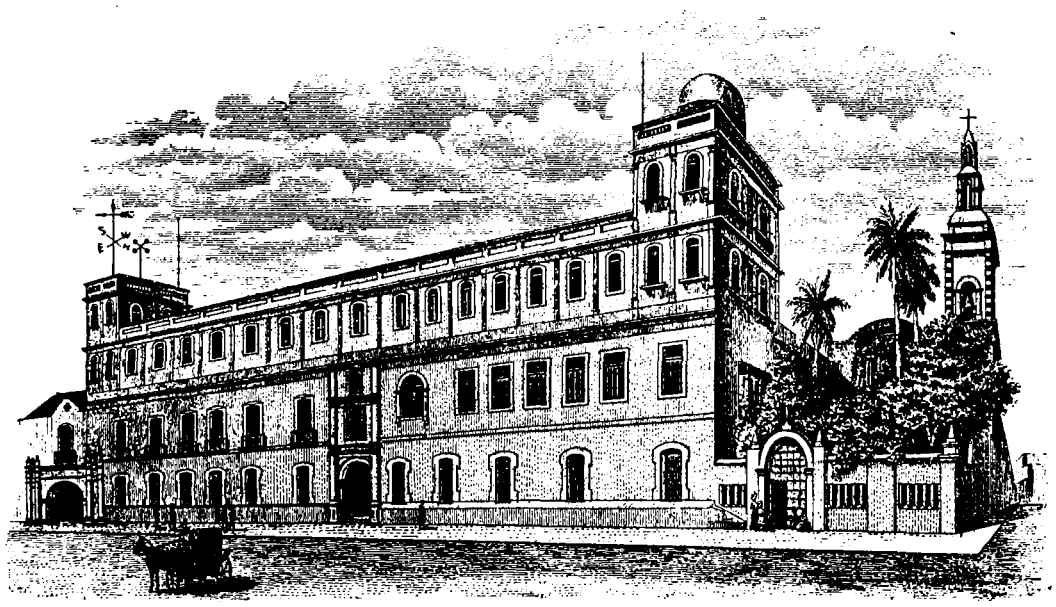
OBSERVATORIO

METEOROLOGICO, MAGNETICO Y SEISMICO

DEL COLEGIO DE BELEN



DE LA

Compañía de Jesús

EN LA HABANA.

Fundado en el año de 1858

WITHDRAWN

AÑO DE 1923.

HABANA.
Imprenta y Papelería LA UNIVERSAL, Obispo núm. 34
Agosto, 1925.

National Oceanic and Atmospheric Administration

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 has been a co-operative project between the NOAA Central Library and the Climate Database Modernization Program, National Climate Data Center (NCDC). To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or Library.Reference@noaa.gov

HOV Services
Imaging Contractor
12200 Kiln Court
Beltsville, MD 20704-1387
March 04, 2010

Blank page retained for pagination

PROLOGO.

De conformidad con la resolución adoptada por la Conferencia de Munich en 1891, el barómetro está reducido a O° C., al nivel del mar y a la gravedad normal, siendo ésta para la Habana igual a menos 1.37 milímetros.

Observaciones.—Publicamos íntegras las diez observaciones directas bihorarias del *barómetro, termómetro, tensión* del *vapor atmosférico, humedad relativa, vientos, nubes* y *estado* del *cielo.*

Viento.—Algunos días hay dos máximas, una de las observaciones bihorarias y otra extraordinaria observada fuera de las horas regulares, cuando aumenta notablemente la velocidad del viento. El espacio recorrido por éste se nota de mediodía a mediodía.

Temperatura.—Publicamos la máxima y la mínima absolutas de cada día con su hora correspondiente, contando las 24 horas de media noche a media noche, además de la máxima y mínima sacadas de las observaciones bihorarias, que generalmente difieren de las absolutas.

Evaporación. — Se anota de 7.30 am a 7.30 am.

Lluvia.—Para ésta se cuenta el día o 24 horas, de mediodía a mediodía.

Resúmenes.—En los mensuales se ha tenido el mismo orden y disposición que en los años anteriores, y en el anual se hallan incluídos los promedios bihorarios de cada mes y del año, las medias mensuales y anual deducidas de las diez observaciones diarias y las máximas y mínimas observadas con sus correspondientes fechas: relativamente a la dirección y velocidades de los vientos, se han añadido dos cuadros que expresan su frecuencia relativa y las velocidades medias respectivas a las diez y seis direcciones principales, y para mayor exactitud la media anual en cada rumbo se ha deducido, no de las medias mensuales, sino del espacio recorrido en cada dirección durante el año, dividido por las veces que ha reinado en la misma.—La velocidad máxima del viento de cada mes, que se publica en el resumen anual, es la mayor de todas las observadas.

Estado del cielo.—A fin de poder dar una idea, siquiera sea aproximada, de todas las observaciones hechas en esta parte, se ha subdividido cada uno de los días en cuatro períodos, denominados *madrugada, mañana, tarde y noche*: incluyendo en el primero las dos primeras observaciones del día; en el segundo las tres siguientes, 8 y 10 de la mañana y mediodía; en el tercero las de la tarde, correspondientes a las 2, 4 y 6; y finalmente en el último las de las 8 y 10 de la noche. La *parte de cielo cubierta* se expresa por medio de números desde el *cero* al *diez* en la columna inmediata que tiene por epígrafe P. C., (parte cubierta). El *cero* indica un cielo del todo despejado o que no llega a una décima la parte cubierta, y el *diez* un cielo completamente cubierto.

El Metereógrafo del R. P. Sechi, S. J., sigue funcionando con regularidad en nuestro Observatorio desde mayo de 1873; hay, además, varios registradores de Richard.

Las abreviaturas que se usan según la clasificación nueva son las siguientes:

Ci.	Cirrus.	Cu.—N.	Cúmulus—Nimbus.
Ci.—S.	Cirro—Stratus.	St.	Stratus.
Ci.—Cu.	Cirro—Cúmulus.	Fr.—Cu.	Fracto—Cúmulus
A.—Cu.	Alto Cúmulus.	Fr.—N.	Fracto—Nimbus.
A.—S.	Alto—Stratus.	Fr.—S.	Fracto—Stratus.
S.—Cu.	Strato—Cúmulus	S.—Cf.	Stratus—Cumuliformis.
Nb.	Nimbus.	N.—Cf.	Nimbus Cumuliformis.
Cu.	Cúmulos.	M.—Cu.	Mammato-Cúmulus.

Los principales *meteoros* se indican por medio de *símbolos,* que son precisamente los adoptados por el Congreso Meteorológico Internacional de Viena, y que por consiguiente constituyen hoy en Meteorología un *lenguage universal.* La explicación de estos símbolos es como sigue:

⦶ Halo	Solar	◍ Lluvia	
⊕ Corona	Solar	≡ Niebla	
		◡ Arco iris	
⊍ Halo	Lunar	⊂ Relámpagos	
⊍ Corona	Lunar	⊂ Truenos	

Un (0) o un (2) puestos como exponentes de los diversos símbolos, indican respectivamente o una muy débil o una muy fuerte intensidad en el meteoro que representan.

POSICION GEOGRAFICA DEL OBSERVATORIO.

Latitud N 23° 8' 14,"5.
Longitud: 76° 9' 42'' W de San Fernando.
" 5^h 4^m $38,80^s$ W " "
" 82° 21' W de Greenwich.
" 5^h 29^m 24^s "
" 5° 17' 58'' W de Washington.
" 0^h 21^m 12^s "

Altura de los aparatos sobre el nivel del mar.

La veleta	$34^m,80$
Anemómetro	$33^m,90$
La boca del pluviómetro	$31^m,60$
La cubeta del barómetro	$24^m,34$

EL DIRECTOR DEL OBSERVATORIO,

Lorenzo Gangoiti, S. J.

Blank page retained for pagination

RESEÑA METEOROLÓGICA

AÑO DE 1923

ENERO

Presión atmosférica.—La media de la segunda década, 767.79 mm., es notablemente superior a la normal: la máxima del mes, 772,54, el 17 a las 10 am, con el centro al N; es de las mayores de muchos Eneros, y la mayor también del presente año; la mínima, 761.22, el 27, 4 pm.

Temperatura.—En la primera y tercera décadas hizo bastante calor, en la segunda un poco menos que la normal: la *máxima absoluta*, 29°.4 el día 1.° a la 1 pm, precedida y acompañada del viento S; la *mínima absoluta,* 16°.0 el 11 a las 8 am; los días 10 y 16, la máxima se realizó en hora anormal.

Vientos y nubes.—Prevaleció el viento E; luego viene el SE; el espacio mayor mensual, 667 Km., recorridos en 24 horas, corresponde al NE-ENE, el día 17; las inferiores del ENE y E las intermedias del NE y W; las superiores del W y WSW.

Higrometría.—En la segunda década se conservó muy baja la humedad relativa de la atmósfera; las medias diarias fueron notablemente inferiores a la normal; a la media mensual, 69.1, le falta mucho para alcanzar la altura correspondiente: la máxima 96 del 23 y 28, 6 am, con niebla; la mínima 41, al mediodía con temperatura elevada. — La tensión media mensual del vapor acuoso de la atmósfera, 13.97, es casi igual a la normal; la máxima, 18.78, el 12 a las 10 am; la mínima, 7.94, el 17 al mediodía. — La evaporación media mensual, 5.2 mm., se puede considerar como la normal; la máxima, 8.8, el día 17, con vientos del primer cuadrante fuertes y la atmósfera extraordinariamente seca; la mínima, 2.5, el 6.

Lluvia.—La cantidad total de lluvia ha sido de 5.7 mm., siendo la normal 70.7 mm.

Perturbaciones atmosféricas.—A mucha distancia de nosotros y por el N, pasaron numerosas perturbaciones, de W a E de los EE. UU. de América, modificando ligeramente algunas de las corrientes de nuestra atmósfera y el barómetro.

FEBRERO

Presión atmosférica. — Todas las medias diarias, descontando la del 27, han sido superiores a la normal: la máxima, 769.19 mm., el 19 a las 8 am, con el centro al cuarto cuadrante en el Golfo: la mínima, 761.53, el 27 a las 2 pm. La oscilación, 7.66 milímetros, deducida de las extremas del presente mes, es la menor de los 51 Febreros precedentes.

Temperatura.—Fué este mes muy caluroso; las medias han sido en general, notablemente superiores a la normal: la *máxima absoluta,* 31°.2, se verificó el día 6 a las 3 pm; fué precedida y acompañada del viento S. y cielo claro; la *mínima absoluta,* 16°.1, el 17, 6 am.

Vientos y nubes.—El E dominó, luego el ENE: las bajas del ENE; las intermedias del WSW, escasearon mucho; las superiores del WSW.

Higrometría.—La media mensual de la humedad relativa de la atmósfera, 69.8, se acerca mucho a la normal; la máxima 96, se efectuó el 28 a las 6 am; la mínima, 33, el 12 a las 2 pm. La tensión media del vapor acuoso de la atmósfera, 14.66, es mayor que la normal; la máxima, 19.28, el 28 a las 10 pm; la mínima 9.36, el 19. La evaporación media, 5.2, se puede tomar como la propia de este mes: la máxima, 7.7 mm., el 25, debido principalmente al viento anticiclónico.

Lluvia.—La lluvia total, 28.5 mm., es muy poco más de la mitad de la normal.

Perturbaciones atmosféricas.—Dominó el tiempo anticiclónico.

MARZO

Presión atmosférica.—Las medias de las décadas superaron la normal: la máxima del mes, 767.08 mm.,

el 9 a las 10 am, con el centro al N; la mínima, 759.10, el 7 a las 4 pm, con el centro del temporal al primer cuadrante. Las variaciones diurnas fueron regulares.

Temperatura.—Hizo mucho calor: la media mensual, 24°.7, pasa notablemente de la normal: la *máxima absoluta,* 30°.4, se verificó el 13 a las 3 pm, precedida y acompañada del viento S; la *mínima absoluta,* 17°.8 el 3 a las 5 am.

Vientos y nubes.—Con mucha ventaja reinaron los vientos del E, después del ENE: las nubes inferiores del S; las intermedias del NNE y E; las superiores del W.

Higrometría.—La humedad relativa de la atmósfera se conservó notablemente bajo la normal: la máxima, 93, el 1.°, 6 am; la mínima, 37, el 13, 2 pm, precedida y acompañada del viento S. La tensión media mensual del vapor acuoso, 15.73, pasa poco de la normal; la máxima, 20.34 el 31 a las 8 am, precedida de lluvia. La evaporación media mensual, 5.8 mm., es la correspondiente a este mes: la máxima, 8.7, tuvo lugar el 13, gracias principalmente al viento S.

Lluvia.—La total 5.5 mm., viene a ser como una décima de la regular.

Perturbaciones atmosféricas.—Poca y pocas veces se ha sentido la influencia de los temporales del Norte.

ABRIL

Presión atmosférica.—Las medias de las dos primeras décadas han sido superiores a la normal: la máxima del mes, 766.58 mm., el día 1.° a las 10 a. m. con el centro al N; la mínima, 757.89. Las oscilaciones diurnas fueron bastante regulares; como también la mensual.

Temperatura.—Fuera de tres días, la media diaria pasó notablemente de la correspondiente: la *máxima absoluta,* 32°.0, el 29 a las 11 am; la *mínima absoluta,* 19°.0, el 20, 4 am.

Vientos y nubes.—Prevaleció el viento E, luego el SE: las inferiores del S; las intermedias del SW; las superiores del W, después del WNW.

Higrometría.—La humedad relativa media, 69.1, es casi la propia de Abril. La tensión media del vapor acuoso de la atmósfera, 16.81, es bastante superior a la normal; la máxima, 21.71, el día 7 al mediodía; la mínima, 9.75, el 20 a las 8 am. La evaporación media mensual, 5.7 mm., queda bajo la normal.

Lluvia.—La total, 32.9 mm., es casi la mitad de la regular.

Perturbaciones atmosféricas. — Algunas que han pasado por el N, han modificado poco nuestros elementos meteorológicos.

MAYO

Presión atmosférica.—Las medias de la primera y tercera décadas no alcanzaron la altura correspondiente; la de la segunda pasó poco de la regular, resultando la del mes, 760.14 mm., inferior a la normal; la máxima, 764.80, el 10 a las 10 am, con el centro al NW; la mínima, 756.53, el 5, 6 pm, con el centro al N.

Temperatura.—En la segunda década hizo mucho calor; la *máxima absoluta,* 34°.0, el 2 a las 3 pm, precedida y acompañada del viento S; la *mínima absoluta,* 20°.8, el 29, 3 am.

Vientos y nubes. — Los vientos del E fueron los más frecuentes, después los del S; las nubes inferiores del S y SSE; las intermedias del SW; las superiores del W: aparecen por primera vez los Ci al N, en este mes.

Higrometría.—No fué mucha la humedad relativa media de la atmósfera, en las dos primeras décadas, mucho mayor en la última; la media mensual, 72.0, se acerca mucho a la normal. La tensión media del vapor acuoso de la atmósfera, 17.86, es la propia de Mayo; la máxima, 22.36, el 3 a las 6 pm. La evaporación media del agua, 5.7 mm., pasa poco de la normal.

Lluvia.—La total, 162.9, es notablemente superior a la normal.

Perturbaciones atmosféricas. — Ha pasado Mayo tranquilamente, como sucede ordinariamente.

JUNIO

Presión atmosférica.—Las medias de las décadas fueron mayores que la normal, resultando la media mensual, 762.20 mm., superior a la regular: la máxima, 765.92, el día 7 a las 8 am, hallándose el centro al primer cuadrante; la mínima, 759.81, el 1.° a las 4 am.

Temperatura.—La media del mes, 27°.1 pasa muy poco de la normal: la *máxima absoluta,* 33°.9, los días 26 y 28 a la misma hora 2 pm, con viento S, la *mínima absoluta,* 21°.9, el 5 a las 6 am.

Vientos y nubes.—Dominó con mucha ventaja el viento E, le sigue el ENE: las nubes inferiores del SSE y ESE; las intermedias del SSW; las superiores del NW.

Higrometría.—La humedad relativa media de la atmósfera, 74.2, queda bastante debajo de la normal. La tensión media mensual del vapor acuoso, 19.55, casi alcanza la normal; la máxima, 24.25, el 24 a las 2 pm, con lluvia de turbonada. La evaporación media del mes, 4.8, se puede considerar como la regular de Junio.

Lluvia.—La total, 162.9 mm., no llega al nivel correspondiente; le faltan más de 29 mm.

Perturbaciones atmosféricas. — Como los meses anteriores, fué el actual pacífico.

JULIO

Presión atmosférica.—Las medias de las décadas superaron la normal, resultando lógicamente la media del mes, 762.96 mm., mayor que la regular: la máxima, 764.97, el 12 a las 10 am, con el centro al primer cuadrante. La oscilación del mes, 4.29 mm., es la menor de los 51 Julios precedentes: las variaciones diarias fueron pequeñas.

Temperatura. — Fué bastante elevada; la media mensual, 27°.9; la *máxima absoluta,* 38°.8, el 17 al mediodía, con viento S y despejado; la *mínima, absoluta,* 22°.2, el 7 a las 6 am.

Higrometría.—La humedad relativa media de la atmósfera, 72.6, es inferior a la normal; la máxima, 95, el 25 a las 6 am; la mínima 43, el 12 a las 10 am. La tensión media del vapor acuoso de la atmósfera, 20.04, puede servir de normal: la máxima, 23.25, el 31 a las 2 pm; la mínima, 14.04, el 12 a las 10 am. La evaporación media del mes, 4.9 mm., se sujeta a la regla; la máxima, 7.3, el 15, debido principalmente a la fuerza del viento con cielo despejado; la mínima, 3.1, el 27.

Lluvia.—La total, 146.9 mm., pasa de la normal, que es 129.7.

Perturbaciones atmosféricas.—Este mes se suma a los anteriores, por la inalterabilidad de los elementos atmosféricos.

AGOSTO

Presión atmosférica. — Se conservó extraordinariamente alta, todos los días del mes; ninguna media diaria dejó de pasar la normal: la máxima, 766.02 mm., el 12 a las 10 am, con el centro al primer cuadrante; la mínima, 760.68, el 31 a las 4 pm.

Temperatura.—La media mensual, 27°.5, es la que corresponde al mes de Agosto: la *máxima absoluta,* 33°.4, el 27 a la 1 pm, con cielo despejado y viento del SE; la *mínima absoluta,* 21°.2, el 17 a las 6 am: la mínima diaria se verificó varios días en hora anómala.

Vientos y nubes.—Dominó con mucha ventaja el viento E, después el ENE; en la región de las inferiores el SE, luego el ESE; en la intermedia el SSW; en la superior el E y el N.

Higrometría.—La humedad relativa media de la atmósfera, 73.5, queda bajo la normal; la máxima, 97, el 6 a las 2 pm, precedida y acompañada de lluvia de turbonada. La tensión media del vapor acuoso, 19.96, es un poco inferior a la normal. La evaporación media del agua, 5.1 mm., es algo mayor que la regular.

Lluvia.—La suma fué de 121.9 mm., siendo la normal 140 mm.

Perturbaciones atmosféricas.—Los elementos ciclónicos se respetaron.

SETIEMBRE

Presión atmosférica. — La media de las dos primeras décadas fué superior a la normal, la de la tercera poco inferior, resultando la del mes, 761.29 mm., mayor que la regular: la máxima, 765.82, el 17 a las 10 am, con el centro al N, lejos; la mínima, 757.43, el 26 a las 4 pm, con el centro al primer cuadrante y no muy lejos: las oscilaciones diarias fueron bastante moderadas.

Temperatura.—La media del mes, 27°.6, se puede considerar como la propia de Setiembre: la *máxima absoluta,* 32°.5, el 21 al mediodía; la *mínima absoluta,* 22°.0, el 16 a la 1 pm; hora anómala, merced a la lluvia fuerte de turbonada.

Vientos y nubes.—El viento superficial del E ha dominado después el SE; en la región de las nubes inferiores el E; en la de las intermedias el SSE y S; en la de las superiores el ENE y E, por igual.

Higrometría.—La humedad relativa media de la atmósfera de las décadas ha sido bastante inferior a la normal. La tensión media del vapor acuoso, 20.09, queda bajo la normal: la máxima, 23.19, el 18 a las 8 am. La evaporación media 4.6, se puede considerar como la normal.

Lluvia.—La total, 170.0, siendo la normal 169.6, casi iguales las dos cantidades.

Perturbaciones atmosféricas.—Del 25 al 30, hubo una perturbación ciclónica al E y N de las Bahamas, que influyó en nuestro barómetro y algunas corrientes atmosféricas.

OCTUBRE

Presión atmosférica.—En la segunda década, se mantuvo notablemente baja: la media de la primera y tercera, fué superior a la normal, resultando la media del mes, 760.51 mm,. algo mayor que la correspondiente: la máxima, 764.78, el 25 a las 10 am: la mínima, 753.92, el 18, con el centro al cuarto cuadrante.

Temperatura.—La media mensual, 25°.8, no llega a la altura correspondiente: la tercera década fué bastante fresca: la *máxima absoluta,* 34°.0, el 7 a las 3 pm: la *mínima absoluta,* 21°0, los días 24 y 25 a las 4 am; algunas mínimas se verificaron en horas anómalas.

Vientos y nubes.—Ha dominado el viento E con mucha ventaja, después el NNE; las nubes inferiores del E; las intermedias del NW; las superiores también del NW.

Higrometría. — Las humedades relativas medias de las décadas han sido notablemente inferiores a las normales: la máxima, 98, el 10 a las 8 am, precedida y acompañada de lluvia. La tensión media del vapor acuoso de la atmósfera, 17.52, es poca: la mayor, 23.71, el 5 a las 8 pm: la mínima, 8.25, el 23 a las 4 am. La evaporación media mensual, 5.8, es bastante mayor que la normal.

Lluvia. — La total,, 223.9 mm., siendo la normal, 170.8.

Perturbaciones atmosféricas.—Nuestras observaciones del 15 al 19 nos indicaron la exsitencia de una perturbación ciclónica, al cuarto cuadrante. El 22 y 23 apareció otra al primer cuadrante.

NOVIEMBRE

Presión atmosférica.—Las medias de las décadas han sido superiores a la normal, resultando la mensual, 762.86 mm., mayor que la regular. La máxima 766.52, el 10 a las 10 am, con el centro al N; la mínima, 759.14, el 4 a las 2 pm.

Temperatura.—La temperatura de la segunda década fué muy agradable; ningún día llegó a la altura regular; la tercera calurosa. La *máxima absoluta,* 30°.4, el 29 a las 2 pm; la *mínima absoluta,* 14°.2, los días 15 y 19 a las 6 am.

Vientos y nubes.—Los vientos superficiales del NE prevalecieron, después del NNE; las nubes inferiores, del NNE; las intermedias del W; las superiores del W, luego del WNW.

Higrometría.—La humedad relativa media del mes, 71.5, queda bastante más bajo que la normal: la máxima, 99, el 27 a las 6 am, gracias a la niebla densa fuerte. La tensión media del vapor acuoso, 15.08, es inferior a la fuerza elástica correspondiente. La evaporación media mensual del agua, 4.7, no alcanza el valor regular.

Lluvia.—La total, 25.9, siendo la normal, 77.8.

Perturbaciones atmosféricas. — Tuvimos algunas en el primero y cuarto cuadrantes; de poca intensidad, en general, que llegaron a modificar algo nuestros elementos meteorológicos.

DICIEMBRE

Presión atmosférica.—Desde el 6 hasta el 27, inclusive, se conservó el barómetro sobre la normal: la máxima, 768.51 mm., se verificó el 15 a las 10 am. Las variaciones diarias fueron moderadas.

Temperatura.—La media del mes actual, 23°.2, pasa de la normal: la *máxima absoluta,* 30°.1, el 31 a las 3 pm, precedida y acompañada del viento S, y cielo despejado; la *mínima absoluta,* 15°.0, el 26 a las 6 am.

Vientos y nubes.—Con mucha ventaja prevalecieron los vientos del E, después del ENE; las nubes bajas del E: las intermedias del ENE; las superiores del WNW; por igual del N del W y del NW.

Higrometría.—En las décadas segunda y tercera la humedad relativa de la atmósfera fué muy poca: la máxima, 96, el día 5 a las 8 y 10 pm, por la lluvia. La tensión media del vapor acuoso, 14.78, es poco inferior a la normal: la máxima, 19.71, el 5 a las 8 pm; la mínima, 10.51, el 25 a las 10 pm. La evaporación media mensual, 4.9, se puede considerar como la propia de este mes.

Lluvia.—La total, 33.8, siendo la normal, 59.4.

Perturbaciones atmosféricas.—Muy contadas son las depresiones barométricas del cuarto cuadrante, que han modificado sensiblemente la marcha normal de alguno de nuestros elementos meteorológicos.

L. Gangoiti, S. J.

A. M. D. G.

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

ENERO, 1923

BAROMETRO

EN MILÍMETROS, REDUCIDO A 0° C., AL NIVEL DEL MAR Y A LA GRAVEDAD NORMAL: ÉSTA ES MENOS 1.37 mm.

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media
	700 mm. +													
1	62.42	62.22	63.00	63.49	63.28	62.47	62.30	63.02	64.19	64.45	64.45	62.22	2.23	63.08
2	63.76	64.15	65.22	66.18	65.21	63.57	63.12	63.67	64.28	65.18	66.18	63.12	3.06	64.43
3	62.71	62.88	63.71	64.45	63.63	63.32	61.82	62.15	63.34	63.34	64.45	61.82	2.63	63.14
4	61.56	62.03	62.79	63.88	63.22	62.32	62.53	63.06	63.91	64.71	64.71	61.56	3.15	63.00
5	63.70	63.81	64.38	64.90	64.09	63.10	62.96	63.36	63.84	64.16	64.90	62.96	1.94	63.83
6	62.48	63.29	63.82	64.07	62.96	61.85	61.79	62.07	63.19	63.74	64.07	61.79	2.28	62.93
7	63.20	63.68	64.87	65.14	63.96	63.00	63.15	63.37	64.44	65.54	65.54	63.00	2.54	64.04
8	64.00	64.75	65.87	66.23	65.29	63.56	63.42	63.84	65.00	66.07	66.23	63.42	2.81	64.80
9	63.65	64.36	65.50	65.73	64.62	63.47	63.59	63.97	64.95	65.10	65.73	63.47	2.26	64.49
10	63.79	64.55	66.08	66.80	66.13	65.37	65.41	65.89	66.57	66.86	66.86	63.79	3.07	65.75
11	66.18	66.58	67.90	68.26	67.02	65.82	65.81	66.38	67.27	67.72	68.26	65.81	2.45	66.89
12	66.18	66.92	68.19	68.42	67.17	65.81	65.88	66.74	67.76	68.47	68.47	65.81	2.66	67.15
13	67.06	67.78	69.07	69.41	67.88	66.73	66.61	67.73	68.44	69.02	69.41	66.61	2.80	67.97
14	66.88	67.01	68.09	68.24	66.51	65.78	65.65	66.08	66.14	66.43	68.24	65.65	2.59	66.68
15	65.10	65.49	66.97	67.08	66.31	65.18	65.23	66.32	67.25	67.57	67.57	65.10	2.47	66.25
16	66.57	67.62	69.32	70.18	69.14	68.33	68.98	69.56	70.57	70.85	70.85	66.57	4.28	69.11
17	70.76	71.06	72.10	72.54	71.19	70.14	70.13	70.54	70.67	70.48	72.54	70.13	2.41	70.96
18	69.21	69.56	70.58	71.16	69.49	68.54	68.58	68.97	69.11	68.93	71.16	68.54	2.62	69.41
19	67.84	67.88	69.31	69.06	67.71	66.49	66.83	67.42	67.98	67.74	69.31	66.49	2.82	67.83
20	66.08	66.49	67.24	67.39	65.59	64.31	64.22	64.66	65.28	64.90	67.39	64.22	3.17	65.62
21	63.87	64.20	64.85	65.30	63.87	62.69	62.30	62.95	64.25	64.41	65.30	62.30	3.00	63.87
22	63.74	64.36	65.36	65.51	64.72	62.92	62.81	63.68	64.79	64.94	65.51	62.81	2.70	64.28
23	64.29	64.51	65.09	65.81	64.85	63.55	63.64	64.34	64.17	65.04	65.81	63.55	2.26	64.53
24	63.55	63.89	65.31	65.58	64.33	63.07	62.99	63.27	63.47	64.34	65.58	62.99	2.59	63.98
25	62.55	62.52	63.41	64.40	63.14	61.87	61.59	62.32	63.08	63.14	64.40	61.59	2.81	62.80
26	61.90	62.36	63.35	63.88	62.88	61.58	61.50	61.96	62.60	62.97	63.88	61.50	2.38	63.00
27	61.73	62.05	63.09	64.05	62.82	61.43	61.22	61.59	62.48	62.75	64.05	61.22	2.83	62.32
28	61.79	62.46	63.32	64.15	63.58	62.18	62.72	62.73	63.59	64.18	64.18	61.79	2.39	63.07
29	63.69	64.29	65.16	65.68	65.69	64.06	64.06	64.78	65.52	65.75	65.75	63.69	2.06	64.87
30	64.74	65.20	66.33	66.82	65.69	64.75	64.44	64.92	65.10	66.52	66.82	64.44	2.38	65.45
31	66.76	67.18	67.37	67.61	66.41	64.75	64.74	65.30	66.46	66.98	67.61	64.74	2.87	66.36
Máxª	70.76	71.06	72.10	72.54	71.19	70.14	70.13	70.54	70.67	70.85	72.54			
Mínª	61.56	62.03	62.79	63.49	62.82	61.43	61.22	61.59	62.48	62.75		61.22		
Oscil.	9.20	9.03	9.31	9.05	8.37	8.71	8.91	8.95	8.19	8.10			11.32	
Media	64.57	65.00	66.02	66.49	68.69	65.43	64.19	64.73	65.47	65.88				65.21

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

ENERO, 1923

TEMPERATURA A LA SOMBRA

TERMÓMETRO CENTÍGRADO.

Dias	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil	Media	
1	18.8	18.2	20.5	25.3	29.1	27.8	27.6	25.2	23.0	22.0	29.1	18.2	10.9	23.8	75
2	19.9	19.8	22.0	26.8	28.1	26.8	26.1	23.9	22.8	21.8	28.1	19.8	8.3	23.0	73
3	19.9	19.9	21.2	26.1	26.3	27.9	26.7	25.1	22.9	22.4	27.9	19.9	8.0	23.8	75
4	18.7	18.2	19.7	25.8	26.3	22.9	22.1	22.4	22.5	22.4	26.3	18.2	8.1	22.1	72
5	22.5	22.1	22.5	23.6	22.2	23.7	22.7	22.3	22.3	22.7	23.7	22.1	1.6	22.7	73
6	20.5	20.4	21.7	25.7	27.5	26.6	28.4	25.2	23.3	21.9	28.4	20.4	8.0	24.1	75
7	20.5	20.4	20.6	26.1	27.2	26.9	25.8	24.9	24.0	22.6	27.2	20.4	6.8	23.9	75
8	20.3	19.9	20.9	25.8	27.7	27.0	26.3	24.8	23.6	22.0	27.7	19.9	7.8	23.8	75
9	20.3	19.3	20.8	25.1	27.8	28.4	27.5	25.0	24.8	23.0	28.4	19.3	9.1	24.2	76
10	22.9	22.6	22.1	21.7	21.8	21.1	20.8	19.6	19.2	19.1	22.9	19.1	3.8	21.1	70
11	19.0	18.8	16.8	22.4	23.1	23.5	23.4	20.9	19.3	18.4	23.5	16.8	6.7	20.6	69
12	15.1	15.2	17.5	22.9	24.9	25.0	24.7	23.3	20.9	20.0	25.0	15.1	9.9	21.0	70
13	17.5	17.5	19.1	23.6	24.3	24.3	23.8	21.8	20.3	19.7	24.3	17.5	6.8	21.2	70
14	18.0	17.7	18.0	22.8	25.1	25.3	24.7	22.8	21.0	19.3	25.3	17.7	7.6	21.5	71
15	17.2	17.7	20.5	25.3	26.0	26.9	24.6	23.3	22.9	22.3	26.9	17.2	9.7	22.7	73
16	22.1	20.8	19.5	19.9	21.1	21.7	21.3	20.8	20.8	21.0	22.1	19.5	2.6	20.9	70
17	19.5	19.3	19.8	20.4	19.6	20.7	20.7	19.6	20.2	20.6	20.7	19.3	1.4	20.0	68
18	19.5	20.2	20.9	21.6	23.1	23.2	22.5	21.1	19.7	18.9	23.2	18.9	4.3	21.1	70
19	18.0	17.6	18.0	22.8	23.3	23.3	22.6	21.7	20.6	19.1	23.3	17.6	5.7	20.7	69
20	18.9	18.2	19.1	23.4	24.3	24.1	23.5	22.2	21.0	20.2	24.3	18.2	6.1	21.5	71
21	19.5	19.3	20.5	24.7	27.8	26.3	25.1	24.1	22.9	22.1	27.8	19.3	8.5	23.2	74
22	19.2	19.0	20.7	24.5	27.1	26.8	25.9	24.0	23.0	22.2	27.1	19.0	8.1	23.2	74
23	20.2	19.3	21.8	25.4	26.9	26.4	24.9	24.0	23.2	21.8	26.9	19.3	7.6	23.4	74
24	19.4	19.1	20.2	25.6	26.5	28.3	26.9	24.7	23.6	21.6	28.3	19.1	9.2	23.6	74
25	19.6	19.3	20.8	24.4	24.4	24.7	23.7	22.5	22.1	21.6	24.7	19.3	5.4	21.5	71
26	20.7	18.7	20.0	22.1	23.3	23.6	22.8	22.0	21.5	20.0	23.6	18.7	4.9	22.5	72
27	18.0	17.2	19.3	25.2	25.5	24.9	25.2	24.4	23.1	21.7	25.5	17.2	8.3	23.0	73
28	18.2	18.2	19.8	25.7	25.8	27.2	25.5	24.6	23.6	21.6	27.2	18.2	9.0	23.6	74
29	19.9	20.6	20.9	25.6	27.1	27.5	26.0	24.0	22.7	21.5	27.5	19.9	7.6	23.3	74
30	20.3	19.6	20.4	24.6	27.1	26.7	25.9	24.1	22.8	21.8	27.1	19.6	7.5	23.7	75
31	20.0	19.6	21.6	25.3	27.3	26.7	26.1	24.4	23.4	22.6	27.3	19.6	7.7	22.3	72
Máxª	22.9	22.6	22.5	26.8	29.1	28.4	28.4	25.2	24.8	23.0	29.1				
Mínª	15.1	15.2	16.8	19.9	19.6	20.7	20.7	19.6	19.2	18.4		15.1			72.5
Oscil	7.8	7.4	5.7	6.9	9.5	7.7	7.7	5.6	5.6	4.6			14.0		
Media.	19.5	19.2	20.2	24.2	25.4	25.4	24.6	23.2	22.2	21.2				22.5	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS.

ENERO, 1923

TENSION DEL VAPOR DE AGUA

EN MILÍMETROS

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media.
1	13.78	13.40	13.64	14.82	15.47	14.49	15.80	17.36	17.27	16.51	17.36	13.40	3.96	15.25
2	15.79	15.83	16.16	15.29	13.96	14.82	15.19	16.54	15.39	15.48	16.54	13.96	2.58	15.45
3	15.00	14.20	16.20	15.36	15.78	15.52	14.20	15.29	16.12	15.12	16.20	14.20	2.00	15.28
4	13.99	13.69	14.32	14.69	15.60	16.81	15.64	15.12	15.23	14.60	16.81	13.69	3.12	14.97
5	15.06	15.13	15.74	16.21	18.30	17.74	16.93	16.84	16.84	16.25	18.30	15.06	3.24	16.50
6	15.94	15.83	16.23	16.15	15.59	16.69	16.63	16.28	16.97	17.08	17.08	15.59	1.49	16.34
7	16.97	16.52	16.74	18.22	17.55	18.28	17.00	17.73	18.10	17.51	18.28	16.52	1.76	17.46
8	16.06	16.14	16.38	17.00	16.69	16.26	15.78	16.52	17.26	16.34	17.26	15.78	1.48	16.44
9	15.72	15.53	15.41	18.04	16.27	15.03	15.95	16.94	17.06	17.27	18.04	15.03	3.01	16.32
10	15.32	15.17	12.21	10.51	10.30	10.73	9.87	9.77	9.87	10.34	15.32	9.77	5.55	11.41
11	9.29	9.13	9.25	9.93	10.11	10.75	10.96	10.70	10.64	10.50	10.96	9.13	1.83	10.13
12	10.67	10.55	11.46	18.78	10.50	11.07	11.66	12.43	13.58	13.34	18.78	10.50	8.28	12.40
13	11.18	12.45	13.00	12.53	11.32	11.82	11.32	11.64	11.82	11.90	13.00	11.18	1.82	11.90
14	11.72	11.62	12.14	11.78	11.17	11.37	12.71	12.74	12.88	12.58	12.88	11.17	1.71	12.07
15	13.41	13.71	13.99	14.14	13.25	12.97	15.25	16.56	14.30	13.53	16 56	12.97	3.59	14.11
16	14.30	13.70	8.99	8.74	9.41	9.75	10.62	11.06	10.76	10.03	14.30	8.74	5.56	10.74
17	9.13	8.68	8.94	8.02	7.94	8.54	9.51	8.20	11.13	11.33	11.33	7.94	3.39	9.14
18	11.09	9.67	9.25	8.27	9.03	9.60	9.87	10.58	14.68	11.03	14.68	8.27	6.41	10.31
19	10.74	10.70	10.87	9.84	9.99	9.23	9.66	10.81	10.56	11.64	11.64	9.23	2.41	10.40
20	12.07	12.19	12.10	12.05	11.17	13.22	12.80	13.43	12.58	13.07	13.43	11.17	2.26	12.47
21	14.10	14.22	14.31	14.05	13.29	16.87	16.70	17.50	16.64	16.79	17.50	13.29	4.21	15.45
22	15.75	15.39	15.82	14.80	15.29	16.88	17.12	17.74	17.63	17.41	17.74	14.80	2.94	16.38
23	16.47	16.01	16.29	15.79	14.52	17.31	16.28	16.83	16.80	16.29	17.31	14.52	2.79	16.26
24	14.98	14.68	14.98	15.67	15.84	15.96	14.63	15.19	16.55	15.61	16.55	14.63	1.92	15.41
25	14.86	15.21	15.59	16.06	15.38	15.88	15.29	15.23	14.79	14.44	16.06	14.44	1.62	15.27
26	12.61	13.68	13.80	12.36	12.76	12.90	13.06	13.71	14.34	13.95	14.34	12.36	1.98	13.32
27	13.67	13.71	14.38	12.55	14.02	15.24	15.23	15.72	15.83	15.37	15.83	12.55	3.28	14.57
28	12.95	14.90	14.74	14.41	15.20	15.05	14.87	16.46	17.44	15.95	17.44	12.95	4.49	15.20
29	15.00	15.54	15.35	12.99	12.92	11.99	12.91	13.79	14.42	14.02	15.54	11.99	3.55	13.89
30	14.27	14.19	14.21	13.77	12.41	12.14	13.49	13.90	14.70	14.97	14.97	12.14	2.83	13.81
31	14.78	14.70	14.60	12.18	11.12	14.72	15.19	16.77	16.16	16.14	16.77	11.12	5.65	14.64
Máxª	16.97	16.52	16.74	18.78	18.30	18.28	17.12	17.74	18.10	17.51	18.78			
Mínª	9.13	8.68	8.94	8.02	7.94	8.54	9.51	8.20	9.87	10.03		7.94		
Oscil.	7.84	7.84	7.80	10.76	10.36	9.74	8.61	9.54	8.23	7.48			10.84	
Media.	13.76	13.74	13.78	13.71	13.29	13.86	13.94	14.50	14.79	14.40				13.98

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

ENERO, 1923

Dias	HUMEDAD RELATIVA 4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media	TEMPERATURAS ABSOLUTAS. HORA APROXIMADA Máxª	Hora.	Mínª	Hora
1	85	86	76	62	52	53	54	73	83	84	86	52	34	70.8	29.4	13	17.9	7
2	92	91	82	58	50	57	60	75	74	80	92	50	42	71.9	28.5	12	19.8	7
3	87	82	86	61	62	56	55	64	77	75	87	55	32	70.5	28.2	13	19.9	7
4	87	88	84	59	61	81	79	75	75	72	88	59	29	76.1	27.3	11	17.5	7
5	74	76	77	74	92	82	83	84	84	79	92	74	18	80.5	24.8	14	21.8	1
6	89	89	84	65	57	64	58	68	80	88	89	57	32	74.2	28.9	13	20.0	6
7	94	92	92	72	66	69	69	76	82	86	94	66	28	79.8	28.7	11	20.0	6
8	91	93	89	69	60	61	62	71	80	83	93	60	33	75.9	28.2	13	19.9	6
9	89	93	84	71	59	53	58	72	73	83	93	53	40	73.5	28.4	15	19.0	6
10	73	74	62	54	53	58	54	57	60	63	74	53	21	60.8	24.0	1	19.0	24
11	57	57	65	49	48	50	51	58	64	66	66	48	18	56.5	24.8	13	16.0	8
12	84	83	77	90	45	47	49	59	74	77	90	45	45	68.5	25.0	13	14.9	7
13	75	84	79	58	50	52	52	60	67	69	84	50	34	64.6	25.0	12	17.2	7
14	77	78	79	58	47	47	55	62	69	76	79	47	32	64.8	26.1	14	16.9	7
15	92	91	78	59	53	54	66	78	69	68	92	53	39	70.8	27.0	14	17.0	4
16	72	75	53	50	50	50	56	60	59	54	75	50	25	57.9	22.0	4	19.0	8
17	54	52	51	45	47	46	52	49	63	62	63	45	18	52.1	21.0	23	19.0	7
18	56	55	50	43	43	44	47	57	63	68	68	43	25	52.6	23.2	14	18.2	2
19	70	71	71	48	46	43	48	55	58	71	71	43	28	58.1	24.6	13	17.1	6
20	74	78	73	56	49	60	60	67	68	74	78	49	29	65.9	25.0	14	18.0	6
21	84	86	80	61	47	66	70	79	80	85	86	47	39	73.8	28.5	12	18.9	7
22	95	94	87	65	57	65	69	80	85	88	95	57	38	78.5	28.0	13	18.9	6
23	93	96	84	65	55	67	69	76	80	84	96	55	41	76.9	28.0	13	19.1	7
24	89	89	85	64	61	56	59	66	77	81	89	56	33	72.7	28.3	14	18.2	7
25	88	91	85	71	67	68	70	75	75	75	91	67	24	76.5	26.1	13	19.0	3
26	69	85	80	63	60	60	63	70	75	80	85	60	25	70.5	24.0	14	18.2	7
27	89	94	87	53	58	65	64	69	74	80	94	53	41	73.3	26.2	15	17.0	6
28	83	96	86	58	62	56	62	72	81	83	96	56	40	73.9	27.9	11	17.9	6
29	87	86	83	53	48	44	52	62	70	74	87	44	43	65.9	28.0	14	19.3	4
30	81	84	80	60	46	46	53	62	71	77	84	46	38	66.0	27.7	13	19.1	7
31	85	87	76	50	41	57	60	74	76	79	87	41	46	68.5	29.0	13	19.3	7
Máxª	95	96	92	90	92	82	83	84	85	88	96				29.4			
Mínª	54	52	50	43	41	43	47	49	58	54		41					14.9	
Oscil.	41	44	42	47	51	39	36	35	27	34			55					
Media	81.1	83.1	77.6	60.1	54.6	57.3	60.0	67.9	73.1	76.3				69.1				

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS.

ENERO, 1923.

Dias.	VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas														Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros
	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxima.	Media.	Máxima extraordinaria	Kilómetros en 24 horas		
1	SSE 1.0	SSE 1.5	SSE 2.5	SSW 6.5	S 2.5	SW 2.5	S 3.5	E 2.0	SSE 1.5	SE 1.5	6.5	2.5	.....	262	4.6	
2	..... 0.0	SE 0.5	E 1.0	E 1.5	SE 3.5	ENE 5.0	ENE 7.0	E 5.0	E 1.5	SE 2.5	7.0	2.8	.....	205	4.8	
3	SE 2.5	SE 1.5	S 2.0	S 2.5	NW 3.5	NNW 3.0	N 2.0	E 1.5	E 1.0	SSE 1.5	3.5	2.1	.....	280	4.0	
4	S 0.5	S 1.0	S 1.5	SW 2.0	NW 3.0	NNE 5.5	NNE 7.0	NE 4.0	NNE 3.0	NNE 4.0	7.0	3.1	.....	150	4.7	
5	NE 3.5	NNE 3.5	NE 6.5	ENE 5.0	ENE 5.5	ENE 7.0	E 5.0	E 4.0	SE 2.5	SE 3.5	7.0	4.6	.....	487	2.7	4.1
6	SE 1.5	ESE 1.5	SE 2.0	S 3.5	SSW 2.5	N 2.0	SE 1.0	SSE 1.5	S 2.0	SSE 1.0	3.5	1.9	.....	290	2.5	0.6
7	SSE 0.5	S 0.5	SSE 1.5	ESE 1.5	N 3.5	N 2.5	NE 2.5	ENE 2.0	SE 0.5	SE 0.5	3.5	1.5	.....	124	2.9	
8	SSE 1.0	SSE 1.0	SSE 1.5	SE 1.0	NE 1.5	NE 1.5	NE 4.5	ENE 2.5	SE 0.5	S 1.5	4.5	1.7	.....	135	3.3	
9	SSE 0.5	SE 0.5	SE 1.5	NW 2.5	NNE 1.5	NW 3.0	NW 5.5	WNW 3.5	NW 3.0	NNW 4.5	5.5	2.6	12.0	149	5.1	
10	N 6.0	N 8.0	N 5.0	NNE 8.0	NE 7.5	NE 6.5	NNE 4.0	NNE 5.5	NNE 3.5	NNE 4.5	8.0	5.8	.....	421	6.9	1.0
11	NE 5.0	ENE 3.5	SSE 1.0	E 5.0	ENE 7.5	ENE 8.0	E 7.0	ESE 3.5	ESE 3.5	SE 4.0	8.0	4.8	16.0	417	6.0	
12	..... 0.0	SSE 1.5	SE 1.0	E 4.5	E 5.5	ENE 7.5	E 6.0	ENE 4.0	ENE 1.5	ESE 1.0	7.5	3.3	.....	302	5.3	
13	E 1.5	E 0.5	E 0.5	ESE 5.0	ESE 8.0	ENE 10.5	E 7.5	E 4.5	ESE 1.5	ESE 3.0	10.5	4.2	16.0	298	7.2	
14	ESE 1.0	SSE 1.5	S 1.5	E 6.5	E 4.5	ENE 6.5	E 5.5	E 2.0	SE 1.0	SSE 0.5	6.5	3.1	.....	369	5.9	
15	SE 1.0	ESE 1.0	ESE 0.5	SSW 0.5	N 2.5	NW 4.0	N 5.0	NNE 3.0	N 4.5	N 4.0	5.0	2.6	.....	205	6.3	
16	NNE 8.5	NE 8.5	NE 12.0	NE 8.0	ENE 7.0	NE 10.0	NNE 6.5	ENE 6.5	NE 8.0	NNE 6.0	12.0	8.1	20.0	555	7.8	
17	NNE 7.0	NE 6.0	ENE 9.0	NE 9.5	ENE 7.0	ENE 8.5	NE 7.5	ENE 6.5	ENE 6.0	NE 5.5	9.5	7.2	20.0	667	8.8	
18	E 3.5	E 4.5	E 5.5	E 7.5	E 9.0	E 8.0	E 8.0	E 4.5	E 3.5	ESE 3.5	9.0	5.8	18.0	603	7.2	
19	ESE 0.5	SE 1.0	S 1.5	E 7.0	ENE 11.5	E 8.5	E 9.0	E 5.5	ENE 2.5	ESE 2.0	11.5	4.9	18.0	375	6.5	
20	ESE 4.5	ESE 3.5	ESE 8.0	E 6.0	E 6.0	ENE 8.0	E 9.0	ENE 5.5	ESE 5.0	E 2.5	9.0	5.8	.....	450	5.8	
21	ESE 3.0	ESE .40	SE 1.5	SE 6.0	SSE 2.5	NE 3.0	ENE 6.0	E 5.0	ESE 3.0	E 2.5	6.0	3.6	.....	474	4.1	
22	E 2.0	E 3.0	ESE 2.5	SE 4.0	E 2.5	ENE 4.5	E 5.5	E 4.0	ESE 2.0	E 2.0	5.5	3.2	.....	263	3.5	
23	ESE 1.0	E 2.0	E 2.0	E 5.5	SE 3.0	ENE 4.5	ENE 6.5	ESE 3.0	E 3.0	SSE 1.5	6.5	3.2	.....	219	4.7	
24	W 0.5	..... 0.0	E 1.0	S 1.5	N 3.0	NW 2.5	NNE 1.5	N 1.5	NNE 1.5	SE 1.0	3.0	1.4	.....	270	3.8	
25	S 1.0	SE 0.5	SE 1.5	NNE 3.0	NE 3.5	N 5.5	NNE 4.0	NNE 5.0	NNE 4.0	NNE 3.5	5.5	3.2	.....	152	4.1	
26	NNE 2.0	SE 1.0	SE 1.0	NE 2.5	NNE 4.0	NE 3.5	E 4.5	E 2.5	E 1.0	SE 1.0	4.5	2.3	.....	257	3.6	
27	SE 0.5	SE 0.5	SE 1.5	ESE 0.5	NNE 4.0	NNE 5.5	NNE 2.5	ENE 2.0	SE 1.0	SE 0.5	5.5	1.8	.....	160	3.9	
28	SE 0.5	SE 1.0	SE 1.0	SE 1.0	N 4.0	N 2.5	NNE 3.5	NE 2.5	ENE 1.0	SE 1.0	4.0	1.8	.....	149	4.0	
29	SE 1.0	ESE 1.0	SE 3.0	E 4.5	E 4.0	ENE 9.0	E 7.5	E 4.5	E 4.0	E 2.5	9.0	4.1	.....	201	6.2	
30	E 2.0	SE 1.0	SE 1.5	SE 5.0	E 5.0	ENE 9.5	ENE 9.0	ENE 6.0	E 7.5	E 3.5	9.5	5.0	14.0	325	6.4	
31	E 1.5	E 1.5	ESE 3.5	E 7.5	E 5.5	ENE 7.0	E 5.5	E 6.5	E 6.5	ESE 4.0	7.5	4.9	14.0	511	7.8	
Media.	2.1	2.1	2.8	4.3	4.6	5.6	5.5	3.9	2.9	2.6		3.6		314		

Pluviómetro	Días de lluvia... 3	Total de agua recogida 5, mm. 7	Cantidad máxima 4, mm. 1 Día 5
Atmidómetro	Total de agua evaporada 160..., mm. 4	Evaporación media..... 5, mm. 2	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

ENERO, 1923

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS.	MADRUGADA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	MAÑANA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	TARDE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	NOCHE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	SÍMBOLOS Y ADVERTENCIAS
1	Ci. A-Cu	—	Cu.	—	4	Ci. Ci-Cu.	WSW —	Cu.	—	8	Ci. A-Cu.	SW¼W —	Cu.	SSW	9	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	6	Irisaciones ⦶ ⦶
2	A-Cu.	—	—	—	0	Ci.	WSW	Cu.	ESE	1	Ci. A-Cu.	W —	Cu.	—	1	Ci. Ci-S	—	Cu.	—	1	
3	A-Cu.	—	Cu.	—	0	A Cu,	SW y W	Cu.	SSW	1	A-Cu.	—	Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	0	< al NNW
4	A-Cu.	—	—	—	0	Ci. A-Cu.	W —	Cu. Cu-N	—	3	—	—	Nb. Cu.	N	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	
5	—	—	Nb. Cu.	—	10	—	—	Nb. Cu.	NE ENE	10	A-Cu. —	—	Nb. Cu.	E	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	⦶°
6	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	SSW	1	Ci. A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	5	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	0	
7	Ci. Ci-S	—	Cu.	—	6	Ci. Ci-S.	SW	Cu.	SSE	5	Ci. Ci-S.	—	Cu. Nb.	—	2	—	—	Cu.	—	0	
8	Ci. Ci-S	—	Cu.	—	3	Ci. A-Cu.	SW¼W N	Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	SW W	Cu.	—	2	—	—	—	—		
9	A-Cu	—	—	—	0	—	—	Cu.	WSW	0	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu. Nb.	—	5	
10	—	—	Nb. Cu. Cu-N	—	8	—	—	Cu.	N y NNE	0	—	—	Cu.	NE	3	—	—	Cu.	—	0	
11	Ci.	—	—	—	1	Ci. Ci-S	SW	Cu.	ENE E	7	Ci. Ci-S	SW¼W	Cu.	ENE	3	—	—	Cu.	—	0	Foco de Ci al SE y S
12	A-Cu.	—	Cu.	—	0	Ci.	—	Cu.	—	0	Ci.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	
13	Ci.	—	Cu.	—	0	Ci.	SW	Cu.	ENE	1	Ci. Ci-S	WSW	Cu.	E	3	Ci.	—	Cu	—	0	
14	Ci. Ci-S	—	—	—	5	Ci. A-Cu	NW W	Cu.	E	4	Ci. Ci-S	WSW	Cu.	—	4	—	—	—	—		Arreboles de color rojo
15	—	—	—	—		Ci.	—	Cu.	—	0	Ci.	—	Cu.	W	0	—	—	Cu.	—	0	
16	—	—	Nb. Cu.	—	10	Ci. A-Cu.	W NE	Cu.	—	3	Ci. A-Cu.	W NE	Nb. Cu.	ENE	5	—	—	Cu.	—	1	
17	Ci.	—	Cu.	—	4	Ci. Ci-S	WNW	Cu.	ENE	6	Ci Ci-Cu	W	Cu.	ENE	2	—	—	Cu.	—	4	
18	—	—	Cu.	—	4	—	—	Cu.	ENE	6	—	—	Cu.	E	2	—	—	Cu.	—	2	
19	—	—	Cu.	—	6	—	—	Cu.	E	9	—	—	Nb. Cu.	— ENE	4	—	—	Cu.	—	0	
20	—	—	Cu.	—	0	A-Cu.	E	Nb. Cu	E	5	Ci. Ci-S.	WSW	Cu. Cu-N	SE —	2	—	—	Cu.	—	0	
21	A-Cu.	—	Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	W —	Cu.	S	4	Ci. A-Cu.	—	Cu	—	9	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	2	
22	—	—	—	—		A-Cu.	—	Cu.	E	0	Ci.	—	Cu. Cu-N	—	0	A-Cu.	—	Cu.	—	0	< al SE¼S
23	—	—	Cu.	—	0	Ci. Ci-S	W —	Cu.	ENE	2	Ci. Ci-S	NW	Cu. Nb.	ENE SSW	10	Ci. Ci-S.	—	Cu.	—	7	Ψ
24	Ci.	—	—	—	0	Ci.	—	Cu. Cu-N	—	0	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	
25	—	—	Cu.	—	8	—	—	Nb. Cu.	NNW	7	A-Cu.	—	Nb. Cu.	N¼NE	6	—	—	Nb. Cu.	—	4	
26	—	—	Cu.	—	3	—	—	Cu.	N y SSW	3	—	—	Cu.	SE	0	—	—	Cu.	—	1	
27	—	—	—	—		—	—	Cu.	S	0	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	
28	—	—	—	—		A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	SSE y S	Cu.	—	6	Ci.	—	Cu.	—	0	
29	A-Cu.	—	—	—	5	A-Cu.	NE	Nb. Cu.	—	3	A-Cu.	NE	Cu.	—	2	—	—	Cu.	—	0	
30	A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	—	Cu.	ESE	0	A-Cu.	—	Cu.	SE	0	A-Cu.		Cu.	—	0	
31	—	—	Cu. Cu-N	—	0	A-Cu.	—	Cu.	ENE	0	—	—	Cu.	SE	0	—	—	Cu.	—	0	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

FEBRERO, 1923

BAROMETRO

EN MILÍMETROS, REDUCIDO A 0° C., AL NIVEL DEL MAR Y A LA GRAVEDAD NORMAL: ÉSTA ES MENOS 1.37 mm.

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media
	700 mm. +													
1	67.06	67.48	68.34	68.57	67.33	64.90	64.99	65.60	66.11	66.48	68.57	64.90	3.67	66.69
2	65.15	66.06	67.31	67.41	66.15	64.69	64.69	65.05	65.33	65.89	67.41	64.69	2.72	65.77
3	64.45	64.87	65.49	65.43	64.26	62.60	62.48	62.95	63.80	64.66	65.49	62.48	3.01	64.10
4	63.97	64.38	64.95	65.82	64.80	63.04	62.84	63.70	64.22	64.35	65.82	62.84	2.98	64.21
5	64.14	64.75	65.06	65.68	65.00	63.88	64.25	65.28	65.65	65.71	65.71	63.88	1.83	64.94
6	66.03	66.65	67.28	67.71	67.03	65.90	65.68	66.53	67.43	67.73	67.73	65.68	2.05	66.80
7	66.59	67.25	67.62	68.34	67.04	66.08	65.53	66.39	67.31	67.56	68.34	65.53	2.81	66.97
8	65.64	66.40	67.05	67.51	66.53	65.05	64.54	65.06	65.90	66.22	67.51	64.54	2.97	65.99
9	64.72	64.94	65.67	65.53	64.42	63.20	63.24	63.54	64.67	64.65	65.67	63.20	2.47	64.46
10	63.82	64.20	65.25	66.03	64.91	64.12	63.72	64.52	65.91	66.57	66.57	63.72	2.85	64.91
11	65.33	65.75	66.84	67.33	67.09	66.04	66.21	66.27	67.00	67.37	67.37	65.33	2.04	66.52
12	66.18	66.20	67.03	67.39	66.34	64.73	64.57	65.10	65.53	65.73	67.39	64.57	2.82	65.88
13	64.20	65.17	65.56	65.93	65.19	64.27	64.19	64.74	65.85	66.47	66.47	64.19	2.28	65.16
14	65.10	65.57	66.45	67.73	67.24	66.06	65.90	66.50	67.55	67.80	67.80	65.10	2.70	66.59
15	66.53	67.05	67.72	68.42	67.96	66.93	66.53	67.03	67.53	67.61	68.42	66.53	1.89	67.33
16	65.30	65.55	66.03	66.61	66.02	64.87	64.54	64.69	65.05	65.48	66.61	64.54	2.07	65.41
17	64.06	64.64	65.56	66.33	65.31	64.48	63.86	64.70	65.05	65.61	66.33	63.86	2.47	64.96
18	65.06	65.09	66.23	67.51	67.57	66.79	67.03	68.06	68.62	68.94	68.94	65.06	3.88	67.09
19	67.27	67.63	69.19	68.82	68.03	67.52	66.84	67.57	67.81	67.89	69.19	66.84	2.35	67.86
20	66.36	67.39	68.37	68.49	67.47	65.99	65.76	66.07	66.89	67.14	68.49	65.76	2.73	66.99
21	66.81	67.36	68.34	68.53	67.38	66.20	65.91	66.30	66.72	67.29	68.53	65.91	2.62	67.08
22	66.14	66.89	67.41	68.00	66.65	65.20	64.70	65.48	65.67	66.33	68.00	64.70	3.30	66.25
23	63.83	63.83	65.04	65.58	64.82	63.73	63.99	64.49	65.20	65.50	65.58	63.73	1.85	64.60
24	64.59	64.88	65.94	66.57	65.84	63.99	63.75	64.30	64.84	65.32	66.57	63.75	2.82	65.00
25	64.22	64.87	65.56	66.22	64.88	63.27	62.84	63.36	64.39	64.69	66.22	62.84	3.38	64.43
26	63.69	64.15	64.52	64.90	64.00	62.75	62.37	62.85	63.78	64.27	64.90	62.37	2.53	63.73
27	62.93	63.64	64.26	63.62	63.44	61.53	61.87	62.51	63.62	64.53	64.53	61.53	3.00	63.20
28	62.72	63.42	64.47	65.06	63.77	63.19	62.49	62.71	63.76	64.37	65.06	62.49	2.57	63.60
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Máxª	67.27	67.63	69.19	68.82	68.03	67.52	67.03	68.06	68.62	68.94	69.19			
Mínª	62.72	63.42	64.26	63.62	63.44	61.53	61.87	62.51	63.62	64.27		61.53		
Oscil.	4.55	4.21	4.93	5.20	4.59	5.99	5.16	5.55	5.00	4.67			7.66	
Media	65.07	65.57	66.38	66.82	65.94	64.68	64.47	65.05	65.76	66.15				65.59

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

FEBRERO, 1923

TEMPERATURA A LA SOMBRA

TERMÓMETRO CENTÍGRADO.

Dias	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil	Media	
1	20.2	20.5	21.9	24.9	26.8	27.7	26.1	24.5	23.0	22.1	27.7	20.2	7.5	23.8	75
2	20.1	18.9	20.6	25.0	27.7	26.5	26.1	24.7	23.3	22.5	27.7	18.9	8.8	23.5	74
3	19.6	18.9	20.5	24.8	27.8	29.1	28.5	25.3	24.4	22.3	29.1	18.9	10.2	24.1	75
4	19.8	19.3	20.9	25.8	28.1	30.0	28.9	26.4	24.1	23.4	30.0	19.3	10.7	24.7	76
5	21.0	20.5	22.8	25.8	27.9	28.8	27.4	25.8	24.6	24.1	28.8	20.5	8.3	24.9	77
6	21.5	20.8	21.5	26.4	29.3	30.3	29.4	26.6	24.9	23.1	30.3	20.8	9.5	25.4	78
7	20.9	21.2	22.7	27.2	26.8	25.9	25.3	24.9	24.2	23.6	27.2	20.9	6.3	24.3	76
8	22.1	21.2	23.4	26.0	26.9	26.7	25.6	24.4	23.5	22.9	26.9	21.2	5.7	24.3	76
9	20.0	19.2	21.8	26.0	29.1	27.0	26.3	25.0	23.8	23.2	29.1	19.2	9.9	24.1	75
10	19.6	19.1	21.5	26.0	28.1	27.0	26.7	25.4	23.7	22.9	28.1	19.1	9.0	24.0	75
11	20.7	20.4	22.4	26.7	28.7	28.5	27.0	24.8	23.7	22.6	28.7	20.4	8.3	24.6	76
12	19.8	19.7	21.5	26.3	28.6	30.1	26.3	25.2	24.6	23.8	30.1	19.7	10.4	24.6	76
13	21.4	21.5	22.9	26.5	29.5	27.1	25.9	25.3	24.3	23.4	29.5	21.4	8.1	24.8	77
14	20.3	19.8	21.7	26.3	26.4	26.9	26.2	24.6	24.0	23.5	26.9	19.8	7.1	24.0	75
15	20.4	19.9	21.3	24.2	25.3	25.0	24.6	23.3	23.1	22.7	25.3	19.9	5.4	23.0	73
16	21.6	21.0	21.9	23.2	23.4	22.7	22.5	21.4	21.3	21.1	23.4	21.0	2.4	22.0	72
17	17.2	16.4	20.4	21.2	22.2	22.8	20.8	20.4	20.1	20.3	22.8	16.4	6.4	20.2	68
18	19.4	19.9	20.6	20.8	19.8	19.0	18.5	18.2	17.9	17.4	20.8	17.4	3.4	19.2	67
19	17.9	18.2	18.8	19.8	19.7	20.5	20.5	20.4	20.7	19.3	20.7	17.9	2.8	19.6	67
20	16.9	17.1	18.4	22.6	23.8	23.7	24.1	22.4	21.3	21.2	24.1	16.9	7.2	21.2	70
21	19.7	19.2	21.6	24.3	24.9	24.6	24.5	22.9	22.3	21.2	24.9	19.2	5.7	22.5	72
22	19.8	19.6	20.4	24.1	25.2	25.9	25.2	23.3	22.7	21.8	25.9	19.6	6.3	22.8	73
23	20.3	20.3	22.6	23.9	24.4	21.9	21.7	22.8	22.4	22.2	24.4	20.3	4.1	22.3	72
24	19.8	19.1	19.3	21.1	23.1	24.5	22.9	22.3	21.1	20.7	24.5	19.1	5.4	21.4	70
25	19.6	19.8	21.0	23.5	25.5	25.5	24.5	23.3	22.0	21.5	25.5	19.6	5.9	22.6	73
26	19.8	20.1	22.1	25.4	27.9	26.8	26.1	25.1	23.9	23.1	27.9	19.8	8.1	24.0	75
27	20.7	20.8	22.4	26.4	28.8	29.7	27.1	26.9	25.1	24.2	29.7	20.7	9.0	25.2	77
28	21.8	20.6	23.2	26.7	27.3	27.8	27.4	25.7	25.2	23.8	27.8	20.6	7.2	25.0	77
Máxª	22.1	21.5	23.4	27.2	29.5	30.3	29.4	26.9	25.2	24.2	30.3				
Mínª	16.9	16.4	18.4	19.8	19.7	19.0	18.5	18.2	17.9	17.4		16.4		73.9	
Oscil	5.2	5.1	5.0	7.4	9.8	11.3	10.9	8.7	7.3	6.8			13.9		
Media.	20.1	19.7	21.4	24.7	26.2	26.1	25.2	24.0	23.0	22.3				23.3	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS.

FEBRERO, 1923

TENSION DEL VAPOR DE AGUA

EN MILÍMETROS

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media.
1	15.36	15.60	15.77	14.10	13.39	15.28	16.63	16.52	16.75	16.45	16.75	13.39	3.36	15.59
2	15.20	13.41	14.89	13.35	11.53	14.94	15.54	16.40	16.22	15.40	16.40	11.53	4.87	14.69
3	15.18	14.81	14.63	15.13	12.32	11.70	11.72	14.99	14.58	14.66	15.18	11.70	3.48	13.97
4	15.55	15.37	15.87	14.17	12.76	12.62	11.48	16.63	15.39	17.93	17.93	11.48	6.45	14.78
5	16.32	15.94	17.39	17.86	15.16	14.79	15.83	17.18	18.06	18.04	18.06	14.79	3.27	16.66
6	17.84	17.07	17.33	17.31	14.84	12.44	12.65	18.67	18.78	18.47	18.78	12.44	6.34	16.54
7	16.84	17.94	17.11	14.86	17.25	17.12	16.21	16.28	15.50	15.35	17.94	14.86	3.08	16.45
8	16.62	16.29	15.65	14.69	15.71	15.47	15.49	16.06	16.96	16.29	16.96	14.69	2.27	15.92
9	14.62	14.78	15.66	14.22	11.01	15.17	15.60	17.30	16.60	16.28	17.30	11.01	6.29	15.12
10	15.51	15.33	16.01	14.91	16.27	14.81	14.48	16.52	17.20	17.51	17.51	14.48	3.03	15.86
11	16.85	16.34	16.77	13.62	14.49	12.86	15.47	16.88	16.83	16.65	16.88	12.86	4.02	15.68
12	15.38	15.45	15.67	11.73	10.63	10.57	14.38	14.54	15.60	16.26	16.26	10.57	5.69	14.02
13	15.90	15.33	16.64	14.26	10.59	16.19	16.03	16.21	16.12	16.16	16.64	10.59	6.05	15.34
14	15.72	15.55	15.72	15.07	17.13	12.87	12.96	14.11	14.14	14.61	17.13	12.87	4.26	14.79
15	14.21	14.01	15.79	15.33	14.99	14.66	14.28	13.71	11.90	11.39	15.79	11.39	4.40	14.03
16	13.32	12.28	11.88	12.33	12.21	12.30	11.97	12.18	11.79	11.48	13.32	11.48	1.84	12.17
17	11.64	10.73	10.00	10.52	10.36	10.29	10.76	10.85	11.19	11.37	11.64	10.00	1.64	10.77
18	12.52	12.06	11.64	11.97	11.99	12.16	11.84	11.17	10.38	9.84	12.52	9.84	2.68	11.56
19	9.36	9.50	10.81	11.37	12.03	12.43	12.89	12.80	13.37	11.35	13.37	9.36	4.01	11.59
20	11.13	10.87	11.47	12.54	11.97	11.54	11.62	12.66	15.11	13.56	15.11	10.87	4.24	12.25
21	13.68	14.13	14.12	13.61	14.27	13.60	13.83	13.65	13.69	13.56	14.27	13.56	0.71	13.81
22	13.01	13.13	15.02	14.08	14.09	13.66	13.74	14.22	14.25	14.63	15.02	13.01	2.01	13.98
23	15.08	15.08	15.34	14.54	13.89	16.11	16.06	14.70	15.12	15.35	16.11	13.89	2.22	15.13
24	14.74	15.33	14.72	14.75	14.00	12.19	12.68	13.05	13.46	14.03	15.33	12.19	3.14	13.90
25	13.59	13.77	13.17	14.10	13.39	14.87	14.52	14.91	15.02	15.33	15.33	13.17	2.16	14.27
26	15.06	15.52	16.10	15.10	13.74	17.61	17.86	18.29	18.67	18.65	18.67	13.74	4.93	16.66
27	19.96	16.90	17.29	17.86	16.38	15.28	18.93	16.82	17.93	17.62	18.93	15.28	3.65	17.20
28	17.83	17.37	17.43	18.04	16.76	17.72	16.51	18.65	17.54	19.28	19.28	16.51	2.77	17.71
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Máxª	17.84	17.94	17.43	18.04	17.25	17.72	18.93	18.67	18.78	19.28	19.28			
Mínª	9.36	9.50	10.00	10.52	10.36	10.29	10.76	10.85	10.38	9.84		9.36		
Oscil.	8.48	8.44	7.43	7.52	6.89	7.43	8.17	7.82	8.40	9.44			9.92	
Media.	14.82	14.64	15.00	14.34	13.68	13.97	14.36	15.21	15.29	15.27				14.66

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

FEBRERO, 1923

Dias	HUMEDAD RELATIVA 4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media	TEMPERATURAS ABSOLUTAS. HORA APROXIMADA Máxª	Hora.	Mínª	Hora
1	88	87	81	60	51	56	66	72	80	83	88	51	37	72.4	29.7	15	20.1	5
2	87	83	82	56	41	58	62	71	77	76	87	41	46	69.3	29.3	13	18.9	6
3	90	91	82	65	44	39	41	63	64	73	91	39	52	65.2	30.1	15	18.9	7
4	91	92	86	57	45	40	39	65	69	84	92	39	53	66.8	30.1	14	19.0	7
5	88	89	84	72	55	51	58	69	79	81	89	51	38	72.6	29.2	14	20.2	7
6	93	93	91	67	49	39	42	72	80	88	93	39	54	71.4	31.2	15	20.8	6
7	92	90	83	56	66	69	68	69	69	71	92	56	36	73.3	27.9	10	20.8	6
8	84	87	73	58	58	58	63	71	79	78	87	58	29	70.9	28.1	12	20.7	7
9	84	89	80	57	37	57	61	73	76	77	89	37	52	69.1	30.6	13	19.0	5
10	91	93	84	59	57	56	56	68	79	84	93	56	37	72.7	28.5	11	19.0	5
11	92	91	83	53	50	44	58	72	78	82	92	44	48	70.3	29.9	13	19.0	6
12	90	91	82	46	37	33	57	61	68	74	91	33	58	63.9	30.6	14	19.5	6
13	84	80	80	56	34	60	64	68	71	76	84	34	50	67.3	30.1	13	21.1	6
14	89	91	81	59	67	48	52	61	64	68	91	48	43	68.0	28.0	14	19.8	7
15	80	81	84	68	63	62	62	65	57	55	84	55	29	67.7	25.9	13	19.9	6
16	70	67	61	59	57	60	59	64	63	62	70	57	13	62.2	24.1	11	20.9	24
17	80	77	62	56	51	50	59	61	64	64	80	50	30	62.4	22.8	14	16.1	6
18	75	70	65	66	70	74	75	72	68	67	75	65	10	70.2	21.6	9	17.3	24
19	62	61	67	66	70	69	72	72	74	68	74	61	13	68.1	21.0	15	17.0	1
20	78	75	73	62	55	53	52	63	80	73	80	52	28	66.4	24.3	16	16.6	7
21	80	86	74	60	61	60	61	65	68	73	86	60	26	68.8	25.0	11	18.9	7
22	76	77	84	63	59	55	57	66	69	75	84	55	29	68.1	26.0	13	19.1	6
23	85	85	75	66	61	82	83	71	75	77	85	61	24	76.0	24.5	11	20.1	3
24	86	93	88	79	66	54	61	65	73	77	93	54	39	74.2	25.0	14	18.8	6
25	80	80	76	65	55	62	63	70	77	81	81	55	26	70.9	26.0	12	19.6	5
26	88	89	82	63	50	66	71	77	85	89	89	50	39	76.0	28.4	14	19.8	2
27	93	92	86	70	56	50	71	64	76	79	93	50	43	73.7	30.0	14	20.3	7
28	91	96	78	69	62	64	61	76	73	88	96	61	35	75.8	28.0	15	20.5	6
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....	.....	...	.....	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....	.....	...	.....	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....	.....	...	.....	...
Máxª	93	96	91	79	70	82	83	77	85	89	96				31.2			
Mínª	62	61	61	46	34	33	39	61	57	55		33					16.1	
Oscil.	31	35	30	33	36	49	44	16	28	34			63					
Media	84.5	84.9	78.8	61.9	54.5	56.0	60.5	68.1	72.7	75.8				69.8				

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS.

FEBRERO, 1923.

Días	VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas														EVAPORACION EN MILIMETROS	LLUVIA EN MILIMETROS
	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxima.	Media.	Máxima extraordinaria	Kilómetros en 24 horas		
1	E 4.5	E 3.5	ESE 3.5	SE 4.5	SSE 1.5	ESE 6.0	ENE 6.5	E 3.5	ESE 2.0	E 3.0	6.5	3.9	.....	443	4.8	
2	SE 2.5	E 3.5	E 3.0	SE 4.0	E 2.0	N 4.0	ENE 4.0	ESE 2.5	E 1.5	ESE 1.5	4.0	2.8	.....	318	5.3	
3	E 3.0	E 2.0	E 2.0	S 5.0	SSE 3.0	SSE 3.5	S 4.0	ENE 2.0	S 1.0	SSE 1.0	5.0	2.7	.....	274	6.2	
4	E 0.5	E 1.5	ESE 1.0	S 5.0	SSE 5.0	SSE 3.0	S 5.0	S 4.5	SSE 3.0	SSE 3.5	5.0	3.2	.....	172	6.5	
5	SE 1.5	SE 2.0	SE 3.0	SSE 5.5	S 10.5	S 8.5	S 8.5	SSW 3.5	SSW 3.5	SSW 3.5	10.5	5.0	18.0	341	6.4	
6	E 1.0	ESE 0.5	SE 2.0	S 6.0	S 6.0	S 2.5	S 3.5	E 2.0	E 1.0	ESE 1.5	6.0	2.6	.....	354	5.3	
7	S 0.5	SE 1.5	SE 1.0	E 1.5	N 4.5	NNE 6.0	NE 5.0	NNE 2.0	NE 2.5	ENE 1.5	6.0	2.6	.....	197	4.2	
8	E 2.5	SE 1.0	ESE 2.5	ESE 3.0	NE 2.0	ENE 6.5	NE 4.0	ENE 4.0	E 3.5	E 1.5	6.5	3.1	.....	239	4.7	0.5
9	ESE 1.0	SE 1.0	E 0.5	SE 3.5	S 2.5	NE 3.5	NE 5.0	ENE 3.5	ESE 1.0	ESE 1.0	5.0	2.2	.....	281	4.9	
10	SE 0.5	SE 1.5	E 1.0	SE 1.5	N 2.0	N 4.5	NNE 4.0	ENE 2.0	E 2.5	E 1.5	4.5	2.1	.....	165	4.2	
11	E 2.0	E 1.5	E 2.0	SE 3.0	ENE 4.5	NNE 5.5	ENE 5.0	ENE 3.0	ESE 2.0	SE 1.0	5.5	3.0	.....	240	5.2	
12	ESE 0.5	SE 0.5	SE 2.5	SSE 3.5	ESE 5.0	SSE 4.5	ENE 6.5	E 4.5	ESE 2.0	E 1.0	6.5	3.0	.....	265	7.2	
13	E 1.5	E 2.0	ESE 2.5	SSE 6.0	SSW 3.5	NNE 4.5	NE 4.0	ENE 3.0	E 2.0	E 1.5	6.0	3.1	.....	276	4.8	
14	E 0.5	SE 0.5	SE 1.0	NE 4.5	ENE 4.5	ENE 8.0	ENE 6.0	NE 6.0	ENE 6.0	ENE 4.0	8.0	4.1	12.0	219	6.2	
15	SSE 1.0	S 0.5	SE 3.0	ENE 9.5	ENE 8.5	ENE 9.5	ENE 8.0	ENE 6.0	ENE 5.5	ENE 8.5	9.5	6.0	18.0	410	7.4	2.8
16	ENE 4.0	NE 5.0	NE 6.5	NNE 3.5	ENE 4.5	NE 6.5	ENE 6.5	NE 4.0	NNE 2.5	NNE 3.5	6.5	4.6	.....	545	6.9	
17	SE 1.0	ESE 0.5	N 2.5	N 3.5	N 4.0	NNE 5.0	NNE 5.5	NNE 1.5	NNE 2.0	NNE 2.0	5.5	2.8	.....	326	5.5	
18	N 2.5	NNE 2.5	N 4.5	NNE 5.0	NE 7.5	NE 5.0	NE 6.5	NE 4.5	NNE 7.5	NE 4.5	7.5	5.0	.....	348	6.0	
19	NE 2.5	ENE 6.5	NE 3.0	NE 5.0	NNE 3.5	N 4.0	NE 6.0	ENE 4.0	ENE 3.5	E 2.5	6.5	4.0	.....	421	4.2	
20	E 1.0	..... 0.0	S 1.0	E 3.0	E 4.5	NNE 5.5	ENE 5.0	ENE 5.0	E 2.0	E 1.5	5.5	2.9	.....	263	5.5	
21	S 0.5	E 0.5	ESE 1.0	ENE 4.0	NE 7.0	ENE 5.0	ENE 8.5	E 8.5	E 7.0	E 1.5	8.5	4.3	.....	321	5.3	
22	E 2.0	ESE 0.5	E 1.5	E 4.0	E 7.5	NE 7.5	E 5.5	E 6.0	ENE 4.0	E 2.0	7.5	4.1	.....	379	4.7	
23	E 0.5	E 0.5	ESE 4.0	ENE 6.5	ENE 9.0	ENE 8.0	E 6.0	ENE 6.0	ENE 7.5	ENE 7.0	9.0	5.5	12.0	342	3.9	
24	E 4.0	E 4.0	ESE 2.0	E 4.5	E 6.5	E 9.0	E 6.0	E 4.5	E 5.0	E 3.5	9.0	4.9	.....	518	5.2	26.2
25	E 3.0	E 2.0	E 5.0	E 3.5	E 4.5	E 7.5	E 7.5	E 3.0	ESE 5.0	E 4.0	7.5	4.5	14.0	437	7.7	
26	E 2.0	ESE 0.5	ESE 4.5	ESE 7.0	ESE 5.0	E 6.0	ENE 5.5	E 4.5	E 2.0	E 1.5	7.0	3.8	.....	458	2.1	
27	E 0.5	E 0.5	E 2.0	SE 3.0	SSE 5.0	S 5.5	E 3.0	S 2.5	SE 1.0	E 0.5	5.5	2.4	.....	231	3.3	
28	E 0.5	SE 1.0	E 1.5	NNE 2.5	NNE 3.0	NNW 4.5	NE 1.5	NE 2.5	ENE 1.5	SE 0.5	4.5	1.9	.....	159	3.2	
...	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
...	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
...	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
Media.	1.7	1.7	2.5	4.3	4.5	5.7	5.4	3.8	3.2	2.5		3.6		319		

Pluviómetro	Días de lluvia... 3	Total de agua recogida 28, mm. 5	Cantidad máxima . 26,mm. 2 Día 24
Atmidómetro	Total de agua evaporada 146...,mm. 8	Evaporación media..... 5,mm. 2	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

FEBRERO, 1923

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS.	MADRUGADA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	MAÑANA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	TARDE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	NOCHE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	SÍMBOLOS Y ADVERTENCIAS
1	A-Cu.	—	Cu.	—	3	A-Cu	—	Cu.	SE	3	Ci.	—	Cu.	SE	0	Ci. Ci-S	—	Cu	—	0	⊎
2	Ci.	—	—	—	0	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	ESE	0	A-Cu.	—	Cu.	—	3	
3	A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	—	Cu.	SSE	1	A-Cu.	—	Cu.	—	0	
4	A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	—	Cu.	S	0	A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	—	Cu.	—	0	
5	A-Cu.	—	—	—	0	A-Cu.	—	Nb. Cu.	— S	5	Ci. A-Cu.	SW¼S —	Cu.	S	4	A-Cu.	—	Cu.	—	0	
6	Ci. A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	5	Ci.	SW	Cu.	S	1	Ci.	SSW	Cu.	SW	0	—	—	Cu.	—	0	
7	A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	NW W	Cu.	SSW	2	Ci. Ci-Cu.	SSW —	Cu.	NNE	0	—	—	—	—		
8	—	—	Cu. Cu-N	—	5	—	—	Cu.	ESE	0	A-Cu.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	
9	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	SSE	1	—	—	Cu.	—	0	
10	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	SE	0	—	—	Cu.	—	0	—	—	—	—		
11	A-Cu.	—	—	—	0	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	
12	A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	SSE	Cu.	—	6	A-Cu.	—	Cu.	—	5	
13	A-Cu	—	—	—	10	A-Cu.	SSE	Cu.	SE	3	A-Cu. Ci-S	—	Nb. Cu.	— SSE	7	A-Cu.	—	Cu.	—	5	
14	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	NE¼E	1	—	—	Cu.	—	0	—	—	—	—		
15	—	—	Cu. Cu-N	—	0	A-Cu.	—	Nb. Cu.	ENE	7	—	—	Nb. Cu.	NE¼E	4	—	—	Cu.	—	1	◍ ⌒
16	—	—	Cu.	—	5	Ci.	WSW	Cu.	ENE E	4	—	—	Nb. Cu	— NE	3	—	—	Cu.	—	4	
17	Ci.	—	Cu.	—	1	Cu.	WSW	Cu.	NNE	7	Ci. A-Cu.	WSW —	Cu.	SE	7	Ci. Ci-S.	—	Cu.	—	8	Ci convergen al NE
18	—	—	Nb. Cu.	—	7	A-Cu.	W	Nb. Cu.	N	10	—	—	Nb. Cu.	NE	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	
19	—	—	Nb. Cu.	—	5	—	—	Nb. Cu.	ENE	10	A-Cu.	SW	Cu.	NE	9	—	—	Nb. Cu.	—	10	
20	A-Cu.	—	Cu.	—	1	Ci. A-Cu.	— WSW	Cu.	ENE	10	Ci. A-Cu.	— WSW	Cu.	—	5	—	—	Cu.	—	1	
21	A-Cu.	—	Cu.	—	4	Ci. A-Cu	—	Nb. Cu.	ENE	7	Ci. A-Cu.	WSW SSW	Cu.	—	7	A-Cu.	—	Cu.	—	0	
22	A-Cu.	—	Cu.	—	5	Ci. A-Cu.	W —	Nb. Cu.	ENE	10	Ci. A-Cu.	WSW —	Cu.	E	7	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	5	
23	A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	10	Ci.	—	Nb. Cu.	—	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	◍
24	—	—	Nb. Cu.	—	10	—	—	Nb. Cu	—	10	A-Cu.	—	Cu.	—	6	— A-Cu.	—	Cu.	—	7	◍
25	A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	10	A-Cu.	WSW	Nb. Cu.	— SE	10	A-Cu.	—	Cu.	E	7	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	4	⊎
26	Ci.	—	—	—	0	Ci. A-Cu	W —	Cu.	ESE	3	Ci.	—	Cu.	ESE	3	Ci.	—	Cu.	—	0	
27	Ci.	—	Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	NW SSE	Cu.	SSE	5	Ci. A-Cu.	— S	Cu.	S	5	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	1	⊎
28	—	—	Cu.	—	0	Ci.	—	Cu.	E	0	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

MARZO, 1923

BAROMETRO

EN MILÍMETROS, REDUCIDO A 0° C., AL NIVEL DEL MAR Y A LA GRAVEDAD NORMAL: ÉSTA ES MENOS 1.37 mm.

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media
	700 mm. +													
1	63.05	63.67	63.75	64.57	63.75	63.25	62.93	63.25	64.04	64.86	64.86	62.93	1.93	63.71
2	63.83	64.50	65.26	65.97	64.94	64.22	63.85	64.28	64.89	65.72	65.97	63.83	2.14	64.75
3	64.45	65.03	65.86	66.05	65.22	63.85	63.92	64.23	64.85	65.68	66.05	63.85	2.20	64.91
4	65.11	65.59	66.76	67.02	66.24	65.06	64.37	65.20	66.32	66.51	67.02	64.37	2.65	65.82
5	64.99	65.38	65.38	66.48	65.43	64.17	63.59	63.55	64.04	64.14	66.48	63.55	2.93	64.72
6	61.93	62.69	62.06	62.25	61.04	59.64	59.38	60.20	60.75	61.45	62.69	59.38	3.31	61.14
7	59.24	59.63	60.46	61.03	62.27	59.43	59.10	60.27	61.12	61.60	62.27	59.10	3.17	60.42
8	61.25	61.40	62.61	63.60	63.51	63.09	63.17	63.81	65.22	65.51	65.51	61.25	4.26	63.32
9	65.53	66.08	66.67	67.08	66.11	65.59	65.14	65.73	66.46	66.58	67.08	65.14	1.94	66.10
10	64.80	65.15	65.77	66.22	65.25	64.00	63.51	63.64	63.79	64.33	66.22	63.51	2.71	64.65
11	62.54	62.45	63.08	62.89	61.97	60.69	60.29	60.79	61.98	61.94	63.08	60.29	2.79	61.86
12	60.75	61.15	62.00	62.39	61.47	60.39	59.98	60.60	61.72	62.44	62.44	59.98	2.46	61.29
13	61.30	61.84	62.98	63.32	62.90	62.09	61.37	62.38	63.53	64.46	64.46	61.30	3.16	62.62
14	64.12	64.93	65.77	66.52	65.75	64.76	63.55	65.01	65.58	66.41	66.52	63.55	2.97	65.24
15	65.10	65.60	65.98	65.85	65.18	64.14	63.19	63.29	63.94	64.07	65.98	63.19	2.79	64.63
16	62.70	63.72	64.79	65.13	63.95	63.59	62.46	63.31	64.20	64.90	65.13	62.46	2.67	63.88
17	63.85	64.90	65.51	66.34	65.44	64.38	64.47	64.97	65.41	66.25	66.34	63.85	2.49	65.15
18	64.65	65.13	66.32	66.55	65.23	63.78	63.04	63.26	64.02	64.24	66.55	63.04	3.51	64.62
19	62.72	63.15	63.85	63.96	63.38	62.10	61.75	62.98	63.66	64.20	64.20	61.75	2.45	63.18
20	63.07	63.76	63.64	64.89	63.98	63.00	63.08	63.47	64.66	64.91	64.91	63.00	1.91	63.85
21	64.09	65.09	66.05	66.50	65.44	64.45	64.10	64.31	65.10	65.93	66.50	64.09	2.41	65.11
22	65.06	65.97	66.65	66.67	65.68	64.89	64.70	64.99	65.46	65.96	66.67	64.70	1.97	65.60
23	64.61	65.58	65.91	65.95	64.93	63.99	63.34	63.56	64.30	64.90	65.95	63.34	2.61	64.71
24	63.49	64.25	64.54	65.20	64.75	63.43	62.85	63.25	63.79	64.42	65.20	62.85	2.35	64.00
25	63.45	64.12	64.84	65.55	64.58	63.48	63.04	63.41	64.50	65.36	65.55	63.04	2.51	64.23
26	64.30	65.02	65.92	66.24	65.14	63.93	63.71	63.82	64.65	65.12	66.24	63.71	2.53	64.79
27	64.10	64.87	65.17	65.03	64.11	64.23	62.61	62.87	63.86	64.56	65.17	62.61	2.56	64.14
28	62.31	63.07	63.90	64.07	63.06	62.28	61.69	61.65	62.91	63.35	64.07	61.65	2.42	62.83
29	62.09	62.59	63.61	63.80	63.23	62.21	61.74	61.91	62.99	63.97	63.97	61.74	2.23	62.81
30	62.06	62.93	63.07	62.68	61.88	60.86	60.78	61.11	62.40	63.35	63.35	60.78	2.57	62.11
31	62.21	63.39	64.00	64.39	63.43	62.64	63.03	63.76	64.10	65.35	65.35	62.21	3.14	63.63
Máxª	65.53	66.08	66.76	67.08	66.24	65.59	65.14	65.73	66.46	66.58	67.08			
Mínª	59.24	59.63	60.46	61.03	61.04	59.43	59.10	60.20	60.75	61.45		59.10		
Oscil.	6.29	6.45	6.30	6.05	5.20	6.16	6.04	5.53	5.71	5.13			7.98	
Media	63.31	63.95	64.59	64.97	64.17	63.15	62.70	63.19	64.01	64.60				63.86

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

MARZO, 1923

TEMPERATURA A LA SOMBRA

TERMÓMETRO CENTÍGRADO.

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil	Media	
1	21.8	20.9	24.9	26.9	27.1	24.6	23.3	22.2	22.0	21.4	27.1	20.9	6.2	23.5	74
2	18.8	19.2	21.9	22.5	23.7	24.1	24.0	22.7	21.6	20.5	24.1	18.8	5.3	21.9	71
3	18.1	17.9	20.9	24.7	26.8	25.6	25.5	24.0	22.5	22.4	26.8	17.9	8.9	22.8	73
4	19.5	19.0	21.7	25.6	26.6	27.0	25.6	24.2	23.0	22.1	27.0	19.0	8.0	23.4	74
5	20.3	19.7	21.7	25.9	27.3	26.7	26.2	24.4	23.2	22.3	27.3	19.7	7.6	23.8	75
6	20.8	20.2	22.5	25.7	27.8	28.4	28.1	26.1	24.0	23.0	28.4	20.2	8.2	24.7	76
7	20.0	19.7	22.6	26.8	28.9	27.8	28.6	26.3	25.4	23.6	28.9	19.7	9.2	25.0	77
8	22.1	20.5	23.2	26.6	24.7	24.0	22.3	22.0	21.6	22.0	26.6	20.5	6.1	22.9	73
9	20.5	20.9	23.6	24.5	26.8	25.9	25.0	23.8	23.2	22.2	26.8	20.5	6.3	23.6	74
10	20.4	19.8	22.6	25.1	26.4	26.3	25.4	23.7	22.8	22.4	26.4	19.8	6.6	23.5	74
11	20.4	20.4	22.4	25.8	29.1	27.5	25.6	25.8	24.4	23.4	29.1	20.4	8.7	24.5	76
12	20.5	20.7	23.4	26.0	29.2	29.6	29.5	27.4	25.4	24.1	29.6	20.5	9.1	25.6	78
13	22.2	22.2	24.5	27.5	29.8	30.4	29.7	27.7	25.5	24.2	30.4	22.2	8.2	26.4	80
14	20.4	20.7	23.8	26.9	26.8	26.7	27.2	25.9	25.0	25.0	27.2	20.4	6.8	24.8	77
15	22.4	21.9	24.3	26.9	26.4	27.5	25.7	25.3	24.5	23.5	27.5	21.9	5.6	24.8	77
16	21.6	20.7	23.5	26.1	28.7	27.3	26.9	26.6	24.8	23.7	28.7	20.7	8.0	25.0	77
17	21.7	21.5	24.0	27.2	27.7	27.6	25.9	25.9	24.6	24.8	27.7	21.5	6.2	25.1	77
18	22.2	22.0	24 4	27.3	28.2	27.8	27.3	26.7	24.9	24.3	28.2	22.0	6.2	25.5	78
19	21.5	21.2	23.5	27.7	27.2	28.5	27.5	26.4	25.6	25.0	28.5	21.2	7.3	25.4	78
20	23.0	22.1	25.9	27.4	27.4	27.5	25.7	25.7	25.1	24.9	27.5	22.1	5.4	25.5	78
21	22.2	22.1	24.5	27.7	28.6	28.4	27.1	25.8	24.4	23.8	28.6	22.1	6.5	25.5	78
22	22.5	22.4	24.2	27.7	27.8	27.0	26.1	25.0	24.1	23.7	27.8	22.4	5.4	25.1	77
23	22.4	21.9	23.4	27.1	29.4	27.8	27.0	25.4	24.2	23.6	29.4	21.9	7.5	25.2	77
24	21.3	20.6	23.7	28.2	27.1	28.2	27.2	25.0	24.5	23.8	28.2	20.6	7.6	25.0	77
25	20.8	21.1	24.1	26.9	28.1	28.5	27.2	25.3	24.4	24.0	28.5	20.8	7.7	25.0	77
26	21.5	21.5	23.7	27.1	26.9	27.7	27.1	25.4	24.2	23.2	27.7	21.5	6.2	24.8	77
27	21.9	21.6	24.6	27.7	28.9	28.0	27.2	25.6	24.4	23.5	28.9	21.6	7.3	25.3	78
28	21.1	20.9	23.8	27.9	28.0	27.1	27.5	26.1	25.2	24.3	28.0	20.9	7.1	25.2	77
29	20.9	20.3	24.5	27.6	28.1	27.7	28.4	26.2	24.8	24.0	28.4	20.3	8.1	25.3	78
30	20.9	20.0	24.7	28.5	28.7	27.5	28.5	26.3	25.7	25.4	28.7	20.0	8.7	25.6	78
31	22.6	22.3	24.2	26.3	28.4	27.4	27.7	26.3	24.0	23.8	28.4	22.3	6.1	25.3	78
Máxª	23.0	22.4	25.9	28.5	29.8	30.4	29.7	27.7	25.7	25.4	30.4				
Mínª	18.1	17.9	20.9	22.5	23.7	24.0	22.3	22.0	21.6	20.5		17.9			76.5
Oscil	4.9	4.5	5.0	6.0	6.1	6.4	7.4	5.7	4.1	4.9			12.5		
Media.	21.2	20.8	23.6	26.6	27.6	27.3	26.6	25.3	24.2	23.5				24.7	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS.

MARZO, 1923

TENSION DEL VAPOR DE AGUA

EN MILÍMETROS

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media.
1	17.83	17.18	18.60	17.91	18.36	18.24	16.39	15.41	15.02	14.08	18.60	14.08	4.52	16.90
2	10.95	13.38	12.49	13.73	14.66	15.05	13.62	13.93	13.64	13.04	15.05	10.95	4.10	13.45
3	11.66	11.64	11.60	11.08	10.29	11.50	13.90	14.65	14.88	14.60	14.88	10.29	4.59	12.58
4	14.25	14.26	13.90	14.30	14.02	13.26	14.47	15.50	14.92	15.13	15.50	13.26	2.24	14.40
5	15.08	15.12	15.37	13.66	13.77	13.17	13.93	15.20	15.94	16.71	16.71	13.17	3.54	14.80
6	15.41	14.98	15.06	15.09	13.11	12.75	13.10	14.50	16.83	17.27	17.27	12.75	4.52	14.81
7	15.90	15.77	16.82	15.11	12.44	16.27	12.80	15.07	15.79	18.35	18.35	12.44	5.91	15.43
8	16.27	16.11	17.32	17.01	17.13	16.65	15.52	15.19	14.12	14.04	17.32	14.04	3.28	15.94
9	12.08	13.40	14.04	14.97	15.65	14.11	13.87	14.09	13.77	13.43	15.65	12.08	3.57	13.94
10	13.10	13.62	13.03	12.78	13.18	12.73	13.62	15.12	15.21	15.12	15.21	12.73	2.48	13.75
11	14.69	14.37	13.31	13.21	12.32	15.77	17.44	17.68	17.13	17.38	17.68	12.32	5.36	15.33
12	16.45	16.50	17.93	17.05	14.90	15.52	14.90	15.47	17.56	17.86	17.93	14.90	3.03	16.41
13	17.94	18.12	18.66	16.27	18.92	11.52	13.14	15.53	16.64	16.64	18.92	11.52	7.40	16.34
14	16.52	16.67	17.14	17.00	15.83	17.31	18.87	19.29	18.90	18.54	19.29	15.83	3.46	17.61
15	16.43	15.77	14.92	14.70	16.81	15.58	17.74	17.63	16.52	16.27	17 74	14.70	3.04	16.24
16	15.96	14.51	15.24	15.36	15.39	15.17	17.25	18.10	18.48	19.16	19.16	14.51	4.65	16.46
17	17.03	17.33	18.43	17.18	15.83	14.98	16.28	18.89	18.26	19.02	19.02	14.98	4.04	17.32
18	16.90	16.34	15.55	13.42	15.84	16.09	16.25	17.49	18.42	18.42	18.42	13.42	5.00	16.47
19	17.33	16.83	17.14	16.01	18.68	18.45	18.69	18.58	19.07	18.54	19.07	16.01	3.06	17.93
20	17.81	17.13	17.98	15.83	19.13	17.72	18.47	18.92	18.47	19.14	19.14	15.83	3.31	18.06
21	17.24	17.13	15.49	13.00	14.73	14.49	14.40	14.00	13.89	14.43	17.24	13.00	4.24	14.88
22	15.46	15.46	15.67	14.92	17.72	18.03	18.40	19.65	18.91	17.20	19.65	14.92	4.73	17.14
23	16.60	16.57	16.33	15.35	14.42	16.45	16.76	16.88	17.62	17.62	17.62	14.42	3.20	16.46
24	16.94	16.56	16.66	13.21	14.57	12.36	13.66	16.76	16.89	16.60	16.94	12.36	4.58	15.42
25	15.59	15.92	15.39	14.70	13.27	12.69	15.59	15.68	15.55	15.62	15.92	12.69	3.23	15.00
26	14.98	15.33	15.63	13.72	14.06	12.83	13.89	15.55	17.07	16.97	17.07	12.83	4.24	15.00
27	16.11	16.12	15.60	12.04	15.41	13.51	14.51	15.85	16.23	16.78	16.78	12.04	4.74	15.22
28	16.60	16.55	16.26	15.70	17.05	15.65	14.68	16.63	15.57	16.29	17.05	14.68	2.37	16.10
29	15.18	15.24	15.14	13.24	14.31	13.86	13.60	15.48	15.82	15.96	15.96	13.24	2.72	14.78
30	15.87	15.10	16.22	11.89	16.44	16.45	15.84	18.10	16.69	18.01	18.10	11.89	6.21	16.06
31	17.57	17.18	20.34	17.56	17.56	16.70	16.51	16.51	17.38	18.05	20.34	16.51	3.83	17.54
Máxª	17.94	18.12	20.34	17.91	19.13	18.45	18.87	19.65	19.07	19.16	20.34			
Mínª	10.95	11.64	11.60	11.08	10.29	11.50	12.80	13.93	13.64	13.04		10.29		
Oscil.	6.99	6.48	8.74	6.83	8.84	6.95	6.07	5.72	5.43	6.12			10.05	
Media.	15.73	15.68	15.91	14.74	15.35	15.00	15.42	16.37	16.49	16.65				15.73

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

MARZO, 1923

Dias	HUMEDAD RELATIVA 4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media	TEMPERATURAS ABSOLUTAS. HORA APROXIMADA Máxª	Hora.	Mínª	Hora
1	91	93	80	67	69	80	77	77	76	74	93	67	26	78.4	27.2	12	20.9	5
2	67	81	68	68	67	67	61	68	71	73	81	61	20	69.1	25.0	14	18.8	2
3	76	77	63	48	39	55	57	66	73	73	77	39	38	62.6	27.0	12	17.8	5
4	85	87	72	58	54	50	59	69	72	76	87	50	37	68.2	27.0	11	18.9	5
5	85	89	79	55	52	50	55	67	75	74	89	50	39	68.1	27.4	12	19.7	6
6	84	85	74	62	47	44	46	58	76	83	85	44	41	65.9	28.4	15	20.0	7
7	92	92	83	58	42	59	43	59	65	85	92	42	50	67.8	29.0	14	19.3	7
8	82	90	82	66	74	75	77	77	74	71	90	66	24	76.8	27.0	10	20.0	6
9	75	73	65	66	59	57	58	64	65	67	75	57	18	64.9	26.8	13	20.4	5
10	74	80	64	54	52	50	56	70	73	75	80	50	30	64.8	26.6	13	19.8	6
11	85	81	66	54	43	58	71	71	75	81	85	43	42	68.5	29.1	12	20.1	5
12	91	91	84	68	50	51	49	57	73	80	91	49	42	69.4	30.0	14	20.4	6
13	90	91	82	60	41	37	43	59	69	70	91	37	54	64.2	30.4	15	21.9	24
14	92	91	78	65	60	66	70	78	80	79	92	60	32	75.9	27.6	14	20.0	5
15	82	81	66	56	64	48	72	74	73	76	82	48	34	69.2	27.6	14	21.9	6
16	78	80	71	61	53	56	65	70	80	88	88	53	35	70.2	29.2	12	20.5	6
17	88	91	83	64	57	55	70	76	80	82	91	55	36	74.6	28.1	13	21.0	5
18	85	83	68	49	56	58	60	67	79	82	85	49	36	68.7	29.0	11	21.9	6
19	91	90	80	58	69	64	68	72	78	79	91	58	33	74.9	30.0	12	21.0	6
20	85	87	72	58	70	65	75	73	79	82	87	58	29	74.6	28.6	11	21.9	7
21	87	87	68	50	51	51	54	58	61	66	87	50	37	63.3	29.4	12	21.9	6
22	76	76	70	54	64	68	73	83	85	79	85	54	31	72.8	29.8	11	22.0	7
23	82	85	77	57	48	59	64	70	79	81	85	48	37	70.2	30.0	12	21.9	6
24	90	91	77	47	55	43	50	71	74	76	91	43	48	67.4	29.0	10	20.6	6
25	85	86	69	56	48	43	57	65	68	70	86	43	43	64.7	29.2	13	20.8	5
26	78	80	72	51	54	46	53	69	76	80	80	46	34	65.9	28.8	14	21.2	4
27	82	84	68	43	53	49	54	65	71	78	84	43	41	64.7	30.0	12	21.2	6
28	89	90	74	56	61	59	54	66	65	72	90	54	36	68.6	29.8	11	20.9	7
29	83	86	66	48	51	51	48	61	68	72	86	48	38	63.4	29.2	11	20.0	6
30	86	87	70	41	57	60	55	71	68	75	87	41	46	67.0	29.9	11	20.0	6
31	86	86	91	69	61	61	60	65	78	82	91	60	31	73.9	28.8	13	22.0	5
Máxª	92	93	91	69	74	80	77	83	85	88	93				30.4			
Mínª	67	73	63	41	39	37	43	57	61	66		37					17.8	
Oscil.	25	20	28	28	35	43	34	26	24	22			56					
Media	83.9	85.5	73.6	57.0	55.5	56.0	59.8	68.3	73.5	76.8				69.0				

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS.

MARZO, 1923.

Días	VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas: 4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxima	Media	Máxima extraordinaria	Kilómetros en 24 horas	Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros
1	S 0.5	S 0.5	WNW 2.0	NW 4.5	NW 5.5	N 5.0	N 3.5	NNE 3.5	NNE 6.0	NNE 4.5	6.0	3.5	12.0	194	5.2	
2	NNE 4.5	NE 2.5	NNE 4.0	NE 4.0	NE 5.5	NE 6.0	E 8.0	E 6.0	E 4.5	E 3.0	8.0	4.8	.....	406	5.2	3.8
3	ESE 1.5	ESE 2.0	E 3.0	ESE 4.0	ENE 2.5	ENE 6.0	NE 5.0	E 5.5	E 3.0	E 2.0	6.0	3.4	.....	347	5.4	
4	ESE 0.5	E 1.5	ESE 2.5	E 3.5	NE 5.0	ENE 7.0	ENE 7.0	ENE 5.5	ENE 4.0	ENE 2.5	7.0	3.9	.....	299	5.5	
5	E 1.0	SSE 1.0	SSE 2.0	SSE 2.0	NE 3.0	ENE 5.5	ENE 3.5	ENE 4.0	E 3.5	ENE 3.0	5.5	2.8	.....	341	5.8	
6	ESE 2.0	SE 3.5	SSE 3.0	S 4.5	SSE 6.0	S 5.5	S 6.5	S 4.5	S 3.5	SW 1.5	6.5	4.0	14.0	357	7.2	
7	S 1.5	SSE 2.0	SSW 3.5	SW 6.0	SW 5.0	WNW 3.5	WNW 3.5	SW 5.5	SSW 3.0	WNW 1.0	6.0	3.4	.....	355	7.9	
8	W 1.0	S 1.0	S 0.5	N 3.0	N 6.0	N 6.5	NE 5.5	NE 4.5	NE 4.5	NE 3.5	6.5	3.6	.....	228	5.0	
9	NNE 3.0	N 2.0	NE 2.5	E 5.0	E 6.0	ENE 8.5	E 8.5	E 7.0	E 5.5	ESE 5.0	8.5	5.3	18.0	453	8.0	
10	E 1.0	E 2.0	ESE 3.5	E 5.0	ENE 6.5	ENE 7.5	ENE 8.5	E 8.0	E 4.5	ESE 2.5	8.5	4.9	18.0	447	6.6	
11	E 3.0	E 2.0	SE 4.0	SSE 6.0	S 2.5	ENE 6.0	ENE 6.5	E 2.0	S 2.0	SSE 1.0	6.5	3.5	.....	445	5.4	
12	E 0.5	SE 2.0	SE 4.0	SSE 6.5	S 8.0	S 5.0	S 4.0	S 5.0	S 2.5	SE 1.0	8.0	3.8	.....	291	6.1	
13	SE 2.0	SSE 4.5	SSE 3.0	S 7.0	S 7.5	S 6.0	SSE 6.5	S 3.5	S 1.5	ENE 1.5	7.5	4.3	18.0	376	8.7	
14	SSE 1.0	..... 0.0	ENE 1.5	NNE 2.0	ENE 4.0	NE 6.5	E 5.5	ENE 7.0	ENE 7.0	E 5.0	7.0	3.9	.....	343	5.0	
15	SE 3.0	ESE 2.5	ESE 6.0	E 5.0	ESE 6.5	ESE 4.5	ENE 8.0	E 4.5	E 4.0	E 3.0	8.0	4.7	14.0	505	8.2	0.2
16	SE 4.0	SE 2.0	ESE 3.0	SE 7.0	ESE 2.5	ENE 5.0	E 7.0	E 3.5	ENE 1.5	ENE 1.5	7.0	3.7	.....	392	4.7	
17	SSE 1.0	S 0.5	E 1.5	NNE 4.5	ENE 4.0	NNE 4.5	NNE 3.0	ENE 3.5	ENE 4.0	E 2.5	4.5	2.9	.....	220	4.6	
18	ESE 2.0	ESE 2.0	ESE 3.0	E 5.5	ENE 5.5	NE 6.5	E 8.5	E 5.5	E 5.0	E 2.5	8.5	4.6	.....	329	5.4	
19	SE 1.0	SE 1.5	S 1.0	SE 3.5	N 4.5	N 4.0	N 3.0	NNW 1.0	ENE 1.0	SSE 1.0	4.5	2.1	.....	329	4.1	
20	SE 1.0	SSE 1.5	ENE 1.0	NNE 4.0	NNE 4.0	NE 6.0	ENE 5.0	E 4.0	E 4.5	ENE 2.5	6.0	3.3	.....	183	4.9	
21	E 5.5	E 5.0	E 8.5	E 5.0	E 9.0	E 8.5	ENE 11.0	E 7.0	SE 5.0	E 4.5	11.0	6.9	18.0	456	8.3	
22	E 3.0	E 3.0	ESE 5.0	ESE 3.5	ENE 5.0	ENE 7.5	E 7.5	E 6.0	SE 3.0	SE 3.0	7.5	4.6	12.0	550	5.0	
23	E 3.5	E 2.5	ESE 3.5	E 4.0	E 4.0	ENE 6.0	E 8.0	E 9.0	ESE 2.5	SE 2.5	9.0	4.5	.....	374	5.5	0.2
24	E 2.0	SE 1.0	SE 1.0	E 3.0	N 4.5	NNE 6.5	E 5.5	NE 5.5	ENE 5.5	E 5.5	6.5	4.0	12.0	331	6.2	
25	E 2.0	E 2.5	ESE 4.5	E 3.0	ENE 6.0	ENE 7.0	ENE 8.5	ENE 7.5	E 6.0	E 2.5	8.5	4.9	.....	399	3.3	
26	E 1.5	E 3.0	E 4.5	E 4.0	NNE 5.0	NE 6.0	NE 6.5	E 6.0	E 1.5	E 2.0	6.5	4.0	.....	425	6.0	
27	E 2.0	E 2.0	ESE 5.0	SE 3.5	ENE 5.0	ENE 8.0	ENE 7.0	E 5.0	E 3.5	E 2.0	8.0	4.3	12.0	331	5.2	
28	E 1.5	E 1.5	SE 2.0	SE 1.5	ENE 3.0	ENE 3.0	ENE 1.5	ENE 1.5	SSE 0.5	E 1.5	3.0	1.7	.....	301	5.0	
29	E 1.0	E 1.5	E 1.5	E 2.0	NNE 5.0	NNE 4.0	ENE 4.5	ENE 5.0	E 2.0	SE 1.0	5.0	2.7	.....	184	6.4	
30	SE 1.0	S 1.0	SE 4.0	SE 2.0	N 4.5	NNE 5.0	NNE 2.5	NE 2.5	NNE 1.5	NE 1.0	5.0	2.5	.....	360	5.0	
31	SE 1.0	S 1.5	E 1.0	N 1.0	NNE 3.5	NNE 8.0	N 3.5	NE 2.5	NE 2.5	N 6.0	8.0	3.1	.....	173	6.3	1.3
Media.	1.9	2.0	3.1	4.0	5.0	6.0	5.9	4.9	3.5	2.6		3.9		346		

Pluviómetro	Días de lluvia... 4	Total de agua recogida 5, mm. 5	Cantidad máxima 3,mm. 8 Día 2
Atmidómetro	Total de agua evaporada 181...,mm. 1	Evaporación media..... 5,mm. 8	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

MARZO, 1923

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS.	MADRUGADA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	MAÑANA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	TARDE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	NOCHE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	SÍMBOLOS Y ADVERTENCIAS
1	A-Cu.	—	Cu.	—	1	Ci.	—	Cu.	NW	3	—	—	Nb. Cu.	WNW	9	—	—	Nb. Cu.	—	6	◍
2	—	—	Cu.	—	2	—	—	Cu.	ESE	4	—	—	Cu.	ENE	0	A-Cu.	—	Cu.	—	0	
3	—	—	Cu.	—	0	A-Cu.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	A-Cu.	—	Cu.	—	0	
4	—	—	—	—		—	—	Cu.	S	0	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	
5	—	—	—	—		—	—	Cu.	SE y S	0	—	—	Cu.	—	0	—	—	—	—		
6	—	—	—	—		—	—	Cu.	SSE	2	—	—	Cu	—	1	—	—	—	—		
7	—	—	—	—		—	—	Cu.	S y SW	1	A-Cu.	—	Nb. Cu.	— SW	4	—	—	Nb. Cu.	—	10	
8	A Cu,	—	Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	NW WNW	Cu. Cu-N	NNE WNW	0	A-Cu.	—	Nb. Cu.	N NNE	8	A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	10	
9	—	—	Nb. Cu.	—	9	—	—	Cu.	NE	6	A-Cu.	WNW	Cu.	ENE	3	—	—	Cu.	—	0	
10	A-Cu.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	E	0	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	
11	—	—	—	—		—	—	Cu.	ESE	2	—	—	Cu.	SSE	5	—	—	Cu.	—	0	
12	A-Cu	—	—	—	0	—	—	Cu.	SSE	2	—	—	Cu.	SSE	2	—	—	—	—		
13	A-Cu.	—	—	—	0	—	—	Cu.	SSE	1	—	—	Cu.	SSW	0	—	—	Cu.	—	0	
14	—	—	—	—		—	—	Cu.	ENE	0	A-Cu.	—	Cu.	—	1	—	—	Nb. Cu.	—	9	
15	A-Cu.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	E	6	A-Cu.	E	Nb. Cu	—	8	—	—	Cu.	—	1	
16	A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	—	Cu.	ESE	3	—	—	Nb. Cu.	SSE	7	—	—	—	—		
17	A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	ESE	Cu.	—	1	A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	7	A-Cu.	—	Cu.	—	1	
18	A-Cu.	—	Cu.	—	5	A-Cu.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	
19	—	—	—	—		—	—	Cu.		3	A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	—	Cu.	—	2	
20	A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	0	Ci-Cu. A-Cu	WNW W	Cu.	—	1	—	—	Nb. Cu.	NE	4	—	—	Nb. Cu.	—	10	
21	A-Cu.	—	Cu.	—	0	Ci. Ci-S	—	Cu.	E	6	Ci. Ci-S.	—	Cu.	—	4	—	—	—	—		
22	Ci-S	—	—	—	10	Ci-S.	—	Cu.	SE	3	—	—	Nb. Cu.	ESE	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	≡, ◍, ⤹ al ESE
23	Ci-S A-Cu.	—	—	—	5	—	—	Cu.	SE¼E	1	Ci-S Ci-Cu.	— N	Cu. Cu-N	—	1	—	—	Cu.	—	0	
24	A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	E	Cu.	ENE	6	A-Cu.	NNE	Cu.	—	7	—	—	Cu.	—	0	
25	A-Cu.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	E	0	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	1	
26	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	0	Ci-S.	—	Cu.	—	8	A-Cu.	—	Cu.	—	0	—	—	—	—		
27	A-Cu.	—	Cu.	—	1	Ci. A-Cu	— E	Cu.	E	0	Ci. A-Cu.	— S	Cu.	—	0	—	—	—	—		
28	—	—	Cu.	—	0	A-Cu.	NNE	Cu.	SSE	0	A-Cu.	ESE	Nb. Cu.	— S	3	A-Cu.	—	Cu.	—	0	
29	A-Cu.	—	Cu.	—	1	Ci.	WNW	Cu.	NNE	0	Ci.	—	Cu.	—	0	—	—	—	—		
30	Ci.	WSW	Cu.	—	0	Ci.	W	Cu.	S	1	—	—	Cu.	SSE	0	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	0	
31	A-Cu.	—	Cu. Cu-N	NW —	1	A-Cu.	SW	Cu.	—	3	A-Cu.	WSW	Cu. Cu-N	—	4	—	—	Nb. Cu.	—	10	◍, ⤹ al SW

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

ABRIL, 1923

BAROMETRO

EN MILÍMETROS, REDUCIDO A 0° C., AL NIVEL DEL MAR Y A LA GRAVEDAD NORMAL: ÉSTA ES MENOS 1.37 mm.

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media
	700 mm. +													
1	64.30	64.72	65.66	66.58	65.83	64.93	64.73	64.93	65.88	66.44	66.58	64.30	2.28	65.40
2	65.23	65.28	66.07	66.30	66.14	64.74	64.67	64.72	65.23	65.55	66.30	64.67	1.63	65.39
3	64.22	64.49	64.79	65.06	64.03	62.80	62.18	62.47	63.21	63.34	65.06	62.18	2.88	63.66
4	61.67	61.95	62.69	62.79	62.02	61.24	60.68	60.83	61.96	62.75	62.79	60.68	2.11	61.86
5	61.50	62.48	62.72	63.23	62.76	62.29	62.18	62.58	63.61	64.24	64.24	61.50	2.74	62.76
6	63.16	63.83	64.52	64.94	64.19	63.46	63.06	64.01	64.89	65.38	65.38	63.06	2.32	64.14
7	63.75	64.63	65.19	65.15	64.61	63.18	63.40	63.44	64.14	64.20	65.19	63.18	2.01	64.17
8	62.01	62.28	62.75	62.71	61.56	61.00	60.34	60.08	60.99	61.26	62.75	60.08	2.67	61.50
9	60.40	60.97	61.54	61.52	62.26	60.50	60.33	61.15	61.91	62.90	62.90	60.33	2.57	61.35
10	61.95	63.00	63.59	64.60	64.10	63.69	63.00	63.53	64.35	65.16	65.16	61.95	3.21	63.70
11	63.96	64.85	65.84	66.27	65.78	63.96	63.75	64.05	64.81	65.19	66.27	63.75	2.52	64.85
12	63.80	63.84	64.35	63.98	63.65	62.53	61.50	61.74	62.66	62.81	64.35	61.50	2.85	63.09
13	61.28	61.31	61.24	61.61	60.66	59.65	59.03	59.03	59.85	60.52	61.61	59.03	2.58	60.42
14	59.47	60.02	60.66	61.38	60.81	59.41	59.11	59.57	60.40	61.45	61.45	59.11	2.34	60.23
15	60.59	61.66	62.58	63.61	63.08	61.65	61.69	62.05	62.87	63.44	63.61	60.59	3.02	62.32
16	61.84	62.26	63.19	63.24	62.41	61.43	61.11	61.19	62.05	62.25	63.24	61.11	2.13	62.10
17	60.74	60.94	61.69	62.01	61.15	60.39	60.37	60.75	61.71	61.32	62.01	60.37	1.64	61.11
18	60.97	61.17	61.98	62.89	62.76	61.99	61.82	62.49	63.49	63.74	63.74	60.97	2.77	62.33
19	62.84	63.44	64.05	64.58	64.02	63.41	63.06	63.14	63.55	63.99	64.58	62.84	1.74	63.61
20	62.47	63.29	63.71	64.07	63.25	61.04	60.96	61.15	62.25	62.72	64.07	60.96	3.11	62.49
21	61.53	62.27	62.43	62.37	61.81	61.23	60.88	61.14	62.17	62.70	62.70	60.88	1.82	61.85
22	61.27	61.91	62.91	63.37	63.10	62.21	61.83	65.85	62.39	62.54	63.37	61.27	2.10	62.34
23	61.59	62.23	62.78	63.08	62.00	61.30	61.19	61.66	62.44	62.84	63.08	61.19	1.89	62.11
24	61.27	62.33	62.80	62.45	61.30	60.78	60.61	60.85	61.57	61.82	62.80	60.61	2.19	61.58
25	60.00	60.90	62.28	62.89	61.49	60.68	60.14	60.60	60.97	61.59	62.89	60.00	2.89	61.15
26	60.42	61.28	61.64	61.79	61.08	60.40	60.51	60.82	61.61	62.26	62.26	60.40	1.86	61.18
27	60.13	61.07	62.04	62.18	61.58	60.43	60.25	60.56	61.26	60.84	62.18	60.13	2.05	61.03
28	59.89	60.74	61.36	61.49	60.96	59.84	59.45	59.41	60.33	60.56	61.49	59.41	2.08	60.40
29	59.00	59.52	60.09	60.03	59.90	58.92	58.10	58.56	59.40	59.60	60.09	58.10	1.99	59.31
30	58.10	58.64	59.43	59.72	59.25	58.40	57.89	58.16	59.15	59.94	59.94	57.89	2.05	58.87
...	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Máxª	65.23	65.28	66.07	66.58	66.14	64.93	64.73	64.93	65.88	66.44	66.58			
Mínª	58.10	58.64	59.43	59.72	59.25	58.40	57.89	58.16	59.15	59.60		57.89		
Oscil.	7.13	6.64	6.64	6.86	6.89	6.53	6.84	6.77	6.73	6.84			8.69	
Media	61.64	62.24	62.88	63.19	62.58	61.58	61.26	61.55	62.37	62.78				62.21

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

ABRIL, 1923

TEMPERATURA A LA SOMBRA

TERMÓMETRO CENTÍGRADO.

Dias	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil	Media	
1	23.5	23.4	25.5	26.3	26.3	26.1	25.6	24.8	24.5	24.4	26.3	23.4	2.9	25.0	77
2	21.4	22.0	25.1	26.0	25.9	26.3	24.9	23.7	23.4	23.3	26.3	21.4	4.9	24.2	76
3	21.9	20.4	24.7	27.3	26.8	26.3	26.2	25.7	24.6	24.6	27.3	20.4	6.9	24.9	77
4	22.6	22.1	24.8	28.1	30.6	26.9	27.7	27.0	26.0	25.3	30.6	22.1	8.5	26.1	79
5	23.0	22.6	26.1	29.0	28.4	27.8	27.5	27.3	26.3	25.4	29.0	22.6	6.4	26.3	79
6	23.2	22.2	26.0	28.1	28.8	24.4	28.0	26.6	26.3	24.4	28.8	22.2	6.6	25.8	78
7	22.8	22.6	26.0	27.8	27.7	27.6	27.7	26.3	25.4	24.9	27.8	22.6	5.2	25.9	79
8	21.7	22.1	26.9	28.0	27.2	28.6	26.7	25.8	25.1	24.4	28.6	21.7	6.9	25.7	78
9	21.1	20.5	24.4	27.6	28.5	28.3	28.9	27.3	26.0	24.7	28.9	20.5	8.4	25.7	78
10	22.3	22.3	26.2	28.4	28.4	27.7	28.3	26.3	25.5	25.0	28.4	22.3	6.1	26.0	79
11	23.0	23.1	26.4	29.2	28.3	28.6	28.3	27.2	26.2	25.4	29.2	23.0	6.2	26.6	80
12	22.6	22.7	25.7	28.3	29.9	29.0	28.1	27.4	26.3	25.2	29.9	22.6	8.4	26.5	80
13	22.4	22.1	25.4	28.3	29.9	30.5	30.3	27.9	25.9	25.1	30.5	22.1	8.4	26.8	80
14	23.3	22.8	26.2	27.9	28.0	30.8	29.8	27.8	26.2	25.5	30.8	22.8	8.0	26.8	80
15	23.3	22.3	24.8	25.8	27.0	26.9	25.0	25.2	24.8	23.8	27.0	22.3	4.7	24.9	77
16	22.8	22.4	24.4	26.9	27.1	27.2	26.5	26.4	24.1	24.0	27.2	22.4	4.8	25.2	77
17	21.6	21.5	24.4	27.5	29.4	28.2	24.1	24.8	23.5	23.8	29.4	21.5	7.9	24.9	77
18	22.2	22.2	24.3	26.2	27.5	26.9	24.5	23.2	22.3	21.7	27.5	21.7	5.8	24.1	75
19	21.4	22.1	22.5	23.7	25.2	25.6	25.3	23.8	22.8	21.6	25.6	21.4	4.2	23.4	74
20	19.5	19.6	23.2	25.9	27.6	27.4	26.5	25.4	24.2	23.3	27.6	19.5	8.1	24.3	76
21	21.7	21.7	24.6	27.5	28.9	28.3	27.3	26.1	25.3	24.3	28.9	21.7	7.2	25.6	78
22	21.2	21.0	24.4	28.5	28.1	29.0	27.9	26.3	25.0	24.4	29.0	21.0	8.0	25.6	78
23	21.7	20.4	25.5	28.1	28.3	29.2	27.6	26.1	25.2	24.5	29.2	20.4	8.8	25.7	78
24	21.6	21.4	25.2	28.2	28.1	27.3	26.3	25.7	24.9	23.3	28.2	21.4	6.8	25.2	77
25	20.8	20.5	25.3	26.5	27.0	27.1	26.9	26.0	25.0	24.4	27.1	20.5	6.6	25.0	77
26	21.5	21.4	24.7	28.5	27.8	27.7	27.5	26.1	25.6	25.4	28.5	21.4	7.1	25.6	78
27	23.7	23.4	27.5	28.0	28.3	27.9	27.4	26.3	25.7	25.0	28.3	23.4	4.9	26.3	79
28	23.5	23.1	26.4	28.1	28.8	29.6	28.4	27.8	27.1	26.0	29.6	23.1	6.5	26.9	80
29	22.9	24.0	26.5	29.7	30.4	29.9	30.7	28.9	27.5	26.8	30.7	22.9	7.8	27.7	82
30	23.8	23.5	26.5	28.2	28.9	29.8	29.5	27.4	26.9	26.8	29.8	23.5	6.3	27.1	81
Máxª	23.8	24.0	27.5	29.7	30.6	30.8	30.7	28.9	27.5	26.8	30.8				
Mínª	19.5	19.6	22.5	23.7	25.2	24.4	24.1	23.2	22.3	21.6		19.5		78.3	
Oscil	4.3	4.4	5.0	6.0	5.4	6.4	6.6	5.7	5.2	5.2			11.3		
Media.	22.3	22.0	25.3	27.6	28.1	27.9	27.3	26.2	25.3	24.6				25.7	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS.

ABRIL, 1923

TENSION DEL VAPOR DE AGUA

EN MILÍMETROS

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media.
1	16.78	16.33	16.64	16.69	17.19	17.50	17.44	15.87	16.70	16.40	17.50	15.87	1.63	16.75
2	16.42	16.85	17.42	17.20	16.93	17.01	16.46	16.32	16.84	16.39	17.42	16.32	1.10	16.78
3	16.57	16.17	16.46	15.17	14.93	15.42	15.48	16.15	16.28	16.28	16.57	14.93	1.64	15.89
4	17.34	17.64	17.79	14.31	14.72	19.06	18.37	19.38	17.38	18.17	19.38	14.31	5.07	17.42
5	17.81	17.34	17.68	16.44	19.28	18.88	19.45	17.48	17.74	18.11	19.45	16.44	3.01	18.02
6	18.05	18.12	16.94	19.27	20.23	17.67	16.51	18.86	19.43	17.49	20.23	16.51	3.72	18.26
7	19.02	19.14	20.38	18.31	21.71	19.01	18.56	18.64	18.02	18.60	21.71	18.02	3.69	19.14
8	17.89	18.36	18.48	16.69	16.13	17.23	16.26	16.63	16.52	17.49	18.48	16.13	2.35	17.17
9	16.43	16.11	16.43	14.98	17.11	16.14	16.68	16.88	18.28	18.54	18.54	14.98	3.56	16.76
10	17.52	17.52	17.98	17.35	17.35	17.24	17.05	17.92	18.95	18.90	18.95	17.05	1.90	17.78
11	18.35	18.66	16.81	14.54	17.23	16.59	16.32	15.95	17.62	14.42	18.66	14.42	4.24	16.65
12	16.72	16.93	16.23	13.15	14.97	16.62	17.54	17.60	15.23	16.28	17.60	13.15	4.45	16.13
13	16.26	15.81	16.88	16.32	16.06	14.42	15.56	16.21	17.26	17.93	17.93	14.42	3.51	16.27
14	17.26	18.41	18.71	18.44	16.69	15.33	15.76	17.36	18.34	16.18	18.71	15.33	3.38	17.25
15	18.17	16.49	18.66	18.95	17.12	16.32	17.05	18.41	18.30	18.31	18 95	16.32	2.63	17.78
16	18.11	18.18	18.36	18.67	15.83	18.30	18.34	17.86	19.27	19.15	19.27	15.83	3.44	18.21
17	16.92	16.81	18.54	17.91	17.81	16.39	19.64	18.48	18.73	17.68	19.64	16.39	3.25	17.89
18	18.48	18.54	18.24	18.91	18.11	17.91	16.34	13.69	13.69	12.91	18.91	12.91	6.00	16.68
19	12.03	12.21	12.27	12.51	12.24	11.35	11.70	15.79	16.09	11.61	16.09	11.35	4.74	12.78
20	11.55	11.49	9.75	10.84	10.93	12.22	12.95	14.08	12.85	13.24	14.08	9.75	4.33	11.99
21	13.42	12.64	14.11	12.33	12.89	13.75	16.07	15.41	16.03	16.18	16.18	12.33	3.85	14.28
22	15.68	15.81	16.23	14.06	15.04	11.41	13.08	16.14	16.40	16.23	16.40	11.41	4.99	15.01
23	16.52	16.34	16.64	17.17	16.14	15.09	16.57	17.32	17.36	17.25	17.36	15.09	2.27	16.64
24	16.29	16.07	15.23	12.08	13.27	15.17	16.51	13.78	16.10	16.12	16.51	12.08	4.43	15.06
25	15.41	15.28	16.21	15.29	14.26	14.57	15.41	15.08	16.22	16.58	16.58	14.26	2.32	15.43
26	16.36	16.70	17.85	17.29	18.12	18.37	17.54	18.04	18.17	18.11	18.37	16.36	2.01	17.66
27	17.74	17.75	17.00	18.57	17.62	18.82	18.36	17.92	17.74	18.17	18.82	17.00	1.82	17.97
28	18.41	17.57	18.58	20.05	19.42	19.33	18.90	18.69	18.74	18.47	20.05	17.57	2.48	18.82
29	17.87	17.56	18.52	15.82	19.84	18.74	19.86	20.37	21.23	20.86	21.23	15.82	5.41	19.07
30	18.23	18.05	17.98	17.11	19.36	19.00	18.99	19.32	19.25	19.69	19.69	17.11	2.58	18.70
...	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Máxª	19.02	19.14	20.38	20.05	21.71	19.33	19.86	20.37	21.23	20.86	21.71			
Mínª	11.55	11.49	9.75	10.84	10.93	11.35	11.70	13.69	12.85	11.61		9.75		
Oscil.	7.47	7.65	10.63	9.21	10.78	7.98	8.16	6.68	8.38	9.25			11.96	
Media.	16.79	16.70	16.97	16.21	16.62	16.50	16.82	17.05	17.36	17.06				16.81

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

ABRIL, 1923

Dias	HUMEDAD RELATIVA 4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media	TEMPERATURAS ABSOLUTAS. HORA APROXIMADA Máxª	Hora.	Mínª	Hora
1	78	77	69	65	67	70	71	76	73	72	78	65	13	71.8	27.5	14	23.2	6
2	86	86	73	69	68	67	71	75	79	77	86	67	19	75.1	27.0	14	21.4	5
3	85	91	72	56	57	60	61	65	71	71	91	56	35	68.9	28.0	11	20.0	7
4	85	89	76	51	45	72	67	73	70	76	89	45	44	70.4	31.4	12	21.9	6
5	85	85	70	56	67	68	71	65	70	75	85	56	29	71.2	30.3	13	22.4	7
6	85	91	64	68	69	78	59	73	76	77	91	59	32	74.0	29.0	13	22.0	7
7	92	94	81	66	79	69	67	73	79	80	94	66	28	78.0	28.3	11	22.2	6
8	92	92	70	59	60	59	63	67	70	77	92	59	33	70.9	28.8	14	21.7	6
9	88	90	77	55	59	57	57	63	73	80	90	55	35	69.9	29.5	16	20.4	6
10	88	88	71	60	60	62	60	71	78	80	88	60	28	71.8	28.9	11	21.6	7
11	88	89	65	49	60	54	57	59	70	61	89	49	40	65.2	29.8	11	22.8	6
12	83	83	66	47	48	56	62	65	60	68	83	47	36	63.8	30.0	12	22.2	4
13	81	80	70	57	52	45	45	58	70	76	81	45	36	63.4	31.0	15	22.0	6
14	81	83	74	66	59	47	51	62	72	70	83	47	36	66.5	31.0	14	22.6	6
15	85	82	80	77	65	62	68	77	79	84	85	62	23	75.9	28.0	13	22.1	6
16	88	90	81	71	59	68	71	70	87	86	90	59	31	77.1	28.0	12	22.2	6
17	88	88	82	66	58	58	88	80	87	81	88	58	30	77.6	30.2	12	21.2	6
18	92	94	81	75	67	68	72	69	68	67	94	67	27	75.3	28.4	14	21.7	24
19	63	62	61	57	51	46	49	48	53	61	63	46	17	55.1	26.8	14	20.0	1
20	68	67	45	44	39	45	50	58	57	62	68	39	29	53.5	28.8	12	19.0	4
21	70	66	61	45	44	49	59	59	67	72	72	44	28	59.2	30.8	12	21.4	5
22	83	85	71	49	54	38	46	64	70	71	85	38	47	63.1	29.9	10	20.4	5
23	86	91	69	61	57	50	60	69	73	76	91	50	41	69.2	30.0	14	20.4	6
24	85	85	64	43	48	56	65	56	68	71	85	43	42	64.1	29.1	11	21.0	6
25	84	85	68	59	55	55	58	60	69	73	85	55	30	66.6	28.2	13	20.5	6
26	86	88	77	60	65	66	65	72	74	75	88	60	28	72.8	28.7	10	20.9	5
27	81	83	62	66	62	68	68	71	72	77	83	62	21	71.0	28.8	13	23.0	5
28	85	84	72	71	66	63	65	67	70	74	85	63	22	71.7	29.9	9	23.0	6
29	86	79	72	52	62	60	60	69	78	79	86	52	34	69.7	32.0	11	22.8	4
30	83	84	70	60	65	61	62	71	73	75	84	60	24	70.4	30.0	16	23.5	5
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....	.....	...	.....	...
Máxª	92	94	82	77	79	78	88	80	87	86	94				32.0			
Mínª	63	62	45	43	39	38	45	48	53	61		38					19.0	
Oscil.	29	32	37	34	40	40	43	32	34	25			56					
Media	83.7	84.4	70.5	59.3	58.9	59.2	62.3	66.8	71.9	74.1				69.1				

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS.

ABRIL, 1923.

Días.	VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas														Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros
	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxima.	Media.	Máxima extraordinaria	Kilómetros en 24 horas		
1	NNE 3.0	NNE 3.0	NE 5.0	ENE 3.5	N 6.0	NE 5.5	NNE 6.0	NE 4.5	NE 4.5	NE 3.0	6.0	4.4	.....	354	5.1	8.2
2	S 2.0	SE 0.5	NE 3.5	NE 6.5	NNE 4.5	N 6.0	NNE 7.0	NNE 4.0	NNE 3.5	NE 3.0	7.0	4.1	.....	361	4.2	
3	..... 0.0	SE 0.5	SE 1.0	N 3.0	N 4.5	ENE 5.5	NNE 4.0	NE 3.0	ENE 1.5	E 2.5	5.5	2.5	.....	294	4.8	
4	SE 1.0	SE 1.0	SE 2.5	S 4.5	SSW 3.5	NNE 5.0	NNE 4.0	ENE 4.0	SE 1.0	SSE 0.5	5.0	2.7	.....	252	6.0	
5	SE 0.5	S 2.0	SSW 2.5	S 3.5	ESE 1.5	NNE 3.5	ENE 3.5	SE 1.5	SE 1.5	SSE 1.0	3.5	2.1	.....	211	4.9	
6	SSE 0.5	SSE 1.0	SSE 1.0	NNW 3.5	N 4.0	SE 2.0	N 4.0	NNE 1.5	NNE 2.0	SE 0.5	4.0	2.0	.....	174	3.6	6.9
7	SE 0.5	..... 0.0	SE 0.5	N 3.0	NNE 3.5	N 5.0	NNE 3.5	NE 2.5	E 2.0	E 1.0	5.0	2.2	.....	175	3.9	
8	SE 0.5	ESE 1.0	ESE 0.5	NE 2.0	N 3.0	N 4.5	N 5.0	N 3.0	NNE 2.5	SE 1.5	5.0	2.3	.....	207	4.8	
9	S 0.5	S 1.0	SSE 1.0	SE 2.0	N 4.0	N 6.0	N 4.5	N 2.5	NE 1.5	E 1.0	6.0	2.4	.....	221	5.0	
10	E 1.0	ESE 1.0	E 1.5	E 5.0	NE 6.5	NE 6.5	E 4.5	ENE 4.5	ENE 3.0	E 2.5	6.5	3.6	.....	219	5.3	
11	ENE 1.5	E 1.0	ESE 2.0	E 2.0	N 3.0	ENE 6.0	ESE 5.0	E 8.5	E 1.5	ESE 2.0	8.5	3.3	.....	358	7.3	
12	ESE 2.5	ESE 2.0	SE 4.5	SE 6.0	NNE 4.5	ENE 4.5	ENE 6.5	ENE 4.0	S 3.0	ESE 1.0	6.5	3.8	.....	361	7.1	
13	E 1.5	ESE 1.5	ESE 3.0	S 5.5	S 7.0	SSW 8.0	S 5.0	S 6.5	S 4.0	S 1.5	8.0	4.4	14.0	338	7.7	
14	S 1.5	SSE 0.5	SSE 1.5	S 4.0	SSW 4.5	S 9.5	S 4.5	S 4.0	S 2.5	SSW 4.0	9.5	3.6	14.0	371	7.4	0.7
15	SE 0.5	SE 1.0	SE 2.5	SSE 4.0	SSE 3.0	SSW 3.0	SW 2.5	S 1.5	SE 0.5	SSE 1.0	4.0	2.0	.....	338	3.7	
16	S 1.0	S 1.0	ESE 1.5	N 3.0	N 4.0	N 3.0	N 2.5	NE 3.5	SE 2.0	ESE 1.0	4.0	2.2	.....	196	3.5	0.7
17	SE 1.0	SE 1.5	S 0.5	S 2.0	S 3.0	SSW 2.5	W 6.5	NE 2.5	WNW 4.0	S 1.5	6.5	2.5	.....	196	4.9	3.5
18	NW 3.0	SSW 2.0	NW 2.5	NW 3.5	NNW 5.0	N 6.5	NE 7.5	N 5.5	N 4.0	N 6.5	7.5	4.6	12.0	257	6.9	12.9
19	NE 4.5	ENE 5.5	NE 7.5	ENE 9.0	ENE 7.5	E 10.0	E 8.5	NNE 6.0	E 5.5	ESE 2.0	10.0	6.6	14.0	557	7.7	
20	SSE 1.0	SSE 3.0	SSE 4.5	E 6.0	ESE 5.0	E 11.0	ENE 9.5	E 8.5	ESE 4.0	E 5.0	11.0	5.8	20.0	397	8.8	
21	ESE 3.0	ESE 3.0	SE 5.0	SE 5.0	S 2.5	ENE 7.5	ENE 8.0	E 6.5	E 5.0	E 2.0	8.0	4.7	.....	515	6.9	
22	E 2.0	E 1.0	E 2.5	E 1.0	NNE 5.5	ENE 6.0	NE 6.0	ENE 6.0	E 3.5	E 1.5	6.0	3.5	.....	340	5.7	
23	ESE 1.0	SE 1.5	SE 2.0	NNE 5.5	NNE 5.0	ENE 8.0	ENE 6.5	E 8.5	E 4.5	E 2.0	8.5	4.5	.....	294	6.9	
24	E 1.5	E 1.0	ESE 2.5	NE 3.0	NE 6.0	NE 5.5	NE 4.5	NE 4.0	ENE 3.0	E 3.0	6.0	3.4	.....	359	6.5	
25	ESE 1.0	SE 1.0	NNE 0.5	N 4.5	NE 4.0	NNE 5.0	NE 3.5	NE 3.5	NE 1.5	E 2.0	5.0	2.6	.....	287	5.3	
26	SE 0.5	SE 0.5	SE 0.5	NNE 3.0	NNE 4.5	N 5.5	ENE 4.0	NNE 2.5	NE 2.0	ENE 3.5	5.5	2.7	.....	213	4.5	
27	SE 1.5	NE 0.5	NE 1.0	NNE 4.5	N 5.5	N 6.0	NNE 3.5	ENE 2.5	E 2.0	E 2.0	6.0	2.9	.....	244	5.1	
28	SE 1.5	SSE 2.5	S 3.0	N 4.0	NNW 4.0	N 4.0	N 4.5	ENE 2.5	SE 1.5	S 2.0	4.5	2.9	.....	255	4.6	
29	SSE 0.5	SSE 0.5	S 3.0	SW 3.0	N 3.5	N 3.0	NNE 2.0	NNE 2.0	SW 3.5	W 2.0	3.5	2.3	.....	214	6.0	
30	S 1.0	S 1.5	WNW 3.0	WSW 3.0	NW 4.5	N 4.5	NNW 3.0	NW 3.0	N 1.5	NNW 1.5	4.5	2.7	.....	314	6.3	
...	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Media.	1.4	1.4	2.4	3.9	4.4	5.6	5.0	4.1	2.7	2.1		3.3		296		

Pluviómetro	Días de lluvia... 6	Total de agua recogida 32, mm. 9	Cantidad máxima 12,mm. 9 Día 18
Atmidómetro	Total de agua evaporada 170...,mm. 4	Evaporación media..... 5,mm. 7	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

ABRIL, 1923

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS.	MADRUGADA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	MAÑANA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	TARDE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	NOCHE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	SÍMBOLOS Y ADVERTENCIAS
1	A-Cu.	—	Nb. Cu.	— NE	6	A-Cu.	—	Cu.	NE¼E	0	A-Cu.	—	Cu.	NE	3	—	—	Cu.	—	1	
2	—	—	Nb. Cu.	NNW	7	—	—	Cu.	ENE	3	—	—	Nb. Cu.	— NNE	7	—	—	Nb. Cu.	—	9	
3	A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	0	Ci.	W	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	A-Cu.	—	Cu.	—	2	
4	Ci.	—	Cu.	—	0	Ci. Ci-S	—	Cu.	SSE	3	—	—	Cu.	SSW	1	—	—	—	—		≡ en el horizonte
5	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	W —	Nb. Cu.	SSW	5	Ci. A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	3	—	—	Cu.	—	0	
6	A-Cu.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu. Cu-N	S —	0	A-Cu.	—	Cu. Cu-N	SW —	2	—	—	Nb. Cu.	—	8	◍ ↖ y ↙ al 2º y 3er. cuadrantes
7	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	E	0	A-Cu.	—	Cu. Cu-N	NNE —	0	—	—	Cu.	—	0	
8	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	N	0	Ci.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu. Cu-N	—	0	↙ al SE, SSE y SSW
9	—	—	Cu.	—	0	Ci-S.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu. Cu-N	—	0	↙ al SW
10	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	E	0	Ci. A-Cu.	—	Cu.	S	0	—	—	—	—		
11	Ci. Ci-S	W	Cu.	—	1	Ci. Ci-Cu	WNW ENE	Cu.	E	7	Ci. A-Cu.	WNW W	Nb. Cu.	E	2	Ci-S	—	Cu. Cu-N	—	8	Foco de Ci al NW ↖ y ↙ al 2o., 3o. y 4o. cuadrantes
12	Ci. Ci-S.	NW¼W	Cu.	—	2	Ci.	NW	Cu.	SSE	0	Ci.	—	Cu. Cu-N	ENE —	3	—	—	Cu.	—	0	Foco de Ci al WNW ◠
13	A-Cu.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	SSE	4	Ci. Ci-Cu.	W¼NW —	Cu.	S	1	—	—	Cu.	—	0	↙ al 1er. cuadrante
14	—	—	Cu.	—	0	Ci-S A-Cu.	—	Nb. Cu.	S	3	Ci.	W¼NW	Cu. Cu-N	S —	4	Ci-S.	—	Cu. Cu-N	—	7	◍ ↙ 1o., 3o. y 4o. cuadrantes
15	Ci. A Cu,	WNW —	Nb. Cu.	SW	5	Ci. A-Cu	— SSW	Nb. Cu.	SW	10	A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	10	A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	8	◍º ↙ al S y SW
16	Ci. A-Cu.	WSW —	Cu. Cu-N	—	10	Ci. A-Cu.	W SW¼S	Cu. Nb.	S SSE	1	Ci. A-Cu.	— W	Nb. Cu.	SSE	6	—	—	Nb. Cu.	—	5	◍ ↖ y ↙ al N 3o. y 4o. cuades.
17	A-Cu.	WSW	Cu.	—	4	A-Cu.	SW	Nb. Cu.	S¼SW	9	Ci-S A-S	—	Nb. Cu.	SSW	10	—	—	Nb. Cu.	—	9	◍ ↖ y ↙ en todos los cuadrantes
18	A-Cu.	W	Nb. Cu.	—	6	A-Cu.	W	Cu.	NW	0	—	—	Nb. Cu.	NNW	10	—	—	Nb. Cu.	—	5	◍
19	Ci.	—	Cu.	ENE	0	—	—	Cu.	ENE	4	—	—	Cu	E¼NE	1	—	—	Cu.	—	0	
20	Ci-S.	W	Cu.	—	5	A-Cu	ENE	Cu.	ESE	3	Ci. A-Cu.	NW —	Cu.	SSE	3	Ci.	—	Cu.	—	0	
21	Ci. A-Cu.	—	Cu.	S	7	Ci.	NW¼N	Cu.	S	10	Ci. A-Cu.	W SSW	Cu.	—	7	—	—	Cu.	—	0	
22	Ci. Ci-S	WNW	Cu.	—	5	Ci. Ci-S	W	Cu.	—	3	Ci. Ci-S.	—	Cu.	—	0	Ci.	—	Cu.	—	0	
23	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	ENE	2	Ci. A-Cu.	— SW	Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	0	
24	—	—	Cu.	—	0	Ci.	WNW	Cu.	—	0	Ci.	WNW	Cu.	—	3	Ci.	—	Cu.	—	9	Ψ
25	Ci. Ci-S	—	—	—	1	Ci. A-Cu.	NW —	Cu.	—	3	Ci.	WNW	Cu.	—	3	Ci. Ci-S	—	Cu.	—	6	◐º Ψº
26	Ci.	WNW	Cu.	—	0	Ci. Ci-S	W	Cu.	SSE	0	Ci-S A-Cu.	— S	Nb. Cu.	—	3	A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	10	
27	Ci. A-Cu.	WNW —	Cu.	—	9	Ci.	WNW	Cu.	NE¼E	0	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	
28	A-Cu.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	S	0	—	—	Cu.	—	0	—	—	—	—		
29	A-Cu.	—	—	—	0	—	—	Cu.	SE	0	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	
30	—	—	Cu.	—	0	Ci. Ci-S.	—	Cu.	SW	0	Ci. A-Cu.	—	Cu.	SSW	5	A-Cu	—	Cu.	—	8	
...	.....	.....	.....	.....	...	.....	.....	.....	.....	...	.....	.....	.....	.....	...	.....	.....	.....	.....	...	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

MAYO, 1923

BAROMETRO

EN MILÍMETROS, REDUCIDO A 0° C., AL NIVEL DEL MAR Y A LA GRAVEDAD NORMAL: ÉSTA ES MENOS 1.37 mm.

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media
	700 mm. +													
1	57.94	58.84	59.25	59.54	58.80	58.16	57.96	58.86	59.81	60.57	60.57	57.94	2.63	58.97
2	58.59	59.78	60.00	59.97	58.97	58.31	58.06	58.90	59.96	60.30	60.30	58.06	2.24	59.28
3	59.53	60.25	60.84	60.83	60.40	59.97	59.28	60.05	60.10	60.44	60.84	59.28	1.56	60.17
4	59.11	59.16	59.83	59.71	59.88	60.16	57.37	58.98	59.07	59.06	60.16	57.37	2.79	59.23
5	57.31	57.82	57.85	58.13	57.60	57.09	56.75	56.53	57.26	58.19	58.19	56.53	1.66	57.45
6	57.74	58.26	58.90	59.17	58.91	58.41	58.02	58.70	59.46	59.98	59.98	57.74	2.24	58.76
7	59.66	60.16	60.65	61.30	60.92	60.29	60.04	60.30	61.14	61.17	61.30	59.66	1.64	60.56
8	60.90	61.60	61.88	62.29	61.48	60.53	60.25	60.85	61.84	62.19	62.29	60.25	2.04	61.38
9	60.41	61.49	61.70	63.49	62.00	61.46	61.19	61.65	62.68	62.98	63.49	60.41	3.08	61.91
10	62.46	63.14	63.67	64.80	63.92	63.52	63.26	63.59	64.17	64.67	64.80	62.46	2.34	63.72
11	63.22	63.44	63.89	64.10	63.35	62.14	61.50	61.62	62.16	62.64	64.10	61.50	2.60	62.81
12	61.05	61.45	61.79	61.41	60.50	59.77	59.40	59.59	60.27	61.62	61.79	59.40	2.39	60.69
13	59.71	60.48	61.10	61.05	60.36	59.94	59.96	59.71	61.00	61.44	61.44	59.71	1.73	60.48
14	60.70	61.71	61.86	62.30	62.07	60.76	60.24	60.65	61.80	61.70	62.30	60.24	2.06	61.38
15	60.58	61.02	61.50	61.09	60.41	59.66	58.97	59.26	60.06	60.44	61.50	58.97	2.53	60.30
16	59.50	60.32	60.91	60.72	60.35	59.52	58.66	59.36	61.56	61.40	61.56	58.66	2.90	60.23
17	61.05	61.60	62.35	62.54	62.02	62.06	62.39	62.49	63.26	63.58	63.58	61.05	2.53	62.33
18	62.84	63.59	63.99	64.13	63.36	62.56	62.01	62.55	63.11	63.52	64.13	62.01	2.12	63.17
19	62.19	62.32	62.67	62.53	61.90	60.85	60.39	60.45	60.80	60.84	62.67	60.39	2.28	61.49
20	59.14	59.54	59.84	59.66	58.79	58.10	58.24	58.26	58.59	58.65	59.84	58.10	1.74	58.88
21	57.21	57.73	58.19	58.06	57.56	57.42	57.21	57.68	58.36	58.73	58.73	57.21	1.52	57.82
22	58.41	59.51	60.01	60.30	59.78	59.05	59.02	60.15	60.72	61.50	61.50	58.41	3.09	59.85
23	60.55	61.32	61.68	61.72	61.01	60.56	60.20	60.22	61.19	61.62	61.72	60.20	1.52	61.01
24	59.62	60.21	60.70	61.01	60.29	59.99	59.21	59.54	59.92	60.64	61.01	59.21	1.80	60.11
25	58.85	59.26	59.88	59.87	59.35	58.80	58.56	58.28	59.02	59.35	59.88	58.28	1.60	59.12
26	57.84	58.02	58.08	58.13	57.71	56.78	57.13	57.31	58.03	58.72	58.72	56.78	1.94	57.78
27	57.12	57.68	58.58	58.89	58.70	57.84	57.27	58.15	57.81	58.94	58.94	57.12	1.82	58.10
28	58.31	58.56	58.92	59.52	58.94	59.45	58.56	58.82	59.36	60.16	60.16	58.31	1.85	59.06
29	58.67	59.22	59.56	60.14	59.50	59.32	58.15	58.84	59.55	59.86	60.14	58.15	1.99	59.28
30	58.99	59.31	59.93	60.20	59.91	59.23	58.40	58.60	59.55	59.95	60.20	58.40	1.80	59.41
31	58.68	59.46	60.39	60.80	60.18	59.65	58.95	58.98	59.77	60.31	60.80	58.68	2.12	59.72
Máxª	63.22	63.59	63.99	64.80	63.92	63.52	63.26	63.59	64.17	64.67	64.80			
Mínª	57.12	57.68	57.85	58.06	57.56	56.78	56.75	56.53	57.26	58.19		56.53		
Oscil.	6.10	5.91	6.14	6.74	6.36	6.74	6.51	7.06	6.91	6.48			8.27	
Media	59.61	60.20	60.66	60.88	60.29	59.72	59.24	59.64	60.37	60.81				60.14

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

MAYO, 1923

TEMPERATURA A LA SOMBRA

TERMÓMETRO CENTÍGRADO.

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil	Media	
1	23.8	24.0	27.1	29.1	28.5	28.9	29.0	27.7	26.9	26.1	29.1	23.8	5.3	27.1	81
2	24.5	24.2	27.7	30.6	32.3	33.2	32.5	30.6	28.3	27.3	33.2	24.2	9.0	29.1	84
3	25.1	25.1	28.1	30.6	29.2	30.0	28.2	27.9	24.8	23.5	30.6	23.5	7.1	27.3	81
4	22.9	24.0	26.6	27.9	23.5	22.1	22.3	22.8	22.2	22.0	27.9	22.0	5.9	23.6	74
5	21.8	22.1	25.1	26.3	27.0	27.5	27.1	26.3	25.4	23.9	27.5	21.8	5.7	25.3	74
6	21.0	20.4	24.5	26.8	28.0	28.5	28.3	27.3	26.2	25.8	28.5	20.4	8.1	25.7	78
7	21.5	21.3	25.6	27.8	28.3	29.8	28.1	26.3	25.8	25.2	29.8	21.3	8.5	26.0	79
8	21.9	22.2	25.6	28.8	29.3	29.9	29.5	27.4	26.4	25.9	29.9	21.9	8.0	26.7	80
9	23.7	23.4	27.9	27.5	29.1	28.0	28.1	26.8	25.8	25.4	29.1	23.4	5.7	26.6	85
10	24.3	24.3	24.8	24.6	25.1	24.8	24.2	23.5	22.8	22.1	25.1	22.1	3.0	24.1	75
11	22.0	23.1	25.3	26.1	27.1	27.3	27.0	25.6	24.4	23.5	27.3	22.0	5.3	25.1	77
12	21.4	22.5	25.9	28.3	30.6	29.5	28.6	27.4	26.1	25.7	30.6	21.4	9.2	26.6	80
13	23.1	23.8	27.5	29.7	31.5	33.0	26.7	27.9	25.7	26.3	33.0	23.1	9.9	27.5	82
14	23.6	23.6	27.6	30.0	28.7	29.1	28.8	26.8	24.4	24.4	30.0	23.6	6.4	26.7	80
15	22.8	23.6	27.3	29.9	31.6	32.8	31.4	29.5	27.6	26.6	32.8	22.8	10.0	28.3	83
16	24.4	24.0	27.5	30.1	31.3	32.0	31.6	29.2	24.6	25.0	32.0	24.0	8.0	28.0	82
17	24.6	24.4	27.9	30.3	29.4	20.8	25.3	26.8	25.9	25.8	30.3	20.8	9.5	26.1	79
18	23.0	23.3	27.3	29.3	30.4	29.3	28.8	27.4	25.9	25.2	30.4	23.0	7.4	27.0	81
19	22.9	23.5	26.6	28.6	28.9	27.9	28.3	27.0	25.4	24.4	28.9	22.9	6.0	26.4	80
20	23.2	22.8	26.2	27.7	27.8	25.5	21.9	21.6	21.9	21.4	27.8	21.4	6.4	24.0	75
21	21.9	21.8	25.3	28.0	28.5	26.3	26.7	24.9	24.1	23.3	28.5	21.8	6.7	25.1	77
22	21.8	22.2	27.9	28.1	28.3	27.4	26.8	23.5	22.7	22.8	28.3	21.8	6.5	25.2	77
23	22.4	22.6	25.0	27.3	29.1	24.2	24.9	25.0	24.0	24.2	29.1	22.4	6.7	24.9	77
24	22.9	23.0	25.9	28.1	28.0	27.0	27.0	26.7	25.8	26.1	28.1	22.9	5.2	26.1	79
25	23.2	23.4	27.4	28.6	28.8	27.6	26.1	26.5	26.5	25.9	28.8	23.2	5.6	26.4	80
26	23.9	24.1	27.3	29.2	30.3	27.1	24.7	24.1	23.8	22.5	30.3	22.5	7.8	25.7	78
27	22.4	21.6	24.3	26.0	27.6	28.4	27.7	26.8	25.3	25.1	28.4	21.6	6.8	25.5	78
28	23.6	23.8	26.0	23.5	22.0	22.5	23.0	22.3	21.6	21.6	26.0	21.6	4.4	23.0	73
29	20.8	21.5	24.5	26.5	29.0	25.3	28.5	26.9	25.4	23.4	29.0	20.8	8.2	25.2	77
30	21.9	22.3	26.2	28.7	29.0	28.5	29.0	27.9	26.7	25.6	29.0	21.9	7.1	26.6	82
31	22.5	22.6	25.8	28.8	29.0	28.5	27.9	27.5	26.6	26.4	29.0	22.5	6.5	26.6	80
Máxª	25.1	25.1	28.1	30.6	32.3	33.2	32.5	30.6	28.3	27.3	33.2				
Mínª	20.8	20.4	24.3	23.5	22.0	22.1	21.9	21.6	21.6	21.4		20.4			
Oscil	4.3	4.7	3.8	7.1	10.3	11.1	10.6	9.0	6.7	5.9			12.8		
Media.	22.9	23.0	26.4	28.2	28.6	27.8	27.4	26.4	25.1	24.6				26.0	

78.8

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS.

MAYO, 1923

TENSION DEL VAPOR DE AGUA

EN MILÍMETROS

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media.
1	18.73	19.33	19.45	19.23	19.40	19.36	18.91	20.18	20.01	20.32	20.32	18.73	1.59	19.49
2	19.03	19.03	18.95	16.97	15.73	17.10	16.37	17.54	20.13	20.95	20.95	15.73	5.22	18.18
3	19.78	19.38	20.26	18.11	21.15	21.06	21.57	22.36	19.57	19.75	22.36	18.11	4.25	20.30
4	19.76	19.88	20.58	21.75	18.23	18.84	15.86	16.36	18.66	17.53	21.75	15.86	5.89	18.75
5	18.18	17.47	16.34	15.78	17.12	16.13	16.19	15.60	15.28	15.68	18.18	15.28	2.90	16.38
6	14.33	14.21	14.69	15.65	14.19	16.02	16.51	14.45	14.61	14.86	16.51	14.19	2.32	14.95
7	18.19	14.79	15.32	16.27	15.96	15.04	16.45	16.69	16.45	17.18	18.19	14.79	3.40	16.23
8	16.74	16.73	16.76	16.01	16.80	18.16	18.78	18.36	17.86	18.35	18.78	16.01	2.77	17.46
9	18.61	18.98	18.44	18.30	18.85	15.75	17.35	16.88	17.50	17.42	18.98	15.75	3.23	17.81
10	14.75	15.68	15.13	14.74	14.15	14.16	12.53	12.47	13.06	11.39	15.68	11.39	4.29	13.81
11	12.57	12.23	12.83	12.51	12.58	13.77	14.99	14.81	14.58	15.58	15.58	12.23	3.35	13.65
12	15.22	15.23	15.31	15.96	15.27	18.22	18.58	19.32	18.97	17.92	19.32	15.22	4.10	17.00
13	18.11	18.55	19.45	18.10	16.22	17.83	17.85	19.21	19.80	18.28	19.80	16.22	3.58	18.34
14	17.99	19.04	19.78	18.10	18.52	17.12	19.42	21.46	18.36	18.72	21.46	17.12	4.34	18.85
15	19.82	18.85	18.75	18.36	17.49	17.35	18.01	18.22	19.78	20.58	20.58	17.35	3.23	18.72
16	20.21	21.19	20.63	17.85	17.49	17.24	17.12	17.25	14.57	14.83	21.19	14.57	6.62	17.84
17	17.55	18.91	19.59	17.34	19.05	17.24	17.36	18.64	18.71	19.35	19.59	17.24	2.35	18.37
18	18.55	17.26	17.30	15.71	17.86	19.31	17.11	17.79	19.10	18.96	19.31	15.71	3.60	17.90
19	18.23	15.93	18.46	16.50	16.32	17.30	18.19	18.61	15.97	16.95	18.61	15.93	2.68	17.25
20	18.05	17.57	17.62	17.78	19.46	15.65	15.77	16.58	15.87	16.42	19.46	15.65	3.81	17.08
21	16.91	16.97	17.12	17.42	18.64	15.96	18.04	16.82	17.13	19.40	19.40	15.96	3.44	17.44
22	17.49	17.07	16.75	17.17	18.96	20.49	18.54	18.23	16.07	15.04	20.49	15.04	5.45	17.58
23	16.60	16.31	18.72	17.67	17.12	20.91	18.78	19.65	19.33	19.39	20.91	16.31	4.60	18.45
24	18.78	18.72	19.48	18.12	19.34	19.76	19.76	19.56	19.93	19.74	19.93	18.12	1.81	19.32
25	19.46	19.34	20.28	18.97	19.82	19.77	19.36	19.88	20.26	20.63	20.63	18.97	1.66	19.78
26	20.12	20.00	19.38	18.60	20.88	21.28	17.56	19.09	19.28	16.89	21.28	16.89	4.39	19.31
27	16.28	16.77	18.97	18.47	18.62	17.75	18.18	18.73	19.08	18.66	19.08	16.28	2.80	18.15
28	19.94	19.82	20.38	19.28	16.85	17.06	17.56	18.60	17.26	17.44	20.38	16.85	3.53	18.42
29	16.90	17.33	19.21	19.88	19.50	18.71	20.21	20.21	19.98	17.07	20.21	16.90	3.31	18.90
30	17.60	19.14	19.87	17.56	20.24	20.21	19.09	19.82	19.18	19.67	20.24	17.56	2.68	19.24
31	17.93	18.06	19.16	18.65	17.19	19.22	19.21	18.69	19.62	19.94	19.94	17.19	2.75	18.77
Máxª	20.21	21.19	20.63	21.75	21.15	21.28	21.57	22.36	20.26	20.95	22.36			
Mínª	12.57	12.23	12.83	12.51	12.58	13.77	12.53	12.47	13.06	11.39		11.39		
Oscil.	7.64	8.96	7.80	9.24	8.57	7.51	9.04	9.89	7.20	9.56			10.97	
Media.	17.82	17.73	18.22	17.51	17.71	17.86	17.78	18.13	17.93	17.90				17.86

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

MAYO, 1923

Dias	HUMEDAD RELATIVA 4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media	TEMPERATURAS ABSOLUTAS. HORA APROXIMADA Máxª	Hora.	Mínª	Hora
1	86	87	73	64	67	65	63	74	76	81	87	63	24	73.6	30.0	10	23.8	5
2	83	85	69	52	43	45	45	53	70	78	85	43	42	62.3	34.0	15	24.1	6
3	83	82	71	55	71	67	76	80	84	86	86	55	31	75.5	31.0	10	23.3	21
4	90	90	79	78	85	90	79	79	94	89	94	78	16	85.3	29.1	10	21.7	13
5	93	88	69	62	65	59	62	61	63	71	93	59	34	69.3	28.7	13	21.8	24
6	77	80	64	59	51	56	58	54	58	60	80	51	29	61.7	29.2	14	20.2	6
7	95	78	63	59	56	49	58	65	66	72	95	49	46	66.1	30.0	15	21.1	6
8	86	84	69	55	56	58	62	68	70	74	86	55	31	68.2	30.1	15	21.2	6
9	86	89	66	67	63	47	61	65	71	72	89	47	42	68.7	29.8	13	23.4	5
10	66	65	65	64	60	61	56	59	63	57	66	56	10	61.6	26.2	13	22.0	24
11	64	59	54	49	47	52	57	61	64	73	73	47	26	58.0	28.6	13	21.7	1
12	80	75	62	56	47	60	64	71	76	73	80	47	33	66.4	31.3	12	21.3	4
13	86	85	71	59	47	48	68	69	80	72	86	47	39	68.5	33.3	13	23.0	4
14	83	88	72	58	63	58	66	82	81	83	88	58	30	73.4	31.7	12	23.4	3
15	90	87	69	59	51	47	52	60	72	79	90	47	43	66.6	33.5	15	22.8	6
16	89	90	75	56	52	49	50	58	63	63	90	49	41	64.5	33.5	15	23.9	23
17	76	83	70	54	63	94	73	72	75	79	94	54	40	73.9	32.9	12	21.3	14
18	89	81	65	52	55	64	58	66	77	79	89	52	37	68.6	32.0	12	22.8	5
19	88	73	71	57	56	62	63	70	66	75	88	56	32	68.1	29.9	12	22.9	6
20	85	85	70	65	70	64	81	87	86	86	87	64	23	77.9	29.9	9	21.1	24
21	87	87	71	62	64	63	69	72	77	91	91	62	29	74.3	29.2	13	21.0	1
22	90	86	60	61	66	75	71	85	78	73	90	60	30	74.5	30.0	12	21.7	6
23	82	80	79	66	58	93	80	83	87	87	93	58	35	79.5	30.0	13	22.1	6
24	90	90	79	64	69	74	74	75	81	79	90	64	26	77.5	28.8	12	22.6	6
25	92	91	75	65	67	72	77	77	78	83	92	65	27	77.7	29.2	10	23.0	4
26	91	90	72	62	65	80	81	86	88	83	91	62	29	79.8	31.5	12	22.2	24
27	81	87	84	74	68	62	66	72	79	79	87	62	25	75.2	29.3	14	21.2	5
28	92	90	81	90	86	84	79	93	90	91	93	79	14	87.6	26.6	7	20.9	11
29	92	91	84	77	65	78	70	77	83	80	92	65	27	79.7	30.1	18	20.8	3
30	90	95	78	60	68	70	64	75	74	80	95	60	35	75.4	30.0	11	21.8	6
31	89	89	78	63	58	66	69	68	76	78	89	58	31	73.4	30.0	12	22.1	6
Máxª	95	95	84	90	86	94	81	93	94	91	95				34.0			
Mínª	64	59	54	49	43	45	45	53	58	57		43					20.2	
Oscil.	31	36	30	41	43	49	36	40	36	34			52					
Media	85.5	84.2	71.2	62.1	61.4	64.9	66.2	71.5	75.7	77.6				72.0				

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS.

MAYO, 1923.

Días.	VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas														Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros
	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxima.	Media.	Máxima extraordinaria	Kilómetros en 24 horas		
1	E 1.0	SE 0.5	E 1.5	N 4.0	NE 4.5	NNE 4.0	NE 4.5	ENE 4.5	E 2.0	E 2.5	4.5	2.9	.....	208	4.7	
2	ESE 2.5	SSE 2.0	SE 3.0	S 3.5	SSW 5.0	SSW 2.5	SSW 5.5	SW 2.5	E 2.0	E 1.5	5.5	3.0	.....	303	7.2	
3	SE 1.0	SSE 2.0	S 0.5	SSE 2.5	N 4.0	NNE 4.0	NE 5.0	ENE 3.5	ESE 5.0	S 5.0	5.0	3.3	.....	214	5.8	
4	SW 1.5	SSW 2.0	SW 3.0	N 2.5	WSW 12.5	WNW 7.0	SSE 2.5	WSW 1.5	S 1.0	SW 1.5	12.5	3.5	18.0	323	1.8	47.9
5	WSW 2.5	SW 2.5	WSW 3.5	WNW 4.5	W 4.0	SW 4.5	WNW 6.5	WNW 7.0	WNW 7.0	SSW 3.0	7.0	4.5	16.0	268	7.8	24 5
6	SW 2.0	SW 3.0	SW 3.5	WNW 6.0	W 9.5	NW 6.0	NW 4.5	WNW 4.0	NW 4.5	NW 2.5	9.5	4.6	16.0	369	9.8	
7	SSE 0.5	SSE 1.0	W 2.0	NW 1.5	NNW 2.5	WNW 2.0	NE 3.0	NNE 2.0	NE 1.0	ENE 1.0	3.0	1.7	.....	344	5.4	
8	SE 1.5	SE 1.0	SSE 1.5	N 2.5	N 3.5	N 5.0	N 3.5	NNW 3.5	N 3.5	N 1.5	5.0	2.7	.....	175	4.9	
9	SE 0.5	ESE 0.5	N 1.5	N 1.5	NW 2.5	N 5.0	N 4.0	NNW 3.5	N 3.0	NNE 4.0	5.0	2.6	.....	221	5.1	
10	NNW 4.5	N 3.5	NNE 6.0	N 5.5	NE 6.0	NNE 5.5	N 6.5	N 4.0	NE 4.0	N 5.0	6.5	5.1	.....	412	8.7	
11	NE 3.5	NE 4 5	ENE 6.5	E 8.5	E 6.0	NE 8.0	ENE 9.5	ENE 10.5	ENE 5.0	E 3.0	10.5	6.5	18.0	504	8.0	
12	E 1.5	E 3.0	ESE 3.0	SE 3.5	S 3.5	ENE 6.5	ENE 5.0	ENE 4.0	E 3.5	ESE 3.0	6.5	3.6	.....	436	6.3	
13	E 2.0	E 1.5	E 3.0	SSE 5.5	S 6.5	SW 6.5	ENE 8.0	NE 0.5	ESE 2.0	S 3.5	8.0	3.9	14.0	353	7.5	
14	ESE 2.0	E 2.5	SE 4.5	SE 5.5	NE 4.5	ENE 4.5	E 2.5	E 3.0	E 4.0	E 2.0	5.5	3.5	.....	335	6.3	0.9
15	E 2.0	SE 1.0	SE 4.5	SSE 5.5	SSE 7.5	S 6.0	S 6.5	S 6.0	S 4.0	S 2.5	7.5	4.5	12.0	342	8.4	0.7
16	SE 2.0	E 2.0	S 4.0	SE 5.0	S 6.5	S 8.5	S 6.0	S 6.5	E 5.0	SE 2.5	8.5	4.8	18.0	360	10.0	
17	ENE 2.0	E 1.5	ENE 2.0	SSE 2.0	NNE 5.0	W 3.0	SSE 2.0	SE 2.0	NE 1.5	ENE 3.5	5.0	2.5	14.0	407	4.2	0.1
18	E 1.0	E 2.0	SE 4.5	E 5.5	ESE 2.5	E 7.5	E 3.5	ENE 6.5	E 4.0	E 2.5	7.5	3.9	.....	209	11.8	10.6
19	E 2.0	E 2.0	E 4.5	E 5.0	E 5.0	E 7.0	E 7.0	ENE 6.0	E 2.5	E 1.5	7.0	4.3	.....	360	5.7	
20	E 1.5	SE 2.0	S 1.5	S 4.5	NNW 4.0	W 5.0	ESE 2.0	S 2.5	E 2.0	S 3.0	5.0	2.8	.....	311	3.5	
21	SE 1.0	S 1.5	S 2.5	S 3.5	WNW 2.5	SSE 2.5	WNW 3.0	SSE 3.0	SSE 2.0	SSE 1.0	3.5	2.3	.....	232	4.6	6.1
22	SE 1.0	ESE 2.0	SE 2.5	S 3.5	N 4.0	N 2.5	NNE 3.0	S 5.0	SE 3.0	E 3.5	5.0	3.0	.....	203	4.3	
23	E 1.0	SE 2.0	SSE 2.5	SE 4.0	ESE 4.5	NNW 3.5	ENE 5.0	ENE 3.5	SE 1.5	E 1.5	5.0	2.9	1.40	259	3.3	7.0
24	SE 0.5	ESE 1.0	ESE 0.5	NE 3.0	N 5.0	NNE 3.5	NNE 3.0	ENE 4.0	ENE 3.0	E 1.5	5.0	2.5	.....	246	4.2	13.7
25	S 0.5	WSW 0.5	NE 2.5	NNE 3.5	NNE 3.5	NE 2.5	N 0.5	E 1.5	E 2.0	E 1.5	3.5	1.8	.....	206	3.3	
26	SSE 1.5	SSE 1.0	SSE 2.0	S 3.5	NNW 1.0	NNE 1.5	S 1.5	NW 2.0	SSE 2.5	S 4.5	4.5	2.1	.....	186	3.9	
27	SW 3.0	SE 1.0	E 1.5	SSE 5.0	S 4.5	S 4.0	S 4.5	SSW 2 5	S 5 0	SSE 2.5	5.0	3.4	.....	299	4.7	15.5
28	..... 0.0	S 2.0	S 3.0	S 5.0	S 4.5	ESE 2.0	SW 1.5	E 4.5	SSE 2.0	SE 2.0	5.0	2.6	12.0	364	1.7	11.7
29	S 3.5	S 2.0	SSE 2.0	SW 3.5	W 1.5	ESE 3.0	W 1.5	ENE 4.0	E 2.5	SSE 1.5	4.0	2.5	.....	240	4.1	15.7
30	S 1.0	S 2.0	SSE 2.5	SSE 1.5	NE 3.5	N 4 0	NE 3.0	NE 2.5	NE 1.5	E 1.0	4.0	2.3	.....	188	4.1	8.5
31	S 1.0	S 1.5	SSE 1.0	NE 3.5	NE 3.5	N 4.0	NE 4.0	NE 4.0	ENE 2.5	ENE 1.5	4.0	2.7	.....	197	4.8	
Media.	1.6	1.8	2.8	4.0	4.6	4.5	4.1	3.9	3.0	2.5		3.3		293		

Pluviómetro	Días de lluvia... 13	Total de agua recogida 162,mm. 9	Cantidad máxima 47,mm. 9 Día 4
Atmidómetro	Total de agua evaporada 175...,mm. 9	Evaporación media 5,mm. 7	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

MAYO, 1923

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS.	MADRUGADA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	MAÑANA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	TARDE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	NOCHE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	SÍMBOLOS Y ADVERTENCIAS
1	A-Cu.	SW¼S	Cu.	—	5	Ci. A-Cu	—	Cu.	S	2	Ci. Ci-S	WNW	Cu.	SSW	7	Ci. Ci-S	—	Cu.	—	0	
2	Ci.	—	—	—	0	Ci. Ci-S	—	Cu.	S	3	Ci. Ci-S	W	Cu. Cu-N	SSW —	6	Ci.	—	Cu. Cu-N	—	0	⊂ al ESE
3	A-Cu.		Cu.	—	5	Ci. Ci-S.	—	Cu.	ESE y S	4	Ci-S. A-Cu.	—	Nb. Cu.	ENE	8	—	—	Nb. Cu.	—	10	◐ ◍ ⊂ 2 en todo el horizonte ⊂ y ⊂ al N. 3o. y 4o. cuadrantes
4	Ci. Ci-Cu	—	Cu. Cu-N	—	6	Ci. Ci-S	—	Nb. Cu.	S¼SW	7	—	—	Nb. Cu.	—	10	A-Cu.	—	—	—	4	◍ Ψ° ⊂ ⊂, ⊂° al NNE
5	Ci-Cu A-Cu.	SW	Cu.	—	1	Ci-S.	—	Cu.	WSW	0	Ci.	—	Nb. Cu.	W¼NW	6	—	—	Cu.	—	0	⊂ al ESE y SE
6	Ci.	—	Cu.	—	0	Ci-Cu A-Cu.	W	Cu.	W	6	Ci. A-Cu.	W WSW	Cu.	—	9	Ci.	—	—	—	0	◐, foco de Ci al SW
7	Ci.	SW	Cu.	WSW	0	Ci. Ci-S.	—	Cu.	NW	4	Ci. Ci-S	W	Cu.	—	9	Ci. Ci-S.	—	Cu.	—	1	
8	Ci.	—	Cu.	—	0	Ci. Ci-S.	WSW	Cu.	—	3	Ci. A-Cu.	W SSW	Cu.	—	5	—	—	Cu.	—	5	
9	Ci.	SW	—	—	0	Ci.	—	Cu.	WNW	1	Ci. Ci-S.	SW¼W	Cu.	NNW	6	—	—	Cu.	—	1	◐
10	Ci-S. A-Cu.	— WSW	Cu.	NNW	10	Ci. A-Cu.	WSW —	Nb. Cu.	NW	10	Ci. A-Cu.	— SW	Cu.	NNE	3	—	—	Cu	—	0	◐
11	—	—	Cu.	—	4	—	—	Cu.	NE¼E	1	—	—	Cu.	—	0	—	—	—	—		
12	A-Cu.	SSW	Cu.	—	7	—	—	Cu.	SE¼S	1	—	—	Cu.	S y NW	2	—	—	Cu. Cu-N	—	0	⊂ al ESE
13	A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	W	Cu.	SE	2	A-Cu	—	Nb. Cu.	SSE	4	A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	9	◍ ⌒ ⊂ y ⊂ al 1er cuadrante ⊂ al ENE
14	Ci. Ci-S.	—	Cu.	—	1	Ci. Ci-Cu.	WNW SSW	Cu.	SE	6	Ci. A-Cu.	W —	Nb. Cu.	S¼SE	10	—	—	Nb. Cu.	—	4	◐, ⌒, ◍ ⊂ y ⊂ al SE, ⊂ al N, ENE y NW
15	A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	—	Cu.	SE¼S	4	Ci-S A-Cu.	—	Cu. Cu-N	SSE —	3	—	—	Cu. Cu-N	—	0	Irisaciones, ⊂ al NE, E y ESE
16	A-Cu.	—	Cu.	—	0	Ci. A-Cu	W SE	Cu.	SSE	3	Ci. A-Cu.	—	Cu. Cu-N	S NE¼E	6	—	—	Nb. Cu.	—	10	◍°, ⌒, ⊂ y ⊂ al 1o., 3o. y 4o. cuades.
17	Ci. Ci-Gu	—	Cu. Cu-N	ESE —	5	Ci. A-Cu.	WSW E	Nb. Cu.	SE¼E	4	Ci. A-Cu.	—	Nb. Cu.	NE E	7	—	—	Cu. Cu-N	—	0	◍ ⌒ ⊂ y ⊂ en todos los cuadrantes
18	A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	—	Cu.	ENE y E	1	A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	1	—	—	Cu. Cu-N	—	0	⊂° lejanos
19	Ci. Ci-S	NNW	Cu.	—	1	Ci. Ci-S	N —	Cu.	E	8	Ci Ci-S	WSW	Nb. Cu.	E	5	Ci. A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	0	Foco de Ci y Ci-S al N, ⊂ al SSE ⊂ de SE a SW
20	A Cu,	—	Cu. Cu-N	—	0	Ci. Ci-S	—	Cu.	SSE y S	6	—	—	Nb. Cu.	—	10	Ci. A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	3	◍ ⌒ ⊂ y ⊂ en todos los cuadrantes
21	Ci. A-Cu.	NW —	Cu. Cu-N	—	1	Ci. A-Cu.	WNW —	Cu. Cu-N	SW —	4	Ci. A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	10	Ci Ci-S	—	Cu. Cu-N	—	2	⊂ y ⊂ al SSE, ⊂ en todos los cuadrantes
22	A-Cu.	—	Cu.	—	0	Ci-Cu A-Cu.	SW	Nb. Cu.	— SSE	4	Ci. Ci-Cu.	— WSW	Nb. Cu.	ESE	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	◍ ⊂ y ⊂ al SE y SSE ⊂ en todo el horizonte
23	A-Cu.	—	Cu.	—	5	Ci. Ci-S	SW	Cu	SE¼S	8	Ci A-Cu	SW —	Nb. Cu.	—	10	Ci. Ci-S	—	Cu. Cu-N	—	10	◍ ⌒ Ψ ⊂ y ⊂ al 1o. y 4o. cuadrantes
24	Ci. A-Cu.	SSW —	Cu.	—	5	Ci. Ci-S	SSW	Cu. Cu-N	—	4	Ci. A-Cu.	— W	Nb. Cu	NNE	9	Ci. Ci-S	—	Cu.	—	2	⊂ al SW ⊂ y ⊂ al 2o. cuadrante
25	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	—	Cu.	ENE	3	A-Cu. A-S	—	Nb. Cu.	NE W	10	A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	7	⌒ ⊂, ⊂ al SE y SSW
26	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	—	Cu.	S	3	Ci. A-Cu	SSW S	Nb. Cu.	—	9	—	—	Nb. Cu.	—	10	◍ ⌒ ⊂ y ⊂ al 1o., 2o., 3o. y 4o. cuades.
27	Ci. Ci-S	SSW	Nb. Cu.	S —	5	A-Cu.	—	Nb. Cu.	SSE	10	Ci-Cu A-Cu.	— SW	Nb. Cu.	S	7	A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	10	⊂ al WNW
28	Ci. A-Cu.	—	Nb. Cu.	S	10	—	—	Nb. Cu.	SSE	10	A-Cu.	—	Nb. Cu	—	10	A Cu.	—	Nb. Cu.	—	10	◍ ⊂ y ⊂ en todo el horizonte
29	A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	SW	Nb. Cu.	— SSW	7	A-Cu.	—	Nb. Cu.	SW	7	—	—	Cu. Cu N	—	5	◍ ⊂ al ENE, SE y WNW
30	A-Cu.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	WSW	1	Ci-Cu A-Cu.	WSW	Cu. Cu-N	—	0	A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	0	⊂ y ⊂ al SSE y S, ⊂ al SW
31	—	—	—	—		Ci. A-Cu.	—	Cu.	N	0	A-Cu.	—	Cu.	—	2	—	—	Cu. Cu-N	—	0	⊂ al S y SSW

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

JUNIO, 1923

BAROMETRO

EN MILÍMETROS, REDUCIDO A 0° C., AL NIVEL DEL MAR Y A LA GRAVEDAD NORMAL: ÉSTA ES MENOS 1.37 mm.

700 mm. +

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media
1	59.81	60.67	61.37	61.59	61.31	60.77	60.53	61.04	61.13	61.79	61.79	59.81	1.98	61.00
2	60.16	61.11	61.32	61.48	61.19	61.01	61.54	61.04	61.82	61.67	61.82	60.16	1.66	61.23
3	60.49	61.36	61.45	61.69	61.36	61.04	60.66	60.80	61.27	61.57	61.69	60.49	1.20	61.17
4	60.34	61.32	61.99	61.78	61.67	60.84	61.72	62.19	62.42	62.62	62.62	60.34	2.28	61.69
5	60.84	61.25	61.95	61.93	62.15	61.29	61.06	61.89	62.35	62.09	62.35	60.84	1.51	61.68
6	60.87	61.05	62.27	62.94	62.52	62.14	61.44	61.54	62.40	63.27	63.27	60.87	2.40	62.04
7	62.72	63.95	65.92	64.65	64.15	63.40	63.31	63.47	64.61	65.10	65.92	62.72	3.20	64.13
8	63.59	64.41	64.99	64.83	63.97	63.33	62.69	62.93	63.60	64.05	64.99	62.69	2.30	63.84
9	62.29	62.74	63.41	63.25	62.76	62.19	61.36	61.74	62.23	62.79	63.41	61.36	2.05	62.48
10	61.56	62.31	62.76	62.78	62.38	61.90	61.01	62.21	62.83	63.44	63.44	61.01	2.43	62.32
11	62.75	63.56	64.05	63.79	63.17	62.53	62.16	63.13	63.60	64.28	64.28	62.16	2.12	63.30
12	63.28	64.10	64.31	64.02	63.24	62.71	61.91	62.15	62.91	63.00	64.31	61.91	2.40	63.16
13	61.94	62.30	62.46	62.43	62.01	61.19	60.88	61.25	62.20	62.39	62.46	60.88	1.58	61.91
14	60.58	61.11	61.66	62.09	61.62	61.01	61.04	61.17	62.17	62.68	62.68	60.58	2.10	61.51
15	61.56	62.09	62.41	61.97	61.42	60.87	60.79	61.27	62.09	62.19	62.41	60.79	1.62	61.67
16	61.94	62.24	62.71	62.67	62.39	61.91	61.75	61.73	62.66	63.15	63.15	61.73	1.42	62.32
17	61.74	62.39	63.05	63.19	62.71	62.06	62.00	62.19	62.61	62.97	63.19	61.74	1.45	62.49
18	61.60	62.08	62.75	62.93	62.61	62.65	61.86	61.81	62.29	62.50	62.93	61.60	1.33	62.31
19	60.89	61.72	62.54	62.45	62.24	62.32	61.25	61.07	61.71	62.05	62.54	60.89	1.65	61.82
20	60.64	61.00	61.71	61.77	61.45	60.32	60.21	60.01	60.85	61.10	61.77	60.01	1.76	60.91
21	60.03	60.50	61.66	61.93	61.46	61.23	60.85	61.19	61.05	61.65	61.93	60.03	1.90	61.16
22	60.83	61.44	62.15	63.21	62.58	62.54	62.50	62.80	62.30	62.29	63.21	60.83	2.38	62.26
23	61.09	61.75	62.67	62.61	61.80	61.40	61.51	61.31	61.77	61.94	62.67	61.09	1.58	61.79
24	61.24	61.79	62.06	62.08	61.67	61.21	60.86	60.89	61.29	61.69	62.08	60.86	1.22	61.48
25	61.46	62.25	62.99	63.04	62.77	62.11	61.68	62.03	62.69	63.06	63.06	61.46	1.60	62.41
26	62.65	63.24	63.76	63.73	62.99	62.08	61.56	62.02	62.78	63.22	63.76	61.56	2.20	62.80
27	61.52	62.14	62.55	62.63	62.37	61.97	61.70	62.05	62.69	62.67	62.69	61.52	1.17	62.23
28	61.06	62.06	63.19	63.77	63.32	62.70	62.14	62.41	63.18	63.48	63.77	61.06	2.71	62.63
29	62.38	62.97	63.61	63.69	63.31	62.49	62.11	62.91	63.88	64.47	64.47	62.11	2.36	63.18
30	63.21	63.38	63.75	63.92	62.97	62.01	61.16	61.62	63.27	63.85	63.92	61.16	2.76	62.91
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Máxª	63.59	64.41	65.92	64.83	64.15	63.40	63.31	63.47	64.61	65.10	65.92			
Mínª	59.81	60.50	61.32	61.48	61.19	60.32	60.21	60.01	60.85	61.10		59.81		
Oscil.	3.78	3.91	4.60	3.35	2.96	3.08	3.10	3.46	3.76	4.00			6.11	
Media	61.50	62.14	62.78	62.83	62.38	61.84	61.51	61.79	62.42	62.77				62.20

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

JUNIO, 1923

TEMPERATURA A LA SOMBRA

TERMÓMETRO CENTÍGRADO.

Dias	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil	Media	
1	23.6	24.0	26.6	29.9	29.8	29.7	28.8	28.7	26.9	26.2	29.9	23.6	6.3	27.4	81
2	23.7	24.5	26.9	29.0	30.0	27.7	23.3	23.8	22.8	22.6	30.0	22.6	7.4	25.4	78
3	22.7	22.9	27.3	29.1	30.2	23.5	24.4	23.9	24.2	23.6	30.2	22.7	7.5	25.2	77
4	22.7	23.2	26.1	28.8	29.1	24.6	23.0	23.0	22.7	23.0	29.1	22.7	6.4	24.6	76
5	22.0	22.9	24.4	26.4	27.9	27.5	27.3	24.0	23.9	23.3	27.9	22.0	5.9	25.0	77
6	22.7	23.4	24.9	27.6	26.2	25.5	25.0	26.2	25.6	25.3	27.6	22.7	4.9	25.2	77
7	24.2	24.4	25.2	26.9	29.8	29.1	24.6	25.6	24.5	24.3	29.8	24.2	5.6	25.9	79
8	23.7	23.6	26.1	28.1	30.3	29.7	28.7	27.8	26.2	24.8	30.3	23.6	6.7	26.9	80
9	23.4	24.1	26.9	29.0	29.6	29.6	29.4	27.9	26.8	25.8	29.6	23.4	6.2	27.3	81
10	23.9	24.2	27.4	29.9	29.5	29.2	29.5	24.7	25.9	25.4	29.9	23.9	6.0	27.0	81
11	23.6	24.7	27.6	29.4	29.3	30.1	30.3	27.5	26.6	26.1	30.3	23.6	6.7	27.5	82
12	24.6	24.4	27.8	30.7	31.3	29.8	29.3	29.3	27.4	26.8	31.3	24.4	6.9	28.1	83
13	25.3	24.8	28.0	30.1	30.6	30.5	30.0	26.1	26.6	26.5	30.6	24.8	5.8	27.9	82
14	25.3	25.2	28.1	30.7	30.7	30.8	29.6	29.3	27.5	26.8	30.8	25.2	5.6	28.4	83
15	24.8	25.5	27.9	30.1	31.0	30.1	29.3	28.4	27.6	27.0	31.0	24.8	6.2	28.2	83
16	24.6	25.0	28.0	30.6	30.4	29.5	30.1	29.1	27.4	27.0	30.6	24.6	6.0	28.2	83
17	24.2	24.3	28.5	29.9	29.2	28.3	26.8	27.7	26.4	25.0	29.9	24.2	5.7	27.0	81
18	23.6	23.1	27 2	29.4	29.6	23.6	26.3	26.8	25.4	24.4	29.6	23.1	6.5	25.9	79
19	23.5	23.9	27.7	30.0	29.5	29.6	27.4	28.4	27.2	26.3	30.0	23.5	6.5	27.4	81
20	24.6	24.9	27.2	29.2	29.4	29.3	29.2	28.3	27.6	26.6	29.4	24.6	4.8	27.6	82
21	25.1	25.2	27.5	29.7	29.3	29.0	26.5	26.2	25.6	25.0	29.7	25.0	4.7	26.9	80
22	24.9	24.5	25.7	26.3	28.5	27.7	23.3	23.0	23.9	24.0	28.5	23.0	5.5	25.2	77
23	23.6	23.6	25.1	26.8	30.0	24.7	26.6	26.1	25.4	24.8	30.0	23.6	6.4	25.7	78
24	22.6	23.2	27.2	29.8	31.0	26.8	24.5	24.7	25.1	24.5	31.0	22.6	8.4	25.9	79
25	23.2	23.2	26.5	29.4	31.2	31.9	31.0	29.2	27.8	26.8	31.9	23.2	8.7	28.0	82
26	24.8	25.1	27.9	30.5	32.3	32.5	31.7	30.3	28.5	27.8	32.5	24.8	7.7	29.1	84
27	26.0	25.6	28.5	30.6	32.3	32.5	31.1	30.0	27.7	26.8	32.5	25.6	6.9	29.1	84
28	24.8	24.8	28.0	30.5	31.9	32.4	32.3	31.3	28.1	27.2	32.4	24.8	7.6	29.1	84
29	26.0	26.0	29.3	31.0	30.3	30.9	29.4	29.1	26.3	26.4	31.0	26.0	5.0	28.5	83
30	25.5	26.4	28.5	30.0	30.6	31.4	30.4	29.3	28.0	27.4	31.4	25.5	5.9	28.8	84
Máxª	26.0	26.4	29.3	31.0	32.3	32.5	32.3	31.3	28.5	27.8	32.5				
Mínª	22.0	22.9	24.4	26.3	26.2	23.5	23.0	23.0	22.7	22.6		22.0			808
Oscil	4.0	3.5	4.9	4.7	6.1	9.0	9.3	8.3	5.8	5.2			10.5		
Media.	24.1	24.4	27.1	29.3	30.0	28.9	28.0	27.2	26.2	25.6				27.1	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS.

JUNIO, 1923

TENSION DEL VAPOR DE AGUA

EN MILÍMETROS

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media.
1	19.58	18.97	20.20	18.74	20.78	20.84	14.79	17.17	18.87	19.49	20.84	14.79	6.05	18.94
2	18.11	19.39	20.39	16.49	15.09	17.06	17.99	18.05	18.29	17.44	20.39	15.09	5.30	17.83
3	18.17	17.87	19.77	16.92	17.60	18.59	17.31	17.07	19.57	18.35	19.77	16.92	2.85	18.12
4	17.28	17.87	18.59	18.65	19.84	17.91	19.77	19.59	19.23	19.04	19.84	17.28	2.56	18.78
5	17.19	18.05	19.63	20.13	18.44	21.03	21.15	18.10	18.85	18.53	21.15	17.19	3.96	19.11
6	18.36	19.16	19.32	18.82	19.30	18.41	19.85	18.34	19.28	19.66	19.85	18.34	1.51	19.05
7	19.21	19.63	20.87	19.82	20.98	22.22	17.92	22.73	18.66	19.15	22.73	17.92	4.81	20.12
8	19.88	19.58	18.04	18.12	15.45	19.67	20.89	19.65	19.87	19.20	20.89	15.45	5.44	19.04
9	18.98	19.09	18.86	16.25	19.53	19.33	20.43	19.59	19.50	20.50	20.50	16.25	4.25	19.21
10	19.40	19.39	17.97	17.01	19.59	19.57	19.39	17.67	20.06	19.98	20.06	17.01	3.05	19.00
11	19.22	19.84	19.96	17.90	20.63	20.39	20.67	21.56	21.58	20.32	21.58	17.90	3.68	20.21
12	20.09	20.21	20.04	18.17	19.85	21.79	22.30	22.10	22.67	22.27	22.67	18.17	4.50	20.95
13	22.99	20.93	21.25	19.42	21.70	20.02	17.91	16.81	18.86	18.16	22.99	16.81	6.18	19.81
14	19.85	19.91	21.26	20.33	20.30	21.17	16.25	20.72	21.84	21.26	21.84	16.25	5.59	20.29
15	12.28	20.76	18.82	18.04	20.44	20.23	20.72	21.28	21.57	20.94	21.57	12.28	9.29	19.51
16	20.28	20.42	19.71	19.92	19.84	20.60	18.62	16.74	19.71	20.94	20.94	16.74	4.20	19.68
17	16.18	17.01	18.07	19.95	19.57	19.73	19.50	20.70	20.90	18.17	20.90	16.18	4.72	18.98
18	18.67	18.98	18.09	18.66	18.74	18.17	19.81	18.93	19.98	18.91	19.98	18.09	1.89	18.89
19	17.50	18.23	18.37	17.72	18.41	17.01	17.42	20.07	20.61	20.76	20.76	17.01	3.75	18.61
20	20.47	20.86	21.22	18.40	18.66	19.51	20.18	20.73	20.56	20.78	21.22	18.40	2.82	20.14
21	20.74	20.11	20.63	19.67	19.51	20.71	22.05	21.02	22.92	20.04	22.92	19.51	3.41	20.74
22	21.06	19.75	21.54	19.81	17.29	17.06	19.58	19.22	19.58	19.52	21.54	17.06	4.48	19.44
23	19.40	19.40	19.78	20.27	17.72	19.63	20.78	20.32	20.94	20.73	20.94	17.72	3.22	19.90
24	19.29	18.92	19.83	17.84	17.49	24.25	18.12	20.22	20.36	20.73	24.25	17.49	6.76	19.71
25	19.83	20.01	20.70	20.47	19.15	18.31	18.87	18.97	20.84	20.86	20.86	18.31	2.55	19.80
26	21.12	21.12	22.36	18.77	19.03	18.91	19.40	19.70	21.59	22.22	22.36	18.77	3.59	20.42
27	21.35	21.60	20.82	19.32	17.86	18.55	18.20	19.28	19.90	20.45	21.60	17.86	3.74	19.73
28	19.97	20.16	20.72	17.99	17.30	17.59	14.77	16.15	21.83	22.02	22.02	14.77	7.25	18.85
29	21.35	21.35	21.90	22.73	21.88	21.72	20.26	22.63	18.10	21.10	22.73	18.10	4.63	21.30
30	21.07	21.91	22.19	21.87	20.89	21.20	21.62	14.84	20.52	18.94	22.19	14.84	7.35	20.51
Máxª	22.99	21.91	22.36	22.73	21.88	24.25	22.30	22.73	22.92	22.27	24.25			
Mínª	12.28	17.01	17.97	16.25	15.09	17.01	14.77	14.84	18.10	17.44		12.28		
Oscil.	10.71	4.90	4.39	6.48	6.79	7.24	7.53	7.89	4.82	4.83			11.97	
Media.	19.30	19.68	20.03	18.94	19.10	19.71	19.22	19.33	20.23	20.02				19.55

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

JUNIO, 1923

Dias	HUMEDAD RELATIVA 4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media	TEMPERATURAS ABSOLUTAS. HORA APROXIMADA Máxª	Hora.	Mínª	Hora
1	90	86	78	60	67	67	51	59	72	77	90	51	39	70.7	31.9	11	23.0	5
2	83	85	78	55	48	62	85	82	89	91	91	48	43	75.8	32.1	13	22.0	15
3	89	86	73	57	55	86	76	78	87	85	89	55	34	77.2	32.0	12	22.2	2
4	84	84	74	63	66	78	95	94	94	91	95	63	32	82.3	30.9	12	22.2	2
5	88	87	87	78	66	77	79	82	86	87	88	66	22	81.7	28.4	14	21.9	6
6	90	90	82	68	76	76	84	72	79	82	90	68	22	79.9	27.8	13	22.5	4
7	86	87	87	75	67	74	79	92	82	85	92	67	25	81.4	29.9	15	24.0	4
8	91	90	72	64	49	64	71	70	78	82	91	49	42	73.1	30.8	12	23.0	6
9	89	86	72	55	63	63	60	71	74	83	89	55	34	71.6	30.8	15	23.1	6
10	88	87	66	55	64	65	63	76	81	83	88	55	33	72.8	30.3	10	23.8	5
11	89	86	73	59	68	65	65	79	83	81	89	59	30	74.8	31.3	17	23.6	2
12	88	89	72	55	58	70	74	73	84	85	89	55	34	74.8	31.0	12	24.1	6
13	96	90	76	62	67	63	57	66	73	71	96	57	39	72.1	31.9	15	24.6	6
14	83	83	75	64	63	64	53	68	80	81	83	53	30	71.4	31.7	14	25.0	6
15	90	85	68	57	61	64	68	74	79	79	90	57	33	72.5	31.4	12	24.2	5
16	88	87	70	61	62	67	59	56	73	79	88	56	32	70.2	31.2	10	24.4	6
17	72	75	62	64	65	69	74	75	82	77	82	62	20	71.5	30.7	10	23.4	6
18	86	91	67	61	61	84	78	72	83	83	91	61	30	76.6	30.2	13	23.1	14
19	81	88	67	56	60	56	65	70	77	82	88	56	32	70.2	30.6	11	23.2	6
20	89	89	79	61	61	64	67	70	75	80	89	61	28	73.5	31.1	13	24.2	6
21	87	84	75	64	64	70	86	84	94	85	94	64	30	79.3	30.0	11	24.5	6
22	90	87	88	78	60	62	92	92	89	88	92	60	32	82.6	28.8	13	22.0	17
23	90	90	83	77	56	85	80	81	87	90	90	56	34	81.9	30.9	13	23.4	2
24	95	90	74	58	52	92	80	88	86	91	95	52	43	80.6	31.8	13	22.6	5
25	94	95	82	71	56	52	56	63	75	79	95	52	43	72.3	33.0	14	23.0	6
26	91	89	79	58	53	52	56	62	75	80	91	52	39	69.5	33.9	14	24.6	6
27	85	88	72	59	50	51	54	61	72	78	88	50	38	67.0	33.8	14	25.2	6
28	86	87	74	55	50	45	41	48	77	82	87	41	46	64.5	33.9	14	24.4	6
29	85	85	73	68	68	65	66	76	70	82	85	65	20	73.8	32.5	9	25.6	2
30	87	86	77	69	64	62	67	49	73	69	87	49	38	70.3	32.1	14	25.1	2
.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....	.....	...	.....	...
Máxª	96	95	88	78	76	92	95	94	94	91	96				33.9			
Mínª	72	75	62	55	48	45	41	48	70	69		41					22.5	
Oscil.	24	20	26	23	28	47	54	46	24	22			55					
Media	87.7	87.1	75.2	62.9	60.7	67.1	69.4	72.8	80.3	82.3				74.5				

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS.

JUNIO, 1923.

Días.	VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas														Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros
	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxima.	Media.	Máxima extraordinaria	Kilometros en 24 horas		
1	SSE 0.5	E 1.0	SE 1.5	SSE 3.5	N 3.0	NE 4.5	S 3.5	N 2.0	NE 1.5	SE 1.5	4.5	2.3	.....	228	5.2	
2	SSE 1.0	S 2.0	S 4.5	S 4.5	S 3.5	ESE 3.5	S 3.0	S 3.0	S 2.5	S 1.5	4.5	2.9	12.0	246	5.0	
3	E 1.0	E 1.5	ESE 1.5	S 3.5	SSE 3.0	E 2.0	E 1.5	E 3.0	ESE 3.0	ESE 1.5	3.5	2.2	.....	220	4.0	22.3
4	SE 2.5	SE 2.5	SE 3.5	SSE 3.0	NE 3.5	E 5.5	NW 3.0	E 1.0	E 2.5	E 1.5	5.5	2.9	.....	282	3.0	5.8
5	E 2.0	E 1.5	E 1.5	E 2.5	SE 3.0	ENE 3.5	ENE 4.0	SSW 1.0	E 0.5	NW 0.5	4.0	2.0	.....	174	2.7	58.2
6	SE 2.0	E 2.5	E 2.5	SW 1.5	SE 3.5	SSE 7.5	E 3.0	ESE 3.5	E 2.5	E 3.0	7.5	3.1	12.0	247	3.4	2.0
7	E 3.0	E 3.0	S 7.5	SSE 3.5	E 4.5	ENE 3.0	E 9.5	E 1.5	E 2.0	SE 1.5	9.5	3.9	20.0	336	2.6	1.2
8	E 2.0	E 3.0	ESE 3.5	E 2.5	E 4.5	ENE 6.5	ENE 9.0	E 8.0	E 2.5	E 2.5	9.0	4.4	14.0	276	6.9	12.4
9	E 2.0	E 2.5	E 3.5	E 6.5	NE 6.0	ENE 7.0	E 7.0	E 5.5	ESE 3.0	E 2.0	7.0	4.5	14.0	380	5.5	
10	ESE 2.5	ESE 2.0	SE 3.0	E 3.0	ENE 6.5	ENE 7.0	E 6.0	E 2.5	E 1.5	E 1.5	7.0	3.6	14.0	361	4.7	
11	ESE 1.0	E 1.5	ESE 2.5	SSE 2.5	NE 3.0	ENE 5.0	NE 4.0	ENE 3.5	E 4.0	SSE 2.0	5.0	2.9	.....	275	4.0	2.4
12	E 1.0	ESE 1.0	SSE 1.5	E 4.0	NE 4.0	NNE 3.0	NE 5.0	ENE 5.5	ENE 2.0	ESE 2.5	5.5	2.9	.....	206	4.6	1.9
13	E 1.0	E 3.5	E 4.5	E 4.0	NE 5.0	ENE 7.0	NE 0.5	SE 2.0	E 2.0	E 1.0	7.0	3.1	.....	284	5.4	
14	SE 1.0	E 2.5	E 2.0	N 3.0	NE 4.5	ENE 3.5	ESE 2.0	ENE 4.0	ENE 2.0	E 2.0	4.5	2.6	.....	221	5.0	
15	ESE 1.5	E 1.0	SE 4.0	ESE 4.5	E 3.0	ENE 4.5	NE 6.5	ENE 3.5	ENE 5.0	E 3.0	6.5	3.7	.....	244	5.4	
16	S 1.5	SSE 0.5	E 2.0	N 3.5	ENE 4.0	NE 6.5	E 5.0	N 1.5	NE 1.0	E 2.0	6.5	2.7	.....	288	5.8	
17	..... 0.0	SE 0.5	ENE 1.5	ENE 3.5	NNE 6.5	NE 5.5	SSE 1.5	E 2.5	SSE 3.0	SSE 2.0	6.5	2.7	.....	288	4.2	
18	SSE 1.0	SSE 2.5	SE 1.0	NNE 3.0	N 5.0	E 3.5	ESE 0.5	E 1.5	ESE 1.0	SSE 1.5	5.0	2.0	18.0	195	3.4	
19	ESE 0.5	ESE 0.5	ENE 2.0	E 3.0	NE 3.5	ENE 4.5	SW 1.5	ENE 3.0	E 2.0	E 2.0	4.5	2.3	.....	146	4.4	3.4
20	E 1.0	ENE 0.5	ENE 2.0	NE 3.0	NNE 4.5	NE 2.5	NE 2.5	NE 2.5	ENE 1.5	ENE 1.0	4.5	2.1	.....	190	4.7	
21	E 0.5	..... 0.0	E 1.5	N 3.0	NNE 4.0	ENE 2.5	SSE 3.5	SSE 2.5	S 1.5	E 1.0	4.0	2.0	.....	191	3.6	
22	WSW 1.0	SW 1.5	E 1.0	ESE 2.5	E 0.5	E 3.0	E 5.0	NE 2.0	ENE 1.5	E 1.5	5.0	1.9	12.0	150	2.4	3.7
23	E 2.0	E 2.0	ESE 2.0	ESE 2.5	SE 3.5	SSW 2.0	..... 0.0	NE 3.0	E 3.0	E 2.0	3.5	2.2	.....	199	3.0	30.4
24	SE 0.5	E 0.5	ESE 3.0	SSE 3.0	SSE 5.0	ESE 7.0	E 2.5	ESE 1.0	ESE 0.5	E 3.0	7.0	2.6	20.0	216	3.4	0.8
25	ESE 1.0	ESE 4.5	ESE 4.0	SE 4.0	SE 2.5	SSE 4.5	S 6.5	S 5.0	E 1.5	SSE 2.0	6.5	3.6	.....	192	6.5	24.1
26	SE 1.0	ESE 1.5	SSE 2.0	S 5.0	SSE 5.5	S 4.0	SSE 5.5	S 4.0	S 2.5	E 1.5	5.5	3.2	14.0	232	6.8	1.6
27	SE 1.0	E 0.5	S 4.5	SSW 4.0	SSW 6.0	SE 3.0	S 6.0	S 4.0	S 3.0	SSE 2.5	6.0	3.5	.....	322	8.8	
28	SE 1.5	SE 1.5	SE 1.5	S 3.5	S 4.5	SW 4.5	SW 4.0	SW 2.0	ENE 2.5	ESE 2.5	4.5	2.8	.....	257	7.8	
29	E 1.5	E 1.5	E 2.0	E 3.0	NE 5.0	ENE 3.5	ENE 2.0	ENE 5.5	E 2.5	SE 2.5	5.5	2.9	.....	291	4.7	
30	SE 1.0	ENE 1.5	E 2.5	ENE 3.0	NE 5.5	ENE 7.0	E 6.0	W 1.5	E 1.5	E 1.5	7.0	3.1	.....	290	6.8	
...	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Media.	1.3	1.7	2.6	3.4	4.2	4.5	4.0	3.0	2.2	1.9		2.9		248		

Pluviómetro	Días de lluvia... 14	Total de agua recogida 170,mm. 2	Cantidad máxima 58,mm. 2 Día 5
Atmidómetro	Total de agua evaporada 143...,mm. 7	Evaporación media..... 4,mm. 8	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

JUNIO, 1923

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS.	MADRUGADA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	MAÑANA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	TARDE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	NOCHE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	SÍMBOLOS Y ADVERTENCIAS
1	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	S	1	Ci-S. A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	1	A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	0	⊘ y ⊂ al SE, ⊂ al ENE y SW
2	Ci. A-Cu.	— SSE	Cu. Cu-N	—	5	Ci-S. A-Cu.	— WSW	Cu.	SSE	4	A-Cu.	SW¼W	Nb. Cu.	—	10	A-Cu.	—	Nb. Cu-N	—	8	◍ ⌒ ⊘ y ⊂ al 1o., 2o., y 3er. cuades.
3	Ci-Cu. A-Cu.	— SSW	Cu. Cu-N	—	5	A-Cu.	SSW	Cu.	SSE	4	A-Cu.	—	Nb. Cu.	S SSE	10	—	—	Nb. Cu.	—	5	◍ ⊘ y ⊂ al 1o., 3o. y 4o. cuadrantes
4	Ci. A-Cu	— SSW	Cu.	—	10	Ci-Cu A-Cu.	—	Cu.	SSE	7	A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	◍ ⊘ y ⊂ en todos los cuadrantes
5	Ci-S A-Cu,	—	Cu. Cu-N	—	5	A-Cu. A-S.	SE¼S	Nb. Cu.	—	10	A-Cu. A-S	—	Nb. Cu.	ESE	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	◍ ⊘ y ⊂ al 2o., 3o. y 4o. cuadrantes
6	A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	10	A-Cu. A-S.	—	Nb. Cu.	SE	10	A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	10	A-Cu. A-S.	—	Nb. Cu.	—	10	◍
7	A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	10	Ci-S A-Cu.	— S	Nb. Cu.	SSE SE	10	A-Cu.	S¼SE	Nb. Cu.	ESE	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	◍ ⊘ y ⊂ al 1o., 2o. y 3er. cuadrantes
8	Ci. Ci-S	NNW	Cu.	—	8	Ci. A-Cu.	NW WNW	Cu.	ESE	5	Ci. A-Cu.	—	Cu.	ESE	2	A-Cu	—	Cu.	—	0	◐°
9	Ci-S. Ci-Cu	— NNE	Cu. Cu-N	—	2	A-Cu.	—	Cu.	E y ESE	0	—	—	Cu.	ESE	1	—	—	Cu.	—	0	
10	Ci.	—	Cu. Cu-N	—	1	Ci.	—	Cu.	E	0	Ci.	—	Cu.	SSE	3	—	—	Cu.	—	0	⊘ ⊂ y ◍
11	Ci.	—	Cu.	—	0	Ci.	—	Cu.	SSE	1	Ci-Cu A-Cu.	—	Nb. Cu. Cu-N	— SE y S —	4	—	—	Cu.	—	0	◍ ⌒
12	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	ESE y S	0	A-Cu.	—	Cu.	S	0	—	—	Cu. Cu-N	—	0	⊂ al SE¼E
13	—	—	Cu.	—	0	Ci.	—	Cu.	E¼NE	0	A-Cu.	WNW	Cu. Nb.	SSE	6	Ci-S A-Cu.	—	Cu.	—	4	⌒ ⊘ y ⊂ al 2o. y 3er. cuadrantes
14	Ci. Ci-S.	WNW	Cu.	—	5	Ci. Ci-S	NW¼W	Cu.	—	9	Ci. Ci-S.	NW	Cu. Cu N	—	7	—	—	Cu.	—	0	⊘ y ⊂ SSW
15	Ci. Ci-Cu	NW —	Cu.	—	1	Ci.	—	Cu.	ESE	0	Ci.	—	Cu. Cu-N	—	3	A-Cu.	—	Cu.	—	1	
16	A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	0	A-Cu.	—	Cu.	ESE	0	Ci-S A-Cu.	— N	Nb. Cu.	—	5	—	—	Cu. Cu-N	—	1	⊂ al 1o., 2o. y 3er. cuadrantes
17	Ci. A-Cu	—	Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	— E	Cu. Cu-N	—	0	Ci-S. A-Cu	—	Cu. Cu-N	—	9	—	—	Cu. Cu-N	—	0	⊘ y ⊂ al 1o., 3o. y 4o. cuadrantes
18	—	—	Cu.	—	0	Ci-S	—	Cu.	S	0	Ci-Cu A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	7	—	—	Cu. Cu-N	—	0	◍ ⊘ y ⊂ al 2o. y 3er. cuades.
19	Ci. Ci-S	E	Cu.	—	3	Ci. A-Cu.	S	Cu.	E y S	5	Ci. A-Cu.	SSW	Cu. Cu-N	—	6	Ci.	—	Cu.	—	0	⊘ y ⊂ de SE a SW, arreboles
20	Ci-S. A-Cu.	— SSW	Cu.	—	5	Ci. A-Cu	W —	Cu.	NE	10	Ci. A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	9	Ci-S A-Cu.	—	Cu.	—	6	◐°, ⊂ al 3er. cuadrante
21	Ci-S. A-Cu.	—	Cu.	—	10	A-Cu. A-S	—	Cu. Nb.	—	10	A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	◍
22	—	—	Nb. Cu.	—	10	—	—	Cu.	—	10	—	—	Nb. Cu	—	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	◍
23	A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	10	Ci. A-Cu.	— SE	Cu	SE	9	Ci. A-Cu.	—	Nb. Cu.	SSE	10	Ci. Ci-S	—	Cu.	—	7	◍ Ψ
24	Ci. Ci-S	—	—	—	0	Ci. A-Cu.	—	Cu.	SSE	2	A-Cu. A-S	—	Nb. Cu.	SE	10	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	8	◍ Ψ ⊘ y ⊂ al N, NNE y NE
25	Ci. Ci-S.	—	Cu.	—	10	Ci. Ci-S	W	Cu.	SE - SSE	8	Ci. Ci-S	WNW	Nb. Cu	S	10	Ci. Ci-S.	—	Cu.	—	9	Arreboles de color rojo
26	Ci. Ci-S	—	Cu.	—	1	Ci. Ci-S	NW —	Cu.	SSE	5	Ci. Ci-S	NE	Cu.	S	8	Ci Ci-S.	—	Cu. Cu-N	—	6	Ψ ⊖, ⊂ al W
27	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	8	Ci. A-Cu.	NE N¼NE	Cu.	S	6	Ci. A-Cu.	— ENE	Cu.	S y SSW	3	Ci-S	—	—	—	0	⊖
28	Ci. Ci-S.	—	—	—	6	Ci. A-Cu.	ENE NE	Cu.	SSW	3	Ci. Ci-S	—	Cu.	SSW	0	A-Cu.	—	Cu.	—	0	⊖
29	Ci. Ci-S	—	Cu.	—	8	—	—	Cu.	ESE	6	Ci. A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	5	—	—	Cu. Cu-N	—	3	⊖ ⊂ al 2o. y 3er. cuadrantes
30	A-Cu. A-S	—	Cu.	—	6	A-Cu.	W¼NW	Cu.	ENE y E	3	Ci.	W	Nb. Cu.	— SE	3	—	—	Cu. Cu-N	—	4	⌒ ⊘ y ⊂ al 3o. y 4o. cuadrantes ⊂ en todos los cuadrantes
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

JULIO, 1923

BAROMETRO

EN MILÍMETROS, REDUCIDO A 0° C., AL NIVEL DEL MAR Y A LA GRAVEDAD NORMAL: ÉSTA ES MENOS 1.37 mm.

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media
	700 mm. +													
1	63.60	63.78	63.19	63.11	62.97	62.01	61.97	62.78	63.41	63.96	63.96	61.97	1.99	63.08
2	62.79	62.76	63.81	63.34	63.33	62.58	62.51	62.95	63.95	64.08	64.08	62.51	1.57	63.21
3	62.19	62.90	62.99	62.72	62.26	61.37	61.33	61.29	62.42	62.51	62.99	61.29	1.70	62.20
4	61.49	61.89	62.30	61.99	61.88	61.05	60.94	61.78	62.63	63.01	63.01	60.94	2.07	61.90
5	61.43	61.84	62.68	62.70	62.36	61.71	61.61	62.44	62.89	63.54	63.54	61.43	2.11	62.32
6	61.78	61.70	63.60	63.65	63.00	62.74	62.65	62.75	64.14	64.71	64.71	61.70	3.01	63.07
7	62.81	63.22	63.47	63.78	63.62	63.36	63.28	63.58	64.19	64.78	64.78	62.81	1.97	63.61
8	63.18	63.57	63.99	64.29	64.29	63.86	63.41	62.82	62.95	63.73	64.29	62.82	1.47	63.61
9	63.15	63.32	64.01	63.88	63.73	62.53	62.16	62.08	63.04	63.64	64.01	62.08	1.93	63.15
10	61.81	62.22	62.33	62.54	62.56	61.95	61.35	61.86	62.62	63.41	63.41	61.35	2.06	62.27
11	62.16	62.71	63.42	63.84	63.49	63.08	63.00	62.93	63.98	64.58	64.58	62.16	2.42	63.32
12	63.11	64.15	64.51	64.97	64.78	64.02	63.60	63.93	64.73	64.93	64.97	63.11	1.86	64.27
13	63.83	64.17	64.88	64.91	64.39	63.74	63.27	64.05	64.50	64.48	64.91	63.27	1.64	64.22
14	63.22	63.60	63.82	64.02	63.85	63.47	62.71	62.53	62.88	63.38	64.02	62.53	1.49	63.35
15	62.53	62.91	63.24	63.66	63.04	62.36	61.40	61.39	62.66	63.85	63.85	61.39	2.46	62.70
16	62.53	62.99	62.69	63.46	63.37	62.71	63.15	63.01	63.88	64.01	64.01	62.53	1.48	63.18
17	63.37	63.86	63.94	63.84	63.57	63.12	62.71	62.51	63.44	63.96	63.96	62.51	1.45	63.43
18	62.44	62.59	63.04	62.82	62.31	61.92	61.26	61.73	62.50	63.23	63.23	61.26	1.97	62.38
19	61.41	61.82	62.18	62.60	62.50	61.95	61.98	61.56	64.15	64.24	64.24	61.41	2.83	62.44
20	62.71	63.65	64.38	64.78	64.41	63.77	63.02	62.98	63.76	64.43	64.78	62.71	2.07	63.79
21	63.27	64.31	63.80	64.56	63.99	62.96	62.36	63.31	63.39	63.98	64.56	62.36	2.20	63.59
22	62.76	63.10	63.91	64.00	63.66	62.75	62.06	62.66	63.20	63.30	64.00	62.06	1.94	63.14
23	61.57	62.60	63.18	63.34	62.77	62.59	62.05	62.03	62.89	63.61	63.61	61.57	2.04	62.66
24	61.70	62.65	62.87	63.11	62.84	62.10	61.48	61.24	62.33	62.69	63.11	61.24	1.87	62.30
25	60.68	61.29	61.76	61.86	61.66	61.06	60.82	60.92	61.45	61.66	61.86	60.68	1.18	61.32
26	60.81	61.54	62.14	62.49	62.25	61.60	61.22	61.41	62.43	63.40	63.40	60.81	2.59	61.93
27	62.26	62.73	63.23	63.78	63.65	62.95	62.20	63.19	64.23	64.60	64.60	62.20	2.40	63.28
28	62.05	62.65	63.14	63.28	63.46	62.63	62.31	62.62	63.06	63.45	63.46	62.05	1.41	62.87
29	62.15	62.70	63.24	63.65	63.09	61.92	61.48	62.23	62.85	63.70	63.70	61.48	2.22	62.70
30	62.24	62.84	63.44	64.04	63.64	63.66	63.02	62.96	63.75	64.32	64.32	62.24	2.08	63.39
31	62.95	63.15	63.90	63.98	63.56	62.99	62.01	62.81	62.95	63.45	63.98	62.01	1.97	63.18
Máxª	63.83	64.31	64.88	64.97	64.78	64.02	63.60	64.05	64.73	64.93	64.97			
Mínª	60.68	61.29	61.76	61.86	61.66	61.05	60.82	60.92	61.45	61.66		60.68		
Oscil.	3.15	3.02	3.12	3.11	3.12	2.97	2.78	3.13	3.28	3.27			4.29	
Media	62.39	62.88	63.32	63.51	63.23	62.60	62.20	62.46	63.27	63.76				62.96

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

JULIO, 1923

TEMPERATURA A LA SOMBRA

TERMÓMETRO CENTÍGRADO.

Dias	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil	Media	
1	25.8	24.6	27.8	30.2	30.3	30.3	28.4	28.0	27.8	27.3	30.3	24.6	5.7	28.1	83
2	23.5	24.0	26.5	27.7	28.7	28.0	27.1	26.4	25.9	24.6	28.7	23.5	5.2	26.2	79
3	24.0	24.4	27.8	29.2	29.3	30.1	25.9	27.3	25.9	25.7	30.1	24.0	6.1	27.0	81
4	24.0	24.1	24.8	26.8	29.1	28.9	28.1	26.9	26.1	25.6	29.1	24.0	5.1	26.4	80
5	24.5	24.7	28.1	29.5	29.5	29.4	27.9	27.6	25.4	24.4	29.5	24.4	5.1	27.1	81
6	23.4	23.9	27.6	29.9	31.6	27.5	28.2	24.8	24.5	24.1	31.6	23.4	8.2	26.6	80
7	22.9	22.4	27.3	29.2	29.0	29.4	29.6	28.1	27.4	26.6	29.6	22.4	7.2	27.2	81
8	24.3	24.2	27.9	30.3	28.8	29.8	30.2	29.2	27.8	27.4	30.3	24.2	6.1	28.0	82
9	24.3	23.6	28.6	29.5	29.6	30.1	30.5	29.7	28.3	27.8	30.5	23.6	6.9	28.2	83
10	24.3	24.2	27.9	29.5	30.5	29.7	31.0	29.0	28.2	26.2	31.0	24.2	6.8	28.1	83
11	24.0	23.9	27.2	29.8	30.6	31.3	30.3	29.1	28.0	27.6	31.3	23.9	7.4	28.2	83
12	24.3	24.5	27.3	30.6	30.9	31.5	31.3	29.0	28.2	27.2	31.5	24.3	7.2	28.5	83
13	25.0	24.6	28.4	30.3	30.5	30.1	30.0	29.2	28.2	27.6	30.5	24.6	5.9	28.4	83
14	24.4	23.6	27.7	30.3	30.0	29.3	26.4	28.1	27.4	26.5	30.3	23.6	6.7	27.4	81
15	25.2	25.6	28.9	31.4	31.6	31.3	30.6	29.1	28.5	28.2	31.6	25.2	6.4	29.1	84
16	25.2	25.4	27.5	30.2	31.5	30.7	27.6	28.3	27.0	26.8	31.5	25.2	6.3	28.0	82
17	24.7	24.6	27.5	31.7	33.2	30.3	30.8	29.2	28.2	27.2	33.2	24.6	8.6	28.7	84
18	24.8	24.9	28.2	30.8	30.8	30.6	30.6	29.1	28.0	27.2	30.8	24.8	6.0	28.5	83
19	25.0	24.2	27.9	32.3	30.8	31.0	27.6	29.5	28.4	26.8	32.3	24.2	8.1	28.4	83
20	25.2	25.3	29.0	30.7	31.0	31.4	30.7	29.8	28.5	28.0	31.4	25.2	6.2	29.0	84
21	26.5	26.3	26.7	30.2	30.7	31.0	30.3	29.1	28.2	27.8	31.0	26.3	4.7	28.7	84
22	25.3	25.7	29.3	30.6	30.6	30.4	30.1	29.3	28.1	27.2	30.6	25.3	5.3	28.7	84
23	25.2	24.9	27.7	30.3	29.6	29.4	27.2	27.5	27.2	26.3	30.3	24.9	5.4	27.5	82
24	23.8	24.4	28.0	29.9	26.1	28.0	30.0	28.5	25.7	25.9	30.0	23.8	6.2	27.0	81
25	23.7	24.4	27.9	30.1	30.9	31.1	29.9	29.3	28.4	27.4	31.1	23.7	7.4	28.3	83
26	24.3	24.8	27.3	30.3	30.0	30.2	30.3	29.3	29.2	27.7	30.3	24.3	6.0	28.3	83
27	25.7	25.8	28.0	31.2	31.1	31.5	30.3	22.4	24.4	23.9	31.5	22.4	9.1	27.4	81
28	23.3	24.1	27.9	32.2	29.8	29.3	30.5	29.1	28.2	27.2	32.2	23.3	8.9	28.2	83
29	25.0	24.7	28.4	31.1	31.2	30.3	30.1	29.1	28.4	26.7	31.2	24.7	6.5	28.5	83
30	24.8	24.6	27.8	30.3	31.4	24.3	25.1	25.3	25.4	25.5	31.4	24.3	7.1	26.5	80
31	24.6	24.3	27.1	30.0	30.9	30.5	30.7	27.7	26.2	26.0	30.9	24.3	6.6	27.8	82
Máxª	26.5	26.3	29.3	32.3	33.2	31.5	31.3	29.8	29.2	28.2	33.2				
Mínª	22.9	22.4	24.8	26.8	26.1	24.3	25.1	22.4	24.4	23.9		22.4			
Oscil	3.6	3.9	4.5	5.5	7.1	7.2	6.2	7.4	4.8	4.3			10.8		82
Media.	24.5	24.5	27.7	30.2	30.3	29.9	29.3	28.2	27.3	26.6				27.9	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS.

JULIO, 1923

TENSION DEL VAPOR DE AGUA

EN MILÍMETROS

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media.
1	18.59	18.06	18.12	17.79	18.70	19.30	21.65	21.12	21.25	20.95	21.65	17.79	3.86	19.55
2	18.92	19.45	20.64	20.50	20.69	20.52	20.87	21.10	19.86	20.47	21.10	18.92	2.18	20.30
3	20.46	20.60	21.82	20.79	19.71	19.62	21.41	21.15	19.10	20.18	21.82	19.10	2.72	20.48
4	19.88	20.21	20.54	18.99	19.84	20.57	20.66	21.39	19.97	19.67	21.39	18.99	2.40	20.17
5	19.75	19.63	19.65	18.99	20.20	18.85	21.19	19.27	19.02	17.13	21.19	17.13	4.06	19.37
6	18.47	19.21	20.36	19.55	20.07	22.61	22.38	19.20	18.95	18.36	22.61	18.36	4.25	19.92
7	17.69	18.18	19.77	20.79	20.51	20.46	18.85	20.26	20.49	21.18	21.18	17.69	3.49	19.82
8	19.51	20.15	21.39	20.88	19.82	20.58	20.53	20.38	20.24	20.28	21.39	19.51	1.88	20.38
9	20.28	19.94	20.75	20.20	19.73	18.82	18.97	19.27	19.53	20.84	20.84	18.82	2.02	19.83
10	19.51	19.94	19.59	18.78	20.55	21.04	20.24	16.07	19.40	19.10	21.04	16.07	4.97	19.42
11	20.06	19.58	20.61	20.78	19.52	19.65	20.27	20.44	20.12	19.77	20.78	19.52	1.26	20.08
12	20.08	20.54	20.95	14.04	20.30	17.55	19.49	19.90	21.57	21.42	21.57	14.04	7.53	19.58
13	20.61	20.67	20.68	19.70	19.98	18.62	19.28	18.27	19.29	19.96	20.68	18.27	2.41	19.71
14	18.72	18.17	17.78	20.11	19.89	20.12	17.49	19.65	21.29	21.24	21.29	17.49	3.80	19.45
15	20.68	20.24	18.97	17.24	20.27	20.05	21.10	20.85	21.02	19.21	21.10	17.24	3.86	19.96
16	18.96	19.79	21.23	20.94	18.56	20.63	20.15	21.14	21.74	21.26	21.74	18.56	3.18	20.44
17	19.63	19.33	20.02	17.63	19.28	20.48	20.28	21.55	22.17	22.19	22.19	17.63	4.56	20.26
18	21.12	20.48	19.59	16.08	18.39	19.52	17.35	18.27	20.32	19.83	21.12	16.08	5.04	19.10
19	18.54	17.80	16.53	18.67	19.80	20.24	19.20	18.47	20.07	20.65	20.65	16.53	4.12	19.00
20	21.25	20.04	20.71	20.02	19.47	18.21	21.03	20.21	21.99	22.10	22.10	18.21	3.89	20.50
21	21.04	20.96	19.95	20.74	20.42	20.84	21.68	20.85	21.40	20.64	21.68	19.95	1.73	20.85
22	20.81	20.56	21.29	19.72	19.52	19.64	19.62	20.89	21.47	21.42	21.47	19.52	1.95	20.49
23	20.49	20.73	18.56	18.90	18.73	21.03	18.87	19.07	19.64	20.00	21.03	18.56	2.47	19.60
24	17.68	18.54	20.52	20.35	21.09	17.60	18.29	20.82	21.34	19.48	21.34	17.60	3.74	19.57
25	18.97	21.56	20.38	20.23	18.73	20.38	21.51	19.71	20.07	20.89	21.56	18.73	2.83	20.24
26	19.33	21.50	19.58	16.58	18.29	18.84	19.70	19.51	21.96	20.70	21.96	16.58	5.38	19.60
27	20.37	20.31	20.12	19.43	21.82	20.94	21.48	17.12	20.75	17.62	21.82	17.12	4.70	20.00
28	19.77	19.64	21.59	21.78	22.06	19.31	20.95	22.02	21.97	21.42	22.06	19.31	2.75	21.05
29	21.65	21.18	20.27	17.79	20.32	19.70	21.00	21.41	21.65	20.92	21.65	17.79	3.86	20.59
30	20.35	19.33	21.65	19.50	21.00	20.28	20.17	20.48	21.72	21.26	21.72	19.33	2.39	20.57
31	21.05	20.28	21.48	20.66	23.22	23.25	22.07	21.71	19.49	20.38	23.25	19.49	3.76	21.36
Máxª	21.65	21.56	21.82	21.78	23.22	23.25	22.38	22.02	22.17	22.19	23.25			
Mínª	17.68	17.80	16.53	14.04	18.29	17.55	17.35	16.07	18.95	17.13		14.04		
Oscil.	3.97	3.76	5.29	7.74	4.93	5.70	5.03	5.95	3.22	5.06			9.21	
Media.	19.81	19.89	20.16	19.30	20.02	19.98	20.25	20.05	20.61	20.34				20.04

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

JULIO, 1923

Días	HUMEDAD RELATIVA 4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media	TEMPERATURAS ABSOLUTAS. HORA APROXIMADA Máxª	Hora.	Mínª	Hora
1	75	79	66	55	59	60	76	75	76	78	79	55	24	69.9	31.9	11	24.2	6
2	88	86	80	74	71	73	78	82	80	89	89	71	18	80.1	30.0	14	23.2	4
3	92	91	79	69	65	62	86	79	77	82	92	62	30	78.2	30.3	15	24.0	2
4	90	91	88	73	66	70	73	76	74	80	91	66	25	78.1	30.0	13	23.9	6
5	87	85	70	62	66	62	76	69	79	75	87	62	25	73.1	31.4	11	24.0	24
6	86	87	74	63	58	83	79	82	78	83	87	58	29	77.3	32.2	12	23.0	6
7	85	90	73	69	69	67	62	71	75	82	90	62	28	74.3	30.4	10	22.2	6
8	87	90	76	65	67	66	65	67	73	75	90	65	25	73.1	30.0	10	23.3	6
9	90	92	71	66	64	60	59	62	69	75	92	59	33	70.8	31.3	16	23.6	6
10	87	89	70	62	64	68	60	54	67	76	89	54	35	69.7	31.7	16	23.9	5
11	90	89	77	66	59	58	64	68	71	72	90	58	32	71.4	31.8	14	23.8	6
12	89	90	78	43	61	52	57	66	76	80	90	43	47	69.2	31.8	14	24.0	5
13	87	90	72	62	62	59	61	61	68	73	90	59	31	69.5	32.2	12	24.6	5
14	83	84	65	63	63	66	68	70	79	82	84	63	21	72.5	31.0	10	23.3	6
15	87	83	64	51	58	59	64	70	72	68	87	51	36	67.6	32.5	14	25.0	6
16	79	82	78	66	54	63	68	74	82	81	82	54	28	72.7	33.3	13	24.9	5
17	85	85	74	51	51	65	61	72	78	83	85	51	34	70.5	33.8	12	24.0	6
18	91	88	69	49	55	59	53	61	72	74	91	49	42	67.1	32.1	11	24.2	6
19	79	79	53	52	59	60	70	61	70	79	79	52	27	66.2	32.7	11	24.2	6
20	89	83	70	61	58	53	64	65	76	79	89	53	36	69.8	32.2	14	24.9	6
21	81	82	77	65	63	62	68	70	75	74	82	62	20	71.7	32.1	14	26.0	7
22	87	84	71	60	59	61	62	69	76	80	87	59	28	70.9	31.9	13	25.0	5
23	86	88	67	59	61	69	70	70	73	78	88	59	29	72.1	31.7	14	24.9	3
24	81	82	73	65	84	82	58	72	87	79	87	58	29	76.3	31.1	17	23.8	5
25	87	95	73	64	56	60	64	65	70	77	95	56	39	71.1	31.7	14	23.7	5
26	86	92	73	52	58	60	62	64	73	75	92	52	40	69.5	31.2	11	24.0	6
27	83	82	71	57	65	61	67	85	86	80	86	57	29	73.7	32.1	11	22.4	18
28	93	88	77	60	70	64	64	74	77	80	93	60	33	74.7	32.0	10	23.1	4
29	94	92	70	52	59	62	66	72	75	80	94	52	42	72.2	32.2	11	24.7	6
30	87	84	78	61	62	90	85	85	90	88	90	61	29	81.0	32.0	13	23.8	5
31	92	90	80	66	69	71	68	79	77	81	92	66	26	77.3	31.2	12	23.9	6
Máxª	94	95	88	74	84	90	86	85	90	89	95				33.8			
Mínª	75	79	53	43	51	52	53	54	67	68		43					22.2	
Oscil.	19	16	35	31	33	38	33	31	23	21			52					
Media	86.5	86.8	72.8	60.7	62.4	64.7	67.0	70.6	75.8	78.6				72.6				

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS.

JULIO, 1923.

Dias.	VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas														Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros
	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxima.	Media.	Máxima extraordinaria	Kilómetros en 24 horas		
1	E 7.0	E 1.5	E 6.0	E 6.0	ENE 4.0	ENE 10.0	ENE 6.5	E 6.0	E 3.0	E 2.5	10.0	5.3	14.0	351	6.1	0.3
2	ENE 4.0	E 3.0	ENE 3.0	E 5.0	ENE 9.0	E 7.0	E 5.0	E 3.5	S 5.5	E 5.5	9.0	5.0	14.0	487	3.6	
3	E 2.0	E 1.0	E 3.0	ENE 5.5	NE 5.5	ENE 6.5	ENE 2.5	E 5.0	SE 1.5	ESE 2.0	6.5	3.5	16.0	353	4.6	0.5
4	E 3.0	E 4.5	E 4.0	E 3.5	E 5.0	ENE 7.0	E 5.0	E 2.5	SE 1.5	E 2.0	7.0	3.8	16.0	351	4.2	3.1
5	E 2.0	E 2.0	E 3.0	SSE 3.0	NE 3.5	ENE 2.0	N 2.5	E 4.0	SSE 2.0	E 2.0	4.0	3.6	.....	264	5.0	
6	S 1.5	SE 0.5	ESE 1.5	SSE 3.0	NE 1.5	NNE 4.5	E 9.5	SE 0.5	ESE 2.0	S 2.0	9.5	2.6	12.0	207	4.2	1.1
7	SE 0.5	S 0.5	..... 0.0	N 2.5	NE 2.5	NE 4.0	NE 3.0	ENE 3.0	NE 1.0	..... 0.0	4.0	1.7	.....	239	4.1	17.6
8	..... 0.0	E 0.5	E 2.5	N 3.0	NNE 4.5	NNE 4.5	NNE 3.0	NNE 2.5	NE 1.5	NE 2.0	4.5	2.4	.....	183	4.5	
9	S 1.0	S 1.0	NW 2.0	NE 2.5	NNE 2.5	N 4.5	N 3.0	N 3.0	N 1.5	E 2.0	4.5	2.3	.....	199	4.6	
10	..... 0.0	SSE 1.0	SSW 1.5	S 0.5	N 4.0	NNE 3.5	N 4.0	SE 1.5	SE 0.5	SE 0.5	4.0	1.7	.....	188	5.1	
11	SE 1.0	SE 0.5	SE 0.5	NNW 3.5	NW 4.5	NNW 4.0	N 3.5	NNE 3.0	NNE 0.5	NE 1.0	4.5	2.2	.....	198	5.9	
12	SE 1.5	SE 1.0	SE 1.0	N 2.0	NE 3.0	N 5.0	N 3.5	NNE 3.0	NE 1.0	SE 1.0	5.0	2.2	.....	201	5.3	
13	E 0.5	SE 0.5	E 2.0	N 4.0	N 4.0	NNE 4.0	NNE 5.5	NE 2.5	ENE 2.0	..... 0.0	5.5	2.5	.....	166	5.3	
14	SE 0.5	SE 1.0	SE 0.5	NNE 3.0	ENE 5.0	NE 4.0	ESE 0.5	NE 1.0	E 1.0	ENE 2.0	5.0	1.9	.....	265	4.4	
15	E 2.5	ESE 1.5	E 4.5	SE 2.5	NE 6.0	NE 4.5	ENE 10.5	ENE 7.5	ENE 4.5	E 4.5	10.5	4.8	.....	255	7.3	
16	E 2.0	SE 1.0	SSE 1.0	ESE 2.0	SSE 2.5	NE 3.5	S 2.5	E 3.5	SSE 1.5	ENE 0.5	3.5	2.0	.....	411	4.4	
17	E 1.0	ENE 1.0	ENE 3.0	ENE 1.5	S 1.5	NNE 5.0	NE 4.0	ENE 3.5	E 1.5	E 2.0	5.0	2.4	.....	154	5.2	7.0
18	SE 0.5	ESE 0.5	SE 2.5	E 1.5	N 5.0	NNE 5.0	NNE 4.5	NE 3.0	ENE 2.0	E 1.5	5.0	2.6	.....	244	6.0	
19	ESE 1.5	SSE 2.0	ESE 3.0	ESE 3.0	NNE 2.5	NNE 3.5	E 2.5	S 3.5	SE 2.0	SE 1.5	3.5	2.5	.....	218	5.3	
20	E 1.5	SE 1.5	E 2.5	ENE 3.5	ENE 5.0	NE 4.5	ENE 7.0	ENE 7.5	ENE 3.5	ENE 4.0	7.5	4.1	.....	180	5.9	6.4
21	SE 2.5	E 2.5	ESE 4.0	ENE 4.0	E 6.0	E 8.0	ENE 10.0	E 7.0	E 7.0	E 6.0	10.0	5.7	.....	443	6.6	
22	E 0.5	SE 0.5	ENE 3.0	ENE 5.5	NNE 4.5	NE 7.5	ENE 6.5	E 6.5	E 3.0	E 3.0	7.5	4.1	.....	378	5.0	
23	..... 0.0	SE 1.5	SE 2.5	NNE 4.0	ENE 5.5	E 5.0	SE 2.5	E 2.5	SE 1.5	SE 1.5	5.5	2.6	.....	350	4.9	
24	S 2.0	E 1.5	SE 1.0	NE 0.5	E 2.5	NW 2.0	NW 1.0	NE 1.5	ESE 1.5	SSE 1.0	2.5	1.5	.....	258	3.9	4.7
25	S 1.5	ESE 0.5	ESE 0.5	N 3.0	NNW 3.0	N 2.0	N 3.0	N 2.0	ENE 1.5	..... 0.0	3.0	1.7	.....	151	4.7	0.1
26	S 1.0	SE 0.5	SE 1.0	NNW 3.0	N 3.5	N 3.5	NNE 3.0	NE 3.5	NE 1.5	E 1.0	3.5	2.2	.....	184	5.5	
27	S 0.5	E 1.5	SE 2.0	SSE 2.0	E 4.5	NNE 3.5	NE 4.0	NNW 4.5	E 2.0	SE 0.5	4.5	2.5	26.0	229	3.1	
28	ESE 1.0	SSE 1.0	SSE 2.5	NE 1.0	NE 3.5	ENE 2.5	ENE 2.0	NE 3.0	ENE 2.0	E 2.0	3.5	2.0	.....	227	3.9	54.5
29	SE 0.5	SE 1.0	SE 1.5	E 2.0	NE 4.5	NE 6.5	NE 6.0	E 4.0	E 2.5	SE 1.0	6.5	3.0	.....	194	5.5	
30	S 1.5	SE 2.0	SSE 3.0	SSE 3.0	S 3.5	NW 3.0	E 3.0	SE 1.0	SSE 1.5	..... 0.0	3.5	2.1	.....	265	3.2	
31	..... 0.0	ESE 1.0	ESE 1.5	SSE 1.5	N 4.0	N 2.0	NNW 3.0	E 2.0	E 1.5	..... 0.0	4.0	1.7	.....	144	3.6	51.6
Media.	1.4	1.3	2.2	2.9	4.1	4.6	4.3	3.5	2.1	1.8		2.8		256		

Pluviómetro	Dias de lluvia... 11	Total de agua recogida 146,mm. 9	Cantidad máxima 54,mm. 5 Día 28
Atmidómetro	Total de agua evaporada 150...,mm. 9	Evaporación media..... 4,mm 9	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

JULIO, 1923

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS.	MADRUGADA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	MAÑANA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	TARDE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	NOCHE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	SÍMBOLOS Y ADVERTENCIAS
1	Ci. A-Cu	W S	Nb. Cu. Cu-N	—	10	Ci. Ci-Cu	S SSW	Cu.	E	5	Ci. M-Cu	S —	Cu. Cu-N	—	5	A-S.	—	Cu. Cu-N	—	10	⦶ irisaciones ⟍ al 1o., 3o. y 4o. cuadrantes y al S
2	Ci. A-Cu.	S —	Cu. Cu-N	—	9	Ci. A-Cu.	— S	Cu.	ESE	8	Ci. A-Cu.	— S	Cu. Nb.	E —	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	◍ ⟌ y ⟍ en los 4 cuadrantes
3	Ci. A-Cu.	SSW —	Cu. Cu-N	—	10	Ci. Ci-Cu	SE —	Nb. Cu.	E	10	Ci. A-Cu.	SE —	Nb. Cu.	ENE	9	—	—	Nb. Cu.	—	10	⦶ ⦶ ◍ ⟌ y ⟍ al SSE ⟍ al 1o. y 3er. cuadrantes y al S
4	Ci. Ci-S.	E	Cu. Cu-N	—	4	Ci. A-Cu.	E y NE —	Cu. Cu-N	SE —	10	Ci-S. A-S	—	Nb. Cu.	SE	8	Ci-S	—	Cu. Cu-N	—	4	⦶ ⟌ y ⟍ al S y SSW ⟍ al 1o., y 4o. cuadrantes y al W
5	Ci. Ci-S.	NW	Cu.	—	1	Ci. Ci-S	N y NNW	Cu.	SE	8	Ci. A-Cu.	NNE —	Cu. Cu-N	—	8	A-S	—	Cu.	—	1	⦶ ◍ ⌒ ⟌ y ⟍ de E a W, ⟍ al S
6	Ci. Ci-S	N	Cu. Cu-N	—	5	Ci. Ci-Cu.	N NNE-S	Cu.	SSE y S	7	Ci. A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	Foco de Ci al N, irisaciones ◍ ⌒ ⟌ y ⟍ en todos los cuades.
7	Ci. Ci-S.	N	Cu.	—	5	Ci. A-Cu.	NE y E W	Cu.	—	5	Ci A-Cu.	NE —	Nb. Cu-N	—	6	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	0	⦶ ⦶ ⟌ y ⟍ al 2o. y 3er. cuadrantes ⟍ al WNW
8	Ci. A-Cu	—	Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	— NW	Cu.	NE y SE	0	Ci. A-Cu.	— WNW	Cu. Cu N	—	9	Ci.	—	Cu. Cu-N	—	0	⟍ al E y S, arreboles de color rojo
9	Ci. Ci-S	SW	Cu.	—	1	Ci. A-Cu.	—	Cu.	NW	0	Ci. Ci-S	—	Cu. Cu-N	—	5	Ci	—	Cu. Cu-N	—	0	⦶ ⟌ al 2o. y 3er. cuadrantes ⟍ en todos los cuades.
10	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	0	Ci.	ENE	Cu.	SW	1	Ci. A-Cu.	—	Cu Cu-N	—	3	—	—	Cu. Cu-N	—	0	⟌ y ⟍ al S y SSW ⌒
11	Ci. Ci-S	ENE	—	—	5	Ci. Ci-S.	—	Cu.	SSW	4	Ci. Ci-S	ENE	Cu. Cu-N	—	6	—	—	Cu.	—	0	
12	Ci.	—	—	—	0	Ci.	—	Cu.	—	0	Ci. Ci-S	—	Cu. Cu-N	—	0	—	—	Cu.	—	1	
13	A-Cu.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	SSW	0	Ci. A-Cu.	— SW	Cu. Cu-N	—	0	—	—	Cu.	—	0	
14	—	—	—	—		A-Cu.	—	Cu.	SE	0	Ci Ci-Cu	N —	Nb. Cu.	—	8	—	—	Cu.	—	0	⟌ y ⟍ al 2o. y 3er. cuadrantes
15	Ci.	—	Cu. Cu-N	—	0	A-Cu.	—	Cu.	—	0	Ci-S	—	Cu Cu-N	—	3	—	—	Cu. Cu-N	—	6	⟍ al 2o. y 5er. cuadrantes
16	Ci.	ENE	Cu. Cu-N	—	5	Ci. Ci-S	E ENE	Cu.	E¼NE	9	Ci. A-Cu.	—	Nb. Cu.	SE¼E	10	—	—	Cu. Cu-N	—	0	◍ al 4o. cuadrante ⟍ al 1o., 2o. y 3er. cuadrantes y al W
17	Ci.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu Cu-N	E —	0	—	—	Cu Cu-N	E —	0	—	—	Cu. Cu-N	—	0	⟌ al S, ⟍ al S, SSE y SSW
18	Ci. Ci-S	SE	Cu.	—	5	Ci. Ci-Cu	E NNE	Cu.	E	4	Ci-S	—	Cu. Cu-N	—	0	—	—	Cu. Cu-N	—	0	⟍ al 2o. y 3er. cuadrantes
19	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	—	Cu.	SE¼E	2	Ci. A-Cu.	— NNE	Nb. Cu.	SSW	9	Ci-S. A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	4	◍ ⟌ al 1er. cuadte. ⟍ al 1o., 3o. y 4o. cuadrantes
20	Ci. Ci-Cu.	— SSW	Cu.	—	3	Ci. A-Cu.	— ESE	Cu.	SE	2	Ci A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	2	Ci-S A-Cu.	—	Cu.	—	2	⟌ y ⟍ al 2o. y 3er. cuadrantes
21	Ci. A-Cu.	—	Nb. Cu-N	SE	9	Ci. A-Cu.	— W	Cu.	ESE	10	Ci. A-Cu.	S SW	Cu. Cu-N	ENE —	3	Ci.	—	Cu. Cu-N	—	0	⟌ débiles al 1o. y 4o. cuadrantes Ci convergen de Na-S Relampagueo al 1o. y 4o. cuadrantes y al ENE
22	A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	0	Ci.	—	Cu.	E y ENE	1	Ci. A-S	—	Cu. Cu-N	ENE —	4	Ci. Ci-S	—	Cu. Cu-N	—	10	⟍ al NNE y NE
23	Ci.	—	Cu	—	0	Ci. Ci-S	N	Cu.	SE y SSE	6	Ci. A-Cu.	—	Nb. Cu.	E SE	10	Ci. A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	6	⦶° ⟌ al S y SSW, ⟍ al 3o. y 4o. cuades.
24	Ci. Ci-Cu	— E	Cu. Cu-N	—	0	Ci. A-Cu.	—	Nb. Cu.	SSW	6	Ci-S A-Cu	— E y SW	Cu Cu-N	—	10	Ci. A-Cu	—	Cu.	—	2	◍ ⌒ ⟌ y ⟍ al 1o. y 2o. cuadrantes y al N
25	Ci.	—	Cu. Cu-N	—	0	Ci.	SE	Cu. Cu-N	WSW —	0	Ci. Ci-S	—	Cu.	NW	4	Ci. Ci-S	—	Cu.	—	9	⟍ al N y SSW
26	Ci. Ci-S	NNE	Cu-N	—	5	Ci Ci-S.	NNW NNE	Cu.	—	4	Ci. A-Cu.	WNW SSW	Cu. Cu-N	NNE —	1	0	—	Cu. Cu-N	—	0	⟍ al ESE y S
27	A-Cu.	—	Cu.	—	0	Ci.	—	Cu.	SSE y S	1	Ci.	—	Nb. Cu.	SE	5	Ci. A-Cu.	—	Nb. Cu-N	—	10	◍² ⟌² y ⟍ 2 en todos los cuadrantes
28	Ci. A-Cu.	NE¼N —	Cu. Cu-N	—	1	Ci. A-Cu.	—	Cu. Cu-N	SW —	1	Ci. A-Cu.	— E y ESE	Cu Cu-N	—	5	Ci. A-Cu	—	Cu.	—	0	⟌ y ⟍ al 2o. cuadrante ⌒
29	A-Cu.	—	Cu.	—	0	Ci.	—	Cu.	E	0	Ci. A-Cu.	—	Cu Cu-N	—	7	A-Cu. A-S.	—	Cu. Cu-N	—	4	⟍ al 1o. y 4o cuades.
30	Ci. Ci-S	ESE —	Cu. Cu-N	—	0	Ci.	E	Nb. Cu.	S ESE y S	5	A-Cu. A-S.	—	Nb. Cu	—	10	Ci. A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	10	◍ ⟌ y ⟍ en todo el horizonte
31	Ci. Ci-S	ENE	Cu.	—	7	Ci. Ci-S.	ESE	Nb. Cu.	SSW	10	Ci. A-Cu.	—	Nb. Cu.	SSW	7	A-Cu. A-S	—	Nb. Cu.	—	10	◍

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

AGOSTO, 1923

BAROMETRO

EN MILÍMETROS, REDUCIDO A 0° C., AL NIVEL DEL MAR Y A LA GRAVEDAD NORMAL: ÉSTA ES MENOS 1.37 mm.

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media
	700 mm. +													
1	61.99	62.15	62.80	62.62	62.09	61.80	61.56	62.08	62.96	63.29	63.29	61.56	1.73	62.33
2	61.39	61.90	62.40	62.52	62.16	61.91	61.74	61.93	62.49	62.84	62.84	61.39	1.45	62.13
3	61.88	62.82	63.26	63.61	63.10	62.17	61.92	63.06	63.62	64.29	64.29	61.88	2.41	62.97
4	63.04	63.64	64.26	63.99	63.80	63.12	62.90	63.21	64.01	64.30	64.30	62.90	1.40	63.63
5	63.38	64.10	64.55	64.52	64.41	63.61	63.13	64.28	64.40	64.56	64.56	63.13	1.43	64.09
6	63.33	64.36	63.99	64.47	64.01	64.78	64.25	62.34	63.43	63.72	64.78	62.34	2.44	63.87
7	62.12	62.51	63.31	63.19	62.94	62.16	61.90	61.99	63.83	62.86	63.83	61.90	1.93	62.68
8	62.20	62.65	63.15	63.25	62.93	62.34	62.30	62.39	62.74	63.30	63.30	62.20	1.10	62.73
9	62.13	63.47	64.14	64.20	64.11	63.01	63.16	63.24	64.12	64.64	64.64	62.13	2.51	63.62
10	63.69	64.39	64.90	65.21	64.71	63.97	63.38	63.31	63.96	64.80	65.21	63.31	1.90	64.23
11	64.29	64.39	65.13	65.78	64.88	64.32	63.91	64.16	64.39	65.75	65.78	63.91	1.87	64.70
12	64.03	64.59	65.34	66.02	65.48	64.81	64.01	64.17	64.65	65.30	66.02	64.01	2.01	64.84
13	63.94	64.34	64.65	64.93	64.26	63.28	62.75	62.63	63.16	64.27	64.93	62.63	2.30	63.82
14	62.81	63.29	63.46	64.16	63.78	62.70	62.44	61.83	62.03	63.19	64.16	61.83	2.33	62.97
15	62.09	62.67	63.30	63.17	62.66	61.89	61.30	61.86	61.99	63.14	63.30	61.30	2.00	62.41
16	61.95	62.76	63.40	63.50	63.15	62.42	62.81	62.40	63.59	64.44	64.44	61.95	2.49	63.04
17	62.59	62.91	63.67	64.03	63.51	62.69	62.59	62.90	63.47	63.84	64.03	62.59	1.44	63.22
18	62.06	62.84	63.07	63.41	62.97	61.95	61.68	61.86	62.89	63.11	63.41	61.68	1.73	62.58
19	61.76	62.32	63.04	63.28	62.94	62.18	62.06	62.14	62.79	63.09	63.28	61.76	1.52	62.56
20	62.06	62.72	63.52	63.86	63.36	62.25	62.40	62.66	63.59	63.90	63.90	62.06	1.84	63.03
21	63.04	63.45	63.77	64.01	63.22	62.31	62.31	64.24	63.60	64.64	64.64	62.31	2.33	63.46
22	62.71	63.80	64.42	64.33	63.95	63.38	63.00	63.35	64.54	65.00	65.00	62.71	2.29	63.85
23	63.83	64.15	64.14	64.34	63.57	62.63	62.18	62.36	63.85	64.38	64.38	62.18	2.20	63.54
24	62.39	62.47	63.44	63.46	62.63	61.45	60.70	61.68	62.76	63.21	63.46	60.70	2.76	62.42
25	61.84	62.59	62.73	63.37	62.87	61.68	61.48	61.63	62.99	63.51	63.51	61.48	2.03	62.47
26	61.67	61.76	62.38	62.80	62.01	60.77	60.97	61.34	62.33	63.21	63.21	60.77	2.44	61.92
27	61.50	61.65	62.47	62.58	62.27	61.12	60.78	61.70	62.54	62.78	62.78	60.78	2.00	61.94
28	61.58	61.54	62.88	63.41	63.15	62.33	61.63	61.83	62.63	62.35	63.41	61.54	1.87	62.33
29	62.24	62.62	63.34	63.76	63.28	62.41	62.27	62.09	63.31	63.85	63.85	62.09	1.76	62.92
30	62.53	62.83	63.21	63.55	63.20	62.37	63.08	62.85	62.39	63.54	63.55	62.37	1.18	62.96
31	61.00	62.02	62.51	62.74	61.90	60.90	60.68	60.94	61.18	61.86	62.74	60.68	2.06	61.57
Máxª	64.29	64.59	65.34	66.02	65.48	64.81	64.25	64.28	64.65	65.75	66.02			
Mínª	61.00	61.54	62.38	62.52	61.90	60.77	60.68	60.94	61.18	61.86		60.68		
Oscil.	3.29	3.05	2.96	3.50	3.58	4.04	3.57	3.34	3.47	3.89			5.34	
Media	62.48	63.02	63.57	63.81	63.33	62.54	62.30	62.53	63.23	63.77				63.06

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

AGOSTO, 1923

TEMPERATURA A LA SOMBRA

TERMÓMETRO CENTÍGRADO.

Dias	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil	Media	
1	24.5	24.3	28.7	31.2	31.1	28.0	29.7	28.9	27.4	26.8	31.2	24.3	6.9	28.1	83
2	24.7	24.8	28.0	31.0	31.6	30.7	29.1	29.9	27.8	26.7	31.6	24.7	6.9	28.4	83
3	23.7	24.2	27.6	30.7	31.5	29.6	30.5	24.2	25.0	24.7	31.5	23.7	7.8	27.2	81
4	24.0	23.9	27.7	30.5	30.8	30.8	30.5	29.2	27.6	27.0	30.8	23.9	6.9	28.2	83
5	25.3	24.5	28.3	30.4	32.0	31.5	30.3	27.7	26.0	24.9	32.0	24.5	7.5	28.1	83
6	24.6	24.6	28.3	29.9	29.2	22.0	23.5	23.6	23.1	22.8	29.9	22.0	7.9	25.2	77
7	23.9	23.8	27.5	29.2	31.9	28.8	28.5	27.8	24.3	24.5	31.9	23.8	8.1	27.0	81
8	23.5	23.7	27.5	29.2	30.0	28.4	27.8	27.5	26.7	26.0	30.0	23.5	6.5	27.0	81
9	23.8	24.0	28.2	30.2	29.1	28.3	29.1	27.1	25.5	25.0	30.2	23.8	6.4	27.0	81
10	23.9	24.1	27.9	30.5	30.6	30.5	30.4	28.5	27.2	26.8	30.6	23.9	6.7	28.0	82
11	25.1	25.2	28.1	30.0	31.9	30.9	29.9	29.2	27.9	27.0	31.9	25.1	6.8	28.5	83
12	24.2	23.5	26.7	30.0	30.6	31.2	30.0	28.8	27.2	26.2	31.2	23.5	7.7	27.8	82
13	23.6	23.8	26.9	29.3	31.9	30.3	30.0	28.5	26.0	26.2	31.9	23.6	8.3	27.7	82
14	23.9	24.0	27.1	29.4	29.4	29.8	28.6	28.7	27.4	27.0	29.8	23.9	5.9	27.5	82
15	24.6	24.6	28.3	30.5	30.1	30.1	30.2	28.9	27.6	27.0	30.5	24.6	5.9	28.2	83
16	25.2	25.1	28.1	30.5	30.8	31.1	28.8	24.1	23.5	23.6	31.1	23.5	7.6	27.1	81
17	22.4	21.8	26.5	30.1	29.6	29.1	28.6	29.1	26.1	25.5	30.1	21.8	8.3	26.9	80
18	23.4	23.7	27.3	29.6	30.4	29.5	28.2	28.7	27.0	25.6	30.4	23.4	7.0	27.3	81
19	23.0	23.7	26.6	27.8	29.0	28.9	24.8	25.1	24.0	24.2	29.0	23.0	6.0	25.7	78
20	23.6	23.4	27.3	29.0	30.2	28.6	29.1	27.0	26.7	25.5	30.2	23.4	6.8	27.0	81
21	24.9	25.1	25.7	28.7	30.5	31.5	28.3	23.5	23.3	23.3	31.5	23.3	8.2	26.5	80
22	23.5	23.6	27.4	29.7	31.3	29.9	29.3	28.8	26.7	25.6	31.3	23.5	7.8	27.6	82
23	24.8	24.8	27.6	29.6	31.2	29.7	29.7	28.8	27.9	27.3	31.2	24.8	6.4	28.1	83
24	24.5	24.2	27.7	30.6	31.5	30.7	30.4	29.1	28.1	27.4	31.5	24.2	7.3	28.4	83
25	25.0	24.8	27.5	31.0	30.8	30.2	30.3	28.4	27.4	26.8	31.0	24.8	6.2	28.2	83
26	25.2	25.4	28.1	30.9	32.3	31.3	29.3	27.1	25.9	25.2	32.3	25.2	7.1	28.1	83
27	24.5	24.6	26.9	29.5	30.3	30.8	30.4	28.7	27.6	27.1	30.8	24.5	6.3	28.0	82
28	25.9	25.5	28.1	30.4	30.8	27.0	29.4	28.0	26.7	26.2	30.8	25.5	5.3	27.8	82
29	24.4	24.8	28.4	29.9	29.6	30.4	30.3	28.8	27.4	26.9	30.4	24.4	6.0	28.1	83
30	25.5	25.3	28.6	30.5	30.6	30.6	28.6	27.3	25.4	25.6	30.6	25.3	5.3	27.8	82
31	23.3	23.2	27.6	29.9	30.1	29.7	25.8	27.4	26.8	25.6	30.1	23.2	6.9	26.9	82
Máxª	25.9	25.5	28.6	31.2	32.3	31.5	30.5	29.9	28.1	27.4	32.3				
Mínª	22.4	21.8	25.7	27.8	29.0	22.0	23.5	23.5	23.1	22.8		21.8			
Oscil	3.5	3.7	2.9	3.4	3.3	9.5	7.0	6.4	5.0	4.6			10.5		81.5
Media.	24.3	24.3	27.6	30.0	30.7	29.7	29.0	27.7	26.4	25.8				27.5	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS.

AGOSTO, 1923

TENSION DEL VAPOR DE AGUA

EN MILÍMETROS

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media.
1	20.73	20.47	22.47	19.71	21.31	19.71	20.84	20.97	17.97	20.33	22.47	17.97	4.50	20.45
2	20.60	20.93	21.69	16.91	19.87	18.85	18.27	19.75	19.08	20.52	21.69	16.91	4.78	19.65
3	17.93	18.30	19.20	17.67	18.76	19.53	17.22	19.03	19.44	19.08	19.53	17.22	2.31	18.62
4	17.92	18.17	19.90	18.37	17.98	20.97	21.96	22.57	17.84	21.74	22.57	17.84	4.73	19.74
5	21.00	20.54	21.71	21.42	17.64	20.74	20.11	17.49	18.47	18.42	21.71	17.49	4.22	19.75
6	18.78	19.69	19.83	18.16	21.55	19.15	18.92	18.17	18.47	17.75	21.55	17.75	3.80	19.05
7	19.94	20.18	19.39	19.37	17.91	23.01	21.59	21.45	16.46	15.66	23.01	15.66	7.35	19.50
8	18.41	19.52	20.56	20.58	20.29	22.25	21.25	21.03	20.33	20.95	22.25	18.41	3.84	20.52
9	19.82	19.70	19.02	19.36	21.41	22.11	21.01	17.06	18.23	18.72	22.11	17.06	5.05	19.64
10	20.33	20.59	21.59	18.17	19.92	19.98	20.41	19.03	21.42	21.86	21.86	18.17	3.69	20.33
11	20.93	20.87	20.86	17.53	19.68	21.31	20.72	21.35	21.96	22.51	22.51	17.53	4.98	20.77
12	19.94	19.46	17.85	16.95	20.69	20.72	20.94	21.03	21.36	20.25	21.36	16.95	4.41	19.92
13	19.76	19.64	20.59	19.11	20.29	20.69	20.86	20.19	20.21	20.64	20.86	19.11	1.75	20.20
14	19.76	19.70	20.87	20.26	20.46	19.81	20.35	20.49	20.49	21.07	21.07	19.70	1.37	20.33
15	20.47	20.28	19.73	16.45	18.62	18.62	19.56	20.37	20.30	20.53	20.53	16.45	4.08	19.49
16	20.30	20.55	18.70	19.58	22.01	21.59	14.97	14.25	22.19	20.93	22.19	14.25	7.94	19.51
17	15.29	17.49	19.88	20.23	22.11	22.43	17.43	18.66	17.68	16.82	22.43	15.29	7.14	18.80
18	18.47	19.34	20.95	18.35	19.05	19.59	18.83	19.48	20.94	17.80	20.95	17.80	3.15	19.28
19	16.75	16.83	18.86	20.24	20.10	20.97	17.93	17.07	18.10	19.57	20.97	16.75	4.22	18.64
20	18.85	19.16	21.56	19.90	21.14	22.53	22.43	20.53	18.80	18.59	22.53	18.59	3.94	20.35
21	19.51	20.93	20.95	20.74	22.20	21.57	20.13	19.64	18.71	19.04	22.20	18.71	3.49	20.34
22	18.59	19.04	21.70	18.86	19.29	17.59	19.71	17.88	21.72	21.01	21.72	17.59	4.13	19.54
23	20.54	20.35	21.37	17.20	17.55	20.48	21.25	22.21	22.96	23.34	23.34	17.20	6.14	20.73
24	19.06	19.39	19.14	19.72	21.14	20.83	21.42	22.02	22.44	22.67	22.67	19.06	3.61	20.78
25	20.80	20.16	18.69	18.26	21.58	20.74	20.88	21.45	21.29	21.86	21.86	18.26	3.60	20.57
26	21.25	20.94	20.46	19.74	18.87	21.14	21.09	21.88	21.22	20.11	21.88	18.87	3.01	20.67
27	19.96	19.51	19.63	18.91	16.58	20.97	19.58	20.89	21.78	22.45	22.45	16.58	5.87	20.03
28	20.06	19.73	19.85	19.24	21.38	22.31	20.27	21.69	21.93	22.24	22.31	19.24	3.07	20.87
29	20.79	21.12	22.25	20.15	21.11	20.41	20.88	21.40	21.29	20.09	22.25	20.09	2.16	20.95
30	21.46	21.99	22.73	21.16	20.29	20.89	18.97	19.19	18.29	19.86	22.73	18.29	4.44	20.48
31	18.71	18.23	19.01	20.70	20.39	19.47	18.34	18.36	19.50	19.86	20.70	18.23	2.47	19.26
Máxª	21.46	21.99	22.73	21.42	22.20	23.01	22.43	22.57	22.96	23.34	23.34			
Mínª	15.29	16.83	17.85	16.45	16.58	17.59	14.97	14.25	16.46	15.66		14.25		
Oscil.	6.17	5.16	4.88	4.97	5.62	5.42	7.46	8.32	6.50	7.68			9.09	
Media.	19.57	19.77	20.35	19.13	20.04	20.68	19.94	19.89	20.03	20.20				19.96

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

AGOSTO, 1923

Dias	HUMEDAD RELATIVA														TEMPERATURAS ABSOLUTAS. HORA APROXIMADA			
	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media	Máxª	Hora.	Mínª	Hora
1	91	91	77	58	63	70	67	71	66	82	91	58	33	73.6	32.3	11	24.0	6
2	89	90	77	51	57	57	61	63	69	79	90	51	39	69.3	32.8	11	24.2	3
3	82	82	70	53	54	63	53	85	82	82	85	53	32	70.6	32.1	12	23.7	5
4	81	82	72	56	54	63	68	75	65	82	82	54	28	69.8	32.1	12	23.5	6
5	87	90	76	67	50	60	63	63	74	79	90	50	40	70.9	33.2	13	24.2	6
6	82	86	70	58	72	97	88	84	88	86	97	58	39	81.1	30.5	11	21.8	15
7	90	92	71	64	51	78	75	77	73	68	92	51	41	73.9	31.3	13	22.4	1
8	85	90	75	68	64	77	76	77	78	84	90	64	26	77.4	30.9	13	23.1	4
9	90	89	67	61	72	77	71	64	75	79	90	61	29	74.5	30.8	11	23.5	6
10	92	92	77	56	61	62	64	65	80	82	92	56	36	73.1	31.6	13	23.9	3
11	88	87	74	55	55	64	67	71	79	85	88	55	33	72.5	32.5	12	25.0	6
12	89	91	68	54	64	61	67	71	80	80	91	54	37	72.5	31.9	14	23.1	6
13	91	90	78	63	58	65	66	70	77	81	91	58	33	73.9	32.3	12	23.4	5
14	90	89	78	66	67	64	70	70	75	79	90	64	26	74.8	30.5	14	23.2	6
15	89	88	69	51	59	59	61	69	74	78	89	51	38	69.7	32.0	12	24.4	6
16	85	87	66	60	67	64	51	64	74	73	87	51	36	69.1	32.2	12	22.3	13
17	76	90	77	64	72	75	60	62	70	69	90	60	30	71.5	31.8	11	21.2	6
18	86	89	78	60	59	64	66	66	79	73	89	59	30	72.0	31.1	13	23.1	4
19	81	78	73	73	67	71	77	72	82	87	87	67	20	76.1	30.4	13	22.9	4
20	87	90	80	66	66	77	75	78	72	77	90	66	24	76.8	31.8	14	23.1	6
21	83	88	85	72	69	63	70	91	88	90	91	63	28	79.9	31.9	13	22.8	18
22	86	88	80	61	56	56	65	61	83	86	88	56	32	72.2	32.3	13	23.0	3
23	88	88	78	56	52	66	68	76	82	86	88	52	36	74.0	32.8	13	24.7	6
24	83	87	69	60	61	64	67	74	80	84	87	60	27	72.9	32.1	12	24.0	6
25	88	87	68	54	65	65	65	75	79	83	88	54	34	72.9	31.2	11	24.5	6
26	89	87	72	59	52	62	70	82	89	84	89	52	37	74.6	32.8	12	25.0	6
27	88	85	74	62	52	63	61	71	79	84	88	52	36	71.9	33.4	13	24.0	6
28	81	81	70	59	64	84	71	77	84	88	88	59	29	75.9	32.2	12	24.8	14
29	91	91	77	64	68	64	65	73	79	76	91	64	27	74.8	31.2	12	24.1	5
30	88	92	78	65	63	64	65	71	76	81	92	63	29	74.3	31.8	13	25.0	24
31	88	86	69	62	65	64	69	68	74	81	88	62	26	72.6	31.0	11	22.9	6
Máxª	92	92	85	73	72	97	88	91	89	90	97				33.4			
Mínª	76	78	66	51	51	56	51	61	65	68		51					21.2	
Oscil.	16	14	19	22	21	41	37	30	24	22			46					
Media	86.6	87.8	74.0	60.6	61.3	67.2	67.2	72.1	77.6	80.9				73.5				

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS.

AGOSTO, 1923.

Días.	VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas														Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros
	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxima.	Media.	Máxima extraordinaria	Kilómetros en 24 horas		
1	SE 1.0	S 0.5	E 1.0	SSE 3.0	NW 1.5	S 1.5	NNE 2.0	NE 3.0	W 3.0	S 0.5	3.0	1.7	.....	174	4.3	1.4
2	SE 1.0	SE 0.5	SE 0.5	S 2.0	N 2.5	WNW 2.0	SSE 4.0	E 2.0	SE 1.0	SSE 1.0	4.0	1.7	.....	158	6.4	4.2
3	S 1.5	SSE 0.5	SE 1.5	S 1.5	NE 2.0	NNE 1.0	E 4.0	SSE 1.0	SE 1.5	SSE 1.0	4.0	1.5	.....	158	4.5	
4	ESE 0.5	E 1.0	E 3.5	SE 2.5	NE 4.5	ENE 6.5	ENE 5.5	ENE 6.5	ENE 3.0	ENE 2.0	6.5	3.6	.....	221	5.3	5.6
5	SW 0.5	SSE 1.0	E 3.0	ENE 4.5	SE 4.0	ENE 6.0	ENE 8.0	SE 4.0	SE 2.0	E 1.5	8.0	3.4	.....	294	6.8	
6	E 2.0	SE 3.5	SE 3.5	ESE 5.0	ENE 6.0	SE 2.5	SE 2.0	ENE 1.5	ENE 2.0	E 2.0	6.0	3.0	14.0	278	2.5	
7	SE 1.0	E 2.5	ESE 4.5	E 3.5	E 3.0	ENE 3.5	ENE 6.0	ENE 7.0	SE 3.5	E 2.5	7.0	3.7	14.0	234	5.3	55.3
8	SE 1.0	ENE 1.0	ESE 3.5	SE 3.0	NE 6.5	NE 4.0	ENE 5.0	ENE 3.5	E 4.5	ESE 1.5	6.5	3.4	.....	311	3.5	1.3
9	E 1.0	E 2.0	E 2.5	E 3.5	NE 5.5	E 5.0	E 4.0	SE 2.5	E 3.5	SSE 1.0	5.5	3.0	.....	324	5.4	
10	E 1.5	E 2.0	ESE 2.0	E 4.0	ENE 5.5	E 4.0	E 6.5	E 5.0	E 2.5	ESE 3.0	6.5	3.6	.....	250	5.1	
11	E 1.0	E 0.5	E 3.0	SSE 3.5	E 1.0	N 3.0	ENE 4.5	ENE 4.5	E 3.5	E 3.5	4.5	2.8	.....	320	5.1	
12	E 3.0	ESE 1.0	SE 1.5	ENE 4.0	ENE 6.0	ENE 5.0	ENE 6.5	ENE 4.5	ENE 3.5	E 2.5	6.5	3.8	.....	280	5.2	
13	E 2.0	E 0.5	ENE 3.0	ESE 3.0	NNE 1.0	E 5.0	ENE 5.0	ENE 6.0	ENE 4.5	ENE 1.0	6.0	3.1	.....	331	5.8	
14	S 0.5	..... 0.0	SE 1.0	NE 4.0	ENE 5.0	NNE 4.0	NE 3.5	NE 2.0	ENE 3.0	E 1.5	5.0	2.4	.....	262	4.7	
15	SSE 1.5	SSE 0.5	SE 3.0	E 3.5	NE 6.0	NE 5.5	NE 6.5	NE 6.5	E 3.5	E 1.5	6.5	3.8	.....	271	6.2	
16	NE 1.5	ESE 2.5	E 3.5	SE 3.0	NE 2.5	ENE 5.5	W 4.5	E 2.5	SE 2.5	SE 2.0	5.5	3.0	20.0	351	6.9	
17	E 1.5	SE 1.0	SSE 1.0	SSE 1.5	NNE 4.0	NE 5.0	SSW 4.0	..... 0.0	SSE 2.5	SE 1.5	5.0	2.2	.....	240	4.7	17.1
18	S 2.5	SSE 1.5	SE 1.5	SE 1.0	NE 3.0	ENE 3.5	E 3.5	E 4.0	E 2.0	E 1.5	4.0	2.4	.....	182	5.2	
19	SSE 1.0	ESE 1.5	E 1.5	SE 3.5	ESE 2.0	ENE 2.5	SSE 2.5	SE 2.0	SE 2.5	SSE 2.5	3.5	2.2	.....	220	3.7	
20	E 1.0	E 2.0	E 4.0	E 4.5	ESE 3.0	ENE 3.5	E 5.0	E 3.0	SE 2.5	SE 2.0	5.0	3.0	.....	234	5.7	
21	E 0.5	E 2.0	E 3.0	SE 2.0	ENE 4.0	ENE 6.0	ENE 2.5	N 2.5	E 2.0	SE 2.0	6.0	2.7	14.0	204	3.3	
22	SE 2.0	ESE 1.5	S 2.0	S 4.5	S 3.5	SSE 5.0	S 2.5	S 1.0	E 2.0	E 2.5	5.0	2.6	.....	465	5.5	20.3
23	ESE 1.5	ESE 2.5	E 5.0	SE 6.5	E 4.0	ENE 4.5	ENE 5.5	ENE 4.0	E 1.5	E 1.5	6.5	3.7	.....	322	5.7	
24	SE 2.5	SSE 2.0	S 2.5	E 4.5	NE 2.5	ENE 3.5	ENE 3.5	E 4.5	E 2.0	E 2.5	4.5	3.0	.....	259	4.7	
25	E 3.0	E 2.0	ESE 3.0	E 2.0	N 3.0	NE 5.5	ENE 8.5	ENE 5.5	E 2.5	E 2.0	8.5	3.7	.....	271	5.0	
26	E 3.5	E 2.0	SE 3.5	SE 4.5	ENE 0.5	ENE 7.0	ENE 3.5	SE 1.5	SE 2.0	SE 2.0	7.0	3.0	.....	311	4.9	
27	S 1.0	E 3.0	SE 4.0	SE 2.5	SE 2.5	ENE 6.5	E 6.0	E 5.5	E 2.0	E 2.0	6.5	3.5	.....	247	7.2	3.4
28	ESE 5.5	E 2.0	SE 4.0	ESE 3.5	ENE 3.0	E 4.0	ENE 6.0	E 5.0	E 4.0	E 2.0	6.0	3.9	.....	417	4.0	
29	E 1.0	E 2.0	ESE 3.0	E 3.5	ENE 5.5	ENE 4.0	ENE 4.5	ENE 6.0	E 3.0	E 1.5	6.0	3.4	.....	315	4.6	12.9
30	E 2.0	ENE 1.5	E 4.5	E 4.0	ENE 6.5	NE 6.0	ESE 6.5	E 1.5	N 2.0	E 0.5	6.5	3.5	.....	356	4.5	
31	ESE 2.0	SE 0.5	E 3.0	E 3.5	NNE 4.5	NE 5.5	W 3.0	E 1.5	E 1.5	ESE 1.0	5.5	2.6	.....	193	5.4	0.4
Media.	1.6	1.5	2.8	3.4	3.7	4.4	4.7	3.5	2.6	1.8		3.0		273		

Pluviómetro	Días de lluvia... 10	Total de agua recogida 121,mm. 9	Cantidad máxima . 55,mm. 3 Día 7
Atmidómetro	Total de agua evaporada 157...,mm. 1	Evaporación media..... 5,mm. 1	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

AGOSTO, 1923

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS.	MADRUGADA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	MAÑANA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	TARDE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	NOCHE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	SÍMBOLOS Y ADVERTENCIAS
1	Ci. Ci-S.	—	Cu.	—	1	Ci. Ci-S	E	Cu. Cu-N	SSW —	3	Ci. A-Cu.	ENE W	Nb. Cu.	—	9	—	—	Nb. Cu.	—	10	● ⟍ y ⟍ al 2o. y 4o. cuades. ⟍ al 1o. y 3o.
2	Ci. Ci-S.	E	Cu.	—	8	Ci. Ci-S	N	Cu.	S y SE	5	Ci. Ci-S	NNW	Cu. Cu-N	NNW —	7	Ci.	—	Cu. Cu-N	—	0	⟍ y ⟍ al NNE, SSE y S ⟍ al 4o. cuade.
3	Ci.	—	Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	— NNE	Cu.	ESE y S	4	Ci. A-Cu.	—	Nb. Cu.	S	10	Ci.	—	Cu. Cu-N	—	0	● ⟍ ⟍ 2o. y 3er. cuadrantes ⟍ al 2o. cuadrante S y W
4	Ci. Ci-S	NNE	Cu.	—	1	Ci. Ci-S.	N	Cu.	SE¼E	2	Ci. Ci-S	NNW NE	Nb. Cu.	NE SSE	6	Ci. Ci-S	—	Cu. Cu-N	—	0	⟍ al 2o. cuadrante
5	Ci. Ci-S.	N	Cu.	—	3	Ci. Ci-Cu	NNW N	Cu.	ESE	0	Ci. Ci-S	NW	Cu.	ESE	8	—	—	Cu. Cu-N	—	0	⟍ al 1o. y 2o. cuadrantes
6	Ci. Ci-S	—	Cu. Cu-N	—	0	Ci. Ci-Cu	—	Cu. Cu-N	ESE —	7	—	—	Nb. Cu.	—	10	A-Cu. A-S	—	Nb. Cu-N	—	10	● ⟍ y ⟍ en todos los cuadrantes
7	Ci. Ci-S.	NE	Cu.	—	6	Ci. Ci-S	ENE	Cu.	SE	3	Ci. Ci-S	—	Nb. Cu.	ESE	8	Ci. A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	6	● ⟍ al 2o. y 3er. cuadrantes, irisaciones fuertes
8	Ci. A-Cu.	NW —	Cu.	—	5	Ci. Ci-S	NE	Cu. Cu-N	E y ESE —	9	Ci. M-Cu	SSE —	Cu.	ENE	7	A-S	—	Cu. Cu-N	—	3	Foco de Ci y Ci-S al NNE ⟍ y ⟍ al WSW, ⟍ al S y SSW
9	Ci. Ci-S	SE¼S	Cu.	—	1	Ci. Ci-S	ENE —	Cu. Cu-N	E —	2	A-Cu. A-S	ENE —	Cu. Cu-N	—	10	—	—	Cu.	—	0	
10	—	—	Cu. Cu-N	—	0	Ci. Ci-S	ENE —	Cu. Cu-N	E y SE —	0	Ci. A-Cu.	E y SE —	Cu. Cu-N	—	1	—	—	Cu. Cu-N	—	0	⟍ al 1o. 3o. y 4o. cuadrantes
11	Ci.	—	Cu. Cu-N	—	0	Ci. Ci-Cu	NE E	Cu.	SE y SSW	1	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	⟍ al SSE y S
12	—	—	—	—		—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu. Cu-N	—	0	—	—	Cu.	—	0	
13	—	—	Cu.	—	0	Ci.	WSW	Cu.	E¼SE	0	Ci. A-Cu.	W¼SW SW	Cu.	—	9	—	—	—	—		Foco de Ci al SW
14	Ci. A-Cu.	— SSW	Cu.	—	3	Ci-Cu A-Cu	SW	Cu.	E	5	A-Cu.	SSW	Cu.	ENE	4	—	—	Cu. Cu-N	—	0	Irisaciones ⟍ al SSW
15	A-Cu.	SSW	Cu.	—	0	A-Cu.	SSW	Cu.	E	6	A-Cu.	W	Cu.	—	9	A-Cu.	—	Cu.	—	0	Irisaciones débiles
16	Ci-Cu A-Cu.	NE	Cu.	—	0	Ci.	—	Cu.	ESE y SE	1	—	—	Nb. Cu.	— SSE	7	A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	0	● ⌒ ⟍ y ⟍ al 2o. y 3er. cuades. ⟍ al 1o.
17	Ci. A-Cu	ENE —	Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	ENE —	Cu.	E	1	Ci.	—	Cu. Cu-N	ENE —	4	A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	1	⌒ ⟍ y ⟍ al 2o. y 3er. cuades. ⟍ al 1o.
18	—	—	A-Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	—	Cu.	E y SSE	1	Ci. A-Cu.	SE ESE	Cu. Cu-N	E —	6	A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	0	⟍ y ⟍ al 2o. cuadrante ⟍ al NNE y W
19	A-Cu.	SSE	Cu. Cu-N	—	5	A-Cu.	SSE	Cu.	SSE	10	A-Cu. A-S	—	Nb. Cu.	ESE	10	A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	10	●° ⟍ al ENE-SSE y S
20	Ci. A-Cu.	— SSW	Cu.	—	2	Ci. A-Cu.	— SSW	Cu.	E¼SE	8	A-Cu.	—	Nb. Cu.	SE	10	Ci. A-Cu	—	Cu. Cu N	—	10	⟍ al N y NNW ⌣
21	A-Cu.	ESE	Cu.	—	5	A-Cu. A-S.	ESE	Cu.	ESE	10	Ci. Ci-S	NNW	Nb. Cu.	SSE	10	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	9	● ⟍ y ⟍ en todos los cuadrantes
22	Ci. A-Cu.	NNE —	Cu.	—	2	Ci.	N¼NE	Cu.	ESE	2	Ci. A-Cu.	NNE E	Nb. Cu.	— S	7	Ci.	—	Cu.	—	0	⟍ y ⟍ al 1o. y 4o. cuadrantes
23	A-Cu.	—	—	—	0	—	—	Cu.	SE¼E	1	Ci. Ci-S	—	Nb. Cu.	S	7	Ci-S.	—	Nb. Cu.	—	10	⟍ al 1o. y 2o. cuadrantes
24	Ci. A-Cu	—	Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	NE —	Cu.	ESE	1	—	—	Nb. Cu.	— SE	3	Ci-S	—	Cu. Cu-N	—	4	⟍ y ⟍ al SE, ⟍ al SSW y W
25	Ci. Ci-S.	—	Cu.	—	0	Ci.	NE¼N	Cu.	E	0	Ci. Ci-S	—	Cu. Cu-N	—	0	Ci. Ci-S	—	Cu. Cu-N	—	2	⟍ al SE
26	Ci. Ci-S	NNE —	Cu.	—	3	A-Cu.	—	Cu.	SE	2	—	—	Nb. Cu.	—	6	Ci-S.	—	Cu. Cu-N	—	5	● ⌒ ⟍ y ⟍ al 2o. cuadrante ⟍ al SSW y W ⌣
27	A-Cu.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	ESE	0	Ci. A-Cu.	ENE —	Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	7	⟍ al 2o. y 3er. cuadrantes
28	Ci. Ci-S	E —	Cu.	—	3	Ci. Ci-S	E —	Nb. Cu.	E	4	Ci. Ci-S	E y SE	Cu. Cu-N	—	1	—	—	Cu. Cu-N	—	0	● ⟍ y ⟍ al 2o. cuadrante
29	—	—	Cu.	—	0	Ci.	—	Cu.	E¼NE	2	Ci. A-Cu.	— E y SE	Cu. Cu-N	E —	1	Ci.	—	Cu.	—	0	
30	Ci.	N	Cu.	—	0	Ci-S	—	Cu.	E¼SE	2	Ci. Ci-S	E	Nb. Cu.	—	5	Ci. A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	7	⟍ ⟍ al SE y SW ⟍ al 1o. y 4o. cuadrantes ⌒ ●
31	Ci.	—	Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	NW NNW	Cu.	ESE SE	1	Ci. A-Cu.	WNW —	Nb. Cu	SE	6	Ci. A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	0	●° ⌒ doble ⟍ y ⟍ al 2o. y 3er. cuadrantes ⟍ al 1o., irisaciones

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

SETIEMBRE, 1923

BAROMETRO

EN MILÍMETROS, REDUCIDO A 0° C., AL NIVEL DEL MAR Y A LA GRAVEDAD NORMAL: ÉSTA ES MENOS 1.37 mm.

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media
	700 mm. +													
1	60.03	60.79	60.95	61.64	61.09	60.73	59.99	60.18	60.84	61.44	61.64	59.99	1.65	60.77
2	60.24	61.01	62.15	62.63	62.42	61.35	61.68	62.21	63.61	63.51	63.61	60.24	3.37	62.08
3	62.90	63.44	63.81	64.21	63.96	62.62	62.21	62.27	63.61	64.09	64.21	62.21	2.00	63.31
4	63.14	64.10	64.48	64.86	64.11	62.96	62.36	62.28	63.23	63.16	64.86	62.28	2.58	63.47
5	62.49	63.10	63.89	63.98	63.27	62.11	61.97	61.81	61.73	63.01	63.98	61.73	2.25	62.74
6	61.98	63.45	63.39	62.96	62.70	60.75	61.11	60.78	61.81	62.35	63.45	60.75	2.70	62.13
7	61.14	62.01	62.73	62.53	61.90	60.51	60.67	61.60	61.34	62.09	62.73	60.51	2.22	61.65
8	61.16	61.60	62.34	62.46	61.96	60.43	60.72	60.62	61.15	61.85	62.46	60.43	2.03	61.43
9	60.20	60.79	61.22	61.81	61.43	60.48	60.11	60.63	61.03	62.08	62.08	60.11	1.97	60.98
10	60.62	61.02	61.61	61.99	61.22	59.91	60.48	60.35	61.60	62.18	62.18	59.91	2.27	61.10
11	60.53	60.77	61.35	61.39	61.11	60.43	60.00	60.83	61.76	61.88	61.88	60.00	1.88	61.01
12	60.61	60.77	61.51	61.86	61.42	60.61	60.53	60.53	61.14	61.75	61.86	60.53	1.33	61.07
13	60.54	61.03	61.51	61.96	61.33	60.18	60.06	60.39	60.81	61.03	61.96	60.06	1.90	60.88
14	59.84	60.42	60.82	61.49	60.76	59.70	59.13	59.85	60.44	60.80	61.49	59.13	2.36	60.33
15	59.78	60.65	60.82	61.36	60.56	59.63	59.50	60.23	60.85	61.55	61.55	59.50	2.05	60.49
16	60.71	61.52	62.30	62.57	61.81	62.24	60.99	62.16	63.57	63.95	63.95	60.71	3.24	62.18
17	63.22	63.08	65.09	65.82	65.68	64.17	63.68	63.94	65.03	65.37	65.82	63.08	2.74	64.51
18	63.71	64.10	64.68	64.56	63.80	63.01	62.51	62.70	62.95	63.36	64.68	62.51	2.17	63.54
19	60.98	61.51	61.74	61.79	60.95	59.81	59.31	60.18	60.98	60.64	61.79	59.31	2.48	60.79
20	59.25	60.20	61.10	61.01	59.93	59.31	59.37	59.45	60.81	61.04	61.10	59.25	1.85	60.15
21	60.13	60.64	61.10	61.22	60.65	59.80	59.37	60.36	61.37	61.75	61.75	59.37	2.38	60.64
22	60.63	61.40	62.25	62.80	62.28	60.88	61.78	62.26	63.12	63.50	63.50	60.63	2.87	62.09
23	62.81	63.16	64.40	64.23	63.27	62.54	62.19	64.04	64.10	63.66	64.40	62.19	2.21	63.44
24	62.60	63.00	63.38	63.43	62.69	61.44	60.99	61.61	62.34	62.06	63.43	60.99	2.44	62.35
25	60.41	60.70	60.70	61.10	61.21	59.15	59.15	59.09	60.11	59.90	61.21	59.09	2.12	60.15
26	58.40	58.51	58.96	59.14	58.84	57.63	57.43	57.84	58.40	58.87	59.14	57.43	1.71	58.40
27	58.06	58.63	59.15	59.94	59.48	58.68	58.96	59.04	59.75	60.34	60.34	58.06	2.28	59.20
28	59.85	60.11	60.65	60.80	60.01	59.12	58.71	59.09	59.45	59.84	60.80	58.71	2.09	59.76
29	58.96	59.35	60.08	60.16	59.18	57.87	57.51	57.98	58.44	58.89	60.16	57.51	2.65	58.84
30	57.79	58.78	59.45	59.63	59.18	58.60	58.86	59.26	59.86	60.11	60.11	57.79	2.32	59.15
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Máxª	63.71	64.10	65.09	65.82	65.68	64.17	63.68	64.04	65.03	65.37	65.82			
Mínª	57.79	58.51	58.96	59.14	58.84	57.63	57.43	57.84	58.40	58.87		57.43		
Oscil.	5.92	5.59	6.13	6.68	6.84	6.54	6.25	6.20	6.63	6.50			8.39	
Media	60.76	61.32	61.92	62.18	61.61	60.55	60.38	60.78	61.51	61.87				61.29

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

SETIEMBRE, 1923

TEMPERATURA A LA SOMBRA

TERMÓMETRO CENTÍGRADO.

Dias	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil	Media	
1	23.8	23.7	26.6	29.6	29.6	25.0	27.8	27.2	24.6	24.4	29.6	23.7	5.9	26.2	79
2	23.0	23.7	26.5	29.6	30.4	31.2	29.5	28.6	27.6	25.6	31.2	23.0	8.2	27.6	82
3	24.2	24.1	28.1	31.1	31.2	30.3	29.1	28.6	28.2	27.4	31.2	24.1	7.1	28.2	83
4	25.5	25.3	28.6	28.0	29.5	29.9	30.0	28.2	27.2	26.6	30.0	25.3	4.7	27.9	82
5	25.3	24.7	27.7	29.1	30.7	29.5	29.5	28.2	27.3	26.8	30.7	24.7	6.0	27.9	82
6	25.3	24.8	27.9	29.9	30.2	30.8	28.2	28.0	28.0	26.6	30.8	24.8	6.0	28.0	82
7	25.1	24.5	28.7	31.0	31.5	30.9	29.6	26.5	24.4	24.4	31.5	24.4	7.1	27.7	82
8	23.7	23.8	26.7	29.9	31.1	30.0	29.9	28.4	27.7	26.8	31.1	23.7	7.4	27.8	82
9	25.2	24.0	27.2	29.4	28.9	30.5	29.9	28.6	26.0	25.7	30.5	24.0	6.5	27.5	82
10	24.7	24.7	27.7	31.6	31.2	30.9	24.8	26.3	25.6	25.4	31.6	24.7	6.9	27.3	81
11	24.4	23.7	27.0	30.6	30.6	30.6	30.6	29.1	27.1	26.4	30.6	23.7	6.9	28.0	82
12	24.6	24.0	27.5	30.6	30.6	30.4	29.9	28.7	28.1	27.6	30.6	24.0	6.6	28.2	83
13	24.8	25.1	28.2	29.8	30.2	30.7	30.7	28.6	27.9	27.0	30.7	24.8	5.9	28.3	83
14	24.0	23.9	28.0	30.5	30.0	29.9	28.6	27.7	27.2	26.2	30.5	23.9	6.6	27.6	82
15	24.2	23.8	27.5	30.9	30.7	30.6	29.0	28.0	26.4	25.6	30.9	23.8	7.1	27.7	82
16	24.1	24.1	27.2	29.9	29.8	23.9	25.2	25.2	24.9	24.8	29.9	23.9	6.0	25.9	79
17	23.3	22.8	27.5	29.7	29.2	30.7	31.2	28.5	27.9	27.0	31.2	22.8	8.4	27.8	82
18	24.7	24.6	28.9	30.1	30.5	30.3	29.7	28.7	28.0	27.6	30.5	24.6	5.9	28.3	83
19	25.4	25.3	27.5	29.5	30.2	30.0	30.0	28.3	27.8	27.6	30.2	25.3	4.9	28.2	83
20	25.7	25.1	28.8	30.1	30.6	30.5	29.7	28.4	27.8	26.8	30.6	25.1	5.5	28.4	83
21	24.7	24.9	28.0	30.3	30.5	30.6	29.7	24.8	24.9	25.6	30.6	24.7	5.9	27.4	81
22	23.7	23.6	27.6	30.3	30.2	30.2	25.0	25.2	24.2	24.4	30.3	23.6	6.7	26.4	80
23	22.5	23.0	26.8	29.9	29.5	30.2	30.4	23.6	25.2	24.3	30.4	22.5	7.9	26.5	80
24	24.5	24.3	28.2	30.1	30.1	30.3	29.1	28.3	27.7	27.5	30.3	24.3	6.0	28.0	82
25	24.8	24.3	26.0	30.2	30.1	29.7	27.9	27.3	24.0	24.0	30.2	24.0	6.2	26.8	80
26	23.5	23.7	28.7	28.8	28.8	28.4	28.1	27.4	26.9	28.1	28.8	23.5	5.3	27.2	81
27	23.9	23.8	27.2	29.6	29.5	29.3	28.1	27.9	26.3	25.6	29.6	23.8	5.8	27.1	81
28	23.8	23.4	27.2	29.8	30.4	31.0	29.5	28.5	27.9	26.6	31.0	23.4	7.6	27.8	82
29	23.6	24.7	26.7	30.1	31.5	30.2	29.7	28.8	27.5	26.4	31.5	23.6	7.9	27.9	82
30	23.9	24.0	27.3	30.2	29.0	29.5	29.8	28.0	27.4	26.7	30.2	23.9	6.3	27.6	82
Máxª	25.7	25.3	28.9	31.6	31.5	31.2	31.2	29.1	28.2	28.1	31.6				
Mínª	22.5	22.8	26.0	28.0	28.8	23.9	24.8	23.6	24.0	24.0		22.5			81.7
Oscil	3.2	2.5	2.9	3.6	2.7	7.3	6.4	5.5	4.2	4.1			9.1		
Media.	24.3	24.2	27.6	30.0	30.2	29.9	29.0	27.7	26.7	26.2				27.6	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

SETIEMBRE, 1923

TENSION DEL VAPOR DE AGUA

EN MILÍMETROS

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media.
1	18.73	19.63	18.46	18.54	19.93	18.35	19.84	20.02	18.24	19.02	20.02	18.24	1.78	19.08
2	17.18	17.38	18.92	18.92	19.24	19.55	20.20	19.95	22.54	20.63	22.54	17.18	5.36	19.45
3	19.76	20.40	21.63	19.41	21.44	19.70	22.02	22.73	22.58	22.67	22.73	19.41	3.32	21.23
4	21.26	21.08	22.13	21.53	20.76	20.72	20.29	21.57	21.82	21.79	22.13	20.29	1.84	21.30
5	21.19	21.18	22.68	21.21	19.46	19.99	20.20	21.20	21.76	21.66	22.68	19.46	3.22	21.05
6	21.19	21.31	21.59	21.32	19.76	17.80	21.40	21.53	21.12	21.99	21.99	17.80	4.19	20.90
7	21.32	20.73	22.47	19.27	19.73	18.12	20.70	18.34	17.67	17.86	22.47	17.67	4.80	19.62
8	18.47	18.91	19.56	19.75	18.61	19.89	19.95	20.68	21.51	21.26	21.51	18.47	3.04	19.86
9	18.49	20.06	21.01	20.83	20.37	18.98	18.54	20.15	19.80	17.74	21.01	17.74	3.27	19.60
10	19.27	18.90	19.90	19.31	19.15	19.33	19.20	18.10	20.05	20.82	20.82	18.10	2.72	19.40
11	19.27	18.79	21.14	18.31	18.71	18.51	18.71	19.03	18.89	19.75	21.14	18.31	2.83	19.11
12	20.28	20.06	21.03	18.51	22.56	20.21	20.52	20.49	20.66	20.97	22.56	18.51	4.05	20.53
13	20.16	20.55	20.60	20.01	19.56	19.26	20.42	20.15	20.78	19.76	20.78	19.26	1.52	20.13
14	20.11	19.40	19.91	19.18	18.29	18.16	16.14	17.78	19.83	20.45	20.45	16.14	4.31	18.93
15	19.39	19.64	20.42	18.53	18.85	18.91	19.70	18.38	18.58	17.54	20.42	17.54	2.88	18.99
16	18.91	19.64	20.81	19.55	20.21	19.21	19.91	20.64	20.29	20.54	20.81	18.91	1.90	19.97
17	18.53	18.66	19.84	18.48	18.07	15.39	17.55	20.41	21.59	21.74	21.74	15.39	6.35	19.03
18	20.80	20.86	23.19	21.40	21.96	19.70	20.64	21.87	18.95	21.31	23.19	18.95	4.24	21.07
19	20.94	20.43	20.63	20.60	20.94	20.29	19.89	20.13	20.24	20.16	20.94	19.89	1.05	20.43
20	20.56	20.55	21.20	18.62	21.51	19.98	20.83	20.07	20.04	20.27	21.51	18.62	2.89	20.36
21	20.41	20.29	20.32	18.49	20.55	20.69	20.48	18.11	18.23	21.15	21.15	18.11	3.04	19.87
22	21.86	18.46	20.97	18.11	21.94	21.34	18.17	18.59	19.57	19.09	21.94	18.11	3.83	19.81
23	18.48	18.90	20.45	20.52	21.77	21.74	21.02	16.90	20.87	19.15	21.77	16.90	4.87	19.98
24	20.92	21.04	22.17	21.20	18.23	20.27	20.44	21.51	21.88	21.84	22.17	18.23	3.94	20.95
25	21.12	21.04	19.80	18.96	21.20	21.25	21.19	20.75	17.85	18.79	21.25	17.85	3.40	20.20
26	19.82	19.88	20.29	20.02	19.42	18.90	17.93	19.13	19.82	18.66	20.29	17.93	2.36	19.39
27	20.12	19.64	21.82	21.71	20.97	21.22	20.66	20.98	21.77	21.40	21.82	19.64	2.18	21.03
28	20.39	19.70	21.42	20.41	21.02	20.04	19.99	19.40	19.98	21.79	21.79	19.40	2.39	20.41
29	19.48	19.08	22.70	20.23	19.73	20.33	20.07	20.23	21.23	20.88	22.70	19.08	3.62	20.40
30	20.42	20.84	22.33	20.54	20.10	19.99	19.61	19.91	19.90	21.52	22.33	19.61	2.72	20.52
Máxª	21.86	21.31	23.19	21.71	22.56	21.74	22.02	22.73	22.58	22.67	23.19			
Mínª	17.18	17.38	18.46	18.11	18.07	15.39	16.14	16.90	17.67	17.54		15.39		
Oscil.	4.68	3.93	4.73	3.60	4.49	6.35	5.88	5.83	4.91	5.13			7.80	
Media.	19.96	19.90	20.98	19.78	20.13	19.59	19.87	19.96	20.27	20.41				20.09

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

SETIEMBRE, 1923

Días	HUMEDAD RELATIVA														TEMPERATURAS ABSOLUTAS. HORA APROXIMADA			
	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media	Máxª	Hora.	Mínª	Hora
1	86	85	71	60	65	78	71	74	81	79	86	60	26	75.0	86 31.1	11	23.2	6
2	82	80	73	61	59	57	66	68	82	84	84	57	27	71.2	89 31.7	11	23 22.9	4
3	88	91	77	57	63	62	74	78	79	84	91	57	34	75.3	89 31.9	12	25 23.9	3
4	88	87	76	76	68	66	64	76	81	84	88	64	24	76.6	88 31.2	15	25 24.0	6
5	88	92	82	71	59	65	66	75	80	83	92	59	33	76.1	89 31.7	13	26 24.7	6
6	88	92	77	68	62	53	75	76	75	85	92	53	39	75.1	89 31.8	13	27 24.8	6
7	90	91	77	57	57	54	67	71	78	79	91	54	37	72.1	90 32.1	13	25 24.0	6
8	85	86	75	63	55	63	64	72	78	81	86	55	31	72.2	88 31.1	12	25 23.8	3
9	86	90	78	68	69	59	60	69	79	72	90	59	31	73.0	87 30.8	12	25 24.0	6
10	83	82	72	55	56	58	82	71	82	86	86	55	31	72.7	90 32.0	13	25 24.1	16
11	85	86	79	56	57	56	56	64	74	77	86	56	30	69.0	89 31.5	11	25 23.8	6
12	88	90	77	56	69	63	66	70	73	76	90	56	34	72.8	88 31.2	10	25 24.0	6
13	87	87	72	64	62	58	63	69	75	74	87	58	29	71.1	88 31.1	14	27 24.8	6
14	86	88	71	59	58	58	56	65	74	81	88	56	32	69.6	87 30.8	10	25 23.9	6
15	87	90	75	55	57	58	66	66	72	71	90	55	35	69.7	88 31.1	13	25 23.8	6
16	85	88	78	63	65	87	83	81	87	88	88	63	25	80.5	89 31.9	12	22 22.0	13
17	87	90	73	60	60	47	52	71	77	82	90	47	43	69.9	90 32.1	12	23 22.8	6
18	90	91	79	68	68	62	67	75	68	78	91	62	29	74.6	88 31.4	14	26 24.6	6
19	87	85	75	67	66	64	63	70	73	74	87	63	24	72.4	88 31.3	14	27 25.0	6
20	84	87	72	59	70	62	63	70	72	77	87	59	28	71.6	89 31.8	12	27 25.1	6
21	88	87	72	58	64	64	66	78	78	81	88	58	30	73.6	90 32.5	12	26 24.5	18
22	81	71	76	56	66	67	77	78	87	84	87	56	31	74.3	88 31.4	11	24 23.5	4
23	91	90	78	66	71	68	65	78	87	85	91	65	26	77.9	88 31.1	11	22 22.3	5
24	92	93	78	66	58	64	68	76	80	80	93	58	35	75.5	88 31.0	14	25 23.9	6
25	91	93	79	60	66	68	76	77	68	85	93	60	33	76.3	86 30.2	11	25 23.8	23
26	92	91	70	68	66	65	63	70	75	62	92	62	30	72.2	86 30.0	14	23 23.0	6
27	91	90	81	70	68	68	73	75	86	88	91	68	23	79.0	87 30.6	13	25 23.7	6
28	93	92	80	65	65	60	65	67	71	84	93	60	33	74.2	88 31.4	13	24 23.2	6
29	90	82	87	64	57	64	65	69	78	90	90	57	33	74.6	89 31.5	14	24 23.6	6
30	93	94	83	65	67	65	63	71	73	83	94	63	31	75.7	87 30.5	16	25 23.9	6
.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....	.....	...	.....	...
Máxª	93	94	87	76	71	87	83	81	87	90	94				32.5			
Mínª	81	71	70	55	55	47	52	64	68	62		47					22.0	
Oscil.	12	23	17	21	16	40	31	17	19	28			47					
Media	87.7	88.0	76.4	62.7	63.1	62.8	66.8	72.3	77.4	80.6				73.8				

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

SETIEMBRE, 1923.

Días.	VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas														Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros
	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxima.	Media.	Máxima extraordinaria	Kilómetros en 24 horas		
1	SSE 1.0	S 0.5	ESE 2.0	S 1.5	NNE 4.0	SE 2.0	ENE 2.0	E 2.0	SSE 1.5	SE 1.5	4.0	1.8	.....	178	4.1	0.2
2	SSE 1.5	SE 0.5	E 1.0	S 1.5	NNE 3.5	NNE 3.0	NE 2.5	NE 2.0	ESE 3.0	SSE 1.5	3.5	2.0	.....	173	4.8	3.9
3	SE 1.0	E 2.0	ENE 2.5	E 6.0	ENE 7.5	NE 6.0	E 7.0	E 5.0	E 3.0	SE 1.0	7.5	4.1	12.0	230	4.7	1.7
4	E 1.0	E 1.0	SSE 1.0	E 3.0	E 6.5	E 8.0	E 9.0	E 7.0	E 3.0	E 1.5	9.0	4.1	18.0	334	6.2	
5	E 1.0	E 2.0	E 2.0	E 7.5	ENE 8.5	E 7.5	NE 7.5	E 5.0	E 4.0	SE 1.5	8.5	4.7	18.0	357	4.5	
6	E 1.5	E 2.0	E 3.5	E 5.0	NE 5.5	NE 6.5	E 3.5	NE 6.0	E 3.0	E 2.0	6.5	3.8	.....	317	4.4	
7	E 1.0	E 1.0	E 3.0	E 3.0	NE 5.5	ENE 7.0	ENE 5.5	SSE 3.0	S 2.5	S 1.0	7.0	3.3	.....	290	5.1	
8	S 1.0	E 1.0	E 0.5	NNW 2.5	NNE 3.0	NE 4.0	N 3.5	NE 2.5	ESE 2.0	SE 1.0	4.0	2.1	.....	217	6.4	
9	SE 0.5	S 1.5	SE 0.5	N 3.0	NNE 5.0	N 5.0	NE 3.5	ENE 2.5	SE 2.5	SE 2.0	5.0	2.6	.....	183	5.2	
10	SE 1.0	SE 1.0	SE 1.0	E 0.5	NE 3.5	NE 4.0	N 2.0	E 1.5	SE 1.5	E 1.0	4.0	1.7	.....	199	4.2	
11	SSE 1.0	S 2.5	S 1.5	SE 1.0	N 3.5	NNE 4.0	NNE 2.5	NE 1.5	SE 2.0	SE 1.0	4.0	2.0	.....	169	5.0	14.9
12	SE 1.0	SE 1.0	SE 1.5	SE 1.5	NE 3.0	NNE 4.0	N 4.5	NNE 3.5	E 2.5	ENE 3.0	4.5	2.6	.....	177	4.7	
13	SSE 2.0	SE 1.0	SE 1.5	N 1.5	N 4.5	NNE 5.5	NNE 3.5	N 4.0	NE 1.5	SE 1.5	5.5	2.7	.....	261	4.6	
14	SE 1.0	SE 1.0	E 1.5	NNE 3.0	NNE 5.0	NNE 5.0	S 1.5	ESE 1.0	E 1.5	SSE 0.5	5.0	2.1	.....	214	4.8	
15	SSE 1.0	SSE 1.5	SSE 1.0	N 1.5	N 3.5	NE 4.5	E 2.0	ENE 2.0	SE 1.0	SSE 1.5	4.5	2.0	.....	168	6.0	
16	S 1.5	SSE 1.0	SE 1.0	SE 2.0	NE 4.0	N 2.0	E 0.5	E 1.5	SE 1.0	ESE 1.5	4.0	1.6	.....	183	2.7	
17	SE 1.5	E 1.0	ESE 2.0	SE 1.5	SSE 7.5	SSE 4.5	S 2.5	ENE 4.5	E 2.0	SE 1.0	7.5	2.8	.....	185	5.8	92.3
18	SE 1.0	SSE 1.0	E 1.0	NE 2.5	ENE 5.5	E 4.0	E 5.5	E 5.5	ENE 4.0	E 2.0	5.5	3.2	.....	254	4.7	
19	SE 1.5	ESE 1.5	E 1.5	ENE 3.5	NE 3.0	ENE 6.5	NE 5.0	E 6.0	E 3.5	E 5.0	6.5	3.3	.....	306	5.7	
20	E 1.5	SE 1.0	E 2.5	E 5.0	ENE 3.5	ENE 7.0	E 7.5	NE 3.0	E 3.0	E 1.0	7.5	3.5	16.0	350	6.4	
21	E 0.5	ESE 1.5	E 3.0	ESE 3.0	NE 4.5	NE 5.0	ENE 6.0	SSE 2.5	ESE 1.5	N 1.5	6.0	2.9	.....	325	4.8	
22	SE 1.0	SE 1.5	SSE 1.5	SW 2.0	N 3.0	NNE 3.0	N 0.5	SE 1.0	S 0.5	SSE 1.5	3.0	1.5	12.0	216	3.5	3.2
23	SE 1.5	E 0.5	E 1.0	E 2.5	NNE 5.0	ENE 4.5	ENE 6.0	SW 1.0	NE 2.5	E 2.0	6.0	2.7	.....	157	3.9	10.7
24	..... 0.0	SE 0.5	E 2.0	ENE 4.5	NNE 5.0	ENE 4.0	ENE 4.0	ENE 2.0	E 2.5	NE 2.0	5.0	2.6	.....	257	4.3	10.5
25	S 0.5	S 1.5	E 0.5	N 2.0	N 3.5	NNE 4.0	ENE 1.5	NE 2.5	NE 2.0	S 2.0	4.0	2.0	18.0	231	3.1	
26	..... 0.0	WSW 0.5	NNE 4.0	NNE 5.0	NNE 4.5	NNE 5.5	NNE 4.0	NNE 2.0	NNE 1.5	NNE 2.0	5.5	2.9	.....	222	4.1	29.3
27	SSE 0.5	SW 2.0	WSW 1.0	N 4.5	NNE 4.5	NNE 2.5	N 1.0	N 1.0	SE 1.5	S 1.0	4.5	2.0	.....	207	2.7	
28	SSE 1.0	S 0.5	SE 1.0	N 2.5	NNW 4.5	N 4.5	N 5.0	N 1.5	N 1.5	ESE 1.0	5.0	2.3	.....	140	4.1	
29	S 1.0	SSE 1.0	SSE 1.5	N 1.5	N 3.0	NW 3.5	SSW 1.5	NW 1.5	N 2.0	ENE 0.5	3.5	1.7	.....	169	3.8	
30	SSE 1.5	SSE 0.5	SE 0.5	N 1.5	NNE 3.5	NNE 5.0	N 2.0	NNE 3.0	ENE 2.5	NE 1.5	5.0	2.2	.....	209	4.0	3.3
...	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Media.	1.0	1.2	1.6	2.8	4.5	4.7	3.7	2.9	2.2	1.6		2.6		229		

Pluviómetro	Días de lluvia... 10	Total de agua recogida 170,mm. 0	Cantidad máxima 92,mm. 3 Día 17
Atmidómetro	Total de agua evaporada 138...,mm. 3	Evaporación media 4,mm. 6	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

SETIEMBRE, 1923

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS.	MADRUGADA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	MAÑANA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	TARDE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	NOCHE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P. C.	SÍMBOLOS Y ADVERTENCIAS
1	Ci. Ci-S	WSW	Cu. Cu-N	—	0	Ci. Ci-S	SW	Cu. Cu-N	SSW —	9	Ci. A-Cu.	WSW S	Nb. Cu.	—	10	—	—	Cu. Cu-N	—	0	◐° ◍ ↘ y ↙ al SW ↙ al N, NE, E y 3er. cuadrante
2	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	8	Ci. A-Cu.	S —	Cu.	SSE	9	Ci. A-Cu.	S —	Nb. Cu.	SSE	9	—	—	Cu. Cu-N	—	3	∪ ◐° ◍ ↙ al 2o. cuadrante y W
3	Ci. A-Cu.	— SE	Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	SSE —	Cu.	E	0	Ci. A-Cu.	SSE —	Cu. Nb.	E —	6	A-S.	—	Cu.	—	5	Arreboles
4	Ci-Cu	—	Cu. Cu-N	—	0	Ci. A-Cu.	—	Nb. Cu.	E	6	Ci. A-Cu.	SSE y S E	Cu.	E¼NE	4	—	—	Cu. Cu-N	—	0	◐ ◍ ↙ al SE y NW
5	Ci.	—	Cu. Cu-N	—	0	Ci. A-Cu.	E y S ENE	Nb. Cu.	E	7	Ci. A-Cu.	— SSE	Cu. Cu-N	E —	7	Ci-S	—	Cu. Cu-N	—	1	◐ ↙ al N y NNE
6	Ci. A-Cu.	SSE	Cu. Cu-N	—	5	Ci. Ci-S	N NNW	Nb. Cu.	E	9	Ci. A-Cu.	E —	Cu. Cu-N	SE —	9	Ci.	—	Cu. Cu-N	—	0	◐° ↘ y ↙ al W, ↙ al 1o., 3o. y 4o. cuadrantes foco de Ci al N
7	Ci.	—	Cu. Cu-N	—	0	Ci.	—	Nb. Cu	E	2	Ci. A-Cu.	E —	Nb. Cu.	E	6	Ci-S.	—	Cu. Cu-N	—	0	↙ en todos los cuadrantes
8	Ci. Ci-S.	—	Cu. Cu-N	—	1	Ci.	NE¼N	Cu.	E	1	Ci. A-Cu.	— WNW	Cu. Cu-N	— N	2	—	—	Cu. Cu-N	—	0	↙ al 2o. cuadrante y SW
9	Ci.	N	Cu. Cu-N	—	3	Ci. A-Cu.	N¼NE —	Nb. Cu.	E	2	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	3	Ci.	—	Cu. Cu-N	—	0	↙ al N 2o. y 3er. cuadrantes y al S
10	Ci. Ci-S.	—	Cu.	—	2	Ci. Ci-S	—	Cu.	SSE y S	3	Ci. A-Cu	—	Nb. Cu.	—	4	Ci.	—	Cu. Cu N	—	0	◍ ↘ y ↙ en todos los cuadrantes
11	Ci.	ENE	Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	—	Cu.	E y S	0	Ci. A-Cu.	E y ESE	Cu. Cu-N	—	7	Ci-S	—	Cu.	—	1	↘ ↙ al SSE
12	Ci.	E	Cu. Cu-N	—	0	Ci. A-Cu.	—	Cu.	SSE	0	Ci. Ci-Cu	—	Cu. Cu-N	—	2	—	—	Cu.	—	0	↘ y ↙ al S, ↙ al ENE
13	Ci. A-Cu.	— NW	Cu. Cu-N	—	4	Ci. A-Cu.	— N	Cu.	—	5	Ci-S Ci-Cu.	— NNW	Cu. Cu-N	NNE —	2	—	—	Cu. Cu-N	—	1	↙ al 1o. 2o. cuadrantes y al S
14	Ci.	—	Cu.	—	0	Ci.	S	Cu.	ESE	0	Ci. A-Cu.	—	Cu. Cu-N	NNE —	6	Ci.	—	Cu. Cu-N	—	0	↙ al SSW, arreboles
15	Ci.	N	Cu. Cu-N	—	0	Ci. A-Cu.	—	Cu.	SSE	0	Ci. A-Cu.	—	Cu. Nb.	SSW —	5	Ci. A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	1	Arreboles ↘ y ↙ al SSW ↙ al 1o, 2o. y 3er. cuadrantes
16	Ci. Ci-S	SSE	Cu. Cu-N	—	0	Ci. A-Cu.	SSE —	Cu.	SE	10	Ci. Ci-S	E	Nb. Cu.	—	9	Ci. Ci-S	—	Cu. Cu-N	—	8	◐, ◍² ↘² y ↙² en todos los cuades.
17	Ci. A-Cu.	— NE	Cu.	—	5	Ci. A-Cu.	S y SSW SE	Cu.	—	9	Ci. A-Cu.	SSW-W ESE	Cu.	—	9	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	1	
18	Ci. A-Cu.	NNE —	Cu.	—	7	Ci. Ci-S.	N	Nb. Cu.	E¼NE	2	Ci. A-Cu.	NE —	Cu.	—	3	Ci.	—	Cu.	—	0	
19	Ci. A-Cu.	NE —	Nb. Cu.	E¼NE	2	Ci. Ci-Cu	NE	Nb. Cu.	E	6	Ci. Ci-S	—	Cu. Cu-N	NE - ENE —	0	—	—	Cu. Cu-N	—	0	◠ irisaciones, ↙ al N, S y SW
20	Ci.	—	Cu.	—	0	Ci. Ci-S	NE¼E	Cu. Nb.	E ENE	5	Ci. Ci-S.	ENE	Cu Cu-N	E —	3	—	—	Cu. Cu-N	—	0	↙ al SE, S y SW
21	Ci. A-Cu.	NE¼N NE¼E	Cu.	—	0	Ci.	—	Cu.	ESE	1	Ci. Ci-S.	ENE	Nb. Cu.	ESE	7	A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	5	◍ ↘ ↙ ◠ al N, NNE, W y 2o. cuade. ↙ al S y WNW
22	Ci. A-Cu	—	Cu.	—	0	Ci.	—	Cu.	S y SW	2	A-Cu.	—	Nb. Cu.	SW	5	Ci. A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	0	◍ ↘ y ↙ al 2o. y 3er. cuadrantes ↙ al 1o. y 2o.
23	Ci.	NE	Cu. Cu-N	—	0	Ci-S A-Cu.	ENE —	Nb. Cu.	E y SE	2	—	—	Cu.	ENE	4	A-Cu.	—	Cu. Cu-N	—	0	◍ ◠ ↙ al 1o., 2o. y 3er. cuadrantes ↘ al 3o. lejanos
24	Ci. A-Cu.	NNE —	Cu Cu-N	ENE —	0	Ci. A-Cu.	E ENE	Cu.	E¼NE	0	Ci.	WNW	Cu.	ENE	2	Ci.	—	Cu. Cu-N	—	1	↙ al NNE y S, foco de Ci al W y WSW
25	Ci. Ci-S	NW	Nb. Cu.	NE	3	Ci. A Cu.	NE¼E NE	Nb. Cu.	NNE	6	Ci. A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	10	Ci-S. A-Cu.	—	Nb. Cu-N	—	10	◍ ↘ y ↙ al 1o. y 2o. cuadrantes
26	Ci.	—	Nb. Cu.	N	3	Ci.	SSW	Nb. Cu.	N	3	Ci. A-Cu.	SW —	Cu. Cu-N	N —	10	Ci. Ci-S	—	Cu.	—	1	Foco de Ci al WSW
27	—	—	Cu.	WSW	1	Ci.	SW	Nb. Cu.	NW	2	Ci-S	WSW	Cu. Cu-N	NNW WNW —	5	Ci.	—	Cu	—	0	
28	Ci-S	—	Cu.	—	0	Ci.	SW¼S	Cu.	NW SW	0	Ci. Ci-S	WSW	Cu. Cu-N	—	4	A-S	—	Cu. Cu-N	—	1	Arreboles
29	Ci.	SW¼W	Cu.	—	0	Ci. A-Cu	— WNW	Cu.	W	0	Ci. Ci-S	WSW	Cu.	SW¼W	8	A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	4	◍ ↙ NNE y NE, irisaciones
30	A-Cu.	W¼SW	Cu.	N	9	Ci. A-Cu.	— WSW	Cu. Cu-N	WSW —	4	Ci-Cu A-Cu	W	Cu. Cu-N	—	5	A-S	—	Cu. Cu-N	—	0	◠ ↙ al E y 2o. cuadrante, arreboles
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

OCTUBRE, 1923

BAROMETRO

EN MILÍMETROS, REDUCIDO A 0° C., AL NIVEL DEL MAR Y A LA GRAVEDAD NORMAL: ÉSTA ES MENOS 1.37 mm.

700 mm. +

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media
1	59.79	60.51	61.27	61.63	60.93	59.96	60.09	61.39	62.40	62.55	62.55	59.79	2.76	61.05
2	61.74	62.40	62.94	63.15	62.13	61.19	61.16	61.48	61.97	62.10	63.15	61.16	1.99	62.03
3	60.81	61.39	61.79	61.95	61.04	60.80	60.39	60.06	60.63	60.91	61.95	60.06	1.89	60.98
4	60.24	60.70	61.04	61.45	61.04	60.40	60.23	61.25	62.24	62.35	62.35	60.23	2.12	61.09
5	61.08	61.94	62.86	62.49	61.07	60.08	60.19	60.90	62.24	62.90	62.90	60.08	2.82	61.58
6	60.73	61.57	61.89	61.76	60.71	60.94	60.03	60.35	61.56	62.05	62.05	60.03	2.02	61.16
7	60.68	61.55	62.31	62.50	61.33	60.07	60.12	60.89	62.11	62.59	62.59	60.07	2.52	61.42
8	60.88	61.50	61.61	62.33	61.65	60.65	60.58	61.25	62.04	62.25	62.33	60.58	1.75	61.47
9	60.38	60.26	60.79	60.60	59.91	59.21	59.37	59.64	60.06	60.05	60.79	59.21	1.58	60.03
10	57.83	59.10	59.54	59.77	58.46	57.68	57.67	58.49	58.89	59.59	59.77	57.67	2.10	58.70
11	58.72	59.39	60.03	60.66	60.02	59.78	59.60	59.71	60.47	61.07	61.07	58.72	2.35	59.95
12	60.44	60.83	61.60	62.05	61.54	60.93	60.66	60.97	62.05	62.27	62.27	60.44	1.83	61.33
13	60.95	61.37	61.69	61.91	60.95	59.84	59.91	60.91	61.30	61.91	61.91	59.84	2.07	61.07
14	60.31	60.44	60.75	60.75	59.46	58.58	58.46	58.75	59.81	60.02	60.75	58.46	2.29	59.73
15	58.16	58.22	59.14	58.74	58.29	57.04	56.75	57.00	57.32	58.12	59.14	56.75	2.39	57.88
16	56.13	56.64	56.92	56.85	55.95	54.65	54.44	55.32	55.96	56.22	56.92	54.44	2.48	55.91
17	55.12	55.21	55.74	55.87	55.38	54.38	54.14	54.83	55.60	55.62	55.87	54.14	1.73	55.19
18	54.36	55.18	55.63	55.59	55.10	54.05	53.92	54.40	55.37	55.92	55.92	53.92	2.00	54.95
19	55.26	56.12	56.64	57.60	57.05	56.25	56.50	57.16	58.30	58.82	58.82	55.26	3.56	56.97
20	58.42	59.21	60.47	60.64	60.41	59.87	59.86	60.22	60.84	61.69	61.69	58.42	3.27	60.16
21	60.59	60.94	61.54	61.87	60.94	60.01	59.78	60.30	60.59	60.87	61.87	59.78	2.09	60.74
22	59.11	59.72	60.60	60.52	59.79	59.03	58.63	59.18	59.78	59.41	60.60	58.63	1.97	59.58
23	58.14	58.50	59.10	59.10	58.56	57.86	57.78	58.85	60.20	60.49	60.49	57.78	2.71	58.86
24	60.42	61.66	62.36	63.15	62.38	61.52	61.54	61.98	63.43	63.93	63.93	60.42	3.51	62.24
25	62.33	63.24	64.09	64.78	63.88	62.35	62.65	62.89	63.78	63.69	64.78	62.33	2.45	63.37
26	62.74	63.14	64.01	64.35	63.85	63.17	62.85	63.07	63.84	64.04	64.35	62.74	1.61	63.51
27	62.45	63.15	63.69	63.84	62.82	62.24	62.15	62.45	63.25	63.65	63.84	62.15	1.69	62.97
28	62.95	63.53	63.88	64.07	63.85	62.94	62.96	63.35	64.04	64.29	64.29	62.94	1.35	63.59
29	63.20	63.55	63.89	64.00	63.00	62.24	62.36	62.62	64.32	63.82	64.32	62.24	2.08	63.30
30	62.70	63.17	63.84	63.70	62.73	61.99	61.50	61.75	62.26	63.04	63.84	61.50	2.34	62.67
31	62.02	62.21	63.03	63.47	61.94	61.16	61.12	61.61	61.89	62.14	63.47	61.12	2.35	62.06
Máxª	63.20	63.55	64.09	64.78	63.88	63.17	62.96	63.35	64.32	64.29	64.78			
Mínª	54.36	55.18	55.63	55.59	55.10	54.05	53.92	54.40	55.37	55.62		53.92		
Oscil.	8.84	8.37	8.46	9.19	8.78	9.12	9.04	8.95	8.95	8.67			10.86	
Media	59.96	60.53	61.12	60.52	59.70	59.59	60.10	60.92	61.24	61.33				60.50

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

OCTUBRE, 1923

TEMPERATURA A LA SOMBRA

TERMÓMETRO CENTÍGRADO.

Dias	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil	Media	
1	24.1	24.1	27.0	29.2	29.8	29.3	29.4	26.3	24.1	24.0	29.8	24.0	5.8	26.7	80
2	22.9	22.6	26.2	28.7	29.7	29.1	24.4	26.9	25.9	24.9	29.7	22.6	7.1	26.1	79
3	23.9	23.8	27.2	29.4	29.6	25.9	25.7	26.2	24.3	24.4	29.6	23.8	5.8	26.0	79
4	23.5	22.9	26.9	29.7	30.6	29.5	28.6	27.3	26.1	25.2	30.6	22.9	7.7	27.0	81
5	24.1	24.1	27.2	30.1	32.1	31.3	29.7	28.5	27.7	26.8	32.1	24.1	8.0	28.2	83
6	24.3	24.4	28.0	30.4	32.0	32.9	30.5	28.6	27.9	26.8	32.9	24.3	8.6	28.6	83
7	25.3	25.2	27.0	29.7	31.8	33.2	30.1	28.2	28.0	26.8	33.2	25.2	8.0	28.5	83
8	24.4	24.1	27.4	29.7	32.2	32.3	29.3	28.3	27.8	27.0	32.3	24.1	8.2	28.3	83
9	24.5	24.4	27.4	28.3	28.1	27.2	23.6	22.7	23.6	24.8	28.3	22.7	5.6	25.5	78
10	23.3	22.2	21.9	22.7	25.9	26.4	25.3	23.5	25.2	25.2	26.4	21.9	4.5	24.2	76
11	22.1	22.6	25.6	26.4	26.9	26.9	26.3	25.6	25.4	24.9	26.9	22.1	4.8	25.3	78
12	23.9	23.2	25.9	27.0	27.3	27.7	26.5	25.4	24.8	24.4	27.7	23.2	4.5	25.6	78
13	23.0	23.2	26.1	28.2	28.9	27.9	27.8	24.6	24.2	23.9	28.9	23.0	5.9	25.8	78
14	23.0	23.7	26.6	28.9	29.5	29.5	28.1	26.7	26.1	25.3	29.5	23.0	6.5	26.7	80
15	23.5	23.5	26.2	28.8	29.5	28.6	28.1	26.1	25.5	25.4	29.5	23.5	6.0	26.5	80
16	24.1	23.9	25.8	28.1	30.6	30.2	28.6	27.1	26.2	25.8	30.6	23.9	6.7	27.0	81
17	24.4	24.4	25.7	27.9	29.0	29.4	28.9	27.0	26.2	25.5	29.4	24.4	5.0	26.8	80
18	23.8	23.8	25 3	28.9	28.3	29.8	28.9	27.3	26.2	25.6	29.8	23.8	6.0	26.8	80
19	24.8	24.3	26.1	26.7	27.0	27.3	27.2	26.7	26.4	26.2	27.3	24.3	3.0	26.3	79
20	25.5	25.3	25.4	26.1	26.8	26.5	26.0	25.1	24.7	24.6	26.8	24.6	2.2	25.6	78
21	23.7	23.5	24.2	24.7	24.9	25.9	24.6	24.0	24.1	24.0	25.9	23.5	2.4	24.4	76
22	24.3	24.4	23.3	25.1	25.4	25.4	24.7	23.2	22.6	22.7	25.4	22.6	2.8	24.1	75
23	22.3	22.6	23.4	23.7	22.8	23.6	22.5	22.4	22.2	22.2	23.7	22.2	1.5	22.8	73
24	21.0	21.3	22.9	23.3	23.9	24.1	23.7	22.3	22.2	21.6	24.1	21.0	3.1	22.6	73
25	21.3	21.3	21.7	22.8	23.1	23.8	23.5	22.5	22.4	22.5	23.8	21.3	2.5	22.5	72
26	22.7	22.9	23.3	24.8	24.9	24.8	24.7	23.9	24.3	24.0	24.9	22.7	2.2	24.0	75
27	23.4	22.9	21.6	25.0	25.4	25.7	23.9	24.3	24.3	23.0	25.7	21.6	4.1	24.0	75
28	21.8	21.4	25.3	26.4	26.0	26.3	25.5	25.1	25.3	25.3	26.4	21.4	5.0	24.8	77
29	23.7	23.5	25.9	27.1	27.3	27.5	26.5	25.5	24.6	24.2	27.3	23.5	3.8	25.7	78
30	22.4	22.0	24.6	28.3	28.1	28.1	26.5	25.5	25.6	24.0	28.3	22.0	6.3	25.5	78
31	22.5	22.4	24.7	28.3	28.9	27.3	27.0	25.7	25.1	25.2	28.9	22.4	6.5	25.7	78
Máxª	25.5	25.3	28.0	30.4	32.2	33.2	30.5	28.6	28.0	27.0	33.2				
Mínª	21.0	21.3	21.6	22.7	22.8	23.6	22.5	22.3	22.2	21.6		21.0			78.3
Oscil	4.5	4.0	6.4	7.7	9.4	9.6	8.0	6.3	5.8	5.4			12.2		
Media.	23.5	23.4	25.3	27.2	28.0	27.9	26.6	25.6	25.1	24.7				25.7	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

OCTUBRE, 1923

TENSION DEL VAPOR DE AGUA

EN MILÍMETROS

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media.
1	19.45	20.21	20.53	18.21	18.60	18.53	19.05	18.46	21.17	20.06	21.17	18.21	2.96	19.43
2	19.94	18.60	19.87	19.10	20.48	20.65	20.41	19.63	20.44	20.67	20.67	18.60	2.07	19.98
3	20.12	19.82	20.81	19.45	19.93	19.67	19.41	19.87	20.47	18.91	20.81	18.91	1.90	19.85
4	19.46	18.96	19.44	18.66	20.08	20.20	19.16	20.35	19.74	19.53	20.35	18.66	1.69	19.56
5	18.55	18.91	19.83	19.42	17.18	22.76	22.46	23.00	23.71	22.64	23.71	17.18	6.53	20.85
6	19.15	19.27	21.69	19.44	19.42	18.10	23.25	20.75	22.16	22.07	23.25	18.10	5.15	20.53
7	21.38	21.25	20.93	20.48	19.54	17.31	22.91	20.80	21.12	21.66	22.91	17.31	5.60	20.74
8	18.18	18.22	19.71	18.48	17.72	18.06	19.71	21.71	21.45	21.54	21.71	17.72	3.99	19.48
9	19.39	19.81	20.28	20.54	20.46	21.22	18.35	18.36	19.40	17.43	21.22	17.43	3.79	19.52
10	18.86	18.85	19.21	19.41	17.80	17.68	18.64	18.59	15.91	17.54	19.41	15.91	3.50	18.25
11	15.47	16.48	17.12	16.08	14.87	14.65	14.72	14.38	14.93	14.73	17.12	14.38	2.74	15.34
12	16.89	17.69	18.53	17.85	19.19	18.18	18.16	18.83	19.02	18.54	19.19	16.89	2.30	18.29
13	18.90	18.92	19.93	18.64	19.15	19.77	19.27	18.60	18.85	19.02	19.93	18.60	1.33	19.11
14	19.41	20.25	21.38	19.96	19.79	20.97	20.46	20.33	21.09	20.81	21.38	19.41	1.97	20.45
15	19.82	19.46	20.25	18.65	20.97	20.55	20.66	19.74	20.30	19.79	20.97	18.65	2.32	20.02
16	18.91	19.03	18.59	19.27	19.52	18.96	21.52	18.74	20.06	20.12	21.52	18.59	2.93	19.47
17	19.27	19.09	19.41	18.82	19.29	19.45	18.97	20.94	20.45	19.73	20.94	18.82	2.12	19.54
18	19.52	19.28	19.47	17.82	20.13	19.81	20.78	20.14	21.63	21.60	21.63	17.82	3.81	20.02
19	21.50	20.47	20.12	21.12	21.14	20.14	19.83	16.95	17.31	16.02	21.50	16.02	5.48	19.46
20	18.05	17.12	18.65	17.86	18.16	17.98	15.97	15.97	15.71	16.11	18.65	15.71	2.94	17.16
21	14.66	13.93	13.16	13.19	12.68	13.22	13.43	12.49	13.07	13.33	14.66	12.49	2.17	13.32
22	13.95	14.86	15.30	13.46	12.59	11.63	12.06	11.09	9.66	10.81	15.30	9.66	5.64	12.54
23	8.25	9.06	9.78	12.35	13.06	12.73	12.93	11.27	12.24	11.39	13.06	8.25	4.81	11.31
24	8.50	8.74	9.63	8.91	9.17	9.95	11.39	10.15	10.01	9.95	11.39	8.50	2.89	9.65
25	10.13	9.99	9.61	10.29	8.75	8.61	10.02	10.48	11.42	11.97	11.97	8.61	3.36	10.13
26	12.83	13.00	12.43	12.65	12.10	12.00	13.19	12.87	11.50	12.49	13.19	11.50	1.69	12.51
27	14.68	15.15	16.41	15.01	15.10	15.61	15.51	13.61	14.30	16.40	16.41	13.61	2.80	15.18
28	16.29	14.87	14.65	14.49	15.78	16.14	16.27	16.70	17.30	17.48	17.48	14.49	2.99	16.00
29	19.52	18.92	19.10	17.61	18.38	17.54	18.52	18.41	18.24	18.16	19.52	17.54	1.98	18.44
30	18.00	17.88	18.78	16.69	18.12	17.54	18.73	19.54	18.71	19.33	19.54	16.69	2.85	18.33
31	18.66	18.36	18.54	17.05	18.01	19.19	19.76	19.41	19.38	18.41	19.76	17.05	2.71	18.68
Máxª	21.50	21.25	21.69	21.12	21.14	22.76	23.25	23.00	23.71	22.64	23.71			
Mínª	8.25	8.74	9.61	8.91	8.75	8.61	10.02	10.15	10.06	9.95		8.25		
Oscil.	13.25	12.51	12.08	12.21	12.39	14.15	13.23	12.85	13.65	12.69			15.46	
Media.	17.34	17.30	17.84	17.17	17.13	17.38	17.92	17.49	17.77	17.69				17.52

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

OCTUBRE, 1923

Dias	HUMEDAD RELATIVA														TEMPERATURAS ABSOLUTAS. HORA APROXIMADA			
	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media	Máxª	Hora.	Mínª	Hora
1	87	91	78	61	60	61	63	72	95	90	95	60	35	75.8	30.1	13	23.8	5
2	90	91	78	65	66	69	90	74	82	82	91	65	26	78.7	30.7	13	22.2	6
3	91	90	78	63	65	79	79	78	91	83	91	63	28	79.7	30.9	11	23.8	24
4	91	91	73	61	62	66	65	75	79	82	91	61	30	74.5	31.3	12	22.9	6
5	83	85	74	62	49	67	73	79	91	87	91	49	42	75.0	33.4	13	24.0	6
6	85	85	77	60	55	49	72	71	80	84	85	49	36	71.8	33.8	14	24.0	6
7	89	88	79	66	56	45	72	73	75	83	89	45	44	72.6	34.0	15	24.0	6
8	80	82	73	60	50	51	65	76	77	81	82	50	32	69.5	33.5	14	24.0	7
9	85	87	75	72	72	79	85	90	90	75	90	72	18	81.0	29.0	9	22.1	18
10	89	95	98	95	71	69	73	86	67	73	98	67	31	81.6	27.0	14	21.3	8
11	78	81	70	63	57	56	58	62	62	63	81	56	25	65.0	27.1	9	21.8	5
12	77	84	75	67	71	66	71	78	82	82	84	66	18	75.3	28.9	13	23.1	6
13	90	90	79	65	65	71	69	81	84	86	90	65	25	78.0	29.8	11	23.0	6
14	93	93	82	67	65	68	72	78	84	87	93	65	28	78.9	30.9	13	22.9	4
15	92	91	80	63	68	71	73	79	84	82	92	63	29	78.3	30.1	12	23.1	6
16	85	86	75	68	59	60	74	70	79	81	86	59	27	73.7	31.2	13	23.9	7
17	85	84	79	68	65	64	64	79	81	81	85	64	21	75.0	30.9	15	24.0	6
18	89	88	81	60	70	64	75	75	85	88	89	60	29	77.5	31.0	13	23.8	6
19	92	91	80	81	79	75	74	65	67	63	92	63	29	76.7	27.9	16	24.0	7
20	74	71	78	72	69	70	64	68	68	70	78	64	14	70.4	27.2	15	24.0	24
21	67	65	59	57	54	54	58	56	60	61	67	54	13	59.1	26.2	14	23.3	8
22	62	66	73	57	52	48	53	53	48	51	73	48	25	56.3	25.8	13	22.3	24
23	42	44	46	56	63	59	64	56	62	57	64	42	22	54.9	24.9	10	22.0	24
24	46	46	46	42	41	45	53	50	50	52	53	41	12	47.1	25.0	13	21.0	4
25	54	53	50	50	45	39	47	52	56	59	59	39	20	50.5	24.6	15	21.0	4
26	63	63	59	54	52	52	57	59	51	56	63	51	12	56.6	25.9	12	22.2	4
27	69	73	86	63	63	64	70	60	63	79	86	60	26	69.0	26.1	14	21.2	7
28	84	78	61	57	63	64	67	70	72	73	84	57	27	68.9	26.9	12	21.1	6
29	90	88	77	66	64	65	72	76	80	81	90	64	26	75.9	27.8	13	23.3	7
30	89	91	82	59	64	62	73	80	77	87	91	59	32	76.4	30.0	12	22.0	6
31	92	91	80	60	61	71	74	79	82	77	92	60	32	76.7	29.9	12	22.0	7
Máxª	93	95	98	95	79	79	90	90	95	90	98				34.0			
Mínª	42	44	46	42	41	39	47	50	48	51		39					21.0	
Oscil.	51	51	52	53	38	40	43	40	47	39			59					
Media	80.1	80.7	73.6	63.2	61.2	62.0	68.4	71.0	74.3	75.4				71.0				

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

OCTUBRE, 1923.

Días	VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas															Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros
	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxima.	Media.	Máxima extraordinaria	Kilómetros en 24 horas			
1	SE 1.5	..... 0.0	SE 1.5	E 1.5	N 4.5	NNE 4.5	NE 3.5	SSE 3.5	SSE 2.5	SSW 1.5	4.5	2.5	.....	197	4.1	
2	SE 0.5	SSE 1.0	SSE 1.0	SE 3.0	WNW 2.5	NNE 3.5	ESE 4.0	E 1.0	ESE 0.5	SSE 1.5	4.0	1.8	12.0	203	4.2	27.5
3	SE 0.5	SSE 1.5	ESE 0.5	E 2.0	NE 3.5	SSE 7.0	SSE 3.0	ENE 0.5	SE 2.0	E 1.5	7.0	2.2	12.0	147	3.6	5.6
4	S 0.5	SE 1.0	E 2.5	SE 1.5	NNE 3.0	ENE 1.5	E 2.5	E 1.5	E 2.0	SSE 1.0	3.0	1.7	.....	162	4.1	
5	E 1.0	ESE 0.5	SSE 2.0	SSE 4.0	SE 4.0	NE 3.5	NE 5.5	E 3.0	SE 1.5	SE 2.5	5.5	2.8	.....	175	5.0	0.9
6	E 2.0	SSE 1.5	SE 1.0	SE 2.0	S 2.5	S 2.0	NE 1.5	ENE 3.0	E 2.0	ESE 1.0	3.0	1.8	.....	204	4.4	
7	E 1.0	SE 1.5	SSE 2.0	SSE 2.0	SSE 2.0	SW 2.5	E 3.5	E 2.0	SSE 2.0	E 1.5	3.5	2.0	.....	174	5.7	
8	E 2.5	SSE 1.5	SSE 2.5	SSE 3.0	S 3.0	SSW 2.5	NE 4.5	E 1.5	E 2.0	ESE 1.0	4.5	2.4	.....	232	5.7	
9	SE 2.0	E 2.0	E 2.0	E 3.5	ENE 3.5	ENE 3.0	NE 1.0	E 3.5	NE 2.5	NE 2.0	3.5	2.5	18.0	200	2.7	
10	ENE 6.0	E 5.5	E 3.0	S 1.5	E 6.5	E 8.0	E 11.5	E 6.0	ENE 8.0	E 7.0	11.5	6.3	22.0	288	4.4	164.6
11	E 1.5	ESE 2.5	E 4.5	E 13.0	E 12.5	E 11.0	E 7.5	E 6.5	E 6.0	E 5.0	13.0	7.0	20.0	578	7.9	10.1
12	E 4.0	E 2.5	E 9.0	E 10.0	E 8.0	ENE 12.0	E 8.0	E 7.0	ESE 4.0	E 6.0	12.0	7.1	20.0	616	2.3	
13	E 3.5	E 4.0	E 7.0	E 6.5	E 5.0	E 9.0	E 7.0	ESE 2.5	ESE 3.0	E 2.0	9.0	4.9	14.0	599	7.2	
14	E 3.0	E 2.5	E 4.0	E 6.0	E 7.0	E 6.0	E 6.5	E 4.5	E 2.5	E 2.0	7.0	4.4	.....	387	4.5	0.3
15	E 1.0	E 2.5	ESE 3.5	SE 3.0	ENE 5.0	ENE 6.5	E 8.5	E 6.0	E 5.5	SE 4.0	8.5	4.6	18.0	372	5.1	
16	ESE 3.0	E 2.5	SSE 3.5	SE 5.0	SE 5.0	SSE 4.5	E 4.5	E 3.0	ENE 3.0	ESE 3.0	5.0	3.7	.....	443	6.3	
17	ESE 3.0	ESE 2.5	SE 3.0	SE 5.0	SE 4.0	SE 3.0	E 4.5	SE 2.0	SSE 3.0	ESE 1.5	5.0	3.2	.....	303	5.4	
18	ESE 1.5	SE 2.5	SE 3.0	SSE 4.5	S 4.0	SSE 4.0	SSW 3.0	SSW 2.5	SSW 3.5	SSW 3.0	4.5	3.1	.....	243	5.1	
19	SSW 1.0	SW 3.0	W 1.5	NNW 3.5	N 3.5	NNE 3.0	N 3.5	N 4.0	N 3.0	N 4.5	4.5	3.0	.....	296	4.8	1.8
20	NNE 5.5	N 5.0	NNE 3.5	N 5.5	NNE 4.5	NNE 6.5	NNE 5.0	NNE 4.5	NNE 5.5	NNE 5.5	6.5	5.1	.....	403	8.8	1.8
21	N 6.0	N 5.5	NNE 5.5	N 6.0	NNE 6.5	N 7.0	NW 7.0	N 6.5	N 6.0	N 8.0	8.0	6.4	12.0	546	7.6	
22	NNW 8.5	NNW 5.5	N 5.5	N 9.0	N 8.5	NNW 9.5	N 6.0	N 9.5	NNW 7.5	N 11.0	11.0	8.1	20.0	695	9.8	
23	NW 6.0	NNW 3.0	NNW 5.0	NNW 6.0	N 7.5	N 6.5	NNE 8.0	N 6.0	NNE 4.5	NNE 7.0	8.0	5.9	.....	652	8.3	
24	N 3.5	NNE 4.0	NNE 4.5	NNE 7.5	NNE 6.5	N 5.0	NNE 7.5	NNE 5.0	NNE 5.0	N 3.5	7.5	5.2	12.0	579	9.6	
25	N 6.5	NNE 7.0	NNE 5.0	NNE 5.5	NNE 5.0	N 4.0	N 3.5	N 4.5	NNE 2.5	NE 2.5	7.0	4.6	.....	551	9.6	
26	NNE 6.5	NE 5.0	ENE 4.5	ENE 7.0	NNE 7.0	ENE 5.5	ENE 5.5	NE 5.0	NE 4.5	NE 4.0	7.0	5.5	14.0	546	8.0	
27	NE 7.0	ENE 6.0	ENE 2.5	ENE 7.0	NE 9.5	ENE 5.5	E 5.5	ENE 7.0	ENE 4.5	E 2.0	9.5	5.6	16.0	602	5.2	6.9
28	ESE 1.5	E 2.0	E 7.5	ENE 9.5	ENE 5.0	E 7.5	ENE 8.5	E 6.0	E 10.0	E 6.5	10.0	6.4	16.0	523	6.1	4.4
29	E 4.5	E 3.0	E 4.5	E 10.5	E 8.5	E 12.0	E 11.0	E 5.5	E 4.0	E 3.5	12.0	6.7	16.0	641	4.8	
30	E 2.5	E 2.0	E 3.0	E 6.0	ENE 4.0	ENE 6.5	ENE 5.0	ENE 2.5	ESE 2.5	ESE 1.5	6.5	3.6	.....	451	5.0	
31	E 1.0	E 0.5	ESE 0.5	SE 2.0	NNE 2.5	NE 4.0	ENE 3.0	NE 1.5	ENE 4.0	NE 2.5	4.0	2.1	.....	.....	4.5	
Media.	3.2	2.9	3.5	5.2	5.3	5.7	5.5	4.1	3.8	3.5		4.3		387		

Pluviómetro	Días de lluvia... 10	Total de agua recogida 223,mm. 9	Cantidad máxima 164,mm. 6 Día 10
Atmidómetro	Total de agua evaporada 179...,mm. 8	Evaporación media.....5,mm. 8	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

OCTUBRE, 1923

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS.	MADRUGADA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P.C.	MAÑANA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P.C.	TARDE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P.C.	NOCHE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P.C.	SÍMBOLOS Y ADVERTENCIAS
1	Ci. A-Cu.	W —	Cu. Cu-N	—	0	Ci	SW¼W	Cu.	ENE SE-SW	0	A-Cu.	W	Cu. Cu-N	—	4	—	—	Nb. Cu.	—	6	◍ ⟨ al SE y S
2	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu. Nb.	S S¼SE	4	Ci-S	—	Nb. Cu.	—	6	—	—	Cu. Cu-N	—	0	◍ ⌒ ⟨ ⟨ y ⟨ al 3er. cuadrante ⟨ al SE
3	Ci. A-Cu.	NW¼W —	Cu. Cu-N	—	0	A-Cu.	—	Cu. Cu-N	ESE —	2	Ci. A-Cu	—	Nb. Cu	N E¼SE	9	—	—	Cu. Cu-N	—	0	⌒ ⟨ ⟨ al 2o. cuadrante ⟨ al E
4	Ci.	WNW	Cu. Cu-N	—	1	Ci.	—	Cu. Cu-N	SSW —	1	Ci. Ci-S	WNW	Cu. Cu-N	S —	9	—	—	Cu. Cu-N	—	1	⟨ en todos los cuadrantes
5	Ci.	NNW	Cu.	—	1	Ci. Ci-S	NNW	Cu.	ESE	3	Ci. Ci-S	WSW	Nb. Cu.	SE	10	Ci. Ci-S	—	Cu. Cu-N	—	1	⟨ y ⟨ al 3er. cuadrante ⟨ al 2o. y W foco de Ci. al N¼NE
6	Ci.	NW	Cu.	—	0	Ci. Ci-Cu	NW	Cu.	SE¼E	9	Ci. Ci-S	NW	Nb. Cu.	S	9	—	—	Cu.	—	0	◐° ⌒ ⟨ al NW
7	Ci.	NW	Cu Cu-N	—	5	Ci. Ci-Cu.	N SSW	Cu.	S	10	Ci Ci-S	—	Cu.	SSE	7	Ci. Ci-S	—	Cu. Cu-N	—	4	◐° ⟨ al NNE y W, foco de Ci-S. al NNE
8	Ci. Ci-Cu	N NW	Cu. Cu-N	—	3	Ci. Ci-Cu	— NW	Cu.	S	0	Ci. A-Cu.	—	Nb. Cu.	S	7	—	—	Cu. Cu-N	—	0	⌒ ⟨ al N, NNE y SW
9	A-Cu. A-S.	WNW	Cu.	—	5	A-Cu. A-S	NW —	Cu.	ESE	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	◍² ⟨ y ⟨ al E y ESE
10	—	—	Nb. Cu.	—	10	—	—	Nb. Cu.	ENE E	10	A-Cu.	—	Nb. Cu.	ENE	10	—	—	Nb. Cu.	—	6	◍ y lloviznas
11	Ci-S A-Cu.	ESE —	Cu.	E	0	A-Cu.	E¼NE	Nb. Cu.	E¼NE	8	A-Cu.	E	Nb. Cu.	E	10	A-Cu.	—	Cu.	—	0	
12	Ci. A-Cu.	NW —	Cu.	—	2	Ci. A-Cu.	NW —	Nb. Cu.	E	3	Ci. Ci-S	WNW —	Cu.	E	5	—	—	Cu.	—	0	Arreboles
13	Ci. Ci-S	NW¼W	Cu.	—	2	Ci. A-Cu.	W¼NW W	Cu.	E¼SE	6	A-Cu.	ESE	Nb. Cu.	—	6	A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	6	Irisaciones ◍ ⌒ ⟨ y ⟨ al SSW
14	Ci. Ci-S.	NW¼W	Cu.	—	5	Ci. Ci-S	WNW	Cu.	ESE	10	Ci.	—	Cu.	E	0	—	—	Cu. Cu-N	—	0	⟨ al SW
15	Ci.	NW	Cu.	—	4	Ci. A-Cu.	NW	Cu.	ESE	4	Ci. A-Cu.	NW SE	Cu.	SE¼S	8	Ci. Ci-S.	—	Cu.	—	6	Arreboles, irisaciones, foco de Ci al N, Ψ
16	A-Cu.	W	Cu.	—	6	Ci. Ci-Cu.	N W	Cu.	SSE	10	A-Cu.	NW	Nb. Cu.	S	10	A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	10	
17	A-Cu.	NW	Cu.	—	5	A-Cu.	NNW	Cu.	SSE	10	A-Cu.	NW	Nb. Cu.	SE y S	10	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	9	Ψ
18	A-Cu. A-S	W —	Cu.	—	10	A-Cu.	NW	Cu.	S	9	A-Cu.	WySW	Cu. Cu-N	SSW —	10	A-Cu.	—	Cu.	—	10	Arreboles, irisaciones ⟨ al E¼SE
19	A-Cu.	—	Cu. Nb.	SW¼S	5	A-Cu.	S	Nb. Cu.	SSW SW	10	Ci. A-Cu.	— SSW	Nb. Cu.	W NW	9	Ci. Ci-S.	—	Cu.	—	5	◍° Arreboles
20	Ci.	SE	Cu.	NNE	2	Ci.	SSW	Nb. Cu.	NNE	7											
21	A-Cu.	—	Cu.	N¼NW	10	A-Cu	SSE-S	Cu.	NW	9	Ci. A-Cu.	—	Cu.	NNW	5	Ci.	—	Cu.	—	1	
22	—	—	Cu. Nb.	N¼NW	9	—	—	Cu.	N¼NW	6	—	—	Cu.	NNW	6	A-Cu.	—	Cu.	—	3	
23	—	—	Nb. Cu.	NNW	10	A-Cu.	NNW	Nb. Cu.	NNW N	10	—	—	Nb. Cu.	N	10	A-Cu.	—	Cu. Nb.	—	10	
24	—	—	Cu.	NNE	5	—	—	Cu.	NNW	6	—	—	Cu.	N¼NW	4	—	—	Cu.	—	5	
25	—	—	Cu.	NNE	8	—	—	Cu.	NE¼N	3	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	5	
26	A-Cu.	—	Cu.	NE	10	A-Cu.	—	Cu.	ENE	4	—	—	Cu.	ENE	6	—	—	Cu.	—	9	
27	—	—	Nb. Cu.	NE	8	—	—	Nb. Cu.	NE	10	—	—	Nb. Cu.	ENE	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	◍
28	A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	5	A-Cu.	S	Nb. Cu.	E¼SE	7	—	—	Nb. Cu.	ENE	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	
29	—	—	Cu.	—	4	Ci. A-Cu.	—	Cu.	ESE	6	Ci. A-Cu.	NW —	Cu.	ESE	3	—	—	—	—		
30	Ci.	WNW	Cu.	—	6	Ci.	WSW	Cu.	E	9	Ci. Ci-S	—	Cu.	—	10	Ci. Ci-S	—	—	—	5	Arreboles, foco de Ci. y Ci-S al WSW ◐
31	Ci. Ci-S.	WNW	Cu.	—	6	Ci. A-Cu.	WSW WNW	Cu.	—	4	Ci. A-Cu.	— WNW	Cu.	—	6	—	—	Cu.	—	0	Ψ Arreboles

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

NOVIEMBRE, 1923

BAROMETRO

EN MILÍMETROS, REDUCIDO A 0° C., AL NIVEL DEL MAR Y A LA GRAVEDAD NORMAL: ÉSTA ES MENOS 1.37 mm.

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media
	700 mm. +													
1	61.74	62.40	63.26	63.20	62.59	61.73	61.89	62.33	63.09	63.44	63.44	61.73	1.71	62.57
2	62.34	63.01	63.45	63.35	62.28	60.98	60.82	61.32	62.25	62.25	63.45	60.82	2.63	62.21
3	60.89	61.34	62.24	62.45	61.47	60.45	60.21	60.77	61.65	61.80	62.45	60.21	2.24	61.33
4	59.62	60.43	61.01	61.21	59.84	59.14	59.42	59.97	60.09	60.59	61.21	59.14	2.07	60.13
5	59.86	60.53	61.30	61.35	60.77	59.69	59.81	60.64	61.70	62.04	62.04	59.69	2.35	60.77
6	61.29	61.81	62.65	62.99	62.41	61.40	61.44	61.99	63.24	63.65	63.65	61.29	2.36	62.29
7	62.80	63.70	64.10	64.49	63.58	62.98	63.10	63.01	63.96	64.03	64.49	62.80	1.69	63.58
8	62.91	63.94	64.48	65.34	64.16	63.18	62.93	63.24	63.89	63.84	65.34	62.91	2.43	63.79
9	63.10	63.83	64.63	64.90	64.63	64.16	64.21	64.38	64.93	65.45	65.45	63.10	2.35	64.42
10	64.59	65.21	65.74	66.52	65.57	64.50	64.72	65.01	65.31	65.68	66.52	64.50	2.02	65.29
11	65.10	65.27	65.94	66.11	65.16	64.60	64.68	64.97	65.71	65.77	66.11	64.60	1.51	65.33
12	64.64	65.25	65.87	66.04	65.14	64.01	64.05	64.31	64.97	65.01	66.04	64.01	2.03	64.93
13	64.10	64.21	64.82	64.86	64.01	62.70	62.21	62.21	62.97	63.39	64.86	62.21	2.65	63.55
14	62.03	62.65	63.39	63.47	62.85	61.90	61.86	62.16	62.76	62.96	63.47	61.86	1.61	62.60
15	62.21	63.04	63.92	64.17	63.26	62.26	62.38	62.83	63.81	63.94	64.17	62.21	1.96	63.18
16	62.52	63.24	64.00	64.15	63.70	62.76	62.35	62.84	63.36	63.38	64.15	62.35	1.80	63.23
17	62.21	63.21	63.62	63.69	63.01	61.90	62.28	62.98	63.64	64.00	64.00	61.90	2.10	63.05
18	63.55	64.09	64.91	65.74	64.95	64.28	64.18	64.40	64.95	65.06	65.74	63.55	2.19	64.61
19	63.49	64.20	65.04	64.96	63.36	62.55	62.60	63.16	63.89	64.02	65.04	62.55	2.49	63.73
20	62.32	63.11	63.76	63.76	62.93	61.98	61.94	62.41	63.21	63.24	63.76	61.94	1.82	62.87
21	62.09	62.90	63.65	64.22	63.24	62.09	62.16	62.59	63.19	63.75	64.22	62.09	2.13	62.99
22	62.45	63.06	63.96	64.15	63.22	62.14	61.99	62.65	63.60	63.89	64.15	61.99	2.16	63.11
23	62.49	62.89	63.43	63.41	62.37	61.57	61.54	61.92	62.27	62.55	63.43	61.54	1.89	62.44
24	60.80	60.47	61.97	62.08	61.37	60.74	60.74	61.50	61.88	62.13	62.13	60.47	1.66	61.37
25	61.27	61.58	62.19	62.55	61.60	60.69	60.50	60.95	61.72	61.78	62.55	60.50	2.05	61.48
26	60.70	61.22	61.62	61.49	60.80	59.79	59.61	60.22	61.09	61.46	61.62	59.61	2.01	60.80
27	60.60	61.10	62.04	62.65	61.95	61.01	60.84	61.67	62.52	62.94	62.94	60.60	2.34	61.73
28	62.09	62.69	63.39	63.40	62.35	61.37	61.19	61.84	62.65	63.15	63.40	61.19	2.21	62.41
29	62.22	62.76	63.56	63.79	62.56	61.23	61.34	62.04	62.67	63.07	63.79	61.23	2.56	62.52
30	62.30	63.14	63.82	64.10	63.38	63.39	62.55	63.45	64.07	64.15	64.15	62.30	1.85	63.44
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Máxª	65.10	65.27	65.94	66.52	65.57	64.60	64.72	65.01	65.71	65.77	66.52			
Mínª	59.62	60.43	61.01	61.21	59.84	59.14	59.42	59.97	60.09	60.59		59.14		
Oscil.	5.48	4.84	4.93	5.31	5.73	5.46	5.30	5.04	5.62	5.18			7.38	
Media	62.27	62.87	63.59	63.82	62.95	62.04	61.98	62.46	63.17	63.41				62.86

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

NOVIEMBRE, 1923

TEMPERATURA A LA SOMBRA

TERMÓMETRO CENTÍGRADO.

Dias	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil	Media	
1	24.7	24.3	26.8	27.1	27.3	27.5	26.5	25.4	25.2	25.1	27.5	24.3	3.2	26.0	79
2	23.1	22.8	24.8	26.8	27.3	27.5	27.1	25.3	24.2	23.6	27.5	22.8	4.7	25.3	78
3	22.6	22.3	23.5	26.3	26.5	27.7	26.9	25.0	23.8	23.4	27.7	22.3	5.4	24.8	77
4	22.0	21.9	23.3	27.5	29.8	27.3	26.5	25.4	23.8	23.2	29.8	21.9	7.9	25.1	77
5	21.1	20.6	24.3	28.1	27.5	27.7	26.9	25.7	25.8	24.6	28.1	20.6	7.5	25.2	77
6	23.8	22.2	26.1	26.5	25.8	25.2	24.5	24.2	24.4	24.0	26.5	22.2	4.3	24.7	76
7	23.6	22.9	23.9	23.2	23.8	22.2	22.6	22.1	22.6	22.2	23.9	22.1	1.8	22.9	73
8	21.6	20.8	21.1	21.7	23.1	23.3	22.7	22.0	21.9	21.8	23.3	20.8	2.5	22.0	72
9	21.3	21.6	22.1	23.5	22.7	22.3	21.7	20.9	21.0	20.8	23.5	20.8	2.7	21.8	71
10	19.6	19.9	21.5	22.3	22.8	22.1	21.5	22.0	22.2	21.6	22.8	19.6	3.2	21.6	71
11	18.3	18.9	20.5	22.3	23.2	20.2	21.3	21.7	20.3	20.8	23.2	18.3	4.9	20.8	69
12	18.6	18.1	19.4	21.1	20.6	22.7	21.9	21.7	21.0	20.3	22.7	18.1	4.6	20.5	69
13	21.3	21.1	22.7	23.3	23.6	23.1	22.2	21.2	20.7	18.2	23.6	18.2	5.4	21.7	71
14	17.1	16.2	20.5	22.0	22.1	22.3	21.1	20.1	19.8	18.0	22.3	16.2	6.1	19.9	68
15	14.9	14.3	19.3	24.0	25.2	25.4	23.1	22.3	22.1	21.6	25.4	14.3	11.1	21.2	70
16	18.2	17.9	23.1	23.9	24.2	23.4	22.9	22.2	22.0	21.5	24.2	17.9	6.3	21.9	71
17	17.0	17.5	22.8	23.8	24.6	24.5	23.4	22.6	22.6	21.6	24.6	17.0	7.6	22.0	72
18	20.7	20.3	21.0	20.4	20.3	20.7	20.4	19.5	18.4	17.2	21.0	17.2	3.8	19.9	68
19	15.4	14.4	16.8	22.1	24.5	25.6	23.5	22.2	20.6	20.1	25.6	14.4	11.2	20.5	69
20	17.9	18.1	20.3	24.3	26.9	25.7	24.7	23.5	22.5	22.2	26.9	17.9	9.0	22.6	73
21	21.1	21.2	22.6	26.5	27.6	26.8	26.2	25.2	24.0	23.2	27.6	21.1	6.5	24.4	76
22	21.0	21.1	24.2	27.7	25.6	26.5	26.0	25.1	24.0	23.3	27.7	21.0	6.7	24.5	76
23	20.9	20.7	23.9	27.5	27.1	28.0	26.9	25.6	25.0	23.2	28.0	20.7	7.3	24.9	77
24	20.8	20.6	22.4	26.8	25.0	23.9	23.9	23.0	22.7	22.8	26.8	20.6	6.2	23.2	74
25	21.4	21.2	22.8	23.9	24.2	24.3	24.2	22.9	22.7	22.6	24.3	21.2	3.1	23.0	73
26	20.1	19.9	22.5	26.5	27.8	28.5	27.5	25.1	23.2	21.8	28.5	19.9	8.6	24.3	76
27	20.2	19.2	20.9	27.4	27.9	26.6	26.3	24.8	24.2	22.6	27.9	19.2	8.7	24.0	75
28	20.7	20.2	22.8	26.8	28.8	27.5	26.5	24.8	23.5	23.1	28.8	20.2	8.6	24.5	76
29	21.8	21.8	24.7	26.6	29.8	30.1	27.0	26.1	25.0	24.2	30.1	21.8	8.3	25.7	78
30	22.5	21.9	24.2	26.6	27.4	26.9	25.9	25.0	24.1	23.4	27.4	21.9	5.5	24.8	77
Máxª	24.7	24.3	26.8	28.1	29.8	30.1	27.5	26.1	25.8	25.1	30.1				
Mínª	14.9	14.3	16.8	20.4	20.3	20.2	20.4	19.5	18.4	17.2		14.3			
Oscil	9.8	10.0	10.0	7.7	9.5	9.9	7.1	6.6	7.4	7.9			15.8		
Media.	20.4	20.1	22.5	24.9	25.4	25.2	24.4	23.4	22.8	22.1				23.1	73.6

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

NOVIEMBRE, 1923

TENSION DEL VAPOR DE AGUA

EN MILÍMETROS

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media.
1	17.31	16.65	16.88	17.06	18.03	17.54	18.92	18.47	18.16	17.93	18.92	16.65	2.27	17.70
2	18.11	18.73	18.48	17.25	16.94	17.18	16.52	17.30	17.80	17.81	18.73	16.52	2.21	17.61
3	17.51	16.84	18.12	16.69	16.02	17.60	17.19	17.30	17.32	17.02	18.12	16.02	2.10	17.16
4	16.85	16.11	16.91	15.77	15.22	16.40	17.75	17.42	17.50	17.14	17.75	15.22	2.53	16.71
5	16.60	16.22	16.46	15.90	16.64	17.06	17.73	17.92	18.95	19.90	19.90	15.90	4.00	17.34
6	16.29	18.85	19.55	18.73	18.23	16.82	16.70	16.71	15.55	15.96	19.55	15.55	4.00	17.34
7	16.38	16.64	17.07	18.21	15.91	15.75	14.65	15.47	16.14	14.90	18.21	14.65	3.56	16.11
8	15.61	15.87	14.43	14.38	14.52	13.40	13.29	13.23	12.64	12.24	15.87	12.24	3. 63	13.96
9	11.66	11.61	11.31	10.60	11.39	11.05	9.61	9.53	9.89	9.73	11.66	9.53	2.13	10.64
10	8.64	9.31	10.01	11.94	11.78	11.91	9.73	9.88	11.40	12.97	12.97	8.64	4.33	10.76
11	13.93	13.62	13.99	12.09	12.98	14.98	14.14	13.41	14.76	14.13	14.98	12.09	2.89	13.80
12	14.50	14.50	14.16	13.46	15.54	13.77	14.42	13.74	13.19	14.59	15.54	13.19	2.35	14.19
13	12.55	12.22	11.85	11.93	12.73	12.40	11.24	8.66	9.37	10.75	12.73	8.66	4.07	11.37
14	11.15	10.71	12.00	11.08	11.02	11.18	10.73	11.18	11.06	12.16	12.16	10.71	1.45	11.23
15	10.79	10.77	11.67	9.71	10.77	13.45	14.17	14.02	13.49	13.31	14.17	9.71	4.46	12.22
16	13.55	13.43	13.36	14.54	14.53	13.99	13.49	13.11	11.96	12.88	14.54	11.96	2.58	13.48
17	12.47	12.16	10.88	11.81	12.45	12.83	13.50	13.19	13.99	13.48	13.99	10.88	3.11	12.68
18	10.82	10.04	10.17	11.00	10.46	9.93	9.41	9.55	10.50	9.96	11.00	9.41	1.59	10.18
19	10.36	10.31	10.35	12.06	11.38	11.32	12.80	13.27	13.58	12.98	13.58	10.31	3.27	11.84
20	12.53	12.86	13.16	11.99	12.36	13.78	14.85	15.41	15.40	15.24	15.41	11.99	3.42	13.76
21	15.92	15.86	16.14	16.38	18.05	18.34	18.52	19.32	19.33	18.59	19.33	15.86	3.47	17.65
22	17.63	17.57	19.76	18.18	19.07	18.73	19.99	19.20	18.97	18.71	19.99	17.57	2.42	18.78
23	17.35	16.96	17.62	16.45	19.89	18.38	18.09	18.53	18.36	18.41	19.89	16.45	3.44	18.00
24	16.90	16.74	17.29	17.61	18.10	16.71	15.34	14.75	15.25	14.19	18.10	14.19	3.91	16.29
25	12.03	12.46	12.90	11.91	12.85	13.27	14.01	14.81	15.45	15.96	15.96	11.91	4.05	13.57
26	15.36	15.32	14.81	16.38	15.22	15.52	15.04	16.16	16.82	16.63	16.82	14.81	2.01	15.73
27	16.81	16.39	17.52	18.56	19.08	18.73	18.28	18.66	18.30	18.05	19.08	16.39	2.69	18.04
28	17.13	16.81	17.22	17.07	14.97	17.12	17.43	18.30	18.05	17.93	18.30	14.97	3.33	17.20
29	17.83	18.00	18.36	18.10	16.88	18.62	19.95	20.32	20.80	20.15	20.80	16.88	3.92	18.90
30	18.48	17.94	18.48	18.28	18.94	18.67	17.44	17.99	17.86	17.20	18.94	17.20	1.74	18.13
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Máxª	18.48	18.85	19.76	18.73	19.89	18.73	19.99	20.32	20.80	20.15	20.80			
Mínª	8.64	9.31	10.01	9.71	10.46	9.93	9.41	8.66	9.37	9.73		8.64		
Oscil.	9.84	9.54	9.75	9.02	9.43	8.80	10.58	11.66	11.43	10.42			12.16	
Media.	14.77	14.72	15.03	14.84	15.06	15.21	15.16	15.23	15.39	15.36				15.08

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

NOVIEMBRE, 1923

Dias	HUMEDAD RELATIVA														TEMPERATURAS ABSOLUTAS. HORA APROXIMADA			
	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media	Máxª	Hora.	Mínª	Hora
1	75	74	65	64	67	65	73	77	73	76	77	64	13	70.9	27.8	12	24.0	6
2	86	96	80	66	63	63	62	72	79	82	96	62	34	74.9	28.1	14	22.8	7
3	86	84	89	65	63	64	65	73	79	80	89	63	26	74.8	28.1	13	22.0	6
4	86	82	80	58	49	61	65	72	80	81	86	49	37	71.4	30.1	12	21.0	6
5	89	90	73	57	61	62	67	73	77	87	90	57	33	73.6	28.3	10	20.3	7
6	85	95	78	73	74	70	73	75	68	72	95	68	27	76.3	26.9	12	22.1	7
7	76	80	78	83	73	79	72	78	79	75	83	72	11	77.3	24.8	9	21.1	23
8	81	87	77	74	69	63	65	67	65	64	87	63	24	71.2	24.2	15	20.8	7
9	62	61	57	49	55	55	53	51	54	53	62	49	13	55.0	23.9	11	20.8	24
10	51	54	53	58	58	60	51	50	57	68	68	50	18	56.0	23.7	13	19.6	5
11	89	84	78	61	61	85	75	70	83	77	89	61	28	76.3	24.1	12	18.1	5
12	91	94	85	73	86	67	74	71	72	82	94	67	27	79.5	23.8	12	18.1	6
13	67	66	58	56	59	60	56	46	51	69	69	46	23	58.8	23.9	10	18.0	18
14	77	78	67	56	55	56	58	59	59	73	78	55	23	63.8	23.0	10	16.0	24
15	86	89	70	44	45	56	67	70	68	70	89	44	45	66.5	25.6	14	14.2	6
16	87	88	64	66	65	65	65	66	58	68	88	58	30	69.2	24.3	12	17.5	5
17	87	83	53	54	54	56	63	64	68	70	87	53	34	65.2	24.8	14	16.6	5
18	59	56	55	62	59	55	53	57	66	68	68	53	15	59.0	21.2	9	17.0	24
19	80	84	73	62	50	50	60	67	75	74	84	50	34	67.5	26.0	13	14.2	6
20	82	83	75	53	47	56	64	72	76	76	83	47	36	68.4	27.0	12	17.7	6
21	86	85	79	64	66	70	73	81	87	88	88	64	24	77.9	27.8	11	21.0	6
22	95	94	88	66	78	73	80	81	86	88	95	66	29	82.9	27.9	9	20.9	7
23	94	93	80	60	74	66	68	76	78	87	94	60	34	77.6	29.2	12	20.7	6
24	92	92	86	67	72	76	70	71	79	69	92	67	25	77.4	26.8	11	20.1	6
25	63	67	63	54	57	59	62	72	75	77	77	54	23	64.9	25.2	16	21.1	5
26	88	89	78	64	55	54	55	68	79	86	89	54	35	71.6	29.5	13	19.9	6
27	95	99	95	68	69	73	72	80	82	89	99	68	31	82.2	28.0	14	19.2	7
28	94	95	83	65	51	63	67	79	84	85	95	51	44	76.6	29.0	13	20.0	6
29	91	92	80	70	65	59	75	81	88	90	92	59	33	79.1	30.4	14	21.7	6
30	91	92	83	71	69	71	70	77	80	81	92	69	23	78.5	29.0	11	21.9	6
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....	.....	...	.....	...
Máxª	95	99	95	83	86	85	80	81	88	90	99				30.4			
Mínª	51	54	53	44	45	50	51	46	51	53		44					14.2	
Oscil.	44	45	42	39	41	35	29	35	37	37			55					
Media	82.4	83.5	74.1	62.8	62.3	63.7	65.8	69.9	73.5	76.8				71.5				

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

NOVIEMBRE, 1923.

Días.	VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas														Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros
	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxima.	Media.	Máxima extraordinaria	Kilómetros en 24 horas		
1	NE 2.5	NE 3.0	ENE 3.5	ENE 3.5	ENE 5.0	NNE 4.5	NNE 3.0	NNE 3.5	NE 2.5	NE 3.0	5.0	3.4	.....	283	4.8	
2	E 1.0	NE 2.0	E 1.0	NNE 4.5	ENE 4.0	NE 4.5	ENE 4.0	E 2.5	E 1.5	E 2.0	4.5	2.7	.....	367	4.4	
3	ESE 3.0	E 2.0	ESE 4.0	ESE 6.5	SE 5.0	E 5.5	E 6.0	E 4.0	E 1.5	E 2.0	6.5	4.0	.....	312	4.9	
4	E 1.5	E 0.5	SE 2.5	SSE 2.0	NNE 0.5	NE 3.5	NE 5.0	E 1.5	SE 1.5	SE 1.0	5.0	1.9	.....	256	4.6	0.2
5	SE 1.0	S 1.5	ESE 1.0	E 2.5	N. 2.5	NNE 4.0	NNE 4.5	NNE 1.5	NE 1.0	N 6.0	6.0	2.6	.....	192	4.3	
6	ENE 1.0	SE 1.0	ESE 0.5	NNE 3.0	N 3.5	N 5.0	NE 3.0	NE 2.0	NE 4.0	NE 2.5	5.0	2.5	.....	250	4.5	1.8
7	ENE 2.5	SE 2.5	NE 3.5	NE 4.0	NE 6.0	ENE 5.0	NE 3.5	NE 4.0	NE 5.0	ENE 3.0	6.0	3.9	.....	377	3.2	1.9
8	NE 3.0	NE 4.5	NNE 4.5	NE 6.0	ENE 5.5	ENE 4.5	ENE 4.0	ENE 4.0	NE 3.5	NE 5.0	6.0	4.5	.....	395	6.2	4.7
9	NNE 5.0	N 6.5	NNE 5.5	NNE 4.0	NE 7.5	NE 6.0	NNE 6.0	NNE 7.0	NE 6.5	NNE 6.5	7.5	6.0	.....	462	8.9	
10	NE 4.5	NE 3.5	NE 4.5	NNE 6.5	NE 8.0	NE 6.5	ENE 7.0	NE 5.5	NE 9.0	NE 6.0	9.0	6.1	14.0	544	6.9	
11	S 2.0	SE 2.5	NE 3.0	NNE 6.0	NNE 7.0	NE 2.5	NE 3.5	NE 5.5	E 3.0	ESE 2.0	7.0	3.7	.....	465	3.8	1.1
12	SW 0.5	WSW 2.0	S 4.5	SE 1.5	ENE 0.5	ENE 7.0	NE 2.0	E 2.5	E 1.0	NE 1.0	7.0	2.3	.....	243	3.7	14.7
13	NNE 2.5	N 2.5	NNE 3.0	NNE 4.5	NNE 4.0	NNE 5.0	N 4.5	N 3.5	NE 2.5	SE 1.5	5.0	3.3	.....	285	4.7	1.5
14	SE 1.0	SE 1.0	NNE 5.0	N 4.5	NNE 4.5	NNE 4.0	N 3.0	NE 4.0	NE 3.0	ESE 1.0	5.0	3.1	.....	241	5.0	
15	SSE 1.0	S 1.0	..... 0.0	E 0.5	N 2.0	N 4.0	NNE 3.0	NE 3.0	NE 2.5	NE 2.0	4.0	1.9	.....	174	4.4	
16	SE 1.0	S 0.5	N 4.0	NNE 3.5	NE 4.0	N 5.0	NNE 3.5	NNE 3.0	NNE 3.0	N 2.5	5.0	3.0	.....	201	4.0	
17	SE 1.0	N 1.5	N 4.5	N 4.0	N 3.0	N 3.5	N 4.5	N 3.5	N 5.5	NNE 6.0	6.0	3.7	.....	257	8.4	
18	N 3.5	N 4.0	N 8.0	NNE 4.0	NNE 4.5	ENE 4.5	NE 2.5	E 2.0	SSE 0.5	SE 1.5	8.0	3.5	.....	459	5.0	
19	SE 0.5	SE 0.5	S 1.0	E 2.5	SE 3.5	E 5.0	E 5.5	ESE 3.5	SSE 1.5	SE 1.0	5.5	2.5	.....	208	4.9	
20	SSE 1.5	ESE 1.0	SSE 2.0	SE 4.0	ENE 2.0	NE 4.5	E 3.5	E 3.5	SSE 2.5	SE 5.5	5.5	3.0	.....	222	6.5	
21	E 1.5	ESE 2.0	SSE 2.5	ESE 3.0	ENE 4.0	ENE 4.0	ENE 3.5	ENE 3.0	E 1.5	E 1.0	4.0	2.6	.....	292	2.9	
22	E 0.5	ENE 0.5	ESE 1.0	NE 1.0	NE 3.5	NE 3.0	NE 3.0	E 3.0	ESE 2.0	E 1.5	3.5	1.9	.....	186	2.6	
23	ESE 0.5	SSE 1.5	ESE 1.5	ESE 2.5	NE 3.5	N 3.0	NNE 2.0	N 3.0	N 0.5	SE 0.5	3.5	1.8	.....	199	3.1	
24	SW 2.0	SSE 1.0	SSE 0.5	N 2.0	NE 4.5	N 7.0	N 5.5	NNE 4.5	NNE 3.5	NE 3.0	7.0	3.4	.....	150	4.8	
25	N 2.5	NNE 4.0	NE 2.0	NNE 4.5	NNE 3.5	NNE 3.0	NNE 4.0	NE 3.5	NE 5.0	NE 3.5	5.0	3.5	.....	479	4.6	
26	SSE 0.5	SE 1.0	SE 1.0	E 2.5	S 3.5	S 1.5	S 5.0	SW 2.0	S 1.5	SSE 1.0	5.0	2.0	.....	272	4.8	
27	SSE 1.5	E 2.5	SSE 1.0	N 0.5	NNW 2.0	NNE 4.0	NE 2.0	E 2.0	E 0.5	SE 1.0	4.0	1.7	.....	151	2.4	
28	ESE 1.0	E 2.0	E 1.0	SE 3.0	E 3.5	NE 5.0	E 7.0	ESE 3.5	SSE 2.0	E 1.5	7.0	2.9	.....	225	4.0	
29	E 2.5	E 1.0	SE 1.5	SSE 4.0	SE 2.5	ENE 2.0	ENE 4.5	SSW 2.5	S 1.0	E 1.5	4.5	2.3	.....	299	3.6	
30	SE 0.5	ESE 2.0	SSE 3.5	SE 3.0	NE 3.5	NNE 5.0	ENE 7.5	ENE 4.0	ENE 2.5	ESE 4.0	7.5	3.6	.....	221	6.0	
...	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Media.	1.7	2.0	2.7	3.4	3.9	4.4	4.2	3.3	2.7	2.6		3.1		289		

Pluviómetro	Días de lluvia... 7	Total de agua recogida 25,mm. 9	Cantidad máxima 14,mm. 7 Día 12
Atmidómetro	Total de agua evaporada 141...,mm. 9	Evaporación media..... 4,mm. 7	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

NOVIEMBRE, 1923

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS.	MADRUGADA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P.C.	MAÑANA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P.C.	TARDE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P.C.	NOCHE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P.C.	SÍMBOLOS Y ADVERTENCIAS
1	A-Cu.	—	Cu.	NE	3	Ci.	—	Cu.	NE¼E	5	Ci.	—	Cu.	NNE	4	—	—	Cu.	—	1	
2	Ci.	—	Cu. Cu-N	NNE —	4	Ci. A-Cu.	WNW —	Cu.	ENE-E	4	Ci. A-Cu.	NW —	Cu.	E¼NE	1	—	—	—	—		Foco de Ci. al NW¼W Arreboles
3	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	4	Ci. A-Cu.	— E¼SE	Cu.	ESE	10	Ci. A-Cu.	—	Nb. Cu.	E	4	Ci.	—	Cu.	—	0	Arreboles
4	Ci.	W	0	—	0	Ci.	W¼NW	Cu.	SW	0	Ci. A-Cu	—	Cu.	—	10	—	—	—	—		
5	Ci.	W	0	—	0	Ci.	W¼NW	Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	6	A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	10	
6	Ci.	WSW	Cu.	—	1	Ci.	WSW	Nb. Cu.	N NE	7	Ci-S	—	Nb. Cu.	NNE	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	
7	A-Cu.	W	Cu.	N	6	—	—	Nb. Cu.	NE ENE	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	Arreboles
8	—	—	Nb. Cu.	—	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	A-Cu.	W	Nb. Cu.	ENE	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	
9	A-Cu	—	Cu.	N	5	A-Cu.	W	Cu.	N y NNE	3	Ci. Ci-S	W¼SW	Cu.	NNE	7	—	—	Cu.	—	3	
10	—	—	Cu.	NE	1	—	—	Cu.	NNE	7	—	—	Nb. Cu.	NE	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	
11	Ci.	—	Nb. Cu.	—	7	—	—	Nb. Cu.	NNE NE	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	—	—	Nb. Cu.	—	10	
12	—	—	Nb. Cu.	NE¼N	10	—	—	Nb. Cu.	NE	10	A-Cu.	—	Nb. Cu.	— ENE	9	—	—	Nb. Cu.	—	9	
13	—	—	Nb. Cu.	— NE	5	Ci.	W¼SW	Cu.	N y NE	3	—	—	Cu.	N	4	—	—	—	—	0	
14	—	—	Cu.	—	3	—	—	Cu.	NE	4	—	—	Cu.	N	1	—	—	—	—	0	
15	Ci.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	NE	5	—	—	Cu.	—	0	
16	—	—	Cu.	—	9	—	—	Cu.	NNE	3	—	—	Cu.	N	2	—	—	Cu.	—	1	
17	—	—	Cu.	—	2	—	—	Cu.	NW	1	—	—	Nb. Cu.	NNW	6	—	—	Cu.	—	10	
18	Ci.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	N y NNE	5	Ci. A-Cu.	— W	Cu.	—	5	A-Cu.	—	—	—	0	
19	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	W	Cu.	NE	4	A-Cu.	WSW	Cu.	SE¼S	6	A-Cu.	—	Cu.	—	10	
20	A-Cu.	—	Cu.	—	5	A-Cu.	WSW	Cu.	SE	10	A-Cu.	WSW	Cu.	ESE	10	A-Cu.	—	—	—		
21	A-Cu.	—	Cu.	—	6	A-Cu.	W	Cu.	SSE - S	3	—	—	Cu.	S	4	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	2	
22	A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	—	Cu.	SE	1	Ci. A-Cu.	NW —	Cu.	ENE	1	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	2	
23	—	—	Cu.	—	0	A-Cu.	—	Cu.	—	0	Ci-S. A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	2	—	—	Cu.	—	0	Arreboles
24	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	5	A-Cu.	—	Nb. Cu.	NNE	4	Ci. A-Cu.	—	Nb. Cu	—	3	Ci.	—	Cu.	—	0	Arreboles
25	Ci. Ci-Cu	—	Cu.	—	5	A-Cu.	—	Cu.	N	0	A-Cu.	—	Cu.	—	3	—	—	Cu.	—	8	
26	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	S	1	—	—	Cu. Cu-N	S —	2	A-Cu.	—	Cu.	—	0	
27	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	SE - SSE	4	—	—	Cu.	SW	4	—	—	Cu.	—	0	≡²
28	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	ESE	0	Ci-S	—	Cu.	—	0	Ci.	—	Cu.	—	0	≡
29	Ci.	—	—	—	0	Ci.	W	Cu.	SE	0	A-Cu.	—	Cu.	SSE	5	—	—	Cu.	—	0	°
30	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	2	Ci. Ci-S	WNW	Cu.	—	6	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	8	—	—	Cu.	—	0	Arreboles
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

DICIEMBRE, 1923

BAROMETRO

EN MILÍMETROS, REDUCIDO A 0° C., AL NIVEL DEL MAR Y A LA GRAVEDAD NORMAL: ÉSTA ES MENOS 1.37 mm.

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media
	700 mm. +													
1	63.70	64.72	65.73	66.22	65.34	64.61	64.34	64.52	65.45	65.83	66.22	63.70	2.52	65.05
2	64.62	64.89	65.44	65.30	64.60	63.49	63.49	64.30	65.18	65.24	65.44	63.49	1.95	64.66
3	63.42	63.67	64.29	64.16	63.15	62.05	61.74	62.05	62.65	62.90	64.29	61.74	2.55	63.01
4	60.80	61.30	62.10	62.03	60.87	59.68	59.73	60.40	61.00	61.41	62.10	59.68	2.42	60.93
5	59.90	60.51	61.35	61.78	61.04	59.98	60.03	60.74	61.76	62.44	62.44	59.90	2.54	60.95
6	61.79	62.62	64.03	64.95	64.48	63.65	63.63	63.68	64.85	65.59	65.59	61.79	3.80	63.93
7	64.68	65.24	67.23	66.54	65.50	64.67	64.38	64.44	65.39	65.56	67.23	64.38	2.85	65.36
8	64.20	64.86	65.56	65.61	64.82	63.39	63.38	63.58	64.49	64.61	65.61	63.38	2.23	64.45
9	63.38	63.64	64.96	65.20	64.15	62.94	62.96	63.44	64.04	64.43	65.20	62.94	2.26	63.91
10	63.77	64.59	65.58	65.88	64.47	63.72	63.70	63.95	64.77	65.39	65.88	63.70	2.18	64.58
11	64.54	64.75	65.77	66.08	64.75	64.15	64.02	63.90	64.73	64.90	66.08	63.90	2.18	64.76
12	63.35	63.75	64.74	65.09	64.32	63.17	63.00	63.35	64.06	64.70	65.09	63.00	2.09	63.95
13	62.81	64.04	65.12	65.43	64.75	63.36	63.77	64.65	65.29	65.79	65.79	62.81	2.98	64.50
14	64.88	65.52	66.21	66.90	66.20	65.24	65.56	65.19	66.28	67.03	67.03	64.88	2.15	65.90
15	66.68	67.45	68.33	68.51	67.42	66.15	66.28	66.72	67.58	67.80	68.51	66.15	2.36	67.29
16	66.41	66.91	67.64	67.96	66.57	65.40	64.65	65.38	65.88	66.26	67.96	64.65	3.31	66.31
17	64.79	64.40	65.66	66.10	64.88	63.64	63.68	64.13	65.05	65.34	66.10	63.64	2.46	64.77
18	64.01	64.70	65.44	65.73	64.62	63.65	63.77	64.09	64.91	65.28	65.73	63.65	2.08	64.62
19	64.71	65.49	66.43	66.78	65.98	64.47	64.60	65.18	66.32	66.71	66.78	64.47	2.31	65.67
20	65.80	66.10	66.85	67.52	66.31	65.24	65.00	65.87	66.48	66.62	67.52	65.00	2.52	66.18
21	65.70	65.82	66.06	66.22	65.30	64.14	64.17	64.57	65.26	65.83	66.22	64.14	2.08	65.31
22	63.74	64.28	64.71	65.19	64.19	63.27	62.87	63.10	64.15	64.55	65.19	62.87	2.32	64.01
23	63.21	64.31	64.86	64.83	63.84	62.94	63.65	63.02	63.65	64.15	64.86	62.94	1.92	63.85
24	63.23	63.78	64.60	65.35	64.42	63.45	63.15	63.59	64.50	65.21	65.35	63.15	2.20	64.13
25	64.93	65.75	66.71	67.33	66.86	65.40	65.41	65.83	66.12	66.49	67.33	64.93	2.40	66.08
26	65.36	65.40	66.59	66.72	65.86	64.64	64.41	65.10	65.67	66.28	66.72	64.41	2.31	65.60
27	65.19	65.60	66.38	66.57	65.50	64.15	63.55	64.04	64.64	64.94	66.57	63.55	3.02	65.06
28	63.49	63.67	64.75	64.93	63.75	62.52	62.14	62.63	63.16	63.75	64.93	62.14	2.79	63.48
29	62.59	63.12	63.81	64.15	63.06	61.72	61.85	62.57	63.41	64.05	64.15	61.72	2.43	63.03
30	62.87	63.55	64.17	64.49	63.77	62.33	62.24	62.24	63.59	63.79	64.49	62.24	2.25	63.30
31	62.68	62.96	63.86	64.44	63.20	61.85	62.04	62.97	64.10	64.91	64.91	61.85	3.06	63.30
Máxª	66.68	67.45	68.33	68.51	67.42	66.15	66.28	66.72	67.58	67.80	68.51			
Mínª	59.90	60.51	61.35	61.78	60.87	59.68	59.73	60.40	61.00	61.41		59.68		
Oscil.	6.78	6.94	6.98	6.73	6.55	6.47	6.55	6.32	6.58	6.39			8.83	
Media	63.91	64.43	65.32	65.61	64.64	63.52	63.46	63.84	64.66	65.09				64.45

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

DICIEMBRE, 1923

TEMPERATURA A LA SOMBRA

TERMÓMETRO CENTÍGRADO.

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil	Media	
1	20.9	20.1	21.9	26.4	27.1	26.9	25.7	24.2	23.6	23.3	27.1	20.1	7.0	24.0	75
2	21.0	21.0	24.3	26.3	27.2	27.0	25.6	23.9	22.8	22.0	27.2	21.0	6.2	24.1	75
3	20.5	20.7	21.0	24.4	25.2	22.7	24.5	23.6	22.6	21.7	25.2	20.5	4.7	22.7	73
4	19.1	18.9	20.8	24.4	27.2	27.9	26.1	23.1	21.4	20.6	27.9	18.9	9.0	23.0	73
5	19.3	19.9	21.7	25.8	28.2	28.7	27.3	25.2	22.8	22.2	28.7	19.3	9.4	24.1	75
6	22.7	22.6	22.5	22.5	23.1	23.1	22.7	21.4	21.0	21.2	23.1	21.0	2.1	22.3	72
7	19.1	20.4	22.9	23.1	22.9	24.1	23.3	21.6	20.9	20.6	24.1	19.1	5.0	21.9	71
8	17.5	17.2	20.0	24.4	26.4	26.3	25.4	23.8	23.1	22.0	26.4	17.2	9.2	22.6	73
9	21.1	21.2	22.9	26.3	28.1	27.6	26.6	24.4	23.7	23.0	28.1	21.1	7.0	24.5	76
10	21.3	20.8	23.2	25.7	26.6	25.4	24.4	23.6	23.8	23.4	26.6	20.8	5.8	23.8	75
11	21.5	20.8	23.0	24.8	26.0	26.0	25.5	23.7	23.0	23.2	26.0	20.8	5.2	23.8	75
12	20.5	20.6	21.3	25.7	25.3	25.1	24.6	23.6	22.6	21.6	25.7	20.5	5.2	23.1	74
13	19.9	19.0	22.1	25.1	27.3	27.8	26.7	25.0	23.6	22.3	27.8	19.0	8.8	23.9	75
14	20.3	19.7	21.8	26.9	25.8	26.1	24.4	25.7	22.9	22.6	26.9	19.7	7.2	23.6	74
15	20.9	20.6	21.5	24.7	26.3	25.5	25.1	23.6	21.7	21.6	26.3	20.6	5.7	23.2	74
16	20.8	20.1	20.2	24.4	25.9	25.8	24.7	23.0	23.3	22.3	25.9	20.1	5.8	23.1	74
17	19.5	18.1	20.7	24.1	25.4	25.7	24.7	23.4	21.9	21.2	25.7	18.1	7.6	22.5	72
18	20.3	19.6	21.6	25.1	26.0	25.9	25.0	23.2	22.9	21.7	26.0	19.6	6.4	23.1	74
19	19.9	20.4	22.4	25.1	27.0	26.8	26.0	23.9	22.7	21.7	27.0	19.9	7.1	23.6	74
20	20.3	21.9	22.1	24.6	27.3	24.7	25.8	23.5	22.8	22.4	27.3	20.3	7.0	23.5	74
21	20.7	20.1	22.0	24.6	26.7	26.4	25.2	23.3	22.2	22.0	26.7	20.1	6.6	23.3	74
22	20.0	19.7	21.7	24.3	26.9	26.9	25.4	23.3	21.7	21.3	26.9	19.7	7.2	23.1	74
23	19.8	19.7	20.7	24.8	27.6	27.5	26.2	24.9	22.9	21.4	27.6	19.7	7.9	23.6	74
24	19.0	18.8	21.6	26.5	27.2	26.7	26.8	24.8	24.8	22.2	27.2	18.8	8.4	23.8	75
25	21.6	21.5	21.3	21.6	21.5	20.9	19.9	19.2	18.8	18.6	21.6	18.6	3.0	20.5	69
26	16.9	15.5	17.9	24.2	23.2	23.5	24.0	22.6	20.9	20.2	24.2	15.5	8.7	20.9	70
27	17.9	17.4	19.7	23.6	24.5	24.7	24.3	22.9	21.5	20.4	24.7	17.4	7.3	21.7	71
28	19.1	19.0	20.9	25.1	26.4	26.3	25.7	24.1	23.1	21.3	26.4	19.0	7.4	23.1	74
29	18.7	17.8	20.4	26.7	27.3	26.9	25.9	24.6	23.7	22.6	27.3	17.8	9.5	23.5	74
30	20.2	20.0	21.4	26.7	28.9	29.9	26.9	24.5	23.0	22.1	29.9	20.0	9.9	24.4	76
31	19.8	19.6	22.0	25.6	28.1	30.1	29.0	25.9	24.3	22.8	30.1	19.6	10.5	24.7	76
Máxª	22.7	22.6	24.3	26.9	28.9	30.1	29.0	25.9	24.8	23.4	30.1				
Mínª	16.9	15.5	17.9	21.6	21.5	20.9	19.9	19.2	18.8	18.6		15.5			
Oscil	5.8	7.1	6.4	5.3	7.4	9.2	9.1	6.7	6.0	4.8			14.6		
Media.	20.0	19.8	21.5	25.0	26.2	26.1	25.3	23.7	22.6	21.8				23.2	73.8

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

DICIEMBRE, 1923

TENSION DEL VAPOR DE AGUA

EN MILÍMETROS

Días	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media.
1	15.70	15.67	16.23	15.72	13.89	14.70	15.61	16.89	16.72	16.73	16.89	13.89	3.00	15.79
2	15.98	16.15	16.29	14.72	14.34	15.35	14.47	16.12	15.56	15.53	16.29	14.34	1.95	15.45
3	17.08	16.85	16.78	17.31	15.74	17.45	16.52	16.21	17.00	16.52	17.45	15.74	1.71	16.75
4	14.50	13.71	13.80	13.55	11.83	11.92	14.16	12.88	13.28	14.90	14.90	11.83	3.07	13.45
5	15.37	15.79	16.69	14.17	14.61	14.85	15.71	16.64	19.71	19.21	19.71	14.17	5.54	16.28
6	16.76	15.51	15.06	14.37	13.83	13.53	13.45	13.60	13.34	13.06	16.76	13.06	3.70	14.25
7	13.29	12.49	13.49	11.75	11.72	12.11	13.24	13.48	13.97	14.41	14.41	11.72	2.69	13.00
8	13.68	13.41	13.34	13.55	12.67	15.07	15.97	16.95	17.93	17.53	17.93	12.67	5.26	15.01
9	17.23	17.00	17.15	15.78	15.40	16.32	17.92	18.04	17.56	17.45	18.04	15.40	2.64	16.99
10	16.59	17.27	16.45	16.15	16.32	17.06	18.18	18.53	17.14	15.82	18.53	15.82	2.71	16.95
11	14.67	15.59	16.06	15.99	15.25	14.57	15.73	15.98	15.43	14.28	16.06	14.28	1.78	15.36
12	14.96	15.22	15.11	15.09	16.58	13.63	16.82	14.72	13.99	13.96	16.82	13.63	3.19	15.01
13	14.68	14.11	14.62	14.60	12.46	11.81	12.31	16.40	15.35	14.66	16.40	11.81	4.59	14.10
14	14.43	14.48	14.63	13.50	14.52	12.68	14.86	13.78	18.05	15.68	18.05	12.68	5.37	14.66
15	14.23	12.98	13.36	13.88	13.41	14.19	14.77	15.52	16.52	17.27	17.27	12.98	4.29	14.61
16	17.24	14.56	15.46	14.97	13.32	14.52	13.88	14.71	14.57	13.69	17.24	13.32	3.92	14.69
17	13.20	13.31	13.22	13.39	12.12	11.77	14.05	14.16	13.94	15.34	15.34	11.77	3.57	13.45
18	15.55	15.18	15.26	14.77	13.88	13.94	14.21	14.97	14.13	13.25	15.55	13.25	2.30	14.51
19	15.16	14.53	12.66	13.98	12.81	14.76	15.25	15.51	14.76	15.03	15.51	12.66	2.85	14.45
20	15.55	15.08	15.84	15.42	14.80	16.76	16.27	15.22	15.03	15.29	16.76	14.80	1.96	15.53
21	14.03	12.98	11.82	11.96	12.66	14.15	13.40	14.64	14.38	14.36	14.64	11.82	2.82	13.44
22	13.95	14.32	14.22	13.10	14.70	13.05	15.10	15.88	16.35	15.52	16.35	13.05	3.30	14.62
23	15.22	15.28	15.30	15.84	15.62	14.86	15.66	16.46	16.29	15.39	16.46	14.86	1.60	15.59
24	14.91	14.53	14.61	15.84	16.31	16.44	15.83	16.52	15.82	18.30	18.30	14.53	3.77	15.91
25	11.36	11.97	11.66	11.18	11.39	11.00	10.70	10.70	10.52	10.51	11.97	10.51	1.46	11.10
26	11.41	11.14	11.38	13.33	14.97	15.13	13.97	13.99	13.91	13.52	15.13	11.14	3.99	13.28
27	12.20	12.51	12.92	11.75	12.03	12.55	13.10	14.30	14.51	14.53	14.53	11.75	2.78	13.04
28	14.61	14.41	14.23	14.43	14.67	13.52	14.41	15.05	15.49	15.45	15.49	13.52	1.97	14.63
29	14.29	13.80	14.86	14.48	15.35	15.23	16.57	16.46	17.02	16.82	17.02	13.80	3.22	15.49
30	15.46	15.73	15.22	14.82	14.00	13.75	15.23	16.52	16.40	16.27	16.52	13.75	2.77	15.34
31	14.90	15.51	16.34	15.50	14.31	13.44	13.76	17.44	17.74	17.39	17.74	13.44	4.30	15.63
Máxª	17.24	17.27	17.15	17.31	16.58	17.45	18.18	18.53	19.71	19.21	19.71			
Mínª	11.36	11.14	11.38	11.18	11.39	11.00	10.70	10.70	10.52	10.51		10.51		
Oscil.	5.88	6.13	5.77	6.13	5.19	6.45	7.48	7.83	9.19	8.70			9.20	
Media.	14.78	14.55	14.65	14.35	14.05	14.20	14.87	15.43	15.56	15.41				14.78

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

DICIEMBRE, 1923

Días	HUMEDAD RELATIVA 4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxª	Mínª	Oscil.	Media	TEMPERATURAS ABSOLUTAS. HORA APROXIMADA Máxª	Hora.	Mínª	Hora
1	85	90	83	61	53	56	64	75	77	79	90	53	37	72.3	27.2	12	20.0	6
2	86	87	72	58	54	58	59	77	75	79	87	54	33	70.5	27.3	13	20.3	5
3	95	92	91	76	66	85	72	75	83	86	95	66	29	82.1	26.0	11	19.3	2
4	88	85	76	60	44	43	56	61	70	82	88	43	45	66.5	28.0	13	18.3	4
5	92	92	87	57	52	51	58	69	96	96	96	51	45	75.0	29.0	12	18.8	1
6	82	76	74	71	66	64	65	72	72	70	82	64	18	71.2	23.4	12	21.0	24
7	81	70	65	56	57	54	62	70	76	80	81	54	27	67.1	24.1	14	19.0	2
8	92	92	77	60	49	59	66	78	85	89	92	49	43	74.7	27.0	13	17.2	6
9	92	91	83	62	55	64	69	79	81	84	92	55	37	76.0	28.3	13	21.0	4
10	88	89	78	65	63	70	80	85	78	74	89	63	26	77.0	27.0	13	20.8	6
11	77	85	77	68	61	58	65	74	73	67	85	58	27	70.5	26.5	14	20.8	7
12	83	84	80	62	68	57	73	68	68	73	84	57	27	71.6	26.4	11	20.3	7
13	85	87	74	62	46	43	47	69	71	73	87	43	44	65.7	28.0	15	18.9	7
14	81	85	75	51	58	50	66	56	87	76	87	50	37	68.5	27.0	10	19.7	7
15	77	72	73	60	53	58	62	72	86	90	90	53	37	70.3	26.4	12	20.0	7
16	94	83	88	66	54	58	60	67	69	68	94	54	40	70.7	26.0	13	19.9	7
17	78	86	73	60	50	48	61	66	71	82	86	48	38	67.5	26.0	15	18.0	6
18	88	90	79	62	56	56	60	71	68	70	90	56	34	70.0	26.0	12	19.1	6
19	88	81	63	59	48	56	61	70	72	78	88	48	40	67.6	27.0	13	19.8	4
20	88	77	79	67	55	72	65	71	74	76	88	55	33	72.4	27.4	13	20.1	5
21	77	74	60	51	48	55	56	64	72	73	77	48	29	63.0	27.0	13	20.0	7
22	80	84	74	58	56	49	63	74	85	77	85	49	36	70.0	27.0	14	19.1	7
23	89	90	84	67	45	55	62	70	78	81	90	45	45	72.1	28.4	14	19.0	7
24	91	90	76	61	60	63	60	71	68	92	92	60	32	73.2	27.4	13	18.8	7
25	61	63	62	59	60	59	62	64	65	66	66	59	07	62.1	21.8	10	18.6	24
26	80	85	70	60	71	70	62	68	76	77	85	60	25	71.9	24.1	9	15.0	6
27	80	85	76	54	52	54	58	69	76	81	85	52	33	68.5	25.0	12	17.1	5
28	89	88	77	61	57	55	58	67	74	82	89	55	34	70.8	27.0	11	19.0	5
29	89	91	83	56	57	58	66	72	78	83	91	56	35	73.3	28.0	11	17.8	6
30	88	91	80	57	48	44	58	72	79	82	91	44	47	69.9	30.0	14	20.0	6
31	87	91	83	63	51	42	47	70	79	84	91	42	49	69.7	30.1	15	19.2	6
Máxª	95	92	91	76	71	85	80	85	96	96	96				30.1			
Mínª	61	63	60	51	44	42	47	56	65	66		42					15.0	
Oscil.	34	29	31	25	27	43	33	29	31	30			54					
Media	84.9	84.7	76.5	61.0	55.3	56.9	62.0	70.5	76.2	79.0				70.7				

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

DICIEMBRE, 1923

Días	VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas														Evaporación en milímetros	Lluvia en milímetros
	4 m	6	8	10	12	2 t	4	6	8	10	Máxima	Media	Máxima extraordinaria	Kilómetros en 24 horas		
1	E 3.0	SSE 1.0	ENE 1.5	E 7.0	ENE 9.0	E 5.0	ENE 4.0	E 3.5	E 2.5	ENE 2.5	9.0	3.9	.....	324	4.7	
2	SE 0.5	E 1.0	ESE 1.0	E 7.0	ENE 7.0	E 6.5	ENE 7.0	NE 2.5	E 3.0	E 1.0	7.0	3.7	.....	312	4.0	
3	ENE 1.5	S 1.0	SSE 0.5	ENE 1.0	NE 5.0	ENE 2.0	ENE 3.0	ENE 3.0	E 1.0	SSE 1.5	5.0	1.9	.....	273	2.6	0.3
4	SE 1.5	S 1.5	SSE 2.0	SE 4.0	SSE 2.0	S 5.0	S 5.0	S 2.0	S 2.0	S 2.5	5.0	2.8	.....	204	5.4	1.6
5	S 2.0	S 1.0	S 2.5	SSW 6.0	SW 6.5	SW 6.5	S 5.0	SW 3.5	W 1.0	NW 1.5	6.5	3.5	.....	276	5.8	
6	N 4.0	NNE 4.0	NNE 4.5	NNE 4.5	N 4.0	NNE 3.0	NE 2.0	NE 2.5	NNE 2.0	NNE 3.0	4.5	3.4	.....	370	4.4	30.8
7	SE 0.5	NE 2.5	E 3.0	ENE 4.0	NNE 2.5	E 4.0	ENE 5.0	E 3.0	ENE 2.5	ENE 3.0	5.0	3.0	.....	253	4.0	
8	SE 0.5	SE 1.0	ESE 1.5	E 6.0	E 3.0	ENE 5.5	E 7.0	ENE 3.5	E 1.0	SE 0.5	7.0	2.9	.....	241	5.7	
9	ESE 2.0	ESE 4.0	ESE 2.5	SE 3.5	E 4.5	E 5.0	E 5.5	E 6.5	E 3.0	E 3.5	6.5	4.0	.....	274	4.4	
10	E 2.0	E 1.0	ESE 1.0	E 5.0	NE 7.0	ENE 6.0	N 4.5	ENE 3.5	E 4.0	E 4.0	7.0	3.8	16.0	384	4.1	
11	E 2.0	E 1.5	E 5.0	E 4.5	ENE 6.0	ENE 6.5	ENE 4.5	E 3.0	ENE 2.5	E 4.0	6.5	4.0	.....	373	4.4	
12	E 0.5	SE 1.0	SE 0.5	SSE 3.5	E 6.5	E 4.0	E 9.0	E 4.5	ESE 3.5	E 2.0	9.0	3.5	.....	344	4.4	
13	E 1.5	SE 1.0	SE 4.0	SE 5.5	E 3.0	SE 4.5	S 3.5	ENE 3.5	E 3.0	E 2.0	5.5	3.1	.....	386	6.6	
14	SE 2.0	E 1.0	SE 1.5	ESE 1.5	N 4.5	N 3.0	ENE 4.0	ENE 4.0	E 4.5	E 4.5	4.5	3.1	.....	194	5.0	
15	E 1.5	ESE 2.0	ESE 2.0	ENE 4.5	E 8.0	NE 9.5	NNE 7.0	ENE 6.0	ENE 4.5	E 2.0	9.5	4.7	16.0	391	4.7	
16	E 1.5	E 1.0	ESE 2.5	E 6.5	E 7.5	ENE 7.5	ENE 7.5	ENE 5.0	E 5.0	E 4.0	7.5	4.8	.....	424	4.2	
17	ESE 0.5	SE 0.5	S 0.5	E 3.5	ENE 4.0	ENE 3.0	NE 5.0	ENE 4.0	E 1.5	E 2.5	5.0	2.5	.....	321	4.5	
18	E 1.0	ESE 1.0	ESE 1.0	E 5.5	E 7.0	ENE 8.5	E 7.5	E 6.0	E 5.0	E 2.0	8.5	4.5	.....	296	4.7	
19	E 2.5	E 2.0	E 4.5	E 6.0	E 6.0	ENE 5.0	E 10.0	E 7.0	E 7.0	E 3.5	10.0	5.3	14.0	382	6.8	
20	E 2.5	E 4.0	E 3.0	ESE 7.5	ESE 5.5	ESE 7.0	E 6.5	E 7.5	E 7.0	E 6.0	7.5	5.7	14.0	471	6.4	
21	ESE 4.0	E 4.0	ESE 5.5	ESE 9.0	E 7.0	E 8.0	E 8.0	E 7.5	E 7.0	E 6.0	9.0	6.6	12.0	596	6.8	
22	ESE 4.0	E 2.5	ESE 4.5	SE 5.0	E 2.0	E 4.5	E 6.5	E 4.5	E 2.5	E 3.0	6.5	3.9	.....	560	6.4	
23	E 0.5	SSE 1.0	SE 0.5	S 5.0	SSE 2.0	N 2.0	NNE 1.5	ENE 1.5	SSE 0.5	S 2.0	5.0	1.7	.....	268	3.9	
24	SSE 2.0	SSE 0.5	S 0.5	N 2.0	NW 3.5	N 2.5	NW 3.5	NNW 3.0	NW 2.5	N 6.5	6.5	2.6	.....	125	5.0	
25	N 4.0	N 5.0	N 5.0	N 4.5	NE 5.0	N 5.0	NE 3.0	N 3.5	N 4.5	N 5.0	5.0	4.5	.....	391	5.5	1.1
26	SE 1.0	SE 1.0	SSE 0.5	E 2.0	NNE 3.5	NE 4.5	NE 4.0	E 4.5	E 3.0	E 2.5	4.5	2.6	.....	294	3.9	
27	..... 0.0	SE 0.5	ESE 1.0	E 5.0	E 5.5	E 5.0	ENE 6.0	E 2.0	E 1.0	SE 2.0	6.0	2.8	.....	243	4.5	
28	ESE 1.5	ESE 1.0	ESE 1.0	SE 2.0	N 3.5	N 3.5	N 2.5	NE 1.5	..... 0.0	ESE 1.0	3.5	1.8	.....	246	4.1	
29	SSE 1.0	S 1.5	SSE 1.0	SE 1.0	N 3.5	N 2.0	NE 2.5	E 1.5	E 1.0	E 1.0	3.5	1.6	.....	127	3.8	
30	SE 1.5	SSE 2.0	SSE 2.0	SE 2.5	S 3.0	SSE 1.0	E 4.5	E 1.5	E 2.5	SSE 1.0	4.5	2.1	.....	202	6.0	
31	E 0.5	E 1.5	SSE 2.0	SE 4.0	SSE 5.0	SE 4.0	S 3.5	ENE 3.0	ESE 1.0	SE 1.5	5.0	2.6	.....	229	5.5	
Media.	1.7	1.7	2.2	4.5	4.9	4.8	5.1	3.8	2.9	2.8		3.4		315		

Pluviómetro	Días de lluvia... 4	Total de agua recogida 33,mm. 8	Cantidad máxima 30,mm. 8 Día 6
Atmidómetro	Total de agua evaporada 152...,mm. 2	Evaporación media..... 4,mm. 9	

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

DICIEMBRE, 1923

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS.	MADRUGADA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P.C.	MAÑANA. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P.C.	TARDE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P.C.	NOCHE. Nubes Superiores.		Nubes Inferiores.		P.C.	SÍMBOLOS Y ADVERTENCIAS
1	Ci. Ci-S	—	Cu.	—	5	Ci.	—	Nb. Cu.	E¼NE	4	Ci. Ci-S	NW	Cu.	—	8	—	—	Cu.	—	0	Ψ Arreboles
2	—	—	Cu.	—	0	Ci.	NNW	Cu.	—	0	Ci.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	
3	—	—	Nb. Cu.	—	10	—	—	Nb. Cu.	NE¼N	6	—	—	Nb. Cu.	E	5	—	—	Cu.	—	0	●
4	A-Cu.	—	Cu.	—	0	Ci-Cu A-Cu	ENE	Cu.	—	2	—	—	Cu.	—	0	—	—	—	—		Irisaciones
5	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	WSW	0	A-Cu.	—	Cu. Nb.	WSW —	3	—	—	Nb. Cu.	—	10	●
6	—	—	Nb. Cu.	—	10	—	—	Nb. Cu.	W WSW	10	—	—	Cu.	N¼NE	3	—	—	Cu.	—	1	
7	—	—	Cu.	—	10	Ci.	—	Cu.	—	0	Ci. Ci-S	W	Cu.	E	6	—	—	Cu.	—	0	
8	—	—	Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	0	Ci.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	
9	Ci.	—	Cu.	—	0	Ci.	NW	Cu.	ESE	1	Ci.	WNW	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	
10	—	—	Cu.	—	0	Ci.	NNW	Cu.	E¼NE	1	Ci. A-Cu.	—	Cu.	NE¼E	8	A-Cu.	—	Cu.	—	9	
11	A-Cu	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	E	1	Ci.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	
12	A-Cu.	—	Cu.	—	5	A-Cu.	NE¼E	Cu.	E¼SE	6	A-Cu.	—	Cu.	—	6	Ci-S. A-Cu.	—	—	—	0	
13	—	—	Cu.	—	0	Ci-Cu A-Cu.	—	Cu.	SE	1	A-Cu.	—	Cu.	—	1	—	—	Cu.	—	0	
14	—	—	Cu.	—	0	A-Cu.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	—	—	Nb. Cu.	—	0	
15	Ci.	—	Cu.	—	1	Ci. A-Cu.	NW —	Nb. Cu.	— E	8	Ci. A-Cu.	WNW —	Cu.	E y ESE	3	A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	10	
16	A-Cu.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	E	3	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	
17	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	ENE	2	Ci.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	
18	Ci.	—	Cu.	—	1	Ci.	W¼SW	Cu.	E y ENE	4	Ci.	—	Cu.	—	1	—	—	Cu.	—	0	
19	Ci.	—	Cu.	—	0	Ci.	W y WSW	Cu.	E y ESE	9	Ci. Ci-S	WNW	Cu.	—	6	Ci. Ci-S	—	Cu.	—	10	⦶ Ψ foco de Ci. al WNW
20	Ci.	—	Cu.	—	0	Ci. A-Cu.	WNW E¼SE	Cu.	ESE	7	Ci. A-Cu.	W —	Cu.	E¼SE	3	—	—	Cu.	—	0	
21	Ci.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	E	1	Ci. Ci-S	—	Cu.	ESE	1	Ci. Ci-S.	—	Cu.	—	10	Ψ
22	Ci.	—	Cu.	—	0	Ci.	—	Cu.	E	3	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	3	—	—	Cu.	—	0	
23	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	1	Ci. Ci-S	N¼NW	Cu.	—	9	Ci. A-Cu	—	Cu.	—	7	Ci.	—	Cu.	—	0	Foco de Ci al N
24	Ci. A-Cu.	—	Cu.	—	0	Ci. Ci-S.	N WNW	Cu.	—	4	Ci. Ci-S	WNW	Cu.	—	3	A-Cu.	—	Nb. Cu.	—	9	●
25	A-Cu.	—	Cu.	—	6	—	—	Cu.	N-NNE	3	—	—	Cu.	—	3	—	—	Cu.	—	9	
26	—	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	E¼SE	3	A-Cu.	—	Cu.	—	1	A-Cu.	—	Cu.	—	1	
27	A-Cu.	—	Cu.	—	3	—	—	Cu.	E	0	A-Cu.	—	Cu.	—	0	—	—	Cu.	—	0	
28	A-Cu.	—	—	—	0	A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	—	Cu.	—	1	—	—	Cu.	—	0	
29	A-Cu.	—	—	—	0	A-Cu.	—	Cu.	—	0	A-Cu.	—	Cu.	—	3	A-Cu.	—	Cu.	—	0	
30	A-Cu.	—	Cu.	—	0		—	Cu.	—	1	A-Cu.	—	Cu.	SSE	1	—	—	—	—		
31	A-Cu.	—	—	—	0	Ci.	NW	Cu.	—	1	Ci. Ci-S	—	Cu.	—	0	—	—	—	—		

RESUMEN ANUAL.

1923.

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

BAROMETRO

EN MILÍMETROS, REDUCIDO A 0° C., AL NIVEL DEL MAR Y A LA GRAVEDAD NORMAL: ÉSTA ES MENOS 1.37 mm.

HORAS de observación.	PROMEDIOS BIHORARIOS DE CADA MES Y DEL AÑO.												
	Enero.	Febrero	Marzo.	Abril.	Mayo.	Junio.	Julio.	Agosto	Sbre.	Octubre.	Nbre.	Dbre.	AÑO
4m	764.57	765.07	763.31	761.64	759.61	761.50	762.39	762.48	760.76	759.96	762.27	763.91	762.29
6	765.00	765.57	763.95	762.24	760.20	762.14	762.88	763.02	761.32	760.53	762.87	764.43	762.85
8	766.02	766.38	764.59	762.88	760.66	762.78	763.32	763.57	761.92	761.12	763.59	765.32	763.51
10	766.49	766.82	764.97	763.19	760.88	762.83	763.51	763.81	762.18	760.52	763.82	765.61	763.72
m. d.	768.69	765.94	764.17	762.58	760.29	762.38	763.23	763.33	761.61	659.70	762.95	764.64	763.29
2t.	765.43	764.68	763.15	761.58	759.72	761.84	762.60	762.54	760.55	759.59	762.04	763.52	762.27
4	764.19	764.47	762.70	761.26	759.24	761.51	262.20	762.30	760.38	760.10	761.98	763.46	761.98
6	764.73	765.05	763.19	761.55	759.64	761.79	762.46	762.53	760.78	760.92	762.46	763.84	762.41
8	765.47	765.76	764.01	762.37	760.37	762.42	763.27	763.23	761.51	761.24	763.17	764.66	763.12
10	765.88	766.15	764.60	762.78	760.81	762.77	763.76	763.77	761.87	761.33	763.41	765.09	763.52
Medias..	765.65	765.59	763.86	762.21	760.14	762.20	762.96	763.06	761.29	760.50	762.86	764.45	762.90
Máximas	772.54	769.19	767.08	766.58	764.80	765.92	764.97	766.02	765.82	764.78	766.52	768.51	772.54
Fecha correspte....	17	19	9	1	10	7	12	12	17	25	10	15	17 Enero
Mínimas.....	761.22	761.53	759.10	757.89	756.53	759.81	760.68	760.68	757.43	753.92	759.14	759.68	753.92
Fecha correspte....	27	27	7	30	5	1	25	31	26	18	4	4	180ctubre

TEMPERATURA A LA SOMBRA, TERMOMETRO CENTIGRADO

HORAS de observación	PROMEDIOS BIHORARIOS DE CADA MES Y DEL AÑO.												
	Enero.	Febrero	Marzo.	Abril.	Mayo.	Junio.	Julio.	Agosto.	Sbre.	Octubre	Nbre.	Dbre.	AÑO
4m.	19.5	20.1	21.2	22.3	22.9	24.1	24.5	24.3	24.3	23.5	20.4	20.0	22.3
6	19.2	19.7	20.8	22.0	23.0	24.4	24.5	24.3	24.2	23.4	20.1	19.8	22.1
8	20.2	21.4	23.6	25.3	26.4	27.1	27.7	27.6	27.6	25.3	22.5	21.5	24.7
10	24.2	24.7	26.6	27.6	28.2	29.3	30.2	30.0	30.0	27.2	24.9	25.0	27.3
m. d.	25.4	26.2	27.6	28.1	28.6	30.0	30.3	30.7	30.2	28.0	25.4	26.2	28.1
2t.	25.4	26.1	27.3	27.9	27.8	28.9	29.9	29.7	29.9	27.9	25.2	26.1	27.7
4	24.6	25.2	26.6	27.3	27.4	28.0	29.3	29.0	29.0	26.6	24.4	25.3	26.9
6	23.2	24.0	25.3	26.2	26.4	27.2	28.2	27.7	27.7	25.6	23.4	23.7	25.7
8	22.2	23.0	24.2	25.3	25.1	26.2	27.3	26.4	26.7	25.1	22.8	22.6	24.7
10	21.2	22.3	23.5	24.6	24.6	25.6	26.6	25.8	26.2	24.7	22.1	21.8	24.1
Medias,.....	22.5	23.3	24.7	25.7	26.0	27.1	27.9	27.5	27.6	25.7	23.1	23.2	25.4
Máximas.	29.1	30.3	30.4	30.8	33.2	32.5	33.2	32.3	31.6	33.2	30.1	30.1	33.2
Fecha correspte....	1	6	13	14	2	26 y 27	17	26	10	7	29	31	2 Mayo 17 Julio 7 Octubre
Mínimas.....	15.1	16.4	17.9	19.5	20.4	22.0	22.4	21.8	22.5	21.0	14.3	15.5	14.3
Fecha correspte....	12	17	3	20	6	5	7 y 27	17	23	24	15	26	15 Nov.

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

TENSION DEL VAPOR DE AGUA

HORAS de observación.	PROMEDIOS BIHORARIOS DE CADA MES Y DEL AÑO.												
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sbre.	Octubre	Nbre.	Dbre.	AÑO
4m.	13.76	14.82	15.73	16.79	17.82	19.30	19.81	19.57	19.96	17.34	14.77	14.78	17.04
6	13.74	14.64	15.68	16.70	17.73	19.68	19.89	19.77	19.90	17.30	14.72	14.55	17.02
8	13.78	15.00	15.91	16.97	18.22	20.03	20.16	20.35	20.98	17.84	15.03	14.65	17.41
10	13.71	14.34	14.74	16.21	17.51	18.94	19.30	19.13	19.78	17.17	14.84	14.35	16.67
m. d.	13.29	13.68	15.35	16.62	17.71	19.10	20.02	20.04	20.13	17.13	15.06	14.05	16.85
2t.	13.86	13.97	15.00	16.50	17.86	19.71	19.98	20.68	19.59	17.38	15.21	14.20	16.99
4	13.94	14.36	15.42	16.82	17.78	19.22	20.25	19.94	19.87	17.92	15.16	14.87	17.13
6	14.50	15.21	16.37	17.05	18.13	19.33	20.05	19.89	19.96	17.49	15.23	15.43	17.39
8	14.79	15.29	16.49	17.36	17.93	20.23	20.61	20.03	20.27	17.77	15.39	15.56	17.64
10	14.40	15.27	16.65	17.06	17.90	20.02	20.34	20.20	20.40	17.69	15.36	15.41	17.56
Medias...	13.98	14.66	15.73	16.81	17.86	19.56	20.04	19.96	20.08	17.50	15.08	14.79	17.17
Máximas.	18.78	19.28	20.34	21.71	22.36	24.25	23.25	23.34	23.19	23.71	20.80	19.71	24.25
Fecha correspte....	12	28	31	7	3	24	31	23	18	5	29	5	24 Junio
Mínimas..	7.94	9.36	10.29	9.75	11.39	12.28	14.04	14.25	15.39	8.25	8.64	10.51	7.94
Fecha correspte....	17	19	3	20	10	15	12	16	17	23	10	25	17 Enero

HUMEDAD RELATIVA

HORAS de observación.	PROMEDIOS BIHORARIOS DE CADA MES Y DEL AÑO.												
	Enero.	Febrero	Marzo.	Abril.	Mayo.	Junio.	Julio.	Agosto.	Sbre.	Octubre.	Nbre.	Dcbre.	AÑO.
4m.	81.1	84.5	83.9	83.7	85.5	87.7	86.5	86.6	87.7	80.1	82.4	84.9	84.5
6	83.1	84.9	85.5	84.4	84.2	87.1	86.8	87.8	88.0	80.7	83.5	84.7	85.1
8	77.6	78.8	73.6	70.5	71.2	75.2	72.8	74.0	76.4	73.6	74.1	76.5	74.5
10	60.1	61.9	57.0	59.3	62.1	62.9	60.7	60.6	62.7	63.2	62.8	61.0	61.2
m. d.	54.6	54.5	55.5	58.9	61.4	60.7	62.4	61.3	63.1	61.2	62.3	55.3	59.3
2t.	57.3	56.0	56.0	59.2	64.9	67.1	64.7	67.2	62.8	62.0	63.7	56.9	61.5
4	60.0	60.5	59.8	62.3	66.2	69.4	67.0	67.2	66.8	68.4	65.8	62.0	64.6
6	67.9	68.1	68.3	66.8	71.5	72.8	70.6	72.1	72.3	71.0	69.9	70.5	70.1
8	73.1	72.7	73.5	71.9	75.7	80.3	75.8	77.6	77.4	74.3	73.5	76.2	75.2
10	76.3	75.8	76.8	74.1	77.6	82.3	78.6	80.9	80.6	75.4	76.8	79.0	77.8
Medias.....	69.1	69.8	69.0	69.1	72.0	74.6	72.6	73.5	73.8	71.0	71.5	70.7	71.4
Máximas.	96	96	93	94	95	96	95	97	94	98	99	96	99
Fecha correspte....	23 y 28	28	1	7 y 18	7 y 30	13	25	6	30	10	27	5	27 Nbre.
Mínimas..... .	41	33	37	38	43	41	43	51	47	39	44	42	33
Fecha correspte....	31	12	13	22	2	28	12	varios	17	25	15	31	12 Feb.

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

VELOCIDAD DEL VIENTO PRESCINDIENDO DE SU DIRECCION

HORAS de observación.	PROMEDIOS BIHORARIOS DE CADA MES Y DEL AÑO.												
	Enero.	Febrero.	Marzo.	Abril.	Mayo.	Junio	Julio.	Agosto.	Sbre.	Octubre.	Nbre.	Dbre.	AÑO
	m. por sgdo.	m. por sgdo.	m. por sgdo.	m. por sgdo.	m. por sgdo.	m. por sgdo.	m. por sgdo.	m. por sgdo.	m. por sgdo.	m. por sgdo.	m. por sgdo.	m. por sgdo.	m. por sgdo.
4m.	2.1	1.7	1.9	1.4	1.6	1.3	1.4	1.6	1.0	3.2	1.7	1.7	1.7
6	2.1	1.7	2.0	1.4	1.8	1.7	1.3	1.5	1.2	2.9	2.0	1.7	1.8
8	2.8	2.5	3.1	2.4	2.8	2.6	2.2	2.8	1.6	3.5	2.7	2.2	2.6
10	4.3	4.3	4.0	3.9	4.0	3.4	2.9	3.4	2.8	5.2	3.4	4.5	3.5
m. d.	4.6	4.5	5.0	4.4	4.6	4.2	4.1	3.7	4.5	5.3	3.9	4.9	4.5
2t.	5.6	5.7	6.0	5.6	4.5	4.5	4.6	4.4	4.7	5.7	4.4	4.8	5.0
4	5.5	5.4	5.9	5.0	4.1	4.0	4.3	4.7	3.7	5.5	4.2	5.1	4.8
6	3.9	3.8	4.9	4.1	3.9	3.0	3.5	3.5	2.9	4.1	3.3	3.8	3.7
8	2.9	3.2	3.5	2.7	3.0	2.2	2.1	2.6	2.2	3.8	2.7	2.9	2.8
10	2.6	2.5	2.6	2.1	2.5	1.9	1.8	1.8	1.6	3.5	2.6	2.8	2.4
Medias.....	3.6	3.5	3.9	3.3	3.3	2.9	2.8	3.0	2.6	4.3	3.1	3.4	3.3
Máximas.....	20.0	18.0	18.0	20.0	18.0	20.0	16.0	20.0	18.0	22.0	14.0	16.0	22.0
Fecha correspte....	16 y 17	5 y 15	Varios	20	Varios	7 y 24	Varios	16	Varios	10	10	10 y 15	10 Otbre.
Mínimas	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
Fecha correspte....	varios	20	14	Varios	28	Varios	Varios	14 y 17	24 y 26	1	15	27 y 28	Varios

MESES	PLUVIOMETRO.				ATMIDOMETRO A LA SOMBRA					
	Número de dias de lluvia	Lluvia máxima en 24 horas	Fecha correspondiente.	Lluvia total	Evaporación media en 24 horas.	Evaporación máxima en 24 horas	Fecha correspondiente.	Evaporación mínima en 24 horas	Fecha correspondiente.	Evaporación total.
		m. m.		m. m.	m. m.	m. m.		m. m.		m. m.
Enero.....	3	4.1	5	5.0	5.2	8.8	17	2.5	6	160.4
Febrero.....	3	26.2	24	28.5	5.2	7.7	25	2.1	26	146.8
Marzo.....	4	3.8	2	5.5	5.8	8.7	13	3.3	25	181.1
Abril.....	6	12.9	18	32.9	5.7	8.8	20	3.5	16	170.4
Mayo...	13	47.9	4	162.9	5.7	11.8	18	1.7	28	175.9
Junio.....	14	58.2	5	170.2	4.8	8.8	27	2.4	22	143.7
Julio.....	11	54.5	28	146.9	4.9	7.3	15	3.1	27	150.9
Agosto.....	10	55.3	7	121.9	5.1	7.2	27	2.5	6	157.1
Setiembre...	10	92.3	17	170.0	4.6	6.4	8 y 20	2.7	16 y 27	138.3
Octubre.....	10	164.6	10	223.9	5.8	9.8	22	2.3	12	179.8
Noviembre..	7	14.7	12	25.9	4.7	8.9	9	2.4	26	141.9
Diciembre...	4	30.8	6	33.8	4.9	6.8	16 y 21	2.6	3	152.2
Año.....	95	164.6	10 Octubre	1128.1	5.2	11.8	18 Mayo	1.7	28 Mayo	1898.5

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

NUMERO DE VECES QUE HA REINADO CADA VIENTO EN LAS HORAS DE OBSERVACION

MESES.	Calma.	N.	NNE.	NE	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.
Enero.....	3	16	29	24	38	73	30	47	19	15	3	2	...	1	1	8	2
Febrero.....	1	11	19	27	45	84	28	27	14	20	4	...	...	...	...	...	1
Marzo.....	1	14	21	22	52	92	24	27	17	26	2	4	...	1	4	2	1
Abril.....	2	36	30	32	27	39	21	37	18	32	8	3	1	2	2	5	5
Mayo.....	1	25	13	24	24	53	15	27	29	44	6	13	5	7	10	7	7
Junio.....	3	7	5	24	39	98	31	27	28	24	4	6	1	1	...	2	...
Julio.....	10	24	22	35	39	75	17	44	16	16	1	...	...	...	...	5	6
Agosto.....	2	5	6	21	59	102	23	50	20	15	1	1	...	3	1	1	...
Setiembre....	2	30	31	29	26	71	11	45	26	19	1	3	2	...	...	2	2
Octubre.....	1	31	32	19	30	98	22	27	24	6	7	2	...	1	1	2	8
Noviembre..	1	34	44	64	29	43	20	30	18	11	1	3	1	...	...	...	1
Diciembre...	2	22	9	14	41	115	28	29	21	19	1	3	...	1	...	4	1
AÑO.....	29	255	261	335	449	943	270	417	250	247	39	40	10	17	19	38	34

VELOCIDAD MEDIA DEL VIENTO EN LAS DIRECCIONES QUE SE EXPRESAN.

MESES	N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.
	m. por sg.	m. por sg.	m. por sg.	m. por sg.	m. por sg.	m. por sg.	m. por sg.	m. por sg.	m. por sg.	m. por sg.	m. por sg.	m. por sg.	m. por sg.	m. por sg.	m. por sg.	m. por sg.
Enero.....	3.8	4.3	5.5	6.0	4.4	2.8	1.6	1.3	1.8	1.6	2.2	.....	0.5	3.5	3.7	3.8
Febrero.....	3.5	3.7	4.8	5.5	3.0	4.6	1.8	3.5	4.2	3.5	.....	.....	.....	.....	.....	4.5
Marzo.....	4.1	4.2	4.4	5.0	4.0	3.3	2.6	2.9	3.3	3.3	4.5	.....	1.0	2.5	4.5	1.0
Abril.....	4.2	3.8	4.0	5.1	3.6	2.1	1.6	1.7	3.0	3.8	3.0	3.0	4.3	3.5	3.3	3.4
Mayo.....	3.6	3.7	3.5	4.7	2.9	2.4	2.3	2.4	3.9	3.4	3.0	4.1	3.8	5.0	3.4	3.2
Junio.....	3.0	4.2	3.8	3.8	2.6	2.3	2.1	2.9	3.8	3.3	2.5	1.0	1.5	.....	1.8	.....
Julio.....	3.3	3.6	3.3	4.4	3.3	1.6	1.2	2.0	1.8	1.5	.....	.....	.....	.....	2.5	3.5
Agosto.....	2.6	2.8	4.3	4.5	2.6	2.7	2.3	1.9	1.8	4.0	0.5	.....	3.5	2.0	1.5	.....
Setiembre....	2.7	3.8	3.7	4.3	3.0	1.8	1.2	1.7	1.4	1.5	1.7	7.5	.....	.....	2.5	3.5
Octubre.....	3.8	5.2	3.8	5.2	4.8	2.1	2.5	2.7	2.3	2.4	2.8	.....	1.5	2.5	6.5	6.1
Noviembre..	3.8	4.2	3.8	3.8	2.3	2.3	1.8	1.7	2.1	2.5	1.5	2.0	.....	.....	.....	2.0
Diciembre...	3.8	3.2	4.0	3.9	4.0	3.0	2.9	1.7	2.7	6.0	5.5	....	1.0	.....	2.8	3.0
AÑO.....	1.6	1.8	1.5	1.2	4.3	1.0	5.7	1.5	1.3	6.2	6.7	1.2	7.1	6.2	8.1	6.3

OBSERVATORIO

METEOROLOGICO, MAGNETICO Y SEISMICO

DEL COLEGIO DE BELEN

DE LA

EN LA HABANA.

Fundado en el año de 1858

AÑO DE 1922.

C/hc20S
H38
HABANA.

APR 25 1925

Imprenta y Papelería LA UNIVERSAL, Obispo núm. 34

Marzo, 1925.

OBSERVATORIO

METEOROLOGICO, MAGNETICO Y SEISMICO

DEL COLEGIO DE BELEN

DE LA

Compañía de Jesús

EN LA HABANA.

Fundado en el año de 1858

AÑO DE 1923.

C/hc205
H38
B

HABANA.

Imprenta y Papelería LA UNIVERSAL, Obispo núm. 34

Agosto, 1925.