

**FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS DE COLOMBIA**

**ANUARIO**

**METEOROLOGICO**

**1966**

**TOMO III**

**ESTACIONES DE SEGUNDO Y TERCER ORDEN Y  
PUESTOS PLUVIOMETRICOS**

---

**CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES DE CAFE - CHINCHINA-COLOMBIA**

**ESTACIONES DE SEGUNDO Y TERCER ORDEN  
Y PUESTOS PLUVIOMETRICOS**



# 1.966

FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS DE COLOMBIA  
GERENCIA TECNICA

DIVISION DE EXPERIMENTACION  
Sección de Agroclimatología

C O N T E N I D O

TOMO III

Estaciones de Segundo y Tercer Orden y  
Puestos Pluviométricos

	Páginas
Salazar - N. de Santander	
Datos diarios	241 - 252
Resumen mensual y anual	253
Frecuencias de precipitación y temperaturas	254
Frecuencias horarias de la precipitación	254
Frecuencias de nubosidad, brillo solar y vientos	255
Frecuencias horarias del brillo solar	255
Resumen de algunas características de la precipitación	256
San Vicente - Aguas Blancas - Santander	
Datos diarios	257 - 268
Resumen mensual y anual	269
Frecuencias de precipitación y temperaturas	270
Frecuencias horarias de la precipitación	270
Frecuencias de nubosidad, brillo solar y vientos	271
Frecuencias horarias del brillo solar	271
Resumen de algunas características de la precipitación	272

Moniquirá - Bertha - Bovacá

Páginas

Datos diarios	273 - 284
Resumen mensual y anual	285
Frecuencias de precipitación y temperaturas	286
Frecuencias horarias de la precipitación	286
Frecuencias de nubosidad, brillo solar y vientos	287
Frecuencias horarias del brillo solar	287
Resumen de algunas características de la precipitación	288

Jardín - Antioquia

Datos diarios	289 - 300
Resumen mensual y anual	301
Frecuencias de precipitación y temperaturas	302
Frecuencias horarias de la precipitación	302
Frecuencias de nubosidad, brillo solar y vientos	303
Frecuencias horarias del brillo solar	303
Resumen de algunas características de la precipitación	304

Manzanares - Llanadas - Caldas

Datos diarios	305 - 316
Resumen mensual y anual	317
Frecuencias de precipitación y temperaturas	318
Frecuencias horarias de la precipitación	318
Frecuencias de nubosidad, brillo solar y vientos	319
Frecuencias horarias del brillo solar	319
Resumen de algunas características de la precipitación	320

Manizales - Las Palomas - Caldas

Datos diarios	321 - 332
Resumen mensual y anual	333
Frecuencias de precipitación y temperaturas	334
Frecuencias horarias de la precipitación	334
Resumen de algunas características de la precipitación	335

Chinchiná - Naranjal - Caldas

Datos diarios	336 - 347
Resumen mensual y anual	348
Frecuencias de precipitación y temperaturas	349
Frecuencias horarias de la precipitación	349
Frecuencias de nubosidad, brillo solar y vientos	350
Frecuencias horarias del brillo solar	350
Resumen de algunas características de la precipitación	351

Palestina - Santagueda - Caldas

Datos diarios	352 - 363
Resumen mensual y anual	364
Frecuencias de precipitación y temperaturas	365
Frecuencias horarias de la precipitación	365

Pijao - Paraguaycito - Quindío

Datos diarios	366 - 377
Resumen mensual y anual	378
Frecuencias de precipitación y temperaturas	379
Frecuencias horarias de la precipitación	379
Frecuencias de nubosidad, brillo solar y vientos	380
Frecuencias horarias del brillo solar	380
Resumen de algunas características de la precipitación	381

Cachipay - Mesitas de Santa Inés - Cundinamarca

Datos diarios	382 - 391
Resumen mensual y anual	392
Frecuencias de precipitación y temperaturas	393
Frecuencias horarias de la precipitación	393
Frecuencias de nubosidad, brillo solar y vientos	394
Frecuencias horarias del brillo solar	394
Resumen de algunas características de la precipitación	395

Sevilla - Valle

Datos diarios	396 - 407
Resumen mensual y anual	408
Frecuencias de precipitación y temperaturas	409
Frecuencias horarias de la precipitación	409
Frecuencias de nubosidad, brillo solar y vientos	410
Frecuencias horarias del brillo solar	410
Resumen de algunas características de la precipitación	411

Alcalá - Valle

Datos diarios	412 - 418
Resumen mensual y anual	419
Frecuencias de precipitación y temperaturas	420
Frecuencias horarias de la precipitación	420
Resumen de algunas características de la precipitación	421

## Restrepo - Valle

Páginas

Datos diarios	422 - 433
Resumen mensual y anual	434
Frecuencias de precipitación y temperaturas	435
Frecuencias horarias de la precipitación	435
Frecuencias de nubosidad, brillo solar y vientos	436
Frecuencias horarias del brillo solar	436
Resumen de algunas características de la precipitación	437

## La Cumbre - Valle

Datos diarios	438 - 445
Resumen mensual y anual	446
Frecuencias de precipitación y temperaturas	447
Frecuencias horarias de la precipitación	447
Resumen de algunas características de la precipitación	448

## Dolores - Tolima

Datos diarios	449 - 460
Resumen mensual y anual	461
Frecuencias de precipitación y temperaturas	462
Frecuencias horarias de la precipitación	462
Frecuencias de nubosidad, brillo solar y vientos	463
Frecuencias horarias del brillo solar	463
Resumen de algunas características de la precipitación	464

## Gigante - Huila

Datos diarios	465 - 476
Resumen mensual y anual	477
Frecuencias de precipitación y temperaturas	478
Frecuencias horarias de la precipitación	478
Frecuencias de nubosidad, brillo solar y vientos	479
Frecuencias horarias del brillo solar	479
Resumen de algunas características de la precipitación	480

## Tambo - Cauca

Datos diarios	481 - 492
Resumen mensual y anual	493
Frecuencias de precipitación y temperaturas	494
Frecuencias horarias de la precipitación	494
Frecuencias de nubosidad, brillo solar y vientos	495
Frecuencias horarias del brillo solar	495
Resumen de algunas características de la precipitación	496

## Estaciones de Tercer Orden

(Estaciones Heliopluiográficas)

	Páginas
<b>Robles - Manaure - Magdalena</b>	
Precipitación y brillo solar diario	497
Frecuencias horarias de precipitación y brillo solar	498
Sumas horarias del brillo solar y sumas horarias de la precipitación	499
Resumen de algunas características de la precipitación	500
<b>Yolombó - El Delirio - Antioquia</b>	
Precipitación y brillo solar diario	501
Frecuencias horarias de precipitación y brillo solar	502
Sumas horarias del brillo solar y sumas horarias de la precipitación	503
Resumen de algunas características de la precipitación	504
<b>Yacopí - Cundinamarca</b>	
Precipitación y brillo solar diario	505
Frecuencias horarias de precipitación y brillo solar	506
Sumas horarias del brillo solar y sumas horarias de la precipitación	507
Resumen de algunas características de la precipitación	508
<b>Santa Rosa de Cabal - El Jazmín - Risaralda</b>	
Precipitación y brillo solar diario	509
Frecuencias horarias de precipitación y brillo solar	510
Sumas horarias del brillo solar y sumas horarias de la precipitación	511
Resumen de algunas características de la precipitación	512
<b>Santa Rosa de Cabal - La Rosa - Risaralda</b>	
Precipitación y brillo solar diario	513
Frecuencias horarias de precipitación y brillo solar	514
Sumas horarias del brillo solar y sumas horarias de la precipitación	515

Armenia - El Sena - Quindío

Páginas

Precipitación y brillo solar diario	516
Frecuencias horarias de precipitación y brillo solar	517
Sumas horarias del brillo solar y sumas horarias de la precipitación	518
Resumen de algunas características de la precipitación	519

Calarcá - La Bella

Precipitación y brillo solar diario	520
Frecuencias horarias de precipitación y brillo solar	521
Sumas horarias del brillo solar y sumas horarias de la precipitación	522
Resumen de algunas características de la precipitación	523

Viotá - Java - Cundinamarca

Precipitación y brillo solar diario	524
Frecuencias horarias de precipitación y brillo solar	525
Sumas horarias del brillo solar y sumas horarias de la precipitación	526
Resumen de algunas características de la precipitación	527

Villarrica - Tolima

Precipitación y brillo solar diario	528
Frecuencias horarias de precipitación y brillo solar	529
Sumas horarias del brillo solar y sumas horarias de la precipitación	530
Resumen de algunas características de la precipitación	531

La Unión Nariño

Precipitación y brillo solar diario	532
Frecuencias horarias de precipitación y brillo solar	533
Sumas horarias del brillo solar y sumas horarias de la precipitación	534
Resumen de algunas características de la precipitación	535

Puestos Pluviométricos

Departamento de la Guajira

Riohacha: Barrancas	537
---------------------	-----



Departamento de Norte de Santander	Páginas
Convención (Las Vegas): Durania	538
Chinácota: Charalá (Santander del Sur)	539
 <b>Departamento de Santander</b>	
Rionegro (El Prado): Rionegro (Zaragoza)	540
 <b>Departamento de Boyacá</b>	
Miraflores: Otanche	541
 <b>Departamento de Antioquia</b>	
San Roque: Boquerón	542
Bolívar (Orfanato): Santa Bárbara	543
Fredonia (Jonás): Fredonia (Gualanday)	544
Támesis (La Nacional): Sonsón	545
 <b>Departamento de Cundinamarca</b>	
La Palma: Guaduas	546
Villeta: San Francisco (La Carlina)	547
Albán (El Porvenir): Pandi (Caracot)	548
La Mesa (P. M.): La Mesa (La Palma)	549
El Colegio (Las Granjas): Viotá (Atala)	550
Fusagasugá (P. M.): Fusagasugá (Valsálize)	551
Fusagasugá (Bethania): Quetame (Monterredondo)	552
Machetá: Gachetá	553
 <b>Departamento de Caldas</b>	
Aguadas (Guaymaral): Salamina (Llanadas)	554
Salamina (Gigante): Chinchiná (Caucayá)	555
Neira (Las Mergeritas): Pensilvania (El Suspiro)	556
Anserma (Villa Kennedy): Quimbaya - Quindío	557
 <b>Departamento de Risaralda</b>	
Marsella (Escuela Vocacional): Belalcázar - Caldas	558
 <b>Departamento del Tolima</b>	
Falan (Palocabildo): Chaparral (El Limón)	559
Santa Isabel (Hacienda Colón): Garzón - Huila	560
 <b>Departamento del Huila</b>	
Tello (San Juanito): Teruel	561
Pitalito (Sináf): Timaná (La Pradera)	562

	Páginas
Departamento del Cauca	
Caldono (La Unión): Cajibío (La Aurelia)	563
Balboa: Piendamó	564
Santander: Rosas	565
Bolívar (Chalguayaco): San Pablo - Nariño	566
Departamento de Nariño	
Samaniego: San José	567

ESTACION Salazar MES Enero AÑO 1966  $\varphi = 7^{\circ}$   $41' N$   $\lambda = 78^{\circ} 49' W$  W.G.R - ALTURA 1,000 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBLINIDAD	DIFUSION SOLAR	PRECIPITACION M.M.			VIENTOS					
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	MINIMA SUELO	7	14	20	MED.			7	14	20	TOTAL	7	14	20		
1	18.0	26.2	20.4	21.8	29.0	17.0	16.8	14.1	14.0	16.0	14.7	92	47	90	76	9.7	1.7	—	2.2	0.0	0.0	0.0
2	19.0	28.0	20.2	21.8	29.0	17.0	16.4	15.2	14.3	15.9	15.1	93	50	90	76	7.0	3.8	—	2.1	0.0	0.0	0.0
3	18.6	25.0	20.0	20.9	27.5	16.5	15.0	14.8	15.0	15.9	15.2	93	63	90	82	6.7	4.1	—	0.9	0.0	0.0	0.0
4	18.2	25.0	18.3	20.0	27.5	16.0	15.0	14.2	14.2	14.5	14.3	92	60	93	82	6.0	6.4	—	1.4	0.0	0.0	0.0
5	18.1	28.0	20.4	20.7	28.0	16.7	15.7	14.5	15.4	15.8	15.2	93	67	87	82	7.0	8.7	—	2.0	0.0	0.0	0.0
6	20.1	27.0	20.3	21.9	28.0	19.0	18.1	15.4	14.7	16.4	15.5	87	56	93	78	6.3	6.5	0.1	1.4	0.0	0.0	0.0
7	17.4	27.0	21.2	21.7	29.0	16.0	15.0	14.2	13.1	15.4	14.2	96	49	82	76	6.0	5.8	—	2.8	0.0	0.0	0.0
8	19.3	28.0	21.2	22.4	29.0	17.0	15.9	15.9	14.3	16.9	15.7	95	50	90	78	4.0	8.1	—	2.1	0.0	0.0	0.0
9	19.4	27.0	19.6	21.4	28.0	16.9	16.0	16.1	13.4	14.6	14.7	95	50	86	77	7.7	5.4	—	2.1	0.0	0.2	0.0
10	18.4	28.2	19.7	21.5	29.0	16.8	16.0	13.0	13.6	15.1	13.9	82	47	88	71	3.7	8.5	—	3.0	0.0	0.0	0.0
11	17.4	26.0	20.4	21.6	29.0	15.0	14.5	14.6	13.5	15.6	14.6	98	47	87	77	5.0	6.0	—	2.1	0.0	0.0	0.0
12	18.4	26.2	20.0	21.2	27.0	16.0	15.0	14.5	13.5	14.4	14.1	92	53	82	76	8.7	2.4	—	2.1	0.0	0.0	0.0
13	19.7	27.3	20.3	21.9	29.0	16.0	15.3	15.6	15.6	16.4	15.2	90	50	93	78	6.0	4.7	—	2.1	0.0	0.0	0.0
14	19.0	27.2	20.6	21.8	28.0	17.0	16.0	15.1	14.6	17.2	15.6	92	54	95	80	5.0	5.6	—	2.1	0.0	0.0	0.0
15	20.0	26.2	20.0	21.6	27.0	18.6	18.0	16.6	15.5	15.8	16.0	95	60	90	82	9.3	1.4	—	1.4	0.0	0.0	0.0
16	20.0	27.2	20.0	21.8	29.0	18.7	17.8	15.2	13.3	15.5	14.7	87	48	86	74	6.0	4.7	—	1.6	0.0	0.0	0.0
17	19.2	26.4	20.2	21.5	26.6	16.8	15.0	15.0	15.7	16.4	15.7	90	60	93	81	10.0	—	—	1.9	0.0	0.0	0.0
18	18.4	27.0	20.0	21.4	28.0	16.8	16.0	14.4	14.8	15.1	15.0	91	54	92	79	5.7	5.7	—	2.3	0.0	0.0	0.0
19	19.0	27.4	19.1	21.2	29.0	16.2	16.0	15.9	11.8	14.4	14.0	96	42	87	75	4.0	5.9	—	2.1	0.0	0.0	0.0
20	19.1	27.1	20.0	21.6	28.0	16.0	15.0	15.4	17.3	15.3	16.0	93	63	88	81	6.7	4.2	—	1.9	0.0	0.0	0.0
21	19.6	28.4	20.0	22.2	30.5	16.8	16.0	14.7	14.3	14.2	14.4	87	46	81	71	4.0	8.5	—	2.1	0.0	0.3	0.0
22	18.2	28.0	20.0	22.2	30.0	16.0	15.4	14.3	14.1	14.4	14.3	92	46	82	73	2.3	9.2	—	2.0	0.0	0.0	0.0
23	19.6	28.0	20.0	21.9	30.4	16.8	16.0	15.7	12.8	15.3	14.8	92	45	88	75	1.3	9.4	—	3.1	0.0	0.0	0.0
24	17.4	28.4	19.3	21.1	29.0	16.0	15.6	13.7	14.0	13.8	13.8	92	48	82	74	1.3	9.4	—	3.9	0.0	0.3	0.0
25	18.0	28.3	20.0	21.8	30.0	16.5	16.0	12.7	13.0	14.1	13.3	82	42	80	68	3.0	9.1	—	2.9	0.0	0.0	0.0
26	17.3	26.1	21.4	22.0	30.0	15.0	15.4	12.9	14.4	13.7	13.7	88	50	72	70	4.7	7.0	—	2.7	0.0	0.0	0.0
27	18.1	28.3	20.3	22.0	30.0	15.5	14.7	13.0	12.7	13.3	13.0	82	41	75	66	5.7	5.5	—	3.2	0.0	0.0	0.0
28	19.3	27.2	19.4	21.3	26.0	16.1	15.0	13.8	13.5	15.0	14.1	82	50	89	74	5.3	5.5	—	2.3	0.0	0.0	0.0
29	15.2	28.2	18.2	20.7	30.5	14.0	13.8	10.1	12.2	12.5	11.6	76	40	75	64	3.0	9.3	—	4.1	0.0	0.0	0.0
30	17.2	28.7	20.2	21.8	30.8	13.5	11.8	10.3	12.5	13.3	12.0	70	40	75	62	4.0	8.5	—	4.1	0.0	0.3	0.0
31	17.2	28.3	21.7	22.5	30.5	15.0	14.2	12.7	14.0	15.9	14.2	87	45	81	71	4.0	8.4	—	3.0	0.0	0.0	0.0
MED.	18.5	27.6	20.1	21.6	28.2	16.4	15.5	14.3	14.0	15.1	14.5	89	50	86	75	5.5	6.1	—	2.5	—	—	—

Precipitación total: 1.3 m.m.

ESTACION Salazar MES Febrero AÑO 1966  $\varphi = 76^{\circ} 44' N$   $\lambda = 78^{\circ} 19' W$  GR - ALTURA 1.000 M.

DIA	TEMPERATURAS			TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA %			BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.			EVAPORACION	VIENTOS								
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	MUNDA SUCEO	7	14		20	MED.	7		14	20	TOTAL	7	14	20			
																					7	14	20
1	17.2	26.4	21.8	22.6	30.0	16.9		13.2	11.3	14.8	13.0	90	37	74	67	2.7	9.3	3.3	0.0	0.0	0.0		
2	17.3	26.7	22.1	22.8	30.0	16.8	16.0	14.6	11.0	16.1	13.9	99	37	76	71	4.7	5.8	2.4	0.0	0.0	0.0		
3	20.0	28.3	23.6	23.0	30.0	16.5	15.0	14.9	11.5	13.6	13.3	85	40	75	67	6.0	5.8	2.2	0.0	0.0	0.0		
4	19.4	27.0	22.1	22.8	28.0	18.0	17.5	16.3	14.2	15.9	15.5	96	53	80	76	6.0	5.2	2.1	0.0	0.0	0.0		
5	18.2	22.0	23.1	23.1	25.0	18.0	17.5	15.1	14.4	14.6	14.7	99	73	83	84	9.3	1.2	1.9	0.0	0.0	0.0		
6	19.1	22.1	19.1	19.8	23.4	17.5	15.5	14.9	14.7	15.4	15.0	91	73	83	86	10.0	—	0.5	0.5	0.0	0.0		
7	18.2	25.0	23.2	23.9	26.0	15.5	14.5	13.3	15.0	15.5	14.6	85	63	88	79	6.7	4.7	1.1	0.0	0.0	0.0		
8	19.2	23.0	19.0	20.0	24.0	18.0	17.4	15.4	14.8	14.8	15.0	93	70	90	84	9.0	1.4	1.1	0.0	0.0	0.0		
9	18.0	23.0	21.6	22.6	26.6	14.9	14.0	10.3	14.4	15.4	13.4	67	46	60	85	3.0	8.8	2.9	0.0	0.0	0.0		
10	17.3	24.2	18.8	19.8	24.9	16.0	15.0	14.1	13.5	15.5	14.4	96	60	95	84	7.7	2.0	1.7	0.0	0.0	0.0		
11	19.1	21.2	18.0	19.1	22.0	18.0	17.5	16.2	15.1	14.7	15.3	98	80	95	91	10.0	—	1.0	0.0	0.0	0.0		
12	17.6	26.1	20.6	21.2	27.3	17.0	16.4	10.9	12.1	14.2	12.4	72	47	76	66	3.0	9.2	1.9	0.0	0.0	0.0		
13	16.2	26.2	20.0	20.6	28.0	15.7	15.0	13.3	14.6	15.0	12.6	96	38	66	73	6.0	5.9	2.1	0.0	0.0	0.0		
14	18.6	24.4	18.6	20.0	27.0	18.0	17.0	15.6	15.0	11.6	14.1	97	65	74	76	10.0	1.6	1.2	0.0	0.0	0.0		
15	16.3	27.8	20.0	21.0	28.3	15.0	14.3	9.7	12.5	15.9	12.7	70	45	91	66	5.0	8.7	2.6	0.0	0.3	0.0		
16	18.2	29.0	21.0	22.3	28.3	15.8	14.6	12.6	12.1	15.4	13.4	80	40	83	66	3.0	9.5	3.2	0.0	0.1	0.0		
17	19.2	26.3	19.2	21.5	29.0	17.3	16.6	12.5	10.0	13.3	11.9	75	35	60	63	2.7	9.1	2.9	0.0	0.1	0.0		
18	18.4	28.2	20.0	21.6	28.6	16.7	16.0	12.2	11.5	13.1	12.3	77	40	75	64	3.3	9.2	3.1	0.0	0.2	0.0		
19	18.4	28.6	21.1	22.3	29.0	17.7	17.0	12.0	13.5	15.1	13.5	76	45	80	67	4.0	8.3	2.3	0.0	0.0	0.0		
20	20.0	27.2	21.0	22.3	28.0	18.0	17.3	15.6	12.5	15.7	14.6	80	50	85	76	8.3	2.4	1.9	0.0	0.0	0.0		
21	21.0	27.4	23.0	22.1	30.1	18.3	17.5	14.9	12.4	14.1	13.8	80	45	80	68	6.0	7.5	3.0	0.0	0.0	0.0		
22	22.0	30.1	21.2	23.6	31.0	19.5	18.6	13.8	11.1	14.2	13.0	70	35	75	60	2.0	9.6	4.0	0.0	0.0	0.0		
23	19.1	29.9	21.1	22.8	31.0	17.8	17.0	12.5	11.1	14.0	12.5	75	35	74	61	3.3	9.4	3.4	0.0	0.1	0.0		
24	18.4	28.9	20.6	22.1	30.0	17.6	17.0	13.5	12.9	15.8	14.1	85	43	87	72	4.7	6.2	3.0	0.0	0.1	0.0		
25	18.2	29.4	21.1	22.4	31.0	17.0	16.1	14.3	11.3	14.2	12.9	85	37	76	66	3.0	9.0	3.1	0.0	0.0	0.0		
26	21.0	29.9	23.0	23.2	30.6	17.7	16.6	14.3	11.3	14.9	13.7	80	38	80	65	1.7	9.8	3.3	0.0	0.0	0.0		
27	21.8	29.9	22.1	23.8	30.4	18.0	17.1	14.9	11.6	15.9	14.1	80	37	80	66	6.7	7.9	4.0	0.0	0.0	0.0		
28																							
29																							
30																							
31																							
MED.	18.7	27.0	20.5	21.6	28.2	17.1	16.2	13.7	12.6	14.5	13.7	85	48	82	72	5.4	6.2	2.3	0.5	0.7	0.8	2.4	2.3

Precipitación total : 66.0 m.m.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBULOSIDAD	VIENTO	PRECIPITACION M.M.	EVAPORACION					
	7	14	20	MAX. MIN.	MINIMA SUELO	7	14	20	7	14	20					7	14	20		
1	19.3	20.0	21.0	22.1	23.0	17.4	16.5	12.9	11.3	16.7	13.6	82	40	90	71	4.7	4.9	0.0	16.1	00.0
2	19.3	20.0	21.3	22.0	23.0	17.7	16.5	14.1	13.6	16.9	14.9	85	54	90	76	5.0	6.4	0.9	0.0	00.0
3	19.0	20.0	19.8	20.6	23.0	17.6	17.0	15.5	14.6	15.7	15.3	94	65	81	83	7.7	4.3	4.3	0.0	00.0
4	16.3	20.9	20.2	20.4	23.3	15.4	14.4	12.4	12.0	15.2	13.2	90	51	66	76	6.3	6.8	—	1.8	00.0
5	19.1	21.0	20.0	21.5	21.5	17.5	16.7	15.0	10.7	14.9	13.5	90	40	85	72	7.3	5.1	—	2.0	00.0
6	19.4	21.1	21.0	21.6	23.8	18.3	17.4	15.6	12.1	15.7	14.5	93	50	65	76	8.7	2.0	—	1.3	00.0
7	19.4	22.8	19.0	20.0	23.0	18.4	17.3	15.9	12.3	15.7	14.6	95	60	95	83	8.0	2.9	—	1.4	00.0
8	18.3	22.0	19.0	19.6	22.1	17.0	16.3	14.0	12.8	15.5	14.1	90	65	94	83	10.0	0.6	—	0.4	00.0
9	16.3	22.2	18.3	18.6	23.3	14.8	14.0	12.4	12.0	15.2	13.2	90	60	97	82	9.3	1.5	—	1.5	00.0
10	17.0	22.3	19.0	19.3	22.8	16.0	15.5	14.2	13.2	16.0	14.5	98	65	97	87	9.7	0.7	—	0.1	00.0
11	18.4	20.0	19.4	20.6	23.5	17.6	17.0	15.1	10.6	16.5	14.0	95	45	96	79	8.7	1.3	—	4.7	1.1
12	18.0	20.3	19.8	20.5	24.5	17.6	16.4	14.9	12.6	15.1	14.2	98	55	88	80	9.0	2.7	—	0.2	1.0
13	19.0	21.2	21.1	22.1	23.0	17.6	17.0	13.9	12.1	16.1	14.0	85	44	86	72	7.7	4.0	0.2	—	1.2
14	19.8	20.8	21.4	22.8	23.0	17.0	16.0	14.6	10.6	14.2	13.1	90	34	86	66	4.0	8.1	—	—	2.4
15	20.2	20.8	21.0	23.0	23.4	16.8	16.0	15.1	11.1	14.2	13.5	85	35	76	65	6.0	7.4	—	—	3.0
16	20.6	20.0	20.8	22.8	23.0	16.6	16.0	16.2	11.3	14.0	13.6	90	40	76	69	6.7	5.5	—	—	2.2
17	20.4	20.6	19.4	21.0	23.0	16.0	17.6	16.0	15.0	12.6	14.6	90	65	77	10.0	0.4	—	0.2	0.4	
18	19.0	20.9	22.3	22.8	23.0	17.9	17.0	15.2	14.8	17.2	15.7	92	58	85	78	5.0	6.3	—	—	2.1
19	19.2	20.2	19.4	19.6	20.6	16.5	16.0	16.1	15.1	16.6	15.9	99	65	96	94	10.0	—	—	0.1	0.0
20	18.0	22.3	19.4	20.0	23.3	17.7	17.0	15.2	15.2	16.3	15.5	93	75	88	88	9.3	0.3	—	—	1.1
21	19.4	22.4	19.4	20.5	23.0	16.6	16.0	16.6	15.1	16.2	16.0	98	76	95	88	8.0	1.3	—	—	0.7
22	19.4	23.2	19.3	20.0	24.8	17.6	17.0	15.3	15.0	15.9	15.4	98	70	95	87	10.0	0.1	9.5	0.3	—
23	16.2	20.3	21.0	21.8	27.0	16.8	16.0	14.9	12.4	16.3	14.5	95	46	90	78	6.0	4.6	0.9	—	1.3
24	20.1	20.1	21.4	21.8	23.4	16.8	16.0	15.9	12.4	17.1	15.3	90	43	90	75	6.0	3.9	—	—	1.0
25	20.2	20.0	20.4	21.2	23.4	16.0	16.1	16.4	14.1	16.0	15.5	93	93	90	82	10.0	0.3	0.9	—	2.0
26	20.1	20.0	20.1	22.1	23.5	19.1	18.5	16.4	13.5	16.3	15.4	93	47	93	78	7.0	3.2	—	—	1.1
27	21.0	20.6	21.4	22.6	23.5	19.1	17.8	16.7	12.9	16.0	15.2	90	40	84	71	6.0	6.6	0.1	0.1	—
28	21.1	21.0	21.1	22.8	24.4	19.4	18.0	16.2	11.8	15.9	14.6	87	35	85	69	2.0	9.3	1.6	—	3.0
29	19.4	20.8	21.2	22.8	23.3	17.6	16.8	14.4	12.1	15.1	13.9	86	40	90	69	6.7	6.3	—	—	2.3
30	21.0	21.4	21.4	23.8	23.0	18.7	18.0	14.9	16.3	14.3	15.2	80	56	70	69	6.0	4.4	—	—	0.2
31	21.1	20.4	20.6	23.4	23.0	18.8	18.0	14.4	16.2	14.1	13.6	78	40	70	62	6.0	2.8	—	—	1.6
MED.	19.2	20.6	20.3	21.5	23.9	17.6	17.6	15.0	12.9	15.8	14.5	90	53	87	78	7.4	3.7	2.4	0.1	2.6

Precipitación total : 81.6 m.m.

ESTACION Salazar

MES Abril

AÑO 1966

$\phi = 7^{\circ} 44' N$   $\lambda = 72^{\circ} 48' W$  GR - ALTURA 1.000 M.

DIA	TEMPERATURAS				TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBOSIDAD	BRILLO	PRECIPITACION M.M			VIENTOS										
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	MINIMA SUELO	7	14	20			MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20						
1	21.0	31.4	22.0	23.8	33.0	13.6	17.8	15.3	10.5	17.8	14.5	88	28	30	58	2.0	8.7	0.0	0.0	0.0						
2	19.4	30.5	21.4	23.2	32.0	17.7	18.8	12.8	12.9	19.0	14.8	76	40	94	70	2.7	9.2	0.0	0.0	0.0						
3	21.1	30.1	22.1	23.8	30.6	18.6	18.0	12.5	11.3	15.9	13.2	66	35	80	60	3.0	9.1	0.0	0.0	0.0						
4	18.3	30.1	22.6	22.4	31.0	18.1	15.4	10.8	9.6	15.8	12.1	88	30	77	58	1.7	9.4	0.0	0.0	0.0						
5	18.2	30.3	21.2	23.0	31.0	13.0	17.4	15.0	11.5	16.1	14.2	90	36	86	71	4.3	8.8	0.0	0.0	0.0						
6	18.2	29.4	22.1	22.9	31.1	17.7	17.0	14.0	12.2	18.0	14.7	90	40	90	73	5.3	7.5	0.0	0.0	0.0						
7	13.2	28.0	22.1	22.8	31.9	17.9	16.4	15.0	14.0	17.5	15.8	90	52	88	77	5.7	7.5	0.0	0.0	0.0						
8	12.3	27.2	22.0	22.4	30.0	16.9	15.7	13.6	12.5	17.2	14.8	86	50	87	74	8.0	6.9	0.0	0.0	0.0						
9	21.4	26.1	20.1	21.6	27.5	13.2	18.4	17.0	14.3	17.1	16.1	95	56	86	82	7.0	4.0	13.6	0.0	0.0						
10	20.2	29.2	19.3	21.5	30.0	19.0	17.8	13.4	14.3	14.0	13.9	74	46	91	73	7.3	6.2	0.0	0.0	0.0						
11	13.2	28.1	21.3	22.7	30.0	18.3	17.4	15.9	13.0	17.5	15.5	95	42	83	77	3.3	3.8	11.3	0.0	0.0						
12	19.4	28.5	20.6	21.8	27.4	17.0	16.0	14.4	14.7	15.6	14.9	86	55	86	76	4.7	6.0	0.0	0.0	0.0						
13	19.6	28.2	21.1	21.5	26.0	18.0	17.5	16.8	14.4	16.9	16.0	97	64	90	94	10.6	1.3	0.6	0.4	0.0						
14	20.0	28.2	21.2	22.6	28.4	19.1	18.0	14.9	13.0	15.9	14.8	85	45	85	72	9.3	1.3	0.0	0.0	0.0						
15	19.6	28.9	20.1	21.2	27.0	18.6	17.5	16.3	13.0	16.3	15.2	95	55	92	81	10.0	1.2	0.0	0.0	0.0						
16	19.0	28.9	21.0	22.0	27.0	18.0	17.3	14.9	12.0	15.9	14.3	91	45	86	74	9.3	1.4	12.9	0.0	0.0						
17	20.0	26.6	20.8	22.0	28.0	18.0	17.3	14.9	11.3	14.7	13.6	85	43	80	69	8.0	3.3	0.0	0.0	0.0						
18	19.0	27.5	21.8	22.5	29.0	18.6	18.0	13.9	12.7	15.1	13.9	85	46	77	69	10.0	1.1	0.0	0.0	0.0						
19	19.0	28.6	23.0	23.4	29.6	18.6	17.4	15.1	15.7	15.9	15.9	82	55	75	74	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
20	19.0	25.0	21.2	21.3	28.8	17.6	16.5	14.7	13.4	15.9	14.7	95	56	85	79	6.7	2.5	0.0	0.0	0.0						
21	18.0	27.2	21.3	21.9	28.0	17.7	16.0	14.7	14.6	17.9	15.7	95	54	95	81	7.0	3.1	0.0	0.0	0.0						
22	19.4	25.1	20.2	21.2	28.0	18.9	18.0	16.1	15.3	17.3	16.2	96	64	97	85	8.0	2.7	1.0	0.0	0.0						
23	19.4	28.2	19.0	20.4	26.2	18.9	18.0	16.5	14.4	15.9	15.6	96	64	96	86	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
24	19.4	23.8	19.7	20.6	28.0	18.8	17.0	16.3	15.6	16.7	16.2	96	70	96	87	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
25	19.3	19.4	18.4	18.9	21.2	19.0	18.5	16.4	15.6	15.3	15.8	98	94	96	96	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
26	18.0	24.0	18.8	19.9	25.0	17.4	16.5	14.9	14.3	15.7	15.0	96	64	96	86	10.0	1.1	3.4	0.0	0.0						
27	18.6	24.0	19.9	20.6	26.0	17.5	16.5	14.4	13.0	14.5	13.9	90	58	94	77	7.0	2.2	0.0	0.0	0.0						
28	21.1	29.2	20.3	22.5	30.0	17.0	16.0	14.3	12.2	14.4	13.6	80	40	61	67	1.3	9.2	0.0	0.0	0.0						
29	18.4	28.9	22.7	23.2	28.3	17.0	16.0	14.2	12.1	16.7	14.3	90	40	80	70	1.0	9.4	0.0	0.0	0.0						
30	20.0	25.4	21.3	22.0	27.3	18.6	19.0	14.1	10.8	13.2	12.7	80	45	76	66	8.7	2.1	0.0	0.0	0.0						
31																										
MED.	26.3	18.1	10.2	17.1	28.3	16.1	17.1	14.8	13.2	15.1	14.7	88	50	87	75	6.6	4.5	1.4	0.8	0.6	2.2	1.9	--	--	--	--

Precipitación total : 66.6 m.m.





ESTACION Salazar MES Junio AÑO 1966  $\lambda = 75^{\circ}45'$  W.G.R - ALTURA 1000 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.			EVAPORACION	VIENTOS								
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	MINIMA SUOLO	7	14	20	MED.		7	14	20		TOTAL	7	14	20					
	1	20.1	27.2	21.9	22.8	28.0	18.3	17.5	16.8	12.5	17.1		15.5	95	46		88	76	4.7	5.5	1.8	1.4	0.0	0.0	0.0
2	19.0	26.1	20.1	21.3	27.3	18.6	17.4	15.2	14.3	16.8	15.4	93	56	95	81	8.0	2.8	1.8	1.1	0.0	0.0	0.0			
3	19.0	25.4	20.4	21.3	26.3	18.1	17.6	15.9	12.3	17.0	15.1	96	50	95	80	10.0	0.2	12.0	0.4	0.0	0.0	0.0			
4	19.2	26.1	20.4	21.5	27.0	18.1	17.5	14.2	12.4	15.3	14.0	96	48	85	73	8.0	3.4	0.3	1.4	0.0	0.0	0.0			
5	20.2	26.7	21.0	22.7	28.4	18.8	18.0	15.9	12.1	14.9	14.3	90	40	80	70	2.0	9.1	1.1	2.1	0.0	0.0	0.0			
6	21.0	28.0	21.0	22.8	29.5	18.1	17.3	14.9	11.3	14.9	13.7	80	40	90	67	5.7	6.8	1.1	2.1	0.0	0.0	0.0			
7	19.2	20.9	23.2	23.9	30.0	17.5	16.5	15.9	11.6	15.0	14.2	95	37	70	67	4.0	8.3	13.4	2.3	0.0	0.0	0.0			
8	22.8	29.4	23.4	24.3	30.0	18.9	18.0	17.6	12.2	17.3	15.7	85	40	80	56	4.0	7.5	13.4	1.3	0.0	0.0	0.0			
9	21.0	27.6	21.3	22.8	29.9	18.5	18.5	14.2	13.9	15.9	14.7	76	50	85	70	5.7	5.1	1.1	1.3	0.0	0.0	0.0			
10	21.3	29.2	20.4	22.8	29.5	18.6	17.9	16.9	13.6	16.0	15.5	90	44	90	75	7.0	3.6	1.1	1.4	0.0	0.0	0.0			
11	19.0	26.8	21.7	22.8	30.0	18.5	17.4	13.2	14.9	16.6	14.9	80	50	85	72	3.0	8.2	1.1	2.2	0.0	0.0	0.0			
12	20.2	26.0	18.1	20.6	25.0	19.0	18.5	16.2	14.9	15.8	15.9	95	60	100	85	9.0	2.4	1.1	0.4	12.6	13.0	1.1	0.0	0.0	
13	19.0	24.5	21.4	21.5	25.0	16.6	16.0	13.2	10.9	16.5	13.5	80	48	87	72	4.0	7.6	1.1	1.3	0.0	0.0	0.0			
14	19.6	27.3	21.3	22.4	26.0	16.0	15.5	14.9	13.5	16.9	15.1	88	50	90	76	4.7	5.3	1.1	2.0	0.0	0.0	0.0			
15	21.2	27.3	21.3	22.8	28.9	17.5	16.5	15.1	13.5	16.1	15.6	90	50	95	75	6.3	5.2	1.1	1.5	0.0	0.0	0.0			
16	18.4	24.1	21.4	22.3	29.0	17.0	16.0	15.1	13.0	18.3	15.5	95	45	95	78	6.7	4.7	1.1	1.4	0.0	0.0	0.0			
17	19.4	25.4	19.6	21.0	26.8	19.0	18.0	14.0	14.2	14.4	14.2	84	56	85	76	8.0	2.0	1.1	1.9	0.0	0.0	0.0			
18	20.2	27.4	21.0	22.4	26.1	16.5	15.0	15.6	12.4	17.8	14.6	76	45	95	72	4.3	6.3	1.1	0.7	2.3	1.9	0.0	0.0		
19	19.6	27.9	20.3	22.1	25.0	19.5	16.6	16.4	12.3	15.9	14.9	95	44	90	76	8.3	2.6	1.1	1.3	0.0	0.0	0.0			
20	19.9	26.4	20.3	22.2	29.0	19.7	18.3	15.4	12.9	17.1	15.5	95	44	95	78	8.0	2.4	1.1	1.6	0.0	0.0	0.0			
21	19.2	26.2	18.2	20.2	27.4	18.0	16.5	15.9	14.4	15.4	15.2	95	60	98	84	6.0	6.1	1.1	1.5	0.0	0.0	0.0			
22	18.0	26.0	19.0	20.5	27.0	16.5	15.5	14.7	14.1	16.2	15.0	95	56	98	83	8.0	3.5	1.1	1.4	0.0	0.0	0.0			
23	20.0	26.3	19.4	21.3	27.5	16.9	15.5	16.6	15.5	16.7	16.3	95	60	98	85	7.7	4.3	1.1	1.0	0.0	0.0	0.0			
24	21.0	24.3	20.0	21.3	27.0	17.6	16.5	16.7	14.4	16.6	16.3	85	64	95	81	7.3	3.4	1.1	1.3	0.0	0.0	0.0			
25	20.2	24.1	19.6	20.1	26.0	18.6	17.5	15.9	15.4	16.3	15.9	90	82	95	89	9.3	1.4	1.1	1.4	0.0	0.0	0.0			
26	21.0	27.0	20.0	22.0	27.8	18.0	16.5	17.7	14.7	16.9	16.4	95	55	95	82	7.0	3.2	1.1	1.4	0.0	0.0	0.0			
27	21.3	26.1	21.0	22.8	25.0	18.0	17.1	16.9	13.6	16.3	16.3	100	47	88	78	3.0	8.7	1.1	0.8	1.9	0.0	0.0			
28	20.0	26.4	22.0	23.1	29.0	18.2	17.5	16.6	13.8	18.4	16.3	95	47	93	78	3.0	8.6	1.1	1.4	0.0	0.0	0.0			
29	22.2	20.0	23.0	24.3	29.8	16.4	17.5	17.2	16.5	18.6	17.4	85	55	88	76	4.0	7.5	1.1	0.7	0.0	0.0	0.0			
30	20.2	27.2	20.3	22.0	29.0	19.0	17.5	16.8	15.2	16.6	16.2	95	56	94	82	8.7	1.7	1.1	1.4	0.0	0.0	0.0			
31																									
MED.	20.1	27.0	20.7	22.1	26.5	18.1	17.1	15.8	13.5	16.5	15.3	89	51	90	77	6.1	4.9	3.7	1.4	0.4	6.5	10.7	1.4	--	--

Precipitación total : 300.2 m.m.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA%					NEBOSIDAD	SOLARIDAD	PRECIPITACION M.M					EVAPORACION					VIENTOS			
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14			20	TOTAL	7	14	20	TOTAL	7	14	20					
	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	%	%	%	%											mm	mm	mm					
1	20.1	25.3	20.4	21.6	27.0	17.8	16.5	17.1	14.4	16.9	15.1	96	66	64	6.0	3.2	2.9	0.1	—	—	—	0.1	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0				
2	20.4	24.0	19.4	20.8	26.3	17.6	17.0	15.3	15.7	16.1	15.7	86	70	83	8.7	2.3	—	1.1	0.2	1.3	—	—	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
3	19.2	27.0	20.2	21.6	28.5	17.9	16.0	14.7	11.9	14.3	13.6	88	44	80	7.1	1.3	—	—	—	—	—	—	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0				
4	19.5	26.3	18.9	20.6	27.0	18.0	17.1	15.0	12.8	14.9	14.2	90	50	92	7.7	4.7	6.3	—	—	—	—	—	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0				
5	19.6	26.4	19.4	21.2	27.3	17.5	17.0	14.5	14.2	16.1	14.9	85	56	95	7.6	5.0	5.1	—	—	—	—	—	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0				
6	20.4	26.3	18.8	21.1	27.3	17.5	17.0	16.6	14.3	15.5	15.5	93	56	95	8.1	4.7	6.7	—	—	—	—	—	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0				
7	18.3	26.4	18.4	20.4	27.3	17.0	16.0	14.5	11.8	15.5	13.3	93	46	85	7.5	4.7	5.0	—	—	—	—	—	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
8	20.0	26.3	20.4	21.8	27.1	16.5	15.5	16.6	12.1	15.6	14.8	96	47	76	3.3	8.2	—	—	—	—	—	—	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0				
9	18.4	26.2	19.3	20.8	26.7	16.0	15.0	13.5	12.8	13.3	13.2	85	40	80	7.2	5.3	4.0	—	—	—	—	—	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0				
10	19.2	24.2	19.0	20.4	26.2	17.7	17.0	16.2	12.0	14.8	14.3	97	53	90	8.0	10.0	0.5	0.9	0.4	—	—	—	0.4	1.0	0.0	0.0	0.0				
11	19.5	26.3	19.2	21.0	28.0	17.0	16.4	16.2	13.5	15.1	15.3	96	53	96	8.1	6.0	5.6	—	—	—	—	—	13.2	59.0	1.4	0.0	0.0				
12	18.3	26.2	20.2	21.0	25.3	17.0	15.5	15.1	14.4	16.8	15.4	96	60	94	10.0	0.1	45.8	—	—	—	—	—	—	1.0	0.0	0.0	0.0				
13	18.6	27.0	21.4	22.1	27.4	17.0	16.0	15.3	14.2	15.3	14.9	96	53	80	7.6	6.0	3.6	—	—	—	—	—	—	1.1	1.2	0.0	0.0	0.0			
14	19.9	28.9	20.0	22.4	30.0	17.6	16.5	15.3	11.1	15.0	13.8	88	36	86	7.0	8.3	1.1	—	—	—	—	—	—	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0			
15	18.1	30.0	22.8	23.4	30.5	17.2	15.0	14.5	10.5	17.5	14.2	93	33	84	7.0	2.7	10.0	—	—	—	—	—	—	0.2	2.9	0.0	0.0	0.0			
16	19.9	29.8	20.8	22.8	30.1	17.6	16.0	15.4	11.3	15.5	14.1	89	36	86	7.0	3.0	9.5	0.2	—	—	—	—	—	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
17	19.2	26.3	19.7	21.2	27.3	16.5	17.5	14.2	13.5	16.4	14.7	86	53	95	7.6	7.0	3.5	—	—	—	—	—	0.5	0.8	2.1	0.0	0.0	0.0			
18	20.2	27.9	19.6	21.8	29.3	18.2	16.5	15.1	12.5	16.3	14.6	86	45	96	7.5	4.7	5.3	0.3	—	—	—	—	0.1	0.1	2.0	0.0	0.0	0.0			
19	20.0	25.9	19.7	21.3	27.8	18.5	17.0	16.2	12.5	14.8	14.5	93	50	86	7.0	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0		
20	19.0	29.9	20.7	22.6	30.5	17.5	14.5	14.1	11.3	15.4	13.6	86	36	84	6.5	3.0	8.6	—	—	—	—	—	—	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0			
21	2.2	29.8	18.4	23.2	31.0	18.0	16.1	15.4	11.3	16.2	14.3	87	36	85	6.5	2.7	10.0	—	—	—	—	—	—	—	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0		
22	19.0	30.4	18.3	21.5	31.0	18.4	17.1	14.9	11.7	15.4	14.0	91	36	98	7.5	6.7	5.4	—	—	—	—	—	—	86.0	92.2	2.0	0.0	0.0	0.0		
23	18.4	26.4	21.4	21.9	28.9	18.0	17.5	15.6	12.0	15.3	14.3	98	46	90	7.5	6.3	5.7	6.2	—	—	—	—	—	—	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0		
24	18.0	26.8	20.4	21.9	27.7	16.5	13.8	13.2	14.2	14.5	14.0	94	48	94	7.7	6.7	4.7	—	—	—	—	—	—	1.0	1.0	1.4	0.0	0.0	0.0		
25	20.3	26.4	20.4	21.9	27.0	18.0	16.9	15.1	11.7	15.3	14.0	85	45	85	7.2	6.0	7.0	—	—	—	—	—	—	0.1	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
26	18.3	27.0	20.0	21.3	27.3	17.0	15.0	14.9	12.2	14.9	14.0	95	45	88	7.5	5.7	5.7	0.1	0.1	—	—	—	—	1.9	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
27	18.6	27.2	20.1	21.5	27.5	17.0	16.5	16.1	12.3	15.9	14.8	100	45	90	7.8	7.3	4.3	1.8	—	—	—	—	—	—	—	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	
28	19.3	27.7	19.3	21.4	28.0	18.6	17.5	15.3	12.5	14.7	14.2	92	45	88	7.5	9.3	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	
29	19.2	28.4	19.6	21.2	27.0	17.0	16.0	15.6	11.4	15.4	14.1	94	44	94	7.6	6.3	4.4	—	—	—	—	—	—	1.7	2.2	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	19.1	27.0	19.4	21.2	28.1	17.7	17.0	15.4	12.2	11.8	13.1	93	45	70	8.9	7.0	4.5	0.5	0.1	—	—	—	—	0.1	2.2	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
31	16.9	22.2	18.4	19.0	27.1	16.0	15.4	10.8	12.6	14.2	12.5	76	63	90	7.6	5.0	6.0	—	—	—	—	—	—	0.2	—	0.2	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0
MED.	19.2	26.9	19.9	21.5	28.1	17.5	16.3	15.1	12.6	15.3	14.3	91	48	88	7.5	5.6	5.5	1.9	0.1	3.3	5.2	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Precipitación total : 161.6 m.m.

ESTACION Salazar MES Agosto AÑO 1966  $\phi = 78.44$  N  $\lambda = 72.49$  WGR - ALTURA 1202 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA%			NEBULOSIDAD	O.D. mm	PRECIPITACION M.M.				EVAPORACION	VIENTOS		
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7			14	20	TOTAL	7		14	20	
	18.6	30.2	20.0	22.2	31.5	16.8	13.5	11.0	14.4	13.0	86	76	83	87	4.7			8.7	2.5	—	2.5		0.0	0.0	
1	18.6	30.2	20.0	22.2	31.5	16.8	13.5	11.0	14.4	13.0	86	76	83	87	4.7	8.7	2.5	—	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	17.0	23.9	20.1	21.8	31.5	16.5	13.7	11.3	15.1	13.4	94	86	72	72	1.7	10.0	3.0	—	3.0	0.0	16.2	0.0	0.0	0.0	
3	18.4	30.6	21.0	23.2	31.0	17.4	16.6	13.7	17.6	16.6	86	83	69	69	1.7	10.3	5.2	—	5.2	3.0	0.0	16.1	16.1	0.0	
4	18.8	27.9	20.0	21.7	28.7	18.3	15.4	11.1	15.8	14.1	94	40	90	75	5.7	7.0	0.6	—	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
5	18.8	29.8	21.0	22.6	31.5	17.7	14.6	11.3	15.7	13.9	93	36	85	70	5.7	7.8	4.1	—	4.1	4.1	2.4	16.1	0.0	0.0	
6	20.1	27.6	19.9	21.9	28.6	19.4	18.1	15.2	12.1	13.9	86	44	80	70	6.0	5.8	2.2	—	2.2	0.0	0.0	16.1	0.0	0.0	
7	17.8	28.1	21.4	22.2	28.6	17.0	16.1	13.2	11.5	15.3	87	40	80	69	5.0	7.4	1.8	—	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
8	19.0	27.9	19.0	21.2	28.6	18.0	17.1	13.3	11.1	13.9	87	40	85	68	5.0	6.7	2.2	—	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
9	18.0	25.2	18.0	19.8	26.3	16.0	14.3	12.1	15.6	14.0	96	50	100	82	6.7	4.9	1.4	—	1.4	0.0	0.0	16.1	0.0	0.0	
10	16.4	26.0	18.4	19.8	27.0	16.0	15.1	12.9	16.5	15.6	92	66	98	85	7.0	4.3	1.9	—	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11	18.0	28.3	19.3	21.2	29.0	16.3	15.4	14.5	11.5	14.1	93	40	85	73	3.0	9.3	2.2	—	2.2	0.0	0.0	16.1	0.0	0.0	
12	18.4	26.0	20.3	21.6	29.0	16.5	15.4	15.3	12.8	15.9	96	45	90	77	3.3	8.0	4.3	—	4.3	0.6	5.8	1.2	0.0	0.0	
13	18.2	21.6	19.4	19.6	28.0	17.3	16.2	15.8	16.6	16.6	100	90	98	96	8.7	3.8	2.4	—	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	15.6	27.3	19.0	20.2	27.8	14.7	14.0	10.5	12.3	16.5	80	45	100	75	4.3	7.3	6.9	—	6.9	7.5	2.4	0.0	0.0	0.0	
15	16.0	26.4	19.6	20.4	29.0	15.4	14.7	13.0	13.0	16.3	94	50	96	80	5.7	5.9	0.7	—	0.7	4.0	4.1	1.0	0.0	0.0	
16	18.2	29.2	19.0	21.4	30.0	17.0	16.0	14.5	10.7	15.9	93	35	96	75	6.3	6.2	3.2	—	3.2	3.4	1.4	0.0	0.0	0.0	
17	17.9	27.4	21.8	22.2	28.3	16.8	16.0	14.6	12.7	15.9	94	35	46	80	7.4	7.2	2.0	—	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
18	18.0	28.4	21.8	22.6	28.4	17.3	15.7	14.7	12.9	16.7	95	44	88	75	5.3	7.5	1.3	—	1.3	1.3	2.2	0.0	0.0	0.0	
19	18.1	28.6	19.3	20.8	27.4	16.8	15.5	14.8	12.1	16.1	94	46	96	79	6.3	5.2	4.0	—	4.0	3.0	3.1	0.0	0.0	0.0	
20	18.2	29.3	20.8	22.3	30.0	17.3	16.0	14.5	10.7	14.0	93	35	76	98	1.7	10.4	2.2	—	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
21	18.0	30.0	22.6	23.3	31.0	16.6	15.4	13.0	11.5	13.4	84	36	74	65	1.3	10.6	3.2	—	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
22	19.3	21.2	19.3	19.8	30.5	17.4	16.3	15.0	17.5	15.9	90	93	95	93	5.0	6.2	2.7	—	2.7	17.4	20.1	1.4	0.0	0.0	0.0
23	20.4	28.4	20.0	22.2	30.0	16.8	15.0	14.8	11.7	15.8	84	40	90	71	6.0	6.3	0.1	—	0.1	0.6	0.7	1.8	0.0	0.0	0.0
24	20.2	27.6	20.4	22.2	30.8	16.0	17.3	16.4	11.1	16.0	93	40	90	74	6.3	6.4	2.1	—	2.1	16.1	16.2	0.0	0.0	0.0	
25	19.4	27.9	21.0	22.3	28.6	17.5	16.5	14.7	11.1	15.7	88	40	85	71	8.0	4.9	1.9	—	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
26	22.2	28.9	21.9	23.8	29.9	18.5	17.0	15.1	12.1	16.6	75	40	84	86	6.0	5.1	1.8	—	1.8	0.2	0.6	2.2	0.0	0.0	0.0
27	20.2	28.4	22.1	23.2	30.0	18.6	17.4	16.4	14.0	18.0	90	77	90	77	5.0	5.9	0.1	—	0.1	6.3	1.0	0.0	0.0	0.0	
28	21.4	31.3	21.0	23.4	30.5	18.6	17.4	16.8	12.8	17.0	88	40	91	73	3.3	8.5	6.2	—	6.2	16.0	1.2	0.0	0.0	0.0	
29	20.8	31.2	21.5	23.8	31.5	16.6	18.0	11.9	11.9	16.0	85	35	83	61	5.0	8.5	7.3	—	7.3	7.3	2.3	0.0	10.2	0.0	
30	18.0	30.6	22.4	23.4	31.0	17.8	17.0	14.7	11.9	16.8	95	35	93	71	3.0	10.0	1.6	—	1.6	2.1	10.1	0.0	0.0	0.0	
31	19.0	28.0	20.6	22.0	28.5	18.4	17.0	14.8	10.3	16.2	90	35	90	72	4.7	5.7	2.1	—	2.1	10.1	0.0	0.0	0.0	0.0	
MED.	18.7	28.0	20.4	21.9	29.6	17.3	16.3	14.4	12.3	15.7	84	45	88	74	4.9	7.2	2.6	—	2.6	0.2	2.7	5.6	—	—	—

Precipitación total : 173.2 m.m.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBULOSIDAD	SOLARIDAD	PRECIPITACION M.M.			EVAPORACION			VIENTOS													
	7	14	20	MED.	MAX. MIN. SUDELO	7	14	20	MED.	7	14			20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20								
1	19.4	21.4	21.7	22.6	23.0	18.0	17.0	16.1	13.5	17.5	15.7	96	50	90	78	—	—	—	1.6	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0									
2	19.0	20.2	21.4	22.5	23.0	17.5	15.5	14.7	12.2	18.4	15.1	95	40	96	77	3.0	8.3	—	—	11.6	14.4	2.1	10.1	10.1	16.1								
3	20.8	20.8	19.8	21.8	21.5	19.0	17.0	17.5	13.2	13.9	14.9	56	48	80	74	10.0	1.8	—	—	1.6	0.0	0.1	10.1	10.1	10.1								
4	18.0	20.4	20.4	22.3	21.0	17.0	16.0	13.1	12.3	17.6	14.3	85	38	96	73	4.7	8.3	—	—	4.2	5.4	2.8	0.0	16.2	16.2								
5	18.8	20.8	20.6	22.2	23.0	16.0	14.0	14.2	11.3	15.3	13.6	87	38	85	70	2.7	9.6	—	—	2.8	10.1	16.2	16.1	16.1									
6	19.0	21.0	20.0	21.5	23.0	17.7	15.6	13.9	12.5	15.8	14.1	86	46	90	74	5.3	7.5	—	—	2.0	10.1	16.1	10.1	10.1									
7	20.6	20.5	21.4	23.2	23.0	18.5	16.0	16.7	12.3	17.7	15.6	92	40	93	75	6.0	7.9	—	—	0.2	0.2	2.8	10.1	0.0	0.0								
8	20.0	20.3	21.1	22.1	23.3	17.5	16.8	15.3	11.5	14.2	13.7	88	36	75	66	3.0	9.0	—	—	—	—	3.0	15.1	16.1	08.1								
9	19.0	20.7	22.1	23.2	23.5	17.7	15.9	13.6	12.5	14.7	13.6	92	40	73	66	1.7	10.2	—	—	—	—	1.6	2.8	10.1	16.1	10.1							
10	20.4	20.4	23.2	24.3	23.5	18.5	17.0	17.1	12.7	16.3	15.6	96	39	76	71	8.3	5.7	—	—	1.7	—	2.0	10.1	16.1	16.1								
11	21.0	20.8	20.2	22.6	23.5	19.0	18.0	17.5	13.2	17.4	16.0	94	44	98	79	8.7	4.8	—	—	1.7	0.1	5.7	5.8	1.2	10.1	0.1	10.1						
12	20.0	20.0	20.8	20.9	23.0	18.6	16.9	16.9	11.3	16.0	14.7	96	45	98	80	8.7	3.2	—	—	—	—	1.5	1.6	1.4	10.1	16.1	10.1						
13	19.3	20.8	20.0	21.5	23.3	17.0	15.0	15.0	13.2	15.8	14.7	90	50	90	77	5.3	6.5	—	—	—	—	0.1	—	—	1.6	10.1	16.1	10.1					
14	20.2	21.4	19.3	21.6	23.0	17.0	14.5	15.1	15.1	16.4	15.5	85	55	98	79	7.0	0.4	—	—	—	—	10.0	17.5	2.0	0.0	16.1	0.0	0.0					
15	19.1	20.9	21.6	23.0	23.0	16.9	15.6	14.1	12.5	17.8	14.8	85	40	93	73	6.7	7.5	—	—	—	—	7.5	—	0.4	2.4	0.1	16.1	0.2					
16	20.0	22.2	19.0	20.3	23.3	17.5	15.5	15.3	16.0	15.8	15.7	88	75	96	86	4.7	6.0	—	—	—	—	0.4	1.5	1.6	1.4	10.1	0.0	0.0					
17	19.9	20.8	19.4	21.9	23.9	17.9	16.6	16.4	13.5	15.2	15.0	95	45	90	77	4.0	7.1	—	—	—	—	—	—	—	2.0	0.1	16.1	10.1					
18	19.2	20.2	19.6	21.6	23.3	17.7	16.4	14.2	11.5	14.5	13.4	86	40	85	70	9.0	2.4	—	—	—	—	—	—	—	2.0	10.1	16.1	16.1					
19	21.0	21.4	20.0	20.6	23.0	18.4	17.5	15.9	17.1	16.1	16.4	86	50	92	89	8.0	4.9	—	—	—	—	0.7	—	—	1.4	10.1	16.1	10.1					
20	20.6	22.4	20.4	21.0	23.8	17.6	16.0	15.8	14.3	17.0	15.7	88	70	95	84	6.3	3.9	—	—	—	—	—	—	—	1.0	10.1	16.1	0.0					
21	20.8	20.2	22.0	23.2	23.0	17.6	15.9	15.8	13.3	17.6	15.6	86	46	90	74	6.0	5.7	—	—	—	—	—	—	—	2.0	10.1	16.1	16.1					
22	21.2	20.9	19.0	22.5	23.3	18.6	17.4	15.1	11.8	15.7	14.2	80	35	95	70	4.0	7.4	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.4	2.6	10.1	16.1	0.0			
23	20.1	20.9	21.2	23.1	23.5	16.9	14.9	14.3	11.3	14.2	13.3	80	36	75	66	4.0	7.9	—	—	—	—	—	—	—	2.4	0.0	16.1	0.0					
24	21.2	20.8	21.6	23.5	23.2	18.1	17.3	15.8	12.5	15.7	14.7	84	40	81	66	5.3	6.1	—	—	—	—	—	—	—	2.4	0.0	0.1	0.1	0.1				
25	21.4	21.0	21.4	23.8	23.6	19.0	17.4	14.6	11.8	15.9	14.1	76	36	85	66	3.7	8.2	—	—	—	—	—	—	—	2.6	16.1	10.1	10.1					
26	20.4	20.6	20.8	23.0	23.5	19.0	18.1	15.4	12.5	15.8	14.6	88	40	86	71	7.7	7.3	—	—	—	—	—	—	—	2.6	0.0	0.4	10.1	10.1				
27	21.2	21.0	20.4	22.7	23.5	17.7	15.8	15.3	12.8	16.1	15.4	81	45	98	75	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	1.6	10.1	16.1	10.1		
28	21.2	20.0	21.4	23.5	23.6	17.5	16.6	14.2	12.7	18.8	15.2	75	40	98	71	5.7	7.6	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	2.4	10.1	16.1	0.0			
29	20.0	20.8	19.8	22.4	23.5	17.5	14.5	16.2	14.0	17.8	15.8	83	44	100	79	5.0	5.6	—	—	—	—	—	—	—	—	57.8	92.5	2.4	10.1	16.1	16.1		
30	19.6	20.0	19.4	21.4	23.2	16.6	15.4	15.4	13.2	16.4	15.0	90	46	98	78	6.3	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	3.6	0.1	23.5	23.6	1.6	10.1	10.1	0.0
31																																	
MED.	20.0	20.2	20.6	22.4	23.8	17.8	16.2	15.4	12.9	16.3	14.9	87	46	90	74	5.9	6.2	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	—	3.9	6.6	2.1	—	—	—

Precipitacion total : 167.7 m.m.







ESTACION

Salazar

MES

Noviembre

AÑO 1966

P = 70.41

N λ = 76.40

WGR - ALTURA

1,000 M.

DIA	TEMPERATURAS			TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NUBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.			VIENTOS										
	7	14	20	MED	MAX.	MIN.	MED	7	14			20	7	14	20	7	14	20							
1	21.0	23.9	20.0	21.7	26.5	19.5	19.0	14.9	14.9	16.6	15.5	80	60	95	78	12.0	0.1	12.3	45.1	1.1	0.1	16.1	16.1		
2	19.7	26.0	19.0	20.3	26.5	18.0	17.5	16.4	13.9	15.9	15.4	95	95	95	82	32.7	1.3	—	1.3	0.6	0.1	16.1	10.1		
3	18.0	21.4	19.6	19.6	27.6	17.6	17.0	14.7	17.1	16.8	16.2	95	90	98	94	7.3	4.1	0.1	30.0	3.0	0.6	16.1	16.1		
4	19.1	26.6	20.0	21.4	27.3	17.5	16.0	15.0	15.8	16.8	15.8	90	80	95	82	6.3	5.4	0.2	14.3	53.0	1.1	10.1	0.1	10.1	
5	20.0	26.8	21.7	22.6	27.4	17.4	16.0	16.9	14.6	16.8	16.8	96	95	96	82	8.0	6.9	48.7	—	107.8	1.3	10.1	0.1	10.1	
6	18.1	26.2	19.4	20.8	26.4	17.7	17.0	15.1	13.5	16.1	14.9	96	95	95	81	8.3	4.4	107.8	0.7	—	0.2	1.1	10.1	0.1	10.1
7	19.0	26.0	19.1	20.8	27.0	17.0	15.5	15.9	14.9	15.9	15.6	96	90	95	84	6.0	5.7	—	—	—	1.1	10.1	0.1	10.1	
8	20.0	27.3	19.4	21.5	27.5	18.4	16.9	15.3	14.4	16.1	15.3	88	95	95	79	5.3	5.9	—	—	—	3.5	3.5	1.2	10.1	10.1
9	20.2	26.0	19.0	20.8	26.5	16.0	16.5	16.8	14.2	15.7	15.6	95	60	95	83	8.7	2.4	—	—	—	1.0	10.1	0.1	10.1	
10	19.5	26.8	20.0	21.6	26.9	18.0	16.5	16.2	16.0	16.9	16.4	95	60	96	84	8.0	4.9	0.2	24.9	30.1	1.4	16.1	16.1	16.1	
11	19.0	26.4	19.9	20.8	26.8	17.5	16.0	15.7	16.1	16.0	15.9	95	70	93	86	8.7	2.7	14.0	0.4	0.2	3.1	0.8	0.1	0.1	
12	19.1	26.7	20.0	21.2	26.5	18.0	17.5	15.9	13.5	16.2	15.2	95	94	93	81	6.7	5.7	2.5	—	1.0	4.9	1.2	10.1	16.1	
13	19.3	20.0	18.1	18.9	22.1	18.6	18.0	15.9	15.9	14.9	15.6	95	91	95	94	10.0	0.3	3.9	17.5	12.9	30.5	0.2	10.1	16.1	
14	19.5	22.8	18.4	19.8	24.0	17.5	16.5	16.3	14.7	15.6	15.5	95	70	98	88	10.0	—	0.1	0.1	3.3	4.1	0.8	10.1	0.1	
15	18.2	21.0	19.3	19.7	25.3	17.5	17.0	15.1	14.9	16.4	15.5	96	75	98	90	8.7	2.9	0.7	—	0.5	2.8	1.0	10.1	16.1	
16	18.0	22.6	18.4	20.1	24.3	17.7	17.0	14.9	14.4	16.1	15.1	88	65	95	85	8.7	1.0	24.3	11.1	0.2	20.2	0.4	16.1	16.1	
17	20.0	24.6	20.0	21.2	26.3	17.5	17.0	16.2	13.9	16.6	15.6	93	60	95	83	8.3	5.6	8.9	—	5.5	8.7	1.1	0.1	0.1	
18	18.9	25.4	18.3	21.0	26.0	17.5	17.0	16.7	16.0	15.9	16.2	96	68	95	66	9.0	3.1	3.2	—	—	—	1.0	16.1	16.1	
19	19.6	21.2	21.0	22.2	26.2	18.0	17.0	16.5	13.3	17.8	15.9	96	48	95	80	7.7	6.6	—	—	0.3	0.6	1.2	10.1	16.1	
20	19.9	21.0	21.0	22.2	26.3	17.5	16.8	16.4	13.9	17.7	16.0	95	52	95	81	8.3	4.6	0.3	—	—	20.7	0.1	10.1	16.1	
21	18.0	21.2	21.6	22.1	26.0	17.5	15.7	14.9	14.9	16.4	16.1	96	95	95	82	8.3	5.4	61.7	—	—	—	1.4	10.1	16.1	
22	19.7	23.9	20.6	21.7	26.0	18.0	16.0	15.6	15.6	17.2	16.2	94	60	95	83	10.0	0.6	—	—	0.1	0.7	4.3	1.1	10.1	
23	19.4	21.8	20.5	22.0	26.0	19.0	18.0	15.8	15.6	17.3	16.2	94	94	94	81	8.0	5.7	3.5	0.6	19.1	76.6	1.1	10.1	16.1	
24	20.4	26.0	19.2	21.0	27.0	18.0	17.5	17.0	14.6	16.1	15.9	94	62	96	84	9.0	0.9	56.9	—	39.1	56.8	1.0	10.1	16.1	
25	18.6	26.5	19.3	20.9	26.5	17.0	16.5	15.3	14.3	16.1	15.2	95	95	95	82	6.3	5.7	16.7	0.1	46.0	81.2	1.1	10.1	16.1	
26	18.7	26.4	19.0	20.5	27.5	17.5	17.0	15.4	14.6	15.7	15.2	94	60	95	83	7.3	3.6	35.1	0.2	2.8	3.0	1.3	10.1	16.1	
27	19.6	26.8	19.2	21.2	27.0	17.4	16.5	15.3	16.0	15.9	15.7	95	80	95	83	6.7	5.7	—	—	0.1	13.1	19.3	1.3	10.1	
28	19.9	26.5	19.6	20.9	26.0	18.5	19.0	16.4	14.7	16.0	15.7	95	94	94	84	8.3	1.4	6.1	—	—	0.6	1.1	10.1	16.1	
29	18.4	26.9	20.3	21.2	27.0	17.6	16.8	15.1	15.8	16.8	15.9	95	94	95	85	8.7	3.6	0.6	0.1	0.4	41.9	1.1	10.1	16.1	
30	19.0	26.6	20.2	21.5	27.0	18.6	17.4	15.7	14.1	16.8	15.5	95	94	95	81	8.0	6.7	41.1	0.1	—	0.2	1.1	10.1	16.1	
31																									
MED.	19.3	24.4	19.6	21.1	26.6	17.9	16.9	15.8	14.9	16.5	15.7	94	62	95	84	8.0	3.8	16.0	1.1	8.7	27.6	1.0	—	—	

Precipitación total : 827.7 m.m.

ESTACION Salazar MES Diciembre AÑO 1966  $\varphi = 70^{\circ}$   $\lambda = 78^{\circ}49'$  W.G.R - ALTURA 1,000 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					BRILLO SOLAR			PRECIPITACION M.M					VIENTOS				
	7	14	20	MED.	MIN. SUELO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20			
	NUBOSIDAD																											
1	19.1	23.6	19.0	20.2	25.6	17.4	16.5	15.9	15.4	15.7	15.7	95	70	95	87	9.3	1.5	66.1	0.1	27.3	23.2	0.4	0.1	0.1	0.1			
2	19.0	25.6	19.6	21.0	27.0	17.5	18.5	15.7	14.7	16.3	15.6	95	60	95	83	7.3	6.0	1.8	--	32.3	80.4	1.0	0.1	0.1	0.1			
3	18.6	27.6	21.6	22.4	28.5	16.5	14.5	15.3	12.8	18.2	15.4	95	46	94	76	3.0	5.7	48.1	--	--	51.5	1.2	0.1	0.1	0.1			
4	19.9	25.6	21.4	22.8	28.5	19.0	18.0	16.7	13.6	17.3	15.9	96	46	91	78	8.3	5.1	51.5	--	--	33.6	1.3	0.0	0.1	0.1			
5	19.5	25.6	20.0	20.6	23.4	18.5	17.5	16.3	14.5	16.6	15.8	95	70	95	87	9.0	0.6	33.6	--	--	14.2	0.3	0.0	0.1	0.1			
6	19.3	24.0	19.0	20.3	25.0	18.4	18.0	15.9	14.4	16.2	15.5	95	68	92	87	8.3	3.7	14.2	1.3	28.8	34.9	1.1	16.1	18.1	15.1			
7	19.0	24.8	19.2	20.6	25.6	17.5	18.0	15.5	14.4	16.1	15.3	94	62	96	84	8.3	5.3	3.8	--	41.5	71.2	1.2	0.0	0.0	0.0			
8	17.8	23.3	19.4	20.0	27.0	16.5	15.5	14.4	14.0	16.6	15.7	94	75	98	89	6.3	5.2	26.7	--	24.0	27.0	1.1	0.0	0.0	0.0			
9	18.4	24.2	19.0	20.2	26.0	17.0	15.5	15.1	15.1	15.9	15.4	95	66	96	86	7.0	3.2	3.0	--	21.5	83.0	0.9	0.0	0.0	0.0			
10	18.0	23.4	19.0	19.8	25.5	16.5	15.0	14.9	14.0	15.9	14.9	96	65	96	86	7.3	3.9	61.5	--	51.3	86.8	1.1	0.0	0.1	0.1			
11	19.0	22.0	18.4	19.2	24.8	17.5	16.5	14.9	13.8	15.3	14.7	96	70	95	87	6.7	1.5	37.5	0.1	0.0	2.0	0.8	0.0	0.0	0.0			
12	18.8	21.4	18.7	19.4	21.5	17.9	17.0	15.7	16.2	15.7	15.9	96	85	96	92	10.0	0.8	1.3	0.5	1.7	3.7	0.4	0.0	0.1	0.0			
13	18.2	21.8	19.0	19.5	23.0	17.5	17.0	14.9	14.6	15.9	15.1	95	74	96	88	10.0	0.6	1.5	0.1	0.1	9.8	0.5	0.0	0.0	0.0			
14	18.0	20.6	18.0	18.6	22.0	17.5	17.0	14.7	16.2	14.9	15.3	95	90	96	94	10.0	0.2	9.7	0.1	2.0	2.7	0.5	0.0	0.1	0.0			
15	18.0	21.2	18.6	19.1	23.7	17.5	17.0	14.7	15.1	15.5	15.1	95	80	96	90	8.7	1.2	0.6	--	--	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0			
16	18.2	21.2	17.4	18.6	22.6	18.0	17.1	15.1	15.9	14.0	15.0	96	85	94	92	6.7	0.2	0.2	0.1	0.8	1.3	0.6	0.0	0.0	0.0			
17	17.4	22.8	18.0	19.0	24.0	16.0	14.5	14.2	14.9	14.7	14.6	95	71	95	87	8.7	2.1	0.4	--	2.7	2.8	1.6	0.0	0.0	0.0			
18	17.4	23.8	19.8	20.7	26.0	16.3	15.0	14.2	13.0	16.7	14.6	95	52	96	81	7.7	4.9	0.1	0.1	0.1	40.5	1.1	0.0	0.0	0.0			
19	18.6	20.0	20.6	20.6	26.5	18.4	17.8	15.3	13.2	15.7	14.7	85	52	85	81	7.0	1.6	40.4	9.5	--	3.9	1.2	0.0	0.0	0.0			
20	18.0	21.0	21.0	21.2	27.5	15.5	13.0	12.5	10.7	15.4	12.9	92	40	82	71	7.7	8.5	--	--	--	--	2.0	0.0	0.0	0.0			
21	18.8	25.4	19.2	20.4	19.2	15.0	13.0	13.4	11.4	13.4	13.4	93	44	93	77	5.7	7.9	--	0.4	34.0	30.5	1.7	0.0	0.1	0.0			
22	18.0	23.0	18.8	20.0	25.4	16.5	15.5	15.2	13.4	15.3	14.6	95	56	95	81	7.3	3.9	9.4	--	--	--	1.0	10.1	16.1	0.0			
23	17.0	26.4	20.0	20.8	27.0	16.0	15.5	13.4	12.6	16.1	14.0	92	46	92	77	6.0	7.0	--	--	0.2	0.4	1.7	0.0	0.1	0.1			
24	18.8	23.8	19.0	20.6	26.0	16.5	15.0	15.5	13.0	15.9	14.6	95	52	96	81	7.3	0.7	0.2	--	--	--	1.4	0.1	10.1	10.1			
25	20.3	23.4	18.5	20.2	25.0	17.5	16.4	16.8	13.2	15.4	15.1	95	61	96	84	9.7	0.4	--	--	0.2	0.2	1.0	10.1	0.0	0.0			
26	17.6	24.8	19.2	20.2	27.0	16.5	15.0	12.1	13.0	15.1	13.4	80	55	91	75	5.3	6.8	--	--	--	--	1.8	10.1	16.1	0.0			
27	15.8	26.2	19.0	20.2	27.0	15.0	14.0	9.6	11.1	15.5	12.1	72	43	94	70	4.0	8.0	--	--	--	--	1.8	10.1	16.1	0.0			
28	17.0	25.1	18.5	19.8	26.0	16.4	16.0	12.7	14.9	15.1	14.2	88	62	94	81	5.3	7.5	--	--	--	--	1.8	0.0	16.1	0.0			
29	18.0	21.0	18.0	20.0	25.6	17.0	16.5	13.9	13.5	14.9	14.1	90	60	91	80	6.0	1.3	--	0.3	--	2.0	1.1	0.0	0.0	0.0			
30	20.0	22.9	17.5	19.5	23.3	18.0	16.8	16.6	14.5	14.3	15.1	95	68	95	86	8.3	0.5	1.7	0.4	1.4	1.8	0.6	0.0	0.0	0.0			
31	18.3	25.8	19.4	20.7	26.3	17.7	15.9	11.9	13.8	14.6	13.4	75	56	87	73	5.7	4.9	--	--	--	--	1.4	10.1	16.1	0.0			
MED.	18.2	24.3	19.1	20.2	25.6	17.1	15.9	14.6	14.0	15.7	14.8	93	62	94	83	7.3	3.6	12.4	0.4	8.6	20.3	1.1	--	--	--			

AÑO 1966

## RESUMEN MENSUAL Y ANUAL

ESTACION: SALAZAR

MESES	Presión Atmosférico		TEMPERATURAS EXTREMAS				Humedad Relativa		T. del vapor			Nub. Med	Br. Solar	Eva. porción	PRECIPITACION															
	Med. Max. D.	Min. D.	Max. Med.	Min. Med.	Max. Abs. D.	Min. Abs. D.	Med. 7	Med. 14	Med. 20	Max. Abs.	Max. Med.				7	14	20	Suma	Dias lluv.	Max. D.										
Enero	19.5	27.8	20.1	21.6	28.8	16.4	30.8	30	14.8	29	15.6	69	50	86	75	40	17.3	10.1	14.5	5.5	6.1	2.4	0.1	-	1.2	1.3	1	1.3	5	
Febro	16.7	27.9	20.5	21.6	28.2	17.1	31.0	35	14.9	30	16.2	65	46	82	72	35	16.7	9.8	13.7	5.4	6.2	2.3	2.2	19.8	22.0	66.0	10	17.3	10	
Marzo	16.2	25.9	20.4	21.5	28.9	17.8	31.5	27	14.8	9	17.0	60	53	87	76	38	17.7	10.6	14.5	7.4	3.7	1.6	75.1	3.7	3.5	81.8	16	44.5	2	
Abril	16.2	27.0	20.9	22.0	28.3	18.1	33.0	1	16.1	4	17.1	68	50	87	75	29	18.0	9.6	14.7	6.6	4.5	1.9	44.8	2.5	10.3	66.6	10	15.3	10	
Mayo	20.2	27.2	20.9	22.3	28.3	18.6	31.5	10	17.0	11	17.7	67	52	82	71	38	18.6	10.7	15.5	7.2	3.7	1.4	68.1	10.8	106.5	27.2	23	43.9	4	
Junio	20.1	27.0	20.7	22.1	28.5	18.1	31.0	6	16.0	14	17.1	66	51	90	77	37	18.9	10.9	15.3	6.1	4.9	1.4	110.3	12.9	185.9	30.2	19	62.7	21	
Julio	16.2	26.9	19.9	21.5	28.1	17.5	31.0	5	16.0	13	16.3	61	48	88	75	33	17.5	10.5	14.3	5.6	5.5	1.8	59.8	2.0	102.7	161.8	16	92.2	22	
Agosto	16.7	26.0	20.4	21.9	28.6	17.3	31.5	5	14.7	14	15.3	68	45	88	74	38	18.0	10.3	14.1	4.9	7.2	2.0	81.2	7.2	94.8	174.2	17	55.2	3	
Septbre	20.0	26.2	20.8	22.4	28.8	17.8	31.6	5	16.2	15	16.2	67	46	90	74	35	18.4	11.3	14.9	5.9	6.2	2.1	46.7	1.0	117.0	167.7	16	92.5	29	
Octbre	19.2	26.8	19.9	21.5	28.1	17.8	30.0	10	15.0	6	16.5	60	52	95	79	40	18.4	11.9	15.1	7.2	5.2	1.5	37.0	16.3	148.0	85.3	28	122.0	1	
Nvbre	16.3	25.4	19.8	21.1	28.6	17.9	28.5	25	17.0	7	16.9	64	62	95	84	46	18.8	13.3	15.7	8.0	3.8	1.0	461.0	32.8	259.8	82.7	28	107.8	5	
Dicbre	16.2	25.3	19.1	20.2	25.6	17.1	28.5	4	15.9	7	15.9	63	62	94	83	40	18.2	9.6	14.8	7.3	3.6	1.1	416.3	13.1	267.3	60.6	24	89.8	10	
MED. ANUAL	19.2	26.8	20.3	21.6	28.1	17.8	30.9	- 15.6	- 16.6	66	52	60	77	77	37	18.0	10.6	14.8	6.4	5.0	1.7	153.0	10.3	140.8	38.1	204	62.0	204	62.0	-

Precipitación total: 3,549.2

Precipitación máxima: 122.0 - X 1

Dias lluviosos: 204

ESTACION: SALAZAR

FRECUENCIA DE PRECIPITACION Y TEMPERATURAS

AND 1931

MESES	PRECIPITACION												TEMPERATURAS											
	7 horas más de				14 horas más de				20 horas más de				Total más de	Min. abajo de 17°C	Min. arriba de 19°C	Max. abajo de 20°C	Max. arriba de 21°C							
	0-1	1-2	2-3	3-4	0-1	1-0	1-0	1-0	0-1	1-0	1-0	1-0						0-1	1-0	2-5	5-0	10-0	20-0	50-0
Enero	1	4	1	1	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1	7	6	4	3	1	28	1	1	1	8
Febro	7	5	2	1	6	1	1	1	7	1	1	1	10	9	4	3	3	1	1	13	7	5	12	10
Marzo	8	6	3	1	7	4	1	1	7	4	1	1	10	8	6	5	3	1	1	5	4	4	6	10
Abril	10	14	2	1	7	4	1	1	16	15	6	3	23	23	21	16	11	4	1	1	1	11	2	6
Mayo	10	12	4	1	6	2	1	1	10	8	7	4	18	17	14	12	10	7	2	6	6	6	1	3
Junio	10	5	1	1	6	4	1	1	13	9	2	1	17	14	12	9	4	3	1	9	1	1	1	8
Julio	5	4	2	1	4	2	1	1	12	8	4	2	10	10	6	6	4	2	1	14	7	4	1	14
Agosto	6	8	1	1	4	1	1	1	13	8	4	2	10	10	6	6	4	2	1	14	7	4	1	14
Septre	21	19	12	7	9	3	1	1	21	18	11	6	28	25	22	21	20	14	6	7	7	2	2	1
Ocbre	22	17	11	6	2	16	3	2	21	15	10	5	28	21	17	14	12	11	5	15	1	1	7	1
Nvbre	22	17	9	6	3	12	2	1	19	12	8	3	24	21	17	14	12	11	5	15	1	1	7	1
Dcbre	15	10	4	2	8	2	1	1	13	9	5	2	20	15	12	10	8	7	3	15	1	1	17	1
SUMA ANUAL	157	109	48	28	9	73	22	4	135	99	51	22	204	165	132	108	87	58	28					

FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 m.m.

MESES	FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 m.m.																								Total
	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	
Enero	1	2	2	2	2	3	3	4	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Febro	1	1	2	4	5	2	3	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8
Marzo	3	1	1	3	5	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Abril	4	6	4	3	4	2	1	1	2	2	1	2	2	3	5	11	14	12	9	13	9	5	5	5	16
Mayo	3	2	4	5	3	4	5	3	1	3	3	1	1	2	2	3	5	7	5	6	8	7	5	5	25
Junio	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19
Julio	2	1	3	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19
Agosto	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	17
Septre	14	10	9	10	3	5	4	4	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3
Ocbre	13	14	10	8	8	7	4	9	4	3	2	3	4	3	6	4	5	10	17	14	16	14	15	2	16
Nvbre	9	10	6	6	10	6	6	2	3	3	1	4	3	3	4	9	7	8	12	11	16	13	12	2	28
Dcbre	9	10	6	6	10	6	6	2	3	3	1	4	3	3	4	9	7	8	12	11	16	14	15	11	25
SUMA ANUAL	53	46	42	43	43	38	30	25	19	19	11	15	14	24	35	45	69	65	63	68	62	73	60	70	

ESTACION SALAZAR

FRECUENCIA DE NUBOSIDAD - BRILLO SOLAR Y VIENTOS

AÑO 1967

MESES	NUMERO DE DIAS CON:										VIENTOS																												
	NUBOSIDAD en décimos		BRILLO SOLAR		7 horas						14 horas						20 horas																						
	Bojo 3.0 Mós 8.0	Bojo 0.9 Mós 9.0	N	E	S	SW	W	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C												
Enero	5	4	1	5	-	-	-	-	-	3	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Febro	8	6	2	6	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Marzo	1	14	7	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Abril	6	13	3	5	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mayo	1	3	3	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Junio	4	10	1	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Julio	6	4	1	4	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Agosto	6	2	-	6	-	-	-	-	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Sptbre	4	6	1	2	-	-	-	-	-	7	2	1	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Ocubre	-	11	-	-	-	-	-	-	-	1	15	1	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nvbre	-	19	6	-	-	-	-	-	-	1	18	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Dcbre	2	14	-	8	-	-	-	-	-	2	11	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
SUMA ANUAL	43	106	25	40	12	1	8	2	-	76	-	28	83	4	36	3	10	10	-	8	213	37	1	15	-	1	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

FRECUENCIA HORARIA DEL BRILLO SOLAR

MESES	FRECUENCIA HORARIA DEL BRILLO SOLAR																							
	Frecuencia a pleno sol												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	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	-	-	16	19	20	20	14	16	13	9	3	-	-	10	7	6	3	1	2	4	5	8	13	27
Febro	-	-	15	17	19	19	19	15	15	15	3	-	-	26	9	6	6	5	5	4	6	7	10	28
Marzo	-	-	7	4	5	5	9	6	6	3	2	-	-	31	16	16	10	6	6	5	10	9	15	28
Abril	-	-	2	14	14	12	14	10	9	6	5	-	-	30	11	9	7	7	10	7	10	10	17	30
Mayo	-	-	1	7	8	11	6	7	4	4	3	-	-	30	16	9	9	11	5	11	8	15	20	30
Junio	-	-	5	12	14	15	7	9	7	6	2	-	-	28	12	7	5	3	6	10	6	11	10	16
Julio	-	-	10	13	16	10	10	11	13	11	6	-	-	20	11	5	5	5	9	6	7	5	7	11
Agosto	-	-	13	16	21	20	15	16	13	12	9	-	-	19	2	1	-	1	-	1	2	5	7	12
Sptbre	-	-	1	16	20	19	18	12	10	13	7	-	-	30	11	5	2	2	1	4	5	5	10	16
Ocubre	-	-	8	16	15	16	14	12	7	4	1	-	-	3	15	12	7	3	3	4	5	7	11	20
Nvbre	-	-	2	3	8	6	9	7	9	3	-	-	-	30	23	16	13	10	9	6	7	6	7	16
Dcbre	-	-	7	11	10	10	6	7	5	2	-	-	-	3	20	11	12	6	8	7	6	9	16	27
SUMA ANUAL	-	-	32	15	153	166	149	134	121	100	75	24	-	-	377	139	108	64	63	61	67	72	95	126

## RESUMEN DE ALGUNAS CARACTERISTICAS

ESTACION SALAZAR

DE LA PRECIPITACION

AÑO 1958

MESES	TOTAL			No PRECIPITACIONES			CANTIDAD			DURACION			PRECIPITACION			MAXIMA			DURACION			MAXIMA		
	m.m.	Dias		Dia	Noche	Total	Total	Dia	Noche	Total	m.m.	Durac.	Int. Med.	Int. Max. 5/m.	Int. Max.	1/m.	h. min.	m.m.	Int. Med.	Int. Max. 5 min	Int. Max. 1 min	(calc.)		
Enero	1.3	1	3	2	1	3	1.2	0.1	0.15	1:20	0.9	0:45	0.02	0.3	0.1	0.1	0:45	0.9	0.02	0.3	0.1	0.1		
Febrero	68.0	10	2	11	10	2	27.1	28.9	13:50	22:50	17.4	5:10	0.06	2.3	0.5	0.5	5:10	17.4	0.06	2.3	0.5	0.5		
Marzo	81.8	18	28	12	17	28	28.8	57.0	9:15	18:50	28:05	22.3	5:55	0.88	5.0	1.0	5:55	22.3	0.08	5.0	1.0	1.0		
Abril	68.6	10	28	12	14	28	18.7	47.8	10:40	16:15	26:55	13.5	1:45	0.18	3.0	0.6	4:20	5.9	0.02	0.5	0.1	0.1		
Mayo	277.2	23	54	25	28	54	145.3	131.9	3:45	41:25	79:00	43.9	2:50	0.28	6.0	1.2	6:10	20.0	0.05	2.0	0.4	0.4		
Junio	202.2	19	38	16	22	38	228.9	91.3	3:50	26:15	84:05	62.7	5:40	0.18	7.8	1.4	7:25	9.9	0.02	0.4	0.1	0.1		
Julio	161.6	16	27	15	12	27	100.6	61.0	11:35	10:25	22:10	66.1	3:30	0.41	9.8	2.0	3:30	66.1	0.41	9.8	2.0	2.0		
Agosto	172.2	17	38	22	12	38	92.3	60.9	18:20	17:05	35:25	38.8	2:30	0.28	7.1	1.4	5:05	15.5	0.05	2.0	0.4	0.4		
Septiembre	167.7	16	28	14	10	28	50.1	117.6	13:50	16:55	32:45	92.5	4:20	0.36	9.7	1.9	5:10	17.4	0.06	3.5	0.7	0.7		
Octubre	875.3	28	67	28	38	67	291.2	594.1	5:50	95:15	151:05	121.9	10:55	0.19	10.2	2.0	10:55	121.9	0.19	10.2	2.0	2.0		
Noviembre	827.7	28	91	45	46	91	146.1	679.6	41:15	92:50	134:05	91.4	8:30	0.19	5.5	1.1	8:05	7.5	0.02	0.6	0.1	0.1		
Diciembre	630.6	38	88	38	52	88	136.0	492.6	33:00	81:45	114:45	88.8	10:45	0.14	8.0	1.6	10:55	82.5	0.12	4.1	0.6	0.6		
TOTALES	3,469.2	204	502	228	286	502	1,276.3	2,272.9	271:20	436:19	713:25	688.2	61:20	3.0	33	33	73:25	417.3	33	33	33	33		



ESTACION San Vicente MES Enero AÑO 1966  $\varphi = 59^{\circ} 52' N$   $\lambda = 72^{\circ} 28' W$  GR - ALTURA 1.200 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			BRILLO SOLAR	NUBOSIDAD	PRECIPITACION M.M			VIENTOS								
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN. SUENO	7	14	20	MED.	7	14			20	TOTAL	7	14	20							
																				7	14	20				
1	19.8	22.6	21.2	21.2	25.0	18.5	17.5	16.2	18.5	13.2	16.0	94	90	70	85	10.0	2.2	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	19.0	23.8	21.8	22.0	27.5	18.8	18.0	14.5	17.3	15.6	15.8	88	70	80	79	6.3	6.6	--	--	--	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	21.2	26.0	22.0	22.8	27.0	20.4	19.4	16.9	18.8	16.8	17.4	94	83	82	82	6.7	6.8	--	--	--	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	20.9	26.8	23.8	23.7	28.5	20.5	19.5	17.5	17.7	17.6	17.6	95	88	80	80	6.0	9.1	--	--	--	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	20.8	26.1	23.4	23.4	28.0	20.0	20.0	17.6	18.1	18.2	17.3	96	70	75	80	8.0	8.4	--	--	--	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	21.1	26.9	22.8	23.4	28.0	21.0	20.0	18.2	17.5	16.9	16.9	98	88	84	83	8.0	5.1	--	--	--	1.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
7	19.8	24.8	21.8	22.4	28.5	19.6	19.0	17.3	18.2	17.5	17.5	100	72	90	87	8.0	3.6	--	--	--	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	20.6	26.0	21.8	22.6	27.0	20.0	19.5	17.2	17.8	17.5	17.5	95	70	90	85	7.2	5.2	--	--	--	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	20.2	26.0	21.4	22.2	28.0	20.0	20.0	17.4	18.2	16.3	16.3	98	66	80	81	8.0	4.3	--	--	--	1.4	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	20.0	26.2	23.0	22.8	28.0	19.5	18.0	15.8	16.9	14.8	15.8	90	70	77	6.0	7.7	0.8	--	--	--	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	20.6	26.6	22.0	22.8	28.0	20.5	20.0	18.2	18.6	17.9	17.8	90	72	91	84	8.7	4.6	--	--	--	0.8	9.5	1.3	0.0	0.0	0.0
12	19.2	24.6	21.0	21.4	27.5	18.5	18.0	15.9	17.4	17.1	16.8	95	76	92	86	7.0	4.4	8.7	--	--	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	20.2	24.9	21.7	22.1	28.0	19.0	18.3	15.2	17.8	16.8	17.3	86	76	96	86	8.7	5.5	--	--	--	2.3	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	22.0	24.0	22.4	22.7	26.0	18.5	18.0	16.6	18.4	14.8	16.6	83	83	72	79	8.3	3.6	26.3	--	--	0.7	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
15	20.0	24.4	21.8	22.0	25.0	20.0	19.5	16.1	18.3	16.4	16.9	92	80	83	85	10.0	0.4	0.7	--	--	0.5	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
16	19.8	24.0	21.8	21.8	26.5	19.5	19.0	16.4	18.4	17.3	17.4	95	82	90	89	6.7	5.1	0.5	--	--	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	18.4	26.3	21.0	21.7	26.0	18.0	17.8	16.0	18.0	15.4	16.5	100	70	82	84	6.7	5.8	--	--	--	0.1	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0
18	20.2	24.8	22.0	22.2	28.0	19.5	19.0	14.3	18.8	14.4	16.5	92	80	72	81	7.3	5.4	0.1	--	--	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	20.8	26.0	22.8	23.6	28.0	20.0	19.5	16.4	18.6	15.6	16.9	90	73	70	78	7.0	5.4	--	--	--	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	21.1	27.6	23.0	23.7	28.5	19.5	19.5	15.1	19.4	16.0	17.5	80	85	76	7.3	5.8	--	--	--	4.1	0.0	1.1	0.1	0.1	0.1	0.1
21	22.8	27.7	24.6	24.9	30.5	22.0	19.5	14.5	18.9	16.3	15.9	70	71	70	70	7.7	5.9	--	--	--	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	23.0	27.4	24.6	24.9	28.0	21.0	20.0	16.7	19.6	13.9	16.7	79	72	60	5.0	5.8	--	--	--	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	23.6	28.6	23.2	23.8	30.0	21.0	19.5	18.6	18.6	18.2	18.5	85	80	85	77	1.7	10.0	--	--	--	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	21.8	26.4	22.8	23.6	30.0	21.0	19.5	17.1	18.6	15.8	17.2	90	82	71	74	3.0	9.2	--	--	--	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	22.0	26.5	24.6	25.4	31.0	21.0	19.0	18.7	19.6	16.3	18.2	94	60	70	75	2.7	9.0	--	--	--	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	21.6	27.0	23.6	24.0	29.5	21.0	19.5	16.4	19.0	19.3	18.2	85	71	96	81	5.7	5.1	--	--	--	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	22.0	27.0	21.8	22.2	27.5	21.5	19.0	17.3	18.9	19.3	18.5	88	70	98	85	9.0	2.8	--	--	--	1.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0
28	19.6	22.9	22.0	21.6	26.5	19.5	19.0	17.1	18.2	15.6	17.4	100	93	80	91	8.0	5.3	1.2	--	--	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	20.4	24.4	22.2	23.1	28.5	20.0	19.4	15.3	17.5	15.4	16.4	85	60	74	73	7.0	4.9	--	--	--	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	21.4	26.6	22.3	23.4	28.5	20.5	19.5	15.8	18.5	17.8	17.3	83	71	85	80	9.0	4.6	--	--	--	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	20.2	24.0	21.8	21.6	28.8	20.0	19.3	17.4	17.4	14.8	15.5	98	83	76	86	7.3	4.0	--	--	--	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
MED.	20.8	26.1	22.3	23.0	27.8	20.0	19.0	16.5	18.2	16.5	17.1	90	72	80	81	7.0	5.5	1.3	--	--	0.2	1.5	2.2	--	--	--

Precipitación total 45.2 mm.

ESTACION San Vicenty MES Febrero AÑO 1934  $\varphi = 00^{\circ} 52' N$   $\lambda = 72^{\circ} 20' W$  GR - ALTURA 1,800 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					NEBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.			EVAPORACION			VIENTOS														
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7			14	20	TOTAL	7	14	20															
	°C					°C					%							M.M.			M.M.			M.P.H.														
1	19.8	21.4	22.6	23.1	25.5	19.0	15.1	17.7	17.0	16.6	88	84	83	78	6.0	8.7	—	—	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
2	20.4	21.5	22.4	23.2	23.3	20.0	14.8	18.5	17.0	16.8	83	86	84	78	3.0	9.2	—	—	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
3	21.4	23.2	23.2	23.8	27.0	20.4	13.5	17.2	15.9	17.3	93	70	83	83	10.0	2.9	—	—	10.5	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
4	19.5	20.4	21.8	22.2	26.4	18.5	15.6	17.0	17.5	16.7	90	70	90	83	9.3	5.9	10.5	—	14.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
5	13.4	22.8	19.8	20.4	24.0	19.0	18.5	15.6	16.0	13.9	15.4	93	81	80	85	8.7	7.8	14.4	2.5	23.3	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
6	18.4	22.8	21.2	20.9	25.5	18.0	17.5	15.1	16.7	15.1	15.6	95	80	90	85	8.7	8.5	20.8	—	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
7	20.8	25.8	21.4	23.4	25.4	19.0	18.0	16.4	18.1	17.1	17.2	90	72	90	84	6.0	5.2	—	—	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
8	20.5	23.5	23.0	22.5	25.0	20.0	19.5	17.2	16.5	12.5	15.5	95	76	80	77	6.0	7.5	—	—	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
9	20.0	21.4	22.2	23.4	28.0	19.0	18.5	15.9	17.7	14.2	15.9	90	64	86	73	3.0	9.4	—	—	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
10	20.0	21.5	22.2	23.0	29.5	19.0	18.5	16.5	16.8	13.9	15.8	95	60	86	74	3.0	9.0	—	—	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
11	19.8	20.4	21.5	22.1	25.5	19.5	19.0	16.2	16.4	13.2	15.3	94	67	86	76	7.0	5.8	—	—	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
12	19.5	25.0	21.2	21.8	26.0	19.0	18.0	13.7	17.5	14.0	15.1	80	73	74	76	6.0	7.9	—	—	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
13	19.2	26.4	21.5	22.2	27.0	18.5	17.5	11.7	15.0	13.7	13.5	70	56	71	66	4.7	8.9	—	—	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
14	20.0	21.5	23.4	23.5	29.0	18.5	17.5	14.8	16.8	10.8	14.1	85	60	50	50	5.0	7.9	—	—	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
15	21.8	25.8	22.0	22.4	25.0	20.0	18.0	15.5	16.5	12.8	15.0	85	70	85	73	10.0	0.4	—	—	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
16	20.0	21.0	22.8	23.2	28.5	19.5	17.5	13.1	17.4	14.6	15.0	75	64	65	68	8.3	3.4	—	—	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
17	20.8	26.2	22.5	22.6	23.0	20.5	20.0	18.5	15.4	13.0	13.6	15.7	64	70	66	73	6.0	8.5	—	—	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
18	20.2	28.0	23.5	23.8	28.0	19.5	18.0	14.5	17.5	12.2	14.8	83	64	56	66	2.0	10.0	—	—	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
19	21.0	28.0	23.4	24.0	29.5	20.5	19.0	15.6	17.1	14.0	15.6	84	61	65	70	5.3	7.3	—	—	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
20	21.2	25.8	23.2	23.5	28.0	20.5	20.0	15.9	18.7	17.1	17.2	85	71	80	79	9.3	4.4	—	—	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
21	20.2	24.2	23.8	23.5	26.0	19.5	19.0	16.8	19.1	14.5	16.8	85	84	82	9.7	3.0	1.2	—	—	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
22	20.0	28.4	23.2	23.7	30.0	19.5	19.0	16.2	17.5	15.0	16.2	93	60	70	74	3.0	9.5	—	—	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
23	21.4	29.0	25.5	25.4	31.0	21.0	19.5	17.5	18.1	15.1	16.9	92	60	62	71	2.7	9.5	—	—	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
24	21.8	27.4	24.0	24.3	30.0	20.5	20.0	17.5	17.7	11.2	15.5	90	64	50	68	2.0	9.8	—	—	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
25	21.4	27.0	25.5	24.4	30.0	21.0	20.5	16.0	18.4	11.7	15.4	84	68	50	67	4.0	8.9	—	—	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
26	20.3	27.2	24.4	24.1	29.5	20.0	19.5	16.8	17.3	18.9	17.7	85	63	93	64	6.0	6.0	—	—	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
27	20.5	26.2	24.4	23.9	28.5	20.0	19.5	17.2	17.0	15.2	16.5	95	66	66	76	6.7	5.7	—	—	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
28	21.8	27.0	25.5	24.5	28.5	21.0	19.0	19.4	17.9	17.5	17.9	84	66	75	76	5.3	8.2	—	—	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
29																																						
30																																						
31																																						
MED.	20.4	26.3	22.7	23.0	28.0	19.7	18.7	15.8	17.3	14.5	15.9	86	67	71	75	5.9	7.0	1.7	0.1	—	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

Precipitación total : 49.4 m.m.

DIA	TEMPERATURAS			TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M			EVAPORACION			VIENTOS											
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20			MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20							
1																													
2																													
3																													
4																													
5																													
6																													
7																													
8																													
9	20.2	20.8	22.0	22.8	27.0	19.0	18.0	13.2	16.0	12.8	14.0	74	60	66	66	5.3	84.0	—	—	—	—	—	5.8	00.0	06.2	00.0			
10	19.0	20.6	21.0	21.9	26.0	18.0	17.5	14.5	14.7	15.4	14.9	88	58	82	75	5.0	84.2	—	—	—	—	—	—	3.9	00.0	00.0			
11	19.0	24.9	22.8	22.4	27.5	16.5	18.0	15.2	16.7	13.6	15.2	93	71	65	76	6.0	8.3	—	—	—	—	—	—	23.0	00.0	00.0			
12	19.4	26.4	21.2	21.8	27.0	18.0	17.0	16.1	17.0	14.2	15.8	95	70	75	80	7.3	4.5	21.0	—	—	—	—	—	—	4.2	00.0	02.2	00.0	
13	21.0	20.8	22.6	23.2	28.5	19.0	18.5	14.8	16.0	16.1	15.6	78	61	78	72	6.3	7.7	—	—	—	—	—	—	—	0.4	5.1	00.0	00.0	
14	19.0	23.4	21.5	21.4	26.0	18.0	17.5	15.7	16.2	15.3	16.4	85	84	80	86	8.0	3.2	0.4	—	—	—	—	—	—	—	3.1	00.0	06.1	00.0
15	21.4	24.4	23.0	22.7	26.5	19.4	19.0	16.9	16.8	12.6	15.4	94	73	60	76	8.7	2.9	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	00.0	00.0	00.0
16	20.8	22.8	23.2	22.5	24.0	19.0	18.5	17.1	19.6	12.8	16.5	80	84	80	82	10.0	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	3.4	00.0	00.0	00.0
17	20.2	22.6	22.6	22.0	23.6	19.6	19.1	17.3	18.5	12.3	16.0	97	90	60	82	10.0	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	00.0	00.0	00.0
18	20.6	23.2	23.2	22.6	26.4	19.6	19.0	15.9	18.6	15.0	16.6	86	86	70	82	7.0	4.7	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	00.0	00.0	00.0
19	19.4	23.6	21.6	21.6	26.4	19.0	18.4	16.1	13.1	15.4	14.9	85	60	80	78	9.4	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	2.1	00.0	00.0	00.0
20	19.0	22.4	21.6	21.2	26.0	18.0	17.4	15.7	16.8	16.4	16.3	85	83	85	86	9.0	2.8	13.8	—	—	—	—	—	—	—	13.5	00.0	00.0	00.0
21	19.4	20.4	21.2	20.9	23.0	19.0	17.1	15.8	17.0	13.7	15.4	93	95	73	87	10.0	0.9	13.5	—	—	—	—	—	—	—	2.2	00.0	00.0	00.0
22	19.6	23.4	22.2	21.8	26.0	18.0	17.4	14.5	18.2	17.2	16.6	85	84	85	85	9.0	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8	00.0	00.0	00.0
23	20.4	26.0	23.0	23.1	27.3	19.4	19.0	16.0	16.6	15.5	16.7	90	73	73	76	9.3	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	00.0	00.0	00.0
24	21.8	26.8	25.0	25.2	30.5	21.0	19.5	13.6	17.3	14.2	15.0	70	58	60	63	3.0	9.6	—	—	—	—	—	—	—	—	3.3	00.0	02.2	00.0
25	20.2	22.8	22.0	21.8	24.4	19.5	19.0	15.9	17.2	13.6	15.6	80	83	70	81	10.0	0.4	2.8	—	—	—	—	—	—	—	2.7	00.0	00.0	00.0
26	21.2	23.4	21.8	22.0	25.5	20.5	20.0	15.9	18.3	13.6	16.3	85	90	70	82	9.0	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	3.5	00.0	00.0	00.0
27	21.2	20.4	23.4	23.6	26.5	19.5	19.0	15.4	16.1	15.3	16.3	82	70	71	74	7.3	6.4	—	—	—	—	—	—	—	—	4.1	00.0	00.0	00.0
28	20.4	27.0	24.4	24.0	29.0	19.0	17.4	11.6	17.9	16.1	15.2	65	66	70	67	4.3	8.2	9.8	—	—	—	—	—	—	—	3.0	00.0	00.0	00.0
29	21.2	25.8	23.2	23.6	27.5	21.0	20.0	15.9	18.6	17.6	17.4	85	72	82	80	6.0	8.8	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8	00.0	00.0	00.0
30	22.0	22.0	22.0	22.5	27.0	21.0	20.0	17.8	17.8	14.8	16.8	80	70	83	70	7.0	3.7	—	—	—	—	—	—	—	—	2.6	00.0	00.0	00.0
31	20.4	23.2	21.4	21.9	26.6	20.0	19.5	15.7	19.2	15.4	16.8	86	86	80	85	8.7	3.7	—	—	—	—	—	—	—	—	2.3	00.0	00.0	00.0
MED.	19.9	24.5	22.5	22.4	26.3	19.1	18.5	16.1	16.6	14.7	14.8	87	76	72	78	7.6	(4.6)	3.1	0.1	0.1	0.1	—	—	—	—	(2.1)	—	—	—

Precipitación total : 106.2 m.m.

ESTACION San Vicente MES Abril AÑO 1966  $\varphi = 6^{\circ} 52' N$   $\lambda = 72^{\circ} 20' W$  GR - ALTURA 1.200 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					NEBOSIDAD	% SOLAR	PRECIPITACION M.M.					EVAPORACION					VIENTOS		
	7	14	20	MED.	MAX.	7	14	20	MED.	MIN.	7	14	20	MED.	7			14	20	TOTAL	7	14	20	TOTAL	7	14	20			
	MIN. SUELO					MIN. SUELO					MIN. SUELO							MIN. SUELO					MIN. SUELO					MIN. SUELO		
1	21.2	25.9	23.8	23.7	27.5	19.6	19.0	15.9	18.8	16.8	17.1	85	75	75	78	5.7	6.4	-	-	-	-	-	2.1	0.0	0.0	0.0				
2	21.4	26.0	23.8	23.8	27.0	21.0	20.0	18.0	17.8	13.3	16.4	84	70	80	75	5.0	7.5	-	-	-	-	-	3.1	0.0	0.0	0.0				
3	20.8	27.2	22.4	23.2	26.0	20.5	19.5	17.6	18.0	15.3	17.0	86	66	75	79	4.0	7.0	-	-	-	-	-	3.7	0.0	0.0	0.0				
4	21.2	27.6	23.4	23.9	28.0	21.0	20.0	16.9	17.4	11.5	15.3	90	62	53	68	4.0	6.3	-	-	-	-	-	3.4	0.0	0.0	0.0				
5	20.4	25.4	22.8	22.8	27.0	20.0	19.0	17.0	15.8	14.7	15.8	85	66	70	71	10.0	1.0	3.4	-	-	-	-	2.8	0.0	0.0	0.0				
6	21.4	24.8	22.0	22.6	25.0	20.5	19.4	17.6	17.6	17.3	17.5	82	74	68	65	10.0	2.2	-	-	-	-	-	2.8	0.0	0.0	0.0				
7	20.2	24.4	22.8	22.6	25.5	19.5	19.0	17.4	18.3	16.8	17.5	88	80	81	86	8.3	3.4	-	-	-	-	-	1.3	0.0	0.0	0.0				
8	19.8	26.4	22.6	22.8	27.5	19.6	18.0	17.0	17.0	14.7	16.2	97	65	71	76	4.7	5.1	-	-	-	-	-	3.3	0.2	0.0	0.0				
9	19.4	23.6	21.2	21.4	25.8	19.0	18.6	16.3	17.6	14.2	16.0	88	80	75	84	7.3	2.5	-	-	-	-	-	2.2	0.0	0.0	0.0				
10	20.4	23.0	22.0	21.8	25.0	19.0	18.0	17.2	16.9	16.8	17.0	88	80	65	67	9.0	3.1	-	-	-	-	-	2.1	0.0	0.0	0.0				
11	19.6	26.0	21.4	22.1	26.0	19.0	18.5	15.4	17.8	15.5	16.2	90	70	81	80	8.0	1.9	-	-	-	-	-	6.8	1.6	0.0	0.0				
12	18.8	24.2	22.4	22.0	25.0	18.0	17.5	15.7	17.0	12.1	14.9	88	75	80	77	7.7	4.3	6.8	1.1	-	-	-	2.4	2.1	0.0	0.0				
13	19.2	20.2	20.2	20.0	22.0	18.0	17.4	15.9	16.8	13.3	15.3	85	65	75	68	10.0	0.3	1.3	9.2	0.2	9.4	2.0	0.0	0.0	0.0					
14	20.2	24.0	22.1	22.1	25.0	18.0	18.4	16.6	19.2	16.1	17.3	84	65	80	68	9.0	2.3	-	-	-	-	-	1.3	0.0	0.0	0.0				
15	19.8	22.6	20.0	20.6	23.0	18.7	18.0	17.0	17.0	14.4	16.3	88	65	83	69	10.0	-	1.3	18.7	4.0	42.0	2.0	0.0	0.0	0.0					
16	18.0	21.6	20.4	20.1	22.6	17.0	16.0	14.7	15.4	14.5	14.9	85	80	80	65	6.3	5.3	18.3	0.1	-	-	-	0.1	0.0	0.0	0.0				
17	20.0	25.4	22.6	22.6	27.0	18.3	17.4	14.1	17.2	12.3	14.5	90	72	80	71	4.7	7.4	-	-	-	-	-	22.1	2.4	0.0	0.0	0.0			
18	19.6	21.4	19.6	20.0	22.0	18.0	17.2	16.3	18.0	12.0	15.4	85	74	70	66	10.0	1.0	22.1	15.3	-	-	-	15.3	2.2	0.0	0.0	0.0			
19	21.4	25.6	22.4	22.4	26.0	18.8	18.0	14.1	17.8	14.3	15.4	85	72	70	66	6.3	6.9	-	-	-	-	-	4.5	0.0	0.0	0.0				
20	21.4	26.8	22.0	22.0	27.0	21.0	20.0	13.7	17.3	16.1	15.7	72	65	81	73	7.7	6.9	-	-	-	-	-	4.1	0.0	0.0	0.0				
21	20.6	23.8	23.0	22.6	25.0	19.2	18.5	12.7	17.3	13.1	14.4	70	76	62	70	9.0	3.7	-	-	-	-	-	6.4	4.6	0.0	0.0	0.0			
22	18.4	23.2	20.3	20.6	24.0	16.8	16.0	12.0	17.1	15.9	15.0	75	80	90	82	9.3	2.7	8.2	0.1	-	-	-	1.4	0.5	0.0	0.0	0.0			
23	19.2	23.2	19.4	20.3	23.0	18.5	17.4	15.4	17.9	15.2	16.2	93	84	90	89	10.0	1.4	1.3	-	-	-	-	6.8	11.4	2.3	0.0	0.0	0.0		
24	20.2	24.0	21.6	21.6	25.0	18.0	17.0	14.3	17.9	15.4	15.9	80	80	80	80	8.3	3.5	2.3	0.4	0.5	0.9	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0				
25	19.0	23.2	21.2	21.2	24.0	18.6	18.0	15.9	17.1	15.8	16.3	96	80	84	87	8.3	2.1	-	1.0	-	-	-	1.0	0.4	0.0	0.0	0.0			
26	18.6	22.6	19.8	20.2	23.0	18.0	17.4	15.8	17.6	13.3	15.6	98	66	77	87	10.0	0.5	-	-	-	-	-	3.6	3.6	4.3	0.0	0.0	0.0		
27	20.4	26.2	22.4	22.8	27.0	18.0	17.1	12.9	17.2	14.8	15.0	74	66	72	70	7.0	7.7	-	-	-	-	-	2.4	2.4	5.1	0.0	0.0	0.0		
28	22.2	27.4	24.0	24.4	28.0	20.0	19.1	16.3	18.1	13.5	16.6	92	65	60	72	2.0	10.1	-	-	-	-	-	1.1	1.1	4.3	0.0	0.0	0.0		
29	22.4	25.8	24.0	24.0	28.5	22.0	20.5	14.9	18.9	16.3	17.3	76	65	72	60	7.1	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	0.0	0.0	0.0		
30	21.8	25.0	22.8	23.1	26.4	21.0	20.5	15.3	19.1	17.9	17.4	78	80	66	81	5.0	5.5	-	-	-	-	-	1.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0		
31																														
MED.	20.2	24.5	21.9	22.1	25.7	19.2	18.4	15.7	17.6	14.7	16.0	89	76	75	80	7.4	4.2	2.1	1.5	0.9	4.6	2.7	1.5	0.9	4.6	2.7	1.5	0.9	4.6	2.7

Precipitacion total : 139.7 m.m.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.					EVAPORACION					VIENTOS							
	7	14	20	MED.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14		20	TOTAL	7	14	20	TOTAL	7	14	20									
	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	SUELO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14		20	TOTAL	7	14	20	TOTAL	7	14	20									
1	20.0	23.0	23.4	22.4	24.5	19.0	18.3	15.4	16.9	12.0	15.1	9.4	80	56	77	77	9.0	2.5	1.0	3.3	3.3	0.1	0.1	0.1										
2	13.6	21.0	23.8	20.6	23.0	16.0	17.5	16.3	17.3	17.1	16.9	95	93	93	94	10.0	1.2	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1								
3	21.0	25.4	23.4	23.3	26.3	20.0	19.5	16.3	17.9	17.3	17.2	88	73	80	80	7.7	6.3	—	—	—	—	—	—	2.2	2.5	0.1	0.1	0.1						
4	23.8	23.2	21.6	21.8	25.4	20.6	20.0	17.5	19.3	18.5	18.4	95	90	96	94	8.7	2.8	2.2	—	—	—	—	—	—	—	2.8	0.1	0.1	0.1					
5	21.8	23.6	22.0	22.4	25.0	20.6	20.0	16.6	17.6	16.7	17.0	85	80	84	83	8.0	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1	0.1					
6	20.2	25.4	21.3	22.0	26.0	20.0	19.5	16.6	18.1	17.5	17.4	94	74	93	87	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	0.8	0.1	0.1					
7	18.4	19.0	19.0	18.8	20.0	17.0	16.3	15.6	15.2	14.5	15.1	98	93	88	90	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	1.3	0.2	0.1	0.1				
8	20.0	25.4	23.0	22.8	26.3	17.9	17.0	12.2	17.4	11.5	13.7	70	71	54	65	4.0	8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
9	22.2	26.0	21.8	23.0	26.5	21.0	20.5	14.7	19.0	17.5	17.1	73	75	90	79	6.7	5.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
10	18.3	21.6	19.4	19.7	22.0	17.9	16.0	14.5	17.0	14.1	15.2	93	88	84	88	8.7	1.3	1.2	1.9	—	—	—	—	—	—	—	4.1	0.4	0.1	0.1	0.1			
11	18.2	21.2	20.2	20.0	22.0	17.0	16.5	13.0	16.9	13.2	14.4	83	90	74	82	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
12	21.0	26.0	20.6	21.8	26.0	20.0	18.0	11.3	16.7	16.2	14.7	80	70	90	73	5.3	8.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
13	21.4	25.0	22.4	22.8	26.5	19.5	18.5	15.3	18.1	17.2	16.9	80	76	85	80	4.7	6.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
14	21.8	26.0	22.8	23.4	27.3	20.6	19.5	17.7	18.6	17.6	18.0	91	73	85	83	8.0	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
15	20.0	22.3	21.0	21.1	24.0	19.5	19.0	16.6	18.7	17.7	17.7	85	93	85	94	10.0	0.4	10.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16	21.0	21.8	21.2	21.3	25.0	20.0	19.5	15.7	17.5	14.4	15.9	85	90	76	84	9.0	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
17	19.0	22.4	20.8	20.9	25.0	18.5	18.0	15.7	18.2	17.5	17.1	95	90	95	93	9.3	2.1	17.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
18	20.2	20.0	19.8	20.0	24.0	19.5	19.0	16.9	16.6	15.1	16.2	95	95	88	93	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
19	19.6	23.6	21.4	22.0	27.0	18.5	18.0	15.4	17.7	17.6	16.7	90	71	92	84	8.7	6.6	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
20	22.4	23.3	22.8	22.8	27.0	20.0	19.0	15.0	15.6	15.3	15.3	73	73	73	73	4.7	4.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21	20.8	22.4	21.8	21.7	25.0	19.0	18.5	15.4	17.5	14.2	16.0	90	86	73	83	8.7	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22	21.4	25.4	21.6	22.5	26.3	19.5	19.0	16.8	18.6	16.2	17.9	88	76	94	86	9.3	3.2	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	19.6	23.0	21.2	21.2	25.5	19.4	18.6	16.5	17.7	13.7	16.0	95	84	73	84	8.7	2.1	0.7	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	19.6	25.4	22.4	22.4	26.5	19.5	18.5	15.8	15.9	13.4	15.0	90	86	85	84	7.7	5.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	19.6	22.8	21.7	21.4	26.0	19.5	18.5	16.8	17.9	16.4	17.0	88	86	83	89	9.0	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	20.4	25.4	22.0	22.4	26.0	19.0	18.0	14.5	17.4	17.8	16.6	80	71	90	80	7.3	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27	19.6	22.4	21.2	21.1	26.5	19.0	18.4	15.5	17.3	16.9	16.9	95	85	90	91	10.0	1.9	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28	21.0	22.8	21.6	21.8	24.4	19.0	18.6	15.9	17.9	14.4	16.1	95	86	74	82	9.3	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29	19.5	24.0	20.4	21.1	25.0	18.0	18.0	13.5	19.2	16.6	17.4	95	85	93	91	8.0	3.0	9.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30	21.0	24.9	20.2	21.6	26.0	14.5	19.0	15.7	19.8	14.9	15.9	90	80	84	85	9.0	1.0	1.8	0.9	32.3	37.6	1.3	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
31	19.8	22.6	22.0	21.5	24.3	18.5	18.0	15.1	17.6	14.9	15.9	88	86	75	83	8.0	3.2	4.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MED.	20.3	23.4	21.4	21.6	25.1	19.2	18.5	15.7	17.6	15.8	16.4	88	81	83	84	8.3	3.2	2.9	2.8	1.3	7.0	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

precipitación total : 216.3 m.m.



ESTACION San Vicente MES Junio AÑO 1966  $\varphi = 60^{\circ} 53' N$   $\lambda = 75^{\circ} 20' W$  GR - ALTURA 1.200 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA			NEBOSIDAD	SOLAR HORAS	PRECIPITACION M.M			EVAPORACION			VIENTOS									
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	7	14			20	7	14	20	7	14	20									
	MINIMA SUDEO																																
1	21.6	22.9	19.2	20.7	26.0	19.0	14.9	18.7	15.4	16.3	87	77	90	93	87	8.7	2.3	—	—	1.6	1.2	2.8	3.8	02.1	02.1	02.1							
2	20.2	22.8	20.6	21.0	25.0	18.6	15.1	17.6	17.2	16.6	86	86	85	86	88	9.3	2.7	—	—	2.6	—	—	1.9	04.1	02.1	02.1							
3	19.2	25.0	21.4	21.8	26.5	18.0	17.4	14.0	17.0	17.6	16.2	84	71	92	82	6.7	4.6	—	—	0.2	—	—	2.4	06.1	02.1	02.1							
4	19.4	26.8	22.6	22.8	27.5	19.8	18.5	12.4	17.7	17.0	15.7	73	66	83	74	8.3	5.7	0.2	—	—	—	—	4.1	02.1	02.1	10.1							
5	20.2	25.4	21.6	22.2	27.5	19.9	19.0	15.9	17.0	15.4	16.1	90	70	80	80	6.3	7.2	—	—	—	—	—	—	3.4	06.1	06.1	06.1						
6	20.2	21.8	21.6	21.3	26.0	19.5	18.5	14.3	18.0	13.7	15.3	80	93	71	81	8.7	3.3	0.4	—	—	—	—	—	3.0	06.1	02.1	02.1						
7	20.0	26.2	21.4	22.2	27.0	19.5	18.0	14.1	16.1	16.2	15.5	80	93	85	76	6.0	8.7	—	—	—	—	—	—	2.5	06.1	02.1	02.1						
8	20.0	24.8	21.0	21.7	26.4	18.8	18.0	16.6	17.2	16.7	16.8	96	73	90	86	6.0	5.7	—	—	—	—	—	—	6.1	2.4	02.1	16.1	02.1					
9	20.4	21.8	20.8	21.0	26.0	18.9	18.0	14.5	15.6	14.7	14.9	80	80	80	80	4.7	4.0	—	—	—	—	—	—	—	0.3	2.1	04.1	06.1	06.1				
10	19.8	26.4	20.6	21.8	27.3	19.6	18.7	16.4	17.2	15.0	16.2	86	66	83	81	9.3	6.9	0.3	—	—	—	—	—	0.2	0.4	0.7	1.5	06.1	00.0	06.1			
11	20.8	22.8	21.2	21.5	26.5	19.5	19.0	16.4	18.7	16.9	17.3	90	90	90	90	6.0	6.6	0.1	—	—	—	—	—	0.2	2.7	13.7	1.9	04.1	06.1	04.1			
12	18.8	23.8	20.4	20.8	26.4	18.0	17.5	15.5	17.3	16.0	16.3	96	77	90	87	6.3	6.5	10.8	—	—	—	—	—	—	—	1.3	06.1	02.1	02.1				
13	20.8	24.0	21.4	21.9	26.5	18.9	18.0	16.4	15.7	16.8	16.3	90	88	83	83	6.3	6.1	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	04.1	00.0	02.1				
14	20.8	24.4	22.8	22.7	26.5	19.5	18.5	15.2	17.5	15.5	16.1	83	76	75	76	6.3	5.4	—	—	—	—	—	—	—	—	3.3	04.1	06.1	04.1				
15	22.0	26.8	22.8	23.6	26.0	21.0	19.5	15.8	17.2	15.0	16.0	80	64	72	72	8.7	5.1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	3.9	04.1	02.1	04.1			
16	19.8	24.2	22.2	22.1	26.3	19.0	18.3	16.0	16.1	14.8	15.6	90	71	72	79	8.7	1.6	0.5	—	—	—	—	—	—	—	1.0	1.0	1.4	04.1	10.1	06.1		
17	19.4	22.0	20.8	20.8	24.6	18.5	17.4	16.1	15.8	12.8	14.9	96	80	70	82	6.0	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
18	20.6	23.6	20.0	21.0	25.0	19.0	18.5	15.0	18.0	14.1	15.7	82	83	80	82	9.0	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8	6.7	2.8	06.1	04.1	04.1	
19	19.8	23.2	19.4	20.4	24.5	18.0	19.1	16.3	19.3	13.5	16.4	90	80	88	77	4.0	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.2	7.2	1.2	06.1	06.1	04.1	
20	18.9	24.4	20.6	21.1	26.5	18.8	18.0	15.7	17.2	15.0	16.0	96	75	83	85	8.3	4.8	4.1	—	—	—	—	—	—	—	—	9.6	4.1	02.1	04.1	04.1		
21	18.6	26.0	21.4	21.1	26.0	18.5	19.0	15.5	18.0	16.6	16.7	96	75	93	86	7.3	4.3	49.8	—	—	—	—	—	—	—	—	2.2	—	—	—	—		
22	21.0	26.7	21.2	22.3	27.0	19.0	18.0	14.6	18.4	16.9	16.6	78	73	90	80	6.3	5.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	20.0	25.0	21.6	22.0	27.4	19.0	19.5	14.2	18.1	16.0	16.1	81	76	83	80	8.0	4.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	20.8	24.0	22.4	22.4	26.1	19.5	19.0	15.5	17.9	16.1	16.5	85	80	80	82	7.7	3.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17.9	0.1	06.1	04.1	06.1	
25	18.4	22.0	20.6	20.4	22.0	17.0	16.4	15.1	17.8	13.8	15.6	96	90	76	87	10.0	1.1	17.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	4.3	0.4	06.1	04.1	06.1
26	20.0	24.4	21.8	22.0	26.0	19.6	18.6	14.7	18.3	16.0	16.3	80	82	82	82	8.3	3.4	3.7	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	2.1	1.3	04.1	06.1	06.1	
27	20.8	25.4	20.0	21.6	25.5	19.9	19.0	15.5	17.0	13.1	15.2	85	70	75	77	4.7	6.7	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	1.7	1.6	04.1	02.1	04.1
28	20.9	26.0	21.8	22.4	26.5	18.0	17.5	14.1	17.8	17.1	16.3	80	70	88	79	6.3	6.9	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.5	2.0	06.1	04.1	02.1	
29	21.4	25.0	22.2	22.7	26.4	19.0	18.5	14.9	18.7	17.2	16.3	78	70	86	76	6.7	3.8	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	06.1	04.1	02.1		
30	20.0	23.0	21.4	21.4	24.1	19.3	18.8	16.1	16.9	16.0	16.3	92	80	84	85	7.0	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31																																	
MED.	20.1	24.3	21.2	21.7	26.0	19.0	18.3	15.2	17.4	15.6	16.1	86	77	83	82	7.3	4.8	3.9	0.6	0.6	5.2	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

Precipitación total : 135.4 m.m.



DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA %			BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M			VIENTOS												
	7	14	20	MED.	MIN. SUELO	7	14	20	MED.	7	14		20	MED.	7	14	20	7	14	20								
	1	19.5	21.3	21.2	21.6	25.0	19.0	18.5	15.4	13.1	15.1		15.2	90	80	81	8.7	3.2	—	—	0.5	0.5	1.3	0.6	0.1	0.1		
2	21.4	24.2	19.0	25.6	25.0	19.3	19.0	15.3	18.9	14.5	16.2	80	88	85	9.3	2.2	—	—	0.3	2.5	2.8	0.6	0.1	0.1				
3	21.4	25.0	21.4	22.6	26.6	19.5	18.5	13.3	17.8	11.5	14.2	70	70	60	6.0	5.7	0.1	—	15.7	16.1	4.3	0.1	0.1	0.1				
4	20.0	25.2	22.2	22.4	25.4	19.5	18.5	12.2	16.9	14.1	14.4	70	70	70	3.0	9.4	0.4	—	—	—	—	—	—	—	3.9	0.1	16.1	0.1
5	20.0	25.2	21.7	22.2	26.0	19.3	18.6	14.9	16.9	13.6	15.1	85	70	70	4.7	6.3	—	—	0.4	0.5	2.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
6	21.0	22.2	20.3	21.0	25.3	19.0	18.3	14.9	16.9	13.3	15.0	80	84	75	8.0	9.3	4.1	0.1	—	0.9	1.7	3.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
7	19.9	22.8	23.6	21.0	23.4	19.0	18.4	15.9	15.9	13.1	14.9	88	75	72	7.9	8.7	2.3	0.8	—	0.5	0.5	1.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
8	13.8	26.0	22.0	22.2	21.0	18.2	17.7	13.7	14.9	13.8	14.1	85	60	70	7.2	6.3	4.3	—	—	—	0.7	3.3	0.1	16.1	0.1	0.1	0.1	0.1
9	20.0	25.2	21.2	21.9	25.9	19.0	17.4	14.1	17.7	16.9	16.2	80	73	90	8.1	8.7	3.2	0.7	—	—	—	2.9	1.2	0.6	1.6	0.1	0.1	0.1
10	19.4	22.0	20.0	23.0	23.0	17.8	17.0	14.7	15.6	16.4	15.6	88	80	90	8.7	13.0	0.9	2.8	—	—	—	1.9	1.1	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1
11	20.0	23.4	20.0	25.8	23.4	18.3	17.8	15.6	16.4	16.6	16.2	90	75	97	8.3	3.7	1.9	0.2	9.7	23.6	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
12	18.0	22.7	19.2	19.8	23.0	17.1	16.5	15.6	16.7	15.9	16.1	100	80	95	9.2	10.0	1.3	13.7	0.2	—	0.2	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
13	19.4	22.9	18.8	20.0	24.0	17.4	16.1	14.7	15.9	14.0	14.9	88	76	86	8.3	9.3	2.7	—	—	2.8	9.5	12.8	1.7	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
14	19.6	25.5	22.0	22.3	26.3	18.6	17.6	13.7	18.0	15.8	15.8	90	73	80	7.8	5.7	9.5	0.5	—	—	—	0.8	4.1	0.1	16.1	0.1	0.1	0.1
15	19.0	26.0	21.0	21.8	26.5	17.9	17.0	16.5	18.6	12.8	15.0	100	73	65	7.9	6.0	7.0	0.8	1.1	—	—	1.1	3.7	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
16	21.8	25.2	22.8	22.9	26.7	19.4	18.5	15.5	16.9	14.7	15.7	95	70	75	5.7	5.7	6.1	—	—	—	0.3	0.5	2.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
17	21.3	21.8	21.6	21.6	26.0	20.5	20.0	15.4	17.5	13.7	15.5	82	90	71	8.1	9.7	2.9	0.2	11.8	0.2	14.2	3.9	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
18	20.8	26.0	21.0	22.2	27.5	19.0	18.5	12.8	17.8	16.7	15.8	70	70	90	7.7	3.0	8.1	2.2	—	—	1.7	1.9	3.9	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
19	21.0	24.0	20.8	21.6	26.0	19.6	19.0	15.1	17.0	15.5	15.9	81	76	85	8.1	8.0	1.8	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	17.2	23.4	21.3	20.8	24.0	16.8	16.0	13.1	17.5	12.8	14.5	71	81	65	7.2	6.3	7.2	—	—	—	0.3	0.3	5.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
21	22.4	23.4	21.0	21.5	25.4	18.8	18.0	15.7	17.6	16.3	16.5	88	80	86	7.3	7.0	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	20.2	25.6	22.0	22.4	26.1	18.8	18.0	16.6	17.3	15.8	16.6	94	70	80	8.1	8.0	6.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	21.8	24.0	20.6	21.4	26.0	18.7	19.0	16.7	19.5	11.3	15.8	92	68	62	8.0	7.7	4.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	21.0	25.8	22.7	23.0	26.0	18.9	18.0	14.0	17.6	12.9	14.9	75	70	62	6.9	4.7	7.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	21.0	24.4	22.4	22.6	26.6	19.9	19.0	13.1	19.0	13.2	15.1	71	83	65	7.3	5.0	5.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	21.0	24.4	22.4	22.6	26.6	19.9	19.0	13.1	19.0	13.2	15.1	71	83	65	7.3	5.0	5.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	20.2	22.6	20.4	21.2	26.1	19.0	18.0	15.5	17.7	16.3	16.5	88	61	91	8.7	10.0	1.0	2.7	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	19.3	24.4	19.4	20.6	24.5	18.1	17.5	16.1	16.6	14.7	15.8	96	72	86	6.6	8.7	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	19.5	24.2	20.0	21.7	25.0	18.8	18.0	12.7	17.1	16.6	15.5	74	80	95	8.3	6.0	4.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	19.4	24.0	21.2	21.4	25.0	18.4	17.7	13.5	16.9	16.1	15.5	80	75	86	8.0	8.7	4.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	19.2	24.9	21.6	21.2	25.4	18.6	18.0	15.1	18.3	15.4	14.3	91	78	80	8.3	7.7	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MED.	20.0	24.2	21.0	21.6	25.3	18.7	18.0	14.7	17.2	14.5	15.5	84	76	78	7.9	7.3	4.6	0.9	0.6	1.8	3.2	2.6	—	—	—	—	—	—

Precipitación total : 103.8 m.m.



DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M			EVAPORACION			VIENTOS		
	7	14	20	MED	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7		14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20
						°C					mm						%			%			m/s		
1	17.8	24.4	19.3	20.2	25.0	16.9	13.2	16.6	14.0	14.6	86	72	84	81	5.7	6.1	—	—	2.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
2	19.0	25.0	21.0	21.5	25.4	17.6	13.2	16.7	15.9	15.3	80	70	85	75	5.7	6.0	—	—	2.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
3	20.4	23.8	19.6	20.8	24.3	19.0	18.3	15.9	17.7	14.3	16.3	84	88	84	8.3	2.9	—	—	6.6	6.6	0.1	0.1	0.1	0.1	
4	19.6	24.9	19.2	20.7	26.0	17.6	17.0	14.9	17.7	13.5	15.4	88	75	81	81	8.0	6.5	—	—	8.5	9.0	0.1	0.1	0.1	
5	19.6	26.0	21.9	22.1	27.0	19.0	18.3	12.6	17.8	13.6	14.7	73	70	71	5.0	9.0	—	—	2.2	0.1	0.1	0.1	0.1		
6	20.0	23.0	20.4	21.0	25.1	18.4	17.0	13.4	15.8	15.4	14.9	76	75	85	79	8.3	4.5	—	—	0.3	4.2	7.1	0.1	0.1	
7	19.6	23.8	20.0	20.8	24.4	19.0	18.6	13.7	16.6	15.0	15.2	80	76	85	81	6.0	5.4	2.8	—	—	0.1	0.1	0.1	0.1	
8	17.6	21.2	19.3	19.4	22.3	17.1	16.0	12.4	13.2	13.3	13.0	82	70	80	77	5.0	3.9	0.1	2.0	—	4.0	4.2	0.1	0.1	
9	19.0	24.0	21.3	21.4	25.0	17.6	17.0	13.2	15.7	13.2	14.0	80	70	73	5.3	5.3	—	—	—	4.2	2.8	0.1	0.1	0.1	
10	18.9	24.0	21.0	21.5	26.0	16.9	16.0	13.7	18.0	13.0	14.9	85	75	70	77	6.0	3.4	3.7	—	—	4.4	0.1	0.1	0.1	
11	19.4	24.4	20.3	20.6	24.0	17.8	17.0	15.2	17.8	12.4	15.1	90	83	70	81	8.0	2.9	—	—	—	2.4	0.1	4.6	0.1	
12	19.2	24.2	18.4	20.3	25.5	18.0	17.1	13.8	16.9	13.5	14.7	82	70	85	79	9.0	6.9	2.1	—	—	5.7	6.3	2.4	0.1	
13	19.6	24.2	20.0	21.0	25.3	17.6	17.0	12.3	17.3	11.4	13.7	72	76	85	71	5.7	7.4	0.6	—	—	—	1.7	0.1		
14	20.0	22.4	19.0	20.1	23.0	17.0	16.3	14.9	17.5	15.5	16.0	85	81	94	87	8.3	5.0	—	—	—	—	1.7	0.1		
15	17.0	21.2	18.4	18.8	22.2	15.0	15.1	13.5	14.4	14.2	14.0	93	76	90	86	7.0	4.2	1.7	0.2	0.2	0.4	0.8	0.1	0.1	
16	18.1	24.2	20.9	21.0	26.0	16.9	16.0	12.6	13.8	14.7	13.7	80	61	80	74	6.0	5.7	—	—	—	—	0.6	0.1	0.1	
17	19.0	26.5	21.2	22.0	27.4	18.0	17.2	14.1	15.8	15.8	15.2	86	80	94	77	6.3	6.7	—	—	—	—	0.6	0.1	0.1	
18	19.4	22.4	20.3	20.6	24.0	18.0	17.1	14.4	17.7	15.9	16.0	85	87	90	88	7.7	2.0	—	—	—	—	0.6	0.1	0.1	
19	21.2	24.0	20.9	21.8	25.0	18.6	17.3	16.9	15.7	13.4	15.3	90	73	78	77	7.7	2.5	—	—	—	—	1.4	0.1	0.1	
20	18.0	22.4	19.1	19.6	23.5	17.6	16.5	14.6	16.1	15.0	15.2	84	80	90	86	7.3	2.0	1.7	—	—	—	1.7	0.1	0.1	
21	19.0	22.4	20.0	20.4	24.0	17.3	16.1	15.3	17.2	15.2	16.1	94	85	90	90	7.7	3.8	0.9	—	—	—	1.7	1.7	0.1	
22	18.6	24.0	21.1	21.4	26.5	18.0	17.2	14.4	16.7	15.1	15.4	90	80	80	70	6.2	—	—	—	—	—	0.1	2.0	0.1	
23	19.9	24.4	21.2	21.9	25.5	19.0	18.1	15.5	17.6	15.8	16.3	95	72	84	84	6.0	10.1	0.1	—	—	—	6.7	3.2	0.1	
24	19.0	24.8	21.6	21.8	26.5	17.6	17.0	13.2	16.7	15.4	15.1	80	71	80	77	7.7	7.1	6.7	0.1	—	—	1.1	3.2	0.1	
25	20.0	24.4	21.6	22.4	27.3	18.6	18.0	14.9	17.9	14.0	15.6	80	73	75	73	7.3	7.9	1.0	—	—	—	—	3.5	0.1	
26	20.0	26.0	22.0	22.5	26.3	19.6	18.8	15.8	18.8	13.8	15.9	90	71	70	77	7.7	7.1	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1	
27	18.6	23.0	21.0	20.9	24.4	18.4	18.4	15.8	18.3	12.3	15.5	88	86	86	86	8.3	9.0	0.7	—	—	—	1.6	0.7	0.1	
28	19.0	23.8	19.9	20.6	24.0	18.0	17.3	14.8	16.3	13.9	15.0	90	73	80	81	7.0	4.6	—	—	—	—	0.2	0.2	0.1	
29	19.6	24.6	20.6	21.3	25.0	19.0	18.1	14.0	16.5	15.6	15.4	82	71	88	80	6.0	7.4	—	—	—	—	2.7	1.4	0.1	
30	17.3	23.2	21.0	20.1	24.1	16.0	15.1	13.9	17.1	15.3	15.4	94	80	88	87	8.3	6.4	2.7	—	—	—	—	2.1	0.1	
31																									
MED.	19.1	24.0	20.4	21.0	25.0	17.9	17.0	14.2	16.7	14.3	15.1	86	74	80	80	7.1	5.3	1.1	0.2	1.0	3.0	2.3	—	—	

Precipitación total : 89.6 m.m.

DIA	TEMPERATURAS				TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA				NEBLINIDAD	VIENTO	PRECIPITACION M.M.				EVAPORACION					
	7	14	20	ME. MED.	7	14	20	ME. MED.	7	14	20	ME. MED.			7	14	20	TOTAL	7	14	20	TOTAL		
1	17.9	23.6	20.1	20.4	24.9	15.8	15.0	14.8	15.4	15.1	15.0	15.3	6.3	8.1	2.1	—	—	2.5	3.3	0.1	16.2	0.1		
2	17.9	19.1	17.8	18.2	21.2	17.0	16.4	14.6	14.1	14.2	14.3	15	66	60	91	—	—	31.9	36.5	2.1	0.1	0.0		
3	18.0	19.5	20.3	19.6	21.8	16.5	16.0	13.1	15.1	12.4	13.6	12.4	10.0	2.3	3.2	2.1	—	2.1	1.3	0.1	0.1	0.0		
4	19.6	23.6	20.4	21.0	25.4	17.0	16.4	13.4	15.9	15.3	14.9	78	72	68	78	5.0	5.7	107.1	107.9	2.4	14.1	0.1		
5	19.4	22.0	19.2	20.0	25.0	18.6	18.0	15.5	17.0	13.8	15.4	92	86	82	87	7.7	2.1	—	—	2.3	0.1	0.1		
6	18.0	24.2	20.0	20.6	25.2	18.8	18.0	14.1	16.4	16.2	15.6	92	72	60	86	5.3	8.2	—	—	—	0.1	0.1		
7	18.9	23.9	20.0	20.7	25.6	18.0	17.1	15.5	16.3	15.9	15.9	95	73	91	86	5.0	5.6	—	—	—	1.1	0.0		
8	18.0	24.4	20.5	20.8	25.0	17.8	17.0	14.1	16.1	15.7	15.3	92	70	67	83	6.7	6.0	—	—	—	2.4	0.1		
9	19.2	22.0	20.7	20.6	24.4	18.3	17.4	15.9	16.7	16.1	16.2	96	84	91	90	10.0	2.6	—	—	—	2.9	0.1		
10	18.8	23.8	19.4	20.3	24.4	18.0	17.1	13.6	17.9	16.3	15.9	81	98	87	8.7	4.1	—	—	—	0.1	—	2.4	0.1	
11	18.0	23.4	19.6	20.2	25.4	15.6	14.6	13.4	15.3	14.9	14.5	86	71	90	82	6.0	7.5	—	—	—	3.0	0.1		
12	18.4	23.3	20.4	20.6	24.7	17.6	16.8	15.1	16.6	14.8	15.5	95	78	82	85	9.3	3.9	—	—	—	2.2	0.1		
13	19.6	21.6	19.6	20.1	24.1	18.0	17.3	16.0	17.0	14.3	15.8	94	66	84	89	8.3	1.9	—	—	—	9.0	0.1		
14	17.6	19.8	20.8	19.8	21.0	17.1	16.1	14.5	16.2	14.0	14.9	86	94	76	89	10.0	0.5	—	—	—	1.2	0.1		
15	19.1	23.6	20.2	20.8	25.5	17.3	16.4	14.7	16.6	14.4	15.2	88	73	81	81	4.3	7.1	—	—	—	2.3	0.1		
16	20.2	23.2	19.0	20.4	24.6	17.6	17.0	15.9	17.1	14.5	15.8	90	80	86	86	8.3	3.8	—	—	—	0.8	0.1		
17	17.8	23.4	19.6	20.1	25.0	17.5	17.0	13.9	15.3	15.5	14.9	92	71	91	85	7.3	3.2	—	—	—	3.3	0.1		
18	19.0	22.0	19.3	19.9	23.5	18.6	17.5	14.8	17.0	15.4	15.7	90	86	93	90	8.7	1.2	—	—	—	0.8	0.1		
19	19.1	22.4	20.6	20.7	25.5	18.5	17.4	15.3	16.1	15.3	15.6	92	80	85	86	6.7	3.1	—	—	—	0.1	0.1		
20	20.0	23.4	19.2	20.2	23.0	17.7	17.0	15.8	17.2	15.4	16.1	90	85	93	89	10.0	0.4	—	—	—	2.0	0.1		
21	18.3	23.4	20.4	20.6	25.6	17.4	16.5	14.2	15.2	14.2	14.8	91	70	85	82	7.0	6.0	—	—	—	1.8	0.1		
22	18.8	21.9	18.6	19.5	24.9	17.6	17.0	14.0	15.6	15.3	15.3	86	84	95	88	8.7	3.6	—	—	—	1.3	0.1		
23	19.4	24.9	20.6	21.4	25.3	18.0	17.1	14.4	16.7	16.2	15.8	86	71	90	82	5.7	6.6	—	—	—	10.0	0.1		
24	19.1	24.2	21.0	21.3	26.2	18.2	18.2	17.3	14.5	16.1	15.7	15.4	84	71	85	80	7.0	4.4	—	—	—	3.1	0.1	
25	19.3	23.6	21.4	21.4	25.0	19.0	18.4	15.0	17.1	16.5	16.2	90	76	87	85	6.7	3.5	—	—	—	9.0	0.1		
26	18.0	23.4	19.9	20.3	24.0	16.0	15.1	13.1	17.3	16.7	15.7	85	80	85	87	6.3	3.9	—	—	—	4.0	0.1		
27	18.6	24.0	21.4	21.4	25.6	17.0	17.0	15.2	15.7	15.2	15.7	94	70	85	83	3.0	8.7	—	—	—	3.0	0.1		
28	18.6	23.3	21.4	21.2	24.0	17.3	16.4	13.8	17.9	17.5	14.4	86	84	62	77	7.0	2.7	—	—	—	2.2	0.1		
29	20.0	24.6	21.4	21.8	26.5	17.4	16.6	14.9	17.6	15.0	16.2	85	76	81	82	6.7	5.4	—	—	—	1.9	0.1		
30	19.2	25.4	22.4	22.4	26.5	17.3	16.4	15.0	18.1	14.3	15.8	90	74	78	78	8.7	6.5	—	—	—	8.2	0.1		
31	19.0	25.0	21.2	21.6	27.0	18.5	17.4	15.5	16.7	16.9	16.4	94	70	90	85	8.3	8.5	—	—	—	2.7	0.1		
MED.	18.8	23.1	20.2	20.6	24.8	17.5	16.7	14.6	16.5	15.2	15.4	90	76	86	85	7.4	4.3	—	—	—	5.0	0.3		
																						5.3	9.8	2.2

ESTACION San Vicente MES Noviembre AÑO 1966  $\varphi = 66^{\circ} 52' N$   $\lambda = 72^{\circ} 27' W$  GR - ALTURA 1.200 M.

DIA	TEMPERATURAS							TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA %			NEBLINIDAD EN HORAS	PRECIPITACION M.M.	VIENTOS					
	7	14	20	MED	MAX.	MIN.	M.M.	SUELO	7	14	20	MED.	7			14	20	TOTAL	7	14	20
1	21.0	24.0	20.0	21.0	26.3	19.5		16.6	15.7	15.9	16.1	85	10.0	1.2			0.2	1.1	1.1	0.2	
2	18.0	22.0	19.4	19.7	24.6	17.0		14.6	15.8	16.1	15.5	89	8.7	2.5			46.3	2.8	1.1	0.2	
3	18.8	21.2	20.2	20.2	24.4	17.0		13.4	15.3	13.6	14.1	82	7.6	6.3	6.5			0.5	1.3	0.1	
4	18.4	23.4	20.6	20.6	24.9	17.7		14.2	17.3	16.2	15.9	90	8.0	5.3	7.3			0.5	1.2	0.1	
5	20.6	24.6	20.3	21.4	26.6	18.9		15.2	16.3	15.5	15.7	84	7.0	6.3	4.6					0.1	
6	17.8	21.2	19.3	19.4	23.8	16.3		14.6	13.2	11.3	13.2	95	7.0	8.8	7.6			47.2	2.1	1.2	
7	20.0	22.8	19.6	20.5	24.1	16.0		14.1	17.6	16.3	16.0	80	9.5	9.7	5.5				3.3	3.4	
8	18.8	23.3	19.7	20.4	25.5	17.3		14.0	15.3	15.7	15.0	86	7.1	9.1	8.3	6.0	5.6	5.6	0.7	1.2	
9	19.1	20.4	20.4	20.1	23.0	18.4		14.6	15.6	16.0	15.4	86	7.3	9.0	8.3	0.0	5.2			1.3	
10	20.6	19.6	18.6	19.4	21.6	17.0		15.0	15.5	12.7	14.7	90	8.6	7.6	8.5	7.7	1.5			1.2	
11	20.6	19.6	18.6	19.4	21.6	17.0		15.8	15.7	15.3	15.6	87	9.2	9.5	9.1	9.0	1.2			1.2	
12	19.1	19.8	19.6	19.5	23.3	17.6		13.8	14.8	12.7	13.8	82	6.6	7.1	8.1	6.3	3.5			2.2	
13	18.4	21.0	18.0	19.4	22.8	17.1		15.1	14.9	14.5	14.8	95	8.0	8.8	7.7	7.2	2.2			1.3	
14	19.4	21.8	18.0	19.3	22.3	17.5		14.3	16.4	13.8	14.8	85	9.3	9.0	8.6	5.7	4.0			1.4	
15	18.0	21.6	18.4	19.6	24.0	16.8		13.1	11.4	14.5	13.0	85	5.2	9.2	7.6	5.7	5.4			1.3	
16	18.0	22.0	18.6	19.3	24.0	16.5		13.4	14.6	11.2	13.1	86	7.0	7.7	4.3	5.2				2.7	
17	16.2	23.0	19.7	20.2	25.0	17.1		13.7	14.8	14.7	14.4	88	7.0	8.5	8.1	7.0	6.3			2.5	
18	18.6	22.6	19.3	20.0	25.0	17.7		14.8	15.6	15.0	15.1	93	7.6	9.0	8.6	8.0	4.3			2.2	
19	19.0	22.0	20.6	20.6	22.5	18.3		14.5	16.7	15.3	15.5	86	8.4	8.5	8.6	10.0	0.1			2.2	
20	19.6	23.9	21.2	21.5	26.0	18.1		14.5	15.9	17.2	15.9	85	7.2	9.2	8.3	7.0	5.3			2.1	
21	21.0	25.0	20.0	21.2	27.5	18.3		16.2	17.3	13.4	15.8	93	7.0	7.3	9.0	5.2				2.8	
22	18.6	21.8	19.6	19.9	24.2	18.1		15.5	17.9	15.7	16.4	96	9.2	9.2	9.3	9.7	2.4			0.2	
23	16.2	21.9	20.2	20.3	23.3	17.1		13.4	16.6	15.2	15.1	83	8.4	8.6	8.4	8.3	1.3			1.2	
24	17.6	21.0	18.2	18.0	24.0	15.6		12.1	16.7	14.6	14.5	81	9.0	9.0	8.7	8.7	2.4			1.7	
25	17.8	22.9	19.8	20.0	24.1	16.8		12.8	14.9	15.4	14.1	84	7.1	9.0	8.2	3.7	7.7			1.2	
26	18.0	21.8	20.4	20.2	23.2	17.0		13.0	13.9	15.4	14.1	84	7.1	8.6	8.0	6.7	2.3			1.5	
27	19.8	22.0	21.6	20.8	25.5	18.0		14.8	16.1	15.6	15.5	86	8.1	8.6	8.4	9.0	3.7			0.5	
28	17.4	20.4	18.0	18.4	24.0	16.8		14.2	16.3	14.7	15.1	95	8.6	9.5	9.2	10.0	0.3			0.8	
29	17.8	21.6	19.1	19.4	23.3	16.6		13.2	15.6	15.9	14.9	86	8.0	9.6	8.7	8.0	5.5			8.8	
30	18.0	21.4	19.3	19.5	22.2	16.1		13.6	17.1	15.0	15.2	86	9.0	9.0	8.9	5.7	3.9			1.4	
31																					
MED.	19.8	22.3	19.6	20.1	24.1	17.7		14.3	15.7	14.6	14.9	88	7.8	9.7	8.4	7.4	3.9			1.5	

Precipitación total : 435.5 m.m.



ESTACION San Vicente MES Diciembre AÑO 1965  $\varphi = 58^{\circ} 52' N$   $\lambda = 73^{\circ} 28' W$  GR - ALTURA 1.200 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					NEBLINIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.				VIENTOS					
	7	14	20	MED.	MIN. SUELO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14			20	TOTAL	7	14	20	7	14	20		
																										7	14
1	18.8	22.4	16.8	19.7	17.2	14.8	15.4	15.5	15.2	90	76	85	87	8.7	3.0	—	—	—	2.0	02.1	06.1	06.1	—				
2	16.5	22.4	19.1	19.8	23.0	17.6	15.1	16.1	15.9	15.7	94	80	86	90	9.3	1.3	—	—	67.2	1.4	02.1	06.2	06.1				
3	18.1	21.0	20.0	19.8	22.6	17.1	14.9	17.3	14.4	15.5	95	93	82	90	8.0	1.5	67.2	9.9	0.3	10.2	2.4	06.1	06.1	02.1			
4	19.3	23.3	21.0	21.6	23.5	19.1	15.4	17.1	14.6	14.4	93	80	86	89	6.0	5.1	—	—	0.3	0.3	1.0	02.1	06.1	02.1			
5	19.4	23.6	18.8	19.4	21.1	18.1	15.1	15.6	13.1	14.9	95	86	80	87	9.0	1.9	—	—	3.7	0.1	15.3	1.5	06.1	06.1	06.1		
6	16.8	21.0	18.4	19.2	22.1	17.6	15.5	15.7	15.1	15.4	95	85	85	92	9.0	1.4	11.5	1.9	0.1	2.7	1.1	06.1	06.1	06.1			
7	17.6	22.2	19.0	19.4	23.0	18.0	14.1	14.1	15.7	14.6	95	70	85	87	7.7	2.6	0.7	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1		
8	15.0	21.2	19.4	19.8	21.0	18.0	15.2	15.6	14.1	15.0	93	84	87	87	1.3	—	—	—	2.2	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
9	18.0	23.0	19.0	19.8	21.0	17.6	13.1	14.8	14.8	14.2	85	70	90	82	8.0	1.0	—	—	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
10	19.0	23.9	18.8	20.1	23.0	17.1	13.2	15.6	14.9	14.6	80	70	92	81	6.3	5.7	17.8	—	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
11	18.0	22.2	20.0	20.0	21.5	17.6	14.0	15.9	14.9	14.9	91	80	85	85	7.7	3.3	—	—	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
12	19.0	23.2	18.5	19.8	21.1	18.1	15.7	15.6	12.9	14.7	85	73	80	83	6.7	5.1	—	—	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
13	19.1	23.0	19.4	20.2	21.6	17.3	13.3	14.8	13.7	13.9	80	70	81	78	7.3	2.3	—	—	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
14	18.8	23.2	19.7	19.9	23.0	17.8	14.6	14.2	13.7	14.4	90	88	85	81	6.0	4.4	—	—	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
15	18.1	23.6	20.0	20.4	23.0	17.0	14.9	13.4	14.9	14.4	95	81	86	80	8.0	4.5	9.9	—	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
16	16.3	21.0	19.4	18.6	23.3	17.6	14.0	15.4	13.5	14.3	90	82	80	84	8.3	2.7	12.1	—	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
17	18.6	23.0	18.6	19.7	21.0	17.7	14.8	14.8	15.2	14.9	90	74	86	86	10.0	0.5	—	—	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
18	19.0	21.2	20.0	21.0	23.6	18.1	15.1	15.3	15.3	15.2	92	84	88	81	6.0	7.2	—	—	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
19	18.8	21.6	20.0	20.8	23.1	17.7	13.7	16.3	15.8	15.3	85	70	80	82	7.7	6.7	—	—	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
20	16.6	21.2	19.8	20.6	21.0	18.0	14.8	13.8	15.6	14.7	93	61	90	81	7.7	4.7	—	—	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
21	18.8	23.4	20.0	20.4	21.5	18.0	14.6	14.8	14.9	14.8	90	70	85	82	8.0	3.3	8.3	1.6	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
22	18.8	22.4	18.6	19.6	21.9	18.1	14.6	14.8	14.4	14.6	90	72	80	84	6.3	3.6	13.9	0.4	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
23	13.0	20.4	20.8	21.5	23.5	18.0	15.2	16.0	15.5	15.6	93	66	85	81	7.0	4.0	—	—	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
24	20.0	23.4	21.6	21.6	23.5	18.5	16.2	14.0	14.5	14.9	93	65	78	7.7	7.5	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1
25	19.4	21.2	20.6	21.2	23.5	18.0	16.1	17.0	12.7	15.3	95	75	70	80	6.7	3.6	—	—	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
26	19.7	21.0	20.3	21.3	23.5	18.3	15.6	16.2	16.4	16.1	90	72	80	84	5.3	7.0	—	—	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
27	20.2	23.2	20.8	21.8	27.0	13.0	15.2	15.3	15.5	15.3	86	64	85	78	4.7	5.5	—	—	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
28	20.4	20.6	21.4	20.0	19.0	19.0	12.7	15.7	14.5	14.3	71	70	80	74	6.7	6.6	—	—	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
29	20.0	21.4	21.2	21.7	21.3	18.0	15.8	16.8	15.6	16.1	90	73	83	82	8.0	5.9	—	—	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
30	18.6	22.8	20.6	20.6	21.1	18.3	15.3	16.7	13.2	15.1	96	80	73	83	8.3	3.4	—	—	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
31	19.0	21.4	21.6	21.6	27.0	16.5	14.0	17.5	13.4	15.2	90	76	70	78	5.0	7.1	—	—	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	
MED.	18.9	23.1	19.8	20.4	21.9	17.8	14.8	15.6	14.7	15.0	90	73	85	83	7.4	4.0	4.6	1.8	—	—	—	—	0.1	06.1	06.1	06.1	



MESES	Presión Atmosférica		TEMPERATURAS EXTREMAS				Humedad Relativa		T. del vapor		Eva- poración	PRECIPITACION																	
	Med. Max.	D. Min. D.	Max. Min.	Max. Min.	Med. Med.	Min. Med.	Max. Min.	Max. Min.	Max. Min.	Med. Med.		7	14	20	Suma	Días lluv. Más. D.													
Enero	20.8	20.1	22.6	23.0	21.8	20.0	31.0	25	18.0	17	19.0	80	72	80	81	80	19.6	13.2	17.1	7.0	5.5	2.2	40.1	1.4	6.5	45.2	9	25.3	13
Febro	20.4	20.3	22.7	23.0	21.0	19.7	31.0	23	18.0	6	18.7	88	67	71	75	50	19.1	10.8	15.9	5.9	7.0	3.3	44.9	2.5	-	49.4	4	23.1	5
Marzo	19.9	19.5	22.5	22.4	20.3	19.1	30.5	24	18.0	7	18.5	87	76	72	78	58	19.8	11.6	14.8	7.6	4.8	3.1	97.3	3.5	4.4	105.2	14	34.8	3
Abril	20.2	19.5	21.9	22.1	20.2	19.2	29.5	28	16.8	22	18.4	88	76	75	80	53	19.2	11.5	16.0	7.4	4.2	2.7	84.8	45.9	27.0	139.7	18	42.0	15
Mayo	20.3	22.4	21.4	21.6	20.1	19.2	27.3	14	17.0	7	18.5	88	81	83	84	54	19.3	11.3	16.4	8.3	3.2	1.8	89.2	86.0	42.1	276.3	20	46.4	28
Junio	20.1	19.3	21.2	21.7	20.0	19.0	28.0	17	17.0	25	18.3	86	77	83	82	68	19.3	12.4	16.1	7.3	4.8	2.0	118.4	19.9	17.1	155.4	19	50.4	20
Julio	20.0	19.2	21.0	21.6	20.3	18.7	27.5	18	16.8	21	18.0	84	76	78	79	60	19.5	11.3	15.5	7.3	4.6	2.8	71.2	19.8	59.8	103.8	25	24.6	11
Agosto	19.6	19.5	21.0	21.5	20.9	18.3	28.0	16	16.0	30	17.4	84	73	74	77	48	18.2	9.8	14.9	5.7	6.5	2.7	70.8	22.0	122.9	22.1	13	34.8	4
Septbre	19.1	19.0	20.4	21.0	20.0	17.9	27.4	17	16.0	17	17.0	82	74	80	80	80	18.3	11.4	15.1	7.1	5.3	2.3	32.8	6.6	21.5	89.6	21	28.1	30
Octbre	19.8	23.1	20.2	20.6	20.8	17.5	27.0	31	15.8	11	16.7	90	78	86	85	70	18.1	11.5	15.4	7.4	4.3	2.2	156.6	10.7	163.2	32.4	20	107.9	4
Nvbre	18.8	22.3	19.6	20.1	20.1	17.4	27.5	21	15.6	28	18.8	88	78	87	84	70	17.9	11.2	14.9	7.4	3.9	1.5	325.8	87.4	22.3	435.5	21	72.8	27
Dicbre	18.9	23.1	19.8	20.4	20.9	17.8	27.3	28	16.0	7	18.9	90	79	86	83	61	17.5	12.7	15.0	7.4	4.0	1.9	141.4	54.5	0.8	186.7	13	67.2	2
MED. ANUAL	19.7	19.2	21.2	21.6	20.7	18.6	28.5	-	16.7	-	18.0	88	75	80	81	59	18.8	11.6	15.6	7.2	4.8	2.4	100.9	30.1	41.0	171.8	208	47.0	-

Precipitación total : 2.081,3

Precipitación máxima : 107,9 X-4

Días lluviosos : 28

## ESTACION. SAN VICENTE FRECUENCIA DE PRECIPITACION Y TEMPERATURAS

AÑO: 1966

MESES	PRECIPITACION										TEMPERATURAS											
	7 horas más de			14 horas más de			20 horas más de				Total de	Min. abajo de 18°C	Min. arriba de 20°C	Max. arriba de 28°C								
	0.1	1.0	500	0.1	1.0	500	0.1	1.0	2.5	5.0					10.0	200	500					
Enero	8	4	1	1	1	1	4	3	9	6	3	2	1	1	19		17					
Febrero	4	4	3	1	1	1	1	1	4	3	3	3	3	2	1	13	1	17				
Marzo	7	6	4	2	5	2	5	1	14	9	7	5	4	2	7	5	3	5				
Abril	9	5	2	1	8	5	2	8	6	16	9	7	5	2	8	9	7	5				
Mayo	13	9	3	1	11	7	2	8	4	14	9	7	6	5	5	9	7	5				
Junio	15	8	4	2	6	4	1	9	7	14	10	7	4	2	5	2	1	3				
Julio	14	5	1	1	9	5	1	18	7	2	14	9	5	1	6	1	6	3				
Agosto	16	11	3	1	8	5	1	16	11	4	3	2	1	3	15	2	3	3				
Septiembre	15	9	1	1	6	3	1	11	5	7	5	4	2	1	20		8	7				
Octubre	17	14	4	3	9	4	1	10	7	19	14	12	7	7	23		7	7				
Noviembre	16	14	7	6	11	5	2	1	21	19	14	12	7	7	23		7	7				
Diciembre	8	7	4	1	9	7	1	4	13	11	10	8	7	2	20		9	9				
SUMA ANUAL	142	100	35	18	2	84	49	9	5	1	100	56	11	5	1	208	157	114	83	56	33	6

## FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 mm.

MESES	FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 mm.																								Total		
	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			
Enero	1	1	1	4	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	9
Febrero	2	1	3	1	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	6
Marzo	3	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	5	4	5	4	2	2	2	2	2	5	16
Abril	4	7	5	8	7	7	5	5	5	2	1	1	4	5	1	5	6	4	4	4	2	3	5	5	2	2	15
Mayo	2	4	6	6	4	4	2	1	3	4	2	1	2	2	1	3	3	3	3	5	6	5	5	3	3	3	18
Junio	5	3	3	2	1	2	1	3	3	1	1	1	5	4	10	9	3	7	5	3	6	3	6	3	4	4	23
Agosto	4	6	3	5	5	2	1	1	1	1	1	3	8	5	5	5	9	8	8	7	8	7	9	7	23	4	18
Septiembre	4	3	2	1	1	1	1	3	2	1	1	2	5	3	2	1	4	4	3	4	5	4	6	4	4	4	14
Octubre	8	7	7	5	7	3	3	3	2	1	2	5	3	2	1	1	3	6	4	3	5	4	4	5	20	5	20
Noviembre	8	10	9	9	7	5	3	4	2	1	2	1	4	2	1	4	2	6	2	1	3	4	5	5	6	22	22
Diciembre	5	4	4	4	4	3	3	2	1	2	2	3	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	15
SUMA ANUAL	48	51	51	50	51	41	30	27	21	12	8	12	25	33	38	41	37	40	38	32	35	35	47	50	208	208	

MESES	NUBOSIDAD en décimos Bojo 3.0 Más 8.0	BRILLO SOLAR		NUMERO DE DIAS CON:																															
		Bojo 0.9 Mas 9.0		7 horas							14 horas							20 horas																	
		N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C							
Enero	3	12	1	1	1	1	1	1	30	1	1	1	1	1	1	1	1	28	1	1	1	1	1	1	1	1	28								
Febrero	7	8	1	1	1	1	1	1	28	1	1	1	1	1	1	1	1	28	1	1	1	1	1	1	1	1	28								
Marzo	( 1	12	1	1	1	1	1	1	(28)	1	1	1	1	1	1	1	1	(18)	1	1	1	1	1	1	1	1	(23)								
Abril	1	15	1	1	1	1	1	1	28	1	1	1	1	1	1	1	1	28	1	1	1	1	1	1	1	1	28								
Mayo	--	23	7	1	1	1	1	1	--	6	14	11	13	1	1	1	1	28	13	13	13	1	1	1	1	1	--								
Junio	--	12	15	1	1	1	1	1	--	2	10	5	9	1	1	1	1	2	11	7	11	1	1	1	1	1	--								
Julio	2	15	2	1	1	1	1	1	1	2	10	11	1	1	1	1	1	1	4	12	14	1	1	1	1	1	1								
Agosto	--	6	--	5	1	1	1	1	1	11	7	13	1	1	1	1	1	1	4	4	22	1	1	1	1	1	1								
Septbre	--	9	1	2	1	1	1	1	1	5	14	10	1	1	1	1	1	1	8	17	1	2	2	2	2	2	1								
Octbre	1	14	3	1	1	1	1	1	1	7	8	15	1	1	1	1	1	1	3	7	15	3	1	1	1	1	1								
Nvbre	--	13	2	2	1	1	1	1	1	9	10	11	1	1	1	1	1	1	10	4	14	1	1	1	1	1	1								
Dicbre	--	13	2	2	1	1	1	1	1	13	6	11	1	1	1	1	1	1	8	3	12	2	1	1	1	1	1								
SUMA ANUAL	(15	152	28	22	--	1	111	--	--	57	87	98	3	--	--	1	111	12	64	10	110	20	13	3	8	108	--	72	73	99	--	2	--	--	111

## FRECUENCIA HORARIA DEL BRILLO SOLAR

MESES	Frecuencia a pleno sol														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	18-19	19-20	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	--	1	7	7	7	4	3	9	7	11	4	--	--	--	3	15	4	5	4	3	2	2	2	1	4	4	16	
Febrero	--	2	15	16	14	10	10	9	15	15	6	--	--	--	20	5	3	3	2	3	2	2	2	3	2	4	20	
Marzo	--	--	9	8	5	5	4	6	6	10	10	--	--	--	30	17	10	11	8	8	10	9	5	5	5	5	17	
Abril	--	1	4	3	3	3	4	7	8	5	4	--	--	--	28	16	13	12	10	7	7	5	7	7	8	9	16	
Mayo	--	2	6	3	1	--	2	--	3	3	5	--	--	--	28	10	14	15	12	8	13	15	12	12	14	21	21	
Junio	--	4	5	6	3	4	4	8	7	6	6	--	--	--	30	15	5	2	4	6	6	6	7	5	7	14	21	
Julio	--	2	11	10	5	5	7	4	4	3	--	--	--	--	28	7	5	5	4	7	8	5	6	6	9	15	20	
Agosto	--	2	15	13	12	10	12	11	8	6	1	--	--	--	22	4	4	1	3	1	4	4	6	7	13	17	17	
Septbre	--	12	14	8	8	8	2	4	6	2	2	--	--	--	29	9	5	6	4	3	4	3	3	7	10	16	16	
Octbre	--	6	5	4	4	4	3	3	2	8	5	--	--	--	30	10	14	11	10	8	8	7	4	6	6	10	10	
Nvbre	--	9	7	3	1	1	1	1	1	3	4	--	--	--	30	15	15	12	9	7	8	7	7	11	11	10	16	
Dicbre	--	4	4	6	3	--	2	5	5	5	6	--	--	--	31	15	11	10	10	7	9	8	6	6	5	6	10	
SUMA ANUAL	--	10	102	95	76	56	59	62	70	81	98	--	--	--	33	155	108	93	80	68	78	73	71	79	105	108		

RESUMEN DE ALGUNAS CARACTERÍSTICAS  
DE LA PRECIPITACION

ESTACION **SAN VICENTE**AÑO: **1952**

MESES	TOTAL		No. PRECIPITACIONES		CANTIDAD		DURACION		PRECIPITACION		MAXIMA		DURACION		MAXIMA		
	m.m.	Dias	Dia	Noche	Total	Noche	Total	Dia	Noche	m.m.	Durac.	Int. Med.	Int. Max.	h. min.	m. m.	Int. Med.	Int. Max.
Enero	45.2	9	7	10	17	7.9	37.3	8:35	15:05	25.2	2:10	0.19	6.2	2:40	8.7	0.05	2.0
Febrero	49.4	4	1	8	9	2.5	46.9	0:35	13:05	20.8	2:35	0.13	3.5	3:45	10.4	0.05	1.0
Marzo	105.2	14	11	10	21	7.9	97.3	4:35	15:40	33.9	1:10	0.46	8.5	4:20	9.8	0.06	1.5
Abril	134.7	18	17	18	35	57.4	82.3	22:25	29:50	34.9	2:10	0.28	7.5	5:40	18.4	0.05	1.5
Mayo	216.2	20	28	22	50	127.9	88.4	2:15	30:55	39.5	4:20	0.15	4.0	8:10	18.9	0.03	2.0
Junio	155.4	19	19	24	43	34.4	121.0	21:30	28:50	49.8	2:45	0.30	5.0	4:10	10.3	0.06	0.7
Julio	102.8	25	30	25	55	67.4	35.4	28:05	17:45	22.9	2:50	0.13	6.0	3:00	9.8	0.05	0.6
Agosto	222.1	24	28	24	62	146.7	75.4	30:20	31:15	34.8	1:15	0.46	9.0	3:20	6.3	0.03	0.5
Septiembre	89.5	21	21	17	38	34.8	55.0	18:20	17:00	28.1	2:45	0.17	7.0	4:55	9.0	0.03	1.5
Octubre	302.4	20	19	21	40	174.9	127.5	22:35	35:55	107.5	2:45	0.45	10.0	4:45	3.2	0.06	0.5
Noviembre	43.5	21	17	20	46	100.5	335.0	16:15	63:50	86.3	4:25	0.25	10.0	8:00	39.7	0.08	2.0
Diciembre	188.7	13	11	14	25	58.1	137.6	10:20	25:35	60.2	2:40	0.28	6.0	4:35	13.2	0.05	1.0
TOTALES	2,061.3	203	208	222	441	821.2	1,260.1	20:49	37:25	526.6	31:50	0.22	6.2	57:30	155.7	0.04	1.1

DIA	TEMPERATURAS			TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBOSIDAD	SOLARIDAD	PRECIPITACION M.M			EVAPORACION			VIENTOS									
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	MINIMA SUELO	7	14			20	MED.	7	14	20	7	14	20	7	14	20					
1																											
2																											
3																											
4																											
5																											
6																											
7																											
8																											
9																											
10	11.7	25.6	17.4	18.0	26.0	10.7	10.0	9.9	9.7	11.7	10.4	8	7	7	7	5.3	5.1	--	--	--	2.1	0.0	16.2	0.0			
11	12.2	25.6	17.0	18.0	26.4	11.9	11.4	10.2	10.7	12.2	11.0	8	4	6	7	3.0	8.0	--	--	--	2.1	0.0	16.1	0.0			
12	15.5	28.5	17.8	18.9	25.0	15.0	14.1	12.8	10.1	13.7	12.2	9	4	9	7	8.3	1.3	--	--	--	--	2.2	0.0	16.2	0.2		
13	14.8	24.2	18.0	18.7	25.3	13.7	13.0	11.5	11.4	13.6	12.2	8	5	8	7	6.0	6.8	--	--	--	--	5.0	2.0	16.0	0.0		
14	15.4	25.2	17.2	18.8	26.0	14.7	14.0	12.6	11.2	12.7	12.2	9	4	7	7	5.7	5.2	5.0	0.8	1.2	2.2	1.0	16.2	0.2			
15	13.0	22.4	18.0	17.8	24.0	12.7	12.7	11.0	15.3	14.7	13.7	8	7	6	7	10.0	--	0.4	--	11.0	1.1	0.0	16.0	0.0			
16	13.4	22.2	17.2	17.5	25.2	13.0	12.2	11.2	12.0	13.2	12.1	9	7	6	7	7.7	5.4	--	--	0.2	1.2	0.0	16.2	0.0			
17	13.4	23.6	18.4	18.4	24.4	13.0	12.1	11.0	11.4	13.5	12.0	8	5	2	8	8.7	5.4	0.2	--	0.2	2.8	1.1	16.0	0.2			
18	15.0	24.6	17.8	18.8	25.5	14.4	14.1	12.4	11.2	13.8	12.5	9	4	9	7	8.0	4.5	2.8	0.1	5.9	4.1	0.0	16.2	0.0			
19	14.0	27.2	20.6	20.6	27.4	13.0	12.2	11.5	11.0	15.3	12.6	8	4	6	7	3.0	9.8	18.1	--	--	--	2.3	0.0	16.0	0.2		
20	11.6	27.0	19.4	19.4	27.7	10.3	9.2	10.0	10.5	9.6	10.0	8	3	5	6	3.3	8.7	--	--	--	--	2.3	0.1	16.1	0.2		
21	12.8	26.2	19.7	20.1	29.5	11.4	10.4	10.6	8.6	9.4	9.5	8	3	5	6	5.3	6.0	--	--	--	--	3.0	0.0	16.2	0.2		
22	14.8	24.0	17.2	18.8	28.0	11.4	10.5	12.1	11.5	13.0	12.3	8	5	8	7	7.0	6.8	--	--	--	--	1.5	1.5	2.2	0.0	16.1	0.0
23	14.0	25.8	16.5	18.2	28.0	10.8	10.0	11.1	9.8	12.4	11.1	8	4	6	7	5.0	5.8	--	--	--	--	--	2.1	0.0	16.1	0.2	
24	12.4	28.8	17.4	19.0	28.2	10.8	9.9	10.3	9.8	12.9	11.0	8	3	7	7	2.3	9.8	--	--	--	--	--	3.2	0.0	16.2	0.0	
25	10.4	25.7	17.8	17.9	27.0	5.0	8.6	9.1	9.0	12.8	10.3	8	3	6	7	1.3	10.2	--	--	--	--	--	3.0	0.0	16.2	0.0	
26	10.0	25.5	16.8	17.2	26.2	9.0	8.4	9.0	7.9	12.2	9.7	8	3	6	7	5.7	4.3	--	--	--	--	2.2	0.0	16.0	0.0		
27	12.4	23.8	16.2	17.2	26.0	11.6	10.9	10.4	9.7	13.3	11.1	8	4	6	7	8.0	5.4	--	--	5.8	5.8	2.1	0.0	16.2	16.2		
28	13.4	26.8	16.8	18.4	27.0	13.0	12.1	11.2	10.2	12.4	11.3	9	4	8	7	3.0	9.8	--	--	--	--	2.3	0.0	16.2	0.0		
29	10.4	24.8	18.2	17.9	26.5	9.0	8.4	9.2	9.8	13.6	10.9	8	4	6	7	3.3	9.4	--	--	--	--	--	2.2	0.0	16.2	0.0	
30	12.8	28.4	18.0	18.8	27.0	10.8	10.0	10.2	9.3	12.5	10.7	8	3	8	7	2.7	9.5	--	--	--	--	2.0	0.0	16.2	0.0		
31	14.8	24.8	17.4	18.6	26.4	14.1	13.4	11.8	11.8	13.3	12.3	8	4	5	7	4.0	8.5	--	--	--	--	2.2	0.0	16.2	0.2		
MED.	(13.1)	25.3	17.5	18.5	26.5	11.8	11.3	10.8	10.8	12.8	11.4	8	4	6	7	5.3	6.5	1.5	--	1.0	2.6	(2.1)	--	--	--	--	

Precipitación total : 78.5 m.m.

ESTACION Bertha MES Febrero AÑO 1955  $\varphi = 58^{\circ} 52' N$   $\lambda = 72^{\circ} 20' W$  GR - ALTURA 1,764 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA%					VISIBILIDAD					PRECIPITACION M.M.					VIENTOS				
	MED.		MAX.	MIN.	MIN. SUELO	7		14	20		MED.		7		14	20		MED.		7		14	20		7		14	20		
1	10.2	28.4	18.0	31.0	9.0	8.0	9.1	7.5	12.8	9.8	98	28	90	71	1.2	9.1									3.2	0.0	0.0	0.0		
2	10.2	26.7	18.3	18.4	27.0	8.8	8.1	8.0	14.3	10.5	98	30	92	78	1.7	8.2									2.4	0.0	18.2	0.0		
3	14.6	28.9	19.8	20.3	27.4	13.8	12.0	11.9	10.5	13.9	12.1	96	40	90	72	4.7	5.5								2.3	0.0	0.0	0.0		
4	15.4	26.3	17.4	18.9	26.8	15.0	14.0	12.6	10.7	13.3	12.4	96	45	90	77	3.7	7.4								2.4	0.0	0.0	0.0		
5	16.2	23.0	16.0	17.8	23.9	15.6	14.4	12.0	10.6	12.5	11.7	87	50	90	77	10.0	0.2										1.1	0.0	0.2	0.0
6	14.4	25.8	18.4	19.2	26.0	12.8	11.6	11.8	10.6	13.7	12.0	96	43	86	76	3.0	8.5									2.2	0.0	0.0	0.2	
7	13.1	23.4	17.0	17.8	24.0	13.0	12.4	10.9	9.3	13.1	11.1	96	43	90	76	3.7	7.9									2.0	0.0	0.2	0.0	
8	15.4	27.2	18.2	19.6	27.3	12.8	11.5	12.6	9.0	13.0	11.5	96	33	83	71	8.3	8.2									3.6	0.0	0.0	0.0	
9	14.3	26.1	18.3	19.2	27.0	11.6	11.0	11.6	10.6	13.3	11.8	96	42	86	74	4.0	8.4									1.2	3.0	0.0	16.4	0.0
10	10.8	26.5	17.1	17.8	27.2	9.0	8.2	9.1	9.6	11.8	9.6	95	33	80	62	5.3	7.8									3.0	0.0	16.2	0.0	
11	11.0	25.2	17.1	17.6	26.2	10.2	9.3	9.6	9.5	11.8	10.3	96	59	80	72	3.0	9.4										2.0	0.0	0.0	0.0
12	10.6	25.6	17.6	17.8	26.4	9.5	8.6	9.1	9.8	11.2	10.0	95	40	74	70	3.0	8.3									3.4	0.0	16.2	0.0	
13	12.9	25.7	17.0	18.2	26.3	12.6	11.4	10.2	7.5	10.2	9.3	92	30	70	64	6.0	8.2									3.2	0.0	0.0	0.0	
14	13.4	29.2	18.0	19.6	28.5	9.7	9.0	6.9	6.3	12.4	6.5	60	15	60	32	1.0	9.6									4.2	0.2	0.2	0.0	
15	12.0	24.6	15.3	16.8	25.0	10.4	9.4	10.0	8.2	11.6	9.9	95	35	50	73	7.0	3.2									2.0	0.0	0.0	0.0	
16	7.0	27.0	15.3	16.2	27.6	4.5	4.0	10.0	6.1	12.2	9.4	100	23	94	72	3.3	7.9									4.0	0.0	0.0	0.0	
17	8.0	25.6	16.2	16.5	26.3	6.0	5.4	10.3	8.3	13.0	10.5	95	33	94	74	1.3	9.3									4.2	0.0	16.2	0.0	
18	9.5	25.8	17.0	17.3	26.3	7.2	6.6	11.1	8.8	12.0	10.8	94	26	82	70	1.7	9.2									4.1	0.0	0.0	0.2	
19	10.0	28.4	20.0	19.6	29.4	7.0	6.6	8.8	7.5	12.2	7.5	95	26	70	64	5.7	8.9									3.3	0.0	0.2	0.2	
20	10.8	27.0	18.7	18.8	28.5	8.5	7.3	8.9	8.1	10.6	9.2	93	30	65	63	5.7	3.8									3.1	0.1	16.2	16.2	
21	13.6	26.2	15.6	17.2	25.5	12.4	11.3	11.4	10.4	12.9	11.6	88	46	97	80	7.3	4.2									1.4	2.0	0.0	0.2	0.0
22	14.0	26.5	17.6	18.9	27.5	11.3	10.4	11.2	10.1	12.8	11.4	84	38	85	72	3.0	7.9									0.2	3.0	0.0	0.0	0.0
23	10.0	30.2	19.6	19.8	31.0	7.4	6.6	8.4	6.5	12.6	9.2	92	20	73	62	0.7	9.6									4.0	0.0	0.2	0.0	
24	10.0	29.2	19.4	19.5	29.4	8.0	7.2	8.5	8.3	10.7	9.2	93	25	63	67	5.7	5.0									0.7	0.7	0.0	0.2	0.0
25	10.0	28.6	18.6	18.4	28.0	8.0	7.3	8.5	10.4	12.9	10.6	93	40	80	71	4.3	8.6										3.2	0.0	16.2	0.0
26	11.2	25.5	18.0	18.2	28.5	10.2	9.4	9.7	8.6	14.6	11.0	94	35	94	76	5.3	4.4									3.0	0.0	16.2	0.0	
27	13.2	31.8	22.5	22.5	32.0	9.0	8.4	10.6	6.9	8.2	8.6	94	20	40	51	0.3	9.7									4.4	0.0	0.0	0.2	
28	13.0	32.6	20.0	21.4	32.8	12.3	12.0	11.0	7.5	16.6	11.7	87	19	65	71	4.7	7.1									5.4	0.0	0.2	0.0	
29																														
30																														
31																														
MED.	11.9	26.8	17.9	18.6	27.5	10.2	9.4	10.2	8.7	12.5	10.5	94	33	82	76	4.0	7.3									0.1	0.1	0.2	3.1	--

Precipitación total 6.3 M.M.



DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA%						NEBLINIDAD	NÚMERO DE DÍAS CON NIEVE	PRECIPITACION M.M.						VIENTOS					
	MED.		MAX.		MIN.		MED.		MAX.		MIN.		MED.		MAX.		MIN.				MED.		TOTAL		7		14		20			
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20			7	14	20	7	14	20	7	14	20			
1	14.0	21.2	17.7	19.2	28.3	13.0	12.4	11.7	9.4	13.7	11.6	88	5	90	7	4.7	7.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
2	12.4	20.8	19.6	19.6	27.0	11.3	10.6	10.2	10.2	14.9	12.0	100	37	88	76	6.0	7.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
3	13.6	25.2	18.3	19.4	25.5	13.0	12.0	11.4	9.6	10.8	10.8	100	40	85	86	5.3	8.0	7.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
4	11.3	25.6	18.6	19.0	26.0	12.0	11.4	10.9	10.4	12.9	11.4	95	42	80	73	4.7	8.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
5	14.0	25.8	18.0	18.7	26.5	15.3	10.4	11.0	10.0	13.8	11.6	88	40	90	76	5.3	5.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
6	11.6	24.8	18.4	18.3	25.4	10.3	10.3	10.2	11.2	12.1	11.2	100	48	76	76	5.7	5.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
7	13.6	25.5	17.7	18.6	26.0	12.9	12.0	11.2	9.7	12.4	11.1	96	38	82	72	9.3	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
8	12.7	25.4	17.7	18.4	26.1	12.0	11.4	10.5	9.8	10.6	10.3	96	40	70	86	4.0	7.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
9	12.6	22.4	18.9	18.2	24.8	11.4	10.4	10.7	9.2	11.3	10.4	98	45	70	71	7.7	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
10	14.4	26.0	17.0	18.6	26.5	12.9	12.0	11.8	11.3	12.0	11.7	98	45	83	75	7.7	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
11	14.8	24.7	18.0	18.9	26.5	13.6	13.0	12.1	11.8	14.5	12.8	96	50	83	80	8.0	6.4	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
12	15.4	23.8	17.0	18.3	25.3	14.8	14.0	12.6	12.1	13.8	12.8	96	54	95	82	8.7	5.4	26.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
13	12.7	24.6	17.4	18.0	25.4	11.7	11.0	10.6	13.9	14.0	12.8	96	60	94	83	6.7	4.3	35.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
14	14.4	26.3	18.0	19.2	26.5	12.9	12.0	11.8	11.5	14.6	12.6	96	45	94	78	6.3	6.0	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
15	14.4	27.0	17.4	19.0	27.6	11.8	11.0	11.6	8.1	12.2	10.7	96	30	82	68	5.7	3.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
16	14.8	24.6	17.9	18.8	25.4	13.0	12.5	12.1	11.7	13.9	12.6	96	50	92	79	7.3	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
17	13.2	24.4	17.7	18.2	26.5	12.0	11.4	10.9	11.5	13.7	12.0	96	50	90	79	6.7	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
18	12.0	25.6	19.3	19.0	26.3	11.0	10.4	10.0	9.8	12.9	10.9	96	40	71	71	4.0	8.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
19	14.8	22.8	17.8	18.3	25.3	14.0	12.3	12.1	11.6	14.4	12.7	96	55	94	82	8.0	7.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
20	12.8	24.9	14.6	16.7	26.5	12.0	11.3	11.1	10.7	12.2	11.3	100	46	98	81	8.7	4.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
21	13.8	24.4	16.0	17.6	25.3	11.0	10.2	11.9	12.6	13.1	12.5	100	55	96	84	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
22	14.0	22.3	17.7	17.9	26.6	13.3	12.2	12.1	12.4	14.4	13.0	100	66	94	87	9.0	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
23	12.4	27.8	19.8	20.0	26.8	12.3	11.6	10.9	9.0	13.9	11.3	96	32	80	69	3.0	8.9	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
24	13.5	27.5	18.0	19.2	26.6	11.6	10.6	11.0	13.0	14.6	12.9	96	46	94	78	8.0	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
25	14.2	27.0	17.4	19.0	26.0	13.7	13.0	12.2	12.6	13.3	12.7	100	47	90	79	9.7	0.6	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
26	15.6	25.0	16.4	18.4	25.8	14.0	13.4	13.3	11.9	11.8	12.3	100	50	85	78	7.3	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
27	13.6	24.4	15.8	17.7	26.0	10.9	10.0	11.9	11.2	12.2	11.6	100	46	91	79	6.0	7.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
28	13.6	27.3	19.6	20.0	26.6	12.4	11.7	11.8	8.2	8.6	9.5	100	30	50	60	8.7	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
29	11.0	26.2	19.6	19.0	26.2	10.0	9.4	9.8	10.7	11.2	10.6	100	45	85	70	6.7	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
30	13.0	27.8	18.0	18.0	27.4	12.6	12.0	10.1	9.8	13.1	11.0	90	37	96	74	6.0	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
31	12.8	27.5	16.0	16.6	25.4	11.3	11.3	11.1	16.4	12.3	13.3	100	65	90	92	2.0	9.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
MED.	13.5	24.3	18.6	18.6	26.4	12.3	11.5	11.3	11.0	12.9	11.7	97	46	85	76	6.7	5.2	2.6	0.2	2.2	5.0	2.1	—	—	—	—	—	—				

Precipitación total : 153.8 m.m.

ESTACION Bertha MES Abril AÑO 1966  $\varphi = 59^{\circ}$   $\lambda = 72^{\circ}$  W.G.R - ALTURA 1.764 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					NEBLINIDAD	SOLARIDAD	PRECIPITACION M.M.					EVAPORACION	VIENTOS						
	MED.		MAX.		MIN.	MED.		MAX.		MIN.	MED.		MAX.		MIN.			7		14		20		7		14		20		
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20			7	14	20	7	14		20	7	14	20	7	14	20
1	12.4	26.4	17.4	18.4	26.0	12.0	10.5	10.3	10.2	13.9	11.5	96	40	83	76	3.3	8.1	--	--	--	--	3.4	14.1	16.1	16.1	16.1	16.1			
2	11.8	26.5	16.0	17.6	26.6	11.0	10.8	9.9	10.3	11.2	10.5	96	40	82	73	6.7	1.4	--	--	--	--	2.2	16.1	16.2	16.1	16.1	16.1			
3	14.6	26.5	16.5	18.6	27.0	13.0	13.0	12.1	10.9	11.9	11.6	96	42	85	74	3.0	9.1	--	--	--	--	3.3	16.1	16.2	16.1	16.1	16.1			
4	11.6	27.6	17.4	18.5	28.0	10.6	10.0	9.8	8.9	9.6	9.4	96	32	84	64	3.0	8.1	--	--	--	--	3.4	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1			
5	15.6	26.3	17.6	19.0	26.5	14.5	14.0	12.8	10.1	13.1	12.0	96	42	87	75	4.0	7.9	--	--	--	--	2.4	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1			
6	14.8	26.0	17.2	18.8	26.5	13.5	13.0	12.3	12.7	11.4	9.6	37	87	73	6.3	5.9	--	--	--	--	0.1	0.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1			
7	13.6	26.0	16.4	18.1	26.9	12.8	12.2	11.2	10.0	11.6	10.9	96	40	83	73	6.0	7.6	--	--	--	0.1	3.2	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1			
8	12.2	26.0	17.5	18.0	26.0	11.0	10.0	10.4	10.0	12.4	10.9	96	42	82	74	6.3	7.4	0.3	0.3	--	--	3.0	16.1	16.2	16.1	16.1	16.1			
9	13.3	23.6	15.6	17.0	25.5	12.0	11.6	11.1	10.3	11.3	10.9	98	47	85	77	6.7	4.9	--	--	--	--	3.2	12.1	16.1	16.1	16.1	16.1			
10	14.0	23.6	17.5	18.2	25.8	13.8	13.0	11.7	10.3	14.3	12.1	98	47	95	80	7.3	2.3	--	--	--	--	30.5	41.4	16.1	16.1	16.1	16.1			
11	14.4	24.4	15.6	17.5	25.0	13.0	11.0	11.8	9.2	12.8	11.3	96	40	96	77	4.7	6.3	10.9	--	--	--	2.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1			
12	14.6	26.8	17.4	18.8	26.8	13.4	12.2	11.9	11.2	12.3	11.8	96	45	84	75	3.0	8.3	--	--	--	--	3.0	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1			
13	14.6	21.8	17.5	17.8	24.0	14.0	13.4	12.2	11.0	13.4	12.2	96	56	90	81	8.7	3.2	--	--	--	--	2.2	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1			
14	13.6	24.8	17.6	18.4	26.4	13.3	12.2	11.4	12.3	13.5	12.4	98	52	90	80	5.7	3.9	12.4	--	--	--	12.4	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1			
15	13.8	24.0	15.0	17.0	25.0	12.2	11.2	11.3	12.0	12.0	11.8	96	53	94	81	8.0	1.3	--	--	--	--	2.2	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1			
16	14.6	18.2	15.0	15.7	21.2	14.0	13.1	11.8	12.6	12.6	12.2	96	80	96	90	10.0	--	--	--	--	--	3.0	6.6	8.6	1.2	16.1	16.1			
17	14.2	24.7	17.8	18.6	25.0	13.5	13.0	11.9	12.3	12.3	12.2	96	52	81	77	6.3	5.3	--	--	--	--	8.3	8.3	2.3	16.1	16.1	16.1			
18	14.6	23.5	18.0	18.5	24.4	14.0	13.0	12.2	12.5	13.8	12.8	98	56	90	82	10.0	--	--	--	--	--	0.3	0.4	1.2	16.1	16.1	16.1			
19	13.8	24.5	18.3	18.7	25.4	12.8	12.0	11.1	12.0	15.1	12.7	94	52	96	81	6.0	4.6	12.4	--	--	--	0.1	0.1	0.9	1.0	16.1	16.1			
20	12.0	26.0	18.0	18.5	27.6	11.5	10.0	10.0	12.2	13.8	12.0	95	48	90	76	5.3	4.4	--	--	--	--	--	--	4.8	2.3	16.1	16.1			
21	14.4	23.2	16.0	17.4	26.1	13.7	13.0	11.8	16.0	10.8	12.9	98	75	80	84	8.0	2.7	4.8	--	--	--	4.8	16.2	1.4	16.1	16.1	16.1			
22	15.5	24.8	17.0	18.6	26.0	14.8	14.0	12.9	10.5	13.8	12.4	98	45	96	79	7.7	3.6	7.7	0.2	1.2	1.2	5.7	1.2	16.1	16.1	16.1	16.1			
23	16.4	17.0	15.4	16.0	22.4	15.0	14.0	13.4	13.4	11.6	12.8	96	92	89	92	9.3	1.3	4.3	5.2	0.6	5.8	1.0	0.6	1.0	16.1	16.1	16.1			
24	15.8	22.8	17.4	18.3	24.0	14.8	14.0	13.0	13.0	14.2	13.4	98	63	96	86	8.0	4.4	--	--	--	--	4.5	9.5	1.4	16.1	16.1	16.1			
25	15.7	22.6	16.0	17.8	25.0	15.4	14.7	12.9	12.2	9.9	11.7	96	56	73	76	10.0	--	5.0	--	--	--	17.1	37.0	1.2	16.1	16.1	16.1			
26	14.8	21.4	16.6	17.4	22.4	14.0	13.5	12.1	15.3	13.6	13.7	96	80	96	91	8.0	3.3	19.9	1.7	0.9	3.2	0.4	0.4	16.1	16.1	16.1	16.1			
27	15.6	24.4	16.0	18.2	26.8	14.6	14.0	12.8	9.8	12.8	11.2	96	40	94	77	7.3	3.3	0.6	--	--	--	1.4	1.4	2.0	16.1	16.1	16.1			
28	11.9	26.8	19.8	19.6	27.0	11.5	10.5	10.0	9.5	7.6	9.0	98	34	44	59	4.0	8.9	--	--	--	--	--	--	3.2	16.1	16.1	16.1			
29	13.4	26.5	18.8	19.4	28.4	10.0	9.6	9.9	10.3	14.6	11.6	98	40	90	72	6.0	2.3	--	--	--	--	2.7	3.1	0.6	1.0	16.1	16.1			
30	13.8	26.9	18.5	19.2	28.0	12.6	12.0	11.3	11.4	15.2	12.3	96	46	95	79	8.0	4.6	2.7	--	--	--	0.1	3.4	2.1	16.1	16.1	16.1			
31																														
MED.	14.0	24.4	17.0	18.1	25.7	13.1	12.3	11.6	11.3	12.6	11.8	96	50	87	78	6.6	4.4	2.3	0.3	2.8	5.5	2.2	2.2	--	--	--	--			

Precipitación total : 105.5 m.m.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA%			NEBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M			EVAPORACION			VIENTOS							
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14			20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20					
	MINIMA SUPELO																											
1	15.4	23.8	18.6	19.6	26.4	14.0	13.6	12.0	10.0	14.4	12.1	92	40	90	7	6.3	3.0	3.3	—	—	—	1.4	16.1	06.1	08.1			
2	15.0	24.8	17.6	18.9	25.6	14.4	13.3	12.3	11.2	12.8	12.1	96	48	86	76	4.7	5.9	0.3	—	—	—	2.3	16.1	16.2	16.1			
3	14.4	26.0	18.5	19.4	26.4	13.6	13.0	11.9	12.7	12.9	12.5	97	50	80	76	4.0	7.7	—	—	—	—	3.2	16.1	24.2	16.1			
4	16.3	24.8	18.1	19.3	25.4	15.0	14.1	13.1	11.2	14.9	13.1	95	46	95	79	6.7	4.7	12.9	—	—	—	3.3	16.1	06.2	16.1			
5	17.0	26.2	18.2	19.9	26.4	15.4	14.0	13.1	12.8	14.0	13.3	90	50	50	77	6.0	5.5	9.3	—	—	—	2.0	06.1	10.1	16.1			
6	14.1	25.7	17.2	18.6	26.0	13.7	13.0	11.8	11.4	14.0	12.4	97	46	96	79	9.0	0.9	8.0	—	—	—	2.0	02.1	16.1	16.1			
7	16.2	21.1	17.0	17.8	22.4	14.8	14.0	13.5	13.2	13.5	13.4	98	70	93	87	10.0	—	32.6	—	—	—	0.4	16.1	04.1	16.1			
8	14.8	26.0	18.0	19.0	23.4	12.9	12.0	12.4	13.4	13.8	13.2	96	56	90	82	6.0	6.5	—	—	—	—	3.1	16.1	16.1	16.1			
9	16.0	22.6	15.6	17.4	27.0	15.0	14.1	13.1	13.6	12.6	13.1	96	66	95	86	8.7	4.9	3.8	—	—	—	23.9	23.9	2.0	16.1	16.1		
10	15.0	23.8	17.8	18.6	25.0	13.8	13.0	12.3	13.3	14.6	13.4	96	60	96	84	8.0	2.0	—	—	—	—	0.4	0.8	2.2	16.1	15.1	06.1	
11	16.2	24.0	16.2	18.2	25.0	15.0	14.0	13.1	10.0	12.4	11.6	95	46	90	77	9.3	0.8	0.4	—	—	—	—	1.3	16.1	14.1	16.1		
12	12.5	23.8	18.0	18.1	25.0	12.0	11.3	10.9	13.3	9.7	11.3	100	60	62	7	7.0	5.7	—	—	—	—	—	1.4	16.1	06.1	16.1		
13	14.8	23.3	16.8	18.4	26.0	13.0	12.1	12.4	10.7	13.5	12.2	96	45	94	79	5.3	6.6	—	—	—	—	30.4	43.6	2.2	06.1	06.1	16.1	
14	14.5	20.0	17.8	19.0	26.4	13.2	12.4	12.1	11.3	14.5	12.7	98	45	96	79	4.7	6.5	13.2	—	—	—	0.2	42.4	3.2	16.1	16.1	16.1	
15	14.0	22.9	17.7	18.1	23.3	13.6	13.0	11.7	11.5	14.7	12.6	98	60	96	85	8.7	0.9	42.2	—	—	—	—	7.8	1.2	16.1	16.1	16.1	
16	17.4	22.6	15.9	18.0	25.0	15.4	14.4	14.2	15.0	13.8	14.3	96	72	96	88	7.7	7.3	7.8	—	—	—	—	1.2	16.1	16.1	16.1		
17	17.2	22.4	17.0	18.4	23.2	15.0	13.7	13.5	12.1	13.8	13.1	92	60	95	82	4.7	6.8	—	—	—	—	—	1.1	04.1	02.1	16.1		
18	16.0	20.1	17.2	17.6	22.8	15.0	14.4	12.3	12.4	14.1	12.9	90	70	96	85	7.3	2.1	—	—	—	—	—	0.8	15.1	06.1	16.1		
19	14.0	25.2	17.7	18.6	25.8	13.6	13.0	10.8	12.1	13.7	12.2	90	50	90	77	4.7	—	—	—	—	—	—	1.2	16.1	06.1	16.1		
20	16.0	25.0	18.3	19.4	27.1	12.8	12.0	10.8	12.5	14.8	12.7	80	52	94	79	5.3	—	—	—	—	—	—	1.4	16.1	16.1	06.1		
21	15.4	23.0	18.1	18.5	24.0	13.0	12.1	12.9	12.6	14.7	13.4	98	60	96	84	6.0	—	—	—	—	—	—	1.6	16.1	16.1	06.1		
22	15.0	21.3	16.6	17.4	25.6	14.8	14.0	12.1	12.5	13.6	12.7	95	66	96	86	4.7	—	—	—	—	—	—	1.8	16.1	16.1	06.1		
23	15.2	24.8	18.6	19.5	25.5	14.0	13.4	12.3	11.8	13.5	12.5	95	50	95	77	7.0	—	—	—	—	—	—	2.0	06.1	16.1	16.1		
24	16.2	24.9	18.8	19.7	25.0	15.4	13.8	12.7	14.0	13.7	13.5	92	60	85	79	6.0	8.2	—	—	—	—	—	2.4	06.1	16.1	06.1		
25	15.5	25.0	18.0	19.1	26.4	14.6	13.8	12.8	10.4	14.7	12.6	97	44	95	79	9.3	0.5	29.8	0.3	4.0	7.7	—	1.0	06.1	04.1	06.1		
26	16.0	25.2	16.3	18.4	26.0	15.3	14.8	13.0	10.7	13.5	12.4	95	45	98	79	10.0	—	3.4	—	—	—	—	37.6	46.2	1.2	16.1	16.1	06.1
27	16.0	21.3	17.6	18.2	22.0	15.0	14.1	13.1	13.6	14.4	13.7	96	70	95	87	9.3	0.3	9.6	0.1	5.9	11.5	—	1.0	16.1	02.2	16.1		
28	16.6	24.0	17.4	18.9	26.2	15.5	14.0	13.9	12.4	12.6	13.3	98	56	91	82	6.0	0.6	—	—	—	—	—	0.7	1.1	1.3	16.1	16.1	06.1
29	16.8	18.6	15.8	16.8	21.4	15.0	14.4	13.9	14.1	12.9	13.5	97	96	96	94	10.0	0.1	1.4	3.0	12.4	16.6	—	0.4	16.1	02.2	08.1		
30	15.8	22.8	16.0	17.6	23.0	14.5	13.8	12.9	13.4	13.4	13.2	96	73	96	89	10.0	0.7	1.2	—	—	—	—	0.3	16.1	06.1	16.1		
31	17.4	25.0	18.6	19.0	25.6	14.8	13.8	14.2	11.9	15.3	13.8	96	50	96	90	4.7	6.5	—	—	—	—	—	2.0	06.1	16.1	06.1		
MED.	15.6	23.8	17.4	18.5	25.1	14.3	13.4	12.6	12.3	13.7	12.9	95	56	92	81	7.0	(3.4)	5.9	0.1	4.3	10.2	—	1.6	—	—	—	—	

Precipitation total (196.1 mm.)

ESTACION Bertha MES Junio AÑO 1966  $\varphi = 59.53$   $\lambda = 78.24$  W.G.R - ALTURA 1.75 M.

DIA	TEMPERATURAS				TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA %			BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M			EVAPORACION			VIENTOS								
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	MINIMA SUELO	7	14	20		MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20				
	1	14.8	22.8	15.6	17.2	23.6	11.8	11.0	12.4	10.9		13.0	12.1	98	52	98	82	0.6	1.6	0.2	16.1	0.2	14.1	14.1		
2	16.3	21.0	16.8	17.1	23.0	15.0	14.0	13.5	14.7	13.9	14.7	98	90	97	95	2.0	1.3	3.9	0.4	16.1	16.1	14.1				
3	16.4	22.8	15.8	17.7	23.8	14.6	13.6	13.4	11.6	12.8	12.6	96	56	95	82	0.6	0.1	5.7	1.4	16.1	16.1	16.1				
4	15.0	24.5	17.6	18.7	25.0	14.0	13.1	12.4	11.0	13.5	12.9	91	48	90	78	10.7	0.1	12.2	2.0	16.1	14.1	14.1				
5	16.0	24.1	16.0	19.0	25.0	15.0	14.0	12.4	12.7	11.6	12.3	91	56	76	74	0.6	—	—	2.1	16.1	16.1	16.1				
6	13.9	25.5	18.2	19.0	26.0	11.6	10.5	11.7	10.7	14.5	12.3	98	44	93	78	4.0	7.6	—	0.3	2.0	16.1	0.2	16.1			
7	15.4	23.0	17.0	18.1	23.6	14.2	13.0	11.9	12.6	11.2	12.6	96	50	91	79	5.7	5.5	0.3	—	1.1	1.1	2.0	16.1	16.1		
8	15.4	23.0	17.0	18.1	23.6	14.2	13.0	11.9	12.6	11.2	12.6	96	50	91	81	6.7	4.2	—	0.1	12.1	2.0	16.1	0.2	14.1		
9	16.0	23.6	16.4	17.4	22.7	14.3	13.2	13.7	11.9	13.3	12.5	100	66	95	87	4.7	1.0	12.0	—	2.2	16.1	16.1	16.1			
10	13.0	24.9	15.0	17.0	25.4	11.0	9.8	10.7	10.5	12.3	11.2	96	45	95	79	7.0	5.3	—	—	7.4	7.4	2.0	16.1	14.1	16.1	
11	11.6	21.0	17.2	16.8	24.0	10.5	9.8	10.0	13.0	13.0	12.0	98	70	89	86	7.7	4.3	—	0.2	0.5	10.1	1.4	16.1	16.1	16.1	
12	14.8	22.8	16.4	17.6	24.0	14.0	13.4	12.1	12.0	13.3	12.5	96	58	95	83	7.7	4.4	9.4	—	14.5	20.9	2.2	16.1	16.1	14.1	
13	14.4	23.4	16.8	17.8	24.0	13.0	12.1	12.4	12.9	12.0	12.4	100	60	84	81	5.7	5.8	6.4	—	0.2	2.2	16.1	16.1	16.1		
14	14.2	23.6	16.0	17.4	25.5	12.8	11.0	11.9	10.9	12.3	11.7	98	50	90	79	8.7	5.1	0.2	—	9.8	9.8	1.3	16.1	16.1	0.6	
15	13.9	26.3	15.6	17.8	26.5	11.0	9.0	11.7	12.8	12.6	12.4	98	50	95	81	5.7	3.8	—	0.1	3.2	3.4	2.0	16.1	16.2	16.1	
16	13.8	24.2	17.4	18.2	24.9	12.0	11.2	11.6	12.7	13.3	12.5	98	56	90	81	7.3	2.8	0.1	—	6.7	9.5	1.1	16.1	16.1	0.6	
17	15.8	22.0	16.8	17.8	24.5	14.5	12.0	12.9	11.0	12.0	12.0	96	56	84	78	7.3	3.8	2.8	0.2	3.9	4.1	1.2	16.1	16.1	0.8	
18	16.0	19.4	16.0	16.8	23.0	14.4	13.0	12.0	13.5	13.0	12.8	90	80	95	88	7.3	3.9	—	1.0	—	—	1.0	16.1	16.2	16.1	
19	14.2	22.6	17.4	17.9	24.4	13.5	13.0	11.9	14.7	14.2	13.6	98	71	95	88	10.0	—	—	0.6	5.5	6.1	1.0	16.1	16.2	16.2	
20	17.0	23.0	17.0	18.5	24.4	16.4	16.0	13.8	12.6	13.8	13.4	95	60	91	83	10.0	—	—	—	1.4	12.7	1.3	16.1	16.1	16.1	
21	16.4	22.8	16.8	18.2	24.3	15.4	14.4	13.4	11.6	12.9	12.6	96	56	90	81	8.0	2.0	11.3	0.6	2.0	2.6	1.1	16.1	14.2	16.1	
22	16.0	22.8	17.4	17.9	24.0	13.8	13.0	11.4	11.6	14.2	12.4	95	56	92	82	6.0	2.8	—	—	0.4	0.5	1.4	16.1	0.6	16.1	
23	16.4	25.0	17.2	19.0	26.0	15.5	14.5	13.4	13.4	13.2	13.3	96	56	90	81	7.0	6.5	0.1	—	2.5	2.5	2.2	16.1	16.1	16.1	
24	16.0	24.4	18.2	19.2	26.4	15.0	14.0	13.4	13.7	14.8	14.0	98	60	94	84	8.3	4.9	—	—	2.1	2.7	1.1	16.1	0.6	16.1	
25	17.4	24.0	16.8	18.8	25.6	15.5	14.5	14.2	9.8	11.8	11.9	95	44	82	74	6.0	2.5	0.6	0.3	—	0.3	1.3	16.1	16.1	0.0	
26	16.0	23.3	16.5	18.1	24.2	14.8	14.0	13.0	14.2	13.4	13.5	96	66	95	85	10.0	0.5	—	0.2	2.4	2.6	1.2	0.6	16.1	16.1	
27	16.6	25.6	17.4	19.2	27.0	12.5	11.8	12.2	11.4	14.2	12.6	86	46	95	76	4.7	7.3	—	—	5.8	10.5	1.2	16.1	0.6	16.2	
28	16.2	25.2	17.8	19.2	27.0	15.4	14.8	13.3	11.6	13.5	12.8	96	48	80	76	4.7	5.5	4.7	—	—	—	2.2	16.1	16.1	16.2	
29	17.0	25.6	17.4	19.4	27.4	15.7	14.6	13.6	13.8	12.9	13.4	91	56	87	76	6.0	6.9	—	—	0.9	2.0	16.1	16.2	16.1		
30	17.0	24.3	16.8	18.7	25.0	15.5	14.0	14.0	11.4	13.1	12.8	96	50	91	79	5.7	5.1	0.9	—	1.0	1.0	2.3	16.1	16.1	0.8	
31																										
MED.	15.3	23.5	16.8	18.1	24.8	13.8	12.8	12.6	12.2	13.1	12.6	96	57	91	81	6.9	4.0	2.0	0.2	3.0	5.2	1.6	—	—	—	

Precipitacion total : 156.2 m.m.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					NEBULOSIDAD	BRILLO	PRECIPITACION M.M					VIENTOS				
	MED.		MAX.	MIN.	SUELO	MED.		7	14	20	MED.		7	14	20			TOTAL			7	14	20				
	7	14				20	7				14	20						7	14	20							
1	15.2	20.2	16.2	17.0	26.2	13.8	13.0	12.4	15.9	12.9	13.7	96	90	90	6.3	4.2	—	—	6.5	3.1	9.8	1.3	18.1	18.1	18.1		
2	13.0	22.4	16.2	17.0	24.5	12.0	10.8	10.4	10.3	12.0	10.9	92	50	87	76	6.7	1.9	—	—	—	—	—	1.2	18.1	18.1		
3	15.5	24.0	16.4	18.1	25.0	14.0	13.0	11.8	10.4	13.4	11.9	90	47	96	78	7.0	3.4	—	—	1.8	2.0	1.3	18.1	18.1			
4	12.2	24.8	16.3	17.4	25.2	11.5	9.0	10.2	10.2	12.6	11.0	96	44	91	77	6.0	6.7	0.1	0.1	12.0	14.9	2.0	18.1	18.1			
5	12.0	25.2	16.2	17.4	26.0	10.5	9.8	10.0	9.6	13.1	10.9	95	40	95	71	8.7	5.1	2.8	—	1.3	1.3	1.4	14.1	18.1			
6	12.0	22.0	16.2	16.6	24.0	11.5	10.3	13.5	12.8	13.3	12.2	100	65	96	87	8.3	1.3	—	—	20.4	20.4	1.0	16.1	18.1			
7	13.2	23.4	16.0	17.2	24.0	12.8	12.0	11.1	10.8	12.5	11.5	98	90	92	90	6.7	2.7	—	—	0.8	0.8	1.2	18.1	18.1			
8	13.0	24.4	16.6	17.5	25.5	12.5	10.2	10.4	11.5	13.5	11.8	92	50	95	78	6.0	3.2	—	—	23.1	20.3	1.2	16.1	18.1			
9	13.2	23.8	17.3	17.9	24.8	12.7	12.0	10.6	13.3	13.9	12.8	93	60	94	82	10.0	—	0.2	—	0.8	0.8	1.3	16.1	18.1			
10	15.0	22.0	16.9	17.2	23.0	14.4	13.8	12.1	13.0	13.6	12.9	95	65	95	85	7.7	3.7	—	—	1.8	10.8	12.8	1.1	16.1	18.1		
11	16.6	20.0	17.4	17.8	24.4	14.0	13.5	13.9	13.4	14.2	13.8	98	76	95	90	7.3	4.6	0.4	1.2	1.3	5.4	1.0	16.1	18.1			
12	16.7	21.2	17.0	18.0	24.0	14.9	14.0	13.5	13.2	13.8	13.5	94	70	95	86	10.0	1.4	2.9	1.7	9.9	11.9	1.0	16.1	18.1			
13	16.4	22.0	16.8	18.0	24.0	14.5	14.0	13.4	13.8	12.0	13.1	98	70	94	83	8.0	3.4	0.3	—	—	—	—	1.4	16.1	18.1		
14	14.5	25.6	17.5	18.8	26.9	13.6	11.5	12.0	8.6	14.0	11.5	97	35	93	75	5.7	3.6	—	—	—	—	—	1.3	18.1	18.1		
15	14.2	23.2	17.2	18.0	24.4	11.5	10.4	11.6	11.2	13.9	12.2	96	52	94	81	4.7	0.2	—	—	3.8	3.8	1.0	16.1	18.1			
16	13.0	23.8	17.4	17.9	25.8	10.3	9.6	11.0	11.1	14.2	12.1	98	50	95	81	7.3	4.8	0.2	0.4	16.1	16.5	2.0	16.1	18.1			
17	12.8	24.8	17.0	17.9	25.4	11.4	11.0	10.8	12.6	13.8	12.3	96	53	95	81	6.3	2.0	—	—	0.2	4.2	4.5	1.2	16.1	18.1		
18	15.8	24.8	16.6	18.4	25.8	14.8	14.0	12.9	10.7	13.6	12.4	96	48	96	79	6.3	4.1	0.1	—	8.7	8.7	1.2	18.1	18.1			
19	13.8	22.0	19.0	18.4	23.9	10.8	10.0	11.1	9.8	9.1	10.0	94	50	95	86	10.0	0.8	—	—	—	—	—	1.0	16.1	18.1		
20	14.4	25.5	17.0	18.5	26.8	10.5	9.8	11.3	8.8	13.1	11.1	92	38	90	73	4.7	4.7	—	—	—	—	—	2.0	16.1	18.1		
21	12.0	24.9	16.8	17.5	26.0	9.5	9.0	10.5	9.8	13.5	11.3	100	42	95	79	6.0	3.0	—	—	3.7	3.7	2.2	16.1	18.1			
22	13.8	25.0	18.0	18.7	26.2	13.0	12.5	11.3	10.8	14.7	12.3	98	48	95	78	6.0	4.8	—	—	—	—	—	1.4	16.1	18.1		
23	13.6	25.0	17.7	18.5	26.5	11.0	10.0	10.9	11.9	14.2	12.3	94	50	93	79	6.7	6.2	—	—	8.9	8.9	1.3	16.1	18.1			
24	13.8	25.0	17.6	18.5	25.9	12.0	11.2	11.5	11.9	14.0	12.5	98	50	93	80	5.0	3.3	—	—	1.0	1.0	1.1	16.1	18.1			
25	14.8	26.1	17.6	19.0	27.8	11.5	10.8	11.4	8.6	13.5	11.2	91	35	90	72	4.7	4.0	—	—	—	—	—	2.1	16.1	18.1		
26	12.8	25.9	18.4	18.0	26.9	10.2	9.5	10.6	9.0	12.9	10.8	96	36	90	71	6.7	3.0	—	—	—	—	—	2.0	16.1	18.1		
27	11.8	24.5	17.7	17.9	26.0	10.5	9.8	10.4	11.6	14.6	12.2	100	50	95	82	10.0	0.3	—	—	—	—	—	1.3	16.1	18.1		
28	15.0	19.1	15.6	16.3	23.3	13.9	13.0	12.0	15.1	12.6	13.2	94	91	95	93	10.0	1.3	—	—	10.3	1.8	12.1	0.4	14.1	18.1		
29	14.2	22.3	18.0	18.1	24.9	13.6	13.0	11.6	14.3	15.3	13.7	98	72	99	88	5.7	3.4	—	—	3.1	11.9	15.6	1.2	16.1	18.1		
30	15.0	22.4	18.2	17.4	25.4	12.0	11.0	12.3	10.3	13.1	11.9	96	50	95	80	5.3	4.4	0.8	—	0.8	0.8	1.2	16.1	18.1			
31	13.4	24.5	17.0	18.0	25.4	12.1	11.0	11.0	10.3	10.7	10.7	96	45	73	71	7.3	2.5	—	—	—	—	—	0.1	16.1	18.1		
MED.	14.0	23.5	17.0	17.9	25.3	12.3	11.4	11.4	11.4	13.3	12.0	96	54	91	80	7.1	3.2	0.3	0.8	4.8	5.7	1.4	—	—	—		

Precipitación total : 176.1 m.m.



DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA %			NEBOSIDAD	VIENTO	EVAPORACION											
	7	14	20	MED.	MAX. MIN. SUELO	7	14	20	MED.	7	14				20	PRECIPITACION M.M.									
																7	14	20	TOTAL						
1	14.0	26.7	19.4	19.9	27.0	12.1	12.1	8.8	9.8	9.7	96	33	52	67	5.3	5.7	2.3	14.1	12.2	12.2					
2	14.8	27.2	17.5	19.2	27.4	11.4	11.4	9.9	9.4	12.7	10.7	80	35	65	67	8.7	1.9	2.0	16.1	16.2	16.1				
3	11.8	26.8	19.4	19.3	27.7	10.0	9.4	9.5	10.5	15.8	11.9	93	40	76	4.7	4.2	—	—	—	33.4	2.0	16.1	16.1		
4	15.4	26.9	18.9	19.4	25.9	14.6	13.7	12.7	9.4	10.9	97	40	68	66	8.0	1.7	30.4	0.1	—	0.1	1.1	16.1	16.1		
5	13.0	26.5	16.4	16.1	27.0	11.4	10.0	11.0	8.4	12.7	11.1	98	33	96	76	6.3	4.0	—	4.0	7.8	2.0	16.1	16.1		
6	14.0	22.4	15.8	17.0	25.0	12.5	12.0	12.1	15.3	13.1	13.5	100	76	97	91	10.0	0.8	3.8	0.5	3.2	3.7	2.0	16.1	16.1	
7	13.8	23.3	15.8	17.1	25.0	12.7	13.0	11.3	13.4	12.8	12.5	98	63	96	86	6.7	2.2	—	0.1	1.1	1.2	2.0	16.1	16.1	
8	17.0	28.0	17.5	19.0	26.4	15.0	14.0	12.2	13.8	14.3	13.4	94	62	95	60	5.3	3.0	—	0.2	—	0.2	2.0	16.1	16.1	
9	14.4	24.8	16.4	17.8	24.1	13.2	12.8	12.0	12.8	13.5	12.8	98	56	86	65	10.0	0.4	—	1.7	2.2	3.9	1.0	16.1	16.1	
10	13.2	21.0	16.4	16.8	23.9	10.5	9.7	11.1	14.9	13.2	13.1	98	80	94	91	10.0	0.4	—	0.4	—	0.4	1.2	16.1	16.1	
11	19.0	26.0	19.0	21.0	27.1	14.2	13.3	8.3	8.7	8.6	8.5	50	35	50	45	5.0	6.6	—	—	—	—	—	16.1	16.1	
12	11.4	23.8	16.2	17.8	26.4	9.8	8.0	9.9	15.4	15.1	13.5	98	70	96	88	10.0	—	—	3.1	3.1	6.2	1.2	16.1	16.1	
13	12.0	24.5	17.5	17.9	25.3	11.0	9.0	10.0	11.6	14.3	12.0	98	50	65	60	7.3	2.3	—	—	7.7	7.7	1.2	16.1	16.1	
14	15.6	22.4	17.7	18.4	23.0	14.9	14.0	13.0	14.3	14.8	14.0	98	70	85	60	6.0	2.0	—	0.3	0.8	1.1	0.4	16.1	16.1	
15	15.2	20.0	16.2	16.9	23.4	14.0	13.5	12.2	12.6	12.3	12.4	94	72	88	65	7.7	2.0	—	1.0	—	—	1.0	0.3	16.1	16.1
16	15.8	19.8	15.0	16.4	22.8	14.9	13.6	12.5	14.2	11.8	12.8	94	83	91	89	10.0	1.4	—	2.1	10.4	12.5	0.4	16.1	16.1	
17	14.6	25.4	16.4	16.2	26.9	13.8	11.9	12.5	10.7	12.2	11.8	100	44	67	71	6.0	6.3	—	—	1.4	23.3	2.0	16.1	16.1	
18	14.2	25.9	16.8	16.3	27.9	13.2	11.9	11.9	12.5	13.3	12.6	98	50	61	7.0	6.8	21.9	0.1	3.5	3.6	1.4	16.1	16.1		
19	13.8	26.3	17.4	16.7	26.8	13.0	11.0	11.3	8.6	12.5	10.9	98	35	64	72	5.7	5.7	—	—	—	—	—	16.1	16.1	
20	17.0	26.8	16.5	16.2	27.4	12.8	11.6	8.4	9.0	11.9	9.8	58	34	65	59	4.0	7.0	—	—	—	—	—	16.1	16.1	
21	13.4	25.8	16.4	19.0	26.5	10.0	8.4	11.0	11.4	11.4	11.3	96	46	72	71	8.7	2.5	—	—	0.2	0.2	2.3	16.1	16.1	
22	16.0	26.8	15.9	16.2	26.4	14.1	13.0	11.9	10.9	13.3	12.0	87	47	66	77	10.0	—	—	—	10.2	10.2	2.0	16.1	16.2	
23	12.6	24.0	17.4	17.8	25.9	10.5	9.8	11.4	8.9	14.2	11.5	88	40	65	78	8.7	2.0	—	—	0.4	0.4	1.4	16.1	16.2	
24	12.3	24.8	16.0	17.3	25.0	11.5	10.5	10.4	11.8	12.1	11.4	97	50	69	79	6.7	1.6	—	0.4	12.6	13.4	2.0	16.1	16.1	
25	15.0	19.0	16.0	16.5	21.4	14.4	13.6	11.7	13.6	13.0	12.8	92	63	95	90	10.0	0.7	0.4	2.7	0.6	3.3	1.1	16.1	16.1	
26	13.8	22.8	16.3	17.4	24.4	12.6	12.0	11.8	13.3	13.1	12.7	98	60	95	64	5.7	1.6	—	—	0.1	1.1	1.2	16.1	16.1	
27	15.6	24.4	16.2	16.1	24.9	13.6	13.0	12.8	10.7	12.3	11.9	98	47	68	77	6.0	5.7	—	—	1.1	3.3	2.0	16.1	16.2	
28	13.4	24.5	17.0	16.0	26.0	12.8	12.0	11.0	10.3	14.3	11.9	96	45	66	76	6.3	3.4	2.2	—	1.0	1.1	1.3	16.1	16.1	
29	13.6	23.0	14.6	16.4	24.4	12.5	11.4	10.9	11.5	11.8	11.1	94	54	67	78	10.0	0.7	0.1	0.3	0.5	1.1	1.2	16.1	16.1	
30	13.8	21.4	15.0	16.3	23.0	11.4	10.0	11.3	12.4	11.7	11.8	98	65	62	64	8.7	2.8	0.3	—	—	—	—	16.1	16.1	
31	12.2	25.0	16.4	17.5	25.5	10.5	10.5	10.4	11.4	12.2	11.2	98	47	67	77	5.7	2.6	—	—	0.2	0.5	2.0	16.1	16.1	
MED.	14.2	24.1	16.9	18.0	25.4	12.6	11.6	11.2	11.6	12.7	11.8	83	53	68	76	7.4	2.9	2.0	0.4	2.1	4.5	1.6	—	—	

Precipitacion total : 140.8 mm.



DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA			NEBULOSIDAD	NEBLA	PRECIPITACION M.M.			VIENTOS			
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20			7	14	20	7	14	20	
	GR.	GR.	GR.	GR.	GR.	GR.	GR.	GR.	GR.	GR.	GR.	GR.	GR.			GR.	GR.	GR.	GR.	GR.	GR.	
1	14.8	21.9	16.0	17.8	23.4	13.8	13.0	12.2	11.8	13.0	12.3	58	50	56	61	7.0	0.3	0.2	2.8	14.1	18.1	18.1
2	11.4	23.8	18.8	19.7	28.0	10.0	9.6	9.8	12.5	15.4	12.5	65	50	64	60	6.1	0.1	12.2	2.4	19.1	19.1	18.1
3	16.0	19.3	17.8	17.5	23.4	14.0	13.4	12.5	14.1	14.8	13.7	38	55	65	63	6.7	12.1	—	2.0	14.1	16.1	16.1
4	14.2	20.5	16.7	18.5	26.8	11.8	10.8	11.9	13.1	12.5	12.5	98	58	68	78	6.0	3.5	—	1.4	16.1	16.1	16.1
5	12.4	23.0	17.0	18.0	27.4	9.4	8.0	10.8	11.4	13.4	11.8	64	46	62	79	4.7	6.3	—	2.0	16.1	16.1	16.1
6	13.8	20.4	15.2	16.1	26.0	10.9	10.0	11.2	12.8	12.7	12.2	95	70	80	88	6.7	3.5	0.1	12.0	12.1	10.1	16.1
7	17.8	20.0	18.0	18.4	24.2	14.3	13.6	14.4	14.7	14.7	14.0	64	50	65	60	6.0	1.8	—	1.1	6.4	16.1	16.1
8	15.8	20.2	16.6	18.2	26.3	14.0	12.5	12.6	11.4	15.3	13.1	85	50	65	60	6.3	1.8	5.3	—	—	16.1	16.1
9	15.2	20.0	17.4	18.8	25.9	14.9	13.9	13.0	14.0	14.0	11.8	100	36	54	77	8.0	4.7	—	—	—	16.1	16.1
10	14.8	21.9	16.8	18.2	25.4	10.0	9.4	11.8	9.8	13.6	11.7	64	42	56	77	6.0	6.5	—	8.0	11.5	16.1	16.1
11	13.8	22.4	17.0	17.8	26.0	12.9	12.0	11.8	12.0	13.8	12.5	100	56	65	83	6.0	4.2	3.5	0.1	0.5	16.1	16.1
12	15.0	23.5	15.0	17.1	28.0	14.8	14.0	12.5	13.4	12.1	12.7	66	62	65	85	6.0	3.0	—	—	18.7	20.3	16.1
13	14.8	22.8	13.5	16.2	23.8	12.0	12.0	11.8	8.3	10.8	10.2	92	40	63	75	9.3	1.8	0.6	—	—	16.1	16.1
14	12.8	22.2	16.4	17.0	23.0	9.4	8.0	10.5	8.8	12.2	10.4	95	43	67	75	10.0	0.3	—	—	—	16.1	16.1
15	15.0	18.9	13.8	14.8	22.2	14.4	13.6	12.3	13.4	11.4	12.4	66	63	68	98	10.0	0.6	17.2	6.2	1.1	7.3	0.3
16	12.5	22.8	15.4	16.8	26.0	10.6	9.4	10.9	10.5	12.6	11.4	100	50	66	82	6.0	3.4	—	—	—	16.1	16.1
17	13.1	21.8	15.4	16.4	25.5	10.8	7.5	10.9	12.8	12.5	12.1	98	65	65	85	6.0	4.3	—	—	3.8	3.8	1.2
18	14.8	23.8	15.8	17.5	26.0	11.0	9.8	12.2	10.5	12.8	11.8	68	50	66	81	10.0	0.6	—	—	1.7	1.7	1.2
19	14.7	23.2	15.8	17.4	26.5	13.2	11.0	12.1	13.4	12.4	12.6	68	64	62	84	6.3	2.3	—	—	12.7	12.7	1.3
20	15.2	23.8	15.4	17.9	26.0	13.5	12.0	12.4	12.3	12.6	12.4	96	50	56	81	6.7	1.4	—	—	—	—	2.2
21	14.1	26.0	18.0	19.5	27.0	12.3	11.4	11.6	12.2	15.1	13.0	86	48	62	79	6.3	4.2	—	—	0.6	0.6	2.0
22	16.1	26.4	19.1	20.5	27.0	13.8	13.0	13.1	10.2	9.2	10.8	96	40	53	60	8.0	2.3	0.9	—	—	0.9	2.1
23	16.8	26.4	19.0	20.0	26.3	14.5	13.0	12.8	8.1	6.4	9.8	89	30	52	58	7.3	1.9	—	—	7.8	7.8	2.3
24	16.0	26.2	17.2	18.9	25.8	12.8	11.5	13.0	9.0	14.0	12.2	95	40	56	77	6.3	1.7	—	—	0.1	—	2.1
25	13.2	26.0	16.0	17.8	25.2	10.4	8.8	10.8	11.9	13.4	12.0	95	50	68	81	7.0	4.9	—	—	—	—	3.0
26	12.5	26.1	19.4	19.4	27.3	10.8	9.0	10.3	10.2	14.2	11.6	95	40	63	73	6.7	4.4	—	—	—	—	2.3
27	12.5	23.8	16.3	17.2	24.7	11.7	10.0	10.9	11.1	13.3	11.8	100	50	56	82	10.0	0.3	—	—	0.1	0.1	2.2
28	11.3	25.0	16.8	17.5	26.2	10.5	8.8	9.7	10.6	13.6	11.3	98	45	56	75	7.7	3.3	—	—	—	—	10.8
29	13.1	26.5	19.2	19.4	26.0	12.0	10.8	10.8	9.8	13.7	11.4	95	40	60	72	6.0	4.2	—	—	—	—	2.1
30	14.3	26.0	16.2	18.0	25.2	14.0	12.8	11.6	12.4	13.6	12.5	96	55	65	82	7.3	3.3	15.5	—	—	—	13.8
31	14.2	26.0	16.0	18.0	25.3	12.3	11.0	11.7	11.4	13.0	12.0	98	51	61	79	7.4	3.1	1.8	0.2	3.1	5.3	1.8
MED.	14.2	24.0	16.8	18.0	25.3	12.3	11.0	11.7	11.4	13.0	12.0	98	51	61	79	7.4	3.1	1.8	0.2	3.1	5.3	1.8

Precipitación total: 156.5 m.m.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA%					NEBULOSIDAD	SOL HORAS	PRECIPITACION M.M.					EVAPORACION					VIENTOS				
	MED.		MAX.	MIN.	SUPERF.	MED.		MAX.	MIN.	REL.	MED.		MAX.	MIN.	REL.			7	14	20	TOTAL	7	14	20	TOTAL	7	14	20				
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20			7	14	20	7	14	20	7	14	20						
1	16.0	20.8	19.0	18.2	24.4	15.0	13.6	13.4	12.2	14.8	13.4	96	87	94	86	8.3	3.7	4.0	6.2	1.5	23.5	1.0	18.1	16.1	15.1							
2	16.0	20.8	17.0	17.7	21.8	15.0	12.0	13.1	12.5	12.9	12.8	98	87	88	84	10.0	—	12.7	0.2	6.1	7.8	0.4	16.1	16.1	16.1							
3	15.4	18.8	16.6	16.9	20.0	14.8	13.8	12.5	12.0	13.6	12.7	94	74	96	86	10.0	—	1.5	0.3	—	0.6	0.3	16.1	16.1	16.2							
4	15.8	25.0	15.8	18.1	26.5	14.6	13.0	13.2	10.6	11.2	11.7	98	45	84	76	7.0	1.3	0.5	0.1	2.2	3.5	1.0	16.1	14.1	16.1							
5	14.7	24.8	16.0	18.9	25.8	13.4	11.5	11.8	9.4	13.8	11.7	94	40	90	75	6.0	1.6	1.2	—	—	0.1	2.0	16.1	16.2	16.1							
6	16.8	21.2	15.8	17.4	25.3	14.4	13.0	12.9	11.3	12.9	12.4	90	60	96	82	8.0	2.7	0.1	—	0.6	10.9	2.1	16.1	16.1	16.1							
7	15.0	23.8	18.7	19.0	24.9	14.0	13.2	12.3	13.3	13.2	12.9	96	60	81	76	5.3	3.7	10.3	—	—	—	—	1.4	16.1	16.1							
8	17.0	25.1	19.0	20.0	26.0	15.5	14.0	13.8	12.1	14.1	13.3	95	50	90	78	7.0	2.1	—	—	—	4.8	4.8	3.0	16.1	16.1	16.1						
9	17.0	24.0	18.5	19.5	25.0	14.8	13.0	14.0	13.5	15.2	14.2	96	60	96	84	7.3	1.6	—	—	—	—	25.5	2.0	16.1	16.1	16.1						
10	16.4	23.9	18.0	19.1	25.0	14.9	13.9	13.4	12.0	14.6	13.3	96	55	94	82	10.0	0.5	29.5	—	—	—	—	1.0	16.1	16.1	16.1						
11	16.2	23.8	17.7	18.8	24.8	14.8	14.0	13.1	11.9	12.8	12.6	96	54	84	78	7.7	2.8	—	—	—	—	17.3	2.0	16.1	16.1	16.1						
12	15.4	25.4	17.5	19.0	26.3	14.2	13.6	12.5	9.8	13.4	11.9	96	40	90	75	5.7	3.5	17.3	—	—	—	23.7	2.2	16.1	16.1	16.1						
13	16.2	24.6	17.2	18.8	26.0	14.6	13.0	13.9	11.7	14.1	13.2	100	50	96	82	8.7	2.1	24.7	0.1	1.2	12.4	2.0	16.1	16.1	16.1							
14	15.4	25.4	14.8	17.8	25.8	14.8	12.8	12.6	8.8	11.3	10.9	96	36	90	74	10.0	0.8	11.1	0.3	0.8	1.1	1.4	16.1	16.1	16.1							
15	15.0	23.4	13.8	16.5	25.8	9.5	8.0	10.2	9.9	10.7	10.3	80	48	90	72	7.0	3.5	—	—	—	—	—	2.0	16.1	16.1	16.1						
16	11.4	22.8	17.0	17.0	23.8	7.5	7.0	8.6	10.5	13.7	10.9	85	50	94	76	8.0	2.5	—	—	—	0.1	0.5	1.4	10.1	16.2	16.1						
17	15.8	22.0	17.0	18.0	24.0	14.6	13.2	12.9	11.2	12.9	12.3	96	56	89	80	8.7	0.4	0.4	—	—	—	—	1.1	16.2	16.1	16.1						
18	15.2	22.0	16.4	17.5	22.6	14.5	13.6	12.7	11.0	13.7	12.5	96	56	96	84	10.0	—	70.1	—	0.1	2.2	0.4	16.1	16.1	16.1							
19	15.8	21.8	17.0	17.9	24.9	14.9	13.4	12.9	10.2	14.0	12.4	96	52	96	81	5.7	0.4	2.1	—	0.2	0.2	1.2	16.1	14.1	16.1							
20	15.4	21.2	15.0	16.6	22.4	14.9	14.0	12.6	9.5	11.8	11.3	96	51	93	80	8.0	1.1	—	—	—	—	0.4	1.2	16.1	16.1	16.1						
21	13.6	24.0	15.5	17.8	24.9	12.5	10.9	11.4	10.2	12.2	11.3	98	46	93	79	5.3	3.5	—	—	—	—	—	1.4	16.1	16.1	16.1						
22	13.7	24.0	16.8	17.4	24.4	12.4	11.6	11.9	11.7	13.6	12.1	100	48	95	81	7.7	2.3	—	—	—	—	—	1.4	16.1	16.1	16.1						
23	14.4	24.2	17.6	18.4	25.0	12.9	12.0	11.8	11.4	14.4	12.5	96	50	95	80	4.0	7.6	—	—	—	—	—	1.4	16.1	16.1	16.1						
24	16.2	25.0	17.0	18.8	27.0	14.6	14.0	13.3	12.6	12.2	12.7	96	53	84	76	6.7	0.6	—	—	—	—	—	1.2	16.1	16.1	16.1						
25	14.4	23.9	16.2	17.7	24.9	13.6	11.7	11.8	12.0	13.3	12.4	96	55	96	82	9.3	2.4	11.2	—	4.1	4.6	1.3	16.1	16.2	16.1							
26	14.9	25.2	16.6	18.3	25.5	13.9	12.0	12.4	11.6	13.7	12.6	98	48	97	81	9.0	2.4	0.5	—	2.9	2.9	1.3	16.1	16.2	16.1							
27	14.4	25.2	17.4	18.2	25.4	13.9	12.6	12.0	10.9	14.2	12.4	98	50	96	81	5.7	3.4	—	—	—	—	0.9	0.9	2.0	16.1	16.1	16.1					
28	16.9	25.4	19.0	20.1	26.3	14.0	13.0	13.5	10.2	14.8	12.9	95	42	90	75	6.7	2.0	—	—	—	—	—	13.4	2.2	16.1	14.1	16.1					
29	15.4	26.8	18.0	19.0	25.4	14.5	13.8	12.6	13.0	14.7	13.4	96	55	95	82	9.3	2.9	13.4	—	0.6	12.4	1.2	16.1	16.1	16.1							
30	17.6	25.6	18.5	20.0	26.5	15.9	14.4	14.4	11.8	13.5	13.2	96	48	85	76	5.3	4.7	11.8	—	—	—	0.2	2.0	16.1	14.2	16.2						
31	14.9	23.9	16.6	18.0	25.6	14.7	13.8	12.1	11.1	13.5	12.2	96	50	95	80	5.7	1.2	0.2	—	—	—	—	2.0	16.1	16.1	16.1						
MED.	15.4	23.5	17.0	18.2	24.9	14.0	9.6	12.6	11.2	13.4	12.4	95	52	92	80	7.5	2.2	7.2	0.2	1.0	8.3	1.8	—	—	—	—						



ESTACION Bertha MES Diciembre AÑO 1905  $\varphi = 52^{\circ} 59' N$   $\lambda = 72^{\circ} 20' W$  GR - ALTURA 1,764 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					DIRECCION DEL VIENTO	FUERZA DEL VIENTO	PRECIPITACION M.M.			CYMOROS	VIENTOS			
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	SUECO.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.			7	14	20		TOTAL	7	14	20
1	15.5	22.9	17.2	18.2	24.5	14.9	13.6	12.7	11.1	13.7	12.5	88	53	91	81	5.3	6.7	0.4	--	--	00	00	00	00	
2	15.4	22.4	17.4	18.3	24.4	14.4	13.6	13.5	11.3	14.1	13.0	88	55	88	83	5.7	1.8	--	--	--	00	00	00	00	
3	16.6	22.7	18.4	19.0	26.4	13.5	12.0	13.6	12.5	11.8	12.8	90	60	85	80	4.7	3.0	--	--	--	00	00	00	00	
4	18.8	23.2	17.4	19.2	25.4	15.6	14.4	13.1	10.8	13.9	12.6	90	50	103	74	5.0	4.5	--	--	--	00	00	00	00	
5	18.1	25.0	17.0	18.8	25.8	14.3	13.1	13.3	10.6	13.5	12.5	98	45	83	78	6.3	5.2	--	--	--	00	00	00	00	
6	14.1	22.1	17.8	17.8	23.2	12.8	10.5	11.8	12.8	13.5	12.6	90	60	87	87	6.7	0.2	--	--	--	00	00	00	00	
7	16.3	23.2	18.3	19.3	25.0	15.0	14.0	12.0	9.2	13.3	11.5	87	40	86	74	8.0	2.5	33.5	--	--	00	00	00	00	
8	16.0	21.5	18.4	17.8	22.3	14.2	12.4	12.8	11.2	13.3	12.4	94	58	85	82	6.3	1.1	11.4	--	--	00	00	00	00	
9	15.3	21.4	18.2	17.8	24.0	14.2	13.6	12.4	10.8	13.0	12.1	90	50	84	80	6.7	4.7	--	--	--	00	00	00	00	
10	15.4	24.2	16.0	17.9	24.5	13.7	12.0	12.6	9.2	11.4	11.1	96	40	84	73	7.0	4.2	8.0	--	--	00	00	00	00	
11	15.2	23.4	18.6	19.0	24.3	12.5	11.0	12.8	11.3	13.3	12.5	98	52	84	81	5.0	4.5	5.0	--	--	00	00	00	00	
12	13.8	22.9	17.0	17.7	24.0	12.0	10.0	11.6	11.6	13.7	12.1	98	58	80	81	4.0	5.5	--	--	--	00	00	00	00	
13	15.7	23.0	18.4	17.8	23.5	14.9	13.6	12.9	10.6	12.9	12.1	90	52	79	6.0	0.9	--	--	--	00	00	00	00		
14	15.8	23.3	18.0	17.8	23.5	14.8	13.6	12.9	11.6	13.1	12.6	96	55	88	82	6.0	0.8	--	--	--	00	00	00	00	
15	16.0	22.9	17.4	18.4	24.8	14.9	13.8	13.0	11.1	13.3	12.5	95	53	90	79	5.3	1.3	0.1	--	--	00	00	00	00	
16	16.7	24.9	16.8	18.8	25.8	15.4	14.2	13.7	13.0	13.4	13.4	95	55	83	81	7.0	3.0	0.1	0.3	--	00	00	00	00	
17	17.8	23.2	18.0	18.2	24.4	15.0	14.5	14.7	11.8	13.4	13.3	95	58	88	78	6.7	4.4	--	--	--	00	00	00	00	
18	13.1	23.9	16.0	17.2	25.2	10.4	9.5	10.6	9.9	13.0	11.2	94	45	85	78	4.7	9.0	--	--	--	00	00	00	00	
19	14.3	22.4	14.4	16.6	25.0	13.4	12.0	11.6	9.5	11.7	10.9	96	44	86	78	5.0	7.7	--	--	--	00	00	00	00	
20	14.0	24.2	15.6	17.4	25.0	11.8	10.4	11.4	9.2	12.6	11.1	95	40	85	77	5.0	7.0	--	--	--	00	00	00	00	
21	15.4	24.3	17.2	18.5	24.6	12.8	10.4	12.6	9.6	13.2	11.8	95	43	80	76	6.0	2.6	0.1	--	--	00	00	00	00	
22	14.8	24.0	16.8	18.0	24.6	13.2	12.5	11.8	9.6	13.0	11.5	94	44	82	77	5.3	5.4	--	--	--	00	00	00	00	
23	16.8	24.4	14.4	17.5	25.3	13.5	12.0	13.1	10.3	11.8	11.7	91	45	80	77	6.7	--	--	--	--	00	00	00	00	
24	13.4	24.0	17.2	18.0	24.4	9.2	8.0	11.0	10.0	14.1	11.7	96	45	85	79	9.0	--	--	--	--	00	00	00	00	
25	15.0	22.8	16.8	17.8	25.0	13.1	12.4	12.3	12.3	13.6	12.8	96	46	86	84	6.7	2.8	0.6	--	--	00	00	00	00	
26	14.4	25.0	15.4	17.8	25.4	13.8	12.4	11.8	10.6	13.6	11.7	96	45	86	84	5.0	5.5	--	--	--	00	00	00	00	
27	10.8	24.7	17.4	17.5	25.3	9.2	8.8	9.4	13.6	10.9	10.0	40	91	77	67	6.7	5.0	1.8	--	--	00	00	00	00	
28	14.6	24.9	16.8	18.3	26.0	12.2	10.8	12.5	11.8	13.5	12.6	100	50	84	81	7.7	4.8	--	--	--	00	00	00	00	
29	14.4	23.4	17.1	18.0	24.8	13.7	12.0	11.9	12.9	14.1	12.9	98	60	86	84	6.7	2.8	1.2	--	--	00	00	00	00	
30	15.2	23.1	17.0	18.0	25.0	13.2	12.4	12.4	11.9	12.8	13.5	12.7	92	60	84	82	6.0	2.3	--	--	--	00	00	00	00
31	13.6	25.2	18.0	18.7	25.8	12.8	11.4	11.8	10.5	13.8	12.0	100	44	60	76	5.0	4.7	--	--	--	00	00	00	00	
MED.	15.2	23.0	16.6	18.0	24.7	13.4	12.1	12.4	10.9	13.2	12.2	95	50	83	79	6.3	3.7	2.2	0.5	2.7	1.8	--	--	--	--

Precipitación total: 83.5 mm.

MESES	Presión Atmosférica		TEMPERATURAS EXTREMAS				Humedad Relativa		T. del vapor		Nub. Méd. / Sob. día	Evaporación	PRECIPITACION																
	Máx	Mín	Máx	Mín	Méd	Mín	Méd	Máx	Mín	Méd			Máx	Mín	Méd	Máx													
Enero	13.1	25.3	17.8	18.5	26.5	11.8	28.5	21	8.8	11.3	85	44	84	75	30	15.3	8.8	11.4	5.3	6.5	2.1	47.7	1.4	39.5	78.5	14	24.1	18	
Febro	11.8	28.8	17.8	18.8	27.5	10.2	32.8	28	4.5	18	84	33	82	78	15	18.8	8.1	10.5	4.8	7.3	2.1	2.5	0.2	3.8	8.3	8	1.4	28	
Marzo	13.5	25.3	17.8	18.8	28.4	12.3	28.8	23	10.0	28	11.5	87	48	85	78	30	18.4	8.2	11.7	6.7	5.2	2.1	80.3	4.8	88.8	153.8	18	28.0	12
Abril	14.0	24.4	17.0	18.1	25.7	13.1	28.4	28	10.8	4	12.3	88	50	87	78	32	16.0	7.8	11.8	8.8	4.4	2.2	88.7	14.3	83.2	188.5	18	41.4	19
Mayo	15.8	23.8	17.4	18.5	25.1	14.3	28.4	1	12.0	12	13.4	85	58	82	81	40	15.0	8.7	12.8	7.8	3.4	1.8	162.7	3.5	153.2	388.1	17	46.2	28
Junio	15.3	23.5	18.8	18.1	24.8	13.8	27.4	28	10.5	11	12.8	88	57	88	81	44	18.7	8.8	12.8	8.8	4.0	1.8	88.7	8.8	88.5	188.2	27	28.8	32
Julio	14.0	23.5	17.0	17.8	25.3	12.3	27.8	25	9.5	23	11.4	88	54	88	80	35	15.8	8.8	12.8	7.1	3.2	1.4	7.8	25.3	143.8	178.1	22	28.4	8
Agosto	14.2	24.1	18.8	18.0	25.4	12.8	27.8	18	8.8	12	11.8	83	53	88	78	33	15.8	8.2	11.8	7.4	2.8	1.8	82.1	13.1	85.3	148.8	25	33.4	3
Septbre	14.2	24.0	18.8	18.0	25.3	12.3	27.4	5	8.4	11.0		88	51	81	78	33	15.3	8.1	12.0	7.4	3.1	1.8	85.4	8.5	83.8	188.5	20	17.8	28
Octbre	15.4	23.5	17.0	18.2	24.8	14.0	27.0	28	7.5	16	8.8	85	52	82	80	38	15.2	8.8	12.4	7.5	2.2	1.8	222.5	7.7	38.8	288.8	25	71.2	17
Nvbre	16.1	23.0	17.8	18.3	24.4	14.5	25.8	5	12.5	23	13.4	84	58	84	81	40	15.1	8.8	12.7	7.1	2.7	1.5	138.8	3.3	25.3	188.8	28	41.1	1
Dicbre	15.2	23.8	18.8	18.0	24.7	13.4	28.4	3	8.2	12.1		83	59	83	78	40	14.7	8.2	12.2	8.3	3.7	1.8	88.2	0.3	14.4	88.5	13	33.8	8
MED ANUAL	14.4	24.2	17.2	18.2	25.5	12.8	28.1	—	8.5	—	11.8	85	57	88	78	38	15.7	8.8	12.8	8.8	4.0	1.8	82.5	8.8	85.5	188.8	23	42.2	—

Precipitación total: 1,851.8

Precipitación máxima: 71.2 - 8-17

Días lluviosos: 222



AÑO 1960

FRECUENCIA DE PRECIPITACION Y TEMPERATURAS

ESTACION. BERTHA

MESES	PRECIPITACION												TEMPERATURAS									
	7 horas más de			14 horas más de			20 horas más de			Total más de			Min. abajo de 12 °C	Max. arriba de 27°C								
	0.1	1.0	500	0.1	1.0	500	0.1	1.0	500	0.1	1.0	500	de 12 °C	de 27°C								
Enero	7	4	2	1	—	—	—	—	—	—	—	14	11	6	5	3	2	—	4	—	—	9
Febrero	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	2	—	—	—	—	—	10	3	—	16
Marzo	8	6	2	2	—	—	—	—	—	—	—	15	11	2	—	—	—	—	16	3	—	8
Abril	11	8	3	—	—	—	—	—	—	—	—	15	5	2	1	—	—	—	16	10	3	6
Mayo	(17)	14	5	3	—	—	—	—	—	—	—	13	9	4	3	—	—	—	1	20	5	3
Junio	15	7	2	—	—	—	—	—	—	—	—	21	18	2	—	—	—	—	1	18	3	3
Julio	9	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	18	6	2	—	—	—	16	6	1	1
Agosto	7	4	2	2	—	—	—	—	—	—	—	25	19	13	8	5	2	—	11	8	5	7
Sept	8	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—	20	14	13	12	9	—	—	14	8	2	4
Octbre	20	14	10	3	1	7	1	—	—	—	—	16	11	5	—	—	—	—	11	8	2	4
Nvbre	23	12	4	2	—	—	—	—	—	—	—	17	9	—	—	—	—	—	2	22	4	1
Dicbre	11	6	2	1	—	—	—	—	—	—	—	4	3	—	—	—	—	—	—	20	2	—
SUMA ANUAL	140	83	35	14	1	71	22	1	—	—	171	115	25	6	—	22	174	122	103	70	25	17

FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 m.m.

MESES	FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 m.m.																								Total	
	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		
Enero	2	2	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	5	9	4	2	2	2	2	2	3	13	
Febrero	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	1	2	3	2	2	—	1	9	
Marzo	3	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	5	7	9	9	4	5	6	6	17		
Abril	5	5	3	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	3	5	8	9	6	9	6	6	7	20	
Mayo	6	6	5	5	3	3	—	—	—	—	—	—	—	1	2	4	6	4	2	8	11	9	7	7	20	
Junio	5	3	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	3	4	6	10	10	9	10	8	7	6	20
Julio	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	5	7	10	9	10	9	7	7	2	1	1	23
Agosto	3	2	2	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	2	2	7	9	8	9	7	3	4	2	2	2	25
Sept	2	2	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	3	1	3	6	8	9	8	7	6	4	3	21
Octbre	12	9	8	4	4	3	4	2	1	—	—	—	—	2	1	2	6	7	4	5	7	11	11	12	27	
Nvbre	6	5	7	11	9	8	6	1	1	—	—	—	—	—	2	5	3	5	4	5	8	8	8	8	28	
Dicbre	2	3	4	5	6	1	2	1	—	—	—	—	—	—	—	1	2	2	2	1	1	3	3	3	15	
SUMA ANUAL	47	38	33	33	25	17	14	10	6	6	8	14	27	39	50	62	74	72	73	71	73	68	57	59	247	



MESES	NUBOSIDAD en décimos Bojo 30 Más 80	BRILLO SOLAR Bojo 09 Más 90	NUMERO DE DIAS COM:																										
			7 horas							14 horas							20 horas												
			N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
Enero	6	3	1	7	2	2	1	5	1	4	7	3	2	1	3	4	2	6	2	4	1	1	1	1	1	14			
Febro	11	1	1	7	2	2	1	2	1	20	9	3	2	1	3	10	5	4	1	10	1	1	1	1	1	22			
Marzo	2	9	2	1	1	1	1	3	1	31	4	3	4	2	1	17	5	1	1	17	5	1	1	1	1	25			
Abril	3	11	3	1	1	1	1	1	1	17	18	2	3	7	1	18	2	1	1	18	2	1	1	1	1	1			
Mayo	11	10	10	1	1	1	1	1	1	1	15	3	4	7	1	20	1	1	1	20	1	1	1	1	1	1			
Junio	8	8	4	1	1	1	1	1	1	1	21	3	1	3	1	20	1	1	1	20	1	1	1	1	1	1			
Julio	9	9	4	1	1	1	1	1	1	1	24	1	1	1	1	14	1	1	1	25	1	1	1	1	1	1			
Agsto	13	13	7	1	1	1	1	1	1	1	19	1	1	1	1	1	1	1	1	23	1	1	1	1	1	1			
Spbre	12	12	4	1	1	1	1	1	1	1	20	1	1	1	1	1	1	1	1	18	1	1	1	1	1	1			
Ocbre	14	14	8	1	1	1	1	1	1	1	18	1	1	1	1	1	1	1	1	18	1	1	1	1	1	1			
Nvbre	8	7	7	1	1	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	6	1	1	1	20	1	1	1	1	1	1			
Dcbre	6	6	5	1	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	1	23	1	1	1	23	1	1	1	1	1	1			
SUMA ANUAL	22	105	56	16	176	1	7	24	11	2	135	166	18	19	28	27	4	3	15	76	154	2	14	32	42	1	2	4	105

## FRECUENCIA HORARIA DEL BRILLO SOLAR

MESES	Frecuencia a pleno sol														Frecuencia sin sol																																	
	6-7				7-8				8-9				9-10				10-11				11-12				12-15				15-14				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	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-15	15-14	14-15	15-16	16-17	17-18	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-15	15-14	14-15	15-16	16-17	17-18												
Enero	5	14	16	19	20	18	14	10	8	3	1	1	26	7	5	4	5	4	4	1	2	1	2	1	6	14	2	3	2	2	2	1	6	14	28													
Febro	4	16	21	19	18	19	16	10	6	1	1	1	24	7	3	3	2	2	2	4	3	1	3	2	6	13	6	6	5	6	6	10	10	30	28													
Marzo	12	19	16	13	9	9	9	10	6	1	1	1	23	16	6	6	5	6	6	8	11	6	11	6	10	17	17	17	17	21	21	30	30	30	30													
Abril	1	11	18	13	12	8	9	9	2	1	1	1	20	16	7	5	7	7	7	10	11	15	15	17	17	21	21	21	21	21	21	25	25	25	25													
Mayo	3	10	10	8	6	5	4	1	1	1	1	1	24	14	12	9	6	11	9	11	13	13	16	16	21	21	21	21	21	21	25	25	25	25														
Junio	2	12	15	14	7	5	3	1	1	1	1	1	27	11	8	4	4	7	8	10	13	13	20	20	27	27	27	27	27	27	28	28	28	28														
Julio	1	10	14	8	2	2	2	1	1	1	1	1	20	8	5	5	6	11	16	13	16	13	16	16	21	21	21	21	21	21	23	23	23	23														
Agsto	1	10	11	5	2	2	1	1	1	1	1	1	23	11	6	3	7	14	17	16	14	14	20	20	29	29	29	29	29	29	30	30	30	30														
Spbre	1	15	8	4	1	1	1	1	1	1	1	1	29	11	6	3	7	14	25	21	14	15	25	25	30	30	30	30	30	30	31	31	31	31														
Ocbre	6	10	2	3	1	1	1	1	1	1	1	31	18	9	13	16	24	27	23	17	17	18	18	25	25	25	25	25	25	30	30	30	30															
Nvbre	6	7	3	3	2	2	5	3	2	1	1	30	19	15	11	13	14	19	13	14	15	18	18	25	25	25	25	25	25	30	30	30	30															
Dcbre	1	9	12	4	2	3	2	9	2	1	1	24	17	6	7	11	5	11	10	10	9	12	12	25	25	25	25	25	25	31	31	31	31															
SUMA ANUAL	17	14	17	122	89	74	63	67	33	6	1	1	337	155	89	76	92	119	155	144	137	163	267	267	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347														

RESUMEN DE ALGUNAS CARACTERÍSTICAS

ESTACION BERINA

DE LA PRECIPITACION

AÑO 1955

M E S E S	TOTAL		No PRECIPITACIONES			CANTIDAD		DURACION		PRECIPITACION			MAXIMA			DURACION			MAXIMA	
	mm.	Dias	Dias	Noche	Total	Total	Dias	Noche	Total	m. m.	Durac.	Int. Med.	Int. Max.	Max.	1/m	h. min.	m. m.	Int. Med.	Int. Max.	1 min (cale.)
Enero	79.5	14	27	6	31.3	46.2	13:30	8:10	21:47	20.2	2:20	0.14	2.5	0.5	2:20	20.2	0.14	2.5	0.5	0.5
Febrero	6.3	6	11	3	3.9	2.4	3:20	1:37	4:57	1.2	0:49	0.03	0.4	0.1	0:50	0.9	0.02	0.2	0.2	—
Marzo	153.8	16	27	11	116.5	31.3	2:59	13:39	30:39	36.7	3:19	0.16	7.5	1.5	6:20	26.4	0.07	3.0	0.6	0.6
Abril	165.5	19	47	20	54.2	111.3	2:10	3:19	52:39	41.2	6:40	0.30	10.3	2.1	7:20	36.9	0.08	5.0	1.0	1.0
Mayo	318.1	17	47	26	128.8	189.3	16:49	41:20	61:09	43.4	2:09	0.26	5.5	1.1	5:20	11.1	0.03	0.7	0.1	0.1
Junio	156.2	27	63	20	66.0	67.2	30:59	26:59	69:49	16.4	9:39	0.03	0.7	0.1	9:39	10.4	0.03	0.7	0.1	0.1
Julio	176.1	22	56	6	172.6	3.5	4:50	2:37	46:29	20.4	1:19	0.27	7.5	1.5	5:49	12.7	0.06	1.4	0.3	0.3
Agosto	140.8	26	63	12	76.4	62.4	3:50	14:49	46:39	32.1	2:30	0.21	5.2	1.0	5:09	21.8	0.07	4.6	0.8	0.8
Septiembre	159.5	20	35	10	102.5	56.0	23:30	21:30	46:40	19.4	2:19	0.14	6.0	1.2	4:49	16.5	0.06	2.0	0.4	0.4
Octubre	228.0	25	62	31	23.4	218.6	22:40	69:40	69:20	71.2	7:59	0.16	4.5	0.8	10:10	12.7	0.02	0.6	0.1	0.1
Noviembre	140.6	26	65	42	26.4	114.2	21:30	51:20	72:50	29.8	4:29	0.11	4.6	0.8	6:50	17.8	0.06	4.1	0.8	0.8
Diciembre	82.5	13	20	13	14.8	68.7	6:45	21:40	28:29	30.5	6:09	0.07	3.5	0.7	6:40	33.5	0.07	3.5	0.7	0.7
TOTALES	1,853.8	242	530	202	602.8	665.1	277:40	332:50	960:39	261.3	50:49	0.33	0.33	0.33	70:30	226.9	0.33	0.33	0.33	0.33

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBLIDAD	SOLARIDAD	PRECIPITACION M.M.			EVAPORACION			VIENTOS						
	7	14	20	MED. MAX.	MIN. SUELO	7	14	20	MED.	7	14			20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20	
1	14.5	21.0	16.8	18.0	13.9	13.4	11.9	12.4	13.5	12.5	96	95	96	82	7.3	5.1	—	14.7	14.7	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.1	0.1
2	15.4	25.8	19.2	19.5	26.3	14.9	14.0	13.2	13.0	14.5	13.8	94	92	90	5.7	8.1	—	1.8	1.8	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1
3	16.8	23.2	16.4	18.2	15.5	14.5	13.4	12.4	13.2	13.0	93	98	94	82	9.0	3.2	—	—	—	1.0	0.0	0.0	0.0	14.1	0.2	
4	14.8	27.5	18.0	19.5	20.0	14.2	12.1	12.1	11.8	14.1	12.7	92	43	92	7.7	2.3	9.8	—	—	—	—	—	—	—	16.2	1.0
5	16.8	22.1	17.4	18.4	17.4	15.9	14.7	13.4	13.7	14.0	12.4	93	48	94	7.0	5.0	6.1	—	—	6.5	1.4	0.0	0.0	0.0	14.2	0.0
6	16.0	26.8	18.2	19.8	27.5	15.3	14.0	13.1	13.2	14.8	13.7	96	50	94	8.0	6.7	5.5	—	—	1.4	0.0	0.0	0.0	10.1	1.1	
7	15.0	21.0	17.6	18.8	26.9	14.5	13.6	13.1	15.7	14.2	14.3	96	70	94	87	8.0	5.0	—	0.1	1.8	1.9	1.4	0.0	0.0	0.1	0.1
8	15.8	25.0	17.0	18.7	26.5	15.0	14.0	12.7	13.7	14.0	13.5	94	57	90	82	6.3	6.4	—	0.6	0.7	1.3	1.0	0.0	0.0	0.1	1.1
9	15.5	22.0	16.4	17.8	21.1	15.4	13.8	13.3	16.3	13.2	14.3	94	82	94	8.2	7.3	4.0	—	1.1	0.5	1.6	1.0	0.0	0.0	0.1	0.1
10	14.4	26.0	17.0	18.5	27.2	14.4	13.1	11.5	12.2	13.5	12.4	94	48	90	7.8	3.3	8.2	—	—	0.1	0.1	1.4	0.1	0.0	0.2	1.0
11	16.2	19.0	18.6	18.1	21.0	15.2	13.6	13.0	15.1	15.3	14.5	94	95	94	7.0	4.1	—	12.6	0.2	25.1	1.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
12	16.5	23.0	17.2	18.5	25.5	15.7	14.9	13.6	14.8	13.9	14.1	96	70	94	87	7.3	4.0	12.3	—	0.3	1.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0
13	15.4	25.2	18.8	19.5	26.0	15.0	13.5	12.6	11.0	15.4	13.0	96	46	94	79	8.7	4.1	0.7	—	1.1	3.8	1.0	0.0	0.0	16.2	0.0
14	18.4	22.0	17.2	18.2	23.7	15.5	15.0	13.7	14.4	13.9	14.0	98	73	94	88	9.0	2.8	2.7	1.2	1.5	2.8	0.8	0.0	0.0	0.0	0.1
15	15.0	21.9	17.6	18.8	25.5	14.2	12.9	12.3	15.2	14.2	13.9	96	65	94	85	8.0	5.5	—	—	—	5.8	5.8	0.8	0.0	12.2	0.1
16	16.8	25.4	17.6	19.3	26.1	15.4	14.8	13.4	12.7	14.1	13.4	93	49	92	7.8	6.7	7.1	—	0.1	—	1.9	1.2	0.1	0.0	16.2	1.1
17	15.4	26.1	15.8	18.3	27.0	15.0	12.7	12.3	12.8	12.9	12.7	94	50	95	80	4.7	6.2	0.1	—	10.2	10.2	1.4	0.1	0.0	14.1	0.0
18	15.5	21.9	18.8	19.5	26.8	14.9	13.9	12.8	12.6	14.6	13.3	95	53	90	80	8.7	3.5	—	—	—	—	—	—	—	16.2	0.1
19	15.2	27.9	18.0	19.8	26.4	14.5	12.6	12.4	12.5	15.2	13.4	95	45	95	80	4.0	6.3	—	—	1.0	1.0	1.4	0.0	0.0	16.1	0.1
20	15.6	27.2	18.0	19.7	27.9	14.7	13.0	12.5	13.3	14.0	13.3	94	48	91	7.8	10.0	1.7	—	—	—	—	—	—	—	12.2	1.2
21	15.6	26.6	17.6	19.2	26.0	14.6	12.1	12.3	12.2	13.6	12.7	95	46	91	7.8	10.0	1.7	—	—	—	—	—	—	—	14.1	1.2
22	15.0	26.6	17.6	19.2	26.0	14.6	12.1	12.3	12.2	13.6	12.7	95	46	91	7.8	10.0	1.7	—	—	—	—	—	—	—	14.1	1.2
23	14.2	26.8	16.5	19.0	26.3	14.0	13.1	11.5	12.9	13.3	12.6	96	43	94	7.8	2.3	8.0	—	—	0.6	0.5	1.8	0.0	0.0	16.1	0.1
24	14.5	27.5	17.0	19.0	27.8	13.5	11.8	11.9	11.5	12.7	12.0	96	42	88	7.8	3.0	8.4	—	—	—	—	—	—	—	16.2	0.1
25	15.6	27.2	17.8	18.8	27.0	12.0	10.0	10.3	11.0	12.8	11.4	94	40	84	7.3	1.7	9.0	—	—	—	—	—	—	—	16.2	0.0
26	13.9	25.2	18.6	19.0	25.5	12.9	10.9	10.9	13.0	13.5	12.5	93	54	85	7.7	7.0	5.1	—	—	—	—	—	—	—	16.0	0.0
27	14.2	25.8	18.2	19.1	26.3	13.2	11.5	11.6	11.4	13.6	12.2	95	46	86	7.6	9.0	3.8	—	—	—	—	—	—	—	14.0	0.0
28	15.5	26.8	17.2	19.2	27.7	14.4	12.5	12.5	12.8	13.4	12.7	94	46	91	7.7	4.3	7.5	—	—	—	—	—	—	—	14.2	0.1
29	15.2	26.5	17.8	19.4	26.9	13.5	11.8	12.0	12.3	13.7	12.7	93	46	90	7.6	7.3	7.4	—	—	—	—	—	—	—	16.0	0.1
30	15.5	27.2	17.0	18.0	26.2	14.8	12.6	12.5	13.3	15.2	13.7	94	46	93	7.8	3.0	9.0	—	—	—	—	—	—	—	16.1	0.0
31	16.5	21.3	17.0	18.8	26.5	14.8	13.4	13.9	12.6	13.5	13.3	98	53	93	8.1	6.0	5.8	—	—	—	—	—	—	—	16.1	0.0
MED.	15.5	23.3	17.6	19.0	26.6	14.6	13.2	12.5	12.9	13.9	13.1	95	54	92	8.0	6.3	5.7	0.6	0.5	1.5	2.5	1.4	—	—	—	—

Precipitacion total : 80.8 m.m.

ESTACION Jardía MES Febrero AÑO 1958  $\varphi = 58$   $31^{\circ}$  N  $\lambda = 75^{\circ} 50'$  W GR - ALTURA 1,630 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBLINAS		GRANIZO		PRECIPITACION M.M			EVAPORACION			VIENTOS					
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20				
	MINIMA SUELO																											
1	14.4	27.6	18.4	19.7	28.3	14.0	13.0	12.4	11.8	11.5	13.9	12.4	98	42	88	75	2.0	9.7	—	—	—	—	—	—	2.2	0.0	16.2	0.1
2	16.6	24.4	18.2	19.4	25.0	13.0	12.4	12.9	14.6	13.9	13.8	91	64	89	81	9.3	4.3	—	—	—	—	—	—	1.2	0.0	0.0	0.0	
3	14.6	23.8	18.4	18.8	25.5	13.5	12.2	11.9	14.6	13.9	13.5	95	65	86	83	9.0	6.7	—	—	—	—	—	—	1.6	0.0	0.0	0.1	
4	16.2	22.2	16.4	17.8	23.6	15.9	15.4	13.3	12.6	13.2	13.0	96	64	94	85	9.7	2.4	—	—	—	—	—	—	1.0	0.0	0.2	0.1	
5	15.4	24.8	19.0	19.6	25.5	14.2	12.6	12.6	12.0	14.8	13.1	96	51	90	79	8.0	7.4	—	—	—	—	—	—	1.6	0.0	14.1	10.1	
6	16.6	23.6	16.6	19.4	24.4	16.3	15.3	13.9	13.9	14.9	14.4	98	54	90	81	10.0	1.9	—	—	—	—	—	—	1.0	0.0	0.1	0.2	
7	15.6	25.2	17.8	19.1	25.7	13.4	13.4	13.0	11.0	14.4	12.8	94	46	94	79	7.3	6.5	—	—	—	—	—	—	1.4	0.0	16.1	0.1	
8	16.6	25.2	18.0	19.4	26.5	15.4	13.6	13.2	12.8	14.6	13.5	93	53	94	80	8.7	4.1	—	—	—	—	—	—	1.4	0.0	14.1	12.1	
9	15.2	25.6	16.4	19.4	26.3	13.4	11.5	12.2	11.8	14.2	12.7	94	48	90	77	8.3	5.1	—	—	—	—	—	—	1.2	0.1	12.2	0.1	
10	15.4	27.0	18.8	20.0	28.0	14.4	12.5	12.6	12.5	14.6	13.2	96	46	90	77	2.7	9.3	—	—	—	—	—	—	2.0	0.1	14.1	16.1	
11	17.4	26.6	18.0	20.0	27.4	16.3	15.0	13.9	11.3	12.8	13.0	93	43	90	75	5.3	7.3	—	—	—	—	—	—	2.0	0.0	14.2	12.1	
12	16.4	26.6	17.2	19.4	27.2	14.0	12.5	12.7	10.4	13.4	12.2	91	40	91	74	2.7	9.5	—	—	—	—	—	—	2.2	0.0	10.1	14.1	
13	15.6	27.4	17.8	19.6	28.4	14.0	13.0	12.1	12.1	13.2	12.5	91	44	87	74	4.3	7.8	—	—	—	—	—	—	1.8	0.2	16.1	0.1	
14	15.5	26.2	18.8	19.8	26.5	14.7	13.3	12.2	11.4	13.4	12.3	93	44	83	73	5.0	7.7	—	—	—	—	—	—	2.0	0.1	14.1	0.1	
15	14.0	26.4	20.2	21.2	28.5	13.7	11.5	11.5	11.4	12.7	11.9	96	44	72	71	5.0	7.8	—	—	—	—	—	—	2.0	0.1	0.0	0.2	
16	17.6	26.6	13.6	17.9	27.0	11.5	9.3	9.8	9.2	10.8	9.9	90	35	82	69	6.3	4.0	—	—	—	—	—	—	1.8	0.1	14.1	0.2	
17	12.6	27.4	16.6	18.3	29.3	11.5	9.4	10.2	11.2	12.7	11.4	93	40	87	73	2.0	9.8	—	—	—	—	—	—	2.2	0.1	0.0	0.0	
18	12.4	27.8	17.2	18.6	29.5	11.8	9.5	10.3	11.1	12.7	11.4	98	40	87	74	0.3	10.0	—	—	—	—	—	—	2.2	0.1	16.2	0.1	
19	13.8	28.8	18.6	20.0	28.9	12.8	11.4	11.3	10.4	13.5	11.7	96	35	85	72	1.0	9.3	—	—	—	—	—	—	2.2	0.0	14.1	0.1	
20	14.4	27.9	16.4	19.8	28.4	13.4	11.3	11.5	11.4	13.9	12.3	94	41	88	74	10.0	1.6	—	—	—	—	—	—	1.4	0.1	0.2	0.1	
21	16.8	24.8	16.0	18.4	27.4	16.0	13.8	12.4	13.0	12.7	12.7	87	65	93	78	8.0	5.8	—	—	—	—	—	—	2.4	0.1	0.0	10.1	
22	15.1	27.4	18.2	19.7	28.0	14.5	13.0	12.6	12.7	14.9	13.4	97	46	95	79	5.7	7.7	—	—	—	—	—	—	1.8	0.0	14.1	0.2	
23	14.0	28.8	17.8	19.6	30.3	13.6	12.5	11.6	12.1	13.2	12.3	97	40	87	75	6.7	7.5	—	—	—	—	—	—	2.4	10.1	14.1	0.1	
24	13.8	29.8	19.6	20.7	30.4	12.5	10.5	10.9	12.3	14.0	12.4	93	38	82	71	3.0	8.6	—	—	—	—	—	—	3.0	0.0	0.1	0.1	
25	15.6	28.8	18.2	20.2	28.2	14.5	12.9	12.5	12.0	14.0	12.6	94	39	90	74	5.0	7.2	—	—	—	—	—	—	2.0	0.0	12.1	0.1	
26	15.6	27.2	19.4	20.4	28.6	14.2	12.5	12.5	11.8	13.7	12.6	93	43	81	72	7.7	7.7	—	—	—	—	—	—	2.2	0.0	16.2	0.1	
27	13.8	29.6	19.4	20.6	30.5	13.3	12.4	11.3	12.4	12.8	12.2	98	40	76	71	1.0	10.0	—	—	—	—	—	—	2.6	0.1	12.1	0.1	
28	15.0	30.2	19.2	20.9	30.6	14.3	13.4	11.8	12.6	15.6	13.4	93	40	94	76	4.0	8.2	—	—	—	—	—	—	2.4	0.1	12.1	0.0	
29																												
30																												
31																												
MED.	15.2	26.7	18.1	19.5	27.6	14.0	12.5	12.1	11.9	13.7	12.6	94	46	86	76	5.6	6.9	1.3	0.1	0.3	1.7	1.9						

Precipitación total 47.0 mm.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					NEBOSIDAD		BRILLO SOLAR		PRECIPITACION M. M.			EVAPORACION			VIENTOS		
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20	
	MINIMA SUENO																											
1	17.6	25.6	20.1	25.5	17.0	16.4	14.2	12.6	11.9	12.9	9	51	7	73	8.0	3.8	0.8	—	2.4	4.3	1.8	0.0	0.0	0.0	0.3			
2	13.6	27.4	19.8	19.5	23.0	12.7	11.5	11.2	11.8	14.0	12.3	96	42	86	75	3.0	9.8	1.9	—	15.3	2.2	0.1	0.0	0.0	0.1			
3	15.0	26.6	18.4	19.6	23.4	14.2	12.5	12.5	11.0	14.5	12.7	98	42	92	71	6.7	7.3	15.3	0.1	1.1	1.4	0.1	1.1	0.1	0.1			
4	16.8	26.6	19.0	19.8	27.5	16.0	15.0	14.1	11.6	14.0	13.2	98	44	91	73	7.3	6.3	4.9	—	—	1.8	1.2	0.0	0.0	1.1			
5	16.4	26.6	18.6	20.0	27.7	16.0	14.6	13.2	13.0	14.4	13.5	94	50	90	76	8.3	3.6	1.8	—	—	1.8	0.0	0.0	1.1	0.1			
6	17.4	26.2	16.6	19.2	27.3	17.0	16.4	14.0	11.4	13.6	13.0	94	44	96	76	6.7	7.0	—	—	—	1.4	0.0	0.0	1.1	0.1			
7	13.6	25.4	17.4	18.4	26.0	13.2	12.5	10.9	11.6	13.9	12.1	94	46	93	76	5.3	7.8	—	—	—	1.7	0.0	0.0	1.1	0.0			
8	15.4	26.6	18.6	19.8	27.5	13.8	12.3	12.2	11.6	13.5	12.4	93	44	85	74	1.0	10.1	—	—	—	1.8	0.1	1.1	1.2	1.1			
9	16.0	26.0	18.4	19.4	26.5	14.0	13.1	12.7	10.4	13.8	12.3	93	44	87	75	8.0	2.6	—	—	—	0.2	1.2	0.0	0.0	0.0			
10	16.2	26.8	16.4	17.4	22.4	16.0	15.5	13.0	11.1	13.2	12.4	94	60	84	83	8.3	1.0	0.2	3.7	—	3.7	0.8	0.0	0.0	1.0			
11	14.4	26.6	16.8	18.2	23.6	13.6	12.4	12.4	11.0	12.9	12.1	100	42	96	79	6.7	6.6	—	—	11.4	2.9	1.4	0.1	1.1	0.0			
12	15.6	26.2	15.2	17.8	26.5	13.6	12.4	13.0	11.0	12.7	12.2	98	46	98	81	8.3	3.7	13.5	0.8	5.3	6.1	1.2	0.0	1.2	0.1			
13	15.6	22.6	16.8	18.0	24.9	15.0	14.0	12.5	14.1	12.8	13.1	94	68	88	84	6.3	6.4	—	—	1.3	2.0	1.6	0.0	0.0	1.1			
14	16.6	23.4	17.6	18.8	23.5	15.3	14.4	13.3	13.3	14.0	13.5	94	62	93	83	8.3	2.5	0.7	—	2.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.2			
15	14.8	26.9	16.2	19.5	27.8	14.2	12.5	12.1	11.8	13.1	12.3	96	44	84	75	5.3	8.2	—	—	—	1.8	0.0	0.0	0.2	0.1			
16	16.0	26.9	18.4	20.4	27.5	14.2	12.3	13.4	12.3	14.4	13.4	98	46	86	77	6.0	6.3	—	—	—	3.8	2.0	0.1	1.2	0.0			
17	16.4	25.6	19.8	20.4	27.0	15.0	14.2	13.2	15.8	15.4	14.8	94	64	89	82	7.7	6.4	3.8	—	—	1.4	0.0	0.0	1.1	0.1			
18	15.4	27.2	19.6	20.4	28.0	14.7	12.9	12.3	11.0	14.6	12.6	94	40	88	73	5.0	8.5	—	—	—	16.4	2.0	0.1	0.0	1.1			
19	15.0	24.9	18.4	19.2	26.0	14.6	13.8	12.3	12.6	14.1	13.0	96	53	89	78	8.0	4.2	16.4	—	0.2	3.3	1.2	0.0	0.2	1.1			
20	16.0	26.0	16.8	18.9	26.7	15.6	15.0	13.4	13.4	13.5	13.4	98	53	94	82	7.0	5.4	3.1	—	2.6	27.5	1.6	0.1	1.1	0.0			
21	15.2	26.4	17.2	19.0	26.7	14.5	13.8	12.2	12.6	13.7	12.8	94	46	93	76	9.7	3.5	2.9	—	19.6	3.7	1.6	0.0	1.1	0.2			
22	16.6	26.2	19.2	20.0	26.6	15.8	15.1	13.9	12.4	14.4	13.6	98	51	87	79	9.7	1.9	15.1	—	—	1.6	0.0	0.0	1.1	0.1			
23	17.0	27.4	18.8	20.5	28.4	15.6	14.4	12.9	12.4	14.6	13.3	98	45	90	75	4.7	8.5	—	—	—	2.0	0.0	0.0	1.2	1.1			
24	15.4	27.6	19.2	20.4	28.5	14.4	12.4	12.6	11.5	15.0	13.0	96	42	90	76	5.0	6.9	—	—	—	13.6	2.0	0.0	1.1	1.1			
25	16.6	25.0	19.6	20.2	25.7	16.2	15.6	13.9	12.6	15.7	14.1	98	53	92	81	10.0	—	—	—	—	23.2	1.0	0.0	0.0	0.0			
26	16.4	26.2	18.6	20.0	26.6	16.0	15.0	13.7	13.8	15.2	14.2	98	54	94	82	9.0	2.4	23.2	—	1.0	1.0	1.2	0.0	1.2	0.1			
27	16.6	25.8	18.2	19.7	27.0	15.5	14.4	13.3	14.9	14.8	14.3	94	60	94	83	9.3	3.6	—	—	—	0.9	1.1	1.2	0.0	0.1			
28	16.2	27.2	17.4	19.6	26.2	15.4	14.5	13.0	11.8	13.9	12.9	94	43	93	77	4.3	8.0	0.2	—	—	—	2.0	0.0	0.0	0.0			
29	13.8	27.6	16.6	19.6	26.0	12.8	11.0	11.1	11.5	12.9	11.8	94	42	80	72	4.0	7.7	—	—	—	—	2.0	0.0	0.0	0.1			
30	13.4	26.0	18.2	19.2	26.5	12.9	11.4	10.8	11.3	13.8	12.0	94	45	86	75	6.0	6.6	—	—	0.2	0.2	1.6	0.1	0.0	0.1			
31	16.6	25.6	19.2	20.2	26.3	15.6	13.6	13.2	13.6	15.3	14.0	93	55	92	80	7.3	5.7	—	—	—	1.6	1.6	1.4	0.0	0.0			
MED.	15.7	25.9	18.1	19.5	26.8	14.9	13.7	12.6	12.3	14.0	13.0	95	49	90	78	6.8	5.6	3.8	0.3	2.5	6.5	1.5	—	—	—			

Precipitación total : 207.2 m.m.

ESTACION Jardín MES Abril AÑO 1966  $\varphi = 58$   $\lambda = 76$  56 WGR - ALTURA 1,630 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M					EVAPORACION					VIENTOS				
	7	14	20	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14		20	TOTAL	7	14	20	TOTAL	7	14	20						
	MIN.	MIN.	MIN.	MIN.	MIN.	MIN.	MIN.	MIN.	MIN.	MIN.	MIN.	MIN.	MIN.	MIN.	MIN.		MIN.	MIN.	MIN.	MIN.	MIN.	MIN.	MIN.	MIN.	MIN.						
1	15.4	26.4	18.4	19.6	27.5	14.3	13.2	12.3	10.2	14.4	12.3	9.4	7.6	4.7	8.7	—	—	—	—	2.0	0.0	0.0	0.0	7	14	20					
2	16.8	27.8	18.2	20.2	28.6	14.8	13.4	12.3	13.6	12.7	8.6	4.4	8.6	3.0	9.0	—	—	—	—	2.2	0.0	0.0	0.0	7	14	20					
3	15.2	26.2	17.0	19.0	28.0	13.8	12.9	11.9	11.9	9.4	4.2	8.6	7.4	4.7	7.4	2.2	—	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
4	14.2	27.2	17.8	19.2	28.9	12.2	10.9	11.2	11.0	13.7	12.0	9.3	4.0	7.4	1.7	9.9	—	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
5	17.0	25.4	18.4	20.0	27.3	15.5	14.0	13.2	11.7	13.9	12.9	9.1	4.5	5.0	7.8	—	—	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
6	17.2	25.6	15.0	20.9	29.4	16.2	14.4	12.7	11.9	13.9	12.8	8.7	4.0	8.5	7.1	6.7	8.7	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
7	16.2	26.2	17.4	19.6	27.5	15.4	13.9	12.9	11.5	12.8	12.4	8.9	4.3	7.3	5.3	—	—	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
8	16.0	26.2	16.0	18.3	26.5	15.5	14.4	11.7	13.3	13.1	12.7	8.6	5.6	9.0	5.4	—	—	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
9	16.0	26.2	16.2	17.8	25.5	15.3	14.2	11.8	12.6	13.0	12.9	8.6	5.3	8.3	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
10	16.4	26.2	16.8	16.8	27.9	15.4	14.3	12.7	14.4	14.9	14.0	9.1	6.1	9.2	8.1	4.7	8.4	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
11	15.4	26.9	18.8	20.0	27.5	14.8	14.0	12.5	11.5	14.3	12.2	9.5	4.3	8.8	7.5	4.0	8.4	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
12	14.6	26.6	16.8	19.7	27.9	12.5	11.1	11.5	11.9	13.8	12.4	9.3	4.5	8.6	7.2	5.0	7.5	7.2	—	—	—	—	—	7	14	20					
13	15.4	24.9	18.0	19.3	26.9	15.4	13.2	14.2	14.2	14.0	12.9	9.4	5.3	9.4	7.7	6.0	7.4	0.4	—	—	—	—	—	7	14	20					
14	17.4	26.8	17.8	19.9	27.4	16.4	15.0	13.9	12.9	14.4	13.7	9.3	4.9	9.4	7.6	9.7	0.2	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
15	15.8	22.6	16.6	17.9	23.4	15.5	15.0	12.9	12.9	13.9	13.0	9.6	6.0	9.6	8.6	10.0	0.7	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
16	15.4	23.4	17.4	18.4	24.9	14.8	13.4	12.6	12.7	13.9	13.1	9.6	5.9	9.3	8.7	1.3	3.2	0.9	0.1	—	—	—	—	7	14	20					
17	16.0	23.4	18.4	19.0	26.5	14.8	13.6	13.1	12.7	14.4	13.4	9.6	5.9	9.1	9.2	8.0	4.6	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
18	15.7	21.0	16.6	17.5	22.2	15.4	14.2	12.9	14.0	13.6	13.5	9.6	7.5	9.6	6.9	10.0	0.2	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
19	15.4	20.9	18.2	20.0	27.2	13.5	12.5	12.3	12.5	14.6	13.2	9.4	4.5	9.0	7.6	7.3	7.9	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
20	16.0	27.0	18.6	20.0	27.5	14.1	13.4	12.5	11.9	14.8	13.1	9.2	4.4	9.0	7.6	6.0	8.7	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
21	15.4	24.6	18.3	19.1	26.5	14.9	13.4	12.5	14.4	14.8	13.9	9.5	6.2	9.4	8.4	9.3	2.3	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
22	15.0	23.8	17.0	18.2	24.2	14.7	14.0	12.5	12.2	14.2	13.0	9.6	5.5	9.6	9.4	10.0	0.2	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
23	16.2	21.8	16.0	18.6	22.6	16.2	15.0	14.1	14.1	14.9	14.4	9.8	7.2	9.6	9.9	10.0	0.2	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
24	14.6	25.2	18.0	19.6	27.0	14.1	12.3	12.2	14.0	14.9	13.7	9.8	5.6	9.1	9.2	6.0	6.3	3.5	—	—	—	—	—	7	14	20					
25	15.6	24.6	18.0	19.3	26.0	15.6	15.0	13.9	11.9	14.1	13.3	9.8	5.1	9.2	6.0	8.7	0.9	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
26	16.4	25.4	18.2	19.5	25.8	15.8	15.0	13.4	12.4	14.8	13.5	9.5	5.1	9.4	8.0	2.9	19.8	1.1	—	—	—	—	—	7	14	20					
27	16.0	23.8	19.0	15.4	25.9	14.3	13.9	13.1	13.2	14.9	13.9	9.6	6.0	9.1	9.2	8.3	5.2	0.2	—	—	—	—	—	7	14	20					
28	17.0	26.8	19.0	20.5	28.3	14.2	13.2	12.5	13.2	14.9	13.5	8.4	5.0	9.1	7.5	7.2	7.2	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
29	16.0	25.6	17.4	19.1	26.0	14.5	12.3	12.7	10.1	13.3	12.0	9.3	4.1	9.0	7.5	8.7	0.4	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
30	16.0	23.8	17.4	17.9	26.7	13.7	12.4	12.1	10.9	14.6	14.5	9.9	9.2	9.6	8.3	8.3	4.4	—	—	—	—	—	—	7	14	20					
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
MED.	15.6	26.2	17.9	19.2	26.6	14.8	13.6	12.7	12.6	14.0	13.1	9.3	5.3	9.2	7.3	5.0	7.5	7.2	—	—	—	—	—	—	—	—					



DIA	TEMPERATURAS							TENSION DEL VAPOR							HUMEDAD RELATIVA			BRILLO OLAR	PRECIPITACION M.M							EVAPORACION			VIENTOS				
	MAX.		MIN.		SUELO			MED.		7		14		20			MED.		7		14		20			7		14		20			
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14		20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20		
1	16.6	25.4	16.8	18.9	26.4	15.8	14.5	12.3	13.2	13.8	13.1	87	54	96	79	8.1	3.0	—	—	0.8	5.1	14.6	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
2	16.0	22.8	18.6	19.0	26.0	14.9	13.5	13.4	12.9	14.8	13.7	56	62	93	84	9.3	3.2	8.7	2.4	—	—	2.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
3	17.4	27.4	18.6	20.5	27.8	15.5	14.2	12.6	13.4	15.2	14.4	91	49	94	78	8.3	8.5	—	—	—	—	3.5	3.5	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
4	17.6	27.6	19.0	20.8	28.4	16.4	14.7	14.5	13.5	14.9	14.3	96	48	91	78	6.0	7.4	—	—	—	—	4.6	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
5	18.0	26.9	18.0	20.2	27.6	17.5	16.0	14.9	13.2	14.9	14.1	96	50	92	79	10.0	1.4	—	—	—	—	0.1	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
6	15.8	22.8	18.0	18.6	25.9	14.5	13.8	13.2	13.0	14.1	13.4	98	64	92	85	8.0	4.0	—	—	—	—	0.2	1.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
7	17.2	22.8	16.4	18.2	25.4	16.0	15.0	14.1	13.0	13.4	13.5	96	63	96	85	8.7	2.6	1.3	9.6	—	—	—	9.6	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
8	16.4	26.6	19.4	20.4	27.5	13.4	12.4	12.5	13.3	15.6	13.8	89	51	93	78	7.0	8.4	—	—	—	—	—	0.1	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
9	20.0	24.9	18.0	20.2	26.0	16.4	14.7	15.2	14.0	14.9	14.7	87	61	96	81	8.3	1.1	0.1	0.2	7.4	7.6	—	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
10	17.8	24.2	16.0	18.5	24.9	16.5	14.7	14.4	13.1	14.1	14.1	96	64	96	85	10.0	0.3	—	—	—	—	—	0.8	0.8	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
11	15.0	24.8	18.6	19.2	26.3	13.7	13.0	12.5	13.2	14.5	13.4	98	56	91	82	9.7	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12	17.6	22.9	19.0	19.8	25.5	15.9	14.7	13.6	14.7	14.9	14.4	91	70	91	84	6.7	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	16.6	25.9	19.4	20.3	25.0	16.0	15.0	13.9	14.9	15.8	14.9	98	61	94	84	7.3	6.2	4.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14	17.6	23.8	19.6	20.1	27.8	15.2	13.6	13.4	14.7	14.6	14.2	93	60	93	89	9.7	3.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15	17.8	21.6	18.6	19.1	23.5	17.6	15.8	15.0	14.8	17.9	15.9	16.1	93	82	92	89	8.3	6.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	16.8	20.8	18.4	18.8	26.5	15.2	13.6	13.4	14.7	14.6	14.2	93	60	93	89	10.0	0.1	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	15.8	21.6	16.4	17.5	22.5	15.0	14.5	13.2	12.6	13.4	13.1	98	65	96	86	10.0	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	16.0	24.9	17.2	18.8	26.2	14.5	13.4	12.8	14.4	13.9	13.7	94	62	94	83	6.0	8.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	15.2	27.8	19.2	20.3	28.8	14.4	13.5	12.4	13.7	15.3	13.8	96	48	92	79	2.0	9.8	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	17.0	21.0	19.0	19.0	27.5	16.3	16.0	14.0	14.9	15.5	14.8	96	80	94	90	6.0	7.8	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	15.8	27.8	16.2	17.5	23.4	15.7	15.5	13.2	13.9	13.0	13.4	98	74	94	88	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	14.4	25.9	18.0	19.1	26.7	12.5	11.2	11.5	14.9	14.1	13.5	94	60	92	82	7.3	6.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	15.2	19.6	17.0	17.2	23.0	14.9	14.0	12.4	12.0	14.0	12.8	96	74	95	88	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	14.2	26.9	17.8	18.2	27.0	12.6	10.9	11.4	13.2	13.8	12.8	94	48	91	78	3.7	6.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	16.4	24.4	16.8	18.6	24.8	15.6	14.7	13.4	13.4	13.5	13.4	96	59	94	83	8.0	0.9	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	15.8	22.9	19.0	19.4	26.7	13.5	13.0	12.9	15.4	14.5	14.3	96	68	88	84	7.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	16.8	21.4	17.2	18.1	24.0	16.5	15.5	14.1	15.3	13.9	14.4	97	60	94	90	9.7	2.9	3.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	16.6	21.0	16.6	17.7	25.4	15.2	14.4	13.6	16.3	13.6	14.5	96	80	96	93	9.3	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	16.6	19.6	17.4	17.7	22.7	16.0	15.4	13.9	16.3	14.2	14.5	98	80	96	96	8.0	3.2	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	15.0	27.6	17.6	17.9	24.3	14.6	13.7	12.3	15.1	14.2	13.9	96	78	94	89	8.7	3.6	5.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	16.0	23.0	17.2	18.3	25.7	15.6	15.3	13.4	12.8	14.1	13.4	98	60	96	85	7.3	5.0	12.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MEB	16.5	23.7	17.9	19.0	26.7	15.3	14.4	13.4	14.1	14.4	14.0	95	65	94	85	8.0	4.2	2.8	1.2	1.4	5.4	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

ESTACION Jardín MES Junio AÑO 1966  $\lambda = 75^{\circ} 59'$  WGR - ALTURA 1,030 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBOSIDAD	BRILLO	PRECIPITACION M.M			EVAPORACION			VIENTOS			
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14			20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20	
	MINIMA SUELO																							
1	16.0	20.8	17.2	17.8	21.8	13.7	13.0	12.8	14.7	14.1	13.9	9	80	96	90	—	3.0	0.1	3.5	0.9	0.1	0.0	14.1	
2	15.0	22.6	17.8	18.3	25.2	15.0	13.8	12.5	14.5	14.4	13.8	9	70	94	87	8.3	0.4	0.9	9.5	20.1	1.0	0.0	0.0	
3	15.6	22.3	17.8	18.4	23.3	13.5	13.0	13.2	14.7	14.7	13.6	9	96	96	86	10.0	1.3	9.7	1	4.8	0.8	0.0	0.0	
4	14.2	23.9	17.6	18.3	24.9	13.2	12.4	11.6	13.9	14.0	13.2	9	63	93	85	6.0	4.8	—	0.2	0.9	1.0	0.1	0.1	
5	17.6	26.9	17.4	19.4	28.5	15.0	14.5	13.5	13.2	13.7	13.5	9	46	92	77	3.3	8.9	0.7	—	0.7	1.4	1.0	16.1	
6	16.8	24.8	15.2	18.0	25.8	15.2	15.4	13.8	15.2	12.4	13.8	9	65	96	86	7.3	4.8	0.7	4.7	4.4	1.2	0.0	0.0	
7	15.8	25.7	17.8	19.3	26.5	13.6	13.0	12.7	12.5	14.2	13.1	9	50	93	79	6.0	5.0	—	0.2	0.8	1.4	0.0	0.0	
8	15.4	23.9	17.2	18.4	25.0	14.8	14.0	12.9	12.4	13.9	13.1	9	56	94	83	9.3	1.8	0.6	—	—	1.0	1.0	0.0	
9	16.2	24.9	17.6	19.1	26.8	14.6	13.6	13.0	13.7	14.0	13.6	9	54	93	80	7.0	5.7	—	—	—	1.6	0.1	12.2	
10	14.2	24.2	17.6	18.5	25.0	13.3	12.2	11.6	12.6	13.9	12.7	9	55	92	81	9.3	2.5	—	0.2	1.3	1.2	0.1	0.0	
11	15.8	22.2	16.6	17.8	24.9	15.5	15.0	13.2	14.1	13.3	13.5	9	70	94	87	6.7	2.7	1.1	0.6	4.9	6.4	0.8	14.1	
12	15.4	23.6	18.0	18.6	25.6	14.6	14.0	12.9	12.8	14.0	13.2	9	80	91	83	6.7	5.9	0.9	—	2.0	1.4	0.1	16.1	
13	16.4	26.2	16.4	18.8	27.0	15.2	14.5	12.5	13.1	13.4	13.0	9	51	96	76	4.3	7.2	2.0	—	8.9	8.9	1.6	16.2	
14	14.8	21.2	18.6	19.8	27.3	14.0	12.6	11.8	12.5	14.1	12.8	9	50	88	77	5.7	8.2	—	—	—	1.6	0.0	14.1	
15	17.8	19.8	17.2	18.0	21.0	15.6	14.5	13.2	15.8	13.9	14.2	87	90	94	90	6.3	4.0	—	3.9	4.8	8.7	1.4	0.0	
16	16.4	23.9	18.6	19.4	26.5	14.8	14.0	13.4	13.3	14.4	13.7	9	80	90	82	8.7	4.4	—	0.3	—	2.9	0.8	0.0	
17	16.2	20.2	16.4	18.3	24.5	15.7	15.0	13.3	14.3	13.2	13.6	9	90	94	90	9.7	1.8	5.4	2.5	—	5.7	1.0	16.1	
18	16.8	23.9	17.2	19.8	24.9	15.7	15.3	14.1	13.3	14.1	13.8	9	60	96	85	8.7	2.3	0.4	0.3	2.1	2.4	0.4	14.2	
19	16.0	22.2	17.2	18.2	23.9	15.8	15.0	13.4	14.8	13.9	14.0	9	72	94	86	9.3	1.6	22.0	9.5	0.9	11.2	0.8	0.0	
20	16.6	24.0	17.0	18.6	24.4	15.8	15.2	13.8	13.5	14.0	13.7	9	60	96	84	8.0	1.8	0.8	0.2	7.2	18.4	0.4	0.1	
21	15.2	21.8	17.2	17.8	23.6	14.9	14.0	12.7	13.6	13.7	13.3	9	70	93	87	10.0	0.9	11.0	0.3	—	0.3	0.8	12.1	
22	16.4	21.8	18.2	20.2	26.6	14.6	13.7	13.2	11.1	13.0	12.4	9	40	83	72	6.0	8.4	—	—	—	0.3	1.8	0.0	
23	17.2	27.0	20.2	21.2	27.6	15.3	14.5	13.4	13.9	15.9	14.4	91	92	90	78	4.0	8.4	0.3	—	—	36.3	1.4	0.0	
24	15.4	24.6	19.0	19.5	26.8	15.0	14.4	12.9	14.4	15.2	14.2	9	62	93	84	6.7	5.8	36.3	0.2	—	43.4	1.2	0.0	
25	15.6	21.8	17.2	17.9	24.8	15.0	14.6	13.0	13.4	14.1	13.5	9	70	96	88	10.0	—	43.2	0.6	4.1	5.5	1.0	0.0	
26	16.2	24.0	18.0	19.3	25.4	15.2	14.5	13.5	13.0	14.9	13.8	9	55	96	83	8.7	3.8	0.8	—	8.4	8.6	0.8	16.2	
27	16.6	26.4	19.0	20.2	26.7	15.9	14.5	13.7	11.4	15.2	13.4	9	44	96	78	6.3	7.2	0.2	—	1.0	22.2	1.8	0.0	
28	14.8	26.2	17.8	19.2	26.5	14.4	13.5	12.4	10.6	14.2	12.4	9	42	90	78	7.0	6.0	21.2	—	0.2	0.2	1.2	0.0	
29	17.6	27.0	18.4	21.4	29.0	13.8	13.0	12.7	12.5	14.2	13.1	9	46	90	73	4.0	6.9	—	0.1	0.2	16.0	2.0	0.0	
30	14.6	25.4	18.6	19.3	28.0	13.4	12.3	11.9	12.3	13.8	12.7	9	50	86	77	6.0	5.7	16.7	—	—	25.9	1.2	0.0	
31																								
MED.	16.0	24.2	17.7	18.9	25.9	14.8	14.0	12.9	13.3	14.1	13.4	95	80	93	83	7.3	4.5	5.8	0.9	2.1	9.6	1.2	—	

Precipitación total : 289.3 m.m.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA			NEBOSIDAD	GR. FOLLO	PRECIPITACION M.M.				EVAPORACION			VIENTOS					
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	MINIMA SUPLEO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.			7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20			
																												7	14	20
1	15.2	24.5	18.5	18.2	25.5	15.0	14.5	12.7	11.7	15.5	13.3	98	50	96	81	8.0	5.1	—	—	—	1.2	0.0	14.2	0.0	—	—	—			
2	17.0	21.9	17.0	18.2	25.9	16.0	15.5	13.7	17.5	14.0	15.1	94	91	96	94	8.7	4.1	—	—	—	1.0	0.0	0.0	0.0	—	—	—			
3	15.0	24.9	16.4	18.2	26.4	14.0	13.5	12.5	12.3	13.2	12.7	98	52	94	81	9.3	2.9	0.5	—	—	0.2	1.0	0.1	14.1	0.1	—	—	—		
4	17.0	25.4	17.8	19.5	27.0	14.5	13.0	12.5	12.3	13.9	12.9	86	50	92	76	4.0	7.8	—	—	—	1.8	0.1	0.0	0.1	—	—	—			
5	16.8	23.9	18.8	19.5	26.0	15.2	14.5	13.5	16.5	14.5	14.9	94	75	90	85	5.0	6.2	1.5	0.1	0.2	1.7	1.2	0.0	10.1	16.1	—	—	—		
6	16.4	24.5	17.8	19.2	25.9	15.4	14.4	13.7	13.9	14.4	14.0	98	60	94	84	6.0	5.1	1.4	—	—	6.1	6.2	0.0	14.1	0.0	—	—	—		
7	16.4	25.0	17.4	19.0	26.5	14.0	13.6	12.7	11.9	14.2	12.9	91	56	78	8.3	5.7	0.1	—	—	0.6	0.5	1.4	0.0	14.1	0.1	—	—	—		
8	16.5	19.9	18.8	18.5	26.9	15.3	14.4	13.2	15.5	14.7	14.5	93	90	91	91	5.3	7.4	—	—	—	1.4	0.2	41.5	1.4	0.0	0.0	0.0	—	—	
9	16.2	21.2	17.2	18.0	25.4	15.4	15.0	12.9	15.1	13.9	14.0	94	89	61	89	6.0	5.2	23.9	0.9	0.8	1.7	1.0	0.0	0.0	0.0	—	—	—		
10	16.2	22.9	16.5	18.1	24.5	15.5	15.0	13.3	15.0	13.2	13.8	95	72	93	87	10.0	1.8	—	—	—	1.7	1.5	0.8	0.0	0.2	1.1	0.1	—	—	
11	15.8	19.4	17.8	17.7	25.3	14.5	13.9	13.2	15.2	14.4	14.3	96	90	94	94	6.7	4.0	0.1	7.3	1.1	56.0	0.8	0.0	0.0	10.1	—	—	—	—	
12	15.8	23.0	18.2	18.8	24.2	14.5	13.7	13.2	11.7	14.8	13.2	95	55	94	82	6.7	4.0	47.5	0.1	3.7	8.3	1.2	0.0	0.0	0.1	—	—	—	—	—
13	16.5	22.8	18.2	19.0	26.4	15.3	14.4	13.9	15.4	14.8	14.7	98	74	94	89	6.0	5.4	4.5	0.2	4.9	9.2	1.0	0.0	0.0	0.1	—	—	—	—	—
14	17.2	25.9	18.0	19.8	27.2	16.4	15.5	14.1	12.0	13.7	13.3	95	48	88	78	5.0	7.3	4.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	15.8	26.5	17.8	19.5	27.4	14.5	14.0	12.7	13.0	13.7	13.1	94	50	90	78	6.0	5.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	15.2	26.9	18.8	19.9	27.9	14.0	12.5	12.0	13.2	14.7	14.3	93	50	91	78	2.7	9.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	16.8	22.9	16.5	18.2	25.4	15.5	13.5	13.8	15.4	12.9	14.0	96	74	91	87	8.7	4.0	—	—	—	0.5	5.0	5.5	1.0	36.1	12.1	0.1	—	—	—
18	16.5	25.4	16.0	18.5	27.0	15.2	14.5	13.9	12.3	13.1	13.1	95	50	95	81	5.7	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	15.5	23.5	16.0	17.8	25.4	14.2	13.1	13.0	11.9	13.1	12.7	98	54	95	83	8.7	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	15.4	25.4	17.4	18.9	27.0	13.4	12.5	12.3	11.5	12.9	12.3	94	48	87	76	3.0	8.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	15.0	25.8	17.4	18.9	26.9	13.5	12.3	12.0	12.0	13.2	12.4	94	48	89	77	6.0	7.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	15.0	26.2	18.2	19.9	26.5	13.5	13.0	11.7	12.4	14.4	12.8	92	48	87	76	2.0	10.1	3.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	17.0	27.2	18.4	21.2	24.3	15.0	13.5	13.2	12.5	13.7	13.1	91	46	86	74	5.0	7.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	16.5	26.4	18.5	20.0	26.7	15.0	13.5	12.9	13.0	14.5	13.5	91	50	90	77	6.3	7.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	15.8	25.2	18.4	19.4	26.7	14.4	13.5	12.5	11.6	14.4	12.8	93	48	91	77	4.0	8.5	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	16.4	22.9	17.5	18.5	25.0	14.5	13.5	13.2	14.9	14.0	14.0	94	72	93	85	6.7	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	15.8	21.8	18.0	18.4	23.5	14.7	13.9	12.9	14.1	14.9	14.0	96	72	95	88	8.7	3.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	15.5	24.9	16.8	18.5	25.0	14.9	14.0	12.3	12.3	13.5	12.7	93	52	94	80	6.0	6.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	14.5	23.2	18.5	18.5	26.5	14.0	13.5	12.1	11.8	14.7	12.9	95	56	92	81	5.7	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	14.5	25.2	17.8	19.2	26.4	13.5	12.5	11.8	12.4	14.2	12.8	94	48	93	79	6.7	6.5	30.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	15.5	24.4	18.0	18.0	25.8	15.0	14.0	12.5	11.8	14.0	12.8	94	51	91	79	5.0	5.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MED.	16.0	24.2	17.7	18.9	26.2	14.7	13.8	12.9	13.3	14.0	13.4	94	60	92	82	6.2	6.0	4.7	1.0	2.0	6.8	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—

Precipitación total : 212.2 M.M.

ESTACION Jardín MES Agosto AÑO 1955  $\varphi = 38^{\circ}$  N  $\lambda = 78^{\circ} 50'$  WGR - ALTURA 1,630 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBULOSIDAD %	PRECIPITACION M. M.			VIENTOS																		
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	MINIMA SUELO	7	14	20	MED.		7	14	20	7	14	20																
	M.M.																																	
1	16.6	20.2	18.2	19.8	27.0	14.5	13.2	12.9	12.4	14.3	13.2	91	46	92	71	5.0	8.8	—	—	—	—	2.0	0.0	0.2	0.0									
2	14.0	27.0	17.3	18.9	26.5	13.0	12.2	11.5	11.2	13.7	12.2	97	40	93	71	6.7	7.8	—	—	—	—	2.2	0.0	1.1	0.0									
3	14.1	26.9	17.5	19.0	27.5	13.6	13.0	11.5	12.0	13.6	12.4	95	45	91	71	3.0	9.2	—	—	—	—	2.0	0.0	1.6	0.0									
4	15.6	21.0	16.6	17.4	27.5	15.2	14.2	12.6	14.0	13.0	13.2	95	75	92	87	10.0	0.5	—	—	—	—	9.0	0.4	0.0	1.2	1.1								
5	13.4	27.0	17.0	18.6	28.3	11.5	11.0	11.3	11.4	14.4	12.4	98	42	97	76	3.0	9.3	—	—	—	—	6.5	6.5	0.1	0.0									
6	15.0	22.0	16.6	17.6	25.3	14.0	13.2	12.3	14.8	13.8	13.8	96	74	96	89	9.3	3.3	—	—	—	—	1.2	8.5	10.0	1.0	0.0	1.1	1.1						
7	14.6	25.6	18.0	19.0	26.4	13.7	13.0	12.2	14.8	14.9	13.5	98	54	98	83	4.0	6.0	—	—	—	—	1.0	2.2	1.6	1.0	1.6	1.1	1.1						
8	17.4	22.2	17.6	18.7	25.5	16.0	15.5	14.4	17.2	14.8	15.5	97	86	98	94	6.0	6.1	—	—	—	—	1.2	1.4	5.1	6.5	1.0	0.4	0.0	0.0					
9	15.2	23.6	17.0	18.2	24.5	14.2	13.2	12.4	14.0	13.4	13.3	96	66	92	84	5.3	5.2	—	—	—	—	6.8	6.8	1.2	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0					
10	15.0	25.7	17.4	18.9	26.5	14.2	13.0	12.3	12.5	14.0	12.9	96	50	94	80	1.7	10.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
11	14.4	26.4	17.4	18.9	27.0	13.5	12.3	11.3	11.3	13.9	12.2	92	43	93	76	3.0	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
12	15.2	20.6	15.1	16.5	25.0	14.7	13.2	12.3	15.8	12.6	13.6	95	87	97	93	10.0	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
13	15.4	23.8	18.2	18.9	25.1	14.0	13.3	12.5	12.8	14.3	13.2	95	59	92	82	7.3	5.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
14	15.6	21.8	16.8	17.8	22.2	14.6	14.0	13.0	14.0	13.5	13.5	96	72	94	88	9.3	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
15	16.0	23.0	16.0	17.8	24.3	15.2	14.5	13.4	12.2	13.1	12.9	98	59	96	84	9.0	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16	14.4	21.2	16.0	16.9	23.0	13.8	12.6	11.8	14.4	13.1	13.1	96	76	96	89	4.7	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
17	14.2	22.8	16.2	17.4	25.1	14.0	13.6	11.9	13.6	11.8	12.4	98	65	85	83	9.3	2.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
18	13.6	20.0	16.8	16.8	25.8	13.0	12.3	11.4	14.4	13.4	13.1	98	83	93	91	6.3	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
19	16.0	24.9	18.6	19.5	26.5	14.2	12.4	13.1	13.0	15.5	13.9	98	55	96	82	5.7	7.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
20	15.6	27.4	17.9	19.7	29.0	14.4	13.0	12.8	12.1	13.0	12.6	96	44	95	75	3.0	9.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
21	13.5	27.8	19.8	19.8	26.0	11.5	13.0	10.5	12.3	14.3	12.4	90	44	88	74	1.7	10.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
22	15.5	24.9	17.6	19.9	25.8	14.4	13.5	12.0	12.8	14.0	12.9	98	50	93	80	9.0	3.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
23	14.5	24.9	13.8	13.3	25.9	13.7	12.2	11.5	12.6	14.7	12.9	93	53	91	79	3.0	8.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	16.8	22.8	17.4	19.6	25.9	15.1	15.4	13.8	15.5	14.2	14.5	96	75	96	89	6.7	5.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
25	15.6	22.8	16.2	17.4	22.6	15.0	14.0	12.6	11.8	13.0	12.5	96	60	94	83	12.0	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	16.2	22.9	17.4	18.5	24.9	15.0	14.1	12.3	14.3	14.2	13.9	96	88	96	87	6.3	6.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27	15.8	26.8	13.0	16.5	24.9	14.5	14.2	12.9	13.2	14.5	13.5	96	50	93	80	3.0	8.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28	15.2	22.8	13.5	18.8	24.7	14.5	14.0	12.7	13.4	14.8	14.3	98	74	93	86	6.7	5.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29	15.6	27.9	17.2	13.5	25.6	14.5	13.2	12.5	12.3	13.4	12.7	94	44	91	75	4.7	8.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30	13.4	26.6	17.0	19.0	27.5	14.6	14.0	12.6	11.8	13.2	13.5	96	44	91	77	5.0	6.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31	15.6	25.6	17.4	18.2	24.3	13.2	13.0	12.3	14.0	13.1	13.1	96	60	94	84	10.0	2.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
MED.	15.2	24.2	17.3	18.5	26.8	14.2	13.3	12.4	13.2	13.8	13.1	96	59	93	83	6.0	5.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA 1					NEBOSIDAD	VIENTO	PRECIPITACION M.M	EVAPORACION										
	MAX.		MIN.		MED.	MED.		MED.		MED.	MED.		MED.		TOTAL					7	14	20							
	7	14	20	7		14	20	7	14		20	7	14	20									7	14	20				
1	15.4	25.9	18.6	13.9	26.9	15.5	15.0	13.4	11.2	13.8	12.8	56	45	86	76	8.3	4.7	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	15.4	26.4	19.5	20.2	24.4	13.0	12.0	12.5	12.3	15.4	13.4	56	47	90	76	2.3	10.3	--	--	5.0	2.2	0.6	1.6	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3	17.8	25.8	16.5	19.2	17.2	13.2	13.2	15.0	13.3	13.9	9	56	9	82	9.3	4.0	5.0	--	0.5	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
4	16.8	25.4	19.4	19.8	26.0	14.8	13.5	13.1	15.9	14.5	14.5	91	65	93	83	8.7	5.7	--	0.2	4.6	1.6	0.6	1.2	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
5	15.6	25.4	18.2	19.6	27.0	15.9	15.0	13.3	12.7	15.1	13.7	9	52	96	81	3.0	9.0	4.4	--	--	2.0	1.1	1.6	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
6	19.0	23.5	19.2	19.5	24.9	16.0	15.0	13.4	14.2	14.8	14.1	86	8	9	81	8.3	4.1	--	0.7	2.5	4.7	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
7	17.0	24.9	18.2	19.6	26.8	16.5	15.5	14.0	13.6	14.8	14.1	96	9	9	83	7.7	4.7	1.5	--	0.3	6.1	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
8	19.4	25.8	17.0	19.0	26.3	15.3	14.9	13.2	13.3	13.7	13.4	9	53	9	80	4.7	6.6	5.8	--	9.1	9.1	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
9	16.0	24.9	17.5	19.0	26.0	15.2	14.6	13.1	11.8	13.6	12.8	96	50	91	79	6.7	5.9	--	--	--	1.6	0.0	0.2	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
10	15.6	25.9	18.4	18.6	26.6	14.9	14.0	13.0	10.6	13.4	12.3	98	43	96	79	7.3	4.5	16.3	--	4.7	7.6	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11	16.2	24.8	17.4	13.0	25.5	15.5	14.5	13.3	13.0	14.0	13.4	96	56	9	82	6.0	6.3	2.9	--	2.7	21.4	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
12	15.4	22.6	16.4	17.8	25.0	15.0	14.4	11.8	12.9	13.4	12.7	96	56	100	84	7.7	5.4	10.7	--	7.3	7.3	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
13	14.2	23.6	15.0	17.0	24.9	13.9	12.5	11.6	12.1	12.8	12.2	96	56	100	84	7.7	5.4	10.7	--	7.3	7.3	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	14.4	21.8	14.8	16.4	23.0	14.0	13.4	12.0	11.0	12.1	11.7	96	56	96	83	8.7	2.5	10.5	4.0	--	9.0	19.5	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
15	14.8	23.4	16.6	17.8	24.0	12.2	11.2	12.4	13.6	13.2	13.1	98	64	93	85	7.3	4.5	--	0.1	0.3	3.4	1.6	0.6	1.1	1.0	0.0	0.0	0.0	
16	14.8	23.4	16.6	17.8	24.0	12.2	11.2	12.4	13.6	13.2	13.1	98	64	93	85	7.3	4.5	--	0.1	0.3	3.4	1.6	0.6	1.1	1.0	0.0	0.0	0.0	
17	16.0	19.6	15.0	16.2	25.5	14.0	13.6	12.5	14.5	12.4	13.1	92	91	97	93	8.7	2.0	--	2.5	1.3	3.9	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
18	14.4	25.0	16.4	18.0	25.8	12.0	11.4	11.8	10.4	13.2	11.8	96	44	9	76	6.0	3.3	0.1	0.3	0.1	1.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
19	15.2	24.6	17.8	18.8	25.2	12.8	11.4	12.2	12.6	13.2	12.7	94	54	88	79	4.0	8.4	--	--	--	--	--	1.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	
20	14.6	23.4	17.0	18.0	24.3	14.3	14.0	11.9	12.0	13.5	12.5	96	55	93	81	13.0	1.9	--	--	--	--	--	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
21	15.8	26.0	17.2	19.0	24.5	13.0	13.0	12.7	11.3	12.7	12.2	94	45	93	77	3.0	8.1	--	--	--	--	--	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
22	15.6	24.6	17.8	19.0	25.8	15.0	14.3	13.0	13.1	14.2	13.4	96	56	93	82	7.0	6.5	10.0	--	--	--	--	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
23	15.8	24.6	19.0	19.6	25.9	14.6	13.4	12.9	13.3	14.1	13.4	96	57	88	80	8.7	2.6	--	--	--	--	--	4.9	1.2	0.6	1.1	0.0	0.0	
24	16.0	23.2	13.4	19.0	24.8	15.0	14.0	13.4	15.0	13.2	13.9	96	70	9	87	12.0	1.9	4.9	--	0.4	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	15.0	24.4	19.2	19.2	27.2	14.2	13.3	12.8	13.7	14.8	13.6	9	60	9	83	6.3	8.1	--	1.3	--	1.3	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
26	17.0	26.0	18.4	20.0	27.4	14.5	12.8	13.2	12.7	14.4	13.4	91	50	91	77	3.3	6.1	--	--	--	--	--	2.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	
27	16.6	22.4	16.0	17.8	25.5	15.6	14.6	13.3	13.4	13.1	13.3	94	65	96	85	8.7	4.7	--	0.2	3.5	3.7	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
28	13.4	25.4	16.2	17.8	26.0	12.7	11.8	11.3	10.8	12.9	11.7	96	45	93	79	6.0	5.9	--	--	--	--	--	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
29	15.8	25.8	17.8	19.2	27.0	13.6	12.5	12.8	13.7	13.4	13.4	96	55	90	80	6.7	7.8	1.5	--	--	--	4.8	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	15.4	22.8	18.2	18.7	25.3	15.0	14.5	12.9	14.7	15.1	14.2	98	70	96	86	10.0	2.3	4.8	0.2	1.6	2.0	1.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	
31																													
MED.	15.8	24.4	17.3	18.7	25.9	14.5	13.6	12.8	12.8	13.8	13.1	95	56	93	81	6.8	5.4	3.2	0.3	1.5	5.7	1.4	--	--	--	--	--	--	

Precipitación total : 170.5 mm.







DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			SOLAR	PRECIPITACION M. M.	EVAORACION	VIENTOS											
	7	14	20	MIN. MIN. SUELO	MAX.	7	14	20	7	14	20				7	14	20									
1	14.8	25.2	18.4	19.2	25.9	13.4	12.8	12.1	11.6	13.9	12.5	95	48	87	77	9.3	4.7	—	0.5	—	10.0	14.2	10.1			
2	15.3	20.8	15.4	16.7	21.0	14.7	14.0	12.7	11.8	12.6	12.4	95	64	95	86	10.0	—	0.5	0.4	—	0.4	0.8	0.0	14.1	00.0	
3	13.4	22.6	15.6	16.8	24.5	12.6	12.2	11.0	11.7	12.8	11.8	96	57	96	83	8.0	6.2	—	—	2.8	1.0	0.0	0.0	00.0	00.0	
4	14.4	22.4	16.8	17.6	23.0	13.5	12.5	11.8	13.6	13.4	12.9	95	66	96	86	6.7	5.6	—	0.7	0.5	1.5	1.0	0.0	0.0	00.0	
5	14.3	23.2	16.3	17.5	25.4	13.5	13.0	11.6	13.4	13.0	12.7	96	64	94	86	7.3	5.3	0.3	—	—	1.4	1.2	0.0	0.0	00.0	
6	16.0	25.0	16.4	18.4	26.4	14.9	14.0	13.4	11.4	13.2	12.7	98	64	94	80	9.0	3.8	1.4	1.2	31.8	34.8	1.2	0.0	00.2	12.1	
7	15.8	24.0	16.8	18.4	24.5	14.3	13.4	12.9	12.0	13.7	12.7	96	53	96	82	10.0	1.7	1.8	—	27.7	30.8	1.0	0.6	0.0	00.0	
8	14.4	21.6	16.3	17.2	23.7	13.0	11.8	11.8	13.9	13.3	13.0	96	72	96	88	5.7	4.6	3.1	0.1	—	0.2	0.8	0.0	0.0	00.0	
9	15.0	23.8	18.0	19.2	26.5	14.5	14.0	12.5	11.2	14.9	12.9	95	45	80	80	6.7	6.0	0.1	—	3.1	6.8	1.2	0.0	12.1	00.0	
10	15.6	25.2	16.6	18.8	27.0	15.0	14.4	12.8	12.8	13.3	13.3	96	50	94	80	8.3	5.9	5.7	—	4.0	7.1	1.2	0.0	12.2	00.1	
11	14.0	18.6	15.0	15.8	22.8	12.5	12.0	11.6	14.1	11.8	12.5	97	88	93	93	9.3	2.1	3.1	0.5	5.4	6.0	1.0	0.1	0.0	04.1	
12	12.2	24.8	16.2	17.4	25.9	11.8	11.0	10.4	10.2	13.3	11.3	98	44	96	79	6.3	6.4	0.1	0.1	16.1	28.4	1.2	0.0	0.0	00.0	
13	14.1	22.8	16.4	17.4	24.3	13.2	12.4	11.6	12.6	13.7	12.6	96	63	98	86	7.7	4.3	12.2	—	0.1	1.5	1.0	0.0	16.2	10.1	
14	15.6	22.2	16.8	17.8	24.0	14.8	14.0	13.0	12.3	13.8	13.0	98	61	96	85	10.0	1.8	1.4	0.1	2.4	3.8	1.0	0.0	0.0	00.0	
15	14.6	22.0	16.0	17.2	23.3	14.0	13.6	12.2	12.4	12.8	12.5	96	63	94	85	5.7	5.1	1.3	0.6	—	0.9	1.0	0.0	0.0	00.0	
16	15.1	23.2	16.8	18.0	24.9	14.6	14.0	12.4	11.8	13.8	12.7	96	56	96	83	6.7	4.9	0.3	—	4.7	4.7	1.2	0.0	0.0	00.0	
17	16.0	23.9	15.8	17.9	25.9	15.5	14.3	13.1	11.1	12.5	12.2	96	50	93	80	8.0	7.0	—	—	—	—	1.2	0.0	0.0	08.1	
18	14.6	26.0	18.4	19.4	26.4	14.0	12.5	12.2	12.7	14.2	13.0	98	50	90	79	7.7	7.8	—	—	—	—	1.6	0.0	0.0	00.0	
19	16.4	21.6	16.2	17.7	23.9	15.0	13.2	13.2	15.6	13.3	14.0	94	80	96	90	8.0	1.0	—	1.0	0.7	3.7	0.6	0.0	0.0	00.0	
20	16.4	21.6	17.9	18.4	25.0	15.0	14.0	13.7	14.5	13.7	14.0	98	75	90	88	10.0	2.2	2.0	2.2	—	2.2	0.8	0.0	0.0	00.1	
21	17.0	22.4	15.4	17.6	23.5	15.5	13.9	13.7	13.4	12.3	13.1	91	65	94	83	10.0	2.4	—	0.1	10.7	11.1	1.0	0.0	0.0	00.0	
22	15.2	25.6	17.6	19.0	25.8	12.4	11.6	12.7	12.3	14.0	13.0	98	50	93	80	8.0	6.5	0.3	—	—	—	1.4	0.0	0.0	00.1	
23	15.0	21.2	16.4	17.2	25.3	13.5	13.0	12.3	14.0	13.2	13.2	96	74	94	88	7.7	4.8	—	—	0.6	25.2	1.2	0.0	0.0	10.2	
24	14.0	22.2	16.4	17.2	22.7	13.0	12.4	12.1	11.2	13.2	12.2	100	56	94	83	10.0	2.4	3.6	0.2	0.2	8.3	1.0	0.0	14.1	16.1	
25	15.8	20.2	16.0	17.0	23.0	14.7	13.5	12.9	12.8	13.4	13.0	96	73	96	89	9.0	3.6	7.9	0.3	2.4	2.8	1.0	0.0	02.1	00.0	
26	16.2	22.8	17.8	18.6	23.8	14.6	13.4	13.5	13.8	14.8	14.0	98	86	96	87	10.0	1.4	0.1	—	0.1	16.4	0.8	0.0	0.0	00.1	
27	16.0	23.8	17.0	18.4	24.9	14.9	14.0	13.4	12.2	13.7	13.1	98	55	94	82	9.3	3.6	16.3	—	15.3	26.3	1.2	0.0	14.1	32.1	
28	15.1	18.2	16.4	16.8	20.5	13.8	13.0	12.6	15.0	14.1	13.9	98	90	100	96	10.0	—	—	11.0	5.5	2.9	0.8	0.4	0.0	00.0	
29	15.0	19.8	16.8	17.1	22.0	14.0	13.5	12.5	12.9	14.1	13.2	98	74	98	90	10.0	2.1	0.4	—	4.2	5.1	0.8	0.0	16.1	10.1	
30	15.4	22.6	16.8	17.9	23.5	13.8	13.0	12.9	11.4	14.1	12.8	98	56	96	84	9.3	6.3	0.9	—	1.6	6.0	1.2	0.0	10.1	10.1	
31																										
MED.	15.1	22.0	16.6	17.8	24.3	14.0	13.2	12.5	12.6	13.5	12.8	97	62	95	85	8.5	4.0	3.5	0.4	4.6	8.6	1.0	—	—	—	

Precipitación total : 284.0 m.m.

ESTACION Jardín MES Diciembre AÑO 1966  $\varphi = 59.52$  N  $\lambda = 76.59$  W.G.R - ALTURA 1.830 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M					EXPORACION					VIENTOS								
	7		14		20		7		14		20		7		14		20		7		14		20		7		14		20						
	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	SUELO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14		20	TOTAL	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20					
1	15.8	19.4	18.0	16.8	22.2	14.9	14.0	13.2	14.4	13.1	13.6	98	86	96	93	4.2	4.4	2.4	0.1	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0							
2	15.5	26.0	17.6	19.0	26.0	14.5	13.7	12.9	11.6	13.2	12.6	98	46	86	77	6.3	8.0	—	—	1.3	1.4	0.0	16.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0							
3	16.0	26.0	18.1	18.6	26.3	15.0	14.6	13.1	13.4	15.2	13.9	98	53	98	82	8.0	7.0	—	—	1.3	—	0.2	1.9	1.4	0.0	14.1	0.1	0.1							
4	17.2	19.0	17.0	17.6	19.4	15.6	15.6	14.4	13.2	14.2	13.9	98	80	98	92	9.7	—	1.7	3.1	0.6	6.9	0.4	0.1	12.1	10.1	0.0	0.0	0.0							
5	16.0	24.4	17.4	18.8	27.0	15.3	14.6	13.4	11.0	14.6	13.0	98	48	98	81	7.0	6.5	3.0	0.1	1.1	7.5	1.2	10.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0							
6	15.6	20.8	15.8	17.0	23.9	14.9	14.0	13.3	11.1	13.2	12.5	100	60	98	66	7.0	1.8	6.3	12.4	—	12.4	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1							
7	15.8	23.8	17.6	18.6	24.1	14.9	13.2	12.9	12.2	15.2	13.4	96	56	100	84	10.0	—	—	—	—	0.1	2.9	1.0	0.1	14.2	12.1	0.0	0.0	0.0						
8	15.6	21.2	16.4	17.4	24.9	13.9	13.0	13.0	11.3	13.7	12.7	98	60	98	85	10.0	4.4	2.8	—	—	1.0	2.2	1.0	12.1	0.2	0.6	0.1	0.0	0.0						
9	13.8	23.9	17.4	18.1	25.8	12.8	11.0	11.6	11.1	14.0	12.2	98	50	94	81	7.3	7.2	1.2	—	—	—	3.9	1.4	0.1	12.1	0.0	0.0	0.0	0.0						
10	16.6	26.3	16.6	19.0	26.6	16.0	15.1	14.3	11.8	13.6	13.2	100	46	96	81	7.0	7.8	3.9	—	—	—	26.8	1.6	0.0	12.2	0.6	0.1	0.0	0.0						
11	16.2	23.8	17.0	18.5	25.0	15.9	15.0	13.5	12.2	13.7	13.1	98	56	94	82	8.3	4.4	25.8	0.1	—	—	27.5	1.0	0.1	14.2	10.1	0.0	0.0	0.0						
12	16.4	24.9	17.2	18.9	25.9	15.9	14.4	13.7	11.2	13.7	12.9	98	48	93	80	10.0	4.0	27.4	—	—	—	7.9	1.0	0.1	14.1	0.0	0.0	0.0	0.0						
13	17.0	25.6	17.6	19.4	26.0	15.9	15.0	14.6	11.8	14.8	13.7	100	48	98	82	9.0	4.2	7.9	0.1	—	—	4.6	5.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
14	15.0	24.9	16.8	18.4	25.4	14.9	13.5	11.8	10.0	13.2	11.7	93	43	92	76	8.3	5.2	0.3	—	—	—	—	—	1.4	0.1	14.2	0.6	0.1	0.0	0.0					
15	15.0	25.8	19.6	20.0	26.0	13.5	12.0	12.5	12.5	15.4	13.5	98	50	90	79	9.7	5.5	—	—	—	—	—	—	—	1.4	0.0	12.2	0.0	0.0	0.0					
16	16.6	26.3	16.6	20.0	27.3	16.0	15.0	13.9	12.4	14.4	13.6	98	48	90	79	7.7	5.9	—	—	—	—	—	—	—	1.2	0.0	14.2	0.0	0.0	0.0					
17	17.0	19.4	17.6	17.9	20.3	16.8	16.0	14.0	15.2	14.5	14.6	96	90	96	94	9.7	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	1.0	16.1	0.2	0.0	0.0	0.6				
18	16.2	23.8	16.6	18.3	25.0	15.7	15.0	13.5	12.4	12.9	12.9	98	56	91	82	9.0	3.5	12.7	0.3	—	—	—	—	—	0.5	0.6	0.0	12.2	0.6	0.1	0.0	0.0			
19	16.0	22.0	17.4	18.2	24.0	15.9	15.0	13.4	11.9	13.9	13.1	98	60	93	84	7.0	3.4	0.2	—	—	—	—	—	—	8.3	1.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0				
20	16.2	22.4	14.6	15.0	15.0	14.0	13.9	11.8	12.2	12.6	12.6	100	68	98	85	7.7	3.5	8.3	2.0	—	—	—	—	—	18.1	2.1	0.4	0.0	0.0	0.6	0.1				
21	14.6	20.0	15.8	17.6	25.5	14.0	13.1	11.9	9.8	12.7	11.5	96	44	94	76	7.0	6.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	1.2	0.1	12.1	0.0	0.0	0.0	0.0			
22	16.0	24.8	15.8	18.1	24.9	14.6	13.0	12.8	10.7	12.5	12.0	94	46	93	76	7.7	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
23	14.8	23.8	15.6	17.4	24.5	14.0	13.0	12.4	11.1	12.5	12.0	98	50	94	81	7.7	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	0.1	14.1	0.6	0.1	0.0	0.0			
24	14.8	21.9	16.2	17.3	24.9	13.7	12.1	11.8	14.1	13.0	13.0	94	72	94	87	6.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	—	2.0	14.2	0.6	14.1	0.1	0.2		
25	16.0	24.9	17.8	19.1	25.4	15.5	15.0	13.4	11.8	14.0	13.1	98	50	93	80	9.0	7.6	1.6	—	—	—	—	—	—	—	5.1	1.2	0.1	10.2	10.1	0.0	0.0	0.0		
26	17.0	25.8	18.0	19.7	26.4	16.0	15.0	14.0	13.0	14.1	13.7	96	52	92	80	7.0	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	1.4	1.8	0.0	16.2	16.1	0.0	0.0	0.0	
27	15.0	26.6	17.8	19.3	27.3	14.6	13.0	11.5	12.4	14.2	12.7	91	47	93	77	7.3	7.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	1.8	0.0	16.2	16.1	0.0	0.0	0.0	
28	16.8	26.6	17.6	19.6	26.0	16.0	15.0	13.8	11.0	13.6	12.8	96	42	91	76	9.3	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.6	1.4	0.0	16.2	0.6	0.1	0.0	0.0	
29	14.6	23.8	17.4	18.3	25.4	14.2	13.3	11.9	11.6	14.0	12.5	96	52	94	81	6.0	5.5	10.5	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	0.0	0.1	0.6	0.1	0.0	0.0		
30	15.8	24.2	18.8	19.4	25.5	14.9	13.8	12.7	12.3	14.6	13.2	94	54	90	79	7.0	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	16.4	25.0	16.8	18.8	26.4	15.0	13.6	13.2	11.9	13.1	12.7	94	50	91	76	7.0	7.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ME.D.	15.8	23.9	17.1	18.5	25.2	15.0	14.0	13.1	12.0	13.8	13.0	97	56	94	82	8.1	4.9	4.2	0.8	0.9	5.6	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

MESES	Presión Atmosférica		TEMPERATURAS EXTREMAS						Humedad		T. del vapor		Nub. Br. Med. Solar	Eva-poración	PRECIPITACION																
	Med. Max.	D. Min. D.	Max. Min.	Max. Min.	Med. Med.	Min. Med.	Max. Min.	Relativa	Max. Min.	Max. Min.	Abs.	Abs.			7	14	20	Suma	Dias lluv.	Max. D.											
Enero			15.5	25.3	17.6	19.0	25.6	14.8	29.3	23	12.0	25	13.2	95	94	92	80	40	15.7	9.7	13.1	6.3	5.7	1.4	18.9	15.7	47.5	80.8	18	25.1	11
Febrero			15.2	26.7	18.1	19.5	27.6	14.0	30.6	28	11.5	12.5	15.5	94	46	88	76	35	15.6	9.2	12.6	5.6	6.9	1.9	35.6	1.7	8.9	47.0	7	18.6	3
Marzo			15.7	25.9	18.1	19.5	26.8	14.9	29.4	23	12.7	13.7	15.8	95	49	90	78	40	15.8	10.8	13.0	6.8	5.6	1.5	117.4	8.2	76.4	201.2	22	34.7	21
Abril			15.9	25.2	17.9	19.2	26.6	14.8	29.9	12	12.2	13.6	16.9	93	53	92	78	40	16.9	10.1	13.1	7.3	5.0	1.5	177.3	14.3	44.0	226.6	19	69.4	24
Mayo			16.5	23.7	17.9	19.0	25.7	15.3	28.8	19	12.5	22	14.4	95	65	94	65	48	17.9	11.4	14.0	8.0	4.2	1.1	88.1	35.1	43.9	188.1	25	28.9	22
Junio			16.0	24.2	17.7	18.9	25.9	14.8	29.0	29	13.2	14.0	15.9	95	60	93	83	40	15.9	10.6	13.4	7.3	4.5	1.2	173.4	27.1	61.9	288.3	27	43.4	24
Julio			16.0	24.2	17.7	18.9	26.2	14.7	29.3	23	13.4	20	13.8	94	60	92	82	46	17.5	11.6	13.4	6.2	6.0	1.4	146.8	29.5	61.8	272.2	22	56.0	11
Agosto			15.2	24.2	17.3	18.5	25.8	14.2	29.0	20	11.5	13.3	17.2	96	59	93	83	40	17.2	10.5	13.2	6.0	5.9	1.3	127.2	22.9	93.8	245.1	26	28.1	13
Septiembre			15.8	24.4	17.3	18.7	25.9	14.5	29.4	2	12.0	13.6	15.9	95	56	93	81	43	15.9	10.4	13.1	6.8	5.4	1.4	95.6	9.8	44.6	170.5	24	24.0	20
Octubre			15.0	23.2	16.6	17.9	24.7	14.1	27.8	12	11.0	6	13.2	97	62	95	85	40	15.8	10.0	12.9	7.9	4.3	1.1	105.7	26.3	101.5	211.3	26	39.8	6
Noviembre			15.1	22.8	16.6	17.8	24.3	14.0	27.0	10	11.8	12	13.2	97	62	95	85	44	15.6	10.2	12.9	8.5	4.0	1.0	103.8	13.5	137.3	259.0	27	34.8	6
Diciembre			15.8	23.9	17.1	18.5	25.2	15.0	28.0	28	12.8	9	14.0	97	56	94	82	42	15.4	9.8	13.0	8.1	4.9	1.1	128.4	23.4	27.0	175.4	21	27.5	11
MED ANUAL			15.7	24.5	17.5	18.8	25.9	14.8	29.0	—	12.2	—	13.5	95	57	93	82	42	16.3	10.4	13.1	7.1	5.2	1.3	108.9	15.0	62.4	191.2	284	35.9	—

Precipitación total 2,294.5

Precipitación máxima 69.4 - 2 - IV

Dias lluviosos 254

AÑO 1928

## FRECUENCIA DE PRECIPITACION Y TEMPERATURAS

ESTACION: JARDIN

MESES	PRECIPITACION												TEMPERATURAS					
	7 horas más de			14 horas más de			20 horas más de			Total más de			Min. abajo de 10°C	Min. arriba de 10°C	Max. abajo de 20°C	Max. arriba de 20°C		
	0-1	1-2	3-4	0-1	1-2	3-4	0-1	1-2	3-4	0-1	1-2	3-4	0-1	1-2	3-4	0-1	1-2	3-4
Enero	6	4	1	6	3	1	17	9	2	18	14	7	5	3	1	7	3	1
Febrero	5	4	1	5	1	1	4	2	1	7	6	4	4	1	1	15	3	1
Marzo	16	12	6	5	2	1	14	11	3	22	20	14	11	7	4	8	7	7
Abril	13	11	5	8	5	1	13	6	2	19	16	13	10	6	4	5	3	3
Mayo	15	11	3	17	10	1	12	9	1	25	22	18	11	5	1	5	11	6
Junio	20	10	6	14	5	1	16	11	1	27	21	19	15	9	6	7	1	4
Julio	13	9	4	11	3	1	18	12	1	22	18	14	11	4	3	8	2	1
Agosto	17	13	5	12	7	1	21	16	2	26	21	19	16	8	4	12	2	4
Septiembre	14	10	4	8	3	1	16	9	1	24	20	17	10	5	2	10	3	2
Octubre	16	11	2	15	6	1	20	18	2	28	24	20	16	7	1	16	3	2
Noviembre	22	14	4	15	4	1	21	15	2	27	24	20	15	8	5	16	11	1
Diciembre	20	16	4	11	5	1	9	6	1	21	20	15	11	6	3	16	13	1
SUMA ANUAL	177	130	45	123	54	4	183	123	18	254	220	180	135	89	3	2	6	5

## FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 mm.

MESES	FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 mm.																								
	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	1	3	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	3	5	6	5	6	4	5	3	3	1	2	1	18
Febrero	4	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	1	3	4	8
Marzo	5	4	2	4	3	4	2	1	1	1	1	2	4	2	5	3	4	5	4	5	4	8	5	6	21
Abril	4	8	9	7	5	5	4	5	1	1	1	2	4	5	9	4	5	4	3	5	3	2	4	6	3
Mayo	6	5	9	7	7	8	6	5	6	6	1	4	5	9	10	9	3	4	3	1	3	5	4	5	27
Junio	11	9	8	4	5	4	2	3	2	1	5	3	6	8	7	9	3	6	6	6	2	2	7	8	27
Julio	6	7	6	4	3	2	3	1	1	1	1	2	8	8	13	6	8	4	5	5	5	5	9	5	26
Agosto	7	10	7	8	8	6	5	4	1	4	4	3	4	9	10	13	12	8	8	7	5	5	8	9	25
Septiembre	9	12	6	9	6	5	1	1	1	1	1	1	3	6	4	6	4	7	6	5	6	6	9	10	25
Octubre	5	4	6	6	6	3	3	2	3	3	2	4	6	10	11	14	11	8	8	7	6	4	6	5	25
Noviembre	5	4	5	6	5	5	3	5	4	1	2	2	2	8	9	7	8	11	8	10	12	9	7	6	28
Diciembre	6	10	5	7	9	9	8	10	3	2	3	1	3	3	4	2	1	2	5	4	3	4	8	6	23
SUMA ANUAL	68	79	71	64	61	51	41	42	29	21	14	22	35	67	64	62	65	62	66	58	55	55	71	69	270

MESES	NUBOSIDAD en décimos Bajo 30 Más 80	BRILLO SOLAR Bajo 09 Más 90	NUMERO DE DIAS CON:																												
			7 horas							14 horas							20 horas														
			N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C		
Enero	5	9	3	--	4	9	1	--	17	8	1	1	1	1	1	2	7	9	1	2	4	5	4	2	3	3	7				
Febrero	8	8	7	--	3	10	--	--	14	5	2	--	2	--	1	4	9	5	1	2	2	13	2	2	2	1	3				
Marzo	2	12	2	--	5	3	--	--	23	4	1	--	1	--	1	9	14	2	1	5	5	2	3	2	4	7					
Abril	2	15	7	--	2	3	1	--	23	4	4	1	--	1	2	5	9	--	4	5	8	3	2	--	2	6					
Mayo	1	20	6	1	--	3	2	1	--	6	1	--	--	--	9	13	2	2	2	8	3	2	3	--	9						
Junio	--	13	2	--	1	4	3	1	--	20	6	1	--	--	3	6	14	--	2	9	5	2	--	2	10						
Julio	3	8	--	2	1	2	7	2	1	--	18	1	1	--	--	1	5	5	14	--	2	10	4	2	--	13					
Agosto	8	9	2	5	--	1	5	1	1	--	22	6	1	--	1	4	7	11	--	1	3	4	2	1	--	3	17				
Septiembre	3	11	2	--	1	--	6	--	--	3	5	--	--	--	2	2	9	9	--	1	2	7	2	4	2	1	11				
Octubre	1	17	3	1	1	2	12	1	2	1	--	12	2	1	2	4	1	1	5	13	2	--	--	1	11	6	2	2	5		
Noviembre	--	21	3	--	--	3	--	--	27	2	2	--	--	1	1	2	4	18	1	1	1	4	2	6	1	--	14				
Diciembre	--	15	3	--	--	1	6	5	1	1	1	16	3	--	2	1	1	1	8	7	8	1	--	1	11	2	3	1	1	11	
SUMA ANUAL	33	156	29	25	2	2	27	68	12	9	3	2	239	47	21	8	10	6	11	38	98	126	8	14	30	95	39	3	16	19	113

## FRECUENCIA HORARIA DEL BRILLO SOLAR

MESES	Frecuencia o pleno sol																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	
	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										
Enero	--	1	13	15	19	13	10	7	4	4	--	29	8	3	2	4	4	4	1	5	5	9	10	16	6	31								
Febrero	--	1	13	14	18	17	18	13	12	8	2	28	9	2	4	4	4	4	1	2	2	3	3	6	24	24								
Marzo	--	2	10	18	15	15	13	7	5	3	3	27	15	9	4	4	4	4	5	5	5	7	6	9	25	25								
Abril	--	6	14	13	14	13	10	5	5	8	--	23	15	10	9	8	4	7	7	9	11	11	11	26	22	22								
Mayo	--	3	7	10	10	8	6	6	5	7	4	24	19	14	11	10	8	10	11	13	16	13	16	13	22	22								
Junio	--	5	6	10	10	9	5	3	3	4	1	23	15	11	9	7	7	5	8	7	10	14	24	14	24	24								
Julio	--	8	14	17	13	12	10	7	5	5	--	24	8	4	1	--	3	4	4	4	5	7	7	10	14	24								
Agosto	--	7	17	18	15	13	14	12	6	5	1	20	10	9	6	6	3	--	4	4	5	5	5	8	24	24								
Septiembre	--	5	10	14	12	10	6	3	5	7	2	24	12	7	4	4	3	5	3	3	7	7	14	14	28	28								
Octubre	--	--	10	12	10	8	7	4	3	3	1	30	11	7	6	8	7	12	10	10	16	11	16	20	20	20								
Noviembre	--	--	6	7	7	8	5	6	6	6	--	30	17	10	10	6	7	4	9	12	11	16	16	20	20	20								
Diciembre	--	1	7	8	7	15	13	6	8	5	1	30	18	11	9	5	5	5	5	5	5	5	8	6	15	15	15							
SUMA ANUAL	--	38	127	157	151	141	117	79	67	65	15	312	157	97	75	56	54	64	73	60	110	156	156	314	314	314								

RESUMEN DE ALGUNAS CARACTERÍSTICAS  
DE LA PRECIPITACION

AÑO 1950

ESTACION JARDIN

MESES	TOTAL		No PRECIPITACIONES		CANTIDAD		DURACION		PRECIPITACION		MAXIMA		DURACION		MAXIMA			
	m.m.	Dias	Dia	Noche	Total	Total	Dia	Noche	Total	m.m.	Durac	Int. Med.	Int. Max.	h min	m.m.	Int Med.	Int. Max.	
Enero	80.8	18	25	7	63.2	17.6	18:19	8:05	26:24	14.7	2:59	0.11	4.5	3:00	12.3	0.07	3.0	0.6
Febrero	47.0	7	6	12	11.8	35.1	7:40	15:20	23:10	13.8	3:40	0.08	1.9	3:40	13.6	0.06	1.9	0.4
Marzo	20.2	22	19	21	84.4	116.6	21:30	20:57	53:59	26.8	4:50	0.08	3.2	4:50	26.8	0.08	3.2	0.6
Abril	225.8	19	28	28	55.8	180.0	20:49	44:20	65:05	86.4	8:40	0.13	10.0	8:40	86.4	0.13	10.0	2.0
Mayo	108.1	26	35	28	73.2	94.9	38:00	50:50	86:50	31.7	7:40	0.07	2.5	7:40	31.7	0.07	2.5	0.5
Junio	288.3	27	40	27	88.0	180.3	3:50	40:20	83:50	43.2	3:00	0.23	5.0	6:10	27.2	0.08	1.0	0.2
Julio	212.2	22	35	21	92.3	119.9	28:40	33:20	63:00	48.8	5:50	0.13	6.0	6:20	23.8	0.08	3.5	0.7
Agosto	285.1	28	53	30	86.7	146.4	42:40	50:20	102:00	28.1	6:50	0.07	3.0	6:50	12.0	0.02	0.5	0.1
Septiembre	170.5	28	30	40	51.1	119.4	25:20	50:40	76:00	18.7	3:40	0.08	3.0	4:20	4.8	0.02	0.4	0.1
Octubre	211.3	28	50	28	124.9	86.4	52:00	38:40	88:40	36.8	2:50	0.23	10.0	4:00	8.4	0.08	0.8	0.2
Noviembre	258.0	27	44	32	138.7	120.3	48:50	46:20	95:00	33.8	2:30	0.22	5.0	6:50	9.5	0.02	0.8	0.1
Diciembre	175.4	21	28	38	52.3	123.1	28:50	49:40	79:30	28.7	3:20	0.13	4.0	5:40	15.6	0.08	5.5	1.1
TOTALES	2,284.5	204	286	303	935.3	1,349.2	32:00	47:20	84:00	32.1	5:20	0.11	4.1	7:00	248.3	0.11	4.1	0.8



DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA %			NEBOSIDAD	BRISILLAS	PRECIPITACION M.M			EVAPORACION			VIENTOS					
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7			14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20			
	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C			°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C			
1	18.5	23.0	18.6	19.5	23.5	15.3	14.3	14.8	12.9	14.0	100	70	82	84	9.7	1.9	0.6	16.1	00.0	08.2					
2	15.0	22.3	16.0	18.3	23.7	13.1	12.6	11.5	14.1	14.7	13.4	90	70	95	85	6.3	4.5	1.0	00.0	06.3	08.2				
3	17.4	23.4	19.5	20.0	25.4	15.9	14.3	11.8	13.5	14.2	13.2	79	84	82	75	6.0	4.3	1.3	00.0	08.2	16.2				
4	16.0	28.0	20.3	21.2	28.0	15.0	14.5	12.3	11.0	15.2	12.8	90	37	86	71	4.7	6.5	0.9	06.1	06.2	00.0				
5	18.6	25.1	20.2	21.3	28.5	15.8	15.0	12.5	14.5	14.6	13.9	78	57	82	72	5.0	7.5	1.2	16.2	00.0	00.0				
6	17.2	25.4	19.4	20.4	26.4	16.7	16.0	11.8	13.5	13.5	12.9	80	56	80	72	6.3	5.8	0.1	07.0	00.0	16.2				
7	19.0	23.2	19.0	20.0	26.5	16.0	15.6	12.5	14.2	13.8	13.5	76	86	84	75	5.7	5.1	1.1	14.2	06.1	06.2				
8	16.3	25.9	19.6	20.5	26.2	16.0	15.5	12.4	14.0	13.4	13.3	87	56	74	74	6.7	5.8	0.7	00.0	06.2	06.2				
9	18.0	25.8	19.6	20.6	26.5	16.5	16.0	14.9	14.9	15.8	15.2	96	60	93	83	5.0	4.8	0.8	00.0	06.2	06.2				
10	16.5	24.2	19.2	19.6	26.5	15.6	15.0	12.2	15.2	15.0	14.1	86	70	90	82	5.7	5.5	1.1	18.2	06.2	00.0				
11	16.8	24.5	19.8	20.2	26.0	15.4	15.0	12.0	13.9	14.7	13.5	84	60	85	76	6.7	4.2	0.1	00.0	00.0	08.2				
12	16.4	23.4	19.0	19.4	23.6	15.0	14.4	13.1	14.3	15.7	14.4	93	66	95	85	12.0	1.1	0.4	00.0	08.1	16.2				
13	17.0	22.4	18.2	19.0	22.6	16.5	16.0	13.1	14.9	14.9	14.3	90	73	95	86	9.0	1.5	0.5	08.1	06.2	16.2				
14	18.2	24.0	18.8	20.0	25.5	17.0	16.4	14.2	14.3	15.7	14.7	91	64	95	84	6.3	4.9	0.1	11.6	06.1	06.2				
15	16.8	22.2	18.2	18.7	24.4	16.4	15.7	13.4	15.1	14.0	14.2	82	75	90	86	8.3	3.8	1.8	08.2	08.2	16.1				
16	17.4	25.2	19.4	20.4	26.5	15.0	14.4	12.9	14.4	14.3	13.9	87	60	85	77	4.0	7.2	0.4	16.1	00.0	08.1				
17	16.0	24.0	19.0	20.0	27.0	15.8	15.0	14.7	13.5	14.3	14.2	95	60	87	81	7.3	3.2	0.4	00.0	08.2	08.2				
18	16.4	23.2	18.8	19.3	25.0	15.0	14.3	13.2	15.0	15.5	14.6	94	70	95	86	8.3	4.8	0.2	08.2	12.1	06.1				
19	16.4	26.3	18.6	20.0	28.0	15.4	14.6	11.8	10.2	12.9	11.6	85	40	80	68	4.7	7.6	1.3	00.0	05.1	14.2				
20	17.0	26.2	18.0	19.8	27.0	16.5	16.0	12.7	12.4	13.8	13.0	86	44	90	75	4.7	8.0	1.5	18.2	06.2	08.2				
21	18.2	25.8	18.4	20.2	27.4	15.3	14.5	13.6	10.9	13.2	12.6	86	44	84	71	5.0	4.9	0.7	16.1	00.0	06.1				
22	16.0	28.4	19.0	20.6	29.0	15.8	15.0	12.3	11.3	14.8	12.8	90	35	90	72	5.3	6.0	1.6	16.1	00.0	12.2				
23	17.6	24.2	18.9	20.6	26.4	15.7	15.0	11.9	11.0	14.3	12.4	77	40	88	68	4.7	8.1	1.4	00.0	06.2	12.1				
24	18.0	29.2	19.0	21.0	29.8	15.0	14.0	13.8	11.5	13.9	13.1	90	40	85	72	4.7	9.2	1.6	12.2	06.2	00.0				
25	16.0	29.2	19.0	21.0	29.8	15.0	14.0	11.2	10.7	12.1	11.3	83	35	74	64	4.7	9.2	0.6	16.2	06.2	00.0				
26	17.0	24.4	18.5	19.1	26.4	16.4	15.0	11.6	16.7	14.3	14.2	80	82	90	84	7.7	3.5	0.9	16.1	06.1	06.1				
27	17.0	24.4	20.2	21.2	27.5	15.4	15.0	12.0	12.4	14.6	13.0	82	45	82	70	5.3	5.9	1.2	14.2	06.1	08.1				
28	17.4	25.3	19.2	20.3	26.0	15.0	14.5	13.0	13.6	14.0	13.5	88	56	86	76	6.7	7.5	0.9	12.1	06.1	14.1				
29	17.5	27.2	18.3	20.8	28.2	16.0	15.5	11.8	13.5	15.4	13.6	79	50	93	74	3.3	8.2	1.1	00.0	06.1	08.2				
30	18.2	27.0	19.2	21.0	28.2	17.0	16.0	15.1	12.2	15.4	14.2	96	45	93	78	3.0	8.1	1.2	00.0	12.2	08.2				
31	18.6	22.0	19.2	19.8	24.3	16.0	15.0	12.9	16.3	16.1	15.1	80	82	96	86	8.0	4.4	1.4	02.2	06.1	06.2				
MED.	17.2	25.1	19.1	20.1	26.5	15.7	15.0	12.6	13.5	14.4	13.6	87	57	87	77	6.0	5.5	1.0	0.5	0.2	1.0	1.0	--	--	--

ESTACION Llanadas MES Febrero AÑO 1966 φ = 56° 13' N λ = 75° 02' W GR - ALTURA 1.470 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA %			BRILLO SOLAR	NEBOSIDAD	PRECIPITACION M. M.			EVAPORACION	VIENTOS			
	7	14	20	MED.	MIN. SUPLA	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.			7	14	20		TOTAL	7	14	20
	1	17.4	26.0	18.8	20.8	28.4	16.0	15.4	12.6	11.3	14.6	12.8	65			40	90	72		5.0	7.5	-	1.5
2	17.8	23.6	18.8	19.8	25.5	16.5	15.5	14.2	15.4	15.5	15.0	83	70	95	86	5.7	4.6	-	0.8	00.0	08.2	00.0	
3	17.5	25.4	20.4	20.9	27.0	16.4	16.0	13.1	14.2	17.0	14.8	80	95	80	67	6.7	6.7	-	0.8	14.2	00.0	08.2	
4	16.5	23.6	19.6	19.8	24.0	15.0	14.4	11.0	15.4	16.0	14.1	80	70	94	81	8.3	3.6	5.1	0.8	16.1	08.1	08.2	
5	17.4	22.0	19.8	19.2	25.0	15.9	15.0	11.8	15.8	15.5	14.4	79	80	95	85	8.7	2.4	-	1.1	08.1	08.2	16.1	
6	17.0	22.4	18.0	18.1	24.0	15.6	15.0	12.0	12.4	14.6	13.0	82	93	78	93	2.2	1.8	0.1	6.0	08.1	08.1	00.0	
7	17.0	22.2	18.0	18.8	25.4	15.9	15.0	14.8	13.7	14.9	14.4	100	88	96	88	9.0	2.6	5.9	0.5	16.2	08.2	08.1	
8	17.2	25.8	19.6	20.6	26.3	16.7	16.0	14.6	12.5	16.3	14.5	100	90	95	82	6.7	3.4	27.9	6.0	1.8	08.2	08.2	
9	17.0	24.0	19.8	20.2	27.3	16.0	15.5	13.7	15.4	16.7	15.3	94	68	96	86	4.7	7.4	0.1	1.2	10.2	08.1	00.0	
10	18.0	24.2	19.2	20.2	27.2	15.9	15.0	13.8	15.9	15.0	14.9	90	70	90	93	6.3	5.8	9.0	1.1	08.2	08.0	08.2	
11	16.8	27.4	20.0	21.0	27.7	16.5	15.5	13.2	16.7	15.8	15.2	92	60	90	81	4.7	8.2	-	0.8	12.2	08.2	08.1	
12	18.3	27.4	19.8	21.3	26.0	15.0	14.5	13.7	12.7	16.4	14.3	86	46	95	76	4.3	7.8	-	1.1	16.2	08.2	08.1	
13	16.8	27.4	20.0	21.0	27.6	15.6	15.0	12.5	12.7	15.8	13.7	88	46	90	79	5.0	6.3	-	1.0	16.2	00.0	08.1	
14	17.4	26.0	19.0	20.4	27.4	16.6	16.0	15.0	12.7	13.6	13.8	100	50	83	78	4.0	7.9	10.2	2.0	09.1	08.2	00.0	
15	18.4	24.4	17.8	19.6	26.5	16.6	16.0	11.4	14.0	11.5	12.3	72	62	75	70	6.3	4.7	-	1.0	00.0	00.0	00.0	
16	16.1	27.4	18.4	23.1	29.5	14.5	14.0	6.6	14.3	14.2	11.7	48	52	90	63	5.0	6.2	-	1.3	12.2	00.0	14.2	
17	16.0	25.1	18.5	19.6	27.5	15.9	15.0	11.4	14.0	14.4	13.3	84	58	90	77	3.3	8.3	-	1.6	16.2	08.2	08.2	
18	16.0	27.4	18.8	20.2	28.6	14.9	14.0	10.2	12.7	14.6	12.5	75	46	90	70	5.3	7.7	-	1.4	16.2	08.2	12.1	
19	17.6	28.4	19.4	21.4	29.9	16.6	16.0	11.9	12.2	13.7	12.6	77	40	81	66	4.0	8.6	-	1.4	12.2	12.1	08.2	
20	18.0	28.4	19.0	21.1	29.0	17.2	16.8	12.4	14.4	14.9	13.9	81	50	91	74	4.0	8.7	-	1.5	00.0	08.1	14.2	
21	18.0	26.9	19.8	21.1	27.0	17.0	16.3	13.8	12.3	15.4	13.8	90	46	89	75	5.3	5.1	26.1	0.9	08.2	14.2	08.2	
22	18.4	27.4	20.2	21.6	29.5	16.2	15.5	14.2	13.5	13.6	13.8	90	50	76	72	5.0	5.1	18.0	0.9	08.2	00.0	12.2	
23	17.6	28.0	20.0	21.6	30.0	16.5	14.5	11.9	9.7	12.0	11.5	77	32	74	61	4.0	8.9	-	1.9	16.2	00.0	12.2	
24	20.0	30.0	20.2	22.6	30.3	16.5	15.0	13.8	10.2	14.6	12.9	79	32	83	65	5.3	7.8	-	2.4	16.1	00.0	08.1	
25	18.0	28.0	20.0	21.5	28.6	16.2	15.5	12.4	14.3	13.1	13.3	80	50	75	89	5.0	7.9	3.8	1.5	12.2	08.2	08.1	
26	19.4	25.2	19.4	20.8	27.4	16.8	15.7	12.4	14.4	15.2	14.0	73	60	90	74	7.7	4.3	-	0.7	16.2	08.1	16.2	
27	18.0	30.0	20.0	21.1	16.9	16.0	13.8	14.2	14.4	13.8	14.4	82	44	83	70	3.0	9.1	-	1.7	16.2	00.0	12.1	
28	18.0	30.6	19.8	22.0	31.0	17.0	16.5	11.8	8.7	14.5	11.7	76	28	84	62	2.3	9.1	-	2.1	08.2	08.2	08.1	
29																							
30																							
31																							
MED.	17.6	26.4	19.3	20.6	27.7	16.2	15.4	12.6	13.4	14.8	13.6	84	53	88	75	5.5	6.3	3.8	1.3	0.3	0.5	4.7	

Precipitación total : 137.7 m.m.

ESTACION Llanadas MES Marzo AÑO 1966  $\varphi = 56^{\circ} 13' N$   $\lambda = 75^{\circ} 09' W$  GR - ALTURA 1,470 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NBO DÍAS DE SOLARIDAD	PRECIPITACION M.M.				VIENTOS				
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	7	14	20		7	14	20	7	14	20			
	MINIMA SUOLO						MED.			MED.				TOTAL								
1	19.0	25.4	20.6	21.4	26.5	17.8	15.9	14.1	14.2	14.4	14.2	86	58	79	7	3.2	7.7	7.7	1.8	88.1	00.0	00.0
2	18.3	28.4	20.6	22.0	29.0	16.3	15.5	14.0	15.7	14.4	14.7	90	54	79	7	8.0	4.7	8.0	1.3	00.0	08.2	00.0
3	17.4	24.2	20.6	20.8	25.4	17.3	16.5	13.0	15.9	14.4	14.4	85	70	79	8	4.0	6.0	4.0	1.5	12.2	06.1	06.2
4	16.0	22.9	19.0	19.2	27.3	15.9	14.9	11.2	14.7	13.6	13.2	82	70	83	8	2.0	4.8	2.0	0.9	08.2	00.0	08.2
5	17.4	25.5	20.0	20.7	28.4	17.3	16.5	13.3	13.7	16.9	14.6	90	58	86	8	5.5	4.7	5.5	0.8	08.2	06.2	08.2
6	18.5	24.4	19.8	20.6	26.5	17.3	16.4	14.3	16.1	16.0	15.5	90	60	83	8	5.4	5.7	5.4	0.9	16.1	08.2	16.1
7	17.3	25.0	19.6	20.4	26.6	16.9	16.0	13.5	14.2	16.0	14.6	92	60	84	8	3.5	8.2	8.7	1.0	00.0	06.1	06.2
8	17.2	24.9	20.2	20.6	27.4	17.0	16.4	13.7	13.0	14.8	13.8	93	55	82	7	7.7	4.7	7.7	0.5	06.2	08.2	16.2
9	18.0	20.1	17.6	18.3	24.5	17.2	16.4	13.0	15.1	12.7	13.6	84	65	84	8	3.8	6.7	3.8	0.6	16.2	06.2	12.2
10	17.0	18.8	17.0	17.4	22.4	16.6	16.0	13.8	15.5	14.0	14.4	95	56	96	9	0.4	9.7	0.4	0.6	10.2	06.2	12.2
11	17.4	22.0	18.0	18.8	25.5	15.7	15.0	13.3	14.4	14.5	14.1	90	73	83	8	3.7	7.7	3.7	0.9	12.2	06.1	16.1
12	16.8	22.8	18.4	19.1	25.0	16.0	15.5	14.4	13.0	15.1	14.2	100	64	96	8	3.1	8.6	8.0	0.5	05.1	06.1	08.1
13	16.2	24.2	18.6	19.4	26.0	15.5	15.0	13.1	11.4	14.5	13.0	95	50	91	8	6.0	6.7	6.0	0.6	16.2	00.0	06.2
14	18.3	26.2	18.2	20.2	27.0	17.1	16.4	14.3	12.8	11.4	12.8	92	50	72	7	2.4	6.7	7.7	0.9	10.2	08.2	00.0
15	17.4	24.8	19.4	20.2	26.4	16.7	16.0	11.9	11.8	12.8	12.2	80	50	76	6	4.8	6.0	6.0	1.2	12.1	06.2	16.1
16	18.6	26.2	21.2	21.8	27.5	17.5	16.4	15.3	14.8	15.8	15.3	95	58	84	7	3.5	6.0	7.4	0.8	08.1	06.2	06.2
17	18.4	27.4	20.0	21.4	27.6	17.8	17.0	13.2	14.3	16.6	14.7	84	52	95	7	7.9	5.7	5.7	1.0	12.1	08.2	06.2
18	17.0	22.4	19.0	19.3	25.0	16.8	17.3	13.8	14.8	15.7	14.7	95	58	95	7	0.8	7.9	10.0	0.6	14.2	06.2	06.2
19	17.0	22.4	19.0	19.3	25.0	16.8	17.3	13.8	14.8	15.7	14.7	95	71	95	8	2.5	10.0	9.3	0.9	12.1	06.1	06.2
20	17.9	26.0	17.9	19.9	27.0	17.4	16.3	14.6	14.8	14.8	14.7	95	60	95	8	7.0	6.7	7.0	1.1	16.1	06.2	06.1
21	17.2	23.2	19.2	19.7	26.0	16.8	16.0	14.0	15.0	15.1	14.7	85	70	90	8	4.3	7.0	8.5	0.8	06.2	06.2	08.1
22	18.2	23.8	19.2	19.4	26.6	17.8	17.0	14.0	14.2	15.0	14.4	90	64	90	8	4.7	10.0	8.1	0.9	02.1	08.2	08.1
23	17.5	28.4	18.9	20.9	28.4	15.0	14.3	12.6	13.6	15.0	13.7	84	48	83	7	8.5	7.0	7.0	1.4	05.1	00.0	00.0
24	17.3	28.5	19.9	21.4	28.1	15.7	15.0	13.2	13.4	15.8	14.1	90	46	90	7	3.3	8.0	8.0	0.8	14.1	14.1	08.2
25	18.3	27.6	20.6	21.8	28.3	17.8	17.0	15.8	16.8	16.5	16.4	100	60	91	8	4.0	8.0	8.0	0.7	05.2	06.2	00.0
26	18.0	23.4	19.0	19.8	26.1	17.0	16.1	14.7	16.2	16.0	15.6	95	76	97	8	4.7	8.0	4.7	0.4	12.1	06.2	00.0
27	17.2	24.8	19.8	20.4	27.6	15.8	15.0	13.2	16.8	16.4	15.4	90	76	95	8	6.5	8.7	8.7	1.1	12.1	16.2	00.0
28	17.0	28.4	19.8	21.2	28.5	16.6	16.0	14.0	10.5	14.5	13.0	96	38	84	7	6.5	7.0	7.0	1.5	12.1	00.0	08.2
29	16.1	26.2	19.6	20.4	27.5	14.5	14.0	11.9	12.8	13.4	12.7	86	50	76	7	2.7	8.5	7.1	1.6	12.1	06.1	12.1
30	18.8	26.6	19.4	20.8	27.6	17.6	17.0	13.4	14.9	15.2	14.5	86	61	90	7	10.0	0.4	10.0	0.8	14.1	08.2	06.1
31	18.0	24.5	19.0	19.4	27.2	17.0	16.2	15.6	16.0	15.2	15.6	100	65	98	8	5.3	4.0	4.0	1.0	16.1	06.2	06.2
MED.	17.6	24.0	19.3	20.3	26.8	16.8	15.9	13.6	14.3	14.9	14.3	91	61	89	80	4.8	6.8	6.8	1.0	--	--	--
																3.0	0.1	2.2	5.3	--	--	--

Precipitación total : 163.0 m.m.

ESTACION Llanadas MES Abril AÑO 1966  $\varphi = 56$   $13'$  N  $\lambda = 75^{\circ}09'$  W GR - ALTURA 1,470 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA %			BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M. M.						EVAPORACION	VIENTOS		
	7		14		20		7		14		20		7		14		20		7		14			20		
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7		14	20	TOTAL	7	14	20				
1	19.0	25.0	23.2	21.1	28.0	15.5	15.1	12.5	16.4	14.7	92	52	93	78	10.0	--	--	--	0.8	12.1	06.2	14.2				
2	18.0	27.0	25.0	21.2	26.0	17.2	16.0	14.7	13.4	15.9	14.7	96	50	91	79	4.7	3.8	--	1.4	12	05.1	16.1				
3	20.0	24.2	20.0	21.0	28.5	16.5	15.0	14.4	9.2	16.1	13.2	83	41	89	72	5.7	6.9	1.4	--	1.6	16.1	08.1				
4	18.4	25.0	25.0	21.8	30.8	16.7	15.0	12.8	9.7	15.5	12.7	80	32	89	67	3.7	8.8	--	--	2.6	2.2	08.1				
5	18.2	27.4	25.6	21.7	27.5	17.5	16.0	14.0	13.5	15.5	14.7	90	50	91	77	4.0	7.7	2.6	--	--	12.1	00.0				
6	17.6	27.8	20.0	21.3	28.0	16.8	16.2	12.6	14.7	15.8	14.4	83	52	90	75	3.0	--	--	--	1.4	05.2	00.0				
7	18.0	26.4	21.0	21.6	26.5	16.5	15.2	12.7	14.7	17.1	14.8	82	57	92	77	5.3	6.1	--	--	1.3	12.2	08.1				
8	18.0	26.0	20.0	21.0	27.0	17.0	15.2	13.1	14.7	15.9	14.8	85	56	91	76	5.0	6.9	1.3	--	19.6	1.5	12.1				
9	17.4	26.4	19.6	20.7	27.0	16.0	15.5	11.9	12.3	15.4	13.2	80	47	90	72	6.0	4.0	19.6	0.2	--	0.2	1.4				
10	16.6	24.6	18.4	19.5	26.5	16.0	15.0	12.3	15.5	15.1	14.3	87	67	95	83	5.7	4.7	--	1.6	2.1	3.7	1.1				
11	17.2	24.2	18.0	19.3	25.8	16.0	15.0	12.4	14.3	14.9	13.9	83	63	96	81	6.7	5.1	--	--	4.9	5.2	1.2				
12	16.3	25.6	20.2	20.6	27.0	15.5	14.0	11.3	13.8	16.3	13.8	81	56	92	76	5.3	7.5	0.3	--	--	1.1	12.2				
13	18.0	27.3	19.2	20.9	28.2	16.6	15.0	12.7	13.3	15.4	13.8	82	48	93	74	6.3	7.0	--	--	--	1.3	14.2				
14	18.6	24.6	20.4	21.0	27.0	16.0	14.5	13.2	12.8	16.0	14.0	82	55	90	76	6.0	3.0	--	--	0.7	--	1.0				
15	18.0	22.0	18.2	19.1	25.2	17.5	15.2	15.0	17.8	14.9	15.9	97	90	95	94	5.3	--	0.7	--	--	--	0.8				
16	17.6	21.2	18.0	18.7	23.0	17.0	15.0	14.8	14.0	14.1	14.3	98	74	92	88	4.7	--	--	--	--	--	1.1				
17	18.0	26.0	21.0	21.5	28.5	16.2	14.5	14.7	12.2	17.0	14.6	85	46	91	78	5.0	6.8	--	--	0.1	10.1	1.4				
18	18.0	26.0	16.4	19.2	27.0	17.2	15.5	15.2	12.2	13.7	13.7	98	48	96	81	5.7	--	--	--	10.0	27.6	--				
19	15.4	26.2	19.6	20.7	26.5	15.0	14.0	11.6	12.9	16.6	13.7	89	44	97	77	3.0	8.7	--	--	--	--	1.9				
20	17.2	25.8	22.4	20.9	29.8	16.0	14.5	11.3	14.9	14.8	13.7	77	61	82	73	4.7	6.1	--	--	--	--	1.8				
21	20.0	27.4	21.0	22.3	29.5	16.0	14.0	15.8	15.8	17.0	16.2	90	56	91	80	7.0	2.8	--	--	--	--	47.7				
22	17.2	27.2	20.4	21.3	27.5	17.0	15.6	14.4	13.3	16.3	14.7	98	46	92	79	5.7	--	--	--	48.9	0.9	0.2				
23	17.8	24.4	19.6	19.8	26.0	17.0	15.6	14.8	16.5	16.0	15.8	97	81	94	91	8.3	1.5	--	--	1.1	0.6	0.5				
24	18.0	24.6	19.9	20.6	26.5	16.5	15.0	14.1	15.5	16.1	15.2	92	67	93	84	4.7	5.0	--	--	--	--	1.5				
25	18.5	26.0	20.0	21.1	27.0	16.5	16.0	14.7	14.9	15.8	15.1	93	60	90	81	6.3	3.1	--	--	--	--	26.4				
26	17.2	26.4	20.0	20.9	27.5	17.0	15.5	14.2	14.7	15.2	14.7	97	57	87	80	6.0	4.8	2.4	1.5	--	--	1.5				
27	17.2	26.0	21.0	21.8	30.0	16.5	14.5	12.2	16.0	17.1	15.1	82	57	92	77	4.0	7.3	--	--	--	--	1.4				
28	19.8	26.8	20.0	22.1	30.5	17.2	15.5	13.6	9.5	14.1	11.5	79	32	85	59	3.0	8.0	--	--	--	--	1.8				
29	18.8	30.4	19.4	22.0	31.0	16.5	15.0	11.2	11.1	14.6	12.3	86	34	87	63	5.0	7.3	--	--	--	--	1.9				
30	18.4	26.4	21.0	21.7	29.7	17.5	15.9	12.8	14.7	17.1	14.9	80	57	92	76	4.7	5.5	--	--	--	--	2.0				
31																										
MED.	17.9	26.0	19.8	20.9	27.8	16.6	15.2	13.1	13.7	15.7	14.3	87	55	91	77	5.3	5.5	5.2	1.4	0.2	7.3	1.3	--			

Precipitación total : 288.3 m.m.

ESTACION Llanadas MES Mayo AÑO 1956  $\varphi = 59$   $\lambda = 79$  W, GR - ALTURA 1.470 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA %			NUBOSIDAD	BRILLO	PRECIPITACION M.M			EVAPORACION	VIENTOS									
	7	14	20	MED.	MAX.	7	14	20	7	14	20			7	14	20		7	14	20							
	MINIMO SUVERO					MED.			MED.					TOTAL													
1	18.6	27.4	20.0	21.5	28.0	17.2	15.9	16.1	14.3	16.4	15.6	100	52	94	82	4.7	4.9	11.6	1.2	—	16.5	0.7	16.1	12.2	06.1		
2	17.4	23.4	18.4	19.4	25.0	16.8	15.0	15.0	12.9	15.1	14.3	100	80	95	85	3.0	8.8	15.3	10.8	—	10.8	1.0	06.2	06.2	14.2		
3																											
4																											
5																											
6																											
7																											
8	17.2	24.8	20.2	20.6	25.0	14.8	14.0	13.2	14.8	16.6	14.9	90	64	94	83	4.7	5.8	—	—	—	—	0.3	1.1	02.2	06.2	06.2	
9	18.2	23.0	19.4	20.0	26.3	16.6	16.0	15.8	15.8	16.1	15.9	100	75	95	90	10.0	0.8	—	12.7	—	13.7	0.8	0.8	06.2	06.2	06.2	
10	17.8	24.2	18.4	19.7	25.5	17.0	15.5	15.0	13.9	15.1	14.7	98	62	95	85	8.7	1.6	1.0	0.7	0.8	1.5	1.0	0.1	16.2	06.2	06.2	
11	16.8	23.4	19.4	20.2	24.2	16.2	15.5	12.9	15.3	16.3	14.8	90	71	95	86	5.0	3.5	—	—	—	—	1.2	1.3	14.2	08.1	06.2	
12	19.0	27.6	20.0	21.6	28.2	16.5	15.0	15.9	15.4	16.6	16.0	96	56	95	82	3.3	7.6	1.2	—	—	—	4.9	1.0	06.2	06.2	16.1	
13	16.0	27.4	19.9	20.8	28.3	14.8	14.0	13.0	15.1	15.1	14.4	95	55	88	79	8.0	2.8	4.9	—	0.1	0.2	1.1	0.0	0.0	08.1	08.1	
14	19.0	24.2	19.4	20.5	26.6	17.0	16.0	14.8	13.5	15.8	14.7	90	60	94	81	8.3	1.2	0.1	—	0.1	0.1	0.1	1.1	14.2	00.0	06.2	
15	19.2	24.6	19.4	20.6	26.0	18.0	17.3	15.9	17.8	16.1	16.6	95	76	95	89	5.3	3.1	—	1.7	—	—	56.1	0.7	06.2	00.0	06.2	
16	17.4	25.0	18.2	19.7	25.4	16.0	15.3	15.0	16.7	14.9	15.5	100	70	95	88	6.0	2.2	53.4	0.5	—	1.7	0.6	0.1	00.0	06.2	06.2	
17	18.2	23.0	19.2	19.9	25.0	16.0	15.1	15.4	13.1	15.0	14.5	98	64	90	84	6.7	2.7	1.2	—	28.6	41.9	1.1	0.0	16.2	06.2	06.2	
18	18.0	25.0	19.9	20.7	26.8	14.9	14.0	14.5	15.0	16.7	15.4	93	63	96	84	5.0	6.3	13.3	—	0.7	0.7	1.3	14.2	06.1	08.1	08.1	
19	17.0	26.4	20.6	21.2	27.5	16.5	15.0	13.8	15.7	17.4	15.6	95	60	96	84	4.0	6.6	—	—	—	—	1.8	1.2	06.2	00.0	06.2	
20	18.2	20.4	17.4	18.4	22.2	16.2	15.5	13.3	12.6	11.9	12.6	85	70	86	78	10.0	0.1	1.8	—	—	—	1.6	18.7	1.2	14.2	06.2	
21	14.4	25.4	19.4	19.6	23.2	14.9	14.9	11.9	15.2	15.8	14.3	80	63	94	79	4.0	6.0	17.1	5.5	—	5.5	1.1	0.1	16.1	16.1	08.2	
22	17.0	26.2	19.4	20.5	26.8	15.6	14.8	14.0	13.3	16.1	14.5	95	52	95	81	9.3	1.6	—	—	—	—	13.0	0.6	06.1	06.2	76.2	
23	17.3	27.0	19.4	20.8	27.2	15.5	14.6	13.7	14.2	16.6	14.8	93	53	98	81	4.0	7.2	13.0	0.9	—	—	4.5	1.2	08.2	06.2	06.2	
24	16.2	25.6	16.0	18.4	26.5	15.0	14.1	13.9	14.4	12.8	13.7	100	47	94	80	8.0	1.5	3.6	—	2.0	27.8	1.1	0.1	06.2	14.2	14.2	
25	16.8	27.0	18.4	20.2	27.7	14.9	14.0	12.9	13.6	14.2	13.6	90	51	90	77	4.0	7.4	5.8	0.6	—	0.6	1.5	0.0	06.1	16.2	16.2	
26	17.8	26.4	20.0	21.0	27.2	16.8	16.0	14.6	15.7	14.4	14.9	100	60	83	81	6.7	3.4	—	—	—	—	—	0.9	06.2	00.0	06.2	
27	17.4	23.2	19.4	19.8	26.3	16.0	14.8	14.0	12.8	16.1	14.3	94	60	95	83	6.0	3.5	—	—	—	—	—	—	06.1	16.2	06.2	
28	18.2	23.9	19.3	20.2	25.4	17.3	16.1	15.4	14.7	15.0	15.0	98	66	96	85	6.3	2.6	—	—	—	—	2.3	1.0	06.1	16.2	06.2	
29	18.0	23.5	19.4	20.1	24.5	16.6	16.0	15.6	13.7	16.3	15.2	100	64	96	87	10.0	—	0.4	0.1	2.0	2.1	4.6	1.0	06.2	16.1	00.0	
30	16.6	23.8	18.8	19.5	24.9	15.6	15.0	13.6	14.2	13.4	13.7	95	64	83	81	8.3	2.5	—	—	—	—	—	0.8	06.1	06.2	08.1	
31	17.5	24.9	19.2	20.2	26.2	16.1	15.1	14.4	14.5	15.4	14.8	95	62	93	83	6.4	3.7	(6.5	1.6	1.4	9.2	1.1	—	—	—	—	

Precipitación total : 29.4 m.m.



ESTACION Llanadas MES Junio AÑO 1966  $\varphi = 59$   $17'$  N  $\lambda = 75^{\circ} 07'$  W GR - ALTURA 1,470 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					NEBULOSIDAD	GRANIZO	PRECIPITACION M.M.					VIENTOS			
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14			20	TOTAL	7	14	20				
	SUELO					SUELO					SUELO							TOTAL					TOTAL			
1	18.0	24.2	18.0	19.8	25.6	16.5	15.5	14.7	15.1	15.6	15.1	65	66	100	87	10.0	0.5	0.2	0.1	2.4	47.7	0.4	12.1	0.1	0.1	
2	18.0	22.8	19.2	19.8	25.5	16.0	15.0	14.9	15.4	16.1	15.5	96	74	95	89	8.7	2.8	23.2	—	2.8	2.8	0.9	0.1	0.1	0.1	
3	18.6	24.6	18.2	19.9	26.5	16.0	15.2	16.1	11.9	14.9	14.3	100	51	95	82	6.3	2.2	—	—	—	—	1.0	14.1	0.2	0.0	
4	17.8	24.6	19.4	20.3	26.4	16.0	15.1	14.6	10.9	15.5	13.7	95	47	92	78	4.0	7.4	—	—	—	—	1.2	12.1	0.2	0.0	
5	15.8	21.1	20.2	20.8	28.2	15.5	14.2	12.1	13.5	16.3	14.0	90	50	92	77	4.7	8.2	—	—	—	—	1.3	0.1	0.0	0.2	
6	18.0	21.6	19.0	20.9	27.8	15.0	14.0	12.7	12.8	13.6	13.0	82	46	83	70	4.7	6.9	—	—	—	—	0.5	1.1	0.0	0.1	
7	17.0	20.0	20.6	21.6	28.6	15.0	14.3	13.1	14.3	16.5	14.6	90	50	91	77	4.0	7.8	0.5	—	—	—	1.7	1.2	1.1	0.2	
8	20.0	23.0	19.8	21.2	26.1	17.8	17.0	14.4	12.2	16.7	14.4	83	51	96	77	8.0	2.3	1.7	—	—	—	4.4	0.9	0.0	0.2	
9	18.0	24.8	17.0	19.2	25.5	17.6	16.0	14.5	12.6	12.5	13.2	93	54	96	78	9.2	1.9	4.4	0.7	7.3	8.0	0.9	0.0	0.2	1.2	
10	16.4	23.4	20.0	21.0	27.3	15.5	14.2	11.8	13.3	16.4	13.8	85	62	94	80	7.0	5.7	—	—	—	—	19.4	1.3	0.1	0.0	
11	17.0	21.0	19.2	19.1	22.4	14.8	14.5	14.6	16.7	15.4	15.6	100	60	93	94	8.0	3.6	19.4	6.2	—	—	6.5	0.6	0.8	0.2	
12	20.0	24.9	19.6	21.0	26.4	15.5	15.0	17.2	14.0	16.0	15.7	98	60	94	84	7.0	5.4	0.3	—	—	—	4.3	1.2	1.2	0.0	
13	16.4	26.6	19.4	20.2	27.4	15.2	14.5	12.6	13.1	15.2	13.6	90	53	90	78	3.3	8.2	4.3	—	—	—	—	3.0	0.2	0.2	
14	19.2	26.0	19.4	21.5	29.0	15.9	14.7	12.4	11.3	14.0	12.6	72	40	83	65	4.0	7.0	—	—	—	—	—	1.6	1.2	0.2	
15	18.0	27.6	20.0	21.4	29.0	16.2	15.5	11.6	14.8	16.1	14.2	75	53	92	73	10.0	1.1	—	—	—	—	—	1.5	1.1	0.2	
16	17.0	26.1	19.9	20.7	26.9	16.2	16.0	13.1	14.5	15.6	14.4	90	56	90	79	7.7	3.2	—	—	—	—	3.2	1.0	0.0	0.2	
17	17.0	25.3	19.7	20.4	26.0	16.6	15.0	13.7	14.4	15.9	14.7	94	60	93	82	6.7	2.1	11.1	—	—	—	3.6	0.6	0.2	0.0	
18	17.7	24.4	20.0	20.5	25.5	17.0	16.0	14.4	16.1	16.9	15.8	94	70	96	87	8.3	2.8	3.6	2.1	—	—	3.8	0.8	0.0	0.2	
19	17.6	24.0	19.6	20.2	24.3	17.1	15.5	14.4	15.7	16.0	15.4	95	70	94	86	8.7	1.3	1.7	—	—	—	1.0	0.6	0.1	0.2	
20	17.4	22.0	19.2	19.4	25.0	17.0	16.0	15.0	15.8	16.1	15.6	100	80	96	92	10.0	1.1	1.0	1.6	1.2	7.8	0.4	0.0	0.1	0.2	
21	17.4	22.4	19.2	19.6	27.2	17.0	15.5	14.6	14.3	16.1	15.0	98	70	96	88	10.0	0.6	5.0	—	—	—	—	0.7	0.0	0.2	
22	16.2	22.0	18.8	19.0	25.5	15.6	14.5	12.4	14.4	15.7	14.2	90	72	96	96	7.3	3.2	—	—	—	—	0.1	5.1	0.9	0.2	
23	17.6	27.8	19.8	21.2	27.9	16.4	14.5	13.5	13.6	15.9	14.3	90	51	92	78	3.3	8.0	0.1	—	—	—	4.4	1.2	1.2	0.1	
24	18.0	24.4	20.4	20.8	28.0	16.5	15.0	14.9	16.7	16.0	15.9	96	60	90	82	5.3	6.4	4.4	—	—	—	1.9	10.6	1.6	1.2	
25	17.6	23.4	20.0	20.2	24.5	17.0	15.0	14.5	15.7	17.2	15.8	96	72	98	89	10.0	0.2	8.7	—	—	—	—	4.5	0.8	0.0	
26	18.2	25.2	19.0	20.4	26.0	16.5	14.5	15.0	13.3	14.3	14.9	94	64	90	83	5.0	4.3	4.5	—	—	—	—	1.0	1.2	0.0	
27	17.0	25.3	18.8	20.0	27.2	16.4	15.8	13.8	13.4	16.4	14.5	95	50	94	80	4.0	8.0	—	—	—	—	4.5	17.1	1.1	0.1	
28	17.0	25.3	18.8	20.0	27.3	16.6	16.2	13.8	13.6	15.4	14.3	95	56	94	82	10.0	0.9	12.8	—	—	—	0.2	2.1	1.5	0.0	
29	16.0	25.6	20.0	20.9	26.3	15.8	15.0	15.2	14.3	15.8	15.1	98	58	90	82	10.0	—	1.9	—	—	—	—	0.1	1.3	0.0	
30	16.0	26.2	19.1	20.1	26.6	15.4	15.0	12.8	12.8	15.9	13.8	94	50	95	80	10.0	0.9	0.1	—	—	—	2.3	2.3	1.2	0.2	
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MED.	17.6	25.0	19.4	20.4	26.5	16.2	15.1	13.9	14.1	15.7	14.6	92	59	92	81	7.2	3.8	3.6	0.5	1.6	5.6	1.1	—	—	—	—

Precipitación total: 172.2 m.m.

ESTACION Llanadas MES Julio AÑO 1966  $\varphi = 56^{\circ} 17' N$   $\lambda = 75^{\circ} 00' W$  GR - ALTURA 1.470 M.

DIA	TEMPERATURAS °C						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA %						NUBSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M. M.			EVAPORACION	VIENTOS							
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	TOTAL			7	14	20									
1	17.2	24.8	20.0	20.5	25.8	16.0	13.2	16.8	16.9	15.8	90	70	86	4.7	5.0					1.2	0.1	0.1	0.0									
2	18.4	25.1	20.2	21.3	26.8	15.8	15.0	16.6	15.3	96	80	93	82	5.0	5.5					1.1	0.0	0.0	0.2									
3	18.3	24.2	19.4	20.6	27.4	16.5	15.4	12.0	15.2	14.2	93	53	90	79	4.7	5.0					1.3	0.0	0.0	0.2								
4	18.2	27.0	20.2	21.4	27.2	17.0	14.0	13.0	15.9	14.3	90	48	90	76	3.7	7.4					0.8	0.2	1.2	0.0								
5	17.0	27.8	19.2	20.8	28.0	14.9	13.2	12.4	15.0	13.5	91	45	90	75	4.8	7.4					1.4	0.2	0.2	1.2								
6	17.0	25.0	18.4	19.7	27.0	15.3	14.4	14.2	12.6	15.1	14.0	98	53	95	82	6.0	4.7															
7	17.0	25.2	19.8	20.4	24.4	15.0	14.6	14.2	12.4	15.4	14.0	98	51	90	80	4.3	7.0															
8	17.2	28.4	20.2	21.0	28.0	15.0	13.2	13.7	15.2	13.8	90	50	86	75	4.7	7.6																
9	19.0	25.2	20.0	21.0	26.8	16.0	15.1	14.4	15.9	15.1	92	60	91	81	8.0	2.5																
10	18.2	19.2	18.0	19.4	24.0	16.1	14.0	15.9	14.5	14.8	90	95	93	93	10.0	1.0																
11	18.1	24.8	20.0	20.9	25.4	16.0	16.1	14.5	15.8	15.5	96	63	90	83	9.7	1.9																
12	17.0	24.2	19.4	20.0	26.3	15.0	14.3	14.2	11.8	16.1	14.0	98	51	95	81	8.0	3.1															
13	17.0	24.3	19.0	19.8	26.8	16.0	15.4	14.2	14.0	15.9	14.7	98	62	98	85	3.0	8.0															
14	18.6	27.6	18.0	20.6	28.0	16.0	15.1	15.5	13.9	12.4	13.9	96	50	80	75	5.7	4.5															
15	17.0	24.3	19.4	20.0	26.0	15.3	14.6	14.0	12.0	15.2	13.7	96	53	90	80	10.0	1.4															
16	20.6	26.2	19.8	21.6	27.2	18.0	17.0	13.8	13.5	16.7	14.7	76	53	96	75	7.7	2.7															
17	17.0	24.4	19.0	19.8	26.0	16.6	15.8	13.8	13.7	15.8	14.5	95	60	98	84	8.7	2.8															
18	17.2	18.0	20.0	19.8	26.0	16.0	15.4	14.1	14.9	16.9	15.3	96	96	96	96	10.0	1.4															
19																																
20																																
21																																
22																																
23																																
24																																
25																																
26																																
27																																
28																																
29																																
30																																
31																																
MED.	17.9	24.5	19.4	20.4	26.6	16.1	14.3	13.6	15.6	14.5	93	60	92	82	6.4	5.3																

Precipitación total: 46.4 mm.

ESTACION Llanadas MES Agosto AÑO 1955  $\varphi = 28^{\circ} 13' N$   $\lambda = 79^{\circ} 09' W$  GR - ALTURA 1,470 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA%					NEBOSIDAD	GRILLO	PRECIPITACION M.M.					EVAPORACION	VIENTOS		
	7	14	20	MED.	MIN. SUELO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14			20	TOTAL	7	14	20				
																								7	14	20
1	18.6	27.0	19.6	21.2	23.3	15.5	15.0	14.4	10.1	10.4	11.6	90	3	60	63	4.7	6.5	—	—	—	1.2	06.2	16.2	14.2		
2	16.0	23.9	19.6	21.8	30.0	15.9	15.0	10.2	9.4	12.9	10.6	86	30	75	57	4.0	7.5	—	—	—	1.0	08.2	08.2	14.2		
3	16.6	23.4	20.4	21.7	31.5	14.8	14.0	12.2	11.0	14.5	12.8	86	36	80	67	3.0	8.8	—	—	—	1.9	05.2	08.2	06.2		
4	17.0	21.0	17.4	16.2	22.6	15.0	15.3	13.7	14.9	9.7	12.8	94	80	65	80	6.0	5.7	—	20.4	—	0.8	08.2	06.2	14.2		
5	17.8	26.6	20.6	21.4	23.0	14.6	13.6	11.5	13.0	15.2	13.2	75	50	94	70	5.3	6.3	—	—	—	0.6	06.2	08.2	14.2		
6	17.4	22.8	17.8	19.0	27.5	16.0	15.4	12.0	13.0	11.5	12.2	81	63	75	73	6.7	6.2	—	—	—	1.6	06.2	06.2	14.2		
7	16.4	27.8	20.0	21.0	28.9	16.3	15.5	10.5	12.3	15.5	12.8	75	44	90	70	3.0	8.9	—	—	—	0.2	00.0	06.2	06.1		
8	17.4	26.9	19.5	20.8	27.1	16.8	16.0	14.2	12.0	14.4	13.5	95	45	85	75	3.0	8.6	0.2	—	—	1.9	08.2	06.2	14.2		
9	17.0	28.4	19.2	20.0	25.0	15.3	14.6	11.6	12.6	12.5	12.2	80	55	75	70	5.7	7.8	—	—	—	2.1	08.2	08.2	06.1		
10	16.0	26.4	17.6	19.4	27.0	15.2	14.6	12.3	10.2	11.3	11.3	90	40	75	66	10.0	—	—	—	—	2.2	06.1	06.2	06.1		
11	14.8	27.6	17.8	19.5	24.0	14.0	13.4	10.4	10.6	11.3	10.8	84	38	74	65	3.0	8.6	—	—	—	0.8	08.2	14.2	08.2		
12	16.2	27.6	20.2	21.0	28.3	14.0	13.4	11.4	11.1	13.3	11.9	83	40	75	66	6.3	7.1	—	—	—	0.8	08.2	06.1	08.2		
13	16.4	25.6	19.7	20.4	27.0	15.5	15.0	12.6	14.3	15.7	14.2	90	59	91	80	6.7	3.1	—	—	—	1.4	14.2	06.2	06.2		
14	17.4	23.5	18.0	19.2	27.0	16.0	15.3	14.6	13.0	14.6	14.1	97	60	94	84	5.7	5.6	13.0	—	—	43.4	0.5	06.2	06.2	06.2	
15	16.0	24.2	17.0	18.6	25.0	15.5	15.0	13.7	12.6	13.7	13.3	100	55	94	83	8.0	2.5	43.4	—	—	0.5	14.1	00.0	06.1		
16	17.6	25.0	19.0	20.2	25.2	15.4	14.7	14.4	12.5	14.8	13.9	95	52	90	79	6.7	5.3	—	—	—	26.1	0.6	06.1	00.0	06.1	
17	16.1	25.0	18.6	19.6	26.6	14.7	14.0	13.0	11.4	12.1	12.2	94	48	75	72	8.0	3.2	26.1	0.2	0.2	1.3	1.1	14.2	00.0	08.2	
18	17.4	26.4	20.0	21.0	27.4	16.2	15.0	13.3	13.0	13.1	13.1	98	50	75	72	6.0	6.3	0.9	—	—	12.2	0.9	08.2	06.2	06.2	
19	17.4	26.0	18.0	19.8	27.0	16.0	15.5	14.2	12.7	12.7	13.2	96	50	82	76	5.0	6.2	12.2	—	—	0.6	00.0	14.2	06.2		
20	17.0	25.0	21.6	21.6	30.0	15.6	15.0	10.8	9.2	11.4	10.5	74	30	65	56	3.0	9.0	—	—	—	1.3	06.1	14.2	00.0		
21	16.0	27.6	19.8	21.3	29.0	16.5	16.0	10.8	15.1	14.7	13.5	70	55	85	70	5.0	7.5	—	—	—	2.4	06.1	06.1	06.2		
22	17.0	24.0	19.6	20.0	27.0	16.8	15.5	11.1	14.3	14.4	13.9	90	64	85	80	7.7	2.8	—	—	—	1.6	08.1	06.2	06.2		
23	16.0	25.3	17.0	18.8	26.4	14.7	14.0	11.6	13.6	10.2	11.8	85	56	70	70	4.7	6.3	—	—	—	1.2	14.1	14.2	06.2		
24	16.6	25.6	21.6	20.8	27.0	14.9	14.0	12.2	13.6	14.5	13.4	86	56	80	74	5.7	6.4	—	—	—	8.9	0.5	00.0	16.2	06.1	
25	17.0	26.8	17.8	19.8	28.0	16.6	16.0	14.2	13.2	13.9	13.8	98	50	92	80	8.3	2.2	8.9	0.1	—	0.1	0.6	00.0	08.2	14.2	
26	17.2	25.4	20.0	20.6	27.0	14.4	13.7	14.0	13.2	14.7	14.0	96	54	84	76	4.7	6.5	—	—	—	1.4	14.1	06.1	06.1		
27	16.0	26.2	20.0	21.0	27.2	17.0	16.0	14.5	15.5	14.7	14.9	90	59	84	79	5.3	7.6	—	—	—	76.7	81.6	0.7	14.2	00.0	14.2
28	18.0	24.8	17.6	19.5	26.0	17.2	16.0	13.6	13.2	14.0	13.7	90	56	50	80	8.0	2.1	4.9	—	—	0.3	0.7	1.1	14.1	14.1	14.1
29	17.0	27.8	19.4	20.9	28.0	16.6	15.4	11.6	12.3	15.2	13.0	80	44	90	71	2.3	9.0	0.4	—	—	17.5	1.3	06.1	08.2	14.1	
30	16.8	26.4	17.0	19.3	27.0	15.0	14.3	12.0	14.7	13.1	13.3	84	57	90	77	5.7	5.8	17.5	—	—	2.7	1.2	14.2	06.2	06.2	
31	17.2	26.0	18.4	20.0	27.0	15.2	14.3	12.0	10.0	14.6	12.2	81	40	93	71	5.0	3.4	2.7	—	—	1.2	1.3	14.2	14.2	16.2	
MED.	17.0	26.1	18.9	20.2	27.4	15.6	14.8	12.6	12.5	13.4	12.8	87	50	81	73	5.5	5.7	5.9	0.7	2.5	8.2	1.2	—	—	—	—

En General 15  
Precipitacion total = 252.8 mm.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBULOSIDAD	SOLARIDAD	PRECIPITACION M.M.			EVAPORACION			VIENTOS								
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	7	14			20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20			
																										7	14	20
1	17.4	26.0	18.0	19.8	27.0	17.0	16.5	13.9	12.1	13.3	93	56	77	76	4.0	1.0	0.3	--	0.3	--	0.3	1.1	14.1	14.2	08.2			
2	15.6	27.0	24.0	20.7	26.5	14.2	12.5	13.4	14.6	13.9	78	54	76	76	4.0	8.5	--	--	--	--	--	1.0	06.1	16.2	14.1			
3	15.0	24.0	18.0	19.2	25.5	15.0	14.4	12.6	14.2	14.5	12.6	60	93	82	5.0	5.1	19.5	0.1	3.1	3.1	1.3	03.2	16.2	06.2				
4	15.0	25.0	19.0	19.8	26.0	14.0	12.4	11.0	14.1	12.8	91	50	86	75	5.0	5.3	--	--	--	--	0.1	1.2	08.2	16.2	14.2			
5	17.2	28.0	17.6	22.1	29.0	16.0	15.3	13.8	11.3	12.3	91	40	81	71	3.3	8.6	0.1	--	--	--	--	1.1	14.0	14.1	06.2			
6	15.5	26.5	18.5	20.0	27.4	15.0	14.0	11.9	11.3	13.1	12.1	90	43	80	71	4.0	8.4	1.1	--	--	--	--	1.1	14.1	15.2	06.2		
7	15.5	23.0	19.0	19.0	25.0	14.3	13.4	11.0	12.6	14.8	12.8	85	60	90	79	5.3	6.6	--	--	--	--	--	1.0	06.2	08.2	14.1		
8	17.0	25.4	17.8	19.6	27.3	15.6	14.4	13.1	11.7	13.7	12.6	90	45	90	75	4.0	7.3	--	--	--	--	--	1.3	06.2	08.1	06.2		
9	19.0	28.0	18.2	20.8	29.0	15.0	15.3	12.9	9.7	12.6	12.1	95	34	80	66	10.0	--	--	--	--	--	--	1.5	06.2	16.1	14.2		
10	15.0	25.6	19.6	20.0	27.0	14.0	13.2	10.8	14.7	15.4	13.6	85	60	90	78	4.7	7.4	1.8	--	--	--	--	1.2	06.2	16.1	14.2		
11	17.0	22.5	19.0	19.4	26.2	14.8	14.0	12.6	12.0	15.2	13.7	96	58	90	82	5.7	6.7	0.2	--	--	--	0.2	1.0	08.2	14.2	08.1		
12	17.0	26.6	18.6	20.2	28.0	15.6	14.8	14.2	14.4	14.3	98	56	90	81	6.0	6.4	2.2	--	--	--	0.4	33.8	1.0	08.2	14.2	06.2		
13	15.2	25.0	17.2	18.6	29.0	14.0	13.1	11.0	11.4	11.8	11.4	95	48	80	71	5.3	7.7	30.4	--	--	--	--	1.2	14.2	08.2	14.2		
14	16.2	23.4	17.0	19.4	24.4	14.5	13.6	11.0	15.2	13.8	13.3	80	70	95	82	6.7	4.0	--	--	--	--	--	8.7	1.0	06.2	16.1	14.1	
15	15.0	23.0	14.4	16.7	24.0	14.4	12.6	11.5	15.5	11.0	12.0	90	72	90	84	8.7	1.6	8.7	1.6	--	--	--	7.2	1.1	06.2	14.1	14.2	
16	15.0	25.4	18.0	19.1	26.0	13.0	12.4	10.2	12.3	14.9	12.5	90	50	96	75	3.0	8.9	--	--	--	--	--	2.0	1.2	08.2	14.2	06.2	
17	17.0	23.8	17.4	18.9	26.0	16.0	15.0	12.7	12.2	12.4	12.6	94	56	83	77	7.0	3.8	2.0	2.2	--	--	--	2.2	1.0	14.2	08.2	06.2	
18	15.3	22.6	17.0	18.0	25.0	14.8	14.0	9.8	15.6	13.0	12.9	76	70	90	81	6.7	2.7	--	--	--	--	0.3	0.5	0.8	0.8	06.2	05.1	14.2
19	16.0	24.0	18.0	19.3	25.0	14.8	14.0	12.3	14.1	13.0	12.1	90	65	81	78	4.7	4.8	--	--	--	--	0.2	0.2	0.2	0.8	16.2	14.1	18.2
20	17.0	23.0	18.4	19.2	26.0	16.1	15.4	11.5	13.2	13.8	13.5	100	63	80	81	6.3	2.9	5.8	2.5	--	--	--	2.5	0.8	16.2	08.2	14.2	
21	17.0	26.0	20.0	20.9	27.1	16.0	15.0	12.3	14.9	15.0	14.1	85	60	86	71	4.7	7.3	--	--	--	--	--	20.0	1.1	14.2	14.2	14.2	
22	17.0	26.6	20.0	20.9	28.0	14.0	14.0	16.8	10.4	13.0	14.0	86	40	96	74	4.0	7.6	20.0	--	--	--	--	0.7	06.2	14.2	00.0		
23	16.6	24.4	18.0	19.6	27.0	14.2	13.1	12.2	13.0	14.5	13.2	80	50	90	78	3.0	8.8	0.7	--	--	--	0.2	0.9	1.4	02.2	06.2	14.2	
24	15.6	25.6	18.4	19.5	28.0	14.2	13.8	12.5	12.3	15.0	13.3	94	50	84	74	4.0	7.8	--	--	--	--	--	0.7	06.2	06.2	14.2		
25	15.0	26.0	18.1	19.4	27.3	14.1	13.2	11.5	11.3	11.5	11.4	90	45	74	70	3.3	8.4	--	--	--	--	--	--	0.7	06.2	06.2	14.2	
26	15.0	24.0	19.8	21.2	30.0	14.0	13.1	12.9	12.1	14.0	13.0	94	40	81	72	3.7	9.8	--	--	--	--	--	--	1.2	00.2	06.1	06.2	
27	17.0	23.4	13.0	18.1	26.0	15.0	15.0	14.6	15.2	11.7	13.8	100	70	86	85	6.7	3.1	0.9	3.0	1.0	4.0	--	0.8	1.3	14.2	06.2	14.1	
28	16.6	25.1	16.6	20.2	26.3	16.2	14.8	12.0	12.8	12.1	12.3	85	53	71	70	3.3	8.2	--	--	--	--	--	1.1	00.0	14.1	07.0		
29	16.0	25.8	19.4	20.9	26.0	17.0	16.2	14.7	14.7	15.2	15.2	96	61	83	83	5.0	7.2	--	--	--	--	--	21.4	0.8	00.0	00.0	16.2	
30	17.8	23.6	14.4	20.0	24.4	16.8	16.0	15.0	14.5	16.1	15.2	98	66	96	96	4.7	5.1	21.4	--	--	--	--	11.1	0.7	15.2	00.0	08.2	
31																												
MED.	16.4	26.2	19.1	19.7	26.6	15.1	14.2	12.7	13.3	13.7	13.3	90	56	87	77	5.1	6.1	4.4	0.5	0.2	5.5	1.0	--	--	--	--	--	

Precipitacion total = 106.1 mm.

ESTACION Llanadas MES Octubre AÑO 1966  $\varphi = 9^{\circ} 13' N$   $\lambda = 75^{\circ} 09' W$  GR - ALTURA 1.470 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA%			NUBOSIDAD	VIENTO	PRECIPITACION M.M.			CYAORACION	VIENTOS								
	7	14	20	MAX.	MIN. SUELO	7	14	20	7	14	20			7	14	20		7	14	20						
1	17.4	26.0	17.0	19.4	26.3	16.0	15.0	14.2	13.9	14.0	14.0	96	55	96	82	7.3	4.8	11.1	--	63.2	14.2	16.2	16.2			
2	16.0	21.0	16.6	16.6	27.2	15.0	14.0	13.0	13.0	15.8	13.9	95	70	98	88	9.7	1.0	63.2	13.6	--	15.2	16.2	16.1	16.2		
3	16.6	20.4	17.8	18.2	21.2	15.6	15.0	14.7	15.7	15.0	15.1	100	88	98	98	10.0	--	1.6	2.2	3.4	2.6	0.6	18.1	16.2	16.2	
4	16.6	20.6	17.2	17.9	25.2	15.6	15.0	13.2	12.7	13.2	13.2	93	70	93	85	5.0	5.8	--	0.4	--	0.4	0.7	16.2	14.2	16.2	
5	16.6	19.8	17.3	17.5	25.0	15.0	14.4	12.0	12.0	13.9	12.6	85	70	94	83	7.3	3.0	--	3.0	3.2	3.2	1.3	16.2	12.2	16.2	
6	16.6	21.9	20.0	20.4	26.0	15.0	14.0	12.8	15.4	16.9	15.0	90	66	96	64	5.3	7.0	--	--	--	26.4	14.4	10.0	16.2	16.2	
7	17.4	24.8	18.6	19.8	25.0	16.0	15.8	14.2	14.0	15.2	14.5	96	80	94	83	4.7	6.2	26.4	0.8	--	0.8	0.8	16.2	16.2	16.2	
8	18.0	26.8	21.2	21.3	27.0	17.0	15.4	14.7	14.8	17.1	15.5	95	52	96	81	7.7	2.5	--	--	--	30.8	0.7	16.2	14.2	16.2	
9	17.6	21.6	18.6	21.2	26.0	15.8	16.0	14.4	13.9	15.6	14.6	95	50	90	76	10.0	--	30.8	1.9	--	2.6	0.8	16.2	16.2	16.2	
10	18.0	26.3	19.8	21.0	26.4	17.0	16.0	14.7	12.4	16.0	14.4	95	48	93	79	5.3	6.2	0.7	--	0.4	11.4	0.8	16.2	14.2	14.2	
11	16.0	24.6	17.2	18.8	25.6	15.3	14.5	13.7	13.6	14.4	13.9	100	98	98	86	5.7	6.1	3.0	--	14.8	15.1	0.6	16.2	14.2	16.2	
12	15.8	18.8	16.0	16.6	24.0	15.0	14.0	12.8	15.3	12.3	13.5	95	90	93	90	6.7	6.2	0.5	--	0.4	0.7	16.2	16.2	16.2		
13	17.6	24.2	19.0	19.7	25.0	15.9	15.0	14.0	14.8	15.2	15.0	93	68	98	66	10.0	0.9	0.4	7.0	--	32.0	0.7	14.2	16.2	16.2	
14	17.6	25.4	19.0	20.2	26.1	17.0	16.4	14.4	13.6	14.1	14.0	95	56	86	76	7.0	4.9	25.0	--	--	1.2	16.2	16.2	16.2		
15	16.8	24.2	19.9	20.7	26.5	16.0	15.4	12.0	10.2	15.6	12.5	84	40	90	71	6.3	4.3	--	--	--	14.2	16.2	16.2	16.2		
16	19.8	26.8	19.0	21.2	27.0	17.4	16.8	13.9	14.7	15.9	14.8	80	55	96	77	5.7	5.7	--	--	0.6	--	0.6	1.2	16.2	16.2	16.2
17	17.8	21.0	18.0	18.7	22.2	15.8	15.0	15.0	15.9	15.6	15.5	98	66	100	95	8.0	3.7	0.6	--	5.0	15.7	0.5	16.2	16.2	16.2	
18	16.6	21.4	17.0	18.0	24.8	15.4	14.0	13.3	15.3	12.9	13.8	94	60	86	66	10.0	0.6	9.6	7.0	1.0	9.4	0.6	14.2	14.2	16.2	
19	17.0	22.8	18.0	19.0	24.8	16.0	15.0	14.2	13.6	14.7	14.2	98	65	95	66	6.3	4.7	0.5	0.7	--	0.2	1.0	16.2	16.2	16.2	
20	17.2	25.6	17.8	18.4	23.2	15.4	15.0	14.0	17.4	14.6	15.3	95	55	95	55	10.0	1.0	--	5.5	0.1	5.6	0.4	16.2	16.2	16.2	
21	17.0	21.0	18.2	18.6	22.4	16.6	15.4	13.6	13.0	14.5	13.8	95	70	93	69	10.0	4.6	--	1.6	3.3	3.1	0.6	16.2	16.2	16.2	
22	17.0	25.0	17.8	19.4	26.0	16.4	15.3	13.5	15.1	14.7	14.4	93	64	96	64	6.7	5.5	--	--	5.6	12.0	1.2	16.2	16.2	16.2	
23	18.0	24.9	18.6	20.2	26.0	17.7	17.0	14.4	14.0	15.5	14.6	90	60	96	67	5.3	6.6	6.4	--	33.3	34.0	0.5	16.2	16.2	16.2	
24	17.6	23.6	18.4	19.5	24.4	15.0	14.4	12.7	16.1	16.0	14.9	94	73	100	86	7.3	4.7	0.7	--	--	--	0.5	16.2	14.2	16.2	
25	17.5	25.4	19.6	20.5	27.0	16.2	15.2	14.7	17.0	17.1	16.3	98	70	100	89	7.0	4.6	--	--	--	0.5	16.2	16.2	16.2		
26	19.6	26.8	19.6	21.5	27.0	17.0	16.0	13.7	14.8	16.7	15.1	80	56	96	77	5.3	5.4	0.3	--	15.0	45.1	0.8	16.2	16.2	16.2	
27	18.0	25.6	19.5	20.7	26.2	17.2	15.9	14.7	15.3	16.2	15.4	95	61	94	83	6.0	6.9	30.1	--	--	1.7	0.5	14.2	16.2	16.2	
28	18.0	23.6	19.6	20.2	26.0	17.0	16.4	15.6	13.4	15.5	14.6	100	61	91	84	10.0	--	--	--	--	10.6	0.7	16.2	16.2	16.2	
29	17.6	28.0	19.2	21.0	26.5	16.0	15.0	14.2	12.8	16.4	14.5	94	45	98	79	5.7	5.0	10.8	--	--	34.7	0.6	16.2	16.2	16.2	
30	17.6	27.2	16.0	20.2	28.0	16.6	14.9	14.8	13.8	13.8	14.1	98	51	90	80	8.0	3.0	38.7	--	--	1.5	16.2	16.2	16.2		
31	17.0	27.4	19.6	20.9	27.6	16.0	14.0	12.3	15.6	16.5	14.9	85	58	96	80	6.7	1.3	--	--	--	--	0.6	16.2	16.2	16.1	
MED.	17.4	24.1	18.5	19.7	25.6	16.1	15.2	13.8	14.3	15.2	14.4	93	64	95	64	7.4	3.8	8.5	1.4	2.6	12.4	0.6	--	--	--	

Precipitación total : 34.3 m.m.



ESTACION Llanadas MES Noviembre AÑO 1955  $\varphi = 9^{\circ} 13' N$   $\lambda = 79^{\circ} 08' W$  GR - ALTURA 1.470 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					CONDENSACION	PRECIPITACION M.M.					VIENTOS				
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14		20	TOTAL	7	14	20					
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14		20	TOTAL	7	14	20					
1	17.5	25.0	16.0	19.8	25.6	16.2	14.2	14.2	14.3	14.3	100	60	98	85	7.0	3.9	--	23.5	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2	0.2		
2	17.4	21.0	16.0	17.6	22.0	16.2	14.2	17.5	12.8	14.8	96	94	94	95	10.0	21.2	0.1	23.1	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2		
3	16.4	22.4	17.4	18.4	27.0	15.0	14.0	12.6	12.1	14.5	13.1	40	60	96	82	4.7	6.8	--	--	0.6	0.2	0.1	0.2	0.2		
4	16.2	22.6	16.0	18.7	25.3	15.0	11.6	15.0	15.2	14.0	85	72	98	95	5.7	4.2	--	--	1.0	0.2	0.2	0.2	0.2			
5	16.6	24.5	17.0	18.8	26.0	16.0	14.5	13.9	13.6	14.1	98	60	100	98	5.3	4.2	5.9	1.3	1.0	0.2	0.2	0.2	0.2			
6	17.5	24.4	17.0	19.0	25.0	17.0	15.2	13.1	14.0	14.1	100	57	96	84	9.0	2.8	--	--	0.5	0.2	0.2	0.2	0.2			
7	17.0	21.4	16.0	17.6	24.0	16.0	14.6	14.2	15.5	13.4	14.4	98	81	96	92	10.0	0.3	2.8	1.0	0.5	0.2	0.2	0.2			
8	17.0	21.4	17.2	18.2	24.4	14.0	13.2	14.0	14.4	13.9	91	73	99	87	7.0	5.3	--	--	0.7	0.2	0.2	0.2	0.2			
9	16.4	25.8	17.2	19.2	26.0	16.0	15.4	13.4	14.5	13.9	96	58	96	83	8.7	1.4	--	--	0.7	0.2	0.2	0.2	0.2			
10	16.6	22.6	15.0	17.8	26.0	16.0	15.0	12.8	14.5	13.4	13.6	90	70	96	86	6.0	0.2	0.4	--	0.5	0.2	0.2	0.2			
11	17.0	25.2	17.4	19.2	25.4	15.5	14.6	13.6	14.2	14.1	100	56	96	84	10.0	0.1	0.1	0.1	0.5	0.2	0.2	0.2	0.2			
12	16.4	24.8	17.8	19.2	25.0	16.0	14.9	13.4	13.0	15.0	13.8	96	55	98	83	7.7	1.3	0.4	--	0.6	0.2	0.2	0.2			
13	16.6	17.0	17.8	17.3	20.2	15.0	14.1	12.9	11.6	14.9	13.0	91	80	100	90	8.7	1.0	--	--	0.5	0.2	0.2	0.2			
14	17.0	21.4	17.2	18.2	21.6	16.0	15.4	13.8	13.3	14.4	13.8	95	70	96	88	10.0	0.1	0.2	11.0	0.8	0.2	0.2	0.2			
15	16.4	20.0	15.4	17.3	20.2	16.0	15.4	13.4	15.8	13.4	14.2	96	90	96	96	10.0	0.1	0.8	--	0.4	0.2	0.2	0.2			
16	16.0	24.0	17.6	18.8	24.6	15.6	15.0	13.0	14.9	14.5	11.1	95	66	96	86	5.3	3.4	0.6	--	0.4	0.2	0.2	0.2			
17	16.6	21.2	17.2	19.3	27.2	15.2	14.2	13.9	15.1	14.1	14.4	98	60	96	85	4.3	7.6	--	--	0.8	0.2	0.2	0.2			
18	15.4	25.0	18.4	19.6	25.6	16.0	15.0	13.1	14.6	15.3	14.3	93	62	96	84	10.0	--	--	--	1.1	0.2	0.2	0.2			
19	17.0	25.0	19.0	19.5	25.2	15.5	14.5	14.8	15.6	15.0	15.1	100	66	97	88	6.0	2.3	8.0	2.7	0.6	0.2	0.2	0.2			
20	17.0	24.0	19.4	20.0	25.0	15.2	14.2	14.9	15.8	16.1	15.6	96	74	96	88	6.7	2.1	--	--	0.6	0.2	0.2	0.2			
21	17.6	24.2	19.0	19.4	25.8	16.2	15.3	14.5	15.6	15.0	16.0	95	65	100	97	6.0	3.9	1.1	--	0.8	0.5	0.2	0.2			
22	16.5	26.2	19.0	19.9	27.0	15.8	15.2	13.2	15.7	15.5	14.8	94	66	94	84	5.3	3.1	0.8	0.4	0.5	0.2	0.2	0.2			
23	19.0	23.2	18.2	19.4	25.4	15.2	14.9	14.2	15.1	14.7	14.7	96	66	96	86	10.0	0.5	11.3	6.5	0.5	0.2	0.2	0.2			
24	16.0	23.0	18.0	18.8	25.0	15.2	14.8	13.1	14.8	13.8	13.9	96	70	90	85	6.3	1.2	0.7	--	0.3	0.5	0.2	0.2			
25	17.0	22.0	19.2	19.0	25.4	15.5	14.8	14.6	14.7	14.5	14.6	100	70	93	87	4.7	4.0	0.3	--	0.8	0.5	0.2	0.2			
26	16.8	22.6	17.6	18.7	25.1	15.2	14.5	14.4	14.7	14.0	14.1	100	70	93	87	7.0	2.1	34.1	--	0.6	0.2	0.2	0.2			
27	16.0	25.4	17.8	19.8	26.3	15.6	14.5	14.9	15.0	14.6	15.2	98	66	96	88	8.0	1.1	5.1	--	0.5	0.2	0.2	0.2			
28	16.0	26.6	19.6	20.4	27.2	15.6	14.6	13.4	16.9	16.5	15.6	98	64	96	86	10.0	0.5	47.5	2.6	0.6	0.2	0.2	0.2			
29	15.8	21.8	18.4	18.6	26.0	15.5	15.0	14.4	15.8	14.0	15.3	98	86	100	95	8.3	1.2	2.9	0.5	0.7	0.2	0.2	0.2			
30	17.0	20.4	17.6	18.2	21.5	16.4	15.2	14.6	14.8	15.2	14.9	100	83	100	94	10.0	0.4	5.1	1.6	0.4	0.2	0.2	0.2			
31																										
MED.	15.9	24.2	17.0	18.8	24.8	15.7	14.0	14.5	14.5	14.4	95	69	97	87	7.6	2.4	6.4	1.4	6.2	16.1	0.6	0.2	0.2	0.2		

Precipitación total : 424.4

ESTACION Llanadas MES Diciembre AÑO 1968  $\varphi = 56$   $\lambda = 76$  W.G.R - ALTURA 1,476 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					NEBULOSIDAD	VIENTOS				
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	PRECIPITACION M.M.							
														7	14			20	TOTAL		
1	16.0	22.0	16.0	18.5	26.2	15.0	14.0	13.7	14.9	14.5	100	76	80	7.3	2.0	4.1	3.3	1.2	4.3	0.7	
2	16.4	23.4	16.0	18.4	25.4	15.2	14.8	13.7	14.7	14.7	98	80	80	6.7	1.4	4.4	--	--	0.9	0.1	
3	17.4	24.8	16.4	20.4	26.5	16.5	15.2	14.2	15.8	15.2	86	86	80	6.0	4.7	3.5	--	--	3.0	0.1	
4	17.8	22.8	16.0	18.2	26.0	16.5	15.4	14.2	14.5	14.5	83	86	85	6.8	5.7	5.8	0.2	1.4	4.1	0.8	
5	17.0	24.5	16.5	18.9	27.0	16.5	16.5	14.7	15.3	14.7	87	80	86	6.4	5.0	6.1	2.5	--	16.9	1.4	
6	17.4	23.0	16.0	18.1	26.0	16.7	16.5	14.8	14.3	14.3	86	70	86	6.6	10.2	10.2	--	--	1.0	0.8	
7	17.0	23.2	16.0	18.0	26.8	16.2	16.2	14.8	15.3	15.0	71	87	86	6.7	1.8	8.3	0.7	2.8	9.1	0.6	
8	17.0	21.8	16.2	18.8	27.6	16.5	14.5	14.2	14.9	14.0	100	80	86	6.8	1.2	20.8	2.4	2.8	2.4	0.5	
9	16.8	20.0	17.2	17.8	23.0	14.8	14.0	14.4	15.8	14.4	86	66	86	6.8	10.0	0.5	4.2	--	0.3	2.2	0.6
10	16.4	20.8	17.0	17.8	26.0	16.0	15.0	14.1	15.2	14.0	100	82	86	7.0	4.8	1.8	0.6	--	1.1	0.8	0.2
11	17.2	24.2	16.3	18.5	26.3	14.8	14.8	14.1	13.8	15.1	14.3	86	61	86	6.6	7.0	2.5	0.2	1.5	9.6	0.8
12	17.2	22.8	16.8	18.4	26.2	15.5	15.0	14.8	14.7	13.8	14.4	100	70	86	6.7	3.3	5.1	--	1.0	2.8	1.1
13	16.8	24.4	16.8	18.7	25.5	14.5	14.5	14.4	15.6	15.5	100	66	86	6.7	3.8	27.8	--	--	7.0	0.9	0.0
14	16.8	25.0	16.8	18.8	25.3	15.2	14.5	13.9	13.1	15.7	86	55	86	6.3	6.0	6.9	7.0	--	2.4	1.0	0.2
15	17.0	21.8	16.4	16.9	23.5	16.2	15.0	14.2	13.9	15.3	14.5	88	71	86	6.0	2.1	2.4	--	--	0.9	10.1
16	17.8	25.0	16.0	20.2	26.3	16.2	16.2	15.4	14.2	15.9	100	60	86	6.5	7.0	5.0	9.2	--	19.8	0.2	0.1
17	17.4	22.8	16.8	19.3	24.0	17.0	16.5	14.6	15.1	15.5	96	73	86	6.8	10.0	0.8	19.8	--	3.7	0.4	0.2
18	16.8	23.2	16.4	19.7	25.5	16.0	14.0	16.3	15.0	14.2	100	70	90	6.7	3.6	3.6	3.7	--	7.8	0.6	0.0
19	16.3	22.8	17.4	18.4	25.0	15.5	15.0	13.6	15.0	14.2	100	72	86	5.7	2.9	7.6	--	--	2.0	0.7	0.2
20	17.0	24.0	16.2	18.4	26.0	16.0	14.5	14.2	13.5	14.1	98	60	86	6.4	7.7	2.5	1.7	0.3	--	0.1	0.5
21	16.2	24.8	16.0	19.2	25.5	14.5	14.5	12.4	15.2	15.0	14.2	65	97	84	8.3	2.1	0.1	--	--	1.0	0.5
22	17.8	24.2	18.2	19.6	26.0	14.7	14.1	13.7	12.3	14.5	13.5	90	54	86	7.0	3.8	--	--	--	1.0	1.5
23	17.0	24.2	19.0	19.8	26.2	14.8	14.0	14.8	14.3	15.9	15.9	98	63	86	6.6	4.0	5.7	0.5	--	0.1	1.2
24	16.5	24.0	18.0	19.1	25.0	15.7	14.4	12.4	13.5	14.7	13.9	95	67	86	6.3	5.7	4.6	--	--	5.3	0.1
25	16.9	24.0	18.0	16.3	23.5	14.8	14.1	14.1	13.5	14.9	14.2	98	71	86	6.8	4.7	3.3	16.2	--	0.1	0.1
26	16.6	24.4	18.0	19.0	26.5	15.5	14.3	14.3	15.2	14.9	14.8	100	70	86	6.6	8.7	1.0	--	--	0.8	12.1
27	19.0	24.6	18.0	19.9	26.1	15.2	14.7	14.6	13.9	14.9	14.5	90	80	86	6.2	4.0	--	--	--	20.2	1.3
28	16.8	23.0	18.4	19.2	24.4	15.2	14.4	14.4	14.8	14.3	14.8	100	70	86	6.9	6.7	3.0	20.1	--	36.1	1.5
29	17.2	22.8	17.4	18.7	25.7	15.8	15.0	14.8	14.7	14.2	14.6	100	70	86	6.9	7.0	1.4	3.1	--	9.3	0.7
30	17.2	22.6	17.4	18.9	25.6	15.9	15.0	14.0	15.9	14.6	95	72	86	6.7	10.0	--	0.1	--	0.6	0.0	
31	17.1	26.7	17.4	19.6	26.0	15.4	14.6	14.0	10.5	12.5	12.3	61	40	84	7.3	5.7	6.1	--	--	1.6	0.2
MED.	17.1	23.5	18.0	19.1	25.3	15.7	14.7	14.3	14.3	14.7	14.4	97	66	86	6.6	7.1	3.3	7.3	1.1	2.0	10.2

Precipitación total : 395.5 m.m.

MESES	Presión Atmosférica		TEMPERATURAS EXTREMAS						Humedad			T del vapor			Evap. Br por día	PRECIPITACION												
	Med Max	Med Min	Max	Min	Med	Max	Min	Med	Max	Min	Med	Max	Min	Med		Max	7	14	20	Sumo	Días lluv	Max. D.						
Enero	17.2	25.1	19.1	20.1	20.5	15.7	29.8	13.1	2	15.0	87	57	87	77	35	16.7	10.2	13.6	6.0	5.5	1.0	31.0	14.6	5.0	29.8	12	11.6	14
Febrero	17.6	26.4	19.3	20.6	21.7	16.2	31.1	27	14.5	16	84	53	88	75	28	17.0	6.6	13.6	5.5	6.3	1.3	107.9	9.5	14.3	131.7	11	31.2	7
Marzo	17.6	25.0	19.3	20.3	20.8	15.8	29.5	28	14.9	29	91	61	89	80	38	16.9	10.5	14.2	6.8	4.8	1.0	93.3	2.6	67.1	163.0	19	31.8	9
Abril	17.9	28.0	19.8	20.9	21.8	16.6	31.0	29	15.0	19	87	55	91	77	32	17.8	9.2	14.3	5.3	(5.5)	1.3	157.9	41.5	7.3	218.3	16	58.6	22
Mayo	17.5	24.9	19.2	20.2	20.2	16.1	29.3	14	14.8	15.1	93	62	93	83	47	17.6	11.9	14.8	6.4	3.7	1.0	163.7	41.2	35.9	228.4	23	55.1	16
Junio	17.6	26.0	19.4	20.4	20.5	16.2	29.0	14	14.9	15.1	92	59	92	81	40	17.2	10.9	14.6	7.2	3.8	1.1	108.7	14.0	48.7	172.2	22	47.7	1
Julio	17.9	24.5	19.4	20.4	20.5	16.1	28.0	14	14.9	15.4	93	60	92	82	45	16.9	11.8	14.5	6.4	5.3	1.3	3.1	12.6	2.7	49.4	13	14.7	9
Agosto	17.0	26.1	18.9	20.2	21.4	15.6	30.5	3	14.0	14.3	87	50	91	73	30	15.7	9.2	12.8	5.5	5.7	1.2	154.2	20.7	78.8	253.8	15	81.6	27
Septbre	16.4	25.2	18.4	19.6	20.6	15.1	30.0	28	13.0	14.3	90	56	87	77	34	16.6	9.7	13.1	5.1	6.1	1.0	131.9	15.8	5.4	168.1	22	33.8	12
Octbre	17.4	24.1	18.6	19.7	20.5	15.1	28.5	29	15.0	15.2	93	64	95	84	40	17.1	10.2	14.4	7.4	3.8	0.8	263.3	44.3	87.8	394.3	28	63.2	1
Nvbre	16.9	23.2	17.6	18.8	19.8	15.7	27.2	14	14.0	14.7	96	69	97	87	35	16.9	11.6	14.4	7.6	2.4	0.6	101.5	41.0	88.8	424.4	26	73.6	27
Dicbre	17.1	23.5	18.0	19.1	20.3	15.7	28.0	31	14.7	14.7	97	66	95	86	40	16.3	10.5	14.4	7.1	3.3	0.8	255.2	33.2	62.2	316.5	26	59.1	7
MED ANUAL	17.3	24.9	19.9	20.9	20.5	16.0	29.3	--	14.4	15.1	91	59	90	80	38	16.9	10.2	14.0	6.4	4.7	1.0	133.6	24.2	50.2	211.3	231	46.8	--

Precipitación total : 2536.9

Precipitación máxima : 81.6 - VIII - 27

Días lluviosos : 271

MESES	PRECIPITACION												TEMPERATURAS						
	7 horas más de				14 horas más de				20 horas más de				Total de más de			Mín. Máx. Máx. arriba de 17°C de 25°C de 28°C			
	0-1	1-2	2-3	3-4	0-1	1-2	2-3	3-4	0-1	1-2	2-3	3-4	0-1	1-2	2-3	4-5	0-1	1-2	3-4
Enero	8	3	1	1	4	3	1	1	5	2	1	1	12	7	2	1	6	2	4
Febrero	19	9	4	2	4	2	1	1	3	3	1	1	11	11	11	9	4	3	2
Marzo	16	14	4	1	2	2	1	1	9	7	2	2	19	19	11	10	2	16	1
Abril	10	6	5	3	6	4	1	1	4	2	1	1	16	14	10	8	1	11	1
Mayo	15	13	7	2	12	7	2	1	8	4	1	1	23	18	12	9	6	5	1
Junio	20	15	4	1	7	4	1	1	0	8	1	1	22	20	16	9	3	7	1
Julio	11	7	1	1	4	2	1	1	3	2	1	1	13	8	4	1	(4)	4	1
Agosto	11	8	6	3	3	1	1	1	5	2	1	1	15	11	9	8	1	9	2
Septiembre	15	10	5	3	8	4	1	1	6	2	1	1	22	19	12	9	2	1	6
Octubre	20	13	8	6	11	8	1	1	10	8	3	1	26	20	19	16	5	8	6
Noviembre	21	14	6	4	13	7	1	1	16	12	6	5	26	23	21	19	4	1	6
Diciembre	25	20	7	4	8	3	1	1	14	9	1	1	25	23	18	15	5	1	6
SUMA ANUAL	182	124	57	29	72	47	8	4	92	61	16	12	236	197	119	81	42	6	0

FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 mm.

MESES	PRECIPITACION MAS 0.1 mm.																								Total
	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	
Enero	2	1	1	1	2	3	3	2	2	2	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2	1	3	2	1	14
Febrero	3	2	1	2	3	3	4	2	3	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	6	5	4	19
Marzo	3	4	3	4	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	6	5	4	15
Abril	5	4	3	4	3	4	2	2	4	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	2	3	3	4	18
Mayo	6	8	6	6	4	5	6	8	5	4	1	2	2	2	2	3	4	4	4	4	5	0	6	9	23
Junio	11	5	9	10	8	9	6	3	1	2	4	2	2	1	4	3	4	4	4	4	5	3	6	8	25
Julio	3	1	1	1	2	1	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	13
Agosto	5	6	7	7	7	5	3	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	2	3	5	2	16
Septiembre	6	7	5	5	5	4	2	1	3	2	2	1	1	3	2	3	3	2	1	4	3	3	8	7	21
Octubre	7	8	6	6	5	4	3	2	1	5	5	3	5	3	4	3	4	5	4	5	9	10	6	7	26
Noviembre	11	10	8	9	6	7	5	4	4	5	6	2	6	4	5	3	4	4	4	10	10	11	10	8	28
Diciembre	14	14	11	11	10	8	3	1	1	1	3	2	3	2	4	2	1	3	7	8	12	12	5	10	28
SUMA ANUAL	78	80	63	65	58	57	43	31	25	20	28	16	20	22	28	25	28	26	35	40	50	58	61	63	236

MESES	NUBOSIDAD en décimos Bajo 30 Más 80	BRILLO SOLAR Bajo 0.9 Mas 90	NUMERO DE DIAS CON:																							
			7 horas							14 horas							20 horas									
			N	NE	E	SE	S	SW	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	NW	C
Enero	2	6	1	8	1	2	2	3	4	11	1	16	5	1	7	5	11	6	2	2	5					
Febro	2	4	2	11	4	4	1	4	1	3	1	8	8	1	10	2	5	10	5	2	4					
Marzo	1	10	4	5	5	2	9	3	2	2	1	16	8	1	15	4	8	9	3	7						
Abril	3	2	(1)	3	7	3	6	9	2	4	4	6	9	1	2	5	12	8	5	3	1					
Mayo	(1)	9	3	(1)	1	11	5	4	3	3	(3)	9	2	1	17	(3)	15	4	2	1						
Junio	1	14	6	1	1	7	2	3	7	10	1	10	6	1	5	4	8	3	2	3						
Julio	1	6	1	1	2	8	4	1	1	4	1	11	8	1	6	4	11	2	3	1						
Agosto	6	5	1	2	1	11	7	1	9	4	2	11	8	1	8	4	17	2	1	10						
Septre	1	2	1	3	1	11	4	1	8	3	6	8	5	1	9	2	8	1	1	15						
Oebre	1	11	8	2	2	20	3	1	4	2	4	18	3	1	3	2	21	4	1	2						
Nvbre	1	14	10	1	2	14	5	3	4	1	5	9	7	1	2	3	9	12	1	4						
Dobre	1	9	6	3	1	10	5	3	2	8	4	1	15	6	1	1	14	4	1	8						
SUMA ANUAL	( 17	92	41	5	7	3	110	49	3	31	55	37	6	143	70	1	5	20	62	38	5	140	64	13	50	35

## FRECUENCIA HORARIA DEL BRILLO SOLAR

MESES	Frecuencia a pleno sol												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		
	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												
Enero	4	12	19	17	14	13	13	9	4	1	1	25	9	6	4	4	5	1	1	1	4	6	12	20	28	28	28	28								
Febro	2	10	16	16	16	16	18	16	8	1	1	28	8	4	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1	4	14	28	28	28							
Marzo	1	10	16	18	15	12	8	6	2	1	1	28	13	10	5	3	3	5	8	12	11	12	11	4	12	11	22	28	28							
Abril	1	6	10	14	15	12	12	10	6	1	1	28	12	7	4	4	1	1	2	1	4	9	10	10	10	25	28	28	28							
Mayo	1	3	5	9	9	5	10	7	3	1	1	27	20	12	11	8	7	5	5	5	5	10	10	12	12	20	28	28	28							
Junio	1	9	10	10	11	12	9	10	1	1	1	28	19	16	14	11	9	8	8	6	6	12	12	13	13	20	28	28	28							
Julio	3	7	15	15	18	12	17	9	3	1	1	28	15	8	2	1	1	3	3	3	20	13	17	17	17	28	28	28	28							
Agosto	1	15	19	16	18	17	12	11	7	1	1	28	14	9	7	6	3	1	1	1	3	6	18	18	18	28	28	28	28							
Septre	1	12	20	18	18	18	13	13	7	1	1	29	11	5	4	3	2	2	3	5	7	7	15	15	15	28	28	28	28							
Oebre	1	8	9	11	8	8	6	5	2	1	1	31	15	12	6	11	11	11	10	7	13	28	28	28	28	28	28	28	28							
Nvbre	1	3	5	6	5	5	4	2	1	1	1	31	23	20	18	15	15	15	13	11	18	28	28	28	28	28	28	28	28							
Dobre	1	2	7	6	6	5	3	7	1	1	1	3	23	13	10	9	5	6	7	7	14	10	14	14	28	28	28	28	28							
SUMA ANUAL	11	87	147	158	151	136	127	106	42	1	1	335	183	120	91	75	60	64	64	64	100	127	201	201	201	201	201	201	201							

RESUMEN DE ALGUNAS CARACTERISTICAS  
DE LA PRECIPITACION

ESTACION LLAMARAS

AÑO 1953

MESES	TOTAL			No. PRECIPITACIONES			CANTIDAD		DURACION			PRECIPITACION			MAXIMA			DURACION			MAXIMA		
	m.m.	Dias		Dia	Noche	Total	Dia	Noche	Total	m.m.	Durac.	Int. Med.	Int. Max.	Max. 5/m.	Int. Max.	1/m.	h. min.	m.m.	Int. Med.	Int. Max.	5 min.	Int. Max.	1 min. (códic.)
Enero	28.8	12	19	12	7	19.1	18.7	10.1	138.8	4:45	1:45	11.8	2:25	0.8	4.0	0.8	2:25	11.8	0.8	4.0	0.8	4.0	0.8
Febro	13.7	11	21	8	13	17.1	14.8	17.1	284.9	3:55	2:45	28.1	4:25	0.10	0.8	1.4	5:15	12.1	0.6	0.6	1.6	0.2	
Marzo	122.0	19	32	14	18	88.2	76.8	76.8	31.3	2:05	3:15	28.7	2:05	0.28	5.0	1.0	3:15	5.1	0.45	0.45	0.5	0.1	
Abril	28.3	18	32	12	20	39.4	78.8	178.8	40.25	2:55	2:55	52.0	5:55	0.17	4.4	0.8	5:55	52.8	0.17	0.17	4.4	0.8	
Mayo	28.4	23	58	21	28	76.8	60.2	152.8	61.35	4:05	6:15	35.5	5:35	0.11	6.2	1.2	5:35	35.5	0.11	0.11	6.2	1.2	
Junio	172.2	22	68	27	38	112.0	60.2	112.0	73.25	17:25	55:55	31.7	4:45	0.11	5.0	1.8	7:45	15.8	0.11	0.11	10.7	0.1	
Julio	46.4	13	23	8	15	33.8	13.8	33.8	18.55	5:10	12:45	8.2	1:45	0.08	1.8	0.4	3:35	1.3	0.02	0.02	0.6	0.1	
Agosto	53.8	15	32	12	20	88.3	88.3	158.5	45.85	8:25	3:40	78.8	2:40	0.48	10.5	2.1	8:25	28.3	0.07	0.07	4.5	0.8	
Septre	16.1	22	38	14	25	145.5	18.8	145.5	53.85	16:55	42:25	32.2	3:55	0.14	3.5	0.7	8:55	11.1	0.08	0.08	1.8	0.4	
Octbre	34.3	28	55	22	33	28.4	55.8	28.4	82.85	2:05	5:55	78.8	11:55	0.12	4.0	0.8	11:55	78.8	0.12	0.12	4.8	0.8	
Nvbre	42.4	28	74	33	41	151.2	151.2	272.2	125.85	4:25	7:05	73.8	11:25	0.10	6.8	1.2	11:25	73.8	0.10	0.10	6.8	1.2	
Dcbre	34.5	28	73	28	47	82.3	28.2	28.2	80.45	2:55	7:25	31.4	3:55	0.25	7.8	1.5	7:25	18.4	0.25	0.25	1.5	0.3	
TOTALES	255.8	23	52	25	37	1,781.8	78.8	1,781.8	671.25	4:55	16:35	59.8	5:45	0.2	11	1.5	7:45	34.0	0.2	0.2	11	1.5	



DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					NUBOSIDAD	VIENTO	PRECIPITACION M.M	EVAPORACION				
	MAX.		MIN.		MED.	MAX.		MIN.		MED.	MAX.		MIN.		MED.					7	14	20	TOTAL
	7	14	20	7		14	20	7	14		20	7	14	20									
1	11.0	16.0	11.8	12.5	16.4	10.6	9.3	10.6	10.4	10.1	9.8	78	100	91	0.8								
2	10.8	14.9	13.6	13.2	17.4	9.8	8.9	11.2	10.9	10.3	91	98	94	91	0.9								
3	11.0	18.0	13.1	13.8	18.0	11.0	9.3	11.4	10.2	10.3	94	73	90	86	1.5								
4	11.8	15.7	14.0	13.9	21.0	11.0	9.8	8.5	11.6	10.0	94	64	97	85	4.1								
5	11.6	17.0	13.6	14.0	21.5	11.5	9.3	12.0	10.8	10.7	92	92	92	89	1.3								
6	12.1	16.5	13.6	14.0	17.0	11.6	10.0	11.6	10.8	10.8	94	83	93	90	0.1								
7	11.5	16.0	13.2	13.5	17.1	11.0	9.6	11.2	10.9	10.6	94	83	98	91	0.4								
8	11.0	15.0	12.5	12.8	16.0	10.7	9.3	10.4	10.3	10.0	94	82	94	90	0.3								
9	10.6	15.5	11.6	12.3	15.0	10.5	8.9	10.7	10.1	9.9	92	82	99	91	0.3								
10	11.5	18.0	11.4	13.1	18.3	10.6	9.6	12.9	9.5	10.7	94	83	95	91	2.1								
11	11.6	15.3	12.8	13.0	18.0	11.0	9.9	11.3	10.2	10.5	97	87	93	92	0.2								
12	11.7	15.0	13.5	13.4	15.5	11.6	9.9	11.7	11.1	11.1	97	92	100	96	0.1								
13	11.0	16.0	13.0	13.2	16.6	11.0	9.5	11.9	11.1	10.8	97	87	99	94	0.4								
14	11.4	15.5	13.0	13.2	17.8	11.0	9.9	11.0	10.1	10.7	88	83	98	93	0.6								
15	10.5	15.0	12.0	12.4	15.5	10.0	9.0	11.0	10.2	10.1	94	86	97	92	0.4								
16	11.3	15.0	13.2	13.2	18.9	10.6	9.6	11.8	10.9	10.8	95	93	99	95	2.4								
17	12.0	15.0	13.0	13.2	17.9	11.5	9.9	11.3	10.9	10.7	94	89	97	93	0.2								
18	11.5	16.0	13.6	13.7	19.0	11.0	9.8	11.4	11.2	10.8	97	84	96	92	1.1								
19	11.8	16.9	13.0	13.7	17.5	11.7	9.5	12.5	11.3	11.1	92	87	100	93	0.9								
20	12.0	18.0	14.0	14.5	19.8	12.0	9.9	10.8	11.5	10.7	94	70	95	87	0.6								
21	12.5	18.0	14.0	14.6	19.0	11.9	10.3	11.2	10.3	10.6	85	72	86	84	2.6								
22	12.6	15.5	14.0	14.3	18.5	12.0	10.3	12.9	11.9	11.7	94	86	98	93	0.5								
23	12.0	19.0	15.0	15.2	20.5	12.0	10.3	10.4	10.4	10.4	98	83	82	81	2.4								
24	12.5	20.5	13.0	14.8	20.6	12.0	9.2	10.2	7.7	9.0	85	57	69	70	2.8								
25	11.2	21.2	14.4	15.3	21.6	10.7	8.4	9.4	7.7	8.5	85	50	65	67	6.2								
26	12.1	15.0	13.5	13.5	17.0	11.5	9.8	10.6	9.9	10.3	92	83	85	87	0.5								
27	12.1	17.4	14.0	14.4	19.7	10.7	9.8	9.6	11.5	10.3	90	84	96	84	0.7								
28	11.1	17.0	14.0	14.0	18.5	10.4	9.6	11.3	11.0	10.6	97	77	92	89	2.2								
29	12.0	17.0	14.0	14.2	18.5	11.0	9.4	14.8	11.1	11.7	90	79	93	87	1.0								
30	10.7	17.6	12.3	13.4	18.0	10.2	9.0	10.6	10.2	9.9	90	70	83	85	1.2								
31	11.1	17.2	14.0	14.1	18.0	10.9	9.2	11.5	11.4	10.7	93	79	95	88	1.7								
MED.	11.5	16.7	13.3	13.7	18.1	11.1	9.6	11.2	10.6	10.5	94	76	93	88	1.3	0.3	0.4	4.1	4.8				

Precipitación total : 148.3 m.m.

ESTACION Las Palomas MES Febrero AÑO 1966  $\varphi = 54$   $\lambda = 76$   $W.G.R - ALTURA$  2.700 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA%			NEBULOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M			VIENTOS			
	7	14	20	MED.	MIN. SUELO	7	14	20	MED.	7	14			20	MED.	7	14	20	7	14
1	11.5	16.0	13.6	14.2	10.3	9.9	10.2	10.1	9.7	87	87	86	80							
2	11.5	16.5	13.6	12.9	10.5	9.8	10.4	11.8	10.7	97	73	100	90							
3	11.5	17.0	13.6	13.9	17.0	11.0	9.2	10.9	10.8	10.3	91	75	93	86	0.2	0.6				
4	12.0	13.9	13.4	13.2	14.5	11.6	9.9	11.0	10.5	10.5	94	92	91	92	5.3	4.9	1.8	7.9		
5	11.2	14.5	13.0	12.9	17.6	10.6	9.7	11.1	10.9	10.6	97	90	97	95	1.4	1.2	5.6	7.9	94.7	
6	11.0	14.8	11.8	12.2	15.5	10.9	9.3	10.8	10.0	10.0	94	91	96	94	0.5	4.2	4.9	0.2	5.2	
7	11.3	15.5	12.3	12.6	16.5	10.6	11.0	10.7	10.2	10.3	97	88	95	94						
8	11.5	17.6	13.6	14.1	19.0	10.7	10.2	11.3	11.2	10.9	100	75	96	90	1.3					
9	11.5	15.7	13.7	13.6	18.3	10.5	9.2	11.4	11.2	10.8	91	85	95	90	1.5					
10	11.0	17.4	14.4	14.3	20.0	9.5	9.0	10.6	11.8	10.5	91	70	96	86	2.9					
11	11.5	16.4	10.0	14.5	17.9	10.0	9.7	11.1	9.2	10.0	95	80	100	92						
12	10.0	19.0	13.6	14.0	20.2	8.8	8.0	8.6	8.9	8.5	98	52	76	75	7.9					
13	11.0	18.3	13.5	14.1	20.3	9.6	9.3	10.4	10.2	10.0	94	66	88	83	5.0					
14	11.0	16.5	13.3	13.5	16.9	10.5	9.8	11.7	9.2	10.2	100	84	80	88	0.7	0.1				
15	12.0	19.2	14.5	15.0	21.1	11.7	9.4	9.3	7.4	8.7	90	55	60	88	4.9					
16	12.0	17.9	12.4	13.7	18.3	11.3	8.4	9.1	9.1	8.9	80	60	85	75	3.1					
17	10.6	18.2	13.3	13.6	18.9	9.5	9.6	9.5	9.2	9.4	100	60	80	80	5.8					
18	10.5	17.9	13.3	13.6	20.0	10.3	9.5	9.9	9.9	9.8	100	65	87	84	4.5					
19	11.2	19.2	15.1	15.2	21.1	10.2	9.6	9.3	8.3	9.1	96	55	65	72	7.2					
20	12.4	17.5	15.2	15.1	18.6	11.9	10.3	10.5	12.2	11.0	95	70	94	87	0.3					
21	12.0	16.5	15.2	13.7	19.4	11.4	10.5	9.9	10.3	10.2	100	70	90	87	0.5					
22	12.0	18.8	14.6	15.0	20.4	11.2	10.5	9.4	8.9	9.6	100	56	72	71	3.1					
23	12.6	18.7	14.7	15.2	21.3	11.8	10.5	8.7	7.4	8.9	96	54	60	70	6.6					
24	12.5	23.0	15.0	15.6	21.3	12.2	9.8	9.6	11.7	10.4	90	55	92	79	5.0					
25	12.2	18.8	14.8	15.0	20.4	12.0	10.7	8.9	11.7	10.4	100	55	94	83	2.3					
26	11.9	16.6	14.1	14.2	17.1	11.4	10.4	11.3	11.4	11.0	100	80	95	92						
27	11.9	20.6	17.0	16.6	23.0	11.4	9.9	10.0	8.7	9.5	95	55	60	70	7.6					
28	13.5	21.0	15.5	16.4	22.0	13.1	11.0	13.0	11.8	11.9	95	75	90	85	4.2					
29																				
30																				
31																				
MED.	11.6	17.5	13.8	14.2	19.1	10.9	9.7	10.3	10.1	10.0	95	70	88	83	2.8	1.0	0.7	0.7	3.2	

Precipitación total 89.8 m.m.

ESTACION

Las Palomas

MES

Marzo

AÑO

1966

P = 56

N λ = 78.28

W.G.R.

- ALTURA

2.700 M.

323

DIA	TEMPERATURAS				TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA %				NBR. NUBES	PRECIPITACION M.M	EVAPORACION	VIENTOS			
	7	14	20	MED. MIN. SUELO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.				7	14	20	
1	12.5	16.4	14.3	14.4	18.0	11.5	10.1	11.7	11.5	11.1	93	94	95	91					
2	11.0	17.5	14.2	14.2	19.0	10.1	9.8	10.9	11.4	10.7	100	73	94	89	1.0				
3	10.8	16.5	11.7	12.7	17.1	9.5	8.6	10.0	9.5	9.5	90	71	92	85	1.3				
4	10.5	16.2	14.1	13.7	17.0	9.5	9.1	11.0	11.4	10.5	95	80	95	90					
5	12.0	16.5	12.8	14.0	18.8	11.9	9.9	11.6	11.2	10.9	94	82	95	90	21.3				
6	11.8	18.8	11.8	13.2	19.0	10.9	9.5	11.2	10.1	10.3	92	70	98	87	1.3				
7	10.9	15.9	12.8	13.1	17.0	10.0	9.7	10.7	10.6	10.3	100	80	95	92	0.2				
8	10.5	16.5	11.9	12.7	17.2	9.9	9.1	11.1	9.9	10.0	95	78	95	90	0.5				
9	10.0	13.9	12.0	12.0	14.5	8.6	8.8	10.9	9.4	9.7	95	93	90	93					
10	10.7	12.0	10.8	11.1	12.5	10.0	9.5	10.0	9.4	9.8	98	95	96	96					
11	10.6	16.4	12.2	12.8	16.9	9.5	8.7	11.6	10.2	10.2	90	83	95	89	1.5				
12	10.5	16.9	12.9	13.3	18.0	9.7	9.2	11.2	10.5	10.3	96	78	95	90	1.4				
13	12.0	16.5	12.3	13.3	17.5	11.0	10.2	11.6	10.2	10.7	97	82	96	92	0.4				
14	11.9	14.5	12.4	12.8	15.5	11.6	10.4	10.3	10.2	10.3	100	84	94	93	1.0				
15	11.4	19.8	14.5	15.1	20.3	10.6	10.1	10.5	10.4	10.3	100	80	84	81	4.2				
16	13.0	18.4	15.1	15.4	19.5	12.8	10.7	11.0	12.3	11.3	97	88	95	85	0.9				
17	12.2	18.8	14.0	14.7	19.5	11.9	9.5	12.9	11.5	11.3	91	80	96	89	1.3				
18	11.5	17.8	14.6	14.6	18.6	11.0	9.5	11.3	11.8	10.8	93	74	96	88	1.5				
19	12.0	15.8	13.0	13.4	17.0	11.7	9.9	9.1	10.5	9.8	94	88	95	88	0.6				
20	11.6	14.9	12.7	13.0	16.0	11.3	10.2	11.3	10.6	10.7	100	90	95	95					
21	10.8	15.6	13.8	13.5	16.0	9.0	8.9	11.0	11.1	10.3	91	84	94	90					
22	12.5	14.9	13.1	13.4	15.6	10.9	10.9	11.3	10.6	10.9	100	90	94	95	0.4				
23	11.5	18.6	14.6	14.8	20.0	11.1	10.2	11.2	11.2	10.9	100	70	90	87	3.5				
24	12.1	19.5	15.0	15.4	20.5	11.9	9.6	10.3	11.7	10.5	91	80	92	81	2.0				
25	13.4	15.5	13.3	13.9	18.5	12.6	10.9	12.2	10.6	11.2	95	93	92	93	0.4				
26	12.6	15.0	12.8	13.8	15.5	12.4	10.9	12.2	11.2	11.4	100	94	95	96					
27	12.5	16.5	13.2	13.8	17.0	11.9	10.3	12.7	10.8	11.3	95	90	95	93	1.0				
28	13.0	19.0	14.0	14.5	21.0	12.8	10.1	8.6	7.8	8.4	90	52	71	71	6.1				
29	11.8	18.2	13.6	14.5	20.0	11.3	9.5	9.0	10.8	9.8	92	85	93	80	1.8				
30	11.5	17.0	13.6	13.7	17.7	11.0	9.7	10.0	11.0	10.2	95	89	97	87	1.6				
31	12.0	15.6	13.4	13.1	16.1	11.5	10.3	12.2	12.2	11.6	98	92	98	98	1.1				
MED.	11.6	16.8	14.0	13.7	17.6	10.8	9.8	10.8	10.7	10.5	95	78	93	89	1.1	0.8	1.1	1.9	3.9

Precipitación total : 171.8 m.m.

ESTACION Las Palomas MES Abril AÑO 1966  $\varphi = 58^{\circ} 08' N$   $\lambda = 75^{\circ} 28' W$  WGR - ALTURA 2,700 M.

DIA	TEMPERATURAS				TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.			EVAPORACION			VIENTOS			
	7	14	20	MED. MIN. SUELO	7	14	20	7	14	20		7	14	20	7	14	20	7	14	20	
1	11.0	15.0	13.5	14.2	21.4	10.0		7.2	9.5	9.7	9.3			7.2	2.9						
2	10.4	16.0	13.8	13.5	17.5	10.0		9.0	10.8	11.8	10.5			4.5		0.2					
3	10.7	16.5	13.2	13.4	18.0	10.0		8.9	10.2	9.4	9.5			2.4							
4	10.6	15.6	14.6	14.8	21.0	10.5		8.9	10.9	12.3	10.7			1.8							
5	12.0	17.0	14.0	14.2	17.0	10.8		9.9	10.6	12.8	11.1										
6	10.8	20.0	14.0	14.7	21.0	10.0		8.9	10.6	11.1	10.2										
7	11.6	15.8	12.6	13.1	19.6	10.4		9.7	11.0	10.7	10.5			1.6							
8	11.1	14.5	12.6	12.7	17.0	10.5		9.6	8.6	10.7	9.6					0.5	0.5				
9	10.0	11.7	12.0	11.4	15.0	10.0		9.1	9.8	10.3	9.7										
10	9.5	16.0	13.5	13.6	18.5	9.5		8.6	9.7	11.0	9.8										
11	10.8	17.0	11.0	12.4	18.6	9.5		8.6	10.7	9.5	9.6					11.0	19.8				
12	10.0	16.0	13.0	13.0	18.0	9.4		8.5	9.4	10.5	9.5					8.8		0.6	0.6		
13	11.0	16.0	14.5	14.0	18.0	10.6		9.3	10.4	12.1	10.6										
14	12.4	15.0	12.5	13.1	16.0	12.4		10.6	11.0	10.3	10.6					0.6	0.2	11.2	13.3		
15	12.0	14.0	11.3	12.1	14.5	11.0		10.0	11.4	9.8	10.4					1.9	6.4	10.1	26.9		
16	11.4	15.0	13.6	13.4	15.5	10.0		9.9	11.8	10.9	10.9					10.4	1.8		1.9		
17	10.8	15.0	12.6	12.7	16.0	10.8		8.9	11.8	10.2	10.3					0.4	0.1	7.4	2.8	10.4	
18	11.8	15.5	12.8	13.2	16.7	11.8		9.5	11.3	10.7	10.5					0.6					
19	10.0	18.5	14.0	14.1	21.5	9.9		9.2	9.6	11.5	10.1										
20	11.6	17.0	13.5	13.9	18.5	11.0		9.8	9.6	11.0	9.8										
21	11.8	16.0	14.5	14.2	17.0	11.0		10.0	10.8	11.7	10.8										
22	12.7	14.8	12.5	13.1	16.5	11.6		10.7	10.4	10.4	10.5					1.2				1.2	
23	11.0	13.0	12.0	12.0	13.2	11.0		9.8	11.0	10.3	10.4					3.0	23.2	4.5	2.7		
24	11.6	15.0	13.8	13.3	15.0	10.5		9.7	11.8	10.7	10.7										
25	11.2	14.8	12.2	12.5	15.5	11.0		9.7	12.3	10.4	10.6										
26	11.0	14.0	13.6	13.0	16.0	10.5		9.8	11.4	10.5	10.5					3.2	6.0	0.5	13.1		
27	12.0	15.5	14.4	14.1	16.0	11.0		10.3	11.5	11.0	10.9					4.6	5.1	0.4	5.5		
28	12.4	22.0	12.5	14.8	22.0	12.3		10.6	14.4	8.8	11.3										
29	13.0	17.5	13.5	14.4	17.7	11.8		10.1	10.5	9.1	9.9										
30	11.5	14.5	13.5	13.2	15.6	11.5		9.8	11.5	11.2	10.8										
31																					
MED.	11.2	16.1	13.1	13.4	17.5	10.7		9.5	10.8	10.7	10.3			1.0	2.3	1.6	1.5	5.3			

Precipitación total: 100.5 mm.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA%					NUBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M					EVAPORACION					VIENTOS				
	MAX.		MED.		MIN.	MAX.		MED.		MIN.	MAX.		MED.		MAX.			MED.		TOTAL		TOTAL		7		14		20				
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20			7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20			
1	12.0	15.0	13.2	13.3	17.0	12.0	9.8	11.0	11.0	10.6	93	86	97	92																		
2	11.8	14.5	13.8	13.4	17.6	11.8	10.0	12.1	11.3	11.1	97	96	97	97																		
3	12.0	17.8	14.8	14.8	18.5	12.0	10.3	12.8	12.2	11.8	98	83	97	93																		
4	13.1	18.6	14.0	14.4	17.6	12.5	10.5	13.2	11.4	11.7	94	93	95	94																		
5	13.5	17.0	12.0	13.6	17.5	13.0	10.8	13.2	10.0	11.3	93	91	96	93																		
6	12.0	15.0	12.5	13.0	17.0	11.9	9.4	10.4	10.3	10.0	90	82	95	89																		
7	11.8	15.0	13.0	13.1	16.0	11.6	9.5	11.8	11.3	10.8	93	91	100	95																		
8	12.0	16.7	13.0	13.7	18.0	11.6	9.1	14.3	10.5	11.3	87	100	95	94																		
9	12.0	15.8	13.5	13.7	17.7	12.0	9.9	11.6	11.0	10.8	94	86	95	92																		
10	12.5	13.5	11.8	12.4	14.0	11.9	10.5	11.7	10.4	10.7	97	100	99	91																		
11	11.5	16.0	14.0	13.9	16.8	10.9	9.1	12.1	11.5	10.9	90	89	96	92																		
12	12.4	19.5	14.5	15.2	19.5	12.1	10.0	12.6	11.7	11.4	93	73	95	87																		
13	12.2	14.2	13.5	13.3	16.5	11.5	10.5	11.9	11.0	11.1	98	98	95	97																		
14	12.3	18.0	13.0	14.1	19.0	11.0	10.5	12.7	10.9	11.4	98	82	97	92																		
15	12.5	14.0	12.8	13.0	16.0	11.7	10.1	12.1	11.1	11.1	93	100	100	99																		
16	12.5	16.0	12.5	13.4	17.6	10.8	10.0	12.3	10.9	11.1	92	90	100	94																		
17	10.1	17.5	12.8	13.3	18.0	10.0	9.1	10.9	10.7	10.2	96	73	97	90																		
18	11.0	16.0	11.5	12.5	16.5	10.0	9.8	10.4	9.3	9.8	100	77	92	90																		
19	11.5	16.0	13.0	13.4	20.0	10.0	9.1	11.2	10.4	10.2	90	82	93	88																		
20	12.0	20.0	13.2	14.6	21.1	10.8	10.5	11.1	11.4	11.0	100	63	100	88																		
21	11.5	15.0	11.8	12.5	16.6	11.4	10.1	11.1	9.9	10.4	98	87	95	94																		
22	11.0	18.6	14.2	14.5	21.0	10.1	9.4	9.7	11.9	10.3	95	60	98	94																		
23	11.5	13.4	11.4	11.9	15.0	11.5	9.3	9.9	9.0	9.4	92	88	95	91																		
24	10.5	17.5	11.6	12.8	18.0	9.5	8.7	11.4	9.7	9.9	91	82	94	89																		
25	10.0	14.0	13.0	12.5	16.0	9.6	9.2	10.8	11.3	10.4	100	91	100	97																		
26	11.5	13.5	12.1	12.3	15.0	10.1	9.5	11.1	10.1	10.2	93	95	90	95																		
27	11.2	15.0	13.0	13.0	17.8	10.8	9.4	9.9	10.5	9.9	94	76	94	89																		
28	11.2	13.5	11.2	11.8	15.0	11.0	9.7	11.0	13.5	11.4	98	95	98	97																		
29	11.2	14.4	11.5	12.1	16.2	11.0	9.7	11.4	9.5	10.2	98	93	93	95																		
30	11.4	13.2	12.4	12.3	15.5	10.5	9.2	10.9	10.6	10.2	91	96	98	95																		
31	11.6	14.8	13.5	13.3	17.8	11.6	9.5	10.9	10.8	10.4	93	87	92	91																		
MED.	11.7	15.7	12.8	13.3	17.2	11.2	9.7	11.5	10.9	10.7	95	87	96	90																		



ESTACION Las Palomas MES Junio AÑO 1966  $\varphi = 50^{\circ}$   $\lambda = 70^{\circ}$  W.G.R - ALTURA 2,100 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA %			BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M			EVAPORACION			VIENTOS			
	7	14	20	MED.	MIN. SUELO	7	14	20	MED.	7	14		20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20	
1	12.0	13.4	12.0	12.4	15.0	11.7	10.0	10.9	10.5	10.5	95	95	100	97	-	10.4	12.8	23.2				
2	11.2	14.0	12.4	12.5	15.0	10.0	9.7	10.9	10.3	10.0	96	83	95	92	0.1	2.4	-	20.4				
3	11.0	14.8	12.1	12.5	15.5	10.6	9.2	10.4	10.0	9.9	100	94	93	0.3	18.0	-	-					
4	10.0	14.5	11.8	11.9	15.0	10.0	9.2	11.1	9.8	10.0	100	90	96	95	0.4	6.4	4.2	10.6				
5	10.6	17.4	12.7	13.4	20.0	10.5	8.9	9.3	10.5	9.5	92	83	95	84	4.1	-	-	-				
6	11.9	13.9	10.5	11.7	14.4	11.0	9.5	9.9	9.0	9.5	91	83	94	89	1.4	-	-	9.7	9.7			
7	10.0	13.5	12.6	12.2	15.5	9.8	9.2	9.6	10.5	9.8	100	83	96	93	1.0	-	-	0.3	0.3			
8	11.0	13.9	11.7	12.1	15.5	10.2	9.8	10.5	9.8	10.0	100	86	94	92	1.5	-	-	2.6	2.6			
9	11.2	15.0	11.6	12.4	16.5	10.3	9.7	8.8	9.8	9.4	98	70	96	98	0.5	-	-	0.2	1.0	1.2		
10	10.5	13.5	11.0	11.5	15.0	10.0	9.4	9.1	9.6	9.4	99	76	98	92	0.1	-	-	2.6	2.6			
11	11.2	16.0	10.6	12.1	18.5	10.7	9.7	9.1	9.5	9.4	96	67	99	98	2.3	-	-	11.1	9.4	20.5		
12	10.8	13.6	12.0	12.1	18.5	10.0	8.9	10.9	9.9	9.9	91	94	94	93	2.1	-	-	9.9	-	9.9		
13	10.5	16.5	17.0	15.2	18.5	9.9	9.0	12.3	13.7	10.7	94	87	94	92	2.3	-	-	4.6	-	4.6		
14	11.0	18.0	12.2	13.6	16.4	11.0	9.5	12.3	10.8	10.9	92	90	94	92	1.2	-	-	-	-	-		
15	11.9	15.0	12.2	12.8	16.5	11.0	9.5	11.8	10.4	10.6	91	93	98	94	1.4	-	-	1.1	-	1.1		
16	11.6	15.0	17.0	15.2	16.0	11.0	9.7	11.8	13.8	11.8	94	93	95	94	0.9	-	-	1.6	-	6.8		
17	11.4	16.8	12.0	13.0	17.2	11.0	9.6	11.0	10.0	10.2	95	71	95	98	1.4	-	-	6.2	4.7	-	6.1	
18	11.0	14.8	11.6	12.2	15.5	10.4	9.4	10.9	9.7	10.0	95	87	94	92	0.6	-	-	1.4	-	1.4	3.2	
19	11.0	13.5	11.0	11.6	17.5	15.5	9.2	10.8	9.8	9.9	93	93	100	95	-	-	-	1.8	1.0	6.5	7.5	
20	11.0	12.0	11.8	11.9	14.5	11.8	9.5	10.1	8.6	9.4	97	90	93	97	0.1	-	-	1.5	10.0	29.2		
21	10.5	15.5	14.8	13.9	16.0	9.4	9.5	12.2	11.6	11.1	100	83	92	95	0.3	-	-	17.7	0.6	-	0.8	
22	11.1	13.9	12.6	12.6	15.0	10.1	9.6	11.2	10.7	10.5	98	95	95	97	0.4	-	-	12.2	-	-	12.2	
23	10.6	16.6	13.0	13.3	16.8	10.3	8.9	11.3	10.5	10.2	93	60	95	99	0.9	-	-	14.5	-	-	15.4	
24	11.2	14.0	13.1	12.8	15.7	10.5	9.7	11.4	10.9	10.7	99	95	96	96	1.6	-	-	0.9	-	-	7.4	
25	11.2	16.0	11.8	12.7	16.3	10.8	10.0	9.4	9.9	9.8	100	70	96	99	0.7	-	-	7.4	1.4	0.8	4.3	
26	11.0	15.0	13.3	13.2	16.3	10.4	9.3	11.0	10.8	10.4	94	86	95	92	1.9	-	-	2.1	1.0	0.8	1.8	
27	11.4	15.0	12.8	13.0	18.0	10.5	9.3	10.8	10.5	10.2	92	85	95	91	1.2	-	-	-	-	-	15.4	
28	10.3	14.9	12.0	12.3	15.7	10.0	9.1	11.3	10.5	10.3	96	90	100	95	0.6	-	-	15.4	-	-	3.8	7.5
29	11.0	14.5	12.1	12.4	15.6	10.4	9.4	11.7	10.7	10.6	95	95	100	97	0.6	-	-	3.7	3.8	6.3	10.1	
30	10.6	14.0	13.8	13.0	18.5	10.0	9.6	12.1	11.2	11.0	100	100	100	98	3.4	-	-	0.2	-	-	-	3.5
31																						
MED.	11.0	14.8	12.5	12.7	16.4	10.6	9.4	10.6	10.4	10.2	95	86	95	92	1.1	-	-	2.5	2.9	2.4	7.9	



DIA	TEMPERATURAS			TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA %			NEBOSIDAD	VIENTO	PRECIPITACION M.M.			EVAPORACION				
	7	14	20	MED	MAX	MIN	MINIMA SUELO	7	14			20	MED	7	14	20	7	14	20
1	11.7	15.3	13.3	13.6	17.0	10.7		10.4	10.0	10.8	10.4	100	72	95	89	1.7	3.5	--	--
2	11.5	14.0	12.2	12.5	15.0	10.5		9.8	12.2	10.4	10.3	97	94	98	96	0.1	7.3	--	7.3
3	11.0	15.3	12.0	12.6	18.3	10.6		9.5	9.2	10.0	9.6	96	72	96	88	1.3	--	--	--
4	10.8	15.9	12.4	13.1	19.3	10.0		9.4	9.4	10.2	9.7	97	65	94	85	4.3	--	--	--
5	11.0	15.5	12.5	12.9	17.4	10.6		9.5	9.7	10.6	9.9	96	74	98	89	1.3	--	--	--
6	11.3	15.5	11.8	12.6	16.7	11.0		10.0	11.8	9.7	10.5	100	90	93	94	0.9	--	7.0	7.0
7	11.4	15.3	12.5	12.9	16.6	10.4		9.7	12.2	10.3	10.7	96	94	95	95	0.4	--	1.4	1.4
8	11.3	17.0	14.0	14.1	18.3	10.4		9.6	11.2	11.4	10.4	96	70	95	87	4.4	--	--	--
9	11.0	14.6	11.7	12.2	16.0	10.5		9.5	10.2	9.9	10.2	98	90	95	94	0.8	--	1.3	0.3
10	11.2	13.5	11.7	12.0	14.6	10.5		10.0	10.9	9.9	10.3	100	94	96	97	0.2	--	10.0	12.5
11	11.3	15.8	11.6	12.6	16.5	10.3		10.0	12.1	9.8	10.6	100	90	96	95	0.3	0.3	4.3	0.8
12	11.0	14.9	11.2	12.1	17.0	10.5		9.8	11.3	10.0	10.4	100	90	100	97	0.6	5.6	2.2	1.1
13	11.0	15.0	12.5	12.8	16.0	10.6		9.8	10.2	10.4	10.1	100	80	96	92	1.2	2.1	--	--
14	11.6	16.4	12.9	13.4	19.1	11.0		10.2	9.8	10.6	10.2	100	70	96	89	4.7	--	--	--
15	11.0	16.4	13.3	13.5	17.5	10.8		10.1	10.4	8.5	9.7	96	74	75	82	1.8	--	--	--
16	11.3	15.4	13.6	13.5	17.4	11.0		10.0	10.5	11.4	10.5	100	80	96	93	2.7	--	--	2.0
17	11.7	15.5	12.1	12.8	16.9	11.3		10.8	10.5	10.1	10.5	96	80	94	91	1.4	2.0	--	0.5
18	11.6	17.5	12.7	13.6	18.3	11.3		9.8	10.5	10.3	10.2	96	70	93	86	3.7	--	--	--
19	12.3	16.0	12.8	13.5	17.2	11.5		9.6	10.2	9.7	9.8	91	76	88	85	0.8	--	--	--
20	12.1	16.9	13.1	13.8	18.6	11.6		9.8	11.5	10.0	10.4	92	80	88	87	3.3	--	--	--
21	11.5	17.0	13.1	13.7	20.0	11.0		9.1	11.6	10.9	10.5	90	80	96	89	3.6	--	--	0.9
22	11.5	15.7	13.2	13.4	17.0	11.3		9.8	10.0	10.6	10.1	96	76	94	88	1.4	0.9	--	1.0
23	11.6	16.8	15.1	14.6	18.3	11.4		9.8	10.0	10.8	10.2	96	70	85	83	3.4	1.0	--	0.5
24	12.0	18.0	12.9	14.0	19.3	11.6		9.4	10.6	10.5	10.2	90	68	96	84	4.3	0.5	--	1.8
25	11.7	16.3	13.7	13.8	20.6	10.5		9.5	10.5	9.9	10.0	92	76	83	83	3.0	--	0.1	--
26	12.5	16.0	13.6	13.9	16.5	12.0		10.3	11.2	10.9	10.8	96	83	94	91	1.4	0.4	3.5	0.3
27	12.0	14.6	12.8	13.0	16.1	11.3		8.6	11.2	10.5	10.4	91	90	95	92	0.6	0.3	6.7	0.1
28	11.0	15.0	12.3	12.5	15.4	10.8		8.9	11.5	12.2	10.2	89	90	96	92	0.5	--	--	1.0
29	11.6	14.8	12.9	13.0	17.0	13.0		9.5	10.9	13.5	12.0	96	80	95	89	1.2	--	--	0.6
30	11.5	15.0	12.1	12.7	16.5	11.9		9.8	13.6	10.2	10.2	96	83	96	92	1.1	2.5	0.9	7.4
31	10.9	13.8	12.6	12.6	17.0	10.6		9.3	10.7	10.6	10.2	96	90	96	94	2.3	0.7	1.1	0.4
MED.	11.4	15.7	12.7	13.1	17.4	10.9		9.8	10.7	10.3	10.3	96	80	94	9.0	1.9	0.7	1.2	1.1

Prod:placida total : 30.3 m.m.

ESTACION Las Palomas MES Agosto AÑO 1966  $\phi = 90^{\circ}$   $N \lambda = 75^{\circ}$  W.G.R. - ALTURA 2.300 M.

328

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA %					NUBOSIDAD	PRECIPITACION M.M.	EVAPORACION		
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14			20	TOTAL	
	MINIMA SUFLO																			
1	12.0	17.5	13.2	14.0	20.2	11.4	9.4	10.5	10.3	10.1	9.0	7.0	9.0	8.3	6.4	-	-	-		
2	11.3	17.5	13.1	13.8	19.9	10.4	8.4	10.8	10.6	9.9	8.5	7.2	9.3	8.3	6.0	-	-	-		
3	10.5	19.6	13.3	14.2	22.4	10.0	9.0	6.9	10.0	8.6	9.4	4.0	8.8	7.4	6.6	-	-	-		
4	12.5	14.5	12.9	13.2	16.0	11.8	10.3	10.6	9.6	9.5	9.5	6.6	8.0	8.7	0.6	-	-	-		
5	12.0	14.5	14.0	14.9	20.0	11.6	8.3	8.6	11.0	9.3	7.9	5.0	9.2	7.4	4.2	-	-	-		
6	10.9	16.0	11.8	12.6	16.0	10.5	9.3	11.4	9.9	10.2	9.5	6.4	9.6	9.1	0.1	-	1.0	1.8	2.9	
7	10.1	17.3	13.1	13.4	20.0	9.8	8.9	10.3	10.9	10.0	9.6	7.0	9.5	8.7	3.1	0.1	-	0.7	0.9	
8	12.0	15.4	12.7	13.2	16.5	11.9	10.0	11.8	10.2	10.7	9.6	9.0	9.2	9.3	0.6	0.2	0.9	1.0	1.9	
9	11.0	13.7	12.3	12.3	14.9	10.4	9.5	10.7	10.1	10.1	9.6	9.0	9.4	9.3	0.5	-	-	0.6	0.6	
10	10.6	8.2	13.5	14.0	19.0	10.3	9.2	11.4	10.5	10.4	9.6	7.2	9.0	9.6	3.5	-	-	-	-	
11	11.5	17.0	13.3	13.8	18.5	11.3	8.9	10.2	8.5	9.2	8.6	7.0	7.5	7.7	3.3	-	-	-	-	
12	11.9	15.0	12.5	13.0	16.5	11.5	9.0	11.5	9.7	10.1	9.6	9.0	9.5	9.0	0.7	-	1.4	1.2	2.6	
13	11.8	14.9	12.9	13.1	16.0	11.0	10.4	11.3	10.7	10.8	10.0	9.0	9.7	9.6	2.1	-	-	0.4	2.7	
14	10.9	12.9	11.7	11.8	13.5	10.4	9.3	10.0	9.9	9.7	9.6	9.6	9.5	9.3	-	28.3	1.9	8.1	11.0	
15	10.0	14.3	10.5	11.3	14.5	10.0	9.2	10.9	9.0	9.7	10.0	9.0	9.4	9.6	-	1.0	7.3	1.1	8.4	
16	10.9	13.5	11.8	12.0	14.5	9.5	9.4	9.9	9.8	9.7	9.6	8.5	9.4	9.2	0.1	-	1.9	3.4	7.0	
17	10.7	18.8	10.8	12.8	20.0	10.0	8.9	11.3	9.3	9.8	9.1	7.0	9.5	9.5	6.3	1.7	1.6	9.9	11.5	
18	10.8	15.3	12.0	12.5	17.0	10.5	8.3	10.3	9.8	9.4	9.6	8.0	9.1	8.6	2.3	-	-	-	-	
19	11.0	16.0	13.0	13.2	17.6	11.6	9.3	11.4	10.1	10.3	9.4	8.4	9.0	8.9	2.1	-	-	-	-	
20	11.3	18.8	13.0	14.0	20.0	10.9	9.4	11.3	7.6	9.3	9.4	7.0	7.8	7.7	7.5	-	-	1.8	1.6	
21	10.8	17.5	14.3	14.2	20.0	10.6	8.9	9.0	9.1	9.0	9.1	6.0	7.6	7.6	5.7	-	-	-	-	
22	12.0	14.0	13.8	13.4	17.3	10.7	10.0	10.8	10.8	10.5	9.6	9.1	9.1	9.3	2.2	-	2.8	1.2	4.0	
23	10.4	16.0	13.8	13.5	17.0	9.5	9.1	10.8	10.7	10.2	9.6	9.0	9.0	8.9	1.7	-	0.1	0.1	0.2	
24	11.0	15.9	13.6	13.5	16.8	10.5	9.5	9.3	10.9	9.9	9.6	7.0	9.4	8.7	1.3	-	-	0.3	8.9	
25	11.0	13.5	12.2	12.2	16.8	10.4	9.5	10.5	9.6	9.9	9.7	9.0	9.0	9.2	0.5	8.6	1.8	0.1	1.9	
26	11.5	15.4	12.8	13.1	17.6	10.4	9.7	11.8	10.4	10.6	9.5	9.0	9.4	9.3	1.8	-	2.6	-	3.1	
27	11.0	15.9	12.8	13.1	17.5	10.5	9.3	9.3	10.0	9.5	9.4	7.0	9.0	8.5	1.7	0.5	-	0.3	0.3	
28	11.4	15.0	12.0	12.6	15.4	10.3	10.1	10.8	9.4	10.1	10.0	8.5	9.0	9.2	-	-	3.1	1.5	8.4	
29	11.0	15.0	12.8	12.9	18.1	9.5	8.9	8.6	10.5	9.3	8.9	6.6	9.6	8.4	3.5	3.8	0.3	6.1	18.7	
30	11.0	13.6	13.2	12.8	17.5	10.0	8.9	9.4	10.9	9.7	8.9	8.0	9.6	9.8	3.2	12.3	0.2	0.2	9.5	
31	11.0	12.5	11.6	11.7	14.4	10.6	9.3	10.3	9.8	9.8	9.4	9.5	9.5	9.5	0.1	9.1	0.9	3.0	4.3	
MED.	11.2	15.8	12.7	12.1	17.5	10.6	9.3	10.4	10.0	9.9	9.3	7.8	9.0	8.7	2.5	2.1	0.9	1.4	4.4	

Precipitación total : 132.4 M.M.



ESTACION Las Palomas MES Octubre AÑO 1966  $\varphi = 54^{\circ}$   $\lambda = 102^{\circ}$  WGR - ALTURA 2,700 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA%					NEBLINIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.					EVAPORACION				
	7	14	20	MED.	MAX.	7	14	20	MED.	MIN.	7	14	20	MED.	7			14	20	TOTAL	7	14	20	TOTAL			
	MIN. SUELO																										
1	12.8	12.0	11.4	11.8	13.5	11.4	10.9	10.0	9.8	10.2	10.0	96	96	97	97	—	2.3	4.2	15.2								
2	11.0	14.8	11.4	12.3	15.0	10.8	9.8	10.0	9.5	10.2	100	87	86	97	0.9	6.7	2.2	12.0	11.1								
3	10.5	13.0	12.0	11.9	15.0	9.8	9.0	9.6	9.9	9.5	94	86	94	91	1.1	2.9	7.4	3.5	10.9								
4	10.7	14.8	13.0	13.9	16.0	9.4	8.6	9.9	9.8	9.4	86	60	68	76	6.8	—	—	—	—								
5	11.5	11.8	11.3	11.3	15.0	11.0	9.1	9.5	9.4	9.3	90	96	94	93	0.4	—	9.5	—	9.5								
6	10.3	14.0	12.8	13.0	12.5	5.0	6.8	9.4	9.7	9.3	84	76	84	84	2.3	—	—	—	3.3								
7	11.7	16.5	13.4	13.8	17.5	11.0	9.9	9.9	10.9	10.2	96	76	85	87	1.3	3.3	6.7	—	—								
8	12.0	13.0	12.0	12.2	14.7	11.4	10.0	10.4	9.2	9.8	96	88	93	92	1.0	0.1	16.7	6.2	16.9								
9	11.7	15.8	12.4	13.0	16.5	11.0	9.1	10.0	10.3	9.8	86	76	85	85	1.3	—	28.5	2.6	31.3								
10	10.8	13.3	11.8	11.5	15.8	9.8	8.0	10.8	9.5	9.4	84	83	83	78	—	1.8	3.4	—	3.5								
11	10.4	14.0	12.4	12.3	15.0	9.2	8.8	10.6	10.2	9.9	90	90	84	92	6.7	—	3.3	2.0	6.3								
12	11.8	15.8	12.4	12.8	17.3	10.4	9.2	9.5	10.0	9.5	93	72	73	86	1.1	1.0	0.1	10.0	10.1								
13	11.8	12.8	11.2	11.8	14.4	11.0	9.7	10.2	9.4	9.8	84	83	83	84	—	—	12.8	4.1	16.9								
14	10.8	12.8	11.8	11.8	14.0	10.6	9.3	10.4	9.7	9.8	85	84	83	84	1.2	—	0.2	—	0.2								
15	10.9	13.0	11.4	11.7	14.0	10.3	9.0	10.4	9.5	9.8	83	83	81	83	0.5	—	2.5	0.1	2.8								
16	10.7	13.0	11.8	11.9	13.8	9.3	9.0	10.0	9.7	9.8	81	81	81	82	—	—	0.8	—	0.8								
17	10.9	11.0	11.0	11.0	14.0	10.0	9.0	9.8	9.7	9.3	74	85	83	84	0.5	—	7.0	0.9	11.4								
18	10.9	13.9	10.8	11.2	14.4	9.0	9.2	9.8	9.1	9.3	80	80	80	85	—	3.5	0.1	4.7	5.6								
19	10.2	14.5	12.9	12.5	15.0	9.9	8.6	9.8	9.8	9.4	90	80	80	88	2.8	0.8	—	2.1	2.1								
20	10.4	15.4	13.8	13.2	17.0	10.0	9.0	9.1	11.1	9.7	86	76	85	87	3.1	—	—	5.1	5.7								
21	10.0	14.8	11.4	11.8	16.0	9.4	8.3	9.2	9.1	8.9	80	72	83	84	—	2.5	0.6	—	—								
22	10.0	16.0	13.0	13.0	16.5	9.0	8.5	9.4	10.1	10.0	80	80	80	81	5.8	—	—	—	—								
23	10.8	15.4	12.3	12.8	16.0	10.0	9.7	9.1	10.2	9.7	80	78	78	80	1.7	10.2	0.8	—	0.8								
24	10.4	13.0	11.4	11.8	15.4	10.0	9.1	10.3	9.4	9.5	86	80	81	81	2.1	—	1.8	36.7	36.6								
25	10.8	14.8	12.8	12.8	16.0	10.0	8.9	10.0	10.5	9.8	91	80	80	89	0.8	1.1	—	—	—								
26	11.4	12.2	10.9	11.4	13.4	11.0	8.6	10.1	9.0	9.6	85	84	83	84	0.7	—	6.9	—	6.9								
27	10.4	14.9	12.4	12.5	15.3	9.0	8.8	10.0	10.0	9.8	80	80	80	88	1.0	—	—	—	—								
28	11.2	15.0	12.2	12.6	16.0	10.4	10.0	9.5	9.5	9.6	100	78	80	80	3.7	0.3	—	—	—								
29	11.0	15.9	12.3	12.9	16.0	10.4	9.3	10.2	10.1	9.5	94	76	84	88	1.2	1.1	—	—	—								
30	12.1	13.4	12.0	12.9	16.0	10.0	9.9	9.7	10.0	9.9	81	76	86	88	2.7	—	0.3	—	—								
31	11.4	13.2	11.4	11.8	15.8	10.0	9.8	10.4	9.4	9.7	86	81	85	87	0.1	—	20.7	52.1	77.9								
MED.	10.9	14.2	12.0	12.3	15.5	10.1	9.2	9.6	9.8	9.6	84	82	82	86	1.9	1.1	4.3	5.8	11.4								

Precipitacion total : 28.8 m.m.

ESTACION Las Palomas MES Noviembre AÑO 19 66 LP = 58 ON N  $\lambda = 75^{\circ} 28' W$  GR - ALTURA 2.700 M.

DIA	TEMPERATURAS			TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBULOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.			EVAPORACION			VIENTOS				
	7	14	20	7	14	20	7	14	20			7	14	20	7	14	20	7	14	20		
	MED.	MAX.	MIN.	MED.	MAX.	MIN.	MED.	MAX.	MIN.			MED.	MAX.	MIN.	MED.	MAX.	MIN.	MED.	MAX.	MIN.		
1	10.8	15.0	12.6	12.8	15.3	10.9	9.0	10.2	10.3	9.8	9.3	8.0	8.4	8.1	5.1	9.3	8.3	7.5				
2	10.6	14.0	10.7	11.3	12.8	10.0	9.2	9.7	9.6	9.3	8.6	8.3	8.3	8.4	4.0	-	-	4.2				
3	10.0	13.1	11.1	11.2	13.1	9.0	8.3	10.2	9.2	9.3	8.0	8.0	8.0	8.1	-	-	7.4	7.5				
4	10.8	14.8	12.1	12.8	15.6	10.3	8.8	10.0	10.2	9.7	9.0	8.5	8.5	8.8	1.1	9.1	-	9.1				
5	10.8	14.9	12.9	12.9	16.1	10.0	8.9	9.8	10.5	9.7	9.1	7.6	8.6	8.8	-	-	-	-				
6	11.6	12.4	11.8	11.9	14.8	10.0	10.0	9.7	10.1	9.9	8.8	8.0	8.8	8.5	0.2	12.4	-	2.1	4.2			
7	10.0	13.6	12.4	12.1	14.0	9.5	8.9	10.3	10.3	9.4	8.8	8.8	9.0	8.9	40.0	4.4	5.2	7.0				
8	10.0	15.0	13.0	12.8	16.4	10.0	8.9	9.1	10.1	9.4	8.5	7.2	8.0	8.6	1.9	27.4	5.4	1.0	6.4			
9	11.2	15.2	13.1	13.2	16.0	10.6	9.5	11.1	10.6	10.4	9.5	8.6	9.4	9.2	0.8	-	-	-				
10	11.0	15.4	13.6	13.4	16.1	10.6	9.3	9.9	11.2	10.1	9.4	7.6	8.6	8.8	1.3	-	-	2.8	4.2	7.0		
11	10.8	13.8	11.9	12.3	14.0	10.8	9.7	10.7	9.9	10.1	10.0	9.0	9.0	9.5	-	-	-	-				
12	10.8	13.2	12.2	12.1	14.1	10.1	9.2	10.3	10.2	9.9	9.6	9.0	9.0	9.4	0.1	-	-	0.5	-	-		
13	10.8	13.3	12.0	12.0	15.4	9.3	8.8	10.3	9.8	9.8	9.1	9.0	9.3	9.1	-	35.0	-	4.8	6.7			
14	10.9	13.0	11.3	11.6	14.4	10.3	9.7	10.5	10.0	10.1	10.0	9.4	10.0	9.8	0.1	2.1	-	5.8	15.9			
15	10.0	15.4	10.6	11.6	15.8	9.0	8.9	10.5	9.1	9.5	8.8	8.0	8.5	9.0	3.2	10.3	-	-	2.5			
16	10.1	13.3	11.1	11.4	14.1	8.9	9.0	10.3	9.6	9.6	8.8	8.0	8.8	9.0	0.2	2.5	-	-	-			
17	10.2	13.0	11.4	11.8	14.4	4.4	8.9	10.7	9.8	9.7	9.4	9.0	9.0	9.3	0.3	-	-	-	-			
18	10.0	15.0	12.2	12.4	15.6	9.4	8.9	11.0	10.2	10.0	9.8	8.6	8.6	8.9	0.3	-	-	2.1	2.1			
19	11.2	15.0	13.2	13.4	17.1	11.0	9.3	10.3	10.8	10.1	9.3	7.6	8.3	8.7	1.0	-	-	4.2	-	4.2		
20	11.5	15.0	12.8	13.2	16.8	11.2	9.8	10.7	10.4	10.3	9.5	8.0	8.4	9.0	0.4	-	-	-	-	3.3		
21	11.4	15.4	11.9	12.5	15.6	11.1	10.1	11.9	9.8	10.8	10.0	9.0	9.5	9.5	0.2	3.3	-	10.2	30.5			
22	10.1	13.8	12.6	12.3	16.8	9.8	8.4	11.1	9.9	9.8	9.0	8.4	8.1	9.2	1.7	20.3	-	-	6.2			
23	11.3	14.6	11.9	12.4	15.2	10.8	9.8	11.0	9.9	10.2	9.8	8.8	8.8	9.3	1.1	6.2	-	-	-			
24	11.4	15.6	12.1	12.8	16.0	10.6	9.8	10.6	10.2	10.1	9.5	8.1	8.5	9.0	-	-	-	5.2	5.2			
25	12.2	14.5	12.2	12.8	15.7	11.0	10.0	10.0	10.3	10.1	10.0	8.1	8.7	9.3	0.2	-	-	3.3	3.3			
26	10.4	14.4	12.6	12.5	15.4	9.0	8.3	11.1	10.4	10.2	9.5	8.1	8.5	9.4	0.4	-	-	-	-			
27	11.0	13.2	11.7	11.6	15.6	9.3	9.5	10.3	10.0	9.9	9.8	9.0	10.0	9.5	-	-	-	1.5	9.8	2.7		
28	10.8	12.6	10.7	11.2	13.8	8.0	9.5	10.2	9.1	9.8	8.8	8.2	8.5	8.5	-	5.8	2.8	3.5	5.5			
29	10.3	13.5	11.2	11.8	14.4	9.0	9.0	10.9	9.8	9.8	8.8	8.4	8.5	8.5	-	-	-	-	-	5.3	2.8	
30	10.3	15.1		12.5	11.1	10.0	9.0	10.5	10.5	10.0	9.8	8.0	8.5	9.0	2.8	20.8	-	-	-			
31																						
MED.	10.7	14.2	12.0	12.2	15.2	10.3	9.2	10.4	10.0	9.9	9.5	8.6	8.5	9.2	0.7	7.2	1.7	3.4	12.8			

Precipitacion total : 38.0 M.M.



ESTACION Las Palomas MES Diciembre AÑO 1966 9 = 5 ON N W.G.R - ALTURA 2700 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA			NBOSID-O	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M. M				EVAPORACION			VIENTOS				
	7	14	20	MED.	MAX. MIN. SUELO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.			7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20		
																										7	14
1	11.2	14.6	13.3	13.1	15.2	11.0	9.8	11.5	10.9	10.7	96	93	96	96	20.2	3.7	2.1	5.8									
2	12.1	14.4	13.1	13.2	16.0	11.3	10.2	11.0	10.3	10.5	95	90	90	92													
3	12.2	16.8	13.8	14.1	17.8	11.3	10.2	11.2	10.9	10.8	98	80	95	90													
4	11.0	13.3	12.2	12.2	14.0	10.9	9.5	10.3	10.2	10.0	96	90	95	94													
5	12.0	13.4	11.9	12.3	14.2	11.8	10.5	10.8	10.4	10.6	100	92	100	97													
6	11.0	15.0	12.0	12.5	16.6	10.7	9.5	11.5	10.0	10.3	96	90	95	94													
7	11.2	13.8	11.7	12.0	13.9	10.4	9.4	10.8	9.9	10.0	94	93	95	94													
8	11.4	14.5	12.0	12.5	15.0	11.2	10.1	10.8	10.5	10.4	100	86	100	95													
9	10.9	14.3	11.9	12.2	16.4	10.4	9.3	10.9	9.9	10.0	95	90	95	93													
10	11.0	15.3	12.8	12.9	16.4	10.9	9.4	9.8	10.2	9.8	95	78	93	96													
11	12.8	14.8	12.1	12.9	15.8	11.0	10.7	11.4	9.8	10.6	100	92	91	94													
12	11.0	14.0	12.1	12.3	15.4	10.7	9.8	10.8	10.2	10.3	100	90	96	92													
13	11.3	12.8	11.8	11.8	13.8	10.7	9.0	9.4	9.8	9.6	95	84	96	95													
14	10.3	13.3	11.3	11.6	15.0	10.0	8.9	9.8	9.8	9.5	95	86	96	92													
15	9.8	13.8	12.2	12.0	14.9	9.2	9.2	9.8	10.2	9.7	94	80	96	90													
16	10.8	14.3	12.0	12.3	16.1	10.2	9.3	9.8	10.0	9.8	95	80	95	90													
17	11.2	14.3	12.3	12.5	15.0	11.0	10.0	10.2	10.6	10.3	100	86	96	94													
18	11.2	13.9	12.1	12.3	14.4	10.8	10.0	10.1	10.7	10.3	100	90	100	95													
19	11.2	13.8	11.8	12.0	14.0	10.0	9.6	10.3	9.8	9.9	95	86	95	92													
20	10.4	13.8	10.8	11.4	14.3	10.0	9.1	10.9	9.2	9.7	96	92	96	95													
21	9.8	13.3	11.8	11.8	14.1	9.0	8.2	9.8	9.9	9.3	95	88	95	92													
22	9.5	14.0	11.1	11.4	14.4	9.0	8.2	10.0	9.8	9.3	95	83	95	91													
23	9.9	14.9	11.8	12.1	16.1	9.0	8.9	8.7	9.9	9.2	95	70	95	96													
24	9.9	15.5	12.0	12.4	15.6	9.0	8.9	10.5	9.6	9.7	98	80	91	90													
25	10.3	14.1	11.6	11.9	14.6	10.0	9.0	9.8	9.5	9.4	95	80	90	90													
26	10.5	14.8	11.6	12.1	15.0	9.0	9.1	10.0	9.8	9.8	95	80	95	90													
27	10.4	15.5	12.1	12.5	16.4	10.0	8.9	10.1	10.2	9.7	94	77	95	89													
28	11.2	16.1	12.8	13.2	17.8	10.4	9.3	10.8	10.1	10.0	93	76	91	87													
29	10.9	14.1	11.3	11.9	14.9	10.4	9.4	11.4	10.6	10.5	95	95	95	95													
30	10.3	14.9	12.4	12.5	17.0	9.5	9.0	10.4	10.3	9.9	97	83	95	91													
31	11.8	19.1	13.5	14.5	19.3	11.1	10.0	11.0	11.0	10.7	97	85	95	86													
MED.	10.9	14.5	12.1	12.4	15.4	10.3	9.4	10.4	10.1	10.0	95	85	95	92													

Precipitación total : 155.1 m.m.

MESES	Presión Atmosférica		TEMPERATURAS EXTREMAS				Humedad Relativa		T. del vapor			Mub. Med. Solar	Eve. por día	PRECIPITACION		
	Med. Max. D. Min. D.	Med. D.	Max. Min. Med. Max. Min. Med.	Max. Min. Med. Max. Min. Med.	7 14 20	7 14 20	Max. Min. Med. Max. Min. Med.	Max. Min. Med. Max. Min. Med.	7 14 20	Suma	Iluv. Max. D.					
Enero	11.5 16.7 13.3 13.7		18.1 11.1 21.6 25 9.8 2	84 78 83 86 50	14.5 7.7 16.5	1.3	10.4 11.5 12.4 14.3 13	54.3 8								
Febro	11.8 17.5 13.8 14.2		19.1 10.8 23.0 27 8.8 12	85 70 86 83 52	13.0 7.4 10.0	2.8	46.5 20.1 21.2 24.8 11	54.7 5								
Marzo	11.8 18.8 13.3 13.7		17.8 10.8 21.0 28 8.8 9	85 78 83 86 52	12.6 7.8 10.5	1.1	25.5 3.7 38.7 12.8 20	22.4 4								
Abril	11.2 16.1 13.1 13.4		17.5 10.7 22.0 28 9.4 12	84 60 84 89 52	14.4 7.2 10.2	1.0	68.3 49.4 45.7 100.5 16	37.9 28								
Mayo	11.7 15.7 12.8 13.3		17.2 11.2 21.0 22 9.5 28	85 87 80 83 60	14.3 8.7 10.7	1.4	62.7 13.1 61.7 200.5 21	33.5 18								
Junio	11.0 14.8 12.5 12.7		16.4 10.8 20.0 5 9.4 21	88 88 85 82 62	13.8 8.5 10.2	1.1	73.8 88.2 72.2 227.7 27	28.2 28								
Julio	11.4 15.7 12.7 13.1		17.4 10.9 20.5 25 10.0 4	88 80 84 80 65	12.2 8.5 10.3	1.8	20.8 37.4 35.3 90.1 20	23.8 10								
Agosto	11.2 15.8 12.7 13.1		17.5 10.8 22.4 3 9.5 7	83 78 80 87 40	11.8 8.8 9.9	2.5	65.8 27.8 42.8 138.4 21	26.7 13								
Septbre	11.5 15.5 12.8 13.2		17.2 10.8 21.0 15 9.5 7	84 78 82 88 58	11.8 8.4 10.0	2.5	21.0 58.4 43.0 122.0 22	30.1 17								
Octbre	10.9 14.2 12.0 12.3		15.5 10.1 19.0 4 9.0 7	84 82 83 80 60	10.9 8.1 9.8	1.8	35.4 13.8 179.5 35.8 27	71.9 31								
Novbre	10.7 14.2 12.0 12.2		15.2 10.1 17.1 19 8.9 16	85 88 85 82 72	11.8 8.3 9.9	0.7	215.8 52.2 100.8 394.0 28	65.5 12								
Dicbre	10.9 14.5 12.1 12.4		15.4 10.3 19.3 3 9.0 7	88 85 85 82 65	11.5 8.2 10.0	(1.0)	57.7 55.3 61.3 154.1 28	38.8 8								
MED. ANUAL	11.3 15.6 12.8 13.1		17.0 10.7 20.7 -- 9.3 --	85 81 83 86 58	12.8 7.9 10.2	(1.6)	59.8 57.8 70.9 187.5 26	41.0 --								

Precipitación total : 2,250.0

Precipitación máxima : 71.9 - X 31

Días lluviosos : 246

MESES	PRECIPITACION										TEMPERATURAS													
	7 horas más de		14 horas más de		20 horas más de		Total más de						Min. abajo de 10°C de 15°C de 19°C	Max. arriba de 15°C de 19°C										
	0-1	1-2	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	3	2	1	1	1	5	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Febro	6	3	1	1	1	6	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Marzo	8	3	1	1	1	6	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Abril	11	6	2	1	1	9	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Mayo	7	5	3	1	1	15	10	5	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Junio	11	9	3	1	1	18	16	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Julio	12	8	1	1	1	10	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Agosto	10	7	2	1	1	15	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Septbre	6	5	1	1	1	10	6	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Octbre	13	8	1	1	1	21	15	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Nvbra	15	15	7	5	1	21	15	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Dcbre	8	5	3	1	1	17	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SUMA ANUAL	118	61	23	11	1	141	80	20	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 mm.

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	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Febro	2	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Marzo	1	2	2	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Abril	3	3	3	3	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Mayo	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Junio	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Julio	2	2	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Agosto	5	4	5	5	6	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Septbre	2	3	3	3	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Octbre	2	2	3	1	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Nvbra	2	3	4	3	6	5	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Dcbre	2	3	4	3	6	5	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SUMA ANUAL	119	78	30	28	27	28	16	16	12	13	29	35	65	73	65	74	51	44	33	28	22	24	28	35	301

MESES	TOTAL		No. PRECIPITACIONES		CANTIDAD		DURACION		PRECIPITACION		MAXIMA		DURACION				MAXIMA	
	m. m.	Dias	Dia	Noche	Total	Dia	Noche	Total	m. m.	Med.	Int. Max.	1/m.	h. min.	m. m.	Int. Mod.	Int. Max.	1 min.	
Enero	146.3	13	10	3	22	126.2	20.1	25.69	46.8	2:25	25:49	2.0	3:05	7.8	0.06	1.5	0.3	
Febro	88.8	11	17	6	23	39.2	52.8	30:23	45.7	11:25	30:23	0.5	11:25	45.7	0.08	2.5	0.5	
Marzo	121.8	20	20	12	46	94.5	27.3	40:53	30.6	4:55	40:53	0.7	4:55	20.4	0.07	3.5	0.7	
Abril	103.5	16	20	17	37	50.8	68.7	52:47	31.8	5:25	52:47	7.1	5:25	26.7	0.07	1.4	0.3	
Mayo	203.5	21	3	12	48	191.7	58.8	28:00	38.2	1:25	28:00	2.1	3:05	14.1	0.08	2.5	0.5	
Junio	( 103.7	12	20	2	22	68.7	19.8	11:05	32.3	2:05	21:25	0.3	2:05	17.8	0.08	4.0	0.8 )	
Julio	( 30.3	11	15	12	27	23.9	6.4	18:30	7.4	1:25	17:20	0.8	1:45	7.8	0.02	0.4	0.1 )	
Agosto	138.4	21	5	22	28	69.5	68.9	43:40	16.8	3:40	75:53	0.8	3:40	3.0	0.01	0.2	-	
Septbre	122.0	22	3	12	46	101.0	21.0	20:45	26.1	2:25	48:45	0.9	2:25	5.1	0.02	0.8	0.1	
Octbre	35.8	27	47	2	66	28.5	28.3	78:00	51.8	3:15	95:20	1.9	7:25	10.8	0.02	0.9	0.2	
Nvbre																		
Dicbre	154.1	3	3	17	20	114.8	33.5	44:30	23.1	2:25	68:25	1.9	6:05	6.9	0.02	0.7	0.1	
TOTALES	1,453.2	156	132	138	471	1,271.8	371.3	537:45	322.2	46:25	546:08	2.2	53:25	139.8	0.02	2.2	0.2	

ESTACION

Mariscal

MES

Enero

AÑO 19 66

P

57° N A - 76° W L O R - ALTURA

1.500 M

336

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					NEBOSIDAD	BRILLO	PRECIPITACION M.M					EVAPORACION					VIENTOS		
	7	14	20	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14			20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20	
	°C	°C	°C	°C	°C	mm	mm	mm	mm	%	%	%	%	mm	mm			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
1	16.3	8.7	10.3	19.9	2.2	15.5	15.9	13.7	13.5	15.9	14.4	98	97	96	81	8.1	3.1	2.4	—	—	—	—	1.1	0.1	0.1	14.1	0.21			
2	17.7	26.1	19.9	20.6	26.8	14.5	12.6	13.9	12.4	16.2	14.1	91	91	94	78	7.0	7.8	—	—	—	—	1.8	0.6	1.6	16.1	0.61				
3	17.4	25.2	19.4	20.4	26.5	16.4	14.3	14.2	12.5	14.7	13.8	95	92	98	78	7.7	5.5	—	—	—	—	2.4	0.6	1.6	16.1	1.21				
4	17.4	21.7	20.2	21.4	29.0	15.8	14.5	14.2	12.3	16.4	14.3	95	94	93	78	4.3	9.5	—	—	—	—	2.0	0.6	1.4	14.1	0.61				
5	18.7	21.4	19.6	21.3	28.5	17.2	15.7	15.0	13.3	15.8	14.7	93	90	92	78	4.7	7.0	—	—	—	—	5.4	1.5	3.1	0.0	0.21				
6	18.2	26.9	18.9	20.7	27.2	16.5	14.1	15.2	14.0	15.4	15.1	93	91	94	82	8.3	5.6	5.4	—	—	—	—	1.7	0.1	0.1	14.1	0.61			
7	17.8	28.1	20.2	21.0	27.0	16.3	14.4	14.0	16.0	16.3	15.4	93	91	92	82	8.0	7.4	—	—	—	—	2.4	1.4	0.6	0.1	0.21				
8	18.4	26.0	20.4	21.3	26.5	16.5	15.5	15.3	14.9	15.3	15.2	90	85	80	8.0	8.0	2.4	—	—	—	—	3.0	1.8	0.2	0.6	1.21				
9	19.0	21.2	20.2	21.5	27.5	17.0	16.0	15.5	13.5	14.3	14.4	94	90	90	75	7.7	4.3	3.0	—	—	—	—	1.9	0.6	0.1	0.21				
10	17.0	27.3	20.6	21.4	27.5	14.8	13.1	12.9	15.2	16.1	14.7	89	86	89	78	5.7	9.2	—	—	—	—	—	1.6	1.2	1.2	0.21				
11	18.0	23.4	19.1	19.9	26.5	17.0	16.0	13.1	17.3	15.3	15.2	85	80	92	86	8.7	5.2	—	—	—	—	3.4	27.1	3.8	1.0	0.21				
12	18.2	26.0	19.0	20.6	26.7	17.2	15.2	14.5	14.9	14.9	14.7	93	90	90	91	8.1	4.1	5.2	—	—	—	—	2.0	2.0	1.4	0.21				
13	17.4	26.8	19.5	20.8	27.3	16.0	14.0	13.9	15.8	15.9	15.2	93	90	94	82	7.7	6.4	—	—	—	—	—	1.1	1.2	0.6	1.0	1.01			
14	17.8	26.9	18.8	20.4	26.9	17.0	15.5	14.5	15.8	15.0	15.1	96	90	93	93	4.0	7.3	11.5	—	—	—	—	1.2	0.6	0.0	1.01				
15	17.7	26.0	19.0	20.4	27.0	16.2	15.1	14.4	11.6	15.1	13.7	94	48	92	77	7.0	5.5	—	—	—	—	—	0.8	0.8	1.5	0.21				
16	17.7	27.4	20.0	21.6	26.8	15.4	13.9	13.0	16.7	14.5	14.5	91	47	93	77	7.3	7.0	—	—	—	—	—	3.6	5.3	1.7	0.21				
17	18.7	27.4	20.0	21.5	27.6	17.4	16.3	15.4	15.3	16.2	15.6	94	86	93	81	7.3	5.0	1.7	—	—	—	—	1.7	1.5	1.4	1.01				
18	15.5	26.8	19.6	20.4	27.2	14.8	13.2	12.4	15.5	14.9	14.3	94	60	88	81	4.3	6.6	1.7	—	—	—	—	1.8	0.2	0.2	1.01				
19	17.8	27.8	20.9	21.6	26.0	16.0	14.0	13.8	12.3	16.3	14.1	91	44	85	75	5.3	7.6	—	—	—	—	—	2.1	1.2	1.6	1.01				
20	16.8	27.3	21.8	21.9	29.3	15.2	14.0	12.9	13.3	16.0	14.1	90	48	82	71	2.0	10.1	—	—	—	—	—	2.7	1.0	1.2	1.01				
21	17.6	26.8	20.2	21.2	26.1	15.1	14.0	13.8	14.9	14.9	14.2	93	53	93	76	3.7	3.5	—	—	—	—	—	1.5	1.2	0.2	1.21				
22	17.1	27.9	21.1	21.8	26.9	16.1	15.4	13.7	13.0	16.9	14.5	92	46	90	76	6.7	5.6	—	—	—	—	—	2.2	0.6	1.4	1.01				
23	15.7	28.4	20.6	21.3	23.0	14.5	12.4	12.2	12.1	14.5	12.9	91	41	80	71	2.7	9.2	—	—	—	—	—	2.3	0.6	1.4	1.01				
24	17.0	30.0	22.0	22.8	30.7	16.1	13.6	13.8	12.7	14.9	13.8	95	40	75	70	4.7	9.0	—	—	—	—	—	2.6	0.6	1.4	1.01				
25	18.4	30.9	22.6	23.1	31.3	16.0	15.0	12.9	11.0	14.5	12.8	92	32	70	65	1.3	10.5	—	—	—	—	—	3.2	0.2	1.4	1.02				
26	16.2	27.0	21.5	21.8	28.1	15.5	15.0	12.9	14.2	15.4	14.2	80	53	80	75	6.7	4.9	—	—	—	—	—	1.6	0.6	0.2	1.01				
27	16.3	26.8	20.7	21.1	28.0	14.9	12.4	12.9	13.2	14.7	13.6	93	48	80	74	6.0	6.6	—	—	—	—	—	2.2	0.6	1.4	1.01				
28	18.0	28.3	20.6	21.6	28.0	16.1	13.8	13.6	13.6	14.0	13.7	95	47	77	73	4.3	7.0	—	—	—	—	—	2.1	0.6	0.2	1.41				
29	18.3	27.3	21.2	22.2	30.0	17.0	14.8	14.2	14.1	15.6	14.6	91	50	83	75	5.7	8.5	—	—	—	—	—	14.9	2.4	0.2	1.4	0.62			
30	16.3	29.4	20.8	22.3	30.0	17.7	16.3	15.5	13.0	15.8	14.8	88	42	89	75	4.7	8.2	14.9	—	—	—	—	2.1	0.2	1.0	2.02				
31	19.0	28.7	21.9	22.9	28.6	17.8	16.4	15.2	11.0	14.8	13.7	93	37	76	69	2.7	9.2	—	—	—	—	—	2.7	0.6	1.4	1.01				
MED.	17.5	27.1	20.3	21.3	26.2	14.2	14.0	13.7	15.4	14.4	14.4	93	51	87	77	5.8	6.8	1.6	0.1	1.1	2.7	1.9	—	—	—	—				



DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					NEBOSIDAD GRADO	PRECIPITACION M.M					VIENTOS				
	7	14	20	MED.	MAX.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14		20	TOTAL	7	14	20	7	14	20		
	MINIMA SUELO																									
1	17.3	23.0	21.3	22.2	23.6	15.7	13.4	13.2	12.5	16.1	13.9	9.0	41	86	72	3.0	12.0	--	--	2.6	0.2	14.1	36.1			
2	16.0	23.0	19.7	21.4	23.9	17.3	15.0	14.7	14.6	16.4	15.2	5.6	31	95	80	6.0	6.6	--	2.0	2.0	0.1	14.1	36.2			
3	16.1	23.6	20.1	21.2	23.0	15.4	13.5	13.0	13.1	15.9	14.2	5.4	44	90	76	5.0	6.5	--	0.2	16.5	1.5	14.1	10.1			
4	17.1	25.1	17.8	19.5	23.6	16.5	15.8	14.2	15.9	14.4	14.0	9.7	55	94	85	7.7	3.3	18.3	--	--	3.6	16.2	10.2			
5	17.6	27.2	20.3	21.4	23.0	16.2	14.4	14.2	13.3	15.9	14.5	9.4	49	90	78	6.7	7.4	--	--	3.7	1.6	16.0	16.1			
6	17.6	23.7	19.6	21.1	23.6	17.0	16.0	15.4	14.6	16.0	15.3	10.0	65	94	86	9.3	2.9	3.2	0.9	--	30.4	2.7	16.1	3.1		
7	17.6	26.4	20.2	21.1	26.7	17.2	16.5	15.2	14.5	14.3	14.7	10.0	56	80	79	7.0	4.2	29.3	--	--	1.2	14.1	14.1			
8	17.5	25.7	19.6	20.5	23.0	16.5	14.5	14.2	14.9	16.3	15.1	9.3	60	85	83	9.0	3.2	0.6	0.6	--	0.5	0.1	0.2	1.1		
9	16.1	27.2	21.4	21.5	23.6	14.8	12.5	12.6	13.3	15.9	14.3	9.1	47	88	76	1.3	10.6	--	--	--	2.4	3.1	14.1	10.1		
10	17.8	26.1	21.4	22.2	23.0	17.4	15.1	14.4	13.6	17.1	15.0	9.4	47	90	77	2.0	9.6	--	--	--	30.1	3.3	3.1	0.2	1.1	
11	17.6	24.9	19.8	20.5	23.8	17.4	16.4	14.8	14.0	16.4	15.1	9.8	60	95	84	7.0	5.9	30.1	10.9	0.1	11.0	1.2	0.1	10.1	0.1	
12	15.4	23.8	19.5	20.8	23.0	15.0	14.3	12.6	10.5	15.3	12.8	9.6	36	90	74	3.0	10.5	--	--	--	2.6	1.1	10.1	0.1		
13	17.0	25.0	20.6	21.9	23.0	15.5	14.5	13.7	12.1	15.5	13.6	9.4	40	85	73	3.7	8.9	--	--	--	0.4	2.6	1.1	0.2	0.1	
14	17.8	27.0	21.2	21.8	23.5	17.0	16.0	14.8	11.9	13.7	13.5	9.7	44	73	71	3.0	9.5	0.4	--	--	--	3.6	1.1	14.1	0.1	
15	15.6	23.9	20.9	21.6	23.8	15.4	13.0	12.9	12.1	14.1	13.0	9.7	40	71	71	3.3	9.2	--	--	--	2.7	0.1	14.1	14.1		
16	15.6	25.5	19.9	19.7	23.3	14.6	12.3	12.1	13.6	15.7	13.9	9.1	56	96	81	6.0	4.7	--	--	--	3.3	0.6	0.2	0.7		
17	15.1	27.1	19.6	20.4	23.9	14.2	12.9	11.6	11.0	14.0	12.2	9.0	40	82	75	1.7	10.3	--	--	--	2.9	0.1	0.2	0.1		
18	15.4	23.1	20.2	21.0	23.5	15.0	12.3	12.5	13.0	15.1	13.5	8.5	45	85	75	4.3	9.2	--	--	--	2.3	0.1	0.2	10.1		
19	15.4	23.8	21.9	22.0	23.4	15.0	13.7	12.6	12.1	14.1	12.9	9.6	40	72	68	5.0	9.1	--	--	--	2.6	0.2	1.6	0.1		
20	17.6	27.9	20.5	21.6	23.8	16.8	14.5	14.5	11.9	15.8	14.1	9.6	42	88	75	5.7	5.4	--	--	--	49.0	2.1	0.1	1.1	0.1	
21	17.5	24.9	21.2	21.6	23.5	16.2	14.8	14.9	14.0	15.1	14.7	8.9	61	80	80	8.0	4.2	49.0	--	0.6	--	0.6	0.1	0.1	0.1	
22	18.0	27.9	21.8	22.4	23.6	16.4	14.4	14.9	11.1	14.6	13.5	9.6	40	74	70	6.0	9.0	0.6	--	--	--	2.2	0.1	0.2	14.2	
23	17.1	20.9	21.8	22.6	23.3	16.2	13.9	13.4	13.3	16.6	14.4	9.1	42	85	73	6.0	9.0	--	--	--	--	2.4	0.1	14.2	0.1	
24	18.3	23.8	21.8	22.9	23.0	17.5	14.1	14.2	11.3	15.6	13.7	9.1	36	80	80	6.0	8.8	--	--	--	--	6.8	2.5	0.1	0.2	10.1
25	18.4	23.2	20.8	22.0	23.6	16.7	14.8	15.1	11.5	16.4	14.3	9.5	40	90	75	3.3	9.3	6.8	--	--	--	4.4	2.1	0.2	0.2	0.1
26	18.8	27.8	21.4	22.3	23.5	17.7	16.3	15.4	14.5	15.3	15.1	9.4	52	80	75	5.3	8.0	4.4	--	--	--	1.4	0.2	0.1	10.1	
27	18.4	23.9	21.2	22.7	23.4	16.4	15.6	15.3	12.0	15.3	14.2	9.6	38	80	71	2.7	10.3	--	--	--	--	2.8	0.1	1.2	0.2	
28	18.1	23.2	22.5	23.1	23.9	17.1	14.6	14.1	14.7	17.8	15.5	9.2	48	87	76	3.7	9.7	--	--	--	--	2.5	0.1	0.2	1.1	
29																										
30																										
31																										
MED.	17.1	27.6	21.6	21.6	23.8	16.2	14.4	13.9	13.0	15.5	14.2	9.5	47	86	76	5.0	7.8	5.1	0.4	0.1	5.6	2.1				

Precipitación total : 138.3 m.m.

ESTACION San Antonio MES Marzo AÑO 1966  $\varphi = 49^{\circ} 57' N$   $\lambda = 79^{\circ} 41' W$  GR - ALTURA 1,400 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA%					NEBOSIDAD	HORAS DE SOLAR	PRECIPITACION M.M					EVAPORACION					VIENTOS					
	MAX.		MIN.		MIN. SUELO	7		14		20		7		14				20		7		14		20		7		14		20			
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20			7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20				
1	19.4	27.6	20.8	22.2	26.4	18.7	15.6	13.8	16.4	15.3	93	50	90	76	9.3	2.0	—	—	—	—	—	—	1.7	02.1	14.1	06.1							
2	16.7	27.8	21.3	21.8	28.0	16.0	14.0	13.4	12.5	16.2	14.0	93	45	87	75	2.3	9.8	—	—	—	—	—	6.4	2.3	06.1	14.1	08.1						
3	15.6	27.1	20.1	20.7	27.9	14.8	12.9	12.5	12.3	13.4	12.7	94	45	74	71	6.0	7.5	6.4	—	—	—	—	19.8	1.9	06.2	14.1	06.2						
4	16.3	26.7	19.2	20.4	27.8	15.7	13.8	13.9	13.2	15.4	14.2	98	50	93	81	3.0	9.5	19.8	—	—	—	—	1.6	1.8	2.3	02.1	14.1	10.2					
5	18.5	26.3	20.4	21.4	28.4	17.7	16.7	16.0	13.5	15.3	15.3	100	53	91	81	6.0	7.3	0.2	—	—	—	—	—	2.1	02.1	16.1	08.1						
6	18.3	26.9	17.5	22.0	27.5	17.9	16.0	15.1	14.8	14.5	14.8	96	56	97	83	8.0	5.9	—	—	—	—	—	2.3	2.5	1.8	02.1	14.1	02.1					
7	16.7	25.9	19.3	20.3	26.7	16.2	15.5	14.1	12.5	15.0	13.9	98	50	90	79	6.7	6.2	0.2	—	—	—	—	—	2.1	02.1	12.1	02.1						
8	16.8	27.8	19.8	20.6	28.8	16.0	14.2	13.4	10.1	13.7	12.4	93	36	85	71	5.0	7.1	—	—	—	—	—	—	2.1	02.1	14.1	02.1						
9	16.5	27.7	19.1	19.6	26.0	16.0	14.0	13.2	15.6	14.4	14.4	94	70	87	84	8.3	5.1	—	—	—	—	—	—	6.5	0.1	06.2	02.1						
10	16.7	26.2	17.6	18.0	22.7	16.4	15.6	13.8	14.4	14.2	14.1	95	81	94	90	9.7	1.8	6.5	—	—	—	—	—	3.2	10.5	0.7	06.1	06.1	02.1				
11	17.2	26.7	18.6	20.0	26.3	15.6	14.0	13.9	14.0	14.8	14.2	94	56	93	81	7.0	6.5	—	—	—	—	—	—	—	3.7	18.9	1.3	06.1	14.1	02.1			
12	17.8	27.3	19.4	21.0	28.4	16.8	14.0	14.8	13.5	14.7	14.3	97	50	88	76	6.0	7.4	15.2	—	—	—	—	—	—	2.0	2.0	1.1	02.1	12.1	06.1			
13	17.2	26.2	19.5	20.6	26.7	16.2	15.0	14.1	15.5	14.8	14.8	98	60	88	81	8.3	3.4	—	—	—	—	—	—	—	1.8	2.0	1.3	02.1	10.1	02.2			
14	17.0	25.7	19.7	20.0	27.3	16.5	15.0	14.1	14.9	15.4	14.8	97	60	94	84	6.3	4.2	0.2	—	—	—	—	—	—	1.7	06.1	02.2	06.1	—	—			
15	16.1	26.7	19.4	21.9	29.9	15.1	13.1	12.6	12.1	14.7	13.1	91	40	77	69	1.7	10.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.2	06.1	—	—		
16	18.6	26.6	22.1	22.8	29.9	17.3	14.9	14.5	14.8	16.6	15.3	91	50	83	75	6.7	6.6	—	—	—	—	—	—	—	44.9	2.2	06.1	02.1	14.1	—	—		
17	18.5	26.8	21.7	22.7	29.4	16.8	16.1	15.7	13.8	17.7	15.7	88	48	91	75	6.3	7.8	44.9	0.2	—	—	—	—	—	1.6	1.7	06.1	10.1	06.1	—	—		
18	18.7	29.1	22.3	22.1	29.8	18.1	17.0	16.3	15.9	16.5	16.2	100	50	82	77	5.7	8.4	1.6	—	—	—	—	—	—	0.2	0.3	2.1	02.1	06.1	02.1	—	—	
19	17.1	26.5	19.8	20.6	27.6	16.0	15.0	13.5	14.0	15.7	14.4	92	54	91	79	6.0	5.0	0.1	—	—	—	—	—	—	14.8	1.8	14.1	06.1	02.1	—	—		
20	18.2	26.6	19.2	20.3	27.1	17.5	16.0	15.7	16.3	15.1	15.7	96	62	96	86	8.3	3.5	14.8	—	—	—	—	—	—	3.1	0.1	1.3	06.1	06.1	02.1	—	—	
21	17.2	25.3	21.2	21.2	27.0	15.9	14.6	14.2	14.7	16.7	15.2	97	60	88	82	5.0	6.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	02.1	02.1	02.1	—	—	
22	18.2	24.4	19.2	20.2	26.0	17.3	16.4	15.1	15.0	16.7	15.6	96	65	100	87	10.0	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	02.1	02.1	02.1	—	—	
23	18.3	29.0	22.3	23.0	30.3	17.1	15.1	15.1	11.1	15.9	14.0	95	37	90	71	6.7	7.2	—	—	—	—	—	—	—	0.8	—	23.6	2.5	06.1	02.1	02.1	—	—
24	20.1	28.7	22.0	23.4	30.2	17.5	15.5	15.9	13.1	17.8	15.6	90	41	90	74	6.0	6.7	22.8	—	—	—	—	—	—	—	—	2.2	06.1	14.1	02.1	—	—	
25	19.4	26.0	19.6	20.9	26.5	18.4	17.2	15.8	16.7	16.3	16.3	94	70	95	86	9.0	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	06.1	06.1	02.1	—	—	
26	19.0	26.7	20.6	21.5	27.4	17.9	15.8	15.2	15.3	16.7	15.7	98	56	92	83	6.7	5.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.3	02.1	14.1	06.1	—	—	
27	18.6	27.1	19.1	21.0	28.0	18.0	17.7	15.8	17.0	15.6	16.1	98	62	94	85	7.3	6.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.3	02.1	02.0	06.1	—	—	
28	18.7	26.9	21.8	23.0	30.6	16.6	15.0	14.5	12.3	15.9	14.2	89	38	81	69	6.3	7.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8	06.1	14.2	06.2	—	—	
29	19.6	26.5	20.8	22.7	30.4	15.4	14.2	14.3	13.2	15.4	14.3	64	42	84	70	2.3	9.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8	06.2	06.2	06.2	—	—	
30	17.6	25.0	20.9	22.1	29.6	16.8	14.6	13.8	12.1	17.3	14.4	92	40	94	75	5.7	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.2	2.3	06.1	06.1	06.1	—	—
31	18.5	24.2	21.1	21.2	27.8	16.4	15.2	15.2	18.1	17.5	16.9	95	80	93	89	5.3	8.6	13.2	0.3	—	—	—	—	—	—	—	14.7	1.6	06.1	02.1	06.1	—	—
MED.	17.8	26.9	20.1	21.2	28.0	16.8	15.2	14.5	14.1	15.7	14.8	95	53	89	79	6.4	6.2	4.9	0.3	0.5	6.1	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Precipitación total : 130.8 m.m.

DIA	TEMPERATURAS				TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA				BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M				VIENTOS								
	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.		7	14	20	TOTAL	7	14	20						
1	18.1	20.6	20.9	22.1	30.1	16.0	15.0	13.9	9.6	42	76	71	3.0	9.1	--	2.3	14.1	02.1	06.1							
2	18.0	20.1	21.4	22.2	23.0	15.5	14.1	14.5	12.4	15.8	14.2	93	45	87	7.4	1.7	10.9	04.1	16.1	08.1						
3	17.5	20.4	21.4	22.2	20.3	14.7	15.2	14.0	11.7	15.3	13.7	93	49	80	7.1	2.0	10.9	06.1	02.1	08.1						
4	17.1	20.0	19.8	21.5	20.5	15.2	15.0	13.6	11.9	14.7	13.4	91	38	85	7.1	2.3	10.3	12.1	14.1	02.1						
5	16.2	20.7	20.5	22.0	23.5	16.2	14.5	14.8	12.1	16.2	14.4	94	40	90	7.5	3.0	10.0	06.1	02.1	12.1						
6	19.0	24.3	21.9	23.0	30.0	17.0	15.3	14.5	11.3	15.4	14.1	88	37	93	69	3.0	10.3	04.1	16.1	06.1						
7	18.5	20.2	20.5	22.2	20.0	13.2	17.0	14.8	11.5	15.2	14.2	87	40	90	72	6.0	8.5	02.1	06.1	04.1						
8	18.1	20.0	19.1	19.9	20.0	13.4	15.7	14.2	10.0	15.8	16.0	90	75	99	88	7.7	6.8	02.1	06.1	00.0						
9	17.2	22.5	19.8	19.8	26.0	15.4	14.3	14.1	14.5	15.9	14.8	96	71	92	86	9.3	2.1	1.8	10.1	02.1	02.1					
10	17.4	20.0	20.2	20.7	20.0	14.6	13.0	13.9	12.5	16.3	14.2	93	52	92	79	6.0	8.1	02.1	06.1	02.1						
11	18.4	20.0	20.4	22.0	20.3	14.8	14.8	14.5	12.1	15.7	14.1	93	40	88	7.4	4.3	7.8	06.1	14.2	06.1						
12	17.7	20.0	20.0	21.4	20.3	14.7	13.0	13.8	11.0	14.9	13.2	91	37	85	7.1	1.0	10.5	1.4	0.1	2.8	02.1	02.1	02.1			
13	17.7	20.1	21.2	22.0	20.5	16.1	14.5	13.9	12.7	16.1	14.2	92	44	86	7.4	5.3	8.8	0.1	--	7.8	2.5	06.1	14.1	06.1		
14	18.5	20.2	19.0	20.5	27.0	18.0	17.1	15.7	16.8	15.5	16.0	98	85	94	86	9.3	3.8	7.8	--	0.8	9.8	1.4	00.0	14.1	06.1	
15	17.7	21.1	17.7	18.5	26.2	17.2	16.5	14.8	17.2	15.4	15.9	97	92	100	86	10.0	1.9	9.0	4.7	9.9	14.6	0.6	00.0	06.2	02.1	
16	17.7	20.4	19.3	20.2	20.5	15.5	15.6	14.7	12.9	16.5	14.7	96	56	90	84	8.0	1.8	--	--	2.4	1.2	02.1	02.1	02.1		
17	18.3	20.9	18.4	20.2	20.8	14.7	13.1	14.2	13.7	15.1	14.3	91	55	95	80	7.0	6.8	2.4	--	0.6	3.8	1.5	14.1	06.2	12.1	
18	15.6	22.0	18.5	18.7	20.5	15.2	14.6	13.0	13.8	15.3	14.0	98	70	95	88	10.0	0.4	36.1	6.2	--	0.2	0.9	9.1	16.1	02.1	
19	17.4	21.5	20.2	21.3	20.3	14.6	13.1	13.6	12.7	17.1	14.5	91	46	96	76	6.7	8.1	--	--	--	1.8	0.8	14.1	10.2		
20	19.0	20.3	20.0	21.8	20.5	17.5	15.5	14.9	13.3	15.9	14.7	92	47	91	77	6.0	7.1	--	--	--	--	2.1	06.1	02.1	02.1	
21	19.0	20.0	20.0	20.7	27.0	18.0	16.3	15.1	15.7	16.2	15.7	92	70	93	85	9.3	2.5	--	--	0.6	3.8	1.5	14.1	06.2	12.1	
22	18.4	20.9	19.6	20.0	27.6	20.0	17.6	16.5	15.4	16.6	16.5	92	70	98	88	10.0	0.9	3.2	--	3.3	5.3	1.0	02.1	06.1	00.0	
23	18.0	20.4	18.2	18.7	23.3	17.4	16.2	15.2	17.2	14.9	15.8	98	96	95	96	10.0	0.7	2.0	3.5	1.0	4.5	0.8	02.1	06.1	04.1	
24	18.0	21.2	19.4	21.0	20.5	16.2	14.9	14.9	13.3	16.1	14.9	95	48	95	80	7.0	5.0	--	--	4.3	41.7	1.4	06.1	02.1	00.0	
25	17.2	20.8	19.0	20.2	20.1	16.5	15.7	14.9	14.9	15.5	15.0	99	80	94	84	6.0	4.8	37.4	--	1.1	2.3	1.1	06.1	10.1	06.1	
26	17.3	20.3	19.5	19.9	20.0	16.8	15.9	14.6	16.5	16.3	15.8	95	91	93	93	9.3	2.2	1.2	0.7	--	0.7	0.9	02.1	06.1	36.1	
27	19.3	20.3	20.1	21.4	20.0	17.2	16.1	15.4	15.5	15.2	14.7	93	60	86	80	7.0	6.6	--	--	--	--	1.6	06.1	02.1	06.1	
28	19.8	20.7	21.7	23.2	20.8	16.2	14.5	15.4	12.5	17.0	15.0	89	40	87	72	4.0	8.2	--	--	--	--	1.6	2.2	06.1	02.1	06.1
29	18.5	20.7	21.2	22.4	20.0	17.2	15.9	15.1	12.1	15.1	14.1	94	40	80	71	7.7	4.3	1.6	--	--	--	2.0	06.1	02.1	06.1	
30	18.6	21.1	18.2	19.0	27.0	16.5	14.6	14.7	16.9	15.8	15.8	92	90	100	94	7.3	3.4	--	0.3	1.5	1.8	1.2	02.1	06.2	06.1	
31																										
MED.	18.1	20.1	19.6	21.0	27.7	16.5	15.1	14.6	13.8	15.7	14.7	93	56	91	80	6.3	6.1	4.0	0.4	1.2	5.2	1.8	--	--	--	

ESTACION Naranjal MES Mayo AÑO 1955  $\varphi = 49$   $57' N$   $\lambda = 76^{\circ} 41' W$  GR. ALTURA 1,400 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.					EVAPORACION					VIENTOS		
	7	14	20	MED.	MIN. SUOLO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14		20	TOTAL	7	14	20	TOTAL	7	14	20				
	18.1	25.0	18.9	20.2	25.5	16.7	15.0	14.2	15.5	14.5	80	95	62	87	2.9		6.7	2.9	12.4	1.3	0.1	0.1	1.4	0.1	0.1	0.1			
2	18.1	23.3	18.2	19.6	25.4	17.4	15.9	15.8	15.0	14.9	15.2	10.0	70	86	88	10.0	0.7	12.3	1.2	1.0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1			
3	18.4	27.9	21.0	22.1	28.5	16.5	14.9	14.2	11.1	15.7	14.0	90	40	90	75	3.0	9.4	--	--	1.9	0.1	1.4	0.1	0.2	0.1	0.1			
4	18.9	27.8	21.6	22.5	23.0	18.0	16.8	15.3	12.0	15.8	14.7	82	75	82	6.3	4.9	0.1	--	2.8	1.6	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1			
5	18.9	26.5	17.6	18.1	26.5	18.2	17.1	16.0	15.4	13.6	15.0	96	91	95	8.0	2.2	2.8	2.8	5.6	1.5	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1			
6	16.9	26.1	20.0	20.7	26.0	13.7	13.4	12.4	16.9	14.1	15.3	93	48	96	7.9	8.3	4.9	--	0.1	10.2	1.5	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1			
7	17.2	24.2	21.9	21.3	26.0	16.2	15.4	13.9	12.7	17.9	14.8	94	56	92	8.1	9.7	1.5	10.1	--	--	1.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1			
8	19.2	25.8	21.6	22.0	26.8	15.8	15.8	16.7	14.0	15.5	15.7	100	56	86	8.1	8.0	4.8	--	12.7	1.5	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
9	18.7	27.6	18.9	21.0	28.9	16.1	14.7	15.0	12.8	15.8	14.5	93	46	97	7.8	0.7	5.0	12.7	--	3.1	6.1	1.2	0.1	0.1	0.1	0.1			
10	18.8	21.9	18.2	19.3	24.0	18.2	16.9	15.7	13.9	15.4	15.0	96	71	96	8.8	10.0	0.4	3.0	6.7	2.4	9.1	0.6	0.0	0.1	0.1	0.1			
11	17.6	25.2	20.6	21.1	27.0	15.7	14.9	15.2	15.7	16.9	15.9	100	65	92	8.6	4.7	6.1	--	--	1.6	2.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
12	18.9	25.6	21.1	21.7	24.2	17.2	15.8	16.0	14.7	16.9	15.9	98	60	90	8.3	8.7	7.3	--	0.3	--	1.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
13	18.3	22.7	18.4	19.7	25.0	17.2	16.1	15.2	13.3	15.1	14.5	97	60	95	8.4	8.0	2.5	1.3	0.4	--	0.4	0.9	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1		
14	18.0	26.9	21.1	21.8	28.4	16.2	14.5	14.5	13.2	16.6	14.8	93	48	98	7.6	7.0	6.1	--	--	2.7	1.8	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
15	18.8	25.6	18.8	20.5	25.7	18.2	17.3	15.5	15.8	14.0	15.1	95	64	88	8.2	8.0	1.5	2.7	--	--	1.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
16	20.2	21.2	19.8	20.2	26.0	16.9	16.0	15.5	15.3	16.7	15.8	88	81	96	8.8	6.0	4.1	--	0.2	1.9	45.8	1.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1		
17	16.3	22.9	19.6	19.6	25.0	15.8	15.0	13.7	14.7	15.5	14.6	96	70	91	8.7	8.3	3.6	4.6	0.2	--	26.9	1.4	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1		
18	17.3	23.7	18.4	19.4	24.3	17.0	15.9	14.8	13.7	14.5	14.3	100	62	92	8.5	9.3	1.2	2.7	3.6	--	3.6	0.8	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1		
19	18.6	25.7	19.6	20.9	27.0	17.0	15.3	14.2	15.3	13.8	15.5	95	45	88	7.6	6.7	5.6	--	--	1.3	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1			
20	17.8	27.9	21.5	22.2	28.6	16.1	14.1	13.2	11.1	14.2	12.8	87	40	74	6.7	2.7	9.7	--	--	3.9	2.7	1.4	0.1	0.1	0.1	0.1			
21	17.8	21.9	18.7	19.3	23.0	16.5	15.0	14.6	17.7	16.0	16.1	95	91	95	10.0	0.5	8.9	0.7	--	0.7	0.8	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1			
22	16.0	21.8	18.5	20.0	24.9	15.4	14.3	13.7	11.0	15.1	13.4	100	40	98	7.0	7.0	7.5	--	--	19.5	50.4	1.2	0.2	0.1	0.1	0.1			
23	18.2	23.6	18.0	19.4	23.7	15.7	15.2	15.1	15.4	14.7	15.1	96	70	95	8.7	8.3	2.0	31.9	16.0	--	16.0	0.8	0.2	0.1	0.1	0.1			
24	15.9	25.3	20.4	20.5	27.0	14.9	13.0	13.2	12.5	16.0	13.9	98	52	90	8.0	5.3	8.1	--	--	13.3	1.7	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
25	16.6	23.8	19.2	19.7	25.0	16.3	15.6	13.9	13.7	15.9	14.8	98	62	95	8.5	9.3	2.7	13.3	--	--	1.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1			
26	18.6	25.7	20.8	21.5	27.0	16.0	14.5	15.3	17.7	16.4	16.5	95	71	90	8.5	7.3	5.7	--	0.4	--	21.0	1.5	0.1	0.1	0.2	0.1			
27	18.0	25.1	20.2	20.9	26.4	17.4	16.5	14.7	14.0	15.9	14.9	95	56	90	8.1	7.3	3.1	20.6	--	--	1.4	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1			
28	17.8	22.4	20.0	20.0	25.3	16.6	15.4	14.4	15.3	16.6	15.4	94	75	95	8.8	9.3	3.1	--	3.1	0.4	3.5	1.0	0.2	0.1	0.1	0.1			
29	17.9	25.4	18.0	19.8	26.2	17.0	16.0	14.2	12.3	14.6	13.7	93	50	94	7.9	8.7	3.2	--	--	52.4	53.8	0.9	0.0	0.1	0.1	0.1			
30	17.9	23.7	20.0	20.4	25.5	14.8	13.8	14.2	13.3	14.8	14.1	93	60	94	7.9	5.7	5.6	1.4	--	0.2	9.2	1.3	0.1	0.1	0.1	0.1			
31	17.8	23.6	16.6	19.6	25.7	17.0	16.4	15.0	11.4	14.7	13.7	98	52	92	8.1	7.3	4.4	9.0	--	--	2.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1			
MED.	18.0	24.6	19.6	20.5	26.3	16.5	15.3	14.6	13.8	15.6	14.7	96	60	91	8.2	7.5	4.3	5.4	1.2	2.8	10.3	1.3	--	--	--	--	--		

ESTACION Maranjal MES Junio AÑO 1966  $\phi$  = 49 57° N  $\lambda$  = 79.51 W GR - ALTURA 1,400 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA %			BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M					EVAPORACION	VIENTOS				
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7		14	20	TOTAL	7	14		20	7	14	20	
																											MINIMA SUPLO
1	17.9	19.9	16.4	17.6	22.0	16.5	14.5	15.4	16.4	13.3	15.0	100	96	98	98	10.0	0.7	--	10.1	12.8	21.0	0.6	32	1	56.2	36.1	
2	16.8	19.6	19.3	18.7	21.0	15.8	15.1	13.9	15.8	15.9	15.2	97	93	95	95	9.0	3.3	7.1	11.9	3.0	15.8	1.0	91	56.2	92.1		
3	17.0	22.4	17.3	18.5	24.9	16.2	15.2	14.4	16.1	14.6	15.0	99	80	98	92	9.7	1.0	2.0	0.5	3.0	3.5	0.9	51	56.1	92.1		
4	18.0	26.2	17.6	19.8	27.0	14.9	14.0	13.7	16.2	13.1	12.3	89	40	87	72	6.7	5.3	--	1.8	1.8	1.8	1.5	50.0	10.1	92.1		
5	17.2	21.2	16.8	20.5	25.5	14.3	13.3	14.0	12.3	15.0	13.8	95	45	93	78	2.3	9.8	--	--	11.5	11.5	2.3	92	14.1	94.1		
6	17.4	20.5	19.9	18.9	25.3	16.9	15.7	13.6	16.1	14.2	14.6	91	90	87	89	8.3	3.5	--	4.5	--	--	1.1	54.1	66.2	95.1		
7	17.0	20.0	19.9	20.7	27.0	13.9	12.0	12.6	13.9	15.9	14.1	87	35	92	76	4.0	8.7	--	--	--	--	1.8	66.2	66.2	92.1		
8	18.5	25.0	18.8	20.3	26.0	17.2	16.3	14.7	14.2	15.7	14.9	93	60	96	83	8.7	1.8	12.3	--	--	--	0.5	1.0	66.1	54.1	92.1	
9	17.4	21.7	19.7	20.4	26.3	16.5	15.4	14.2	14.0	15.4	14.9	96	76	94	89	8.3	4.5	5.5	3.7	--	9.1	1.0	94.1	54.1	94.1		
10	17.4	22.6	18.2	19.1	26.0	16.5	15.5	14.2	15.6	14.8	14.9	96	70	85	84	8.7	3.1	5.4	19.8	--	42.7	1.0	92.1	10.1	92.1		
11	17.9	22.8	18.8	19.6	25.0	16.9	15.8	14.7	14.7	13.7	14.4	96	70	85	84	7.2	3.5	22.9	--	--	3.5	1.5	66.1	92.1	60.0		
12	17.6	20.3	20.9	21.4	27.5	16.2	15.7	14.2	16.6	14.7	13.0	94	42	80	72	6.0	7.2	52.9	--	--	--	--	66.1	92.1	60.0		
13	17.1	25.4	19.1	20.2	28.3	15.9	14.7	14.1	12.4	15.4	14.0	96	51	93	80	6.3	5.6	3.5	--	--	--	1.6	66.1	92.1	60.0		
14	19.0	26.8	20.0	21.4	28.8	16.6	15.2	15.2	13.2	15.8	14.7	93	48	90	71	6.0	8.0	--	--	--	--	2.1	66.1	14.1	10.1		
15	19.9	21.2	18.4	20.2	26.5	17.2	15.6	15.7	15.9	14.4	15.3	91	70	91	84	8.0	4.3	--	--	--	--	0.2	6.2	66.1	66.1	92.1	
16	17.0	25.3	19.9	20.5	26.4	16.1	14.6	14.0	13.6	14.7	14.1	96	56	85	78	6.0	6.8	--	0.5	--	29.9	1.2	66.1	22.2	32.1		
17	17.2	21.0	18.3	19.4	26.0	16.4	15.4	14.2	11.2	14.0	13.1	97	50	90	79	6.7	4.0	28.4	0.5	--	0.5	1.4	62.1	56.1	14.1		
18	18.3	23.4	18.6	19.7	21.0	16.4	15.5	14.5	15.2	15.5	15.1	93	70	96	86	10.0	0.6	--	--	--	0.2	1.6	1.0	92.1	10.1	92.1	
19	17.8	22.0	18.3	19.1	23.5	16.6	15.5	14.4	14.9	15.4	14.9	98	72	94	88	9.7	0.3	1.4	2.0	2.6	4.6	0.9	92.1	14.1	92.1		
20	18.1	22.8	17.8	19.1	23.5	15.8	15.3	13.7	11.3	15.3	13.4	98	54	95	82	8.3	2.2	1.2	--	--	--	1.2	92.1	92.1	92.1		
21	16.4	22.7	18.6	19.1	25.0	15.8	15.3	14.4	13.3	14.2	14.0	96	52	86	78	6.7	4.7	--	--	--	--	--	66.1	14.2	92.1		
22	17.5	26.2	19.1	20.5	27.0	16.3	15.5	14.4	13.8	14.2	14.0	96	45	90	74	5.0	8.8	--	--	--	40.4	2.2	66.1	14.1	92.1		
23	18.6	27.5	20.5	21.8	28.5	15.6	14.1	13.8	12.4	16.1	14.1	86	46	90	74	6.0	7.6	--	--	--	--	--	66.1	14.2	92.1		
24	17.1	25.3	21.0	21.1	28.0	15.6	14.2	14.2	14.4	15.9	14.8	97	80	86	81	6.3	7.5	40.4	--	--	--	47.1	1.2	66.1	14.2	92.1	
25	16.9	23.8	19.2	19.8	25.4	16.3	15.5	14.1	14.6	15.3	14.7	100	66	92	86	7.7	2.4	47.1	--	--	--	0.7	1.2	66.1	14.1	92.1	
26	17.4	25.0	20.3	20.7	26.0	17.0	15.7	15.0	13.1	15.5	14.5	100	55	88	81	5.0	4.8	6.7	--	--	--	0.1	1.4	62.1	10.1	92.1	
27	18.3	27.9	20.2	21.6	28.3	16.9	15.6	15.2	12.6	15.1	14.3	97	45	85	76	6.7	6.6	0.1	--	--	--	--	--	64.1	14.1	16.1	
28	17.1	26.1	20.6	21.1	26.7	15.6	14.5	14.2	12.8	15.2	14.1	97	50	84	77	6.7	6.0	80.3	--	--	--	--	--	92.1	14.2	92.2	
29	18.6	27.1	19.0	20.9	26.1	15.3	13.2	12.9	12.3	15.7	13.6	90	45	96	74	5.7	8.2	--	--	--	--	13.5	14.2	1.7	92.1	16.1	92.1
30	17.8	24.9	20.0	20.7	27.2	15.4	15.7	14.7	12.8	14.4	14.0	96	52	83	77	6.0	5.2	0.7	--	--	--	--	6.1	14.2	92.1	92.1	
31																											
MED.	17.7	21.4	19.1	20.1	24.2	16.1	15.0	14.3	13.7	15.0	14.3	94	61	91	82	7.2	4.8	9.5	1.8	2.1	12.4	1.3	--	--	--	--	

Precipitación total: 372.8 m.m.



ESTACION Marañel MES Julio AÑO 1966  $\varphi = 49^{\circ} 57' N$   $\lambda = 74^{\circ} 41' W$  GR - ALTURA 1,400 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBOSIDAD		SORILLO		PRECIPITACION M.M				VIENTOS				
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20		
						SUENO													EVAPORACION					
1	16.2	26.2	19.9	21.0	27.0	17.0	15.9	15.1	12.4	10.6	12.7	96	48	70	71	4.7	5.7	2.0	--	0.5	1.8	0.2	14.1	06.1
2	18.0	19.4	17.8	18.2	25.0	16.4	15.8	15.6	15.2	14.4	15.1	100	90	94	95	3.0	3.2	0.5	4.8	3.5	8.3	1.5	0.2	10.1
3	17.0	26.4	18.2	20.0	28.0	15.4	14.8	13.7	13.0	14.5	13.7	94	50	91	78	5.0	4.6	--	--	--	1.4	0.2	10.1	02.1
4	18.3	27.4	19.8	21.3	28.8	15.0	14.3	13.6	12.1	14.8	13.5	87	44	86	72	2.3	10.2	--	--	--	--	2.4	0.1	0.2
5	19.3	24.9	18.8	20.4	28.0	16.0	14.0	14.1	16.6	14.2	15.0	85	70	87	81	5.7	7.6	--	--	1.7	1.8	0.1	0.1	0.2
6	17.5	25.8	19.0	20.3	27.3	17.2	16.0	14.4	12.5	14.5	13.8	96	50	88	78	8.3	4.8	1.7	--	0.4	1.4	0.1	0.1	0.2
7	17.1	26.2	21.0	20.8	27.2	16.1	14.5	13.7	13.8	15.3	14.3	93	54	88	78	5.7	6.8	--	0.5	0.2	0.7	1.3	0.1	0.2
8	18.4	27.5	19.6	21.3	28.8	16.4	14.7	14.4	11.0	15.5	13.6	91	40	91	74	3.0	9.7	--	--	8.5	46.7	2.3	0.1	0.2
9	17.7	27.6	19.2	19.4	26.1	16.5	15.5	14.7	15.4	16.4	15.5	96	80	98	91	9.3	3.0	36.2	--	0.3	0.3	0.9	0.2	0.2
10	17.4	26.7	18.3	19.7	26.0	16.2	14.9	14.6	14.7	14.5	14.6	98	63	93	85	6.3	4.2	--	--	--	--	0.9	0.1	0.2
11	18.0	24.1	17.8	19.4	26.2	16.6	15.6	14.6	13.5	14.2	14.1	94	60	93	82	8.7	2.2	--	4.2	13.4	1.2	0.4	14.1	10.1
12	17.3	23.5	20.3	20.4	25.4	16.6	15.9	14.6	13.0	16.4	14.7	99	60	93	94	7.7	4.0	8.7	0.1	--	0.1	1.1	0.0	0.2
13	19.3	26.0	19.6	21.1	28.4	17.0	15.7	15.1	13.2	15.7	14.7	91	52	92	78	7.3	5.4	--	0.9	2.1	5.6	1.4	0.2	14.1
14	18.4	26.5	21.0	21.7	27.4	16.6	15.5	15.4	10.9	16.3	14.2	97	42	88	76	6.3	7.0	2.6	--	--	12.3	1.8	0.1	0.2
15	18.5	24.6	19.9	20.8	26.0	16.9	15.7	15.2	14.5	16.2	15.3	94	63	94	84	7.3	3.7	12.3	--	--	0.6	1.2	0.1	0.2
16	18.5	26.8	19.5	21.1	28.2	16.9	15.7	15.2	13.2	14.9	14.4	95	50	88	78	7.0	5.0	0.6	0.1	--	1.2	1.3	0.2	0.2
17	18.2	27.0	20.4	21.5	27.4	17.1	15.4	14.1	13.4	16.0	14.5	95	50	90	78	7.0	4.5	--	--	--	1.9	1.6	0.1	0.2
18	17.9	25.9	17.5	18.7	26.5	16.0	14.4	14.6	12.5	12.7	13.3	95	50	85	77	7.3	6.6	0.1	--	--	0.1	1.5	0.0	0.2
19	16.0	26.0	17.0	19.0	26.3	15.2	14.0	13.4	13.2	13.2	13.3	98	52	91	80	7.7	5.4	--	--	--	1.6	1.5	0.2	10.1
20	17.1	26.6	18.8	20.3	27.0	13.3	12.6	14.4	11.9	14.3	13.5	98	45	86	77	4.7	8.5	--	--	--	--	1.4	0.1	0.2
21	17.2	25.6	18.8	20.1	27.3	15.0	14.0	14.4	12.3	13.7	13.5	98	50	85	76	5.7	7.4	--	--	--	--	1.6	2.1	0.1
22	16.9	25.3	18.0	19.6	26.4	14.1	13.4	14.1	10.5	13.8	12.8	98	44	90	77	3.0	9.4	1.6	--	--	--	1.9	14.1	0.2
23	16.2	26.4	21.0	20.6	28.8	15.0	14.3	13.9	11.4	14.9	13.4	100	44	85	76	2.7	9.8	--	--	--	--	1.9	14.1	0.2
24	16.8	27.0	19.3	21.6	28.0	15.7	15.0	14.1	12.2	16.7	14.3	96	47	100	82	6.7	7.0	0.9	--	--	0.9	2.4	0.2	12.1
25	17.8	24.6	20.2	20.7	25.7	16.0	15.5	14.6	14.4	14.9	14.6	95	62	94	80	6.0	5.7	--	--	--	1.6	1.5	0.2	10.1
26	17.5	25.0	21.1	21.2	27.0	16.4	14.5	14.6	17.0	16.6	16.7	91	71	88	83	8.0	5.9	--	0.4	0.2	0.6	1.8	10.1	0.2
27	17.1	24.9	20.0	21.6	25.4	16.8	15.2	15.4	14.0	16.1	15.2	100	58	92	84	7.7	2.2	--	--	--	--	1.3	14.1	0.2
28	19.0	26.3	19.8	21.1	27.3	17.5	16.5	14.8	13.0	15.4	14.4	97	54	90	78	8.3	5.4	--	--	--	0.1	6.7	1.6	10.1
29	18.2	26.4	19.6	21.0	27.1	17.7	16.6	15.2	12.0	15.4	14.2	90	46	90	78	6.7	6.0	6.6	--	--	8.3	1.3	0.2	10.1
30	17.6	26.4	19.2	20.6	28.0	16.4	15.2	14.0	13.0	15.6	14.2	93	50	94	79	6.7	6.2	8.3	--	--	1.6	18.9	1.3	10.1
31	17.4	23.4	19.4	19.9	26.0	15.9	15.5	14.0	15.2	15.8	15.0	94	70	94	86	6.0	3.3	17.3	--	--	--	1.2	0.2	10.1
MED.	17.8	25.4	19.3	20.4	27.0	16.1	15.0	14.5	13.2	15.0	14.2	95	56	90	80	6.3	5.8	3.3	0.2	0.8	4.2	1.6	--	--

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA						NEBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.						VIENTOS					
	MED.		MAX.		MIN.		MED.		MAX.		MIN.		MED.		MAX.		MIN.				MED.		TOTAL		7		14		20			
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20			7	14	20	7	14	20	7	14	20			
1	18.0	27.0	19.8	21.2	28.8	15.3	13.7	14.1	12.2	14.8	13.7	92	45	86	7	4.3	8.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
2	17.3	27.3	19.6	21.0	28.1	16.0	14.5	14.1	12.1	14.6	13.6	96	44	86	75	5.3	7.5	4.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
3	17.3	27.9	20.9	21.8	30.2	15.4	13.5	13.9	9.2	15.5	12.9	94	33	85	71	2.7	10.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
4	18.0	27.7	18.0	21.7	28.0	16.5	15.0	14.1	13.6	15.6	14.4	92	70	100	87	8.0	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
5	16.6	27.9	19.4	20.8	28.0	14.5	13.5	13.2	11.1	14.4	12.9	93	40	86	73	3.0	9.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
6	17.0	26.2	16.2	18.6	26.0	15.5	14.2	14.2	13.3	13.9	13.8	98	55	100	84	7.7	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
7	14.0	25.4	19.3	19.5	27.3	13.7	11.7	12.1	11.2	15.1	12.8	100	46	91	79	4.7	8.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
8	18.9	24.5	19.6	20.6	26.7	17.4	16.4	16.0	16.2	16.2	16.2	97	70	95	87	5.3	6.1	1.0	0.3	0.1	0.4	1.4	0.2	1.1	0.2	1.1	0.2	1.1				
9	18.7	25.3	17.6	19.8	25.5	17.2	15.8	18.3	13.3	15.2	14.9	100	55	100	85	8.7	3.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
10	17.5	27.5	20.2	21.4	29.6	14.3	13.6	14.4	11.0	15.1	13.5	95	40	85	74	3.3	9.2	6.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
11	18.2	27.3	19.6	21.2	28.3	15.3	14.0	14.9	13.3	14.0	14.1	95	48	82	75	4.7	8.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
12	17.5	25.7	19.2	20.4	27.8	15.8	13.8	14.4	12.5	15.3	14.1	96	50	92	79	6.7	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
13	17.4	25.9	18.8	20.2	27.0	16.4	15.1	14.6	13.7	16.0	14.8	98	55	98	84	8.0	4.1	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
14	16.0	19.9	18.2	18.1	22.6	15.0	14.6	13.7	15.6	14.9	14.7	100	90	95	95	9.7	2.2	3.8	2.1	0.9	3.9	0.9	1.2	0.2	1.1	0.2	1.1	0.2				
15	16.7	22.5	18.0	18.8	24.7	16.1	15.5	13.6	15.0	15.2	14.6	95	73	98	89	8.0	1.7	30.9	2.2	0.5	3.0	0.8	0.6	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2				
16	16.2	24.8	18.6	19.6	26.0	15.9	14.5	13.3	14.0	15.3	14.2	96	60	95	84	6.7	2.7	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
17	15.8	26.1	16.4	18.7	26.6	15.5	14.1	13.1	13.9	13.4	13.5	97	54	96	82	7.3	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
18	16.6	19.5	19.2	18.6	26.8	14.6	13.0	13.2	15.9	15.6	14.9	93	94	94	94	7.0	5.8	0.6	1.5	0.3	1.8	1.5	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2				
19	17.5	26.5	20.7	21.4	28.8	15.8	14.0	14.5	13.1	15.5	14.4	97	50	85	77	3.3	8.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
20	18.2	27.4	20.6	21.7	28.9	17.0	14.9	14.8	10.3	13.8	13.0	94	38	76	69	3.0	10.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
21	16.1	27.4	21.3	21.5	28.9	15.0	14.1	13.5	10.3	15.3	13.0	98	38	81	72	2.3	10.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
22	17.7	26.4	19.4	20.7	27.3	16.9	16.0	14.6	13.0	15.5	14.4	95	50	93	79	7.3	4.1	14.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
23	17.8	26.3	18.8	20.4	26.8	15.7	14.8	14.8	13.3	13.7	13.9	97	52	85	76	8.0	5.2	30.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
24	16.7	26.4	20.7	21.1	27.2	15.4	13.7	13.1	13.7	15.5	14.1	91	53	85	76	7.3	6.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
25	17.3	22.0	18.6	19.1	23.7	16.4	15.4	14.6	14.0	14.3	14.3	99	71	86	82	8.3	1.7	19.8	0.1	0.5	0.6	1.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2				
26	18.5	26.1	20.8	21.6	27.0	17.0	15.9	14.7	17.0	16.0	15.9	93	66	87	82	6.0	5.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
27	16.7	26.8	19.6	20.7	27.0	15.7	14.4	14.4	14.6	16.0	15.0	100	55	94	83	7.0	6.3	32.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
28	16.5	23.4	18.4	19.7	26.3	17.4	16.4	15.1	13.3	15.3	14.6	96	63	96	85	6.3	2.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
29	16.0	23.4	13.8	20.5	25.4	14.2	12.6	13.1	10.5	14.9	12.8	96	36	92	76	7.7	7.5	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
30	17.3	23.9	19.8	20.2	26.2	16.2	15.5	14.1	12.2	15.6	14.0	96	55	90	80	7.7	7.1	4.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
31	16.8	24.3	19.0	19.8	25.0	16.4	15.7	13.9	10.9	15.2	13.3	97	46	93	79	9.0	2.7	12.7	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
MED.	17.2	25.4	19.2	20.2	27.1	15.8	14.5	14.1	13.0	15.0	14.0	95	55	91	80	6.3	5.9	6.6	0.4	3.5	10.7	1.5	—	—	—	—	—	—				

Precipitación total : 32.7 mm.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA%						NEBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.						EVAPORACION	VIENTOS					
	7		14		20		7		14		20		7		14		20				7		14		20			7		14		20	
	MAX.	MIN.	MED.	MAX.	MIN.	MED.	MAX.	MIN.	MED.	MAX.	MIN.	MED.	MAX.	MIN.	MED.	MAX.	MIN.	MED.			7	14	20	TOTAL	7	14		20	7	14	20		
1	17.9	26.0	19.4	20.7	27.0	16.8	16.0	14.7	11.6	15.5	13.9	96	44	92	78	6.7	4.9	7.8	—	—	0.1	1.4	00.0	00.0	00.0	00.0	14.1	02.1					
2	17.9	27.8	18.0	20.2	28.6	15.0	14.0	14.2	12.3	14.9	13.8	98	44	96	79	7.3	7.8	0.1	—	—	11.8	1.6	02.1	02.1	06.1	06.1	10.1	06.1					
3	18.7	28.4	17.6	20.1	27.6	17.0	16.3	15.5	14.2	14.8	14.8	98	55	96	83	8.7	4.3	2.0	—	—	51.4	1.0	02.1	02.1	14.1	10.1	10.1	10.1					
4	18.0	28.2	19.6	20.4	28.5	14.3	13.0	13.4	16.8	17.1	15.8	98	65	100	88	9.0	6.3	—	—	—	2.0	2.0	1.3	02.1	14.1	02.1	02.1	02.1					
5	18.8	28.7	20.0	22.1	29.9	15.8	14.5	14.8	12.5	15.2	14.2	93	40	87	73	6.3	8.3	—	—	—	31.6	1.8	06.1	02.1	02.1	06.1	02.1	06.1					
6	17.7	25.5	18.8	20.2	27.0	16.3	15.0	14.7	16.1	15.0	15.3	96	66	83	85	9.0	4.3	30.6	—	—	0.2	15.7	1.1	02.1	02.1	06.1	06.1	06.1					
7	17.9	28.9	18.6	20.0	26.3	17.4	16.5	15.0	13.2	14.8	14.3	97	56	93	82	9.7	1.8	15.5	0.2	5.0	5.2	0.9	0.1	00.0	02.1	02.1	02.1	02.1					
8	18.2	27.2	19.0	20.8	27.2	16.6	15.5	15.1	12.3	14.1	13.8	96	45	86	76	6.3	5.4	—	—	—	4.3	1.3	0.1	14.1	06.1	06.1	06.1	06.1					
9	17.2	23.3	18.8	19.5	26.2	16.2	15.0	14.1	15.3	14.3	14.6	96	71	88	85	7.0	6.1	4.3	0.2	—	—	0.2	1.3	0.1	00.0	14.1	14.1	14.1					
10	16.0	26.4	19.2	20.2	27.8	15.0	14.2	12.7	13.0	15.0	13.6	93	50	90	78	4.3	9.8	—	—	—	8.6	2.2	0.2	0.1	00.0	02.1	02.1	02.1					
11	17.0	25.9	19.2	20.3	27.0	16.8	15.7	14.2	11.2	14.7	13.4	98	45	88	77	6.3	6.6	8.6	—	—	—	5.2	1.7	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1					
12	18.7	28.8	19.8	21.3	27.0	16.7	15.0	15.1	13.2	14.0	14.1	94	50	81	75	7.0	6.2	5.2	—	—	—	4.9	1.7	02.1	14.1	02.1	02.1	02.1					
13	17.4	25.5	20.6	21.0	26.3	16.0	15.1	14.2	13.6	16.5	14.8	95	55	91	80	7.3	5.6	4.9	—	—	0.1	0.1	0.1	0.1	14.1	02.1	02.1	02.1					
14	18.4	28.3	17.3	19.8	26.8	16.0	15.2	14.2	12.8	13.9	13.6	90	50	94	78	7.3	5.5	—	—	—	6.1	6.2	1.5	02.1	14.1	06.1	06.1	06.1					
15	16.1	20.0	16.0	17.0	22.2	15.8	14.8	13.9	14.2	13.0	13.7	100	81	95	92	8.7	2.2	0.1	0.7	—	—	0.7	0.9	02.1	06.1	02.1	02.1	02.1					
16	16.0	28.7	19.0	19.7	26.0	13.4	11.5	12.5	12.7	15.4	13.5	92	54	80	75	6.0	6.9	—	—	—	—	—	1.6	06.1	06.1	06.1	06.1	06.1					
17	16.0	22.2	17.8	19.0	25.0	14.9	13.1	13.8	15.9	15.0	14.9	90	80	98	89	6.3	3.7	—	—	—	—	—	1.6	06.1	06.1	06.1	06.1	06.1					
18	16.0	19.0	16.0	16.8	24.6	14.6	14.0	13.4	14.9	13.4	12.9	98	91	98	96	7.7	2.8	0.5	1.4	0.7	2.1	0.9	0.2	14.1	06.1	06.1	06.1	06.1					
19	17.3	27.8	20.3	21.4	27.8	14.4	12.6	13.7	11.1	15.1	13.3	93	40	85	73	7.3	8.3	—	—	—	—	—	2.1	06.1	14.1	02.1	02.1	02.1					
20	16.9	28.1	19.2	20.4	27.7	14.4	16.2	15.0	13.8	15.0	14.6	93	61	90	81	9.7	2.6	—	—	—	—	—	1.5	06.1	02.1	02.1	02.1	02.1					
21	18.0	28.9	20.0	21.2	28.0	14.7	13.0	14.5	11.5	15.6	13.9	93	47	90	77	5.7	7.4	—	—	—	—	—	27.8	1.7	06.1	16.1	10.1	10.1					
22	17.0	25.7	19.0	20.2	26.4	15.9	14.7	14.6	12.5	14.2	14.0	100	50	90	80	7.7	4.0	27.8	0.5	—	—	0.5	1.8	02.1	14.1	02.1	02.1	02.1					
23	16.0	28.3	19.3	20.2	27.2	15.4	13.4	12.8	13.3	15.0	13.7	94	56	90	80	7.3	7.1	—	—	—	—	—	4.5	8.2	1.7	06.1	02.1	02.1	02.1				
24	17.0	28.4	19.0	19.8	26.1	15.6	14.6	14.6	13.5	14.5	14.2	100	98	88	82	6.3	3.3	3.7	—	—	—	—	—	—	1.6	02.1	14.1	02.1	02.1				
25	17.0	26.0	19.8	20.8	27.8	15.9	14.5	14.6	13.8	14.7	14.4	100	93	85	79	5.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	2.0	02.1	10.1	02.1	02.1				
26	19.5	27.0	20.6	21.9	28.6	15.2	13.2	13.8	11.6	15.6	13.7	81	43	86	70	7.0	7.6	—	—	—	—	—	0.2	1.8	06.1	02.1	02.1	02.1					
27	18.0	27.7	17.8	19.1	25.0	17.2	15.7	15.6	17.9	14.4	16.0	100	86	94	93	10.0	1.6	0.2	0.5	0.3	0.8	0.9	0.1	06.1	06.1	06.1	06.1	06.1					
28	17.4	27.0	19.2	20.7	28.0	14.8	13.1	13.9	10.7	15.4	13.3	93	40	93	75	3.0	9.5	—	—	—	—	—	2.2	0.1	14.1	14.1	06.1	06.1					
29	17.7	28.2	19.4	20.7	27.0	15.0	13.8	13.9	14.3	15.2	14.5	92	56	90	79	5.0	7.7	—	—	—	—	—	26.5	1.9	06.1	02.1	02.1	02.1					
30	16.3	25.8	19.0	20.0	26.0	15.3	14.3	13.9	15.8	15.7	15.1	100	64	95	89	8.0	6.5	26.5	—	—	—	—	—	—	11.0	06.1	06.1	12.1	12.1				
31																																	
MED.	17.4	25.5	18.9	20.2	26.8	15.7	14.4	14.2	13.5	14.9	14.2	95	57	91	81	7.1	5.6	4.6	0.1	2.8	7.6	1.5	—	—	—	—	—	—	—				

DÍA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA						NUBES	GRILLO	PRECIPITACION M.M.						EVAPORACION	VIENTOS					
	7		14		20		7		14		20		7		14		20				7		14		20			7		14		20	
	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	SOB.	MIN.	MAX.	MIN.	MED.	MAX.	MIN.	MED.	7	14	20	7	14	20			TOTAL	7	14	20	7	14		20	7	14	20		
1	17.0	8.0	17.8	18.2	28.0	18.8	15.8	14.8	15.7	14.7	15.0	70	76	85	8.7	3.0	11.0	1.5	8.0	0.9	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2					
2	16.0	20.8	16.0	17.6	22.0	15.9	15.0	13.4	16.2	13.8	14.5	92	90	95	10.0	0.1	6.4	3.4	19.8	51.0	0.6	1.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2					
3	16.5	20.3	17.1	17.8	23.0	15.8	14.8	13.5	11.5	13.0	13.7	93	98	88	9.3	1.7	21.9	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2					
4	17.1	26.7	19.0	20.4	27.0	13.1	11.3	12.7	13.2	15.1	13.7	87	50	92	7.6	2.7	10.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2					
5	17.8	23.4	17.6	19.1	26.2	16.0	15.5	14.4	12.9	14.5	13.9	94	60	95	8.3	8.7	10.4	26.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2					
6	16.3	25.6	19.0	20.0	26.9	14.9	14.1	13.4	12.0	14.8	13.4	97	48	90	7.8	6.0	8.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1					
7	18.0	25.8	18.4	20.1	27.8	16.7	15.4	16.2	11.8	14.2	13.7	93	45	90	7.8	7.3	6.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2					
8	17.7	26.4	18.2	20.1	27.0	17.2	16.0	15.0	13.9	14.9	14.5	98	54	95	8.2	5.7	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2					
9	16.6	26.4	19.7	20.1	27.5	16.2	14.8	14.3	15.0	15.5	14.8	100	59	95	8.4	7.3	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2					
10	17.5	22.0	18.2	19.0	25.7	15.3	14.4	15.1	16.1	14.0	15.1	100	61	90	8.0	9.7	3.1	27.5	0.2	1.9	2.1	0.7	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2					
11	17.0	21.0	18.0	18.5	25.5	13.9	12.0	12.4	15.9	14.9	14.7	92	56	86	9.1	7.4	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1					
12	17.0	21.4	19.0	20.9	28.0	15.0	13.2	13.8	11.0	16.0	13.8	95	38	94	7.6	7.0	5.4	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1					
13	17.1	23.6	18.0	18.2	28.0	16.7	16.0	14.8	13.7	15.5	14.7	100	80	95	8.0	10.0	0.4	9.0	7.7	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1					
14	18.0	22.7	18.1	19.2	28.4	18.9	15.8	14.9	17.6	14.9	15.8	98	85	95	9.2	9.0	2.4	0.3	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1					
15	18.4	24.3	19.8	20.6	28.0	18.0	15.0	15.1	16.0	14.2	14.4	95	92	83	8.0	7.3	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1					
16	16.9	21.9	17.8	18.8	22.5	16.4	15.0	14.4	13.9	13.9	14.1	100	71	82	8.0	10.0	0.3	5.3	0.1	0.3	18.2	1.0	1.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1					
17	18.2	24.3	18.2	18.2	26.3	15.9	15.0	16.4	15.9	15.1	15.5	98	80	96	9.1	7.7	2.6	17.8	0.9	0.3	2.4	0.8	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1					
18	16.3	24.7	18.8	18.6	26.0	14.0	12.5	13.5	13.0	13.4	13.3	98	56	93	8.2	6.0	3.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1					
19	17.0	25.0	19.3	21.2	25.5	14.7	13.8	13.8	15.0	14.0	14.3	95	33	84	8.1	6.7	6.1	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1					
20	16.8	25.8	18.6	19.9	26.0	15.7	14.4	13.5	11.8	14.4	13.2	98	48	90	7.7	4.7	7.7	23.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1					
21	18.5	28.8	17.7	18.7	28.0	14.3	12.7	13.5	10.5	13.7	12.6	98	40	90	7.5	3.0	8.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1					
22	18.4	26.9	18.8	18.8	26.4	13.6	13.0	12.4	14.5	13.8	13.5	100	98	95	8.4	6.3	6.7	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1					
23	15.6	26.0	18.6	19.7	27.0	15.2	14.0	13.0	10.6	15.3	13.0	98	42	95	7.8	6.0	8.2	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1					
24	17.5	27.4	20.9	21.2	28.2	15.0	13.5	13.7	12.1	15.8	13.9	92	44	90	7.5	5.3	6.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1					
25	17.8	28.7	18.8	20.5	27.2	16.5	15.0	14.8	14.8	14.9	14.7	98	58	90	8.1	6.3	5.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1					
26	17.5	26.8	18.8	18.0	27.4	16.5	15.7	14.7	15.3	14.1	14.7	98	68	95	8.5	7.7	4.0	35.7	2.1	1.0	3.1	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1					
27	16.5	26.9	19.0	21.2	27.5	14.0	12.8	13.8	13.2	14.4	13.6	98	46	90	7.9	6.3	6.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1					
28	18.0	26.4	18.4	21.2	27.0	16.7	14.0	14.9	12.9	14.2	13.7	98	48	90	7.7	5.7	6.2	40.8	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1					
29	18.1	25.3	18.7	21.2	28.0	17.3	16.5	14.9	12.9	16.1	14.6	105	44	96	7.8	5.7	8.5	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1					
30	16.1	26.0	20.6	20.0	28.2	15.8	14.3	13.9	17.0	16.2	15.6	100	76	93	9.0	5.3	5.8	8.4	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1					
31	18.0	22.8	18.9	19.8	26.5	14.9	14.9	14.9	17.0	14.9	15.6	98	92	92	8.0	4.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1					
MED.	17.1	24.8	18.7	19.6	25.8	14.4	14.2	14.2	13.9	14.6	14.2	97	61	92	8.3	6.9	4.9	7.8	1.3	2.5	11.3	1.3	—	—	—	—	—	—					

Precipitación total: 30.5 M.M.

ESTACION Marzanjal MES Noviembre AÑO 1966  $\varphi = 10^{\circ} 57' N$   $\lambda = 104^{\circ} 14' W$  GR - ALTURA 1,400 - M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA%					NEBULOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.					VIENTOS					
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14			20	TOTAL	7	14	20	7	14	20			
1	18.0	25.6	20.0	20.9	26.4	17.0	15.0	14.1	14.7	15.9	14.9	92	80	91	81	6.7	4.1	—	0.5	—	22.1	1.2	0.2	12.1	10.2			
2	17.4	20.2	16.8	17.8	21.3	15.5	14.6	15.9	13.6	14.7	88	90	95	94	10.0	0.5	21.6	0.9	0.3	1.2	0.6	12.1	14.1	0.1				
3	16.8	27.2	18.2	20.1	27.5	15.0	14.5	13.8	12.3	15.1	13.7	96	45	86	79	6.0	6.2	—	0.8	0.8	—	1.6	0.1	0.2	0.1			
4	16.3	24.2	18.6	19.4	25.0	14.6	13.7	13.3	12.8	15.3	15.1	86	74	95	86	8.3	6.1	—	0.6	0.1	0.7	1.1	10.1	10.1	12.1			
5	16.0	26.3	18.4	19.8	26.5	14.4	12.8	13.0	11.1	15.1	15.1	90	43	85	79	5.3	6.2	—	—	—	3.8	6.9	0.2	10.1	10.1	16.1		
6	17.8	24.3	19.0	20.0	26.7	17.5	15.6	15.4	14.0	15.7	15.0	100	62	96	86	5.7	3.8	3.8	5.0	0.2	0.1	20.5	1.2	0.2	0.1	0.2	1.2	
7	17.7	24.7	19.4	20.3	27.4	15.0	14.0	15.4	13.5	15.2	14.7	100	57	90	82	8.7	3.8	3.8	3.2	—	—	0.7	1.1	0.2	0.2	0.2	1.2	
8	18.1	26.9	18.2	20.4	27.4	15.6	14.3	13.8	12.0	14.9	13.6	90	45	95	77	6.0	6.2	0.7	—	—	0.3	3.8	1.6	0.1	16.1	0.1	0.1	
9	18.0	25.7	18.6	20.2	26.4	16.5	15.4	15.0	13.7	15.3	14.7	97	56	95	82	6.0	5.5	3.5	—	—	10.7	23.5	1.1	0.2	14.1	0.2	0.2	
10	17.9	27.0	19.0	20.7	26.0	15.6	14.3	14.6	13.6	14.8	14.3	95	51	90	79	6.3	6.2	4.8	—	—	0.2	12.7	1.2	0.2	0.2	0.2	1.2	
11	17.1	22.0	16.0	17.8	25.0	16.4	15.3	14.1	11.9	13.7	13.2	86	60	100	85	8.3	2.8	10.5	4.1	26.7	32.8	1.6	0.2	0.1	0.1	1.2		
12	15.4	24.2	17.8	18.8	24.7	14.0	13.1	13.1	13.5	14.2	13.6	100	60	93	84	5.7	5.5	—	—	—	—	3.8	1.2	0.2	0.1	0.1	1.2	
13	15.4	25.0	17.4	18.8	25.6	14.3	13.5	12.9	12.5	13.7	13.0	86	52	92	81	7.0	7.1	9.8	—	—	1.5	2.2	1.5	0.2	0.1	1.2		
14	17.9	24.2	18.3	19.7	24.8	16.0	14.2	15.4	15.1	14.5	15.0	100	70	93	88	10.0	0.7	0.7	4.2	0.3	7.6	0.8	16.1	14.1	0.2	1.2		
15	17.0	24.2	17.6	19.1	24.4	16.0	14.8	14.6	12.8	13.6	13.6	100	56	91	82	6.7	6.4	3.1	—	—	12.6	1.5	0.2	16.1	0.2	1.2		
16	17.0	26.0	18.4	20.0	26.3	16.5	15.2	14.2	12.7	14.4	13.8	92	50	91	80	8.7	4.5	12.6	—	—	0.6	14.9	1.3	0.2	10.1	0.1	1.2	
17	17.4	25.6	18.7	20.4	27.4	16.0	15.0	14.6	12.2	14.3	13.7	96	46	88	77	4.7	7.1	14.3	—	—	—	3.3	1.5	0.2	0.2	1.2		
18	17.3	27.0	20.0	21.1	27.6	16.8	14.7	14.4	12.2	16.3	14.5	96	45	96	80	6.0	5.4	3.2	—	—	5.2	5.3	1.4	0.2	0.2	1.2		
19	17.8	26.8	20.0	21.2	26.0	16.7	15.5	14.7	13.2	15.9	14.5	96	48	91	78	4.7	6.1	0.1	—	—	—	—	1.3	0.2	0.1	1.2		
20	18.2	26.0	18.3	20.2	26.8	17.0	16.0	15.8	15.6	14.9	14.5	100	62	96	86	6.0	4.4	—	—	—	4.2	4.2	1.6	0.2	0.1	1.2		
21	19.2	26.1	17.6	20.1	26.2	16.4	14.8	15.3	12.8	14.6	14.2	92	50	97	80	7.0	3.4	—	—	—	21.7	31.3	1.2	0.1	0.1	1.2		
22	17.0	25.9	19.6	20.5	24.2	15.0	14.5	14.0	12.5	14.9	12.8	96	50	88	78	7.0	7.9	3.6	—	—	—	5.1	1.7	0.6	0.2	1.2		
23	16.6	26.1	18.0	20.2	26.5	18.0	16.5	15.5	14.3	13.8	14.5	96	56	90	81	7.3	1.1	6.1	16.0	0.6	16.6	0.9	0.2	0.2	1.2	1.2		
24	16.6	26.8	18.7	19.9	26.0	16.0	14.8	13.7	12.3	14.9	13.6	97	50	92	80	6.7	5.1	—	—	—	0.7	8.3	1.3	0.1	14.1	10.1	1.2	
25	18.3	22.4	17.0	18.7	23.2	17.3	16.8	15.4	17.0	14.0	15.5	96	84	96	33	10.0	0.9	7.6	0.4	—	—	0.4	0.6	0.2	14.1	0.2	1.2	
26	17.0	23.8	18.6	19.5	26.1	15.0	14.4	13.1	15.6	15.3	14.7	90	70	95	85	5.0	5.4	—	—	—	0.1	1.1	17.4	1.5	0.1	0.2	1.2	
27	17.0	20.0	18.3	18.4	23.2	16.5	15.8	14.6	16.1	15.4	15.4	100	92	96	97	10.0	—	—	—	—	15.2	17.0	0.7	0.1	0.1	1.2		
28	17.7	23.0	17.9	19.1	23.3	15.9	15.0	15.4	13.8	14.7	14.6	100	65	96	87	10.0	0.8	16.4	0.2	—	—	0.9	0.7	0.2	0.2	1.2		
29	15.7	23.3	17.1	18.6	23.6	16.0	15.3	14.0	12.8	14.1	13.6	96	60	96	85	7.3	5.1	0.7	—	—	4.0	5.1	0.9	0.2	0.2	1.2		
30	16.0	23.5	18.0	18.9	25.0	15.6	15.0	13.4	14.2	14.9	14.2	98	65	96	86	5.3	5.1	—	—	—	—	—	1.3	0.2	16.1	0.2	1.2	
31																												1.2
MED.	17.3	23.8	18.3	19.7	24.7	16.0	14.8	14.3	13.7	14.8	14.3	97	59	94	83	7.2	4.3	6.2	1.5	3.3	11.0	1.2	—	—	—	—	1.2	



DIA	TEMPERATURAS			TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA %			BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M			VIENTOS																					
	7	14	20	MAX.	MIN.	M.M. SUPLEO	7	14	20		MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20																	
1	17.1	21.6	17.4	23.6	16.5	15.3	14.1	15.4	15.0	14.8	96	90	100	92	8.7	1.3	1.7	0.7	16.1	14.1	12.1														
2	16.8	23.9	18.5	19.4	24.9	15.0	13.5	13.8	13.3	15.3	14.1	96	60	95	84	8.0	2.1	1.0	1.0	16.1	12.1	16.1													
3	15.1	26.8	19.0	26.7	27.5	17.0	16.1	15.1	12.0	15.7	14.3	96	45	95	79	7.7	6.1	1.5	0.2	10.1	10.1	12.1													
4	16.4	21.0	18.0	18.4	21.0	16.2	14.7	14.1	15.4	15.6	15.0	100	83	100	94	10.0	—	—	—	10.1	12.1	12.1													
5	18.0	24.0	18.6	20.4	26.0	12.1	15.1	15.6	14.2	15.5	15.1	100	55	96	94	9.3	3.7	—	—	14.1	14.1	12.1													
6	17.0	27.8	17.0	18.2	23.4	16.2	14.6	15.4	13.6	14.0	14.3	100	70	96	99	9.0	1.8	—	—	14.1	12.1	16.1													
7	17.7	22.9	18.0	19.2	23.0	15.2	13.6	14.7	14.7	14.9	14.8	96	70	96	87	6.7	1.3	—	—	10.1	10.1	12.1													
8	16.4	23.3	17.2	18.5	23.4	15.8	14.0	14.1	14.3	14.0	14.1	100	86	96	87	4.0	3.9	17.4	9.8	11.9	1.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1								
9	17.0	23.9	17.4	18.9	24.8	16.2	14.9	14.4	14.6	15.0	14.7	99	65	100	88	6.7	5.7	—	—	6.8	6.4	—	—	—	—	—	—	—	—						
10	17.2	25.3	19.5	20.4	26.0	16.0	14.5	14.8	12.1	15.4	14.1	100	50	90	80	4.7	7.4	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
11	16.8	24.8	19.2	20.0	25.6	16.0	14.3	14.4	14.0	14.0	14.7	100	60	88	83	5.7	5.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
12	17.4	25.0	18.0	15.4	26.2	16.5	15.4	15.0	12.0	14.7	13.9	100	52	96	82	8.0	4.4	11.6	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
13	18.1	23.9	18.4	19.7	24.4	16.6	16.0	15.6	13.7	15.3	14.9	100	62	96	86	10.0	1.6	10.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
14	18.0	25.1	18.7	20.1	25.4	16.1	15.0	14.9	11.6	13.9	13.5	96	48	85	76	7.7	2.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
15	17.7	25.3	19.3	20.4	26.3	15.2	13.3	13.7	12.1	15.1	13.6	90	50	91	77	5.3	7.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16	16.2	26.4	20.0	21.2	26.5	17.4	15.7	15.1	13.0	15.0	14.4	96	50	86	77	5.7	5.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17	17.8	21.0	18.6	19.0	24.2	16.5	15.3	15.4	16.3	14.8	15.5	100	86	93	94	10.0	1.0	2.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	17.3	24.4	18.2	19.5	25.0	17.0	17.0	14.8	14.0	14.9	14.6	100	62	95	86	8.3	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	17.2	23.7	18.8	19.5	24.0	15.4	13.8	14.0	13.2	14.2	13.8	95	60	88	81	5.7	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20	17.4	25.0	17.8	19.8	26.5	15.4	15.1	14.6	13.8	13.4	13.9	98	52	88	79	9.3	3.3	6.5	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21	16.0	24.6	17.4	18.3	26.0	15.5	15.0	13.7	11.1	14.3	12.7	100	48	90	79	7.3	5.0	5.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22	16.1	25.2	17.4	19.0	26.4	15.6	15.0	13.9	12.1	13.7	13.2	100	50	92	81	7.3	4.6	8.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	16.8	24.8	17.8	19.5	26.0	14.7	13.8	13.6	11.6	11.7	12.3	95	48	76	73	7.3	6.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	16.4	25.8	18.2	20.2	27.3	15.5	14.6	13.2	11.2	15.3	13.2	94	45	92	77	6.0	7.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	17.4	24.8	19.0	20.0	25.3	16.3	15.1	15.0	14.0	14.1	14.4	100	60	86	82	7.3	4.1	12.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	17.2	26.2	20.4	21.0	27.4	16.6	15.4	14.8	11.5	17.0	14.4	100	45	95	80	8.7	5.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	17.4	26.8	19.6	20.6	26.8	17.0	16.1	14.2	12.5	16.3	14.3	96	50	95	80	7.3	6.5	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	17.1	26.4	19.6	20.7	27.5	16.3	15.0	14.8	13.0	15.4	14.4	98	50	90	79	7.7	6.9	13.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	18.8	25.3	17.2	19.1	26.0	15.3	14.4	14.4	12.8	14.8	14.0	100	53	100	84	8.7	4.4	30.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	16.1	26.3	19.4	20.3	27.0	15.0	14.1	13.9	11.4	14.3	13.2	100	44	85	76	7.0	7.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	17.4	26.4	19.7	20.8	27.5	16.7	15.4	15.0	11.8	15.1	14.0	100	46	88	78	6.0	7.7	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MED.	17.2	24.5	18.5	19.7	25.6	16.1	14.9	14.5	13.1	14.3	14.1	98	57	92	82	7.5	4.4	5.3	0.6	2.0	7.9	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Precipitación total 266.2 m.m.

ANO 1966

## RESUMEN MENSUAL Y ANUAL

ESTACION: PARARJAL

MES	Presión Atmosférica		TEMPERATURAS EXTREMAS				Humedad Relativa			T. del vapor			Evaporación	PRECIPITACION		
	Med. Max. D. Min. D.	Med. Max. Min. Med.	Max. Med. Min. Med. Abs.	Max. Med. Min. Med. Abs.	Max. Med. Min. Med. Abs.	Max. Med. Min. Med. Abs.	7	14	20	7	14	20		Burns	Iluv. Max. D.	Días
Enero	17.5 27.1 20.3 21.3	26.0 16.2 31.3 25	14.5 V 14.2	53 51 87 77 33	17.3 11.0 14.4	5.8 0.8 1.9	46.3 3.4 4.6	83.0 10 35.9	11							
Febro	17.1 27.6 20.6 21.5	26.6 16.2 31.4 27	14.2 17 14.4	55 47 86 75 36	17.8 10.5 14.2	5.0 7.8 2.1	14.2 7 14.4	3.2 196.3 13	46.0 20							
Marzo	17.6 26.9 20.1 21.2	26.0 16.8 30.5 28	14.8 3 15.2	55 53 89 76 35	18.1 10.1 14.8	6.4 6.2 1.8	150.9 6.6 14.9	169.8 17	44.9 18							
Abril	18.1 26.1 19.9 21.0	27.7 16.5 30.8 28	14.6 V 15.1	50 56 91 80 37	18.0 11.0 14.7	6.3 6.1 1.8	126.4 12.0 37.3	155.3 17	41.7 26							
Mayo	18.0 26.6 19.6 20.5	26.3 16.5 29.9 22	14.8 V 15.3	56 60 91 82 40	17.9 11.0 14.7	7.5 4.3 1.3	199.4 35.8 65.6	300.8 26	53.8 29							
Junio	17.7 26.4 19.1 20.1	26.2 16.1 29.5 5	13.9 7 15.0	54 61 91 82 40	18.4 10.2 14.3	7.2 4.8 1.5	254.9 53.9 62.0	372.8 26	80.3 27							
Julio	17.8 26.4 19.3 20.4	27.0 16.1 29.0 26	13.3 20 15.0	55 56 90 80 40	17.0 10.5 14.2	6.3 5.6 1.6	101.4 6.8 24.5	132.7 22	46.7 8							
Agosto	17.2 25.4 18.2 20.2	27.1 15.8 30.2 3	13.7 7 14.5	50 56 91 80 38	16.3 9.2 14.0	6.3 5.9 1.6	274.2 12.3 108.4	322.7 20	49.8 5							
Septbre	17.4 25.5 18.9 20.2	26.8 15.7 29.9 5	13.4 16 14.4	55 57 91 81 40	17.6 10.7 14.2	7.1 5.6 1.5	137.8 3.6 83.0	271.8 26	51.4 3							
Octbre	17.1 26.6 18.3 19.6	25.9 15.6 29.0 29	13.1 4 14.4	57 61 92 83 38	17.5 10.5 14.2	6.9 4.9 1.3	263.0 41.0 77.5	350.5 27	51.0 2							
Nvbre	17.3 26.8 18.3 19.7	26.7 16.0 28.0 V	14.0 12 14.8	57 59 94 83 43	17.0 11.1 14.3	7.2 4.3 1.2	165.0 44.2 99.7	329.9 28	39.6 6							
Dicbre	17.2 26.5 18.5 19.7	25.6 16.1 28.0 5	14.7 23 14.9	58 57 92 82 44	16.3 11.1 14.1	7.5 4.4 1.3	163.5 16.4 62.6	240.2 28	30.9 28							
MED. ANUAL	17.5 25.6 19.3 20.4	25.9 16.1 29.6 -	14.1 - 14.8	55 56 90 80 39	17.3 10.6 14.3	6.6 5.6 1.6	162.6 21.0 67.6	241.4 262	47.9 -							

PRECIPITACION TOTAL : 2.866.5  
 Precipitación máxima : 80.3 - 27 - VI  
 DÍAS LLUVIOSOS : 252

ESTACIONAL COMENZADA N. 159

MESES	PRECIPITACION										TEMPERATURAS		
	7 horas més de		14 horas més de		20 horas més de		Total més de		Min. arriba de 15°C	Max. arriba de 25°C	Max. arriba de 25°C	Max. arriba de 25°C	
	0-1	1-0	1-0	1-0	1-0	1-0	0-1	1-0	1-0	2-0	2-0	5-0	
Enero	9	9	2	1	1	1	5	4	1	1	10	9	9
Febro	10	7	4	3	1	1	3	6	1	1	13	9	16
Marzo	13	9	6	2	4	1	8	6	1	1	17	15	10
Abril	13	12	3	2	8	3	10	7	1	1	17	14	9
Mayo	16	15	8	4	13	6	9	6	2	1	21	19	15
Junio	16	12	6	5	10	7	10	8	4	1	21	19	12
Julio	14	10	3	1	6	1	13	7	1	1	22	12	8
Agsto	15	12	7	4	9	4	11	6	2	1	20	18	14
Sbpre	15	11	4	3	7	1	11	6	2	1	20	17	14
Oebre	21	16	8	5	14	5	14	8	2	1	27	24	17
Nvbre	21	17	7	2	11	4	20	9	3	2	28	23	21
Dcbre	19	17	7	2	6	5	12	10	2	1	26	26	21
SUMA ANUAL	182	140	65	33	90	39	126	77	21	8	252	207	165

## FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 01 m.m.

MESES	FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 01 m.m.																								Total
	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	
Enero	3	3	2	3	3	5	5	3	1	1	1	1	1	1	2	2	4	2	1	1	1	1	1	3	12
Febro	2	4	4	5	5	6	7	3	3	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
Marzo	3	7	6	4	4	4	4	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	3	4	4	4	2	3	3	17
Abril	7	6	4	4	4	1	1	1	3	2	1	1	1	1	5	1	1	2	4	3	2	2	5	7	17
Mayo	7	9	8	10	8	7	6	2	6	3	3	1	1	1	6	4	3	4	3	3	3	3	4	4	25
Junio	8	11	9	8	8	5	4	3	2	3	2	1	2	6	4	3	6	5	4	3	3	3	4	4	25
Julio	5	6	7	4	4	3	2	1	1	1	1	1	2	2	5	3	3	6	6	2	1	1	2	3	22
Agsto	9	8	10	9	6	4	4	4	1	1	1	1	2	5	3	2	3	7	5	3	4	4	6	7	21
Sbpre	5	6	9	7	4	3	2	1	1	1	1	1	1	5	5	2	3	3	3	3	3	1	1	5	19
Oebre	5	6	9	9	8	8	7	5	3	1	1	1	1	7	6	6	4	5	4	4	4	7	5	5	28
Nvbre	8	8	8	8	5	5	5	4	3	3	3	1	4	6	5	7	7	6	6	4	4	6	9	12	28
Dcbre	8	12	13	10	8	6	4	1	3	2	2	1	1	1	4	6	3	3	4	5	2	2	5	8	25
SUMA ANUAL	70	85	88	82	70	60	48	27	23	19	13	5	20	44	48	41	39	47	46	35	37	32	49	61	250

MESES	NUBOSIDAD en décimos Bajo 30 Més 80	BRILLO SOLAR Bajo 09 Mes 90	NUMERO DE DIAS CON:																																			
			7 horas												14 horas												20 horas											
			N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C									
Enero	4	5	9	15	1	1	3	1	1	3	5	4	4	1	1	1	1	3	5	10	1	1	9	10	1	9	7	3	1									
Febrero	7	3	10	6	2	2	1	1	1	10	1	4	1	1	2	9	1	2	9	8	1	10	1	10	1	10	6	1	2									
Marzo	4	6	13	4	13	1	1	1	1	13	1	5	1	1	2	11	1	1	13	13	2	1	13	2	1	13	2	1	2									
Abril	7	9	3	12	1	1	2	2	2	9	3	18	1	1	2	7	1	1	7	7	2	12	2	2	2	2	2	2	3									
Mayo	2	16	3	8	1	1	1	1	1	11	3	8	1	1	1	5	10	1	4	1	5	10	1	4	1	5	6	4	1									
Junio	1	12	4	13	1	1	1	1	1	12	4	13	1	1	1	6	8	1	1	1	5	3	8	6	1	2	2	2	1									
Julio	4	5	11	10	2	1	1	1	1	11	10	12	1	1	1	4	2	1	1	1	15	11	10	1	1	1	20	1	4	2	1							
Agosto	4	8	3	13	1	1	1	1	1	11	9	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2																
Septiembre	1	6	13	4	11	1	1	1	1	15	1	5	1	1	1	6	1	1	1	16	16	9	1	1	9	2	1	2	1	2								
Octubre	2	9	15	4	8	1	1	1	1	17	2	7	1	1	1	2	1	1	1	19	3	5	1	1	3	5	1	3	1	2								
Noviembre	1	10	1	7	2	1	1	1	1	3	9	3	4	1	3	2	5	1	1	14	1	6	1	5	1	3	4	1	1	1								
Diciembre	1	14	16	5	4	1	1	1	1	3	14	3	3	1	3	3	2	1	1	14	8	9	1	1	8	9	1	1	1	1								
SUMA ANUAL	3	107	22	48	1	133	54	120	4	10	7	13	23	20	115	16	55	8	30	20	94	7	2	181	24	89	4	32	16	12	5							

## FRECUENCIA HORARIA DEL BRILLO SOLAR

MESES	Frecuencia o pleno sol												Frecuencia sin sol																						
	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	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
Enero	5	14	19	22	20	13	10	7	1	1	1	1	1	22	7	3	3	4	1	1	1	1	2	8	12	13	27								
Febrero	11	16	21	20	20	20	16	14	6	12	8	6	4	12	8	6	4	1	1	1	1	1	1	1	1	3	8	20							
Marzo	3	9	13	21	18	15	13	7	5	25	14	6	2	2	3	2	3	4	5	10	13	15	14	10	14	16	18								
Abril	7	15	18	19	16	13	10	8	8	25	17	13	8	6	3	2	5	6	5	8	14	17	20	20	20	20	20								
Mayo	2	6	9	9	10	9	5	2	2	23	18	8	7	5	6	5	5	5	5	6	6	10	11	18	18	18	18								
Junio	3	3	8	11	12	11	6	5	4	24	16	5	3	2	3	2	3	2	2	3	4	7	6	4	6	18	18								
Agosto	3	14	19	16	14	11	10	9	5	22	10	8	6	2	4	2	4	2	3	4	7	6	15	15	15	15	15								
Septiembre	2	5	11	19	13	7	8	6	3	27	16	8	4	1	5	3	5	3	5	7	7	9	16	16	16	16	16								
Octubre	2	5	11	18	12	10	11	7	5	2	20	20	8	8	5	4	7	4	6	13	11	13	16	22	22	22	22								
Noviembre	1	1	4	8	6	11	7	4	2	30	20	11	8	7	7	8	5	8	5	8	13	16	25	25	25	25	25								
Diciembre	1	1	4	8	6	11	6	4	1	28	24	14	7	2	2	4	4	4	4	8	8	10	15	23	23	23	23								
SUMA ANUAL	40	97	147	188	169	146	128	95	66	40	286	163	98	62	3	41	44	67	91	108	149	246	246	246	246	246	246								

RESUMEN DE ALGUNAS CARACTERISTICAS  
DE LA PRECIPITACION

ESTACION **MARAJAL**

AÑO **1966**

MESES	TOTAL		No PRECIPITACIONES		CANTIDAD		DURACION		PRECIPITACION			MAXIMA			DURACION			MAXIMA		
	m.m.	Dias	Dia	Noche	Total	Total	Dia	Noche	Total	m.m.	Durac	Int	Max	Int.	h min	m m	Int Med	Int Max	1 min	(calc.)
Enero	83.9	10	6	12	38.0	45.9	6:10	14:55	21:05	26.5	19:45	0.25	6.3	1.3	2:20	8.6	0.06	1.9	0.4	
Febro	156.3	13	6	17	3.9	154.4	2:25	26:05	30:30	48.0	5:50	0.16	8.8	1.8	5:30	29.2	0.08	4.9	1.0	
Marzo	188.8	17	13	21	16.3	172.5	9:40	28:55	38:55	41.4	1:10	0.59	10.5	2.1	4:40	13.8	0.05	1.0	0.2	
Abril	155.3	17	22	22	49.1	106.2	18:30	28:25	47:05	37.4	6:45	0.08	2.7	0.5	6:45	37.4	0.08	2.7	0.5	
Mayo	320.8	24	19	30	119.8	201.0	26:25	46:20	74:45	52.4	4:45	0.18	6.6	1.3	10:20	45.4	0.07	4.5	0.9	
Junio	372.8	24	22	27	116.3	256.5	31:40	47:40	79:20	80.2	4:50	0.28	9.1	1.8	8:10	6.9	0.01	0.2	-	
Julio	132.7	22	23	20	31.3	98.4	16:10	19:15	35:25	37.2	2:20	0.26	4.1	0.6	3:25	8.3	0.06	1.0	0.2	
Agosto	332.7	20	20	23	114.4	221.3	21:35	51:00	76:35	49.8	3:20	0.25	15.6	1.1	6:45	32.2	0.08	5.0	1.0	
Septre	227.6	24	15	23	81.3	146.3	13:50	30:45	44:35	51.4	2:35	0.33	10.1	2.0	3:20	9.8	0.05	0.9	0.2	
Ocobre	350.5	27	26	25	122.8	227.7	29:05	52:20	81:25	47.2	5:35	0.14	10.0	2.0	6:00	27.9	0.08	4.6	0.9	
Nvbre	328.9	26	33	33	110.3	218.6	25:19	66:05	91:20	30.3	4:05	0.16	2.5	0.5	8:25	9.1	0.02	0.6	0.1	
Dicbre	246.2	26	25	26	81.0	165.2	18:10	51:05	70:15	30.7	3:20	0.15	3.1	0.6	5:00	10.1	0.03	1.1	0.2	
TOTALES	2,886.5	252	230	289	881.5	2,045.0	216:55	473:20	683:15	542:05	45:35	XX	XX	XX	70:50	226.7	XX	XX	XX	XX



ESTACION Santiago MES ENERO AÑO 1955 P = 59 01' N  $\lambda$  = 70 41' W GR - ALTURA 110 M.

DIA	TEMPERATURAS			TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA %			BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M			VIENTOS		
	7	14	20	7	14	20	7	14	20		7	14	20	7	14	20
1	18.5	27.0	19.6	21.2	22.0	17.0	15.1	12.5	16.0	14.5	94	41	36	77		
2	16.5	20.0	17.0	22.2	24.1	15.0	14.5	15.2	16.7	15.2	86	53	65	77		
3	19.0	28.8	21.0	22.0	25.0	17.9	15.7	14.5	15.7	15.0	95	45	86	75		
4	16.0	31.5	22.8	23.6	24.2	17.5	14.5	13.7	15.2	14.8	91	38	78	70		
5	20.2	31.6	22.0	25.0	31.0	20.0	16.6	15.2	15.8	15.5	94	43	60	72		
6	20.2	30.6	20.7	24.0	31.0	19.6	16.4	12.9	16.4	15.2	93	40	90	74		
7	18.0	30.0	22.5	23.0	31.4	17.0	14.9	12.7	17.6	15.1	96	40	90	72		
8	19.0	29.0	22.0	24.1	30.8	18.0	15.5	14.1	16.7	15.4	94	45	84	74		
9	18.3	30.3	21.6	24.1	31.5	18.2	15.9	12.7	15.0	14.2	94	40	61	72		
10	19.0	30.6	22.2	23.5	30.0	16.9	14.9	15.1	16.5	15.5	91	45	82	73		
11	19.0	31.0	22.5	23.5	30.5	17.4	15.7	15.1	16.7	15.9	95	40	80	74		
12	20.2	31.4	20.8	23.3	30.5	20.0	16.4	15.7	17.1	16.4	93	45	93	77		
13	19.5	29.6	22.5	23.5	30.8	18.2	15.7	17.4	17.8	17.0	93	36	65	75		
14	31.0	30.0	31.0	23.0	31.0	20.0	16.6	15.4	19.5	16.2	75	48	89	77		
15	18.6	29.8	31.0	22.8	30.2	18.8	16.0	15.2	15.6	15.6	94	48	94	75		
16	19.0	31.4	22.0	23.6	32.6	18.5	15.7	15.7	16.4	16.0	95	45	91	78		
17	19.5	30.5	20.5	22.7	30.6	19.0	15.5	15.2	17.3	16.4	92	40	91	79		
18	17.0	20.0	21.5	22.2	29.9	16.0	13.8	14.1	16.0	14.0	95	46	83	75		
19	18.6	30.5	22.0	23.9	32.2	18.3	15.2	13.0	17.7	15.3	94	40	84	73		
20	17.0	26.5	23.5	24.1	33.0	15.6	14.0	13.1	17.4	14.8	95	36	71	71		
21	18.6	29.0	22.0	22.3	30.0	17.4	15.2	15.0	16.6	15.6	94	47	89	75		
22	17.6	29.5	23.0	24.3	30.5	17.0	14.2	14.8	17.2	15.7	94	40	82	75		
23	17.0	30.5	23.0	23.5	30.0	15.9	13.6	12.8	15.9	14.0	91	5	70	68		
24	17.5	30.5	23.2	24.4	30.0	17.0	13.6	13.4	16.0	14.3	91	36	5	67		
25	16.2	30.0	24.5	24.0	30.9	14.9	11.9	10.6	13.0	12.4	93	38	5	69		
26	17.5	26.0	23.5	22.9	30.6	16.6	13.7	14.4	15.7	14.8	92	43	77	72		
27	16.5	31.2	24.0	24.4	31.4	15.5	13.4	13.5	16.4	14.4	95	38	78	70		
28	16.0	32.5	22.2	22.7	32.5	15.9	14.5	11.8	15.0	13.8	95	36	74	68		
29	19.0	29.5	24.2	25.0	34.0	17.6	15.7	12.4	16.2	14.9	95	36	72	67		
30	18.4	32.5	22.0	24.0	30.5	16.8	15.5	17.6	16.6	14.6	93	36	33	71		
31	18.6	30.2	24.0	24.9	34.8	17.3	15.3	12.9	16.5	14.9	95	36	73	67		
MED.	18.5	30.6	22.1	23.2	31.7	17.5	15.0	13.9	16.4	15.1	94	42	83	73		

Precipitación total : 56.7 M.M.

Est. Gaceta 21

ESTACION

Santigüeda

MES

Febrero

AÑO 19 56

D<sup>o</sup> 9N<sup>o</sup> 59

W.G.R - ALTURA 1.120 M.

353

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA %			NIEBLAS	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M			VIENTOS		
	MED. MAX. MIN. HORARIO					MED. 7 14 20 MED.					7 14 20 MED.					7 14 20 TOTAL			7 14 20		
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20			7	14	20	7	14	20
1	18.0	33.5	23.5	24.8	36.3	16.5	14.7	13.1	17.4	15.0	36	34	30	70							
2	20.0	31.5	21.5	23.6	33.5	19.5	16.6	14.4	16.2	15.7	36	41	64	70							
3	18.5	32.0	22.5	23.9	33.0	17.5	15.2	12.8	16.2	14.7	36	36	30	70							
4	19.0	28.2	19.5	21.6	28.2	18.8	15.7	15.0	14.7	15.1	36	52	87	78							
5	19.0	30.8	22.5	23.7	32.0	19.0	15.2	14.8	17.1	15.7	33	44	64	74							
6	19.0	27.8	22.0	22.7	30.0	19.0	15.7	16.3	17.9	16.6	36	58	91	81							
7	19.2	28.5	22.0	22.9	31.2	19.2	16.4	14.4	17.0	15.9	38	47	66	77							
8	19.0	28.0	20.2	21.8	29.2	16.4	14.9	14.3	15.9	15.0	31	50	30	77							
9	17.5	31.0	22.5	23.4	32.0	15.8	14.3	15.0	17.2	15.5	36	44	65	75							
10	18.0	31.8	25.0	24.9	33.8	18.0	14.7	14.4	15.1	14.7	36	40	64	80							
11	19.8	29.8	23.4	24.0	30.4	19.5	16.5	14.3	15.2	15.3	36	45	70	70							
12	17.0	31.0	22.0	23.0	33.3	15.4	13.8	11.1	15.8	13.6	36	33	60	69							
13	19.3	31.5	22.0	23.7	33.0	16.5	15.9	11.4	15.8	14.4	36	33	60	69							
14	19.5	31.5	22.0	23.7	31.6	18.0	16.2	12.1	14.8	14.4	36	35	74	68							
15	18.5	32.0	22.4	23.5	33.5	16.0	13.4	13.3	16.1	14.3	36	36	60	70							
16	16.2	28.5	21.5	21.9	30.6	15.8	13.0	12.7	16.0	13.9	34	43	63	73							
17	15.0	31.0	21.2	22.1	32.4	14.8	12.4	10.2	14.7	12.4	37	30	76	66							
18	16.0	31.7	21.5	22.7	32.8	14.4	12.7	12.3	15.3	13.4	33	35	60	69							
19	17.0	33.5	23.0	24.1	34.8	17.2	13.6	12.6	17.2	14.5	36	52	82	70							
20	16.0	31.6	21.7	23.2	32.8	17.0	14.9	12.5	16.4	14.8	36	36	63	72							
21	19.0	29.2	24.5	24.3	31.6	18.3	15.7	16.0	16.6	16.1	36	52	73	73							
22	19.0	32.2	22.5	24.0	34.0	17.2	15.7	12.2	17.0	15.0	36	34	63	71							
23	17.6	32.2	23.0	24.0	34.0	16.8	14.2	12.5	16.2	14.3	34	35	77	69							
24	18.8	34.0	23.5	24.9	34.4	17.2	15.4	13.8	16.2	15.1	34	34	74	67							
25	20.0	33.0	23.5	25.0	33.2	18.8	16.2	14.6	16.2	15.7	33	38	74	68							
26	21.0	31.8	23.5	24.7	32.8	19.5	18.1	13.2	16.2	15.2	32	37	74	68							
27	16.8	33.8	23.0	23.6	34.2	15.7	13.3	12.3	15.6	14.1	34	31	63	65							
28	19.5	35.0	25.0	26.1	35.6	17.0	15.4	14.4	17.5	15.8	31	34	73	66							
29																					
30																					
31																					
MED.	18.2	31.3	22.4	23.6	32.5	17.4	14.9	13.4	16.2	14.8	34	39	70	71							

Precipitación total : 115.6 m.m.

ESTACION Sancti-Spide MES Marzo AÑO 1966  $\varphi = 56^{\circ} 01' N$   $\lambda = 75^{\circ} 11' W$  GR - ALTURA 1.120 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA			BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M			VIENTOS				
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	MIN. SUELO	7	14	20		MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20
1	22.4	30.4	23.0	24.7	32.3	21.0	18.2	15.4	15.9	17.2	90	50	80	73	-	-	-	0.5	0.5	-	-	-
2	19.5	33.0	25.2	24.7	33.5	18.2	15.2	12.7	15.4	14.8	95	3	72	67	-	-	-	-	-	-	-	-
3	17.0	31.5	22.3	23.3	32.0	18.4	14.0	13.4	15.2	14.2	96	38	75	70	-	-	-	-	-	-	-	-
4	19.4	30.0	24.5	24.1	31.5	19.0	16.3	15.4	15.9	15.9	92	48	73	72	-	-	-	15.7	0.1	-	-	-
5	20.0	31.0	22.4	24.0	32.5	20.0	15.1	12.7	15.1	15.0	92	38	79	70	-	-	-	0.4	0.1	-	-	-
6	20.0	32.0	19.2	22.5	32.8	19.5	16.4	14.5	15.0	15.3	94	40	90	76	-	-	-	-	-	-	-	-
7	17.5	28.2	20.5	21.7	29.8	17.0	13.5	12.9	15.5	14.4	91	44	92	75	-	-	-	-	-	-	-	-
8	18.0	31.5	23.2	24.0	33.0	17.5	14.1	12.5	14.2	13.8	92	35	85	65	-	-	-	-	-	-	-	-
9	19.5	29.2	21.5	23.0	30.5	18.3	14.8	14.0	15.7	14.8	88	45	81	71	-	-	-	-	-	-	-	-
10	18.2	24.0	19.5	20.3	24.0	18.0	15.4	15.0	14.8	15.1	98	67	88	84	-	-	-	31.8	0.3	-	-	-
11	17.0	30.0	21.0	22.2	31.5	18.5	13.5	12.5	15.5	13.9	93	38	84	72	-	-	-	-	-	-	-	-
12	19.5	30.5	21.4	23.2	32.0	19.0	16.2	14.7	15.5	15.5	95	44	82	74	-	-	-	3.8	-	-	-	-
13	19.0	29.2	21.5	22.8	32.0	18.0	15.2	16.5	15.7	15.1	95	54	84	77	-	-	-	-	-	-	-	-
14	19.0	28.0	21.0	22.2	30.8	18.7	14.9	16.5	14.9	15.4	91	58	80	75	-	-	-	-	-	-	-	-
15	18.0	32.0	24.4	24.7	33.0	17.2	14.9	12.4	16.8	14.7	91	35	73	65	-	-	-	-	-	-	-	-
16	20.5	32.0	25.2	25.8	33.8	19.5	15.8	14.7	15.9	15.8	88	40	70	68	-	-	-	-	-	-	-	-
17	21.5	30.5	24.0	25.0	33.8	20.0	18.3	15.1	17.9	17.1	95	45	80	73	-	-	-	1.3	-	-	-	-
18	18.5	22.8	23.5	24.5	33.0	19.5	15.2	13.0	17.4	15.2	94	35	80	70	-	-	-	1.0	-	-	-	-
19	18.5	27.4	23.2	24.1	33.0	18.0	15.2	15.1	16.9	15.7	95	55	79	75	-	-	-	-	-	-	-	-
20	20.5	28.0	20.5	22.5	31.0	19.0	15.1	14.4	15.8	15.4	90	48	88	75	-	-	-	5.2	0.1	-	-	-
21	18.0	31.0	23.2	24.1	32.2	17.5	15.5	13.5	17.5	15.8	94	40	83	72	-	-	-	-	-	-	-	-
22	19.5	25.2	20.9	21.9	27.3	19.0	16.7	15.5	17.1	16.4	95	60	93	84	-	-	-	-	-	-	-	-
23	19.5	32.2	24.4	25.1	34.0	18.2	15.9	15.0	18.2	16.5	94	44	76	71	-	-	-	10.8	-	-	-	-
24	19.5	33.0	25.0	25.7	33.0	19.2	15.4	13.5	17.5	15.5	90	35	74	67	-	-	-	-	-	-	-	-
25	20.5	27.0	22.3	23.0	25.9	20.5	17.2	16.2	16.5	16.7	95	60	82	79	-	-	-	-	-	-	-	-
26	21.2	29.8	23.1	24.3	30.5	20.4	16.9	14.5	17.0	16.2	90	48	81	72	-	-	-	8.2	-	-	-	-
27	20.4	31.0	22.0	23.8	31.5	19.2	16.9	15.8	16.0	16.2	94	47	87	75	-	-	-	0.1	-	-	-	-
28	19.5	22.0	23.5	24.5	32.4	18.0	15.4	12.8	17.4	15.2	91	35	80	69	-	-	-	28.9	-	-	-	-
29	18.2	31.8	23.2	24.1	33.5	15.5	14.8	15.3	16.5	15.6	94	40	78	71	-	-	-	-	-	-	-	-
30	18.5	31.0	24.5	24.7	32.0	17.2	15.0	13.3	16.7	15.0	90	35	71	66	-	-	-	-	-	-	-	-
31	21.2	28.0	22.5	23.5	32.0	20.0	17.7	18.5	18.0	18.1	94	65	88	82	-	-	-	-	-	-	-	-
MED.	19.4	30.2	22.5	22.6	31.5	19.5	15.7	14.5	16.4	15.5	93	45	80	73	-	-	-	3.5	-	-	-	-

Precipitación total: 128.5 m.m.

DIA	TEMPERATURAS				TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA				BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.				EVAPORACION				VIENTOS			
	7	14	20	MIN. MED. MAX. MIN. DEL DÍA	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.		7	14	20	TOTAL	7	14	20	TOTAL	7	14	20	TOTAL
1	19.5	22.4	24.2	24.5	17.2	15.9	14.1	16.3	15.4	94	95	76	68												
2	19.2	22.8	23.0	24.5	20.0	17.5	15.6	13.3	17.2	15.4	94	95	82	71											
3	20.5	22.4	22.0	24.2	23.0	20.2	17.3	14.1	16.1	15.8	95	95	81	72											
4	19.6	22.8	23.2	24.4	23.2	16.0	15.2	13.3	15.0	14.5	94	96	70	67											
5	19.0	22.5	23.0	24.4	22.9	17.8	14.5	14.0	14.7	14.4	91	97	69	66											
6	20.0	23.3	23.4	25.0	23.5	20.2	15.8	13.5	16.2	15.2	88	95	77	67											
7	21.8	22.8	22.6	25.0	23.0	19.0	16.7	13.3	15.0	15.0	86	96	72	65											
8	20.6	21.5	22.5	24.2	22.0	19.0	15.8	15.8	15.7	15.3	87	93	57	70											
9	18.5	20.5	20.5	21.5	20.0	18.0	14.7	14.7	15.2	14.9	93	95	64	78											
10	18.2	20.0	22.0	23.0	21.2	16.8	15.4	15.4	16.3	15.7	98	98	82	76											
11	18.5	22.8	23.5	24.6	23.4	17.5	14.6	12.5	15.3	14.1	93	94	70	66											
12	19.0	21.0	22.4	23.7	23.0	17.1	14.9	11.1	15.3	13.8	91	93	75	66											
13	18.0	20.9	23.4	25.4	23.0	17.8	14.7	14.8	15.6	15.0	95	93	64	66											
14	20.2	20.6	23.3	24.4	21.5	19.9	15.6	12.9	15.0	15.2	94	90	75	70											
15	19.3	21.8	21.4	22.0	20.3	18.9	15.6	14.1	15.9	15.2	94	90	89	78											
16	19.5	21.2	20.4	21.9	20.8	19.0	16.4	16.5	17.2	16.7	95	90	96	64											
17	19.5	21.5	21.3	23.4	21.6	17.8	15.4	14.0	17.9	15.8	91	94	96	75											
18	17.6	25.0	19.0	20.2	25.2	17.2	14.9	15.0	15.2	15.0	93	93	93	95											
19	18.0	20.6	22.0	23.2	21.8	16.5	14.9	11.3	15.8	14.0	96	94	80	70											
20	19.4	22.2	23.2	24.5	23.9	19.0	16.3	16.0	16.0	15.1	96	94	75	72											
21	20.5	23.0	23.0	23.9	23.1	19.2	16.6	16.8	17.4	16.9	92	92	83	77											
22	20.5	22.6	22.1	23.3	22.0	19.5	16.7	15.0	17.0	15.2	93	91	85	76											
23	19.8	23.0	20.2	20.8	21.9	19.1	16.2	16.9	17.4	16.8	94	90	98	91											
24	20.0	23.5	21.0	22.9	21.0	18.0	16.2	14.6	17.8	16.2	93	97	96	79											
25	19.0	23.5	21.0	22.6	23.0	18.2	15.7	14.1	17.3	15.7	95	95	93	78											
26	18.4	23.9	22.0	22.3	22.5	18.2	15.4	15.4	17.6	16.1	97	98	89	81											
27	20.5	21.6	23.0	24.5	22.3	18.7	17.1	15.9	17.0	16.7	95	95	81	74											
28	20.5	21.9	24.2	25.2	23.0	17.2	15.1	14.4	19.0	16.2	94	90	83	69											
29	20.0	21.8	22.6	24.2	22.4	19.3	16.6	14.4	17.0	16.0	95	90	83	73											
30	20.6	23.6	21.0	23.8	21.1	17.1	17.2	16.0	16.5	16.6	95	93	89	66											
31																									
MED.	19.5	20.1	22.2	23.5	21.2	18.1	15.8	14.4	16.4	15.5	93	90	82	74											

Precipitación total 233.9 m.m.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR	HUMEDAD RELATIVA			NUBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M. M.				EVAPORACION	VIENTOS						
	7	14	20	MAX.	MIN.		MIN. VIENTO	7	14			20	7	14	20		TOTAL	7	14	20	TOTAL		
1	19.5	21.5	21.2	22.4	28.8	18.2	16.2	16.6	17.7	16.8	95	60	94	83									
2	20.0	27.2	20.5	22.0	29.0	19.2	16.6	16.5	17.0	16.7	95	60	94	83	8.8	2.1							2.4
3	20.5	30.5	23.5	23.2	28.2	18.2	16.6	15.1	17.4	16.4	92	45	80	72	0.3	0.1							1.0
4	21.0	30.0	23.5	23.5	30.8	20.0	17.8	17.4	18.3	17.8	98	53	64	78	0.9	0.1							4.8
5	20.5	29.8	19.8	22.5	31.0	20.0	17.6	15.2	16.0	16.3	97	46	83	79	4.7	0.1	0.3	0.4					2.7
6	18.0	29.7	22.2	23.0	31.0	16.0	14.2	14.3	17.2	15.2	94	45	68	75									
7	19.2	27.8	22.2	23.8	28.8	19.0	15.6	15.0	18.0	16.2	94	54	90	60									
8	19.6	29.5	23.1	23.8	31.0	18.7	16.3	14.1	18.5	16.3	95	45	68	76									
9	19.4	30.2	23.0	24.4	31.8	19.0	16.0	15.6	17.2	16.3	94	46	68	76									
10	20.0	35.5	23.0	24.4	28.0	19.5	16.9	17.5	17.2	17.2	96	71	88	68	14.8	22.4	2.5	2.7					61.6
11	19.0	28.9	21.5	22.2	29.5	18.5	18.2	16.0	17.6	16.7	98	60	93	84									
12	20.0	29.0	23.0	23.8	31.6	19.6	16.6	16.3	17.7	16.9	95	54	68	76									
13	20.0	28.9	20.6	23.0	27.5	19.0	16.6	16.1	16.5	16.4	95	60	91	62	6.7	0.1							0.1
14	18.0	30.8	23.5	24.2	32.2	17.6	15.9	14.8	18.6	16.4	98	44	65	75									
15	20.0	27.9	21.5	22.7	28.0	19.8	16.9	15.1	17.8	16.6	96	54	93	61	15.4								0.4
16	21.0	28.9	22.2	23.1	28.3	20.0	17.8	17.0	15.9	16.9	96	63	60	80	44.5								46.5
17	18.5	28.9	21.2	21.7	27.4	18.2	15.4	15.7	16.6	15.9	96	63	68	82	16.9	3.5							3.5
18	18.6	28.0	20.6	22.0	26.8	18.0	15.4	15.1	16.1	15.5	94	53	69	79									
19	19.4	29.9	22.0	23.3	30.5	17.9	15.6	14.0	17.0	15.5	93	44	66	74									
20	20.0	31.2	24.4	26.0	32.7	18.2	15.9	14.8	15.6	15.4	91	53	66	67									
21	20.0	24.4	20.5	21.4	25.4	19.0	16.1	17.8	17.0	17.0	92	76	94	88									
22	20.5	30.7	24.2	22.9	32.0	17.6	15.8	15.5	16.6	15.2	98	37	64	73									
23	19.3	24.5	20.0	21.0	25.0	18.5	16.4	14.4	16.1	15.6	98	63	92	64									
24	19.2	29.6	22.5	21.4	31.0	16.8	16.1	14.1	17.1	15.8	96	45	64	75	15.1	1.0							1.0
25	18.2	26.8	20.0	21.2	28.3	17.6	14.8	14.8	15.8	15.1	94	56	90	80									
26	19.2	29.8	22.5	23.5	31.0	18.2	15.6	17.4	18.3	17.1	94	55	90	80									
27	20.2	27.8	22.5	23.2	28.9	19.6	17.1	16.3	18.7	17.4	96	56	92	82									
28	20.5	21.9	21.6	21.4	29.0	18.8	16.8	16.6	18.4	17.2	92	84	96	80									
29	20.0	27.5	21.7	22.2	29.0	19.0	16.6	15.0	16.4	16.3	95	58	90	81									
30	18.5	25.9	21.5	21.8	28.0	17.2	15.4	16.2	16.9	16.2	96	65	68	83									
31	19.6	27.0	20.0	21.6	27.0	18.0	16.3	15.5	15.8	15.9	95	56	90	81	10.3								
MED.	19.6	28.0	21.5	22.7	28.2	18.5	16.2	15.6	17.1	16.3	95	56	89	80	5.4	1.2	3.1	10.7					



ESTACION Santágueda MES Junio AÑO 1966  $\varphi = 58^{\circ} 04' N$   $\lambda = 55^{\circ} 41' W$  GR - ALTURA 1.120 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA%					NBRISIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M					E VAPORACION					VIENTOS		
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	MINIMA SUFLO.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7			14	20	TOTAL	7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20
1	18.8	23.4	19.3	20.4	24.4	18.0	15.7	18.7	15.0	16.5	96	86	90	91	30.1	25.0	4.6	38.7												
2	18.5	23.6	21.6	22.1	27.6	17.6	15.2	15.2	17.6	16.0	96	91	92	82	7.1			11.3												
3	19.0	26.5	19.0	20.9	27.2	18.5	16.2	14.3	14.9	15.1	98	56	91	81	11.3			4.2	1.3											
4	20.0	30.8	19.5	22.4	31.0	17.0	14.7	16.7	15.1	15.5	84	50	89	74	0.1			0.4	0.4											
5	19.0	30.6	21.6	23.2	32.4	16.5	14.9	15.1	15.4	15.1	91	45	80	79																
6	19.2	25.8	20.0	21.2	30.0	19.0	16.4	16.9	15.9	16.4	98	67	91	85	14.2															
7	18.0	28.5	22.0	22.6	29.9	16.2	14.0	15.5	16.8	15.4	91	53	85	76																
8	20.0	28.0	21.0	22.5	28.0	19.0	16.6	15.5	17.0	16.4	95	55	91	80	17.3															
9	19.8	27.9	21.2	22.5	28.0	19.0	16.4	15.0	17.1	16.2	95	53	91	80																
10	19.2	26.9	20.8	21.9	28.3	18.8	16.1	17.4	16.9	16.8	96	65	92	84	27.5															
11	19.5	24.8	20.2	21.1	26.7	18.6	16.2	16.3	15.2	15.9	95	70	86	84	18.7	0.6		17.6												
12	19.0	28.3	23.5	23.6	28.9	17.6	15.7	14.8	17.6	16.0	95	51	81	76	17.0															
13	19.2	28.5	21.5	22.7	29.0	18.1	16.1	14.0	16.9	15.7	96	46	88	77																
14	19.5	31.0	23.0	24.1	31.8	17.5	15.6	15.7	17.7	16.3	92	46	84	74																
15	21.5	29.5	21.5	23.5	29.5	18.5	17.0	14.6	16.2	15.9	88	47	84	73																
16	18.5	27.3	22.0	22.4	28.5	19.0	15.2	15.0	16.2	15.5	95	55	84	78	40.1	2.6		2.6												
17	18.5	25.5	20.5	21.2	28.0	17.5	15.2	15.3	15.8	15.4	95	66	98	86																
18	19.5	26.0	20.0	21.4	26.5	18.3	15.9	15.6	16.1	15.9	94	62	92	83																
19	19.8	24.7	20.5	21.1	26.2	18.6	15.8	16.4	17.3	16.5	97	70	98	88	3.2	0.2	1.4	1.6												
20	19.0	23.4	19.0	20.6	25.5	18.8	15.7	16.0	16.2	16.0	95	66	98	86																
21	17.5	25.5	19.2	20.4	26.2	17.4	14.9	13.0	15.6	14.5	98	53	94	82																
22	18.8	26.9	21.5	22.7	29.9	17.5	15.8	14.2	16.9	15.6	97	47	81	75																
23	19.0	29.9	23.4	23.9	31.4	16.5	15.2	12.5	17.5	15.1	93	40	81	71																
24	19.5	28.6	23.2	23.6	29.9	18.2	16.4	15.0	18.2	16.5	96	51	85	71																
25	19.0	26.0	21.2	21.8	26.5	18.5	15.7	14.9	16.9	15.8	95	61	90	77																
26	19.2	28.4	22.8	23.3	28.9	19.0	16.1	13.2	18.2	15.8	96	45	88	82																
27	19.5	30.5	21.0	23.2	31.4	19.0	16.5	15.9	17.1	16.5	97	48	92	76																
28	19.5	27.4	22.0	22.7	28.5	18.0	15.9	15.3	17.9	16.4	94	57	91	79																
29	19.5	24.9	21.5	23.1	31.7	17.5	16.2	15.6	17.4	16.4	95	49	91	81																
30	20.0	23.0	21.5	23.0	29.6	19.0	16.2	16.1	17.2	16.5	93	53	90	76																
31																														
MED.	19.2	27.6	21.2	22.3	28.7	18.0	15.8	15.3	16.7	15.9	94	56	89	80	10.4	2.0	1.1	12.7												

Precipitación total : 382.8 m.m.

ESTACION SantiagoMES JulioAÑO 1966

P

= 54  $\phi$  N  $\lambda$  = 754  $\phi$  W GR - ALTURA 1.129 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NUBOSIDAD	SOLAR	PRECIPITACION M.M			VIENTOS			
	7	14	20	MED. MAX.	MIN. VIENTO	7	14	20	MED.	7	14			20	MED.	7	14	20	7	14
1	20.2	27.3	22.2	23.0	29.0	19.5	17.1	15.2	18.3	16.9	96	56	92	81	6.2	—	—	—	—	—
2	20.6	27.5	20.0	22.0	28.5	18.8	16.9	14.7	16.6	16.1	93	53	95	80	9.0	—	0.3	0.3	—	—
3	18.6	20.0	20.5	22.1	24.6	17.2	15.2	13.4	16.1	14.9	94	44	90	76	—	—	—	—	—	—
4	18.0	30.5	27.4	23.3	32.2	16.2	14.9	12.3	13.6	13.6	96	38	66	67	—	—	—	—	—	—
5	19.5	30.5	21.4	23.2	31.8	17.3	15.3	13.0	16.5	14.9	90	40	87	72	—	0.1	0.1	0.3	—	—
6	20.0	30.5	27.4	23.3	32.0	19.4	15.9	11.8	16.5	14.7	91	36	87	71	0.1	0.1	1.0	1.1	—	—
7	19.0	28.9	23.0	23.0	30.0	18.0	15.5	16.9	15.6	16.0	94	63	84	80	—	1.3	—	2.1	—	—
8	19.4	30.6	23.6	24.3	32.0	18.0	15.6	12.3	15.4	14.4	93	38	70	67	—	0.8	0.2	—	15.0	—
9	19.5	26.0	20.0	21.1	27.5	18.5	16.2	15.0	16.9	16.0	95	93	96	85	14.8	—	0.9	0.9	—	—
10	19.0	27.8	20.0	21.7	26.5	18.1	15.9	14.1	16.6	15.5	96	50	96	81	—	0.2	1.5	3.3	—	—
11	19.2	26.8	21.5	22.2	26.5	18.5	15.6	14.3	14.8	14.9	94	54	77	75	1.6	—	—	17.0	—	—
12	19.0	27.0	21.5	22.4	26.5	18.6	16.2	13.4	17.5	15.7	98	50	92	80	17.0	0.6	—	—	0.6	—
13	20.2	27.6	21.8	22.8	29.9	19.2	17.1	15.4	17.5	16.7	96	56	90	91	—	0.2	1.4	2.2	—	—
14	20.5	28.6	21.8	23.2	30.3	19.0	16.0	15.3	17.4	16.2	94	52	89	78	0.6	0.1	—	—	0.1	—
15	19.5	26.0	21.5	22.1	28.2	18.2	15.9	16.5	16.8	16.4	94	66	87	82	—	—	—	—	—	—
16	19.8	30.6	22.0	23.6	31.0	19.0	16.4	12.9	16.7	15.3	95	40	84	73	—	0.1	—	—	0.2	—
17	20.0	29.4	23.2	24.0	29.9	18.3	15.9	13.1	17.6	15.5	91	42	93	72	0.1	—	—	—	3.4	—
18	19.8	29.4	21.5	23.0	30.0	17.2	16.2	15.4	16.9	16.2	94	50	88	77	—	—	—	—	—	—
19	19.6	27.2	20.0	21.7	29.0	17.5	15.4	15.3	16.1	15.6	96	57	92	80	—	—	—	—	—	—
20	17.8	20.6	21.8	23.0	31.6	16.0	14.2	12.9	17.1	14.7	93	40	88	74	—	—	—	—	—	—
21	19.0	31.0	21.6	23.3	32.0	17.5	15.2	13.6	15.4	14.7	93	40	80	71	—	—	—	—	—	—
22	18.4	30.5	21.9	23.3	31.5	16.8	14.6	12.3	16.7	14.5	93	38	96	72	2.0	—	—	—	—	—
23	19.5	30.8	22.9	23.8	33.0	16.5	15.1	12.6	17.0	14.9	94	38	92	71	—	—	—	—	—	—
24	19.2	30.6	20.5	22.7	32.0	18.2	15.6	12.9	17.0	15.2	94	40	94	76	—	—	—	—	—	—
25	19.5	27.0	21.0	22.1	31.0	18.2	16.2	14.2	13.6	13.3	95	53	84	77	—	—	—	—	—	—
26	18.4	26.6	22.2	22.8	29.5	16.8	14.6	15.2	16.8	15.5	93	52	94	76	—	0.1	—	—	—	—
27	19.0	28.5	21.8	22.8	29.0	17.6	15.7	16.1	18.4	16.7	95	55	94	81	2.1	—	—	—	—	—
28	19.6	29.9	21.0	22.9	30.4	18.0	16.5	14.0	15.6	15.4	96	43	84	74	—	—	—	—	—	—
29	19.8	28.0	22.0	23.0	30.0	19.0	16.4	11.3	16.8	14.8	95	40	85	73	—	—	—	—	—	—
30	18.6	27.9	20.5	21.9	30.0	17.6	15.5	14.1	17.1	15.6	96	50	96	80	4.2	0.1	0.7	83.2	—	—
31	19.0	26.2	19.5	20.6	27.6	18.0	15.9	13.0	15.9	14.9	96	54	94	81	62.4	0.1	—	—	—	—
MED.	19.3	26.5	21.4	22.7	30.1	17.9	15.7	13.9	16.5	15.4	94	48	87	76	5.2	0.1	0.3	5.5	—	—

DIA	TEMPERATURAS				TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA				NUBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.				VIENTOS			
	7	14	20	MAX. MIN. SUELO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.			7	14	20	TOTAL	7	14	20	
1	18.2	27.9	22.2	22.6	29.6	16.4	15.1	16.7	17.2	15.7	96	52	85	78								
2	18.1	30.5	22.0	23.2	32.0	17.6	15.3	13.9	16.7	15.3	96	42	84	74								
3	18.5	31.7	22.7	23.9	33.0	17.3	14.7	12.4	16.5	14.5	93	35	78	68			0.1					
4	19.8	29.9	20.0	21.2	25.4	18.3	16.0	14.0	16.6	15.5	93	60	95	83								
5	18.0	29.5	20.0	21.9	31.7	16.5	14.7	14.4	15.9	15.0	95	48	91	77			0.1	2.3	2.4			
6	19.0	29.0	19.8	21.4	29.3	17.6	14.7	16.5	15.7	15.6	95	55	96	82			0.1	79.0	79.1			
7	17.0	28.4	21.5	22.1	31.6	16.0	14.0	11.7	17.5	14.4	96	40	92	76								
8	20.5	29.5	21.7	23.1	29.0	19.0	17.3	12.7	16.6	15.5	96	43	84	74			11.7			9.2		
9	19.0	28.5	19.8	21.4	28.9	18.6	15.9	16.9	16.2	16.3	96	63	84	84			9.2	0.1	11.8	11.9		
10	18.0	29.9	21.3	22.5	31.5	16.5	14.9	12.5	16.9	14.8	96	40	90	75			0.1			0.1		
11	19.4	30.5	21.2	23.1	31.5	16.5	15.6	13.0	16.7	15.1	93	40	89	74			0.1			0.1		
12	17.7	29.0	21.0	21.9	28.4	16.4	13.9	15.3	17.0	15.4	92	54	90	79								
13	19.8	29.0	22.5	23.4	30.6	19.0	16.0	13.7	16.2	15.3	93	45	80	72					4.2	32.4		
14	18.8	21.8	18.6	19.4	26.9	18.2	15.8	17.5	15.5	16.3	97	90	96	94			28.2	0.6	21.9	28.1		
15	18.4	25.9	20.5	21.3	27.7	18.0	15.6	14.0	17.0	15.5	98	56	94	83			5.8	2.2	0.1	11.4		
16	19.0	27.4	19.2	21.2	27.5	18.5	15.9	13.3	15.5	14.9	96	48	93	79			9.1	0.1	0.3	0.5		
17	18.2	29.0	18.6	21.1	31.0	17.5	15.4	14.1	14.5	14.7	98	48	91	78			1.0	0.2		0.2		
18	17.8	27.5	21.4	22.0	30.8	18.4	14.7	12.7	16.9	14.8	96	46	89	77								
19	19.0	30.6	22.0	23.9	31.7	18.2	15.7	12.4	16.0	15.4	95	38	85	73								
20	20.0	31.6	22.4	24.1	32.8	18.2	15.9	14.2	16.8	15.6	91	40	83	71								
21	19.0	30.0	22.4	23.4	32.5	15.2	15.2	11.1	17.2	14.5	93	35	85	71								
22	19.8	28.5	21.2	22.7	29.9	18.4	16.0	13.0	15.8	14.9	93	44	84	74			2.9			2.9		
23	20.0	30.6	21.5	22.4	31.4	18.5	16.8	12.7	16.4	15.2	95	39	85	73								
24	19.5	29.5	23.0	23.8	31.0	18.8	15.4	14.4	15.8	15.2	91	48	74	70						4.0		
25	19.5	28.2	21.0	21.4	26.8	19.2	16.2	15.9	17.8	16.6	95	70	96	87			4.0	0.5		1.5		
26	19.5	27.4	22.5	23.8	30.8	18.8	16.5	14.3	17.1	16.0	97	52	84	78			1.0			2.2		
27	19.3	29.4	21.2	22.8	31.2	18.0	16.4	12.2	17.5	15.4	98	40	93	77			2.2	0.1	0.5	1.2		
28	19.4	29.5	21.4	22.2	28.6	18.4	15.8	14.6	17.1	15.8	94	55	90	80			0.6	0.1		0.1		
29	17.5	30.0	21.2	22.5	31.8	16.3	14.3	12.7	16.1	14.4	95	40	88	74					1.0	17.5		
30	20.0	27.5	21.6	22.7	29.0	18.4	15.5	13.4	16.0	15.0	89	48	83	73			16.5	0.2		14.3		
31	18.4	25.9	20.9	21.5	27.9	18.0	15.3	15.4	16.4	15.7	96	62	90	83			14.1	7.9	0.1	16.9		
MED.	19.0	28.2	21.2	22.4	30.1	17.7	15.5	13.8	16.6	15.3	95	49	88	77			4.1	0.4	4.2	9.0		

ESTACION Santiago de Cuba MES Septiembre AÑO 1966  $\varphi = 58$   $0^{\circ}$   $N$   $\lambda = 78^{\circ} 01' W$  GR - ALTURA 1.170 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA			BRILLO SOLAR		PRECIPITACION M.M.			VIENTOS					
	7	14	20	MIN. SUELO	MAX.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	7	14	20	7	14	20		
	19.0	20.6	22.8	23.6	30.6	18.5	15.2	13.3	17.9	15.5	33	42	86	7	14	20	TOTAL	EVAPO. (mm)						
1	19.0	20.6	22.8	23.6	30.6	18.5	15.2	13.3	17.9	15.5	33	42	86	7	14	20	4.7							
2	19.5	20.4	23.9	24.4	32.0	17.5	15.7	13.0	17.7	15.5	33	40	80	71			4.7	0.1	—	4.5				
3	20.7	20.0	19.5	21.9	29.5	20.0	17.5	15.5	16.4	16.5	35	55	96	82			4.4	0.1	1.4	1.5				
4	19.5	21.6	21.4	22.7	29.4	16.6	15.4	11.9	17.1	14.2	91	40	90	74			—	0.1	0.1	0.2				
5	19.2	21.1	21.9	23.5	30.3	17.6	16.1	13.7	17.5	15.8	96	40	90	76			—	—	—	—				
6	19.0	20.4	22.4	23.3	31.7	17.6	15.9	14.3	16.1	15.4	96	46	80	74			—	0.1	—	1.4				
7	20.0	21.9	21.8	22.9	29.8	19.9	16.9	16.8	17.5	17.1	96	60	90	82			1.3	0.1	—	0.1				
8	19.2	20.0	21.9	23.2	31.2	18.6	16.8	13.6	16.1	15.5	97	40	80	72			—	0.1	—	—				
9	19.2	20.0	21.9	23.2	31.2	18.6	16.1	14.5	17.1	15.9	96	45	88	76			—	—	—	—				
10	19.0	20.4	21.6	22.9	31.9	17.2	14.9	11.7	17.0	14.5	96	36	88	73			—	0.1	—	—				
11	19.2	20.0	20.9	22.8	30.9	18.5	16.4	12.1	17.1	15.2	99	38	93	76			8.1	—	—	—	8.2			
12	19.8	20.6	22.9	24.0	31.5	19.0	16.8	12.4	16.7	15.3	97	38	80	72			4.7	—	—	—	11.2			
13	19.0	20.2	21.9	22.8	29.8	17.5	15.2	14.4	17.9	15.8	93	50	92	78			—	—	—	—	—			
14	19.0	20.1	19.9	22.2	31.3	18.4	15.9	15.4	15.6	15.6	96	48	90	78			—	—	—	2.7	2.8			
15	19.0	20.6	19.5	20.4	26.4	19.5	15.9	15.5	14.5	15.3	96	71	86	84			0.1	0.2	—	—	—			
16	18.0	20.4	20.9	22.6	31.2	15.5	14.6	11.7	16.4	14.2	94	36	90	73			—	—	—	—	—			
17	19.5	20.8	21.9	22.3	30.0	17.1	14.6	16.9	14.8	15.4	92	63	76	71			—	—	—	—	—			
18	18.4	22.8	18.4	19.5	29.9	16.2	15.0	14.7	14.5	14.7	94	70	92	85			—	0.3	0.3	0.6				
19	17.4	21.6	20.2	22.4	31.9	14.9	14.0	11.2	17.2	14.1	94	32	85	78			—	—	—	—	—			
20	20.0	20.9	20.6	22.0	29.4	19.6	16.2	14.6	15.3	15.4	93	55	85	78			—	—	—	—	—			
21	18.3	21.8	21.9	23.5	32.1	16.3	14.8	14.4	16.6	15.3	94	40	85	73			—	—	—	—	—			
22	18.5	20.6	20.6	22.1	30.0	17.9	15.2	14.2	16.2	15.2	95	48	90	78			37.1	0.2	—	0.2				
23	18.2	20.0	22.9	23.2	31.8	16.4	14.8	15.4	17.6	15.9	94	51	85	77			—	—	—	—	—			
24	20.5	20.8	20.9	22.8	30.0	19.4	16.6	13.8	16.4	15.6	94	46	90	76			1.0	—	—	—	—			
25	19.0	21.0	21.5	23.2	31.5	17.9	15.8	12.1	16.9	14.9	94	38	88	73			—	—	—	—	—			
26	18.5	20.9	22.0	23.1	30.8	16.3	14.5	14.0	17.8	15.4	91	44	90	75			—	—	—	—	—			
27	20.0	20.5	19.9	21.6	29.9	18.5	14.1	15.6	16.0	15.9	92	30	90	82			—	—	—	0.4	0.4			
28	19.0	20.6	21.0	22.9	31.5	17.3	15.5	11.6	15.1	14.1	94	35	81	70			—	0.1	—	—	—			
29	20.0	20.9	22.5	24.0	32.0	17.9	15.8	13.1	13.0	14.0	90	40	83	71			—	—	—	—	—			
30	18.6	21.9	21.2	22.2	29.4	18.3	15.5	14.1	16.1	15.2	96	50	96	77			2.3	—	—	—	—			
31																								
MED.	19.1	20.1	21.4	22.7	30.7	17.8	15.6	13.8	16.4	15.3	94	46	87	76			2.8	0.1	0.2	3.5				

DIA	TEMPERATURAS				TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBLINIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M				EVAPORACION			VIENTOS			
	7	14	20	MED. MAX. MIN. M. SUELO	7	14	20	MED.	7	14			20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14
1	19.0	21.0	20.4	21.7	28.3	18.5	15.7	15.0	16.9	15.9	95	56	94	82	22.9	—	4.8	2.5					
2	18.5	28.5	19.8	21.2	28.0	18.2	15.2	18.0	15.9	15.7	95	60	92	82	19.7	0.2	0.6	18.1					
3	17.5	23.5	19.2	19.8	26.5	17.4	14.9	13.7	16.4	15.0	99	64	98	87	17.1	—	—	—					
4	18.8	27.5	21.2	22.2	28.9	15.4	14.5	12.3	17.1	14.6	89	45	91	75	—	0.1	—	5.6					
5	18.6	26.2	19.0	20.4	26.6	18.0	15.5	14.0	14.8	14.8	96	58	90	81	5.5	5.4	—	5.4					
6	17.5	28.9	20.0	21.8	30.6	18.3	14.3	12.1	15.8	14.1	95	40	90	75	—	0.1	—	9.7					
7	19.0	27.6	20.5	21.9	28.6	18.6	16.2	12.8	16.6	15.2	93	46	92	79	9.6	—	—	—					
8	20.0	28.9	20.0	22.5	31.5	19.2	16.6	14.6	15.9	15.7	95	45	91	77	0.3	—	—	—					
9	18.8	31.2	20.5	22.8	31.8	17.7	14.6	13.7	15.8	14.7	90	40	88	73	—	—	2.1	12.0					
10	18.0	22.8	19.5	20.0	28.3	17.4	14.7	16.7	16.2	15.9	95	80	95	90	9.9	0.7	0.3	1.0					
11	18.5	28.5	20.0	21.8	29.9	18.0	14.6	15.8	16.2	15.5	92	54	93	80	—	—	0.1	0.1					
12	18.0	28.9	21.8	23.2	30.5	18.2	15.9	12.5	16.7	15.0	98	40	86	74	—	0.1	—	13.8					
13	18.8	24.9	21.0	21.4	28.5	18.6	15.8	14.0	17.7	15.8	97	60	95	84	13.5	5.6	—	5.6					
14	19.5	23.9	21.2	21.4	27.8	19.0	16.2	16.3	17.5	16.7	95	73	93	87	—	0.1	—	—					
15	19.6	28.8	20.0	22.8	27.7	18.3	15.8	14.0	17.7	15.8	93	53	88	78	—	—	—	0.3					
16	19.4	26.5	20.5	21.5	28.0	18.8	16.3	15.2	16.6	16.0	96	62	92	83	0.3	4.3	—	4.3					
17	19.1	25.9	19.8	21.2	28.8	18.5	16.1	14.9	15.8	15.5	96	60	90	82	—	—	—	—					
18	18.3	28.4	18.1	21.2	29.9	16.4	14.8	11.7	15.0	13.8	94	40	90	76	—	—	—	—					
19	18.2	28.4	19.9	21.1	28.3	18.6	15.1	14.5	16.2	15.3	98	56	94	82	8.2	0.1	—	7.9					
20	18.5	27.6	20.6	21.8	28.8	18.7	15.4	13.9	16.2	15.2	96	50	90	78	7.8	—	—	—					
21	18.5	31.6	18.8	21.9	32.0	15.9	14.3	12.5	15.7	14.2	90	36	96	74	0.7	—	—	43.1	43.7				
22	17.0	28.0	20.3	21.4	29.9	15.6	14.0	11.3	15.2	13.5	96	40	86	74	0.6	—	0.5	1.3					
23	18.0	28.4	19.9	22.0	30.4	17.6	15.8	14.0	16.2	15.3	95	45	94	78	0.8	—	—	10.8	10.8				
24	18.4	31.9	21.8	24.1	31.0	18.6	15.3	12.0	14.8	14.0	96	36	70	67	—	—	—	—					
25	19.5	28.8	23.0	23.8	31.0	18.8	15.7	12.5	15.8	14.7	93	40	74	69	—	0.1	—	—					
26	19.0	28.8	19.0	20.4	27.0	18.0	15.9	15.4	16.4	15.9	96	66	95	88	22.8	—	—	0.5	0.5				
27	18.5	30.0	19.6	21.9	31.2	18.8	15.2	12.7	15.4	14.4	85	40	90	75	—	—	—	—					
28	18.8	27.9	21.0	22.2	30.3	18.4	15.7	14.1	16.7	15.5	96	50	90	78	9.4	0.6	—	0.8					
29	20.0	30.4	19.8	22.5	31.8	19.2	16.6	14.2	16.0	15.6	95	43	93	77	0.1	0.1	2.0	28.7					
30	18.6	28.3	22.5	23.2	30.6	17.8	15.5	16.7	17.3	16.5	86	56	86	78	2.6	0.1	—	14.9					
31	18.5	28.5	20.0	21.8	28.6	17.4	15.2	14.7	16.4	15.4	95	50	84	80	14.8	—	—	0.6	0.6				
MED.	18.7	27.7	20.4	21.8	28.2	17.8	15.4	14.0	16.2	15.2	95	51	90	78	6.1	1.5	2.1	9.0					



ESTACION Santiago

MES Noviembre AÑO 1966  $\varphi = 56$   $\lambda = 75^{\circ}41'$  WGR - ALTURA 1.120 M.

DIA	TEMPERATURAS				TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA %				BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.				VIENTOS			
	MAX.		MIN.		MED.		RANG.		MED.		RANG.			M.M.		RANG.		RANG.			
	7	14	20	20	7	14	20	20	7	14	20	20		7	14	20	TOTAL	7	14	20	20
1	19.3	21.2	21.2	22.2	20.9	18.2			18.0	15.2	16.9	16.7	90	56	90	79					
2	19.0	22.6	18.4	19.6	21.4	18.7			15.7	16.4	15.0	15.7	95	80	94	90	4.3	0.2	0.1		4.3
3	19.0	21.3	20.5	22.1	20.9	17.8			15.7	13.3	16.6	15.2	96	46	92	78		0.4			0.1
4	19.5	21.3	21.9	22.6	20.9	15.5			14.7	14.0	16.9	15.2	93	48	86	76					0.2
5	18.5	21.0	22.6	21.3	15.9				14.5	12.5	15.7	14.2	91	40	85	72		0.1			1.0
6	20.0	21.9	22.4	23.2	20.8	19.2			16.6	14.7	15.4	15.6	96	52	76	74	0.9				21.7
7	18.6	20.5	21.4	20.9	17.8				15.5	14.0	17.3	15.6	96	56	96	83	14.0				2.7
8	19.5	21.6	21.5	22.3	21.0	17.3			15.2	12.0	15.9	14.4	93	36	90	73	14.0				0.1
9	19.5	21.6	21.5	22.3	21.3	17.5			16.4	12.9	16.9	15.4	96	40	88	76	0.1	0.1			0.3
10	18.6	21.9	21.8	23.3	20.8	18.8			16.0	12.5	18.4	15.6	94	40	94	76	0.2	0.1			2.2
11	18.6	20.0	18.8	19.3	21.6	18.6			16.5	18.4	15.4	16.1	96	94	94	96	39.1	10.1	0.3		11.2
12	18.8	21.2	21.2	22.3	20.3	17.4			14.9	11.5	15.9	14.1	92	40	85	72	0.3				18.0
13	18.0	20.8	19.2	21.3	20.4	17.3			14.7	12.1	15.4	14.1	96	40	93	76	19.0	0.1			1.4
14	18.4	21.5	19.8	20.6	20.5	17.5			15.3	17.3	16.0	16.2	96	76	93	88	0.7				4.0
15	18.5	20.8	19.3	21.5	20.3	17.8			15.2	13.2	15.0	14.5	96	44	90	76	3.1				8.7
16	18.2	21.9	21.4	21.7	20.8	17.6			15.4	14.1	16.0	15.2	98	50	80	76	8.7	0.6			9.4
17	18.8	20.9	21.8	22.8	20.8	17.6			15.4	12.7	16.0	14.7	94	42	82	73	1.0				0.6
18	19.0	21.8	21.8	23.0	21.7	17.6			15.7	12.2	17.5	15.1	95	40	90	76	0.6				0.1
19	20.0	21.0	22.8	21.2	21.2	19.0			16.2	12.1	17.1	15.1	93	40	92	76	0.1				23.9
20	20.0	21.9	21.0	23.0	21.5	18.3			16.9	13.7	16.7	15.8	96	43	90	76	0.4				—
21	18.6	20.5	19.2	20.9	20.6	17.6			15.5	14.6	16.4	15.5	96	56	98	93	—				—
22	18.1	21.6	18.6	21.0	20.9	17.5			15.4	14.2	17.2	15.6	98	48	88	78	—				3.6
23	20.4	20.5	19.5	22.2	21.6	20.0			17.3	14.0	16.2	15.8	97	44	96	79	3.6	0.1			0.1
24	19.2	21.0	20.7	22.0	20.5	18.5			16.4	14.8	17.0	16.1	96	56	91	81	0.1	0.1			—
25	19.6	20.5	19.8	21.2	21.4	19.0			16.5	14.7	16.0	15.7	96	60	93	83	1.0	0.5			0.1
26	18.6	20.8	20.0	22.8	20.9	17.7			15.5	14.9	17.0	15.8	96	50	86	77	—	0.1			15.0
27	18.7	23.0	20.4	20.9	21.7	18.8			16.7	15.1	17.0	16.3	96	71	96	87	14.9	0.8			1.3
28	18.0	21.4	18.8	20.0	21.8	17.6			15.2	15.2	15.8	15.4	98	66	97	87	12.5	—			0.9
29	18.4	20.5	18.5	20.5	21.5	17.8			15.1	14.6	15.2	15.0	96	56	96	82	0.3				10.4
30	17.5	21.4	20.2	21.3	20.3	17.4			14.9	13.4	16.3	14.9	98	49	92	80	6.5				—
31																					
ME.D.	18.9	21.4	20.4	21.8	20.0	17.9			15.8	13.9	16.3	15.3	96	52	91	78	4.6	0.4			1.8

Promedio total: 7.212.5 m.m.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					NEBLINAS	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.					EVAPORACION									
	7		14		20		MED.		MIN. SUENO		7		14		20			MED.		7		14		20		7		14		20		
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7			14	20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20	TOTAL				
1	19.2	25.6	19.5	21.0	27.3	16.5	16.4	14.7	16.5	15.9	88	80	97	85	5.0	3.5	2.8	6.1														
2	18.4	25.5	21.2	21.8	27.7	17.2	15.3	15.6	16.2	16.4	86	59	94	83		0.1																
3	20.0	29.3	25.6	22.6	31.4	19.5	16.6	14.0	17.2	15.9	95	45	95	78	1.4	0.1	10.3	28.9														
4	18.3	23.0	19.2	20.2	26.2	18.4	15.9	18.1	15.7	16.8	95	80	85	83	18.5	2.1	0.1	3.5														
5	18.8	28.0	21.0	22.2	28.2	18.2	15.8	12.8	15.9	14.8	97	45	86	76	1.3																	
6	19.4	31.0	19.5	20.6	25.9	18.8	16.3	13.8	15.9	15.3	96	62	94	84		3.8																
7	18.5	28.2	20.6	22.0	29.0	17.8	15.2	14.0	16.5	15.2	95	48	91	78																		
8	19.0	26.8	19.8	20.8	28.3	17.9	15.9	13.7	13.4	15.3	94	50	92	79	0.2	0.1																
9	18.8	28.5	19.6	21.9	29.9	17.4	15.8	12.3	15.7	14.6	97	40	92	76	0.2	0.1	0.3	1.4														
10	19.3	28.9	21.3	22.7	29.9	17.4	16.4	12.1	16.1	14.9	98	40	86	75	1.0	0.1																
11	19.0	28.6	21.5	22.6	30.6	18.4	15.7	14.8	15.3	15.3	95	50	80	75	3.0																	
12	19.2	26.6	20.0	21.4	28.6	18.5	16.4	13.0	15.9	15.1	98	50	91	80	20.8																	
13	19.2	26.9	20.5	21.8	28.4	18.3	16.4	13.2	16.6	15.4	98	50	92	80		0.1																
14	19.0	28.8	20.6	22.2	29.9	18.6	14.9	12.1	16.1	14.4	91	40	88	73																		
15	19.4	28.9	22.2	23.4	30.9	18.6	16.6	14.6	18.0	16.4	98	46	90	78																		
16	19.4	28.5	20.5	21.6	28.8	19.8	16.9	14.7	17.0	16.2	95	60	94	83	16.4																	
17	20.0	25.5	20.5	21.6	28.8	19.8	16.8	15.1	16.2	16.0	97	55	95	82	0.3	0.2																
18	19.8	27.4	19.5	21.5	27.9	18.2	15.3	13.5	15.9	14.9	95	50	90	76																		
19	18.6	27.2	20.2	21.6	28.8	17.5	15.7	11.6	16.1	14.5	96	42	96	76	22.8	0.1																
20	18.8	28.0	19.2	21.3	28.6	18.2	14.7	14.8	14.7	14.7	96	56	86	80	21.4	0.1																
21	17.8	26.8	19.4	20.8	28.3	17.6	15.5	13.0	15.2	14.5	91	46	93	77	3.1	0.1																
22	19.5	27.7	19.0	21.3	29.3	18.4	14.7	12.1	14.7	13.6	95	40	81	72																		
23	18.0	28.8	20.6	22.0	28.9	18.7	14.5	12.2	13.3	13.3	91	40	71	67																		
24	18.6	29.4	21.3	22.6	30.4	17.6	16.3	12.8	17.6	15.6	96	48	92	79																		
25	19.4	26.6	21.6	22.3	28.3	18.5	15.3	14.6	18.3	16.1	92	48	86	75																		
26	19.2	29.9	23.0	23.8	30.7	19.4	15.7	13.0	18.0	15.6	96	40	90	76																		
27	19.0	30.4	22.3	23.5	32.0	18.6	15.3	14.6	17.5	15.8	96	45	88	76	2.7	0.1																
28	18.4	30.1	22.2	23.2	31.4	17.6	15.0	12.7	17.2	15.0	93	44	96	77	28.0																	
29	18.8	28.0	20.6	21.0	29.4	17.6	15.9	13.2	17.4	15.5	96	44	85	75	5.1	0.1	5.0	5.1														
30	19.0	28.8	22.6	23.2	30.4	18.2	16.1	15.2	17.6	16.3	96	48	86	77																		
31	19.2	28.9	22.8	23.6	31.4	18.5	15.7	13.8	16.4	15.3	95	49	90	78	4.9	0.4	1.0	6.0														
MED.	19.0	27.8	20.6	22.0	28.2	18.1	15.7	13.8	16.4	15.3	95	49	90	78																		

MESES	Presión Atmosférica		TEMPERATURAS EXTREMAS						Humedad Relativa			T. del vapor			PRECIPITACION			Eva- poración							
	Med. Max.	D. Min. D.	7	14	20	Med.	Max.	Min.	Med.	7	14	20	Med.	Max.	Min.	Med.	7		14	20	Sumo	Días lluv.	Max. D.		
Enero	18.5	30.6	22.1	22.3	31.7	17.5	35.0	26	14.9	25	94	42	83	73	28	18.4	10.6	15.1	27.3	0.5	35.4	56.7	13	11.8	12
Febro	18.2	31.3	22.4	22.6	32.5	17.4	35.6	28	14.8	18	94	39	79	71	31	17.9	10.2	14.8	31.6	1.1	22.9	115.6	10	35.6	3
Marzo	19.4	30.2	22.5	22.6	31.7	18.5	35.0	15	15.5	29	93	45	80	73	34	18.6	12.4	15.5	124.2	1.7	17.1	126.6	21	32.1	9
Abril	19.5	30.1	22.2	22.5	31.2	18.1	33.9	20	16.0	4	93	46	82	74	33	18.0	11.1	15.5	165.7	3.5	10.3	233.9	15	49.6	24
Mayo	19.6	28.0	21.5	22.7	29.2	18.5	32.7	20	16.0	6	95	58	88	80	37	18.7	12.3	16.3	169.4	36.1	67.7	333.3	28	83.6	9
Junio	19.2	27.6	21.2	22.3	28.7	18.0	32.4	5	16.2	7	94	58	88	80	40	18.7	12.5	15.9	313.7	59.7	32.8	282.6	23	58.6	23
Julio	19.3	28.5	21.4	22.7	30.1	17.9	33.0	23	16.0	20	94	48	87	76	39	18.4	11.3	15.4	191.8	3.6	11.1	160.9	23	63.2	30
Agosto	18.9	28.3	21.2	22.4	30.1	17.7	33.0	3	15.2	21	95	49	88	77	35	18.0	11.1	15.2	128.2	12.6	126.4	279.1	23	79.1	6
Septbre	19.1	29.1	21.4	22.7	30.7	17.8	32.3	5	14.9	19	94	46	87	76	32	17.9	11.2	15.3	83.8	1.5	4.9	108.2	20	37.1	21
Octbre	18.7	27.7	20.4	21.9	29.2	17.6	32.0	21	15.4	4	95	51	90	79	38	17.7	11.3	15.2	188.6	47.8	65.6	279.1	27	43.7	21
Nvbre	18.9	27.4	20.4	21.8	29.0	17.9	31.6	23	15.5	4	95	52	91	79	30	18.4	11.5	15.3	139.1	13.2	55.2	212.5	28	42.2	10
Dicbre	19.0	27.9	20.6	22.0	29.2	18.1	32.0	27	16.8	15	95	49	89	78	40	19.1	11.6	15.3	151.2	11.1	29.7	187.0	26	28.9	3
MED. ANUAL	19.0	29.9	21.4	22.7	30.3	17.9	33.2	15.6	—	—	94	48	86	76	34	18.4	11.5	15.4	146.6	16.2	42.6	265.0	255	48.9	—

Precipitación total : 2.659.4

Precipitación máximo : 83.6-9 -7

Días lluviosos : 25

MESES	PRECIPITACION												TEMPERATURAS									
	7 horas més de			14 horas més de			20 horas més de			Total més de			Min. abajo de 17°C	Min. arriba de 19°C	Max. abajo de 22°C	Max. arriba de 28°C						
	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	5-10	10-20	20-50	50-100					
Enero	6	5	—	—	—	5	4	3	—	—	13	7	6	3	—	—	—	14				
Febrero	7	6	3	2	—	4	—	—	—	—	10	7	6	5	4	2	—	12				
Marzo	13	9	4	2	—	5	1	—	—	—	21	12	9	7	5	2	—	4				
Abril	12	10	5	2	—	6	1	—	—	—	15	12	10	7	5	—	—	3				
Mayo	16	12	7	2	—	16	5	1	—	—	26	20	16	13	11	6	—	2				
Junio	17	16	12	7	1	6	3	2	—	—	23	22	20	16	14	8	—	4				
Julio	16	11	4	1	—	15	1	—	—	—	9	4	—	—	—	—	—	4				
Agosto	14	12	5	2	—	16	2	—	—	—	23	13	8	5	4	2	—	5				
Septiembre	11	10	2	1	—	11	—	—	—	—	20	12	8	4	3	2	—	7				
Octubre	19	13	7	3	—	14	3	1	—	—	27	19	17	16	10	5	—	10				
Noviembre	23	13	5	2	—	14	1	—	—	—	26	19	15	11	8	3	—	2				
Diciembre	17	14	6	4	—	19	3	—	—	—	26	17	15	10	7	5	—	2				
SUMA ANUAL	171	132	60	31	2	131	20	5	4	—	62	50	17	5	2	25	167	145	112	74	44	4

## FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 m.m.

MESES	FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 m.m.																								Total		
	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			
Enero	2	3	1	4	3	1	1	2	2	1	—	—	—	—	—	1	—	—	1	1	2	1	—	—	—	1	12
Febrero	3	2	2	2	1	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	1	2	2	4	11	10
Marzo	3	3	3	5	4	2	1	—	4	—	—	—	2	1	—	—	—	—	—	1	2	5	3	2	2	4	21
Abril	2	2	3	1	2	1	1	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	2	2	2	4	11
Mayo	6	6	8	6	5	8	4	6	6	2	3	1	—	3	1	3	4	3	6	3	3	2	5	5	7	25	25
Junio	8	10	9	5	6	8	5	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	3	4	2	25	25
Julio	5	3	6	3	2	2	2	6	6	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	3	4	2	25	25
Agosto	6	6	6	6	6	6	2	10	5	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2	2	3	6	22	19
Septiembre	3	4	4	5	5	5	—	4	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1	2	19	19
Octubre	6	7	6	8	7	9	7	6	5	3	2	1	1	1	1	2	2	3	3	5	4	5	4	4	4	5	28
Noviembre	6	6	3	4	5	4	6	6	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	3	8	8	10	25
Diciembre	7	5	6	1	3	3	7	5	12	1	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	3	5	5	7	27
SUMA ANUAL	59	57	57	50	48	47	41	60	56	56	12	6	6	14	17	16	10	10	27	31	31	37	43	50	50	267	

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA						NEBULOSIDAD			PRECIPITACION M.M			VAPORACION			VIENTOS					
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20				
	MINIMA SUELO																																
1	17.0	25.5	20.0	23.5	26.0	15.4	14.0	11.4	15.3	13.6	95	47	88	71	9.0	1.9	—	27.1	—	—	—	—	—	0.2	1.1	12.1	0.1	—	—				
2	17.2	25.4	21.0	23.0	25.3	14.6	13.9	12.3	16.4	14.2	94	47	93	78	7.0	5.7	—	—	—	—	—	—	0.3	1.1	12.1	12.1	—	—	—				
3	17.2	27.0	21.0	21.5	27.4	16.3	14.4	11.9	16.7	14.2	98	44	90	71	7.3	7.8	—	—	—	—	—	—	—	1.1	1.1	14.1	12.1	—	—	—			
4	17.4	29.5	23.6	22.0	30.7	16.3	14.5	14.2	14.3	14.3	98	45	78	74	4.0	9.6	—	—	—	—	—	—	—	0.9	1.1	12.1	12.1	—	—	—			
5	19.5	29.2	20.5	22.5	30.7	17.4	16.2	14.2	14.8	14.2	94	46	73	73	6.3	9.4	—	—	—	—	—	—	—	0.9	1.1	14.1	12.1	—	—	—			
6	18.2	28.4	21.0	22.2	30.0	16.5	16.0	14.0	14.4	17.0	15.1	90	50	91	77	7.0	5.7	—	—	—	—	—	—	1.2	1.2	12.1	12.1	—	—	—			
7	18.0	28.4	20.5	21.9	30.0	16.1	15.3	14.5	12.5	16.9	14.7	94	43	93	71	5.7	8.1	—	—	—	—	—	—	2.0	2.2	14.1	12.1	—	—	—			
8	19.2	26.0	19.4	21.0	28.0	17.7	17.0	15.1	14.3	15.5	15.0	91	57	93	60	8.7	4.4	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	
9	18.2	28.4	20.0	21.5	28.5	17.3	16.4	15.1	11.7	15.9	14.2	95	40	91	76	5.0	7.1	—	—	—	—	—	—	—	12.1	12.1	14.1	12.1	—	—	—		
10	17.8	28.2	20.2	21.1	28.0	16.2	15.2	14.4	12.8	15.5	14.2	94	48	88	77	6.0	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11	17.4	28.4	20.4	21.5	29.3	15.5	15.0	13.3	12.3	16.5	14.1	50	42	93	75	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	1.2	13.0	12.1	—	—	—		
12	17.7	27.9	19.0	20.4	28.2	17.2	15.4	15.4	14.1	14.5	14.7	100	50	94	81	7.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	15.0	28.2	22.0	22.0	29.0	14.3	13.5	13.1	14.4	17.3	14.9	95	50	88	78	6.0	8.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14	18.0	28.4	22.0	22.5	29.7	17.7	17.0	13.8	14.4	16.5	14.9	90	50	83	74	6.0	7.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15	18.2	28.2	19.4	20.8	28.5	16.5	16.0	14.8	13.5	15.2	14.5	94	53	90	79	8.3	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16	19.0	27.0	20.8	21.6	28.2	16.2	15.3	14.1	13.0	15.8	14.3	92	48	86	75	6.7	4.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17	19.3	26.5	20.4	21.7	27.2	18.0	17.4	15.0	12.5	16.5	14.5	90	48	87	75	7.7	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	17.5	27.2	21.4	21.9	28.2	15.5	16.0	14.5	13.3	16.5	14.9	95	48	87	77	7.0	5.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	17.5	28.4	21.0	22.0	29.4	16.4	15.8	14.8	14.0	16.7	15.2	90	48	90	79	3.3	9.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20	17.4	29.5	22.4	23.0	31.0	16.2	16.0	14.5	13.4	16.8	14.0	90	43	83	75	3.0	10.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21	17.9	29.5	21.2	22.4	30.2	15.2	15.2	14.7	12.2	15.4	14.1	95	38	82	72	5.7	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22	17.4	29.0	22.0	22.5	30.5	16.0	15.0	14.5	14.1	17.8	15.5	95	46	90	78	6.0	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	17.4	29.5	22.0	22.8	32.0	16.5	15.5	14.5	13.4	16.3	14.8	98	43	82	74	3.3	9.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	18.2	29.5	25.5	25.2	32.5	16.2	15.5	11.2	7.2	11.3	11.3	95	38	28	54	4.3	7.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	15.0	29.5	22.8	22.5	31.5	14.5	14.0	12.5	12.2	12.5	12.4	98	30	60	65	3.0	10.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	18.2	28.2	21.4	21.8	27.0	16.9	16.0	15.1	13.5	17.7	15.4	95	53	93	81	7.7	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	15.5	28.4	22.4	22.4	29.9	15.4	14.7	13.5	14.0	15.9	14.5	95	48	78	74	6.0	7.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	17.8	28.3	22.0	22.5	30.0	15.9	15.7	15.0	12.4	15.5	14.3	98	43	78	73	6.0	9.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	18.0	29.3	22.0	22.3	30.7	14.9	13.9	12.4	12.0	15.5	13.3	91	38	78	69	3.7	9.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	16.5	29.9	22.0	22.5	30.2	15.8	15.0	13.3	14.3	14.9	13.5	94	38	75	65	3.7	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	17.5	30.0	22.5	22.2	31.0	15.9	15.0	15.2	12.7	16.4	14.8	100	40	80	73	3.0	10.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MED.	17.5	28.1	21.2	22.0	29.3	16.3	15.5	14.4	13.1	15.5	14.4	95	45	83	75	5.9	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—



DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA %			NEBULOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M			EVAPORACION			VIENTOS												
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	MINIMA	MAX.	7	14	20	MED.			7	14	20	MED.	7	14	20	7	14	20									
1	17.6	30.9	22.6	23.4	22.5	17.0	16.5	14.2	12.6	15.4	14.1	94	38	74	89	5.0	7.4	—	—	—	—	3.5	14.1	14.1	00.0							
2	17.6	30.4	21.0	22.5	31.0	15.9	15.0	14.2	10.3	17.0	14.0	96	33	91	73	4.0	8.6	—	—	—	—	0.2	14.1	14.1	00.0							
3	16.8	26.6	21.0	21.9	29.4	15.7	14.9	13.8	12.8	15.4	14.0	96	43	82	74	4.7	8.5	—	—	—	—	3.3	14.1	14.1	00.0							
4	16.5	21.5	20.4	20.2	26.3	16.0	17.2	15.8	16.4	16.0	16.1	98	85	90	91	10.0	2.8	—	—	—	—	1.7	0.1	1.8	0.1	14.1	14.1					
5	18.0	26.2	22.4	22.8	25.9	17.0	16.2	14.6	11.3	12.1	12.7	94	39	60	64	3.0	9.6	—	—	—	—	—	—	20.3	0.3	14.1	14.1	12.1				
6	19.0	27.0	24.0	21.5	28.6	18.2	17.4	15.9	13.0	16.2	15.0	96	48	93	78	7.7	5.9	20.3	—	—	—	—	—	8.0	0.2	14.1	12.1	20.0				
7	19.0	27.0	21.4	22.2	28.3	18.3	17.7	15.5	11.5	15.8	14.3	94	43	83	73	6.0	5.0	8.9	—	—	—	—	—	7.5	0.2	14.1	14.1	14.1				
8	18.2	28.9	23.4	23.5	31.5	16.8	16.0	15.4	13.5	17.8	15.6	98	45	83	75	4.7	8.2	7.5	1.8	—	—	—	—	1.8	0.4	14.1	14.1	20.0				
9	17.5	29.0	23.6	23.4	30.0	16.6	16.0	14.3	11.9	16.0	14.1	96	38	73	68	5.3	7.8	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	14.1	14.1	20.0			
10	17.6	29.4	19.0	21.2	30.5	16.9	16.0	14.5	12.0	13.6	13.4	96	38	63	72	6.0	7.6	—	—	—	—	—	—	13.3	2.7	0.3	14.1	14.1	12.1			
11	18.4	27.4	21.8	22.4	29.3	18.0	17.4	15.3	13.3	17.1	15.2	96	48	88	77	7.0	7.6	19.4	—	—	—	—	—	—	—	0.2	14.1	14.1	12.1			
12	18.2	29.2	21.4	22.6	30.0	17.0	16.2	15.4	14.4	16.8	15.5	98	47	86	78	3.0	9.5	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	14.1	14.1	12.1			
13	18.9	29.6	22.2	23.2	30.0	16.7	16.0	14.3	12.2	14.1	13.5	92	38	70	67	2.7	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	14.1	14.1	00.0			
14	17.2	29.2	22.8	23.0	30.2	16.8	15.7	14.4	11.0	11.1	12.2	98	36	33	62	3.0	9.8	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
15	15.8	29.4	21.0	22.8	30.2	15.5	15.0	13.2	12.0	16.4	13.9	98	38	76	71	5.3	8.4	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0		
16	16.4	28.0	21.6	21.9	28.6	15.2	14.6	13.7	11.1	14.0	12.9	98	38	73	70	6.3	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	3.0	1.1	3.0	0.0		
17	15.2	29.3	21.2	21.7	29.9	15.0	14.6	13.0	12.0	14.7	13.2	100	38	76	72	1.7	10.5	—	—	—	—	—	—	—	—	1.3	0.0	1.0	1.0	0.0		
18	16.0	29.0	21.0	21.8	30.0	15.3	14.7	13.4	11.9	15.4	13.6	98	38	83	73	1.3	10.6	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	0.0	1.0	1.1	1.1		
19	17.4	30.0	21.6	22.6	21.3	16.0	15.3	14.2	12.7	15.4	14.1	96	40	80	72	3.0	9.5	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	14.1	14.1	14.1	14.1		
20	17.4	30.0	22.0	22.8	30.6	17.0	16.4	14.6	12.5	16.6	14.6	98	38	63	73	6.0	6.6	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	14.1	14.1	12.1	12.1		
21	19.4	28.4	22.2	23.0	30.0	18.5	18.0	14.7	12.1	15.1	14.0	88	41	76	68	6.0	6.4	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	1.2	1.0	1.0	1.2		
22	17.6	29.3	22.6	23.1	31.4	16.6	16.0	15.2	12.2	16.5	14.3	100	40	76	72	5.3	8.8	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	1.2	1.1	1.1	14.1		
23	17.8	29.8	25.4	24.5	32.0	16.2	15.4	14.2	12.5	16.8	12.5	93	40	45	50	3.7	9.3	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	1.2	1.1	1.1	20.0		
24	18.3	31.4	23.3	24.1	32.6	16.6	15.5	15.8	12.4	15.6	14.6	100	36	73	70	3.3	9.5	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	1.1	1.1	1.1	12.1		
25	18.0	29.6	23.2	23.5	31.0	17.4	16.4	14.0	13.3	17.1	14.8	91	42	80	71	6.0	7.3	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	14.1	14.1	14.1	14.1		
26	20.2	29.3	21.0	21.9	30.0	16.6	16.0	16.4	12.2	16.7	14.8	93	40	85	73	6.3	3.2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	14.1	12.1	12.1	12.1		
27	18.0	30.6	23.2	23.8	33.0	15.8	14.9	14.9	11.9	15.0	13.9	96	36	70	67	2.0	10.5	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	1.2	1.1	1.1	12.1		
28	16.2	29.0	27.4	23.8	29.8	16.8	16.0	14.9	13.8	12.9	13.9	96	36	60	64	6.0	8.9	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	14.1	14.1	14.1	12.1		
29																																
30																																
31																																
MED.	17.0	29.0	22.0	22.7	30.0	16.8	15.0	14.6	12.4	15.1	14.1	96	41	76	71	4.8	8.0	2.0	0.1	0.6	2.7	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

Precipitación total : 76.3 m.m.

ESTACION Paraguaycillo MES Marzo AÑO 1966  $\phi = 40$   $Z^{\circ}$  N  $\lambda = 70^{\circ}12'W$  GR - ALTURA 1.250 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA			NEBOSIDAD			GRILLO SOLAR			PRECIPITACION M.M			EVAPORACION			VIENTOS								
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20									
	MINIMA SUELO																																			
1	18.4	25.8	20.6	21.4	28.8	17.2	16.2	15.6	12.5	14.5	14.2	9.8	50	80	76	9.0	2.8									0.2	12.1	14.1	0.1							
2	16.8	31.0	20.0	21.7	31.9	15.0	13.2	14.4	11.8	16.6	14.3	10.0	37	56	77	2.3	10.0										6.2	8.4	0.4	12.1	14.1	12.1				
3	17.4	30.2	20.6	22.2	30.5	15.4	14.2	14.2	12.8	15.3	14.1	9.6	39	65	73	5.7	8.9										0.5	14.1	12.1	12.1						
4	17.8	30.4	20.6	22.4	31.0	16.4	15.2	14.2	13.0	16.2	14.5	9.3	40	90	74	4.7	8.1										1.2	8.7	0.2	14.1	12.1	12.1				
5	19.0	28.7	20.6	22.5	31.0	17.7	17.0	16.5	12.5	17.2	15.4	10.0	40	85	78	7.7	7.8										0.5	14.1	14.1	12.1						
6	19.6	27.6	17.0	20.3	28.6	17.4	16.4	16.0	13.9	14.8	14.8	9.4	50	100	81	8.0	5.2											47.0	47.8	1.1	14.1	14.1	12.1			
7	17.8	28.4	20.0	21.0	27.0	16.8	16.4	15.0	13.0	15.8	14.6	9.8	50	90	78	6.7	4.5											0.3	12.1	12.1	10.1					
8	18.4	28.4	19.0	21.4	31.0	17.3	16.8	15.3	12.2	14.9	14.1	9.6	40	91	78	8.0	8.0										0.7	0.7	2.0	14.1	14.1	10.1				
9	17.8	26.3	20.2	21.1	27.5	16.5	17.8	15.0	12.8	14.3	14.0	9.8	50	80	76	9.7	1.1											19.8	18.3	1.1	10.1	12.1	00.0			
10	17.3	23.0	19.4	19.8	23.8	17.0	16.4	14.8	12.6	16.1	14.2	10.0	60	85	65	10.0	0.7											1.3	1.3	1.3	10.1	14.1	12.1			
11	17.0	28.6	20.6	21.7	29.7	16.5	15.5	14.6	11.9	16.2	14.5	10.0	40	90	77	7.0	7.5											1.3	1.3	1.3	10.1	14.1	12.1			
12	18.3	27.6	20.6	21.8	29.4	17.0	16.3	15.8	12.3	14.5	14.2	10.0	45	80	75	8.3	5.0													0.2	14.1	14.1	12.1			
13	16.8	27.6	20.0	21.1	28.4	16.0	15.3	14.4	11.2	17.5	14.4	10.0	41	100	80	8.0	7.1												8.3	13.2	0.3	14.1	12.1	12.1		
14	19.5	27.0	21.2	22.2	29.0	19.0	17.2	16.3	13.4	16.9	15.5	9.5	50	90	78	7.0	5.6												4.9							
15	17.8	28.4	23.7	23.6	30.4	16.6	15.4	14.7	14.0	15.6	14.8	9.6	45	90	70	3.0	9.5																			
16	18.6	27.6	21.7	22.4	28.2	17.3	16.4	15.5	13.6	17.5	15.6	9.6	50	90	79	8.0	4.9																			
17	19.8	28.4	22.4	23.5	30.4	17.6	16.8	16.0	14.0	15.9	15.3	9.3	45	78	72	7.7	5.8													0.1	0.1	0.2	0.4	14.1	14.1	12.1
18	18.2	27.0	21.6	22.1	30.0	17.2	16.5	14.5	12.2	14.5	13.7	9.3	45	75	71	6.0	7.3																			
19	18.0	26.6	20.0	20.9	25.8	17.4	16.4	15.6	13.1	16.6	15.1	10.0	53	85	83	9.7	1.1																			
20	18.4	28.0	17.4	19.8	28.0	16.2	17.1	16.0	14.9	13.9	14.9	10.0	60	90	84	7.7	5.0													1.9						
21	18.0	27.2	21.0	21.8	28.2	16.2	15.6	15.6	12.3	14.9	14.3	10.0	45	80	75	8.7	3.7																			
22	18.5	25.8	20.4	21.2	26.0	17.6	17.0	15.8	14.7	17.3	15.9	9.8	60	97	85	9.3	0.9												40.6	4.2						
23	18.5	28.0	22.1	22.9	30.6	16.2	15.2	15.7	14.1	17.5	15.8	9.8	46	88	77	3.0	9.9																			
24	18.0	28.8	20.4	22.2	31.3	17.4	16.2	15.6	13.3	18.0	15.6	10.0	42	100	81	3.3	9.0																			
25	20.0	25.4	21.3	22.0	26.0	19.2	18.4	17.5	17.4	16.9	17.3	10.0	71	90	87	10.0	0.8																			
26	20.0	26.4	20.0	21.6	27.0	19.3	19.2	16.9	13.4	16.6	15.6	9.6	52	95	81	8.7	1.3												4.9	0.1	14.1	14.1	00.0			
27	19.2	26.0	22.0	22.3	28.1	17.2	16.1	15.6	14.7	18.4	16.2	9.4	58	83	82	9.0	4.5													2.2	14.1	14.1	00.0			
28	20.2	30.4	21.6	23.4	32.0	17.7	17.0	16.1	14.2	10.9	13.7	9.1	43	56	63	5.0	8.0																			
29	18.0	28.4	22.8	23.0	29.2	15.0	14.1	14.1	12.6	16.7	14.7	9.2	43	80	72	2.7	9.7																			
30	18.4	27.6	22.0	22.5	28.4	17.2	16.6	14.5	14.8	16.6	15.3	9.2	53	83	76	6.3	5.0																			
31	19.6	28.6	21.3	22.7	28.8	18.7	18.0	16.6	15.6	17.5	16.6	9.7	53	93	81	7.3	6.3												2.2							
MED.	18.4	27.7	20.7	21.9	28.9	17.1	16.2	15.4	13.4	16.0	14.9	9.7	48	88	78	6.9	5.7												2.6	0.7	2.4	5.8	0.7	--		

Precipitación total : 178.4 m.m.

ESTACION Paraguaycito MES Abril AÑO 1966  $\varphi = 49$   $\lambda = 75^{\circ}42'$  W.G.R - ALTURA 1.250 M.

369

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					NEBULOSIDAD	SORBILLO	PRECIPITACION M.M					EVAPORACION					VIENTOS						
	MED.		MAX.	MIN.	MINIMO SUELO	MED.		14	20	MED.	MED.		7	14	20			MED.	MED.		7	14	20	TOTAL	MED.		7	14	20	MED.		7	14	20
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20			7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20		
1	19.6	29.2	22.4	23.4	31.0	16.4	17.7	17.1	13.0	16.1	15.4	100	42	80	74	3.0	9.8	—	—	—	—	—	—	0.5	14.1	12.1	12.1	—	—	—				
2	19.0	23.0	16.1	21.0	30.0	17.2	16.4	15.5	13.1	15.1	14.6	94	43	96	74	7.0	7.2	—	—	—	—	—	—	3.8	4.1	—	—	—	—	—				
3	18.7	29.2	22.0	23.0	30.2	17.0	16.2	15.4	12.2	15.8	14.5	94	40	80	71	1.3	10.8	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
4	18.0	29.2	22.3	23.0	30.4	16.8	16.0	14.9	12.2	13.4	13.4	96	40	66	67	1.7	10.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
5	18.2	29.8	22.3	22.9	30.4	15.1	14.4	15.1	12.9	14.7	14.2	96	43	73	71	3.3	9.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
6	18.0	30.0	20.6	22.3	31.3	15.8	14.6	14.7	12.7	12.7	13.4	95	40	70	66	4.7	8.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
7	18.6	30.4	21.6	23.0	31.5	16.2	15.1	14.8	13.0	14.0	13.9	93	40	73	68	6.7	8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
8	19.0	29.8	19.4	21.4	30.0	16.0	15.3	13.5	14.5	14.2	14.1	94	46	90	77	10.0	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
9	17.1	25.6	20.0	20.7	26.2	16.1	15.4	14.8	12.3	15.6	14.6	100	50	95	82	7.7	5.9	45.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
10	17.6	26.2	21.4	22.2	30.0	16.0	15.2	14.2	13.0	17.1	14.8	94	45	90	76	6.3	8.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
11	18.6	29.0	21.4	22.6	30.6	17.2	16.3	15.8	13.1	14.4	14.4	98	43	75	72	5.0	8.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
12	18.2	27.6	20.6	21.8	29.0	15.0	14.2	14.9	11.8	14.5	13.7	95	43	80	73	2.3	10.1	3.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
13	18.4	28.2	20.4	21.8	29.0	16.3	15.4	15.1	11.5	14.8	13.8	96	40	83	73	4.0	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
14	17.6	26.2	18.0	20.4	28.6	17.0	16.2	15.2	14.4	15.6	15.1	100	50	100	83	5.0	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
15	18.0	26.5	17.2	19.6	27.1	17.3	16.4	15.6	13.1	14.8	14.5	100	50	100	83	8.7	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16	16.0	24.0	18.0	19.0	24.8	15.1	14.3	13.7	14.3	13.8	13.9	100	64	90	65	9.3	2.7	10.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
17	18.0	28.0	19.6	21.3	26.4	17.0	16.0	15.6	14.9	17.1	15.9	100	52	100	64	8.3	4.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
18	18.0	22.0	18.6	19.3	22.6	17.1	16.3	15.6	15.8	16.1	15.8	100	80	100	93	10.0	0.1	5.4	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
19	17.8	27.6	20.8	21.8	29.6	16.0	15.0	14.4	14.2	16.4	15.0	94	51	90	78	3.3	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
20	18.8	28.8	21.0	22.4	29.0	16.1	15.4	16.3	12.1	15.4	14.6	100	40	83	74	5.7	6.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
21	19.2	26.4	20.0	21.4	27.0	17.2	16.2	16.2	14.2	17.2	15.6	97	52	98	82	7.7	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
22	18.8	25.0	17.6	19.6	26.3	16.1	17.3	16.3	15.4	14.2	15.3	100	65	94	66	9.7	1.4	11.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
23	18.8	26.2	18.0	20.2	27.0	17.7	17.0	16.3	13.5	15.6	15.1	100	53	100	64	6.3	2.7	26.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
24	17.2	26.6	21.4	22.2	29.9	15.2	14.2	14.4	14.8	15.8	15.0	98	50	83	77	4.3	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
25	18.2	25.0	20.3	21.0	27.2	17.2	16.3	15.4	14.2	16.8	15.5	98	60	95	64	7.7	4.4	39.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
26	18.2	26.6	21.8	22.1	29.4	17.7	17.0	15.4	13.8	17.5	15.6	98	53	90	80	8.7	4.0	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
27	19.5	31.4	21.6	23.6	32.0	18.6	17.7	16.3	15.7	17.8	16.6	95	45	93	78	3.0	9.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
28	19.0	30.8	23.4	24.2	32.5	17.9	17.0	15.9	14.2	17.8	16.0	96	42	83	74	3.3	9.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
29	19.6	29.6	21.0	22.8	30.3	16.8	18.0	17.1	15.6	17.7	16.8	100	50	95	82	5.3	6.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
30	19.0	27.4	21.2	22.4	28.0	17.9	16.7	15.5	14.5	17.5	15.8	94	53	93	60	9.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
31																																		
MED.	18.2	27.9	20.4	21.7	28.9	16.8	16.0	15.4	13.6	15.7	14.9	97	49	68	78	6.0	6.3	4.7	0.0	2.2	7.0	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

Precipitación total : 210.1 m.m.

DIA	TEMPERATURA					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.					EVAPORACION					VIENTOS				
	7	14	20	MED.	MAX.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14		20	TOTAL	7	14	20	TOTAL	7	14	20						
1	20.2	22.4	21.4	20.9	27.6	16.9	18.0	16.8	17.7	16.3	17.0	16.2	16.2	6	8	10	12	0.7	—	—	—	0.5	1.7	14	14	14	12				
2	20.0	20.2	19.4	21.2	26.0	19.3	19.1	17.5	15.5	16.7	16.6	16.0	16.0	10	10	10	10	0.5	—	—	—	1.1	0.1	14	14	14	14				
3	18.0	20.2	21.2	22.5	30.5	16.0	15.0	14.7	14.1	17.5	15.5	15.5	16	10	10	10	10	—	—	—	—	—	0.1	14	14	14	14				
4	19.8	21.0	21.4	21.0	31.4	17.4	16.2	16.0	15.4	18.5	16.5	16.5	16.5	10	10	10	10	—	—	—	—	—	0.2	14	14	14	14				
5	19.3	21.6	21.4	19.9	27.0	18.3	17.4	16.7	15.4	14.4	15.5	15.0	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	1.2	14	14	14	12				
6	17.0	20.4	19.8	20.6	28.4	14.4	13.6	13.2	11.2	15.3	13.2	13.2	14.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	0.2	14	14	14	12				
7	18.2	20.6	19.8	20.6	27.6	15.8	16.0	14.9	15.8	15.1	15.7	15.7	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	1.5	14	14	14	12				
8	18.4	20.6	21.4	22.5	31.0	17.3	16.4	15.3	13.5	15.1	15.3	15.3	16.3	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	1.7	14	14	12				
9	18.3	20.6	20.4	20.9	28.4	17.3	16.2	13.3	18.1	16.0	16.5	16.5	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	2.1	14	14	14	14				
10	19.2	19.8	19.0	19.5	22.6	18.1	17.3	15.0	18.7	16.2	16.6	16.6	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	15.8	14	14	14	14				
11	17.0	20.4	21.8	21.9	27.9	17.0	16.3	15.4	15.7	17.5	16.2	16.2	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				
12	19.4	20.2	19.8	21.7	30.0	18.3	17.2	16.9	14.4	16.8	16.0	16.0	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				
13	19.4	20.3	20.4	21.6	27.4	18.2	17.4	16.9	14.0	17.2	16.0	16.0	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				
14	18.1	21.8	23.0	23.0	31.0	17.0	16.3	14.8	15.3	17.4	15.8	15.8	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				
15	19.3	22.0	19.2	19.9	27.3	17.9	17.0	16.7	13.8	16.1	15.5	15.5	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				
16	18.2	22.6	19.3	19.8	29.9	17.3	16.2	15.4	17.0	16.4	16.2	16.2	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				
17	18.2	20.2	20.2	21.0	28.4	17.6	16.6	14.5	14.4	17.3	15.4	15.4	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				
18	19.3	20.3	20.0	20.9	25.4	18.6	18.0	16.7	15.7	16.6	16.3	16.3	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				
19	17.4	20.0	21.0	22.1	30.0	16.4	15.6	15.0	13.1	17.1	15.6	15.6	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				
20	19.8	20.6	20.6	22.6	30.8	17.3	16.4	16.0	13.4	17.1	15.5	15.5	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				
21	19.6	21.4	21.0	22.2	27.6	18.2	18.2	16.5	14.7	18.2	16.6	16.6	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				
22	20.4	23.0	22.4	23.4	30.4	18.2	17.2	17.2	13.7	16.3	15.7	15.7	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				
23	18.4	21.0	19.4	19.8	26.6	17.8	17.0	16.0	13.5	15.8	15.0	15.0	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				
24	18.2	20.4	19.4	21.4	29.2	15.8	14.6	15.1	12.6	16.6	14.6	14.6	15.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				
25	17.2	20.4	20.2	21.0	27.0	16.8	16.0	14.1	13.0	16.8	14.6	14.6	15.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				
26	18.4	20.8	20.6	22.1	29.5	15.9	15.0	15.1	14.1	17.2	15.4	15.4	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				
27	18.4	20.6	20.0	20.2	28.2	17.3	16.3	15.0	—	16.4	15.4	15.4	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				
28	18.6	20.0	20.2	21.5	27.2	17.3	16.2	15.5	14.1	16.4	15.4	15.4	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				
29	19.4	20.6	19.8	21.4	28.4	17.2	16.2	16.2	13.7	16.8	15.1	15.1	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				
30	19.0	20.7	21.0	21.7	26.0	16.8	16.2	15.7	13.9	17.5	15.7	15.7	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				
31	19.6	21.4	20.2	21.6	27.8	19.8	19.0	17.4	15.5	14.5	16.4	15.5	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				
MED.	18.8	20.4	20.3	21.4	28.1	18.4	18.5	16.4	14.0	16.5	15.7	15.7	16.0	10	10	10	10	—	—	—	—	—	—	14	14	14	12				

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					NEBULOSIDAD					PRECIPITACION M.M					VIENTOS				
	MAX.		MED.		MIN.	7		14		20	7		14		20	7		14		20	7		14		20	7		14		20
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20
1	20.4	25.2	18.8	21.0	26.5	17.0	7.0	16.5	15.5	4.2	15.4	7.2	37	37	30	8.0	1.2	2.7	—	3.9	15.5	0.1	14.1	14.1	12.1					
2	17.8	23.3	16.2	19.4	26.0	16.8	16.2	14.2	14.2	15.2	14.0	90	36	57	85	6.0	4.4	11.6	—	—	—	0.1	12.1	12.1	12.1					
3	18.2	27.3	17.4	20.1	28.0	17.0	10.2	15.5	15.6	13.5	14.7	100	50	95	82	5.7	5.1	—	—	0.7	3.7	—	0.4	12.1	12.1	12.1				
4	16.8	27.8	20.2	21.2	24.8	14.8	13.6	13.8	14.5	15.0	14.1	86	45	30	77	3.0	9.1	—	—	—	—	—	0.1	14.1	14.1	12.1				
5	17.6	28.0	21.4	22.4	29.9	14.9	14.0	13.5	13.7	17.1	14.8	90	45	90	75	1.0	10.5	—	—	—	—	—	—	0.0	12.1	12.1				
6	18.6	28.2	17.2	20.6	31.0	16.9	15.0	12.9	14.0	14.4	13.6	80	45	98	74	6.0	6.8	—	—	0.1	27.8	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
7	16.0	26.8	21.0	21.2	29.0	14.0	13.2	13.1	13.2	16.3	14.2	95	50	88	78	6.7	5.7	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
8	18.0	26.2	21.4	20.2	26.4	17.0	16.2	15.2	15.2	16.2	15.6	80	30	63	63	6.3	5.0	1.9	—	—	—	—	0.0	0.1	14.1	14.1	12.1			
9	18.0	22.8	18.6	19.5	24.4	17.0	16.2	14.9	17.0	15.3	15.7	95	83	95	91	9.3	1.6	0.8	0.2	—	—	—	—	0.2	0.1	14.1	14.1	12.1		
10	19.0	27.4	19.4	21.3	28.0	16.9	15.2	15.9	13.5	16.3	15.2	95	50	95	81	10.0	0.5	—	—	—	—	—	—	5.9	3.6	14.1	14.1	12.1		
11	18.4	26.2	18.6	20.4	27.0	17.4	16.7	15.3	14.0	15.2	14.8	96	55	94	82	8.0	5.6	6.9	—	—	—	—	2.1	0.1	14.1	14.1	12.1			
12	17.3	26.0	20.2	20.9	28.0	16.0	16.0	14.8	12.7	16.8	14.8	100	50	95	82	6.0	4.6	—	—	—	—	—	0.2	0.3	0.2	14.1	14.1	12.1		
13	18.3	27.6	21.0	22.0	29.0	17.5	16.8	15.8	13.9	16.7	15.5	100	50	90	80	7.0	6.8	0.1	—	—	—	—	—	0.9	0.2	14.1	14.1	12.1		
14	19.0	26.6	21.4	22.0	29.3	17.0	16.4	16.2	14.2	17.7	16.0	95	48	93	80	6.0	8.2	0.9	—	—	—	—	—	0.1	14.1	14.1	12.1			
15	18.8	20.6	18.6	19.2	25.4	17.0	15.2	15.7	15.3	16.1	15.7	95	85	100	94	7.0	3.6	—	—	—	—	—	—	0.9	0.1	14.1	14.1	12.1		
16	17.0	26.4	20.0	20.8	28.2	16.4	15.5	14.6	13.7	15.6	14.6	100	53	90	81	7.0	5.0	—	—	—	—	—	0.2	1.7	14.8	0.1	14.1	14.1	12.1	
17	18.0	28.0	21.0	21.5	27.0	17.0	16.1	15.6	13.2	17.5	15.4	100	52	94	82	7.0	6.5	12.9	—	—	—	—	—	4.6	6.0	0.1	14.1	14.1	14.1	
18	18.4	28.4	20.2	21.3	27.0	17.1	16.4	16.0	15.7	16.4	16.0	100	90	98	94	7.3	3.4	1.4	1.5	—	—	—	—	3.4	6.2	14.1	14.1	14.1		
19	18.4	24.0	18.3	19.8	24.4	18.0	17.2	16.0	15.7	15.5	15.7	90	70	96	89	10.0	6.9	1.8	1.4	0.5	6.2	0.1	14.1	14.1	14.1	12.1				
20	18.4	22.4	17.0	18.7	25.0	17.0	16.3	15.6	16.0	15.4	15.4	80	100	93	10.0	1.4	4.3	1.3	26.8	31.7	3.3	0.3	14.1	39.2	12.1					
21	16.6	26.0	20.4	20.8	26.5	16.0	15.4	14.2	13.9	16.0	14.9	100	55	93	93	5.7	5.8	1.6	—	—	—	—	—	0.6	12.1	0.0	0.0	0.0	0.0	
22	18.0	28.4	20.0	21.6	28.0	16.0	15.3	14.4	13.2	15.8	14.5	90	45	90	75	7.0	5.4	—	—	—	—	—	—	0.3	0.4	0.5	12.1	14.1	0.0	
23	18.4	20.2	20.8	21.6	30.0	18.2	18.2	14.1	14.0	17.5	15.2	100	45	95	80	5.0	8.4	0.1	—	—	—	—	—	0.2	2.0	0.2	12.1	0.0	0.0	
24	19.2	27.4	20.8	21.6	28.0	18.0	17.4	16.7	12.7	17.0	15.3	100	48	98	81	4.3	7.1	1.8	—	—	—	—	—	9.3	37.2	0.3	16.1	0.0	0.1	
25	18.4	26.4	19.6	20.8	26.0	17.0	16.3	16.0	14.8	15.7	15.4	100	60	93	84	6.7	3.9	27.9	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.0	0.0	12.1	
26	19.8	28.0	19.0	21.4	28.0	18.1	17.4	16.3	14.1	15.7	15.4	100	50	95	82	4.0	8.7	—	—	—	—	—	—	1.8	1.8	0.6	0.0	0.0	12.1	
27	19.0	28.0	20.4	22.0	29.2	16.4	16.0	16.5	12.8	17.0	15.4	100	45	95	80	4.7	7.8	—	—	—	—	—	—	0.4	7.4	0.7	0.0	0.0	0.0	
28	17.8	28.2	21.0	22.2	30.0	17.0	16.5	15.4	12.2	19.7	14.8	100	40	90	77	4.0	8.4	7.0	—	—	—	—	—	—	—	0.7	0.0	0.0	12.1	
29	19.4	28.4	21.8	23.1	30.0	17.4	18.1	14.4	12.2	17.5	14.7	86	40	90	72	4.3	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	8.1	0.0	0.0	0.0	
30	19.4	29.0	17.9	21.0	28.5	18.6	18.0	16.9	12.1	15.4	14.8	100	40	100	80	6.0	4.7	6.1	—	—	—	—	—	—	4.1	10.8	0.0	0.0	0.0	
31																														
MED.	18.2	26.7	19.7	21.1	27.8	16.8	16.1	15.2	14.0	16.1	15.1	97	54	94	82	6.5	5.5	3.2	0.2	2.8	6.2	0.4	—	—	—	—	—	—	—	

Precipitación total 187.1 a.a.



DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA						NEBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M						EVAPORACION						VIENTOS					
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.			7	14	20	TOTAL	7	14	20	TOTAL	7	14	20							
1	18.4	27.4	21.4	22.2	28.0	17.0	16.1	15.0	14.5	15.3	15.3	9.4	33	88	78	4.7	7.7	6.7	—	—	—	4.5	0.4	12.1	16.1	12.1												
2	19.3	28.8	21.4	22.2	29.0	18.0	17.6	16.7	13.2	17.1	15.7	10.0	46	90	79	8.3	4.7	4.5	—	—	—	—	—	0.7	12.1	16.1	12.1											
3	19.1	26.4	20.0	21.1	28.0	18.5	17.6	16.7	13.6	15.8	15.4	10.0	56	82	82	8.7	5.1	—	—	—	—	—	—	0.3	16.1	12.1	12.1											
4	17.2	29.2	21.0	22.1	30.3	15.0	14.3	13.7	11.9	15.4	13.7	9.3	37	82	71	3.0	8.3	—	—	—	—	—	—	1.6	12.1	16.1	12.1											
5	16.6	28.4	19.2	20.8	29.9	15.9	15.0	12.3	13.6	15.6	13.8	8.7	46	94	76	5.3	7.1	—	—	—	—	—	—	1.0	12.1	16.1	12.1											
6	18.4	27.4	21.0	21.4	29.3	18.0	17.1	15.3	12.4	16.6	14.8	9.6	45	95	79	6.0	6.0	—	—	—	—	—	—	0.5	12.1	16.1	12.1											
7	18.6	27.4	22.8	22.9	29.0	18.1	17.3	15.8	13.0	16.2	15.0	8.7	74	84	74	5.0	6.6	—	—	—	—	—	—	0.9	12.1	16.1	12.1											
8	18.8	27.1	21.0	22.1	29.9	17.6	16.5	15.5	13.0	15.3	14.7	9.5	43	88	76	5.7	5.9	—	—	—	—	—	—	1.0	12.1	15.1	12.1											
9	20.4	26.4	20.0	21.7	27.5	19.5	18.7	17.0	14.5	17.2	16.2	9.6	56	96	83	8.7	3.3	—	—	—	—	—	—	0.7	12.1	16.1	12.1											
10	19.0	25.2	19.4	20.8	26.4	17.7	17.0	16.5	12.3	16.3	15.4	10.0	56	96	84	9.0	1.8	—	—	—	—	—	—	0.3	0.2	0.5	2.4	12.1	12.1									
11	18.2	24.3	19.0	20.1	27.6	17.6	17.0	15.8	12.7	15.2	14.9	10.0	56	98	85	8.7	2.5	—	—	—	—	—	—	0.1	1.0	0.7	12.1	12.1										
12	18.2	27.2	19.2	21.0	28.4	17.3	16.2	15.4	14.9	16.7	15.7	9.8	55	100	94	7.3	4.4	0.9	2.0	—	—	—	—	2.0	0.9	12.1	16.1	12.1										
13	17.4	27.4	20.4	21.4	28.2	16.6	15.2	15.0	14.0	16.0	15.0	10.0	51	90	80	6.7	6.1	—	—	—	—	—	—	0.4	1.0	3.6	0.4	12.1	14.1	12.1								
14	19.2	28.4	20.3	21.6	28.0	18.0	17.2	15.9	14.2	15.8	15.6	9.5	56	96	82	5.7	5.9	1.0	—	—	—	—	—	0.9	1.0	—	—	14.1	16.1	12.1								
15	18.8	25.8	20.5	21.4	26.6	17.6	16.4	15.5	14.5	15.2	15.1	9.6	59	95	83	6.0	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	12.1	16.1	12.1									
16	19.2	27.4	21.2	22.2	28.0	17.5	15.5	15.4	13.3	17.9	15.5	9.3	48	96	79	6.0	7.8	—	—	—	—	—	—	0.1	0.4	0.6	0.7	12.1	16.1	12.1								
17	17.8	27.4	21.0	21.6	28.3	17.0	16.4	15.4	13.5	16.7	15.2	10.0	50	90	80	9.0	3.9	0.1	—	—	—	—	—	—	0.7	12.1	16.1	12.1										
18	18.4	27.4	21.0	21.4	28.8	16.0	15.1	13.4	13.5	14.9	13.9	9.1	50	80	75	3.0	8.4	—	—	—	—	—	—	—	0.9	12.1	16.1	12.1										
19	18.6	28.0	19.3	21.3	26.6	16.8	16.0	16.1	13.5	15.0	14.9	10.0	47	80	79	5.0	5.1	—	—	—	—	—	—	—	0.6	12.1	15.1	12.1										
20	15.3	29.1	23.0	21.1	30.0	14.8	14.0	13.0	14.4	14.9	14.9	8.7	67	85	77	6.7	7.9	—	—	—	—	—	—	—	0.5	12.1	16.1	12.1										
21	17.2	28.4	21.4	22.4	30.0	15.8	15.0	13.7	14.3	15.5	14.5	9.3	46	80	73	5.7	7.9	—	—	—	—	—	—	—	0.9	12.1	16.1	12.1										
22	18.4	28.8	21.6	22.6	29.6	17.1	16.4	15.0	13.2	15.4	14.5	9.4	44	80	73	5.0	7.8	—	—	—	—	—	—	—	0.6	12.1	16.1	12.1										
23	17.0	28.4	21.8	22.0	31.0	15.5	14.5	14.2	12.2	17.5	14.6	9.6	40	95	76	5.7	7.2	—	—	—	—	—	—	—	2.8	0.6	12.1	16.1	12.1									
24	18.2	29.8	20.2	21.1	30.0	17.5	16.5	14.8	15.2	15.9	15.3	9.4	48	90	77	8.0	5.8	2.8	—	—	—	—	—	—	1.0	0.2	12.1	16.1	12.1									
25	19.0	28.6	21.8	22.8	31.3	18.0	17.4	15.2	13.5	15.6	15.1	9.5	45	90	74	4.7	7.9	0.8	—	—	—	—	—	—	—	0.7	12.1	16.1	12.1									
26	18.6	27.5	21.9	22.5	29.3	17.5	17.0	16.1	12.7	13.6	14.1	10.0	46	70	72	6.0	5.1	—	—	—	—	—	—	0.1	—	0.1	0.8	12.1	16.1	12.1								
27	18.8	26.0	21.6	22.0	26.9	17.7	16.5	15.4	13.6	16.4	15.1	9.4	54	85	78	8.7	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	12.1	15.1	12.1									
28	18.0	28.3	21.7	22.4	29.0	17.4	15.7	14.7	13.0	15.6	14.4	9.5	45	80	73	6.0	5.9	—	—	—	—	—	—	—	0.2	2.5	0.4	12.1	16.1	12.1								
29	20.0	27.9	20.5	22.3	28.4	18.3	17.1	16.6	11.1	17.9	15.2	9.5	40	98	78	5.7	6.6	2.3	—	—	—	—	—	—	0.6	4.1	0.7	12.1	16.1	12.1								
30	18.8	26.0	21.2	21.8	27.2	18.5	18.0	15.7	13.9	15.9	15.2	9.6	55	85	79	6.7	4.2	3.5	—	—	—	—	—	—	2.2	0.3	12.1	16.1	12.1									
31	19.0	25.0	20.2	21.1	28.0	16.5	16.0	15.5	14.2	16.6	15.8	10.0	60	94	85	7.3	4.9	1.9	0.9	—	—	—	—	—	0.9	0.4	12.1	16.1	12.1									
MED.	18.3	27.4	20.7	21.8	28.7	17.3	16.4	15.3	13.5	16.1	15.0	9.6	49	89	78	6.4	5.9	0.8	0.1	0.1	0.1	0.8	0.7	—	—	—	—	—	—	—								

Precipitación total : 25.8 m.m.

DIA	TEMPERATURAS							TENSION DEL VAPOR							HUMEDAD RELATIVA %							NEBOSIDAD							BRILLO SOLAR							PRECIPITACION M. M							EVAPORACION							VIENTOS						
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	MINIMA	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.													
1	18.4	21.4	21.6	22.2	29.3	17.4	16.2	16.0	13.5	16.4	15.3	100	50	65	8	6.3				6.1												0.8	12.1	12.1	12.1																					
2	18.2	30.4	21.2	22.8	31.4	17.0	16.2	15.1	12.3	15.9	14.4	96	38	65	75	3.0				9.2																																				
3	16.2	28.3	22.4	22.6	30.9	14.5	14.0	13.0	12.2	15.3	13.5	94	40	75	70	2.0				10.1																																				
4	18.4	25.2	20.9	21.4	25.3	15.8	16.0	15.0	14.4	16.4	15.3	94	60	81	9.7	9.7				1.4																																				
5	16.8	27.9	20.8	21.6	29.3	15.8	14.6	13.6	11.1	15.5	13.4	95	50	85	77	8.3				4.1																																				
6	18.2	27.9	18.5	20.6	28.4	17.4	15.8	14.8	14.1	16.1	15.0	94	50	100	81	7.3				4.0																																				
7	17.2	26.9	21.2	21.6	29.0	17.0	16.1	14.4	12.0	15.9	14.1	91	45	85	76	6.7				6.5																																				
8	19.0	26.9	19.0	21.0	29.0	18.0	17.0	15.7	13.2	15.2	14.7	95	50	90	79	7.7				4.0																																				
9	17.8	25.8	19.6	20.7	27.0	16.8	16.0	14.7	12.5	16.3	14.5	95	50	95	80	7.0				5.7																																				
10	16.6	25.3	20.9	21.9	31.0	14.9	14.0	13.3	11.0	16.4	14.6	94	45	90	76	1.7				10.9																																				
11	16.9	30.1	22.6	23.0	24.3	15.6	14.3	14.4	12.7	14.5	13.9	100	40	70	76	3.0				9.8																																				
12	19.0	26.2	22.7	23.2	29.3	16.5	15.0	15.7	13.6	15.4	14.9	95	47	74	72	3.3				8.4																																				
13	19.2	28.4	20.2	22.0	28.5	18.0	16.0	15.6	12.9	17.4	15.3	94	44	98	79	6.0				6.3																																				
14	17.6	25.4	19.4	20.0	26.0	17.5	16.6	14.2	12.7	15.1	14.0	94	52	85	80	8.7				3.4																																				
15	17.6	24.8	20.7	21.0	27.0	17.4	16.6	15.4	14.0	14.7	14.7	100	60	80	80	6.0				6.0																																				
16	18.2	27.3	20.0	21.4	29.2	17.4	16.6	14.9	11.0	15.8	13.9	95	40	90	75	6.3				6.6																																				
17	17.8	26.9	19.8	21.6	30.3	15.9	14.7	14.2	12.1	16.0	14.1	93	40	93	75	3.3				9.2																																				
18	18.9	24.0	18.6	20.0	26.8	16.6	16.0	14.6	12.5	14.3	14.1	97	60	95	82	5.3				4.9																																				
19	18.2	28.9	21.4	22.5	30.3	16.8	15.3	15.1	12.1	17.0	14.7	96	40	89	75	2.0				10.1																																				
20	18.6	30.1	22.6	23.5	30.0	16.9	16.9	13.8	14.2	12.4	12.4	88	44	45	58	2.3				10.0																																				
21	16.2	26.8	22.0	22.2	30.0	14.0	12.0	13.0	12.1	15.8	13.6	95	40	80	72	6.0				5.2																																				
22	18.9	25.8	21.4	21.8	29.0	17.8	15.9	15.5	14.0	17.7	15.0	95	60	93	83	8.7				4.4																																				
23	16.4	26.4	19.8	21.1	28.9	17.3	16.5	15.0	13.0	16.0	14.7	94	50	93	79	6.3				6.7																																				
24	18.4	27.4	21.2	21.2	27.5	17.5	16.5	15.3	12.6	15.9	15.2	96	50	90	79	7.0				4.9																																				
25	17.8	25.2	21.6	21.6	28.3	17.3	16.4	14.7	12.5	15.6	14.3	96	52	80	76	9.0				3.5																																				
26	19.0	28.6	21.2	22.5	30.0	17.9	16.5	16.2	11.9	16.9	15.0	98	40	76	6.3				6.4																																					
27	16.7	29.2	22.6	23.4	30.4	17.4	16.5	15.6	10.2	14.7	13.5	90	40	70	67	3.0				9.4																																				
28	18.7	24.4	25.0	24.6	29.0	16.6	16.0	15.7	13.7	14.1	14.5	96	60	80	79	3.3				8.9																																				
29	18.4	27.6	18.2	21.6	24.2	16.0	17.1	15.1	12.4	15.1	14.2	95	45	96	79	7.3				5.2																																				
30	18.4	26.4	21.0	22.2	28.6	16.5	15.5	15.0	10.2	15.7	14.0	100	35	85	73	3.0				6.0																																				
31	18.2	27.6	19.6	20.2	25.9	17.2	15.2	15.1	14.4	14.5	14.7	96	65	85	82	8.3				3.5																																				
MED.	18.1	27.3	22.7	21.7	28.9	16.9	15.8	14.9	12.8	15.5	14.4	95	48	86	76	5.6				6.5																																				

Precipitacion total : 95.5 mm.

ESTACION Paraguaycillo MES Septiembre AÑO 1956  $\varphi = 48^{\circ} 22' N$   $\lambda = 79^{\circ} 42' W$  GR - ALTURA 1.750 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					BRILLO SOL %	PRECIPITACION M.M.					VIENTOS															
	MAX		MIN		MED	MAX		MIN		MED	MAX		MIN		MED		7		14		20		TOTAL		7		14		20								
	7	14	20	7		14	20	7	14		20	7	14	20			7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20						
1	17.0	26.8	20.6	7.2	6.9	16.0	14.2	12.0	14.5	13.0	9	45	60	7	6.0	7.2	1.0	0.1	—	—	—	0.1	12.1	16.1	12.1	—	—	—									
2	17.0	26.3	21.4	22.3	23.9	16.0	15.2	14.3	14.0	16.2	14.8	97	45	85	76	5.7	7.2	—	—	—	—	0.8	2.2	12.1	16.1	12.1	—	—	—								
3	19.4	26.0	17.9	20.0	26.3	19.0	19.0	18.4	14.2	15.2	15.3	97	60	88	88	8.7	3.1	0.8	—	—	—	3.9	0.5	12.1	16.1	16.1	—	—	—								
4	16.8	27.6	21.4	21.0	24.8	15.5	15.0	13.8	13.8	15.3	14.3	96	50	80	76	4.7	6.1	—	—	—	—	—	—	0.4	12.1	16.1	12.1	—	—	—							
5	19.2	26.2	20.2	22.0	29.9	17.3	16.2	15.0	13.0	15.5	14.5	90	45	38	74	5.0	8.2	—	—	—	—	—	—	—	1.7	12.1	16.1	12.1	—	—	—						
6	18.7	27.6	21.4	22.2	28.7	16.5	15.5	14.8	14.8	16.3	14.8	93	46	80	73	6.0	7.7	—	—	—	—	—	—	—	1.7	12.1	16.1	12.1	—	—	—						
7	19.9	24.8	21.4	21.9	27.3	16.5	16.0	16.3	14.0	16.2	15.5	98	80	85	80	9.3	3.8	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.2	12.1	16.1	12.1	—	—	—					
8	17.4	28.9	20.8	27.0	29.4	16.6	15.5	14.2	12.1	16.3	14.7	96	40	80	75	5.3	6.1	0.4	—	—	—	—	—	—	0.5	0.3	0.6	12.1	16.1	12.1	—	—	—				
9	19.4	29.0	22.8	24.2	26.8	19.0	17.8	16.3	13.2	14.7	14.7	96	46	70	71	3.0	8.1	—	—	—	—	—	—	—	0.9	1.2	0.6	12.1	16.1	12.1	—	—	—				
10	16.8	28.0	21.3	22.2	30.0	19.0	14.1	13.5	12.4	15.9	13.9	94	40	85	73	4.7	8.0	0.3	—	—	—	—	—	—	—	0.7	12.1	16.1	12.1	—	—	—					
11	19.0	27.4	20.0	21.4	25.0	17.8	17.0	15.6	11.2	15.9	14.2	100	40	90	71	6.0	5.6	—	—	—	—	—	—	—	—	12.1	12.1	0.2	12.1	16.1	0.81	—	—	—			
12	17.8	28.4	23.8	22.0	23.0	17.0	16.5	14.4	14.4	16.4	16.4	94	50	95	80	7.0	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	7.5	2.5	0.5	12.1	16.1	12.1	—	—	—			
13	19.2	26.2	22.4	22.6	27.2	19.5	18.0	16.1	14.3	15.3	15.2	96	56	76	76	6.0	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	12.1	16.1	12.1	—	—	—		
14	19.0	26.0	18.8	20.6	27.0	17.5	17.0	15.9	13.9	16.0	15.3	96	55	98	82	9.0	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	12.1	16.1	12.1	—	—	—		
15	19.0	27.8	17.6	18.8	20.4	18.4	16.0	15.2	13.5	15.2	14.6	98	69	100	89	10.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16	15.2	26.0	19.6	20.1	27.5	13.0	12.1	12.2	11.6	15.4	13.1	94	46	80	71	5.0	6.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	12.1	16.1	12.1	—	—	—		
17	16.8	26.0	19.4	20.4	27.0	15.0	13.0	13.6	12.2	16.0	13.9	96	48	93	79	9.7	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	12.1	16.1	12.1	—	—	—		
18	17.7	26.8	18.0	20.1	27.0	16.0	15.0	13.8	13.2	14.3	14.0	90	50	96	79	6.3	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.6	0.4	12.1	16.1	12.1	—	—	—
19	16.8	25.0	19.8	20.4	27.0	15.0	14.8	13.8	14.2	14.7	14.2	96	60	85	80	6.0	6.4	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
20	17.0	29.0	21.2	23.3	16.5	15.5	14.0	13.4	14.5	14.0	14.0	98	50	80	75	6.3	6.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
21	17.4	29.9	20.2	21.7	25.9	19.5	18.5	14.2	12.9	15.1	14.1	95	43	85	74	6.0	6.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
22	19.2	27.4	19.6	21.6	27.6	19.2	17.4	16.1	12.4	15.6	14.7	98	45	90	77	7.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
23	18.4	26.6	22.0	22.8	23.9	16.9	15.4	15.3	13.5	15.8	14.9	96	45	80	74	7.0	6.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
24	19.4	27.6	23.5	22.0	28.5	18.0	17.5	15.6	13.1	13.9	14.2	93	47	76	72	6.0	8.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
25	16.4	28.6	21.0	21.8	25.4	16.0	14.9	14.1	13.8	16.7	14.9	100	46	90	79	6.3	6.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
26	19.2	28.2	20.0	21.1	30.5	16.5	15.5	15.0	12.2	15.0	14.1	90	40	76	69	3.0	9.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
27	18.2	24.4	20.0	20.0	27.7	17.0	16.0	14.9	13.7	16.8	15.2	95	60	96	84	6.3	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
28	18.2	23.2	21.6	22.6	31.0	15.5	15.0	14.9	12.2	14.4	13.8	95	40	74	70	2.0	10.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
29	18.0	27.8	22.0	22.0	25.5	15.9	14.9	13.8	11.1	15.0	13.3	90	40	76	68	7.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
30	19.6	27.2	21.6	22.0	28.0	19.5	19.0	16.5	10.8	15.2	14.2	96	37	90	74	8.7	3.8	11.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
31																																					
MED.	18.0	27.2	20.5	21.6	26.4	16.7	15.9	14.8	12.9	15.5	14.4	95	46	88	76	6.4	5.6	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA %					BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.					VIENTOS								
	MAX.		MIN.		SOLO	MED.		MIN.		SOLO	MED.		MED.		MED.		MED.		MED.		MED.		MED.		MED.					
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20		7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20		
1	17.8	26.0	18.4	18.9	28.3	17.0	16.3	15.0	14.2	15.0	14.7	8	60	96	16	1.8	62.3	0.7	8.4	40.5	0.4	121	161	121	0.4	121	161	121		
2	17.8	24.4	17.8	19.3	25.0	17.0	16.5	14.8	14.0	14.0	14.3	9	52	93	64	1.6	11.4	—	12.2	21.1	0.2	121	161	121	0.2	121	161	121		
3	17.8	20.2	17.0	18.0	23.2	16.2	15.4	14.3	14.3	14.0	14.8	10	60	96	92	10.0	0.4	0.9	7.2	—	7.2	0.2	121	161	121	0.2	121	161	121	
4	16.4	28.2	21.4	21.8	29.9	14.6	13.7	13.4	9.4	15.5	12.8	11	45	81	74	3.0	8.4	—	—	8.7	0.8	121	161	121	0.8	121	161	121		
5	17.8	24.8	20.1	21.6	26.6	17.4	16.6	15.0	12.4	15.2	14.2	9	53	96	79	8.7	2.9	6.7	0.9	—	0.9	0.1	121	161	121	0.1	121	161	121	
6	18.8	28.6	21.8	22.8	29.0	17.6	16.6	15.4	12.5	14.7	14.2	9	42	75	70	3.7	8.2	—	—	—	—	0.4	121	161	121	0.4	121	161	121	
7	18.8	27.6	20.6	21.9	29.3	16.5	15.5	14.6	11.1	16.2	14.0	10	40	80	74	9.0	4.4	—	—	—	—	0.5	121	161	121	0.5	121	161	121	
8	19.4	28.6	20.8	22.4	29.4	16.5	15.5	14.4	13.1	14.7	14.1	13	44	80	69	4.0	8.2	—	—	0.2	0.2	0.6	121	161	121	0.6	121	161	121	
9	18.4	29.6	19.4	21.6	30.0	15.8	15.0	15.3	13.0	15.2	14.5	16	42	80	76	8.0	5.6	—	—	0.5	0.5	0.2	121	161	121	0.2	121	161	121	
10	17.8	20.8	19.8	19.1	25.6	17.2	16.3	14.7	17.1	15.7	15.8	16	93	96	95	8.3	2.1	94.2	1.7	—	1.7	0.1	121	161	121	0.1	121	161	121	
11	18.0	24.8	19.2	20.3	27.3	16.8	15.8	14.9	11.8	15.4	14.0	16	50	93	80	6.0	6.5	3.8	—	0.3	2.8	0.6	121	161	121	0.6	121	161	121	
12	19.6	28.8	21.4	22.8	30.0	17.5	17.0	17.1	13.5	17.2	16.1	10	45	93	79	6.0	6.5	3.8	—	0.3	2.8	0.6	121	161	121	0.6	121	161	121	
13	19.4	21.9	19.0	18.8	24.4	18.4	17.5	16.9	17.5	16.2	16.9	100	90	96	96	10.0	0.3	2.5	—	1.2	1.2	0.0	121	161	121	0.0	121	161	121	
14	17.8	27.8	19.2	21.0	28.4	17.4	16.5	14.7	12.4	16.1	14.4	16	45	86	79	9.7	2.6	—	0.8	1.4	2.2	0.2	121	161	121	0.2	121	161	121	
15	18.4	26.2	19.0	20.4	26.4	16.8	16.0	15.3	11.8	15.7	14.2	16	46	85	80	9.7	4.6	0.2	—	0.9	3.9	0.5	121	161	121	0.5	121	161	121	
16	18.4	26.2	19.0	20.4	26.4	16.8	16.0	15.3	11.8	15.5	14.1	16	44	86	79	9.7	3.0	3.0	—	4.4	11.0	0.4	121	161	121	0.4	121	161	121	
17	18.4	28.2	19.8	20.4	27.7	17.5	17.0	15.3	11.4	15.5	14.1	16	44	86	79	9.7	3.0	3.0	—	4.4	11.0	0.4	121	161	121	0.4	121	161	121	
18	17.8	23.2	18.7	19.6	28.3	16.0	15.5	14.4	17.1	14.8	15.4	16	80	90	88	9.3	5.4	6.8	0.4	2.2	3.2	0.4	121	161	121	0.4	121	161	121	
19	17.8	28.8	20.0	21.1	28.4	17.5	17.0	14.7	11.9	15.8	13.9	16	43	90	76	8.7	5.8	0.8	—	—	0.6	0.7	121	161	121	0.7	121	161	121	
20	19.4	28.8	22.0	23.0	29.5	16.5	15.5	14.0	10.2	14.8	13.6	16	35	50	56	4.7	8.8	0.8	—	—	0.8	0.6	121	161	121	0.6	121	161	121	
21	18.2	28.0	18.2	20.9	30.6	16.9	15.7	14.0	12.1	14.8	13.6	16	40	84	75	2.7	9.3	3.6	—	2.7	2.7	0.5	121	161	121	0.5	121	161	121	
22	15.8	28.4	21.4	21.8	29.9	15.5	14.5	12.9	10.8	14.0	12.6	16	37	73	68	3.0	9.2	—	—	—	0.2	0.4	121	161	121	0.4	121	161	121	
23	16.8	28.9	19.4	21.3	30.8	17.8	16.5	15.4	11.3	15.2	15.0	16	38	80	74	5.7	7.6	0.2	—	—	0.5	0.3	121	161	121	0.3	121	161	121	
24	18.2	28.0	19.0	21.8	30.3	15.5	14.7	12.6	12.1	15.2	13.3	16	40	93	70	8.0	6.6	0.5	—	0.4	0.4	0.4	121	161	121	0.4	121	161	121	
25	18.2	27.4	19.4	21.1	28.6	17.0	16.5	15.1	13.5	16.3	15.0	16	50	86	81	6.0	4.1	—	—	—	—	8.4	0.2	121	161	121	0.2	121	161	121
26	19.0	22.6	17.4	19.2	25.0	18.4	17.6	16.2	15.5	14.6	15.4	16	75	88	80	8.3	1.6	8.4	0.1	2.0	2.1	0.1	121	161	121	0.1	121	161	121	
27	17.2	28.8	21.2	22.1	29.9	15.3	14.4	14.1	12.1	17.5	14.8	16	40	93	76	6.0	6.2	—	—	—	0.7	0.5	121	161	121	0.5	121	161	121	
28	16.2	28.0	21.0	22.6	29.8	16.8	17.2	16.1	13.7	15.9	15.2	16	45	86	78	5.0	7.2	0.7	—	—	—	0.5	121	161	121	0.5	121	161	121	
29	19.0	24.2	20.8	21.2	27.5	17.5	17.0	14.8	13.1	16.4	16.4	16	80	80	87	7.3	5.1	—	0.5	0.2	0.7	0.3	121	161	121	0.3	121	161	121	
30	18.0	28.0	20.4	21.7	29.4	17.6	16.5	14.9	11.3	16.0	14.1	16	40	80	75	8.3	5.6	—	—	—	—	0.3	121	161	121	0.3	121	161	121	
31	18.0	27.4	20.0	21.8	28.5	16.6	15.6	15.2	9.5	15.3	13.3	16	35	66	72	7.7	4.5	—	—	—	—	0.5	121	161	121	0.5	121	161	121	
MED.	18.0	24.4	19.7	21.0	28.9	16.0	14.9	12.9	11.4	15.3	14.4	16	52	86	78	7.4	5.1	7.2	0.4	1.4	7.0	0.4	—	—	—	—	—	—	—	

Presipitación total : 206.2 m.m.

ESTACION Aguaquito MES Noviembre AÑO 1966  $\varphi = 49^{\circ} 27'$   $N$   $\lambda = 79^{\circ} 42'$  W GR - ALTURA 1,259 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA						BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.						VIENTOS					
	MED.		MAX.		MIN.		MED.		MAX.		MIN.		MED.		MAX.		MIN.			MED.		TOTAL		7		14		20			
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20		7	14	20	7	14	20	7	14	20			
1	19.4	21.3	19.0	21.2	20.0	18.0	17.1	16.3	12.5	16.5	15.1	96	45	100	81	8.7	2.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
2	17.4	21.2	17.4	18.4	22.4	17.1	16.5	14.6	15.1	14.6	14.8	98	80	98	92	10.0	—	11.6	—	—	—	—	—	—	—	—					
3	15.6	26.8	18.8	20.0	21.8	14.5	14.5	13.3	13.2	15.5	14.0	100	50	96	82	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
4	18.4	23.2	19.8	20.3	26.3	15.5	14.5	14.6	14.2	16.0	14.9	93	66	90	76	8.7	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
5	17.0	21.9	21.8	22.1	26.5	15.4	15.3	14.6	10.9	15.8	13.7	100	38	80	73	5.7	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
6	18.6	23.2	19.0	20.0	24.7	18.0	17.5	15.5	13.4	15.3	14.9	96	64	96	85	8.7	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
7	18.6	22.3	18.6	19.6	21.0	17.5	16.0	15.8	14.1	15.8	15.2	88	70	98	89	8.7	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
8	17.3	26.6	20.0	21.0	26.0	15.2	14.2	14.8	13.0	16.8	14.8	100	50	95	82	7.0	7.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
9	18.2	26.8	20.6	21.2	21.4	17.3	16.4	15.8	13.7	16.8	15.4	100	55	95	83	8.7	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
10	17.8	26.8	20.6	21.2	21.5	17.5	16.5	15.0	12.5	16.2	14.6	98	50	90	79	8.7	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
11	18.2	22.0	19.3	19.2	24.6	18.0	17.0	15.5	15.8	15.5	15.6	88	80	94	92	9.7	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
12	17.0	21.4	19.0	20.8	26.6	15.5	14.5	13.7	11.2	15.7	13.5	94	40	95	76	4.0	8.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
13	16.8	26.8	19.0	20.2	26.1	16.3	15.4	14.4	11.2	16.5	14.0	100	45	100	82	9.3	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
14	19.0	22.0	19.2	19.1	23.5	17.5	16.5	15.2	15.8	15.4	15.5	98	80	98	92	10.0	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
15	18.4	26.2	20.4	21.6	23.0	17.5	17.0	15.1	13.0	15.0	14.4	95	45	84	76	3.7	8.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
16	18.4	26.8	19.8	21.0	26.0	17.7	16.5	15.3	11.4	15.7	14.1	96	46	91	74	3.0	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
17	18.4	26.6	20.0	21.6	26.0	16.8	15.5	15.2	13.5	15.6	15.1	96	45	76	6.7	6.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
18	18.6	26.6	19.2	21.9	24.5	17.5	16.5	15.3	13.0	16.1	14.8	95	50	96	80	6.0	8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
19	17.0	21.1	20.0	21.0	21.3	16.5	15.5	14.6	11.0	16.9	13.8	100	40	91	71	6.3	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
20	18.0	26.4	20.0	21.0	23.0	17.0	16.2	15.6	14.4	16.6	15.5	100	50	96	82	6.2	5.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
21	17.1	22.3	17.6	18.6	23.7	17.0	16.0	14.6	16.5	16.2	15.5	100	83	100	94	9.7	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
22	17.0	27.0	19.4	20.7	21.5	16.0	15.4	14.6	13.4	16.1	14.7	100	50	95	82	6.0	7.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
23	17.6	20.0	17.8	18.3	26.2	17.5	16.5	15.2	15.8	15.0	15.3	100	90	98	85	9.3	2.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
24	16.4	26.2	19.4	20.1	21.0	16.0	15.5	14.1	12.8	15.8	14.2	100	53	94	82	8.3	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
25	17.9	24.0	17.8	19.4	26.0	17.3	16.4	15.4	14.0	16.5	15.4	100	70	88	89	8.0	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
26	16.3	26.4	18.1	20.2	20.0	14.5	13.7	12.7	14.4	15.1	14.1	96	50	96	81	3.0	6.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
27	17.1	23.8	19.6	20.0	26.0	17.0	16.3	14.4	11.3	16.5	14.1	98	50	96	61	8.3	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
28	18.0	20.4	19.0	19.1	23.1	17.1	16.4	14.9	16.0	16.7	15.5	96	90	96	94	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
29	15.8	26.0	18.8	19.8	26.3	16.1	15.5	13.8	12.9	14.9	13.9	96	54	92	81	8.7	2.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
30	15.8	26.4	19.9	20.8	21.6	15.0	14.2	14.4	12.6	15.6	14.2	100	48	90	79	7.3	5.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
31																															
MED.	17.6	26.2	19.2	20.3	26.7	16.7	15.8	14.8	13.5	15.8	14.7	88	59	94	83	7.8	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—					



DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA%					NEBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M					VIENTOS			EVAPORACION		
	MAX.		MIN.		SUELO	MED.		MED.		MED.		MED.		MED.				7	14	20	TOTAL	7	14	20	7		14	20
	7	14	20	MED.		MAX.	MIN.	7	14	20	7	14	20	7	14													
1	18.0	26.4	18.6	20.4	27.0	17.7	17.1	15.6	13.0	16.1	14.9	100	50	100	83	8.7	4.0	0.5	0.1	0.1	0.2	12.1	16.1	12.1				
2	17.7	25.8	20.0	20.9	26.4	16.6	16.0	15.0	12.5	16.6	14.7	88	56	95	81	8.3	3.9	--	--	--	9.0	50.8	1.1	12.1	16.1	12.1		
3	18.0	28.6	19.3	21.3	30.0	17.7	17.0	15.6	13.6	16.1	15.1	100	46	96	81	6.0	5.4	0.6	--	--	9.0	50.8	1.1	12.1	16.1	12.1		
4	18.0	19.8	17.6	18.4	23.5	17.4	16.5	15.6	15.6	15.6	14.5	100	90	96	95	9.7	1.2	50.8	2.1	3.7	5.8	0.0	12.1	16.1	12.1			
5	18.0	22.0	19.1	19.6	26.7	17.0	16.0	15.6	15.8	15.9	15.8	100	80	96	92	8.0	3.3	--	1.1	3.5	20.6	0.3	12.1	16.1	12.1			
6	17.4	25.9	19.0	20.3	27.0	16.4	15.7	14.2	12.5	15.9	14.2	96	73	95	88	10.0	1.1	16.0	4.4	--	4.4	0.2	12.1	16.1	12.1			
7	18.0	25.4	17.8	19.8	27.5	17.5	17.0	14.9	11.6	14.7	13.7	96	48	96	80	8.3	3.4	--	--	--	41.0	59.6	0.2	12.1	16.1	12.1		
8	16.6	26.6	19.3	20.4	27.8	16.4	15.5	13.6	13.0	15.9	14.2	96	50	95	80	6.3	6.8	9.6	--	--	--	0.2	12.1	16.1	12.1			
9	18.2	27.8	21.0	22.0	28.9	17.4	16.2	14.9	11.1	14.0	13.3	96	40	75	70	5.0	7.0	0.2	0.4	--	0.4	0.2	12.1	16.1	12.1			
10	18.2	25.4	19.4	20.4	26.0	16.2	15.3	14.1	12.3	16.1	14.2	96	50	95	80	7.0	4.6	--	--	--	--	3.8	0.1	12.1	16.1	12.1		
11	17.2	25.4	19.4	20.4	27.3	17.6	17.0	14.7	11.8	16.5	14.3	96	48	100	81	6.3	3.1	3.8	--	--	0.6	29.7	0.2	12.1	16.1	12.1		
12	18.0	25.6	19.0	20.5	26.4	17.7	17.0	15.3	12.8	15.4	14.5	96	50	93	80	5.7	2.2	2.1	--	--	1.7	2.6	0.1	12.1	16.1	12.1		
13	18.2	25.8	19.2	20.8	26.5	17.7	17.0	14.8	13.3	15.9	14.7	96	50	96	84	9.0	3.2	0.9	--	--	--	--	0.3	12.1	16.1	12.1		
14	18.4	26.2	19.2	20.2	26.5	16.0	15.4	14.8	13.3	15.9	14.7	100	55	96	84	9.0	3.2	0.9	--	--	--	--	0.3	12.1	16.1	12.1		
15	17.2	25.2	19.0	20.1	25.5	16.0	15.4	14.2	11.0	14.9	13.4	96	40	96	77	7.0	4.6	17.7	--	--	23.2	30.2	0.2	12.1	16.1	12.1		
16	16.6	28.4	20.1	21.3	28.1	16.5	15.5	15.5	13.0	16.8	15.1	96	50	95	80	6.3	6.2	--	--	--	--	--	0.2	12.1	16.1	12.1		
17	19.8	25.6	19.6	20.9	24.8	18.5	17.5	16.4	15.0	16.3	15.9	95	65	95	85	10.0	0.1	--	0.7	0.8	5.1	0.4	12.1	16.1	12.1			
18	18.8	28.6	20.0	21.4	28.7	18.1	17.5	15.7	13.0	16.9	15.2	96	50	96	81	9.7	2.0	3.6	13.3	15.0	26.3	0.3	12.1	16.1	12.1			
19	17.8	26.0	18.1	20.0	27.3	17.8	16.0	14.7	11.3	13.8	13.3	96	45	90	77	6.0	5.6	--	--	--	--	17.7	0.3	12.1	16.1	12.1		
20	17.8	27.2	18.0	20.2	28.0	17.0	16.3	14.2	11.0	14.9	13.4	96	40	96	77	7.0	4.6	17.7	--	--	23.2	30.2	0.2	12.1	16.1	12.1		
21	17.8	26.0	18.0	20.0	27.0	15.5	16.0	14.7	11.3	14.7	13.6	96	45	95	79	8.7	5.6	7.0	--	--	11.6	48.5	0.4	12.1	16.1	12.1		
22	17.4	26.8	17.4	19.8	27.0	16.8	16.0	14.2	12.3	14.2	13.6	96	46	96	76	9.3	2.4	26.9	--	--	0.3	0.3	0.4	12.1	16.1	12.1		
23	16.4	28.4	19.0	20.7	29.3	14.8	14.0	13.4	11.7	15.7	13.6	96	40	95	77	2.7	9.4	--	--	--	0.4	0.4	0.2	12.1	16.1	12.1		
24	16.4	28.2	18.0	20.2	28.8	15.5	14.3	13.4	13.3	14.7	13.8	96	46	95	76	7.7	4.9	--	--	--	0.2	0.9	0.2	12.1	16.1	12.1		
25	18.4	26.4	19.4	20.9	27.0	17.7	17.0	15.3	12.0	14.5	13.9	96	46	85	76	7.3	4.0	0.7	--	--	--	--	0.6	12.1	16.1	12.1		
26	18.0	28.0	20.0	21.5	28.6	17.5	16.5	14.9	13.2	15.8	14.6	96	46	80	77	6.0	5.5	--	--	--	--	--	0.3	12.1	16.1	12.1		
27	18.8	26.6	20.0	21.4	27.9	17.5	16.5	15.7	12.2	14.1	14.0	96	46	80	74	8.0	5.3	--	--	--	--	--	0.3	12.1	16.1	12.1		
28	18.4	28.0	19.9	21.6	30.0	17.0	15.5	15.3	12.6	16.2	14.8	96	45	94	78	6.3	6.1	--	--	--	2.2	4.7	0.4	12.1	16.1	12.1		
29	18.4	25.8	18.7	20.2	26.0	18.0	17.1	15.3	14.0	15.1	14.8	96	56	95	82	5.7	3.4	2.5	--	--	--	--	0.3	12.1	16.1	12.1		
30	17.0	27.4	21.4	22.8	28.3	15.4	14.0	13.5	11.7	14.9	13.9	96	50	90	79	5.7	7.2	--	0.1	4.8	4.9	0.7	12.1	16.1	12.1			
31	19.4	28.6	21.2	22.8	29.8	18.4	17.5	16.3	13.6	16.9	15.6	96	46	90	77	5.0	6.9	--	--	--	--	--	0.4	12.1	16.1	12.1		
MED.	17.9	26.1	19.2	20.6	27.4	17.1	16.2	14.9	12.9	15.6	14.5	97	51	93	80	7.4	4.4	6.8	0.7	3.8	11.3	0.3	--	--	--	--		

ANO 1966

## RESUMEN MENSUAL Y ANUAL

ESTACION: PARAGUAYCITO

MESES	Presión Atmosférica		TEMPERATURAS EXTREMAS						Humedad Relativa			T. del vapor			Nub. Med.	Evo- por. Solar	PRECIPITACION										
	Med. Max.	D. Min. D.	Max.	Min.	Med.	Max.	Min.	Med.	Max.	Min.	Med.	Max.	Min.	Med.			7	14	20	Sumo	llov.	Max.	D.				
Enero	17.6	28.1	21.2	22.0	28.3	16.3	32.6	14.3	15.5	95	45	83	75	36	17.8	11.2	14.4	5.9	7.0	0.6	54.6	0.1	19.2	46.8	8	18.4	22
Febro	17.8	28.0	22.0	22.7	30.0	16.8	33.0	15.0	17.0	96	41	76	71	33	17.8	10.8	14.1	4.8	8.0	0.7	56.1	3.5	16.7	76.3	7	32.7	10
Marzo	18.4	27.7	20.7	21.8	28.9	17.1	32.0	15.0	18.2	97	46	88	78	37	18.4	10.8	14.9	6.9	5.7	0.7	81.0	22.7	24.7	178.4	16	47.6	6
Abril	18.2	27.9	20.4	21.7	28.9	16.8	32.5	15.0	16.0	97	49	88	78	40	17.8	11.5	14.9	6.0	6.3	0.5	111.9	0.5	67.0	210.1	13	53.3	8
Mayo	18.8	26.4	20.3	21.4	28.1	17.4	31.4	14.4	16.5	96	57	95	83	40	18.8	11.2	15.7	7.0	4.7	0.4	124.3	31.6	66.3	226.2	19	60.9	24
Junio	19.2	26.7	19.7	21.1	27.8	16.8	30.0	14.0	16.1	97	54	94	82	40	17.7	12.1	15.1	6.5	5.5	0.4	94.9	5.8	82.8	197.1	23	37.2	24
Julio	18.3	27.4	20.8	21.8	28.7	17.3	31.3	14.8	16.4	96	49	88	78	37	17.9	11.1	15.0	6.4	5.9	0.7	24.5	4.4	3.8	25.8	13	4.5	1
Agosto	18.1	27.3	20.7	21.7	28.9	16.9	33.0	14.0	15.8	95	48	86	76	38	17.7	9.2	14.4	5.6	6.5	0.6	59.2	4.1	40.2	95.5	14	43.9	13
Septbre	18.0	27.2	20.5	21.6	28.4	16.7	30.8	13.0	15.9	95	46	86	76	37	16.9	10.0	14.4	6.4	5.6	0.6	15.9	0.8	48.4	126.2	13	64.1	30
Octbre	18.3	26.4	19.3	21.0	28.3	16.9	30.8	14.6	16.0	94	52	89	78	35	18.1	9.5	14.4	7.4	5.1	0.4	28.2	12.3	42.0	216.2	26	84.7	9
Novbre	17.6	26.2	19.2	20.3	26.7	16.7	29.5	14.5	15.8	93	56	94	83	36	16.8	10.9	14.7	7.8	4.0	0.3	130.4	48.7	141.5	330.1	23	81.2	1
Dicbre	17.9	26.1	19.2	20.6	27.4	17.1	30.0	14.8	16.2	97	51	93	80	40	17.1	11.0	14.5	7.4	4.4	0.3	229.7	22.2	119.1	360.5	23	58.8	3
MED. ANUAL	18.1	27.1	20.3	21.5	28.4	16.9	31.4	14.4	16.0	96	50	88	78	38	17.7	10.8	14.7	6.5	5.7	0.6	101.4	13.0	60.3	172.4	198	46.9	-

Precipitación total : 2.068.2

Precipitación máxima : 84.7 - X - 9

Días lluviosos : 198

MESES	PRECIPITACION												TEMPERATURAS												
	7 horas més de			14 horas més de			20 horas més de			Total més de			Min. abajo de 15 °C	Min. abajo de 18 °C	Max. arriba de 20 °C	Max. arriba de 23 °C									
	0-1	1-0	10-0	20-0	30-0	50-0	0-1	1-0	10-0	20-0	30-0	50-0	0-1	1-0	2-5	5-0	10-0	20-0	30-0	50-0					
Enero	6	4	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	8	6	4	3	2	—	9	1	14				
Febrero	4	4	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	7	7	5	4	2	—	8	6	11				
Marzo	9	8	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	16	14	11	7	5	2	—	4	11				
Abril	9	7	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—	13	10	10	7	6	5	1	8	13				
Mayo	10	5	3	3	1	—	—	—	—	—	—	—	19	14	10	8	6	4	1	4	8				
Junio	17	13	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	20	16	12	11	6	3	—	5	4				
Julio	10	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	9	5	—	—	—	—	6	10				
Agosto	4	3	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	14	7	4	4	3	2	—	6	9				
Septiembre	7	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	8	6	4	4	2	1	10	7				
Octubre	17	11	3	3	2	—	—	—	—	—	—	—	26	18	14	8	4	3	1	6	3				
Noviembre	15	13	6	3	—	—	—	—	—	—	—	—	23	19	18	14	9	5	2	8	3				
Diciembre	15	10	6	4	1	—	—	—	—	—	—	—	23	16	15	11	9	8	2	3	4				
SUMA ANUAL	123	88	34	21	4	—	—	—	—	—	—	—	124	77	18	11	1	—	138	144	114	81	56	39	8

FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 m.m.

MESES	FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 m.m.																								Total
	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	
Enero	1	1	2	2	2	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	1	1	3	3	—	—	10
Febrero	2	2	2	2	3	3	2	1	1	—	—	—	—	—	1	2	3	6	6	3	4	4	2	—	7
Marzo	2	3	2	3	4	3	3	3	2	1	—	—	—	—	2	2	3	5	4	3	3	3	1	—	15
Abril	4	3	5	4	2	3	3	—	—	—	1	—	—	—	3	5	4	3	3	3	4	1	3	4	18
Mayo	1	2	3	4	5	5	2	2	3	1	—	3	2	3	2	5	3	3	3	2	3	2	1	—	18
Junio	5	6	7	9	6	7	4	1	3	1	2	1	1	3	4	5	5	5	2	6	5	2	2	3	27
Julio	2	2	5	4	—	3	5	3	1	2	1	—	—	—	1	3	1	2	—	3	1	3	2	1	16
Agosto	2	3	4	1	3	2	3	3	1	—	—	3	3	—	5	3	5	4	1	3	3	1	1	—	14
Septiembre	1	1	3	2	3	3	1	—	—	—	—	—	—	—	3	2	3	4	2	3	3	2	1	—	13
Octubre	6	4	4	7	4	5	3	—	—	—	—	1	2	7	5	2	2	2	5	8	7	5	6	5	24
Noviembre	9	10	10	8	7	5	3	3	3	2	1	6	5	6	3	3	5	7	7	5	9	8	5	10	23
Diciembre	8	7	9	10	7	6	5	4	2	—	1	2	1	3	7	7	10	7	7	4	6	5	5	10	22
SUMA ANUAL	43	44	56	55	45	51	38	22	17	8	7	17	14	26	37	41	46	48	37	46	47	31	33	34	208



MESES	TOTAL		No. PRECIPITACIONES		CANTIDAD		DURACION			PRECIPITACION			DURACION			MAXIMA				
	m.m.	Dias	Dia	Noche	Total	Total	Dia	Noche	Total	m.m.	Durac	Med	5/m	1/m	h. min	m.m.	Inf. Med	Inf. Max	1 min	(calc)
Enero	146.8	8	10	5	15	19.3	27.5	5:25 <sup>1</sup>	6:55 <sup>1</sup>	11:40 <sup>1</sup>	18.4	3:15 <sup>1</sup>	0.09	2.5	0.5	3:15 <sup>1</sup>	18.4	0.09	2.5	0.5
Febro	76.3	7	4	6	10	18.4	57.8	2:40 <sup>1</sup>	12:45 <sup>1</sup>	15:25 <sup>1</sup>	20.3	3:20 <sup>1</sup>	0.10	4.0	0.8	4:30 <sup>1</sup>	12.4	0.05	1.8	0.3
Marzo	178.4	18	12	15	27	79.7	98.7	17:25 <sup>1</sup>	18:30 <sup>1</sup>	3:55 <sup>1</sup>	47.6	6:40 <sup>1</sup>	0.12	10.1	2.0	6:40 <sup>1</sup>	47.6	0.12	10.1	2.0
Abril	205.1	13	9	10	27	40.3	169.8	12:15 <sup>1</sup>	20:15 <sup>1</sup>	42:30 <sup>1</sup>	42.9	3:40 <sup>1</sup>	0.20	5.0	1.0	9:40 <sup>1</sup>	38.0	0.08	3.0	0.6
Mayo	228.2	19	10	13	31	95.3	132.9	17:55 <sup>1</sup>	20:10 <sup>1</sup>	37:55 <sup>1</sup>	60.5	6:10 <sup>1</sup>	0.16	7.0	1.4	6:10 <sup>1</sup>	60.5	0.16	7.0	1.4
Junio	167.1	23	8	8	52	82.7	104.4	2:30 <sup>1</sup>	3:25 <sup>1</sup>	58:25 <sup>1</sup>	27.9	6:20 <sup>1</sup>	0.07	2.2	0.4	6:20 <sup>1</sup>	27.9	0.07	2.2	0.4
Julio	25.8	13	17	16	33	9.8	16.0	10:05 <sup>1</sup>	13:05 <sup>1</sup>	23:10 <sup>1</sup>	4.0	1:30 <sup>1</sup>	0.04	0.6	0.1	1:45 <sup>1</sup>	2.5	0.02	0.3	0.1
Agosto	95.5	14	20	12	32	42.6	52.9	13:05 <sup>1</sup>	20:55 <sup>1</sup>	3:40 <sup>1</sup>	30.4	9:10 <sup>1</sup>	0.06	1.0	0.2	9:10 <sup>1</sup>	30.4	0.06	1.0	0.2
Septbre	126.2	13	11	11	22	46.3	77.9	8:25 <sup>1</sup>	15:35 <sup>1</sup>	23:30 <sup>1</sup>	63.5	4:10 <sup>1</sup>	0.21	5.0	1.0	4:10 <sup>1</sup>	53.5	0.21	5.0	1.0
Octbre	216.2	28	25	8	46	42.9	173.3	25:10 <sup>1</sup>	30:55 <sup>1</sup>	63:45 <sup>1</sup>	94.2	4:45 <sup>1</sup>	0.30	10.0	2.0	7:30 <sup>1</sup>	30.7	0.07	2.5	0.5
Nvbre	300.1	23	33	44	77	107.5	192.6	36:15 <sup>1</sup>	62:50 <sup>1</sup>	99:05 <sup>1</sup>	61.8	3:30 <sup>1</sup>	0.29	7.5	1.5	6:10 <sup>1</sup>	26.2	0.08	1.5	0.3
Dicbre	350.5	23	28	8	57	76.8	270.7	31:20 <sup>1</sup>	50:10 <sup>1</sup>	81:30 <sup>1</sup>	50.7	3:25 <sup>1</sup>	0.25	10.0	2.0	6:50 <sup>1</sup>	26.1	0.07	2.0	0.4
TOTALES	2,094.2	186	212	220	432	726.6	1,362.6	20:10 <sup>1</sup>	32:50 <sup>1</sup>	57:50 <sup>1</sup>	502.0	55:55 <sup>1</sup>	0.18	4.1	0.8	7:40 <sup>1</sup>	38.2	0.18	4.1	0.8



ESTACION Cachipay MES Enero AÑO 1966  $\varphi = 49^{\circ} 45' N$   $\lambda = 70^{\circ} 23' W$  GR - ALTURA 1.250 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA %						NEBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M						EVAPORACION	VIENTOS					
	MAX.			MIN.			MED.		MIN.		MED.		MED.		MED.		7	14			20	TOTAL			7	14		20	7	14	20		
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7						14	20	7								14	20
1	17.8	21.2	16.6	18.0	22.5	16.0	15.4	13.7	13.5	14.2	100	73	95	88	8.0	1.4								0.8	02.1	02.1	06.1	06.1					
2	15.0	25.0	17.8	18.9	26.0	12.7	12.5	13.1	13.0	12.9	98	55	65	78	4.3	6.8								1.0	02.1	02.1	06.1	06.1					
3	15.4	24.8	19.0	19.6	25.0	14.2	12.5	12.0	13.9	12.8	95	51	65	71	6.0	5.5								1.0	02.1	02.1	06.1	06.1					
4	17.0	25.6	18.0	19.6	26.3	14.9	14.2	13.6	13.1	13.6	98	56	65	79	3.0	5.2								1.0	02.1	02.1	06.1	06.1					
5	15.4	26.8	18.4	19.8	28.0	14.6	12.3	13.2	14.2	13.2	94	50	90	76	5.0	7.8								1.6	02.1	02.1	02.1	02.1					
6	19.0	25.6	19.9	21.1	27.0	15.9	13.2	14.7	14.7	14.2	80	60	85	75	3.0	8.0								1.8	02.1	02.1	02.1	02.1					
7	15.6	24.9	19.5	19.9	26.0	14.9	12.6	14.0	15.3	14.0	95	60	90	82	2.3	7.1								1.6	02.1	02.1	02.1	02.1					
8	17.5	26.4	19.5	20.1	27.0	16.3	14.3	13.0	13.3	13.5	95	50	80	75	2.7	8.9								1.8	02.1	02.1	02.1	02.1					
9	17.0	26.2	18.0	19.6	26.3	15.0	13.8	14.0	10.8	12.9	95	58	70	74	4.0	6.8								1.6	02.1	12.1	02.1	02.1					
10	15.0	25.8	20.0	20.2	27.0	14.7	12.1	14.9	12.2	13.1	95	60	70	75	3.0	8.3								1.4	02.1	02.1	06.1	06.1					
11	16.2	23.6	18.0	19.0	24.0	13.6	12.6	17.6	13.8	14.7	91	80	90	87	5.7	5.8								8.8	02.1	02.1	02.1	02.1					
12	18.4	26.8	20.6	21.6	28.5	16.3	13.5	12.0	11.8	12.4	85	45	65	65	1.7	9.7								1.4	02.1	02.1	02.1	02.1					
13	15.6	26.2	21.2	20.8	26.0	13.9	13.0	12.4	14.2	13.2	98	51	75	75	5.7	6.1								1.2	02.1	06.1	02.1	02.1					
14	19.8	26.2	20.0	21.5	26.5	14.9	15.6	12.8	14.9	14.4	90	50	85	75	5.3	5.4								1.4	02.1	02.1	02.1	02.1					
15	16.0	21.4	19.8	19.2	26.0	14.9	13.1	17.3	15.6	15.3	96	91	90	92	4.0	6.3								3.5	1.0	02.1	02.1	02.1					
16	17.6	24.2	19.8	20.4	24.7	13.9	14.5	14.0	14.7	14.4	97	62	85	81	3.7	5.7								4.2	4.2	02.1	02.1	02.1					
17	17.6	24.9	19.0	20.1	26.0	15.6	14.4	13.6	13.9	14.0	95	58	85	78	6.7	2.7								1.6	02.1	02.1	02.1	02.1					
18	16.8	24.9	17.0	18.9	26.0	14.8	13.9	11.8	12.3	12.7	97	50	85	71	3.0	9.9								1.0	02.1	02.1	02.1	02.1					
19	15.3	25.8	20.0	20.3	27.5	14.0	12.8	12.5	14.1	13.1	97	50	80	76	3.3	8.7								1.5	1.2	02.1	02.1	02.1					
20	17.0	24.0	18.0	19.2	25.3	15.4	13.8	11.2	11.6	12.2	95	50	75	73	5.0	4.7								0.2	1.6	02.1	02.1	02.1					
21	17.0	26.2	19.6	20.6	27.5	16.0	13.1	12.8	13.7	13.2	90	40	80	73	4.7	5.1								1.6	02.1	02.1	02.1	02.1					
22	15.0	25.2	19.6	19.8	27.0	14.5	12.1	9.6	14.5	12.1	95	40	85	73	1.0	10.2								1.2	02.1	02.1	02.1	02.1					
23	17.6	27.0	19.6	21.0	28.0	14.9	14.5	9.8	13.4	12.6	96	37	78	70	2.3	8.3								1.4	02.1	02.1	02.1	02.1					
24	17.6	27.6	18.6	20.6	28.0	14.9	14.4	12.4	14.8	13.9	95	45	93	78	3.7	8.1								2.8	02.1	06.1	02.1	02.1					
25	15.8	26.4	22.2	22.2	29.0	15.0	13.5	10.2	15.1	12.9	90	35	70	5.3	8.2									2.8	02.1	02.1	02.1	02.1					
26	17.1	25.2	19.0	20.1	26.0	16.3	14.0	10.7	13.9	12.9	95	45	85	75	10.0	0.5								2.2	02.1	02.1	02.1	02.1					
27	17.0	26.6	19.8	20.8	27.0	15.0	13.8	11.9	13.0	12.9	95	45	75	72	6.7	7.9								0.6	0.6	02.1	02.1	02.1					
28	17.6	26.4	19.6	20.8	27.0	15.6	14.8	12.6	12.9	13.4	97	48	75	73	9.0	2.7								2.2	02.1	02.1	02.1	02.1					
29	16.6	26.4	19.2	20.4	28.0	14.9	12.3	10.2	13.8	12.1	87	40	83	70	2.3	9.3								1.8	02.1	02.1	02.1	02.1					
30	13.6	26.0	18.0	19.9	28.9	12.3	11.1	15.1	14.8	13.7	95	83	50	79	3.3	9.7								1.9	1.9	1.6	02.1	02.1					
31	16.2	26.2	19.8	20.5	25.5	14.4	13.0	12.1	13.9	13.0	94	47	80	74	3.0	8.5								1.4	02.1	02.1	02.1	02.1					
MED.	16.6	25.5	19.2	20.2	26.8	14.8	13.4	12.9	13.7	13.3	94	54	81	76	4.4	6.7								0.1	0.4	0.2	0.7	1.5					

Precipitación total : 20.7 m.m.

ESTACION Cachipay MES Febrero AÑO 1966  $\varphi = 49^{\circ} 45' N$   $\lambda = 74^{\circ} 25' W$  GR - ALTURA 1.250 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA*			NEBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.			VIENTOS								
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	MINIMA SUELO	7	14	20	MED.	7			14	20	TOTAL	7	14	20						
																					EVAPORACION					
1	15.4	26.5	16.6	19.8	28.5	14.0		11.9	12.2	12.1	12.1	91	46	75	71	2.7	9.9		1.4	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
2	15.6	26.2	20.4	21.2	28.3	13.3		12.6	11.5	13.0	12.4	95	40	73	69	3.0	9.0		2.0	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
3	16.2	26.8	19.8	20.4	28.0	15.1		13.5	11.0	14.2	12.9	98	45	82	75	5.0	5.1		1.8	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
4	18.0	26.4	20.0	21.1	28.0	15.0		14.1	10.2	14.2	12.8	92	40	81	71	2.7	8.0			0.2	1	0.2	1	0.2	1	
5	18.2	25.8	21.8	21.9	28.0	14.3		15.1	10.4	12.9	12.8	96	42	66	68	4.7	7.8		2.8	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
6	16.3	26.0	19.7	20.4	28.4	14.9		13.1	12.7	12.5	12.8	95	50	73	73	9.3	2.9		6.0	7.0	1.2	0.2	1	0.2	1	
7	17.0	22.0	17.0	18.2	22.6	16.3		13.1	13.8	13.8	13.8	90	70	95	85	5.3	5.1	1.0	0.3	5.4	1.2	0.2	1	0.2	1	
8	17.4	24.3	18.8	19.8	24.8	16.0		14.2	12.6	15.5	14.1	95	55	95	82	5.7	5.1		1.6	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
9	14.6	25.3	17.6	20.1	27.5	13.4		11.8	12.1	13.7	12.5	95	50	94	80	3.3	8.7		1.8	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
10	18.5	26.8	17.6	20.1	27.5	15.6		15.2	10.5	12.8	12.8	95	40	85	73	4.0	8.8		1.6	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
11	16.6	25.0	19.9	20.6	26.9	14.1		13.9	12.7	14.7	13.8	98	50	85	78	6.0	7.9		1.8	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
12	16.2	26.2	19.8	20.5	27.0	12.8		13.1	11.5	12.6	12.4	95	45	73	71	4.7	6.7		2.2	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
13	16.0	23.6	19.6	20.4	26.5	15.4		13.4	15.5	13.9	14.3	98	60	90	79	7.0	3.8		3.5	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
14	16.8	27.0	16.0	19.0	27.6	14.0		13.6	8.1	12.8	11.5	95	30	94	73	6.0	6.1		2.4	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
15	17.3	25.0	16.0	18.6	26.0	16.4		13.2	11.9	12.8	12.6	90	50	90	77	2.3	9.2	1.3	1.1	2.4	2.6	0.2	1	0.2	1	
16	17.0	27.2	16.1	19.1	27.4	12.6		13.8	11.8	11.0	12.2	95	43	80	73	3.0	9.9		2.8	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
17	14.0	27.2	16.5	18.6	28.0	11.0		12.1	9.7	12.8	11.5	100	36	90	75	1.7	10.2		3.2	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
18	15.0	27.2	18.6	19.8	28.4	12.6		12.6	11.0	14.4	12.7	98	40	90	76	2.7	9.3		3.8	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
19	16.3	26.4	19.3	20.3	27.5	14.0		13.1	10.2	12.5	11.9	95	40	75	70	3.0	9.9		3.4	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
20	16.4	27.6	19.2	20.6	28.0	13.8		14.1	11.5	13.1	12.9	100	42	78	73	6.7	4.6		3.2	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
21	16.6	26.2	19.2	20.3	27.0	14.5		14.3	10.0	13.6	12.7	100	37	82	73	4.0	7.7	0.2	2.6	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
22	16.8	25.0	17.6	19.2	26.4	14.0		13.8	9.6	12.1	11.8	96	40	80	72	7.0	4.6	0.2	2.2	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
23	16.2	26.4	19.6	20.4	27.0	14.6		13.9	12.3	15.4	13.9	100	47	90	79	4.0	8.9		2.4	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
24	16.8	26.0	18.0	20.2	28.4	12.6		13.5	11.3	13.4	12.7	94	40	86	73	1.3	10.2		3.2	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
25	16.8	26.4	18.4	20.0	27.0	13.8		13.5	13.0	14.2	13.6	94	50	90	78	3.0	9.1		2.2	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
26	16.4	22.6	19.0	19.2	25.0	14.0		13.3	10.4	14.3	12.7	95	50	90	78	8.7	2.1		1.8	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
27	14.2	26.6	19.2	19.8	27.4	13.6		12.2	11.9	13.8	12.6	100	45	83	76	1.0	10.5		2.2	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
28	16.0	27.8	19.1	20.5	26.3	14.6		11.4	12.3	14.0	12.6	94	44	85	71	3.7	3.5		2.0	0.2	1	0.2	1	0.2	1	
29																										
30																										
31																										
MED.	16.4	25.1	18.5	19.9	27.1	14.1		13.3	11.5	13.4	12.7	95	45	83	74	4.3	7.3	0.2	0.1	0.3	0.6	2.3	--	--	--	

Precipitacón total : 18.6 mm.

ESTACION Cachipay MES Marzo AÑO 1966  $\varphi = 49^{\circ} 49'$   $\lambda = 76^{\circ} 29'$  W.G.R - ALTURA 1.250 M.

DIA	TEMPERATURAS				TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA %				NUBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M				EVAPORACION				VIENTOS					
	7	14	20	MED. MAX. MIN. MINIMA SUELO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.			7	14	20	TOTAL	7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20
1	12.8	25.2	19.2	20.1	25.0	14.0	13.5	12.8	16.1	14.1	94	53	96	81	6.4	5.0	6.4	30.9	1.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
2	17.2	26.0	18.0	13.6	25.0	14.0	14.1	11.9	14.1	13.4	90	50	92	79	3.3	5.4	1.7	1.7	2.6	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
3	16.0	27.0	18.6	20.0	20.0	13.6	13.4	11.4	12.2	12.4	98	42	76	72	2.3	8.2	—	—	1.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
4	19.2	26.6	19.0	20.2	20.0	13.0	13.3	11.9	12.9	12.7	96	45	78	73	5.7	6.0	—	—	1.8	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
5	16.8	26.2	19.8	20.6	20.0	14.0	13.5	11.2	13.6	12.8	94	45	79	73	4.0	6.0	—	—	1.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
6	17.0	25.2	19.2	19.6	24.0	16.0	13.8	16.8	15.6	15.4	95	95	94	96	9.0	1.0	—	20.0	1.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
7	16.2	22.6	19.2	19.6	21.0	14.0	13.5	12.3	14.7	13.5	98	60	88	82	3.7	7.7	68.2	—	1.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
8	16.4	23.6	19.2	19.6	20.0	14.0	13.7	11.7	13.8	13.1	98	52	83	78	6.0	2.1	—	13.9	26.0	1.0	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2
9	14.6	19.6	16.2	16.6	22.0	13.0	11.9	14.9	13.0	13.3	96	88	94	33	9.7	0.8	12.1	—	1.8	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
10	17.2	19.2	17.0	17.6	19.6	15.0	14.4	16.4	13.5	14.8	98	98	93	96	10.0	—	—	4.2	0.1	3.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
11	18.0	26.6	19.2	20.8	20.8	16.0	14.1	13.6	14.4	13.8	92	50	87	76	4.0	6.5	—	—	3.0	8.1	0.8	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
12	15.0	22.6	19.0	18.9	20.0	13.8	12.5	12.3	13.9	12.9	98	60	85	81	6.0	4.3	5.1	0.8	1.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
13	16.6	24.0	18.2	19.2	20.5	14.8	12.3	10.0	14.2	12.2	67	46	91	74	5.7	4.5	—	—	1.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
14	16.2	21.8	15.6	17.3	24.0	16.0	13.0	12.4	12.5	12.6	94	63	96	84	8.0	3.1	—	—	1.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
15	16.0	24.8	17.8	19.1	26.0	12.0	12.5	11.8	12.5	12.3	91	50	89	77	4.0	7.2	—	—	1.6	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
16	17.6	24.8	19.6	20.4	20.0	17.0	14.6	11.6	14.0	13.5	97	50	82	76	4.7	5.1	—	—	1.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
17	17.2	27.2	19.4	20.8	20.0	15.8	13.9	14.1	15.5	14.5	94	52	92	78	5.0	5.1	—	—	1.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
18	15.6	25.6	19.0	19.8	20.8	14.0	11.8	15.1	13.5	13.5	89	62	82	78	4.0	5.8	—	—	0.9	0.8	1.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
19	16.6	19.6	17.2	17.8	23.0	12.6	11.6	13.6	13.5	12.9	82	78	92	94	9.3	0.8	—	0.3	1.0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2
20	16.2	19.6	16.8	17.4	24.0	14.0	11.0	14.8	12.8	12.9	80	87	89	85	7.3	3.4	—	15.5	4.0	49.5	1.0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2
21	16.8	23.2	20.4	20.2	20.0	16.0	13.5	16.6	14.8	15.0	94	78	82	85	5.0	3.3	—	—	0.8	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
22	18.2	20.2	18.4	18.8	21.0	17.8	14.0	16.8	15.4	15.4	90	95	97	94	10.0	—	—	2.6	0.3	2.9	1.0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2
23	18.0	25.6	19.6	20.7	20.0	14.0	14.1	13.4	14.8	14.1	92	94	87	78	4.0	7.6	—	—	1.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
24	18.8	25.2	19.0	20.5	27.8	14.8	13.7	9.6	15.5	12.9	85	40	94	73	4.3	6.8	—	—	0.7	1.9	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
25	19.2	26.2	19.8	21.2	26.5	13.6	15.3	13.3	14.2	14.3	92	52	82	75	8.7	0.7	0.7	0.1	0.2	0.3	1.0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2
26	18.0	23.2	19.2	19.9	24.0	14.9	14.1	14.2	15.3	14.5	92	66	92	85	7.7	3.3	—	—	0.1	0.3	1.0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2
27	18.0	20.0	17.2	18.1	23.0	14.5	14.1	12.2	13.2	13.2	92	70	93	85	6.0	5.0	0.2	0.5	0.2	0.7	1.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2
28	16.6	26.6	19.8	20.7	20.0	14.5	11.1	15.2	12.6	13.0	78	96	73	70	4.7	6.4	—	—	1.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2
29	16.6	26.4	20.2	20.8	20.6	15.0	13.6	12.0	14.9	13.5	96	46	84	75	4.0	3.6	—	—	1.4	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2
30	16.8	26.4	19.4	20.5	27.5	13.9	13.2	13.1	13.2	13.3	92	62	78	74	4.3	5.1	—	—	1.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2
31	18.0	25.0	19.8	20.6	20.0	16.0	14.1	13.4	13.6	14.1	92	52	79	78	6.0	3.6	—	3.6	1.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2
MED.	16.9	23.9	18.7	19.5	20.5	14.8	13.3	13.3	14.0	13.5	92	61	87	80	5.9	4.2	2.8	2.5	2.9	8.2	1.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	

Precipitación total : 24.3 m.m.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA						Nubosidad	BRILLO	PRECIPITACION M.M						VIENTOS					
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	TOTAL			7	14	20	7	14	20						
																											MINIMA	SUELO				
1	18.2	21.2	19.2	20.0	25.0	17.8	15.2	13.8	14.3	97	85	82	81	4.0	8.0	--	--	--	1.2	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
2	17.2	25.6	18.2	19.8	26.8	17.0	13.9	15.5	13.6	94	63	87	81	1.7	9.5	--	--	--	1.4	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
3	17.0	26.0	19.0	20.2	27.4	14.0	13.5	13.2	13.6	93	52	83	76	10.0	--	--	--	--	1.2	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
4	18.6	28.6	18.6	21.2	28.8	12.0	15.2	9.8	14.2	94	33	87	71	4.3	6.8	--	--	--	1.6	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
5	17.6	26.2	22.4	22.2	28.0	15.0	13.1	13.3	15.9	87	52	78	72	4.0	6.8	--	--	--	1.4	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
6	19.2	26.0	19.8	21.2	26.5	17.0	14.1	15.7	13.6	85	63	79	76	4.7	6.3	--	--	--	1.4	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
7	16.8	21.2	19.8	20.9	27.8	14.0	11.5	16.5	12.2	80	60	71	70	4.0	8.0	--	--	--	1.2	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
8	17.2	22.4	19.2	19.5	25.0	15.0	13.2	13.9	12.2	90	66	73	77	8.0	2.8	--	--	--	1.2	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
9	16.2	23.0	19.6	19.6	24.0	16.0	12.7	15.2	15.7	92	72	92	85	6.0	2.1	0.8	--	--	1.2	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
10	18.8	23.2	19.8	19.9	25.0	14.9	11.4	15.8	12.2	85	73	71	76	8.0	2.3	--	--	--	1.2	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
11	18.0	24.8	19.2	20.3	26.0	14.8	14.5	14.0	13.8	93	61	83	79	2.0	8.1	3.9	--	--	1.2	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
12	16.2	24.8	19.2	19.8	26.0	14.6	14.1	15.8	15.9	99	67	95	87	10.0	0.7	11.3	--	--	1.2	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
13	18.2	22.2	18.8	19.5	24.2	16.8	15.1	14.3	14.9	95	72	92	87	5.3	2.5	5.2	6.2	2.2	1.2	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
14	18.6	22.8	18.2	19.4	25.0	17.0	14.7	14.7	14.3	92	70	92	85	8.7	1.7	--	--	--	1.2	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
15	19.2	26.2	19.0	20.8	26.5	14.9	12.6	14.3	13.6	92	56	82	71	10.0	0.8	--	--	--	1.2	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
16	16.6	22.8	17.8	18.8	23.0	14.0	13.5	15.0	14.6	95	72	95	87	1.7	9.2	1.7	38.9	--	1.2	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
17	19.8	26.4	19.2	21.2	27.6	14.0	15.9	11.7	15.3	92	45	92	76	8.0	0.6	--	--	--	1.4	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
18	18.6	23.0	19.0	19.9	24.0	16.0	15.6	19.1	15.7	97	90	95	94	10.0	--	--	--	--	2.0	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
19	17.6	27.2	18.0	20.2	28.0	15.8	13.8	17.0	14.1	92	62	92	82	9.0	1.0	5.7	0.3	2.4	1.8	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
20	19.2	26.2	19.8	21.2	26.8	16.0	13.8	16.0	13.3	83	77	77	79	4.0	5.1	--	--	--	1.2	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
21	19.2	24.6	19.8	20.8	26.5	16.0	16.2	13.0	15.9	97	57	92	82	4.0	5.8	--	--	--	1.2	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
22	19.0	26.2	19.8	21.2	26.5	16.0	15.1	18.6	15.9	92	72	92	85	8.7	1.7	--	--	--	1.8	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
23	19.8	25.0	19.0	21.0	25.5	16.0	16.0	10.3	15.1	93	72	92	86	4.0	6.4	4.4	5.9	1.3	1.4	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
24	19.4	24.2	19.0	20.4	26.0	16.0	15.5	16.4	15.1	92	72	92	85	8.0	1.0	3.6	--	--	1.2	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
25	19.6	24.6	19.2	20.7	25.0	17.0	15.9	12.8	15.4	92	56	93	80	8.0	2.2	--	--	--	1.0	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
26	18.6	23.0	19.2	20.0	24.0	18.0	14.7	15.2	14.4	92	72	84	8.7	2.5	--	--	--	1.2	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1								
27	18.0	26.0	19.2	20.8	27.0	16.8	15.1	11.2	15.3	92	44	92	76	4.0	7.6	--	--	--	1.8	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
28	19.6	26.0	19.2	21.0	26.9	17.0	16.3	13.4	15.6	95	53	94	81	3.7	8.8	--	--	--	1.4	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
29	18.2	26.4	20.2	21.2	26.8	18.0	7.8	12.0	15.9	50	46	90	62	2.3	8.3	--	--	--	1.2	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
30	16.2	25.6	19.0	20.0	27.0	13.8	13.1	15.5	13.2	95	63	80	79	4.0	7.1	13.0	1.5	--	1.2	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1	02.1							
31																																
MED.	18.2	25.0	19.2	20.4	26.1	15.7	14.1	14.7	14.5	90	62	87	80	5.8	4.4	1.6	1.8	0.5	4.0	1.4	--	--	--	--	--							

Precipitación total : 121.2 m.m.

ESTACION Cachipay MES Mayo AÑO 1966  $\varphi = 49^{\circ} N$   $\lambda = 74^{\circ} 25' W$  GR - ALTURA 1.250 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA %						BRILLO SOLAR			PRECIPITACION M.M						EVAPORACION						VIENTOS					
	7		14		20		7		14		20		7		14		20		7			14			20			7			14			20					
	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.					
1	20.8	26.2	18.0	20.8	26.4	17.7	14.7	14.8	14.7	14.7	14.7	80	58	55	76	10.0	0.7	--	1.1	--	--	1.1	1.8	0.1	0.1	0.2	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
2	19.8	23.0	19.2	20.3	26.8	16.8	15.6	14.2	13.8	14.5	14.5	90	67	82	80	10.0	0.7	--	--	--	--	1.4	2.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
3	18.6	24.2	20.2	20.8	26.5	18.5	15.3	17.0	16.3	16.2	16.2	55	75	92	87	3.3	7.9	--	--	--	--	1.2	1.2	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
4	19.2	24.2	19.8	20.8	27.0	17.0	15.3	16.8	16.2	16.8	16.8	92	73	94	86	8.0	2.3	--	--	--	--	1.2	1.2	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
5	19.8	29.0	19.6	22.0	26.0	18.0	15.9	16.8	14.5	16.0	16.0	92	56	90	76	8.7	1.0	--	--	--	--	1.2	1.2	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
6	19.2	23.2	19.6	20.4	26.0	18.0	15.3	16.0	15.4	15.6	15.6	92	74	90	85	7.7	1.5	--	--	--	--	1.2	1.2	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
7	20.2	24.2	19.8	21.0	26.0	19.0	16.3	16.4	16.0	16.2	16.2	92	72	93	86	6.0	1.8	--	--	--	--	1.2	1.2	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
8	20.2	29.6	19.2	22.0	26.0	17.0	16.3	15.6	14.4	15.4	15.4	92	50	97	76	10.0	0.5	--	--	--	--	1.2	1.2	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
9	19.8	26.2	19.8	21.4	26.8	18.6	15.9	18.6	15.9	16.8	16.8	92	72	92	85	10.0	0.4	--	--	--	--	1.2	1.2	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
10	19.2	20.8	19.6	19.8	27.0	18.0	15.4	13.3	15.7	14.8	14.8	93	72	92	86	10.0	0.6	--	--	--	--	1.2	1.2	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
11	19.0	26.2	19.8	21.0	27.0	17.8	15.5	17.4	14.2	15.7	14.7	94	72	87	84	4.7	5.7	--	--	--	--	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
12	20.2	26.0	19.8	21.4	26.0	17.0	15.4	18.3	15.9	16.5	16.5	87	72	92	84	9.3	0.9	--	--	--	--	1.2	1.2	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
13	19.6	24.2	19.6	20.8	26.0	16.0	14.9	16.5	15.7	15.7	15.7	88	73	92	84	4.7	3.4	--	--	--	--	13.2	1.2	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
14	20.2	26.2	19.2	21.2	27.0	16.0	15.4	17.2	15.6	16.1	16.1	87	67	94	83	6.3	2.2	13.2	--	--	--	1.4	0.2	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
15	18.6	25.0	19.2	20.5	25.5	18.0	14.7	17.3	15.3	15.8	15.8	92	72	92	95	8.7	1.5	--	--	--	--	1.2	1.2	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
16	19.6	23.2	19.8	20.5	26.5	17.0	13.7	14.4	15.9	15.3	15.3	92	67	92	84	10.0	0.8	--	--	--	--	1.0	8.9	1.0	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
17	17.0	24.0	19.2	19.8	27.0	16.0	13.4	15.0	15.3	14.6	14.6	92	67	92	84	10.0	0.5	7.9	--	--	--	1.2	1.2	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
18	19.8	25.2	19.8	21.2	27.0	18.0	15.9	14.9	15.9	15.6	15.6	92	62	92	82	5.3	3.7	--	--	--	--	1.2	1.2	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
19	19.2	26.0	19.8	21.2	26.5	17.0	15.3	14.7	16.0	15.3	15.3	92	58	93	81	10.0	0.7	--	--	--	--	1.2	1.2	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
20	19.2	26.8	20.8	21.9	27.0	18.0	15.4	17.7	16.1	16.4	16.4	93	67	86	83	10.0	0.4	--	--	--	--	1.2	1.2	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
21	18.8	26.2	20.8	20.8	27.0	18.5	13.8	17.2	15.3	15.4	15.4	97	67	92	85	6.7	2.5	--	--	--	--	1.2	1.2	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
22	19.8	23.2	18.0	19.8	25.6	18.0	15.3	15.6	14.1	15.0	15.0	92	73	92	86	4.3	3.4	--	8.3	--	--	1.3	1.2	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
23	17.0	26.2	19.6	20.6	27.0	14.9	14.1	17.2	15.7	15.7	15.7	97	67	92	85	6.7	3.3	--	0.5	--	--	1.2	1.2	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
24	18.0	26.2	19.2	20.4	26.8	18.0	14.6	18.2	15.3	16.0	16.0	94	67	92	94	6.7	1.9	0.8	--	--	--	1.2	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
25	18.0	21.8	19.8	19.8	23.0	17.0	14.6	15.1	15.9	15.2	15.2	94	77	92	98	6.0	3.0	36.1	5.0	--	--	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
26	16.0	27.0	19.8	20.6	27.8	15.0	13.2	9.8	15.9	13.0	13.0	97	37	92	75	10.0	0.7	--	--	--	--	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
27	19.0	26.2	19.2	20.5	26.5	17.8	15.1	14.3	15.3	15.0	15.0	92	57	92	80	7.7	1.2	--	1.5	--	--	1.5	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
28	19.0	25.0	19.2	20.6	27.0	16.0	15.1	15.7	14.8	15.5	15.5	92	70	89	84	7.3	3.0	--	--	--	--	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
29	19.6	25.0	19.2	20.8	26.8	15.0	16.6	14.2	15.3	15.4	15.4	97	60	92	83	7.7	2.3	--	--	--	--	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
30	18.0	24.2	19.0	20.0	26.0	16.0	14.1	13.5	14.6	14.1	14.1	92	80	89	80	4.0	7.3	--	--	--	--	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0			
31	19.8	26.0	19.8	21.1	26.0	17.0	15.4	13.7	15.6	15.2	15.2	95	57	90	81	4.7	6.9	0.1	0.1	--	--	1.2	1.2	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					
MED.	19.1	25.1	19.5	20.8	26.7	17.2	15.2	15.8	15.4	15.5	15.5	92	66	91	83	7.6	2.4	1.9	0.5	0.0	2.4	1.2	1.2	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0	1.0	0.1	0.2	1.0					



DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA %					NEBLINIDAD	SOL C L D R	PRECIPITACION M.M					VIENTOS			
	7	14	20	MED. MAX.	MIN. SUELO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14			20	TOTAL	7	14	20				
1	19.6	24.0	19.0	20.4	25.5	17.0	15.7	15.0	14.8	15.2	92	97	90	83	5.0	6.2	—	0.4	0.3	50.0	1.2	02	14	02	1	
2	18.0	23.0	19.2	19.8	26.0	17.0	14.1	12.2	13.8	13.4	92	98	82	77	4.3	6.4	49.3	0.3	—	2.1	1.0	02	14	02	1	
3	18.0	25.0	19.0	20.2	27.5	15.0	14.1	7.8	14.6	12.2	92	33	89	77	3.3	6.7	1.8	—	—	—	1.2	02	16	1	02	1
4	15.0	26.0	18.6	19.6	27.0	14.0	12.3	6.5	14.0	11.6	96	33	87	72	6.0	3.2	—	—	—	—	1.2	02	16	1	02	1
5	19.2	26.4	19.6	21.2	27.0	16.0	15.3	13.4	15.7	14.8	92	52	92	79	5.3	4.6	—	—	—	—	1.2	02	14	02	1	1
6	19.0	25.8	18.8	20.6	26.8	16.0	14.5	10.4	14.9	13.3	88	42	92	74	3.0	9.1	—	—	—	—	1.2	02	14	02	1	1
7	19.6	26.8	18.0	20.6	27.0	15.0	14.8	14.7	14.1	14.5	87	56	92	76	3.0	8.7	—	—	—	—	1.2	02	14	02	1	1
8	19.8	24.2	19.8	20.9	26.0	16.0	15.9	16.4	15.9	16.1	92	72	92	85	6.7	4.4	—	22.4	0.2	22.9	1.0	02	14	02	1	1
9	19.2	20.2	18.6	19.2	26.0	18.0	15.3	16.4	14.8	15.5	92	93	93	93	4.7	6.4	0.3	—	—	—	1.0	02	14	02	1	1
10	19.0	23.6	19.4	20.4	26.0	18.0	15.5	13.4	14.7	14.5	94	61	88	81	4.0	7.1	—	0.1	—	1.8	1.2	02	14	02	1	1
11	17.8	23.0	19.2	19.8	26.0	17.0	12.4	14.2	15.4	14.0	82	67	93	81	9.0	1.8	1.7	0.2	6.8	18.3	1.0	02	14	02	1	1
12	17.8	24.8	19.0	20.2	26.0	17.0	14.4	16.6	15.1	15.4	94	70	92	85	6.0	4.2	11.3	—	—	—	1.6	02	14	02	1	1
13	20.0	23.8	19.0	20.4	26.0	18.0	17.1	13.7	15.1	15.3	97	62	92	84	5.3	4.2	—	0.1	—	1.6	1.2	02	14	02	1	1
14	17.0	26.0	18.0	19.8	26.0	15.0	13.5	12.7	14.1	13.4	93	50	92	76	4.7	6.5	1.5	—	—	—	1.2	02	14	02	1	1
15	19.2	27.6	16.8	20.1	26.0	14.9	15.7	11.5	13.2	13.5	95	42	92	76	3.3	8.0	—	—	—	—	1.2	02	14	02	1	1
16	18.2	25.0	19.6	20.6	26.0	16.0	14.3	13.7	15.7	14.6	92	57	92	80	5.7	3.6	—	—	1.0	6.9	2.4	02	14	02	1	1
17	18.2	24.6	19.6	20.5	26.5	16.4	14.8	14.5	16.3	15.2	94	63	95	84	10.0	0.3	5.9	0.6	0.2	0.8	1.2	02	14	02	1	1
18	18.6	22.2	17.0	18.7	22.5	16.5	15.3	15.9	13.2	14.8	95	80	91	89	10.0	0.6	—	—	0.3	1.8	1.2	02	14	02	1	1
19	18.0	19.2	17.2	17.9	22.0	16.0	14.7	15.4	13.9	14.7	95	93	91	94	10.0	0.1	1.5	16.0	—	—	1.0	02	14	02	1	1
20	19.0	21.8	18.0	19.2	24.0	15.8	15.7	14.7	14.2	14.2	95	75	93	88	5.3	4.5	—	—	—	0.2	1.2	02	14	02	1	1
21	18.0	20.2	15.0	17.0	22.0	15.0	14.1	14.6	11.7	13.5	92	83	92	89	6.7	3.4	0.2	20.4	—	20.4	1.0	02	14	02	1	1
22	20.0	23.0	19.0	20.2	23.0	14.0	16.6	16.4	15.1	16.0	95	78	92	86	6.0	4.4	—	—	—	—	1.0	02	14	02	1	1
23	16.2	20.0	18.2	18.9	23.5	14.9	15.5	13.5	14.0	14.5	95	77	90	87	5.7	4.4	—	3.7	2.6	6.3	1.0	02	14	02	1	1
24	18.0	20.0	19.2	19.1	22.0	16.0	14.7	13.7	15.3	14.6	95	78	92	86	6.7	2.5	—	—	0.1	5.5	1.0	02	14	02	1	1
25	17.0	22.4	16.0	17.8	24.0	15.0	13.8	9.6	12.5	12.0	95	47	92	78	6.0	5.5	5.4	—	—	—	1.2	02	14	02	1	1
26	18.0	22.2	16.2	18.2	24.0	16.0	14.5	11.6	12.9	13.0	93	84	93	81	5.0	5.7	—	—	—	0.2	1.0	02	14	02	1	1
27	17.4	24.0	18.2	20.0	26.0	14.0	14.2	13.5	14.4	14.0	96	60	87	81	5.3	6.0	0.2	—	—	0.7	2.0	02	14	02	1	1
28	18.0	25.8	19.0	20.4	26.0	15.7	14.6	14.9	15.5	15.0	94	60	94	83	4.0	8.2	0.7	—	—	0.7	1.2	02	14	02	1	1
29	17.8	23.9	19.2	20.0	24.0	15.3	14.7	15.8	15.4	15.2	95	70	93	86	8.0	2.7	0.7	—	—	—	0.8	02	14	02	1	1
30	17.4	22.8	19.0	19.6	23.3	15.9	14.2	15.0	15.9	15.0	96	72	96	86	10.0	1.6	1	30.1	0.3	41.6	1.0	02	14	02	1	1
31																										
MED.	18.4	22.6	18.4	19.7	25.2	15.9	14.8	13.6	14.6	14.3	93	64	91	83	6.0	4.7	2.7	3.2	0.4	6.6	1.2	—	—	—	—	

ESTACION Cachipay MES Julio AÑO 1966  $\varphi = 42^{\circ} 45' N$   $\lambda = 78^{\circ} 22' W$  GR - ALTURA 1,250 M.

DIA	TEMPERATURAS				TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA %				BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M				VIENTOS				
	7	14	20	7	7	14	20	7	7	14	20	7		7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	
1	18.0	24.6	19.0	21.2	25.0	16.4	14.9	14.8	15.5	15.1	96	64	94	85	4.7	4.0	8.2	1.0	12.1	12.1	12.1	
2	18.0	22.6	17.0	18.6	22.8	16.8	14.9	13.7	13.8	13.9	96	64	95	85	6.0	3.5	9.8	0.8	1.2	12.1	12.1	
3	18.4	24.5	19.0	19.8	25.0	14.7	13.4	11.7	14.1	13.1	96	50	86	77	4.7	7.3	-	-	1.0	12.1	12.1	
4	17.0	24.9	16.0	18.5	25.5	14.0	13.1	11.8	12.8	12.6	90	50	94	78	2.3	9.5	-	-	1.0	12.1	12.1	
5	18.0	24.0	15.8	18.4	25.3	13.6	12.4	10.0	12.9	11.8	80	45	96	74	6.7	4.5	-	-	1.2	12.1	12.1	
6	17.0	22.3	17.3	18.5	23.6	14.9	12.7	12.6	13.9	13.1	88	64	94	82	6.7	3.0	-	-	1.0	12.1	12.1	
7	19.2	24.9	15.6	18.8	25.8	13.1	12.5	10.7	12.6	11.9	75	46	96	72	4.7	8.0	-	-	1.0	12.1	12.1	
8	19.2	25.9	19.0	20.5	26.0	14.7	14.0	10.6	15.2	13.3	90	43	93	75	5.7	4.5	-	-	0.6	1.2	12.1	
9	18.0	22.6	17.6	19.0	22.8	15.3	14.5	14.5	14.0	14.3	93	70	90	85	10.0	1.1	0.6	-	0.1	1.2	12.1	
10	19.2	22.4	17.8	19.3	24.4	15.8	15.0	13.6	14.4	14.3	90	66	94	83	9.7	1.7	-	-	1.0	12.1	12.1	
11	17.0	21.6	17.3	18.3	23.3	14.6	13.7	9.6	13.9	12.4	90	64	79	7.0	3.6	-	-	1.3	0.8	12.1	12.1	
12	17.3	22.4	18.0	18.9	24.0	15.7	14.4	14.3	14.5	14.4	88	70	93	87	5.7	4.3	-	-	1.0	12.1	12.1	
13	17.0	21.2	16.4	17.8	23.0	14.3	14.0	15.3	13.3	13.3	14.2	96	81	95	91	8.7	1.9	-	-	3.9	1.5	5.4
14	16.3	22.4	18.2	18.8	23.0	14.0	13.0	14.3	14.5	13.9	96	70	93	86	5.3	4.3	-	-	1.0	12.1	12.1	
15	16.4	22.4	17.9	18.6	24.0	13.8	13.4	14.9	13.7	14.0	96	73	90	86	6.0	3.2	-	-	0.1	1.2	12.1	
16	16.0	24.4	19.4	19.8	25.5	14.7	13.1	14.6	15.2	14.3	98	85	91	85	4.7	6.0	-	-	0.7	1.0	12.1	
17	18.0	25.4	19.2	20.4	26.0	16.6	14.5	12.9	16.1	14.5	93	53	96	81	3.0	9.3	-	-	1.2	12.1	12.1	
18	17.0	26.2	18.0	19.8	26.5	16.0	14.0	11.1	14.6	13.2	96	43	94	76	2.0	9.6	-	-	1.2	12.1	12.1	
19	17.8	23.2	17.6	18.0	24.5	17.0	13.2	12.8	14.0	13.3	86	60	93	86	5.0	4.2	-	-	0.3	1.0	12.1	
20	18.4	24.4	18.0	20.0	25.0	13.8	11.7	12.3	13.6	12.6	75	50	90	71	5.0	7.6	-	-	1.0	12.1	12.1	
21	17.2	25.0	16.8	19.0	25.9	14.9	12.4	10.6	13.4	12.1	83	45	93	74	4.0	9.2	-	-	1.0	12.1	12.1	
22	17.0	25.0	18.6	19.8	25.4	13.6	11.6	12.9	14.4	13.0	80	54	90	75	5.0	7.9	-	-	1.0	12.1	12.1	
23	17.2	25.2	17.8	19.5	25.0	13.5	12.2	13.0	13.8	13.0	82	54	91	76	4.7	7.5	-	-	2.9	1.0	12.1	
24	17.0	22.8	17.5	18.7	23.5	15.4	13.5	12.9	14.4	13.6	92	62	96	84	8.0	2.2	-	-	-	1.0	12.1	
25	17.0	26.2	18.0	19.8	26.5	14.9	14.6	11.5	13.4	13.2	100	45	86	77	4.0	7.1	-	-	-	1.0	12.1	
26	15.0	24.8	19.0	19.4	25.5	13.7	12.8	12.7	13.9	13.1	100	54	85	80	5.0	4.9	-	-	-	0.2	1.0	12.1
27	15.0	24.0	18.6	19.0	24.8	14.9	12.3	11.2	13.8	12.4	96	50	86	77	6.0	4.5	-	-	3.9	1.0	12.1	
28	14.0	23.0	17.6	18.0	25.0	12.8	11.5	10.6	13.0	11.7	96	50	86	77	4.7	6.6	-	-	-	1.0	12.1	
29	14.0	22.4	17.0	17.6	24.3	13.7	11.5	12.1	13.8	12.5	96	60	96	84	10.0	0.9	-	-	0.9	1.0	12.1	
30	15.8	24.2	18.4	19.2	24.4	14.0	12.8	12.7	15.3	13.6	96	56	96	82	6.7	2.7	-	-	0.6	1.0	12.1	
31	16.0	23.9	17.7	18.8	25.3	13.4	13.1	13.3	13.7	13.4	96	60	90	82	6.7	5.8	-	-	-	1.0	12.1	
MED.	16.9	23.9	17.8	19.1	24.8	14.5	13.2	12.5	14.1	13.3	92	57	92	80	5.9	5.2	-	-	1.0	0.2	0.3	

Precipitacion total : 42.0 m.m.

DIA	TEMPERATURAS				TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA%				NEBULOSIDAD	BRISAS	PRECIPITACION M.M				VIENTOS										
	7	14	20	MAX. MIN. SUELO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.			7	14	20	TOTAL	7	14	20	TOTAL							
1	17.2	24.9	18.2	19.6	26.0	15.4	13.7	14.0	14.5	14.1	93	60	93	82	8.7	2.3	—	—	—	—	1.0	02.1	02.1	02.1					
2	15.0	26.8	17.8	19.4	27.4	12.8	12.1	10.5	14.2	12.3	95	40	93	76	3.3	8.9	—	—	—	—	1.2	02.1	02.1	02.1					
3	14.9	27.2	17.8	19.4	27.5	13.3	11.3	12.3	13.8	12.5	90	45	91	75	2.7	9.8	—	—	—	—	1.0	02.1	02.1	00.0					
4	17.2	19.9	17.3	17.9	21.4	16.3	14.1	15.6	14.1	14.6	96	90	96	94	8.7	1.6	—	—	—	—	2.6	1.0	02.1	02.1	02.1				
5	14.0	24.9	18.6	19.0	26.0	13.0	12.1	10.5	14.5	12.4	100	45	91	79	3.0	9.2	—	—	—	—	—	1.2	02.1	02.1	02.1				
6	15.0	21.0	16.4	17.2	21.9	14.3	12.3	13.4	12.2	13.0	96	72	94	87	4.0	8.9	—	—	—	—	—	1.2	02.1	02.1	02.1				
7	13.3	25.9	17.3	18.4	26.5	13.0	10.9	11.2	12.7	11.6	96	45	86	76	4.7	8.9	—	—	—	—	—	6.2	1.0	02.1	02.1	02.1			
8	17.4	22.9	17.6	18.7	23.0	15.9	15.0	12.6	14.7	13.9	90	64	93	86	4.7	7.8	6.2	0.1	—	—	—	1.0	02.1	02.1	02.1				
9	15.0	21.8	16.0	17.2	23.3	13.0	12.3	9.8	12.3	11.5	96	50	90	79	5.7	5.0	—	—	—	—	—	0.5	1.0	02.1	02.1	02.1			
10	17.0	25.9	17.0	19.2	26.4	14.0	14.6	8.8	13.5	12.3	100	35	93	76	4.7	5.1	—	—	—	—	—	—	1.0	02.1	02.1	02.1			
11	16.4	24.9	17.3	19.0	25.4	14.9	13.3	10.7	13.2	12.4	95	46	90	77	3.0	8.2	—	—	—	—	—	—	1.0	02.1	02.1	02.1			
12	17.4	26.2	18.4	20.6	26.4	14.0	13.0	11.8	14.7	13.2	88	46	88	74	6.0	4.7	—	—	—	—	—	—	1.0	02.1	02.1	02.1			
13	17.6	24.0	17.4	19.1	24.9	14.0	14.6	12.4	14.2	13.7	97	56	95	83	10.0	0.5	—	—	—	—	—	—	1.0	02.1	02.1	02.1			
14	17.2	22.9	17.2	18.6	23.3	15.8	14.4	13.6	13.7	13.9	98	65	93	85	6.0	5.4	—	—	—	—	—	—	0.3	0.8	3.5	1.0	02.1	02.1	02.1
15	17.2	23.8	17.0	18.8	24.5	14.8	14.8	12.2	13.8	13.6	100	55	95	83	3.0	9.0	2.4	0.6	—	—	—	—	0.8	1.0	02.1	02.1	02.1		
16	16.0	24.2	18.0	19.0	24.5	14.8	13.7	10.4	11.6	11.9	100	46	75	74	2.7	9.1	0.2	—	—	—	—	—	1.0	02.1	00.0	02.1	02.1		
17	16.0	24.9	19.2	19.8	25.6	14.9	13.1	12.6	15.1	13.6	96	53	91	80	4.7	8.2	—	—	—	—	—	—	1.0	02.1	02.1	02.1			
18	17.2	24.4	17.2	19.0	26.0	14.3	12.7	13.7	14.0	13.5	86	60	95	80	4.0	8.3	—	—	—	—	—	—	1.0	02.1	02.1	02.1			
19	16.8	23.8	18.3	19.3	24.9	14.9	13.5	12.2	14.2	13.3	94	56	91	80	10.0	—	—	—	—	—	—	—	1.0	02.1	02.1	02.1			
20	17.0	25.0	18.8	20.2	25.6	14.9	13.8	11.3	14.6	13.2	95	45	90	77	4.0	8.2	—	—	—	—	—	—	1.0	02.1	02.1	02.1			
21	14.8	25.9	18.2	19.3	25.7	12.0	12.0	10.9	14.0	12.3	95	44	90	76	6.7	4.2	—	—	—	—	—	—	1.0	02.1	02.1	02.1			
22	17.2	24.9	14.4	17.7	26.0	14.7	13.7	11.8	11.5	12.3	93	50	94	79	10.0	2.0	—	—	—	—	—	—	1.0	02.1	02.1	02.1			
23	13.6	23.6	17.7	18.2	24.4	12.0	10.9	12.2	14.2	12.4	94	55	93	81	4.7	7.8	—	—	—	—	—	—	1.0	02.1	02.1	02.1			
24	15.4	24.0	18.6	19.2	25.0	14.8	12.6	11.8	14.4	12.9	96	52	90	79	4.0	8.7	—	—	—	—	—	—	1.0	02.1	02.1	02.1			
25	16.0	23.0	17.7	17.8	22.0	15.4	13.7	12.2	14.6	13.5	100	70	95	88	3.0	8.8	—	—	—	—	—	—	1.0	02.1	02.1	02.1			
26	14.6	23.8	19.6	19.4	25.4	14.3	12.5	11.1	13.7	12.4	100	50	80	77	6.0	7.3	—	—	—	—	—	—	2.3	0.3	2.6	1.0	02.1	02.1	02.1
27	13.9	24.9	18.4	18.9	26.1	13.0	12.1	11.8	14.6	12.8	100	50	93	81	6.0	5.5	—	—	—	—	—	—	—	1.0	02.1	02.1	02.1		
28	16.6	22.8	19.0	19.4	23.3	16.0	14.3	13.8	15.9	14.7	100	66	96	87	7.7	3.2	—	—	—	—	—	—	—	1.0	02.1	02.1	02.1		
29	16.2	24.0	18.2	19.2	25.6	14.0	13.5	10.0	14.9	12.8	89	45	95	79	4.7	3.8	5.9	—	—	—	—	—	—	1.0	02.1	02.1	02.1		
30	17.6	24.0	18.2	19.5	26.4	16.0	14.6	14.1	14.9	14.5	97	63	95	85	7.0	2.8	—	—	—	—	—	—	0.3	1.5	1.8	1.0	02.1	02.1	02.1
31	17.0	22.9	17.0	18.5	26.3	16.4	14.2	13.6	14.9	14.2	98	65	83	7.7	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	02.1	02.1	02.1	
MED.	16.0	24.1	17.8	18.9	25.1	14.4	13.2	12.0	14.0	13.1	96	54	91	80	5.5	6.0	0.5	0.2	0.1	0.8	1.0	—	—	—	—	—	—	—	

Precipitación total : 24.0 m.m.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.			EVAPORACION	VIENTOS				
	7	14	20	MED.	MIN. MÍNIMA SUELO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14		20	TOTAL	7		14	20			
1																									
2																									
3																									
4																									
5																									
6																									
7	16.4	19.3	17.0	17.4	2.4	15.5	13.4	14.2	13.1	13.6	96	97	93	7.7	2.3					12.0	12.0	1.0			
8	17.6	21.3	18.0	19.2	2.0	15.0	14.4	15.3	14.9	14.9	95	71	96	87	3.1					12.0		1.0			
9	17.7	20.8	19.3	19.3	2.8	15.1	13.9	16.4	16.1	15.5	92	91	93	8.7	2.5					3.5		0.9			
10	19.4	20.0	19.3	19.8	22.6	17.6	15.1	15.8	15.8	15.6	95	90	100	95	9.0	1.0				5.0		1.0			
11	17.0	20.3	17.8	18.2	2.0	15.6	14.0	15.5	14.6	14.7	96	88	95	93	8.0	3.1				12.5		0.9			
12	16.5	25.0	19.6	20.2	26.0	13.8	13.8	13.1	16.3	14.4	98	55	95	83	6.0	6.1				1.0	3.0	11.0	0.8		
13	17.7	19.8	16.0	17.1	22.4	16.5	15.4	14.7	13.0	14.4	100	91	95	95	6.7	2.4				8.0		7.5	7.5	0.4	
14	15.9	22.0	18.4	18.7	23.3	14.4	12.9	15.9	16.3	15.0	96	76	96	89	5.3	3.2						1.0	1.0	0.8	
15	18.6	24.4	17.4	19.4	26.0	17.2	14.4	15.0	14.2	14.5	90	65	95	83	6.0	5.3								0.9	
16	17.8	19.4	18.0	18.2	23.3	15.4	14.4	15.2	14.9	14.8	95	90	95	94	10.0	0.2						7.7	17.7	0.4	
17	17.7	22.8	19.3	19.7	24.0	16.4	13.7	15.1	16.1	15.0	90	73	96	86	6.7	3.0				10.0	9.2		9.2	0.8	
18	17.0	22.1	19.8	19.8	24.0	16.2	14.6	14.3	17.3	15.4	100	70	100	90	10.0	0.9						1.5	3.5	1.0	
19	18.0	19.2	17.3	18.0	22.8	16.8	15.6	14.2	13.7	14.5	100	86	93	93	6.7					2.0				1.0	
20	16.8	22.6	17.3	18.5	24.7	13.6	13.2	15.1	13.5	13.9	92	73	93	86	5.7	5.5								1.0	
21	17.7	23.0	19.8	20.1	24.0	14.5	14.7	15.5	16.7	15.6	96	73	95	88	10.0	0.1				10.0			10.0	1.0	
22	16.0	21.8	19.8	19.4	22.0	15.0	13.7	15.6	17.3	15.5	100	80	100	93	10.0	0.9								1.0	
23	17.0	22.0	19.0	19.2	23.3	16.6	14.2	15.8	16.0	15.3	98	80	94	91	6.0	3.8								1.0	
24	17.0	20.6	18.8	18.8	24.0	16.0	14.2	16.2	16.3	15.6	98	90	100	96	5.7	3.3								1.0	
25	17.0	20.5	20.4	19.6	26.0	16.8	14.6	14.6	17.0	15.4	100	81	95	92	8.0	2.4				6.0			6.0	1.0	
26	15.9	23.6	19.6	19.7	24.0	15.6	13.3	15.4	16.3	15.0	100	70	95	88	6.7	4.0								1.0	
27	17.6	22.2	19.2	19.6	22.6	17.0	15.2	14.7	16.7	15.5	100	73	100	91	10.0	0.9				6.0		2.8	20.8	1.0	
28	16.8	21.2	18.6	19.2	22.0	16.0	14.1	15.4	15.3	14.9	98	82	95	92	6.0	1.8				16.0	0.6		13.2	0.6	
29	18.2	20.0	17.0	18.0	21.0	17.0	15.8	16.4	13.8	15.3	100	94	95	10.0	0.4	12.8								16.4	0.8
30	19.9	23.0	18.6	20.0	24.0	16.0	15.8	15.2	15.5	15.4	90	72	95	86	8.0	2.3				6.8	7.6	2.0	9.6	0.8	
31																									
ME.D.	17.3	21.6	18.5	19.0	23.5	15.8	14.3	15.2	15.4	15.0	96	79	96	90	7.7	2.8				2.3	2.1	1.7	6.1	(0.9)	

ESTACION Cachipay MES Diciembre AÑO 1966  $\varphi = 49^{\circ} 45'$  N  $\lambda = 70^{\circ} 20'$  W.G.R - ALTURA 1.250 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBULOSIDAD	HORARIO SOLAR	PRECIPITACION M.M.			EVAPORACION			VIENTOS						
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14			20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20	
																											MINIMA SUETO
1	19.0	22.0	18.0	19.2	25.1	16.6	15.7	17.0	14.9	15.9	95	86	96	92	5.3	3.4	—	6.0	—	6.0	0.8	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
2	18.8	21.5	18.0	19.1	23.0	15.9	14.6	16.0	14.7	15.1	90	83	95	89	9.0	0.2	—	—	—	—	—	0.8	0.8	0.1	0.2	0.1	
3	19.0	25.0	19.2	20.6	26.2	15.7	14.8	14.6	16.1	15.2	90	82	96	83	6.0	5.0	—	—	—	—	—	0.8	18.0	19.6	0.2	0.1	0.2
4	18.6	22.6	19.6	20.1	23.3	16.1	14.4	14.8	16.8	15.3	90	73	98	87	7.7	1.9	0.6	13.5	—	—	—	1.0	13.5	1.0	0.2	0.1	0.2
5	17.6	22.6	19.6	19.9	24.0	16.4	14.7	18.0	16.3	16.3	96	88	95	93	5.3	4.3	—	—	—	—	—	1.0	8.6	1.0	0.2	0.1	0.2
6	17.6	20.0	17.4	18.1	22.2	16.6	14.5	16.2	14.2	15.0	96	93	95	95	10.0	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—
7	17.0	21.8	17.3	18.4	23.0	16.2	14.6	15.6	14.0	14.7	100	80	95	92	10.0	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—
8	17.3	18.3	16.3	17.0	20.0	15.8	14.1	15.1	13.3	14.2	96	93	96	95	6.7	2.8	0.6	8.4	0.4	11.2	1.0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
9	16.8	22.3	17.3	18.4	24.0	14.4	13.8	14.1	14.0	14.1	96	70	96	87	5.3	2.2	2.4	—	—	—	—	1.0	6.5	6.5	1.0	0.2	0.1
10	17.6	21.5	17.0	18.3	22.8	16.2	14.0	14.4	13.8	14.1	93	75	95	88	7.0	2.0	—	—	—	—	—	1.0	2.5	—	—	—	—
11	17.7	22.0	19.6	19.7	24.0	15.8	14.7	15.0	16.5	15.4	96	76	96	89	6.0	3.6	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—
12	17.6	24.6	19.6	20.4	25.0	16.3	13.8	13.9	16.3	14.7	95	60	95	83	6.0	3.8	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—
13	18.2	22.8	19.0	19.7	23.0	15.0	15.1	16.4	15.7	15.7	96	80	95	90	9.7	0.2	—	—	—	—	—	1.0	9.5	0.4	9.9	1.0	0.2
14	16.8	23.2	19.0	19.4	24.0	15.6	13.6	17.6	15.7	15.6	96	83	95	91	8.0	1.4	—	—	—	—	—	1.0	0.6	12.4	20.5	1.0	0.2
15	17.6	24.6	18.5	19.8	25.0	14.6	14.5	15.9	14.3	14.9	96	68	90	85	5.7	3.1	7.5	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—
16	16.0	25.6	18.4	19.6	26.0	14.8	13.0	15.6	15.3	14.6	95	73	96	88	10.0	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—
17	17.8	23.6	19.0	19.8	24.0	15.6	14.7	15.4	15.7	15.3	95	70	95	87	6.7	1.8	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—
18	17.0	24.2	18.6	19.6	25.0	15.6	14.0	13.8	15.2	14.3	96	61	94	84	6.0	3.9	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—
19	16.2	21.6	17.2	18.0	23.0	14.9	12.4	14.0	14.1	13.5	90	73	96	86	3.0	9.1	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—
20	17.6	24.2	15.6	18.0	24.0	13.6	14.4	14.6	12.8	13.9	95	68	95	86	9.3	0.2	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—
21	17.3	24.2	17.6	19.2	23.0	13.2	12.7	13.5	14.4	13.5	88	60	95	80	5.7	5.8	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—
22	17.0	22.0	17.4	18.4	22.2	14.9	13.8	14.9	14.2	14.3	95	75	95	86	10.0	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—
23	16.0	23.9	16.8	18.4	24.1	14.2	13.1	12.4	13.4	13.0	95	56	93	82	8.7	0.2	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—
24	18.6	22.8	17.2	19.0	23.0	12.6	12.8	13.0	14.0	13.3	96	64	95	82	5.3	3.9	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—
25	16.8	17.9	16.2	16.8	21.1	15.0	14.4	14.6	13.0	14.0	100	85	94	96	6.7	3.5	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—
26	15.4	22.0	16.4	17.6	23.0	14.1	12.6	14.4	13.2	13.4	96	72	94	87	8.3	1.9	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—
27	14.0	24.0	18.2	19.1	24.9	12.6	12.1	13.0	15.4	13.5	100	58	93	84	2.7	9.4	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—
28	16.0	23.9	17.2	18.5	25.0	14.2	13.7	14.7	12.1	13.8	100	66	96	87	10.0	0.2	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—
29	16.2	22.6	17.8	18.6	23.0	15.4	13.3	14.5	14.4	14.1	96	70	94	87	8.7	0.3	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—
30	14.4	21.0	17.6	17.6	22.1	13.2	11.8	14.9	14.4	13.7	96	80	95	90	3.0	8.3	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—
31	17.6	24.0	19.5	21.2	25.0	15.1	14.5	13.5	15.0	14.3	96	66	90	82	3.3	8.1	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—
MED.	17.1	22.6	18.0	18.9	23.7	15.1	13.9	14.9	14.6	14.5	95	73	95	88	6.9	2.9	0.8	2.6	3.3	6.7	1.0	—	—	—	—	—	—

Precipitacion total : 283.7 m.m.



MESES	Presión Atmosférica		TEMPERATURAS EXTREMAS						Humedad			T. del vapor			Eva- poración	PRECIPITACION													
	Med. Max.	D. Min. D.	Max.	Min.	Med	Max.	Min.	Med	Relativo	Min.	Max.	Min.	Med	Abs.		Br.	Nub.	Med.	7	14	20	Sumo	Dias Iluv.	Max. D.					
Enero	16.6	25.5	19.2	20.2	26.8	14.8	25.5	31	12.3	30	94	54	81	76	35	17.6	9.6	13.3	4.4	6.7	1.5	1.7	12.3	6.7	26.7	7	8.8	11	
Febro	16.4	26.1	18.8	19.9	27.1	14.1	23.3	2	11.0	17	95	45	83	74	30	15.5	8.1	12.7	4.3	7.3	2.3	6.2	4.2	8.2	18.6	6	7.0	6	
Marzo	16.9	23.9	18.7	19.5	25.5	14.8	28.0	5	12.0	15	92	61	87	80	40	16.8	10.0	13.5	5.9	4.2	1.2	87.3	77.6	89.4	25.4	3	16	90.4	6
Abril	18.2	25.0	19.2	20.4	26.1	15.7	28.8	4	12.0	4	90	62	87	80	33	19.1	7.8	14.4	5.8	4.4	1.4	49.6	53.7	16.9	120.2	15	39.9	16	
Mayo	19.1	25.1	19.5	20.8	26.7	17.2	30.0	1	14.9	23	92	66	91	83	37	18.8	9.8	15.5	7.6	2.4	1.2	59.1	16.5	1.1	75.7	10	36.1	24	
Junio	18.4	24.6	18.4	19.7	25.2	15.9	28.0	15	14.0	1	93	64	91	83	33	17.1	7.8	14.3	6.0	4.7	1.2	80.5	97.3	11.8	197.8	18	50.0	1	
Julio	16.9	23.9	17.8	19.1	24.8	14.6	26.8	7	12.8	28	92	57	92	80	43	16.1	9.6	13.3	5.9	5.2	1.1	32.3	7.2	10.7	42.0	16	9.8	1	
Agosto	16.0	24.1	17.8	18.9	25.1	14.4	27.5	3	12.0	21	96	54	91	80	34	15.9	8.8	13.1	5.5	6.0	1.0	14.7	6.7	2.6	24.0	9	6.2	7	
Spbre	15.9	24.2	18.3	19.2	25.4	14.8	28.0	2	12.1	10	97	54	88	78	45	15.1	10.7	13.0	5.0		1.0	74.5	18.8	1.5	99.8	8	68.4	25	
Ocbre																													
Nvbre	17.3	21.5	18.5	19.0	23.5	15.8	26.0	12	13.6	20	96	70	96	90	55	17.3	12.9	15.0	7.7	2.8	0.9	69.4	64.4	50.9	184.7	17	23.2	29	
Dcbre	17.1	22.6	18.0	18.9	23.7	15.1	26.2	3	12.6	1	95	73	95	88	56	18.0	11.8	14.5	6.9	2.9	1.0	25.4	80.7	102.6	226.7	19	20.5	14	
MED. ANUAL	17.2	24.1	18.5	19.6	25.4	15.2	28.1	—	12.7	—	94	61	89	81	37	17.0	9.7	13.9	5.9	4.7	1.2	45.9	39.9	27.5	113.3	141	32.7	—	

Precipitación total : 1,246.5

Precipitación máxima : 90.4 - III-6

Dias lluviosos : 141

MESES	PRECIPITACION										TEMPERATURAS												
	7 horas més de			14 horas més de			20 horas més de				Total més de			Min. abajo de 14°C	Min. abajo de 16°C	Max. abajo de 23°C	Max. arriba de 2°C						
	0.1	1.0	100	200	500	500	0.1	1.0	100	200	500	0.1	1.0	2.5	5.0	10.0	200	500	500	500			
Enero	2	1	--	2	2	1	--	--	3	2	--	7	5	3	1	--	6	5	3	1	17		
Febrero	3	2	--	3	2	--	--	--	5	1	--	6	4	3	2	--	15	3	1	1	19		
Marzo	5	3	2	1	1	1	2	--	12	6	3	2	16	9	8	6	5	1	14	8	6	7	
Abril	9	8	2	--	7	4	1	1	7	4	--	2	15	14	11	9	4	1	5	17	1	8	
Mayo	5	3	2	1	--	6	4	--	2	1	--	10	8	5	5	2	1	--	26	1	1	13	
Junio	13	8	2	1	--	11	5	4	3	--	9	3	18	13	9	9	6	4	1	3	17	5	5
Julio	7	4	--	--	6	3	--	--	7	3	--	16	7	5	3	--	--	12	5	4	4	2	
Agosto	4	3	--	--	7	2	--	--	3	1	--	9	6	5	2	--	--	12	4	4	4	2	
Septiembre	4	4	1	1	1	1	--	--	2	1	--	8	6	3	3	2	1	1	(3	3	--	1)	
Octubre																			(2	13	9	--)	
Novembre																			5	7	13	--	
Diciembre																							
SUMA ANUAL	(52	32	9	4	2	53	28	10	6	--	50	22	3	2	--	105	72	52	40	19	12	3)	

## FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 mm.

MESES	FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 mm.																								Total	
	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		
Enero	2	1	--	--	1	1	1	--	--	--	1	--	1	1	1	1	1	2	1	1	--	--	--	1	8	
Febrero	1	--	1	2	2	2	1	1	1	1	2	--	2	5	6	6	4	2	2	1	2	1	--	2	7	
Marzo	4	3	1	3	3	3	2	1	--	1	3	3	3	3	3	2	5	2	2	2	3	4	1	1	16	
Abril	2	2	3	1	1	2	2	1	2	1	3	2	1	1	--	--	--	--	1	1	1	1	4	4	3	13
Mayo	4	7	5	4	4	3	5	4	6	1	3	3	4	4	5	1	1	1	1	--	3	1	5	6	20	
Junio	3	4	3	2	1	--	1	--	1	--	2	4	4	4	3	3	4	3	2	2	1	2	1	2	3	17
Julio	2	2	1	1	--	1	1	1	3	1	3	1	2	2	1	1	1	1	--	--	--	--	--	1	1	9
Agosto	(1	2	3	3	2	2	2	1	1	--	--	--	1	1	1	1	1	--	2	1	--	--	--	1	2	8
Septiembre																										
Octubre																										
Novembre																										
Diciembre																										
SUMA ANUAL	(19	22	18	17	14	13	15	9	15	5	15	14	20	22	23	17	12	15	10	11	12	12	18	20	110)	

MESES	NUBOSIDAD en décimos Bajo 3.0 Más 8.0	BRILLO SOLAR Bajo 0.9 Mas 9.0	NUMERO DE DIAS CON:																																					
			7 horas														14 horas														20 horas									
			N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C											
Enero	11	2	31	28	27	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31							
Febro	11	2	28	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31						
Marzo	1	6	31	30	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31					
Abril	4	11	31	30	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31					
Mayo	4	15	31	30	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31					
Junio	2	6	31	30	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31					
Julio	3	7	31	30	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31					
Agosto	6	5	31	30	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31					
Sembre	(1)	—	15	28	27	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29					
Oubre	—	11	28	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30					
Nvbre	3	12	31	30	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31					
Dobre	—	—	31	30	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31					
SUMA ANUAL	31	76	49	312	308	308	312	308	312	308	312	308	312	308	312	308	312	308	312	308	312	308	312	308	312	308	312	308	312	308	312	308	312	308	312					

FRECUENCIA HORARIA DEL BRILLO SOLAR

MESES	Frecuencia o pleno sol														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	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	14	14	11	12	10	12	13	12	4	—	—	21	5	5	4	3	5	3	3	5	2	4	29				
Febro	10	15	14	12	12	11	14	12	11	6	—	—	14	15	4	2	—	1	2	2	2	3	4	31				
Marzo	1	7	7	5	4	6	3	3	5	1	—	—	22	12	11	10	8	11	8	8	7	8	10	29				
Abril	3	12	6	9	8	6	7	7	9	—	—	—	24	14	10	9	11	11	10	8	10	11	9	30				
Mayo	—	—	3	5	1	4	3	5	5	—	—	—	28	28	20	15	11	8	13	10	12	17	22	30				
Junio	3	8	11	8	10	8	5	8	9	—	—	—	22	12	7	10	7	6	7	8	6	6	7	30				
Julio	6	10	8	10	7	7	8	5	6	—	—	—	18	6	8	6	5	6	10	6	4	4	11	30				
Agosto	9	14	17	17	12	14	10	13	5	—	—	—	16	7	7	10	7	4	6	8	8	6	8	17				
Sembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Oubre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Nvbre	3	4	3	4	3	2	2	2	1	2	—	—	23	10	5	4	9	12	8	8	14	9	15	23				
Dobre	2	7	4	6	3	3	3	1	1	—	—	—	30	12	10	9	11	10	12	13	17	10	23	31				
SUMA ANUAL	38	90	88	86	71	71	67	69	64	13	—	—	216	121	87	76	72	74	81	74	85	85	132	283				

MESES	TOTAL			No. PRECIPITACIONES			CANTIDAD		DURACION			PRECIPITACION			MAXIMA			DURACION			MAXIMA								
	m.m.	Dias		Dia	Noche	Total	Total	Dia	Noche	Total	m.m.	Durac.	Int.	Max.	5/m.	1/m.	Int.	Max.	1/m.	n. min.	m.m.	Int.	Med.	5 m.	Int.	Max.	1 min.	( calc. )	
Enero	20.7	7	6	2	6	19.0	1.7	3:50	1:45	5:35	8.8	0:45	0.20	4.5	0.0	0.0	1:20	1.5	0.02	0.02	0.5	0.1	0.02	0.5	0.1				
Febrero	18.8	8	9	5	14	13.4	5.2	6:40	3:05	9:45	4.2	1:40	0.08	1.8	0.4	0.4	1:50	4.0	0.08	0.08	0.8	0.2	0.08	0.8	0.2				
Marzo	25.3	16	19	8	27	15.2	10.1	18:10	12:20	30:30	8.8	5:20	0.22	9.9	2.0	2.0	5:25	3.2	0.30	0.30	2.8	0.8	0.30	2.8	0.8				
Abril	120.2	15	15	10	30	67.7	52.5	15:10	23:40	38:50	38.9	3:45	0.17	4.0	0.8	0.8	3:45	38.9	0.17	0.17	4.0	0.8	0.17	4.0	0.8				
Mayo	75.7	10	7	10	17	12.6	63.1	5:20	12:05	17:25	40.8	4:00	0.17	5.0	1.0	1.0	4:00	40.8	0.17	0.17	5.0	1.0	0.17	5.0	1.0				
Junio	107.8	18	22	27	49	103.6	94.0	18:45	31:15	50:00	49.4	9:10	0.09	3.0	0.6	0.6	9:10	49.4	0.09	0.09	3.0	0.6	0.09	3.0	0.6				
Julio	42.0	16	18	12	30	17.9	28.1	10:10	12:25	22:35	9.3	1:45	0.09	3.5	0.7	0.7	5:00	8.3	0.09	0.09	1.2	0.2	0.09	1.2	0.2				
Agosto	28.0	9	11	6	17	8.7	15.3	10:00	6:30	16:30	5.9	2:35	0.04	2.0	0.4	0.4	3:10	2.8	0.04	0.04	0.3	0.1	0.04	0.3	0.1				
Septiembre																													
Octubre																													
Noviembre																													
Diciembre																													
TOTALES																													

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA %						BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M						VIENTOS					
	7		14		20		7		14		20		7		14		20			7		14		20		7		14		20	
	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.		7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20		
1	15.0	20.4	18.0	17.8	21.5	14.0	12.5	12.9	11.6	12.3	98	72	75	82	9.3	0.7	52.2	0.2	--	--	0.5	0.8	14.1	70.0	12.1						
2	16.0	23.0	18.2	18.8	23.7	14.5	13.5	13.1	12.6	12.4	12.7	96	60	80	79	9.0	3.4	0.3	--	--	--	1.0	1.0	12.1	14.1	12.1					
3	16.4	24.2	18.2	19.6	25.0	15.9	15.0	13.4	13.5	13.4	13.4	95	60	83	79	9.3	6.5	--	--	--	--	1.2	12.1	12.1	12.1	12.1					
4	17.5	24.4	20.0	20.5	26.2	16.3	15.4	13.7	12.6	14.1	13.5	92	55	80	76	5.3	7.9	--	--	--	--	1.4	12.1	14.2	12.1	12.1					
5	18.2	25.0	18.3	20.0	26.7	17.0	16.9	15.4	13.1	13.3	13.9	95	85	85	79	8.3	6.8	--	--	--	--	1.0	1.1	1.2	10.1	14.2	08.2				
6	17.0	23.4	18.8	19.5	25.0	15.5	14.5	13.7	11.8	14.6	13.4	94	94	90	79	6.0	7.0	0.1	--	--	--	0.1	0.1	1.2	14.2	14.1	14.1				
7	17.0	24.6	18.4	19.6	25.0	15.9	15.0	14.6	13.1	14.5	14.1	100	56	92	83	7.3	5.6	--	--	--	--	4.1	5.7	1.0	12.1	14.1	12.1				
8	17.2	22.4	18.4	19.1	24.0	15.9	15.4	14.8	14.5	15.1	14.8	100	70	95	88	8.7	3.2	1.5	--	--	--	1.4	1.6	0.2	10.0	00.0	12.2				
9	17.6	23.2	18.2	19.2	24.5	15.5	16.0	15.2	11.8	13.8	13.6	100	55	90	82	7.7	3.7	--	--	--	--	1.4	1.6	0.2	10.0	00.0	12.2				
10	16.8	23.6	18.2	19.2	23.8	15.5	14.5	14.4	14.5	13.1	14.0	100	66	84	83	6.7	6.1	0.2	--	--	--	--	--	1.6	00.0	00.0	12.1				
11	18.0	23.6	19.4	20.1	25.0	15.9	15.0	13.7	14.4	14.4	14.2	99	65	86	80	7.3	4.8	--	--	--	--	0.4	6.3	1.0	12.1	06.1	12.1				
12	16.6	23.0	17.3	18.6	24.0	16.0	15.5	13.5	13.2	14.0	13.6	95	63	95	84	8.0	3.1	6.2	--	--	--	3.4	3.4	0.8	12.1	12.1	14.1				
13	18.4	23.4	19.0	20.0	24.7	16.0	14.8	13.2	15.3	15.1	14.5	84	71	92	82	7.3	4.3	--	--	--	--	0.2	0.2	1.2	00.0	02.1	12.1				
14	17.2	23.8	19.0	19.8	25.2	16.0	15.5	14.8	12.4	14.8	14.0	100	56	90	82	8.0	5.3	--	--	--	--	--	--	1.0	00.0	14.1	12.1				
15	18.0	23.0	19.6	20.0	23.7	15.8	15.2	15.0	14.8	16.0	15.3	97	70	94	87	7.0	3.5	--	--	--	--	--	--	1.0	00.0	01	16.1				
16	17.4	22.8	19.1	19.6	24.5	16.0	15.5	14.2	14.7	14.2	14.4	96	70	88	80	8.7	4.0	--	--	--	--	0.1	0.1	1.0	12.1	02.1	12.2				
17	17.8	23.2	19.8	20.2	24.5	16.5	15.5	14.2	13.0	14.8	14.0	93	61	86	80	8.7	3.2	--	--	--	--	0.1	0.8	0.6	10.1	10.1	10.1				
18	16.5	22.8	18.4	19.0	24.0	15.5	15.0	13.9	12.5	14.2	13.5	98	60	90	83	7.0	4.1	0.7	0.1	--	--	0.1	0.4	1.2	10.1	10.1	12.1				
19	18.0	24.8	19.6	20.9	26.0	16.5	15.5	14.1	13.6	15.4	14.4	92	58	90	80	6.0	7.4	--	--	--	--	0.4	0.4	1.2	10.1	10.1	12.1				
20	18.8	24.6	19.6	20.9	26.5	16.3	15.0	15.4	13.8	14.6	14.6	94	56	86	79	3.7	8.1	--	--	--	--	--	--	2.0	10.2	06.2	12.1				
21	18.5	25.8	20.4	21.3	26.8	16.9	15.7	14.4	13.0	15.3	14.2	90	52	85	76	6.0	7.3	--	--	--	--	--	--	1.8	10.1	16.2	12.1				
22	18.0	24.0	20.0	20.2	25.5	16.0	15.5	13.2	13.5	14.1	13.6	91	60	80	77	8.0	4.9	--	--	--	--	--	--	1.6	12.1	04.1	12.2				
23	18.4	25.9	21.0	21.6	27.4	16.9	15.9	16.0	14.9	15.4	15.4	100	60	83	81	5.0	7.5	--	--	--	--	--	--	1.4	00.0	16.2	12.1				
24	17.2	24.0	20.0	20.9	27.5	16.7	15.8	13.2	12.6	16.6	11.8	90	48	55	64	5.0	7.3	--	--	--	--	--	--	2.4	14.2	14.2	12.2				
25	17.8	26.2	21.9	22.0	27.7	16.4	14.9	12.0	12.4	11.8	12.1	77	46	60	52	2.7	10.0	--	--	--	--	--	--	2.8	10.1	12.1	12.2				
26	18.0	23.4	19.6	20.2	24.2	17.0	15.6	14.0	17.9	13.7	13.5	91	60	80	77	7.7	3.8	--	--	--	--	--	--	1.2	10.1	14.2	02.1				
27	17.4	24.6	20.0	20.5	25.5	16.5	15.0	15.0	13.1	13.5	100	53	75	76	7.0	4.2	--	--	--	--	--	--	1.4	00.0	06.1	00.0	00.0				
28	17.0	24.6	20.0	20.4	26.6	16.5	14.5	14.6	13.9	13.0	13.6	100	60	74	76	5.3	6.8	--	--	--	--	--	--	1.4	00.0	10.1	12.1				
29	18.4	25.8	20.0	21.1	27.9	16.0	15.0	13.2	14.1	13.7	13.7	84	57	76	73	2.7	10.0	--	--	--	--	--	--	2.2	00.0	10.1	12.1				
30	17.0	25.4	20.0	20.6	26.4	16.4	15.9	14.2	13.5	14.4	14.0	98	55	82	76	7.7	5.3	--	--	--	--	--	--	1.8	10.1	16.1	12.1				
31	18.0	24.8	19.7	20.6	27.0	17.3	16.7	13.8	13.2	14.8	13.9	90	56	86	77	6.0	6.5	--	--	--	--	--	--	1.8	10.1	16.1	12.1				
MED.	17.4	24.1	19.3	20.0	25.3	16.1	16.2	14.1	13.4	13.9	13.8	94	59	83	79	6.8	5.6	2.0	--	--	--	0.4	0.7	1.3	--	--	--	--			



DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA%					NEBULOSIDAD	SOLARIDAD	PRECIPITACION M. M.					EVAPORACION					VIENTOS				
	MAX.		MIN.		MINIMA SUELO	MED.		MED.		MED.		MED.		MED.				TOTAL	7		14		20		TOTAL	7		14		20		
	7	14	20	7		14	20	7	14	20	7	14	20	7	14				20	7	14	20	7	14		20	7	14	20			
1	18.2	25.0	19.6	20.6	27.0	16.8	15.4	13.1	12.7	13.7	98	55	76	6.0	6.6	1.8	00.0	08.1	12.2				1.8	00.0	08.1	12.2						
2	17.4	25.5	19.0	20.2	26.0	16.0	15.0	14.0	12.3	13.9	94	50	85	76	6.3	7.3	2.0	00.0	14.2	14.1				2.0	00.0	14.2	14.1					
3	17.2	24.0	19.6	20.1	25.0	15.0	13.5	14.4	12.4	12.9	98	56	75	76	7.7	4.7	1.4	12.1	08.1	08.1				1.4	12.1	08.1	08.1					
4	16.8	19.6	17.6	17.9	23.0	16.5	15.5	14.4	12.3	12.1	12.9	100	72	80	84	10.0	1.1	2.7	4.2	4.2	4.2				4.2	0.8	16.1	1.1	12.1			
5	16.3	22.8	18.8	19.2	23.0	15.0	14.3	12.4	10.7	12.3	11.8	100	51	75	72	4.7	5.1	—	—	—	—				6.9	1.2	12.1	1.1	10.1			
6	17.0	21.3	18.8	19.0	23.5	16.0	15.0	13.7	14.7	13.4	13.9	94	78	93	85	10.0	1.9	6.9	0.2	—	—				13.8	0.8	10.1	16.1	10.1			
7	17.6	24.2	19.0	20.0	24.6	16.0	15.3	14.8	12.6	13.2	13.5	98	55	80	76	7.7	5.1	13.6	—	—	—				1.1	1.0	10.1	16.1	16.1			
8	16.8	24.0	19.8	20.1	25.0	16.5	15.5	13.6	13.5	14.5	13.9	95	60	84	80	6.0	6.5	—	—	—	—				—	1.8	02.1	02.1	12.1			
9	17.2	24.4	19.9	20.4	26.0	16.0	15.0	13.2	12.6	13.9	13.2	90	55	80	75	8.0	4.4	—	—	—	—				—	1.2	10.1	10.1	13.1			
10	17.6	25.0	18.0	19.6	25.5	16.0	15.0	15.2	13.4	13.4	14.0	100	56	86	81	7.3	5.5	—	—	—	—				1.5	34.5	1.6	16.1	16.1			
11	16.8	22.2	18.9	19.2	22.5	15.4	14.7	14.4	14.1	13.1	13.9	100	70	80	83	8.7	3.3	33.0	0.6	—	—				2.9	1.0	10.1	16.1	12.1			
12	17.4	24.6	19.0	19.8	25.0	16.0	15.5	15.0	13.7	12.2	13.6	100	63	74	79	9.3	2.4	2.3	0.1	—	—				0.1	1.4	12.1	16.1	12.1			
13	17.4	24.5	19.4	20.2	25.5	16.4	15.6	14.2	12.4	12.7	13.1	96	53	75	75	6.3	8.9	—	—	—	—				—	1.4	00.0	06.1	14.1			
14	16.6	25.0	20.2	20.5	25.7	16.0	14.7	12.8	12.2	14.5	13.2	90	51	82	74	6.7	6.0	—	—	—	—				—	1.4	12.1	14.1	10.1			
15	17.0	25.4	20.0	20.6	26.3	15.5	14.0	14.4	12.7	13.5	13.5	98	52	77	76	5.0	8.0	—	—	—	—				—	1.8	10.1	14.2	12.2			
16	16.8	24.6	19.1	19.9	25.0	15.5	14.0	14.4	11.7	12.4	12.8	100	50	74	75	6.7	5.5	—	—	—	—				—	2.0	12.1	02.2	12.1			
17	16.4	24.5	19.5	20.0	25.6	15.0	13.0	13.7	10.6	13.0	12.4	98	46	76	73	4.7	8.3	—	—	—	—				—	2.0	12.1	14.1	12.2			
18	17.9	25.2	20.0	20.8	26.3	15.0	13.0	13.1	12.0	13.0	12.7	85	53	71	6.0	8.8	—	—	—	—	—				—	2.0	12.1	08.2	12.2			
19	16.4	25.6	20.8	20.9	27.8	15.9	14.9	13.7	13.6	12.6	13.3	98	55	88	74	4.0	8.6	—	—	—	—				—	1.6	12.1	08.2	12.2			
20	17.2	25.9	19.7	20.6	26.5	17.0	15.8	14.4	12.5	13.9	13.6	98	50	80	76	9.3	4.1	—	—	—	—				—	1.4	12.1	08.2	14.1			
21	17.8	25.0	20.8	21.1	26.5	17.0	16.5	15.0	11.9	15.8	14.2	98	50	86	78	8.7	4.7	—	—	—	—				—	1.0	12.1	08.1	14.1			
22	17.8	26.0	20.5	21.2	27.0	15.9	14.9	14.7	13.9	13.6	14.1	96	55	74	75	3.0	9.6	—	—	—	—				—	1.8	00.0	06.1	12.2			
23	18.2	26.4	21.0	21.6	27.8	17.0	17.0	15.4	13.9	14.0	14.4	97	54	74	75	5.3	7.5	—	—	—	—				—	2.0	12.1	06.1	12.2			
24	19.0	26.0	20.0	21.2	27.5	17.0	15.7	17.0	15.7	13.4	13.7	92	50	76	73	4.0	8.9	—	—	—	—				—	2.0	10.1	10.1	12.2			
25	17.8	25.2	20.4	21.0	27.5	17.0	16.3	15.0	12.1	13.5	13.5	98	50	74	74	6.3	5.8	—	—	—	—				—	2.0	12.1	14.1	12.1			
26	18.0	24.6	20.0	20.4	24.5	16.7	15.7	15.2	14.0	13.1	14.1	98	64	75	79	9.3	3.4	—	—	—	—				—	1.6	10.0	12.1	12.1			
27	16.2	26.8	22.1	21.8	28.0	15.9	14.8	13.0	13.0	15.1	13.7	94	50	75	73	1.3	10.3	—	—	—	—				—	2.6	10.1	04.1	12.1			
28	18.6	27.2	20.6	21.8	28.5	17.4	16.4	15.5	12.1	12.2	13.9	96	44	78	73	4.0	7.2	—	—	—	—				—	2.2	12.1	12.2	12.1			
29																																
30																																
31																																
MED.	17.3	24.6	19.7	20.3	25.8	16.1	15.0	14.3	12.7	13.4	13.5	96	55	77	76	6.5	6.0	2.1	0.2	0.1	2.4	1.5	—	—	—	—	—	—	—			

ESTACION Savilla MES Marzo AÑO 1966  $\varphi = 49$   $17^{\circ}$  N  $\lambda = 76^{\circ}50'$  W.G.R - ALTURA 1.550 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA						BRILLO SOLAR						PRECIPITACION M.M						EVAPORACION						VIENTOS					
	MED.		MAX.		MIN. SUELO		MED.		MED.		MED.		7		14		20		MED.		7		14		20		TOTAL		7		14		20									
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20									
1	18.4	24.6	17.6	19.5	25.5	17.4	16.4	15.6	13.9	14.2	14.6	96	60	94	84	8.7	2.4	1.0	12	18	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1									
2	16.6	24.9	19.3	20.0	25.0	15.9	14.7	13.9	11.8	13.3	13.0	96	90	80	76	6.7	6.3	0.3	16	14	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1									
3	16.5	24.9	17.6	19.2	25.0	15.7	14.5	14.2	12.7	15.2	14.0	100	54	100	85	8.0	4.5	10.1	10	10	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1								
4	16.8	23.6	18.8	19.5	24.5	15.9	15.3	14.4	13.1	15.1	13.0	100	70	61	77	5.3	6.0	—	14	14	10	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1								
5	17.2	24.3	20.4	20.6	25.0	16.8	16.0	14.8	12.6	12.9	13.4	100	55	72	76	6.3	7.3	—	10	10	10	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							
6	18.2	23.6	17.2	19.0	24.4	17.3	16.7	15.4	13.7	14.8	14.6	98	53	100	87	7.0	4.4	—	10	10	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							
7	16.2	24.0	19.2	19.6	24.4	15.7	15.1	13.9	12.4	14.0	13.4	100	56	84	80	7.7	4.4	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
8	17.4	25.8	18.0	19.8	24.6	16.9	16.0	15.0	12.5	13.8	13.8	100	50	90	80	7.0	6.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
9	16.2	21.4	18.4	18.6	22.6	15.9	15.0	13.9	13.3	14.5	13.9	100	70	52	87	6.3	2.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
10	15.6	19.8	17.0	17.4	20.6	15.0	14.3	13.8	13.9	13.4	13.7	100	80	92	91	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
11	16.8	24.6	18.6	19.6	24.5	15.6	14.5	14.1	11.7	14.4	13.4	98	50	90	79	8.7	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
12	17.2	22.9	18.0	19.0	25.0	16.7	16.0	14.8	13.8	14.1	14.2	100	66	92	86	7.7	4.7	7.2	17.5	1.9	19.4	1.0	12	10	12	10	12	10	12	10	12	10	12	10	12	10						
13	17.2	24.2	19.2	20.0	25.4	15.9	14.7	14.4	12.3	15.0	13.9	98	54	90	81	6.7	6.7	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
14	16.2	23.4	19.0	19.9	24.5	17.1	16.3	14.8	13.3	14.1	14.1	94	62	86	81	5.0	3.1	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
15	18.8	25.6	20.0	22.1	27.5	17.0	16.1	15.4	13.6	14.9	14.6	94	55	75	75	6.7	8.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
16	18.8	25.0	21.2	21.6	28.0	17.6	16.8	16.0	14.2	14.2	14.8	98	60	75	76	6.3	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
17	18.4	25.5	20.3	21.3	26.5	17.4	15.9	12.8	12.9	14.3	13.3	80	52	80	71	7.7	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
18	17.4	24.4	20.0	20.4	24.7	17.1	16.4	14.6	14.6	13.7	14.3	98	64	76	80	8.0	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
19	16.4	23.2	19.6	19.7	23.5	16.0	15.1	14.1	12.8	14.6	13.8	100	60	86	82	9.3	2.3	7.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
20	17.6	21.2	17.6	18.5	24.5	17.4	16.4	14.5	13.5	14.2	14.1	97	71	94	87	9.7	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
21	16.8	21.8	19.0	18.9	24.0	16.7	16.0	14.4	13.8	14.1	14.1	100	75	86	87	8.7	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
22	17.2	21.5	18.4	18.9	22.2	15.9	15.1	14.1	14.5	13.8	14.1	96	75	87	86	10.0	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
23	18.0	25.2	20.2	20.9	26.0	16.0	15.3	14.9	13.6	15.1	14.5	96	56	85	79	6.0	8.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
24	18.4	25.2	20.0	20.9	26.4	17.0	16.3	15.0	13.6	15.7	14.1	94	56	76	76	5.7	7.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
25	19.2	23.4	19.7	20.5	24.0	17.7	17.0	15.6	15.2	15.6	15.5	94	70	90	85	10.0	1.5	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
26	17.8	22.4	17.8	19.0	23.5	17.5	16.5	15.4	14.3	13.7	14.5	100	70	90	87	8.7	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
27	17.6	23.4	20.0	20.2	24.0	16.5	15.5	14.4	15.2	15.0	14.9	96	70	86	84	7.7	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
28	18.5	25.8	21.0	20.6	28.0	17.8	17.0	14.4	11.2	13.0	12.9	90	45	70	68	3.0	9.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
29	18.2	25.6	21.0	21.4	26.5	16.7	15.8	14.8	12.3	14.2	13.8	94	50	76	73	3.0	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
30	19.0	23.9	20.4	20.9	25.4	16.8	16.0	15.5	12.2	13.5	13.7	94	56	75	76	7.7	4.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
31	18.2	23.8	19.4	20.2	25.5	17.9	16.5	15.1	13.3	14.1	14.2	96	60	84	80	5.7	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
MED.	17.6	23.8	19.2	19.9	25.0	16.7	15.8	14.6	13.3	14.1	14.0	97	61	84	81	7.5	4.9	0.6	1.2	2.2	4.1	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							

ESTACION Sevilla MES Abril AÑO 1966  $\varphi = 49$   $17^{\circ}$   $N$   $\lambda = 759^{\text{m}}$  W.G.R - ALTURA 1.550 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA %			NEBULOSIDAD	PRECIPITACION M.M			VIENTOS																		
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7		14	20	TOTAL	7	14	20																
	°C					MM			%				%			M.P.																		
1	18,9	25,1	23,8	21,4	27,0	16,3	14,9	13,5	14,0	14,2	92	56	76	75	3,0	9,1	—	1,8	00,0	08,2	12,2													
2	18,2	26,2	19,4	20,9	26,9	17,8	14,8	13,3	14,1	14,1	94	52	64	77	6,7	5,1	—	—	0,4	0,4	14,1	12,2												
3	19,1	26,9	21,4	22,2	29,0	16,6	16,1	13,2	13,3	14,2	96	50	70	72	5,3	7,8	—	—	—	—	2,4	12,1	12,1											
4	13,4	25,4	23,6	21,2	27,2	17,8	14,5	14,2	13,6	14,1	92	58	75	75	3,0	9,2	—	—	—	—	—	—	2,4	10,1	12,2	12,1								
5	13,0	25,0	23,2	21,1	26,4	17,4	13,2	11,9	12,4	12,5	80	50	70	67	6,0	7,7	—	—	—	—	—	—	1,8	00,0	12,1	12,1								
6	13,4	26,6	21,6	22,1	27,9	17,6	14,2	13,2	13,4	13,5	90	50	70	70	5,0	7,3	—	—	—	—	—	—	1,6	12,1	02,2	12,1								
7	13,0	27,4	23,4	21,3	28,2	17,8	14,8	9,5	13,7	12,7	90	36	76	67	6,3	7,1	—	—	—	—	—	—	2,0	12,1	14,2	12,1								
8	13,5	24,8	18,2	20,0	26,5	17,7	13,5	12,7	14,5	13,5	85	54	93	77	9,3	3,7	—	—	—	—	—	—	4,1	26,3	1,4	14,1	14,1	12,1						
9	15,9	23,3	13,6	13,5	24,0	15,4	13,4	12,8	13,7	13,3	100	60	80	80	8,0	3,8	22,2	—	—	—	—	—	—	—	0,8	12,1	14,1	12,1						
10	17,0	26,4	21,2	26,9	16,5	15,5	13,1	14,2	12,9	13,4	90	56	70	72	7,0	6,7	—	—	—	—	—	—	—	—	2,4	14,1	02,1	12,1						
11	13,6	24,3	13,8	20,1	26,5	17,7	16,8	15,3	12,0	12,3	13,2	86	53	75	74	6,3	6,7	—	—	—	—	—	—	—	0,1	1,6	12,1	14,1	12,2					
12	12,2	24,4	13,0	20,2	26,5	15,9	14,5	12,9	11,5	13,8	12,7	82	50	80	71	2,7	9,5	0,1	—	—	—	—	—	—	—	3,1	2,4	00,0	36,1	14,1				
13	17,2	26,0	13,4	20,2	26,2	15,9	15,0	14,8	13,1	15,2	14,4	100	56	80	82	8,3	3,4	3,1	—	—	—	—	—	—	—	2,0	2,0	1,4	10,1	12,2	10,1			
14	18,0	21,6	18,6	19,7	26,0	16,6	15,5	14,9	13,5	15,3	14,5	96	62	96	84	10,0	1,7	—	—	—	—	—	—	—	—	0,4	0,2	0,6	1,0	10,1	12,1	06,1		
15	17,6	22,6	17,8	19,0	24,0	16,7	15,5	15,2	13,0	13,8	14,0	100	63	91	85	10,0	1,1	—	—	—	—	—	—	—	—	3,2	3,0	27,0	1,0	12,1	10,1	12,1		
16	15,8	22,4	17,6	17,8	22,5	15,0	14,5	13,0	13,4	14,2	13,5	99	74	94	89	8,7	2,0	20,8	—	—	—	—	—	—	—	—	36,9	47,4	1,0	00,0	10,1	12,1		
17	18,8	24,6	18,2	20,0	26,3	16,0	14,5	13,1	11,7	14,9	13,2	80	50	96	75	5,7	5,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,3	0,8	0,1	12,1	00,0			
18	15,0	20,9	18,0	18,2	21,5	15,9	15,0	13,7	14,7	14,0	14,1	98	80	91	90	8,0	5,0	7,0	—	—	—	—	—	—	—	—	2,0	10,1	15,1	12,1				
19	15,4	23,4	19,6	19,8	25,5	14,8	13,6	14,1	13,8	15,4	13,4	100	50	90	80	5,0	7,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,8	14,1	00,0	14,1		
20	17,4	25,4	20,5	21,0	26,0	16,8	15,5	14,6	13,6	14,5	14,2	98	56	80	79	4,7	7,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
21	18,6	24,9	19,5	20,7	27,4	16,6	14,7	14,0	15,4	14,7	92	60	90	81	8,2	3,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,6	5,0	1,2	12,1	12,1	12,1		
22	18,0	21,2	13,0	19,3	22,4	17,4	17,0	15,6	14,2	14,9	14,9	100	75	91	89	10,0	0,4	3,4	8,2	—	—	—	—	—	—	—	8,2	0,6	16,1	10,1	12,1			
23	17,0	21,4	17,4	18,3	23,5	16,0	15,4	14,5	15,3	14,7	14,7	100	80	95	92	10,0	1,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,5	5,2	5,7	0,2	16,1	06,1	08,1	
24	13,6	23,2	20,0	20,4	26,2	15,9	14,7	14,0	13,8	15,0	14,3	87	66	86	79	7,0	6,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
25	16,0	22,9	19,3	19,4	23,2	15,4	14,7	13,7	14,7	15,3	14,6	100	70	92	87	10,0	1,3	19,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	17,0	23,2	20,0	20,0	24,5	15,6	15,5	13,8	15,0	15,3	14,7	96	70	88	84	8,7	3,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27	23,4	26,5	19,6	21,3	26,9	18,0	17,1	14,5	14,7	14,8	14,7	80	60	88	76	6,0	8,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,4	12,4	1,4	12,1	00,0	12,1	
28	14,2	26,8	21,8	22,4	28,5	16,0	17,5	15,0	14,8	14,1	14,6	90	56	72	73	5,3	8,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29	13,4	23,0	23,2	21,2	24,2	17,5	16,5	16,5	14,0	15,1	15,6	98	63	85	82	7,3	5,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30	13,6	22,6	19,4	20,0	23,5	17,4	16,5	16,1	15,4	16,1	15,9	100	74	96	90	10,0	1,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2	—	—	—	—	—	
31																																		
MED.	17,9	24,3	13,5	20,3	24,6	16,8	15,9	14,4	13,7	14,3	14,1	93	59	84	79	7,1	5,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,6	0,4	2,3	5,4	1,5	—	—	

Precipitación total : 161,2 mm.

Est. Ganeri 28

ESTACION Sevilla MES Mayo AÑO 1966  $\varphi = 49$   $17^{\circ} N$   $\lambda = 759^{\circ} 50'$  W.G.R - ALTURA 1,530 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA						NUBESIDAD			PRECIPITACION M.M			EVAPORACION			VIENTOS							
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20			
	MINIMA SUELO																																		
1	20.0	22.8	18.2	19.8	24.0	17.6	16.4	15.8	15.3	14.9	15.3	90	73	95	86	9.3	3.4	1.2	—	0.1	0.1	0.8	0.0	0.0	0.2	1.21	—	—	—	—	—	—			
2	17.6	21.0	18.2	18.8	22.5	16.5	16.0	14.8	16.7	15.8	15.8	98	90	100	96	7.7	1.4	—	13.0	0.7	13.7	0.6	10.1	0.6	1.21	—	—	—	—	—	—	—			
3	17.8	20.8	20.3	20.8	26.2	15.5	14.5	14.4	14.0	14.9	14.4	94	60	84	79	5.3	7.6	—	—	—	—	2.0	12.1	16.1	1.21	—	—	—	—	—	—	—			
4	19.4	21.2	19.6	21.0	27.0	16.5	15.5	16.3	14.4	16.3	15.7	98	60	95	84	7.7	6.2	—	—	—	—	4.5	4.5	2.0	12.1	16.1	1.21	—	—	—	—	—	—		
5	18.4	23.9	19.0	20.1	27.5	16.5	16.5	14.6	13.3	14.8	14.2	93	60	90	81	9.7	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
6	19.0	24.9	20.0	21.0	26.8	16.0	15.5	13.2	12.2	15.0	13.5	80	52	68	73	6.7	5.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
7	18.4	22.4	18.6	19.5	23.5	17.4	15.5	15.6	14.3	13.8	14.6	98	70	86	85	10.0	0.7	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8	17.0	20.6	20.0	20.4	25.5	16.7	15.9	14.6	11.7	15.0	13.8	100	50	68	79	8.0	6.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9	18.8	23.8	18.6	20.0	26.5	17.1	16.4	15.5	13.3	16.1	15.0	95	60	100	85	8.3	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10	18.2	16.8	17.0	17.2	20.0	16.9	15.6	14.9	13.8	14.6	14.4	95	95	100	97	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11	16.6	21.8	19.8	19.5	23.5	15.0	14.5	13.9	12.9	15.0	13.9	98	66	87	84	8.0	4.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12	17.8	24.2	19.6	20.3	26.4	17.0	15.7	14.9	14.4	15.7	15.0	97	64	92	84	7.7	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	17.2	20.9	18.4	18.7	21.6	16.8	16.0	14.8	15.2	14.6	14.9	100	83	93	92	10.0	0.2	10.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14	16.6	23.2	20.6	20.3	25.5	16.3	15.4	13.5	12.8	14.5	13.6	94	60	80	78	8.7	3.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15	18.0	18.2	18.0	18.0	21.5	17.1	16.0	15.6	15.1	15.2	15.3	100	96	96	96	10.0	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16	18.0	23.2	18.0	19.3	24.0	17.4	16.5	15.1	10.9	13.8	13.3	97	51	90	79	8.0	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17	15.9	19.2	18.0	17.8	21.5	15.6	15.0	13.5	15.0	13.6	14.0	100	90	88	93	10.0	0.2	12.3	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	17.2	19.8	17.4	18.0	20.8	16.4	16.0	14.8	13.0	13.3	13.7	100	76	90	88	8.7	1.1	1.2	0.3	0.3	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	16.0	23.8	18.0	19.0	24.0	15.0	14.0	12.4	12.1	12.4	12.3	90	54	80	75	6.0	6.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20	18.0	23.6	19.5	20.4	24.8	15.4	15.0	13.1	11.7	13.6	12.8	85	50	80	72	5.0	7.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21	17.0	21.0	17.8	18.4	22.5	15.9	15.0	13.7	13.0	13.8	13.5	94	70	91	85	10.0	0.2	2.6	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22	17.4	23.0	19.0	19.6	24.0	15.3	14.6	14.2	9.3	13.2	12.2	96	44	80	73	6.7	8.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	16.0	19.4	15.0	16.5	20.0	15.0	15.0	13.6	12.7	11.6	12.6	96	75	93	88	10.0	0.3	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	17.0	23.8	16.6	18.5	24.0	15.0	14.0	12.3	11.1	12.2	11.9	85	50	86	74	6.0	6.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	16.0	20.4	17.0	17.6	21.4	15.0	14.5	13.7	12.6	12.3	12.9	100	70	85	85	8.7	1.9	6.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	17.6	23.3	18.0	19.2	23.6	14.6	13.5	12.8	12.8	13.0	12.9	85	60	84	76	7.3	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	17.0	23.2	17.0	18.6	24.0	16.0	15.0	13.1	14.6	13.1	13.6	90	68	90	83	8.0	4.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	19.6	22.0	17.2	19.0	23.5	17.0	15.5	14.9	14.8	14.1	14.6	88	74	96	86	7.3	3.5	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	17.0	21.5	17.3	18.3	23.5	15.9	15.5	13.7	13.4	14.0	13.7	94	70	95	86	10.0	1.4	0.6	0.1	1.2	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	17.0	22.0	18.0	18.8	23.5	16.3	15.5	14.0	10.1	13.8	12.6	95	51	90	79	9.3	2.2	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	17.8	23.4	17.4	19.0	23.8	16.4	15.5	13.9	12.9	12.2	13.0	92	60	82	78	7.3	5.9	13.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MED.	17.6	22.3	18.3	19.1	23.6	16.2	15.3	14.2	13.2	14.1	13.8	94	68	89	83	8.2	3.5	2.0	1.3	2.0	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Precipitación total 161,9 m.m.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA			NEBULOSIDAD			PRECIPITACION M.M.			EVAPORACION			VIENTOS									
	MED.		MAX.	MIN.	MINIMA SUBG.		MED.		7	14	20	MED.		7	14	20	MED.		7	14	20	TOTAL		7	14	20	7	14	20					
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20							
1	18,0	20,0	16,2	17,6	22,0	15,0	14,0	15,2	13,5	14,2	91	87	98	52	10,0	0,2	—	10,2	23,5	43,2	0,8	1,1	14,1	16,1	16,1	—	—	—						
2	16,5	20,6	17,3	17,9	22,8	14,5	12,9	14,2	12,9	13,3	92	78	88	86	8,7	3,8	—	6,5	0,9	—	0,3	1,0	0,0	0,0	10,1	—	—	—						
3	16,4	22,5	16,1	17,9	23,0	16,0	14,5	14,1	12,2	13,1	100	93	94	84	30,0	0,9	—	1,6	2,3	3,8	0,6	1,4	12,1	12,1	12,1	—	—	—						
4	17,4	23,0	17,9	19,0	24,0	14,9	13,5	12,2	11,0	12,3	82	52	60	71	8,0	7,2	—	—	—	—	—	1,0	10,1	14,1	14,1	—	—	—						
5	17,4	24,1	18,8	19,8	25,0	14,9	13,6	13,0	9,8	12,6	88	43	77	68	2,0	9,9	—	—	—	—	—	1,6	12,1	12,1	12,1	—	—	—						
6	17,2	21,6	17,0	18,2	22,5	16,0	15,4	13,4	11,8	13,1	12,8	91	61	90	81	8,7	4,0	—	1,1	6,9	8,6	1,0	10,1	16,1	12,1	—	—	—						
7	17,6	22,8	19,2	19,7	24,0	14,5	13,4	13,6	10,5	13,6	12,6	91	50	82	74	6,0	7,4	—	—	—	—	1,0	10,1	16,1	12,1	—	—	—						
8	18,6	22,2	18,2	19,3	22,5	16,4	15,3	14,4	12,0	13,6	13,3	90	60	86	79	6,7	4,2	—	—	2,7	3,4	1,2	0,0	0,6	12,1	—	—	—						
9	16,6	20,4	16,0	16,2	22,0	15,4	14,7	13,6	13,0	13,8	13,5	96	73	90	86	10,0	0,8	0,7	—	—	—	0,9	1,0	10,1	0,1	12,1	—	—	—					
10	18,8	21,9	17,8	19,1	23,5	15,5	15,0	14,1	13,3	13,4	13,6	86	66	86	81	8,0	2,3	0,9	—	1,0	1,0	1,0	0,0	0,8	12,1	—	—	—						
11	16,5	21,4	19,6	19,3	22,8	15,4	14,3	13,2	11,6	15,4	13,4	93	61	90	81	7,3	4,1	—	—	—	—	6,8	8,0	10,1	16,2	12,1	—	—	—					
12	16,2	23,6	18,8	19,4	24,0	15,3	14,5	13,5	11,2	13,6	12,8	98	51	84	78	8,0	4,5	1,2	—	—	—	—	—	—	1,2	12,1	16,1	10,0	—					
13	17,4	22,6	18,8	19,4	23,4	16,4	15,5	13,9	12,3	13,4	12,2	93	50	82	78	7,0	4,0	0,3	—	—	—	—	—	—	—	0,8	10,1	14,1	10,1	—				
14	18,0	23,9	20,0	20,5	24,9	16,5	14,8	14,1	13,3	13,4	13,6	92	60	76	76	6,3	5,9	—	—	—	—	—	—	—	1,6	10,1	0,1	12,2	—					
15	18,6	22,4	17,8	18,2	24,5	16,5	15,5	14,7	12,8	14,2	13,8	92	64	93	83	8,0	4,0	—	—	—	—	—	—	—	—	1,0	0,0	14,1	12,1	—				
16	16,5	21,6	18,8	18,8	23,1	15,5	14,5	13,2	12,2	13,4	12,9	93	63	84	80	7,7	5,0	—	—	—	—	—	—	—	—	4,3	1,0	0,0	14,1	10,1	—			
17	16,6	21,2	18,9	18,9	22,5	16,0	15,5	13,9	12,0	14,0	13,3	98	63	86	82	8,7	1,8	4,3	—	—	—	—	—	—	—	0,8	12,1	0,1	14,1	—	—			
18	16,8	21,4	18,0	18,6	21,5	15,5	14,5	12,4	12,9	13,4	12,9	93	66	86	82	10,0	0,2	—	0,8	—	—	—	—	—	—	4,8	0,6	12,1	0,1	12,2	—	—		
19	17,0	19,6	17,8	18,0	20,8	16,5	15,4	13,7	12,1	14,0	13,3	94	71	93	86	10,0	—	—	4,0	2,4	0,2	2,6	0,5	0,0	0,8	1,2	—	—	—	—	—			
20	16,8	19,6	15,3	16,6	21,8	16,5	14,1	13,4	12,7	13,4	12,7	98	83	88	83	10,0	0,4	—	—	3,5	9,7	15,2	0,4	0,0	0,1	12,1	—	—	—	—	—			
21	15,0	20,6	16,0	17,0	22,1	14,5	14,0	12,3	10,6	13,4	12,1	96	88	86	80	10,0	1,7	2,0	0,5	—	—	—	—	—	0,5	0,2	2,1	12,1	—	—				
22	19,4	20,4	18,8	20,2	24,5	16,5	15,5	13,5	11,8	13,4	12,9	80	52	82	71	6,7	5,0	—	—	—	—	—	—	—	0,1	1,2	14,1	0,1	12,1	—	—			
23	18,8	23,4	19,0	20,0	24,4	15,8	14,9	13,1	12,4	15,2	13,6	80	58	83	77	6,7	5,5	—	—	—	—	—	—	—	8,0	13,5	1,0	12,1	20,0	12,1	—	—		
24	16,6	23,0	19,3	19,6	23,2	16,0	14,5	13,5	13,2	13,8	13,5	96	64	82	80	8,7	4,4	2,5	0,2	—	—	—	—	—	22,7	0,8	10,1	12,2	12,1	—	—			
25	17,0	21,4	18,6	18,9	22,4	16,0	15,5	13,7	13,3	13,8	13,9	94	70	86	83	7,3	5,5	22,5	—	—	—	—	—	—	0,6	2,7	0,9	10,1	12,1	—	—			
26	17,2	23,2	18,0	19,1	24,3	16,4	15,3	14,1	12,8	13,6	13,6	96	60	90	82	8,0	3,5	2,1	—	—	—	—	—	—	1,8	1,8	1,0	14,1	14,2	10,1	—	—		
27	17,4	22,4	19,0	19,4	23,0	16,5	15,2	12,8	13,6	13,2	13,2	86	63	80	76	8,0	3,6	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1	5,4	1,2	12,1	19,1	14,1	—	—	
28	16,4	23,6	18,6	19,3	25,0	14,6	14,0	12,8	10,9	13,6	12,6	94	50	86	77	1,3	10,5	5,2	—	—	—	—	—	—	0,2	0,2	4,0	11,1	0,4	14,1	—	—		
29	19,8	24,8	19,0	20,6	25,8	15,9	15,0	12,8	9,4	13,3	11,8	73	40	81	65	3,7	8,0	—	—	—	—	—	—	—	0,7	3,7	2,8	16,1	0,8	10,1	—	—		
30	17,2	22,3	18,0	18,9	23,3	16,2	15,0	13,5	15,7	12,7	14,0	92	78	82	84	7,7	2,2	3,0	0,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
31																																		
MED.	17,3	22,2	18,2	19,0	23,3	15,8	17,3	13,5	12,4	13,5	13,1	91	62	86	80	7,6	4,0	1,8	0,7	2,2	4,9	1,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

Precipitación total: 146,8 a.a.



ESTACION Savilla MES Julio AÑO 1966  $\varphi = 49$  17' N  $\lambda = 7555$ ' W GR - ALTURA 1.550 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA			NEBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M			EVAPORACION	VIENTOS							
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	7	14			20	7	14		20							
	MÁXIMA SUELO																												
1	17.5	22.4	19.4	19.7	20.0	15.4	11.8	12.8	14.0	12.9	78	83	75	7.3	5.0	5.1	—	6.1	1.4	10.1	10.1	10.1							
2	18.0	22.6	18.5	19.4	23.5	15.5	13.8	11.0	14.5	13.1	90	53	91	78	8.0	3.1	6.1	—	0.7	1.8	12.1	12.1	10.1						
3	17.6	22.2	18.3	19.1	23.0	17.1	14.0	11.2	14.0	13.1	93	55	90	79	8.7	3.4	—	—	—	1.2	16.1	12.1	16.1						
4	17.4	24.2	18.4	19.6	26.0	15.9	13.9	9.9	12.1	12.0	93	44	76	71	1.3	10.4	—	—	—	2.0	12.1	12.1	16.1						
5	17.2	22.9	17.8	18.9	24.4	15.5	11.1	11.3	13.2	11.9	75	54	86	72	4.7	7.7	—	—	—	0.1	0.1	12.1	12.1	12.1					
6	17.6	22.3	17.8	18.9	23.3	15.5	13.5	13.4	13.7	13.5	90	66	90	82	8.0	5.4	—	—	—	0.5	1.4	1.8	12.1	12.1	12.1				
7	17.4	22.4	19.4	19.6	23.3	16.5	13.6	12.1	13.5	13.1	91	60	80	77	8.3	4.2	0.9	—	—	—	—	1.0	12.1	14.1	12.1				
8	17.6	23.4	19.6	20.0	24.7	15.5	14.3	13.8	12.9	13.7	13.5	92	60	80	77	6.7	5.7	—	—	—	—	1.8	12.1	12.1	12.1				
9	17.6	21.4	17.8	18.6	23.5	17.2	13.5	10.1	13.9	12.5	90	53	92	78	8.3	4.2	—	—	—	0.7	1.6	2.3	1.0	12.1	12.1	12.1			
10	17.2	22.0	17.8	18.6	23.5	15.5	13.5	12.4	13.6	13.2	92	63	91	82	10.0	0.5	—	—	—	2.0	3.4	5.4	0.4	10.1	14.2	12.1			
11	16.8	20.8	17.0	17.9	22.0	16.5	13.5	13.4	13.2	13.4	94	73	91	86	6.0	5.8	—	—	—	0.3	11.0	11.4	0.8	12.1	12.2	10.2			
12	16.6	21.0	17.0	17.9	21.5	15.5	13.5	13.0	13.5	13.3	95	70	93	89	8.7	3.9	0.1	—	—	—	5.3	6.2	1.0	10.2	11.4	12.1			
13	17.3	22.0	18.6	19.1	23.0	15.5	13.5	11.9	13.4	12.9	92	60	83	79	7.7	5.2	0.9	0.3	—	—	0.3	1.0	12.1	14.1	12.1	12.1			
14	17.4	22.4	18.0	19.0	22.6	16.5	13.7	12.8	13.8	13.4	92	63	90	82	7.3	5.5	—	—	—	—	—	1.2	1.0	16.1	12.1	12.1			
15	18.6	22.4	19.4	20.0	23.0	16.0	14.0	12.6	14.0	13.6	87	64	83	76	7.3	4.4	—	—	—	—	—	1.2	12.1	12.1	12.1	12.1			
16	17.2	22.8	19.0	19.5	24.2	16.3	13.7	12.5	13.8	13.3	93	60	84	79	9.0	2.3	—	—	—	—	—	0.8	12.1	12.1	12.1	12.1			
17	18.2	21.2	18.6	19.2	23.3	16.9	14.5	11.7	13.8	13.3	93	62	86	80	7.0	6.2	—	—	—	—	—	1.6	12.1	12.2	12.2	12.2			
18	18.9	24.2	19.8	20.2	24.2	15.5	13.5	11.9	13.9	13.1	94	52	80	75	5.7	7.2	—	—	—	—	—	1.6	12.1	12.2	12.2	12.2			
19	18.4	24.9	18.6	20.1	25.5	15.4	14.4	14.0	12.9	13.8	91	60	80	77	5.3	6.4	—	—	—	—	—	1.6	12.1	14.2	12.1	12.1			
20	17.2	24.2	19.4	20.0	26.0	15.9	14.5	13.0	12.0	13.7	12.9	89	53	81	74	5.0	7.2	—	—	—	—	—	1.6	10.1	14.2	12.1	12.1		
21	17.8	23.6	19.8	20.2	24.5	15.9	14.6	13.7	11.4	13.9	13.0	90	52	80	74	6.0	7.2	—	—	—	—	—	1.6	10.1	14.2	12.1	12.1		
22	17.0	23.8	19.4	19.9	25.0	15.4	13.5	10.6	13.7	12.6	93	48	81	74	7.0	5.3	—	—	—	—	—	3.8	0.0	12.1	12.1	12.1	12.1		
23	16.8	23.6	19.0	19.6	24.4	15.3	14.2	13.5	12.6	13.6	13.2	94	58	82	76	6.0	7.4	—	—	—	—	—	1.6	10.1	14.2	12.1	12.1		
24	17.0	23.8	18.6	19.5	25.0	15.9	13.7	12.2	14.4	13.4	94	56	90	80	10.0	—	—	—	—	—	—	0.4	0.5	1.4	10.1	14.2	12.1	12.1	
25	17.4	24.0	20.0	20.4	25.5	15.4	13.0	13.9	12.0	14.4	13.4	93	53	83	76	5.7	8.0	0.3	—	—	—	—	1.4	10.1	14.2	12.1	12.1		
26	17.8	24.9	18.6	20.0	24.4	16.5	14.4	12.6	14.7	13.9	94	53	92	80	5.7	7.3	—	—	—	—	—	6.9	6.9	1.2	10.1	12.2	12.2	12.2	
27	17.6	23.2	19.6	20.0	24.5	16.4	13.6	11.8	13.0	12.8	91	59	76	64	9.3	3.1	—	—	—	—	—	—	1.2	10.1	14.2	12.1	12.1		
28	17.2	23.0	19.0	19.6	23.6	16.0	14.2	13.7	11.0	13.9	12.9	93	52	95	77	6.0	5.2	—	—	—	—	—	0.6	14.0	0.8	12.1	14.1	10.1	10.1
29	18.0	22.9	18.8	19.6	23.6	15.5	14.1	11.3	14.6	13.3	92	54	90	79	10.0	2.0	13.4	—	—	—	—	0.4	11.9	0.8	10.1	14.1	12.1	12.1	
30	16.8	20.8	18.4	18.6	21.5	15.9	13.4	13.6	13.7	13.6	93	76	86	85	10.0	1.4	11.5	0.4	0.2	16.4	0.8	10.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	
31	17.0	21.0	18.6	18.8	22.0	16.0	14.0	13.5	15.2	14.2	95	73	94	88	10.0	1.7	15.8	0.4	—	—	—	0.4	1.0	10.1	16.2	12.1	12.1	12.1	
MED.	17.4	22.8	18.7	19.4	23.9	15.9	14.8	13.6	12.1	13.8	13.2	91	59	85	78	7.3	4.9	1.8	0.1	1.0	2.8	1.3	—	—	—	—	—	—	—

Precipitación total: 65.3 mm.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA %					NEBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M					EVAPORACION					VIENTOS				
	7	14	20	MED.	MAX.	7	14	20	MED.	MIN.	7	14	20	MED.	7			14	20	TOTAL	7	14	20	TOTAL	7	14	20					
	MINIMA SUELO																															
1	17.8	22.9	20.0	20.2	23.7	16.5	15.5	14.4	13.6	14.1	14.0	94	65	80	80	7.0	5.3	--	--	1.2	00.0	10.2	12.2	14.1	10.2	12.2						
2	18.4	24.5	19.6	20.6	25.0	16.5	15.2	14.2	11.4	13.0	12.9	90	49	76	72	3.3	8.1	--	--	1.6	12.1	10.2	12.1	14.2	10.2	12.1						
3	17.8	24.9	16.8	20.1	26.2	15.1	14.5	13.8	9.4	13.1	12.1	91	40	80	70	1.3	9.6	--	--	2.0	00.0	14.2	12.2	14.2	10.2	12.2						
4	17.0	22.0	18.0	19.8	22.5	16.2	15.1	13.8	13.3	12.2	13.1	95	68	80	10.0	10.0	9.6	--	--	1.2	00.0	26.1	16.1	14.1	10.1	12.1						
5	16.8	24.4	19.0	19.8	25.4	15.9	14.6	13.4	10.3	13.8	12.5	93	45	84	74	6.7	4.7	--	--	1.8	12.1	14.1	12.1	14.2	10.2	12.2						
6	17.6	20.9	17.0	18.1	22.5	17.2	15.8	13.6	14.0	14.0	13.9	91	76	96	98	10.0	2.6	--	4.9	0.6	12.1	14.1	12.1	14.2	10.2	12.2						
7	17.2	23.0	19.0	19.6	23.5	15.0	13.9	13.7	14.0	14.1	13.9	93	66	95	82	4.0	5.8	0.1	--	1.2	12.1	14.2	12.1	14.2	10.2	12.2						
8	17.8	22.2	17.0	18.5	23.0	16.7	15.4	14.2	12.6	13.8	13.5	93	63	95	84	8.7	3.7	--	--	1.7	1.7	14.2	12.1	14.2	10.2	12.1						
9	16.0	20.8	17.0	17.7	22.5	15.0	14.5	12.5	14.7	16.7	14.6	92	80	88	87	10.0	2.9	--	--	1.0	3.3	4.3	1.0	10.1	14.1	10.2						
10	17.4	23.9	19.9	20.3	25.0	14.5	12.5	13.6	12.2	13.0	12.9	91	55	75	74	2.0	8.6	--	--	1.6	10.1	16.2	10.1	14.1	10.1	12.1						
11	17.6	24.0	20.6	20.7	25.5	14.9	13.5	12.8	11.2	13.2	12.4	95	56	73	69	2.0	9.5	--	--	2.2	12.1	14.1	12.2	14.1	10.1	12.1						
12	17.0	23.4	19.0	19.6	24.0	15.4	13.6	13.8	11.5	13.2	12.8	96	53	80	76	8.0	3.9	--	--	2.0	14.1	16.1	12.1	14.1	10.1	12.1						
13	17.0	23.0	18.0	19.0	23.6	15.7	14.5	13.5	11.5	13.1	12.7	93	54	85	77	8.3	3.8	--	0.1	76.0	0.8	14.1	10.1	10.0	10.0	10.0						
14	15.6	20.2	16.2	17.0	21.0	15.0	14.5	13.0	12.7	13.5	13.1	98	72	98	99	10.0	0.7	76.9	19.3	0.6	00.0	0.6	00.0	14.1	16.1							
15	15.6	20.6	17.0	17.6	22.5	15.5	15.0	12.8	12.7	12.6	12.7	95	70	87	84	6.0	4.4	9.9	0.4	1.0	14.1	16.1	10.1	10.1	10.1							
16	18.0	22.8	17.4	18.9	23.0	15.0	14.5	13.4	12.9	14.0	13.4	66	62	94	91	7.3	5.0	--	--	8.2	8.2	10.1	12.1	12.1	12.1							
17	17.2	25.0	17.4	19.2	25.5	15.4	14.5	13.4	13.1	13.7	13.4	91	55	92	79	4.7	7.5	--	--	0.5	0.5	1.8	12.1	12.1	12.1							
18	17.9	23.0	17.6	19.0	23.0	15.0	14.2	11.5	11.7	14.5	12.6	76	56	96	75	5.7	6.0	--	--	1.4	00.0	14.1	14.1	14.1	14.1							
19	18.0	24.6	18.8	20.0	25.5	15.7	14.3	13.8	9.5	12.4	11.9	90	41	76	69	5.3	8.4	--	--	2.0	00.0	14.1	10.1	12.1	12.1							
20	17.0	25.5	19.2	20.2	27.5	16.4	15.2	14.0	10.9	12.4	12.4	96	45	74	72	1.7	10.5	--	--	2.2	00.0	14.1	10.1	10.1	10.1							
21	16.9	24.2	20.0	20.3	25.5	15.6	14.4	13.8	12.6	12.2	12.9	96	55	70	74	5.0	8.0	--	--	2.0	12.1	10.1	12.2	12.2	12.2							
22	18.2	21.8	17.8	18.9	22.5	16.2	15.4	14.0	11.8	13.7	13.2	90	90	80	7.0	5.3	--	--	0.2	0.2	1.0	14.1	14.1	14.1	14.1							
23	17.0	21.8	17.6	18.5	23.5	15.0	14.0	13.7	11.8	13.2	12.9	94	60	88	81	6.7	5.0	--	--	1.4	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1							
24	17.6	21.9	18.6	19.2	23.5	15.8	15.0	13.6	13.6	12.9	13.4	91	70	80	80	7.3	4.2	--	--	0.9	0.9	1.0	14.1	12.1	10.1	10.1						
25	17.4	21.7	19.4	19.5	22.4	15.8	14.5	13.6	12.8	12.7	13.0	91	65	75	77	10.0	2.7	--	--	--	--	1.0	12.1	14.1	14.1							
26	17.0	22.8	19.0	19.7	25.5	15.5	14.5	13.5	11.1	13.8	12.8	93	50	84	74	7.0	5.0	--	--	2.6	2.9	1.6	00.0	14.1	14.2	14.2						
27	15.4	23.6	20.0	20.0	25.5	15.9	15.0	13.7	10.9	13.1	12.6	98	50	75	74	7.3	6.1	0.3	--	0.4	1.2	02.1	14.1	14.1	14.1							
28	16.6	22.9	18.8	19.3	24.0	15.8	15.3	13.2	12.0	10.6	11.9	93	56	65	72	6.0	7.2	0.4	--	--	--	1.8	12.1	14.1	16.1							
29	16.8	25.4	18.0	19.6	25.0	15.9	14.8	10.8	9.8	13.8	11.5	75	40	90	66	6.0	6.8	--	0.4	0.4	1.8	10.1	10.1	12.1	12.1							
30	17.0	23.6	19.6	20.0	24.0	16.0	15.5	13.2	11.7	14.5	13.1	91	53	85	76	9.0	2.8	--	0.1	--	4.7	1.2	10.1	12.2	12.1							
31	16.4	21.0	17.5	18.1	22.0	15.9	15.5	13.2	12.3	13.1	12.9	94	66	88	83	3.3	2.4	4.6	--	0.1	20.6	0.6	10.1	14.2	14.2							
MED.	17.2	23.0	18.5	19.3	24.0	15.7	14.7	13.4	12.0	13.4	12.9	91	58	63	77	6.5	5.4	2.9	0.7	0.8	5.0	1.4	--	--	--							

Precipitación total : 156.2 m.m.

ESTACION Sevilla MES Setiembre AÑO 1966  $\varphi = 4$   $17$   $N$   $\lambda = 75$   $50$   $W$   $GR$  - ALTURA 1.550 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA %					BRILLO SOLAR		PRECIPITACION M.M.					EVAPORACION					VIENTOS						
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20	TOTAL	7	14	20						
1	15.0	22.2	18.8	23.0	14.5	14.0	11.9	10.0	13.5	11.8	87	50	85	74	2.0	8.7	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	0.1	0.1	12.1						
2	18.0	23.6	19.0	19.9	25.5	15.6	14.5	13.0	11.9	13.2	12.7	84	54	60	73	3.7	7.1	—	—	—	—	—	—	—	0.7	1.4	1.1	14.1	12.1					
3	18.0	22.8	16.0	18.2	21.0	17.0	15.0	14.6	13.0	13.0	13.5	84	60	56	64	7.3	2.7	—	—	—	—	—	—	—	17.5	0.8	14.1	12.1	0.1					
4	17.0	21.2	18.4	19.8	23.2	15.5	14.4	13.7	13.2	13.9	13.6	94	70	68	84	7.3	5.6	—	—	—	—	—	—	—	1.1	1.1	0.6	0.0	12.1	10.1				
5	17.4	24.5	19.0	20.0	25.4	16.0	15.0	13.3	11.7	13.0	13.0	90	50	95	75	1.7	9.3	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	1.2	14.2	16.1					
6	18.5	23.8	18.0	19.5	24.5	16.0	15.0	13.0	11.1	13.1	12.4	81	50	85	72	5.7	6.3	—	—	—	—	—	—	—	2.7	2.7	1.2	12.1	10.1	10.1				
7	17.0	22.0	17.5	18.6	22.2	16.0	15.5	13.1	12.8	13.1	13.0	90	65	90	82	10.0	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	1.1	0.8	10.1	0.1	12.1			
8	17.0	23.4	17.8	19.0	24.0	15.5	14.5	12.3	12.0	14.4	12.9	85	56	94	78	8.0	7.8	—	—	—	—	—	—	—	—	3.2	3.2	1.0	12.1	12.1	30.1			
9	17.0	23.8	18.0	19.2	25.0	16.0	15.5	14.2	12.2	12.4	12.9	98	56	80	78	6.7	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	14.1	14.1	12.2		
10	15.0	22.9	19.8	19.6	25.0	15.0	13.8	12.7	10.5	13.2	12.1	93	50	76	73	7.0	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	12.1	12.1	10.1	
11	16.8	22.4	17.8	18.7	23.0	16.8	15.5	13.5	12.1	13.0	12.9	94	60	85	80	10.0	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12	18.0	24.0	19.0	20.2	25.0	16.4	15.5	13.8	11.7	14.5	13.3	90	50	88	76	6.7	7.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	17.0	23.8	18.8	19.8	24.5	15.0	15.5	13.7	12.2	12.7	12.9	94	55	78	75	8.7	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14	17.0	22.2	16.2	17.9	23.0	16.0	15.0	13.5	11.6	13.5	12.9	93	58	66	83	8.7	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15	16.0	19.2	17.0	17.3	19.8	15.0	14.5	12.3	11.7	11.6	11.9	90	70	80	80	10.0	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16	15.8	24.0	18.2	19.0	24.5	14.0	12.5	12.5	11.2	12.2	12.0	94	50	77	74	8.0	7.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17	17.6	23.2	18.6	19.5	25.0	16.1	14.9	12.1	10.4	13.0	11.8	80	48	81	70	8.0	3.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	17.4	21.5	16.0	17.8	22.2	16.0	14.5	12.5	12.7	13.4	12.9	84	66	98	83	10.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	15.6	21.4	17.6	18.0	23.0	15.0	14.0	12.8	11.5	11.3	11.9	96	60	75	77	6.7	5.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20	17.0	22.2	18.8	19.2	24.0	15.8	14.7	13.2	11.2	12.7	12.4	91	56	84	75	5.0	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21	18.8	24.2	19.6	20.6	26.0	16.3	15.4	14.3	11.4	13.0	12.9	88	50	76	71	6.0	6.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22	17.4	23.4	18.0	19.2	23.7	16.2	15.4	13.3	10.8	14.6	12.9	90	50	94	78	7.3	5.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	18.2	23.2	20.0	20.4	24.0	17.0	16.0	14.0	10.8	12.2	12.3	90	50	70	8.2	4.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	18.4	24.2	20.0	20.7	25.5	15.8	15.5	14.2	12.6	11.2	12.7	90	56	64	70	8.0	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	18.0	24.8	19.5	20.4	25.2	16.3	15.6	13.6	11.8	13.6	13.0	88	50	80	73	2.3	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	19.2	25.4	19.4	20.8	26.5	17.4	16.5	14.1	12.3	14.0	13.5	85	50	92	72	4.7	7.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27	17.0	18.9	16.8	17.4	23.6	16.7	15.4	13.7	14.2	13.5	13.8	94	87	94	92	8.7	3.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28	17.0	23.6	18.3	19.3	24.9	14.9	14.9	14.0	13.1	10.9	12.6	12.2	90	50	80	73	6.7	7.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29	16.8	24.4	18.0	19.3	24.8	14.9	14.0	13.5	13.7	14.5	13.9	94	60	93	82	7.7	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30	16.0	22.6	18.8	19.0	24.4	15.4	14.6	13.7	12.3	13.6	13.2	100	60	84	61	7.7	4.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31																																		
MED.	17.2	23.0	18.3	19.2	24.1	15.9	14.9	13.3	11.9	13.1	12.9	90	57	84	77	7.0	5.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

Precipitación total : 116.5 m.m.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBULOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M				VIENTOS									
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	MINIMA SUELO	7	14	20	MED.			7	14	20	TOTAL	7	14	20							
	EVAPORACION																										
1	16.0	20.0	17.1	17.6	21.4	15.8	14.5	13.4	12.8	14.1	13.4	98	73	98	88	10.0	0.2	27.3	2.3	1.0	21.2	0.4	10.1	0.4	10.1		
2	15.0	20.6	15.4	16.6	22.2	14.6	13.6	12.8	10.9	12.3	12.0	100	80	94	85	10.0	0	17.9	0.3	35.0	41.1	0.6	10.1	0.6	10.1		
3	16.2	17.6	16.0	16.4	18.5	14.9	14.1	13.0	14.2	12.4	13.2	94	94	91	93	10.0	—	5.8	4.1	0.1	4.2	0.2	10.1	0.6	10.1		
4	17.0	21.4	17.8	19.0	24.5	14.0	13.0	11.6	10.8	12.2	11.9	80	50	86	72	3.0	8.9	—	—	—	15.0	1.2	14.1	0.1	12.1		
5	14.6	21.0	17.4	17.6	21.5	14.5	13.5	12.2	11.3	12.5	12.0	98	60	84	81	7.0	5.4	15.0	—	—	—	—	0.8	0.1	0.2	1.1	
6	16.0	22.2	17.6	18.4	23.7	14.8	14.0	12.8	12.0	11.6	12.1	94	60	76	71	7.3	5.7	—	—	—	—	—	1.0	1.8	1.4	1.1	
7	18.0	21.6	18.3	18.0	22.4	15.8	14.7	11.8	12.2	13.6	12.5	76	94	86	75	7.7	3.0	—	—	—	—	—	1.0	1.0	1.0	1.1	
8	18.0	23.0	19.1	19.8	24.0	16.0	15.4	13.4	11.7	13.3	12.8	86	56	80	74	6.3	6.0	—	—	—	—	—	0.4	0.4	1.6	0.0	1.1
9	18.0	23.1	18.8	20.2	25.5	16.8	15.7	14.1	12.1	15.0	13.7	92	50	93	78	7.7	5.3	—	—	—	—	—	—	2.0	42.7	1.4	10.1
10	16.4	19.4	16.4	17.2	21.0	14.8	13.5	13.2	13.5	11.8	12.8	94	80	85	86	10.0	0.1	40.7	0.1	0.5	0.8	0.8	14.1	10.1	10.1		
11	15.6	21.6	17.0	17.8	23.0	14.0	13.0	12.5	11.8	13.8	12.7	94	60	95	83	10.0	1.8	—	—	—	—	—	0.5	1.5	5.4	1.0	0.1
12	16.2	22.6	18.0	18.7	24.0	16.0	15.0	13.5	13.0	13.0	13.2	98	63	94	82	7.0	5.3	3.4	0.1	—	—	—	0.6	1.0	1.0	0.1	
13	17.0	18.4	17.0	17.4	20.2	16.0	15.5	14.0	13.5	13.7	13.7	96	85	94	92	10.0	—	0.5	—	—	—	—	0.2	1.4	0.1	1.1	
14	17.0	22.0	17.8	18.6	23.5	15.4	14.4	13.7	11.2	13.2	12.7	94	56	86	79	10.0	1.7	—	—	—	—	—	3.7	0.1	3.8	1.2	0.1
15	17.6	21.9	18.0	18.9	22.8	16.1	14.8	13.0	10.3	14.0	12.4	86	53	91	77	7.0	3.7	—	—	—	—	—	—	0.7	1.0	1.0	1.1
16	15.8	22.4	16.8	18.0	24.0	15.8	14.5	12.5	9.9	13.4	11.9	93	48	93	78	10.0	1.9	—	—	—	—	—	—	0.7	1.0	1.0	1.1
17	16.4	22.4	17.4	18.4	23.0	15.8	14.5	12.5	11.5	14.0	12.7	89	57	94	80	9.0	2.4	—	—	—	—	—	—	2.5	26.5	1.0	0.0
18	16.6	20.4	16.4	17.4	21.0	14.0	13.5	12.0	12.7	11.7	12.1	85	71	84	80	8.0	9.0	2.4	27.0	0.1	1.4	72.8	0.8	10.1	0.1	16.1	
19	16.0	22.4	16.8	18.0	23.0	15.3	14.2	12.8	13.6	12.3	12.9	94	86	86	82	6.7	4.4	—	—	—	—	—	—	1.1	1.1	0.6	1.1
20	17.2	23.6	17.8	19.1	24.5	14.9	13.8	12.7	8.7	11.3	10.9	86	40	87	2.7	9.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	18.6	24.4	18.8	19.2	25.2	14.9	13.5	13.3	11.4	12.3	12.3	83	50	86	73	2.7	9.6	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	2.2	0.0
22	16.8	24.0	18.8	19.6	24.9	14.8	13.5	12.9	11.2	12.0	12.0	90	50	73	71	6.7	7.5	0.4	—	—	—	—	—	0.7	1.1	2.0	1.1
23	16.6	23.3	17.4	18.7	24.8	16.1	15.0	13.3	10.4	12.8	12.2	94	48	86	76	4.7	7.9	—	—	—	—	—	—	16.9	33.4	1.2	1.2
24	17.2	24.0	18.0	19.3	23.8	16.2	14.8	13.7	11.2	14.0	13.0	93	50	91	78	10.0	1.8	16.5	0.1	—	—	—	—	4.9	1.2	1.1	1.1
25	16.8	24.0	18.0	18.3	22.3	16.5	15.4	13.8	14.8	14.0	13.0	96	83	86	88	7.0	6.2	4.8	0.7	0.4	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1
26	16.2	19.6	16.4	17.2	21.3	15.4	14.5	13.9	15.8	13.1	14.3	100	93	93	95	6.7	6.3	—	—	—	—	—	—	0.3	1.1	1.4	0.6
27	16.0	22.8	18.4	18.9	23.5	14.9	14.0	12.7	11.1	12.8	12.2	93	53	81	76	8.7	3.9	—	—	—	—	—	—	—	—	18.4	1.0
28	16.2	24.2	18.0	18.8	24.5	15.6	14.5	13.5	12.4	13.4	13.1	98	58	86	81	8.3	4.6	18.4	0.1	—	—	—	—	0.1	1.4	1.4	0.1
29	18.3	22.4	18.2	18.3	24.5	16.8	16.0	14.0	12.8	14.5	13.8	90	83	93	82	7.3	4.9	—	—	—	—	—	—	2.2	2.3	1.2	0.1
30	17.0	23.9	19.1	19.8	24.9	15.0	15.3	13.7	13.3	14.1	13.7	94	60	95	80	8.0	5.2	0.1	—	—	—	—	—	—	—	1.4	0.0
31	17.4	22.8	17.2	18.6	23.0	16.8	15.4	13.9	13.0	13.2	13.4	93	64	90	82	10.0	4.1	—	—	—	—	—	—	0.4	0.1	0.5	0.6
MED.	16.7	22.0	17.5	18.4	24.2	15.5	14.4	13.1	12.1	13.1	12.8	92	62	87	80	7.7	4.1	8.0	0.4	2.2	9.8	1.1	—	—	—	—	—

Precipitación total : 302.7 m.m.

ESTACION Sevilla MES Noviembre AÑO 1966  $\varphi = 48^{\circ} 17' N$   $\lambda = 7^{\circ} 59' W$  GR - ALTURA 1.550 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					NEBULOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M					VIENTOS				
	MED.		MAX.	MIN.	SUELO	MED.		7	14	20	MED.	7	14	20	MED.			7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20			7	14	20	7	14	20	7	14	20	
1	17.2	22.8	18.0	24.0	16.0	15.5	13.7	12.5	12.5	12.9	93	80	81	78	10.0	5.1	—	—	33.6	1.0	—	—	12.1	08.2	12.1		
2	15.4	16.2	15.8	19.4	14.7	14.0	12.9	12.9	12.9	12.9	98	82	95	92	10.0	—	33.6	13.6	0.2	13.8	0.4	10.1	12.1	16.1			
3	16.8	22.8	18.8	23.0	14.0	13.7	11.5	13.0	12.8	12.5	80	83	90	78	6.7	5.2	—	—	—	—	—	—	14.1	12.1			
4	16.4	19.8	17.4	21.2	23.0	15.4	14.5	12.0	14.2	13.5	75	83	96	85	7.3	3.3	—	—	—	—	—	—	12.1	08.1	02.1		
5	17.0	22.9	17.9	21.9	14.9	14.0	12.2	11.1	12.8	12.0	84	53	84	74	9.7	4.2	—	—	—	—	—	—	1.1	20.9	10.1		
6	17.2	19.8	17.0	21.0	15.4	14.5	13.7	13.9	13.4	13.7	93	80	92	88	10.0	1.0	19.8	1.1	6.2	53.9	0.8	10.1	02.2	08.1			
7	17.0	20.6	16.0	22.0	15.3	14.5	13.5	13.4	12.8	13.2	93	73	94	87	10.0	0.2	46.6	—	—	19.6	35.4	1.0	10.1	16.2	12.1		
8	16.0	22.6	17.5	18.4	23.0	13.6	12.7	13.0	13.2	13.0	93	83	88	81	10.0	6.5	16.8	—	—	—	—	—	5.5	1.0	06.1	12.1	
9	16.4	23.6	18.4	19.2	24.2	15.5	14.5	12.6	13.1	13.1	90	80	85	78	8.7	1.7	5.5	—	—	—	—	—	15.2	1.0	10.1		
10	16.4	21.8	17.6	18.4	23.5	15.0	14.0	12.3	13.2	12.6	88	70	83	80	9.3	4.3	15.2	—	—	—	—	—	6.1	54.3	1.0		
11	15.8	21.0	16.3	21.8	15.0	14.0	11.9	11.3	12.3	11.8	90	60	65	82	9.3	2.9	54.2	—	—	—	—	—	6.3	6.3	0.6		
12	16.0	20.4	17.5	17.8	21.0	14.0	13.6	12.7	12.6	14.0	93	70	93	85	10.0	2.1	—	—	—	—	—	—	0.1	1.6	11.8		
13	16.8	19.4	17.4	17.9	22.0	13.8	13.0	12.6	13.7	13.3	87	80	90	86	8.0	5.4	10.1	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.6		
14	16.4	16.0	16.0	20.3	15.8	14.5	13.4	14.7	13.4	13.8	96	95	96	96	10.0	1.2	—	—	—	—	—	—	0.5	4.8	6.9		
15	16.6	22.0	17.0	18.2	22.8	14.8	14.0	12.3	11.9	11.6	87	80	80	76	6.0	2.8	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	
16	16.4	22.2	17.0	18.2	22.5	14.9	14.0	12.6	11.2	12.3	12.0	90	56	65	77	9.3	3.0	—	—	—	—	—	—	0.1	1.2	1.2	
17	16.0	22.0	17.7	18.4	23.5	15.3	14.1	13.1	12.4	13.2	12.9	96	63	86	82	9.0	2.2	1.1	—	—	—	—	—	0.9	1.2		
18	17.2	23.2	17.6	18.9	23.9	16.0	14.4	13.9	11.4	13.5	12.9	94	53	90	79	10.0	3.1	0.3	—	—	—	—	—	—	—	0.6	
19	16.4	23.2	18.4	19.1	23.5	15.5	14.6	12.8	11.3	14.2	12.7	90	52	90	77	7.7	5.0	—	—	—	—	—	—	0.1	0.4		
20	17.0	24.2	17.4	19.0	26.0	16.5	15.5	13.8	13.5	14.2	13.8	95	60	95	83	6.3	4.0	—	—	—	—	—	—	3.6	5.8		
21	17.0	21.0	16.0	17.5	21.0	16.5	15.5	14.6	13.5	13.0	13.7	100	73	95	89	10.0	—	—	—	—	—	—	—	2.2	0.5		
22	16.8	23.6	18.0	19.1	24.5	15.0	14.0	12.7	10.9	13.6	12.4	88	50	88	75	9.0	5.6	0.6	—	—	—	—	—	—	—	1.2	
23	17.0	21.2	17.6	18.4	22.5	16.5	15.5	13.7	13.7	14.0	13.8	94	73	93	87	10.0	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	
24	16.2	22.2	17.0	18.1	22.6	15.4	14.5	12.4	11.2	13.1	12.2	90	56	90	79	7.7	2.7	—	—	—	—	—	—	0.1	0.4		
25	16.6	19.8	16.4	17.3	21.5	15.5	14.8	13.0	13.5	13.3	13.6	98	78	95	90	7.7	0.1	1.5	6.3	0.1	6.4	1.0	14.1	10.1	14.1		
26	17.4	22.8	18.3	18.2	23.5	14.6	14.0	13.3	11.6	13.3	12.7	88	56	85	76	9.7	3.7	—	—	—	—	—	—	—	—	47.0	
27	16.0	20.8	17.7	18.0	22.0	15.0	14.4	13.4	13.4	13.7	13.5	95	73	90	87	9.7	0.9	47.0	7.6	—	—	—	—	8.0	0.4		
28	16.0	19.8	17.8	20.0	15.8	15.0	13.0	13.0	14.2	13.4	13.4	95	81	93	90	10.0	0.1	0.4	14.6	—	—	—	—	21.9	0.6		
29	15.6	20.6	16.0	17.0	21.0	14.0	13.5	12.8	12.7	13.0	12.8	96	70	95	87	10.0	1.5	7.3	—	—	—	—	—	0.2	1.4		
30	15.0	21.4	18.0	18.1	22.2	14.1	13.5	12.3	12.4	12.4	12.4	96	65	80	80	8.7	4.4	1.2	—	—	—	—	—	—	—	1.0	
31																											
MED.	16.5	21.4	17.2	18.1	22.5	15.1	14.3	12.9	12.7	13.2	12.9	92	67	90	83	9.1	2.8	—	—	—	—	—	—	8.8	1.5		

Precipitación total : 267,9 mm.



ESTACION Sevilla MES Diciembre AÑO 19  $\varphi = 49$   $17^{\circ} N$   $\lambda = 756^{\circ} W$  GR - ALTURA 1.550 M.

407

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					NEBOSIDAD	GOLLO	PRECIPITACION M.M					VIENTOS				
	7	14	21	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14			20	7	14	20	7	14	20			
	7	14	21	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14			20	7	14	20	7	14	20			
1	16.4	21.2	16.2	18.0	23.5	16.0	15.0	13.7	11.8	13.5	13.0	98	56	98	84	6.0	2.4	—	0.1	16.8	16.9	0.6	12.1	08.1	10.2		
2	15.4	21.8	19.0	18.8	21.9	14.0	12.9	13.6	14.1	13.5	98	70	86	85	9.0	1.1	—	—	—	—	—	1.2	12.1	08.1	12.2		
3	17.6	22.9	19.0	19.6	25.2	15.6	15.4	14.2	13.6	14.5	14.2	94	66	83	83	8.7	6.3	—	—	0.6	—	1.2	12.1	16.1	10.2		
4	16.8	17.0	16.4	16.6	20.0	16.1	15.5	13.8	13.8	13.7	13.8	96	95	98	96	10.0	—	0.8	2.7	2.6	5.3	0.0	12.1	02.1	16.1		
5	16.2	22.2	18.3	18.8	22.6	14.5	13.0	11.2	13.6	12.6	94	55	86	78	8.7	2.9	—	—	—	—	—	3.2	1.0	00.0	12.1	12.1	
6	16.8	18.8	16.8	17.2	20.6	16.1	15.5	13.6	14.3	13.6	13.8	96	88	95	93	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7	16.0	21.8	17.4	18.2	22.5	14.4	13.5	12.7	12.8	12.8	12.8	93	65	86	81	9.3	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8	16.4	20.2	17.8	18.6	22.5	16.0	14.5	13.3	12.0	13.2	12.8	95	60	86	80	7.3	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9	15.8	20.2	17.8	17.9	22.5	14.9	13.6	12.8	12.7	13.2	12.9	95	72	86	84	8.3	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10	16.8	21.0	18.0	18.4	23.9	16.0	14.5	13.5	11.3	12.2	12.3	94	60	78	71	9.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11	16.2	21.8	17.6	18.3	23.1	15.6	14.4	12.7	12.4	13.5	12.9	92	63	90	82	4.7	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12	16.8	20.2	16.8	17.6	21.0	16.2	14.9	13.6	14.3	13.8	13.9	95	80	96	90	9.7	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	16.0	20.6	16.0	17.2	21.2	14.9	14.4	12.8	13.6	13.1	13.2	94	75	96	86	9.3	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14	16.0	21.2	17.0	17.8	21.8	15.5	15.0	13.4	13.3	13.1	13.3	94	71	90	86	10.0	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15	16.8	21.2	16.4	17.7	21.4	14.8	14.0	13.2	13.2	13.3	13.2	92	70	95	86	7.0	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16	16.8	22.0	17.8	18.6	22.4	15.6	14.5	13.3	12.8	13.4	13.2	94	65	88	82	8.0	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17	17.0	21.0	16.6	17.8	22.0	15.9	15.1	13.8	12.3	14.1	13.4	95	68	98	86	9.0	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	16.0	21.8	16.2	17.6	22.0	15.0	14.6	13.4	12.4	13.1	13.0	98	64	95	86	9.3	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	15.6	21.8	17.0	17.8	23.0	15.0	14.5	13.3	12.4	13.4	13.0	100	64	92	85	6.3	3.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20	15.8	22.6	15.0	17.1	22.8	15.0	14.1	12.7	13.0	12.5	12.7	94	64	98	85	9.3	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21	15.0	20.8	16.3	17.1	21.0	13.8	13.0	12.1	11.8	12.1	12.1	95	64	90	83	7.2	2.5	18.1	—	—	—	—	—	—	—	—	
22	15.4	21.0	15.4	16.8	22.0	14.4	13.6	12.6	11.3	12.3	12.1	96	60	94	83	8.3	4.8	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	16.0	21.3	16.8	17.7	22.4	14.5	14.0	13.0	12.0	12.9	12.9	95	63	90	83	7.3	6.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	15.0	21.4	17.0	17.6	22.6	14.1	13.5	12.1	12.6	13.5	12.7	95	66	93	85	7.3	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	16.0	22.0	17.3	18.2	22.5	14.9	14.0	13.0	12.4	12.9	12.8	95	64	88	82	9.7	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	16.8	22.2	18.0	18.8	22.6	15.9	15.0	13.8	12.6	13.8	13.4	96	63	90	83	8.0	4.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27	17.8	23.4	17.8	18.4	23.0	16.5	15.5	13.5	12.6	14.2	13.4	90	70	93	84	4.0	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28	17.4	23.2	18.0	18.2	24.5	15.8	14.5	13.3	13.4	13.1	13.3	90	63	85	78	7.7	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29	17.8	22.0	17.0	18.4	22.5	16.0	15.0	14.0	13.3	14.0	13.8	93	66	86	86	6.3	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30	16.4	22.8	19.4	19.5	23.0	15.3	14.5	13.4	13.0	12.7	13.0	96	63	75	78	8.0	3.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31	18.0	23.8	19.6	20.2	24.9	17.4	16.5	14.1	13.4	14.5	14.0	92	61	85	79	5.7	5.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ME.D.	16.4	21.5	17.3	18.1	22.5	15.4	14.5	13.2	12.8	13.4	13.1	95	67	90	84	8.1	2.6	2.4	0.6	3.0	6.0	0.7	—	—	—	—	

Precipitacion total : 184.7 mm.

AÑO 1.966

## RESUMEN MENSUAL Y ANUAL

ESTACION SEVILLA

MESES	Presión Atmosférica		TEMPERATURAS EXTREMAS Min <sup>o</sup>				Humedad Relativo		T. del vapor			Evo- porg Nub. Br. Med. Solar ción	PRECIPITACION															
	Med. Max. D.	Min. D.	Max. Min. Med.	Max. Min. Med.	7	14	20	Med. Abs.	Max. Min. Med.	Abs.	7		14	20	Sumo	Dias Iluv. Max. D.												
Enero	17,4	2,1	19,3	20,0	25,3	16,1	27,9	28	14,5	15,2	94	59	83	78	48	16,0	9,6	13,8	6,8	5,6	1,3	61,3	0,3	10,9	20,3	12	6,3	11
Febrero	17,3	2,6	19,7	20,3	25,8	16,1	29,0	27	15,0	15,0	96	56	77	76	44	15,8	10,8	13,5	6,5	6,0	1,6	59,5	5,1	2,7	66,3	8	3,6	10
Marzo	17,8	2,8	19,2	19,9	25,0	16,7	28,0	28	15,0	15,8	97	61	84	81	45	16,0	11,2	14,0	7,5	4,9	1,4	17,5	37,7	69,3	127,7	14	22,6	8
Abril	17,9	2,3	19,5	20,3	25,6	16,8	29,0	3	14,8	15,9	93	59	84	79	35	16,6	9,5	14,1	7,1	5,0	1,5	79,6	14,8	68,8	161,2	15	47,4	17
Mayo	17,6	2,2	19,1	19,1	23,6	16,2	27,0	4	14,6	15,3	94	66	89	83	44	16,7	9,3	13,8	8,2	3,5	1,1	61,7	40,1	61,3	161,9	22	22,6	9
Junio	17,3	2,2	19,2	19,0	23,3	15,9	25,8	28	14,5	14,8	91	62	86	80	40	15,7	9,8	13,1	7,6	4,0	1,1	55,2	21,7	64,8	146,8	23	40,4	1
Julio	17,4	2,8	19,7	19,4	23,9	15,9	26,0	Y	15,3	14,8	91	59	85	78	44	15,2	9,9	13,2	7,3	4,9	1,3	54,5	4,2	31,7	85,3	16	16,4	30
Agosto	17,2	2,0	19,5	19,3	24,0	15,7	27,5	20	14,5	14,7	91	58	83	77	40	16,7	9,4	12,9	6,5	5,4	1,4	91,2	20,2	23,6	156,2	15	76,0	13
Septiembre	17,2	2,0	19,3	19,2	24,1	15,9	26,5	28	14,0	14,9	90	57	84	77	48	14,8	10,0	12,8	7,0	5,3	1,3	30,8	11,7	67,2	116,5	14	27,3	30
Octubre	16,7	2,0	17,5	18,4	23,2	15,5	25,5	8	14,0	14,4	92	62	87	80	40	15,8	8,7	12,8	7,7	4,1	1,1	29,4	12,8	67,8	302,7	24	72,8	17
Noviembre	16,5	2,1	17,2	18,1	22,5	15,1	25,0	20	13,6	14,3	92	67	90	83	50	14,7	10,9	12,9	9,1	2,8	0,9	265,3	44,8	47,8	357,9	24	4,3	10
Diciembre	16,4	2,1	17,3	18,1	22,5	15,4	25,2	3	13,8	14,5	96	67	90	84	55	14,5	11,2	13,1	8,1	2,6	0,7	74,1	17,6	93,0	184,7	2	28,0	20
MED. ANUAL	17,2	2,2	19,5	19,3	24,1	15,9	26,0	-	14,5	15,0	93	61	86	80	46	15,7	10,0	13,3	7,4	4,5	1,2	91,6	19,3	50,7	157,3	211	37,4	-

Precipitación total : 1.887,5

Precipitación máxima : 76,0 - 13 V III

Dias lluviosos : 211

AÑO: 1966

## ESTACION: SEVILLA FRECUENCIA DE PRECIPITACION Y TEMPERATURAS

MESES	PRECIPITACION										TEMPERATURAS		
	7 horas más de		14 horas más de		20 horas más de		Total más de		Min. abajo de 15°C	Min. arriba de 17°C	Max. abajo de 20°C	Max. arriba de 25°C	
	0-1	1-2	1-3	1-4	1-5	1-6	1-7	1-8	1-9	1-10	1-11	1-12	
Enero	7	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Febro	5	5	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Marzo	6	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Abril	8	7	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	
Mayo	13	10	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Junio	13	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Julio	10	5	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Agosto	6	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Septbre	6	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Octbre	15	11	8	4	1	1	1	1	1	1	1	1	
Nvbre	19	15	8	4	1	1	1	1	1	1	1	1	
Dicbre	14	11	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
SUMA ANUAL	123	87	34	15	4	3	3	3	3	3	3	3	

## FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 m.m.

MESES	FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 m.m.																								Total
	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	
Enero	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Febro	1	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Marzo	1	3	3	3	4	3	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Abril	1	3	3	3	4	4	3	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Mayo	2	5	4	5	4	8	4	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Junio	3	7	7	6	7	3	1	1	3	2	2	3	3	3	5	6	5	5	4	6	4	4	5	5	
Julio	3	3	2	3	4	2	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Agosto	3	3	2	3	3	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Septbre	1	1	1	2	3	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Octbre	5	3	4	3	2	4	5	3	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Nvbre	9	9	11	9	6	9	7	3	1	2	3	4	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
Dicbre	6	7	5	5	7	8	4	5	1	3	2	4	5	3	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
SUMA ANUAL	33	48	47	45	44	46	33	28	23	15	14	20	30	33	43	41	58	66	60	46	38	38	39	38	

AÑO 1954

FRECUENCIA DE NUBOSIDAD - BRILLO SOLAR Y VIENTOS

ESTACION: SEVILLA

MESES	NUBOSIDAD en décimos Bajo 30 Mds 80	BRILLO SOLAR Bajo 09 Mds 90	NUMERO DE DIAS CON:																												
			7 horas							14 horas							20 horas														
			N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C		
Enero	2	8	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
Febrero	2	8	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
Marzo	2	3	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
Abril	3	13	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
Mayo	2	18	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
Junio	2	17	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
Julio	1	13	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
Agosto	4	10	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
Sepbre	3	13	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
Ocubre	3	14	5	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
Nvbre	2	20	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
Dicbre	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
SUMA ANUAL	22	171	30	16	12	7	3	1	8	66	139	140	58	30	48	24	22	55	38	58	76	12	20	15	8	2	16	70	23	27	5

## FRECUENCIA HORARIA DEL BRILLO SOLAR

MESES	Frecuencia a pleno sol												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	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	1	4	8	5	4	5	6	12	13	3	—	—	24	8	5	4	5	—	—	—	—	—	—	—
Febrero	—	7	7	4	5	4	7	12	8	10	4	—	16	9	5	4	5	2	2	4	5	4	5	25
Marzo	—	3	7	3	1	1	3	7	7	5	2	—	23	12	6	6	7	4	4	3	6	6	9	12
Abril	—	6	9	7	5	2	4	9	11	7	5	—	20	12	7	7	4	7	6	5	2	6	14	16
Mayo	—	1	4	2	1	1	3	3	6	4	2	—	23	19	17	14	12	14	6	7	9	10	10	25
Junio	—	3	5	2	2	4	5	3	7	4	4	—	21	10	11	1	7	7	6	5	7	8	14	16
Julio	1	3	7	4	3	4	3	8	5	6	6	—	19	11	8	3	6	5	4	4	5	11	19	19
Agosto	—	3	7	7	4	3	4	6	9	8	8	—	17	9	6	6	6	6	2	3	4	4	8	14
Sepbre	—	3	6	5	5	1	4	6	9	5	2	—	20	9	5	6	6	8	6	3	4	5	7	20
Ocubre	—	2	5	5	3	4	4	9	6	7	1	—	25	19	11	11	10	9	5	8	8	10	19	30
Nvbre	—	1	2	2	3	3	1	1	4	1	—	—	26	24	17	16	16	10	10	8	11	11	16	30
Dicbre	—	—	2	2	—	2	3	2	2	1	—	—	20	21	12	13	12	10	6	7	10	10	16	31
SUMA ANUAL	1	35	69	48	39	35	48	78	66	61	34	—	267	171	116	101	99	81	68	56	69	76	147	265

MESES	TOTAL		No. PRECIPITACIONES		CANTIDAD		DURACION			PRECIPITACION			DURACION			MAXIMA								
	m.m.	Dias	Dia	Noche	Total	Dia	Noche	Total	Dia	Noche	Total	m.m.	Durac.	Int. Med.	Int. Max.	5/m.	1/m.	h. min.	m.m.	Int. Med.	Int. Max.	5 min.	1 min.	( colic. )
Enero	20.3	12	16	6	22	16.0	1.3	13:10	2:25	15:25	6.3	4:10	0.02	1.0	0.2	4:10	0.2	4:10	6.3	0.02	1.0	0.02	1.0	0.2
Febre	66.3	8	5	10	15	7.7	8.6	8:45	11:25	18:25	30.2	3:40	0.14	7.5	1.5	4:45	1.5	4:45	4.2	0.01	1.0	0.01	1.0	0.2
Marzo	127.7	14	15	11	26	86.8	36.1	22:10	8:35	30:40	23.5	2:40	0.15	4.5	0.8	3:25	0.8	3:25	7.8	0.04	0.7	0.04	0.7	0.1
Abril	161.2	15	22	10	32	87.8	73.4	22:35	21:35	43:55	36.8	1:55	0.28	6.1	1.2	7:40	1.2	7:40	23.2	0.05	2.5	0.05	2.5	0.5
Mayo	161.8	22	20	20	50	89.1	83.8	23:55	2:40	50:35	21.0	1:15	0.28	4.5	0.8	4:20	0.8	4:20	11.8	0.04	2.0	0.04	2.0	0.4
Junio	144.8	23	22	28	58	83.2	83.8	3:10	3:40	65:55	35.5	7:55	0.08	5.5	1.1	7:55	1.1	7:55	35.5	0.08	5.5	0.08	5.5	1.1
Julio	85.3	18	27	13	40	36.8	48.3	12:55	13:45	26:25	15.4	2:15	0.11	2.4	0.5	2:15	0.5	2:15	15.4	0.11	2.4	0.11	2.4	0.5
Agosto	158.2	15	20	13	33	26.7	131.5	10:25	26:25	37:05	65.0	10:05	0.16	3.5	0.7	10:05	0.7	10:05	65.0	0.16	3.5	0.16	3.5	0.7
Septiembre	118.5	14	18	10	28	78.8	37.8	14:25	11:25	25:10	26.7	3:25	0.12	5.0	1.0	3:25	1.0	3:25	26.7	0.12	5.0	0.12	5.0	1.0
Octubre	302.7	26	35	21	56	51.8	250.8	27:55	44:15	72:15	72.3	4:25	0.27	11.0	2.2	8:20	2.2	8:20	15.2	0.03	1.0	0.03	1.0	0.2
Noviembre	357.8	26	36	14	76	82.4	255.5	28:55	7:45	102:40	52.8	3:25	0.28	4.0	0.8	11:20	0.8	11:20	35.4	0.05	5.5	0.05	5.5	1.1
Diciembre	194.7	26	35	28	63	100.8	76.8	32:45	3:55	68:40	21.0	5:15	0.07	3.8	0.8	5:15	0.8	5:15	21.0	0.07	3.8	0.07	3.8	0.8
TOTALES	1,887.5	211	288	221	509	764.1	1,123.4	252:55	35:40	587:55	477.3	50:15	0.18	5.8	1.1	72:25	1.1	72:25	285.3	0.04	2.8	0.04	2.8	0.8



ESTACION Alcalá MES Junio AÑO 1966  $\varphi = 40^{\circ} 31' N$   $\lambda = 74^{\circ} 54' W$  GR - ALTURA 1,320 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA%					NEBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M					VIENTOS								
	7		14		20		MED.		MIN.		MAX.		7		14			20		MED.		7		14		20					
1																															
2																															
3																															
4																															
5																															
6																															
7																															
8																															
9																															
10																															
11	18.1	24.4	19.2	20.2	28.5	17.2	16.0	14.5	15.5	15.3	15.1	94	97	92	94	5.3	6.2														
12	18.8	24.6	18.4	20.0	27.5	16.6	16.5	14.7	15.0	14.4	14.7	91	85	91	92	6.3	6.1														
13	18.5	26.0	20.9	21.6	27.0	16.0	15.5	15.2	13.2	17.7	15.4	94	52	96	81	3.0	8.6														
14	19.2	28.4	18.0	20.9	29.5	16.5	16.0	15.4	15.1	13.8	14.8	90	52	90	78	5.3	6.9														
15	20.8	23.0	18.2	20.0	27.8	16.8	16.0	16.1	14.2	15.2	15.2	88	67	97	84	8.0	5.0														
16	17.8	26.4	20.0	21.0	27.0	17.0	16.0	14.7	16.0	15.5	15.4	86	62	89	92	8.3	5.8														
17	19.0	25.8	19.6	21.0	26.9	18.0	18.0	15.1	16.3	14.9	15.4	92	66	88	92	7.0	6.2														
18	19.2	25.4	18.6	20.4	26.0	16.9	15.0	15.4	15.1	14.5	15.0	93	62	91	82	10.0	1.9														
19	18.8	22.4	18.8	19.7	24.0	18.0	16.6	14.9	16.8	15.4	15.7	92	83	94	90	10.0	1.4														
20	18.4	23.2	19.0	19.9	25.8	17.0	16.0	15.0	16.5	14.1	15.2	94	77	86	86	10.0	1.4														
21	17.2	26.0	21.0	21.3	27.0	16.9	16.0	14.1	16.5	15.6	15.4	96	66	84	82	5.7	4.8														
22	18.4	27.8	20.4	22.0	28.0	16.8	15.0	15.2	15.0	16.5	15.6	90	53	92	78	6.3	3.9														
23	18.6	26.6	21.8	22.7	28.6	17.5	15.6	14.5	11.9	16.7	14.4	91	40	86	72	7.0	7.7														
24	19.0	27.8	20.0	21.7	28.4	18.5	17.0	14.9	11.1	14.4	13.5	91	40	83	71	6.0	7.9														
25	19.4	25.0	20.8	21.2	26.4	18.0	17.0	14.6	13.4	16.0	14.7	93	56	87	79	8.7	4.2														
26	18.6	27.2	19.8	21.4	27.5	17.8	16.5	15.5	13.8	16.0	15.1	86	51	93	80	5.0	5.7														
27	19.2	28.2	21.6	22.6	29.0	16.5	16.0	15.0	13.0	16.4	14.8	90	45	85	73	7.0	7.1														
28	18.6	26.8	21.0	21.8	28.0	16.9	15.0	14.0	14.6	15.6	14.7	87	55	84	75	2.7	8.9														
29	20.6	28.0	21.6	23.0	29.6	15.9	15.0	15.6	12.7	16.8	15.0	86	44	87	72	7.0	4.1														
30	18.4	24.6	18.6	20.3	27.0	18.8	17.0	16.3	12.8	15.2	14.6	96	55	94	82	3.3	8.7														
31																															
MED.	18.9	26.0	19.9	21.1	27.5	17.2	16.1	15.0	14.4	15.5	15.0	92	58	89	80	6.6	5.7														

Precipitacion total : 28.6 m.m.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA %					NEBOSIDAD	VELOCIDAD VIENTO	PRECIPITACION M.M			VIENTOS												
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	MIN.	SUELO	7	14	20	MED.	7	14	20			MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20								
1	18.4	27.2	20.2	21.5	27.8	18.9	15.2		14.6	13.8	16.4	14.9	93	51	93	79	7.0	5.5		0.2	3.3	1.2											
2	19.8	25.4	21.0	21.6	26.2	18.0	16.0		15.7	14.6	16.5	15.6	96	60	89	82	7.7	3.8				1.6											
3	18.4	23.2	20.4	20.6	26.0	16.0	16.0		15.0	13.4	14.8	14.4	94	83	82	80	7.7	5.9					2.0										
4	19.2	26.6	21.6	22.2	28.5	15.0	15.0		15.0	13.0	13.7	13.9	90	50	71	70	1.7	10.4						2.4									
5	19.2	26.6	18.4	20.6	28.0	15.9	14.0		14.4	13.6	14.0	14.2	97	33	93	78	6.3	7.4			0.9	0.9	4.2										
6	19.2	25.8	20.0	21.0	27.8	16.8	15.0		14.5	12.8	16.1	14.5	93	51	92	73	5.7	5.6			0.9	0.9	1.6										
7	18.4	25.0	21.0	21.4	28.0	17.0	15.0		15.3	13.1	15.6	14.7	96	56	94	78	7.0	6.3			1.9	1.9	2.0										
8	19.2	26.4	19.6	21.2	28.0	16.8	15.0		15.3	13.7	15.7	14.9	92	53	92	79	6.0	6.5			0.2	3.6	3.8	1.6									
9	20.0	13.0	18.8	19.2	27.0	18.0	16.0		15.2	14.9	15.4	15.2	87	91	94	91	2.7	3.7			0.3	4.0	4.3	1.2									
10	17.4	19.0	18.0	18.1	25.0	18.9	16.0		14.0	14.0	14.0	14.3	94	91	91	92	7.3	4.0			16.1	5.5	21.6	0.6									
11	18.4	23.6	18.4	19.7	26.0	16.5	16.0		15.3	13.1	15.3	14.6	96	80	96	94	7.0	2.1			0.2	0.5	6.9	1.2									
12	17.8	25.0	20.4	20.9	26.0	17.0	16.5		14.4	14.2	16.5	15.0	94	80	92	92	8.7	4.8			6.2			0.1	1.5								
13	18.6	26.2	19.9	21.2	27.9	17.0	16.0		13.5	10.6	16.0	13.4	85	42	93	73	8.0	6.0						0.4	4.8	1.5							
14	19.0	25.4	19.4	20.8	26.5	17.3	16.5		14.8	12.9	15.5	14.4	90	53	92	78	8.0	7.5			4.4				3.4	3.4	1.2						
15	17.3	24.6	20.0	20.5	27.0	15.0	15.0		13.5	16.3	16.1	15.3	92	70	92	85	6.0	6.0			2.0	0.4	2.4	1.6									
16	17.2	24.9	19.4	20.2	26.2	17.1	16.3		13.7	14.0	15.6	14.4	93	60	93	92	4.7	7.1							0.5	0.5	1.6						
17	18.4	26.1	21.2	21.7	27.1	17.3	15.4		14.2	13.5	16.9	14.9	90	53	90	78	5.0	6.9							0.8	0.9	2.2						
18	17.2	27.2	20.1	21.2	27.4	15.0	14.0		13.9	13.5	14.9	14.1	94	50	84	79	3.0	8.9									2.0						
19	18.6	28.4	20.4	22.0	29.9	16.4	15.2		14.4	14.5	14.4	14.4	90	50	80	73	4.3	6.8									2.0						
20	17.8	28.4	20.4	21.5	29.0	15.7	15.0		12.9	13.2	14.9	13.6	90	45	82	72	4.7	8.1									2.4						
21	16.8	20.7	21.5	23.3	16.9	16.0	14.3		13.4	15.5	14.4	14.4	96	50	85	77	5.0	8.0										5.0					
22	19.8	27.0	21.6	22.2	29.0	17.6	16.0		13.7	12.2	14.5	13.5	85	45	75	68	2.3	10.6										2.8					
23	18.4	26.9	20.9	22.3	29.3	15.9	15.0		14.2	12.7	14.1	13.7	90	42	77	70	3.0	9.0									5.1						
24	17.7	27.0	21.0	21.7	29.1	16.6	16.0		14.4	13.0	15.6	14.3	94	46	84	75	8.0	4.5			1.7	1.8	3.2				3.6						
25	18.6	27.6	20.4	21.8	28.0	18.0	17.0		15.2	12.4	15.2	14.3	94	45	85	75	4.0	8.4										3.8					
26	17.8	23.8	21.4	21.1	28.0	17.1	15.4		14.4	13.3	16.0	14.6	94	60	84	79	3.7	8.0										3.0					
27	18.2	25.2	20.0	20.8	26.6	16.7	15.0		14.8	15.7	16.1	15.5	94	65	92	84	8.7	3.0											9.1				
28	17.2	25.8	20.4	21.0	28.3	16.0	15.1		14.0	13.0	15.3	14.1	96	52	85	77	3.0	8.1			0.1	0.5	9.1	1.2				1.5					
29	18.6	25.4	20.4	21.2	27.1	13.0	17.1		15.2	13.6	16.0	14.9	94	56	90	80	5.7	5.7			3.5							5.7					
30	17.5	24.8	19.4	20.4	26.0	16.8	16.0		14.7	16.6	15.8	15.7	96	70	94	87	6.7	4.0			0.2	0.2	2.0	2.0				2.4					
31	19.4	25.8	19.0	20.8	26.2	18.0	16.9		15.8	14.5	14.9	15.1	94	58	81	81	8.7	3.0			1.6	0.9	0.2	1.1				1.8					
MED.	18.3	25.6	20.1	21.0	27.5	16.8	15.7		14.5	13.7	15.4	14.5	92	56	88	79	5.9	6.3			1.0	0.7	1.1	2.8				2.1					

Precipitación total : 84.4 m.m.

ESTACION Alcalá MES Agosto AÑO 1966  $\varphi = 48^{\circ} 31' N$   $\lambda = 749.53 W$  GR - ALTURA 1.320 M.

DIA	TEMPERATURAS			TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA%			NEBULOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M			VIENTOS											
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	MED.	7	14			20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20						
																					MIN. SUETO					
1	16.2	25.4	20.4	20.6	27.2	15.6	15.0	13.9	13.2	16.3	14.5	100	54	91	82	4.7	7.6	-	-	0.1	0.1	2.4				
2	17.2	26.4	20.0	21.4	29.0	15.3	15.0	13.9	11.7	15.8	13.8	94	40	90	75	4.7	8.5	-	-	-	-	3.0				
3	16.8	26.1	21.8	22.1	28.4	14.9	14.0	13.3	13.3	13.6	12.4	94	36	70	67	2.0	10.9	-	-	-	-	3.0				
4	17.6	21.9	15.4	19.6	24.4	15.1	15.0	14.2	15.3	16.3	15.3	94	78	96	89	10.0	1.6	-	-	2.6	1.1	3.7				
5	16.8	27.4	16.6	20.4	29.2	15.9	14.8	13.6	11.2	14.8	13.2	95	40	93	76	3.0	8.4	-	-	-	-	2.4				
6	18.0	24.0	16.0	19.5	25.1	16.4	15.4	14.5	11.5	14.6	13.5	93	51	94	79	7.3	4.6	-	-	-	-	8.8	8.9	2.0		
7	15.4	24.9	21.4	20.3	28.1	14.0	13.0	12.5	11.8	15.0	13.1	95	50	84	76	2.7	10.5	-	-	-	-	2.4	-	-		
8	13.0	22.0	17.7	19.1	25.4	17.9	17.0	15.7	14.9	14.2	14.9	95	75	93	88	4.3	6.1	-	-	-	-	9.7	9.7	2.2		
9	16.4	22.1	16.0	18.6	25.0	15.1	14.6	13.7	13.9	14.5	14.7	98	80	93	90	7.0	5.0	-	-	3.5	1.1	4.6	1.8	-		
10	16.4	27.0	20.0	22.8	28.8	14.0	13.5	13.4	10.7	12.3	12.1	96	40	71	69	3.0	9.1	-	-	-	-	-	-	2.8		
11	17.0	26.0	21.5	22.0	29.0	15.0	14.1	13.1	13.2	13.4	13.2	90	46	70	69	3.3	9.5	-	-	-	-	2.2	2.2	2.8		
12	17.0	21.0	18.0	18.5	26.2	16.3	14.5	13.4	14.9	13.8	14.0	92	80	90	87	6.3	6.4	-	-	-	-	3.5	-	3.5	2.0	
13	16.8	26.2	20.2	21.4	27.1	16.4	15.3	15.0	12.8	15.2	14.3	93	50	86	76	6.0	6.0	-	-	-	-	0.4	31.3	2.4		
14	17.1	20.6	16.2	17.5	22.9	16.3	15.4	13.9	14.5	12.9	13.8	94	80	33	89	10.0	1.7	30.9	3.4	20.9	26.7	1.0	1.8	-		
15	16.4	22.9	18.6	19.1	25.0	16.0	15.0	14.1	11.3	14.5	13.3	100	54	91	82	6.7	5.0	4.4	1.1	-	-	1.1	-	1.1	1.8	
16	17.0	25.6	18.4	19.8	26.0	15.0	15.5	14.6	12.3	14.6	13.8	100	50	93	81	6.0	5.8	-	-	-	-	0.5	1.5	1.8		
17	16.4	27.0	18.4	20.0	28.0	16.0	15.4	13.7	12.2	13.8	13.4	98	45	87	77	5.3	6.5	0.9	-	-	-	0.5	0.5	1.8		
18	16.2	23.3	19.0	19.9	27.0	16.4	15.1	13.9	15.0	15.2	14.7	89	70	93	94	6.4	6.2	-	-	1.1	0.1	1.2	2.0	2.0	2.8	
19	16.0	27.2	21.6	22.1	29.0	15.3	14.4	13.6	12.3	16.0	14.0	88	45	83	72	2.0	10.8	-	-	-	-	-	-	-	2.8	
20	17.2	30.0	21.6	22.6	31.0	16.4	15.1	14.1	11.1	14.5	13.2	96	35	75	69	1.7	11.4	-	-	-	-	-	-	-	5.0	
21	13.4	26.4	21.6	22.8	29.3	15.0	14.6	11.6	11.7	17.6	13.6	88	40	80	80	2.0	11.3	-	-	-	-	-	-	-	3.2	
22	17.4	25.0	20.3	20.8	26.4	16.3	15.4	14.2	11.9	16.4	14.2	90	50	93	80	7.0	3.4	-	-	-	-	0.1	0.1	1.8		
23	17.5	24.1	18.4	19.6	27.7	16.0	15.0	13.4	15.9	14.6	14.6	90	70	93	94	6.0	5.8	-	-	2.3	3.3	5.6	1.2	2.2		
24	16.2	26.4	21.2	21.6	27.4	16.0	15.1	14.5	16.7	15.8	15.7	93	64	80	5.7	7.2	-	-	-	-	-	2.6	-	-	2.0	
25	16.2	25.0	19.3	21.4	26.4	17.4	16.3	14.5	14.2	14.7	14.5	93	80	86	80	5.0	5.2	2.6	-	-	-	0.1	2.1	2.8	2.0	
26	16.6	26.4	21.2	21.8	28.3	16.8	16.0	14.4	13.4	15.4	14.4	90	52	82	75	5.0	6.6	-	-	-	-	4.2	-	-	2.0	
27	16.0	27.4	22.4	22.6	29.0	17.5	16.4	14.7	11.2	15.2	13.7	95	40	74	70	5.7	7.5	-	-	-	-	-	-	-	4.2	2.0
28	16.2	27.0	19.7	21.2	28.3	17.8	17.0	14.8	10.7	14.5	13.3	94	40	84	73	6.7	6.5	4.2	-	-	-	-	-	-	2.2	2.0
29	17.2	26.2	19.8	21.2	30.0	15.9	15.0	13.4	10.3	15.1	12.9	91	36	88	72	7.7	5.9	-	-	-	-	0.1	0.8	3.0	3.0	
30	17.2	26.0	21.2	21.2	28.4	16.0	15.1	12.9	12.9	15.1	13.6	88	54	80	74	7.3	4.2	-	-	-	-	-	-	-	14.5	1.8
31	17.0	26.0	20.5	20.5	28.4	16.4	15.4	12.7	11.9	14.7	13.1	88	50	84	84	8.7	3.1	14.6	0.3	-	-	10.5	1.8	-	1.8	-
MED.	17.3	25.5	19.1	20.6	27.4	16.0	15.1	13.8	12.8	14.8	13.8	94	53	86	78	5.4	6.7	1.9	0.6	1.6	4.4	4.4	-	-	2.3	-

Precipitación total : 137.4 m.m.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA%			NEBOSIDAD	VELOCIDAD VIENTO	PRECIPITACION M.M.			EVAPORACION	VIENTOS						
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN. SUELO	7	14	20	MED.	7	14			20	MED.	7		14	20	TOTAL	7	14	20	
																									7
1	17.2	26.5	20.0	21.0	27.0	16.4	15.7	12.5	13.0	14.4	13.3	85	50	83	73	4.3	7.0	—	—	—	—	—	2.4		
2	17.4	27.9	22.0	22.3	28.5	16.8	16.0	13.7	11.4	16.3	13.8	92	41	82	72	4.7	7.7	—	—	—	—	—	0.6		
3	18.0	22.0	18.0	19.0	25.4	17.3	16.0	14.6	14.9	14.8	14.8	94	80	94	89	6.3	3.2	0.6	—	—	—	—	2.0		
4	15.6	27.9	20.0	20.9	28.4	14.0	13.1	13.0	12.5	15.8	13.8	98	45	90	78	6.0	6.0	—	—	—	—	—	—		
5	18.4	26.0	19.8	21.0	28.0	16.0	14.9	14.4	12.7	14.0	13.7	91	50	81	74	5.7	7.3	—	—	—	—	—	—		
6	17.8	26.0	19.7	20.6	27.0	16.9	16.0	14.4	14.2	14.0	14.2	91	60	81	78	7.7	4.2	—	—	—	—	—	—		
7	18.8	24.7	19.8	20.8	26.0	17.4	16.8	14.6	13.2	14.7	14.2	90	56	85	77	8.7	3.9	—	—	—	—	—	—		
8	18.4	28.0	20.6	21.9	29.0	17.0	16.0	13.9	11.6	14.7	13.4	88	40	91	73	7.7	5.9	—	—	—	—	—	—		
9	17.0	27.0	20.6	21.4	29.0	15.0	13.9	13.1	11.2	13.6	12.6	86	40	74	68	4.3	8.7	—	—	—	—	—	—		
10	18.6	26.6	20.7	21.7	28.1	17.8	17.0	14.8	13.0	13.8	13.9	93	50	75	73	5.0	6.5	0.3	—	—	—	—	—		
11	18.0	26.8	19.0	20.8	27.4	16.8	16.0	14.8	12.8	14.1	13.8	93	48	86	76	6.7	7.3	—	—	—	—	—	—		
12	18.0	26.4	22.0	22.1	27.3	16.8	15.3	14.9	13.0	15.0	14.3	96	50	76	74	6.3	7.3	19.8	—	—	—	—	—		
13	18.2	26.8	17.6	19.8	27.1	17.3	16.0	14.8	12.3	13.6	13.2	94	50	91	78	6.3	4.8	5.9	0.3	9.9	11.5	1.8	—		
14	17.2	30.0	16.4	17.5	22.2	16.5	15.5	13.8	14.1	13.1	13.7	91	80	93	88	10.0	0.5	1.3	2.2	—	—	—	—		
15	16.0	25.4	20.2	20.4	26.8	13.7	12.6	13.1	13.6	12.7	13.1	96	56	72	76	1.7	10.0	—	—	—	—	—	—		
16	16.4	26.0	19.0	20.1	27.2	14.9	14.1	13.1	12.7	14.8	13.5	93	50	90	78	8.3	5.7	—	—	—	—	—	—		
17	16.4	25.4	16.8	18.8	26.2	16.0	15.1	12.6	12.3	13.8	12.9	90	50	96	79	6.0	5.8	—	—	—	—	—	—		
18	16.4	25.8	19.9	20.5	26.4	14.0	13.2	13.4	12.5	14.8	13.6	96	50	86	77	6.0	7.0	—	—	—	—	—	—		
19	17.0	26.4	20.3	21.0	28.0	16.0	15.4	13.8	11.4	15.1	13.4	95	44	85	75	8.7	4.9	—	—	—	—	—	—		
20	18.0	26.8	20.6	22.0	29.0	15.9	14.7	13.8	12.1	16.2	14.0	90	40	90	73	6.0	6.9	—	—	—	—	—	—		
21	17.6	25.6	19.9	20.8	26.3	16.4	15.6	14.2	13.6	14.7	14.2	94	56	85	78	5.0	7.1	2.1	0.2	—	—	—	—		
22	17.6	27.4	21.8	22.2	29.0	16.4	15.5	13.4	13.3	15.9	14.2	86	46	81	72	3.0	9.0	—	—	—	—	—	—		
23	18.0	29.0	20.6	22.3	30.0	17.3	15.8	13.9	12.8	13.8	13.5	85	42	76	68	4.7	7.3	—	—	—	—	—	—		
24	17.3	28.0	21.0	21.8	28.0	16.0	14.8	13.2	12.7	15.9	13.9	90	44	86	73	5.7	7.6	—	—	—	—	—	—		
25	17.2	27.0	21.2	21.6	28.2	15.8	15.0	14.1	13.0	15.1	14.1	96	48	80	75	3.0	9.5	—	—	—	—	—	—		
26	17.5	22.8	19.0	19.8	26.0	15.0	15.4	13.0	15.3	13.8	14.0	86	73	94	84	7.7	3.3	—	—	—	—	—	—		
27	16.0	26.4	20.0	20.6	27.2	14.7	14.0	12.7	12.0	14.2	13.0	93	46	81	73	5.7	7.6	—	—	—	—	—	—		
28	16.8	23.0	20.7	20.3	26.0	14.7	14.0	12.3	14.8	14.9	14.0	86	70	81	79	5.7	6.0	—	—	—	—	—	—		
29	16.6	21.1	19.0	18.9	26.0	15.8	15.0	12.8	13.2	14.9	13.6	90	70	91	84	6.7	4.9	17.8	1.4	1.0	5.9	2.0	—		
30																									
31																									
MED.	17.4	25.9	19.8	20.7	27.4	16.0	15.1	13.7	12.9	14.5	13.7	91	52	84	76	6.0	6.3	2.0	0.2	3.6	5.6	3.0	—	—	

Precipitación total : 166.7 M.M.

ESTACION Alcalá MES Octubre AÑO 1966 ☽ = 49 31' N ☽ = 740.59' W.G.R - ALTURA 1.220 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA%					NEBOSIDAD	SOLARIDAD	PRECIPITACION M.M.				EVAPORACION				VIENTOS				
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	SUELO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.			7	14	20	TOTAL	7	14	20	TOTAL	7	14	20	TOTAL	
1	17.0	22.0	17.6	18.6	24.0	16.6	16.0	13.5	13.8	14.4	13.9	93	70	86	7.0	2.8	3.5	0.2	2.1	10.0	2.0									
2	16.0	23.3	17.1	18.4	24.2	15.6	15.0	12.4	11.8	14.0	12.7	91	56	81	7.3	1.9	7.7	—	39.8	52.8	1.4									
3	16.4	18.6	16.0	16.8	22.0	15.0	14.1	13.4	13.5	12.8	13.2	96	85	94	92	10.0	0.7	13.0	0.1	1.4	1.6									
4	13.5	25.6	21.0	20.3	27.0	13.0	12.0	11.1	10.5	15.4	12.3	92	13	62	72	3.0	9.6	—	—	—	2.0									
5	16.8	26.4	18.4	19.8	26.2	15.8	15.0	13.4	10.7	14.2	12.8	93	45	90	76	8.0	4.2	—	—	—	1.9									
6	16.0	26.2	21.4	21.2	27.2	15.7	15.0	12.7	11.5	14.4	12.9	93	45	75	71	5.7	8.1	—	—	—	2.3									
7	19.1	26.2	20.0	20.8	28.0	15.5	14.6	12.8	12.5	14.9	13.6	94	50	85	76	6.7	4.5	—	—	—	1.8									
8	16.0	27.0	20.0	20.8	28.0	15.5	14.6	12.8	12.5	15.8	13.7	94	46	90	77	7.7	7.2	—	—	—	2.2									
9	16.0	26.0	17.0	18.0	26.0	15.8	15.0	12.4	11.6	14.0	12.7	91	46	96	78	8.3	7.4	—	—	—	1.8									
10	16.2	23.4	18.0	18.9	24.0	13.3	12.4	13.9	12.0	14.6	13.5	100	56	94	83	6.7	2.3	15.8	—	12.5	12.5	1.6								
11	17.0	27.0	19.2	20.6	27.4	15.6	14.4	14.0	10.7	15.4	13.4	96	40	93	76	8.3	6.8	—	—	—	1.6									
12	17.6	26.4	20.0	21.0	27.9	17.3	16.4	14.2	13.0	15.9	14.4	94	50	91	78	7.7	5.8	7.5	—	15.2	1.2									
13	18.4	24.6	17.6	19.3	24.0	17.7	17.0	15.0	15.4	14.2	14.9	94	70	94	86	10.0	0.8	15.2	0.4	0.4	0.8	1.0								
14	18.0	24.8	19.0	20.2	27.0	16.0	15.1	14.6	11.8	14.9	13.8	94	50	91	78	8.0	6.3	—	—	—	2.0									
15	18.0	26.9	17.6	20.0	27.0	15.0	15.2	13.1	13.2	13.6	13.3	85	50	91	75	9.0	4.3	—	—	—	1.8									
16	17.2	25.4	18.6	20.0	26.3	15.4	14.7	14.4	12.3	14.5	13.7	98	50	91	80	7.3	3.2	0.6	—	9.2	9.2	1.4								
17	18.0	24.4	18.4	19.8	25.0	17.0	16.2	14.7	13.7	14.4	14.3	95	60	91	82	7.7	4.4	—	—	—	0.3	1.4								
18	16.8	27.0	18.8	20.4	27.4	15.1	14.4	13.4	10.7	14.7	12.9	93	40	91	75	8.3	5.8	0.3	—	—	1.4									
19	18.2	25.6	19.6	20.8	26.4	16.2	15.4	14.9	12.3	14.9	14.0	85	50	81	75	7.7	8.4	—	—	—	2.0									
20	17.9	20.9	21.7	21.2	28.2	15.9	15.0	13.2	9.5	13.5	12.1	86	36	77	66	7.3	6.8	1.4	—	—	2.0									
21	19.0	28.0	20.0	21.8	29.0	15.6	15.0	13.9	11.3	14.1	13.1	85	40	80	86	3.7	9.5	—	—	—	3.2									
22	18.6	27.0	21.0	21.9	28.0	15.3	14.4	15.2	10.7	15.1	13.7	94	40	81	72	2.7	10.2	—	—	—	3.0									
23	18.0	26.4	20.0	21.1	28.2	16.6	15.7	14.7	10.2	14.9	13.3	95	40	85	73	7.7	7.5	—	—	—	3.2									
24	18.0	28.0	18.4	20.7	29.0	15.9	15.0	14.5	11.3	14.4	13.4	93	40	91	75	6.0	7.2	0.1	—	0.1	45.4	1.6								
25	18.0	24.6	19.8	20.6	26.0	16.8	15.7	14.6	16.2	15.7	15.5	94	69	91	85	7.0	3.8	45.3	—	1.1	1.1	1.0								
26	17.6	23.0	18.4	19.4	24.0	17.0	16.0	14.5	15.5	13.9	14.6	96	73	88	86	7.0	1.8	—	—	—	10.7	1.0								
27	16.9	27.0	20.4	21.2	27.4	14.6	13.8	13.4	11.6	16.0	13.7	93	43	90	75	7.0	7.8	10.7	—	—	—	2.0								
28	18.4	26.8	20.0	21.3	27.0	18.0	17.1	14.6	13.2	14.2	14.0	93	50	81	75	4.7	8.9	—	—	1.4	3.8	7.0	2.2							
29	18.4	26.2	19.8	21.0	27.0	17.1	16.4	15.0	13.5	14.8	14.4	94	53	86	78	7.0	6.2	1.8	—	—	1.0									
30	18.2	27.3	20.0	21.4	28.4	15.8	15.0	14.5	12.1	14.7	13.8	93	44	84	74	5.7	8.9	—	—	—	2.2									
31	18.4	27.0	18.3	20.5	26.5	16.8	16.0	14.2	10.7	14.0	13.0	90	40	90	73	8.3	6.7	—	—	—	1.1	1.1	1.8							
MED.	17.4	25.6	19.1	20.3	26.6	15.9	15.1	13.9	12.2	14.6	13.6	93	51	88	77	7.0	5.7	4.0	0.1	4.2	8.1	1.8								

Precipitación total 261.4 mm.



DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA %					NUBES D	BRILLO %	PRECIPITACION M.M.			EVAPORACION		
	7	14	20	MED.	MAX. MIN. SUELO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14			20	TOTAL	7	14	20	
1	18.6	24.9	19.6	20.7	26.0	17.0	16.4	14.4	11.8	15.0	13.7	90	90	86	75	8.7	4.5	--	--	1.2	20.6	1.6	
2	17.9	20.0	17.0	18.0	23.1	17.4	16.4	14.2	15.8	13.4	14.5	93	90	92	92	10.0	0.7	20.4	2.2	1.2	3.4	0.8	
3	16.6	24.8	19.0	19.8	26.0	14.6	14.0	13.2	12.6	13.9	13.2	93	93	85	77	6.3	5.4	--	--	--	--	1.0	
4	16.2	20.6	18.0	18.2	25.0	14.9	14.0	12.6	15.3	14.5	14.1	91	85	93	90	6.0	5.4	--	3.7	8.1	17.3	1.0	
5	16.4	25.4	19.2	20.0	27.0	15.0	14.4	11.1	13.5	15.0	13.2	80	95	90	75	7.0	7.4	5.5	--	3.3	7.5	1.4	
6	18.8	21.8	18.6	19.4	24.4	17.8	17.0	15.4	17.3	14.8	15.8	94	89	93	92	6.3	7.1	4.2	--	0.6	7.1	1.2	
7	18.6	23.6	17.0	19.0	24.0	17.8	17.0	14.8	15.4	13.2	14.5	93	70	91	85	8.7	1.7	6.5	0.3	12.8	21.0	1.6	
8	17.6	20.0	18.1	19.7	26.3	14.0	13.4	14.4	11.9	11.0	12.4	95	50	70	72	8.3	6.9	7.9	--	--	5.1	1.6	
9	18.4	23.4	18.8	19.8	25.3	17.4	16.5	15.0	13.6	15.0	14.5	94	94	94	94	8.3	2.9	5.1	0.3	0.9	15.8	1.6	
10	16.8	26.2	19.9	20.7	27.0	15.9	15.0	13.5	12.8	15.6	14.0	94	50	90	78	7.7	7.5	14.6	0.1	0.6	15.2	1.6	
11	18.0	23.4	18.0	19.4	24.8	16.8	16.0	14.5	10.8	13.8	13.0	93	50	90	78	7.0	2.7	14.5	21.2	28.3	50.5	1.2	
12	17.0	24.6	18.6	19.7	26.0	15.9	15.0	14.0	11.7	12.9	12.9	96	50	80	75	7.3	6.4	--	--	--	14.1	1.2	
13	17.6	24.4	19.2	20.1	26.3	15.9	15.0	13.6	11.5	14.7	13.3	91	50	88	76	9.0	8.7	14.1	--	0.5	1.9	2.0	
14	17.6	21.0	17.2	18.2	22.8	17.0	16.4	13.8	14.9	13.4	14.0	92	80	91	88	8.3	1.6	1.4	14.9	13.4	28.7	1.2	
15	15.1	25.0	18.2	19.1	26.0	14.9	14.0	12.7	11.9	13.0	12.5	97	50	83	77	7.0	7.6	0.4	--	--	2.1	1.6	
16	16.8	25.8	20.0	20.6	26.3	16.0	15.5	13.8	12.5	15.3	13.9	96	50	88	78	8.3	6.1	2.1	--	--	--	2.0	
17	16.2	26.0	20.0	20.6	27.3	15.6	15.0	13.1	11.6	14.9	13.2	95	46	85	75	8.3	5.5	--	--	--	5.3	1.0	
18	17.0	25.3	19.0	20.1	26.0	16.7	16.0	13.8	12.1	14.8	13.6	95	50	90	78	7.7	5.9	5.3	--	--	--	2.0	
19	16.8	22.0	19.6	19.5	26.0	16.3	15.4	13.6	15.8	15.4	14.9	95	80	90	88	8.3	4.2	--	1.0	--	2.7	1.8	
20	17.3	25.0	19.4	20.3	26.3	16.3	15.4	14.1	11.9	14.4	13.5	96	50	91	79	8.7	2.2	1.7	--	9.2	9.2	1.0	
21	16.4	24.0	17.4	18.8	25.6	15.6	15.0	14.1	11.2	13.9	13.1	100	50	93	81	7.7	4.5	--	--	23.4	26.6	1.6	
22	15.3	24.6	19.0	19.5	26.0	14.8	14.0	12.3	11.7	14.8	12.9	95	50	78	8.3	5.5	6.2	--	--	--	--	1.2	
23	17.3	24.0	16.8	18.7	26.0	16.6	16.0	13.9	13.5	12.9	13.4	94	60	90	81	6.3	3.6	--	--	1.5	1.5	1.8	
24	14.0	25.0	18.8	19.0	26.8	13.6	13.0	11.5	11.9	14.5	12.6	96	50	91	79	7.7	5.6	--	--	11.4	30.2	1.8	
25	15.9	24.0	17.3	18.6	24.0	15.6	15.0	12.9	13.5	13.9	13.4	96	60	94	83	7.7	3.6	19.8	--	0.6	0.6	2.0	
26	14.0	24.6	20.0	19.6	26.3	13.4	12.6	11.4	12.4	15.3	13.0	95	53	88	79	8.0	7.4	--	--	10.5	23.5	1.4	
27	16.0	21.0	18.4	18.4	22.0	15.6	15.0	13.1	13.0	15.1	13.7	96	70	95	87	6.0	2.6	13.0	0.1	0.5	3.4	1.2	
28	15.0	21.9	17.4	17.9	22.2	14.7	14.0	12.3	11.3	13.6	12.4	96	60	91	82	10.0	0.6	2.8	--	--	--	1.2	
29	15.1	24.3	17.8	18.8	25.1	14.6	14.0	12.3	11.4	13.7	12.5	95	50	90	78	8.3	4.9	--	--	--	2.3	1.4	
30	15.4	24.2	16.8	19.6	26.0	14.6	13.8	12.5	12.1	14.6	13.1	95	50	90	78	7.3	4.8	2.3	--	--	--	1.8	
31																							
MED.	16.6	23.9	18.5	19.4	25.4	15.8	15.0	13.4	12.9	14.2	13.5	94	59	89	81	7.9	4.8	4.9	1.5	4.3	10.6	1.5	

Precipitación total : 319.6 m.m.

ESTACION Alcalá MES Diciembre AÑO 1966 CP = 49 31' N λ = 79 59' W GR - ALTURA 1.320 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			SOLARIDAD	PRECIPITACION M.M.	EVAPORACION					
	MED.		MAX.	MIN.	MIN. SUELO		7	14	20	7	14	20			7	14	20	7	14	20
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20			7	14	20	7	14	20
1	16.3	21.0	17.8	16.7	25.6	15.9	15.0	13.1	12.2	14.6	13.3	95	58	83	8.7	1.8				
2	15.9	25.7	19.0	20.2	26.8	15.2	14.6	12.9	13.7	14.8	13.8	96	48	90	8.0	4.3				
3	17.6	26.3	20.6	21.3	27.0	17.0	16.1	14.5	13.1	15.3	14.3	96	51	86	7.7	6.7				
4	16.9	19.8	17.1	17.7	20.0	15.4	15.4	13.6	14.5	13.9	14.0	95	84	91	13.0	--	1.3	2.8		
5	15.2	24.0	20.0	20.0	24.5	15.3	14.4	13.1	13.0	14.1	13.4	96	58	80	7.8	13.0	--	0.5		
6	17.9	19.6	19.1	19.9	22.2	17.3	16.5	14.5	14.9	15.3	14.9	95	88	92	10.0	--	0.4	1.8		
7	17.0	24.4	19.6	19.6	25.4	15.6	15.0	14.0	12.9	14.5	13.8	96	56	91	81	3.0	1.7	--		
8	17.6	24.1	20.6	20.1	26.3	15.9	15.0	14.5	12.7	14.2	13.8	96	56	78	7.7	5.7	5.6	--		
9	16.4	25.4	19.3	20.1	26.3	15.9	15.0	13.4	12.3	14.8	13.5	96	50	89	7.8	7.0	5.0	7.6		
10	17.3	25.0	21.2	21.2	26.8	15.4	15.3	14.1	11.4	14.4	13.3	96	48	76	6.7	7.8	1.9	5.4		
11	17.0	22.0	21.2	20.4	26.3	15.6	15.0	13.7	13.8	15.1	14.5	94	70	86	8.3	8.0	5.1	3.2		
12	17.4	23.6	16.4	19.4	25.0	15.6	15.0	14.2	13.1	13.3	13.5	96	60	95	8.4	8.0	3.7	0.1		
13	17.2	23.6	17.8	19.1	24.0	15.0	15.4	14.1	13.0	14.6	13.9	96	64	95	8.5	8.3	2.7	19.9		
14	17.3	24.6	19.0	20.0	25.9	15.6	16.0	14.1	11.4	13.8	13.1	96	49	84	7.6	9.0	1.8	0.5		
15	18.6	24.4	19.6	20.6	25.4	15.3	14.6	15.5	12.5	15.5	14.5	96	54	91	80	9.7	2.6	--		
16	17.4	26.6	19.9	21.0	27.3	16.9	16.0	14.2	13.0	15.6	14.3	96	50	90	7.9	6.0	5.6	--		
17	18.6	22.7	19.3	20.0	24.4	18.1	17.6	15.5	13.0	15.1	14.5	96	63	91	8.3	10.0	0.5	1.8		
18	18.4	24.9	19.0	19.8	25.9	17.8	17.0	15.3	13.2	14.0	14.2	96	56	91	8.1	8.0	3.1	1.5		
19	17.1	26.0	19.2	20.4	26.4	16.6	16.0	14.1	11.6	14.2	13.3	96	46	86	7.6	7.0	5.7	--		
20	17.8	25.0	17.6	19.5	26.3	17.4	16.4	14.7	11.9	14.0	13.5	96	50	93	80	6.7	3.8	--		
21	16.8	25.0	18.6	19.8	26.3	15.0	15.4	13.8	12.2	14.4	13.5	96	51	90	7.9	7.7	4.5	8.2		
22	17.0	25.0	17.4	19.2	26.0	16.5	16.0	14.0	11.9	13.9	13.3	96	50	93	80	6.0	5.4	3.9		
23	15.5	26.0	18.4	19.6	27.1	14.4	13.6	12.5	12.2	14.2	13.0	95	48	90	7.6	5.0	7.1	--		
24	16.4	26.0	19.6	20.4	26.8	15.4	14.6	12.9	11.6	15.4	13.3	92	46	90	7.6	7.7	4.5	--		
25	17.1	23.8	18.8	19.6	24.0	16.8	16.0	14.0	14.7	13.7	14.1	96	66	85	8.2	10.0	1.4	--		
26	16.8	25.3	20.6	20.8	27.1	15.2	15.7	13.5	12.1	15.2	13.6	94	50	84	7.6	7.0	5.2	--		
27	18.4	26.0	20.3	21.0	26.8	17.7	16.0	15.1	12.9	14.4	14.1	95	81	77	8.7	6.3	3.5	--		
28	17.8	25.4	19.8	21.0	28.1	17.6	16.5	14.6	12.6	13.9	13.7	95	48	80	7.4	6.0	6.3	--		
29	16.4	23.4	18.0	19.0	25.0	15.9	15.0	13.3	16.5	13.8	14.6	95	74	90	8.6	8.7	3.9	8.6		
30	15.6	25.4	20.0	20.2	26.4	15.0	14.3	12.6	13.6	15.8	14.0	95	56	90	80	5.7	6.3	--		
31	18.0	26.2	21.2	21.6	28.0	17.6	16.8	14.7	12.4	16.9	14.7	95	46	90	7.6	6.3	5.7	--		
MED.	17.2	24.5	19.2	20.0	25.8	16.3	15.5	14.0	12.9	14.6	13.8	95	56	88	8.0	7.8	4.0	1.9		
																			0.8	
																			2.2	
																			4.8	
																			1.4	

MESES	Presión Atmosférica		TEMPERATURAS EXTREMAS				Humedad Relativa		T. del vapor		Evo- poración	PRECIPITACION																	
	Med. Muz.	D. Min. D.	Max. Min.	Max. Min.	Med. Abs.	7	14	20	Max. Min.	Med. Abs.		7	14	20	Sumo Iniv. Max. D.														
Enero	18,9	26,0	19,9	21,2	27,5	17,2	28,8	28	15,8	28	16,1	92	58	80	40	17,7	11,1	15,0	6,8	5,7	1,5	153,7	7,4	68,0	228,6	18	64,6	28	
Febro	18,3	26,6	20,1	21,0	27,5	16,8	28,9	19	15,0	15,7	92	56	86	78	42	16,9	10,6	14,5	5,9	6,3	2,1	32,3	20,5	39,1	64,4	21	21,6	30	
Marzo	17,3	25,5	19,8	20,8	27,4	16,0	31,0	20	14,0	15,1	94	53	86	78	38	17,6	10,3	13,8	5,4	6,7	2,3	60,3	17,8	49,1	137,4	21	31,3	13	
Abril	17,4	25,9	19,8	20,7	27,4	16,0	30,0	28	13,7	14	15,1	91	52	84	76	40	16,3	11,0	13,7	6,0	6,3	3,0	59,1	5,0	109,3	186,7	40	50,8	18
Mayo	17,4	26,6	19,1	20,3	26,8	15,9	28,0	17	13,0	14	15,1	93	51	88	71	38	16,2	9,5	13,6	7,0	5,7	1,8	122,9	3,3	128,7	251,4	18	52,8	2
Junio	16,6	23,9	18,5	19,4	25,4	15,8	27,3	17	13,4	14	15,0	94	59	89	81	46	17,3	11,0	13,5	7,9	4,8	1,5	146,8	43,8	128,0	316,8	28	50,5	11
Julio	17,2	28,5	18,2	20,0	25,8	16,3	28,0	31	14,4	23	15,6	95	59	88	80	46	16,6	11,4	13,8	7,8	4,0	1,4	59,5	23,7	88,9	150,1	22	41,1	12
MED. ANUAL	17,6	25,3	19,5	20,5	26,8	16,3	28,4	28	14,2	15,4	93	55	87	78	41	16,9	10,7	14,0	6,6	5,6	1,9	90,8	17,4	83,3	197,3	142	44,6	—	

Editorial emisorá N° 109

Precipitación total : 1.328,2

Precipitación máximo : 64,6 - VI - 28

Días lluviosos : 142



## RESUMEN DE ALGUNAS CARACTERÍSTICAS

ESTACION: **ALCALA**

DE LA PRECIPITACION

AÑO: **1988**

MESES	TOTAL		No. PRECIPITACIONES		CANTIDAD		DURACION			PRECIPITACION			DURACION			MAXIMA			
	m.m.	Dias	Dia	Noche	Total	Noche	Dia	Noche	Total	m.m.	Durac.	Int. Med.	Int. Max.	h. min.	m.m.	Int. Med.	Int. Max.		
Enero																			
Febro																			
Marzo																			
Abril																			
Mayo																			
Junio	228.6	16	16	16	37	155.9	10:40 <sup>h</sup>	21:10 <sup>h</sup>	46:50 <sup>h</sup>	63.4	6:30 <sup>h</sup>	0.16	7.0	1.4	6:30 <sup>h</sup>	0.16	7.0	1.4	
Julio	84.4	21	28	13	41	54.7	19:10 <sup>h</sup>	10:15 <sup>h</sup>	29:25 <sup>h</sup>	21.6	2:30 <sup>h</sup>	0.14	3.6	0.6	2:30 <sup>h</sup>	0.14	3.0	0.6	
Agosto	137.4	21	21	17	38	66.5	19:45 <sup>h</sup>	21:55 <sup>h</sup>	46:00 <sup>h</sup>	30.3	9:00 <sup>h</sup>	0.06	1.5	0.3	9:00 <sup>h</sup>	0.06	1.5	0.3	
Septbre	166.7	20	22	16	38	115.6	21:25 <sup>h</sup>	12:10 <sup>h</sup>	32:35 <sup>h</sup>	49.5	3:10 <sup>h</sup>	0.26	7.5	1.5	3:10 <sup>h</sup>	0.26	7.5	1.5	
Octbre	251.4	18	23	19	42	90.0	21:50 <sup>h</sup>	20:45 <sup>h</sup>	61:35 <sup>h</sup>	34.6	2:40 <sup>h</sup>	0.22	4.0	0.6	8:20 <sup>h</sup>	0.06	2.0	0.4	
Nvbre	319.5	28	37	36	76	126.3	22:25 <sup>h</sup>	61:15 <sup>h</sup>	93:40 <sup>h</sup>	50.0	3:20 <sup>h</sup>	0.25	5.5	1.1	4:40 <sup>h</sup>	0.06	3.0	0.6	
Dicbre	150.1	22	27	29	56	79.6	22:20 <sup>h</sup>	22:55 <sup>h</sup>	53:15 <sup>h</sup>	21.1	1:35 <sup>h</sup>	0.22	5.7	1.1	9:55 <sup>h</sup>	0.03	1.0	0.2	
TOTALES	1,384.2	142	171	150	327	611.4	151:55 <sup>h</sup>	714:25 <sup>h</sup>	286:20 <sup>h</sup>	270.7	28:45 <sup>h</sup>	XX	XX	XX	44:05 <sup>h</sup>	XX	XX	XX	XX



ESTACION Restrepo MES ENERO AÑO 1956  $\varphi = 20.48' N$   $\lambda = 79.30' W$  GR - ALTURA 1,400 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					NEBULOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M					VIENTOS				
	MED.		MAX.	MIN.	MINIMA SUELO	MED.		14	14	20	MED.		7	14	20			TOTAL		TOTAL		7	14	20			
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20			7	14	20	7	14	20				
1	17.2	20.8	18.0	19.2	25.0	16.5	16.0	14.4	15.6	14.6	14.9	98	70	94	87	9.7	2.1	1.5	0.5	2.5	1.0	0.0	10.2	08.1			
2	16.2	25.2	17.6	19.2	26.3	14.9	14.0	13.5	13.3	12.7	19.5	98	55	90	81	8.3	4.4	2.0	—	—	0.8	0.0	0.0	08.1			
3	15.6	25.6	18.8	19.7	26.0	14.9	14.0	13.0	14.7	14.7	14.1	98	60	91	83	8.0	5.8	—	0.4	0.1	1.2	0.0	14.2	08.1			
4	18.2	26.2	19.6	21.9	27.0	17.6	16.8	15.4	15.5	14.2	15.0	98	60	83	80	7.7	8.6	—	—	—	1.8	0.0	10.2	08.2			
5	17.2	26.8	19.4	20.7	27.0	16.8	15.7	14.4	16.0	15.0	15.1	99	60	88	82	6.7	8.0	—	—	—	1.4	0.0	10.2	08.3			
6	16.4	24.9	18.6	19.6	27.4	15.4	14.5	13.5	14.4	14.4	14.1	97	62	90	93	7.3	8.4	3.9	0.1	0.1	1.2	0.0	12.2	08.2			
7	17.0	26.6	19.2	20.5	27.1	16.7	16.0	14.2	15.2	15.0	14.8	98	56	90	82	7.7	7.3	—	—	—	1.2	0.0	14.1	08.2			
8	17.0	27.2	19.8	21.0	27.8	16.8	16.0	14.2	15.2	15.0	14.8	98	56	87	80	9.0	4.6	—	—	—	1.4	1.4	0.0	10.2	10.2		
9	18.0	26.8	19.6	21.0	28.0	17.3	16.4	14.9	14.9	14.2	14.7	96	63	83	80	8.7	7.0	1.4	—	—	1.6	1.0	10.2	10.1			
10	16.9	27.4	19.0	20.6	28.0	16.6	15.7	14.4	14.6	15.2	14.7	100	54	93	82	7.7	7.3	—	—	—	1.3	1.4	0.0	16.1	10.2		
11	18.0	27.2	18.8	20.7	27.8	17.4	16.6	15.2	14.6	14.5	14.8	96	54	89	80	6.3	5.8	1.3	0.8	—	28.8	1.6	0.0	16.2	10.2		
12	17.0	24.4	18.6	19.6	25.7	16.8	16.0	14.0	15.0	15.2	14.7	96	65	94	85	8.3	3.7	28.0	—	—	1.3	0.0	10.2	10.1			
13	17.0	25.9	18.8	20.1	26.4	16.1	15.4	14.2	15.4	14.2	14.6	96	62	87	82	6.3	6.9	—	—	—	1.6	0.0	12.2	12.2			
14	17.8	22.8	19.0	19.6	25.3	17.0	16.1	15.0	15.3	15.2	15.2	98	73	93	88	8.7	4.4	1.2	—	—	1.2	1.4	0.0	0.0	08.1		
15	18.0	24.4	18.9	20.0	26.8	17.1	16.4	14.7	15.0	14.7	14.8	95	65	91	84	8.7	3.8	—	—	—	1.2	0.0	12.1	08.1			
16	16.8	24.6	19.8	19.8	26.8	16.3	15.5	14.1	15.9	14.6	14.9	98	68	90	85	9.7	2.9	—	—	—	1.0	0.0	0.0	08.1			
17	16.8	24.4	19.2	19.9	25.0	16.7	16.0	13.8	15.2	14.7	14.6	96	66	88	83	8.3	3.0	—	—	—	1.0	0.0	0.0	10.1			
18	14.6	25.3	18.5	19.3	27.1	13.4	12.5	12.2	14.4	15.2	13.9	98	60	94	84	6.0	4.3	—	—	—	2.2	2.2	0.8	0.0	10.1	10.1	
19	17.0	27.8	19.6	21.0	28.0	15.7	15.0	14.2	15.3	15.5	15.0	98	56	91	81	5.3	8.6	—	—	—	—	—	0.8	0.0	10.2	10.2	
20	15.6	28.0	20.2	21.0	28.1	14.7	14.0	13.0	14.3	15.9	14.4	98	50	90	79	6.7	7.9	—	—	—	1.2	0.0	0.0	10.2	10.2		
21	17.4	26.2	20.2	20.8	26.1	17.0	16.4	14.2	16.9	16.3	15.8	96	70	92	86	7.0	4.1	—	—	—	—	—	1.0	0.0	12.1	08.2	
22	18.6	26.2	19.6	21.0	27.7	17.3	16.5	15.5	16.0	14.9	15.5	96	62	88	82	8.7	5.9	—	—	—	—	—	1.0	0.0	10.2	10.2	
23	16.0	27.9	21.4	21.2	26.0	14.7	14.0	12.8	14.1	15.9	14.3	94	50	89	78	3.0	9.4	—	—	—	—	—	1.6	0.0	12.1	10.3	
24	16.2	27.6	19.5	21.2	26.5	17.7	17.0	15.4	15.2	15.8	15.5	98	56	93	82	5.7	6.7	—	—	—	—	—	2.0	0.0	0.0	08.1	
25	16.8	27.6	20.6	21.4	26.5	14.7	13.9	14.1	15.3	15.3	14.9	98	55	85	79	5.0	8.5	—	—	—	—	—	2.0	0.0	0.0	10.2	
26	15.2	24.9	20.2	20.4	26.5	15.4	14.6	13.3	14.0	16.3	14.5	96	60	92	83	9.3	2.4	—	—	—	—	—	1.2	1.0	10.1	08.0	
27	16.8	26.2	19.2	20.4	26.5	16.5	15.7	13.6	16.8	15.0	15.1	96	65	90	83	8.0	3.5	—	—	—	—	—	1.6	0.0	12.1	10.2	
28	17.0	24.8	19.8	20.8	27.5	16.8	16.0	14.0	14.8	13.9	14.2	96	56	80	78	7.0	6.5	—	—	—	—	—	2.4	0.0	10.2	08.2	
29	16.0	27.2	19.8	20.7	28.0	14.9	14.0	13.4	15.3	14.7	14.5	98	57	85	80	6.0	7.9	—	—	—	—	—	1.8	0.0	12.1	08.2	
30	17.2	19.8	21.0	20.0	17.0	16.3	15.3	13.7	14.9	15.9	14.8	93	55	92	80	8.7	4.0	—	—	—	—	—	1.8	0.0	12.1	08.2	
31	19.5	26.8	19.6	21.4	28.2	18.0	17.4	15.4	15.7	14.9	14.8	96	50	88	78	6.0	7.3	—	—	—	—	—	1.8	0.0	16.1	08.2	
MED.	17.0	26.1	19.3	20.4	27.2	16.3	15.5	14.2	15.0	15.0	14.7	97	60	89	82	7.4	5.9	1.2	0.1	0.1	1.3	1.4	—	—	—	—	

Precipitación total : 41.7 m.m.

ESTACION Restrepo MES Febrero AÑO 1966  $\varphi = 3^{\circ} 48' N$   $\lambda = 76^{\circ} 37' W$  GR - ALTURA 1,400 M.

DIA	TEMPERATURAS				TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA				BRISCA SOLAR	PRECIPITACION M. M.			VIENTOS									
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	MÍNIMA SUELO	MED.	7	14	20	MED.		7	14	20	TOTAL	7	14	20						
1	17.8	27.4	20.4	21.5	28.0	17.5	17.0	14.7	13.4	15.3	14.5	96	49	66	77	4.7	7.2	—	—	—	2.0	00.0	10.2	08.3		
2	17.6	26.2	18.6	20.0	26.4	17.5	17.0	14.5	14.1	15.6	14.7	96	58	64	83	9.0	2.2	—	—	—	2.2	00.0	14.2	10.1		
3	16.2	25.8	18.8	19.9	26.5	16.0	15.0	13.5	13.2	14.0	13.6	98	52	67	79	6.2	7.8	2.6	—	—	—	00.0	12.1	10.2		
4	17.4	27.4	18.2	19.3	27.5	17.0	16.3	14.2	14.0	14.1	14.1	96	65	60	64	10.0	1.7	—	—	—	1.2	00.0	10.2	10.2		
5	15.4	25.9	18.6	19.6	26.3	15.1	14.6	12.9	12.5	14.4	13.3	98	50	50	60	7.9	5.0	8.4	—	—	—	2.0	00.0	14.2	08.2	
6	16.8	26.4	20.0	20.8	27.0	16.4	16.0	14.1	10.7	13.1	12.6	98	45	75	73	7.0	4.7	—	—	—	2.2	00.0	12.3	08.2		
7	16.8	27.8	19.8	20.3	26.4	14.1	13.5	14.1	13.0	15.6	14.2	98	55	50	81	8.0	3.5	—	—	—	1.4	00.0	10.1	08.0		
8	16.4	25.9	18.2	19.6	25.8	15.5	15.0	13.7	12.9	14.5	13.7	98	52	93	81	8.7	2.3	—	—	—	1.4	00.0	00.0	08.2		
9	14.6	27.2	20.0	20.4	27.4	14.0	13.5	11.9	12.5	15.5	13.3	98	46	68	77	6.0	6.5	—	—	—	—	—	00.0	10.2	08.2	
10	17.6	25.2	19.2	20.3	27.4	16.0	15.5	14.8	13.3	14.7	14.3	98	55	88	80	8.0	4.4	—	—	—	—	—	00.0	02.2	08.3	
11	17.4	22.8	19.2	19.6	26.0	17.0	16.4	14.6	15.3	14.7	14.9	98	73	88	79	4.7	6.8	—	—	—	1.8	00.0	02.2	08.3		
12	16.8	24.9	19.0	19.9	25.6	14.5	14.0	13.8	12.7	14.5	13.7	96	54	88	79	4.7	6.7	—	—	—	—	—	00.0	12.2	08.2	
13	17.0	26.4	19.1	20.4	27.0	16.0	15.4	14.0	13.5	15.0	14.2	98	53	90	80	5.3	7.5	—	—	—	—	—	00.0	10.3	10.2	
14	16.5	26.2	19.2	20.3	27.5	15.6	15.0	13.8	13.3	15.0	14.0	98	52	90	80	4.0	8.8	7.8	—	—	—	2.0	00.0	12.2	10.1	
15	15.8	26.2	19.8	20.4	27.0	15.5	14.5	13.2	14.0	14.7	14.0	98	55	86	79	4.7	6.7	—	—	—	—	—	00.0	10.1	08.1	
16	17.8	26.8	19.6	21.0	27.0	17.0	16.5	13.0	13.2	14.5	13.6	85	48	85	73	7.7	5.3	—	—	—	—	—	00.0	10.1	08.1	
17	14.0	26.9	19.2	19.8	27.5	13.7	12.9	11.7	13.2	14.4	13.1	98	48	87	78	6.0	6.7	—	—	—	—	—	00.0	10.2	08.2	
18	14.9	26.8	19.4	20.1	27.3	14.7	14.0	12.6	12.0	14.5	13.1	100	45	87	77	2.7	9.4	—	—	—	—	—	00.0	10.2	08.2	
19	15.4	28.0	20.2	21.0	29.3	14.8	13.8	13.1	12.8	15.7	13.9	100	45	87	77	3.0	8.3	—	—	—	—	—	00.0	10.3	08.2	
20	19.4	26.6	19.8	21.4	27.0	18.9	18.0	15.6	14.7	15.0	15.1	93	56	87	79	4.3	6.4	—	—	—	—	—	00.0	10.1	08.1	
21	16.8	25.4	19.6	20.4	27.5	15.5	14.5	14.1	13.2	14.8	14.0	98	54	87	80	9.0	2.7	—	—	—	—	—	00.0	10.2	08.2	
22	15.8	27.9	20.0	20.9	26.6	14.5	13.5	12.9	12.5	16.6	14.0	96	45	95	79	5.0	7.9	—	—	—	—	—	00.0	00.0	08.1	
23	17.8	26.6	20.6	21.9	28.8	16.6	15.5	14.7	11.7	17.1	14.5	96	38	94	76	5.0	7.4	—	—	—	—	—	00.0	00.0	08.2	
24	18.3	27.4	19.6	21.4	28.0	17.5	16.5	15.7	13.5	14.9	14.7	96	50	88	78	4.3	7.9	—	—	—	—	—	00.0	12.2	08.2	
25	17.0	26.6	19.6	20.7	28.0	16.6	15.5	14.2	13.6	15.4	14.4	98	52	90	80	6.3	6.6	—	—	—	—	—	00.0	10.2	08.2	
26	19.0	25.9	19.2	20.8	27.3	18.4	17.6	16.5	13.7	16.4	15.5	100	55	98	84	7.7	3.6	—	—	—	—	—	00.0	10.2	08.0	
27	14.4	20.8	20.4	21.0	23.9	13.9	12.7	12.4	13.2	17.0	14.2	100	44	95	80	1.7	10.3	0.4	—	—	—	2.8	00.0	10.3	08.2	
28	19.8	27.4	20.6	22.1	28.0	18.5	18.0	16.7	13.3	16.2	15.4	96	48	90	76	4.0	6.3	—	—	—	—	—	00.0	10.2	08.0	
29																										
30																										
31																										
MED.	16.8	26.3	19.4	20.5	27.2	16.0	15.3	13.9	13.1	15.1	14.0	97	51	89	79	6.0	6.3	0.6	0.1	0.1	0.8	2.0	—	—	—	

Precipitación total : 23.1 m.m.

ESTACION Restrepo MES Marzo AÑO 1966  $\varphi = 3^{\circ}$   $N \lambda = 76^{\circ} 37'$  W.G.R - ALTURA 1,400 M.

DIA	TEMPERATURAS				TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA <sup>1</sup>				NEBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M			VIENTOS							
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	MINIMO SUELO	MED.	7	14	20	MED.			7	14	20	7	14	20					
1	18.8	25.6	17.6	19.9	26.6	18.4	17.5	15.7	13.1	14.0	14.3	96	56	93	82	7.0	3.7	2.0	0.0	12.2	0.0	0.0			
2	13.6	25.6	19.0	19.3	26.2	13.3	12.0	11.4	13.4	14.5	13.1	98	54	88	80	6.0	6.5	1.8	0.0	10.1	12.1	0.0			
3	17.2	25.0	18.3	19.7	26.0	16.6	16.0	14.1	12.3	14.8	14.1	96	56	94	82	7.0	5.3	3.1	1.8	0.0	14.1	0.0			
4	15.0	25.4	18.6	19.4	26.1	13.8	13.0	12.8	13.0	12.8	13.0	100	50	86	79	7.3	7.7	—	2.0	0.0	10.2	0.2			
5	16.2	25.8	19.0	20.0	27.0	16.0	15.0	13.3	12.5	14.5	13.4	96	50	88	78	5.3	7.3	—	1.4	0.0	10.2	0.2			
6	17.9	24.0	18.6	19.8	26.0	17.8	17.0	15.0	13.8	13.5	14.1	98	62	85	82	6.7	4.1	—	1.4	1.6	0.0	10.2	0.1		
7	17.2	25.3	17.8	19.5	27.0	16.5	16.0	14.8	12.1	15.0	14.0	100	50	98	83	6.0	4.9	1.4	1.2	1.2	1.4	0.0	16.1	0.0	
8	17.0	26.8	19.4	20.6	27.0	15.7	14.5	14.2	13.2	15.8	14.4	98	50	94	81	5.0	7.2	—	0.1	0.6	1.8	0.0	10.2	0.0	
9	17.2	24.4	18.4	19.6	25.2	16.0	15.0	14.4	13.7	14.2	14.1	98	60	90	83	7.0	3.1	0.5	—	0.9	1.6	0.0	10.1	0.1	
10	16.8	22.2	17.8	18.6	22.4	16.1	15.5	13.5	12.0	14.7	13.4	94	60	96	83	10.0	—	0.9	—	0.1	1.0	0.0	0.0	0.0	
11	15.2	27.2	18.4	19.8	28.0	14.8	14.0	12.4	11.0	14.2	12.5	96	40	90	75	5.3	7.2	0.1	—	—	2.0	0.0	0.1	0.1	
12	17.2	25.4	19.6	20.4	26.8	16.9	15.5	14.4	10.7	15.4	13.5	98	44	90	77	6.0	6.0	—	0.5	—	2.0	0.0	10.2	0.2	
13	17.0	25.4	19.2	20.2	26.6	16.7	15.9	14.6	12.3	13.8	13.6	100	50	83	78	5.7	8.8	—	—	—	2.4	0.0	0.2	10.2	
14	16.2	25.2	20.2	20.4	26.8	14.9	13.8	13.5	12.1	15.4	13.7	98	50	87	78	8.0	3.7	—	—	—	2.0	0.0	12.2	10.1	
15	17.6	28.8	20.4	21.8	29.2	16.6	15.4	14.6	12.0	16.0	14.2	97	39	90	75	5.3	7.5	—	—	—	1.8	0.0	0.0	0.0	
16	18.8	25.8	19.6	21.0	26.2	18.1	15.5	13.0	13.0	15.4	14.6	95	52	90	79	9.0	1.2	—	—	—	1.8	0.0	10.2	0.2	
17	17.2	25.8	19.2	20.4	27.0	16.5	15.5	14.1	13.7	15.0	14.3	96	55	90	80	5.7	5.4	0.3	—	—	2.0	0.0	10.2	0.2	
18	16.2	25.4	19.2	20.0	26.3	14.9	13.7	13.9	14.6	15.0	14.5	100	60	90	83	8.7	1.6	—	—	—	1.8	0.0	10.1	10.2	
19	17.2	26.1	19.0	20.3	27.0	16.9	15.5	14.8	12.8	14.8	14.1	100	50	90	80	9.7	0.8	—	—	—	1.7	0.0	12.0	0.2	
20	18.2	23.2	18.2	19.4	24.8	17.4	17.0	14.5	13.4	14.5	14.1	93	64	93	83	10.0	0.3	—	2.9	—	3.2	1.0	0.0	0.0	0.0
21	16.0	25.2	20.0	20.3	26.4	14.9	14.0	13.7	12.1	14.4	13.4	100	50	83	78	6.0	4.6	0.3	—	—	1.4	0.0	0.0	0.0	
22	17.6	26.2	17.8	19.8	27.0	17.4	17.0	15.2	13.8	14.4	14.5	100	54	83	83	9.3	0.4	9.0	4.9	—	1.3	0.0	14.1	0.0	
23	15.4	27.2	19.4	20.4	28.8	13.9	13.0	13.1	13.5	16.3	14.3	100	50	96	82	3.0	9.5	—	—	—	1.8	0.0	0.4	10.1	
24	18.6	26.4	20.0	21.2	26.3	18.1	17.4	15.8	14.2	16.4	15.5	98	56	84	82	3.3	8.9	—	—	—	0.4	2.0	0.0	10.2	0.1
25	19.6	24.8	19.6	20.9	25.8	18.6	18.0	16.3	13.0	16.3	15.2	95	55	85	82	10.0	—	0.4	0.1	—	1.6	0.0	14.2	0.2	
26	17.6	24.8	18.8	20.0	25.5	17.4	16.1	14.5	14.0	15.7	14.7	96	60	86	84	9.3	1.9	1.4	—	0.3	0.3	1.4	0.0	12.1	0.1
27	18.2	26.2	19.4	20.8	28.8	17.7	17.0	15.1	12.1	16.1	14.4	96	47	96	80	6.0	4.7	—	—	—	1.8	0.0	12.1	0.0	
28	18.8	26.2	20.2	21.4	28.0	17.6	16.5	15.5	13.8	15.9	15.1	95	54	90	80	5.7	7.0	2.6	—	—	1.6	0.0	12.1	10.1	
29	18.6	27.0	20.2	21.5	28.1	18.5	18.0	15.2	12.6	15.9	14.6	94	47	90	77	6.0	6.9	—	—	—	2.4	0.0	12.2	0.2	
30	19.0	25.6	19.2	20.8	26.0	18.8	18.0	14.8	14.3	15.0	14.7	90	56	90	79	9.3	2.9	—	—	—	1.4	0.0	12.1	0.1	
31	18.2	22.4	19.2	19.8	26.2	17.8	17.0	15.1	16.8	14.7	15.5	96	83	88	89	8.0	3.7	2.4	1.0	—	1.4	0.0	10.2	10.1	
MED.	17.3	25.5	19.1	20.2	26.7	16.6	15.7	14.4	13.1	15.0	14.2	97	54	91	81	7.0	4.6	1.7	0.3	0.2	2.4	1.7	—	—	—

Predicción total: 76.0 M.M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA %					NEBULOSIDAD					PRECIPITACION M.M.					VIENTOS				
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20			
1	17.4	25.8	19.0	20.3	27.0	16.7	16.0	14.4	13.5	15.2	14.1	9.7	9.3	8.1	5.7	6.7	6.5	—	—	—	—	1.4	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2		
2	17.8	26.2	19.2	20.5	26.5	17.0	15.5	15.0	12.8	14.4	14.1	9.8	5.0	9.7	7.8	5.3	6.6	—	—	—	—	2.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2		
3	18.2	25.4	19.2	20.5	27.3	17.5	16.6	15.1	13.6	15.0	14.6	9.6	5.6	9.0	8.1	5.3	7.4	—	—	—	—	2.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2		
4	18.6	26.6	19.4	21.0	26.9	17.9	17.0	15.5	13.0	14.3	14.3	9.6	5.0	8.5	7.7	4.3	7.8	—	—	—	—	2.4	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2		
5	17.8	25.8	18.8	20.3	26.2	16.8	15.9	14.4	13.0	14.2	13.9	9.4	5.2	8.7	7.8	6.0	7.4	—	—	—	—	3.4	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2		
6	16.8	24.6	19.4	20.0	26.8	15.9	14.9	13.8	12.6	15.3	14.2	9.6	5.0	9.1	8.2	6.3	5.0	—	—	—	—	2.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2		
7	18.2	26.4	19.4	20.6	27.0	17.8	17.0	15.4	13.0	14.7	14.4	9.8	5.0	8.8	7.9	6.0	6.2	—	—	—	—	2.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2		
8	18.8	26.4	19.2	20.9	27.0	17.8	17.0	14.6	13.0	14.7	14.1	9.0	5.0	8.8	7.6	6.7	7.7	—	—	—	—	3.1	26.8	2.4	0.0	0.0	0.2	0.2		
9	17.2	22.6	18.0	19.0	23.7	16.8	16.0	14.8	12.3	14.1	13.7	10.0	6.0	9.2	8.4	10.0	0.2	22.7	2.2	—	—	2.2	2.4	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0		
10	15.2	25.9	19.0	20.0	27.4	14.8	14.0	12.4	13.2	14.9	13.5	9.6	4.6	9.1	7.8	6.0	7.5	—	—	—	—	2.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2		
11	19.0	26.2	19.4	21.0	27.0	15.7	14.8	14.6	11.8	14.7	13.6	9.0	4.6	8.8	7.5	6.3	4.6	—	—	—	—	2.2	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2		
12	17.6	26.6	18.2	20.4	27.0	16.9	16.5	14.0	13.0	14.6	13.9	9.3	5.0	9.0	7.8	5.3	5.7	—	—	—	—	1.6	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2		
13	18.4	26.0	19.0	20.6	26.4	17.6	17.0	14.6	12.7	14.1	13.8	9.3	5.0	8.6	7.6	6.3	5.5	—	—	—	—	2.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2		
14	17.4	24.9	19.0	20.1	25.2	17.0	16.5	14.2	11.8	13.9	13.3	9.6	5.0	8.5	7.7	9.0	2.6	—	—	—	—	11.8	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1		
15	18.4	25.8	18.8	20.4	27.0	17.5	16.9	14.2	12.5	14.2	13.6	9.0	5.0	8.7	7.6	8.3	2.5	—	—	—	—	0.7	0.7	1.8	0.0	0.0	0.2	0.1		
16	17.4	24.0	18.4	19.6	25.0	17.0	16.4	14.6	11.2	15.3	13.7	9.8	5.0	9.6	8.1	10.0	0.3	11.8	—	—	—	5.1	22.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0		
17	15.2	26.8	19.0	20.0	27.4	13.9	13.3	12.7	13.2	14.8	13.6	9.8	5.0	9.0	7.9	6.0	7.9	—	—	—	—	5.1	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
18	17.9	20.0	17.4	18.2	22.2	17.7	17.0	14.6	13.1	14.0	13.9	9.5	7.6	9.4	8.8	10.0	—	—	—	—	—	22.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
19	14.6	24.9	19.4	19.6	27.0	12.6	11.9	12.2	12.2	15.2	13.2	9.8	5.2	9.0	8.0	5.7	6.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
20	17.8	25.0	18.8	20.1	26.5	16.0	15.5	15.0	14.2	15.0	14.7	9.0	6.0	8.3	8.4	8.3	4.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
21	18.8	24.2	19.4	20.7	25.4	17.5	16.5	15.4	14.0	15.2	14.9	9.4	5.6	9.0	8.1	8.7	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
22	18.0	23.4	18.3	19.5	25.0	17.6	17.0	14.5	12.0	14.0	13.5	9.0	5.6	9.0	8.0	10.0	0.6	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
23	18.6	23.2	19.0	20.0	25.0	17.0	16.2	15.2	12.8	14.8	14.3	9.4	6.0	9.0	8.1	7.0	3.5	—	—	—	—	0.2	4.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0		
24	17.0	22.4	19.3	19.5	25.6	16.4	16.0	13.8	16.8	15.1	15.2	9.6	8.3	9.1	9.0	9.0	2.8	3.8	7.1	0.6	20.9	0.8	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2		
25	17.6	23.4	18.6	19.6	26.0	16.9	16.0	14.8	13.6	15.2	14.5	9.8	6.3	9.4	8.5	9.3	2.3	13.2	—	—	—	1.8	5.3	0.8	0.0	0.0	0.2	0.0		
26	17.3	25.4	19.4	20.4	26.4	17.0	16.5	14.0	13.2	15.8	14.3	9.6	5.4	9.4	8.1	9.0	3.2	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
27	18.0	27.9	19.6	21.3	26.3	17.0	16.5	14.5	14.1	16.0	14.9	9.3	5.0	9.4	7.9	5.7	7.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
28	17.8	24.4	19.7	20.9	27.2	16.0	15.4	14.7	14.2	15.7	14.9	9.6	5.6	9.1	8.1	6.7	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
29	18.8	26.0	19.9	21.6	26.5	18.0	17.4	15.7	11.3	15.6	14.2	9.6	4.0	9.0	7.6	9.3	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
30	18.4	24.8	19.0	20.3	25.0	17.4	16.4	14.5	13.2	14.8	14.2	9.2	5.6	9.0	7.9	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
31																														
MED.	17.7	25.2	19.0	20.2	26.3	16.7	16.0	14.4	13.1	14.8	14.1	9.6	5.4	9.0	8.0	7.4	4.3	2.2	1.0	0.2	3.3	1.7	—	—	—	—	—	—		

Precipitación total : 99.1 m.m.

ESTACION Restrepo MES Mayo AÑO 1966  $\phi = 3^{\circ} 49' N$   $\lambda = 76^{\circ} 39' W$  GR - ALTURA 1,400 M

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA %						NEBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.						EVAPORACION	VIENTOS		
	7	14	20	MAX.	MIN.	MINIMA SUELO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	TOTAL			7	14	20							
	°C	°C	°C	°C	°C	°C	mm	mm	mm	mm	%	%	%	%	horas	horas	horas	mm			mm	mm	mm							
1	17.9	23.0	18.2	19.3	24.2	16.9	16.0	13.7	13.1	14.9	13.9	90	82	95	82	10.0	0.2	0.0	0.0	0.0	12.2	0.0								
2	17.8	26.2	19.0	20.5	26.2	17.3	16.6	13.9	12.8	14.8	13.8	92	50	90	77	6.0	5.9	1.0	1.0	10.1	12.1	0.0								
3	16.0	26.4	19.8	20.0	27.3	14.5	14.0	13.4	13.0	14.7	13.7	98	50	91	80	6.0	5.5	1.3	0.0	0.0	0.0	0.2								
4	18.2	26.2	20.0	21.1	27.0	16.0	15.5	15.4	15.5	15.8	15.6	98	60	90	83	7.7	6.0	1.8	0.0	0.0	0.1	0.2								
5	18.8	26.6	17.4	19.5	25.2	18.0	17.4	16.0	12.6	13.7	14.1	98	94	92	81	9.3	2.2	1.4	0.0	0.0	12.2	0.1								
6	15.0	25.2	18.8	19.4	26.2	13.0	12.5	12.3	14.4	14.7	13.8	96	60	91	82	9.0	3.0	1.2	0.0	0.0	10.2	10.1								
7	17.7	21.4	18.0	18.8	22.7	17.6	17.0	14.6	17.1	14.7	15.5	95	90	95	93	10.0	14.9	1.2	0.0	0.0	0.0	10.1								
8	15.3	26.9	19.2	20.2	27.1	13.0	12.4	12.7	13.7	15.0	13.8	98	52	90	80	5.3	8.5	1.8	0.0	0.0	10.2	10.3								
9	18.4	21.4	19.3	19.6	25.4	17.4	16.7	15.6	17.1	15.0	15.9	98	90	90	93	9.7	1.7	0.7	0.0	0.0	0.1	0.2								
10	18.0	20.4	17.6	18.4	21.0	17.0	16.8	13.8	12.9	13.6	13.4	90	72	91	84	10.0	—	0.4	1.9	1.0	10.1	0.0								
11	16.8	23.9	18.6	19.5	26.0	15.5	15.0	13.8	14.2	15.2	14.4	96	84	94	85	8.7	2.2	1.2	0.0	0.0	16.1	0.0								
12	18.6	26.8	19.0	20.8	27.5	16.9	16.0	15.2	14.3	15.5	15.0	94	54	94	81	6.7	5.5	1.8	0.0	0.0	16.1	10.1								
13	16.4	22.2	17.8	18.6	23.7	15.7	15.0	14.1	12.0	13.8	13.3	100	60	94	84	10.0	—	1.0	0.0	0.0	0.0	16.1								
14	16.4	25.0	19.2	20.0	26.4	14.9	14.0	13.7	14.2	15.3	14.4	98	60	92	83	7.0	5.8	1.2	0.0	0.0	12.1	0.0								
15	18.2	21.2	18.5	19.2	25.0	17.4	17.0	15.1	15.1	14.7	15.0	96	80	91	89	9.0	0.8	1.0	0.0	0.0	10.2	0.0								
16	16.4	25.4	18.7	19.8	27.0	15.9	15.3	13.7	14.6	15.5	14.6	98	60	95	84	8.0	3.0	1.0	0.0	0.0	10.1	10.1								
17	17.4	22.6	17.2	18.6	23.2	16.0	15.5	14.2	14.1	14.1	14.1	95	68	96	86	10.0	—	0.6	0.0	0.0	0.0	0.1								
18	17.2	21.6	16.0	17.7	21.8	16.0	15.5	13.7	13.4	12.8	13.3	93	70	94	86	8.7	1.8	1.8	0.0	0.0	10.2	10.1								
19	13.8	25.0	19.4	19.4	25.9	12.6	11.5	11.9	14.2	15.3	13.8	100	60	91	84	2.7	9.2	1.4	0.0	0.0	10.2	0.2								
20	19.2	26.4	19.8	21.3	26.7	17.7	17.0	15.1	14.2	16.2	15.2	91	56	94	80	3.0	8.3	1.2	0.0	0.0	10.2	10.2								
21	17.0	23.5	17.2	18.7	25.0	16.0	15.5	14.0	12.9	14.8	13.9	96	60	100	85	8.7	1.3	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0								
22	17.0	24.6	18.2	19.5	26.2	16.0	15.5	14.0	14.5	14.3	14.3	96	63	92	84	6.0	7.4	1.2	0.0	0.0	10.2	10.2								
23	17.8	23.8	18.0	19.4	24.2	17.4	16.3	14.2	13.3	14.6	14.0	93	60	94	82	7.3	5.1	1.0	0.0	0.0	10.3	0.2								
24	16.0	25.4	18.0	19.4	25.6	14.6	13.7	13.7	14.2	15.2	14.4	100	56	98	85	4.0	7.3	0.2	0.0	0.0	10.0	0.0								
25	15.2	21.8	17.8	18.6	23.2	16.0	15.4	14.4	11.8	14.7	13.6	98	60	96	85	9.3	1.6	0.6	0.0	0.0	10.0	0.0								
26	15.1	24.0	18.2	18.9	25.2	15.0	14.3	12.7	14.3	15.1	14.0	98	64	96	86	5.0	7.9	1.2	0.0	0.0	10.1	10.1								
27	16.4	23.2	18.1	19.0	23.6	15.9	15.3	14.1	15.0	14.7	14.6	100	70	95	88	8.0	4.0	1.0	0.0	0.0	10.0	0.0								
28	17.6	24.9	18.0	19.6	25.1	16.0	15.4	14.8	14.9	14.6	14.5	98	60	94	94	9.0	4.3	1.0	0.0	0.0	12.2	10.2								
29	17.0	22.4	17.3	18.5	23.4	16.3	15.3	14.2	15.2	14.0	14.5	98	74	95	89	10.0	0.7	0.7	1.1	0.8	0.0	0.2								
30	17.8	24.4	18.2	19.6	24.5	16.8	16.0	14.4	13.7	14.5	14.2	94	60	93	82	7.3	4.5	1.0	0.0	0.0	12.2	10.1								
31	17.7	24.8	18.0	19.6	25.0	16.6	16.0	15.4	14.4	14.9	14.9	100	62	96	86	5.3	6.4	1.0	0.0	0.0	0.0	10.1								
MED.	17.1	24.0	18.3	19.4	25.0	16.0	15.3	14.1	14.0	14.7	14.3	96	63	93	84	7.6	3.9	1.1	0.8	0.8	—	—								

Precipitación total : 113.5 m.m.





ESTACION Restrepo MES Julio AÑO 1966  $\varphi = 2^{\circ}$   $\lambda = 76^{\circ}$  W.G.R - ALTURA 1,400 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA %						NEBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M						EVAPORACION						VIENTOS									
	MAX.		MED.		MIN. SUDELO.		7		14		20		MED.		7		14				20		MED.		7		14		20		7		14		20		7		14		20	
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20			7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20				
1	16.8	25.4	19.6	20.4	15.1	14.5	13.9	15.2	16.3	15.1	97	63	95	65	4.7	6.5	4.2	2.5	--	--	4.2	0.8	0.0	10.1	11.2																	
2	17.0	23.2	18.6	19.4	16.3	15.4	14.0	15.0	14.7	14.6	96	70	92	95	7.0	4.4	4.2	--	--	--	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0																	
3	17.8	24.6	19.4	19.8	17.3	16.5	14.7	12.4	15.0	14.0	96	53	94	81	6.0	7.5	--	--	--	--	--	0.9	0.0	12.1	0.0																	
4	18.4	26.0	19.0	20.6	16.9	16.5	15.3	14.1	14.5	14.6	96	56	88	80	4.7	7.8	--	--	--	--	--	1.4	0.0	12.2	9.2																	
5	17.8	26.4	18.8	20.4	17.0	16.5	14.2	13.7	14.6	14.2	93	53	90	79	4.7	7.8	--	--	--	--	--	1.4	0.0	12.1	11.2																	
6	16.6	21.6	18.6	18.8	16.3	15.5	13.6	16.0	14.7	14.8	96	83	92	90	8.3	4.9	--	0.5	--	2.6	0.8	0.0	10.2	0.1																		
7	17.6	25.0	18.6	20.0	17.0	16.5	15.2	14.2	15.2	14.9	100	90	94	95	8.0	6.4	2.1	--	2.2	2.2	1.0	0.0	12.2	11.2																		
8	16.4	25.6	19.4	20.2	16.8	14.9	14.0	13.8	14.7	15.8	100	90	94	85	5.3	7.2	--	--	0.9	3.3	1.0	0.0	12.1	0.1																		
9	18.0	20.8	18.0	18.7	17.7	17.0	13.8	14.7	14.9	14.5	90	80	96	89	9.3	2.6	2.4	0.3	0.6	3.9	0.8	0.0	0.1	0.1																		
10	14.4	23.2	18.8	18.8	14.4	14.0	13.1	12.0	14.2	15.0	13.7	96	66	93	86	8.3	3.7	3.0	--	4.3	4.3	0.6	16.1	0.1																		
11	16.9	19.4	17.8	18.0	16.8	15.6	13.6	15.2	14.4	14.4	95	90	94	93	10.0	1.2	--	5.8	1.0	6.8	0.6	0.0	0.0	0.0																		
12	16.8	23.4	17.8	19.0	15.9	15.4	13.8	12.9	13.8	13.5	96	60	91	32	8.7	2.6	--	--	22.0	22.0	0.6	0.1	0.0	10.1																		
13	17.0	23.4	19.2	19.2	14.9	14.0	14.0	14.0	14.9	14.3	96	65	95	85	6.7	7.1	--	0.2	--	0.2	0.7	0.0	12.2	10.1																		
14	16.6	24.6	18.2	19.4	15.6	14.7	13.6	13.9	14.5	14.0	96	60	93	83	6.3	7.0	--	--	--	--	1.2	0.0	14.1	10.1																		
15	18.6	24.3	18.3	20.2	17.3	16.5	15.3	14.7	14.6	14.9	96	63	90	83	7.0	7.6	--	--	--	--	11.5	1.0	0.0	13.1	0.1																	
16	16.2	25.6	18.3	19.8	14.9	14.0	13.5	13.4	14.9	13.9	96	94	92	81	6.0	7.2	11.5	--	--	--	--	1.0	0.0	0.1	0.0																	
17	16.0	21.9	18.5	19.3	17.0	16.4	14.9	15.6	15.2	15.2	96	80	94	90	8.7	4.9	--	0.6	--	0.6	1.0	0.0	10.2	10.2																		
18	15.2	25.0	19.2	19.6	14.8	14.0	12.7	14.2	15.6	14.2	96	61	94	84	6.3	7.8	--	--	--	0.2	0.2	1.0	0.0	14.2	10.1																	
19	16.4	24.8	19.4	20.0	15.4	14.3	13.2	14.0	15.5	14.2	94	60	92	82	7.0	6.8	--	--	--	--	--	1.0	0.0	12.1	10.2																	
20	17.8	24.9	18.3	19.8	16.0	16.8	16.0	14.4	14.7	14.9	94	63	95	84	4.0	8.5	--	--	--	--	--	1.2	0.0	14.1	10.2																	
21	17.8	22.4	17.8	19.0	17.3	16.5	14.4	14.9	13.8	14.4	94	73	91	86	5.3	4.9	--	0.8	--	0.8	--	0.5	1.0	0.0	12.1	0.1																
22	17.2	23.6	17.6	19.0	16.0	15.0	13.7	13.7	14.0	13.8	93	63	93	83	5.0	6.6	--	--	--	--	--	1.0	0.0	12.2	0.0																	
23	16.8	25.0	19.2	20.0	15.8	14.5	14.4	13.4	15.0	14.3	100	56	90	82	6.3	7.3	--	--	--	--	--	30.1	1.4	0.0	12.2	0.2																
24	17.0	25.4	19.2	20.2	16.3	15.0	14.1	13.7	13.2	15.1	14.0	94	94	91	30	3.0	8.8	30.1	--	--	2.2	1.0	0.0	12.2	0.2																	
25	17.4	26.8	19.2	20.6	17.0	16.6	15.4	13.9	13.2	15.0	14.0	93	50	90	76	2.3	8.9	2.2	--	--	--	0.3	1.0	0.0	10.2	0.2																
26	18.2	24.6	18.4	19.9	16.5	17.1	16.5	14.5	14.2	14.4	93	63	82	82	7.0	7.5	--	--	--	--	--	1.0	0.0	10.1	0.2																	
27	17.0	24.2	18.6	19.6	16.8	16.0	14.7	14.3	13.5	14.0	96	63	85	82	8.0	3.4	0.3	--	--	--	--	1.0	0.0	10.1	0.2																	
28	17.8	23.8	17.8	19.3	16.8	15.5	14.7	12.4	14.4	13.8	96	56	94	82	6.7	4.5	--	--	--	--	--	2.1	1.0	0.0	12.1	11.1																
29	17.4	24.2	18.4	19.6	16.6	16.0	14.0	13.8	14.5	14.1	94	61	92	82	17.7	5.7	2.1	0.6	--	4.2	0.8	0.0	12.1	10.1																		
30	18.0	24.2	17.4	19.2	17.5	17.0	14.8	14.0	13.3	14.1	96	62	90	83	7.0	6.0	3.6	--	--	--	--	1.2	0.0	0.0	0.0																	
31	16.8	24.2	19.0	19.8	14.9	14.0	13.8	13.5	15.2	14.2	96	60	93	83	7.0	5.5	--	--	--	--	--	1.8	0.0	0.0	0.0																	
MED.	17.2	24.1	19.6	19.6	16.2	15.4	14.0	14.1	14.7	14.3	96	63	92	84	6.6	6.2	2.1	0.3	1.0	3.3	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0																	

Precipitación total 101.5 mm

ESTACION Restrepo MES Agosto AÑO 1966  $\phi = 3$   $48^{\circ}$  N  $\lambda = 76^{\circ} 39'$  W GR - ALTURA 1.400 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA %					NEBOSIDAD	SOLARIDAD	PRECIPITACION M.M.				EVAPORACION				VIENTOS						
	7		14		20		7		14		20		7		14			20		7		14		20		7		14		20		
	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	SUELO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14			20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20	TOTAL	7	14	20	TOTAL	
1	18.2	26.0	19.0	20.6	26.1	17.5	17.0	14.9	14.9	15.2	15.0	95	60	93	83	6.7	3.9	1.0	0.0	0.0	12.1	10.2										
2	18.8	25.8	19.0	20.6	26.0	17.9	17.5	15.7	13.7	15.2	14.9	96	55	93	81	8.3	8.6	1.2	0.0	0.0	12.1	10.1										
3	17.8	26.2	19.0	20.5	26.5	16.9	16.0	15.0	14.5	15.5	15.0	98	57	94	83	8.3	9.0	1.6	0.0	0.0	12.1	10.0										
4	18.2	23.8	18.6	19.8	24.0	17.7	16.5	15.1	15.6	15.2	15.3	96	70	94	87	9.7	2.7	0.8	0.0	0.0	12.1	10.0										
5	17.2	25.4	19.0	20.2	26.3	16.0	15.4	14.4	14.6	15.2	14.7	98	61	93	84	8.7	7.6	1.2	0.0	0.0	14.2	10.1										
6	18.2	21.7	17.2	18.6	22.2	17.3	16.5	14.9	14.7	14.0	14.5	95	75	95	88	9.7	1.2	0.1	4.9	5.0	0.0	0.0	10.1									
7	17.2	25.7	18.4	19.5	26.6	15.7	14.5	13.9	12.5	15.0	13.8	94	50	94	79	9.3	7.1	1.0	0.0	0.0	0.0	12.1										
8	18.2	24.3	18.2	19.7	24.9	17.8	17.0	14.2	15.1	14.2	14.5	91	66	91	83	8.7	4.8	1.2	0.0	0.0	12.1	10.0										
9	17.6	21.8	17.6	18.6	23.7	17.3	16.5	14.5	14.8	14.5	14.6	96	76	96	89	9.0	3.0	0.1	0.7	0.8	0.8	10.1	10.0									
10	14.4	25.5	18.9	19.4	26.9	13.5	12.5	12.0	13.6	15.0	13.5	98	55	93	82	3.0	9.3	1.4	0.0	0.0	10.2	10.2										
11	16.4	26.4	19.4	20.4	27.8	15.8	14.8	13.7	13.0	15.6	14.1	98	50	93	80	6.7	6.9	1.4	0.0	0.0	10.1	10.2										
12	18.6	24.6	18.4	20.0	25.0	17.3	15.8	14.5	15.9	14.5	15.0	91	68	92	84	8.0	4.1	0.4	0.4	0.4	0.0	12.2	10.0									
13	18.0	21.9	17.7	18.8	23.3	17.2	16.1	14.7	15.6	13.8	14.7	95	80	91	89	8.7	3.2	1.9	13.3	2.1	0.0	10.2	10.2									
14	16.8	23.0	17.9	18.9	24.0	16.8	16.0	13.8	13.2	13.9	13.6	96	63	92	84	9.7	1.9	1.0	0.0	0.0	10.2	10.2										
15	15.8	21.8	18.4	18.6	25.0	15.8	15.0	12.3	11.8	14.5	12.9	95	60	92	82	6.3	5.4	1.2	0.0	0.0	0.1	10.1										
16	16.2	24.9	18.8	19.7	25.8	14.9	14.0	13.5	11.8	15.0	13.4	98	50	93	80	6.0	7.0	1.2	0.0	0.0	0.0	10.1										
17	15.8	26.6	19.0	20.1	27.0	14.5	13.5	13.2	13.8	15.7	14.2	98	53	95	82	6.7	6.1	1.0	0.4	1.0	12.1	10.1										
18	17.2	22.4	16.8	18.3	22.5	15.6	14.7	13.4	13.4	13.5	13.4	91	66	94	83	8.7	2.0	1.2	0.0	0.0	14.2	10.1										
19	14.8	25.4	18.2	19.2	26.0	14.0	13.0	12.4	12.3	14.5	13.1	98	50	93	80	3.0	8.5	1.4	0.0	0.0	10.2	10.1										
20	18.2	25.2	19.4	20.6	27.0	17.3	16.5	15.1	14.4	15.6	14.9	96	60	91	82	3.7	8.8	1.4	0.0	0.0	12.1	10.2										
21	18.4	25.2	18.7	20.2	25.9	17.8	17.0	15.6	13.3	14.9	14.5	98	55	92	82	6.0	6.5	0.6	0.0	0.0	10.2	10.1										
22	17.8	23.6	18.4	19.6	24.0	17.0	15.5	14.4	15.4	14.2	14.7	94	70	90	85	6.3	6.1	1.9	0.4	1.3	4.4	0.0	10.1	10.2								
23	16.8	22.2	18.4	19.0	24.9	15.9	15.5	14.1	16.5	14.2	14.9	98	82	90	90	6.0	4.6	0.3	1.3	4.4	0.6	0.0	10.1	10.1								
24	17.2	24.4	18.8	19.8	25.3	14.9	14.0	14.4	13.7	14.9	14.3	98	60	92	83	3.0	8.2	2.8	0.4	0.4	1.0	0.0	10.2	10.2								
25	16.4	21.3	18.2	18.5	24.9	15.7	15.0	13.4	12.1	14.9	13.5	96	64	95	85	9.0	3.9	1.0	0.0	0.0	12.2	10.1										
26	17.8	24.4	18.4	19.8	25.7	17.4	16.0	13.8	13.7	14.2	14.2	91	60	94	82	5.0	7.9	1.0	0.0	0.0	12.1	10.1										
27	14.0	25.6	19.2	19.5	26.3	13.3	12.4	11.5	13.6	15.0	13.4	96	55	90	80	3.0	8.4	1.0	0.0	0.0	12.1	10.1										
28	16.8	27.4	19.4	20.8	28.1	16.4	15.0	13.5	11.8	15.8	13.7	94	42	94	77	4.0	8.1	1.4	0.0	0.0	0.6	10.1	10.2									
29	16.8	24.8	18.3	19.6	26.0	16.0	14.9	13.8	14.0	14.9	14.2	96	60	95	84	7.7	4.1	1.0	0.0	0.0	10.1	10.0										
30	16.0	26.2	19.4	20.2	27.0	15.5	14.5	13.2	11.1	15.2	13.2	97	43	90	77	5.0	7.4	0.1	0.1	0.1	15.5	1.2	0.0	0.2	10.0							
31	16.4	24.7	17.8	19.2	26.1	15.3	14.5	13.7	9.4	13.7	12.3	98	40	90	76	6.0	6.1	1.6	0.0	0.0	10.2	10.1										
MED.	17.0	24.5	18.5	19.6	25.5	16.2	15.2	13.9	13.7	14.6	14.1	96	60	93	83	6.9	5.9	1.1	0.1	0.2	2.1	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				

Precipitacion total : 65.0 mm.

ESTACION Postrempo MES Septiembre AÑO 1966  $\varphi = 3^{\circ}$   $48'$  N  $\lambda = 79^{\circ} 39'$  WGR - ALTURA 1.400 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBOSIDAD	VIENTO	PRECIPITACION M.M.			EVAPORACION					
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	MINIMA SUELO	7	14	20	MED.	7			14	20	TOTAL						
																		7	14	20		
1	14.8	24.8	17.9	18.6	25.2	13.9	12.5	11.8	11.6	14.2	12.6	94	50	93	79	6.0	5.6	1.2	0.0	0.0	0.0	
2	16.4	25.4	19.2	20.0	26.0	14.7	14.0	13.1	14.6	15.1	14.3	93	60	91	81	3.0	9.3	1.7	0.0	10.2	0.2	
3	17.6	27.6	17.2	18.4	22.5	17.0	15.5	14.8	13.6	14.0	14.1	98	70	95	88	3.7	2.8	0.8	0.0	0.2	0.1	
4	14.4	24.9	18.6	19.1	26.0	12.9	12.0	12.0	13.2	14.4	13.2	98	56	90	81	6.0	6.4	0.8	0.1	12.1	0.0	
5	17.0	26.4	19.4	20.5	26.5	16.5	15.5	14.2	12.8	15.2	14.1	98	50	90	79	3.0	9.0	1.4	0.0	0.0	0.2	
6	17.8	24.6	17.8	19.5	25.5	16.6	16.0	15.0	12.1	13.9	13.7	98	52	92	81	8.3	4.7	1.7	0.0	12.2	0.1	
7	17.0	24.0	18.4	19.4	25.4	16.6	16.0	14.2	14.1	15.3	14.5	98	63	96	86	6.7	3.3	0.6	0.0	0.0	0.1	
8	16.0	23.4	18.8	19.2	25.5	15.4	14.5	13.4	14.7	15.5	14.5	98	68	95	87	6.0	5.3	0.8	0.0	14.2	0.1	
9	17.4	25.2	17.8	19.6	25.5	15.9	16.0	14.2	13.0	14.4	13.9	96	54	94	81	6.7	7.7	1.4	0.0	12.1	0.2	
10	16.0	23.6	17.7	18.9	25.4	15.1	14.0	13.4	14.5	14.6	14.2	98	66	95	86	5.3	8.1	1.4	0.0	12.2	0.2	
11	17.2	24.6	17.8	19.4	24.9	16.8	16.0	14.1	13.9	14.2	14.1	96	60	93	83	6.3	6.2	0.6	0.0	12.2	0.1	
12	17.4	24.2	18.6	19.7	25.0	16.3	15.0	14.2	15.7	15.2	15.0	96	68	94	86	5.7	6.3	1.2	0.0	10.2	0.2	
13	18.0	24.0	19.2	19.8	24.5	16.4	15.5	14.7	12.4	14.0	13.7	95	55	90	80	7.7	4.3	1.7	0.0	0.0	0.1	
14	16.8	22.1	18.0	18.7	24.0	16.0	15.5	13.6	14.6	13.8	14.0	95	72	90	86	7.3	4.2	0.6	0.0	10.1	0.1	
15	16.6	22.6	15.8	17.7	23.3	16.0	15.3	13.6	13.6	13.2	13.5	95	66	88	86	9.0	1.8	0.3	0.0	16.1	0.0	
16	13.6	24.2	19.2	20.6	26.5	12.4	11.5	11.8	11.4	15.1	12.8	100	50	96	82	6.0	6.3	1.2	0.0	0.2	0.0	
17	16.2	26.2	20.4	19.8	26.6	14.9	13.7	13.5	12.8	15.4	13.9	98	50	96	81	6.0	5.1	1.0	0.0	0.0	0.0	
18	15.7	24.4	17.7	18.9	25.0	14.0	13.5	12.9	12.9	14.2	13.3	96	56	90	82	8.7	4.6	1.4	0.1	0.2	0.0	
19	16.4	23.6	17.9	18.0	24.0	15.5	14.5	13.3	13.1	13.7	13.4	95	60	90	82	6.0	6.2	0.6	0.0	0.2	0.2	
20	16.2	24.8	18.2	19.4	26.4	15.3	14.4	13.5	14.4	14.5	14.1	98	62	93	84	7.0	7.3	1.4	0.0	0.1	0.2	
21	18.2	25.5	20.8	20.3	26.9	17.5	16.5	14.9	14.7	15.7	15.1	95	60	96	84	6.0	6.8	1.4	0.0	14.2	0.2	
22	18.4	21.4	17.8	18.8	26.3	17.2	16.6	15.3	16.0	13.8	15.0	96	64	91	90	7.0	4.8	0.8	0.0	0.2	0.0	
23	18.2	25.9	19.2	21.6	26.4	16.0	15.9	14.5	14.5	15.0	14.7	93	58	90	80	6.7	6.2	2.2	0.8	0.0	0.2	
24	18.0	21.0	19.6	21.0	28.3	17.7	16.5	14.9	14.5	15.8	15.1	96	54	93	81	6.3	6.1	1.4	0.0	0.2	0.1	
25	17.6	24.2	19.0	20.0	27.6	17.0	15.9	14.5	11.9	15.9	14.1	96	52	96	81	6.7	6.1	0.1	1.2	0.1	10.3	
26	19.6	26.6	19.2	21.2	27.0	18.6	17.5	16.5	14.4	15.3	15.4	96	55	92	81	3.0	9.0	1.8	0.0	12.1	0.2	
27	18.6	23.9	17.6	18.4	24.0	16.0	17.0	14.4	14.6	13.6	14.2	90	65	92	82	10.0	0.8	1.0	0.0	10.2	0.1	
28	15.6	25.9	18.0	19.4	26.1	14.0	13.1	12.0	13.7	14.1	13.6	98	55	92	82	4.7	7.5	1.2	0.0	12.2	0.2	
29	17.6	24.2	18.6	19.6	25.3	17.0	16.0	14.4	13.5	14.8	14.2	95	60	93	83	8.7	3.9	1.4	0.0	10.2	0.2	
30	18.0	24.2	18.6	19.8	25.3	17.4	16.4	16.2	13.5	14.4	14.7	98	60	90	83	8.3	4.4	3.9	1.0	0.0	10.2	
31																						
MED.	16.9	24.4	18.3	19.5	25.6	16.0	15.1	14.0	13.7	14.6	14.1	96	60	93	83	6.7	5.7	3.6	0.2	0.2	4.1	1.2

Precipitación total : 125.5 m.m.







DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA			NEBLINIDAD	SOLARIDAD	PRECIPITACION M.M				EVAPORACION				VIENTOS		
	MED.		MAX.	MIN.	MUNDA SUENO		MED.		MED.		MED.		7	14	20			7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20	
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20			7	14	20	7	14	20	7	14	20		
1	17.4	23.8	17.4	19.0	24.4	15.3	13.9	14.4	13.9	93	60	97	83	9.1	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
2	16.8	24.4	18.6	19.6	25.4	15.8	15.0	13.6	13.7	15.2	14.2	96	80	94	83	9.7	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—			
3	17.7	25.8	18.4	20.1	26.0	15.4	15.1	14.6	14.0	14.5	14.4	95	56	92	81	9.0	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—			
4	17.3	24.0	17.6	18.1	20.5	16.3	16.1	14.1	14.1	14.2	14.1	95	80	94	90	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
5	17.0	23.4	17.5	18.9	23.5	16.6	15.5	14.0	14.3	14.4	14.2	96	66	95	86	8.7	4.5	5.2	0.4	0.0	0.0	0.2	0.8	0.1	0.1			
6	17.2	20.4	17.4	18.1	22.0	15.9	15.0	14.1	14.8	14.2	14.4	96	82	95	91	10.0	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—			
7	17.4	23.0	17.2	18.7	23.4	15.1	15.5	14.2	12.2	13.8	13.4	96	58	94	83	9.0	5.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0			
8	16.0	22.8	17.2	18.3	23.6	14.3	13.3	13.4	13.6	13.9	13.6	98	66	94	86	9.3	3.9	0.5	—	—	—	—	—	—	—			
9	16.8	22.2	17.6	18.6	25.5	16.5	15.5	13.5	12.5	14.8	13.6	94	62	98	85	9.0	7.6	—	—	—	—	—	—	—	—			
10	16.2	23.8	17.6	18.8	24.4	15.8	15.1	13.3	13.3	13.6	13.4	96	60	91	82	8.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—			
11	17.0	22.8	17.6	18.8	24.9	15.0	14.1	14.0	13.0	14.4	13.8	96	64	94	85	9.7	2.8	5.5	8.2	—	—	—	—	—	—			
12	17.4	21.6	17.6	18.6	23.2	17.1	16.2	14.2	14.2	14.5	14.6	96	70	96	90	10.0	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—			
13	16.4	21.8	17.0	18.0	22.4	18.0	14.5	13.7	13.6	12.3	13.2	96	70	85	84	9.7	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—			
14	16.0	22.6	17.9	18.6	23.5	15.4	14.6	13.1	14.5	14.4	14.0	96	70	84	87	9.0	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—			
15	17.4	24.0	17.8	19.2	24.9	16.4	15.5	14.0	13.5	13.8	13.8	94	60	91	82	8.0	8.3	—	—	—	—	—	—	—	—			
16	17.1	23.8	18.4	19.4	24.5	14.9	13.5	14.4	14.7	15.0	14.7	98	66	96	87	9.0	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—			
17	17.2	22.6	18.2	19.3	24.8	16.8	16.0	14.1	13.1	14.3	13.8	96	60	92	83	8.7	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—			
18	17.0	22.4	17.8	18.6	22.5	16.2	15.5	13.8	14.8	14.4	14.3	95	72	94	87	9.3	0.5	2.2	6.8	—	—	—	—	—	—			
19	16.2	23.0	16.8	18.2	24.0	15.1	14.4	13.5	12.6	13.5	13.2	98	60	94	84	8.7	9.1	—	—	—	—	—	—	—	—			
20	15.1	23.9	17.6	18.6	24.0	14.1	13.4	12.7	13.3	12.7	12.9	98	60	84	81	8.0	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—			
21	15.5	23.2	17.4	18.4	24.8	14.9	14.0	12.7	12.8	13.3	12.9	96	60	90	82	8.0	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—			
22	15.8	22.2	17.0	18.0	23.1	14.8	14.0	11.6	13.4	13.8	12.9	86	66	95	82	9.7	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—			
23	16.4	23.6	17.6	18.8	25.0	16.0	15.1	13.4	15.4	14.4	14.4	96	70	95	87	9.0	6.7	—	—	—	—	—	—	—	—			
24	17.6	23.4	17.8	19.2	24.0	16.8	15.9	15.2	15.2	14.6	15.0	100	70	95	88	9.3	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—			
25	16.8	20.6	18.4	18.6	24.8	16.5	15.4	14.4	15.3	14.2	14.6	100	85	90	92	9.0	3.2	—	—	—	—	—	—	—	—			
26	17.1	20.4	17.0	17.9	23.6	16.7	15.8	14.4	15.0	13.2	14.2	98	84	91	91	9.7	4.8	—	—	—	—	—	—	—	—			
27	17.0	22.8	18.0	19.0	24.0	16.0	15.5	14.0	14.7	14.9	14.5	96	70	96	87	10.0	3.7	—	—	—	—	—	—	—	—			
28	17.8	23.6	18.2	19.4	24.5	16.3	15.5	15.0	13.5	14.0	14.2	98	62	90	83	9.0	5.7	—	—	—	—	—	—	—	—			
29	17.4	22.9	18.0	18.1	23.5	16.8	15.0	14.2	13.0	14.9	14.0	96	64	96	85	9.3	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—			
30	17.2	24.0	18.3	19.4	24.5	16.0	14.5	14.1	14.3	15.1	14.5	96	84	96	85	9.0	5.1	—	—	—	—	—	—	—	—			
31	17.6	25.2	18.3	20.4	26.1	17.0	16.1	14.5	14.4	15.3	14.7	96	80	92	83	8.7	0.6	0.9	—	—	—	—	—	—	—			
MED.	16.9	22.9	17.8	18.8	24.0	16.0	15.1	13.9	13.9	14.2	14.0	95	66	93	85	9.1	4.3	1.5	1.8	0.5	3.6	1.0	—	—	—			

Precipitación total : 110.6 m.m.

RESUMEN MENSUAL Y ANUAL

ESTACION: RESTREPO

MESES	Presión Atmosférica		TEMPERATURAS EXTREMAS				Humedad Relativa		T. del vapor			Nub. Br. Med. Salar		Evo. pogg. ción		PRECIPITACION			
	Med. Max. D. Min. D.		Max. Min. Med. D. Abs. D. Sue.	Max. Min. Med. D. Abs. D. Sue.	7 14 20	Med. Abs.	7 14 20	Med. Abs.	Max. Min. Med. Abs.	7 14 20	Med. Abs.	7 14 20	Med. Abs.	7 14 20	Sumo	Dias lluv. Max. D.			
Enero	17.0 26.1 19.3 20.4		27.2 16.3 26.1 20	13.4 10 15.5	97 60 89 82 50	16.9 12.2 14.7	7.4 5.9 1.4	36.1 2.2 2.9	41.7 10 28.8 11										
Febro	16.8 26.3 19.4 20.5		27.2 16.0 26.9 27	13.7 17 15.3	97 51 89 79 38	17.1 10.7 14.0	6.0 6.3 2.0	17.8 3.5 2.0	23.1 5 8.2 10										
Marzo	17.3 25.5 19.1 20.2		28.7 16.6 26.2 15	13.3 2 15.7	97 54 91 81 30	16.8 10.7 14.2	7.0 4.6 1.7	50.4 9.5 5.8	25.0 28 3.1 18										
Abril	17.7 25.2 19.0 20.2		26.3 16.7 26.5 29	12.6 19 16.0	95 54 90 80 40	16.8 11.2 14.1	7.4 4.3 1.7	67.7 31.5 6.4	64.1 10 25.8 8										
Mayo	17.1 24.0 18.3 19.4		26.0 16.0 27.5 12	12.6 19 15.3	95 63 93 84 50	17.1 11.6 14.3	7.6 3.8 1.4	85.0 35.4 1.1	113.5 17 30.3 2										
Junio	17.3 23.8 18.2 19.4		25.3 16.2 27.7 14	13.7 9 15.3	96 63 93 84 44	16.3 11.9 14.2	6.8 5.6 1.0	73.1 24.3 30.5	131.4 19 30.7 27										
Julio	17.2 24.1 18.6 19.6		25.4 16.2 27.1 5	14.0 10 15.4	95 63 92 84 50	16.0 12.0 14.3	6.6 6.2 1.0	64.0 8.8 31.2	104.5 18 30.1 23										
Agosto	17.0 24.5 18.4 19.6		25.5 16.2 26.1 28	13.3 27 15.2	96 67 93 83 40	15.5 9.4 14.1	6.9 5.9 1.1	53.6 3.8 7.8	65.0 11 21.1 14										
Septbre	16.9 24.4 18.3 19.5		25.6 16.0 26.3 9	12.4 10 15.1	96 60 93 83 50	16.5 11.4 14.1	6.7 5.7 1.2	106.6 7.8 7.3	123.5 15 46.0 18										
Octbre	16.4 23.8 17.7 19.9		24.5 15.5 26.0 9	12.0 6 14.7	97 62 94 84 44	15.3 10.2 13.6	9.0 5.5 1.2	74.1 16.2 5.0	104.2 24 13.5 4										
Nvbre	16.7 22.6 17.8 19.7		24.1 15.6 26.0 9	13.5 5 14.7	97 70 93 87 52	16.3 11.6 14.1	9.3 4.2 1.2	58.6 48.0 10.4	121.9 25 18.5 28										
Dicbre	16.9 22.9 17.6 19.8		24.0 16.0 26.1 31	14.1 26 15.1	95 68 93 85 56	15.4 11.6 14.0	9.1 4.3 1.0	65.3 55.5 15.8	110.6 22 24.2 3										
MED. ANUAL	17.0 24.4 18.5 19.6		25.8 16.1 27.8 --	13.2 -- 15.3	96 60 92 83 48	16.4 11.2 14.2	7.5 5.2 1.3	62.1 19.4 11.2	92.5 184 28.3 --										

Precipitación total : 1.110.5

Precipitación máxima : 46.0 - II - V

Dias lluviosos : 18

MESES	PRECIPITACION												TEMPERATURAS			
	7 horas més de			14 horas més de			20 horas més de			Total més de			Min.	Max.	Min.	Max.
	0.1	1.0	500	0.1	1.0	500	0.1	1.0	500	0.1	1.0	500	de 15°C arriba	de 17°C arriba	de 15°C abajo	de 17°C abajo
Enero	6	6	1	3	1	1	3	1	1	1	1	1	7	10	7	10
Febrero	4	3	1	2	1	1	2	1	1	1	1	5	4	2	8	9
Marzo	12	6	1	6	3	1	5	2	1	1	1	18	11	7	3	13
Abril	8	8	3	3	3	1	5	2	1	1	1	10	9	7	3	17
Mayo	10	6	3	4	5	1	4	2	1	1	1	17	11	7	7	8
Junio	11	7	2	7	3	1	10	6	2	1	1	18	14	12	6	10
Julio	11	10	2	7	1	1	7	4	1	1	1	18	13	10	4	3
Agosto	6	5	3	7	1	1	4	2	1	1	1	11	8	5	3	9
Septiembre	8	7	3	4	3	1	6	2	1	1	1	15	11	8	5	6
Octubre	15	11	3	11	4	1	6	1	1	1	1	24	17	12	8	7
Noviembre	13	10	2	17	6	2	10	2	1	1	1	25	16	14	10	13
Diciembre	9	5	1	14	9	1	11	6	1	1	1	22	16	14	9	7
SUMA ANUAL	113	64	24	91	40	6	73	29	3	1	1	194	135	103	69	37

FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 m.m.

MESES	FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 m.m.																								Total
	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	
Enero	2	2	3	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	10
Febrero	1	3	2	3	4	3	2	4	3	1	1	1	1	2	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	5
Marzo	4	6	3	4	4	3	4	4	3	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	2	3	4	16	
Abril	4	4	3	5	6	5	4	4	4	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	16	
Mayo	2	3	7	4	4	6	3	1	1	1	1	1	1	4	3	6	1	1	1	3	2	3	5	18	
Junio	4	5	7	4	5	3	1	1	1	1	1	2	3	3	5	2	1	1	3	2	3	5	3	19	
Julio	2	2	4	3	4	2	2	2	1	1	1	1	1	4	1	1	2	2	3	1	2	1	1	11	
Agosto	3	4	5	6	6	5	2	2	1	1	1	1	3	2	2	3	1	2	2	1	1	2	2	15	
Septiembre	5	5	7	6	6	6	5	6	3	5	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	6	22	
Octubre	7	8	6	7	4	4	6	7	3	3	4	2	6	7	4	4	1	1	2	3	3	2	6	23	
Noviembre	4	3	3	1	3	5	4	6	4	4	2	3	7	5	2	1	2	4	6	6	3	3	2	3	
Diciembre	4	4	5	1	4	4	4	4	4	4	2	3	7	5	2	1	2	4	6	6	3	3	2	3	
SUMA ANUAL	44	48	51	47	48	44	35	35	28	20	17	12	28	35	22	20	11	16	24	26	21	20	24	190	

FRECUENCIA DE NUBOSIDAD - BRILLO SOLAR Y VIENTOS

ESTACION RESTREPO

MESES	NUBOSIDAD en décimos Bojo 30 Más 80	BRILLO SOLAR		NUMERO DE DIAS CON:																											
		Bojo 09 Mas 90		7 horas			14 horas			20 horas																					
		N	E	S	SW	W	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C														
Enero	1	14	—	—	—	3	—	—	—	2	1	—	—	12	7	2	7	—	—	—	16	12	1	—	2						
Febro	3	7	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	15	7	2	3	—	—	—	—	18	6	1	—	3				
Marzo	1	11	5	1	—	—	—	—	—	1	1	1	1	12	7	3	5	—	—	—	—	—	—	14	6	1	—	10			
Abril	—	13	6	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	2	5	13	1	6	—	—	—	—	—	—	8	12	—	—	10		
Mayo	2	17	7	1	—	—	1	2	2	—	—	—	—	4	8	9	—	8	1	—	—	—	—	—	7	14	—	—	9		
Junio	2	11	1	1	—	—	2	—	—	2	—	—	—	1	8	2	5	—	—	—	—	—	—	—	1	10	13	—	—	6	
Julio	2	9	—	—	—	1	—	1	—	3	7	11	3	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	13	—	—	7	
Agosto	4	15	—	3	—	—	—	—	—	2	1	1	1	10	11	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	19	4	1	—	7	
Spbre	3	8	1	3	—	—	—	—	—	1	1	1	1	5	7	8	2	5	—	—	—	—	—	—	—	17	6	—	—	7	
Oebre	—	29	2	2	—	—	—	—	—	3	—	—	—	5	10	7	4	3	—	—	—	—	—	—	2	14	10	—	—	5	
Nvbre	—	29	3	1	—	—	—	—	—	29	—	—	—	4	10	9	1	3	—	—	—	—	—	—	—	9	14	1	—	6	
Dcbre	—	31	5	2	—	—	—	—	—	2	—	—	—	5	10	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	10	—	—	4	
SUMA ANUAL	18	194	30	17	1	—	5	2	4	8	—	—	39	15	9	9	2	31	14	112	22	51	1	—	—	3	167	120	5	—	76

FRECUENCIA HORARIA DEL BRILLO SOLAR

MESES	Frecuencia a Pleno sol												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	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	14	9	7	10	12	15	17	10	—	—	31	19	7	5	2	2	1	2	2	6	9	25
Febro	—	2	7	8	6	6	13	14	13	6	—	—	25	6	5	2	1	4	5	2	3	5	11	24
Marzo	—	2	8	6	5	3	2	4	5	12	9	—	28	14	9	6	8	9	6	5	12	12	20	24
Abril	—	1	2	5	6	4	3	8	10	9	6	—	28	16	9	7	8	7	8	6	9	9	10	19
Mayo	—	1	3	6	7	2	1	4	8	10	7	—	25	18	13	10	10	13	11	10	10	12	15	20
Junio	—	2	8	12	8	5	6	6	8	8	—	—	23	12	7	3	1	4	6	5	11	9	18	18
Julio	—	1	6	11	15	7	6	5	10	10	8	—	24	10	4	1	1	—	1	2	4	3	5	16
Agosto	—	2	10	11	12	11	8	7	14	12	9	—	28	16	4	3	4	4	5	1	5	10	17	18
Spbre	—	1	7	11	7	6	5	8	10	10	7	—	25	10	8	3	5	6	4	1	1	8	8	18
Oebre	—	5	14	12	12	10	12	14	9	6	—	—	31	16	9	8	7	6	6	3	3	5	11	22
Nvbre	—	7	3	6	9	5	4	4	5	4	—	—	30	17	13	9	5	5	11	9	6	7	15	25
Dcbre	—	1	5	5	5	4	4	8	10	3	—	—	31	25	11	9	6	6	4	4	4	6	6	20
SUMA ANUAL	—	12	69	106	100	77	66	87	119	125	83	—	300	179	99	67	56	63	68	56	53	89	121	246



ESTACION: RESTREPO

DE LA PRECIPITACION

AÑO 1966

MESES	TOTAL		No. PRECIPITACIONES		CANTIDAD		DURACION		PRECIPITACION			MAXIMA			DURACION			MAXIMA					
	m.m	Dias	Dia	Noche	Total	Dia	Noche	Total	m.m	Durac	Int. Med	Int. Max 5/m	Int. Max 1 min (calc.)	h. min	m.m	Int. Med	Int. Max 5 mm	Int. Max 1 min (calc.)					
Enero	41.7	10	7	6	13	7.0	34.7	4:35	11:40	16:15	28.0	0:55	0:07	3.0	0.6	0:07	3.0	0.6	28.0	0:07	3.0	0.6	
Febro	23.1	5	7	5	12	5.5	17.6	2:45	4:25	7:10	7.8	0:55	0:14	3.0	0.6	0:05	1.4	0.3	5.8	0:05	1.4	0.3	
Marzo	75.0	18	13	17	30	10.3	64.7	7:05	21:00	28:05	34.0	2:25	0:23	10.7	2.1	0:02	0.8	0.2	6.0	0:02	0.8	0.2	
Abril	99.1	10	7	17	24	34.6	64.5	7:05	2:30	31:35	25.7	5:00	0:08	5.0	1.0	0:08	5.0	1.0	25.7	0:08	5.0	1.0	
Mayo	113.5	17	15	18	33	26.6	86.9	12:50	7:45	40:35	30.0	6:25	0:08	4.4	0.9	0:08	4.4	0.9	30.0	0:08	4.4	0.9	
Junio	131.4	19	17	22	39	57.7	73.7	12:25	20:50	42:15	30.7	3:40	0:14	3.0	0.8	0:03	0.5	0.1	7.8	0:03	0.5	0.1	
Julio	101.5	18	15	19	34	39.1	62.4	10:00	18:20	28:20	30.0	2:00	0:25	10.2	2.0	0:07	1.5	0.3	11.5	0:07	1.5	0.3	
Agosto	65.0	11	11	9	20	11.0	54.0	7:55	18:50	26:45	18.9	2:55	0:11	3.0	0.6	0:04	2.0	0.4	15.8	0:04	2.0	0.4	
Septbre	123.5	15	13	18	31	14.8	108.7	10:05	22:30	32:35	48.8	5:20	0:15	4.0	0.8	0:15	4.0	0.8	48.8	0:15	4.0	0.8	
Octbre	104.2	24	24	24	48	20.9	83.3	15:05	26:55	52:00	14.6	3:10	0:08	1.8	0.4	0:02	0.3	0.1	8.3	0:02	0.3	0.1	
Nvbre	121.9	25	22	31	63	59.6	63.3	26:10	33:50	60:00	13.7	2:25	0:09	1.9	0.4	0:05	1.2	0.2	10.1	0:05	1.2	0.2	
Dicbre	110.6	22	30	16	46	54.3	56.3	24:55	23:40	47:45	14.1	2:30	0:08	2.0	0.4	0:04	1.5	0.3	13.6	0:04	1.5	0.3	
TOTALES	1,110.5	194	191	202	393	340.4	770.1	140:05	770:15	413:20	285.3	43:40	XX	XX	XX	XX	XX	XX	59:19	XX	XX	XX	XX

ESTACION La Cumbre MES Mayo AÑO 1966  $\phi = 3$   $N \lambda = 796.57$  WGR - ALTURA 1,580 M.

DIA	TEMPERATURAS			TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA <sup>1</sup>			NBO. S. I. D.	SOLARIDAD	PRECIPITACION M. M.			EVAPORACION			VIENTOS				
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20			MED.	7	14	20	7	14	20	7	14	20	
1																						
2																						
3																						
4																						
5																						
6																						
7																						
8																						
9																						
10																						
11																						
12																						
13																						
14																						
15																						
16																						
17	16.0	16.8	16.8	17.1	20.6	13.5	12.4	13.1	13.4	13.0	91	80	93	88								
18	16.8	21.3	18.5	19.3	24.0	12.5	13.0	14.2	15.4	14.2	95	66	96	86								
19	18.0	24.0	18.8	19.9	24.5	15.0	14.9	13.6	15.7	14.7	96	61	96	84								
20	17.4	22.5	17.7	18.8	23.0	14.5	13.9	12.9	14.7	13.8	93	64	96	84								
21	16.8	24.8	18.1	19.4	25.3	14.5	13.8	14.0	15.6	14.5	96	60	99	85								
22	17.6	21.8	17.7	18.7	22.5	14.5	15.2	14.8	15.0	15.0	100	76	98	91								
23	16.8	21.0	17.4	18.2	23.3	14.5	14.4	13.4	15.0	14.3	100	72	100	91								
24	16.8	21.4	15.8	17.4	22.0	14.7	14.4	12.0	13.5	13.3	100	63	100	88								
25	19.0	21.9	17.6	19.0	23.0	11.5	13.9	13.6	16.2	14.6	85	70	100	85								
26	19.1	21.9	17.8	19.2	22.6	14.5	14.1	15.6	14.7	14.8	85	80	96	87								
27	18.5	21.3	16.4	18.2	22.2	17.0	14.8	15.6	14.1	14.8	93	83	100	92								
28	17.4	20.9	15.8	18.0	21.0	15.5	15.0	15.2	14.4	14.9	100	82	100	94								
29	16.6	21.0	16.8	17.8	22.5	14.5	13.9	15.4	14.1	14.5	98	82	100	93								
30	17.0	22.0	17.5	18.6	24.0	15.0	14.6	13.8	15.2	14.5	100	70	100	90								
31																						
MED.	17.4	21.9	17.4	19.5	22.9	14.4	14.2	14.1	14.9	14.4	95	72	98	88								

Precipitación total 108.2 m.m.



ESTACION La Cumbre MES Julio AÑO 1966  $\varphi = 3^{\circ} 31' N$   $\lambda = 79^{\circ} 51' W$  GR - ALTURA 1.580 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					NUBOSIDAD	VIENTO	PRECIPITACION M.M.	EVAPORACION
	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA								
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14				
1	16.2	21.9	17.7	18.4	22.5	14.9	13.2	14.2	15.4	14.3	98	73	100	90	6.1	1.6	-	-	1.2
2	16.2	20.0	16.8	17.4	22.6	15.0	13.5	15.0	14.4	14.3	98	86	100	95	8.4	1.2	-	-	-
3	16.4	21.2	17.4	18.1	23.8	15.3	13.7	14.4	14.6	14.2	98	76	99	91	3.7	-	-	-	-
4	16.0	22.1	17.0	18.0	23.1	15.0	13.7	14.1	13.7	13.8	100	70	94	88	6.1	-	-	-	-
5	16.0	22.2	17.6	18.4	26.0	13.5	13.4	14.1	14.4	14.0	96	70	96	89	10.5	-	-	-	-
6	16.3	20.1	16.8	17.6	22.0	15.0	13.5	15.4	13.6	14.2	98	86	95	93	3.8	-	0.3	-	4.4
7	15.9	21.0	16.8	17.6	22.3	14.8	13.5	15.1	14.1	14.2	100	81	99	93	5.1	4.1	-	-	-
8	16.3	22.4	17.3	18.3	23.7	14.6	13.1	14.3	14.1	13.8	95	70	96	87	5.9	-	-	-	0.4
9	16.0	20.3	16.0	16.6	20.0	15.5	13.7	14.5	13.1	13.8	100	93	96	96	6.9	0.4	1.8	0.5	2.7
10	14.5	20.0	16.0	16.6	21.9	13.4	12.4	14.4	13.0	13.3	100	82	95	92	5.8	0.4	-	0.5	0.7
11	14.9	17.6	15.4	15.8	21.0	14.0	12.6	14.4	14.1	13.7	100	95	100	98	2.7	0.2	21.4	0.2	21.8
12	15.6	19.1	16.4	16.9	22.6	14.5	13.3	13.5	13.4	13.4	100	81	96	92	3.6	0.2	-	-	-
13	15.8	21.5	16.6	17.6	22.4	14.8	13.1	13.4	13.6	13.4	97	70	96	88	6.6	-	-	-	-
14	15.5	21.8	16.6	17.6	23.3	14.8	13.2	14.8	14.3	14.1	100	76	100	92	5.6	-	-	-	-
15	17.3	22.2	16.4	18.1	23.0	15.0	14.1	14.1	14.1	14.1	96	70	100	89	5.4	-	-	-	43.9
16	15.0	21.9	16.3	17.4	23.0	13.4	12.1	14.2	13.3	13.2	95	73	96	88	10.6	43.9	-	-	-
17	16.8	19.4	16.8	17.4	22.2	15.9	14.3	15.2	13.2	14.2	100	90	92	94	2.6	-	-	-	-
18	15.0	21.5	17.3	17.8	24.4	13.0	12.5	13.8	14.1	13.5	98	72	96	89	6.1	-	-	-	0.4
19	16.4	22.4	17.8	18.6	23.3	14.0	14.1	12.8	14.8	13.9	100	64	96	87	6.5	0.4	-	-	-
20	16.4	24.2	17.3	18.3	23.0	15.0	14.1	13.4	14.2	13.9	100	66	97	88	6.3	-	-	-	1.0
21	16.3	21.8	16.4	17.7	22.4	15.6	13.9	13.6	13.3	13.6	100	70	95	88	7.0	0.4	-	-	1.0
22	15.1	22.0	16.8	17.7	22.4	14.0	12.6	13.6	14.1	13.5	97	70	95	88	7.4	1.0	1.6	-	1.6
23	17.2	22.8	17.7	18.8	23.4	15.0	13.9	14.7	14.7	14.4	94	63	95	84	10.1	-	-	-	10.7
24	15.8	21.8	17.7	18.3	22.5	14.4	13.4	14.6	14.7	14.2	100	74	96	90	6.8	10.7	-	-	21.8
25	16.6	23.0	17.9	18.8	24.0	15.4	13.6	14.8	14.6	14.3	96	70	95	87	6.4	21.8	-	-	98.9
26	16.5	20.0	16.5	16.9	20.6	15.0	14.2	14.4	13.4	14.0	100	83	95	93	5.6	98.9	-	-	-
27	15.0	20.0	15.5	16.5	21.2	14.4	12.8	14.1	12.9	13.3	100	80	98	93	3.4	-	-	-	-
28	13.8	20.0	15.0	16.0	21.0	12.5	12.1	12.8	12.3	12.4	100	73	96	90	6.9	-	-	-	0.6
29	14.5	20.0	15.3	16.3	21.0	14.0	12.4	13.4	12.4	12.7	100	76	96	91	5.6	-	0.5	-	0.8
30	15.0	19.3	15.0	16.1	19.9	14.5	12.3	12.4	12.1	12.3	96	74	95	88	2.1	0.3	0.5	0.6	1.1
31	14.1	20.0	16.0	16.5	21.4	13.0	12.2	13.0	13.7	13.0	100	74	100	91	6.2	-	-	-	-
MED.	15.8	21.0	16.6	17.5	22.4	14.4	13.2	14.1	13.8	13.7	98	76	97	90	6.0	6.0	1.0	0.1	7.1

Precipitación total 219.0 m.m.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					NUBES (%)	GRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.			VIENTOS		
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14			20	TOTAL	7	14	20	
	RANIMO SUAVE																						
1	15.0	20.4	16.1	16.9	21.2	14.5	12.8	13.0	13.3	13.0	100	73	96	90	2.6	--	--	3.6	--	--	--		
2	16.0	22.0	18.3	19.2	23.5	17.0	15.6	14.9	14.9	15.1	100	75	95	90	7.4	3.6	--	--	--	--	--		
3	16.0	23.2	19.3	19.4	24.0	17.5	15.6	15.0	15.5	15.4	100	70	99	89	9.2	--	--	--	--	--	--		
4	16.2	22.0	17.6	18.8	22.6	16.8	15.4	15.8	15.2	15.5	96	80	100	93	3.7	--	--	0.2	0.2	0.2	0.2		
5	17.3	22.6	18.0	19.0	24.0	15.8	14.4	14.5	14.7	14.5	98	88	95	87	7.2	--	--	1.6	--	--	1.6		
6	17.8	19.9	16.0	17.4	21.3	16.8	15.4	14.0	13.7	14.4	100	81	100	94	1.7	1.6	1.5	5.3	6.8	6.8	6.8		
7	17.4	22.6	17.8	18.9	24.9	15.0	13.3	13.6	14.7	13.9	90	66	96	84	8.4	--	--	--	--	--	--		
8	16.8	21.2	17.4	18.2	22.2	15.3	14.4	15.1	13.9	14.5	100	80	93	91	3.0	--	1.6	--	1.6	--	1.6		
9	16.6	19.8	16.8	17.2	21.0	15.8	13.9	14.6	14.4	14.3	96	90	100	96	3.3	--	0.6	1.0	1.6	--	1.6		
10	17.4	23.0	18.0	19.1	23.4	14.3	14.2	14.0	14.9	14.4	96	88	96	86	9.3	--	--	--	--	--	--		
11	16.0	23.9	18.3	19.1	24.6	14.8	13.7	14.8	14.9	14.5	100	67	95	87	7.2	--	--	--	--	--	--		
12	16.3	22.2	17.4	18.8	22.6	16.8	15.1	15.1	14.2	14.8	96	75	95	90	5.9	--	--	--	--	--	0.6		
13	16.4	18.6	16.3	16.9	22.2	15.8	14.1	15.5	14.1	14.6	100	96	100	99	9.2	0.6	2.7	0.9	5.8	5.8	5.8		
14	16.0	20.0	16.0	17.0	20.3	15.3	13.7	13.7	13.7	13.7	100	78	100	93	2.8	2.2	1.2	0.8	7.4	7.4	7.4		
15	15.0	20.0	17.1	17.3	23.3	14.2	12.3	11.4	14.2	12.6	96	65	97	86	5.0	5.4	--	--	--	--	--		
16	16.4	21.6	18.0	18.5	25.5	14.7	14.1	13.4	14.7	14.1	100	70	95	88	6.1	--	--	--	--	--	--		
17	15.6	21.4	17.4	18.0	25.0	14.8	13.2	15.3	14.2	14.3	100	80	96	92	4.7	--	--	5.6	6.2	6.2	6.2		
18	16.4	20.3	16.8	17.6	21.5	14.6	11.8	12.5	13.4	12.6	85	71	93	83	2.8	0.6	--	--	--	--	--		
19	16.3	21.8	16.6	17.8	22.4	14.9	13.9	12.8	13.7	13.5	100	85	97	87	7.9	--	--	--	--	--	--		
20	16.8	22.4	18.0	19.0	25.3	15.8	13.8	13.6	14.7	14.0	96	63	95	85	10.4	--	--	--	--	--	--		
21	17.6	23.0	17.4	18.8	23.4	15.4	14.0	12.8	14.2	13.7	93	61	95	83	4.3	--	--	--	2.0	2.0	2.0		
22	17.4	20.8	17.4	18.2	22.0	16.0	14.2	14.5	14.2	14.3	96	80	96	91	3.2	2.0	0.1	--	0.1	--	0.1		
23	17.2	21.5	16.8	18.1	22.3	15.3	14.8	13.0	13.8	13.9	100	68	96	86	9.3	--	--	--	--	--	--		
24	16.0	21.2	17.6	18.1	22.0	14.9	13.4	12.1	14.4	13.3	99	64	95	86	5.1	--	--	--	--	--	--		
25	15.9	19.0	16.3	16.9	24.0	14.7	13.3	12.5	13.3	13.0	100	76	96	91	5.4	--	--	0.7	0.7	0.7	0.7		
26	16.0	21.4	15.5	17.6	22.2	14.4	12.7	12.0	13.2	12.6	93	64	94	84	7.4	--	--	--	--	--	--		
27	14.6	22.0	17.6	18.0	24.0	13.7	12.5	12.1	14.0	12.9	100	61	93	85	7.8	--	--	--	0.2	0.2	0.2		
28	16.2	24.6	17.3	18.8	26.5	15.0	13.1	10.3	14.0	12.5	95	45	95	78	6.5	0.2	--	--	--	--	--		
29	17.3	21.2	17.3	18.3	22.2	15.9	14.0	13.7	13.5	13.7	95	71	92	86	1.6	--	--	2.1	2.1	2.1	2.1		
30	16.5	25.2	18.4	19.6	25.5	15.0	13.5	11.8	15.1	13.5	95	49	97	80	8.4	--	--	--	12.9	--	12.9		
31	15.6	23.4	17.3	18.4	23.9	14.9	13.3	9.5	14.1	12.3	100	44	96	80	3.1	12.9	--	--	--	--	--		
MED.	16.6	21.7	17.3	18.2	23.2	15.3	13.8	13.4	14.2	13.8	97	70	96	88	5.8	1.9	0.2	0.5	2.7	2.7	2.7		

Precipitación total : 84.4 m.m.



ESTACION La Cumbre MES Septiembre AÑO 1966  $\varphi = 30^{\circ} 30'$  N  $\lambda = 79^{\circ} 35'$  W GR - ALTURA 1,580 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA %					NUBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.			VIENTOS				
	7	14	20	MED.	MAX. MIN. SUELO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14			20	TOTAL	7	14	20			
1	16.0	22.8	17.9	18.6	23.5	14.3	12.8	12.5	15.0	13.4	94	60	98	84	6.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
2	16.4	23.3	18.0	18.9	24.0	15.6	14.1	13.4	14.9	14.1	100	63	96	86	6.7	--	--	--	--	--	--	--	--	12.8	
3	17.4	18.8	16.9	17.5	21.2	16.8	15.0	14.7	13.6	14.4	100	91	95	96	5.8	12.8	1.2	4.6	5.8	--	--	--	--	5.8	
4	16.0	21.9	17.6	18.3	23.0	14.6	15.7	13.5	14.5	14.6	100	70	96	88	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	
5	17.2	22.9	18.4	19.2	24.0	16.0	14.8	13.8	15.1	14.6	100	66	96	87	7.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
6	17.2	22.3	17.2	18.1	23.0	16.0	14.8	14.1	14.1	14.3	100	70	96	88	5.6	--	--	--	--	--	--	--	--	17.2	
7	17.0	21.9	17.0	18.2	22.5	16.0	13.8	14.6	13.8	14.1	95	74	96	88	3.1	17.2	--	--	--	--	--	--	--	0.1	
8	17.0	21.1	17.3	18.2	23.0	15.0	13.7	15.1	14.6	14.5	94	80	96	91	4.9	0.1	--	--	--	--	--	--	--	0.2	
9	16.8	22.1	16.0	17.7	23.0	16.4	14.4	14.6	13.0	14.0	100	72	96	89	5.3	0.2	0.5	--	--	--	--	--	--	0.5	
10	16.0	22.8	17.0	18.2	23.3	13.8	13.0	11.6	13.8	12.8	95	56	95	82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
11	16.0	21.9	16.9	17.9	22.7	15.2	13.7	13.3	13.1	13.4	100	68	91	86	7.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
12	15.8	21.8	17.8	18.3	24.5	14.6	13.5	15.6	14.7	14.7	100	81	96	92	4.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
13	17.0	20.0	16.8	17.6	22.0	15.8	14.6	15.0	13.6	14.4	100	86	96	94	3.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
14	15.8	20.0	16.8	17.4	21.8	14.7	12.5	13.4	13.8	13.2	93	76	96	88	4.7	--	--	--	--	--	--	--	--	1.2	
15	15.8	19.0	14.9	16.2	22.3	15.1	13.5	13.2	12.4	12.0	100	90	92	93	2.5	1.2	3.0	13.1	16.4	--	--	--	--	16.4	
16	15.0	20.0	17.3	18.6	23.5	13.6	11.8	12.4	14.0	12.1	93	44	96	77	7.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
17	17.0	22.8	17.0	18.4	24.5	15.4	13.2	11.6	14.1	12.2	96	56	97	83	3.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
18	16.4	21.4	15.0	17.2	22.0	15.0	13.3	13.7	13.7	13.6	96	76	100	90	5.9	--	--	--	--	--	--	--	--	4.0	
19	16.0	21.4	15.0	17.2	22.5	14.8	12.8	13.5	13.0	13.1	94	73	96	87	4.0	3.0	0.4	--	--	--	--	--	--	0.4	
20	15.0	22.2	18.0	18.3	24.0	14.4	12.8	14.1	14.7	13.9	100	70	95	88	7.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
21	17.8	22.4	17.8	19.0	24.1	16.7	14.7	14.8	14.7	14.7	96	72	96	88	4.9	--	--	--	--	--	--	--	--	3.1	
22	17.3	20.6	17.8	18.3	22.5	15.8	13.2	15.4	14.4	14.3	90	84	96	90	3.4	3.1	6.2	--	--	--	--	--	--	6.2	
23	17.4	22.0	17.9	18.8	23.0	15.8	13.7	13.8	14.7	14.1	92	70	96	95	6.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
24	17.5	23.0	18.2	19.6	25.0	16.1	14.4	12.7	15.1	14.3	96	59	96	94	10.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
25	17.0	20.0	19.0	19.8	24.6	16.8	15.6	14.9	15.4	15.3	94	66	94	85	5.3	--	--	--	--	--	--	--	--	3.8	
26	19.2	24.0	18.8	20.2	25.0	17.3	13.2	15.7	15.7	14.9	96	70	96	94	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
27	17.8	21.2	17.3	18.4	21.5	17.3	15.4	14.4	12.7	14.2	100	76	86	87	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
28	15.2	22.8	17.7	18.4	23.5	14.3	13.0	13.8	14.7	13.8	100	66	96	87	5.7	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	
29	16.8	21.0	17.3	18.1	22.0	15.6	13.6	14.6	14.1	14.1	96	78	96	90	5.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
30	17.7	21.6	15.8	18.2	22.0	15.3	14.8	13.9	12.6	14.1	97	72	96	88	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	
31																									
MED.	16.7	21.2	17.3	18.3	23.3	15.5	13.9	13.9	14.2	14.0	96	71	95	87	(5.3)	2.4	0.3	10.9	3.8						3.8

Precipitación total : 112.9 m.m.

DIA	TEMPERATURAS				TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA %				NUBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M			VIENTOS		
	7	14	20	MAX. MIN. SUPLEN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.			7	14	20	7	14	20
1	16.8	18.4	16.0	16.8	22.0	15.5	13.6	15.3	13.4	14.1	95	98	98	96	—	0.9	4.8	5.8		
2	16.4	20.6	16.8	17.6	21.0	14.8	14.1	13.1	14.4	13.9	100	72	100	91	0.2	0.1	—	5.9		
3	16.0	22.0	16.1	17.0	21.0	15.4	13.3	12.3	13.1	12.9	96	71	95	87	0.4	5.9	4.0			
4	16.0	22.0	17.1	18.0	22.0	14.4	13.7	15.0	14.4	14.4	100	76	98	91	6.3	—	—	17.4		
5	15.4	21.8	15.2	16.9	22.4	15.0	11.1	11.8	12.4	11.8	85	60	96	80	1.7	17.4	4.0	4.0		
6	17.0	22.9	17.7	18.8	24.9	13.0	12.3	14.3	14.7	13.8	85	66	96	83	9.2	—	—	—		
7	17.6	21.3	16.4	17.9	21.9	16.3	14.5	15.1	13.7	14.4	95	80	98	91	1.1	—	—	—		
8	16.2	23.0	17.8	18.7	24.4	15.0	13.3	12.8	14.7	13.6	96	61	96	84	8.9	—	—	—		
9	17.4	22.4	17.2	18.6	23.9	17.0	14.4	14.3	14.4	14.4	97	70	98	88	—	0.5	0.1	0.1	5.5	
10	16.9	21.0	16.8	17.9	21.8	16.8	13.6	13.0	13.6	13.4	95	70	95	87	3.2	5.3	1.9	—	1.9	
11	16.4	21.0	17.1	17.9	23.3	15.6	13.3	15.7	14.0	14.3	95	85	95	92	2.5	—	0.7	0.3	1.0	
12	16.8	22.8	17.9	18.8	23.6	15.8	13.6	13.0	14.6	13.7	95	64	95	85	4.2	—	—	—	3.5	
13	17.4	20.0	16.2	17.4	20.5	16.1	15.0	14.7	13.1	14.3	100	84	95	93	—	3.5	0.3	—	0.3	
14	16.2	22.1	16.8	18.0	23.1	14.6	13.5	14.1	13.4	13.7	98	70	93	87	3.8	—	—	—	—	
15	16.8	22.0	15.9	18.2	22.3	15.0	13.4	13.0	13.6	13.3	93	66	95	85	4.8	—	—	—	—	
16	16.8	19.9	16.3	17.3	21.3	15.9	14.4	13.9	13.1	13.8	100	80	95	92	—	—	—	—	—	
17	16.0	22.6	17.3	18.3	23.9	15.3	13.7	12.3	14.0	13.3	100	60	95	85	5.8	9.1	—	—	9.1	
18	16.3	21.9	15.4	17.8	23.0	15.0	13.1	12.9	13.3	13.1	95	66	95	85	5.4	—	—	—	—	
19	15.4	23.5	16.9	18.2	24.5	14.5	12.6	12.2	13.8	12.9	96	56	96	83	8.0	—	—	—	3.3	3.3
20	16.2	22.9	17.0	18.3	24.2	14.9	13.3	14.0	14.0	13.8	95	66	96	86	8.5	0.2	—	—	0.2	0.2
21	15.4	22.4	17.0	18.0	24.5	14.9	12.6	12.1	14.0	12.9	96	80	96	84	8.0	—	—	—	1.0	1.0
22	15.9	22.4	16.6	17.9	23.0	14.7	12.8	12.4	13.6	12.9	95	61	96	84	7.3	1.5	—	—	1.0	2.5
23	16.0	22.0	17.4	18.2	23.0	15.9	13.4	14.4	14.2	14.0	96	72	96	89	—	—	—	—	0.4	0.4
24	16.0	23.9	18.0	19.0	25.0	15.0	13.7	14.7	14.7	14.4	100	66	96	87	7.8	—	—	—	—	—
25	17.4	22.8	17.6	18.8	24.6	16.4	15.0	13.6	14.5	14.4	100	66	96	87	—	—	—	—	—	—
26	16.3	21.9	17.1	18.1	23.0	15.4	13.9	14.8	14.8	14.5	100	76	100	92	5.6	3.4	—	—	0.2	11.7
27	16.4	22.0	17.5	18.4	22.5	15.9	13.2	15.8	14.8	14.6	94	80	98	91	4.0	11.5	—	—	18.3	18.4
28	16.3	22.2	17.3	18.3	23.0	15.3	13.9	14.2	14.1	14.1	100	70	96	89	6.1	0.1	0.7	—	—	0.7
29	17.2	22.8	17.9	19.0	23.7	16.8	14.8	14.7	14.7	14.7	100	70	96	89	7.0	—	—	—	—	—
30	16.8	22.2	17.3	18.4	22.8	16.0	14.4	14.9	14.1	14.5	100	73	96	90	6.8	0.1	—	—	—	0.7
31	16.8	22.0	17.3	18.4	22.5	16.0	14.4	14.4	14.1	14.3	100	72	96	89	3.8	0.7	—	—	—	—
MED.	16.5	21.9	17.0	18.1	23.1	15.4	13.6	13.8	14.0	13.8	97	70	96	88	(4.9)	2.9	0.4	0.9	4.3	4.3

Precipitación total 134.2 m.m.

ESTACION La Cumbre MES Noviembre AÑO 1966  $\varphi = 30^{\circ}$   $\lambda = 79^{\circ}$  W.G.R - ALTURA 1.580 M.

DIA	TEMPERATURAS °C				TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA				NEBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M M				EVAPORACION	VIENTOS			
	7	14	20	MINI. SUELO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.			7	14	20	TOTAL		7	14	20	
1	16.6	22.9	15.1	17.4	23.3	15.7	13.5	14.7	12.4	13.5	96	70	96	87	6.7	0.9	0.8	0.2	5.8				
2	16.6	21.2	16.8	18.8	23.4	16.0	13.6	13.5	14.4	13.8	96	72	90	86		4.8							
3	16.0	23.9	20.4	21.2	25.0	16.0	13.7	13.3	16.6	14.5	100	60	93	94	6.3								
4	17.0	22.9	18.4	19.2	23.7	16.8	14.0	16.8	15.3	15.4	96	81	96	91	3.4								
5	17.2	21.5	18.6	18.0	24.3	16.8	14.8	12.8	15.5	14.4	100	66	96	87	5.8	0.1	4.4	0.3	4.9				
6	17.8	21.5	18.0	18.3	23.3	16.6	14.7	16.9	13.8	15.1	96	65	90	84		0.2			1.6	12.0			
7	17.4	23.3	18.1	18.2	24.4	16.8	15.0	12.8	14.9	14.2	100	60	96	85	0.8	10.4	0.5	13.3	14.6				
8	18.0	23.6	18.4	18.8	25.0	17.8	15.6	15.4	15.3	15.4	100	70	96	89	6.1	0.8							
9	17.4	22.4	18.1	18.0	24.3	16.8	14.2	14.5	15.4	14.7	96	72	96	89	5.0					0.1			
10	17.9	21.9	17.0	18.4	23.3	16.8	15.4	16.0	15.6	15.7	100	82	100	94	3.5	0.1			0.3	7.5			
11	16.2	20.0	17.3	17.7	22.0	15.4	13.3	14.7	14.1	14.0	96	84	96	92	6.1	7.2							
12	16.8	18.2	12.7	17.6	21.8	15.7	13.6	15.4	14.6	14.5	96	93	96	95			3.0			3.2			
13	16.4	21.8	17.3	18.2	23.0	16.2	13.4	14.2	14.1	13.9	96	73	96	88		0.2			2.9	2.9			
14	16.8	20.8	17.0	17.9	21.4	16.1	13.6	15.2	14.6	14.5	95	83	100	93	0.2				9.2	9.3			
15	15.7	21.3	17.3	17.9	22.2	15.3	13.8	13.4	14.1	13.8	100	74	76	90	5.7	0.1							
16	15.4	21.5	17.2	17.8	22.2	14.8	12.6	13.8	14.0	13.5	96	72	96	88	5.5								
17	17.0	22.0	17.8	18.8	22.8	16.4	13.8	14.4	14.5	14.2	96	72	96	88	4.3					4.7			
18	16.9	22.0	18.1	18.8	22.5	16.6	14.4	14.4	14.8	14.6	100	73	96	89	1.5	4.7							
19	17.2	23.3	18.6	19.4	24.0	16.1	14.8	15.0	14.8	14.9	100	70	90	88	5.0								
20	18.0	23.3	18.6	19.6	24.4	17.5	14.9	15.0	15.2	15.0	96	70	96	87	4.8								
21	17.4	22.1	18.5	18.1	24.0	16.9	15.0	14.7	15.2	15.0	100	73	98	90									
22	17.8	20.8	18.4	18.8	25.1	17.1	14.5	16.7	16.0	15.7	96	93	100	96	2.9		1	0.1	0.5				
23	17.8	22.0	18.0	18.9	23.1	17.1	14.4	14.1	14.7	14.4	96	70	96	87	3.9	0.4							
24	18.4	20.0	18.1	18.2	23.6	15.6	14.1	16.8	15.6	15.4	100	96	100	98	2.1			3.6	2.0	5.6			
25	17.2	22.4	17.7	18.8	23.0	16.8	14.8	14.3	15.4	14.8	100	70	100	90	1.5								
26	17.2	22.2	18.0	18.8	23.3	18.4	14.8	14.6	15.8	15.0	100	72	100	91	3.6				0.3	6.0			
27	17.8	20.4	17.7	18.4	22.2	17.1	15.4	14.5	15.4	15.1	100	80	100	93	1.9				2.8		2.8		
28	17.3	21.8	17.2	18.2	22.8	16.8	14.1	11.9	14.1	13.4	96	64	96	85					11.2	3.3	15.9		
29	16.4	21.9	18.3	17.7	22.8	16.8	13.5	13.6	13.5	13.5	96	70	96	89	3.1	1.4				0.4	1.3		
30	16.2	22.8	18.0	18.8	24.7	15.0	13.1	14.0	14.5	13.9	96	71	82	86	5.4	0.9							
31																							
MED.	17.0	21.8	17.9	18.8	23.4	16.4	14.2	14.6	14.8	14.5	88	74	96	89	(4.0)	1.3	0.9	1.1	3.4				

Precipitación total: 107.9 m.m.

ESTACION La Cumbre MES Diciembre AÑO 1966  $\varphi = 33^{\circ}$   $N$   $\lambda = 76.37^{\circ}$  W.G.R - ALTURA 1,580 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA						NEBULOSIDAD	SOLAR BRILLO	PRECIPITACION M.M						EVAPORACION						VIENTOS					
	MAX.		MIN.		MED.		MIN. SOBRE EL SUELO		7		14		20		MED.		7				14		20		TOTAL		7		14		20		7		14		20	
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20			7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20			
1	17.4	22.2	18.0	18.9	22.8	15.9	14.2	14.1	14.9	14.3	95	70	96	87	8.5	4.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
2	16.3	22.4	18.8	19.1	25.0	15.8	13.9	15.2	15.7	14.9	100	74	95	88	3.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
3	17.1	24.4	18.3	19.5	26.1	16.8	14.8	16.1	14.9	15.3	100	70	95	90	4.8	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
4	16.9	20.0	17.8	18.1	21.4	16.7	14.4	15.8	15.4	15.2	100	90	100	97	0.3	20.1	0.5	0.4	1.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
5	17.3	22.0	18.4	19.0	23.0	16.9	14.8	15.0	15.3	15.0	100	76	96	91	3.9	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
6	17.5	21.8	17.3	18.5	22.0	17.1	15.1	13.6	14.1	14.3	100	70	96	89	1.7	0.2	1.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
7	17.0	21.9	17.3	18.4	22.1	16.8	14.8	13.6	14.0	14.1	100	70	95	88	2.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
8	16.2	20.4	17.4	17.8	21.7	15.6	13.3	13.7	14.2	13.7	96	76	96	89	6.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
9	18.3	21.0	17.6	18.1	22.0	15.4	13.3	12.4	14.5	13.7	96	72	96	86	1.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
10	16.8	21.9	17.0	18.2	23.0	16.0	13.8	13.6	13.8	13.7	96	70	95	87	7.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
11	18.8	22.2	17.6	18.6	23.0	18.0	14.4	14.1	14.4	14.3	100	70	95	88	3.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
12	17.3	21.5	18.0	18.7	23.0	16.9	13.9	14.2	14.9	14.3	94	74	96	88	1.1	7.5	2.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
13	17.4	21.0	17.6	18.4	21.9	16.6	13.5	15.1	14.5	14.2	100	70	96	89	2.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
14	16.2	21.3	18.0	18.4	22.8	15.6	14.1	15.8	14.3	14.7	96	80	96	91	1.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
15	17.1	20.0	17.3	17.9	21.9	16.9	14.2	15.8	14.6	14.9	98	80	100	95	5.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
16	16.8	22.0	17.7	18.6	22.8	16.0	15.0	15.6	15.0	15.2	100	76	100	92	0.1	3.8	11.0	2.4	25.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
17	17.4	22.8	17.4	18.7	24.4	16.8	14.8	15.0	14.6	14.8	100	93	100	92	8.0	12.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
18	17.1	18.8	17.0	17.5	20.3	16.3	13.9	14.4	14.5	14.3	100	72	96	89	2.1	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
19	16.2	22.0	17.6	18.4	22.9	15.6	14.4	14.9	14.6	14.6	100	80	95	92	2.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
20	18.8	21.0	17.7	18.3	23.3	16.1	13.1	14.8	14.0	13.9	96	73	96	88	5.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
21	16.0	21.4	17.0	17.8	22.0	15.6	13.6	12.8	14.9	13.8	100	65	95	87	4.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
22	15.8	22.0	18.1	18.5	22.8	15.6	13.1	13.0	13.5	13.2	100	70	90	87	3.3	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
23	15.4	21.0	17.6	17.9	22.0	15.0	13.1	12.8	15.3	14.0	95	70	96	87	2.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
24	16.3	20.9	18.4	18.8	22.8	15.4	13.6	13.0	14.7	13.8	96	70	96	87	2.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
25	16.6	20.8	17.6	18.3	23.3	16.3	14.4	14.1	15.3	14.8	100	70	96	89	3.3	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
26	18.8	22.3	18.4	18.9	23.0	18.3	14.8	14.1	15.3	14.8	100	70	96	89	3.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
27	17.2	21.5	17.3	18.3	21.8	16.9	14.8	13.4	14.1	14.1	100	70	96	88	1.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
28	15.2	21.0	17.1	17.8	21.2	15.0	13.4	14.2	14.8	14.0	100	76	100	92	4.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
29	15.2	19.9	15.6	16.6	21.4	14.7	12.4	12.4	13.3	12.7	96	72	100	89	1.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
30	15.1	21.6	17.2	17.8	23.3	14.4	12.4	12.1	14.1	12.9	96	62	96	85	4.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
31	15.5	22.1	17.9	18.4	23.0	15.0	12.7	12.6	14.7	13.3	96	64	96	85	4.7	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
MED.	16.6	21.5	17.8	18.3	22.7	16.0	13.9	14.1	14.6	14.2	88	74	96	88	(3.6)	2.0	0.7	0.4	3.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			

Precipitación total: 95.8 mm.

ANO: 1988

## RESUMEN MENSUAL Y ANUAL

ESTACION LA CUMBRE

MESES	Presión Atmosférica		TEMPERATURAS EXTREMAS				Humedad Relativa		T. del vapor			Evolución	PRECIPITACION					
	Med. Max.	D. Min. D.	7	14	20	Med.	Max.	Min.	Med.	Max.	Min.		Med.	7	14	20	Sumo	Dias lluv. Max.
Enero																		
Febro																		
Marzo																		
Abril																		
Mayo																		
Junio																		
Julio																		
Agosto																		
Septbre																		
Octbre																		
Nvbre																		
Dicbre																		
MED ANUAL																		

Precipitación total: 1,178

Precipitación máxima: 96,9 - VIII - 25

Dias lluviosos: 180



MESES	PRECIPITACION												TEMPERATURAS			
	7 horas más de				14 horas más de				20 horas más de				Min abajo de 5°C	Min arriba de 25°C	Max abajo de 25°C	Max arriba de 25°C
	0-1	1-0	100	200	500	0-1	1-0	100	200	500	0-1	1-0	25	50	100	500
Enero	2	1	1	1	1	1	3	2	1	1	3	2	1	1		
Febrero	4	2	1	1	1	3	2	1	1	1	9	7	3	2		
Marzo	10	4	1	1	1	2	1	1	1	1	10	12	10	5		
Abril	7	5	1	1	1	3	2	1	1	1	9	7	6	4		
Mayo	10	8	1	1	1	8	5	1	1	1	18	15	11	6		
Junio	(7	7	1	1	1	7	3	1	1	1	14	13	7	4		
Julio	15	8	4	3	1	6	3	1	1	1	17	12	7	5		
Agosto	9	6	2	1	1	6	4	1	1	1	16	11	6	6		
Septiembre	7	5	3	1	1	7	4	1	1	1	16	9	8	7		
Octubre	14	8	3	1	1	8	3	1	1	1	24	16	13	8		
Noviembre	15	6	1	1	1	7	5	1	1	1	18	15	14	8		
Diciembre	14	7	2	1	1	7	4	1	1	1	19	12	5	5		
SUMA ANUAL	116	67	22	9	1	76	49	9	2	1	180	131	91	61	33	14

FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 mm

MESES	FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 mm																								Total	
	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		
Enero	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4
Febrero	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7
Marzo	3	3	1	1	3	1	3	3	3	3	3	2	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18
Abril	3	4	5	4	4	6	5	4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	12
Mayo	2	1	4	1	2	2	2	1	1	1	1	1	4	6	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	18
Junio	7	2	4	1	2	2	2	1	1	1	1	1	4	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
Julio	7	2	4	1	2	2	2	1	1	1	1	1	4	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	17
Agosto	2	3	4	4	5	5	3	1	1	1	1	2	2	2	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
Septiembre	3	4	5	6	7	5	4	2	1	1	2	1	3	3	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
Octubre	3	4	5	6	7	5	4	3	3	3	1	1	2	1	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	21
Noviembre	5	7	5	4	5	5	3	2	1	1	2	2	2	1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	21
Diciembre	4	4	4	3	5	7	6	4	4	2	2	2	2	1	3	6	2	1	4	3	2	4	2	2	2	23
SUMA ANUAL	38	38	44	43	45	42	36	26	22	19	16	18	27	31	26	18	22	23	27	23	21	19	19	19	19	182

RESUMEN DE ALGUNAS CARACTERISTICAS  
DE LA PRECIPITACION

AÑO 1966

ESTACION: LA CUMBRE

MESES	TOTAL		No. PRECIPITACIONES		CANTIDAD		DURACION		PRECIPITACION		MAXIMA		DURACION				MAXIMA			
	m.m.	Dias	Dia	Noche	Total	Dia	Noche	Total	m.m.	Durac	Int. Med	5/m.	Int. Max	1/m.	h. min	m.m.	Int. Med	5 mm	Int. Max	1 min (colc.)
Enero	28.2	3	4		7	2.4	28.8	9:15	6:50	0.07	3.8	0.8	28.1	6:00	28.1	0.07	3.8	0.8	0.8	
Febrero	38.5	6	7	7	14	25.2	11.3	11:45	2:00	0.15	2.5	0.5	18.2	2:00	18.2	0.15	2.5	0.5	0.5	
Marzo	78.8	18	18	18	36	42.8	37.0	14:25	1:55	0.18	3.0	0.8	28.4	1:55	28.4	0.18	3.0	0.8	0.5	
Abril	88.5	9	12	12	24	31.5	28.0	19:10	0:50	0.28	5.5	1.1	12.8	0:50	12.8	0.28	5.5	1.1	0.2	
Mayo	108.2	18	17	17	34	31.7	76.5	21:40	2:40	0.10	2.5	0.5	15.3	2:40	15.3	0.10	2.5	0.5	0.2	
Junio	88.8	14	18	18	32	88.1	18.7	13:55	6:10	0.08	2.5	0.5	32.1	6:10	32.1	0.08	2.5	0.5	0.5	
Julio	216.0	17	15	25	40	35.3	180.7	12:35	3:10	0.52	18.0	3.8	88.8	3:10	88.8	0.52	18.0	3.8	0.8	
Agosto	88.4	16	20	16	36	28.3	80.1	16:35	1:35	0.38	8.0	1.8	34.8	1:35	34.8	0.38	8.0	1.8	0.3	
Septiembre	112.8	16	15	12	27	41.4	71.5	9:55	11:15	0.42	5.0	1.0	35.7	11:15	35.7	0.42	5.0	1.0	—	
Octubre	138.2	28	18	28	46	34.1	102.1	16:35	3:05	0.10	3.0	0.6	54.4	3:05	54.4	0.10	3.0	0.6	0.1	
Noviembre	101.8	18	28	28	52	58.8	42.3	27:20	0:45	0.28	4.5	0.9	11.7	0:45	11.7	0.28	4.5	0.9	0.1	
Diciembre	94.8	19	23	20	43	38.2	56.4	22:40	6:55	0.07	1.8	0.3	28.1	6:55	28.1	0.07	1.8	0.3	0.3	
TOTALES (1.197.8)		180	180	200	380	438.4	713.4	27:40	38:10	370.2	38:10	38:10	186.8	51:40	186.8	38:10	38:10	38:10	38:10	38:10

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBOSIDAD	SOLAR	PRECIPITACION M.M.			VIENTOS								
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	MINIMA SUELO	7	14	20	MED.			7	14	20	TOTAL	7	14	20					
1	18.0	23.0	19.2	19.8	24.2	16.5	14.8	14.1	15.8	12.8	14.5	92	75	83	93	6.0	3.5	1.7	16.1	16.1	16.1				
2	19.8	19.6	17.6	18.4	25.0	16.0	14.8	15.4	13.7	12.8	14.0	94	90	85	86	6.7	5.9	0.8	16.1	16.1	16.1				
3	19.0	23.4	21.2	21.2	25.0	16.2	15.2	14.9	17.3	11.7	14.6	91	80	62	70	6.0	6.9	0.8	16.1	16.1	16.1				
4	19.0	25.0	22.0	22.0	26.0	17.0	16.2	13.2	11.9	11.9	12.3	80	50	60	63	6.0	7.7	2.2	16.1	16.1	12.1				
5	19.8	25.2	23.0	22.8	26.4	19.5	17.2	13.9	12.5	11.0	12.5	80	52	52	61	6.0	7.1	2.4	16.1	16.1	16.1				
6	20.0	25.3	23.0	22.8	26.6	18.2	16.0	14.1	11.0	10.6	11.9	80	46	50	58	4.0	9.4	3.2	16.1	16.1	16.1				
7	18.6	26.0	23.0	22.6	22.6	17.4	16.4	14.4	14.9	11.0	13.4	90	60	52	67	5.0	8.4	1.3	16.1	16.1	16.1				
8	19.4	25.2	22.2	22.2	26.8	17.4	16.2	14.2	16.9	10.9	14.0	90	70	54	71	4.7	9.0	2.2	16.1	16.1	16.1				
9	19.6	22.6	20.0	20.6	25.4	18.0	17.4	15.8	17.0	12.6	15.1	93	83	72	83	6.7	5.0	1.2	16.1	16.1	16.1				
10	19.4	25.8	22.0	22.0	27.0	17.4	16.3	15.1	14.0	9.8	13.0	95	56	50	67	1.3	10.0	2.4	16.1	16.1	16.1				
11	18.4	26.4	21.8	21.1	27.0	17.3	16.4	13.3	9.3	9.2	10.6	84	36	47	56	2.7	9.9	4.4	16.1	16.1	16.1				
12	16.8	26.8	20.0	20.9	27.4	14.0	13.2	13.2	11.5	12.9	8.0	50	80	70	1.0	10.3	2.3	16.1	12.1	16.1					
13	18.4	26.4	21.4	21.9	27.0	17.2	16.2	13.8	15.7	11.5	13.7	87	60	60	68	2.7	9.6	2.0	16.1	12.1	16.1				
14	19.0	23.8	22.0	21.7	25.2	18.0	17.0	14.1	17.7	10.2	14.0	86	80	52	73	6.0	9.6	1.4	16.1	16.1	16.1				
15	18.4	24.8	21.0	21.6	25.0	17.2	16.4	15.8	16.6	11.5	14.6	94	70	62	75	7.3	5.5	1.3	16.1	16.1	16.1				
16	16.2	24.0	20.3	20.7	25.0	17.3	15.9	13.6	13.0	12.5	13.0	87	58	71	72	4.0	7.6	2.2	16.1	16.1	16.1				
17	19.6	24.0	20.0	20.9	25.0	17.3	16.5	13.7	13.3	12.2	13.1	90	59	70	70	7.3	3.6	1.3	16.1	16.1	12.1				
18	19.0	26.0	22.4	22.4	27.0	17.4	16.0	14.8	14.9	11.8	13.8	90	80	58	69	6.7	4.7	2.3	16.1	16.1	12.1				
19	19.8	26.8	22.0	22.6	27.4	17.0	15.9	12.9	11.0	11.3	11.7	75	42	57	58	2.7	9.1	4.2	16.1	12.2	16.1				
20	21.0	25.6	21.2	22.2	26.2	20.0	19.2	11.3	11.8	19.2	11.1	70	48	54	54	5.3	8.1	5.3	16.1	16.1	16.1				
21	20.2	25.0	21.2	21.9	26.0	19.0	18.1	12.4	11.9	9.4	10.2	70	50	50	57	5.3	5.9	0.1	16.1	16.1	16.1				
22	20.4	27.2	22.8	22.2	27.8	19.3	18.2	11.8	11.6	11.2	11.5	64	42	54	53	6.7	7.5	3.3	16.1	16.1	16.1				
23	20.4	25.4	22.4	22.6	26.0	19.8	17.6	12.1	11.6	11.3	11.7	68	48	55	57	5.3	6.1	4.3	16.1	16.1	12.1				
24	21.2	26.8	23.5	22.7	27.0	19.9	18.4	12.7	11.0	10.2	11.3	66	42	47	52	4.0	9.5	5.1	16.1	16.1	12.1				
25	20.2	27.8	23.0	23.5	26.2	19.8	18.0	9.8	11.1	11.0	10.6	56	40	52	49	6.0	9.5	4.0	16.1	16.1	16.1				
26	19.8	27.8	21.0	21.2	25.2	19.0	18.3	12.0	14.7	13.6	14.0	74	71	8.0	7.1	8.0	1.2	16.1	16.1	16.1					
27	19.8	26.0	23.2	23.6	26.0	18.1	17.4	15.6	11.9	11.8	13.1	90	42	55	62	7.3	9.9	2.2	16.1	12.1	16.1				
28	20.0	26.8	22.6	23.0	26.0	19.3	18.2	16.9	13.2	9.2	13.1	96	50	45	64	6.7	6.7	2.3	16.1	16.1	16.1				
29	18.6	26.5	23.2	23.4	26.3	18.4	16.9	12.9	13.7	9.8	12.1	80	46	45	57	3.3	6.9	3.0	16.1	16.1	16.1				
30	21.0	24.8	21.9	22.4	27.0	19.9	19.0	17.1	16.6	16.1	16.1	92	70	74	78	7.3	1.3	5.0	16.1	16.1	16.1				
31	20.2	25.9	22.2	22.6	26.4	19.6	17.9	16.3	14.0	10.9	13.7	92	56	54	67	7.3	9.1	3.2	16.1	16.1	16.1				
MED.	19.4	25.3	21.8	22.0	26.5	18.0	16.8	13.8	13.6	11.4	13.0	82	57	59	66	5.4	(7.6)	0.1	0.1	0.1	0.2	2.6	--	--	--

Promedio (media) total : 6.5 mm.







ESTACION Dolores MES Abril AÑO 1966  $\varphi = 31^{\circ} N$   $\lambda = 76^{\circ} 57' W$  GR - ALTURA 1,320 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA						BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M				VIENTOS									
	MED.		MAX. MIN.		MINIMA SUELO		MED.		MED.		MED.		MED.		7	14	20	TOTAL		7	14	20	TOTAL	7	14	20	TOTAL						
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14														20	7	14	20		
1	19.9	22.6	20.0	20.5	25.0	18.0	16.1	14.5	13.5	14.1	96	70	77	81	5.0	7.9	0.1	5.3	5.2	10.5	2.0	0.1	16.1	0.1	0.1	0.1	0.1						
2	19.2	25.2	21.2	21.7	25.4	18.0	16.1	14.1	13.2	14.5	96	59	70	75	8.0	5.4	—	2.2	1.4	—	2.2	1.4	16.1	12.1	0.1	0.1	0.1						
3	19.0	23.0	21.9	21.4	26.0	17.9	17.0	14.8	15.9	11.1	14.3	90	80	57	76	5.3	7.4	—	0.6	—	—	0.6	2.2	16.1	0.1	0.1	0.1						
4	19.6	21.0	24.2	23.3	21.4	17.9	17.0	16.7	13.4	9.8	13.3	96	50	46	64	1.0	10.1	—	—	—	—	—	3.1	0.1	16.1	0.1	0.1						
5	19.2	26.2	22.2	22.4	26.0	18.3	17.1	15.6	15.5	14.5	15.2	94	60	72	75	6.0	8.1	—	—	—	—	—	1.3	18.1	12.1	14.1	0.1						
6	19.2	26.0	22.0	22.3	26.2	18.4	17.2	15.6	14.9	11.6	14.0	94	60	56	70	6.0	7.9	—	—	—	—	—	2.0	0.1	16.1	0.1	0.1						
7	20.6	24.2	22.4	22.4	22.0	18.2	17.2	16.7	15.9	11.3	14.6	92	70	56	72	4.0	8.6	—	—	—	—	—	2.6	1.4	16.1	0.1	0.1						
8	19.0	25.2	20.0	21.0	26.2	18.4	17.6	15.9	15.9	15.0	15.9	96	70	86	64	7.7	4.6	—	—	—	—	—	2.6	1.4	16.1	0.1	0.1						
9	19.2	22.0	20.8	20.3	26.0	18.6	18.0	15.0	17.8	15.8	16.2	90	90	90	90	8.7	2.9	—	—	—	—	—	10.4	0.1	0.1	0.1	0.1						
10	19.8	23.0	21.0	21.4	25.0	19.0	17.6	16.2	14.6	14.0	14.9	94	65	75	78	9.3	1.8	—	—	—	—	—	10.4	0.1	0.1	0.1	0.1						
11	17.8	23.0	21.6	21.2	24.6	17.6	17.0	14.7	15.7	14.4	14.9	96	70	74	80	6.0	4.4	—	—	—	—	—	4.4	0.1	0.1	0.1	0.1						
12	18.4	25.4	20.0	21.0	26.2	17.0	16.4	14.5	14.6	15.8	15.0	92	80	90	81	6.0	7.0	—	—	—	—	—	41.9	0.2	0.1	16.1	0.1						
13	19.8	23.2	19.0	20.2	24.4	19.3	18.2	15.6	16.3	14.1	15.3	90	76	86	84	8.7	2.9	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	0.5	16.1	12.1	0.1			
14	19.6	23.4	21.2	21.4	25.0	18.8	18.0	16.0	15.7	14.2	15.3	94	72	75	80	8.0	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	0.1	12.1	0.1			
15	19.8	23.0	21.0	21.4	26.0	18.2	17.4	15.6	17.9	15.4	16.3	90	80	83	84	8.7	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—	7.5	0.4	0.1	16.1	0.1			
16	17.0	19.0	17.0	17.5	19.6	16.7	16.0	13.5	14.6	13.8	14.0	93	90	95	95	10.0	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	7.5	2.0	0.2	16.1	0.1			
17	18.0	22.0	19.6	19.8	23.0	17.1	16.4	13.8	15.8	12.3	14.0	90	80	72	81	8.7	6.9	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9	0.9	2.0	0.1	16.1	0.1		
18	18.8	21.0	18.4	19.2	21.4	18.0	17.3	15.7	14.6	15.3	15.2	96	78	96	90	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	6.4	0.3	16.1	0.1		
19	17.4	25.0	22.2	21.7	25.2	17.0	16.1	13.3	16.7	11.2	13.7	90	70	56	72	4.7	5.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	0.1	12.1	0.1		
20	19.2	22.6	21.0	21.0	26.0	18.4	17.2	13.1	12.3	12.1	12.5	78	60	65	66	8.0	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	0.1	0.1	0.1	0.1	
21	20.0	23.4	22.8	22.2	25.0	18.8	18.0	13.7	12.9	11.3	12.6	78	50	54	64	8.7	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.2	0.1	0.1	0.1	0.1		
22	20.4	22.0	20.6	20.0	20.6	19.0	19.0	13.7	17.8	14.9	15.5	76	90	85	84	10.0	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.8	0.5	0.1	16.1	0.1	
23	18.6	22.4	19.0	19.2	23.4	17.6	17.0	16.1	17.7	13.6	15.8	100	88	82	90	8.7	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	0.7	14.7	0.1	16.1	0.1	
24	19.0	23.4	21.4	23.0	25.0	17.6	16.2	15.0	16.1	11.5	14.5	96	70	57	74	8.0	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.3	1.4	0.1	12.1	0.1
25	19.4	23.0	21.6	21.4	25.4	18.2	17.0	16.3	16.9	11.6	14.9	96	80	60	79	8.0	5.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.3	1.3	0.1	16.1	0.1
26	17.6	22.4	20.8	20.4	24.4	17.4	17.4	14.5	17.0	11.8	14.4	96	84	64	81	10.0	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	1.3	0.1	16.1	0.1	
27	20.4	25.4	22.0	22.4	26.0	19.1	18.3	11.6	11.2	10.2	11.0	65	46	52	64	1.0	10.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.9	0.1	0.1	0.1	0.1	
28	21.4	26.4	23.2	23.0	27.0	19.6	19.0	10.8	12.0	10.8	11.2	56	46	50	51	4.0	9.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.3	0.1	0.1	0.1	0.1	
29	21.8	27.6	23.4	24.0	27.9	19.8	18.7	10.6	13.7	10.8	11.7	54	49	50	51	1.0	10.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	0.1	12.1	0.1
30	20.2	23.2	22.0	22.4	26.0	19.1	18.4	12.4	12.1	11.9	12.1	70	50	60	60	8.7	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	3.4	0.1	0.1	0.1	
31																																	
MED.	19.3	22.9	21.0	21.3	25.0	18.3	17.4	14.7	15.2	12.9	14.2	88	69	69	75	6.9	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	1.5	0.2	3.8	1.6	—	—

Precipitación total : 116.4 M.M.

ESTACION Dolores MES Mayo AÑO 1966  $\varphi = 33^{\circ}$   $\lambda = 74^{\circ}53'W$  GR - ALTURA 1.320 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA %					NEBULOSIDAD	SOLARIDAD	PRECIPITACION M.M				VIENTOS				
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	MINIMA SUELO	7	14	20	MED	7	14	20	MED	7			14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20
1	20.2	23.4	22.0	21.8	26.0	18.0	17.0	15.9	14.0	11.4	13.8	6.9	71	6.0	6.9	0.5	—	—	—	—	2.3	16.1	0.1	0.1		
2	19.8	22.2	21.4	21.2	23.0	19.0	18.0	15.6	18.7	13.7	16.0	9.0	72	8.5	2.4	0.1	7.7	9.9	0.3	0.3	0.1	16.1	0.1	0.1		
3	19.0	24.0	22.0	21.8	26.0	19.0	17.0	15.9	16.8	11.9	14.8	6.6	74	6.0	7.7	8.7	7.7	8.7	3.0	2.3	0.2	12.1	0.1	0.1		
4	22.0	26.2	22.4	22.2	27.0	20.6	17.0	12.4	13.5	12.1	12.7	6.3	53	6.0	3.1	—	0.1	—	—	—	0.1	0.1	0.1	0.1		
5	20.0	27.0	23.8	23.6	28.0	19.5	19.0	12.8	10.7	11.3	11.6	7.3	40	5.1	10.5	—	—	—	—	—	4.2	0.1	0.1	0.1		
6	22.0	26.0	23.4	22.2	26.8	20.0	18.0	16.7	19.6	14.5	16.9	6.4	78	9.0	7.5	—	—	—	—	0.8	0.6	1.2	0.1	16.1	0.1	
7	19.0	20.8	19.4	19.6	22.0	19.0	18.0	14.8	16.9	15.0	15.6	9.0	92	8.9	9.3	1.1	—	—	—	5.3	0.1	5.4	0.2	16.1	0.1	
8	19.4	26.0	22.2	22.4	26.2	17.2	14.2	14.0	10.6	9.8	11.5	8.3	42	5.8	10.3	—	—	—	—	—	0.3	5.0	0.1	0.1	0.1	
9	20.4	26.6	22.4	23.0	27.0	19.5	16.0	13.5	13.6	12.8	13.3	7.5	52	6.4	4.0	5.3	0.3	—	—	—	2.8	0.1	12.1	0.2	0.1	
10	21.0	26.2	20.0	19.3	22.5	20.0	17.5	17.0	16.4	15.6	16.3	9.1	93	10.0	10.0	0.2	—	—	—	2.4	0.9	3.3	0.6	16.1	0.2	16.1
11	18.6	21.4	21.2	20.6	23.0	14.0	17.0	15.2	17.6	14.7	15.8	9.4	92	7.8	8.7	1.0	—	—	—	—	—	0.3	16.1	0.2	16.1	
12	21.0	24.2	20.0	21.0	24.5	17.5	15.0	16.5	19.3	16.1	17.3	8.9	90	9.2	7.3	5.8	—	—	—	—	—	1.0	0.4	16.1	16.1	
13	20.4	26.0	21.0	22.1	26.8	19.0	17.0	16.6	17.8	14.0	16.1	9.3	70	7.4	7.3	4.4	—	—	—	0.2	1.0	10.4	1.4	16.1	16.1	
14	20.6	24.6	21.0	21.8	25.2	18.0	16.5	16.9	18.7	14.6	16.7	9.3	81	7.8	6.4	6.7	4.1	—	—	9.2	0.1	2.4	2.5	1.1	16.1	16.1
15	20.0	22.0	19.0	20.0	23.2	20.0	17.2	15.9	18.4	13.6	16.0	9.1	93	8.2	8.7	1.8	—	—	—	1.2	—	1.2	0.3	0.4	16.1	16.1
16	19.0	24.2	20.4	20.8	23.8	18.0	15.0	15.5	12.8	10.9	13.1	9.4	60	6.0	7.1	3.6	—	—	—	0.1	—	0.1	1.4	0.4	12.1	12.1
17	18.8	24.0	20.0	20.7	25.0	18.0	17.0	14.2	17.9	16.2	16.1	8.7	80	9.3	8.7	7.7	—	—	—	—	—	0.4	0.4	16.1	16.1	
18	19.0	23.6	21.0	21.2	26.0	18.0	16.0	15.9	10.9	14.2	9.6	72	5.8	7.5	9.3	2.2	—	—	—	—	—	1.4	16.1	12.1	16.1	
19	18.8	26.0	21.0	21.4	26.8	18.0	16.2	16.0	19.1	11.8	15.6	9.8	60	6.0	8.3	—	—	—	—	—	—	—	2.5	16.1	12.1	0.1
20	20.0	24.4	22.0	22.8	27.0	18.0	16.0	14.9	17.4	13.0	15.1	8.5	67	6.8	7.3	1.3	1.3	11.2	—	—	—	—	2.1	0.1	16.1	16.1
21	20.0	24.8	19.4	20.9	26.0	18.5	16.8	15.9	17.1	13.1	15.4	9.1	72	7.7	8.0	5.3	6.2	—	—	—	0.1	6.7	1.0	0.4	12.1	0.6
22	18.8	23.2	19.2	20.1	26.2	17.8	17.2	15.8	12.8	14.2	14.3	9.7	60	8.6	8.1	7.3	5.1	6.6	—	—	—	12.3	12.3	1.4	16.1	0.4
23	19.0	21.0	19.0	19.5	23.0	17.8	17.0	15.5	17.5	14.9	16.0	9.4	91	9.3	8.0	8.0	3.5	—	—	—	0.1	4.0	6.2	1.0	16.1	16.1
24	18.0	23.6	22.0	21.4	26.0	17.2	17.0	14.0	16.6	12.4	14.3	9.1	76	6.4	7.7	6.0	6.9	12.1	1.0	—	—	1.5	1.0	0.4	16.1	0.4
25	18.2	18.6	18.0	18.2	19.0	17.2	17.0	15.2	15.2	13.4	14.6	9.0	92	10.0	0.2	0.2	0.5	1.0	0.1	—	—	1.1	0.3	12.1	0.4	0.4
26	17.8	23.4	21.2	20.9	25.4	16.2	16.2	13.2	16.2	9.4	12.9	8.7	74	5.0	7.0	3.0	9.1	—	—	—	—	—	0.3	0.4	16.1	0.4
27	19.8	24.0	20.4	21.2	26.0	19.0	16.0	13.3	16.5	10.9	13.6	7.7	73	6.0	7.0	6.0	6.6	—	—	—	—	—	0.2	0.4	12.1	0.4
28	19.0	23.8	20.2	20.6	24.0	18.0	16.0	12.5	12.9	11.8	12.4	7.6	62	6.7	6.8	8.7	1.4	—	—	1.7	2.3	0.1	0.1	0.1	0.4	0.4
29	19.0	20.2	20.4	20.0	22.0	18.0	17.0	13.8	14.9	10.4	13.0	8.2	84	5.8	7.5	10.0	1.2	—	—	0.1	0.1	0.2	2.2	0.4	16.1	0.4
30	18.6	23.4	20.0	20.5	25.4	16.2	14.2	13.8	16.7	11.9	13.8	8.6	72	6.8	7.6	6.0	6.9	—	—	—	—	—	1.3	0.4	16.1	0.6
31	19.0	24.6	23.0	22.4	26.0	17.0	15.2	14.1	17.5	11.5	14.4	6.6	75	4.4	7.2	3.0	9.9	—	—	—	—	—	2.4	0.4	16.1	0.6
MED.	19.5	23.6	20.7	21.1	24.9	18.1	16.5	14.9	16.1	12.8	14.6	8.8	74	7.7	6.6	5.1	0.6	0.4	0.9	2.0	1.6	—	—	—	—	—

Precipitacion total : 62.7 m.m.

ESTACION Dolores MES Junio AÑO 1985  $\varphi = 33^{\circ}$  N  $\lambda = 74^{\circ}57'$  WGR - ALTURA 1,320 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA %			NEBULOSIDAD	% DE BRILLO	PRECIPITACION M.M.			VIENTOS											
	7	14	20	MED.	MIN. SUELO	7	14	20	MED.	7	14			20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20						
																							7	14	20			
1	19.3	19.6	19.0	19.3	25.0	18.0	17.0	13.4	15.6	14.8	14.3	7	90	90	85	7.3	4.0	—	2.0	0.8	3.4	2.0	0.1	0.1	0.1			
2	17.8	24.6	21.3	21.2	25.4	17.2	16.2	13.9	9.8	11.3	11.7	92	42	60	65	9.3	3.8	1.5	—	—	—	—	5.1	0.1	0.2	0.2		
3	18.2	26.7	21.2	21.8	28.3	17.3	16.2	9.5	5.1	7.8	7.4	60	38	40	39	2.3	10.6	—	—	—	—	—	6.3	0.1	0.1	0.1		
4	19.6	27.0	22.4	22.6	28.3	18.0	17.1	8.1	9.5	8.1	8.6	50	36	40	42	1.7	11.1	—	—	—	—	—	4.4	0.1	0.1	0.1		
5	19.6	28.4	21.2	21.9	28.2	17.6	16.2	14.6	14.5	9.0	12.7	90	56	48	65	1.3	11.3	—	—	—	—	—	6.0	0.1	1.8	0.1		
6	19.6	29.0	21.9	22.4	27.8	17.0	16.1	13.7	12.2	9.1	11.7	80	46	46	58	2.3	10.5	—	—	—	—	—	4.0	0.1	1.6	1.6		
7	19.0	27.0	21.9	22.4	27.7	16.0	14.6	14.1	10.1	9.4	11.2	86	38	48	57	3.0	10.7	—	—	—	—	—	4.2	0.1	1.6	0.1		
8	19.6	24.8	20.3	21.0	26.0	17.7	16.4	15.0	16.6	16.4	16.0	93	70	93	85	5.3	7.1	—	—	—	—	—	1.8	0.1	1.6	0.1		
9	18.2	23.2	19.2	20.0	24.0	17.0	16.0	15.4	16.0	11.7	14.4	96	75	70	81	7.3	6.4	—	—	—	—	—	2.1	2.0	0.1	1.6	0.1	
10	19.4	23.4	20.0	20.7	26.2	17.0	16.0	11.8	15.2	11.5	12.8	70	70	66	68	4.7	8.2	—	1.7	—	—	—	0.4	0.5	—	0.4	0.1	
11	18.2	20.4	18.2	18.8	23.8	17.7	16.2	15.8	16.0	15.1	15.6	100	90	96	85	8.0	3.5	—	—	—	—	—	0.4	0.5	—	0.4	0.1	
12	17.6	21.2	18.8	19.1	22.4	16.8	16.0	15.2	15.6	15.5	15.4	100	83	95	93	7.3	4.6	9.0	3.4	—	—	—	7.7	0.4	1.6	1.6	1.6	
13	18.6	25.0	22.0	21.9	25.2	17.4	16.2	14.7	15.0	11.0	13.6	93	63	56	70	6.0	6.9	4.3	—	—	—	—	7.9	2.0	0.1	1.6	1.6	
14	18.0	25.4	22.0	21.8	26.2	16.6	15.7	14.1	11.6	11.2	12.3	92	48	56	65	4.0	9.3	7.9	—	—	—	—	3.2	0.1	1.6	1.6	0.1	
15	19.0	26.8	22.4	22.8	27.0	17.7	16.4	13.2	10.5	10.3	11.3	80	40	60	57	2.0	10.7	—	—	—	—	—	0.4	4.0	—	0.4	0.1	
16	19.6	21.0	21.2	20.8	25.2	17.7	16.4	14.2	14.9	11.3	13.5	82	80	60	74	4.7	6.3	0.4	—	—	—	—	0.1	2.7	1.2	0.1	0.1	
17	18.0	22.6	20.6	20.4	25.4	16.9	16.2	12.4	16.4	11.9	13.6	80	80	66	75	4.7	7.2	2.6	—	—	—	—	1.4	1.3	0.1	1.6	1.6	
18	19.6	22.6	20.0	20.3	24.2	18.0	17.0	16.1	14.3	13.1	14.5	100	68	75	81	6.7	3.1	1.4	—	—	—	—	0.1	3.0	1.6	0.1	1.6	
19	17.8	21.3	20.0	19.8	23.7	17.0	16.2	15.4	13.2	13.0	13.9	100	74	81	81	7.3	4.4	2.3	0.5	—	—	—	1.5	2.2	0.1	0.1	0.1	
20	18.6	22.6	19.6	20.1	24.2	18.0	17.1	14.4	15.4	11.6	13.9	90	74	71	78	7.3	5.1	1.0	—	—	—	—	1.4	0.4	0.1	0.1	0.1	
21	17.0	19.6	17.0	17.6	21.6	15.9	15.0	14.6	15.4	12.3	14.1	100	90	85	92	6.7	2.9	—	—	—	—	—	4.8	0.3	0.1	1.6	1.6	
22	18.9	22.6	19.7	19.7	24.4	16.4	15.2	14.4	15.0	15.6	15.0	100	72	90	87	7.3	6.0	4.6	0.3	—	—	—	4.6	1.1	1.6	1.6	0.1	
23	17.6	25.1	20.0	20.7	25.3	17.2	17.0	14.8	16.9	14.9	15.5	98	70	85	84	7.3	6.1	21.3	—	—	—	—	21.8	3.0	0.1	1.6	1.6	
24	18.6	24.4	20.2	20.9	25.2	17.8	17.0	15.5	16.4	12.4	14.8	95	71	70	76	10.0	2.4	—	—	—	—	—	6.2	6.2	1.0	0.1	1.6	
25	18.0	23.8	21.0	21.0	25.0	16.8	15.6	12.4	11.1	9.2	10.9	80	50	60	60	6.7	7.2	3.3	—	—	—	—	0.1	3.3	0.1	0.1	0.1	
26	19.4	26.4	22.4	22.6	27.0	17.8	16.5	13.5	10.2	9.2	10.9	80	40	45	55	6.0	8.2	0.1	—	—	—	—	—	—	4.4	0.1	1.6	1.6
27	18.6	22.2	19.4	19.9	25.6	17.1	16.4	16.1	14.7	15.2	15.3	100	73	90	88	5.3	8.4	—	—	—	—	—	0.4	0.2	7.5	1.4	1.6	1.6
28	18.6	23.8	20.0	20.1	25.4	16.0	15.0	14.3	15.6	15.2	10.0	70	90	87	5.3	7.8	6.9	0.5	—	—	—	—	0.8	1.4	1.6	1.6	1.6	
29	17.9	24.0	21.3	21.1	25.0	16.6	16.0	14.8	14.8	14.2	14.5	95	65	75	78	8.0	5.4	0.3	—	—	—	—	4.7	1.4	1.6	1.6	1.6	
30	18.6	23.2	18.7	19.8	25.0	17.0	16.6	14.4	17.1	15.0	15.5	90	80	93	88	8.0	6.9	4.7	10.4	3.7	15.6	1.5	0.1	1.6	1.6	1.6	1.6	
31																												
MED.	18.4	23.8	20.4	20.7	25.4	17.2	16.2	14.0	13.8	12.2	13.3	88	64	69	74	5.8	6.9	2.4	1.0	0.4	3.8	2.5	—	—	—	—	—	—

Precipitación total : 14.9 m.m.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA%					PRECIPITACION M.M.					EVAPORACION					VIENTOS				
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20			
																												SUM.	SUB.	
1	18.3	24.2	18.2	19.7	25.2	16.0	14.3	11.4	12.8	12.8	92	50	90	78	4.0	8.7	1.5	2.8	4.9	3.2	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
2	17.3	21.0	19.4	19.3	21.2	16.4	14.5	11.8	14.2	10.2	12.1	80	76	60	72	10.0	—	2.1	—	—	5.0	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2		
3	20.2	21.4	20.2	20.2	24.8	18.8	17.8	14.9	9.5	9.9	9.1	80	44	50	48	6.0	7.8	—	—	—	6.0	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
4	19.4	25.4	20.2	21.3	26.0	17.3	16.4	10.9	8.6	8.5	9.3	65	35	48	49	1.7	11.1	—	—	—	6.4	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
5	18.6	24.2	21.2	21.6	26.2	17.7	15.9	8.6	7.8	9.0	8.5	54	32	48	45	2.7	10.2	—	—	—	6.0	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
6	19.0	22.9	21.0	21.0	24.0	16.7	16.0	13.2	11.6	9.6	11.5	80	55	52	62	5.3	4.1	14.1	—	—	4.8	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
7	18.8	25.0	20.0	21.0	25.4	17.3	17.0	11.3	11.1	9.6	10.7	70	47	55	57	3.0	9.7	—	—	—	4.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2		
8	20.0	24.2	21.3	21.7	26.2	18.8	16.9	11.9	10.5	10.2	10.9	69	47	54	58	4.0	9.5	—	—	—	2.6	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
9	18.6	24.8	20.4	20.9	24.8	19.0	17.0	13.2	13.5	10.1	12.3	82	60	56	66	5.3	3.0	—	—	—	2.6	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0		
10	19.4	24.8	20.4	20.8	24.1	17.7	16.0	12.1	12.8	11.7	12.2	76	60	56	67	5.3	3.0	—	—	—	0.5	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0		
11	19.4	21.4	19.0	20.2	24.2	16.6	16.2	11.8	12.9	13.3	12.7	70	60	81	70	4.7	4.9	—	—	—	0.5	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
12	18.6	24.9	21.3	21.8	26.4	17.5	15.6	12.9	12.3	9.8	11.7	80	52	50	61	6.0	5.6	—	—	—	—	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
13	18.7	25.0	21.4	21.6	25.9	17.7	16.0	15.7	10.6	9.4	11.9	98	45	50	64	6.0	5.6	—	—	—	—	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
14	18.4	25.2	21.4	21.6	26.4	17.0	16.0	12.8	10.5	12.8	12.0	80	44	58	60	5.3	9.3	—	—	—	—	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
15	18.4	24.8	18.0	19.8	25.6	17.1	16.0	13.0	11.7	13.8	12.8	62	50	90	78	6.7	7.1	—	—	—	—	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
16	19.4	24.2	20.6	21.0	26.0	16.7	16.0	13.5	10.9	11.5	12.0	85	46	63	65	4.0	6.2	—	—	—	—	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
17	20.2	23.2	21.4	21.6	24.2	19.0	17.4	12.0	10.9	10.1	11.0	68	51	53	57	4.7	3.0	—	—	—	—	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
18	20.4	24.4	20.6	21.2	25.4	19.8	16.9	8.7	8.7	34.2	8.7	54	40	50	46	4.7	3.7	—	—	—	—	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
19	18.8	21.4	19.9	20.2	24.3	19.0	18.0	10.0	11.5	11.2	10.9	98	60	65	61	8.7	3.0	—	—	—	—	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
20	19.3	25.0	20.2	21.2	25.4	18.0	17.0	11.7	11.4	9.7	10.9	70	46	54	57	3.3	8.9	—	—	—	—	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
21	18.4	24.2	21.6	22.0	26.3	17.6	16.0	12.3	12.4	10.0	11.6	75	48	52	59	4.7	8.4	0.2	—	—	—	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
22	18.4	24.0	21.0	21.0	24.0	17.7	15.9	12.7	14.9	11.9	13.5	66	60	64	70	4.0	7.8	—	—	—	—	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
23	20.0	24.2	23.2	23.2	27.2	18.0	16.8	15.1	18.0	11.2	14.4	62	62	52	69	3.0	9.9	—	—	—	—	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
24	21.0	23.0	21.0	21.2	24.4	18.0	17.0	14.9	13.2	11.3	13.1	85	63	60	69	8.0	3.5	—	—	—	—	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
25	21.0	25.4	22.9	23.0	26.4	19.0	18.0	11.9	9.8	10.1	10.6	68	40	48	51	3.0	9.4	—	—	—	—	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
26	20.8	24.8	20.2	21.4	26.6	19.6	18.1	11.9	11.8	11.4	11.7	68	50	64	60	8.0	8.0	—	—	—	—	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
27	19.8	24.9	19.9	21.1	25.8	16.6	17.1	11.1	10.7	10.5	10.8	65	48	60	57	4.0	5.2	2.7	—	—	—	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
28	18.4	25.4	21.2	21.6	26.2	17.6	17.0	11.4	9.8	12.1	11.1	72	40	64	58	5.3	6.9	—	—	—	—	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
29	20.0	25.8	22.4	22.6	27.0	18.0	17.1	13.1	10.4	10.4	11.3	75	42	50	56	6.7	6.2	—	—	—	—	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
30	19.8	21.4	21.0	20.8	24.3	16.0	16.9	15.1	16.2	17.3	16.2	68	65	63	89	8.0	2.9	—	—	—	—	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
31	18.8	25.4	20.4	21.5	26.2	18.4	17.1	11.4	15.6	10.6	17.5	68	46	58	63	4.7	6.7	—	—	—	—	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
MED.	19.2	24.3	20.7	21.2	25.4	17.6	16.6	12.3	11.7	10.9	11.6	74	52	59	62	5.2	6.9	1.0	0.2	0.7	1.8	4.3	—	—	—	—	—			

Precipitación total : 56.7 m.m.

ESTACION Dolores MES Agosto AÑO 1966 9 = 30 IN = 30.48 W.G.R - ALTURA 1,320 M.

DIA	TEMPERATURAS				TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA				BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.				EVAPORACION				VIENTOS						
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	MINIMA SUELO	MED.	7	14	20	MED.		7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20	7	14	20		
																											7	14
1	20.4	26.4	21.6	22.5	27.0	18.5	17.6	10.9	10.8	10.0	10.8	90	42	52	51	2.7	10.0	—	—	—	—	—	5.4	0.1	0.1	0.1		
2	20.0	35.4	22.0	22.6	28.0	18.0	17.5	9.9	10.2	9.1	9.7	56	40	46	47	1.7	10.5	—	—	—	—	—	6.0	0.1	0.1	0.1		
3	18.6	27.2	23.2	23.0	27.2	17.0	16.0	10.5	11.0	10.4	10.6	65	40	46	51	1.3	10.9	—	—	—	—	—	6.2	0.1	0.1	0.1		
4	18.4	19.9	17.9	19.5	20.6	17.8	17.0	13.5	16.4	14.8	14.8	65	46	56	96	10.0	0.5	4.7	—	—	—	3.5	2.0	0.1	1.0	0.1		
5	19.0	25.0	21.0	21.5	26.0	17.0	16.0	10.8	10.6	10.3	10.6	65	45	55	95	4.7	9.9	3.5	—	—	—	5.5	5.5	0.1	0.2	1.0		
6	17.0	19.0	18.2	18.1	21.3	16.8	16.0	13.8	14.8	12.6	13.7	65	50	60	88	8.7	1.7	5.5	1.9	—	—	1.9	2.2	0.1	0.1	0.1		
7	18.6	25.0	21.3	21.6	25.6	16.6	16.0	11.6	10.8	9.8	10.7	72	46	52	57	7.3	7.7	—	—	—	—	2.4	5.2	1.0	0.1	0.1		
8	17.6	23.6	21.4	21.0	24.2	16.6	16.0	14.8	13.7	11.5	13.3	60	63	60	74	6.7	3.5	2.4	—	—	—	—	4.8	0.1	0.2	0.1		
9	20.0	25.6	19.2	21.0	25.9	17.4	16.8	11.4	14.7	11.7	12.6	65	61	70	65	4.0	8.2	—	—	—	—	—	6.0	0.1	0.1	0.1		
10	20.2	26.4	21.7	22.5	27.2	19.0	18.4	9.7	10.8	10.3	10.3	54	42	53	50	1.0	11.1	—	—	—	—	—	7.0	0.1	1.2	0.1		
11	20.2	22.8	21.2	21.4	24.2	19.1	18.4	10.9	12.0	11.0	11.3	64	58	56	60	4.7	8.3	—	—	—	—	—	7.4	0.2	0.2	0.2		
12	21.0	24.6	22.0	22.4	26.2	20.0	19.0	12.1	12.8	11.4	12.1	65	55	56	59	3.0	9.7	—	—	—	—	—	5.5	0.1	0.1	0.1		
13	20.2	25.2	21.6	22.2	26.9	18.0	16.0	14.6	13.3	13.4	13.8	82	56	70	69	4.0	5.0	0.2	—	—	—	—	5.5	3.1	0.1	1.0	1.0	
14	19.4	21.0	21.2	20.7	24.4	18.0	16.5	13.7	14.6	12.3	13.5	61	76	65	75	7.3	4.9	5.5	—	—	—	—	0.2	0.2	3.8	1.2	0.1	
15	19.0	23.4	21.4	21.3	24.3	17.8	16.8	12.3	12.0	10.5	11.6	75	55	55	62	8.0	4.5	—	—	—	—	—	—	2.0	—	4.6	0.1	0.2
16	19.6	20.6	22.8	23.0	28.0	17.5	15.6	13.4	14.4	11.6	13.1	78	55	56	63	4.0	7.8	—	—	—	—	—	—	—	—	4.2	1.0	1.0
17	18.8	27.2	23.0	23.0	28.2	17.3	16.0	13.1	11.6	10.4	11.7	80	42	48	57	3.0	10.4	—	—	—	—	—	—	—	—	4.6	0.1	0.1
18	19.4	26.6	21.2	22.2	26.0	18.0	16.9	13.7	12.0	10.3	12.0	81	45	55	60	4.7	7.6	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	0.1	0.1
19	20.0	25.2	21.4	21.9	26.2	19.0	18.0	12.0	11.9	12.0	12.0	68	63	60	6.7	6.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.8	0.2	0.2
20	20.8	26.4	22.8	23.2	27.2	19.0	17.6	12.1	11.4	12.5	12.0	66	44	60	57	2.7	10.3	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	0.1	0.1
21	21.0	26.4	22.8	23.2	26.2	20.0	19.0	12.1	12.0	11.6	11.9	65	46	56	50	3.0	9.3	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	0.1	0.1
22	20.4	23.7	21.4	21.7	26.2	19.9	19.0	12.6	11.1	12.9	12.2	70	50	66	63	5.3	5.9	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	0.1	0.1
23	19.0	24.4	19.8	20.8	26.0	17.5	16.0	13.2	12.6	12.0	12.6	60	56	70	66	4.0	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8	0.1	0.1
24	20.4	25.6	21.2	22.1	26.2	19.8	17.5	11.7	12.3	11.2	11.8	66	50	60	59	3.0	9.2	—	—	—	—	—	—	—	—	6.4	0.1	0.1
25	18.4	21.4	20.0	20.0	22.8	16.9	15.8	12.8	14.6	11.9	13.1	81	76	67	75	10.0	2.9	0.9	1.3	—	—	—	—	—	—	4.2	0.1	0.1
26	19.4	24.8	20.0	21.0	25.6	18.0	16.9	11.8	13.0	13.1	12.6	70	55	75	67	5.3	9.2	—	—	—	—	—	—	—	—	6.2	0.1	0.2
27	18.6	24.4	22.6	22.6	24.3	17.6	16.4	12.1	10.2	11.0	11.1	76	40	53	50	3.0	9.8	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	0.1	0.2
28	19.0	24.6	22.4	22.1	26.0	17.5	16.0	15.7	13.9	10.7	13.4	66	60	62	60	6.0	6.6	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	1.0	0.1
29	18.5	26.2	22.8	22.6	26.5	17.0	16.0	14.3	13.5	12.3	13.4	90	53	59	67	5.3	5.1	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8	1.0	0.1
30	19.0	25.9	22.8	22.6	26.2	18.6	17.0	14.1	14.9	11.6	13.5	68	60	55	67	8.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	1.0	0.1
31	19.0	27.6	22.4	22.8	26.0	18.0	16.0	15.9	13.8	14.8	14.8	96	50	72	73	7.3	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—	3.2	1.0	1.0
MED.	19.4	24.9	21.4	21.8	26.0	18.0	16.9	12.6	12.6	11.6	12.3	75	55	61	64	5.1	7.1	0.7	0.2	0.1	1.0	5.3	—	—	—	—	—	—

Precipitación total: 30.0 m.m.



DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA %					NEBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.					EVAPORACION					VIENTOS		
	7		14		20		MED.		7		14		20		MED.			7		14		20		7		14		20		
	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.			MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.
1	16.0	24.4	27.9	21.0	25.6	17.0	19.4	14.9	12.8	15.5	96	56	70	74	7.3	4.8	--	--	--	--	--	--	2.4	16.1	16.1	16.1	16.1			
2	18.6	26.6	22.6	23.1	30.0	16.0	16.6	14.4	15.5	14.1	90	42	76	69	2.7	9.1	--	--	--	--	--	--	4.6	16.1	16.1	16.1	16.1			
3	19.2	24.2	20.2	21.0	25.2	17.6	17.0	15.9	12.7	13.5	96	53	72	73	6.0	4.9	7.5	--	--	--	--	--	4.2	16.1	16.1	16.1	16.1			
4	13.0	21.9	19.4	19.9	22.4	18.7	17.0	11.8	13.6	12.0	12.5	72	70	71	10.0	0.5	--	2.1	--	--	--	--	5.4	16.1	16.1	16.1	16.1			
5	19.0	26.8	21.0	22.0	27.4	18.0	17.0	11.8	13.5	10.9	11.1	72	40	38	1.7	10.4	3.3	--	--	--	--	--	0.2	16.1	16.1	16.1	16.1			
6	19.2	24.2	21.6	21.8	27.2	19.0	17.6	12.1	11.2	11.3	11.5	71	48	58	4.0	7.4	0.2	--	--	--	--	--	6.8	16.1	16.1	16.1	16.1			
7	20.0	23.0	20.2	20.8	24.8	18.7	17.0	13.1	15.2	13.7	14.0	76	77	77	7.3	1.1	--	--	--	--	--	--	2.3	16.1	16.1	16.1	16.1			
8	19.0	22.6	21.6	21.2	26.4	17.6	16.3	12.9	13.6	12.2	12.9	76	68	68	6.0	4.5	0.9	--	--	--	--	--	4.6	16.1	16.1	16.1	16.1			
9	18.0	27.4	22.6	22.6	28.4	17.8	16.4	12.7	11.2	11.4	11.8	82	40	56	3.3	9.4	0.6	--	--	--	--	--	6.0	16.1	16.1	16.1	16.1			
10	18.0	25.9	22.4	22.2	27.2	17.9	16.7	13.4	12.5	11.8	12.6	66	50	58	3.0	9.1	--	--	--	--	--	--	2.8	16.1	16.1	16.1	16.1			
11	10.4	20.7	20.3	20.2	23.4	18.6	16.9	15.6	14.4	10.7	13.6	93	76	70	8.0	2.6	--	--	--	--	--	--	7.0	16.1	16.1	16.1	16.1			
12	18.2	27.0	22.3	22.4	28.2	16.8	16.0	14.5	12.5	13.4	13.5	93	43	66	1.9	3.4	--	--	--	--	--	--	0.8	16.1	16.1	16.1	16.1			
13	20.2	23.8	21.4	21.7	26.2	18.5	16.9	11.1	11.1	19.2	10.8	62	50	54	4.0	8.7	0.6	--	--	--	--	--	7.2	16.1	16.1	16.1	16.1			
14	19.0	25.0	21.4	21.7	26.2	17.0	16.4	11.5	14.6	13.3	13.1	70	62	70	5.3	6.4	--	--	--	--	--	--	0.9	1.4	16.1	16.1	16.1	16.1		
15	15.4	18.0	17.2	17.7	21.2	17.0	15.3	15.0	13.1	14.1	14.1	94	85	96	9.2	10.0	0.4	0.5	16.7	2.1	18.8	0.4	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
16	17.0	18.2	20.6	19.1	24.2	15.6	14.5	13.4	13.1	13.2	92	84	72	83	4.0	4.8	--	--	--	--	--	--	1.4	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
17	15.4	23.4	20.9	20.9	24.9	17.5	16.0	15.0	12.4	10.6	12.7	94	56	59	7.0	10.0	0.9	--	--	--	--	--	1.0	1.4	16.1	16.1	16.1	16.1		
18	22.4	24.4	21.4	21.9	26.0	18.3	17.1	13.0	10.3	9.8	10.0	55	45	52	5.1	6.7	4.9	--	--	--	--	--	6.2	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
19	18.0	27.4	22.0	22.4	26.3	16.8	16.0	13.8	11.2	11.0	12.0	90	40	55	6.2	3.0	3.6	--	--	--	--	--	6.0	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
20	19.0	25.0	20.4	21.2	25.7	17.6	17.0	11.5	14.2	13.9	12.2	70	60	63	4.0	4.3	--	--	--	--	--	--	--	3.0	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	
21	19.0	26.2	22.8	22.7	26.3	17.0	15.9	13.9	11.4	12.5	12.6	85	44	60	6.3	4.7	7.4	--	--	--	--	--	--	6.8	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	
22	19.2	26.3	21.3	21.8	26.0	18.6	17.4	13.3	12.1	11.3	12.2	80	50	63	5.0	6.3	6.3	--	--	--	--	--	0.3	6.2	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	
23	23.4	23.9	20.4	21.3	26.4	19.0	17.9	12.6	12.4	14.5	13.2	70	56	80	89	7.0	7.3	0.1	--	--	--	--	0.4	8.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	
24	18.4	23.4	22.0	21.4	25.0	17.6	16.8	13.2	12.0	10.6	11.9	84	56	64	5.4	5.4	7.7	--	--	--	--	--	7.8	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1		
25	19.0	26.2	22.4	23.0	27.2	1.5	17.9	11.3	11.4	11.4	11.4	60	44	56	3.3	5.6	--	--	--	--	--	--	--	6.6	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	
26	19.8	27.0	22.2	22.8	26.6	17.3	16.4	11.8	11.9	13.4	12.4	66	44	56	59	7.3	6.7	--	--	--	--	--	--	9.0	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	
27	20.0	25.4	22.0	22.4	27.2	16.8	17.7	12.0	14.6	11.2	12.6	66	60	56	61	4.7	5.4	--	--	--	--	--	--	6.0	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	
28	19.2	26.0	22.4	22.5	26.2	16.9	16.0	13.1	14.9	10.3	12.8	76	60	50	63	3.3	8.2	--	--	--	--	--	--	5.4	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	
29	18.0	22.4	21.5	21.0	25.0	17.7	16.9	14.7	15.3	13.4	14.5	96	75	66	79	7.3	4.2	--	--	--	--	--	0.2	2.2	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	
30	19.4	22.6	20.4	20.7	26.0	18.0	17.0	14.7	14.5	15.4	14.9	88	70	86	81	8.7	3.4	--	--	--	--	--	0.7	2.0	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	
31																														
MED.	19.0	24.4	21.3	21.5	26.2	17.9	16.7	13.2	12.6	12.2	12.7	80	57	64	67	5.7	5.9	0.7	0.9	0.3	1.9	5.0	--	--	--	--	--	--	--	

Precipitacion total: 57.4 m.m.

ESTACION Dolores MES Octubre AÑO 19 08  $\varphi = 33^{\circ} N$   $\lambda = 78^{\circ} 57' W$  GR - ALTURA 1,320 M.

DIA	TEMPERATURAS				TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA				BRILLO SOLAR	NEBOSIDAD	PRECIPITACION M.M.				VIENTOS						
	7	14	20	24	7	14	20	24	7	14	20	24			7	14	20	24	7	14	20	24			
1	17.5	21.4	20.0	19.6	25.2	17.0	16.0	14.5	14.4	15.8	14.9	97	75	90	87	8.0	4.2	--	2.1	17.6	1.4	16.1	16.1	16.1	16.1
2	17.0	17.5	16.7	17.0	18.5	16.8	16.0	14.0	14.0	13.8	13.9	98	93	92	94	10.0	--	15.5	1.6	2.7	4.3	0.8	16.1	16.1	16.1
3	17.0	23.6	18.5	19.4	25.0	16.4	15.3	13.1	15.4	14.8	14.4	90	70	93	84	8.7	3.0	--	--	9.7	9.7	1.2	16.1	16.1	16.1
4	19.0	26.2	22.0	22.3	27.2	17.6	16.0	13.3	14.0	11.9	13.1	81	55	60	65	3.0	9.2	--	--	--	--	3.4	16.1	16.1	16.1
5	19.0	23.6	20.2	20.8	26.2	18.1	17.0	14.8	17.9	13.3	15.3	90	82	76	82	8.7	3.3	--	--	--	--	1.2	16.1	16.1	16.1
6	18.0	25.4	21.2	21.4	26.0	17.4	16.7	13.6	14.2	13.3	13.7	88	58	71	72	4.0	7.3	--	--	--	--	3.0	16.1	16.1	16.1
7	18.0	23.2	18.4	19.5	26.0	17.4	16.0	14.3	16.9	14.4	15.4	96	76	91	88	6.7	3.7	--	--	3.6	1.4	16.1	16.1	16.1	16.1
8	18.4	23.9	19.3	20.2	25.0	17.0	15.7	14.5	15.6	12.6	14.2	92	76	79	4.7	5.5	3.5	--	11.4	11.4	1.4	16.1	16.1	16.1	16.1
9	18.0	24.4	22.2	21.7	26.4	17.4	16.4	14.9	15.2	12.0	14.0	96	66	60	74	3.3	6.1	--	--	0.1	0.1	2.4	16.1	16.1	16.1
10	18.6	24.5	21.6	21.6	25.2	17.7	17.0	15.2	13.9	10.6	13.3	94	60	56	70	4.7	6.1	--	--	--	--	2.4	16.1	16.1	16.1
11	18.0	24.2	21.0	21.0	25.0	17.3	16.0	14.0	16.4	15.4	15.3	91	72	82	82	8.0	7.9	--	0.5	65.0	2.2	16.1	16.1	16.1	16.1
12	17.0	22.4	19.8	19.8	16.8	15.4	14.6	13.1	14.6	13.1	12.3	80	66	63	70	4.7	4.2	--	0.0	--	0.3	3.0	16.1	16.1	16.1
13	19.0	22.2	19.9	20.2	23.3	18.1	17.5	14.8	15.9	15.6	15.4	90	80	90	87	7.3	1.6	40.7	90.9	2.6	0.1	49.4	1.0	16.1	16.1
14	19.0	22.2	21.0	20.8	26.6	18.3	17.5	14.8	14.7	11.3	13.6	90	73	60	74	6.7	5.5	--	0.1	--	0.1	2.4	16.1	16.1	16.1
15	18.9	21.0	20.8	20.4	24.9	17.0	16.5	13.1	12.3	11.5	12.3	80	66	63	70	4.7	4.2	--	0.0	--	0.3	3.0	16.1	16.1	16.1
16	19.2	24.7	22.4	22.2	25.7	18.0	17.1	13.8	16.6	13.4	14.6	83	70	65	73	4.0	5.7	--	2.8	2.4	2.4	16.1	16.1	16.1	16.1
17	18.8	23.9	19.4	20.2	23.3	18.3	17.6	15.7	14.8	15.2	15.2	96	70	90	85	7.3	2.2	2.8	1.8	--	2.4	1.2	16.1	16.1	16.1
18	18.1	21.0	19.8	19.7	22.2	17.7	16.4	14.9	15.9	13.9	14.9	95	86	80	87	8.7	1.5	0.3	--	2.2	3.8	1.0	16.1	16.1	16.1
19	17.4	23.6	18.4	19.4	24.0	15.4	14.6	13.0	14.5	14.5	14.0	88	66	62	82	6.0	6.9	32.6	0.1	--	0.1	1.4	16.1	16.1	16.1
20	18.0	22.0	18.8	19.4	23.6	17.0	16.0	15.2	13.9	15.4	14.8	96	70	94	87	5.0	4.2	--	--	--	--	1.4	16.1	16.1	16.1
21	18.2	23.4	20.0	20.4	24.0	17.8	17.0	13.6	14.3	15.2	14.4	86	66	67	80	7.3	2.7	--	9.0	--	10.9	1.0	16.1	16.1	16.1
22	18.6	23.4	20.6	20.8	24.9	17.6	16.0	14.7	13.6	15.0	14.4	92	64	86	81	6.0	6.5	1.9	--	3.0	1.4	16.1	16.1	16.1	
23	17.3	23.8	19.6	20.1	25.0	16.8	16.0	13.2	14.5	14.2	14.0	90	64	85	80	3.0	9.0	3.0	--	--	1.6	16.1	16.2	16.1	
24	18.4	23.8	20.7	20.9	25.0	17.4	17.0	14.2	16.8	12.1	14.4	90	76	66	77	7.3	5.4	--	0.5	--	0.5	1.4	16.1	16.1	16.1
25	18.4	24.6	19.2	20.4	25.2	18.0	16.5	14.2	15.2	13.3	14.2	90	66	80	78	7.3	5.1	--	--	0.8	0.8	2.2	16.1	16.1	16.1
26	19.4	23.2	20.2	20.2	26.2	18.6	17.2	15.2	16.3	11.6	14.4	90	76	66	77	8.0	4.9	--	--	2.0	1.4	1.4	16.1	16.1	16.1
27	18.0	23.2	21.2	21.0	25.0	17.0	16.4	14.9	17.1	15.4	15.8	95	80	82	86	8.7	5.9	2.0	0.1	3.9	3.9	1.0	16.1	16.1	16.1
28	19.0	24.0	20.2	20.8	24.9	17.7	17.0	14.1	15.7	15.4	15.1	86	70	87	81	4.7	7.6	--	--	--	--	2.0	16.1	16.1	16.1
29	19.8	21.8	21.6	21.0	23.0	17.7	17.0	15.5	18.6	12.7	15.6	95	56	66	65	7.3	3.6	--	--	0.4	0.4	2.6	16.1	16.1	16.1
30	19.8	21.0	22.4	22.6	24.2	17.4	16.0	14.6	10.7	10.7	12.0	90	40	52	61	2.7	10.2	--	--	--	--	4.2	16.1	16.1	16.1
31	19.8	25.6	21.5	22.2	27.9	17.6	16.4	13.9	12.3	11.6	12.6	80	50	60	63	3.0	9.6	--	--	--	--	3.4	16.1	16.1	16.1
MED.	18.4	23.4	20.3	20.6	24.7	17.4	16.4	14.4	15.1	13.6	14.4	91	70	77	79	6.3	5.3	6.9	2.6	1.0	10.5	1.9	--	--	--

Precipitacion total : 36.9 m.m.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA*					MISOSIDAD	VIENTO											
	MAX.		MIN.		MUNDA	MED.		MED.		MED.		MED.		TOTAL	7			14	20									
	7	14	20	7		14	20	7	14	20	7	14	20															
1	20.0	25.2	21.6	22.1	26.4	17.4	16.5	14.2	16.9	13.4	14.8	81	70	70	74	3.3	6.9	—	—	—	3.0	16.1	16.1	16.1				
2	18.8	19.0	17.8	18.4	19.6	17.6	16.6	15.7	15.5	14.7	15.3	52	94	98	95	10.0	0.7	—	2.8	1.1	26.9	0.4	16.1	16.1	16.1			
3	17.4	8.2	20.0	21.4	25.6	16.4	15.6	13.6	12.6	15.8	13.9	91	57	57	78	6.0	4.7	—	—	—	1.8	16.1	16.1	16.1				
4	18.2	8.0	19.2	21.2	25.0	17.3	16.4	14.2	15.2	14.0	14.7	91	70	64	82	5.3	4.6	1.8	—	—	—	1.4	16.1	16.1	16.1			
5	18.0	23.2	19.1	19.8	24.4	17.2	16.3	13.8	17.9	15.1	15.6	90	64	91	88	4.7	3.4	—	—	—	—	1.2	16.1	16.1	16.1			
6	16.4	22.2	18.2	18.8	23.5	15.0	14.4	13.4	15.9	14.5	14.6	98	60	83	90	8.7	1.4	—	7.0	—	10.0	0.8	0.1	0.2	16.1			
7	18.0	22.0	19.4	19.7	22.4	17.0	16.2	15.2	15.8	16.3	15.8	98	80	96	91	9.3	2.0	26.0	—	0.3	58.5	1.0	16.1	16.1	16.1			
8	17.6	21.0	18.4	18.8	22.1	16.8	16.0	14.2	15.1	14.2	14.5	84	81	90	88	9.3	2.4	50.2	0.8	—	21.5	0.8	16.1	16.1	16.1			
9	17.3	22.2	19.1	19.4	24.3	16.8	16.0	14.1	14.1	15.0	14.4	96	70	90	86	7.3	3.8	20.8	1.7	—	11.0	1.0	16.1	16.1	16.1			
10	18.0	22.2	19.0	19.6	23.4	17.0	16.1	13.8	15.0	15.1	14.6	90	74	86	83	7.3	2.6	9.3	37.7	—	38.8	1.2	16.1	16.1	16.1			
11	18.3	22.2	19.0	19.5	23.8	17.4	16.5	14.0	15.2	14.8	14.7	90	70	90	86	6.7	2.9	0.9	1.3	—	5.5	0.8	16.1	16.1	16.1			
12	17.0	21.9	18.8	19.1	23.2	16.7	15.4	13.8	14.8	14.0	14.2	92	76	86	86	8.7	4.1	4.2	0.1	—	19.7	1.0	16.1	16.1	16.1			
13	17.0	21.0	18.6	18.8	23.2	16.8	16.0	13.7	15.4	15.2	14.8	94	83	94	90	8.0	4.9	19.6	0.1	0.4	1.1	1.0	16.1	16.1	16.1			
14	17.2	21.4	18.4	18.8	22.0	16.7	16.0	14.0	16.0	14.5	14.8	86	84	82	91	9.3	1.2	0.6	—	—	10.5	0.6	16.1	16.1	16.1			
15	16.0	20.4	18.2	18.2	21.9	15.3	14.4	13.0	13.7	14.5	13.7	85	78	82	88	7.3	3.3	10.5	0.9	—	1.8	0.6	16.1	16.1	16.1			
16	16.0	22.8	18.4	19.4	23.7	15.7	15.0	13.1	14.9	14.1	14.0	96	71	84	84	8.7	6.2	0.9	—	—	13.7	1.4	16.1	16.1	16.1			
17	17.4	22.8	20.2	20.2	23.9	16.0	15.0	14.2	13.8	14.3	14.1	96	66	80	81	7.3	8.1	13.7	—	—	—	1.4	16.1	16.1	16.1			
18	18.5	23.9	20.2	20.7	24.9	17.4	16.0	14.4	15.6	14.3	14.8	90	70	80	80	6.7	6.0	—	—	—	1.8	1.4	16.1	16.1	16.1			
19	18.4	21.8	18.4	19.2	23.7	17.3	16.4	15.1	16.4	14.4	15.3	85	83	91	90	8.7	1.3	1.8	1.1	—	—	1.4	1.0	16.1	16.1	16.1		
20	18.0	25.0	20.0	20.8	25.2	17.6	16.8	14.0	17.0	14.9	15.3	91	71	85	82	5.3	6.7	0.3	0.2	—	—	0.2	1.4	16.1	16.1	16.1		
21	19.6	24.0	20.6	21.2	26.0	16.0	17.1	15.4	16.5	15.0	15.6	90	73	82	82	8.7	3.2	—	—	—	—	0.7	0.1	27.8	1.0	16.1	16.1	16.1
22	17.4	22.6	19.6	19.3	23.0	16.8	15.4	13.6	16.4	14.4	14.8	91	80	90	87	8.0	2.4	28.8	—	—	—	1.0	0.4	16.1	16.1	16.1		
23	19.0	23.8	20.6	21.0	24.0	16.1	17.1	15.2	16.2	12.5	15.3	93	83	69	82	8.0	2.1	—	—	—	—	2.0	16.1	16.1	16.1			
24	19.8	19.0	18.4	18.8	22.8	16.2	17.1	16.0	15.1	14.2	15.1	94	92	90	92	10.0	0.9	—	—	—	—	2.4	16.1	16.1	16.1			
25	17.6	23.0	19.0	19.6	24.6	17.3	16.2	14.2	16.4	15.5	15.4	94	78	94	89	8.0	4.7	2.0	—	—	—	7.2	2.0	16.1	16.1	16.1		
26	18.0	23.2	19.7	20.2	24.2	17.5	17.0	15.2	17.1	15.6	16.0	90	80	90	89	9.3	3.8	7.2	0.2	1.8	30.3	1.2	16.1	16.1	16.1			
27	18.0	22.4	19.6	19.9	23.2	16.9	16.0	14.9	14.3	16.3	15.2	96	70	96	87	9.3	5.0	37.3	8.1	—	11.8	1.0	16.1	16.1	16.1			
28	18.0	23.9	18.6	19.0	21.4	17.3	16.2	14.7	16.0	16.2	15.8	95	84	92	10.0	10.0	0.6	5.5	1.5	—	5.0	0.6	16.1	16.1	16.1			
29	16.2	21.4	18.6	18.7	23.0	15.4	14.7	13.1	16.0	14.8	14.5	95	84	93	91	10.0	2.0	23.5	2.8	—	3.4	0.2	16.1	16.1	16.1			
30	17.8	21.4	19.4	19.5	22.0	16.2	15.1	14.7	15.3	15.5	15.2	96	80	92	89	8.0	1.1	0.8	0.3	—	0.3	1.0	16.1	16.1	16.1			
31																												
MED.	17.8	22.3	19.2	19.6	23.5	16.9	16.0	14.3	15.6	14.8	14.9	94	77	86	86	7.9	3.4	8.0	5.9	0.2	15.1	1.2	—	—	—	—		

Precipitación total : 452.9 m.m.

ESTACION Dolores MES Diciembre AÑO 1966  $\varphi = 33^{\circ} 31' N$   $\lambda = 78^{\circ} 55' W$  GR - ALTURA 1,320 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M. M.			EVAPORACION	VIENTOS		
	7	14	20	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14		20	TOTAL	7		14	20	
1	17.0	22.2	18.8	19.2	23.1	16.8	16.0	13.8	15.1	14.9	14.6	95	75	92	87	8.7	2.6	1.0	0.1	16.1	16.1	16.1	
2	18.0	23.2	20.0	20.3	24.0	17.4	16.1	14.7	15.0	15.2	15.0	95	70	87	84	8.0	6.5	2.1	—	16.1	16.1	16.1	
3	18.0	23.2	21.0	20.0	23.0	17.6	16.4	14.7	17.0	15.5	15.7	95	70	88	84	8.7	7.1	—	—	60.8	1.2	16.1	
4	18.0	23.4	19.2	19.0	22.0	17.0	16.1	13.8	15.5	15.1	14.1	90	81	84	85	8.0	1.2	30.5	—	30.5	1.0	16.1	
5	18.2	23.2	19.4	20.0	23.0	17.3	16.1	14.5	16.0	15.2	15.2	93	74	90	86	8.7	6.1	75.1	—	75.1	1.0	16.1	
6	17.8	21.9	17.8	18.8	22.9	17.0	16.5	14.4	14.8	13.7	14.3	94	76	90	87	8.0	2.9	27.2	—	27.2	1.2	16.1	
7	18.4	23.0	19.2	20.0	23.6	17.0	16.1	14.6	14.8	15.0	14.8	93	70	90	84	9.3	3.0	—	13.0	0.4	69.7	1.0	
8	17.4	20.4	17.4	18.2	21.0	16.2	15.4	14.0	14.6	12.8	13.9	94	83	86	88	9.3	1.6	56.3	4.4	4.4	0.8	16.1	
9	17.0	20.2	18.3	18.0	23.2	16.4	15.5	13.8	16.1	14.0	14.6	95	80	90	88	4.7	5.4	—	—	12.8	1.0	16.1	
10	17.0	20.2	18.6	18.6	22.0	16.2	15.3	14.6	13.6	14.4	14.2	100	76	90	89	8.0	6.3	12.8	—	3.2	1.2	16.1	
11	17.2	21.8	18.0	18.7	23.0	16.7	16.0	14.1	15.4	13.1	14.2	96	80	85	87	8.0	4.7	—	—	3.2	—	16.1	
12	17.8	22.4	20.0	20.0	24.0	17.1	16.5	14.6	14.9	16.4	15.3	95	73	94	87	8.7	4.6	—	0.2	0.6	5.2	1.2	
13	17.2	21.9	19.0	19.3	22.4	16.8	16.0	13.7	16.0	14.1	14.6	93	82	86	87	9.3	2.7	4.4	2.4	0.8	53.5	0.8	
14	17.1	22.8	19.0	19.4	23.6	16.6	16.0	14.0	13.6	14.1	13.9	95	66	86	82	6.0	4.0	50.3	—	1.9	1.2	16.1	
15	17.4	23.2	20.0	20.1	24.0	16.1	15.5	14.0	15.6	13.4	14.3	94	73	76	81	5.3	5.7	1.9	—	—	—	1.4	
16	17.3	22.8	20.4	20.2	23.9	16.8	16.0	14.1	16.4	14.6	15.0	96	80	81	86	6.7	3.6	—	—	1.7	1.2	16.1	
17	17.9	22.4	20.0	20.1	23.0	17.5	16.5	14.7	15.2	15.9	15.3	96	74	90	87	8.7	2.4	1.7	1.1	—	1.7	1.0	
18	17.3	22.0	20.4	20.0	24.9	17.0	16.1	13.9	15.0	15.4	14.8	94	76	86	85	6.0	5.2	0.6	—	7.5	1.2	16.1	
19	18.0	20.8	18.4	18.8	22.2	17.4	16.6	14.6	13.6	14.6	14.3	94	73	83	87	8.7	5.9	7.5	—	1.0	1.0	16.1	
20	16.8	22.2	18.5	19.0	23.0	16.0	15.1	13.8	14.7	13.2	13.9	96	73	82	84	3.3	7.4	0.4	—	1.2	1.6	16.1	
21	17.6	22.0	18.0	18.9	23.0	16.0	15.0	14.5	14.4	12.4	13.8	96	73	80	83	6.0	7.0	—	—	2.6	1.2	16.1	
22	16.4	22.2	18.8	19.0	23.7	15.6	15.0	13.1	14.6	13.1	13.6	93	72	80	82	6.0	3.7	2.8	—	63.9	1.4	16.1	
23	17.8	22.0	18.4	19.1	23.2	16.5	16.0	14.1	15.0	14.0	14.4	96	76	90	87	7.3	4.9	63.9	6.9	0.1	7.0	1.0	
24	17.1	22.4	19.1	19.4	23.3	16.8	16.0	14.0	15.4	15.0	14.8	95	76	90	87	6.7	3.1	—	—	—	1.2	16.1	
25	17.9	20.8	18.0	18.7	21.0	17.3	16.0	14.2	15.2	13.8	14.4	93	83	90	89	10.0	—	—	0.4	1.9	2.3	1.0	
26	17.8	21.0	18.0	18.8	22.0	17.1	16.0	13.5	15.9	13.8	14.4	90	86	90	88	7.3	2.0	—	—	4.6	0.5	1.0	
27	17.3	21.0	18.5	18.9	22.2	17.0	16.0	14.0	15.4	14.4	14.6	95	82	90	89	8.7	5.3	—	3.7	—	3.7	1.0	
28	17.0	21.8	19.0	19.2	23.0	16.2	15.6	14.0	16.4	13.9	14.8	98	85	85	85	6.5	7.1	—	—	0.1	1.2	16.1	
29	17.4	21.8	17.4	17.7	18.0	16.6	15.7	14.2	14.7	12.8	13.8	96	92	85	91	90.0	—	—	—	10.5	0.8	11.3	
30	16.1	21.4	18.0	18.4	21.8	15.9	15.0	13.3	17.1	13.8	14.7	96	90	90	92	7.3	3.3	—	—	4.0	—	1.2	
31	18.4	24.0	19.2	20.2	25.0	17.6	16.5	13.2	12.4	13.3	13.0	83	55	80	73	5.3	6.7	—	—	—	—	2.6	
MED.	17.4	22.0	18.8	19.3	23.0	16.7	15.9	14.1	15.1	14.2	14.5	94	77	87	86	7.5	4.2	12.0	1.8	0.2	14.0	1.1	

MESES	Presión Atmosférica		TEMPERATURAS EXTREMAS				Humedad		T. del vapor		Evo- por- ción	PRECIPITACION						
	Med	Max. D. Min. D	Max. Min. Med	Max. Min. Med	Max. Min. Med	Relativo Min. Med	Max. Min. Med	Max. Min. Med	Max. Min. Med	7		14	20	Suma	Días	Iluv. Max. D.		
Enero	19.4	25.3 21.6 22.0	28.5 18.0 23.3 29	14.0 12 16.8	82	57 59 86 36	17.7	9.2 13.0	5.4	(7.6)	2.6	1.0	5.5	—	6.5	4	5.0	30
Febro	19.7	26.4 22.5 22.8	27.8 18.5 30.0	16.9 16 15.5	77	48 54 80 32	17.3	7.9 12.1	5.2	(8.1)	3.9	14.0	1.2	—	15.2	10	3.8	20
Marzo	19.0	24.0 20.6 21.0	25.2 17.9 28.0	2 16.0 17.0	84	62 68 71 42	18.0	9.5 13.2	7.0	4.8	2.3	112.5	75.5	82.8	270.9	20	78.8	20
Abril	19.3	23.9 21.0 21.3	25.0 18.3 27.9 29	16.7 16 17.4	88	69 68 75 46	17.9	10.2 14.2	6.9	5.2	1.6	61.2	46.8	8.2	118.4	20	42.0	11
Mayo	19.5	23.6 20.7 21.1	28.9 18.1 28.0	5 14.0 11 16.5	88	74 70 77 40	19.6	9.4 14.6	6.6	5.1	1.6	20.5	13.4	20.3	62.7	18	12.3	22
Junio	19.4	23.8 20.4 20.7	25.4 17.2 26.3	15.9 21 16.2	88	64 68 74 18	17.1	5.1 13.3	5.8	6.9	2.5	72.0	28.0	12.4	114.9	19	21.8	22
Julio	19.2	24.3 20.7 21.2	25.4 17.8 27.2	15.4 2 16.6	74	52 58 62 32	17.3	7.8 11.6	5.2	6.6	4.3	28.8	7.6	20.8	56.7	13	19.0	30
Agosto	19.4	24.9 21.4 21.8	26.0 18.0 28.3 27	16.6 16 16.9	75	55 61 64 40	16.4	9.1 12.3	5.1	7.1	5.3	22.7	5.4	1.9	30.0	13	5.5	13
Septbre	19.0	24.4 21.3 21.5	26.2 17.9 30.0	2 15.6 16 16.7	80	57 64 67 40	15.9	9.8 12.7	5.7	5.9	5.0	21.4	28.0	8.0	57.4	15	18.8	15
Octbre	18.4	23.4 20.3 20.6	24.7 17.4 27.2	15.4 19 16.4	91	70 77 79 40	18.6	10.7 14.4	6.3	5.3	1.9	274.1	79.8	31.2	324.9	22	85.0	11
Nvbre	17.8	22.3 19.2 19.6	23.5 16.9 26.4	1 15.0 6 16.0	94	77 88 86 53	18.2	12.2 14.9	7.9	3.4	1.2	271.5	177.7	3.7	452.9	24	102.0	6
Dobre	17.4	22.0 18.8 19.3	23.0 16.7 26.0	3 15.6 22 15.9	94	77 87 86 66	17.1	12.4 14.5	7.5	4.2	1.1	372.2	56.5	5.1	433.8	25	75.1	5
MED. ANUAL	18.9	24.0 20.7 21.1	25.3 17.7 28.1	— 15.6 — 16.5	84	62 68 72 40	17.6	9.4 13.4	6.2	5.8	2.8	101.1	43.8	17.0	161.8	203	39.0	—

Precipitación total : 1.942.3

Precipitación máxima : 103.0 - XI - 6

Días lluviosos : 203



AÑO 1955

## ESTACION: DOLORES FRECUENCIA DE PRECIPITACION Y TEMPERATURAS

MESES	PRECIPITACION												TEMPERATURAS									
	7 horas más de				14 horas más de				20 horas más de				Min. abajo de 17°C	Min. arriba de 19°C	Max. abajo de 23°C	Max. arriba de 27°C						
	0.1	1.0	100	200	500	0.1	1.0	100	200	500	0.1	1.0	2.5	5.0	10.0	200	500					
Enero	3	1	--	--	--	2	1	--	--	--	--	1	1	1	--	--	--	6	10	--	14	
Febrero	8	4	--	3	1	3	1	--	--	--	10	5	4	10	5	4	1	1	10	--	21	
Marzo	13	8	3	2	--	8	1	1	1	1	20	15	12	10	6	4	1	3	7	7	7	
Abril	7	5	1	1	--	13	6	2	--	--	20	10	9	7	4	1	--	3	7	4	4	
Mayo	8	4	--	--	--	13	6	--	--	--	18	12	8	6	2	--	--	4	10	7	4	
Junio	17	13	1	1	--	11	6	1	--	--	7	2	--	9	2	1	--	14	--	2	7	
Julio	9	5	1	--	--	4	2	--	--	--	5	3	1	3	2	--	--	6	4	1	3	
Agosto	7	5	--	--	--	7	4	1	--	--	13	9	4	2	--	--	--	7	7	3	11	
Septiembre	9	3	--	--	--	7	4	1	--	--	6	3	--	5	1	--	--	8	4	2	12	
Octubre	10	9	5	4	1	12	6	1	1	1	9	5	1	8	5	2	10	4	10	3	3	
Noviembre	21	16	9	6	1	18	10	4	3	1	24	22	17	16	14	9	2	16	--	10	--	
Diciembre	16	14	7	5	5	15	11	2	--	--	7	1	--	8	6	5	22	--	--	15	--	
SUMA ANUAL	128	87	27	20	7	110	57	12	5	3	70	26	4	--	--	203	46	112	79	45	26	10

## FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 m.m.

MESES	FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 m.m.																								Total	
	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		
Enero	1	--	--	2	2	1	1	--	1	1	1	1	2	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1	1	6
Febrero	2	2	3	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2	4	2	5	7	6	4	4	5	2	2	2	20
Marzo	3	3	8	7	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	1	1	1	1	1	1	3	4	19
Abril	4	3	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20
Mayo	1	5	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
Junio	4	5	6	8	8	4	5	4	3	2	2	2	4	5	2	3	2	2	2	2	2	2	2	5	7	22
Julio	4	5	3	2	3	3	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
Agosto	1	2	--	3	4	4	3	--	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
Septiembre	--	1	3	3	1	--	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21
Octubre	6	5	7	6	5	4	4	5	5	5	3	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	21
Noviembre	11	15	11	11	9	9	8	9	8	8	9	6	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	25
Diciembre	8	10	7	7	8	9	6	5	7	5	4	7	6	5	4	2	--	--	--	1	1	3	2	3	4	25
SUMA ANUAL	45	57	56	51	45	40	35	36	28	39	30	31	32	34	28	28	19	12	15	13	23	28	36	39	211	

ESTACION: **BOLDORES** FRECUENCIA DE NUBOSIDAD - BRILLO SOLAR Y VIENTOS AÑO **1966**

MESES	NUBOSIDAD en décimos Bajo 3.0 Más BL	BRILLO SOLAR Bojo 0.9 Mas 9.0	NUMERO DE DIAS CON:																								
			7 horas							14 horas							20 horas										
			N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	W
Enero	5	1	(8)	3	5	23	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Febrero	6	4	6	5	15	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Marzo	3	12	3	1	5	21	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Abril	3	17	2	4	8	13	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Mayo	5	12	3	5	9	2	15	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Junio	6	5	8	7	19	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Julio	5	5	1	8	4	15	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Agosto	9	6	1	12	6	11	2	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Septbre	3	5	3	6	10	5	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Octbre	4	9	1	4	8	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Nvbre	19	3	3	28	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Dcbre	17	2	2	30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SUMA ANUAL	40	112	22	(65)	135	22	143	2	48	1	3	11	108	9	22	9	102	2	35	2	122	11	154	8	59	5	6

FRECUENCIA HORARIA DEL BRILLO SOLAR

MESES	Frecuencia o plano sol																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	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	1	11	11	12	8	9	10	14	12	12	12	12	21	4	3	2	1	1	1	1	2	3	2	7								
Febrero	1	11	12	13	9	12	12	12	9	8	7	7	21	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7								
Marzo	1	7	12	9	9	7	9	13	10	8	8	8	30	18	15	11	10	8	8	8	6	7	11	17								
Abril	2	7	9	10	6	10	9	9	11	12	12	12	20	15	11	8	9	9	4	4	7	6	9	14								
Mayo	6	7	9	7	4	6	5	8	10	7	2	2	20	12	9	9	6	5	6	6	7	8	11	13								
Junio	7	9	15	13	11	11	11	13	11	13	13	13	16	8	4	3	5	2	1	3	4	5	4	8								
Julio	6	13	12	11	10	11	14	9	11	10	2	2	17	7	5	3	5	3	3	2	2	2	6	12								
Agosto	1	10	12	15	16	14	12	13	12	10	12	12	25	12	6	4	5	7	6	7	5	3	6	20								
Septbre	5	12	13	11	9	9	6	8	6	6	6	6	20	20	14	9	6	4	5	2	3	7	14	20								
Octbre	1	6	6	10	11	10	11	10	11	8	6	1	30	28	22	22	16	10	4	4	5	6	14	14								
Nvbre	1	1	2	3	5	7	9	7	9	7	4	1	31	23	22	15	9	7	7	5	4	3	9	15								
Dcbre	1	1	2	1	4	6	13	10	11	9	1	1	27	16	18	93	75	58	46	45	51	56	53	158								
SUMA ANUAL	1	39	95	117	110	103	109	119	133	116	106	8	287	168	186	93	75	58	46	45	51	56	53	158								

## RESUMEN DE ALGUNAS CARACTERÍSTICAS

## ESTACION BOLORÉS

## DE LA PRECIPITACION

AÑO 1958

MESES	TOTAL		No. PRECIPITACIONES		CANTIDAD		DURACION		PRECIPITACION		MAXIMA		DURACION				MAXIMA				
	m.m.	Dias	Dia	Noche	Total	Dia	Noche	Dia	Noche	Total	m.m.	Durac	Int. Med.	Max. 5/m.	Int. Max.	1/m.	h. min.	m.m.	Int. Med.	Int. Max. 5 mn.	Int. Max. 1 mn. (calc.)
Enero	6.5	4	2	2	5.5	1.0	1.0	1:50	1:50	3:40	5.0	1:05	0.08	1.5	0.3	0.3	1:30	0.8	0.08	0.2	-
Febro	15.2	10	4	11	1.1	14.1	14.1	1:05	6:55	8:00	3.6	2:20	0.02	1.0	0.2	0.2	2:30	3.6	0.02	1.0	0.2
Marzo	20.9	20	22	13	172.8	0.1	0.1	2:25	19:05	51:00	70.8	5:50	0.22	0.1	1.0	1.0	10:55	35.1	0.05	3.0	0.8
Abril	116.4	20	22	15	54.3	0.1	0.1	12:35	18:35	30:35	41.8	4:55	0.14	5.0	1.0	1.0	4:55	41.8	0.14	5.0	5.0
Mayo	02.7	18	28	10	41.7	21.0	21.0	16:05	5:40	21:45	12.3	4:20	0.38	3.4	0.7	0.7	2:20	1.7	0.08	0.3	0.1
Junio	114.8	18	21	33	41.3	73.8	73.8	15:15	22:40	48:30	12.8	5:05	0.23	5.6	1.1	1.1	3:15	8.7	0.08	2.5	0.5
Julio	56.7	13	11	18	24.8	26.1	26.1	8:15	17:20	26:35	18.8	2:40	0.12	5.1	1.0	1.0	3:40	13.2	0.08	1.5	0.3
Agosto	30.0	13	8	14	7.3	22.7	22.7	6:35	17:30	23:45	5.5	3:55	0.02	0.6	0.1	0.1	3:55	5.5	0.02	0.6	0.1
Septbre	57.4	15	14	13	35.0	22.4	22.4	12:45	11:30	24:15	18.8	4:15	0.07	2.0	0.4	0.4	4:15	18.8	0.07	2.0	0.4
Octbre	38.8	22	28	18	105.8	28.3	28.3	20:35	3:10	59:45	66.2	6:45	0.21	14.5	2.8	2.8	11:50	17.1	0.02	1.0	0.2
Nvbre	462.8	28	31	42	185.8	287.0	287.0	30:45	7:30	108:45	78.0	4:45	0.27	10.0	2.00	2.00	12:30	60.3	0.08	5.0	1.8
Dicbre	432.8	25	28	33	60.3	373.5	373.5	21:45	4:15	88:00	63.1	2:15	0.17	7.0	1.4	1.4	5:30	21.8	0.07	4.0	0.8
TOTALES	1,462.3	200	286	220	760.4	1,201.9	1,201.9	101:20	20:45	471:00	422.7	46:20	0.28	15.2	3.2	3.2	6:00	278.8	0.28	15.2	3.2

ESTACION Gigante MES Enero AÑO 1966  $\varphi = 20^{\circ}$   $21'N$   $\lambda = 78^{\circ}31'W$  GR - ALTURA 1.500 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA %					BRILLO SOLAR					PRECIPITACION M.M					VIENTOS				
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20	TOTAL	7	14	20						
1	17.0	21.0	18.0	18.5	21.5	16.5	13.5	13.5	12.7	13.2	93	73	82	83	10.0	0.7	1.8	2.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0							
2	16.6	21.0	20.0	19.4	22.0	16.0	12.9	14.9	14.4	14.1	91	82	83	85	5.3	3.9	—	—	2.0	0.0	0.0	0.6	1.0							
3	19.0	22.6	19.8	20.3	24.0	16.0	10.6	14.5	12.0	12.4	65	70	70	66	6.0	1.0	—	—	2.0	0.0	0.0	0.6	2.0							
4	18.6	21.2	20.0	20.0	23.3	17.5	12.9	14.4	12.0	12.1	80	76	68	75	6.7	3.4	—	—	2.0	0.6	0.1	0.6	1.0							
5	18.4	24.0	19.0	20.1	24.5	16.6	12.6	11.2	13.6	12.5	79	50	83	71	4.0	5.0	—	—	0.4	0.4	0.0	0.0	0.6							
6	19.0	24.9	20.0	21.0	26.0	17.5	13.6	9.4	14.1	12.4	83	40	80	68	5.3	5.3	—	—	0.4	0.4	0.0	0.0	0.2							
7	19.6	23.6	19.4	20.1	26.0	17.0	12.9	12.2	12.7	12.6	83	56	75	71	6.0	3.0	—	—	—	—	0.0	0.0	0.6							
8	18.6	25.6	19.0	20.6	26.3	17.0	13.0	10.7	12.3	12.0	81	44	75	67	6.5	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.6							
9	17.6	24.2	19.9	20.4	25.5	16.0	12.7	14.4	14.7	13.9	84	64	85	78	7.3	4.7	—	—	1.9	1.9	0.1	0.1	0.6							
10	17.2	27.0	19.3	20.7	27.6	16.3	12.4	8.1	11.0	10.8	91	30	65	62	4.3	9.6	—	—	—	—	1.2	0.1	0.0							
11	17.2	24.6	19.6	20.2	27.0	15.5	12.3	8.2	10.4	10.3	84	35	60	60	5.7	9.0	—	—	—	—	2.9	0.1	0.2							
12	17.0	26.4	20.0	20.6	27.5	15.9	8.5	6.7	9.6	8.3	65	26	55	49	3.3	9.4	—	—	—	—	2.4	0.1	0.0							
13	17.6	26.4	22.0	22.0	27.0	15.9	7.8	13.9	9.8	10.5	52	54	50	52	2.3	9.3	—	—	—	—	2.4	0.1	0.2							
14	18.0	24.0	19.0	20.0	26.0	17.0	10.0	12.4	9.1	10.5	65	55	56	56	4.0	4.3	—	—	—	—	1.8	0.1	0.0							
15	17.6	21.0	18.6	19.0	23.0	16.5	10.6	13.5	11.6	11.9	70	73	72	72	5.3	3.1	—	—	—	—	1.8	0.1	0.0							
16	17.6	19.2	17.8	18.1	21.8	16.4	11.9	12.5	12.4	12.3	77	75	82	78	10.0	1.2	—	—	—	—	1.4	0.1	0.1							
17	17.2	22.0	19.0	19.3	22.5	16.4	12.7	13.8	12.3	12.9	86	70	75	77	6.0	2.5	0.4	—	—	—	2.0	0.1	0.0							
18	18.0	27.0	19.6	21.0	26.0	17.0	11.6	13.0	13.7	12.8	75	48	60	66	6.0	2.3	—	—	—	—	0.2	0.2	0.0							
19	18.0	25.0	22.0	21.8	26.0	17.4	9.3	13.1	10.2	10.9	60	56	52	56	6.0	2.9	—	—	—	—	1.8	0.1	0.1							
20	18.6	23.0	19.9	20.4	26.0	17.5	10.5	12.6	10.0	11.0	66	60	59	61	6.0	4.4	—	—	—	—	0.2	0.2	0.0							
21	18.0	22.0	21.0	20.5	24.0	17.5	10.2	13.8	12.3	12.1	66	70	66	67	4.0	4.4	—	—	—	—	1.9	0.6	0.0							
22	18.0	23.6	20.6	20.7	24.0	16.0	11.4	13.4	10.0	11.6	73	61	55	63	6.3	1.7	—	—	—	—	2.8	0.0	0.0							
23	19.2	25.0	19.8	20.4	25.5	17.0	11.0	11.9	8.9	10.6	66	50	56	57	4.7	5.1	2.8	—	—	—	2.0	0.0	0.0							
24	18.8	26.2	22.6	22.6	26.0	16.5	13.1	11.4	6.1	10.2	80	44	30	51	6.0	5.7	—	—	—	—	2.8	0.1	0.0							
25	17.4	24.0	20.8	20.8	25.0	17.0	6.0	7.2	7.3	7.0	40	34	40	36	6.0	2.2	—	—	—	—	2.0	0.1	0.0							
26	18.6	22.0	18.8	19.6	24.0	17.0	9.7	11.0	11.3	10.7	60	56	70	62	7.3	1.1	—	—	—	—	5.3	5.3	0.0							
27	18.0	23.0	21.0	20.8	25.0	17.0	11.6	15.8	12.3	13.2	75	76	66	72	6.3	3.7	2.9	—	—	—	1.8	0.0	0.1							
28	17.6	24.6	20.0	20.6	27.0	17.0	12.8	13.9	10.6	12.4	85	60	60	66	5.3	7.2	—	—	—	—	1.2	0.1	0.0							
29	16.9	26.0	20.2	21.3	26.5	15.5	10.8	7.0	7.0	8.3	75	25	40	47	5.7	8.9	—	—	—	—	3.2	0.1	0.2							
30	18.4	25.0	19.4	20.0	25.5	15.5	9.2	8.9	9.3	9.1	66	37	55	53	7.7	8.8	—	—	—	—	2.8	0.1	0.2							
31	18.0	25.6	19.6	20.7	26.5	17.5	13.0	14.7	11.3	13.0	84	60	67	70	6.0	5.8	—	—	—	—	2.2	0.0	0.1							
MED.	17.9	24.0	19.8	20.4	26.3	16.6	11.4	12.0	11.1	11.5	74	56	65	65	5.8	4.6	0.1	0.4	0.3	0.8	2.0	—	—							

Precipitación total : 25.3 M.M.

ESTACION Aljante MES Febrero AÑO 1966  $\varphi = 28^{\circ} 21' N$   $\lambda = 79^{\circ} 31' W$  GR - ALTURA 1,500 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBOSIDAD POR CIENTO	PRECIPITACION M.M.			VIENTOS			
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7		14	20	7	14	20		
	MINIMA SUPELO																		
1	16.2	21.8	20.4	21.2	26.0	15.0	10.6	5.5	6.7	7.8	76	16	37	44	4.3	6.7	6.1	10.1	06.1
2	17.3	23.0	21.2	21.8	26.8	15.5	8.6	5.5	8.4	7.6	60	18	44	41	5.0	8.5	10.0	00.0	12.1
3	17.4	23.0	19.4	20.8	26.8	16.6	10.9	12.7	14.0	12.5	73	50	83	69	7.3	8.3	8.0	02.3	06.2
4	17.6	23.0	21.0	21.2	25.5	17.0	14.5	14.0	13.5	14.1	68	60	73	76	5.3	5.7	10.2	02.3	12.1
5	19.2	25.3	20.4	21.3	25.5	19.5	12.4	11.0	11.7	11.7	74	46	66	62	6.7	7.5	2.9	12.1	02.2
6	17.0	21.9	19.2	19.3	22.4	16.0	13.7	16.6	14.0	14.8	64	64	64	67	8.7	1.2	1.9	03.1	02.1
7	16.6	21.0	19.3	19.3	26.5	15.4	11.1	12.6	12.6	12.0	76	56	80	71	8.7	7.0	1.8	03.1	02.2
8	17.0	21.4	19.6	20.2	26.0	16.4	12.7	16.1	12.0	13.6	67	70	70	70	7.3	6.1	2.2	03.1	02.2
9	17.6	22.4	20.0	20.8	26.7	16.6	12.1	12.9	10.6	11.9	60	53	60	64	7.3	8.4	2.6	03.1	02.1
10	16.4	21.2	19.2	20.8	26.5	15.7	9.2	5.2	6.5	7.0	66	16	36	40	3.3	9.9	4.2	03.1	00.0
11	16.8	21.8	20.3	20.2	24.0	15.5	10.7	16.4	13.3	13.5	74	75	75	75	8.0	6.1	1.8	03.1	02.1
12	17.6	21.4	19.8	20.4	25.0	16.5	13.6	13.7	11.2	12.8	61	60	65	72	7.0	6.7	2.4	00.0	00.0
13	18.2	23.0	19.4	19.5	25.0	17.4	14.0	15.8	13.0	14.3	60	74	82	82	8.3	4.7	7.3	00.0	00.0
14	16.2	21.0	19.2	19.9	26.0	15.5	11.2	7.2	6.2	6.2	62	30	36	49	6.3	6.4	4.5	03.1	02.1
15	17.4	22.0	19.8	19.2	23.3	17.0	12.5	12.4	11.6	12.2	64	71	73	67	3.9	3.9	2.8	00.0	00.0
16	16.0	21.3	22.0	21.8	26.0	15.0	5.4	6.8	4.0	5.4	40	25	20	28	2.0	10.0	5.8	00.0	00.0
17	15.0	21.0	19.6	20.3	27.5	14.0	8.5	6.4	6.4	7.1	67	44	37	43	2.0	10.7	2.4	00.0	14.2
18	17.2	22.8	20.0	21.0	26.0	15.4	10.6	10.6	6.1	6.6	72	27	46	48	4.7	8.8	4.0	02.2	12.1
19	18.0	23.8	19.4	19.6	25.0	17.0	11.6	12.8	13.7	12.7	75	58	66	73	9.3	1.1	1.8	00.0	00.0
20	18.0	26.0	20.1	21.0	27.4	17.0	13.8	10.0	9.8	11.2	90	40	35	62	7.3	6.7	3.0	03.1	06.1
21	18.1	24.6	19.6	20.0	26.0	17.5	13.1	11.7	12.9	17.6	85	50	80	72	10.0	3.2	2.0	00.0	06.1
22	18.0	25.6	19.8	20.8	27.5	16.5	13.6	10.5	12.0	12.1	90	43	70	68	7.0	3.4	2.6	00.0	06.1
23	17.6	21.6	19.4	19.6	23.0	16.8	14.6	13.2	15.2	14.3	65	68	60	64	9.7	1.4	2.0	03.1	06.1
24	16.8	21.2	19.4	20.4	26.0	16.0	10.8	8.5	11.6	10.3	75	33	68	59	6.3	4.9	3.6	03.1	06.1
25	17.4	21.6	19.4	20.2	25.0	16.5	12.2	13.1	12.1	12.5	82	56	72	70	6.7	5.3	2.4	03.1	06.1
26	19.2	22.6	19.0	20.0	25.0	17.5	11.7	15.0	12.9	13.2	70	72	78	73	9.7	1.1	1.4	08.2	00.0
27	18.2	25.8	19.0	20.5	27.0	17.5	12.6	10.0	12.5	11.7	81	40	76	66	8.0	5.9	3.0	03.1	00.0
28	19.4	23.2	19.8	20.6	26.0	18.4	12.7	13.4	12.2	12.8	75	64	71	70	9.7	2.0	2.6	03.1	00.0
29																			
30																			
31																			
MED.	17.4	21.9	19.6	20.4	26.1	16.4	11.7	11.3	11.0	11.3	79	49	65	64	7.0	5.9	0.9	0.4	1.4

Precipitacion total : 40.8 M.M.



DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA %			NEBOSIDAD	CICLO DE HELADA	PRECIPITACION M.M			EVAPORACION			VIENTOS														
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7	14			20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20												
	MINIMA SUFLO																																		
1	16.4	20.2	19.2	19.2	21.5	16.5	13.8	11.4	12.7	11.0	11.7	72	72	66	70	7.3	0.5	—	5.1	0.1	5.2	1.4	0.1	0.6	2.2	0.6	2.2								
2	15.6	25.4	21.2	21.1	27.5	15.5	12.8	11.8	13.2	13.0	12.7	64	54	68	68	1.0	10.3	—	—	—	52.8	—	—	—	—	—	3.4	0.2	14.2	0.0	2.2				
3	18.0	26.2	23.8	23.0	26.5	15.9	15.0	14.1	12.8	11.1	12.7	92	50	50	64	7.7	7.5	52.8	—	—	—	—	—	—	—	—	3.4	0.2	14.2	0.0	2.2				
4	18.0	26.0	22.8	22.4	26.5	17.0	16.2	13.8	16.0	12.9	12.2	90	40	60	63	10.0	8.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.4	0.2	14.2	0.0	2.2				
5	18.0	24.2	21.4	21.2	25.5	17.5	16.5	14.6	12.7	14.4	13.9	94	56	76	76	9.3	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	0.0	16.1	0.6	1.1				
6	18.4	23.6	19.6	20.3	24.2	17.7	16.5	16.9	13.1	13.9	14.6	60	60	81	76	10.0	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.2	1.2	6.1	12.1	0.6	2.2			
7	15.9	23.6	19.0	19.4	24.5	15.6	15.0	13.5	14.8	13.0	13.8	100	67	79	82	9.3	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	14.1	0.0	0.6	2.2				
8	17.8	22.0	19.8	19.8	24.0	17.0	15.8	13.7	13.8	14.0	13.8	90	70	81	80	10.0	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
9	17.8	21.8	19.0	18.8	22.5	17.0	16.0	14.0	13.9	13.6	13.8	93	72	88	84	10.0	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
10	16.2	19.8	17.8	17.8	20.5	18.0	15.0	12.9	14.5	11.9	13.1	83	64	77	85	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
11	16.8	21.0	18.2	18.6	21.0	15.5	14.5	11.5	11.3	11.9	11.6	80	60	76	72	7.7	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
12	17.2	21.8	18.8	19.0	23.8	16.0	15.5	11.4	11.0	11.2	11.2	77	58	70	66	8.0	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
13	17.0	23.2	20.0	20.0	26.5	15.2	14.0	10.9	9.4	12.3	10.9	75	44	71	63	9.0	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
14	17.8	23.4	19.2	19.4	24.0	16.0	15.5	12.0	11.5	12.2	11.6	77	53	78	66	7.0	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
15	18.4	24.0	20.8	20.9	25.7	16.5	14.0	13.5	11.2	13.6	12.8	85	50	74	70	8.3	5.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16	17.2	21.0	19.4	19.2	22.2	17.0	15.0	13.7	12.5	12.7	13.0	83	68	75	78	7.7	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
17	17.4	22.8	20.0	20.3	24.4	16.8	15.0	14.2	13.3	11.4	13.0	95	60	65	73	9.3	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
18	17.8	22.0	19.0	19.4	24.5	16.5	16.0	15.2	15.5	12.9	13.9	86	76	81	67	3.9	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
19	17.8	24.0	19.8	19.4	24.0	17.0	15.0	14.2	15.0	12.0	13.7	93	76	73	81	7.7	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
20	17.8	20.0	18.4	18.6	20.8	16.5	14.0	12.8	14.4	13.7	13.6	84	82	86	84	9.3	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
21	17.2	20.8	18.4	18.7	22.5	18.0	15.0	12.7	14.1	15.0	13.9	87	77	84	86	8.7	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
22	17.8	20.8	18.4	18.8	22.0	17.0	15.3	14.4	14.7	12.4	13.8	84	80	78	84	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
23	17.2	24.8	20.0	20.5	25.0	15.9	15.0	12.3	13.0	12.0	12.4	84	55	68	66	8.0	4.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
24	19.4	24.0	21.6	21.8	26.0	17.7	17.0	14.0	11.2	12.6	12.8	82	50	65	66	9.0	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
25	19.2	22.4	18.6	19.7	24.8	18.0	16.5	16.1	16.1	15.5	15.9	86	80	91	9.3	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
26	18.8	22.8	18.4	19.6	23.0	17.5	15.5	14.0	14.3	13.9	14.1	86	68	68	88	8.1	10.0	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
27	18.4	21.9	18.6	19.4	22.0	16.5	15.0	12.5	14.8	16.1	14.5	79	76	100	85	10.0	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
28	19.6	26.0	19.6	20.7	26.5	16.2	14.5	12.6	9.7	12.5	11.6	73	37	76	63	4.7	6.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
29	18.0	25.0	19.6	20.6	26.0	15.5	12.5	12.1	9.4	12.7	11.4	77	38	74	63	6.0	6.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
30	19.0	23.4	19.8	20.5	24.4	18.0	17.1	12.3	14.3	12.4	13.0	75	66	72	71	8.0	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
31	17.0	21.0	18.6	18.8	23.5	16.5	15.5	13.7	12.8	12.5	13.0	84	68	78	80	8.3	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
MED.	17.8	22.8	19.5	19.9	24.1	16.6	15.2	13.2	12.9	12.9	13.0	86	63	76	75	8.3	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

Precipitacion total : 105.8 m.m.

ESTACION Gigante MES Abril AÑO 1986  $\varphi = 21^{\circ}$   $N$   $\lambda = 76^{\circ}$  W GR - ALTURA 1.500 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA %			NEBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M			VIENTOS										
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	7	14			20	MED.	7	14	20	7	14	20						
1	17.0	24.8	19.8	20.8	25.0	15.5	14.5	13.2	14.7	12.9	13.6	91	63	90	78	6.0	7.6	—	—	12.7	12.7	2.0	0.0	11	0.1	0.1	
2	18.0	22.4	18.4	19.3	23.0	17.3	16.5	13.0	14.9	12.4	13.4	84	73	78	78	9.0	5.7	—	—	0.4	0.2	0.6	2.6	0.0	0.0	0.0	
3	14.2	24.6	19.0	20.2	25.5	17.1	16.5	13.1	13.6	12.2	13.0	84	58	73	72	6.3	8.2	—	—	—	—	—	1.6	0.0	0.1	0.2	
4	17.4	25.0	19.8	20.4	26.5	18.5	18.4	11.8	11.4	11.7	11.6	78	48	67	65	11.4	10.1	—	—	—	—	—	3.2	1.0	0.2	1.1	
5	18.4	25.4	20.0	21.0	26.0	16.0	13.0	11.8	12.3	13.8	12.8	74	50	79	68	1.7	10.1	—	—	—	—	—	2.0	0.2	0.2	0.1	
6	16.2	24.2	20.4	20.4	26.5	16.5	15.5	14.0	14.2	13.5	13.9	90	66	77	78	8.7	5.7	—	—	—	—	—	2.2	0.0	0.0	0.6	
7	18.0	24.2	19.2	20.2	26.0	16.5	15.5	13.8	11.4	11.9	12.4	90	50	72	71	5.3	5.6	—	—	—	—	—	1.8	0.0	0.0	0.2	
8	16.0	23.8	20.2	20.6	24.4	17.0	16.5	13.4	13.3	13.2	13.3	87	60	74	74	8.7	3.5	—	—	—	—	—	0.4	13.3	1.4	0.1	
9	16.8	21.8	19.6	19.4	23.3	15.5	14.5	14.4	16.2	14.3	15.1	100	86	94	90	9.3	2.6	12.9	1.2	0.1	2.0	1.2	0.0	0.0	0.2	0.2	
10	17.6	24.0	20.6	20.7	24.8	17.0	16.1	13.5	12.1	14.0	13.2	90	54	77	74	9.3	3.9	0.7	—	—	—	—	1.6	0.1	1.1	0.1	
11	19.0	23.0	19.2	20.1	23.8	17.3	16.4	15.6	11.8	15.9	14.4	100	56	95	94	9.0	3.8	—	—	—	—	—	0.8	1.6	0.1	0.2	
12	16.6	22.6	19.8	19.7	24.0	16.4	15.5	13.9	15.5	13.6	14.3	98	75	79	84	9.0	5.1	0.8	—	—	—	—	0.6	1.8	0.2	1.1	
13	17.8	22.8	19.6	20.0	23.5	17.5	15.5	12.8	14.7	13.6	13.7	84	70	80	78	7.7	2.3	0.6	0.6	—	—	—	0.6	1.4	0.0	1.1	
14	16.6	24.8	19.2	20.4	25.0	17.6	16.0	14.3	13.0	12.6	13.3	89	55	76	73	6.3	3.5	—	—	—	—	—	2.2	2.2	0.0	0.1	
15	19.0	24.4	19.2	20.4	25.0	16.6	15.9	14.8	14.6	12.6	14.0	90	64	76	77	9.3	3.3	—	—	—	—	—	2.1	2.3	1.4	0.6	
16	17.8	21.4	17.4	18.5	21.7	17.6	16.5	15.4	16.5	14.6	15.5	100	87	96	95	10.0	—	—	—	—	—	—	0.2	6.6	0.3	8.9	
17	18.4	21.9	19.8	19.9	25.0	16.7	14.5	16.9	13.6	13.4	14.6	87	70	78	78	9.3	2.4	—	—	—	—	—	2.5	0.6	3.1	2.2	
18	18.6	20.4	18.2	18.8	21.0	16.5	14.5	11.9	14.9	13.6	13.3	74	80	86	80	10.0	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	16.2	21.0	19.8	20.7	21.5	15.0	12.5	13.9	9.8	10.0	11.2	100	37	58	65	3.0	8.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20	19.0	18.4	18.6	18.6	20.5	17.0	14.9	12.9	14.6	14.7	14.1	98	93	92	88	9.7	1.3	—	—	—	—	—	7.9	—	—	17.7	
21	17.4	21.0	20.0	19.6	24.0	16.6	14.9	14.3	13.0	16.9	15.7	90	91	95	92	8.7	3.8	9.8	4.5	—	—	—	8.8	1.2	0.1	1.1	
22	18.2	23.8	18.5	19.8	24.0	17.4	16.5	14.9	13.3	14.0	14.1	95	60	68	81	7.0	1.8	4.3	0.6	—	—	—	4.3	0.6	—	0.6	
23	16.9	22.2	18.2	19.4	25.0	18.0	17.4	15.5	17.2	15.8	16.2	95	85	100	93	7.3	3.1	—	—	—	—	—	1.7	0.6	11.3	1.0	
24	17.4	22.8	19.2	19.6	25.0	17.0	14.5	15.0	16.7	15.0	15.6	100	80	90	90	5.7	3.6	—	—	—	—	—	4.1	0.8	4.9	1.2	
25	18.8	20.2	18.0	19.3	22.5	18.0	16.6	15.0	12.4	14.5	14.0	93	64	93	83	8.3	3.5	—	—	—	—	—	—	0.2	1.1	2.2	
26	16.3	21.6	17.0	18.3	22.6	16.0	15.1	13.9	13.1	14.2	14.4	100	76	98	92	6.3	3.0	0.9	2.7	—	—	—	—	—	—	3.7	
27	17.0	22.4	18.0	18.6	22.6	15.5	14.2	13.4	16.2	13.8	14.5	92	83	90	88	6.3	3.1	—	—	—	—	—	0.9	1.8	0.1	0.1	
28	20.2	24.0	19.0	20.6	25.4	17.0	15.9	14.6	9.9	10.4	11.3	83	40	63	62	5.3	7.1	—	—	—	—	—	0.1	0.1	3.0		
29	19.0	20.0	20.4	21.4	26.6	17.0	16.0	11.5	8.2	10.4	10.0	70	32	58	53	5.2	9.2	—	—	—	—	—	—	—	—	2.2	
30	17.2	23.3	18.7	19.5	23.5	16.5	15.0	13.4	9.6	11.4	12.1	91	45	83	73	8.7	1.0	2.2	—	—	—	—	—	—	—	0.4	
31																											
MED.	18.0	23.2	19.1	19.8	24.2	16.7	15.4	13.6	13.6	13.4	13.6	89	65	81	78	7.2	4.4	1.1	1.3	0.9	3.3	1.6	—	—	—	—	

Precipitación total : 98.8 m.m.

DIA	TEMPERATURAS							TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBULOSIDAD	SOL % DIA	PRECIPITACION M.M			VIENTOS			EVAPORACION	
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	MINIMA SUELO	7	14	20	MED.	7	14			20	MED.	7	14	20	TOTAL		7
1	18.5	22.8	19.6	20.2	23.5	17.0	15.0	14.7	10.9	14.2	13.3	92	52	83	76	10.0	1.2			00.0	00.0	06.1	1.6
2	18.6	23.8	19.8	21.0	26.0	16.0	15.0	12.5	12.0	13.0	12.5	78	48	75	67	6.0	5.7			06.1	12.1	06.1	2.4
3	18.2	23.4	20.0	20.4	26.1	17.1	15.6	12.6	12.9	13.1	12.9	81	60	75	72	7.0	4.4			04.1	02.1	06.1	1.4
4	18.2	23.2	19.0	19.8	23.4	17.2	15.4	13.0	16.0	15.5	14.8	83	74	94	64	9.3	0.2			06.1	00.0	06.1	1.8
5	18.0	26.3	19.7	20.9	27.5	15.0	14.3	13.6	10.2	12.0	11.9	88	40	70	66	2.3	7.3			00.0	06.1	06.1	3.8
6	18.0	26.0	19.6	20.8	27.0	16.0	13.9	13.8	10.0	13.7	12.5	90	40	80	70	5.3	7.0			06.1	10.1	06.1	3.0
7	17.4	20.4	16.3	17.6	22.0	16.2	14.2	13.3	16.0	13.9	14.4	90	90	100	93	8.3	1.1			04.1	04.1	06.1	1.4
8	16.6	23.0	18.8	19.3	24.6	15.0	13.5	13.5	11.0	13.1	12.5	95	52	80	76	5.0	7.0			02.0	02.0	06.1	2.2
9	18.0	24.2	20.4	20.8	25.0	17.0	15.0	14.7	11.5	13.7	14.0	95	60	76	77	9.0	5.6			00.0	06.1	06.1	3.0
10	19.1	26.0	17.8	20.2	26.1	18.0	17.3	14.4	10.9	14.7	13.3	87	43	66	75	8.0	1.3			00.0	06.1	06.1	1.4
11	18.0	22.4	18.4	19.4	23.5	16.5	14.5	14.2	14.3	15.3	14.5	91	70	96	86	9.0	0.7			00.0	04.1	06.1	0.8
12	18.6	25.0	20.0	20.9	26.0	15.5	13.5	13.5	14.2	14.4	14.0	85	60	83	76	5.3	7.1			06.1	02.1	06.1	1.4
13	18.4	23.4	20.2	20.6	25.5	17.5	16.5	11.4	16.8	15.9	14.7	72	78	90	80	6.0	5.7			00.0	02.1	06.1	1.6
14	18.3	24.2	20.6	20.9	25.0	17.4	16.2	14.4	11.8	11.8	11.8	92	40	65	66	6.7	1.6			04.1	00.0	06.1	1.6
15	18.0	22.2	19.4	19.8	22.8	17.4	16.2	14.0	15.9	13.7	14.5	91	80	81	84	8.7	1.6			06.1	02.1	06.1	2.0
16	18.8	22.6	17.9	19.3	22.8	17.0	16.2	13.4	17.0	14.2	14.9	83	83	93	88	9.3	1.3			06.1	00.0	06.1	1.2
17	17.4	22.0	18.9	19.3	24.0	15.9	14.7	12.6	13.3	13.6	13.2	85	68	84	78	8.7	4.9			06.1	02.1	06.2	2.6
18	18.0	25.4	19.4	20.6	26.0	15.5	15.0	14.0	10.4	10.9	11.8	91	43	65	68	8.0	4.7			00.0	00.0	06.2	2.0
19	17.4	25.0	19.0	20.1	26.5	15.0	14.1	12.9	13.9	12.9	13.2	87	58	78	75	5.0	6.5			00.0	00.0	06.2	2.4
20	18.0	27.4	21.0	21.8	28.0	15.5	13.5	12.3	11.1	13.5	12.3	79	39	73	64	2.0	10.0			06.1	02.1	06.1	2.8
21	18.6	25.2	19.7	20.8	26.4	16.5	14.9	15.3	13.3	14.7	14.4	95	55	85	78	2.7	9.1			00.0	02.1	06.1	2.4
22	19.8	23.0	18.0	19.7	24.5	16.0	15.3	14.7	17.2	14.0	15.3	85	82	91	86	6.7	3.0			00.0	02.1	06.1	0.8
23	19.6	21.2	17.4	18.9	23.5	18.0	17.6	15.4	15.8	14.2	15.1	90	84	95	90	6.3	3.5			00.0	06.1	06.2	1.0
24	18.8	26.0	19.8	21.0	27.5	16.0	15.4	11.3	11.2	13.4	12.0	74	78	64	2.7	9.7			00.0	06.1	06.2	2.4	
25	17.8	19.6	16.6	17.6	19.9	17.0	14.5	12.8	16.3	14.3	14.5	84	95	100	93	10.0	—			00.0	02.1	06.2	0.6
26	18.4	24.0	17.8	19.0	24.5	14.5	13.1	13.3	14.9	11.5	13.2	95	66	75	79	7.0	2.2			00.0	06.1	06.1	2.0
27	17.2	24.6	18.6	19.8	25.5	15.0	14.1	13.2	10.6	12.9	12.2	90	46	80	72	5.0	7.8			06.1	02.1	06.1	2.2
28	17.2	19.4	17.8	18.0	21.0	15.5	15.0	13.0	15.8	13.7	14.2	89	94	90	91	8.7	1.2			06.1	06.1	06.2	1.2
29	18.4	20.2	18.0	18.6	21.5	16.5	15.5	11.8	16.4	14.5	14.2	74	93	93	87	10.0	0.8			06.1	02.1	06.2	1.8
30	19.6	23.4	17.6	19.6	24.5	17.5	16.0	13.7	15.2	12.8	13.9	80	70	85	78	7.7	4.8			06.1	02.1	06.2	1.8
31	17.8	25.9	20.4	21.1	26.5	15.9	14.6	12.1	10.0	12.6	11.6	79	40	70	83	5.7	5.9			06.1	06.2	06.1	2.4
MED.	18.2	22.6	18.9	19.9	24.7	16.3	15.0	13.4	13.4	13.6	13.5	86	63	83	77	6.8	4.3			--	--	--	1.9

ESTACION Gigante MES Junio AÑO 1966  $\varphi = 20^{\circ}$   $21^{\circ}$  N  $\lambda = 76^{\circ} 31'$  WGR - ALTURA 1.300 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA %					NEBULOSIDAD	BRISILLO	PRECIPITACION M.M					VIENTOS				
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14			20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20	
1	18.2	22.6	17.8	19.1	23.0	17.0	15.9	14.9	17.2	14.7	15.6	95	84	96	92	10.0	0.6						16.1	16.1	16.1		
2	17.1	22.6	19.4	19.6	23.5	16.0	14.6	12.5	7.1	7.9	9.2	85	74	47	56	9.3	4.5					16.2	16.1	16.1			
3	19.4	26.9	19.9	21.3	26.3	17.1	16.0	5.7	7.0	5.8	6.2	35	28	35	30	8.0	5.3					16.2	16.3	16.0			
4	17.9	25.8	18.5	20.4	27.5	16.5	14.9	6.6	9.5	6.5	7.5	43	36	40	40	2.0	11.3					16.0	16.1	16.1			
5	17.0	26.4	17.4	19.6	26.5	14.8	14.0	7.1	9.0	8.9	8.3	49	33	60	47	2.0	11.1					16.0	16.1	16.2			
6	16.8	27.8	18.0	20.2	28.0	13.7	12.8	8.6	7.7	10.3	8.9	60	27	67	51	2.0	11.3					16.1	16.0	16.1			
7	16.4	23.8	18.0	19.0	25.5	13.6	12.4	11.7	11.6	12.9	12.1	84	52	83	73	4.0	7.0					16.0	16.0	16.1			
8	17.0	24.2	19.8	20.2	26.0	15.0	14.0	14.2	11.4	12.9	12.8	98	50	74	74	5.7	7.8					16.0	16.0	16.1			
9	16.0	22.2	18.0	18.6	25.0	15.2	13.6	13.4	17.2	14.7	15.1	98	86	95	93	9.7	3.7					16.2	16.1	16.2			
10	17.6	24.2	20.4	20.6	25.5	16.8	16.0	14.4	12.6	14.5	13.8	95	56	80	77	8.7	5.4					16.1	16.2	16.2			
11	18.0	23.2	18.5	19.6	23.5	16.4	15.3	15.2	11.8	15.4	14.1	83	35	66	83	7.3	2.2					16.1	16.1	16.1			
12	19.2	22.4	17.8	19.3	23.0	16.2	15.4	16.7	16.1	14.2	15.7	100	80	93	91	6.7	3.9					16.1	16.1	16.2			
13	18.6	24.4	18.4	20.2	24.5	16.4	15.1	15.5	11.3	12.8	13.2	96	52	76	75	7.3	5.2					16.1	16.1	16.2			
14	17.8	24.2	18.0	19.4	25.0	16.0	14.6	14.5	11.4	13.4	13.1	96	50	86	77	8.7	2.0					16.1	16.1	16.2			
15	18.8	25.4	18.4	20.2	26.5	15.9	14.7	14.0	8.6	13.0	11.9	86	35	83	66	4.7	6.8					16.1	16.0	16.2			
16	18.4	22.4	20.4	20.6	25.0	16.0	14.5	13.5	14.0	13.4	13.6	85	65	74	75	9.7	3.4					16.1	16.0	16.2			
17	17.0	22.4	18.2	19.0	22.5	16.0	14.5	13.5	12.1	13.1	12.8	93	60	84	78	8.7	1.7					16.1	16.1	16.1			
18	17.6	19.9	17.4	17.8	21.5	16.5	14.0	12.1	16.0	14.8	14.3	81	94	99	93	10.0	0.2					16.1	16.2	16.2			
19	17.4	19.8	17.4	18.0	20.4	16.0	14.0	15.0	16.2	14.6	15.3	100	94	98	97	10.0	0.3					16.1	16.2	16.2			
20	18.2	24.0	19.0	20.3	25.0	15.5	14.6	14.1	13.5	12.5	13.4	85	60	76	74	7.3	4.1					16.1	16.2	16.2			
21	17.4	21.6	17.8	18.6	24.0	15.9	14.7	11.9	16.2	14.7	14.3	90	84	96	87	5.0	5.0					16.1	16.1	16.2			
22	16.8	23.6	19.2	19.6	25.0	14.9	14.0	13.9	13.1	13.3	13.4	98	80	80	79	7.7	5.9					16.1	16.1	16.2			
23	17.8	21.6	20.0	19.8	23.0	16.0	14.0	15.4	17.3	13.4	15.7	100	83	91	8.0	1.6						16.1	16.1	16.1			
24	16.8	20.0	18.0	18.2	22.0	16.5	15.5	13.9	16.9	14.5	15.1	97	96	95	95	9.7	2.4					16.1	16.1	16.2			
25	16.0	22.4	17.8	18.5	23.5	15.9	14.5	13.7	15.8	15.4	15.0	100	78	100	93	9.3	2.8					16.1	16.1	16.1			
26	17.4	26.0	17.8	19.8	26.5	15.5	14.0	13.3	10.0	10.6	11.3	90	40	70	67	6.3	8.6					16.1	16.1	16.2			
27	17.4	26.4	20.0	21.0	26.5	14.9	14.0	13.3	10.8	10.6	11.6	90	42	60	64	6.7	2.1					16.1	16.1	16.1			
28	18.4	22.2	19.0	19.6	24.5	16.6	15.4	14.2	14.3	14.8	14.4	90	70	90	83	4.0	6.4					16.0	16.0	16.2			
29	17.2	26.2	18.2	20.2	25.5	16.5	15.5	14.0	13.6	13.3	13.6	95	56	80	77	7.0	6.6					16.1	16.2	16.1			
30	17.4	22.8	18.0	19.0	23.0	16.5	14.5	14.2	15.5	14.7	14.8	96	75	95	89	8.7	2.4					16.1	16.1	16.1			
31																											
MED.	17.6	23.5	18.6	19.6	24.6	15.9	14.6	13.0	12.8	12.8	12.9	87	61	80	76	7.1	4.7	1.2	1.3	0.7	3.9	2.2	--	--	--		

Precipitación total : 42.8 M.M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA%					BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M					EVAPORACION					VIENTOS					
	7	14	20	MED.	MAX. MIN. SUELO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14		20	TOTAL	7	14	20	7	14	20	7	14	20					
																												7	14	20	7	14
1	17.1	22.8	16.8	18.4	23.5	16.1	15.0	13.9	13.6	14.4	14.0	94	65	100	66	7.7	7.1	15.1	0.8	0.0	0.2	1.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0					
2	16.0	19.8	17.0	17.4	20.5	15.5	14.2	13.1	15.1	14.0	14.1	96	88	96	93	10.0	8.0	1.3	0.7	2.0	0.6	0.0	0.2	0.1	0.4	1.1	0.0					
3	17.0	20.8	17.0	18.0	22.8	15.5	14.5	12.0	11.9	10.7	11.5	82	66	72	73	7.0	3.7	—	—	—	1.0	0.0	0.0	0.1	0.6	1.1	0.0					
4	17.4	21.8	17.3	19.2	25.1	14.0	13.1	11.8	8.5	10.3	10.2	80	36	70	62	6.7	10.8	—	—	—	1.4	0.0	0.0	0.1	0.6	1.1	0.0					
5	17.0	23.7	18.7	19.5	24.0	14.0	13.3	10.2	8.9	11.3	10.1	70	40	70	60	6.3	6.5	—	—	—	1.0	0.0	0.0	0.1	0.6	1.1	0.0					
6	17.3	22.0	17.9	18.8	22.2	16.0	15.3	12.5	12.3	13.8	12.9	85	62	91	79	8.0	4.7	—	—	—	0.2	0.2	0.2	1.8	0.1	0.2	0.6	1.1				
7	17.1	22.8	17.0	18.5	23.0	15.8	15.0	12.5	12.9	13.2	12.9	85	62	91	79	7.0	4.1	—	—	—	0.5	0.5	1.0	0.6	1.1	0.2	0.6	1.1				
8	16.2	22.3	17.9	18.6	23.0	15.0	14.4	13.1	12.0	12.4	12.5	95	60	82	79	7.7	4.1	—	—	—	4.2	1.1	0.8	2.3	0.8	0.6	1.1	0.6	1.1			
9	16.3	21.3	17.7	18.2	23.0	15.8	15.0	12.6	14.2	14.6	13.8	98	73	95	88	7.3	1.4	4.2	1.1	0.8	2.3	0.8	0.6	1.1	0.2	0.6	1.1	0.6	1.1			
10	17.0	23.8	19.2	19.8	24.5	15.6	14.7	13.8	12.1	13.5	13.1	96	54	81	77	8.3	6.4	0.4	—	—	14.4	0.6	0.6	1.1	0.2	0.6	1.1	0.6	1.1			
11	16.4	21.4	17.2	17.8	21.0	15.0	14.1	14.1	16.5	14.1	14.9	100	92	96	95	9.0	1.3	14.4	5.1	—	5.1	0.8	0.6	1.1	0.2	0.6	1.1	0.6	1.1			
12	17.1	19.9	18.6	18.6	22.0	16.0	15.0	13.7	15.6	12.9	14.1	93	90	80	88	7.0	4.2	—	1.8	—	20.8	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
13	16.0	22.2	18.6	18.8	23.6	15.5	14.4	8.0	13.4	11.6	11.6	98	70	83	84	8.0	5.8	19.0	0.1	—	0.3	1.6	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1				
14	17.0	20.6	18.2	18.5	22.5	16.0	15.0	14.0	16.9	12.8	14.5	96	93	80	90	7.3	3.7	0.2	0.5	0.5	1.0	1.4	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1		
15	17.0	21.8	18.0	18.6	22.5	15.0	13.6	11.6	12.6	14.9	13.0	80	65	96	80	6.5	9.3	1.8	—	0.4	2.9	5.0	1.6	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1			
16	17.8	22.8	19.0	19.5	23.0	15.6	14.7	12.8	12.5	14.5	13.3	83	60	88	77	9.3	3.8	1.7	—	0.7	1.8	1.4	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1		
17	16.8	21.2	17.8	18.4	23.1	15.5	14.6	13.4	15.1	13.7	14.1	93	80	90	88	7.7	2.5	1.1	3.4	—	3.4	1.0	0.0	0.0	0.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	
18	17.2	23.8	16.8	18.6	24.0	14.5	13.6	13.2	9.9	12.1	11.7	90	45	85	73	7.7	1.9	—	—	—	0.7	2.2	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1		
19	19.6	19.6	17.8	18.7	20.3	15.3	14.5	16.5	14.3	12.8	14.5	96	94	83	88	10.0	0.5	0.7	0.4	—	0.6	1.0	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1		
20	16.0	19.2	16.4	17.0	20.0	14.7	14.0	10.8	15.3	13.1	13.1	80	92	93	86	6.0	1.7	0.2	2.5	0.1	2.6	1.4	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1		
21	17.2	23.2	17.4	18.3	24.5	15.0	14.1	13.5	10.8	12.4	12.4	92	50	86	76	7.3	5.5	—	0.7	—	6.7	1.8	0.0	0.0	0.0	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	
22	17.8	25.2	19.4	20.4	25.0	14.5	13.6	13.7	12.1	11.8	12.5	90	50	70	70	5.7	10.4	—	0.1	0.4	0.5	2.4	0.0	0.0	0.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	
23	18.4	25.4	21.6	21.8	26.0	15.9	14.7	14.2	12.3	11.6	12.7	90	50	60	67	8.3	7.8	—	—	—	7.5	2.2	0.0	0.0	0.0	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	
24	17.6	19.8	17.8	18.2	21.9	16.5	15.4	13.5	14.5	14.6	14.2	90	94	95	90	10.0	0.2	7.5	8.0	2.1	11.9	0.4	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1
25	17.4	21.0	16.0	17.6	21.5	16.9	14.9	14.2	13.4	13.7	13.8	95	72	100	89	9.7	4.8	1.8	—	1.3	1.8	1.2	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1
26	15.0	20.8	15.2	16.6	21.0	14.0	13.0	12.5	15.4	13.0	13.6	98	84	100	94	10.0	1.8	0.5	—	1.8	1.8	1.7	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1
27	16.0	18.6	16.6	17.0	20.0	15.5	14.4	11.2	11.2	8.5	10.3	82	70	60	71	8.7	1.2	—	—	—	—	2.8	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1
28	16.2	20.0	16.3	18.7	23.8	15.0	14.1	9.7	9.1	12.6	10.5	70	46	90	65	10.0	1.8	—	—	—	0.5	2.6	0.0	0.0	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1
29	17.2	21.8	19.4	19.4	23.9	16.0	15.0	14.0	14.6	13.2	13.9	95	78	82	10.0	5.6	0.5	1.3	—	1.7	2.4	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	
30	16.4	22.9	18.0	18.8	23.3	15.0	14.9	13.4	12.0	13.8	13.1	96	58	90	81	8.3	2.6	0.4	0.2	0.7	2.1	2.0	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1
31	16.0	22.2	16.0	18.6	22.4	15.5	14.1	13.1	13.2	14.1	13.5	96	65	92	84	8.7	3.4	1.2	1.0	0.2	1.2	2.4	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	1.1
MED.	16.9	21.9	17.8	18.6	22.9	15.4	14.4	13.0	12.8	13.0	12.9	90	67	85	81	8.3	3.8	2.2	1.1	0.6	3.7	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Preecipitacion total : 115.7 m.m.



ESTACION Gigante MES Agosto AÑO 1966  $\varphi = 21^{\circ} N$   $\lambda = 75^{\circ} 31' W$  GR - ALTURA 1,500 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA						BRILLO SOLAR	NEBOSIDAD	PRECIPITACION M.M						VIENTOS					
	MED.		MAX.		MIN.		MED.		MAX.		MIN.		MED.		MAX.		MIN.				MED.		TOTAL		7		14		20			
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20			7	14	20	7	14	20	7	14	20			
1	17.4	22.8	19.0	19.6	24.0	15.3	14.1	14.2	16.7	14.9	15.3	95	80	91	89	7.0	2.9	—	—	0.9	0.3	1.2	1.8	06.1	02.1	06.1						
2	17.0	26.6	19.6	20.7	26.8	15.3	14.5	13.8	8.7	6.6	9.7	95	33	37	55	3.0	8.4	—	—	—	—	—	4.0	06.1	06.2	06.1						
3	17.9	26.6	20.6	21.4	27.0	16.0	15.1	10.6	7.7	12.7	10.3	70	29	20	56	2.0	10.4	—	—	—	—	—	2.8	00.0	06.1	00.0						
4	17.4	21.5	18.4	18.9	22.0	15.5	14.8	14.2	15.6	14.8	14.8	95	81	92	89	10.0	0.8	3.1	3.1	0.1	—	3.2	2.6	06.1	00.0	00.0						
5	16.0	21.0	18.4	18.4	23.0	15.6	14.0	13.1	11.3	15.0	13.1	96	60	94	83	6.0	3.8	—	—	—	—	10.9	2.6	06.1	06.1	00.0						
6	15.4	21.4	17.4	17.6	21.0	15.0	14.1	13.0	16.0	14.2	14.4	99	90	96	95	10.0	0.6	10.9	2.8	3.1	9.6	1.0	06.1	12.1	12.1							
7	16.8	23.2	18.8	19.4	23.5	15.0	14.0	13.6	10.8	15.5	13.3	95	50	95	80	9.7	2.8	—	—	—	—	0.2	2.4	06.1	06.1	00.0						
8	16.0	22.0	17.4	18.2	22.2	15.0	14.3	13.7	13.8	12.6	13.4	100	70	85	85	6.0	2.7	—	—	—	—	—	1.4	00.0	10.2	06.1						
9	16.2	21.9	19.0	18.5	22.0	15.0	13.4	12.4	7.6	7.0	9.0	90	37	45	57	3.3	3.0	—	—	—	—	—	2.8	06.2	06.3	06.2						
10	16.2	24.9	18.0	19.3	26.0	15.0	14.3	7.8	7.0	10.0	8.3	57	30	65	51	2.7	8.2	—	—	—	—	0.4	0.4	1.9	06.1	06.2	06.1					
11	17.4	25.5	18.2	19.8	25.7	16.6	16.0	11.7	8.2	12.6	10.8	77	33	80	63	3.3	6.5	—	—	0.1	0.1	3.5	3.4	12.1	12.1	12.1						
12	18.0	22.7	19.0	19.2	23.3	16.6	15.4	13.4	13.6	14.7	13.9	86	66	95	82	6.0	2.1	—	—	—	—	3.4	0.8	06.1	06.2	06.2						
13	18.0	23.0	18.7	19.6	24.0	17.0	16.2	13.8	11.8	14.9	13.5	90	56	92	79	7.7	4.0	—	—	—	—	4.3	7.5	1.4	06.1	06.1	12.2					
14	16.0	23.3	16.0	17.8	23.5	15.3	14.7	13.7	13.8	13.7	13.7	100	65	100	88	8.7	3.5	3.2	—	—	—	2.9	7.6	1.0	00.0	00.0	00.0					
15	16.7	20.0	16.8	17.6	20.6	15.5	14.9	14.1	12.2	12.4	12.2	98	70	72	80	10.0	0.8	4.7	—	—	—	—	—	1.4	00.0	02.1	02.2					
16	17.0	24.4	17.6	19.2	25.0	15.0	14.1	10.8	7.7	10.6	9.7	74	34	70	59	4.7	4.0	—	—	—	—	—	—	2.8	06.1	06.2	06.2					
17	17.0	26.0	19.2	20.1	26.0	14.0	13.0	10.7	8.6	9.5	9.6	73	36	56	55	4.0	6.2	—	—	—	—	—	—	2.2	12.1	16.2	06.2					
18	16.4	19.0	17.2	17.4	23.5	15.0	14.0	12.2	14.1	14.0	13.4	87	86	95	89	7.0	2.4	—	—	—	—	4.5	1.6	6.1	06.1	06.2	06.1					
19	16.3	22.8	17.8	18.7	24.0	15.0	14.0	13.9	12.5	14.7	13.7	100	60	96	85	6.7	5.9	—	—	—	—	0.1	0.4	4.9	1.8	12.1	12.1	00.0				
20	16.6	22.4	17.5	18.6	22.4	15.5	14.6	14.3	12.2	13.5	13.3	100	60	90	83	6.3	3.2	4.4	2.2	0.4	—	—	—	1.4	06.1	10.2	12.2					
21	17.0	26.0	19.0	20.0	25.2	15.0	14.3	13.1	7.2	10.8	10.4	90	30	65	62	6.3	6.3	—	—	—	—	—	—	3.9	2.2	06.1	06.1	12.2				
22	17.0	21.0	17.6	18.3	22.0	16.2	15.2	14.6	14.0	13.0	13.9	100	75	88	87	6.7	1.0	3.6	1.9	0.9	2.9	1.6	1.6	10.1	06.1	06.2						
23	17.2	19.9	17.8	18.2	21.3	16.9	16.0	14.0	16.4	14.4	14.9	95	94	94	94	8.0	1.6	0.1	4.0	—	—	—	—	1.4	06.1	06.2	12.2					
24	18.0	19.9	18.4	18.7	22.4	16.8	16.0	13.8	15.6	12.0	13.8	90	90	75	85	7.0	3.0	0.2	1.7	—	—	—	—	1.8	12.1	06.1	06.1					
25	16.0	19.6	17.2	17.5	20.0	15.8	15.0	13.7	15.7	14.4	14.6	100	90	98	97	10.0	0.1	—	—	0.7	0.9	2.2	1.0	06.1	06.1	06.1						
26	15.4	22.9	17.9	18.5	23.0	15.0	13.9	13.1	12.5	9.8	11.8	100	60	84	75	8.0	4.9	0.6	0.4	—	—	—	—	2.8	06.2	12.1	06.2					
27	17.3	26.8	19.2	20.6	27.0	16.0	15.4	11.5	8.0	9.3	9.6	78	30	55	54	2.3	9.5	—	—	—	—	—	—	2.8	12.1	06.1	06.1					
28	15.9	26.2	20.2	20.6	27.6	15.5	14.2	12.0	7.7	9.9	9.9	88	30	58	58	3.0	9.2	—	—	—	—	—	—	3.0	06.2	00.0	06.2					
29	17.6	23.4	19.0	19.8	26.0	17.0	16.4	13.5	10.6	14.5	12.9	90	50	88	76	6.3	3.4	—	—	—	—	—	—	1.8	12.1	16.2	12.2					
30	17.2	26.4	20.6	20.7	25.3	16.6	16.0	12.7	10.3	11.8	11.6	86	45	65	65	4.3	4.6	—	—	—	—	—	—	2.6	12.1	16.1	12.1					
31	16.0	24.8	19.8	20.6	25.5	16.8	16.0	14.5	13.6	13.9	14.0	93	58	80	77	5.0	6.0	—	—	—	—	—	—	2.2	12.1	16.1	12.1					
MED.	16.8	23.0	18.4	19.1	23.9	15.7	14.8	12.9	11.7	12.4	12.3	90	57	79	75	6.2	4.2	1.2	0.7	0.6	2.6	1.1	—	—	—	—	—					

Precipitación total : 79.5 M.M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA						BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M						VIENTOS					
	MED.		MAX.		MIN.		MED.		MAX.		MIN.		MED.		MAX.		MIN.			MED.		TOTAL		7		14		20			
	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20	7	14	20		7	14	20	7	14	20	7	14	20			
1	18.6	23.0	18.8	24.0	17.6	16.5	14.8	14.8	14.7	14.8	93	70	91	85	6.0	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
2	17.6	25.6	19.3	26.0	15.3	14.9	15.2	12.3	12.2	13.6	100	50	60	77	4.0	8.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
3	17.6	18.6	17.3	17.7	21.0	17.0	15.5	14.0	16.1	13.7	14.6	93	100	93	95	13.0	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
4	17.0	20.4	17.0	21.5	16.0	14.9	14.2	17.0	14.2	15.1	98	95	98	97	9.3	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
5	16.0	24.6	17.0	18.6	25.0	14.6	13.9	13.7	5.9	11.6	10.7	100	30	80	70	3.0	9.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
6	17.0	23.4	19.0	19.6	24.0	15.5	14.5	13.5	7.9	12.2	11.2	90	72	67	6.3	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
7	17.0	22.9	17.6	18.8	24.0	16.5	14.9	13.1	9.1	14.5	12.2	90	44	96	77	9.0	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
8	17.1	21.4	16.9	18.1	23.0	15.0	14.0	14.0	16.2	14.4	14.9	85	85	100	93	6.3	7.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
9	16.0	22.8	17.0	18.2	24.0	15.5	14.5	13.7	11.1	12.5	12.8	100	53	93	82	6.3	3.2	0.6	6.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
10	16.6	25.0	18.5	19.7	26.0	14.3	13.6	12.0	7.2	10.5	9.9	95	30	66	60	3.0	9.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
11	17.9	22.8	18.6	19.5	23.5	16.0	14.5	14.2	13.6	12.9	13.6	93	66	80	78	5.7	3.3	0.2	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
12	17.3	22.2	17.0	18.4	24.0	16.4	15.6	13.2	14.5	14.1	14.0	90	72	97	66	4.7	3.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
13	16.2	22.4	19.0	19.2	23.5	16.0	14.5	13.1	12.8	12.4	12.8	96	63	77	5.0	2.0	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
14	18.0	24.0	18.4	19.7	25.5	15.5	14.0	12.1	10.0	11.8	11.2	77	45	72	65	6.0	6.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
15	17.0	23.8	16.6	18.4	24.0	15.5	14.0	12.2	9.1	14.3	11.9	64	42	100	75	7.3	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
16	17.0	21.9	18.0	18.7	23.5	14.9	14.0	14.0	11.8	11.5	12.4	96	60	74	5.0	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
17	17.0	22.9	16.2	19.1	24.0	15.9	14.7	13.8	11.6	11.1	12.2	95	55	71	10.0	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
18	17.0	24.6	18.0	19.4	25.0	16.3	15.4	11.3	8.7	11.3	10.4	77	37	72	82	3.7	8.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
19	16.6	23.6	18.4	19.8	26.0	14.9	14.0	11.6	6.7	9.2	9.8	72	40	38	5.7	8.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
20	15.6	26.4	21.4	21.2	27.0	14.9	14.0	10.8	6.9	11.5	9.7	82	27	32	5.6	4.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
21	17.6	24.9	18.4	19.8	26.5	17.0	16.0	14.4	12.3	14.2	13.6	95	52	90	79	6.7	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
22	17.2	19.0	17.6	17.8	21.0	16.4	15.6	14.8	10.5	14.4	15.2	100	100	95	98	5.7	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
23	17.0	21.6	16.8	18.0	22.0	15.0	14.1	13.5	16.7	14.4	14.5	93	81	100	91	7.0	1.3	0.5	0.2	3.8	4.0	0.8	12.1	16.1	16.1	16.1	16.1				
24	16.0	23.0	17.6	18.6	24.5	15.5	14.5	12.3	9.9	10.6	10.9	90	47	70	69	6.3	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
25	16.8	23.4	19.2	19.6	25.0	15.6	14.7	11.8	10.8	11.7	11.4	82	50	70	67	6.7	6.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
26	18.2	26.4	17.2	19.8	27.0	17.0	16.3	14.0	7.9	12.0	11.3	95	30	81	97	6.3	6.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
27	16.2	23.6	18.2	19.0	24.0	15.0	14.0	12.9	7.9	11.0	10.6	93	36	70	66	4.3	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
28	17.3	26.4	19.6	20.7	27.5	16.0	14.9	11.8	7.9	9.0	9.6	80	30	52	94	5.7	8.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
29	18.0	24.0	18.8	19.8	25.0	15.5	14.5	13.1	11.2	12.7	12.3	85	50	78	71	6.0	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
30	18.4	24.2	19.4	20.4	26.5	16.6	14.1	15.1	11.4	13.5	13.3	95	50	80	75	6.7	4.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
MED.	17.2	23.3	18.2	19.2	24.4	15.8	14.7	13.0	11.3	12.5	12.4	90	54	80	75	6.2	4.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

Precipitación total 37.9 m.m.

ESTACION Gigante MES Octubre AÑO 1966  $\varphi = 21^{\circ} N$   $\lambda = 78^{\circ} W$  GR - ALTURA 1,500 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					NEBLINIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.					EVAPORACION	VIENTOS		
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14			20	TOTAL	7	14	20				
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14			20	TOTAL	7	14	20				
1	18.2	22.8	20.0	20.2	24.0	17.0	15.5	14.9	13.0	13.1	13.7	95	83	75	78	7.0	1.3	—	0.8	1.8	16.1	12.2	10.2			
2	17.2	19.2	18.2	17.2	20.0	16.5	15.5	14.4	16.1	13.9	14.8	98	96	100	98	10.0	0.8	1.6	8.5	1.0	10.1	10.1	10.1			
3	17.2	21.8	17.2	19.3	23.5	16.0	15.3	13.9	13.4	12.9	13.4	94	70	88	84	10.0	0.3	0.6	1.5	—	2.5	1.0	12.1			
4	16.2	25.4	19.2	20.0	26.0	15.0	14.0	12.9	8.8	11.7	11.1	93	36	70	66	6.0	0.8	1.0	—	—	—	2.4	12.1			
5	17.2	25.0	20.2	20.8	25.5	15.9	15.0	13.7	9.6	13.2	12.2	93	40	74	69	7.0	0.7	—	—	—	8.6	1.8	16.1			
6	17.8	22.4	18.8	19.4	22.6	16.4	14.9	14.5	13.6	14.3	14.1	96	66	88	83	7.3	3.7	8.3	—	—	—	1.0	12.1			
7	18.2	24.2	18.4	19.8	25.0	15.5	14.4	14.0	9.2	14.2	12.5	90	40	90	73	5.3	7.0	—	—	—	—	2.2	12.1			
8	17.5	22.8	20.0	20.1	23.6	16.6	15.5	15.1	16.7	14.1	15.3	100	80	80	87	6.0	4.4	—	2.5	—	2.5	2.0	12.1			
9	17.4	25.8	19.8	20.6	26.0	16.8	14.9	13.9	11.4	11.6	12.3	93	46	68	69	8.7	3.7	—	—	—	—	2.4	12.1			
10	18.0	24.5	19.0	20.1	26.0	17.0	16.0	13.4	10.7	14.8	13.0	87	46	90	74	6.7	4.8	—	0.7	0.3	1.0	2.2	10.1			
11	18.4	22.4	19.7	19.8	24.0	15.9	15.0	12.0	14.5	15.6	14.0	86	70	90	82	7.7	6.1	—	0.6	—	0.6	1.8	12.1			
12	16.0	22.4	19.0	19.1	24.5	14.0	14.0	13.7	14.3	13.9	14.0	100	70	85	85	7.3	4.3	—	—	—	—	1.2	16.1			
13	17.8	19.8	18.6	18.8	22.5	16.0	15.5	15.2	14.5	15.8	15.2	100	85	98	94	7.3	2.4	—	1.6	—	15.7	2.3	18.6			
14	18.0	23.0	18.6	18.6	25.0	17.0	15.6	14.7	9.5	11.2	11.8	95	45	70	70	7.7	2.5	—	—	—	—	2.8	10.1			
15	17.8	25.0	15.8	18.5	25.5	15.6	14.5	11.5	8.6	12.0	10.7	75	36	75	62	6.3	4.5	—	—	—	0.4	0.1	3.0			
16	18.0	25.4	18.6	20.2	25.9	16.5	15.5	13.1	9.6	10.5	11.1	85	38	68	63	6.0	5.3	—	—	—	—	2.8	12.1			
17	18.0	21.8	18.0	19.4	23.0	16.4	15.1	13.2	16.5	14.5	14.7	88	68	88	87	6.7	3.4	—	0.3	—	0.3	2.0	12.1			
18	17.0	22.8	18.4	19.2	24.0	16.6	15.4	13.7	14.7	13.2	13.9	94	70	83	82	6.7	3.3	—	—	—	—	1.4	16.1			
19	17.2	19.4	18.2	18.2	22.4	16.8	15.5	13.4	15.4	11.9	13.6	91	93	76	87	6.0	1.9	0.4	0.7	0.1	0.8	1.2	16.1			
20	17.0	23.6	18.4	19.4	25.0	15.0	14.5	13.1	12.2	14.2	13.2	90	55	91	79	6.0	6.3	—	—	—	—	1.8	10.1			
21	17.0	22.2	18.4	19.0	23.0	14.5	13.8	13.2	13.4	15.1	13.9	91	68	95	84	6.3	3.8	0.5	—	—	—	0.7	1.2			
22	17.4	24.8	18.2	20.2	26.0	16.9	14.9	15.4	14.4	14.4	13.9	100	80	87	70	6.7	0.5	—	0.1	—	—	11.5	2.6			
23	17.4	22.8	18.6	19.4	23.5	16.5	15.4	14.6	16.7	13.8	15.0	98	80	88	88	6.3	3.4	11.4	1.0	—	—	2.0	1.5			
24	17.3	25.0	20.0	20.6	26.8	16.8	15.7	14.4	10.8	14.9	13.4	98	48	85	76	6.3	4.5	1.0	—	—	—	2.1	0.9			
25	18.0	19.4	17.2	18.0	22.5	16.5	15.0	14.9	16.0	14.0	15.0	96	95	95	96	10.0	0.8	2.1	16.1	—	—	16.1	1.8			
26	17.4	25.4	19.4	20.4	26.5	15.5	14.5	12.9	12.9	12.7	12.7	94	33	75	71	4.0	6.7	—	—	—	—	0.3	2.2			
27	18.0	23.2	19.0	19.6	24.0	15.9	15.0	13.8	12.4	12.5	12.9	90	58	76	75	6.0	5.5	—	—	—	—	1.4	16.1			
28	17.8	22.8	18.8	19.5	24.0	16.6	15.4	14.2	16.1	15.0	15.1	90	78	93	88	6.3	5.8	—	—	—	—	1.0	1.8			
29	18.0	21.4	18.8	19.2	24.0	17.0	16.5	13.8	16.2	13.5	14.5	90	85	85	87	5.7	4.9	—	0.2	—	—	0.2	3.0			
30	17.0	25.6	18.2	19.8	26.5	16.0	15.1	13.1	8.6	11.1	10.9	80	46	77	66	5.0	7.3	—	—	—	—	0.4	0.4			
31	17.0	23.4	17.8	19.0	24.0	15.5	14.5	11.6	8.7	12.0	10.8	90	40	71	66	5.0	5.8	—	—	—	—	—	3.0			
MED.	17.4	23.0	18.6	19.4	24.3	16.2	15.1	13.7	12.8	13.4	13.3	92	62	83	79	6.8	4.5	0.9	1.8	0.2	2.7	1.8	—			

Presipitacion total : 88.8 mm.

ESTACION Aligante MES Noviembre AÑO 1966  $\varphi = 28^{\circ} 21' N$   $\lambda = 76^{\circ} 31' W$  GR - ALTURA 1.500 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA %					NUBOSIDAD	PRECIPITACION M.M.					VIENTOS				
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	MINIMA SUFERO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7		14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20	
																										7
1	18.0	20.8	18.4	19.0	23.0	16.0	15.0	12.1	13.0	11.7	12.3	73	73	73	6.0	2.3	—	—	0.5	0.5	1.6	10.1	10.1	12.1		
2	17.8	20.8	17.2	18.2	23.3	15.9	15.0	12.4	15.4	14.8	14.2	82	84	100	88	10.0	—	—	1.3	—	7.5	1.6	12.1	16.1	12.1	
3	16.2	22.1	18.4	18.8	25.0	15.0	14.0	13.5	12.8	11.4	12.8	98	83	72	78	7.3	4.5	6.2	0.7	—	1.8	16.1	10.1	10.1		
4	16.2	18.8	18.8	18.7	25.0	15.0	14.8	12.8	12.7	12.4	12.9	80	85	78	80	6.7	6.5	0.1	2.5	0.1	3.3	2.0	10.1	02.1	06.1	
5	17.4	23.9	19.8	20.2	28.5	15.5	15.0	14.2	13.3	13.0	13.5	95	80	75	77	3.0	9.2	0.7	—	0.6	9.4	2.0	12.1	12.1	06.2	
6	18.0	18.8	18.8	17.8	20.0	17.5	17.0	15.8	16.1	14.4	15.4	100	100	100	100	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7	17.8	21.8	18.0	18.8	22.5	16.4	15.7	14.4	12.7	14.7	13.8	84	88	85	85	7.3	2.7	—	—	3.3	12.9	0.8	12.1	12.1	16.1	
8	16.2	18.8	17.0	17.2	20.0	15.4	13.0	13.5	14.3	14.0	13.8	88	83	88	88	10.0	—	—	—	—	—	—	0.4	16.1	16.1	06.1
9	17.4	19.0	18.0	18.1	20.0	15.0	13.5	13.7	15.8	15.8	15.1	93	96	100	96	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	17.4	21.8	18.8	20.0	25.9	17.1	16.5	15.0	12.8	14.8	14.1	100	83	90	81	6.7	3.5	0.1	3.2	5.5	12.4	1.4	10.1	12.1	12.2	
11	17.4	21.8	18.0	18.8	22.0	16.5	15.4	15.0	16.0	15.8	15.5	100	83	100	94	6.7	3.4	7.7	—	—	—	—	—	—	—	
12	18.0	22.0	18.4	19.2	23.8	16.8	14.9	15.2	15.8	14.2	15.1	88	80	80	88	8.3	6.4	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	18.8	21.8	18.1	18.8	22.5	15.0	13.8	13.3	13.8	13.0	13.3	94	70	84	83	8.3	—	0.9	—	—	—	—	—	—	—	
14	18.4	21.8	17.8	18.8	22.0	16.5	15.4	14.4	13.4	14.2	14.0	91	70	84	85	8.7	4.3	—	—	—	—	—	—	—	—	
15	17.0	20.8	17.8	18.2	22.0	15.5	14.8	14.2	14.4	14.5	14.4	88	78	80	86	8.0	0.3	5.8	0.3	—	—	—	—	—	—	
16	17.2	22.8	18.0	19.0	23.5	16.0	15.3	13.4	15.1	14.5	14.3	91	73	83	86	6.3	7.5	—	—	—	—	—	—	—	—	
17	17.0	21.0	18.8	18.8	22.0	16.0	15.4	13.5	15.4	13.5	14.1	83	82	85	87	6.0	2.5	1.9	—	—	—	—	—	—	—	
18	18.0	23.2	19.0	19.3	23.5	16.8	16.0	14.7	13.4	14.8	14.2	85	64	84	84	8.3	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	17.4	23.2	18.8	19.8	24.4	16.5	15.4	14.0	14.7	14.8	14.4	84	88	90	83	7.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20	18.2	21.4	18.8	20.4	25.0	16.8	16.0	14.2	14.5	13.1	13.9	91	63	77	77	5.7	6.4	—	—	—	—	—	—	—	—	
21	18.0	23.4	18.2	20.2	25.4	16.0	17.4	16.5	12.3	13.2	14.0	100	57	78	79	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22	15.8	21.4	18.4	22.0	25.0	15.0	14.3	11.4	15.5	13.7	13.5	86	64	88	84	9.3	2.9	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	16.2	21.8	18.8	19.3	23.0	16.8	15.8	14.0	14.1	12.8	13.7	90	72	80	81	6.3	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	18.0	21.0	18.2	19.8	24.5	16.8	15.4	12.4	11.2	12.7	12.1	80	50	88	73	5.7	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	17.8	23.8	18.8	19.7	25.0	16.5	16.0	14.4	11.1	13.4	13.0	84	50	83	—	6.3	5.4	0.9	—	—	—	—	—	—	—	
26	17.8	21.8	18.4	19.1	24.5	16.5	16.0	13.2	14.2	14.8	14.0	87	73	83	84	5.7	2.1	0.4	1.8	—	—	—	—	—	—	
27	17.0	21.8	18.1	19.2	23.0	16.8	16.0	13.7	16.0	15.0	14.9	84	83	90	88	6.7	2.9	3.9	0.3	—	—	—	—	—	—	
28	17.4	19.0	17.0	17.8	20.0	16.5	15.7	14.2	16.2	14.8	15.0	96	98	100	88	6.3	0.2	23.0	—	—	—	—	—	—	—	
29	15.8	17.0	16.0	16.0	19.0	14.9	14.0	12.8	10.2	11.2	11.4	100	70	82	84	7.3	4.3	16.2	0.7	—	—	—	—	—	—	
30	18.4	21.8	17.8	18.4	23.0	14.7	14.0	14.1	16.4	13.5	14.7	100	83	90	91	7.0	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	
31																										
MED.	17.4	21.8	18.2	18.8	23.1	16.1	15.2	13.8	14.1	13.8	13.9	83	74	88	85	7.2	(3.0)	4.4	0.5	0.3	5.2	1.2	—	—	—	

Precipitación total : 156.7 m.m.

ESTACION Gigante MES Diciembre AÑO 1966  $\varphi = 21^{\circ} N$   $\lambda = 79^{\circ} W$  W.G.R - ALTURA 1.500 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA %					BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M			VIENTOS		
	7	14	20	MED.	MIN. SUDEO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14		20	TOTAL	7	14	20	
																						7
1	17.2	22.1	18.0	19.8	23.0	16.6	16.0	14.4	16.6	13.4	14.8	98	83	88	88	7.0	—	—	1.2	16.1	16.2	12.1
2	17.6	21.8	19.8	19.2	22.4	16.0	15.1	14.5	15.4	15.2	15.0	96	79	87	87	8.3	2.1	—	1.2	16.1	12.2	12.2
3	17.1	22.1	19.8	19.7	23.0	16.8	16.5	14.1	16.8	16.7	15.9	96	84	94	91	7.0	2.2	—	0.8	12.2	16.1	16.1
4	17.8	19.8	18.2	18.5	20.5	16.5	16.0	14.7	16.2	15.8	15.6	96	94	100	97	10.0	—	—	0.2	0.2	0.0	0.2
5	18.0	19.2	17.8	18.2	20.5	17.1	16.4	15.2	16.4	14.6	14.6	98	98	95	97	7.3	0.5	—	0.4	12.1	0.0	0.2
6	16.2	19.6	18.0	18.0	21.0	15.5	15.0	13.3	15.5	12.3	13.7	96	91	79	69	10.0	—	—	0.4	12.1	0.0	0.1
7	17.2	22.8	18.6	19.2	23.5	15.6	14.9	14.4	14.3	13.5	14.1	98	88	85	84	5.0	3.6	—	1.4	16.1	16.2	0.2
8	17.0	21.5	18.0	18.6	21.5	15.5	15.0	13.2	16.0	14.0	14.4	91	83	91	86	9.3	1.9	—	0.6	16.2	16.2	0.1
9	16.8	21.0	18.0	18.4	21.5	16.5	16.0	13.5	15.6	13.4	14.2	94	84	86	88	8.3	3.9	—	0.6	16.2	16.2	0.1
10	16.2	21.6	17.2	18.0	22.5	15.5	14.1	13.9	15.1	13.7	14.2	100	79	93	90	6.0	7.2	—	0.1	0.2	0.1	0.2
11	17.0	22.1	17.1	18.3	23.0	15.5	14.5	14.6	14.1	13.7	14.1	100	70	93	88	7.3	8.1	0.1	—	0.2	16.1	16.1
12	17.0	21.2	18.0	18.6	22.0	16.0	15.1	14.2	15.6	15.2	15.0	98	83	98	93	6.7	4.5	—	11.2	16.6	16.2	0.1
13	15.6	20.0	16.8	17.3	20.0	15.1	14.3	13.3	16.2	14.4	14.6	100	93	100	98	7.7	1.1	11.2	10.0	16.1	12.1	0.1
14	15.4	20.4	17.2	17.6	21.0	15.0	14.1	11.1	12.9	11.6	11.9	85	72	80	79	4.7	0.3	8.1	1.4	16.1	16.1	0.1
15	17.4	22.0	17.6	18.6	22.0	15.0	13.0	12.0	12.8	11.6	12.1	81	65	76	74	6.0	4.5	—	—	16.2	16.2	0.1
16	18.8	21.0	18.6	19.2	21.5	15.9	14.6	14.2	13.4	13.8	13.8	87	72	86	82	8.0	1.0	—	0.6	16.1	16.1	0.1
17	18.0	21.8	18.4	19.2	22.5	16.0	14.0	13.8	12.9	14.2	13.6	90	66	90	82	6.3	3.4	—	—	16.1	16.1	0.1
18	18.2	22.2	17.8	19.0	23.0	17.5	15.5	13.7	12.0	12.0	12.6	87	60	76	75	6.0	2.9	—	0.8	15.2	16.1	0.1
19	17.2	21.0	18.2	18.6	23.5	16.5	15.0	12.5	11.8	11.4	11.9	85	63	72	73	8.0	4.4	14.4	—	16.2	16.2	0.1
20	18.2	23.2	18.2	19.4	24.0	15.0	14.5	11.0	12.0	11.0	11.3	70	55	70	65	4.3	7.4	—	—	16.1	16.2	0.1
21	18.0	22.4	17.8	19.0	23.5	15.0	14.5	11.6	12.1	12.3	12.0	75	60	80	72	5.7	7.7	—	—	16.1	16.1	0.1
22	17.6	21.8	18.4	19.0	23.0	15.0	14.0	12.1	12.4	10.3	11.6	80	63	65	69	5.3	0.2	—	2.2	16.0	16.1	0.1
23	18.2	21.6	17.6	18.6	22.6	15.0	14.0	10.8	12.1	12.1	11.7	88	62	80	70	3.7	5.0	2.2	—	16.1	16.1	0.1
24	17.8	22.6	18.4	19.3	23.0	14.5	14.0	10.6	11.6	10.6	10.9	70	56	67	64	4.7	3.6	—	—	16.1	16.1	0.1
25	17.0	20.8	16.8	17.8	22.0	15.0	14.1	14.0	14.0	14.1	14.0	96	71	97	90	10.0	—	3.5	12.3	16.1	16.1	0.1
26	19.0	23.4	19.2	20.0	26.5	15.5	11.5	9.3	11.7	10.8	10.8	70	46	70	62	4.0	4.0	0.1	0.5	16.1	16.1	0.1
27	18.0	22.8	18.4	19.4	23.5	15.5	14.8	14.1	11.6	13.2	13.0	92	55	64	77	4.0	3.4	—	—	16.1	16.1	0.1
28	18.0	22.6	18.6	19.4	24.0	16.4	15.5	9.9	11.6	12.1	11.2	64	56	75	65	5.0	5.3	—	0.7	16.1	16.1	0.1
29	18.0	21.2	17.4	18.5	22.0	16.9	16.0	13.8	13.2	11.4	12.8	90	70	76	79	10.0	—	1.0	1.5	16.1	16.2	0.1
30	17.8	22.0	19.0	19.4	23.5	16.4	15.5	13.2	13.0	11.8	12.9	87	66	72	75	4.7	3.4	—	3.0	16.1	16.2	0.1
31	18.6	24.4	18.2	19.8	25.0	17.0	14.5	12.3	13.4	11.0	12.2	76	58	70	68	4.3	7.5	0.1	—	16.1	16.1	0.1
MED.	17.5	21.6	18.1	18.8	22.5	15.9	14.9	13.1	13.7	13.0	13.3	88	71	83	81	6.8	3.2	2.1	1.0	16.2	16.2	0.1

Precipitación total : 107.5 m.m.



MESES	Presión Atmosférica		TEMPERATURAS EXTREMAS				Humedad Relativa			T. del vapor			Evo- porq		PRECIPITACION													
	Med. Max.	D. Min. D	7	14	20	Med	Max.	Min.	Med	7	14	20	Med	Abs.	Max.	Min.	Med	7	14	20	Suma	Iluv.	Max.	D.				
Enero	17.9	24.0	19.8	20.4	25.3	15.6	25.5	23	15.5	Y	74	55	65	65	25	15.8	6.0	11.5	5.8	4.6	2.0	3.6	11.5	10.2	25.3	12	5.3	26
Febrero	17.4	24.9	19.5	20.4	26.1	15.4	25.5	2	14.0	17	14.9	79	49	65	64	16.6	4.0	11.3	7.0	5.9	2.7	27.7	1.9	11.2	40.8	11	24.8	5
Marzo	17.8	22.8	19.5	19.9	24.1	16.6	27.5	2	15.2	13	15.2	86	63	76	75	16.9	9.4	13.0	8.3	3.1	1.7	142.8	45.6	7.4	105.8	19	52.8	19
Abril	18.0	23.2	19.1	19.8	24.2	16.7	27.5	19	15.0	19	15.4	89	65	81	78	17.2	8.2	13.6	7.2	4.4	1.8	32.4	26.9	27.1	98.8	22	17.7	20
Mayo	18.2	23.6	18.9	19.9	24.7	16.3	26.0	20	14.5	26	15.0	86	63	83	77	17.2	9.2	13.5	6.8	4.3	1.9							
Junio	17.6	23.5	18.6	19.6	24.6	15.9	26.0	6	13.6	7	14.6	87	61	80	76	17.3	5.7	12.9	7.1	4.7	2.2	12.5	14.5	8.0	42.8	6	16.7	28
Julio	16.9	21.9	17.8	18.6	22.9	15.4	26.0	Y	14.0	Y	14.4	90	67	85	81	16.9	8.0	12.9	8.3	3.8	1.5	69.5	33.9	20.0	15.7	27	20.8	12
Agosto	16.8	23.0	16.4	19.1	23.9	15.7	27.6	28	14.0	17	14.8	90	57	79	75	16.7	5.6	12.3	6.2	4.2	1.1	37.5	22.6	19.1	76.5	21	10.9	5
Septiembre	17.2	23.3	18.2	19.2	24.4	15.8	26.0	2	14.3	10	14.7	90	54	80	75	17.0	6.9	12.4	6.2	4.7	1.9	1.6	19.8	16.5	37.9	16	6.6	9
Octubre	17.4	23.0	18.6	19.4	24.3	16.2	26.5	Y	14.5	21	15.1	92	62	83	79	16.7	8.6	13.3	6.8	4.5	1.8	28.5	48.7	7.8	94.8	21	19.6	13
Noviembre	17.4	21.6	18.2	18.8	23.1	16.1	26.5	5	14.7	30	15.2	93	74	88	85	16.5	10.2	13.9	7.2	3.0	1.2	120.4	14.6	8.7	156.7	22	36.7	26
Diciembre	17.5	21.6	18.1	18.8	22.5	15.9	25.0	31	14.5	24	14.9	88	71	83	81	16.8	9.3	13.3	6.6	3.2	1.3	64.6	31.3	5.6	101.5	20	15.2	28
MED ANUAL	17.5	23.0	18.7	19.5	24.2	16.1	27.4	—	14.5	—	14.9	87	62	79	76	16.8	7.7	12.8	7.0	4.2	1.8	50.3	25.8	12.9	89.0	197	20.6	—

Precipitación total 976.6

Precipitación máxima 52.8 - III-19

Días lluviosos 197

AÑO: 1966

## FRECUENCIA DE PRECIPITACION Y TEMPERATURAS

ESTACION: GIGANTE

MESES	PRECIPITACION												TEMPERATURAS											
	7 horas més de			14 horas més de			20 horas més de			Total més de				Min. abajo de 15 °C	Min. arriba de 17°C	Max. abajo de 22°C	Max. arriba de 25 °C							
	0.1	1.0	200	500	0.1	1.0	100	200	500	0.1	1.0	2.5	5.0	10.0	200	500								
Enero	4	1	1	1	5	4	1	1	6	3	1	1	1	1	1	12	8	5	1	15	3	14		
Febrero	4	2	1	1	3	1	1	1	7	3	1	1	1	1	1	11	6	2	2	10	3	15		
Marzo	12	7	3	3	11	7	1	1	9	3	1	1	1	3	1	19	14	11	10	4	12	5	6	
Abril	9	4	1	1	13	9	1	1	11	3	1	1	1	1	1	22	14	9	6	4	1	15	3	5
Mayo	2	2	1	1	6	3	1	1	4	3	1	1	1	1	1	6	4	4	3	2	2	3	3	8
Junio	17	10	2	1	16	10	1	1	15	5	1	1	1	1	1	27	20	11	8	4	12	8	2	2
Julio	11	8	1	1	13	7	1	1	14	5	1	1	1	1	1	21	17	14	5	1	11	2	7	6
Agosto	4	1	1	1	11	6	1	1	9	6	1	1	1	1	1	16	11	6	3	1	8	4	4	6
Septiembre	10	7	1	1	13	6	2	1	10	4	1	1	1	1	1	21	14	7	4	1	3	4	1	5
Octubre	16	10	4	2	12	6	1	1	10	3	1	1	1	1	1	22	13	11	9	6	7	3	9	1
Noviembre	14	10	3	1	12	7	1	1	7	1	1	1	1	1	1	20	14	9	6	6	8	3	12	1
Diciembre	10	6	1	1	11	6	1	1	10	3	1	1	1	1	1	19	13	8	5	7	2	3	12	1
SUMA ANUAL	103	61	16	6	115	66	4	1	102	39	1	1	1	1	1	197	135	89	57	32	7	1	1	1

## FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 m.m.

MESES	FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 m.m.																								Total
	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	
Enero	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	4	2	1	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	13
Febrero	5	8	7	6	4	4	5	6	5	2	5	2	2	2	2	2	2	3	3	1	3	3	4	3	19
Marzo	3	3	4	6	4	4	2	2	3	4	2	3	7	7	5	5	5	3	1	1	1	1	2	3	22
Abril	1	2	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	4	4	1	1	1	1	2	3	3	2	3	2	(7)
Mayo	7	7	4	7	6	8	5	3	3	3	6	7	9	8	8	3	5	2	4	4	4	3	4	5	24
Junio	5	5	7	3	2	1	3	4	4	5	5	5	5	5	7	1	2	3	3	3	1	3	5	6	21
Julio	1	1	1	1	1	1	1	3	3	4	3	8	3	5	3	2	5	5	1	1	1	1	1	1	15
Agosto	3	1	3	4	3	3	2	1	4	6	6	6	5	7	4	4	2	2	1	2	3	3	4	3	23
Septiembre	6	8	8	7	8	6	7	5	4	4	2	2	3	3	3	3	3	2	2	1	2	3	4	5	27
Octubre	2	5	8	9	9	6	4	5	5	6	4	6	5	2	2	2	2	2	2	1	2	3	2	1	23
SUMA ANUAL	103	40	44	45	39	36	32	32	32	38	37	44	43	49	42	27	28	28	21	19	21	26	32	34	205

AÑO 1968

FRECUENCIA DE NUBOSIDAD BRILLO SOLAR Y VIENTOS

ESTACION GIGANTE

MESES	NUBOSIDAD en décimos Bojo 30 Mós 80	BRILLO SOLAR Bojo 09 Mós 90	NUMERO DE DIAS CON:																													
			7 horas							14 horas							20 horas															
			N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C			
Enero	1	2	2	1	2	20	1	—	—	7	1	4	—	4	—	3	1	10	—	4	—	23	—	—	—	—	4					
Febro	2	11	—	4	—	16	—	—	1	10	1	9	—	5	—	1	1	10	—	5	—	19	—	—	2	—	2					
Marzo	1	21	9	1	—	13	—	—	1	14	2	1	—	4	—	5	4	6	9	—	—	—	—	—	2	—	4					
Abril	3	15	3	3	—	1	—	—	15	—	3	11	—	—	—	—	—	4	8	—	—	—	—	—	27	—	3					
Mayo	4	13	4	3	—	4	12	—	—	15	—	14	3	6	—	1	1	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—					
Junio	3	14	3	3	—	2	3	17	—	—	—	6	5	13	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—					
Julio	—	18	3	2	—	—	—	—	—	11	—	8	—	2	9	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
Agstio	5	8	5	3	—	—	18	—	—	4	—	4	2	1	15	—	2	4	—	3	—	—	—	—	—	—	—					
Spbre	2	4	2	2	—	—	3	—	—	3	22	—	—	—	—	—	—	—	—	5	7	1	2	—	—	—	—					
Ocbre	—	4	3	—	—	—	12	—	—	—	—	17	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
Nvbre	1	10	9	1	—	—	4	—	—	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	4	8	—	—	—	—	—	—					
Dcbre	—	9	9	—	—	—	10	3	5	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—					
SUMA ANUAL	22	129	52	25	—	41	10	14	13	1	14	56	3	88	73	82	14	82	—	28	37	15	76	25	12	15	23	1	14	48	3	23

## FRECUENCIA HORARIA DEL BRILLO SOLAR

MESES	FRECUENCIA a pleno sol														FRECUENCIA sin sol																									
	6-7				8-9				9-10				10-11				11-12				6-7				8-9				9-10				10-11				11-12			
	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18										
Enero	—	5	6	6	9	11	11	11	13	4	10	6	—	—	27	9	11	14	13	12	—	—	10	8	8	3	8	17												
Febro	—	4	9	11	9	11	4	4	3	4	5	9	—	—	21	9	8	6	3	3	—	—	2	3	5	6	11	17												
Marzo	—	3	3	2	4	4	4	4	2	4	5	9	—	—	23	21	22	23	23	19	—	—	11	10	11	11	20	14												
Abril	—	2	7	8	7	6	4	4	2	7	8	—	—	—	16	10	14	12	11	13	—	—	12	10	8	6	11	14												
Mayo	—	6	5	5	7	4	4	6	8	5	8	5	—	—	17	15	11	10	10	13	—	—	13	9	7	6	13	14												
Junio	—	2	5	3	4	5	1	3	1	2	6	2	—	—	24	18	15	15	13	13	—	—	4	7	6	8	9	12												
Julio	—	2	5	8	6	6	7	3	2	8	4	1	—	—	25	16	12	9	14	10	—	—	10	10	3	4	11	14												
Agstio	—	5	11	10	5	2	2	2	3	4	2	—	—	—	22	11	9	6	12	11	—	—	12	11	8	10	12	16												
Spbre	—	7	6	8	4	4	5	4	6	5	2	—	—	—	28	15	12	10	11	9	—	—	13	6	4	5	8	17												
Ocbre	—	5	2	2	3	3	2	4	7	2	—	—	—	—	27	18	17	15	14	15	—	—	12	13	11	10	10	25												
Nvbre	—	4	2	3	4	4	6	4	2	4	1	—	—	—	29	17	15	15	14	12	—	—	12	8	8	12	14	26												
Dcbre	—	3	7	7	6	6	5	5	5	6	6	—	—	—	28	15	16	16	15	13	—	—	12	10	8	12	14	28												
SUMA ANUAL	—	30	73	73	61	61	55	58	54	63	63	6	8	—	288	175	156	146	151	139	122	105	63	93	137	93	137	282												

RESUMEN DE ALGUNAS CARACTERÍSTICAS  
DE LA PRECIPITACION

ESTACION: **018ANTE**AÑO **1966**

MESES	TOTAL		No PRECIPITACIONES		CANTIDAD		DURACION			PRECIPITACION			MAXIMA			DURACION			MAXIMA		
	m.m	Dias	Dia	Noche	Total	Dia	Noche	Total	Dia	Noche	Total	m.m.	Durac	Int. Med	Int. Max 5/m.	Int. Max 1/m.	h min	m.m.	Int Med	Int. Max 5 min	Int. Max 1 min ( calc )
Enero	25.3	12	11	4	15	21.7	3.6	18:25	15:30	3:55	18:25	3.6	3:55	0.02	0.4	0.4	3:55	3.6	0.02	0.4	0.1
Febro	40.8	11	10	8	18	13.3	27.7	8:55	8:55	7:55	14:30	28.8	4:15	0.10	5.0	1.0	4:15	28.8	0.10	5.0	1.0
Marzo	155.8	18	21	18	39	22.4	172.4	12:10	18:40	18:40	82:55	52.8	8:05	0.15	4.0	0.8	11:50	28.2	0.08	3.1	0.8
Abrili	88.8	22	3	21	52	88.0	32.8	23:40	23:40	20:40	41:25	12.7	3:05	0.39	8.6	1.7	4:25	12.7	0.05	0.7	0.1
Mayo	( 40.2 )	16	16	4	20	38.9	3.3	12:25	12:25	2:45	15:15	13.6	1:30	0.22	4.0	0.8	4:30	10.8	0.08	0.8	0.1 )
Junio	( 42.8 )	8	17	5	22	22.8	20.8	13:15	13:15	11:20	28:25	8.1	3:55	0.03	0.7	0.1	4:15	7.7	0.03	0.8	0.1 )
Julio	115.7	27	42	29	71	47.7	68.0	3:30	42:45	42:45	73:45	19.0	5:25	0.08	0.8	0.2	5:25	19.0	0.08	0.9	0.2
Agstio	78.5	21	3	18	21	43.2	35.3	23:10	23:10	23:10	58:10	7.7	2:05	0.08	1.1	0.2	4:30	4.4	0.02	0.3	0.1
Spbre	37.8	16	22	5	27	34.6	3.2	22:25	22:25	2:50	25:10	6.1	1:30	0.08	1.9	0.4	2:50	3.8	0.02	1.1	0.2
Ocbre	84.8	21	25	18	43	55.3	29.5	28:25	28:25	23:00	48:25	18.1	1:00	0.27	4.5	0.9	10:55	10.4	0.02	0.7	0.1
Nvbre	155.7	22	22	28	50	18.1	138.6	16:05	16:05	52:25	88:30	3.8	3:45	0.16	6.0	1.2	7:25	12.8	0.03	1.5	0.3
Dcbre	101.5	20	28	28	56	55.2	66.2	20:25	20:25	3:45	55:10	14.4	2:05	0.12	4.0	0.8	5:10	8.1	0.03	0.5	0.1
TOTALES	( 1,088.8 )	287	282	182	474	421.1	597.7	78:25	78:25	507:10	211.4	25:10	XX	XX	XX	XX	88:30	146.5	XX	XX	XX )

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR						HUMEDAD RELATIVA%						NEBULOSIDAD	BORRILLO	PRECIPITACION M.M						VIENTOS					
	7		14		20		7		14		20		7		14		20				7		14		20		7		14		20	
	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MINIMA SUDECO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20			TOTAL	7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20	
1	15.2	20.4	15.1	16.4	22.2	14.0	12.3	10.4	8.3	10.3	55	56	56	73	5.0	0.5	31.5	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0			
2	15.2	20.4	18.0	18.6	23.9	15.0	9.0	8.7	14.1	10.6	70	80	92	67	8.0	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	0.0	0.1	0.0	0.0			
3	16.0	21.4	18.0	18.4	23.3	15.5	13.7	15.3	14.9	14.6	100	80	96	62	8.7	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	0.0	0.1	0.0	0.0			
4	16.9	22.0	18.6	19.0	22.8	16.0	14.4	12.8	15.8	14.3	99	65	96	67	6.7	4.7	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
5	17.6	21.4	18.2	18.8	22.8	16.0	14.5	14.4	15.1	14.7	96	75	98	69	8.3	6.1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	0.0	0.0	0.0	10.1			
6	16.9	22.8	18.0	18.9	23.4	15.5	14.2	14.7	15.2	14.7	99	70	98	89	8.3	6.1	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0			
7	17.0	24.0	17.4	19.0	24.7	15.5	13.5	14.5	14.4	14.1	98	70	90	86	5.7	6.3	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.6	1.0	0.0	0.0			
8	17.4	22.6	17.8	18.8	24.0	15.5	14.2	13.5	14.0	13.9	98	60	94	84	6.7	4.6	0.5	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.3	1.2	0.0	0.0			
9	17.4	22.6	17.8	18.8	24.0	15.5	14.6	14.3	14.0	14.3	98	68	90	86	7.0	4.3	—	—	—	—	—	—	—	—	3.2	1.2	0.0	0.0	0.0			
10	14.8	24.4	18.2	18.9	25.0	14.3	12.4	10.3	14.0	12.2	98	45	90	78	3.0	9.7	3.2	—	—	—	—	—	—	—	1.4	0.0	10.2	0.0	0.0			
11	15.4	23.2	17.4	18.4	24.0	15.0	12.9	12.3	14.0	13.4	98	62	94	85	8.3	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	0.0	0.1	0.0	0.0			
12	15.4	25.4	17.0	18.7	26.0	15.0	12.9	13.6	14.2	13.6	98	56	94	84	7.0	5.9	—	—	—	—	—	—	—	—	26.0	26.0	1.2	0.0	0.0	0.0		
13	16.3	24.9	17.8	19.2	25.4	16.0	13.9	13.2	14.4	13.8	100	56	94	83	7.7	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
14	16.6	23.8	18.0	19.1	24.0	16.0	13.6	12.4	14.9	13.6	96	56	96	83	8.0	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	0.1	12.1	0.0	0.0		
15	17.0	23.0	17.6	18.8	24.2	16.0	13.4	12.6	14.2	13.4	92	60	94	82	8.3	3.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8	1.8	0.2	0.0	10.1	0.0	
16	16.0	20.2	16.8	17.4	21.0	13.9	13.4	12.4	13.5	13.1	97	70	94	87	8.7	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	1.2	1.5	0.8	0.2	0.0	
17	17.0	20.4	16.8	17.8	22.2	16.5	13.7	11.7	13.8	13.1	94	66	96	85	9.0	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.5	0.7	0.6	0.0	0.0	
18	15.2	24.0	17.8	18.7	25.0	14.9	13.0	12.1	14.6	13.2	100	54	95	83	6.0	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	0.0	12.2	0.0	0.0		
19	15.9	25.6	21.4	21.1	26.0	15.3	13.4	10.7	11.1	11.7	100	44	58	67	7.0	6.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	0.0	10.1	0.4	2		
20	14.8	20.4	20.4	20.4	26.8	13.7	10.5	8.8	6.6	8.6	95	34	52	3.0	3.0	9.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.6	0.0	10.2	10.2	0		
21	17.2	24.5	17.6	19.2	26.0	14.0	9.6	6.9	6.1	7.5	65	30	40	45	4.3	7.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8	16.1	10.1	0.1	0.1		
22	16.3	23.4	18.0	19.9	26.0	12.0	10.3	6.7	10.7	9.9	74	40	66	61	5.0	6.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	18.1	10.1	0.1	0.1		
23	14.6	26.2	18.6	19.5	27.0	14.0	11.9	6.8	8.0	8.9	96	27	50	59	2.0	10.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0		
24	15.4	24.2	19.4	19.1	25.8	14.5	11.6	7.7	9.6	9.6	99	34	60	67	5.3	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	0.1	10.2	0.0	0.0		
25	16.0	22.8	18.8	19.1	25.4	12.6	10.1	10.5	9.3	10.0	74	50	60	61	6.0	6.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0		
26	15.4	22.6	18.4	18.7	24.3	14.9	13.1	12.0	15.0	13.4	100	59	94	84	8.7	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	0.0	10.1	0.0	0.0		
27	17.2	21.6	17.2	18.3	24.0	16.5	14.4	14.0	14.1	14.2	96	79	96	89	9.0	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.1	3.2	0.6	0.0	0.0	0.1	
28	16.4	26.0	18.9	19.8	25.6	15.5	13.4	14.1	14.3	13.6	96	55	88	80	5.7	6.6	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
29	17.4	25.1	18.4	19.8	26.0	17.0	14.6	12.1	12.8	13.2	98	50	91	80	4.0	9.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	0.0	0.1	0.0	0.0		
30	15.4	25.0	18.6	19.4	26.0	13.5	12.5	11.9	14.4	12.9	95	50	90	78	7.0	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	10.1	0.1	0.0	0.0		
31	18.4	26.5	19.0	20.5	26.3	18.0	16.0	8.6	13.6	12.7	100	35	82	72	5.7	7.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.9	10.1	0.1	0.0	0.0		
MED.	16.2	23.5	18.1	18.9	24.6	15.1	12.9	11.7	12.9	12.5	93	54	83	77	6.7	5.4	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	1.3	1.4	—	—	—	

Precipitación total : 40.0 m.m.



ESTACION El Tambo MES Febrero AÑO 1966  $\varphi = 10^{\circ} 28' N$   $\lambda = 78^{\circ} 43' W$  GR - ALTURA 1,750 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA%					BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M					VIENTOS								
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14		20	7	14	20	7	14	20							
1	16.0	25.8	17.0	19.0	28.4	14.5	13.4	8.1	12.3	11.3	98	92	85	72	5.7	6.2	—	—	—	—	0.9	0.0	0.0	0.0						
2	15.3	26.2	17.8	19.3	28.6	14.0	12.0	10.2	14.1	12.1	93	40	92	75	8.3	4.8	—	—	—	—	2.5	2.5	1.4	0.0						
3	16.2	25.2	17.0	18.8	28.0	15.0	13.5	10.7	13.5	12.5	98	46	93	79	7.7	4.5	—	—	—	—	—	1.3	1.4	0.0						
4	16.0	20.0	16.0	17.0	26.1	15.5	13.4	12.6	12.8	13.0	98	72	94	96	9.3	2.4	1.3	0.2	27.3	27.8	0.8	0.2	1.1	0.0						
5	16.0	23.0	16.0	16.8	25.0	15.5	12.4	12.6	14.7	13.2	97	60	94	82	7.7	7.8	0.4	—	—	—	—	13.2	1.2	0.0						
6	16.2	23.2	15.8	17.8	23.7	15.5	13.9	12.8	13.2	13.3	100	68	88	87	3.7	3.7	13.3	—	—	—	—	0.8	0.8	1.0						
7	14.1	23.8	16.0	18.5	26.4	13.7	11.9	13.5	14.1	13.1	97	60	92	83	8.3	4.4	—	—	—	—	—	—	1.0	0.0						
8	17.0	26.8	17.9	18.4	26.4	16.5	14.0	11.8	13.0	12.9	96	50	85	77	7.7	3.0	—	—	—	—	—	—	0.8	0.0						
9	15.4	24.0	19.8	20.0	26.4	15.0	12.9	9.4	14.5	12.3	98	40	94	74	5.3	8.8	—	—	—	—	—	—	1.4	0.0						
10	16.2	25.2	17.8	19.2	28.0	15.5	13.5	9.2	13.5	12.1	98	37	90	75	9.3	3.8	—	—	—	—	—	—	0.8	1.8	1.0					
11	16.2	23.4	17.8	18.8	26.0	15.5	13.3	12.0	13.5	12.9	98	58	88	80	8.3	5.5	1.2	—	—	—	—	—	0.7	0.8	0.0					
12	16.2	25.2	19.5	18.8	25.5	15.3	13.5	12.1	13.2	12.9	98	50	93	80	6.7	5.1	0.7	0.1	15.3	15.4	0.8	0.1	0.8	0.0						
13	15.8	25.2	17.2	18.8	26.7	15.0	12.9	12.5	13.7	13.0	98	52	90	80	7.7	5.4	—	—	—	—	—	—	4.3	4.3	0.0					
14	14.7	26.1	18.0	18.7	26.0	14.0	12.8	9.2	6.8	9.5	100	40	44	61	6.3	8.9	—	—	—	—	—	—	—	2.1	0.0					
15	14.0	20.8	16.4	16.8	23.3	13.0	11.5	10.4	12.0	11.3	98	56	86	79	7.3	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	0.0				
16	14.2	26.0	17.4	18.2	25.0	13.5	12.2	8.9	11.9	11.0	100	40	80	73	7.0	8.2	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	0.0				
17	12.4	26.8	16.4	17.5	25.8	11.5	10.8	8.2	12.0	10.3	100	35	86	74	6.0	8.2	—	—	—	—	—	—	—	—	3.2	0.0				
18	14.4	23.8	19.8	19.4	25.0	13.0	12.0	9.4	10.3	10.3	98	43	94	65	7.7	8.7	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8	0.0				
19	13.8	26.8	18.8	18.9	25.6	11.8	10.7	9.4	9.0	9.7	90	40	54	62	5.3	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	0.0				
20	14.8	25.0	18.4	19.1	25.6	11.5	11.2	11.1	12.1	11.5	90	47	76	71	5.0	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8	12.1				
21	17.8	26.0	16.8	16.8	25.0	15.5	14.2	9.8	13.6	12.5	94	44	95	78	8.0	3.3	—	—	—	—	—	—	—	—	9.4	9.4				
22	14.2	25.8	19.9	19.9	26.8	13.5	11.9	7.2	7.8	9.0	98	29	45	57	6.3	8.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	0.0			
23	15.0	26.4	19.0	19.6	26.3	14.5	11.6	9.8	7.6	9.7	91	40	46	59	8.0	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.2	0.0			
24	13.2	24.0	19.8	19.2	26.3	12.5	10.6	8.9	9.7	9.7	94	40	56	63	5.7	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8	0.0			
25	14.8	25.0	18.0	18.9	25.2	13.5	11.9	11.1	10.8	11.3	96	47	70	71	6.7	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	12.1		
26	17.2	23.2	16.0	18.1	24.0	15.0	10.8	10.8	12.1	11.6	80	50	96	75	9.3	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.4	6.4		
27	17.0	26.0	20.0	20.8	26.4	13.5	13.7	10.0	12.2	12.0	94	40	70	68	8.7	7.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8	0.0		
28	14.0	24.2	19.2	19.2	26.0	13.0	11.2	10.1	11.0	10.8	94	45	65	68	6.3	4.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	0.0	
29																														
30																														
31																														
MED.	15.3	24.3	17.9	18.8	25.3	14.1	12.4	10.4	11.9	11.6	95	46	79	73	7.3	5.5	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	3.0	1.4

Precipitación total : 83.6 m.m.

DIA	TEMPERATURAS				TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA				NEBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M				VIENTOS			
	MAX.		MIN.		MED.		MED.		RELATIVA		RELATIVA				TOTAL		DIRECCION		VELOCIDAD			
	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.			7	14	20	TOTAL	7	14	20	
1	13.2	24.8	18.0	18.9	23.0	12.9	11.1	13.6	13.4	12.7	98	65	98	67	8.3	1.4	1.0	0.0	0.1	0.0		
2	15.4	26.6	18.2	18.1	25.3	14.5	12.6	11.7	13.0	12.4	96	50	94	80	10.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0		
3	16.2	23.4	17.8	18.8	23.6	15.8	13.5	10.8	12.4	12.2	98	50	82	77	8.3	2.4	1.2	1.0	0.0	0.0		
4	14.9	24.9	17.9	18.9	25.1	14.5	11.7	10.2	12.3	11.4	93	44	50	72	8.0	7.8	1.4	0.0	0.1	0.0		
5	14.2	24.8	18.0	18.7	26.7	13.0	11.9	10.2	13.4	11.8	98	44	87	76	9.0	3.2	1.4	0.0	0.1	0.0		
6	17.4	26.6	18.2	17.6	22.4	16.0	13.6	13.6	13.9	13.7	91	74	100	88	10.0	0.3	0.4	0.1	0.1	0.0		
7	14.2	26.1	15.4	17.8	26.4	14.0	11.9	12.1	12.3	12.1	98	47	94	94	9.0	0.8	0.1	0.3	0.4	0.1		
8	13.3	24.4	15.0	16.9	24.8	12.6	11.4	10.0	12.3	11.2	100	44	96	80	9.3	0.3	1.0	12.6	1.4	0.0		
9	16.0	24.0	17.0	18.4	24.4	13.5	12.6	10.2	12.5	11.8	89	46	96	74	8.7	2.4	0.8	1.4	0.0	0.0		
10	14.0	18.0	14.4	15.4	19.8	13.0	11.5	11.5	11.7	11.8	99	70	95	87	10.0	23.4	0.7	1.0	0.0	0.0		
11	14.2	21.4	17.8	17.8	23.3	12.8	11.6	11.5	15.0	12.7	98	60	68	85	10.0	—	—	—	—	0.0		
12	15.2	22.8	18.2	17.6	23.0	13.0	13.0	10.3	11.0	11.4	100	49	90	76	10.0	—	—	—	—	0.0		
13	12.9	24.2	18.4	18.5	25.5	10.0	11.1	9.8	12.0	10.9	100	42	76	72	7.7	6.7	1.0	0.0	0.0	0.0		
14	14.6	21.4	17.2	17.6	22.3	12.2	11.7	11.9	13.4	12.3	94	62	91	82	10.0	—	—	—	—	0.0		
15	13.3	24.0	18.0	18.3	25.4	11.5	11.1	8.1	8.6	9.3	98	36	56	63	9.3	1.9	0.4	0.0	0.0	0.0		
16	17.8	22.8	18.2	19.2	23.0	13.5	12.0	11.9	11.7	11.8	78	98	74	70	9.7	2.0	1.2	12.2	0.0	0.0		
17	15.8	25.0	18.2	19.2	26.0	13.0	13.3	9.3	13.1	11.9	100	37	84	74	8.0	2.8	1.2	0.0	0.1	0.0		
18	16.4	23.0	17.8	18.8	24.0	14.5	13.7	11.8	14.2	13.2	97	96	93	82	9.3	2.0	1.2	0.0	0.1	0.0		
19	16.4	22.2	15.8	17.5	23.0	14.2	13.1	11.2	13.0	12.4	93	56	68	82	10.0	—	—	—	—	0.0		
20	17.0	22.4	15.8	17.8	23.3	13.0	14.0	10.3	12.6	12.3	96	50	94	80	10.0	—	—	—	—	0.0		
21	15.2	22.1	16.4	17.8	23.4	14.0	12.7	10.6	13.4	12.3	96	50	98	81	9.3	2.3	1.8	18.5	2.2	0.0		
22	15.8	22.2	17.8	18.3	23.3	15.0	12.7	11.2	14.8	12.9	94	66	98	83	10.0	—	—	—	—	0.0		
23	16.3	26.8	18.6	20.0	27.4	14.5	13.0	9.2	11.0	11.4	100	35	68	68	5.7	5.8	0.8	0.0	0.0	0.0		
24	14.2	25.0	19.2	18.4	26.4	12.9	11.8	11.9	13.3	12.4	98	80	76	5.7	3.8	1.4	0.0	0.1	0.0	0.0		
25	17.4	23.4	18.0	18.4	23.0	16.5	14.6	14.5	14.9	14.7	98	60	88	91	4.0	5.3	0.5	0.1	1.1	2.1		
26	16.1	23.2	17.2	18.4	24.0	14.5	13.9	13.3	14.1	13.8	100	92	96	86	9.7	1.7	0.5	0.2	0.2	0.3		
27	16.4	21.0	18.2	18.4	23.3	15.5	13.7	12.3	14.3	13.4	98	66	92	85	8.7	2.1	1.2	0.8	2.0	1.4		
28	16.0	25.1	20.0	20.3	25.4	14.0	12.4	9.8	6.7	9.6	91	40	37	56	5.3	4.5	—	—	—	3.6		
29	16.2	24.2	19.0	19.8	25.4	13.0	10.7	8.5	7.4	8.9	77	47	45	58	5.7	5.7	—	—	—	3.6		
30	17.2	22.2	18.4	19.0	24.0	14.5	13.0	12.0	14.2	13.1	86	60	80	80	8.0	3.3	—	—	—	1.0		
31	17.4	20.6	17.2	18.1	23.0	15.8	14.0	12.7	13.2	13.3	94	70	50	88	7.3	2.9	0.4	0.8	1.2	1.2		
MED.	15.5	23.1	17.3	18.3	24.2	13.8	12.6	11.1	12.5	12.1	95	53	85	78	8.5	2.1	1.0	0.1	1.1	2.2		

ESTACION El Tasso MES Abril AÑO 1966  $\varphi = 10^{\circ} 24' N$   $\lambda = 75^{\circ} 43' W$  GR - ALTURA 1.750 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M			EVAPORACION			VIENTOS							
	7	14	20	MED.	MIN. SUELO	7	14	20	MED.	7	14			20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20		
																										7	14
1	16.8	23.4	17.4	18.7	26.2	15.5	14.1	15.2	13.3	14.2	98	70	90	86	8.3	2.3	2.3	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
2	17.2	21.2	16.9	18.0	24.3	15.2	13.7	10.6	13.4	12.6	93	56	93	81	6.0	2.7	—	0.1	1.2	1.3	0.8	0.0	0.0	0.0			
3	16.4	25.2	16.4	18.6	25.7	14.0	13.7	12.5	12.5	12.9	98	52	88	80	4.0	5.6	—	—	—	—	2.0	0.1	0.1	0.0			
4	15.8	24.9	18.2	19.3	26.3	13.7	13.2	9.4	11.7	11.4	98	40	74	71	7.0	2.7	—	—	—	—	2.0	0.0	0.0	0.0			
5	16.2	21.0	17.4	18.7	26.6	15.6	13.5	9.9	13.9	12.1	98	40	93	77	8.3	2.3	—	—	—	—	30.5	0.6	0.0	0.0			
6	17.4	25.4	17.0	19.2	26.3	15.0	14.2	13.6	14.2	14.0	95	56	98	83	7.0	3.5	—	—	—	—	31.9	31.9	0.4	0.1	0.1		
7	16.6	25.6	18.6	19.6	26.4	15.9	13.9	12.3	14.4	13.5	98	50	90	79	6.7	5.2	—	—	—	—	0.1	1.6	1.7	2.0	0.0	1.61	0.0
8	17.0	21.9	16.0	17.7	24.4	15.5	14.2	13.9	12.8	13.6	98	71	94	88	10.0	0.9	—	—	—	—	0.1	6.0	11.2	1.0	0.0	0.0	0.0
9	15.9	20.9	15.6	17.0	21.4	15.0	13.5	12.8	11.9	12.7	100	70	90	87	9.3	0.1	5.1	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	14.0	25.0	18.0	18.7	26.2	13.5	12.1	13.8	13.4	13.1	100	98	86	81	8.7	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	16.6	22.0	16.2	17.7	23.6	13.4	13.3	14.9	12.8	13.7	94	75	92	87	10.0	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	16.0	25.4	18.8	19.7	26.6	15.0	12.8	9.8	14.6	12.4	94	40	90	75	7.3	6.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	17.1	27.4	19.4	20.8	26.3	14.5	13.4	12.1	15.2	13.6	91	44	90	75	8.7	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	19.0	25.5	19.6	20.9	26.5	18.6	18.0	15.5	13.7	13.7	14.3	94	56	80	77	8.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	16.0	23.0	16.2	17.8	25.5	15.5	13.3	12.5	13.5	13.1	97	60	98	85	10.0	1.8	15.0	4.5	0.8	16.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	16.0	23.0	14.6	17.0	23.5	14.0	12.7	11.8	11.7	12.1	93	56	94	81	10.0	0.4	10.9	—	2.5	2.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	15.4	21.4	18.4	18.4	26.0	15.3	12.6	15.3	13.0	13.6	98	80	82	86	9.0	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	16.4	16.0	13.8	15.0	21.0	15.5	13.7	12.7	11.3	12.6	98	93	96	96	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	11.8	24.2	18.2	18.1	26.5	10.5	10.1	9.9	13.7	11.2	98	44	87	76	5.3	8.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	16.2	20.2	15.2	16.7	25.4	15.0	14.2	13.5	10.3	12.4	98	75	80	84	10.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	16.8	21.8	17.2	18.2	25.5	16.0	13.5	14.6	13.7	13.9	94	74	93	87	7.3	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	17.2	22.6	16.0	17.9	26.8	16.4	14.1	14.5	13.1	13.9	96	70	96	87	9.7	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	16.2	23.2	16.8	18.2	24.0	14.9	12.7	11.8	12.9	12.5	92	56	90	78	4.7	6.3	0.1	0.1	9.5	28.4	1.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	
24	16.4	21.8	17.6	18.3	23.0	16.0	13.4	11.8	13.5	12.9	96	60	90	82	8.0	2.9	18.8	—	—	—	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	15.6	20.6	16.8	17.4	21.3	15.0	12.8	14.5	13.5	13.5	96	80	92	88	10.0	0.9	28.0	4.5	—	—	0.4	0.0	0.0	10.1	0.0	0.0	0.0
26	15.4	20.0	17.2	17.9	24.3	14.7	12.6	11.9	14.1	12.9	96	60	96	84	8.0	3.1	—	—	—	—	0.4	0.1	0.7	0.4	0.0	0.0	0.0
27	16.2	26.0	19.0	20.0	26.6	13.3	13.5	10.6	11.0	11.7	98	42	67	68	6.0	8.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	17.4	24.8	17.0	19.0	26.0	13.0	10.1	9.7	9.9	9.9	67	41	68	59	6.3	6.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	17.0	23.8	15.4	17.9	24.0	12.8	10.9	9.3	10.6	10.3	75	42	82	86	7.0	4.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	16.2	23.0	17.2	18.4	24.3	12.7	13.1	11.8	13.0	12.6	95	56	89	80	8.7	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31																											
MED.	16.3	23.2	17.0	18.3	25.0	14.7 (13.8)	13.1	12.3	12.9	12.8	94	59	88	80	8.0	3.2	2.6	0.7	4.1	7.5	1.2	—	—	—	—	—	—

Precipitacion total : 28.0 M.M.

DIA	TEMPERATURAS				TENSION DEL VAPOR				HUMEDAD RELATIVA %				NUBOSIDAD	SOLARIDAD	PRECIPITACION M.M.				VIENTOS															
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	MINIMA SUELO	MED.	7	14	20	MED.			7	14	20	TOTAL	7	14	20	TOTAL												
																							7	14	20	7	14	20						
1	16.2	25.4	17.0	18.9	28.0	14.5	13.0	13.3	14.6	13.7	13.9	96	60	94	83	7.3	2.4	—	—	1.8	1.5	1.0	0.0	0.1	0.0									
2	16.6	25.4	18.0	19.5	28.2	10.5	10.5	13.9	13.6	13.0	13.5	98	56	64	76	6.0	5.4	—	—	0.3	0.3	1.8	0.0	0.1	0.0									
3	17.0	23.6	19.4	19.8	28.2	16.5	16.0	14.2	10.9	14.0	13.0	98	50	82	77	7.0	3.2	—	—	—	—	—	1.4	0.0	0.0									
4	16.8	25.6	17.6	19.3	28.0	16.0	15.4	13.9	10.4	12.1	12.1	98	42	80	73	4.7	6.9	—	—	—	—	—	1.8	0.0	0.0									
5	16.4	25.4	18.8	19.8	28.0	13.1	12.5	12.6	10.2	14.6	12.5	90	42	90	74	8.7	1.6	—	—	0.7	9.1	1.4	0.0	0.0	0.0									
6	17.0	22.0	16.2	17.8	26.0	15.0	14.0	14.2	15.0	12.7	14.6	98	76	92	89	6.7	4.1	8.4	—	6.9	7.0	2.0	0.1	0.0	0.0									
7	17.0	22.2	15.0	17.3	23.6	16.6	15.0	12.1	14.1	12.0	13.1	90	70	94	85	8.7	1.8	0.1	—	0.2	0.3	0.8	1.2	0.0	0.0									
8	15.0	23.8	18.7	19.0	25.4	13.1	12.4	12.1	8.9	13.4	11.5	95	40	82	72	4.7	7.7	0.1	—	0.1	0.1	3.2	0.0	0.0	0.0									
9	17.4	22.2	18.2	19.0	25.0	14.8	14.0	14.6	11.2	13.0	12.9	98	56	83	79	6.3	2.6	—	—	—	—	—	4.7	1.0	0.0									
10	16.6	20.0	15.6	16.9	20.6	16.0	15.5	13.9	12.2	12.3	12.6	98	70	83	87	10.0	—	—	—	—	—	—	4.7	6.3	8.7	16.4	1.0	0.0	0.0	16.1				
11	14.3	22.4	16.2	17.3	24.0	12.7	12.0	12.0	12.1	12.9	12.3	98	60	93	84	9.0	1.7	1.4	—	0.2	0.2	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
12	16.4	24.2	17.6	18.4	24.1	13.8	13.0	13.7	13.4	14.2	13.8	98	63	94	85	4.7	5.1	—	—	—	—	—	46.2	1.2	0.0	10.1	0.0	0.0	0.0	0.0				
13	14.0	22.0	17.0	17.5	23.0	13.5	13.0	11.5	11.4	13.4	12.1	96	72	92	87	7.0	4.3	46.2	0.2	—	0.6	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
14	17.6	25.3	17.0	19.2	26.0	14.7	14.0	14.5	9.9	13.7	12.7	96	41	94	77	6.7	4.8	0.4	—	—	—	—	—	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
15	16.2	20.2	16.0	17.1	21.6	15.4	15.0	13.3	14.6	13.1	13.7	96	83	96	92	10.0	1.2	—	—	0.9	5.4	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
16	16.6	20.6	16.8	17.7	21.1	14.0	13.5	13.3	10.9	13.5	12.5	94	60	94	83	6.0	3.6	0.1	—	—	—	—	—	2.9	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
17	15.6	21.6	16.6	17.7	22.0	15.0	14.5	13.0	12.1	11.1	12.1	98	62	96	86	8.7	3.1	2.9	0.4	1.5	11.7	1.4	0.0	16.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
18	15.4	21.0	16.4	17.3	21.2	14.7	14.0	12.5	13.0	13.1	12.9	98	70	93	86	7.3	4.4	9.6	—	—	—	—	—	2.2	0.1	12.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
19	14.7	22.0	18.2	18.3	23.3	13.2	12.4	11.8	9.8	14.3	12.0	94	50	92	79	1.0	10.4	—	—	—	—	—	0.1	2.0	0.0	12.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
20	16.2	22.4	18.2	18.7	23.0	15.0	14.1	13.5	12.3	13.7	13.2	98	47	88	78	3.0	8.9	0.1	—	—	—	—	—	1.9	1.2	0.0	12.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
21	16.6	25.0	18.3	19.5	26.0	15.4	14.7	13.3	11.9	14.3	13.2	94	50	92	79	7.3	3.1	1.9	—	—	—	—	—	—	—	1.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0			
22	17.6	22.4	18.0	18.0	23.3	15.3	14.6	13.2	11.8	13.8	12.9	98	90	79	6.7	6.2	—	—	—	—	—	—	—	35.8	0.8	0.0	12.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
23	14.8	21.6	15.0	16.6	21.9	14.5	13.6	12.0	8.4	12.1	10.8	95	43	95	76	5.7	6.6	35.8	—	—	—	—	—	25.1	30.0	1.0	14.1	10.1	0.0	0.0	0.0	0.0		
24	16.2	22.2	17.0	18.1	22.8	14.7	14.0	13.5	11.8	14.0	13.1	98	56	96	84	5.0	8.8	4.9	—	—	—	—	—	2.2	32.6	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
25	15.2	20.6	15.6	16.7	20.8	14.7	14.0	12.7	9.7	12.8	11.7	98	53	96	82	10.0	0.3	27.4	0.2	5.6	5.8	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
26	14.6	20.8	16.4	18.0	21.4	13.5	13.0	12.5	11.4	15.0	13.0	100	62	94	86	6.0	4.7	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
27	16.8	20.5	17.4	18.0	21.0	15.5	14.6	14.1	12.7	14.2	13.7	98	70	96	88	7.3	3.4	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
28	17.2	20.5	16.2	17.7	21.0	15.6	15.0	14.1	11.6	12.9	12.9	96	66	93	85	7.3	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
29	15.4	20.9	16.4	17.3	21.0	14.6	14.0	12.7	12.1	13.1	12.6	97	68	93	85	9.3	0.9	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	16.2	21.8	17.8	18.3	22.3	14.7	14.0	13.3	11.6	14.5	13.2	96	60	96	84	6.7	5.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	0.0	10.1	10.1	0.0	0.0	0.0	0.0
31	16.2	22.6	17.6	18.6	23.0	14.9	14.0	12.6	12.5	13.2	12.6	91	60	86	79	6.0	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MED.	16.1	22.4	17.2	18.2	23.6	14.5	13.8	13.2	11.6	13.3	12.8	90	58	91	82	6.9	4.3	4.5	0.2	2.0	6.9	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Precipitación total 213.9 M.M.

ESTACION El Tambo MES Junio AÑO 1945  $\varphi = 16^{\circ} 21' N$   $\lambda = 79^{\circ} 19' W$  GR - ALTURA 1,750 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBLAS %	PRECIPITACION M.M			EVAPORACION	VIENTOS											
	7	14	20	MED.	MIN. SUENO	7	14	20	MED.	7	14		20	MED.	7		14	20	TOTAL	7	14	20						
1	17.0	20.0	16.2	17.4	26.0	15.3	14.4	14.0	12.2	13.7	13.3	96	70	88	10.0	1.2	—	0.7	3.4	5.2	1.0	0.0	0.0	0.0				
2	17.2	23.6	15.0	17.7	24.0	15.5	14.5	13.7	9.4	10.2	11.1	93	43	60	72	7.0	8.0	1.1	—	—	—	2.2	0.0	14.1	0.0			
3	16.2	23.2	15.2	17.4	23.4	15.0	14.5	13.1	5.0	7.7	8.6	95	23	60	59	5.0	9.1	—	—	—	—	3.8	0.0	0.1	0.1			
4	11.6	24.4	16.2	17.1	24.6	9.0	8.5	9.8	6.8	9.7	8.8	95	30	70	65	3.3	11.0	—	—	—	—	2.4	0.0	0.0	0.0			
5	12.0	22.6	16.4	16.8	23.2	11.0	10.3	9.7	8.0	13.2	10.3	92	37	94	74	8.3	9.4	—	—	—	—	1.8	0.0	10.1	0.0			
6	13.4	21.4	16.8	17.0	22.0	12.5	11.5	10.5	11.5	12.8	11.6	91	60	90	80	9.3	7.0	—	—	—	—	23.8	23.6	1.0	0.0	16.1	0.0	
7	16.0	22.6	15.6	17.4	23.0	14.5	14.0	12.8	10.6	12.8	12.0	94	50	96	80	7.3	5.0	—	—	—	—	0.5	1.8	2.0	0.0	10.1	0.0	
8	16.4	21.6	17.2	18.1	22.0	15.0	14.5	13.7	11.6	14.1	13.1	98	60	96	85	8.7	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9	15.4	22.0	15.9	17.3	22.3	15.0	14.3	12.9	11.0	12.2	12.0	98	55	91	81	8.7	3.4	—	—	—	—	1.7	1.7	1.9	0.0	0.0	0.0	
10	16.2	23.3	16.2	18.0	24.0	15.4	14.6	13.5	10.8	13.3	12.5	98	50	96	81	7.3	6.3	—	—	—	—	2.3	7.0	0.7	0.0	0.0	0.0	
11	15.2	22.0	15.4	17.0	22.6	14.4	13.6	12.7	13.0	12.9	12.9	98	66	98	87	8.3	3.0	4.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12	14.9	20.4	16.0	16.8	21.0	14.7	14.0	13.1	11.7	13.1	12.3	98	66	96	86	8.7	2.7	—	—	—	—	7.9	8.3	0.4	0.2	1.0	0.0	0.0
13	16.0	22.0	17.1	18.0	23.0	15.5	15.0	13.1	11.2	13.0	12.4	96	56	89	80	5.0	6.4	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	15.2	22.0	17.0	17.8	22.9	14.9	14.0	12.4	9.8	13.1	11.8	96	50	90	78	8.0	4.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	17.6	20.6	17.4	18.2	21.8	15.7	15.0	13.5	14.5	14.2	14.1	90	80	96	88	7.7	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	16.2	22.4	16.2	17.8	23.0	15.8	15.0	13.5	11.5	13.0	12.1	98	57	94	83	8.0	6.5	—	—	—	—	3.1	0.8	3.9	0.2	0.0	0.0	0.0
17	16.3	19.0	16.2	16.9	20.0	15.3	14.7	13.5	12.6	13.5	13.5	98	80	98	93	8.7	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	15.6	21.4	16.4	17.4	21.6	14.9	14.0	13.3	12.6	13.7	13.2	100	66	98	88	8.3	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	16.0	20.0	16.4	17.4	21.1	15.9	15.0	13.1	11.6	13.4	12.7	98	55	95	82	8.7	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	16.0	19.6	15.0	16.4	20.0	15.4	14.6	13.0	12.0	12.6	12.6	96	70	100	88	8.7	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	14.0	21.4	18.0	16.8	22.0	13.3	12.4	12.1	14.4	13.1	13.2	100	76	96	90	9.7	3.9	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	13.6	22.6	16.4	17.2	23.0	12.3	11.6	11.8	11.0	13.2	12.0	100	63	94	82	6.0	7.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	14.8	25.0	18.0	19.0	26.5	14.5	13.5	12.4	11.8	13.8	12.7	98	50	90	78	9.0	7.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	16.9	17.8	15.6	16.5	19.4	16.0	15.4	14.1	13.7	12.8	13.5	98	90	96	96	10.0	1.4	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	16.0	20.4	16.8	17.5	21.3	15.1	14.6	13.4	14.5	14.1	14.0	98	80	92	7.0	0.5	0.1	0.9	5.3	6.2	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	15.9	23.6	17.6	18.7	24.1	15.7	15.0	13.5	9.6	9.6	10.9	100	44	64	69	9.3	9.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	15.0	21.0	14.0	16.0	22.2	13.1	12.4	12.5	10.5	10.8	11.3	98	56	90	81	8.0	9.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	16.0	22.3	16.2	17.7	23.5	13.6	13.0	13.1	11.2	13.0	12.7	96	55	100	84	8.0	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	16.0	22.2	14.7	16.9	22.6	14.2	13.4	13.7	14.3	12.0	13.3	100	71	95	89	6.7	6.9	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	15.0	23.0	13.7	16.4	23.5	13.6	13.3	12.3	13.8	11.9	12.7	96	66	100	87	5.3	5.3	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31																												
MED.	15.4	21.8	16.1	17.4	22.7	14.4	13.7	12.8	11.4	12.6	12.3	96	59	92	82	7.8	5.2	0.3	0.2	5.3	6.0	1.3	—	—	—	—	—	—

Precipitación total 179.8 mm.



ESTACION El Tambo MES Julio AÑO 1956  $\varphi = 10^{\text{M}}$   $N \lambda = 79^{\text{M}} 43^{\text{W}} \text{GR}$  - ALTURA 1.750 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA %					NUBOSIDAD	SOL BRILLANTE	PRECIPITACION M.M					EVAPORACION					VIENTOS				
	MAX.		MIN.		MINIMA SUENO	7		14		20		MED.		7				14		20		TOTAL										
	7	14	20	MED.	20	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7	14			20	MED.	7	14	20	7	14	20	7	14	20				
1	15.2	22.5	17.0	18.2	23.0	13.0	12.5	13.5	12.3	12.7	98	60	85	81	10.0	0.9	6.5	—	—	—	—	—	—	1.2	0.0	12.1	00.0					
2	15.6	21.8	17.4	18.8	25.5	13.7	13.0	13.3	10.5	12.0	11.9	100	45	81	75	9.3	2.6	—	—	—	—	—	—	2.6	0.0	00.0	00.0					
3	17.0	25.2	19.0	20.0	26.5	15.0	14.3	7.8	8.4	5.9	7.4	54	35	36	42	6.7	7.3	—	—	—	—	—	—	3.5	0.0	08.1	12.2					
4	13.3	21.0	15.2	17.4	24.5	12.0	9.2	8.7	9.1	7.6	8.1	77	35	56	56	7.3	10.9	—	—	—	—	—	—	2.8	0.0	00.0	00.0					
5	19.5	21.4	15.2	15.4	21.8	10.0	9.4	7.4	9.2	9.0	8.5	77	40	70	62	4.7	8.0	—	—	—	—	—	—	2.5	0.6	12.1	16.1					
6	14.1	23.6	15.4	17.1	24.0	11.9	11.0	11.1	9.1	9.4	9.9	92	42	72	68	8.3	6.3	—	—	—	—	—	—	2.6	0.1	12.1	00.0					
7	14.0	21.0	15.4	17.5	25.3	12.1	11.4	10.2	9.8	8.5	9.5	85	44	63	64	8.7	6.5	—	—	—	—	—	—	2.0	0.0	00.0	00.0					
8	15.2	22.0	15.4	17.0	25.0	12.0	11.4	12.3	11.9	9.1	11.1	96	70	76	9.0	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
9	16.4	20.2	15.4	17.4	23.8	14.3	13.5	13.7	9.8	13.2	12.2	98	56	94	82	7.3	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
10	15.2	21.0	15.0	17.0	23.3	14.3	13.5	12.7	11.8	13.7	12.7	98	53	100	87	6.0	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
11	15.4	19.0	15.3	16.2	13.5	15.0	14.5	12.7	13.2	11.6	12.5	97	90	90	89	7.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
12	14.6	22.6	16.2	17.4	22.8	13.2	12.5	12.2	13.4	12.4	11.7	98	50	90	79	8.7	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
13	15.4	22.5	16.0	17.8	24.0	13.1	12.3	13.1	9.8	12.8	11.9	100	45	94	80	7.0	6.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
14	15.6	22.0	17.4	18.1	23.3	13.0	12.1	12.8	11.9	11.9	12.2	96	60	80	79	9.3	4.0	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
15	14.4	23.3	15.5	17.2	23.8	13.0	12.4	12.0	7.6	11.8	10.5	98	35	90	74	8.0	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
16	16.2	21.4	17.2	18.0	23.8	14.0	12.9	13.4	9.8	10.3	11.2	97	52	70	73	8.7	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
17	15.0	23.0	17.5	18.3	24.4	13.2	12.4	12.1	8.5	7.5	9.4	95	40	50	62	9.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
18	15.4	26.4	20.2	20.6	26.9	10.6	10.0	10.5	9.0	5.4	8.3	80	35	30	48	5.7	9.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
19	12.2	21.0	18.2	18.2	24.5	11.9	10.0	9.1	9.8	8.7	9.2	86	44	56	62	9.3	2.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
20	15.0	23.4	15.2	17.2	24.0	15.0	14.6	8.4	8.7	8.5	8.5	86	40	66	57	8.3	5.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
21	15.2	22.0	15.2	16.9	23.0	11.9	11.0	11.0	11.5	9.0	11.0	85	45	85	73	8.7	3.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
22	12.8	24.0	17.2	17.6	25.0	13.5	12.0	10.8	11.7	12.7	11.7	98	56	86	80	6.0	3.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
23	16.0	23.6	16.8	18.3	25.0	13.5	13.0	13.7	12.6	13.6	13.3	100	56	95	84	6.0	6.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	3.0	0.1	00.0	00.0				
24	16.0	19.0	17.0	17.0	22.6	14.1	13.0	13.5	10.8	12.7	12.3	98	70	88	85	6.0	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
25	14.4	23.6	18.5	18.6	24.0	13.5	13.0	12.4	8.7	6.4	9.2	100	40	40	60	10.0	8.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
26	15.6	21.7	17.3	18.7	25.0	12.0	11.0	10.5	8.0	8.6	9.0	80	30	56	56	9.0	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
27	13.0	21.4	15.0	16.1	24.0	12.5	12.0	9.5	7.9	11.5	9.6	85	41	90	72	8.0	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
28	15.0	22.0	15.0	16.8	23.0	14.6	14.0	12.3	9.4	11.5	11.1	98	48	90	78	6.0	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
29	16.0	20.3	15.8	16.9	23.0	14.3	13.3	13.0	13.8	12.5	13.1	95	76	94	89	7.0	3.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
30	15.8	21.8	14.8	16.8	23.0	14.1	13.2	13.2	13.6	11.3	12.7	98	70	90	86	7.3	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
31	15.9	23.8	17.4	18.6	24.0	15.5	15.0	13.2	14.7	11.9	13.3	98	66	80	81	9.3	3.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
MED.	14.9	22.7	16.5	17.7	24.0	13.0	12.0	11.6	10.3	10.5	10.8	91	50	75	72	8.0	4.5	0.3	0.2	0.1	0.5	1.9	—	—	—	—	—	—	—			

Precipitacion total : 16.4 mm.

ESTACION El Tambo MES Agosto AÑO 1966  $\varphi = 18^{\circ} 24' N$   $\lambda = 78^{\circ} 13' W$  GR - ALTURA 1.750 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR					HUMEDAD RELATIVA					NEBOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.			EVAPORACION	VIENTOS		
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	MINIMA SUELO	7	14	20	MED.	7	14	20	MED.	7			14	20	TOTAL		7	14	20
1	16.0	22.2	17.8	18.4	24.0	15.3	14.8	13.2	10.0	6.8	10.0	97	50	44	64	7.0	3.9	--	--	4.2	18.1	12.1	12.1	
2	14.8	25.8	15.2	17.8	25.8	12.2	11.9	11.2	10.0	11.5	10.9	89	40	88	72	8.0	4.5	--	--	2.0	16.1	10.1	12.1	
3	11.4	26.2	17.2	18.0	28.8	9.0	8.5	8.9	8.5	11.0	9.5	98	33	74	68	6.0	9.2	--	0.4	2.4	16.1	10.1	14.1	
4	13.6	20.2	15.5	16.2	22.3	12.2	11.5	11.2	11.4	12.1	11.6	96	65	92	84	8.7	1.4	--	--	1.8	18.1	10.1	16.1	
5	16.0	25.8	17.0	19.0	26.2	13.4	13.0	10.4	7.5	10.0	9.3	77	30	68	58	7.7	6.6	--	--	4.6	18.1	10.1	18.1	
6	13.6	21.3	16.0	16.7	24.3	12.7	12.0	11.4	9.4	12.8	11.2	98	50	94	81	8.0	3.4	--	0.2	0.2	12.1	10.1	12.1	
7	14.0	24.8	17.4	18.4	25.4	12.9	12.0	11.7	9.4	11.7	10.9	98	40	78	72	7.3	6.2	--	--	1.8	12.1	12.1	14.1	
8	15.0	24.4	17.2	18.2	24.4	13.7	13.0	10.6	8.7	8.8	9.4	84	40	60	63	6.7	5.0	--	--	3.5	14.1	14.1	10.0	
9	14.0	22.3	16.6	17.4	23.3	11.5	11.0	10.3	8.9	8.5	9.2	86	44	60	63	8.0	4.0	--	--	2.5	12.1	12.1	16.1	
10	13.6	27.0	18.0	19.2	27.0	10.9	10.0	11.4	8.1	6.3	8.6	98	30	40	56	5.0	6.7	--	--	3.5	10.0	10.1	10.0	
11	14.2	25.2	20.0	19.8	25.5	11.9	11.0	9.3	6.8	6.0	7.4	77	28	34	46	3.3	8.1	--	--	5.0	12.1	10.1	18.2	
12	15.0	22.4	17.1	17.9	25.0	15.0	14.5	8.6	9.6	11.8	10.0	88	47	60	66	6.3	3.3	--	--	2.3	10.1	12.1	12.1	
13	14.3	21.4	15.6	16.7	24.3	13.3	12.5	12.0	8.9	12.5	11.1	98	46	94	80	8.7	2.3	--	0.6	1.1	16.1	14.1	14.1	
14	15.9	18.4	14.8	16.0	21.1	15.0	14.3	13.2	13.7	12.6	13.2	98	86	100	96	10.0	0.4	0.5	--	23.8	27.5	0.1	10.1	10.1
15	15.0	22.0	14.4	16.4	23.3	14.7	14.0	12.8	9.5	11.5	11.5	100	50	96	82	5.3	5.0	3.7	--	2.0	16.1	12.1	16.1	
16	14.0	17.3	15.6	15.6	24.4	13.0	12.6	11.2	11.8	9.4	10.8	94	80	72	82	8.7	4.1	--	1.4	4.2	13.9	4.2	12.1	12.1
17	12.8	17.0	16.2	15.6	25.4	11.0	10.0	10.8	11.6	11.2	11.2	99	80	82	87	7.0	4.2	--	10.0	2.0	12.0	1.6	12.1	16.1
18	14.3	24.8	15.2	17.4	25.5	12.8	10.0	11.4	9.4	12.0	10.9	93	40	93	75	8.7	1.9	--	--	1.0	1.1	12.1	10.1	14.1
19	14.0	25.0	20.0	19.8	26.5	13.0	12.5	11.7	6.1	6.0	7.9	98	26	34	53	3.0	9.1	0.1	--	3.9	16.1	12.1	16.1	
20	16.3	25.6	15.6	18.8	26.0	14.9	14.0	7.8	6.8	8.5	7.7	50	26	65	46	2.7	9.9	--	--	5.6	12.1	16.1	16.1	
21	20.2	23.0	16.8	19.2	25.4	12.2	10.0	6.7	8.3	9.3	8.1	37	34	64	46	7.3	4.4	--	--	2.6	12.1	16.1	16.1	
22	15.0	21.0	17.0	17.5	23.8	13.6	13.0	11.8	8.5	10.9	10.4	93	45	75	71	8.0	1.8	--	--	4.1	12.1	12.1	12.1	
23	13.1	19.8	14.4	15.4	22.4	12.6	11.4	10.5	10.9	11.7	11.0	94	63	96	84	6.3	3.6	--	0.5	4.1	12.1	16.1	12.1	
24	14.3	25.0	17.1	18.4	25.0	12.8	11.5	12.0	9.6	8.8	10.1	99	40	60	66	6.3	6.9	--	--	3.2	16.1	16.1	16.1	
25	13.2	23.2	17.2	17.7	24.0	12.6	12.0	11.1	8.5	10.1	9.9	99	40	60	69	8.7	2.5	--	0.1	3.2	12.1	14.1	18.1	
26	13.4	22.1	16.0	16.9	24.0	13.0	12.1	11.3	11.2	12.8	11.8	98	55	94	82	7.0	5.9	--	--	1.9	16.1	16.1	14.1	
27	10.6	25.6	14.4	16.2	26.0	10.0	9.5	9.6	9.8	11.8	10.4	100	40	96	79	4.3	7.0	--	--	2.6	12.1	12.1	12.1	
28	14.2	24.8	19.4	18.4	25.0	11.6	10.6	12.2	9.4	10.9	10.8	100	40	65	68	8.6	8.6	--	--	4.6	16.1	16.1	14.1	
29	15.0	17.4	17.0	16.6	24.0	14.0	13.2	12.5	12.2	12.3	12.3	98	82	85	88	9.7	3.0	0.4	0.2	0.7	10.0	16.1	16.1	
30	15.1	24.2	15.2	17.4	25.0	13.5	12.4	11.9	8.2	12.0	10.7	92	36	93	74	10.0	1.4	--	--	32.2	16.0	16.1	16.1	
31	14.2	21.1	16.4	17.0	22.0	14.0	13.0	11.9	11.0	12.6	11.8	88	58	90	82	10.0	0.6	3.8	--	1.0	12.1	10.0	16.1	
MED.	14.4	22.7	16.5	17.6	24.6	12.8	12.0	11.0	9.5	10.4	10.3	90	47	75	71	7.1	4.7	0.3	0.4	2.4	3.2	12.1	12.1	12.1

Precipitacion total 98.5 m.m.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBULOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.			EVAPORACION			VIENTOS						
	7	14	20	MED.	MAX. MIN.	7	14	20	MED.	7	14			20	MED.	7	14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20	
	SUELO																									
1	16.4	23.0	15.4	17.8	23.8	15.0	14.0	13.7	10.6	12.9	12.1	8	50	82	8.7	1.8	3.4	1.2	12.4	13.8	1.2	0.0	0.0	0.1	12.1	
2	15.0	24.9	17.1	18.5	26.0	13.8	13.0	11.8	11.8	13.0	12.2	93	50	89	7.7	7.4	--	--	7.8	7.8	1.0	0.0	0.0	1.2	0.0	
3	17.0	18.8	15.0	16.4	21.0	16.5	14.9	14.2	13.8	11.7	13.2	86	86	92	10.0	--	--	0.7	0.7	0.2	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	
4	13.4	20.8	16.8	17.8	25.4	12.9	10.8	10.9	9.4	12.8	11.0	88	40	90	7.5	8.0	6.3	--	3.2	3.2	2.0	0.0	0.0	1.0	0.0	
5	14.9	23.3	14.8	16.8	25.0	13.6	12.4	12.1	6.4	6.8	8.4	98	30	56	6.1	1.7	10.0	--	--	--	2.5	0.0	0.0	1.2	0.0	
6	15.0	23.8	17.4	18.4	24.0	13.6	13.0	9.6	7.9	10.6	9.4	75	38	44	5.2	6.0	6.0	--	--	--	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	
7	13.8	19.4	15.0	15.8	23.0	12.8	12.0	7.5	6.0	12.1	8.5	86	36	85	8.7	3.1	--	--	1.1	1.2	5.2	0.0	0.0	1.2	0.0	
8	13.2	20.0	15.4	16.0	23.0	12.0	11.0	11.1	10.6	11.3	11.0	88	40	86	8.1	7.7	4.0	0.1	--	--	2.0	1.2	0.0	1.2	0.0	
9	13.1	24.2	15.8	17.2	25.0	12.0	11.5	10.9	9.2	9.3	9.8	86	40	70	6.8	6.7	4.1	--	--	--	2.2	1.6	0.1	0.1	0.0	
10	14.0	23.8	16.8	17.8	25.0	10.0	9.2	10.8	7.9	10.7	9.9	80	38	74	7.3	7.3	7.7	--	--	--	2.8	0.1	0.1	1.1	0.0	
11	14.4	20.8	16.0	17.2	23.3	13.0	12.4	11.0	8.7	11.8	10.4	90	42	95	7.2	7.3	4.0	--	--	--	2.4	0.0	0.0	0.0	0.1	
12	16.8	22.4	16.4	16.0	23.0	13.1	12.4	13.6	8.1	13.4	11.7	96	40	96	7.7	9.7	3.2	--	0.5	0.6	1.0	0.1	0.0	0.0	0.0	
13	15.0	23.4	17.0	18.1	24.0	14.0	13.1	12.1	6.5	11.6	10.1	85	30	86	9.3	2.0	0.1	--	--	2.2	1.2	0.1	0.1	0.1	1.6	
14	14.3	19.0	13.6	15.1	22.0	13.6	13.0	11.5	9.9	10.5	10.6	85	60	90	8.2	7.3	3.8	--	0.9	0.2	1.1	2.0	0.0	1.2	0.0	
15	14.0	20.0	14.8	15.9	23.4	11.9	10.0	10.8	8.9	11.8	10.5	90	50	84	7.8	8.7	2.1	--	--	0.4	0.4	1.8	0.1	0.1	0.0	
16	13.1	24.2	16.4	17.5	25.5	11.6	11.0	10.9	9.2	10.2	10.1	86	40	73	7.0	8.7	1.9	--	--	--	1.2	1.2	1.1	1.2	0.1	
17	13.4	17.4	13.0	14.2	22.0	12.1	11.5	11.0	11.9	11.3	11.4	89	80	100	9.2	9.3	1.6	--	1.9	1.8	3.5	2.0	0.0	0.0	0.2	
18	13.0	25.4	15.8	17.5	26.0	12.6	12.0	10.5	8.4	10.2	9.7	88	34	76	6.6	6.7	5.6	--	--	0.1	6.0	2.9	0.0	1.1	1.2	
19	14.3	22.8	17.0	17.8	23.3	12.8	12.0	11.9	9.4	11.6	11.0	88	45	80	7.4	7.3	5.8	5.9	--	--	--	3.0	0.0	1.2	1.2	
20	15.4	24.8	16.0	16.0	25.3	14.0	13.1	12.5	7.7	12.3	10.8	85	34	73	8.0	8.0	4.3	--	--	--	2.4	0.1	0.0	0.0	0.0	
21	15.2	25.8	17.8	18.0	25.8	13.6	12.4	12.3	9.8	12.8	11.5	85	40	85	7.3	8.3	2.8	--	--	--	3.6	0.1	1.2	1.2	0.0	
22	13.8	24.0	17.4	18.2	25.0	13.0	12.4	11.3	10.0	10.7	10.7	86	45	44	6.2	9.3	1.0	--	--	--	1.2	1.2	1.0	0.0	0.1	
23	14.2	23.8	17.4	18.2	25.0	13.0	12.1	10.6	8.1	8.2	9.0	85	37	55	5.9	10.0	0.7	--	--	--	2.8	0.0	1.2	1.1	0.1	
24	14.0	24.0	19.4	19.2	26.1	12.7	12.0	11.1	7.3	6.4	8.3	93	33	37	5.4	8.3	1.8	--	--	--	4.6	0.0	0.1	0.2	0.0	
25	12.4	25.8	18.8	18.9	26.0	11.0	10.0	9.7	6.3	7.5	7.8	80	26	54	4.7	4.6	4.6	--	--	--	4.6	1.0	0.1	0.1	0.1	
26	15.0	24.4	18.6	18.6	25.0	12.8	12.0	11.6	8.3	8.2	9.4	91	38	55	6.1	9.3	4.7	--	--	--	2.4	0.0	1.2	1.1	0.0	
27	14.4	22.2	15.2	16.8	24.0	13.7	13.0	11.6	10.0	11.1	11.0	80	50	86	7.7	10.0	0.9	--	--	--	--	--	--	1.6	0.0	
28	13.4	22.8	17.8	17.8	24.1	11.0	11.0	11.0	8.3	10.2	10.2	86	40	70	7.1	7.0	2.8	--	--	--	2.0	0.0	1.2	1.1	0.0	
29	16.2	24.4	13.8	17.0	24.5	15.0	14.8	13.3	9.2	11.8	11.4	96	40	100	6.7	6.7	2.3	--	0.7	2.7	3.4	1.2	0.0	1.2	0.0	
30	16.2	17.4	15.0	15.9	22.0	13.9	13.0	13.1	11.9	11.5	12.2	95	80	86	7.0	7.0	3.3	--	--	--	1.6	1.6	0.1	0.1	1.0	
31																										
MED.	14.5	20.7	15.9	17.1	23.0	13.0	12.1	11.5	9.0	10.8	10.4	83	46	78	7.2	7.7	3.6	0.3	0.2	2.0	2.3	2.2	--	--	--	

Precipitacion total : 70.2 mm.

ESTACION El Tambo MES Octubre AÑO 1966  $\phi = 18^{\circ} 25' N$   $\lambda = 78^{\circ} 43' W$  GR - ALTURA 1.750 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M			VIENTOS																	
	7	14	20	MIN. MED.	MAX. MIN. SUELO	7	14	20	7	14	20		7	14	20	7	14	20															
	MED.																																
1	17.0	23.0	15.0	16.8	21.3	14.4	13.6	12.7	12.8	12.1	12.5	88	73	95	85	10.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0											
2	13.4	18.8	14.6	15.4	19.8	12.9	12.0	11.3	13.1	11.8	12.1	98	80	95	91	10.0	0.3	49.8	1.4	0.6	46.9	0.0	0.0	0.0	0.0								
3	13.2	20.6	16.2	16.8	21.2	11.3	10.0	10.9	8.3	12.4	10.5	90	48	90	77	8.7	2.7	46.9	1.9	—	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0								
4	14.2	24.0	18.0	18.6	24.2	13.0	12.4	11.5	11.2	11.2	11.3	95	50	72	72	7.0	7.1	—	—	—	76.3	1.8	0.0	0.1	12.1	12.1							
5	14.0	20.4	14.1	15.6	21.0	13.7	13.0	10.0	7.7	10.7	9.5	83	43	86	71	8.7	4.0	76.3	—	—	—	1.5	16.1	12.1	0.0	0.0							
6	13.3	25.1	17.4	18.3	25.0	10.6	10.0	11.1	10.1	12.8	11.3	98	42	86	75	7.0	7.7	—	—	—	—	1.5	0.0	10.1	0.6	1.0	0.0						
7	16.2	17.4	17.4	17.1	24.0	14.9	14.0	13.0	13.3	12.4	12.9	94	90	83	88	8.7	4.5	—	—	—	19.0	1.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0						
8	18.1	24.0	15.4	18.2	24.0	15.7	15.0	12.9	11.5	12.3	12.2	83	51	94	76	6.7	4.1	—	—	—	—	5.9	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0						
9	16.2	23.2	17.0	18.4	24.5	15.6	15.0	13.3	11.8	13.1	12.7	96	55	90	80	8.7	3.5	—	—	—	—	—	1.8	0.5	0.0	12.1	0.0	0.0					
10	16.0	19.4	16.1	16.9	22.4	15.3	14.5	12.8	15.5	12.9	13.7	94	92	93	93	8.0	1.9	1.8	0.5	0.1	77.0	0.3	0.0	0.0	14.1	0.0	0.0	12.1					
11	15.1	19.2	15.4	16.3	22.0	13.6	13.0	12.7	13.3	12.9	13.0	98	80	98	92	9.0	1.3	76.4	0.1	3.6	3.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.1				
12	15.1	15.7	15.7	15.6	22.8	14.0	13.6	11.6	12.1	12.7	12.1	90	80	94	91	8.7	2.4	16.8	—	—	10.5	16.2	0.3	0.0	14.1	0.0	0.0	0.0	0.0				
13	15.3	19.0	15.4	16.3	21.4	14.3	13.6	12.4	11.6	12.3	12.1	96	71	94	87	10.0	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
14	16.1	21.2	17.4	18.0	22.0	14.5	13.6	12.7	10.2	12.4	11.8	91	54	83	76	7.0	2.1	5.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
15	16.4	22.2	15.0	17.2	22.5	15.3	14.4	13.1	8.0	7.6	9.6	93	40	64	64	4.3	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
16	12.4	19.1	16.0	15.9	24.0	10.0	8.8	10.3	11.9	12.5	11.6	95	71	92	86	7.3	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
17	16.0	16.4	15.0	15.6	20.0	15.8	15.0	13.0	12.3	12.1	12.5	95	90	95	93	10.0	—	1.0	2.3	2.5	4.8	0.0	0.0	0.0	0.6	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
18	14.4	16.0	14.0	14.6	22.4	13.1	12.4	11.7	11.2	11.1	11.3	95	82	93	90	10.0	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
19	14.2	23.4	17.2	18.0	24.0	12.5	12.0	10.0	8.1	11.5	9.9	83	37	78	66	6.0	8.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
20	17.1	24.4	16.2	16.5	25.0	14.5	13.6	12.9	10.3	12.4	11.9	88	45	90	74	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
21	15.0	23.3	15.0	17.1	24.0	13.7	13.0	11.6	11.2	12.5	11.8	94	52	98	80	6.7	3.4	4.1	0.1	3.0	8.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
22	15.4	21.9	16.2	17.4	23.2	14.1	13.2	12.6	12.4	12.4	12.5	96	94	90	83	7.7	5.5	4.9	—	—	1.0	1.2	1.1	0.0	14.1	12.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
23	18.0	23.8	18.8	19.2	24.7	14.8	14.0	13.1	8.7	13.4	11.7	95	40	83	79	7.7	5.4	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	17.0	23.4	13.1	16.5	25.0	14.8	14.0	13.1	9.5	10.8	11.1	90	44	95	78	7.7	3.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	14.1	22.0	15.2	16.6	22.5	13.0	12.4	11.5	11.0	11.9	11.5	95	55	92	81	8.7	2.6	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	15.0	20.1	16.4	17.0	23.2	14.1	13.4	12.1	13.3	13.1	12.6	95	75	93	88	10.0	1.1	—	—	—	0.1	3.9	10.5	1.0	0.1	0.6	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
27	16.0	17.0	15.0	15.8	22.0	14.6	13.8	12.3	12.2	12.0	12.5	90	91	94	92	8.3	1.1	6.5	8.5	70.8	76.3	0.3	0.0	0.0	0.6	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
28	15.1	23.4	16.1	17.7	24.0	13.9	13.0	12.3	12.3	13.5	12.6	95	56	98	82	7.3	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	16.1	19.9	17.0	17.5	21.4	15.0	14.3	13.3	12.4	13.8	13.2	96	73	95	88	10.0	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	15.8	24.0	17.0	17.4	22.0	13.8	13.0	12.5	12.2	12.3	12.3	93	70	85	83	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	17.0	22.4	17.0	18.4	23.6	15.0	14.1	14.2	14.9	12.5	13.9	98	73	86	86	8.0	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MED.	15.4	20.8	16.0	17.0	22.9	13.9	13.2	12.2	11.4	12.2	11.9	93	64	89	82	8.3	2.7	9.5	0.9	8.1	18.8	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Precipitación total 584.5 m.m.

ESTACION El Inabco MES Noviembre AÑO 19 86 P = 18 2'N  $\lambda = 76^{\circ}43'W$  GR - ALTURA 1,750 M.

DIA	TEMPERATURAS					TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			VISIBILIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M.M.			VIENTOS					
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	7	14	20	MED.	7			14	20	MED.	7	14	20	7	14	20
1	16.9	21.3	15.4	17.2	22.3	14.4	13.9	11.3	12.9	12.7	98	90	88	65	10.0	—	2.5	2.5	2.9	0.0	0.0	0.0
2	16.0	19.1	16.0	16.8	20.3	14.8	13.4	11.5	12.5	12.5	98	89	92	80	9.3	—	0.7	0.7	0.3	0.0	0.0	0.0
3	15.0	22.1	16.0	17.3	25.0	14.0	12.2	12.8	11.2	12.2	100	95	93	83	9.3	—	1.2	1.2	1.0	0.0	0.0	0.1
4	16.3	24.2	15.6	17.9	25.5	15.0	13.1	10.1	12.6	11.9	95	45	95	78	8.3	—	0.8	1.2	1.0	1.0	1.0	1.1
5	15.2	21.6	16.4	17.4	23.0	15.0	14.4	11.9	12.8	12.9	92	67	93	84	6.3	0.4	—	23.0	0.4	0.0	0.6	1.0
6	15.0	21.8	16.2	17.2	22.0	14.8	11.7	13.4	11.3	12.7	92	70	95	85	5.3	23.0	—	0.2	28.8	0.3	0.1	0.0
7	15.2	21.0	15.0	16.6	21.2	14.6	14.0	12.7	13.0	12.8	98	70	100	88	9.3	23.0	—	0.8	0.0	0.0	1.0	0.0
8	17.4	21.1	16.4	17.8	22.1	13.8	13.3	12.4	14.4	13.7	95	76	103	91	8.0	—	1.1	9.4	10.9	1.0	0.1	1.0
9	15.4	21.1	16.4	17.8	22.1	13.8	13.3	12.4	14.4	13.7	95	63	98	85	9.0	0.4	—	2.3	2.7	0.4	0.0	0.0
10	16.2	22.4	17.1	18.2	23.6	15.3	14.1	12.5	12.8	13.2	95	66	94	9.7	9.7	0.4	0.1	2.3	2.6	1.0	0.1	0.2
11	16.4	22.6	16.3	17.9	23.0	15.4	14.5	13.4	12.3	12.4	95	80	90	82	8.7	23.7	0.2	—	3.9	1.0	1.0	0.2
12	16.0	22.3	16.1	17.8	23.9	15.8	14.3	13.1	11.2	13.0	98	55	94	82	9.0	3.7	—	0.5	3.9	1.0	0.0	0.1
13	15.1	21.8	15.1	18.8	22.8	14.6	14.0	12.7	12.8	12.7	98	85	98	87	9.3	3.4	0.6	2.2	4.2	0.4	0.0	1.0
14	15.3	20.3	15.4	18.8	21.8	14.8	14.0	12.2	12.4	12.2	94	70	93	86	9.7	1.4	—	0.4	1.3	1.1	0.0	1.1
15	15.1	22.2	15.3	17.0	22.4	14.8	14.0	12.0	12.0	12.3	93	60	95	83	9.3	0.9	—	4.6	4.7	1.0	0.0	1.0
16	15.0	23.3	16.2	17.7	23.6	14.2	13.4	11.8	9.4	12.9	93	44	93	77	7.3	0.1	—	—	—	1.0	0.1	0.1
17	15.4	19.3	17.1	17.2	23.6	15.2	14.4	12.3	13.3	13.2	94	80	90	88	10.0	—	0.2	0.5	25.9	1.0	1.0	0.0
18	15.9	22.3	17.6	18.4	23.0	15.5	14.4	12.9	12.1	13.5	98	60	90	82	9.3	25.2	—	1.1	2.8	1.0	1.0	1.0
19	17.4	25.0	17.4	19.3	25.4	16.4	15.4	15.0	11.9	13.9	13.6	100	50	93	81	9.3	1.7	—	—	0.9	1.1	0.0
20	17.0	21.0	18.2	18.6	24.0	16.9	16.0	13.8	14.5	14.3	95	80	92	89	10.0	0.9	1.0	—	1.2	0.0	1.1	0.0
21	17.0	23.1	15.4	17.7	24.4	16.8	—	14.2	10.8	12.9	98	50	98	82	9.3	0.2	0.1	0.5	2.3	0.4	0.0	1.0
22	15.3	21.9	16.3	17.4	23.3	14.4	12.3	13.6	13.0	13.0	95	70	94	86	9.7	1.7	—	—	3.0	3.0	1.0	0.0
23	17.4	24.0	16.1	18.4	25.0	16.0	13.2	13.0	13.9	13.4	98	98	100	82	8.7	—	—	8.6	14.5	0.4	0.0	1.0
24	16.0	21.1	16.4	17.5	23.6	15.6	13.0	13.2	13.3	13.2	95	70	95	87	9.3	5.9	0.3	1.7	2.0	1.0	0.0	1.0
25	17.3	23.4	17.2	18.8	25.0	15.1	14.0	10.8	12.7	12.5	95	50	87	77	7.2	—	0.1	1.2	56.8	0.5	1.2	0.1
26	15.6	23.4	17.0	18.2	24.0	15.0	12.6	12.0	13.5	12.7	95	55	93	81	7.7	54.5	—	—	2.7	0.3	0.0	1.1
27	14.8	21.0	16.4	17.2	23.4	14.4	12.8	14.2	15.3	14.0	100	76	95	90	9.3	28.7	2.3	10.6	32.5	0.3	0.0	1.1
28	15.8	21.1	15.3	16.9	22.0	15.3	13.2	11.3	12.8	12.4	98	80	90	86	9.3	19.6	1.3	17.8	22.1	0.2	0.0	1.1
29	13.8	19.3	15.3	16.6	20.8	13.8	10.6	11.8	11.6	11.4	92	72	90	85	9.3	3.0	0.3	0.5	6.0	0.4	0.2	0.1
30	14.8	20.8	15.3	16.7	23.0	14.8	12.4	13.8	11.1	12.0	100	85	88	84	4.7	5.2	0.1	—	0.7	1.2	0.0	0.2
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MED.	15.8	21.8	16.2	17.5	23.2	15.0	14.2	12.9	12.2	13.0	98	63	94	84	8.8	8.0	0.3	2.4	10.3	0.8	—	—

Precipitación total 310.3 m.m.



ESTACION El Tambo MES Diciembre AÑO 1966  $\varphi = 18^{\circ} 21' N$   $\lambda = 75^{\circ} 43' W$  GR - ALTURA 1,750 M.

DIA	TEMPERATURAS						TENSION DEL VAPOR			HUMEDAD RELATIVA			NEBULOSIDAD	BRILLO SOLAR	PRECIPITACION M. M.			EVAPORACION			VIENTOS						
	7	14	20	MED.	MAX.	MIN.	MINIMA SUELO	7	14	20	MED.	7			14	20	TOTAL	7	14	20	7	14	20				
																								7	14	20	
1	16.4	22.2	15.2	17.8	23.0	14.0		12.6	11.6	12.2	12.1	90	98	88	79	9.3	—	0.5	—	0.6	30.1	0.4	0.0	0.0	12.1	0.0	0.0
2	15.4	22.4	15.8	17.8	23.0	14.9		11.8	12.1	12.4	12.1	90	80	87	76	9.3	1.9	29.3	—	0.7	0.9	1.0	0.0	0.0	10.1	0.0	0.0
3	15.0	21.2	17.1	17.8	21.6	15.0		13.7	14.4	14.8	14.3	100	75	100	92	8.7	—	0.2	—	15.5	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	16.1	21.4	15.6	17.2	23.0	15.3		13.9	13.3	13.3	13.5	99	79	100	90	13.0	—	56.7	3.0	12.2	21.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	16.0	22.1	14.9	17.0	22.4	15.0		13.7	13.4	12.4	13.2	100	65	98	88	9.3	1.2	6.1	—	19.2	31.9	1.0	0.0	10.2	0.0	0.0	0.0
6	14.3	20.3	15.4	16.4	21.3	13.0		11.2	12.4	12.6	12.1	96	70	96	87	9.3	—	12.7	—	1.2	1.7	0.4	0.0	10.1	0.0	0.0	0.0
7	15.4	20.3	15.2	17.0	22.4	14.0		12.7	12.7	13.1	12.8	97	72	95	88	9.7	—	0.5	—	—	—	27.4	1.0	0.1	0.2	0.0	0.0
8	15.2	22.9	16.8	17.8	24.4	14.6		12.7	11.6	13.9	12.7	98	56	97	94	8.7	1.6	27.4	0.2	5.2	31.3	1.2	1.1	10.1	0.0	0.0	0.0
9	14.7	23.3	17.1	18.0	24.8	13.6		12.1	11.6	13.2	12.3	96	54	90	80	5.0	1.2	25.9	—	—	6.9	1.2	0.0	10.1	0.0	0.0	0.0
10	15.0	20.3	17.7	18.7	24.4	15.4		13.0	12.8	12.8	12.9	95	60	84	80	5.3	2.4	6.9	0.1	—	0.1	1.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
11	16.8	21.2	17.3	18.2	22.8	16.0		12.5	14.4	13.2	13.4	88	76	90	85	10.0	0.5	—	0.5	—	3.9	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
12	16.0	21.4	15.0	17.4	22.0	15.7		13.4	13.3	13.1	13.3	98	70	96	88	8.7	0.4	3.4	1.1	0.3	23.8	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	15.4	20.3	15.4	16.6	22.2	14.3		12.9	12.4	12.9	12.7	98	70	98	89	9.7	—	22.4	0.4	2.1	6.3	0.3	0.1	14.1	0.0	0.0	0.0
14	15.3	22.4	16.3	17.6	23.3	15.0		12.4	12.8	13.5	12.9	96	64	98	86	9.3	—	3.8	2.3	9.5	13.1	1.0	0.0	10.1	0.0	0.0	0.0
15	15.3	22.9	17.6	18.4	23.8	15.0		12.7	12.5	14.8	13.3	98	60	98	85	8.7	0.2	1.3	0.2	4.6	56.1	1.0	0.1	10.1	0.0	0.0	0.0
16	15.0	21.2	16.1	17.4	23.4	15.1		13.5	15.1	13.4	14.0	100	80	97	92	10.0	0.1	50.3	3.6	13.6	26.7	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	15.0	20.6	16.6	17.2	23.4	14.8		12.5	12.7	13.2	12.8	100	70	96	89	7.3	—	9.5	0.2	0.5	5.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	15.9	21.6	15.6	17.2	22.0	15.6		13.5	13.4	12.9	13.3	100	70	97	89	6.7	—	5.0	0.2	27.9	31.9	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
19	15.4	21.4	15.3	17.4	22.0	15.0		12.6	11.5	12.2	12.1	98	60	88	81	8.7	—	3.8	—	0.2	6.0	0.4	0.0	10.1	0.0	0.0	0.0
20	15.2	22.1	15.1	16.9	23.0	14.7		11.6	12.0	11.6	11.7	90	60	90	80	9.3	0.5	5.8	0.1	4.4	6.7	1.0	0.0	10.1	0.0	0.0	0.0
21	14.1	22.1	15.7	16.9	23.0	13.6		12.2	11.6	13.2	12.3	100	58	98	85	9.0	0.3	2.2	—	—	18.6	1.0	0.0	10.1	0.0	0.0	0.0
22	14.6	18.1	16.2	16.3	22.4	14.0		11.8	13.8	13.3	13.0	95	90	86	94	10.0	0.2	18.6	4.1	1.5	23.4	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	14.8	22.8	15.3	17.0	23.4	13.6		12.5	13.8	12.7	12.6	99	60	98	86	9.3	1.8	17.8	0.1	23.7	23.8	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	15.9	21.8	17.0	17.9	22.8	14.4		13.5	13.3	13.1	13.3	100	68	90	86	10.0	1.8	—	—	2.5	2.7	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	15.2	21.4	16.4	17.1	22.0	14.7		12.4	13.9	13.4	13.2	95	77	98	90	6.0	0.2	0.2	—	—	—	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	15.4	21.6	16.4	17.4	23.0	15.0		12.9	13.4	13.7	13.3	98	70	98	89	8.7	1.0	—	—	3.0	3.0	1.0	0.0	12.1	0.0	0.0	0.0
27	15.4	17.4	23.0	17.4	24.0	15.1		12.6	12.6	13.3	12.8	96	60	92	82	6.3	0.6	—	—	1.9	1.9	1.0	0.0	14.1	0.0	0.0	0.0
28	16.2	21.6	16.4	17.6	23.0	15.4		13.3	12.7	12.3	12.8	95	66	88	83	9.3	0.5	—	—	5.1	5.1	0.3	0.0	14.1	0.0	0.0	0.0
29	16.4	21.9	15.4	17.8	22.4	15.4		13.3	12.0	9.8	11.7	95	61	70	75	9.7	—	—	—	—	—	—	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0
30	15.4	20.0	17.0	17.4	23.0	15.0		12.6	12.2	13.1	12.6	96	70	90	85	8.3	0.4	—	—	—	—	—	0.4	0.0	10.1	0.0	0.0
31	17.0	21.6	16.0	17.8	22.4	16.4		14.2	13.4	12.3	13.3	98	70	88	85	7.3	0.7	—	—	—	—	—	0.4	0.0	10.1	0.0	0.0
MED.	15.6	21.6	16.3	17.5	22.9	14.8		12.8	12.8	13.0	12.8	96	67	93	85	8.8	0.6	10.1	0.5	5.0	15.6	0.7	—	—	—	—	—

ANU 1966

## RESUMEN MENSUAL Y ANUAL

ESTACION: EL TABO

MESES	Presión Atmosférica		TEMPERATURAS EXTREMAS				Humedad Relativa			T. del vapor			Evo- porg ción	PRECIPITACION														
	Med. Max. D. Min. D.	Med. D. Min. D.	Max. Min. Med.	Max. Min. Med.	Max. Min. Med.	7	14	20	Med. Abs.	Min. Med.	Nub. Med.	7		14	20	Suma	Iluv. Max. D.											
Enero	16.2	23.5	18.1	18.9	2.6	15.1	27.0	23	12.0	22	93	54	83	77	27	15.8	6.1	12.5	6.7	5.4	1.4	35.3	0.5	35.7	40.0	9	28.0	12
Febre	15.3	21.3	17.9	18.8	25.3	14.1	26.6	11	11.5	19	95	46	78	73	28	14.7	7.2	11.8	7.3	5.5	1.4	10.9	0.3	66.6	83.8	11	27.9	4
Marzo	15.5	23.1	17.3	18.3	2.2	13.8	27.4	23	10.0	13	95	53	85	78	35	15.0	6.7	12.1	8.5	2.1	1.3	28.9	2.3	35.9	68.1	12	25.2	9
Abril	16.3	23.2	17.0	18.3	25.0	14.7	28.3	13	10.5	19	(13.8)	54	59	88	80	15.5	8.9	12.8	8.0	3.2	1.2	28.9	21.8	123.2	224.0	17	31.9	6
Mayo	16.1	22.4	17.2	18.2	22.6	14.5	28.2	1	10.5	2	13.8	96	59	91	82	15.0	8.4	12.8	8.9	4.3	1.2	14.2	8.0	61.7	213.9	21	46.2	12
Junio	15.4	21.8	16.1	17.4	22.7	14.4	28.0	1	9.0	4	13.7	96	59	92	82	14.5	5.0	12.3	7.8	5.2	1.3	9.2	4.8	159.3	179.8	21	62.6	30
Julio	14.9	22.7	16.5	17.7	24.0	13.0	28.9	18	10.0	12.0	14.7	91	50	75	72	14.7	5.4	10.8	8.0	4.6	1.9	10.9	7.9	4.1	18.4	10	5.1	11
Agosto	14.4	22.7	16.8	17.8	24.8	12.8	27.0	10	9.0	3	12.0	90	47	75	71	13.7	6.0	10.3	7.1	4.7	2.7	8.5	12.2	7.4	59.5	14	36.0	30
Septre	14.5	22.7	16.2	17.4	24.2	13.0	28.1	2	10.0	12.1	14.2	93	45	78	72	14.2	6.0	10.4	7.7	3.6	2.2	9.5	4.7	59.4	70.2	12	30.4	29
Octbre	15.4	20.8	16.0	17.0	22.9	13.9	26.0	6	10.0	16	13.2	93	64	89	82	14.9	7.8	11.9	8.3	2.7	1.0	28.7	26.8	252.6	594.5	23	79.3	27
Nvbre	15.8	21.8	16.2	17.5	23.2	15.0	25.5	4	12.8	29	14.2	96	63	94	84	15.3	9.4	12.7	8.9	0.8	0.8	28.0	8.5	72.6	30.3	29	56.8	25
Dcbre	15.8	21.8	16.3	17.5	22.9	14.8	24.8	9	13.0	6	14.8	96	67	93	85	14.8	9.8	12.8	8.8	0.6	0.7	312.4	16.1	155.6	483.5	27	74.2	3
MED ANUAL	15.4	22.8	16.9	17.9	24.0	14.1	26.8	—	10.7	—	13.1	94	55	85	78	14.8	7.2	11.9	7.8	3.6	1.4	98.1	9.5	91.8	197.6	208	41.7	—

Precipitación total: 2,723.0

Precipitación máxima: 79.3 - X - 27

Días lluviosos: 208

AÑO: 1.955

## ESTACION: EL TABBO FRECUENCIA DE PRECIPITACION Y TEMPERATURAS

MESES	PRECIPITACION										TEMPERATURAS													
	7 horas más de			14 horas más de			20 horas más de				Total de más de	Min. abajo de 13°C	Min. arriba de 15°C	Max. abajo de 25°C	Max. arriba de 25°C									
	0.1	1.0	10.0	0.1	1.0	10.0	0.1	1.0	10.0	200						500								
Enero	2	2	1	1	—	—	—	—	8	5	1	1	—	9	6	4	1	1	1	2	19	1	9	
Febrero	5	3	1	1	—	—	—	—	8	6	2	1	—	11	9	7	5	3	1	—	7	12	—	10
Marzo	6	3	1	1	—	—	—	—	11	4	2	—	—	12	8	4	3	3	1	—	13	6	1	5
Abril	6	5	4	1	—	—	—	—	12	10	3	3	—	17	15	11	9	8	5	—	4	17	3	12
Mayo	13	10	3	3	—	—	—	—	14	8	1	1	—	21	14	12	10	6	4	—	2	12	11	8
Junio	9	3	—	—	—	—	—	—	21	14	3	3	—	21	16	14	10	3	3	1	4	15	11	2
Julio	4	3	—	—	—	—	—	—	6	2	—	—	—	10	7	1	1	—	—	—	14	4	1	1
Agosto	5	2	—	—	—	—	—	—	11	6	3	2	—	14	8	5	4	2	—	—	19	3	2	6
Septiembre	4	2	—	—	—	—	—	—	12	7	2	1	—	12	9	6	4	2	1	—	17	3	4	4
Octubre	14	12	5	4	2	—	—	—	17	14	6	4	1	23	22	18	15	12	8	5	7	7	11	1
Noviembre	23	16	8	6	1	—	—	—	22	20	5	2	—	28	25	19	11	10	7	1	1	16	6	—
Diciembre	23	19	9	6	2	—	—	—	22	17	6	2	—	27	25	23	19	14	12	2	1	17	6	—
SUMA ANUAL	188	80	32	22	5	81	28	2	154	107	31	18	2	208	168	124	92	67	45	9	—	—	—	—

## FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 m.m.

MESES	FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 m.m.																								
	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	1	1	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	2	2	3	3	5	3	1	—	1	—	11
Febrero	1	1	1	1	2	2	2	—	1	—	—	—	—	—	1	2	3	3	5	4	3	4	2	1	11
Marzo	1	2	2	2	3	3	3	—	—	1	—	—	—	1	3	2	2	4	5	3	3	3	4	2	12
Abril	2	3	4	4	3	3	4	2	2	1	—	2	1	3	7	4	6	6	4	4	4	3	2	3	16
Mayo	5	4	6	6	6	4	4	2	1	—	—	—	2	1	1	4	8	7	9	5	4	4	3	4	20
Junio	2	1	2	3	—	1	1	—	—	1	3	1	1	4	3	2	1	12	11	7	4	5	4	3	23
Julio	—	—	2	2	2	2	—	1	1	—	—	—	—	3	1	4	5	5	3	3	2	2	1	11	
Agosto	—	1	1	1	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	2	5	5	7	6	3	2	—	—	13	
Septiembre	7	7	8	6	5	5	4	6	3	3	1	1	2	7	8	9	7	9	6	6	8	9	8	7	25
Octubre	8	8	10	9	10	9	8	6	2	3	1	—	1	5	10	10	12	12	12	12	11	11	8	8	28
Noviembre	11	15	12	11	13	15	10	11	7	2	—	1	—	2	5	10	8	12	12	13	11	14	17	13	38
Diciembre	40	44	51	47	49	50	35	35	18	12	8	11	13	3	58	68	75	88	71	58	43	55	51	44	282

MESES	NUBOSIDAD en décimos Bojo 30 Más 80	BRILLO SOLAR Bojo 09 Mas 90	NUMERO DE DIAS CON																									
			VIENTOS																									
			7 horas							14 horas							20 horas											
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	
Enero	3	12	1	—	1	2	2	—	25	—	—	1	2	8	9	2	2	7	—	—	—	1	2	2	2	—	28	
Febro	—	11	—	—	2	4	—	2	20	—	2	—	2	8	4	8	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	27	
Marzo	—	24	—	—	1	2	1	—	4	23	1	—	1	1	4	3	9	1	11	—	—	—	—	—	—	—	—	29
Abril	—	18	—	—	1	3	2	—	23	2	—	1	1	3	7	2	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	23	
Mayo	2	9	3	1	—	2	—	1	21	2	—	2	—	3	3	4	—	17	1	—	—	—	—	—	—	—	28	
Junio	—	19	2	4	—	1	—	—	28	—	—	—	1	2	2	4	—	19	—	—	—	—	—	—	—	—	27	
Julio	—	19	3	2	—	1	3	—	27	—	—	—	—	—	—	5	2	7	1	5	1	—	—	—	—	—	—	28
Agosto	2	13	2	3	1	4	3	8	11	3	6	1	4	4	3	1	9	2	1	5	1	5	3	8	1	7	1	2
Spbre	1	16	4	1	—	1	—	—	19	—	—	3	—	1	3	3	1	1	8	—	—	—	—	—	—	—	—	15
Ocbre	—	19	8	—	—	1	4	—	25	—	—	—	2	—	2	4	10	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
Nvbre	—	26	—	—	—	2	2	4	19	—	2	—	—	—	3	11	3	4	8	—	—	—	—	—	—	—	—	22
Dcbre	—	28	—	—	—	2	1	1	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
SUMA ANUAL	8	214	(68)	15	4	2	7	17	34	10	8	12	14	51	59	67	17	128	9	2	11	11	21	7	17	1	288	

FRECUENCIA HORARIA DEL BRILLO SOLAR

MESES	Frecuencia o plano sol												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	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	6	7	15	15	11	12	10	7	4	—	25	15	7	3	1	3	7	3	7	7	6	9	28
Febro	—	3	5	8	8	10	14	12	10	7	4	—	22	10	10	9	9	7	3	2	1	1	7	11	22
Marzo	—	4	2	—	1	2	1	2	4	6	5	—	25	22	18	22	28	27	28	18	12	12	14	4	24
Abril	—	2	4	4	6	4	8	9	9	4	2	—	28	17	16	13	14	9	11	13	12	16	20	26	26
Mayo	—	2	5	7	8	4	7	7	6	3	1	—	28	10	9	9	8	7	5	5	10	12	15	23	23
Junio	—	4	8	12	10	9	10	11	12	5	5	—	22	13	12	7	5	3	5	7	8	11	13	19	19
Julio	—	1	4	8	8	7	6	5	4	2	3	—	25	13	4	7	1	4	4	7	9	10	9	19	19
Agosto	—	4	7	7	5	7	4	4	4	4	2	—	24	16	7	4	5	4	5	11	8	11	16	22	22
Spbre	—	2	9	9	10	4	3	3	6	2	1	—	29	14	8	8	5	8	22	14	7	16	25	28	
Ocbre	—	—	3	5	3	—	1	4	3	2	2	—	30	24	15	10	13	14	16	15	14	16	23	28	
Nvbre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	30	24	19	31	31	31	20	18	18	25	31	
Dcbre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	18	13	11	12	17	14	119	108	155	182	260	
SUMA ANUAL	—	27	59	66	74	82	85	94	89	45	29	—	287	184	130	111	120	117	134	119	108	155	182	260	

## RESUMEN DE ALGUNAS CARACTERISTICAS

ESTACION EL TAMBO

DE LA PRECIPITACION

AÑO 1958

MESES	TOTAL			No PRECIPITACIONES			CANTIDAD			DURACION			PRECIPITACION			MAXIMA			DURACION			MAXIMA		
	m.m.	Dias		Dia	Noche	Total	Total Dia	Total Noche	Total	Dia	Noche	Total	m.m.	Durac	Int.	Max.	1/m.	h. min	m.m.	Int. Med.	Int. Max.	5 min.	Int. Max.	1 min
Enero	40.0	9	15	3	18	36.2	3.8	3.8	10:05	1:10	11:15	26.0	1:25	0.30	10.0	2.0	2.0	1:25	26.0	0.30	10.0	2.0	2.0	2.0
Febro	83.8	11	14	11	25	66.9	16.9	16.9	12:45	12:20	25:05	15.7	2:30	0.10	3.0	0.6	0.6	5:50	13.1	0.04	2.0	0.4	0.4	0.4
Marzo	66.1	12	17	8	25	62.2	5.9	5.9	21:20	7:05	3:25	25.2	11:30	0.04	0.9	0.2	0.2	11:30	25.2	0.04	0.9	0.2	0.2	0.2
Abril	28.0	17	25	10	35	154.2	69.8	69.8	30:25	26:25	57:00	33.5	5:50	0.10	3.9	0.8	0.8	5:50	33.5	0.10	3.9	0.8	0.8	0.8
Mayo	213.9	21	24	24	48	64.8	148.1	148.1	22:20	30:15	60:35	46.4	6:25	0.12	4.5	0.9	0.9	8:15	30.6	0.06	5.0	1.0	1.0	1.0
Junio	178.8	21	32	19	51	161.8	18.0	18.0	35:25	19:40	55:15	55.6	3:20	0.28	10.3	2.1	2.1	5:25	6.4	0.02	0.5	0.1	0.1	0.1
Julio	16.4	10	9	6	15	12.0	4.4	4.4	11:00	5:25	16:25	5.1	4:40	0.02	0.5	0.1	0.1	4:40	5.1	0.02	0.5	0.1	0.1	0.1
Agosto	96.5	14	16	10	26	88.0	10.5	10.5	17:00	8:25	25:25	33.6	3:20	0.17	6.2	1.2	1.2	3:40	23.4	0.10	2.5	0.5	0.5	0.5
Septbre	70.2	12	21	2	23	64.2	6.0	6.0	17:25	2:55	20:20	29.7	2:10	0.23	10.0	2.0	2.0	2:40	5.9	0.04	1.0	0.2	0.2	0.2
Octbre	584.5	23	30	25	55	220.6	363.9	363.9	32:40	71:05	103:45	76.9	2:55	0.45	9.7	1.9	1.9	13:40	51.9	0.06	3.0	0.6	0.6	0.6
Novbre	310.3	29	47	53	100	75.9	234.4	234.4	43:10	72:50	116:05	54.5	5:30	0.16	10.0	2.0	2.0	6:15	25.7	0.07	1.6	0.3	0.3	0.3
Dicbre	483.5	27	49	64	113	157.0	326.5	326.5	47:05	100:10	147:15	58.5	8:10	0.12	7.0	1.4	1.4	10:20	54.7	0.09	4.5	0.9	0.9	0.9
TOTALES	2,373.0	206	299	235	534	1,163.8	1,209.2	1,209.2	306:50	366:05	672:55	462.7	57:55	XX	XX	XX	XX	80:05	370.5	XX	XX	XX	XX	XX



**ESTACIONES DE TERCER ORDEN**  
(ESTACIONES HELIOPLUVIOGRAFICAS)



PRECIPITACION DIARIA

AÑO 1966

BRILLO SOLAR DIARIO

ALTURA 875 m.

ESTACION Manara - Negocios

DIA	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre.	Octubre	Novbre.	Diciembre.	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre	Octubre	Novbre.	Diciembre.				
1	--	--	--	--	3.1	20.9	--	0.1	--	1.8	4.7	--	6.0	9.2	8.7	9.5	6.8	1.9	6.9	6.5	4.1	3.4	1.7	2.0				
2	--	--	--	--	16.7	14.5	--	--	6.9	1.7	5.0	0.1	7.8	10.1	9.2	7.7	7.3	2.8	6.7	9.7	6.3	4.1	--	7.0				
3	--	3.1	--	--	1.3	3.5	--	1.4	5.2	5.2	1.8	--	9.0	7.9	9.6	1.8	7.8	0.1	7.5	7.3	4.2	1.2	3.3	7.2				
4	--	--	--	--	--	0.3	--	0.3	--	--	6.7	0.1	8.7	9.3	8.8	9.5	5.3	8.5	1.8	4.4	1.9	2.4	4.4	1.2				
5	--	--	--	--	--	2.6	--	--	0.8	14.9	14.9	26.7	8.8	10.3	10.2	6.4	5.6	--	6.5	2.8	4.7	3.0	7.4	4.8				
6	--	--	--	--	5.1	--	1.9	--	2.9	4.4	--	--	10.2	10.2	10.0	8.2	6.3	4.9	3.2	9.5	5.9	8.4	5.8	5.0				
7	--	--	--	--	9.6	8.8	--	0.4	--	26.0	27.7	27.7	9.3	9.8	8.9	10.5	1.5	2.6	3.2	6.2	6.7	6.3	4.8	2.9				
8	--	--	--	--	3.3	--	--	4.1	--	1.1	40.4	12.1	8.6	10.2	8.4	9.3	6.7	4.7	6.7	6.5	9.9	7.7	2.2	1.5				
9	--	--	--	--	0.2	0.7	--	5.5	5.7	5.5	1.4	1.1	7.1	9.6	10.6	5.4	5.1	3.3	5.1	3.6	6.1	--	5.6	2.1				
10	--	--	--	--	8.1	10.2	--	3.7	--	4.6	7.6	0.7	9.7	9.2	10.2	7.2	3.6	6.9	1.8	9.2	4.0	0.5	0.7	6.5				
11	--	--	--	--	3.7	1.3	21.9	6.8	--	18.5	42.3	13.5	7.5	6.7	8.4	2.8	3.8	5.3	1.8	9.2	4.0	0.5	5.1	8.5				
12	--	--	--	--	4.6	0.7	15.0	1.8	0.1	9.0	4.7	--	6.6	10.1	6.8	7.9	6.1	3.7	2.5	7.6	5.8	8.0	4.4	8.4				
13	--	--	--	--	--	3.8	2.3	--	12.9	0.6	--	--	5.0	10.5	8.4	0.0	5.3	7.1	5.5	10.2	5.2	4.6	1.9	8.5				
14	--	--	--	--	0.9	3.7	6.2	--	3.5	32.6	3.9	10.1	7.7	10.3	6.2	6.7	5.3	7.9	5.7	4.1	6.8	2.9	5.3	5.5				
15	--	--	--	--	41.7	17.3	2.3	--	3.5	2.5	1.0	56.4	6.9	10.3	8.6	2.7	4.5	7.1	8.6	3.5	6.2	3.0	1.5	9.2				
16	13.0	--	--	--	13.9	0.1	--	5.5	0.5	19.8	3.1	--	6.9	10.3	9.0	2.7	2.2	--	6.3	3.5	5.9	3.8	3.0	7.1				
17	--	--	--	--	5.9	2.1	26.2	--	3.5	17.9	--	--	6.1	8.3	6.3	5.5	0.1	5.3	9.3	8.5	7.8	4.7	6.8	8.2				
18	--	--	--	--	14.0	16.9	0.4	1.0	7.0	7.0	--	--	9.6	9.5	5.1	4.3	6.0	2.8	5.1	3.2	4.5	6.4	8.8	10.1				
19	--	--	--	--	0.5	--	27.1	0.2	--	18.0	7.3	2.7	7.8	9.1	7.2	8.2	9.2	0.5	6.6	8.5	1.6	5.5	0.9	8.5				
20	--	1.1	--	--	0.2	0.4	--	--	3.3	--	4.1	3.1	8.1	6.7	6.6	7.8	9.1	3.7	6.0	9.2	5.1	8.0	6.5	5.4				
21	--	--	--	--	0.8	5.1	26.5	4.5	--	14.4	1.6	4.2	9.6	9.6	9.9	7.8	5.5	1.9	5.9	7.6	7.6	7.8	1.7	5.0				
22	--	--	--	--	0.4	16.3	9.7	15.8	0.1	--	1.4	4.2	9.7	10.2	8.1	4.3	--	--	5.4	9.2	5.8	2.8	1.1	6.1				
23	--	--	--	--	15.8	--	--	--	2.1	--	4.5	--	6.5	8.4	9.7	1.0	5.4	5.2	7.7	9.8	--	3.0	2.6	8.9				
24	--	--	--	--	1.8	0.2	--	--	7.3	3.7	21.5	--	10.0	10.3	6.3	5.2	6.2	5.8	6.1	7.7	7.4	5.6	0.7	9.4				
25	--	--	--	--	50.5	16.3	--	38.5	3.8	12.5	17.2	--	9.8	10.0	3.2	6.5	5.1	0.8	4.8	4.8	3.3	6.2	3.1	7.4				
26	--	--	--	--	7.3	1.2	0.5	1.0	0.8	1.7	10.0	--	8.4	10.0	5.9	3.6	9.8	2.7	4.6	5.0	8.2	4.2	4.7	9.5				
27	2.5	--	0.9	--	7.8	3.7	7.8	0.2	1.9	4.1	8.9	--	5.7	10.0	4.1	7.3	--	4.3	4.2	3.5	5.3	4.1	3.6	9.2				
28	--	--	--	--	0.5	10.6	17.0	--	0.8	50.8	0.7	9.9	9.4	10.2	7.7	6.9	2.2	6.6	3.8	6.4	4.7	3.8	--	8.8				
29	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5	4.0	48.0	11.4	10.1	--	8.9	7.3	2.0	5.1	8.5	2.8	4.4	6.5	0.4	10.2				
30	--	--	--	--	--	--	--	--	21.3	0.3	11.4	--	8.7	--	7.7	2.6	4.8	5.1	8.4	6.0	6.0	4.0	0.5	9.3				
31	--	--	--	--	--	--	--	0.5	6.3	--	--	--	9.2	--	4.3	2.7	--	8.1	3.6	--	1.2	--	--	9.5				
Suma Mensual	15.5	4.2	11.5	63.0	214.9	232.6	60.9	70.4	239.3	284.0	355.2	98.0	257.0	267.3	285.6	191.3	146.2	116.5	175.8	188.6	160.3	133.8	105.0	207.5				
Dias Lluviosos	2	2	5	11	23	23	14	19	22	27	28	11																
Total de dias lluviosos	185												TOTAL DEL AÑO 1,599.5												TOTAL DEL AÑO 2,207.0		m.m.	

ESTACION: BARAURE		FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS O.I. m.m.												AÑO 1.988											
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	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Febro	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Marzo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	5	3	1	1	2	1	2	2	2	5
Abril	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	5	13	12	7	6	5	5	5	4	24
Mayo	2	3	2	1	1	1	2	1	2	3	3	1	3	8	10	9	10	10	9	5	6	5	5	5	24
Junio	6	5	6	4	4	4	2	1	2	3	1	3	5	6	5	4	4	3	3	2	2	2	2	2	15
Julio	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	3	4	3	2	2	5	4	1	1	20
Agosto	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	5	12	9	7	10	4	4	2	1	1	1	1	21
Septbre	2	1	2	1	1	1	2	2	1	1	1	5	11	14	11	9	8	7	7	5	5	3	3	3	27
Ocobre	5	5	2	1	1	1	2	2	1	2	1	8	9	12	12	6	7	8	5	3	6	3	4	4	27
Nvbre	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	3	3	3	4	4	7	2	4	4	1	1	1	1	11
Dcbre	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	3	3	3	4	4	7	2	4	4	1	1	1	1	11
SUMA ANUAL	19	20	16	9	10	9	11	11	7	9	8	17	40	67	76	70	67	53	45	3	28	29	19	20	190

## FRECUENCIA HORARIA DEL BRILLO SOLAR

MESES	Frecuencia o pleno sol												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	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	1	1	28	27	28	26	26	24	20	16	10	8	27	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
Febro	1	1	26	27	27	26	26	24	20	16	10	16	26	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3
Marzo	1	1	27	27	27	25	24	24	16	15	12	3	18	3	5	1	1	3	3	4	8	8	13	22	25
Abril	1	1	10	19	19	18	20	11	11	9	4	3	19	4	6	8	8	10	10	6	9	16	21	26	
Mayo	1	1	7	14	15	10	12	7	5	4	1	2	27	10	11	10	10	8	9	7	10	12	17	27	
Junio	1	1	3	13	11	10	6	2	2	2	3	2	31	4	5	3	5	5	4	6	10	8	16	24	
Julio	1	1	4	16	16	18	13	9	7	9	2	2	15	13	2	2	1	2	5	3	8	7	12	21	
Agosto	1	1	8	17	18	14	13	8	5	7	5	3	20	9	5	3	4	2	6	8	13	13	15	23	
Septbre	1	1	9	13	11	12	6	2	2	1	1	1	30	8	5	6	7	10	5	7	9	13	22	26	
Ocobre	1	1	11	12	11	12	4	2	2	1	1	1	30	12	12	10	8	7	8	11	14	17	17	23	
Nvbre	1	1	15	22	20	18	6	2	2	1	1	1	27	4	1	2	5	6	5	4	3	10	8	23	
Dcbre	1	1	54	210	217	207	188	145	111	96	75	54	259	70	54	46	49	53	55	56	88	113	154	261	
SUMA ANUAL	19	20	16	9	10	9	11	11	7	9	8	17	40	67	76	70	67	53	45	3	28	29	19	20	190

MESES	SUMAS HORARIAS DE BRILLO SOLAR												PRECIPITACION									
	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	SUMA Mañana	SUMA Tarde	SUMA Mensual	7	14	20	Suma Lluv. Máx. D.			
Enero	0,6	18,5	28,3	28,1	29,9	29,7	29,2	27,2	28,9	18,8	16,8	2,8	17,1	119,9	27,0	—	15,5	15,5	2	13,0	16	
Febrero	0,2	23,2	27,4	27,2	27,3	27,8	27,6	25,3	25,3	25,3	22,8	7,7	12,1	13,2	267,3	3,1	0,4	0,7	4,2	2	3,1	3
Marzo	0,3	22,9	26,0	26,0	26,1	26,5	26,0	23,4	21,3	19,7	12,7	1,7	13,8	106,8	285,6	—	11,5	11,5	5	5,6	18	3
Abril	1,7	19,3	22,0	22,8	24,3	23,7	23,3	19,5	19,3	11,1	8,4	2,8	11,8	77,5	191,3	27,6	3,9	31,5	63,0	11	41,7	15
Mayo	1,7	17,6	20,8	20,4	17,7	16,9	16,0	14,5	10,0	6,8	5,2	0,8	9,1	53,1	148,2	33,4	49,1	122,4	24,9	23	50,5	25
Junio	0,5	10,2	16,2	16,3	16,1	14,5	10,0	9,8	7,6	9,1	5,6	0,7	73,8	42,8	116,8	76,7	34,1	141,8	232,6	23	27,1	19
Julio	—	17,6	21,4	23,2	23,7	18,8	17,9	16,8	15,0	11,4	9,2	1,8	104,7	71,1	175,8	1,7	22,8	26,4	60,9	14	15,8	22
Agosto	3,6	18,4	22,6	24,2	24,0	23,1	17,9	15,5	15,8	15,2	12,4	5,9	115,9	82,7	189,6	7,2	12,5	50,7	70,4	19	34,5	25
Septiembre	1,8	15,0	19,1	19,2	21,1	19,6	17,9	14,5	19,1	11,6	9,9	1,5	95,8	64,5	181,3	6,8	60,5	141,2	238,3	22	50,6	28
Octubre	0,1	13,3	18,1	18,5	16,3	16,2	15,9	10,8	9,0	9,4	4,8	1,4	82,5	51,3	133,8	26,4	61,8	205,8	230,0	27	54,3	3
Noviembre	—	8,6	13,8	15,0	15,5	13,3	12,8	7,8	6,8	6,9	3,6	0,9	66,2	38,8	105,0	52,6	101,4	151,2	35,2	27	56,4	5
Diciembre	0,5	11,9	23,7	25,5	23,5	21,1	22,0	21,5	19,1	18,5	17,8	2,3	106,3	101,2	207,5	0,5	37,9	80,8	99,0	11	30,7	5
SUMA ANUAL	11,0	186,5	262,4	270,4	288,6	294,2	255,5	205,7	180,4	163,8	128,3	30,2	1.203,1	943,9	2.207,0	25,8	334,4	979,3	1.529,5	185	32,6	—

## SUMAS HORARIAS DE LA PRECIPITACION

MESES	SUMAS HORARIAS DE LA PRECIPITACION												PRECIPITACION												
	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15,5		
Febrero	0,8	—	2,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,4	0,7	—	—	—	—	—	—	—	4,2		
Marzo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,1	9,1	0,1	0,2	—	—	—	—	11,5		
Abril	2,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,5	17,4	0,6	0,5	—	—	—	—	33,0		
Mayo	0,5	1,5	2,7	1,2	0,9	1,1	0,1	0,2	—	22,1	20,1	5,4	16,3	27,7	37,1	43,9	3,5	3,9	12,5	9,2	3,0	0,7	24,9		
Junio	3,8	4,5	7,7	14,1	10,1	8,3	4,7	0,2	1,6	2,3	4,2	3,7	20,9	14,7	19,0	37,2	53,4	12,9	4,6	4,8	9,7	4,7	4,3		
Agosto	0,1	0,8	0,1	0,2	0,2	—	—	—	—	0,3	6,0	10,3	5,8	21,5	3,3	8,8	0,8	2,0	—	—	—	—	60,9		
Septiembre	0,3	0,1	0,1	0,3	0,4	1,8	3,1	3,8	—	—	1,2	6,4	4,7	13,6	2,0	32,4	0,7	0,2	1,8	2,4	2,4	0,4	0,3		
Octubre	5,3	3,7	0,7	0,1	0,1	—	1,4	1,7	0,6	—	18,2	15,9	22,6	42,9	41,6	42,7	9,3	3,8	0,9	0,5	—	—	28,3		
Noviembre	9,6	4,6	1,3	0,2	4,4	0,1	2,7	2,8	0,8	0,1	0,5	0,1	31,6	65,5	86,8	12,7	10,2	9,5	18,3	13,7	5,0	2,3	29,0		
Diciembre	—	0,1	—	—	—	—	—	—	0,6	0,4	4,0	9,6	18,8	4,5	43,8	7,2	2,7	2,5	3,8	0,6	0,1	0,1	99,0		
SUMA ANUAL	22,4	15,8	15,0	16,1	16,2	12,0	12,6	9,3	4,9	3,0	6,8	61,7	110,6	182,1	311,9	271,6	200,7	133,7	52,9	32,5	32,2	35,8	42,1	15,6	1.529,5



RESUMEN DE ALGUNAS CARACTERÍSTICAS  
DE LA PRECIPITACIÓN

ESTACION: **BARAURE**

AÑO: **1966**

MESES	TOTAL		No PRECIPITACIONES		CANTIDAD		DURACION		PRECIPITACION			MAXIMA			DURACION			MAXIMA	
	m.m.	Dias	Dia	Noche	Total	Dia	Noche	Total	Durac	Int. Med.	Int. Max. 5/m.	Int. Max. 1/m.	h. min.	m. m.	Int. Med.	Int. Max. 5 min.	Int. Max. 1 min. (calc.)		
Enero	15.5	2	3	0	3	15.5	0.0	2:25 <sup>h</sup> 00:00 <sup>n</sup>	13.0	1:00 <sup>h</sup>	2.5	0.5	1:15 <sup>h</sup>	2.4	0.03	0.5	0.1		
Febrero	4.2	2	1	2	3	1.1	3.1	1:00 <sup>h</sup> 1:20 <sup>n</sup>	2.3	0:45 <sup>h</sup>	0.9	0.2	1:00 <sup>h</sup>	1.1	0.02	0.4	0.1		
Marzo	11.5	5	7	0	7	11.5	0.0	1:50 <sup>h</sup> 0:00 <sup>n</sup>	5.6	0:35 <sup>h</sup>	2.0	0.4	0:45 <sup>h</sup>	0.7	0.02	0.1	-		
Abril	63.0	11	13	5	18	33.8	29.1	7:20 <sup>h</sup> 7:50 <sup>n</sup>	23.4	5:10 <sup>h</sup>	1.0	0.2	5:10 <sup>h</sup>	24.4	0.08	1.0	0.2		
Mayo	24.8	23	37	13	50	177.2	37.7	4:15 <sup>h</sup> 22:55 <sup>n</sup>	46.5	2:05 <sup>h</sup>	8.7	1.7	5:35 <sup>h</sup>	7.1	0.02	0.4	0.1		
Junio	22.6	23	36	17	55	174.2	78.4	37:45 <sup>h</sup> 41:05 <sup>n</sup>	25.5	1:55 <sup>h</sup>	7.1	1.4	8:10 <sup>h</sup>	6.7	0.08	0.3	0.1		
Julio	60.8	14	25	4	28	59.3	1.6	18:20 <sup>h</sup> 3:00 <sup>n</sup>	15.8	3:05 <sup>h</sup>	6.5	1.3	2:50 <sup>h</sup>	1.8	0.01	0.2	-		
Agosto	70.4	19	26	11	37	61.1	9.3	13:05 <sup>h</sup> 13:40 <sup>n</sup>	32.1	4:00 <sup>h</sup>	8.3	1.9	3:25 <sup>h</sup>	2.3	0.01	0.4	0.1		
Septiembre	28.3	22	34	4	38	222.1	6.2	30:35 <sup>h</sup> 5:35 <sup>n</sup>	50.4	1:45 <sup>h</sup>	10.8	2.1	4:35 <sup>h</sup>	30.3	0.11	9.5	1.9		
Octubre	29.0	27	46	12	58	286.8	27.2	46:10 <sup>h</sup> 15:40 <sup>n</sup>	54.1	6:10 <sup>h</sup>	10.2	2.0	6:10 <sup>h</sup>	54.1	0.15	10.2	2.0		
Noviembre	35.2	26	40	17	57	233.8	61.8	18:05 <sup>h</sup> 20:25 <sup>n</sup>	44.1	3:00 <sup>h</sup>	6.0	1.2	3:40 <sup>h</sup>	16.1	0.07	5.0	1.0		
Diciembre	68.0	11	25	4	28	68.5	0.5	20:40 <sup>h</sup> 1:10 <sup>n</sup>	39.7	2:15 <sup>h</sup>	10.0	2.0	3:05 <sup>h</sup>	2.2	0.01	0.2	-		
TOTALES	1,590.5	165	265	68	398	1,344.8	254.7	723:00 <sup>h</sup> 1:24:00 <sup>n</sup>	391.5	25:35 <sup>h</sup>	31.1	3.1	45:40 <sup>h</sup>	146.2	0.11	31.1	3.1		

PRECIPITACION DIARIA

ANO 1.966

BRILLO SOLAR DIARIO

ESTACION Yotambé - El Derrío

ALTURA 1.540 m.

DIA	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre.	Octubre	Novbre.	Diciere.	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre	Octubre	Novbre.	Diciere.				
1	—	—	—	—	1.4	2.4	0.4	2.0	—	—	10.8	10.8	3.1	10.6	1.2	6.7	4.9	—	2.1	7.3	3.0	3.0	1.0	0.2				
2	2.0	7.6	—	—	—	—	—	0.4	—	—	26.3	—	6.2	2.8	7.4	2.5	1.6	—	0.9	4.8	6.5	—	1.0	0.2				
3	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.8	6.2	7.5	6.1	7.8	1.0	8.7	7.5	3.5	—	5.9	1.2				
4	17.6	18.8	—	—	0.1	—	—	—	—	—	9.2	12.0	10.5	1.3	8.0	8.3	4.6	1.7	5.5	3.3	6.4	3.4	0.2	—				
5	5.8	1.2	—	—	—	—	—	2.0	—	—	10.1	0.1	6.7	6.0	6.7	2.9	3.5	7.9	9.2	9.1	8.9	0.8	4.5	1.9				
6	0.3	—	—	—	1.3	2.3	0.5	—	—	—	36.6	7.3	8.5	5.6	5.6	5.1	2.7	4.6	3.8	2.9	2.3	4.6	2.1	1.1				
7	13.1	—	—	—	—	12.7	5.4	—	—	—	24.9	3.6	8.4	5.6	7.2	2.0	—	7.1	3.0	6.2	5.1	3.2	—	0.4				
8	2.1	—	—	—	10.1	0.2	3.5	0.1	14.2	11.5	3.2	2.1	7.0	6.1	4.7	3.1	11.4	3.9	7.7	6.1	2.5	3.2	—	—				
9	—	—	—	—	4.0	28.9	10.8	—	—	—	—	—	7.9	10.3	5.1	2.9	7.0	4.5	6.3	—	4.2	2.6	2.4	0.2				
10	—	—	—	—	9.2	0.8	0.7	—	—	—	13.4	2.7	9.8	9.6	3.0	3.3	0.8	3.3	5.4	4.9	1.8	1.5	1.3	1.2				
11	0.4	—	—	—	11.2	28.8	37.7	—	—	—	3.5	1.6	1.3	8.5	7.2	3.1	1.5	2.8	1.7	6.9	2.0	1.8	0.9	0.5				
12	6.7	—	—	—	4.9	4.2	4.3	—	—	—	0.7	0.4	2.3	1.8	10.5	7.2	3.0	3.4	6.7	2.5	1.9	2.3	2.4	0.7				
13	8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.9	28.9	1.7	9.4	2.6	3.0	3.3	8.9	3.2	1.0	7.7	—	1.0	3.7				
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.8	9.5	8.1	3.6	6.7	9.4	9.3	2.6	1.7	—	1.7	0.5				
15	30.9	—	—	—	0.2	8.8	86.3	—	—	—	—	—	3.7	7.3	7.7	—	—	7.4	4.3	6.9	2.3	5.4	0.7	0.1				
16	0.7	—	—	—	2.3	—	37.0	—	—	—	—	—	6.9	9.1	4.9	1.4	2.7	2.9	8.6	3.8	6.5	3.6	1.4	1.3				
17	0.7	—	—	—	1.1	7.9	0.3	6.7	—	—	—	—	6.4	10.5	4.5	7.0	0.4	1.4	5.9	7.0	5.4	1.3	4.9	—				
18	0.4	—	—	—	8.4	11.2	—	—	—	—	24.2	—	8.2	9.0	7.1	0.1	1.1	2.7	10.1	6.0	0.8	0.2	1.0	1.7				
19	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.2	8.9	4.8	9.5	6.9	2.3	8.6	7.0	0.6	—	2.6	1.3				
20	0.8	—	—	—	2.5	7.2	6.4	28.9	9.0	0.8	6.2	2.0	1.2	10.1	5.4	2.8	4.3	1.7	8.4	8.9	2.2	—	2.5	2.0				
21	—	—	—	—	6.5	0.8	21.9	—	—	—	—	—	9.0	6.5	1.5	3.6	—	—	3.3	4.5	5.6	6.1	0.2	3.1				
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.5	8.8	3.6	—	—	—	1.7	1.9	2.7	5.5	0.4	1.3				
23	—	—	—	—	5.8	—	—	—	—	—	—	—	10.3	8.2	8.8	0.2	1.5	5.2	6.3	5.5	5.2	2.9	2.3	4.3				
24	—	—	—	—	8.3	6.5	0.8	—	—	—	—	—	9.7	10.6	9.6	6.7	6.4	2.8	8.2	4.4	3.5	7.0	0.5	4.4				
25	—	—	—	—	7.3	47.4	16.6	—	—	—	—	—	10.6	7.9	—	—	—	1.7	0.6	11.0	4.8	2.9	8.0	2.4				
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.8	6.1	4.2	—	—	6.0	4.7	5.5	3.6	6.6	5.7	1.8				
27	—	—	—	—	1.6	8.3	4.7	0.9	2.0	0.4	75.0	0.2	1.8	9.0	6.7	7.4	0.8	5.4	1.3	5.2	0.6	4.8	0.4	3.0				
28	—	—	—	—	28.6	1.4	0.1	28.3	0.6	—	8.1	—	6.2	9.4	5.2	8.6	4.2	5.7	1.1	3.9	0.4	5.2	—	4.5				
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.4	9.0	9.0	7.9	3.6	4.7	2.7	6.5	3.7	4.1	0.1	3.9				
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
31	0.2	—	—	—	4.9	—	1.9	5.6	14.4	—	35.1	2.6	7.5	—	—	—	3.1	3.1	4.4	4.9	1.6	5.0	1.3	2.6				
Suma Mensual	101.1	46.0	132.6	177.3	250.3	267.7	147.0	280.6	150.1	207.6	365.1	72.2	210.5	28.7	172.7	127.4	108.8	119.2	166.6	150.7	112.7	97.9	94.7	55.9				
Días Lluviosos	8	6	15	14	19	25	21	25	19	22	25	15																
Total días lluviosos	224												TOTAL DEL AÑO 2197.6												TOTAL DEL AÑO 1.605.8		m.m.	

ESTACION : EL DELIRIO FRECUECIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 01 m.m. AÑO 1966

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	3	4	7	7	3	5	4	3	3	3	4	1	1	-	-	-	-	2	1	3	2	1	1	1	21
Febro	2	2	-	1	1	1	1	-	-	-	-	1	2	2	1	1	1	1	1	-	1	-	1	2	8
Marzo	3	3	7	8	7	6	3	1	-	-	-	1	1	-	-	1	1	-	2	2	3	3	2	2	16
Abril	5	4	5	7	4	4	3	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	4	1	2	2	16
Mayo	7	6	4	6	7	6	5	4	6	5	3	2	2	5	3	1	2	1	5	6	5	5	6	5	25
Junio	6	8	8	11	9	10	9	8	5	2	3	2	3	2	2	4	4	4	5	6	5	4	3	5	24
Julio	4	6	9	9	9	10	7	4	1	2	1	-	1	1	1	1	1	1	4	5	3	5	1	3	21
Agosto	8	6	7	10	5	12	9	5	2	-	-	1	-	-	-	2	3	3	3	4	7	5	6	6	24
Septbre	4	5	7	8	6	5	5	3	3	3	1	1	2	1	1	2	2	2	2	2	1	4	1	4	19
Octbre	7	5	9	11	8	7	5	5	4	2	2	1	2	3	1	6	5	3	6	4	4	5	6	9	25
Nvbre	3	3	2	5	5	7	5	4	5	5	1	4	6	8	7	8	8	8	9	3	5	6	4	3	22
Debre	4	4	2	1	1	-	-	-	-	1	3	4	4	3	4	4	3	-	2	-	1	1	1	4	15
SUMA ANUAL	56	56	67	80	70	74	56	38	30	30	25	20	28	28	20	32	32	27	41	36	41	40	39	46	227

FRECUECIA HORARIA DEL BRILLO SOLAR

MESES	Frecuencia o pleno sol												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	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	-	3	10	8	9	17	21	20	24	16	9	-	27	15	4	7	5	4	2	2	2	1	1	6	18
Febro	-	7	11	16	15	18	18	16	19	16	11	-	19	7	1	2	1	-	1	2	2	-	1	4	14
Marzo	-	3	7	5	7	8	9	10	10	8	2	-	24	14	11	6	7	7	6	3	3	2	5	11	27
Abril	-	0	5	5	3	1	1	10	11	9	3	-	24	14	8	8	8	12	14	6	6	8	10	14	26
Mayo	-	1	3	4	6	7	7	9	4	4	2	-	27	20	16	12	11	11	14	11	11	11	14	18	25
Junio	-	3	5	7	9	8	6	10	4	4	1	-	25	19	16	14	15	9	7	3	6	9	15	21	41
Julio	-	3	0	6	3	1	14	20	18	12	6	-	25	14	12	12	8	9	5	3	3	4	5	14	44
Agosto	-	3	0	6	3	1	14	20	18	12	6	-	25	20	16	13	12	16	20	19	5	4	5	7	13
Septbre	-	2	8	6	-	-	2	5	12	15	2	-	28	16	13	12	16	26	25	8	8	3	4	8	26
Octbre	-	1	4	5	5	2	2	5	7	5	1	-	28	20	11	15	15	26	18	8	9	14	19	29	49
Nvbre	-	2	2	2	-	1	1	1	1	1	1	-	28	19	20	19	17	17	11	12	16	18	20	30	30
Debre	-	-	-	-	-	-	-	3	4	3	-	-	31	28	26	30	30	19	9	8	8	10	16	31	41
SUMA ANUAL	-	32	66	67	63	67	74	118	150	114	50	-	310	232	151	147	143	100	131	71	71	71	95	143	274

## SUMAS HORARIAS DE BRILLO SOLAR

MESES	SUMAS HORARIAS DE BRILLO SOLAR												PRECIPITACION									
	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	SUMA Mañana	SUMA Tarde	SUMA Mensual	7	14	20	Suma Lluv. Máx.	Días		
Enero	0.9	9.8	15.7	16.6	20.0	23.4	26.2	28.6	27.6	28.7	38.0	4.0	86.4	124.1	210.5	86.3	15.6	2.4	101.1	18	30.9	15
Febrero	2.3	14.7	21.1	20.9	24.2	22.8	23.4	24.1	23.8	18.4	4.6		105.0	118.7	28.7	10.4	29.0	6.6	46.0	6	19.8	4
Marzo	2.4	10.6	15.1	16.4	18.6	17.4	18.9	22.7	21.4	17.8	10.0	1.4	80.5	92.2	172.7	113.1	2.9	16.3	12.6	16	37.4	27
Abril	2.9	10.5	14.7	13.0	12.7	7.3	8.8	19.0	16.3	15.4	8.3	0.5	62.1	65.3	127.4	93.4	39.8	44.4	177.3	14	52.0	29
Mayo	1.6	4.3	8.2	9.3	12.8	13.5	13.1	15.3	11.5	10.4	7.9	2.9	48.7	61.1	109.8	96.5	47.1	107.7	20.3	19	85.3	15
Junio	1.3	6.2	8.6	9.7	9.9	12.1	12.4	19.6	17.4	12.3	7.5	3.1	47.9	71.3	118.2	132.3	41.2	74.2	277.7	25	37.0	16
Julio	1.5	7.2	11.3	12.6	14.6	14.4	16.0	22.0	23.4	23.7	17.5	5.3	61.7	107.9	189.6	114.4	6.3	26.3	147.0	21	37.7	11
Agosto	1.2	6.1	10.4	13.4	11.3	5.5	5.7	22.5	23.9	23.4	19.3	9.0	47.9	102.8	150.7	187.4	3.1	88.6	290.6	25	39.0	26
Septiembre	1.4	6.6	12.1	13.3	6.0	1.1	2.1	13.4	22.4	20.2	12.7	1.4	40.5	72.2	112.7	118.0	15.7	10.9	150.1	19	35.5	19
Octubre	0.5	5.1	11.7	11.5	8.9	2.8	7.1	15.4	19.2	12.4	5.9	0.4	40.5	57.4	97.9	120.3	31.1	63.2	207.8	22	36.6	6
Noviembre	0.3	5.0	4.2	4.7	4.4	4.1	6.0	7.8	6.3	6.8	5.1	-	27.7	32.0	54.7	175.2	70.5	139.4	385.1	25	76.0	27
Diciembre	-	1.9	1.0	0.3	0.1	3.0	9.9	12.6	11.6	9.8	5.8	-	6.2	49.7	55.9	28.0	33.8	10.4	72.2	15	74.7	9
SUMA ANUAL	16.4	88.0	134.1	146.7	144.5	177.4	146.6	217.3	222.1	207.7	135.4	32.6	651.1	954.7	1,605.8	1,774.3	336.1	580.4	2,197.6	224	510.9	-

## SUMAS HORARIAS DE LA PRECIPITACION

MESES	SUMAS HORARIAS DE LA PRECIPITACION																								
	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	4.2	14.8	9.2	2.3	5.2	10.3	6.5	5.4	6.3	1.9	1.6	0.1	0.3	-	-	-	-	0.5	1.1	0.8	3.6	6.9	5.1	15.2	101.3
Febrero	1.1	0.3	-	-	0.1	2.8	0.2	-	-	1.9	26.1	1.0	-	0.3	1.1	0.1	0.1	4.7	0.4	-	0.4	-	0.2	5.3	46.0
Marzo	15.2	14.1	31.0	3.3	4.4	2.5	0.9	0.4	-	-	1.2	1.3	-	0.6	1.1	-	1.8	12.8	-	6.6	13.5	7.5	14.1	123.3	
Abril	5.3	9.5	12.9	9.7	4.6	3.3	0.9	1.0	1.3	2.8	6.4	4.2	0.5	23.6	11.5	11.7	2.6	4.1	12.3	2.2	6.3	5.7	26.1	7.1	177.6
Mayo	10.9	7.5	7.7	22.4	3.6	1.3	1.0	8.9	18.9	5.5	3.1	1.1	3.5	1.9	7.8	6.0	0.1	47.2	51.7	5.0	16.2	8.8	11.1	280.3	
Junio	4.9	17.7	12.4	11.4	31.7	23.5	19.7	12.2	1.1	5.1	9.4	5.9	5.7	1.8	1.3	23.7	8.5	7.3	3.8	29.6	3.0	2.1	3.5	2.4	287.7
Julio	3.6	15.1	33.5	10.3	11.9	11.8	7.9	4.8	0.4	0.7	0.1	-	0.2	0.1	-	3.2	0.5	-	0.4	22.2	7.1	11.0	0.2	2.2	147.0
Agosto	8.9	22.9	15.4	48.1	26.4	19.6	8.1	2.6	0.4	-	0.1	-	-	-	0.6	36.9	40.7	0.6	10.1	8.4	2.5	12.0	18.8	279.8	
Septiembre	19.2	7.9	33.0	16.2	9.7	8.5	4.2	4.6	5.5	2.2	0.2	0.7	2.3	0.2	-	6.7	1.1	1.3	0.9	0.9	0.1	3.2	0.1	19.0	145.7
Octubre	27.4	4.2	13.0	31.8	15.8	6.5	3.7	6.7	6.9	1.9	4.5	5.2	5.4	0.5	1.5	38.8	7.6	5.1	7.8	2.8	1.5	2.0	6.9	5.7	212.8
Noviembre	7.0	15.0	18.3	11.0	16.4	12.7	7.8	5.3	3.8	2.3	0.4	26.4	26.2	14.1	41.1	29.8	6.3	54.3	6.0	2.9	15.2	46.9	13.4	11.5	385.1
Diciembre	8.6	2.4	1.4	0.2	0.1	-	-	-	-	4.4	2.0	5.7	8.9	12.8	4.4	1.5	1.3	-	3.2	-	1.7	1.6	5.0	7.0	72.2
SUMA ANUAL	115.3	131.4	187.8	166.7	129.9	99.6	80.9	91.9	44.5	28.8	27.7	50.5	77.0	57.6	62.0	117.3	71.7	181.1	85.3	136.0	58.9	111.6	90.8	119.4	2,197.8

RESUMEN DE ALGUNAS CARACTERISTICAS  
DE LA PRECIPITACION

AÑO 1966

MESES	TOTAL		No. PRECIPITACIONES		CANTIDAD		DURACION		PRECIPITACION		MAXIMA		DURACION		MAXIMA					
	m.m.	Dias	Dia	Noche	Total	Dia	Noche	Dia	Noche	Total	m.m.	Durac.	Int.	Max.	1/m.	h. min	m.m.	Int. Med.	Int. Max.	1 min. (calc.)
Enero	101.1	18	16	23	9.8	91.3	29.55	7:10	22:45	29:55	30.7	3:30	0.15	5.0	1.0	4:20	12.0	0.05	2.0	0.4
Febro	46.0	6	5	6	35.5	10.4	10:55	5:30	5:25	10:55	19.8	2:30	0.13	5.5	1.1	2:30	19.8	0.13	5.5	1.1
Marzo	132.6	15	5	19	20.6	112.0	39:40	7:00	32:40	39:40	37.3	8:15	0.08	3.0	0.6	8:15	37.3	0.08	3.0	0.6
Abril	177.3	14	12	12	84.4	92.9	50:40	21:25	28:15	50:40	43.2	4:20	0.17	5.0	1.0	5:55	7.7	0.02	0.4	0.1
Mayo	250.3	19	4	25	66.3	182.0	67:25	4:15	43:10	67:25	65.3	12:40	0.11	9.0	1.8	12:40	85.3	0.11	9.0	1.8
Junio	277.7	25	22	33	95.3	152.4	87:25	23:10	64:25	87:25	26.7	5:35	0.09	5.5	1.1	7:40	17.8	0.04	0.9	0.2
Julio	147.0	21	10	27	8.4	138.6	56:40	5:25	51:15	56:40	32.8	3:00	0.18	5.0	1.0	6:45	24.6	0.06	4.0	0.8
Agosto	280.6	25	9	43	88.5	192.1	66:10	8:30	66:10	74:20	32.5	4:45	0.11	4.0	0.8	6:50	26.8	0.06	2.6	0.5
Septbre	150.1	19	11	23	25.6	124.5	52:10	13:05	39:05	52:10	31.6	2:10	0.24	5.0	1.0	5:15	30.7	0.10	3.0	0.6
Octbre	207.6	22	20	33	88.8	118.8	74:10	25:20	48:45	74:10	35.6	4:05	0.15	10.0	2.0	6:45	11.3	0.03	0.8	0.2
Nvbre	65.1	25	40	23	200.2	191.9	80:20	41:55	38:25	80:20	70.0	10:25	0.11	3.8	0.8	10:25	70.0	0.11	0.8	0.2
Dicbre	72.2	15	19	13	44.2	28.0	27:40	13:45	13:55	27:40	16.5	4:15	0.06	1.5	0.3	4:15	16.5	0.06	1.5	0.3
TOTALES	2,197.6	24	193	280	769.7	1,427.9	455:05	196:20	455:05	651:25	465.8	65:30	0.11	5.0	1.0	81:15	350.8	0.06	3.0	0.2



## BRILLO SOLAR DIARIO

AÑO 1.966

## PRECIPITACION DIARIA

## ESTACION Yacopt

DIA	PRECIPITACION DIARIA												TOTAL DEL AÑO	
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	mm.	mm.
1	1.8	--	18.9	1.3	3.2	58.4	--	--	0.2	20.1	11.5	0.3		
2	--	2.2	12.7	0.5	8.4	1.1	7.4	--	0.6	12.4	6.0	--		
3	--	2.5	0.7	--	--	--	0.1	2.4	6.0	0.8	1.1	0.1		
4	12.4	0.1	9.8	--	2.5	--	25.7	0.8	8.7	10.3	--	--		
5	31.2	4.0	--	3.6	5.1	0.2	0.1	--	--	1.5	3.4	--		
6	--	3.0	--	3.0	20.0	0.3	0.3	0.5	--	15.7	--	21.0		
7	2.8	1.2	--	--	1.9	1.2	--	3.0	51.0	30.6	0.6	4.9		
8	0.9	--	--	50.6	1.1	1.3	2.1	1.5	3.0	62.0	--	1.1		
9	4.7	--	0.1	5.8	5.6	14.1	--	--	1.6	--	--	30.7		
10	11.7	--	5.0	13.8	0.1	13.4	1.7	0.1	4.1	3.1	4.6	12.2		
11	2.3	--	1.6	--	3.2	7.0	27.8	--	0.1	21.7	5.2	0.1		
12	0.8	0.4	--	--	5.4	0.4	15.1	0.7	10.4	58.8	10.0	--		
13	6.0	--	--	--	47.5	--	7.0	1.8	1.3	3.1	1.0	--		
14	6.0	0.2	--	13.8	36.4	0.3	--	47.3	9.4	--	12.9	--		
15	6.4	--	--	8.0	19.1	0.2	14.9	7.6	0.4	--	0.7	--		
16	14.5	--	0.6	20.0	1.5	9.4	27.8	0.2	0.7	22.8	0.7	--		
17	5.7	--	6.3	14.9	8.8	25.9	5.4	6.8	16.1	4.2	6.2	--		
18	--	--	2.0	0.3	25.8	3.5	--	11.8	--	10.5	0.9	--		
19	--	--	1.1	--	5.3	5.2	--	23.1	3.1	6.0	1.2	--		
20	0.6	0.1	12.8	1.3	0.2	14.5	0.2	--	2.6	7.6	25.6	2.1		
21	--	0.6	--	14.7	--	3.3	12.7	0.1	10.6	1.0	26.8	0.1		
22	--	2.3	--	15.2	27.1	3.7	3.5	6.1	--	0.1	--	--		
23	0.4	--	30.7	4.6	0.4	1.2	1.1	--	0.1	41.2	--	--		
24	--	3.5	8.8	31.5	28.6	27.5	20.3	12.1	--	0.1	15.4	10.0		
25	--	2.0	26.9	19.5	1.5	--	0.7	2.0	--	19.5	1.1	3.0		
26	--	0.6	0.4	5.8	6.1	--	--	0.3	1.1	1.7	0.1	--		
27	--	--	6.5	41.2	0.6	4.1	--	4.3	4.2	16.7	20.2	--		
28	--	3.6	8.8	0.1	1.2	--	38.8	17.6	--	3.6	29.2	9.5		
29	--	--	15.9	10.5	30.0	30.8	23.2	6.3	1.7	0.6	--	--		
30	--	--	6.0	8.8	16.3	3.4	7.8	14.9	15.2	--	--	12.5		
31	--	--	20.7	--	1.2	--	--	11.8	--	--	--	--		
Suma Mensual	108.0	26.5	180.7	304.9	304.4	209.3	228.0	219.1	184.1	261.2	24.5	114.4		
Dias Lluviosos	15	15	19	22	29	24	21	24	21	27	26	16		
Total días lluviosos	TOTAL DEL AÑO 2.485.1												mm.	
Altura	TOTAL DEL AÑO 2.082.2												mm.	

ALTURA 1.350 m.

## ESTACION : YACOPI

## FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 m.m.

AÑO 1.966

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	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	4	5	4	5	5	5	1	1	13
Febro	1	2	1	1	2	1	2	2	2	1	1	-	-	-	2	1	1	-	4	5	3	2	2	1	16
Marzo	1	2	2	1	2	1	4	2	2	1	-	-	2	2	3	4	7	7	5	4	5	-	1	1	16
Abril	3	5	5	2	1	2	3	-	2	-	-	-	2	2	4	3	8	6	7	8	11	8	5	2	22
Mayo	13	14	10	9	5	5	5	5	4	3	2	3	3	3	4	5	4	2	5	4	7	8	9	8	26
Junio	8	6	8	6	6	2	1	3	2	1	-	3	3	-	3	7	6	5	4	7	7	8	5	5	24
Julio	1	2	1	1	2	1	-	-	2	3	1	2	3	4	8	7	9	8	3	4	4	2	-	-	20
Agosto	2	3	2	1	3	-	1	4	3	3	1	2	3	2	7	10	9	6	9	3	4	3	4	4	22
Septbre	3	2	3	4	3	2	1	1	2	2	-	-	2	3	5	8	7	8	6	5	4	4	6	4	21
Octbre	8	12	9	9	8	6	5	6	4	4	2	3	6	-	6	5	6	8	9	8	6	11	9	12	28
Nvbre	8	8	7	5	5	8	7	4	5	4	2	2	4	1	2	4	5	7	5	4	7	8	7	7	24
Dcubre	3	3	3	5	5	4	3	2	2	1	-	1	1	1	-	4	3	3	3	3	1	2	1	1	14
SUMA ANUAL	54	65	53	42	43	32	32	29	26	20	8	16	29	18	45	58	69	65	64	60	64	59	50	46	246

## FRECUENCIA HORARIA DEL BRILLO SOLAR

MESES	Frecuencia o pleno sol											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	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	-	1	9	10	16	11	13	11	7	7	-	-	29	12	3	1	-	2	3	4	5	5	10	24
Febro	-	3	14	17	16	13	12	13	12	13	9	-	22	7	3	1	2	1	1	1	-	2	5	14
Marzo	-	2	6	7	8	3	4	6	7	5	4	-	25	17	9	5	5	8	6	1	6	6	9	20
Abril	-	1	5	12	12	11	8	8	8	5	5	-	25	14	10	5	3	6	4	2	1	9	13	19
Mayo	-	2	6	6	7	5	4	4	4	1	3	-	28	18	10	8	7	8	7	6	11	11	11	17
Junio	-	3	9	15	11	9	9	7	8	2	2	-	21	10	5	2	1	1	1	1	3	8	13	16
Julio	-	7	15	15	14	13	5	3	2	3	5	1	16	4	-	2	1	3	4	4	6	8	14	18
Agosto	-	9	18	20	19	12	9	7	7	5	5	-	11	5	3	2	2	3	1	2	6	13	15	17
Septbre	-	1	16	20	19	16	12	7	9	6	4	-	23	6	5	1	1	-	2	4	6	5	14	23
Octbre	-	2	6	12	10	11	10	4	4	4	6	-	20	21	19	11	8	5	5	3	4	8	10	15
Nvbre	-	4	7	5	8	10	13	7	5	-	-	-	29	22	19	11	8	1	1	3	3	10	14	25
Dcubre	-	1	3	5	5	7	7	32	11	6	4	-	30	15	7	6	5	1	1	1	4	7	12	17
SUMA ANUAL	-	29	105	138	145	116	104	101	86	62	47	1	283	151	94	51	40	39	26	31	55	91	140	227

MESES	SUMAS HORARIAS DE BRILLO SOLAR																		PRECIPITACION				
	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	SUMA Mañana	SUMA Tarde	SUMA Mensual	7	14	20	Suma	Días Lluv. Máx.	D.		
Enero	0.2	8.6	18.3	23.2	24.5	24.0	22.3	21.9	19.2	16.2	10.8	2.5	98.8	92.9	191.7	78.4	-	46.5	100.0	15	31.2	5	
Febrero	1.3	11.5	20.3	22.1	23.2	22.4	23.1	23.9	22.9	20.6	16.3	5.4	100.8	112.2	213.0	10.7	4.1	8.1	28.5	15	4.0	5	
Marzo	0.6	6.5	12.9	16.1	18.4	14.7	16.5	16.8	17.0	14.4	12.0	3.7	88.2	80.4	149.6	44.4	10.9	108.9	160.7	19	38.9	25	
Abril	1.1	7.0	12.3	19.6	19.5	18.7	18.3	17.4	18.1	13.2	11.9	3.2	88.2	82.1	180.3	33.3	6.4	108.5	138.9	22	50.6	8	
Mayo	0.5	6.2	14.1	17.7	15.9	16.9	14.7	15.7	12.6	9.7	11.2	3.1	71.3	67.0	138.3	29.9	32.1	44.0	37.4	28	47.5	13	
Junio	2.7	10.6	18.6	22.9	19.8	18.9	18.3	21.0	17.5	12.0	10.0	5.3	93.5	87.1	177.6	83.7	26.5	99.2	208.3	24	9.4	1	
Julio	8.7	15.8	26.1	25.7	23.7	24.8	19.0	16.1	17.1	13.6	10.1	8.1	128.8	84.0	208.8	55.4	29.8	163.9	228.0	21	30.0	29	
Agosto	8.6	17.5	24.1	24.9	25.0	21.8	22.5	20.0	15.2	11.4	9.7	6.2	121.9	85.0	209.9	19.9	5.7	157.3	219.1	24	47.3	14	
Septiembre	2.3	13.3	21.3	24.9	25.6	23.3	22.0	18.3	17.8	15.6	8.3	3.6	110.7	85.6	196.3	72.7	19.7	84.2	161.1	21	51.0	7	
Octubre	0.1	5.1	10.6	15.7	22.0	19.0	21.2	19.3	15.1	13.0	11.7	3.2	72.5	83.5	156.0	23.9	14.7	112.3	151.2	27	62.0	8	
Noviembre	0.2	2.0	6.9	11.7	13.7	17.1	20.3	20.2	18.9	11.4	7.6	1.2	51.6	78.6	131.2	145.6	16.1	112.8	278.5	25	41.2	23	
Diciembre	0.1	4.0	9.0	12.4	16.3	19.9	18.9	20.2	19.1	16.5	12.2	4.2	61.7	91.0	152.7	87.4	1.7	25.3	114.4	16	33.7	9	
SUMA ANUAL	28.4	108.1	194.5	228.9	277.6	281.3	237.0	208.8	205.5	167.6	131.8	49.7	1,059.8	1,027.4	2,082.2	1,220.3	188.7	1,066.9	2,465.1	238	572.8	-	

## SUMAS HORARIAS DE LA PRECIPITACION

MESES	SUMAS HORARIAS DE LA PRECIPITACION																								Total		
	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			
Enero	4.2	19.6	1.6	-	0.3	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	4.0	15.0	8.4	17.8	30.9	1.9	0.8	3.5	108.6
Febrero	0.1	0.4	0.1	0.3	0.3	0.1	2.5	0.8	-	2.9	0.4	-	-	-	-	-	0.3	0.5	1.8	-	1.9	3.6	1.3	2.7	3.5	0.1	23.6
Marzo	1.2	16.0	0.2	1.5	8.8	0.1	3.7	0.4	8.5	1.6	-	-	-	-	-	-	3.8	13.6	16.7	10.4	11.4	44.0	3.9	-	2.3	6.0	163.5
Abril	3.2	10.4	38.3	14.7	19.0	0.8	24.8	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	12.3	49.1	26.7	6.4	7.7	6.3	24.7	22.4	13.4	2.2	286.6
Mayo	20.9	54.6	21.0	8.8	5.8	3.9	12.5	4.5	4.0	0.8	2.7	4.8	6.1	14.8	-	-	3.1	12.8	3.9	5.4	8.9	9.9	46.9	28.2	18.6	14.3	312.8
Junio	8.2	4.3	20.4	13.4	2.5	0.2	1.1	11.8	1.7	0.4	-	-	-	-	-	-	7.1	26.7	6.4	7.7	4.3	49.0	12.7	4.9	5.6	10.3	280.3
Julio	0.3	0.5	3.5	0.1	2.8	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38.3	43.6	24.4	28.5	0.7	9.4	25.0	2.0	-	-	284.0
Agosto	3.7	2.9	3.5	5.0	0.4	-	2.4	4.1	1.4	0.4	1.3	3.8	22.2	2.5	-	-	66.7	94.9	28.1	3.5	7.6	2.5	0.9	0.3	0.5	0.5	271.1
Septiembre	2.2	7.9	5.9	5.4	1.6	0.4	0.1	2.5	0.2	0.2	-	-	-	-	-	-	9.4	21.8	22.7	7.0	13.4	4.1	38.2	4.1	6.7	2.3	177.8
Octubre	18.4	26.1	10.8	33.2	8.0	6.5	9.9	3.3	1.4	0.4	5.3	2.4	0.9	-	-	-	17.7	8.9	21.5	16.5	7.5	38.2	42.7	13.7	35.5	21.7	333.5
Noviembre	11.3	7.0	11.1	5.8	9.8	16.4	10.6	3.9	7.5	2.0	0.2	0.4	0.4	1.7	-	-	0.9	7.4	3.1	3.1	15.0	21.3	22.8	22.7	16.1	10.2	274.5
Diciembre	4.7	3.9	14.9	32.5	10.9	7.7	2.6	0.4	0.5	0.1	-	0.3	0.1	0.3	-	-	-	12.8	2.8	3.0	5.9	1.1	0.2	8.5	0.4	0.4	114.4
SUMA ANUAL	78.4	155.6	133.4	120.7	69.9	36.0	70.2	32.5	26.2	8.0	9.9	15.8	71.2	28.5	175.8	248.0	186.9	140.4	89.6	212.1	260.9	113.1	113.7	71.5	2,495.1		

## RESUMEN DE ALGUNAS CARACTERISTICAS

AÑO 1966

ESTACION: YACOPI

DE LA PRECIPITACION

MESES	TOTAL		No PRECIPITACIONES		CANTIDAD		DURACION		PRECIPITACION			MAXIMA			DURACION			MAXIMA			
	m.m.	Dias	Dia	Noche	Total	Dia	Noche	Total	m.m.	Durac.	Med.	5/m.	Int. Max.	1/m.	h. min	m. m.	Int. Med.	Int. Max.	5 mn.	Int. Max.	1 min.
Enero	168.0	15	12	10	22	62.6	45.4	14:50 <sup>h</sup> 2:10 <sup>p</sup>	31.2	2:30 <sup>h</sup>	0.21	5.0	1.0	1.0	2:50 <sup>h</sup>	5.9	0.03	1.0	0.03	1.0	0.2
Febro	28.5	15	12	15	27	12.5	14.0	6:40 <sup>h</sup> 14:40 <sup>p</sup>	3.4	0:35 <sup>h</sup>	0.10	2.5	0.5	0.5	1:30 <sup>h</sup>	3.3	0.06	1.0	0.06	1.0	0.2
Marzo	100.7	19	23	12	35	123.6	37.1	3:55 <sup>h</sup> 22:00 <sup>p</sup>	31.9	2:00 <sup>h</sup>	0.31	9.0	1.6	1.6	3:50 <sup>h</sup>	20.6	0.09	4.0	0.09	4.0	0.6
Abril	38.9	22	25	3	56	112.5	102.4	23:15 <sup>h</sup> 30:55 <sup>p</sup> 5:30 <sup>p</sup>	41.2	2:00 <sup>h</sup>	0.3	6.5	1.3	1.3	4:00 <sup>h</sup>	4.8	0.02	0.5	0.02	0.5	0.1
Mayo	30.4	28	28	3	62	75.5	28.9	62:00 <sup>h</sup> 65:10 <sup>p</sup>	47.5	3:30 <sup>h</sup>	0.23	11.0	2.2	2.2	8:10 <sup>h</sup>	21.3	0.06	4.5	0.06	4.5	0.9
Junio	239.3	28	28	32	56	90.5	116.8	23:55 <sup>h</sup> 3:35 <sup>p</sup> 6:30 <sup>p</sup>	50.2	10:00 <sup>h</sup>	0.08	10.5	2.1	2.1	10:00 <sup>h</sup>	50.2	0.08	10.5	0.08	10.5	2.1
Julio	239.6	21	21	10	36	165.0	43.0	2:30 <sup>h</sup> 9:25 <sup>p</sup> 3:50 <sup>p</sup>	39.8	2:55 <sup>h</sup>	0.22	9.1	1.6	1.6	2:55 <sup>h</sup>	31.8	0.22	9.1	0.22	9.1	1.6
Agosto	216.1	28	41	20	61	193.6	25.5	33:55 <sup>h</sup> 15:15 <sup>p</sup> 48:50 <sup>p</sup>	47.2	1:20 <sup>h</sup>	0.59	10.5	2.1	2.1	4:00 <sup>h</sup>	5.4	0.02	0.3	0.02	0.3	0.1
Septbre	169.1	21	30	20	50	103.9	80.2	25:00 <sup>h</sup> 2:25 <sup>p</sup> 48:25 <sup>p</sup>	37.3	1:25 <sup>h</sup>	0.44	10.5	2.1	2.1	4:25 <sup>h</sup>	7.8	0.03	0.4	0.03	0.4	0.1
Octbre	31.2	27	40	42	82	102.6	26.8	62:25 <sup>h</sup> 98:35 <sup>p</sup>	62.0	6:05 <sup>h</sup>	0.13	6.0	1.2	1.2	6:05 <sup>h</sup>	62.0	0.13	6.0	0.13	6.0	1.2
Nvbre	24.5	25	28	62	62	114.0	160.5	30:45 <sup>h</sup> 47:15 <sup>p</sup> 78:00 <sup>p</sup>	41.2	4:30 <sup>h</sup>	0.15	4.5	0.9	0.9	5:40 <sup>h</sup>	14.9	0.04	0.5	0.04	0.5	0.1
Dicbre	114.4	18	18	13	32	35.2	66.2	19:35 <sup>h</sup> 30:35 <sup>p</sup>	33.7	4:00 <sup>h</sup>	0.14	5.0	1.0	1.0	5:30 <sup>h</sup>	23.0	0.07	3.0	0.07	3.0	0.6
TOTALES	2,465.1	238	308	275	563	1,201.5	1,280.6	277:10 <sup>h</sup> 35:05 <sup>p</sup> 612:15 <sup>p</sup>	470.6	42:50 <sup>h</sup>	XX	XX	XX	XX	60:50 <sup>h</sup>	256.0	XX	XX	XX	XX	XX

BRILLO SOLAR DIARIO

ANO 1966

ALTURA 1.670 m.

PRECIPITACION DIARIA

ESTACION Santa Rita de C. (E. Jacquin) Riancho

DIA	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre				
1	0.8	--	--	--	22.8	16.9	0.7	18.7	--	10.8	13.7	10.2	3.8	10.3	3.6	3.6	3.0	0.9	5.5	7.3	5.8	1.4	3.9	0.9				
2	--	30.8	0.3	--	--	11.2	27.8	--	1.4	18.1	1.8	--	5.7	7.0	8.7	10.8	0.4	4.2	3.5	8.0	8.1	1.0	1.2	2.6				
3	--	13.8	20.5	--	0.8	1.9	--	--	1.2	0.4	--	8.4	7.1	8.2	7.5	10.6	10.0	1.4	6.2	9.3	4.3	1.9	5.2	6.3				
4	5.7	2.4	8.8	--	2.2	6.2	4.1	--	6.9	--	--	12.5	8.9	2.9	7.0	10.5	5.6	5.5	8.1	1.2	5.3	8.6	4.7	--				
5	--	11.1	--	--	15.9	--	0.5	--	2.4	8.9	--	2.1	5.5	7.1	7.9	9.9	2.4	6.9	5.4	8.7	9.2	3.7	4.8	3.1				
6	--	2.5	4.8	--	15.7	3.7	2.3	8.5	3.8	--	69.9	2.3	8.2	3.2	4.7	10.5	5.4	2.9	4.2	1.8	4.2	8.9	3.7	1.8				
7	14.4	11.7	--	--	6.3	0.1	0.3	0.5	2.0	0.9	--	--	5.7	4.1	4.9	8.4	1.2	4.8	7.6	8.8	3.0	5.2	2.8	3.6				
8	0.2	0.3	--	--	6.2	1.7	1.1	8.1	19.5	7.0	--	2.7	2.6	5.0	7.2	5.6	3.8	4.2	9.8	5.5	4.5	5.1	4.9	3.0				
9	14.8	--	14.9	--	10.5	0.1	23.4	0.1	0.2	35.2	16.7	47.7	3.3	10.2	3.3	2.0	5.1	0.8	2.6	2.9	4.9	3.6	2.5	3.1				
10	--	15.6	5.5	3.0	20.1	14.2	0.5	--	3.2	12.7	10.1	--	6.6	8.3	0.9	6.6	--	3.0	4.0	9.8	8.1	4.0	7.7	3.4				
11	57.1	23.1	1.2	18.3	0.1	17.7	27.1	--	0.7	4.4	60.2	18.0	3.5	11.0	4.5	10.6	5.9	2.9	1.5	8.1	5.9	5.0	1.9	3.2				
12	8.8	--	20.0	--	4.8	0.2	0.2	--	1.0	6.5	20.5	42.2	5.3	9.8	3.9	6.8	3.9	5.5	5.0	2.8	6.0	7.1	4.1	2.6				
13	36.3	--	17.1	2.9	0.1	--	--	2.3	38.6	11.0	--	--	6.8	10.0	4.9	3.6	5.7	4.7	8.5	2.6	4.8	1.3	1.0	5.2				
14	0.9	--	0.2	33.4	--	1.7	7.1	--	37.0	16.0	8.6	--	4.5	9.2	10.4	1.3	1.1	2.0	3.6	0.3	2.3	2.8	5.0	3.5				
15	--	--	2.3	8.2	74.4	20.2	--	5.2	2.6	1.2	11.8	25.4	7.3	3.7	6.1	1.0	4.2	4.5	5.6	2.6	7.0	1.5	3.3	2.4				
16	20.0	--	1.0	85.5	13.0	6.9	3.2	1.2	--	34.6	21.4	12.5	2.5	10.4	6.7	5.2	4.6	5.2	5.2	5.1	4.6	2.7	5.3	1.0				
17	--	--	21.0	0.5	13.0	--	--	21.1	1.4	5.0	0.3	20.1	6.8	8.4	7.4	--	2.0	0.7	7.8	5.8	2.0	3.6	4.2	1.5				
18	--	--	1.8	--	8.9	9.9	--	--	32.8	5.4	--	--	7.8	8.7	5.1	8.1	0.1	0.3	4.4	7.9	8.1	4.8	1.7	2.7				
19	--	9.7	1.1	0.2	6.2	15.9	0.7	--	--	--	--	--	16.8	5.1	2.0	6.2	7.7	0.3	7.4	10.7	4.7	8.8	3.7	3.5				
20	--	--	10.9	10.1	0.7	--	0.4	20.3	5.6	1.8	30.0	10.8	3.0	3.7	4.6	2.8	4.6	4.0	6.3	10.7	7.0	8.9	1.3	3.7				
21	--	--	--	--	1.3	17.5	0.2	--	2.4	0.3	20.0	0.2	4.8	7.8	0.5	0.6	7.9	3.6	7.8	5.1	4.1	5.4	8.8	4.7				
22	--	--	2.7	22.8	14.7	8.4	1.7	0.3	1.8	--	--	--	8.7	7.8	7.1	--	3.0	4.9	9.1	5.0	7.0	5.5	1.2	6.1				
23	--	21.4	1.8	72.8	4.9	20.2	2.0	8.2	--	0.3	4.0	10.0	10.4	7.1	7.3	6.2	7.3	5.9	8.2	6.8	4.6	5.7	2.6	6.3				
24	--	--	--	--	107.9	19.0	2.3	0.1	0.2	1.3	--	14.4	10.2	9.8	0.9	3.3	1.8	3.4	5.8	2.5	4.6	3.7	1.1	3.5				
25	--	--	0.1	1.1	32.5	0.7	2.2	7.5	--	3.4	6.8	0.1	6.0	5.8	3.1	1.8	3.8	6.8	6.4	5.8	7.2	3.0	3.7	4.7				
26	--	--	12.9	0.3	--	28.1	--	0.9	0.2	21.9	16.3	5.3	8.4	8.0	3.4	5.3	5.6	3.3	2.8	4.6	3.5	4.3	1.2	7.0				
27	--	--	--	--	15.3	0.1	6.5	1.3	--	--	1.3	--	7.3	9.1	7.1	7.7	2.3	8.4	5.8	3.2	10.3	6.9	6.0	3.4				
28	0.2	--	--	--	25.3	1.3	1.7	4.9	0.5	4.7	10.2	--	8.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
29	35.8	22.1	3.0	3.2	2.8	1.0	21.0	25.9	14.0	16.3	0.3	0.3	8.1	7.1	2.5	5.3	7.0	3.3	6.7	5.2	8.2	3.4	3.8					
30	--	--	3.1	--	--	0.1	27.1	--	21.9	--	2.5	--	10.0	--	5.8	--	5.3	7.0	4.8	3.2	--	--	--	--				
Suma Mensual	161.2	275.9	377.1	328.6	265.8	128.7	20.4	112.5	28.6	401.5	302.3		189.2	210.6	188.1	170.3	134.2	123.5	170.1	175.6	188.9	104.8	106.2	110.7				
Dias Lluviosos	13	11	23	19	27	25	4	22	28	28	28	22																
Total dias lluviosos	259												TOTAL DEL ANO 2.928.2												TOTAL DEL ANO 1.880.2		m.m.	

AÑO 1965

ESTACION : EL JAZMIN FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS O.I. m.m.

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	2	4	5	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	4	4	3	3	1	1	1	2	2	13
Febro	1	3	4	4	4	4	4	3	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	3	1	8
Marzo	3	5	6	6	8	5	2	1	1	1	1	1	5	1	4	4	4	2	4	4	1	1	3	1	21
Abril	3	4	4	5	5	4	3	2	1	1	1	2	6	8	10	5	2	1	2	2	2	1	6	5	18
Mayo	5	7	8	10	7	8	5	3	3	4	3	3	6	8	7	4	4	5	6	4	2	2	4	3	28
Junio	9	9	8	6	8	6	3	3	3	2	1	3	5	11	10	8	7	7	5	4	1	5	4	3	24
Julio	5	5	2	3	2	1	1	1	1	1	2	2	1	6	9	4	3	5	6	6	3	2	1	2	24
Agosto	7	9	7	6	4	4	3	4	2	1	1	4	5	7	6	4	7	4	3	3	1	4	3	7	16
Septbre	6	8	8	5	4	5	3	2	2	1	1	1	5	5	6	4	1	1	3	1	1	2	2	4	20
Octbre	6	7	7	9	7	6	4	3	3	1	2	9	9	9	10	5	3	4	6	7	8	5	2	4	28
Nvbre	9	7	7	7	6	3	1	3	3	3	1	5	8	8	8	8	3	5	5	5	5	10	9	7	28
Dcbre	3	7	7	6	11	6	4	2	5	2	3	2	1	2	5	8	10	2	1	2	4	5	4	4	27
SUMA ANUAL	56	73	76	70	64	57	36	28	21	19	15	26	50	70	78	60	54	38	44	41	30	38	40	42	250

FRECUENCIA HORARIA DEL BRILLO SOLAR

MESES	Frecuencia o pleno sol																		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	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	7	16	14	11	11	11	11	14	7	9	5	4	13	4	3	2	1	1	1	1	1	9	12	16	20
Febro	11	16	16	13	17	17	17	17	16	9	8	6	9	8	6	4	1	2	2	2	2	2	2	6	14
Marzo	4	9	11	11	8	11	11	11	11	4	2	1	19	10	4	2	4	3	4	5	9	9	10	15	24
Abril	7	13	14	16	14	14	8	9	9	9	6	6	11	12	8	6	5	3	5	9	10	14	17	17	17
Mayo	5	13	9	8	5	5	4	10	4	4	1	2	15	9	9	6	7	7	8	11	15	17	18	19	19
Junio	3	8	9	5	4	4	3	3	3	4	2	4	18	11	6	8	7	9	12	8	12	9	12	10	10
Julio	6	11	9	10	8	7	7	7	3	3	6	4	14	8	4	3	5	3	3	5	4	6	5	13	13
Agosto	8	14	15	13	10	9	7	9	7	8	2	3	11	9	4	3	6	4	4	6	4	5	9	16	16
Septbre	4	8	11	9	6	5	6	5	6	6	4	6	18	7	7	4	3	5	7	2	6	6	9	17	17
Octbre	1	6	11	9	8	4	6	6	5	6	5	4	20	9	7	4	4	6	10	13	15	13	16	24	24
Nvbre	3	7	7	1	2	3	5	4	3	5	4	3	26	14	11	11	5	5	11	12	9	9	16	23	23
Dcbre	1	3	3	2	2	2	3	3	6	4	2	1	23	18	7	8	7	4	5	5	8	11	15	15	26
SUMA ANUAL	57	120	126	108	93	94	83	94	83	70	46	44	197	119	76	58	55	50	72	78	105	114	154	154	229



## SUMAS HORARIAS DE BRILLO SOLAR

MESES	SUMAS HORARIAS DE BRILLO SOLAR																		PRECIPITACION				
	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	SUMA Mañana	SUMA Tarde	SUMA Mensual	7	14	20	Suma	Dias lluv. Max.	D.		
Enero	5.2	13.2	23.8	24.0	21.5	23.4	24.2	20.7	14.8	10.9	9.5	3.0	116.1	83.1	194.2	33.3	16.4	91.5	200.8	13	57.1	11	
Febrero	5.2	14.1	19.5	20.9	23.3	24.8	24.6	22.1	19.2	18.0	13.5	6.0	107.6	123.0	210.6	83.1	26.5	41.6	151.2	11	36.6	2	
Marzo	3.2	11.5	18.2	21.3	20.4	19.6	20.4	18.1	12.9	11.2	9.0	2.3	94.2	73.9	168.1	272.6	19.7	42.8	276.9	23	107.9	25	
Abril	5.4	12.9	17.8	20.4	22.3	19.6	16.9	15.1	14.9	10.0	10.1	4.9	99.4	71.9	170.3	200.0	64.0	34.8	307.1	18	65.5	17	
Mayo	3.9	11.5	13.7	19.4	15.3	15.6	15.5	11.1	8.0	8.1	7.2	4.9	81.4	54.8	136.2	174.7	90.5	59.5	344.6	27	74.4	16	
Junio	5.6	8.7	15.5	15.4	13.5	9.8	9.5	10.5	10.5	9.2	10.3	4.0	69.5	54.0	123.5	120.5	34.6	47.7	205.6	25	32.2	4	
Julio	4.7	12.9	18.6	17.7	17.9	20.3	16.4	14.0	13.4	15.4	12.2	6.6	92.1	78.0	170.1	35.9	47.1	46.5	126.7	23	27.8	2	
Agosto	5.5	14.4	19.6	21.2	17.5	13.2	16.5	14.8	17.3	12.7	12.1	5.8	96.4	78.2	175.6	173.5	24.7	34.2	259.4	22	36.6	13	
Septiembre	2.5	14.1	19.1	20.4	20.8	15.3	13.1	18.4	14.9	13.9	12.0	5.4	91.2	77.7	169.9	64.4	25.4	23.8	112.5	22	25.9	30	
Octubre	3.2	8.8	17.0	13.7	17.9	16.6	14.5	12.4	9.6	10.7	9.4	2.0	82.2	56.6	140.8	171.4	64.0	49.1	294.6	24	53.2	9	
Noviembre	1.2	5.4	7.8	12.1	14.0	11.9	12.5	12.0	11.9	9.0	5.6	1.8	53.4	24.3	105.2	104.9	79.3	122.8	401.5	28	69.9	6	
Diciembre	1.6	6.2	13.5	12.1	12.0	12.6	14.1	14.6	11.7	8.9	5.6	0.8	35.0	55.7	110.7	118.7	24.5	101.7	302.3	22	47.7	9	
SUMA ANUAL	47.2	133.7	233.1	223.6	218.4	207.5	177.8	183.8	159.1	131.0	116.7	47.3	1037.5	842.7	1,880.2	1173.0	515.7	686.0	2302.2	259	653.8	-	

## SUMAS HORARIAS DE LA PRECIPITACION

MESES	SUMAS HORARIAS DE LA PRECIPITACION																								
	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	6.9	42.5	7.3	1.9	0.8	0.2	-	0.1	-	13.0	1.6	-	1.7	5.8	20.8	57.6	4.5	2.2	0.8	0.2	18.3	11.9	1.4	207.2	
Febrero	-	2.8	8.3	29.7	8.5	11.3	22.2	23.3	0.9	0.1	-	14.1	1.1	-	0.1	0.7	0.1	32.7	6.8	1.2	0.3	-	-	151.2	
Marzo	15.6	20.2	36.0	15.5	47.7	44.8	9.8	1.2	4.3	0.5	3.2	6.3	0.1	3.1	2.3	14.1	1.9	1.7	15.3	6.5	1.8	1.3	1.0	19.7	276.9
Abril	9.3	11.7	24.9	28.4	50.1	6.2	0.5	0.4	0.3	0.1	-	1.1	23.5	36.6	26.2	3.8	0.4	0.4	0.7	3.3	0.5	0.4	60.9	14.3	307.0
Mayo	15.5	24.8	34.8	28.1	8.5	11.1	17.0	24.5	10.8	7.2	0.3	1.2	21.4	25.1	4.7	9.8	7.0	12.3	20.9	4.8	1.5	2.2	3.7	6.7	344.7
Junio	28.8	18.1	17.3	8.1	11.4	4.1	4.4	12.2	1.7	0.7	1.2	0.8	5.0	13.0	11.7	4.5	8.3	6.0	13.3	3.9	0.5	1.0	13.7	13.1	202.8
Julio	3.1	4.8	10.2	5.5	1.3	6.6	6.1	-	0.1	-	0.4	4.4	19.4	22.8	19.7	4.5	7.3	7.4	6.2	1.4	1.2	2.0	0.7	0.4	129.5
Agosto	12.8	57.6	7.3	36.3	13.8	20.3	5.3	4.5	0.3	0.1	0.4	2.4	11.6	5.4	1.8	0.8	16.8	8.5	1.6	2.7	0.9	2.8	7.3	10.2	230.7
Septiembre	3.2	19.3	17.2	5.9	4.4	2.7	0.9	0.5	0.7	0.1	0.2	-	13.0	4.9	8.9	3.9	0.3	4.2	2.9	3.6	3.2	1.1	1.8	3.4	112.3
Octubre	9.1	13.8	29.3	46.0	11.3	5.0	4.7	8.3	1.3	-	0.4	5.9	7.3	40.5	6.2	1.6	20.4	1.4	7.8	11.7	8.5	4.8	21.0	18.3	284.5
Noviembre	12.5	10.7	4.7	8.6	2.3	0.9	0.2	2.3	1.2	1.2	0.4	12.9	12.3	49.0	52.1	6.0	16.6	15.6	2.2	5.3	11.9	48.5	53.0	31.6	387.0
Diciembre	17.1	15.7	31.0	36.1	18.7	12.1	9.5	1.2	7.8	6.2	1.6	1.6	-	6.1	11.3	47.4	40.8	0.3	-	1.9	11.4	5.2	5.5	15.4	314.9
SUMA ANUAL	136.5	453.2	266.1	253.0	178.8	126.3	72.6	76.5	23.4	16.2	21.1	39.3	120.7	200.5	150.8	117.7	122.5	95.0	102.8	47.1	41.9	87.6	180.5	194.5	2,594.7

## RESUMEN DE ALGUNAS CARACTERISTICAS

ESTACION EL JAZMIN

DE LA PRECIPITACION

AÑO 1966

MESES	TOTAL		No. PRECIPITACIONES		CANTIDAD		DURACION		PRECIPITACION		MAXIMA		DURACION			MAXIMA				
	m.m.	Dias	Dia	Noche	Total	Total	Dia	Noche	Total	m.m.	Durac	Inf. Med.	Inf. Max.	Max.	h. min.	m. m.	Inf. Med.	Inf. Max.	Inf. Max.	
Enero	200.8	13	13	8	21	108.1	92.7	13:10 <sup>h</sup>	13:45 <sup>h</sup>	2:55 <sup>h</sup>	55.3	1:25 <sup>h</sup>	0.65	14.1	2.8	6:05 <sup>h</sup>	12.1	0.04	1.4	0.3
Febro	151.2	11	7	6	13	44.1	107.1	5:15 <sup>h</sup>	19:30 <sup>h</sup>	2:45 <sup>h</sup>	38.6	1:55 <sup>h</sup>	0.3	10.2	2.0	5:05 <sup>h</sup>	11.6	0.04	2.2	0.4
Marzo	276.9	23	19	2	43	55.5	226.4	17:10 <sup>h</sup>	33:10 <sup>h</sup>	50:20 <sup>h</sup>	91.4	3:55 <sup>h</sup>	0.39	8.5	1.7	4:40 <sup>h</sup>	19.8	0.07	2.0	0.4
Abril	307.1	18	25	21	46	96.1	209.0	2:55 <sup>h</sup>	25:40 <sup>h</sup>	50:50 <sup>h</sup>	69.7	3:45 <sup>h</sup>	0.31	8.0	1.6	6:25 <sup>h</sup>	65.9	0.17	4.5	0.9
Mayo	324.8	27	31	32	63	157.5	167.1	3:00 <sup>h</sup>	38:20 <sup>h</sup>	75:20 <sup>h</sup>	52.2	6:00 <sup>h</sup>	0.14	3.5	0.7	6:00 <sup>h</sup>	52.2	0.14	3.5	0.7
Junio	265.6	25	42	27	69	74.7	130.9	2:05 <sup>h</sup>	47:40 <sup>h</sup>	79:45 <sup>h</sup>	27.9	4:45 <sup>h</sup>	0.10	5.1	1.0	7:10 <sup>h</sup>	7.3	0.02	0.3	0.1
Julio	128.7	2	32	19	51	93.7	33.0	2:35 <sup>h</sup>	13:55 <sup>h</sup>	38:30 <sup>h</sup>	27.8	2:50 <sup>h</sup>	0.16	4.6	0.9	4:40 <sup>h</sup>	15.1	0.05	2.8	0.6
Agosto	284.4	22	33	23	56	59.0	200.4	26:25 <sup>h</sup>	45:10 <sup>h</sup>	71:35 <sup>h</sup>	33.0	6:00 <sup>h</sup>	0.09	3.0	0.6	6:00 <sup>h</sup>	33.0	0.09	3.0	0.6
Septbre	112.5	22	21	26	47	54.6	57.9	12:15 <sup>h</sup>	23:20 <sup>h</sup>	44:35 <sup>h</sup>	25.8	3:45 <sup>h</sup>	0.11	3.0	0.6	5:20 <sup>h</sup>	15.5	0.05	1.0	0.2
Octbre	284.6	2	36	22	58	116.7	141.9	3:20 <sup>h</sup>	3:55 <sup>h</sup>	7:15 <sup>h</sup>	32.2	4:30 <sup>h</sup>	0.12	7.5	1.5	6:28 <sup>h</sup>	16.5	0.04	1.5	0.3
Nvbre	401.5	28	44	32	76	204.6	196.9	3:55 <sup>h</sup>	49:50 <sup>h</sup>	87:45 <sup>h</sup>	69.7	4:05 <sup>h</sup>	0.28	9.5	1.9	7:55 <sup>h</sup>	10.2	0.02	0.6	0.1
Dcbre	302.3	22	28	28	52	124.3	178.0	23:10 <sup>h</sup>	45:20 <sup>h</sup>	68:30 <sup>h</sup>	41.4	4:05 <sup>h</sup>	0.17	6.1	1.2	6:15 <sup>h</sup>	12.8	0.03	1.0	0.2
TOTALES	2,962.2	259	329	266	565	1,191.9	1,774.3	3:00:15 <sup>h</sup>	32:25 <sup>h</sup>	62:50 <sup>h</sup>	566.0	47:00 <sup>h</sup>	XX	XX	XX	72:00 <sup>h</sup>	273.8	XX	XX	XX

BRILLO SOLAR DIARIO

ALTURA 1,480 m.

AÑO 1966

PRECIPITACION DIARIA

ESTACION Santa Rosa de C. (La Rosa) Rionegro

DIA	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	3.1	1.1	—	—	14.0	23.2	2.4	14.0	0.1	21.2	16.1	4.5
2	—	0.4	—	0.2	0.6	3.0	0.9	—	4.9	67.3	1.6	—
3	—	26.2	7.9	—	—	—	0.1	—	0.3	0.9	1.0	16.7
4	—	3.1	0.9	—	—	0.4	3.9	1.4	7.3	—	2.2	9.7
5	—	7.5	0.1	—	1.5	—	0.2	7.0	1.0	7.7	1.4	1.4
6	1.9	6.8	23.1	—	23.2	0.6	1.8	6.8	23.2	—	60.5	13.4
7	27.3	2.3	—	—	0.1	—	3.1	6.1	1.1	0.1	37.2	3.7
8	—	—	16.0	31.3	—	29.3	13.1	5.8	1.9	—	25.8	14.2
9	0.6	0.1	30.6	0.1	21.3	0.2	10.0	13.6	0.1	28.3	20.9	0.9
10	—	22.4	10.1	—	10.9	4.2	5.1	0.1	4.2	5.0	2.5	1.8
11	31.1	—	15.9	0.1	28.7	15.0	—	—	—	0.9	39.2	27.6
12	0.8	—	16.6	9.5	3.9	6.1	1.9	1.0	1.9	10.9	39.2	27.6
13	3.6	—	8.8	0.1	4.6	—	2.1	56.1	15.0	3.9	3.1	15.2
14	0.2	—	2.2	11.9	0.1	11.2	0.3	18.1	45.6	2.2	26.2	—
15	7.5	—	—	5.8	0.2	43.8	0.1	4.3	5.8	16.5	5.9	21.1
16	15.8	—	—	2.7	62.3	31.1	0.5	2.0	0.6	0.1	1.2	19.1
17	33.1	—	0.2	16.8	21.6	3.3	23.9	4.1	0.5	9.1	13.4	2.2
18	0.1	—	15.0	0.2	0.9	—	0.3	1.9	7.4	0.1	—	16.4
19	—	—	—	0.6	—	—	1.2	—	—	—	—	—
20	—	0.9	2.5	3.1	3.9	17.9	6.4	—	—	11.6	7.2	5.8
21	0.5	2.0	8.2	26.8	0.3	0.1	10.5	26.3	16.5	2.7	0.1	9.0
22	6.2	—	—	0.7	56.1	2.6	0.1	4.7	0.1	9.9	1.6	—
23	0.1	—	0.1	8.9	28.9	11.2	3.5	1.5	3.0	3.6	26.3	—
24	—	3.4	0.3	46.8	9.0	16.3	7.8	13.8	—	1.3	33.7	—
25	—	0.1	16.9	5.4	—	0.5	1.4	0.3	—	—	—	—
26	0.1	—	0.1	0.2	1.1	—	3.5	23.6	—	5.5	0.5	—
27	—	—	—	12.8	11.6	7.7	—	11.6	5.5	17.4	8.8	—
28	—	—	—	3.1	9.9	6.3	0.1	0.5	—	1.2	0.5	13.8
29	—	—	—	0.1	9.8	61.2	12.8	3.0	1.2	20.4	8.5	0.9
30	1.5	—	7.8	0.5	10.2	4.4	4.0	13.1	26.7	—	9.2	7.3
31	—	—	6.0	—	0.9	—	—	10.5	—	—	—	—
Suma Mensual	133.5	44.2	177.1	199.6	319.6	319.3	156.6	214.4	190.9	303.9	422.9	227.0
Dias Lluviosos	17	12	22	22	27	23	28	26	23	25	28	22
Total Dias Lluviosos	276											
TOTAL DEL AÑO	2761.0 m.m.											

TOTAL DEL AÑO 2,005.7 m.m.

2761.0 m.m.

276

2761.0 m.m.

MESES	SUMAS HORARIAS DE BRILLO SOLAR												PRECIPITACION									
	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	SUMA Mañana	SUMA Tarde	SUMA Mensual	7	14	20	Suma Lluv. Máx. D.	Días		
Enero	2.2	17.7	23.8	26.7	27.3	26.8	26.7	20.1	18.0	15.9	9.9	3.4	12.3	92.0	216.3	165.7	16.9	50.3	130.5	17	31	17
Febrero	1.2	13.0	18.9	23.2	25.4	26.5	25.5	24.2	20.0	16.9	14.2	5.3	108.2	105.1	214.3	61.9	4.5	7.8	74.2	12	25.2	3
Marzo	2.1	11.3	17.8	22.9	23.1	22.7	20.6	19.5	15.5	11.3	11.0	3.7	99.9	81.6	181.5	88.2	23.6	17.1	171.1	22	30.8	9
Abril	1.9	10.1	17.6	24.2	22.4	21.1	19.2	15.9	14.5	11.2	10.9	4.2	97.3	75.9	173.2	157.3	18.9	29.9	193.6	22	45.8	4
Mayo	0.6	10.8	17.0	16.7	15.4	16.9	14.9	10.9	7.1	6.8	6.4	2.5	77.4	48.2	125.6	185.7	81.8	50.3	310.6	27	62.3	10
Junio	2.4	10.6	17.0	21.7	20.3	18.6	14.9	12.1	8.7	9.5	11.2	3.9	90.6	61.3	150.9	136.1	58.4	118.4	319.3	21	61.2	20
Julio	2.4	13.5	19.9	21.2	22.9	19.6	15.8	10.8	14.0	14.2	11.0	4.9	89.5	70.7	170.2	88.8	46.1	23.6	155.6	28	23.9	17
Agosto	4.7	17.4	21.6	21.2	19.0	16.1	13.9	14.1	12.8	16.5	12.3	3.7	102.0	74.3	174.3	152.2	20.7	58.6	261.4	28	56.1	13
Septiembre	2.0	12.9	19.3	22.6	22.0	15.4	12.6	13.7	12.7	14.4	13.9	4.5	84.2	71.6	166.0	62.3	34.9	51.1	180.9	23	45.8	4
Octubre	1.0	7.9	16.9	21.0	21.4	18.2	16.9	17.4	16.9	13.2	11.0	3.5	88.4	78.9	165.3	264.1	23.4	62.9	313.9	26	67.3	2
Noviembre	0.1	5.7	8.1	16.1	18.5	20.3	20.7	18.0	14.2	12.8	7.7	1.8	68.8	73.2	142.0	311.3	33.1	69.3	422.9	26	60.8	6
Diciembre	0.4	3.9	7.8	16.4	15.4	16.2	18.4	15.0	13.6	9.2	7.1	2.7	69.1	66.0	126.1	150.1	15.0	71.1	227.0	22	27.8	12
SUMA ANUAL	21.0	134.8	205.5	253.9	253.1	238.4	216.7	186.7	167.0	151.9	126.6	44.1	1,108.7	889.0	2,005.7	1735.7	377.3	658.4	2510.0	276	542.3	-

## SUMAS HORARIAS DE LA PRECIPITACION

MESES	SUMAS HORARIAS DE LA PRECIPITACION												PRECIPITACION													
	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	24-25	Total
Enero	3.8	14.9	13.6	1.5	1.0	1.0	0.2	0.3	0.4	1.0	-	-	1.4	13.8	2.2	6.0	4.7	12.0	22.2	2.2	6.4	23.7	12.2	0.6	176.9	
Febrero	0.1	2.0	9.2	16.0	4.8	12.1	5.7	2.3	0.3	0.1	0.1	0.5	1.1	2.1	3.6	0.7	0.3	0.8	0.2	12.0	-	-	-	-	0.2	74.2
Marzo	5.5	13.9	13.8	14.5	4.3	20.7	10.2	9.7	1.9	0.7	-	0.9	2.0	6.4	0.9	13.0	13.8	11.8	16.7	1.6	8.1	0.4	4.1	0.2	177.1	
Abril	19.5	21.1	18.2	11.5	18.2	14.1	3.5	1.8	0.1	-	0.4	-	2.9	13.7	14.6	3.6	2.8	2.1	5.9	0.9	-	2.3	12.8	20.5	189.6	
Mayo	9.8	17.4	31.7	36.2	30.5	12.7	26.5	24.8	16.8	7.7	1.7	2.1	1.5	27.2	5.2	20.7	11.6	3.6	7.7	1.3	3.0	2.2	6.3	4.5	320.8	
Junio	8.0	5.8	30.9	23.3	39.0	4.5	13.2	23.6	20.6	0.2	0.5	1.7	7.4	4.4	22.3	10.3	21.2	22.8	20.7	15.8	3.8	1.5	0.8	0.5	315.8	
Julio	7.7	37.8	5.1	8.4	5.2	1.1	0.4	0.1	0.1	0.2	-	1.4	21.9	22.1	2.7	2.4	2.8	2.8	7.5	5.7	0.3	2.2	1.4	0.2	139.8	
Agosto	4.8	11.0	17.8	32.1	24.2	19.9	9.2	3.1	0.5	-	0.2	4.4	5.1	7.4	13.3	9.6	5.2	3.7	6.3	20.6	23.5	6.2	3.0	0.5	239.5	
Septiembre	-	15.9	22.9	5.4	0.7	7.4	0.5	-	7.8	11.1	5.1	17.7	3.3	8.1	5.4	33.1	7.5	0.4	0.6	1.6	0.4	0.6	1.6	0.9	172.3	
Octubre	2.1	18.7	43.1	43.5	27.1	17.3	9.7	2.0	0.2	2.9	0.5	4.9	5.2	7.7	8.1	6.0	20.9	4.3	17.5	6.1	25.6	26.5	21.9	11.6	324.4	
Noviembre																										
Diciembre																										
SUMA ANUAL	91.9	159.3	205.3	192.4	155.8	110.8	85.1	68.1	50.1	13.2	3.4	23.1	59.1	111.2	88.1	78.4	97.8	66.2	138.4	62.1	83.1	83.6	64.2	61.8	2,138.5	

ESTACION : LA ROSA Frecuencia Horaria de la Precipitacion Mas OI mm. ABO 1966

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	Toto	
Enero	2	4	4	2	1	2	1	3	4	1	—	—	4	5	3	2	2	4	3	3	4	1	2	2	1	19
Febrero	1	2	2	4	5	6	5	2	3	—	1	1	1	2	2	3	2	2	2	1	1	—	—	—	1	13
Marzo	1	5	4	3	4	4	4	2	5	4	—	1	2	4	4	5	8	3	3	2	2	1	2	1	2	21
Abril	6	4	5	4	6	5	5	6	1	—	3	—	2	6	9	7	6	4	2	2	—	—	3	8	7	22
Mayo	3	3	8	9	7	6	7	8	5	5	2	4	4	6	8	6	7	8	5	3	4	2	3	2	3	28
Junio	5	6	5	8	7	7	4	7	5	2	1	2	7	4	8	4	4	4	4	6	3	2	2	2	5	23
Julio	5	6	5	8	5	3	1	1	1	2	—	2	6	12	8	3	3	3	5	4	3	1	2	1	2	29
Agosto	5	5	4	7	8	6	6	3	5	—	1	2	5	8	9	7	5	7	8	6	6	3	3	1	2	25
Septiembre	—	5	6	5	2	2	3	1	2	5	—	3	5	7	5	3	6	4	2	4	1	1	2	3	2	21
Octubre	3	7	7	9	7	5	4	3	2	2	1	4	3	8	5	5	4	4	3	4	2	4	3	4	3	25
Noviembre																										
Diciembre																										
SUMA ANUAL	3	47	50	56	53	46	40	35	33	21	9	18	30	63	62	45	47	43	35	35	26	16	27	28	228	

Frecuencia Horaria del Brillo Solar

MESES	Frecuencia o pleno sol												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	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	—	9	16	20	20	21	22	12	6	10	5	—	22	7	3	—	—	1	—	3	7	8	15	21
Febrero	—	7	16	20	21	23	23	21	10	10	8	—	21	9	6	2	—	—	1	2	5	6	7	16
Marzo	—	6	9	16	17	13	11	11	5	6	5	—	22	13	7	4	6	3	3	5	6	13	13	19
Abril	—	4	12	23	20	17	11	10	9	6	7	—	26	13	6	4	4	5	5	8	9	14	16	18
Mayo	—	3	14	10	8	10	8	7	14	2	2	—	26	12	11	9	7	8	7	13	17	18	18	22
Junio	—	8	10	17	14	12	8	4	5	3	3	—	21	11	4	2	1	4	4	8	12	8	8	15
Julio	—	5	12	15	18	10	6	2	2	4	3	—	18	6	2	2	1	1	3	6	5	5	10	16
Agosto	—	11	15	16	14	13	7	5	6	6	3	—	17	4	5	4	6	6	5	7	7	5	7	18
Septiembre	—	4	14	17	17	6	4	5	6	7	3	—	23	11	4	4	3	7	7	8	6	6	9	17
Octubre	—	3	8	16	14	12	11	11	4	7	5	—	27	16	7	5	3	5	9	9	8	10	16	22
Noviembre	—	1	4	10	12	16	14	11	7	5	4	—	30	21	13	8	5	2	4	10	9	8	13	23
Diciembre	—	1	3	9	9	8	8	8	7	4	2	—	28	19	13	8	5	5	4	8	11	13	18	22
SUMA ANUAL	—	62	173	189	184	182	133	107	81	70	50	—	279	142	61	52	41	47	52	65	99	117	150	228

BRILLO SOLAR DIARIO

AÑO 1966

PRECIPITACION DIARIA

ESTACION Arsenia (El Sana) diario

ALTURA 1,500 m.

DIA	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	1.5	—	—	—	1.2	—	—	—	—	—	12.0	—
2	—	—	—	—	5.7	—	—	—	0.9	—	2.3	—
3	—	—	—	—	—	0.2	—	—	13.8	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—
5	6.8	5.4	14.6	—	1.0	0.6	—	—	—	—	3.5	—
6	4.4	14.2	5.4	—	26.3	0.2	—	—	—	—	59.3	—
7	8.8	—	14.2	—	20.9	6.3	0.7	—	—	—	71.7	—
8	0.4	—	9.2	—	4.4	—	—	—	0.9	—	44.0	—
9	—	—	10.1	—	—	1.9	—	—	0.1	—	9.5	—
10	—	—	—	—	4.1	—	—	—	16.8	—	32.1	—
11	16.1	—	4.3	—	—	3.7	—	—	—	—	8.1	—
12	42.7	—	10.9	—	0.5	0.7	—	—	3.5	—	47.1	—
13	1.3	—	0.2	—	2.7	—	1.0	—	3.5	—	56.8	7.4
14	—	—	—	—	0.8	—	—	—	6.7	—	5.0	—
15	9.5	—	—	—	—	—	—	—	5.3	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	5.9	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	7.4	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma Mensual (89.5)	(5.3)	(85.0)	(220.1)	(206.5)	187.4	(17.3)	188.4	65.0	(46.4)	74.7	146.1	—
Dias Lluviosos	(6)	(2)	19	(12)	(22)	20	(10)	18	(5)	28	9	—
Total dias lloviznosos (168)	TOTAL DEL AÑO (2051.7) m.m.											
	TOTAL DEL AÑO (1,095.7) m.m.											





MESES	SUMAS HORARIAS DE BRILLO SOLAR																	PRECIPITACION				
	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	SUMA Manana	SUMA Tarde	SUMA Mensual	7	14	20	Suma Lluv. Máx. D.			
Enero	(0.8	1.3	9.0	15.9	15.1	15.0	15.7	13.6	13.0	13.2	8.5	3.4	57.1	67.4	124.5							
Febrero	1.4	7.7	16.4	19.5	18.5	17.5	17.8	16.7	14.7	11.4	7.4	1.5	81.0	69.5	150.5	28.6	16.6	63.5	105.0 19 16.6 20			
Marzo	(3.3	8.5	12.6	13.6	15.7	14.1	12.7	13.5	12.3	12.6	7.2	1.9	67.8	60.2	128.0	(111.5	2.6	107.3	220.1) 12 88.6 20			
Abril	(1.3	8.1	9.2	8.1	7.3	9.0	13.0	9.2	6.8	4.3	6.5	3.9	43.0	43.7	86.7	94.0	23.7	82.8	206.5 22 34.0 24			
Mayo	1.1	7.7	6.3	7.1	7.7	7.9	7.0	8.3	6.3	6.2	6.6	2.5	37.8	36.9	74.7	113.3	11.0	58.4	187.4 20 35.7 11			
Junio	4.4	15.6	17.3	14.8	15.4	19.0	19.7	19.1	13.3	14.0	15.7	8.1	86.5	88.9	175.4	(16.4	4.6	1.0	17.3) 10 7.4 30			
Julio	(2.9	9.2	14.3	16.6	15.3	15.9	14.7	14.9	15.2	16.0	14.4	7.1	74.2	82.3	156.5	100.7	10.6	75.2	188.4 18 60.0 30			
Agosto	-	1.8	9.8	11.2	9.8	8.8	9.6	10.8	10.5	10.4	8.9	3.8	44.4	94.0	98.4	9.7	27.3	19.8	65.0 16 13.8 3			
Septiembre	(0.3	0.7	6.1	12.6	11.9	16.3	13.3	10.4	9.8	9.7	8.6	2.3	47.9	52.1	100.0	19.6	10.2	16.6	46.4 5 12.7 5			
Octubre																						
Noviembre																						
Diciembre																						
SUMA ANUAL	(15.5	63.6	101.0	119.4	116.7	123.5	116.5	101.9	97.8	97.8	81.8	34.5	538.7	556.0	1,085.7	954.2	283.2	719.5	1,956.9 157 417.2 -)			

SUMAS HORARIAS DE LA PRECIPITACION

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																									
Febrero	0.7	2.6	0.9	0.5	7.4	2.7	0.1	-	-	-	-	-	-	16.6	4.0	14.0	3.5	28.5	13.4	4.1	4.4	3.7	0.6	1.3	105.0
Marzo	(-)	1.4	17.9	42.9	4.8	28.1	8.4	0.4	0.4	0.1	0.5	-	-	1.2	21.3	11.0	7.1	59.8	7.7	0.4	0.4	2.8	1.2	2.5	220.1
Abril	(0.1	21.9	5.5	5.1	8.3	32.3	10.8	5.7	5.3	3.7	0.2	1.0	12.9	0.9	49.3	9.7	9.0	9.9	2.6	2.3	3.2	4.2	1.5	0.6	206.5
Mayo	17.8	19.4	13.0	13.0	4.8	3.4	10.8	0.6	0.6	1.2	0.3	-	0.4	7.9	13.3	4.1	7.6	25.5	5.7	2.2	19.7	7.1	3.2	1.4	183.0
Junio	(11.2	1.5	-	-	-	1.2	0.5	0.6	-	0.5	0.9	-	0.5	2.1	-	0.3	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	1.3	0.2	-	21.7
Julio	3.3	4.9	11.9	34.9	22.2	5.1	4.8	0.5	-	0.1	-	0.3	0.2	9.5	14.7	15.6	9.2	3.0	5.3	21.4	3.6	7.2	0.6	2.2	186.5
Agosto	0.1	1.1	1.0	0.6	0.2	0.2	0.1	0.8	0.1	0.3	0.2	2.4	5.1	28.4	4.0	3.4	5.1	6.8	0.4	0.2	5.9	0.2	0.1	-	66.9
Septiembre	(-)	0.1	0.5	6.2	6.7	0.4	2.5	0.3	0.1	-	5.3	0.2	-	4.3	4.0	0.6	1.8	13.2	0.2	0.4	1.3	0.1	0.3	1.5	46.4
Octubre	57.3	40.3	33.9	47.3	11.6	9.0	7.9	9.1	10.4	0.9	2.8	0.7	66.9	56.8	57.7	46.8	11.6	20.7	12.5	44.0	76.0	32.1	37.8	81.8	774.7
Noviembre	(2.2	0.2	0.4	1.1	1.7	0.7	0.4	1.1	0.3	-	-	-	2.3	10.5	21.3	47.5	29.7	2.3	0.1	0.6	16.3	0.1	-	7.3	146.1
Diciembre																									
SUMA ANUAL	(92.7	93.4	85.4	151.8	67.7	83.1	46.3	19.1	17.2	6.8	10.2	4.6	88.3	137.9	186.0	153.0	84.7	105.9	48.0	81.9	131.0	58.6	45.8	98.6	1,556.9

MESES	TOTAL		No PRECIPITACIONES		CANTIDAD		DURACION			PRECIPITACION			MAXIMA			DURACION			MAXIMA			
	m.m.	Dias	Dia	Noche	Total	Dia	Noche	Dia	Noche	Total	m. m.	Durac	Med.	Int. Max	5/m.	1/m.	Int. Max	5 mn	Int. Med	Int. Max	1 min.	( calc. )
Enero	( 69.5 )	9	12	0	12	89.5	0.0	11:50 <sup>h</sup>	00:00 <sup>h</sup>	11:50 <sup>h</sup>	42.7	24:5 <sup>h</sup>		5.0	1.0	1.0	42.7			5.0	1.0	1.0
Febrero	( 5.3 )	2	2	0	2	5.3	0.0	1:30 <sup>h</sup>	00:00 <sup>h</sup>	1:30 <sup>h</sup>	2.9	04:5 <sup>h</sup>	0.06	1.1	0.2	0.2	04:5 <sup>h</sup>	2.4	0.06	1.5	0.3	0.3
Marzo	106.0	19	20	10	30	87.7	17.3	22:55 <sup>h</sup>	8:55 <sup>h</sup>	31:50 <sup>h</sup>	15.7	0:50 <sup>h</sup>	0.31	4.5	0.9	0.9	44:0 <sup>h</sup>	14.2	0.05	3.0	0.6	0.6
Abril	( 220.1 )	12	15	10	25	109.7	110.4	16:00 <sup>h</sup>	15:25 <sup>h</sup>	31:25 <sup>h</sup>	63.4	5:00 <sup>h</sup>	0.21	7.0	1.4	1.4	5:00 <sup>h</sup>	63.4	0.21	7.0	1.4	1.4
Mayo	( 209.5 )	22	20	12	32	108.8	99.7	21:55 <sup>h</sup>	3:25 <sup>h</sup>	26:20 <sup>h</sup>	27.1	7:05 <sup>h</sup>	0.09	3.5	0.7	0.7	7:05 <sup>h</sup>	27.1	0.08	3.5	0.7	0.7
Junio	167.4	20	27	22	49	69.7	111.7	20:45 <sup>h</sup>	3:15 <sup>h</sup>	24:00 <sup>h</sup>	33.7	5:15 <sup>h</sup>	0.11	5.2	1.0	1.0	8:30 <sup>h</sup>	18.1	0.04	1.0	0.2	0.2
Julio	( 17.3 )	10	10	7	17	5.8	11.7	6:30 <sup>h</sup>	6:10 <sup>h</sup>	12:40 <sup>h</sup>	6.6	04:5 <sup>h</sup>	0.15	6.1	1.2	1.2	14:5 <sup>h</sup>	1.5	0.01	0.2	—	—
Agosto	189.4	18	26	13	39	88.9	99.5	23:45 <sup>h</sup>	20:45 <sup>h</sup>	52:30 <sup>h</sup>	46.2	6:15 <sup>h</sup>	0.12	5.5	1.1	1.1	9:30 <sup>h</sup>	40.1	0.07	4.2	0.8	0.8
Septiembre	65.0	16	25	8	33	57.0	8.0	17:25 <sup>h</sup>	4:25 <sup>h</sup>	22:00 <sup>h</sup>	7.8	1:00 <sup>h</sup>	0.13	3.5	0.7	0.7	2:00 <sup>h</sup>	4.8	0.04	0.5	0.1	0.1
Octubre	( 46.4 )	5	8	12	20	26.1	24.3	7:25 <sup>h</sup>	10:20 <sup>h</sup>	17:55 <sup>h</sup>	11.5	1:40 <sup>h</sup>	0.12	3.5	0.7	0.7	2:25 <sup>h</sup>	5.9	0.04	0.5	0.1	0.1
Noviembre	78.7	26	35	36	71	301.5	474.2	50:50 <sup>h</sup>	7:50 <sup>h</sup>	1:24:40 <sup>h</sup>	91.4	5:40 <sup>h</sup>	0.27	7.0	1.4	1.4	9:15 <sup>h</sup>	78.9	0.14	6.0	1.2	1.2
Diciembre	( 140.1 )	9	11	8	19	115.8	30.5	16:55 <sup>h</sup>	11:55 <sup>h</sup>	28:50 <sup>h</sup>	46.5	2:45 <sup>h</sup>	0.28	10.0	2.0	2.0	3:40 <sup>h</sup>	7.4	0.03	0.6	0.1	0.1
TOTALES	( 2,051.7 )	168	211	146	357	1,003.4	986.3	217:55 <sup>h</sup>	28:25 <sup>h</sup>	446:30 <sup>h</sup>	365.5	39:45 <sup>h</sup>	0.22	XX	XX	XX	57:20 <sup>h</sup>	303.5	XX	XX	XX	XX

BRILLO SOLAR DIARIO

PRECIPITACION DIARIA

AÑO 1.966

STACION Ciudad (La Balsa) Ciudad

ALTURA 1.450 m.

DIA	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre.	Octubre	Novbre.	Diciembre.	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre.	Octubre	Novbre.	Diciembre.
1	0.5	--	0.1	0.1	0.4	40.7	3.5	--	0.8	13.4	13.4	2.7	3.6	5.1	2.1	8.5	3.8	0.8	4.1	4.1	3.9	3.0	1.9	0.4
2	--	1.1	1.1	--	7.0	2.3	--	10.8	--	--	0.0	0.3	5.7	3.7	5.0	1.3	3.0	1.5	4.9	4.9	1.3	3.2	--	1.1
3	0.1	40.0	0.3	--	--	0.5	0.1	--	0.8	5.5	6.3	17.1	5.6	6.3	3.4	6.3	8.5	1.8	3.3	7.3	1.7	--	--	3.7
4	1.8	4.2	3.4	--	14.8	26.5	--	0.2	--	3.2	1.4	14.9	6.9	4.8	--	6.9	4.7	8.8	10.6	0.1	3.8	3.9	1.7	--
5	--	17.5	--	--	0.5	--	--	--	--	2.8	28.8	5.0	8.0	6.0	3.2	5.1	1.8	7.7	5.8	3.4	4.4	2.3	2.7	0.9
6	--	25.7	14.9	--	16.1	--	6.8	2.9	--	0.3	25.0	0.7	3.9	2.8	2.1	6.0	4.5	4.8	4.8	8.6	3.5	4.1	0.8	0.1
7	--	0.8	--	0.1	--	--	--	--	0.3	--	9.7	1.0	4.8	4.2	0.2	6.7	5.3	6.8	3.1	--	3.2	0.5	0.4	0.2
8	0.4	0.2	1.8	53.0	4.1	1.3	1.3	8.6	0.1	--	2.1	35.2	2.7	3.8	2.3	3.5	2.8	9.8	4.7	2.8	5.1	3.2	3.7	1.8
9	--	20.2	10.5	--	48.4	11.4	0.4	--	--	37.4	14.2	30.1	4.2	5.6	1.1	2.4	4.2	0.1	1.3	1.3	8.5	3.9	1.5	4.3
10	0.1	11.4	13.2	0.1	0.2	16.7	10.0	--	--	1.8	20.1	33.7	6.9	6.6	0.1	6.1	1.9	1.2	9.3	6.4	--	--	2.3	--
11	--	11.4	13.2	0.1	0.2	16.7	10.0	--	--	1.8	20.1	33.7	6.9	6.6	0.1	6.1	1.9	1.2	9.3	6.4	--	--	2.3	--
12	7.7	1.3	4.0	--	10.1	0.1	26.2	0.2	20.8	0.1	23.8	6.8	2.4	7.5	4.0	7.0	4.8	4.1	2.1	4.4	5.8	2.3	3.4	2.4
13	--	0.5	--	--	2.4	0.8	0.2	--	19.5	4.1	0.2	13.1	8.8	7.7	3.9	3.8	1.9	5.4	4.8	1.4	4.6	0.3	8.1	4.9
14	0.8	--	--	6.1	--	--	--	--	--	--	--	--	3.7	7.4	5.0	1.7	0.9	2.8	3.3	2.3	0.7	3.2	5.4	0.2
15	0.1	--	1.2	20.0	0.7	--	0.6	1.1	0.9	0.1	1.2	--	4.2	2.2	1.4	4.2	1.9	2.7	5.3	3.6	5.7	1.9	--	2.9
16	--	--	--	--	44.9	7.4	--	0.8	1.3	--	--	--	1.8	8.7	5.1	2.5	1.5	2.3	4.2	6.1	0.9	1.1	0.9	0.8
17	0.3	--	--	20.5	2.7	0.8	2.0	0.2	10.7	0.3	27.4	--	4.1	8.0	2.5	0.3	1.4	1.5	0.4	2.9	3.0	--	--	0.9
18	4.5	0.1	--	1.8	4.5	16.2	--	0.5	32.1	13.0	0.3	28.8	7.5	7.8	1.3	4.7	6.1	6.1	2.9	7.6	3.5	3.0	0.0	2.1
19	--	--	--	--	8.8	36.7	--	--	--	--	13.1	9.8	8.8	3.5	0.8	3.1	6.3	0.8	5.0	9.1	4.0	5.8	2.5	2.5
20	--	1.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.2	4.6	3.3	0.2	2.1	3.3	5.9	7.6	4.0	6.4	0.5	2.6
21	--	0.4	0.8	0.2	0.1	0.4	--	--	--	13.4	21.2	0.8	4.3	8.2	0.1	--	6.3	4.4	4.9	--	3.8	7.3	1.1	0.7
22	--	--	1.4	40.2	31.9	2.3	--	--	--	2.9	1.2	0.5	7.5	7.7	7.4	1.9	0.3	4.3	5.9	2.2	3.0	4.3	1.0	2.4
23	--	--	--	3.7	11.8	6.3	1.9	0.7	--	6.2	17.8	--	6.9	8.2	6.1	1.8	7.2	4.6	3.8	4.5	3.2	1.9	0.4	0.7
24	--	--	--	17.6	43.3	17.2	0.3	0.1	--	--	66.9	0.4	9.1	5.0	0.1	7.6	4.9	1.3	5.9	1.0	4.6	1.6	1.3	1.1
25	--	--	0.5	1.1	0.4	1.9	0.9	--	--	1.4	--	--	3.0	1.8	1.2	3.3	4.7	1.8	2.1	5.2	7.0	0.3	1.5	2.7
26	--	--	0.7	0.1	--	--	0.2	--	--	4.6	53.2	0.1	4.8	8.4	5.2	--	2.3	--	1.7	5.6	1.4	2.4	0.4	3.0
27	--	0.7	--	--	--	12.0	--	23.5	3.8	--	--	--	6.8	8.4	5.2	--	2.3	--	1.7	5.6	1.4	2.4	0.4	3.0
28	--	--	--	--	--	0.4	0.4	--	0.5	0.5	8.7	0.5	4.7	5.1	7.7	7.1	0.7	9.5	3.7	3.9	9.5	4.0	--	2.7
29	--	--	--	--	10.2	0.1	3.1	3.0	3.2	--	8.8	3.4	7.8	7.7	7.4	--	2.7	4.5	2.7	3.0	5.3	1.4	1.7	0.8
30	--	--	0.5	1.4	1.4	5.1	9.8	2.4	32.2	--	7.2	--	7.2	--	1.7	1.5	3.5	2.4	3.3	4.2	3.9	4.5	3.4	5.2
31	--	--	2.0	--	13.4	0.6	28.7	--	6.9	--	--	--	8.0	--	5.3	--	2.4	--	2.3	1.1	--	2.0	--	4.0
Suma Mensual	32.4	136.9	93.4	242.8	286.9	271.5	68.4	132.0	98.7	192.1	476.9	286.9	163.0	186.5	91.7	115.6	105.4	105.0	122.1	127.5	117.1	79.9	46.1	57.8
Dias Lluviosos	11	14	18	15	25	22	30	15	16	22	27	22												
Total días lluviosos	TOTAL DEL AÑO 2.287.2												TOTAL DEL AÑO 1.290.8											
	m.m.												m.m.											



MESES	SUMAS HORARIAS DE BRILLO SOLAR												PRECIPITACION									
	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	SUMA Mañana	SUMA Tarde	SUMA Mensual	7	14	20	Suma Lluv. Máx.	D. D.		
Enero	0.1	6.1	13.0	15.3	19.1	20.2	21.6	23.3	20.4	14.7	9.1	0.1	73.8	89.2	163.0	50.4	1.0	31.2	32.4	11	10.4	9
Febrero	0.1	3.3	12.2	13.4	17.9	19.2	23.4	26.7	20.0	14.1	0.7	66.1	100.5	186.6	108.4	7.7	22.8	136.9	14	40.0	3	
Marzo	-	-	-	2.0	9.5	12.8	15.5	17.0	16.1	11.7	5.6	1.5	26.3	67.4	91.7	40.5	18.9	31.0	93.4	18	28.5	9
Abril	-	1.1	1.3	7.4	13.0	13.2	16.9	16.8	16.4	14.4	12.2	2.8	35.0	79.6	115.6	21.1	3.4	29.3	242.8	15	71.6	2
Mayo	1.2	5.1	6.9	10.9	9.4	14.0	14.9	16.8	12.1	6.4	4.0	0.9	50.5	54.9	105.4	103.6	61.8	138.1	260.9	24	48.4	10
Junio	1.5	4.8	6.9	10.0	10.3	12.2	13.9	15.8	12.0	8.0	8.8	1.2	45.7	59.3	105.0	94.2	11.3	126.8	271.8	22	40.7	1
Julio	1.1	4.6	6.4	9.6	10.3	14.4	16.5	18.9	16.0	10.0	9.2	3.1	48.4	74.7	123.1	39.0	4.2	28.2	96.4	18	26.2	12
Agosto	0.6	1.6	5.9	10.7	14.5	16.7	17.7	16.8	15.9	9.6	1.9	1.9	50.0	75.5	127.5	61.9	1.9	28.9	122.0	15	28.7	31
Septiembre	-	0.2	1.1	9.8	15.1	16.0	16.5	15.2	16.7	15.9	9.5	1.3	42.0	75.1	117.1	49.8	7.5	47.0	92.1	16	32.2	20
Octubre	-	0.5	0.3	5.8	11.1	11.0	14.0	12.9	11.2	8.2	4.9	-	28.7	51.2	79.9	148.5	33.6	31.7	182.1	12	37.4	9
Noviembre	-	0.5	0.1	2.4	6.4	5.2	7.8	8.7	8.0	5.0	2.0	-	14.6	31.5	48.1	38.7	37.2	123.8	478.9	27	68.8	12
Diciembre	-	-	0.4	3.0	6.8	7.9	9.5	10.5	10.2	6.0	3.5	-	18.1	39.7	57.8	138.8	16.7	150.6	280.9	22	61.1	16
SUMA ANUAL	4.8	27.8	59.5	100.1	143.4	162.8	188.2	196.9	175.9	133.8	92.3	13.5	489.2	800.6	1268.8	1,349.6	203.3	784.2	2267.2	278	448.0	--

## SUMAS HORARIAS DE LA PRECIPITACION

MESES	SUMAS HORARIAS DE LA PRECIPITACION												PRECIPITACION													
	6-1	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	0.3	6.8	30.8	5.5	4.2	2.1	0.6	0.6	-	-	-	-	0.4	-	0.2	6.7	12.7	10.3	1.3	-	-	-	-	-	-	82.3
Febrero	22.3	4.3	1.3	11.1	28.4	14.1	4.4	4.1	2.8	0.7	0.1	-	-	-	1.4	4.5	1.4	9.7	0.8	0.4	0.4	0.1	0.1	18.3	135.9	
Marzo	-	0.3	0.5	3.1	10.2	3.5	13.0	8.8	10.2	0.6	-	0.1	-	-	0.1	7.1	1.7	6.1	6.8	9.4	5.7	3.1	2.5	0.6	9.42	
Abril	12.6	26.7	36.9	46.4	25.9	17.7	9.3	0.2	1.1	0.4	1.7	-	-	-	3.7	5.4	4.8	4.7	7.3	7.0	4.0	2.4	10.5	5.9	283.0	
Mayo	5.1	15.4	30.0	7.2	17.1	6.4	12.6	4.3	6.7	2.1	31.8	8.3	0.9	1.0	9.6	33.2	28.9	28.4	2.8	9.2	3.2	4.2	1.8	0.6	273.6	
Junio	1.5	7.4	8.7	18.9	20.4	7.0	2.7	2.1	0.9	0.4	2.9	0.6	0.1	4.3	12.7	15.6	22.9	20.4	18.9	34.2	11.6	7.8	5.9	2.9	231.0	
Julio	4.3	3.7	4.9	5.0	0.5	0.7	1.7	1.3	0.9	0.4	0.2	0.8	0.2	0.8	0.7	1.9	2.9	7.8	1.1	14.0	12.9	2.5	1.6	0.3	70.5	
Agosto	5.9	4.0	17.5	1.9	12.7	3.8	2.7	0.9	0.2	0.1	-	0.5	-	0.2	1.0	3.8	11.2	2.1	1.1	9.8	5.7	3.7	4.1	4.0	96.2	
Septiembre	2.7	1.2	7.9	13.0	0.3	4.0	1.7	-	0.1	0.2	-	3.4	3.8	1.2	11.7	18.7	1.7	4.4	9.3	13.8	14.3	1.2	0.8	115.4		
Octubre	2.3	15.0	4.3	4.9	5.9	1.4	3.9	2.1	0.6	0.3	-	3.5	1.0	23.1	3.2	4.2	13.9	8.7	6.3	2.4	40.2	31.8	13.8	8.6	201.2	
Noviembre	30.0	41.0	42.4	28.5	5.6	1.9	0.8	0.8	0.2	1.3	2.3	1.1	14.8	16.7	3.1	34.5	4.3	4.0	10.7	21.2	50.2	34.0	26.1	50.0	468.7	
Diciembre	7.9	13.4	11.0	6.8	3.9	5.9	5.3	4.1	0.9	0.3	1.2	1.7	3.6	5.0	25.5	28.2	55.4	32.7	2.3	6.5	11.0	27.9	31.1	13.6	334.1	
SUMA ANUAL	94.9	146.2	194.0	152.3	153.3	75.0	56.7	28.3	24.4	6.9	47.2	16.2	28.0	55.3	91.8	146.9	172.5	126.5	89.3	137.2	158.4	131.9	95.7	106.7	2,371.1	



RESUMEN DE ALGUNAS CARACTERISTICAS  
DE LA PRECIPITACION

AÑO 1966

MESES	TOTAL		No. PRECIPITACIONES		CANTIDAD		DURACION			PRECIPITACION			MAXIMA			DURACION			MAXIMA				
	m.m.	Dias	Dia	Noche	Total	Dia	Noche	Total	m.m.	Durac	Int. Med.	Int. Max. 5/m.	Int. Max. 1/m.	h. min.	m.m.	Int. Med.	Int. Max. 5 mn.	Int. Max. 1 min. (calc.)					
Enero	32.4	11	13	1	14	32.2	0.2	8:45	0:30	8:45	10.4	0:55	0.19	4.7	0.9	0.06	1.5	0.3	7.6	0.06	1.5	0.3	
Febro	138.9	14	18	13	31	27.1	102.8	12:55	18:40	32:35	44.2	6:25	0.11	3.5	0.7	0.11	3.5	0.7	44.2	0.11	3.5	0.7	
Marzo	93.4	18	18	13	31	37.2	56.2	15:45	16:05	31:50	46.6	6:30	0.12	4.7	0.8	0.12	4.7	0.8	46.6	0.12	4.7	0.8	
Abril	242.8	15	29	15	44	24.9	218.9	15:55	23:40	41:35	77.6	4:15	0.30	7.5	1.5	0.06	1.5	0.3	28.8	0.06	1.5	0.3	
Mayo	286.9	23	38	26	65	184.4	122.5	38:00	30:35	68:35	48.0	5:10	0.15	9.7	1.9	0.07	3.5	0.7	29.9	0.07	3.5	0.7	
Junio	221.8	22	30	31	61	132.9	88.9	28:50	38:25	67:15	32.1	7:30	0.07	3.0	0.6	0.07	3.0	0.6	32.1	0.07	3.0	0.6	
Julio	66.4	18	21	27	48	18.2	48.2	13:00	22:55	35:55	28.5	2:15	0.18	7.0	1.4	0.08	0.5	0.1	7.6	0.08	0.5	0.1	
Agosto	122.0	15	28	15	43	31.6	90.4	18:35	32:10	50:45	28.9	11:25	0.08	1.5	0.3	0.08	1.5	0.3	28.9	0.08	1.5	0.3	
Septbre	98.7	16	17	19	36	41.3	57.4	11:05	22:20	33:25	30.1	2:05	0.28	7.5	1.5	0.10	2.0	0.4	16.8	0.10	2.0	0.4	
Octbre	182.1	22	23	23	46	71.7	120.4	30:10	36:10	66:20	37.3	6:20	0.10	7.5	1.5	0.10	7.5	1.5	37.3	0.10	7.5	1.5	
Nvbre	476.9	27	33	51	84	165.1	311.8	48:15	81:45	130:00	65.4	8:40	0.23	6.0	1.2	0.06	0.1	--	22.6	0.06	0.1	--	
Dicbre	286.9	22	33	28	62	128.1	158.8	28:30	53:55	93:25	61.1	9:10	0.11	6.5	1.3	0.11	6.5	1.3	61.1	0.11	6.5	1.3	
TOTALES	2,267.2	234	311	262	563	933.7	1,333.5	293:15	311:10	600:25	504.2	67:10	XX	XX	XX	XX	XX	XX	361.7	XX	XX	XX	XX

BRILLO SOLAR DIARIO

AÑO 1966

PRECIPITACION DIARIA

ESTACION YIELD (Jans) Cuadrados

ALTURA 1.640 m

DIA	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	—	—	—	0.1	0.5	5.4	9.0	—	1.2	6.6	—	—
2	—	—	0.2	2.5	23.4	48.3	6.1	—	18.2	17.2	1.6	—
3	—	3.3	0.1	—	1.7	1.8	—	—	1.2	7.1	—	18.8
4	—	1.4	—	—	—	—	—	5.7	—	2.3	12.5	—
5	—	33.3	0.5	—	1.7	—	—	—	0.7	—	—	—
6	5.6	11.2	48.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	14.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	52.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	2.7	27.5	—	12.5	1.1	4.3	0.5	—	1.2	11.6	18.1
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	11.5	8.3	3.9	4.6	—	0.4	2.7	—	1.8	38.9	14.0	14.2
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	0.8	—	2.1	46.0	—	2.1	7.0	2.2	—	1.7	5.4	8.3
14	—	—	—	0.8	0.1	0.5	—	—	—	—	18.9	0.9
15	—	—	—	0.3	6.4	2.2	1.8	2.8	—	—	—	1.8
16	1.5	—	0.1	6.0	6.9	7.2	1.1	0.4	0.1	—	—	—
17	12.2	—	3.0	0.4	19.4	0.7	0.3	12.0	5.9	53.3	17.5	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	1.8	27.7	—	7.6	10.2	1.7	—	1.0	13.3	2.2	0.3
21	—	0.5	4.8	0.6	3.9	4.5	—	—	—	0.6	13.0	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma Mensual	32.7	77.3	244.7	116.4	216.7	159.3	44.2	103.3	88.1	284.0	236.2	148.6
Dias Lluviosos	6	9	23	17	23	22	19	21	23	23	23	18
<p>TOTAL DEL AÑO 1,731.5 m.m.</p>												
<p>TOTAL DEL AÑO (1.287.1) m.m.</p>												

ESTACION : JAVA

FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS O.I. en m.m.

AÑO 1966

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	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	6	
Febro	6	2	4	5	4	2	1	1	2	3	5	7	7	8	5	1	4	4	3	3	2	3	3	5	5	22
Marzo	2	2	2	3	2	1	2	2	3	3	2	5	3	3	2	3	2	3	1	2	3	2	1	2	17	
Abril	7	4	4	4	3	3	4	3	4	3	6	9	8	7	7	6	3	3	2	3	3	3	2	2	23	
Mayo	3	4	4	1	2	4	3	5	2	1	4	3	5	7	6	7	4	4	3	3	3	1	5	5	23	
Junio	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	2	6	6	5	7	6	2	1	2	2	1	3	3	18	
Agosto	4	4	1	1	1	2	2	1	1	3	5	6	5	11	7	6	5	3	4	2	2	1	1	1	3	21
Septbre	3	3	4	3	3	2	1	1	1	1	3	6	5	6	9	6	4	4	4	1	1	1	1	1	22	
Octbre	5	2	2	4	1	5	5	3	4	7	10	9	7	6	7	6	7	6	4	2	3	2	4	5	23	
Nvbre	3	4	3	3	2	3	1	2	3	2	7	11	7	6	5	5	7	5	6	5	5	5	8	6	25	
Dicbre	1	2	2	1	2	2	1	1	2	2	2	3	2	3	5	5	7	5	1	1	2	2	2	1	19	
SUMA ANUAL	36	28	27	27	18	24	20	25	27	25	42	55	60	68	61	54	52	42	27	25	29	20	33	34	227	

## FRECUENCIA HORARIA DEL BRILLO SOLAR

MESES	Frecuencia a Pleno sol												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	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	1	9	11	6	4	3	4	7	6	9	11	11	30	11	6	8	4	6	5	6	7	4	4	12
Febro	1	9	14	8	5	5	4	7	9	11	11	11	28	8	4	1	3	3	4	3	3	2	3	11
Marzo	1	8	5	1	1	1	1	2	2	3	3	3	30	11	13	8	13	9	13	12	11	10	9	20
Abril	1	9	7	1	4	3	6	5	5	4	4	4	30	11	7	9	11	10	12	10	11	7	13	18
Mayo	1	3	4	4	1	2	1	2	5	4	4	2	26	9	5	11	15	10	10	7	8	9	9	11
Junio	1	6	4	2	1	2	1	2	3	5	4	2	26	11	7	7	9	9	9	8	9	6	8	9
Julio	1	2	6	3	2	1	1	2	5	3	1	4	26	7	9	6	9	8	9	5	9	6	9	12
Agosto	3	9	4	2	1	1	2	5	3	1	1	1	23	9	7	6	10	12	8	8	7	5	13	21
Septbre	1	6	9	3	3	2	2	5	5	5	5	1	23	10	3	8	8	8	5	4	5	7	8	15
Octbre	1	7	5	3	2	1	2	6	4	1	1	1	25	9	9	7	9	12	10	9	9	7	9	18
Nvbre	1	2	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	23	12	8	8	11	11	11	8	9	8	11	16
Dicbre	1	3	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	20	11	6	6	7	8	7	5	7	4	11	9
SUMA ANUAL	8	75	68	35	30	20	22	45	45	46	46	2	310	119	64	83	105	105	103	85	95	75	107	171

MESES	SUMAS HORARIAS DE BRILLO SOLAR														PRECIPITACION							
	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	SUMA Mañana	SUMA Tarde	SUMA Mensual	7	14	20	Suma Lluv. Máx. D.	Dias Lluv. Máx. D.		
Enero	0.2	9.6	16.9	18.9	13.8	14.8	12.2	15.6	15.2	17.1	16.9	7.8	73.2	84.8	156.0	0.7	12.6	19.4	22.7	6	12.2	17
Febrero	—	10.0	16.4	21.1	18.6	13.9	15.6	16.2	13.9	16.7	17.9	5.7	80.0	86.0	166.0	27.6	17.5	32.2	77.3	9	32.3	5
Marzo	—	7.2	12.7	13.1	6.4	8.9	7.0	8.9	9.9	11.9	10.1	3.0	48.3	50.8	99.1	119.3	52.4	43.0	74.7	23	52.0	8
Abril	—	12.3	16.8	12.9	8.9	10.9	10.3	10.7	11.1	11.9	11.7	5.0	61.8	60.7	122.5	26.8	25.9	63.0	116.4	17	48.0	13
Mayo	(—)	7.6	10.6	8.4	5.6	5.5	6.1	8.6	10.4	9.7	10.2	8.6	37.7	53.6	91.3	115.8	76.5	23.7	216.7	23	71.7	4
Junio	(0.1)	7.1	13.8	9.3	7.8	6.2	6.7	7.1	10.9	10.5	7.8	7.8	44.2	50.7	94.9	72.1	57.5	29.5	159.3	22	49.3	2
Julio	(0.1)	10.2	12.3	12.4	7.9	8.5	7.0	11.2	9.1	9.3	10.2	6.7	51.4	53.5	104.9	12.7	11.5	21.6	44.2	18	9.0	1
Agosto	(3.5)	14.0	14.9	14.1	10.5	7.5	10.0	9.5	12.8	11.8	6.9	2.3	94.5	53.3	117.8	11.8	96.5	33.0	103.3	20	25.9	18
Septiembre	(1.1)	9.9	13.7	13.6	13.4	10.2	11.1	10.8	14.8	13.5	10.9	3.2	61.9	64.3	126.2	39.9	37.6	10.6	88.1	21	25.7	15
Octubre	(—)	7.0	12.3	12.6	9.7	6.2	8.0	8.8	10.3	10.9	9.5	4.7	47.8	52.2	100.0	88.3	73.8	131.3	29.0	23	71.8	23
Noviembre	(—)	3.3	9.0	6.3	3.5	3.5	3.5	5.5	5.5	7.6	4.9	2.3	25.8	29.3	54.9	77.1	91.5	68.2	226.2	23	35.0	26
Diciembre	(—)	1.7	8.2	6.5	6.8	5.0	5.8	6.5	5.8	7.6	4.7	2.9	26.2	33.3	61.5	41.1	16.1	91.4	148.6	18	18.8	3
SUMA ANUAL	(4.9)	98.9	157.6	149.2	112.9	101.1	103.3	120.0	125.9	138.9	124.4	60.0	624.8	672.5	1,297.1	632.2	531.4	566.9	1,771.5	223	1,154.7	—

SUMAS HORARIAS DE LA PRECIPITACION

MESES	SUMAS HORARIAS DE LA PRECIPITACION																									
	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	1.2	0.2	—	—	—	—	0.6	—	—	—	11.5	—	—	1.1	10.9	6.0	0.1	0.6	0.9	0.9	0.1	—	—	—	—	32.7
Febrero	21.7	9.5	21.8	8.7	1.4	0.7	—	0.1	6.0	10.2	0.1	1.1	—	—	3.6	—	2.0	21.9	4.4	0.3	15.5	7.9	0.1	2.6	77.3	
Marzo	0.9	0.9	5.6	2.1	1.3	1.8	4.9	4.9	0.2	10.6	0.4	6.7	2.5	0.6	36.8	14.5	4.1	3.3	—	2.5	5.8	2.0	0.7	1.5	116.4	
Abril	9.2	1.5	34.9	26.0	8.5	11.0	5.4	2.6	7.3	19.8	9.4	18.8	9.7	8.6	6.7	5.0	4.5	1.5	3.9	2.1	1.7	1.6	0.6	16.1	216.7	
Mayo	3.7	4.5	3.4	14.5	8.8	13.7	4.6	7.0	1.7	0.6	6.1	5.8	12.4	21.9	11.7	9.1	3.8	2.2	1.8	0.9	1.7	0.9	5.4	11.1	159.3	
Junio	2.8	1.2	0.1	0.1	—	—	—	0.5	0.5	0.3	0.8	1.0	6.0	3.0	6.0	6.5	5.6	1.2	0.2	2.1	0.9	—	—	—	44.2	
Julio	2.6	3.0	0.1	0.2	—	0.2	1.0	0.5	2.2	2.3	4.2	20.1	12.5	16.7	3.9	2.7	2.4	11.9	9.3	2.8	0.8	0.1	3.5	0.9	103.3	
Agosto	14.8	1.1	1.3	16.5	2.1	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	2.2	15.5	14.3	4.8	6.5	2.2	1.9	—	—	—	—	—	—	—	88.1	
Septiembre	27.6	25.4	7.7	0.9	0.1	0.8	1.1	2.1	8.7	10.0	3.3	9.2	16.1	24.4	3.8	74.0	21.2	21.3	5.6	1.4	3.3	2.7	3.1	26.6	253.4	
Octubre	10.4	4.8	5.3	1.0	1.1	3.1	2.3	1.0	4.0	15.8	7.0	27.2	30.4	6.1	4.5	13.4	19.9	8.3	7.1	15.0	18.3	7.3	7.3	16.2	226.8	
Noviembre	—	13.7	5.1	1.0	2.0	4.3	0.4	0.2	0.3	0.4	2.8	6.4	2.6	2.4	27.2	18.2	10.6	3.4	1.0	—	0.1	8.6	5.6	0.3	148.6	
SUMA ANUAL	101.3	66.8	80.3	71.0	25.3	25.9	20.7	26.2	46.2	74.5	55.9	119.9	113.5	95.2	126.7	183.2	76.6	116.4	34.6	29.4	49.9	52.0	37.3	93.7	1,731.5	

RESUMEN DE ALGUNAS CARACTERÍSTICAS.  
DE LA PRECIPITACION

ESTACION: JAYA

AÑO: 1956

MESES	TOTAL		No. PRECIPITACIONES		CANTIDAD		DURACION			PRECIPITACION			DURACION			MAXIMA			
	m. m.	Dias	Dia	Noche	Total	Total	Dia	Noche	Total	m. m.	Durac	Med.	Int.	Max.	1/m.	Int.	Max.	1 min.	
Enero	32.7	6	6	1	32.1	0.5	4:35	0:35	5:05	12.1	1:45	0.12	2.1	0.4	0.4	1:45	12.1	0.12	2.1
Febrero	71.3	6	13	4	46.1	26.2	9:05	4:55	13:55	16.1	2:15	0.12	2.9	0.8	0.8	2:15	16.1	0.12	2.9
Marzo	24.7	23	32	16	97.0	117.7	23:55	23:55	51:55	46.8	6:15	0.13	5.0	1.0	1.0	6:15	46.8	0.13	5.0
Abril	116.4	17	19	11	84.7	31.7	13:35	15:25	28:55	42.2	1:55	0.07	6.1	1.8	1.8	3:35	1.8	0.01	6.2
Mayo	216.7	23	37	17	88.8	117.6	3:45	27:15	62:55	57.3	5:45	0.17	6.7	1.3	1.3	6:35	6.3	0.02	6.5
Junio	189.3	22	31	15	84.4	75.3	28:15	28:35	57:45	42.2	6:05	0.08	4.0	0.8	0.8	6:05	42.2	0.08	4.0
Julio	44.2	16	32	5	33.8	10.4	22:55	7:55	30:45	7.8	2:35	0.08	2.5	0.5	0.5	4:35	6.3	0.02	6.4
Agosto	103.3	20	36	14	62.4	10.8	35:35	9:45	44:15	20.2	3:55	0.08	4.7	0.9	0.9	3:55	20.2	0.08	4.7
Septiembre	86.1	21	27	12	46.0	40.1	20:15	13:45	34:05	25.6	4:35	0.08	4.0	0.8	0.8	4:35	25.6	0.08	4.0
Octubre	28.0	23	36	22	260.8	63.1	46:15	20:05	66:15	71.8	3:35	0.38	10.5	2.1	2.1	7:35	39.2	0.08	4.5
Noviembre	236.2	23	42	16	157.3	78.8	44:55	28:05	75:55	28.4	2:15	0.16	3.5	0.7	0.7	3:55	3.2	0.01	6.2
Diciembre	140.6	18	23	6	107.5	41.1	21:35	6:55	35:35	18.8	1:35	0.20	4.9	0.8	0.8	2:45	14.1	0.08	5.5
TOTALES	1,731.5	23	37	143	1,056.8	656.9	34:05	167:35	591:35	366.5	43:35	0.12	4.8	1.1	1.1	50:05	236.8	0.08	5.5

## BRILLO SOLAR DIARIO

AÑO 1.968

## PRECIPITACION DIARIA

ESTACION Willerica - 101m

ALTURA 1.600m

DIA	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	1.0	—	3.8	—	1.5	9.4	6.3	—	5.2	40.8	15.8	1.8
2	—	—	—	—	7.8	7.4	6.8	—	2.4	8.0	8.9	—
3	—	16.8	3.2	—	4.3	—	3.0	—	—	5.0	6.8	7.7
4	—	17.2	2.8	—	8.7	—	—	11.3	—	10.8	3.7	8.0
5	—	14.5	53.1	—	3.1	—	—	—	—	3.2	1.2	3.2
6	—	13.4	47.7	—	12.8	—	—	6.8	6.7	—	6.8	6.0
7	—	1.3	—	—	1.8	—	—	8.4	4.0	—	8.4	4.0
8	—	—	1.3	4.5	0.4	4.1	1.8	—	—	6.9	8.9	15.5
9	0.4	—	6.2	8.3	0.8	13.8	0.1	3.4	—	3.4	15.2	4.0
10	0.2	—	37.8	56.3	28.5	0.4	8.1	4.2	—	2.8	9.2	2.1
11	—	—	—	4.9	10.3	11.9	3.8	—	—	4.7	5.0	3.2
12	—	—	2.7	—	3.3	0.2	0.3	3.0	1.1	20.8	47.2	—
13	—	0.5	0.8	5.5	0.1	3.8	6.1	4.8	0.8	6.5	10.5	8.1
14	—	—	2.8	—	—	—	0.1	4.4	1.2	4.8	18.8	8.2
15	0.7	—	0.4	7.1	1.7	—	—	0.2	20.5	30.9	—	3.8
16	—	—	2.8	1.8	1.0	11.1	0.8	—	1.2	—	2.4	0.8
17	—	—	—	0.8	—	3.0	3.3	0.4	0.8	10.8	18.8	0.1
18	0.4	—	—	5.2	6.8	0.7	1.0	13.5	10.8	12.5	5.2	—
19	—	—	—	0.1	1.7	18.2	0.9	0.1	5.3	—	0.3	7.4
20	0.2	—	7.4	—	27.4	1.1	1.7	—	0.4	1.2	12.0	3.7
21	—	—	—	—	—	10.2	—	—	—	32.0	5.0	2.3
22	—	—	2.5	—	—	—	—	2.1	—	—	—	—
23	—	—	0.2	1.7	5.8	2.2	0.2	0.1	0.8	4.2	—	5.8
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	12.2	3.7	0.2	—	3.5	1.1	21.3	6.4	0.1
26	—	—	—	0.3	0.4	2.0	10.8	0.1	13.4	7.7	1.2	28.8
27	—	—	—	—	—	2.9	11.3	1.8	3.5	1.9	6.0	9.0
28	0.2	1.3	2.0	3.8	1.4	0.1	1.0	3.2	—	11.8	3.6	—
29	—	—	—	—	—	0.4	1.0	2.0	1.7	0.2	10.0	—
30	0.1	—	—	—	—	6.4	1.7	0.7	17.0	—	—	—
31	—	—	—	—	—	0.1	2.8	0.5	0.3	5.9	0.1	0.2
32	—	—	1.8	—	—	13.1	9.4	2.2	18.0	3.4	0.4	17.3
33	—	—	2.8	—	8.0	—	5.3	7.3	—	4.5	—	0.2
Suma Mensual	3.5	69.8	184.2	123.1	281.3	120.8	79.4	357.3	83.3	222.1	311.0	162.4
Dias Lluviosos	9	7	8	15	27	22	27	28	18	27	28	25
Total días lloviosos	254		TOTAL DEL AÑO 3,737.9 m.m.									
TOTAL DEL AÑO 1.380.4 m.m.												



ESTACION : VILLARRICA Frecuencia Horaria de la Precipitación Mas 01 mm. AÑO 1986

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	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	
Febrero	5	5	6	4	0	3	4	1	3	2	3	4	8	9	7	7	4	1	3	2	2	1	1	1	1	2	7
Marzo	4	3	1	1	4	1	2	1	1	4	7	15	4	5	5	3	6	6	5	2	2	2	2	2	2	2	2
Abril	5	3	1	2	6	1	2	2	3	4	8	13	13	16	8	4	3	2	1	3	4	5	3	2	3	20	
Mayo	3	1	3	3	6	5	2	2	3	4	5	9	8	8	7	2	2	3	3	3	3	2	4	4	3	23	
Junio	3	1	2	2	1	1	1	1	1	1	3	12	12	13	11	11	4	6	1	1	2	2	4	2	2	28	
Julio	1	1	3	4	1	2	3	2	4	12	10	11	14	13	13	9	6	3	2	2	2	2	1	1	1	2	
Agosto	2	1	3	3	1	1	1	1	1	1	3	4	10	7	5	4	3	1	1	2	1	1	1	1	1	19	
Septiembre	2	3	4	2	8	4	3	3	4	4	6	10	6	6	5	8	6	7	3	3	3	4	4	9	3	26	
Octubre	7	8	7	5	5	4	2	4	3	5	8	8	10	11	15	10	8	7	7	10	6	4	9	4	9	28	
Noviembre	2	3	3	3	8	5	5	5	4	7	9	7	9	7	5	8	10	6	3	3	3	1	3	2	2	2	
Diciembre	2	3	3	3	8	5	5	5	4	7	9	7	9	7	5	8	10	6	3	3	3	1	3	2	2	2	
SUMA ANUAL	35	28	31	30	51	28	22	23	21	33	61	90	101	97	85	57	47	42	33	33	28	28	33	3	3	259	

Frecuencia Horaria del Brillo Solar

MESES	Frecuencia o plano sol												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	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	1	13	7	3	3	3	1	1	4	1	3	1	25	4	2	3	7	9	9	9	7	6	8	17
Febrero	12	16	11	9	2	2	3	1	2	5	4	1	14	4	5	3	2	4	5	4	2	5	6	12
Marzo	2	1	4	5	1	1	2	2	2	1	2	1	27	15	14	12	10	16	12	15	8	10	11	17
Abril	10	9	5	5	4	4	3	3	3	4	4	1	17	7	10	9	8	11	14	9	11	12	14	17
Mayo	1	2	4	1	1	1	2	1	2	1	1	1	16	9	8	8	10	15	15	16	15	11	16	16
Junio	5	8	8	6	3	3	3	3	3	5	2	2	13	7	4	7	6	11	14	8	9	8	8	12
Julio	3	4	3	3	3	1	1	2	2	3	1	1	13	13	10	7	7	14	10	13	9	12	10	15
Agosto	4	8	8	5	1	1	1	1	2	4	2	2	15	12	8	7	8	12	14	11	14	14	11	20
Septiembre	4	8	9	4	4	1	1	2	4	2	2	1	18	7	8	4	10	12	9	10	3	11	11	20
Octubre	3	7	6	5	1	1	1	1	3	2	2	1	25	10	9	8	10	14	17	8	9	11	12	19
Noviembre	2	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	25	14	13	11	16	18	17	16	15	21	21	25
Diciembre	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	13	11	7	11	14	10	12	11	10	17	23
SUMA ANUAL	50	61	60	45	19	13	17	27	30	28	3	260	115	102	86	105	150	146	131	113	131	145	213	

ESTACION: VILLARRICA

MESES	SUMAS HORARIAS DE BRILLO SOLAR												PRECIPITACION									
													Dias									
	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	7	14	20	Suma	Lluv. Máx.	D.				
Enero	0,6	18,3	20,9	20,4	12,1	10,8	9,5	13,4	12,9	10,6	11,0	5,1	83,1	63,1	146,2	9,1	3,1	0,2	3,5	9	1,0	1
Febrero	2,8	19,9	19,2	21,2	17,8	12,9	14,3	13,3	16,0	14,1	13,9	5,8	92,8	77,4	170,2	31,8	17,4	15,6	69,8	7	17,3	4
Marzo	0,5	8,4	8,1	11,3	10,6	7,4	9,7	8,3	12,6	11,5	11,8	3,9	48,3	57,4	104,1	118,5	65,8	17,0	199,2	2	53,1	5
Abril	3,8	15,6	13,5	12,7	13,5	10,8	9,1	10,2	11,0	10,9	10,5	5,7	66,9	57,4	127,3	99,8	17,7	45,7	123,1	15	55,3	10
Mayo	5,5	12,6	13,4	14,5	10,5	5,3	5,9	5,7	6,9	9,9	8,6	5,6	61,8	42,6	109,4	25,0	12,1	42,8	201,3	27	34,7	23
Junio	6,3	12,1	14,8	14,9	13,1	8,6	8,4	10,2	11,1	12,4	13,3	10,5	66,3	65,9	135,7	29,7	94,2	11,0	120,6	22	19,2	19
Julio	5,7	9,2	12,3	12,8	10,2	5,1	6,0	7,6	11,1	9,3	7,8	7,5	48,3	48,3	105,6	10,1	37,2	25,1	79,4	27	9,1	13
Agosto	3,8	10,4	15,3	15,2	12,6	7,9	8,7	8,4	6,7	10,3	10,1	5,3	65,2	51,5	116,7	31,5	68,6	59,5	157,3	2	20,5	5
Septiembre	3,7	13,3	16,0	16,7	12,2	11,7	10,2	9,3	13,7	12,4	9,8	4,0	73,6	59,4	133,0	7,2	58,1	18,6	83,2	19	35,9	15
Octubre	1,1	11,4	14,5	15,3	12,5	9,2	7,4	10,9	12,6	10,2	8,6	5,6	64,0	55,3	119,3	97,1	60,7	74,3	222,1	27	40,6	1
Noviembre	0,9	6,7	8,4	9,0	5,1	3,8	3,7	4,0	5,2	2,7	2,9	1,0	33,9	19,5	53,4	111,8	67,7	100,7	311,0	29	40,9	7
Diciembre	0,3	6,2	10,1	8,4	5,9	5,1	6,1	6,0	4,8	7,0	3,4	1,2	33,9	28,5	64,5	57,3	71,6	55,3	192,4	25	47,2	12
SUMA ANUAL	35,0	143,1	166,5	173,4	136,1	98,6	99,0	107,3	126,6	121,3	112,3	61,2	827,7	627,7	1.300,4	596,9	606,0	463,9	1.727,9	254	374,7	-

SUMAS HORARIAS DE LA PRECIPITACION

MESES	SUMAS HORARIAS DE LA PRECIPITACION																								Total	
	6-1	1-7	2-8	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	16-18	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24		
Enero	-	-	0,9	0,5	1,5	4,1	1,9	1,0	-	-	-	1,5	0,6	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	
Febrero	14,8	1,8	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	1,4	15,8	0,2	1,3	-	-	0,3	3,7	10,2	0,1	1,1	0,7	2,0	11,1	64,8	
Marzo	11,7	1,6	32,2	6,7	22,9	2,0	35,5	-	9,4	2,2	11,0	15,9	7,7	6,8	12,6	2,9	4,2	-	2,2	6,3	1,4	0,6	0,2	0,6	1,5	198,1
Abril	3,7	3,7	0,3	0,6	3,4	2,3	0,6	1,1	0,2	0,1	4,8	4,0	3,7	3,8	4,4	6,7	7,1	5,3	3,7	18,5	27,0	2,3	5,7	10,2	123,2	
Mayo	7,0	1,9	0,3	0,2	2,3	1,1	0,1	0,7	-	5,1	17,9	53,5	23,0	25,9	17,3	8,8	8,1	7,7	0,4	0,8	2,1	1,9	8,5	6,3	200,7	
Junio	1,3	1,7	2,6	4,6	3,5	1,9	0,7	0,7	9,7	12,7	9,9	19,4	21,3	10,5	3,1	0,5	2,9	2,6	1,0	0,7	3,8	0,6	5,0	0,3	121,2	
Julio	3,3	0,9	-	0,2	-	0,1	-	-	-	0,2	4,3	20,5	4,1	8,1	13,1	11,6	7,5	2,3	0,1	0,5	0,9	0,5	0,6	0,4	79,4	
Agosto	0,1	-	2,6	0,4	17,1	6,0	2,8	1,8	1,5	1,4	10,8	6,7	11,2	33,2	43,4	9,6	3,5	1,5	0,4	0,4	0,6	0,3	2,3	-	157,3	
Septiembre	1,4	0,5	1,0	2,2	0,2	0,1	-	0,1	0,3	5,6	22,4	9,1	12,3	8,3	8,4	7,1	2,6	-	0,1	0,4	0,2	0,2	0,4	0,3	83,2	
Octubre	4,1	10,6	16,6	16,0	11,8	5,3	1,4	1,2	5,1	8,5	9,1	29,2	4,8	3,0	9,0	18,7	23,7	12,9	2,3	7,7	6,9	9,4	13,6	1,4	232,1	
Noviembre	35,2	4,6	3,8	4,9	5,8	2,4	0,5	2,8	3,4	1,4	17,4	27,8	2,3	10,6	22,2	7,4	11,2	27,6	30,1	11,2	2,5	4,7	33,1	14,4	302,2	
Diciembre	1,3	2,6	4,7	3,4	5,1	4,2	1,2	2,4	8,8	20,8	14,9	4,0	17,4	3,3	7,0	15,1	6,6	1,9	0,7	4,0	-	6,1	0,6	28,0	194,1	
SUMA ANUAL	83,9	29,9	55,1	39,8	73,7	29,5	45,7	21,2	31,2	66,8	127,4	184,8	145,1	119,5	132,3	89,2	73,5	67,9	55,3	45,7	45,7	26,9	72,8	74,1	1.746,8	

Est. Climatol. 117

RESUMEN DE ALGUNAS CARACTERÍSTICAS

ESTACION: VILLARRICA

DE LA PRECIPITACION

AÑO: 1.960

MESES	TOTAL		No. PRECIPITACIONES		CANTIDAD		DURACION		PRECIPITACION		MAXIMA		DURACION		MAXIMA							
	m.m.	Dias	Dia	Noche	Total	Dia	Noche	Dia	Noche	Total	m.m.	Durac	Int. Med.	Int. Max.	5/m.	1/m.	h. min.	m.m.	Int. Med.	Int. Max.	5 mn.	1 min.
Enero	3.5	9	8	1	9	3.3	0.2	3:59	0:39	4:38	1.0	0:50	0.02	0.3	0.1	0.1	1:00	0.7	0.01	0.3	0.3	0.1
Febro	6.8	7	9	9	18	33.0	31.8	6:30	7:00	13:30	15.9	0:59	0.28	7.8	1.5	0.5	2:15	14.0	0.30	2.5	2.5	0.5
Marzo	199.2	3	28	23	52	46.7	150.5	21:00	30:50	51:50	62.1	7:50	0.13	5.3	1.1	1.1	7:50	53.1	0.13	5.3	5.3	1.1
Abril	122.1	15	30	11	41	48.8	74.3	28:50	18:55	45:00	41.2	3:20	0.21	5.6	1.1	0.1	5:00	7.8	0.03	0.5	0.5	0.1
Mayo	201.3	27	47	2	71	169.3	32.0	46:59	17:00	63:59	30.3	4:40	0.11	3.0	0.6	0.6	4:40	30.3	0.11	3.0	3.0	0.6
Junio	120.6	22	35	20	55	94.5	26.1	30:40	22:15	52:55	17.5	4:40	0.08	1.5	0.3	0.3	4:40	17.5	0.08	1.5	1.5	0.3
Julio	79.4	27	50	9	59	71.8	7.6	38:30	8:05	46:35	7.9	3:19	0.04	3.0	0.6	3:59	2.8	0.01	0.4	0.4	0.1	
Agosto	151.3	2	49	12	61	127.2	30.1	50:59	9:05	60:00	19.0	1:00	0.32	6.0	1.2	1.2	5:59	4.5	0.01	0.3	0.3	0.1
Septbre	83.2	18	28	8	36	76.5	6.7	22:29	7:10	29:39	35.9	3:49	0.16	3.5	0.7	3:49	35.9	0.16	3.5	3.5	0.7	
Octbre	232.1	27	43	17	60	123.5	102.8	45:50	28:19	74:09	40.3	5:59	0.11	4.8	1.0	1.0	5:59	40.3	0.11	4.8	4.8	1.0
Nvbre	311.0	28	63	41	104	192.4	118.6	58:29	38:59	97:28	34.2	3:30	0.16	8.0	1.6	1.6	3:30	34.2	0.16	8.0	8.0	1.6
Dicbre	162.4	25	47	27	68	108.9	55.5	43:00	18:40	61:40	30.6	3:40	0.14	10.2	2.0	2.0	3:40	30.6	0.14	10.2	10.2	2.0
TOTALES	1,727.9	254	438	166	604	1,801.9	636.0	42:20	26:50	69:10	328.9	42:30	0.14	50.59	1.2	1.2	50:59	271.7	0.14	50.59	50.59	1.2

BRILLO SOLAR DIARIO

ALBUJA 1.900 m.

PRECIPITACION DIARIA

AÑO 1966

ESTACION La Unión (Marino)

DIA	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre		
1	21.4	—	0.9	1.9	—	—	0.5	—	2.4	26.1	—	0.1	1.2	9.6	0.2	3.6	0.7	3.8	3.9	5.1	4.6	0.1	1.0	4.7		
2	0.4	—	27.6	—	—	—	—	—	—	36.5	5.5	—	5.1	8.4	5.9	4.6	4.5	9.9	5.8	8.9	9.9	—	—	0.4	2.3	
3	—	0.9	—	—	—	—	—	—	0.2	5.8	42.3	—	4.9	6.5	3.6	5.4	4.4	7.9	9.0	9.7	2.7	0.6	0.5	1.2	—	
4	—	—	—	1.8	—	—	—	—	—	13.5	46.3	—	7.1	1.7	8.6	6.4	5.3	11.6	9.9	3.0	8.6	5.9	2.7	0.2	—	
5	2.5	—	—	—	27.5	—	—	—	—	41.3	1.2	—	3.0	5.6	9.2	6.0	7.0	6.5	11.2	9.6	10.0	3.0	2.8	4.6	—	
6	0.2	—	17.4	9.4	18.9	12.3	—	2.2	—	7.0	23.7	—	1.2	1.8	—	—	3.5	4.3	6.9	7.0	8.1	6.8	3.1	0.1	—	
7	—	—	—	0.3	17.2	—	—	—	—	—	—	—	1.6	5.9	2.0	6.1	3.5	9.6	8.8	4.7	5.7	7.6	0.2	1.9	—	
8	2.6	—	—	21.2	62.6	—	0.9	—	—	10.3	6.3	—	2.1	8.2	4.2	3.0	9.4	4.6	5.6	9.0	9.1	2.1	3.1	6.0	—	
9	13.5	—	—	44.0	0.6	7.0	—	—	—	29.8	7.8	3.3	2.1	8.6	3.7	2.3	5.1	2.7	5.7	7.3	5.1	2.1	2.1	4.8	—	
10	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	5.4	8.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	27.4	1.9	—	—	3.9	—	—	1.5	—	46.3	4.2	5.0	4.9	5.1	8.1	4.1	3.9	4.4	6.4	6.2	2.8	0.2	1.1	0.8	—	
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17	23.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suma Mensual	96.2	75.6	150.7	292.3	189.0	116.8	48.1	25.5	69.6	325.5	379.9	292.1	149.7	167.1	128.3	126.8	127.7	136.7	203.8	227.1	194.4	113.0	33.2	62.5		
Días Lluviosos	12	8	17	20	19	16	8	4	10	19	28	26														
Total días lluviosos 1966													TOTAL DEL AÑO 1.713.3												m.m.	

TOTAL DEL AÑO 2.061.7 m.m.

## ESTACION : LA UNION

FRECUENCIA HORARIA DE LA PRECIPITACION MAS 0.1 m.m.

AÑO 1,966

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	2	4	2	1	1	1	1	1	1	1	3	4	4	4	3	3	5	7	3	2	1	1	1	1	12
Febrero	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	6	2	1	1	1	1	1	1	1	1	9
Marzo	4	5	5	3	4	3	3	2	1	1	4	4	6	6	6	5	4	4	3	2	2	2	1	4	18
Abril	5	3	2	5	3	1	2	2	1	1	2	5	4	6	9	6	8	6	6	5	6	6	6	6	20
Mayo	1	1	1	5	4	3	3	2	3	1	1	2	2	2	5	6	5	4	6	5	6	4	2	3	18
Junio	3	1	2	3	4	5	4	1	1	1	4	3	2	3	8	7	5	3	2	3	2	6	3	19	
Julio	2	2	3	3	2	2	2	1	1	1	1	1	3	3	2	1	3	3	1	1	1	1	1	2	10
Agosto	1	1	2	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5
Septbre	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	4	3	2	3	4	2	2	1	10
Octbre	11	9	6	7	7	6	4	1	2	1	2	2	5	7	9	9	8	5	5	4	8	8	8	8	22
Nvbre	10	11	12	12	7	6	5	5	2	3	3	5	5	6	9	10	10	11	12	11	13	12	10	10	29
Dicbre	7	12	10	13	10	11	4	5	6	1	3	4	1	3	5	7	10	12	9	7	9	10	10	10	27
SUMA ANUAL	48	46	47	55	46	43	30	16	15	9	14	25	29	37	52	63	64	65	50	46	45	48	50	50	199

## FRECUENCIA HORARIA DEL BRILLO SOLAR

MESES	Frecuencia a pleno sol												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	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	1	8	9	7	5	5	4	5	5	4	4	1	2	6	7	3	6	6	7	6	1	5	16	31
Febrero	1	11	13	11	8	11	9	9	5	3	1	1	13	2	2	4	3	1	1	4	5	10	28	31
Marzo	1	6	9	9	6	5	6	4	3	4	1	1	17	9	10	7	6	11	9	12	10	9	16	31
Abril	1	2	8	7	4	4	5	4	3	4	3	1	2	14	8	8	6	7	6	7	7	12	14	23
Mayo	1	5	6	5	3	2	3	2	6	1	1	1	15	8	9	9	7	9	5	6	9	12	16	22
Junio	1	5	6	6	7	9	10	11	7	5	6	1	15	11	6	6	4	6	6	6	3	3	10	12
Julio	1	8	13	12	12	9	11	4	4	5	6	1	12	6	5	3	5	6	1	1	3	2	3	6
Agosto	1	10	14	11	10	13	14	11	8	12	14	1	13	5	4	3	1	3	1	4	3	4	4	9
Septbre	1	10	19	14	12	10	11	8	7	4	1	1	9	7	5	5	3	3	5	2	7	4	12	28
Octbre	1	4	6	4	3	5	9	8	7	2	1	1	2	16	12	15	7	11	3	4	9	14	21	31
Nvbre	1	1	1	1	2	1	1	4	2	1	1	1	30	22	19	14	11	11	7	11	15	16	25	29
Dicbre	1	1	1	1	2	1	1	2	3	1	2	1	31	18	22	14	15	11	9	7	18	19	24	31
SUMA ANUAL	1	78	95	90	72	73	85	73	58	45	30	1	271	128	109	91	74	85	59	67	90	112	73	281

MESES	SUMAS HORARIAS DE BRILLO SOLAR												PRECIPITACION									
	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	SUMA Manana	SUMA Tarde	SUMA Mensual	7	14	20	Suma	Dias Lluv. Máx.		
Enero	1.2	17.3	19.1	16.9	15.4	15.0	13.9	14.2	17.5	12.5	6.7	-	84.9	84.8	143.7	38.1	16.2	70.5	96.2	12	23.5	17
Febrero	3.4	18.7	19.5	16.4	17.3	19.8	18.4	16.8	14.9	12.2	7.9	-	96.1	71.0	167.1	9.2	57.7	8.9	75.8	8	28.4	21
Marzo	4.2	12.2	15.0	13.7	15.6	13.0	12.9	12.4	11.5	12.4	6.4	-	74.7	55.8	123.3	63.0	27.8	50.4	150.7	17	44.0	9
Abril	2.4	7.6	15.4	15.1	13.5	12.9	13.0	13.3	14.4	10.2	7.6	1.4	68.9	58.9	128.8	94.3	33.1	105.4	282.3	20	82.8	8
Mayo	7.0	15.7	14.6	12.6	10.9	10.4	13.0	13.4	12.1	9.0	6.8	2.2	71.2	56.5	127.7	67.7	44.0	76.3	188.0	19	37.8	12
Junio	7.8	12.5	15.6	12.7	15.0	17.4	16.1	16.8	15.0	10.8	11.9	6.5	82.0	76.7	158.7	31.1	9.1	73.8	116.8	16	35.9	10
Julio	8.7	16.3	20.3	18.3	17.5	18.4	21.5	20.0	17.5	17.7	18.3	8.3	99.5	104.3	203.8	15.1	4.0	32.0	48.1	8	28.4	30
Agosto	7.9	20.6	22.8	21.1	20.8	22.0	23.4	21.1	21.7	20.0	19.5	6.4	115.0	112.1	227.1	9.2	10.4	5.9	25.5	4	16.3	14
Septiembre	9.0	21.4	22.5	21.1	19.8	21.0	19.3	18.9	15.8	15.4	9.2	1.2	114.8	78.6	194.4	8.1	3.2	51.7	68.8	10	21.4	30
Octubre	1.6	8.7	11.0	9.9	10.4	12.8	15.9	15.9	14.1	9.3	3.4	-	54.4	58.6	113.0	27.5	26.7	100.1	35.5	19	45.3	13
Noviembre	-	2.8	4.2	3.8	6.4	4.9	9.1	9.0	7.1	4.2	1.3	0.4	22.1	31.1	53.2	227.7	7.4	13.7	37.9	28	55.3	10
Diciembre	-	4.1	3.0	5.4	6.4	7.2	11.1	10.4	6.8	5.7	2.4	-	28.1	38.4	62.5	121.8	11.9	194.5	282.1	25	48.3	4
SUMA ANUAL	53.2	158.8	183.0	168.0	168.8	174.8	188.6	181.8	168.2	139.2	101.4	27.4	905.7	805.6	1,713.3	922.8	251.5	934.0	2051.7	186	456.2	-

## SUMAS HORARIAS DE LA PRECIPITACION

MESES	SUMAS HORARIAS DE LA PRECIPITACION																												
	6-1	1-7	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	1.5	8.3	7.9	7.5	6.6	6.6	-	-	-	-	0.8	1.4	12.9	1.1	1.0	1.8	2.9	32.3	10.2	0.3	0.4	-	-	-	0.5	120.0			
Febrero	0.9	1.5	2.2	0.2	0.1	0.6	0.1	-	-	-	-	-	-	-	7.4	0.6	0.2	0.3	0.3	0.1	-	-	-	-	1.8	2.0	75.8		
Marzo	19.4	20.4	5.2	0.9	0.4	3.0	0.5	-	0.4	0.2	1.8	3.6	5.2	16.6	25.0	6.8	9.2	15.9	1.9	0.6	1.3	0.3	1.2	10.4	150.2	282.8			
Abril	12.6	4.8	0.8	1.6	0.3	0.7	1.9	0.4	0.2	1.1	2.0	5.1	18.9	5.4	14.1	36.1	35.3	40.9	18.2	19.8	21.1	14.8	20.9	15.2	282.8				
Mayo	0.1	-	0.9	1.8	9.0	4.8	18.9	4.3	0.4	0.2	1.1	3.9	10.5	25.6	6.4	28.0	15.1	9.0	8.6	8.2	12.6	10.1	9.6	2.1	188.0				
Junio	1.0	0.5	0.5	0.6	1.2	3.5	1.4	0.6	-	0.1	2.9	2.5	0.6	2.4	2.1	13.0	21.2	33.4	2.3	1.6	1.7	1.0	13.7	8.0	115.8				
Julio	1.4	2.2	1.2	2.0	3.6	1.0	0.3	-	-	-	2.2	0.2	-	1.6	2.8	4.1	21.6	1.8	1.4	0.3	-	-	-	0.4	1.0	46.1			
Agosto	0.5	1.8	0.2	0.6	0.5	1.0	0.2	0.3	-	-	-	-	6.9	3.2	5.7	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	1.0	2.0	25.5	
Septiembre	-	-	0.1	1.4	1.4	0.2	-	-	-	-	0.5	0.8	1.9	10.3	12.2	3.9	20.8	4.1	0.6	-	-	-	-	-	3.2	1.8	0.4	-	63.4
Octubre	42.1	16.7	14.2	18.5	11.0	6.4	2.5	-	0.9	0.2	0.5	6.6	11.8	4.7	19.6	19.2	23.5	11.9	7.5	18.4	6.0	28.1	22.8	40.8	331.9				
Noviembre	26.7	21.9	17.0	10.2	5.3	3.7	2.0	0.5	0.7	0.3	0.6	1.2	1.5	2.6	23.0	35.0	14.8	14.9	13.1	33.9	23.0	42.8	44.1	41.0	378.8				
Diciembre	14.5	17.0	8.2	11.3	5.8	11.2	3.9	5.1	0.9	0.7	1.0	2.3	0.3	1.6	38.6	28.8	15.5	24.1	33.3	18.2	8.1	5.5	16.3	21.0	282.2				
SUMA ANUAL	120.7	65.0	60.2	94.8	45.2	38.5	29.7	11.2	3.5	2.8	12.9	27.3	17.8	122.0	156.0	165.8	165.2	205.1	101.9	102.0	77.4	103.5	131.2	144.0	2,085.5				

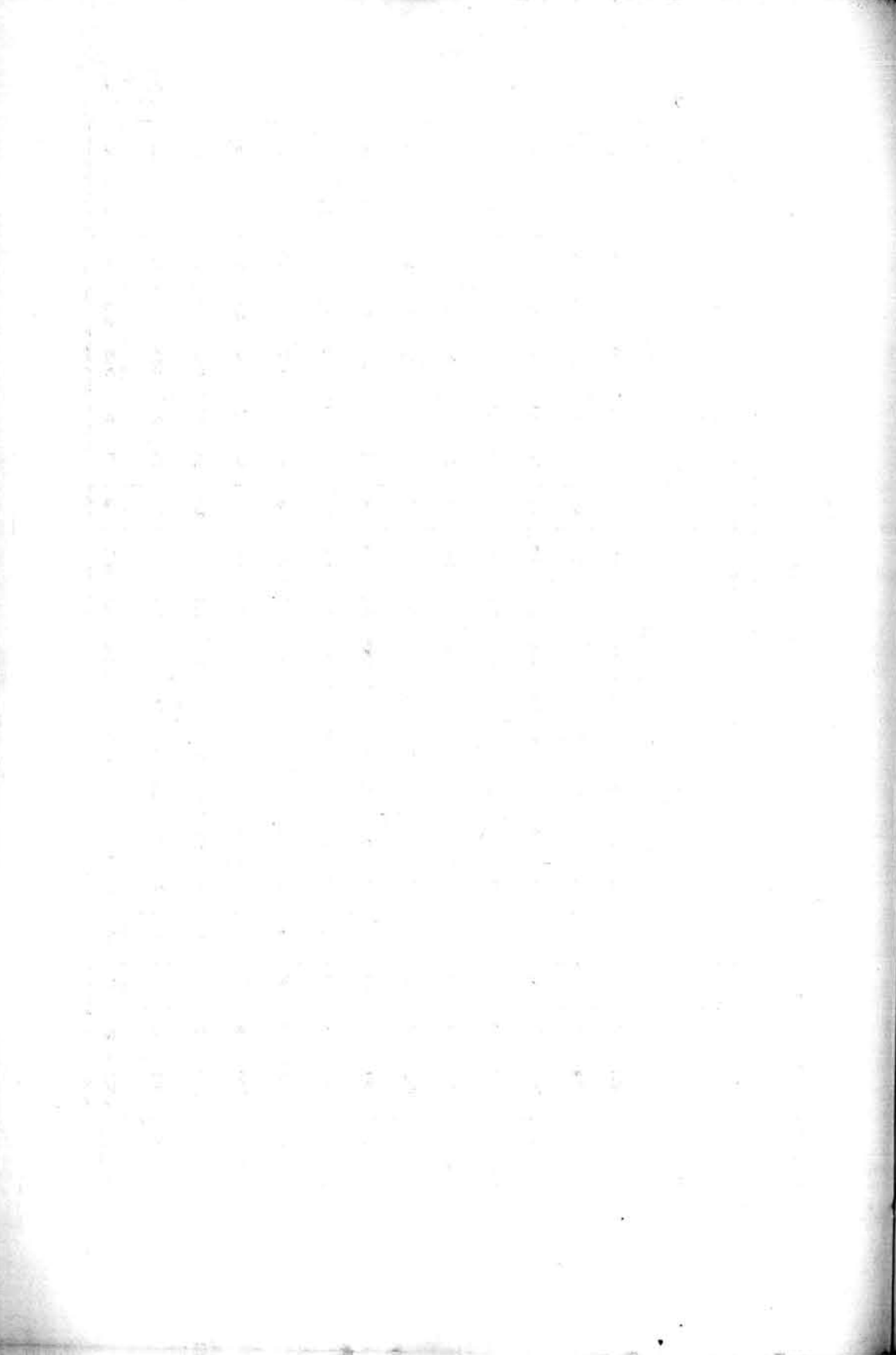


RESUMEN DE ALGUNAS CARACTERISTICAS  
DE LA PRECIPITACION

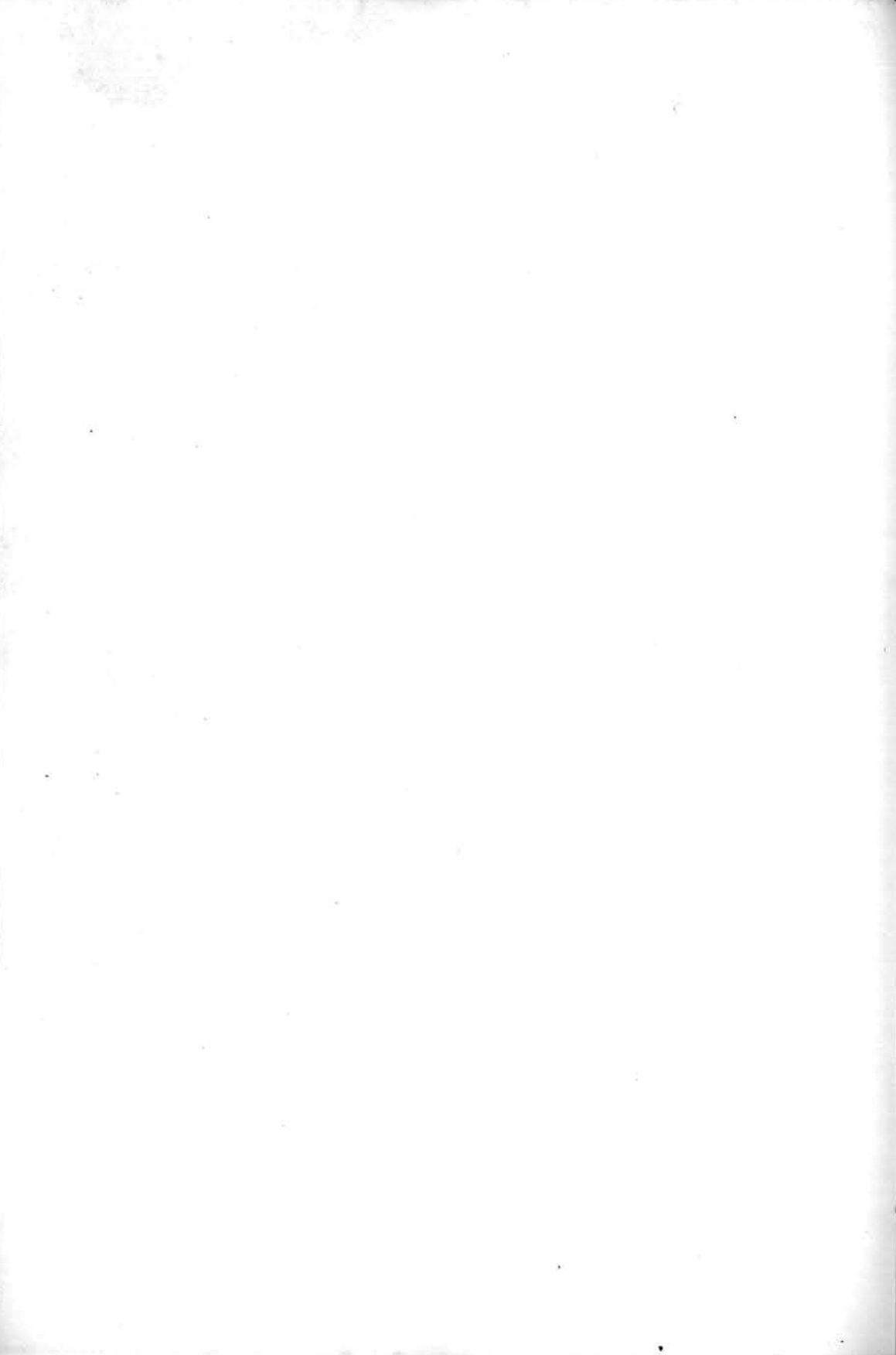
ESTACION LA UNION

AÑO: 1.966

MESES	TOTAL		No PRECIPITACIONES		CANTIDAD		DURACION		PRECIPITACION		MAXIMA		DURACION			MAXIMA			
	m m	Dias	Dia	Noche	Total	Noche	Total	Dia	Noche	Total	m m	h. min	h. min	5/m.	5/m.	1/m.	h. min	5 mm	1 min
Enero	98.2	12	25	3	86.7	9.5	16:57	4:37	21:07	23.4	1:17	0.3	7.2	1.4	2:07	8.4	0.07	1.5	0.3
Febro	75.8	8	10	0	65.8	9.2	8:10	8:30	16:10	28.4	0:49	0.48	9.4	1.8	5:47	7.5	0.02	0.7	0.1
Marzo	150.7	17	19	16	88.4	82.3	27:45	23:45	48:27	28.2	4:17	0.11	6.7	1.3	8:57	10.7	0.02	1.9	0.2
Abril	282.3	29	31	23	210.8	81.7	31:57	22:47	61:57	71.1	6:40	0.18	5.0	1.0	8:40	71.1	0.18	5.9	1.9
Mayo	189.0	19	24	13	116.5	72.5	22:07	25:27	47:27	30.8	5:47	0.08	3.0	0.8	6:57	5.0	0.01	0.4	0.1
Junio	114.8	16	28	19	82.2	34.8	20:47	20:27	41:27	33.4	1:37	0.37	10.5	2.1	3:27	1.4	0.08	0.1	-
Julio	48.1	8	8	7	35.0	12.1	10:10	10:37	20:47	22.3	1:17	0.30	4.5	0.9	3:57	5.2	0.02	2.8	0.4
Agstio	25.5	4	2	5	16.4	8.1	4:17	8:47	13:47	16.0	3:17	0.08	1.0	0.2	3:47	2.2	0.08	0.3	0.1
Spbre	69.8	10	12	8	55.0	14.8	11:47	12:37	24:27	18.3	1:57	0.28	5.2	1.0	4:10	3.6	0.08	0.3	0.1
Oobre	325.5	19	28	21	118.9	28.8	3:47	5:07	8:57	41.3	8:37	0.10	4.0	0.8	7:57	22.4	0.05	2.9	0.4
Nvbre	379.9	28	57	33	138.4	240.5	43:17	87:20	130:37	41.0	8:37	0.08	3.5	0.7	11:57	23.9	0.08	2.0	0.4
Debre	282.1	25	35	49	159.3	122.8	43:47	74:27	118:27	38.0	7:57	0.08	2.0	0.4	16:57	21.7	0.03	6.0	1.2
TOTALES	2,081.7	189	278	214	462	1,176.0	885.7	29:27	53:27	83:47	388.3	46:07	38	38	71:57	365.1	38	38	38



**PUESTOS PLUVIOMETRICOS**



# PRECIPITACION DIARIA

AÑO 1.936

DIA	ESTACION BARREROS - GAJILFE												ESTACION BARREROS - GAJILFE											
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1					26.0	50.5					10.0													
2						50.0		10.0	50.0	16.0	50.0	16.0	50.0	6.0										
3									50.0		46.0	6.0												
4										50.0	8.0													
5						20.0					25.0	50.0					20.0							
6						12.0					16.5	30.0					27.0							10.0
7						50.0						15.0	14.5				15.0					15.0		15.0
8												30.5	14.5											
9						8.0					12.5	12.5												
10						9.0					40.5	8.5												
11						5.0					30.0	17.5	6.0											
12											8.5	4.0	6.5											
13												14.0												
14												40.0												
15												50.0	50.0											
16												16.5	10.0											
17												43.5												
18												19.5												
19												7.5												
20												12.0												
21												10.0												
22												50.5	36.5											
23												10.0	2.0											
24												3.0												
25												12.5	20.0	40.0										
26												7.0	16.5	20.5										
27												50.0	50.0	50.0										
28												12.5												
29												7.0												
30												16.5												
31												50.0	50.0											
Suma Mensual																								
Dias Lluviosos																								
ESTACION BARREROS - GAJILFE												ESTACION BARREROS - GAJILFE												
Total dias lluviosos: 108												Total dias lluviosos: 71												
TOTAL DEL AÑO 2.781 m.m.												TOTAL DEL AÑO 864.0 m.m.												

## PRECIPITACION DIARIA

ANO 1.966

ESTACION Convencion (Las Vegas) N. Santander

ESTACION Durania - N. Santander

ALTURA 1.000 m.

ALTURA 1.200 m.

DIA	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	—	—	—	12.3	—	—	—	—	—	10.0	10.0	—
2	—	—	2.0	8.1	12.6	—	—	—	5.4	0.5	—	10.0
3	—	—	—	—	4.2	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17.5	—	7.0
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	6.0
6	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	3.0
7	—	—	—	—	—	—	9.5	—	—	3.5	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.0	15.0	8.0
9	—	—	—	12.3	18.3	—	—	—	—	40.0	—	—
10	—	—	—	18.3	—	—	—	—	—	—	5.0	15.0
11	—	5.0	—	—	—	6.0	—	—	—	35.0	15.0	5.0
12	—	—	—	2.4	—	—	—	—	—	—	20.0	5.0
13	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	3.5	14.8	—	—	10.0	—	—	—	—
16	—	—	—	—	22.4	—	—	10.8	6.0	—	—	—
17	—	—	—	—	5.2	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	25.6	—	—	10.2	—	—	—	—
19	—	—	—	—	8.3	—	—	—	10.2	—	10.0	7.0
20	—	—	—	—	—	—	—	—	5.2	7.8	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1	—	15.0	—
22	—	—	—	—	—	—	6.5	—	—	10.0	—	5.0
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma Mensual	—	5.0	48.2	87.2	227.3	45.0	50.0	34.3	102.4	205.5	134.0	80.5
Dias Lluviosos	—	1	4	12	15	3	6	4	10	15	12	13
Total dias luviosos	95											
Total dias luviosos (205)	1.139.4											
Total del ano	4.227.2											
	m.m.											

TOTAL DEL AÑO

TOTAL DEL AÑO

TOTAL DEL AÑO

TOTAL DEL AÑO

TOTAL DEL AÑO

TOTAL DEL AÑO





PRECIPITACION DIARIA

ANO 1966

ESTACION	ESTACION												ESTACION		
	Rionegro (El Preb)						Rionegro (Zapozoa)							Santander	
DIA	ALTURA 1,000 m.						ALTURA 1,100 m.						Dias Lluviosos		
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre.	Octubre	Novbr.	Dicbr.			
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
7	80.0	—	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
8	—	—	—	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
10	—	—	50.5	10.5	30.5	—	—	—	—	—	—	—	—		
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
15	15.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
18	7.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Suma Mensual	103.3	14.0	128.0	186.9	196.1	186.4	85.7	152.9	66.0	289.0	297.2	189.1	—		
Dias Lluviosos	3	2	6	9	6	7	6	9	6	14	11	11	11		
Total dias Lluviosos	90												TOTAL DEL AÑO	1,828.6	m.m.
Total dias Lluviosos 202	TOTAL DEL AÑO												1,762.9	m.m.	

PRECIPITACION DIARIA

AGO 1966

ESTACION Miraflores - Boyod

ESTACION Obispo - Boyod

ALTURA 1,570 m.

ALTURA 1,230 m.

DIA	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	--	--	--	--	--	20.1	17.6	9.0	17.6	11.2	7.6	11.2
2	2.0	2.0	11.5	20.3	0.5	11.2	16.0	16.0	16.0	16.0	2.4	0.5
3	--	--	1.7	--	0.2	13.2	8.2	18.8	11.0	--	--	--
4	9.4	10.5	--	--	9.4	7.6	3.8	18.8	11.0	--	--	--
5	6.2	6.7	--	--	16.2	0.5	3.5	0.4	6.0	8.0	--	--
6	2.2	--	--	--	1.5	1.8	12.6	6.4	8.0	7.5	--	--
7	--	--	--	--	9.8	12.3	0.8	3.5	0.2	12.5	11.3	--
8	--	--	5.4	14.2	4.0	5.3	1.6	--	--	--	0.5	2.4
9	--	--	8.5	6.2	--	5.1	--	--	--	0.5	2.4	--
10	--	9.5	--	1.2	--	2.8	8.5	6.1	44.1	2.4	15.2	1.0
11	--	--	2.8	--	--	11.5	46.2	6.6	0.5	10.5	5.5	0.5
12	--	--	8.0	--	--	0.5	--	3.5	--	--	14.8	--
13	--	--	7.2	6.3	--	22.7	33.1	11.8	--	--	--	--
14	9.8	--	9.2	--	2.5	2.6	14.4	1.5	28.0	--	22.8	--
15	14.4	--	4.6	2.0	13.0	3.3	1.6	28.2	--	8.0	4.8	--
16	19.5	--	1.8	0.3	2.2	0.2	8.5	6.0	0.5	--	--	--
17	--	--	0.5	6.5	--	3.7	23.2	8.7	--	--	--	--
18	--	--	10.0	13.5	--	3.5	1.4	--	--	5.1	--	--
19	--	--	7.2	8.0	--	0.5	--	23.8	8.2	11.5	12.8	--
20	1.4	--	--	3.4	--	1.6	--	10.2	15.0	17.0	--	--
21	--	--	1.2	--	23.6	50.3	20.7	4.8	0.5	--	14.2	--
22	--	--	1.2	--	1.5	6.3	12.4	7.0	--	2.2	--	8.5
23	--	--	6.9	7.8	0.6	--	18.0	--	--	--	1.5	--
24	--	--	12.8	--	1.2	7.5	0.8	--	--	10.2	--	--
25	0.5	14.9	8.0	--	0.5	3.6	18.8	--	14.0	--	29.2	--
26	3.6	11.0	7.0	8.7	12.4	15.2	7.5	--	3.2	0.5	0.5	--
27	--	0.2	--	--	5.8	0.5	0.5	--	--	4.2	3.5	--
28	86.2	26.8	15.7	76.2	71.6	22.1	305.8	189.9	193.4	102.8	162.1	111.0
29	11	3	20	13	13	22	25	20	18	11	18	17
30	11	3	20	13	13	22	25	20	18	11	18	17
31	11	3	20	13	13	22	25	20	18	11	18	17
Suma Mensual	86.2	26.8	15.7	76.2	71.6	22.1	305.8	189.9	193.4	102.8	162.1	111.0
Dias Lluviosos	11	3	20	13	13	22	25	20	18	11	18	17
Total dias Lluviosos	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191
Total del Año	2,855.0	1,656.6	1,656.6	1,656.6	1,656.6	1,656.6	1,656.6	1,656.6	1,656.6	1,656.6	1,656.6	1,656.6
Total del Año (m.m.)	2,855.0	1,656.6	1,656.6	1,656.6	1,656.6	1,656.6	1,656.6	1,656.6	1,656.6	1,656.6	1,656.6	1,656.6

ESTACION Obispo - Boyod ALTURA 1,230 m.

ESTACION Miraflores - Boyod ALTURA 1,570 m.

Total dias Lluviosos (164) TOTAL DEL AÑO (2,855.0) m.m.



PRECIPITACION DIARIA

AÑO 1966

ESTACION Bifre (Orfento) Antioquia

ALTIMA 1.510 m.

ESTACION Santa Bárbara - Antioquia

ALTIMA 1.780 m.

DIA	ESTACION Bifre (Orfento) Antioquia												ESTACION Santa Bárbara - Antioquia												
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Novbre.	Diciembre.	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Novbre.	Diciembre.	
1	10.0	13.5			10.1	4.0		42.0	5.0	4.0	15.0						42.0	1.0			8.0	16.5	51.5	2.5	
2	9.0				7.0	30.0		14.0	13.4	1.5							6.5	18.5	26.5		2.0	29.0			
3	2.1				16.5				8.5									9.5							
4					4.0			15.9		8.0															
5	17.5				7.5	23.0		6.0	18.4		1.0														
6	7.4				4.9			20.0	17.5	4.5	8.0														
7					0.4	11.0		30.0	1.5																
8					4.0	18.5		18.5	25.0																
9					2.6			13.5																	
10					1.0																				
11					6.3	3.0		13.0	4.0																
12								7.0																	
13								18.5	56.0																
14								40.0																	
15								9.5	21.5	1.0															
16								13.0	3.0																
17																									
18								4.0																	
19								15.5																	
20								8.5	19.0																
21								19.5	6.9																
22								3.1	3.0																
23									8.0	4.0															
24									8.5	28.0															
25								35.1	30.0	10.5															
26									18.0																
27									11.7	2.0															
28									7.0	14.2	2.0														
29									1.0																
30									2.5	12.5	47.5														
31									14.0	5.5															
Suma Mensual	67.6	19.7	24.3	24.8	80.9	215.4	238.0	115.0	286.3	132.6	112.6														
Días Lluviosos	9	16	15	22	16	16	15	13	19	11	11														
Total días Lluviosos (1966)	TOTAL DEL AÑO (2180.2) m.m.												TOTAL DEL AÑO (2.203.1) m.m.												
Total días Lluviosos (1965)	Total días Lluviosos 134												TOTAL DEL AÑO 2.203.1 m.m.												

# PRECIPITACION DIARIA

AÑO 1,966

ESTACION Freoniza (Jords) Antioquia

ALTURA 1,300 m.

ESTACION Freoniza (Galmaniz) Antioquia

ALTURA 1,420 m.

DIA	ESTACION Freoniza (Jords) Antioquia												ESTACION Freoniza (Galmaniz) Antioquia													
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre		
1	—	—	—	—	16,0	—	0,5	—	42,2	41,0	18,0	—	—	—	—	—	30,4	18,3	3,1	—	10,4	28,3	29,5	27,8		
2	—	10,0	—	—	—	—	46,0	—	2,1	14,5	—	—	—	—	—	—	6,2	32,3	7,4	—	6,1	46,5	20,3	20,4		
3	—	18,0	—	—	—	—	—	—	—	—	16,5	20,4	—	5,2	8,3	—	—	8,1	—	—	8,2	—	9,3	12,4		
4	—	—	—	—	12,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17,1	—	—	19,3	8,1	—	—	—	—	17,7		
5	8,0	—	—	—	—	—	—	—	—	12,4	—	—	—	12,4	—	—	—	10,3	5,3	—	—	—	—	16,5		
6	1,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50,0	—	10,2	22,4	—	—	—	6,3	—	—	—	—	—	16,1		
7	—	5,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,4		
8	8,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
9	28,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
10	9,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
12	21,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
14	18,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16	7,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
17	1,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
20	30,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
30	3,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Suma Mensual	133,0	38,0	55,5	233,5	314,0	289,3	271,0	772,9	192,1	228,0	222,8	51,9	91,7	88,8	76,4	177,9	365,3	353,0	130,2	212,7	206,6	311,1	301,3	228,8		
Días Lluviosos	11	4	8	11	13	15	11	6	7	13	11	3	7	8	9	11	20	28	15	17	17	22	27	20		
Total días lluviosos	113												201												2,575,1	
	TOTAL DEL AÑO												TOTAL DEL AÑO												m.m.	



PRECIPITACION DIARIA

ANO 1.966

ESTACION Iñessal (La Nacional) Antioquia

ALTURA 1.190 m.

ESTACION Sonsón

ALTURA 1.450 m.

DIA	ESTACION Iñessal (La Nacional) Antioquia												ESTACION Sonsón											
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	—	—	10.5	—	14.0	0.5	0.5	2.0	0.5	14.5	1.5	—	—	—	8.0	—	3.0	27.0	—	—	4.3	28.0	—	
2	—	10.5	—	—	1.0	21.0	0.5	—	—	12.5	1.5	—	—	0.1	7.2	—	4.7	17.0	8.0	—	17.7	7.0	5.1	
3	—	12.0	1.0	—	1.5	6.0	—	—	—	4.0	—	—	—	10.4	2.3	2.8	—	1.2	—	—	0.6	5.0	4.0	
4	—	5.5	16.0	—	—	22.0	—	—	—	4.5	1.5	—	—	5.2	4.7	1.5	—	2.5	—	—	20.0	0.5	—	
5	—	6.5	—	—	—	2.5	8.0	5.0	—	5.5	20.5	—	—	1.3	—	—	0.4	—	—	—	0.6	0.5	0.3	
6	—	6.5	36.0	—	—	—	—	—	—	2.5	11.0	5.0	—	—	—	—	1.5	3.5	1.0	—	1.5	26.0	21.8	
7	—	—	—	—	4.0	1.0	—	19.5	—	—	0.5	—	—	0.2	—	—	0.3	1.5	—	—	0.8	21.2	—	
8	1.0	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	2.0	3.0	—	1.0	—	—	0.3	1.5	—	—	0.6	0.6	—	
9	5.0	—	—	—	16.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.2	—	—	—	—	—	—	
10	—	—	—	—	12.5	82.0	—	—	—	1.5	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	—	—	—	—	—	
11	12.0	—	—	—	13.0	5.0	—	—	—	3.0	5.5	20.0	—	—	—	—	5.8	0.2	7.0	—	—	—	—	
12	—	—	16.0	—	10.0	17.0	—	—	—	1.0	3.0	15.0	4.5	—	—	—	8.9	4.9	21.5	—	—	—	—	
13	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14	—	—	0.5	—	—	36.0	—	—	—	8.0	5.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15	—	—	—	—	10.5	—	—	—	—	—	6.0	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16	—	—	—	—	—	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17	0.5	—	—	—	11.0	8.0	—	—	—	—	2.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	—	—	—	—	19.5	4.5	—	—	—	1.5	1.0	17.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suma Mensual	63.0	59.5	146.5	175.0	314.5	482.5	301.0	326.0	195.5	174.5	249.5	221.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Días Lluviosos	7	7	13	12	24	20	15	18	15	27	21	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Total días Lluviosos	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	
TOTAL DEL AÑO	2.599.0	2.599.0	2.599.0	2.599.0	2.599.0	2.599.0	2.599.0	2.599.0	2.599.0	2.599.0	2.599.0	2.599.0	2.599.0	2.599.0	2.599.0	2.599.0	2.599.0	2.599.0	2.599.0	2.599.0	2.599.0	2.599.0	2.599.0	
TOTAL DEL AÑO	2.057.7	2.057.7	2.057.7	2.057.7	2.057.7	2.057.7	2.057.7	2.057.7	2.057.7	2.057.7	2.057.7	2.057.7	2.057.7	2.057.7	2.057.7	2.057.7	2.057.7	2.057.7	2.057.7	2.057.7	2.057.7	2.057.7	2.057.7	

Total días Lluviosos 232

TOTAL DEL AÑO 2.057.7 m.m.

## PRECIPITACION DIARIA

AÑO 1966

ESTACION La Palms - Condiferencia

ALTURA 1.352 m.

ESTACION Guadua - Condiferencia

ALTURA 1.060 m.

DIA	ESTACION La Palms - Condiferencia												ESTACION Guadua - Condiferencia											
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Novbre.	Diciabr.	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Novbre.	Diciabr.
1	--	--	12.5	3.2	--	36.0	--	3.6	20.0	22.8	--	26.4	--	--	--	--	48.0	--	--	3.0	--	6.2	2.0	
2	--	--	--	--	--	--	6.0	--	--	9.2	--	7.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.2	--	
3	--	65.0	18.0	--	--	--	--	14.4	12.8	73.0	--	27.8	--	--	--	--	--	--	--	--	3.2	16.2	2.4	
4	--	9.0	--	--	--	--	--	11.8	0.8	4.2	--	2.4	--	--	--	--	--	--	--	--	3.0	22.0	--	
5	15.0	--	9.0	--	3.0	1.0	--	--	2.0	4.0	--	3.0	--	28.0	3.2	--	--	--	--	--	--	--	3.0	
6	--	16.0	--	--	20.0	--	1.8	1.2	3.4	--	15.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.2	
7	10.0	5.0	--	--	3.8	4.6	--	--	--	--	--	--	--	--	14.4	52.0	28.4	--	--	--	--	11.2	29.0	
8	4.0	11.0	10.0	--	5.8	--	--	22.6	13.8	0.2	--	6.2	--	4.6	--	3.2	27.2	--	--	--	6.0	6.2		
9	6.0	--	--	--	1.2	--	--	1.6	--	0.2	--	3.0	--	--	11.0	--	--	--	--	--	--	8.6		
10	4.0	3.6	22.2	9.8	10.0	5.8	--	10.0	3.6	--	--	--	--	3.6	27.2	7.0	--	0.5	--	2.4	7.0	4.0		
11	6.0	1.6	12.0	2.2	14.0	6.0	--	40.8	28.4	10.0	26.0	--	--	--	--	7.4	17.6	--	--	--	--	--		
12	8.0	--	--	--	0.6	2.8	--	5.8	19.6	10.4	--	--	--	--	--	--	57.2	--	--	4.2	14.0	--		
13	6.0	--	--	--	2.6	--	7.8	5.2	--	20.0	--	--	--	--	--	--	12.2	--	--	--	--	19.2		
14	9.0	--	9.0	--	--	--	--	2.2	--	5.2	--	--	--	--	--	--	9.6	--	--	28.4	12.0	--		
15	4.0	--	--	--	10.0	--	6.8	--	4.8	1.6	--	--	--	--	3.2	--	--	--	--	6.4	--	--		
16	1.0	0.2	0.2	10.6	37.6	--	--	5.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.0	--	5.2	5.4	--		
17	1.0	--	1.8	14.4	5.0	9.6	7.0	3.0	20.0	--	--	--	--	--	--	0.5	--	--	--	--	--	--		
18	--	--	5.6	28.4	29.6	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	16.2	--	--	--	--	7.0		
19	--	--	10.0	--	--	4.6	--	11.4	36.0	--	8.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
20	--	--	31.0	--	--	3.6	--	--	5.0	3.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
21	--	--	--	--	--	9.2	1.0	6.6	--	112.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
22	--	--	0.2	23.6	15.0	--	--	2.4	1.0	2.2	--	--	--	--	--	--	16.2	--	--	--	10.2	7.0		
23	6.0	--	--	--	4.0	15.0	--	--	--	6.0	--	--	--	--	--	--	--	4.0	11.4	5.6	--	--		
24	--	--	13.6	46.0	36.4	12.6	80.2	0.4	--	20.0	10.4	15.0	--	--	--	--	51.0	--	--	--	--	5.2		
25	--	--	3.0	10.4	--	--	--	--	20.6	5.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
26	1.0	--	--	--	2.8	--	--	1.2	--	10.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
27	--	--	3.2	0.2	3.0	--	--	43.8	--	2.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.2	36.2	10.2		
28	--	--	--	--	4.0	33.6	22.4	--	17.2	4.6	20.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
29	--	--	--	2.0	3.0	7.4	48.2	--	5.6	24.4	4.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
30	--	--	--	--	25.6	7.4	2.4	6.4	8.2	--	--	--	--	--	2.2	--	12.0	--	--	17.0	14.0	--		
31	--	--	14.2	--	1.2	--	--	66.0	--	4.2	--	--	--	--	--	--	4.0	--	--	2.0	--	--		
Soma Mensual	72.0	263.7	226.2	200.4	191.4	219.0	122.0	181.6	490.0	352.4	152.0	89.4	26.6	129.6	130.7	152.6	196.0	19.1	62.4	92.2	106.4	167.8	94.2	
Dias Lluviosos	13	20	15	15	12	12	16	19	17	11	11	3	4	7	7	10	6	3	7	10	12	16	9	
Total dias Lluviosos	(170)	TOTAL DEL AÑO (2.460.7)											TOTAL DEL AÑO											1.342.0
		m.m.											m.m.											m.m.

PRECIPITACION DIARIA

ANO 1966

ESTACION: WTiada • Guadalupe		ESTACION: San Francisco ( La Cañina ) Guadalupe																																		
		ALTURA 800 m.						ALTURA 1,665 m.																												
DIA	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre												
1					5.0	35.2			2.4	10.0									12.4					38.4												
2						2.0			2.2										10.0					36.2												
3									4.4	7.2														34.2												
4																								30.4												
5																								32.2												
6	2.0																							36.2												
7																								36.2												
8																								36.2												
9																								36.2												
10																								36.2												
11																								36.2												
12																								36.2												
13																								36.2												
14																								36.2												
15																								36.2												
16																								36.2												
17																								36.2												
18																								36.2												
19																								36.2												
20																								36.2												
21																								36.2												
22																								36.2												
23																								36.2												
24																								36.2												
25																								36.2												
26																								36.2												
27																								36.2												
28																								36.2												
29																								36.2												
30																								36.2												
31																								36.2												
Suma Mensual	12.7	21.7	13.0	100.5	149.8	212.3	92.2	21.6	61.8	184.0	214.9	83.2	52.0	43.0	36.0	108.0	288.0	227.0	56.0	6.0	105.6	280.0	742.6	650.0												
Días Lluviosos	3	5	4	12	16	19	10	5	10	13	23	10	2	3	2	5	12	10	5	(1)	5	13	21	11												
Total días lloviosos	130												130												TOTAL DEL AÑO ( 2,609.2 )											
												TOTAL DEL AÑO 1,157.7												m.m.												

PRECIPITACION DIARIA

AÑO 1.966

DIA	ESTACION							ESTACION	Altura 1.700 m.		Altura 1.500 m.		
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio		Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2	3.0	13.8	—	6.2	5.0	8.2	2.0	—	—	—	3.0	2.0	
3	—	0.0	15.7	—	—	—	3.8	—	—	—	—	—	
4	—	0.0	15.7	—	—	—	10.8	—	—	—	—	—	
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6	—	10.0	18.1	—	3.0	21.8	2.8	—	—	—	—	—	
7	2.8	20.0	5.2	—	2.8	3.1	3.1	17.8	15.8	—	—	—	
8	—	30.0	7.2	7.2	12.2	4.2	4.2	17.0	3.1	2.0	3.0	—	
9	—	2.2	20.0	—	5.4	10.2	—	2.5	—	—	—	—	
10	—	—	20.0	10.0	—	—	—	—	12.2	—	—	—	
11	1.8	—	—	10.0	—	—	—	1.8	—	—	—	—	
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14	2.1	—	12.2	—	10.3	—	2.8	—	—	—	—	—	
15	—	—	—	—	0.2	—	—	43.2	—	—	—	—	
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17	8.4	—	1.3	8.8	—	—	—	13.1	7.2	—	—	—	
18	7.0	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	
19	—	—	7.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21	—	—	0.8	10.2	—	—	—	—	—	—	—	—	
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suma Mensual	56.1	86.1	130.8	266.4	85.4	355.1	112.7	575.5	128.6	61.8	280.0	87.7	
Dias Lluviosos	7	7	14	12	13	20	11	6	7	13	21	15	
Total días lloviosos 1966								TOTAL DEL AÑO 1.966		TOTAL DEL AÑO (1.965-6)		TOTAL DEL AÑO (1.962-0)	
							Total días lloviosos (1960)	143		143		143	
							Total días lloviosos (1960)	143		143		143	
							Total días lloviosos (1960)	143		143		143	

PRECIPITACION DIARIA

ANO 1966

ESTACION La Man (P. N.) - Confinencia

ALTURA 1,300 m.

ESTACION La Man (La Palma) Confinencia

ALTURA 1,100 m.

DIA	ESTACION La Man (P. N.) - Confinencia												ESTACION La Man (La Palma) Confinencia											
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1						92.5	0.8		0.2	8.3	11.2			1.0				86.7	8.5					
2			112.5			0.5	0.5	0.3	4	13.5	0.8				6.2							16.5	28.5	
3					0.8		0.2		2.8	5.0	0.1										8.1	11.7	16.5	
4										0.8	14.8					1.5								
5							0.8			1.4	14.2						0.1							
6		12.5	22.0				0.8	0.6	0.4		9.4									2.7	1.8			
7							0.2	0.8	0.4		8.4													
8						0.4		0.2	0.4		0.4													
9						1.0	0.8	4.2	2.5	14.8	12.8													
10						4.2	0.8	12.8	1.0		1.0													
11							0.8	0.2			28.8					6.0								
12							0.8				12.8													
13						0.2	0.4	0.2	0.8	25.4	8.2													
14						0.4	0.4		5.4	16.8	21.8													
15									2.4		5.8													
16						0.8			10.4		15.2													
17						0.8					21.8													
18						0.2	5.2				71.8													
19						0.8	1.0				16.8													
20						11.8					0.8													
21											3.0													
22						7.2					11.2													
23						0.8					8.0													
24						1.8	0.8				10.8													
25						4.0	0.8	2.8	0.4		0.2													
26						0.4	0.8				7.4													
27						0.2					18.0													
28						0.4					10.8													
29						7.0	0.2				15.2													
30						1.4					27.0													
31						10.8	0.8				0.2													
32	1.0								0.8	0.8	14.8													
33									0.4		8.8													
Suma Mensual	1.0	16.8	107.4	105.0	78.2	60.0	10.2	27.4	94.0	188.4	287.8	7.8	98.0	122.3	28.4	138.0	177.3	98.0	52.3	112.5	286.8	338.8		
Dias Lluviosos	1	2	12	10	11	18	12	18	12	28	23	2	2	12	14	18	13	7	12	12	15	22		
Total dias Lluviosos	TOTAL DEL AÑO 172												TOTAL DEL AÑO 149											
	m.m.												m.m.											
	1,282.8												1,873.8											

PRECIPITACION DIARIA

AÑO 1966

DIA	ESTACION 1.400 m.												ESTACION 1.100 m.																																			
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre.	Octubre	Novbre.	Diciembre.	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre.	Octubre	Novbre.	Diciembre.																								
1	—	—	7.2	—	3.2	65.2	—	6.5	2.2	2.4	5.9	5.9	—	—	—	—	—	10.9	—	—	—	—	20.8	8.0																								
2	—	—	6.2	4.4	—	3.0	2.2	1.0	2.1	2.2	6.5	7.8	—	—	—	—	—	—	—	—	10.9	36.9	30.0																									
3	—	—	—	—	—	2.0	2.0	—	3.1	2.8	8.5	8.5	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8	7.0	12.0																									
4	—	—	—	—	—	—	2.1	1.2	2.2	2.3	8.8	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	10.0																									
5	—	—	—	—	—	—	3.1	1.2	2.2	4.8	6.2	3.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.8																									
6	2.2	4.2	—	5.4	7.2	—	2.2	2.5	2.5	2.4	7.2	1.0	—	—	—	—	—	8.8	2.0	—	—	—	—																									
7	—	3.0	16.2	—	—	—	1.1	2.2	2.2	4.4	6.5	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
8	—	—	0.2	4.2	5.9	—	—	2.2	2.2	4.4	7.7	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
9	—	—	8.2	8.8	—	—	0.2	4.8	3.5	7.1	3.9	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
10	—	—	—	4.2	9.4	—	—	7.8	3.4	5.5	10.9	9.0	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
11	—	—	12.2	—	3.0	—	—	1.1	2.5	3.4	10.5	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
12	—	—	—	17.2	11.2	—	—	2.1	2.8	2.4	12.8	4.8	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
13	—	—	—	6.2	4.2	—	—	1.2	2.5	6.5	8.5	7.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
14	—	—	—	4.2	3.2	—	—	3.2	1.2	3.2	4.8	5.5	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
15	—	—	—	5.2	6.2	—	—	3.2	6.2	1.1	7.8	6.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
16	—	—	—	4.0	6.2	—	—	2.5	0.1	2.2	6.2	8.8	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
17	5.2	—	—	4.2	16.2	1.1	2.2	—	—	2.5	8.8	7.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
18	—	—	16.2	5.2	13.1	—	2.2	—	—	2.2	4.8	4.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
19	—	—	—	—	5.2	—	1.0	—	—	16.2	12.7	6.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
20	—	—	16.2	—	5.2	—	—	—	—	6.4	12.8	5.2	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
21	—	—	—	5.1	—	—	—	—	—	1.1	2.0	5.9	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
22	—	—	0.2	0.4	4.2	—	—	—	—	1.1	3.8	7.0	4.8	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
23	5.2	—	—	16.8	6.0	—	—	—	—	2.5	2.7	5.8	3.5	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
24	7.4	—	—	1.0	7.8	—	—	—	—	2.1	3.4	4.1	6.4	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
25	—	—	3.2	15.1	11.8	—	—	—	—	2.4	2.2	6.5	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
26	—	—	5.2	2.4	6.2	2.0	—	—	—	3.8	2.4	7.7	6.8	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
27	—	—	5.2	5.2	6.2	5.2	—	—	—	3.5	—	7.8	3.4	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
28	—	—	—	2.1	2.0	4.2	—	—	—	3.8	1.2	8.5	6.5	2.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
29	—	—	2.1	5.2	10.8	—	—	—	—	4.4	4.8	2.4	6.4	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
30	—	—	2.2	—	3.1	0.1	50.2	5.9	1.2	4.5	1.1	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
31	—	—	—	—	2.1	—	20.8	2.5	—	—	4.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
Suma Mensual	20.2	16.5	76.2	122.8	220.4	102.0	116.3	70.7	102.2	208.7	102.1	65.8	—	—	—	—	—	16.5	40.0	66.0	23.0	356.0	82.9																									
Dias Lluviosos	4	3	15	20	28	6	21	25	29	31	30	28	—	—	—	—	—	3	2	3	14	20	9																									
Total días lluviosos	238												238												103												1.432.0											
TOTAL DEL AÑO												1.349.7												m.m.												m.m.												



PRECIPITACION DIARIA

ANO 1.966

ESTACION Foz de Urdulaz (P.A.) Condifernca

ESTACION Foz de Urdulaz (Vall d'Os) - Condifernca

DIA	ALTURA 1.500 m.												ALTURA 1.450 m.																		
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre							
1													6.1																		
2														27.4	6.0																
3			40.5																												
4		2.7			22.3																										
5			8.8																												
6		31.5	8.2		9.5																										
7			30.4																												
8			15.9	3.7																											
9			20.7																												
10						10.5																									
11					2.5	5.3																									
12			8.5																												
13					3.5																										
14						4.9																									
15							13.9																								
16																															
17																															
18																															
19																															
20																															
21																															
22																															
23																															
24																															
25																															
26																															
27																															
28																															
29																															
30																															
31																															
Suma Mensual		51.5	110.9	53.9	57.1	78.1	33.0	63.0	127.6	106.0	136.5		67.3	96.3	33.7	167.9	127.5	96.0	57.3	102.9	80.8	75.8	28.5	14.6							
Dias Lluviosos		4	9	8	7	8	5	7	9	11	23	18	6	9	20	18	22	20	15	10	8	21	28	21							
Total dias Lluviosos		109												206												TOTAL DEL AÑO		1.319.4		m.m.	
												TOTAL DEL AÑO												1.033.9							

PRECIPITACION DIARIA

AÑO 1.630

DIA	ESTACION Quetzaltenango ( Quetzaltenango )												ALTURA 1.630 m.				ESTACION Quetzaltenango ( Quetzaltenango )				ALTURA 1.300 m.					
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre		
1																										
2																										
3																										
4																										
5																										
6																										
7																										
8																										
9																										
10																										
11																										
12																										
13																										
14																										
15																										
16																										
17																										
18																										
19																										
20																										
21																										
22																										
23																										
24																										
25																										
26																										
27																										
28																										
29																										
30																										
31																										
Suma Mensual	2.0	26.0	133.0	160.0	140.0	130.0	107.0	172.0	145.0	129.0	459.0	(233.0)	72.0	31.0	100.2	97.0	92.0	200.0	333.1	338.0	250.2	122.2	110.2	56.0		
Dias Lluviosos	1	2	8	10	9	10	12	14	9	12	16	(14)	12	4	11	12	13	21	25	28	23	13	16	10		
Total dias Lluviosos (1117)	TOTAL DEL AÑO (1.630)												TOTAL DEL AÑO (1.300)				TOTAL DEL AÑO (1.859.3)				TOTAL DEL AÑO (1.859.3)					
	m.m.												m.m.				m.m.				m.m.					

PRECIPITACION DIARIA

AÑO 1.956

ESTACION **Rehoboth - Condenser**

ESTACION **Gallard - Condenser**

ALTURA 1.760 m.

ALTURA 1.800 m.

DIA	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre.	Octubre	Novbre.	Diciembre.	
1	—	—	—	—	—	10.0	10.0	—	—	5.0	9.3	—	
2	—	—	—	—	—	12.0	5.0	—	2.5	—	—	—	
3	—	—	—	—	2.5	10.0	—	12.0	6.2	—	—	2.8	
4	2.8	3.0	—	—	—	—	—	3.0	10.0	—	—	—	
5	—	—	—	—	—	—	12.2	4.0	—	—	4.0	10.0	
6	—	8.7	—	—	3.5	—	2.2	2.0	—	—	6.2	—	
7	1.8	—	—	—	5.8	—	—	6.0	—	—	5.0	7.0	
8	—	8.4	—	—	15.0	1.0	—	3.0	7.8	—	2.8	—	
9	—	—	—	—	3.2	—	—	—	—	—	—	4.8	
10	—	—	—	20.5	13.0	—	—	—	—	—	4.0	4.0	
11	—	6.8	6.2	8.1	—	—	4.0	—	—	—	—	—	
12	—	—	4.8	—	—	2.2	11.0	—	—	—	3.5	—	
13	—	—	1.0	2.0	—	2.2	13.0	2.0	13.8	—	25.0	5.0	
14	—	—	3.5	—	—	2.2	5.0	—	—	5.1	—	4.5	
15	—	—	2.0	—	—	12.0	11.0	—	—	—	—	4.8	
16	—	—	2.0	—	—	—	2.0	—	—	—	—	8.7	
17	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	
18	—	—	—	2.2	4.8	—	2.0	—	4.5	—	—	—	
19	—	—	—	—	—	11.1	20.0	—	—	20.0	—	—	
20	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	4.2	—	
21	—	2.8	—	—	—	—	—	—	—	6.8	—	—	
22	—	10.8	5.8	—	1.8	—	20.0	7.5	2.3	—	—	—	
23	—	—	—	—	—	—	—	22.2	2.5	3.0	—	—	
24	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	
25	—	—	—	—	—	21.1	12.0	0.2	—	—	5.8	—	
26	—	—	14.2	8.1	—	—	—	3.0	—	—	—	—	
27	10.7	12.0	12.8	2.0	2.2	—	2.0	—	—	—	2.2	—	
28	—	5.8	—	—	—	3.0	—	—	10.2	—	8.2	—	
29	—	—	—	—	—	15.0	4.0	—	—	7.8	8.1	4.0	
30	—	—	—	4.0	—	15.2	2.0	—	—	4.5	5.2	—	
31	—	2.2	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—	—	
Suma Mensual	13.1	20.0	35.0	70.8	51.4	122.0	143.2	78.4	65.3	40.2	102.8	75.3	
Dias Lluviosos	3	4	14	11	9	14	18	11	9	6	13	14	
Total dias lloviosos	128						TOTAL DEL AÑO 895.6						m.m.
ESTACION <b>Rehoboth - Condenser</b>						ESTACION <b>Gallard - Condenser</b>						m.m.	
ALTURA 1.760 m.						ALTURA 1.800 m.						m.m.	
TOTAL DEL AÑO 1.406.6						TOTAL DEL AÑO 1.406.6						m.m.	

# PRECIPITACION DIARIA

ANO 1966

DIA	ESTACION Agoshes (August) Celdes				ESTACION Septiembre (September) Celdes				ESTACION Octubre (October) Celdes				ESTACION Noviembre (November) Celdes				ESTACION Diciembre (December) Celdes																		
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre											
1	--	8.0	--	--	8.5	42.0	5.0	--	1.0	20.0	2.0	--	--	--	--	--	6.0	52.0	--	--	--	10.0	1.0	12.0											
2	--	5.0	20.0	0.5	--	17.0	--	--	--	1.0	2.0	1.0	--	--	--	--	40.0	40.0	8.0	--	--	20.0	5.0	6.0											
3	--	2.5	--	--	1.0	--	--	--	16.0	--	--	0.0	--	--	--	--	--	--	--	8.0	8.0	20.0	--	20.0											
4	--	--	9.0	--	3.5	--	--	--	--	16.0	10.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10.0	1.0	4.0											
5	--	--	--	--	0.5	1.0	--	--	6.0	--	7.0	--	--	--	--	20.0	--	20.0	--	--	4.0	--	20.0	3.0											
6	--	--	--	--	0.5	--	3.0	--	--	--	5.0	10.0	--	--	--	12.0	--	--	12.0	--	--	--	--	1.0											
7	--	--	--	--	2.0	--	7.0	--	--	--	8.0	44.0	--	--	--	--	--	--	8.0	--	--	8.0	20.0	14.0											
8	--	--	2.5	--	0.5	16.5	--	--	10.0	--	--	1.5	--	--	--	--	--	--	10.0	--	2.0	8.0	20.0	14.0											
9	--	--	--	0.5	14.0	--	2.0	--	10.0	--	5.0	6.0	--	--	--	20.0	--	20.0	--	--	8.0	14.0	8.0	11.0											
10	--	--	0.5	15.0	--	14.0	31.0	--	14.0	7.0	54.0	6.0	--	--	--	18.0	--	10.0	--	2.0	2.0	50.0	44.0	22.0											
11	--	--	2.0	--	2.5	6.0	7.5	--	14.0	1.0	15.0	--	--	--	30.0	--	12.0	--	15.0	--	4.0	--	--	6.0											
12	--	--	10.0	--	8.5	--	6.0	43.0	13.0	60.0	8.0	--	--	--	30.0	--	30.0	--	30.0	--	16.0	7.0	3.0	14.0											
13	--	--	--	--	--	--	--	--	10.0	2.0	25.0	--	--	--	22.0	--	--	--	2.0	20.0	6.0	16.0	--	--											
14	--	--	1.5	17.0	9.0	13.0	--	4.0	--	2.5	20.0	2.0	--	--	22.0	10.0	14.0	13.0	--	--	16.0	--	--	3.0											
15	--	--	2.5	63.0	--	2.0	--	2.0	--	4.0	36.0	--	--	--	22.0	--	8.0	20.0	--	--	2.0	--	--	20.0											
16	--	--	12.5	2.0	--	1.0	--	8.0	--	4.0	20.0	--	--	--	22.0	--	8.0	20.0	--	--	8.0	--	--	20.0											
17	--	--	1.0	--	--	8.0	--	--	--	4.0	20.0	--	--	--	22.0	--	8.0	20.0	--	--	8.0	--	--	20.0											
18	--	--	14.0	--	5.0	28.0	--	--	--	4.0	20.0	--	--	--	22.0	--	8.0	20.0	--	--	8.0	--	--	20.0											
19	--	--	3.0	14.0	6.0	3.0	12.0	--	1.5	6.0	14.0	6.0	--	--	28.0	--	--	--	6.0	--	6.0	--	--	20.0											
20	--	--	--	8.5	6.0	1.0	1.0	--	3.0	3.0	10.0	2.0	--	--	8.0	31.0	--	--	--	--	3.0	--	--	20.0											
21	--	--	--	--	1.0	1.5	32.0	--	--	6.0	20.0	--	--	--	30.0	--	--	--	--	--	11.0	--	--	14.0											
22	--	--	2.0	20.0	11.0	44.0	1.0	31.0	--	3.0	0.5	7.0	--	--	30.0	--	16.0	--	--	--	22.0	20.0	--	14.0											
23	--	--	1.0	1.0	5.0	1.0	1.0	--	3.0	--	0.5	7.0	--	--	30.0	--	16.0	--	--	--	6.0	6.0	--	14.0											
24	--	--	--	--	1.0	1.0	1.0	--	3.0	--	0.5	7.0	--	--	30.0	--	16.0	--	--	--	6.0	6.0	--	14.0											
25	--	--	--	--	1.0	1.0	1.0	--	3.0	--	0.5	7.0	--	--	30.0	--	16.0	--	--	--	6.0	6.0	--	14.0											
26	--	--	0.5	--	--	20.0	--	2.0	14.0	1.0	14.0	--	--	--	4.0	20.0	--	--	--	--	4.0	--	--	--											
27	--	--	1.0	--	--	7.0	2.0	3.0	20.0	5.0	14.0	--	--	--	5.0	20.0	--	16.5	20.0	8.0	--	6.0	20.0	--											
28	--	--	1.5	--	--	2.0	25.0	2.0	14.0	2.0	14.0	--	--	--	5.0	20.0	--	16.5	20.0	8.0	--	6.0	20.0	--											
29	--	--	--	--	17.0	6.0	7.0	56.0	4.0	6.0	15.0	--	--	--	--	20.0	--	16.5	20.0	8.0	--	6.0	20.0	--											
30	--	--	--	--	1.0	6.0	6.0	14.0	4.0	6.0	15.0	--	--	--	30.0	--	16.5	20.0	8.0	--	16.5	--	20.0	--											
31	--	--	8.0	--	12.0	--	--	--	4.0	6.0	15.0	--	--	--	30.0	--	16.5	20.0	8.0	--	16.5	--	20.0	--											
Suma Mensual	--	26.5	100.0	142.0	145.5	201.5	114.5	222.5	174.5	142.5	311.0	134.5	--	--	32.0	25.5	130.3	284.0	285.5	252.0	284.0	151.5	301.0	327.8											
Dias Lluviosos	--	7	17	13	22	22	13	16	16	21	23	14	--	--	5	3	4	10	17	14	12	5	12	20	21										
Total dias lluviosos 184												TOTAL DEL AÑO 1,808.0												TOTAL DEL AÑO 2,328.8											
												m.m.												m.m.											

PRECIPITACION DIARIA

ANO 1966

ESTACION Salinas (Granja) Caldas

ESTACION Otichinal (Caucay) Caldas

DIA	ALTURA 2.500 m.												ALTURA 1.500 m.																																						
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre.	Octubre	Novbre.	Diciembre.	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre.	Octubre	Novbre.	Diciembre.																											
1	3.8	—	0.7	—	0.2	15.2	0.1	—	0.3	2.7	15.0	10.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
2	1.6	1.5	0.1	0.3	2.7	13.6	4.9	—	3.2	16.6	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
3	—	21.8	20.2	—	0.1	0.1	—	—	—	—	8.0	20.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
4	—	7.2	52.5	0.2	—	0.1	—	—	—	—	2.0	17.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
5	—	11.7	5.8	0.1	—	—	—	—	—	—	4.0	11.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
6	—	30.9	6.8	—	10.3	—	0.2	0.4	0.8	4.7	25.4	7.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
7	—	1.2	0.1	—	0.8	—	—	—	0.3	—	2.6	9.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
8	—	6.8	12.1	0.3	—	—	—	—	—	—	5.0	4.1	30.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
9	—	0.3	0.2	0.1	0.4	0.3	—	—	—	—	14.2	4.2	11.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
10	7.0	10.9	0.1	0.1	9.7	0.4	7.0	—	10.6	0.2	13.2	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
11	17.0	8.8	1.8	17.4	2.1	4.9	3.4	—	3.5	3.1	8.3	18.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
12	0.9	—	—	—	4.1	5.1	2.2	3.5	—	12.3	2.6	18.6	20.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
13	8.0	—	0.4	7.2	—	—	—	—	—	—	0.3	14.0	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
14	0.5	0.1	2.1	7.7	0.1	—	—	—	—	—	7.8	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
15	2.0	3.0	—	12.5	0.1	0.3	1.2	5.6	1.6	—	1.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
16	—	—	1.3	1.0	6.9	4.7	—	10.5	1.4	0.1	25.7	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
17	—	—	0.7	6.6	2.6	1.0	0.5	10.2	9.4	6.4	2.9	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
18	—	—	—	—	5.3	2.8	—	2.5	3.6	0.5	2.2	17.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
19	—	—	—	—	0.1	1.5	—	—	6.2	0.1	—	11.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
20	—	—	—	—	10.7	30.5	—	—	—	—	—	17.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
21	—	0.9	3.4	4.2	—	1.0	2.0	—	—	—	36.2	26.1	17.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
22	—	—	—	12.7	11.2	23.3	—	—	—	—	—	53.2	7.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
23	—	—	—	2.1	2.4	3.1	—	—	—	—	—	2.0	0.3	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
24	—	—	—	—	5.3	27.8	8.3	—	—	—	—	10.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
25	—	—	—	—	4.0	4.1	—	—	—	—	—	4.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
26	—	—	—	—	0.1	0.5	—	—	—	—	—	3.6	1.4	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
27	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
Suma Mensual	40.8	113.0	124.3	96.0	124.4	138.9	35.8	90.9	86.0	184.2	359.5	258.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
Dias Lluviosos	6	13	23	20	21	26	16	15	18	20	28	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
Total dias lluviosos	237												237												TOTAL DEL AÑO	1.637.4	m.m.																								
TOTAL DEL AÑO	194.1																								200.6	300.8	194.1	m.m.																							

# PRECIPITACION DIARIA

AÑO 1.966

ESTACION *Mirra ( Las Margaritas ) Caldas* ALTURA 1.730 m. ESTACION *Pensivante ( El Sagrado ) Caldas* ALTURA 1.350 m.

DIA	ESTACION <i>Mirra ( Las Margaritas ) Caldas</i>												ESTACION <i>Pensivante ( El Sagrado ) Caldas</i>											
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Novbre.	Diciembre.	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Novbre.	Diciembre.
1	0.5	--	10.5	--	35.0	--	--	--	5.0	3.0	--	3.0	--	--	--	10.0	57.0	--	--	--	45.0	36.0	4.0	
2	--	6.5	11.0	--	26.5	--	--	1.0	4.0	--	--	--	--	18.0	5.0	16.0	2.0	--	26.0	28.0	3.0	9.0	--	
3	--	27.5	2.0	18.0	--	6.5	--	2.5	--	--	--	--	--	2.0	6.0	--	--	--	--	--	1.0	16.0	8.0	
4	--	11.0	4.5	35.5	--	7.0	--	1.0	--	4.0	--	--	--	2.0	8.0	10.0	--	--	--	--	28.0	54.0	32.0	
5	7.0	22.5	--	42.0	3.5	3.5	--	0.5	13.0	--	--	--	--	2.0	2.0	--	4.0	--	--	2.0	16.0	4.0	57.0	
6	--	56.5	--	--	8.0	5.0	--	3.5	8.0	--	--	--	--	3.0	36.0	6.0	--	--	4.0	--	2.0	6.0	8.0	
7	3.5	3.0	--	22.5	6.0	1.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16.0	32.0	28.0	
8	--	--	11.0	14.0	--	--	--	--	1.5	--	--	--	--	--	--	2.0	--	--	--	--	--	4.0	--	
9	1.5	--	6.5	--	4.5	--	9.5	--	9.0	--	--	--	--	--	--	2.0	--	--	--	--	--	--	8.0	
10	--	--	1.5	--	3.5	--	6.0	--	11.0	--	--	--	--	--	--	2.0	--	--	--	--	--	--	3.0	
11	--	--	3.5	28.0	--	--	12.5	--	3.0	--	--	--	--	--	--	2.0	--	--	--	--	10.0	10.0	4.0	
12	--	--	--	--	53.5	--	--	--	43.5	8.0	--	--	--	4.0	--	6.0	--	--	--	--	36.0	4.0	20.0	
13	6.5	--	--	9.5	3.0	3.0	3.5	17.0	21.5	--	--	--	--	14.0	--	20.0	--	--	--	--	49.0	46.0	8.0	
14	--	--	--	--	17.0	--	--	1.5	3.0	--	--	--	--	--	--	8.0	--	--	--	--	50.0	4.0	--	
15	--	--	--	--	28.5	4.5	--	7.0	--	--	--	--	--	--	--	8.0	--	--	--	--	2.0	10.0	4.0	
16	30.0	--	--	14.0	--	12.5	2.0	18.5	1.5	0.5	--	--	--	--	--	8.0	--	--	--	--	49.0	4.0	--	
17	--	--	22.5	12.0	0.5	12.5	2.0	12.0	2.5	--	--	--	--	--	--	8.0	--	--	--	--	50.0	4.0	42.0	
18	--	--	--	--	--	--	--	6.5	--	--	--	--	--	--	--	8.0	--	--	--	--	8.0	14.0	6.0	
19	--	--	36.5	11.0	7.0	--	--	--	11.0	--	--	--	--	--	--	8.0	--	--	--	--	26.0	8.0	20.0	
20	--	--	13.5	34.0	53.5	--	--	--	6.5	--	--	--	--	--	--	8.0	--	--	--	--	48.0	36.0	--	
21	--	--	22.0	--	--	--	1.5	--	6.5	--	--	--	--	--	--	8.0	--	--	--	--	2.0	8.0	2.0	
22	--	--	--	--	52.5	14.0	--	--	21.0	--	--	--	--	--	--	8.0	--	--	--	--	50.0	22.0	--	
23	--	--	--	--	6.0	18.0	--	--	2.5	--	--	--	--	--	--	8.0	--	--	--	--	1.0	6.0	4.0	
24	--	--	--	--	56.5	2.0	6.5	8.0	--	6.5	--	--	--	--	--	8.0	--	--	--	--	2.0	6.0	8.0	
25	--	--	21.5	1.0	7.0	--	3.0	3.0	53.0	1.0	--	--	--	--	--	8.0	--	--	--	--	50.0	22.0	22.0	
26	--	--	20.5	--	6.0	--	4.5	--	9.0	--	--	--	--	--	--	8.0	--	--	--	--	2.0	16.0	--	
27	--	--	--	--	11.5	--	2.0	22.0	31.0	1.5	--	--	--	--	--	8.0	--	--	--	--	54.0	86.0	22.0	
28	--	--	--	--	28.0	1.0	--	1.5	9.0	3.5	--	--	--	--	--	8.0	--	--	--	--	6.0	4.0	19.0	
29	--	--	1.5	--	6.0	17.0	--	20.0	5.0	7.5	--	--	--	--	--	8.0	--	--	--	--	46.0	34.0	--	
30	--	--	--	--	5.5	1.5	4.5	6.0	16.0	4.0	--	--	--	--	--	4.0	--	--	--	--	20.0	22.0	--	
31	--	--	2.0	--	--	1.5	2.5	--	4.0	--	--	--	--	--	--	2.0	--	--	--	--	2.0	5.0	--	
Suma Mensual	49.0	124.0	95.0	333.0	348.0	236.0	46.5	97.5	124.5	303.0	45.0	45.0	114.0	243.0	107.0	211.0	122.0	270.0	240.0	463.0	381.0	370.0	370.0	
Dias Lluviosos	6	6	10	16	21	20	10	13	14	21	8	8	9	15	18	15	12	11	17	21	21	26	21	
Total dias Lluviosos (145)	TOTAL DEL AÑO 1816.5												TOTAL DEL AÑO 2.793.0											
	m.m.												m.m.											



PRECIPITACION DIARIA

AÑO 1.956

ESTACION *Manzan ( Villa Kennedy ) Calles*

ALTURA

ESTACION *Guirabayo - Guirabito*

ALTURA 1.400 m.

DIA	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre.	Octubre	Novbre.	Diciembre.
1	4,1	—	—	—	30,2	12,0	—	—	14,2	16,3	4,0	0,2
2	—	—	12,0	—	4,1	40,0	2,2	0,1	—	6,2	—	10,1
3	—	10,1	4,2	—	—	—	—	—	16,2	—	14,3	—
4	—	2,0	—	—	14,1	2,3	0,1	—	—	8,2	—	—
5	0,2	30,2	—	—	0,1	10,2	4,1	0,2	—	2,3	10,5	—
6	—	0,1	12,5	—	8,2	—	—	18,0	—	30,0	—	4,0
7	—	—	—	2,0	—	6,2	—	4,2	2,2	0,2	0,2	6,2
8	—	—	6,0	20,2	6,3	2,3	—	—	—	2,2	2,2	2,2
9	6,1	—	10,2	—	20,0	—	8,0	—	—	—	—	—
10	—	—	4,1	—	16,1	20,5	—	—	—	8,2	4,0	14,2
11	—	6,1	20,2	16,0	0,1	0,2	2,3	—	14,0	3,0	4,0	—
12	—	—	2,1	2,0	—	4,1	—	—	20,2	3,0	14,2	2,3
13	10,2	—	—	4,2	—	—	6,2	20,2	0,2	4,2	—	—
14	6,0	—	—	50,2	6,2	—	—	6,0	10,0	0,3	6,2	—
15	0,2	10,2	—	—	—	—	0,2	2,0	—	2,0	—	—
16	—	—	—	14,1	44,0	10,3	0,3	—	—	—	—	—
17	—	—	—	16,1	2,3	—	—	8,1	20,2	—	—	6,2
18	—	—	18,2	0,1	—	30,2	—	20,1	—	2,0	—	30,0
19	—	—	—	0,1	—	12,2	—	—	—	—	—	—
20	—	—	8,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	0,2	0,2	22,0	4,1	—	—	—	—	0,2	—	—
22	—	—	14,0	20,0	20,0	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	6,2	21,1	0,1	8,2	—	—	42,0	—	8,2	—
24	—	—	—	14,2	—	—	—	—	6,1	—	2,2	2,1
25	—	—	0,2	40,2	—	—	—	4,3	—	6,3	—	—
26	—	—	0,2	2,2	—	—	0,3	—	—	2,2	2,0	0,2
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,2	14,2	—
28	—	—	—	—	10,0	—	—	20,3	6,0	0,2	20,2	2,0
29	—	0,1	—	—	4,0	—	—	2,2	—	30,0	3,2	12,0
30	—	—	—	—	20,2	4,0	20,2	22,3	2,2	—	14,2	20,0
31	—	—	—	0,3	12,2	10,1	12,0	4,2	8,0	—	—	—
Suma Mensual	20,8	61,0	128,7	257,0	212,2	280,7	90,5	142,1	183,8	161,2	165,2	115,9
Días Lluviosos	6	8	15	17	17	14	14	15	14	18	18	15
Total días lluviosos	TOTAL DEL AÑO 147,81 m.m.											
	TOTAL DEL AÑO 2.506,0 m.m.											

Total días lluviosos 167

TOTAL DEL AÑO 2.506,0 m.m.

# PRECIPITACION DIARIA

AÑO 1.966

ESTACION *Manilla (E. Woodson)* - *Manilla*

ESTACION *Belalcazar - Pinarillo*

ALTURA 1.700 m.

ALTURA 1.800 m.

DIA	ESTACION <i>Manilla (E. Woodson)</i> - <i>Manilla</i>												ESTACION <i>Belalcazar - Pinarillo</i>																	
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre						
1	—	—	3.2	—	8.2	12.8	3.4	—	8.3	5.0	28.4	4.5	—	—	—	—	—	7.0	5.0	—	—	10.0	18.5							
2	—	—	12.5	—	—	8.7	11.5	—	2.4	11.0	—	14.2	—	—	—	—	—	4.5	—	—	—	—	4.0							
3	—	3.1	—	—	—	8.2	4.5	—	5.0	—	4.0	9.8	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	31.0							
4	2.8	5.1	—	—	3.2	—	—	—	8.0	—	—	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
5	3.1	2.1	—	—	—	2.1	—	—	7.0	2.5	5.0	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
6	—	6.5	—	—	3.1	—	4.2	15.8	12.2	—	1.5	16.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
7	—	—	—	—	—	2.3	—	—	50.4	12.5	3.5	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
8	—	—	—	6.1	4.3	4.5	—	—	3.5	—	8.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
9	—	—	21.4	—	9.8	3.1	8.7	—	4.1	51.0	2.2	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
10	—	3.5	4.2	—	10.4	0.5	7.9	—	2.8	14.1	6.9	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
11	12.4	—	—	—	—	10.4	5.3	—	8.8	28.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
13	4.5	—	5.8	4.3	—	3.2	4.5	12.8	6.5	—	12.5	22.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
14	—	—	—	21.8	7.8	4.7	7.7	4.0	—	—	22.5	23.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
16	—	—	7.4	—	18.8	8.2	—	1.2	—	—	11.2	22.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
17	6.4	—	2.3	11.2	22.5	3.8	—	2.5	—	1.2	12.5	26.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
20	—	—	4.8	25.8	4.5	—	4.2	9.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
Suma Mensual	20.4	38.8	28.1	116.8	103.8	101.4	128.1	65.7	218.8	311.3	300.8	412.1	—	—	—	—	—	225.0	144.5	104.0	(177.5)	270.5	235.0							
Dias Lluviosos	8	8	8	12	18	21	28	14	27	17	28	28	—	—	—	—	—	15	11	12	13	18	17							
Total días Lluviosos	212												157												TOTAL DEL AÑO		2.651.5		m.m.	

# PRECIPITACION DIARIA

AÑO 1.986

ESTACION Ffian (Palocabildo) Tolim

ALTURA 1.500 m.

ESTACION Duparra (El Ludo) Tolim

ALTURA 1.000 m.

DIA	ESTACION Ffian (Palocabildo) Tolim												ESTACION Duparra (El Ludo) Tolim													
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre		
1	7.0	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0			
2	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0			
3	2.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0			
4	0.8	2.3	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0			
5	2.5	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0			
6	5.3	7.1	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0			
7	55.8	1.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0			
8	21.8	8.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0			
9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0			
10	12.3	2.0	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0			
11	1.5	15.3	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0			
12	18.5	5.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0			
13	2.0	7.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0			
14	1.5	8.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	28.0	28.0	28.0	28.0	28.0	28.0	28.0	28.0	28.0	28.0	28.0			
15	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0			
16	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0			
17	9.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	31.0	31.0	31.0	31.0	31.0	31.0	31.0	31.0	31.0	31.0	31.0			
18	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0			
19	14.5	1.8	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	33.0	33.0	33.0	33.0	33.0	33.0	33.0	33.0	33.0	33.0	33.0			
20	9.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0			
21	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0			
22	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	36.0	36.0	36.0	36.0	36.0	36.0	36.0	36.0	36.0	36.0	36.0			
23	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	37.0	37.0	37.0	37.0	37.0	37.0	37.0	37.0	37.0	37.0	37.0			
24	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0			
25	19.7	11.5	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	39.0	39.0	39.0	39.0	39.0	39.0	39.0	39.0	39.0	39.0	39.0			
26	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0			
27	21.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	41.0	41.0	41.0	41.0	41.0	41.0	41.0	41.0	41.0	41.0	41.0			
28	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0			
29	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0			
30	15.5	27.8	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	44.0	44.0	44.0	44.0	44.0	44.0	44.0	44.0	44.0	44.0	44.0			
31	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0			
Suma Mensual	33.3	161.1	135.9	222.2	280.8	228.9	96.8	198.9	155.1	367.1	538.8	52.8	62.8	60.0	319.8	317.4	279.3	501.7	64.0	82.2	106.5	119.2	172.1			
Dias Lluviosos	12	15	22	21	28	28	18	18	18	24	27	27	8	5	15	13	16	19	10	6	10	8	22			
Total días lluviosos	TOTAL DEL AÑO 258												TOTAL DEL AÑO 174												TOTAL DEL AÑO 3.212.4	
	m.m.												m.m.												m.m.	

PRECIPITACION DIARIA

ANO 1966

ESTACION Santa Isabel (Hda. CoMa.) - Toluca

ESTACION Guadalupe - Nelta

ALTURA 1,840

DIA	ESTACION Guadalupe - Nelta												ESTACION Santa Isabel (Hda. CoMa.) - Toluca						
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	ALTURA	ESTACION	ALTURA	ESTACION			
1	7.8	—	—	1.0	12.8	10.4	—	—	—	13.2	7.8	—	—	15.4	—	8.7	—		
2	0.2	—	—	—	20.4	—	3.0	—	—	71.8	—	—	—	0.1	—	12.2	12.0		
3	—	2.4	—	—	—	17.4	5.0	4.0	7.8	12.4	7.0	15.0	—	—	2.1	1.4	—		
4	—	—	—	—	—	—	—	3.8	—	32.4	—	—	—	—	—	—	2.2		
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.4	—	—	—	—	—	—		
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.4	9.0	11.5	—	—	—	—	—		
7	24.4	14.4	—	—	24.0	—	3.0	—	—	0.8	2.0	1.4	—	—	—	—	—		
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50.4	20.4	5.1	—	—	—	—	—		
9	7.4	—	—	—	7.4	—	—	—	—	36.0	12.0	16.4	—	—	—	—	—		
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.2	5.0	5.3	—	—	—	—	—		
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.6	—	7.4	—	—	—	—	—		
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41.0	25.5	—	—	—	—	—		
13	14.2	20.0	—	—	—	—	—	—	—	7.8	26.0	7.0	—	—	—	—	—		
14	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	14.8	20.4	2.0	—	—	—	—	—		
15	14.4	16.4	—	—	—	—	—	—	—	—	22.2	—	—	—	—	—	—		
16	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.3	6.0	—	—	—	—	—		
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23.4	—	6.2	—	—	—	—	—		
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Suma Mensual	104.0	24.4	127.1	26.2	200.8	228.8	240.8	112.2	600.8	567.3	174.3	—	—	129.0	116.3	56.3	25.3	120.8	
Dias Lluviosos	10	6	9	11	14	16	11	14	7	25	28	—	—	22	15	17	14	17	22
Total dias Lluviosos 1967	TOTAL DEL AÑO 2,876.8												TOTAL DEL AÑO (1966-1)		TOTAL DEL AÑO (666.1)		m.m.		

PRECIPITACION DIARIA

ANO 1966

ESTACION Talo ( San Juanito ) - Huila

ALTURA 1,500 m.

ESTACION Tewel - Huila

ALTURA 850 m.

DIA	ESTACION Talo ( San Juanito ) - Huila												ESTACION Tewel - Huila												
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayr	Junio	Julio	Agosto	Septbre.	Octubre	Novbre.	Dicbre.	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre.	Octubre	Novbre.	Dicbre.	
1	4.0	—	4.0	1.0	—	1.0	21.0	1.0	14.0	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2	—	—	—	—	2.0	—	—	6.0	3.0	14.0	14.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3	—	1.0	28.0	—	1.0	—	—	6.0	1.0	2.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4	—	30.0	1.0	—	—	—	—	14.0	—	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5	2.0	18.0	—	—	—	—	—	12.0	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6	—	8.0	16.0	—	1.0	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7	—	—	—	—	88.0	—	—	4.0	10.0	6.0	52.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8	1.0	—	38.0	—	2.1	3.0	2.0	6.0	3.0	12.0	2.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9	2.0	—	40.0	2.0	—	4.0	4.0	1.0	4.0	4.0	12.0	14.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10	—	—	8.0	42.0	2.0	1.0	—	1.0	10.0	10.0	40.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11	—	2.0	4.0	2.0	2.1	3.0	8.0	—	1.0	6.0	12.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12	—	—	14.0	—	—	8.0	—	16.0	1.0	1.0	14.0	106.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	4.0	—	—	3.0	—	10.0	5.0	10.0	—	18.0	20.0	80.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14	—	—	—	—	—	—	—	8.0	1.0	2.0	22.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15	16.0	—	4.0	1.0	—	1.0	6.0	—	6.0	—	28.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16	2.0	—	2.0	42.0	18.0	22.0	—	—	24.0	—	12.0	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17	1.0	—	—	—	—	64.0	24.0	—	—	2.0	1.0	32.0	22.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	2.0	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21	—	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22	2.0	1.0	12.0	6.0	1.0	6.0	—	4.0	2.0	2.0	35.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	4.0	—	—	164.0	2.0	32.0	—	2.0	1.0	1.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	—	1.0	8.0	12.0	12.0	4.1	2.0	—	1.0	—	6.0	10.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	1.0	1.0	2.0	1.0	—	—	—	—	—	—	1.0	6.0	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	12.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30	2.0	—	—	20.0	1.0	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31	—	—	—	4.0	—	—	—	16.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suma Mensual	42.0	80.0	265.0	175.0	128.2	128.2	67.0	133.0	55.0	122.0	33.0	35.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dias Lluviosos	13	10	21	18	14	19	13	17	17	28	23	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Total dias luviosos	TOTAL DEL AÑO 1,923.4												TOTAL DEL AÑO 1,277.5												m.m.

PRECIPITACION DIARIA

ANO 1966

ESTACION Pitalito ( Sierra ) Herfía

ALTURA 1.640 m.

ESTACION Titima' ( La Pradera ) Nelta

ALTURA 1.385

DIA	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	4.0	--	--	--	10.0	--	8.0	--	--	6.3	--	--
2	--	--	--	--	--	--	6.5	--	4.0	6.0	--	--
3	--	30.0	24.0	--	6.0	--	--	8.0	--	--	--	--
4	--	28.5	--	--	2.0	--	2.0	10.5	--	--	--	--
5	--	--	15.0	--	--	--	--	12.0	--	--	--	--
6	--	--	14.0	--	--	--	--	4.0	4.0	--	--	--
7	--	--	--	2.0	--	4.2	2.0	--	6.0	--	--	--
8	--	--	26.0	--	2.0	--	4.0	4.5	--	--	--	--
9	--	--	--	--	--	--	6.0	--	1.0	--	--	--
10	--	8.0	--	--	--	--	14.0	--	4.0	8.0	--	--
11	--	--	--	--	--	--	2.0	--	4.0	--	--	--
12	--	--	--	--	--	4.0	10.0	--	6.3	--	--	--
13	--	--	--	4.0	2.0	--	8.0	2.0	--	--	--	--
14	6.0	--	26.0	0.3	--	2.0	4.5	--	--	--	--	--
15	8.5	--	12.0	--	6.0	6.0	4.0	--	4.0	--	--	--
16	--	4.0	8.0	--	10.0	2.0	--	--	--	--	--	--
17	--	--	--	--	--	8.5	4.0	4.0	--	12.0	--	--
18	--	--	--	10.0	--	8.3	--	4.5	--	--	--	--
19	4.0	--	--	12.0	--	4.0	--	8.0	--	2.0	--	--
20	4.0	6.0	4.0	4.0	--	--	--	10.3	8.3	--	--	--
21	8.0	4.0	--	--	2.0	0.2	--	10.3	12.0	16.0	--	--
22	12.0	10.5	6.0	--	6.0	4.0	--	6.0	--	4.0	--	--
23	--	4.0	12.0	--	10.5	8.0	10.5	8.0	--	6.0	--	--
24	6.0	8.0	24.0	6.0	--	4.2	4.0	4.0	2.0	--	--	--
25	2.0	--	24.0	--	--	--	--	--	8.2	--	--	--
26	--	--	16.5	--	--	--	--	--	4.0	--	--	--
27	--	--	2.3	--	--	--	--	--	6.5	2.0	--	--
28	--	--	18.3	8.0	0.4	--	--	--	--	--	--	--
29	--	--	16.0	6.0	6.0	12.0	2.0	--	--	--	--	--
30	--	--	10.5	--	12.5	--	--	--	--	6.3	--	--
31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Suma Mensual	54.5	101.0	244.6	62.3	51.0	76.0	127.5	91.6	77.9	76.6		
Días Lluviosos	9	9	18	10	8	14	18	13	14	11		
Total días lloviosos	( 124 )											
TOTAL DEL AÑO	( 975.0 ) m.m.											
Total días lloviosos	186											
TOTAL DEL AÑO	1.083.5 m.m.											



# PRECIPITACION DIARIA

ANO 1.956

ESTACION Calles ( La Unión ) Casas      ALTURA 1.500      ESTACION Calle ( La Arentis ) Casas      ALTURA 1.840 m.

DIA	ESTACION Calles ( La Unión ) Casas												ESTACION Calle ( La Arentis ) Casas											
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	1.5	—	1.0	10.0	16.0	5.2	—	—	14.0	12.5	—	—	11.0	—	6.4	—	4.4	4.4	—	—	—	47.2	10.2	—
2	—	—	0.5	1.5	8.5	—	—	—	5.5	—	—	—	—	—	31.6	—	—	—	—	—	—	28.0	—	—
3	—	4.0	15.5	—	10.0	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33.6	2.4	0.2
4	—	26.0	—	0.5	—	—	—	—	16.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26.4
5	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.0
6	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.6
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.8
8	—	—	23.0	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.2
9	—	21.0	31.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.6
10	0.5	26.0	—	9.5	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32.2
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	6.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma Mensual	20.0	86.0	151.4	315.0	223.6	92.8	36.5	62.5	67.0	114.1	515.9	464.0	124.2	142.4	216.2	231.0	180.8	99.0	44.0	90.2	80.6	427.2	484.2	
Dias Lluviosos	6	6	10	14	13	8	3	9	7	10	24	21	6	11	12	16	22	16	7	10	10	20	24	
Total días Lluviosos	TOTAL DEL AÑO 2.157.9 m.m.												TOTAL DEL AÑO 2.337.4 m.m.											

# PRECIPITACION DIARIA

AÑO 1.966

ESTACION Balboa - Casca

ALTURA 1.650 m.

ESTACION Pterodas (Tanta) Casca

ALTURA 1.800 m.

DIA	ESTACION Balboa - Casca												ESTACION Pterodas (Tanta) Casca														
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre.	Octubre	Novbre.	Diciembre.	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre.	Octubre	Novbre.	Diciembre.			
1	2.0	—	10.0	—	—	—	—	—	22.5	45.0	50.4	—	4.5	—	—	—	—	—	—	—	8.0	10.2	5.0				
2	—	0.5	—	—	—	—	—	—	30.0	35.0	66.2	—	0.5	0.5	—	—	—	—	—	—	9.2	2.4	6.5				
3	—	0.2	—	—	—	—	—	—	41.0	18.2	56.0	—	—	6.5	1.5	—	—	—	—	—	14.8	—	12.0				
4	—	—	10.0	—	—	—	—	—	28.2	50.4	50.0	—	—	2.5	—	—	—	—	—	—	2.2	4.2	—				
5	—	—	—	—	45.0	—	—	—	—	8.2	47.0	—	—	6.5	—	—	—	—	—	—	—	37.0	3.5				
6	—	—	30.0	—	—	—	—	—	20.0	—	50.2	—	—	1.5	3.5	—	—	—	—	—	—	40.0	14.1				
7	—	—	15.0	—	—	—	—	—	22.4	53.2	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	1.4	—	—				
8	—	25.0	—	—	—	—	—	—	—	7.6	20.2	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—				
9	—	45.0	40.0	15.0	30.0	30.0	—	—	—	45.5	28.0	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—				
10	—	20.0	30.0	30.0	50.0	50.0	—	—	—	45.5	30.0	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—				
11	—	0.4	0.5	—	—	—	—	—	—	48.2	20.0	32.4	—	—	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—				
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31.5	12.2	28.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
13	—	—	—	—	20.0	—	—	—	—	23.0	—	45.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
14	—	—	—	—	20.0	—	—	—	—	25.2	44.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
15	—	—	—	—	10.0	10.0	—	—	—	20.2	60.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
16	—	—	—	—	25.0	—	—	—	—	14.2	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
17	—	—	—	—	40.0	0.8	—	—	—	14.2	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
18	—	—	—	—	40.0	15.0	25.0	—	—	45.5	54.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
19	—	—	—	—	30.0	0.8	—	—	—	30.0	50.0	45.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
20	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	50.4	43.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
21	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	50.5	18.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
22	—	—	—	—	25.0	12.0	50.0	—	—	40.2	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
23	—	—	—	—	40.0	20.0	20.0	—	—	25.0	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
24	—	—	—	—	30.0	—	—	—	—	25.0	20.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
25	—	—	—	—	10.0	10.0	50.0	—	—	10.2	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
26	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	45.2	18.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
28	—	—	—	—	20.0	—	—	—	—	20.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
29	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
30	—	—	—	—	45.0	—	—	—	—	30.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
31	—	—	—	—	45.0	—	—	—	—	40.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Suma Mensual	28.0	64.1	243.5	328.4	322.8	204.6	53.0	72.0	182.4	352.3	866.7	1.000.0	110.5	19.5	179.0	—	—	—	—	—	98.4	72.4	465.9				
Dias Lluviosos	1	7	10	14	13	11	4	2	6	10	30	25	14	7	17	—	—	—	—	—	16	7	27				
Total dias lluviosos 133												Total dias lluviosos (150)												TOTAL DEL AÑO (1.543.2)		m.m.	

# PRECIPITACION DIARIA

AÑO 1966

ESTACION Ventador - Casca

ALTURA 1.112 m.

ESTACION Rosas - Casca

ALTURA 1.750

DIA	ESTACION Ventador - Casca												ESTACION Rosas - Casca																	
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre						
1	3.5	—	0.1	—	2.5	4.5	—	0.4	—	19.5	15.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	52.7	20.6	6.0						
2	—	9.1	28.7	3.0	2.9	2.5	—	—	—	15.4	—	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	52.7	2.2	36.3						
3	—	8.3	14.7	—	—	—	—	—	5.5	1.0	—	19.1	—	38.4	2.7	—	—	—	—	—	—	3.0	—	40.4						
4	—	4.7	22.5	0.5	—	—	—	—	—	33.7	7.3	20.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19.2	1.0	46.3						
5	—	2.1	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	—	—	49.6	0.3	—	—	—	—	—	—	—	56.6	26.0						
6	6.7	12.0	4.4	26.6	6.3	—	—	—	—	0.5	15.5	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.1	7.0						
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	1.6	23.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44.8						
8	—	0.5	0.2	26.4	—	—	—	—	—	—	31.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.2						
9	11.0	31.9	0.5	19.4	—	—	5.3	0.3	31.0	1.4	6.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.0						
10	—	2.2	—	1.0	6.7	44.0	11.7	—	—	6.5	26.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.1						
11	—	—	—	2.5	—	31.0	1.6	—	—	3.2	13.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.3						
12	—	—	5.5	—	50.8	1.5	—	—	—	35.4	14.8	36.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.3						
13	—	—	—	—	—	—	—	26.7	—	—	10.7	21.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3						
14	1.0	—	—	—	—	—	4.1	56.0	—	—	3.9	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.5						
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0						
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22.3						
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.5						
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.3						
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.5						
20	—	0.3	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46.0						
21	—	12.0	19.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.1						
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47.1						
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0						
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47.1						
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0						
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.3						
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0						
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0						
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0						
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Suma Mensual	22.2	56.2	179.9	192.6	233.3	230.0	22.7	129.3	83.0	153.8	255.0	245.7	—	80.4	146.6	88.7	117.9	231.7	116.0	35.5	12.6	32.3	446.6	460.6						
Dias Lluviosos	4	10	14	16	17	13	4	11	6	16	20	16	—	4	7	12	13	17	14	6	5	4	21	27						
Total dias Lluviosos	146												157												TOTAL DEL AÑO		2.644.7		m.m.	

C  
C  
C

# PRECIPITACION DIARIA

AÑO 1,986

ESTACION Bolivar ( Chalquesmas ) Casca

ESTACION San Pablo - Marito

ALTURA 1,780 m.

DIA	ALTURA 1,880 m.												ALTURA 1,780 m.														
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre.	Octubre	Novbre.	Diciembre.	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre.	Octubre	Novbre.	Diciembre.			
1	3,6	—	—	—	—	10,0	—	48,2	—	21,4	—	—	1,0	1,2	—	—	—	1,0	—	—	9,8	12,8	4,2				
2	—	—	13,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,4	—	—	—	—	—	—	—	3,4	20,2	1,2				
3	—	46,4	8,4	—	—	—	—	—	—	24,2	—	—	—	2,0	—	—	—	2,2	—	—	—	—	5,8				
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,4	5,0	—	—	—	—	—	0,2	—	—				
5	—	42,4	9,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,2	6,0	11,0	—	—	—	—	—	—	—				
6	—	—	—	—	25,4	—	—	—	—	—	—	—	—	9,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
7	—	—	—	38,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
8	—	—	40,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,2	17,0	—	—	—	—	—	—	—	—				
9	—	—	74,2	—	29,8	18,4	—	—	—	—	—	—	—	0,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
16	6,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Suma Mensual	41,0	88,8	185,8	217,8	327,0	88,0	18,4	—	109,8	390,0	543,4	320,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Dias Lluviosos	2	2	6	10	20	4	2	—	3	12	3	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Total	Total dias lluviosos 99												Total dias lluviosos (152)												TOTAL DEL AÑO (760,0)		m.m.

## PRECIPITACION DIARIA

AÑO 1966

ESTACION Santiago - Norte

ALTURA 1.700 m

ESTACION San José - Norte

ALTURA 1.950 m

DIA	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1												2.0
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
Suma Mensual	7.8	77.4	101.8	128.8	114.8	88.0	35.8	8.2	21.0	124.0	144.0	250.8
Días Lluviosos	2	8	15	13	9	6	5	2	3	11	20	20
Total días lluviosos (76)	Total días lluviosos 121											
TOTAL DEL AÑO (1.312.3)	TOTAL DEL AÑO 1.387.7 m.m.											

## A N U A R I O 1966

### FE de ERRATAS

o - o

Página	481	El Tambo	1.750	m.s.n.m.
„	501	Yolombó	1.680	„
„	532	La Unión	1.800	„
„	537	Barrancas	1.100	„
„	537	Riohacha	900	„
„	545	Sonsón	2.450	„
„	550	El Colegio (Las Granjas)		
„	553	Gachetá		
„	558	Belalcázar - Caldas		
„	560	Garzón	1.040	m.s.n.m.