

Observaciones Astronómicas i Meteorológicas

Diciembre de 1899. — DECLINACION MAGNÉTICA

Declinacion-méjia del mes	14° 55', 0 E.
Oscilacion méjia diaria	4', 25
Hora méjia de la mínima (a W.)	10 h. 1/2 A. M. (próxte.)
» » » máxima (a E.)	1 h. 3/10 P. M.

TEMBLORES

Días	Horas	Movimiento
1 — el 11	— 0 h. 51 ^m P. M.	Un sacudon N — S duró 1/5 ^s
2 — el 29	— 1 h. 33 ^m 39 ^s A. M.	Remezcon suave » 5 ^s

LLUVIAS, GARÚAS, ROCÍO, ETC.

			mm.
13 —	temprano	Rocio.	0.00
14 —	»	Garúa:	0.00
	Suma		0.00
	Suma total del año		763.47

(Esta es la mayor cantidad anual observada desde 1849 pero los datos suministrados por don Julio 2.º Zegers al *Boletín de la Sociedad Nacional de Agricultura*, demuestran que, entre 1824 i 1849 hubo tres años mas lluviosos que 1899: v. g. 1833 con 808^{mm.}; 1843 con 780^{mm.} i 1845 con 834^{mm.})

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO

SECCION DE METEOROLOGÍA

DICIEMBRE DE 1899		7 A. M.	3 P. M.	10 P. M.	Promedio del mes i sumas	7.25 A. M.	
Barómet. normal reducido a cero	Presion média.....	714.72	713.70	714.99	714.47	714.76	
	» máxima.....	19.95	18.51	19.10	—	19.95	
	» mínima.....	11.40	11.70	11.23	—	11.55	
Termómetro normal centig.	Temperatura média.....	16°50	26°19	15°31	19°50	17°20	
	» máxima.....	19.60	30.80	18.10	—	20.80	
	» mínima.....	12.20	19.80	12.20	—	12.50	
Psicrómetro	Humedad relativa média..	69.0	39.2	69.9	59.4	66.5	
	» » máxima	95.0	61.0	88.0	—	93.0	
	» » mínima	45.0	25.0	53.0	—	42.0	
	Tension del vapor média..	9.41	9.55	9.32	9.43	9.56	
	» » máxima	12.10	12.40	11.50	—	12.60	
» » mínima	6.70	5.80	6.20	—	7.20		
Vientos	Direccion (veces)	N	—	—	2	2	—
		NE	—	—	3	3	—
		E	—	—	—	—	—
		SE	—	—	7	7	—
		S	1	3	1	5	1
		SW	15	27	11	48	15
		W	6	1	—	7	6
		NW	4	—	7	11	4
Var.	4	—	—	4	4		
Atmósfera	Despejada (veces).....	21	22	27	70	21	
	Nublada »	2	7	3	12	2	
	Cubierta »	8	2	1	11	8	
	Neblina »	—	—	—	—	—	
	Rocío »	3	—	5	8	3	
	Helada »	—	—	—	—	—	
	Lluvia »	1 ⁽¹⁾	—	—	1 ⁽¹⁾	1 ⁽¹⁾	
	Granizo »	—	—	—	—	—	
	Tempestad »	—	—	—	—	—	
Promedio nublado.....	0.28	0.17	0.06	0.17	0.28		
Viento	Velocidad por minuto	Noche	10 a 3	3 a 10	24 horas		
		média...	32.1	148	96	77.5	—
		máxima.	—	520	190	—	—
		mínima.	—	30	0	—	—

(1) Fue garúa mui poca.

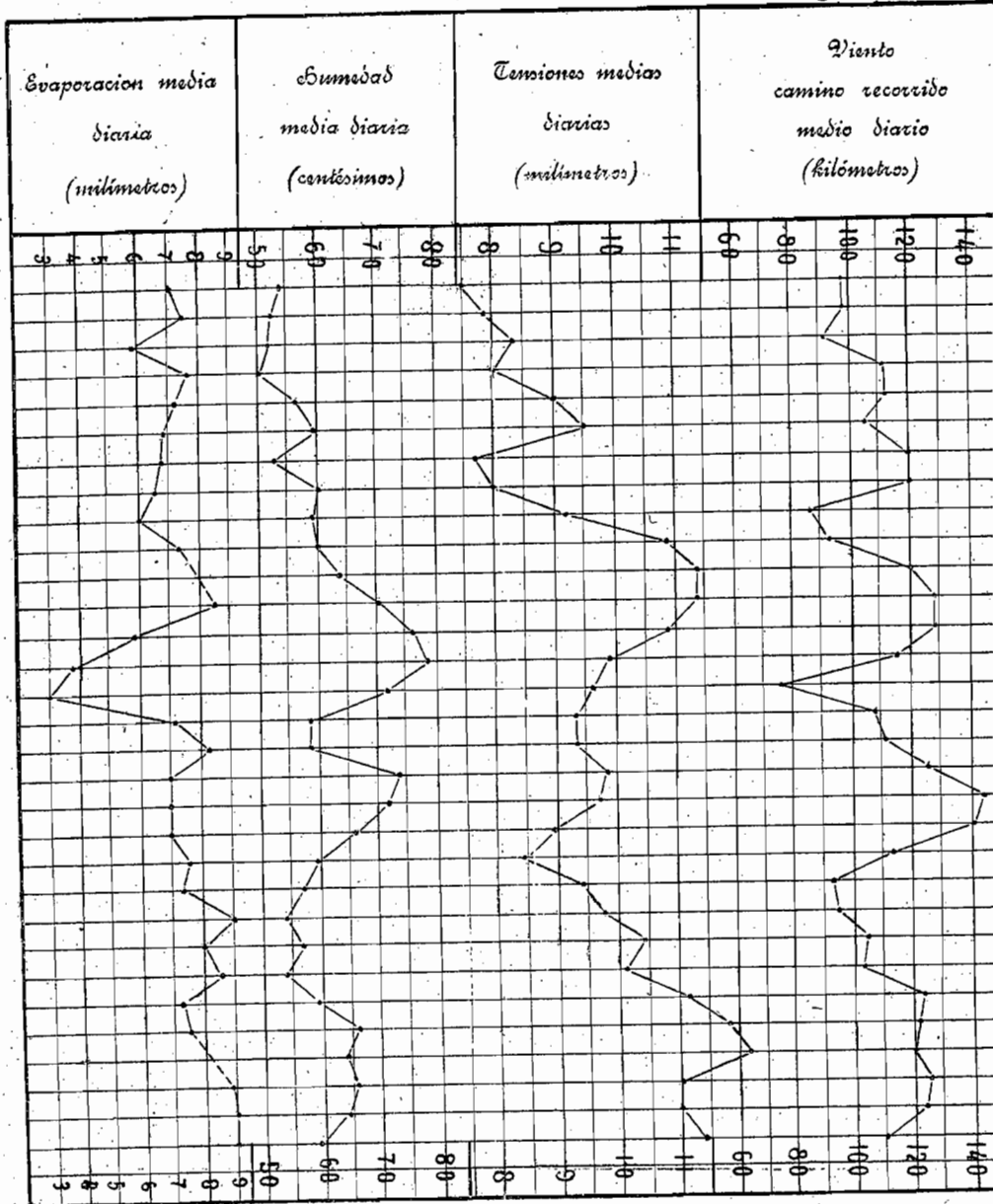
OBSERVACIONES ASTRONÓMICAS

Diciembre de 1899		VALORES			Promedios diarios			Oscilaciones diarias			
		Promedio del mes	máx.	mín.	Oscil.	máx.	mín.	Oscil.	máx.	mín.	méda
Barómetro inscriptor	714.21 —	719.95 1	710.40 26	9.55 —	719.25 1	712.08 10 i 26	7.17 —	3.50 18	1.10 30	2.01 —	
Termómetro inscriptor	18°31 —	30°8 25	7°4 8	25°4 —	22°01 31	15°00 14	7°01 —	19°3 4 i 25	8°4 15	15°47 —	
Higrómetro Inscriptor	61.4 —	97 29	25 1.2 i 4	72 —	78.0 14	50.0 4	28.0 —	65.5 21 i 23	30.5 15	53 —	
Tension del vapor...	9.77 —	13.3 28	5.8 7	7.5 —	12.25 28	7.50 1	4.75 —	4.3 12	1.0 23	2.23 —	
		10 A. M. a 3 P. M.			3 P. M. a 10 P. M.			Dia entero			Total del mes
		máx.	mín.	medio	máx.	mín.	medio	máx.	mín.	medio	
Viento	km. recorridos	56.0	27.3	44.3	52.9	16.1	40.3	144.6	76.6	111.7	3464 en 31 dias.
	5 dias	5	15	—	17	15	—	19	15	—	
	por hora	11.20	5.46	8.87	7.56	2.30	5.75	6.03	3.19	4.65	
	tanto por 100	—	—	39.6	—	—	36.8	—	—	100.0	
Evaporación	mm	4.90	0.60	3.42	4.60	1.30	2.35	9.0	3.0	7.20	208.8 en 31 dias
	5 dias	16	16	—	28	15	—	23 i 30	15	—	
	tanto por 100	—	—	47.5	—	—	39.6	—	—	100.0	
LLUVIA mm.	Una garúa corta el dia 14 0.00										
PROMEDIOS I HORAS DE LOS 4 MÍNIMOS I MÁXIMOS DIARIOS											
Barómetro inscriptor	Presiones.....	714.10	714.96	713.56	714.40	714.20					
	Horas médias..	2h. 90 A. M.	8h. 32 A. M.	4h. 93 P. M.	10h. 33 P. M.	0.01 inferior al promed.mensual					
MAYORES OSCILACIONES HABIDAS EN 24 HORAS CONSECUTIVAS											
Dias.....		17 a 18	20 a 21								
Milímetros.		+ 4.50	+ 3.13								
OSCILACIONES GRANDES EN INTERVALOS RELATIVAMENTE CORTOS											
Dias 1 a 3 — 5.80 en 57 horas					Dias 16 a 18 + 5.25 en 39 horas						

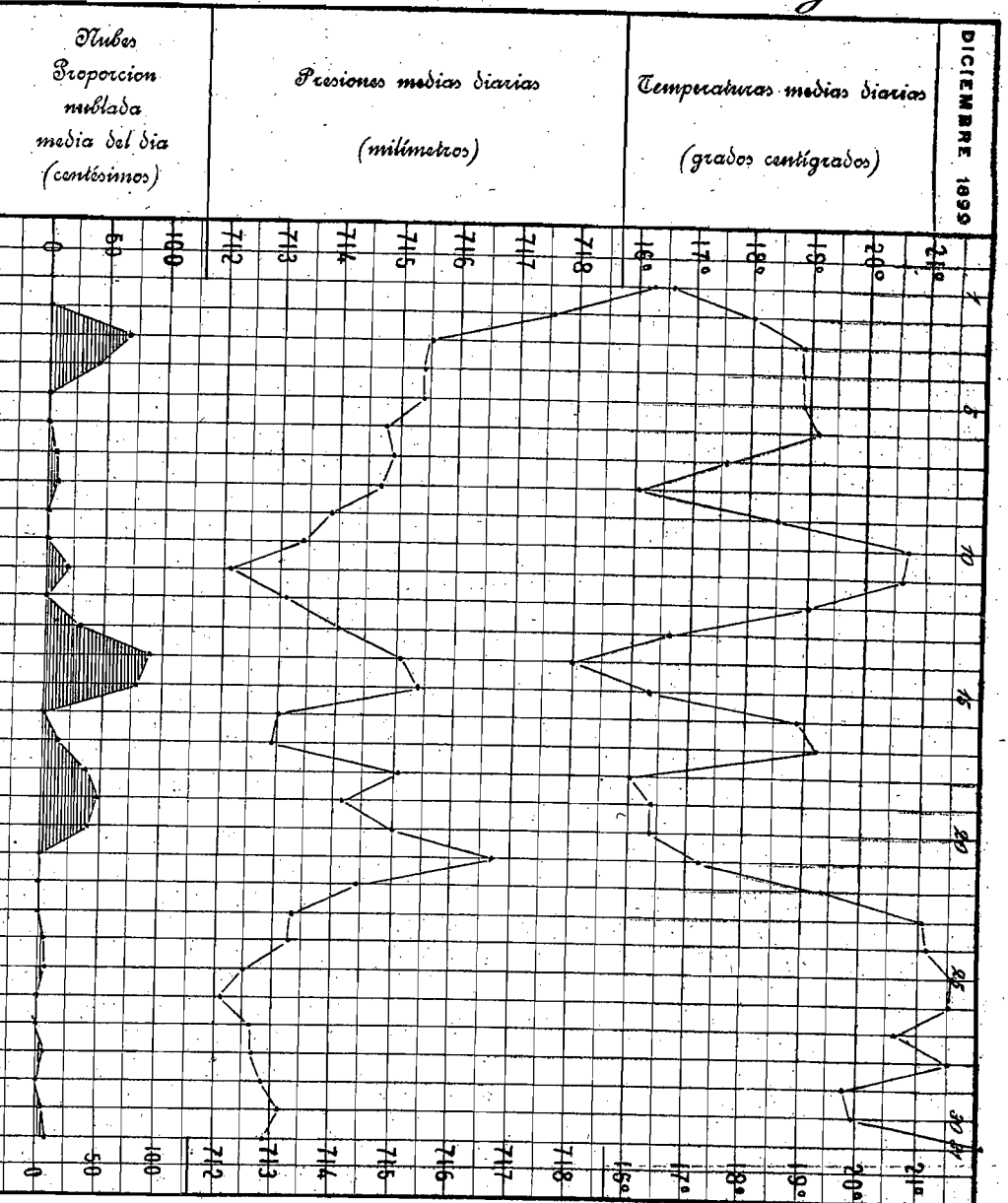
Observado i calculado por A. Krahnass.

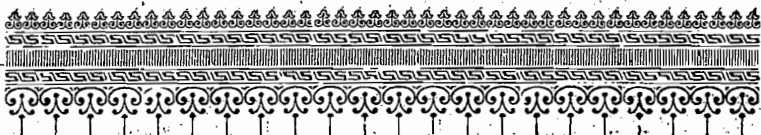
A. OBRECHT,
 Director del Observatorio Astronómico.
 Profesor de las clases de mecánica i cálculo diferencia
 de la Universidad.

Observatorio Astronómico de Santiago



Observatorio Astronómico de Santiago





Observaciones Astronómicas i Meteorológicas

Enero de 1900.—DECLINACION MAGNÉTICA

Declinacion média del mes.	14° 55' 4 E.
Oscilacion média diaria	4' 4
Hora média de la mínima (a W)	1oh. ¼ A. M. (própte.)
» » » máxima (a E)	1h. 10 P. M.

TEMBLORES

Días	Hóras	Móvimiento
1 — el 10 —	oh. 3 ^m -35 ^s A. M.	remezon mui suave
2 — 11 —	oh. 23 ^m 11 ^s A. M.	» » de 3 ^s

LLUVIAS, GARÚAS, ETC.

mm.

Ninguna.

MEMORIAS CIENTÍFICAS I LITERARIAS

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO
SECCION DE METEOROLÓJIA

ENERO DE 1900		7 A. M.	3 P. M.	10 P. M.	Promedio del mes i sumas	7. 25 A. M.	
Barómet. normal reducido a cero	Presion média.....	714.68	713.86	714.31	714.28	714.73	
	» máxima.....	18.20	17.66	18.67	—	18.15	
	» mínima.....	13.00	10.70	10.47	—	12.90	
Termómetro normal contig.	Temperatura média.....	16°10	27°18	16°96	20°08	17°93	
	» máxima....	19.70	32.50	19.40	—	21.40	
	» mínima.....	13.30	19.00	13.40	—	14.00	
Psicrómetro	Humedad relativa média.	73.4	39.3	66.5	59.8	68.7	
	» » máxima	90.0	60.0	82.0	—	88.0	
	» » mínima	55.0	18.0	45.0	—	51.0	
	Tension del vapor média.	10.31	10.20	9.78	10.10	10.38	
	» » » máxima	13.60	13.20	12.80	—	13.60	
	» » » mínima	7.50	8.00	7.10	—	7.80	
Vientos	Direccion (veces)	N.	1	—	3	4	1
		NE.	—	—	1	1	—
		E.	—	—	—	—	—
		SE.	—	1	8	9	—
		S.	4	2	6	12	4
		SW.	20	27	10	57	20
		W.	—	—	—	—	—
NW.	—	—	2	2	—		
Vrble.	6	1	1	8	6		
Atmosfera	Despejada (veces).....	21	21	25	67	21	
	Nublada, id.	3	7	3	13	3	
	Cubierta, id.	7	3	3	13	7	
	Neblina, id.	2	—	—	2	2	
	Rocio, id.	—	—	2	2	—	
	Helada, id.	—	—	—	—	—	
	Lluvia, id.	1 ⁽¹⁾	—	—	1 ⁽¹⁾	1 ⁽¹⁾	
	Granizo, id.	—	—	—	—	—	
Tempestad, id.	—	—	—	—	—		
Promedio nublado.....	0.27	0.20	0.15	0.21	0.27		
Viento	Velocidad por minuto	noche	10 a 3	3 a 10	24 horas		
		média....	34.5	143.	103.	77.8	—
	máxima..	—	380.	220.	—	—	
	mínima..	—	20.	1.	—	—	

(1) Garúa fina.

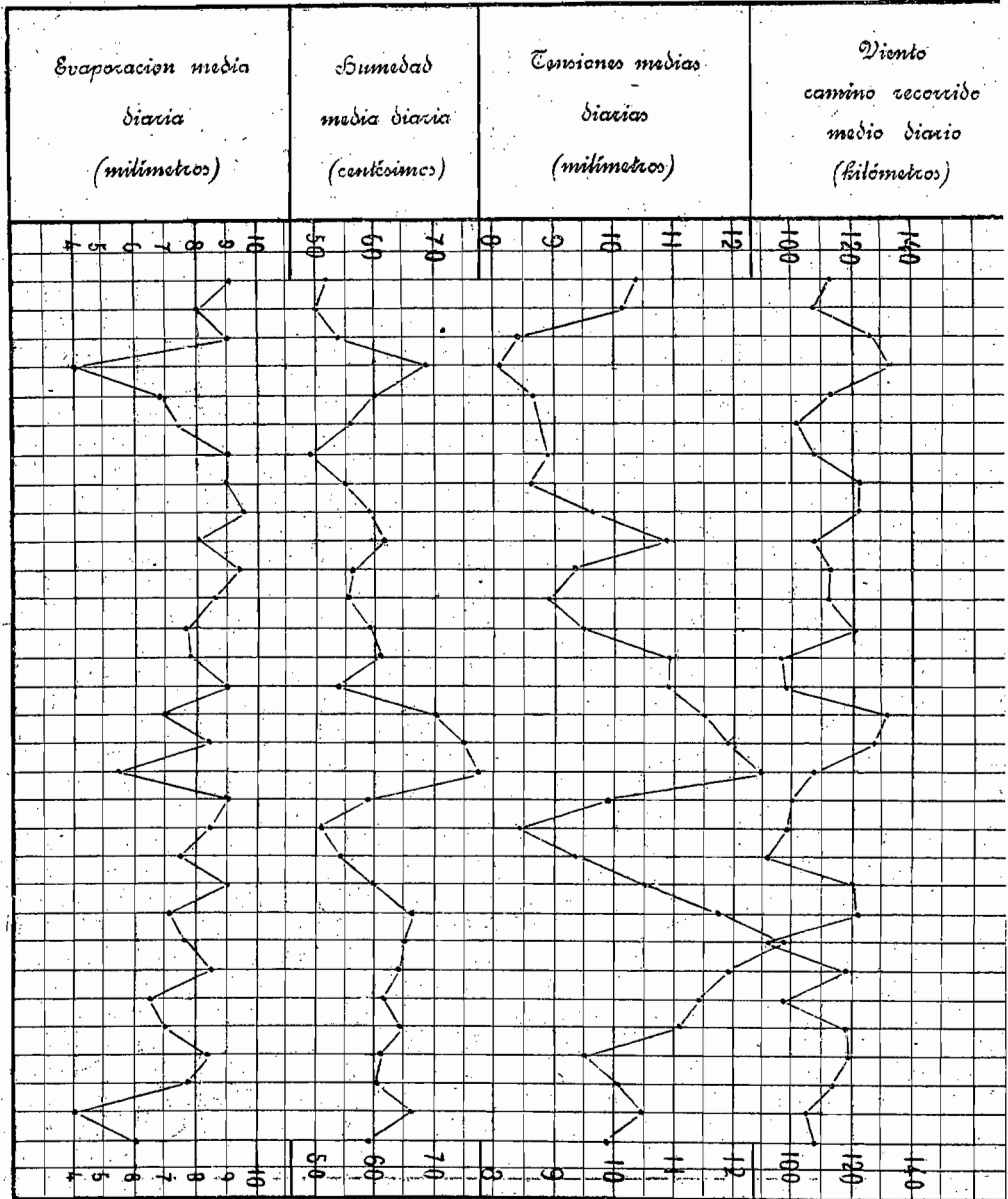
OBSERVACIONES ASTRONÓMICAS

Enero de 1900		Promedio del mes	VALORES			Promedios diarios			Oscilaciones diarias		
			máx.	mín.	oscil.	máx.	mín.	oscil.	máx.	mín.	média
Barómetro inscriptor	714.20	—	718.65 4	709.90 15	8.75 —	717.30 5	711.76 15	5.54 —	3.75 4	1.17 2	2.11 —
Termómetro inscriptor	19°72	—	33°0 15	8°9 4	24°1 —	22°88 25	14°40 4	8°48 —	21°1 15	8°2 30	15°87 —
Higrómetro inscript.	60.2	—	98 23	26 20	72 —	77.5 18	49.0 7	23.5 —	67 9	34 16	52°7 —
Tension del vapor.....	10.16	—	14.0 22	7.0 7	7.0 —	12.75 24	8.15 4	4.60 —	4.8 22	0.7 16 i 25	2.19 —
		10 A. M. a 3 P. M.			3 P. M. a 10 P. M.			Dia entero			Total del mes
		máx.	mín.	medio	máx.	mín.	medio	máx.	mín.	medio	
Viento	km. recorridos ...	57.6	23.0	44.01	57.5	21.0	43.14	134.1	91.6	112.01	3472
	dias.....	9	18	—	8	19	—	16	24	—	en
	por hora.....	11.52	4.61	8.80	8.21	3.00	6.16	5.47	3.81	4.67	31
	tanto por 100.....	—	—	39.3	—	—	38.5	—	—	100.0	dias
Evaporación	mm.....	6.5	1.2	3.74	5.0	1.4	2.83	9.5	4.0	7.77	240.8
	dias.....	24	30	—	28	7	—	8 i 11	4	—	en
	tanto por 100.....	—	—	48.1	—	—	36.4	—	—	100.0	31 dias
LLUVIA mm.	 0.00									
PROMEDIOS I HORAS DE LOS 4 MÍNIMOS I MÁXIMOS DIARIOS											
Barómetro inscriptor	Primer mín.	Primer máx.	Segdo. mín.	Segdo. máx.	Promedio.						
	Presiones	713.84	714.96	713.33	714.52	714.16					
	Horas médias....	2h. 95 A. M.	9h. 09 A. M.	5h. 45 P. M.	10h. 70 P. M.	0.04 inferior al promd. mensual					
MAYORES OSCILACIONES HABIDAS EN 24 HORAS CONSECUTIVAS											
Dias		3 a 4	14 a 15	17 a 18							
Milímetros.		+ 4.30	— 4.63	+ 5.20							
OSCILACIONES GRANDES EN INTERVALOS RELATIVAMENTE CORTOS											
Dias 3 a 4:		+ 5.20 en 32 h.			Dias 14 a 15: — 6.90 en 34 h.						
» 5 a 6:		— 4.60 » 34 h.			» 15 a 18: + 7.70 » 65 h.						
		Dias 9 a 10: — 4.20 en 34 h.									

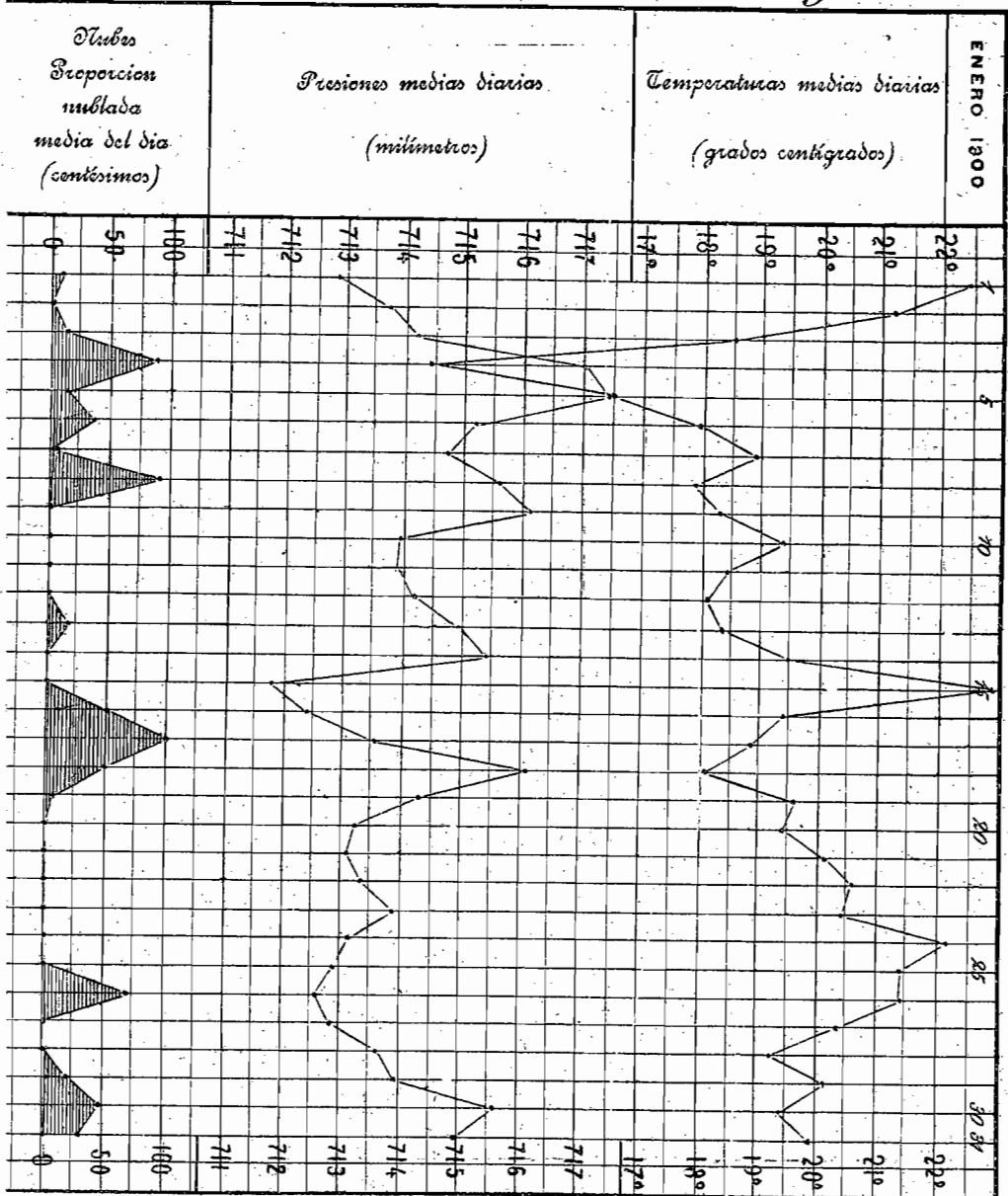
Observado i calculado por A. Krahnass.

A. OBRECHT,
 Director del Observatorio Astronómico.
 Profesor de las clases de mecánica i cálculo diferencial
 de la Universidad.

Observatorio Astronómico de Santiago



Observatorio Astronómico de Santiago





Observaciones Astronómicas i Meteorológicas

Febrero de 1900. — DECLINACION MAGNÉTICA

Declinacion média del mes	14° 54' 6 E.
Oscilacion média diaria	4', 17
Hora média de la mínima (a W.)	10 h. $\frac{3}{4}$ A. M. (própte.)
» » » máxima (a E.)	1h 8/10 P. M.

TEMBLORES

Dias	Horas	Movimiento
1 — el 7 —	2h. $\frac{1}{2}$ P. M.	Tembler (segun los diarios): Remezón débil » fuerte de 2 ^s con ruido precursor reg. de 5 ^s Remezón suave 1 ^s
2 — 20 —	oh. 4 ^m 30 ^s A. M.	
3 — 21 —	1oh. 31 ^m 20 ^s P. M.	
4 — 23 —	1oh. 24 ^m P. M.	

LLUVIAS, GARÚAS, ROCÍO, ETC.

			mm.
25 —	temprano	Garúa	0.05
26	»	Llovizna	0.44
26	6 a 8 P. M. goterones i	Truenos	0.05
27	oh P. M.	Goterones.	0.00
	Suma		0.53
	Enero dió.		0.00
	Suma total		0.53

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO

SECCION DE METEOROLÓJIA

FEBRERO DE 1900		7 A. M.	3 P. M.	10 P. M.	Promedio del mes i sumas	7.25 A. M.	
Barómet. normal reducido a cero	Presion média.....	714.31	713.47	714.14	713.97	714.43	
	» máxima.....	16.55	15.33	16.16	—	16.60	
	» mínima.....	11.95	11.00	12.16	—	11.95	
Termómetro normal centig.	Temperatura média.....	14°76	27°25	16°64	19°55	16°19	
	» máxima.....	17.50	30.88	20.20	—	20.00	
	» mínima.....	11.50	19.40	13.80	—	11.60	
Psicrómetro	Humedad relativa média..	84.5	41.8	72.2	62.2	78.2	
	» » máxima	97.0	62.0	91.0	—	96.0	
	» » mínima	70.0	25.5	54.5	—	54.0	
	Tension del vapor média..	10.48	10.40	10.27	10.38	10.38	
	» » máxima	12.70	12.80	12.10	—	12.20	
» » mínima	6.70	8.00	7.90	—	8.20		
Vientos	Direccion (veces) {	N	—	—	1	1	—
		NE	—	—	1	1	—
		E	1	—	—	1	1
		SE	4	—	10	14	4
		S	4	2	4	10	4
		SW	12	26	7	45	12
		W	1	—	2	3	1
		NW	1	—	2	3	1
Var.	5	—	1	6	5		
Atmósfera	Despejada (veces).....	20	19	24	63	20	
	Nublada »	3	7	1	11	3	
	Cubierta »	5	2	3	10	5	
	Neblina »	—	—	—	—	—	
	Rocío »	1	—	7	8	1	
	Helada »	—	—	—	—	—	
	Lluvia »	3	—	—	3	3	
	Granizo »	—	—	—	—	—	
	Tempestad (1)»	—	—	—	—	—	
Promedio nublado.....	0.23	0.17	0.12	0.17	0.23		
Viento	Velocidad por {	Noche	10 a 3	3 a 10	24 horas		
		média...	28.8	137	96	71.1	—
		máxima.	—	385	200	—	—
		mínima.	—	20	1	—	—

(1) El 26. Tempestad eléctrica. de 5h. 40m á 6h 20m P. M., que pasó lejos al NE primero i terminó a SE.

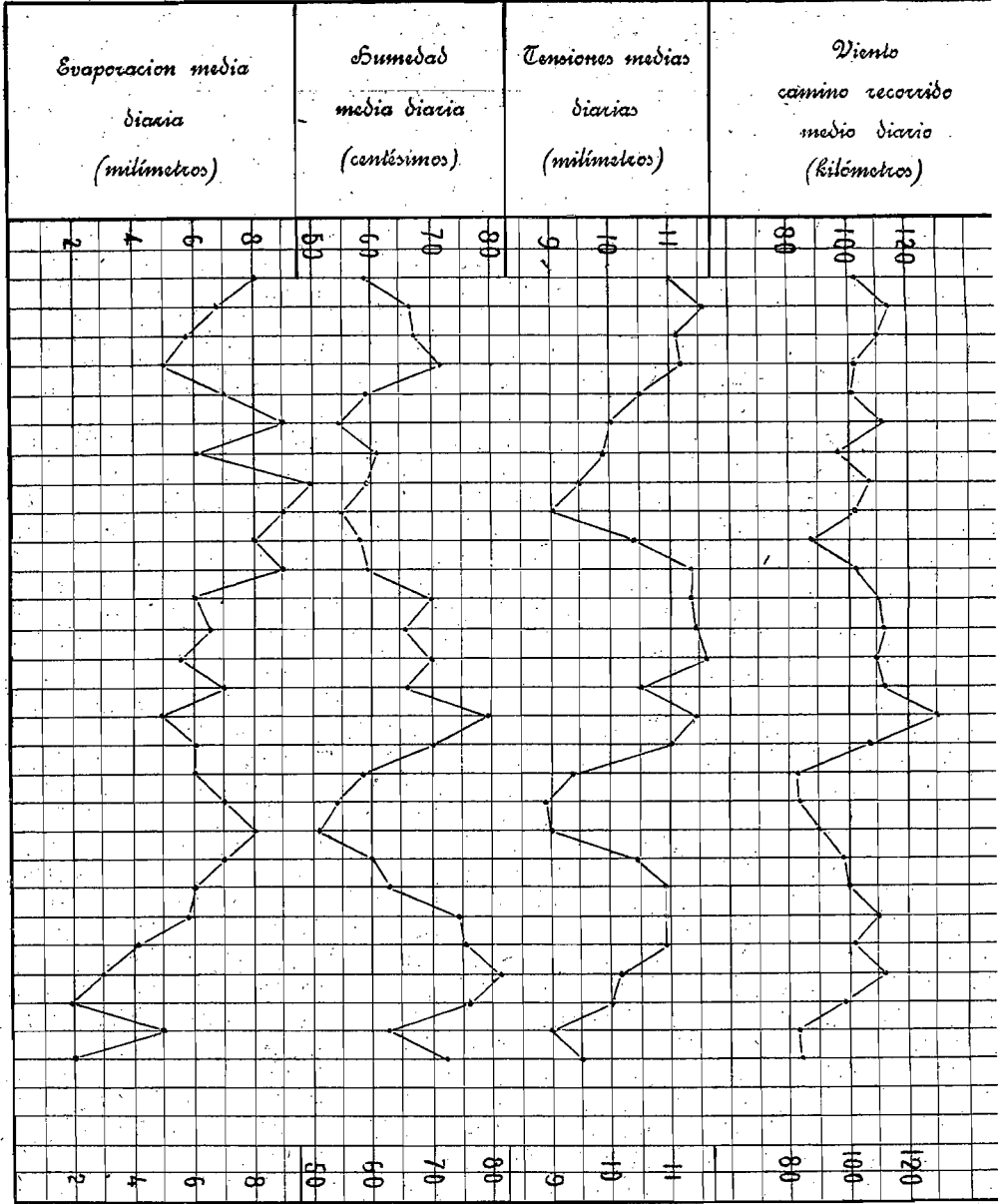
OBSERVACIONES ASTRONÓMICAS

Febrero de 1900		Promedio del mes	VALORES			Promedios diarios			Oscilaciones diarias		
			máx.	mín.	Oscil.	máx.	mín.	Oscil.	máx.	mín.	média
Barómetro inscriptor	713.92	716.65 17	711.40 11	5.25	715.62 17	711.65 11	3.97	2.95 27	0.75 11	1.68	
Termómetro inscriptor	19°03	30°9	10°6 18.19.23	20°3	21°62 11	15°02 25	6°60	19°6 6 i 10	7°3 26 i 28	15°16	
Higrómetro Ins- criptor	65.0	98 12	24 20	7.4	81.8 25	51.1 20	30.7	67 18	34 28	53.6	
Tension del vapor...	10.42	13.6 15	7.7 8	5.9	11.45 16	8.90 19 i 27	2.55	3.4 15	0.9 28	2.25	
		10 A. M. a 3 P. M.			3 P. M. a 10 P. M.			Dia entero			Total del mes
		máx.	mín.	medio	máx.	mín.	medio	máx.	mín.	medio	
Viento	km. recorridos	54.1	15.0	41.03	72.8	17.3	40.55	123.6	84.4	102.4	286.8
	dias	15 i 23	24	—	24	27	—	16	18	—	en
	por hora	10.82	3.0	8.21	10.40	2.47	5.79	5.33	3.51	4.31	28
tanto por 100...	—	—	40.0	—	—	39.6	—	—	100.0	—	dias
Evapora- cion	mm.	5.7	0.6	3.30	4.7	0.1	2.29	10.0	1.9	6.26	175.2
	dias	6	23	—	11	26	—	8	26 i 28	—	en
	tanto por 100...	—	—	52.6	—	—	36.6	—	—	100.0	28 dias
LLUVIA mm.	Una lluvia: 0,49 — dos garúas: 0,09 S = 0,58 —										
PROMEDIOS I HORAS DE LOS 4 MÍNIMOS I MÁXIMOS DIARIOS											
Barómetro inscriptor	Primer mín.	Primer máx.		Segdo. mín.	Segdo. máx.		Promedio				
	Presiones.....	713.51		714.50	713.19		714.25		713.86		
	Horas medias..	3h. 14 A. M.		9h. 18 A. M.	5h. 17 P. M.		10h. 03 P. M.		0.06 inferior al promed. mensual		
MAYORES OSCILACIONES HABIDAS EN 24 HORAS CONSECUTIVAS											
Dias.....		3 a 4		11 a 12							
Milímetros.		+ 3.95		+ 3.80							
OSCILACIONES GRANDES EN INTERVALOS RELATIVAMENTE CORTOS (Ninguna alcanzó á 4 mm.)											

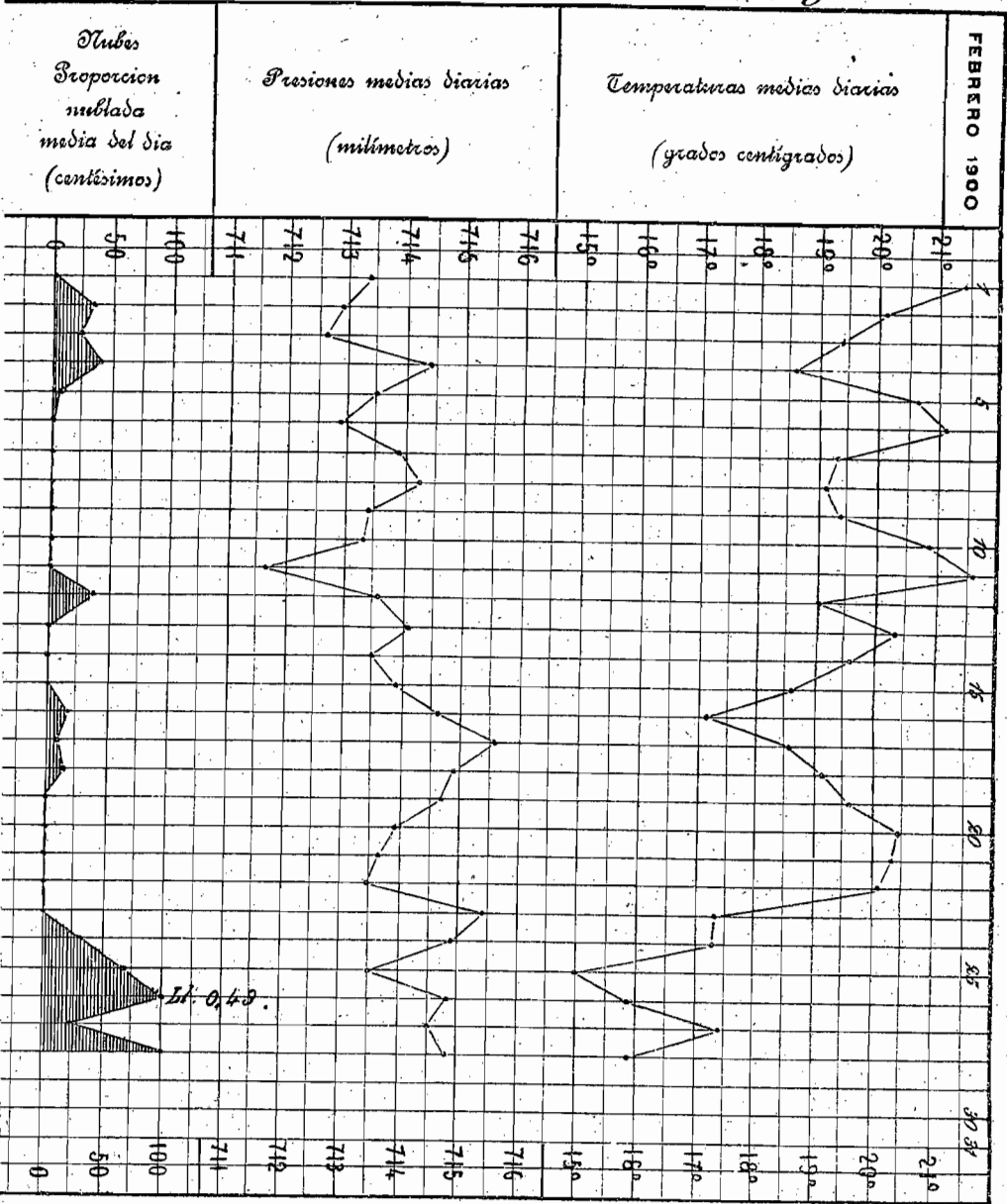
Observado i calculado por A. Krahnass.

A. OBRECHT,
Director del Observatorio Astronómico.
Profesor de las clases de mecánica i cálculo diferencial
de la Universidad.

Observatorio Astronómico de Santiago



Observatorio Astronómico de Santiago



Observaciones Astronómicas i Meteorológicas

Marzo de 1900.—DECLINACION MAGNÉTICA

Declinacion média del mes.	14° 54', 1 E.
Oscilacion média diaria	5', 03
Hora média de la mínima (a W)	10h. A. M. (próxte.)
» » » máxima (a E)	2h. 10 P. M.

TEMBLORES

Días	Horas	Movimiento
1 — el 15 —	10h. 55 ^m P. M.	temblor suave (por los diarios)

LLUVIAS, GARÚAS, ETC.

		mm.
2 — 6 a 8h. P. M.	Goterones	0.00
2 a 3 — 11h. 55 ^m P. M. a 8 A. M.	Lluvia	6.30
4, 5, 6, 7 i 8 — temprano	Rocio	0.05
11 — 0h. P. M. a 10h. P. M.	Lluvia	15.20
12, 13, 14, 15, 16 i 24 — temprano	Rocio	0.37
Suma		21.92
Suma anterior		0.53
Suma desde enero		22.45

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO

SECCION DE METEOROLOGÍA

MARZO DE 1900		7 A. M.	3 P. M.	10 P. M.	Promedio del mes i sumas	7. 25 A. M.	
Barómetro, normal reducido a cero	Presion média	714.68	714.11	714.79	714.53	714.65	
	» máxima	18.30	17.05	18.62	—	18.30	
	» mínima	11.70	10.60	11.20	—	11.65	
Termómetro normal centig.	Temperatura média	11°63	23°15	14°29	16°36	13°26	
	» máxima	14.80	29.60	17.40	—	16.80	
	» mínima	5.00	14.60	8.40	—	7.60	
Psicrómetro	Humedad relativa média.	93.4	47.6	80.6	73.9	80.9	
	» » máxima	98.0	92.0	97.5	—	95.0	
	» » mínima	85.0	21.0	62.0	—	65.0	
	Tension del vapor média.	9.54	9.65	9.90	9.70	9.20	
	» » » máxima	11.10	13.00	12.50	—	11.40	
» » » mínima	6.30	3.50	6.30	—	6.20		
Vientos	Direccion (veces)	N.	2	—	6	8	2
		NE.	—	—	3	3	—
		E.	—	—	1	1	—
		SE.	4	2	8	14	4
		S.	4	—	—	4	4
		SW.	7	29	9	45	7
		W.	1	—	1	2	1
		NW.	1	—	3	4	1
Vrble.	12	—	—	12	12		
Atmósfera	Despejada (veces)	17	15	19	51	17	
	Nublada id.	6	8	1	15	6	
	Cubierta id.	8	7	11	26	8	
	Neblina id.	—	—	—	—	—	
	Rocío id.	12	—	18	30	12	
	Helada id.	—	—	—	—	—	
	Lluvia id.	1	1	1	3	1	
	Granizo id.	—	—	—	—	—	
	Tempestad id.	—	—	—	—	—	
Promedio nublado	0.33	0.37	0.36	0.35	0.33		
Viento	Velocidad por minuto	noche	10 a 3	3 a 10	24 horas		
		media	27.4	114.7	63.6	56.2	—
		máxima	—	400.	180.	—	—
» mínima	—	10.	0.	—	—		

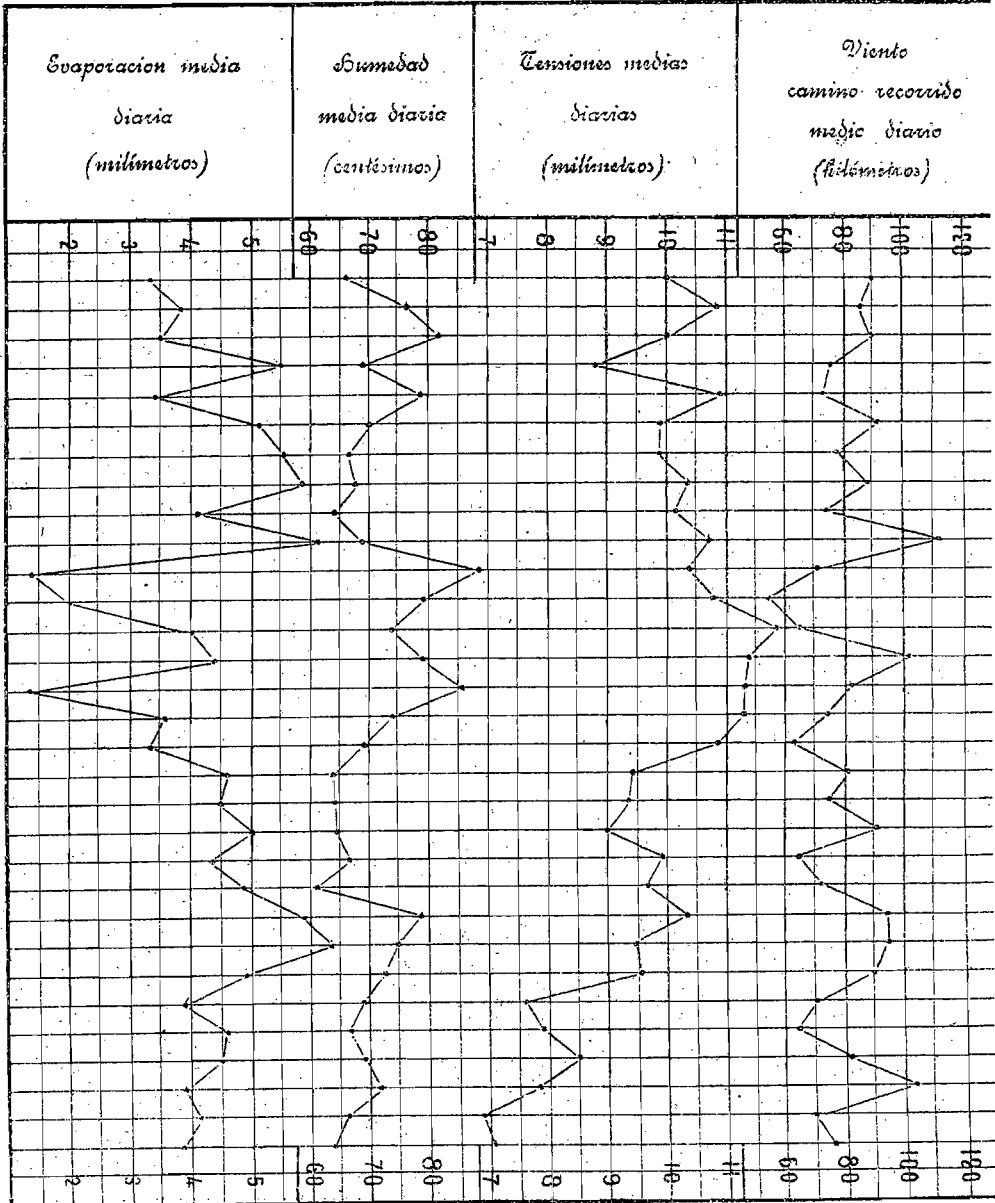
OBSERVACIONES ASTRONÓMICAS

Marzo de 1900		VALORES			Promedios diarios			Oscilaciones diarias			
Promedio del mes		máx.	mín.	oscil.	máx.	mín.	oscil.	máx.	mín.	méda	
Barómetro inscriptor	714.44 —	718.60 11	710.40 10	8.20 —	717.40 12	711.73 10 i 22	5.67 —	8.10 11	0.60 1 i 29	2.48 —	
Termómetro inscriptor	16°38 —	29°6 22	3°5 3	26°1 —	18°76 9 i 13	12°17 30	6°59 —	19°9 22	3°7 11	12°91 —	
Higrómetro inscript.	71.3 —	98 12.23.30	21 30	77 —	88.1 11	61.2 22	25.9 —	77 30	17 15	52°0 —	
Tension del vapor.....	9.73 —	13.1 13	3.5 30	9.6 —	11.90 13	6.90 30	5.00 —	3.9 23	0.9 2 i 15	2.49 —	
		10 A. M. a 3 P. M.			3 P. M. a 10 P. M.			Dia entero			Total del mes
		máx.	mín.	medio	máx.	mín.	medio	máx.	mín.	medio	
Viento	km. recorridos...	55.0	19.6	34.44	56.1	13.3	26.73	111.8	55.0	80.9	2509
	dias.....	24	11	—	23	12	—	10	12	—	en
	por hora.....	11.00	3.93	6.88	3.01	1.90	3.82	4.66	2.29	3.37	31
	tanto por 100.....	—	—	42.5	—	—	33.0	—	—	100.0	dias
Evaporación	mm.....	3.5	0.0	2.32	2.8	0.0	1.13	6.4	1.3	4.25	131.6
	dias.....	9	10	—	25	11	—	24	1.5	—	en
	tanto por 100.....	—	—	54.6	—	—	26.6	—	—	100.0	31 dias
LLUVIA mm.		Dos lluvias: 21.50 — Rocío: 0.42 — Suma..... 21.92									
PROMEDIOS I HORAS DE LOS 4 MÍNIMOS I MÁXIMOS DIARIOS											
Barómetro inscriptor	Primer mín.	Primer máx.		Segdo. mín.	Segdo. máx.		Promedio				
	Presiones	713.97	715.70		713.85	714.98		714.59			
	Horas médias....	2h. 86 A. M.	9h. 26 A. M.		4h. 43 P. M.	10h. 08 P. M.		0.15 superior al promd. mensual			
MAYORES OSCILACIONES HABIDAS EN 24 HORAS CONSECUTIVAS											
Dias		el 2	el 11.		25 a 26						
Milímetros.		+ 4.75	+ 8.10		— 3.65						
OSCILACIONES GRANDES EN INTERVALOS RELATIVAMENTE CORTOS											
Dias 2 a 3		+ 6.20 en 34 h.			Dias 20 a 22		— 6.60 en 41 h.				
» 19 a 20		+ 4.15 » 31 h.			» 30 a 31		+ 4.65 » 32 h.				

Observado i calculado por A. Krahnass.

A. OBRECHT,
 Director del Observatorio Astronómico,
 Profesor de las clases de mecánica i cálculo diferencial
 de la Universidad.

Observatorio Astronómico de Santiago



Observatorio Astronómico de Santiago

