Federación Nacional de Cafeteros de Colombia

ANUARIO

METEOROLOGICO

VOLUMEN I

(OBSERVATORIO DE CHINCHINA)

1.954

SECCION DE METEOROLOGIA

Federación Nacional de Cafeteros de Colombia

ANUARIO METEOROLOGICO

PARA EL AÑO DE 1.954

PREPARADO POR EL PERSONAL DE LA SECCION DE METEOROLOGIA DEL CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES DE CAFE

SE CANJEA CON PUBLICACIONES DE LA MISMA INDOLE

DIRECCION: ADDRESS } *CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES DE CAFE, SERVICIO METEOROLOGICO - CHINCHINA - CALDAS - COLOMBIA*

Federación Nacional de Cafeteros de Colombia

ANUARIO METEOROLOGICO

PARA EL AÑO DE 1.954

PREPARADO POR EL PERSONAL DE LA SECCION DE METEOROLOGIA
DEL CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES DE CAFE

EDICION DEL CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES DE CAFE, SERVICIO
METEOROLOGICO - CHINCHINA - CALDAS - COLOMBIA

1.954

FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS DE COLOMBIA

SERVICIO METEOROLOGICO
Departamento Técnico

COMITE TECNICO DE LA FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS DE COLOMBIA

Dn. Manuel Mejía J. ..... Gerente de la Federación
Dr. Rafael Parga Cortés ..... Presidente
Dn. Jorge Williamson ..... Vocal
Dn. Leonidas Londoño L. ..... Vocal
Ing. Agr. Ramón Mejía Franco ..... Jefe del Depto. Técnico

----°----

SERVICIO METEOROLOGICO
Observatorio de Chinchiná

Dr. Hans Trojer ..... Jefe
Ing. Edgard Herrera A. ..... Auxiliar
Sr. José Rigner Llano P. ..... Ayudante-Observador
Sr. Rodrigo Salazar C. ..... Ayudante-Observador
Sr. Silvio Salazar C. ..... Observador
Sr. Mario Orozco ..... Observador
Sr. Rafaél Ocampo ..... Mecanógrafo
Sta. Belén Nieto ..... Mecanógrafa

----°----

ESTACIONES DE PRIMER ORDEN

BLONAY - Chinácota - Norte de Santander
Sr. Ruperto Martínez M. ..... Administrador

ESTEBAN JARAMILLO - Venecia - Antioquia
Ing. Agr. J. Roldán Cadavid ..... Director
Sr. José López G. ..... Administrador

EL LIBANO - Tolima
Sr. Diógenes Parada P. ..... Director
Sr. Eurípides Torres ..... Capataz

CHAPETON - Ibagué
Sr. J. J. Caicedo ..... Director

ALBERTO J. WILLIAMSON - Tibacuy - Cundinamarca

Sr. Erasmo Rojas ..... Director

Sr. Justo Pastor Quintero ..... Práctico

LA FLORIDA - Popayán - Cauca

Sr. Arcesio Cabanillas R. ..... Administrador

OSPINA PEREZ - Consacá - Nariño

Sr. León Zambrano ..... Administrador

----°----

ESTACIONES DE SEGUNDO ORDEN

SALAZAR - Santander del Norte

Sr. J. Gutiérrez ..... Director

BERTHA - Moniquirá - Boyacá

Sr. J. Parra C. ..... Director

Sr. Justo López ..... Administrador

DOSQUEBRADAS - Santa Rosa de Cabal - Caldas

Sr. Manuel A. Barragán ..... Director

LA BELLA - Calarcá - Caldas

Sr. Gonzalo Rodríguez ..... Director

HERACLIO URIBE - Sevilla - Valle

Sr. Julio García S. ..... Administrador

RESTREPO - Valle

Sr. Manuel Yepes ..... Mayordomo

GIGANTE - Huila

Sr. P. Vargas V. ..... Director

TAMBO - Cauca

Sr. Gabriel Camacho ..... Director

----°----

PUESTOS PLUVIOMETRICOS

Depto. del Magdalena:	**Ing. Agr. O. Pérez ..... Sup.-Campo**
Depto. de N. de Santander:	**Ing. Agr. S. Botero G. . Jefe Técnico**
Depto. de Santander:	**Ing. Agr. R. Llanos .... Jefe Técnico**
Depto. de Antioquia:	**Ing. Agr. M. Valencia .. Jefe Técnico**
	Ing. Agr. L. Velásquez . Auxiliar
Depto. de Caldas:	**Ing. Agr. G. Bernal .... Jefe Técnico**

	Ing. Agr. J. M. Arenas . Auxiliar
Depto. de Cundinamarca:	Ing. Agr. E. Bonilla G.. Jefe Técnico
Depto. del Valle:	Ing. Agr. M. Iglesias. . Jefe Técnico
Depto. del Huila:	Ing. Agr. E. Murgueitio. Jefe Técnico
Depto. del Cauca:	Ing. Agr. G. Rioja ..... Jefe Técnico
Depto. de Nariño:	Ing. Agr. J. Rosero .... Sup.-Campo

----•----

C O N T E N I D O

CHINCHINA 1.954

VOLUMEN I

VOLUMEN II

ESTACIONES DE PRIMER ORDEN

PUESTOS PLUVIOMETRICOS

CANTIDADES DIARIAS

I N T R O D U C C I O N

El Anuario Meteorológico correspondiente al año de 1.954 se presenta en tres volúmenes, así: Vol. I- Observatorio de Chinchiná, Vol. II- Estaciones de Primer Orden. Vol. III- Estaciones de Segundo Orden y Puestos Pluviométricos.

Consecuentes con la costumbre implantada en los Anuarios anteriores, se incluyen los datos completos de las observaciones, distribuídos en cuadros diarios, evaluaciones horarias de los principales elementos, y resúmenes mensuales y anuales, además de tablas de frecuencias de algunos elementos mas característicos.

Nos complace presentar un saludo de reconocimiento a todas las personas y entidades que en una u otra forma, ya desde sus cargos como funcionarios de la Federación en los Comités Departamentales, Granjas Experimentales o Concentraciones Rurales o bien como agricultores y hacendados particulares, colaboraron con magnífica voluntad en la tediosa labor de practicar las observaciones diariamente y a las horas reglamentarias.

Normas Generales:

De acuerdo con el reglamento general del Servicio, todos los datos observados y las fajas de registro continuo de los aparatos se remiten permanentemente al Observatorio de Chinchiná donde se realizan todas las operaciones conducentes a su cotejo, evaluación, manejo estadístico y publicación.

En todas las estaciones se efectúan tres observaciones diarias así: En las Estaciones de primero y segundo orden a las 07:00, 14:00 y 20:00 horas; en los puestos pluviométricos a las 07:00, 14:00 y 17:00 horas. Las observaciones de nubosidad en Chinchiná se ejecutan a las 07, 08 y luégo bi-horariamente hasta las 20 horas; en las demás estaciones estas observaciones se ejecutan solamente en los 3 términos.

Promedios:

Los promedios diarios de Presión Atmosférica (reducción a 0°C. y gravedad normal), Humedad relativa, Tensión de Vapor y Nubosidad, se calculan con base en el promedio aritmético de las tres observaciones realizadas (07 + 14 + 20 : 3).

El promedio de la temperatura se computa según la fórmula 07 + 14 + (2 x 20): 4. Las medias mensuales y anuales de los elementos referidos se obtienen de modo similar al promedio diario.

Las medidas de la cantidad pluvial se obtienen sumando las cantidades caídas entre las 07 horas y las 07 del día siguiente y anotando el total para el primer día.

Datos diarios:

En los cuadros de Datos Diarios, correspondientes a todas las estaciones de primero y segundo orden, se anotan los valores observados en cada uno de los tres términos y la media correspondiente según los cálculos de promedios anotados. Se incluyen los siguientes elementos:

ESTACION Chinchiná MES Enero AÑO 1954 φ = 4º 58' N. λ = 75º 37' W Gr. ALTURA 1.360 m.

DIA	Presión Admosfe. Reducida a 0° y Gravedad normal				TEMPERATURAS							TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA				Nubosidad	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION m. m				Evaporación	VIENTOS		
	7	14	20	med.	7	14	20	med.	max.	min.	Min Suelo	7	14	20	med.	7	14	20	med			7	14	20	Total		7	14	20
1	45.2	42.4	43.2	43.6	16.0	26.6	19.6	20.5	28.2	15.8	14.0	12.2	11.7	12.8	12.2	91	45	76	71	3.0	9.0	--	--	--	--	1.7	SE C	N 4	SE 1
2	45.0	42.1	43.4	43.5	16.2	27.3	20.0	20.9	28.9	15.6	13.9	12.0	9.7	14.1	11.9	87	36	81	68	1.0	9.2	T	--	--	--	2.1	SE C	NW 1	N C
3	44.9	32.2	42.9	43.3	16.8	27.8	19.0	20.7	29.2	16.4	15.0	12.8	10.7	13.3	12.3	88	38	83	70	1.7	9.4	--	--	--	--	2.5	E C	NW 1	SE 1
4	43.5	41.2	41.8	42.1	16.4	28.6	19.0	20.8	29.5	15.4	13.5	13.0	10.7	13.1	12.3	92	38	79	70	3.3	9.1	--	--	--	--	2.3	SE C	W 1	N C
5	43.1	41.3	42.8	42.4	16.0	26.6	18.8	20.1	28.2	14.5	12.5	13.4	11.7	12.0	12.4	98	45	75	73	5.3	6.3	--	--	T	T	2.3	S C	NW 1	SE 1
6	43.9	41.2	42.5	42.5	17.5	26.5	19.8	20.9	27.2	15.9	14.2	13.9	13.2	16.0	14.4	92	50	94	79	8.7	4.2	--	--	0.2	0.2	2.0	S C	SE 1	NW C
7	43.4	41.9	42.1	42.4	17.2	26.2	19.6	20.7	27.7	15.7	14.7	12.9	11.8	14.4	13.0	90	46	85	74	5.7	4.3	--	--	--	11.4	1.5	SE C	NW 1	N C
8	43.3	41.5	42.4	42.4	17.4	24.8	19.4	20.3	26.7	16.4	14.4	14.0	12.9	14.4	13.7	94	56	83	78	7.7	4.1	11.4	--	--	3.2	1.2	E C	N 1	NW C
9	43.4	41.3	41.9	42.2	15.6	27.6	19.8	20.7	29.0	14.6	12.9	12.3	11.1	14.3	12.6	93	40	83	72	6.3	6.4	3.2	--	--	0.4	1.7	S C	W 2	N C
10	44.1	42.7	44.0	43.6	16.0	21.4	18.0	18.4	25.0	15.4	14.3	13.3	15.0	13.8	14.0	96	80	90	89	10.0	2.8	0.4	1.3	1.4	10.7	1.0	SW C	NE 1	N C
11	45.6	43.5	44.4	44.5	17.2	22.6	17.6	18.8	25.4	15.6	15.4	14.0	12.4	13.9	13.4	94	60	92	82	9.7	2.5	8.0	9.1	1.4	11.6	1.2	N C	SW 1	NW 1
12	45.1	42.3	42.9	43.4	15.4	26.2	18.4	19.9	29.0	14.9	14.3	12.5	10.5	13.6	12.2	96	42	86	75	1.0	8.7	1.1	--	--	--	1.7	SE 1	NW 1	NW C
13	44.9	42.6	43.2	43.5	14.8	26.8	18.8	19.8	28.2	14.2	12.1	11.4	10.1	13.2	11.6	91	39	81	70	5.3	8.1	--	--	--	--	1.9	NE C	N 1	NW C
14	44.9	42.2	42.9	43.3	16.4	28.2	19.6	21.0	29.5	15.7	13.7	11.8	10.5	13.0	11.8	85	36	77	66	3.7	9.9	--	--	--	--	2.2	NE C	NW 1	N C
15	43.5	41.9	42.2	42.5	17.6	27.0	18.8	20.6	29.2	16.6	14.8	13.8	11.3	13.4	12.8	90	42	84	72	4.3	8.1	--	--	--	--	2.4	E C	NW 1	NW C
16	43.7	41.5	42.4	42.5	17.4	26.8	18.2	20.2	28.7	16.2	15.0	13.9	10.2	12.0	12.0	92	40	75	69	5.3	7.3	--	--	--	0.2	2.0	S C	NW C	E 1
17	43.9	41.8	42.4	42.7	16.4	27.3	19.0	20.4	27.6	14.7	12.7	12.1	11.1	13.1	12.1	89	40	79	69	8.0	6.0	0.2	--	T	T	1.9	N C	SE 1	NE 1
18	43.9	42.5	42.8	43.0	16.6	27.0	18.6	20.2	27.2	15.4	13.3	11.8	11.6	12.2	11.9	85	44	78	69	6.0	4.3	--	--	--	--	1.6	E C	W 1	N 2
19	43.9	41.9	42.3	42.7	16.8	26.8	19.0	20.4	27.5	16.0	13.7	12.9	11.4	12.0	12.1	90	43	75	69	3.3	7.9	--	--	--	--	2.0	SE C	NW 1	N 1
20	43.2	41.7	42.2	42.3	16.4	27.0	19.2	20.5	29.8	15.3	13.3	13.0	11.3	13.3	12.5	92	42	83	72	8.3	7.0	--	--	--	0.4	2.3	SE C	W 1	N 1
21	43.3	41.7	43.2	42.7	16.8	25.8	17.0	19.2	27.8	15.4	13.5	12.8	12.2	14.2	13.1	88	49	96	78	9.3	3.6	0.4	--	3.4	3.4	1.6	SE C	NW 2	NE C
22	43.4	41.5	43.2	42.7	15.8	26.8	18.2	19.8	28.5	14.0	11.9	12.2	11.8	15.0	13.0	91	46	94	77	8.0	7.4	--	--	0.5	7.8	2.1	SE 1	N 1	NE 1
23	43.7	42.5	42.9	43.0	15.8	23.8	18.0	18.9	24.8	15.0	14.5	13.4	12.0	13.9	13.1	98	56	92	82	7.0	1.1	7.3	--	--	--	0.9	NE C	S 1	N C
24	43.8	42.7	42.4	42.9	16.8	25.4	19.8	20.5	26.6	15.7	14.0	13.2	12.4	14.3	13.3	94	51	83	76	8.7	3.1	--	--	T	T	1.9	N 1	SW 1	SW C
25	43.3	41.7	42.0	42.3	16.2	28.0	20.8	21.5	29.8	15.5	13.5	12.1	10.8	13.8	12.2	89	39	76	68	1.7	9.2	--	--	--	--	2.6	S C	NE 1	N 2
26	43.4	42.5	42.5	42.8	18.0	24.4	19.2	20.2	26.2	17.8	16.0	13.9	11.7	14.4	13.3	92	53	65	77	6.3	4.3	--	0.3	--	0.3	1.3	SE C	W 1	W C
27	43.8	41.9	42.1	42.6	16.6	25.4	19.4	20.2	27.6	15.7	13.8	13.0	12.3	14.3	13.2	92	50	83	75	4.3	7.2	--	--	T	38.9	1.7	E C	NW 1	NW C
28	43.6	42.9	44.7	43.7	17.4	23.5	17.4	18.9	24.8	16.9	16.2	14.2	11.9	14.2	13.4	96	55	96	82	9.7	1.6	38.9	0.2	2.6	22.7	0.7	SE C	N C	N C
29	45.0	43.3	43.4	43.9	16.6	25.8	19.6	20.4	26.6	15.6	15.3	13.3	12.3	14.4	13.3	96	50	85	77	8.3	4.6	19.9	--	--	--	1.5	NE C	SW 2	NW C
30	45.0	42.6	43.0	43.5	17.8	28.4	19.5	21.3	28.7	16.4	15.2	13.8	10.6	14.3	12.9	90	37	83	70	3.7	6.9	--	--	T	T	2.6	SE C	NW 2	N 1
31	44.7	42.5	43.0	43.4	16.6	28.2	20.2	21.3	30.4	15.8	14.6	12.0	9.7	14.0	11.9	87	31	80	66	2.7	9.3	--	--	--	0.2	2.4	E 1	NW 1	NE 1
Med	43.9	42.1	42.8	43.0	16.6	26.3	19.0	20.2	27.8	15.6	14.1	12.9	11.5	13.7	12.7	92	46	84	74	5.9	6.2	2.9	0.3	0.2	3.6	1.8	--	--	--

ESTACION Chinchina · MES Febrero AÑO 1954 φ = 4º 56' N. λ = 75º 37' W Gr. ALTURA 1.360 m.

DIA	Presión Admosfe. Reducida a 0° y Gravedad normal				TEMPERATURAS							TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA				Nubosidad	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION m. m				Evaporación	VIENTOS		
	7	14	20	med.	7	14	20	med.	max.	min.	Min suelo	7	14	20	med.	7	14	20	med			7	14	20	Total		7	14	20
1	44,2	42,8	43,3	43,4	16,8	26,0	19,7	20,5	27,0	16,6	15,8	12,9	12,2	14,6	13,2	90	49	88	76	7,3	2,1	0,2	—	—	—	1,6	E C	NE C	S 1
2	44,0	42,2	42,2	42,8	16,2	27,8	20,6	21,3	29,6	15,6	14,0	13,2	11,0	13,5	12,6	94	39	73	69	4,7	8,6	—	—	—	0,6	2,3	NE 1	W C	S 2
3	43,6	42,7	43,0	43,1	17,5	26,6	21,0	21,5	28,9	16,6	15,6	13,9	11,9	15,0	13,6	92	47	80	73	9,3	4,0	0,6	—	—	1,6	1,5	N 1	SE C	NE 1
4	44,1	42,7	43,0	43,3	18,0	27,2	21,6	22,2	29,3	17,0	16,2	15,1	11,1	14,8	13,7	96	40	77	71	7,0	7,5	1,6	0,3	—	1,7	2,3	N C	W 1	SW 2
5	44,8	42,8	43,3	43,6	17,4	28,2	21,4	22,1	30,0	16,8	15,9	14,3	10,5	13,5	12,8	98	36	73	69	4,3	8,5	1,4	—	—	47,5	2,1	NE C	W C	NW C
6	45,2	43,4	44,4	44,3	18,0	27,4	19,4	21,1	28,4	17,5	17,3	15,2	13,1	14,5	14,3	98	49	87	78	7,7	5,3	47,5	5,2	0,4	5,6	1,7	E C	SW 1	SW C
7	45,8	43,3	44,5	44,5	17,4	27,2	20,0	21,2	29,1	16,2	14,7	12,9	10,0	14,4	12,4	90	38	85	71	7,7	6,6	—	—	—	1,4	2,0	S C	NW 1	S C
8	46,3	44,5	45,4	45,4	17,8	25,4	19,6	20,6	26,7	17,0	15,8	14,2	12,4	14,6	13,7	96	51	88	78	10,0	3,3	1,4	T	0,1	5,9	1,3	E C	SE C	NW C
9	46,3	45,4	45,4	45,7	18,0	24,2	19,2	20,2	25,0	17,6	17,1	15,2	12,9	16,0	14,7	98	56	94	83	9,7	1,4	5,8	21,1	—	57,3	0,7	N C	SW 1	NW C
10	46,3	44,4	44,6	45,1	17,6	25,8	20,0	20,9	28,3	16,9	16,7	14,3	12,2	16,0	14,2	98	49	94	80	6,7	5,7	36,2	—	—	8,8	1,3	NE 1	NW 2	N C
11	45,8	43,9	44,9	44,9	18,0	26,4	19,4	20,8	27,5	17,6	17,1	15,1	11,6	15,9	14,2	96	44	92	77	4,7	7,5	8,8	—	—	7,8	1,7	NW 1	W 1	NW 1
12	46,8	43,8	44,3	45,0	16,6	27,8	18,8	20,5	29,7	15,5	14,6	13,3	11,1	13,2	12,5	96	40	81	72	1,0	10,4	7,8	—	—	0,4	2,7	SE 1	W 2	E 2
13	46,4	44,3	44,1	44,9	16,8	26,8	18,8	20,3	28,0	15,8	15,2	13,0	8,4	13,4	11,6	92	32	84	69	3,7	8,0	0,4	—	—	1,8	2,5	E C	NW 2	NE C
14	45,3	43,0	43,6	44,0	15,8	27,4	18,6	20,1	28,5	15,0	14,4	12,3	8,1	12,2	10,9	93	30	78	67	2,3	10,3	1,8	—	—	1,8	2,7	SE 1	SW 1	W C
15	45,3	42,8	43,3	43,8	15,4	26,8	18,4	19,8	28,0	15,0	14,1	12,6	11,7	13,3	12,5	98	45	83	75	4,0	9,9	1,8	—	—	—	2,7	S 1	NW 1	NE 1
16	44,2	43,1	43,4	43,6	17,0	24,6	18,2	19,5	26,5	15,8	13,8	13,0	11,2	13,6	12,6	92	48	86	75	5,3	5,4	—	—	—	—	2,6	S 1	SW 1	N 1
17	44,1	42,7	42,6	43,1	15,4	25,8	18,6	19,6	27,8	13,9	12,2	10,8	10,8	12,2	11,3	81	45	78	68	2,0	10,3	—	—	—	—	2,6	SE 1	N 2	N C
18	43,8	43,9	43,4	43,7	17,2	21,8	17,6	18,5	23,5	16,7	15,6	13,0	11,7	14,2	13,0	92	62	93	83	9,7	0,5	—	13,8	—	13,8	0,8	N 1	SW C	NW 1
19	44,5	42,3	42,6	43,1	16,8	25,8	18,8	20,1	28,0	15,8	14,6	12,9	10,7	13,4	12,3	90	44	84	73	6,3	8,9	—	—	—	2,0	2,2	S 1	N C	N C
20	44,2	42,0	42,6	42,9	17,6	24,0	19,2	20,0	24,9	16,6	15,8	13,8	11,8	14,6	13,4	90	54	88	77	8,7	4,3	2,0	—	0,3	5,9	1,1	NE 1	SW C	NW 1
21	44,7	43,6	43,7	44,0	17,4	22,0	18,0	18,9	24,9	17,0	16,2	14,2	14,8	15,1	14,7	96	77	96	90	7,3	2,7	5,6	6,2	1,0	7,2	1,1	N C	S 1	N 1
22	45,3	42,9	44,0	44,1	14,2	27,4	18,2	19,5	28,5	13,8	11,7	11,5	11,0	13,9	12,1	92	39	92	65	4,3	7,6	—	—	0,2	0,2	2,0	E C	W 1	NE C
23	45,0	43,3	44,2	44,2	16,2	22,2	17,6	18,4	25,7	14,7	13,3	12,2	15,8	14,3	14,1	91	79	98	89	8,7	3,2	—	1,5	28,8	30,7	1,7	NE 1	SE C	N 1
24	44,0	42,3	42,1	42,8	16,6	24,6	19,4	20,0	27,4	15,9	15,1	13,4	11,4	14,8	13,2	98	50	90	79	7,0	5,0	0,4	—	—	—	2,3	NE C	SE C	N C
25	43,9	41,9	42,3	42,7	17,0	26,0	20,4	21,0	28,0	15,6	14,0	13,2	12,2	14,1	13,2	94	49	81	75	5,7	7,3	—	—	—	3,6	1,6	N 1	N 1	SE 2
26	43,4	41,9	43,0	42,8	17,6	24,8	18,0	19,6	27,5	16,9	16,0	13,9	12,7	13,8	13,5	92	54	90	79	6,3	3,1	3,6	0,4	—	0,4	1,8	SE C	N 1	SE 2
27	44,0	41,6	41,8	42,5	17,4	26,8	19,0	20,6	28,5	15,8	13,9	12,7	11,7	14,4	12,9	86	45	85	72	4,7	6,3	—	4,2	—	4,2	2,1	NE 1	NW 2	NE 1
28	42,7	40,1	40,8	41,2	17,2	26,9	19,0	20,5	29,5	15,6	14,4	12,7	13,0	14,6	13,4	86	48	88	74	6,0	7,4	—	—	—	—	2,0	N C	NE 1	NE 1
29																													
30																													
31																													
Med	45,0	43,0	43,4	43,7	17,0	25,8	19,2	20,3	27,7	16,1	15,0	13,4	11,7	14,2	13,1	93	48	86	76	6,1	6,1	4,5	1,9	1,1	7,5	1,9	—	—	—

ESTACION Chinchiná MES Marzo AÑO 1954 φ = 4° 58' N. λ = 75° 37' W Gr. ALTURA 1.360 m.

DIA	Presión Admosfe. Reducida a 0° y Gravedad normal				TEMPERATURAS							TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA				Nubosidad	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION m. m.				Evaporación	VIENTOS		
	7	14	20	med.	7	14	20	med.	max.	min.	Min. subito	7	14	20	med.	7	14	20	med			7	14	20	Total		7	14	20
1	41,8	39,9	41,3	41,0	18,0	28,4	20,0	21,6	29,5	16,8	15,6	15,1	12,5	14,3	14,0	96	44	83	74	8,0	4,1	—	—	0,2	7,8	1,3	SE C	NW 1	N 1
2	43,0	41,1	41,3	41,8	17,2	25,8	20,8	21,1	28,5	16,6	15,6	14,4	14,2	15,5	14,7	100	60	87	82	7,7	7,6	7,6	—	T	T	1,7	SE C	NW 1	N 1
3	43,0	41,6	42,2	42,3	18,0	27,4	19,8	21,3	28,0	16,8	15,4	14,0	13,1	14,4	13,8	94	49	85	76	6,7	6,8	—	—	—	—	2,6	SE 1	N C	NE 2
4	43,5	40,9	40,8	41,7	17,8	27,6	21,6	22,6	30,8	15,9	13,5	13,7	11,9	14,6	13,4	88	40	75	68	5,7	9,0	—	—	—	—	2,4	NE 1	NW 1	N 1
5	42,4	40,5	40,8	41,2	18,6	29,2	19,8	21,9	30,0	16,5	14,9	13,4	11,5	14,3	13,1	84	37	83	68	6,7	5,2	—	—	—	—	2,9	S 1	NW 2	N 1
6	42,3	41,5	41,9	41,9	17,0	26,8	21,2	21,6	29,1	15,8	14,8	12,9	11,3	15,1	13,1	90	42	82	71	4,0	4,5	—	—	—	24,0	2,2	E C	N 1	N C
7	44,2	42,9	44,0	43,7	17,9	25,4	18,0	20,1	26,2	17,3	15,7	13,9	12,7	15,1	13,9	92	54	96	81	9,0	1,4	24,0	—	2,2	3,5	2,0	SE C	NW 1	NW 1
8	45,1	42,8	43,2	43,7	17,0	27,8	19,6	21,0	29,0	16,1	14,9	14,2	11,2	14,8	13,3	96	41	88	75	7,3	3,9	1,3	—	—	T	2,1	E 1	NW 1	N 1
9	44,7	43,5	44,5	44,2	18,4	20,4	17,4	18,4	28,0	17,2	15,6	13,8	15,6	14,3	13,6	90	89	98	92	9,0	2,4	T	4,7	2,1	6,8	1,1	S C	W 1	NW 1
10	45,0	42,7	42,7	43,5	14,6	26,0	20,6	20,5	28,6	13,7	11,8	11,7	10,2	14,0	12,0	95	40	80	72	4,7	9,0	T	—	—	—	2,3	S 1	N 1	NW C
11	43,4	40,7	41,2	41,8	18,0	28,2	21,2	22,2	30,5	16,8	15,3	13,6	10,5	14,9	13,0	86	36	78	67	2,0	9,3	—	—	—	2,4	2,5	S C	N 1	N 1
12	43,5	42,1	42,4	42,7	18,6	26,0	19,6	21,0	27,6	17,2	16,0	13,6	12,3	14,6	13,5	86	50	88	75	7,0	3,3	2,4	2,1	—	10,4	2,1	S 1	N 1	NE 2
13	43,8	42,2	42,8	42,9	17,8	27,0	20,0	21,2	29,2	17,4	15,9	13,8	11,2	15,6	13,5	90	41	89	73	5,7	6,7	8,3	—	—	2,6	2,3	NE C	NE 1	NE 1
14	43,6	42,0	43,3	43,0	17,8	27,8	17,4	20,1	29,8	16,8	15,6	14,2	11,1	14,3	13,2	96	40	98	78	6,7	5,9	2,6	—	51,2	51,4	2,2	NE C	NW 1	SE 1
15	44,2	42,4	43,3	43,3	17,6	27,0	21,6	22,0	28,5	15,9	14,5	14,3	11,7	15,0	13,7	98	45	80	74	4,7	6,7	0,2	—	—	4,8	1,7	S 1	N 1	NW C
16	45,4	43,4	44,2	44,3	16,4	27,6	20,6	21,3	29,4	16,0	15,1	13,0	11,1	15,4	13,2	92	40	85	72	8,0	8,1	4,8	—	—	—	2,6	E C	NE C	N C
17	45,2	42,8	43,4	43,8	18,2	27,0	17,8	20,2	28,0	17,3	15,3	15,0	11,2	14,2	13,5	94	41	96	77	7,3	4,7	—	—	13,7	14,0	2,4	E C	N 1	NE 2
18	44,0	42,0	42,7	42,9	17,6	23,3	19,4	19,9	27,0	15,9	14,4	13,8	13,9	14,4	14,0	90	86	85	80	8,0	3,3	0,3	T	0,1	0,1	1,7	SE 1	SE C	SW 2
19	43,7	42,0	42,2	42,6	18,2	27,6	21,0	21,5	28,5	16,4	14,0	12,3	12,7	14,0	13,0	80	46	80	69	9,7	5,3	—	—	0,9	6,6	2,2	NW C	NW C	NW 1
20	44,5	43,4	43,8	43,9	18,6	25,6	19,8	21,0	26,6	17,5	17,0	15,2	13,7	16,1	15,0	96	55	96	83	10,0	0,5	5,7	0,8	0,3	1,1	0,3	SW C	SW 1	E C
21	44,7	41,7	42,0	42,8	18,4	28,0	20,3	21,8	30,0	17,3	16,1	13,3	9,5	14,0	12,3	83	35	80	66	4,7	7,8	—	—	T	T	2,2	S C	NW 1	N C
22	43,4	41,4	41,3	42,0	18,0	29,0	22,4	23,0	31,0	16,7	14,4	13,6	12,1	14,4	13,4	86	42	72	67	5,0	8,4	—	—	—	—	2,7	SE 1	NW 1	N 1
23	43,0	42,6	43,7	43,1	19,0	23,6	19,4	20,4	25,6	18,4	17,0	16,1	13,6	14,8	14,8	96	64	90	83	10,0	0,2	—	—	0,1	0,1	1,0	SE 1	N 2	N 1
24	44,9	43,0	44,0	44,0	17,4	28,0	20,8	21,8	29,4	16,6	14,5	12,6	12,6	15,0	13,4	84	45	80	70	7,0	8,4	—	—	—	17,5	2,2	S 1	W 1	W C
25	45,3	43,2	44,1	44,2	17,8	27,0	19,6	21,0	28,2	17,0	16,4	14,2	11,7	15,9	13,9	96	45	92	78	9,0	4,5	17,5	1,0	0,2	1,2	1,8	S 1	NE 1	N C
26	45,9	43,2	43,9	44,3	18,4	28,2	19,1	20,7	26,8	17,6	16,2	13,8	12,2	15,0	13,7	90	49	94	78	7,7	4,0	—	0,7	—	14,4	1,3	N 1	W 1	NW 1
27	46,0	44,0	44,2	44,7	17,8	25,4	19,2	20,4	26,6	16,8	16,0	13,7	11,1	13,3	12,7	88	47	83	73	5,7	6,0	13,7	—	—	0,1	1,6	NW C	W 1	N 1
28	45,2	43,8	44,2	44,4	17,7	28,4	20,0	21,0	28,0	16,6	16,0	11,2	10,2	14,1	11,8	78	40	91	68	5,7	6,6	—	—	—	—	1,3	N C	S 1	N C
29	46,0	43,3	43,9	44,4	15,4	27,4	19,0	21,2	28,3	14,5	12,1	10,8	9,4	13,1	11,1	81	36	79	65	1,3	9,9	—	—	—	—	2,9	S 1	NW 2	NE 1
30	46,2	43,6	44,8	44,9	16,2	28,0	20,0	21,1	28,6	15,3	13,0	12,2	11,1	14,3	12,5	91	40	83	71	2,0	6,8	—	—	—	0,4	2,2	NE C	NW 1	N C
31	47,2	44,5	44,9	45,5	17,4	27,0	19,0	20,6	28,5	16,4	15,4	12,9	12,8	13,4	13,0	90	47	84	74	4,7	4,8	0,4	—	—	19,3	2,1	S C	NW 2	N C
Med	44,3	42,4	43,0	43,2	17,6	26,7	13,8	21,0	28,4	16,5	15,1	13,6	11,9	14,6	13,3	90	47	85	74	6,5	5,5	2,9	0,3	2,3	6,1	1,9	—	—	—

ESTACION Chinchiná MES Abril AÑO 1954 φ = 4° 58' N. λ = 75° 37' W Gr. ALTURA 1.360 m.

DIA	Presión Admosfe. Reducida a 0° y Gravedad normal				TEMPERATURAS							TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA				Nubosidad	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION m. m.				Evaporación	VIENTOS		
	7	14	20	med.	7	14	20	med.	max.	min.	Min Suelo	7	14	20	med.	7	14	20	med			7	14	20	Total		7	14	20
1	46,5	44,3	44,9	45,2	16,6	26,0	19,4	20,4	27,4	15,8	14,8	13,3	10,8	14,5	12,9	96	45	87	76	9,3	4,0	19,3	--	--	--	1,9	E C	N 1	NW C
2	45,7	43,2	43,4	44,1	17,4	24,0	19,8	20,3	25,4	16,2	14,7	13,9	13,5	14,0	13,8	92	62	80	78	10,0	1,8	--	--	--	--	1,2	SE 1	S 1	N 1
3	44,7	42,9	43,9	43,8	17,8	26,0	19,8	20,9	27,7	16,3	13,9	12,7	11,8	14,5	13,0	86	46	87	73	10,0	2,7	--	--	--	--	2,3	1,8	SE C	NW 1	W C
4	45,1	44,5	45,1	44,9	17,4	22,4	18,2	19,1	23,3	16,7	16,0	13,3	11,4	15,0	13,2	96	58	94	83	8,7	0,5	2,3	0,6	0,4	1,0	2,0	S C	NE 1	W C
5	45,6	43,5	44,2	44,4	16,4	25,4	19,0	20,0	26,4	14,0	12,7	12,0	12,3	14,8	13,0	87	50	90	76	8,3	4,1	--	--	--	--	1,7	S 1	NW 1	N 1
6	45,0	43,5	44,6	44,4	16,6	23,8	18,6	19,4	27,4	15,5	13,7	12,9	12,0	15,1	13,3	90	56	96	81	8,0	4,3	--	--	1,6	11,8	2,0	N C	SW 2	NW 1
7	45,2	43,6	44,0	44,3	17,6	22,0	18,6	19,2	23,1	16,8	16,3	13,4	14,3	15,1	14,3	98	71	96	88	10,0	--	10,2	0,8	1,9	3,4	1,7	N C	SW 1	NW C
8	45,3	43,0	43,6	44,0	17,4	26,8	17,6	19,9	27,8	16,7	16,0	13,2	11,8	14,3	13,1	94	46	98	79	8,7	3,2	0,7	--	17,8	36,0	1,3	N C	NW C	N C
9	45,5	44,0	44,9	44,8	17,4	20,3	17,4	18,1	24,5	16,6	15,8	14,2	14,1	14,3	14,2	96	69	98	88	10,0	1,6	18,2	2,7	3,2	5,9	0,7	NW 1	SE 1	NE C
10	45,0	43,4	44,6	44,6	16,4	25,8	18,8	20,0	27,2	14,6	12,8	12,0	12,3	13,4	12,6	87	50	84	74	9,7	3,1	--	--	4,8	5,0	2,0	NE 1	N C	NW C
11	45,6	43,0	42,9	43,8	17,4	26,2	20,6	21,2	28,6	16,7	16,1	12,6	10,7	15,2	12,8	84	44	83	70	7,0	7,3	0,2	--	--	2,0	1,7	S C	NW 1	SE 1
12	45,4	43,1	44,3	44,3	17,2	22,8	18,8	19,4	25,0	16,8	15,7	13,6	14,1	15,0	14,2	94	69	94	86	10,0	0,2	2,0	1,0	T	1,0	1,5	S C	N 1	NW 1
13	44,7	43,0	44,8	44,2	17,6	21,4	16,8	18,2	26,0	15,7	13,7	12,8	16,3	13,3	14,1	88	84	96	89	7,3	3,8	--	1,6	0,2	1,8	1,3	NE 1	E 1	N 1
14	44,7	42,8	43,2	43,6	16,6	25,2	19,2	20,1	27,0	15,0	13,8	12,0	14,2	14,4	13,5	87	60	85	77	6,7	4,7	--	--	0,4	0,4	1,5	NW 1	NW 1	NE 1
15	44,8	42,9	42,9	43,5	18,8	24,4	20,4	21,0	26,9	16,4	14,9	13,6	14,9	15,2	14,6	86	67	83	79	10,0	1,1	--	0,5	0,1	0,6	1,0	NE C	N C	N C
16	44,0	43,6	44,0	43,9	18,2	20,0	18,6	18,9	23,8	17,2	15,6	13,7	15,7	15,1	14,8	88	91	96	92	10,0	--	--	10,1	1,4	14,0	0,8	SE C	SE C	SE C
17	44,8	42,9	44,0	43,9	17,6	24,0	18,0	19,4	25,8	16,4	15,4	13,8	15,2	15,1	14,7	90	70	96	85	9,3	1,4	2,5	T	1,0	7,5	1,1	SE C	SW 1	NW 1
18	45,7	43,8	44,3	44,6	17,4	22,2	18,4	19,1	22,8	16,5	15,5	13,0	14,6	15,1	14,2	100	67	96	88	10,0	0,2	6,5	10,6	0,3	10,9	0,8	E 1	NW C	E C
19	45,7	43,4	44,5	44,5	17,2	26,8	20,0	21,0	28,0	16,2	15,0	13,0	11,8	14,7	13,2	92	46	91	76	9,7	3,9	--	--	--	42,0	1,7	SE C	SE C	N C
20	44,9	42,5	42,8	43,5	18,6	27,0	21,4	22,1	29,0	16,9	16,5	13,7	13,0	16,4	14,4	88	48	86	74	6,0	5,6	42,0	--	--	15,8	1,9	S 1	NW 1	N 1
21	43,6	41,9	41,4	42,3	17,0	27,4	19,4	20,8	28,2	16,2	15,4	13,2	11,1	14,8	13,0	94	40	90	75	5,3	8,0	15,8	--	--	--	2,3	E C	NW C	NW 1
22	43,4	41,2	42,7	42,4	18,8	27,6	19,6	21,4	28,4	17,9	15,4	14,8	12,7	14,6	14,0	90	46	88	75	6,0	5,1	--	--	--	--	2,0	N 1	NW 1	SE 1
23	44,1	42,2	43,0	43,1	17,2	25,2	20,6	20,9	29,8	16,0	14,2	13,0	12,8	15,2	13,7	92	55	83	77	8,7	3,9	--	--	--	--	1,9	SE 1	NE 1	NE C
24	44,5	43,3	44,1	44,0	18,4	22,2	19,8	19,3	25,0	16,8	15,2	13,8	17,6	16,1	15,8	90	88	96	91	8,7	0,5	--	2,0	--	2,4	1,2	N C	NE C	SE C
25	44,9	42,8	43,8	43,9	18,8	29,4	21,0	22,6	30,0	16,7	15,9	14,8	11,7	16,6	14,4	90	39	89	73	9,0	5,9	0,4	--	0,2	1,2	1,8	SE 1	SW C	E C
26	45,4	42,7	43,7	43,9	18,8	28,0	19,0	21,2	28,7	17,8	17,0	15,1	11,1	14,9	13,7	96	40	92	76	9,7	4,1	1,0	--	0,8	8,0	1,5	NE 1	NE 1	W 1
27	44,2	42,7	42,4	43,1	18,2	23,8	19,8	20,4	28,0	17,6	16,8	13,9	13,5	15,6	14,3	92	62	89	81	7,3	5,8	7,2	--	--	24,1	1,3	N C	N 1	E 1
28	44,0	41,9	42,3	42,7	18,6	25,4	19,0	20,5	27,6	17,4	16,8	15,1	14,1	14,6	14,6	96	58	88	81	7,3	3,9	24,1	1,7	--	1,7	2,4	NE 1	N C	SE 1
29	44,3	41,2	42,9	42,8	17,6	26,8	20,8	21,3	30,7	16,9	15,4	14,2	16,6	16,8	15,9	96	63	91	83	6,0	8,6	--	--	0,2	1,1	2,8	N 1	S 1	NW 1
30	44,9	44,2	45,1	44,7	19,8	20,6	19,0	19,6	23,4	18,0	17,7	16,1	13,9	16,2	15,4	96	78	98	91	9,7	--	0,9	15,0	--	25,7	0,7	N 1	NW 1	N C
31																													
Med.	45,0	43,0	43,7	43,9	17,7	24,6	19,2	20,2	26,8	16,4	15,3	13,6	13,3	15,0	14,0	92	59	91	81	8,5	3,3	5,1	1,6	1,0	7,6	1,6	--	--	--

ESTACION Chinchiná MES Mayo AÑO 1954 φ = 4º 58' N. λ = 75º 37' W Gr. ALTURA 1.360 m.

DIA	Presión Admosfe. Reducida a 0° y Gravedad normal				TEMPERATURAS							TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA				Nubosidad	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION m. m				Evaporación	VIENTOS		
	7	14	20	med.	7	14	20	med.	max.	min.	Min. Suelo	7	14	20	med.	7	14	20	med			7	14	20	Total		7	14	20
1	45,7	43,9	45,3	45,0	18,8	22,4	18,0	19,3	26,8	17,5	16,9	15,1	14,5	15,2	14,9	96	74	98	89	9,7	2,7	11,7	4,8	5,1	23,1	0,9	SE C	NW C	SE C
2	46,2	45,8	45,4	45,8	17,2	19,0	15,8	17,0	20,2	16,3	15,9	14,3	13,4	12,5	13,4	98	87	96	93	7,0	—	13,2	3,4	0,9	4,3	0,4	E C	NW C	E C
3	45,8	44,2	44,5	44,8	15,0	25,0	16,8	18,4	26,8	13,7	11,9	12,6	11,3	14,3	12,7	98	49	98	82	3,7	4,2	—	—	12,8	12,8	1,3	E C	N 1	SE 1
4	45,2	43,0	43,7	44,0	15,4	27,2	18,2	19,8	30,6	14,5	12,0	12,3	11,4	15,1	12,9	93	43	96	77	4,0	5,2	—	—	0,3	8,7	2,0	NE 1	W 1	SE 1
5	44,9	44,7	44,0	44,5	18,0	19,2	16,2	17,4	21,2	16,9	16,0	14,0	13,3	13,3	13,5	94	83	96	91	6,7	0,2	8,4	21,2	0,8	21,8	0,2	SE 1	NW 1	SE 1
6	45,2	43,4	45,4	44,7	15,8	25,8	19,0	19,9	26,0	13,7	11,8	12,5	12,4	15,0	13,3	96	51	94	80	9,3	2,4	—	0,7	—	14,0	1,3	E C	NW 1	E C
7	44,5	43,2	44,3	44,0	15,2	26,4	18,6	19,7	28,0	14,0	12,4	12,6	12,1	14,8	13,2	98	48	90	79	4,3	7,1	13,3	—	T	6,4	2,0	E C	NW 1	SE 1
8	44,9	42,9	44,2	44,0	17,4	26,6	19,8	20,9	27,7	16,4	15,4	14,2	11,9	15,6	13,9	96	47	89	77	6,7	5,9	6,4	0,2	T	0,2	1,7	E C	NW 1	SE 1
9	46,2	43,2	45,0	44,8	18,0	27,8	19,8	21,4	29,2	15,5	15,1	13,7	11,2	14,0	13,0	88	41	80	70	5,3	7,7	—	—	—	—	2,1	SE C	W 1	SE 1
10	45,0	43,4	43,3	43,9	18,6	25,4	20,0	21,0	28,5	17,5	15,5	17,7	11,0	14,4	13,0	88	46	85	73	8,3	6,4	—	—	T	T	2,0	SE C	SW 1	SE 1
11	44,1	42,3	42,8	43,1	18,6	28,0	20,0	21,7	30,2	16,5	15,1	14,9	12,7	14,4	14,0	92	46	85	74	7,3	6,1	—	—	—	—	1,8	E C	N C	SE 1
12	43,7	42,4	42,7	42,9	18,6	27,4	19,8	21,4	29,7	16,2	14,8	13,7	11,4	14,4	13,2	88	43	85	72	6,3	6,6	—	—	—	—	2,0	SE 1	NW 1	SE 1
13	44,0	41,7	42,4	42,7	18,2	29,8	21,0	22,5	30,9	15,8	13,7	13,7	11,0	15,2	13,3	88	35	83	69	4,3	10,6	—	—	—	0,8	2,7	SE C	NW C	SE 1
14	43,9	42,2	43,3	43,1	18,6	28,6	18,3	21,0	30,2	17,6	16,5	15,1	12,4	15,1	14,2	96	43	96	78	4,3	8,4	0,8	—	34,6	34,6	2,1	SE 1	NW 1	SE 1
15	43,9	42,1	43,0	43,0	17,6	29,0	19,6	21,5	29,8	15,6	13,9	12,9	11,9	14,6	13,1	90	40	88	73	6,0	8,4	—	—	T	78,7	2,2	SE 1	S 1	SE 1
16	44,6	43,3	43,8	43,9	16,8	24,4	19,0	19,8	25,4	15,7	14,0	13,2	14,8	14,8	14,3	94	66	90	83	8,7	5,1	78,7	T	T	T	2,3	N 1	W 1	SE 1
17	44,3	42,2	44,2	43,6	18,4	27,4	20,4	21,7	28,0	16,6	15,6	13,8	11,4	14,0	13,1	90	43	85	71	9,0	4,2	—	—	1,6	1,6	1,7	SE 1	SW C	N C
18	44,5	43,9	45,0	44,5	18,6	18,8	16,8	17,8	22,5	17,0	16,0	15,1	15,0	13,3	14,5	96	94	96	95	8,7	0,1	T	19,0	10,2	29,2	0,7	E 1	W 1	SE C
19	45,3	43,0	43,8	44,0	16,6	25,0	19,2	20,0	27,0	14,8	13,9	13,3	11,3	14,6	13,1	96	69	88	78	9,3	5,4	T	—	T	29,0	1,6	SE 1	NW 1	SE C
20	45,4	43,2	43,9	44,2	18,2	26,6	20,0	21,2	27,8	16,6	15,1	13,8	13,3	15,9	13,7	90	52	92	78	7,3	5,4	29,0	—	0,5	6,6	1,8	S 2	N 1	E 1
21	45,3	43,0	44,0	44,1	17,6	25,0	19,4	20,4	26,0	16,6	15,2	14,0	14,3	16,1	14,8	94	61	96	84	10,0	4,2	6,1	—	0,9	1,4	1,2	NW 1	W C	SE 1
22	44,6	42,4	43,8	43,6	16,4	25,6	18,2	19,9	27,2	15,5	13,6	13,4	12,6	13,6	13,2	98	53	86	79	6,7	6,1	0,5	—	1,6	10,3	1,6	SE C	N 2	E 1
23	45,4	42,6	42,8	43,6	17,0	23,5	18,8	19,5	26,2	16,5	15,8	14,3	15,3	14,6	14,7	98	72	88	86	7,7	4,6	8,7	0,1	0,5	0,9	1,1	NW C	NE 1	SE 1
24	44,0	43,9	45,0	44,3	18,4	18,6	17,6	18,1	22,3	16,9	15,1	13,2	13,6	14,3	14,9	90	86	98	91	8,0	0,1	0,3	18,4	2,5	20,9	0,4	NE C	SW 1	E C
25	45,6	43,5	43,9	44,3	17,0	25,4	19,6	20,4	26,2	15,8	14,5	13,2	12,4	14,6	13,4	94	51	88	78	8,3	3,1	T	—	—	—	1,1	N C	NW 1	SE 1
26	45,6	43,4	43,6	44,2	18,2	28,2	19,6	21,4	28,5	16,3	14,7	13,8	11,0	14,6	13,1	90	39	88	72	6,7	4,3	—	—	—	1,5	1,8	SE C	W 1	SE 1
27	44,5	43,0	43,5	43,7	18,6	24,4	19,6	20,6	27,3	16,9	16,2	15,0	14,9	14,6	14,8	94	67	88	83	7,0	5,1	1,5	T	—	T	1,0	NE C	SW 1	SE C
28	44,2	42,5	43,0	43,2	17,6	27,2	19,2	20,8	27,6	16,2	14,7	13,9	13,0	14,9	14,0	92	50	92	88	8,3	3,9	—	—	3,3	3,3	1,7	SE C	NW 1	SE 1
29	44,1	42,9	42,7	43,2	17,0	21,4	19,8	19,5	28,4	16,6	15,5	14,3	16,4	14,4	15,0	98	86	85	90	4,3	7,1	—	0,7	0,1	0,8	1,6	E C	NE 1	SE 1
30	44,8	42,0	42,9	43,2	17,6	29,8	20,4	22,1	29,9	16,1	15,1	14,0	9,8	15,5	13,1	94	32	87	71	1,7	9,3	—	—	—	1,2	2,4	SE 1	W 1	SE 1
31	44,7	43,0	44,3	44,0	17,8	28,0	19,8	21,4	28,2	15,9	14,5	13,7	12,5	15,6	13,9	88	44	89	74	10,0	5,3	1,2	—	1,2	56,6	2,2	E C	NW C	NE C
Med.	44,8	43,1	43,9	43,9	17,5	25,4	19,0	20,2	27,2	16,1	15,1	13,7	12,7	14,6	13,7	93	55	90	79	6,9	5,0	5,8	2,5	2,4	10,7	1,6	—	—	—

ESTACION Chinchiná MES Junio AÑO 1954 φ = 4º 58' N. λ = 75º 37' W Gr. ALTURA 1.360 m.

DIA	Presión Admosfe. Reducida a 0° y Gravedad normal				TEMPERATURAS							TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA				Nubosidad	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION m. m				Evaporación	VIENTOS		
	7	14	20	med.	7	14	20	med.	max.	min.	Min Suelo	7	14	20	med.	7	14	20	med			7	14	20	Total		7	14	20
1	45,8	43,9	45,2	45,0	17,8	24,8	19,0	20,2	25,5	16,4	16,2	14,2	11,9	15,0	13,7	96	55	94	82	10,0	1,4	55,4	2,3	0,6	3,3	1,0	N C	E C	NW C
2	44,8	43,1	44,0	44,0	16,8	26,0	18,8	20,1	27,2	14,4	12,7	13,0	13,7	15,1	13,9	92	55	96	81	8,0	6,0	0,4	—	0,3	1,6	1,0	SE C	S 1	SE 1
3	44,6	42,8	43,0	43,5	17,8	27,0	18,6	20,5	27,2	16,5	15,7	14,0	11,7	14,8	13,5	94	45	96	78	7,3	5,3	1,3	—	T	—	1,0	SE C	SE 1	SW C
4	44,7	42,3	44,1	43,7	16,2	28,2	19,8	21,3	29,3	16,3	14,2	12,4	12,6	15,6	13,5	82	45	88	72	6,0	7,4	—	—	—	19,0	1,9	E C	N 1	W 1
5	45,4	43,9	44,2	44,5	18,4	28,0	19,2	20,7	28,2	17,2	15,7	15,0	13,6	14,6	14,4	94	56	88	79	5,3	5,7	19,0	1,2	—	1,2	1,6	E C	N 1	N 1
6	44,6	43,2	43,9	43,9	17,0	27,0	19,8	20,9	29,5	16,6	15,5	13,2	13,3	15,6	14,0	94	52	89	78	5,3	5,2	—	—	—	—	1,7	SE C	NE C	N C
7	44,5	43,3	43,3	43,7	18,6	24,0	19,6	20,5	27,0	17,3	15,0	14,8	15,1	14,5	14,8	90	69	87	82	6,7	3,9	—	1,0	—	1,2	1,6	N C	NW C	NW 1
8	44,7	43,2	43,5	43,8	17,4	26,6	19,6	20,8	28,5	16,6	16,0	13,9	11,9	14,5	13,4	92	47	87	75	3,0	6,7	0,2	—	—	—	1,8	SE 1	SE 1	NW 1
9	45,4	43,5	43,7	44,2	18,4	25,2	19,4	20,6	29,0	17,2	16,2	13,3	12,7	12,8	12,9	83	54	76	71	6,3	5,3	—	—	—	0,8	1,7	SE C	SE C	NE C
10	45,0	42,9	43,3	43,7	18,6	27,8	19,9	21,6	28,9	17,2	15,8	15,0	11,2	15,6	13,9	94	41	89	75	7,7	7,2	0,6	—	—	5,2	1,9	NW 1	NW 2	NE 1
11	44,8	42,7	43,3	43,6	18,2	27,2	18,2	20,5	27,7	16,8	15,4	13,9	11,6	13,9	13,1	92	44	92	76	8,3	4,8	5,2	—	0,5	5,4	2,1	SE C	W 2	W 1
12	44,6	43,2	43,3	43,7	17,4	26,8	19,6	20,9	28,4	16,8	15,1	14,0	11,8	14,6	13,5	94	46	88	76	5,7	6,3	4,9	—	—	2,8	1,7	SE C	SW 1	N C
13	45,8	43,9	44,5	44,7	18,6	25,2	20,6	21,3	29,0	17,6	16,2	14,9	12,6	14,0	13,8	92	53	80	75	9,0	7,3	2,8	—	—	22,5	1,5	N 1	SW 1	E C
14	46,2	44,7	44,6	45,2	17,6	21,6	19,4	19,5	25,0	16,5	15,7	14,0	14,9	16,0	15,0	94	78	94	89	10,0	3,7	22,5	0,5	0,2	22,1	2,0	NW 1	SE C	NW C
15	46,0	44,2	44,8	45,0	16,5	23,4	18,6	19,3	27,3	15,8	15,4	13,4	12,0	14,9	13,4	98	56	92	82	9,3	3,4	21,4	0,7	0,9	7,9	2,1	N C	NW C	N C
16	45,6	43,8	44,0	44,5	17,0	22,4	18,0	18,9	24,8	16,4	16,0	13,0	14,1	15,1	14,1	92	69	96	86	9,3	1,5	6,3	0,4	1,3	1,7	1,0	N 1	SW C	NW 1
17	44,3	42,9	43,0	43,7	17,0	25,0	18,0	19,5	27,3	15,5	14,5	13,2	11,3	15,1	13,2	94	49	96	76	8,0	4,4	—	—	2,5	10,1	1,6	NW C	N C	N C
18	44,8	43,7	44,4	44,3	16,8	22,4	17,4	18,5	23,6	16,0	15,7	13,3	14,5	14,2	14,0	96	74	96	89	9,0	1,7	7,6	0,4	7,6	8,0	0,9	NE 1	E C	E 1
19	44,9	43,8	44,5	44,4	17,2	24,0	17,5	19,1	24,6	16,5	15,3	13,0	12,4	14,2	13,2	92	57	96	82	8,0	3,0	T	T	1,7	5,2	1,3	N C	S 1	NE 1
20	45,4	43,4	44,0	44,3	17,8	25,0	18,5	20,0	27,4	16,4	15,8	14,0	10,8	14,9	13,2	94	45	92	77	9,7	5,7	3,5	0,7	0,7	11,5	1,5	N C	N 1	NE 1
21	45,5	43,9	44,3	44,6	17,0	24,2	17,6	19,1	25,2	16,2	15,6	14,2	11,7	14,2	13,4	96	53	96	82	7,7	0,7	10,1	—	1,2	1,2	1,0	N 1	N 1	N C
22	45,1	43,7	44,0	44,3	17,2	26,0	19,4	20,5	27,7	14,9	14,0	11,6	11,8	14,4	12,6	81	46	85	71	8,0	5,5	—	—	—	28,4	1,8	NE 1	NE 1	NW 1
23	45,9	43,6	43,9	44,5	18,0	26,6	18,2	20,3	27,8	16,4	16,0	14,0	11,9	15,0	13,6	94	47	94	78	6,3	7,2	28,4	—	0,7	6,4	2,1	N C	NE C	SE 1
24	45,4	43,9	44,3	44,5	17,0	24,2	17,4	19,0	25,6	16,2	16,1	14,2	11,4	14,4	13,3	96	50	100	82	7,3	3,2	5,7	1,6	1,0	3,2	1,1	NE C	NE 1	NW 1
25	45,7	44,0	44,8	44,8	17,7	22,1	19,0	19,5	24,5	16,7	16,2	13,2	12,9	15,0	13,7	94	66	94	85	9,7	1,0	0,6	4,2	—	22,2	1,3	N C	N 1	NE C
26	46,7	45,1	45,7	45,8	16,8	22,8	17,2	18,5	23,4	16,4	15,9	13,2	12,4	14,3	13,3	94	60	98	84	9,7	1,3	18,0	4,0	1,3	5,3	1,1	NW C	NW 1	N C
27	46,2	43,3	43,7	44,4	16,4	27,4	20,2	21,1	28,5	14,6	12,5	12,0	12,2	15,5	13,2	87	45	87	73	6,0	9,0	—	—	—	2,9	2,1	E C	N 1	SE 1
28	45,3	43,2	43,4	44,0	17,6	26,6	19,2	20,7	29,4	15,6	14,7	12,8	11,8	14,4	13,0	88	46	85	73	4,7	8,4	2,9	—	—	4,0	2,2	N C	NW 1	N C
29	44,0	42,5	42,7	43,1	18,4	26,6	18,8	20,7	28,5	16,5	15,8	13,8	10,9	13,6	12,8	90	43	86	73	4,3	6,5	4,0	—	—	0,4	1,8	SE C	W 1	SE 1
30	44,2	42,6	42,6	43,1	18,2	26,5	19,4	20,9	28,2	16,6	14,4	13,9	11,6	14,5	13,3	92	44	87	74	6,0	6,2	0,4	—	—	1,8	2,5	NW C	NE 1	N 1
31																													
Med.	45,2	43,5	43,9	44,2	17,6	25,3	18,9	20,2	27,1	16,3	15,4	13,6	12,4	14,7	13,6	92	53	91	79	7,4	4,8	7,4	0,6	0,7	6,8	1,6	—	—	—

ESTACION Chinchiná MES Julio AÑO 1954 φ = 4º 58' N λ = 75º 37' W Gr ALTURA 1.360 m.

DIA	Presión Admosfe Reducida a 0° y Gravedad normal				TEMPERATURAS							TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA				Nubosidad	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION m m				Evaporación	VIENTOS		
	7	14	20	med.	7	14	20	med.	max	min	Min. Suelo	7	14	20	med.	7	14	20	med			7	14	20	Total		7	14	20
1	44.4	42.4	43.0	43.3	17.2	24.6	18.6	19.8	27.4	16.8	16.2	14.2	12.2	13.3	13.2	96	54	83	78	7.0	4.7	1.8	0.2	—	2.6	1.9	N C	N 1	NE C
2	44.2	42.8	43.1	43.4	17.4	26.0	20.0	20.9	28.0	16.2	15.6	14.0	12.3	15.6	14.0	94	50	89	78	7.0	5.7	2.4	—	T	T	1.7	SE C	SW 1	N C
3	45.1	43.8	44.0	44.3	18.0	25.0	19.0	20.3	26.7	17.4	16.2	15.1	12.8	14.0	14.0	96	55	87	79	7.7	2.8	—	—	—	—	1.5	NW C	N 1	NW C
4	45.9	43.5	43.6	44.3	15.0	23.6	19.8	19.6	27.2	14.0	13.2	12.6	13.4	14.1	13.4	98	61	81	80	5.0	7.4	—	—	T	T	2.2	NW C	SE C	N C
5	44.6	43.2	43.7	43.8	15.6	25.8	18.8	19.8	27.5	14.9	13.4	12.4	12.6	14.8	13.3	91	51	90	77	7.0	5.9	—	—	T	5.2	2.1	SE 1	NW C	NW 1
6	45.3	43.5	44.0	44.3	17.6	25.5	18.0	19.8	26.4	16.8	15.7	13.8	12.3	14.0	13.4	90	50	94	78	9.7	3.8	5.2	0.1	0.5	17.7	1.6	NE 1	NE C	NE 1
7	45.1	43.7	44.9	44.6	17.8	24.4	18.4	19.8	27.4	17.1	16.7	13.9	11.7	15.0	13.5	92	53	94	80	9.0	5.2	17.1	T	0.7	44.9	1.7	NE C	E C	N 1
8	46.2	43.8	44.0	44.7	16.8	24.2	18.8	19.7	26.2	16.3	16.0	13.3	11.7	14.1	13.0	96	53	88	79	8.3	3.1	44.2	T	—	—	1.5	N C	N C	N C
9	45.3	43.4	43.8	44.2	17.0	25.2	19.3	20.2	26.6	15.9	14.5	13.2	11.2	14.9	13.1	94	48	92	78	7.7	3.8	—	—	0.2	8.7	1.6	NW C	NW 1	N C
10	45.0	43.8	44.1	44.3	17.8	23.4	19.0	19.8	25.8	16.8	15.6	14.2	10.8	14.6	13.2	96	52	88	79	9.0	3.5	8.5	0.1	0.2	26.9	1.5	N C	N 1	NE C
11	46.1	44.4	45.0	45.2	16.8	23.0	17.2	18.6	24.4	16.3	15.6	13.3	12.0	14.2	13.5	96	56	96	83	8.3	0.9	26.6	3.2	0.6	4.4	1.1	SE C	NW C	N C
12	45.0	43.0	43.1	43.7	15.8	26.8	20.0	20.7	28.3	15.2	13.9	12.3	11.3	14.2	12.6	93	42	85	73	4.7	8.7	0.6	—	—	8.1	1.9	SE C	NE 2	N C
13	44.5	42.3	42.8	43.2	17.8	27.2	20.0	21.3	29.0	16.8	15.8	14.0	13.2	14.3	13.8	94	50	83	76	8.7	6.2	8.1	—	—	—	2.0	N C	S 1	NW 1
14	43.5	42.3	44.2	43.3	16.6	25.7	16.0	20.0	27.1	17.6	16.9	14.0	12.4	15.1	13.8	90	51	96	79	9.7	3.9	—	—	5.3	18.2	1.6	N C	N 1	NW C
15	45.5	44.6	44.6	44.9	16.6	20.6	17.8	18.2	24.7	16.0	15.4	13.4	13.9	13.8	13.7	98	78	90	89	6.7	2.1	12.9	3.7	—	30.5	0.8	N C	N 1	N 2
16	46.6	44.2	45.2	45.3	16.5	26.0	18.5	19.9	27.8	15.9	15.1	13.3	10.7	14.9	13.0	96	44	92	77	4.7	5.4	26.8	0.8	T	0.8	1.9	SE C	NE 1	N C.
17	45.1	43.6	43.8	44.2	17.0	26.4	20.0	20.9	26.5	15.8	14.6	12.7	11.8	16.0	13.5	86	46	94	75	9.7	2.6	—	—	—	69.0	1.5	NE C	N 1	N 1
18	45.2	44.2	44.5	44.6	16.8	23.0	18.6	19.3	26.7	15.8	15.2	13.3	14.0	14.8	14.0	96	68	90	85	9.3	4.1	69.0	0.1	—	0.1	1.2	NW 1	SE C	NW C
19	45.5	44.0	43.8	44.4	16.0	25.9	19.2	20.1	28.5	14.7	13.3	12.2	10.2	13.2	11.9	91	40	81	71	4.0	9.5	—	—	—	—	2.4	E C	N 2	NE C
20	45.6	43.7	44.0	44.4	17.2	25.8	18.8	20.2	27.7	15.7	14.3	12.7	11.3	13.4	12.5	86	46	84	72	5.3	7.5	—	—	—	6.2	2.8	NE C	NW 1	N C
21	45.6	44.0	43.8	44.5	16.7	24.6	18.8	19.7	27.2	15.6	14.0	13.3	11.4	13.6	12.8	96	50	86	77	6.0	6.1	6.2	—	—	—	1.8	N 1	NE 1	W 2
22	44.1	42.3	42.8	43.1	15.4	28.2	20.2	21.0	30.0	14.5	11.9	11.3	11.0	13.9	12.1	89	39	78	69	6.3	9.3	—	—	—	1.1	2.8	SE C	NE C	NW 2
23	43.3	42.2	42.8	42.8	17.5	25.4	18.4	19.9	26.5	15.3	11.6	14.0	11.7	13.7	13.1	94	49	88	77	8.7	4.4	1.1	T	0.1	1.1	1.6	N C	NW 1	N C
24	44.1	42.7	43.0	43.3	17.2	25.8	19.9	20.7	27.5	16.7	15.4	13.6	10.3	14.1	12.7	91	41	81	72	6.7	5.4	1.0	T	—	T	1.3	NW C	NW 1	SE C
25	44.0	42.9	43.4	43.4	17.3	23.0	19.0	19.6	25.5	15.7	14.0	13.0	13.0	15.0	13.7	92	62	94	83	7.0	3.7	—	0.2	0.1	0.3	1.2	N C	N C	E C
26	44.6	42.5	43.3	43.5	15.2	25.9	18.2	19.4	27.0	14.1	12.1	12.3	11.3	13.6	12.4	93	46	86	76	5.0	7.3	—	—	—	20.5	2.1	SE C	NW 1	E 1
27	43.8	42.3	44.0	43.4	17.6	25.0	17.0	19.2	27.1	16.6	15.4	13.9	11.9	13.2	13.0	92	51	94	79	9.3	4.1	20.5	0.4	5.5	11.5	1.7	NE C	NE C	NW 1
28	44.0	42.8	42.6	43.1	16.8	22.5	18.8	19.2	27.2	16.4	15.3	13.3	15.1	14.6	14.3	96	74	88	86	9.0	3.3	5.6	0.6	0.1	4.5	1.2	N C	NW 1	NW C
29	44.0	43.3	42.9	43.4	16.8	26.0	18.2	19.8	27.7	16.1	15.1	13.3	11.3	15.0	13.2	96	46	94	79	5.3	6.3	3.6	—	1.2	17.9	1.5	N C	S 1	NE 1
30	45.6	43.4	43.1	44.0	17.0	25.0	19.2	20.1	28.4	16.2	14.7	12.8	11.0	14.5	12.8	88	46	87	74	5.3	8.8	16.7	—	—	1.2	1.9	N 1	N 1	SE 2
31	44.9	43.6	43.8	44.1	18.2	25.2	18.8	20.3	27.6	16.6	15.2	15.0	11.7	15.7	14.1	94	49	98	80	9.0	4.6	1.2	—	9.8	26.5	1.6	SE 1	N 1	NW 1
Med.	44.9	43.3	43.7	44.0	16.9	25.0	18.8	19.9	27.1	16.0	14.8	13.5	12.0	14.0	13.2	93	52	89	78	7.3	5.2	9.0	0.3	0.8	10.6	1.7	—	—	—

ESTACION Chinchiná MES Agosto AÑO 1954 φ = 4° 58' N. λ = 75° 37' W Gr. ALTURA 1.360 m.

DIA	Presión Admosfe. Reducida a 0° y Gravedad normal				TEMPERATURAS							TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA				Nubosidad	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION m. m.				Evaporación	VIENTOS		
	7	14	20	med.	7	14	20	med.	max.	min.	Min. Suelo	7	14	20	med.	7	14	20	med			7	14	20	Total		7	14	20
1	45,2	43,4	44,0	44,2	17,0	25,2	18,4	19,8	28,0	16,4	15,6	14,2	11,0	14,9	13,4	96	46	92	78	9,3	2,2	16,7	4,3	T	16,0	1,1	S 1	NW 1	SE 1
2	45,2	43,6	43,6	44,1	16,4	26,0	18,6	19,9	27,3	15,6	14,9	13,3	12,3	13,8	13,1	96	50	88	78	6,3	5,9	11,7	—	—	—	1,6	NW 1	SW 1	E 1
3	44,9	43,0	43,2	43,7	17,2	27,2	20,0	21,1	29,2	15,8	14,5	12,8	10,0	14,4	12,4	88	38	85	70	6,7	7,3	—	—	—	32,7	2,1	SE 1	S 1	SE 1
4	45,0	42,4	43,1	43,5	17,8	27,4	19,4	21,0	27,8	17,0	16,5	13,0	10,5	15,1	12,9	94	38	91	74	6,7	10,5	32,7	—	—	2,0	2,0	S 1	N 1	SE 1
5	44,3	43,4	43,0	43,6	18,4	24,2	19,4	20,4	26,0	16,9	15,1	14,3	13,3	14,8	14,1	90	60	90	80	8,7	4,9	2,0	0,5	0,3	0,8	1,4	W 1	W 1	SE 1
6	44,2	42,2	42,5	43,0	15,8	28,7	20,0	20,6	29,5	14,7	13,0	12,2	11,8	14,4	12,8	91	46	85	74	6,0	7,6	—	—	T	0,2	2,2	NE 1	NW 1	SE 1
7	44,2	42,8	43,3	43,4	18,0	24,8	17,6	19,4	27,2	17,1	15,9	14,6	11,3	14,3	13,4	95	49	98	81	4,0	5,4	0,2	—	7,9	7,9	1,8	NE 1	SW 1	SE 1
8	45,2	43,5	43,7	44,1	16,9	24,2	19,8	20,2	28,0	14,8	13,0	13,0	15,8	15,6	14,8	92	66	89	82	6,3	6,9	—	0,3	0,1	0,4	1,8	NE 1	NE 1	E 1
9	44,6	43,1	43,8	43,8	17,2	26,2	18,4	20,1	27,2	16,0	14,5	12,9	11,1	13,4	12,5	90	44	84	73	8,7	5,9	—	—	—	3,9	2,1	SE 1	NW 1	SE 1
10	44,5	42,8	43,0	43,4	18,8	26,2	17,8	20,2	28,2	17,3	16,0	14,6	11,3	13,2	13,0	88	48	88	73	6,0	8,2	3,9	—	T	T	2,0	NE 1	NW 1	SE 1
11	44,5	42,6	42,9	43,3	15,7	26,1	18,2	19,6	27,5	13,7	11,8	12,2	9,4	13,3	11,6	91	49	83	74	3,0	7,0	—	—	0,1	0,1	2,3	W 1	NW 1	E 1
12	44,3	43,3	43,7	43,8	15,4	27,4	18,8	20,1	28,7	13,5	12,0	11,2	9,0	13,1	11,1	83	41	79	68	6,7	7,5	—	—	T	T	1,9	SE 2	NW 2	SE 1
13	45,2	43,8	44,0	44,3	16,6	26,6	19,4	20,4	28,8	15,0	12,7	11,9	9,8	16,1	12,6	90	47	96	78	9,0	9,1	—	—	0,3	0,6	2,6	E 1	NW 1	SE 1
14	45,1	43,6	43,7	44,1	15,8	27,4	17,0	19,3	29,0	14,6	13,0	12,2	9,8	14,2	12,1	91	57	96	75	2,3	6,3	0,3	—	1,8	1,8	2,6	SE 1	N 1	E 1
15	44,6	43,3	43,5	43,8	14,6	28,6	20,0	20,8	29,9	13,3	11,2	11,0	9,1	13,4	11,2	89	32	76	66	3,7	9,1	—	—	0,2	0,2	2,4	NE 1	SE 1	SE 1
16	44,7	43,1	43,3	43,7	14,8	27,6	18,2	19,7	29,4	14,0	12,4	11,5	10,3	12,3	11,4	93	38	80	70	3,0	9,0	—	—	—	—	2,1	SE 1	NW 2	E 1
17	44,0	43,1	43,3	43,5	18,2	23,8	19,3	20,2	27,0	16,8	15,2	13,9	14,8	15,3	14,7	92	66	92	83	9,3	4,9	—	5,8	—	5,8	1,7	NE 1	S 1	E 1
18	45,0	43,3	43,3	43,9	17,2	27,0	21,0	21,6	30,0	15,8	13,7	14,0	11,6	14,9	13,5	94	44	78	72	4,7	7,3	—	—	0,1	0,3	2,0	E 2	W 1	S 1
19	45,0	43,6	43,3	44,0	18,0	26,7	17,6	20,0	27,5	17,0	15,8	14,5	10,2	13,3	12,7	95	40	90	75	9,0	2,5	0,2	—	13,9	26,6	2,0	NW 2	NW 1	S 1
20	45,9	44,2	44,0	44,7	16,0	20,5	17,8	18,0	22,8	15,0	14,5	12,0	11,5	13,9	12,5	87	65	92	81	10,0	0,5	12,7	—	—	6,9	1,2	NW 2	NW 1	E 1
21	45,0	42,8	43,5	43,8	17,0	24,0	19,4	20,0	26,0	16,1	15,6	13,0	11,9	14,6	13,2	92	55	88	78	10,0	3,3	6,9	2,1	—	2,1	1,2	NW 1	W 1	E 1
22	44,7	43,0	43,8	43,8	17,6	25,2	18,8	20,6	27,8	15,6	13,8	12,3	11,8	14,2	12,8	80	48	82	70	4,0	5,5	—	T	—	T	2,0	SE 1	NW 1	SE 2
23	45,2	43,3	44,2	44,2	16,8	27,6	19,4	20,8	28,1	15,0	13,2	13,3	12,6	13,6	13,2	96	45	81	74	4,3	8,4	—	—	—	3,5	2,0	SE 1	W 1	SE 1
24	45,6	43,5	44,0	44,4	17,4	25,4	17,8	19,6	27,4	16,6	16,0	14,0	10,6	13,8	12,8	94	43	90	76	6,0	5,7	3,5	3,1	T	3,1	1,9	N 1	W 1	SE 1
25	44,8	42,7	43,4	43,6	16,0	25,8	19,2	20,1	28,1	14,6	12,4	12,3	10,3	14,4	12,3	93	41	85	73	4,3	8,4	—	—	T	31,3	1,9	SE 1	NW 1	SE 1
26	44,9	43,3	43,9	44,0	16,4	25,1	19,4	20,1	27,3	15,6	13,8	13,5	10,7	13,6	12,6	100	50	81	77	8,7	6,3	31,3	—	—	—	1,9	E 1	NW 1	E 1
27	44,9	43,4	44,3	44,2	15,2	28,7	18,8	19,9	27,8	13,7	11,8	11,4	10,8	13,6	11,9	91	41	86	73	3,0	5,9	—	—	T	T	2,3	E 1	NW 1	SE 2
28	45,4	44,4	44,7	44,8	17,6	25,8	18,4	20,1	28,8	15,4	13,0	11,9	12,0	13,6	12,5	80	47	86	71	4,7	5,5	—	—	—	—	1,8	SE 1	NW 1	SE 2
29	46,0	43,4	43,8	44,4	14,8	28,4	19,4	20,0	28,6	13,6	11,7	11,4	11,0	13,0	11,8	91	43	77	70	7,3	5,6	—	—	—	—	2,6	NE 1	NW 1	E 1
30	44,9	43,2	43,1	43,7	16,8	25,6	19,4	20,3	28,0	15,2	14,0	12,8	11,0	14,7	12,8	88	46	90	75	7,3	5,7	—	—	—	—	1,6	E 1	NW 1	E 1
31	45,0	43,3	43,6	44,0	16,2	27,5	20,4	21,1	29,5	14,5	13,3	12,5	9,7	13,6	11,9	96	35	86	72	4,3	9,4	—	—	—	—	2,7	NE 1	W 1	SE 1
Med	44,9	43,2	43,6	43,9	16,7	26,0	19,0	20,2	27,8	15,4	13,8	12,8	11,2	14,0	12,7	91	47	87	75	6,2	6,3	3,9	0,5	0,8	4,7	2,0	—	—	—

ESTACION Chinchiná MES Septiembre AÑO 1954 φ = 4° 58' N. λ = 75° 37' W Gr. ALTURA 1.360 m.

DIA	Presión Admosfe. Reducida a 0° y Gravedad normal				TEMPERATURAS							TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA				Nubosidad	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION m. m.				Evaporación	VIENTOS		
	7	14	20	med.	7	14	20	med.	max.	min.	Min Suelo	7	14	20	med.	7	14	20	med			7	14	20	Total		7	14	20
1	45.5	44.2	44.3	44.7	17.0	26.4	20.2	20.9	27.8	15.4	13.6	12.8	11.9	14.9	13.2	88	47	84	73	6.7	5.5	—	—	—	31.7	1.7	NE 1	W 1	SE 1
2	46.0	44.4	44.8	45.1	17.0	26.0	18.6	20.0	28.7	16.6	16.0	12.8	11.8	14.9	13.2	88	46	94	76	8.3	2.6	31.7	14.4	0.9	15.6	1.3	N 1	W 1	SE 1
3	45.7	43.7	43.8	44.4	16.7	24.4	17.4	19.2	25.4	16.4	15.6	13.0	10.1	12.9	12.0	92	46	90	76	7.3	2.2	0.3	—	0.2	0.2	1.1	NW 1	N 1	E 1
4	44.9	42.9	44.5	44.1	15.0	25.6	17.0	18.6	29.0	14.0	13.2	12.0	14.8	13.0	13.3	87	61	92	80	5.0	5.8	—	—	31.3	31.3	1.7	SE 1	S 1	SE 1
5	45.6	43.9	44.2	44.6	14.0	24.4	18.9	19.0	27.2	13.8	12.5	11.7	13.3	15.0	13.3	95	60	94	83	7.3	5.7	—	T	—	7.3	1.5	NE 1	W 1	E 1
6	45.8	43.1	43.5	44.1	17.0	26.6	19.8	20.8	29.2	15.8	14.5	13.2	10.3	14.0	12.5	94	41	80	72	5.0	8.5	7.3	—	—	—	2.0	NE 1	W 1	E 2
7	44.4	42.3	42.9	43.2	15.0	28.6	19.2	20.5	30.7	13.8	12.2	12.5	10.5	13.9	12.3	96	36	84	72	1.3	10.1	—	—	—	16.8	2.8	NE 1	SW 2	E 1
8	45.0	43.0	44.2	44.1	16.0	26.2	17.8	19.4	26.8	15.6	15.0	12.9	11.1	14.0	12.7	96	44	94	78	7.0	5.0	16.8	—	T	T	1.6	SE 1	NW 1	W 1
9	44.6	42.0	42.7	43.1	14.8	28.0	19.8	20.6	31.0	13.8	12.5	12.1	9.5	12.8	11.5	97	35	76	69	3.7	9.1	—	—	—	23.6	2.2	SE 1	NW 1	E 2
10	45.3	42.6	44.4	44.1	17.0	25.4	20.2	20.7	27.2	16.4	15.8	13.7	10.8	12.5	12.3	95	45	71	70	8.7	4.9	23.6	0.1	—	8.6	1.5	NW C	NW 1	SW 1
11	44.0	42.7	43.0	43.2	16.8	25.4	19.0	20.0	26.4	16.3	15.9	13.7	10.6	13.9	12.7	97	43	85	75	9.0	6.0	8.5	—	—	33.5	1.3	SW 1	N 2	SE 1
12	44.7	42.7	43.1	43.5	16.7	24.8	18.2	19.4	25.0	15.8	14.8	13.9	11.0	15.0	13.3	98	46	94	79	9.3	2.1	33.5	—	—	—	1.2	N C	NW 1	N C
13	44.1	41.5	42.2	42.6	15.4	28.2	19.2	20.5	28.6	14.7	13.0	12.3	10.8	12.9	12.0	93	39	94	75	2.7	6.9	—	—	—	—	1.9	E C	NW 1	N C
14	44.5	42.8	43.5	43.6	15.8	28.2	19.2	20.6	29.8	14.6	13.0	12.0	10.5	13.3	11.9	87	36	83	69	2.0	9.3	—	—	—	—	2.4	E 1	NW 1	SE 2
15	44.3	42.5	44.2	43.7	17.0	25.8	17.2	19.3	28.0	16.0	14.6	14.1	11.4	14.3	13.3	96	46	98	80	8.3	3.4	—	—	13.4	16.0	1.6	NE 1	NW 2	E 1
16	45.3	42.6	43.5	43.8	17.2	26.9	19.0	20.5	27.7	15.2	14.6	13.6	9.6	14.0	12.4	93	35	85	71	5.7	5.7	4.6	—	—	1.3	1.8	NE 1	NW 1	SE 2
17	45.0	43.4	43.7	44.0	17.4	24.6	18.0	19.5	25.5	16.0	15.7	14.2	12.1	13.9	13.4	96	52	92	80	9.0	2.9	1.3	1.1	4.9	6.0	1.1	NE 1	NW 1	SE 1
18	44.7	42.6	42.7	43.3	16.2	27.6	19.3	20.6	29.3	14.8	13.0	12.2	10.3	14.4	12.3	91	37	85	71	3.7	9.1	—	—	—	—	2.2	E 1	NW 2	E 1
19	45.1	42.7	43.6	43.8	16.8	25.5	19.2	20.2	27.4	15.8	14.2	13.3	10.6	14.9	12.9	96	43	94	78	7.3	4.5	—	—	—	—	1.5	E 1	NW 1	SE 1
20	44.5	42.7	43.2	43.5	15.6	29.0	19.6	20.9	30.0	13.8	12.5	11.8	10.3	12.8	11.6	88	35	76	66	5.3	7.6	—	—	—	—	2.5	SE 2	NE 2	SE 2
21	44.5	43.2	44.3	44.0	17.2	27.2	18.8	20.5	28.5	15.1	13.4	12.8	11.1	15.1	13.0	88	40	96	75	6.7	6.8	—	—	7.7	7.7	2.0	E 2	N 1	NW 1
22	44.9	43.0	43.9	43.9	17.2	25.0	16.8	18.9	27.4	15.5	14.4	12.8	10.8	13.3	12.3	88	45	96	76	5.7	5.7	—	—	3.8	3.8	2.0	E C	N 2	SE 2
23	44.7	42.5	43.0	43.4	15.4	21.2	17.2	17.7	26.8	13.9	12.6	11.2	13.6	11.6	12.1	87	75	81	81	4.3	5.1	—	0.1	—	0.1	1.8	SE 2	N 3	E 2
24	44.6	43.3	44.0	44.0	17.4	23.9	17.8	19.2	25.2	15.0	13.4	12.9	13.5	13.9	13.4	90	62	92	81	9.3	1.7	—	0.1	0.5	3.3	1.2	NE 1	E 1	E 1
25	45.2	42.7	43.9	43.9	16.4	27.0	20.0	20.8	28.4	14.9	14.5	13.0	10.6	14.3	12.6	92	40	83	72	6.0	5.3	2.7	—	—	—	1.7	E 1	NW 1	E 1
26	45.1	43.1	44.6	44.3	17.4	25.8	17.8	19.7	28.2	16.3	15.6	13.4	11.9	14.0	13.1	91	47	94	77	7.7	3.2	—	—	0.7	0.9	1.4	E 1	S 1	SE 1
27	45.6	42.6	43.2	43.8	16.4	25.2	17.8	19.3	26.4	15.6	14.7	13.3	11.7	11.2	12.1	96	49	76	74	5.3	4.3	0.2	—	—	—	1.3	E 1	W 1	SE 3
28	44.0	42.2	43.0	43.1	15.3	25.1	18.6	19.4	27.8	14.7	13.0	10.5	12.8	12.2	11.8	88	55	78	74	5.3	5.6	—	T	—	T	1.9	E 1	SE 1	SE 2
29	44.6	42.4	42.7	43.2	17.4	26.0	19.2	20.4	28.7	15.4	14.0	11.9	12.9	13.1	12.6	81	52	79	71	5.0	6.7	—	—	T	3.8	1.9	NE 1	W 1	SE 2
30	44.6	42.8	42.9	43.4	17.0	24.3	19.6	20.1	27.0	16.0	15.7	13.2	11.8	14.5	13.2	94	59	87	80	9.0	4.5	3.8	—	—	6.9	1.6	NE 1	W 1	E 1
31																													
Med	44.9	42.9	43.6	43.8	16.4	25.9	18.7	19.9	27.7	15.2	14.1	12.8	11.4	13.7	12.6	92	46	87	75	6.2	5.5	4.5	0.5	2.1	7.3	1.7	—	—	—

ESTACION Chinchiná MES Octubre AÑO 1954 φ = 4° 58' N λ = 75° 37' W Gr ALTURA 1.500 m.

DIA	Presión Admosfe. Reducida a 0° y Gravedad normal				TEMPERATURAS							TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA				Nubosidad	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION m. m				Evaporacion	VIENTOS		
	7	14	20	med.	7	14	20	med.	max.	min.	Min. Suelo	7	14	20	med.	7	14	20	med			7	14	20	Total		7	14	20
1	44,8	42,7	43,5	43,7	17,0	26,7	19,0	20,0	27,6	16,8	15,7	14,3	11,8	14,6	13,6	98	48	88	77	9,0	1,6	6,9	7,7	T	47,0	1,7	N 2	SW 1	SE 2
2	45,1	44,3	45,7	45,0	17,0	19,4	17,4	17,9	22,0	16,0	15,7	13,7	14,8	14,2	14,2	95	90	96	94	10,0	0,5	39,3	3,5	2,3	6,2	0,6	NE 1	N 1	NE 1
3	46,3	44,6	45,3	45,4	16,7	22,0	17,4	18,4	23,4	15,4	14,6	13,2	13,0	14,3	13,5	94	67	98	86	10,0	0,2	0,4	0,3	0,8	9,4	0,9	N 1	S 1	E 1
4	46,2	44,0	44,7	45,0	16,0	23,0	16,0	18,6	24,9	15,4	15,0	12,8	12,3	13,9	13,0	94	58	92	81	9,7	2,1	8,3	T	—	1,4	1,2	SE 1	SE 1	SE 1
5	45,6	43,6	44,6	44,6	16,4	21,7	17,4	18,2	25,6	15,3	14,7	12,5	16,2	14,0	14,2	90	82	94	89	9,7	3,3	1,4	1,6	10,7	14,1	1,4	SE 1	SE 1	S 1
6	45,0	42,8	43,3	43,7	16,0	25,8	18,2	19,6	27,0	15,1	14,5	12,8	10,3	13,4	12,2	95	41	84	73	5,7	7,1	1,8	—	—	15,7	1,9	SE 1	NW 1	SE 1
7	45,0	44,0	44,8	44,6	16,6	23,0	15,8	17,8	24,0	15,6	15,0	13,3	10,9	12,5	12,2	96	53	96	82	9,3	—	15,7	—	3,3	3,3	1,7	NE 1	NW 1	SE 1
8	45,8	43,0	44,8	44,5	15,3	21,8	17,0	17,8	25,8	13,6	11,9	11,3	14,9	14,2	13,5	89	78	96	88	8,3	2,8	—	2,1	7,3	9,4	1,2	SE 1	SE 2	SE 1
9	45,5	42,9	43,8	44,2	16,4	24,2	18,8	19,7	25,6	15,0	14,2	13,0	10,1	13,6	12,2	92	46	86	75	9,7	4,8	T	—	—	0,6	1,3	SE 1	NW 1	SE 1
10	44,6	42,6	43,7	43,6	16,0	25,0	18,6	19,8	27,0	13,9	12,5	12,5	13,5	13,3	13,1	96	57	83	79	7,0	7,7	0,6	T	T	T	2,1	NE 1	NW 1	SE 1
11	46,2	43,4	44,8	44,8	15,6	24,4	18,6	19,3	26,0	15,3	13,9	12,2	10,7	13,2	12,0	91	47	81	73	9,7	3,9	—	—	1,5	7,2	1,5	SE 1	SE 1	SE 1
12	46,2	43,4	44,8	44,8	15,6	24,4	18,6	19,3	26,0	15,3	13,0	12,2	10,7	13,2	12,0	91	47	81	73	8,3	4,2	5,7	—	—	—	2,0	SE 1	NW 1	SE C
13	45,8	44,0	45,0	44,9	16,4	19,3	17,4	17,6	24,6	15,8	14,5	13,3	14,8	14,2	14,1	96	91	96	94	9,0	3,0	—	3,3	7,2	15,3	0,9	NW C	SE 1	SE 2
14	46,3	44,0	44,8	45,0	16,8	23,7	19,2	19,7	26,5	16,0	15,8	13,2	12,0	13,2	12,8	94	56	81	77	9,3	5,6	4,8	—	—	32,2	1,5	SE 1	N 1	SE 1
15	46,6	44,5	45,2	45,4	16,4	24,1	17,8	19,0	25,0	15,3	15,0	13,3	11,4	13,8	12,8	96	50	90	79	8,7	3,0	32,2	1,0	T	14,4	1,3	SE 1	W 1	SE 1
16	46,7	43,8	44,2	44,9	15,6	25,6	18,0	19,3	26,0	14,5	13,7	12,3	12,1	13,9	12,8	93	48	92	78	6,0	3,6	13,4	—	0,2	4,2	1,7	NE C	N 1	SE 1
17	46,3	43,6	45,1	45,0	16,6	23,9	18,2	19,2	25,4	15,5	15,0	13,4	11,6	15,0	13,3	98	51	95	81	10,0	3,5	4,0	2,9	9,3	13,0	1,3	SE C	N 3	NE C
18	45,5	43,2	45,4	44,7	17,5	22,6	17,8	18,9	24,2	15,8	14,5	12,8	14,3	14,2	13,8	88	71	96	85	9,7	2,1	0,8	0,2	4,6	8,8	0,9	SE 1	SE 1	NE C
19	45,5	43,7	45,6	44,9	16,4	24,0	17,8	19,0	25,9	14,2	13,0	12,1	10,9	14,0	12,3	89	49	94	77	9,7	3,6	4,0	—	0,3	0,8	1,2	SE 1	SW 1	SW 1
20	46,0	43,7	45,2	45,0	16,8	26,8	17,0	19,4	27,2	15,8	15,2	12,3	9,2	13,2	11,6	85	35	94	71	8,7	4,7	0,5	—	4,2	4,2	1,7	E C	NW 1	SE 2
21	45,8	42,8	44,9	44,5	16,2	25,4	17,8	19,3	26,3	14,7	13,5	11,8	12,2	14,0	12,7	85	49	94	76	9,0	3,4	—	—	7,1	27,7	1,7	SE 1	N 1	SE 1
22	46,0	43,7	44,4	44,7	17,0	24,8	18,2	19,6	26,0	15,4	15,0	13,2	11,0	15,0	13,1	94	46	94	78	8,3	2,5	20,6	0,1	3,8	8,8	1,3	SE 1	SW 1	SE 1
23	46,0	43,7	44,5	44,7	17,6	24,2	18,8	19,9	25,0	16,7	16,0	14,3	11,3	14,0	13,2	98	49	87	78	7,7	2,4	4,9	0,1	—	0,4	1,0	NE 1	NW 1	SE 1
24	45,9	43,7	45,6	45,1	17,4	22,0	18,2	19,0	23,1	16,6	15,8	12,8	11,4	13,7	12,6	88	58	88	78	9,7	1,2	0,3	—	T	12,4	0,9	NE 1	SE 1	SE 1
25	46,4	44,5	46,2	45,7	16,8	21,0	17,0	18,0	23,8	15,7	15,2	13,0	15,2	14,2	14,1	92	83	96	90	10,0	2,2	12,4	2,1	8,4	10,8	0,8	N 1	S 1	W 2
26	46,5	44,2	44,9	45,2	16,8	25,0	18,4	19,7	26,0	15,0	14,5	12,3	9,8	13,3	11,8	85	43	83	70	8,3	5,6	0,3	—	0,9	14,8	1,5	E 1	NW 1	SE 1
27	46,2	43,6	45,2	45,0	17,0	24,9	18,8	19,9	27,0	15,6	15,1	12,8	10,3	14,0	12,4	88	44	87	73	9,3	3,2	13,9	T	0,2	0,5	1,3	E 1	W 1	SE 1
28	45,8	43,3	44,6	44,6	16,8	24,3	18,6	19,6	26,7	15,9	15,0	11,5	9,8	14,8	12,0	80	43	90	71	7,0	4,7	0,3	0,5	0,7	2,1	1,4	SE 1	NW 1	SE 1
29	45,0	43,0	43,9	44,0	18,0	22,0	18,4	19,2	25,0	16,0	14,8	12,6	14,4	13,8	13,6	84	72	90	82	9,0	2,5	0,9	0,7	0,7	44,5	0,9	SE 1	W 1	SE 1
30	45,6	43,0	44,1	44,2	16,5	27,0	17,8	19,8	27,4	15,8	15,0	13,4	9,6	13,7	12,2	98	35	88	74	4,7	4,7	43,1	0,5	—	0,5	1,4	SE 1	NW 1	SE 1
31	44,9	43,0	43,7	43,9	17,8	29,2	19,0	21,3	30,1	14,5	13,4	11,2	9,8	13,0	11,3	76	32	77	62	5,7	7,6	—	—	—	0,2	2,0	SE 1	SW 1	SE 1
Med	45,7	43,6	44,7	44,7	16,7	24,0	18,0	19,2	25,7	15,4	14,6	12,8	12,0	13,9	12,9	91	57	90	79	8,6	3,4	7,4	8,5	1,8	10,6	1,4	—	—	—

ESTACION Chinchiná MES Noviembre AÑO 1954 φ = 4º 58' N. λ = 75º 37' W Gr ALTURA 1.360 m.

DIA	Presión Admosfe. Reducida a 0° y Gravedad normal				TEMPERATURAS							TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA				Nubosidad	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION m m				Evaporación	VIENTOS		
	7	14	20	med.	7	14	20	med.	max.	min.	Min Suelo	7	14	20	med.	7	14	20	med			7	14	20	Total		7	14	20
1	46.0	44.2	45.2	45.1	17.4	26.3	18.4	20.1	27.5	16.4	15.3	12.6	11.1	15.4	13.0	84	44	100	76	6.3	5.8	0.2	—	3.0	8.0	1.4	NE C	NW 1	NE C
2	46.2	43.2	44.3	44.6	17.1	25.4	20.0	20.7	27.4	16.3	15.6	13.6	11.2	14.9	13.2	91	48	86	75	8.7	6.2	5.0	—	0.2	8.9	1.7	SW C	NW 1	SE C
3	45.7	43.7	45.0	44.8	18.2	25.4	18.3	20.0	26.4	16.9	16.2	13.4	11.6	13.8	12.9	84	48	90	74	6.7	4.4	8.7	—	—	—	1.4	N C	NW C	SE 1
4	45.2	42.2	43.3	43.6	16.2	27.3	19.6	20.7	28.8	15.6	14.3	12.8	11.3	14.1	12.7	92	42	81	72	1.3	9.5	—	—	—	—	2.2	NE 1	N 1	SE 1
5	44.2	42.7	44.2	43.8	18.3	22.0	19.0	19.6	25.4	17.0	15.8	13.4	14.8	15.5	14.6	84	77	95	85	10.0	1.2	—	3.4	0.3	11.4	1.4	SE C	SE C	SE C
6	44.8	43.2	44.6	44.2	18.0	20.0	17.2	18.1	25.4	16.4	15.8	13.1	14.6	14.2	14.0	85	82	96	88	10.0	2.2	7.7	5.2	3.6	8.9	0.8	E C	SE 1	SE C
7	45.2	43.3	45.0	44.5	16.6	23.7	18.0	19.1	25.0	14.3	12.9	11.7	10.9	14.6	12.4	83	49	95	76	10.0	1.3	0.1	—	0.4	0.4	1.7	N 1	N 1	SE C
8	44.8	42.8	43.7	43.8	17.8	24.8	19.4	20.3	25.6	14.8	13.4	12.4	11.6	14.5	12.8	82	51	87	73	9.3	2.9	—	—	—	42.9	1.5	SE C	N C	SE C
9	44.7	42.0	42.6	43.1	17.3	23.7	17.8	19.2	25.0	16.2	15.4	12.3	15.4	14.8	14.2	86	86	89	80	8.0	2.5	42.9	—	—	—	0.9	NW C	SE C	SE 1
10	43.8	42.3	43.8	43.5	16.8	21.0	19.0	18.9	24.5	14.6	12.7	12.3	15.4	14.8	14.2	85	85	90	87	8.7	3.7	—	2.1	0.1	2.2	1.0	SE C	NE 2	SE C
11	44.8	43.6	44.8	44.4	16.0	21.5	18.4	18.6	26.0	14.9	13.4	13.0	14.0	13.3	13.4	92	74	83	83	7.3	4.7	—	0.1	—	0.2	1.2	SE C	SW 1	S C
12	45.6	43.2	44.0	44.3	17.0	27.1	19.0	20.5	28.0	15.8	14.4	12.8	12.2	15.0	13.3	88	45	94	56	2.7	5.5	0.1	—	—	19.7	1.6	SE C	SW 1	SE C
13	46.6	43.5	44.6	44.9	17.4	25.4	18.0	19.7	26.6	16.4	15.7	13.4	10.6	13.8	12.6	91	43	90	75	9.0	2.6	19.7	—	—	5.4	1.4	SE C	W 1	SE C
14	45.3	44.6	44.8	44.7	17.1	21.8	18.8	19.1	24.0	16.4	15.3	13.5	14.7	13.6	13.9	89	77	86	84	9.7	1.7	5.4	0.3	0.3	3.1	0.8	E C	SE C	S C
15	45.8	42.7	44.9	44.5	16.4	27.9	17.0	19.6	29.5	14.8	13.9	11.8	10.8	13.7	12.1	85	39	95	73	4.7	7.3	2.5	—	2.2	8.2	1.4	E C	NW 4	E 1
16	46.0	42.5	44.0	44.2	16.2	27.3	18.8	20.7	28.2	15.0	13.8	13.3	10.5	14.6	12.8	96	39	88	74	7.0	7.8	6.0	—	2.2	10.3	2.0	NE C	W 2	NE 1
17	44.7	42.9	45.2	44.3	17.4	24.0	17.8	19.2	25.8	16.2	14.8	13.4	15.1	15.6	14.4	91	69	97	86	9.3	4.4	8.1	—	26.8	30.7	0.9	N 1	S 1	E C
18	45.0	43.0	44.0	44.0	16.8	24.2	18.6	19.5	24.5	15.7	14.2	13.0	10.9	14.9	12.9	92	49	92	78	9.3	2.3	3.9	—	1.2	7.8	1.2	SE C	SE C	SE C
19	45.0	43.2	44.3	44.2	16.8	20.8	16.8	17.8	21.6	15.5	14.6	13.3	12.9	13.3	13.2	96	72	96	88	10.0	—	6.6	0.1	34.5	35.2	0.6	NW C	N C	E 1
20	45.0	43.3	44.6	44.3	16.4	22.4	18.0	18.7	25.6	15.6	14.8	12.6	12.8	13.8	13.1	91	64	90	82	6.7	2.3	0.7	0.1	—	9.6	0.9	NE C	SW 1	SE C
21	46.0	43.1	44.1	44.4	16.8	25.2	18.6	19.8	26.4	15.8	14.9	13.0	9.4	13.6	12.0	92	39	86	72	5.7	7.9	9.5	—	—	9.5	1.8	N C	SE C	SE C
22	46.3	43.7	44.6	44.9	17.0	26.0	17.8	19.6	26.7	16.3	15.4	13.7	10.7	14.2	12.9	95	44	96	78	6.7	7.6	9.5	—	23.1	23.3	1.9	NE C	NW 2	SE C
23	45.3	43.3	44.9	44.5	14.8	25.8	18.0	19.1	26.8	14.0	12.9	11.4	10.3	15.2	12.3	91	41	98	77	7.7	6.5	0.2	—	16.3	21.2	2.0	SE C	N 2	N 1
24	45.8	44.2	45.3	45.1	17.0	21.6	17.6	18.4	24.5	15.6	14.8	12.6	11.8	14.0	12.8	91	63	94	83	9.7	2.8	4.9	0.3	1.0	3.1	0.9	SE C	NW 3	SE C
25	45.3	43.0	43.5	43.9	15.4	25.5	18.0	19.2	26.8	14.9	14.2	12.2	10.2	14.6	12.3	94	48	94	76	3.0	2.4	1.8	—	2.0	26.7	0.7	N C	NE 1	SE C
26	45.3	43.0	43.5	43.9	15.4	25.0	18.0	19.2	26.8	14.3	13.3	12.2	10.2	13.7	12.0	91	41	88	73	3.0	8.0	24.7	—	—	0.6	2.3	NE C	N 1	SE 1
27	44.0	42.1	43.0	43.0	17.0	25.6	18.8	20.1	26.2	15.5	14.9	13.0	11.6	14.8	13.1	92	48	90	77	7.7	6.5	0.6	—	—	0.5	1.9	NE 1	W 1	SE C
28	44.3	42.0	43.1	43.1	18.2	25.2	18.6	20.1	26.0	17.1	16.1	13.6	10.7	14.6	13.0	86	44	88	73	9.7	3.1	0.5	—	0.4	0.4	0.9	SE C	NW 2	NE C
29	43.5	42.9	44.0	43.5	17.0	23.6	19.2	19.7	25.3	15.1	14.2	13.2	12.0	14.5	13.2	92	56	87	78	9.0	3.3	—	—	—	—	1.4	S C	N 1	E C
30	44.7	43.3	44.4	44.1	17.0	25.2	18.2	19.6	25.8	15.6	14.7	12.8	12.4	15.1	13.4	88	51	96	78	9.7	2.3	—	—	5.5	6.1	1.2	NE C	NE C	SE C
31																													
Med.	45.2	43.1	44.2	44.2	16.9	24.3	18.4	19.5	26.1	15.6	14.6	12.9	11.9	14.4	13.0	90	54	91	78	7.8	4.3	5.6	0.4	4.1	10.1	1.8	—	—	—

ESTACION Chinchiná MES Diciembre AÑO 1954 φ = 4º 58' N. λ = 75º 37' W Gr. ALTURA 1.360 m.

DIA	Presión Admosfe. Reducida a 0° y Gravedad normal				TEMPERATURAS							TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA				Nubosidad	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION m. m.				Evaporación	VIENTOS		
	7	14	20	med.	7	14	20	med.	max.	min.	Min suelo	7	14	20	med.	7	14	20	med			7	14	20	Total		7	14	20
1	44,8	43,2	43,6	43,9	18,0	25,2	18,4	20,0	26,8	16,5	15,8	13,8	11,1	14,9	13,4	90	47	92	76	5,0	5,6	0,6	—	—	16,8	1,8	NW 1	SW C	SE C
2	44,6	42,7	43,6	43,6	17,2	25,8	17,4	19,5	26,1	16,8	16,6	13,0	11,9	13,4	12,8	92	47	91	77	8,7	3,4	16,8	0,2	T	4,0	1,1	E 1	SW 1	N C
3	44,3	42,9	43,2	43,5	17,0	23,6	18,0	19,2	25,8	15,5	14,9	13,0	11,8	14,0	12,9	92	54	94	80	9,0	4,2	3,8	—	—	—	1,1	N C	NE 2	E C
4	44,7	42,6	43,7	43,7	17,0	25,8	18,0	19,7	26,8	15,7	14,7	11,4	10,6	13,0	11,7	78	43	85	69	5,0	9,5	—	—	—	4,8	2,0	N C	N 1	E C
5	44,8	42,8	43,6	43,7	16,0	25,8	18,8	19,8	28,4	15,2	14,6	12,3	10,8	15,1	12,7	93	45	96	78	6,7	7,4	4,8	—	0,3	0,5	2,1	N C	S C	NE C
6	45,0	42,2	44,3	43,8	17,2	24,4	17,6	19,2	27,4	15,8	15,0	13,6	12,8	14,2	13,5	93	55	96	81	9,3	2,8	0,2	0,1	19,3	27,6	1,4	N C	SE C	SE C
7	45,5	43,1	44,2	44,3	16,4	23,6	18,2	19,1	24,4	16,1	15,9	13,3	11,1	13,6	12,7	96	52	86	78	9,7	1,2	8,2	—	0,2	0,8	0,9	NE 1	SW C	SE C
8	44,6	43,1	43,2	43,6	17,4	24,0	18,6	19,6	24,5	16,5	16,3	13,9	10,0	14,2	12,7	92	45	89	75	9,7	2,8	0,6	—	—	0,8	1,1	E C	NW C	N 1
9	44,0	42,9	42,8	43,2	17,8	23,4	19,0	19,8	24,7	17,0	16,1	13,7	12,4	14,0	13,4	88	60	85	81	9,0	1,3	0,8	—	—	5,6	0,9	S C	SE C	SE C
10	44,4	43,9	44,5	44,3	17,8	18,8	17,1	17,7	22,6	16,6	16,0	13,7	15,0	14,1	14,3	88	94	95	92	9,3	1,8	5,6	29,9	17,3	48,1	0,8	SE C	SE C	S C
11	45,6	43,7	44,8	44,7	16,4	24,4	18,2	19,3	25,5	15,6	14,6	13,0	11,6	13,9	12,8	92	51	92	78	9,0	3,9	0,9	—	T	T	0,9	NE C	S 1	SE 2
12	45,6	44,0	43,8	44,5	17,3	23,4	18,4	19,4	24,6	16,4	15,6	12,5	11,2	14,3	12,7	85	53	91	76	5,7	1,1	—	—	T	T	0,8	NE 1	N 1	NE C
13	44,6	43,2	44,8	44,2	17,4	26,6	18,2	20,1	28,0	16,3	15,7	14,0	11,9	14,4	13,4	94	47	93	78	6,7	4,2	—	—	0,2	3,4	1,1	SE C	E C	E C
14	44,9	42,6	43,8	43,8	17,0	26,0	19,8	20,6	27,7	15,5	15,1	13,2	11,3	15,0	13,2	94	45	88	76	7,0	7,5	3,2	—	—	3,4	1,5	SE C	N C	SE C
15	43,5	41,6	42,8	42,6	17,0	27,3	18,2	20,2	27,6	16,0	15,0	13,6	10,5	15,0	13,0	95	39	94	76	4,3	5,8	3,4	—	1,7	1,7	1,7	S 1	W 1	E C
16	44,0	42,2	42,9	43,0	16,6	28,4	20,0	21,2	29,0	15,2	14,0	11,0	19,8	14,4	11,7	78	34	85	66	3,7	8,6	—	—	—	—	2,1	SE C	NW 1	E C
17	44,0	42,3	43,2	43,2	17,5	25,8	18,4	20,0	27,1	16,5	15,3	13,4	11,1	15,2	13,2	90	47	98	78	7,3	4,4	—	—	2,3	8,7	1,8	E C	SW 1	SE 1
18	43,6	42,5	43,8	43,3	18,2	25,2	17,0	19,3	25,5	17,1	16,8	14,4	10,1	13,6	12,7	93	43	95	77	9,3	0,5	6,4	—	30,9	31,2	1,1	SE C	N C	SE C
19	43,8	41,8	43,3	43,0	17,0	25,0	18,2	19,6	26,0	16,1	15,6	13,2	11,9	14,4	13,2	94	50	93	79	8,7	4,4	0,3	—	5,0	25,9	0,8	N C	W 1	SW C
20	45,0	42,8	43,6	43,8	17,3	24,0	18,0	19,3	25,8	16,5	16,0	13,5	13,0	15,1	13,9	92	57	96	82	8,0	1,8	20,9	0,3	0,8	2,2	0,9	E C	NW 3	SE C
21	44,2	42,4	42,6	43,1	17,6	23,4	18,4	19,5	24,0	16,8	15,8	14,0	12,0	15,0	13,7	94	56	94	81	9,3	0,6	1,1	0,2	—	10,9	0,7	N C	N C	SE 1
22	43,2	40,8	41,6	41,9	18,0	25,4	19,2	20,4	26,5	17,0	16,4	14,6	12,2	14,9	13,9	95	49	92	79	8,3	2,1	10,7	T	—	0,5	1,1	SE C	NW 1	SE 1
23	43,3	40,7	41,3	41,8	17,2	27,4	20,0	21,2	29,0	15,8	15,0	12,8	10,3	14,9	12,7	88	38	86	71	3,3	8,1	0,5	—	—	23,2	1,9	SE C	NW 2	SE C
24	43,1	40,3	41,8	41,7	17,2	26,4	19,8	20,8	28,4	16,1	15,0	13,6	11,6	16,6	13,9	93	44	97	78	6,7	6,3	23,2	—	T	12,4	1,7	SE C	NE 2	E 1
25	43,0	42,5	42,8	42,8	18,2	20,8	17,0	18,3	22,0	17,6	17,0	14,9	12,0	13,6	13,5	92	65	95	84	7,0	—	12,4	0,3	—	0,5	0,5	SE 1	SW 1	S C
26	43,6	42,4	42,8	42,9	15,2	25,8	18,0	19,2	26,3	14,4	13,4	11,8	10,3	12,6	11,6	92	41	84	72	2,7	6,9	0,2	0,2	—	0,2	1,8	SE C	W 1	N C
27	43,7	42,0	43,2	43,0	16,8	24,6	19,0	19,8	27,0	15,1	13,3	12,2	13,2	15,5	13,6	86	59	95	80	8,3	3,8	—	—	0,2	32,1	1,3	SE C	E C	SE C
28	44,4	42,7	44,4	43,8	16,5	23,9	17,4	18,8	24,6	15,8	15,2	13,4	12,5	14,4	13,4	98	56	100	85	9,0	4,2	31,9	0,8	11,2	17,5	1,1	E C	NW 3	NE C
29	45,2	43,6	44,8	44,5	16,2	23,9	17,3	18,7	24,4	15,7	14,9	13,4	12,0	13,4	13,4	98	56	100	85	9,7	2,2	5,5	—	0,1	0,1	1,3	NE 2	S 2	E C
30	45,7	43,0	44,5	44,4	16,8	26,3	17,0	19,3	27,4	14,2	12,7	12,2	10,1	14,3	12,2	86	39	98	74	7,0	6,9	—	—	22,8	27,6	1,9	N 1	N 2	NE C
31	44,8	43,1	43,4	43,8	17,8	21,8	18,4	19,1	24,4	16,5	15,8	14,7	13,0	15,4	14,4	97	67	100	88	6,3	1,9	4,8	3,1	—	8,2	0,7	S C	N 1	SE 1
Med	44,4	42,6	43,4	43,5	17,1	24,7	18,3	19,6	26,1	16,1	15,3	13,3	11,6	14,4	13,1	91	51	93	78	7,4	4,0	5,4	1,1	3,6	10,3	1,3	—	—	—

TEMPERATURAS DEL SUELO

ESTACION: Chinchiná MES: Enero AÑO: 1.954

DIA	MIN.	5C.m	S/SUELO		SUPERFICIE			2Cms.	b/SUELOS		5Cms.	b/SUELOS		10 Cms.	b/SUELOS		20Cms.	b/SUELO		25 Cms.	b/SUELO		50Cms.	b/SUELO		100C	200C.
	DIARIA	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	14	14
1	14.0	15.2	39.2	18.8	15.6	38.9	18.9	20.4	30.7	25.2	21.4	29.0	26.3	22.8	25.4	26.4	23.6	23.8	24.8	23.0	23.6	24.2	23.2	22.9	22.7	23.4	23.3
2	13.9	16.4	35.7	19.2	16.8	40.8	19.4	20.2	31.8	26.2	21.0	30.3	27.0	22.6	26.2	27.2	23.8	24.0	25.0	24.0	23.8	24.2	22.8	23.2	23.4	23.5	23.3
3	15.0	16.6	35.8	18.4	17.0	41.8	18.2	20.8	32.0	26.0	21.8	30.0	27.0	23.0	26.2	27.4	24.2	24.2	25.7	24.0	24.0	25.0	23.2	24.0	23.0	23.5	23.3
4	13.5	16.2	37.0	17.6	16.4	41.2	18.0	20.4	31.8	26.0	21.6	30.0	26.1	23.0	26.2	27.2	24.4	24.6	25.4	24.2	24.2	24.6	23.2	23.6	23.0	23.4	23.4
5	12.5	16.8	32.2	18.0	17.0	35.2	18.0	20.0	31.0	25.2	21.0	29.6	26.6	22.8	26.0	26.8	24.4	24.2	25.0	24.2	24.4	24.4	23.2	23.6	23.8	23.5	23.4
6	14.2	19.2	31.5	19.1	19.4	35.0	19.1	20.6	28.8	25.0	21.4	28.0	25.8	22.8	25.6	26.0	24.2	24.3	25.0	24.0	24.2	24.4	23.2	23.4	23.1	23.7	23.4
7	14.7	18.0	33.8	19.0	18.6	41.4	19.6	20.6	29.8	25.2	21.4	28.2	26.0	22.6	25.4	26.4	24.0	24.2	25.0	24.0	24.0	24.2	23.2	23.6	23.2	23.6	23.4
8	14.4	18.0	27.4	19.2	18.2	28.4	19.8	20.6	28.0	23.4	21.2	27.2	24.4	22.6	24.8	25.0	24.0	24.0	24.2	24.2	24.0	24.0	23.0	23.4	23.2	23.7	23.4
9	12.9	15.0	31.4	18.8	15.4	24.4	19.2	19.2	29.3	24.0	20.4	28.0	24.8	20.0	24.9	25.2	23.6	23.4	23.6	23.8	23.4	23.4	23.4	23.3	23.2	23.8	23.4
10	14.3	16.8	21.6	17.6	17.4	22.0	17.8	19.8	25.1	22.0	20.4	25.2	23.0	20.0	21.2	23.6	23.6	23.4	23.6	23.4	23.4	23.8	23.0	23.2	23.0	23.7	23.4
11	15.4	18.0	25.8	17.6	18.4	26.1	17.8	19.6	24.8	22.6	20.2	24.4	23.6	21.2	23.2	23.8	22.8	22.8	23.4	23.2	23.0	23.0	23.0	22.9	22.6	23.7	23.4
12	14.3	14.6	35.2	17.0	15.0	37.4	17.6	18.8	29.0	23.0	19.8	27.4	24.2	21.0	24.0	24.0	22.8	23.0	23.8	23.0	22.8	23.4	23.6	23.0	22.4	23.3	23.4
3	12.1	14.2	23.2	17.0	14.4	37.2	18.0	18.0	28.9	24.0	19.0	27.0	24.6	20.8	24.0	25.0	22.8	22.8	23.6	23.0	23.0	23.2	23.6	23.0	22.4	23.3	23.4
14	13.7	16.0	37.0	19.0	16.2	41.8	19.2	19.0	30.4	24.8	20.0	28.0	25.8	21.2	24.6	26.0	23.0	23.0	24.2	23.2	23.2	23.4	23.6	22.8	22.4	23.3	23.5
15	14.8	17.8	36.8	17.6	18.0	41.6	18.4	20.4	31.0	25.8	21.0	29.0	26.6	22.2	25.6	26.8	23.4	23.8	24.6	23.6	23.6	24.0	23.6	23.0	22.6	23.2	23.4
16	15.0	18.0	31.8	16.8	18.2	33.0	17.0	20.6	31.0	24.6	21.4	29.4	25.8	22.6	26.0	26.4	23.8	23.8	24.8	24.0	23.6	24.0	22.8	22.8	22.6	23.5	23.6
17	12.7	17.0	31.0	17.0	17.2	31.4	17.2	19.0	30.0	24.8	20.1	28.4	24.6	21.7	25.2	25.8	23.6	23.6	24.6	23.8	23.4	24.2	22.8	23.1	23.8	23.6	23.4
18	13.3	17.0	29.8	15.6	17.2	32.2	16.0	19.0	28.0	22.0	20.0	27.0	23.0	21.6	24.6	24.2	23.4	26.4	23.8	23.6	23.3	23.6	22.8	23.2	22.6	23.6	23.4
19	13.7	16.8	30.8	16.6	17.0	34.4	17.4	19.2	29.2	24.0	20.2	28.0	25.0	21.2	25.2	25.4	23.0	23.2	24.0	23.2	23.3	23.6	22.8	23.00	22.6	23.6	23.4
20	13.3	17.4	29.6	18.0	17.2	31.4	18.8	19.2	29.4	25.4	20.0	27.8	26.0	21.6	25.0	26.0	23.2	23.2	24.4	23.4	23.2	23.6	22.8	23.0	22.6	23.3	23.5
21	13.5	17.0	30.8	16.4	17.2	33.4	16.8	20.0	29.4	23.0	20.8	27.6	24.0	22.2	24.6	24.8	23.6	23.6	24.2	23.8	23.6	23.8	22.8	22.8	22.6	23.6	23.5
22	11.9	15.8	39.2	16.6	16.2	41.3	17.0	18.4	29.2	24.4	19.4	27.2	25.0	21.0	24.0	24.4	23.0	22.9	25.0	23.2	23.1	23.6	22.8	23.0	22.8	23.6	23.4
23	14.5	16.6	29.4	17.2	16.8	32.0	17.8	19.4	24.6	22.4	20.4	24.0	23.0	21.8	23.0	23.6	23.0	23.0	22.8	23.2	23.2	23.2	22.4	22.8	22.8	23.3	23.5
24	14.0	17.2	28.2	19.0	17.6	30.4	19.4	19.4	30.0	23.8	20.2	26.2	24.0	21.0	24.0	23.4	22.6	22.8	22.6	22.8	23.00	23.0	22.6	22.6	22.8	23.4	23.5
25	13.5	15.6	33.0	16.7	15.8	36.6	17.2	19.0	30.2	23.8	20.0	28.0	24.6	21.2	24.2	24.8	22.8	22.8	24.0	23.0	23.0	23.4	22.4	22.8	22.6	23.4	23.5
26	16.0	18.4	28.6	18.4	18.2	30.7	18.6	20.6	26.0	24.0	21.2	25.3	24.2	22.2	23.4	25.0	23.6	23.3	23.8	23.8	23.3	23.6	22.6	22.8	22.6	23.5	23.4
27	13.8	16.6	28.4	17.8	16.8	30.4	18.2	20.0	30.2	25.0	20.6	29.4	25.8	22.0	25.8	26.0	23.2	23.4	24.6	23.4	23.2	24.6	22.8	22.8	22.8	23.6	23.4
28	16.2	17.6	28.2	17.4	17.8	29.5	17.6	20.0	25.2	21.6	20.6	24.3	22.6	22.0	23.1	23.4	23.4	23.0	23.4	23.6	23.2	23.0	22.8	22.9	22.6	23.6	23.4
29	15.3	17.0	33.8	19.4	17.2	31.6	19.4	19.0	26.8	23.4	19.8	26.2	23.4	21.0	23.6	24.2	22.4	22.4	23.2	22.8	22.6	23.0	22.6	22.6	22.6	23.5	23.4
30	15.2	18.4	39.4	18.6	18.6	38.4	18.8	20.0	29.6	25.0	20.6	28.0	26.8	21.4	24.6	26.6	22.8	24.6	25.2	23.0	23.0	24.4	22.4	22.4	22.8	23.4	23.5
31	14.6	18.2	39.2	19.2	17.6	40.6	19.6	19.0	32.0	26.6	20.0	29.4	26.8	21.4	25.0	27.4	23.0	23.0	25.6	23.0	23.0	23.8	22.4	22.8	23.0	23.4	23.5
Med	14.1	17.0	32.1	17.9	17.1	34.6	18.3	20.0	29.1	24.3	20.5	27.7	25.0	21.7	24.7	25.4	23.4	23.6	24.3	23.5	23.4	23.8	22.9	23.0	22.8	23.5	23.4

TEMPERATURAS DEL SUELO

ESTACION: Chinchiná MES Febrero AÑO : 1.954

DIA	MIN.	5C.m	S/SUELO		SUPERFICIE			2Cms.	b/SUELOS		5Cms.	b/SUELOS		10 Cms.	b/SUELOS		20 Cms.	b/SUELO		25 Cms.	b/SUELO		50 Cms.	b/SUELO		100 C	200 C.
	DIARIA	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	14	14
1	15.8	17.2	29.6	17.8	17.2	32.5	18.3	20.6	28.8	24.0	21.4	27.4	24.6	22.8	24.6	25.0	24.0	23.5	24.4	23.8	23.6	24.0	22.6	23.0	22.6	23.4	23.5
2	14.0	16.6	39.2	20.6	17.0	42.2	21.0	19.6	32.6	27.0	20.4	30.0	27.6	22.0	25.6	27.6	23.6	23.4	24.0	23.8	23.4	24.0	22.8	23.0	23.0	23.5	23.4
3	15.6	18.6	29.5	20.6	18.8	32.4	21.0	21.2	28.4	25.8	22.0	27.4	26.2	23.2	25.2	26.4	24.4	24.2	25.0	24.0	24.0	24.0	23.0	23.0	23.0	23.5	23.4
4	16.2	18.8	39.2	20.8	19.0	37.4	21.6	21.2	30.8	27.6	22.0	29.8	28.4	23.0	26.0	28.0	24.4	24.2	25.4	24.0	24.2	25.6	23.2	23.2	23.0	23.6	23.4
5	15.9	17.2	39.2	18.6	17.4	39.6	19.4	21.8	32.6	26.6	22.8	30.2	26.4	24.0	26.4	27.6	25.0	24.8	26.0	24.2	24.8	25.0	23.2	23.6	23.2	23.6	23.4
6	17.3	18.2	34.6	18.6	18.4	35.8	19.0	20.6	28.4	24.8	21.6	27.2	25.8	23.2	25.0	26.0	24.8	24.6	25.0	24.0	24.0	24.6	23.8	23.8	23.6	23.6	23.5
7	14.7	18.0	35.2	18.8	18.0	38.2	19.0	20.2	29.3	24.8	21.0	28.1	25.8	22.4	27.2	26.0	24.2	24.0	25.0	24.0	24.0	24.2	23.6	23.4	23.4	23.9	23.5
8	15.8	18.6	27.9	18.6	18.8	28.6	18.8	20.8	26.2	23.2	21.4	25.8	24.2	22.6	24.4	25.0	24.0	23.4	24.0	24.0	23.4	24.0	23.4	23.2	23.2	23.8	23.4
9	17.1	17.8	28.4	18.8	18.0	30.2	18.8	21.8	25.2	22.8	22.6	24.4	23.4	23.8	23.0	23.8	24.0	23.2	23.6	23.6	23.4	23.4	23.4	23.2	23.0	23.4	23.5
10	16.7	18.4	30.2	19.0	18.4	32.2	19.6	19.6	27.2	24.8	20.4	26.8	21.8	21.8	24.6	25.0	23.0	23.0	23.6	23.2	23.0	23.4	23.0	23.0	22.6	23.0	23.5
11	17.1	18.4	38.2	17.8	18.6	34.2	18.6	20.4	38.8	23.8	21.2	27.2	24.6	22.0	24.4	25.0	23.2	23.2	24.0	23.4	23.2	23.6	22.6	22.8	22.6	23.2	23.5
12	14.6	17.0	33.2	16.8	17.4	35.0	17.6	19.8	30.0	24.0	20.4	28.4	25.2	22.0	25.0	25.6	23.4	23.4	22.4	23.2	23.2	23.8	22.8	23.0	22.6	23.4	23.0
3	15.2	17.8	39.2	17.8	17.8	37.4	18.8	20.0	29.6	24.2	21.0	27.8	24.6	22.2	24.6	25.2	23.6	23.6	24.6	23.8	23.6	23.8	23.0	23.0	22.8	23.5	23.2
14	14.4	15.6	34.2	17.6	15.8	37.0	18.2	19.6	30.6	24.8	20.2	28.6	25.8	21.8	24.8	26.4	23.6	23.6	24.6	24.0	23.4	24.0	22.6	22.8	22.6	23.4	23.4
15	14.1	15.6	34.0	17.0	15.8	36.8	17.8	19.4	30.2	24.6	20.6	28.2	25.8	22.2	24.6	26.2	24.6	23.6	24.6	23.8	23.6	24.0	22.8	23.00	22.8	23.4	23.0
16	13.8	17.2	39.2	17.0	17.4	36.2	17.8	20.0	28.2	24.6	20.8	26.2	25.6	22.4	23.8	26.0	24.0	23.4	24.6	23.8	23.6	23.8	23.0	23.2	22.8	23.5	23.5
17	12.2	14.8	38.2	18.0	15.0	40.0	18.8	19.0	31.2	26.6	20.0	29.0	27.4	21.8	25.2	27.2	23.6	23.4	25.0	23.8	23.4	24.0	23.0	23.2	23.0	23.5	23.5
18	15.6	17.6	25.6	17.6	17.8	26.6	18.0	21.0	23.4	22.4	22.0	23.0	23.2	23.2	22.4	22.6	24.2	23.4	23.6	24.0	23.6	23.4	23.0	23.0	22.8	23.6	23.5
19	14.6	17.8	28.4	17.8	18.0	31.4	18.0	19.2	28.4	23.0	20.0	27.0	24.0	21.2	24.2	24.8	22.8	22.8	23.8	23.4	22.8	26.0	23.0	22.8	22.6	23.5	23.4
20	15.8	18.6	27.0	18.6	19.2	28.2	19.0	20.0	27.0	23.0	21.0	26.8	23.4	21.8	24.2	24.0	23.2	23.2	23.8	23.4	23.2	23.6	22.6	23.0	22.8	23.3	23.5
21	16.2	17.4	23.8	17.4	17.8	23.4	17.8	19.8	24.0	22.2	20.4	23.8	23.2	21.6	22.8	23.6	23.2	23.0	22.8	23.0	23.2	23.6	23.8	23.6	23.6	23.2	23.4
22	11.7	13.8	34.0	18.6	14.0	36.6	18.4	17.2	28.0	23.0	18.4	26.8	24.4	20.2	25.8	24.0	22.4	22.4	23.0	22.8	22.6	23.0	22.2	22.8	22.6	23.2	23.5
23	13.3	16.4	26.0	17.2	16.6	25.2	17.4	18.8	23.6	21.6	19.2	23.4	22.6	20.8	22.6	23.0	22.4	22.2	22.6	23.0	22.4	22.6	22.2	22.4	22.4	23.4	23.5
24	15.1	17.0	30.0	19.0	17.0	31.4	19.4	19.0	26.8	23.0	19.8	25.4	23.6	20.6	23.0	24.0	22.2	22.0	23.0	22.4	22.4	22.6	22.3	22.4	22.0	23.2	23.4
25	14.0	17.4	30.0	19.6	17.8	32.1	20.0	19.6	27.2	23.6	20.0	26.6	24.4	21.2	24.2	24.6	22.6	22.8	23.6	22.8	22.8	23.0	23.2	22.4	22.0	23.2	23.5
26	16.0	18.4	30.2	17.4	18.4	32.1	17.8	20.4	26.4	22.8	21.0	25.8	23.6	21.8	23.8	24.0	22.8	23.0	23.6	23.0	22.8	23.2	22.8	22.8	22.00	23.2	23.5
27	13.9	17.0	34.0	16.8	17.2	37.8	17.6	19.0	28.2	22.6	19.8	26.4	23.4	21.0	23.2	24.0	22.8	22.4	23.4	23.2	22.8	22.8	22.4	22.6	22.0	23.0	23.4
28	14.4	17.8	31.1	18.8	17.4	35.3	19.2	18.8	29.2	23.0	19.6	23.4	24.6	21.0	24.4	25.2	22.6	22.8	23.4	23.0	22.8	22.6	22.2	22.6	22.2	23.2	23.4
29																											
30																											
31																											
Med	15.0	17.3	31.1	18.3	17.5	33.8	18.8	19.9	28.6	24.1	20.8	26.8	24.8	22.1	24.5	25.2	23.5	23.3	24.0	23.5	26.9	23.8	22.9	23.0	22.7	23.4	23.4

TEMPERATURAS DEL SUELO

ESTACION: Chinchiná MES Marzo AÑO : 1.954

DIA	MIN.	5C.m	S/SUELO		SUPERFICIE			2Cms.	b/SUELOS		5Cms.	b/SUELOS		10 Cms.	b/SUELOS		20Cms.	b/SUELO		25 Cms.	b/SUELO		50Cms.	b/SUELO		100C	200C.
	DIARIA	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	14	14
1	15.6	17.4	38.0	19.8	17.6	40.6	20.2	20.0	28.4	23.6	20.8	26.6	25.0	22.0	25.8	24.0	23.2	23.0	23.6	23.2	23.2	23.4	22.0	22.8	22.4	23.2	23.5
2	15.6	17.8	31.4	20.2	18.0	33.0	20.6	20.0	27.2	24.0	20.8	27.2	24.8	22.0	24.0	25.0	23.2	23.2	24.6	23.0	23.2	23.6	22.4	22.4	22.8	23.3	23.4
3	15.4	18.8	39.2	18.6	18.4	37.2	19.0	20.0	28.0	24.0	20.8	27.0	24.8	22.0	24.8	25.2	23.2	23.4	24.2	23.4	23.4	23.6	22.6	22.8	22.6	23.3	23.4
4	13.5	18.8	39.2	21.0	18.6	42.2	21.6	19.4	32.4	26.4	20.4	30.2	27.0	21.8	26.0	27.4	23.2	23.6	25.0	23.6	23.4	24.0	22.8	23.0	22.6	23.2	23.5
5	14.0	19.6	38.0	18.8	19.2	41.2	19.2	21.0	31.0	24.4	21.8	30.0	25.2	23.0	26.8	25.6	24.4	24.4	24.8	224.0	24.2	23.8	23.0	23.2	22.8	23.2	23.5
6	14.8	16.8	32.8	20.6	17.0	36.6	21.2	20.8	29.8	26.2	21.8	28.6	27.0	23.0	26.0	27.2	24.6	24.2	24.2	24.2	24.0	23.8	23.0	23.2	23.2	23.2	23.4
7	15.7	18.8	32.0	19.8	19.2	33.6	19.6	21.0	25.8	24.4	21.6	25.0	24.8	23.0	24.0	25.2	24.4	24.2	24.0	24.0	23.8	23.8	23.2	23.2	23.0	23.3	23.5
8	14.9	17.6	33.6	18.4	17.8	36.0	19.0	20.0	28.4	23.6	20.6	27.2	24.4	21.7	25.0	24.8	23.4	23.4	24.2	23.6	23.6	24.0	23.0	23.2	22.8	23.3	23.4
9	15.6	20.0	20.8	16.8	19.6	21.6	17.2	20.4	24.8	22.0	21.0	25.0	22.6	22.0	24.0	23.4	23.4	23.0	23.6	23.2	23.2	23.4	22.8	22.6	22.6	23.6	23.5
10	11.8	14.8	33.2	20.4	15.0	36.2	20.8	17.8	28.2	24.6	18.8	26.8	25.0	20.4	24.0	25.2	22.6	22.6	23.6	23.0	23.0	23.2	22.8	23.0	22.6	23.3	23.4
11	15.3	19.2	34.0	20.0	19.2	37.6	20.6	20.4	31.0	26.2	21.0	29.2	27.0	22.2	25.6	27.0	23.2	23.6	25.0	23.4	23.2	24.0	22.8	23.0	22.6	23.2	23.5
12	16.0	18.4	28.6	18.6	19.0	29.0	19.0	21.2	27.6	24.0	21.8	27.0	24.6	23.0	25.0	25.4	24.2	24.0	24.6	24.0	23.8	24.0	22.6	23.0	22.8	23.2	23.4
3	15.9	18.4	32.4	19.8	18.6	33.8	20.2	20.6	28.6	25.0	21.2	27.6	26.4	22.4	25.4	26.6	23.6	23.8	24.8	23.8	23.6	23.8	23.0	23.0	22.6	23.6	23.5
14	15.6	19.0	34.2	17.4	19.0	35.2	17.8	20.4	28.6	22.6	20.8	27.0	23.7	22.8	24.8	24.7	23.6	23.6	24.6	24.0	23.6	24.7	22.6	23.0	23.2	23.5	23.4
15	14.5	17.4	32.6	21.2	18.0	37.2	21.8	19.8	28.2	21.6	20.4	27.2	25.0	21.6	24.5	25.2	23.2	23.2	25.4	23.4	23.4	24.2	22.8	23.0	23.8	23.2	23.5
16	15.1	17.8	33.4	19.6	18.4	39.0	20.6	20.2	28.8	24.6	21.0	28.2	25.0	22.2	25.4	25.6	23.6	23.8	24.4	23.6	23.6	24.0	22.4	23.0	22.6	23.4	23.5
17	15.3	19.0	31.0	17.8	19.2	34.8	18.0	20.8	28.6	23.6	21.0	27.2	24.6	22.6	25.0	25.4	24.0	23.8	24.6	23.8	23.8	24.0	22.8	23.0	22.6	23.5	23.5
18	14.4	18.0	34.0	18.0	18.0	34.2	18.6	20.2	28.0	23.8	20.6	27.2	24.4	21.8	24.0	24.8	23.4	23.2	24.0	23.6	23.4	23.6	23.0	23.0	22.6	23.3	23.5
19	14.0	20.8	29.1	19.6	20.0	31.3	19.8	20.0	29.2	24.6	20.4	28.3	25.2	21.6	25.4	26.2	23.0	23.3	23.4	23.4	23.2	23.2	22.6	22.8	22.6	23.6	23.4
20	17.0	18.8	30.2	19.6	19.9	30.6	20.0	20.8	26.0	23.6	21.2	25.0	24.0	22.0	23.6	24.2	23.4	23.2	23.8	23.6	23.2	23.6	22.8	23.0	23.2	23.0	23.5
21	16.1	20.0	36.8	18.8	19.8	39.0	19.0	21.0	30.2	25.0	21.4	28.6	25.8	22.2	25.6	26.0	23.2	23.8	24.6	23.4	24.0	24.0	22.8	23.0	23.2	23.4	23.5
22	14.4	18.4	36.6	20.2	18.2	39.4	21.0	20.2	30.0	26.2	21.0	28.4	27.0	21.8	25.8	27.0	23.6	24.0	27.0	23.8	23.8	24.2	22.6	23.0	22.6	23.3	23.5
23	17.0	19.0	24.0	18.6	19.4	25.8	19.0	22.0	25.4	22.6	22.4	25.0	23.4	23.2	24.0	24.0	24.4	23.8	24.0	24.0	24.0	24.0	23.0	23.0	22.9	23.3	23.5
24	14.5	17.8	35.8	20.4	18.0	36.8	21.0	20.2	28.2	25.6	21.0	27.2	26.2	22.0	25.2	26.0	23.2	23.6	24.6	23.6	23.6	24.6	22.8	23.0	23.2	23.3	23.5
25	16.4	18.2	31.0	19.4	18.4	34.4	20.0	21.2	29.0	24.6	23.8	27.4	25.2	23.0	25.2	25.6	24.0	24.0	24.6	23.8	23.8	24.2	23.0	23.0	22.8	23.3	23.5
26	16.2	19.0	32.0	18.4	19.0	34.6	19.0	21.2	26.0	23.6	22.0	25.0	24.4	22.8	24.0	24.6	24.0	23.8	24.0	23.8	24.0	23.8	23.0	23.2	23.0	23.3	23.5
27	16.0	18.0	31.6	18.2	18.6	31.8	19.2	20.6	26.2	23.4	21.0	25.2	24.6	22.2	23.0	24.8	23.6	23.6	24.2	23.8	23.8	24.6	23.0	23.0	22.8	23.3	23.6
28	16.0	18.6	32.1	18.6	19.2	32.2	19.0	20.4	27.7	24.6	20.8	26.9	25.0	21.6	24.6	25.0	23.0	23.3	24.0	23.0	23.2	23.6	22.8	23.9	22.6	23.7	23.4
29	12.1	15.0	34.2	17.4	15.2	35.4	18.0	19.0	30.6	25.0	19.8	28.8	26.0	21.4	25.2	26.4	23.2	23.2	24.6	23.4	23.4	24.0	22.8	23.0	22.6	23.3	23.5
30	13.0	16.0	34.6	19.8	16.2	36.0	20.4	19.4	31.6	26.8	20.6	29.8	25.8	22.2	26.2	26.4	23.8	24.0	24.2	24.0	23.8	23.6	22.8	23.2	23.2	23.4	23.5
31	15.4	18.2	33.2	18.2	18.2	37.2	18.6	20.8	31.4	24.6	21.6	29.4	25.8	23.0	26.0	26.4	24.2	24.0	25.0	24.0	24.0	24.4	23.0	23.2	22.8	23.4	23.5
Med	15.1	18.2	32.9	19.2	18.4	34.9	19.6	20.3	28.5	24.3	21.1	27.4	25.2	22.2	25.0	25.5	23.6	23.6	24.4	23.6	23.6	23.8	22.8	23.0	22.8	23.3	23.5

TEMPERATURAS DEL SUELO

ESTACION: Chinchiná MES Abril AÑO : 1.954

DIA	MIN.	5C.m	S/SUELO		SUPERFICIE			2Cms.	b/SUELOS		5Cms.	b/SUELOS		10 Cms.	b/SU LOS		20Cms.	b/SUELO		25 Cms.	b/SUELO		50Cms.	b/SUELO		100C	200C
	DIARIA	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	14	14
1	14.8	17.2	30.0	18.6	17.6	31.0	19.0	20.0	29.2	23.8	20.6	28.0	24.2	22.4	25.2	25.0	24.0	24.0	24.6	24.2	23.8	24.0	23.0	23.2	23.4	23.4	23.6
2	14.7	18.0	25.4	18.8	18.2	27.2	19.0	19.8	26.0	22.8	20.8	25.4	23.6	22.0	24.2	24.0	23.6	23.6	24.0	23.8	23.8	23.6	23.0	23.2	23.0	23.4	23.5
3	13.9	18.4	29.8	19.0	18.4	31.6	19.6	19.6	28.0	24.2	20.4	26.8	24.8	20.8	24.4	25.0	23.2	23.2	24.0	23.6	23.2	23.6	22.8	23.0	23.2	23.4	23.5
4	16.0	18.2	28.0	18.0	18.4	29.6	18.2	20.4	24.8	22.4	21.2	24.2	23.2	22.4	23.2	23.8	23.6	23.3	23.6	23.8	23.4	22.8	22.8	23.0	22.8	23.3	23.5
5	12.7	17.0	29.2	18.6	17.0	31.0	18.8	18.4	28.2	22.8	19.2	26.8	23.6	20.6	24.0	24.2	22.8	22.8	23.6	22.8	23.0	23.4	22.8	23.0	22.6	23.3	23.5
6	13.7	16.4	24.8	18.6	16.6	26.0	19.0	19.0	29.0	23.0	20.2	28.0	23.8	21.4	24.6	24.2	23.0	23.0	24.0	23.0	23.0	23.6	22.4	22.6	22.4	23.5	23.5
7	16.3	18.2	25.8	18.4	18.4	25.0	18.6	20.2	24.2	22.2	20.8	24.0	23.0	21.8	23.0	23.2	23.2	22.8	23.2	23.2	23.0	23.0	22.4	22.8	22.8	23.3	23.4
8	16.0	18.2	33.6	17.4	18.6	34.6	17.6	19.8	27.8	21.8	20.2	26.4	23.0	20.2	23.6	23.6	22.6	22.8	23.2	23.0	22.8	23.0	22.4	22.6	22.4	23.6	23.5
9	15.8	18.0	23.2	17.6	18.4	23.6	17.8	19.6	26.2	21.0	20.0	25.4	22.0	21.2	23.4	22.6	22.6	22.4	23.0	22.8	22.6	22.8	22.6	22.2	22.4	23.3	23.5
10	12.8	17.0	30.4	17.4	17.2	32.4	17.6	18.0	28.0	20.8	18.6	26.4	21.6	20.0	23.2	23.0	22.0	22.0	22.8	22.4	22.2	21.6	22.2	22.0	22.2	23.2	23.5
11	16.1	17.8	29.0	19.6	18.6	31.4	19.8	19.2	29.4	24.4	19.6	27.8	25.2	20.6	24.2	25.6	22.4	22.6	24.0	22.4	22.4	23.0	22.0	22.2	22.2	23.4	23.5
12	15.7	17.4	24.6	18.6	17.6	25.4	18.8	20.2	26.2	22.4	20.8	25.4	23.0	22.0	23.8	23.6	23.2	23.0	23.0	23.2	23.0	23.0	23.0	22.6	22.2	23.2	23.6
3	13.7	18.2	22.0	16.0	18.8	22.0	16.6	19.0	24.6	21.0	19.6	24.6	21.8	21.0	23.0	22.6	22.6	22.8	23.0	23.0	23.0	22.8	22.2	22.2	22.0	23.2	23.5
14	13.8	17.4	26.4	18.6	18.2	28.4	18.8	18.2	25.8	23.0	28.8	25.8	23.8	20.0	23.4	24.0	22.0	22.0	23.8	22.4	22.0	23.4	22.0	22.2	23.8	23.3	23.5
15	14.9	17.8	27.6	19.2	18.0	27.2	19.6	20.4	26.0	23.2	21.0	25.4	24.0	22.0	23.4	24.2	23.0	22.4	22.4	23.0	22.6	22.6	22.8	22.0	22.2	23.3	23.4
16	15.6	18.8	20.2	18.2	19.0	20.5	18.4	19.9	23.2	21.4	20.4	23.2	22.8	21.3	22.8	22.4	22.7	22.4	22.7	23.0	22.4	22.6	22.2	22.0	22.0	23.2	23.4
17	15.4	18.0	27.6	17.2	18.6	27.8	17.4	19.2	26.8	21.8	19.6	25.6	22.6	20.8	23.2	23.2	22.2	22.2	22.4	22.6	22.4	22.4	22.0	22.0	22.2	23.3	23.5
18	15.5	17.4	24.7	18.5	17.6	24.4	18.9	19.3	24.2	22.0	19.8	23.8	22.7	20.7	22.6	23.2	22.2	22.0	22.6	22.4	22.2	22.3	21.8	22.0	21.9	23.2	23.4
19	15.0	17.8	30.0	19.8	18.0	31.2	21.0	19.2	28.4	23.6	20.0	27.6	24.0	20.8	24.2	24.6	22.2	22.4	23.6	22.4	22.2	23.0	20.8	22.8	22.0	23.2	23.4
20	16.5	19.2	23.8	21.0	19.6	35.4	21.4	20.4	28.8	25.0	20.8	27.2	25.6	21.4	24.2	25.6	22.2	22.8	24.0	22.4	22.6	23.0	22.0	22.2	22.0	23.0	23.4
21	15.4	17.4	32.4	18.8	17.4	34.4	19.0	20.0	30.4	24.2	20.8	29.0	25.2	22.0	25.4	26.0	23.2	23.2	24.2	23.4	23.0	23.6	22.0	22.2	23.2	23.0	23.3
22	15.4	19.2	34.4	18.4	19.6	35.4	18.0	26.6	30.0	24.2	21.2	29.0	25.4	22.4	25.4	26.2	23.8	23.6	24.6	23.6	23.4	24.0	22.2	22.6	22.2	23.2	23.3
23	14.2	18.0	29.9	20.0	18.6	31.6	20.2	19.8	27.2	24.0	20.4	26.2	24.6	22.0	24.0	25.4	23.6	22.4	24.0	23.8	23.4	23.8	22.4	22.6	22.4	23.2	23.3
24	15.2	19.0	22.2	17.8	19.0	23.0	18.2	20.0	25.0	21.8	21.0	25.0	22.2	22.2	24.0	22.8	23.6	23.2	22.6	23.8	23.4	22.6	22.4	22.6	22.0	23.0	23.3
25	15.9	21.2	39.0	20.4	20.6	42.2	20.6	20.0	30.0	25.4	20.4	28.4	26.0	21.6	24.8	26.0	22.8	23.2	24.0	23.6	23.0	23.6	22.2	22.8	22.2	23.3	23.3
26	17.0	19.2	34.2	19.0	19.6	38.0	19.4	20.8	30.2	23.4	21.4	28.6	24.2	22.6	25.4	25.0	23.6	23.6	24.6	23.8	23.4	24.0	22.4	22.8	22.6	23.3	23.3
27	16.8	18.4	27.6	19.0	18.6	29.2	19.6	20.8	27.2	23.6	21.4	26.8	24.0	22.4	25.0	25.0	23.8	23.8	24.6	23.6	23.6	24.0	22.6	22.8	22.6	23.2	23.4
28	16.8	18.8	30.2	18.0	18.6	32.4	18.6	20.8	28.6	24.0	21.2	27.4	24.6	22.0	24.8	25.2	23.4	23.4	24.4	23.6	23.4	23.8	22.6	22.8	22.4	23.3	23.4
29	15.4	17.8	28.4	20.4	18.0	29.4	20.6	20.2	30.6	25.6	21.0	29.8	26.4	22.2	26.2	26.8	23.6	23.8	25.0	23.6	23.6	25.4	22.4	22.8	22.6	23.2	23.5
30	17.7	20.6	21.2	19.0	21.2	22.8	19.4	22.0	23.4	22.4	22.4	23.6	23.0	23.2	23.4	23.6	24.4	24.0	23.8	24.2	24.0	24.0	22.8	23.0	22.8	23.4	23.6
31																											
Med	15.3	18.2	27.8	18.7	18.5	29.6	18.9	19.8	27.2	23.1	20.5	26.4	23.8	21.6	24.1	24.3	23.1	22.9	23.6	23.2	23.0	23.3	22.4	22.5	22.5	23.3	23.4

TEMPERATURAS DEL SUELO

ESTACION: Chinchiná MES Mayo AÑO 1.954

DIA	MIN.	5Cm S/SUELO			SUPERFICIE			2Cms. b/SUELOS			5Cms. b/SUELOS			10 Cms. b/SUELOS			20Cms. b/SUELO			25 Cms. b/SUELO			50Cms. b/SUELO			100C	200C.
	DIARIA	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	14	14
1	16.9	20.0	26.3	18.2	20.0	27.2	18.6	20.4	26.0	22.6	20.6	25.4	23.6	21.6	24.2	24.0	23.0	23.0	24.0	23.2	23.2	23.6	22.8	22.8	22.6	23.2	23.4
2	15.9	17.8	20.6	15.0	18.0	21.0	15.8	20.0	22.4	21.0	20.4	22.6	21.4	21.6	22.2	22.2	23.0	22.8	22.6	23.0	23.0	22.8	22.6	22.4	22.4	23.2	23.3
3	11.9	14.4	29.8	16.4	14.6	30.4	17.0	17.6	27.8	21.8	18.2	26.6	22.6	19.8	23.4	23.6	21.8	22.0	23.0	22.2	22.2	22.6	22.4	22.6	22.0	23.2	23.4
4	12.0	15.0	24.4	18.4	15.0	36.4	18.4	17.8	28.2	23.0	18.4	26.8	24.0	20.0	23.6	24.6	22.0	22.0	23.2	22.4	22.2	22.6	22.0	22.4	21.8	23.2	23.3
5	16.0	18.0	19.6	15.4	18.2	20.6	15.6	20.0	22.0	20.0	20.4	22.2	21.0	21.2	22.0	21.8	22.8	22.4	22.4	23.0	22.6	22.6	23.0	22.0	22.0	23.2	23.4
6	11.8	16.4	30.8	19.0	16.6	34.0	19.2	17.4	24.6	22.4	18.0	23.8	22.6	19.2	22.0	23.0	21.2	21.6	22.0	21.8	21.8	22.0	21.8	22.0	21.6	23.0	23.4
7	12.4	15.8	32.6	17.8	15.8	34.8	17.8	18.4	29.2	22.6	19.0	28.0	23.2	20.4	24.6	24.0	22.0	22.2	23.0	22.2	22.0	22.6	21.6	21.8	21.4	23.0	23.3
8	15.4	17.2	31.0	17.0	17.4	31.8	17.6	19.8	29.0	22.8	20.4	27.4	23.4	21.2	24.2	24.0	22.6	22.8	23.2	22.8	22.6	22.8	22.0	22.0	21.6	23.0	23.3
9	15.1	16.0	39.2	19.4	16.4	35.2	19.8	17.8	27.4	23.4	18.6	26.4	25.0	20.0	24.2	26.4	22.4	22.8	23.0	22.2	22.8	22.6	21.8	22.4	22.0	23.0	23.3
10	14.3	19.6	27.4	19.4	19.8	28.4	19.6	20.0	30.3	24.2	20.4	29.0	25.0	21.6	25.2	27.0	23.0	23.0	24.2	23.2	23.2	23.6	22.2	22.4	22.0	23.0	23.4
11	15.1	19.8	34.0	19.0	19.4	36.2	19.6	20.0	29.4	25.0	21.0	28.6	26.2	22.2	25.6	26.6	23.2	23.8	24.6	23.6	23.4	23.8	22.4	22.6	22.4	23.1	23.4
12	14.8	19.2	32.4	19.6	19.0	36.8	19.0	20.0	28.8	25.0	20.8	27.6	26.0	22.2	25.0	26.6	23.8	23.6	24.6	23.8	23.6	24.0	22.4	22.6	22.6	23.2	23.4
3	13.7	19.2	39.0	19.6	19.6	40.8	20.2	20.0	23.8	23.0	20.6	31.8	28.8	22.2	27.2	22.0	24.0	24.2	25.8	23.8	23.8	24.6	22.6	23.0	22.6	23.2	23.5
14	16.5	18.6	34.6	17.8	18.6	37.8	18.4	20.0	34.2	24.6	22.8	32.8	26.6	24.0	28.8	28.4	25.0	25.2	26.6	24.2	24.0	25.4	23.0	23.2	23.0	23.2	23.4
15	13.9	17.8	35.0	18.8	18.2	37.4	19.0	20.0	29.8	25.0	21.0	28.4	26.2	23.0	26.2	26.8	24.8	25.0	25.4	24.0	24.0	25.0	23.2	23.6	23.8	23.2	23.4
16	14.0	17.0	26.0	18.8	17.2	27.2	18.8	20.0	27.4	23.0	21.0	27.0	24.0	22.8	25.2	24.8	24.6	24.2	24.6	24.2	24.0	24.2	23.0	23.4	23.4	23.2	23.4
17	15.6	19.6	33.6	19.8	19.4	37.4	20.6	20.0	28.4	24.6	20.8	27.0	25.4	23.0	24.8	25.6	23.6	23.6	24.4	23.8	23.6	24.0	23.0	23.4	23.0	23.1	23.4
18	16.0	19.6	18.8	16.6	19.8	19.2	16.8	20.8	22.6	20.4	21.4	23.2	21.0	22.4	23.6	22.2	24.0	23.6	23.2	24.0	23.4	23.4	23.0	23.0	22.6	23.2	23.4
19	14.1	17.0	27.6	19.0	17.8	28.4	19.2	18.4	26.8	22.8	19.0	26.0	23.8	20.2	23.4	24.2	22.2	22.2	23.4	22.8	22.2	23.0	22.6	22.4	22.4	23.3	23.4
20	15.1	19.0	33.2	19.8	19.6	35.6	20.2	20.0	28.2	24.0	20.4	26.8	25.0	21.6	24.4	25.2	22.6	22.8	24.0	23.0	22.6	23.2	22.8	22.4	22.4	23.2	23.7
21	15.2	18.0	26.5	18.6	18.6	28.0	18.8	20.2	26.8	23.2	21.0	26.2	24.0	22.0	24.4	24.6	23.2	23.2	24.0	23.2	23.2	23.2	22.2	22.4	22.4	23.2	23.4
22	13.6	16.2	29.6	18.8	16.4	31.4	19.2	19.0	29.6	24.4	20.0	28.0	24.0	21.2	24.6	25.0	23.0	23.0	23.4	23.2	23.0	23.4	22.2	22.4	22.2	23.2	23.2
23	15.8	17.4	24.6	18.0	17.4	25.2	18.2	19.8	27.2	23.0	20.4	26.4	24.0	21.4	24.6	24.2	23.0	22.8	23.8	23.0	22.8	23.2	22.4	22.4	22.6	23.2	23.3
24	15.1	19.9	19.2	17.0	19.4	19.4	17.6	20.0	21.6	20.6	20.6	22.0	21.0	21.6	22.2	21.8	23.0	22.6	22.6	23.2	22.8	22.8	22.4	22.2	22.2	23.1	23.4
25	14.5	17.6	30.6	19.0	17.6	31.2	19.2	18.6	26.4	22.8	19.2	25.2	23.6	20.4	22.6	23.8	22.0	22.0	22.8	22.2	22.2	22.6	22.0	22.2	22.2	22.6	23.2
26	14.7	19.0	34.2	19.2	19.2	27.6	19.2	20.0	26.6	23.2	20.2	25.6	24.0	21.2	23.8	24.4	22.4	22.6	23.4	22.6	22.6	23.0	22.0	22.2	21.6	23.0	23.3
27	14.2	20.0	25.8	18.9	20.2	26.8	19.0	20.6	27.2	23.0	20.8	26.4	24.0	21.6	24.4	24.6	23.0	22.8	23.6	23.0	22.6	23.4	22.0	22.0	22.0	23.0	23.3
28	14.7	18.6	39.2	19.2	18.6	36.4	19.4	19.2	29.4	23.0	20.0	27.6	24.0	21.2	24.2	23.6	22.8	22.8	23.0	23.0	22.8	23.0	22.2	22.4	22.0	23.2	23.6
29	15.5	17.2	21.6	17.8	17.2	21.4	18.2	19.8	26.6	23.2	20.0	26.2	24.0	21.8	24.4	24.8	22.0	23.0	23.8	22.8	23.0	23.2	22.8	22.2	22.2	23.2	23.5
30	15.1	17.6	40.0	19.4	17.8	40.8	19.8	19.6	31.8	25.5	20.0	30.2	26.7	21.4	33.2	27.0	23.0	31.6	25.0	23.2	30.2	23.9	22.2	30.2	22.4	23.2	23.3
31	14.5	18.4	34.0	19.6	19.0	35.6	19.9	20.2	30.4	25.0	21.0	28.8	26.0	22.4	28.8	26.4	24.0	25.8	25.0	23.8	23.8	24.4	22.6	22.8	22.6	23.2	23.6
Med	14.6	18.0	30.0	17.8	18.1	31.0	18.1	19.6	27.7	23.3	20.2	26.8	24.2	21.5	24.7	24.2	24.6	23.1	23.8	23.1	23.2	23.4	22.4	22.8	22.3	23.1	23.4

TEMPERATURAS DEL SUELO

ESTACION: Chinchiná MES Junio AÑO : 1.954

DIA	MIN.	5C.m	S/SUELO		SUPERFICIE			2Cms.	b/SUELOS		5Cms.	b/SUELOS		10 Cms.	b/SUELOS		20Cms.	b/SUELO		25 Cms.	b/SUELO		50Cms.	b/SUELO		100C	200C.
	DIARIA	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	14	14
1	16.2	18.6	29.4	19.2	19.0	29.6	19.4	20.2	25.6	21.6	21.0	24.8	21.8	22.4	23.8	22.6	24.0	23.6	23.8	24.0	23.6	23.8	22.8	22.6	22.6	23.2	23.6
2	12.7	17.4	28.8	18.4	17.6	30.2	18.4	19.0	27.8	23.6	19.6	26.8	24.2	21.0	24.4	24.8	23.0	23.0	23.8	23.2	23.0	23.6	22.6	22.6	22.4	23.2	23.6
3	15.7	18.4	32.4	17.8	18.4	35.2	18.4	20.2	29.2	23.2	23.0	28.0	24.4	22.0	25.2	25.0	23.2	23.4	24.2	23.2	23.2	23.6	22.4	22.6	22.4	23.2	23.6
4	14.2	19.8	33.4	19.6	19.6	37.4	20.0	20.0	32.2	26.0	20.6	30.0	26.8	22.0	26.0	27.0	23.2	23.6	25.0	23.4	23.4	24.2	22.4	22.6	22.6	23.2	23.6
5	15.7	19.0	33.2	19.8	18.8	33.8	20.0	21.0	27.2	25.0	21.6	26.0	25.6	21.8	24.0	26.2	23.8	23.8	24.6	23.6	24.0	23.6	22.6	23.0	22.8	23.2	23.4
6	15.5	18.6	34.2	19.2	18.8	36.6	20.2	20.2	26.8	25.8	22.8	25.8	26.4	22.0	24.0	26.8	23.4	23.0	25.2	23.4	23.0	24.4	22.6	22.6	22.8	23.4	23.3
7	15.0	20.2	27.0	18.0	20.0	28.4	18.6	20.4	25.6	23.6	21.0	25.2	24.4	22.0	23.8	24.8	23.2	23.2	23.8	23.4	23.4	23.4	22.6	22.6	22.4	23.4	23.6
8	16.0	18.2	39.2	18.6	18.0	38.4	19.0	19.8	26.8	24.0	20.4	25.8	24.8	22.8	24.2	25.0	23.0	23.2	24.0	23.0	23.2	23.6	22.4	22.6	22.6	23.4	23.6
9	16.2	19.6	29.0	17.8	19.6	29.8	18.2	20.4	27.4	24.0	21.0	26.6	25.2	22.0	24.4	25.4	23.4	23.4	24.2	23.2	23.4	23.8	22.6	22.6	22.6	23.4	23.6
10	15.8	19.2	33.8	19.6	19.2	37.2	20.2	20.4	28.8	27.4	21.0	27.6	26.8	22.0	25.0	26.0	23.4	26.6	25.2	23.6	23.4	24.0	22.6	22.8	22.6	23.4	23.5
11	15.4	19.0	34.0	17.6	19.4	35.9	18.0	21.0	28.4	23.6	21.8	27.4	24.6	22.6	25.0	25.6	24.0	24.0	24.8	24.0	23.6	24.2	22.6	22.8	22.6	23.4	23.4
12	15.1	17.6	30.2	19.2	17.8	30.0	19.4	20.2	28.6	24.0	21.0	27.6	24.6	22.0	25.2	25.2	23.8	23.6	24.4	23.8	23.8	24.0	23.0	23.0	23.2	23.3	23.4
3	16.2	18.8	30.8	20.0	19.6	35.0	24.4	20.8	27.2	24.6	21.2	26.8	25.8	22.2	25.2	24.6	23.8	23.8	23.6	24.0	23.8	23.8	23.0	23.0	22.8	23.4	23.5
14	15.7	18.4	23.8	19.6	18.8	23.6	19.8	20.6	25.4	23.6	21.2	25.4	24.2	22.2	25.3	24.6	24.0	23.6	24.0	23.8	23.6	23.8	23.0	22.9	22.8	23.6	23.3
15	15.4	17.2	28.8	18.8	17.6	31.2	19.2	19.8	25.0	23.4	20.4	24.2	23.8	21.6	22.8	21.6	23.4	23.0	22.8	23.6	23.2	23.0	22.8	22.8	22.8	23.6	23.3
16	16.0	17.8	23.4	17.6	18.6	23.8	18.0	20.2	25.6	22.0	20.6	25.4	23.0	21.8	24.0	24.0	23.0	23.0	23.6	23.2	23.0	23.2	22.4	22.6	22.4	23.4	23.3
17	14.5	18.0	30.8	17.8	18.4	33.1	18.0	19.0	27.2	22.2	19.6	26.0	23.2	21.0	23.6	24.0	22.6	22.7	23.4	23.0	23.0	23.2	22.4	22.6	22.6	23.5	23.3
18	15.7	17.2	21.0	17.0	17.6	22.4	17.2	19.4	25.0	21.6	20.0	24.6	22.0	21.2	23.2	22.0	22.8	22.6	23.0	23.0	23.0	23.0	22.4	22.4	22.0	23.5	23.4
19	15.3	18.0	25.8	19.4	18.6	26.4	19.0	19.4	26.6	23.6	20.0	25.6	23.6	21.0	23.6	24.0	22.4	22.6	23.8	22.6	22.6	23.6	22.2	22.4	22.6	23.5	23.4
20	15.8	19.8	29.6	17.6	20.0	30.4	17.8	19.6	28.2	24.4	20.0	27.2	25.4	21.0	24.6	25.0	22.4	22.4	25.2	22.6	22.4	24.4	22.2	22.2	22.6	23.3	23.3
21	15.6	18.0	28.0	17.6	18.4	29.2	17.8	20.0	26.2	22.2	20.6	25.6	23.2	21.5	23.9	24.0	22.8	22.6	23.2	23.0	22.8	23.0	22.0	22.2	22.2	23.3	23.4
22	14.0	19.0	30.4	20.0	18.4	34.2	20.0	18.6	26.6	23.0	19.2	26.0	24.0	20.2	24.2	24.4	22.2	22.6	23.6	28.8	22.6	23.2	22.0	22.2	22.0	23.3	23.3
23	16.0	18.8	33.4	18.4	19.0	33.2	18.4	20.0	28.2	24.0	20.2	27.6	25.0	21.0	24.9	25.6	22.0	22.6	23.8	22.4	22.4	23.0	22.2	22.2	22.0	23.2	23.3
24	16.1	17.0	29.8	17.4	17.6	31.0	17.8	20.0	27.6	22.8	20.4	26.4	23.6	24.6	24.2	24.2	23.0	22.8	23.6	23.2	22.8	23.2	22.0	22.2	22.2	23.2	23.3
25	16.2	19.0	25.1	19.2	19.4	26.4	19.2	20.0	24.3	22.6	20.6	23.8	23.2	24.6	22.8	23.6	22.8	22.5	23.0	23.0	22.8	23.0	22.4	22.3	22.3	23.3	23.4
26	15.9	17.0	30.4	17.0	17.2	29.2	17.2	19.2	25.0	21.8	20.0	24.2	22.6	20.8	22.4	23.0	21.0	22.0	22.6	22.0	22.0	22.4	22.2	22.2	22.0	23.3	23.4
27	12.7	17.6	33.6	20.6	18.0	36.4	20.6	18.2	29.0	22.8	18.6	27.6	22.8	19.8	24.5	23.4	21.8	22.2	22.6	22.2	22.0	22.6	22.0	22.0	21.8	23.2	23.3
28	14.7	18.6	39.4	18.2	19.0	39.9	18.4	19.4	28.6	24.0	20.6	21.4	24.8	21.0	24.9	25.6	22.8	22.8	22.6	23.0	22.8	22.8	22.0	22.2	22.2	23.1	23.3
29	15.8	18.8	31.0	18.0	19.2	32.2	18.2	20.0	27.3	23.2	20.8	26.8	24.2	21.6	24.8	25.0	23.2	23.3	24.0	23.2	23.2	23.6	22.0	22.4	22.2	23.2	23.3
30	14.4	18.4	32.6	18.8	18.6	35.3	19.0	20.0	28.6	24.0	20.8	27.4	25.2	21.6	24.8	26.0	23.0	23.0	24.0	23.2	23.0	23.6	22.0	22.2	22.6	23.2	23.3
31																											
Med	15.3	18.5	30.4	18.6	18.7	31.8	19.0	20.6	27.2	23.6	20.6	26.3	24.3	21.5	24.2	24.6	23.0	23.2	23.8	23.2	23.1	23.8	22.4	22.1	22.4	23.3	23.4

TEMPERATURAS DEL SUELO

ESTACION: Chinchiná MES Julio AÑO : 1.95 4

DIA	MIN.	5Cm S/SUELO			SUPERFICIE			2Cms. b/SUELOS			5Cms. b/SUELOS			10 Cms. b/SUELOS			20 Cms. b/SUELO			25 Cms. b/SUELO			50Cms. b/SUELO			100C	200C.
	DIARIA	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	14	14
1	16.2	18.0	28.6	17.8	18.2	30.2	18.0	20.4	27.0	23.6	21.0	26.4	24.6	22.2	24.6	25.2	23.4	23.4	23.8	23.6	23.4	23.4	22.6	22.4	22.4	23.3	23.3
2	15.6	18.0	30.0	19.2	18.0	32.1	18.6	19.8	27.2	23.6	20.4	26.2	24.6	21.2	24.6	25.2	23.0	23.2	24.2	23.2	23.0	23.4	22.4	22.6	22.4	23.4	23.5
3	16.2	18.8	29.0	18.0	19.0	21.4	18.6	20.8	27.6	23.4	21.4	26.4	24.8	22.2	24.4	25.4	23.2	23.6	24.0	23.4	23.4	23.4	22.4	22.8	22.4	23.3	23.4
4	13.2	15.0	26.4	19.6	15.4	26.9	19.8	18.0	28.0	24.4	19.0	27.6	25.4	20.6	25.4	25.4	23.0	23.0	23.8	23.2	23.0	23.4	22.4	22.6	22.4	23.4	23.3
5	13.4	15.0	29.6	18.4	15.2	30.0	18.6	18.6	29.0	24.2	19.6	28.2	25.0	21.0	25.6	25.6	23.2	23.1	24.2	23.4	23.1	23.4	22.6	22.6	22.4	23.4	23.3
6	15.7	18.2	28.4	18.0	18.6	29.8	18.4	20.0	26.8	22.8	20.8	26.2	24.0	21.8	24.8	24.6	23.4	23.4	24.0	23.4	23.2	23.6	22.6	22.6	22.4	23.4	23.3
7	16.7	18.8	28.4	18.4	19.2	28.6	18.8	20.0	27.6	23.8	20.8	26.8	24.6	21.6	24.4	25.0	23.0	23.0	23.8	23.2	23.0	23.6	22.6	22.6	22.4	22.4	23.3
8	16.0	17.0	28.2	18.0	17.6	28.8	18.4	20.0	25.2	22.8	20.2	24.4	24.2	21.0	23.0	23.2	22.2	22.6	22.6	22.4	22.8	22.8	22.6	22.2	22.0	22.0	23.4
9	14.5	17.6	31.8	19.3	17.4	30.3	19.1	19.2	25.8	22.8	20.0	25.2	23.6	21.0	23.4	24.6	22.4	22.6	23.2	22.8	22.6	23.2	22.0	23.3	22.1	23.2	23.2
10	15.6	17.8	28.2	19.0	18.0	29.2	19.4	19.0	25.8	22.6	20.2	25.0	23.2	21.0	23.0	24.0	22.4	22.4	22.6	22.8	22.6	22.6	22.0	21.6	22.0	23.2	23.2
11	15.6	16.8	26.8	16.8	17.0	27.2	17.2	19.6	26.6	21.8	20.0	23.6	22.4	22.8	22.4	23.0	22.4	22.6	22.2	22.0	23.0	22.0	21.8	21.8	21.6	23.2	23.3
12	13.9	16.0	34.4	19.8	16.2	36.1	19.8	18.4	29.6	23.8	19.2	27.6	24.6	20.2	24.8	25.0	21.8	22.2	23.6	22.0	22.2	23.0	21.6	22.0	21.8	23.0	23.3
3	15.8	18.4	34.2	20.4	18.8	23.8	20.6	20.2	29.4	24.8	20.8	28.2	25.6	21.6	25.3	25.8	23.0	23.0	24.0	22.8	22.8	23.4	22.0	22.2	22.0	23.0	23.3
14	16.9	19.8	31.0	18.2	19.8	30.8	18.8	21.0	27.4	23.2	21.2	26.8	24.2	22.2	24.8	25.0	23.4	23.4	22.8	23.6	23.4	23.4	22.2	22.2	22.2	23.1	23.2
15	15.4	17.	22.0	17.6	17.8	23.4	18.0	20.0	30.0	22.6	20.6	23.0	23.4	21.4	22.6	23.6	23.0	22.6	23.0	23.0	22.6	22.8	22.2	22.2	22.0	23.2	23.3
16	1_.5	16.8	32.2	18.0	17.0	34.6	18.6	19.2	28.0	23.4	20.0	26.8	24.4	22.2	24.0	25.0	23.8	22.2	23.4	22.6	22.4	23.0	22.0	22.2	22.0	23.1	23.4
17	14.6	19.0	31.6	16.6	19.4	33.2	17.0	19.2	27.0	23.0	19.8	26.0	23.8	21.2	23.8	23.0	22.6	22.8	22.4	22.6	22.4	22.6	22.0	21.9	22.0	23.2	23.3
18	15.2	17.6	25.0	17.8	18.4	25.5	18.6	20.0	25.6	23.4	20.4	25.4	24.0	21.0	24.1	25.2	22.6	22.4	22.6	22.8	22.2	23.0	22.0	22.0	22.2	22.6	23.2
19	13.3	17.0	31.6	18.0	17.0	32.8	18.4	18.2	29.0	23.8	19.0	27.6	25.0	20.4	24.6	25.4	22.4	22.4	23.6	22.8	22.2	23.0	21.8	22.2	22.2	22.8	23.2
20	14.3	18.8	28.3	17.8	19.0	31.0	18.6	19.8	18.4	19.4	20.2	27.3	22.6	21.2	25.0	24.0	23.0	22.9	23.4	23.0	22.9	23.0	22.0	22.2	22.0	22.9	23.2
21	14.0	18.8	28.6	17.0	18.3	29.6	17.6	19.8	27.2	23.4	20.2	26.8	24.4	21.0	24.6	24.8	23.0	23.0	23.8	23.2	22.8	23.2	21.8	22.2	22.0	23.0	23.2
22	11.9	15.6	33.3	19.0	16.0	35.3	19.6	18.2	29.6	25.0	19.0	28.0	26.0	20.6	24.8	26.2	22.8	22.6	24.0	23.0	22.4	23.4	22.0	22.2	22.00	23.0	23.2
23	15.3	18.6	30.8	18.2	19.2	33.8	18.6	20.6	26.8	23.0	21.2	26.2	24.0	22.2	24.4	24.6	23.4	23.2	24.0	23.2	23.2	23.4	22.0	22.4	22.0	23.1	23.3
24	14.0	18.6	27.6	18.0	18.6	27.8	18.4	19.6	25.4	23.0	20.2	25.0	23.6	21.2	24.0	24.2	23.0	23.0	22.4	23.2	23.0	23.0	22.2	22.4	22.2	23.1	23.2
25	14.0	18.6	27.6	18.0	18.6	27.8	18.4	19.6	25.4	23.0	20.2	25.0	23.6	21.2	24.0	24.2	23.0	23.0	23.4	23.2	23.0	23.0	22.2	22.2	22.0	23.1	23.3
26	12.1	16.4	32.1	16.6	16.8	35.3	17.2	18.4	27.6	23.4	19.2	26.4	24.2	20.6	24.2	25.0	22.8	22.6	23.6	23.0	22.8	23.0	22.2	22.2	22.0	23.2	23.2
27	15.4	18.2	29.6	17.0	18.6	31.2	17.2	19.8	27.0	23.0	20.2	26.1	24.0	21.2	24.0	24.6	23.0	22.8	23.8	23.0	22.8	23.0	22.0	22.4	22.0	23.2	23.4
28	15.2	18.6	29.9	18.6	19.0	28.2	19.2	20.2	24.8	23.6	20.6	24.4	24.2	21.4	23.4	21.6	23.0	22.8	22.6	23.2	22.8	22.8	22.0	22.4	22.2	23.4	23.4
29	15.1	17.8	30.2	18.0	18.4	32.0	18.4	20.0	26.2	23.6	20.6	25.8	24.6	21.4	24.2	25.0	23.0	23.0	23.8	23.0	23.0	23.4	22.0	22.4	22.2	23.1	23.2
30	14.7	18.0	28.6	18.0	18.8	30.5	18.6	20.0	29.8	24.6	20.6	28.5	25.6	21.2	25.6	26.0	23.0	23.0	24.0	23.2	23.0	23.6	22.0	22.2	22.0	23.2	23.2
31	15.2	20.6	31.2	18.2	20.2	30.8	18.4	21.0	27.2	23.8	21.4	26.4	25.0	22.2	24.8	25.2	23.6	23.4	23.6	23.8	22.4	23.2	22.4	22.6	22.2	23.2	23.3
Med	14.9	17.7	29.7	18.2	18.0	30.5	18.6	19.7	27.2	23.3	20.3	26.3	24.4	21.4	24.3	24.7	23.0	22.9	23.5	23.0	22.8	23.1	22.1	22.3	22.1	23.1	23.3

TEMPERATURAS DEL SUELO

ESTACION: Chinchiná

MES: Agosto AÑO: 1.95 4

DIA	MIN.	5C.m	S/SUELO		SUPERFICIE			2Cms.	b/SUELOS		5Cms.	b/SUELOS		10 Cms.	b/SUELOS		20Cms.	b/SUELO		25 Cms.	b/SUELO		50Cms.	b/SUELO		100C	200C.
	DIARIA	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	14	14
1	15.6	18.2	28.3	18.4	18.8	28.0	18.8	20.0	24.6	23.0	20.6	23.0	24.2	21.4	23.2	24.6	23.2	23.6	23.4	23.4	23.2	23.4	22.2	22.2	22.2	23.3	23.2
2	14.9	17.0	30.3	17.6	17.4	31.0	18.2	19.8	28.8	23.6	20.6	28.0	24.8	21.2	25.2	25.2	22.8	23.0	24.0	23.0	23.0	23.6	22.0	22.4	22.4	23.2	23.2
3	14.5	19.4	32.8	19.6	19.2	35.4	19.8	20.0	30.0	20.0	20.6	28.4	24.6	21.6	25.6	25.6	23.2	23.4	24.6	23.4	23.2	23.6	22.4	22.6	22.2	23.1	23.2
4	16.5	18.2	33.0	20.0	18.4	34.0	19.8	20.8	30.8	24.4	21.4	29.2	25.6	22.2	26.1	26.4	23.4	23.6	24.8	23.6	23.4	24.0	22.0	22.4	22.4	23.2	23.1
5	15.5	19.0	29.0	19.2	17.2	31.2	19.2	20.8	26.6	23.2	21.6	25.8	24.4	22.6	24.8	25.6	24.0	23.8	24.2	23.8	23.4	23.8	22.2	22.6	22.6	23.3	23.2
6	13.0	15.4	30.4	19.4	15.6	32.0	19.6	18.6	29.2	24.0	19.4	27.8	25.0	21.0	25.2	25.4	23.2	23.0	24.2	23.4	23.2	23.8	23.6	22.6	22.8	23.4	23.2
7	15.9	18.8	28.6	16.6	18.8	37.0	16.8	20.6	27.2	22.4	21.0	26.2	23.4	22.0	24.6	24.4	23.4	23.4	23.9	23.4	23.2	23.4	22.6	22.8	22.2	23.4	23.2
8	13.0	17.1	25.4	18.6	17.4	24.6	18.9	18.4	27.0	23.6	18.9	26.4	24.4	20.2	24.4	25.0	22.6	22.6	23.6	22.8	22.8	23.2	22.2	22.1	22.2	23.4	23.2
9	14.5	20.4	32.0	18.6	19.8	31.8	18.0	19.8	28.0	24.0	20.4	27.0	25.0	21.2	25.0	24.0	23.0	23.2	23.6	23.2	23.0	23.6	22.4	22.8	22.4	23.2	23.2
10	16.0	19.2	33.8	18.2	19.8	36.6	18.4	20.6	29.2	24.6	21.2	28.0	26.0	22.0	25.6	24.8	23.2	23.4	24.2	23.4	23.2	24.6	22.4	22.4	22.2	23.4	23.2
11	11.8	15.0	31.8	17.0	15.6	23.0	17.4	18.1	30.6	24.0	20.0	29.0	25.6	21.4	25.8	26.0	23.6	23.4	24.6	23.8	23.8	24.0	22.4	22.6	22.8	23.4	23.2
12	12.0	17.6	39.2	19.4	17.2	28.2	19.8	18.2	31.0	20.4	19.2	28.8	24.8	21.0	25.4	26.0	23.0	23.9	25.0	23.6	23.4	23.8	22.6	22.6	22.4	23.4	23.2
13	12.7	18.2	33.6	17.8	18.0	36.0	18.2	19.2	29.6	19.6	20.4	27.8	23.4	21.8	25.2	24.8	23.6	23.4	23.6	23.8	23.2	23.2	22.6	22.8	22.6	23.4	23.2
14	13.0	15.6	34.8	18.8	15.6	36.8	19.6	18.8	30.0	21.4	20.0	28.2	23.6	21.4	26.0	25.4	23.8	23.8	23.8	23.8	23.8	23.8	22.6	22.8	23.2	23.3	23.2
15	11.2	14.6	38.0	18.2	14.8	41.6	18.8	17.6	32.2	26.0	19.0	29.8	27.2	20.4	26.0	27.4	21.2	23.2	25.0	23.6	23.4	24.0	22.8	23.0	23.2	23.3	23.2
16	12.4	14.6	39.2	17.0	14.6	37.0	17.8	19.0	30.6	24.6	20.0	28.4	26.0	21.8	25.4	26.8	24.0	23.8	25.0	23.8	23.6	24.4	22.6	22.8	22.6	23.4	23.2
17	15.2	18.6	26.2	19.0	18.8	25.4	19.2	21.0	27.0	23.6	21.6	26.4	24.6	22.8	24.8	25.2	24.2	23.6	23.4	23.8	23.8	23.8	23.0	22.6	22.8	23.5	23.3
18	13.7	18.2	39.2	20.6	18.4	37.1	21.0	19.8	28.8	25.2	20.2	27.6	26.2	21.4	25.1	26.2	23.4	23.4	24.4	23.8	23.4	24.0	23.0	22.8	22.8	23.5	23.2
19	15.8	19.4	39.2	17.0	19.6	37.4	17.8	21.4	29.2	22.4	22.2	27.6	23.0	23.0	25.2	24.2	24.0	23.9	24.6	23.8	23.8	24.4	22.8	22.8	22.6	23.5	23.3
20	14.5	16.6	23.0	17.8	17.2	23.8	18.0	19.0	24.8	22.4	20.0	24.6	23.0	21.2	23.6	23.6	23.2	22.8	23.4	23.4	23.0	23.0	22.8	22.6	22.6	23.6	23.3
21	15.6	17.2	27.0	18.0	17.4	27.8	18.4	19.2	26.8	23.2	20.0	25.6	23.8	20.8	23.6	24.2	22.4	22.6	23.0	23.0	22.6	22.8	22.2	22.6	22.0	23.2	23.2
22	13.8	21.2	31.1	18.6	20.5	32.8	19.0	19.6	26.2	23.6	20.0	25.4	24.2	21.2	23.6	24.6	22.6	22.8	22.4	22.8	22.8	23.0	22.2	22.6	22.1	23.4	23.4
23	13.2	17.2	34.5	18.0	17.2	38.0	18.4	18.8	30.2	24.2	19.4	28.6	25.0	21.0	25.6	25.6	22.8	23.0	24.0	23.0	22.8	23.6	22.2	22.4	22.6	23.4	23.3
24	16.0	18.0	29.5	16.6	18.0	31.0	17.4	20.0	28.6	23.6	21.0	27.2	24.6	21.8	25.0	25.2	23.2	23.2	24.0	23.4	23.1	23.6	22.4	22.6	22.4	23.4	23.3
25	12.4	16.2	28.6	18.0	16.4	30.1	18.4	19.0	29.6	24.2	19.8	28.2	25.2	21.0	25.2	25.6	23.0	22.8	24.2	23.2	23.0	23.6	22.2	22.4	22.6	23.4	23.3
26	13.8	18.2	28.0	19.2	18.4	30.4	19.2	19.0	27.2	23.6	20.0	26.6	24.4	21.2	24.8	25.0	23.0	23.0	24.0	23.6	23.0	23.6	22.6	22.6	22.0	23.4	23.3
27	11.8	14.6	31.0	19.2	15.0	32.4	18.6	18.0	28.6	24.4	19.2	27.2	23.8	20.6	24.8	24.2	22.8	23.6	22.2	23.2	22.6	22.6	22.0	22.2	22.4	23.4	23.3
28	13.0	19.4	30.6	17.0	19.6	33.4	17.2	19.6	27.0	23.2	20.2	26.2	24.2	21.2	24.6	25.0	23.0	23.0	23.6	23.2	23.6	23.0	22.0	22.2	22.4	23.4	23.3
29	11.7	15.0	32.0	18.4	15.0	34.2	18.8	18.2	27.8	23.6	19.0	16.4	24.4	20.6	24.6	25.0	23.6	22.8	23.8	23.2	23.6	23.2	22.4	22.4	22.6	23.3	23.3
30	14.0	18.0	29.4	19.6	17.8	31.1	18.8	19.6	28.2	23.6	20.2	26.8	24.8	21.2	24.8	25.0	23.0	22.8	23.8	23.0	22.6	23.6	22.2	22.2	22.2	23.4	23.3
31	13.3	16.6	39.2	19.2	17.0	40.9	20.0	19.6	32.2	26.2	20.4	19.8	27.6	21.6	26.2	27.8	23.0	23.2	25.0	22.8	23.0	24.2	22.2	22.4	22.6	23.4	23.3
Med	13.8	17.5	31.9	18.4	17.6	32.9	18.7	19.4	28.6	23.4	20.2	27.3	24.7	21.4	25.0	26.8	23.1	23.2	23.2	23.4	23.2	23.7	22.4	22.6	22.5	23.4	23.2

TEMPERATURAS DEL SUELO

ESTACION: Chinchiná

MES Septiembre AÑO : 1.954

DIA	MIN.	5C.m	S/SUELO		SUPERFICIE			2Cms.	b/SUELOS		5Cms.	b/SUELOS		10 Cms.	b/SUELOS		20Cms.	b/SUELO		25 Cms.	b/SUELO		50Cms.	b/SUELO		100C	200C.
	DIARIA	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	14	14
1	13.6	18.8	34.6	20.0	19.2	36.6	20.2	20.0	28.2	24.4	21.0	26.8	25.2	22.2	25.0	25.6	23.8	23.8	24.4	24.0	23.6	24.2	22.4	22.6	22.6	23.4	23.3
2	16.0	17.4	32.8	18.2	17.6	35.2	18.4	20.0	27.6	23.2	20.2	25.8	24.0	21.6	23.6	24.6	22.4	23.0	23.8	22.2	23.4	23.4	22.6	22.6	22.4	23.4	23.3
3	15.6	17.6	27.8	17.0	17.8	29.6	17.4	20.2	27.8	22.8	21.0	26.6	23.6	21.8	24.4	23.4	23.0	23.0	24.2	23.2	23.0	23.4	22.4	22.6	22.2	23.4	23.3
4	13.2	16.2	30.6	18.4	16.6	32.2	18.6	18.8	27.2	23.4	19.8	26.2	23.8	21.0	24.8	22.4	22.6	22.6	22.6	23.0	22.8	22.4	22.2	22.1	22.0	23.4	23.3
5	12.5	15.0	25.2	17.8	15.0	26.8	18.3	18.0	28.2	23.6	19.0	26.8	24.2	20.2	24.2	24.4	22.6	22.2	23.2	23.0	22.4	22.8	22.0	23.2	21.8	23.3	23.3
6	14.5	17.4	31.0	18.2	17.2	36.2	18.0	19.4	30.8	24.8	20.2	28.6	25.0	21.0	25.1	26.0	22.6	22.6	24.0	22.8	22.6	23.4	22.2	22.0	22.0	23.2	23.3
7	12.2	15.2	32.4	17.6	15.2	37.5	18.2	19.0	31.2	24.8	20.0	27.6	26.0	21.2	21.8	26.2	23.0	23.2	24.6	23.2	23.0	23.6	22.0	22.3	22.0	23.3	23.3
8	15.0	18.2	28.8	16.4	19.2	31.4	17.2	20.2	29.0	23.6	21.2	29.1	24.8	22.2	25.2	25.2	23.8	23.6	24.2	20.0	23.2	23.8	22.0	22.4	22.2	23.3	23.3
9	12.5	14.8	32.6	18.8	15.0	37.4	19.2	18.8	31.6	25.0	19.8	29.0	26.0	21.2	25.6	26.2	23.0	23.0	24.4	23.2	23.2	23.8	22.4	22.6	22.2	23.3	23.3
10	15.8	17.4	18.0	19.8	17.6	29.4	20.0	20.2	30.6	25.0	21.0	29.0	25.6	21.8	26.0	26.0	23.4	23.2	24.2	23.6	23.2	23.4	22.4	22.4	22.2	23.4	23.3
11	15.9	18.0	30.2	18.8	18.2	31.8	19.0	20.6	30.4	24.4	21.2	26.2	25.2	22.2	26.0	25.8	23.6	23.6	23.8	23.8	23.4	23.4	22.4	22.6	22.4	23.4	23.4
12	14.8	17.6	18.8	17.8	17.8	30.4	18.4	21.2	27.0	23.0	22.2	29.0	23.6	21.8	24.2	24.2	23.4	23.0	24.0	23.2	23.2	23.4	22.4	22.8	22.0	23.2	23.3
3	13.0	16.0	33.0	18.0	16.2	34.1	18.2	19.2	30.6	24.0	20.0	28.2	25.0	21.2	25.6	25.0	23.0	22.8	24.0	23.0	22.6	23.6	22.2	22.4	22.2	23.3	23.3
14	13.0	16.0	32.7	18.0	16.2	35.1	18.2	19.2	29.8	24.4	20.2	26.8	25.6	21.4	25.6	26.0	23.0	23.0	24.2	23.2	23.0	23.2	22.2	22.4	22.2	23.4	23.3
15	14.6	19.0	28.6	17.2	19.2	40.8	17.6	20.4	28.6	22.8	21.2	28.0	23.4	22.0	24.2	24.2	23.4	22.8	23.6	23.8	23.6	23.4	22.6	22.2	22.2	23.3	23.3
16	14.6	18.4	32.8	18.4	18.6	33.2	18.8	20.0	29.6	24.2	20.2	26.8	24.6	21.2	25.1	25.0	23.0	22.8	24.2	23.2	22.8	23.4	22.2	22.2	22.2	23.3	23.3
17	14.7	17.6	26.6	17.6	17.9	28.4	17.8	20.4	28.9	23.2	21.0	28.4	23.8	21.6	24.6	24.2	22.8	22.8	23.8	23.0	22.8	22.8	22.0	22.1	22.2	23.4	23.2
18	13.0	17.0	39.2	17.4	17.4	35.2	18.3	19.2	30.4	24.6	20.0	27.0	25.6	21.0	25.0	25.8	22.8	22.8	24.2	23.0	22.8	23.4	22.2	22.4	22.2	23.4	23.4
19	14.2	19.3	28.6	18.6	18.9	30.8	19.2	20.4	28.2	24.0	20.8	29.0	25.6	21.8	24.8	24.0	23.1	23.2	24.1	23.4	23.0	23.6	22.2	22.2	23.0	23.3	23.3
20	12.5	16.2	39.1	18.4	16.8	40.5	19.0	19.0	31.2	24.8	20.0	26.8	25.8	21.2	25.8	26.0	23.0	23.2	24.4	23.2	23.4	23.6	22.2	22.4	22.0	23.4	23.3
21	13.4	17.8	32.4	18.8	18.2	36.9	19.2	20.2	28.6	24.0	21.0	29.0	24.8	22.0	24.6	25.0	23.8	23.2	24.2	23.8	23.1	24.0	22.6	22.4	22.6	23.4	23.3
22	14.4	17.4	25.8	16.8	18.2	28.1	17.0	20.6	30.6	23.8	21.2	26.2	24.6	22.0	27.8	25.2	23.4	23.2	24.2	23.6	23.2	24.0	22.6	22.4	22.2	23.4	23.3
23	12.6	16.0	20.6	15.8	16.2	20.2	16.2	19.2	26.8	23.8	20.2	25.0	24.6	21.4	24.6	25.2	23.4	23.2	24.2	23.0	22.8	24.0	22.4	22.2	22.2	23.4	23.3
24	13.4	18.8	25.8	15.4	18.6	27.3	16.2	19.8	25.6	22.4	20.2	27.8	23.2	21.0	23.3	24.0	23.2	22.8	23.8	23.0	22.8	23.2	22.2	22.4	22.2	23.4	23.3
25	14.5	17.6	23.0	17.8	17.8	37.4	17.8	18.6	29.0	21.8	19.2	26.8	22.6	20.4	25.0	23.2	22.4	22.6	23.0	23.0	22.6	22.8	22.0	22.4	22.0	23.4	23.3
26	15.6	18.6	30.4	19.0	18.2	30.6	19.4	19.4	27.2	23.2	30.2	28.6	24.2	21.2	25.0	24.6	22.4	22.8	23.6	23.0	22.8	22.8	22.0	22.4	21.6	23.4	23.2
27	14.7	16.6	28.2	17.2	16.8	29.4	17.2	18.8	29.8	22.2	19.4	29.2	23.2	20.8	25.0	24.2	22.4	22.4	24.6	23.0	22.2	23.0	22.0	22.0	22.4	23.4	23.3
28	13.0	16.0	26.4	18.0	15.8	27.7	18.0	17.8	30.2	22.8	18.6	29.4	22.6	20.0	25.8	24.4	22.2	22.4	23.4	22.6	22.2	23.0	22.0	23.8	22.0	23.3	23.3
29	14.0	19.0	29.1	18.0	19.2	31.2	18.4	19.4	29.8	24.0	19.8	28.6	24.8	20.0	25.6	25.2	22.6	22.6	23.6	23.0	22.4	23.0	22.0	22.2	21.6	23.4	23.3
30	15.7	17.6	31.4	19.2	17.8	34.5	18.2	20.0	28.6	23.6	21.0	27.4	24.4	21.8	25.0	24.8	23.0	23.0	23.6	23.2	23.0	23.2	22.0	22.2	22.0	23.4	23.3
31																											
Med	14.1	17.3	30.2	17.9	17.5	32.2	18.3	19.6	29.1	23.8	20.3	27.6	24.5	21.4	25.1	24.9	23.0	22.9	23.8	23.2	22.9	23.4	22.2	22.2	22.2	23.3	23.3

TEMPERATURAS DEL SUELO

ESTACION: Chinchiná MES Octubre AÑO : 1.95 4

DIA	MIN.	5C.m	S/SUELO		SUPERFICIE			2Cms.	b/SUELOS		5Cms.	b/SUELOS		10 Cms.	b/SUELOS		20Cms.	b/SUELO		25 Cms.	b/SUELO		50Cms.	b/SUELO		100C	200C.
	DIARIA	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	14	14
1	15.7	19.4	34.2	19.0	19.6	31.2	19.0	20.4	25.8	22.8	21.6	25.0	23.4	21.8	23.6	24.0	23.4	22.6	23.2	22.4	22.8	23.0	22.6	22.2	22.2	23.3	23.3
2	15.7	18.0	19.6	17.2	18.0	21.4	17.4	19.2	23.2	20.8	20.0	23.4	21.4	20.8	22.8	22.0	22.2	22.2	27.4	22.6	22.8	22.4	22.0	22.0	21.6	23.3	23.3
3	14.6	19.4	24.2	17.4	19.5	24.3	17.8	19.2	24.2	21.6	19.4	23.8	22.4	20.0	22.6	22.8	21.6	21.8	22.2	21.8	21.9	22.0	20.6	21.6	21.8	23.2	23.3
4	15.0	17.8	28.6	18.0	18.0	29.0	18.2	19.2	26.2	21.6	19.8	25.8	22.5	20.4	23.8	22.8	22.8	21.8	22.4	22.2	21.9	22.2	22.4	21.6	21.4	23.1	23.3
5	14.7	17.0	23.0	17.6	17.2	22.8	17.6	18.8	24.9	22.0	19.2	24.4	22.8	20.4	23.0	23.4	22.0	21.8	22.8	22.2	21.3	22.2	21.6	21.2	21.2	23.1	23.2
6	14.5	17.0	33.4	18.0	17.2	34.2	17.8	18.4	29.0	22.6	19.2	27.9	23.4	20.4	24.2	24.2	22.0	22.1	23.2	22.2	22.2	22.6	21.4	21.8	21.6	23.0	23.3
7	15.0	17.2	27.2	15.4	17.4	27.6	15.6	19.0	26.0	20.2	19.6	25.0	21.0	26.8	23.2	22.0	22.2	22.0	22.2	22.6	22.1	22.2	21.2	21.6	21.4	23.0	23.3
8	11.9	15.8	24.2	17.2	16.0	24.4	17.2	17.2	24.6	20.6	17.8	24.2	21.2	19.0	22.8	22.2	21.2	21.0	22.0	22.0	21.2	21.8	21.6	21.4	21.0	23.0	23.3
9	14.2	17.8	26.6	18.8	18.2	27.4	18.6	18.8	28.0	22.0	19.0	26.8	23.2	20.0	24.0	23.8	21.6	21.6	22.8	21.8	21.4	22.2	21.2	21.4	22.4	23.0	23.2
10	12.5	19.0	30.0	17.6	19.6	27.0	17.8	18.6	26.8	22.4	19.0	26.2	23.2	20.2	24.6	24.0	22.0	22.0	23.0	22.2	22.2	22.6	21.4	21.6	21.4	23.0	23.2
11	15.0	19.8	28.6	18.0	19.6	30.5	17.8	19.8	26.2	22.0	20.2	25.6	22.6	21.0	24.0	23.6	22.4	22.6	23.0	22.6	22.3	22.6	21.4	21.6	22.4	23.9	23.2
12	13.0	15.8	30.4	18.4	15.8	30.0	18.3	18.8	28.2	22.2	19.4	26.6	23.2	20.4	23.8	23.8	22.2	22.2	23.2	22.2	22.2	22.6	20.4	21.6	21.6	23.0	23.2
3	14.5	18.4	19.0	17.4	18.8	19.2	17.6	19.4	24.2	20.8	20.0	24.6	21.2	21.0	23.8	22.2	22.6	22.2	22.4	22.8	22.2	22.4	21.8	21.6	21.4	23.0	23.2
14	15.8	18.0	25.8	19.0	18.0	27.2	19.0	19.0	28.4	22.4	19.2	27.4	23.2	20.2	24.4	24.0	22.0	23.8	23.0	22.2	22.0	22.4	21.2	21.2	21.4	23.0	23.2
15	15.0	17.0	31.6	18.4	17.2	31.8	18.2	19.0	27.0	22.2	19.8	25.2	33.0	20.6	22.6	23.8	22.0	22.0	22.6	22.4	22.1	22.2	21.2	21.8	21.4	23.0	23.1
16	13.7	16.2	35.0	17.1	17.0	34.2	17.4	16.8	29.8	22.0	19.2	28.0	22.8	20.4	24.4	23.6	22.2	22.4	23.0	22.4	22.6	22.4	21.2	22.0	21.4	23.0	23.1
17	15.0	18.0	23.2	18.0	18.7	24.3	18.4	19.0	28.4	22.4	19.2	27.4	21.8	20.4	24.6	23.2	21.9	22.2	23.0	22.2	22.0	22.4	21.4	21.6	21.8	23.0	23.1
18	14.5	19.2	24.3	18.2	19.4	23.8	18.6	19.8	25.6	21.6	20.2	25.2	23.2	21.0	23.6	22.8	22.4	22.0	21.8	22.6	22.0	22.2	22.2	21.4	21.2	22.9	23.1
19	13.0	17.6	25.1	18.0	17.8	26.2	18.0	18.2	27.3	21.8	18.6	26.4	22.4	19.8	24.1	23.2	21.8	23.1	22.8	22.0	21.8	21.6	21.2	21.6	21.8	22.9	23.1
20	15.2	18.0	32.4	17.0	18.2	36.3	17.0	19.0	29.4	22.0	19.6	28.0	22.8	20.4	24.6	23.6	22.0	22.2	23.0	22.2	21.0	22.4	21.4	21.6	21.4	22.9	23.1
21	13.5	17.0	26.4	17.8	17.2	28.4	18.0	18.4	18.4	21.4	19.0	27.6	22.4	20.4	24.8	21.8	22.2	22.0	22.0	22.6	22.1	22.2	21.6	21.4	21.4	23.6	23.1
22	15.0	17.8	29.6	18.2	18.2	31.0	18.4	18.8	26.0	22.0	19.0	24.6	23.2	20.2	23.2	23.4	22.0	22.1	22.1	22.4	22.0	21.8	21.6	21.6	21.4	22.9	23.1
23	16.0	118.0	28.0	18.0	18.2	29.2	18.2	19.4	26.8	22.2	20.0	26.0	23.0	20.8	23.6	23.8	22.0	22.2	22.8	22.2	22.4	22.6	21.2	21.8	21.6	23.0	23.1
24	15.8	20.0	24.8	18.0	20.2	24.2	18.0	20.0	24.6	22.0	20.2	24.6	22.4	21.0	23.8	23.0	22.4	22.6	22.8	22.0	22.4	22.6	21.2	21.6	21.8	23.0	23.0
25	15.2	17.8	20.1	17.0	18.0	21.4	17.2	19.2	22.4	21.2	29.8	20.4	21.6	20.4	22.6	21.2	22.0	22.0	21.8	22.0	22.0	22.0	21.2	21.4	21.2	23.1	22.8
26	14.5	17.4	26.6	18.2	18.0	29.2	18.4	19.0	30.2	22.8	19.2	28.6	21.6	20.0	25.1	24.4	22.0	22.0	21.8	22.2	21.8	21.6	21.4	21.4	21.4	22.9	23.1
27	15.1	18.0	25.6	19.6	18.2	26.5	18.8	19.0	28.9	23.0	19.8	27.6	23.0	20.4	24.4	24.0	22.0	22.1	23.2	22.2	22.0	22.6	21.4	21.4	21.4	22.9	23.1
28	15.0	17.8	33.0	18.6	17.6	35.2	18.8	19.4	26.6	23.0	20.2	25.0	23.0	21.0	22.4	21.8	22.4	22.1	22.1	22.8	22.2	22.0	21.4	21.8	21.6	22.9	23.1
29	14.8	19.2	25.0	18.0	19.6	24.6	18.2	20.0	25.0	21.8	20.2	24.8	22.2	21.0	23.6	23.4	22.2	22.4	22.2	22.6	22.6	22.4	21.4	21.8	21.6	22.8	23.0
30	15.0	17.2	33.2	16.8	17.8	37.4	17.2	19.2	29.2	22.4	20.0	27.8	23.4	20.4	24.2	24.0	22.0	22.2	23.0	22.2	22.0	22.6	21.8	22.0	21.6	22.8	23.1
31	13.4	20.2	39.2	17.6	20.0	40.0	17.9	19.2	30.2	23.0	19.4	28.6	24.4	20.4	25.4	24.0	22.2	22.6	23.4	22.4	22.2	22.8	21.8	21.8	21.4	22.8	23.0
Med	14.6	18.0	27.7	17.8	18.2	28.4	17.9	19.0	26.8	22.0	19.6	25.9	22.6	20.5	23.8	23.2	22.1	22.2	22.6	22.2	22.1	23.1	21.5	21.6	21.6	23.0	23.1

TEMPERATURAS DEL SUELO

ESTACION: Chinchiná MES Noviembre AÑO : 1.95 4

DIA	MIN.	5C.m	S/SUELO		SUPERFICIE			2Cms.	b/SUELOS		5Cms.	b/SUELOS		10 Cms.	b/SU	LOS	20Cms.	b/SUELO		25 Cms.	b/SUELO		50Cms.	b/SUELO		100C	200C.
	DIARIA	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	14	14
1	15.3	21.2	33.4	18.4	22.0	34.6	18.7	20.0	28.6	23.0	20.2	27.6	23.6	21.0	24.6	24.2	22.4	22.6	23.2	22.6	22.4	22.8	21.4	21.8	21.4	22.8	23.0
2	15.6	17.8	29.4	19.6	18.4	32.0	19.8	20.2	28.8	21.6	20.8	28.0	22.4	21.4	25.2	23.2	22.8	23.0	23.0	23.0	23.2	23.4	21.6	22.0	22.0	23.0	23.0
3	16.2	19.2	27.2	17.2	20.4	29.1	17.6	20.2	28.0	22.2	20.8	27.4	23.0	21.6	25.0	23.8	23.0	23.0	23.6	23.2	22.8	23.0	21.8	21.9	21.6	23.0	23.0
4	14.3	16.0	39.2	18.4	16.2	40.7	18.6	19.0	30.6	24.0	19.8	29.4	24.8	21.0	25.0	25.2	22.4	22.6	24.0	22.8	22.6	23.2	21.0	22.0	22.0	23.0	23.0
5	15.8	20.2	19.8	18.8	20.4	20.2	19.2	20.0	26.0	22.4	20.6	25.6	23.6	21.6	24.0	23.6	23.0	22.6	22.4	23.2	22.6	22.4	22.2	21.0	21.8	23.0	23.0
6	15.8	19.8	19.2	17.4	21.8	19.6	18.0	20.2	26.0	21.4	20.4	26.2	23.8	21.2	24.0	23.8	22.6	21.4	21.6	22.8	22.6	22.4	22.0	22.0	21.6	23.0	23.0
7	14.9	17.4	27.0	18.6	18.6	28.8	18.4	18.2	26.8	22.0	18.8	25.8	22.4	20.0	23.2	22.8	22.0	22.2	22.6	22.2	22.4	22.8	21.8	22.0	21.6	23.0	22.9
8	13.4	20.0	26.8	19.2	19.0	28.7	19.2	19.2	27.6	23.0	19.6	26.8	23.6	20.4	24.4	24.0	22.2	22.1	23.0	22.0	22.0	22.8	21.4	21.6	21.6	23.0	23.0
9	15.4	18.0	25.6	16.6	18.8	26.2	16.8	19.6	26.2	22.0	20.0	25.8	22.6	20.8	24.0	23.0	22.0	22.0	22.6	22.2	22.0	22.2	21.6	21.4	21.2	23.0	23.0
10	12.7	19.0	20.2	18.6	18.8	20.5	18.8	18.2	24.6	22.0	18.8	21.6	22.4	20.0	23.4	22.6	21.8	21.8	22.2	22.0	21.8	22.0	21.6	21.4	21.4	22.9	23.0
11	13.4	15.8	21.8	17.6	16.0	22.2	18.0	18.2	25.8	21.4	29.0	26.0	22.0	20.2	24.2	22.6	21.8	29.0	22.6	22.0	22.0	22.2	21.2	21.4	21.0	22.9	23.0
12	14.4	17.2	18.2	17.6	17.4	31.5	18.2	18.8	28.4	23.0	19.2	27.0	23.6	21.2	24.0	23.8	22.0	22.0	23.6	22.0	22.0	22.2	21.2	21.4	21.2	22.9	23.0
3	15.7	18.0	30.0	17.8	18.4	32.4	18.2	20.0	27.2	21.0	21.0	26.2	21.8	22.0	23.8	24.1	22.2	22.0	23.0	21.2	22.2	22.4	22.0	21.4	21.2	22.9	23.0
14	15.3	18.4	21.0	17.2	18.8	22.8	18.6	20.2	24.6	21.8	20.6	24.4	22.2	21.2	23.4	22.8	22.2	22.4	22.8	21.2	32.2	22.4	22.2	21.6	21.4	22.8	23.0
15	13.9	17.4	39.2	16.6	17.6	40.6	17.0	18.8	29.6	22.6	19.4	28.0	23.4	20.4	24.2	23.8	22.0	22.2	23.0	22.2	22.2	22.4	22.4	21.8	21.2	23.0	22.8
16	13.8	16.8	39.2	18.2	17.0	37.4	18.6	19.0	30.8	24.0	19.6	29.0	24.4	20.6	25.6	24.8	22.2	22.6	22.2	22.0	22.4	22.4	21.4	21.6	21.8	22.8	23.0
17	14.8	18.2	33.2	18.0	18.8	32.1	18.4	20.0	27.6	21.8	20.2	27.2	22.2	21.0	25.6	23.0	23.0	23.2	22.2	23.0	23.0	22.6	21.8	22.0	21.4	22.8	22.9
18	14.2	17.2	28.4	18.6	17.	30.8	18.6	19.2	26.0	23.8	19.8	25.2	24.6	20.6	23.4	23.2	22.2	22.4	22.2	22.6	21.4	22.6	22.6	21.8	21.8	22.9	23.0
19	14.6	17.2	24.6	17.0	17.6	24.6	17.0	19.0	24.0	20.0	19.6	23.4	20.6	20.4	22.2	21.2	22.0	21.8	22.0	22.2	22.0	22.0	21.6	21.8	21.2	22.8	22.9
20	14.8	17.2	25.2	17.8	17.2	23.6	17.6	16.9	23.0	21.8	18.2	24.5	22.2	18.6	22.8	21.0	19.4	21.2	22.0	21.2	21.2	21.8	21.4	21.0	21.0	22.0	23.0
21	19.9	17.4	32.2	18.4	18.2	31.8	22.6	18.8	26.6	23.2	19.0	25.4	24.0	19.6	24.8	22.8	21.0	21.8	22.2	21.2	21.2	21.0	21.0	21.4	21.4	22.8	22.9
22	15.6	18.0	33.0	17.8	18.2	34.2	18.0	19.2	27.6	22.2	19.6	28.2	24.6	20.8	25.4	23.8	21.8	22.2	23.2	22.0	22.0	21.8	21.0	21.2	21.2	22.6	22.9
23	12.9	15.8	30.4	18.0	16.2	31.9	18.2	19.0	27.0	22.4	19.8	25.8	22.6	21.0	23.6	22.2	22.6	22.2	23.4	22.8	22.4	21.8	21.2	21.6	21.2	22.8	22.8
24	14.8	17.4	22.8	17.8	18.0	24.8	18.2	20.0	26.0	22.0	20.4	25.2	22.6	21.2	23.4	23.0	22.6	22.4	22.8	23.0	22.4	21.4	21.6	21.4	22.9	22.6	22.9
25	14.2	17.4	27.2	18.0	18.0	30.4	18.6	19.6	25.2	22.6	20.0	24.4	23.0	21.0	22.8	23.0	22.2	22.1	22.4	22.2	22.4	22.2	21.2	21.6	21.6	22.8	22.9
26	13.3	16.0	31.4	17.8	16.6	34.2	18.0	19.0	27.4	23.0	19.6	23.4	23.6	20.6	24.1	24.0	22.0	22.2	22.8	22.2	22.2	22.2	21.4	21.6	21.0	22.6	22.9
27	14.9	18.6	29.6	18.0	19.2	32.4	18.6	19.4	26.8	23.2	20.0	26.0	23.8	21.0	24.0	24.2	22.4	22.4	23.0	22.6	22.2	22.8	21.4	21.4	21.2	22.6	23.6
28	16.1	18.6	28.9	18.2	18.8	31.0	18.6	20.2	27.0	23.6	20.4	26.2	24.0	21.2	24.2	24.2	22.4	22.4	24.0	22.4	22.6	21.2	21.6	21.8	22.6	22.7	22.9
29	14.2	18.4	26.1	19.2	18.4	28.1	19.4	19.6	25.8	21.2	20.2	25.2	23.2	21.0	23.6	24.0	22.6	22.4	23.0	22.8	22.4	23.0	21.6	21.8	21.6	22.8	22.9
30	14.7	18.0	30.4	18.0	18.2	33.4	18.6	19.6	26.1	22.8	20.2	25.2	23.4	21.0	23.4	23.8	22.4	22.4	23.0	22.6	22.4	22.8	21.8	21.8	21.6	22.8	22.9
31																											
Med	14.8	17.9	28.3	18.0	18.3	29.7	18.5	19.3	26.8	22.4	19.8	26.3	23.0	20.8	24.1	23.4	22.2	22.3	22.8	22.5	22.2	22.4	21.5	21.6	22.8	22.8	23.0

TEMPERATURAS DEL SUELO

ESTACION: Chinchiná

MES Diciembre AÑO: 1.95 4

DIA	MIN	5C.m	S/SUELO		SUPERFICIE			2Cms.	b/SUELOS		5Cms.	b/SUELOS		10 Cms.	b/SUELOS		20 Cms.	b/SUELO		25 Cms.	b/SUELO		30 Cms.	b/SUELO		100 C	200 C.
	DIARIA	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	14	14
1	15.8	18.8	27.8	18.2	19.2	29.6	18.4	20.0	26.8	23.2	20.4	26.0	23.8	21.0	24.2	24.2	22.4	22.4	23.0	22.6	22.2	22.6	21.6	21.6	21.4	22.8	22.9
2	16.6	17.0	32.4	17.4	17.2	24.4	18.0	20.0	26.2	22.2	20.8	25.8	22.0	21.2	24.0	23.4	22.4	22.4	22.8	22.6	22.6	22.6	23.6	21.8	21.4	22.8	22.9
3	14.9	17.4	26.8	17.4	17.8	27.2	18.0	19.6	24.8	23.0	20.0	24.6	23.2	21.0	23.4	23.4	22.4	22.4	22.8	22.6	22.4	22.4	21.6	21.6	21.4	22.8	22.8
4	14.7	18.4	39.2	17.0	18.4	34.4	17.6	19.6	27.6	23.0	20.6	26.4	24.0	21.2	24.2	24.6	22.4	22.6	23.4	22.6	22.4	23.0	21.8	21.8	21.6	22.8	23.0
5	14.6	18.6	19.2	18.8	19.8	32.4	19.6	20.0	26.2	22.4	20.6	26.0	23.8	21.2	24.2	24.4	22.8	23.0	23.2	23.0	23.2	23.0	21.8	22.0	22.0	22.8	22.9
6	15.0	18.6	26.6	17.8	19.0	26.8	18.0	20.2	24.4	23.6	20.8	24.2	23.2	21.4	23.2	24.6	22.8	22.4	23.2	23.0	22.6	22.6	21.8	21.8	21.6	22.8	23.0
7	15.9	17.6	26.8	18.4	18.0	27.0	19.0	20.0	25.2	22.8	20.4	24.4	23.2	21.2	23.0	23.6	22.4	22.2	23.0	22.6	22.2	22.2	21.8	21.6	21.8	23.0	22.8
8	16.3	18.2	27.4	18.2	18.8	27.8	18.6	20.0	25.0	19.8	20.6	24.8	23.4	21.2	23.4	23.8	22.4	22.4	23.2	22.2	22.4	22.6	21.6	21.6	21.8	22.6	22.8
9	16.1	18.2	27.4	18.6	18.8	27.8	18.8	20.0	25.0	22.2	20.6	24.8	22.8	21.2	23.4	23.0	22.4	22.2	22.6	22.2	22.4	23.4	21.6	21.6	21.6	22.8	22.8
10	16.0	18.2	18.4	17.2	19.0	19.0	17.6	20.0	23.0	21.0	20.2	23.0	21.0	21.0	22.6	21.6	22.2	22.0	22.0	22.4	22.0	22.0	21.6	21.8	21.2	22.8	15.7
11	14.6	17.0	27.8	17.4	17.2	28.2	18.2	18.8	25.2	22.2	19.2	24.4	22.6	20.0	23.0	22.8	21.6	21.6	22.1	22.0	22.0	22.0	21.2	21.4	21.6	22.8	22.8
12	15.6	20.0	26.8	17.2	21.8	28.4	18.2	20.2	23.8	22.4	20.2	23.0	22.6	20.6	21.8	22.8	21.8	21.8	22.2	21.9	21.8	22.0	21.2	21.4	21.1	22.7	22.9
3	15.7	18.4	23.0	17.6	18.4	31.6	18.2	19.6	22.2	22.8	20.0	25.2	23.4	20.8	23.6	23.4	22.0	22.2	22.4	22.2	22.2	22.2	21.2	21.2	21.2	22.8	22.9
14	15.1	16.6	30.2	19.8	17.6	32.2	20.0	19.4	27.0	20.4	19.6	26.2	24.2	20.6	24.0	24.4	21.8	22.2	23.0	21.1	22.2	22.6	20.8	21.8	21.2	22.6	22.8
15	15.0	17.0	32.4	18.4	17.6	25.6	19.0	20.0	27.8	24.3	20.6	26.4	24.6	21.2	24.0	24.6	22.6	22.4	23.2	22.8	23.4	22.8	21.4	21.6	21.2	22.7	22.9
16	14.0	18.2	32.4	19.2	17.8	37.5	19.8	19.2	28.6	24.4	19.8	27.4	25.0	20.8	24.6	25.2	22.6	22.6	23.4	22.8	22.6	23.0	21.6	22.0	21.6	22.7	22.9
17	15.3	19.8	28.0	18.6	20.0	30.6	19.2	20.2	26.4	23.4	20.8	26.0	24.0	21.6	24.2	24.4	23.0	23.0	23.2	23.2	22.4	23.6	21.8	22.0	21.8	22.9	22.8
18	16.8	18.6	29.6	17.4	19.0	30.6	17.6	20.4	25.2	19.8	21.0	24.6	22.4	21.8	23.2	22.8	22.6	22.8	21.2	21.0	23.0	22.4	23.6	22.0	21.6	22.8	22.8
19	15.6	17.8	28.0	18.0	18.2	31.0	18.6	19.6	27.8	22.6	20.2	26.4	23.6	21.0	24.2	23.8	22.2	22.2	23.2	22.4	22.4	23.0	21.8	21.6	21.4	22.8	22.8
20	16.0	17.8	31.8	18.4	18.6	32.8	18.9	19.6	24.6	22.6	20.1	24.0	23.2	20.8	23.0	23.4	22.2	22.2	22.8	22.6	22.4	22.6	21.6	21.8	21.4	22.6	22.8
21	15.8	18.6	27.0	18.6	19.2	27.6	19.0	20.2	24.2	22.4	20.4	24.0	23.0	21.2	21.2	23.4	22.4	22.2	22.8	22.2	22.4	22.6	21.4	21.6	21.6	22.6	22.8
22	16.4	18.4	31.5	19.1	18.8	33.5	19.6	19.6	25.7	23.4	20.2	24.6	24.0	21.0	23.1	24.2	22.2	22.4	22.9	22.2	22.4	22.6	21.4	22.0	21.5	22.6	22.8
23	15.0	18.0	33.0	19.2	18.3	35.2	20.0	19.4	27.8	24.2	20.2	26.4	25.0	21.0	24.0	24.8	22.4	22.6	23.4	22.6	22.5	23.0	21.4	21.9	21.6	22.7	22.9
24	15.0	17.8	28.8	19.2	18.2	32.0	19.6	20.0	28.4	24.2	20.4	27.2	24.6	21.4	24.6	24.8	22.6	22.8	24.8	22.4	22.4	24.2	21.4	21.6	21.2	22.7	22.8
25	17.0	18.9	22.0	16.2	19.1	21.8	16.7	20.6	22.4	20.8	20.9	22.4	21.6	21.6	22.2	22.2	22.8	22.6	22.6	22.8	22.8	22.6	21.8	21.9	21.6	22.8	22.8
26	13.4	14.6	32.2	17.0	15.0	35.2	17.4	18.0	27.0	22.6	18.4	25.4	23.4	19.6	22.6	23.6	22.6	21.6	22.6	22.0	22.9	22.4	21.6	21.8	21.4	22.8	22.8
27	13.3	18.4	25.4	19.4	18.2	26.3	19.4	18.4	26.2	23.0	19.0	26.4	23.4	20.0	23.4	23.6	20.8	22.0	22.8	22.2	22.2	22.4	21.6	21.6	21.4	22.6	22.9
28	15.2	16.4	29.9	17.3	16.9	32.3	18.4	19.4	26.2	22.6	20.2	25.4	22.4	21.0	23.2	22.0	22.2	22.2	22.1	22.2	22.3	22.0	21.4	21.6	21.4	22.6	22.9
29	14.9	16.6	25.7	17.5	17.0	26.8	17.9	19.2	26.0	22.2	19.6	25.2	22.7	21.6	23.2	23.2	22.2	22.2	22.7	22.4	22.3	22.4	21.4	21.6	21.4	22.6	22.8
30	12.7	17.1	22.4	17.2	17.9	22.9	17.9	18.6	27.2	23.2	19.2	25.8	24.0	20.2	23.4	24.4	21.9	22.0	22.8	22.2	22.2	22.4	21.4	21.9	21.4	22.4	22.9
31	15.8	18.0	26.0	17.4	17.4	26.6	18.0	20.0	24.0	22.2	20.2	23.2	22.8	21.2	22.0	23.2	22.2	23.1	21.6	21.8	22.1	22.4	21.2	21.4	21.4	22.4	22.7
Med	15.8	17.9	27.9	18.1	18.3	29.2	18.6	19.7	25.7	22.5	20.2	25.1	24.1	21.0	23.4	23.7	22.3	22.3	22.8	22.4	22.4	22.6	21.6	21.7	21.5	22.7	22.6

Estación : CHINCHINA NUBOSIDAD EN DECIMOS MES: Enero AÑO: 1.954

Días	7 h. Total	B.	N.	A.	8 h. Total	B.	N.	A.	10 h. Total	B.	N.	A.	12 h. Total	B.	N.	A.	14 h. Total	B.	N.	A.	16 h. Total	B.	N.	A.	18 h. Total	B.	N.	A.	20 h. Total	B.	N.	A.	Media Diaria
1	3	3	0	—	4	4	0	—	7	7	—	—	1	1	—	—	2	2	0	0	5	3	2	—	7	7	0	—	4	2	2	—	4,1
2	2	2	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	0	0	0	—	7	6	1	—	9	8	1	—	1	1	0	—	2,8
3	3	2	1	—	2	1	1	—	0	—	0	—	0	0	—	—	1	1	—	—	0	—	0	—	0	0	—	—	1	1	—	—	1,9
4	3	0	2	1	1	0	—	1	2	1	0	1	7	0	—	7	4	0	—	4	7	0	—	7	5	0	—	5	3	1	0	2	4,0
5	2	—	1	1	7	—	3	4	8	0	5	3	3	0	1	2	8	3	4	1	8	1	3	2	9	2	0	7	7	7	—	0	6,2
6	10	6	4	—	9	3	4	2	3	2	1	0	9	3	5	1	8	3	5	0	10	6	4	—	6	3	2	1	8	3	4	1	7,9
7	8	2	6	—	9	2	7	—	8	2	4	2	5	2	1	2	6	4	2	0	10	4	6	0	2	1	1	0	3	3	—	—	6,4
8	10	8	2	—	8	2	4	2	9	3	2	4	8	2	4	2	8	4	4	0	8	4	4	0	9	9	—	—	5	5	—	—	8,1
9	1	1	—	—	1	1	0	—	1	1	0	—	1	1	0	—	8	3	4	1	9	3	5	1	10	3	5	2	10	1	7	2	5,1
10	10	1	2	7	9	1	2	6	8	0	2	6	9	3	6	0	10	5	5	0	10	6	4	—	10	6	4	—	10	3	7	—	9,5
11	10	10	—	—	10	6	4	—	9	8	1	—	9	7	2	—	9	3	6	—	9	3	5	1	10	6	4	—	10	8	2	—	9,5
12	1	1	—	—	1	1	0	—	2	2	0	—	1	1	0	0	1	1	0	0	5	4	0	1	1	1	0	0	1	1	—	—	1,6
13	1	—	—	1	2	0	—	2	2	0	0	2	6	0	2	4	9	0	2	7	9	1	2	6	7	1	0	6	6	1	0	5	5,2
14	2	0	2	—	1	0	1	0	1	0	—	1	2	2	—	0	1	1	—	—	2	2	0	0	1	1	0	0	8	1	7	—	2,2
15	4	0	2	2	8	2	5	1	5	2	—	3	5	1	—	4	5	0	—	5	3	0	—	3	2	0	—	2	4	0	1	3	4,5
16	8	2	2	4	4	1	2	1	1	1	—	—	2	2	—	—	5	3	2	—	9	3	5	1	2	1	0	1	3	1	2	0	4,2
17	7	2	0	5	5	1	0	4	4	0	—	4	9	2	2	5	10	4	4	2	10	6	4	—	8	1	2	5	7	—	1	6	7,5
18	9	3	6	—	7	3	4	—	1	1	0	—	9	1	8	—	9	2	7	—	4	1	3	—	1	1	0	—	0	—	—	—	5,0
19	2	2	—	0	0	0	—	0	1	0	—	1	1	0	—	1	6	2	4	—	1	1	0	—	0	0	0	0	2	—	—	2	1,6
20	8	4	4	0	3	1	0	2	2	1	0	1	3	1	X	2	10	3	6	1	9	4	3	2	9	1	3	5	7	5	2	0	6,4
21	9	5	4	0	8	4	3	1	7	2	1	4	9	2	6	1	10	3	2	5	10	8	2	—	10	1	5	4	9	5	2	2	9,0
22	10	10	—	—	3	1	2	0	2	0	0	2	2	0	0	2	4	1	0	3	10	3	5	2	10	1	7	2	10	10	—	—	6,4
23	9	5	3	1	8	2	5	1	9	7	1	1	10	2	7	1	9	3	3	3	8	6	1	1	8	3	5	—	3	3	0	—	8,0
24	8	3	5	—	4	1	3	—	3	3	0	—	2	1	1	—	8	3	5	—	9	4	5	—	9	6	3	—	10	10	—	—	6,6
25	0	—	—	—	8	6	2	—	0	0	0	—	0	0	—	—	4	1	3	0	2	1	1	—	7	3	4	—	1	1	—	—	2,8
26	7	3	3	1	9	2	1	6	10	7	3	—	10	3	7	—	9	1	8	—	4	1	1	2	2	0	1	1	3	3	—	—	6,8
27	4	4	—	—	8	8	0	—	1	1	—	0	2	2	0	0	8	4	3	1	3	2	1	0	3	1	—	2	1	1	—	—	3,8
28	10	7	3	—	10	6	4	—	8	4	4	—	10	7	3	—	9	4	4	1	10	6	4	—	10	6	4	—	10	10	—	—	9,6
29	10	10	—	—	8	3	2	3	4	2	1	1	8	6	2	0	6	3	3	—	5	5	0	0	8	7	1	—	9	9	—	—	7,2
30	8	3	5	—	9	2	7	—	1	1	—	—	1	1	0	—	2	2	0	—	5	3	2	—	2	2	0	—	1	1	—	—	3,6
31	7	3	4	0	3	2	1	—	0	0	—	—	0	0	0	—	1	1	—	—	7	6	1	—	5	3	1	1	0	0	—	—	2,9
Med.	6,0	—	—	—	5,5	—	—	—	3,9	—	—	—	4,7	—	—	—	6,1	—	—	—	6,6	—	—	—	5,9	—	—	—	5,1	—	—	—	5,5

Estación : CHINCHINA — NUBOSIDAD EN DECIMOS — MES: Febrero — AÑO: 1.954

Días	7 h. Total	B.	M.	A.	8 h. Total	B.	M.	A.	10 h. Total	B.	M.	A.	12 h. Total	B.	M.	A.	14 h. Total	B.	M.	A.	16 h. Total	B.	M.	A.	18 h. Total	B.	M.	A.	20 h. Total	B.	M.	A.	Media Diaria
1	10	2	4	4	8	3	3	2	9	2	6	1	9	1	7	1	10	3	6	1	10	3	7	0	10	2	7	1	2	2	—	0	8,5
2	6	2	3	1	3	0	1	2	1	1	0	0	3	0	0	3	1	1	0	0	6	3	2	1	9	6	2	1	9	3	6	—	4,8
3	10	9	1	—	5	3	2	0	8	7	0	1	8	5	2	1	8	3	2	3	3	1	0	2	7	3	3	1	10	10	—	—	7,4
4	10	8	2	—	8	3	4	1	3	2	1	0	2	2	0	0	3	1	0	2	3	2	1	0	7	4	3	—	8	8	—	—	5,5
5	2	1	1	0	5	2	3	0	2	2	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	1	3	3	—	—	2,0
6	10	10	—	—	10	7	3	—	4	2	2	0	9	6	2	1	7	3	2	2	8	5	2	1	7	3	4	0	6	6	—	—	7,6
7	10	9	1	—	10	7	3	—	4	1	0	3	6	2	—	4	5	1	—	4	9	1	3	5	10	4	4	2	8	2	4	2	7,8
8	10	2	4	4	5	2	2	1	5	2	0	3	10	4	5	1	10	8	2	—	10	3	3	4	10	7	3	—	10	6	3	1	8,8
9	10	6	4	—	10	6	4	—	10	7	3	—	9	3	5	1	9	3	5	1	10	3	6	1	8	4	1	3	9	1	4	4	9,4
10	10	7	3	—	9	5	3	1	10	6	4	0	8	6	1	1	4	1	1	2	5	1	1	3	3	2	0	1	7	3	4	—	7,0
11	10	10	—	—	10	3	7	—	5	2	—	3	6	3	—	3	3	1	0	2	6	4	1	1	2	1	0	1	1	1	—	—	5,4
12	2	2	—	0	2	1	1	0	1	1	—	0	0	0	—	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	—	0	1,0
13	9	1	7	1	10	1	8	1	8	1	4	3	3	1	0	2	3	1	2	0	0	0	0	0	1	1	—	—	0	0	—	—	4,2
14	3	1	2	—	2	1	1	—	1	1	—	—	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	3	3	—	—	1,5
15	10	8	2	—	6	1	5	—	3	3	—	0	3	3	—	0	2	1	1	0	2	2	0	0	2	1	1	—	0	0	—	—	3,5
16	10	3	7	—	10	3	7	—	10	3	7	—	9	2	7	0	4	2	2	—	3	3	0	—	4	4	0	—	2	1	1	—	6,5
17	2	1	1	—	1	0	1	—	1	1	0	—	3	3	0	—	3	2	1	—	2	2	—	—	1	1	—	—	1	1	0	1	1,8
18	10	6	4	—	10	7	3	—	10	6	4	—	10	4	6	—	10	2	8	—	10	3	7	—	9	3	6	0	9	9	—	—	9,8
19	7	2	3	2	6	2	2	2	3	2	—	1	2	2	—	0	6	4	1	1	2	1	0	1	4	3	1	0	7	3	4	—	4,6
20	9	3	6	—	8	3	3	2	9	3	5	1	7	6	1	0	8	4	2	2	9	5	1	3	7	4	3	0	9	9	—	—	8,2
21	10	10	—	—	10	4	6	—	9	1	8	0	10	3	7	0	10	5	5	0	6	2	4	—	7	3	4	—	2	2	—	—	8,0
22	1	0	1	—	1	0	1	—	1	1	—	0	3	1	1	1	2	1	1	0	8	6	2	—	10	3	5	2	10	10	—	—	4,5
23	9	1	8	—	9	1	8	—	2	1	1	—	10	4	6	—	9	6	3	—	8	4	3	1	10	3	7	—	8	8	—	—	8,1
24	10	4	6	—	10	3	7	—	10	4	6	—	9	1	8	—	8	2	6	—	4	2	2	0	3	2	1	—	3	2	1	—	7,1
25	3	3	—	—	1	1	0	—	6	6	0	—	3	2	1	0	8	3	5	0	3	1	2	—	7	6	1	—	6	6	—	—	4,6
26	10	4	6	—	9	4	4	1	9	6	3	0	8	2	3	3	9	2	5	2	7	3	4	0	4	0	0	4	0	—	—	—	7,0
27	10	4	5	1	10	1	8	1	10	3	7	0	6	0	2	4	3	0	0	3	9	1	5	3	3	0	—	3	1	1	—	—	6,5
28	7	5	2	—	3	3	0	0	1	1	0	0	8	8	0	—	8	3	5	0	8	4	4	0	2	1	0	1	3	2	1	—	5,0
29																																	
30																																	
31																																	
Med.	7,8	—	—	—	6,8	—	—	—	5,5	—	—	—	5,9	—	—	—	5,5	—	—	—	5,5	—	—	—	5,4	—	—	—	4,9	—	—	—	5,9

Estación : CHINCHINA — NUBOSIDAD EN DECIMOS — MES: Marzo — AÑO: 1.954

Días	7 h. Total	B.	N.	A.	8 h. Total	B.	N.	A.	10 h. Total	B.	N.	A.	12 h. Total	B.	N.	A.	14 h. Total	B.	N.	A.	16 h. Total	B.	N.	A.	18 h. Total	B.	N.	A.	20 h. Total	B.	N.	A.	Media Diaria
1	8	3	5	—	9	3	6	—	10	4	5	1	6	1	5	0	9	3	5	1	10	7	3	0	10	5	3	2	10	10	—	—	9.0
2	10	9	1	—	9	1	8	—	6	2	4	0	9	2	6	1	8	0	8	—	1	1	0	0	3	1	2	—	5	1	4	—	8.4
3	10	7	3	—	9	2	6	1	9	1	3	5	10	1	9	0	10	1	7	2	9	0	7	2	2	0	0	2	0	0	—	—	7.4
4	6	6	—	—	2	1	1	—	2	2	0	—	1	1	—	—	1	1	—	—	1	1	0	—	6	6	0	0	10	10	—	—	3.8
5	8	2	4	2	8	1	2	5	4	1	1	2	9	0	2	7	5	1	2	2	10	1	8	1	8	4	4	—	7	7	—	—	7.4
6	2	2	—	—	3	2	1	—	10	0	9	1	10	1	8	1	8	2	4	2	8	0	2	6	7	4	2	1	2	2	—	—	8.2
7	10	4	6	—	10	5	5	—	10	3	7	—	10	3	6	1	8	3	3	2	10	5	5	—	10	8	2	—	10	10	—	—	8.8
8	9	2	7	—	6	1	5	0	9	9	—	—	7	4	3	0	9	3	5	1	10	3	7	—	10	9	1	—	4	3	1	—	8.0
9	10	2	8	—	10	3	7	—	10	7	2	1	9	4	4	1	10	3	7	0	10	6	4	—	10	8	4	—	7	1	6	—	8.6
10	2	1	1	—	9	1	6	2	2	2	0	0	4	2	1	1	2	1	1	0	1	1	0	—	6	3	3	—	10	6	4	—	6.6
11	2	1	1	—	1	0	0	1	2	1	0	1	2	1	0	1	1	0	0	1	4	2	2	0	8	6	2	0	3	0	3	—	2.8
12	10	7	3	—	10	5	3	2	9	3	4	2	6	2	3	1	10	3	7	0	9	3	2	4	7	0	5	2	1	0	—	1	7.8
13	6	2	3	1	2	0	1	1	1	0	0	1	9	2	7	0	10	3	7	0	7	1	2	4	5	0	1	4	2	2	—	0	5.2
14	4	1	1	2	3	0	1	2	1	1	0	0	3	1	1	1	2	2	0	0	10	4	6	—	10	4	4	2	10	6	3	1	5.4
15	1	0	—	1	2	0	1	1	9	4	2	3	4	1	1	2	3	2	—	1	5	1	3	1	6	5	1	0	10	8	2	—	5.0
16	10	5	5	—	2	1	1	0	3	3	—	0	4	3	1	—	5	3	2	—	4	4	0	0	9	9	—	—	9	9	—	—	6.6
17	3	1	2	0	1	1	0	0	8	8	0	0	3	1	1	1	9	0	6	3	8	1	7	0	10	4	6	—	10	2	1	7	6.6
18	10	3	7	—	9	1	7	1	3	0	3	—	4	1	2	1	10	3	7	0	9	3	4	2	8	8	—	—	4	—	—	4	7.1
19	9	9	—	—	4	4	—	—	2	2	—	—	3	3	—	—	10	4	6	0	10	5	4	1	10	4	6	—	10	0	10	—	7.2
20	10	5	5	—	10	3	7	0	10	2	8	—	10	4	6	—	10	5	5	—	10	4	6	—	10	8	2	—	10	10	—	—	10.0
21	10	10	—	—	7	7	—	—	6	6	—	—	1	1	0	—	3	1	2	—	8	4	3	1	1	0	0	1	1	0	1	—	4.6
22	8	0	—	8	6	0	—	6	3	0	0	3	8	2	1	5	5	2	2	1	3	1	1	1	5	3	0	2	2	2	—	—	5.0
23	10	8	2	—	10	7	3	—	10	1	9	—	10	6	4	—	10	6	4	—	10	4	6	—	8	3	1	4	10	10	—	—	9.8
24	5	5	—	—	9	9	—	—	6	3	2	1	8	3	3	2	7	5	0	2	4	2	1	1	9	9	0	—	10	10	—	—	7.2
25	10	8	2	—	10	7	3	—	7	4	1	2	9	8	1	0	7	3	2	2	10	3	6	1	10	8	2	—	9	2	7	—	8.0
26	10	5	5	0	10	6	4	—	10	3	7	—	10	2	8	—	5	4	1	—	8	3	5	—	3	2	—	1	8	5	3	1	8.0
27	10	10	—	—	10	4	6	0	5	3	2	—	9	5	4	—	7	7	0	—	2	2	0	—	1	1	—	—	0	—	—	—	5.5
28	9	9	—	—	9	9	—	—	4	4	—	0	8	7	1	0	7	2	4	1	3	1	1	1	8	3	3	2	1	1	—	0	8.1
29	2	2	—	—	0	0	—	—	1	1	0	—	1	1	—	—	1	0	1	0	0	0	0	—	4	0	2	2	1	0	1	0	1.2
30	0	—	—	—	0	—	—	—	1	1	—	—	0	0	—	—	2	2	0	—	6	2	1	3	4	1	1	2	1	1	2	1	[illegible]
31	10	3	7	—	10	5	4	1	8	3	4	1	5	5	0	—	3	2	1	0	10	3	6	1	8	2	4	2	4	1	2	1	[illegible]
Med.	7.2	—	—	—	6.4	—	—	—	5.8	—	—	—	6.2	—	—	—	6.4	—	—	—	6.8	—	—	—	7.0	—	—	—	5.9	—	—	—	6.6

Estación : CHINCHINA — NUBOSIDAD EN DECIMOS — MES: Abril — AÑO: 1.954

Días	7 h. Total	B.	M.	A.	8 h. Total	B.	M.	A.	10 h. Total	B.	M.	A.	12 h. Total	B.	M.	A.	14 h. Total	B.	M.	A.	16 h. Total	B.	M.	A.	18 h. Total	B.	M.	A.	20 h. Total	B.	M.	A.	Media Diaria
1	10	1	9	—	10	3	7	—	9	4	5	—	10	2	2	6	9	2	6	1	10	2	4	4	10	2	8	0	9	3	3	4	9,6
2	10	—	8	2	10	—	7	3	4	2	2	—	9	2	7	—	10	2	8	—	10	1	9	—	10	8	2	—	10	3	7	—	9,1
3	10	0	10	—	8	2	6	—	6	2	2	2	10	1	8	1	10	2	8	—	10	—	8	2	10	8	2	—	10	6	4	—	9,2
4	10	6	4	—	10	3	7	—	10	6	4	—	10	4	6	—	10	2	8	—	10	—	10	—	10	3	7	—	6	—	6	—	9,5
5	7	2	5	—	5	1	4	—	9	3	5	1	7	2	5	—	10	1	9	—	10	3	7	—	5	4	1	—	8	3	5	—	7,6
6	4	3	1	—	8	5	3	—	4	3	—	1	3	2	1	—	10	3	7	—	10	4	6	—	10	1	9	—	10	2	8	—	7,4
7	10	5	5	—	10	6	4	—	10	6	4	0	10	4	4	2	10	4	5	1	10	4	6	—	10	8	2	—	10	9	1	—	10,0
8	10	4	6	—	10	3	7	—	10	10	0	0	7	3	2	2	7	4	2	1	9	3	5	1	3	1	0	2	9	1	8	—	8,1
9	10	10	—	—	10	4	6	—	9	3	5	1	8	6	1	1	10	3	7	—	10	4	6	—	7	2	5	—	10	10	—	—	9,2
10	10	10	—	—	9	1	8	0	8	1	6	1	7	2	0	5	9	3	6	—	10	1	9	—	10	0	10	—	10	1	9	—	9,1
11	9	3	6	—	5	5	—	—	7	5	1	1	7	1	6	0	5	4	1	0	4	2	1	1	2	1	0	1	8	6	2	—	6,1
12	10	—	10	—	10	3	7	—	9	2	6	1	9	2	3	4	10	7	3	—	10	7	3	—	10	0	7	3	10	3	4	3	9,8
13	5	0	2	3	4	0	0	4	9	1	2	6	10	6	3	1	10	4	6	—	10	5	5	—	10	2	8	—	7	1	5	1	8,1
14	8	—	8	—	7	0	7	0	7	1	6	—	8	8	—	—	9	4	4	1	7	2	4	1	2	0	0	2	3	0	1	2	6,4
15	10	4	6	X	10	2	8	—	10	3	6	—	9	1	8	—	10	2	8	0	9	3	5	1	6	1	2	3	10	2	8	—	9,2
16	10	4	6	—	10	1	9	—	10	2	8	—	10	7	3	—	10	2	8	—	10	1	9	—	10	1	9	—	10	7	3	—	10,0
17	10	1	9	—	10	7	3	—	10	4	4	2	10	8	2	—	10	5	5	—	10	3	7	—	10	1	6	3	8	0	2	6	9,8
18	10	10	—	—	10	10	—	—	9	3	6	0	10	3	7	—	10	3	7	—	10	4	4	2	7	2	2	3	10	10	0	0	9,5
19	10	9	—	1	9	9	—	—	9	3	4	2	8	3	4	1	9	6	2	1	8	4	3	1	4	4	—	—	10	10	—	—	8,4
20	10	4	6	—	10	3	6	1	9	1	3	5	9	3	3	3	3	1	1	1	3	1	1	1	8	7	1	—	5	5	—	—	7,1
21	9	3	5	1	7	3	2	2	3	1	1	1	5	3	2	0	7	2	3	2	4	0	2	2	4	1	1	2	0	—	—	0	4,9
22	8	2	5	1	8	1	7	0	8	1	7	0	2	2	0	0	7	4	2	1	8	4	3	1	4	2	1	1	3	1	—	2	6,0
23	10	0	3	7	10	1	8	1	10	1	9	—	10	1	9	—	9	1	7	1	1	0	0	1	6	2	4	0	7	5	2	—	7,9
24	10	2	8	—	10	2	5	3	10	2	8	—	10	3	4	3	10	4	6	—	10	3	7	—	10	4	6	—	6	6	—	—	9,5
25	10	10	—	—	9	8	1	—	3	1	1	1	9	4	5	—	7	3	3	1	9	4	3	2	9	8	1	—	10	3	7	—	8,2
26	10	10	—	—	7	1	6	0	7	3	2	2	7	6	1	0	9	7	2	0	10	2	8	0	10	4	6	—	10	10	—	—	8,8
27	10	10	—	—	4	0	1	3	7	5	1	1	8	2	5	1	9	1	5	3	3	0	1	2	7	5	1	1	3	3	—	—	6,4
28	10	8	2	—	10	6	4	0	8	1	5	2	3	2	0	1	9	3	3	3	7	1	2	4	3	1	1	1	3	1	—	2	6,6
29	3	0	0	3	2	0	—	2	1	0	0	1	1	0	1	0	5	2	2	1	2	1	1	0	7	3	3	1	10	3	7	—	3,9
30	10	4	6	—	10	5	5	—	10	6	4	—	10	7	3	—	10	8	2	—	10	4	6	—	10	8	2	—	9	4	5	—	9,9
31																																	
Med.	9,1	—	—	—	8,4	—	—	—	7,8	—	—	—	7,9	—	—	—	8,8	—	—	—	8,1	—	—	—	7,5	—	—	—	7,8	—	—	—	8,2

Estación : CHINCHINA — NUBOSIDAD EN DECIMOS — MES: Mayo — AÑO: 1.954

Días	7 h. Total	B.	N.	A.	8 h. Total	B.	N.	A.	10 h. Total	B.	N.	A.	12 h. Total	B.	N.	A.	14 h. Total	B.	N.	A.	16 h. Total	B.	N.	A.	18 h. Total	B.	N.	A.	20 h. Total	B.	N.	A.	Media Diaria
1	10	10	—	X	10	4	6	X	9	8	1	—	10	8	2	—	9	3	3	3	10	6	4	X	10	10	—	X	10	9	1	X	9,8
2	10	10	—	X	10	6	4	X	10	4	6	X	10	4	6	X	10	10	—	X	10	6	4	X	9	8	1	X	1	1	—	—	8,8
3	2	1	1	—	10	1	9	—	10	2	8	—	2	1	1	—	7	4	3	—	10	7	3	X	10	4	5	1	2	1	1	—	6,6
4	7	—	7	—	10	1	9	—	9	1	8	—	5	2	3	—	1	1	0	—	9	5	3	1	9	7	2	—	4	3	1	—	6,8
5	10	3	7	X	10	3	7	X	10	4	6	X	10	5	5	X	10	3	7	X	10	2	7	1	1	1	0	0	0	—	0	—	7,6
6	10	1	9	X	8	1	6	1	9	2	7	0	10	6	4	—	8	2	2	4	9	3	3	3	9	3	5	1	10	10	—	X	9,1
7	3	3	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	1	1	0	—	8	4	4	—	6	2	1	3	5	2	3	0	2	2	—	—	3,4
8	10	10	—	X	10	5	4	1	8	0	8	0	6	3	1	2	4	3	1	0	9	5	4	0	7	2	2	3	6	2	2	2	7,5
9	7	4	2	1	4	2	1	1	6	5	1	0	8	3	4	1	8	2	1	5	5	0	0	5	1	0	—	1	1	0	1	—	5,0
10	10	3	3	4	9	3	3	3	8	1	2	5	1	0	0	1	8	5	2	1	5	2	2	1	5	2	2	1	7	1	2	4	6,6
11	8	4	4	—	6	2	3	1	8	7	1	0	8	3	4	1	5	3	2	0	9	4	4	1	4	0	1	3	9	1	3	5	7,1
12	9	8	1	0	8	5	2	1	4	4	—	—	9	3	6	—	7	2	4	1	2	1	—	1	7	1	2	4	3	0	—	3	6,1
13	9	6	3	—	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	2	2	—	0	1	1	—	—	3	—	3	—	2,4
14	1	—	1	—	1	0	—	1	1	1	0	0	2	1	0	1	6	2	4	0	4	2	2	0	10	6	4	—	6	5	1	—	3,9
15	7	5	—	2	8	3	4	1	4	1	0	3	9	7	1	1	2	0	1	1	3	1	—	2	8	3	3	2	9	1	—	8	6,2
16	7	3	4	—	6	3	2	1	3	2	0	1	8	3	5	—	10	6	4	—	4	1	1	2	2	1	1	—	9	1	8	—	6,1
17	10	4	3	3	10	7	3	—	3	3	0	0	9	4	5	—	8	4	4	0	9	5	4	0	10	7	3	0	9	8	1	0	8,5
18	6	5	—	1	10	4	5	1	10	6	4	—	10	3	7	0	10	8	2	0	10	10	—	—	10	2	8	—	10	10	—	—	9,5
19	10	8	2	X	8	6	2	—	10	3	6	1	9	5	4	—	8	2	5	1	3	1	2	0	2	1	1	—	10	—	10	—	7,5
20	10	6	4	X	9	1	7	1	6	3	3	0	5	2	3	—	7	5	2	0	4	2	2	0	4	3	1	—	5	4	1	—	6,2
21	10	10	—	X	9	8	1	X	9	1	8	X	7	2	3	2	10	6	4	0	10	3	2	5	10	8	2	X	10	4	6	X	9,4
22	2	2	—	—	3	3	—	—	2	1	—	1	5	3	1	1	9	5	4	0	9	4	4	1	4	1	2	1	9	9	0	X	5,4
23	10	7	3	X	9	3	5	1	2	1	—	1	5	2	2	1	10	7	3	X	6	1	1	4	6	3	2	1	3	2	1	—	6,4
24	10	5	5	X	10	4	3	3	10	7	3	X	10	4	6	X	10	6	4	X	10	6	4	X	10	8	2	X	4	3	1	—	9,2
25	10	6	4	X	9	4	5	—	8	2	6	—	9	1	8	0	9	2	6	1	3	1	1	1	8	4	4	—	6	2	4	X	7,8
26	10	10	—	X	6	1	5	0	4	1	3	—	9	3	6	—	6	1	5	0	8	2	6	0	4	2	1	1	4	4	—	—	6,4
27	10	4	6	X	9	1	5	3	9	1	6	2	8	2	1	5	10	6	3	1	1	0	0	1	8	3	4	1	1	1	0	—	7,0
28	10	2	8	—	10	3	7	—	10	1	9	X	4	4	0	0	6	3	2	1	9	4	4	1	10	5	5	X	9	6	3	—	8,5
29	3	3	—	—	7	6	1	—	7	2	5	—	3	2	1	—	9	5	4	0	3	1	1	1	1	0	—	1	1	0	—	1	4,2
30	1	1	—	—	0	0	—	—	2	1	0	1	2	1	1	—	3	1	2	—	1	1	0	—	7	7	—	—	1	1	—	0	2,1
31	10	2	5	3	9	1	4	4	4	1	—	3	8	6	—	2	10	2	7	1	10	8	2	—	10	8	1	1	10	9	1	X	8,9
Med.	7,8	—	—	—	7,4	—	—	—	6,4	—	—	—	6,0	—	—	—	7,4	—	—	—	6,5	—	—	—	6,5	—	—	—	5,6	—	—	—	6,8

Estación : CHINCHINA NUBOSIDAD EN DECIMOS MES: Junio AÑO : 1.954

Días	7 h. Total	B.	M.	A.	8 h. Total	B.	M.	A.	10 h. Total	B.	M.	A.	12 h. Total	B.	M.	A.	14 h. Total	B.	M.	A.	16 h. Total	B.	M.	A.	18 h. Total	B.	M.	A.	20 h. Total	B.	M.	A.	Media Diaria
1	10	10	—	X	10	10	—	X	10	2	7	1	10	8	2	X	10	3	7	0	9	4	5	0	10	8	2	X	10	3	7	X	9,9
2	7	3	4	—	9	4	5	—	8	2	6	0	8	3	5	0	9	3	6	—	1	1	0	0	8	4	4	0	2	2	—	—	6,5
3	10	1	9	—	10	1	9	0	4	2	0	2	8	7	0	1	7	1	0	6	10	8	1	1	6	0	0	6	5	2	—	3	7,5
4	8	2	6	—	3	1	2	—	1	1	0	—	2	2	—	—	3	3	0	—	9	5	3	1	10	7	2	1	7	2	5	—	5,4
5	9	3	5	1	9	8	1	—	10	6	4	X	10	3	6	1	6	4	1	1	4	2	2	0	2	2	0	0	1	1	—	—	6,4
6	10	3	5	2	9	3	3	3	6	1	3	2	9	4	3	2	3	0	3	0	4	1	2	1	3	1	2	—	3	1	2	—	5,9
7	10	3	7	X	10	4	6	0	10	5	4	1	10	4	5	1	8	2	3	3	3	2	1	—	3	2	1	0	2	1	1	—	7,0
8	6	3	3	0	7	4	3	—	3	2	1	—	9	7	2	—	2	1	1	—	4	4	0	—	2	2	0	—	1	1	0	—	4,2
9	10	3	5	2	10	1	7	2	8	2	6	0	9	5	4	—	8	2	6	0	1	0	1	—	1	0	0	1	1	1	0	—	6,0
10	10	9	1	X	9	6	3	X	7	6	1	0	8	4	4	—	3	1	2	—	2	1	1	—	6	4	0	2	10	10	—	X	6,9
11	10	4	3	3	10	2	2	6	10	7	2	1	10	6	3	1	8	3	5	0	10	7	2	1	8	3	5	0	7	1	2	4	9,1
12	5	4	1	0	3	2	1	0	5	5	0	0	2	2	0	0	4	3	1	—	9	5	4	—	8	4	4	—	8	2	6	—	5,6
13	10	6	4	X	10	6	4	—	8	6	2	0	8	8	—	—	7	3	3	1	1	1	0	—	5	3	2	0	10	4	6	X	7,4
14	10	10	—	X	10	4	6	X	8	4	1	3	10	7	3	X	10	5	4	1	10	2	6	2	10	8	2	0	10	7	3	X	9,8
15	10	10	—	X	10	10	—	X	10	5	5	X	10	2	8	X	8	1	5	2	7	2	2	3	10	8	2	X	10	1	9	X	9,4
16	10	10	—	X	9	2	7	—	10	1	8	1	8	1	7	—	10	7	3	0	9	4	4	1	9	8	1	—	8	3	5	—	9,1
17	10	3	7	X	9	2	6	1	8	3	2	3	7	1	3	3	7	3	2	2	10	6	3	1	2	0	0	2	7	1	4	2	7,5
18	10	4	6	X	10	4	6	X	10	1	8	1	9	9	0	0	9	6	3	—	10	6	4	0	8	8	—	—	8	3	5	—	9,2
19	9	4	4	1	6	2	2	2	7	4	2	1	10	3	7	0	10	8	2	X	10	7	3	X	8	4	1	3	5	1	4	—	8,1
20	10	6	4	X	9	5	4	0	3	2	1	—	2	2	—	0	9	3	6	0	5	3	2	0	7	2	1	4	10	10	—	X	6,9
21	10	9	1	X	10	9	1	X	10	3	7	X	9	2	3	4	10	5	5	—	10	6	4	X	10	6	4	X	3	2	1	—	9,8
22	9	9	—	—	3	3	0	0	2	2	0	0	7	3	4	0	6	2	2	2	7	2	5	0	6	1	1	4	9	4	3	2	6,1
23	10	9	1	X	4	2	1	1	4	4	0	0	3	3	0	0	4	2	1	1	3	2	1	0	9	6	3	—	5	3	2	—	5,1
24	10	6	4	X	10	7	3	X	5	1	2	2	10	2	8	X	9	3	6	—	8	5	3	—	9	9	—	X	3	3	—	X	8,0
25	10	10	—	X	10	10	—	X	10	6	4	X	10	3	7	X	10	2	7	1	10	3	7	X	9	9	—	—	9	9	—	—	9,8
26	10	10	—	X	10	10	—	X	10	4	6	X	10	3	7	X	9	2	5	2	10	3	6	1	7	2	5	0	10	10	—	—	9,5
27	5	4	1	—	4	3	1	—	3	3	—	—	2	1	0	1	3	2	1	—	4	2	2	—	6	3	2	1	10	10	—	X	4,6
28	10	10	—	X	6	4	2	—	9	6	2	1	5	4	1	—	4	2	2	—	1	1	0	0	1	1	—	—	0	0	—	—	4,5
29	8	3	4	1	7	2	4	1	8	3	4	1	9	6	3	—	3	2	1	0	3	2	0	1	1	1	0	0	2	2	—	—	5,1
30	10	10	—	X	10	6	4	X	10	0	2	8	9	1	2	6	7	2	2	3	7	1	0	6	3	1	—	2	1	1	—	—	7,1
31																																	
Med.	9,2	—	—	—	8,2	—	—	—	7,2	—	—	—	7,8	—	—	—	6,9	—	—	—	6,4	—	—	—	6,2	—	—	—	5,9	—	—	—	7,2

Estación : CHINCHINA NUBOSIDAD EN DECIMOS MES: Julio AÑO: 1.954

Días	7 h. Total	B.	N.	A.	8 h. Total	B.	N.	A.	10 h. Total	B.	N.	A.	12 h. Total	B.	N.	A.	14 h. Total	B.	N.	A.	16 h. Total	B.	N.	A.	18 h. Total	B.	N.	A.	20 h. Total	B.	N.	A.	Media Diaria
1	10	10	—	X	5	2	1	2	9	3	5	1	9	2	6	1	10	6	3	1	3	2	1	0	1	1	—	—	1	1	—	--	6.0
2	10	5	5	—	10	3	5	2	6	4	1	1	9	7	2	—	9	3	6	0	4	2	2	0	8	7	1	—	2	2	—	—	7.2
3	10	10	—	—	8	2	5	1	10	3	7	0	9	3	6	—	10	4	4	2	8	4	2	2	9	3	3	3	3	1	—	2	8.4
4	2	1	1	0	1	1	0	—	1	1	0	—	4	2	2	—	10	3	6	1	7	2	5	0	6	5	1	—	3	3	0	—	4.2
5	3	0	0	3	1	1	—	0	1	1	0	0	6	3	3	0	10	4	5	1	10	8	2	0	9	5	3	1	8	3	4	1	6.0
6	10	10	—	X	7	4	1	2	7	5	1	1	9	7	2	0	9	6	3	0	10	4	6	0	9	7	2	—	10	10	—	X	8.9
7	10	3	7	X	6	3	2	1	9	4	5	X	3	2	0	1	7	3	3	1	8	4	4	0	10	6	4	X	10	10	—	X	7.9
8	10	6	4	X	10	4	6	X	10	3	7	—	10	1	9	—	7	2	4	1	3	1	2	0	1	1	0	0	7	7	—	—	7.2
9	9	8	1	—	8	4	1	3	8	7	1	0	7	3	4	—	7	2	5	—	9	6	3	0	3	1	1	1	7	7	—	—	7.2
10	10	10	—	X	10	10	—	X	10	6	4	X	9	2	7	0	9	6	3	0	3	1	2	0	3	1	1	1	8	3	3	2	7.8
11	10	6	4	X	10	3	7	X	10	1	7	2	10	2	7	1	8	3	4	1	9	3	4	2	7	3	3	1	7	—	7	—	8.9
12	2	0	2	—	1	1	0	—	1	1	—	—	3	2	1	—	2	2	—	0	7	3	2	2	7	1	2	4	10	6	—	4	4.1
13	10	6	4	X	2	2	0	0	6	5	1	0	3	2	1	—	6	2	2	2	10	5	2	3	10	9	1	X	10	1	6	3	7.1
14	10	5	3	2	10	1	5	4	9	1	2	6	9	3	4	2	9	2	4	3	9	7	2	0	10	7	3	X	10	3	7	X	9.5
15	10	10	—	X	10	6	4	X	10	8	2	X	10	3	6	1	9	2	6	1	5	2	3	—	8	7	1	—	1	1	0	--	7.9
16	10	10	—	X	10	4	6	—	9	3	5	1	7	2	4	1	1	1	0	—	9	3	2	4	3	1	1	1	3	1	2	—	6.5
17	10	10	—	X	8	4	3	1	9	5	4	0	9	2	5	2	10	3	7	X	10	2	4	4	9	2	2	5	9	9	—	X	9.2
18	10	10	—	X	10	6	4	X	3	1	0	2	10	7	3	X	9	4	4	1	10	7	3	—	9	4	2	3	9	9	—	X	8.8
19	7	4	3	—	4	3	1	—	3	3	0	—	7	2	5	—	5	1	4	0	3	1	2	—	6	6	—	0	0	0	—	—	4.4
20	6	6	—	—	2	2	—	—	1	1	—	—	2	2	0	0	9	7	2	0	3	2	1	—	1	0	—	1	1	1	—	—	3.1
21	9	4	5	—	8	1	7	—	8	1	7	—	7	2	5	—	9	5	3	1	4	2	2	0	1	1	0	—	0	0	—	—	5.8
22	3	0	2	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	6	2	3	1	2	2	0	0	10	6	4	—	10	7	3	0	4.1
23	9	4	5	X	10	5	4	1	9	3	5	1	8	2	4	2	7	2	4	1	8	4	3	1	10	8	2	X	10	10	—	X	8.9
24	10	3	6	1	9	5	3	1	9	2	4	3	9	3	4	2	6	2	1	3	9	4	4	1	6	1	1	4	4	1	—	3	7.8
25	10	3	7	X	9	2	3	4	7	6	1	—	10	9	1	—	7	2	4	1	6	4	2	0	7	3	1	3	4	2	—	2	7.5
26	3	—	2	1	2	—	1	1	9	3	2	4	9	3	2	4	9	2	3	4	5	1	1	3	3	0	—	3	3	1	—	2	5.4
27	10	10	—	X	10	3	6	1	8	3	2	3	9	5	4	0	8	3	5	0	6	3	1	2	10	6	4	X	10	10	—	X	8.9
28	10	4	6	X	10	3	6	1	9	6	3	X	9	5	3	1	7	4	2	1	6	2	2	2	8	1	1	6	10	10	—	X	8.6
29	7	6	1	—	6	5	1	—	4	4	—	—	7	4	3	0	6	4	2	—	4	3	1	—	8	6	2	—	3	2	1	—	5.6
30	9	3	6	—	7	2	5	—	2	2	0	—	3	2	1	—	7	6	1	—	3	2	1	—	0	0	—	0	0	—	—	—	3.9
31	8	4	4	—	7	3	4	0	9	6	3	—	9	3	6	X	7	3	4	—	4	2	1	1	10	6	4	0	10	10	—	X	8.0
Med.	8.3	—	—	—	6.8	—	—	—	6.6	—	—	—	7.3	—	—	—	7.6	—	—	—	6.4	—	—	—	6.5	—	—	—	5.6	—	—	—	6.9

Estación : CHINCHINA NUBOSIDAD EN DECIMOS MES Agosto AÑO: 1.954

Días	7 h. Total	B.	N.	A.	8 h. Total	B.	N.	A.	10 h. Total	B.	N.	A.	12 h. Total	B.	N.	A.	14 h. Total	B.	N.	A.	16 h. Total	B.	N.	A.	18 h. Total	B.	N.	A.	20 h. Total	B.	N.	A.	Media Diaria
1	10	10	—	X	10	4	6	X	10	3	7	X	10	1	8	1	8	1	5	2	9	2	2	5	10	6	4	0	10	9	1	X	9,6
2	10	10	—	X	9	4	4	1	2	2	0	0	6	3	3	0	9	3	3	3	8	3	3	2	7	2	3	2	1	1	—	0	6,5
3	7	3	4	0	8	5	2	1	3	3	—	0	4	3	0	1	8	2	3	3	3	1	1	1	4	2	1	1	5	3	2	—	5,2
4	10	5	4	1	2	2	0	0	6	5	0	1	2	0	2	0	1	1	—	0	3	2	0	1	7	3	2	2	9	5	4	—	5,0
5	9	4	4	1	7	2	2	3	9	6	3	0	10	3	7	X	9	6	3	0	5	3	1	1	3	1	2	0	2	1	1	0	6,8
6	3	0	3	—	3	3	0	0	1	1	0	0	6	4	2	0	5	4	1	0	8	6	2	—	8	6	2	—	10	4	6	X	5,5
7	4	2	2	—	3	2	1	—	8	6	2	—	9	5	3	1	7	4	3	0	9	6	3	—	10	4	6	0	1	0	—	1	6,4
8	7	1	6	0	6	3	2	1	8	1	2	5	9	4	4	1	8	4	4	0	3	1	0	2	8	5	2	1	4	2	—	2	6,6
9	10	8	2	X	9	6	3	X	9	4	4	1	7	5	1	1	6	4	1	1	9	5	3	1	10	6	4	X	10	1	—	9	8,8
10	8	4	4	—	7	5	2	—	6	4	2	0	5	3	1	1	7	5	1	1	2	1	1	—	4	2	1	1	3	1	1	1	5,2
11	2	1	1	0	5	2	2	1	7	4	2	1	4	2	1	1	7	5	2	0	9	6	2	1	2	1	0	1	0	—	—	—	4,5
12	9	7	—	2	3	1	—	2	7	1	2	4	6	6	—	—	5	1	1	3	7	4	1	2	10	6	3	1	6	4	1	1	6,6
13	8	4	3	1	3	1	1	1	6	3	1	2	6	3	1	2	9	4	4	1	4	2	2	0	6	2	3	1	10	7	3	—	6,5
14	1	0	1	0	2	1	1	—	3	2	1	0	6	3	2	1	6	5	1	—	9	5	2	2	6	2	2	2	0	—	—	—	4,1
15	2	—	—	2	1	—	—	1	2	—	—	2	3	—	1	2	4	—	3	1	3	1	1	1	6	1	2	3	5	0	3	2	3,2
16	1	1	—	—	0	0	0	—	3	2	1	0	8	4	2	2	6	4	2	0	7	4	3	0	3	1	1	1	2	2	0	—	3,8
17	10	6	4	—	10	7	3	—	10	6	4	—	8	5	2	1	10	4	6	—	3	1	0	2	4	1	3	—	8	7	1	—	7,9
18	4	3	1	—	8	4	4	—	7	5	2	—	4	4	—	—	5	5	—	—	7	5	2	—	3	3	—	0	5	5	—	X	5,4
19	10	10	—	X	10	4	4	2	9	6	2	1	7	2	1	4	7	2	2	3	10	4	4	2	10	7	3	X	10	10	—	X	9,1
20	10	1	9	X	10	1	9	X	8	1	5	2	10	4	6	X	10	8	2	X	10	6	4	X	10	3	7	X	10	10	—	X	9,8
21	10	2	8	X	10	1	9	X	10	3	2	5	7	3	2	2	10	6	4	X	6	3	3	0	10	4	2	4	10	8	2	X	9,1
22	7	4	2	1	6	4	2	0	4	3	1	—	10	6	4	0	5	1	3	1	6	2	4	—	2	2	0	—	0	—	—	—	5,0
23	2	1	1	—	1	1	—	—	2	1	0	1	6	4	1	1	8	5	2	1	3	1	0	2	4	1	2	1	3	3	—	X	3,6
24	10	3	7	X	8	4	3	1	8	5	2	1	7	2	4	1	8	5	3	0	6	4	2	0	3	1	1	1	0	—	—	—	6,2
25	3	1	1	1	1	0	1	0	2	1	0	1	4	2	1	1	9	2	7	0	5	2	3	0	3	1	1	1	1	1	—	—	3,5
26	9	4	4	1	7	2	3	2	3	2	1	0	9	4	5	—	9	4	5	—	6	4	2	—	7	3	4	—	8	8	—	X	7,2
27	3	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	8	3	5	—	5	2	2	1	10	6	4	X	4	2	1	1	1	1	—	—	4,1
28	5	3	2	—	3	1	—	2	5	4	0	1	10	2	8	X	8	5	3	—	6	2	4	—	8	6	2	—	1	1	—	—	5,8
29	4	1	—	3	2	0	—	2	4	0	—	4	7	2	5	0	8	3	5	—	4	1	3	—	9	6	3	0	10	10	—	X	6,0
30	3	1	—	2	2	1	0	1	3	1	0	2	10	6	4	X	10	5	5	X	10	9	1	X	5	1	1	3	9	9	—	—	6,5
31	2	—	1	1	1	1	0	0	3	2	1	—	5	—	1	4	4	—	3	1	9	—	9	—	6	—	6	—	7	—	7	—	4,6
Med.	6,2	—	—	—	5,1	—	—	—	5,5	—	—	—	6,9	—	—	—	7,1	—	—	—	6,4	—	—	—	6,2	—	—	—	5,2	—	—	—	6,1

Estación : CHINCHINA NUBOSIDAD EN DECIMOS MES: Septiembre AÑO: 1.954

Días	7 h. Total	B.	N.	A.	8 h. Total	B.	N.	A.	10 h. Total	B.	N.	A.	12 h. Total	B.	N.	A.	14 h. Total	B.	N.	A.	16 h. Total	B.	N.	A.	18 h. Total	B.	N.	A.	20 h. Total	B.	N.	A.	Media Diaria
1	5	—	3	2	1	—	1	X	5	3	2	X	9	—	9	X	7	—	7	X	10	4	6	X	10	—	10	X	8	—	8	X	6.9
2	10	10	—	X	10	10	—	X	10	6	4	X	10	3	7	X	8	—	8	X	10	—	10	X	10	—	10	X	7	—	7	X	9.4
3	10	10	—	X	10	7	3	X	7	3	4	X	7	3	4	X	9	4	5	X	9	6	3	X	4	2	1	1	3	2	1	X	7.4
4	3	2	1	—	1	1	—	—	3	2	1	—	7	4	3	—	6	4	2	—	7	5	2	—	10	3	7	X	6	3	3	X	5.4
5	7	4	3	X	5	2	3	X	6	2	4	X	7	4	3	X	9	6	3	X	10	6	4	X	10	4	6	X	6	2	4	X	7.5
6	10	10	—	X	10	10	—	X	1	—	—	1	4	3	1	X	2	1	1	X	2	1	1	X	5	3	2	X	3	1	2	X	4.6
7	1	1	—	—	2	2	—	—	1	1	—	—	2	2	—	X	3	3	—	X	2	2	—	X	4	4	—	X	0	—	—	—	1.9
8	10	10	—	X	9	7	3	X	7	2	2	3	9	6	3	X	7	2	3	2	10	4	6	X	7	3	4	X	4	—	4	X	7.9
9	2	1	1	X	1	—	1	X	1	1	—	X	1	1	—	X	3	1	2	X	8	6	2	X	7	4	3	X	6	5	1	X	3.6
10	10	10	—	X	8	6	2	X	6	2	3	1	1	1	—	—	6	4	2	X	8	6	2	X	10	8	2	X	10	10	—	X	7.4
11	10	10	—	X	10	7	3	X	7	4	3	X	6	2	4	X	8	1	6	1	7	2	4	1	8	2	6	X	9	1	8	X	8.1
12	10	10	—	X	9	8	1	X	6	4	2	X	7	4	2	1	8	5	2	1	6	2	3	1	10	4	6	—	10	10	—	X	8.2
13	2	—	2	—	7	1	6	X	3	—	2	1	1	—	1	X	3	1	2	—	7	2	5	X	8	3	5	X	3	2	1	X	4.2
14	2	—	2	X	1	—	—	1	2	2	—	X	6	3	3	X	2	—	—	2	5	1	4	X	3	2	1	X	2	1	1	X	2.9
15	9	4	5	X	8	5	3	X	9	7	2	X	7	3	4	X	8	2	6	X	9	5	4	X	10	10	—	X	8	5	3	X	8.5
16	10	8	2	X	7	5	2	X	6	4	2	X	7	5	2	X	6	1	5	X	6	2	4	X	3	2	1	X	1	—	1	—	5.8
17	10	10	—	X	10	10	—	X	10	4	6	X	8	6	2	X	9	7	2	X	9	2	7	X	7	4	3	X	8	2	6	—	8.9
18	5	1	4	—	3	—	2	1	4	1	3	X	7	4	3	—	5	2	3	—	6	3	3	—	5	2	3	—	1	—	1	—	4.5
19	7	4	3	X	5	2	—	3	6	1	3	2	7	3	4	X	9	3	5	1	8	3	5	X	7	4	3	—	6	1	5	—	6.8
20	6	—	4	2	3	—	—	3	2	—	1	1	3	—	—	3	5	1	4	—	10	2	8	X	7	3	3	1	5	1	4	—	5.1
21	3	1	1	1	2	1	1	0	7	3	3	1	6	4	1	1	7	3	3	1	9	5	3	1	10	6	2	2	10	7	3	X	6.8
22	5	2	2	1	7	1	3	3	4	2	1	1	2	2	0	0	10	6	3	1	9	7	1	1	3	1	0	2	2	1	—	1	5.2
23	2	—	1	1	1	0	1	0	2	0	1	1	6	3	2	1	10	4	6	0	4	2	1	1	1	1	0	—	1	1	—	—	3.4
24	10	5	5	X	10	5	5	X	6	4	2	0	9	3	5	1	10	7	3	X	9	4	3	2	8	2	4	2	8	5	3	1	8.8
25	10	4	5	1	8	1	3	4	7	1	—	6	6	0	2	4	7	2	5	0	10	6	4	—	10	7	3	X	1	1	—	—	7.4
26	10	4	4	2	3	1	2	—	3	2	1	—	8	4	4	—	10	6	4	X	8	4	4	—	8	6	2	—	3	3	—	—	6.6
27	10	2	8	—	10	1	9	—	9	0	1	8	3	0	1	2	6	4	1	1	9	5	4	0	6	1	1	4	0	—	—	—	6.6
28	2	2	—	—	1	1	—	—	1	1	—	0	4	2	2	0	9	6	3	—	9	3	4	2	10	1	4	5	5	5	—	—	5.1
29	3	1	2	—	2	2	—	—	4	1	—	3	7	4	2	1	7	4	2	1	5	3	2	0	2	1	1	—	5	5	—	—	4.4
30	10	8	2	X	8	6	2	X	8	6	1	1	9	6	3	0	9	2	7	0	5	2	2	1	3	1	2	—	8	7	1	—	7.5
31																																	
Med.	6.8	—	—	—	5.7	—	—	—	5.1	—	—	—	5.9	—	—	—	6.9	—	—	—	7.5	—	—	—	6.9	—	—	—	5.0	—	—	—	6.2

Estación : CHINCHINA NUBOSIDAD EN DECIMOS MES: Octubre AÑO: 1.954

Días	7 h. Total	B.	M.	A.	8 h. Total	B.	M.	A.	10 h. Total	B.	M.	A.	12 h. Total	B.	M.	A.	14 h. Total	B.	M.	A.	16 h. Total	B.	M.	A.	18 h. Total	B.	M.	A.	20 h. Total	B.	M.	A.	Media Diaria
1	10	10	—	X	10	7	3	X	10	2	8	X	9	2	7	0	7	2	5	0	9	3	6	—	10	6	4	—	10	10	—	X	9,4
2	10	6	4	X	10	3	7	X	10	7	3	X	10	7	3	X	10	3	7	X	10	4	6	X	10	2	8	X	10	10	—	X	10,0
3	10	4	6	X	10	3	7	X	9	5	4	0	10	5	5	0	10	4	6	0	10	5	5	—	10	8	2	X	10	7	3	X	9,9
4	10	6	4	X	10	4	6	X	8	4	3	1	7	6	1	X	9	5	3	1	7	3	2	2	10	2	6	2	10	7	3	X	8,9
5	10	4	6	—	9	2	5	2	7	6	0	1	9	6	3	0	9	3	5	1	9	3	5	1	10	9	1	X	10	10	—	X	9,1
6	10	4	6	X	9	2	5	2	9	6	2	1	4	4	0	0	4	3	1	0	7	3	2	2	4	2	1	1	3	0	3	—	6,2
7	10	5	5	—	10	3	7	—	10	1	9	—	9	1	8	—	10	7	3	—	10	6	4	—	10	2	8	—	8	—	8	—	9,6
8	10	6	4	—	8	3	5	—	6	2	3	1	7	5	2	—	9	6	3	—	10	10	—	—	10	7	3	—	10	4	6	—	8,8
9	10	10	—	—	10	8	2	—	7	3	3	1	6	2	2	2	9	2	7	—	10	3	7	—	10	7	3	—	10	4	6	—	9,0
10	6	3	3	—	4	2	2	—	5	—	3	2	8	3	4	1	8	2	6	—	6	1	4	1	10	4	6	—	7	1	4	2	6,8
11	9	2	7	—	6	1	5	—	4	3	1	—	6	6	—	—	7	5	2	—	9	5	4	—	10	8	2	—	9	6	3	—	7,5
12	10	10	—	—	10	10	—	—	10	10	—	—	10	3	6	1	9	2	7	—	9	7	2	—	10	2	8	—	10	1	9	—	9,8
13	8	6	2	—	10	4	6	—	5	2	2	1	9	6	3	—	9	2	7	—	10	6	4	—	10	4	6	—	10	7	3	—	8,9
14	10	8	2	—	10	5	5	—	7	5	1	1	5	1	3	1	8	1	6	1	5	1	3	1	7	4	3	—	10	6	4	—	7,8
15	10	4	6	—	10	1	9	—	10	5	5	—	10	6	4	—	6	3	2	1	6	2	4	—	7	3	3	1	10	2	8	—	8,6
16	10	4	6	—	10	2	8	—	6	2	3	1	4	2	2	—	6	4	2	—	8	5	3	—	5	3	2	—	2	1	1	—	6,4
17	10	7	3	—	8	6	2	—	5	3	2	—	7	6	1	—	10	4	6	—	10	3	6	1	10	6	4	—	10	3	7	—	8,8
18	10	4	6	—	10	2	8	—	8	5	3	—	8	6	2	—	9	4	5	—	10	6	4	—	10	2	8	—	10	3	7	—	8,4
19	9	5	4	—	9	4	5	—	5	3	—	2	8	4	4	—	10	8	2	—	10	3	7	—	10	5	5	—	10	6	4	—	8,9
20	10	5	5	—	10	4	6	—	10	8	2	—	6	3	3	—	6	4	2	—	8	7	1	—	10	5	5	—	10	6	4	—	8,8
21	9	4	5	—	7	1	6	—	5	2	3	—	7	5	2	—	8	4	4	—	8	3	5	—	9	7	2	—	10	8	2	—	7,9
22	8	5	3	—	9	1	8	—	9	5	4	—	9	4	5	—	7	3	4	—	8	4	3	1	9	7	1	1	10	10	—	X	8,6
23	10	10	—	X	10	5	5	X	10	4	6	X	9	3	5	1	8	2	4	2	4	1	3	0	1	1	0	—	5	5	—	—	7,1
24	9	2	5	2	9	4	5	—	7	5	2	—	10	6	4	X	10	5	5	X	10	4	6	X	10	6	4	X	10	8	2	X	9,4
25	10	4	5	1	8	2	5	1	5	2	3	—	9	6	3	—	10	6	4	X	9	4	4	1	10	9	1	X	10	10	—	X	8,9
26	10	4	6	X	10	5	5	X	7	7	—	0	3	3	0	—	6	5	1	0	9	3	5	1	9	6	2	1	9	9	—	X	7,9
27	10	4	6	X	10	2	6	2	9	4	4	1	1	1	0	0	8	6	2	0	7	3	4	0	9	7	2	0	10	3	7	X	8,0
28	10	4	4	2	10	3	7	—	10	1	9	—	9	1	7	1	1	1	—	—	5	3	2	0	10	3	7	X	10	2	7	1	8,1
29	8	3	5	X	9	2	7	X	9	5	3	1	10	3	7	X	9	3	4	2	3	1	2	0	10	9	1	X	10	10	—	X	8,5
30	10	5	5	X	10	4	6	X	10	2	8	X	4	2	1	1	3	1	1	1	5	3	2	0	1	1	—	—	1	1	—	—	5,5
31	5	3	1	1	4	2	1	1	2	1	1	—	3	1	2	—	7	4	3	—	7	2	5	0	9	3	6	0	5	2	3	—	5,2
Med.	9,4	—	—	—	9,0	—	—	—	7,5	—	—	—	7,2	—	—	—	7,8	—	—	—	8,0	—	—	—	8,7	—	—	—	8,7	—	—	—	8,3

Estación : CHINCHINA NUBOSIDAD EN DECIMOS MES: Noviembre AÑO: 1.954

Días	7 h. Total	B.	M.	A.	8 h. Total	B.	M.	A.	10 h. Total	B.	M.	A.	12 h. Total	B.	M.	A.	14 h. Total	B.	M.	A.	16 h. Total	B.	M.	A.	18 h. Total	B.	M.	A.	20 h. Total	B.	M.	A.	Media Diaria
1	6	1	4	1	3	1	2	—	6	5	1	—	7	4	2	1	6	4	2	—	9	4	5	0	7	3	3	1	7	3	4	—	6.4
2	9	4	5	X	8	3	3	2	8	3	4	1	6	4	2	0	7	3	3	1	5	2	2	1	8	7	1	—	10	3	7	X	7.6
3	8	2	5	1	8	5	3	—	7	5	2	—	6	4	2	—	9	6	3	—	8	5	2	1	8	8	—	—	3	1	2	—	7.1
4	1	1	—	—	0	—	—	—	3	3	—	—	2	1	1	—	1	1	—	—	1	—	1	0	3	3	—	—	2	—	1	1	1.6
5	10	7	3	X	9	3	3	3	10	2	8	X	10	3	7	X	10	6	4	X	10	4	6	X	10	7	3	X	10	2	8	—	9.9
6	10	3	7	—	7	2	4	1	9	3	2	4	9	7	2	X	10	6	4	X	10	2	8	X	10	2	8	X	10	1	9	X	9.4
7	10	4	5	1	9	0	4	5	10	1	9	X	10	2	7	1	10	6	4	X	10	6	4	X	10	6	4	X	10	10	—	X	9.9
8	9	5	3	1	10	4	6	—	7	4	2	1	6	3	2	1	10	4	5	1	8	2	5	1	9	3	2	4	9	2	6	1	8.5
9	10	6	4	—	10	4	6	—	9	8	1	0	9	5	4	0	9	3	6	0	10	3	6	1	9	3	5	1	5	0	1	4	8.9
10	10	3	6	1	10	2	7	1	7	0	2	5	10	5	4	1	10	7	3	X	10	4	6	X	10	2	8	0	6	0	6	—	9.1
11	3	1	2	—	1	1	—	—	1	1	—	—	9	3	6	—	10	6	4	X	10	2	8	X	10	2	—	8	9	3	4	2	6.6
12	1	1	—	—	8	8	—	—	6	6	0	—	7	2	5	0	6	5	1	0	6	2	4	0	9	3	2	4	1	0	—	1	5.5
13	10	4	4	2	10	1	7	2	10	1	8	1	9	1	4	4	9	2	5	2	9	3	5	1	10	7	3	X	8	8	—	X	9.4
14	10	3	7	—	9	4	2	3	7	3	3	1	10	2	8	X	10	1	6	3	8	2	4	2	7	2	2	3	9	9	—	—	8.8
15	5	2	3	0	3	0	1	2	4	0	1	3	5	1	1	3	6	3	2	1	10	5	5	X	9	3	6	—	3	1	2	—	5.6
16	9	5	3	1	9	1	8	—	1	1	—	0	2	2	—	0	2	2	0	0	4	2	1	1	8	5	1	2	10	10	—	X	5.6
17	10	5	2	3	8	1	4	3	9	5	3	1	6	5	1	—	8	4	4	0	10	4	6	X	10	4	6	X	10	8	2	X	8.9
18	9	4	5	—	9	1	7	1	4	1	1	2	10	6	4	X	9	1	6	2	9	4	5	X	10	3	7	X	10	10	—	X	8.6
19	10	6	4	X	10	7	3	X	10	8	2	X	10	3	7	X	10	6	3	1	10	9	1	—	10	7	3	—	10	10	—	X	10.0
20	10	10	—	X	9	2	7	0	9	6	3	0	9	9	0	—	9	4	3	2	8	3	5	—	10	2	8	—	1	1	—	—	8.1
21	10	7	3	X	7	2	4	1	6	3	1	2	7	1	2	4	5	0	3	2	3	1	—	2	2	0	—	2	2	2	—	—	5.2
22	7	4	3	—	7	1	4	2	2	1	—	1	6	1	—	5	3	1	—	2	7	2	4	1	10	8	2	X	10	10	—	X	6.5
23	9	4	5	—	10	9	1	X	3	1	1	1	7	1	0	6	4	1	1	2	5	1	1	3	9	7	2	—	10	10	—	X	7.1
24	10	4	—	6	9	1	6	2	9	6	3	0	9	7	2	—	10	6	4	X	9	7	2	—	9	8	1	—	10	10	—	X	9.4
25	10	6	4	X	9	2	6	1	10	4	6	0	9	7	2	0	9	4	5	0	8	4	3	1	10	10	—	X	10	10	—	X	9.4
26	3	1	2	—	1	0	1	0	3	1	1	1	4	1	1	2	4	1	2	1	5	1	3	1	4	1	1	2	2	2	—	0	3.2
27	8	5	3	0	4	3	1	0	7	5	2	0	5	2	3	0	6	3	3	0	8	2	4	2	10	1	3	6	9	1	2	6	7.1
28	10	8	2	X	6	3	2	1	8	5	2	1	10	3	6	1	10	4	5	1	10	10	—	X	10	10	—	X	9	9	—	X	9.1
29	10	1	8	1	10	4	2	4	7	3	2	2	9	4	3	2	8	2	3	3	9	2	3	4	10	2	3	5	9	6	1	2	9.0
30	10	4	6	—	10	2	5	3	10	1	2	7	10	5	2	3	8	1	2	5	10	2	1	7	10	6	4	—	10	5	5	—	9.8
31																																	
Med.	8.2	—	—	—	7.4	—	—	—	6.7	—	—	—	7.9	—	—	—	7.9	—	—	—	8.0	—	—	—	8.6	—	—	—	7.5	—	—	—	7.7

Estación : CHINCHINA NUBOSIDAD EN DECIMOS MES: Diciembre AÑO: 1.954

Días	7 h. Total	B.	M.	A.	8 h. Total	B.	M.	A.	10 h. Total	B.	M.	A.	12 h. Total	B.	M.	A.	14 h. Total	B.	M.	A.	16 h. Total	B.	M.	A.	18 h. Total	B.	M.	A.	20 h. Total	B.	M.	A.	Media Diaria
1	6	3	2	1	10	6	4	—	8	6	2	—	9	3	6	—	7	4	3	—	5	2	3	—	3	2	1	—	2	2	—	—	6,2
2	10	5	5	—	10	4	6	—	5	4	1	—	9	5	4	—	6	4	2	—	8	6	2	—	9	6	3	—	10	6	3	1	8,4
3	10	6	4	—	10	7	3	—	7	4	3	—	8	4	3	1	8	3	5	—	4	1	2	1	6	1	5	—	9	1	7	1	7,8
4	8	3	5	—	4	1	3	—	3	1	2	—	3	1	2	—	3	3	—	—	2	2	—	—	4	2	2	—	4	1	3	—	3,9
5	10	2	8	—	10	2	8	—	7	3	4	—	5	2	3	—	4	3	1	—	6	3	3	—	10	4	6	X	6	4	2	—	7,2
6	9	4	2	3	7	2	5	—	4	1	3	—	9	5	4	—	9	2	6	1	8	3	3	2	10	4	4	2	10	6	4	—	8,2
7	10	5	5	X	10	5	5	X	9	5	4	X	7	2	5	—	9	3	4	2	9	2	6	1	10	5	5	X	10	4	6	X	9,2
8	10	6	4	—	7	5	2	—	9	6	2	1	10	7	3	X	9	5	4	X	4	1	2	1	9	4	3	2	10	7	3	X	8,5
9	9	3	5	1	8	5	2	1	10	4	4	2	10	7	2	1	9	3	5	1	8	3	2	3	10	2	3	5	9	2	6	1	9,1
10	8	1	6	1	6	2	2	2	7	4	2	1	10	5	5	X	10	6	4	X	10	7	3	X	10	1	4	5	10	5	5	X	8,9
11	8	1	6	1	3	2	—	1	7	4	3	—	8	4	4	—	10	3	5	2	7	0	2	5	6	—	1	5	9	2	7	X	7,2
12	7	4	2	1	10	7	3	—	10	8	2	X	8	3	5	—	9	3	4	2	7	2	4	1	10	4	4	2	1	0	1	—	7,8
13	10	6	4	X	9	3	6	X	3	2	1	—	4	3	1	—	8	5	2	1	10	9	1	X	10	3	6	1	2	1	—	1	7,0
14	8	2	1	5	2	1	0	1	6	5	1	—	7	4	1	2	6	3	3	—	7	4	1	2	10	5	3	2	7	7	—	—	6,6
15	8	1	2	5	9	2	6	1	9	6	3	X	6	1	1	4	4	1	1	2	8	3	4	1	7	1	3	3	1	1	—	—	6,5
16	8	2	4	2	1	1	—	—	3	3	—	—	1	1	—	—	2	—	2	0	7	3	4	—	7	2	2	3	1	1	—	—	3,8
17	9	4	3	2	9	3	5	1	7	3	4	—	6	4	2	—	7	3	4	—	10	8	1	1	10	3	3	4	6	4	2	—	8,0
18	8	2	3	3	10	8	2	—	10	6	4	—	10	5	2	3	10	7	3	—	10	8	2	—	10	10	—	—	10	7	3	—	9,8
19	9	4	4	1	7	4	3	—	9	6	3	—	8	6	2	—	7	2	4	1	10	8	2	—	10	7	3	—	10	6	4	—	8,8
20	10	8	2	—	10	10	—	—	10	9	1	—	9	9	—	—	4	1	3	—	10	10	—	—	10	5	5	—	10	6	4	—	9,1
21	10	10	—	—	10	3	7	—	10	8	2	—	10	9	1	—	9	3	6	—	9	4	5	—	9	6	2	1	9	8	1	—	9,5
22	10	3	7	—	9	2	7	—	6	4	2	—	9	4	5	—	8	3	4	1	4	1	2	1	8	3	5	—	7	1	6	—	7,6
23	8	4	3	1	4	1	2	1	5	3	2	—	5	2	3	0	1	1	—	0	2	1	0	1	9	4	4	1	1	1	—	—	4,4
24	6	2	3	1	3	1	2	—	2	2	0	—	3	1	2	—	4	3	1	—	9	6	3	—	10	6	4	X	10	10	—	X	5,9
25	10	8	2	X	10	9	1	X	10	8	2	X	10	7	3	X	10	3	7	X	10	3	7	X	9	7	2	—	1	1	—	—	8,8
26	2	1	1	—	3	3	—	—	9	9	—	—	3	3	0	0	6	3	3	0	9	4	5	0	3	1	1	1	0	0	—	—	4,4
27	8	1	6	1	10	3	7	X	1	1	—	—	6	2	4	—	7	2	5	—	9	3	6	X	10	8	2	X	10	10	—	X	7,6
28	10	3	7	X	10	4	6	X	9	3	6	—	5	1	3	1	7	3	4	—	9	4	5	—	10	8	2	X	10	10	—	X	8,8
29	9	3	1	5	9	3	6	—	9	3	5	1	9	3	5	1	10	6	4	0	10	4	6	X	10	10	—	X	10	7	3	—	9,5
30	10	6	4	—	9	2	7	—	4	1	3	0	8	3	5	—	1	1	—	0	4	2	2	0	10	10	—	X	10	10	—	X	7,0
31	10	9	1	X	10	8	2	X	10	10	—	X	10	3	7	X	8	3	5	—	4	1	2	1	1	0	1	—	1	1	—	—	6,8
Med.	8,7	—	—	—	7,7	—	—	—	7,0	—	—	—	7,2	—	—	—	6,5	—	—	—	7,4	—	—	—	8,4	—	—	—	6,5	—	—	—	7,5

VALORES HORARIOS

DEL BAROGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Enero AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	44.7	44.6	44.2	44.4	44.7	44.8	45.2	45.7	45.4	45.2	44.9	44.0	43.3	42.4	42.1	42.0	42.0	42.6	43.0	43.2	43.8	44.2	44.2	44.2	44.0
2	43.9	43.8	43.7	43.8	44.2	44.4	45.0	45.2	45.1	45.0	44.7	43.9	43.0	42.1	41.7	41.7	41.7	42.1	42.7	43.4	43.7	43.9	44.0	44.0	43.6
3	43.8	43.4	43.2	43.3	43.8	44.3	44.9	45.2	45.0	44.7	44.4	43.7	42.9	42.2	41.8	41.6	41.5	41.7	41.9	42.9	43.4	43.6	43.6	43.5	43.3
4	43.2	42.7	42.5	42.7	42.8	43.2	43.5	43.8	44.0	44.0	43.8	43.0	42.3	41.2	40.7	40.3	40.2	40.6	41.2	41.8	42.2	42.4	42.7	42.4	42.4
5	42.3	42.1	41.8	41.8	42.1	42.5	43.1	43.6	43.8	43.4	43.2	42.4	41.6	41.3	40.8	40.6	40.8	41.1	41.9	42.8	42.9	42.9	43.0	42.4	42.3
6	42.3	42.0	42.1	42.3	42.9	43.3	43.9	44.1	43.9	43.6	43.2	42.4	42.0	41.2	41.0	41.0	41.3	41.7	42.2	42.5	42.8	43.2	43.3	43.4	42.6
7	43.4	43.1	42.8	42.7	43.0	43.3	43.4	43.9	44.2	44.1	43.8	43.7	43.0	41.9	41.6	41.3	41.2	41.3	41.7	42.1	42.8	43.0	43.1	42.8	42.8
8	42.8	42.6	42.2	42.3	42.8	42.8	43.3	44.0	44.2	44.0	43.8	43.2	42.2	41.5	41.1	40.9	41.0	41.2	41.9	42.4	43.2	43.1	43.1	42.9	42.6
9	42.7	42.6	42.9	43.0	43.2	43.3	43.4	43.7	44.1	43.9	43.0	42.7	41.8	41.3	40.6	40.4	40.3	40.8	41.3	41.9	42.3	42.9	43.2	43.3	42.4
10	43.7	43.5	43.2	42.8	43.2	43.7	44.1	44.2	44.2	44.2	44.1	43.8	43.2	42.7	42.2	42.4	42.8	43.2	43.6	44.0	44.3	44.8	44.8	44.7	43.6
11	44.2	43.8	43.9	44.0	44.4	44.8	45.6	46.0	46.1	45.9	45.7	45.0	44.3	43.5	43.0	42.6	42.9	43.7	43.9	44.4	44.7	45.0	45.1	44.9	44.5
12	44.7	44.2	44.3	44.3	44.4	44.7	45.1	45.3	45.2	45.0	44.6	43.8	43.0	42.3	41.5	41.6	41.6	41.7	42.2	42.9	43.6	43.8	43.9	43.9	43.7
13	43.7	43.3	43.0	43.3	43.5	43.9	44.9	45.2	45.3	45.2	44.8	44.3	43.3	42.6	42.0	41.8	41.9	42.0	42.4	43.2	43.9	44.2	44.1	44.0	43.6
14	43.8	43.7	43.3	43.2	43.4	44.0	44.9	45.0	44.9	44.7	44.3	43.7	43.0	42.2	41.8	41.3	41.2	41.3	41.7	42.9	43.2	43.4	43.7	43.5	43.3
15	43.2	43.0	42.7	42.4	42.3	42.6	43.5	43.8	43.9	43.7	43.3	42.9	42.2	41.9	41.3	41.0	40.9	41.2	41.4	42.2	42.8	43.3	43.2	43.2	42.6
16	43.1	42.9	42.8	42.7	43.1	43.3	43.7	44.3	44.2	44.1	43.7	43.0	42.2	41.5	41.0	41.0	41.0	41.2	41.6	42.4	42.8	43.2	43.3	43.2	42.7
17	43.1	42.8	42.6	42.7	43.0	43.4	43.9	44.5	44.5	44.2	43.8	43.4	42.8	41.8	41.7	41.6	41.6	41.5	41.8	42.4	42.8	43.3	43.6	43.5	42.9
18	43.4	43.1	42.8	42.8	42.9	43.2	43.9	44.4	44.6	44.4	44.0	43.7	42.9	42.5	42.2	41.8	41.8	41.9	42.1	42.8	43.2	43.3	43.5	43.4	43.1
19	43.2	42.8	42.7	42.8	42.9	43.2	43.9	44.2	44.3	44.0	43.6	42.8	42.3	41.9	41.6	41.4	41.1	41.2	41.4	42.3	42.7	42.9	43.0	42.8	42.7
20	42.5	42.2	42.0	42.1	42.2	42.3	43.2	43.4	43.4	43.2	43.1	42.6	42.2	41.7	41.2	40.9	41.0	41.2	41.3	42.2	42.8	43.1	43.2	43.0	42.3
21	42.8	42.3	42.2	42.0	42.3	42.6	43.3	43.7	43.8	44.0	43.8	43.2	42.7	41.7	41.3	41.3	41.4	41.8	42.3	43.2	43.3	43.8	43.9	43.8	42.8
22	43.4	43.2	42.7	42.3	42.5	42.8	43.4	43.8	43.9	44.0	43.8	43.5	42.7	41.5	40.9	40.3	40.4	41.2	41.8	43.2	44.2	44.7	44.8	44.7	42.9
23	44.4	43.3	43.1	43.2	43.4	43.6	43.7	44.3	44.7	44.5	44.3	43.9	43.1	42.5	42.4	41.9	41.9	42.2	42.4	42.9	43.6	43.8	43.8	43.9	43.4
24	43.3	43.2	43.1	43.1	43.2	43.3	43.8	44.2	44.3	44.4	44.2	43.8	43.2	42.7	42.0	41.7	41.7	41.8	42.0	42.4	42.7	43.1	43.2	43.2	43.1
25	43.0	42.8	42.5	42.4	42.9	43.2	43.3	43.8	44.4	44.3	43.8	43.6	42.7	41.7	41.1	40.8	40.9	41.2	41.6	42.0	42.6	43.0	43.3	43.3	42.7
26	43.2	42.9	42.7	42.3	42.6	43.2	43.4	44.0	44.4	44.6	44.2	43.8	43.3	42.5	42.0	41.8	41.6	41.9	42.3	42.5	43.0	43.2	43.2	43.3	43.0
27	43.2	42.9	42.6	42.4	42.7	43.0	43.8	44.0	44.3	44.4	43.8	43.1	42.6	41.9	41.3	41.0	40.8	40.8	41.2	42.1	42.5	42.8	42.7	42.8	42.6
28	42.7	42.4	42.1	42.0	42.3	42.8	43.6	44.3	44.4	44.4	44.2	43.8	43.3	42.9	42.3	42.5	42.8	43.2	43.9	44.7	44.9	45.2	45.1	45.1	43.5
29	44.8	44.2	44.0	43.9	44.2	44.4	45.0	45.3	45.7	45.7	45.3	44.9	44.3	43.3	42.7	42.3	42.2	42.4	42.9	43.4	44.0	44.4	44.6	44.7	44.1
30	44.5	44.2	43.8	43.9	44.2	44.6	45.0	45.3	45.4	45.1	44.7	43.8	43.3	42.6	42.0	41.7	41.8	41.9	42.2	43.0	43.7	44.2	44.4	44.4	43.7
31	44.2	43.8	43.7	43.6	43.8	44.1	44.7	45.0	45.1	45.0	44.6	44.2	43.4	42.5	42.0	41.6	41.4	41.6	42.2	43.0	43.3	43.8	44.0	44.1	43.5
Med	43.4	43.3	42.9	42.9	43.2	43.5	44.0	44.4	44.5	44.4	43.9	43.5	42.8	42.1	41.6	41.4	41.4	41.7	42.1	42.9	42.3	43.6	43.7	43.6	43.0

VALORES HORARIOS

DEL BAROGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Febrero AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	43.8	43.7	43.3	43.2	43.1	43.7	44.2	44.7	45.1	45.2	44.7	44.1	43.6	42.8	42.2	42.0	42.1	42.6	42.9	43.3	43.7	44.0	44.1	43.9	43.6
2	43.8	43.6	43.3	43.2	43.3	43.7	44.0	44.3	44.6	44.7	44.5	43.9	43.2	42.2	41.7	41.1	41.0	41.2	41.9	42.2	42.7	43.6	43.8	43.7	43.1
3	43.3	42.9	42.6	42.5	42.7	43.2	43.6	43.9	44.4	44.3	44.3	44.0	43.3	42.7	42.0	41.5	41.4	42.0	42.5	43.0	43.6	43.8	43.9	43.9	43.1
4	43.4	42.9	42.8	43.0	43.3	43.7	44.1	44.7	44.9	44.7	44.0	43.5	43.1	42.7	42.0	41.8	41.4	41.7	42.0	43.0	43.8	44.0	44.7	44.8	43.3
5	44.4	44.0	43.9	43.8	44.2	44.6	44.8	45.0	45.4	45.3	45.2	44.8	44.0	42.8	42.1	41.8	41.7	42.0	42.3	43.3	43.8	44.2	44.4	44.5	43.8
6	44.2	43.9	43.8	43.8	44.1	44.7	45.2	45.4	45.6	45.7	45.3	44.8	44.0	43.4	43.0	42.8	43.9	43.2	43.9	44.4	44.9	45.2	45.2	45.1	44.4
7	44.8	44.6	44.1	44.2	44.4	45.1	45.8	46.2	46.4	46.5	46.0	45.3	44.7	43.3	43.0	43.1	43.3	43.6	43.9	44.5	45.2	45.6	45.8	45.6	44.8
8	45.4	45.0	45.0	45.2	45.4	45.8	46.3	46.8	46.8	46.7	46.4	45.8	45.3	44.5	43.9	43.8	44.3	44.5	44.8	45.4	45.8	46.3	46.6	46.4	45.5
9	46.3	45.9	45.6	45.7	45.8	46.0	46.3	47.0	47.2	47.3	47.1	46.6	46.0	45.4	44.7	44.3	44.2	44.4	44.9	45.4	45.9	46.3	46.2	46.1	45.8
10	45.9	45.7	45.5	45.6	45.6	45.9	46.3	46.8	46.8	47.0	46.8	46.2	45.4	44.4	43.9	43.6	43.4	43.5	44.0	44.6	45.2	45.8	45.8	45.4	45.4
11	45.2	45.1	45.0	45.0	45.1	45.3	45.8	46.2	46.8	46.8	46.5	45.7	44.8	43.9	43.6	43.4	43.5	43.8	44.6	44.9	45.4	46.0	45.9	45.8	45.2
12	45.6	45.3	45.2	45.0	45.2	45.8	46.3	46.4	46.5	46.4	46.0	45.4	44.7	43.8	43.2	42.7	42.7	42.9	43.6	44.3	44.9	45.3	45.7	45.5	44.9
13	45.3	45.2	44.9	44.9	45.0	45.7	46.4	46.6	46.8	47.0	46.7	46.0	45.2	44.3	43.7	43.3	43.2	43.3	43.6	44.1	44.5	44.8	45.0	45.0	45.0
14	44.9	44.4	43.8	43.8	44.2	44.6	45.3	45.4	45.4	45.3	45.0	44.6	43.7	43.0	42.4	42.2	42.3	42.6	43.2	43.6	44.1	44.4	44.6	44.5	44.1
15	44.3	44.2	44.0	44.2	44.5	44.8	45.3	45.8	45.8	45.3	45.0	44.6	43.7	42.8	42.0	41.8	41.9	42.2	42.8	43.3	43.8	44.1	44.3	44.2	43.9
16	44.0	43.4	43.3	43.4	43.2	43.7	44.2	44.8	45.2	45.3	45.2	44.7	43.9	43.1	42.6	42.4	42.3	42.6	43.2	43.4	43.7	44.0	44.1	44.0	43.7
17	43.9	43.7	43.3	43.2	43.3	43.6	44.1	44.4	44.7	44.7	44.3	43.7	43.2	42.7	41.9	41.6	41.4	41.7	42.2	42.6	43.0	43.5	43.8	43.7	43.3
18	43.5	43.1	42.9	42.8	43.0	43.1	43.8	44.7	45.2	45.7	45.6	45.0	44.7	43.9	43.2	43.0	42.9	43.0	43.2	43.4	43.9	44.3	44.6	44.7	43.9
19	44.4	44.0	43.8	43.8	44.0	44.4	44.5	45.2	45.1	45.0	44.7	43.9	43.2	42.3	41.3	41.0	41.0	41.3	42.2	42.6	42.9	43.2	43.7	43.7	43.4
20	43.4	43.2	43.1	42.9	43.1	43.4	44.2	44.7	44.8	44.7	44.0	43.3	42.4	42.0	41.4	41.5	41.3	41.7	42.3	42.6	43.4	43.9	44.2	43.8	43.1
21	43.8	43.5	43.4	43.4	43.8	44.3	44.7	45.7	45.6	45.5	45.3	45.0	44.3	43.6	43.3	43.0	42.7	43.2	43.3	43.7	44.2	44.8	44.8	44.8	44.2
22	44.6	44.3	44.1	44.0	44.3	44.7	45.3	45.8	45.8	45.7	45.0	44.3	43.8	42.9	42.4	42.2	42.3	43.1	43.8	44.0	44.4	45.2	45.3	45.3	44.3
23	44.7	44.2	44.0	43.8	44.0	44.4	45.0	45.4	45.4	45.3	45.2	44.7	44.0	43.3	43.0	42.3	43.0	43.9	44.0	44.2	44.6	45.2	45.3	44.9	44.3
24	44.3	44.0	43.6	43.7	43.7	44.2	44.4	44.6	44.8	45.0	44.6	44.0	43.2	42.3	41.2	41.0	40.7	41.2	41.7	42.1	42.9	43.3	43.6	43.4	43.2
25	43.1	42.8	42.7	42.8	43.1	43.4	43.6	44.2	44.3	44.4	43.9	43.3	42.8	41.9	41.1	41.0	40.8	41.2	41.7	42.3	42.6	43.2	43.4	43.2	42.8
26	43.0	42.8	42.6	42.2	42.0	43.2	43.4	43.8	44.4	44.6	43.9	43.2	42.7	41.9	40.9	40.8	41.2	41.9	42.2	43.0	43.3	43.2	43.2	43.0	42.8
27	42.8	42.6	42.5	42.1	43.2	43.3	44.0	44.4	44.7	44.6	44.0	43.5	42.7	41.6	40.7	40.3	40.2	40.7	41.3	41.8	42.3	42.4	42.5	42.2	42.5
28	41.7	41.5	41.2	41.3	41.8	42.2	42.7	42.9	43.0	43.1	42.7	42.1	41.2	40.1	49.4	39.0	39.1	39.2	39.7	40.8	41.2	41.6	41.5	41.5	41.3
29																									
30																									
31																									
Med.	44.2	43.9	43.7	43.7	43.9	44.3	44.8	45.2	45.4	45.4	45.1	44.5	43.8	43.0	42.4	42.1	42.1	42.4	42.9	43.4	43.9	44.3	44.5	44.4	43.9

VALORES HORARIOS

DEL BAROGRAFO

ESTACION: Chinchina MES: Marzo AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	41.2	41.0	40.7	40.4	40.5	40.8	41.8	42.3	42.7	42.7	42.2	41.3	40.3	39.9	39.0	39.6	39.4	39.9	40.3	41.3	41.8	42.3	42.6	42.4	41.1
2	42.2	42.0	41.8	41.9	42.0	42.4	43.0	43.2	43.3	43.4	43.0	42.4	41.6	41.1	40.3	40.0	39.8	39.9	40.3	41.3	41.6	41.8	42.2	42.0	42.1
3	41.8	41.4	41.2	41.2	41.5	41.9	43.0	43.4	43.7	43.3	43.1	42.5	41.8	41.6	41.1	40.7	40.8	41.2	41.6	42.2	43.1	43.7	43.8	43.6	42.2
4	43.3	42.9	42.7	42.7	42.9	43.3	43.5	43.9	44.0	43.8	43.3	42.8	41.9	40.9	40.1	39.7	39.6	39.8	40.2	40.8	41.4	41.9	42.1	42.0	42.1
5	41.7	41.5	41.4	41.1	41.6	42.1	42.4	43.0	43.2	43.4	43.1	42.2	41.6	40.5	29.8	39.3	39.2	39.6	39.9	40.4	41.3	41.7	41.9	41.8	41.4
6	41.3	41.2	41.2	41.3	41.4	42.1	42.3	43.1	43.3	43.2	43.0	42.5	42.0	41.5	40.9	40.6	40.5	40.9	41.3	41.9	42.6	43.2	43.3	43.1	42.0
7	42.8	42.7	42.8	42.9	42.8	43.2	44.2	44.7	45.2	45.4	45.3	44.8	43.8	42.9	42.0	42.0	42.2	42.7	43.2	44.0	44.3	45.1	45.2	44.8	43.7
8	44.7	44.1	44.0	43.9	43.9	44.3	45.1	45.3	45.3	45.3	45.0	44.6	43.9	42.8	42.4	42.3	42.5	42.7	42.8	43.2	43.4	43.7	43.9	44.0	43.9
9	44.0	43.8	43.2	43.2	43.7	43.9	44.7	45.3	45.4	45.4	45.2	44.6	44.2	43.5	43.1	43.2	43.7	44.2	44.4	44.5	45.0	45.2	45.3	45.0	44.3
10	44.8	44.1	43.8	43.9	44.3	44.3	45.0	45.3	45.9	45.8	45.6	44.7	43.8	42.7	42.2	41.4	41.5	41.5	41.9	42.7	43.2	43.4	43.8	43.9	43.7
11	43.6	43.2	42.8	42.4	42.4	42.9	43.4	43.8	44.0	44.0	43.4	42.7	41.8	40.7	40.2	39.8	39.9	40.3	40.7	41.2	41.8	42.6	43.0	43.2	42.2
12	43.0	42.7	42.2	42.3	42.7	43.2	43.5	43.9	44.3	44.4	44.2	43.4	42.8	42.1	41.6	41.4	41.4	41.8	42.2	42.4	43.0	43.3	43.8	43.8	42.9
13	43.3	43.1	43.2	43.2	43.0	43.7	43.8	44.2	44.4	44.4	44.3	43.7	43.0	42.2	41.3	40.9	41.1	41.6	42.2	42.8	43.3	43.7	43.8	43.3	43.1
14	43.0	42.8	42.5	42.6	42.8	43.2	43.6	44.0	44.2	44.0	43.7	43.2	42.6	42.0	41.0	40.6	40.8	42.9	42.7	43.3	44.2	44.4	44.4	44.5	43.0
15	44.1	43.4	43.2	43.0	43.4	43.9	44.2	44.6	44.8	45.0	45.1	44.4	43.4	42.4	42.0	41.6	41.8	42.2	42.5	43.3	44.2	45.1	45.8	45.4	43.7
16	45.1	44.8	44.3	44.3	44.4	44.9	45.4	45.8	45.8	46.0	45.6	44.8	43.9	43.2	42.7	42.2	42.3	42.9	43.8	44.2	44.8	45.2	45.4	45.2	44.5
17	44.7	44.4	44.1	44.2	44.4	44.8	45.2	45.8	45.9	45.8	45.3	44.8	44.0	42.8	42.0	41.8	41.8	42.0	43.2	43.4	43.5	43.7	43.8	43.8	44.0
18	43.6	43.1	42.8	43.2	43.2	43.6	44.0	44.2	44.2	44.1	43.8	43.0	42.6	42.0	41.8	41.5	41.6	41.8	42.3	42.7	43.2	43.4	43.7	43.3	43.0
19	43.1	42.6	42.3	42.4	42.5	42.8	43.7	44.0	44.2	44.2	44.0	43.4	42.7	42.0	41.6	41.4	41.1	41.0	41.4	42.2	43.1	43.3	43.7	43.8	42.8
20	43.6	43.1	42.9	43.0	43.2	43.7	44.5	45.3	45.4	45.3	45.2	44.8	44.2	43.4	42.9	42.7	42.6	42.9	43.6	43.8	44.4	45.0	45.1	45.0	44.0
21	44.3	44.1	43.8	43.8	43.9	44.6	44.7	44.8	44.9	44.7	44.3	43.7	42.8	41.7	41.3	41.1	40.8	40.9	41.3	42.0	42.4	42.8	43.2	43.2	43.1
22	43.0	42.7	42.6	42.4	42.5	43.0	43.4	43.9	44.0	44.1	43.8	43.2	42.3	41.4	41.0	40.6	40.3	40.3	40.7	41.3	41.7	42.2	42.5	42.8	42.3
23	42.4	42.2	41.8	41.7	41.8	42.4	43.0	43.8	44.0	43.8	43.9	43.9	43.4	42.6	42.4	42.1	42.2	42.3	43.1	43.7	44.2	44.5	44.6	44.5	43.1
24	44.1	43.9	43.8	43.9	44.1	44.6	44.9	45.8	45.8	45.0	44.8	44.0	43.4	43.0	42.2	42.0	42.7	43.4	44.0	44.0	45.0	45.2	45.3	45.2	44.2
25	44.8	44.6	44.5	44.5	44.6	44.8	45.3	45.8	45.9	45.7	45.4	44.8	44.2	43.2	42.7	42.3	42.6	42.9	43.8	44.1	44.6	45.0	45.2	45.2	44.4
26	44.9	44.6	44.2	44.2	44.4	44.9	45.9	46.2	46.3	46.2	46.2	45.4	44.8	43.9	43.6	53.2	53.0	43.0	43.3	43.9	44.1	44.7	44.9	44.8	44.6
27	44.6	44.6	44.3	44.3	44.6	44.8	46.0	46.3	46.4	46.6	46.0	45.6	44.8	44.0	43.3	43.0	43.0	43.7	43.9	44.2	44.5	44.8	44.9	44.6	44.7
28	44.2	43.8	43.9	44.0	44.2	44.5	45.2	45.8	45.9	45.7	45.2	44.7	44.3	43.8	43.0	42.3	42.4	43.2	43.7	44.2	44.7	44.9	45.2	45.1	44.3
29	44.7	44.6	44.6	44.7	44.9	45.2	46.0	46.4	46.5	46.2	45.7	44.8	44.2	43.3	42.8	42.4	42.3	42.9	43.7	43.9	44.4	44.8	45.2	45.2	44.6
30	45.1	44.9	44.8	44.7	44.8	45.3	46.2	46.3	46.3	46.2	45.7	45.2	44.4	43.6	43.2	43.0	43.2	43.9	44.4	44.8	45.7	46.2	46.1	45.8	45.0
31	45.4	45.4	45.3	45.6	45.9	46.5	47.2	47.7	47.8	47.7	47.0	46.1	45.2	44.5	44.0	43.8	43.9	44.3	44.6	44.9	45.4	45.8	46.2	46.0	45.7
Med.	43.6	43.3	43.1	43.1	43.3	43.7	44.3	44.8	44.9	44.9	44.6	43.9	43.2	42.4	41.9	41.6	42.1	42.1	42.5	43.0	43.5	44.0	44.2	44.1	43.4

VALORES HORARIOS

DEL BAROGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Abril AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	45.7	45.6	45.5	45.4	45.9	46.3	46.5	47.2	47.2	47.1	46.7	46.0	45.0	44.3	43.8	43.4	43.5	44.2	44.5	44.9	45.1	45.4	45.6	45.7	45.4
2	45.1	44.8	44.6	44.4	44.5	44.9	45.7	45.8	45.9	45.7	45.2	44.8	44.3	43.2	42.8	42.2	42.2	42.4	43.2	43.4	43.9	44.3	44.6	44.5	44.3
3	44.0	43.7	43.4	43.4	43.5	43.9	44.7	45.1	45.2	45.0	44.7	44.0	43.4	42.9	42.2	41.9	41.9	42.6	43.4	43.9	44.2	44.8	44.9	44.8	43.8
4	44.6	44.2	44.0	44.0	44.2	44.8	45.1	45.4	45.5	45.3	45.2	44.9	44.7	44.4	44.0	43.3	43.2	43.9	44.3	45.1	45.4	45.5	45.4	45.0	44.6
5	44.7	44.2	44.0	43.9	44.2	44.8	45.6	46.4	46.5	46.0	45.5	44.9	44.5	43.5	43.7	43.1	43.7	43.9	44.0	44.2	44.5	45.2	45.7	45.8	44.7
6	45.9	45.7	45.1	44.9	44.7	44.5	45.0	45.0	45.5	46.0	45.7	45.0	44.3	43.5	43.0	42.3	42.0	42.9	43.5	44.6	45.1	45.2	45.3	45.2	44.6
7	45.0	44.9	44.5	44.3	44.4	44.7	45.2	46.0	46.5	46.3	46.0	45.2	45.0	43.6	43.2	43.0	43.1	43.3	44.0	44.0	45.0	45.1	45.1	45.0	44.7
8	44.9	44.2	44.2	44.5	44.9	45.1	45.3	46.0	46.0	46.0	45.0	44.0	43.0	43.0	42.8	42.8	43.0	43.5	43.9	43.6	44.2	44.5	44.5	44.5	44.3
9	44.3	44.0	44.0	44.0	44.0	44.7	45.5	46.0	46.0	46.0	45.5	45.0	44.0	44.0	44.0	44.0	43.8	44.0	44.7	44.9	45.0	45.2	45.5	45.2	44.7
10	45.1	45.0	44.9	44.9	45.0	45.1	45.7	46.0	46.1	46.0	45.5	45.0	44.5	43.4	43.0	43.0	42.9	43.0	44.2	44.6	44.9	45.2	45.0	45.0	44.8
11	45.2	45.0	44.5	44.3	44.8	45.0	45.6	45.8	46.0	46.0	45.8	45.0	44.0	43.0	42.5	42.0	42.0	42.2	42.5	42.9	43.8	44.0	44.5	44.3	44.2
12	44.0	44.0	44.0	44.0	44.5	45.0	45.4	45.8	46.1	45.5	45.0	44.8	43.5	43.1	42.8	42.9	43.0	43.2	43.5	44.3	44.7	45.0	45.0	44.5	44.3
13	44.2	43.9	43.0	43.2	44.0	44.5	44.7	45.0	45.1	45.0	44.8	44.4	43.8	43.0	42.5	42.8	43.0	43.2	44.0	44.8	45.0	45.0	45.0	44.9	44.1
14	44.3	44.0	44.0	44.0	44.1	44.5	44.7	45.0	45.1	45.0	44.9	44.2	43.3	42.8	42.3	42.1	42.0	42.7	43.0	43.2	44.0	44.1	44.8	44.3	43.8
15	44.0	43.9	44.0	44.0	44.5	45.0	44.8	45.1	44.8	44.8	44.7	44.0	43.2	42.9	42.0	41.8	42.1	42.0	42.8	42.9	43.5	44.0	44.3	44.5	43.7
16	43.7	43.0	43.0	43.0	43.0	43.5	44.0	45.0	45.0	44.9	44.8	44.5	44.0	43.6	42.8	42.5	42.3	42.8	43.5	44.0	44.2	44.7	45.0	44.8	43.8
17	44.3	44.0	43.5	43.5	43.8	44.0	44.8	45.5	45.5	45.5	45.0	44.5	43.5	42.9	42.8	42.8	43.2	43.5	43.8	44.0	44.5	44.8	44.8	44.5	44.1
18	44.0	43.9	43.7	44.0	44.2	45.0	45.7	46.5	46.7	46.5	46.0	45.5	44.8	43.8	43.0	43.0	43.0	43.5	44.0	44.3	45.0	45.5	45.5	45.0	44.7
19	44.8	44.7	44.5	44.5	44.7	44.9	45.7	46.5	46.3	46.3	46.0	45.0	44.0	43.4	43.0	42.5	43.0	43.5	44.0	44.5	44.5	45.0	45.5	45.0	44.7
20	44.8	44.5	44.4	44.3	44.5	44.3	44.9	45.3	45.5	45.2	45.0	44.0	43.0	42.7	41.3	41.0	41.0	41.5	42.0	42.8	43.0	43.5	43.6	43.8	43.6
21	43.2	43.2	43.0	44.0	44.0	43.5	43.6	44.0	44.1	44.0	44.0	43.5	42.2	41.9	40.2	40.0	40.0	40.0	40.3	41.4	41.8	42.0	42.2	42.2	42.4
22	42.2	42.1	41.9	41.9	42.0	42.3	43.4	44.0	44.0	44.0	44.0	43.0	42.0	41.2	40.5	40.3	40.5	41.0	42.0	42.7	43.0	43.5	43.8	43.0	42.4
23	43.0	42.5	42.5	42.9	43.0	43.2	44.1	44.8	45.0	44.9	44.8	44.0	43.0	42.2	41.0	41.0	41.0	42.0	42.2	43.0	43.5	44.3	44.0	43.8	43.2
24	43.5	43.2	43.0	43.1	43.2	43.5	44.5	44.9	45.0	45.0	45.1	44.5	44.0	43.3	43.0	42.5	42.5	43.0	43.5	44.1	44.5	44.9	45.0	45.0	43.9
25	44.8	44.2	44.1	44.2	44.2	44.5	44.9	45.5	45.7	45.5	45.0	44.7	43.8	42.8	42.0	41.8	42.0	42.2	43.0	43.8	44.0	44.2	44.0	44.1	44.0
26	44.2	44.2	44.0	44.1	44.5	44.7	45.4	45.8	46.0	45.9	45.2	44.3	43.6	42.7	42.5	42.3	42.1	42.7	43.3	43.7	44.2	44.4	45.0	44.6	44.1
27	44.1	43.9	43.5	43.7	44.0	43.9	44.2	44.4	44.5	44.9	44.8	44.0	43.5	42.7	42.0	41.0	41.2	41.8	42.2	42.4	43.9	43.6	43.3	43.1	43.4
28	42.9	42.6	42.0	42.5	42.9	43.2	44.0	44.2	44.3	44.5	44.0	43.1	42.5	41.9	40.9	40.5	40.4	41.3	41.9	42.3	43.3	43.9	44.2	44.0	42.8
29	43.7	43.5	43.4	44.1	44.0	44.1	44.3	44.5	44.7	43.9	43.6	42.9	42.0	41.2	40.8	40.5	41.1	41.2	42.0	42.9	43.2	43.9	44.2	44.1	43.1
30	44.0	43.5	43.3	43.7	44.0	44.3	44.9	45.3	45.5	45.7	45.8	45.1	44.9	44.2	43.9	43.5	43.8	44.3	44.9	45.1	45.7	45.9	46.0	45.6	14.7
31																									
Med.	44.3	44.0	43.8	43.9	44.1	44.4	44.9	45.4	45.5	45.4	45.1	44.5	43.7	43.0	42.5	42.2	42.3	42.7	43.4	43.7	44.2	44.6	44.7	44.5	44.0

VALORES HORARIOS

DEL BAROGRAFO

ESTACION: Chinchina MES: Mayo AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	44.8	44.5	44.7	44.9	45.0	45.2	45.7	45.8	45.9	45.5	45.3	45.0	44.8	43.9	43.3	43.2	43.7	44.3	45.0	45.3	46.0	46.5	47.0	46.5	45.1
2	46.2	46.0	45.7	45.6	45.7	46.0	46.2	46.5	46.8	46.7	46.6	46.2	46.0	45.8	45.5	44.9	44.7	44.9	45.0	45.4	46.7	46.9	47.2	47.0	46.0
3	46.5	46.0	45.7	45.5	45.2	45.4	45.8	46.2	46.8	46.6	46.5	45.9	44.8	44.2	43.9	43.7	44.2	44.4	44.5	44.5	44.9	45.2	45.4	45.0	45.2
4	44.7	44.6	44.2	44.3	44.7	44.9	45.2	45.5	46.0	45.9	45.3	44.8	44.0	43.0	42.2	42.0	42.1	43.0	43.5	43.7	44.2	44.4	44.5	44.2	44.2
5	43.9	43.6	43.5	43.8	44.1	44.3	44.0	45.6	45.8	45.9	45.9	46.0	45.4	44.7	44.0	43.5	43.3	43.5	43.9	44.0	45.2	45.3	45.3	45.2	44.6
6	44.8	44.7	44.8	44.9	45.0	45.0	45.2	45.5	45.6	45.8	45.5	45.1	44.2	43.4	43.3	43.2	43.1	43.9	44.7	45.4	45.7	45.8	46.0	45.3	44.8
7	44.9	44.6	44.2	44.1	44.2	44.3	44.5	44.9	45.0	44.8	44.3	44.0	43.5	43.2	43.1	43.0	42.4	43.2	43.9	44.3	44.4	44.5	44.7	44.8	44.1
8	44.2	43.6	43.8	43.9	44.2	44.6	44.9	45.0	45.1	44.7	44.9	44.2	43.3	42.9	42.3	42.5	43.0	43.2	44.0	44.2	44.7	45.0	45.2	45.4	44.1
9	45.2	45.0	44.8	44.9	45.0	45.2	46.2	46.4	46.0	45.1	44.8	44.2	43.8	43.2	42.8	42.7	43.1	43.7	44.2	45.0	45.2	45.3	45.0	44.8	44.7
10	44.7	43.9	44.2	44.0	44.5	44.7	45.0	45.4	45.8	45.5	45.0	44.2	43.8	43.4	42.9	42.3	42.2	42.3	43.0	43.3	43.8	43.9	44.1	44.2	44.0
11	43.9	43.5	43.2	43.0	43.5	44.0	44.1	44.8	44.9	44.7	44.0	43.3	42.7	42.3	41.9	41.4	41.3	41.3	42.1	42.8	43.1	43.4	43.6	43.1	43.2
12	42.7	42.2	42.3	42.2	42.3	43.0	43.7	44.4	44.2	43.8	43.4	43.0	42.7	42.4	41.8	41.0	41.3	41.6	42.0	42.7	43.0	43.2	43.4	43.3	42.7
13	43.2	43.1	43.0	43.0	43.2	43.5	44.0	44.2	44.0	43.8	43.4	42.9	42.2	41.7	41.0	40.8	41.0	41.6	42.1	42.4	42.7	43.0	43.1	42.9	42.7
14	42.8	42.8	42.7	42.8	43.7	43.8	43.9	44.3	44.0	43.9	43.7	43.2	42.6	42.2	41.3	41.0	41.2	42.2	42.6	43.3	43.9	44.5	44.3	43.5	43.1
15	43.0	43.0	42.9	42.8	42.9	43.3	43.9	44.5	44.6	44.3	44.0	43.4	42.9	42.1	41.5	41.2	41.3	42.1	42.7	43.0	43.3	43.9	44.0	44.1	43.1
16	44.2	44.4	44.3	44.1	43.8	43.9	44.6	45.0	45.1	45.0	44.8	44.4	43.9	43.3	42.4	42.2	42.3	42.8	43.2	43.8	44.2	44.5	44.7	44.0	43.9
17	44.1	44.2	44.0	43.9	43.9	44.1	44.3	44.6	44.4	44.1	43.8	43.4	42.8	42.2	41.6	41.0	40.9	41.7	42.6	44.2	44.6	44.8	44.9	44.9	43.6
18	44.2	43.6	43.7	43.9	44.0	44.2	44.5	44.9	45.2	45.0	44.9	44.5	44.2	43.9	43.8	43.7	44.0	44.3	44.6	45.0	45.9	45.4	45.3	45.0	44.5
19	44.5	44.3	44.0	44.2	44.5	44.7	45.3	45.9	46.0	46.2	45.8	44.9	44.0	43.0	42.7	42.2	42.0	42.5	43.0	43.8	44.1	44.5	44.6	44.5	44.2
20	44.2	44.0	43.9	44.2	44.7	45.0	45.4	45.8	45.9	46.0	45.5	44.8	44.0	43.2	42.9	42.3	42.5	43.0	43.3	43.9	44.1	44.3	44.2	44.2	44.2
21	44.2	44.3	44.2	44.3	44.4	44.7	45.3	45.5	45.2	45.0	44.7	44.0	43.3	43.0	42.8	42.7	42.3	43.0	43.2	44.0	44.5	44.9	45.0	44.9	44.1
22	44.5	44.2	44.1	44.0	44.2	44.5	44.6	44.8	44.9	44.7	44.3	43.8	43.0	42.4	42.6	42.0	42.2	42.5	43.0	43.8	44.1	44.6	44.5	45.0	43.8
23	44.9	44.9	44.6	44.7	45.0	45.1	45.4	45.7	45.3	44.9	44.2	43.6	42.7	42.6	42.2	41.8	41.9	42.3	42.6	42.8	43.4	43.5	43.6	43.5	43.8
24	43.4	43.2	43.1	43.3	43.5	43.8	44.0	44.3	44.4	44.3	44.2	44.1	44.0	43.9	43.7	43.8	44.0	44.3	44.6	45.0	45.2	45.3	45.2	45.0	44.1
25	45.0	44.9	44.8	44.7	44.8	45.2	45.6	45.9	46.0	46.2	45.5	45.0	44.3	43.5	42.9	42.5	42.8	43.2	43.6	43.9	44.2	44.4	44.5	44.3	44.5
26	44.0	43.8	43.6	43.6	43.9	44.5	45.6	45.7	45.8	45.6	45.0	44.4	43.8	43.4	42.8	42.5	42.3	42.7	43.0	43.6	44.2	44.8	44.7	44.5	44.1
27	44.4	44.0	43.7	43.5	43.6	44.0	44.5	44.6	44.8	45.0	44.9	44.3	43.6	43.0	42.0	41.9	42.1	42.4	43.0	43.5	44.2	44.2	44.0	43.9	43.7
28	43.8	43.4	43.2	43.3	43.7	44.0	44.2	44.6	45.0	44.8	44.3	43.7	43.0	42.5	42.0	41.8	41.9	42.1	42.8	43.0	43.5	43.8	44.0	43.8	43.4
29	43.6	43.6	43.5	43.4	43.3	43.6	44.1	44.3	44.5	44.4	44.0	43.7	43.2	42.9	42.0	41.5	41.4	42.0	42.4	42.7	43.2	43.6	43.9	43.4	43.3
30	43.1	43.0	43.1	43.2	43.8	44.7	44.8	44.9	45.0	44.7	44.2	43.5	42.8	42.0	41.4	41.5	41.6	41.8	42.0	42.9	43.3	43.5	44.3	44.1	43.3
31	43.6	43.0	42.8	43.5	43.6	43.5	44.7	45.0	45.1	45.2	45.0	44.6	44.0	43.0	42.7	42.5	42.6	43.0	43.7	44.3	44.8	45.0	45.1	45.2	44.0
Med.	44.2	44.0	43.9	43.9	44.1	44.4	44.8	45.2	45.3	45.1	44.8	44.3	43.7	43.1	42.6	42.3	42.4	42.9	43.3	43.9	44.3	44.6	44.7	44.5	44.0

VALORES HORARIOS

DEL BAROGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Junio AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	45.0	44.7	44.4	44.3	44.8	45.2	45.8	46.0	45.9	45.6	45.2	44.9	44.2	43.9	43.4	43.7	44.0	44.1	44.9	45.2	45.3	45.7	45.2	44.9	44.8
2	44.7	44.4	44.5	44.1	44.3	44.7	44.8	44.9	45.0	45.1	44.7	44.2	43.3	43.1	42.4	41.9	42.0	42.2	43.2	44.0	44.5	44.7	44.6	44.1	44.0
3	44.0	43.9	43.9	44.0	44.1	44.3	44.6	44.5	44.9	45.2	44.7	44.1	43.3	42.8	42.2	42.0	42.1	42.2	42.3	43.0	43.7	43.9	44.0	44.5	43.7
4	44.2	44.0	43.9	44.0	44.0	44.1	44.7	44.8	44.9	44.3	43.9	43.2	42.6	42.3	41.8	42.0	42.1	42.8	43.6	44.1	44.9	45.2	45.0	44.9	43.8
5	44.5	44.6	44.7	44.9	44.8	45.0	45.4	45.9	46.0	45.7	45.3	45.0	44.5	43.9	43.2	43.0	42.9	43.0	43.6	44.2	44.3	44.5	44.3	44.0	44.5
6	43.9	43.4	43.6	43.7	43.8	44.2	44.6	44.5	44.5	44.2	44.0	43.8	43.3	43.2	42.7	42.2	42.1	42.3	43.0	43.9	44.4	44.6	44.7	44.9	43.8
7	44.[illegible]	44.5	43.4	43.3	43.5	43.9	44.5	45.0	44.9	44.7	44.5	43.8	43.5	43.3	42.8	42.3	42.4	42.3	43.0	43.3	43.9	44.2	44.4	44.3	43.8
8	44.2	44.1	44.0	44.1	44.2	44.1	44.7	45.0	45.2	45.1	45.0	44.4	43.7	43.2	42.6	42.3	42.3	42.4	42.8	43.5	44.0	44.1	44.2	44.1	43.9
9	44.0	44.0	43.9	44.2	44.7	45.0	45.4	45.8	45.9	45.5	45.0	44.5	44.1	43.5	43.0	42.3	42.4	42.5	43.0	43.7	44.3	45.0	44.9	44.6	44.2
10	44.2	43.9	43.9	44.0	44.2	44.6	45.0	45.2	45.3	45.2	45.0	44.4	43.8	42.9	42.3	42.0	42.0	42.1	42.2	43.3	43.9	44.3	44.6	44.8	43.9
11	44.7	44.5	44.2	44.0	44.0	44.2	44.8	45.0	45.1	45.1	44.7	44.3	43.8	42.7	42.0	41.7	41.9	44.2	42.5	43.3	44.0	44.3	44.4	44.1	43.9
12	43.9	43.7	43.4	43.6	43.9	44.2	44.6	44.8	44.9	44.9	44.8	44.0	43.6	43.2	42.7	42.6	43.0	43.2	43.9	44.3	44.5	44.8	44.9	44.8	44.0
13	44.6	44.4	44.3	44.4	44.9	45.2	45.8	46.0	46.1	46.1	45.3	44.7	44.3	43.9	43.1	42.8	43.0	44.4	44.1	44.5	45.0	45.3	45.6	45.4	44.7
14	45.0	44.8	44.5	44.6	45.2	46.0	46.2	46.4	46.6	46.0	45.7	45.2	45.0	44.7	44.0	43.4	43.5	43.8	44.0	44.6	45.0	45.4	45.6	45.8	45.0
15	45.4	44.9	44.8	44.9	45.2	45.6	46.0	46.2	46.4	46.6	46.5	45.9	45.1	44.2	43.7	43.0	43.3	43.8	44.3	44.8	45.0	45.3	45.7	45.6	45.1
16	45.3	45.0	44.9	44.8	44.9	45.0	45.6	46.0	46.2	46.0	45.6	45.2	44.5	43.8	43.4	43.3	43.5	43.7	43.9	44.0	44.3	44.5	44.7	44.4	44.7
17	44.0	43.9	43.8	43.7	43.5	43.9	44.3	44.6	44.7	44.8	44.6	44.2	43.8	42.9	42.5	42.1	41.9	41.7	42.6	43.0	43.5	43.7	43.9	44.0	43.6
18	44.2	44.0	43.8	44.0	44.1	44.3	44.8	45.0	45.2	45.3	45.0	44.6	44.1	43.7	43.5	43.3	43.1	43.3	43.8	44.4	44.8	45.1	45.3	45.0	44.3
19	44.7	44.4	44.2	44.2	44.3	44.6	44.9	45.2	45.3	45.3	45.2	44.9	44.3	43.8	43.2	42.7	43.8	43.6	44.3	44.5	44.7	44.8	44.9	45.0	44.4
20	44.8	44.7	44.2	44.8	44.9	45.2	45.4	45.9	46.0	45.7	44.9	44.2	43.8	43.4	43.0	42.6	42.5	42.8	43.3	44.0	44.2	44.3	44.5	44.5	44.3
21	44.3	44.2	44.3	44.4	44.8	45.2	45.5	45.8	46.0	45.9	45.3	44.8	44.2	43.9	43.6	43.3	43.5	43.9	44.0	44.3	44.8	45.0	45.1	45.1	44.6
22	45.0	44.7	44.4	44.8	44.9	44.9	45.1	45.3	45.2	45.3	45.0	44.7	44.3	43.7	43.3	43.0	42.7	43.0	43.5	44.0	44.5	45.0	44.7	44.6	44.4
23	45.2	45.0	45.0	45.2	45.5	45.7	45.9	46.0	46.0	46.0	45.4	44.8	44.2	43.6	43.0	42.5	42.3	42.8	43.7	43.9	44.2	44.5	44.7	44.9	44.6
24	44.7	44.5	44.3	44.3	44.8	45.1	45.4	45.7	45.9	46.0	46.0	45.7	44.8	43.8	43.4	43.0	42.8	43.4	43.8	44.3	44.8	45.2	45.6	45.8	44.7
25	45.4	45.1	45.0	44.9	45.0	45.3	45.7	45.9	46.2	46.2	45.7	45.2	44.3	44.0	43.3	43.0	43.2	43.4	44.0	44.8	45.0	45.3	45.5	45.2	[illegible]
26	45.0	44.9	45.0	45.2	45.4	46.0	46.7	47.0	47.2	47.1	47.0	46.6	46.0	45.1	44.9	44.8	44.7	45.0	45.3	45.7	46.0	46.2	46.3	46.1	45.8
27	46.0	45.8	45.5	45.3	45.5	45.7	46.2	46.4	46.2	45.9	45.5	45.0	44.2	43.3	43.0	42.6	42.8	43.1	43.4	43.7	44.2	44.3	44.5	44.5	44.7
28	44.4	44.3	44.2	44.1	44.4	45.0	45.3	45.5	45.4	45.1	44.8	44.4	44.0	43.2	42.4	41.8	42.0	42.4	42.9	43.4	43.9	44.3	44.6	44.4	44.0
29	44.2	44.0	43.8	43.6	43.7	44.0	44.0	44.2	44.2	44.3	44.2	44.0	43.4	42.5	41.8	41.2	41.0	41.2	41.8	42.7	43.0	43.4	43.7	43.6	43.2
30	43.2	43.0	43.2	43.5	43.7	43.8	44.2	44.3	44.7	44.7	44.5	44.0	43.4	42.6	42.0	41.7	41.3	41.2	41.9	42.6	43.0	43.3	43.4	43.2	43.2
Med.	44.6	44.4	44.2	44.3	44.5	44.8	45.2	45.4	45.5	45.4	45.1	44.6	44.1	43.5	42.9	42.6	42.6	43.0	43.4	44.0	44.4	44.7	44.8	44.7	44.3

VALORES HORARIOS

DEL BAROGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Julio AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med
1	43.1	43.0	43.1	43.3	43.2	43.9	44.4	44.5	44.2	44.2	44.0	43.5	43.0	42.4	41.8	41.2	41.0	41.8	42.2	43.0	43.5	43.6	43.6	43.8	43.1
2	43.6	43.5	43.0	43.2	43.4	43.7	44.2	44.6	44.8	44.6	44.3	43.8	43.2	42.8	41.8	41.7	41.8	42.2	42.9	43.1	43.7	44.0	44.2	44.6	43.4
3	44.2	43.8	43.8	43.9	44.0	44.3	45.1	45.2	45.3	45.2	45.0	44.9	44.2	43.8	43.2	42.9	43.0	43.3	43.7	44.0	44.2	44.8	45.0	45.1	44.2
4	45.0	44.6	44.2	44.3	44.5	44.7	44.9	44.9	44.7	44.4	44.2	43.9	43.3	43.5	43.1	42.9	42.7	42.9	43.2	43.6	44.0	44.3	44.5	44.2	44.0
5	44.0	43.8	43.8	43.9	44.0	44.2	44.6	45.0	45.2	45.0	44.8	44.3	43.8	43.2	42.9	42.6	42.5	42.8	43.3	43.7	44.0	44.1	44.3	44.2	43.9
6	43.8	43.8	43.9	44.0	44.3	44.5	45.3	45.5	45.4	45.1	44.7	44.2	43.6	43.5	42.7	42.8	42.9	43.2	43.3	44.0	44.4	44.9	45.3	45.7	44.2
7	45.0	44.6	44.4	44.2	44.4	44.6	45.1	45.3	45.5	45.6	45.4	44.8	44.4	43.7	42.8	42.7	42.8	43.3	44.0	44.9	45.4	45.8	45.9	46.0	44.6
8	45.7	45.4	45.2	45.3	45.6	45.9	46.2	46.3	46.2	46.0	45.3	44.7	44.2	43.8	43.3	42.9	42.8	43.0	43.5	44.0	44.2	44.5	44.8	44.4	44.7
9	44.0	43.8	44.0	44.3	44.5	45.0	45.3	45.5	45.6	45.4	45.0	44.5	44.0	43.4	43.0	42.9	42.8	42.9	43.4	43.8	44.1	44.4	44.8	44.6	44.2
10	44.4	44.2	44.0	43.9	44.1	44.5	45.0	45.6	46.0	46.1	46.0	45.3	44.5	43.8	43.2	42.8	42.5	43.2	43.4	44.1	44.5	44.8	45.0	45.0	44.4
11	44.9	44.6	44.6	44.8	45.0	45.8	46.1	46.3	46.4	46.3	46.0	45.6	45.0	44.4	43.8	43.6	43.5	44.0	44.6	45.0	45.3	45.5	45.7	45.2	45.1
12	44.9	44.7	44.4	44.3	44.6	44.8	45.0	45.3	45.4	45.3	44.9	44.3	43.7	43.0	42.5	42.1	41.8	44.2	43.0	43.1	43.5	43.7	44.3	44.2	44.0
13	44.0	43.8	43.6	43.6	43.3	44.1	44.5	44.9	44.8	44.6	44.2	43.7	43.0	42.3	41.5	41.3	41.2	41.6	42.2	42.8	42.9	43.2	43.5	43.4	43.3
14	43.0	42.9	42.8	42.6	42.8	42.9	43.5	44.0	44.0	44.2	43.9	43.4	42.8	42.3	41.8	41.5	42.0	42.7	43.5	44.2	44.6	45.0	45.1	45.0	43.4
15	44.9	44.4	44.3	44.2	44.5	45.0	45.5	45.8	46.0	46.1	45.9	45.6	45.1	44.6	44.0	43.6	43.5	43.8	44.2	44.6	45.0	45.4	45.7	45.9	44.9
16	45.8	45.6	45.5	45.4	45.9	46.2	46.6	46.9	47.0	47.1	46.5	45.9	45.1	44.2	43.9	43.3	43.7	44.2	44.7	45.2	45.6	45.9	46.2	45.9	45.5
17	45.5	45.0	44.8	44.7	44.7	44.8	45.1	45.4	45.3	45.1	44.9	44.5	44.1	43.6	43.0	42.6	42.5	42.8	43.4	43.8	44.3	44.6	44.7	44.5	44.3
18	43.3	44.0	44.2	44.3	44.5	44.8	45.2	45.5	45.6	45.3	45.0	44.6	44.5	44.2	43.6	43.3	43.1	43.3	44.0	44.5	44.7	44.9	45.5	45.2	44.5
19	45.1	45.0	44.8	44.6	44.9	45.2	45.5	45.8	45.9	45.8	45.4	45.0	44.5	44.0	43.4	43.1	42.9	42.7	43.3	43.8	44.0	44.3	44.7	45.0	44.5
20	44.9	44.6	44.5	44.8	45.0	45.3	45.6	45.8	46.0	45.9	45.5	44.9	44.3	43.7	43.3	42.7	42.3	42.6	43.2	44.0	44.4	44.9	45.2	45.4	44.5
21	45.5	45.5	45.3	45.3	45.2	45.0	45.6	46.1	46.2	46.0	45.7	45.3	44.7	44.0	43.5	43.1	42.8	43.1	43.5	43.8	44.0	44.2	44.4	44.2	44.5
22	44.3	44.1	44.0	43.9	43.8	43.7	44.1	44.3	44.4	44.2	44.0	43.5	43.0	42.3	41.7	41.2	41.0	41.6	42.2	42.8	43.2	43.7	43.8	43.6	43.3
23	43.2	42.9	42.5	42.7	43.1	43.0	43.3	43.5	43.7	43.9	43.5	43.0	42.6	42.2	41.8	41.7	41.4	41.7	42.2	42.8	43.0	43.5	43.7	43.9	42.9
24	43.7	43.6	43.4	43.2	43.2	43.6	44.1	45.0	44.8	44.6	44.3	43.8	43.4	42.7	42.0	41.4	41.1	41.4	41.8	43.0	43.4	43.6	43.8	43.9	43.3
25	43.7	43.2	43.0	42.8	43.1	43.5	44.0	44.3	44.1	43.9	43.8	43.5	43.2	42.9	42.5	42.1	42.0	42.5	42.9	43.4	43.8	44.2	44.0	43.8	43.3
26	43.7	43.6	43.4	43.3	43.6	44.1	44.6	44.8	44.6	44.4	44.0	43.6	43.1	42.5	42.1	41.9	41.8	42.2	42.7	43.3	43.5	43.6	43.9	43.7	43.4
27	43.2	43.0	42.8	42.8	43.0	43.3	43.8	44.1	44.2	44.0	43.8	43.4	43.4	42.3	41.8	41.4	41.6	42.6	43.4	44.0	44.5	44.7	44.9	44.8	43.4
28	44.6	44.2	43.8	43.6	43.7	43.8	44.0	44.2	44.3	44.4	44.1	43.7	43.4	42.8	42.0	41.5	41.4	41.6	42.0	42.6	43.0	43.3	43.6	43.8	43.3
29	43.7	43.5	43.2	43.3	43.3	43.6	44.0	44.6	44.7	44.6	44.4	44.1	43.8	43.3	42.5	41.8	41.7	41.9	42.4	42.9	43.6	44.2	44.6	44.8	43.5
30	44.8	44.9	44.4	44.6	44.9	45.2	45.6	46.0	45.9	45.6	45.2	44.4	44.0	43.4	43.0	42.4	42.2	42.3	42.7	43.1	44.0	44.5	44.8	45.0	44.3
31	44.7	44.4	44.4	44.3	44.5	44.7	44.9	45.5	45.8	45.9	45.7	45.3	44.5	43.6	43.2	42.7	42.6	42.8	43.2	43.8	44.2	44.7	44.9	45.0	44.4
Med.	44.3	44.1	44.0	44.0	44.1	44.4	44.9	45.2	45.2	45.1	44.8	44.4	43.8	43.3	42.7	42.4	42.3	42.7	43.2	43.7	44.1	44.4	44.7	44.6	44.0

VALORES HORARIOS

DEL BAROGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Agosto AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	44.8	44.8	44.7	44.6	44.3	45.0	45.2	45.9	46.0	46.0	46.0	45.2	44.4	43.4	43.1	43.0	42.9	43.0	43.2	44.0	44.5	44.8	45.0	45.3	44.5
2	45.4	45.3	45.2	45.0	45.0	45.1	45.2	45.5	45.5	45.3	45.0	44.5	44.0	43.6	43.0	42.4	42.2	42.7	43.0	43.6	43.8	44.2	44.7	44.8	44.3
3	44.8	44.4	44.3	44.4	44.3	44.2	44.9	45.3	45.7	45.3	45.0	44.2	43.8	43.0	42.3	42.0	41.7	42.0	42.7	43.2	43.7	44.2	44.3	44.3	43.9
4	44.0	43.6	43.8	44.2	44.5	44.8	45.0	45.4	44.9	45.1	44.7	44.3	43.5	42.4	42.0	42.0	41.8	42.0	42.2	43.1	43.5	43.9	44.0	44.2	43.7
5	44.0	44.0	43.7	44.0	44.0	44.0	44.3	44.6	44.7	44.8	44.7	44.4	44.0	43.4	43.2	42.7	42.3	42.3	42.7	43.0	43.7	44.1	44.3	44.5	43.8
6	44.2	44.0	43.7	43.9	44.0	44.0	44.2	44.4	44.6	44.7	44.3	43.8	43.2	42.2	41.7	41.6	41.6	41.7	42.2	42.5	43.3	43.5	43.8	44.0	43.4
7	44.0	44.0	43.8	43.7	43.7	44.1	44.2	44.3	44.4	44.5	43.9	43.7	43.2	42.8	42.0	41.7	42.0	42.4	43.0	43.3	43.5	44.0	44.4	44.2	43.5
8	44.0	43.8	44.0	44.2	44.3	44.8	45.2	45.3	45.4	45.3	45.0	44.7	44.2	43.5	43.0	42.3	42.5	42.9	43.3	43.7	44.1	44.5	44.5	44.3	44.1
9	44.0	43.8	44.0	43.9	43.8	44.0	44.6	45.0	45.8	45.5	45.2	44.7	44.0	43.1	42.4	42.0	42.4	42.8	43.4	43.8	43.9	44.2	44.0	44.0	43.9
10	43.9	43.8	43.7	43.8	44.0	44.2	44.5	44.6	45.2	45.1	44.4	44.2	43.7	42.8	42.4	42.0	41.9	42.2	42.7	43.0	44.0	44.3	44.5	44.6	43.7
11	44.4	44.3	44.1	44.0	44.1	44.1	44.5	44.7	44.9	44.9	44.4	43.8	44.0	42.6	42.0	42.0	41.8	42.0	42.6	42.9	44.0	44.0	44.3	44.4	43.7
12	44.0	44.0	43.8	43.6	43.7	44.0	44.3	44.9	45.2	45.2	45.1	44.9	44.2	43.3	42.7	42.4	42.5	43.0	43.4	43.7	44.3	44.5	44.7	44.8	44.0
13	44.9	45.0	44.7	44.4	44.3	44.6	45.2	45.6	45.8	45.4	45.3	44.8	44.3	43.8	43.2	42.9	42.6	43.0	43.5	44.0	44.5	44.8	44.9	44.9	44.4
14	44.9	44.6	44.5	44.6	44.6	44.7	45.1	45.7	46.1	45.6	45.2	45.0	44.6	43.6	42.2	42.5	42.8	43.1	43.4	43.7	43.9	44.1	44.3	44.3	44.3
15	44.4	44.2	44.1	44.0	44.2	44.2	44.6	44.8	44.9	44.9	44.8	44.3	43.8	43.3	42.9	42.5	42.4	42.6	43.0	43.5	44.0	44.3	44.6	44.5	43.9
16	44.7	44.2	43.9	44.0	44.1	44.4	44.7	45.0	45.2	45.2	45.0	44.6	43.9	43.1	42.2	41.9	41.6	42.4	43.1	43.3	43.8	43.9	43.8	43.3	43.8
17	43.2	43.9	42.8	42.9	43.0	43.5	44.0	44.3	44.8	45.0	44.7	44.0	43.3	43.1	42.7	42.2	42.3	42.5	43.0	43.3	43.9	44.4	44.7	44.5	43.5
18	44.1	44.0	43.9	44.0	44.3	44.4	45.0	45.3	45.5	45.0	44.9	44.4	44.0	43.3	42.6	42.1	42.0	42.2	43.0	43.0	44.0	44.5	44.6	44.7	44.0
19	44.7	44.8	44.2	44.2	44.2	44.8	45.0	45.7	45.8	46.0	45.7	45.3	44.5	43.6	43.0	42.7	42.6	43.0	43.8	44.3	45.2	45.9	45.8	45.7	44.6
20	45.3	45.2	45.2	45.1	45.1	45.6	45.9	46.3	46.5	46.6	46.2	45.6	45.0	44.2	43.8	43.3	43.4	43.5	43.7	44.0	44.3	44.7	44.7	44.7	44.9
21	44.5	44.3	44.2	44.0	44.2	44.7	45.0	45.4	45.7	45.5	45.0	44.5	43.8	42.8	42.1	42.0	41.8	42.0	42.5	43.5	43.9	44.3	44.3	44.4	43.9
22	44.3	44.2	44.0	43.8	44.0	44.3	44.7	44.9	45.1	44.9	44.8	44.4	44.0	43.0	42.3	42.0	42.1	42.6	43.2	43.8	44.6	45.0	45.1	45.2	44.0
23	45.1	44.8	44.3	44.3	44.4	44.6	45.2	45.5	46.0	45.8	45.0	44.4	43.8	43.3	42.8	42.3	42.0	42.6	43.8	44.2	44.8	45.0	44.9	44.9	44.3
24	44.6	44.5	44.5	44.8	45.1	45.3	45.6	45.8	45.9	45.8	45.4	44.8	44.1	43.5	43.0	42.9	42.7	42.9	43.4	44.0	44.4	44.9	45.1	45.0	44.5
25	45.0	44.4	44.3	44.2	44.1	44.2	44.8	45.2	45.3	45.0	44.8	44.2	43.4	42.7	42.0	41.9	41.9	42.0	42.4	43.4	43.9	44.3	44.5	44.2	43.8
26	43.8	43.9	44.0	44.4	44.8	44.8	44.9	45.2	45.4	45.5	45.0	44.9	44.0	43.3	43.2	42.3	42.3	42.9	43.2	43.9	44.3	44.7	45.0	45.1	44.2
27	45.0	44.6	44.3	44.2	44.2	44.5	44.9	45.2	45.1	45.0	44.8	44.3	44.0	43.4	43.0	42.8	42.6	42.9	43.3	44.3	44.6	45.0	45.3	45.1	44.3
28	44.9	44.7	44.5	44.7	44.7	44.9	45.4	45.8	46.2	45.9	45.4	45.2	45.0	44.4	43.7	43.4	43.4	43.5	43.9	44.7	45.2	46.1	46.6	46.3	44.9
29	46.0	45.5	45.2	45.2	45.4	45.6	46.0	46.2	46.4	45.7	45.2	44.6	44.0	43.4	42.7	42.2	41.8	42.1	42.8	43.8	43.9	44.4	44.8	44.7	44.5
30	44.3	43.8	43.9	44.0	44.2	44.3	44.9	45.2	45.6	45.4	45.0	44.6	44.0	43.2	42.7	42.2	42.1	42.2	42.5	43.1	43.7	44.0	44.3	44.3	43.9
31	44.4	44.4	44.3	44.2	44.3	44.8	45.0	45.3	45.5	45.3	45.0	44.4	44.0	43.3	43.0	42.5	42.5	42.7	42.9	43.6	44.0	44.8	44.9	44.9	44.2
Med.	44.5	44.3	44.2	44.2	44.3	44.5	44.9	45.2	45.4	45.3	45.0	44.5	44.0	43.2	42.7	42.3	42.3	42.6	43.1	43.6	44.1	44.5	44.7	44.6	44.1

VALORES HORARIOS

DEL BAROGRAFO

ESTACION: Chinchiné MES: Septiembre AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	44.9	44.7	44.6	44.6	44.7	45.0	45.5	46.0	46.0	45.8	45.5	45.4	44.6	44.2	43.3	43.0	43.0	43.6	44.0	44.3	44.8	45.2	45.5	45.4	44.7
2	45.2	45.0	45.0	44.8	44.9	45.5	46.0	46.4	46.6	46.7	46.4	46.0	45.2	44.4	43.5	43.4	43.4	43.7	44.0	44.8	45.0	45.5	45.6	45.4	45.1
3	45.2	45.0	44.8	44.8	45.2	45.3	45.7	46.1	46.2	46.2	45.6	45.0	44.4	43.7	43.0	42.6	42.5	42.7	43.4	43.8	44.2	44.6	45.0	44.7	44.6
4	44.6	44.5	44.3	44.3	44.6	44.5	44.9	45.1	45.6	45.7	45.4	44.8	44.0	42.9	42.4	42.0	42.4	43.0	44.0	44.5	45.1	45.5	45.6	45.1	44.4
5	44.8	44.6	44.3	44.2	44.2	44.6	45.6	46.0	46.2	46.3	46.0	45.4	44.7	43.9	43.4	43.2	43.1	43.1	43.6	44.2	44.8	45.2	45.3	45.1	44.6
6	44.6	44.4	44.3	44.6	44.9	45.5	45.8	46.0	46.2	45.8	45.2	44.4	43.7	43.1	42.4	42.0	41.8	42.5	43.0	43.5	44.1	44.5	44.6	44.5	44.2
7	44.5	43.9	43.8	43.9	44.2	44.6	44.4	44.7	45.3	44.8	44.4	43.8	43.0	42.3	41.6	41.2	41.0	41.4	42.3	42.9	43.3	43.7	44.6	44.2	43.5
8	44.0	43.7	43.0	43.3	44.0	44.8	45.0	45.5	45.8	45.6	45.0	44.7	44.0	43.0	42.7	42.6	42.7	43.0	43.6	44.2	44.8	44.9	44.9	45.0	44.1
9	44.3	44.2	43.8	43.7	43.8	44.2	44.6	45.2	45.3	45.0	44.7	44.2	43.0	42.0	41.1	40.7	40.6	41.1	42.0	42.7	43.1	43.7	43.8	43.8	43.3
10	43.5	43.5	43.3	43.5	43.6	44.2	45.3	46.2	45.8	45.3	45.0	44.3	44.3	42.6	42.0	41.9	42.0	43.0	43.5	44.4	46.2	46.0	46.6	46.0	44.2
11	45.0	44.0	43.5	43.7	43.5	43.9	44.0	44.3	44.8	45.0	45.0	44.2	43.3	42.7	41.9	41.1	41.0	41.4	42.2	43.0	43.4	44.0	43.9	43.3	43.4
12	42.8	42.3	42.3	42.3	43.2	44.0	44.7	45.4	45.6	45.2	44.8	44.0	43.4	42.7	41.8	41.9	42.0	42.2	42.4	43.1	43.8	43.9	44.2	44.0	43.4
13	43.5	43.2	43.0	43.1	43.2	43.3	44.1	44.8	45.3	44.8	44.2	43.5	42.5	41.5	41.0	40.8	40.6	40.8	41.6	42.2	43.0	43.7	43.7	43.8	43.0
14	43.9	43.8	43.7	43.9	43.9	44.2	44.5	44.9	45.0	45.1	44.6	44.0	43.4	42.8	42.0	41.8	41.7	41.9	42.6	43.5	44.0	44.7	44.5	44.2	43.7
15	43.8	43.4	43.6	43.6	43.9	44.0	44.3	44.7	45.2	45.5	45.0	44.2	43.3	42.5	42.0	41.8	42.0	43.5	44.0	44.2	44.7	45.0	45.1	44.9	43.9
16	44.8	44.8	44.8	44.9	44.9	45.1	45.3	45.3	45.6	45.4	44.8	43.9	43.4	42.6	41.8	41.6	41.7	42.2	42.8	43.5	43.7	44.0	44.1	44.0	43.9
17	43.9	43.6	43.5	43.4	43.8	44.3	45.0	45.6	45.8	45.9	45.6	45.0	44.2	43.4	43.4	42.8	42.7	42.8	43.2	43.7	44.1	44.5	44.4	44.2	44.1
18	43.9	43.4	43.3	43.5	43.9	44.1	44.7	44.8	45.0	45.1	44.7	44.0	43.3	42.6	42.0	41.7	41.5	41.7	42.1	42.7	43.3	44.0	44.3	44.1	43.5
19	43.6	43.5	43.2	43.8	44.0	44.5	45.1	45.5	45.3	45.1	44.7	44.1	43.4	42.7	42.0	41.7	41.8	42.0	42.7	43.6	44.0	44.2	44.3	44.4	43.7
20	44.1	43.8	43.6	43.6	42.8	44.0	44.5	45.2	45.0	44.7	44.2	43.8	43.2	42.7	42.0	42.1	42.3	42.6	42.8	43.2	43.7	44.3	44.8	44.6	43.7
21	44.2	43.6	43.5	43.7	43.9	44.0	44.5	45.0	45.8	45.9	45.5	44.5	43.6	43.2	42.3	42.2	42.3	43.0	43.7	44.3	44.8	45.0	44.9	44.9	44.1
22	44.5	44.2	43.9	44.0	44.5	44.7	44.9	45.1	45.2	45.2	45.0	44.3	43.6	43.0	43.1	43.3	43.0	42.8	43.0	43.9	44.5	45.0	45.1	45.0	44.2
23	44.5	44.2	44.0	44.0	44.2	44.5	44.7	44.9	45.0	44.8	44.2	43.5	43.0	42.5	41.8	41.2	41.3	41.7	42.4	43.0	43.6	44.1	44.5	44.0	43.6
24	44.0	43.9	43.9	43.8	44.0	44.3	44.6	45.0	45.5	45.7	45.5	45.0	44.0	43.3	42.5	42.3	42.5	43.0	43.5	44.0	44.6	45.0	45.0	44.8	44.1
25	44.3	44.0	43.8	43.8	44.3	44.8	45.2	45.7	45.8	45.7	44.9	44.0	43.2	42.7	42.0	41.5	41.6	42.2	43.0	43.9	44.6	44.9	45.0	44.7	44.0
26	44.2	44.0	43.8	43.6	43.9	44.5	45.1	45.3	45.4	45.2	44.7	44.1	43.7	43.1	42.8	42.9	43.3	43.8	44.3	44.6	45.0	45.2	45.8	46.0	44.3
27	45.0	44.9	44.8	44.8	45.0	45.3	45.6	45.5	45.4	45.1	45.0	44.0	43.3	42.6	42.0	41.6	41.0	41.7	42.4	43.2	43.7	44.0	44.1	44.0	43.9
28	44.0	43.5	43.2	43.5	43.7	43.9	44.0	44.3	44.5	44.8	44.0	43.4	42.6	42.2	41.7	41.3	41.5	42.0	42.7	43.0	43.5	43.8	44.0	43.7	43.3
29	43.0	43.0	43.2	43.4	43.7	44.1	44.6	44.9	45.0	44.5	44.0	43.4	42.9	42.4	42.0	41.4	41.5	41.7	42.3	42.7	44.0	44.2	44.2	44.2	43.3
30	44.0	43.9	43.8	44.0	44.2	44.4	44.6	44.8	45.0	45.0	44.8	44.2	43.4	42.8	42.2	41.8	41.7	41.8	42.3	42.9	43.7	44.1	44.3	44.1	43.6
31																									
Med.	44.2	43.9	43.8	43.9	44.1	44.5	44.9	45.3	45.5	45.3	44.9	44.3	43.5	42.9	42.2	42.0	42.0	42.4	43.0	43.6	44.2	44.5	44.7	44.5	43.9

VALORES HORARIOS

DEL BAROGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Octubre AÑO: 195 4

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	43.8	43.7	43.5	43.7	43.8	44.3	44.8	45.2	45.3	45.3	45.0	44.2	43.4	42.7	41.9	41.5	41.6	42.2	43.0	43.5	44.0	44.2	44.4	44.5	43.7
2	44.2	44.0	44.0	43.9	44.0	44.4	45.1	45.6	45.8	45.8	45.5	45.2	44.8	44.3	43.9	44.0	44.2	44.6	45.0	45.7	46.0	46.1	46.2	46.0	44.9
3	45.6	45.4	45.2	45.0	45.2	45.6	46.4	47.4	47.3	47.2	46.8	46.1	45.4	44.6	44.2	43.8	43.8	43.9	44.2	44.7	45.3	45.8	46.2	46.0	45.5
4	45.2	45.0	45.0	45.1	45.3	45.5	46.2	46.5	47.0	46.8	46.0	45.2	44.8	44.0	43.2	43.0	43.3	43.5	44.0	44.7	45.2	46.0	46.0	45.9	45.1
5	45.3	45.0	44.9	44.8	44.9	45.0	45.6	46.2	46.2	46.2	45.5	44.8	44.0	43.6	43.0	42.6	42.4	43.0	44.0	44.6	45.0	45.3	45.3	44.8	44.7
6	44.4	44.2	44.0	43.8	44.0	44.3	45.0	45.6	46.0	46.2	45.7	44.8	43.8	42.8	42.0	41.8	41.8	42.0	42.6	43.3	44.3	44.7	45.0	44.5	44.0
7	44.5	44.5	44.5	44.5	44.6	44.8	45.0	46.0	46.2	46.2	46.2	45.3	44.7	44.0	43.8	44.0	43.7	44.2	44.3	44.8	45.8	46.0	45.8	45.6	45.0
8	45.2	44.9	44.7	44.9	45.2	45.5	45.8	46.0	46.0	45.9	45.0	44.2	43.8	43.0	42.5	42.6	43.4	43.9	44.0	44.8	45.0	45.2	45.3	45.4	44.7
9	45.4	44.8	44.5	44.6	44.7	45.0	45.5	46.8	45.9	45.8	45.2	44.6	44.0	42.9	42.2	42.0	42.2	42.5	43.0	43.8	44.2	44.7	45.0	45.2	44.3
10	44.7	44.3	44.2	44.0	43.9	44.3	44.6	45.0	45.2	44.9	44.3	43.8	43.2	42.5	41.7	41.9	42.3	42.8	43.2	43.7	44.2	44.1	44.3	44.0	43.8
11	43.5	43.0	43.0	42.9	43.0	43.5	44.3	45.0	45.5	45.6	45.0	44.4	43.8	43.2	42.3	42.1	42.5	42.8	43.5	43.7	44.3	44.7	44.8	44.7	43.8
12	44.4	44.2	44.0	44.2	45.0	45.7	46.2	46.4	46.2	46.0	45.5	44.9	44.0	43.4	43.2	43.0	43.3	43.8	44.3	44.8	45.3	45.5	45.8	45.4	44.8
13	45.3	45.0	44.9	45.0	45.1	45.3	45.8	45.3	46.7	46.3	45.8	45.0	44.5	44.0	43.3	43.2	43.5	44.0	44.8	45.0	45.4	45.6	45.6	45.4	45.0
14	45.2	45.1	45.0	45.2	45.5	45.9	46.3	46.8	47.0	47.0	46.0	45.5	44.8	44.0	43.7	43.2	43.0	43.4	44.0	44.8	45.1	45.5	45.8	45.6	45.1
15	45.4	45.3	45.2	45.3	45.9	46.2	46.6	47.0	47.3	47.3	47.2	46.3	45.4	44.5	43.8	43.5	43.7	44.0	44.5	45.2	45.5	45.8	46.1	46.0	45.5
16	45.6	45.3	45.6	45.8	45.8	46.0	46.7	47.2	47.7	47.8	47.3	46.3	45.1	43.8	43.2	42.9	43.0	43.2	43.7	44.2	44.8	45.0	45.2	45.4	45.3
17	45.1	44.7	44.6	44.8	45.2	45.7	46.3	46.4	46.6	46.4	45.7	44.9	44.0	43.6	43.4	43.2	43.2	43.5	44.2	45.1	45.6	45.9	46.0	45.8	45.0
18	45.2	44.6	44.3	44.5	44.7	45.0	45.5	46.0	46.4	45.8	45.2	44.4	43.8	43.2	43.0	43.0	43.7	44.4	44.7	45.4	46.0	46.0	45.8	45.3	44.8
19	44.8	44.3	44.3	44.2	44.5	45.0	45.5	46.0	46.3	46.0	45.8	45.0	44.4	43.7	43.8	43.8	43.8	44.5	45.0	45.6	46.0	46.2	46.0	45.7	45.0
20	45.3	45.1	45.0	45.1	45.3	45.8	46.0	46.6	46.9	46.8	46.0	45.3	44.5	43.7	43.2	43.0	43.5	44.0	44.4	45.5	45.4	45.6	45.6	45.4	45.1
21	45.0	44.5	44.7	44.8	45.2	45.5	45.8	46.2	46.0	45.5	44.5	43.8	43.0	42.8	43.0	42.5	42.7	43.2	44.0	44.9	45.2	46.0	46.0	45.9	44.6
22	45.6	45.2	45.0	44.9	45.2	45.6	46.0	46.2	46.6	46.9	46.5	45.7	44.7	43.7	43.0	42.8	42.9	43.5	44.0	44.4	45.3	45.6	45.4	45.2	45.0
23	44.8	44.5	44.5	44.8	45.0	45.7	46.0	46.6	46.8	46.6	46.2	45.0	44.6	43.7	43.3	43.2	43.0	43.4	43.9	44.5	45.1	45.3	45.2	45.2	44.9
24	45.0	44.6	44.7	44.6	45.0	45.3	45.9	46.2	46.4	46.0	45.5	44.8	44.0	43.7	43.6	43.7	43.9	44.0	44.9	45.6	45.7	46.0	46.2	46.0	45.1
25	45.8	45.6	45.4	45.5	45.7	46.0	46.4	46.8	47.0	46.9	46.3	45.8	45.2	44.5	44.2	44.0	44.2	44.7	45.3	46.2	46.6	46.7	46.5	46.1	45.7
26	45.7	45.3	45.9	45.2	45.6	46.0	46.5	46.7	47.0	47.0	46.8	46.2	45.4	44.2	43.7	43.5	43.2	43.5	43.8	44.9	45.2	45.5	45.8	45.4	45.3
27	45.2	44.8	44.9	45.0	45.2	45.7	46.2	46.3	46.2	46.0	45.8	45.4	44.8	43.6	43.2	43.2	43.4	43.8	44.6	45.2	45.8	46.0	46.2	45.8	45.1
28	45.4	45.1	44.8	44.7	44.8	45.3	45.8	46.3	46.8	47.0	46.7	45.7	44.8	43.3	42.7	42.7	42.8	43.1	44.0	44.6	45.2	45.5	45.6	45.0	44.9
29	44.5	44.3	44.0	43.9	44.2	44.6	45.0	45.5	45.7	45.7	45.2	44.4	44.0	43.0	42.3	42.0	42.0	42.3	43.2	43.9	44.3	44.8	45.0	44.7	44.1
30	44.2	44.0	43.8	44.0	44.4	45.2	45.0	46.2	46.3	46.2	45.4	44.7	44.0	43.0	42.6	42.4	42.2	43.0	43.3	44.1	44.4	44.7	45.0	45.0	44.3
31	44.3	44.0	44.0	44.0	44.3	44.4	44.9	45.3	45.7	45.5	44.8	44.2	43.3	43.0	42.6	42.3	42.0	42.2	43.0	43.7	44.3	44.7	44.8	44.8	44.0
Med.	45.0	44.7	44.6	44.6	44.8	45.2	45.7	46.2	46.4	46.3	45.8	45.0	44.3	43.5	43.1	42.9	43.0	43.5	44.0	44.7	45.2	45.5	45.5	45.3	44.8

VALORES HORARIOS

DEL BAROGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Noviembre AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	44.8	44.4	44.3	44.4	44.7	45.0	46.0	47.0	47.2	47.2	46.8	46.0	45.0	44.2	43.4	43.2	43.6	44.2	44.8	45.2	45.8	46.0	46.0	45.6	45.2
2	45.2	45.0	44.8	44.8	45.0	45.8	46.2	46.8	46.8	46.4	46.0	45.0	44.0	43.2	42.4	42.2	42.4	43.0	43.5	44.3	44.0	44.7	44.6	44.6	44.6
3	44.4	44.2	44.2	44.3	44.6	45.0	45.7	46.0	46.2	46.0	45.8	45.0	44.2	43.7	43.2	43.0	43.2	43.8	44.2	45.0	45.0	45.5	45.7	45.2	44.7
4	45.0	44.5	44.4	44.4	45.5	44.6	45.2	45.4	45.5	45.4	45.0	44.2	43.2	42.2	41.6	41.4	41.6	42.0	42.8	43.3	43.8	44.0	44.0	43.8	43.8
5	43.6	43.3	43.2	43.2	43.5	43.7	44.2	44.8	44.7	44.7	44.6	43.8	43.0	42.7	42.2	42.3	42.8	43.2	43.8	44.2	44.7	44.8	44.8	44.4	43.7
6	44.0	43.7	43.7	43.7	43.7	44.3	44.8	45.0	45.2	45.0	44.8	44.0	43.3	43.2	43.0	43.0	43.2	43.5	44.0	44.6	45.0	45.2	45.0	44.8	44.1
7	44.4	44.0	43.8	43.8	44.3	44.8	45.2	45.6	45.7	45.7	45.3	44.7	44.0	43.3	43.0	43.0	43.2	43.5	44.2	45.0	45.4	45.5	45.3	45.0	44.5
8	44.7	44.3	43.8	43.7	43.6	44.3	44.8	45.0	45.2	45.2	44.8	45.0	43.4	42.8	42.2	41.8	42.2	42.8	43.4	43.7	44.0	44.2	44.3	43.8	43.9
9	43.5	43.2	42.8	43.2	43.5	44.0	44.7	45.1	44.8	44.8	44.2	43.3	42.8	42.0	41.4	41.2	41.2	42.5	42.3	42.6	43.0	43.5	43.8	43.5	43.2
10	43.3	42.8	42.2	42.7	42.8	43.0	43.8	44.7	44.8	44.2	43.7	43.2	42.8	42.3	41.8	42.2	42.4	43.0	43.2	43.8	44.5	45.0	45.0	44.9	43.4
11	44.5	44.5	44.3	44.3	44.2	44.4	44.8	45.2	45.2	44.8	44.5	44.3	44.0	43.6	43.0	43.0	43.4	43.5	43.8	44.8	45.3	45.5	45.6	45.7	44.4
12	45.0	44.8	44.5	44.8	45.0	45.0	45.6	45.8	46.0	46.0	45.7	45.0	44.2	43.2	42.8	42.5	42.5	43.0	43.4	44.0	44.5	45.0	45.0	44.9	44.5
13	44.7	44.5	44.3	44.5	45.0	45.2	46.0	46.2	46.3	46.2	45.8	45.0	44.0	43.5	43.0	42.4	43.0	43.5	44.2	44.6	45.0	45.2	45.0	45.0	44.7
14	44.8	44.5	44.2	44.0	44.5	45.0	45.3	46.0	46.2	46.2	46.0	45.3	44.7	44.0	43.5	43.0	42.8	43.2	44.0	44.8	44.8	45.0	45.5	45.5	44.7
15	44.8	44.7	44.6	44.6	45.2	45.2	45.8	46.2	46.0	45.8	45.0	44.2	43.5	42.7	42.2	42.9	43.4	43.7	44.0	44.9	45.0	45.2	45.3	45.3	44.6
16	44.9	44.9	44.9	44.7	44.9	45.2	46.0	46.3	46.1	45.8	45.0	44.3	43.3	42.5	42.0	41.8	42.0	42.7	43.0	44.0	44.2	44.4	44.5	44.3	44.2
17	44.3	44.2	44.0	43.5	44.0	44.6	44.7	45.5	45.6	45.4	45.0	44.0	43.5	42.9	43.0	43.2	43.5	43.7	44.0	45.2	45.2	45.7	45.7	45.5	44.4
18	44.8	44.6	44.2	44.0	44.5	44.8	45.0	45.6	45.8	45.5	45.0	44.3	43.7	43.0	42.3	42.0	42.2	42.7	43.3	44.0	44.8	45.2	45.2	45.0	44.2
19	44.5	44.2	44.0	44.0	44.3	44.7	45.0	45.5	45.8	46.0	45.5	44.7	44.0	43.2	43.0	43.0	43.3	43.5	43.7	44.3	44.8	45.2	45.0	45.0	44.4
20	44.7	44.2	44.0	43.8	44.0	44.5	45.0	45.8	46.1	46.0	45.8	45.0	44.5	44.0	43.5	43.6	43.2	43.4	44.0	44.6	45.0	45.2	45.3	45.2	44.6
21	44.8	44.7	44.7	44.8	45.2	45.5	46.0	46.2	46.0	45.8	45.4	44.8	44.0	43.1	42.5	42.2	43.2	42.5	43.2	44.1	44.7	45.0	45.2	45.0	44.5
22	44.5	44.4	44.3	44.3	44.8	45.0	46.3	46.8	46.9	46.8	45.9	45.0	44.5	43.7	43.2	43.0	43.2	43.6	43.8	44.6	44.7	44.7	45.0	44.9	44.7
23	44.8	44.4	44.4	44.3	44.7	44.8	45.3	46.0	46.0	46.2	45.7	44.7	44.0	43.4	42.7	42.6	42.7	43.0	43.8	44.9	45.2	45.5	45.7	45.6	44.6
24	45.2	45.0	44.8	44.7	44.8	45.3	45.8	46.0	46.3	46.3	46.0	45.4	45.0	44.2	44.2	44.0	43.0	44.2	44.7	45.3	45.5	45.6	45.7	45.6	45.1
25	45.0	44.6	44.6	44.5	44.5	44.6	45.7	45.9	46.0	46.2	46.0	45.0	44.4	43.9	43.2	43.0	43.0	43.4	44.0	44.7	45.4	45.8	46.1	46.0	44.8
26	45.5	44.8	44.6	44.5	44.6	44.8	45.3	45.5	45.7	45.4	44.9	44.3	43.6	43.0	42.2	42.0	42.0	42.2	43.0	43.5	43.8	43.8	43.9	43.9	44.0
27	43.8	43.2	43.0	43.2	43.5	43.8	44.0	44.8	45.0	45.0	44.5	44.0	43.3	42.1	41.5	41.4	41.6	42.0	42.6	43.0	43.5	43.7	43.8	43.4	43.3
28	43.0	42.7	42.6	42.8	43.2	43.7	44.3	44.5	44.6	44.6	44.2	43.3	43.0	42.0	41.8	41.7	41.8	42.3	43.0	43.1	43.8	44.0	44.0	43.8	43.2
29	43.4	43.2	43.0	42.7	42.7	43.2	43.5	44.0	44.8	44.8	44.3	43.8	43.3	42.9	42.2	42.0	42.2	42.9	43.6	44.0	44.7	45.0	45.0	44.8	43.6
30	44.7	44.3	44.2	43.8	44.2	44.4	44.7	45.1	45.0	45.1	44.8	44.3	44.0	43.3	42.7	42.4	43.0	43.8	44.0	44.4	44.5	44.6	44.4	44.4	44.2
31																									
Med.	44.5	44.2	44.0	44.0	44.3	44.6	45.1	45.6	45.7	45.6	45.2	44.5	43.8	43.1	42.6	42.5	42.7	43.1	43.6	44.3	44.7	44.9	45.0	44.8	44.3

VALORES HORARIOS

DEL BAROGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Diciembre AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	44.3	44.0	43.8	43.9	44.0	44.3	44.8	45.3	45.6	45.5	45.3	44.7	44.0	43.2	47.6	44.2	42.3	42.7	43.2	43.6	44.2	44.6	44.5	44.4	44.0
2	44.3	44.0	43.7	43.4	43.8	44.2	44.6	45.3	45.2	45.0	44.6	44.1	43.5	42.7	42.6	42.8	43.2	43.4	43.5	43.6	44.2	44.4	44.5	44.3	43.9
3	44.0	43.8	43.5	43.4	43.4	43.9	44.9	44.6	45.0	44.8	44.3	43.8	43.3	42.9	42.0	41.9	41.9	42.0	42.2	43.2	43.7	44.4	44.5	44.2	43.5
4	43.9	43.6	43.4	43.6	43.3	44.3	44.7	45.2	45.2	45.1	44.9	44.0	43.4	42.6	42.0	41.8	42.0	42.4	42.9	43.7	44.0	44.4	44.6	44.3	43.7
5	44.1	44.0	43.9	44.0	44.2	44.5	44.8	45.1	45.2	45.0	44.7	44.2	43.5	42.8	42.3	42.1	42.2	42.5	43.0	43.6	44.2	44.5	44.6	44.7	43.9
6	44.7	44.5	44.2	44.0	44.3	44.6	45.0	45.2	45.0	44.7	44.3	43.7	43.0	42.2	41.3	41.2	42.0	42.6	43.6	44.3	44.9	45.4	45.8	45.0	44.0
7	44.7	44.4	44.2	44.0	44.3	44.8	45.5	45.7	46.0	46.3	45.8	45.0	44.0	43.1	42.4	42.3	42.2	42.7	43.4	44.2	44.6	44.8	45.0	44.8	44.3
8	44.5	44.3	44.1	44.0	44.2	44.4	44.6	45.0	45.2	45.0	44.8	44.5	44.0	43.1	42.2	42.1	42.0	42.2	42.8	43.2	43.8	44.0	44.2	44.3	43.8
9	44.0	43.5	43.3	43.1	43.5	43.8	44.0	44.6	44.9	45.0	44.9	44.4	43.5	42.9	42.0	41.8	41.9	42.4	42.6	42.8	43.6	44.0	44.2	44.2	43.5
10	44.0	43.8	43.7	43.5	43.7	44.0	44.4	44.8	45.0	45.2	44.8	44.3	44.0	43.9	43.7	43.4	43.2	43.3	43.8	44.5	45.0	45.4	45.6	45.[illegible]	44.3
11	45.4	44.8	44.5	44.6	44.7	45.2	45.6	46.0	46.2	46.3	46.0	45.2	44.6	43.7	43.4	42.3	43.6	43.8	43.9	44.8	45.3	45.4	45.3	45.[illegible]	44.9
12	45.0	44.5	44.4	44.2	44.6	45.0	45.6	46.0	46.1	46.2	46.0	45.4	44.8	44.0	43.2	43.0	42.8	43.2	43.4	43.8	44.3	44.8	44.5	44.[illegible]	44.5
13	44.2	43.8	43.5	43.4	43.6	44.0	44.6	45.2	45.7	46.0	45.8	45.0	44.2	43.2	42.6	42.8	43.0	43.3	44.0	44.8	45.0	45.2	45.3	45.0	44.3
14	44.7	44.4	44.2	44.3	44.5	44.7	44.9	45.1	45.2	45.2	44.7	44.0	43.2	42.6	42.2	42.0	42.0	42.2	42.8	43.8	44.0	44.3	44.0	43.5	43.8
15	43.2	43.0	42.8	43.0	43.2	43.3	43.5	43.6	43.8	43.9	43.7	43.3	42.8	41.6	41.0	41.2	41.0	41.2	41.5	41.7	42.0	42.8	43.0	43.5	42.8
16	43.2	43.0	43.0	43.0	43.0	43.6	44.0	44.5	44.7	44.6	44.0	43.2	42.8	42.2	41.5	41.4	41.4	41.6	41.6	42.9	43.0	43.3	43.5	43.2	43.0
17	43.2	43.0	42.6	42.8	42.8	43.6	44.0	44.5	44.7	44.8	44.2	44.0	44.2	42.3	41.7	41.8	42.1	42.5	43.2	43.9	44.0	44.2	44.0	44.2	43.3
18	43.9	43.8	43.5	43.4	43.5	45.5	43.6	44.0	43.7	44.8	44.7	44.0	43.2	42.5	41.8	41.4	41.4	41.8	43.3	43.8	44.2	44.5	44.4	44.2	43.5
19	44.0	43.6	43.3	43.0	43.8	43.2	43.8	44.2	44.4	44.3	44.4	43.8	43.0	41.8	41.6	41.5	41.7	42.0	42.6	43.3	43.8	44.0	44.2	44.0	43.3
20	43.8	43.4	43.0	43.2	43.6	44.2	45.0	45.6	45.8	45.4	44.8	45.4	44.8	44.0	43.3	42.8	42.0	41.8	42.2	42.8	43.2	43.6	44.3	44.5	43.8
21	44.0	43.7	43.4	43.2	43.5	43.8	44.2	44.7	44.8	44.8	44.5	43.8	43.0	42.4	41.5	41.2	41.4	41.7	42.2	42.6	43.0	43.2	43.2	42.8	43.2
22	42.6	42.2	41.8	41.9	42.2	42.7	43.2	43.4	43.6	43.4	43.2	42.5	42.0	40.8	40.4	40.5	40.8	41.0	41.4	41.6	42.0	42.4	42.3	42.2	42.1
23	42.2	42.0	41.8	42.0	42.2	42.5	42.3	43.8	43.6	43.5	43.2	42.5	41.8	40.7	40.0	39.8	40.1	40.4	40.8	41.3	42.0	42.2	42.1	42.2	41.9
24	41.8	42.0	42.0	41.8	42.0	42.3	43.1	43.4	43.8	43.0	42.6	41.8	41.0	40.3	40.0	39.7	40.0	40.6	41.2	41.8	42.4	42.6	42.5	42.3	41.8
25	42.2	42.0	41.7	41.8	42.0	42.4	43.0	43.6	43.7	43.8	43.7	43.4	42.8	42.5	42.2	42.0	42.2	42.3	42.6	42.8	43.0	43.0	42.9	43.0	42.7
26	43.2	43.0	43.0	43.1	43.3	43.7	43.6	44.0	44.2	44.0	43.8	43.5	42.8	42.4	42.0	41.9	41.8	42.0	42.5	42.8	43.2	43.3	43.3	43.2	43.1
27	43.0	42.7	42.9	43.0	43.2	43.3	43.7	44.0	44.2	44.0	43.3	42.8	42.4	42.0	41.8	41.6	42.0	42.7	43.0	43.2	43.5	43.8	43.8	43.7	43.1
28	43.5	43.4	43.3	43.8	44.2	44.0	44.4	45.6	45.3	45.0	44.5	43.7	43.3	42.7	42.4	42.8	43.0	43.2	43.8	44.4	44.8	44.6	44.5	44.5	43.9
29	44.4	44.8	43.0	44.0	44.2	44.6	45.2	45.5	45.4	45.3	45.0	44.6	44.3	43.6	43.3	43.7	44.0	44.4	44.6	44.8	45.6	45.4	45.2	45.0	44.5
30	44.7	44.3	44.2	44.4	44.7	45.2	45.7	45.9	45.8	45.5	45.0	44.3	43.8	43.0	42.7	42.5	43.0	43.4	44.0	44.5	44.6	44.8	44.5	44.2	44.4
31	44.0	43.8	43.4	43.5	43.8	44.3	44.8	45.3	45.8	45.3	45.0	44.0	43.5	43.1	42.8	42.6	42.7	42.9	43.2	43.4	43.7	43.8	43.8	43.8	43.8
Med.	43.8	43.5	43.3	43.4	43.6	44.0	44.4	44.8	44.9	44.9	44.5	43.9	43.3	42.6	42.0	41.9	42.1	42.4	42.9	43.4	43.9	44.1	44.2	44.0	43.6

VALORES HORARIOS

DEL TERMOGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Enero AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	18.1	18.0	17.4	17.2	16.8	16.4	16.0	16.9	18.8	21.3	22.0	23.8	24.7	26.6	27.0	28.0	25.0	23.0	21.0	19.6	19.2	18.4	18.0	17.4	20.4
2	16.7	16.8	16.5	17.0	17.0	16.8	16.2	17.8	20.7	22.3	23.8	24.7	26.0	27.3	27.8	28.4	24.0	22.2	21.2	20.0	19.0	18.2	17.8	18.1	20.7
3	17.8	17.4	17.2	16.8	17.1	16.9	16.8	18.5	20.8	22.8	25.0	26.0	26.8	27.8	28.3	27.7	27.0	23.3	20.8	19.0	18.9	18.2	17.8	17.5	21.1
4	17.7	17.8	17.7	17.1	16.4	16.0	16.4	17.8	21.8	24.2	25.3	26.0	27.3	28.6	28.7	28.0	24.0	21.5	20.2	19.0	18.0	17.5	17.2	16.9	20.9
5	17.2	17.4	17.3	17.7	16.6	15.3	16.0	17.9	19.6	22.3	23.8	25.5	26.8	26.6	26.0	24.0	21.8	20.7	19.7	18.8	18.0	17.8	17.6	17.2	20.1
6	17.0	17.0	17.2	16.3	16.7	16.8	17.5	20.0	22.3	24.0	25.0	24.4	25.4	26.5	26.3	24.0	23.5	21.2	20.7	19.8	19.0	17.8	17.5	17.8	20.7
7	17.9	17.8	17.7	17.5	17.2	16.6	17.2	18.8	21.0	22.8	23.2	25.0	25.5	26.2	26.4	26.0	24.0	21.8	20.2	19.6	19.0	18.4	17.7	17.0	20.6
8	16.8	16.7	16.9	17.0	17.0	16.9	17.4	18.5	21.0	22.0	23.2	24.3	25.8	24.8	24.9	25.5	23.3	20.8	20.3	19.4	17.8	17.7	17.6	17.6	20.1
9	17.7	17.0	16.8	16.6	16.0	15.3	15.6	17.0	20.5	22.6	23.8	25.6	26.7	27.6	27.8	25.3	23.5	22.2	20.4	19.8	19.2	18.8	18.6	17.4	20.5
10	16.8	16.5	16.2	16.0	15.8	15.7	16.0	18.8	20.7	22.2	23.3	24.0	22.0	21.4	21.0	20.4	19.8	19.2	18.4	18.0	17.2	17.3	16.8	16.6	18.8
11	16.5	16.4	16.3	16.0	16.2	16.5	17.2	18.0	20.6	20.4	21.3	22.2	22.4	22.6	24.0	24.6	21.8	18.9	18.0	17.6	17.5	17.4	17.5	17.3	19.1
12	17.1	17.0	17.0	16.7	16.1	15.6	15.4	15.8	17.7	19.8	21.8	23.0	24.5	26.2	27.2	26.0	23.7	21.2	19.0	18.4	17.7	17.1	17.0	16.3	19.5
13	16.0	15.6	15.4	15.3	15.0	14.8	14.8	16.2	19.4	22.0	23.5	24.8	26.0	26.8	26.4	26.0	23.3	21.0	19.5	18.8	18.6	18.2	18.0	17.2	20.6
14	17.0	16.8	16.7	16.4	16.7	16.5	16.4	17.7	19.0	22.0	23.8	25.0	26.8	28.2	29.0	29.0	26.0	23.0	21.0	19.6	19.2	18.8	18.4	18.2	20.9
15	18.0	17.6	17.7	17.3	17.2	17.5	17.6	19.8	21.8	23.3	24.5	25.8	26.5	27.0	27.8	26.7	24.4	21.5	20.0	18.8	18.0	17.8	17.2	17.4	20.9
16	17.0	17.4	17.7	17.6	17.4	17.2	17.4	18.8	21.0	22.6	24.6	25.8	26.0	26.8	27.0	25.0	22.0	20.4	19.2	18.2	18.5	17.8	18.0	17.6	20.5
17	16.8	16.4	16.0	16.8	16.3	15.6	16.4	18.4	22.0	24.0	25.3	26.0	27.0	27.3	26.7	24.4	24.0	21.3	20.0	19.0	18.2	17.8	17.2	17.0	20.4
18	16.8	16.2	16.0	15.8	16.0	16.0	16.6	19.0	21.6	23.8	24.7	26.0	26.0	27.0	26.0	24.7	23.6	20.6	19.0	18.6	17.8	17.6	17.3	17.2	20.2
19	17.0	16.7	16.8	16.6	16.7	16.8	16.8	18.0	20.5	22.8	24.6	25.8	26.2	26.8	26.9	26.0	26.0	23.0	20.7	19.0	18.5	18.2	17.8	17.2	20.6
20	16.9	16.6	16.8	17.2	16.6	16.0	16.4	18.2	20.6	22.3	23.6	25.0	26.2	27.0	28.0	27.4	26.0	23.2	21.0	19.2	19.0	19.0	18.7	17.8	20.8
21	17.8	17.2	17.3	16.8	16.4	16.2	16.8	18.8	21.5	22.0	22.5	24.4	26.0	25.8	25.3	23.0	20.2	18.4	17.8	17.0	16.8	16.4	16.0	15.3	19.4
22	15.1	14.8	14.6	14.7	14.9	15.2	15.8	17.2	19.8	21.9	23.0	23.5	25.0	26.8	26.2	26.0	23.3	21.4	20.0	18.2	17.2	16.8	16.6	16.5	19.3
23	16.4	16.3	16.2	16.1	16.2	16.0	15.8	17.0	17.9	19.2	20.8	21.3	21.8	23.8	22.0	22.7	21.7	20.0	18.3	18.0	17.8	17.4	17.2	17.2	18.6
24	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	16.6	16.8	17.4	19.8	21.3	23.0	23.8	25.3	25.4	24.8	23.2	22.4	21.3	20.7	19.8	19.0	18.4	17.8	17.6	20.0
25	17.5	17.6	17.2	17.3	17.0	16.2	16.2	17.8	20.8	23.7	25.5	26.2	27.0	28.0	29.0	29.4	27.0	24.0	22.2	20.8	20.0	19.0	18.4	18.2	21.5
26	18.0	17.9	17.8	18.2	17.9	17.8	18.0	21.5	21.0	20.2	22.0	23.4	24.3	24.4	25.0	25.4	24.2	21.8	20.2	19.2	18.7	18.2	17.6	17.2	20.4
27	17.0	17.3	17.5	17.2	17.1	17.3	16.6	18.3	21.3	23.7	24.6	26.0	26.0	25.4	24.8	25.6	24.0	22.2	20.0	19.4	19.2	19.0	18.6	18.3	20.7
28	18.2	18.0	17.8	17.6	17.4	17.3	17.4	17.6	18.2	19.8	20.0	21.0	22.6	23.5	23.8	21.7	20.8	18.3	18.0	17.4	16.8	16.6	16.2	16.0	18.8
29	15.8	15.8	15.9	16.0	16.0	16.2	16.6	17.2	18.8	20.3	22.3	23.7	24.0	25.8	24.0	24.5	23.0	21.3	20.7	19.6	19.2	18.8	18.6	17.8	19.7
30	17.5	17.0	17.0	16.8	17.0	17.3	17.8	18.9	19.8	22.5	24.6	25.4	26.6	28.4	27.8	26.8	25.0	22.0	20.3	19.5	18.2	18.0	17.8	17.2	20.8
31	17.0	16.8	16.6	16.0	15.8	16.0	16.6	20.0	22.3	24.0	25.2	26.8	27.7	28.2	29.8	29.0	27.5	24.3	22.0	20.2	19.3	18.8	18.6	18.8	21.6
Med.	17.1	16.9	16.8	16.7	16.6	16.4	16.6	18.2	20.4	22.2	23.5	24.6	25.5	26.3	26.3	25.6	23.7	21.4	20.0	19.0	18.4	18.0	17.6	17.0	20.2

VALORES HORARIOS

DEL TERMOGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Febrero AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	18.2	18.0	18.1	18.0	17.7	17.0	16.8	20.4	22.3	23.3	23.6	24.8	26.0	26.0	25.5	24.8	24.0	22.7	21.2	19.7	19.0	18.3	17.8	17.3	20.9
2	16.8	17.2	17.0	17.0	16.7	16.3	16.2	16.9	19.5	22.7	23.6	25.3	26.7	27.8	27.9	27.4	25.8	23.7	21.3	20.6	19.7	19.1	18.7	19.0	21.0
3	18.7	18.3	17.4	17.7	17.1	16.9	17.5	18.3	20.0	22.7	23.6	24.8	25.0	26.6	26.4	27.5	24.3	23.0	21.8	21.0	19.8	19.3	18.4	18.5	21.0
4	18.2	18.0	17.6	17.6	17.7	17.7	18.0	19.8	21.0	22.7	24.8	25.4	26.7	27.2	28.0	28.0	26.2	24.8	22.1	21.6	20.8	20.2	19.8	19.9	21.8
5	19.8	19.4	19.0	18.5	18.0	17.6	17.4	18.4	21.0	23.3	24.0	26.2	27.0	28.2	28.9	28.7	26.4	23.4	21.7	21.4	20.2	20.0	19.2	18.0	21.9
6	17.9	17.5	17.8	17.8	17.9	17.9	18.0	19.8	21.8	23.0	23.3	24.2	25.2	27.4	26.8	27.0	23.0	21.5	20.1	19.4	18.7	17.8	17.7	17.6	20.8
7	17.8	17.3	16.8	16.7	16.8	16.7	17.4	18.8	21.4	23.0	24.8	25.7	26.0	27.2	28.3	27.0	25.0	22.8	20.8	20.0	19.0	18.6	17.8	17.7	21.0
8	17.8	17.6	17.5	17.4	17.2	17.1	17.8	19.4	20.8	22.7	23.8	24.2	24.7	25.4	25.3	24.7	22.4	20.7	20.0	19.6	19.3	19.2	18.7	18.7	20.5
9	18.6	18.8	18.4	18.3	18.2	18.0	18.0	17.5	18.1	18.7	19.4	21.4	23.0	24.2	23.7	23.8	22.5	20.8	19.6	19.2	18.8	18.8	18.7	18.6	19.8
10	18.5	18.4	18.0	17.8	17.5	17.4	17.6	19.0	20.2	20.4	22.3	23.5	25.0	25.8	26.3	27.0	26.7	24.2	21.0	20.0	19.7	19.5	19.2	19.2	21.0
11	19.1	18.8	18.3	18.2	18.2	18.1	18.0	18.2	18.9	20.7	22.7	24.0	25.0	26.4	26.3	26.2	25.0	22.0	20.6	19.4	19.0	18.4	18.1	17.8	20.7
12	18.2	18.0	17.7	17.2	16.4	16.1	16.6	18.0	20.5	23.7	23.8	25.8	26.0	27.8	28.0	28.6	26.5	22.0	20.0	18.8	18.2	17.8	17.7	17.3	20.8
13	17.6	17.8	17.8	17.4	16.8	16.6	16.8	17.7	18.9	20.1	21.5	23.8	25.0	26.8	26.9	27.3	27.2	25.0	21.7	18.8	18.0	17.5	17.2	17.0	20.5
14	16.3	16.1	15.6	15.0	15.0	15.6	15.8	18.2	20.7	22.7	24.0	25.2	26.7	27.4	28.0	27.8	26.0	22.5	19.8	18.6	18.0	17.4	16.8	16.9	20.3
15	16.6	16.5	16.4	16.3	16.1	15.6	15.4	17.7	19.8	21.7	23.4	23.6	25.7	26.8	27.3	27.6	26.7	23.0	20.2	18.4	17.8	17.4	17.1	17.4	20.2
16	16.8	17.3	16.1	17.0	16.9	16.8	17.0	18.6	19.3	19.6	20.0	21.8	23.0	24.6	25.0	25.0	24.0	22.0	19.7	18.2	16.9	16.4	16.0	15.6	19.4
17	15.1	15.7	15.6	15.3	15.2	14.3	15.4	17.3	20.0	22.7	24.2	25.4	25.0	25.8	26.8	27.0	26.0	22.9	20.0	18.6	17.9	17.5	17.7	17.6	20.0
18	17.5	17.5	17.3	17.5	17.2	17.1	17.2	16.8	16.5	16.2	17.1	18.4	19.6	21.8	22.3	21.7	21.0	19.8	18.2	17.8	17.7	17.6	17.2	17.0	18.2
19	16.8	16.8	16.8	16.7	16.5	16.2	16.8	17.4	19.2	21.8	23.0	24.0	25.4	25.8	25.5	26.8	26.3	25.3	21.5	18.8	18.4	18.0	18.2	17.7	20.4
20	17.6	17.4	17.3	17.4	17.2	16.9	17.6	19.2	21.0	22.2	23.7	23.8	24.2	24.0	21.5	20.6	21.2	20.3	19.7	19.2	19.0	18.9	18.7	18.4	19.9
21	18.2	18.0	17.7	17.4	17.3	17.3	17.4	17.0	17.8	19.3	20.8	19.7	21.6	22.0	21.7	23.3	24.0	20.0	18.8	18.0	17.8	17.2	16.8	16.1	19.0
22	15.6	15.4	15.0	14.9	15.0	14.7	14.2	15.6	20.0	23.7	24.8	26.0	26.6	27.4	27.2	22.7	21.3	19.8	18.7	18.2	18.0	17.8	17.5	16.3	19.4
23	15.8	16.0	15.6	15.4	15.2	15.5	16.2	17.4	18.8	21.3	23.0	22.6	21.8	22.2	24.4	24.8	21.7	19.0	18.0	17.6	17.3	17.2	17.0	16.8	18.9
24	16.7	16.4	16.3	16.3	16.2	16.2	16.6	16.9	18.2	19.0	21.2	22.8	24.0	24.6	25.0	26.7	25.3	21.7	19.8	19.4	18.5	18.1	17.8	17.0	19.6
25	16.8	17.0	16.4	16.0	16.3	16.7	17.0	18.7	20.7	22.0	23.7	25.8	25.6	26.0	26.6	26.0	26.9	23.7	21.0	20.4	20.0	19.9	19.2	18.6	20.9
26	18.3	18.2	18.3	18.1	17.3	17.7	17.6	17.8	20.2	21.2	22.4	24.0	24.5	24.8	25.0	26.2	24.4	21.0	19.0	18.0	18.2	17.7	17.1	17.3	20.2
27	16.7	16.8	16.7	16.6	16.6	16.9	17.4	16.5	16.2	18.3	21.0	23.5	24.6	26.8	27.0	27.2	27.7	23.7	20.6	19.0	18.1	18.0	17.3	17.0	20.0
28	16.7	16.8	16.4	16.0	16.4	16.7	17.2	20.0	23.0	24.4	25.3	25.6	26.3	26.9	27.7	27.0	25.4	22.2	20.0	19.0	18.8	19.0	18.4	18.6	21.0
29																									
30																									
31																									
Med.	17.5	17.4	17.1	17.0	16.8	16.7	17.0	18.1	19.9	21.5	22.8	24.0	24.9	25.8	26.0	26.0	24.7	22.3	20.2	19.2	18.7	18.3	17.9	17.1	20.3

VALORES HORARIOS

DEL TERMOGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Marzo AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	18.8	18.4	18.3	18.0	17.1	17.0	18.0	18.8	20.2	21.3	23.8	26.7	27.0	28.4	28.0	23.3	22.4	20.8	20.2	20.0	20.0	19.2	19.0	19.0	21.0
2	18.1	17.7	17.6	17.4	17.1	17.0	17.2	18.8	20.4	21.8	22.2	22.7	24.6	25.6	25.9	26.6	27.4	25.0	22.3	20.8	19.8	19.2	19.2	18.6	21.0
3	18.2	17.8	17.5	17.7	17.1	17.3	18.0	19.7	21.8	23.7	24.9	26.0	25.7	27.4	27.5	27.0	26.7	23.5	21.0	19.8	19.3	19.1	19.0	18.0	21.4
4	18.3	17.8	17.2	16.8	16.5	17.3	17.8	20.0	22.6	24.6	25.3	26.8	27.8	28.6	28.8	29.8	28.0	23.8	22.0	21.6	21.8	21.4	20.7	19.0	22.3
5	18.4	18.0	18.2	17.8	17.7	17.4	18.6	20.5	22.4	24.0	25.3	25.8	26.4	29.2	27.0	27.0	25.8	23.3	21.7	19.8	20.2	20.0	19.7	19.0	21.8
6	18.0	17.3	17.0	17.2	17.3	16.5	17.0	19.6	21.8	23.3	24.7	25.8	26.9	26.8	27.8	28.0	27.0	24.6	22.3	21.2	20.6	20.9	19.8	19.6	21.7
7	18.7	19.0	18.3	17.8	17.7	17.8	17.9	19.2	19.9	20.7	21.6	23.2	23.7	25.4	25.2	24.8	22.0	20.8	19.6	18.0	17.7	17.4	17.3	17.2	20.0
8	17.1	17.0	16.8	16.8	16.8	16.6	17.0	18.9	20.8	23.0	24.7	26.0	26.8	27.8	26.0	24.0	22.3	21.8	20.7	19.6	19.1	19.3	18.8	18.2	20.7
9	18.4	18.5	17.8	17.9	18.0	18.2	18.4	20.4	23.0	23.0	24.3	25.4	21.8	20.4	21.3	21.0	19.2	18.7	18.1	17.4	17.1	17.3	16.2	15.7	19.5
10	15.2	15.0	15.0	14.8	14.6	14.3	14.6	16.8	18.7	20.6	22.5	23.8	24.4	26.0	26.7	27.4	27.4	25.0	22.3	20.6	19.8	18.6	18.3	18.0	20.0
11	17.8	18.3	18.0	17.4	17.3	16.8	18.0	19.4	22.2	24.0	25.2	26.7	27.8	28.2	28.8	29.6	27.0	24.2	22.3	21.2	20.7	20.4	20.6	20.0	22.2
12	19.3	18.8	18.3	17.8	17.9	18.0	18.6	18.0	21.5	23.7	24.6	26.4	25.8	26.0	26.6	25.8	24.0	22.0	20.6	19.6	19.0	18.8	18.9	18.4	21.2
13	18.8	18.3	18.1	17.8	17.8	17.7	17.8	18.4	20.8	23.0	24.8	26.0	26.7	27.0	28.3	28.0	27.0	24.0	21.2	20.0	19.4	19.0	18.5	18.1	21.5
14	17.7	17.6	17.9	18.3	17.7	17.0	17.8	21.0	22.6	24.3	25.0	25.6	26.8	27.8	29.0	25.2	23.0	17.5	17.2	17.4	17.8	17.7	17.6	17.7	20.7
15	17.4	17.1	17.1	16.8	16.9	16.5	17.6	19.2	20.4	21.7	23.2	25.0	26.6	27.0	28.2	26.5	26.0	23.7	22.2	21.6	19.0	18.0	17.8	17.8	21.0
16	17.6	17.2	17.0	16.7	16.7	16.8	16.4	18.8	21.8	23.7	24.8	24.7	26.7	27.6	28.2	29.2	25.7	23.0	20.8	20.6	20.0	19.7	19.4	18.9	21.5
17	18.2	18.3	18.1	17.7	17.8	17.8	18.2	19.5	21.7	23.0	23.5	25.3	26.2	27.0	26.7	27.0	25.8	22.7	18.7	17.8	17.4	16.8	16.5	16.4	20.7
18	16.7	16.6	16.9	16.8	16.9	17.0	17.6	18.3	20.3	21.8	24.0	25.4	25.8	23.3	23.0	23.4	23.7	22.2	20.2	19.4	19.3	18.8	18.1	17.6	20.1
19	18.2	17.6	17.1	17.0	17.3	17.6	18.2	20.0	22.7	24.6	25.7	27.0	27.3	27.6	26.0	24.0	22.1	21.3	20.3	20.0	19.6	19.1	18.9	19.2	21.2
20	19.3	18.3	18.0	18.0	18.2	18.3	18.6	19.2	19.8	21.7	22.8	24.0	25.3	25.6	26.0	24.7	22.8	21.3	20.7	19.8	19.6	19.1	19.0	18.8	20.8
21	18.7	18.4	18.3	18.6	18.4	18.1	18.4	19.7	21.8	23.2	24.0	25.0	26.8	28.0	28.7	27.7	27.0	27.3	23.0	20.3	19.8	19.2	18.6	18.2	22.0
22	18.0	17.7	17.6	17.4	17.7	17.8	18.0	20.2	22.0	25.0	27.2	27.3	28.7	29.0	29.4	30.2	30.6	27.5	24.3	22.4	21.7	20.9	20.7	20.7	23.0
23	20.2	19.8	19.7	19.3	19.0	18.8	19.0	19.4	20.2	21.3	22.7	23.7	24.0	23.6	22.7	22.3	22.4	21.3	20.2	19.4	19.1	18.8	18.9	18.9	20.6
24	18.8	18.6	18.5	18.4	18.3	17.3	17.4	19.8	22.7	25.0	26.0	26.2	26.4	28.0	28.2	28.7	27.2	25.0	23.0	20.8	19.4	19.7	19.0	19.0	22.1
25	18.8	18.6	18.4	18.3	17.5	17.2	17.8	18.7	20.2	22.7	23.3	24.6	25.3	27.0	26.8	25.7	23.7	21.8	20.8	19.6	19.2	18.9	19.0	18.8	20.9
26	18.7	18.7	18.3	18.1	18.1	18.0	18.4	18.0	20.3	21.0	21.7	22.3	23.5	26.2	24.7	24.0	25.7	22.5	19.8	19.1	19.2	19.2	19.3	19.0	20.6
27	18.7	18.2	18.0	17.8	17.5	17.3	17.8	18.7	20.0	21.9	22.2	22.3	23.4	25.4	25.8	26.0	25.3	23.5	20.9	19.2	18.2	17.6	17.4	17.3	20.4
28	17.6	17.7	17.3	17.2	17.0	16.8	17.7	19.4	20.8	22.7	23.6	25.0	25.0	26.4	27.0	27.0	26.8	24.5	21.7	20.0	19.0	18.5	17.8	17.6	21.0
29	17.0	16.4	16.6	16.4	15.8	15.2	15.4	18.5	21.2	23.8	25.0	25.7	26.7	27.4	27.7	27.0	25.0	22.0	19.8	19.0	18.2	17.4	17.1	16.8	20.5
30	16.9	17.2	16.8	17.3	16.6	15.8	16.2	18.3	21.2	23.0	24.4	25.7	26.8	28.0	27.0	25.3	24.7	22.7	20.2	20.0	20.2	19.0	18.9	18.3	20.8
31	17.8	17.3	17.2	17.0	17.2	16.8	17.4	19.4	20.6	21.5	23.8	24.8	26.0	27.0	26.3	22.4	21.5	21.0	20.2	19.0	18.8	18.7	18.2	18.3	20.3
Med.	18.1	17.8	17.6	17.5	17.3	17.2	17.6	19.2	21.2	22.9	24.1	25.2	25.9	26.7	26.7	26.1	24.7	22.8	20.9	19.8	19.6	19.0	18.6	18.3	21.0

VALORES HORARIOS

DEL TERMOGRAFO

ESTACION: Chinchina MES: Abril AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med
1	18.4	18.6	17.9	17.0	16.7	16.4	16.6	17.9	19.8	21.3	22.5	24.0	25.0	26.0	24.2	24.8	23.1	21.4	20.0	19.4	19.0	18.7	18.5	18.2	20.2
2	17.6	17.7	17.9	17.6	17.2	17.0	17.4	18.2	19.4	21.5	24.0	24.5	24.2	24.0	24.2	24.0	23.0	21.3	20.2	19.8	19.7	19.3	19.0	19.3	20.3
3	19.4	19.1	18.8	18.0	17.6	17.3	17.8	19.4	21.9	23.8	24.5	25.3	26.4	26.0	26.3	26.6	25.0	22.8	21.2	19.8	19.0	18.8	19.0	18.4	21.3
4	18.5	18.6	17.6	17.2	17.1	17.0	17.4	18.2	18.4	19.3	19.8	20.8	21.5	22.4	22.5	22.2	21.8	20.0	19.0	18.2	18.0	17.2	16.4	16.0	19.0
5	15.3	15.2	15.3	14.8	15.4	15.2	16.4	19.2	21.0	21.8	23.5	23.7	25.3	25.4	23.5	22.3	21.9	20.6	19.7	19.0	19.1	19.5	18.9	18.9	19.6
6	18.3	17.2	16.8	16.5	16.2	16.0	16.6	17.3	20.2	22.0	24.9	25.0	26.0	23.8	24.0	23.0	21.9	20.1	19.5	18.6	18.3	18.1	18.1	17.8	20.7
7	17.2	17.0	17.0	17.1	17.1	17.1	17.6	17.2	18.2	18.9	20.9	21.5	21.4	22.0	22.5	20.7	19.7	19.0	18.3	18.6	17.9	17.5	17.3	17.3	18.7
8	17.3	17.3	17.2	17.2	17.1	17.0	17.4	18.0	20.0	20.0	21.2	24.5	25.0	26.8	22.0	18.9	20.8	20.5	18.0	17.6	17.3	17.5	17.6	17.7	19.3
9	17.8	17.4	17.1	17.1	16.9	17.0	17.4	19.2	20.0	22.0	22.9	23.3	21.4	20.3	19.2	19.0	19.0	18.0	17.6	17.4	17.3	16.9	16.2	15.9	18.6
10	15.8	15.3	15.7	15.1	15.2	15.5	16.4	18.0	20.1	21.9	23.0	24.1	25.0	25.8	25.0	22.5	21.0	20.0	19.5	18.8	18.3	17.9	17.5	17.1	19.4
11	17.5	17.7	16.9	16.8	16.8	17.0	17.4	21.5	22.9	24.2	25.3	25.5	27.0	26.2	27.3	26.4	24.5	22.3	20.8	20.6	20.5	18.9	18.8	18.8	21.3
12	19.8	18.6	18.2	17.7	17.1	17.2	17.2	17.6	18.0	20.0	22.9	22.2	23.7	22.8	22.5	23.0	22.0	20.7	19.5	18.8	18.5	18.3	18.8	17.9	19.3
13	17.0	16.9	16.7	16.0	16.2	16.5	17.6	21.0	22.7	24.2	25.0	24.0	21.0	21.4	20.3	19.5	18.9	18.2	17.6	16.8	16.5	16.0	15.8	16.0	18.8
14	16.0	16.0	15.8	15.5	15.5	15.2	16.6	18.3	20.7	22.0	23.8	25.0	25.5	25.2	24.0	24.2	24.2	22.0	20.0	19.2	18.7	18.0	17.6	18.0	19.9
15	18.3	18.7	18.2	18.8	18.7	18.8	18.8	20.0	22.0	23.5	25.0	25.3	25.5	24.4	26.2	26.0	25.5	22.7	21.0	20.4	19.7	19.1	18.9	18.5	21.4
16	18.1	17.8	18.3	18.5	18.3	17.6	18.2	19.8	21.9	22.9	23.5	22.7	21.0	20.0	20.5	20.3	20.0	19.0	18.8	18.6	18.4	18.0	17.9	17.8	19.5
17	17.5	17.3	17.0	16.8	17.1	17.0	17.6	19.2	21.0	21.7	24.0	24.8	24.0	24.0	21.8	21.2	20.8	19.5	18.2	18.0	17.5	17.0	17.2	17.3	19.5
18	17.2	17.5	17.2	17.2	17.5	17.1	17.4	17.9	18.5	21.0	22.2	22.0	22.0	22.2	22.5	22.0	20.8	19.0	18.5	18.4	18.4	18.3	18.1	18.0	19.2
19	17.5	17.2	17.5	17.5	17.4	17.0	17.2	19.0	21.4	23.7	25.0	25.8	26.2	26.8	26.5	25.0	23.5	21.0	20.0	20.0	19.9	19.7	19.7	19.5	21.0
20	18.7	18.1	18.0	17.8	17.5	17.6	18.6	20.8	22.0	24.8	24.2	24.8	26.0	27.0	28.0	28.5	28.0	23.8	21.7	21.4	20.2	19.5	18.7	18.9	21.9
21	18.9	18.7	18.7	17.3	16.9	16.9	17.0	19.8	21.5	23.0	24.0	25.8	27.0	27.4	28.0	27.0	26.0	23.0	20.5	19.4	19.3	19.8	19.9	19.9	21.5
22	19.5	19.0	18.8	18.3	18.0	17.6	18.8	20.0	22.7	23.9	25.9	27.0	27.7	27.6	27.5	26.2	24.5	22.2	20.5	19.6	19.0	18.5	18.0	17.8	21.6
23	17.5	17.1	17.0	17.1	16.7	16.5	17.2	20.0	21.0	23.0	24.0	25.0	25.2	25.2	27.5	28.5	29.3	24.8	22.2	20.6	21.0	20.9	20.0	19.2	21.5
24	19.2	18.9	18.2	18.2	18.1	18.0	18.4	20.0	21.5	22.7	23.8	24.9	24.5	22.2	22.8	23.0	23.0	21.3	20.0	19.8	18.9	18.2	18.0	18.0	20.5
25	17.8	17.4	17.5	18.0	18.0	17.9	18.8	21.0	22.2	24.0	25.8	26.9	28.5	29.4	27.0	26.0	27.5	23.0	21.8	21.0	19.0	18.5	18.5	18.2	21.8
26	18.3	18.3	18.7	18.9	18.8	18.3	18.8	21.0	22.5	23.0	23.5	25.0	26.2	28.0	24.0	21.0	20.0	19.2	19.2	19.0	19.0	18.8	19.0	19.0	20.7
27	18.7	18.8	18.4	18.4	18.2	17.8	18.2	19.0	22.9	22.3	23.5	24.5	23.9	23.8	26.0	26.4	27.5	21.3	21.0	19.8	19.7	19.7	19.5	19.2	21.8
28	19.0	18.6	18.2	17.8	18.3	18.4	18.6	19.7	20.0	21.9	23.2	24.8	25.2	25.4	27.8	25.2	25.0	22.3	20.0	19.0	18.8	19.0	18.5	18.8	20.9
29	19.0	18.8	18.3	18.2	18.8	18.7	17.6	19.0	22.7	24.0	25.5	26.3	28.2	26.8	29.0	30.0	29.2	26.0	23.0	20.8	20.0	20.2	19.9	19.2	22.5
30	19.0	19.0	19.1	18.9	18.5	19.0	19.8	20.5	20.6	20.0	19.6	19.4	20.5	20.6	21.8	22.7	23.0	21.6	19.8	19.0	19.1	19.1	19.0	18.8	19.9
31																									
Med.	18.0	17.8	17.6	17.4	17.3	17.2	17.7	19.3	20.9	22.3	23.6	24.3	24.7	24.6	24.5	23.8	23.3	21.2	19.9	19.2	18.9	18.6	18.3	18.2	20.4

VALORES HORARIOS

DEL TERMOGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Mayo AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	18.5	18.5	18.3	18.2	18.1	18.0	18.8	20.3	22.7	22.0	23.0	24.5	22.5	22.4	25.9	23.3	21.3	19.0	18.5	18.0	18.0	18.0	18.2	17.9	20.2
2	17.5	17.4	17.2	17.0	16.9	16.9	17.2	17.9	19.0	19.0	19.3	19.5	19.0	19.0	19.5	19.0	18.8	17.8	17.0	15.8	15.2	15.1	15.1	15.2	17.6
3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	14.9	15.0	17.5	20.0	20.7	22.0	23.9	24.5	25.0	24.7	22.0	19.0	17.6	17.0	16.8	16.3	15.9	15.5	15.8	18.4
4	16.0	15.9	15.3	15.0	14.7	14.5	15.4	18.2	20.0	22.8	24.0	25.0	26.0	27.2	29.0	26.0	22.3	20.0	18.5	18.2	17.9	18.1	18.0	17.7	19.0
5	17.6	17.3	17.8	17.9	19.9	17.9	18.0	18.3	18.8	19.0	20.8	18.9	19.0	19.2	19.5	19.2	20.3	18.5	17.1	16.2	15.3	15.0	14.6	14.5	17.9
6	14.6	14.8	15.0	15.1	15.0	15.0	15.8	16.8	20.0	22.2	22.5	20.3	22.0	25.8	23.9	22.8	22.2	19.2	18.5	19.0	19.2	18.4	17.5	17.4	18.9
7	17.2	16.8	16.1	15.9	15.0	14.6	15.2	19.2	21.8	23.5	25.0	26.0	26.0	26.4	25.3	23.6	24.8	21.0	19.8	18.6	18.4	18.2	18.6	17.8	20.2
8	18.0	17.8	17.7	17.5	17.3	17.1	17.4	18.0	22.0	23.7	25.0	26.0	26.5	26.6	27.2	25.8	23.2	21.9	20.3	19.8	19.3	18.7	18.6	18.8	21.0
9	18.0	17.8	17.4	16.9	16.4	16.0	18.0	20.2	25.0	25.9	26.0	27.0	27.2	27.8	28.7	28.9	26.8	22.0	20.9	19.8	19.0	18.2	18.0	18.1	21.7
10	18.7	18.5	18.4	18.2	18.0	18.2	18.6	19.2	21.0	23.8	26.0	27.3	27.9	25.4	27.0	27.5	27.8	22.5	20.2	20.0	19.7	19.0	18.8	18.5	21.7
11	18.4	18.9	18.2	17.7	17.2	17.6	18.6	20.0	23.2	25.3	26.5	26.7	27.7	28.0	29.9	27.2	26.8	23.5	21.2	20.0	19.8	19.3	18.9	18.5	22.0
12	18.2	18.7	18.4	17.5	17.0	17.2	18.6	20.0	22.9	24.8	24.5	25.7	26.8	27.4	29.0	27.2	28.8	23.2	20.8	19.8	19.0	18.7	18.3	17.9	21.7
13	17.8	17.5	17.2	16.7	16.4	16.6	18.2	22.0	23.3	24.2	26.0	27.3	28.0	29.8	30.7	30.5	29.8	27.0	22.8	21.0	20.0	19.9	19.3	19.0	22.5
14	19.2	19.3	19.2	19.0	18.9	18.7	18.6	21.9	23.7	25.7	27.0	28.5	29.0	28.6	29.8	28.8	29.6	25.2	19.0	18.3	18.5	18.7	19.2	18.0	22.6
15	17.4	17.2	17.0	16.7	16.3	16.5	17.6	20.0	21.8	24.0	25.8	26.7	27.0	29.0	29.2	29.5	27.8	24.3	20.5	19.6	19.7	19.8	20.0	19.6	21.8
16	19.4	17.7	17.2	17.0	16.9	16.5	16.8	18.0	21.3	21.3	24.0	24.2	25.0	24.4	22.7	24.2	24.3	20.0	19.1	19.0	18.6	18.2	17.8	17.4	20.0
17	17.1	17.3	17.6	17.5	17.3	17.1	18.4	20.2	20.7	24.0	24.7	25.5	26.0	27.4	27.5	27.2	25.7	22.0	21.2	20.4	19.8	19.0	18.7	18.4	21.3
18	18.3	18.3	18.2	18.0	17.9	17.6	18.6	20.3	21.4	21.6	22.0	21.6	19.4	18.8	18.5	18.2	18.4	17.9	17.3	16.8	16.6	16.7	16.9	17.0	18.6
19	16.5	16.0	15.8	15.7	15.6	15.4	16.6	18.0	20.0	21.7	23.0	24.0	24.9	25.0	25.2	26.6	27.0	22.4	20.0	19.2	19.0	18.9	18.6	18.2	20.1
20	17.8	18.0	18.2	18.0	17.6	17.0	18.2	20.0	21.7	22.9	24.0	25.0	24.8	26.6	26.0	27.0	25.0	23.2	20.3	20.0	19.8	19.3	19.0	19.2	21.2
21	19.0	18.2	17.9	17.5	17.0	17.2	17.6	19.0	20.9	22.0	24.0	25.0	24.9	25.0	25.2	25.4	24.3	22.0	20.5	19.4	18.8	18.8	18.2	18.0	20.7
22	17.8	17.5	17.4	17.0	16.4	16.0	16.4	19.4	22.6	23.3	24.8	25.8	27.0	25.6	19.2	21.8	19.3	19.1	19.0	18.8	18.6	18.2	18.5	18.0	19.9
23	18.2	18.0	16.8	17.0	16.8	16.9	17.0	18.0	21.0	22.0	23.8	25.0	24.4	23.4	22.0	24.0	25.0	21.3	19.7	18.8	18.2	18.4	18.3	17.7	20.1
24	17.8	17.9	18.0	17.5	17.6	17.8	18.4	19.7	22.0	20.3	19.0	19.4	19.7	18.6	19.2	19.5	19.0	18.2	17.8	17.6	17.3	17.5	17.2	17.0	18.5
25	16.7	16.8	16.5	16.2	16.4	16.1	17.0	18.2	20.0	21.0	22.0	22.8	24.7	25.4	25.0	24.2	24.5	22.0	20.0	19.6	18.4	18.5	18.2	18.0	19.9
26	17.0	16.7	16.9	17.0	17.2	17.3	18.2	20.0	23.0	23.5	24.9	24.8	24.8	28.2	27.0	27.0	26.8	21.9	20.8	19.6	19.4	19.2	19.3	19.2	21.2
27	18.2	17.9	18.0	17.6	17.3	17.7	18.6	19.9	21.8	22.0	23.5	24.8	25.2	24.4	23.6	25.5	27.0	23.5	20.0	19.6	18.5	18.0	17.3	17.0	20.7
28	17.4	17.0	16.9	16.7	16.9	17.0	17.6	19.0	20.3	22.0	24.2	25.6	26.4	27.2	26.0	20.5	20.7	19.8	19.3	19.2	18.8	18.8	18.6	18.4	20.2
29	18.0	17.8	17.8	18.0	17.5	17.2	17.0	20.0	21.9	22.3	22.8	24.0	25.0	21.4	25.8	28.0	27.7	24.0	21.2	19.8	18.3	18.0	18.2	18.0	20.8
30	17.4	16.9	17.2	17.5	16.8	16.7	17.6	22.3	23.8	24.9	26.8	27.8	28.8	29.8	28.7	28.3	27.2	23.0	21.2	20.4	19.8	20.0	20.4	19.0	22.2
31	18.6	18.3	16.8	16.6	16.5	16.4	17.8	20.0	23.5	25.0	26.5	27.0	27.0	28.0	27.7	26.8	24.0	22.3	20.9	19.8	19.5	19.2	19.0	18.8	21.5
Med	17.7	17.5	17.3	17.1	16.8	16.7	17.5	19.4	21.6	22.8	24.0	24.7	25.1	25.4	25.4	25.0	24.4	21.5	19.7	19.0	18.5	18.3	18.2	17.9	20.5

VALORES HORARIOS

DEL TERMOGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Junio AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	18.5	18.2	18.3	18.2	17.2	17.0	17.8	18.7	21.0	22.0	22.5	22.2	22.3	24.8	25.0	24.0	22.2	21.2	20.0	19.0	18.8	18.0	17.7	17.0	20.1
2	16.4	16.2	15.8	15.2	15.0	15.5	16.8	19.0	20.8	22.8	24.0	24.8	24.9	26.0	24.7	26.5	26.0	22.2	19.7	18.8	18.4	18.2	18.1	18.0	20.2
3	17.9	18.0	18.0	18.0	17.8	17.0	17.8	18.8	21.0	23.0	24.5	26.0	26.0	27.0	26.4	23.6	22.0	20.8	19.5	18.6	18.0	17.8	17.4	17.2	20.5
4	17.6	17.8	18.0	17.6	17.2	16.8	18.2	20.8	22.6	23.7	25.2	26.0	27.0	28.2	29.0	27.0	25.0	22.2	21.0	19.8	20.0	19.4	18.8	18.4	21.6
5	18.7	18.7	18.5	18.0	17.9	17.6	18.4	20.0	20.8	20.6	20.7	22.0	24.8	26.0	25.7	26.2	28.0	22.7	20.3	19.2	18.7	18.8	18.6	18.5	20.8
6	18.0	17.8	17.4	17.3	17.0	16.8	17.0	18.8	20.5	22.8	24.8	25.0	24.3	27.0	28.4	27.0	27.4	24.2	21.0	19.8	19.1	19.0	19.1	19.5	21.2
7	19.0	18.3	18.2	18.2	17.9	18.0	18.6	19.2	21.6	22.5	23.0	24.2	23.9	24.0	25.7	26.3	26.3	22.0	21.0	19.6	18.4	18.2	17.8	18.0	20.8
8	18.0	17.8	17.8	18.0	17.7	17.2	17.4	18.5	20.3	22.8	24.2	24.5	25.0	26.6	28.3	28.0	28.5	23.4	21.3	19.6	19.0	19.2	18.5	18.3	21.2
9	18.4	17.8	17.8	17.8	17.9	18.0	18.4	21.2	22.6	23.2	24.7	24.8	25.6	25.2	26.3	28.2	28.6	24.8	20.8	19.4	18.3	18.2	18.3	18.0	21.4
10	17.8	18.0	17.8	18.3	18.0	18.0	18.6	19.8	22.4	25.3	25.4	25.8	26.2	27.8	27.9	28.8	26.5	23.0	21.0	19.9	19.5	19.0	18.8	18.8	21.8
11	18.8	18.2	18.1	18.0	17.7	17.4	18.2	20.8	23.0	23.8	24.2	25.0	26.0	27.2	26.8	26.2	23.8	20.4	19.0	18.2	17.8	17.5	17.6	17.8	20.9
12	17.5	17.5	17.0	17.2	17.0	17.0	17.4	18.7	22.0	23.8	24.5	26.5	26.0	26.8	27.0	28.0	24.0	22.0	20.2	19.6	19.0	18.8	18.7	18.5	21.0
13	18.4	18.3	18.0	18.4	18.2	18.0	18.6	20.0	21.2	23.6	24.0	25.5	25.4	25.2	25.7	27.7	28.8	25.0	22.2	20.6	20.3	20.2	19.8	18.7	21.7
14	18.0	17.7	17.3	17.2	17.0	17.2	17.6	18.8	20.4	22.2	23.0	23.3	22.5	21.6	23.0	24.3	23.0	21.0	19.8	19.4	19.4	19.0	18.6	18.0	20.0
15	17.6	17.2	16.9	16.7	16.5	16.3	16.5	17.0	18.0	19.0	19.4	20.7	22.8	23.4	24.5	26.3	25.0	20.7	19.0	18.6	18.0	17.9	17.8	17.3	19.3
16	17.2	17.3	17.3	17.3	17.5	17.5	17.0	17.8	19.8	21.5	22.8	23.7	23.5	22.4	22.0	22.4	21.2	21.0	19.0	18.0	17.5	17.3	17.0	17.0	19.4
17	16.3	16.0	16.3	16.2	16.8	16.2	17.0	18.0	20.8	21.8	22.8	23.7	24.0	25.0	25.8	27.0	20.2	21.2	18.7	18.0	17.7	17.8	18.4	18.0	19.7
18	17.8	17.3	17.0	16.5	16.2	16.3	16.8	17.3	24.5	21.7	20.6	22.0	22.8	22.4	20.2	20.0	19.8	19.3	18.7	17.4	17.2	17.2	17.1	17.1	18.9
19	17.0	16.9	16.8	16.9	16.9	17.0	17.2	18.2	20.0	22.0	23.0	24.0	24.3	24.0	23.0	21.8	21.0	19.5	18.2	17.5	17.2	17.0	17.2	17.3	19.3
20	17.0	17.3	17.2	17.4	17.3	17.2	17.8	19.0	21.0	22.5	24.0	24.7	26.0	25.0	26.0	25.0	23.5	20.6	20.0	18.5	17.8	17.3	17.3	17.4	20.3
21	17.3	17.3	17.0	17.0	16.9	16.8	17.0	19.0	19.5	21.2	21.8	23.6	23.8	24.2	23.8	21.8	20.5	18.8	18.0	17.6	17.0	17.0	16.6	16.1	19.2
22	16.0	15.9	15.9	16.0	15.8	15.6	17.2	19.2	21.5	22.4	24.0	24.8	25.0	26.0	27.0	26.8	24.8	21.6	20.0	19.4	19.5	18.0	17.0	17.2	20.3
23	17.6	17.2	17.1	17.0	17.0	16.8	18.0	20.0	21.0	21.2	24.0	25.3	26.0	26.6	24.8	27.0	25.0	22.0	19.8	18.2	17.7	17.3	17.5	17.6	20.5
24	17.5	17.4	17.7	17.2	17.0	16.8	17.0	17.2	18.8	21.0	22.2	22.6	24.0	24.2	25.2	22.7	21.8	20.0	18.0	17.4	17.5	17.6	17.8	18.0	19.4
25	17.8	17.5	17.4	17.3	17.2	17.2	17.7	18.8	18.0	18.4	20.0	21.0	21.8	22.1	24.0	23.0	22.3	20.4	19.3	19.0	18.7	18.5	18.3	18.2	19.3
26	18.0	17.8	17.7	17.2	17.0	16.6	16.8	17.0	17.2	18.8	21.0	22.0	21.7	22.8	22.0	21.0	19.8	18.3	17.8	17.2	17.0	16.7	16.3	16.0	18.5
27	16.0	16.1	15.8	15.3	15.0	15.0	16.4	19.0	21.0	22.6	23.7	25.0	26.0	27.4	27.0	26.0	25.0	22.0	21.0	20.2	19.0	18.2	17.2	16.8	20.3
28	16.6	16.7	16.7	16.6	16.5	16.0	17.6	19.0	22.2	23.8	23.0	25.3	25.3	26.8	28.0	28.3	28.2	29.2	22.8	19.2	18.8	18.3	18.2	18.5	21.3
29	18.7	18.5	18.3	17.8	17.3	17.2	18.4	20.8	22.8	23.2	23.8	24.8	26.2	26.6	26.2	28.5	26.0	22.0	20.0	18.8	18.0	17.7	17.9	18.0	21.1
30	17.8	17.2	17.5	17.6	17.7	18.0	18.2	19.0	20.7	22.5	24.5	24.8	26.0	26.5	26.5	27.0	26.0	23.0	20.0	19.4	18.8	18.8	18.3	18.2	21.0
31																									
Med.	17.6	17.5	17.4	17.2	17.0	16.9	17.6	19.0	20.9	22.2	23.2	24.1	24.6	25.3	25.4	25.5	24.3	21.8	19.9	18.9	18.4	18.1	17.9	17.8	20.4

VALORES HORARIOS

DEL TERMOGRAFO

ESTACION: Chinchina MES: Julio AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	18.2	18.2	18.3	18.0	17.6	17.3	17.2	19.0	20.2	21.5	23.0	23.8	24.2	24.6	26.8	27.0	26.0	23.0	20.0	18.6	18.2	17.7	17.3	16.6	20.5
2	17.2	17.5	17.8	17.2	17.0	17.2	17.4	18.2	19.8	22.0	24.0	24.5	24.8	26.0	27.0	27.2	25.5	22.4	21.0	20.0	19.4	19.0	19.5	19.0	20.9
3	18.9	18.7	18.5	18.2	18.1	18.0	18.0	19.0	21.0	22.0	22.8	23.4	25.3	25.0	25.0	25.8	24.0	21.2	19.2	19.0	18.0	17.8	17.8	16.8	20.5
4	16.5	16.0	15.5	15.2	15.0	14.8	15.2	17.8	21.0	23.0	24.2	25.8	24.8	23.6	24.8	26.8	25.0	18.5	20.6	19.8	19.0	18.3	17.5	17.4	19.8
5	16.8	16.7	16.2	15.8	15.7	15.3	15.6	17.8	22.0	23.8	25.0	25.5	27.3	25.8	25.0	26.4	24.0	22.3	19.7	18.8	19.0	18.5	17.8	17.8	20.4
6	18.0	18.0	17.7	17.6	17.4	17.2	17.6	19.0	22.7	24.0	23.9	24.0	23.6	25.5	24.4	23.0	21.3	18.7	18.2	16.0	18.2	18.2	17.9	17.8	20.1
7	17.9	17.9	17.8	17.5	17.3	17.6	17.8	18.0	19.4	20.8	22.3	24.7	25.4	24.4	25.2	27.0	25.0	22.2	19.6	18.4	18.7	18.2	17.7	17.6	20.4
8	17.2	17.2	17.1	17.1	17.0	16.7	16.8	17.7	18.7	19.0	20.3	21.5	22.8	24.2	24.0	25.3	24.7	23.3	20.2	18.8	18.3	17.9	17.5	17.4	19.6
9	17.3	16.8	16.2	16.5	16.7	16.8	17.0	21.0	21.7	22.0	23.3	24.7	25.0	25.2	26.0	23.5	22.8	22.0	20.0	19.3	18.0	18.2	18.2	17.7	20.2
10	17.6	17.9	17.5	17.5	17.6	17.7	17.8	18.0	18.7	19.7	22.5	23.2	23.7	23.4	24.3	25.7	24.9	22.0	19.2	19.0	19.1	19.2	18.2	18.0	20.1
11	17.8	17.5	17.3	17.2	17.0	17.0	16.8	17.5	18.7	19.8	21.5	22.5	23.6	23.0	21.2	21.8	21.2	19.5	17.8	17.2	16.8	16.3	16.0	16.2	18.8
12	16.3	16.5	16.0	16.0	15.5	15.6	15.8	21.0	22.8	23.0	24.4	25.0	25.5	26.8	26.3	27.0	25.5	22.5	20.8	20.0	19.8	19.0	18.7	18.9	20.8
13	18.7	18.6	18.0	17.7	17.5	17.2	17.8	18.5	20.7	22.8	23.0	24.3	26.0	27.2	28.5	27.7	25.5	23.3	21.3	20.0	19.5	19.2	19.0	18.5	21.3
14	18.6	18.7	18.3	18.2	18.0	18.2	18.6	20.0	21.5	22.8	23.9	24.2	25.7	25.2	26.8	26.3	22.0	20.0	18.3	18.0	17.9	17.7	17.5	17.3	20.6
15	17.3	17.0	16.9	16.8	16.8	16.8	16.6	17.0	17.5	18.0	19.2	21.0	19.8	20.6	21.2	23.8	24.2	21.0	18.8	17.8	17.2	17.0	16.8	17.1	18.6
16	17.1	17.2	17.1	17.2	17.3	16.8	16.5	17.5	19.0	20.8	22.8	23.9	25.0	26.0	27.0	25.8	23.0	20.2	18.3	18.5	18.5	18.3	17.7	17.2	19.9
17	17.2	17.0	17.0	17.0	16.9	16.5	17.0	18.0	19.8	21.2	22.2	24.0	25.8	26.4	24.8	24.4	24.5	23.0	21.3	20.0	19.8	19.5	19.0	18.9	20.5
18	18.5	18.2	18.0	17.8	17.7	17.0	16.8	19.0	22.2	23.5	25.0	24.0	24.0	23.0	26.0	19.0	21.5	20.0	19.0	18.6	18.3	17.8	17.5	16.8	20.0
19	16.5	16.0	15.6	15.6	15.2	15.0	16.0	18.4	21.0	22.9	23.8	24.6	25.3	25.9	27.2	27.2	28.2	24.8	20.7	19.2	17.7	17.3	16.7	16.8	20.3
20	16.9	16.7	16.3	16.3	16.0	16.3	17.2	18.5	22.0	23.6	24.0	25.2	26.3	25.8	24.8	27.0	27.3	23.5	20.0	18.8	18.2	18.1	18.3	18.0	20.6
21	17.5	17.2	17.0	16.7	16.5	16.3	16.7	18.2	20.3	21.5	23.7	24.8	24.0	24.6	25.8	26.7	26.3	24.7	21.0	18.8	18.0	17.5	17.0	16.7	20.3
22	16.0	15.7	15.3	15.0	15.0	14.8	15.4	16.5	19.7	22.8	25.0	25.7	26.7	28.2	28.0	28.5	29.8	26.2	22.0	20.2	19.0	18.5	18.3	18.2	20.9
23	18.2	18.0	17.8	17.7	17.8	17.3	17.5	18.0	20.8	21.8	22.5	23.8	24.7	25.4	25.6	22.2	21.7	19.8	18.4	18.4	18.2	17.9	17.8	17.9	20.0
24	17.9	17.8	17.5	17.3	17.2	17.1	17.2	18.0	20.0	22.0	23.8	24.0	24.3	25.8	26.3	27.0	25.2	22.0	20.0	19.9	18.7	18.2	17.6	17.0	20.5
25	16.9	16.7	16.5	16.2	16.0	15.9	17.3	19.3	22.5	23.0	24.0	23.4	23.4	23.0	25.2	23.4	23.0	20.3	19.3	19.0	18.0	17.5	17.0	16.3	19.7
26	16.0	15.8	15.6	15.5	15.5	14.6	15.2	20.8	21.9	23.7	23.5	24.0	25.3	25.9	26.0	26.3	25.5	21.4	19.5	18.2	18.2	17.9	17.4	17.2	20.0
27	17.5	17.3	17.0	17.0	17.1	16.8	17.6	18.7	20.0	21.3	23.0	23.5	24.2	25.0	25.6	26.6	22.0	19.2	17.6	17.0	17.0	17.4	17.2	16.8	19.7
28	17.0	17.1	17.2	17.2	17.0	16.9	16.8	17.8	19.0	19.8	20.8	22.3	22.0	22.5	24.0	26.5	26.8	23.0	19.8	18.8	18.2	18.0	17.9	17.4	19.7
29	17.0	16.8	16.7	16.8	16.7	16.5	16.8	18.1	21.0	22.0	23.0	23.4	24.5	26.0	26.2	20.2	20.7	22.5	19.0	18.2	17.5	17.0	16.5	17.0	19.6
30	17.2	17.3	17.2	17.1	16.7	16.5	17.0	17.4	19.4	21.7	22.7	24.0	25.2	25.0	26.5	26.0	27.7	27.0	21.5	19.2	18.0	17.8	17.5	17.9	20.6
31	17.5	17.6	17.7	17.8	17.9	17.8	18.2	20.0	20.7	22.0	22.5	24.0	25.2	25.2	25.5	25.7	27.0	24.0	20.0	18.8	17.7	17.2	17.2	17.3	20.6
Med.	17.4	17.3	17.1	16.9	16.8	16.6	16.9	18.5	20.5	21.9	23.1	24.0	24.6	25.6	25.5	25.4	24.6	22.0	19.7	18.8	18.3	18.0	17.7	17.5	20.2

VALORES HORARIOS

DEL TERMOGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Agosto AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	17.2	17.1	17.0	17.0	17.1	17.1	17.0	18.0	18.2	20.0	21.0	22.0	23.3	25.2	24.0	23.5	23.8	22.0	19.0	18.4	18.4	18.0	17.6	17.4	19.5
2	17.5	17.3	17.0	16.7	16.4	16.0	16.4	17.2	19.3	21.2	22.3	24.0	24.7	26.0	25.9	25.3	24.2	23.9	20.2	18.6	17.7	16.9	16.3	16.4	19.9
3	16.6	16.9	16.5	16.4	16.7	16.0	17.2	19.0	20.5	23.2	24.2	25.0	26.0	27.2	28.0	28.7	27.8	23.0	20.5	20.0	19.0	18.5	18.9	18.8	21.0
4	18.2	18.3	18.0	17.8	17.7	17.6	17.8	20.0	21.5	22.2	24.0	24.8	26.0	27.4	27.3	27.5	27.7	26.0	23.0	19.9	19.2	19.0	18.5	18.7	21.6
5	18.2	18.0	17.9	17.9	17.8	17.2	18.4	19.5	22.3	22.8	23.8	23.2	23.2	24.2	21.8	24.7	26.2	24.0	20.3	19.4	18.2	17.8	17.5	16.8	20.5
6	16.6	16.0	15.8	15.5	15.3	15.2	15.8	18.8	21.2	23.5	24.5	25.7	26.5	26.7	28.8	26.0	22.8	24.2	21.5	20.0	19.5	19.0	19.0	18.5	20.7
7	18.0	17.7	17.9	18.1	18.0	17.6	18.0	19.2	21.2	21.0	24.3	24.0	24.5	24.8	26.5	26.2	23.0	19.3	17.8	17.6	16.8	16.7	16.7	16.4	20.0
8	16.0	15.6	15.4	15.3	15.0	15.4	16.9	19.0	21.0	23.2	25.0	25.2	25.8	24.2	26.0	27.4	27.6	24.0	21.0	19.8	18.5	18.7	17.5	17.0	20.4
9	17.2	16.8	17.0	17.2	16.6	16.0	17.2	20.5	21.8	23.0	23.7	25.0	26.0	26.2	26.8	26.0	23.0	21.8	19.7	18.4	18.8	18.9	18.2	18.2	20.6
10	18.4	18.3	18.4	18.0	17.8	18.0	18.8	19.7	21.0	22.5	24.0	24.7	25.3	26.2	27.3	27.3	27.0	21.0	18.8	17.8	17.3	17.5	16.8	16.5	20.8
11	16.8	16.9	16.8	16.0	15.2	14.8	15.7	17.0	19.5	23.5	25.7	27.0	27.3	26.1	25.2	24.8	26.2	25.0	20.2	18.2	17.7	17.0	16.8	16.2	20.2
12	16.0	15.7	15.8	15.3	14.2	14.9	15.4	17.5	21.0	22.5	24.5	25.3	26.0	27.4	28.0	27.0	24.0	21.4	20.2	18.8	18.0	17.0	16.2	16.0	19.9
13	16.4	16.5	16.8	16.4	15.8	15.3	16.6	18.7	21.0	22.8	24.0	26.0	25.3	26.6	26.5	28.2	27.5	23.0	21.0	19.4	18.4	18.0	17.7	17.0	20.6
14	16.6	16.7	16.2	15.3	15.2	15.0	15.8	18.0	21.7	24.0	25.7	25.8	26.0	27.4	28.0	26.0	21.8	19.7	18.0	17.0	17.0	16.5	16.2	15.7	19.8
15	15.4	15.2	15.0	14.7	14.0	13.8	14.6	18.7	20.5	23.0	25.0	26.7	28.0	28.6	28.7	29.7	27.0	23.0	20.8	20.0	18.3	18.0	17.6	17.0	20.5
16	16.5	16.0	15.4	15.3	15.0	14.6	14.8	17.7	19.8	23.0	23.7	24.8	26.2	27.6	28.2	27.8	27.5	22.6	19.5	18.2	18.0	17.8	17.7	18.3	20.2
17	18.2	18.0	17.9	17.8	17.7	17.5	18.2	18.4	17.8	20.2	22.2	24.8	25.3	23.8	24.6	25.8	26.6	25.2	21.2	19.3	18.8	18.7	18.2	18.2	20.6
18	17.5	17.0	16.9	16.8	16.2	16.8	17.2	18.5	21.0	24.0	24.8	25.3	26.5	27.0	28.6	29.2	28.3	28.0	23.0	21.0	20.6	20.2	20.0	19.8	21.8
19	19.4	19.0	18.6	18.2	18.0	17.6	18.0	18.8	20.7	22.0	23.2	24.0	26.0	26.7	26.8	25.2	24.5	22.6	18.8	17.6	17.5	17.4	17.2	17.0	20.6
20	16.5	16.1	16.0	16.0	15.6	16.0	16.0	17.0	18.0	20.0	20.5	21.6	21.8	20.5	20.8	20.7	20.2	18.8	17.5	17.8	17.6	17.4	17.2	17.1	18.2
21	17.1	17.0	17.0	16.9	16.8	16.9	17.0	17.3	17.8	19.5	20.8	23.0	24.2	24.0	25.0	26.0	24.0	21.8	20.0	19.4	18.8	18.6	18.0	17.8	19.8
22	17.4	17.1	16.8	16.5	16.3	16.0	17.6	19.3	21.7	22.8	22.5	23.0	24.0	25.2	26.8	26.0	27.8	23.8	20.3	19.8	18.2	17.5	17.0	16.8	20.4
23	16.5	16.2	16.0	15.7	15.5	15.0	16.8	19.8	21.6	23.4	25.0	26.3	26.5	27.6	25.8	27.5	28.0	23.2	20.5	19.4	18.5	18.3	18.0	18.2	20.8
24	17.8	17.0	17.3	17.4	17.5	17.5	17.4	18.3	21.2	21.8	21.7	23.0	25.0	25.4	26.2	24.0	25.5	21.0	19.0	17.8	17.0	16.3	16.0	16.0	19.9
25	16.2	16.1	16.0	15.8	16.0	15.3	16.0	20.0	22.0	23.7	25.0	25.6	27.5	25.8	27.8	25.3	26.0	22.0	20.2	19.2	18.0	17.5	16.8	16.3	20.4
26	16.1	16.0	16.0	16.0	15.9	15.6	16.4	19.0	20.5	22.0	23.3	24.0	25.0	25.1	24.0	24.7	27.0	24.8	20.7	19.4	19.0	18.0	17.3	17.2	20.1
27	17.0	16.0	15.7	15.4	14.8	14.5	15.2	17.0	21.0	23.8	25.0	26.3	25.4	26.7	26.2	24.0	22.0	21.0	19.8	18.8	18.5	17.8	17.2	17.6	19.9
28	18.0	17.7	17.3	16.8	16.2	15.8	17.6	19.0	22.2	23.5	24.0	24.4	24.0	25.8	25.4	25.3	24.0	21.7	19.5	18.4	17.6	17.6	17.8	17.0	20.3
29	16.9	16.8	16.3	15.3	14.8	14.4	14.8	17.0	20.7	23.0	24.8	25.2	25.1	26.4	27.0	26.9	26.7	21.2	20.0	19.4	19.0	18.9	18.0	17.0	20.2
30	17.0	16.5	16.2	15.7	16.0	16.1	16.8	19.0	20.6	22.8	25.0	25.0	24.8	25.6	25.4	26.0	25.7	22.3	20.0	19.4	18.8	18.3	18.2	18.2	20.4
31	18.4	18.0	17.5	17.2	16.2	15.7	16.2	18.7	21.5	23.5	24.8	25.5	26.2	27.5	27.2	28.7	28.8	24.8	21.5	20.4	19.6	19.0	19.0	18.8	21.4
Med.	17.1	16.9	16.7	16.5	16.2	16.0	16.7	18.6	20.6	22.5	23.8	24.7	25.4	26.0	26.3	26.2	25.5	22.8	20.1	19.0	18.3	17.9	17.6	17.3	20.3

VALORES HORARIOS

DEL TERMOGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Septiembre AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	18.2	17.7	17.2	16.8	16.4	15.7	17.0	19.0	21.6	23.8	25.0	24.8	25.8	26.4	27.3	25.2	23.2	21.8	20.8	20.2	19.8	19.3	18.8	18.2	20.8
2	17.8	17.7	17.8	17.9	18.8	17.1	17.0	16.5	17.3	19.3	21.0	23.0	25.0	26.0	26.0	22.5	21.0	21.4	19.2	18.6	17.8	17.7	17.8	17.7	19.7
3	17.6	17.4	17.2	17.0	16.9	17.0	16.7	17.6	18.8	20.8	22.4	23.8	24.3	24.4	23.9	22.8	22.0	19.2	17.9	17.4	16.9	16.7	15.8	15.6	19.2
4	15.3	15.6	15.3	15.7	15.0	14.6	15.0	16.7	20.8	23.2	24.0	24.8	25.5	25.6	28.0	27.5	26.8	23.2	17.3	17.0	17.1	17.2	17.3	17.0	19.8
5	16.0	15.5	15.3	15.0	14.6	14.2	14.0	15.2	19.2	21.5	23.7	25.0	26.5	24.4	24.5	25.0	23.0	20.2	19.6	18.9	17.8	18.0	17.7	17.3	19.2
6	17.0	16.8	16.6	16.3	16.6	16.8	17.0	17.7	18.4	20.5	22.0	23.8	25.0	26.6	27.7	28.3	28.2	28.0	23.5	19.8	19.0	18.2	18.2	17.8	20.8
7	17.2	16.8	16.0	15.6	15.0	14.4	15.0	17.0	20.5	23.3	24.7	26.5	27.3	28.6	29.5	30.0	30.3	25.0	21.8	19.2	18.2	18.0	18.5	18.1	21.1
8	18.0	17.6	17.2	17.0	17.3	17.0	16.0	18.0	19.5	20.7	23.0	24.5	26.0	26.2	25.4	24.2	22.0	20.0	18.5	17.8	17.0	16.4	15.8	15.4	19.6
9	15.2	15.0	14.7	14.7	14.3	14.0	14.8	17.0	20.8	24.0	25.6	26.5	27.2	28.0	30.0	29.5	26.5	27.0	20.0	19.8	19.0	18.2	18.3	17.8	20.7
10	18.2	17.0	16.7	16.9	16.9	16.8	17.0	17.8	20.0	22.0	23.5	25.0	27.0	25.4	26.0	25.5	23.5	21.3	20.5	20.2	18.3	18.0	17.7	17.4	20.3
11	17.2	17.0	16.9	16.8	16.7	16.5	16.8	18.2	20.0	22.0	23.5	25.0	25.6	25.4	24.8	25.0	23.0	20.0	18.8	19.0	18.5	18.2	17.8	17.2	20.0
12	16.8	16.8	16.8	17.0	17.0	16.2	16.7	17.3	19.0	20.8	22.8	23.8	24.0	24.6	23.2	23.6	23.7	21.0	19.5	18.2	17.5	17.0	16.6	16.3	19.4
13	16.3	16.0	15.8	15.7	15.3	15.0	15.4	19.7	22.8	24.6	25.3	26.0	27.2	28.2	27.0	26.5	28.0	20.2	19.3	19.2	18.5	18.7	18.0	17.2	20.7
14	16.7	16.0	15.8	15.5	15.4	15.0	15.8	19.5	22.7	24.7	26.5	27.2	27.3	28.2	28.7	28.3	28.0	23.0	20.6	19.2	18.0	17.3	16.8	16.2	20.9
15	16.3	16.3	16.3	16.3	16.4	16.0	17.0	15.5	19.8	20.5	22.0	25.0	26.5	25.8	26.8	27.0	22.8	20.0	17.6	17.2	17.0	16.7	16.3	16.2	19.6
16	16.0	16.2	16.4	16.6	16.5	16.6	17.2	18.0	20.2	23.3	24.0	25.3	26.5	26.9	26.8	26.0	26.0	21.8	19.3	19.0	18.3	17.8	17.2	17.1	20.4
17	17.0	16.4	18.8	17.2	17.4	17.2	17.4	18.0	18.8	22.0	23.5	24.8	25.3	24.6	21.8	20.8	22.0	20.3	19.0	18.0	18.2	18.0	18.2	17.6	19.6
18	17.0	17.0	16.5	16.0	15.5	15.2	16.2	17.4	21.0	23.5	25.5	26.0	27.5	27.6	28.0	28.7	29.0	24.5	21.3	19.3	18.3	17.7	18.0	17.2	21.0
19	17.0	16.8	16.4	16.0	16.5	16.2	16.8	18.0	21.0	22.7	23.0	24.8	25.3	25.5	26.0	27.0	23.0	21.3	20.0	19.2	18.3	17.5	16.8	16.0	20.0
20	15.3	15.0	15.0	14.6	14.2	14.0	15.6	17.2	22.0	24.8	26.0	27.0	28.0	29.0	29.8	26.5	23.5	22.0	20.5	19.6	19.0	18.8	18.3	17.8	20.6
21	17.0	16.3	15.6	16.2	16.4	15.3	17.2	20.2	22.0	23.8	24.8	26.5	27.2	27.2	27.4	28.3	24.0	22.0	20.0	18.8	18.2	18.0	17.7	17.8	20.8
22	17.8	17.3	16.8	16.5	16.2	16.5	17.2	18.5	22.0	23.8	24.2	25.8	26.8	25.0	19.4	21.0	22.0	20.0	17.8	16.8	16.6	16.2	16.3	16.0	19.4
23	15.8	15.2	15.0	14.7	14.2	14.4	15.4	19.0	22.5	24.5	25.7	25.5	25.0	21.2	21.4	25.0	21.0	19.0	17.5	17.2	16.5	17.0	16.7	16.0	19.0
24	15.8	16.3	16.4	16.6	16.7	17.0	17.4	17.8	19.0	22.0	23.2	23.2	24.5	23.9	23.0	21.3	20.0	18.5	18.0	17.8	17.5	17.3	17.4	17.0	19.1
25	16.7	16.5	16.5	16.0	15.7	15.5	16.4	17.8	20.0	22.0	24.0	24.5	25.0	27.0	26.5	25.0	25.2	22.5	20.8	20.0	19.4	19.0	18.5	18.2	20.4
26	17.8	17.7	17.5	17.0	16.9	16.8	17.4	19.0	21.0	23.5	24.0	25.7	25.0	25.8	23.7	21.0	20.5	19.3	18.5	17.8	17.0	16.5	16.4	16.3	19.7
27	16.3	16.4	16.5	16.3	16.2	16.0	16.4	17.0	20.0	22.0	24.0	25.0	26.2	25.2	24.0	23.5	23.4	20.2	18.2	17.8	16.8	16.2	16.0	15.7	19.4
28	15.9	15.4	15.6	15.7	15.0	15.2	15.3	19.5	23.0	24.8	26.0	26.7	26.5	25.1	22.0	21.4	20.4	19.6	18.9	18.6	18.0	17.6	17.0	16.6	19.6
29	16.0	15.8	15.4	15.8	16.3	16.6	17.4	19.0	21.0	23.0	24.6	25.0	26.3	26.0	25.3	26.9	27.6	23.0	20.2	19.2	18.8	19.0	18.5	18.0	20.6
30	18.0	17.4	17.0	16.8	16.4	16.8	17.0	17.6	19.8	22.0	23.7	24.5	26.0	24.3	23.7	25.8	26.4	22.0	20.0	19.6	18.5	17.7	17.8	17.9	20.3
31																									
Med.	16.8	16.5	16.3	16.2	16.1	15.9	16.4	18.0	20.5	22.6	24.0	25.2	26.0	25.9	25.6	25.3	24.2	21.6	19.5	18.7	18.0	17.7	17.4	17.0	20.0

VALORES HORARIOS

DEL TERMOGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Octubre AÑO: 195 4

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	18.0	17.8	17.6	17.4	17.6	17.7	17.0	16.9	18.3	20.4	22.8	23.2	25.0	26.7	27.2	26.8	25.5	23.0	19.8	19.0	18.0	17.8	17.6	17.8	20.4
2	17.5	17.3	17.0	16.8	16.5	16.4	17.0	17.2	18.5	20.3	21.0	21.3	19.7	19.4	19.0	18.4	18.4	18.0	17.8	17.4	16.8	16.5	16.4	16.2	18.0
3	16.1	16.0	16.0	16.0	15.8	16.0	16.7	17.6	18.3	19.8	20.2	22.3	21.0	22.0	22.6	22.8	20.5	18.5	18.0	17.4	17.0	16.9	16.6	16.4	18.4
4	16.2	16.2	16.1	15.8	15.4	15.5	16.0	18.0	19.0	20.0	22.2	23.7	22.5	23.0	21.5	20.4	19.6	18.8	18.3	18.0	17.2	17.0	16.7	16.6	18.5
5	16.2	16.0	16.0	15.8	15.9	16.0	16.4	17.8	19.5	21.0	21.7	22.0	22.8	21.7	23.0	24.6	23.0	20.5	18.0	17.4	17.7	17.4	17.2	16.5	18.9
6	16.3	16.7	15.0	15.8	15.4	15.1	16.0	18.0	19.5	21.0	22.5	23.0	24.5	25.8	27.0	25.0	25.8	21.0	19.2	18.2	18.2	18.5	18.9	17.0	19.6
7	16.4	16.3	16.3	16.3	16.2	16.0	16.6	17.5	18.8	20.5	21.5	23.0	23.8	23.0	18.5	17.8	17.7	17.0	16.5	15.8	15.6	15.4	15.6	15.5	17.8
8	14.8	14.3	14.0	14.4	14.8	15.0	15.3	17.0	19.0	22.2	24.0	25.4	22.0	21.8	21.5	22.7	19.0	18.0	17.8	17.0	16.8	16.6	16.5	16.3	18.2
9	16.0	15.6	15.4	15.3	15.2	15.2	16.4	18.0	19.0	22.0	23.0	24.7	25.3	24,7	23.2	24.4	24.0	21.5	20.0	18.8	18.3	17.9	17.3	17.0	19.5
10	16.6	16.3	15.7	15.0	14.7	14.3	16.0	18.0	20.5	23.0	24.5	26.2	21.4	25.0	24.0	22.0	20.4	19.0	18.7	18.6	18.0	18.2	18.0	17.8	19.2
11	17.6	17.7	17.8	17.5	17.0	17.6	18.3	20.2	22.8	24.0	24.2	25.0	24.5	25.8	27.0	25.0	20.0	18.5	18.0	18.0	18.2	18.0	17.8	18.0	20.4
12	17.8	17.8	17.8	17.7	17.2	16.5	15.6	16.0	17.0	19.5	21.3	22.5	25.0	24.4	25.3	23.0	20.5	19.0	19.0	18.6	18.2	17.6	17.0	16.9	19.2
13	16.8	16.7	16.6	16.5	16.4	16.0	16.4	17.7	19.2	21.7	23.0	23.5	23.0	19.3	17.8	18.2	17.8	17.3	17.2	17.4	17.1	16.7	16.5	16.5	18.1
14	16.3	16.3	16.3	16.4	16.2	16.4	16.8	17.7	19.5	21.0	23.0	23.7	24.5	23.7	23.0	25.0	26.0	22.0	19.7	19.2	18.8	18.2	18.0	17.3	19.8
15	17.2	17.2	17.0	16.3	16.2	15.8	16.4	17.2	18.5	18.9	19.9	20.6	22.0	24.1	24.2	24.3	21.0	19.0	18.3	17.8	17.2	17.1	17.0	16.6	18.7
16	16.4	16.2	15.9	15.6	15.3	14.8	15.6	17.0	18.8	20.0	21.0	24.0	25.0	25.6	22.0	20.5	21.0	20.0	18.5	18.0	17.5	17.5	17.4	17.2	18.8
17	17.0	16.6	16.3	15.8	15.7	16.0	16.6	18.0	19.8	22.0	23.0	24.2	25.0	23.9	19.0	19.2	19.3	18.7	18.3	18.2	17.9	17.6	17.4	17.2	18.9
18	17.7	17.6	17.7	17.5	16.8	16.3	17.5	18.5	19.8	20.8	22.2	23.5	23.8	22.6	20.0	18.8	19.0	18.2	18.0	17.8	17.6	17.0	16.5	16.3	18.8
19	16.0	15.8	15.5	15.1	14.6	15.1	16.4	17.8	20.2	22.0	23.2	24.4	25.3	24.0	20.0	19.3	19.7	18.8	18.2	17.8	17.3	16.9	16.6	16.3	18.6
20	16.2	16.0	16.0	16.0	15.9	15.8	16.8	17.8	19.6	21.8	23.2	24.2	25.6	26.8	25.5	25.0	22.8	18.5	17.3	17.0	16.8	16.9	16.8	16.3	19.4
21	15.6	15.2	14.8	14.8	15.3	15.5	16.2	18.5	20.5	22.0	24.0	25.0	25.9	25.4	18.5	18.0	18.7	18.0	17.8	17.8	17.5	17.3	17.2	17.0	18.6
22	16.3	16.0	16.0	16.0	16.0	15.7	17.0	18.0	20.0	22.5	22.8	23.3	21.6	24.8	25.8	23.3	22.0	20.2	19.2	18.2	17.6	17.4	17.4	17.4	19.4
23	17.3	17.2	17.0	17.1	17.2	17.3	17.0	18.8	20.8	21.8	22.5	23.2	24.0	24.2	23.8	23.8	24.4	22.0	20.0	18.8	18.6	18.5	18.4	18.2	20.1
24	18.0	17.5	17.2	17.0	16.9	16.8	17.4	18.3	19.5	21.3	22.4	22.8	22.9	22.0	22.2	21.8	21.5	20.0	19.0	18.2	18.0	17.8	17.7	17.5	19.3
25	17.5	17.2	16.9	16.4	16.2	16.0	16.8	18.0	18.4	20.5	22.8	23.5	22.0	21.0	20.2	19.2	19.8	18.7	17.6	17.0	16.7	16.5	16.5	16.3	18.4
26	16.3	16.2	16.0	15.4	15.8	16.0	16.8	18.2	20.3	21.8	22.8	24.0	24.9	25.0	22.5	21.5	21.0	19.3	18.7	18.4	17.8	17.6	17.3	17.0	19.2
27	17.4	17.1	16.8	16.6	16.4	16.2	17.0	18.0	20.0	21.0	21.6	24.0	26.2	24.9	23.8	21.7	20.8	19.8	18.7	18.8	18.2	17.8	17.7	17.6	19.5
28	17.4	17.2	16.5	16.7	16.4	16.2	16.8	17.2	18.0	18.0	19.0	20.7	22.0	24.2	25.7	26.2	24.5	20.5	19.0	18.6	18.2	17.8	17.5	17.5	19.2
29	17.4	17.2	17.0	16.6	17.0	16.8	18.0	19.8	20.5	21.7	22.8	23.3	22.8	22.0	22.8	24.8	24.0	20.8	19.8	18.4	17.8	17.7	17.2	16.5	19.7
30	16.4	16.3	16.2	16.4	16.7	17.0	16.5	17.5	19.2	21.0	22.5	23.7	25.0	27.0	25.8	24.2	24.5	20.0	18.7	17.8	17.3	17.0	16.8	16.6	19.6
31	16.0	15.4	15.6	15.8	14.8	15.2	17.8	19.0	21.5	23.5	25.2	26.0	27.2	29.2	27.0	26.0	23.2	21.0	20.0	19.0	18.2	18.0	18.5	18.2	20.5
Med	16.7	16.5	16.3	16.2	16.0	16.0	16.7	17.9	19.5	21.2	22.4	23.5	23.7	24.0	22.9	22.4	21.5	19.5	18.6	18.0	17.6	17.4	17.2	16.9	19.1

VALORES HORARIOS

DEL TERMOGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Noviembre AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med
1	17.8	17.7	17.0	17.6	17.8	17.6	17.4	20.0	22.2	23.8	23.5	24.4	26.6	26.3	26.8	25.0	20.2	19.2	18.8	18.4	18.4	18.0	18.2	17.8	20.4
2	17.8	17.8	17.6	17.4	17.2	16.8	17.4	18.8	21.5	22.0	23.0	24.5	25.2	25.4	26.8	27.4	24.0	21.0	20.0	20.0	18.3	17.8	17.7	17.4	20.5
3	17.5	17.4	17.2	17.3	17.5	17.6	18.2	20.0	22.0	22.8	23.5	25.2	25.0	25.4	23.2	21.0	20.0	19.0	18.7	18.3	17.8	17.5	17.7	17.7	19.9
4	17.6	17.0	16.5	16.8	17.0	16.0	16.2	19.0	21.5	23.6	24.5	25.5	27.0	27.3	28.0	28.4	27.0	22.5	20.8	19.6	19.2	19.2	19.0	18.8	21.2
5	18.4	18.3	18.3	17.8	17.5	17.7	18.3	19.8	23.0	24.0	24.5	24.4	24.0	22.0	22.7	22.0	20.2	19.3	19.0	19.0	18.5	18.4	18.0	17.8	20.1
6	17.7	17.5	17.5	17.6	17.2	17.0	18.0	20.0	21.0	23.0	22.8	24.0	24.4	20.0	19.0	18.6	18.2	18.0	17.8	17.2	17.4	16.8	16.5	16.0	18.9
7	15.8	15.5	15.5	15.0	14.8	15.4	16.6	17.7	20.0	22.0	21.8	22.5	24.0	23.7	23.0	22.0	19.5	18.2	18.0	18.0	18.0	17.8	17.2	17.0	18.7
8	17.0	17.0	17.0	16.8	16.0	15.2	17.8	18.8	21.0	22.0	23.0	25.0	24.5	24.8	23.6	24.4	22.5	20.0	19.5	19.4	18.0	17.5	17.2	17.3	19.8
9	17.5	17.3	17.3	17.0	16.8	16.6	17.3	19.0	22.0	20.0	23.0	24.8	24.0	23.7	23.6	23.6	21.5	20.0	18.5	17.8	17.2	17.0	16.5	16.3	19.5
10	16.5	16.3	15.6	15.1	16.0	15.4	16.8	18.8	21.5	24.0	24.2	24.2	23.5	21.0	22.0	22.8	21.0	20.2	19.3	19.0	18.0	17.5	17.4	17.8	19.3
11	18.0	17.9	17.2	16.3	15.8	15.5	16.0	17.5	21.5	23.8	24.7	25.6	24.0	21.5	21.0	19.6	19.6	19.0	18.4	18.4	18.6	17.8	17.8	17.6	19.3
12	17.2	17.0	16.6	16.4	16.7	16.6	17.0	18.8	21.3	24.0	24.5	25.6	26.3	27.1	25.5	24.7	23.0	21.0	20.0	19.0	18.3	17.8	18.0	18.4	20.4
13	17.6	17.3	17.0	17.0	17.2	17.1	17.4	19.6	21.2	22.8	23.2	24.8	25.3	25.1	26.2	24.0	23.0	20.5	19.0	18.0	17.8	17.4	17.6	17.7	20.1
14	17.4	17.0	16.5	16.6	16.7	16.8	17.6	20.0	21.5	22.3	23.2	23.8	23.0	21.8	20.7	20.7	20.0	18.3	18.4	18.8	17.5	16.5	16.2	16.6	19.1
15	16.0	16.0	16.2	16.4	16.0	15.8	16.4	19.0	21.0	22.8	24.2	24.7	26.0	27.9	27.8	22.0	18.6	18.0	17.4	17.0	16.6	16.4	16.2	16.4	19.4
16	16.4	16.5	16.6	16.4	15.6	15.5	16.2	18.0	20.5	22.0	23.3	24.8	25.5	27.3	27.0	27.8	23.0	21.0	20.0	18.8	18.2	17.8	17.7	17.5	20.1
17	17.8	17.7	17.7	17.2	17.0	17.0	17.4	18.0	20.0	22.2	23.0	24.5	24.8	24.0	25.4	19.4	18.4	18.0	17.9	17.8	17.8	17.9	17.7	17.5	19.4
18	17.3	17.0	16.7	16.6	16.5	16.7	16.8	17.0	18.5	20.5	21.5	21.3	23.0	24.2	23.5	23.3	21.5	20.0	19.0	18.6	17.8	17.0	16.7	16.5	19.1
19	16.4	16.3	16.2	16.2	16.2	16.3	16.8	17.0	18.0	19.0	19.8	20.5	21.3	20.8	19.0	18.0	17.6	17.2	17.0	16.8	16.5	16.3	16.2	16.2	17.6
20	16.0	16.0	16.0	16.0	15.6	15.8	16.4	17.7	19.2	20.5	21.4	23.0	22.8	22.4	25.3	24.2	21.7	20.0	18.7	18.0	17.2	17.0	17.5	17.3	19.0
21	17.0	17.0	16.8	16.6	16.4	16.2	16.8	17.8	19.5	21.8	23.2	24.2	25.0	25.2	25.7	26.0	22.5	20.0	18.8	18.6	18.0	18.0	18.0	17.4	19.8
22	17.0	16.6	16.8	16.9	16.9	16.8	17.0	18.5	20.5	22.2	24.0	24.7	25.6	26.0	26.2	25.5	21.0	20.0	18.5	17.8	17.0	16.7	16.3	16.5	19.8
23	16.5	16.0	15.7	15.5	15.0	14.5	14.8	16.0	18.2	20.5	23.0	24.0	25.6	25.8	26.0	25.0	24.3	19.5	18.2	18.0	17.7	17.6	17.5	17.3	19.2
24	17.2	17.0	17.0	16.8	16.6	16.2	17.0	17.4	19.0	20.7	21.8	22.6	21.7	21.6	19.8	19.7	19.0	18.0	18.5	18.5	17.0	16.9	17.0	16.8	18.4
25	16.5	16.3	16.3	16.3	16.2	15.8	17.0	17.5	19.5	19.3	20.0	22.0	22.8	23.6	24.2	22.3	22.0	20.0	18.8	18.6	18.0	17.4	17.0	16.8	18.9
26	16.7	16.7	16.4	16.0	15.8	15.3	15.4	16.5	19.5	21.3	23.0	24.5	24.8	25.5	26.0	25.6	23.5	20.2	19.0	18.0	17.4	17.0	17.4	18.0	19.6
27	17.5	17.2	16.8	16.7	16.5	16.5	17.0	18.8	20.5	22.7	23.5	24.2	24.0	25.6	26.0	25.0	23.0	20.5	19.5	18.8	18.8	18.7	18.5	18.2	20.2
28	18.0	17.8	18.0	18.0	18.0	18.0	18.2	19.5	21.0	22.8	24.3	25.0	25.4	25.2	25.0	23.8	21.5	20.0	19.5	18.6	17.8	17.7	17.7	17.4	20.3
29	17.2	17.0	17.0	16.2	15.8	16.2	17.0	18.8	19.7	21.5	23.4	24.6	24.0	23.6	24.7	25.2	23.7	20.5	19.4	19.2	18.0	17.5	17.6	17.0	19.8
30	16.6	16.6	16.2	15.8	16.2	16.2	17.0	18.3	19.8	21.5	23.4	24.0	23.8	25.2	25.0	24.4	20.0	18.7	18.4	18.2	18.0	17.7	17.4	17.5	19.4
31																									
Med	17.1	16.9	16.8	16.6	16.5	16.3	17.0	18.4	20.5	22.0	23.1	24.1	24.4	24.3	24.3	23.4	21.4	19.6	18.8	18.4	17.8	17.5	17.4	17.3	19.6

VALORES HORARIOS

DEL TERMOGRAFO

ESTACION: Quinchiná MES: Diciembre AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med
1	17.4	17.4	17.2	16.8	17.1	17.2	18.0	19.0	20.8	23.7	23.8	25.8	24.0	25.2	25.0	25.5	24.2	21.5	20.0	18.4	18.6	18.3	18.0	17.7	20.4
2	17.6	17.4	17.3	17.3	17.2	17.0	17.2	17.4	20.0	23.0	23.5	24.5	24.2	25.8	23.0	21.8	20.8	19.6	18.2	17.4	17.0	16.8	16.7	16.6	19.5
3	16.5	16.6	16.6	16.2	16.0	16.0	17.0	19.0	20.5	21.3	22.8	23.0	23.2	23.6	25.0	25.0	22.5	20.0	19.2	18.0	18.1	18.1	18.2	18.0	19.6
4	17.4	17.2	17.0	16.8	16.3	16.0	17.0	19.8	21.7	22.5	24.2	25.0	25.3	25.8	26.3	26.6	25.5	21.0	19.5	18.0	18.3	18.0	17.7	17.3	20.4
5	17.0	16.6	16.6	16.7	16.1	15.6	16.0	19.5	21.8	23.0	23.7	24.2	24.8	25.8	27.5	26.8	24.0	21.0	19.6	18.8	18.4	18.0	17.2	17.7	20.3
6	18.0	17.8	17.5	17.0	16.6	16.4	17.2	18.4	19.6	21.0	22.4	23.3	23.8	24.4	25.3	26.6	23.5	28.8	17.7	17.6	17.5	17.5	17.5	17.5	19.7
7	17.4	17.2	17.0	16.8	16.7	16.5	16.4	17.0	18.0	19.5	20.7	22.0	23.0	23.6	24.0	22.8	22.0	20.2	19.5	18.2	17.9	17.6	17.3	17.0	19.1
8	16.8	16.9	17.0	17.1	17.2	17.0	17.4	18.3	19.2	21.5	22.0	23.0	23.0	24.0	24.3	23.5	22.8	20.7	19.2	18.6	18.2	18.0	18.1	18.0	19.7
9	17.7	17.6	17.6	17.6	17.4	17.2	17.8	19.5	21.3	21.5	22.8	23.3	22.7	23.2	23.5	23.0	21.8	20.0	19.8	19.0	18.8	18.7	17.9	17.4	19.9
10	17.6	17.5	17.5	17.3	17.4	17.0	17.8	19.2	20.4	21.2	22.2	22.5	21.5	18.8	18.6	19.0	18.7	18.0	17.6	17.1	17.2	17.0	17.0	16.8	18.5
11	16.6	16.4	16.0	16.0	16.2	15.8	16.4	18.0	20.3	22.0	23.3	23.8	24.0	24.4	23.7	22.5	21.5	20.0	18.2	18.2	17.0	17.8	17.8	17.7	19.3
12	17.6	16.8	17.0	17.2	17.4	17.0	17.3	19.8	20.5	19.8	20.0	21.2	23.2	23.4	23.2	24.0	23.0	20.7	19.0	18.4	18.3	18.0	17.8	17.7	19.5
13	17.5	17.3	17.2	16.7	16.9	17.0	17.4	18.8	20.5	22.0	24.0	23.8	25.0	26.6	25.0	22.5	21.2	19.8	18.9	18.2	18.0	17.7	17.8	17.6	20.0
14	17.5	17.4	17.2	17.0	16.8	16.0	17.0	17.2	19.0	20.7	22.5	24.2	24.5	26.0	27.2	26.0	25.5	22.0	20.2	19.8	19.0	18.7	18.1	17.7	20.3
15	17.4	17.2	17.0	16.8	16.8	16.3	17.0	18.0	19.3	21.5	23.0	24.5	25.5	27.3	26.2	25.6	22.8	19.8	18.9	18.2	17.3	17.1	17.4	16.8	19.9
16	16.2	16.3	16.4	15.8	15.5	15.9	16.6	18.0	20.5	23.0	24.0	25.0	25.8	28.4	28.7	27.0	26.0	22.0	20.8	20.0	18.5	18.2	18.0	17.7	20.6
17	17.8	17.8	17.3	17.0	17.2	16.8	17.5	19.5	21.0	22.8	25.0	25.0	25.5	25.8	25.2	23.0	21.0	19.3	19.0	18.4	18.4	18.2	18.0	18.0	20.2
18	17.9	17.8	17.8	17.9	17.8	17.6	18.2	19.0	19.7	20.8	20.3	22.0	23.0	25.2	24.6	23.5	22.8	21.0	16.8	17.0	16.7	16.5	16.6	16.3	19.4
19	16.5	16.3	16.3	16.3	16.3	16.5	17.0	18.0	20.5	21.6	23.7	24.3	25.3	25.0	24.0	19.3	19.0	18.3	18.0	18.2	17.6	17.4	17.5	17.2	19.2
20	17.2	17.4	17.3	17.2	17.0	16.8	17.3	17.8	19.7	20.5	21.2	21.6	22.4	24.0	24.8	23.4	21.0	19.0	18.3	18.0	17.8	17.7	17.6	17.4	19.3
21	17.2	17.1	17.0	16.9	16.8	17.6	18.5	19.3	20.5	22.5	22.0	21.3	23.4	23.8	23.0	22.0	20.0	19.0	18.4	18.2	18.0	17.7	18.2	17.5	19.4
22	17.4	17.5	17.4	17.4	17.2	18.0	19.0	20.5	21.7	23.2	23.3	24.0	25.4	25.0	25.0	23.0	21.0	20.0	19.2	18.3	18.4	17.6	18.0	17.4	20.2
23	17.8	17.3	16.8	16.4	16.6	16.1	17.2	20.0	22.5	24.7	23.6	25.0	26.8	27.4	28.0	28.2	25.5	22.0	21.3	20.0	19.7	19.6	19.0	18.3	21.2
24	18.0	18.5	17.5	17.3	17.4	16.7	17.2	17.5	20.0	22.0	23.2	24.8	25.5	26.4	27.2	24.0	22.5	21.0	20.2	19.8	19.4	19.2	19.2	18.7	20.5
25	18.7	18.5	18.6	18.0	18.3	18.3	18.2	18.8	19.3	19.8	20.0	19.8	20.5	20.8	21.0	20.5	20.0	18.5	17.7	17.0	16.8	16.5	16.4	16.3	18.7
26	16.2	16.3	16.0	15.8	15.5	15.3	15.2	15.7	18.0	20.5	21.0	22.8	24.5	25.8	25.4	25.0	24.0	22.5	21.0	18.0	17.6	17.3	17.2	17.0	19.3
27	16.4	16.0	16.7	16.6	16.0	15.8	16.8	18.8	20.5	22.0	23.5	24.5	23.3	24.6	24.4	24.7	22.8	21.0	20.0	19.0	18.7	18.5	18.3	18.2	19.9
28	18.0	18.2	17.5	16.8	16.2	16.0	16.5	16.2	18.0	19.8	21.0	21.8	23.0	23.9	23.3	23.6	23.8	21.0	18.8	17.4	17.3	17.0	16.8	16.7	19.1
29	16.7	16.4	16.1	16.4	16.0	15.8	16.2	17.8	19.2	20.4	22.0	22.8	23.9	23.9	21.5	20.0	19.2	18.0	17.8	17.3	17.0	16.5	15.8	15.4	18.4
30	15.0	14.7	14.8	15.2	15.5	16.0	16.8	18.0	20.0	21.5	22.5	24.0	25.0	26.3	26.8	27.0	25.0	20.0	17.5	17.0	16.7	17.0	17.2	17.3	19.4
31	17.2	17.2	17.3	17.3	17.4	17.6	17.8	17.6	18.0	18.5	20.0	21.5	22.0	21.8	24.2	22.5	22.0	20.0	19.0	18.4	18.0	17.5	17.6	17.8	19.1
Med	17.2	17.1	17.0	16.8	16.7	16.5	17.1	18.3	20.0	21.4	22.5	23.4	23.9	24.7	24.7	23.9	22.6	20.2	19.0	18.3	18.0	17.8	17.6	17.4	19.7

VALORES HORARIOS

DEL HIGROGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Enero AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	94	95	96	96	96	95	91	88	64	60	54	47	44	45	36	37	56	64	69	76	82	84	82	86	72
2	90	84	84	84	86	85	87	80	58	50	48	40	37	36	33	40	55	67	74	81	81	81	75	82	67
3	78	77	80	84	82	82	88	80	60	54	45	44	40	38	34	36	50	65	78	83	81	85	86	85	67
4	87	81	82	80	83	86	92	90	68	60	54	50	45	38	37	40	56	70	78	79	86	89	87	90	71
5	85	84	88	82	91	97	98	85	60	58	53	45	40	45	50	60	68	84	77	75	80	84	85	88	73
6	90	87	91	95	94	93	92	80	58	61	56	62	52	50	55	66	75	80	90	94	98	99	96	93	79
7	89	86	89	92	96	95	90	84	69	60	57	52	48	46	43	54	65	77	84	85	87	90	92	92	76
8	94	93	91	98	97	96	94	78	66	59	54	45	49	56	50	68	80	78	82	83	85	82	84	85	77
9	96	96	96	95	95	96	93	90	68	56	52	46	38	40	40	58	70	81	83	83	81	82	84	90	75
10	96	96	96	96	96	96	96	92	67	60	57	52	58	80	78	90	93	94	94	90	92	92	94	95	85
11	96	96	96	96	96	96	94	98	83	70	64	60	65	60	50	60	80	88	91	92	92	92	92	92	83
12	89	94	96	96	96	96	96	92	80	69	55	50	45	42	37	54	67	80	84	86	90	87	85	87	77
13	91	92	95	95	94	95	91	84	59	54	50	42	39	39	38	48	58	79	80	81	84	85	89	82	73
14	85	88	90	90	87	94	85	75	56	50	57	40	37	36	35	41	50	68	74	77	83	84	80	83	69
15	84	90	92	93	94	91	90	75	64	55	50	46	42	42	40	45	57	76	84	84	88	84	86	85	72
16	86	86	88	96	96	96	92	78	67	58	47	45	43	40	43	65	67	68	72	75	75	78	76	80	72
17	85	89	90	85	89	94	89	83	56	52	44	42	48	40	41	50	58	67	77	79	83	84	85	83	70
18	85	84	85	89	89	90	85	78	57	53	50	53	48	44	46	64	73	80	87	78	80	82	83	85	73
19	87	90	95	95	92	92	90	82	59	55	52	45	41	43	50	48	59	70	74	75	79	80	76	80	71
20	83	85	85	84	94	97	92	82	60	57	53	48	42	42	37	41	58	74	78	83	85	80	96	84	72
21	86	90	88	89	90	93	88	70	62	65	53	46	49	49	64	80	98	98	98	96	94	92	89	90	80
22	91	93	94	94	90	91	91	82	60	55	57	54	50	46	41	46	57	62	74	94	98	98	98	98	76
23	98	98	98	98	98	98	98	87	79	68	67	62	55	56	56	62	75	85	92	92	92	93	93	94	83
24	94	95	96	96	96	96	94	77	63	52	50	48	46	51	60	68	72	76	86	83	85	85	85	86	77
25	88	90	90	93	95	90	89	75	67	60	46	50	45	39	34	35	40	59	72	76	83	85	88	86	70
26	89	88	91	83	86	88	92	88	80	69	90	80	64	53	51	53	50	65	82	85	89	87	92	95	79
27	92	86	82	85	86	88	92	80	59	54	56	50	52	50	59	56	53	64	76	83	88	90	89	93	73
28	99	98	96	96	96	96	96	98	92	68	80	70	57	55	60	75	88	94	86	96	97	98	98	98	87
29	98	98	98	98	98	98	96	87	75	70	54	54	50	50	54	55	65	60	83	85	86	87	85	90	78
30	93	94	95	95	94	92	90	80	75	64	50	47	40	37	35	40	52	70	80	83	85	87	83	84	73
31	82	81	82	85	87	90	87	80	62	54	50	42	35	31	30	35	42	56	73	80	86	86	85	85	67
Med	90	83	91	91	92	93	92	83	66	59	55	50	60	46	46	54	64	74	81	84	86	87	87	88	75

VALORES HORARIOS

DEL HIGROGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Febrero AÑO: 1.95.4

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	86	81	82	84	90	98	90	74	62	55	63	54	50	49	55	60	70	78	84	88	91	93	90	88	76
2	93	89	88	90	95	96	94	90	68	54	53	40	37	39	37	40	47	54	68	73	82	80	88	85	70
3	87	88	94	96	96	96	92	84	70	57	59	50	50	47	46	44	52	64	70	80	85	97	97	97	75
4	94	96	94	90	97	96	96	92	90	87	60	53	46	40	38	40	48	54	62	77	80	85	87	92	75
5	94	96	97	97	98	98	98	95	83	66	58	52	42	36	35	40	49	64	75	73	87	90	90	80	75
6	89	98	98	98	98	98	98	98	96	74	68	65	60	49	47	45	60	77	89	87	90	94	95	92	82
7	90	91	90	95	90	94	90	90	76	59	55	51	47	38	33	36	49	60	72	85	85	87	90	92	73
8	87	85	90	92	98	98	96	85	80	70	59	54	57	51	46	54	65	74	83	88	91	90	91	92	78
9	95	95	97	98	98	98	98	95	95	92	90	74	60	54	52	60	75	88	92	94	96	96	96	96	87
10	97	97	96	98	98	98	98	80	79	70	61	52	47	49	49	55	74	86	94	94	92	94	95	96	81
11	98	98	97	92	96	98	96	90	70	62	54	52	46	44	46	50	56	78	87	92	95	95	95	94	78
12	93	98	98	98	96	97	96	86	70	60	52	46	40	40	32	30	34	48	67	81	83	85	82	85	71
13	92	92	91	98	96	95	92	76	72	60	45	39	32	32	33	32	40	53	68	84	82	79	82	85	69
14	98	96	97	96	97	96	93	78	57	54	44	39	34	30	28	38	44	50	70	78	80	84	81	85	69
15	86	84	85	86	88	97	98	85	68	60	52	49	44	45	37	36	40	54	73	83	86	83	89	85	70
16	84	78	82	84	85	90	92	86	72	74	60	50	48	48	40	45	51	55	72	86	92	94	94	94	73
17	94	85	81	84	76	82	81	68	46	47	46	44	45	45	38	34	40	50	66	78	84	88	85	84	65
18	82	85	90	84	90	96	92	98	96	98	92	90	80	62	54	61	66	84	94	96	98	98	98	98	87
19	98	98	98	98	98	98	90	88	68	60	52	50	44	44	52	40	36	45	63	84	82	90	91	95	73
20	98	98	98	98	98	98	90	80	60	52	50	52	42	54	68	80	83	86	90	88	89	90	93	94	80
21	95	96	96	96	96	96	96	87	68	72	85	60	72	77	60	56	83	89	95	96	94	94	95	96	85
22	96	96	94	94	95	96	93	77	68	60	54	52	46	39	36	35	50	60	85	92	96	96	88	87	74
23	94	95	95	98	98	98	97	90	74	55	54	60	74	79	48	50	64	97	98	98	98	98	98	98	83
24	98	98	98	98	98	98	98	94	88	72	64	52	47	50	48	46	60	77	86	90	92	90	94	97	81
25	96	96	97	98	97	96	94	82	70	65	52	48	45	49	42	43	48	68	74	81	84	88	95	96	75
26	96	96	96	96	96	96	92	96	78	70	57	50	46	54	41	45	54	68	82	90	91	92	95	89	78
27	86	91	90	92	94	96	86	96	98	94	66	50	45	45	35	40	42	62	74	85	88	92	87	91	76
28	90	92	84	90	91	90	86	80	56	52	50	54	49	48	40	50	56	69	81	88	86	84	88	85	73
29																									
30																									
31																									
Med.	92	92	93	94	94	96	93	86	74	66	59	53	49	48	43	46	55	68	79	83	89	90	91	91	76

VALORES HORARIOS

DEL HIGROGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Marzo AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med
1	87	88	94	92	95	96	96	87	88	90	75	55	45	44	43	60	75	87	91	83	100	100	100	100	82
2	90	96	98	100	100	100	100	91	81	73	75	70	63	60	63	57	53	70	88	87	88	89	86	92	82
3	94	94	92	90	94	96	94	80	62	56	60	62	51	49	47	50	57	77	86	85	85	90	88	96	76
4	86	90	93	99	88	96	88	75	60	53	50	48	40	40	33	40	52	61	74	75	76	78	80	89	69
5	86	90	90	90	92	94	84	70	59	50	48	45	37	37	38	53	58	68	75	83	77	75	80	84	70
6	85	87	86	87	89	94	90	80	58	56	53	48	43	42	37	46	59	70	77	82	76	86	82	88	71
7	92	100	98	95	95	95	92	85	73	64	60	55	53	54	66	77	85	94	96	96	96	96	96	96	84
8	96	96	96	96	96	96	96	80	82	68	58	50	45	41	38	55	74	80	85	88	91	87	86	88	78
9	92	89	91	93	94	94	90	81	60	62	66	51	75	89	70	88	80	92	98	98	97	99	97	97	85
10	97	96	95	95	95	95	95	73	70	62	53	50	46	40	38	37	45	65	78	80	84	85	84	87	73
11	83	81	94	95	93	90	86	70	55	50	45	38	33	36	35	50	68	75	82	78	84	80	83	90	70
12	97	95	90	90	91	90	86	95	91	70	60	54	55	50	52	54	67	80	87	88	88	86	82	85	78
13	80	98	98	96	97	95	90	72	54	55	48	42	40	41	43	55	70	85	86	89	92	90	86	87	74
14	87	85	84	90	96	98	96	92	60	56	50	58	48	40	40	50	57	100	100	98	99	99	99	99	78
15	99	99	99	99	99	99	98	75	72	76	72	50	52	45	40	55	62	78	85	80	95	97	96	96	79
16	95	95	93	95	95	94	92	80	60	57	54	50	45	40	37	50	68	78	83	85	87	88	90	91	75
17	94	90	93	95	95	95	94	73	65	57	60	48	40	41	45	42	49	80	90	96	98	97	96	95	76
18	92	95	95	93	92	87	90	82	68	60	54	45	50	66	72	60	68	88	86	85	81	87	88	85	78
19	87	90	94	88	89	83	80	74	58	50	57	50	45	46	58	76	85	92	91	80	75	85	78	81	75
20	80	98	98	98	98	98	98	90	75	68	62	58	50	55	72	84	86	90	93	96	95	93	94	90	84
21	92	87	90	92	87	92	83	65	60	63	54	45	35	35	36	41	44	67	77	80	81	82	84	85	70
22	86	86	92	88	87	90	86	68	58	54	50	48	50	42	38	34	39	50	64	72	74	82	80	84	67
23	85	87	92	94	96	95	96	93	86	75	68	70	60	64	82	84	85	86	90	90	92	95	90	95	85
24	95	96	97	90	87	89	84	73	56	50	54	50	48	45	38	40	43	55	70	80	94	87	95	96	71
25	97	98	98	95	97	98	96	90	71	65	55	50	48	45	54	61	77	85	88	92	95	98	96	96	81
26	96	90	95	96	96	96	90	94	80	72	84	69	65	49	54	60	65	90	95	94	91	90	95	98	83
27	98	98	94	97	98	99	88	78	66	68	60	57	50	47	48	50	67	82	82	83	90	90	90	90	78
28	88	80	90	86	87	89	76	67	65	60	51	49	43	40	38	40	43	60	70	81	87	85	84	78	68
29	79	83	74	71	78	82	81	68	53	50	52	43	40	34	34	34	34	40	60	79	81	83	86	85	63
30	85	87	84	90	83	88	91	92	77	55	53	50	43	40	38	60	68	77	92	83	78	85	87	98	74
31	97	94	86	82	84	86	90	70	68	58	53	49	45	47	51	60	73	83	88	84	86	85	84	86	74
Med.	90	92	92	92	92	93	90	79	67	61	58	51	48	47	48	56	63	77	93	85	87	89	88	91	76

VALORES HORARIOS

DEL HIGROGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Abril AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	90	95	99	99	99	99	96	81	68	59	53	49	43	45	53	57	73	84	87	87	87	90	91	92	78
2	95	98	92	94	97	98	92	88	85	70	55	50	56	62	50	53	63	74	79	80	83	86	85	82	78
3	79	83	87	89	95	96	86	83	55	59	50	48	42	46	50	54	59	71	75	87	93	96	96	98	74
4	98	98	92	96	97	97	96	95	90	86	76	72	66	58	68	71	82	94	96	94	94	94	92	90	87
5	92	88	92	93	90	90	87	71	65	60	57	53	47	50	87	80	86	90	93	90	91	90	90	96	80
6	93	91	91	92	92	91	90	83	78	72	49	53	59	56	57	53	60	70	75	96	96	98	99	99	79
7	97	97	97	97	97	97	98	90	85	83	70	65	70	71	82	90	94	96	97	96	100	99	99	99	90
8	99	99	99	99	99	99	94	85	74	78	65	51	53	46	85	92	83	90	95	98	98	98	98	98	86
9	98	98	98	98	98	98	96	97	81	70	67	57	67	69	87	92	95	96	97	98	99	98	98	96	90
10	96	94	95	96	96	96	87	70	62	57	52	40	49	50	59	70	75	81	83	84	93	95	95	96	78
11	92	95	93	94	94	94	84	73	66	60	54	50	52	44	50	47	45	69	80	83	94	94	93	87	74
12	93	98	96	96	96	96	94	95	92	80	67	74	63	69	77	79	83	85	90	94	95	93	94	96	87
13	97	95	95	95	94	95	88	80	62	56	53	49	74	84	83	89	94	95	97	96	97	94	94	91	85
14	93	93	97	95	96	97	87	77	63	65	57	50	53	60	77	73	74	92	93	85	88	86	81	88	80
15	82	79	87	89	93	95	86	78	58	63	57	53	59	67	62	64	55	68	85	83	84	90	91	94	76
16	93	94	95	90	95	92	88	80	60	64	62	72	88	90	98	97	98	97	98	96	97	98	99	98	89
17	98	98	98	98	98	98	90	90	78	74	57	63	66	70	83	87	90	92	97	96	96	95	93	94	87
18	92	98	97	98	98	99	100	100	97	90	75	62	71	67	75	70	84	90	94	96	97	97	97	96	89
19	96	96	95	95	95	95	92	82	70	59	52	47	49	46	42	52	67	80	90	91	96	97	97	99	78
20	100	99	99	99	99	99	88	85	86	72	56	60	54	48	45	43	43	49	80	86	91	90	93	92	77
21	93	95	100	100	93	98	94	90	72	59	52	48	43	40	44	45	56	73	86	90	94	90	93	93	77
22	95	96	96	99	99	99	90	93	74	66	62	57	50	46	47	52	67	81	87	88	92	95	94	95	80
23	92	95	95	98	97	100	92	83	74	65	62	59	55	55	50	41	57	70	83	83	93	91	96	92	78
24	91	91	93	97	97	95	90	75	69	73	67	60	66	88	93	89	87	78	82	96	98	98	97	95	86
25	98	98	99	99	97	95	90	85	78	72	63	56	44	39	43	49	54	68	84	89	98	98	96	97	79
26	97	96	89	98	97	96	96	75	69	65	69	59	53	40	60	82	90	95	95	92	98	95	99	100	84
27	100	100	100	100	100	100	92	73	75	71	58	61	65	62	57	50	73	85	89	89	88	83	87	90	81
28	90	91	100	98	98	98	96	93	90	79	65	60	57	58	61	68	67	81	88	88	93	89	88	90	83
29	87	92	95	100	90	97	96	73	60	53	56	45	55	63	37	42	60	68	84	91	96	98	91	93	76
30	97	100	100	100	100	100	96	90	91	85	89	96	83	78	73	63	72	86	95	98	98	98	99	98	91
31																									
Med.	94	95	95	96	96	97	92	84	74	69	61	57	58	59	66	66	73	82	88	91	94	94	94	94	82

VALORES HORARIOS

DEL HIGROGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Mayo AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	99	99	98	98	98	98	96	92	68	72	69	56	70	74	58	74	82	84	96	98	98	98	98	98	86
2	98	98	98	98	98	98	98	85	84	76	84	88	82	84	82	84	76	88	92	96	98	98	98	98	91
3	98	98	98	98	98	98	98	87	79	72	68	61	59	49	47	63	83	92	96	98	98	99	99	99	85
4	99	99	99	99	99	99	93	84	80	71	62	56	54	43	37	52	70	82	93	96	97	97	98	98	81
5	98	99	99	99	99	98	94	93	95	93	80	87	92	83	86	89	92	94	96	96	98	99	99	99	94
6	99	99	99	99	99	99	96	80	75	52	51	64	76	51	49	64	80	92	95	94	93	97	94	99	84
7	99	99	99	99	99	99	98	82	66	62	58	54	44	48	70	65	77	90	90	90	91	88	93	90	81
8	92	98	99	99	99	99	96	79	63	57	54	49	54	47	61	77	83	86	87	89	92	90	93	91	81
9	88	88	88	88	88	88	88	86	58	51	49	48	44	41	39	44	46	58	74	80	86	89	91	93	70
10	93	93	91	91	92	90	88	76	70	58	50	46	40	46	56	40	50	70	80	85	86	92	89	92	74
11	86	87	86	93	96	98	92	88	60	55	51	50	48	46	41	54	61	78	82	85	87	86	90	90	75
12	92	86	87	95	98	96	88	80	60	58	55	52	43	43	41	43	51	76	84	85	90	93	93	93	74
13	94	95	96	98	98	98	88	62	57	53	43	41	37	35	37	54	59	69	80	83	85	86	90	91	72
14	92	94	100	98	98	96	96	79	64	58	44	40	38	43	35	50	38	56	88	96	98	98	82	91	74
15	96	96	95	95	94	94	90	74	69	54	51	47	44	40	36	42	51	70	85	88	90	87	86	90	76
16	98	89	98	98	98	98	94	75	65	58	46	54	50	66	73	48	57	80	89	90	91	92	93	95	79
17	96	95	95	95	96	96	90	80	71	58	55	52	51	43	48	51	65	78	84	80	90	98	99	99	78
18	99	99	99	98	98	98	96	87	83	67	73	84	92	94	98	98	96	96	96	96	99	99	99	99	93
19	99	99	99	99	99	99	96	82	69	62	57	50	59	49	55	54	61	78	89	88	94	95	95	95	80
20	97	98	94	97	99	99	90	82	68	65	52	58	66	52	53	58	67	84	90	92	95	96	96	96	81
21	88	94	97	97	99	97	94	92	87	80	70	50	58	61	63	65	74	85	92	96	96	97	99	99	85
22	99	99	99	98	98	99	98	90	80	69	59	53	49	53	67	86	71	88	97	86	89	92	91	96	83
23	98	98	96	97	98	98	98	97	80	68	58	54	56	72	87	72	53	82	90	88	91	92	93	94	84
24	95	95	98	99	98	98	90	84	72	83	92	93	93	86	85	89	95	96	98	98	99	99	99	99	93
25	99	99	99	99	99	99	94	92	86	72	76	70	54	51	47	69	62	80	87	88	92	93	95	96	83
26	97	97	97	96	95	93	90	89	81	62	55	52	49	39	43	45	62	77	83	88	86	88	83	92	77
27	98	98	99	99	99	99	94	78	68	64	50	60	68	67	52	60	73	85	86	88	90	93	94	95	81
28	92	91	92	93	94	96	92	86	76	65	50	53	47	50	62	87	90	92	94	92	96	94	93	92	82
29	93	95	99	98	98	98	98	82	67	64	55	48	55	86	39	46	51	69	82	85	89	88	86	85	77
30	86	87	89	90	89	92	94	67	56	58	50	40	36	32	36	47	60	69	86	87	88	84	76	99	70
31	99	99	98	98	96	94	88	76	68	64	60	54	50	44	40	56	73	80	85	89	96	97	98	99	79
Med.	95	95	96	97	97	97	93	83	72	65	59	57	56	55	56	62	67	81	94	90	92	93	93	95	81

VALORES HORARIOS

DEL HIGROGRAFO

ESTACION: Chinchina MES: Junio AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	98	98	98	98	94	88	96	88	86	71	63	78	68	55	60	68	91	94	93	90	98	99	99	99	86
2	99	99	99	99	99	99	92	82	63	52	57	53	51	55	65	53	51	78	88	96	98	95	97	99	80
3	99	99	99	98	99	99	94	82	52	51	47	43	48	45	52	67	85	93	92	96	89	95	93	91	79
4	87	93	95	93	90	86	82	80	60	51	56	50	47	45	36	48	61	76	83	89	81	86	90	88	73
5	84	90	99	99	99	99	94	75	87	93	82	68	48	54	58	56	43	62	80	88	90	94	92	92	80
6	94	95	96	96	96	97	94	91	80	68	57	53	67	52	37	48	52	65	77	89	90	92	93	93	78
7	94	96	96	97	97	96	90	87	80	68	73	60	77	69	56	52	48	72	83	87	93	91	90	86	81
8	87	92	95	99	99	99	92	75	66	60	55	59	54	47	38	43	45	67	81	87	90	82	92	90	75
9	87	94	90	97	92	91	83	79	63	67	58	55	54	54	42	37	35	52	73	76	87	91	88	91	72
10	93	95	96	98	100	99	94	78	56	59	47	45	39	41	43	42	69	87	92	89	91	95	99	100	77
11	100	100	100	100	100	100	92	77	67	60	66	57	46	44	45	56	77	81	90	92	95	93	91	94	80
12	92	94	97	100	100	100	94	76	55	64	53	47	51	46	40	61	74	88	92	88	86	89	90	92	78
13	92	93	93	94	95	96	92	83	65	70	60	64	58	53	49	55	52	57	75	80	76	83	89	96	76
14	98	98	97	98	98	97	94	87	68	62	60	63	66	78	51	76	88	92	95	94	96	82	90	96	84
15	99	99	99	99	99	99	98	90	80	84	72	67	60	56	43	53	44	63	82	92	97	99	99	99	82
16	99	99	99	99	99	99	92	86	76	66	57	60	62	69	83	64	75	88	94	96	98	99	99	99	86
17	99	99	99	99	99	99	94	83	74	72	66	56	52	49	54	68	77	93	85	96	98	99	90	93	83
18	97	98	93	98	99	99	96	85	73	60	78	67	52	74	90	93	94	95	96	96	88	90	96	99	88
19	99	99	99	99	99	99	92	82	63	57	65	55	50	57	62	80	85	90	94	96	98	99	99	99	84
20	96	98	98	96	98	98	94	84	64	60	53	64	42	45	48	40	53	68	84	92	95	96	96	97	77
21	97	98	98	98	98	98	96	88	78	70	58	65	59	53	62	78	90	93	95	96	98	98	97	98	86
22	98	98	98	98	98	98	81	76	68	65	48	56	50	46	38	46	68	80	86	85	96	78	93	98	77
23	99	99	99	99	99	99	94	88	72	64	60	52	46	47	50	46	51	74	89	94	97	98	97	94	80
24	95	99	99	97	98	99	96	82	70	65	58	52	51	50	54	73	76	93	97	100	99	99	99	93	83
25	99	99	98	98	98	96	94	84	96	87	82	78	72	66	59	72	74	82	91	94	95	96	96	96	87
26	96	96	96	96	98	99	94	80	74	62	66	58	62	60	66	85	92	96	97	98	98	98	98	98	86
27	98	98	98	98	98	98	87	70	67	65	60	54	48	45	38	42	50	68	85	87	92	96	98	98	77
28	99	99	99	99	99	99	88	80	76	65	63	60	42	46	43	41	53	46	65	85	92	94	90	82	75
29	83	88	94	98	99	99	90	78	60	66	57	50	46	43	55	44	60	76	83	86	94	99	96	97	77
30	89	93	96	98	98	99	92	78	64	53	56	48	46	44	46	43	48	47	72	87	90	95	96	98	74
31																									
Med.	95	97	97	98	98	97	92	82	70	65	61	58	54	53	52	57	65	77	86	91	93	93	94	95	80

VALORES HORARIOS

DEL HIGROGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Julio AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	99	99	92	96	98	99	96	80	75	68	54	60	58	54	50	39	55	73	82	83	90	92	93	95	78
2	92	86	92	93	98	99	94	93	82	76	63	58	55	50	46	37	63	78	86	89	94	96	82	92	79
3	95	92	99	99	99	99	96	81	68	71	64	46	55	55	45	57	69	82	87	87	90	90	94	96	80
4	98	98	98	98	98	98	98	65	53	58	53	50	56	61	57	47	52	67	72	81	76	88	89	92	71
5	97	94	97	98	98	98	91	66	59	54	52	44	51	51	57	53	70	80	87	90	94	95	96	91	78
6	91	99	99	99	99	99	90	79	62	53	64	54	72	50	57	68	60	86	93	94	97	94	98	99	81
7	99	99	99	99	99	99	92	87	78	71	64	67	50	53	48	51	70	86	92	94	99	99	99	99	83
8	99	99	99	99	99	99	96	85	83	76	70	58	57	53	40	57	65	80	87	88	90	93	92	95	82
9	95	96	97	96	97	98	94	95	80	68	72	62	56	48	46	60	68	58	84	92	94	95	96	97	81
10	99	99	99	99	99	99	96	94	83	67	55	49	53	52	50	59	80	91	94	88	85	94	98	99	83
11	99	99	99	99	99	99	96	84	78	75	60	57	52	56	52	68	74	82	88	96	98	99	99	98	84
12	97	96	98	99	99	99	93	74	58	66	56	54	54	42	40	41	62	72	80	85	88	90	93	88	76
13	92	98	99	99	99	99	94	73	60	62	55	58	51	50	42	52	65	65	85	83	88	93	95	96	78
14	96	96	98	98	98	98	90	85	73	68	62	64	48	51	46	43	58	76	92	96	99	99	98	99	80
15	99	98	98	99	99	99	98	96	90	88	80	70	91	78	73	57	71	56	82	90	94	95	97	98	87
16	98	98	99	99	99	98	96	90	86	80	67	60	53	44	35	48	58	83	85	92	94	94	93	95	81
17	95	96	94	95	95	96	86	77	60	71	57	45	48	56	65	74	82	86	90	94	91	94	91	99	81
18	99	99	99	99	97	99	96	88	68	52	57	65	76	68	48	60	70	80	86	90	93	95	96	97	82
19	98	98	98	98	98	98	91	78	66	51	57	46	37	40	45	37	48	65	74	81	87	90	94	88	73
20	80	92	95	90	90	88	86	80	65	50	57	48	42	46	60	48	57	66	76	84	88	92	80	99	73
21	94	99	91	99	99	99	96	73	67	60	54	48	53	50	50	44	54	66	82	86	94	92	95	96	77
22	93	96	99	99	95	95	89	87	73	47	52	56	45	39	40	34	37	52	64	78	88	98	98	98	73
23	98	98	98	99	99	99	94	86	65	58	53	50	54	49	56	50	68	86	88	88	90	94	96	97	80
24	98	98	98	98	98	98	94	84	68	66	56	52	46	41	43	62	72	78	85	81	90	94	90	94	79
25	94	97	95	95	96	97	92	78	57	67	55	72	59	62	50	60	65	80	88	94	96	96	94	96	84
26	95	96	96	96	97	97	93	82	62	67	60	55	52	46	47	45	47	68	78	86	90	93	85	95	76
27	95	94	100	100	100	100	92	84	64	61	58	75	65	51	53	55	73	89	92	94	96	98	98	98	83
28	98	98	98	98	98	98	96	90	83	68	64	72	79	54	45	46	60	75	83	88	92	97	97	94	83
29	95	96	96	97	97	98	96	90	80	70	57	62	52	46	45	50	48	65	90	94	95	96	97	97	80
30	97	97	97	92	97	97	88	80	68	60	57	54	47	46	44	40	48	54	75	87	95	96	96	96	75
31	96	96	96	96	96	98	94	85	72	64	56	58	55	49	56	43	68	96	90	98	98	98	98	98	81
Med.	96	97	97	97	98	98	93	83	71	65	59	57	55	52	49	52	62	75	84	89	92	94	94	96	79

VALORES HORARIOS

DEL HIGROGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Agosto AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	98	98	98	98	98	98	96	91	85	75	66	51	48	46	63	52	76	88	96	92	98	99	99	99	84
2	99	99	99	99	99	100	96	92	87	64	57	53	49	50	45	52	70	82	77	88	98	98	98	99	81
3	99	99	99	99	99	99	88	78	67	64	58	56	47	38	43	50	62	70	78	85	97	92	98	96	77
4	97	99	99	99	99	99	94	68	76	65	57	52	43	38	43	47	42	53	75	91	97	98	99	99	76
5	100	100	100	100	100	100	90	71	66	60	68	57	76	60	85	56	63	68	82	90	96	96	97	98	82
6	97	98	98	98	98	98	91	70	63	55	52	48	45	46	37	45	67	82	67	85	97	93	96	97	76
7	97	98	98	98	98	98	95	72	75	57	63	50	38	49	46	55	66	90	96	98	99	99	99	99	80
8	99	99	99	99	99	99	92	75	73	59	53	54	58	66	45	40	47	56	77	89	98	97	96	99	78
9	97	96	98	97	99	99	90	77	65	77	66	58	52	44	41	45	49	63	72	84	92	89	93	96	77
10	93	96	98	98	98	98	88	78	65	52	56	48	39	44	35	62	75	86	95	88	92	95	96	86	77
11	80	81	76	96	98	98	91	51	47	50	32	38	42	49	53	60	55	62	75	83	93	96	90	98	70
12	95	97	92	96	99	97	83	57	48	40	37	30	32	41	52	60	68	83	73	79	87	83	90	87	71
13	82	93	96	98	99	98	90	75	57	46	54	40	43	40	33	38	52	63	80	96	98	98	98	98	73
14	97	95	92	98	98	98	91	60	44	35	39	42	34	37	50	78	87	96	96	96	96	88	90	93	76
15	85	90	84	93	98	98	89	75	56	52	43	33	36	32	38	42	55	68	74	76	91	80	86	88	75
16	93	96	98	97	98	98	93	72	59	52	49	50	53	38	45	48	53	58	68	80	85	88	93	88	73
17	83	86	95	97	99	97	92	96	97	91	72	54	50	66	50	41	47	66	83	92	96	93	93	95	80
18	97	97	97	97	97	97	94	77	53	56	57	41	36	44	53	45	67	79	71	78	88	85	87	95	74
19	92	98	98	98	98	96	95	90	70	62	65	45	38	40	66	87	94	97	95	90	97	98	98	97	83
20	96	97	97	97	97	97	87	72	61	56	58	55	51	65	75	62	68	75	85	92	97	97	97	97	73
21	98	98	98	98	98	98	92	90	82	75	68	59	52	55	51	42	71	82	90	88	90	94	97	98	82
22	98	98	98	99	99	99	80	55	63	61	65	57	52	49	40	42	45	37	72	82	88	96	93	91	73
23	93	85	94	95	97	99	96	67	54	53	50	42	48	45	56	62	42	70	76	81	95	90	99	90	74
24	97	99	99	99	99	98	94	68	76	67	53	47	45	43	45	53	67	78	85	90	96	97	97	97	79
25	93	97	96	97	97	97	93	68	56	51	48	40	44	41	56	50	72	80	94	87	93	96	97	96	77
26	98	100	99	100	100	100	100	80	66	55	48	55	57	50	66	50	37	53	72	81	95	97	97	95	77
27	98	99	99	99	99	99	91	64	45	53	48	44	42	41	65	82	88	91	93	86	95	98	94	92	79
28	90	97	98	99	99	99	80	60	50	56	50	55	50	47	70	84	92	94	98	86	92	93	84	80	79
29	90	93	96	98	99	100	91	52	54	48	45	48	40	43	53	58	66	72	86	87	90	97	95	92	75
30	95	98	100	98	97	99	88	58	54	48	51	53	55	58	60	62	68	74	82	90	93	95	97	97	78
31	98	98	98	98	98	98	96	60	57	50	37	30	38	35	37	58	68	76	82	87	89	90	83	93	73
Med.	94	96	96	98	98	98	91	71	63	57	54	48	46	46	51	55	64	74	82	87	94	94	94	94	77

VALORES HORARIOS

DEL HIGROGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Septiembre AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	94	93	96	97	97	97	88	62	53	52	55	44	43	47	61	68	76	86	90	84	80	86	94	90	76
2	97	97	97	97	97	96	88	94	94	53	48	42	44	46	82	90	92	97	95	94	96	97	97	91	84
3	97	97	97	97	97	97	92	82	63	55	47	42	40	46	67	75	86	93	92	90	92	93	92	94	80
4	95	93	96	97	97	97	87	55	51	58	53	46	57	61	35	40	48	56	75	92	94	95	95	95	74
5	95	95	95	95	95	95	95	60	54	50	43	50	56	60	74	79	86	91	93	94	86	92	92	95	80
6	96	96	96	96	96	96	94	77	63	57	52	53	50	41	38	36	40	46	63	80	82	95	87	90	72
7	95	99	95	99	97	99	96	63	53	51	47	43	38	36	28	32	45	60	80	84	95	93	83	86	71
8	92	98	98	99	99	98	96	86	75	62	57	50	42	44	53	56	75	83	92	94	97	97	97	97	81
9	97	97	97	97	97	97	97	63	54	48	40	30	28	35	57	66	80	87	82	76	80	90	83	97	74
10	97	97	97	97	97	97	95	68	65	60	56	48	32	45	63	68	82	86	96	71	98	98	98	98	80
11	98	98	98	98	98	98	97	65	63	55	45	48	42	43	52	73	83	92	94	85	90	93	88	93	79
12	96	95	95	97	97	98	98	70	57	55	50	42	44	46	60	70	62	85	92	94	98	98	98	97	79
13	95	95	95	96	97	97	93	60	50	42	40	32	35	39	60	72	78	78	83	94	96	93	95	97	76
14	96	98	96	98	98	96	87	77	57	50	47	40	39	36	45	37	65	75	86	83	95	90	94	97	74
15	90	93	96	98	99	98	96	80	72	92	70	50	38	46	53	55	61	96	98	98	98	98	98	98	82
16	98	98	98	98	98	98	93	75	66	60	53	50	45	35	42	48	58	62	75	85	93	90	94	95	75
17	92	93	95	96	96	96	96	92	88	72	70	55	53	52	75	88	77	92	93	92	93	90	89	92	84
18	90	93	93	93	93	93	91	85	65	50	45	50	48	37	35	40	50	65	80	85	85	77	85	83	71
19	90	93	96	98	95	98	96	70	65	67	63	50	44	43	47	55	62	75	83	94	95	96	95	94	78
20	97	98	95	97	97	92	88	80	73	62	51	40	48	35	27	35	46	67	70	76	85	78	75	90	71
21	85	85	92	96	97	95	88	80	76	58	60	50	49	40	43	45	56	73	80	96	98	98	98	98	77
22	98	98	98	98	98	98	88	76	60	53	56	50	45	45	77	70	82	90	95	96	97	92	87	93	81
23	94	95	97	97	97	97	87	60	47	43	50	55	68	75	73	70	83	91	85	81	90	86	95	83	79
24	90	94	87	95	90	95	90	96	98	83	75	56	63	62	48	66	80	90	95	92	97	96	97	95	85
25	98	98	98	98	98	98	92	90	75	60	53	50	48	40	40	63	56	75	85	83	97	78	87	91	77
26	92	95	88	96	98	98	91	60	53	57	43	48	43	47	85	92	96	96	97	94	96	95	96	96	81
27	96	97	97	97	98	96	96	66	57	53	56	58	52	49	53	62	67	72	74	76	80	87	92	87	76
28	90	98	96	94	94	90	88	80	67	65	62	58	56	55	63	68	72	78	72	78	80	76	74	78	76
29	83	87	92	86	80	82	81	60	42	51	45	48	58	52	33	42	57	67	72	79	76	82	93	91	68
30	93	97	98	98	96	95	94	82	57	48	42	48	56	59	68	75	62	73	80	87	92	96	93	97	79
31																									
Med.	94	95	95	97	96	96	92	74	64	57	52	48	47	47	55	61	69	79	85	87	91	91	91	93	77

VALORES HORARIOS

DEL HIGROGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Octubre AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	98	98	98	98	98	98	98	90	80	78	65	57	52	46	38	53	62	75	80	88	96	97	97	99	81
2	90	98	98	98	98	98	95	97	99	95	95	92	88	90	94	88	92	94	96	96	95	97	96	98	95
3	98	95	95	92	92	95	94	90	83	77	62	65	63	67	72	83	88	92	96	98	98	96	96	97	87
4	95	93	95	96	96	96	94	85	82	72	67	58	52	58	68	75	78	85	88	92	97	98	96	96	84
5	95	95	96	97	95	93	90	86	78	72	65	58	53	82	70	62	47	78	92	95	97	98	98	98	83
6	98	98	98	96	96	96	95	70	66	60	53	50	45	41	37	48	55	80	86	84	72	90	98	98	75
7	98	98	98	98	98	98	96	86	70	60	55	52	48	53	65	84	93	94	94	96	96	97	95	96	84
8	97	97	96	96	93	95	89	80	60	43	47	40	75	78	68	77	92	88	95	96	96	96	96	96	83
9	96	96	96	96	96	96	92	83	70	55	58	48	53	46	63	52	60	83	85	86	88	95	97	98	79
10	98	98	98	98	98	98	96	75	60	55	47	42	85	57	50	40	44	75	86	83	90	94	90	96	77
11	87	95	96	96	92	95	86	80	50	44	49	42	57	46	36	55	83	90	94	92	96	95	93	95	77
12	97	95	93	95	96	87	91	96	83	60	55	50	43	47	45	53	60	73	83	81	85	88	87	90	76
13	93	93	94	93	97	96	88	72	60	53	52	54	91	96	95	97	98	98	96	98	98	98	98	98	88
14	98	98	98	98	98	98	94	80	73	56	53	50	45	56	46	40	50	75	85	81	86	96	96	96	77
15	99	98	95	97	97	97	96	96	81	83	78	72	65	50	46	54	98	89	92	92	94	93	95	95	85
16	96	98	97	90	100	100	93	80	70	67	60	46	50	48	46	84	84	90	90	92	94	94	94	95	82
17	90	92	92	95	97	97	98	90	80	65	60	53	45	51	87	90	93	95	95	95	97	97	97	97	85
18	97	97	97	97	96	95	88	85	76	65	53	50	57	71	80	88	90	94	95	96	90	93	93	94	85
19	95	95	95	95	95	95	89	75	63	55	59	45	47	49	86	85	87	89	85	94	96	96	96	96	81
20	96	96	96	96	96	96	85	79	67	53	50	45	30	35	47	52	70	85	93	94	94	95	92	92	76
21	93	94	94	93	94	91	85	78	67	58	52	47	48	49	85	91	92	92	93	94	96	97	97	95	82
22	93	95	96	96	96	96	94	80	68	57	55	53	70	46	42	60	72	87	92	94	96	96	97	97	80
23	97	98	98	98	98	98	98	98	90	75	72	67	62	49	55	51	57	53	80	87	89	89	88	88	81
24	93	90	95	95	95	95	88	85	76	65	63	58	62	58	60	60	65	72	83	88	90	90	93	95	80
25	95	95	95	95	95	95	92	90	85	73	53	57	76	83	87	89	81	91	95	96	97	97	97	97	88
26	97	97	97	97	97	93	85	75	63	58	53	50	47	43	60	83	68	85	81	83	85	87	90	91	78
27	83	94	94	94	94	94	88	75	48	72	55	48	38	44	50	45	75	83	87	87	91	92	93	93	76
28	93	93	93	93	93	90	80	80	83	83	70	62	53	43	45	47	57	85	90	90	94	94	94	94	79
29	94	94	94	95	95	94	84	80	68	65	58	65	74	72	52	60	74	88	90	90	91	91	91	94	81
30	94	94	94	95	83	94	98	98	92	80	68	60	56	35	48	45	47	65	86	88	88	88	84	88	78
31	87	90	93	95	94	87	76	60	57	50	43	40	35	32	40	55	59	70	76	77	87	85	82	86	69
Med.	95	95	96	96	95	95	91	84	73	65	59	54	56	55	60	66	73	84	89	90	92	94	94	95	81

VALORES HORARIOS

DEL HIGROGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Noviembre AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	88	91	95	95	92	95	84	80	63	58	54	53	48	44	48	55	75	90	95	100	100	100	100	100	79
2	100	100	100	100	97	95	91	75	63	78	53	55	57	48	55	60	73	80	90	86	96	96	96	96	80
3	96	96	96	96	96	95	84	83	70	62	57	50	54	48	57	70	82	87	90	90	91	91	86	91	80
4	91	93	96	94	97	98	92	75	65	56	53	50	45	42	37	40	55	70	75	81	87	82	84	82	72
5	85	86	80	83	87	85	84	75	56	70	53	65	55	77	80	90	96	96	96	95	95	95	96	96	82
6	96	96	96	96	96	95	85	70	67	60	66	52	65	82	88	93	93	93	93	96	96	96	96	96	86
7	96	96	96	95	95	95	83	85	65	56	67	50	44	49	55	66	87	91	93	95	95	95	95	95	81
8	95	95	95	95	96	98	82	70	58	63	53	50	42	51	58	65	80	88	91	87	92	94	95	90	78
9	88	90	93	98	98	90	96	80	73	83	64	57	63	56	67	75	83	89	86	87	90	90	92	94	83
10	87	90	96	96	88	82	85	70	50	63	60	55	78	85	70	83	88	92	89	90	93	90	87	86	81
11	88	90	93	95	95	95	92	70	58	52	48	60	77	74	85	80	86	90	88	83	80	90	95	94	81
12	95	95	95	95	86	90	88	67	55	50	54	45	42	45	53	68	73	87	91	94	93	88	86	80	76
13	98	98	98	98	98	98	91	75	67	63	60	72	56	43	57	58	75	78	85	90	93	95	94	90	80
14	97	97	97	97	97	97	89	83	72	57	68	60	72	77	85	80	83	87	91	86	88	90	94	84	84
15	88	90	87	92	95	95	85	78	70	64	57	53	46	39	47	70	90	97	97	95	96	97	94	95	80
16	92	98	100	99	100	100	96	68	65	58	52	50	47	39	77	95	97	97	97	88	95	97	98	98	83
17	98	98	100	100	99	99	91	75	68	57	53	47	57	69	88	97	97	97	97	97	98	98	98	98	86
18	98	98	98	98	98	98	92	78	65	53	66	58	53	49	61	86	88	96	97	92	96	97	97	97	83
19	97	97	97	97	97	97	96	88	82	75	72	68	63	72	90	93	95	96	96	96	96	96	96	96	89
20	96	96	96	96	96	96	91	76	70	65	53	65	55	64	45	67	78	86	93	90	93	95	93	97	81
21	97	97	97	97	95	95	92	80	62	50	47	40	37	39	34	45	63	70	85	86	88	91	90	95	74
22	95	95	95	95	95	95	95	91	88	80	63	57	61	44	40	45	57	73	80	96	95	96	97	97	80
23	97	97	97	97	96	96	91	91	80	73	67	47	40	41	41	43	42	47	90	98	98	98	98	98	78
24	98	98	98	98	98	94	91	90	88	85	72	60	70	63	88	92	86	95	95	94	93	96	84	93	88
25	95	98	98	98	98	98	94	90	63	75	65	55	53	48	53	65	62	86	90	94	92	94	95	95	81
26	95	95	95	95	95	94	91	72	67	58	50	54	46	41	37	55	65	79	87	88	90	92	88	85	75
27	98	97	97	97	97	97	92	78	75	65	59	55	61	48	52	55	67	75	88	90	94	90	93	94	80
28	95	95	97	97	97	98	86	80	73	60	53	51	56	44	42	55	62	85	96	88	93	96	90	97	78
29	96	96	96	96	95	95	92	58	66	59	50	52	62	56	53	55	67	78	83	87	90	95	94	95	78
30	94	96	95	90	94	89	88	80	73	81	58	51	57	51	43	55	70	95	98	96	98	98	96	88	80
31																									
Med.	94	95	96	96	95	95	90	78	68	64	58	54	55	54	59	69	77	87	91	91	93	94	93	93	81

VALORES HORARIOS

DEL HIGROGRAFO

ESTACION: Chinchiná MES: Diciembre AÑO: 1954

DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Med.
1	86	97	95	97	97	97	90	78	73	60	56	53	55	47	58	52	57	73	85	92	92	94	95	97	78
2	97	97	96	96	97	93	92	88	76	68	63	58	52	47	55	60	65	77	88	91	96	96	94	88	80
3	92	94	96	94	92	93	92	81	73	68	62	54	49	54	48	52	63	76	85	94	94	94	88	93	78
4	90	88	75	78	82	84	78	70	63	52	50	46	44	43	38	48	66	78	82	85	85	82	85	86	70
5	88	92	92	92	93	93	93	80	76	72	68	73	56	45	72	81	88	92	94	96	95	94	94	95	84
6	95	95	95	95	95	95	93	87	82	76	68	62	37	55	43	68	76	83	93	96	96	96	96	96	82
7	96	96	95	94	94	90	96	85	78	66	62	57	53	52	58	67	72	80	83	86	88	92	95	95	80
8	95	95	95	95	95	93	92	84	75	60	58	52	48	45	56	62	70	87	90	89	92	94	95	90	79
9	88	90	93	98	98	98	88	70	68	63	67	60	64	60	68	75	83	90	87	85	90	90	92	94	82
10	96	92	97	97	94	90	88	70	56	53	66	58	70	64	75	82	87	90	93	95	97	94	98	96	83
11	97	90	94	95	97	97	92	60	58	52	47	58	67	51	58	50	60	73	85	92	87	90	93	96	77
12	95	97	97	97	95	90	85	70	76	62	55	46	43	53	50	62	68	76	88	91	90	84	76	90	77
13	95	97	96	97	97	96	94	70	62	56	55	50	53	47	57	72	77	80	87	93	92	94	96	94	79
14	93	95	95	95	93	94	94	83	75	63	71	60	55	45	38	48	58	62	76	88	90	93	97	97	77
15	97	98	98	98	97	96	95	78	73	65	60	53	46	39	48	73	96	96	97	94	96	87	90	92	82
16	94	90	88	86	82	80	78	60	68	58	53	50	46	34	47	43	76	70	78	85	89	92	80	85	71
17	87	82	78	85	87	90	90	73	60	66	48	57	52	47	50	43	72	83	87	98	98	98	97	98	76
18	98	98	97	97	97	97	93	75	67	55	67	58	53	43	60	85	88	93	94	95	97	97	97	97	83
19	97	97	97	97	97	97	94	82	80	74	72	63	56	50	57	62	76	82	87	93	96	96	96	98	83
20	98	98	98	97	97	97	92	80	74	65	58	52	63	57	67	72	80	86	92	96	97	97	96	97	84
21	97	97	97	97	96	95	94	87	65	60	54	48	46	56	62	77	80	82	88	94	96	98	98	99	82
22	98	98	98	98	98	98	95	90	75	68	57	59	63	49	57	50	70	85	87	92	92	87	96	95	81
23	97	96	96	96	92	92	88	75	63	70	57	53	43	38	43	45	50	70	83	86	92	90	88	91	75
24	93	96	97	97	97	97	93	87	70	62	58	53	50	44	57	68	83	90	82	97	99	99	99	99	82
25	99	99	99	99	99	99	92	92	90	87	78	76	72	65	70	75	87	92	93	95	97	97	97	97	89
26	97	97	97	97	97	97	92	88	76	68	65	57	50	41	67	72	56	80	83	84	88	90	84	88	80
27	93	86	90	94	94	95	86	67	55	50	34	40	45	59	77	84	73	98	97	95	98	98	98	98	79
28	98	98	98	98	98	98	98	90	87	70	53	45	52	56	63	56	70	88	94	100	100	100	100	100	84
29	100	100	100	100	100	100	98	90	85	70	57	50	58	56	86	90	98	98	98	100	100	100	100	100	89
30	96	96	96	94	94	94	86	80	65	58	47	40	33	39	42	50	60	82	93	98	98	98	98	98	76
31	98	98	98	98	98	98	97	95	95	95	93	80	60	67	54	73	67	90	90	100	100	100	100	100	89
Med.	95	95	95	95	95	94	91	80	72	65	60	55	53	50	57	64	73	83	88	93	94	94	94	95	80

PRECIPITACION PLUVIAL HORARIA

ESTACION: Chinchiná — ENERO — AÑO: 1954

	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	Suma
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	T	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	0.2
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
8	--	--	--	--	11.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11.4
9	--	--	2.7	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.2
10	0.1	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	0.4	0.8	0.2	--	--	--	--	--	--	1.3	4.4
11	0.2	T	--	--	0.3	--	6.2	9.1	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.5	0.8	--	0.1	0.1	--	--	17.4
12	--	--	0.8	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	T	--	--	--	--	--	--	--	0.0
17	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.1	0.4
21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	2.5	0.6	--	--	--	--	--	--	3.4
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	1.3	3.0	0.6	0.9	6.3
23	0.4	0.3	0.6	0.1	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5
24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3
27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	T	--	--	--	--	--	--	--	4.0	4.0
28	5.6	2.1	19.4	1.7	3.8	1.5	0.8	0.2	T	--	--	--	T	--	--	0.1	0.7	0.3	T	1.5	14.2	3.3	0.7	--	55.9
29	0.1	--	0.2	--	1.3	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	T	--	--	--	1.7
30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	T	--	--	--	--	--	--	--	0.0
31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
Suma	6.4	2.7	23.7	2.4	16.9	1.8	7.0	9.3	--	--	0.3	--	--	1.3	0.4	1.2	3.5	1.4	0.8	2.2	15.6	6.4	1.6	6.3	--

Precipitación total: 111.4 m.m.
Precipitación máxima: 55.9 - 28
Días lluviosos: 15

PRECIPITACION PLUVIAL HORARIA

ESTACION: Chinchiná — FEBRERO — AÑO: 1954

	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	Suma
1	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
3	--	--	--	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	--	--	--	1.4
4	--	--	--	--	--	--	0.8	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	1.2
5	--	--	1.1	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3
6	--	--	11.3	19.1	5.1	9.0	3.0	4.3	0.9	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	53.1
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
8	--	--	--	--	1.3	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5
9	--	--	--	--	--	--	5.8	16.5	4.5	T	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.9
10	--	--	1.6	17.5	9.2	7.7	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	26.4
11	2.9	1.9	0.4	3.3	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.6
12	--	6.6	1.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.8
13	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4
14	1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.8
15	--	--	--	--	0.1	1.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.8
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
18	--	--	--	--	--	--	--	--	5.2	7.3	0.4	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13.8
19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.3
20	0.1	1.2	0.3	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	2.0
21	--	--	--	--	--	0.4	5.2	0.2	--	--	--	5.8	--	0.2	1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.8
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	0.2
23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	0.9	--	--	T	19.7	8.9	0.2	0.1	T	--	0.1	30.5
24	--	--	0.1	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2
25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	0.4	1.1
26	--	--	--	--	--	0.6	1.9	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.9
27	--	--	--	--	--	--	--	0.3	3.1	0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.2
28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
29																									
30																									
31																									
Suma	4.8	9.7	16.0	40.7	16.4	19.7	16.9	22.0	13.7	8.1	0.5	6.7	0.6	1.1	1.2	0.2	0.4	19.9	8.9	0.2	0.9	—	0.7	1.1	—

Precipitación total: 210.4 m.m.
Precipitación máxima: 53.1 - 6
Días lluviosos: 23

PRECIPITACION PLUVIAL HORARIA

ESTACION: Chinchiná — MARZO — AÑO: 1954

	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	Suma
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1	--	--	--	T	1.8	T	--	2.0
2	0.7	3.1	0.1	0.6	1.0	0.1	0.2	T	--	--	--	--	--	T	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5.8
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
7	--	15.6	8.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	0.7	1.4	1.1	0.1	--	--	27.4
8	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1
9	--	--	--	--	--	--	T	--	--	--	--	--	1.1	3.6	0.8	--	--	0.9	0.4	--	--	--	--	T	6.8
10	T	T	--	--	--	T	T	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.3	2.3
12	0.1	--	--	--	--	--	--	1.7	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.2
13	--	1.1	7.0	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.3
14	--	--	--	--	2.4	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	49.4	1.6	--	--	--	--	--	53.8
15	--	--	--	--	0.1	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.4	2.2	0.2	--	5.0
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	5.1	8.5	0.3	--	--	--	14.0
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	T	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1
19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	T	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9
20	--	3.6	2.1	T	--	--	--	--	0.6	0.2	--	--	--	--	--	0.3	T	--	--	--	--	--	--	--	6.8
21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1
24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
25	0.1	5.6	0.7	1.3	8.7	0.7	0.4	1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	18.7
26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	1.3
27	2.6	4.2	0.4	5.5	0.4	T	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13.1
28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.4
31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
Suma	3.6	17.6	25.9	16.0	12.6	1.1	0.6	2.7	1.0	0.2	0.4	0.3	1.1	3.6	1.0	1.3	0.4	50.4	7.8	10.1	3.8	4.1	0.2	3.3	--

Precipitación total: 169.1 m.m.
Precipitación máxima: 53.8 - 14
Días lluviosos: 19

PRECIPITACION PLUVIAL HORARIA

ESTACION: Chinchiná — ABRIL — AÑO: 1954

	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	Suma
1	—	0.8	6.2	10.7	1.1	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19.3
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.6	1.0
4	—	0.8	—	—	—	0.4	0.1	T	0.3	—	0.3	—	T	—	—	—	—	0.1	0.3	—	—	—	—	—	2.3
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	1.1	0.6	T	0.1	2.4	4.7
7	4.7	1.9	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	—	0.9	0.4	0.6	T	—	—	—	—	—	9.8
8	—	—	—	0.2	0.3	T	0.2	—	—	—	—	—	—	—	11.5	6.3	T	—	—	—	—	—	—	1.7	20.2
9	3.0	4.3	3.0	5.1	0.4	0.3	0.4	0.3	0.1	2.1	—	—	—	0.2	1.6	0.6	0.9	0.1	—	—	—	—	—	—	22.4
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8	0.1	—	—	—	4.9
11	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	0.8
12	0.3	—	—	—	—	0.2	0.8	0.9	0.1	—	—	—	—	—	T	—	—	—	—	T	—	—	—	—	2.3
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	1.3	0.2	0.2	T	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	—	—	0.1	—	—	—	—	0.4
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.6	6.5	1.4	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	0.2	12.1
17	0.4	1.4	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.9
18	—	—	—	—	0.9	4.2	1.4	4.9	3.1	0.9	0.1	0.6	0.6	0.4	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17.4
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
20	13.0	18.4	8.6	0.1	1.3	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42.0
21	—	—	—	1.5	12.9	1.1	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.8
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	0.8	T	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0
25	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	1.0	—	—	—	1.6
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.5	—	—	—	—	—	—	2.1	2.9
27	1.2	1.4	1.0	0.5	0.5	0.3	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.1
28	—	0.6	23.4	0.1	—	—	—	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.8
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	0.2
30	0.4	—	—	—	—	T	0.5	0.1	—	0.2	10.5	3.9	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.9
31																									
Suma	23.4	29.7	42.8	18.2	17.4	7.0	4.5	7.9	3.6	3.2	10.9	4.6	7.0	9.4	16.1	8.4	1.8	0.8	0.8	6.4	2.4	0.2	0.7	7.0	—

Precipitación total: 234.2 m.m.
Precipitación máxima: 42.0 - 20
Días lluviosos: 25

PRECIPITACION PLUVIAL HORARIA

ESTACION: Chinchiná — MAYO — AÑO 1954

	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	Sumo
1	—	0.3	0.4	0.1	—	2.0	8.9	3.8	—	—	—	—	0.8	0.2	—	—	—	4.1	0.8	0.2	—	—	6.2	3.3	31.1
2	0.7	0.3	T	1.0	0.4	0.5	0.8	0.4	—	0.3	0.4	0.6	0.8	0.9	0.5	0.2	0.2	—	—	—	—	—	—	—	8.0
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.9	5.9	—	—	—	—	—	—	12.8
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	—	—	0.3	0.1	0.7
5	—	—	—	—	0.8	4.7	2.5	2.6	1.0	6.2	0.1	6.4	2.5	2.4	0.4	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	29.8
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1	4.3	1.0	7.1
7	6.8	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	—	—	—	—	—	—	—	6.9
8	—	—	0.1	1.8	0.1	1.4	3.0	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	T	—	—	—	—	—	—	—	6.6
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
14	—	—	0.4	0.2	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34.6	—	—	—	—	—	35.4
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
16	9.5	55.0	13.1	1.0	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78.7
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	—	—	—	—	1.6
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	2.6	6.5	9.9	2.4	4.9	2.0	0.7	—	0.2	—	T	—	—	29.2
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
20	—	—	—	—	0.3	27.9	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	1.7	0.1	—	—	31.3
21	—	0.7	3.3	0.2	T	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	0.3	0.5	—	—	—	5.7
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	1.3	—	—	—	—	—	—	—	0.3	1.9
23	0.1	3.1	0.8	2.0	0.8	1.2	0.4	0.1	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0
24	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	2.2	2.1	2.2	11.9	2.2	0.3	—	—	—	—	T	—	—	—	21.2
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
27	0.4	0.9	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.1	0.2	—	—	—	—	—	—	—	3.3
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	1.0
31	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	0.1	—	1.2	T	2.7
Suma	17.6	60.5	18.6	6.3	2.5	38.0	16.4	7.1	1.0	6.5	2.7	11.7	13.5	26.0	6.4	10.0	9.3	11.2	36.3	3.5	2.3	1.2	12.0	5.7	—

Precipitación total: 326.3 m.m.
Precipitación máxima: 78.7 - 16
Días lluviosos: 22

PRECIPITACION PLUVIAL HORARIA

ESTACION: Chinchiná — JUNIO — AÑO: 1954

	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	Suma
1	1.2	—	—	1.5	6.6	17.2	27.6	2.3	—	—	—	T	—	—	—	—	0.4	—	—	0.2	0.4	—	—	—	57.4
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	0.3
3	—	—	—	—	—	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	—	—	—	—	—	—	—	—	1.3
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
5	—	—	—	18.1	0.9	—	—	—	0.1	0.9	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.2
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
8	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
10	—	—	—	—	0.5	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.5	2.7	5.8	
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.3	—	—	—	—	—	—	0.5
12	—	—	—	—	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.9
13	—	—	—	—	2.6	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8
14	5.4	12.4	2.9	1.8	T	—	—	—	—	—	—	—	T	0.5	0.2	—	—	—	T	—	—	—	—	—	23.2
15	0.2	0.1	0.8	6.1	7.8	4.2	2.2	0.1	—	T	0.4	0.2	—	—	—	—	—	—	0.1	0.8	0.9	—	0.3	1.1	25.3
16	—	—	—	T	0.1	0.2	3.7	0.1	—	—	—	—	—	0.3	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.7
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.3	1.2	—	—	—	—	—	—	—	2.5
18	0.9	2.8	0.4	2.2	0.6	0.3	0.4	0.2	0.1	—	—	—	—	0.1	0.6	6.8	0.2	—	—	—	—	T	—	—	15.6
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	1.5	—	—	—	—	—	—	1.7
20	—	—	0.3	0.2	2.5	0.4	0.1	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	1.2	—	—	—	6.1
21	0.7	1.9	1.5	0.3	—	3.8	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.7	0.4	—	—	—	—	—	—	10.1
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	2.5	—	2.7
23	—	22.4	1.1	0.8	0.8	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.2	—	—	—	—	26.4
24	—	—	—	—	1.7	4.0	—	1.6	T	—	—	—	T	—	—	0.2	T	0.8	—	—	—	—	—	T	8.3
25	0.3	—	0.3	—	—	—	—	—	0.8	3.1	0.1	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	4.8
26	0.2	1.6	0.7	0.9	4.6	6.5	3.5	2.0	1.5	0.5	—	T	—	—	—	—	0.7	0.5	0.1	—	—	—	—	—	23.3
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8	0.1	—	—	2.9
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
29	—	—	—	0.9	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0
30	—	—	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4
31																									
Suma	8.9	41.2	8.0	33.0	36.7	38.8	38.6	7.0	2.5	4.5	0.7	0.4	—	1.9	2.1	8.6	3.4	3.5	1.0	1.9	5.3	0.3	5.3	3.8	—

Precipitación totals: 257.4 m.m.
Precipitación máxima: 57.4 - 1
Días lluviosos: 20

PRECIPITACION PLUVIAL HORARIA

ESTACION: Chinchiná — JULIO — ANO: 1954

	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	Suma
1	—	—	—	—	0.2	1.1	0.5	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0
2	—	—	—	0.1	1.8	0.4	0.1	—	—	—	—	—	—	—	T	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	T	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	—	—	—	—	—	—	0.0
6	—	—	—	3.8	1.4	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	T	0.3	0.2	—	—	2.4	2.7	—	10.9
7	1.0	6.0	4.2	0.8	—	—	—	—	—	—	T	—	—	—	—	—	—	0.1	0.5	0.1	0.8	15.2	11.5	10.2	50.4
8	2.7	0.7	1.2	0.7	0.2	0.8	0.2	T	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.5
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	0.2
10	—	—	1.4	3.1	0.1	—	3.9	0.1	—	—	T	—	—	—	0.1	—	—	—	0.1	—	—	—	0.4	—	9.2
11	0.1	0.3	0.3	0.1	4.8	4.4	16.2	1.9	1.0	—	—	—	0.3	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30.0
12	—	0.5	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6
13	—	0.5	7.3	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.1
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	4.9	0.4	T	3.4	1.6	0.3	10.6
15	2.1	4.6	0.1	0.1	—	0.5	0.2	—	—	—	T	—	0.6	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.3
16	—	—	—	—	—	24.6	2.2	0.8	T	—	—	—	—	—	—	—	T	—	—	—	—	T	—	—	27.6
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
18	12.2	1.3	19.4	12.1	5.2	18.1	0.7	T	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69.1
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	0.7
21	0.1	—	0.6	3.7	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.5
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1	T	—	1.1
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	—	—	—	—	—	T	0.1	—	—	—	—	—	—	0.1
24	0.3	0.5	0.2	—	—	—	—	—	T	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	0.1	—	—	0.1	T	—	—	—	—	—	—	0.3
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
27	—	14.2	3.5	—	2.7	0.1	—	—	—	—	—	—	0.4	—	—	—	0.4	3.8	0.7	0.6	0.2	—	3.5	1.9	32.0
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.4	0.3	0.1	—	—	—	—	—	0.3	—	1.6	1.6	4.4
29	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	—	—	—	—	—	1.3
30	—	—	0.8	3.0	10.1	2.7	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.7
31	0.1	—	—	—	—	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	T	—	—	—	9.8	T	—	0.1	—	—	11.1
Suma	18.7	28.6	39.0	27.9	27.6	53.8	24.1	3.0	1.0	—	—	0.2	1.8	3.6	0.8	—	0.5	4.3	17.4	1.3	1.3	22.2	21.3	14.7	—

Precipitación total: 313.1 m.m.
Precipitación máxima: 69.1 - 18
Días lluviosos: 25

PRECIPITACION PLUVIAL HORARIA

ESTACION: Chinchiná

AGOSTO ANO: 1954

	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	Suma
1	2.7	4.6	0.8	0.2	0.2	5.7	2.4	—	1.0	3.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	—	—	—	—	20.9
2	1.8	6.9	2.7	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.7
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
4	4.0	—	18.5	9.8	0.1	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	33.5
5	1.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	T	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
7	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	5.3	2.1	—	—	—	—	—	8.1
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
10	—	—	0.8	2.7	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	—	—	—	—	—	—	—	—	3.9
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.1
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	—	—	—	—	—	—	—	0.0
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	0.2	0.3	—	—	—	0.6
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.7	0.1	—	—	—	—	—	—	1.8
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	0.2
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
17	—	—	—	—	—	—	—	T	5.7	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.8
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	T	—	—	—	—	—	0.1
19	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	13.8	0.1	—	—	—	—	—	0.6	7.1	21.8
20	1.6	0.4	1.2	0.9	0.6	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	5.1
21	0.7	0.8	2.2	1.1	1.2	0.7	0.1	1.3	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.9
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
24	0.7	T	T	0.1	T	0.1	2.6	3.1	—	—	—	—	—	—	—	T	—	—	—	—	—	—	—	—	6.6
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
26	—	1.9	21.6	5.2	2.2	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31.3
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	—	—	—	—	—	—	—	0.0
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
Suma	12.6	14.7	48.2	20.3	4.7	7.5	5.1	4.4	7.5	3.4	—	0.5	—	0.3	0.4	13.8	2.5	5.7	2.1	0.2	0.3	—	0.6	8.0	—

Precipitación total: 162.8 m.m.
Precipitación máxima: 33.5 - 4
Días lluviosos: 18

PRECIPITACION PLUVIAL HORARIA

ESTACION: Chinchinf

SEPTIEMBRE ANO: 1954

	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	Suma
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
2	—	0.2	T	1.5	0.1	1.5	28.4	8.8	2.0	2.4	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47.0
3	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	0.9	T	—	—	—	—	—	—	—	0.5
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	31.3
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	—	—	—	19.2	12.1	—	—	—	—	—	0.0
6	—	—	—	3.2	2.8	0.9	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.3
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
8	—	—	—	—	4.1	9.0	3.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	—	—	—	—	—	—	—	16.8
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
10	0.5	20.5	1.6	—	T	0.8	0.2	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.4	2.9	0.6	—	31.6
11	—	—	—	—	0.5	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6
12	—	—	—	—	2.6	27.9	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33.5
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.9	3.5	—	—	—	—	—	13.4
16	—	—	—	—	4.5	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.6
17	—	—	—	—	—	—	1.3	1.0	0.1	—	—	—	—	—	4.5	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	7.3
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	6.3	1.3	—	—	—	—	7.7
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.8
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	0.4	0.1	—	—	—	—	—	—	2.5	3.1
25	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7
27	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	0.6
30	0.1	2.0	0.4	0.5	0.2	T	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.2
31																									
Suma	1.0	22.8	2.0	5.2	14.8	40.3	37.2	9.9	2.1	2.4	1.2	—	—	0.2	8.3	2.6	0.2	29.1	21.9	1.3	4.4	2.9	0.6	3.1	—

Precipitación total: 213.5 m.m.
Precipitación máxima: 47.0 - 2
Días lluviosos: 20

PRECIPITACION PLUVIAL HORARIA

ESTACION: Chinchiné — OCTUBRE — ANO 1954

	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	Suma
1	--	--	--	--	--	0.2	6.7	4.3	3.2	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.2	--	0.3	15.4
2	2.6	25.9	9.0	0.9	0.1	--	--	--	0.4	--	--	--	1.1	2.0	0.1	--	0.5	--	1.4	0.3	--	--	0.2	--	44.5
3	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	T	0.1	0.7	1.2	2.9	1.2	0.6	7.2
4	0.5	0.1	0.3	0.3	0.1	0.5	0.6	T	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	0.3	--	0.1	3.4
5	0.3	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.0	0.6	0.2	--	--	2.5	7.4	0.6	1.0	0.4	0.2	--	14.3
6	0.1	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	3.3	4.3	7.9
7	1.9	2.1	1.5	1.6	0.7	0.1	0.1	--	--	--	--	--	--	--	0.5	2.5	0.3	--	--	--	--	--	--	--	11.3
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.7	0.4	--	0.4	1.8	2.7	2.3	0.1	--	--	--	--	9.4
9	--	--	--	T	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.3	0.6
10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	T	--	--	--	--	T	--	--	--	--	--	--	0.0
11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5	T	--	--	--	--	--	--	1.5
12	--	--	--	--	--	4.2	1.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5.7
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.3	6.4	0.2	--	--	--	0.6	--	--	--	--	10.5
14	--	--	--	1.0	1.9	0.3	1.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.2	2.2	8.2
15	0.9	4.6	6.9	7.7	5.2	3.0	0.5	0.3	0.2	0.4	--	0.1	--	--	--	--	T	--	--	--	--	--	--	--	29.8
16	--	--	9.5	3.8	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1	--	--	--	--	--	--	--	13.6
17	--	--	--	--	--	0.5	3.5	1.0	--	--	--	--	--	1.9	8.8	0.1	--	--	T	0.4	0.4	T	0.1	0.1	16.8
18	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	1.4	1.5	T	--	0.3	1.4	0.8	1.9	1.1	0.2	9.0
19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	0.5	T	0.8
20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.8	2.4	--	--	--	--	--	--	4.2
21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.5	0.4	0.1	--	--	0.1	2.5	2.0	11.6	4.2	27.4
22	0.2	0.1	T	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	3.8	--	--	T	1.1	5.3
23	1.5	0.1	--	--	--	1.6	0.6	0.1	--	T	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.9
24	--	--	--	0.1	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.7
25	0.3	--	4.5	6.1	T	T	1.1	--	--	--	--	T	0.6	1.5	0.1	0.6	--	1.1	6.0	0.6	--	--	0.3	--	22.8
26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.7	--	--	--	--	--	--	--	0.1	1.0
27	0.1	5.1	4.6	2.7	0.7	0.3	0.3	T	--	--	--	--	--	--	--	0.2	T	--	--	--	0.1	0.1	0.1	--	14.3
28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	T	0.4	0.1	--	--	--	--	--	0.2	0.1	0.4	0.6	0.2	--	--	2.0
29	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.6	--	--	--	--	0.3	0.4	--	--	--	--	1.5
30	--	--	--	--	--	39.6	3.5	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	43.6
31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
Suma	8.8	38.2	36.4	24.2	9.0	50.3	20.0	6.2	3.8	0.6	0.4	0.2	4.6	10.8	24.2	7.0	6.1	8.9	17.9	9.4	7.5	8.1	20.1	13.9	--

Precipitación total: 336.6 m.m.
Precipitación máxima: 44.5 - 2
Días lluviosos: 29

PRECIPITACION PLUVIAL HORARIA

ESTACION: Chinchiná — NOVIEMBRE — ANO: 1954

	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	Suma
1	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.3	1.7	—	—	—	—	0.1	1.8	5.1
2	0.4	0.3	1.3	0.5	—	0.5	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	6.6	—	—	—	9.9
3	—	—	—	—	1.9	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.1
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.4	T	0.3	—	—	—	—	—	0.1	6.0	1.6	11.4
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	5.1	0.9	0.8	1.2	0.3	0.3	0.1	0.1	—	—	—	8.9
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.1	—	—	—	—	—	—	0.4
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	0.1
9	—	—	—	25.0	16.6	1.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42.8
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.2
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.2
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
13	0.2	16.1	2.6	0.6	0.1	T	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19.7
14	3.3	2.0	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.1	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0
15	—	—	—	—	2.4	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	1.4	0.7	—	—	—	—	—	—	4.7
16	—	3.9	0.1	0.9	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T	2.2	—	—	—	0.1	8.3
17	5.0	2.5	0.3	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.1	1.9	4.1	2.7	—	—	0.1	0.2	1.1	1.3	37.5
18	0.7	0.2	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.1	—	0.6	1.4	2.2	0.2	0.1	6.3
19	1.2	1.0	0.4	0.1	—	—	—	—	—	—	—	T	—	0.1	17.2	11.1	4.1	2.1	T	—	—	—	—	—	37.3
20	0.5	0.2	T	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	4.7	5.9
21	0.3	—	0.5	0.7	0.1	2.4	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.7	8.1
22	0.9	—	—	—	T	4.9	T	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.7	13.4	0.2	—	—	—	29.1
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.5	4.2	2.6	1.5	—	T	0.1	17.9
24	1.2	1.8	—	—	—	0.3	T	—	—	—	—	T	0.3	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.6
25	—	0.6	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	1.5	0.1	14.1	8.5	1.8	28.3
26	0.1	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2
27	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6
28	—	—	—	—	0.3	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.1	—	—	—	—	—	—	0.9
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.3	1.2	T	—	—	—	—	5.5
31																									
Med.	14.4	28.6	6.9	28.0	22.6	9.8	0.7	—	—	—	—	T	0.4	11.2	37.4	14.4	13.2	21.6	15.9	20.6	10.1	16.6	16.3	15.3	—

Precipitación total: 304.0 m.m.
Precipitación máxima: 42.8 - 9
Días lluviosos: 27

PRECIPITACION PLUVIAL HORARIA

ESTACION: Chinchiná — DICIEMBRE — ANO: 1954

	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	Sumo
1	--	--	0.4	T	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19.4	2.5	--	12.5
2	--	--	--	--	--	--	4.9	0.2	T	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	T	--	--	--	--	5.1
3	--	--	1.2	0.9	0.6	1.1	T	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.8
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.0	2.8	4.8
5	T	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.2	--	--	--	--	--	0.3
6	--	--	--	0.1	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	5.5	8.2	1.8	3.8	0.2	0.9	2.8	3.0	26.5
7	0.7	0.3	0.1	--	0.1	0.1	T	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1	--	--	--	--	0.2	0.1	--	--	1.8
8	--	--	--	0.2	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	T	--	0.1	0.5
9	T	--	--	0.6	T	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	0.7
10	--	3.3	1.6	0.1	0.4	0.1	--	--	--	--	--	--	0.3	29.6	11.0	6.1	0.2	--	--	--	--	--	0.6	0.2	53.5
11	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	T	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1
12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	T	T	--	--	--	--	--	0.0
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	0.4	0.6
14	0.3	0.8	1.5	0.1	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.8	1.5	0.1	6.2
15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.7	--	--	--	--	--	--	1.7
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	2.1	0.1	--	--	--	--	--	--	2.3
18	0.1	1.5	0.9	2.1	0.8	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28.3	2.6	0.3	--	--	--	37.6
19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.9	3.0	--	--	0.1	--	0.1	--	14.1	19.2
20	2.2	1.4	0.2	1.0	1.3	0.6	--	--	0.1	T	--	0.2	--	--	--	--	T	0.7	0.1	--	--	--	--	--	7.8
21	--	--	--	0.8	0.2	0.1	T	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.6	5.8	0.4	11.1
22	0.2	--	--	0.1	0.2	0.4	--	--	--	--	--	--	T	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9
23	--	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5
24	--	T	20.0	3.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11.1	--	--	--	34.3
25	--	0.4	0.8	--	--	--	0.1	0.1	--	T	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.6
26	--	0.2	--	T	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4
27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	0.2
28	--	0.3	13.5	15.1	2.4	0.5	0.1	0.3	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.6	7.6	1.0	0.2	--	0.5	45.6
29	3.3	0.4	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	T	--	--	--	--	3.9
30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5.7	16.3	0.8	--	--	--	0.3	23.1
31	1.7	1.0	0.5	0.1	--	0.1	1.1	2.9	0.1	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.6
Med	9.0	10.1	40.8	24.4	6.5	3.6	6.2	3.9	0.7	--	0.1	0.2	0.3	29.9	11.1	8.2	11.0	16.5	50.4	15.1	13.0	16.0	15.3	21.9	--

Precipitación total: 314.2
Precipitación máxima: 53.5 - 10
Días lluviosos: 29

EVALUACION HORARIA DE LOS VIENTOS
DIRECCION Y FUERZA

ESTACION: Chinchiná — MES: ENERO — AÑO: 1.954

	0 – 1	1 – 2	2 – 3	3 – 4	4 – 5	5 – 6	6 – 7	7 – 8	8 – 9	9 – 10	10 – 11	11 – 12	12 – 13	13 – 14	14 – 15	15 – 16	16 – 17	17 – 18	18 – 19	19 – 20	20 – 21	21 – 22	22 – 23	23 – 24
1	SE 1	E 1	SE 1	NE 1	NE 1	SE 1	SE 1	NE 1	N 1	N 1	N. 1	NW 1	NW 1	W 1	SW 1	NW 1	N 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
2	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	C —	C —	N 1	NW 1	W 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	SW 1	SE 1	SE 1	SE 2	SE 2	SE 2	SE 1
3	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1	N 1	N 1	N 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 2	SE 1	SE 1	SE 1
4	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	C —	N 1	NW 1	W 1	NW 1	W 1	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 2	SE 2	
5	SE 1	E 1	SE 1	SE 1	E 1	SE 1	SE 1	SW 1	C —	C —	NW 1	NW 1	W 1	NW 1	N 1	E 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
6	SE 1	E 1	SE 1	SE 1	E 1	E 1	E 1	C —	C —	C —	W 1	W 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1
7	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	NE 1	SE 1	SE 1	E 1	C —	C —	NW 1	NW 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	NE 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	SW 1	NE 1	NE 1
8	SE 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	C —	NW 1	W 1	NW 1	NW 1	N 1	N 1	NE 1	E 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
9	SE 1	C —	C —	C —	NE 1	C —	SE 1	E 1	C —	C —	N 1	N 1	N 1	NW 1	W 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SW 1	SE 1	SE 1
10	NW 1	NE 1	NE 1	SE 1	SE 1	SW 1	SW 1	SW 1	NW 1	N 1	N 1	NE 1	NW 1	S 1	NE 1	E 1	E 1	S 1	SE 1	E 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1
11	SE 1	SE 1	E 1	NE 1	N 1	NE 1	E 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	W 1	SW 1	W 1	NW 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
12	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	E 1	E 1	E 1	NE 1	E 1	NE 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	SW 1	SW 1	S 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 2	SE 1
13	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 2	SE 2	SE 1	SE 2
14	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 2	SE 2	SE 1	E 1	NE 1	NW 1	NW 1	W 1	SW 1	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
15	E 1	E 1	SE 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	SW 1	NW 1	C 1	C —	C —	NW 1	NW 1	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
16	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NE 1	N 1	N 1	NW 1	W 1	NW 1	NW 1	N 1	E 1	SE 1	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 1
17	SE 1	SE 1	SE 2	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	N 1	N 1	N 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 2
18	SE 2	SE 2	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SW 1	SW 1	C —	NE 1	E 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 1	SE 1
19	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	E 1	E 1	C —	C —	N 1	NE 1	N 1	NW 1	C —	C —	C —	C —	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 2	SE 2	SE 2
20	SE 2	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	NE 1	C —	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	W 1	SW 1	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
21	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SW 1	NW 1	NW 1	NW 1	SW 1	W 1	W 1	W 1	NE 1	SE 2	SE 2	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
22	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	C —	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	W 1	SE 1	S 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 3	N 3	NE 1	SE 1
23	W 1	SW 1	SE 1	E 1	E 1	NE 1	NE 1	NE 1	C —	C —	N 1	NW 1	W 1	W 1	NW 1	SW 1	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
24	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	N 1	N 1	NW 1	NW 1	W 1	SW 1	SW 1	N 1	E W 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
25	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	E 1	E 1	SE 1	NE 1	NW 1	S 1	SW 1	W 1	W 1	NW 1	NW 1	W 1	NW 1	S W 1	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
26	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SW 1	NW 1	N 2	NW 1	SW 1	W 1	NW 1	N 1	N 1	SW 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
27	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	NE 1	N 1	NW 1	NW 1	N 1	N 1	N 1	NW 1	SW 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
28	NE 1	N 1	NE 1	S 1	SE 1	SE 1	NE 1	E 1	NE 1	NW 1	N 1	NW 1	S 1	SE 1	N 1	W 1	S 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	S 1	NW 1	E 1
29	NE 1	NE 1	NE 1	NW 1	SW 1	SW 1	E 1	NE 1	C —	C —	NW 1	NW 1	NW 1	W 1	W 1	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
30	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NW 1	NW 1	NW 1	W 1	SW 1	SW 1	W 1	S 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
31	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	W 1	SW 1	W 1	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
Med.	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.4	0.7	0.9	0.9	0.9	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	0.9	1.0	1.2	1.1	1.2	1.1

FRECUENCIA																								
N	—	1	—	—	1	—	—	1	4	11	11	5	4	2	5	2	1	—	—	—	1	—	—	—
NE	2	2	3	2	3	2	3	6	5	—	1	1	—	—	1	2	2	3	—	1	—	1	—	2
E	1	5	1	5	6	4	4	9	—	—	—	—	—	—	—	3	5	2	2	1	1	—	1	—
SE	25	19	23	18	16	18	19	5	—	—	—	—	—	1	—	1	3	14	24	25	26	28	29	27
S	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	1	1	—	—	4	—	—	—	1	—	—	—
SW	—	1	—	—	1	2	1	3	2	—	1	—	5	3	5	3	2	2	—	—	—	1	1	
W	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	6	6	8	5	4	—	—	—	—	—	—	1	
NW	1	—	—	1	—	—	—	—	3	9	13	17	12	11	7	5	1	—	—	—	—	1	—	—
C	1	3	4	4	4	5	4	7	17	10	3	2	3	5	8	11	13	10	5	4	2	1	—	—
MOX	Km/h. 12	9	10	10	10	10	8	7	3	4	13	5	5	7	4	8	10	12	10	22	20	12	13	14

EVALUACION HORARIA DE LOS VIENTOS
DIRECCION Y FUERZA

ESTACION: Chinchiná MES: FEBRERO AÑO: 1954

	0 – 1		1 – 2		2 – 3		3 – 4		4 – 5		5 – 6		6 – 7		7 – 8		8 – 9		9 – 10		10 – 11		11 – 12		12 – 13		13 – 14		14 – 15		15 – 16		16 – 17		17 – 18		18 – 19		19 – 20		20 – 21		21 – 22		22 – 23		23 – 24	
1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	E	1	SE	1	SW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NE	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	S	1	SE	1
2	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	NE	1	N	1	NW	1	S	1	W	1	NW	1	NW	1	S	1	SE	1	SE	1	E	1	SE	1	SE	1	S	1	SE	1	SE	1
3	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SW	1	W	1	N	1	NW	1	NW	1	SW	1	SE	1	SE	1	NW	1	SW	1	SE	1	SE	1	NE	1	SW	1	E	1	SE	1	
4	E	1	E	1	E	1	NE	1	NE	1	NE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	SW	1	SW	1	W	1	W	1	SW	1	SE	1	SE	1	NE	1	SW	1	E	1	SE	1	
5	W	1	N	1	N	1	N	1	SE	1	NE	1	NE	1	NE	1	C	—	C	—	C	—	NW	1	W	1	SW	1	SW	1	SW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	SE	1	E	1	SE	1	
6	NE	1	NW	1	W	1	SE	1	S	1	NE	1	N	1	NE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	E	1	SE	1	E	1	SE	1	
7	SE	1	SE	1	SE	1	NE	1	NE	1	NE	1	E	1	E	1	E	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	E	1	SE	1	E	1	
8	E	1	E	1	E	1	NW	1	E	1	SE	1	NE	1	NE	1	W	1	W	1	W	1	W	1	SE	1	SE	1	SE		NW	1	S	1	SW	1	S	1	SE	1	SE	1	E	1	S	1	E	1
9	SE	1	SE	1	NE	1	S	1	NW	1	NW	1	NW	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	
10	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	
11	SE	1	SE	1	SW	1	W	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	SE	1	NW	1	W	1	NE	1	SE	1	SE	1	SE	1
12	E	1	NE	1	E	1	SE	1	E	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	E	1	SE	1	E	1
13	E	1	E	1	SE	1	E	1	E	1	E	1	E	1	NE	1	NW	1	NW	1	N	1	NW	1	S	1	SW	1	NW	1	NW	1	NW	1	SW	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	
14	SE	1	E	1	E	1	E	1	E	1	SE	1	E	1	E	1	NE	1	N	1	W	1	NW	1	W	1	W	1	W	1	NW	1	NW	1	W	1	S	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	
15	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	NE	1	S	1	NW	1	SW	1	NW	1	SW	1	W	1	W	1	W	1	NW	1	NE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	
16	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	SE	1	E	1	NE	1	NW	1	NW	1	SW	1	W	1	S	1	S	1	W	1	SW	1	SW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	SE	1	SE	1
17	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	C	—	C	—	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	SW	1	SW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	SE	1	SE	1
18	SE	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	W	1	SW	1	W	1	NE	1	NW	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
19	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
20	NW	1	SE	1	E	1	E	1	E	1	SE	1	E	1	C	—	NW	1	NW	1	W	1	NW	1	SW	1	NW	1	W	1	SW	1	W	1	W	1	N	1	NE	2	E	1	E	1	E	1	W	1
21	E	1	E	1	E	1	E	1	NE	1	N	1	NW	1	N	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	C	—
22	SE	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	SE	1	C	—	C	—	S	1	W	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	W	2	SE	1	S	1	SE	1	SE	1	S	1	S	1	E	1	E	1
23	SE	1	E	1	E	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	
24	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	W	1	W	1	S	1	SW	1	SE	1	S	1	SW	1	W	1	NE	1	E	1	E	1	E	1	E	1	SE	1
25	E	1	SE	1	SE	1	E	1	NE	1	E	1	E	1	NW	1	NW	1	W	1	W	1	SW	1	S	1	SE	1	S	1	SW	1	SW	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	SE	1	
26	E	1	NE	1	SE	1	E	1	NE	1	SE	1	SE	1	N	1	NW	1	S	1	W	1	SW	1	S	1	SE	1	S	1	NW	1	SW	1	SW	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	
27	SE	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SW	1	N	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	SE	1	SE	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1
28	SE	2	SE	2	SE	2	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	NW	1	NW	1	W	1	C	—	C	—	C	—	C	—	SE	1	C	—	SE	1	C	—	SE	2	SE	1	SE	2
29																																															
30																																															
31																																															
Med.		0.9		0.9		0.8		0.8		0.7		0.7		0.6		0.6		0.5		0.6		0.6		0.6		0.7		0.6		0.6		0.7		0.7		0.6		0.6		0.7		0.8		0.8		0.9		0.9

FRECUENCIA																																															
	N	—		1		1		1		—		1		1		1		1		2		3		—		—		—		1		—		—		—		1		—		—		—		1	
	NE	1		1		2		2		5		4		2		5		3		—		—		—		—		—		—		—		1		—		—		—		—		—		—	
	E	8		7		7		—		6		4		7		2		1		—		—		—		—		—		—		1		3		2		1		—		—		—		—	
	SE	14		15		11		11		7		10		6		7		—		—		—		—		1		3		2		—		3		4		6		12		15		14		15		14	
	S	—		—		—		1		1		—		—		—		1		1		1		1		4		—		1		3		1		1		—		1		2		2		—	
	SW	—		—		1		—		—		—		—		1		1		1		1		2		5		5		2		3		7		3		—		—		—		1		—		—	
	W	1		—		1		1		—		—		—		1		3		5		4		4		3		7		4		2		4		1		—		—		—		—		1		—	
	NW	1		1		—		1		1		1		2		1		4		7		7		10		5		6		5		7		4		4		—		—		—		—		—		—	
	C	3		3		5		5		8		8		10		11		14		12		11		10		9		10		10		11		8		11		11		9		7		5		3		5	
	MOR.	Km/h.10		13		11		6		6		6		6		6		3		4		3		3		3		3		7		10		5		4		5		7		7		10		5		10	

EVALUACION HORARIA DE LOS VIENTOS
DIRECCION Y FUERZA

ESTACION: Chinchiná — MES: MARZO — AÑO: 1954

	0 – 1	1 – 2	2 – 3	3 – 4	4 – 5	5 – 6	6 – 7	7 – 8	8 – 9	9 – 10	10 – 11	11 – 12	12 – 13	13 – 14	14 – 15	15 – 16	16 – 17	17 – 18	18 – 19	19 – 20	20 – 21	21 – 22	22 – 23	23 – 24
1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —
2	N 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	C —	—
3	C —	SE 1	SE 1	SE 1	C —	SE 1	C —	C —	C —	C —	N 1	NW 1	W 1	W 1	NW 1	NW 1	C —	C —	C —	E 1	SE 1	SE 1	C —	C —
4	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	N 1	NW 1	NW 1	W 1	W 1	C —	C —	C —	C —	E 1	SE 1	SE 1	C —	—
5	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	N 1	N 1	N 1	NW 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	C —	—
6	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	—
7	C —	C —	E 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NW 1	SW 1	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1
8	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1
9	C —	C —	C —	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NE 1	SE 1	C —	C —	SW 1	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1
10	SE 1	SE 1	SE 1	C —	C —	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1
11	SE 1	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
12	SE 1	SE 1	NE 1	N 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	S 1	W 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1
13	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NW 1	C —	C —	C —	S 1	W 1	SW 1	S 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
14	SE 1	SE 1	SE 1	C —	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	E 1	E 1	SE 1	C —	C —	C —	W 1
15	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NE 1	E 1	W 1
16	W 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NW 1	NW 1	NW 1	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	E 1
17	E 1	E 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	W 1	NW 1	C —	C —	C —	C —	C —	SE 3	SE 3	SE 1	SE 2	SE 2	SE 2
18	SE 1	SE 1	SE 1	C —	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	NW 1	W 1	NE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
19	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
20	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	E 1	E 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	S 1	S 1	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —
21	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NW 1	C —	C —	C —	C —	C —	E 1	E 2	C —	SE 2	SE 1	SE 2	SE 1	SE 1	SE 2
22	SE 1	SE 1	SE 1	C —	E 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	C —	SE 1
23	SE 1	SE 1	SE 1	W 1	C —	C —	C —	C —	E 1	NW 1	W 1	NW 1	W 1	W 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —
24	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	W 1	NW 1	NW 1	W 1	SW 1	SW 1	NW 1	SW 1	SW 1	SE 1	W 1	NE 1	SW 1	W 1	E 1
25	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SW 1	N 1	NW 1	S 1	NW 1	SW 1	NW 1	SW 1	SW 1	SE 1	W 1	NE 1	SE 1	SE 1	E 1	SE 1
26	W 1	SW 1	SW 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NW 1	NW 1	N 1	NW 1	SW 1	SW 1	W 1	SW 1	NE 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
27	SW 1	SE 1	SE 1	E 1	C —	C —	C —	C —	C —	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1
28	SE 1	SE 1	E 1	E 1	E 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	CC —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1
29	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	E 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NW 1	C —	C —	CC —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
30	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	W 1	W 1	W 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
31	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	SE 1	C —	C —	C —	NW 1	NW 1	W 1	W 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
Med.	0.6	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.2	0.1	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.5	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7
FRECUENCIA N	1	—	—	1	—	—	—	—	2	2	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NE	—	—	1	—	—	—	—	—	1	1	1	1	1	1	2	—	—	1	1	3	2	1	—	—
E	1	1	2	3	3	1	2	2	1	—	—	—	—	—	—	1	1	1	3	1	1	—	4	2
SE	13	15	14	6	7	9	4	1	—	—	—	—	—	1	1	3	5	5	9	14	14	17	17	19
S	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	2	2	—	1	1	—	—	—	—	—
SW	1	1	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	3	2	1	5	—	—	—	—	—	—	—
W	2	—	—	1	—	—	—	—	—	2	1	—	6	3	1	3	1	1	1	—	1	1	—	1	—
NW	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	9	9	8	7	5	4	2	—	—	—	—	—	—	—
C	12	13.	12	19	20	20	24	27	24	20	18	17	15	15	17	16	16	21	16	12	12	11	9	8
MOX Km/h.10	8	8	8	5	7	8	3	5	5	7	9	8	5	6	18	25	35	20	20	15	10	10	10	

EVALUACION HORARIA DE LOS VIENTOS
DIRECCION Y FUERZA

ESTACION: Chinchiná

MES: ABRIL AÑO 1954

	0 – 1		1 – 2		2 – 3		3 – 4		4 – 5		5 – 6		6 – 7		7 – 8		8 – 9		9 –10		10 – 11		11 – 12		12 – 13		13 – 14		14 – 15		15 – 16		16 – 17		17 – 18		18 – 19		19 – 20		20 – 21		21 – 22		22 – 23		23 – 24	
1	SE	1	W	1	NW	1	SE	1	SE	1	E	1	SE	1	NE	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	S	1	NW	1	SW	1	SW	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
2	SE	1	NE	1	NE	1	C	—	E	1	SE	1	NE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
3	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	S	1	SE	1	SE	1	W	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
4	SW	1	E	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	NE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
5	SE	1	E	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	SW	1	N	1	NE	1	N	1	NE	1	E	1	NW	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
6	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	SE	1	SE	1	N	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NE	1	SE	1	NE	1	NE	1	E	1	NW	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
7	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	NW	1	NE	1	SE	1	SE	1	SE	1	NE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
8	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	SE	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	SE	1
9	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	SW	1	NW	1	NW	1	SW	1	S	1	S	2	SE	2	W	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	NE	1	SE	1	SE	1
10	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	C	—	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	SW	1	NE	1	W	1	W	1	W	1	W	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
11	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	SE	1	SE	1	SE	1	NE	1	SE	1
12	NE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
13	W	1	SE	1	SE	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	NW	1	SE	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
14	SE	1	SE	1	C	—	C	—	SE	1	C	—	C	—	C	—	NE	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	SW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
15	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	N	1	SE	1	NW	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	C	—	NE	1	NW	1	NW	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
16	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NE	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
17	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	W	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	NE	1	N	1	SE	1	SE	1	SE	1	C	—	C	—
18	SE	1	SE	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	SW	1	SE	1	E	1	NE	1	NE	1	C	—	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
19	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	S	1	C	—	C	—	NW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
20	NE	1	SE	1	SE	1	NW	1	SW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	W	1	W	1	NW	1	NE	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	SE	1	SE	1
21	SE	1	E	1	E	1	W	1	SE	1	SE	2	SE	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	N	1	N	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
22	NE	1	NE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SW	1	NW	1	NW	1	SW	1	NW	1	NW	1	N	1	N	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
23	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	SE	2	SE	2	SE	1	SE	1
24	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	C	—	C	—	NW	1	NW	1	NW	1	SE	1	S	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
25	SE	1	SE	1	C	—	C	—	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	NW	1	SE	1	S	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
26	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	NW	1	N	1	N	1	NW	1	SW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	SE	1	SE	1	S	1	SE	1	C	—
27	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	SW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
28	SE	1	SE	1	S	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	S	1	S	1	S	1	S	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
29	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	E	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	N	1	C	—	NW	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
30	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	SW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
31																																																
Med.		0.7		0.6		0.6		0.4		0.4		0.4		0.3		0.3		0.3		0.5		0.6		0.6		0.6		0.6		0.6		0.7		0.6		0.5		0.5		0.5		0.7		0.8		0.7		0.7

FRECUENCIA																																															
	N	—		2		—		—		—		—		2		1		2		1		1		1		—		1		1		2		—		—		—		—		—		—		—		—	
	NE	3		2		—		—		1		1		—		1		2		—		—		—		2		—		3		2		4		1		—		—		2		—		1			
	E	—		2		3		2		1		2		—		1		—		—		—		—		—		—		1		1		2		1		1		—		—		1		1			
	SE	16		13		11		10		10		8		8		4		1		—		—		—		1		3		3		6		3		5		10		12		18		18		20		17	
	S	—		—		—		—		—		—		—		—		—		1		—		2		3		2		1		1		—		—		1		—		—		—		—			
	SW	1		—		—		—		1		—		—		—		2		1		—		2		3		2		1		1		—		—		1		—		—		—		—			
	W	1		—		—		1		—		—		—		—		—		—		—		2		1		3		2		3		1		2		1		—		—		—		—			
	NW	—		—		2		1		—		—		—		5		10		14		17		13		8		4		4		4		1		—		1		—		—		—		—			
	C	9		11		15		16		17		19		22		22		20		16		13		12		11		11		13		11		13		16		16		14		12		9		9		11	
	MOX. Km/h.	6		12		8		8		7		12		4		3		5		4		6		7		13		7		15		20		5		4		7		8		12		12		8		9

EVALUACION HORARIA DE LOS VIENTOS
DIRECCION Y FUERZA

ESTACION: Cotopaxi — MES: MAYO — AÑO: 1.954

	0 – 1		1 – 2		2 – 3		3 – 4		4 – 5		5 – 6		6 – 7		7 – 8		8 – 9		9 – 10		10 – 11		11 – 12		12 – 13		13 – 14		14 – 15		15 – 16		16 – 17		17 – 18		18 – 19		19 – 20		20 – 21		21 – 22		22 – 23		23 – 24	
1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
2	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
3	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	W	1	SW	1	W	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
4	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	NW	1	NE	1	NW	1	NW	1	NW	1	N	1	W	1	NW	1	W	1	W	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
5	SE	1	SE	1	E	1	E	1	S	1	SE	1	SE	1	NE	1	SE	1	SE	1	NW	1	SW	2	W	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	N	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
6	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	SW	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	S	1	S	1	C	—	C	—	C	—
7	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	SE	1	C	—	C	—	C	—	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NE	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
8	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	E	1	NE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
9	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	W	1	SE	1	W	1	S	1	S	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
10	SE	1	E	1	SE	1	C	—	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	SW	1	S	1	C	—	S	1	C	—	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
11	C	—	SE	1	SE	1	E	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	N	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
12	SE	1	SE	1	E	1	SE	1	SE	1	E	1	SE	1	E	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	NW	1	W	1	NW	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
13	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	C	—	C	—	W	1	SW	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
14	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	SE	1	NE	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	W	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	NE	1	NE	1	SE	1	SE	1	SE	1	AE	1	SE	1
15	S	1	SE	1	NE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	NE	1	NW	1	N	1	NW	1	NW	1	S	1	S	1	NW	1	W	1	SE	1	E	1	SE	2	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
16	N	2	NE	2	E	2	SE	1	SE	1	E	1	N	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	N	1	S	1	W	1	N	1	NE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
17	SE	1	SE	1	E	1	SE	1	E	1	E	1	SE	1	NE	1	NE	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
18	C	—	C	—	C	—	E	1	SE	1	SE	1	E	1	NE	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	NW	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	E	1
19	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	NE	1	N	1	C	—	W	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	SE	1
20	SE	1	C	—	C	—	C	—	E	1	E	1	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	E	1	E	1	E	1	SE	1	E	1	SE	1
21	SW	1	SW	1	SW	1	NE	1	NE	1	E	1	NW	1	W	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	C	—
22	E	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	S	1	NW	1	NW	1	SW	1	NW	1	N	1	SE	2	SE	2	E	1	SE	1	SE	1	E	1	SE	1	SE	1	E	1	E	1
23	E	1	C	—	NW	1	W	1	C	—	C	—	NW	1	C	—	C	—	NW	1	C	—	NW	1	NW	1	NE	1	SW	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	C	—
24	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	SW	1	SW	1	N	1	NE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
25	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	C	—	NW	1	NW	1	N	1	N	1	C	—	C	—	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	E	1
26	C	—	C	—	SE	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	N	1	NW	1	W	1	SW	1	NW	1	NW	1	S	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
27	SW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	SW	1	SE	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
28	SE	1	SE	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	S	1	NW	1	W	1	NW	1	NW	1	W	1	S	2	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
29	SE	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	NW	1	E	1	C	—	NW	1	NW	1	N	1	NW	1	NW	1	NE	2	SE	1	S	1	NW	1	SW	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
30	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	NE	1	NE	1	N	1	N	1	NW	1	SW	2	W	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	SE	1	SE	1	SE	1	SW	1	W	1	W	1
31	C	—	C	—	SE	1	C	—	C	—	SE	1	C	—	C	—	N	1	C	—	NW	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
Med.		0.7		0.6		0.7		0.6		0.5		0.5		0.4		0.4		0.4		0.6		0.7		0.7		0.7		0.8		0.8		0.7		0.6		0.5		0.8		0.7		0.7		0.7		0.7		0.7

FRECUENCIA																																													
N	1		—		—		—		—		—		1		1		4		4		4		1		—		3		—		2		1		1		—		—		—		—		—		—
NE	—		1		1		1		1		1		1		6		2		—		—		—		—		2		2		—		1		2		1		—		—		1		—			
E	3		2		5		4		3		6		2		2		—		—		—		—		—		—		1		2		2		2		—		1		1		4			
SE	14		14		13		13		12		8		8		—		1		1		—		—		—		—		4		3		6		6		18		20		22		21		19		17
S	1		—		—		—		1		—		—		—		1		1		—		—		1		1		2		2		2		2		—		—		—		1		1		—
SW	2		1		1		—		—		—		—		—		—		—		—		2		1		3		4		1		—		2		—		—		—		—		1		—
W	—		—		—		1		—		—		—		1		—		—		1		3		3		6		3		4		3		—		—		—		—		—		1		
NW	—		—		1		—		—		2		2		1		7		12		16		16		15		10		9		7		4		2		—		—		—		—		—		
C	10		13		10		12		14		14		17		20		16		13		10		9		11		6		7		11		12		14		10		9		9		8		8		9	
MAX Km/h.	10		18		12		6		7		7		7		3		5		6		6		12		10		12		15		12		12		15		22		10		8		9		7		7

EVALUACION HORARIA DE LOS VIENTOS
DIRECCION Y FUERZA

ESTACION Chinchiná — MES: JUNIO — AÑO: 1.954

	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24
1	C —	C —	C —	C —	SW 1	NE 1	C —	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —
2	C —	C —	SE 1	C —	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	NW 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —
3	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —
4	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	C —	N 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	C —	SE 1	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
5	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	NE 1	NE 1	N 1	NW 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
6	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1	NW 1	S 1	NW 1	NW 1	W 1	S 1	N 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —
7	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	SW 1	SW 1	NW 1	NW 1	SW 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
8	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1
9	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	NW 1	N 1	NW 1	NE 1	N 1	SW 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
10	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	C —	NE 1	NW 1	W 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	E 1	C —	C —	C —	C —	S 1
11	C —	C —	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	NW 1	N 1	NW 1	NW 1	W 1	W 1	W 1	NW 1	NW 1	NW 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
12	C —	SE 1	SE 1	E 1	E 1	SE 1	E 1	NE 1	NW 1	W 1	NW 1	NW 1	W 1	W 1	NW 1	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
13	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	SE 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	C —	C —	C —	C —	S 1	S 1
14	NW 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NE 1	SE 1	SE 1	NW 1	NW 1	NW 1	S 1	S 1	C —	C —	C —	C —
15	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NW 1	NW 1	NW 1	C —	C —	NW 1	NE 1	SE 1	E 1	C —	C —	C —	C —
16	SE 1	NE 1	E 1	C —	C —	NW 1	NW 1	C 1	N 1	N 1	NW 1	NW 1	N 1	SE 1	SE 1	W 1	N 1	NW 1	SE 1	NE 1	E 1	E 1	SE 1	NW 1
17	SE 1	SE 1	E 1	E 1	SE 1	C 1	C —	SW 1	NW 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	W 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	N 1	NW 1
18	SW 1	SW 1	N 1	S 1	SE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NW 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NE 1	SE 1	NE 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	NW 1	NW 1
19	NE 1	NE 1	E 1	NE 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	W 1	S 1	S 1	W 1	SE 1	E 1	N 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
20	E 1	NE 1	E 1	SE 1	SE 1	E 1	SE 1	NE 1	NW 1	NW 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	N 1	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
21	E 1	S 1	E 1	SE 1	NE 1	NE 1	SE 1	SE 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NE 1	SE 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
22	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1	NW 1	NW 1	W 1	W 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	N 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	N 1	E 1
23	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1	NE 1	N 1	NE 1	NE 1	NE 1	S 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	W 1	NW 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
24	E 1	SW 1	E 1	NW 1	NW 1	NW 1	SE 1	E 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	N 1	NW 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
25	SE 1	SE 1	E 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	N 1	N 1	N 1	N 1	NW 1	W 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
26	NW 1	NW 1	W 1	N 1	NE 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	N 1	N 1	N 1	NE 1	W 1	SE 1	SE 1	SE 1	NW 1	NW 1
27	SW 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	N 1	N 1	NE 1	W 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1
28	SE 1	SE 1	E 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1	NW 1	NW 1	W 1	W 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
29	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	N 1	N 1	NW 1	NW 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SE —
30	SE 1	C 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	N 1	NW 1	NW 1	NE 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
31																								
Med	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8

FRECUENCIA																								
N	—	—	1	1	—	—	—	1	9	8	3	3	3	3	3	3	4	—	—	1	—	1	—	1
NE	1	3	—	1	1	4	2	6	5	1	1	—	3	—	1	1	1	5	—	—	1	--	1	1
E	4	—	8	4	1	2	2	1	—	—	—	—	—	—	—	2	—	1	2	1	—	—	1	2
SE	13	15	13	13	15	12	10	6	1	—	—	—	1	2	1	2	3	6	18	20	22	21	20	19
S	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	3	1	1	1	1	1	1	2	1	1
SW	2	2	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	1	2	—	—	—	—	1	—
W	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	1	2	—	2	—	—	—	—	—
NW	1	1	—	1	2	4	3	2	8	14	18	20	18	15	12	11	8	5	—	—	—	—	—	2
C	9	8	7	9	10	8	13	14	6	6	5	4	3	5	6	8	8	10	7	7	6	6	6	4
MCK. Km/h.	8	8	7	5	5	7	4	5	5	7	6	7	6	7	5	6	6	7	11	10	12	7	12	9

EVALUACION HORARIA DE LOS VIENTOS
DIRECCION Y FUERZA

ESTACION: Chinchiná MES: JULIO AÑO 1954

	0 – 1	1 – 2	2 – 3	3 – 4	4 – 5	5 – 6	6 – 7	7 – 8	8 – 9	9 – 10	10 – 11	11 – 12	12 – 13	13 – 14	14 – 15	15 – 16	16 – 17	17 – 18	18 – 19	19 – 20	20 – 21	21 – 22	22 – 23	23 – 24
1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	N 1	NW 1	N 1	NW 1	W 1	W 1	W 1	W 1	W 1	NW 1	NW 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
2	SE 1	SE 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	E 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	W 1	W 1	W 1	NW 1	W 1	N 1	E 1	E 1	SE 1	SW 1	SE 1	SE 1
3	NE 1	NE 1	NE 1	NW 1	C —	C —	C —	C —	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	SW 1	W 1	N 1	NE 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
4	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	N 1	N 1	NW 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
5	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	N 1	C —	N 1	SW 1	NW 1	NW 1	W 1	NW 1	W 1	SW 1	E 1	E 1	C —	C —	C —	SE 1	SE 1
6	SE 1	SE 1	W 1	E 1	E 1	E 1	C —	C —	C —	NW 1	NW 1	W 1	W 1	C —	C —	C —	SE 1	SE 2	SE 2	SE 1	SE 1	SE 1	C —	C —
7	E 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NW 1	W 1	N 1	N 1	NW 1	N 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —
8	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	W 1	NW 1	W 1	NW 1	W 1	N 1	NW 1	N 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —
9	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	C —	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	N 1	S 1	W 1	SW 1	S 1	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1
10	SE 1	SE 1	C —	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SW 1	W 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	SE 1	SE 1	S 1	W 1	
11	S 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	
12	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NE 1	NW 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NE 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
13	E 1	NE 1	SE 1	E 1	C —	C —	C —	NW 1	NW 1	S 1	NW 1	NW 1	NW 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	E 1	SE 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	
14	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NW 1	N 1	NW 1	NW 1	W 1	SW 1	S 1	NW 1	NE 1	N 1	SW 1	NW 1	
15	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	W 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SW 1	SE 1	SE 1	SE 1	NW 1	
16	E 1	C —	C —	C —	C —	E 1	C —	C —	C —	NW 1	SW 1	NE 1	NW 1	W 1	NW 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	
17	SE 1	SE 1	C —	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	N 1	NW 1	NW 1	N 1	NW 1	SE 1	SE 1	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	
18	SW 1	S 1	E 1	S 1	SE 1	SE 1	E 1	N 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	N 1	E 1	SW 1	SW 1	NE 1	E 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	
19	SE 1	NE 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	NE 1	NW 1	NW 11	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	
20	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	E 1	NE 1	NW 1	SW 1	NW 1	NW 1	SW 1	NW 1	NE 1	SE 1	N 1	S 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1	
21	S 1	E 1	SE 1	N 1	E 1	NW 1	N 1	NW 1	NW 1	NE 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	W 1	NW 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	
22	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1	SW 1	NW 1	N 1	NW 1	NW 1	W 1	S 1	NW 1	W 1	NW 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	
23	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	NE 1	SE 1	E 1	NW 1	NW 1	W 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	S 1	S 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	
24	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	N 1	NW 1	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	
25	SE 1	C —	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	NW 1	NW 1	SE 1	SE 1	NE 1	NW 1	NW 1	NW 1	NE 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	
26	SE 1	SE 1	E 1	NE 1	C —	SE 1	SE 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	N 1	E 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	
27	SE 1	E 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NE 1	W 1	N 1	NW 1	NE 1	E 1	E 1	E 1	E 1	E 1	
28	E 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	W 1	W 1	W 1	E 1	E 1	NE 1	E 1	NE 1	SW 1	NE 1	
29	NE 1	E 1	E 1	E 1	NE 1	NE 1	NE 1	N 1	NW 1	NW 1	N 1	NE 1	SW 1	S 1	W 1	NW 1	NW 1	SW 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	
30	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	N 1	N 1	N 1	NW 1	S 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	
31	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	SW 1	NW 1	NW 1	N 1	NE 1	N 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1	NE 1	
Med.	0.6	0.8	0.6	0.5	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3	0.6	0.7	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	

FRECUENCIA	0 – 1	1 – 2	2 – 3	3 – 4	4 – 5	5 – 6	6 – 7	7 – 8	8 – 9	9 – 10	10 – 11	11 – 12	12 – 13	13 – 14	14 – 15	15 – 16	16 – 17	17 – 18	18 – 19	19 – 20	20 – 21	21 – 22	22 – 23	23 – 24
N	—	—	—	1	—	—	1	2	2	2	5	2	6	4	2	1	3	3	1	—	1	—	—	—
NE	2	4	3	3	3	1	1	3	1	1	—	2	2	—	1	—	3	6	3	3	—	—	2	3
E	4	3	4	4	2	3	5	1	—	—	—	—	—	1	—	—	1	2	7	4	4	2	4	2
SE	15	12	10	8	7	6	2	—	1	—	—	1	1	1	2	3	1	3	10	18	20	21	20	18
S	2	1	—	1	—	—	—	—	—	1 1	—	—	—	2	1	1	2	2	1	—	—	1	—	1
SW	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1 1	3	—	3	—	2	2	4	1	1	—	—	3	—	—
W	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	2	3	3	6	5	5	3	—	—	—	—	—	—	1
NW	—	—	—	1	—	1	—	4	14	18	15	20	13	11	13	12	7	5	2	—	—	—	—	1
C	7	11	13	13	19	20	22	21	11	8	6	3	3	6	5	6	7	8	6	6	6	4	5	5
MAX. Km/h.	8	10	5	5	8	7	4	4	8	7	6	5	5	7	6	8	12	13	15	13	10	8	7	7

EVALUACION HORARIA DE LOS VIENTOS
DIRECCION Y FUERZA

ESTACION: Chinchiná

MES: AGOSTO AÑO: 1.954

	0 – 1		1 – 2		2 – 3		3 – 4		4 – 5		5 – 6		6 – 7		7 – 8		8 – 9		9 – 10		10 – 11		11 – 12		12 – 13		13 – 14		14 – 15		15 – 16		16 – 17		17 – 18		18 – 19		19 – 20		20 – 21		21 – 22		22 – 23		23 – 24	
1	E	1	S	1	S	1	W	1	W	1	W	1	S	1	S	1	SW	1	S	1	SW	1	S	1	SW	1	NW	1	W	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	E	1	E	1	E	1
2	C	—	NW	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	W	1	W	1	NW	1	SW	1	W	1	NW	1	N	1	SW	1	N	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
3	E	1	E	1	E	1	NE	1	SE	1	SE	1	E	1	NE	1	NW	1	N	1	NW	1	W	1	W	1	W	1	S	1	SE	1	W	1	W	1	N	1	E	1	SE	1	E	1	E	1	SE	1	E	1
4	SE	1	SE	1	NE	1	SW	1	NW	1	S	1	E	1	NE	1	NE	1	NE	1	NE	1	N	1	N	1	NW	1	NW	1	W	1	W	1	W	1	N	1	E	1	SE	1	E	1	E	1	SE	1	E	1
5	E	1	S	1	S	1	SE	1	W	1	W	1	SE	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	N	1	NW	1	NW	1	W	1	W	1	SW	1	S	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
6	SE	1	E	1	E	1	E	1	E	1	E	1	E	1	C	—	N	1	N	1	NW	1	NW	1	W	1	N	1	N	1	S	1	SW	1	W	1	NW	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
7	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NE	1	NW	1	W	1	SE	1	S	1	SE	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1
8	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	E	1	E	1	E	1	E	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	N	1	SW	1	E	1	NW	1	NW	1	SW	1	SE	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1
9	SE	1	SE	1	E	1	E	1	E	1	E	1	C	—	C	—	SW	1	NW	1	NW	1	NW	1	N	1	NE	1	NW	1	NW	1	NW	1	SW	1	SE	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1
10	SE	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	N	1	NE	1	NW	1	NW	1	SE	1	SE	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	SE	1	E	1
11	E	1	E	1	E	1	E	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	NW	1	SW	1	NE	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	N	1	N	1	N	1	E	1	E	1	E	1	E	1	E	1	E	1
12	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	N	1	NW	1	C	—	SE	1	E	1	E	1	E	1	E	1	E	1
13	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	C	—	E	1	E	1	C	—	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	N	1	NW	1	NE	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
14	SE	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	SE	1	C	—	N	1	NW	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	SE	1	SW	1	NW	1	SE	1	SE	1	E	1	E	1	E	1	SE	1
15	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	E	1	C	—	C	—	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	E	1	E	1	E	1	E	1	E	1	E	1	E	1
16	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	E	1	C	—	C	—	N	1	NW	1	NW	1	N	1	N	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
17	SE	1	SE	1	NE	1	NE	1	N	1	E	1	NE	1	E	1	E	1	NE	1	SE	1	NW	1	SW	1	NW	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	E	1	E	1	E	1	E	1	SE	1	E	1
18	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	E	1	NE	1	E	1	E	1	NW	1	N	1	NW	1	N	1	N	1	S	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NE	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
19	W	1	NW	1	NW	1	SE	1	NW	1	NW	1	NW	1	N	1	S	1	SW	1	SW	1	SW	1	W	1	N	1	W	1	N	1	SW	1	SE	1	S	1	S	1	SW	1	SE	1	W	1		
20	SW	1	NE	1	N	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	N	1	SW	1	N	1	NW	1	W	1	SW	1	SW	1	NW	1	NW	1	SW	1		
21	NE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	W	1	SW	1	W	1	NW	1	N	1	NE	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	E	1	NE	1
22	E	1	E	1	NE	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	W	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	E	1		
23	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	SE	1	C	—	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	SW	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	SE	1
24	SE	1	E	1	C	—	SE	1	C	—	C	—	C	—	E	1	C	—	C	—	C	—	N	1	C	—	C	—	W	1	C	—	C	—	C	—	C	—	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	SE	1
25	SE	1	SE	1	E	1	E	1	E	1	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	S	1	S	1	C	—	C	—	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
26	SE	1	SE	1	E	1	W	1	E	1	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	SE	1	SE	1	E	1	SE	1	SE	1
27	SE	1	SE	1	E	1	SE	1	NE	1	C	—	E	1	E	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NE	1	NE	1	NW	1	NE	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	E	1
28	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	C	—	C	—	N	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NE	1	NE	1	NW	1	NE	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1
29	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	E	1	NE	1	NW	1	NW	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NE	1	N	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
30	E	1	E	1	E	1	SE	1	E	1	E	1	E	1	E	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	NW	1	NW	1	NW	1	NE	1	E	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	E	1	NW	1	SE	1
31	SE	1	NE	1	E	1	NE	1	E	1	E	1	NE	1	C	—	C	—	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	NW	1	NW	1	C	—	C	—	E	1	E	1	E	1	E	1	E	1	E	1
Med.		0.9		0.9		0.9		0.9		0.7		0.6		0.7		0.6		0.9		0.9		1.0		0.9		0.9		1.0		0.9		0.8		0.8		1.0		1.0		1.0		1.0		1.0		1.0	

FRECUENCIA																																													
	N	—		—		1		1		1		—		—		2		5		4		3		3		5		2		4		2		5		3		1		—		—		—		—		—
	NE	1		2		3		2		1		1		2		4		2		2		2		—		—		1		2		3		1		1		2		—		—		—		1		
	E	6		7		9		9		9		9		11		7		1		—		—		—		—		—		1		—		2		7		13		11		10		12		11		10
	SE	20		16		10		12		9		6		6		1		—		—		1		—		—		1		1		2		2		2		8		17		18		16		16		18
	S	—		2		2		—		—		1		1		2		1		1		—		1		1		2		2		2		1		—		1		1		1		—		—		—
	SW	1		—		—		1		—		—		—		—		2		2		2		1		4		2		2		2		2		6		—		1		1		1		—		1	
	W	1		—		—		2		2		2		—		—		—		—		1		5		4		5		6		2		4		5		1		—		—		—		—		1	
	NW	—		2		2		—		3		2		3		2		12		18		20		20		16		16		13		16		9		—		—		—		—		1		2		—	
	C	2		2		4		4		6		10		8		13		8		4		2		1		1		2		—		2		5		7		5		1		1		1		—		—	
	MOX.	Km/h.	15		12		12		12		12		12		7		7		6		10		8		7		8		7		12		8		12		8		12		12		11		15		12		15

EVALUACION HORARIA DE LOS VIENTOS
DIRECCION Y FUERZA

ESTACION: Chinchiná — MES: SEPTIEMBRE — AÑO: 1.954

	0 – 1		1 – 2		2 – 3		3 – 4		4 – 5		5 – 6		6 – 7		7 – 8		8 – 9		9 – 10		10 – 11		11 – 12		12 – 13		13 – 14		14 – 15		15 – 16		16 – 17		17 – 18		18 – 19		19 – 20		20 – 21		21 – 22		22 – 23		23 – 24	
1	E	1	E	1	E	1	E	1	E	1	E	1	NE	1	C	—	N	1	N	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	E	1	SE	1	E	1	E	1
2	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	E	1	C	—	C	—	C	—	W	1	NW	1	NW	1	W	1	S	1	N	1	E	1	E	1	E	1	SE	1	E	1	S	1	W	1	W	1
3	NW	1	NW	1	NW	1	NE	1	NE	1	NE	1	NW	1	C	—	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	N	1	N	1	S	1	E	1	S	1	SE	1	SE	1	E	1	E	1	E	1	E	1	SE	1
4	SE	1	SE	1	E	1	NE	1	E	1	E	1	SE	1	NE	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	S	1	SE	1	SW	1	NW	1	NW	2	SE	2	SE	1	E	1	E	1	NE	1	E	1
5	NE	1	E	1	E	1	E	1	SE	1	E	1	NE	1	NE	1	NW	1	S	1	NW	1	NW	1	W	1	W	1	SW	1	NW	1	NE	1	NE	1	E	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	E	1
6	SE	1	SE	1	E	1	E	1	S	1	N	1	NE	1	C	—	S	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	W	1	NW	1	NW	1	NE	1	E	1	E	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1
7	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	S	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	SW	1	SW	1	SW	1	W	1	S	1	E	1	E	1	E	1	NE	1	E	1	E	1
8	E	1	NE	1	E	1	NE	1	NE	1	NE	1	SE	1	C	—	NW	1	SW	1	NW	1	NW	1	W	1	NW	1	NE	1	NW	1	NE	1	NE	1	E	1	W	1	E	1	E	1	E	1	E	1
9	E	1	SE	1	E	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	E	1	E	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	NW	1	W	1	W	1	N	1	NE	1	E	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1
10	E	1	NW	1	W	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	E	1	NW	1	W	1	NW	1	NW	1	NW	1	N	1	NW	1	N	1	C	—	C	—	SW	1	NE	1	N	1	NE	1	NE	1
11	E	1	NE	1	NW	1	W	1	SE	1	E	1	SW	1	C	—	NW	1	W	1	NW	1	NW	1	NW	1	N	1	NW	1	NW	1	N	1	NE	1	E	1	SE	1	E	1	E	1	SE	1	E	1
12	SE	1	SE	1	SE	1	C	—	C	—	NW	1	N	2	NW	1	W	1	SW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	E	1
13	E	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NE	1	E	1	E	1	C	—	E	1	E	1	E	1	E	1	SE	1
14	SE	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	E	1	C	—	C	—	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	N	1	W	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1
15	E	1	E	1	E	1	E	1	E	1	NE	1	NE	1	NE	1	NW	1	NE	1	E	1	SW	1	W	1	NW	1	NW	1	SE	1	SE	1	S	1	E	1	E	1	E	1	E	1	NE	1	E	1
16	E	1	E	1	E	1	NE	1	NE	1	NE	1	NE	1	NE	1	NW	1	S	1	NW	1	NW	1	NE	1	NW	1	NW	1	W	1	S	1	SE	1	E	1	SE	1	E	1	SE	1	SE	1	E	1
17	SE	1	E	1	SE	1	E	1	NE	1	NE	1	NE	1	NE	1	NE	1	NW	1	NW	1	N	1	NW	1	NW	1	SW	1	SE	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
18	E	1	E	1	E	1	E	1	SE	1	E	1	E	1	SW	1	N	1	N	1	NW	1	NW	1	NE	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NE	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	E	1	E	1
19	E	1	E	1	SE	1	E	1	E	1	SW	1	E	1	SE	1	E	1	NW	1	NW	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	NW	1	NE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
20	SE	1	E	1	SE	1	E	1	E	1	E	1	SE	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	N	1	E	1	E	1	SE	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1
21	SE	1	E	1	SE	1	E	1	E	1	E	1	E	1	NE	1	NW	1	W	1	S	1	W	1	NW	1	NW	1	NW	1	SW	1	SE	1	S	1	W	1	NE	1	E	1	E	1	E	1	N	1
22	E	1	NE	1	E	1	NE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	N	1	SW	1	NW	1	NW	1	NW	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	SE	1	SE	1	N	1
23	SE	1	SE	1	E	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	NE	1	NW	1	N	1	W	1	W	1	NW	1	NW	1	E	1	E	1	N	1	E	1	SE	1	E	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1
24	SE	1	E	1	SE	1	E	1	E	1	NE	1	NE	1	E	1	E	1	N	1	NW	1	N	1	SE	1	SE	1	E	1	E	1	E	1	SE	1	E	1	E	1	E	1	SE	1	E	1	SE	1
25	NE	1	E	1	NE	1	NE	1	E	1	E	1	E	1	E	1	SW	1	NW	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NE	1	NE	1	N	1	E	1	E	1	SE	1	E	1	E	1	E	1
26	E	1	NE	1	NE	1	NE	1	NE	1	E	1	E	1	SE	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	W	1	NW	1	E	1	NE	1	E	1	E	1	SE	1	E	1	E	1	W	1	E	1
27	SE	1	E	1	NE	1	E	1	SE	1	SE	1	E	1	SE	1	S	1	W	1	NW	1	W	1	W	1	W	1	N	1	NE	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
28	SE	1	SE	1	E	1	SE	1	SE	1	E	1	E	1	E	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	11	W	1	W	1	E	1	S	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	SE	1
29	E	1	NE	1	E	1	NE	1	E	1	NE	1	NW	1	C	—	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	SE	1	N	1	NW	1	SW	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	E	1	E	1	SE	1
30	N	1	NW	1	NW	1	W	1	SW	1	SE	1	NE	1	N	1	N	1	N	1	N	1	NW	1	N	1	N	1	NW	1	E	1	NW	1	N	1	SE	1	E	1	SE	1	S	1	W	1	SW	1
31																																																	
Med.		1.0		0.9		0.9		0.9		0.8		0.8		0.9		0.6		0.9		0.9		0.9		1.0		1.0		1.0		1.0		1.0		1.0		0.9		0.9		0.9		0.9		1.0		1.0		1.0
FRECUENCIA																																																
N	1		—		—		—		—		1		2		1		6		7		2		3		2		3		2		2		5		3		—		—		—		1		—		2	
NE	2		5		3		7		5		6		9		6		1		1		—		—		1		—		—		3		5		6		—		1		1		1		2		1	
E	13		13		14		13		11		12		7		4		4		—		1		—		—		—		4		6		5		7		14		12		19		11		12		14	
SE	12		7		7		4		7		4		5		4		—		—		—		—		1		1		2		1		4		6		10		13		9		14		12		11	
S	—		—		—		—		1		—		—		—		3		2		1		—		—		1		2		1		2		3		—		—		—		2		—		—	
SW	—		—		—		—		1		1		1		1		1		2		1		1		—		1		3		4		—		1		—		1		—		—		—		1	
W	—		—		1		2		—		—		—		—		1		3		3		3		9		6		1		3		2		—		2		1		—		—		3		1	
NW	1		3		3		—		—		1		1		3		11		13		20		22		16		17		15		9		5		1		—		—		—		—		—		—	
C	1		2		2		4		5		5		5		11		3		2		2		1		1		1		1		1		2		3		4		2		1		1		1		—	
Max Km/h.		12		18		10		8		8		9		17		7		5		7		7		8		10		12		22		15		14		23		20		13		12		12		17		10

EVALUACION HORARIA DE LOS VIENTOS
DIRECCION Y FUERZA

ESTACION: Chinchiná MES: OCTUBRE AÑO: 1.954

	0 – 1	1 – 2	2 – 3	3 – 4	4 – 5	5 – 6	6 – 7	7 – 8	8 – 9	9 – 10	10 – 11	11 – 12	12 – 13	13 – 14	14 – 15	15 – 16	16 – 17	17 – 18	18 – 19	19 – 20	20 – 21	21 – 22	22 – 23	23 – 24
1	SE 1	E 1	E 1	N 1	N 1	NE 1	N 1	N 1	S 1	S 1	NW 1	W 1	C —	SW 1	S 1	S 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	S 1	SE 1	SE 1
2	N 1	NE 1	E 1	SW 1	S 1	SE 1	NE 1	SE 1	N 1	N 1	NW 1	W 1	SE 1	N 1	N 1	NW 1	NW 1	N 1	E 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1
3	E 1	NE 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	NE 1	S 1	S 1	S 1	SW 1	NW 1	NE 1	NE 1	SE 1	E 1	NE 1	N 1	SW 1	E 1
4	NE 1	NE 1	NW 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	N 1	N 1	NW 1	N 1	NE 1	SE 2	SE 1	SE 1	N 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	N 1	W 1	
5	SW 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 4	NE 1	N 1	N 1	SE 1	SE 1	SW 1	SW 1	SE 1	SW 1	SE 1	S 1	E 1	NE 1	NE 1	NE 1
6	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	W 1	C —	C —	C —	NW 1	N 1	N 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	N 1	N 1	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	S 1	SE 1
7	W 1	NE 1	N 1	NW 1	W 1	SW 1	NE 1	NW 1	NW 1	NW 1	N 1	N 1	N 1	NW 1	S 2	S 3	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
8	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	NW 1	N 1	NE 1	N 1	NW 2	SE 1	NE 1	NW 1	SE 1	SW 1	SE 2	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
9	N 1	N 1	NE 1	NE 1	NE 1	SE 1	SE 1	NE 1	N 1	N 1	SE 1	NW 1	N 1	NW 1	N 1	N 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	S 1	
10	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1	NE 1	N 1	NE 1	NE 1	NE 1	NW 1	NW 1	N 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1	SE 1	
11	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	N 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	SW 1	SE 1	SE 1	NE 1	SW 1	SE 2	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
12	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NW 1	N 1	W 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	
13	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	CC —	C —	C —	NE 1	N 1	NW 1	SE 1	SE 1	W 1	S 1	SE 1	SE 1	SE 1	S 1	S 1	S 1	SE 1
14	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	N 1	N 1	NE 1	N 1	NW 1	NW 1	N 1	SE 1	W 1	NW 1	SE 1	C —	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	
15	SE 1	W 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	W 1	NW 1	NW 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	
16	C —	C —	C —	C —	SE 1	C —	C —	C —	NW 1	NW 1	NW 1	NE 1	N 1	N 1	NE 2	SE 2	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	
17	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	N 1	NE 1	NW 1	N 1	N 1	NW 1	N 3	SE 2	N 1	S 1	E 1	E 1	C —	C —	C —	C —	
18	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NW 1	SE 1	C —	C —	SE 1	C —	C —	C —	C —	SE 1	C —	C —	C —	
19	C —	SE 1	C —	SE 1	C —	C —	SE 1	C —	N 1	N 1	NW 1	SW 1	SW 1	SW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NE 1	SW 1	SW 1	SE 1	NE 1	SE 1	SE 1
20	E 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NW 1	N 1	NW 1	N 1	NW 1	N 1	N 1	N 1	SE 3	SE 3	SE 2	SE 1	SE 2	SE 1	SE 1	SE 1
21	SE 1	SE 2	SE 2	SE 2	SE 1	SE 1	SE 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	SE 3	SE 1	SE 1	E 1	SE 1	N 1	E 1	SE 1	SE 1	
22	E 1	E 1	NE 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	S 1	SW 1	SW 1	NW 1	N 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	
23	E 1	NE 1	SE 1	N 1	E 1	SE 1	NE 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	N 1	N 1	NW 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1
24	NE 1	SE 1	NW 1	NW 1	N 1	NE 1	NE 1	N 1	N 1	SW 1	SW 1	SE 1	SE 1	SW 1	W 1	SW 1	S 1	SE 1	N 1	NE 1	E 1	SE 1		
25	N 1	N 1	NW 1	NW 1	N 1	NE 1	N 1	NW 1	NW 1	N 1	N 1	N 1	SW 1	S 1	W 1	SE 1	SE 1	S 1	S 1	W 2	W 1	SE 1	NE 1	NW 1
26	W 1	SE 1	SE 1	E 1	N 1	NE 1	E 1	S 1	C —	N 1	NW 1	N 1	NW 1	N 1	NW 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SW 1	
27	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	NE 1	E 1	E 1	N 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	W 1	N 1	S 1	SE 1	SE 1	E 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	
28	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1	NE 1	SE 1	SE 1	NW 1	NW 1	NW 1	N 1	NW 1	NW 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1	E 1	SE 1
29	E 1	E 1	E 1	SE 1	E 1	SE 1	SE 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	W 1	W 1	NW 1	N 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	
30	SE 1	E 1	E 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	N 1	N 1	N 1	NW 1	NW 1	W 1	NW 1	N 1	W 1	W 1	N 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	
31	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	N 1	N 1	NW 1	NW 1	SW 1	SW 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	
Med.	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9	0.9	1.0	0.9	0.8	0.8

FRECUENCIA																								
N	3	2	2	3	5	1	3	10	15	14	10	11	5	6	7	6	4	2	—	—	2	1	1	—
NE	3	5	2	4	2	4	5	5	2	5	4	5	2	—	2	1	2	3	—	1	1	4	4	2
E	5	3	4	4	2	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	3	1	2	2	2	6
SE	13	15	14	11	14	17	14	4	1	1	2	—	5	6	7	8	13	15	21	22	22	20	15	15
S	—	—	—	—	1	—	—	1	1	1	—	—	2	2	3	2	2	1	2	2	1	1	3	1
SW	1	—	—	1	—	1	—	—	—	—	1	1	3	4	5	1	2	3	1	1	—	—	1	—
W	2	1	—	—	2	—	—	—	—	—	—	3	2	3	2	5	1	—	—	1	1	—	—	1
NW	—	—	3	3	—	—	—	3	7	7	12	10	11	9	4	8	4	1	—	—	—	—	—	1
C	4	5	6	5	5	7	7	8	5	3	2	1	1	1	1	—	1	3	4	3	2	3	5	5
MAX. Km/h.	7	12	10	10	8	8	10	8	5	7	7	5	12	18	28	20	25	22	12	12	10	8	17	8

EVALUACION HORARIA DE LOS VIENTOS
DIRECCION Y FUERZA

ESTACION: Chinchiná — MES: NOVIEMBRE — AÑO: 1954

	0 – 1	1 – 2	2 – 3	3 – 4	4 – 5	5 – 6	6 – 7	7 – 8	8 – 9	9 – 10	10 – 11	11 – 12	12 – 13	13 – 14	14 – 15	15 – 16	16 – 17	17 – 18	18 – 19	19 – 20	20 – 21	21 – 22	22 – 23	23 – 24
1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	S 1	N 1	E 1	E 1	W 1	W 1	W 1	NW 1	W 1	W 1	W 1	W 1	S 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —
2	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NW 1	NW 1	W 1	NW 1	N 1	N 1	NW 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
3	SE 1	SE 1	E 1	NW 1	N 1	SE 1	SE 1	NE 1	N 1	NW 1	N 1	N 1	N 1	N 1	S 1	SW 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
4	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
5	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	C —	NW 1	NW 1	NW 1	N 1	NW 1	SW 1	SE 1	S 1	E 1	E 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1	NE 1
6	E 1	E 1	E 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	N 1	N 1	NW 1	W 1	N 1	S 1	SE 1	E 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1
7	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1	N 1	N 1	NE 1	N 1	N 1	NW 1	N 1	N 1	N 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
8	SE 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	N 1	N 1	N 1	NW 1	NW 1	N 1	NW 1	C —	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
9	SE 1	SE 1	E 1	SE 1	E 1	N 1	NW 1	NW 1	C —	N 1	N 1	C —	C —	C —	SW 1	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
10	S 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1	NE 1	NW 1	N 1	N 1	NE 1	SE 1	SE 1	S 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
11	SE 1	SE 1	S 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 11	SE 1	NE 1	N 1	N 1	SE 1	S 1	S 1	S 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
12	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	SE 1	C —	C —	C —	N 1	N 1	C —	C —	SW 1	C —	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
13	S 1	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	C —	NW 1	NW 1	N 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	N 1	S 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1
14	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	E 1	E 1	E 1	N 1	NW 1	N 1	N 1	NW 1	SE 1	SE 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
15	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	SE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	N 1	N 1	N 1	N 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1
16	SE 1	SE 1	E 1	E 1	SE 1	SE 1	S 1	E 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	SE 1
17	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	W 1	SW 1	S 1	C 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —
18	C —	E 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	SE 1	NE 1	N 1	NE 1	N 1	W 1	SE 1	NW 1	NW 1	N 1	SE 1	E 1	NE 1	SE 1	NW 1	SE 1	
19	NW 1	NW 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	N 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	W 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	
20	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1	E 1	NE 1	NE 1	N 1	N 1	N 1	N 1	NW 1	NW 1	SW 1	S 1	SW 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	
21	SE 1	SE 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1	NE 1	NE 1	N 1	NW 1	SW 1	S 1	SW 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	
22	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	SE 1	E 1	SE 1	NE 1	NE 1	N 1	NE 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	
23	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1	N 1	N 1	NE 1	C —	NE 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	SW 2	SE 2	SE 1	W 1	SE 1	N 1	N 1
24	N 1	W 1	N 1	N 1	N 1	SE 1	E 1	E 1	C —	C —	C —	NE 1	N 1	NW 1	W 1	SE 1	SE 1	SE 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	SW 1	
25	E 1	SE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NW 1	N 1	N 1	N 1	NE 1	NW 1	NW 1	N 1	NE 1	SW 1	NW 1	E 1	E 1	NE 1	N 1	S 1	SE 1	N 1
26	NE 1	NE 1	C —	C —	C —	C —	C —	C —	N 1	C —	N 1	C —	N 1	C —	N 1	C —	C —	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	
27	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NW 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	W 1	W 1	W 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	
28	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	C —	NE 1	NW 1	NW 1	NW 1	W 1	NW 1	W 1	NW 1	W 1	SE 1	E 1	E 1	SE 1	E 1	S 1	
29	SE 1	SE 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	NE 1	N 1	NW 1	N 1	N 1	N 1	N 1	NW 1	NW 1	S 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	
30	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	C —	C —	C —	C —	NE 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	N 1	NW 1	W 1	NW 1	SE 1	N 1	NE 1	SE 1	SE 1	SE 1	
31																								
Med.	0.8	0.9	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0		0.9

FRECUENCIA																								
	N	1	1	2	1	2	2	—	3	13	10	11	12	9	12	3	3	5	—	1	—	1	—	1	2
	NE	1	1	3	3	2	3	4	7	7	6	7	1	3	—	1	1	1	1	—	2	1	—	1	1
	E	2	2	5	4	4	1	3	6	—	—	—	—	—	—	—	1	2	2	4	2	2	2	1	1
	SE	18	20	13	13	12	16	10	3	1	—	—	—	—	4	4	3	9	18	21	22	22	24	24	21
	S	2	—	1	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	1	3	4	2	2	—	—	—	1	—	1
	SW	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	4	1	1	—	—	—	—	—	1
	W	—	1	—	—	—	—	—	—	1	1	2	1	2	3	4	3	2	—	—	—	1	—	—	—
	NW	1	1	—	2	1	1	3	2	3	10	8	11	13	5	10	16	3	—	—	—	—	—	1	—
	C	5	4	6	7	8	7	9	9	5	3	2	5	3	3	2	5	5	6	4	4	3	3	2	3
	MAX.	Km/h.10	8	6	6	13	12	8	3	7	10	12	10	7	13	10	8	18	18	17	13	9	13	12	10

EVALUACION HORARIA DE LOS VIENTOS
DIRECCION Y FUERZA

ESTACION: Chinchiná MES: DICIEMBRE AÑO: 1954

	0 – 1		1 – 2		2 – 3		3 – 4		4 – 5		5 – 6		6 – 7		7 – 8		8 – 9		9 – 10		10 – 11		11 – 12		12 – 13		13 – 14		14 – 15		15 – 16		16 – 17		17 – 18		18 – 19		19 – 20		20 – 21		21 – 22		22 – 23		23 – 24	
1	SE	2	SE	1	SE	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	NW	1	NW	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
2	SE	1	SE	1	NE	1	NE	1	SE	1	N	1	N	1	SE	1	SE	1	NW	1	NW	1	NW	1	N	1	N	1	W	1	S	1	S	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
3	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	N	1	N	1	N	1	N	1	W	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
4	C	—	C	—	C	—	C	—	SE	1	SE	1	SE	1	N	1	C	—	NW	1	NW	1	NW	1	N	1	N	1	N	1	N	1	C	—	C	—	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	C	—
5	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NE	1	N	1	N	1	N	1	SW	1	SW	1	W	1	NW	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	C	—
6	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	W	1	NW	1	W	1	N	1	S	1	NW	1	NW	1	SE	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
7	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	N	1	N	1	N	1	N	1	W	1	SE	1	SW	1	SE	1	N	1	E	1	SW	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
8	SE	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	N	1	N	1	W	1	C	—	C	—	NE	1	SW	1	NW	1	W	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
9	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	W	1	NW	1	N	1	N	1	SE	1	S	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
10	SE	1	SE	1	N	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	N	1	N	1	N	1	N	1	SE	1	S	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
11	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	N	1	NE	1	W	1	S	1	NE	1	N	1	NW	1	S	1	S	1	S	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
12	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	NE	1	NE	1	N	1	N	1	N	1	NE	1	NE	1	SE	1	N	1	N	1	N	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
13	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	N	1	N	1	N	1	NE	1	SE	1	N	1	N	1	N	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
14	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	N	1	NW	1	NW	1	N	1	N	1	S	1	SW	1	SW	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
15	SE	1	SE	1	SE	1	NE	1	C	—	SE	1	SE	1	C	—	NE	1	W	1	SW	1	W	1	NW	1	N	1	N	1	NE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	2	SE	1	SE	1	SE	1
16	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	E	1	NE	1	NE	1	NW	1	N	1	NW	1	NW	1	W	1	N	1	N	1	NE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	2	SE	1	SE	1	SE	2	SE	1
17	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	NW	1	NW	1	NE	1	SW	1	SW	1	NW	1	W	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
18	SE	1	E	1	E	1	E	1	N	1	C	—	C	—	C	—	N	1	NW	1	N	1	NE	1	NW	1	NW	1	N	1	N	1	N	1	SE	1	NE	2	SE	1	SE	1	SE	1	NE	1	SE	1	SE	1
19	E	1	NE	1	NE	1	NW	1	SE	1	E	1	C	—	C	—	C	—	N	1	SW	1	NW	1	N	1	N	1	SE	2	SE	1	SE	1	NE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	N	1	SE	1
20	E	1	SE	1	NE	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	SW	1	C	—	N	1	N	1	W	1	SW	1	SW	1	NW	1	W	1	SE	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
21	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	W	1	W	1	NW	1	NW	1	NW	1	NE	1	SE	1	N	1	NE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
22	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	NE	1	SE	1	SE	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	NE	1	W	1	SW	1	SW	1	W	1	W	1	NW	1	NE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
23	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	N	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	1	W	1	SW	1	SW	1	W	1	W	1	NW	1	NE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
24	SE	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	NW	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	11	SE	1
25	SE	1	SE	1	E	1	SE	1	E	1	NE	1	SE	1	SE	1	N	1	NW	1	W	1	W	1	SW	1	S	1	S	1	SW	1	W	1	NE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
26	SE	1	SE	1	SE	1	NE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	NE	1	N	1	NW	1	W	1	W	1	SW	1	NW	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
27	SE	2	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	NE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	NE	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
28	C	—	C	—	NW	1	C	—	C	—	C	—	NE	1	C	—	E	1	W	1	N	1	N	1	W	1	NW	1	NW	1	N	1	N	1	NW	1	SE	1	NE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
29	E	1	SE	1	NE	1	E	1	SE	1	SE	1	C	—	W	1	N	1	NW	1	N	1	NW	1	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—
30	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	N	1	N	1	N	1	N	1	NW	1	N	1	NW	1	W	1	NW	1	NW	1	SE	2	S	1	NE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1
31	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	C	—	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	NE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	11	SE	1
Med.		0.7		0.6		0.6		0.5		0.5		0.4		0.4		0.4		0.7		0.9		0.9		0.9		0.9		0.9		1.0		0.9		0.8		0.8		0.8		0.8		0.8		0.8		0.6		0.7

FRECUENCIA																																															
	N	1	—		1	—		1		1		1		2		13		12		12		9		13		9		7		6		5		—		—		—		—		—		1					
	NE	—		1		4		3		1		1		2		2		4		1		—		6		1		1		—		1		1		6		2		1		1		1		2		—	
	E	4		1		2		4		1		2		1		—		1		—		—		—		—		—		1		1		—		2		—		—		—		1		1	
	SE	15		16		10		8		13		11		10		7		1		—		—		—		1		3		4		6		10		15		19		23		23		23		21		19	
	S	—		—		—		—		—		—		—		—		—		1		—		—		3		2		3		2		1		1		—		—		—		—		—		
	SW	—		—		—		—		—		—		—		1		—		2		—		3		4		5		2		—		1		1		—		—		—		—		—		
	W	—		—		—		—		—		—		—		—		1		5		3		5		4		1		4		5		3		—		—		—		—		—		—		
	NW	—		—		1		1		—		—		—		1		2		11		11		8		6		7		6		3		4		—		—		—		—		—		—		
	C	11		13		13		15		15		16		17		18		9		2		2		3		3		3		2		3		6		6		8		7		7		7		10		
	MOX.	Km/h. 10		10		10		7		7		5		3		5		5		4		4		4		5		7		18		5		18		17		20		10		10		10		12		7

HORAS DE BRILLO SOLAR

Estación: CHINCHINA Año: 1954 Altura del Heliografo= 9.00 Mts. sobre suelo

DIAS	Enero												SUMA TOTAL	% POSIBLES	Febrero												SUMA TOTAL	% POSIBLES
	EN LA MAÑANA						EN LA TARDE								EN LA MAÑANA						EN LA TARDE							
	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18			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	—	0.9	1.0	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	0.3	0.2	9.0	76	—	0.5	—	—	0.1	0.6	0.7	0.2	—	—	—	—	2.1	17
2	0.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	—	0.2	9.2	78	—	—	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7	0.9	0.8	0.2	8.6	72
3	—	0.7	0.6	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.1	9.4	80	—	0.2	0.5	0.7	0.5	0.4	—	0.3	0.2	0.9	0.1	0.2	4.0	33
4	0.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.1	—	9.1	75	—	0.2	—	0.6	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	7.5	62
5	—	0.3	0.5	0.8	1.0	1.0	1.0	0.6	0.5	0.2	0.4	—	6.3	53	—	0.8	1.0	0.9	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.1	—	8.5	71
6	—	0.4	0.5	0.8	0.8	0.2	0.5	0.4	0.3	0.1	0.1	0.1	4.2	35	—	—	0.3	0.9	0.4	0.4	0.8	0.8	0.8	0.9	—	—	5.3	44
7	—	—	0.5	0.8	0.7	0.2	0.8	0.7	0.4	—	0.2	—	4.3	36	—	—	0.6	0.8	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	0.3	—	—	6.6	55
8	—	0.3	0.5	0.4	0.4	0.7	0.9	0.3	—	0.3	0.3	—	4.1	34	—	0.2	0.7	1.0	0.6	0.1	—	—	0.7	—	—	—	3.3	28
9	—	0.9	0.7	0.7	1.0	1.0	1.0	0.7	0.2	0.2	—	—	6.4	54	—	—	—	—	—	0.3	0.5	0.4	0.1	0.1	—	—	1.4	12
10	—	—	0.5	1.0	0.9	0.4	—	—	—	—	—	—	2.8	23	—	0.5	0.2	—	0.4	0.7	0.9	0.9	0.9	0.8	0.4	—	5.7	48
11	—	—	0.3	0.7	0.4	0.1	0.2	—	0.6	0.2	—	—	2.5	21	—	—	—	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.2	7.5	62
12	—	0.9	1.0	0.9	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	0.5	0.4	0.1	8.7	73	—	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	10.4	88
13	0.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6	0.4	—	—	8.1	68	—	0.3	—	0.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	8.0	67
14	0.1	1.0	0.9	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	—	9.9	83	—	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	10.3	86
15	—	0.8	0.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.1	1.0	0.9	—	8.1	68	—	—	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	9.9	82
16	—	1.0	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.6	0.2	—	—	7.3	61	—	0.1	—	—	—	0.3	0.8	1.0	1.0	0.9	0.8	0.5	5.4	45
17	—	0.6	1.0	1.0	1.0	0.8	0.9	0.5	0.2	—	—	—	6.0	50	—	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	0.9	1.0	1.0	0.5	10.3	86
18	—	0.9	0.5	1.0	0.8	0.4	0.4	0.1	—	—	0.2	—	4.3	37	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.2	—	—	0.5	4
19	—	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	0.4	0.4	0.4	1.0	0.3	7.9	66	—	0.3	0.9	0.8	1.0	1.0	1.0	0.9	0.7	0.8	0.9	0.6	8.9	74
20	—	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.6	0.5	0.7	0.4	—	—	7.0	59	—	0.4	0.6	0.7	1.0	0.5	0.9	0.2	—	—	—	—	4.3	36
21	—	0.6	0.7	0.1	0.3	1.0	0.9	—	—	—	—	—	3.6	30	—	—	—	0.3	0.1	0.1	—	—	—	0.8	1.0	0.4	2.7	22
22	—	—	0.9	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9	0.7	—	—	7.4	62	—	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	1.0	0.9	0.1	—	—	7.6	63
23	—	—	—	—	—	0.2	—	0.5	0.2	0.2	—	—	1.1	9	—	—	0.4	1.0	0.3	—	—	0.1	0.9	0.5	—	—	3.2	27
24	—	—	0.2	1.0	0.5	0.7	0.6	—	—	—	0.1	—	3.1	26	0.1	—	—	—	—	0.6	0.9	0.6	1.0	0.8	0.7	0.3	5.0	42
25	—	0.7	0.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.3	9.2	77	—	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	0.4	—	0.6	0.5	0.7	0.2	7.3	61
26	—	0.3	0.4	—	—	—	0.6	0.1	0.8	0.7	1.0	0.4	4.3	36	—	—	0.3	0.1	0.7	0.6	0.5	0.1	0.4	0.3	0.1	—	3.1	26
27	—	0.6	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.2	—	0.5	0.8	0.2	7.2	60	—	—	—	—	0.6	1.0	1.0	1.0	0.8	0.4	1.0	0.5	6.3	52
28	—	—	—	0.6	—	—	0.3	0.4	0.3	—	—	—	1.6	13	0.2	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	0.8	0.6	0.6	0.4	0.3	—	7.4	62
29	—	—	—	0.5	0.9	0.7	1.0	0.5	0.5	0.1	0.3	0.1	4.6	38														
30	—	0.1	—	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	—	—	6.9	57														
31	—	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	—	9.3	78														
Suma	0.4	16.3	19.0	25.1	24.5	23.1	24.1	18.7	16.2	13.7	9.8	2.0	192.9	1616	0.3	9.0	13.5	16.4	18.4	19.1	19.8	18.1	19.5	17.5	13.3	6.2	171.1	1427
Med.	—	0.5	0.6	0.8	0.8	0.7	0.8	0.6	0.5	0.4	0.3	0.1	6.2	52	—	0.3	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	0.2	6.1	51

HORAS DE BRILLO SOLAR

Estación: CHINCHINA Año: 1954 Altura del Heliografo= 9.00 Mts sobre suelo

DIAS	Marzo												SUMA TOTAL	% POSIBLES	Abril												SUMA TOTAL	% POSIBLES
	EN LA MAÑANA						EN LA TARDE								EN LA MAÑANA						EN LA TARDE							
	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18			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	—	—	—	—	0.4	1.0	0.9	1.0	0.8	—	—	—	4.1	34	—	—	0.1	0.4	0.8	1.0	1.0	0.7	—	—	—	—	4.0	33
2	—	—	0.6	0.7	0.1	0.2	0.9	—	0.4	0.7	1.0	0.6	5.2	43	—	—	—	0.7	0.7	0.4	—	—	—	—	—	—	1.8	15
3	0.1	0.1	0.7	1.0	1.0	0.6	0.2	0.5	1.0	0.7	0.3	0.6	6.8	57	—	—	0.5	0.7	0.6	0.1	—	—	0.3	0.5	—	—	2.7	23
4	0.1	0.8	1.0	1.0	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.4	—	9.0	74	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	0.2	—	—	0.5	4
5	0.1	0.3	0.8	0.9	1.0	0.8	0.8	0.6	0.5	0.4	0.1	—	6.3	52	—	0.8	0.8	0.6	0.6	0.2	0.9	0.2	—	—	—	—	4.1	34
6	—	0.3	0.5	0.3	0.4	0.4	0.8	0.4	0.8	0.6	—	—	4.5	37	—	0.6	0.3	0.6	1.0	0.7	0.7	0.1	0.3	—	—	—	4.3	36
7	—	—	—	—	—	—	—	0.7	0.7	—	—	—	1.4	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	0.1	0.6	0.7	0.8	0.7	0.6	0.4	—	—	—	—	3.9	32	—	—	0.1	0.1	—	0.8	0.3	0.9	0.2	—	0.6	0.2	3.2	26
9	—	—	0.6	0.7	0.3	0.8	—	—	—	—	—	—	2.4	20	—	—	—	0.2	0.4	0.6	0.4	—	—	—	—	—	1.6	13
10	—	0.6	0.1	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.4	9.0	74	—	—	—	0.2	0.6	1.0	0.7	0.6	—	—	—	—	3.1	25
11	—	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.4	—	9.3	77	—	—	0.7	0.8	0.9	0.7	1.0	1.0	1.0	0.6	0.2	0.4	7.3	60
12	—	—	0.5	0.3	0.8	1.0	0.2	—	0.5	—	—	—	3.3	26	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.2	2
13	—	1.0	1.0	1.0	0.7	0.5	0.8	0.6	0.8	0.3	—	—	6.7	55	—	0.8	1.0	1.0	0.8	0.2	—	—	—	—	—	—	3.8	31
14	—	0.6	1.0	1.0	0.5	0.6	0.7	0.8	0.7	—	—	—	5.9	43	—	0.3	0.7	0.4	0.4	0.7	0.2	0.3	—	0.2	1.0	0.5	4.7	40
15	—	0.8	0.7	0.3	0.5	0.7	1.0	1.0	1.0	0.5	0.2	—	6.7	56	—	—	0.2	—	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	—	0.1	—	1.1	9
16	—	0.2	1.0	1.0	0.8	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	0.2	0.2	8.1	67	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	0.4	0.6	0.8	0.4	0.9	0.6	0.5	0.2	0.1	0.2	—	4.7	39	—	—	—	0.1	0.5	0.3	0.5	—	—	—	—	—	1.4	11
18	—	0.2	—	0.6	1.0	1.0	0.5	—	—	—	—	—	3.3	26	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	0.2	2
19	—	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6	0.2	—	—	—	—	5.3	44	—	—	0.7	0.8	0.4	0.8	0.7	0.2	—	0.3	—	—	3.9	32
20	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	0.5	4	—	0.2	—	0.1	0.3	—	0.7	1.0	1.0	1.0	0.9	0.4	5.6	46
21	—	0.6	0.8	0.9	0.7	0.7	1.0	0.9	0.3	0.5	0.9	0.5	7.8	61	—	0.6	1.0	1.0	0.7	0.5	1.0	0.8	1.0	0.9	0.2	0.3	8.0	66
22	—	0.6	0.9	1.0	0.6	0.4	0.9	0.8	0.8	1.0	0.9	0.5	8.4	69	—	—	—	0.2	0.6	0.7	1.0	0.7	0.9	0.5	0.2	0.3	5.1	42
23	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.2	2	—	—	0.1	—	—	—	0.2	0.3	0.7	1.0	1.0	0.6	3.9	32
24	—	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.4	0.5	0.8	1.0	0.8	0.1	6.4	53	—	0.2	0.1	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	0.5	5
25	—	—	—	0.9	0.4	0.7	0.6	0.9	0.8	0.2	—	—	4.5	37	—	—	—	0.9	0.8	0.7	0.9	0.9	0.7	0.4	0.6	—	5.9	49
26	—	—	—	—	—	—	0.2	1.0	0.7	0.7	0.9	0.5	4.0	33	—	—	0.8	0.4	0.4	0.6	0.5	1.0	0.4	—	—	—	4.1	34
27	—	0.2	0.5	0.7	0.3	—	0.4	1.0	0.6	0.9	0.8	0.6	6.0	49	—	—	0.9	0.6	0.7	0.6	0.1	—	0.5	1.0	1.0	0.4	5.8	48
28	—	0.2	0.8	0.5	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	0.9	0.7	—	6.6	55	—	0.1	—	—	0.8	0.9	0.9	0.1	0.6	0.2	0.2	0.1	3.9	32
29	—	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.1	9.9	82	—	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	—	1.0	0.9	0.8	0.1	8.6	66
30	—	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.3	—	—	—	6.8	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	0.2	0.1	0.1	0.9	0.8	1.0	1.0	0.6	—	—	0.1	4.8	40														
Suma	0.3	10.6	17.4	19.9	18.6	19.9	19.9	19.9	17.9	13.4	9.8	4.2	171.8	1409	—	4.5	9.0	10.8	13.2	12.8	12.9	9.2	9.0	7.8	6.8	3.3	99.3	816
Med.	—	0.3	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	0.3	0.1	5.5	45	—	0.1	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	3.3	27

HORAS DE BRILLO SOLAR

Estación: CHINCHINA Año: 1954 Altura del Heliografo= 9.00 Mts. sobre suelo

DIAS	Mayo												SUMA TOTAL	% POSIBLES
	EN LA MAÑANA						EN LA TARDE							
	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	—	—	0.7	0.3	0.4	0.6	—	—	0.7	—	—	—	2.7	22
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
3	—	0.8	—	0.1	0.1	0.8	1.0	0.7	0.7	—	—	—	4.2	34
4	—	0.2	—	0.3	0.3	0.9	0.8	1.0	1.0	0.7	—	—	5.2	43
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	2
6	—	—	0.4	0.8	—	—	—	0.6	0.6	—	—	—	2.4	20
7	—	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	0.3	—	0.2	0.3	7.1	58
8	—	0.1	0.1	1.0	1.0	1.0	0.8	0.7	0.9	0.3	—	—	5.9	48
9	—	0.5	1.0	1.0	0.9	0.3	0.1	0.6	0.9	1.0	1.0	0.4	7.7	63
10	—	—	—	0.4	0.9	1.0	1.0	0.4	0.4	0.9	1.0	0.4	6.4	52
11	—	—	0.6	0.8	0.8	0.9	0.5	0.4	1.0	0.3	0.4	0.4	6.1	49
12	—	—	0.7	1.0	0.4	0.4	0.3	0.8	0.9	0.8	1.0	0.3	6.6	54
13	—	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	10.6	86
14	—	0.8	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	0.8	0.8	0.3	0.7	0.1	8.4	68
15	—	0.5	0.3	1.0	1.0	0.9	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	0.2	8.4	68
16	—	0.8	1.0	0.7	0.9	0.3	0.4	—	—	0.5	0.2	0.3	5.1	41
17	—	—	0.1	0.8	0.6	—	0.1	0.9	0.6	0.6	0.5	—	4.2	34
18	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	1
19	—	0.1	0.5	0.3	0.6	0.4	0.5	0.7	—	0.9	1.0	0.4	5.4	49
20	—	·	0.2	0.7	0.1	0.8	0.4	0.7	0.6	1.0	0.6	0.3	5.4	49
21	—	0.1	0.6	0.3	0.8	1.0	0.5	0.1	0.2	—	0.6	—	4.2	34
22	—	0.6	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.3	—	—	0.3	—	6.1	49
23	—	—	0.1	0.8	1.0	1.0	0.6	—	—	0.2	0.8	0.1	4.6	38
24	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	1
25	—	—	0.4	0.2	—	—	0.7	0.6	0.4	0.2	0.6	—	3.1	25
26	—	—	0.7	0.7	0.8	0.2	—	0.6	0.4	0.1	0.7	0.1	4.3	35
27	—	—	0.7	0.8	—	0.9	0.9	—	0.1	0.9	0.8	—	5.1	41
28	—	—	—	—	0.2	1.0	1.0	1.0	0.7	—	—	—	3.9	32
29	—	0.7	0.8	0.4	0.7	0.5	0.7	—	0.8	1.0	0.8	0.7	7.1	58
30	—	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.3	0.3	9.3	75
31	—	0.5	0.5	1.0	1.0	0.7	0.8	0.7	0.1	—	—	—	5.3	49
Suma	—	8.4	14.4	18.4	17.5	18.5	16.5	15.1	15.1	12.5	13.5	5.3	155.2	1278
Med.	—	0.3	0.4	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.1	5.0	41

DIAS	Junio												SUMA TOTAL	% POSIBLES
	EN LA MAÑANA						EN LA TARDE							
	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	—	0.1	—	—	0.6	—	—	0.4	0.3	—	—	—	1.4	11
2	—	0.6	—	0.2	0.8	0.8	0.3	0.8	0.3	0.7	1.0	0.5	6.0	48
3	—	—	—	1.0	1.0	1.0	0.6	0.9	0.8	—	—	—	5.3	43
4	—	0.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.3	—	—	7.4	60
5	—	0.3	0.1	—	—	—	0.9	1.0	0.8	0.9	1.0	0.7	5.7	46
6	—	—	—	0.8	0.7	0.7	—	0.8	0.9	0.3	0.5	0.5	5.2	42
7	—	0.1	0.1	—	0.2	0.2	0.2	0.2	0.7	0.9	0.8	0.5	3.9	31
8	—	—	0.3	1.0	0.9	0.3	0.3	0.8	0.9	0.9	0.8	0.5	6.7	54
9	—	—	0.2	0.1	0.3	0.5	0.7	0.3	0.6	1.0	1.0	0.6	5.3	43
10	—	—	0.5	1.0	0.5	0.5	0.6	0.8	0.6	1.0	1.0	0.7	7.2	58
11	—	—	0.4	0.7	0.3	0.6	1.0	0.8	0.6	0.4	—	—	4.8	39
12	—	0.5	0.9	0.7	0.7	1.0	0.8	0.6	0.6	0.5	—	—	6.3	51
13	—	0.1	0.3	1.0	0.7	0.8	0.3	0.6	0.8	1.0	1.0	0.7	7.3	59
14	—	—	0.4	1.0	0.7	0.4	—	—	0.7	0.2	—	—	3.4	27
15	—	—	—	—	—	—	0.1	0.3	0.8	1.0	0.9	0.3	3.4	27
16	—	—	—	0.3	0.1	0.3	0.3	—	0.3	—	—	0.2	1.5	12
17	—	0.1	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.9	0.7	0.3	—	0.6	4.4	35
18	—	—	—	0.7	—	0.5	0.2	—	—	—	—	0.3	1.7	14
19	—	0.1	0.7	0.7	0.6	0.4	0.4	0.1	—	—	—	—	3.0	24
20	—	—	—	0.6	0.9	0.5	1.0	0.7	0.8	0.5	0.3	0.4	5.7	46
21	—	—	—	0.1	—	0.4	0.2	—	—	—	—	—	0.7	6
22	—	0.5	0.8	0.7	0.8	0.7	0.3	0.5	0.6	0.6	—	—	5.5	44
23	—	0.4	0.6	0.6	0.7	1.0	0.8	0.7	0.4	0.9	0.9	0.2	7.2	58
24	—	—	0.1	0.9	0.3	—	0.6	0.6	0.3	0.1	0.3	—	3.2	26
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	0.3	0.1	1.0	8
26	—	0.2	—	—	0.1	—	0.2	0.7	0.1	—	—	—	1.3	10
27	—	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.6	0.6	0.1	9.0	72
28	—	—	0.8	0.8	0.3	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7	1.0	0.8	8.4	68
29	—	0.8	0.7	0.7	0.2	0.3	0.8	0.7	0.5	1.0	0.6	0.2	6.5	52
30	—	—	—	0.4	0.9	0.5	0.9	1.0	1.0	0.5	0.7	0.3	6.2	50
31														
Suma	—	4.7	9.3	16.3	14.6	14.8	14.9	17.2	17.6	14.6	12.4	8.2	144.6	1164
Med.	—	0.2	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.3	0.3	4.8	39

HORAS DE BRILLO SOLAR

Estación: CHINCHINA Año: 1954 Altura del Heliografo= 9.00 Mts sobre suelo

DIAS	Julio												SUMA TOTAL	% POSIBLES	Agosto												SUMA TOTAL	% POSIBLES
	EN LA MAÑANA						EN LA TARDE								EN LA MAÑANA						EN LA TARDE							
	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18			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	—	0.2	0.4	—	—	0.6	0.6	0.7	0.5	1.0	0.6	0.1	4.7	38	—	—	—	—	0.2	—	0.2	0.9	0.4	0.2	0.3	—	2.2	18
2	—	—	0.1	0.8	0.7	0.7	0.5	0.7	0.9	0.9	0.4	—	5.7	46	—	—	0.5	1.0	1.0	0.8	0.8	0.5	0.4	0.1	0.2	0.6	5.9	48
3	—	—	0.4	0.5	—	—	0.6	0.3	0.2	0.6	0.2	—	2.8	23	—	0.5	0.2	0.9	0.9	0.7	1.0	0.8	0.8	1.0	0.5	—	7.3	60
4	0.1	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	0.3	0.1	0.1	0.8	0.5	0.7	7.4	60	—	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6	10.5	86
5	—	0.9	1.0	1.0	1.0	0.6	0.4	0.3	—	0.7	—	—	5.9	47	—	—	0.7	0.5	0.3	0.2	0.1	0.5	0.2	0.7	0.9	0.8	4.9	40
6	—	0.2	0.6	1.0	0.3	0.6	0.2	0.7	0.2	—	—	—	3.8	31	—	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	0.7	0.8	0.9	—	0.5	—	7.6	62
7	—	0.1	0.4	0.2	0.6	0.5	0.9	0.7	0.8	0.5	0.4	0.1	5.2	42	—	0.4	0.5	0.4	0.9	0.4	0.5	0.9	0.8	0.6	—	—	5.4	44
8	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.6	0.7	0.7	0.6	3.1	25	—	0.6	1.0	1.0	1.0	0.5	0.2	0.2	0.9	1.0	0.5	—	6.9	56
9	—	—	0.6	0.2	0.1	0.6	0.3	0.2	0.7	0.1	0.6	0.4	3.8	31	—	0.4	0.3	0.6	0.3	0.9	0.9	0.7	0.9	0.8	—	0.1	5.9	48
10	—	—	—	—	0.2	0.3	0.3	0.2	0.4	1.0	0.7	0.4	3.5	28	—	0.1	0.5	0.9	1.0	1.0	1.0	0.7	1.0	0.9	1.0	0.1	8.2	67
11	—	0.2	—	—	0.3	0.4	—	—	—	—	—	—	0.9	7	—	0.8	0.8	0.4	0.6	1.0	1.0	0.7	0.2	—	0.8	0.7	7.0	57
12	—	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	1.0	0.6	0.8	0.2	0.4	8.7	71	—	0.7	0.9	0.9	1.0	0.8	1.0	1.0	1.0	0.2	—	—	7.5	61
13	—	—	1.0	0.8	0.8	0.7	0.8	1.0	0.6	0.5	—	—	6.2	50	—	0.6	1.0	0.8	0.5	1.0	0.8	1.0	0.9	1.0	1.0	0.5	9.1	75
14	—	—	—	0.7	0.7	0.1	0.8	0.5	0.6	0.5	—	—	3.9	32	—	0.8	1.0	1.0	1.0	0.4	—	1.0	0.8	0.3	—	—	6.3	52
15	—	—	—	—	—	0.2	—	—	0.2	0.9	0.5	0.3	2.1	17	—	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.4	—	9.1	75
16	—	—	—	—	0.8	1.0	0.7	1.0	1.0	0.5	0.4	—	5.4	44	—	0.8	1.0	1.0	0.6	0.5	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	0.3	9.0	74
17	—	—	0.5	0.4	0.1	0.4	0.8	0.4	—	—	—	—	2.6	21	—	—	—	—	0.2	0.8	0.7	—	0.5	1.0	1.0	0.7	4.9	40
18	—	0.5	0.7	1.0	0.9	0.2	—	—	0.7	0.1	—	—	4.1	33	—	—	0.4	1.0	0.8	0.3	0.7	0.8	1.0	0.8	0.8	0.7	7.3	60
19	—	0.5	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8	1.0	0.7	9.5	77	—	—	—	0.1	0.3	0.7	0.6	0.6	0.1	—	—	0.1	2.5	21
20	—	0.1	1.0	1.0	0.8	0.8	0.8	0.6	0.1	0.8	0.8	0.7	7.5	61	—	—	—	—	0.3	0.2	—	—	—	—	—	—	0.5	4
21	—	0.1	0.7	—	0.3	0.9	0.6	0.6	0.6	0.9	0.6	0.8	6.1	49	—	—	—	0.1	0.4	0.5	0.5	—	0.7	0.9	0.2	—	3.3	27
22	—	0.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	—	9.3	76	—	0.6	0.7	0.8	0.2	—	—	0.4	0.9	0.4	0.8	0.7	5.5	45
23	—	—	0.5	0.8	0.2	0.6	0.5	0.7	0.8	0.1	0.2	—	4.4	36	—	0.8	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	1.0	0.1	0.5	1.0	0.2	8.4	69
24	—	0.1	0.5	0.8	0.8	0.6	0.1	0.9	0.9	0.7	—	—	5.4	44	—	0.1	0.9	0.4	0.5	0.7	0.8	0.4	0.6	0.3	0.8	0.2	5.7	47
25	—	0.1	1.0	0.7	0.6	—	—	0.2	0.7	0.2	0.2	—	3.7	30	—	0.8	1.0	1.0	1.0	0.7	0.8	0.6	0.9	0.2	0.7	0.7	8.4	69
26	—	0.9	1.0	0.9	0.4	0.7	0.5	0.8	0.8	0.6	0.7	—	7.3	59	—	0.8	0.8	1.0	0.2	0.7	0.5	0.3	—	0.9	0.9	0.2	6.3	52
27	—	—	—	0.2	0.8	0.3	0.5	0.4	0.8	0.9	0.2	—	4.1	33	—	0.9	1.0	1.0	1.0	0.7	0.2	0.7	0.3	0.1	—	—	5.9	48
28	—	—	—	—	0.3	0.2	—	0.3	1.0	0.8	0.7	—	3.3	27	—	0.7	1.0	1.0	0.4	0.4	—	0.8	0.8	0.3	—	0.1	5.5	45
29	—	0.2	0.7	0.8	0.8	0.3	0.2	0.9	0.8	0.8	0.8	—	6.3	51	—	0.6	0.7	1.0	1.0	0.8	—	0.2	0.2	0.3	0.8	—	5.6	46
30	—	0.1	0.6	1.0	1.0	1.0	0.9	0.6	0.8	1.0	1.0	0.8	8.8	71	—	0.8	1.0	1.0	0.9	0.3	0.5	0.3	—	0.5	0.4	—	5.7	47
31	—	0.3	0.3	0.4	0.3	0.5	0.5	0.4	0.3	0.6	0.9	0.1	4.6	37	—	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.9	0.7	0.1	9.4	77
Suma	0.1	6.6	15.7	17.2	16.8	16.8	14.6	16.6	17.5	18.8	13.3	6.1	160.1	1260	—	15.3	20.9	22.8	22.4	19.8	18.2	19.8	19.1	16.8	16.2	7.4	197.7	1620
Med.	—	0.2	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.4	0.2	5.2	41	—	0.5	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.2	6.3	52

HORAS DE BRILLO SOLAR

Estación: CHINCHINA Año: 1954 Altura del Heliografo= 9.00 Mts. sobre suelo

DIAS	Septiembre												SUMA TOTAL	% POSIBLES
	EN LA MAÑANA						EN LA TARDE							
	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	—	0.8	0.8	0.9	0.8	0.3	0.3	0.6	1.0	—	—	—	5.5	45
2	—	—	—	—	—	—	0.5	1.0	0.6	0.1	0.3	0.1	2.6	21
3	—	—	—	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	—	—	—	—	2.2	18
4	—	0.7	1.0	1.0	0.6	0.3	0.4	0.3	0.8	0.4	0.1	—	5.6	46
5	—	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6	0.1	—	0.2	—	—	5.7	47
6	—	—	—	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6	8.5	70
7	—	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.2	10.1	83
8	—	0.1	0.4	0.7	0.8	0.7	0.7	0.5	0.8	0.1	0.2	—	5.0	41
9	—	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.2	0.2	9.1	75
10	—	—	0.1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.2	0.2	0.4	—	—	4.9	40
11	—	—	0.8	0.8	1.0	1.0	0.9	0.3	0.5	0.3	0.4	—	6.0	50
12	—	0.1	—	—	0.4	0.7	0.3	—	—	—	0.6	—	2.1	17
13	—	0.2	0.4	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	0.7	0.6	0.1	—	6.9	57
14	—	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	1.0	1.0	0.7	1.0	0.3	9.3	77
15	—	—	—	0.1	0.3	0.8	1.0	0.5	0.5	0.2	—	—	3.4	28
16	—	—	0.4	0.7	0.8	0.9	0.8	0.6	0.6	0.5	0.2	0.2	5.7	47
17	—	—	—	—	0.6	0.8	0.7	0.6	0.1	—	0.1	—	2.9	25
18	—	0.6	1.0	1.0	1.0	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	0.7	0.2	9.1	75
19	—	0.1	0.7	0.9	0.6	0.9	0.5	—	—	0.8	—	—	4.5	37
20	—	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	—	—	—	7.6	63
21	—	0.7	0.8	0.7	0.5	0.7	0.8	0.7	0.7	0.9	0.2	0.1	6.8	56
22	—	0.3	0.7	1.0	0.9	1.0	1.0	0.5	—	—	0.1	0.2	5.7	47
23	—	0.8	1.0	1.0	1.0	0.9	—	—	—	—	0.4	—	5.1	42
24	—	—	—	0.6	0.5	0.2	0.3	—	0.1	—	—	—	1.7	14
25	—	—	0.6	1.0	1.0	0.9	0.5	0.9	0.1	—	0.1	0.2	5.3	44
26	—	—	0.5	1.0	0 8	0.5	0.2	0.1	0.1	—	—	—	3.2	26
27	—	0.2	—	0.5	0.9	1.0	1.0	0.4	—	—	—	0.3	4.3	35
28	—	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	—	—	—	—	—	5.6	46
29	—	0.5	0.8	0.9	1.0	0.7	0.8	0.2	0.2	0.6	0.7	0.3	6.7	55
30	—	—	0.1	0.8	0.4	0.2	0.6	0.9	—	0.2	1.0	0.3	4.5	37
31														
Suma	—	9.9	16.1	23.0	23.3	22.7	20.5	15.7	12.9	9.9	8.4	3.2	165.6	1364
Med.	—	0.3	0.5	0.8	0.8	0.7	0.7	0.5	0.4	0.3	0.3	0.1	5.5	45

DIAS	Octubre												SUMA TOTAL	% POSIBLES
	EN LA MAÑANA						EN LA TARDE							
	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	—	—	—	—	0.1	0.1	—	0.3	0.6	0.5	—	—	1.6	13
2	—	—	—	0.2	0.3	—	—	—	—	—	—	—	0.5	4
3	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.2	2
4	—	—	—	—	0.5	0.8	0.2	0.5	0.1	—	—	—	2.1	17
5	—	—	0.3	0.8	0.6	—	—	—	0.6	0.9	0.1	—	3.3	27
6	—	—	0.1	0.9	0.5	0.8	1.0	1.0	0.9	0.7	0.8	0.4	7.1	59
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	0.9	0.5	1.0	0.1	—	0.1	0.2	—	—	2.8	23
9	—	—	—	0.8	1.0	1.0	0.9	0.5	—	0.2	0.4	—	4.8	40
10	—	0.3	0.8	1.0	0.9	1.0	0.4	0.2	0.9	1.0	0.9	0.3	7.7	63
11	—	—	0.2	0.9	0.4	0.5	0.2	0.4	0.9	0.4	—	—	3.9	32
12	—	—	—	0.8	0.7	0.2	0.7	0.9	0.6	0.3	—	—	4.2	35
13	—	0.3	0.3	1.0	0.9	0.4	0.1	—	—	—	—	—	3.0	25
14	—	—	—	0.5	0.8	0.8	0.9	0.6	—	0.5	1.0	0.5	5.6	46
15	—	—	—	—	—	—	0.1	0.9	1.0	0.6	0.4	—	3.0	25
16	—	—	—	—	0.1	1.0	1.0	1.0	0.5	—	—	—	3.6	30
17	—	0.2	—	0.6	0.7	0.8	0.7	0.5	—	—	—	—	3.5	29
18	—	—	—	0.6	0.8	0.5	0.2	—	—	—	—	—	2.1	17
19	—	0.1	0.6	0.7	1.0	0.3	0.7	0.2	—	—	—	—	3.6	30
20	—	—	—	0.3	0.7	0.7	0.9	0.9	0.5	0.5	0.2	—	4.7	39
21	—	—	0.1	0.2	1.0	1.0	0.7	0.4	—	—	—	—	3.4	28
22	—	—	—	0.5	0.4	—	—	0.5	0.7	0.1	0.2	0.1	2.5	21
23	—	—	—	—	—	—	0.5	0.4	0.2	—	0.7	0.6	2.4	20
24	—	—	—	0.2	0.7	0.1	0.1	—	—	—	0.1	—	1.2	10
25	—	—	—	0.7	0.8	0.7	—	—	—	—	—	—	2.2	18
26	—	—	0.4	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	—	—	0.3	—	5.6	47
27	—	—	—	0.3	0.1	0.5	1.0	0.8	—	0.2	0.3	—	3.2	27
28	—	0.1	—	—	—	0.1	0.3	1.0	1.0	1.0	1.0	0.2	4.7	39
29	—	0.4	0.1	0.4	—	0.1	—	—	—	0.8	0.7	—	2.5	21
30	—	—	—	0.3	0.4	0.3	0.8	1.0	0.9	0.3	0.7	—	4.7	39
31	—	0.8	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8	1.0	0.8	0.4	—	—	7.6	63
Suma	—	2.2	3.9	14.7	16.0	14.5	13.3	13.9	10.3	8.6	7.8	2.1	107.3	889
Med.	—	—	0.1	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	—	3.4	28

HORAS DE BRILLO SOLAR

Estación: CHINCHINA Año: 1954 Altura del Heliografo=9.00 Mts. sobre suelo

DIAS	NOVIEMBRE												SUMA TOTAL	% POSIBLES	DICIEMBRE												SUMA TOTAL	% POSIBLES
	EN LA MAÑANA						EN LA TARDE								EN LA MAÑANA						EN LA TARDE							
	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18			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	—	0.7	1.0	0.8	0.4	0.2	1.0	0.9	0.7	0.1	—	—	5.8	48	—	—	0.2	0.9	0.6	0.7	0.4	0.6	0.5	0.7	0.7	0.3	5.6	47
2	—	0.1	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	0.6	0.4	—	5.2	52	—	—	0.1	0.9	0.5	0.7	0.2	0.4	0.4	0.1	0.1	—	3.4	28
3	—	0.6	0.6	0.8	0.4	0.8	0.7	0.4	—	—	0.1	—	4.4	37	—	0.2	0.4	0.6	0.5	0.3	0.4	0.1	0.4	0.7	0.4	0.2	4.2	35
4	—	0.9	0.8	0.7	0.8	0.9	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	0.5	9.5	79	—	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	—	9.5	80
5	—	0.2	0.6	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	10	—	—	0.9	1.0	0.9	0.4	0.6	1.0	1.0	0.7	0.8	0.1	7.4	62
6	—	0.1	0.5	0.8	0.1	0.3	0.4	—	—	—	—	—	2.2	18	—	0.2	0.3	0.4	0.3	—	0.1	—	0.6	0.7	0.2	—	2.8	23
7	—	0.1	0.4	0.3	—	—	0.2	0.3	—	—	—	—	1.3	11	—	—	—	0.2	—	0.3	0.4	0.2	—	0.1	—	—	1.2	10
8	0.1	0.4	—	—	0.6	1.0	0.3	0.3	—	0.2	—	—	2.9	24	—	—	—	0.9	0.4	0.2	0.1	—	0.2	0.3	0.5	0.2	2.8	23
9	—	—	0.2	0.4	0.7	0.8	0.1	—	—	0.3	—	—	2.5	21	—	—	0.3	—	0.2	0.7	0.1	—	—	—	—	—	1.3	11
10	—	0.3	0.2	1.0	1.0	0.5	0.2	—	—	0.5	—	—	3.7	31	—	0.1	0.8	0.4	0.4	0.1	—	—	—	—	—	—	1.8	15
11	—	0.9	1.0	1.0	0.8	0.9	0.1	—	—	—	—	—	4.7	39	0.1	0.8	0.7	0.3	1.0	0.8	—	0.2	—	—	—	—	3.9	33
12	—	0.9	0.6	1.0	0.4	0.3	0.4	0.8	0.2	0.4	0.4	0.1	5.5	46	—	0.3	0.2	—	—	0.1	0.1	0.3	—	0.1	—	—	1.1	9
13	—	—	0.2	—	—	0.2	0.7	—	0.8	0.7	—	—	2.6	22	—	—	0.7	0.7	1.0	0.8	0.4	0.3	0.3	—	—	—	4.2	35
14	—	—	0.7	0.6	0.1	—	—	—	—	—	—	0.3	1.7	14	—	0.6	1.0	1.0	1.0	0.9	0.6	0.6	0.9	0.4	0.4	0.1	7.5	64
15	—	0.6	1.0	1.0	0.8	1.0	0.7	1.0	0.9	0.3	—	—	7.3	61	—	0.1	—	0.5	0.7	0.8	1.0	1.0	1.0	0.6	0.1	—	5.8	49
16	—	—	0.3	1.0	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7	—	7.8	65	—	0.9	1.0	1.0	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	0.4	0.6	—	8.6	73
17	—	0.1	0.7	0.8	0.8	1.0	0.6	0.1	0.3	—	—	—	4.4	37	—	—	0.1	0.6	0.8	0.5	0.7	0.5	0.7	0.4	0.1	—	4.4	37
18	—	—	—	0.5	1.0	0.3	0.1	0.2	0.2	—	—	—	2.3	19	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.1	0.1	—	—	0.5	4
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.9	0.7	0.8	0.9	0.6	—	—	—	—	4.4	37
20	—	—	0.4	0.4	0.1	0.2	—	0.3	0.4	0.5	—	—	2.3	19	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.4	0.6	0.4	0.1	—	1.8	15
21	—	—	0.4	1.0	1.0	0.8	0.6	1.0	0.7	1.0	1.0	0.4	7.9	66	—	—	—	—	0.4	0.2	—	—	—	—	—	—	0.6	5
22	—	—	0.6	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.2	—	7.6	64	—	—	—	—	—	—	0.1	0.8	0.2	0.7	0.3	—	2.1	17
23	—	—	—	0.4	1.0	0.8	1.0	0.9	1.0	0.5	0.8	0.1	6.5	54	—	—	1.0	0.8	0.7	0.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.4	8.1	68
24	—	—	0.6	0.6	0.1	0.3	0.3	0.9	—	—	—	—	2.8	23	—	0.2	0.7	1.0	1.0	0.9	1.0	0.8	0.7	—	—	—	6.3	53
25	—	—	0.4	0.3	—	0.7	0.3	0.3	0.1	0.2	0.1	—	2.4	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	0.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	—	0.7	—	8.0	67	—	0.8	1.0	0.8	0.4	1.0	1.0	0.9	—	0.1	0.9	—	6.9	57
27	—	0.3	0.9	0.7	1.0	0.8	0.6	0.5	0.7	0.8	0.2	—	6.5	54	—	0.1	—	0.7	0.9	0.6	0.8	0.5	0.1	—	0.1	—	3.8	32
28	—	—	0.7	0.5	0.9	0.6	0.2	0.2	—	—	—	—	3.1	26	—	—	—	0.4	0.6	0.7	1.0	0.7	0.3	0.3	0.2	—	4.2	35
29	—	—	—	—	0.8	0.8	0.5	—	0.6	0.6	—	—	3.3	28	—	0.1	0.4	0.1	0.2	0.6	0.7	0.1	—	—	—	—	2.3	19
30	—	—	0.3	0.3	—	—	0.9	0.8	—	—	—	—	2.3	19	—	—	0.2	0.6	0.7	0.5	0.9	1.0	1.0	1.0	0.8	0.2	6.9	57
31															—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.8	0.4	0.3	0.1	1.9	16
Suma	0.1	6.5	14.8	18.0	16.3	17.0	14.6	13.5	11.4	9.5	5.6	1.4	128.7	1074	0.1	5.4	11.6	15.7	15.4	14.9	14.4	14.6	12.8	10.2	8.5	1.6	125.2	1049
Med.	—	0.2	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.2	—	4.3	43	—	0.2	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	—	4.0	40

Estación : CHINCHINA RESUMEN MENSUAL Y ANUAL AÑO: 1.954

Meses	Presión Atmosférica Med.	Max.	D	Min.	D	TEMPERATURAS 7	14	20	Med.	EXTREMAS Max. Med.	Min. Med.	Max. Abs.	D	Min. Abs.	D	Min. Med. Sual.	Humedad Relativa 7	14	20	Med.	Min. Abs.	T. de Vapor Max. Abs.	Min. Abs.	Med.	Nub. Med.	Br. Sol.	PRECIPITACION 7	14	20	Suma	Días Lluv.	Max.	D
Enero	43.0	45.6	11	41.2	v.	16.6	26.3	19.0	20.2	27.8	15.6	30.4	31	14.0	22	14.1	92	46	84	74	31	16.0	9.7	12.7	5.3	6.2	90.8	10.9	9.5	111.4	14	38.9	27
Febrero	43.7	46.8	12	40.1	28	17.0	25.8	19.2	20.3	27.7	16.1	30.0	5	13.8	22	15.0	93	48	86	76	30	16.0	8.1	13.1	5.9	6.1	126.9	52.7	30.8	210.2	22	57.3	9
Marzo	43.2	47.2	31	39.9	1	17.6	26.7	19.8	21.0	28.4	16.5	31.0	22	13.7	10	15.1	90	47	85	74	34	16.1	9.4	13.3	6.4	5.5	88.8	9.3	71.0	188.4	19	51.4	14
Abril	43.9	46.5	1	41.2	v.	17.7	24.6	19.2	20.2	26.8	16.4	30.7	29	14.0	5	15.3	92	59	91	81	39	16.8	10.7	14.0	8.2	3.3	153.3	46.6	34.3	226.6	24	42.0	19
Mayo	43.9	46.2	v.	41.7	13	17.5	25.4	19.0	20.2	27.2	16.1	30.9	13	13.7	v.	15.1	93	55	90	79	32	16.4	9.8	13.7	6.8	5.0	179.8	68.5	76.7	368.7	24	78.7	15
Junio	44.2	46.7	26	42.3	4	17.6	25.3	18.9	20.2	27.1	16.3	29.5	6	14.4	2	15.3	92	53	91	79	41	16.0	10.8	13.6	7.2	4.8	221.2	17.0	20.5	205.1	27	28.4	22
Julio	44.0	46.6	16	42.2	23	16.9	25.0	18.8	19.9	26.9	16.2	30.0	22	14.4	v.	14.9	93	52	89	78	39	16.0	10.2	13.2	6.9	5.2	279.1	9.6	24.3	327.9	23	69.0	17
Agosto	43.9	46.0	29	42.2	6	16.7	26.0	19.0	20.2	27.6	15.6	30.0	18	13.6	15	13.9	91	47	87	75	32	16.1	9.0	12.7	6.2	6.3	122.1	16.1	24.7	146.2	20	32.7	3
Septiembre	43.8	46.0	2	41.5	13	16.4	25.9	18.7	19.9	27.7	15.2	31.0	9	13.8	v.	14.1	92	46	87	75	35	15.1	9.5	12.6	6.2	5.5	134.3	15.8	63.4	220.4	19	33.5	11
Octubre	44.7	46.1	15	42.6	10	16.7	24.0	18.0	19.2	25.7	15.4	30.1	31	13.6	8	14.6	91	57	90	79	32	15.2	9.2	12.9	8.3	3.4	236.5	26.6	73.5	329.9	29	47.0	1
Noviembre	44.2	46.6	13	42.0	9	16.9	24.3	18.4	19.5	26.1	15.6	29.5	15	14.0	23	14.6	90	54	91	78	39	15.6	9.4	13.0	7.9	4.3	169.3	11.6	123.1	304.4	26	42.9	8
Diciembre	43.5	45.7	30	40.3	24	17.1	24.7	18.3	19.6	26.1	16.1	29.0	v.	14.2	30	15.3	91	51	93	78	34	16.6	9.8	13.1	7.4	4.0	166.8	35.1	112.3	318.7	27	48.1	10
Med. Anual	43.8	46.4	—	41.4	—	17.0	25.3	18.9	20.0	27.1	15.9	30.2	—	13.9	—	14.8	92	51	89	77	35	16.0	9.6	13.2	6.9	5.1	164.1	26.6	55.3	246.5	—	47.5	—

Precipitación total : 2.957.9 m.m.
Precipitación máxima: 78.7 - V - 15
Días lluviosos: 274

Estación ; CHINCHINA FRECUENCIA DE PRECIPITACION Y TEMPERATURAS AÑO: 1.954

Meses	PRECIPITACION																							TEMPERATURAS			
	7 h. Más de :					14 h. Más de :					20 h. Más de :					Total Más de :							Min. abajo de :	Min. arriba	Max. abajo	Max. arriba
	0.1	1.0	10.0	20.0	50.0	0.1	1.0	10.0	20.0	50.0	0.1	1.0	10.0	20.0	50.0	0.1	1.0	2.5	5.0	10.0	20.0	50.0	15º C	de 17º C	de 25º C	de 29º C
Enero	10	7	3	1	—	4	2	—	—	—	6	4	1	1	—	14	8	8	6	5	2	—	6	1	3	9
Febrero	17	13	2	2	—	8	6	2	1	—	6	2	1	1	—	22	18	12	10	4	3	1	5	6	4	6
Marzo	13	10	3	1	—	5	3	—	—	—	10	4	2	1	1	20	16	13	10	7	2	1	2	10	—	12
Abril	16	12	6	2	—	11	8	3	—	—	15	7	1	—	—	24	22	14	10	8	4	—	3	6	8	4
Mayo	14	11	5	2	1	9	5	4	1	—	16	8	3	1	—	24	20	16	14	11	8	2	5	4	4	8
Junio	22	17	7	4	1	11	6	—	—	—	14	7	—	—	—	27	25	19	14	7	4	—	3	5	6	5
Julio	20	19	8	5	1	10	2	—	—	—	12	4	—	—	—	23	20	17	14	10	6	1	5	3	2	2
Agosto	12	9	5	2	—	6	3	—	—	—	9	3	1	—	—	20	13	10	7	4	3	—	13	4	1	7
Septiembre	12	10	4	3	—	5	2	1	—	—	9	5	2	1	—	19	16	15	13	7	4	—	10	—	1	7
Octubre	25	17	8	4	—	15	8	—	—	—	19	15	1	—	—	29	23	21	18	12	4	—	8	—	11	1
Noviembre	23	16	3	2	—	8	3	—	—	—	18	12	4	3	—	26	21	20	18	9	6	—	9	2	7	1
Diciembre	24	16	6	3	—	9	2	1	1	—	14	8	5	2	—	27	20	18	14	11	7	—	2	4	10	2
Suma Anual	208	157	60	31	3	101	50	11	3	—	148	79	21	10	1	275	222	183	148	95	53	5	71	45	57	64

FRECUENCIA HORARIA DE PRECIPITACION - MAS DE 0-1

Meses	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	Total
Enero	5	3	5	4	5	3	2	2	—	—	1	—	—	1	1	3	4	3	1	3	3	3	3	4	15
Febrero	3	3	7	7	6	7	6	6	4	2	2	2	1	2	3	1	1	2	1	1	2	—	1	5	23
Marzo	5	6	6	4	5	4	2	2	2	1	1	1	1	1	3	3	3	4	3	3	3	1	3	3	19
Abril	8	9	7	7	7	7	9	5	4	3	3	3	5	7	7	5	3	3	2	5	4	1	3	5	25
Mayo	6	8	8	7	6	8	6	5	1	2	3	4	6	6	7	6	4	4	4	5	3	2	4	5	22
Junio	7	6	8	11	13	12	8	7	4	3	3	2	—	3	3	5	6	5	4	4	4	2	3	2	26
Julio	9	9	11	12	10	10	9	4	1	—	—	2	5	4	3	—	2	4	7	4	3	5	6	5	25
Agosto	7	6	9	8	6	6	3	2	3	2	—	1	—	1	2	1	5	4	1	1	1	—	1	3	18
Septiembre	4	4	2	3	7	7	7	3	2	1	1	—	—	2	2	5	2	2	3	1	1	1	1	2	20
Octubre	13	9	7	9	8	10	11	5	3	2	1	2	6	9	9	11	7	5	8	12	9	9	12	12	29
Noviembre	12	10	10	7	8	9	4	—	—	—	—	—	2	7	6	6	8	10	5	7	8	4	6	10	27
Diciembre	8	11	12	13	12	9	4	6	3	—	1	1	1	3	2	4	5	6	7	6	6	7	7	10	29
Suma Anual	87	84	86	92	93	92	71	47	27	16	16	18	27	46	48	50	50	51	47	52	47	37	48	66	278

Estación : CHINCHINA FRECUENCIA DE NUBOSIDAD - BRILLO SOLAR Y VIENTOS AÑO: 1.954

NUMERO DE DIAS CON:

Meses	NUBOSIDAD observada en dec. Bajo 3,0	Más 8,0	BRILLO SOLAR Bajo 0,9	Más 9,0	VIENTOS 7 horas N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	14 horas N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	20 horas N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
Enero	6	10	—	7	3	4	6	12	5	1	—	—	27	5	2	—	2	1	3	5	13	2	13	4	1	3	—	1	1	8	18
Febrero	3	6	1	4	8	6	5	4	4	—	—	1	13	4	2	—	4	1	6	6	5	10	7	6	1	2	3	2	1	6	12
Marzo	3	9	2	4	2	4	4	7	11	1	—	2	17	7	2	—	1	1	1	5	14	3	16	5	1	1	—	1	1	6	11
Abril	—	21	7	—	7	5	3	8	5	—	—	2	14	7	3	1	3	2	4	—	10	10	8	4	3	4	—	—	3	8	15
Mayo	1	11	4	2	2	3	9	14	1	—	—	2	19	4	2	—	—	1	4	7	13	7	1	1	5	24	—	—	—	—	9
Junio	—	14	1	1	11	3	2	8	1	—	—	5	22	6	5	2	4	3	3	2	5	10	11	5	1	4	—	1	—	8	14
Julio	—	13	1	2	12	5	1	8	—	—	—	5	25	11	6	—	2	2	—	—	10	10	12	5	2	2	—	—	1	9	18
Agosto	4	8	1	5	1	8	5	9	2	—	2	4	—	2	1	—	1	2	1	6	17	—	—	—	11	18	1	1	—	—	—
Septiembre	3	8	—	4	2	10	10	5	—	1	—	2	3	5	1	1	1	2	1	7	12	—	1	1	12	14	—	1	1	—	1
Octubre	—	24	3	—	3	6	3	18	—	—	—	1	4	5	—	—	7	2	4	4	9	—	—	3	1	24	1	1	1	—	3
Noviembre	3	16	1	1	6	7	3	10	1	1	—	2	26	6	3	—	5	1	4	4	7	9	1	3	4	20	2	—	—	—	22
Diciembre	1	16	3	1	6	4	6	10	3	—	—	2	23	6	3	2	3	3	5	3	6	12	3	4	7	14	2	1	—	—	24
Suma Anual	24	156	24	31	63	65	57	113	33	4	2	28	193	66	30	6	33	21	37	50	138	73	73	41	49	130	9	9	9	39	147

FRECUENCIA HORARIA DEL BRILLO SOLAR

Meses	Frecuencia a pleno sol 6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	Frecuencia sin sol 6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18
Enero	—	5	10	12	17	16	16	12	8	6	4	—	27	8	4	2	3	2	2	4	6	7	13	21
Febrero	—	3	9	9	14	14	10	13	10	7	7	—	26	12	10	7	4	2	5	4	3	3	9	13
Marzo	—	1	8	10	8	9	8	10	7	6	3	—	28	9	7	5	4	5	3	5	6	12	15	20
Abril	—	—	3	3	2	3	4	3	4	3	3	—	30	21	13	10	8	8	9	13	15	16	18	20
Mayo	—	—	6	10	9	9	7	5	5	5	6	—	31	15	7	5	7	7	7	9	8	12	11	15
Junio	—	—	2	7	3	6	5	5	3	5	6	—	30	16	12	6	5	6	4	5	3	7	14	11
Julio	—	—	8	9	6	6	2	4	3	4	3	—	30	13	8	8	4	3	6	3	3	3	8	18
Agosto	—	—	13	16	12	6	7	8	6	6	6	—	31	8	5	3	—	2	5	3	3	4	8	13
Septiembre	—	—	9	14	13	12	9	7	6	3	4	—	30	12	8	3	1	1	1	5	9	12	11	17
Octubre	—	—	1	4	5	6	4	5	2	2	2	—	31	24	21	7	5	7	8	10	15	14	16	25
Noviembre	—	—	4	8	7	6	6	5	5	3	2	—	29	15	5	4	6	5	4	9	13	13	19	25
Diciembre	—	1	5	5	4	2	7	6	6	3	1	—	30	18	10	8	7	5	6	6	10	10	12	23
Suma Anual	—	10	78	113	100	95	85	83	65	53	47	—	353	171	110	68	54	53	60	76	94	113	154	221

Estación : CHINCHINA **RESUMEN DE ALGUNAS CARACTERISTICAS DE LA LLUVIA EN 1.954**

1954	TOTAL PRECIPITACIONES					DURACION			PRECIPITACION MAXIMA				DURACION MAXIMA			
	mm.	días	Día	Noche	Tot.	Día	Noche	Total	mm.	Durac.	Int. med.	Int. max.	h:min.	mm.	Int. med.	Int. max.
Enero	111.4	14	13	20	33	8:30'	3:20'	11:50'	39.1	7:55'	0.08	0.90	7:55'	39.1	0.08	0.90
Febrero	210.2	22	16	25	41	13:50'	31:20'	45:10'	52.7	6:15'	0.14	0.70	6:15'	52.7	0.14	0.70
Marso	188.4	19	15	18	33	15:20'	31:40'	47:00'	51.2	1:55'	0.40	2.30	6:55'	18.4	0.04	0.50
Abril	226.6	24	28	26	54	32:30'	49:15'	81:45'	42.0	3:55'	0.17	0.90	7:20'	7.2	0.02	0.14
Mayo	368.7	24	20	23	43	40:30'	46:15'	86:45'	78.7	3:30'	0.37	1.80	7:30'	3.9	0.01	0.04
Junio	205.1	27	27	28	55	31:10'	56:50'	88:00'	23.5	1:10'	0.34	1.10	9:20'	22.0	0.04	0.20
Julio	327.9	23	26	37	63	16:20'	63:35'	79:55'	69.0	5:50'	0.20	0.90	10:10'	44.2	0.06	1.10
Agosto	146.2	20	13	15	28	3:55'	35:20'	39:15'	31.3	4:00'	0.13	1.30	8:40'	9.0	0.02	0.06
Septiembre	220.4	19	13	22	35	14:15'	27:10'	41:25'	44.3	5:20'	0.14	0.70	5:20'	44.3	0.14	0.70
Octubre	329.9	29	37	41	78	53:05'	91:00'	144:05'	43.1	1:45'	0.41	1.70	11:55'	33.1	0.05	0.40
Noviembre	304.4	26	25	35	60	41:30'	50:00'	91:30'	42.8	2:40'	0.22	1.80	8:09'	8.9	0.02	0.30
Diciembre	318.7	27	26	40	66	38:30'	66:30'	105:00'	42.7	3:50'	0.22	1.10	9:00'	27.2	0.05	0.66
TOTALES	2.957.9	274	259	330	589	309:25'	552:15'	861:40'								