

# ANALES

DEL

Instituto Físico-Geográfico Nacional de Costa Rica

---

Tomo IX. 1896

---

H. PITTIER

Director del Instituto y jefe del Servicio geográfico

Ad. Tonduz,

*Jefe del Servicio botánico.*

P. N. Gutiérrez,

*Jefe del Servicio meteorológico.*

---

San José de Costa Rica A. C.

---

Tip. Nacional,

1898



# OBSERVACIONES METEOROLOGICAS

PRACTICADAS EN COSTA RICA (AMÉRICA CENTRAL).

EN EL AÑO DE 1896

## NOTA

Conforme á las decisiones del Congreso Meteorológico Internacional, se representan los hidrometeoros y demás fenómenos, por los signos siguientes:

●	Lluvia	⚡	Tempestad eléctrica	⊕	Halo solar
▲	Granizo	⚡	Relámpagos lejanos	⊕	Corona solar
△	Rocio	↘	Viento fuerte	☾	Halo lunar
≡	Neblina	☾	Arco Iris	☾	Corona lunar

La intensidad de los fenómenos se indica por una cifra agregada como exponente al símbolo correspondiente, <sup>1</sup> queriendo decir débil, y <sup>2</sup> fuerte.

La escala barométrica es la milimétrica, la termométrica la de Celsius ó centígrada; la lluvia se mide en milímetros.



San José de Costa Rica

1896.—Enero

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

DÍAS	A. M.												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	6,3	6,0	6,0	6,2	6,5	6,7	7,0	7,0	7,5	7,1	6,7	6,4	5,6	4,7	4,7	4,7	5,1	5,6	5,6	6,5	6,7	6,5	6,1	5,6
2	4,8	4,6	4,0	4,0	4,5	4,9	5,1	5,4	5,0	5,3	5,1	4,9	4,4	4,1	4,3	4,0	4,7	4,9	4,8	5,4	5,9	6,0	5,6	5,6
3	5,3	4,8	4,7	4,8	4,8	5,4	6,0	6,4	6,5	6,0	6,1	5,6	5,0	4,4	4,5	4,4	4,6	4,8	5,4	5,9	6,1	6,2	5,9	5,7
4	5,7	5,7	5,7	5,8	6,3	6,5	7,0	7,5	7,5	7,3	7,1	6,1	5,3	4,7	4,5	4,7	5,1	5,8	6,0	6,9	7,2	7,3	7,0	6,9
5	5,9	5,8	5,9	6,1	7,1	7,3	7,5	7,0	7,7	7,7	7,5	6,6	6,2	5,7	5,6	5,6	5,9	6,4	6,9	7,4	7,8	7,9	7,6	7,0
6	6,7	5,9	5,6	5,8	5,8	6,0	6,6	6,9	7,1	7,1	6,8	6,5	5,8	7,2	5,2	5,5	6,2	6,1	6,4	7,0	7,4	7,3	6,9	6,5
7	5,0	4,7	4,3	4,7	5,1	5,6	6,1	6,4	6,4	6,5	6,4	5,7	4,9	4,6	4,2	4,3	4,8	5,2	5,7	6,2	6,4	6,5	6,3	5,8
8	5,2	4,4	4,3	4,3	4,7	5,0	5,7	6,1	6,2	6,1	5,8	5,3	4,6	4,0	3,5	3,6	3,7	3,9	4,0	5,2	5,7	5,9	5,9	5,5
9	5,2	4,8	4,4	4,7	4,8	5,3	5,6	5,8	5,9	5,9	5,6	5,1	4,6	4,1	3,9	4,0	4,0	4,2	4,6	5,1	5,6	5,7	5,6	5,1
10	4,8	4,4	4,2	4,5	4,9	5,3	5,9	6,4	6,7	6,8	6,7	6,0	5,6	5,0	4,8	4,8	5,1	5,2	5,4	6,0	6,2	6,3	6,2	5,9
11	5,3	4,9	4,9	5,1	5,5	6,2	6,5	6,8	7,1	7,1	6,8	6,0	5,8	4,9	4,8	4,7	5,9	5,2	5,6	6,2	6,6	6,6	6,5	6,4
12	5,0	5,3	5,3	5,3	5,2	5,5	6,1	6,3	6,7	6,8	6,5	5,8	5,2	4,5	4,5	4,7	5,0	5,6	5,9	6,2	6,5	6,5	6,5	6,1
13	5,6	5,3	5,0	5,0	5,5	5,8	6,3	6,5	6,7	6,7	6,3	5,8	4,9	4,5	4,2	4,2	4,7	5,0	5,5	6,4	6,8	6,9	6,8	6,6
14	5,9	5,6	5,1	5,3	5,4	5,7	6,4	6,6	7,0	6,6	6,2	5,8	5,2	5,2	5,0	5,0	5,3	5,7	5,8	5,9	5,7	5,2	5,2	5,0
15	4,8	4,4	4,2	4,7	4,9	5,5	5,9	6,4	6,5	6,4	6,1	5,5	4,9	4,6	4,7	4,2	4,8	5,0	5,9	6,3	6,5	6,7	6,6	6,7
16	6,3	5,9	5,7	5,7	5,9	6,4	6,6	6,8	7,0	6,7	6,5	5,9	5,4	4,7	4,6	4,8	4,9	5,4	4,1	6,9	7,0	7,0	7,0	6,7
17	6,3	6,1	5,8	5,6	6,2	6,4	6,8	7,2	7,3	7,1	6,9	6,7	6,4	5,7	5,2	5,5	5,8	5,8	4,3	6,9	7,1	7,1	7,0	6,8
18	6,2	6,0	5,9	5,9	6,0	6,3	6,8	7,0	7,6	7,5	7,4	7,1	6,4	5,9	5,5	5,5	6,1	4,4	6,9	7,3	7,4	7,4	7,1	7,1
19	6,5	6,3	6,1	6,1	6,2	6,3	6,6	6,8	7,6	7,7	7,5	7,1	6,7	5,8	5,4	5,2	5,4	6,0	4,2	6,9	7,2	7,3	7,2	7,1
20	6,2	5,9	5,2	5,1	5,3	5,8	6,0	6,4	6,9	6,8	6,5	6,0	5,1	4,3	4,2	4,2	4,2	4,8	5,2	5,6	6,3	6,2	5,6	5,3
21	4,9	4,1	4,1	4,0	4,2	4,5	4,8	4,9	5,5	5,3	5,0	4,7	4,0	3,4	3,1	3,1	3,5	3,6	4,2	4,6	5,3	5,5	5,5	5,4
22	4,7	4,4	4,3	4,1	4,3	4,6	5,2	5,6	5,9	5,6	5,4	4,9	4,3	4,0	3,3	3,1	3,7	3,9	4,3	4,9	5,1	5,5	5,5	5,2
23	5,0	4,5	4,4	4,5	5,1	5,2	5,8	6,1	6,6	6,6	6,2	5,9	5,4	4,5	4,1	4,0	4,2	4,7	5,3	5,9	6,2	6,2	6,1	5,9
24	5,4	5,1	4,9	5,0	5,5	6,0	6,4	6,7	6,7	6,6	6,5	5,8	5,5	4,9	4,7	4,7	4,6	4,9	5,8	6,4	6,7	6,8	6,5	6,3
25	5,8	5,7	5,0	5,7	6,1	6,5	6,7	6,9	7,5	7,4	7,2	6,9	6,4	5,8	5,4	5,6	5,6	6,0	6,5	7,4	7,9	8,0	7,9	7,5
26	7,0	6,4	6,2	6,4	6,5	7,0	7,3	7,8	8,0	8,0	7,9	7,4	6,8	6,1	6,0	5,7	5,8	6,0	6,7	7,0	7,7	8,0	7,9	7,2
27	6,9	6,1	6,0	5,8	6,2	6,3	6,7	7,3	7,5	7,6	7,5	7,2	6,6	6,0	5,3	5,2	5,3	5,4	5,8	6,2	6,5	6,8	6,8	6,5
28	5,9	5,5	5,4	5,4	5,3	5,9	6,3	6,7	7,0	7,2	7,0	6,4	6,0	5,5	5,2	4,8	5,1	5,6	6,0	6,8	7,0	7,2	7,0	6,8
29	6,5	6,3	6,0	5,9	6,2	6,5	6,8	7,2	7,5	7,5	7,4	6,9	6,4	6,0	5,5	5,4	5,6	6,0	6,3	7,0	7,1	7,1	6,9	6,4
30	6,1	5,5	5,3	5,3	5,6	6,1	6,6	7,0	7,6	7,4	7,2	6,4	6,2	5,7	5,2	5,2	5,3	5,9	6,3	7,0	7,4	7,4	7,2	6,9
31	5,74	5,36	5,17	5,25	5,52	5,88	6,31	6,62	6,93	6,86	6,61	6,14	5,55	5,01	4,71	4,69	4,93	5,27	5,71	6,28	6,63	6,70	6,52	6,23

DÍAS	A. M.												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	16,4	15,4	15,6	15,5	15,4	15,4	16,3	18,1	18,4	21,3	20,7	20,6	20,6	19,9	19,9	19,9	19,3	18,3	17,3	16,5	17,2	17,2	16,7	16,6
2	16,7	16,7	17,1	17,0	17,6	17,5	18,2	18,6	19,9	20,9	20,9	22,3	22,0	24,5	22,0	21,9	19,8	17,3	17,2	17,1	17,5	16,3	16,1	15,8
3	15,8	15,0	13,9	13,8	15,3	15,5	16,0	18,9	20,8	22,0	22,1	21,2	20,0	20,8	20,1	19,1	19,5	18,0	18,7	19,1	18,5	18,5	18,5	18,5
4	18,4	18,0	17,4	17,1	16,6	17,4	17,5	19,0	20,8	21,8	22,0	24,2	24,4	24,5	24,0	23,0	21,4	19,7	18,5	18,0	17,1	17,1	16,2	16,3
5	16,3	16,8	17,0	16,6	16,5	15,8	15,9	18,6	19,5	20,6	20,4	21,1	22,7	21,2	21,7	20,7	18,7	18,1	17,8	17,7	17,6	17,4	17,6	17,0
6	16,7	16,3	16,4	16,3	15,8	16,8	17,9	18,5	19,0	19,5	18,7	19,4	19,0	19,6	18,0	17,5	16,8	16,8	16,6	16,6	16,7	16,6	16,9	17,2
7	16,7	17,0	16,7	16,5	16,2	16,6	17,4	19,8	20,8	20,5	20,8	21,6	24,6	24,6	23,8	21,3	20,3	18,8	18,4	17,3	17,0	16,7	16,5	16,3
8	16,3	15,9	15,1	14,9	14,9	14,9	16,6	18,9	20,5	22,3	21,0	23,6	24,1	22,0	21,5	22,1	19,5	18,4	17,8	17,6	16,4	15,5	14,9	14,9
9	14,0	13,6	12,7	12,6	13,1	13,2	13,7	17,3	21,3	23,5	24,6	24,7	25,3	26,0	25,0	23,7	21,5	19,5	18,8	18,6	18,0	17,5	17,8	17,8
10	16,6	16,5	16,6	16,7	16,0	16,6	17,7	18,6	20,3	22,2	20,4	20,3	19,6	19,7	19,4	19,5	18,9	18,4	17,1	17,0	16,9	16,3	16,7	16,6
11	16,6	16,3	15,6	15,1	14,8	14,5	14,6	16,0	17,1	17,2	17,2	18,0	18,1	18,6	18,2	18,6	16,6	14,4	17,3	16,4	16,6	16,8	16,7	16,7
12	16,7	16,6	16,6	16,8	16,2	16,0	16,3	17,3	20,0	18,9	19,2	18,9	19,7	19,9	19,8	19,5	17,6	17,0	17,2	17,7	17,0	16,9	16,8	16,8
13	15,9	15,6	16,4	16,5	16,0	15,6	15,7	18,7	21,2	22,2	23,4	24,0	23,2	23,9	23,8	22,0	20,2	19,3	18,5	17,7	17,1	17,0	16,6	16,1
14	16,1	15,7	15,6	16,1	16,1	14,9	15,0	18,6	21,6	24,1	26,0	27,8	27,8	27,3	25,9	22,8	21,3	20,1	18,7	17,7	17,4	16,5	15,7	15,3
15	15,3	15,0	15,1	14,8	13,7	13,0	14,4	18,4	21,4	23,4	23,2	21,9	20,7	19,3	18,6	18,2	17,6	17,6	17,3	17,2	15,7	15,5	15,0	16,0
16	14,6	14,6	15,1	15,6	13,9	13,8	14,7	18,4	21,2	23,1	23,0	24,6	20,0	25,4	23,1	23,7	20,2	18,2	16,5	16,0	16,5	16,3	15,5	16,0
17	16,7	15,9	15,7	15,3	15,8	15,9	18,4	20,4	23,1	24,6	24,6	25,9	25,8	23,7	22,2	21,6	20,5	19,1	18,3	17,3	18,0	18,0	18,3	18,3
18	17,1	17,0	16,5	16,4	16,1	16,6	16,6	19,4	21,5	23,1	22,6	22,1	21,2	24,8	22,6	20,4	19,9	19,2	18,7	18,9	18,4	18,1	18,1	18,2
19	17,9	18,2	17,5	17,1	16,7	17,0	17,7	20,0	19,5	20,6	20,9	21,5	21,7	20,9	21,1	20,1	19,8	18,1	17,6	17,1	17,0	17,0	16,9	16,9
20	16,5	16,9	16,9	16,6	16,3	16,5	16,0	18,9	19,3	20,2	21,4	21,5	21,5	23,6	20,5	20,6	20,2	18,7	18,5	18,2	17,7	16,8	16,7	16,9
21	16,1	15,9	15,9	15,0	14,5	14,7	15,5	19,0	20,1	22,8	24,9	24,1	24,2	24,0	21,1	20,6	20,3	19,0	18,1	18,1	17,9	18,0	17,7	16,9
22	16,0	15,9	15,4	15,7	15,6	15,2	15,3	18,5	22,3	24,4	25,9	26,5	27,2	26,4	26,3	24,7	22,8	20,3	19,5	19,0	18,8	18,5	18,1	18,1
23	18,0	17,9	17,9	17,9	16,9	16,8	16,9	19,8	21,0	24,0	25,1	27,5	26,7	26,8	26,3	23,2	19,7	19,8	19,7	19,6	19,5	19,1	18,3	19,2
24	16,0	16,1	15,7	15,3	15,5	14,8	16,2																	



San José de Costa Rica

1896—Enero.

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

Table with columns for 'Días.' (Days), 'A. M.' (Morning), 'TENSION DEL VAPOR' (Vapor Tension), and 'P. M.' (Afternoon). The table contains 31 rows of data corresponding to the days of the month, with values for each hour from 1 h. to 12 h. for both morning and afternoon.

Table with columns for 'DÍAS' (Days) and 'HUMEDAD RELATIVA' (Relative Humidity). The table contains 31 rows of data corresponding to the days of the month, with values for each hour from 1 h. to 12 h. representing the percentage of relative humidity.







San José de Costa Rica

1896.—Enero

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135m

Días	VELOCIDAD DEL VIENTO EN METROS POR SEGUNDO																							
	0-1 h.	1-2 h.	2-3 h.	3-4 h.	4-5 h.	5-6 h.	6-7 h.	7-8 h.	8-9 h.	9-10 h.	10-11 h.	11-12 h.	12-13 h.	13-14 h.	14-15 h.	15-16 h.	16-17 h.	17-18 h.	18-19 h.	19-20 h.	20-21 h.	21-22 h.	22-23 h.	23-24 h.
1																								
2																								
3																								
4																								
5																								
6																								
7																								
8																								
9																								
10																								
11																								
12																								
13																								
14																								
15																								
16																								
17																								
18																								
19																								
20																								
21																								
22																								
23																								
24																								
25																								
26																								
27																								
28																								
29																								
30																								
31																								

Días.	Baró- metro. T. M. 24 h.	Termómetro.			Temperatura en el suelo.					Horas de sol.															
		Mín.	Máx.	T. M. 24 h.	0 <sup>m</sup> 15	0 <sup>m</sup> 30	0 <sup>m</sup> 60	1 <sup>m</sup> 20	3 <sup>m</sup> 00	A. M.		Horas de sol.										P. M.			
										6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	Suma			
1	666,12	15,3	21,5	17,85	18,95	19,00	19,83	20,00	20,5	—	—	0,50	1,00	1,00	0,25	0,08	—	0,33	0,10	0,58	—	—	—	—	3,84
2	4,93	16,5	24,7	18,79	18,92	18,93	19,82	20,02	20,5	—	—	0,12	0,75	0,33	0,75	0,50	0,92	1,00	1,00	0,50	—	—	—	—	5,84
3	5,41	12,9	22,9	18,34	18,82	18,84	19,73	20,02	20,6	0,20	1,00	1,00	1,00	0,83	0,30	—	0,03	—	—	—	—	—	—	—	4,35
4	6,23	16,3	25,5	19,61	18,93	18,92	19,70	20,02	20,5	0,42	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,90	0,15	—	—	—	10,22
5	6,77	15,4	23,5	18,39	19,00	18,95	19,67	20,02	20,6	0,25	0,88	1,00	0,75	0,08	0,05	—	0,13	0,45	0,58	—	—	—	—	—	4,17
6	6,44	15,7	21,7	17,48	18,92	18,92	19,60	20,00	20,6	—	0,25	0,07	—	—	0,08	0,37	—	—	—	—	—	—	—	—	0,77
7	5,94	16,1	25,0	19,02	18,92	18,90	19,53	20,02	20,5	0,42	1,00	0,50	0,25	—	—	0,83	1,00	0,83	0,62	0,68	—	—	—	—	5,77
8	5,49	14,8	24,9	28,32	18,95	18,97	19,48	20,00	20,6	0,25	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,75	0,25	0,25	0,75	0,25	0,20	—	—	—	6,45
9	4,97	12,7	26,4	18,93	18,90	18,92	19,57	20,00	20,6	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,45	—	—	—	10,95
10	4,98	15,9	22,2	18,11	19,00	19,00	19,53	20,00	20,5	—	—	0,03	0,45	0,20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,68
11	565,55	14,5	19,6	16,68	18,88	18,90	19,48	20,00	20,5	—	0,63	0,65	0,25	—	—	0,10	0,08	0,90	—	—	—	—	—	—	2,66
12	5,85	15,7	20,6	17,84	18,57	18,67	19,42	19,92	20,4	0,05	0,07	0,62	0,20	—	—	0,08	0,05	0,50	0,17	—	—	—	—	—	1,74
13	5,73	15,2	24,6	19,03	18,73	18,65	19,33	19,93	20,5	—	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,58	—	—	—	—	9,58
14	5,71	14,0	27,7	19,67	19,02	18,92	19,32	19,92	20,4	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,37	0,07	0,47	—	—	—	9,16
15	5,70	13,1	24,4	17,43	19,05	19,00	19,28	19,87	20,5	0,37	1,00	1,00	1,00	1,00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,37
16	5,51	13,7	27,3	18,58	19,07	19,02	19,35	19,90	20,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	6,08	15,9	26,4	19,62	19,23	19,05	19,38	19,90	20,5	0,33	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,53	0,27	0,50	0,33	—	—	—	—	8,96
18	6,42	15,9	24,0	19,31	19,57	19,18	19,37	19,77	20,4	0,42	0,55	0,25	0,25	—	—	0,25	1,00	0,75	—	—	—	—	—	—	3,47
19	6,55	16,4	23,0	18,70	19,53	19,32	19,47	19,78	20,4	—	0,20	0,50	0,35	—	0,25	—	—	—	—	0,25	0,13	—	—	—	1,68
20	6,55	15,7	24,5	18,62	19,20	19,08	19,53	19,77	20,4	0,35	0,83	0,45	0,05	0,20	—	0,05	0,55	0,20	0,03	—	—	—	—	—	2,51
21	665,55	14,2	25,6	18,93	19,37	19,10	19,50	19,78	20,3	0,50	1,00	0,87	0,75	0,98	0,05	0,33	0,50	—	—	0,10	—	—	—	—	5,08
22	4,47	14,9	27,3	20,30	19,08	19,50	19,69	19,78	20,3	0,67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	—	—	—	10,67
23	4,75	16,3	28,5	20,05	20,38	19,97	19,72	19,80	20,5	0,10	0,75	0,72	0,92	1,00	0,75	0,55	0,75	1,00	0,83	—	—	—	—	—	7,37
24	5,35	14,5	24,4	18,63	20,22	20,00	19,81	19,80	20,2	—	0,80	0,92	0,20	0,08	—	0,55	1,00	0,83	0,75	—	—	—	—	—	5,21
25	5,70	12,0	25,7	18,83	19,92	19,83	19,85	19,80	20,2	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	—	—	—	11,25
26	6,58	13,4	25,1	18,64	19,83	19,68	19,80	19,75	20,3	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,62	—	0,25	0,10	—	—	—	8,47
27	6,95	11,6	22,5	16,88	19,17	19,18	19,78	19,80	20,2	0,58	1,00	0,80	0,45	—	0,50	0,37	0,05	0,58	1,00	0,83	0,08	—	—	—	6,24
28	6,40	11,5	23,5	17,71	19,80	19,00	19,70	19,80	20,1	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75	0,53	0,50	0,33	0,75	0,50	0,97	0,08	—	—	—	7,91
29	6,13	14,4	26,0	18,97	19,12	19,00	19,63	19,80	20,1	0,53	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,83	0,50	—	—	10,86
30	6,51	13,1	25,1	18,26	19,43	19,20	19,65	19,87	20,1	—	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,97	0,92	0,33	—	—	9,97
31	6,33	10,5	26,2	18,35	19,47	19,13	19,62	19,88	20,1	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,33	—	—	—	10,83
	665,86	10,8	28,5	18,60	19,21	19,12	19,00	19,89	20,39	8,69	22,79	22,80	21,42	17,95	14,68	15,93	18,03	17,45	15,84	11,61	3,65	—	—	—	190,83



San José de Costa Rica

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

1896.—Enero

Días.	Humedad		Lluvia.		Evaporómetro.			Radiación terrestre.			Radiación solar.			Nebulosidad						
	absolu- ta.	relati- va.	Cont.	Durac.	Día	Noche.	Sumas	Min. en el aire.	Min. sobre el suelo.	Dif.	Act. h.	Act. n.	Dif.	7 h.	10 h.	1 h.	4 h.	7 h.	10 h.	T. M.
	24 h.	24 h.	Mill.	horas.																
1	11,41	75	—	—	18	7	25							7	7	6	6	3	9	6,3
2	12,76	79	1,8	2,25	19	10	29							9	7	6	5	4	3	5,2
3	12,26	78	—	—	16	11	27							1	3	8	8	7	8	5,8
4	12,34	73	—	—	25	10	35							3	6	3	6	8	10	6,0
5	11,81	75	—	—	19	8	27							7	5	9	7	6	10	7,3
6	12,13	81	—	—	13	6	19							9	8	9	10	10	9	9,2
7	12,82	79	—	—	19	5	24							6	9	4	7	10	10	7,7
8	12,48	80	—	—	18	5	23							4	5	7	7	7	8	5,0
9	11,87	74	—	—	29	7	36							1	1	1	1	7	29	3,0
10	12,85	83	3,4	3,42	12	5	17							10	7	8	9	9	10	8,8
11	12,09	85	1,0	2,00	14	8	22							4	4	8	4	10	7	6,2
12	12,36	81	—	—	13	7	20							9	9	7	7	6	6	7,3
13	12,73	78	—	—	23	6	29							3	2	3	7	9	0	4,0
14	12,54	75	—	—	20	5	25							1	1	3	7	10	8	5,0
15	12,31	83	1,0	2,00	15	3	18							1	1	10	9	10	0	5,2
16	12,87	81	0,5	0,25	20	8	28							4	4	7	8	10	9	7,0
17	12,95	81	—	—	24	4	28							3	3	5	7	5	10	5,5
18	13,84	83	2,1	1,83	14	7	21							9	9	10	9	10	7	9,0
19	13,30	83	0,0	0,0	15	6	21							6	7	8	9	9	5	7,3
20	13,02	82	0,0	0,0	15	3	18							3	6	6	8	9	8	6,7
21	13,43	83	—	—	18	3	21							1	4	4	9	10	10	6,3
22	14,08	81	—	—	22	3	25							1	1	3	6	10	10	5,2
23	14,91	83	44,1	1,63	20	2	22							7	5	6	9	10	9	7,7
24	12,94	81	—	—	17	10	27							5	7	4	4	1	0	3,5
25	11,38	70	—	—	28	9	37							2	1	1	1	4	3	2,0
26	11,50	70	—	—	25	12	37							1	1	4	9	5	1	3,5
27	10,12	71	—	—	22	2	24							1	9	5	6	2	3	4,3
28	11,63	77	—	—	25	6	31							1	4	8	7	9	4	5,5
29	12,06	75	—	—	28	7	35							1	1	1	2	5	6	2,7
30	10,67	60	—	—	28	9	37							2	1	2	2	1	1	1,5
31	10,35	68	—	—	31	5	26							1	1	1	2	1	1	1,2
	12,38	78	53,9	13,38	637	199	836							4,0	4,5	5,4	6,4	6,9	6,0	5,5

NOTAS.

- 1— 7 am: ☁; densos sk. cord N; 10 am y 1 pm: ☁<sup>2</sup>; cord. N invisibles; 7 pm: ☁<sup>2</sup>; desp.; ☁; densos str. al N; 10 pm: den. sk.  
 2— 7 am: calma; ● gral.; 10 am: ☁<sup>2</sup>; 1 pm: ☁; sombrío; ● cord. N; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; 7 pm: ☁<sup>3</sup>; cord. N cub.  
 3— 10 am: ☁; densos sk. al N; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; fk. en horizonte N; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; ● al N y S; ☾ al NE; sombrío  
 4— 4 pm: ☁; ● en Irazú y al N; 10 pm: ☁ 1-3; 10 h. 30 m. pm: ☁  
 5— 7 am: ☁ al SSE; densos fk. al N; densos sk. al W; 1 pm: ●<sup>oo</sup>; ● al N; 4 pm: ☾ al NE; ● al N  
 6— 7 am: calma; ● al N; 10 am: ● al N; sombrío; 4 pm: ● al N y NE; sombrío; 10 pm: Júpiter con cerco  
 7— 7 am: densos sk. al N, NE y SE; 10 am y 1 pm: ● al NE  
 8— 7 am: calma; densas nubes en Carpintera; 10 am: ☁; cord. NE invisibles; 4 pm: kn. al W; 10 pm: despejado  
 9— 7 am: muy desp.; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; 7 pm: calma; ☁ al NW; 10 pm: calma; oscuro; Júpiter con cerco  
 10— 7 am: calma; ● al N y SW; 10 am: ● al N; 1 pm: ● gral. en cord.; 4 pm: ● al N y S; 10 pm: ● general  
 11— 7 am: ☁; ● al N y S; 10 am: ☁<sup>2</sup> frío; 1 pm: ●<sup>oo</sup>; ● al N y E; 4 pm: ☁; ☾ al NE; ● gral. en cord.; 10 pm: ●<sup>oo</sup>  
 12— 7 am: nubes densas; ● al N y SE; 1 pm: kn. en Irazú; horizonte cub.  
 13— 7 am: cal.; 10 am, 1 y 4 pm: ☁<sup>oo</sup>; 4 pm: kn. en Irazú y al NE; 10 pm: despejado  
 14— 7 am: str. al N; muy desp.; calma; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; densos fk. al W y NW; ☁ Irazú; nubes densas  
 15— 7 am: calma; desp.; 10 am: ☁<sup>2</sup>; desp.; 1 pm: ☁; ●<sup>oo</sup>; ● al N y S; 4 pm: ●<sup>oo</sup>; ● al E  
 16— 7 am: calma; ● al S; nubes densas; 1 pm: ● al E; nimb. W, NW y E; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; ● al NE, E y NW; 7 pm: ☁<sup>2</sup>; 10 pm: ☁<sup>2</sup>, ☁  
 17— 7 am: densos str. cord.; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; 4 pm: ☁; densos sk.; 7 pm: ☁ al SSE y NW; cord. NE invisibles  
 18— 7 am: calma; ☾ al NW; ●<sup>2</sup> al N y NE; 7 h. 15 m. am: ●<sup>oo</sup>; 12—1 pm: ●; 7 pm: ●<sup>oo</sup>; ☁; 10 pm: ☁ al NW  
 19— 7 am: kn. al E; 4 pm: ☁; ●<sup>oo</sup>; ● al E; 7 pm: ☁ al NW; 10 pm: velo fino de cs.  
 20— 10 am: ☁<sup>2</sup>; k en cord.; 4 pm: ●<sup>oo</sup>; ● al E y NE; ☾ al NE; ☁<sup>2</sup>; 7 pm: ☁; ☁ al NW y NE; 6 pm: ●<sup>oo</sup>  
 21— 1 pm: ☁<sup>2</sup>; densas nubes; ● al S; 7 pm: ☁ al NW  
 22— 7 am: cal; muy desp.; 4 pm: ☁; nubes densas con gran velocidad del NW y W; 7 pm: ☁<sup>2</sup> horizonte; velo as.  
 23— 7 am: calma; Carpintera cub.; 4 pm: ● 3 general; ☾ al NE; 7 pm: ☁ en horizonte; 10 pm: ☁ al S y E  
 24— 1 y 4 pm: ☁<sup>2</sup>; 10 pm: muy despejado  
 25— 7 am y 4 pm: ☁<sup>2</sup>; 7 pm: ☁ doble  
 26— 7 y 10 am: ☁<sup>2</sup>; 4 pm: ● en toda la región N  
 27— 7 am: ☁ frío; sombrío; cord. N cub.; 1 y 4 pm: ☁<sup>2</sup>  
 28— 7 am: cal.; str. cord. N; desp.; 10 am y 1 pm: ☁<sup>2</sup>; 4 pm: densos sk.; 7 pm: ●<sup>oo</sup>; ● al NE y ENE; 10 pm: ☁; ☁ frío  
 29— 1 pm: ☁<sup>2</sup>; despejado; 10 pm: calma; ☁  
 30— 1 y 4 pm: ☁<sup>2</sup>; despejado  
 31— 7 am—10 pm: calma y muy despejado; ☁ a las 4 pm; a las 7 pm: luz al W



## San José de Costa Rica.

Enero—1896.

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

### RESUMEN GENERAL.

	Barómetro.	Termómetro.	HUMEDAD		Evaporómetro.	Lluvia.	Soleo.	Viento.	Nubulosidad.
			absoluta	relativa					
Mínimum.....	663,1	10,8	8,1	38	17	—	0,77	—	0
Máximum.....	668,0	28,5	17,3	96	37	44,1	11,25	—	10
Término medio.....	665,86	18,60	12,38	78	—	—	—	—	5,5
Sumas.....	—	—	—	—	836	53,9	190,83	—	—
Mín. absoluto observado de 1889-1896.	661,8	9,8	7,7	31	12	—	—	—	0
Máx. absoluto observado de 1889-1896.	669,8	30,3	18,4	100	47	44,1	11,25	—	10
Tér. medio correspondiente á 1889-1896	665,37	18,79	12,33	76,2	—	—	—	—	4,4
Promedio de las sumas de los eneros de 1889-1896.	—	—	—	—	915,1	10,39	210,80	—	—

Nota.—La mínima y máxima de la lluvia, del soleo y de la evaporación, se refieren á las 24 horas de un día.

El día 23 de 3 h. 52 m. á 4 h. 0 m. pm. fuerte lluvia: cayeron 18,7 mm en ese intervalo; es decir 2,34 mm por 1 minuto, teniendo la luna  $\alpha = 2$  h. 33 m.,  $\delta = 1$  20° 11', edad 9 días, y 5 días después de su apogeo.

#### TEMBORES.

Se registran 7 en este mes, así:

- Día 19 á las 5 h. 20 m. pm., uno débil NE-SW, intensidad I.
- Día 6 á 12 h. 26 m. pm., uno débil sentido en la torre: 3 oscilaciones NW-SE, con notable descenso de la columna barométrica y ascenso rápido de la temperatura.
- Día 15 á 9 h. 22 m. 5 pm., uno débil NE-SW
- Día 20 á 3 h. 22 m. am., uno débil NE-SW
- Día 20 á 4 h. 39 m. pm., uno débil NW-SE } int. I.
- Día 27 á 5 h. 51 m. pm., uno débil NE-SW
- Día 31 á 6 h. 10 m. pm., uno débil NE-SW

Además, se asegura que el día 2 á las 7 h. 55 m. pm. se sintió uno NE-SW en Turrialba, el cual no se registró por los aparatos del Observatorio, ni se tiene noticia haya sido sentido en San José.



San José de Costa Rica

1896.—Febrero

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

Días	A. M.												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	6,3	5,7	5,6	5,3	5,8	6,1	6,5	6,7	7,1	7,0	6,8	5,7	5,5	4,8	4,6	4,4	4,1	4,4	5,3	5,9	6,0	5,9	5,8	5,6
2	5,1	4,9	4,8	4,8	5,0	5,1	5,5	5,8	6,0	6,0	5,5	5,5	5,3	4,7	4,2	4,2	4,0	4,0	4,8	4,9	5,0	5,3	5,6	5,1
3	4,9	4,7	4,7	4,6	4,7	5,3	5,5	6,0	6,2	5,9	5,6	4,8	4,4	3,8	3,6	3,3	3,4	3,6	4,3	4,9	5,1	5,4	5,2	5,1
4	5,0	4,2	4,1	4,1	4,3	5,0	4,3	5,0	5,3	5,1	4,6	3,9	3,3	2,8	2,4	2,4	2,7	3,2	3,6	4,1	4,6	4,9	4,8	4,2
5	4,0	3,4	3,4	3,7	3,9	4,2	4,0	4,9	5,3	5,3	4,9	4,7	4,1	3,5	3,1	2,9	3,1	3,5	4,1	4,8	5,0	5,3	5,2	5,3
6	4,8	4,6	4,5	4,5	4,5	4,7	5,3	5,4	5,4	5,0	5,0	4,8	4,4	3,6	3,3	3,3	3,5	4,2	5,0	5,5	6,3	6,3	6,2	6,2
7	5,7	5,1	4,9	4,9	4,9	5,1	5,6	6,2	6,5	6,4	6,2	5,5	4,5	3,8	3,7	3,6	3,7	4,0	4,5	5,1	5,9	6,1	5,9	5,4
8	4,9	4,2	3,8	4,1	4,7	4,9	5,6	6,1	6,4	6,5	6,2	5,5	5,1	4,5	4,1	4,0	4,2	4,5	5,2	5,5	6,3	6,4	6,3	6,8
9	5,4	4,7	4,6	4,5	4,8	5,2	5,9	6,3	6,7	6,8	6,6	6,1	5,6	5,3	4,8	4,6	4,9	5,4	5,7	5,9	6,4	6,3	6,2	5,8
10	5,5	5,0	5,3	5,5	6,0	6,6	6,7	6,9	7,2	7,3	7,1	6,7	6,0	5,1	4,7	4,8	5,2	5,2	6,1	6,1	6,5	6,7	6,7	6,1
11	5,4	4,9	4,9	4,8	4,7	5,0	5,5	5,6	6,0	6,0	5,7	5,5	4,7	4,4	3,6	3,6	3,8	4,1	4,5	5,0	5,5	5,7	5,6	5,3
12	4,6	4,3	3,9	3,8	4,1	4,4	4,4	5,0	5,3	5,6	5,2	4,6	4,1	3,4	3,3	3,4	3,6	4,1	4,3	4,8	5,0	5,3	5,2	4,9
13	4,2	3,7	3,5	3,6	3,9	4,6	5,2	5,2	6,0	6,1	5,5	5,4	4,5	3,7	3,0	3,7	4,0	4,7	4,9	5,2	5,8	5,9	5,7	5,1
14	4,8	4,2	3,7	3,8	4,4	4,8	5,5	5,6	5,9	6,0	5,9	5,3	4,7	4,1	3,9	3,8	4,2	5,0	5,4	6,4	6,5	6,5	6,4	6,2
15	5,4	5,1	4,9	4,7	5,0	5,5	6,0	6,3	6,9	6,8	6,5	5,5	5,3	4,5	4,3	4,3	3,9	3,9	4,9	5,8	5,7	5,6	5,2	5,1
16	4,7	4,3	3,8	4,0	4,4	4,6	5,1	5,3	5,5	6,0	5,8	5,3	4,5	3,7	3,4	3,2	3,4	3,5	4,3	4,3	5,5	5,7	5,7	5,6
17	5,0	4,5	4,5	4,5	4,5	5,3	5,5	5,9	6,2	6,2	6,2	5,6	5,0	4,7	4,1	4,2	4,2	4,7	5,2	6,9	6,9	7,1	7,4	7,0
18	6,7	6,4	6,1	6,3	6,2	6,2	7,0	7,1	7,5	7,5	7,4	6,6	6,6	5,8	5,6	5,5	5,7	6,0	6,9	7,9	7,8	8,1	7,8	7,6
19	7,1	6,6	6,5	6,5	6,6	6,7	6,9	7,0	7,5	7,9	7,3	7,2	6,8	6,3	5,8	5,9	6,1	6,3	6,5	7,9	7,5	7,7	7,7	7,2
20	7,0	6,3	6,0	6,0	6,4	7,0	7,1	7,4	7,7	8,0	7,6	7,0	6,2	5,5	5,2	5,3	5,5	5,6	6,4	6,9	7,2	7,2	7,2	6,7
21	6,2	5,9	5,9	5,8	6,2	6,6	7,3	7,7	8,2	8,2	8,0	7,4	6,7	6,0	5,9	5,7	5,6	6,1	6,7	7,1	7,6	7,7	7,6	6,9
22	6,7	5,9	5,9	5,9	6,3	7,0	7,2	7,8	7,9	8,0	7,8	6,8	6,3	5,6	5,1	5,2	5,2	5,3	5,9	6,2	6,2	6,7	6,6	6,1
23	5,9	5,6	5,3	5,5	5,8	6,1	6,6	7,0	7,1	7,1	6,9	6,3	5,9	5,1	4,6	4,7	4,8	5,1	5,6	6,1	6,5	7,0	7,0	6,7
24	6,1	5,5	5,4	5,4	6,2	6,5	6,9	7,0	7,0	6,5	6,9	5,9	5,2	4,5	4,1	4,4	4,6	4,7	5,3	5,8	6,7	6,9	6,9	6,6
25	6,0	5,8	5,6	5,6	5,7	5,2	6,9	6,8	7,0	7,0	6,7	6,2	5,8	5,0	4,7	4,4	4,9	5,3	5,9	6,8	7,1	7,4	7,3	6,8
26	6,4	5,8	5,7	5,7	5,6	5,9	6,6	6,7	6,9	6,8	6,5	5,6	4,8	4,3	3,7	4,1	4,4	5,4	5,5	5,8	6,5	6,8	6,7	6,5
27	5,6	5,0	4,9	4,9	5,0	5,6	5,9	6,4	6,5	6,6	6,3	5,5	5,2	4,5	4,5	4,6	4,7	5,5	6,7	6,6	6,8	6,9	6,6	5,9
28	5,4	4,8	4,7	5,0	5,2	5,8	6,2	6,3	6,5	6,6	6,4	6,0	5,3	4,6	4,3	4,3	4,5	5,2	5,5	6,5	6,7	6,9	6,7	6,3
29	5,9	5,6	5,5	5,6	5,9	6,4	6,7	6,8	7,0	6,8	6,4	5,8	4,9	4,3	3,8	3,8	3,9	4,7	4,9	5,1	5,5	5,6	5,6	5,1
	5,54	5,08	4,91	4,63	5,17	5,56	5,84	6,28	6,58	6,62	6,31	5,75	5,20	4,55	4,21	4,19	4,33	4,73	5,27	5,80	6,21	6,39	6,30	5,91

Días	A. M.												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	14,9	13,9	14,2	13,3	13,2	12,5	13,9	16,0	19,9	22,9	24,3	25,2	25,1	25,0	25,4	23,9	21,8	19,7	18,6	17,7	16,6	16,4	15,8	14,8
2	14,4	14,4	13,5	13,5	13,4	12,8	14,6	17,6	20,7	23,8	24,9	25,3	25,1	25,8	25,0	23,9	21,0	18,5	17,0	16,1	15,7	15,3	14,7	13,4
3	13,2	14,0	13,0	12,9	12,2	11,5	11,7	14,9	17,9	20,9	24,1	25,5	25,4	25,5	25,2	23,1	22,1	19,0	17,0	16,0	15,7	15,5	14,4	13,4
4	13,8	12,7	11,7	12,3	11,3	11,5	12,5	16,6	20,5	23,5	26,8	27,8	28,0	27,1	26,8	25,0	22,5	20,6	19,1	18,7	18,0	17,8	17,6	16,8
5	10,5	10,5	15,6	15,1	15,2	14,7	15,2	17,0	20,2	24,0	24,9	26,6	25,4	25,5	27,0	25,7	23,1	20,9	19,2	18,6	17,6	15,9	15,1	14,7
6	13,7	13,1	12,8	13,3	12,6	12,8	12,8	16,7	21,7	25,3	27,3	28,1	29,3	29,4	27,6	27,5	24,2	21,7	20,4	19,5	19,0	17,3	16,5	14,8
7	14,3	14,2	13,5	13,4	14,4	14,2	15,4	20,8	21,3	23,5	21,4	26,2	28,2	28,9	27,5	25,5	22,9	20,7	19,3	18,6	17,4	17,0	16,6	15,6
8	15,2	15,0	14,0	13,5	13,6	13,0	13,1	17,8	22,0	25,0	26,4	28,4	28,6	27,2	27,5	26,1	24,2	20,7	20,2	19,6	18,4	17,5	17,2	16,3
9	16,2	16,5	16,2	15,2	15,4	15,2	16,1	19,0	21,9	24,4	25,6	26,0	24,7	23,7	23,7	22,7	20,4	19,0	18,5	19,3	18,8	19,0	19,1	18,0
10	17,9	17,8	17,8	17,8	17,4	16,7	16,8	18,3	18,7	20,5	20,3	21,1	20,8	22,0	21,0	22,5	19,2	17,3	17,3	17,2	16,4	17,0	17,0	17,1
11	16,9	16,2	16,3	16,4	16,2	15,6	16,6	18,8	20,5	21,9	20,5	20,4	21,8	21,2	22,0	20,6	19,5	18,0	16,6	16,6	15,8	14,9	14,8	15,4
12	15,7	15,4	15,7	15,4	15,1	14,7	16,6	18,5	20,4	22,7	24,7	24,5	22,7	23,0	23,0	20,6	19,6	18,5	18,7	18,4	18,5	18,1	17,8	17,5
13	17,7	17,7	17,5	17,8	18,1	18,2	18,2	18,8	19,6	21,2	22,2	21,5	22,7	23,4	20,9	20,9	20,8	19,5	18,8	19,1	18,1	17,7	17,1	16,7
14	16,0	15,9	16,7	15,9	15,8	15,6	17,0	18,5	21,7	23,8	25,4	25,2	25,5	24,5	22,6	22,3	20,3	20,5	18,1	17,8	17,3	17,7	18,0	17,2
15	17,9	17,8	17,0	16,7	16,5	16,3	16,3	17,0	18,8	20,1	21,4	23,8	20,6	20,7	20,0	20,0	20,9	19,4	17,8	16,5	17,4	17,3	17,1	17,2
16	16,5	17,1	16,9	16,6	16,4	16,3	16,9	18,9	20,9	20,2	20,6	21,4	24,5	24,6	24,3	22,4	20,9	19,6	18,7	18,4	16,9	17,7	17,6	17,7
17	17,4	17,4	17,3	17,5	17,3	17,2	17,4	18,8	20,9	23,2	25,4	26,6	26,6	26,2	25,0	23,0	20,7	20,4	18,8	18,4	18,4	18,8	17,8	17,8
18	17,5	17,5	17,5	17,5	17,4	16,7	15,5	16,2	16,6	19,3	21,1	22,6	18,5	19,9	21,4	19,4	19,2	18,3	17,2	16,8	16,8	16,8	16,9	16,5
19	16,6	16,8	16,8	16,7	16,6	16,4	17,8	18,1	18,0	19,1	20,8	19,6	19,0	18,3	18,7	18,1	18,1	17,4	17,1	17,0	17,0	16,9	16,8	16,8
20	17,2	17,2	16,5	16,3	16,8	17,3	17,1	19,2	18,8	19,6	20,6	21,7	21,6	21,3	21,9	20,0	18,9	18,4	18,3	18,1	16,2	17,2	16,7	16,9
21	17,5	17,1	17,7	17,3	17,6	17,5	17,9	18,3	18,9	21,4	21,4	20,2	20,0	20,2	20,2	21,2	19,2	17,7	17,2	17,8	16,7	16,9	16,9	16,8
22	16,9	17,1	17,0	17,1	17,2	17,2	18,0	18,8	20,5	19,8	20,2	23,0	25,7	24,5	25,8	21,0	20,9	19,1	18,2	17,1	17,1	16,5	16,5	16,3
23	16,5	16,3	16,0	15,4	15,7	15,6	16,5	18,4	20,5	22,3	23,0	24,5	25,1	25,4	24,6	22,3	21,1	20,0	18,8	18,4	17,5	17,6	17,1	16,3
24	16,1	15,9	15,8	15,6	15,6	15,6	16,7	18,7	21,6	24,0	26,0	26,2	25,3	24,9	22,4	20,8	19,2	18,6	18,9	19,1	18,2	18,1	17,9	17,9
25	17,9	17,5	17,5	17,2	17,																			



San José de Costa Rica

1896—Febrero.

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

DÍAS.	TENSIÓN DEL VAPOR																							
	A. M.												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	10,8	10,6	10,4	10,2	9,6	9,4	10,0	10,3	10,7	11,5	14,3	14,3	12,9	13,8	13,7	13,1	12,2	11,9	12,6	11,5	12,1	11,8	11,4	10,7
2	10,4	10,4	9,8	9,7	9,4	9,3	9,6	10,0	11,2	11,7	10,1	14,4	12,6	8,7	12,0	12,2	12,0	11,9	11,8	11,1	10,9	10,4	9,8	9,7
3	9,2	9,7	9,9	9,3	9,2	8,5	8,7	8,0	6,9	9,7	7,6	8,9	10,6	10,6	10,8	11,5	11,6	11,3	11,4	11,3	10,7	10,3	10,0	9,8
4	10,0	9,7	9,1	9,1	8,4	8,1	7,7	8,6	8,0	9,0	9,1	10,9	11,4	12,1	13,4	13,5	11,1	12,7	14,3	14,1	13,8	13,6	13,7	13,5
5	13,0	12,9	12,5	12,1	12,1	12,0	12,4	12,2	12,6	11,0	11,2	13,2	10,2	11,9	14,0	14,0	13,2	13,3	13,5	13,3	12,7	11,9	12,0	12,0
6	11,1	10,5	10,6	10,4	10,1	9,9	9,8	10,1	10,3	9,8	10,9	12,0	12,8	13,8	14,2	15,1	14,8	14,6	13,2	13,5	13,7	13,0	13,0	11,7
7	11,1	10,7	10,7	10,6	10,4	10,3	11,0	10,4	11,1	11,9	12,1	11,5	12,7	13,0	13,9	13,6	13,6	13,7	13,7	13,5	12,7	12,1	12,1	11,6
8	11,6	11,3	10,5	9,9	9,8	9,8	9,6	10,0	10,8	10,8	11,5	12,3	12,0	11,8	12,1	13,3	14,2	14,1	13,9	13,6	12,7	12,8	12,4	12,0
9	12,1	12,0	11,8	11,3	11,0	10,6	10,8	9,2	11,0	10,1	11,4	12,2	12,9	12,2	12,4	12,8	13,2	13,9	13,2	12,9	13,2	12,6	12,6	11,4
10	11,6	11,3	10,5	10,3	10,1	10,3	10,4	10,6	10,9	11,5	11,5	11,1	11,0	10,5	10,1	10,1	10,4	9,8	9,5	9,7	10,5	10,7	10,8	10,8
11	10,6	10,8	11,1	11,1	11,0	11,3	11,5	11,2	11,8	12,8	12,3	12,2	12,7	11,9	12,1	11,6	12,5	12,2	12,2	10,8	10,3	10,6	10,6	10,4
12	10,1	10,3	10,1	10,3	10,2	10,2	10,7	11,5	11,9	12,3	13,3	14,0	13,6	14,2	14,2	13,7	13,5	12,9	13,3	13,3	13,2	13,3	13,1	13,2
13	13,0	12,7	12,8	13,1	12,9	13,0	12,4	13,9	13,8	14,2	14,7	14,8	14,5	15,1	14,6	14,6	15,1	14,7	13,7	13,8	13,0	13,5	12,8	12,8
14	12,7	12,2	11,9	11,7	11,3	11,1	11,5	11,9	12,6	13,5	13,9	13,7	13,7	13,2	13,5	13,8	13,5	13,5	13,0	12,9	13,0	13,0	12,5	12,8
15	12,4	12,5	12,4	12,3	12,2	12,0	11,8	12,0	11,7	11,5	12,2	12,6	12,5	12,5	12,5	12,3	12,3	12,1	12,2	12,0	12,3	12,4	12,0	12,0
16	12,0	11,8	11,9	12,1	11,9	11,9	12,2	11,4	13,9	13,6	13,2	13,4	13,9	13,8	14,3	13,6	14,1	13,5	12,8	12,1	12,9	12,3	11,7	11,4
17	11,4	11,3	11,4	11,1	11,1	11,1	11,4	11,9	12,3	12,8	13,2	12,7	13,7	13,6	14,0	13,5	12,6	12,5	13,2	13,0	12,7	12,5	12,9	12,9
18	12,2	12,7	12,2	12,8	12,7	12,0	10,3	10,5	11,9	11,9	12,5	13,0	12,2	12,0	13,3	13,0	12,3	12,0	12,2	12,0	12,4	12,4	11,8	11,8
19	11,6	11,8	11,9	11,9	10,9	11,6	11,5	11,9	11,6	11,5	11,9	11,8	11,9	12,7	11,9	12,0	12,0	12,3	11,8	11,7	11,4	12,0	11,9	12,2
20	12,1	12,1	12,3	12,3	12,2	12,4	12,5	12,7	12,3	12,6	12,5	13,1	12,8	12,5	13,0	12,8	12,7	12,4	12,9	12,0	11,6	11,8	11,3	11,7
21	11,8	11,9	11,7	11,6	11,5	11,5	12,1	11,9	12,0	13,1	13,3	13,3	12,6	12,5	12,4	12,8	12,5	12,3	12,4	12,2	12,2	12,3	12,2	12,3
22	12,2	11,8	11,8	11,8	11,4	11,6	11,5	12,3	12,6	12,8	12,2	12,1	13,4	13,0	14,7	12,7	12,6	12,4	12,1	12,5	12,2	12,3	12,0	12,0
23	11,7	11,5	11,3	11,3	11,4	11,3	11,4	11,4	12,0	11,9	12,4	12,5	13,1	12,6	13,6	13,3	13,0	12,5	12,0	11,7	11,4	12,2	11,6	11,4
24	11,2	10,8	11,1	11,3	11,1	11,1	11,3	11,5	11,7	12,8	13,2	13,3	13,7	14,0	14,1	13,8	14,0	13,7	13,0	13,0	12,9	13,1	12,4	12,6
25	11,9	12,2	12,2	12,1	11,9	11,7	11,7	12,1	12,5	11,7	13,1	13,0	14,0	14,0	14,5	14,4	13,8	13,4	12,7	12,1	12,4	11,4	11,0	11,4
26	12,9	10,9	10,5	10,4	10,6	10,4	10,8	10,8	11,0	11,8	11,3	11,6	12,8	15,1	15,8	13,5	13,0	12,7	12,9	12,9	13,1	13,3	12,5	12,3
27	12,2	12,1	12,4	12,7	12,5	12,4	12,6	13,2	13,8	13,8	14,7	14,5	14,2	15,8	15,7	13,8	13,8	13,6	14,5	14,6	14,8	14,5	14,1	14,7
28	12,6	11,9	11,4	11,5	11,1	10,9	11,6	12,8	13,2	13,1	12,1	14,4	13,7	14,2	15,4	15,9	14,8	15,1	15,3	15,6	15,8	15,2	15,1	15,8
29	11,5	12,0	11,6	11,6	10,8	10,8	11,3	13,3	10,9	10,5	8,7	9,4	9,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	11,59	11,46	11,27	11,31	10,96	10,91	11,02	11,31	11,63	11,99	12,08	12,56	12,79	12,84	13,36	13,18	13,11	12,97	13,21	12,69	12,59	12,50	12,19	11,92

DÍAS.	HUMEDAD RELATIVA																							
	A. M.												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	85	91	87	80	86	88	85	72	62	55	64	60	55	50	57	60	63	70	79	76	85	84	86	85
2	85	85	86	84	84	84	84	67	62	53	44	44	54	36	51	58	66	75	82	81	82	82	86	86
3	81	81	90	84	88	84	86	64	45	53	35	38	44	45	45	52	58	69	79	83	80	88	87	87
4	85	90	85	87	85	79	72	62	48	42	35	39	42	47	51	50	54	71	86	87	89	89	91	95
5	93	94	94	94	93	97	92	86	69	55	48	44	55	43	46	59	66	72	86	85	89	93	92	97
6	96	94	97	92	93	91	90	70	53	41	40	46	43	40	52	66	76	74	81	84	82	92	93	92
7	92	88	94	94	85	86	84	56	59	55	48	46	40	45	51	55	65	76	82	85	86	83	85	87
8	89	88	85	87	84	89	87	66	55	47	45	44	42	45	45	52	64	78	79	81	81	86	85	86
9	87	85	85	87	84	82	79	56	50	46	47	49	56	50	57	63	74	85	83	77	82	77	70	74
10	76	74	69	68	69	72	73	69	68	65	65	60	60	54	54	51	63	67	65	66	75	74	75	74
11	74	78	80	79	80	85	81	69	66	66	69	63	66	64	61	65	71	79	79	79	77	84	83	80
12	75	79	76	79	79	82	75	72	67	66	68	62	66	67	67	75	80	81	83	84	85	86	86	88
13	80	84	86	86	85	83	86	85	82	76	74	78	71	71	79	79	83	87	86	84	84	89	88	80
14	90	90	83	86	84	84	86	75	66	62	58	58	57	57	60	69	70	85	84	85	88	86	85	87
15	81	82	86	85	86	85	85	83	72	66	66	58	70	69	72	71	68	72	80	85	85	84	85	82
16	85	81	83	85	85	85	70	76	77	76	71	61	60	64	67	77	80	80	81	90	81	78	75	75
17	77	76	77	74	75	76	77	73	68	61	55	53	53	54	60	63	70	75	82	82	81	77	85	85
18	82	85	82	86	86	84	78	84	71	68	64	77	74	70	77	78	79	88	85	85	87	86	84	84
19	82	82	83	83	77	83	75	76	70	66	70	73	77	74	77	77	83	82	81	79	84	83	85	85
20	85	85	87	88	85	84	86	76	76	74	70	68	68	67	67	73	78	79	82	77	84	81	79	82
21	79	82	77	79	76	77	79	75	74	70	70	75	73	71	70	69	75	81	85	80	85	86	85	85
22	85	81	82	81	78	79	75	70	71	74	69	58	55	57	60	69	69	75	77	86	84	87	85	86
23	85	83	83	86	85	85	81	72	67	59	56	55	50	52	59	66	70	72	74	74	76	81	80	82
24	82	80	83	85	84	84	79	71	62	58	53	55	55	59	61	68	77	83	82	80	78	84	80	82
25	77	82	82	83	81	83	82	74	64	50	53	56	57	57	59	63	73	78	81	81	84	75	73	80
26	76	70	76	75	76	76	76	63	58	50	48	51	60	62	70	70	75	77	78	82	82	83	80	81
27	85	82	84	85	87	84	85	76	72	65	64	59	58	68	60	60	75	80	88					







**San José de Costa Rica**

1896.—Febrero

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135<sup>m</sup>

Días	VELOCIDAD DEL VIENTO EN METROS POR SEGUNDO																								
	0-1 h.	1-2 h.	2-3 h.	3-4 h.	4-5 h.	5-6 h.	6-7 h.	7-8 h.	8-9 h.	9-10 h.	10-11 h.	11-12 h.	12-13 h.	13-14 h.	14-15 h.	15-16 h.	16-17 h.	17-18 h.	18-19 h.	19-20 h.	20-21 h.	21-22 h.	22-23 h.	23-24 h.	
1																									
2																									
3																									
4																									
5																									
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12																									
13																									
14																									
15																									
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									

Días	Barómetro. T. M. 24 h.	Termómetro.			Temperatura en el suelo.					Horas de sol.											Sumas			
		Min.	Máx.	T. M. 24 h.	0, m15	0, m30	0, m60	1, m20	3, m00	A. M.		Horas de sol.							P. M.					
										6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17		17-18		
1	665,70	12,1	26,1	18,50	19,67	19,37	19,60	19,90	20,2	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,97	0,87	1,00	0,25	10,50		
2	5,05	12,6	26,0	18,32	19,83	19,62	19,63	19,90	20,1	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	11,25		
3	4,78	10,5	26,4	17,71	19,67	19,28	19,60	19,90	20,1	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,33	10,83		
4	4,08	11,1	28,4	19,15	19,78	19,60	19,63	19,90	20,2	0,03	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	10,13		
5	4,26	14,5	27,0	19,60	20,07	20,10	19,75	19,88	20,1	—	0,20	—	0,75	0,58	0,62	0,17	0,80	1,00	0,75	0,75	0,17	5,70		
6	4,87	12,0	29,8	19,88	20,95	20,48	19,85	19,90	20,1	0,58	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	10,83		
7	5,13	13,6	28,8	19,83	21,38	20,75	19,92	19,88	20,1	0,07	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,67	9,84		
8	5,20	12,1	28,5	20,07	21,47	20,97	20,70	19,90	20,1	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	10,75		
9	5,60	14,9	26,9	19,77	21,52	21,10	20,05	19,90	20,1	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,80	0,88	0,75	0,50	0,10	9,51		
10	6,07	16,0	23,0	18,56	21,00	20,90	20,10	19,90	20,1	0,50	0,60	0,12	0,42	0,17	0,25	0,07	0,70	0,50	0,92	0,33	—	4,58		
11	665,00	15,5	23,5	18,04	20,58	20,35	20,10	19,88	20,1	0,50	1,00	0,92	0,75	0,10	—	0,75	0,75	1,00	0,42	0,20	—	6,30		
12	4,44	14,1	25,4	18,99	20,40	20,07	20,10	19,87	20,1	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,33	0,33	0,95	1,00	0,25	—	7,90		
13	4,75	17,4	23,9	19,24	20,62	20,20	20,07	19,90	20,1	—	—	—	0,17	0,25	—	0,10	—	—	—	—	—	—	0,52	
14	5,11	15,5	26,3	19,50	20,67	20,30	20,10	19,90	20,0	0,50	0,90	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,97	0,27	0,05	0,44		
15	5,28	16,3	23,5	18,52	20,60	20,38	20,10	19,90	20,0	—	—	—	0,05	0,25	0,50	—	—	—	—	—	0,78	0,67	2,25	
16	4,63	16,5	25,1	19,23	20,33	20,07	20,10	19,90	20,1	0,62	0,92	1,00	—	—	0,25	0,75	0,92	0,92	0,38	0,50	—	—	6,25	
17	5,44	17,1	26,9	20,30	20,60	20,28	20,10	19,90	20,0	—	1,00	0,90	0,98	1,00	1,00	1,00	1,00	0,95	0,50	—	—	—	8,33	
18	6,75	15,6	22,9	18,05	20,45	20,35	20,08	19,90	20,0	—	0,75	0,75	0,50	0,67	0,75	0,25	0,50	0,28	0,53	0,50	0,50	—	5,98	
19	6,87	16,1	21,8	17,69	20,00	20,00	20,10	19,95	20,1	0,42	—	—	—	0,17	—	0,10	—	—	—	—	—	—	—	9,60
20	6,59	16,3	22,8	18,49	19,97	19,97	20,05	19,97	20,0	0,10	0,53	—	—	0,33	0,88	0,30	0,25	0,92	0,25	—	—	—	—	3,56
21	666,79	16,5	21,6	18,48	19,97	19,95	20,00	19,98	20,0	—	0,25	0,83	0,50	0,10	—	—	0,25	0,58	0,92	0,97	0,42	—	—	4,74
22	6,40	16,4	26,8	19,23	19,92	19,90	20,00	19,95	20,0	0,10	0,08	0,07	—	—	0,50	0,50	0,58	1,00	0,17	0,70	0,50	—	—	4,80
23	6,01	15,3	26,2	19,41	20,02	19,97	20,00	20,00	20,1	0,80	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,95	0,17	0,17	—	—	—	9,09
24	5,80	15,1	26,1	19,87	20,47	20,20	20,00	19,97	20,1	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,62	0,55	—	—	—	9,92
25	6,07	15,9	26,5	20,27	20,93	20,82	20,08	19,90	20,1	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	—	—	—	10,00
26	5,78	16,0	26,5	19,91	21,15	20,82	20,20	19,92	20,1	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,90	—	—	—	—	—	8,40
27	5,65	16,6	26,4	20,06	21,33	21,07	20,50	20,50	20,0	—	0,83	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,33	0,25	—	—	—	—	—	6,41
28	5,65	13,2	29,2	20,25	21,48	21,10	20,60	20,60	20,1	0,50	0,25	0,25	0,75	0,75	0,83	0,50	0,50	0,67	0,30	0,75	0,50	—	—	6,55
29	5,48	13,0	21,8	20,87	21,70	21,47	20,77	20,00	20,1	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	—	—	11,50
Sumas	665,49	10,5	31,8	19,24	20,59	20,33	20,04	19,96	20,79	12,67	21,31	21,44	20,87	20,37	20,83	19,47	20,81	22,39	17,12	14,39	5,24	—	—	216,91



San José de Costa Rica

1896.—Febrero

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

Días.	Humedad		Lluvia.		Evaporómetro.			Radiación terrestre.			Radiación solar.			Nebulosidad						
	absolu- ta.	relati- va.	Cant. Mill.	Durat horas.	Día	Noche.	Sumas	Min. en el aire.	Min. sobre el suelo.	Dif.	Act. b.	Act. n.	Dif.	7 h.	10 h.	1 h.	4 h.	7 h.	10 h.	T. M.
	24 h.	24 h.																		
1	74	11,66	—	—	33	6	39				38,5	59,9	21,5	1	2	2	3	3	3	2,3
2	71	10,80	—	—	30	8	38				37,2	56,9	19,7	1	1	1	1	0	1	0,8
3	68	9,81	—	—	33	6	39				37,3	57,0	19,7	1	1	1	2	1	1	1,2
4	70	11,06	—	—	30	5	35				40,4	60,3	19,9	1	0	4	4	9	10	4,7
5	76	12,47	—	—	25	3	28				41,6	63,8	22,3	5	7	9	3	7	0	5,2
6	73	12,09	—	—	31	5	36				41,2	60,9	19,0	1	1	2	6	10	3	3,8
7	72	12,00	—	—	30	5	35				40,9	62,1	21,2	3	2	4	4	1	0	2,3
8	70	11,78	0,0	0,0	34	7	41				40,2	59,5	19,3	0	1	1	4	9	0	2,5
9	71	11,95	—	—	33	16	49				38,4	59,3	20,9	1	1	5	5	8	8	4,7
10	67	10,60	—	—	29	14	43				33,2	50,7	17,5	1	1	5	5	8	8	4,7
11	74	11,46	—	—	24	9	33				35,6	56,5	20,9	4	5	5	6	1	1	3,7
12	75	12,35	—	—	24	8	32				37,0	57,5	20,5	1	1	7	8	9	5	5,2
13	82	13,73	—	—	14	6	20				31,9	40,3	14,4	8	8	8	7	9	2	7,0
14	77	12,77	—	—	28	9	37				39,1	61,2	22,1	3	2	4	6	7	3	4,2
15	77	12,20	—	—	20	9	29				33,8	56,0	22,2	6	7	8	7	1	1	5,0
16	77	12,77	—	—	20	12	32				36,8	57,1	20,3	2	7	6	6	6	0	4,5
17	71	12,45	—	—	29	9	38				39,3	59,0	19,7	2	3	5	6	2	5	3,8
18	80	12,29	0,0	0,0	20	8	28				35,7	57,0	21,3	4	5	5	7	8	9	6,3
19	78	11,79	—	—	17	8	25				32,3	50,5	18,2	6	7	7	8	8	9	7,5
20	78	12,30	—	—	20	10	30				35,1	55,0	19,9	5	7	8	7	9	4	6,7
21	77	12,27	—	—	18	8	26				32,8	52,0	19,2	8	6	7	6	7	5	6,5
22	75	12,33	—	—	23	7	30				40,3	63,4	23,1	6	8	6	6	2	1	4,8
23	72	12,02	—	—	29	9	38				37,8	59,2	21,4	1	1	3	6	8	9	4,7
24	74	12,53	—	—	25	9	34				37,8	57,8	20,0	1	2	4	7	9	10	5,5
25	72	12,58	—	—	30	11	41				37,7	57,7	20,0	1	1	3	5	7	7	4,0
26	71	12,12	—	—	29	9	38				37,9	58,0	20,1	5	3	4	8	10	10	6,7
27	79	13,71	—	—	19	3	22				35,0	50,3	15,3	8	10	10	10	9	9	9,3
28	79	13,57	—	—	25	2	27				44,4	66,7	22,3	5	7	9	4	1	3	4,8
29	72	12,22	—	—	35	7	42				43,2	58,5	15,3	2	2	2	4	9	5	4,0
	74	12,13	0,0	0,0	757	228	985				37,67	57,59	19,92	3,2	3,8	5,0	5,6	6,1	4,6	4,7

NOTAS.

- 1—Δ; 7 am: cal; muy desp. 10 am-4 pm: ☁; desp.; 10 pm: ☁; velo fino cirrus-stratus
- 2—Δ; 1 pm: ☁; 4 pm: ☁; 7 pm: cal; velo finísimo cs. al W; 10 pm: ☁. Día despejado
- 3—Δ; 7 am: cal; 10 am-4 pm: ☁; 7-10 pm: ☁. Día despejado
- 4—Δ; 7 am: cal; desp.; 10 am: ☁; muy desp.; 4 pm: nubes densas; 10 pm: cal.; ☁; cord. N invisibles
- 5—7 am-1 pm: sk densos; 4 pm: ☁; desp.; 10 pm: calma; despejado
- 6—Δ; 7 y 10 am: calma; despejado; 1 pm: calma; calor; 4 pm: nubes densas; ☁ al S; 7 y 10 pm: ☁ al N
- 7—Δ; 7 am: cal; 4 pm: ☁; sk al NW; 10 pm: muy despejado; ☁
- 8—Δ; 7 y 10 am: ☁; muy desp.; 4 pm: ☁; nubes densas al W y NW; 5 h. 18 m. pm: ☁, 10 pm: calma; muy despejado
- 9—10 am: ☁; desp.; 1 pm: ☁; desp.; 4 pm: ☁; desp.; vapores al SW; 7 pm: ☁; 10 pm: cord. N invisibles
- 10—7 am: ráfagas ☁; ☁ superiores; ☁ al N; 1 pm: ☁; ☁ superiores; ☁ al S; 4 y 7 pm: ☁; 5 pm: ☁ al NE; 10 pm: ☁
- 11—10 am: ☁ superior é inferior; 1 pm: ☁; 4 y 7 pm: ☁; 10 pm: calma; velo fino cs.
- 12—7 y 10 am: muy desp.; 1 pm: ☁; 4 pm: ☁; ☁ al SW
- 13—7 am: sombrío; ☁ al NE; 10 am y 1 pm: sombrío; 4 pm: ☁; sombrío
- 14—Δ; 1 pm: ☁; horizonte cub.; 4 pm: ☁ superior é inferior; nubes densas
- 15—7 am. sombrío; as. región S; 10 am: ☁; ☁ al SW; 1 pm: ☁; sombrío; horizonte cub.
- 16—Δ; 10 am: ☁; sombrío; 1-7 pm: ☁; 10 pm: ☁; velo finísimo
- 17—10 am: ☁; 1 pm: ☁; quemazón cordilleras E; 4 pm: ☁; nubes densas; 7 pm: velo fino cs.
- 18—10 am: ☁; 3 frío; ☁ al SE; 1 pm: ☁; ☁ NE-E; ☁; ☁ superior é inferior; ☁; ☁; 8 h. 45 m. pm: ☁ lunar al E.
- 19—7 y 10 am: cordilleras N invisibles; 1 pm: ☁ al SE; 4 pm: ☁; nubes densas; 10 pm: ☁ cordilleras N
- 20—10 am y 4 pm: ☁; sombrío; 1 y 10 pm: ☁; 7 pm: ☁ al N; 8 pm: ☁
- 21—7 am: ☁; cordilleras con nubes densas; 1 pm: ☁; sombrío; 4 pm: ☁; 10 pm: ☁; cordilleras N cub.
- 22—7 y 10 am, 1 y 7 pm: cordilleras N cub.; 4 pm: ☁; cumbres cordilleras N cub.; 1 pm: ☁
- 23—Δ; 10 am: ☁; despejado; 1 y 4 pm: ☁; 7 pm: ☁
- 24—Δ; 1 pm: ☁; despejado; 4 pm: ☁; nubes densas; 7 pm: ☁; oscuro; 10 pm: ☁; ☁
- 25—1 pm: ☁; despejado; 4 pm: ☁; densos sk. al E y SW; 7 pm: ☁; nublado
- 26—7 am: velo general cs. 10 am, 1 y 4 pm: ☁; 6 h. 45 m. pm: eclajes rojos al WNW; 7 pm: ☁ al NE
- 27—10 am: sombrío; ☁; vapores cordilleras SE; 7 pm: ☁; ☁ al NE; calma; 10 pm: ☁; ☁ al S; calma
- 28—Δ; 7 y 10 am y 7 pm: calma; despejado; 1 pm: vapores cordilleras S; 4 pm: ☁; ☁ al SW; 10 pm: ☁ en horizonte
- 29—Δ; 7 y 10 am: calma; despejado; 1 y 4 pm: calor; despejado; 10 pm: ☁; velo general cs.



**San José de Costa Rica.**

**Febrero—1896.**

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

**RESUMEN GENERAL.**

	Barómetro.	Termómetro.	HUMEDAD		Evaporómetro.	Lluvia.	Soleo.	Viento.	Nebulosidad.
			absoluta	relativa					
Mínimum.....	662,4	10,5	6,9	27	20	—	0,69	—	0
Máximum.....	668,2	31,8	15,8	98	49	0,0	11,50	—	10
Término medio.....	665,49	19,24	12,13	74	—	—	—	—	4,7
Sumas.....	—	—	—	—	985	0,0	216,91	—	—
Mín. absoluto observado de 1889-1896.	661,1	10,5	6,8	27	10	0,0	0,69	—	0
Máx. absoluto observado de 1889-1896.	669,5	31,8	18,7	100	57	8,6	11,50	—	10
Tér. medio correspondiente á 1889-1896	665,58	19,23	12,14	73,2	—	—	—	—	4,5
Promedio de las sumas de los febreros de 1889-1896.	—	—	—	—	1027,4	1,63	224,00	—	—

Nota.—La mínima y máxima de la lluvia, del soleo y de la evaporación, se refieren á las 24 horas de un día.

En la noche del 9 al 10 huracán en Alajuela.—Al mismo tiempo fuerte viento en San José con notable variación barométrica de las 11 ½ pm. á 1 ¼ am. y de 4 ½ á 5 ½ am.

**TEMBLORES.**

Se registran 10 en este mes, así:

Día 1º á 10 h. 2 m. am.	débil	temblor	dirección	NNW—SSE
Día 7 á 3 h. 56 m. pm.	..	..	..	NNE—SSW
Día 7 á 6 h. 4 m., 5 pm.	..	..	..	WNW—ESE
Día 7 á 10 h. 2 m. pm.	..	..	..	E—W
Día 9 á 7 h. 55 m. am.	..	..	..	indeterminable
Día 9 á 4 h. 39 m., 5 am.	..	..	..	NNE—SSW
Día 10 á 5 h. 54 m. am.	..	..	..	NNE—SSW
Día 25 á 12 h. 26 m., 5 pm.	..	..	..	NE—SW
Día 28 á 4 h. 17 m., 5 pm.	..	..	..	NNE—SSW
Día 29 á 8 h. 25 m. am.	..	..	..	WNW—ESE



San José de Costa Rica

1896.—Marzo

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

DÍAS	A. M.												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	4.7	4.5	4.2	4.5	4.7	5.5	5.9	6.2	6.6	6.4	5.9	5.5	4.9	4.6	4.4	4.4	4.7	5.0	5.6	6.0	6.2	6.3	6.1	6.0
2	5.1	4.9	4.8	4.9	5.1	5.7	5.9	6.0	6.3	6.6	6.5	6.0	5.3	4.9	4.4	4.4	4.6	5.1	5.7	6.2	6.7	7.0	7.0	6.4
3	6.0	5.7	5.3	5.4	5.9	6.2	6.7	7.0	7.1	7.0	6.5	5.7	5.4	4.8	4.6	4.5	4.8	4.9	5.5	6.4	6.8	6.8	6.8	6.5
4	5.8	5.6	5.5	5.5	6.0	6.5	7.0	7.1	7.3	7.0	6.4	5.9	5.4	4.7	4.5	4.3	4.6	4.8	5.4	5.5	5.6	6.1	6.2	5.4
5	5.4	5.2	5.4	5.5	5.6	5.6	5.9	5.8	6.1	6.1	5.8	5.7	5.0	4.8	4.5	4.3	4.3	4.5	4.7	5.0	5.5	5.7	5.7	5.0
6	4.9	4.3	4.2	4.6	5.0	5.9	6.1	6.3	6.5	6.5	6.4	5.6	5.1	4.4	4.2	4.2	4.7	4.7	5.3	5.7	6.2	6.0	6.1	5.7
7	5.3	5.3	5.2	5.2	5.6	6.2	6.9	7.2	7.2	7.2	6.7	6.5	6.2	5.7	5.3	5.1	5.3	5.8	6.3	6.6	7.2	7.4	7.5	7.1
8	6.5	6.4	6.3	6.3	6.4	6.6	7.3	7.5	7.7	7.9	7.5	6.9	6.3	5.6	5.5	5.6	5.6	6.0	6.6	6.9	7.7	7.8	7.7	7.6
9	6.8	6.6	6.3	6.4	6.4	6.7	7.0	7.4	7.5	7.4	7.0	6.7	6.0	5.1	4.4	4.4	5.0	5.2	5.7	5.9	6.4	6.7	6.5	6.0
10	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	5.2	5.7	5.9	6.1	6.2	5.4	5.0	4.2	3.3	2.9	3.0	3.5	3.6	4.4	4.5	4.9	4.9	4.0	4.4
11	4.0	3.5	3.3	3.3	3.7	4.3	4.6	4.8	5.1	5.2	4.6	4.2	3.5	2.7	2.6	2.8	3.0	3.8	4.3	4.9	5.1	5.3	5.6	5.1
12	4.8	4.2	3.8	3.9	4.2	4.8	5.1	5.2	5.2	5.3	5.0	4.6	4.1	3.2	3.1	3.4	4.1	4.8	5.5	6.4	6.6	6.6	6.3	6.3
13	5.8	5.4	5.2	5.3	5.4	6.1	7.1	7.4	7.3	7.5	7.0	6.9	6.1	5.7	4.9	4.8	4.8	5.1	6.0	6.4	6.9	7.1	7.1	6.6
14	6.1	5.9	5.5	5.6	5.8	6.1	6.6	6.8	7.1	7.3	7.4	7.0	6.2	5.6	5.3	5.2	5.5	6.2	6.4	6.7	6.8	7.0	6.9	6.6
15	6.1	5.7	5.3	5.2	5.2	5.3	5.9	6.2	6.4	6.1	5.8	5.1	4.7	4.1	3.7	3.4	4.0	4.1	4.6	5.0	5.5	5.6	5.7	5.5
16	4.8	4.4	3.9	3.6	3.9	4.0	4.8	5.0	5.2	5.3	4.9	4.3	3.6	2.9	2.5	2.4	2.5	3.3	3.8	4.4	4.4	4.9	5.2	5.1
17	4.5	4.3	4.3	4.3	4.4	5.3	5.6	6.1	6.4	6.2	6.0	5.4	4.5	4.2	3.7	3.7	3.9	4.4	4.5	5.3	5.5	5.9	5.6	5.3
18	4.6	4.4	4.3	4.4	4.8	5.3	5.8	6.1	6.4	6.5	6.2	5.6	5.1	4.3	4.0	4.4	4.7	5.4	5.7	6.3	6.4	6.3	5.9	5.9
19	5.2	5.0	4.9	4.8	5.0	5.5	5.9	6.1	6.3	6.4	5.9	5.4	4.7	4.2	3.9	6.0	4.4	4.9	5.7	6.2	6.7	7.2	7.2	6.8
20	6.7	6.4	6.3	6.6	6.8	7.5	7.0	7.7	8.0	8.0	7.7	6.9	6.5	5.7	5.3	5.4	5.2	5.7	6.5	6.8	7.2	7.5	7.0	6.7
21	6.1	5.5	5.4	5.4	5.6	6.3	6.5	7.0	7.1	7.0	6.7	5.9	5.7	5.0	4.9	5.4	5.5	6.3	6.9	7.1	7.4	7.0	6.6	6.6
22	5.8	5.4	5.4	5.3	5.3	6.0	6.3	6.6	7.2	7.1	6.6	6.0	5.2	4.4	3.8	3.6	3.8	4.1	4.8	5.4	5.6	5.8	5.7	5.2
23	4.5	3.9	3.7	3.7	4.2	5.0	5.0	5.3	5.4	5.5	5.2	4.8	4.2	3.4	3.4	3.7	3.9	4.5	4.8	5.2	5.6	5.9	6.0	5.7
24	5.1	5.0	4.8	4.7	5.1	5.4	6.0	6.1	6.2	6.0	5.6	5.3	4.9	4.4	3.9	4.1	4.3	4.8	5.4	6.3	6.7	6.9	6.9	6.3
25	6.1	5.2	5.2	5.2	5.4	6.1	6.3	6.7	6.7	6.5	6.3	5.6	5.0	4.5	3.8	3.7	4.2	4.3	5.0	5.3	6.0	6.0	5.9	5.4
26	4.6	4.4	4.2	4.0	4.5	4.7	5.5	5.7	6.2	5.9	5.6	5.0	4.5	3.8	3.5	3.7	4.2	4.7	5.0	5.7	5.6	5.8	5.8	5.5
27	4.7	4.4	4.3	4.3	4.3	4.6	5.3	5.9	6.2	5.8	5.7	5.0	4.1	3.5	3.5	3.6	3.8	4.8	5.1	5.2	5.6	6.2	5.9	5.4
28	5.2	4.6	4.5	4.5	4.7	5.5	5.7	5.9	5.7	5.5	5.3	4.8	4.1	3.7	3.6	3.3	3.6	4.6	5.1	5.6	5.7	5.7	5.7	5.6
29	4.9	4.7	4.6	4.6	4.9	5.5	5.8	5.9	6.2	6.0	5.9	5.7	5.0	4.7	4.3	3.9	4.5	4.7	5.1	5.2	5.7	5.8	5.8	5.6
30	4.8	4.5	4.5	4.5	4.5	4.6	5.3	5.7	5.8	5.6	5.5	4.8	4.1	3.7	3.0	3.4	3.7	3.8	4.5	5.6	5.8	5.7	5.7	5.6
31	4.8	4.6	4.5	4.3	4.6	4.7	5.0	5.2	5.7	5.7	5.0	4.8	4.5	4.1	3.9	3.9	4.0	4.3	5.0	5.3	5.7	5.7	5.2	5.2
Media	5.31	4.99	4.82	4.86	5.09	5.55	6.00	6.24	6.45	6.41	6.09	6.59	4.98	4.39	4.05	4.03	4.31	4.67	5.24	5.67	6.04	6.27	6.24	5.87

DÍAS	A. M.												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	18.6	17.9	18.0	17.5	17.8	16.4	16.9	19.7	22.1	25.1	26.0	27.2	28.0	27.0	25.5	24.5	22.7	21.2	20.2	17.7	18.1	17.1	16.7	16.1
2	16.9	15.4	15.5	15.8	14.9	15.9	16.0	19.1	21.1	23.3	25.1	26.8	26.8	27.5	27.4	24.6	22.6	20.2	19.0	18.2	17.3	16.8	16.2	14.8
3	13.0	15.3	14.8	14.2	14.6	14.6	14.8	18.3	20.8	23.8	25.7	26.8	27.6	26.6	25.5	24.1	22.0	20.0	19.9	18.7	16.9	16.6	16.5	16.0
4	15.4	15.4	15.0	14.2	13.5	14.9	15.1	17.5	20.0	23.1	24.8	26.0	26.2	26.1	25.3	24.4	22.1	19.2	17.7	17.1	16.3	16.0	15.9	15.1
5	15.7	15.4	15.0	14.1	13.9	15.6	17.7	19.7	22.1	23.4	24.5	25.5	25.9	25.0	23.3	21.4	18.9	17.3	17.2	16.7	16.8	16.7	16.2	16.2
6	16.2	16.1	15.6	15.5	15.9	15.9	15.1	18.1	20.9	23.1	25.1	25.9	25.8	23.8	23.7	22.6	20.3	19.1	18.3	17.4	17.4	17.3	17.1	17.3
7	16.9	16.4	15.8	14.3	14.4	14.1	16.0	18.9	21.2	23.8	26.0	27.4	26.7	26.0	24.2	23.2	22.1	20.3	19.3	18.3	18.1	17.9	17.7	18.2
8	18.0	18.3	19.7	15.9	15.6	15.9	17.5	19.4	20.2	20.8	23.4	23.5	24.2	23.3	22.7	21.4	19.0	18.0	17.3	17.3	16.9	16.5	16.8	16.3
9	19.3	16.2	16.1	16.6	16.1	15.5	15.5	17.4	19.3	21.2	24.1	24.1	24.3	24.2	24.7	20.7	18.8	18.5	18.0	17.0	16.4	16.0	15.7	15.1
10	15.0	15.0	14.2	14.3	14.3	14.0	14.9	18.0	20.6	23.4	25.1	25.8	24.3	28.2	25.4	21.5	20.1	19.7	18.7	17.0	16.2	16.1	16.4	16.4
11	15.2	15.2	15.4	14.4	13.8	14.6	18.8	23.0	26.7	28.8	29.2	21.0	30.9	30.2	26.7	26.4	22.4	20.5	19.2	18.2	17.0	16.6	15.8	15.8
12	15.3	15.1	15.1	15.0	14.1	14.4	15.8	20.4	24.0	26.0	28.9	29.7	21.4	30.3	28.0	26.3	28.1	21.5	20.9	20.1	19.6	19.5	19.1	18.3
13	18.4	18.3	18.5	18.6	18.2	17.2	17.8	19.2	21.0	23.3	25.0	27.0	27.2	27.9	27.0	25.3	23.9	21.3	19.9	18.9	18.4	18.1	18.0	17.2
14	16.1	15.8	16.4	17.4	17.7	17.3	18.2	20.4	21.5	24.7	23.8	25.5	24.0	23.7	23.1	22.3	20.4	19.4	18.5	17.7	17.2	17.0	16.4	15.8
15	14.8	14.3	13.8	13.0	14.4	14.5	17.0	18.4	20.9	23.8	24.7	25.6	26.1	25.6	23.6	24.9	20.3	18.4	17.6	17.5	16.8	17.0	16.7	16.5
16	15.1	14.9	14.4	13.6	15.4	15.1	15.7	18.2	21.4	23.9	25.6	26.8	26.7	26.7	26.4	24.5	21.5	19.5	18.8	18.5	17.5	17.3	17.4	16.2
17	15.6	15.0	14.9	13.5	15.5	15.4	16.8	18.9	21.3	23.6	25.8	27.4	28.0	27.2	24.9	22.0	22.5	20.1	18.7	18.8	18.0	17.2	17.0	16.3
18	16.3	15.2	15.0	15.2	15.0	15.4	17.4	20.3	23.0	24.6	25.9	25.8	25.7	24.6	26.3	24.2	21.2	20.2	19.5	18.9	18.5	18.1	18.3	18.4
19	18.2	18.1	18.1	17.7	17.2	17.6	19.1	22.0	24.1	26.0	27.3	27.6	26.6	25.4	24.5	22.4	20.1	19.3	18.5	18.6	18.7	18.7	18.3	18.3
20	17.7	17.6	17.5	17.3	16.8	16.6	17.6	19.7	21.8	24.3	24.1	24.8	26.1	25.8	24.6	21.3	19.5	17.5	16.4	16.6	16.5	16.3	16.5	16.5
21	16.4	16.7	16.5	16.3	15.9	16.8	18.4	20.6	24.6	21.5	21.2	21.7	22.9	22.2	23.6	22.2	20.6	18.6	17.7	17.0	17.5	17.4	17.0	16.9
22	16.3	16.0	16.5	16.7	15.9	15.7	18.0	19.8	20.4	21.8	20.9	21.8	22.7	23.9	22.7	21.2	18.8	17.9	17.4	17.0	17.0	17.0	16.6	16.4
23	16.3	16.2	15.8	16.4	15.8	15.2	16.9	18.6	21.3	22.														



San José de Costa Rica

1896—Marzo.

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

Días.	A. M.												TENSION DEL VAPOR												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	12.0	12.1	12.5	12.4	12.2	11.5	11.5	11.4	11.7	11.3	11.0	10.2	13.0	13.4	13.7	13.9	12.3	13.1	12.8	12.1	12.7	12.3	11.3	11.2												
2	10.9	10.7	9.8	9.9	9.8	9.7	10.0	11.0	11.6	11.8	10.0	12.2	12.1	12.3	14.0	13.1	13.1	12.8	12.3	12.4	12.2	12.2	11.7	10.8												
3	10.8	10.6	10.8	10.5	9.7	10.4	10.7	10.9	11.0	11.5	11.2	11.7	12.4	12.2	12.4	12.6	12.7	12.8	12.9	13.0	12.4	12.3	12.0	11.9												
4	11.9	11.1	11.0	11.2	10.0	10.8	10.9	11.4	10.9	10.9	11.1	11.6	11.3	11.5	11.7	12.1	11.9	11.1	11.2	10.9	10.7	10.5	10.5	10.5												
5	10.1	10.0	10.3	10.6	10.2	9.8	10.0	11.0	11.0	11.3	11.8	12.2	11.7	12.5	12.5	12.0	12.0	11.7	11.9	11.3	10.7	10.5	10.5	10.2												
6	9.8	9.9	9.9	10.1	10.1	10.1	10.5	10.1	10.6	10.9	11.0	12.9	13.2	12.8	13.1	13.2	12.4	11.7	11.3	11.3	11.4	11.8	10.9	10.7												
7	10.8	10.9	10.3	10.0	9.9	9.9	10.2	10.6	11.1	10.0	11.6	12.2	12.4	12.7	12.4	13.0	13.3	13.1	12.8	12.5	12.7	12.6	12.8	12.0												
8	11.8	11.5	11.3	11.4	11.3	11.4	11.5	12.2	12.3	12.4	12.2	12.5	12.5	12.3	12.7	13.0	12.2	11.5	11.9	11.6	10.9	10.2	11.0	11.1												
9	11.1	11.2	11.2	10.9	11.2	10.5	10.4	10.5	10.8	11.1	12.1	11.8	11.8	11.8	12.7	11.9	11.1	11.6	12.0	11.7	11.6	11.0	10.9	11.1												
10	10.8	10.1	10.1	9.8	9.8	9.4	9.4	9.8	10.1	10.5	11.7	12.5	11.9	12.9	12.0	12.4	12.2	13.0	13.0	12.9	12.6	12.2	11.7	11.0												
11	11.3	11.0	11.9	11.1	10.0	10.4	10.8	11.7	11.4	10.6	10.7	11.0	11.8	11.7	13.3	13.4	14.3	13.6	13.9	14.0	12.5	13.1	12.4	11.9												
12	11.8	11.1	11.1	11.0	10.2	10.2	10.7	11.9	12.8	11.3	9.8	7.9	12.4	14.1	14.2	13.7	10.2	13.7	13.0	13.6	14.1	13.2	13.2	11.9												
13	12.4	12.0	11.8	11.5	11.1	11.8	11.9	11.5	11.3	11.4	11.9	11.5	12.1	12.5	12.9	13.6	13.1	13.3	13.0	13.3	13.0	12.6	12.3	12.4												
14	11.7	11.0	11.3	11.0	11.8	11.2	11.5	11.6	12.1	12.9	12.2	12.7	12.8	11.9	12.3	12.7	12.5	12.7	13.1	12.1	11.6	11.3	10.8	10.7												
15	10.1	9.8	9.3	9.3	8.9	8.6	9.7	9.9	10.5	10.9	10.8	11.5	11.2	11.8	13.0	13.4	12.2	11.7	10.9	11.5	11.2	11.4	10.9	10.0												
16	10.4	10.0	9.7	9.2	9.5	10.0	10.5	10.9	11.3	12.2	12.5	12.7	12.4	12.9	12.6	13.2	12.9	12.8	13.5	13.1	12.9	12.8	12.9	12.2												
17	12.0	11.7	11.7	11.5	11.7	11.7	12.1	12.1	12.7	13.1	13.3	13.0	12.8	13.3	12.9	12.6	12.9	13.0	12.8	13.7	11.9	10.7	10.6	9.9												
18	10.2	10.2	10.0	10.2	10.1	10.4	11.4	11.5	12.0	12.6	12.9	12.8	13.6	13.2	14.2	14.1	13.3	13.3	13.5	13.1	12.9	12.3	13.2	13.3												
19	13.0	12.7	12.6	12.4	12.4	12.3	12.3	12.3	11.8	12.6	12.0	12.0	12.0	12.4	12.9	13.5	13.4	13.5	13.2	13.2	12.9	12.4	11.8	11.0												
20	11.0	10.3	10.3	9.9	9.4	9.3	8.9	8.8	7.1	7.9	8.7	8.5	9.5	9.0	10.6	11.2	11.1	10.8	10.6	10.3	10.0	10.0	9.4	9.6												
21	9.8	9.7	9.8	9.9	10.3	10.4	11.1	11.9	12.4	12.1	11.3	11.1	12.1	12.3	12.6	12.8	12.4	11.9	11.8	11.1	10.4	10.1	9.8	9.9												
22	10.2	10.2	10.0	9.9	10.4	10.4	10.6	10.3	10.9	10.1	10.9	10.4	10.0	11.3	11.6	11.8	12.3	11.3	11.4	10.9	11.4	11.5	11.6	11.8												
23	11.7	11.0	10.6	10.7	11.0	11.3	11.3	11.5	11.9	12.7	13.3	13.9	13.5	13.0	12.2	12.2	12.1	11.6	13.5	11.1	10.8	11.0	10.6	10.6												
24	10.2	10.3	10.5	10.1	10.1	10.4	10.8	11.0	11.2	10.9	11.8	11.8	11.8	11.7	11.8	12.1	12.2	11.9	11.4	11.5	11.0	11.1	10.2	10.0												
25	9.9	8.8	9.0	8.2	9.1	9.2	8.8	10.4	11.2	12.1	12.7	13.5	13.0	13.0	13.0	13.2	13.3	12.4	12.8	12.5	12.3	13.0	12.9	12.3												
26	12.9	12.0	11.8	11.8	11.5	11.8	11.9	12.0	12.8	13.2	13.4	13.9	13.0	14.2	14.1	14.5	14.2	14.8	14.0	13.8	13.7	13.3	13.5	13.4												
27	12.2	12.5	11.8	11.8	11.8	11.7	12.0	12.9	12.8	13.4	13.1	14.0	13.0	13.0	13.5	13.9	13.6	13.4	13.3	12.8	12.6	12.4	12.1	12.0												
28	11.6	11.1	10.9	10.8	10.2	10.3	10.9	11.5	10.7	11.4	12.3	11.7	13.0	13.4	14.2	15.1	14.1	14.1	14.0	14.8	14.2	13.5	12.9	12.2												
29	12.5	12.1	12.1	11.7	12.4	12.4	12.0	12.5	12.5	11.8	12.4	12.9	13.6	13.6	12.5	13.8	13.5	12.8	12.9	12.2	12.1	12.3	11.8	11.8												
30	11.7	11.1	10.9	10.8	11.1	11.3	12.1	13.3	13.6	13.8	14.3	14.4	13.6	14.6	14.8	14.8	14.0	14.3	14.3	13.6	14.1	13.9	13.6	13.9												
31	13.6	13.7	13.6	13.5	13.2	12.8	12.6	12.7	12.3	12.4	13.5	13.6	14.2	13.9	13.7	13.7	13.3	13.7	14.0	13.9	13.1	13.4	12.9	12.7												
	11.27	10.98	10.90	10.68	10.60	10.60	11.27	11.29	11.52	11.65	11.85	12.07	12.44	12.62	12.92	13.11	12.75	12.60	12.72	12.43	12.19	11.98	11.70	11.47												

Días	HUMEDAD RELATIVA																							
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	79	79	81	83	80	82	80	67	59	52	43	39	46	50	57	61	60	70	73	71	82	85	79	82
2	80	82	75	74	77	72	78	66	63	55	43	48	47	46	52	57	65	73	76	79	83	85	85	86
3	85	82	86	87	78	84	85	69	64	53	46	45	46	48	51	50	66	72	79	81	86	86	85	87
4	90	85	86	93	91	91	85	76	63	51	49	47	45	46	49	53	60	67	74	75	77	77	78	82
5	76	77	76	83	86	82	76	72	64	57	55	53	49	50	53	50	64	72	81	77	75	77	73	74
6	71	72	75	77	75	75	82	65	60	51	48	52	54	59	61	64	70	71	72	76	80	80	75	72
7	75	78	77	83	81	82	75	65	59	48	47	46	49	41	55	62	67	74	76	80	82	82	85	76
8	76	81	79	84	85	84	77	73	70	69	57	58	56	58	62	69	75	75	81	79	76	72	77	80
9	80	81	82	77	82	80	79	70	65	59	54	53	52	52	55	60	71	73	78	81	83	85	82	86
10	85	79	84	80	80	79	75	64	56	50	50	51	45	45	50	66	72	76	81	85	87	88	85	85
11	87	85	90	91	93	80	87	72	55	42	36	36	25	35	42	52	57	67	77	85	86	90	87	88
12	90	86	86	86	86	84	80	67	58	46	33	24	26	44	57	55	26	72	75	78	83	79	80	75
13	79	76	74	72	71	81	78	69	61	53	50	43	46	46	48	57	60	71	75	82	81	80	85	85
14	85	82	81	74	78	76	74	65	64	56	57	52	58	54	50	64	70	75	82	80	79	78	77	80
15	81	80	79	83	74	71	67	63	57	51	48	48	45	49	60	58	69	74	72	77	78	79	76	71
16	80	85	84	79	73	77	79	70	60	56	51	49	49	50	57	68	76	84	82	86	87	87	85	88
17	90	88	92	87	88	89	84	75	68	61	54	48	47	49	56	65	64	75	80	85	77	73	71	71
18	73	78	78	78	79	88	77	65	58	55	52	52	55	57	37	63	71	75	81	81	81	85	84	84
19	83	82	81	82	85	84	82	75	60	55	47	47	47	49	53	59	66	77	79	83	81	77	73	74
20	72	69	69	68	96	66	59	52	38	35	39	37	39	38	48	60	66	72	76	72	71	72	67	69
21	70	68	70	71	76	71	69	66	65	64	61	58	59	61	50	65	69	74	78	77	69	69	68	69
22	72	75	72	70	78	78	69	63	63	62	56	56	56	57	50	58	67	70	75	73	79	80	82	84
23	82	80	79	78	82	87	79	72	64	63	59	64	66	62	69	68	69	69	72	73	73	77	76	82
24	73	75	78	83	78	81	79	69	59	51	49	48	47	49	51	58	62	68	69	73	74			







San José de Costa Rica

1896.—Marzo

LAT. 9° 55' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135<sup>m</sup>

Días	VELOCIDAD DEL VIENTO EN METROS POR SEGUNDO																								
	0-1 h.	1-2 h.	2-3 h.	3-4 h.	4-5 h.	5-6 h.	6-7 h.	7-8 h.	8-9 h.	9-10 h.	10-11 h.	11-12 h.	12-13 h.	13-14 h.	14-15 h.	15-16 h.	16-17 h.	17-18 h.	18-19 h.	19-20 h.	20-21 h.	21-22 h.	22-23 h.	23-24 h.	
1																									
2																									
3																									
4																									
5																									
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12																									
13																									
14																									
15																									
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									
31																									

DÍAS.	Baró- metro. T. M. 24 h.	Termómetro.			Temperatura en el suelo.					A. M. Horas de sol. P. M.																	
		Min.	Mdx	T. M. 24 h.	0, m15	0, m30	0, m45	1, m20	3, m00																		
										6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	Suma					
1	665,37	15,1	28,5	20,87	22,08	21,93	20,03	20,00	20,1	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,88	1,00	0,73	0,50	10,86					
2	5,05	14,9	27,5	19,85	22,00	21,92	21,00	20,00	20,1	0,75	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,58	11,28					
3	5,94	13,9	27,5	19,51	21,73	21,63	21,00	20,00	20,1	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,97	0,35	11,07					
4	5,75	13,6	26,6	18,98	21,88	21,87	21,05	20,00	20,0	0,12	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,02	10,40					
5	5,30	13,7	26,4	18,91	21,75	21,62	21,08	20,03	20,1	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	10,98					
6	5,35	14,9	25,8	19,28	21,68	21,55	21,02	20,08	20,1	0,50	0,92	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,92	0,37	0,50	9,71					
7	6,25	13,9	27,9	19,88	21,70	21,68	21,05	20,05	20,0	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,98	0,95	0,92	0,75	0,52	—	—	9,87					
8	6,70	15,3	25,1	18,87	21,62	21,62	21,10	20,10	20,1	0,50	1,00	—	0,13	0,58	0,50	0,50	0,50	0,42	—	—	—	4,63					
9	6,23	15,0	24,8	18,56	21,40	21,33	21,08	20,13	20,0	0,75	1,00	0,87	0,75	0,92	0,97	1,00	1,00	0,90	0,68	—	—	—	8,84				
10	4,68	13,9	28,2	19,13	21,42	21,33	21,07	20,15	20,0	0,72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,90	—	—	—	—	8,62				
11	664,14	12,7	31,3	20,98	21,68	21,57	21,10	20,15	20,0	0,83	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,83	11,66					
12	4,72	13,8	31,2	21,54	22,02	21,90	21,18	20,23	20,1	0,83	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,58	—	—	10,41				
13	6,16	17,2	27,8	21,07	22,27	22,08	21,37	20,42	20,0	0,75	0,75	0,75	0,78	1,00	1,00	1,00	1,00	0,98	1,00	0,75	10,76						
14	6,32	15,9	26,3	19,58	22,05	22,00	21,45	20,33	20,0	0,75	1,00	0,93	1,00	0,60	0,50	0,33	0,33	0,75	0,50	—	0,28	6,97					
15	5,17	12,2	26,8	19,01	21,75	21,80	21,50	20,38	20,1	0,83	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,97	1,00	0,25	0,10	10,15						
16	4,16	13,3	27,5	19,57	21,72	21,73	21,42	20,40	20,0	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,83	0,10	10,68						
17	4,90	14,7	28,0	19,88	21,87	21,92	21,47	20,48	20,0	0,83	0,75	0,75	0,88	1,00	1,00	1,00	1,00	0,55	0,25	1,00	0,42	9,43					
18	5,29	14,3	27,1	20,13	22,12	21,78	21,55	20,57	20,1	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,67	0,83	0,83	0,50	—	—	9,58					
19	5,52	17,0	28,0	20,89	22,45	22,00	21,42	20,53	20,1	0,80	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,10	1,00	1,00	1,00	0,10	0,75	11,39					
20	6,74	16,6	26,1	19,56	22,53	22,13	21,65	20,60	20,1	0,80	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,83	1,00	0,88	—	—	11,51				
21	666,16	16,1	23,9	19,05	22,08	22,00	21,68	20,60	20,1	0,25	0,58	0,37	0,05	0,08	—	—	0,08	0,70	0,97	0,63	1,00	—	—	4,71			
22	5,41	15,8	24,9	18,74	21,82	21,77	21,70	20,65	20,1	0,75	0,42	0,50	0,17	0,50	0,03	—	0,42	1,00	1,00	1,00	0,83	—	—	6,62			
23	4,69	15,5	25,0	18,88	21,70	21,52	21,55	20,70	20,1	0,83	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,12	0,75	0,25	—	—	—	—	—	6,70			
24	5,40	14,2	26,5	19,54	21,90	21,60	21,47	20,75	20,1	0,72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,92	0,50	—	—	11,14			
25	5,42	13,8	26,9	19,30	22,31	21,83	21,50	20,52	20,1	0,20	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,78	0,13	—	—	—	—	—	8,11			
26	4,02	15,6	28,9	19,94	22,58	21,98	21,60	20,65	20,1	0,92	0,83	0,92	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	—	—	—	—	—	7,67			
27	4,88	15,6	30,4	19,93	22,53	22,05	21,57	20,75	20,1	0,75	1,00	1,00	0,97	0,55	1,00	0,90	0,25	—	—	—	—	—	—	6,42			
28	4,85	14,5	32,4	20,93	22,67	22,12	21,68	20,73	20,1	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,98	0,65	0,22	0,10	—	—	—	8,10			
29	5,21	16,0	28,6	20,79	22,93	22,35	21,73	20,75	20,1	0,83	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,88	0,25	0,47	0,55	0,42	—	—	9,40			
30	4,75	14,2	30,3	20,95	23,30	22,78	21,82	20,80	20,1	0,88	1,00	1,00	0,97	0,87	1,00	1,00	0,92	0,38	0,15	0,03	—	—	—	8,20			
31	4,73	17,6	29,2	20,82	23,47	22,88	21,93	20,82	20,1	—	0,75	0,53	0,95	1,00	1,00	0,97	0,88	—	—	—	—	—	—	6,08			
	665,38	12,2	32,4	19,84	22,09	21,88	21,38	20,40	20,07	21,14	28,50	27,57	27,65	28,10	27,73	26,80	25,80	22,86	20,10	15,98	9,66	—	—	—	281,95		



## San José de Costa Rica.

Marzo—1896.

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

### RESUMEN GENERAL.

	Barómetro.	Termómetro.	HUMEDAD		Evaporómetro.	Lluvia.	Soleo.	Viento.	Nebulosidad.
			absoluta	relativa					
Mínimum.....	662,4	12,2	7,0	24	33	0,0	4,63		1
Máximum.....	668,0	32,4	14,8	92	65	0,8	11,66		10
Término medio.....	665,38	19,84	11,82	70	—	—	—		4,1
Sumas.....					1326	0,8	281,95	—	—
Mín. absoluto observado de 1889-1896.	662,0	9,9	6,2	24	19	0,0	0,92		0
Máx. absoluto observado de 1889-1896.	668,5	32,6	18,1	100	65	20,0	11,66		10
Tér. medio correspondiente á 1889-1896	665,49	19,86	12,17	72	—	—	—		5,2
Promedio de las sumas de los marzos de 1889-1896.	—	—	—	—	361,1	12,5	219,71	—	—

Nota.—La mínima y máxima de la lluvia, del soleo y de la evaporación, se refieren á las 24 horas de un día.

El día 20 á las 9 h. 50 m. pm. vi que al Sur del Observatorio se desprendió un areolito con dirección E—W, cayendo en dirección de Alajuelita.

#### TEMBLORES.

Se registran 5 en este mes, así:

- Día 1º, á 9 h. 12 m. am., uno débil dirección NE—SW
- Día 3 á 3 h. 14 m., 5 am. uno débil trepidatorio
- Día 13 á 10 h. 38 m. am, uno débil dirección NE—SW
- Día 19 á 8 h. 3 m. pm. dirección NE—SW, sentido aquí y en La Palma
- Día 29 á 7 h. 51 m. pm. uno débil dirección NNW—SSE



San José de Costa Rica

1896.—Abril

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

DÍAS	A. M.												PRESIÓN DEL AIRE. (660 mm +)												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	5,0	4,5	4,7	4,8	5,0	5,1	5,6	6,1	6,0	6,0	5,6	5,2	4,9	4,4	3,7	3,6	4,1	4,4	5,2	5,4	5,7	6,4	6,4	5,8												
2	5,4	5,2	4,9	4,9	5,3	5,4	6,1	6,3	6,5	6,5	6,3	5,6	5,0	4,2	4,3	4,4	4,4	5,1	5,4	6,0	6,0	6,7	6,5	5,8												
3	5,7	5,6	5,4	5,5	5,6	6,2	6,4	6,6	7,0	7,0	6,7	6,5	5,6	5,5	4,9	4,9	4,9	5,3	5,6	6,1	6,5	6,9	6,8	6,6												
4	6,5	6,0	5,7	6,2	6,5	6,6	7,1	7,3	7,5	7,5	7,3	6,3	5,5	5,3	5,2	5,5	6,0	6,5	7,0	7,7	7,7	7,7	7,6	7,6												
5	7,1	6,7	6,4	6,4	6,7	7,2	7,2	7,0	8,1	7,9	7,7	7,2	6,7	6,1	6,0	6,1	6,3	6,4	6,9	7,3	7,4	7,6	7,6	7,3												
6	7,0	6,4	6,2	6,1	6,1	6,4	7,0	7,5	7,6	7,7	7,7	7,5	6,8	6,2	5,9	5,9	5,8	6,2	6,6	6,7	7,1	7,5	7,3	6,7												
7	6,3	5,9	5,7	5,9	6,6	6,7	6,9	7,3	7,2	7,0	6,7	6,1	5,5	4,9	4,3	4,4	4,8	5,3	6,2	6,5	6,5	7,2	7,1	6,8												
8	6,2	6,1	5,9	5,9	6,1	6,7	6,9	7,3	7,4	7,0	6,8	6,5	5,5	4,8	4,5	4,6	5,4	6,1	6,8	7,0	7,3	7,3	6,8	6,8												
9	6,5	6,2	5,9	5,9	6,0	6,5	6,8	7,0	7,0	7,0	6,7	6,2	5,6	4,9	4,7	4,6	6,7	5,4	5,8	6,1	6,2	6,4	6,4	6,2												
10	5,7	5,3	5,2	5,3	5,5	6,0	6,0	6,2	6,3	6,1	5,6	5,5	5,0	4,5	3,8	3,9	4,1	4,6	5,0	5,5	5,6	5,9	5,8	5,6												
11	5,2	4,5	4,3	4,5	5,0	5,3	5,9	6,3	6,2	6,1	6,0	5,1	4,7	4,1	3,7	3,5	3,9	4,2	5,0	4,9	5,3	5,5	5,5	5,4												
12	4,8	4,7	4,7	4,6	4,8	5,1	5,9	6,2	5,9	5,9	5,7	5,3	5,0	4,4	3,9	3,8	3,9	4,4	4,7	5,3	5,4	5,6	5,5	5,1												
13	4,8	4,1	3,9	4,0	4,4	4,9	5,1	5,3	5,6	5,5	5,3	4,6	4,0	3,6	3,2	3,0	3,1	3,7	4,0	4,5	4,9	5,1	5,0	4,8												
14	4,3	3,7	3,7	3,6	3,8	4,4	4,6	4,9	4,9	4,9	4,6	4,4	4,2	4,0	3,4	3,2	3,5	4,0	4,4	4,9	5,1	5,4	5,3	5,1												
15	4,4	4,1	4,1	4,0	3,9	4,4	4,8	5,2	5,4	5,8	5,7	5,3	4,5	4,2	4,2	4,0	4,2	4,5	4,9	5,5	5,7	6,0	5,8	5,5												
16	4,9	4,5	4,4	4,4	4,7	5,0	5,2	5,4	5,5	5,6	5,7	5,6	5,0	4,4	4,2	4,2	4,5	4,5	5,0	5,3	5,4	5,4	5,4	4,6												
17	4,3	3,6	3,5	3,6	4,1	4,4	4,6	4,8	4,9	5,0	4,6	4,6	4,0	3,4	3,4	2,7	3,4	3,5	3,6	4,4	4,6	4,8	5,1	4,3												
18	3,2	3,0	2,6	2,7	3,0	3,2	3,7	4,0	4,7	4,9	4,8	4,3	3,7	2,8	2,8	2,0	3,3	4,3	4,5	5,0	5,0	5,5	5,6	5,1												
19	4,7	4,3	4,0	4,0	4,5	5,0	5,2	5,0	5,5	5,6	5,7	5,3	4,8	4,3	3,9	3,5	3,8	4,2	4,8	5,1	5,4	5,4	5,3	4,8												
20	4,5	3,8	3,9	4,2	4,4	4,6	4,8	5,5	5,6	5,5	5,0	4,5	4,2	3,9	3,5	3,2	3,6	3,9	4,6	4,8	5,4	5,4	5,3	4,6												
21	4,3	3,9	3,6	3,6	4,2	4,4	4,5	5,0	5,0	5,6	3,4	4,8	4,0	3,8	3,9	3,4	4,0	4,5	4,9	5,5	5,8	5,9	5,9	6,7												
22	5,1	4,8	4,0	4,4	4,8	4,9	5,0	5,3	4,6	5,5	5,4	4,9	3,9	3,5	4,1	4,2	4,1	4,6	5,2	5,4	6,0	6,2	6,0	5,2												
23	4,8	4,2	3,9	3,8	4,2	4,4	5,3	5,6	6,1	6,1	6,2	5,5	4,8	4,4	3,9	4,2	4,5	4,6	5,3	5,8	6,0	6,3	5,8	5,6												
24	4,9	4,8	4,6	4,7	4,7	5,0	5,7	6,0	6,6	6,6	6,6	5,6	5,3	4,6	4,2	4,6	4,9	5,4	6,0	6,6	6,6	6,5	6,5	5,8												
25	5,0	4,4	4,1	4,1	4,6	4,7	5,2	5,6	5,7	5,8	5,3	5,1	4,5	4,1	3,8	3,9	4,2	4,7	4,9	5,3	5,9	6,0	5,9	5,4												
26	4,7	4,3	4,1	4,3	4,4	4,5	4,9	5,1	5,5	5,7	5,2	5,0	4,3	3,6	3,3	3,3	3,5	4,2	4,4	4,9	5,1	5,6	5,5	5,0												
27	4,8	4,1	4,1	3,7	4,1	4,6	5,8	6,3	6,5	6,5	6,5	6,3	5,7	4,8	4,5	4,7	5,2	5,8	6,4	6,8	7,2	7,2	6,8	6,8												
28	6,5	5,9	5,8	5,9	6,1	6,8	6,9	7,0	7,5	7,6	7,5	7,2	7,1	6,6	6,0	6,4	6,5	7,1	7,3	7,7	7,7	8,0	7,9	7,8												
29	6,9	6,4	6,0	6,1	6,6	6,7	7,2	7,3	7,4	7,5	7,3	6,7	6,4	6,1	5,6	5,6	6,0	6,6	6,7	7,2	7,6	7,6	7,2	7,2												
30	6,7	5,8	5,7	5,9	6,0	6,2	6,5	6,6	6,8	7,0	6,8	6,4	5,5	4,6	4,6	4,4	4,6	4,8	5,5	5,7	6,2	6,3	6,1	6,5												
	5,34	4,89	4,70	4,77	5,06	5,38	5,76	6,05	6,22	6,28	6,09	5,67	5,08	4,54	4,27	4,19	4,50	4,88	5,36	5,77	6,06	6,31	6,24	5,88												

DÍAS	A. M.												TEMPERATURA AL AIRE LIBRE.												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	17,5	17,2	17,1	16,3	15,6	15,9	18,5	21,3	23,4	25,8	27,3	28,6	28,3	28,2	27,5	25,5	23,7	20,9	20,4	16,3	18,3	17,6	17,4	17,2	17,1											
2	17,7	17,7	17,5	17,7	17,6	17,6	18,5	19,7	22,4	24,4	26,1	27,5	28,0	26,3	25,0	21,4	20,2	19,3	18,8	18,5	18,4	18,2	17,4	17,1	17,1											
3	17,9	17,1	16,9	17,0	17,9	17,9	18,9	18,9	21,1	21,0	21,2	22,7	22,9	21,8	21,4	20,9	20,0	20,2	19,1	18,0	16,5	16,0	16,0	16,7	16,7											
4	16,4	15,8	15,7	15,8	16,6	16,5	17,9	19,7	19,6	19,8	20,4	20,8	21,3	19,9	19,8	19,1	18,9	18,2	18,1	17,9	17,2	17,4	17,4	17,4												
5	16,8	17,3	17,4	16,8	17,3	17,2	18,1	19,7	21,5	21,0	21,4	21,0	21,8	20,2	21,2	21,0	19,9	19,1	18,5	17,3	17,5	17,6	16,7	16,3	16,3											
6	16,5	14,8	15,8	15,9	16,1	16,2	17,8	20,2	21,1	21,0	20,2	19,0	21,6	22,0	22,2	20,6	20,7	18,7	17,4	17,2	16,6	16,5	16,3	15,6												
7	15,5	15,4	14,5	13,5	13,2	13,2	15,5	18,5	22,2	24,1	25,4	26,2	26,6	26,5	25,0	23,1	21,3	19,8	18,7	17,9	16,8	17,3	17,7	16,8	16,8											
8	16,3	16,3	15,8	15,7	15,7	15,7	15,5	19,7	21,8	24,8	25,8	26,7	27,6	26,4	24,6	23,5	21,9	18,0	17,8	17,9	17,5	17,1	16,7	16,6												
9	16,5	15,5	15,4	14,9	15,2	15,2	17,0	19,6	21,7	24,0	24,9	25,4	26,2	26,4	24,7	22,8	21,7	19,5	18,2	16,9	16,6	16,0	15,8	15,7												
10	13,0	13,8	12,9	12,5	11,6	11,5	15,5	20,0	22,1	24,3	26,9	26,8	26,1	26,1	25,1	22,0	21,3	20,6	19,1	18,4	18,0	17,1	17,2	16,9												
11	15,9	14,9	15,8	15,5	14,7	14,0	16,8	20,6	22,9	25,5	27,4	28,6	26,1	26,2	25,8	24,8	22,7	20,2	19,1	17,8	17,7	17,2	17,4	17,0												
12	16,9	16,0	16,1	14,9	15,9	15,6	18,5	20,8	23,6	26,2	27,5	28,8	29,0	28,6	27,3	24,7	23,5	20,9	19,3	18,0	17,8	17,4	17,2	17,0												
13	16,8	16,3	15,9	15,9	15,8	15,7	18,3	20,1	23,6	25,0	24,9	26,1	27,9	24,9	25,8	24,4	22,0	20,2	19,2	18,4	17,8	17,3	16,6	16,6												
14	15,8	15,8	15,2	14,2	14,0	13,1	15,9	20,6	22,6	25,2	25,3	22,0	21,7	20,8	21,5	20,9	18,8	18,5	18,4	18,0	17,3	17,9	18,0	18,0												
15	17,9	18,0	17,8	17,1	17,0	17,2	17,8	19,8	18,9	18,9	20,7	22,3	21,5	20,7	19,2	18,4	18,7	18,0	17,8	17,6	17,6	17,3	16,9	17,3												
16	16,8	16,7	16,8	16,7	16,4	16,1	18,3	21,7	22,9	25,4	23,8	22,9	22,0	22,3	21,2	19,7	18,8	18,3	18,3	18,0	17,5	18,0	17,8	17,9												
17	17,8	17,5	16,9	17,3	17,5	18,2	18,6	19,8	21,5	21,7	23,0	22,0	21,4	21,3	18,8	19,5	18,1	18,1	18,1	18,2	18,2	18,3	18,5	17,8												
18	18,2	18,1	18,4	17,7	17,5	18,3	18,9	20,9	21,4	21,3	21,5	23,2	25,3	25,4	22,5	20,8	18,9	18,1	18,2	18,1	18,4	18,8	18,4	18,6												
19	18,7	18,7	19,1	18,6	18,7	18,0	19,2	20,3	21,1	21,0	22,4	23,5	23,0	22,1	22,1	21,3	21,3	20,3	19,8	20,0	19,8	19,8	19,7	19,6												
20	19,6	19,1	18,3	18,9	18,5	19,0	19,7	20,2	21,7	22,2	21,6	22,8	22,8	22,5	22,3	21,4	19,9	19,2	18,8	19,2	18,6	18,4	18,5	18,5												
21	17,8	17,8	17,9	17,7	17,9	17,9	18,6	20,2	21,1	22,7	21,8	22,0	22,9	21,4	20,6	20,8	19,7	18,6	18,2	17,5	17,4	17,2	17,0	16,7												
22	16,6	16,5	16,6	16,9	17,2	17,2	18,0	18,9	19,1	21,9	23,4	25,4	26,5	23,9	19,7	19,0	18,2	18,2	18,1	18,1	18,1	17,7	17,4	17,6												
23	17,1	17,1</																																		



San José de Costa Rica

1896—Abril.

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

Días	A. M.												TENSIÓN DEL VAPOR												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	12,7	12,6	11,9	11,8	11,7	11,7	12,5	12,1	12,2	11,9	12,1	12,9	12,6	12,9	13,5	13,7	14,0	13,6	13,6	14,2	13,2	12,9	13,1	12,8												
2	13,0	13,0	13,0	13,0	12,8	12,6	12,8	11,9	11,2	13,2	11,8	13,1	13,5	13,2	13,5	13,4	12,5	13,1	12,2	12,7	12,7	11,8	12,4	11,9												
3	12,1	13,0	12,8	12,3	12,4	12,7	12,7	12,4	13,2	12,6	12,3	12,9	13,1	13,0	12,5	12,6	13,2	13,3	12,9	12,7	11,8	11,3	10,2	10,7												
4	10,9	10,9	10,9	10,9	11,1	11,3	11,6	11,6	12,1	12,6	12,5	13,1	13,1	13,2	12,7	12,9	12,7	12,7	12,7	12,6	12,3	12,0	12,4	12,4												
5	12,2	12,4	12,4	12,2	11,9	11,8	12,2	12,5	12,7	12,6	12,8	12,6	13,2	13,4	13,1	13,6	13,3	12,6	12,5	12,5	12,2	11,7	11,4	11,8												
6	10,9	11,0	10,7	10,7	10,7	10,5	11,6	12,0	13,0	13,0	13,1	11,6	12,2	12,8	12,8	11,8	12,0	11,8	11,7	11,6	11,2	11,3	10,8	10,6												
7	10,0	10,2	10,4	10,0	9,7	9,7	10,1	10,0	10,4	10,6	10,1	10,7	11,2	11,9	12,2	12,5	12,5	12,4	12,2	12,6	11,8	12,1	11,8	11,8												
8	11,9	11,5	11,4	10,9	10,9	10,8	11,1	11,7	11,4	11,9	12,5	13,3	13,1	12,5	13,2	13,3	13,0	12,2	11,9	12,4	11,0	10,9	11,0	11,1												
9	11,1	10,5	10,2	9,6	9,5	9,8	10,1	10,5	10,1	10,2	9,8	10,2	10,7	10,9	10,7	11,5	11,1	11,4	11,1	11,0	10,4	9,9	9,8	9,6												
10	9,2	9,3	9,4	8,8	8,0	7,9	8,3	9,2	11,0	11,2	12,5	12,2	12,3	13,1	13,3	12,9	12,9	12,9	13,0	12,7	12,3	12,0	12,1	12,0												
11	11,4	10,8	10,9	10,8	10,2	10,4	11,5	12,1	12,1	12,4	12,5	13,3	12,8	13,4	13,0	13,5	13,0	13,0	12,9	12,5	12,0	11,6	11,4	11,4												
12	11,2	10,2	10,5	10,1	10,4	9,6	11,2	11,6	11,8	11,8	12,5	12,3	12,1	12,5	13,2	13,5	13,8	13,8	14,2	12,2	12,1	11,6	11,7	11,7												
13	11,4	11,1	10,7	10,5	10,2	10,1	11,0	10,9	11,5	11,7	11,5	12,0	12,4	12,1	12,2	12,3	12,2	12,4	12,4	12,4	12,5	12,4	12,1	11,5												
14	11,1	10,7	10,3	10,1	9,2	8,6	9,2	10,4	11,1	11,6	13,0	12,6	12,6	12,5	12,6	12,5	12,9	12,3	12,1	12,1	11,8	11,8	11,7	12,3												
15	12,1	12,2	12,1	12,0	11,4	11,3	11,6	12,2	12,7	12,4	11,6	11,9	12,1	12,0	12,2	12,0	12,2	11,9	12,3	12,0	11,3	11,4	11,5	11,2												
16	11,4	10,6	10,8	11,2	10,8	10,1	10,7	12,1	12,4	13,2	14,0	14,1	16,2	14,7	14,7	14,5	14,2	13,6	14,0	13,1	12,8	13,0	13,1	13,0												
17	12,9	12,9	12,8	13,0	13,0	13,0	13,7	14,0	14,4	14,1	14,5	14,9	14,6	14,8	14,5	15,2	14,0	14,0	13,7	13,6	13,6	13,7	13,8	13,9												
18	13,6	13,5	13,6	13,6	13,8	13,7	14,8	14,7	14,4	14,6	15,0	16,5	16,7	17,0	16,9	15,7	14,8	14,2	13,6	13,4	13,5	13,7	13,8	13,3												
19	13,8	13,9	13,8	14,0	13,9	14,0	14,6	15,5	14,8	15,4	14,1	15,1	14,9	15,1	15,3	15,1	15,3	14,9	15,0	14,8	14,6	14,5	14,6	14,5												
20	14,5	14,5	14,6	14,4	14,5	14,7	14,9	14,8	15,4	15,7	15,1	14,9	15,2	15,4	15,0	14,7	14,4	14,2	13,7	14,1	14,3	14,5	13,8	13,3												
21	13,4	13,7	14,3	14,2	14,3	14,3	14,5	14,2	14,6	14,4	14,0	14,5	14,6	14,9	14,8	15,1	15,2	14,9	14,6	14,6	14,0	14,0	13,8	13,9												
22	13,5	13,5	13,3	13,2	13,2	13,3	13,5	13,8	14,3	14,6	14,9	16,3	16,0	15,8	16,2	15,0	14,2	13,9	14,0	14,2	13,8	14,1	14,2	13,8												
23	13,9	13,7	13,5	13,1	12,8	12,6	13,3	13,3	13,7	14,7	14,3	13,8	15,0	15,3	14,8	15,2	15,1	15,0	14,9	14,2	14,7	14,1	13,5	13,7												
24	13,6	13,6	13,5	13,3	13,6	13,9	13,9	14,3	14,6	15,0	14,5	15,4	15,7	15,7	15,9	14,8	14,5	14,4	14,4	14,5	14,5	14,0	14,3	14,4												
25	14,0	14,0	14,1	14,6	14,3	14,1	14,2	14,9	15,4	15,5	15,4	16,3	16,2	16,2	16,1	14,8	14,4	14,4	15,0	14,5	14,4	14,4	13,9	14,0												
26	13,6	13,8	12,5	13,3	13,2	13,0	13,2	13,9	13,2	13,2	13,9	13,9	14,1	15,4	13,8	14,5	14,5	14,0	14,3	13,4	13,8	13,8	13,6	13,7												
27	13,3	13,3	13,4	13,3	12,9	13,1	12,9	12,6	13,4	13,7	13,4	13,8	14,9	16,1	14,3	13,3	13,4	13,2	12,7	12,7	12,5	12,1	12,0	12,0												
28	11,8	11,5	11,9	11,8	12,0	12,0	12,4	12,6	12,6	13,0	14,0	14,3	14,0	12,8	13,5	13,5	13,6	13,5	13,7	13,5	13,5	13,4	13,0	12,6												
29	12,2	12,3	11,8	11,8	11,6	11,9	12,7	12,9	13,4	13,7	17,1	17,6	14,9	14,5	13,6	14,4	14,5	14,4	14,6	14,6	14,5	14,3	13,8	13,4												
30	13,5	13,2	13,2	12,1	12,0	12,1	12,8	13,4	13,1	13,0	13,4	13,6	15,1	18,4	14,6	14,1	15,6	15,5	14,4	13,8	13,5	14,0	13,2	12,3												
	12,04	12,21	12,16	12,02	11,87	11,82	12,32	12,60	12,87	13,12	13,27	13,66	13,84	14,07	13,82	13,73	13,63	13,45	13,34	13,18	12,90	12,75	12,58	12,49												

Días	HUMEDAD RELATIVA																							
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	85	85	82	85	88	86	79	65	57	48	46	46	46	45	49	57	65	75	77	85	84	86	88	87
2	86	86	87	86	85	84	81	70	56	58	48	49	48	52	58	71	71	75	75	80	81	76	84	82
3	79	89	89	85	81	83	78	76	71	69	67	63	63	68	69	69	73	75	78	78	84	83	75	75
4	78	81	82	81	78	80	76	68	71	73	70	73	72	70	74	75	77	78	81	82	82	84	81	84
5	85	84	84	85	81	81	78	73	68	69	68	69	69	76	70	74	77	76	79	85	82	78	80	85
6	77	87	80	79	78	76	76	68	70	71	75	70	64	65	66	67	73	79	79	79	80	78	80	80
7	70	78	85	88	87	87	77	63	53	49	42	43	44	47	52	60	67	73	76	82	82	82	78	82
8	85	83	85	82	82	81	74	69	59	51	51	51	48	49	57	62	67	79	78	81	73	75	77	78
9	79	86	78	85	74	75	70	61	52	46	43	43	43	43	48	56	67	71	77	73	73	73	72	72
10	82	79	86	82	78	77	63	53	57	51	48	48	49	53	57	62	69	74	79	81	80	83	83	84
11	84	85	81	82	82	88	80	67	59	51	47	46	51	53	53	56	64	74	78	82	79	79	77	79
12	78	75	77	79	77	73	71	64	54	47	46	42	41	44	49	58	64	75	85	79	79	78	80	81
13	79	80	79	78	76	70	62	53	50	50	48	45	52	50	54	62	70	75	79	82	84	85	81	81
14	83	80	79	84	77	76	68	57	54	49	54	65	66	69	67	69	75	76	76	79	76	80	77	80
15	79	79	79	83	79	77	71	78	76	64	59	64	70	74	76	76	77	81	80	75	77	80	76	76
16	79	74	76	78	77	74	63	61	55	64	67	82	73	79	85	87	86	89	86	86	84	86	86	85
17	85	86	89	88	87	83	85	81	76	73	69	70	77	79	80	90	90	90	88	87	87	87	86	91
18	87	87	86	90	92	87	80	76	78	79	79	79	70	70	84	87	90	91	87	86	85	86	87	84
19	86	86	84	87	86	87	88	87	79	81	70	74	71	77	77	80	81	89	87	85	85	84	86	86
20	86	87	93	88	91	89	87	84	80	79	79	72	74	70	75	78	83	86	86	86	89	92	87	83
21	88	90	93	94	93	93	90	81	79	79	73	74	70	79	82	83	89	93	93	98	95	96	96	99
22	96	97	95	92	90	91	87	85	86	76	70	67	62	72	94	91	91	89	90	91	89	93	96	92
23	95	94	93	89	89	87	87	70	69	67	63	59	61	66	61	66	81	87	90	86	92	86	84	86
24	86	86	88	85	90	91	85	82	78	74	71	71	72	69	84	85	86	87	86	87	87	87	85	89
25	85	84	86	91	91	95	86	79	80	78	78	73	80	83	89	93	91	91	97	93	92	92	88	







San José de Costa Rica

1896.—Abril

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135<sup>m</sup>

Días	VELOCIDAD DEL VIENTO EN METROS POR SEGUNDO																								
	0-1 h.	1-2 h.	2-3 h.	3-4 h.	4-5 h.	5-6 h.	6-7 h.	7-8 h.	8-9 h.	9-10 h.	10-11 h.	11-12 h.	12-13 h.	13-14 h.	14-15 h.	15-16 h.	16-17 h.	17-18 h.	18-19 h.	19-20 h.	20-21 h.	21-22 h.	22-23 h.	23-24 h.	
1																									
2																									
3																									
4																									
5																									
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12																									
13																									
14																									
15																									
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									

Días	Baro- metro. T. M. 24 h.	Termómetro.			Temperatura en el suelo.					A. M. Horas de sol. P. M.															
		Min.	Max.	T. M. 24 h.	0, m15	0, m30	0, m60	1, m20	3, m00																
										6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	Sumas			
1	665,15	15,3	28,9	21,20	23,60	22,93	21,98	20,85	20,1	0,80	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	11,05		
2	5,53	17,4	27,9	20,54	23,82	23,10	22,00	20,85	20,1	0,67	0,30	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,38	—	—	—	8,35		
3	5,99	16,9	25,0	19,15	23,30	23,00	22,00	20,88	20,1	0,03	0,25	0,25	—	—	0,03	0,50	0,05	0,05	0,08	0,17	0,50	—	1,91		
4	0,65	15,7	21,8	18,37	22,52	22,28	22,00	20,90	20,1	0,50	0,50	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,25		
5	7,00	17,0	22,1	18,86	22,00	22,00	22,00	20,90	20,1	0,75	0,75	0,50	—	—	—	—	—	—	0,10	0,13	0,25	—	2,48		
6	0,75	14,9	22,9	18,33	21,65	21,58	21,97	20,98	20,2	0,90	1,00	0,92	0,25	—	—	0,75	0,95	1,00	0,50	0,75	0,22	—	7,24		
7	0,16	12,9	27,5	19,36	21,73	21,43	21,75	20,98	20,2	0,80	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,83	0,17	—	10,80		
8	0,23	15,3	27,4	19,89	22,52	21,93	21,85	21,00	20,2	0,75	1,00	0,83	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,83	0,25	—	10,66		
9	0,11	14,8	26,7	19,41	22,67	22,15	21,85	21,00	20,2	0,87	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,97	0,63	0,45	—	10,92		
10	5,33	10,8	26,9	19,13	22,70	22,23	21,92	21,00	20,2	0,83	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,98	0,93	0,83	—	11,57		
11	665,00	14,1	28,5	20,19	22,90	22,58	22,00	21,00	20,2	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,60	0,60	0,75	0,67	0,70	0,60	—	9,67		
12	5,03	14,2	29,0	20,90	23,17	22,73	22,00	21,00	20,3	0,83	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	—	11,83		
13	4,43	15,5	27,5	20,23	23,33	22,95	22,02	21,00	20,3	0,85	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,62	—	—	10,47		
14	4,35	12,9	25,5	18,80	22,88	22,67	22,03	21,00	20,3	0,85	1,00	1,00	1,00	1,00	0,10	—	0,03	0,05	—	—	—	—	5,03		
15	4,84	16,7	23,1	18,52	22,20	22,12	22,03	21,00	20,3	0,25	0,25	—	—	0,08	0,25	0,17	—	—	—	—	—	—	1,00		
16	4,95	15,5	25,1	19,35	21,98	21,97	22,00	21,00	20,3	0,75	0,60	0,75	1,00	0,25	—	—	0,38	—	—	—	—	—	3,73		
17	4,13	17,0	22,8	19,09	21,73	21,67	21,95	21,00	20,3	—	—	0,38	—	0,08	—	—	—	—	—	—	—	—	0,46		
18	3,93	17,2	25,0	19,87	21,17	21,17	21,78	21,00	20,3	—	—	—	—	—	—	0,25	0,25	0,75	—	—	—	—	1,25		
19	4,75	18,0	23,5	20,35	21,95	21,02	21,80	21,00	20,4	—	—	0,25	0,25	0,08	—	—	—	—	—	—	0,33	—	0,91		
20	4,53	18,7	23,4	20,06	21,00	21,00	21,65	21,00	20,4	—	—	0,17	0,25	—	—	—	—	—	0,33	—	—	—	0,75		
21	664,69	17,6	23,6	19,14	21,00	21,00	21,55	21,00	20,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,00	
22	4,88	16,8	20,2	19,18	20,70	20,99	21,40	21,07	20,4	—	—	0,08	—	0,17	0,70	1,00	0,90	—	—	—	—	—	—	2,85	
23	5,05	17,0	26,5	20,13	20,88	20,99	21,23	21,08	20,4	0,85	0,67	0,97	0,25	0,20	0,75	0,75	0,75	0,75	0,12	—	—	—	—	6,06	
24	5,53	17,6	25,3	20,00	21,05	21,00	21,20	21,05	20,4	—	0,42	0,25	0,70	0,10	0,55	—	—	0,17	—	—	—	—	—	2,19	
25	5,09	17,4	24,0	19,63	21,02	21,00	21,20	21,08	20,4	—	0,75	—	—	—	0,08	—	—	—	—	—	—	—	—	0,83	
26	4,60	16,9	22,6	18,50	20,47	20,68	21,10	21,08	20,4	—	—	—	—	—	—	—	0,70	—	—	—	—	—	—	0,70	
27	5,54	16,7	24,1	18,98	20,37	20,45	21,05	21,00	20,4	—	—	—	—	—	0,33	—	0,70	—	—	—	—	—	—	1,03	
28	6,98	16,3	22,8	17,68	20,25	20,25	21,00	21,00	20,4	—	0,25	0,10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,35	
29	6,68	15,0	27,1	19,24	20,00	20,07	20,97	21,00	20,4	—	—	0,25	0,75	1,00	0,58	0,25	—	—	—	0,08	0,17	—	—	3,08	
30	5,88	15,8	28,3	20,46	20,55	20,88	20,90	21,00	20,6	0,25	1,00	0,30	1,00	1,00	1,00	0,83	0,50	—	—	—	—	—	—	5,88	
	665,39	10,8	29,0	19,48	21,81	21,65	21,67	20,99	20,29	12,28	15,74	15,25	14,45	12,96	13,37	13,10	13,81	11,52	9,13	7,67	5,02	—	—	144,30	



### San José de Costa Rica

1896.—Abril

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

Días.	Humedad		Lluvia.		Termómetro.			Radiación te- rrestre.			Radiación solar.			Nebulosidad						
	absolu- ta.	relati- va.	Cant. Mill.	Durac. horas.	Día	Noche.	Sumas	Min. en el aire.	Min. sobre el suelo.	Dif.	Act. b.	Act. n.	Dif.	7 h.	10 h.	1 h.	4 h.	7 h.	10 h.	T. M.
	24 h.	24 h.																		
1	12,76	71	—	—	42	6	48				39,7	58,3	18,6	1	1	2	3	7	5	3,2
2	12,68	72	—	—	34	11	45				40,4	59,5	19,1	6	4	7	8	9	7	6,8
3	12,45	76	—	—	22	12	34				35,6	53,1	17,5	9	8	8	7	8	3	7,2
4	12,15	77	—	—	18	9	27				27,6	38,0	10,4	9	8	9	10	4	2	7,0
5	12,48	77	0,0	0,0	18	10	28				28,2	38,9	10,7	4	7	9	9	5	5	6,5
6	11,64	74	—	—	25	10	35				34,6	54,8	20,2	3	8	8	7	4	—	6,0
7	11,10	69	—	—	39	9	48				38,3	57,0	18,7	2	1	2	3	5	8	3,5
8	11,87	70	—	—	40	11	51				38,6	58,0	19,4	4	1	3	6	9	5	4,7
9	10,40	64	—	—	41	10	51				38,3	58,1	20,8	1	1	3	5	1	1	2,0
10	11,19	69	—	—	37	7	44				37,4	55,6	18,2	1	1	2	5	5	1	2,5
11	12,04	70	—	—	27	11	38				41,0	60,8	19,8	5	4	7	7	5	1	4,8
12	11,90	67	—	—	43	10	53				40,3	59,8	19,5	2	2	2	5	8	7	4,3
13	11,60	68	—	—	38	10	48				39,6	59,5	19,9	7	7	7	7	7	1	6,0
14	11,46	71	—	—	29	8	37				37,0	57,0	20,0	1	1	9	9	8	5	5,5
15	11,93	75	—	—	27	11	38				32,8	50,1	17,3	5	9	8	9	9	8	8,0
16	12,85	77	2,5	3,75	18	7	25				34,7	49,1	14,4	7	7	9	10	10	10	8,8
17	13,86	84	33,6	12,50	10	5	15				—	—	—	10	10	10	10	—	—	10,0
18	14,52	84	10,7	2,00	11	8	19				—	—	—	6	9	7	8	10	10	8,3
19	14,65	83	0,1	3,00	15	6	21				31,0	53,0	22,0	10	10	9	9	10	9	9,5
20	14,61	84	0,3	3,00	15	5	20				31,7	47,0	15,3	9	9	10	10	10	9	9,5
21	14,37	88	34,9	10,00	13	3	16				31,2	45,0	13,8	9	10	10	10	10	10	9,8
22	14,28	87	15,4	12,00	16	4	20				36,7	59,6	22,9	8	9	8	10	10	10	9,2
23	14,09	81	1,5	6,50	19	6	25				36,9	56,0	19,1	7	7	9	10	10	10	8,8
24	14,43	83	2,0	3,83	14	5	19				36,9	55,1	18,4	8	8	9	10	10	10	9,2
25	14,80	87	12,8	8,33	10	6	16				33,7	51,0	17,3	7	10	10	10	10	10	9,5
26	13,73	87	0,5	1,00	11	4	15				33,3	—	—	10	10	9	8	10	10	9,5
27	13,20	81	—	—	18	7	25				36,8	58,2	21,4	10	10	10	10	10	7	9,5
28	12,94	86	16,0	10,50	10	2	12				30,4	—	—	6	8	10	10	10	10	9,0
29	13,77	83	1,8	3,00	18	3	21				40,1	—	—	9	6	9	10	6	5	7,5
30	13,75	79	—	—	26	3	29				—	—	—	4	4	5	6	4	4	4,5
	12,92	77	132,1	79,41	704	219	923							6,0	6,3	7,3	8,0	8,1	6,5	7,0

#### NOTAS.

1—1 pm: ☁; quemazones en cordilleros S; 4 pm: ☁; desp.; ● cord. SW; 7 pm: ☁ al N; nubes densas  
 2—7 am: cal.; as al S; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; densos sk al N; 4 pm: nimbus al E; 7 pm: ☁ al SE; 10 pm: velo general de cs.  
 3—7 am: ☁; cord. N. invisible; nubes densas; 1 y 4 pm: ☁<sup>2</sup>; sombrío; 10 pm: ☁<sup>2</sup> frío; estrellado  
 4—7 am: sombrío; 10 am y 1 pm: ☁<sup>2</sup>; sombrío; 4 pm: ☁; ● al SW; sombrío; 7 pm: ☁; ☁ al N; 10 pm: calma  
 5—10 am: ☁<sup>2</sup> frío; sombrío; nubes densas; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; ●<sup>oo</sup>; ● al N y NE; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; ● en todo horizonte; 10 pm: ☁<sup>2</sup>  
 6—10 am: ☁ frío; nubes densas al N; 1 pm: ☁<sup>3</sup>; nubes densas; cordilleras N invisibles; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; ● al SW  
 7—7 am: nubes bajas en cord.; 10 am-7 pm: despejado; 10 pm: velo de cs.  
 8—7 am: calma; nubes densas al E; 1 pm: ☁; horizonte cub.; quemazones al S  
 9—10 am: ☁<sup>2</sup>; muy despejado; 1 y 4 pm: ☁<sup>2</sup>; 7 y 10 pm: muy despejado  
 10—7 y 10 am y 10 pm: muy despejado; 1 y 4 pm: ☁<sup>2</sup>; 7 pm: nuás densas al S  
 11—10 am: ☁; horizonte N cub. 4 pm: ☁<sup>2</sup>; 10 pm: muy despejado  
 12—7 am: k en cord.; 10 am: muy despejado; 4 pm: cumbres cordilleras N cub.  
 13—7 am: k cord. N; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; quemazón cord. SW  
 14—7 am: calma; despejado, 10 am: ☁<sup>2</sup>; k cordilleras N; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; sombrío; cord. N cub.; 4 pm: ☁; sombrío; 10 pm: ☁<sup>o</sup> al S  
 15—7 y 10 am y 1 pm: sombrío; cord. N cub.; 4 pm: sombrío; horiz. cub.; ● al SW; 7 pm: ● al NE; 10 pm: ☁ al WSW  
 16—10 am: todo el horiz. cub.; 12 h, 15 m. pm: ●; 1 pm: ●<sup>oo</sup>; ● horiz.; 4 pm: ● general; 7 h. 25 m. pm: ☁<sup>o</sup> al NE  
 17—7 am: calma; ● al N; 10 am: ●<sup>oo</sup>; ● al N y E; 1 pm: ●<sup>oo</sup>; ● al E; 4 pm: ● en horizonte  
 18—7 am: ☁ al N; 10 am: ● al N; 1 pm: ● al NE; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; ● general; ☁ al SE; 7 pm: ●<sup>oo</sup>; ● en horizonte  
 19—7 am: ●<sup>oo</sup>; ● general; 10 am: ☁<sup>2</sup>; ●<sup>oo</sup>; ● al N; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; ● al N y SW; 7 pm: ●<sup>2</sup> al N, NE y SW; 10 pm: ☁<sup>o</sup>  
 20—7 am: ● al N; 1 pm: ●<sup>2</sup> al N; ● al E; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; ●<sup>oo</sup>; ● general; 7 pm: ☁; ●<sup>oo</sup>; ●<sup>2</sup> al N y E; 10 pm: ☁<sup>o</sup>  
 21—7 am: ●<sup>oo</sup>; ●<sup>2</sup> al N; ● al SE; 10 am: ● N-SE; 4 pm: ● cord.; 7 pm: ● general; ☁ al S; 10 pm: ● general  
 22—1 pm: densos kn al NW; 4 pm: calma; ● general; 7 am: ●<sup>oo</sup>; ● general; 10 pm: ●<sup>o</sup>; ● general  
 23—7 pm: k bajas cordilleras E y SE; 4 pm: calma; ●<sup>oo</sup>; ● general; 7 pm: calma; ● general; 10 pm: calma; ● general  
 24—1 pm: ●<sup>2</sup> al E; ● al S; 4 pm: ●<sup>oo</sup>; ●<sup>2</sup> en cordilleras; 7 pm: ● al NE y ENE; ☁ al N; ☁<sup>o</sup> al W; 10 pm: ☁; ● al N  
 25—7 am: densos sk; cordilleras N invisibles; 1, 4 y 7 pm: ● general  
 26—10 am: ☁ al NE; ☁; 1 pm: ☁; ● al NE; 4 pm: ●<sup>o</sup> general al S, SW, E y NE; ☁ al N y W; 7 pm: ●<sup>oo</sup>; ● al N, E y S  
 27—7 am: ☁ al S, E y W; 1 pm: ☁; ☁ al NE; ● al SSW; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; ● al E y NW; 10 pm: ☁<sup>2</sup>  
 28—7 am: ☁; ☁ al E; 1 pm: ☁; ● general; 4 pm: ●<sup>2</sup> general; 7 pm: ●<sup>oo</sup>  
 29—1 pm: ☁; nimbus al N y E; 4 pm: ● al NE, E y S; ●<sup>oo</sup>  
 30—4 pm: ☁<sup>2</sup> ● al NW; 7 pm: ☁; horizonte cub.; 10 pm: calma; oscuro; horizonte cub.



## San José de Costa Rica.

Abril—1896.

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

### RESUMEN GENERAL.

	Barómetro.	Termómetro.	HUMEDAD		Evaporómetro.	Lluvia.	Soleo.	Viento.	Nebulosidad.
			absoluta	relativa					
Mínimum.....	662,6	10,8	9,7	42	15	0,0	0,35		1
Máximum.....	668,1	29,0	17,0	98	53	34,9	11,83		10
Término medio.....	665,39	19,48	12,92	77					7,0
Sumas.....					923	132,1	144,30		
Mín. absoluto observado de 1889-1896.	662,2	10,8	8,7	25	13	0,0	0,00		0
Máx. absoluto observado de 1889-1896.	669,0	34,7	19,3	100	62	34,9	11,83		10
Tér. medio correspondiente á 1889-1896	665,49	20,21	13,13	75,1					6,4
Promedio de las sumas de los abrilés de 1889-1896.					1048	42,31	192,34		

Nota.—La mínima y máxima de la lluvia, del soleo y de la evaporación, se refieren á las 24 horas de un día.

El día 5 florecencia de un cafeto y el 28 el de otro, ambos en el jardín del Observatorio.

#### TEMBLORES.

Se registran 6 en este mes, así:

Día 2 á 3 h. 41 m., 5 pm. uno débil WNW—ESE, intensidad I

Día 13 á 1 h. 51 m. pm. uno NNE—SSW, intensidad II, duración 3 s., sentido en San José, Cartago, San Francisco de Guadalupe; y fuerte en Puntarenas.

Día 15 á 1 h. 34 m. am. uno débil WNW—ESE, intensidad I

Día 20 á 7 h. 16 m. am. uno NNW—SSE, intensidad II, duración 10 segundos; causó daños en las iglesias de Cartago y Heredia; en la población de San Rafael de la provincia de Cartago se asegura causó daños y que se sintió con dirección NE—SW y ruidos subterráneos.

Día 20 á 7 h. 38 m. am. uno NNW—SSE, intensidad II, duración 5 s.

Día 28 á 8 h. 36 m. am. uno NNW—SSE, intensidad I



San José de Costa Rica

1896.—Mayo

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

DÍAS	A. M.												PRESIÓN DEL AIRE. (660 mm ±)												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.												
1	5.4	4.7	4.6	4.7	4.8	5.4	5.7	5.8	6.0	6.0	5.9	5.4	5.1	4.6	4.2	4.1	4.3	4.7	5.2	5.3	5.6	6.0	5.8	5.4												
2	5.3	4.8	4.6	4.7	5.2	5.5	5.7	5.8	6.1	6.2	6.1	6.1	5.3	5.1	4.8	4.5	4.9	5.2	5.9	6.0	6.8	6.9	6.8	6.2												
3	6.0	5.9	5.6	6.0	6.2	6.3	6.6	6.6	6.7	6.5	5.9	5.8	5.2	4.8	4.5	4.3	4.6	4.7	5.0	5.8	5.9	5.9	6.1	5.9												
4	5.8	5.4	5.3	5.3	5.5	5.7	6.2	6.1	6.0	5.9	5.8	5.4	4.7	5.0	3.7	3.4	3.4	3.7	4.1	4.7	4.6	4.6	4.6	4.3												
5	3.8	3.8	3.8	4.0	4.2	4.9	5.0	5.0	4.9	4.7	4.0	4.2	3.4	3.1	2.5	2.3	2.4	2.8	3.7	4.4	4.5	4.5	4.5	4.4												
6	4.4	3.9	3.7	4.3	4.5	4.6	4.7	4.8	5.1	5.0	4.7	4.2	4.1	4.1	3.2	3.3	3.3	3.8	4.5	4.8	5.2	5.6	5.4	5.3												
7	4.5	3.9	3.6	3.4	3.0	4.4	4.5	4.5	4.8	5.0	4.8	4.8	4.2	3.5	4.0	4.0	4.4	4.3	5.0	5.7	5.9	5.8	6.0	5.6												
8	4.8	4.7	4.7	5.5	4.7	4.9	4.8	4.9	4.9	5.2	5.1	5.1	4.4	4.2	4.2	4.3	4.3	4.8	5.5	6.0	6.1	6.3	6.4	5.9												
9	5.2	4.9	4.8	4.8	4.8	5.3	5.8	6.0	6.1	6.6	6.3	5.5	5.4	4.4	4.2	4.1	3.9	4.6	5.4	6.3	6.7	6.7	6.6	6.4												
10	5.8	4.7	4.6	5.0	5.0	5.2	6.1	6.3	6.4	6.9	6.7	6.2	5.8	5.3	4.7	5.0	5.0	4.9	5.6	6.1	6.2	6.1	6.2	5.6												
11	5.3	4.5	4.4	4.6	4.7	5.6	5.8	5.9	6.0	6.0	5.8	5.7	4.9	4.8	4.0	4.0	4.3	4.9	5.2	5.8	5.9	6.3	6.3	5.7												
12	5.2	4.7	4.6	4.6	4.6	4.8	5.7	5.9	6.0	6.1	6.1	5.5	5.0	4.6	4.3	4.2	4.4	5.1	5.1	6.1	6.4	6.4	6.4	6.3												
13	5.5	5.1	5.0	4.7	4.5	5.0	5.5	5.8	5.8	5.8	5.7	5.4	4.9	4.5	4.5	4.3	4.3	4.2	5.0	5.2	5.9	5.3	5.2	5.1												
14	4.3	4.3	4.4	4.5	5.2	5.5	5.5	5.7	5.9	5.9	5.0	4.9	4.7	3.9	3.8	3.8	4.0	4.1	4.8	—	—	—	—	—												
15	—	—	—	—	—	—	5.6	—	—	—	5.5	5.4	5.2	4.9	5.0	4.7	4.6	4.4	4.7	5.0	5.1	5.2	6.4	6.5	6.8											
16	6.3	5.7	5.4	4.9	4.6	5.3	5.4	5.6	6.1	6.1	5.9	5.4	4.9	4.4	4.0	4.4	4.8	4.7	5.5	5.7	5.9	5.8	5.6	5.1												
17	4.6	4.5	3.8	4.0	4.5	4.7	5.9	6.0	6.4	6.1	6.1	5.9	5.3	4.9	5.8	5.8	5.7	4.9	5.8	6.4	6.8	7.0	6.8	6.0												
18	5.0	5.0	5.2	5.3	5.3	6.0	6.6	6.6	6.9	6.6	6.3	5.3	5.1	4.5	4.4	4.8	4.8	5.7	5.5	5.8	5.9	6.4	6.4	6.0												
19	5.8	5.4	5.3	5.4	5.6	6.3	6.7	7.0	6.8	6.0	6.5	6.6	6.2	5.4	6.6	4.5	4.7	5.5	5.8	5.6	5.8	6.8	6.8	6.1												
20	5.6	4.8	4.0	4.6	4.8	4.9	5.3	5.5	5.5	7.6	5.5	6.9	4.8	4.5	4.2	4.0	4.3	5.1	5.8	5.8	5.9	6.1	6.0	5.7												
21	5.0	4.5	3.7	4.3	4.4	4.4	5.0	5.1	5.2	4.9	4.8	4.6	3.7	3.4	3.9	4.2	5.1	4.5	5.2	5.9	5.7	5.9	6.0	5.5												
22	4.8	4.6	4.0	4.0	4.0	4.8	5.4	5.5	5.8	5.8	5.3	5.6	4.8	3.9	4.0	3.9	4.1	4.5	5.4	5.7	5.7	5.7	5.7	5.6												
23	4.9	4.3	4.2	4.3	3.9	4.4	5.0	5.3	5.4	5.2	5.2	4.8	4.0	4.0	3.9	4.0	4.5	4.5	5.2	5.5	6.2	6.0	5.6	5.1												
24	4.5	4.4	4.4	4.4	4.5	5.1	5.4	5.9	6.1	6.0	6.0	5.8	5.2	4.9	4.1	4.0	4.0	4.7	5.1	5.7	5.8	6.2	6.2	5.8												
25	5.5	5.1	4.9	4.9	5.2	5.7	5.9	6.0	6.2	6.3	5.8	5.4	5.0	4.6	4.4	4.5	4.4	4.7	5.4	6.2	6.2	6.4	6.4	6.3												
26	5.8	5.4	5.5	5.5	5.6	6.3	6.5	6.8	6.5	6.4	6.1	6.0	5.6	5.0	4.7	4.5	4.4	4.8	5.2	5.4	5.5	6.1	6.4	6.2												
27	6.1	5.4	5.2	5.1	5.1	5.7	6.0	6.1	6.3	6.1	6.1	5.6	5.4	4.9	4.9	5.1	5.2	5.6	6.2	6.5	6.0	6.3	6.4	6.1												
28	5.6	5.6	5.3	5.3	5.6	6.1	6.4	6.4	6.2	6.3	6.3	5.6	5.3	4.8	4.7	5.0	5.6	6.4	7.0	7.7	8.2	7.8	7.1	7.3												
29	6.6	6.4	6.1	5.7	5.7	5.6	5.6	6.1	6.8	7.2	7.1	6.8	6.1	5.8	5.4	5.7	6.0	6.7	7.4	7.8	7.8	8.2	8.1	7.7												
30	7.3	6.8	6.2	6.2	6.2	6.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.0	6.5	6.1	5.8	6.6	7.5	7.6	7.6	7.8	8.1	8.1	7.7												
31	7.6	6.9	6.6	6.6	6.6	7.4	7.6	7.7	7.9	7.8	7.8	7.1	6.9	6.3	6.1	6.1	6.2	6.5	7.1	7.3	7.4	7.6	7.7	7.1												
	5.41	5.00	4.82	4.89	4.98	5.41	5.78	5.94	6.08	6.07	5.86	5.54	5.07	4.67	4.40	4.10	4.59	4.93	5.49	5.94	6.11	6.31	6.28	5.95												

DÍAS	A. M.												TEMPERATURA AL AIRE LIBRE.												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.												
1	15.9	15.5	14.1	13.3	12.8	—	17.3	20.8	23.5	26.1	26.9	27.2	28.1	26.8	24.8	22.7	20.0	19.8	19.6	18.9	18.2	18.3	17.7	18.2												
2	18.1	17.5	17.6	16.7	15.4	14.9	17.4	20.0	24.2	26.4	28.5	29.4	26.5	29.6	25.2	23.1	22.2	21.1	20.2	20.1	19.3	19.0	18.5	17.1												
3	16.7	16.2	15.7	14.9	14.2	14.2	19.3	28.2	23.9	25.9	28.1	29.1	29.6	28.5	23.6	21.8	20.7	20.1	19.8	19.0	18.5	18.2	18.7	18.7												
4	17.7	16.3	16.1	15.3	16.3	16.1	18.1	29.6	23.0	24.6	26.0	27.2	27.4	26.2	23.0	23.0	20.7	19.0	18.0	17.2	17.4	17.2	16.4	16.4												
5	16.2	16.2	15.4	15.1	14.0	13.7	16.2	29.3	23.5	25.5	28.1	29.3	29.1	28.0	26.7	25.2	22.8	21.0	19.6	19.1	19.1	18.3	17.6	18.3												
6	18.1	16.3	16.7	17.1	17.2	17.3	19.2	20.9	23.2	25.4	27.0	28.1	27.4	26.6	25.5	22.0	22.3	20.7	20.0	19.5	19.4	19.3	19.4	19.6												
7	18.6	18.7	19.6	19.2	19.3	18.9	20.0	28.6	22.7	22.8	25.4	26.3	26.8	25.4	21.4	21.3	20.9	19.4	19.5	19.4	18.9	19.1	—	—												
8	—	—	—	—	—	—	20.6	29.0	24.4	25.7	25.3	26.9	28.7	23.9	21.5	20.8	20.0	19.0	18.4	19.7	19.7	19.8	18.9	18.9												
9	19.1	18.2	17.4	17.3	17.3	18.1	18.6	19.8	21.9	23.4	22.8	22.6	23.3	26.2	24.7	24.1	21.5	19.8	19.3	19.1	19.2	18.9	18.8	18.4												
10	18.2	17.5	17.2	17.1	17.0	17.6	19.4	20.1	22.9	25.9	25.4	25.8	26.0	24.4	22.8	20.5	19.8	19.3	19.3	19.4	19.7	18.2	17.6	17.1												
11	16.5	16.3	16.2	16.2	15.7	15.5	19.0	21.7	23.0	24.1	—	—	27.6	—	—	23.3	21.7	20.6	20.1	20.1	19.9	19.8	19.5	19.1												
12	18.3	18.7	18.3	18.0	18.1	17.8	20.2	—	—	25.1	—	—	27.8	—	—	22.9	21.7	20.4	20.0	20.1	19.8	19.7	19.4	19.3												
13	19.1	18.2	18.5	19.0	18.1	19.0	19.9	—	—	24.7	—	—	24.4	—	—	22.0	21.2	20.8	20.3	20.0	19.6	19.2	19.2	18.4												
14	17.8	17.3	18.3	18.4	18.2	18.0	19.3	19.9	20.9	21.1	22.4	22.2	23.0	23.5	22.0	22.1	21.7	20.9	20.4	19.6	19.3	19.3	18.9	18.9												
15	17.9	18.0	18.2	17.6	17.9	18.6	20.0	—	—	23.3	—	—	27.1	—	—	20.4	20.4	19.9	19.2	19.0	18.9	18.4	17.9	17.9												
16	17.5	16.4	15.5	15.3	14.9	15.0	17.6	20.5	21.9	23.0	26.0	26.6	25.7	24.1	22.8	20.8	19.4	19.3	19.1	18.8	18.5	18.0	18.9	17.7												
17	17.7	17.5	16.6	16.7	16.4	17.3	19.2	19.9	21.4	22.9	22.4	22.9	22.5	21.5	19.4	18.4	18.5	18.4	18.6	18.9	18.4	18.5	17.9	17.7												
18	18.2	18.3	18.0	18.1	16.7	16.3	18.1	21.9	24.0	25.2	26.3	27.0	27.4	27.7	23.4	21.0	19.9	19.0	19.0	18.9	18.8	18.4	18.2	17.5												
19	18.2	18.3	18.4	17.5	17.5	17.4	19.3	21.1	21.5	21.2	21.4	21.4	23.2	24.1	25.8	23.8	22.3	20.3	19.8	19.1	18.8	18.4	17.7	17.4												
20	17.1	17.2	17.0	17.0	17.2	17.9	20.4	23.4	24.0	25.4	27.2	28.5	23.8	22.4	20.8	20.5	20.4	20.2	19.3	19.2	19.2	18.9	18.4	18.6												
21	17.2	17.1	17.0	18.1	16.9	16.9	20.9	23.4	25.8	26.0	22.2	21.5	24.3	21.8	20.4	19.3	18.7	18.2	18.0	17.7	17.8	17.6	18.0	17.5												
22	17.9	17.2	18.1	17.5	17.5	18.0	19.0	20.8	22.6	24.9	24.4	24.1	21.5	22.5	20.8	21.1	21.8	20.0	19.2	18.6	18.4	18.3	18.4	17.9												
23	18.1	17.5	17.2	16.5	16.4	16.3	18.5	21.4	23.2	25.4	26.1	25.8	24.7	24.1	20.6	20.3	20.6	19																		







## San José de Costa Rica

1896—Mayo

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

DÍAS	Lluvia.												
	A. M.						P. M.						
	0-1 h.	1-2 h.	2-3 h.	3-4 h.	4-5 h.	5-6 h.	6-7 h.	7-8 h.	8-9 h.	9-10 h.	10-11 h.	11-12 h.	
1													
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													
31													
	0,2	2,8	3,6	2,3	16,8	53,7	22,8	21,6	24,4	11,5	5,7	1,1	0,2

DÍAS	Dirección del viento.											
	0-1 h.	1-2 h.	2-3 h.	3-4 h.	4-5 h.	5-6 h.	6-7 h.	7-8 h.	8-9 h.	9-10 h.	10-11 h.	11-12 h.
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												





San José de Costa Rica

1896.—Mayo

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135<sup>m</sup>

DÍAS	VELOCIDAD DEL VIENTO EN METROS POR SEGUNDO																								
	0-1 h.	1-2 h.	2-3 h.	3-4 h.	4-5 h.	5-6 h.	6-7 h.	7-8 h.	8-9 h.	9-10 h.	10-11 h.	11-12 h.	12-13 h.	13-14 h.	14-15 h.	15-16 h.	16-17 h.	17-18 h.	18-19 h.	19-20 h.	20-21 h.	21-22 h.	22-23 h.	23-24 h.	
1																									
2																									
3																									
4																									
5																									
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12																									
13																									
14																									
15																									
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									
31																									

DÍAS	Barómetro. T. M. 24 h.	Termómetro.			Temperatura en el suelo.					Horas de sol.																		
		Min.	Máx.	T. M. 24 h.	0, m15	0, m30	0, m60	1, m20	3, m00	A. M. P. M.																		
										6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	Sumas						
1	665,20	13,4	28,2	20,27	20,93	20,83	20,95	21,00	20,6	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,50
2	5,60	14,9	29,7	21,23	21,58	21,25	21,00	21,00	20,6	0,92	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,53	0,97	0,50	0,12	0,10	—	—	—	—	—	—	—	8,14
3	5,70	14,3	29,4	20,79	21,82	21,67	21,10	21,00	20,7	0,92	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,25
4	4,97	15,2	27,5	20,44	21,78	21,75	21,20	21,00	20,6	0,37	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	11,12	—	—	—	—	11,02
5	3,95	14,1	29,2	20,78	21,73	21,68	21,33	21,00	20,6	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,90	0,12	11,02	—	—	—	—	9,02
6	4,44	16,3	27,2	21,26	21,88	21,85	21,40	21,00	20,6	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,88	0,83	0,75	0,83	0,33	0,40	0,25	—	—	—	—	—	—	3,77
7	4,59	16,3	27,7	21,10	21,98	21,78	21,55	21,00	20,6	—	—	0,52	1,00	1,00	0,75	0,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,62
8	5,07	17,9	28,8	22,02	22,00	21,93	21,62	21,00	20,4	0,30	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	0,82	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,57
9	5,45	17,3	29,8	20,41	21,88	21,90	21,72	21,00	20,4	—	—	—	1,00	—	—	—	0,85	0,75	0,97	—	—	—	—	—	—	—	—	3,68
10	5,63	17,1	26,4	20,38	21,85	21,85	21,72	21,02	20,4	0,25	0,50	1,00	0,75	0,58	—	—	0,50	0,10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,41
11	665,27	16,1	28,2	19,80	21,75	21,82	21,78	21,00	20,4	1,00	1,00	1,00	1,00	0,83	1,00	1,00	0,25	0,33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,60
12	5,34	18,1	28,6	20,31	22,17	22,05	21,78	21,05	20,6	0,93	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,92	0,17	0,58	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,50
13	5,09	18,5	25,0	20,09	21,87	22,05	21,85	21,00	20,5	—	—	—	0,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,00
14	4,75	17,8	24,3	20,14	21,85	22,00	21,92	21,00	20,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,95
15	5,37	17,6	27,6	19,48	21,53	21,55	21,82	21,07	20,5	0,50	0,75	0,40	0,20	0,67	0,38	0,80	1,00	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,05
16	5,31	16,0	—	19,72	21,50	21,54	21,80	21,10	20,5	—	—	0,25	0,42	0,33	—	—	0,05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,00
17	5,57	17,5	25,5	19,15	21,43	21,47	21,70	21,10	20,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,09
18	5,04	16,2	28,0	20,75	21,53	21,58	21,73	21,25	20,5	0,87	1,00	1,00	1,00	1,00	0,90	0,50	0,37	0,45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,05
19	5,97	17,1	26,0	20,16	21,55	21,60	21,78	21,20	20,8	0,20	0,38	0,50	0,05	—	—	0,07	0,42	0,93	0,50	—	—	—	—	—	—	—	—	0,75
20	5,16	16,8	28,4	20,61	21,50	21,52	21,80	21,20	20,8	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,25
21	664,79	17,0	25,9	19,68	21,47	21,53	21,77	21,21	20,8	1,00	1,00	1,00	1,00	0,42	—	0,58	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,62
22	4,93	17,4	24,7	20,00	21,98	21,18	21,58	21,17	20,8	0,75	0,25	0,42	1,00	1,00	0,75	—	0,20	—	—	—	0,25	—	—	—	—	—	—	5,90
23	4,81	16,0	27,2	20,11	21,25	21,27	21,68	21,20	20,7	0,90	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	—	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,16
24	5,17	16,9	24,4	19,50	21,00	21,08	21,47	21,18	20,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,08	0,08	—	—	—	—	—	—	—	5,04
25	5,48	17,1	26,1	20,40	21,05	21,05	21,43	21,17	20,8	—	0,62	0,67	1,00	0,50	0,42	1,00	0,83	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,75
26	5,67	16,2	26,6	20,51	21,08	21,08	21,48	21,18	20,8	0,75	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,23
27	5,73	16,1	27,8	20,90	21,27	21,28	21,47	21,20	20,8	1,00	1,00	0,63	0,75	1,00	0,63	0,50	0,50	0,22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,00
28	6,16	16,9	27,0	19,72	21,43	21,47	21,55	21,20	20,8	0,45	0,80	1,00	1,00	0,75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,88
29	6,60	16,2	25,0	19,39	21,13	21,12	21,62	21,20	20,8	0,93	0,50	—	0,42	0,33	—	—	0,50	0,10	0,10	—	—	—	—	—	—	—	—	3,83
30	7,11	16,2	24,1	18,86	21,12	21,25	21,58	21,20	20,8	0,50	0,25	1,00	1,00	0,33	0,50	—	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,10
31	7,08	15,9	26,0	20,69	21,42	21,43	21,00	21,22	20,8	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,12	0,50	0,50	0,62	0,42	—	—	—	—	—	—	—	—	159,91
	665,41	13,4	29,7	20,38	21,53	21,53	21,57	21,10	20,64	16,79	19,55	21,56	24,00	20,16	15,83	13,78	11,98	7,89	4,52	2,73	1,12	—	—	—	—	—	—	159,91





San José de Costa Rica

1896.—Mayo

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

DÍAS.	Humedad		Lluvia.		Evaporómetro.			Radiación terrestre.			Radiación solar.			Nebulosidad						
	absolu- ta. 24 h.	relati- va. 24 h.	Cant. Mil.	Durac. horas.	Día	Noche.	Sumas	Min. en el aire.	Min. sobre el suelo.	Dif.	Act. b.	Act. n.	Dif.	7 h.	10 h.	1 h.	4 h.	7 h.	10 h.	T. M.
1	13,75	79	0,1	0,67	25	5	30				40,1	—		0	3	5	7	7	4	4,3
2	14,27	78	0,0	0,00	23	5	28				42,1	—		2	3	6	7	6	6	5,0
3	13,43	75	0,2	0,50	26	9	35				39,5	—		2	3	4	6	6	3	4,0
4	12,98	73	—	—	28	9	37				38,1	—		4	6	4	5	3	2	4,0
5	11,63	66	—	—	37	9	46				39,6	—		1	1	3	5	4	3	2,8
6	14,55	77	—	—	30	7	37				40,7	—		4	4	6	7	6	6	5,5
7	15,15	81	0,1	1,00	18	9	27				—	—		10	9	9	10	10	10	9,7
8	16,51	82	—	—	20	9	38				41,1	—		4	5	5	10	10	7	6,8
9	16,00	88	—	—	22	6	28				37,7	—		10	9	9	9	10	10	9,5
10	13,95	79	—	—	23	5	28				36,2	—		10	10	10	10	10	3	8,8
11	14,32	84	—	—	25	7	32				40,2	—		3	5	6	8	10	6	6,3
12	15,48	87	3,9	5,75	23	3	26				39,9	—		3	6	8	10	10	10	7,8
13	16,73	95	—	—	16	6	22				36,4	—		9	9	10	10	10	1	8,2
14	16,18	92	—	—	16	4	20				27,8	—		10	10	10	10	10	—	10,0
15	14,82	88	—	—	20	8	28				—	—		6	8	5	10	9	10	8,0
16	14,88	87	5,3	5,70	15	4	19				36,4	—		5	9	8	10	10	—	8,4
17	14,06	85	11,9	3,83	12	6	18				36,4	—		8	—	8	10	—	—	8,7
18	14,31	80	3,2	4,00	20	4	24				—	—		8	2	6	10	8	9	7,2
19	14,77	84	—	—	17	6	23				35,9	50,8		7	9	9	8	9	8	8,3
20	14,39	80	—	—	21	5	26				40,6	56,2		1	2	8	10	10	9	6,7
21	14,72	87	29,2	8,92	20	4	24				37,2	57,4		6	6	8	10	10	10	8,3
22	14,36	83	1,8	1,50	16	4	20				35,5	43,3		7	7	10	9	8	10	8,5
23	14,45	83	—	—	18	6	24				39,2	59,5		6	0	7	10	10	10	8,2
24	14,10	84	0,2	1,00	11	6	17				—	—		10	10	10	10	10	10	10,0
25	14,66	82	—	—	19	4	23				37,2	50,3		8	0	7	8	7	6	7,0
26	15,15	84	—	—	21	5	26				38,3	58,8		5	3	8	9	7	7	6,5
27	14,21	78	—	—	23	3	26				40,6	60,5		4	7	7	10	10	10	8,0
28	14,89	88	92,2	9,00	12	2	14				38,8	58,5		6	6	10	10	10	10	8,7
29	14,74	88	10,2	7,00	13	2	15				38,4	59,7		6	7	9	10	10	10	8,7
30	14,04	91	8,4	4,00	10	1	11				36,5	—		9	7	10	9	10	10	9,2
31	15,29	85	—	—	14	2	16				38,6	59,0		6	9	9	9	10	9	8,7
	14,62	83	166,7	52,87	623	165	788							5,8	6,2	7,6	8,0	8,6	7,5	7,5

NOTAS.

- 1—7 am: ☁; desp.; 1 pm: ☁; ☁ en toda la región N; 4 pm: ☁; oscuro; ☁ al NE y NW; 7 y 10 pm: calma; horizonte cub.  
 2—10 am: cal.; ☁ al NE; 1 pm: ☁ al NW; cord. cub.; 4 pm: ☁; ☁ cord. N; 7 pm: ☁; ☁ en horiz.; 10 pm: ☁ en horizonte  
 3—7 am: ☁; cord. lib.; 1 pm: ☁; ☁ al NW; cord. N. cub.; 4 pm: ☁; ☁ al NW y W; oscuro; 7 y 10 pm: ☁ en horizonte  
 4—7 am: calma; ☁ en horizonte; 1 y 4 pm: ☁; 10 pm: ☁; despejado; ☁ en horizonte  
 5—7 y 10 am: ☁; despejado; 4 pm: ☁ al NW; ☁  
 6—1 y 4 pm: ☁; ☁ al NE; 7 y 10 pm: horizonte cub.  
 7—7 am: ☁; oscuro; cord. cub.; 10 am: ☁; ☁ al NE; 4 pm: ☁ al W y K; ☁ al E; 7 pm: ☁ al SE; horizonte cub.  
 8—7 am: ☁; cordilleras lib.; 1 pm: ☁; cordilleras N cub.  
 9—1 pm: ☁; ☁ al NE; 4 pm: ☁; ☁ al NE; 7 pm: ☁; ☁ y ☁ S W y W; ☁  
 10—7 am: calma; ☁; 4 pm: ☁; ☁ aquí, al E y S  
 11—☁; 1 pm: ☁; ☁ al NE; 4 pm: ☁; ☁; ☁ al E y NE; 7 pm: ☁; ☁; horizonte cub.; 10 pm: ☁; horizonte cub.  
 12—4 pm: ☁ al N y E; 4 h. 15 m. pm: ☁  
 13—☁; 7 am: calma  
 14—7 am: cordilleras S despejado  
 15—1 pm: ☁; ☁; 4 pm: ☁; calma  
 16—7 am: calma; despejado; 10 am: sombrío; 4 y 7 pm: ☁ general  
 17—1 pm: ☁; sombrío; 4 pm: ☁ general  
 18—1 pm: calma; k. cordilleras N; 4 pm: ☁ general; ☁; ☁; 7 pm: calma; ☁ general; 10 pm: cordilleras cub.  
 19—7 y 10 am y 1 pm: sombrío; 4 pm: ☁ al NE; 7 pm: ☁  
 20—10 am: k cord. N; 1 pm: ☁; ☁ al N y SW; 4 pm: ☁; ☁ al SW; 7 pm: ☁; ☁ al S; ☁ al N; 10 pm. ☁ al NE y E; ☁  
 21—10 am: nubes densas horizonte N; 1 pm: ☁; ☁ al NE; 4 pm: ☁ general; 7 pm: ☁ general; ☁ al NW; 10 pm: ☁  
 22—1 pm: ☁ general; 10 pm: ☁; ☁ al SW; ☁ al NE; ☁  
 23—7 am: cal; vapores cord. S; 1 pm: ☁; kn en Irazú; 4 pm: ☁; ☁ al NE y SW; 7 pm: ☁ al N; 10 pm: ☁ cord. E; cor. N-NE invisib.  
 24—7 am: ☁; sombrío; ☁; 10 am y 1 pm: ☁; 7 pm: ☁; ☁ al NE; ☁ al N; 10 pm: ☁; ☁ cordilleras N  
 25—7 am: calma; horizonte cub.; 1 pm: ☁; nubes densas; 4 pm: kn al E; ☁ al S; sombrío; horizonte cub.  
 26—7 am: calma; despejado; 10 am: ☁; despejado; 1 pm: ☁; sombrío; horizonte cub.; 4 y 7 pm: horizonte cub.  
 27—1 pm: ☁; 4 pm: sombrío; ☁ al NW; 7 pm: ☁ al S y N; calma; oscuro; 10 pm: ☁; cordilleras N invisibles  
 28—10 am: ☁; nubes densas; horizonte cub.; 1 pm: ☁ aquí, al N y NW; 4 y 7 pm: ☁ general; calma; 10 pm: ☁ cordilleras  
 29—7 am: calma; vapores al NNE; 10 am: sk densos; 4 y 7 pm: ☁ general; 10 pm: ☁ aquí, al N y S  
 30—7 y 10 am: nublado; 1 pm: ☁ general; 4 pm: ☁; ☁ al S; 7 pm: calma; ☁ general; calma; ☁ al S y SW  
 31—4 pm: densos sk; horizonte cub.; 7 pm: calma; ☁; ☁ al NE, N, W y SW



**San José de Costa Rica.**

Mayo—1896.

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

**RESUMEN GENERAL.**

	Barómetro.	Termómetro.	HUMEDAD		Evaporómetro.	Lluvia.	Soleo.	Viento.	Nebulosidad.
			absoluta	relativa					
Mínimum.....	662,3	13,4	9,2	35	11	0,0	0,00	—	0
Máximum.....	668,2	29,7	24,9	100	46	92,2	11,12	—	10
Término medio.....	665,41	20,28	14,62	83	—	—	—	—	7,5
Sumas.....	—	—	—	—	788	166,7	159,01	—	—
Mín. absoluto observado de 1889-1896.	661,4	12,3	7,8	25	8	0,0	0,00	—	0
Máx. absoluto observado de 1889-1896.	668,2	31,1	24,9	100	46	92,2	11,67	—	10
Tér. medio correspondiente á 1889-1896	665,19	20,43	14,88	82,1	—	—	—	—	7,7
Promedio de las sumas de los meses de 1889-1896.	—	—	—	—	606,6	252,36	145,29	—	—

Nota.—La mínima y máxima de la lluvia, del soleo y de la evaporación, se refieren á las 24 horas de un día.

**TEMBLORES.**

Se registran 2 en este mes, así:

Día 8 á las 6 h. 45 m. am. uno fuerte  
 Día 14 á las 6 h. 45 m. pm. uno fuerte



San José de Costa Rica

1896.—Junio

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

DÍAS	A. M.												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	6,6	6,2	6,2	6,2	6,2	6,7	6,9	7,1	7,0	7,0	7,0	7,0	6,1	5,9	5,3	5,5	6,2	6,8	6,9	7,7	7,9	8,1	7,7	
2	7,3	6,9	6,8	6,5	6,4	6,4	6,7	6,7	7,3	7,3	6,9	6,3	5,7	5,1	4,9	5,0	5,1	5,8	6,4	6,3	6,9	6,5	6,6	
3	5,8	5,4	5,2	5,4	5,3	5,5	5,9	5,8	6,0	5,9	5,6	5,2	4,6	4,5	3,9	3,9	4,7	5,1	5,9	6,6	6,3	6,0	5,7	
4	5,9	5,1	4,9	4,9	5,0	5,1	5,8	5,9	6,2	6,1	5,8	5,6	5,1	4,6	4,5	4,5	5,0	5,2	5,2	5,2	5,2	5,3	5,2	
5	5,2	4,9	4,8	4,8	4,9	5,5	5,8	6,3	6,2	5,6	5,3	4,9	4,7	4,2	3,8	3,9	4,0	3,6	4,5	4,6	5,4	5,4	4,9	
6	4,3	4,0	4,4	4,4	4,8	4,9	5,1	5,1	5,0	4,8	4,0	4,2	3,5	3,4	3,2	3,0	3,5	3,7	4,1	4,6	4,7	4,9	5,4	
7	4,8	4,4	4,3	4,4	4,9	5,4	5,7	5,5	5,5	5,4	5,2	4,3	4,1	3,4	3,0	3,5	3,8	4,9	5,2	6,0	6,4	6,4	6,0	
8	5,8	4,9	4,7	4,7	4,7	5,3	5,4	5,6	5,8	5,7	5,7	5,1	4,7	4,2	4,6	4,4	4,0	4,7	5,2	5,7	6,4	6,4	5,7	
9	5,6	4,8	4,7	4,6	5,0	5,4	5,5	5,6	6,0	6,2	5,9	6,1	5,5	5,2	4,8	4,7	4,9	5,0	5,9	6,0	6,7	7,0	6,0	
10	5,6	5,3	5,2	5,3	5,3	5,5	5,8	6,1	6,3	6,2	5,9	5,6	5,4	4,8	4,5	4,4	4,8	5,1	6,0	6,2	6,1	6,2	5,8	
11	5,0	4,8	4,8	4,5	4,7	5,2	5,3	5,3	5,3	5,6	5,3	5,2	4,5	4,0	3,4	3,5	6,2	4,4	5,3	6,1	6,3	6,3	6,2	
12	5,1	4,8	4,7	4,4	4,3	5,1	5,2	5,0	5,1	5,1	4,9	4,7	4,2	3,5	2,8	2,9	3,8	4,0	4,6	4,8	4,8	5,1	4,8	
13	3,9	3,7	3,8	3,9	4,2	4,8	5,1	5,2	5,5	5,2	4,9	4,2	4,3	4,1	3,8	3,6	3,1	3,8	4,0	4,2	4,1	4,2	4,3	
14	4,2	4,1	4,0	3,8	4,0	4,1	4,8	5,0	5,0	4,8	4,5	4,1	4,1	3,6	3,5	3,6	4,0	4,4	4,7	5,3	5,6	5,8	5,9	
15	5,1	4,8	4,6	4,5	4,8	4,7	5,5	6,0	5,7	5,6	5,3	4,0	4,1	3,9	3,5	3,5	3,7	4,0	4,5	4,3	4,5	4,9	4,9	
16	4,7	4,1	3,8	3,8	4,2	4,8	4,9	5,0	5,0	5,0	5,2	4,8	4,3	3,9	4,4	3,5	3,4	3,3	4,0	4,8	4,8	4,9	4,9	
17	4,5	3,7	3,8	3,7	3,9	4,2	4,1	4,2	4,4	4,4	3,9	3,4	3,3	2,7	2,5	2,6	3,5	4,0	4,5	4,5	4,9	5,0	4,6	
18	4,3	3,9	3,6	3,6	3,6	3,9	4,4	4,7	4,8	4,5	4,7	4,3	3,8	3,5	3,4	3,3	3,6	3,8	4,5	4,8	5,0	5,2	5,8	
19	4,9	4,7	4,3	4,7	4,7	5,7	5,8	5,9	5,9	6,0	5,9	5,4	4,9	4,5	4,1	4,1	4,2	4,5	5,4	5,4	5,4	5,7	5,8	
20	5,3	5,2	5,0	5,1	5,1	5,2	5,5	5,6	5,6	5,7	5,6	5,1	5,0	4,3	4,1	4,0	4,1	4,2	5,2	5,3	5,5	5,8	5,9	
21	5,2	4,8	4,1	4,1	4,2	5,1	5,2	5,0	5,1	5,1	5,3	4,4	4,2	3,8	3,5	3,4	3,6	4,1	4,8	4,6	5,5	5,5	4,6	
22	3,8	4,1	4,3	3,8	3,7	4,5	4,9	5,0	5,2	5,5	5,3	5,0	4,1	3,4	3,0	3,2	3,4	4,3	4,4	5,1	4,8	4,7	4,6	
23	4,3	3,9	3,9	3,7	3,9	3,9	4,6	4,8	5,4	4,9	4,8	4,0	3,6	3,6	3,3	3,0	3,6	4,5	4,4	4,9	5,3	5,2	4,8	
24	4,8	4,4	4,0	3,9	4,2	4,9	5,2	5,7	5,8	6,0	5,9	5,8	5,1	4,6	4,5	4,6	4,8	4,8	5,3	5,8	5,9	6,0	5,9	
25	5,4	5,1	4,8	4,9	5,3	5,8	5,8	6,1	6,8	7,1	7,1	6,7	6,0	6,0	6,2	6,1	6,6	6,6	6,5	7,1	6,9	6,9	6,6	
26	6,3	5,6	6,0	5,3	5,1	5,8	5,9	6,4	6,7	6,9	6,8	6,3	6,2	5,6	5,2	4,8	4,8	4,7	5,5	6,3	6,4	6,5	6,7	
27	6,0	5,4	5,0	4,3	4,4	5,0	5,6	5,7	5,9	6,6	6,1	5,9	5,3	4,6	4,2	4,1	4,4	4,5	5,4	5,5	6,3	6,5	6,2	
28	5,3	5,2	4,8	4,5	4,2	4,9	6,0	5,1	5,2	5,3	5,4	5,3	4,6	4,4	3,9	4,0	4,4	5,5	5,8	6,4	6,6	6,8	6,6	
29	6,3	5,4	5,3	5,5	5,6	6,1	6,4	6,5	6,3	6,4	5,9	5,8	5,8	5,0	5,3	5,9	6,1	6,2	6,6	7,1	7,2	7,1	7,2	
30	7,0	6,7	7,0	6,7	6,4	6,9	7,4	7,3	7,2	7,3	7,2	6,7	6,0	5,3	5,3	5,6	6,3	6,5	6,3	6,5	6,6	6,7	6,6	
	5,28	4,88	4,75	4,67	4,77	5,21	5,51	5,64	5,77	5,77	5,60	5,22	4,78	4,33	4,07	4,08	4,30	4,65	5,22	5,53	5,70	5,90	5,87	5,64

DÍAS	A. M.												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	18,5	17,8	18,0	17,7	17,6	17,3	18,1	20,9	23,9	24,9	26,1	26,8	27,5	26,4	23,5	21,5	20,4	19,4	18,6	18,5	18,4	18,4	18,2	17,8
2	17,4	17,4	16,9	16,7	16,6	16,4	18,6	22,0	23,5	24,7	25,6	25,7	26,7	24,6	23,6	21,6	19,6	19,1	18,3	17,8	17,2	17,5	17,6	17,1
3	17,5	16,8	16,4	15,7	16,2	15,5	19,1	20,8	21,3	23,0	25,2	25,1	24,3	26,6	23,6	22,8	21,0	19,1	18,0	18,2	18,1	18,0	17,6	17,4
4	17,2	17,2	16,9	16,0	16,3	16,0	17,3	22,2	24,7	25,0	22,8	25,0	24,1	21,2	20,0	19,9	19,9	19,8	18,9	18,8	18,7	17,8	17,7	17,7
5	17,7	17,8	17,4	17,8	18,0	18,2	19,3	20,8	23,1	25,4	27,3	26,8	27,3	25,6	26,7	22,2	20,9	20,5	20,6	19,8	19,6	19,5	19,0	18,9
6	18,2	17,3	17,9	17,2	17,8	17,2	20,0	22,6	24,2	25,5	27,0	27,5	27,3	25,3	25,5	24,4	22,7	21,1	20,5	19,8	18,9	18,9	18,2	18,6
7	17,8	17,0	17,2	17,7	18,2	17,8	19,6	21,8	23,6	22,4	24,1	27,0	28,1	28,1	27,2	25,0	23,4	22,0	21,2	21,0	20,6	20,0	10,8	18,8
8	18,0	17,1	17,5	17,8	18,0	18,1	19,9	20,7	22,6	24,3	22,1	24,1	23,9	19,1	19,3	19,7	19,2	19,8	19,1	18,7	18,5	18,6	18,2	17,9
9	17,9	17,9	17,7	17,6	17,6	17,6	18,6	20,9	23,5	25,2	26,8	23,2	29,9	20,4	19,2	18,9	18,4	18,0	18,2	18,1	17,9	17,6	17,5	17,2
10	17,1	16,8	16,8	16,7	16,7	17,1	18,3	20,1	21,2	23,1	25,9	27,3	25,2	23,4	21,0	20,6	20,5	19,6	19,5	18,9	18,7	18,5	18,6	18,5
11	18,3	18,3	18,1	17,6	17,5	17,0	18,3	22,0	23,6	24,9	27,0	27,0	26,2	26,8	24,9	19,5	19,4	18,7	18,7	18,4	18,2	17,8	17,7	17,7
12	17,5	16,6	15,9	16,2	16,4	16,1	19,3	22,5	25,5	26,0	26,7	25,0	25,0	24,7	21,9	20,2	19,5	19,4	19,9	18,8	18,5	18,5	18,0	18,0
13	17,9	17,0	16,4	16,0	15,3	15,1	18,2	21,5	24,4	25,5	26,8	27,4	24,7	19,5	21,2	22,0	21,5	20,0	19,5	19,3	18,8	18,5	17,7	16,8
14	16,5	15,7	15,9	16,7	16,0	17,2	18,9	23,0	24,8	20,3	27,7	20,9	27,0	25,7	24,9	24,3	21,8	21,0	19,8	19,6	19,2	19,4	18,7	18,7
15	18,7	18,7	18,6	18,2	17,2	17,0	18,6	19,4	20,9	22,4	22,4	22,7	25,1	20,1	24,2	23,1	21,9	20,9	20,3	19,7	18,9	18,9	18,8	17,9
16	17,3	17,7	17,6	17,0	16,8	16,7	18,8	22,3	23,9	25,6	25,3	26,5	24,0	21,9	19,2	20,4	20,5	19,9	19,0	17,7	18,2	17,2	15,9	15,5
17	16,4	15,6	15,2	14,7	14,7	14,8	16,5	18,4	21,0	24,2	25,0	26,7	25,2	27,5	24,2	22,8	20,2	19,9	19,4	19,3	18,7	18,0	17,6	16,9
18	16,8	16,8	17,4	17,4	17,3	17,4	18,3	19,5	23,1	24,7	25,8	24,5	27,6	25,1	24,2	22,4	21,3	20,4	20,0	18,9	18,6	18,0	17,9	17,8
19	17,0	16,3	15,3	14,8	14,8	14,8	17,1	18,6	19,7	22,8	23,2	24,3	26,5	23,9	24,4	23,3	22,2	21,0	20,3	19,6	18,5	18,3	17,8	18,6
20	17,8	18,0	18,0	17,8	16,9	17,2	20,2	22,2	24,3	26,0	27,2	27,5	28,5	29,0	26,5	25,2	24,3	22,4	21,6	20,6	19,8	18,8	19,1	18,9
21	18,1	18,2	16,9	17,5	17,4	17,5	20,0	21,2	22,9	24,3	23,8	23,5	23,9	22,6	25,0	24,4	21,0	20,4	19,9	19,3	19,1	18,9	18,7	18,0
22	18,5	18,7	18,7	18,2	18,0	18,0	18,8	20,3	21,2	23,6	22,7	22,9	20,0	27,0	24,8	24,0	22,0	21,1	20,3	20,2	20,1	18,9	18,3	17,9
23	17,7	17,3	16,6	16,7	17,6	16,6	19,0	21,8	22,8	25,0	24,4	26,2	27,8	20,3	21,3	21,1	20,7	20,5	19,8	19,6	19,5	18,6	18,3	17,8
24	17,5	17,6	17,9	18,5	18,6	17,7	18,5	19,5	20,6	21,1	22,3	24,4	21,9	20,9	21,0	20,2	19,4	18,9	18,5	18,4	18,8	18,3	18,4	18,1
25	17,9	18,6	18,1	18,8	18,6	18,4	20,4	21,4																



San José de Costa Rica

1896—Junio.

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

DÍAS.	A. M.												TENSIÓN DEL VAPOR.												P. M.											
													1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.												
1	15.2	14.9	14.9	14.8	14.7	14.7	14.5	15.1	16.1	16.9	17.8	16.2	17.0	18.7	17.7	17.3	15.6	15.7	14.7	15.0	15.1	15.3	14.9	14.6												
2	14.3	14.2	13.5	13.4	13.3	13.3	14.0	14.9	14.2	16.2	16.7	16.4	15.9	16.1	16.8	17.4	14.1	13.2	14.8	14.3	14.0	14.4	14.1	14.1												
3	14.1	13.5	13.3	12.8	12.9	12.5	13.8	14.0	13.5	14.9	15.3	17.2	16.7	20.2	19.5	16.7	15.8	15.3	15.0	15.1	15.0	14.9	14.8	14.5												
4	14.3	14.3	13.0	13.7	13.3	13.1	13.7	14.0	10.0	17.5	16.7	18.0	17.5	18.0	16.5	16.5	16.5	16.3	15.8	15.7	15.0	14.9	14.8	14.9												
5	14.9	15.0	14.8	15.2	15.4	15.4	14.5	15.1	16.1	17.0	17.7	17.0	16.3	16.7	20.3	17.9	16.8	16.7	17.2	17.0	16.6	16.5	16.2	15.4												
6	14.7	13.9	13.5	13.8	13.6	13.2	14.3	13.6	10.4	15.8	17.0	18.1	16.3	17.5	16.2	15.8	15.3	14.9	15.4	14.7	14.3	14.4	13.9	13.7												
7	12.9	12.3	12.0	11.8	11.8	11.3	13.8	14.0	14.7	14.4	15.3	15.7	16.4	16.8	17.2	17.3	17.0	16.9	17.3	17.2	16.0	15.2	15.2	14.5												
8	14.5	13.9	13.9	14.3	14.7	14.9	15.4	15.3	15.2	15.4	15.0	15.5	16.4	15.6	15.6	15.9	16.4	16.0	15.6	15.2	15.0	15.5	15.6	15.1												
9	14.8	14.8	14.8	14.7	14.5	14.5	15.1	14.9	14.5	14.0	16.6	18.0	17.5	17.0	16.5	15.8	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	14.8	14.7	14.6												
10	14.5	14.2	14.2	14.2	14.2	13.9	14.0	14.3	14.4	14.4	16.2	16.6	16.0	15.5	16.8	16.5	16.4	17.0	16.4	15.9	16.1	15.0	15.1	15.0												
11	15.0	15.0	14.7	14.4	14.1	13.7	14.0	14.9	16.4	16.4	17.9	17.7	16.8	17.9	17.1	15.6	15.9	15.4	15.7	14.9	14.7	14.4	14.2	14.1												
12	13.6	13.3	13.2	13.1	13.0	13.1	14.7	15.4	15.3	16.8	16.8	17.2	15.9	16.2	15.1	14.9	15.4	15.5	15.6	15.0	15.1	15.9	15.7	15.4												
13	14.5	14.1	13.3	12.8	12.3	12.1	13.4	14.4	15.2	16.1	16.6	16.6	15.7	14.0	14.7	16.2	15.5	15.8	14.7	14.4	14.2	14.2	13.9	13.6												
14	12.7	12.7	12.7	12.6	12.8	12.8	13.7	15.2	15.8	16.0	15.2	16.1	17.0	16.2	16.4	18.1	16.7	16.7	16.3	15.9	15.7	15.9	16.1	15.2												
15	14.9	14.4	14.3	13.5	13.3	13.2	13.5	13.8	14.1	15.1	15.0	14.8	15.7	15.2	14.9	14.6	14.3	14.6	14.9	14.2	13.7	13.7	13.8	13.2												
16	13.4	13.2	13.3	13.3	12.7	12.6	13.9	14.7	14.6	15.1	16.4	15.9	15.9	15.5	13.5	13.9	13.6	12.8	11.9	12.4	12.0	12.0	12.4	11.5												
17	12.1	12.0	11.6	11.8	11.9	11.8	12.2	12.1	12.3	13.7	13.7	14.5	14.4	16.8	16.4	16.0	14.1	15.2	15.9	15.5	14.3	12.5	12.8	12.9												
18	13.3	13.5	13.4	13.7	13.9	14.0	14.8	14.3	13.0	13.7	15.3	13.9	15.6	15.8	16.7	15.0	15.1	14.4	14.7	14.4	15.0	14.9	14.5	14.3												
19	14.3	13.6	12.5	12.5	12.4	12.5	13.9	14.0	14.2	15.5	15.3	15.6	16.2	15.5	15.8	15.4	15.1	15.1	15.0	14.8	14.8	14.5	14.4	14.3												
20	14.2	13.8	13.9	13.1	12.5	12.8	13.7	13.2	14.2	15.8	17.0	17.0	17.1	17.9	17.6	15.9	16.2	15.1	15.4	15.1	15.0	14.9	14.5	14.1												
21	13.4	13.1	12.6	12.9	12.3	12.7	14.0	13.8	14.7	15.0	15.9	16.3	17.1	16.2	18.0	17.3	16.0	16.1	16.8	15.6	15.6	15.1	14.6	14.6												
22	14.4	14.3	14.7	14.6	14.5	14.4	14.6	14.8	14.9	15.7	13.9	14.3	16.8	17.0	16.3	16.2	15.2	14.5	14.8	14.9	15.1	14.9	14.6	14.3												
23	13.8	13.8	13.3	13.2	13.7	13.8	14.2	14.2	14.6	15.0	14.5	15.3	15.9	15.6	16.0	16.1	17.0	16.4	15.5	15.4	15.5	15.3	14.0	14.7												
24	14.4	14.5	14.7	14.7	14.6	14.8	14.8	15.0	15.1	15.4	15.8	15.7	15.4	14.7	15.0	13.9	14.2	14.4	14.2	14.1	14.0	13.9	13.7	13.7												
25	13.7	13.7	13.8	14.0	14.0	14.1	15.0	15.7	15.5	15.5	15.6	15.9	16.0	16.1	16.0	16.2	15.7	14.9	14.4	14.2	14.3	14.6	15.2	15.3												
26	15.2	15.4	15.6	15.7	15.0	14.8	15.4	14.7	14.4	15.1	15.0	16.2	16.4	17.2	17.0	16.6	16.4	16.4	16.3	16.0	15.7	15.7	15.7	15.5												
27	15.2	15.0	15.0	14.8	14.7	14.9	14.5	14.2	13.9	14.2	14.0	16.1	14.8	13.7	13.2	13.9	13.2	13.1	13.1	12.3	12.4	11.9	12.4	11.4												
28	11.4	11.4	11.4	11.4	11.2	11.0	12.1	12.0	13.8	14.2	13.9	15.4	15.5	14.7	15.0	15.8	15.1	15.0	15.3	15.2	14.8	14.9	14.8	14.6												
29	14.5	14.3	13.9	13.7	14.0	13.9	14.1	14.6	15.2	16.0	19.4	20.3	20.1	19.1	16.8	15.9	15.9	15.6	15.5	14.8	14.4	13.8	13.7	13.8												
30	13.7	13.4	13.1	13.3	13.2	13.1	13.7	14.8	16.0	17.0	18.9	15.9	16.7	17.9	14.7	14.7	15.0	14.5	14.4	13.9	13.7	13.5	13.3	13.3												
	14.06	13.85	13.66	13.59	13.48	13.43	14.16	14.37	14.80	15.50	16.02	16.34	16.37	16.54	16.31	15.98	15.52	15.30	15.29	14.88	14.75	14.57	14.45	14.21												

DÍAS.	HUMEDAD RELATIVA.																																			
													1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.												
1	96	98	97	98	98	100	93	82	73	72	71	62	62	73	81	90	87	93	92	94	96	97	96	96												
2	97	96	94	95	94	96	91	76	66	70	68	67	64	70	78	90	83	80	94	94	96	97	94	97												
3	94	95	96	97	94	96	74	77	72	71	64	72	74	78	90	81	86	92	98	97	97	97	99	98												
4	98	98	97	96	97	97	93	73	69	75	81	76	79	90	94	95	95	94	97	97	93	98	98	98												
5	98	99	100	100	100	99	92	79	72	60	63	68	60	68	79	90	91	93	96	99	98	99	94	94												
6	94	94	88	89	89	89	82	67	74	65	64	66	60	65	67	70	75	80	86	86	87	88	89	85												
7	85	82	78	76	74	74	82	73	67	71	69	58	59	60	64	74	81	87	92	83	88	87	88	89												
8	94	96	93	94	96	96	89	84	74	68	76	70	76	94	93	92	93	92	94	95	94	97	99	99												
9	97	97	98	98	97	97	95	81	67	61	63	85	94	95	100	97	98	100	99	99	100	99	99	100												
10	100	100	100	100	100	96	89	82	77	69	65	61	67	73	76	94	91	100	97	98	100	95	94	94												
11	96	96	95	96	94	95	89	76	76	70	67	67	66	69	73	92	94	96	98	94	94	95	94	93												
12	94	95	98	96	93	96	88	76	67	67	66	66	64	69	67	77	87	91	92	91	93	100	99	100												
13	95	98	98	93	94	94	86	76	67	66	63	60	67	83	79	82	81	87	87	86	87	89	92	96												
14	91	96	94	89	93	87	84	73	68	62	56	61	62	66	70	81	86	90	94	93	95	94	97	95												
15	92	89	86	86	91	91	85	82	77	75	74	72	66	60	67	69	73	79	89	83	85	85	87	86												
16	91	87	88	92	89	86	85	73	66	61	70	62	72	84	83	78	75	74	73	82	76	82	91	87												
17	86	90	89	94	96	94	86	77	67	62	58	56	61	62	73	78	80	88	94	92	88	81	85	90												
18	93	95	90	94	95	94	94	85	62	60	61	61	56	67	75	74	80	81	84	88	94	97	95	94												
19	99	99	97	100	96	100	96	87	81	75	73	69	63	70	70	73	76	82	85	86	93	92	95	89												
20	93	87	90	85	89	87	78	66	63	63	63	62	60	60	68	67	72	75	81	84	87	90	87	87												
21	86	84	88	86	83	85	80	74	70	67	73	76	78	79	76	77	87	90	97	93	94	92	90	95												
22	90	88	91	93	94	93	90	84	79	71	67	67	64	70	73	77	78	84	85	86	91	93	93	91												
23	95	94	93	91	98	67	87	73	71	65	66	61	57	88	85	87	94	91	90	90	91	96	93	97												







San José de Costa Rica

1896.—Junio

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135<sup>m</sup>

Días	VELOCIDAD DEL VIENTO EN METROS POR SEGUNDO																								
	0-1 h.	1-2 h.	2-3 h.	3-4 h.	4-5 h.	5-6 h.	6-7 h.	7-8 h.	8-9 h.	9-10 h.	10-11 h.	11-12 h.	12-13 h.	13-14 h.	14-15 h.	15-16 h.	16-17 h.	17-18 h.	18-19 h.	19-20 h.	20-21 h.	21-22 h.	22-23 h.	23-24 h.	
1																									
2																									
3																									
4																									
5																									
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12																									
13																									
14																									
15																									
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									

Días	Barómetro. T. M. 24 h.	Termómetro.			Temperatura en el suelo.					A. M. Horas de sol. P. M.														
		Min.	Mdx	T. M. 24 h.	5 <sup>m</sup>	10 <sup>m</sup>	15 <sup>m</sup>	20 <sup>m</sup>	3 <sup>m</sup>	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	Sumas		
1	666,75	17,4	27,4	20,68	21,82	21,82	21,70	21,20	20,8	—	0,25	0,85	0,25	0,60	1,00	1,00	1,00	0,38	0,08	—	—	5,41		
2	6,33	16,3	26,6	20,09	22,07	21,98	21,82	21,18	20,8	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,67	0,72	1,00	—	—	9,39		
3	5,40	15,8	25,6	19,91	21,98	22,00	21,88	21,20	20,8	0,25	0,50	—	—	0,50	1,00	—	1,00	0,50	—	—	—	3,75		
4	5,24	16,0	25,4	19,67	21,95	22,00	21,90	21,13	20,8	0,70	0,75	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	—	—	—	—	—	4,95		
5	4,91	17,9	27,7	21,20	21,97	21,98	21,93	21,10	20,9	0,43	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,87	1,00	1,00	0,25	—	—	8,55		
6	4,36	17,1	27,8	21,48	22,17	22,02	21,95	21,12	20,9	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	—	—	10,00		
7	4,96	17,5	28,0	21,67	22,10	22,05	22,00	21,12	20,9	0,67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	—	10,17		
8	5,17	17,0	26,5	19,72	22,00	22,00	22,00	21,12	20,8	0,68	0,25	0,50	1,00	—	0,33	0,62	—	—	—	—	—	—	2,78	
9	5,56	17,8	26,9	19,45	21,87	21,92	21,93	21,12	20,8	0,13	0,95	0,75	1,00	0,75	0,25	—	0,08	—	—	—	—	—	3,91	
10	5,56	17,0	28,3	20,00	21,80	21,90	21,97	21,18	20,8	0,07	—	—	—	1,00	1,00	0,75	—	—	—	—	—	—	3,15	
11	665,03	17,0	27,1	20,57	21,95	21,93	21,92	21,13	20,8	0,33	0,95	1,00	0,98	1,00	1,00	0,95	1,00	0,75	—	—	—	—	7,96	
12	4,53	15,9	27,5	20,60	22,03	22,00	22,00	21,20	20,8	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,95	0,75	0,25	1,00	0,60	—	—	—	8,55	
13	4,27	14,9	28,0	20,05	22,00	22,00	22,00	21,25	20,8	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,90	0,20	—	0,50	—	—	—	7,60	
14	4,53	15,8	28,5	21,08	22,15	22,03	22,00	21,27	20,9	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,55	1,00	0,98	0,25	0,63	0,25	0,25	—	8,91	
15	4,68	17,0	25,9	20,44	22,05	22,02	22,00	21,23	20,8	—	—	—	—	0,03	—	0,50	1,00	1,00	0,58	0,40	—	—	3,51	
16	4,43	16,6	26,6	19,74	21,97	22,00	22,00	21,23	20,8	0,30	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	—	—	—	—	—	—	—	4,55	
17	3,95	15,0	27,8	19,70	21,78	21,93	21,98	21,22	20,8	—	—	0,75	1,00	1,00	1,00	—	1,00	0,38	—	—	—	—	5,13	
18	4,28	17,0	27,9	20,47	22,03	21,97	22,00	21,23	20,9	—	—	0,75	0,83	0,33	0,10	0,50	0,25	—	0,10	—	—	—	2,80	
19	5,15	14,9	26,3	19,71	21,95	21,97	21,97	21,22	20,9	—	—	0,10	0,50	—	—	0,20	—	0,25	0,25	—	—	—	1,30	
20	5,12	16,8	28,8	22,02	22,45	21,93	22,00	21,33	20,9	0,98	1,00	1,00	1,00	1,00	0,10	1,00	0,92	0,90	0,75	0,80	0,05	—	10,40	
21	664,61	17,0	25,5	20,52	22,28	22,12	22,00	21,23	20,8	0,75	0,62	1,00	1,00	—	—	—	—	1,00	0,88	—	—	—	5,25	
22	4,30	18,0	26,8	20,84	22,03	22,00	22,00	21,23	20,9	0,25	0,25	—	—	—	—	0,33	1,00	0,75	1,00	0,10	—	—	3,68	
23	4,31	16,5	27,7	20,29	22,02	22,00	22,00	21,27	20,9	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	—	—	—	—	—	—	7,00	
24	5,15	17,8	25,0	19,40	22,00	22,00	22,00	21,20	20,8	—	—	—	—	—	—	0,07	—	—	—	—	—	—	0,07	
25	6,18	18,0	24,0	20,35	21,53	21,63	21,93	21,18	20,9	0,33	0,42	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,00
26	5,93	19,3	25,5	20,05	21,30	21,38	21,90	21,18	20,8	—	—	—	—	—	—	—	0,25	0,25	0,25	—	—	0,25	—	1,00
27	5,38	17,9	24,5	19,88	21,48	21,50	21,80	21,20	20,9	0,75	1,00	0,75	0,25	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	—	10,00
28	5,24	15,0	25,0	19,11	21,12	21,30	21,70	21,18	20,8	—	0,12	0,75	0,17	0,42	—	0,67	0,10	—	—	—	—	—	—	2,23
29	6,17	17,2	26,4	20,19	21,30	21,32	21,67	21,20	20,9	0,25	1,00	1,00	0,50	0,83	0,83	0,83	0,37	0,33	—	—	—	—	—	5,94
30	5,27	16,5	26,5	20,68	21,60	21,55	21,63	21,20	20,9	1,00	0,93	1,00	0,63	0,67	0,25	0,62	1,00	—	—	—	—	—	—	6,10
	665,09	14,9	28,8	20,32	21,80	21,88	21,88	21,20	20,84	13,02	17,99	20,45	19,11	17,88	17,51	17,06	15,32	12,54	9,87	3,05	1,30	—	—	165,10



San José de Costa Rica

1896.—Junio

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

DÍAS.	Humedad		Lluvia.		Evaporómetro.			Radiación terrestre.			Radiación solar.			Nebulosidad						
	absolu- ta.	relati- va.	Cant. Mill.	Durac. horas.	Día	Noche.	Sumas	Min. en el aire.	Min. sobre el suelo.	Dif.	Act. b.	Act. n.	Dif.	7 h.	10 h.	1 h.	4 h.	7 h.	10 h.	T. M.
	24 h.	24 h.																		
1	15,73	87	4,1	1,83	14	1	15				40,1	61,0	20,9	6	7	7	10	10	8	8,0
2	14,76	85	—	—	16	2	18				38,8	59,8	21,0	5	4	6	9	8	9	6,8
3	15,08	87	11,7	3,50	14	1	15				38,9	59,2	20,3	7	8	9	10	10	9	8,8
4	15,52	91	2,8	1,00	8	1	9				38,3	57,5	19,2	4	7	9	10	10	10	8,3
5	16,26	88	—	—	18	2	20				39,4	59,0	19,6	7	5	7	10	10	10	8,2
6	15,01	79	—	—	24	6	30				39,4	59,0	19,6	5	3	4	7	9	5	5,5
7	14,90	77	—	—	22	4	26				39,7	59,3	19,6	6	7	6	8	10	10	7,8
8	15,25	90	25,4	4,00	9	1	10				37,6	57,2	19,6	10	7	10	10	10	10	9,5
9	15,40	92	13,8	10,75	10	1	11				40,0	—	—	7	5	10	10	10	7	8,2
10	13,28	88	5,1	1,34	12	2	14				41,7	—	—	9	9	8	10	10	10	9,3
11	15,45	86	20,6	4,00	14	1	15				39,9	61,8	21,9	5	4	7	9	10	9	7,3
12	15,05	84	3,0	4,00	17	2	19				40,8	63,3	22,5	7	5	6	9	10	10	7,8
13	14,51	84	0,5	1,00	14	4	18				39,7	55,8	16,1	2	3	9	9	7	0	5,0
14	15,19	82	0,7	1,00	18	4	22				41,2	63,3	22,1	2	4	6	8	4	8	5,3
15	14,28	81	—	—	15	4	19				35,6	52,7	17,1	8	9	8	9	9	5	8,0
16	13,60	80	3,0	1,08	20	4	24				36,7	55,1	18,4	5	7	9	9	3	2	5,8
17	13,60	80	—	—	19	4	23				39,1	59,5	20,4	8	8	7	8	10	7	8,0
18	14,47	82	—	—	18	2	20				39,7	60,4	20,7	7	7	8	8	7	8	7,5
19	14,47	86	—	—	14	4	18				36,6	56,1	19,5	10	10	10	9	10	6	9,2
20	14,99	77	—	—	24	6	30				40,8	60,9	20,1	1	3	3	4	9	8	4,7
21	14,99	83	7,4	1,25	12	3	15				36,1	53,2	17,1	4	7	10	9	8	9	7,8
22	14,99	83	—	—	15	4	19				37,1	55,8	18,7	5	10	8	7	8	7	7,5
23	14,92	84	14,5	2,17	16	2	18				39,4	58,3	18,9	5	7	8	9	9	9	7,8
24	14,61	87	—	—	12	6	18				35,3	55,5	10,2	9	9	9	10	8	8	8,8
25	14,97	84	3,0	0,95	10	7	17				32,4	40,3	13,9	7	10	9	10	8	10	9,0
26	15,73	87	17,0	5,83	13	2	15				36,0	53,5	17,5	10	9	9	9	10	10	9,3
27	13,83	80	6,4	4,25	21	7	28				36,6	55,8	19,2	8	8	7	4	3	7	6,2
28	13,75	84	24,3	6,42	13	2	15				35,0	50,5	15,5	9	9	9	10	10	10	9,5
29	15,55	88	0,9	1,00	14	3	17				40,4	64,4	24,0	4	3	8	10	10	10	7,5
30	14,72	84	—	—	15	7	22				38,4	59,7	21,3	4	5	6	10	10	10	7,5
	14,90	84	164,8	55,87	461	99	560				38,36	57,28	19,10	6,2	6,6	7,7	8,8	8,7	8,0	7,7

NOTAS.

- 1— 7 am: calma; densos sk. al W; 1 pm: ☁; densos sk; 4 pm: sombrío; ☉ al N, E y SE; 7 y 10 pm: calma; ☉  
 2— 10 am: ☁; despejado; 1 am: ☁ del NW; densos sk. al NW; 4 pm: ☁; ☉ en cord.; 7 pm: calma; horizonte cub.  
 3— 7 y 10 am: ☁<sup>o</sup>-1; aire turbio; 4 pm: densos sk; 7 pm: ☉  
 4— 10 am: cumbres cord. cub.; ☁; 1 pm: ☉ cord. NE; 4 pm: ☉ cordilleras N, S y E  
 5— 7 am: calma; cord. invisibles; 10 am y 1 pm: ☁; despejado; 4 pm: sombrío; ☉ en horizonte; 7 y 10 pm: ☉  
 6— 7 am: k en cord.; 10 am y 1 pm: ☁; despejado; 4 pm: ☁; densos sk.; 7 pm: ve a lo; 10 pm: ☉ al W  
 7— 7 am: densos sk; 10 am: ☁; sombrío; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; desp.; 4 pm: nimbus al E; 7 pm: ☉<sup>2</sup>; 10 pm: ☉; calma  
 8— 7 am: cúmulos bajos en cordilleras; 10 pm: densos sk. al E; 1 pm: ☉ general; 4 pm: calma; ☉<sup>oo</sup>; oscuro  
 9— 7 am: k. en cordilleras; 10 am: horizonte cub.; 1 pm: ☉<sup>2</sup> al W; ☉ general; 4 y 7 pm: ☉ general; 10 pm: calma; oscuro  
 10— 1 pm: ☉ al E; 3 h. 37 m. pm: ☉; 4 pm: ☉ aquí, al N y S; 7 pm: ☉ cordilleras; calma; muy oscuro  
 11— 10 am: ☁<sup>o</sup> del NW; horizonte cub.; 1 pm: ☁; densos sk. al NE; 4 pm: ☉; ☉ aquí, al N, S y W; 7 pm: ☉ general  
 12— 10 am: despejado; sk. en horizonte; 4 pm: calma; ☉<sup>2</sup>; ☉ general; 7 pm: ☉ general; 10 pm: ☉<sup>2</sup> general; calma  
 13— 7 y 10 am: gran calma; despejado; 1 pm: ☉; ☉ al E y S; 4 pm: sk. densos; 10 pm: despejado  
 14— ☁; 1 pm: fk. al NW y SW; 4 pm: ☁ del NW; cordilleras NW invisibles; 7 pm: calma; ☉ al N  
 15— 7 y 10 am: sombrío; nubes densas; 4 pm: ☁; horizonte cub.; nk. al E  
 16— 1 pm: ☁; ☉ al N y E; 6 h. 55 m. pm: hermosos celajes rojos; 10 pm: despejado; ☉ al S y W  
 17— 10 am: velo general cs; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; kn. al W; 4 pm: calma; nimbus al W; 10 pm: ☉; calma  
 18— 7 am: calma; sombrío; 4 pm: ☉ al NW; 7 pm: ☉<sup>2</sup>; 10 pm: gran calma  
 19— 7 am: ☉ en todo horizonte; 4 pm: ☉; 7 pm: ☉; ☉ cordilleras N y SW; 10 pm: calma; cordilleras lib.  
 20— 1 pm: cúmulos bajos cordilleras NW; 7 pm: ☉ al S; sk. densos cordilleras NW; 10 pm: ☁; ☉  
 21— 10 am: ☁; aire turbio al N; k. bajos cordilleras NW é Irazú; 4 pm: ☁ del NW; ☉ al N; 7 pm: ☉<sup>oo</sup>; ☉ al N; ☉  
 22— 7 am: aire turbio al E; 1 y 7 pm: ☉ al NE; 4 pm: ☉ al SW y NE; 6 h. 45 m. pm: ☉; 10 pm: ☉ NE y NW; ☉ al Sur  
 23— 1 pm: kn. al E y SW; ☁<sup>2</sup>; 4 pm: ☉ al N, E y S; 7 pm: ☉ al N y NE; ☉ al NW; 10 pm: ☉ cordilleras NE  
 24— 7 am: calma; ☉ al NE; 1 pm: ☁ 1-2; ☉ al N; 7 pm: ☁ 1-2; ☉ al N y SW; cúmulos brillantes al W  
 25— 10 am, 1 y 10 pm: ☉ al N; 1 h. 23 m. pm: ☉; 4 pm: calma; ☉ al N, S y SE  
 26— 7 am: ☉ en cordilleras; 10 am y 1 pm: ☁; ☉ al N; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; ☉ al N y SW; 7 pm: ☉ general; ☉ 10 pm: ☉ calma  
 27— 7 am: ☁ 1 2; ☉ en cordilleras; 10 am: ☁ 1-2 frío; ☉ al S; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; 10 pm: velo cs; ☉ al N  
 28— 7 y 10 am: aire turbio; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; kn. al NW; 4 y 7 pm: ☉ general; calma; 10 pm: ☉<sup>oo</sup>; oscuro  
 29— 10 am: ☁<sup>2</sup>; despejado; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; ☉<sup>2</sup> al NE; 4 pm: ☉<sup>oo</sup>; ☉ en cordilleras; 7 pm: ☉<sup>oo</sup>; ☉ al WNW; ☉ al NE; calma  
 30— 10 am: ☁<sup>2</sup>; claro; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; sk. densos al E; 7 pm: ☉<sup>oo</sup>; celajes rojos; 10 pm: muy oscuro; calma



**San José de Costa Rica.**

**Junio—1896.**

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

**RESUMEN GENERAL.**

	Barómetro.	Termómetro.	HUMEDAD		Evaporómetro.	Lluvia.	Soleo.	Viento.	Nebulosidad.
			absoluta	relativa					
Mínimum.....	662,5	14,9	11,0	56	9	0,0	0,07		0
Máximum.....	668,1	28,8	20,3	100	30	25,4	10,40		10
Término medio.....	665,09	20,32	14,90	84	—	—	—		7,7
Sumas.....	—	—	—	—	560	164,8	165,10	—	—
Mín. absoluto observado de 1889-1896.	662,5	14,5	11,0	45	9	0,0	0,00		0
Máx. absoluto observado de 1889-1896.	668,5	29,3	20,3	100	37	75,2	10,40		10
Tér. medio correspondiente á 1889-1896	665,20	20,08	14,97	83,6	—	—	—		7,9
Promedio de las sumas de los junios de 1889-1896.	—	—	—	—	453,4	288,3	131,06	—	—

Nota.—La mínima y máxima de la lluvia, del soleo y de la evaporación, se refieren á las 24 horas de un día.

Día 16 de 8 h. 13 m.—8 h. 19 m. am. observada una gran mancha solar

**TEMBLORES.**

Se registraron 5 en este mes, así:

- Día 23 á las 3 h. 17 m. 55 s. pm. débil temblor ENE—WSW
- Día 25 á las 3 h. 16 m. am. „ trepidatorio
- Día 27 á las 11 h. 33 m. 41 s. am débil „ NE—SW
- Día 27 á 12 h. 55 m. 6 s. pm débil temblor NE—SW con notable cambio del barómetro y del psicrómetro
- Día 29 á 1 h. 45 m. 30 s. am débil temblor ENE—WSW



San José de Costa Rica

1896.—Julio

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

DÍAS	A. M.												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	5.8	5.8	5.8	5.8	5.7	5.7	6.1	6.1	6.4	6.8	6.3	5.7	4.8	4.5	4.5	4.4	4.7	4.9	5.1	5.3	5.9	6.0	6.0	6.0
2	5.3	5.1	4.9	4.9	5.0	5.4	5.6	5.8	5.9	5.5	5.4	5.3	4.6	4.2	3.6	3.6	3.6	4.5	5.2	5.1	5.3	5.8	5.6	5.5
3	5.3	4.4	4.3	4.0	4.3	5.1	5.2	5.3	5.4	5.6	5.1	5.1	4.7	4.3	3.7	3.7	3.7	4.0	4.5	4.7	5.5	5.8	5.6	5.7
4	4.7	4.7	4.0	3.9	3.9	4.2	4.7	5.4	5.3	5.2	4.6	4.5	3.7	3.7	2.8	3.0	3.2	4.1	4.4	4.7	4.8	5.2	5.2	5.0
5	4.9	4.4	4.0	3.7	3.7	4.3	4.6	4.5	4.7	4.7	4.2	4.0	3.5	3.3	3.2	3.4	4.2	4.5	5.2	6.2	6.3	6.4	6.2	6.1
6	5.2	5.0	4.6	4.7	4.6	5.0	5.1	5.3	5.5	5.7	5.7	5.0	4.6	4.0	4.0	4.0	4.4	5.0	5.9	6.8	6.9	6.9	6.9	6.2
7	5.7	5.0	4.8	4.6	4.9	5.3	5.5	5.7	6.1	6.1	6.0	5.6	4.8	4.5	4.2	4.5	4.5	4.6	5.2	5.6	5.5	5.5	5.4	5.4
8	5.2	4.5	4.3	4.3	4.4	4.5	5.2	5.3	6.3	5.3	4.9	4.8	4.9	4.4	4.1	4.0	4.0	4.8	5.1	5.4	5.8	5.7	5.3	4.9
9	4.6	4.6	4.6	4.6	4.5	4.4	5.1	5.2	5.3	5.5	5.6	5.5	4.9	4.5	4.0	4.1	4.5	4.9	5.2	5.4	5.7	6.1	5.7	5.4
10	5.2	4.5	4.4	4.4	4.7	5.2	5.4	6.1	6.2	6.2	5.6	5.2	4.9	4.2	4.1	3.7	3.9	4.2	5.0	5.2	5.3	5.9	6.0	5.2
11	5.2	4.8	5.0	4.3	4.4	4.5	5.0	5.0	5.2	5.4	5.3	5.2	4.3	3.7	3.9	3.6	3.6	4.3	4.5	5.3	5.2	5.5	5.5	5.3
12	4.6	4.4	3.8	3.9	4.4	4.4	4.4	4.8	5.4	5.6	5.5	5.3	5.1	4.3	3.7	3.4	4.2	5.2	5.7	5.5	5.5	5.2	5.2	5.2
13	4.8	4.6	4.3	4.4	4.7	5.3	5.4	5.2	5.8	5.6	5.4	4.9	4.6	4.2	4.1	4.1	4.1	4.7	5.2	5.8	6.4	6.6	6.6	6.4
14	6.0	5.4	5.1	4.6	5.1	5.2	6.0	6.1	6.4	6.5	7.1	7.2	6.4	5.8	4.9	4.3	4.9	5.1	5.8	6.2	6.8	6.9	6.9	6.2
15	6.2	5.8	5.8	5.5	5.3	5.9	6.2	6.2	6.1	6.1	5.1	5.7	5.3	5.4	4.9	5.0	5.5	5.7	5.6	6.2	6.5	6.5	6.5	6.3
16	5.7	5.4	4.6	4.3	4.3	5.1	5.2	5.3	5.5	5.5	5.2	4.9	4.8	4.0	3.6	3.7	4.2	4.5	5.0	5.2	5.4	5.6	5.6	5.3
17	5.3	4.7	4.2	4.2	4.2	4.8	5.1	5.5	5.8	5.8	5.8	5.4	4.3	4.0	3.8	3.8	4.3	5.2	5.2	5.3	5.5	5.5	5.3	4.8
18	4.9	4.6	4.4	4.4	4.3	4.8	5.2	5.3	5.2	5.6	5.8	5.2	4.9	4.1	4.0	3.8	3.7	4.3	4.9	5.4	5.4	5.5	5.6	5.3
19	5.3	4.4	4.2	4.2	4.5	5.2	5.3	5.5	5.6	5.4	5.0	4.9	4.3	3.9	3.9	3.8	4.2	5.0	5.8	5.9	5.7	5.8	6.3	5.7
20	5.5	4.6	4.1	4.2	4.5	4.6	5.3	5.3	5.4	5.1	5.0	4.9	4.4	3.8	3.6	3.5	4.1	4.3	5.2	5.5	5.8	5.7	5.9	5.5
21	4.9	4.8	4.6	4.5	5.0	5.0	5.3	5.1	5.2	5.3	5.2	5.1	4.9	4.3	5.0	5.0	5.2	6.1	6.3	6.2	6.8	7.0	7.0	6.2
22	5.8	5.4	5.0	5.0	5.7	6.3	6.4	6.9	7.1	7.1	6.9	6.6	6.3	5.9	5.9	6.0	6.3	7.2	7.5	7.6	7.3	7.1	7.1	6.5
23	6.0	6.0	5.4	4.9	4.9	5.5	5.7	5.9	6.5	6.3	5.8	5.3	5.5	4.3	4.0	4.7	5.1	5.9	6.1	6.1	6.8	6.8	6.8	6.4
24	5.8	5.3	4.8	4.1	4.5	4.9	5.8	6.0	6.0	6.1	6.0	5.9	5.0	4.6	4.1	4.5	4.9	4.8	5.7	5.8	6.5	6.5	6.5	6.1
25	5.5	4.8	4.7	4.8	4.9	5.4	6.1	6.3	6.3	6.5	6.0	6.2	5.7	5.1	5.4	5.4	5.9	6.5	6.8	7.3	7.4	7.0	6.8	6.8
26	5.9	5.9	5.8	5.8	5.9	6.1	6.2	6.0	6.3	6.6	6.4	5.7	5.4	5.5	5.2	5.6	5.3	5.9	6.1	6.3	7.2	7.2	7.1	6.5
27	5.7	5.1	5.2	5.4	5.8	5.9	6.2	6.5	7.0	7.1	7.0	5.2	6.0	5.8	5.1	4.7	4.8	5.2	6.1	6.2	6.5	6.8	7.2	6.8
28	6.3	6.2	6.1	6.1	6.1	6.1	6.8	6.9	6.9	6.8	6.7	6.1	6.3	5.7	5.6	5.5	6.1	6.1	6.4	6.3	7.0	7.1	6.7	6.4
29	6.3	5.9	5.4	5.5	5.4	5.7	6.4	6.5	6.6	7.0	7.0	6.3	5.6	4.7	4.4	4.5	4.4	4.9	5.6	6.0	6.1	6.5	6.5	6.5
30	6.1	5.4	4.8	5.1	4.4	5.2	5.3	5.8	6.0	6.2	5.7	4.8	4.4	4.5	4.6	4.6	4.6	5.1	5.7	5.9	6.6	6.8	6.8	6.0
31	5.9	5.0	4.9	4.9	5.0	5.1	5.6	5.7	6.0	6.0	5.9	6.3	4.8	4.4	4.6	4.8	4.5	5.9	6.1	6.4	6.9	6.8	6.8	6.8
	5.47	5.05	4.79	4.68	4.81	5.16	5.52	5.70	5.92	5.94	5.73	5.41	4.97	4.55	4.26	4.26	4.51	5.02	5.53	5.81	6.14	6.27	6.22	5.88

DÍAS	A. M.												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	17.7	17.8	16.8	16.6	16.7	17.7	18.7	18.5	19.5	20.7	22.2	23.8	24.0	23.9	22.1	22.0	21.8	20.9	19.4	18.9	19.1	19.2	18.7	18.4
2	18.5	18.1	17.5	18.2	18.3	18.2	19.2	22.0	23.5	25.0	26.2	23.9	25.7	27.1	25.1	23.2	22.7	21.0	20.5	20.1	19.5	19.4	19.2	19.0
3	19.0	18.5	18.1	18.1	19.1	18.8	19.3	21.6	23.6	23.9	25.7	25.5	25.4	27.1	26.1	24.1	21.9	20.8	19.7	19.1	18.7	18.7	17.9	18.4
4	18.4	17.9	17.6	18.0	17.7	17.1	19.0	22.6	24.2	24.4	25.8	26.7	27.0	25.0	27.8	25.3	23.9	22.0	21.3	20.7	19.7	18.8	19.2	17.9
5	18.1	18.2	18.0	17.6	17.8	17.2	18.5	21.4	23.2	24.8	26.6	27.8	26.5	23.9	23.3	20.7	19.4	18.4	18.3	18.3	17.8	17.6	17.6	17.1
6	17.0	17.0	16.9	16.9	16.6	15.9	17.2	21.1	23.5	23.2	25.9	26.3	25.3	23.1	22.2	22.0	21.4	20.1	19.0	18.6	18.5	18.0	17.7	17.3
7	17.2	16.7	16.7	17.1	17.0	17.2	18.3	19.8	21.2	24.0	24.7	26.3	26.5	23.0	19.7	19.2	18.9	19.0	18.6	18.2	18.2	17.9	17.7	17.3
8	17.6	17.5	17.3	17.0	17.5	16.7	18.3	19.9	21.8	21.4	26.0	28.0	23.5	24.3	21.6	22.0	22.1	20.8	19.2	19.8	18.9	18.3	17.2	17.2
9	17.3	17.4	16.5	16.4	17.1	17.2	18.7	21.9	24.5	25.6	27.3	27.4	27.5	26.3	22.9	20.6	21.1	20.5	19.6	19.4	19.1	18.9	18.5	18.6
10	18.4	18.5	17.7	17.0	16.4	17.1	18.3	19.5	20.7	21.0	21.5	22.3	24.0	24.5	23.5	22.7	21.8	20.5	19.2	18.9	18.7	18.5	18.0	18.0
11	17.5	17.3	16.3	16.6	15.7	16.0	18.0	20.8	23.1	24.7	26.2	23.2	26.3	26.7	26.9	21.5	21.0	20.3	19.3	19.7	18.8	18.9	17.9	17.7
12	17.4	16.8	16.6	15.9	16.1	16.4	19.6	20.1	21.1	20.8	19.9	21.9	22.5	21.0	22.1	21.1	20.2	19.2	17.8	17.8	18.3	18.1	18.4	18.4
13	18.2	17.4	18.0	18.4	18.4	18.3	19.0	21.5	20.8	22.0	23.8	24.8	24.6	26.1	24.7	23.4	21.7	21.0	20.2	19.7	19.6	19.5	18.7	17.8
14	17.6	17.7	17.1	17.5	16.7	17.4	18.3	21.0	21.3	23.4	21.7	21.7	22.9	22.8	23.8	22.7	22.0	21.0	20.1	19.0	19.2	18.8	18.2	18.8
15	18.5	18.3	18.3	17.4	17.6	16.6	18.7	21.9	23.8	25.8	26.6	26.7	25.1	24.5	23.9	23.7	22.2	20.9	19.8	19.4	19.5	19.1	18.6	1.87
16	18.8	18.9	18.6	18.7	18.8	18.9	19.7	21.0	24.0	26.3	24.7	26.2	28.2	28.2	27.3	26.3	24.8	22.6	21.0	20.2	19.9	19.1	18.9	19.2
17	17.9	17.4	17.5	16.8	16.7	17.5	17.4	17.6	17.7	18.0	19.2	21.4	23.1	23.6	23.4	23.3	22.2	20.8	19.4	19.2	19.1	18.5	18.5	19.4
18	18.7	18.4	17.8	17.3	18.4	18.7	19.5	21.7	22.8	24.4	23.2	23.3	25.6	26.6	22.5	23.0	22.5	21.3	20.4	19.6	18.8	18.7	17.4	17.2
19	16.7	17.4	16.8	16.5	16.4	17.0	19.2	21.0	22.1	24.4	26.4	25.5	27.0	27.0	24.5	22.2	19.7	20.0	19.7	19.6	19.2	19.4	18.4	18.4
20	18.6	18.4	17.5	18.1	18.7	18.7	20.1	21.8	23.1	23.0	24.5	24.4	26.6	26.7	24.6	21.3	20.7	19.9	19.5	19.3	19.0	18.5	18.1	18.2
21	18.2	18.3	17.6	17.4	17.6	18.6	20.3	23.2	23.8	—	—	—	24.4	24.1	18.2	19.9	17.9	17.7	17.6	17.5	17.7	18.1	18.1	17.8
22	17.9	18.1	17.2	16.7	17.3	18.2	18.3	19.3	20.4	21.6	23.4	22.3	22.8	19.7	19.5	18.9	18.9	19.0	19.1	18.4	17.6	17.5	17.2	17.6
23	17.8	17.6	18.1	18.1	17.3	17.5	18.7	19.4	20.8	22.5	23													











San José de Costa Rica

1896.—Julio

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135m

Días	VELOCIDAD DEL VIENTO EN METROS POR SEGUNDO																								
	0-1 h.	1-2 h.	2-3 h.	3-4 h.	4-5 h.	5-6 h.	6-7 h.	7-8 h.	8-9 h.	9-10 h.	10-11 h.	11-12 h.	12-13 h.	13-14 h.	14-15 h.	15-16 h.	16-17 h.	17-18 h.	18-19 h.	19-20 h.	20-21 h.	21-22 h.	22-23 h.	23-24 h.	
1																									
2																									
3																									
4																									
5																									
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12																									
13																									
14																									
15																									
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									
31																									

Días.	Barómetro. T. M. 24 h.	Termómetro.			Temperatura en el suelo.					Horas de sol.																	
		Min.	Máx.	T. M. 24 h.	0,15	0,30	0,60	1,20	3,00	A. M.		Horas de sol.										P. M.		Sumas			
										6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18						
1	665,59	16,8	24,5	19,80	21,18	21,30	21,60	21,12	20,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,00
2	5,03	17,4	26,5	21,30	21,47	21,40	21,58	21,17	20,9	0,13	0,75	1,00	1,00	1,00	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,13
3	4,82	18,1	27,0	21,21	21,72	21,65	21,58	21,13	20,9	—	0,75	0,37	0,75	0,75	0,50	—	1,00	1,00	1,00	0,38	—	—	—	—	—	—	6,50
4	4,40	17,0	29,2	21,57	21,95	21,78	21,65	21,10	20,9	0,75	1,00	0,92	0,50	0,55	0,50	0,50	—	0,75	0,38	—	—	—	—	—	—	—	5,85
5	4,59	17,4	28,3	20,34	22,32	21,97	21,68	21,10	20,9	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	6,50
6	5,32	15,8	27,5	20,03	22,27	22,00	21,77	21,10	20,9	1,00	1,00	1,00	0,92	0,92	0,50	0,20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,54
7	5,21	17,0	26,5	19,70	22,03	22,00	21,83	21,07	20,9	—	—	0,25	0,30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,55
8	4,89	16,8	27,5	20,23	22,17	21,98	21,90	21,10	20,9	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,87	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,87
9	5,01	16,5	27,5	20,84	22,43	22,15	21,93	21,10	20,9	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,78	0,65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,43
10	5,03	16,4	24,7	19,86	22,03	22,00	21,90	21,10	20,9	0,08	0,35	0,25	0,12	—	—	0,75	0,58	0,50	0,25	0,50	—	—	—	—	—	—	3,38
11	664,75	16,0	27,5	20,18	21,95	21,95	21,93	21,10	20,9	0,50	1,00	1,00	1,00	0,87	0,30	0,58	0,85	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,10
12	4,83	15,9	22,7	19,04	21,48	21,75	21,87	21,10	20,9	0,62	0,25	0,72	—	—	—	0,20	0,07	0,22	0,25	—	—	—	—	—	—	—	2,33
13	5,13	17,4	26,3	20,73	21,22	21,30	21,78	21,10	20,8	0,15	0,80	0,25	0,30	0,75	0,37	0,03	0,92	0,75	0,25	—	—	—	—	—	—	—	4,57
14	5,87	17,0	23,9	20,03	21,10	21,15	21,65	21,12	20,8	0,05	0,17	0,08	—	—	—	0,12	1,00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,42
15	5,80	16,4	27,0	21,07	21,38	21,25	21,60	21,12	20,8	0,80	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,45	0,67	0,83	—	—	—	—	—	—	—	8,75
16	4,91	18,9	28,3	22,10	21,62	21,47	21,58	21,10	20,8	—	0,50	0,92	1,00	0,37	0,67	0,97	1,00	1,00	1,00	0,60	0,20	—	—	—	—	—	8,23
17	4,83	16,9	23,7	19,40	21,07	21,17	21,58	21,10	20,9	—	—	—	—	—	—	—	1,00	0,50	0,20	0,25	0,05	—	—	—	—	—	2,00
18	4,86	17,4	26,8	20,77	21,20	21,07	21,57	21,10	20,9	0,75	1,00	1,00	1,00	0,37	—	0,38	0,80	0,05	0,90	0,62	0,50	—	—	—	—	—	7,37
19	4,99	16,4	27,1	20,64	21,20	21,07	21,43	21,07	20,9	0,25	0,75	0,25	0,75	0,97	0,50	0,75	1,00	0,72	—	—	—	—	—	—	—	—	5,94
20	4,83	17,2	26,7	20,80	21,45	21,27	21,42	21,10	20,8	0,63	1,00	1,00	0,33	0,43	—	0,60	0,93	0,68	0,05	0,37	—	—	—	—	—	—	6,02
21	665,42	17,7	26,4	18,94	21,27	21,22	21,45	21,07	20,9	—	0,08	1,00	0,67	0,67	—	0,50	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,17
22	6,41	17,0	23,2	19,04	21,00	21,00	21,40	21,08	20,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,00
23	5,70	17,6	27,0	19,99	20,83	20,93	21,18	21,05	20,9	0,25	0,08	—	—	—	0,75	0,72	0,53	0,17	—	—	—	—	—	—	—	—	2,50
24	5,43	18,3	23,5	19,86	21,02	21,00	21,20	21,08	20,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,00
25	5,89	17,2	23,1	19,37	20,95	21,00	21,17	21,02	20,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,00
26	6,07	17,8	24,3	19,91	20,82	20,88	21,10	21,02	20,9	—	0,25	0,62	0,25	—	—	—	—	—	0,25	0,25	—	—	—	—	—	—	1,62
27	5,97	16,8	22,7	18,97	20,63	20,82	21,10	21,03	20,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,08	0,42	—	—	—	—	—	—	0,50
28	6,35	16,0	24,1	19,37	20,15	20,47	21,00	21,00	20,9	—	—	0,50	—	0,05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,55
29	5,81	15,0	26,9	19,71	20,38	20,42	21,00	21,00	20,9	—	0,75	1,00	0,08	—	—	0,75	1,00	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	3,83
30	5,44	15,9	25,1	19,05	20,28	20,45	21,00	21,02	20,9	—	—	—	—	—	—	0,50	0,50	—	0,20	0,20	—	—	—	—	—	—	1,40
31	5,66	17,4	25,4	19,35	20,52	20,52	20,00	21,00	20,9	—	1,00	1,00	0,70	0,33	0,25	1,00	0,33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,61
	665,32	15,8	29,2	20,10	21,33	21,30	21,50	21,08	20,87	8,46	15,48	17,13	13,67	12,03	8,46	10,71	12,23	8,51	5,64	3,59	0,75	—	—	—	—	—	116,66



San José de Costa Rica

1896.—Julio

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

Días.	Humedad		Lluvia.		Evaporómetro.			Radiación terrestre.			Radiación solar.			Nebulosidad						
	absolu- ta.	relati- va.	Cant. Mill.	Durac. horas.	Día	Noche.	Sumas	Min. en el aire.	Min. sobre el suelo.	Dif.	Act. h.	Act. n.	Dif.	7 h.	10 h.	1 h.	4 h.	7 h.	10 h.	T. M.
	24 h.	24 h.																		
1	13,89	81	--	--	14.	4	18				31,0	43,4	12,4	8	10	10	10	4	9	8,5
2	14,77	79	0,1	1,00	21	7	28				39,5	60,5	21,0	3	3	5	8	8	10	6,2
3	14,70	79	--	--	20	5	25				37,8	56,4	18,6	9	7	7	6	2	10	6,8
4	14,61	77	--	--	22	3	25				42,1	62,5	20,4	2	7	8	8	10	10	7,5
5	14,96	85	41,9	7,00	15	1	16				39,8	56,3	16,5	8	8	10	10	10	10	9,3
6	14,95	87	0,6	2,00	14	2	16				40,1	60,0	19,9	3	4	9	8	10	9	7,2
7	15,25	90	10,6	8,13	9	3	12				37,7	56,5	18,8	8	10	9	10	10	9	9,3
8	14,90	85	0,1	0,25	12	3	15				40,1	59,3	19,2	5	4	9	9	10	4	6,8
9	15,11	83	2,2	0,75	15	4	19				38,6	--	--	1	3	8	10	9	8	6,5
10	14,65	85	1,0	0,83	20	2	22				34,0	50,3	16,3	8	10	8	8	10	10	9,0
11	14,79	85	6,5	1,17	16	4	20				38,7	57,5	18,8	6	5	6	9	9	7	7,0
12	13,74	84	9,5	3,67	11	4	15				31,8	46,3	14,5	5	8	10	10	10	9	8,7
13	14,65	81	0,0	0,00	16	3	19				38,9	58,8	19,9	6	7	7	8	9	8	7,5
14	13,68	79	0,0	0,00	15	7	22				30,3	42,2	11,9	7	9	9	9	8	9	8,5
15	14,72	79	--	--	20	7	27				37,9	55,8	17,9	4	4	8	8	7	8	6,5
16	14,90	76	--	--	21	5	26				38,8	55,9	17,1	7	8	6	8	5	5	6,5
17	14,27	85	9,8	5,00	10	6	16				29,2	37,5	8,3	10	10	9	9	5	5	8,0
18	14,31	79	0,3	0,58	21	6	27				38,9	57,9	19,0	3	3	7	7	8	3	5,2
19	14,44	80	1,2	0,83	21	6	27				37,9	57,3	19,4	7	7	8	10	10	10	8,7
20	14,71	81	4,4	1,20	20	4	24				37,8	56,0	18,2	6	7	6	8	10	10	7,8
21	14,55	90	35,4	7,95	13	3	16				39,6	61,3	21,7	10	9	9	10	10	10	9,8
22	14,58	89	21,5	10,00	8	5	13				31,2	44,6	13,4	7	8	9	10	10	10	9,0
23	15,29	88	24,8	7,50	11	2	13				40,2	62,2	22,0	6	7	9	10	10	10	8,7
24	15,53	90	18,9	12,50	7	3	10				30,9	41,0	11,0	10	10	9	10	10	10	9,8
25	14,78	88	11,0	3,97	10	5	15				30,7	43,5	12,8	10	10	10	10	9	10	9,8
26	14,19	82	--	--	23	7	30				34,0	51,3	17,3	8	8	9	9	8	9	8,5
27	13,59	83	--	--	14	5	19				29,9	43,0	13,1	6	10	9	9	6	3	7,2
28	14,37	86	7,0	3,83	11	6	17				32,7	47,2	14,5	8	8	9	10	10	10	9,2
29	14,18	83	--	--	17	4	21				36,4	53,6	17,2	7	9	8	9	7	8	8,0
30	13,38	82	0,4	0,50	13	6	19				34,0	50,4	16,4	6	10	9	8	10	10	8,8
31	13,52	81	0,8	1,50	17	6	23				37,7	59,3	21,6	8	8	9	10	10	10	9,2
	14,52	83	208,5	80,16	477	138	615				36,04	52,93	16,97	6,5	7,5	8,3	9,0	8,5	8,5	8,0

NOTAS.

- 1—10 am: velado; ☉; cord. lib.; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; 4 pm: ☁; sombrío; fk. al NW; 7 pm: ☁ al N; celajes rojos
- 2—1 pm: ☁; fk. al NW; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; ☁ al SW; 7 pm: ☁; ☁ al NE; 10 pm: ☁; ☁; oscuro
- 3—7 am: cal.; 10 am-4 pm: ☁; 7 pm: cal.; desp.; ☁ al S; k. denso al NW; 10 pm: calma; ☁; oscuro
- 4—1 h. 25 m. pm: ☁<sup>2</sup>; 4 pm: ☁; sombrío; nubes densas al E; 7 pm: ☁ al NE; ☁ al S y WNW; 10 pm: ☁
- 5—5 h. 30 m. am: celajes rojos; 1 pm: bruma cord. SW; 4 pm: ☁; ☁ al N, E y S; 7 y 10 pm: ☁
- 6—1 pm: ☁; ☁ al S; 7 pm: calma; muy oscuro; ☁ en cordilleras; 10 pm: calma; ☁
- 7—1 pm: sk. densos; 2 h. 25 m. pm: ☁; 4 pm: calma; ☁ general; 7 pm: ☁<sup>oo</sup>; ☁ al NW y NE; ☁ cordilleras.
- 8—10 am: gran calma; k. en horizonte; 1 pm: calma; ☁ al NW; 6 h. 50 m. pm: ☁; 7 pm: ☁ al NE
- 9—3 h. 16 m. pm: ☁ y ☁; 4 pm: ☁<sup>oo</sup>; ☁ en cord.; 7 pm: ☁ horizonte; ☁ al NW; ☁<sup>2</sup> al ESE; 10 pm: ☁
- 10—7 am: ☁; velo general cs.; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; 7 pm: ☁; oscuro; ☁ al NE y NW; 10 pm: ☁; oscuro
- 11—10 am: ☁<sup>2</sup>; 2 h. 20 m. pm: ☁; 7 pm: ☁; celajes
- 12—1 pm: ☁<sup>2</sup>; ☁ en Irazú; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; ☁ al N; ☁ al S; 7 pm: ☁ general; 10 pm: ☁<sup>2</sup>; ☁<sup>o</sup> al E
- 13—10 am: calma; aire turbio al S; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; 4 pm: ☁ aquí, al N y SW; 7 y 10 pm: ☁
- 14—10 am: ☁<sup>2</sup>; horiz. cub.; 4 pm: ☁<sup>oo</sup>; 7 pm: ☁; ☁ al N y S; 10 pm: ☁; ☁; oscuro
- 15—1 y 4 pm: ☁; horiz. cub.; 7 pm: ☁; 10 pm: calma; ☁
- 16—10 am: horiz. cub.; ka. al SE; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; ☁<sup>oo</sup>; ☁ al N y SW; 7 pm: gran calma; 10 pm: ☁; calma
- 17—7 am: calma; ☁ general; 10 am: calma; ☁ aquí y al N; 7 pm: ☁; ☁; nubes densas al NE
- 18—7 am: k. densos en cordilleras; 2 h. 25 m. pm: ☁
- 19—7 am: k. densos en cord.; 4 pm: ☁; sombrío; ☁ al NW; 7 pm: cal.; ☁ al NE; ☁<sup>2</sup> al N y S; 10 pm: ☁<sup>oo</sup>; ☁
- 20—7 am: ☁; velo general cs.; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; ☁; 7 pm: ☁; ☁<sup>2</sup> al S; ☁ al N; nubes densas en Irazú; 10 pm: ☁
- 21—7 am: calma; sombrío; 1 pm: ☁; ☁ al E; 1 h. 40 m. pm: ☁; 4 y 7 pm: calma; ☁ general; 10 pm: ☁; ☁<sup>oo</sup>; ☁
- 22—7 am: calma; nubes densas; 1 pm: calma; ☁; ☁<sup>2</sup> al N y NE; 4 pm: ☁<sup>2</sup> general; 7 y 10 pm: ☁
- 23—1 pm: ☁; ☁ al NE; 4 pm: ☁ al W; ☁; ☁<sup>2</sup> general; 10 pm: ☁ general; ☁; calma
- 24—7 am: calma; ☁<sup>oo</sup>; 4 pm: ☁ general; 7 y 10 pm: ☁
- 25—1 pm: ☁<sup>oo</sup>; ☁ general; 4 pm: ☁; ☁<sup>oo</sup>; 7 pm: ☁<sup>2</sup> al S; ☁ al NE; 10 pm: ☁<sup>o</sup> al WSW; ☁<sup>2</sup> al N
- 26—10 am: ☁ frío; sombrío; horizonte cub.; 4 pm: ☁; ☁ aquí y al SW
- 27—7 am-1 pm: sombrío; 7 pm: ☁; nubes rojas; 10 pm: ☁; despejado
- 28—7 am: calma; nubes densas; 10 am: ☁<sup>2</sup> frío; sombrío; 1 pm: ☁; ☁ aquí, al N y S; 4 pm: ☁<sup>oo</sup>; ☁ horizonte; ☁
- 29—10 am-4 pm: ☁; sombrío; 10 pm: calma; nubes densas al E; 11 pm: ☁; ☁<sup>2</sup> al S
- 30—7 am: ☁<sup>oo</sup>; ☁ al N; 10 am: ☁; ☁ al NE; 7 pm: calma; ☁ al ENE
- 31—10 am: ☁; sk. densos al SW; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; ☁ al NE; 4 pm: ☁ general; 7 pm: ☁ al S; calma; oscuro



**San José de Costa Rica.**

**Julio—1896.**

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

**RESUMEN GENERAL.**

	Barómetro.	Termómetro.	HUMEDAD		Evaporómetro.	Lluvia.	Soleo.	Viento.	Nebulosidad.
			absoluta	relativa					
Mínimum.....	662,8	15,8	11,4	58	10	0,0	0,00		1
Máximum.....	667,4	29,2	19,8	100	30	41,9	8,75		10
Término medio.....	665,32	20,10	14,52	83	—	—	—		8,0
Sumas.....					615	208,5	116,66	—	—
Mín. absoluto observado de 1889-1896.	661,6	14,0	9,3	32	7	0,0	0,00		0
Máx. absoluto observado de 1889-1896.	669,2	29,2	19,8	100	37	127,8	10,67		10
Tér. medio correspondiente á 1889-1896	665,32	19,90	14,58	82,5	—	—	—		7,4
Promedio de las sumas de los julios de 1889-1896.	—	—	—	—	603,67	219,61	116,96	—	—

Nota.—La mínima y máxima de la lluvia, del soleo y de la evaporación, se refieren á las 24 horas de un día.

El día 9 de 12 á 1 pm. una gran bandada de moriposas del NW al SE soplando débil viento inferior del SE y superior del NE  
El 18 á 8 h. 13 m. 23 s. am: observadas tres manchas solares.

**TEMBLORES.**

Se registraron 9 en este mes, así:

- Día 1<sup>o</sup> á 4 h. 12 m., 5 am: débil del ENE—WSW
- Día 7 á 9 h. 30 m., 5 am débil del ENE—WSW
- Día 20 á 2 h. 12 m., 5 pm. débil del NE—SW, duración 4 s.
- Día 22 á 4 h. 59 m. pm. débil del ENE—WSW, duración 2 s.
- Día 22 á 8 h. 0 m. pm. débil del NE—SW
- Día 25 á 3 h. 3 m. am. débil del NW—SE
- Día 30 á 7 h. 18 m., 5 am: débil del NE—SW
- Día 30 á 7 h. 56 m. pm: débil trepidatorio, sentido, duración 10 s.
- Día 31 á 1 h. 33 m. pm. débil del NE—SW



San José de Costa Rica

1896.—Agosto

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

DÍAS	A. M.												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	5.9	5.8	5.9	5.7	5.7	5.9	6.0	6.1	6.3	6.4	6.5	6.5	5.8	5.4	5.0	5.1	5.4	6.0	6.0	6.3	6.5	7.1	6.8	5.6
2	5.8	5.6	5.3	4.9	5.3	5.9	6.1	5.9	5.8	6.1	6.1	6.0	5.4	5.2	4.7	4.5	5.0	5.1	5.2	5.8	6.2	6.7	6.0	5.6
3	5.3	5.0	4.5	4.5	4.7	5.2	5.0	5.7	5.7	5.7	5.6	5.6	4.8	4.9	4.5	4.4	4.8	5.0	5.7	5.8	6.2	6.5	6.6	5.8
4	5.0	5.1	4.8	4.9	4.8	5.6	5.9	6.3	6.1	6.2	6.4	6.0	5.0	4.7	4.5	4.5	4.9	5.0	5.4	5.5	5.6	5.9	6.2	5.4
5	4.7	4.5	4.5	4.3	4.6	4.7	5.5	5.7	5.9	6.0	5.9	4.9	4.8	4.8	4.0	4.2	4.3	4.7	4.9	5.8	5.8	5.8	5.8	5.6
6	5.0	4.9	4.8	4.4	5.0	5.1	5.2	5.4	5.5	5.5	4.9	4.8	4.3	4.1	4.0	4.1	4.2	4.8	5.5	6.4	6.2	5.9	5.6	5.2
7	5.0	4.0	4.0	3.8	4.2	4.5	5.3	5.0	5.6	5.5	5.0	4.8	4.3	3.9	4.2	3.8	4.1	4.3	5.7	5.5	5.9	6.1	5.0	5.2
8	5.0	5.0	4.0	5.0	5.1	4.9	5.2	5.5	5.1	5.5	5.0	5.2	5.1	4.0	4.0	3.5	3.8	4.2	4.8	5.3	5.6	5.8	5.6	6.0
9	5.4	5.4	4.8	4.8	5.0	5.2	5.2	5.3	5.6	5.5	5.3	4.8	4.8	3.9	4.0	3.7	4.1	4.2	5.0	5.3	6.0	6.1	6.3	5.9
10	5.3	5.1	4.7	4.7	5.1	5.2	5.2	5.1	5.6	5.4	5.1	5.1	5.0	4.1	4.1	3.8	4.1	4.2	5.0	5.0	5.4	5.9	5.9	5.8
11	5.2	4.9	4.4	4.9	4.8	5.0	5.2	5.3	5.4	5.2	5.1	4.9	4.8	4.3	4.1	4.2	5.0	5.1	5.2	5.3	5.7	5.8	5.9	5.9
12	5.4	4.9	4.8	4.3	4.9	4.8	4.9	5.2	5.5	6.3	6.3	5.7	5.2	5.0	4.5	4.3	4.3	4.4	5.2	5.3	6.3	6.3	6.3	6.3
13	5.6	5.3	5.2	5.2	5.1	5.2	5.2	5.5	5.8	5.9	5.8	5.8	5.1	5.0	4.7	4.4	4.9	5.2	5.8	6.0	6.2	6.4	6.3	5.8
14	5.8	5.0	4.8	4.9	4.9	5.3	5.7	5.8	6.0	6.0	6.0	5.4	5.3	5.2	4.4	4.3	4.4	5.0	5.3	5.9	5.8	5.8	5.2	4.9
15	4.8	4.5	4.3	4.5	5.0	5.1	5.8	6.0	6.1	6.1	6.1	5.9	4.9	4.6	4.5	4.4	4.9	4.9	5.1	4.9	5.5	5.8	5.8	5.7
16	4.9	4.8	4.3	4.7	4.8	4.8	5.6	6.1	5.9	6.2	5.9	5.1	4.9	5.1	4.7	4.4	4.5	4.6	5.4	5.6	6.0	6.0	5.5	5.5
17	5.1	4.5	4.6	4.9	4.3	4.7	5.1	5.4	5.5	5.6	5.6	5.4	4.7	4.4	3.7	3.5	4.0	4.8	5.1	5.8	5.9	6.4	6.5	6.0
18	5.6	5.2	4.7	5.1	5.1	5.6	5.6	5.8	6.0	6.4	6.2	5.9	5.2	5.2	4.9	4.4	5.2	6.2	6.4	6.6	7.0	7.0	7.4	7.4
19	7.1	6.4	6.0	5.8	6.2	6.3	6.7	7.1	7.8	7.5	7.1	6.7	6.3	5.1	5.6	5.3	5.8	6.0	6.8	6.9	7.0	7.6	7.3	6.8
20	6.8	6.3	6.5	5.8	6.0	6.8	6.9	7.6	7.5	7.1	6.7	6.5	5.9	5.6	4.9	4.9	5.6	6.0	6.0	6.9	7.0	7.3	7.4	7.0
21	6.8	6.1	5.9	5.7	5.9	5.9	6.2	6.0	6.2	6.4	5.9	5.7	4.7	4.4	3.9	4.1	5.0	5.0	5.9	6.2	6.2	6.5	7.2	7.0
22	6.1	5.4	5.1	4.9	4.8	4.8	5.4	5.7	5.9	6.3	6.0	5.5	4.9	4.2	4.1	4.4	5.0	5.3	5.8	6.2	6.8	6.7	6.3	6.2
23	5.7	5.1	4.9	4.9	5.2	5.6	5.6	5.9	6.3	6.8	6.1	5.9	4.9	4.0	3.7	3.7	4.0	4.3	4.9	5.3	5.6	6.0	6.1	5.9
24	5.4	4.5	4.8	4.7	5.4	5.4	5.6	5.6	5.7	5.6	5.6	5.5	5.1	4.0	3.6	3.7	3.7	4.8	5.2	5.5	5.8	5.9	5.9	5.7
25	5.1	4.8	4.2	4.3	4.7	4.8	5.0	5.1	5.7	5.6	5.5	5.5	4.8	4.3	4.1	4.0	4.2	4.4	5.3	5.5	6.1	6.2	6.2	6.0
26	5.1	4.4	4.4	4.3	4.0	4.8	4.8	5.1	5.5	5.4	5.6	5.1	4.7	4.1	3.6	4.2	4.4	5.0	5.3	5.6	5.8	6.0	6.1	5.9
27	5.6	5.5	5.3	5.3	5.4	5.3	5.4	5.6	5.9	6.1	5.9	5.7	5.6	4.9	4.7	4.4	4.9	5.1	5.4	6.2	6.3	6.7	6.7	6.4
28	5.9	5.9	5.5	5.0	5.5	5.9	6.1	6.5	7.0	6.7	6.7	6.4	5.9	5.4	5.6	5.5	5.6	6.0	6.5	6.6	6.7	6.7	6.7	6.5
29	5.8	5.7	5.5	5.6	5.5	5.7	5.8	6.1	6.6	6.6	6.5	6.8	5.1	4.8	3.9	4.0	5.0	5.0	5.5	6.1	6.2	6.3	6.8	6.8
30	6.2	5.3	5.3	5.3	5.3	5.4	5.5	5.7	5.8	5.7	5.0	4.8	4.1	3.7	3.7	3.8	3.9	4.5	4.8	5.6	5.8	6.1	6.0	5.7
31	5.6	4.8	4.5	4.5	4.8	5.2	5.2	5.6	5.9	5.9	5.8	4.9	3.9	3.0	3.6	3.7	3.9	4.8	5.2	5.7	6.1	6.2	6.2	6.2
	5.57	5.15	4.94	4.90	5.07	5.31	5.55	5.76	5.97	6.04	5.86	5.54	5.01	4.60	4.31	4.23	4.58	4.96	5.46	5.81	6.08	6.31	6.23	5.98

DÍAS	A. M.												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	16.7	17.0	17.2	17.4	18.0	16.9	18.4	20.0	22.9	23.1	22.6	23.1	23.3	23.7	21.2	20.0	18.7	18.3	18.6	18.5	18.6	18.7	18.8	17.5
2	17.1	16.9	17.0	18.1	18.2	18.0	19.3	20.2	21.9	23.0	23.9	24.5	24.3	24.1	25.8	24.3	22.9	20.9	19.5	18.9	17.7	18.3	18.1	17.9
3	18.2	17.4	16.6	16.1	16.2	16.0	17.0	19.2	21.7	24.2	26.7	24.8	24.3	21.4	22.4	22.2	21.4	20.1	19.4	19.0	18.1	18.5	18.6	18.4
4	18.4	18.3	17.6	17.0	17.8	17.7	18.0	22.3	22.9	22.8	24.8	27.8	28.3	25.8	25.6	22.7	22.6	21.5	20.4	19.5	19.5	19.4	18.0	18.6
5	18.0	18.5	18.6	18.8	18.7	18.3	18.8	20.5	21.2	23.9	22.2	23.6	22.2	22.2	21.7	20.8	20.5	19.6	18.8	18.7	18.4	18.4	18.0	18.1
6	18.0	18.1	17.8	16.9	17.7	17.9	18.1	20.6	22.6	21.9	24.5	24.3	25.2	25.8	24.4	23.0	21.3	20.4	19.2	19.0	18.8	18.5	18.1	18.7
7	19.5	19.4	19.2	19.2	18.9	19.0	19.2	19.7	21.1	23.3	23.2	24.5	24.6	23.7	21.3	21.2	21.1	20.1	19.1	18.7	18.3	18.5	18.5	19.0
8	18.6	17.9	17.6	17.3	18.0	18.3	19.0	19.2	18.7	22.3	26.8	25.8	23.8	24.2	22.8	22.7	21.8	20.8	19.9	19.6	18.7	18.3	18.4	18.5
9	18.6	18.2	17.7	17.8	17.2	17.0	19.3	20.8	21.5	23.4	22.1	24.7	23.0	24.8	24.2	22.8	22.4	21.6	21.1	19.9	19.4	19.2	19.1	19.1
10	19.0	19.3	18.8	18.2	18.3	18.2	19.9	21.2	22.6	24.3	25.8	24.1	26.6	27.1	25.6	22.7	22.1	21.2	19.7	18.8	18.3	17.7	17.7	17.3
11	18.0	18.2	17.9	17.8	17.4	17.5	19.3	21.8	23.9	24.9	25.4	26.1	21.8	22.2	21.2	19.9	20.1	19.4	19.2	18.3	19.0	18.6	18.1	18.1
12	17.9	17.3	17.0	17.0	18.1	18.1	19.2	20.7	21.4	20.1	21.1	21.1	22.0	21.7	22.5	22.5	21.0	19.2	18.8	17.7	18.7	18.6	17.7	18.2
13	17.9	16.2	15.9	16.2	15.4	15.0	16.6	20.6	21.4	22.4	24.2	23.7	24.7	22.8	21.8	20.1	18.8	17.3	16.1	15.1	15.0	14.5	15.6	15.6
14	15.4	15.4	16.5	16.4	16.9	16.0	18.0	19.2	22.2	24.5	23.9	26.2	26.3	25.7	25.0	24.4	24.8	21.9	20.2	20.0	19.4	18.7	18.0	17.8
15	16.9	17.1	18.1	18.3	18.2	18.2	19.1	21.5	23.3	23.5	25.9	25.0	26.7	27.0	24.6	22.6	21.6	20.5	19.5	18.6	18.0	19.4	18.9	17.9
16	18.0	18.1	18.3	17.3	16.9	16.7	17.8	19.9	22.1	21.1	22.2	23.7	22.2	21.6	22.8	22.8	21.6	20.4	19.3	18.7	18.3	18.3	17.2	17.7
17	17.8	17.8	17.4	18.1	18.1	18.1	19.5	22.1	23.1	23.6	24.7	25.4	24.9	25.9	27.6	22.3	19.8	19.3	18.9	18.7	18.9	19.2	19.1	18.8
18	18.4	17.8	18.0	18.4	17.7	17.0	18.0	20.2	22.7	24.2	21.7	21.8	21.5	20.8	21.5	22.5	21.1	18.1	18.0	17.4	17.4	17.8	16.9	16.1
19	15.9	15.7	15.3	14.9	14.6	16.1	17.8	20.1	21.0	22.9	22.0	22.6	24.8	25.9	25.1	23.2	21.7	20.6	20.1	19.7	18.9	18.0	18.1	17.6
20	18.2	18.4	17.8	17.8	17.0	16.8	18.2	20.2	22.1	23.8	26.5	27.0	27.2	27.2	26.2	25.0	22.9	21.3	20.0	19.5	19.7	19.5	19.2	18.9
21	18.6	18.3	17.5	18.5	18.0	18.1	19.1	21.8	23.9	25.0	28.5	25.6	24.9	24.4	22.5	21.5	19.3	18.9	18.8	18.5	17.9	17.7	17.6	17.5
22	17.6	16.8	17.0	17.0	17.0	17.0	18.4	19.2	21.1	23.2	24.4	26.0	25.4	25.5	23.5	19.9	19.4	18.8	18.5	18.1	18.0	18.1	18.1	18.2
23	18.3	18.6	18.2	18.2	18.2	18.3	19.1	20.0	20.7	2														















San José de Costa Rica

1896.—Agosto

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

Días.	Humedad		Lluvia.		Evaporómetro.			Radiación terrestre.			Radiación solar.			Nebulosidad						
	absolu- ta.	relati- va.	Cant. Mill.	Durac. horas.	Día	Noche.	Sumas	Min. en el aire.	Min. sobre el suelo.	Dif.	Act. b.	Act. n.	Dif.	7 h.	10 h.	1 h.	4 h.	7 h.	10 h.	T. M.
	24 h.	24 h.																		
1	14,00	83	2,8	4,50	16	3	19				37,9	59,3	21,4	8	7	8	10	10	10	8,8
2	14,51	82	0,1	0,50	20	3	23				37,8	57,2	19,4	8	7	7	6	2	9	6,5
3	14,32	83	0,0	0,00	15	7	22				37,7	57,7	20,0	7	7	10	9	10	9	8,7
4	13,89	75	—	—	23	7	30				39,8	61,1	21,3	8	8	6	9	9	9	8,2
5	13,42	78	1,8	2,00	20	10	30				36,1	59,0	22,9	9	9	10	9	9	1	7,8
6	12,75	72	—	—	27	8	35				39,7	62,1	22,4	2	7	7	8	5	3	5,3
7	14,33	80	0,2	2,00	18	6	24				35,6	51,1	15,4	9	9	7	9	10	10	9,0
8	14,40	81	0,6	1,50	22	4	26				39,2	61,5	22,3	9	8	9	7	5	1	6,5
9	14,40	80	—	—	19	7	26				33,9	49,6	15,7	9	8	8	8	7	8	8,2
10	13,87	76	—	—	25	4	29				38,9	59,3	20,5	4	4	4	6	4	4	4,3
11	14,64	83	18,4	4,20	16	2	18				36,7	55,5	18,8	3	4	8	10	9	5	6,5
12	13,98	83	1,5	2,50	13	6	19				30,1	42,2	12,1	5	10	8	7	3	3	6,0
13	12,41	77	—	—	21	7	28				36,9	56,9	20,0	4	4	8	9	9	5	6,5
14	13,15	73	—	—	26	6	32				41,6	65,5	23,9	6	5	7	4	8	4	5,7
15	14,24	78	—	—	24	6	30				40,0	62,0	22,0	3	5	8	8	5	9	6,3
16	14,25	83	—	—	17	6	23				33,8	50,8	17,0	6	9	10	9	7	2	7,2
17	15,79	86	21,9	3,83	17	2	19				38,4	60,0	21,6	8	7	7	10	10	10	8,7
18	14,85	86	16,4	4,42	9	3	12				35,2	53,5	18,3	5	5	9	8	10	9	7,7
19	14,65	86	—	—	16	5	21				35,1	52,5	17,4	2	6	9	9	7	4	6,2
20	15,03	80	—	—	22	7	29				40,0	63,1	23,1	9	4	6	8	10	10	7,8
21	14,76	84	11,7	4,58	13	4	17				41,5	63,0	21,5	1	4	8	10	10	10	7,2
22	14,89	87	16,4	7,35	13	5	18				37,9	60,8	22,9	6	5	6	10	10	9	7,7
23	15,14	83	0,2	1,00	10	8	24				38,6	61,5	22,9	7	9	7	5	7	5	6,7
24	15,01	84	0,2	1,00	15	5	20				35,6	56,8	21,2	9	10	9	7	3	8	7,7
25	14,35	85	7,6	1,75	10	5	15				28,6	40,2	11,6	7	9	10	10	10	9	9,2
26	14,20	84	17,8	10,16	13	5	18				37,3	58,9	21,6	7	7	8	10	10	10	8,7
27	14,43	82	—	—	18	6	24				36,7	57,8	21,1	4	7	9	6	9	7	7,0
28	14,28	85	—	—	15	4	19				32,4	47,3	14,9	9	8	10	10	10	10	9,5
29	14,45	85	1,2	2,34	14	4	18				32,7	47,6	14,9	7	10	8	9	10	10	9,0
30	15,48	87	1,5	0,75	18	2	20				40,4	60,8	20,4	8	5	7	10	10	10	8,3
31	15,50	88	3,2	2,50	18	1	19				39,0	60,3	21,3	1	4	6	10	8	10	6,5
	14,37	82	123,5	56,88	549	158	707				36,94	56,61	19,67	6,1	6,8	7,9	8,4	8,0	7,2	7,40

NOTAS.

- 1— 7 am: nubes densas al NE; 10 am y 1 pm: ☉ al NE; 4 pm: ☉<sup>oo</sup>; ☉ al NE, N y SW; 7 pm: ☉<sup>oo</sup>; ☉ general
- 2— 7 am: ☉<sup>oo</sup>; ☉<sup>2</sup> al NE; ☉ al S; 4 pm: ☉ al N; sk. densos al E; ☉<sup>2</sup>; 7 y 10 pm: calma; ☉
- 3— 7 am: calma; sk. densos; k. bajos en cord. N; sombrío; 1 pm: ☉<sup>2</sup>; ☉ al S; 7 pm: velo general as.; 10 pm: ☉<sup>2</sup>; ☉
- 4— 7 am: nubes densas en toda región N; 1 pm: ☉<sup>2</sup>; sk. densos al SW; 4 pm: k. bajos cordilleras NW y SW
- 5— 7 am: nublado; 4 pm: ☉<sup>2</sup>; ☉ al SW; sombrío; 7 pm: ☉<sup>2</sup>; ☉ al NE; 10 pm: ☉<sup>2</sup>; despejado
- 6— 7 am: ☉<sup>2</sup>; k. densos al N; 10 am: ☉<sup>2</sup>; 1 pm: ☉<sup>2</sup>; nubes densas al N y SW; 7 pm: ☉ al E
- 7— 10 am: ☉<sup>2</sup>; sombrío; 4 pm: ☉<sup>2</sup>; sombrío; sk. densos; 7 pm: calma; oscuro; ☉ al E y S
- 8— 7 am: ☉<sup>2</sup>; sombrío; cumbres cordilleras N. cub.; 1 y 4 pm: sk. densos; 7 pm: ☉<sup>2</sup>; ☉<sup>2</sup>; 10 pm: calma; ☉<sup>2</sup> al S
- 9— 7 am: sk. densos; 1 y 4 pm: ☉<sup>2</sup>; horizonte cub.; 7 pm: ☉ al S; cal; cord. N. cub.; 10 pm: ☉<sup>2</sup>; ☉ al N y ESE
- 10— 7 am y 4 pm: ☉<sup>2</sup>; 10 am y 1 pm: ☉<sup>2</sup>; 7 pm: ☉ al N; 10 pm: calma; ☉
- 11— 7 am: cord. S lib.; 1 pm: ☉<sup>oo</sup>; ☉ al SW; 4 pm: calma; ☉<sup>oo</sup>; 7 pm: ☉ al S; cord. N. cub.; 10 pm: ☉ al S
- 12— 7 am: despejado; horizonte cub.; 10 am: calma; ☉ general; 1 pm: ☉ al SW; 7 pm: ☉ al NE
- 13— 1 y 4 pm: ☉<sup>2</sup>; 7 pm: ☉<sup>2</sup>; ☉ al NE; 10 pm: calma; estrellado
- 14— 10 am y 1 pm: ☉<sup>2</sup>; cord. lib.; 4 pm: ☉<sup>2</sup>; k. cord.; 7 pm: ☉ cord. N; 10 pm: cordilleras lib.
- 15— 7 am: calma; desp.; as. al E; 10 am: ☉<sup>2</sup>; as. al E; 1 pm: ☉<sup>2</sup>; nubes densas; 4 pm: ☉<sup>2</sup>; ☉ al SW
- 16— 7 am: cal; nubes densas; cord. N cub.; 10 am: ☉ al SW; 1 pm: ☉ al NE; 7 pm: ☉ al E y NE; 10 pm: ☉<sup>2</sup>; ☉ cord. NE; desp.
- 17— 1 pm: ☉<sup>2</sup>; ☉ al SW; 4 pm: ☉<sup>2</sup>; sombrío; ☉ al NE y SW; 7 pm: ☉<sup>oo</sup>; ☉ general; ☉<sup>2</sup>; 10 pm: ☉<sup>oo</sup>; calma
- 18— 7 am: cal; horiz. cub.; 1 pm: ☉<sup>oo</sup>; ☉ al N y E; 4 pm: cal.; ☉ cord.; 5 pm: ☉<sup>2</sup>; 7 pm: ☉ al NE; ☉ y ☉ al W
- 19— 7 am: nubes densas cor. N y SW; 1 pm: nimb. Irazú; 4 pm: nubes densas; 7 pm: ☉ al NE; ☉ al W; 10 pm: ☉ al NE; ☉<sup>2</sup> al N
- 20— ☉; 7 am: calma; sombrío; 4 pm: ☉<sup>2</sup>; nubes densas al W; 7 pm: ☉<sup>2</sup>; ☉<sup>2</sup> al W y S; ☉ al NE; 10 pm: ☉ al NE
- 21— 1 pm: calma; nimbus al N y W; 4 y 7 pm: ☉ general; 10 pm: calma; ☉
- 22— 7 am: calma; cumbres cord. cub.; 4 pm: ☉ general; 7 pm: ☉ al NE y W; ☉ al SW
- 23— 7 am: ☉<sup>2</sup>; horizonte cub.; 10 am: ☉<sup>2</sup>; kn. al SW; sombrío; 1 y 4 pm: ☉<sup>2</sup>; 7 pm: ☉<sup>2</sup>; ☉ al N; nubes densas al E
- 24— 7 am: ☉ al N y S; sombrío; 10 am: ☉<sup>2</sup>; ☉<sup>oo</sup>; ☉ al N y S; 1 pm: ☉<sup>oo</sup>; ☉ al N y SW; 4 pm: ☉<sup>2</sup>; sk. densos al SW
- 25— 7 am: gran calma; velo general cs.; 10 am y 1 pm: nimbus al E; 7 pm: muy oscuro; 10 pm: ☉ al S; velo general as.
- 26— 7 am: calma; k. cordilleras; 10 am: ☉<sup>2</sup>; ☉ al N y E; 1 h. 18 m. pm: ☉<sup>oo</sup>; ☉ general; 7 y 10 pm: ☉<sup>oo</sup>
- 27— 7 am: calma; despejado; 10 am: ☉<sup>2</sup>; irio; 4 pm: ☉<sup>2</sup>; sk. densos al E; 7 pm: ☉<sup>2</sup>; ☉<sup>2</sup>; 10 pm: ☉ al N
- 28— 7 y 10 am: velo cs.; 1 pm: sk. densos; 4 pm: ☉<sup>2</sup>; sombrío; ☉ al SW; 7 y 10 pm: oscuro
- 29— 7 am: cumbres cordilleras cub.; 10 am: sombrío; ☉ cordilleras SW; 4 pm: sombrío
- 30— 7 am: calma; sombrío; 1 pm: ☉<sup>2</sup>; despejado; k. al NW; 4 pm: ☉ aquí y al SW; 7 pm: calma; ☉<sup>2</sup> general; 10 pm: gran calma
- 31— 7 am: calma; despejado; str. en cords.; 1 pm: sk. densos al NW; 4 pm: calma; ☉ general; 7 pm: ☉<sup>2</sup> en cordilleras N



San José de Costa Rica.

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

Agosto—1896.

**RESUMEN GENERAL.**

	Barómetro.	Termómetro.	HUMEDAD		Evaporómetro.	Lluvia.	Soleo.	Viento.	Nebulosidad.
			absoluta	relativa					
Mínimum.....	663,5	14,7	9,5	45	12	0,0	0,00		1
Máximum.....	667,8	29,2	21,9	100	35	21,9	8,70		10
Término medio.....	665,39	20,17	14,37	82					7,4
Sumas.....					707	123,5	118,71	—	
Mín. absoluto observado de 1889-1896.	662,4	13,2	9,5	45	1	0,0			0
Máx. absoluto observado de 1889-1896.	668,5	29,3	21,9	100	35	61,2			10
Tér. medio correspondiente á 1889-1896	665,19	19,78	14,60	82,9					7,8
Promedio de las sumas de los agostos de 1889-1896.					566,8	264,14	137,25	—	—

Nota.—La mínima y máxima de la lluvia, del soleo y de la evaporación, se refieren á las 24 horas de un día.

**TEMBLORES.**

Se registraron 4 en este mes, así:

- Día 6 á 5 h. 3 m., 5 pm. uno sentido, NW—SE y NE—SW, duración 6 segundos
- Día 10 á 6 h. 28 m. am. uno débil NNE—SSW
- Día 17 como á 10 h. 30 m. am. uno débil, sentido, NE—SW
- Día 23 á 3 h. 28 m. pm. uno débil, NE—SW, duración 7 s.



San José de Costa Rica

Setiembre.—1896

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

Días	A. M.												PRESIÓN DEL AIRE. (660 mm t.)												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.												
1	5.3	5.2	5.2	5.2	5.1	5.3	6.1	6.2	6.4	6.3	5.8	5.1	4.4	3.9	3.3	4.0	4.2	5.2	5.9	6.0	6.3	6.5	6.2	6.0												
2	5.4	4.9	4.8	4.8	4.8	4.8	5.6	5.7	5.7	6.0	5.8	5.0	4.7	4.7	4.7	4.8	4.8	5.1	5.1	5.4	5.6	5.6	5.6	5.7												
3	5.5	4.9	4.5	4.3	4.8	5.0	5.1	5.7	6.0	6.2	6.0	4.9	4.6	4.4	4.2	5.0	5.0	5.1	5.4	5.7	5.6	5.7	5.6	5.0												
4	4.6	3.8	3.9	3.9	4.6	4.8	5.7	6.1	6.0	5.4	5.3	5.2	5.3	3.7	3.7	4.3	5.2	6.1	6.6	6.9	7.1	6.7	5.9	5.0												
5	5.6	5.4	5.3	5.6	5.7	5.9	6.1	6.2	6.3	6.5	6.4	6.3	5.7	5.5	5.5	4.9	4.7	5.6	6.2	6.7	7.1	7.5	6.8	6.9												
6	5.6	5.2	5.1	5.5	5.8	5.8	6.4	6.7	6.9	6.6	6.4	5.6	5.2	4.7	4.7	4.0	4.0	4.9	5.4	5.9	6.0	6.5	6.4	6.2												
7	5.9	4.9	4.8	4.6	4.9	5.0	5.1	5.6	5.7	5.5	5.3	5.2	4.4	3.8	3.3	3.3	4.2	4.2	4.6	5.1	5.6	6.0	6.1	5.7												
8	5.3	4.8	4.2	4.1	4.1	4.7	5.1	5.6	5.9	5.0	5.6	5.4	5.1	5.0	4.7	4.8	4.7	4.5	4.3	4.6	4.9	5.3	5.3	4.8												
9	4.9	4.7	4.6	4.4	4.4	4.5	4.9	4.7	5.2	5.6	5.8	5.5	4.9	4.0	3.7	3.3	3.0	3.8	4.2	4.9	4.7	4.9	4.8	4.7												
10	4.1	4.0	3.5	3.5	3.8	3.7	3.8	4.0	4.1	4.8	4.7	4.2	3.9	3.4	2.9	2.6	2.6	3.2	3.5	4.0	4.5	4.7	4.2	4.0												
11	3.6	3.0	2.9	3.1	3.2	3.2	3.5	4.2	4.3	4.2	3.9	3.4	3.1	2.5	2.5	2.7	3.0	3.3	4.1	4.5	4.9	5.1	5.0	4.8												
12	4.2	3.8	3.5	3.4	3.9	4.1	4.6	5.0	5.3	5.0	4.8	4.4	3.7	3.5	3.5	4.0	4.5	4.9	5.3	5.8	5.9	5.9	5.8	5.5												
13	4.8	4.7	4.6	4.6	4.6	5.0	5.2	5.7	5.8	5.5	5.7	5.2	4.8	4.8	4.9	5.3	5.2	4.8	4.9	5.3	5.5	5.4	5.4	5.3												
14	5.1	4.4	4.2	4.4	5.0	5.2	5.3	5.4	5.2	5.3	4.8	4.3	3.9	3.0	2.7	2.9	3.5	4.5	5.2	5.9	6.2	6.0	6.0	5.9												
15	5.0	4.0	3.8	3.2	3.8	4.7	5.2	5.6	5.7	5.9	5.9	5.4	4.6	3.6	3.4	3.3	3.6	3.8	4.7	5.2	5.7	5.7	5.7	5.6												
16	4.8	4.5	4.1	4.3	4.5	4.6	5.1	5.3	5.5	5.1	5.0	4.9	4.2	3.9	3.5	3.9	4.0	4.8	4.8	5.0	5.7	5.7	5.7	5.8												
17	5.0	4.8	4.8	4.8	4.8	5.0	5.1	5.5	5.9	5.8	6.1	5.6	4.8	4.4	4.0	3.7	3.9	3.9	4.7	4.8	5.8	5.9	6.0	5.8												
18	5.7	5.6	5.4	5.5	5.6	5.6	5.0	5.6	5.1	5.7	5.7	5.0	4.3	3.9	3.4	3.9	4.0	4.0	4.9	5.4	5.5	6.1	5.8	5.5												
19	5.3	4.8	4.4	5.2	5.2	5.4	6.0	6.3	6.6	6.5	6.4	5.4	4.7	4.3	3.4	3.5	3.8	4.0	5.0	5.7	6.0	5.9	6.0	5.4												
20	5.2	4.4	4.3	4.4	4.7	4.9	5.7	6.4	6.6	6.6	6.0	5.7	5.1	4.6	4.2	5.1	5.2	5.9	5.5	6.1	6.3	6.3	6.2	5.3												
21	5.0	4.8	4.2	4.4	4.6	4.8	4.9	5.3	5.2	5.4	5.4	4.9	4.4	3.7	4.1	4.2	4.6	4.2	4.9	5.4	6.0	5.9	5.9	5.4												
22	4.5	4.3	4.1	4.0	4.1	4.4	4.6	4.9	5.1	5.1	4.6	4.3	3.7	3.6	3.6	3.7	4.4	4.7	5.1	5.3	5.9	5.7	6.0	6.0												
23	5.5	5.0	4.9	4.9	5.0	5.6	5.9	6.1	6.3	6.1	5.6	5.2	4.9	4.2	4.1	4.3	4.4	5.3	6.0	6.2	6.8	6.8	6.6	6.0												
24	5.9	5.5	5.0	4.7	4.7	4.9	5.4	6.2	6.2	5.9	5.6	5.0	4.3	3.8	3.8	3.7	3.9	4.1	5.0	5.8	6.0	6.0	5.4	5.0												
25	4.3	3.7	3.6	3.6	4.2	4.4	4.5	4.5	4.5	4.6	4.5	3.8	2.9	2.0	2.3	2.5	2.2	3.0	3.7	3.9	4.5	4.4	4.0	4.0												
26	3.8	3.6	2.9	3.1	3.5	3.6	3.8	4.2	4.2	4.1	3.7	3.0	1.9	1.8	1.3	2.1	2.4	3.3	3.8	4.5	4.7	4.9	5.3	4.4												
27	3.4	3.1	3.4	3.5	4.1	4.4	4.4	4.6	4.7	5.1	5.0	4.4	3.5	3.4	3.0	3.3	3.7	4.2	5.0	5.2	6.1	5.3	5.3	5.3												
28	4.5	4.1	3.3	3.5	3.5	4.2	4.5	4.7	4.8	4.6	4.3	4.0	3.1	2.8	2.8	2.8	2.8	3.5	4.2	4.5	5.1	5.2	5.1	4.5												
29	4.0	3.6	3.2	3.6	3.8	4.3	4.7	4.7	5.1	5.3	4.8	4.7	3.9	2.7	2.4	2.4	3.2	3.5	4.3	5.3	5.5	5.6	5.5	5.3												
30	4.5	4.4	4.5	4.6	5.2	5.5	5.7	5.8	6.3	6.3	5.8	5.2	4.6	4.0	4.0	3.6	4.1	5.0	5.6	6.0	5.9	6.0	5.9	5.7												
	4.88	4.46	4.23	4.29	4.54	4.78	5.13	5.43	5.55	5.56	5.34	4.85	4.27	3.80	3.58	3.72	3.93	4.43	4.91	5.38	5.70	5.79	5.68	5.38												

Días	A. M.												TEMPERATURA DEL AIRE LIBRE.												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.												
1	18.2	18.1	17.8	17.8	17.8	17.3	18.5	20.2	22.4	24.9	26.5	27.2	28.0	25.9	24.7	21.3	18.4	18.8	18.5	18.1	18.0	17.4	16.9	16.0												
2	15.5	15.8	16.3	16.2	16.7	17.3	18.2	20.4	21.2	24.0	26.9	27.3	23.2	20.7	19.8	18.4	17.9	17.9	18.1	17.9	17.5	17.5	17.3	16.9												
3	16.3	16.1	15.8	16.3	16.1	16.3	17.3	19.9	22.4	23.9	25.6	26.3	25.1	22.6	22.1	18.3	18.4	18.5	18.4	18.5	18.6	18.5	18.2	17.8												
4	17.1	18.1	17.6	17.7	17.7	17.4	18.9	19.7	21.8	24.0	27.1	28.1	24.1	24.4	22.5	21.6	19.5	18.8	18.6	18.5	18.4	18.4	18.2	17.8												
5	17.7	17.7	17.9	18.1	17.7	17.6	18.2	20.9	23.4	24.8	25.8	27.0	24.4	22.5	21.4	20.9	21.0	20.5	19.9	19.6	19.6	18.9	18.5	18.2												
6	17.5	17.4	17.6	18.1	16.8	17.2	19.1	20.3	22.3	23.5	26.0	27.9	26.0	24.8	22.6	23.7	21.9	21.0	20.2	20.0	18.0	18.0	17.7	17.3												
7	16.4	15.4	15.1	15.2	15.1	15.0	18.9	21.4	23.4	24.7	25.5	26.3	27.1	27.1	23.0	21.8	20.7	20.2	20.0	19.1	17.7	18.6	16.7	16.4												
8	17.0	16.5	16.4	17.3	17.0	17.8	18.7	19.5	21.2	24.4	24.9	25.0	22.8	20.7	21.4	19.5	20.0	18.8	18.2	17.4	17.3	16.5	15.9	15.2												
9	16.7	16.1	16.2	15.7	15.6	15.5	17.7	20.8	24.4	26.0	26.3	24.1	23.1	22.3	24.0	23.1	22.4	21.8	20.1	19.3	19.0	18.4	18.1	17.4												
10	16.7	16.5	16.5	16.6	16.6	15.7	16.8	20.8	24.2	25.9	24.2	22.2	22.2	21.9	21.7	21.0	21.2	20.1	19.1	18.4	17.9	17.4	17.3	16.6												
11	16.0	15.4	16.1	15.9	15.6	15.9	17.6	19.7	23.0	25.0	26.4	27.8	26.5	23.7	20.9	20.3	19.2	19.0	18.9	18.2	17.4	17.4	16.6	16.3												
12	15.6	15.4	15.6	16.1	15.9	15.7	16.8	17.9	20.6	23.1	24.5	25.1	24.4	25.2	21.8	19.1	19.0	19.0	18.4	18.1	18.0	17.8	17.4	17.2												
13	17.3	17.4	17.1	16.7	16.7	15.9	18.0	20.5	22.6	24.8	25.2	24.0	19.9	19.5	19.1	17.2	17.4	17.1	16.7	16.6	16.4	16.0	16.6	16.4												
14	17.6	16.4	15.7	15.1	14.5	14.3	17.2	19.5	22.3	24.9	25.7	26.5	25.1	25.4	24.3	23.7	21.4	19.3	19.3	19.3	19.8	17.9	17.7	17.4												
15	16.8	16.5	16.6	17.6	17.8	17.8	18.4	20.1	22.8	25.3	26.0	25.2	25.1	25.5	24.4	22.8	22.0	20.7	20.1	20.0	19.7	19.4	19.4	18.6												
16	18.7	17.9	16.9	16.2	16.6	17.1	18.3	20.9	23.3	26.1	26.5	27.3	27.8	27.0	25.0	22.6	21.6	20.1	19.5	19.1	18.9	18.4	17.8	16.9												
17	16.5	16.5	16.5	16.6	15.9	15.8	16.6	20.3	23.4	23.8	27.3	28.2	25.5	27.1	25.8	24.5	23.6	21.8	20.8	20.0	18.5	18.1	18.3	17.4												
18	16.4	15.4	14.9	14.7	14.9	15.9	17.8	20.7	23.7	26.0	25.1	25.0	23.6	20.2	21.1	21.6	19.7	19.3	19.0	18.6	18.3	17.8	17.5	17.5												
19	17.6	18.2	17.9	17.7	17.9	17.8	18.6	21.2	23.7	22.6	23.0	22.9	23.9	21.8	23.5	22.3	20.9	20.3	19.2	19.1	18.9	18.6	18.6	18.0												
20	17.2	17.9	16.9	16.9	16.5	15.8	17.7	19.2	21.6	24.1	25.6	27.1	27.5	27.3	23.7	20.1	19.5	18.2	17.7	17.8	18.2	17.3	16.3	16.6												
21	16.3	16.6	16.4	16.9	16.1	15.8	17.0	20.8	23.5	25.4	27.6	25.2	25.7	24.4	20.5	19.2	18.6	18.3	17.8	17.6	18.1	17.3	16.5	15.8												
22	15.4	16.4	15.7	16.1	16.0	15.6	17.4	19.7	21.7	25.2	26.4	27.6	27.4	27.2	22.8	21.6	20.5	19.7	18.3	17.8	17.6	17.5	17.4	16.4												
23	16.1	16.4	16.9	17.6	17.7	17.7	18.5	20.6	22.1	24.7	26.8	26.8	22.8	23.0	20.5	19.7	19.5	19.4	19.0	18.8	18.2	18.2	17.8	17.4												
24	17.3																																			











San José de Costa Rica

Setiembre.—1896

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135m

DÍAS	VELOCIDAD DEL VIENTO EN METROS POR SEGUNDO																								
	0-1 h.	1-2 h.	2-3 h.	3-4 h.	4-5 h.	5-6 h.	6-7 h.	7-8 h.	8-9 h.	9-10 h.	10-11 h.	11-12 h.	12-13 h.	13-14 h.	14-15 h.	15-16 h.	16-17 h.	17-18 h.	18-19 h.	19-20 h.	20-21 h.	21-22 h.	22-23 h.	23-24 h.	
1																									
2																									
3																									
4																									
5																									
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12																									
13																									
14																									
15																									
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									

DÍAS.	Barómetro. T. M. 24 h.	Termómetro.			Temperatura en el suelo.					Horas de sol.																	
		Min.	Mdx	T. M. 24 h.						A. M.		Horas de sol.										P. M.					
					0,15	0,30	0,60	1,20	3,00	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	Suma					
1	665,38	17,4	28,6	20,36	21,98	21,78	21,30	21,00	20,8	0,25	1,00	0,88	—	0,75	1,00	1,00	0,55	0,33	0,17	—	—	—	—	—	—	—	5,93
2	5,21	15,9	26,9	19,14	21,88	21,82	21,45	21,00	20,9	—	0,25	0,50	0,80	1,00	0,75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,30
3	5,17	16,0	26,0	19,42	21,57	21,43	21,45	21,00	20,8	0,50	1,00	1,00	0,95	0,90	1,00	0,25	0,33	0,50	—	—	—	—	—	—	—	—	0,43
4	5,22	17,0	27,4	20,25	21,45	21,28	21,35	20,93	20,7	—	—	—	0,62	1,00	1,00	0,70	0,50	0,12	—	—	—	—	—	—	—	—	3,94
5	6,02	17,1	27,4	20,51	21,70	21,58	21,53	21,00	20,8	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,75
6	5,65	16,9	28,8	20,99	22,23	21,85	21,62	21,00	20,8	0,70	0,05	0,25	0,75	1,00	0,75	0,30	0,13	0,33	1,00	0,98	0,37	—	—	—	—	—	6,61
7	4,99	15,8	27,7	20,04	22,30	22,02	21,73	21,00	20,8	0,75	1,00	1,00	1,00	0,83	1,00	0,50	1,00	0,70	0,08	0,05	—	—	—	—	—	—	7,91
8	4,93	16,3	26,9	19,14	21,90	21,93	21,78	21,00	20,8	—	0,33	0,25	0,42	0,80	0,93	0,07	—	0,05	—	—	—	—	—	—	—	—	2,85
9	4,59	15,4	25,9	20,20	21,57	21,62	21,70	21,00	20,8	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,23	0,63	1,00	1,00	0,50	—	—	—	—	—	—	—	8,11
10	3,82	15,6	26,0	19,48	21,37	21,43	21,67	21,00	20,8	—	0,67	1,00	1,00	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,92
11	663,67	15,8	28,3	19,53	21,49	21,32	21,62	21,00	20,8	0,75	1,00	1,00	1,00	0,90	0,75	0,80	0,75	0,05	—	—	—	—	—	—	—	—	7,00
12	4,60	15,5	25,0	19,07	21,20	21,15	21,52	21,00	20,8	—	—	1,00	1,00	0,75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,75
13	5,10	15,7	25,9	18,50	21,18	21,15	21,45	21,00	20,8	0,75	0,98	1,00	0,97	0,90	0,45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,05
14	4,76	14,4	26,3	20,01	21,15	21,03	21,40	21,00	20,8	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,20	—	—	—	—	—	—	—	9,70
15	4,71	16,8	26,0	20,78	21,57	21,33	21,40	21,00	20,8	—	—	0,70	1,00	0,20	0,12	—	0,25	0,05	0,33	—	—	—	—	—	—	—	2,65
16	4,78	16,2	28,0	20,85	21,98	21,78	21,47	21,00	20,8	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,92	1,00	0,88	0,25	0,25	—	—	—	—	—	—	—	8,05
17	5,10	15,7	27,8	20,78	22,01	21,93	21,57	21,00	20,8	0,50	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	0,63	0,80	0,20	0,92	0,08	—	—	—	—	—	—	7,38
18	5,14	15,0	27,0	19,39	21,83	21,82	21,67	20,00	20,8	0,75	1,00	1,00	1,00	0,50	0,70	0,75	—	—	0,08	—	—	—	—	—	—	—	5,78
19	5,22	17,4	24,8	20,18	21,52	21,48	21,65	21,00	20,7	0,75	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,00
20	5,45	15,8	27,0	19,86	21,62	21,48	21,63	21,00	20,8	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,92	0,13	—	—	—	—	—	—	—	—	7,80
21	664,90	15,7	27,5	19,48	21,68	21,62	21,60	21,00	20,8	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	0,55	—	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,30
22	4,65	15,5	27,8	19,89	21,55	21,47	21,57	21,00	20,8	0,75	1,00	1,00	1,00	0,90	0,92	1,00	0,92	0,75	0,17	—	—	—	—	—	—	—	8,41
23	5,40	16,5	27,8	19,84	21,82	21,73	21,55	21,00	20,8	0,25	0,75	1,00	1,00	1,00	0,62	0,17	0,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,29
24	5,08	15,2	27,8	19,77	21,90	21,85	21,65	21,02	20,8	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,55	0,83	0,30	—	—	—	—	—	—	—	—	6,93
25	3,73	15,8	27,0	20,07	22,18	21,92	21,68	21,03	20,8	—	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,92	0,25	—	—	—	—	—	—	—	8,17
26	3,66	16,5	27,2	20,61	22,45	22,05	21,75	21,05	20,8	—	0,17	0,33	0,97	0,88	0,33	0,25	0,75	0,38	—	—	—	—	—	—	—	—	4,00
27	4,31	18,3	26,9	20,56	22,72	22,25	21,88	21,05	20,9	0,55	1,00	1,00	0,75	1,00	0,62	0,75	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,92
28	4,02	16,4	27,2	19,99	22,03	22,27	21,93	21,07	20,9	—	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	0,15	0,75	—	0,13	—	—	—	—	—	—	—	5,53
29	4,23	15,4	25,2	19,63	22,03	22,00	21,90	21,08	20,8	—	0,75	0,75	—	—	—	—	0,25	0,75	0,13	—	—	—	—	—	—	—	2,63
30	5,17	17,0	26,3	20,79	22,00	21,97	21,90	21,07	20,8	—	0,70	0,50	1,00	0,50	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,95
	664,83	14,4	28,6	19,97	21,81	21,68	21,61	21,01	20,80	12,00	21,90	25,16	25,73	24,06	20,39	12,75	13,61	7,81	5,01	1,31	0,37	—	—	—	—	—	170,10



San José de Costa Rica

Setiembre.—1896

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

DÍAS.	Humedad		Lluvia.		Evaporómetro.			Radiación terrestre.			Radiación solar.			Nebulosidad						
	absolu- ta. 24 h.	relati- va. 24 h.	Cant. Mill.	Durac. horas.	Día	Noche.	Sumas	Min. en el aire.	Min. sobre el suelo.	Dif.	Act. b.	Act. n.	Dif.	7 h.	10 h.	1 h.	4 h.	7 h.	10 h.	T. M.
1	15,56	88	19,7	5,00	18	1	19				40,4	61,0	20,6	7	8	7	10	10	2	7,3
2	14,73	89	11,6	3,00	11	3	14				40,6	63,5	22,9	7	3	10	10	9	5	7,3
3	14,84	88	14,0	6,50	13	5	18				37,7	60,3	22,6	2	5	8	10	10	9	7,3
4	15,62	88	12,1	6,83	11	2	13				38,6	59,0	20,4	10	7	9	10	10	10	9,3
5	16,07	89	2,0	1,67	14	1	15				39,2	60,0	20,8	1	3	9	8	9	10	6,7
6	15,50	85	0,2	0,33	16	3	19				41,0	63,8	21,9	4	3	8	7	8	0	5,0
7	14,13	82	—	—	26	4	30				39,6	64,2	21,6	2	3	4	9	7	1	4,3
8	13,58	83	5,5	1,50	17	4	21				39,6	61,3	21,7	6	7	10	10	8	0	6,8
9	14,01	80	—	—	22	2	24				37,7	58,6	20,9	2	6	9	7	7	6	6,2
10	14,29	85	0,9	1,00	13	3	16				37,2	57,5	20,3	7	7	10	9	8	6	7,8
11	14,08	84	9,1	3,17	18	3	21				40,2	61,5	21,3	1	3	8	10	10	8	6,7
12	14,57	89	20,1	6,41	10	2	12				34,3	50,8	16,5	6	9	10	10	10	10	9,2
13	14,14	89	6,1	5,33	10	5	15				37,5	57,7	20,2	2	7	10	10	10	9	8,0
14	13,53	79	1,0	0,50	23	5	28				37,7	57,5	19,8	2	5	7	8	10	8	6,7
15	14,85	82	0,9	0,00	17	3	20				38,3	58,8	20,5	9	6	7	5	10	10	7,8
16	15,41	85	0,0	0,00	18	3	21				41,0	63,3	21,7	1	1	5	8	5	3	3,8
17	14,25	79	—	—	23	3	26				38,6	58,6	20,0	3	4	7	5	8	7	5,7
18	13,98	84	16,0	3,43	17	3	20				—	—	—	2	3	9	10	9	10	7,2
19	14,32	82	—	—	15	5	20				32,9	49,3	16,4	9	9	10	8	9	10	9,2
20	14,10	82	3,0	2,08	16	2	18				40,8	62,5	21,7	1	2	7	10	7	7	5,7
21	14,23	85	9,1	3,83	15	2	17				40,3	62,0	21,7	3	9	3	10	10	5	6,7
22	14,32	83	0,0	0,00	20	3	23				39,5	60,2	20,7	3	3	5	9	10	10	6,7
23	14,96	87	4,1	5,67	12	1	13				40,5	61,0	20,5	9	4	8	10	10	9	8,3
24	14,91	87	27,8	1,34	15	1	16				40,7	64,9	24,2	4	7	9	10	8	10	8,0
25	14,87	86	0,6	0,17	14	1	15				—	—	—	3	4	4	9	9	7	6,0
26	15,39	86	2,5	4,00	16	2	18				39,7	61,0	21,3	8	5	7	10	10	10	8,3
27	16,23	91	36,8	6,91	10	2	12				39,9	61,5	21,6	2	6	10	10	10	10	8,0
28	14,80	86	3,6	3,83	15	3	18				39,9	62,5	22,9	7	7	8	10	10	2	7,3
29	14,95	88	0,3	1,00	11	6	17				34,2	50,7	16,5	5	9	10	9	9	10	9,2
30	14,63	81	0,5	1,00	13	5	18				37,8	66,0	18,2	9	9	9	10	9	4	8,3
	14,70	85	206,6	74,50	469	88	557				37,48	57,40	19,98	4,7	5,4	7,9	9,0	9,0	6,9	7,2

NOTAS.

- 1— 7 am: calma; k bajos en cordilleras S; 1 pm: ● general; 7 pm: ●<sup>oo</sup>; 10 pm: velo fino de cs.
- 2— 1 pm: sombrío; ● cord.; 4 pm: calma; ● general; 7 pm: ≡ al N.
- 3— 1 pm: ●<sup>oo</sup>; ● al NE; 1 h. 16 m. pm: K lejana; 3 h. 44 m. pm: cayó un rayo; 4 pm: ●<sup>2</sup> general; K<sup>2</sup>; ●<sup>o</sup>; 7 pm: ●
- 4— 3-6 pm: ● K
- 5— 1 pm: ●; ● al NW y SE; 1 h. 35 m. pm: K; 4 pm: ● al NW, W y S; 7 pm: calma; ≡<sup>2</sup> general; 10 pm: cal; ≡ 3 gral.
- 6— 1 pm: ● al E; kn. al N; 4 pm: ●; nimbus al E; 7 pm: cordilleras N invisibles; calma
- 7— 10 am y 1 pm: ● 1-2; 4 pm: ●<sup>oo</sup>; ● al SW y W; 7 pm: < al NE; velo fino cs.
- 8— 7 am: cumbres cordilleras cub.; 1 pm: ●; ● al NE; sombrío; 4 pm: ●<sup>o</sup>; ● general; 7 pm: < al S; 10 pm: despejado; cal.
- 9— 1 pm: ●; kn. al E; 7 pm: gran calma; ≡; cordilleras N invisibles
- 10— 10 am: ● 1-2; horizonte cub.; 1 pm: ● al S, SE y NE; 4 pm: ●<sup>oo</sup>; 7 pm: ≡ al NW; < al SW; calma
- 11— 1 pm: ●; ●<sup>oo</sup>; ● al E; 4 pm: calma; ● general; sombrío
- 12— 7 am: calma; sombrío; 4 pm: calma; ● general; 7 pm: ●<sup>oo</sup>; ● cordilleras N
- 13— 10 am: horizonte cub.; 1 pm: ● aquí y al S; ●<sup>2</sup> al N y E; 4 pm: ● aquí y al N; ●<sup>2</sup> at. S y E
- 14— 8 h. 52 m. am: hermosa mancha solar; 4 pm: ●; sk. densos; 7 pm: ● al N; < al SW
- 15— 7 am: cal; sombrío; 1 pm: horiz. cub.; 4 pm: nubes densas al N, W y SW; 7 pm: cord. N y S invisib.; 10 pm: ≡<sup>2</sup> gral; gran cal.
- 16— 7 y 10 am: muy desp.; 1 pm: ●; calor; kn. al E; 4 pm: ●; ● al S; 7 pm: <<sup>o</sup> y ≡ al S; <<sup>2</sup> al W; 10 pm: < al S
- 17— 10 am-4 pm: ● 1-2; 10 pm: < al W; W; velo general de cs.
- 18— 1 pm: ●; sombrío; nimbus al E; ●; ● al N y SW; nimbus densos
- 19— 7 am: ●; str. en cord.; 10 am y 1 pm: ●; aire turbio al E; 4 pm: ●; sombrío; cordilleras N y SW cub.
- 20— 7 am: calma; despejado; 1 pm: ●; niebla al S; 4 pm: ●<sup>o</sup>; K; ●<sup>2</sup> al N, W y SW; 7 pm: < al SE
- 21— 10 am: ●; despejado; 1 pm: ●; ● en cord.; 3 h. 18 m. pm: K<sup>2</sup>; 4 pm: ● general; 7 pm: ≡ al S; < al N y S; 10 pm: W
- 22— 4 pm: ●; sombrío; ● al S, E y NW; 7 pm: gran calma; ≡ al N; 10 pm: W
- 23— 7 am: calma; velo denso gral.; 10 am: ●; horiz. cub.; 3 pm: ●; ●<sup>oo</sup>; ● al N y S; 4 pm: ● al S y E; ≡ al N; 7 pm: ● gral.
- 24— 7 am: velo general de cs.; 1 pm: ●; kn. al E; 4 pm: ● y ≡ en cordilleras; 7 y 10 pm: ≡ en horizonte
- 25— 1 pm: ●; horiz. cub.; sk. al SW; 4 pm: ● en cord.; 7 pm: ≡ en horiz.; calma; 10 pm: ≡ al N y SW; calma
- 26— 7 am: cal; aire turbio al W; 10 am: ●; horiz. cub.; 1 pm: ●; ● al E, SE y W; 4 pm: ●; ●<sup>oo</sup>; ● gral; 7 pm: nimb. al S; muy osc.
- 27— 10 am: ●; horizonte cub. sk. densos al SW; 1 pm: ●<sup>2</sup>; ●<sup>oo</sup>; ● general; 4 y 7 pm: ● general
- 28— 1 pm: ● 1-2; nubes densas; horizonte cub.; kn. al E y WSW; 4 pm: ●<sup>oo</sup>; ● al S y E; 7 pm: ● general
- 29— 1 pm: ●<sup>o</sup>; 4 pm: K lejana al W; ●<sup>2</sup> al N, W y SW; 7 pm: <<sup>o</sup> al WSW; cord. N y E invisibles; 10 pm: ≡ general
- 30— 7 am: velo de as; 1 pm: kn. al E; ●; 7 pm: < al S; oscuro; cords. cub.; 10 pm: < al S; velo fino cs.



**San José de Costa Rica.**

**Setiembre—1896.**

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

**RESUMEN GENERAL.**

	Barómetro.	Termómetro.	HUMEDAD		Evaporómetro.	Lluvia.	Soleo.	Viento.	Nebulosidad.
			absoluta	relativa					
Mínimum.....	661,3	14,4	11,4	56	12	0,0	2,63		1
Máximum.....	667,5	28,6	19,8	100	30	36,8	9,70		10
Término medio.....	664,83	19,97	14,70	85	—	—	—		7,2
Sumas.....	—	—	—	—	557	206,6	170,10	—	—
Mín. absoluto observado de 1889-1896.	661,3	14,3	11,4	52	4	0,0	0,00		0
Máx. absoluto observado de 1889-1896.	667,5	28,9	19,9	100	34	62,0	9,70		10
Tér. medio correspondiente á 1889-1896	665,11	19,75	14,91	84,8	—	—	—		7,9
Promedio de las sumas de los setiem- bres de 1889-1896.	—	—	—	—	462	335,15	147,83	—	—

Nota.—La mínima y máxima de la lluvia, del soleo y de la evaporación, se refieren á las 24 horas de un día.

El día 6 á las 10 h. 31 m., 5 pm. observada una estrella errante de SE-NW, y á las 10 h. 32 m., 5 pm. otra de NE-SW

**TEMBLORES.**

Se registraron 6 en este mes, así:

Día 1º á 8 h. 40 m. 25 s. pm. débil temblor NE-SW, duración 6 s., sentido en San Francisco de Guadalupe.

Día 2 á 4 h. 42 m. 35 s. pm. débil temblor.

Día 5 á 9 h. 18 m. 23 s. pm. débil temblor NE-SW.

Día 13 á 4 h. 11 m. 49 s. pm. débil temblor WNW-ESE, duración 6 s.

Día 15 á 5 h. 41 m. am: débil temblor E-W.

Día 27 á 12 h. 33 m., 5 am: débil temblor WNW-ESE.







San José de Costa Rica

Octubre.—1896

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

DÍAS.	A. M.												TENSIÓN DEL VAPOR												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	13.2	13.2	13.4	13.4	13.5	13.9	14.4	14.7	14.9	14.7	13.5	16.0	14.7	17.2	16.5	15.2	14.6	14.9	14.6	14.6	14.0	13.8	13.7	12.8												
2	13.1	12.9	13.9	13.8	13.5	13.2	14.2	13.0	12.7	15.0	18.1	20.3	17.1	20.1	17.9	16.4	14.8	14.9	14.6	14.6	14.4	14.5	14.5	13.8												
3	13.4	13.1	13.4	13.3	13.5	13.8	14.3	15.4	15.5	16.4	16.8	16.0	15.8	17.0	17.1	16.7	15.6	15.0	15.0	14.9	15.0	15.0	15.0	14.3												
4	14.2	14.0	13.8	13.7	13.7	13.5	14.2	15.0	15.7	16.2	16.9	15.8	16.1	15.3	15.1	15.3	15.2	15.0	14.9	14.7	14.8	14.6	14.0													
5	13.6	14.0	13.7	13.2	13.0	12.9	13.3	13.9	14.5	15.1	16.9	10.7	17.3	17.2	16.0	15.8	15.8	15.4	16.2	15.0	14.0	13.8	13.5	13.0												
6	13.0	13.0	13.0	13.0	12.9	12.8	13.3	14.6	14.7	15.0	16.6	15.8	16.3	17.1	16.8	16.2	17.0	17.6	16.1	14.1	14.8	14.9	14.0	14.0												
7	14.3	13.8	13.8	13.8	13.9	14.1	14.8	14.5	13.9	14.7	15.3	18.2	16.4	14.4	16.0	17.0	17.7	16.7	16.2	16.0	15.1	15.0	15.0	14.3												
8	14.2	13.6	13.8	13.8	13.8	13.7	14.2	14.5	15.3	16.4	16.0	17.5	16.6	15.8	15.8	16.1	15.4	15.0	15.0	14.7	14.8	14.9	14.4	13.9												
9	13.3	12.9	12.5	11.9	11.8	11.4	12.2	12.9	14.1	15.0	17.5	18.5	16.5	16.5	18.0	17.1	16.9	16.3	16.3	15.8	15.8	15.7	15.3	15.3												
10	15.3	14.8	14.8	14.8	14.2	14.0	13.9	15.0	15.0	14.8	13.2	15.0	14.8	16.5	16.7	16.6	15.8	16.4	16.5	16.1	15.8	15.4	15.4	14.1												
11	13.4	13.2	13.2	13.3	12.6	12.4	13.6	13.1	14.8	15.7	19.6	19.7	16.5	15.9	16.1	15.2	15.4	15.2	15.4	14.7	14.1	13.6	13.7	13.7												
12	12.8	12.8	12.9	12.6	12.9	12.8	13.8	14.5	15.1	16.3	18.1	18.3	17.8	17.0	18.5	17.6	16.6	16.1	15.9	15.5	15.7	14.8	14.5	14.9												
13	14.4	14.2	14.4	13.3	13.5	13.0	13.3	14.0	15.1	16.0	16.6	16.0	16.2	15.3	16.3	15.6	15.0	14.8	15.3	15.2	14.8	14.7	14.4	14.0												
14	13.8	13.2	13.0	12.3	12.3	12.3	13.1	13.7	14.7	14.8	18.4	18.7	15.8	17.8	17.9	16.7	15.1	14.9	15.2	15.3	14.8	14.7	14.0	13.9												
15	14.1	14.1	14.0	13.5	13.0	12.6	13.1	13.5	14.4	14.3	15.5	16.1	16.6	17.4	16.2	16.3	16.3	16.0	15.7	15.5	15.0	14.9	14.7	14.6												
16	13.6	13.3	12.8	12.3	12.1	12.5	13.7	14.8	14.7	15.9	16.3	16.4	16.5	17.7	16.1	15.9	15.1	15.2	15.2	15.0	15.3	15.4	15.1	15.5												
17	15.2	14.4	13.3	13.4	13.2	13.5	13.3	13.6	15.5	15.3	15.3	15.5	15.5	16.6	15.6	15.9	15.5	15.3	14.7	14.8	15.1	13.5	13.6	13.6												
18	12.8	12.7	12.5	12.4	12.3	12.7	13.6	14.3	14.9	15.0	17.5	22.9	16.9	15.6	15.9	15.1	15.3	14.7	15.1	14.6	14.6	14.7	14.7	14.6												
19	14.3	13.9	13.0	13.0	12.7	12.8	13.3	14.2	15.1	14.8	15.2	16.0	15.7	15.1	14.9	15.2	16.4	16.3	16.4	15.5	15.3	14.2	14.5	14.4												
20	14.1	14.1	13.5	13.5	13.6	13.5	13.8	13.9	13.7	14.3	15.9	15.9	15.9	16.5	16.8	16.0	16.2	15.7	15.4	15.5	15.4	15.4	14.9	14.9												
21	14.3	14.3	14.5	13.6	13.0	12.8	13.7	14.5	14.9	15.7	16.7	17.8	16.9	18.1	17.1	16.9	15.9	15.0	14.9	15.2	15.0	15.1	14.7	14.3												
22	13.9	13.6	13.3	12.8	12.5	12.8	13.6	13.6	14.5	15.5	16.4	16.4	15.7	16.8	15.8	15.4	15.1	15.1	14.5	14.5	14.3	13.8	13.1	12.5												
23	12.5	12.5	12.6	11.8	11.8	11.8	12.4	13.2	13.9	14.6	15.1	15.6	15.3	16.5	15.1	15.2	16.1	15.4	16.0	16.2	16.3	15.9	16.1	15.2												
24	13.7	13.8	13.3	13.2	13.1	13.1	13.2	13.2	14.3	15.4	15.9	16.3	16.7	17.4	17.4	17.6	16.6	15.9	16.2	15.3	15.5	14.5	13.6	13.0												
25	13.6	13.8	13.9	13.7	12.9	12.9	13.6	14.1	15.0	14.7	15.0	15.8	14.6	14.6	15.1	15.4	15.0	14.6	14.6	14.4	14.5	14.7	14.5	13.8												
26	13.2	12.6	12.8	12.7	12.9	12.4	12.8	12.8	13.4	13.3	14.3	14.1	15.1	14.9	15.6	15.4	14.4	15.1	14.3	13.8	13.3	13.4	13.1	12.9												
27	13.0	12.7	12.4	12.1	12.3	12.1	12.5	13.3	14.7	14.4	14.7	14.7	14.7	15.2	15.4	14.9	14.3	14.0	13.8	13.5	13.8	13.9	14.5	15.0												
28	14.9	14.0	14.5	13.8	13.5	12.9	13.8	13.8	14.6	14.1	14.4	14.5	15.1	14.7	15.4	14.3	13.8	13.4	13.7	13.9	13.1	13.0	13.2	13.4												
29	12.9	12.6	12.4	12.4	12.7	12.8	13.1	12.3	12.8	14.6	16.8	17.8	15.3	14.7	15.1	14.6	14.6	14.3	13.9	13.9	13.7	13.7	13.4	13.4												
30	13.2	12.8	13.0	13.7	14.0	14.4	14.8	15.2	15.8	14.4	14.8	14.6	15.3	14.9	14.8	14.2	14.4	14.3	13.9	13.5	13.2	12.4	12.3	12.3												
31	12.2	12.3	12.0	11.8	11.9	11.8	12.1	12.7	13.1	14.6	13.7	14.9	15.5	15.9	15.8	15.8	16.5	14.8	14.9	15.1	15.1	14.1	13.3	12.5												
	13.66	13.44	13.35	13.10	12.98	12.94	13.52	13.93	14.49	15.13	16.02	16.70	15.97	16.33	16.23	15.92	15.55	15.29	15.20	14.90	14.73	14.49	14.30	13.96												

DÍAS.	HUMEDAD RELATIVA																							
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	86	85	87	85	85	92	87	80	76	75	65	70	65	66	67	67	76	82	85	87	90	88	93	86
2	92	86	91	91	89	86	86	74	60	63	72	73	85	81	87	93	90	93	93	92	94	94	93	94
3	91	95	97	97	96	94	94	86	72	70	78	74	73	87	88	89	96	95	97	97	98	98	96	96
4	97	94	96	95	97	94	90	85	77	79	71	67	71	71	83	86	90	94	92	96	96	97	96	92
5	88	93	91	89	87	91	86	83	82	73	70	74	80	71	77	78	87	89	95	88	86	89	92	82
6	89	94	94	86	94	91	88	80	71	65	65	64	69	66	67	77	85	94	89	80	85	89	87	87
7	90	89	89	89	89	91	91	77	65	60	57	65	76	66	71	84	89	90	92	92	90	88	90	92
8	95	93	94	97	97	94	83	77	70	67	75	75	81	86	92	90	97	98	96	97	97	95	95	95
9	94	92	89	85	89	86	85	77	70	66	69	73	77	75	85	86	89	93	96	94	96	97	98	97
10	98	97	95	98	95	97	87	86	71	68	54	68	62	71	83	84	86	90	99	98	100	99	100	97
11	97	93	93	94	91	88	84	69	63	58	71	79	78	81	86	95	97	96	97	98	99	97	97	97
12	95	95	94	92	91	84	81	84	74	67	72	78	81	73	88	92	90	88	89	89	95	93	95	96
13	96	97	98	97	95	93	91	80	72	72	76	68	62	56	73	79	87	88	91	94	94	96	97	99
14	92	96	100	98	98	90	90	79	75	61	76	75	75	75	82	87	89	93	95	96	97	98	97	99
15	96	96	99	99	98	97	94	82	74	64	60	62	68	77	81	92	96	94	97	97	95	96	96	98
16	96	92	92	87	85	86	91	84	69	64	65	65	64	79	80	83	81	84	86	91	94	96	95	97
17	96	97	86	97	96	98	86	75	64	64	61	59	78	69	84	80	90	92	89	94	100	89	90	91
18	87	92	89	90	89	92	91	84	79	68	73	90	71	82	93	88	95	96	97	93	95	96	98	98
19	97	98	99	99	98	99	93	84	72	73	86	81	74	72	70	79	90	93	96	94	96	97	96	96
20	99	100	96	99	99	100	88	80	65	58	60	67	77	76	77	86	90	97	95	95	95	96	96	95
21	88	89	95	96	92	92	88	83	73	68	70	70	74	77	81	94	94	96	96	97	96	99	99	97
22	96	97	100	97	98	96	90	81	71	65	67	78	75	65	67	75	78	84	86	87	91	95	92	94
23	94	93	96	94	93	90	90	76	67	61	61	62	65	60	64	73	80	84	91	97	98	96	97	99
24	92	97	94	91	93	97	91	76	68	71	70	73	67	82	82									







**San José de Costa Rica**

Octubre.—1896

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W.—G.—ALT. 1135<sup>m</sup>

Días	VELOCIDAD DEL VIENTO EN METROS POR SEGUNDO																								
	0-1 h.	1-2 h.	2-3 h.	3-4 h.	4-5 h.	5-6 h.	6-7 h.	7-8 h.	8-9 h.	9-10 h.	10-11 h.	11-12 h.	12-13 h.	13-14 h.	14-15 h.	15-16 h.	16-17 h.	17-18 h.	18-19 h.	19-20 h.	20-21 h.	21-22 h.	22-23 h.	23-24 h.	
1																									
2																									
3																									
4																									
5																									
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12																									
13																									
14																									
15																									
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									
31																									

Días.	Baro- metro. T. M. 24 h.	Termómetro.			Temperatura en el suelo.					A. M.														P. M.	Suma		
		Min.	Máx.	T. M. 24 h.																							
					0, m15	0, m30	0, m60	1, m20	3, m00	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18						
1	664,82	17,7	27,3	20,53	21,92	21,95	21,90	21,10	20,8	—	0,25	1,00	0,25	0,05	—	0,75	0,58	1,00	0,98	0,92	—	—	—	—	—	—	5,78
2	3,63	16,8	27,8	20,16	21,82	21,83	21,85	21,10	20,9	—	0,75	1,00	0,50	1,00	0,50	0,75	0,67	0,67	—	—	—	—	—	—	—	—	5,84
3	3,81	16,4	25,7	19,42	21,80	21,63	21,83	21,12	20,8	0,50	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,22	0,07	—	0,12	0,07	—	—	—	—	—	—	5,73
4	4,08	17,0	26,0	19,65	21,87	21,78	21,73	21,08	20,8	—	—	0,95	1,00	0,75	1,00	0,75	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,70
5	4,61	16,7	26,4	20,13	21,83	21,83	21,77	21,08	20,8	—	—	—	—	0,75	0,92	0,50	0,25	0,25	0,10	—	—	—	—	—	—	—	2,77
6	4,50	16,0	27,2	20,86	22,00	21,85	21,82	21,10	20,8	—	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	0,83	0,20	—	—	—	—	—	—	—	6,53
7	3,93	17,9	27,1	21,02	22,22	21,97	21,78	21,10	20,8	—	0,50	1,00	1,00	1,00	0,45	—	—	0,42	—	—	—	—	—	—	—	—	4,37
8	4,03	16,9	25,5	19,56	22,25	22,00	21,88	21,12	20,8	—	0,25	0,92	0,70	1,00	0,80	0,25	0,95	—	0,10	—	—	—	—	—	—	—	4,07
9	5,12	15,4	26,8	20,05	22,37	22,00	21,88	21,12	20,9	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	0,97	0,50	0,55	0,33	0,75	0,25	—	—	—	—	—	—	7,60
10	5,82	17,1	26,0	20,32	22,52	22,07	21,88	21,10	20,8	0,42	0,85	1,00	0,25	—	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,77
11	665,90	16,0	27,5	19,61	22,35	22,07	21,99	21,10	20,9	0,50	1,00	1,00	1,00	0,50	0,70	0,28	0,15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,13
12	5,64	15,8	27,5	20,14	22,19	21,97	21,90	21,13	20,9	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,55	—	0,30	0,70	0,20	—	—	—	—	—	—	—	6,50
13	6,21	16,4	27,5	20,13	22,20	21,97	21,88	21,12	20,8	0,25	0,75	0,97	0,88	0,50	0,75	1,00	1,00	0,97	0,25	—	—	—	—	—	—	—	7,32
14	6,09	14,8	27,3	19,48	22,07	21,95	21,87	21,13	20,9	0,50	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00	0,75	0,68	0,50	0,40	0,20	—	—	—	—	—	—	7,28
15	6,06	15,2	27,0	19,77	22,43	21,98	21,88	21,17	20,9	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,42	0,20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,12
16	5,68	16,4	27,3	20,43	22,37	22,00	21,78	21,23	20,7	—	1,00	1,00	0,75	0,92	0,50	1,00	1,00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,17
17	6,07	16,5	25,5	19,88	22,45	22,10	21,77	21,20	20,8	0,50	1,00	0,75	1,00	0,95	0,45	—	—	0,07	0,42	—	—	—	—	—	—	—	5,14
18	—	15,9	26,4	19,25	22,03	21,92	21,77	21,20	20,7	—	—	0,75	0,95	1,00	1,00	0,50	0,45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,65
19	—	15,8	23,9	19,33	21,82	21,75	21,75	21,20	20,7	—	0,50	1,00	1,00	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,75
20	4,72	16,6	27,2	20,09	22,19	21,90	21,87	21,22	20,9	0,50	1,00	1,00	1,00	0,87	0,45	0,25	0,30	0,03	—	0,08	—	—	—	—	—	—	5,48
21	665,59	16,2	27,4	20,02	22,53	21,52	21,85	21,28	20,9	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75	0,42	1,00	0,55	0,97	0,33	—	—	—	—	—	—	—	7,52
22	5,65	15,5	26,5	19,86	22,28	22,00	21,85	21,27	20,9	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,25	0,55	1,00	0,38	0,10	—	—	—	—	—	—	7,28
23	4,73	14,5	27,7	20,30	22,22	21,95	21,87	21,25	20,9	—	1,00	1,00	1,00	0,98	0,63	—	0,35	0,75	0,60	—	—	—	—	—	—	—	6,31
24	4,60	16,0	26,8	20,11	22,35	21,97	21,83	21,23	20,8	0,58	0,33	1,00	1,00	0,75	0,20	0,25	0,50	0,50	0,25	0,07	0,17	—	—	—	—	—	5,60
25	5,07	16,0	27,0	20,54	22,20	21,97	21,87	21,25	20,9	—	—	—	—	0,75	0,50	0,83	0,83	0,50	0,95	0,33	0,05	—	—	—	—	—	4,74
26	4,55	15,5	27,9	20,77	22,43	22,03	21,87	21,23	20,9	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	—	—	—	—	—	—	—	—	9,00
27	4,14	16,4	27,0	20,67	22,13	21,97	21,78	21,18	20,8	0,50	1,00	0,97	0,50	0,17	0,50	0,75	1,00	1,00	0,50	—	0,50	—	—	—	—	—	7,39
28	3,85	18,6	27,5	20,97	22,10	21,97	21,83	21,20	20,9	—	0,33	0,93	0,50	—	0,50	1,00	0,98	0,67	0,33	—	—	—	—	—	—	—	5,24
29	3,97	16,1	25,8	20,25	22,03	21,93	21,83	21,23	20,9	0,50	1,00	0,50	0,33	0,83	0,50	—	0,55	0,95	0,90	0,85	—	—	—	—	—	—	6,91
30	4,20	16,4	23,9	19,85	21,87	21,78	21,75	21,20	20,9	—	0,35	0,50	0,43	—	—	—	0,08	—	0,20	—	—	—	—	—	—	—	1,56
31	3,44	14,9	28,4	20,78	21,07	21,53	21,67	21,23	20,9	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	0,83	0,70	0,83	0,72	0,05	0,20	—	—	—	—	—	—	8,83
	664,87	14,8	28,4	20,13	22,14	21,91	21,83	21,17	20,84	7,75	20,86	27,09	24,04	22,77	19,29	14,91	14,03	14,49	9,01	2,92	0,92	—	—	—	—	—	178,08



## San José de Costa Rica

Octubre.—1896

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

Días.	Humedad		Lluvia.		Evaporómetro.			Radiación terrestre.			Radiación solar.			Nebulosidad						
	absolu- ta.	relati- va.	Cant. Milí.	Dura- das horas.	Día	Noche.	Sumas	Min. en el aire.	Min. sobre el suelo.	Dif.	Act. b.	Act. n.	Dif.	7 h.	10 h.	1 h.	4 h.	7 h.	10 h.	T. M.
	24 h.	24 h.																		
1	14,39	80	--	--	21	3	24				38,6	59,9	21,3	9	7	6	5	8	9	7,3
2	15,05	86	4,8	4,68	18	1	19				40,8	63,4	22,6	10	8	8	10	10	7	8,8
3	15,05	90	22,4	7,83	11	2	13				37,9	60,9	23,0	9	6	9	10	10	10	9,0
4	14,87	88	8,8	5,00	12	4	16				40,5	66,0	25,5	7	7	8	8	10	10	8,3
5	14,77	84	2,0	1,33	13	4	17				39,6	63,4	23,8	9	9	7	8	9	4	7,7
6	14,91	82	--	--	18	4	22				39,2	61,0	21,8	8	5	8	9	9	8	7,8
7	15,23	83	0,4	0,50	17	2	19				39,9	61,9	22,0	9	5	9	10	10	10	8,8
8	14,97	89	12,8	9,83	12	2	14				39,1	61,0	22,8	9	7	9	10	10	10	9,2
9	15,04	86	0,0	0,00	14	3	17				39,2	60,8	21,6	5	3	9	9	10	10	7,7
10	15,23	87	1,0	0,50	14	2	16				37,7	57,9	20,2	3	9	10	7	10	10	8,2
11	14,75	87	27,2	5,75	14	1	15				39,4	60,5	21,1	3	4	10	10	4	8	6,5
12	15,35	87	7,4	3,75	13	2	15				39,9	61,5	21,6	2	3	9	10	8	6	6,3
13	14,80	85	8,1	1,50	17	2	19				39,4	61,5	22,1	3	7	8	9	7	10	7,3
14	14,85	87	8,1	1,50	14	2	16				38,9	60,4	21,5	3	6	9	9	10	8	7,5
15	14,89	88	43,1	7,33	13	3	16				39,8	63,0	23,2	2	2	8	10	10	10	7,0
16	14,85	84	--	--	17	2	19				41,1	65,5	24,4	3	4	9	10	9	9	7,3
17	14,55	85	2,0	3,50	14	3	17				38,3	61,5	23,2	1	4	10	10	8	4	6,0
18	14,81	89	13,9	4,67	13	0	13				40,2	63,8	23,6	8	7	8	10	10	10	8,8
19	14,79	89	0,4	1,00	11	2	13				35,3	56,2	20,9	10	10	10	10	10	9	9,8
20	15,00	87	--	--	16	2	18				41,1	64,8	23,7	2	3	10	8	10	9	7,0
21	15,20	88	30,2	5,92	15	2	17				40,4	63,5	23,1	1	5	9	10	10	3	6,3
22	14,40	84	--	--	18	3	21				37,7	58,5	20,8	1	4	8	7	10	4	5,7
23	14,46	83	0,1	0,25	20	3	23				40,6	64,6	24,0	1	2	3	8	10	10	6,3
24	14,96	85	1,0	0,75	13	3	16				40,4	62,9	22,5	3	3	3	8	10	9	6,7
25	14,37	81	--	--	19	6	25				40,2	62,5	22,3	6	7	7	7	5	8	6,7
26	13,69	76	0,3	0,75	20	8	34				38,9	61,5	22,6	1	1	2	7	1	0	2,0
27	13,83	77	0,3	3,42	22	7	29				38,3	62,1	23,8	5	6	4	6	0	10	5,2
28	13,99	77	--	--	24	9	33				38,3	60,7	21,9	4	6	4	9	8	5	6,0
29	13,92	79	--	--	21	5	26				38,1	60,2	22,1	1	3	9	6	0	4	3,8
30	14,10	82	5,8	0,65	13	5	18				35,6	56,8	21,2	9	9	7	8	9	8	8,3
31	13,85	77	--	--	25	4	29				39,7	62,1	22,4	2	2	7	7	7	0	4,2
	14,67	84	200,1	68,81	508	101	609				39,18	61,65	22,47	4,8	5,3	7,9	8,5	8,1	7,5	7,0

### NOTAS.

- 1— 7 am: cal.; horizonte cub.; 10 am: ☁; sombrío; sk densos en cord. SW y E; 1 y 4 pm: ☁; 7 pm: ☁ al S.  
 2— 7 am: sombrío; ☁ cord. N; 10 am: ☁ cord. SW; 1 pm: ☁ aquí, al S. E y NE; 7 pm: ☁; 10 pm: ☁ al W.  
 3— 7 am: aire turbio al W; 1 pm: ☁ al S y E; 1 h. 10 m. pm: ☁; 4 pm: ☁ gral.; 7 pm: ☁; 10 pm: ☁ general.  
 4— 10 am: horiz. cub.; 1 pm: calma; kn al E; 7 y 10 pm: calma; ☁ general.  
 5— 7 am: sombrío; 1 pm: ☁; ☁ al E; 4 pm: ☁; ☁ al E y SW; 10 pm: cordilleras N invisibles.  
 6— 7 am: nubes densas al ESE; 1 pm: ☁; ☁ al E; 2 h. 35 m. pm: ☁ lejana; 4 pm: ☁ al E y S; 7 pm: ☁ al NW y W; 10 pm: ☁.  
 7— 7 am: ☁; 1 pm: ☁; nimbus al E; ☁; 4 pm: ☁ al E; ☁ al S; 7 pm: ☁ al W y N; 10 pm: ☁ al S; calma.  
 8— 7 am: calma; sombrío; 1, 4 y 7 pm: ☁ general; 10 pm: calma; ☁ general.  
 9— 7 am: calma; velo general cs.; 1 pm: ☁; ☁ al N, W, SW y ENE; 4 pm: ☁ cord.; 7 pm: ☁; cai; 10 pm: ☁ en horiz.  
 10— am: ☁; sombrío; 1 pm: ☁; nimbus al E; ☁ al SE; 4 pm: calma; ☁ al W; 7 pm: ☁ al W; 10 pm: ☁ general.  
 11— 1 pm: ☁; ☁ al N; ☁ cord.; 4 pm: ☁ general; 7 pm: ☁ al N y ESE.  
 12— 1 pm: nubes densas; 4 pm: ☁ general; calma; 7 pm: ☁ al N y E.  
 13— 7 am—1 pm: sk. densos; 4 pm: horizonte cub.  
 14— 1 pm: ☁; sombrío; 4 pm: ☁; ☁ cord.; 7 pm: ☁ general.  
 15— 1 pm: ☁ al E y SE; horizonte cub.; 4, 7 y 10 pm: ☁ general.  
 16— 7 am—1 pm: ☁; 4—10 pm: calma.  
 17— 1 pm: ☁; ☁.  
 18— 7 am—1 pm: ☁; 4—10 pm: calma.  
 19— 10 am y 4 pm: ☁; 7 am, 1, 7 y 10 pm: calma.  
 20— 1 pm: ☁; sombrío; 7 pm: cordilleras cub.  
 21— 10 am: ☁; sombrío; 1 pm: ☁; nimbus al N y E; 1 h. 48 m. pm; ☁; 4 pm: ☁ general; 7 pm: ☁.  
 22— 10 am: k densos al E; 4 pm: ☁; kn al ESE; 7 pm: ☁; sk densos; 10 pm: calma; ☁.  
 23— ☁; 7 am: calma; despejado; 4 pm: nubes densas; 7 pm: cordilleras N invisibles.  
 24— 1 pm: ☁; kn al E; 4 pm: ☁ en cordilleras; ☁ al ENE; 7 pm: calma; oscuro.  
 25— 7 am: calma: nubes densas en cordilleras; 4 pm: ☁ al E.  
 26— 4 pm: sombrío; ☁; nubes densas; 7 h. 17 m. pm: estrella errante de α Lira hacia el W.  
 27— 1 pm: ☁; 7 pm: ☁.  
 28— 7 am: k densos en cordilleras; 1 pm: ☁; 4 pm: ☁; ☁ al SE; 7 pm: cordilleras N invisibles.  
 29— 1 pm: ☁; cordilleras NE cub. por nubes densas.  
 30— 7 am: ☁ al N y S; 1 y 4 pm: ☁; ☁ al SW; 7 pm: ☁ al N y S.  
 31— 7 am: str. cordilleras N; 10 am y 1 pm: ☁; despejado; 10 pm: ☁; despejado.



**San José de Costa Rica.**

**Octubre—1896.**

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

**RESUMEN GENERAL.**

	Barómetro.	Termómetro.	HUMEDAD		Evaporómetro.	Lluvia.	Soleo.	Viento.	Nebulosidad.
			relativa	absoluta					
Mínimum.....	661,5	14,8	51	11,4	13	0,0	1,56		0
Máximum.....	667,6	28,4	100	22,9	34	43,1	9,00		10
Término medio.....	664,87	20,13	84	14,67	—	—	—		7
Sumas.....	—	—	—	—	609	200,1	178,08	—	—
Mín. absoluto observado de 1889-1896.	661,4	13,4	44	10,7	2	0,0	0,00		0
Máx. absoluto observado de 1889-1896.	667,9	29,0	100	24,3	39	76,4	10,08		10
Tér. medio correspondiente á 1889-1896	664,87	19,48	86,2	14,76	—	—	—		8,1
Promedio de las sumas de los octubres de 1889-1896.	—	—	—	—	455,7	330,18	134,92	—	—

Nota.—La mínima y máxima de la lluvia, del soleo y de la evaporación, se refieren á las 24 horas de un día.

El día 29 á las 8 h. 37 m., 7 s. pm. observé una estrella errante, partió de la constelación del Cisne hacia  $\alpha$  Lira

El día 31 noté la maduración de las primeras seis frutas del cafeto del Observatorio.

**TEMBLORES.**

Se registraron 2 en este mes, así:

Día 27 á las 8 h. 37 s. pm: uno débil de E—W

Día 30 á las 5 h. 5 m. am: uno débil de E—W







San José de Costa Rica

Noviembre.—1896

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

DÍAS.	TENSIÓN DEL VAPOR																							
	A. M.												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	12,3	11,9	11,8	11,7	10,8	10,9	11,1	10,7	10,4	14,0	10,9	12,9	14,8	14,1	15,5	14,5	12,6	13,4	15,1	14,9	14,0	14,2	14,5	13,7
2	13,2	13,3	12,4	12,9	12,4	12,3	13,0	13,4	13,9	14,6	16,4	15,9	16,1	12,5	12,4	13,7	13,9	14,0	13,6	13,3	14,3	12,8	12,6	12,2
3	11,2	11,0	11,9	10,8	10,8	11,1	11,7	12,3	13,8	14,6	18,0	17,8	15,4	16,3	15,4	14,7	13,5	13,9	14,4	14,6	14,2	14,1	14,2	14,0
4	13,6	13,6	13,6	13,6	13,6	13,6	14,1	12,0	15,3	14,6	18,2	21,8	16,1	13,7	14,4	15,2	15,4	14,4	14,6	14,5	14,7	14,9	15,0	14,7
5	14,6	14,6	14,7	14,9	14,6	14,5	14,6	14,7	16,0	15,1	15,9	15,7	16,0	19,6	16,1	15,2	15,2	15,3	15,3	15,1	15,0	15,0	14,8	14,7
6	14,5	14,4	14,6	14,4	14,0	13,8	14,1	14,5	15,0	16,1	16,4	18,4	17,5	16,4	16,5	15,5	15,0	14,8	15,0	14,6	14,6	14,7	14,6	14,5
7	14,3	14,3	14,4	14,3	14,3	14,2	14,4	15,3	15,8	15,1	14,9	16,4	16,4	15,5	16,0	15,6	15,2	15,3	14,8	14,6	15,0	15,0	15,1	15,0
8	15,0	14,4	14,1	13,6	13,7	14,0	14,4	14,3	16,0	15,8	16,9	16,9	16,9	17,1	17,1	16,4	15,7	16,0	16,0	16,0	15,7	15,4	15,3	15,1
9	14,9	14,3	14,2	13,8	13,4	14,3	14,2	14,8	14,9	15,4	15,7	17,5	16,7	16,9	18,1	17,5	16,6	16,5	15,7	15,0	15,4	15,5	15,4	14,7
10	13,9	13,3	13,0	12,7	12,7	12,9	13,6	14,9	15,4	15,6	16,3	16,9	16,2	16,8	16,5	15,3	15,2	14,8	14,5	13,6	13,6	13,2	12,8	12,3
11	12,3	12,9	12,4	12,3	12,2	12,4	12,8	13,7	14,3	14,6	12,5	14,0	14,0	13,6	14,2	13,3	13,5	13,3	13,5	13,3	12,4	12,8	11,9	12,3
12	12,3	12,2	12,2	12,2	12,3	12,9	13,5	13,2	14,7	14,5	15,0	14,9	14,7	14,4	13,2	13,7	13,0	13,5	13,4	13,2	12,8	12,4	12,2	12,1
13	11,7	11,1	11,0	11,1	11,6	12,1	13,3	14,4	14,0	14,1	14,9	15,2	15,7	14,7	15,4	14,0	13,3	13,2	13,2	13,4	13,5	13,4	13,3	13,3
14	13,5	13,0	12,5	13,1	13,1	13,1	14,2	14,4	15,2	14,4	14,3	13,8	15,1	14,9	16,9	15,0	15,6	14,5	14,7	13,8	13,9	12,4	13,1	12,8
15	12,3	12,4	11,7	11,8	11,3	11,3	11,8	13,1	14,1	15,6	15,1	14,7	14,7	15,0	14,7	14,5	14,4	14,2	14,7	14,9	13,7	13,8	13,7	12,8
16	12,6	12,4	11,7	11,7	11,7	11,4	12,2	12,8	12,3	12,8	13,5	13,7	15,4	16,2	17,5	17,6	16,5	15,9	16,0	14,8	14,7	13,1	13,2	12,8
17	12,2	11,9	11,4	11,4	11,4	11,3	11,9	12,5	15,3	13,8	14,7	15,4	16,3	16,4	16,2	14,7	16,1	16,1	16,0	15,4	14,9	14,5	12,7	12,7
18	13,0	12,9	12,4	11,8	11,7	11,8	12,0	12,8	13,1	14,5	15,1	15,4	15,4	14,8	15,5	14,5	14,4	14,5	14,7	14,7	14,1	13,9	13,3	13,0
19	13,2	11,6	11,9	11,3	11,3	11,3	11,9	12,0	12,3	13,0	13,3	14,9	14,9	15,5	15,0	14,9	14,9	15,2	14,8	15,0	14,7	14,6	14,7	14,7
20	14,2	14,3	13,5	13,1	12,7	12,6	13,6	14,6	18,6	14,7	16,0	16,3	16,0	16,0	14,8	15,0	15,9	15,8	15,4	14,8	14,8	14,8	14,1	13,8
21	13,3	13,0	12,6	12,2	11,9	12,0	13,3	13,5	13,6	13,8	14,6	15,4	17,3	17,4	17,5	16,9	15,8	15,2	15,5	15,5	15,4	15,2	14,9	14,2
22	14,2	14,1	13,9	14,2	14,1	14,2	14,5	14,9	15,0	15,8	16,8	16,3	15,7	16,2	16,3	16,2	15,4	14,5	14,2	14,5	14,4	14,4	14,0	14,0
23	13,7	13,7	13,8	13,7	13,6	13,7	13,8	13,8	15,2	15,9	16,5	16,7	16,3	17,5	16,3	15,0	15,5	15,6	15,6	15,1	15,0	14,8	14,1	14,0
24	13,9	13,3	13,7	13,5	13,6	13,6	14,5	14,7	15,0	15,4	15,1	14,9	15,7	16,0	15,8	10,2	15,7	16,1	15,6	15,5	15,5	15,1	14,9	14,4
25	14,3	14,3	14,3	14,4	13,4	13,7	14,4	15,2	15,2	15,7	15,9	16,2	15,7	15,5	15,4	14,9	14,4	14,5	13,9	13,7	13,7	14,0	14,0	14,1
26	13,8	13,7	13,2	13,1	13,1	13,3	13,9	14,2	15,2	15,3	15,2	15,1	15,4	15,5	15,0	15,0	14,2	14,1	14,3	14,3	13,6	14,0	14,1	13,4
27	13,7	13,1	13,1	12,8	12,9	12,8	13,1	13,6	14,9	15,2	15,8	16,4	16,6	16,0	16,2	15,3	15,5	15,4	15,0	15,8	15,2	15,5	15,3	15,4
28	15,2	14,4	14,7	14,7	14,5	14,7	14,9	14,6	14,3	14,7	14,8	15,1	14,9	15,2	15,3	15,1	14,7	14,3	14,4	14,3	13,9	13,9	14,0	13,7
29	13,8	13,5	13,5	13,6	13,7	13,7	13,9	14,5	15,0	15,8	16,0	15,1	15,6	16,0	15,2	15,3	15,1	14,5	15,0	15,0	15,0	15,2	14,8	14,5
30	14,5	14,4	14,1	14,1	14,2	13,9	14,6	15,0	14,8	14,9	14,4	15,4	15,4	15,2	14,7	14,4	14,3	14,5	13,9	14,0	13,1	13,7	13,5	13,3
	13,51	13,24	13,07	12,96	12,82	12,90	13,42	13,81	14,54	14,85	15,27	15,73	15,78	15,72	15,75	15,17	14,90	14,77	14,79	14,56	14,37	14,22	14,00	13,74

DÍAS.	HUMEDAD RELATIVA																							
	A. M.												P. M.											
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
1	91	89	91	92	86	90	79	63	48	59	44	51	58	51	58	60	61	71	82	81	80	81	88	86
2	86	82	79	86	85	84	78	74	68	73	70	75	70	55	58	73	78	80	81	80	88	84	83	85
3	73	72	85	79	79	74	76	69	64	57	67	69	60	66	74	77	75	81	84	91	89	90	97	94
4	91	96	96	92	93	93	86	63	65	56	64	71	91	80	86	91	92	92	95	97	98	98	99	98
5	98	97	96	98	100	100	95	87	79	71	71	65	59	82	98	97	97	97	98	97	98	99	97	96
6	96	95	95	96	95	97	93	86	77	66	63	74	81	78	98	95	98	93	97	97	97	98	99	99
7	90	100	100	100	100	100	93	87	80	68	72	68	70	84	94	96	98	97	95	98	98	99	99	99
8	98	100	97	98	98	93	92	82	73	74	74	74	74	78	88	90	95	94	99	99	99	98	98	98
9	98	98	99	100	98	99	97	86	77	65	75	75	89	84	87	91	96	93	96	90	94	97	97	97
10	97	94	97	96	94	94	93	86	78	73	69	65	66	65	71	68	80	86	88	85	89	91	97	88
11	89	92	87	86	81	86	78	75	75	79	71	70	67	63	65	66	76	84	86	90	84	92	86	90
12	90	90	93	93	93	90	86	79	79	83	86	85	84	83	76	79	77	85	86	90	82	93	92	96
13	96	98	97	97	95	96	97	95	87	78	67	60	67	60	63	60	75	81	83	85	85	87	88	89
14	96	86	84	86	86	91	90	81	73	65	59	51	60	68	79	75	88	87	91	86	80	86	87	91
15	86	92	87	93	93	88	84	80	73	69	62	56	55	56	61	68	76	81	86	93	86	89	86	85
16	90	93	91	94	96	93	83	73	60	54	53	52	61	77	86	87	90	93	94	89	93	87	86	86
17	92	93	86	86	85	85	83	75	68	63	61	57	69	71	72	79	89	94	96	91	91	87	82	81
18	86	91	92	91	90	93	85	72	65	63	59	58	60	62	68	76	80	83	84	87	89	88	90	89
19	94	95	94	89	93	93	81	71	58	51	48	48	51	64	76	73	79	85	90	91	93	91	90	91
20	89	95	96	94	97	96	91	80	85	60	62	60	68	70	66	73	83	88	87	88	89	93	93	92
21	95	97	94	98	86	96	86	78	65	56	54	64	61	64	85	91	87	89	91	93	92	93	96	91
22	95	94	89	91	88	92	87	78	73	72	68	65	67	67	81	92	94	91	88	93	91	90	89	90
23	88	91	92	93	92	92	86	79	77	73	70	67	79	79	83	90	92	94	96	95	94	93	88	92
24	92	88	92	94	95	92	94	84	80	74	77	80	69	73	79	82	87	95	94	93	97	95	96	89
25	90	88	90	93	87	85	84	80	81	80	81	83	79	83	85	87	87	85	85	86	90	91	95	95
26	92																							







**San José de Costa Rica**

Noviembre.—1896

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135<sup>m</sup>

DÍAS	VELOCIDAD DEL VIENTO EN METROS POR SEGUNDO																								
	0-1 h.	1-2 h.	2-3 h.	3-4 h.	4-5 h.	5-6 h.	6-7 h.	7-8 h.	8-9 h.	9-10 h.	10-11 h.	11-12 h.	12-13 h.	13-14 h.	14-15 h.	15-16 h.	16-17 h.	17-18 h.	18-19 h.	19-20 h.	20-21 h.	21-22 h.	22-23 h.	23-24 h.	
1																									
2																									
3																									
4																									
5																									
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12																									
13																									
14																									
15																									
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									

DÍAS	Barómetro. T. M. 24 h.	Termómetro.			Temperatura en el suelo.					Horas de sol.																	
		Min. Máx.		T. M. 24 h.	0, m15	0, m30	0, m60	1, m20	3, m00	A. M.			Horas de sol.						P. M.			Sumar					
		6-7	7-8							8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18								
1	663,56	14,3	27,9	20,72	21,90	21,72	21,63	21,22	20,9	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	—	—	—	10,00		
2	4,55	16,4	26,0	20,17	22,07	21,90	21,60	21,13	20,9	0,42	1,00	1,00	0,50	0,20	0,58	0,15	0,72	0,30	—	—	—	—	—	—	4,87		
3	4,72	16,0	28,0	20,45	21,98	21,83	21,62	21,15	20,9	—	—	0,88	1,00	1,00	1,00	0,88	1,00	0,83	—	—	—	—	—	—	6,59		
4	4,95	17,0	29,3	19,83	22,42	21,97	21,62	21,17	20,9	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	—	—	—	—	—	—	—	—	6,00		
5	5,32	17,2	27,4	19,60	22,05	21,93	21,67	21,13	20,9	—	—	—	—	—	—	0,75	1,00	0,33	—	—	—	—	—	—	2,08		
6	5,02	16,6	27,5	19,66	22,08	21,88	21,63	21,18	20,9	0,33	0,92	0,95	1,00	1,00	0,67	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,87		
7	4,51	17,0	25,8	19,24	21,90	21,80	21,67	21,45	20,9	—	—	0,25	1,00	0,75	—	0,10	0,33	—	—	—	—	—	—	—	2,43		
8	3,81	16,6	25,5	19,71	21,75	21,52	21,60	21,50	20,9	—	0,45	0,70	0,75	0,25	0,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,65		
9	5,12	16,2	26,0	19,70	21,85	21,62	21,58	21,47	20,9	—	0,95	1,00	1,00	0,80	0,25	—	—	0,50	0,25	—	—	—	—	—	4,75		
10	6,05	15,5	26,6	19,91	21,83	21,67	21,60	21,50	20,9	0,25	1,00	0,90	0,75	0,67	0,75	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	—	—	—	—	8,57		
11	666,60	16,0	24,5	19,09	21,45	21,33	21,53	21,40	20,9	—	0,25	0,13	0,50	0,20	—	—	0,33	0,97	1,00	0,47	—	—	—	—	3,85		
12	6,43	15,2	21,4	17,87	21,09	21,00	21,37	21,35	20,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,00		
13	6,13	13,3	26,1	19,00	20,60	20,65	21,15	21,25	20,8	—	0,87	0,17	—	0,37	1,00	0,50	0,67	1,00	1,00	0,25	—	—	—	—	5,83		
14	5,15	16,7	27,2	20,28	21,25	21,00	21,15	21,28	20,9	—	0,50	0,75	0,83	0,47	0,80	0,95	0,95	0,08	0,87	0,28	—	—	—	—	6,48		
15	5,12	14,2	27,2	20,06	21,25	21,02	21,13	21,25	20,9	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,90	0,13	—	—	—	—	10,28		
16	5,72	14,3	27,8	19,77	21,45	21,08	21,12	21,23	20,0	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,80	0,55	—	0,50	0,37	—	—	—	—	7,72		
17	5,30	15,1	27,4	19,82	21,40	21,08	21,08	21,20	20,0	0,33	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,75	0,25	—	—	—	—	—	—	7,58		
18	4,23	15,0	28,5	20,02	21,52	21,13	21,12	21,17	20,0	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,55	0,42	—	—	—	—	—	—	—	7,22		
19	4,00	14,5	29,0	20,22	21,43	21,07	21,10	21,12	20,0	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,80	0,58	0,30	0,50	—	—	—	—	—	7,68		
20	4,11	15,6	27,7	20,55	21,60	21,20	21,05	21,07	20,9	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	0,58	0,25	—	—	—	—	—	7,58		
21	664,27	14,7	28,7	20,30	21,79	21,35	21,10	21,13	21,0	0,33	1,00	1,00	1,00	1,00	0,83	0,50	0,80	0,55	—	—	—	—	—	—	7,01		
22	4,06	17,8	25,9	20,32	21,90	21,43	21,19	21,07	21,0	0,20	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	—	—	0,50	—	—	—	—	—	—	5,45		
23	4,02	17,2	26,5	19,91	21,72	21,32	21,13	21,08	21,0	—	—	0,20	0,75	0,92	1,00	0,75	0,63	0,95	0,13	—	—	—	—	—	5,33		
24	3,82	16,8	25,8	19,78	21,37	21,10	21,10	21,00	20,9	0,08	0,25	0,72	0,48	0,23	—	0,17	0,17	—	—	—	—	—	—	—	2,10		
25	3,61	17,5	22,2	19,60	21,00	21,00	21,07	21,03	20,9	0,33	0,50	0,55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,38		
26	3,76	16,1	20,8	18,43	20,60	20,73	21,00	21,00	20,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,00		
27	3,65	16,0	26,0	20,28	20,55	20,53	21,00	21,00	20,9	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,25	0,20	—	—	—	—	8,20		
28	4,35	18,0	23,0	19,68	20,85	20,65	20,97	21,00	20,9	—	—	—	—	—	—	—	—	0,05	—	—	—	—	—	—	0,05		
29	4,00	17,1	25,9	20,41	20,77	20,63	20,92	21,00	20,9	0,20	0,75	0,50	0,50	0,75	0,10	0,50	1,00	0,58	—	0,25	—	—	—	—	5,13		
30	4,37	17,0	23,2	19,13	20,80	20,72	20,92	21,00	20,9	—	0,30	0,13	—	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,68	
	664,70	14,2	29,0	19,78	21,47	21,26	21,28	21,18	20,92	6,22	18,24	19,83	20,06	18,86	17,23	13,85	14,03	12,69	7,25	3,97	0,13	—	—	—	—	152,36	



San José de Costa Rica

Noviembre.—1896

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

Días.	Humedad		Lluvia.		Evaporómetro.			Radiación te- rrestre.			Radiación solar.			Nebulosidad						
	absolu- ta.	relati- va.	Cant. Mill.	Durac. horas.	Día	Noche.	Sumas	Min. en el aire.	Min. sobre el cielo.	Dif.	Act. b.	Act. n.	Dif.	7 h.	10 h.	1 h.	4 h.	7 h.	10 h.	T. M.
	24 h.	24 h.																		
1	12,95	73	--	--	29	4	33				39,1	61,8	22,7	1	1	2	7	9	0	4,8
2	13,55	77	--	--	25	8	33				39,4	64,3	24,9	1	4	4	9	8	8	5,7
3	13,74	77	--	--	25	4	29				40,1	65,0	24,9	9	7	8	10	8	8	8,3
4	14,38	87	23,2	11,17	17	1	18				40,6	62,4	21,8	5	3	9	10	10	10	7,8
5	15,22	91	50,5	9,33	12	0	12				40,5	64,3	23,8	9	10	7	10	10	10	9,3
6	15,23	90	40,6	9,33	10	2	12				41,3	66,6	25,3	4	5	9	10	10	10	8,0
7	15,03	91	30,9	8,58	9	1	10				39,7	64,2	24,5	9	7	9	10	8	10	8,8
8	15,49	91	12,7	4,08	10	1	11				38,0	61,0	23,0	7	7	10	10	10	10	9,0
9	15,48	91	27,9	7,50	9	2	11				39,4	63,5	24,1	7	7	10	10	10	10	9,0
10	14,43	84	--	--	19	5	24				38,4	62,2	23,8	3	4	5	5	1	1	3,2
11	13,10	80	0,0	0,00	21	5	26				35,3	57,4	22,1	3	9	8	6	7	7	6,7
12	13,26	87	1,0	0,50	8	2	10				25,0	32,4	7,4	9	10	10	8	8	7	8,7
13	13,37	83	24,9	3,75	15	3	18				44,9	62,8	17,9	10	8	7	9	10	9	8,5
14	14,05	80	--	--	17	4	21				39,7	63,0	23,3	4	4	7	7	9	9	6,7
15	13,60	79	--	--	20	4	30				38,3	60,5	22,2	1	1	2	4	9	8	4,2
16	13,85	82	12,4	4,85	19	4	23				40,0	62,8	22,8	2	2	5	8	10	8	5,8
17	13,88	81	--	--	19	5	24				40,4	64,5	24,1	1	1	5	7	10	9	5,5
18	13,72	79	--	--	23	3	26				40,6	63,8	23,2	1	1	4	7	9	8	5,0
19	13,62	79	1,8	2,00	29	4	33				--	--	--	1	1	4	8	9	9	5,3
20	14,83	83	--	--	20	3	23				39,2	62,3	23,1	2	2	8	8	9	6	5,8
21	14,58	83	19,1	7,50	19	4	23				42,8	68,2	25,4	1	1	5	9	10	8	5,7
22	14,91	84	14,2	2,50	15	5	20				36,4	57,2	20,8	7	7	7	10	10	9	8,3
23	14,95	80	13,5	7,17	14	3	17				38,5	61,7	23,2	9	3	7	10	10	10	8,2
24	14,90	87	15,9	5,33	12	4	16				37,8	60,2	22,4	7	7	7	10	9	10	8,3
25	14,62	86	0,5	1,00	10	4	14				34,2	54,2	20,0	6	9	10	10	10	10	9,2
26	14,25	90	9,1	6,50	6	5	11				24,3	32,5	8,2	8	10	10	9	10	10	9,5
27	14,83	84	1,0	1,00	17	5	22				39,4	63,9	24,5	8	8	9	8	10	10	8,8
28	14,60	86	0,0	0,00	10	5	15				29,3	40,5	11,2	7	8	8	9	10	10	8,7
29	14,72	83	9,4	1,00	16	3	19				38,0	60,7	22,1	9	8	9	8	10	9	8,8
30	14,35	87	0,0	0,00	10	4	14				32,7	50,8	18,1							
	14,32	84	308,6	93,09	491	107	598				37,72	59,13	21,41	5,0	5,2	6,8	8,2	8,8	8,4	7,1

NOTAS.

- 1—Δ; 7 am: calma; muy despejado; 10 am y 1 pm: muy despejado; 4 pm: ☁; despejado; 7 y 10 pm: ☁<sup>o</sup>; oscuro  
 2—7 am: ☁; k en cord.; 10 am: ☁; cord. N cub.; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; despejado; ● cord. SW; 4 pm: ☁; ●<sup>o</sup> al SW; 10 pm: ☁ al S  
 3—7 am: aire turbio al W; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; ● Irazú; nimb. al NW; 3 h. 5 m. pm: ☁; 4 pm: ☁; ● al E y W; 7 pm: ☁<sup>o</sup>; 10 pm: ☁ al S  
 4—1 pm: ● aquí, al W, N y S; 4, 7 y 10 pm: ● general  
 5—7 am: calma; sombrío; 10 am: ☁; sombrío; 2 h. 10 m. pm: ●<sup>o</sup>; 4 pm: calma; ●<sup>2</sup> gral.; 7 pm: calma; ☁ gral.; 10 pm: ●<sup>oo</sup>  
 6—7 am: k bajos cordilleras S; 1 pm: ☁; ● al N, E y S; sombrío; 4, 7 y 10 pm: calma; ● general  
 7—7 am: calma; sombrío; 10 am: ☁; ● al S; 1 pm: ☁; ● al N, S y E; 7 pm: ☁ en horizonte; calma; 10 pm: ☁ calma  
 8—7 am: k bajos cord. S; str. cord. N; 10 am: ☁; ●<sup>o</sup> cord. SW; 1 pm: ● al E y SW; 4 pm: ● gral.; 7 y 10 pm: ☁<sup>2</sup> gral.  
 9—7 am: ☁ cord. E y SE; velo de cs.; 1 pm: ● gral.; calma; 4 pm: sombrío; ●<sup>2</sup> al N y SW; 7 y 10 pm: ● general; calma  
 10—7 am: calma; nubes bajas en cord.; 10 am: ☁; ●<sup>o</sup> cord. E; 1 pm: ☁; flk al NW; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; 7 pm: ☁ al NE, NW y E  
 11—7 am: ☁<sup>o</sup>; despejado; ● al N; 10 pm: ●<sup>oo</sup>; ● al N y E; 7 pm: calma; ☁; ☁ cord. E; 10 pm: calma; ☁; ☁ cord. NE  
 12—7 am: calma; sombrío; ●<sup>2</sup> cord. N; 10 pm: ● cord.; 1 pm: ● gral.; 4 pm: as al W  
 13—7 am: ●<sup>oo</sup>; ☁ en horiz.; 1 pm: ● al N y E; 4 pm: ☁; ● al E; 7 pm: ●  
 14—7 am: ● cord. S; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; ●<sup>o</sup> al E; nimb. al SW; 4 pm: ● cord. S; 7 y 10 pm: calma; ☁ cordilleras  
 15—7 am: calma; muy despejado; 10 am y 1 pm: ☁; muy despejado; 4 pm: ☁; flk densos al N y SW; 7 pm: ☁ cords.; calma  
 16—Δ; 7 am: despejado; calma; 1 pm: ☁; sk densos al S; 4 pm: ●<sup>o</sup>; ● al N y S; 7 pm: ● al N, W y SW; ☁ al S  
 17—7 y 10 am: ☁; muy despejado; 4 pm: nubes densísimas al W, N y SW; 7 pm: ☁ general en cord.; gran calma  
 18—Δ; 1 pm: ☁; sk densos; 4 pm: ☁; sk densos; ● cordilleras SW; 7 pm: nubes bajas en cordilleras N  
 19—Δ<sup>2</sup>; 7 am: calma; muy despejado; 10 am: ☁<sup>2</sup>; muy despejado; 4 pm: ☁; se densos; 7 pm: ●<sup>o</sup>  
 20—10 am: gran calma; 1 pm: horizonte cub.; 7 pm: gran calma; ☁ cordilleras N  
 21—7 y 10 am: cal.; despejado; 1 pm: ☁; nubes densas; 4 pm: ● aquí, al N y E; ●<sup>2</sup> al S; 7 pm: ● gral.; 10 pm: ☁ cord. N  
 22—7 am: calma; nubes densas en horizonte; 10 am y 1 pm: ☁; 4 pm: ● gral.; calma; 7 pm: oscuro  
 23—7 am: sombrío; sk densos; cal.; 10 am: ☁<sup>2</sup>; muy desp.; 1 pm: ●<sup>oo</sup>; ● al N y E; 4 pm: ● gral.; 7 pm: ●<sup>o</sup>; 10 pm: ☁ cord. N  
 24—7 am: cal.; nubes densas; 10 am: ☁; sombrío; 1 pm: gran cal.; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; ● al N, E y SW; 10 pm: ● gral.; calma  
 25—7 am: cal.; ● cord. S; 10 am: cord. N invisibles; 1 pm: ☁; ●<sup>oo</sup>; ● gral.; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; 7 pm: ☁<sup>o</sup> con ráfagas de ☁<sup>3</sup>; ● gral.  
 26—7 am: nubes densas al N; as al E; 10 am y 1 pm: ● general  
 27—7 am: nubes densas cord.; 10 am: ☁; ● al NE; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; ● al NE; 3 pm: ☁ al E; 4 pm: ☁; ● cord. E y SW; 7 pm: ☁ en horiz.  
 28—7 am: ● en cord.; 10 am y 1 pm: ● cord. E y SW; 4 pm: ● cord.; 7 pm: cord. N invisibles  
 29—7 pm: ☁; horizonte cub.; 1 pm: ☁; ● al E; 4 pm: ● al E y NW  
 30—7 am: ● cord. N; 10 am: ☁; ●<sup>oo</sup>; ● al E y SW; 1 pm: ☁; ● cord. E; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; ● al S; horizonte NE cub.



**San José de Costa Rica.**

**Noviembre—1896.**

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

**RESUMEN GENERAL.**

	Barómetro.	Termómetro.	HUMEDAD		Evaporómetro.	Lluvia.	Soleo.	Viento.	Nebulosidad.
			relativa	absoluta					
Mínimum.....	662,0	14,2	52	10,4	10	0,0	0,00		1
Máximum.....	667,9	29,0	100	21,8	33	50,5	10,28		10
Término medio.....	664,70	19,78	84	14,32					7,1
Sumas.....					598	308,6	152,36	—	—
Mín. absoluto observado de 1889-1896.									
Máx. absoluto observado de 1889-1896.									
Tér. medio correspondiente á 1889-1896	664,94	19,44	83,1	14,13	—	—	—		6,8
Promedio de las sumas de los noviembr de 1889-1896.	—	—	—	—	443,4	155,66	147,10	—	—

Nota.—La mínima y máxima de la lluvia, del soleo y de la evaporación, se refieren á las 24 horas de un día.

**TEMBLORES.**

Se registraron 3 en este mes, así:

- Día 3 como á las 2 h. 0 m. am: uno débil de E—W
- Día 30 á las 6 h. 13 m. am: uno débil de E—W
- Día 3, á las 7 h. 49 m. am, uno débil de NNW—SSW



San José de Costa Rica

Diciembre.—1896

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

DÍAS	A. M.												PRESIÓN DEL AIRE. (660 mjm f)												P. M.																										
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.															
1	4.7	4.5	4.3	4.5	4.6	5.2	5.7	5.9	5.9	5.8	5.8	5.1	4.4	4.0	3.9	3.8	3.9	4.6	5.0	5.7	6.1	6.2	6.3	6.0	4.8	4.6	4.2	4.3	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1
2	5.7	5.5	5.5	5.5	6.0	6.4	6.8	7.1	7.5	7.4	7.2	6.7	5.8	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	5.0	4.8	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
3	6.7	6.1	5.9	5.9	6.0	6.4	6.9	7.0	8.1	8.2	8.2	7.4	6.7	6.2	5.9	5.7	6.0	6.3	6.9	7.2	7.3	6.9	6.9	6.9	4.9	4.7	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
4	6.0	5.8	5.2	5.2	5.4	6.3	6.5	7.1	7.4	6.8	6.7	6.1	5.3	4.6	4.6	4.6	4.8	5.5	5.6	6.3	6.4	6.2	6.1	6.1	4.8	4.6	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
5	5.4	5.2	5.3	5.4	5.9	6.3	6.8	6.9	7.0	7.2	7.0	6.3	5.6	5.2	5.2	5.3	5.6	5.7	5.7	5.8	6.1	6.1	5.9	5.8	4.7	4.5	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
6	5.6	5.6	4.9	4.9	5.7	5.9	6.8	7.8	7.4	7.5	7.0	6.3	5.9	5.3	4.9	5.0	4.9	4.9	5.0	5.8	6.5	6.6	6.6	6.0	4.6	4.4	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
7	5.5	5.3	5.0	4.9	5.4	5.5	6.2	6.4	6.4	6.3	6.2	5.5	4.9	4.3	4.3	4.4	4.6	5.2	5.4	6.2	6.4	6.5	6.4	6.3	4.5	4.3	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
8	5.5	5.0	4.5	4.7	5.1	5.2	5.5	6.1	6.4	6.0	5.9	5.4	4.9	4.3	4.1	4.2	4.6	4.9	5.4	5.9	6.0	6.2	5.8	5.7	4.4	4.2	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
9	5.1	4.7	4.8	4.9	5.1	5.8	6.0	6.1	6.2	6.2	6.0	5.5	5.0	4.4	4.1	4.0	4.4	5.2	5.3	6.2	6.6	6.6	6.4	6.3	4.3	4.2	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
10	6.2	5.7	5.4	5.5	6.2	6.6	6.7	7.4	7.4	7.4	7.3	6.7	5.9	5.4	4.8	4.9	4.9	5.5	5.5	6.3	6.6	6.5	6.2	6.2	4.2	4.1	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
11	5.7	5.3	5.2	5.3	5.4	5.6	6.5	6.9	7.0	6.8	6.7	6.0	5.3	4.8	4.5	4.4	4.3	4.9	4.9	5.6	5.9	5.8	5.7	5.1	4.1	4.0	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
12	4.8	4.6	4.2	4.6	4.6	4.9	5.5	5.9	6.3	6.4	6.3	6.1	5.2	4.4	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.0	5.6	4.0	3.9	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
13	5.0	4.8	4.2	4.4	4.7	4.9	5.2	5.7	5.8	5.6	5.4	4.9	4.1	3.7	3.5	3.6	3.6	3.9	4.5	4.9	5.5	5.3	5.0	4.8	3.9	3.8	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
14	4.5	3.7	3.7	3.8	4.4	4.5	5.3	5.6	5.7	5.8	5.2	5.0	4.2	4.0	3.4	3.6	4.0	4.3	4.8	5.6	5.7	5.7	5.7	5.5	3.7	3.6	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
15	4.7	4.6	4.2	4.4	4.7	4.9	5.7	6.0	6.3	5.8	5.5	4.8	4.6	3.9	3.7	3.9	4.6	4.9	5.4	6.1	6.2	6.1	5.7	5.2	3.6	3.5	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
16	4.9	4.1	4.2	4.9	5.1	5.5	6.1	6.6	7.0	6.9	6.8	6.2	5.6	5.2	5.0	5.1	5.3	5.7	5.8	6.5	6.9	6.9	6.7	6.3	3.5	3.4	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
17	5.9	5.1	5.1	5.1	5.2	6.1	6.4	6.7	7.0	6.8	6.5	6.1	5.3	5.1	4.7	4.6	5.0	4.8	5.4	5.7	6.2	6.4	6.2	6.0	3.4	3.3	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
18	5.3	5.1	4.6	4.4	4.7	5.1	5.4	5.6	5.7	5.9	5.7	5.2	4.4	3.5	3.2	3.5	4.1	4.3	4.9	5.9	6.0	6.2	5.8	5.7	3.2	3.1	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
19	4.0	3.4	3.2	3.4	4.1	4.4	4.5	4.5	4.5	4.9	4.4	4.6	4.0	3.6	2.9	3.1	2.7	3.6	4.2	4.5	4.9	4.6	4.3	3.9	3.1	3.0	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
20	3.4	2.8	2.5	2.6	2.7	3.5	3.8	4.4	4.2	4.0	3.9	2.9	2.6	3.9	2.1	2.2	2.9	2.7	3.2	3.8	4.4	4.4	4.2	4.2	2.9	2.8	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
21	3.4	3.1	2.8	2.8	3.5	3.8	4.1	4.2	4.4	4.6	4.3	4.1	3.7	3.2	2.8	3.2	3.4	3.7	4.2	4.6	5.6	5.8	5.8	5.8	2.7	2.6	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
22	5.3	5.1	4.4	4.6	5.2	5.4	5.9	6.2	6.4	6.5	6.5	5.9	5.6	5.4	4.9	5.2	4.9	5.2	5.8	6.7	7.0	7.1	6.7	6.6	2.5	2.4	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
23	6.1	5.6	5.5	5.6	5.9	6.5	6.7	7.1	7.4	7.5	7.3	6.6	6.0	5.2	5.0	5.2	5.2	5.6	6.0	6.1	6.2	6.4	6.2	5.5	2.4	2.3	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
24	5.1	4.9	4.2	4.3	4.6	5.1	6.0	6.4	6.4	6.4	5.8	5.6	4.8	4.2	3.7	3.7	3.7	4.6	4.7	5.5	5.6	5.4	5.4	4.8	2.3	2.2	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
25	4.4	4.4	4.0	4.4	4.7	5.0	5.5	5.8	6.2	6.1	5.6	5.3	4.6	4.0	4.4	4.3	4.7	4.7	5.1	5.2	5.3	5.4	5.2	5.3	2.2	2.1	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
26	4.9	4.5	4.4	4.4	4.5	4.9	5.6	5.9	6.1	5.9	5.5	5.1	4.4	3.9	3.8	3.8	3.9	4.0	5.2	6.0	6.2	6.1	6.1	5.6	2.1	2.0	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
27	5.1	4.9	4.5	4.4	5.0	5.2	6.0	6.3	6.2	6.2	6.0	5.6	5.4	5.2	5.1	5.0	5.2	6.0	6.3	6.9	6.9	6.8	6.1	6.0	2.0	1.9	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
28	5.9	5.5	5.4	5.3	6.0	6.1	6.7	7.3	7.5	7.2	7.0	6.2	5.8	5.2	4.7	4.6	5.2	5.7	6.9	6.2	6.2	6.2	5.7	5.6	1.9	1.8	4.2	4.3	4.3	4.8	5.2	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.0	5.1	5.1	5.2	5.1	5.5	6.1	7.0	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	
29	5.4	4.8	4.5	5.3	5.6	6.0	6.6	6.8	7.1	6.7	6.3	5.4	5.1	4.3	4.2	4.1	4.1	4.9	5.1	6.0	6.3	6.2	6.1	5.4	1.8	1.7	4.																								











San José de Costa Rica

Diciembre.—1896

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135m

Días	VELOCIDAD DEL VIENTO EN METROS POR SEGUNDO																								
	0-1 h.	1-2 h.	2-3 h.	3-4 h.	4-5 h.	5-6 h.	6-7 h.	7-8 h.	8-9 h.	9-10 h.	10-11 h.	11-12 h.	12-13 h.	13-14 h.	14-15 h.	15-16 h.	16-17 h.	17-18 h.	18-19 h.	19-20 h.	20-21 h.	21-22 h.	22-23 h.	23-24 h.	
1																									
2																									
3																									
4																									
5																									
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12																									
13																									
14																									
15																									
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									
31																									

DÍAS.	Baró. metro. T. M. 24 h.	Termómetro.			Temperatura en el suelo.					A. M.		Horas de sol.					P. M.		Sumas				
		Mín.	Máx.	T. M. 24 h.	0, m 15	0, m 30	0, m 60	1, m 20	3, m 00	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15		15-16	16-17	17-18	
1	665,08	16,2	25,8	19,90	20,77	20,68	20,93	21,00	20,9	0,10	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	1,00	0,10	0,10	0,10	0,20	6,85	
2	6,30	16,9	23,3	19,19	20,75	20,58	20,93	21,00	20,9	—	—	—	0,45	—	—	—	—	—	—	—	—	0,45	
3	6,70	16,8	22,3	18,47	20,27	20,28	20,90	21,00	20,9	—	—	—	—	—	0,08	—	—	—	—	—	—	0,08	
4	5,85	17,1	23,7	18,78	20,05	20,10	20,87	21,00	20,9	—	—	—	—	—	0,10	0,25	0,05	—	—	—	—	0,40	
5	5,95	16,8	20,0	19,78	20,35	20,20	20,78	20,98	20,9	—	—	—	—	—	0,75	—	0,50	—	—	—	—	4,75	
6	5,98	15,7	25,9	19,43	20,17	20,17	20,77	20,97	20,9	0,50	1,00	0,37	—	—	0,37	0,20	0,03	0,05	—	—	—	2,52	
7	5,50	15,7	20,0	20,15	20,15	20,08	20,70	21,00	20,9	—	—	0,45	0,25	0,97	0,55	0,75	0,95	0,98	1,00	1,00	1,00	7,90	
8	5,30	16,3	20,0	19,98	20,13	20,03	20,63	20,97	20,9	0,25	0,50	0,10	0,50	0,25	—	0,45	0,62	0,08	—	—	—	2,75	
9	5,46	17,0	26,7	20,31	20,20	20,03	20,57	20,93	20,9	0,50	0,70	0,45	0,12	0,70	0,97	0,70	—	0,30	0,75	0,10	—	5,29	
10	6,16	16,9	24,8	19,54	20,03	20,00	20,55	20,90	20,9	0,25	0,75	0,50	—	0,10	—	0,50	0,50	1,00	0,75	1,00	—	5,35	
11	665,57	15,4	20,3	18,18	19,82	19,92	20,43	20,90	20,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,00
12	5,25	17,6	21,3	18,54	19,80	19,83	20,35	20,88	20,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,00
13	4,71	14,0	25,9	19,21	19,75	19,80	20,27	20,90	20,8	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,13	0,50	—	—	8,38	
14	4,74	11,9	27,7	19,48	19,78	19,77	20,07	20,90	20,9	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,97	0,90	1,00	0,97	—	—	10,34	
15	5,08	13,9	26,5	19,11	20,00	19,88	20,12	20,85	20,9	—	0,17	1,00	1,00	0,50	0,50	0,55	0,13	0,25	0,15	—	—	4,25	
16	5,80	15,0	19,7	16,76	19,82	19,77	20,08	20,78	20,9	—	—	—	0,75	0,03	0,20	—	—	—	—	—	—	—	0,98
17	5,73	10,1	22,8	18,26	19,33	19,37	20,00	20,75	20,9	—	—	—	—	0,45	0,03	—	—	—	—	—	—	—	0,48
18	4,73	17,7	22,8	19,47	19,53	19,45	20,00	20,70	20,9	—	—	0,25	0,13	0,08	—	—	—	—	—	—	—	—	0,46
19	4,01	18,1	24,9	20,13	19,85	19,73	20,00	20,68	20,9	—	0,50	0,25	0,05	0,50	0,75	0,83	0,80	1,00	1,00	0,75	—	6,43	
20	3,40	15,5	27,4	19,58	19,77	19,75	20,00	20,63	20,9	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,83	0,75	0,40	—	—	—	7,98
21	664,04	14,7	25,6	19,12	19,88	19,83	20,00	20,65	20,9	0,50	1,00	1,00	1,00	0,87	0,95	1,00	0,95	0,75	0,45	0,10	—	—	8,57
22	5,78	15,6	23,2	19,18	19,97	19,82	20,00	20,57	20,9	0,08	0,25	0,25	0,50	—	—	—	—	0,08	—	—	—	—	1,16
23	6,10	17,8	22,8	19,51	19,95	19,83	20,00	20,53	20,9	—	—	0,42	0,42	—	—	—	—	0,05	0,25	—	—	—	1,14
24	5,04	17,9	24,1	19,72	19,93	19,85	20,00	20,52	20,9	0,17	—	—	—	0,80	0,25	0,25	0,12	0,75	0,97	0,75	—	—	4,06
25	4,98	15,7	23,3	19,25	19,48	19,60	20,00	20,50	20,9	0,20	0,87	0,80	0,25	—	0,05	0,30	0,83	0,03	0,50	0,97	0,37	—	5,17
26	5,05	16,1	24,5	19,22	19,42	19,30	20,00	20,52	20,9	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,92	—	—	—	9,17
27	5,68	16,2	24,9	18,87	19,55	19,40	19,98	20,50	20,9	0,38	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,80	0,93	1,00	1,00	0,33	—	10,44
28	5,89	16,8	24,3	19,88	19,65	19,50	19,93	20,47	20,8	0,33	0,63	0,25	0,83	0,75	0,75	0,25	0,05	1,00	1,00	0,92	0,05	—	6,81
29	5,51	17,8	24,9	19,78	19,85	19,67	19,95	20,43	20,9	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,60	—	0,20	1,00	0,25	—	—	7,55
30	5,30	15,8	26,2	19,98	19,87	19,72	19,95	20,40	20,8	0,50	1,00	0,33	0,50	0,95	0,75	0,25	0,75	1,00	1,00	0,85	—	—	7,88
31	5,38	16,5	26,7	20,51	19,93	19,90	19,95	20,38	20,9	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,10	—	10,35
	665,36	11,9	27,7	19,30	19,93	19,87	20,25	20,75	20,90	6,26	16,36	15,22	16,05	15,31	14,45	13,68	13,38	12,50	13,42	10,26	1,05	—	147,94



San José de Costa Rica

Diciembre.—1896

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

DÍAS	Humedad		Lluvia.		Evaporómetro.			Radiación terrestre.			Radiación solar.			Nebulosidad						
	absolu.	relati.	Cant.	Durac.	Día	Noche.	Sumas	Min. en el aire.	Min. sobre el suelo.	Dif.	Act. h.	Act. n.	Dif.	7 h.	10 h.	1 h.	4 h.	7 h.	10 h.	T. M.
	24 h.	24 h.	Mill.	horas.																
1	13,78	80	—	—	21	7	28				38,2	62,0	23,8	3	3	5	8	9	9	6,2
2	13,04	79	1,5	0,50	15	9	24				29,7	44,1	14,4	8	9	9	9	10	8	8,8
3	12,89	81	0,0	0,00	13	5	18				32,2	50,6	18,4	9	10	9	10	9	10	9,5
4	13,77	86	0,0	0,00	12	4	16				34,4	53,5	19,1	9	8	9	9	9	8	8,7
5	13,94	82	0,1	0,33	19	5	24				38,3	61,2	22,9	4	4	7	9	10	1	5,8
6	13,65	82	—	—	14	4	18				36,7	56,9	20,2	2	9	9	9	8	1	6,3
7	13,87	80	—	—	23	4	27				37,3	59,4	22,1	6	7	3	3	6	6	5,2
8	13,55	79	—	—	18	8	26				37,8	59,9	22,1	6	6	7	8	7	9	7,2
9	13,59	77	—	—	19	8	27				39,4	63,3	23,9	6	4	0	7	7	3	5,5
10	12,60	75	—	—	22	5	27				37,7	62,2	24,5	5	4	4	3	1	1	3,0
11	14,47	92	32,0	17,50	5	3	8				23,2	31,7	8,5	10	10	10	10	10	10	10,0
12	14,65	92	28,1	20,25	4	4	8				20,1	37,8	11,7	9	10	10	9	10	5	8,8
13	13,86	83	1,9	1,08	20	4	24				37,7	60,4	22,7	2	2	2	8	3	1	3,0
14	13,13	79	0,0	0,00	23	4	27				39,4	61,9	22,5	1	1	1	4	9	1	2,8
15	12,58	78	—	—	23	6	29				38,7	62,1	23,4	7	4	6	9	9	8	7,2
16	12,02	84	0,0	0,00	14	8	22				29,2	54,8	25,6	7	5	7	8	9	9	7,5
17	13,07	84	0,0	0,00	12	7	19				35,6	57,7	22,1	9	8	9	9	10	9	9,0
18	14,61	87	0,7	1,83	11	5	16				33,1	50,3	17,2	9	9	10	10	9	10	9,5
19	14,05	80	3,6	2,33	20	9	29				30,7	58,4	21,7	9	6	7	2	7	8	6,5
20	13,48	80	7,0	1,33	22	5	27				39,5	64,4	24,9	7	7	3	10	9	2	6,3
21	13,03	79	0,1	0,33	20	7	27				38,2	62,2	24,0	5	3	3	7	5	7	5,0
22	13,02	78	—	—	14	12	26				33,9	53,6	19,7	6	8	8	9	8	10	8,2
23	13,37	79	1,0	1,33	14	5	19				31,7	47,9	16,2	7	6	8	8	9	10	8,0
24	13,28	77	—	—	18	12	30				34,7	54,6	19,9	10	8	7	4	1	1	5,2
25	11,95	76	—	—	15	15	30				34,7	56,8	22,1	1	4	3	3	1	3	2,5
26	12,49	75	—	—	27	12	39				30,1	58,7	22,6	1	2	2	3	5	0	2,2
27	12,53	77	—	—	20	14	40				38,0	61,7	23,7	1	1	2	1	1	0	1,0
28	13,20	76	—	—	21	8	29				35,9	58,5	22,6	4	3	5	2	5	2	3,5
29	13,45	79	—	—	21	8	29				30,2	58,5	22,3	1	1	5	5	2	2	2,7
30	13,70	79	—	—	22	11	33				38,6	61,6	23,3	1	7	5	3	8	9	5,5
31	13,06	74	—	—	27	8	35				37,1	58,7	21,6	1	1	3	3	1	0	1,5
	13,34	80	76,5	46,81	558	226	784				35,35	56,31	20,96	5,4	5,3	5,9	6,5	6,7	5,3	5,9

NOTAS.

- 1—10 am: ☁<sup>2</sup>; 1 pm: ☁; sk densos al E, NW y SW; 4 pm: ☁; sombrío; k en cordilleras; 7 pm: ☁<sup>2</sup>; oscuro
- 2—7 y 10 am y 1 pm: ☁; sombrío; 4 pm: ☁; sombrío; ● al NE; 10 pm: ☁<sup>0</sup> frío; oscuro
- 3—7 am: ☁; sombrío; k densos en cordilleras; 10 am: ☁<sup>2</sup>; ●<sup>00</sup>; ● en cord.; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; ● en cord.; 7 y 10 pm: ☁<sup>0</sup>; oscuro
- 4—7 am: ☁; sombrío; ● en cord.; 1 pm: ☁; ● cord.; 4 pm: cumbres cord. cub.; ● en las del S y SW
- 5—7 am: ● cord. S; calma; nubes densas; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; kn al E; horiz. cub.; 4 pm: ● aquí, n todo el S, E y W
- 6—10 am: ☁; sombrío; ● cord. E, SE y SW; 1 y 4 pm: ☁<sup>2</sup>; sk denso; 10 pm: ☁<sup>0</sup> frío; despejado
- 7—☁<sup>2</sup>; 7 am: ☁<sup>0</sup>; nubes densas al NE; 10 am: ☁<sup>2</sup>; horiz. cub.; 4 pm: ☁; k cord.; 7 y 10 pm: calma
- 8—7 am: calma; nubes densas al N; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; kn al SW; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; ● cord. SW; 7 pm: ☁<sup>0</sup> frío; ☁; 10 pm: ☁<sup>2</sup>
- 9—7 am—7 pm: cora. N cub. por Sk y k densos; 10 am y pm: ☁<sup>2</sup>
- 10—7 am: ☁; nubes densas en horiz.; cord. N invisibles; 1 pm: ☁<sup>2</sup> cord. N invisibles; 4 pm: ☁<sup>3</sup>; ● cord. SW; 7 pm: ☁<sup>2</sup>
- 11— { Calma; ● general desde las 6 am del día 11 hasta las 7 pm del 12
- 12— {
- 13—7 y 10 am: ☁; despejado; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; kn al E; 4 pm: ●<sup>00</sup>; ● general; 4 h. 45 m. pm: ● 3 cord. E; 10 pm: muy desp.
- 14—7 am: cal.; desp.; ck horiz. S; str. NE y SE; 4 pm: nimb. cord. N; 7 pm: ●<sup>00</sup>; ● al N y SW; ≡ cord. S; 7 h. 53 m. pm: ☁
- 15—7 am: cal.; sombrío; 10 am: ☁; muy desp.; 1 pm: kn al E; 4 pm: ☁; ● NE; ENE y SW; 7 pm: ☁; ● al NE; 10 pm: ☁<sup>2</sup>
- 16—Madrugada: ☁<sup>3</sup>; 7 am: ☁<sup>2</sup>; ● al N, S, E y NE; 10 am: ☁<sup>3</sup>; ● al E y S; 1 y 4 pm: ☁<sup>1-2</sup>; ● al N, S y E; 4 pm: ☁ al NE
- 17—7 am: ☁; nubes densas; 10 am: ☁<sup>2</sup>; ● cord. S; 1 pm: ☁; ● cord. E y S; 4 pm: ☁; 7 pm: ●<sup>2</sup> al NE; 10 pm: ☁; ≡<sup>2</sup> cord. N
- 18—7 am: ●<sup>00</sup>; ● cord. N, S y E; 10 am: ☁; ● gral. en cord.; 1 pm: ☁; ●<sup>00</sup>; ● cord.; 4 pm: ● gral.; ●<sup>2</sup> al N y E; 7 pm: ☁
- 19—7 am: ● cord.; 10 am—4 pm: ☁<sup>2</sup>; 10 pm: ☁
- 20—7 y 10 am: cal.; desp.; 3 h. 30 m. pm: ●<sup>00</sup>; 4 h. 23 m. pm: ● cord.; 4 h. 30 m. pm: ●; 7 pm: cords. inv.; 10 pm: desp.; ☁
- 21—10 am: ☁<sup>2</sup>; desp.; 1 pm: ☁; desp.; 4 pm: ☁; fk densos al W y SW; ● al E; 4 h. 36 m. pm: ●<sup>0</sup>; 10 pm: ☁
- 22—10 am: ☁<sup>0</sup> frío; sombrío; k en cord.; 1 pm: ☁<sup>2</sup> frío; ●<sup>00</sup>; ● al N, E y S; 4 pm: ☁ al NN E; ● al N y S; 7 y 10 pm: ☁<sup>1-2</sup>;
- 23—7 am: ☁; cord. N cub. por nubes densas; 10 am: ☁<sup>2</sup>; sk densos; cord. cub.; 10 pm: ●<sup>0</sup>; ● al N y S; oscuro
- 24—7 am: ☁; cord. N y NE invisibles; 10 am: ☁; ● cord. SW; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; ● cord. SW; 7 y 10 pm: ☁<sup>1-2</sup>; despejado
- 25—10 am: ☁<sup>0</sup> frío; sombrío; horiz. cub.; 4 pm: ☁<sup>2</sup>; cord. SW cub. por sk densos; 7 pm: ☁<sup>2</sup> frío; cords. N invisibles
- 26—7 am—10 pm: ☁<sup>2</sup>; desp.; 4 pm: k bajos en cord. SW; sk densos al N y W; 7 pm: cord. N invisibles
- 27—7 am—7 pm: ☁<sup>2-1</sup>; muy desp.; 10 pm: ☁<sup>3</sup>; muy despejado
- 28—7 am: ☁<sup>2</sup>; cord. N invisibles; 10 am, 1 y 4 pm: ☁<sup>2</sup>; desp.; 7 y 10 pm: ☁; velo al N
- 29—7 y 10 am: ☁<sup>0</sup>; muy desp.; 1 pm: ☁<sup>2</sup>; desp.; horiz. cub.; 4 pm: ☁; cords. SW cub.; 7 y 10 pm: desp.; ☁<sup>1-0</sup>
- 30—☁; 7 am: desp.; ☁<sup>0</sup>; k densos cord. N y E; 10 am: ☁; desp.; ● al E; 1 pm: ● cord. SW; ☁<sup>2</sup>; sk denso al E; 7 y 10 pm: osc.
- 31—7 am—10 pm: ☁<sup>0-1</sup>; despejado.



**San José de Costa Rica.**

**Diciembre—1896.**

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

**RESUMEN GENERAL.**

	Barómetro.	Termómetro.	HUMEDAD		Evaporómetro.	Lluvia.	Soleo.	Viento.	Nebulosidad.
			relativa	absoluta					
Mínimum.....	662,1	11,9	44	9,7	8	—	0,00		0
Máximum.....	668,2	27,7	100	20,5	40	32,0	10,44		10
Término medio.....	665,36	19,30	80	13,34	—	—	—		5,9
Sumas.....					784	76,5	147,94	—	—
Mín. absoluto observado de 1889-1896.	661,0	9,2	29	7,8	8	—	0,00		0
Máx. absoluto observado de 1889-1896.	669,6	32,4	100	20,5	45	40,3	10,83		10
Tér. medio correspondiente á 1889-1896	665,38	18,70	79,5	13,00	—	—	—		6,1
Promedio de las sumas de los diciembres de 1889-1896.	—	—	—	—	762	48,58	139,64	—	—

Nota.—La mínima y máxima de la lluvia, del soleo y de la evaporación, se refieren á las 24 horas de un día.

El día 25 las frutas del café del Observatorio se encontraban completamente maduras.

**TEMBLORES.**

Se registraron 9 en este mes, así:

- |   |                |
|---|----------------|
| Día 4, á 9 h. 8 m. pm, uno débil trepidatorio, no sentido             | } intensidad I |
| Día 6, á 1 h. 25 m. am, uno débil NE—SW                               |                |
| Día 13, á 3 h. 40 m. am, uno débil E—W                                |                |
| Día 15 á 8 h. 2 m., 5 am, uno débil NE—SW, sentido en el Observatorio |                |
| Día 16, á 9 h. 16 m. pm, uno débil NW—SE, duración 6 s., no sentido   |                |
| Día 23, á 6 h. 44 m. pm., uno débil NE—SE, no sentido                 |                |
| Día 24, á 8 h. 55 m. am, uno débil NW—SE, no sentido                  |                |
| Día 28, á 4 h. 29 m. pm, uno débil WNW—ESE, sentido                   |                |
| Día 29, á 9 h. 7 m. pm, un2 débil NE—SW                               |                |



San José de Costa Rica

Diciembre—1896

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 m.

A. M.		I—MARCHA DIURNA DE LA PRESIÓN DEL AIRE (660 m/m. +)												P. M.		T. M.									
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.		4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
I	5.74	5.39	5.17	5.05	5.22	5.88	6.31	6.62	6.93	6.86	6.61	6.14	5.55	5.01	4.71	4.67	4.93	5.27	5.71	6.28	6.63	6.70	6.52	6.23	665.26
II	5.54	5.08	4.91	4.63	5.17	5.56	5.84	6.28	6.38	6.62	6.31	5.73	5.20	4.35	4.21	4.14	4.33	4.73	5.27	5.80	6.21	6.39	6.39	5.94	665.10
III	5.34	4.99	4.82	4.86	5.09	5.35	6.00	6.04	6.45	6.41	6.09	5.59	4.68	4.39	4.05	4.03	4.31	4.67	5.24	5.67	6.04	6.27	6.24	5.87	665.38
IV	5.34	4.89	4.70	4.77	5.06	5.38	5.79	6.05	6.22	6.28	6.02	5.67	5.08	4.54	4.27	4.19	4.31	4.88	5.39	5.77	6.06	6.31	6.24	5.88	665.39
V	5.41	5.00	4.82	4.89	4.98	5.41	5.78	5.94	6.02	6.07	5.86	5.34	5.07	4.57	4.40	4.40	4.36	4.93	5.49	5.94	6.11	6.31	6.28	5.92	665.41
VI	5.28	4.88	4.75	4.67	4.77	5.24	5.51	5.61	5.77	5.77	5.60	5.22	4.78	4.33	4.07	4.08	4.39	4.65	5.22	5.53	5.76	5.90	5.87	5.84	665.00
VII	5.47	5.03	4.79	4.68	4.81	5.16	5.32	5.70	5.92	5.94	5.73	5.41	4.97	4.55	4.29	4.20	4.51	5.02	5.53	5.81	6.14	6.27	6.22	5.88	665.32
VIII	5.57	5.15	4.94	4.90	5.07	5.34	5.55	5.79	5.97	6.04	5.89	5.54	5.04	4.66	4.31	4.23	4.58	4.95	5.49	5.81	6.08	6.31	6.23	5.98	665.30
IX	4.88	4.49	4.23	4.20	4.54	4.78	5.11	5.43	5.55	5.59	5.34	4.85	4.27	3.80	3.58	3.72	3.92	4.43	4.91	5.38	5.70	5.79	5.68	5.38	664.83
X	4.78	4.45	4.37	4.30	4.61	5.11	5.49	5.79	5.89	5.87	5.42	4.90	4.29	3.93	3.41	3.69	3.67	4.45	4.95	5.33	5.73	5.86	5.60	5.16	664.87
XI	4.61	4.31	4.16	4.16	4.49	4.94	5.20	5.47	5.65	5.55	5.26	4.90	4.07	3.89	3.32	3.49	3.68	4.29	4.74	5.04	5.58	5.61	5.18	5.18	664.70
XII	5.19	4.81	4.54	4.66	5.02	5.49	5.90	6.27	6.45	6.38	6.14	5.60	4.99	4.54	4.22	4.39	4.45	4.87	5.24	5.80	6.11	6.15	5.92	5.66	665.26
Año	5.26	4.87	4.68	4.68	4.93	5.39	5.66	5.94	6.12	6.11	5.85	5.49	4.80	4.34	4.07	4.13	4.36	4.76	5.26	5.71	6.01	6.10	6.05	5.73	665.26

A. M.		II—MARCHA DIURNA DE LA TEMPERATURA												P. M.		T. M.									
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.		4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
I	16.07	15.06	15.64	15.38	15.17	15.14	15.76	18.34	20.29	21.86	22.44	22.98	23.11	23.26	22.99	21.40	20.03	18.68	17.96	17.53	17.24	16.86	16.52	16.41	16.60
II	16.19	16.00	15.76	15.56	15.46	15.20	15.50	18.15	20.49	22.64	23.56	24.74	24.76	24.43	24.09	22.81	21.69	19.51	18.54	18.14	17.61	17.34	16.99	16.49	16.24
III	16.35	16.04	15.89	15.80	15.68	15.61	16.72	19.23	21.50	23.81	25.47	26.31	26.79	26.07	24.76	23.18	21.65	19.84	18.82	18.22	17.63	17.29	17.05	16.61	16.84
IV	17.02	16.70	16.71	16.40	16.34	16.37	17.80	20.01	20.82	25.50	23.63	24.21	24.23	23.64	22.37	21.20	20.24	19.12	18.39	18.17	17.82	17.50	16.87	16.70	16.48
V	17.69	17.25	17.14	16.95	16.66	16.89	19.64	21.21	22.63	24.63	25.14	25.59	25.32	24.70	22.81	21.78	20.75	19.16	18.23	18.01	18.77	18.50	18.34	18.05	18.28
VI	17.72	17.50	17.27	17.10	17.12	17.69	18.76	20.95	22.67	24.00	24.70	25.29	25.40	24.22	23.63	22.68	21.87	20.10	19.49	19.65	18.78	18.47	18.33	17.90	18.31
VII	17.79	17.79	17.43	17.28	17.30	17.00	18.50	20.28	21.87	22.82	24.10	24.50	24.65	24.17	22.84	21.78	20.95	20.10	19.35	19.02	18.60	18.41	18.16	17.58	18.10
VIII	17.09	17.08	17.49	17.51	17.49	17.34	18.47	20.40	21.99	23.03	23.80	24.12	24.33	24.19	23.60	22.43	21.19	20.06	19.30	18.84	18.40	18.40	18.16	18.05	20.17
IX	16.94	16.81	16.60	16.78	16.55	16.39	17.86	20.26	22.14	24.63	25.79	26.19	25.02	24.18	22.47	21.02	20.28	19.57	19.08	18.70	18.49	18.04	17.95	17.20	19.07
X	17.40	17.14	16.87	16.74	16.58	16.48	17.93	20.20	22.63	24.30	25.25	25.44	24.63	24.67	23.44	21.86	20.67	19.71	19.35	19.01	18.61	18.31	18.00	17.67	20.13
XI	17.31	16.91	16.65	16.42	16.42	16.50	17.62	20.00	22.07	23.60	24.44	24.95	24.45	23.95	22.62	21.38	20.15	19.28	19.05	18.67	18.41	18.16	17.81	17.61	19.78
XII	17.20	17.05	16.88	16.69	16.83	16.83	17.64	19.17	20.65	21.88	22.59	23.25	23.43	22.99	22.31	21.38	20.05	18.88	18.53	18.19	18.00	17.83	17.52	17.28	19.39
Año	17.11	16.96	16.70	16.56	16.40	16.41	17.70	19.85	21.70	23.57	24.27	24.80	24.68	24.41	23.05	21.75	20.73	19.68	18.94	18.55	18.21	17.95	17.61	17.33	19.77

A. M.		III—MARCHA DIURNA DE LA HUMEDAD RELATIVA												P. M.		T. M.									
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.		4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.
I	85	85	86	86	86	87	85	76	70	65	65	65	65	65	60	72	75	80	83	84	84	85	85	85	78
II	84	84	85	85	84	84	82	72	66	59	56	56	57	57	60	64	70	77	81	81	84	84	84	84	74
III	81	81	80	80	80	81	77	68	61	54	50	48	48	51	56	63	67	74	78	80	81	81	81	81	70
IV	85	85	85	86	85	84	80	72	68	65	62	62	63	66	70	74	78	82	83	85	84	85	84	85	77
V	89	89	89	89	89	89	81	75	70	65	62	62	63	74	79	82	84	87	89	89	89	89	89	89	83
VI	93	93	93	93	93	92	88	78	73	70	69	69	68	74	78	82	85	88	91	91	91	92	92	92	84
VII	91	90	91	91	91	89	87	80	75	73	70	69	69	73	77	80	81	85	88	88	88	88	88	88	83
VIII	88	88	89	88	87	88	85	79	75	73	70	71	72	79	73	79	81	85	87	88	88	88	88	88	82
IX	94	93	93	92	92	92	88	80	72	67	65	66	70	75	81	86	89	91	91	93	92	93	93	93	85
X	92	92	93	92	92	92	88	79	71	67	67	69	70	74	76	82	86	89	91	91	92	92	92	92	84
XI	91	92	92	92	92	92	87	80	74	69	68	68	70	72	78	81	85	88	90	91	91	91	92	91	84
XII	86	87	87	87	88	86	84	78	74	71	68	67	69	71	74	76	80	84	85	85	85	84	85	86	80
Año	88	88	89	89	88	88	84	75	71	67	65	65	66	68	73	77	80	84	86	88	88	88	88	88	80



San José de Costa Rica

Diciembre.—1896

LAT. 9° 56' N.—EONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 M.

A. M.		IV—MARCHA DIURNA DE LA TENSION DEL VAPOR																P. M.							
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	T. M.
I	11.64	11.50	11.44	11.33	11.13	11.10	11.37	11.91	12.31	12.63	13.02	13.35	13.51	13.75	13.76	13.52	13.15	12.83	12.64	12.58	12.36	12.20	12.02	11.91	12.38
II	11.59	11.45	11.27	11.31	10.96	10.01	11.02	11.31	11.63	11.69	12.08	12.56	12.79	12.84	13.36	13.18	13.41	12.97	13.21	12.69	12.59	12.50	12.10	11.92	12.13
III	11.27	10.98	10.99	10.58	10.69	10.66	11.27	11.22	11.52	11.65	11.85	12.07	12.44	12.69	12.92	13.11	12.75	12.69	12.72	12.43	12.10	11.98	11.70	11.47	11.82
IV	12.04	12.21	12.16	12.02	11.87	11.82	12.32	12.66	12.87	13.12	13.27	13.66	13.84	14.07	13.82	13.73	13.63	13.45	13.34	13.16	12.90	12.75	12.58	12.49	12.92
V	13.47	13.25	13.04	12.87	12.71	12.78	13.60	14.01	14.68	15.45	15.83	16.48	16.88	17.01	16.14	15.86	15.33	15.61	14.84	14.64	14.42	14.25	14.09	13.85	14.69
VI	14.06	13.85	13.66	13.59	13.48	13.43	14.10	14.37	14.86	15.50	16.02	16.34	16.37	16.54	16.31	15.98	15.52	15.30	15.29	14.88	14.75	14.57	14.45	14.21	14.99
VII	13.75	13.61	13.46	13.38	13.36	13.27	13.82	14.15	14.62	15.01	15.22	15.60	15.81	16.26	15.88	15.33	14.94	14.85	14.77	14.51	14.42	14.25	14.14	13.99	14.52
VIII	15.46	15.34	15.22	15.16	15.02	15.05	15.51	14.05	14.52	15.10	15.35	15.58	16.15	16.15	15.61	15.67	15.15	14.80	14.48	14.22	14.01	13.98	13.83	13.66	14.37
IX	13.51	13.25	13.13	13.10	13.05	12.91	13.48	14.10	14.56	15.48	16.15	16.66	16.50	16.62	16.28	15.87	15.69	15.43	15.06	14.64	14.60	14.39	14.06	13.67	14.90
X	13.66	13.44	13.34	13.16	12.98	12.94	13.52	13.93	14.49	15.13	16.02	16.70	16.97	16.33	16.23	15.92	15.53	15.20	14.90	14.73	14.49	14.30	13.96	14.67	14.90
XI	13.51	13.24	13.07	12.96	12.82	12.60	13.49	13.81	14.54	14.85	15.27	15.73	15.78	15.72	15.75	15.47	14.90	14.77	14.79	14.56	14.37	14.22	14.00	13.74	14.32
XII	12.68	12.61	12.49	12.41	12.34	12.39	12.61	12.85	13.33	13.84	13.74	14.09	14.73	14.83	14.72	14.40	13.99	13.73	13.61	13.32	13.09	12.99	12.85	12.66	13.34
Año	13.05	12.90	12.59	12.49	12.37	12.36	12.85	13.04	13.66	14.15	14.65	14.90	15.06	15.09	15.00	14.98	14.48	14.36	14.16	13.90	13.70	13.55	13.35	13.13	13.74

A. M.		V—REPARTICIÓN HORARIA DE LA LLUVIA																P. M.							
	0-1 h.	1-2 h.	2-3 h.	3-4 h.	4-5 h.	5-6 h.	6-7 h.	7-8 h.	8-9 h.	9-10 h.	10-11 h.	11-12 h.	12-13 h.	13-14 h.	14-15 h.	15-16 h.	16-17 h.	17-18 h.	18-19 h.	19-20 h.	20-21 h.	21-22 h.	22-23 h.	23-24 h.	T. M. Sumas
I	0.8	0.2	—	—	0.3	0.5	1.0	0.1	0.2	—	—	1.7	0.3	0.9	19.5	25.2	—	0.5	—	—	0.7	1.4	1.1	53.9	
II	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8
IV	0.8	1.6	0.2	—	—	—	—	0.2	0.2	0.6	0.1	0.4	2.0	3.3	10.4	18.9	18.8	7.3	4.2	15.2	0.1	6.5	11.3	132.1	
V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8
VI	0.1	1.0	0.2	—	—	1.5	0.1	—	—	—	0.2	2.8	3.6	2.3	16.8	53.7	22.8	21.0	4.2	11.5	5.7	1.1	0.2	166.7	
VII	0.1	0.6	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	164.8
VIII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	208.5
IX	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	123.5
X	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	206.0
XI	2.2	1.8	0.7	—	—	0.2	5.9	—	—	—	0.6	6.5	1.9	13.4	24.1	52.0	25.6	27.5	12.9	12.2	12.4	4.9	0.3	200.1	
XII	0.9	4.1	0.1	—	—	2.4	2.8	4.7	1.3	1.3	3.5	5.6	4.1	3.8	33.8	51.0	29.8	48.7	15.8	20.8	13.1	14.0	0.3	308.6	
Año	13.4	8.9	3.5	0.8	3.4	8.1	12.0	8.2	4.5	3.3	8.4	23.6	43.8	72.5	191.6	317.5	318.9	209.3	126.0	102.1	73.7	45.9	20.3	13.3	1642.1

A. M.		IV—REPARTICIÓN HORARIA DE LOS TEMBLORES																P. M.							
	0-1 h.	1-2 h.	2-3 h.	3-4 h.	4-5 h.	5-6 h.	6-7 h.	7-8 h.	8-9 h.	9-10 h.	10-11 h.	11-12 h.	12-13 h.	13-14 h.	14-15 h.	15-16 h.	16-17 h.	17-18 h.	18-19 h.	19-20 h.	20-21 h.	21-22 h.	22-23 h.	23-24 h.	Sumas
I	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
II	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
VI	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
VII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
VIII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
IX	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
X	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
XI	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Año	1	3	1	5	2	3	3	5	4	2	3	1	3	3	1	5	7	2	5	3	3	5	1	—	68



San José de Costa Rica

Diciembre. - 1896

LAT. 9° 56' N.—LONG. 84° 8' W. G.—ALT. 1135 M.

	VII—HORAS DE SOL													TEMBLORES				NEBULOSIDAD							
	A. M.						P. M.							A. M.		P. M.		Días		7 h.		10 h.		T. M.	
	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	Sumas	0-6	1-12	0-6	6-12	7 h.	10 h.	7 h.	10 h.				
I	8.69	22.79	22.80	21.42	17.95	14.68	15.92	18.04	17.45	15.84	11.61	3.65	100.83	1	—	4	2	6	4.0	4.5	5.4	6.4	6.9	6.0	5.5
II	12.67	21.31	21.44	20.87	20.37	20.83	16.47	20.81	22.10	17.12	14.30	5.24	216.91	2	3	4	1	7	3.2	3.8	5.0	5.6	5.1	4.6	4.7
III	21.14	28.50	27.57	27.65	28.10	27.73	26.80	25.86	22.86	20.10	15.98	7.66	281.95	1	2	—	—	5	2.7	2.6	4.0	5.5	5.4	4.0	4.1
IV	12.28	15.74	15.25	14.45	12.96	13.37	13.10	13.81	11.52	9.13	7.67	5.02	144.30	1	3	2	—	5	6.0	6.3	7.3	8.0	8.1	6.5	7.0
V	16.79	19.55	21.56	21.00	20.16	15.83	13.78	11.98	7.89	4.52	2.63	1.12	159.91	—	1	—	1	2	5.8	6.2	7.6	8.0	8.6	7.5	7.5
VI	13.02	17.09	20.45	19.11	17.88	17.51	17.06	15.32	12.54	9.87	3.05	1.30	105.10	2	1	2	—	4	6.2	6.6	7.7	8.8	8.7	8.0	7.7
VII	8.46	15.48	17.13	13.67	12.03	8.46	10.71	12.23	8.51	5.64	3.59	0.75	116.66	2	2	3	2	7	6.5	7.5	8.3	9.0	8.5	8.5	8.0
VIII	6.87	15.61	15.15	13.35	10.37	7.44	9.82	11.39	11.11	9.43	5.99	4.37	118.71	—	2	2	—	4	6.1	6.8	7.9	8.4	8.0	7.9	7.4
IX	12.00	21.00	25.16	25.73	24.06	20.39	13.75	13.61	7.81	5.01	1.31	0.37	170.10	2	—	2	2	6	4.7	5.4	7.9	9.0	8.0	6.9	7.2
X	7.75	20.86	27.09	24.04	22.77	19.29	14.91	14.03	14.49	9.01	2.92	0.98	178.08	1	—	—	1	2	4.8	5.3	7.9	8.5	8.1	7.5	7.0
XI	6.22	18.24	19.83	20.66	18.86	17.23	13.85	14.03	12.69	7.23	3.97	0.13	152.39	1	2	—	—	3	5.0	5.2	6.8	8.2	8.8	8.4	7.1
XII	6.26	16.30	15.22	16.05	15.31	14.45	13.68	13.38	12.50	13.42	10.26	1.05	147.94	1	2	2	4	9	5.4	5.3	5.9	6.5	6.7	5.3	5.9
	132.15	234.33	248.65	240.40	220.82	197.21	181.85	184.38	161.76	120.34	83.38	31.58	2022.85	14	18	21	15	60	5.0	5.5	6.8	7.7	7.6	6.7	6.6

	VIII—ELEMENTOS DE LA PRESION, TEMPERATURA, HUMEDAD Y LLUVIA, TEMPERATURA EN EL SUELO, RADIACIONES																								
	Presión del aire			Temp <sup>a</sup> del aire			Temperatura en el suelo					Rad. terrest.		Radiación solar			Humed. rel <sup>a</sup>			LLUVIA					
	Mín.	Máx.	Oscil.	Mín.	Máx.	Oscil.	A	A	A	A	A	Min. en el aire	Min. en el suelo	Dif.	n.	b.	Dif.	Min.	Máx.	T. M. en 24 h.	Días	Horas	T. M. per 1 h.	Máx. día	Mín. día
I	663.1	668.0	4.9	10.8	28.5	17.7	19.21	19.12	19.00	19.89	20.39	—	—	—	—	—	—	38	96	78	7	13.38	4.93	44.0	25.2
II	662.4	668.2	5.8	10.5	31.8	21.3	20.59	20.33	20.04	19.99	20.79	57.39	37.67	19.62	27	98	74	0	0.00	0.00	0	0	0.00	0.0	0.0
III	662.4	668.0	5.6	12.2	32.4	20.2	22.09	21.88	21.33	20.40	20.07	60.28	39.32	20.95	24	92	70	1	2.00	0.40	0	1	2.00	0.8	0.4
IV	662.6	668.1	5.5	10.8	29.9	18.2	21.81	21.65	21.67	20.99	20.29	—	—	—	—	—	—	42	98	77	12	70.41	1.97	34.9	10.9
V	662.3	668.2	5.9	13.4	29.7	16.3	21.53	21.53	21.54	21.10	20.64	—	—	—	—	—	—	35	100	83	11	52.87	3.15	92.1	34.9
VI	662.5	668.1	5.6	14.9	28.8	13.9	21.89	21.88	21.88	21.30	20.84	57.28	38.36	19.10	56	100	84	19	55.87	2.93	25.4	14.0	—	—	—
VII	662.8	667.4	4.6	15.8	29.2	13.4	21.33	21.30	21.50	21.08	20.87	52.93	36.04	16.89	58	100	83	19	80.16	2.60	41.9	21.9	—	—	—
VIII	663.5	667.8	4.3	14.7	29.2	14.5	21.13	21.68	21.17	21.00	20.87	56.61	36.94	19.67	45	100	82	17	56.88	2.18	21.9	12.2	—	—	—
IX	661.3	667.5	6.2	14.4	28.6	14.2	21.81	21.68	21.61	21.01	20.80	57.46	37.48	19.98	56	100	85	23	74.50	2.75	36.8	20.0	—	—	—
X	661.5	667.6	6.1	14.8	28.3	13.6	22.13	21.91	21.83	21.17	20.84	61.65	39.18	22.47	51	100	84	20	68.81	2.93	43.1	12.0	—	—	—
XI	662.0	667.9	5.9	14.2	29.0	14.8	21.47	21.29	21.28	21.18	20.92	59.13	37.72	21.41	52	100	84	18	93.09	3.32	50.5	18.7	—	—	—
XII	662.1	668.2	6.1	11.9	27.7	13.8	19.93	19.87	20.25	20.75	20.69	56.31	35.35	20.90	44	100	80	8	46.81	1.66	32.0	5.7	—	—	—
	661.1	668.2	6.2	10.5	32.4	21.3	21.24	21.12	21.10	20.81	20.69	—	—	—	—	—	—	24	100	80	155	623.78	2.63	92.2	31.9

FE DE ERRATAS

Pág. 33	—	Resumen general,	Barómetro,	tér. medio correspondiente á 1889-1896,	dice 665,19,	léase 665,31
" 51	—	"	"	"	" 665,19,	" 665,36
" 69	—	"	"	mín. absoluto	"	" 661,8
"	"	"	"	máx.	"	" 669,0
"	"	"	Termómetro	mín.	"	" 9,3
"	"	"	"	máx.	"	" 29,0
"	"	"	Hum. relat <sup>a</sup>	mín.	"	" 44
"	"	"	"	máx.	"	" 100
"	"	"	"	abslt <sup>a</sup> mín.	"	" 9,3
"	"	"	"	máx.	"	" 20,4
"	"	"	Evaporómetro	mín.	"	" 8
"	"	"	"	máx.	"	" 35
"	"	"	Lluvia	mín.	"	" 0
"	"	"	"	máx.	"	" 75,22
"	"	"	Soleo	mín.	"	" 0,00
"	"	"	"	máx.	"	" 10,75
"	"	"	Temblores,	el de 7 h. 49 m. a. m., dice día 3, léase día 30.		

En la cabeza de los cuadros meteorológicos debe reemplazarse la situación del Observatorio por "Lat. 9° 56' 1" 3 N.—Long. 84° 4' 10" 8, = 5 h. 36 m. 16 s., 72 W de Greenwich.—Alt. 1168, 9 m."  
 Después de impresos estos cuadros se adoptó por este Instituto esta nueva situación por observaciones y cálculos de don Pedro N. Gutiérrez en que determinó la longitud por varias ocultaciones de estrellas por la Luna y eclipses de sol.  
 Estos Anales se han concluido de imprimir en 1905, siendo Director del Instituto Físico-Geográfico don Anastasio Alfaro.