MINISTÉRIO DAS COLÓNIAS

ANAIS METEOROLÓGICOS

DAS

COLÓNIAS

RELATIVOS A 1936

PUBLICADOS PELA

DIRECÇÃO GERAL DE FOMENTO COLONIAL

(1.ª REPARTIÇÃO)

VOLUME XXIII

QC
982.5
.P8
A5
v. 23
1936

LIBRARY
U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

LIBRARY
JAN 13 1939
50498
WEATHER BUREAU

1938
Sociedade ASTÓRIA, L.da
ARTES GRAFICAS
Requeirão dos Anjos, 68 Lisboa

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

MAPAS

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DOS

OBSERVATÓRIOS E POSTOS DAS COLÓNIAS

NO

ANO DE 1936

ÍNDICE

Estações	Latitude	Longitude	Altitude em metros	Páginas
Colónia de Cabo Verde	N	W Greenwich		
sto Meteorológico de S. Vicente (Mindelo)	16° 54'	25° 04	11	10
to pluviométrico da Ilha do Fogo	14° 54'	24° 31	67	27
» » » » Sal	16° 36'	22° 55'	5	27
» » » da Bôa Vista	16° 11'	22° 56	16	27
Colónia da Guiné				
servatório Meteorológico de Bolama	11° 34'	15° 26'	19	30
Colónia de S. Tomé e Príncipe		E. Greenwich		
sto Meteorológico de S. Tomé (Ana de Chaves)	0° 20'	9° 44'	5	62
» » Roça Monte Café	0° 18'	6° 38	690	62
Colónia de Angola	S			
servatório Meteorológico João Capelo (Luanda)	8° 49'	13° 13'	59,25	64
to Meteorológico Gomes de Souza (Mossamedes)	15° 12'	12° 09'	12.5	94
sto Climatológico de S. Salvador do Congo	6° 20'	14° 17'	562	96
» » Santo António do Zaire	6° 07	12° 18'	1	96
» » Lobito	12° 19	13° 35'	6	98
» » Sá da Bandeira	14° 55	13° 35'	1774	98
» » Vila Pereira de Eça	17° 05'	15° 49'	—	99
» » Montes Hermínios	—		—	99
rias localidades	—	—		100
Colónia de Moçambique				
servatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)	25° 58	32° 36'	59	102
to Meteorológico de Inhambane (1.ª classe)	23° 53'	35° 23	14	132
» » Quelimane (1.ª classe)	17° 53'	36° 53	6	156
» » Mossuril (1.ª classe)	14° 57	40° 40	15	186
» » Murrèbué (1.ª classe)	13° 06'	40° 32'	60	216
» » Limpopo (2.ª classe)	25° 11'	33° 30'	80	244
» » Quissico (2.ª classe)	24° 45'	34° 45'	150	246
» » Vilanculos (2.ª classe)	22° 00'	35° 20'	20	248
» » António Ennes (2.ª classe)	16° 13'	39° 54'	6	250
» » Alto Molóquè (2.ª classe)	15° 38	37° 43'	530	252
» » Chinde (2.ª classe)	18° 34	36° 28'	4	254
» » Pebane (2.ª classe)	17° 15	38° 10'	29	255
» » Tete (2.ª classe)	16° 09	33° 35'	111	256
» » Zumbo (2.ª classe)	15° 37	30° 27	326	257
» » Mocimboa da Praia (2.ª classe)	11° 19	40° 22	27	258
» » Ile (2.ª classe)	16° 04'	37° 07'	415	259
to Climatológico de Nampula	15° 10	39° 20	415	260
» » Malema	14° 58	37° 22	630	260
» » Ribaué	14° 55	38° 24'	540	262
» » Vila Coutinho	14° 35	34° 18	1285	262
» » Catuane	26° 50'	32° 15	—	264

Estações	Latitude	Longitude	Altitude em metros	Páginas
	S	E. Greenwich		
Posto Climatológico de Bela Vista	26° 20'	32° 41'	15	264
» » » Umbelùzi	26° 03'	32° 23'	13	266
» » » Namaacha	25° 59'	32° 01'	594	266
» » » Vila Luiza	25° 44'	32° 41'	26	268
» » » Moamba	25° 36'	32° 14'	110	268
» » » Manhiça	25° 27'	32° 50'	35	270
» » » Magude	25° 02'	32° 39'	58	270
» » » Mocúmbi	24° 30'	34° 38'	45	272
» » » Inharrime	24° 28'	35° 02'	43	272
» » » Caniçado	24° 20'	33° 05'	25	274
» » » Jangamo	24° 08'	35° 19'	30	274
» » » Jacubécua	24° 03'	34° 43'	150	276
» » » Morrumbene	23° 40'	35° 22'	20	276
» » » Muecate	14° 55'	39° 40'	280	278
» » » Moginqual	15° 31'	40° 27'	—	278
» » » Massinga	23° 19'	35° 24'	109	280
» » » Vila Gouveia	18° 04'	33° 12'	661	280
» » » Fingoé	15° 10'	31° 53'	857	282
» » » Inhamússua	23° 54'	35° 14'	37	282
» » » Vila Vasco da Gama	14° 54'	32° 15'	1153	283
» » » Nacala	14° 31'	40° 38'	—	283
COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE				
Observatório Meteorológico da Beira	19° 15'	34° 51'	7	284
Posto Meteorológico de Macequece	18° 56'	32° 52'	703	314
Posto Climatológico de Vila Pery	19° 06'	32° 29'	—	316
» » » Vila Machado	19° 16'	34° 12'	71	316
» » » Chemba	17° 12'	34° 53'	—	318
» » » Inhaminga	18° 24'	35° 01'	300	318
» » » Spungabera	20° 28'	32° 46'	1050	320
» » » Nova Sofala	20° 09'	34° 43'	4	320
» » » Nova Mambone	20° 58'	35° 00'	—	322
» » » Vila Paiva de Andrada	18° 41'	34° 04'	300	322
» » » Vila Fontes	17° 48'	35° 18'	—	323
» » » Marromeu	18° 17'	35° 57'	—	323
Posto Pluviométrico de Mocoque	21° 59'	37° 17'	—	324
» » » Massangena	21° 33'	32° 02'	—	324
» » » Chingune	20° 37'	24° 53'	—	324
» » » Mavita	19° 23'	33° 17'	—	324
COMPANHIA DA ZAMBÉZIA				
Posto Pluviométrico de Coelane	—	—	—	326
» » » Maquival	—	—	—	326
» » » Idugo	—	—	—	326
» » » Rafael	—	—	—	326
» » » Portugal Durão	—	—	—	326
» » » Marronguene	—	—	—	326
» » » Roma Machado	—	—	—	326
» » » Paiva de Andrada	—	—	—	326
» » » Gorué	—	—	—	326
» » » Mingano	—	—	—	326
» » » Vila Bocage	—	—	—	326
Estado da India	N			
Observatório Meteorológico de Nova Gôa	15° 29'	73° 49'	60	350
Posto Climatológico de Canácona	15° 02'	74° 02	—	358
» » » Damão	20° 25	72° 05	—	358
» » » Silvassá	20° 16	73° 00	—	360
» » » Diu	20° 42	71° 00'	—	360

Estações	Latitude	Longitude	Altitude em metros	Páginas
	N	E. Greenwich		
Posto Climatológico de Mapuçá	15° 34'	73° 48'	—	362
» » » Pernem	15° 43'	73° 47'	—	362
» » » Valpoi	15° 32'	73° 09'	—	364
» » » Pondá	15° 24'	74° 01'	—	364
» » » Colém	15° 20'	74° 15'	—	366
» » » Margão	15° 17'	73° 58'	—	366
» » » Bicholim	15° 35'	73° 57'	—	368
Posto Pluviométrico de Sanguem	15° 14'	74° 12'	—	370
» » » Quepem	—	—	—	370
» » » Mormugão	—	—	—	370
» » » Velim	—	—	—	370
Colónia de Macau				
Observatório Meteorológico de Macau	22° 12'	113° 33'	65	376
Colónia de Timor	S			
Posto Meteorológico de Dilli	8° 35'	125° 35'	—	406
Posto Climatológico de Ainaro	9° 01'	125° 30'	830	408
» » » Barique	8° 50'	125° 15'	—	408
» » » Hato-Lia	8° 47'	125° 22'	460	410
» » » Liquiçá	8° 38'	125° 20'	—	410
» » » Manatuto	8° 30	126° 08'	—	412
» » » Viqueque	8° 50'	126° 28'	—	412
Posto Pluviométrico de Baaguia	—	—	—	414
» » » Baucau	—	—	—	414
» » » Kilicai	—	—	—	414
» » » Laclubar	—	—	—	414
» » » Laga	—	—	—	414
» » » Okussi	—	—	—	414
» » » Ossu	—	—	—	414
» » » Huto-Lare	—	—	—	414
» » » Venilale	—	—	—	414
» » » Vemassi	—	—	—	414

ADVERTÊNCIA

Escalas						
Velocidade do vento			Quantidade de nuvens			
Graus — 0 a 9	Termos vulgares	Quilómetros por hora	Graus — 0 a 10		Configurações	
0	Calma	0	0	Céu limpo	Ci	Cirrus
1	Aragem	1 a 4	0—1	Algumas nuvens	Ci-St	Cirros-Stratus
2	Vento muito fraco	4 a 7	2—3	Pouco nublado	Ci-Cu	Cirros-Cumulus
3	Vento fraco	7 a 12	4 a 6	Nublado	A-Cu	Alto-Cumulus
4	Vento moderado	12 a 25	7 a 9	Muito nublado	A-St	Alto-Stratus
5	Vento fresco	25 a 40	(10 cl.)	Claros	S-Cu	Strato-Cumulos
6	Vento forte	40 a 50	10	Encoberto	Nb	Nimbus
7	Vento muito forte	50 a 60	—	—	Cu	Cumulos
8	Vento tempestuoso	60 a 70	—	—	Cu-Nb	Cumulos-Nimbus
9	Violento temporal	Mais de 70	—	—	St	Stratus

NOTAS, SINAIS E ABREVIATURAS

● Chuva	≡ Nevoeiro	▽ Graniso	Vento forte	Halo solar
Trovoada	Nevoeiro que molha	▲ Saraiva	⌒ Arco iris	Halo lunar
Relampagos	Nevoeiro sêco	Geada	⊕ Corôa solar	Aurora boreal
Cacimbo		Gêlo	Corôa lunar	L. Z. Luz Zudiacal

A intensidade dos diversos fenómenos é representada pelos algarismos 0,1 e 2 empregados como expoentes dos sinais indicados

(1) A velocidade do vento indicada é o número de quilómetros percorridos pelo vento durante a hora precedente à observação

(2) Os números representam a fôrça do vento segundo a escala da Repartição Meteorológica da França (0-9).

(3) O sinal na coluna do evaporómetro indica estar gelada a água.

(4) A temperatura média é deduzida das 9,21 horas, máximas e mínimas.

Na Colónia da Guiné foram criados 4 postos meteorológicos de 2.ª classe e 8 climatológicos

Foram incluidos nestes Anais, mais os seguintes postos:

Colónia de S. Tomé — S. Tomé (Ana de Chaves); Roça de Monte Café.

Colónia de Moçambique — Tete, Vila Fontes e Marromeu.

Estado da India — Sanguém.

3 de Fevereiro de 1937.

O Encarregado dos Registos Meteorológicos

(a) *Afonso de Cerqueira*

C Almirante Q. R.

COLÓNIA DE CABO VERDE

COLÓNIA DE CABO VERDE

Janeiro — **Posto Meteorológico de S. Vicente** — **1936**

Longitude 25° 04' W. Greenwich. — Latitude 16° 54' N. — Altitude 11 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	Barómetro a 0° 15	Barómetro a 0° 21	Temperatura – gr. c. 9	Temperatura – gr. c. 15	Temperatura – gr. c. 21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	Tensão do vapor 15	Tensão do vapor 21	Humidade relativa 9	Humidade relativa 15	Humidade relativa 21	Vento — Direcção e velocidade 9		Vento — Direcção e velocidade 15		Vento — Direcção e velocidade 21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	Quantidade de nuvens — 0-10 15	Quantidade de nuvens — 0-10 21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(1)		
1..	762.7	760.0	762.6	22.5	23,5	23,0	26.5	20,0	14,3	13,6	13.9	71	64	66	NE	22	NE	12	NE	24	-	8	8	9	0,0	-	3,5
2..	61,5	59,8	62.0	23,0	24.0	23,0	25.0	20.0	13,9	14,2	14,8	66	64	71	NNE	8	NNE	18	»	21	-	10	10	9	0,0	-	3,0
3..	61.8	59,6	62.2	22,5	25.0	23,0	26.0	20,5	15,1	15,2	15,6	74	65	71	»	10	NE	8	»	8	-	9	8	9	0,0	-	3.5
4..	61,0	59,1	61.0	23,5	25,5	24.0	27.0	20.5	16,1	15,8	15 8	74	65	71	NE	6	NNE	6	»	10	-	9	7	8	0.0	-	3,0
5..	61.7	59.8	61.0	23.5	24,0	23,0	26,5	20,5	16,1	15,6	14,8	74	71	71	»	10	NE	10	»	12	-	9	10	9	0.0	-	2,2
6..	61,7	60.0	61.8	24.0	26,0	24,0	25,5	21,0	16.4	14,7	15,0	74	58	67	»	4	»	12	»	15	-	8	10	9	0.0	-	2,6
7..	61 6	60,6	61,1	24,5	24,5	24.0	27,0	21,5	16,4	15.5	16,7	71	67	74	N	12	»	20	NNE	23	-	9	9	10	0,0	-	3,0
8..	60,7	58,9	60,2	24,0	25,0	23,0	26.0	21,0	15.0	14,4	14,8	67	61	71	NE	10	»	16	NE	19	-	9	3	1	0.0	-	3.0
9..	60.7	59,1	61,1	23.5	24,0	22,5	26.0	20,5	15,3	15,0	15.1	71	67	74	»	26	»	26	»	23	-	1	0	1	0.0	-	2,8
10..	59,8	59,1	61,4	23.5	24,0	23,0	25,0	20,0	15,3	17,6	15.6	71	80	74	»	19	»	24	»	15	-	3	0	1	0.0	-	3,0
11..	761.9	-	761,7	23.5	-	23.0	25,0	20,0	16,1	-	13.9	74	-	66	»	20	-	-	»	18	-	3	-	1	0.0	-	2,5
12..	61.8	760,7	62.7	23.5	24.0	23.0	26,0	21,0	15,3	14.2	14.0	71	65	66	»	28	NE	18	»	24	-	9	9	1	0,0	-	3.1
13..	61,9	60,0	62.2	23,5	23,5	22,5	25,0	20,0	13,6	14.5	14,2	64	67	70	»	35	»	38	»	24	-	2	1	0	0,0	-	3,0
14..	61,4	59.5	61,4	22.8	24,0	22,5	25,0	20.0	12,5	13,4	12.7	60	60	63	ENE	24	ENE	26	»	23	-	2	1	0	0,0	-	3,3
15..	61,6	59.9	62,2	23,5	24,0	23,0	25.5	20,0	12,9	13,4	13.2	60	61	63	NE	18	NE	14	»	14	-	1	1	0	0,0	-	3,5
16..	61,7	60,1	62,0	23,5	24.0	23.0	25.3	(19.5)	12,9	14.2	13,9	60	65	66	»	8	»	12	»	14	-	2	1	0	0,0	-	3,1
17..	61,8	59,6	62.2	23.0	23.5	22,0	25,0	20,0	14,0	13,6	14,5	66	64	73	»	6	»	8	»	14	-	9	10	0	0.0	-	3,0
18..	61,7	59,7	62,1	22.0	23.5	22.0	25,0	20,0	13,7	13.5	14,5	70	66	73	»	10	»	12	»	6	-	9	9	4	0,0	-	3.0
19..	61.5	58,8	61,2	23.0	23,5	22,5	24.0	20,0	14,0	14,5	14,3	66	67	70	ENE	15	»	8	ENE	6	-	4	9	9	0.0	-	2,7
20..	60.7	(58,7)	60,5	22,5	23,5	22.0	24,0	(19,5)	15.0	16,1	16,2	74	74	82	C	0	C	0	C	0	-	10	10	10	0,0	-	2.5
21..	760,2	759,0	762,0	23.0	25.0	23,5	24.5	20.0	16.4	17,0	17,0	79	72	79	»	0	NW	6	»	0	-	10	10	10	0,0	-	2,0
22..	61,0	60,4	63.0	23,0	25,0	23,0	(28,0)	20.0	16.4	16.1	15.6	79	68	74	NW	8	NNW	6	NE	12	-	2	6	0	0,0	-	2,0
23..	63,3	61.5	(63,6)	23 5	24,0	22,5	27.5	20,5	14,5	15.0	13.4	67	67	66	NE	18	NNE	25	ENE	26	-	3	1	1	0,0	-	3.0
24..	(63.6)	60.9	65.2	23.5	23.5	22.0	26,5	20,0	12.4	12,9	13,8	59	59	70	»	22	NE	30	NE	24	-	9	9	6	0,0	-	3.5
25..	62,7	61.4	63.0	22.5	23,0	22.0	26,0	20,0	13,5	14,8	13.0	66	71	66	»	26	»	18	»	28	-	9	10	8	0.0	-	4.0
26..	63.0	60,6	63,5	23,0	23,5	22.0	25.0	(19,5)	12.4	13.6	13.0	59	64	66	NNE	23	»	28	»	12	-	7	3	2	0,0	-	3.[illegible]
27..	62,9	61.2	62,9	23,0	24.0	22.5	25.0	20,0	13.9	14,2	15.0	66	65	73	NE	18	»	12	»	16	-	8	9	10	0,0	-	3,0
28..	63,5	62.3	63.3	23.0	24.0	23.0	25.0	20,0	14.8	15,8	14.0	71	71	66	»	10	NNE	16	NNE	12	-	8	9	10	0,0	-	2.5
29..	62.7	60,6	63,3	23.5	24,0	23.0	25,0	20.5	15,3	14.2	13.9	71	65	66	»	20	NE	24	NE	18	-	7	2	9	0,0	-	2.5
30..	62.6	60.9	62,8	23,5	24,5	24.0	26,5	20.0	15,3	15,5	15,0	71	67	67	WNW	8	»	16	»	8	-	5	1	9	0,0	-	3,0
31..	62.5	60.4	62,2	23,5	24,5	24.0	25,5	21.0	15.3	15.5	15,0	71	67	67	NE	10	»	26	»	14	-	1	1	10	0.0	-	2.5
Médias	761.80	760,07	762,11	22,91	24,13	22,89	25,05	20.23	14,05	14.79	14.59	68.9	66,2	69.7	-	14,6	-	16.5		15,6	-	6.3	5,9	5.5	0,0	-	90.[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	23.17	23.48	22.91	22.40	23.08	22,85

COLÓNIA DE CABO VERDE

Fevereiro — **Posto Meteorológico de S. Vicente** — 1936

Longitude 25,° 04′ W Greenwich. — Latitude 16.° 54′ N. — Altitude 11 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de núvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(1)		
1..	762.7	760,3	762.1	23.0	24,0	22.0	26,0	20.5	14,8	15.0	14.5	71	67	73	NE	14	NE	16	NE	24	-	8	1	1	0.0	-	3.0
2..	62.0	59,7	61.2	23,5	24.5	23,0	25.5	19,5	14.5	15.5	13,9	67	67	66	NNW	18	»	12	C	0	-	1	1	0	0.0	-	2,7
3..	61,4	59,4	61.3	23,8	25.5	23,0	26,0	21,0	13.9	14.9	15.6	73	61	74	C	0	»	12	»	0	-	1	0	2	0,0	-	2.5
4..	60,6	58.9	61.0	23.5	25.0	23.0	27,0	20.5	15,3	15.2	15,6	71	65	74	NE	10	»	12	NE	8	-	1	1	1	0,0	-	3,0
5..	59,9	59,0	60 9	24,0	25,5	23.0	26,5	20.0	14,2	15.0	14,0	64	61	66	»	6	NNE	8	»	18	-	0	1	1	0,0	-	2,5
6..	61,2	59,3	61.0	24,0	25,0	24.0	26,5	19,0	13.4	13,8	13,4	60	54	60	C	0	SSW	14	C	0	-	1	1	0	0.0	-	3,0
7..	61.2	59.1	60,9	24,0	24.5	24,0	26,5	(18,5)	12,6	13,9	14,2	56	57	65	»	0	SW	12	»	0	-	1	2	2	0.0	-	3,5
8..	61,0	59,1	61,6	24,5	24.0	22,5	27,0	20,5	12.3	12,6	12.7	53	56	63	NE	16	NE	20	NE	4	-	1	1	1	0.0	-	3,0
9..	61,8	59.6	61.7	22.5	24.5	23,0	25,0	20,5	15,1	13.1	13,9	74	56	66	C	0	»	10	NNE	4	-	10	1	9	0,0	-	3,1
10..	62,5	60.2	62.2	23,0	24,5	23,0	27.0	20,0	14,8	13.1	14.8	71	56	71	NW	6	NNE	8	NE	6	-	10	10	10	0.0	-	3.3
11..	762,5	760.2	762,0	23.0	24.0	25.0	(28,5)	21,0	13,1	12,6	13,6	63	56	57	C	0	SSW	6	C	0	-	3	1	0	0.0	-	3,0
12 .	62,2	60.9	62.9	24,5	26,0	23,5	(28,5)	21,0	10.7	12,6	13.9	47	48	59	N	25	NE	20	NE	15	-	0	0	0	0.0	-	4,5
13..	64.1	62.2	(64.9)	23.5	24,0	23,0	27,5	20.0	12,1	12.6	12,4	56	56	59	NE	13	»	18	»	2	-	1	1	2	0,0	-	4.0
14..	64.8	62.4	64,1	22.5	24,0	23,0	26,5	20,0	13.5	12,6	13,0	66	56	66	»	8	»	12	C	0	-	9	5	1	0.0	-	3,5
15..	64.1	62,3	63,9	23.0	24,5	22.0	25,0	20.0	12,4	12.8	14,0	59	53	66	»	14	»	10	NNE	6	-	2	2	6	0,0	-	3,5
16..	64,4	62.0	63.1	23,0	24,5	23,0	26.0	20.5	13.4	13.1	12,4	59	56	59	»	16	»	8	NE	6	-	2	9	1	0,0	-	3.2
17..	63,4	60,3	62,0	23,5	24.0	23.0	26.0	20.5	12,9	12,6	12,4	59	56	59	C	0	»	16	»	4	-	9	0	0	0,0		3,5
18..	61.5	59,3	61,0	23,0	24,0	23,0	27.0	20,5	13,9	14,2	13,9	66	65	66	»	0	»	10	»	6	-	10	3	0	0,0	-	3,0
19..	60,9	58,6	60.5	24,0	25,5	23.5	26,5	21.0	15,0	15,8	15,3	67	65	71	ENE	8	NNE	12	»	4	-	1	0	0	0,0	-	2.3
20..	61,2	58.7	61.0	24,0	26.5	25.0	27.6	21.0	15,0	13,5	16,1	67	53	68	NNW	15	NE	18	NNE	12	-	10	6	0	0,0	-	2,8
21..	761,9	760.3	762,9	25,0	26,5	23.5	27,0	21,5	15.2	17,8	16,1	65	66	74	NE	10	»	6	»	36	-	9	8	1	0.0	-	4.0
22..	62,9	–	64.4	23,0	–	22,0	27.5	20.5	14.8	–	12,2	70	–	63	»	33	–	–	»	34	-	8	–	1	0,0	-	3.0
23..	62,5	60.4	62.6	23.0	23,5	23,0	26.0	20.0	14,0	13,7	14,0	66	64	66	NNE	15	NE	14	NE	22	-	10	10	9	0.0	-	3,5
24 .	60,6	59,6	62,1	22.5	24,5	24,0	24.0	19,0	15.0	15.5	15.0	74	67	67	NE	18	»	10	»	12	-	4	9	2	0.0	-	3,0
25 .	60.8	58.5	61,1	24.5	25,0	23.0	27.0	21.0	15.5	16,1	15,6	67	68	74	»	10	»	18	»	22	-	1	1	0	0.0	-	3,0
26..	60,1	(58.0)	60.0	23,5	24,0	23.0	26,5	20.0	15.3	15.0	14.8	71	67	70	»	22	»	19	»	20	-	2	2	1	0.0		2,5
27..	60.0	58,2	60,6	23,0	24,0	23,0	26,5	20.0	11,6	11.8	13.9	56	53	66	»	8	»	10	C	0	-	9	6	3	0.0	-	3.0
28 .	60,6	59,1	61,5	23.0	23,5	23,0	26.0	19.5	13.2	12,9	14.0	63	59	66	»	8	»	6	»	0	-	10	10	0	0.0		3.0
29..	60.9	58,8	61,3	23,0	24,5	23,0	25.0	19.0	13,9	13 9	13.9	66	57	66	C	0	C	0	N	4	-	7	9	8	0.0		3.0
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–			–	–	–		–	–
31..	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–			–	–	–	–		–	–	–	–		–	–
Médias	762.20	759.80	761.92	23,46	24.63	23.17	26.45	20,21	13,84	13.97	14,11	64,4	59.5	66.2	–	10,1	–	12,0	–	9,3	–	4.9	3,5	2.1	0,0	–	90,9

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média ..	23,24	23,28	23.70	23.20	22,00	27.67

COLÓNIA DE CABO VERDE

Março — **Posto Meteorológico de S. Vicente** — **1936**

Longitude 25° 04′ W. Greenwich. — Latitude 16° 54′ N. — Altitude 11 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade							Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21				9	15	21			
																(1)		(1)		(1)						(1)		
1..	760,9	759,6	762,2	24,0	25,0	23,0	25,0	(19,0)	13,4	12,0	13,9	60	50	66	NNE	6	NNE	10	NE	12	–	2	1	2	0,0	–	2,5
2..	62,8	61,0	62,9	23,5	24,5	23,0	26,5	20,0	12,9	13,9	12,4	59	61	59	NE	8	»	22	»	15	–	3	3	2	0,0	–	3,2
3..	63,5	61,8	63,3	23,0	24,0	23,0	25,5	20,0	12,4	12,6	11,6	59	56	56	»	20	NE	20	»	18	–	5	4	10	0,0	–	3,1
4..	64,1	61,9	64,3	22,5	24,0	22,0	25,5	20,0	10,4	11,8	13,0	50	53	63	ENE	27	»	14	»	26	–	9	5	10	0,0	–	4,5
5..	(64,6)	62,5	64,3	22,5	23,0	22,0	25,5	(19,0)	10,4	12,4	11,4	50	59	57	NE	20	»	22	NNE	27	–	7	6	6	0,0	–	4,0
6..	63,3	61,4	63,2	22,5	24,0	22,0	24,0	(19,0)	11,1	12,6	13,0	55	56	66	»	38	»	42	»	36	–	3	2	2	0,0	–	4,0
7..	62,0	60,7	63,3	22,5	23,5	22,5	25,5	(19,0)	11,8	12,9	12,7	57	59	63	»	22	»	14	ENE	22	–	5	9	2	0,0	–	4,0
8..	63,0	61,8	63,3	23,5	23,5	22,0	26,0	19,5	13,6	12,1	13,0	64	56	66	NNE	22	»	14	NE	24	–	0	1	1	0,0	–	3,1
9..	63,7	62,0	64,0	22,5	24,0	23,0	24,0	19,5	13,5	14,2	14,0	66	65	66	NE	12	»	10	»	30	–	9	1	1	0,0	–	3,5
10..	63,9	61,5	63,0	24,0	23,5	22,0	25,5	20,0	14,2	12,9	11,4	65	59	57	»	16	»	24	»	26	–	4	1	1	0,0	–	3,5
11..	762,0	760,2	762,2	23,0	23,5	22,5	26,0	(19,0)	11,6	12,1	11,1	56	56	55	»	14	»	16	»	20	–	4	6	9	0,0	–	4,5
12..	61,7	60,2	62,2	23,5	24,5	22,5	25,5	20,0	12,9	13,1	13,4	59	57	66	»	6	»	24	»	12	–	2	6	2	0,0	–	4,0
13..	61,1	60,3	62,7	23,5	24,5	23,0	27,0	20,0	14,5	14,7	14,0	67	65	66	NW	12	»	20	»	24	–	6	1	2	0,0	–	3,5
14..	62,5	60,4	62,2	23,0	24,5	23,0	26,0	20,0	14,8	15,6	15,6	71	67	74	NE	6	»	10	»	16	–	10	9	0	0,0	–	3,0
15..	61,8	59,6	61,7	23,0	23,5	22,0	27,0	20,5	15,6	15,3	15,3	74	71	79	»	23	»	25	»	24	–	10	9	4	0,0	–	2,5
16..	61,1	59,8	62,9	23,5	24,0	23,0	25,0	20,5	16,1	16,7	15,6	74	74	74	»	7	ENE	6	»	6	–	9	9	9	0,0	–	2,5
17..	61,6	60,4	62,3	24,0	24,5	23,0	25,5	21,0	15,0	15,5	15,6	67	67	74	»	22	NE	38	»	40	–	9	9	1	0,0	–	3,5
18..	62,2	59,7	62,1	24,0	24,0	23,0	26,0	20,5	16,7	16,7	15,6	74	74	74	»	20	»	34	»	23	–	2	6	1	0,0	–	–
19..	61,3	–	61,1	24,5	–	23,5	26,0	21,0	16,4	–	16,1	71	–	74	»	8	–	–	»	23	–	1	–	1	0,0	–	–
20..	61,0	59,0	60,2	25,0	27,0	23,5	27,5	21,0	15,2	13,8	15,8	65	56	65	»	17	NE	8	C	0	–	3	2	0	0,0	–	–
21..	761,0	(758,4)	760,8	25,5	26,5	25,0	28,5	22,0	16,7	17,0	14,4	69	66	61	NNE	14	»	24	NE	40	–	4	6	2	0,0	–	–
22..	61,1	58,7	–	25,0	25,5	–	28,0	22,0	16,1	16,7	–	68	69	–	»	26	»	40	–	–	–	10	10	–	0,0	–	–
23..	61,1	59,0	–	25,0	25,5	–	26,5	21,0	16,1	16,7	–	68	69	–	NE	22	»	20	–	–	–	6	10	–	0,0	–	–
24..	60,3	59,1	60,5	24,5	25,0	24,0	27,5	20,0	16,4	16,1	16,7	71	68	74	»	28	NNE	24	NE	12	–	9	4	1	0,0	–	3,0
25..	61,0	59,2	61,8	24,0	26,0	24,0	26,0	21,0	15,8	16,4	15,0	71	66	67	»	12	NE	12	»	10	–	1	1	1	0,0	–	3,2
26..	61,4	59,6	–	25,0	26,5	–	27,5	21,5	17,0	17,9	–	72	69	–	»	8	C	0	–	–	–	4	10	–	0,0	–	2,8
27..	60,8	58,8	60,9	26,5	27,5	25,0	28,0	22,0	12,7	15,5	17,9	49	57	75	»	6	NE	8	NE	10	–	3	0	0	0,0	–	3,0
28..	61,0	59,1	60,9	26,0	27,0	25,0	29,0	22,0	17,0	16,4	14,4	69	62	61	»	8	ENE	8	C	0	–	1	7	0	0,0	–	3,5
29..	60,1	59,1	61,2	26,5	25,5	25,5	29,5	23,0	13,5	16,7	17,6	53	69	72	C	0	C	0	NE	12	–	3	9	10	0,0	–	3,2
30..	60,2	58,9	60,8	26,0	25,5	25,5	27,0	21,0	17,3	16,7	12,5	69	69	51	NE	22	NE	12	C	0	–	9	10	0	0,0	–	3,8
31..	60,7	58,9	60,8	26,5	26,5	24,5	(30,0)	22,0	17,0	17,0	16,4	72	66	71	ENE	14	C	0	NE	10	–	9	9	10	0,0	–	3,5
Médias	761,83	760,09	762,18	24,13	24,87	23,29	26,52	20,52	14,45	14,80	14,26	64,3	63,0	66,1	–	15,7	–	16,8	–	16,9	–	5,2	5,4	2,9	0,0	–	84,9

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média ..	22,55	22,57	23,08	24,00	20,62	25,53

— nos dias 6, 17, 21 e 22

COLÓNIA DE CABO VERDE

Abril — **Pôsto Meteorológico de S. Vicente** — **1956**

Longitude 25° 04′ W Greenwich. — Latitude 16° 54′ N. — Altitude 11 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1..	760,7	758,4	760,9	25,0	27,0	24,5	(29,5)	21,0	17,0	17,6	17,3	72	66	75	NE	(1) 16	ENE	(1) 6	NE	(1) 13	-	2	3	8	(1) 0,0	-	2,6
2..	61,4	59,7	61,9	24,0	25,0	24,0	(29,5)	21,5	15,8	15,2	15,8	71	65	71	»	34	NE	53	NNE	46	-	3	8	3	0,0	-	3,0
3..	62,8	60,3	-	25,0	24,5	-	28,3	21,0	14,4	13,9	-	61	61	-	»	43	»	26	-	-	-	1	8	-	0,0	-	3,8
4..	62,6	59,1	61,2	24,5	24,5	23,0	28,5	21,0	14,7	14,7	14,8	65	65	71	»	24	»	36	ENE	24	-	9	7	10	0,0	-	3,8
5..	60,9	59,0	60,1	24,0	24,0	23,0	27,5	21,0	13,4	14,2	23,9	60	65	66	»	38	»	28	NE	19	-	9	10	9	0,0	-	4,0
6..	60,8	59,3	61,3	24,0	24,5	23,0	25,0	20,5	14,2	13,9	14,2	65	61	65	»	18	»	18	»	14	-	9	2	5	0,0	-	3,5
7..	61,5	59,9	62,2	24,5	24,5	23,0	26,0	20,5	14,7	13,1	14,0	65	57	66	»	14	»	18	»	18	-	5	2	3	0,0	-	3,5
8..	62,0	60,2	61,1	24,0	24,0	23,0	27,0	20,5	13,4	13,4	13,9	60	60	66	»	22	»	24	»	14	-	6	5	8	0,0	-	4,0
9..	61,9	60,4	61,5	23,5	25,0	23,5	26,5	20,5	13,6	14,4	13,7	64	61	64	»	16	»	25	»	12	-	8	5	9	0,0	-	4,0
10..	62,4	61,0	62,6	24,0	25,0	23,0	29,0	21,0	14,2	14,4	13,1	65	61	63	»	10	»	12	C	0	-	7	9	1	0,0	-	4,0
11..	763,3	761,2	762,7	24,5	24,5	24,0	27,0	21,0	13,9	13,9	13,4	61	61	60	»	23	»	25	NE	16	-	3	2	1	0,0	-	3,6
12..	62,9	61,4	63,3	24,0	24,0	23,5	28,5	21,0	13,4	13,4	13,7	60	60	64	»	42	»	48	»	26	-	1	4	6	0,0	-	4,0
13..	(63,6)	61,7	-	24,0	24,5	-	28,5	20,5	13,4	13,9	-	60	61	-	»	65	»	26	-	-	-	1	8	-	0,0	-	4,0
14..	62,2	60,7	62,5	23,5	24,5	23,5	28,0	20,5	12,9	13,1	13,6	58	57	64	»	35	»	34	NE	18	-	3	1	6	0,0	-	4,2
15..	62,6	61,6	63,1	24,0	24,5	22,5	27,5	20,5	13,4	13,9	14,3	60	61	70	»	22	»	16	»	14	-	3	5	1	0,0	-	4,5
16..	63,3	61,7	63,1	24,0	24,5	23,0	27,0	20,5	14,2	13,9	13,9	65	61	66	»	24	»	18	»	16	-	7	9	2	0,0	-	4,0
17..	62,5	60,7	62,2	24,0	25,0	23,0	27,5	20,5	14,2	15,2	14,0	65	65	66	»	28	NNE	14	»	16	-	4	6	4	0,0	-	4,0
18..	61,8	60,3	62,2	24,5	25,0	23,5	28,0	20,5	15,5	16,1	14,5	67	68	67	NNE	26	ENE	18	NNE	19	-	9	10	10	0,0	-	2,0
19..	61,6	60,4	63,0	24,0	25,0	23,5	28,0	20,5	15,8	16,1	15,3	71	68	71	NE	24	NNE	24	NE	22	-	1	10	10	0,0	-	3,0
20..	11,9	60,2	62,3	24,0	24,5	23,5	26,5	21,0	15,0	15,5	14,5	67	67	67	»	28	NE	30	»	40	-	10	10	9	0,0	-	3,5
21..	761,4	759,5	761,2	23,0	24,5	23,0	26,0	(20,0)	14,8	15,5	13,9	71	67	66	»	27	»	30	»	29	-	10	9	1	0,0	-	2,5
22..	60,9	59,7	61,1	23,0	25,0	23,0	25,5	(20,0)	14,0	16,1	15,6	66	68	74	»	34	»	20	»	14	-	4	9	0	0,0	-	3,2
23..	60,1	58,8	61,1	23,0	25,0	23,5	26,5	20,5	14,8	16,1	15,3	71	68	71	»	44	»	28	»	18	-	2	2	1	0,0	-	2,9
24..	60,9	60,0	62,6	23,0	25,0	23,5	25,5	20,5	14,8	15,2	15,3	71	65	71	ENE	22	»	16	»	14	-	9	3	3	0,0	-	3,0
25..	62,0	60,3	62,2	23,5	24,5	23,0	26,0	20,5	14,5	13,9	14,0	67	61	66	NE	20	»	28	»	25	-	5	8	1	0,0	-	3,1
26..	61,8	59,9	61,0	24,0	25,5	24,0	26,5	(20,0)	14,2	14,9	14,2	65	61	65	ENE	25	ENE	16	»	24	-	7	9	1	0,0	-	3,3
27..	59,5	57,8	60,1	24,0	24,0	23,5	27,0	(20,0)	14,2	13,4	15,3	65	60	71	NE	22	NE	38	»	24	-	1	1	1	0,0	-	4,0
28..	59,6	(58,5)	60,5	24,0	25,0	23,0	27,0	20,5	13,4	13,6	13,9	60	58	66	»	23	»	16	»	23	-	1	1	1	0,0	-	3,5
29..	61,5	60,8	62,0	24,5	24,5	23,5	26,0	20,5	13,9	14,7	13,7	61	65	64	»	18	»	18	»	12	-	6	10	2	0,0	-	3,5
30..	61,6	59,9	61,5	24,0	25,5	23,5	27,5	20,5	15,0	14,1	14,5	67	58	67	»	14	»	23	»	20	-	4	1	0	0,0	-	3,5
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	762,38	760,08	761,80	23,97	24,75	23,34	27,23	20,60	14,35	14,58	14,41	64,9	62,7	67,2	-	26,7	-	24,4	-	19,6	-	5,3	5,6	4,1	0,0	-	186,5

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média ..	23,30	23,60	22,82	23,85	23,13	23,67

≡ no dia 21. ⊥ nos dias 3, 12, 20 e 23. ⊥ 1 nos dias 2 e 13.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Maio — **Posto Meteorológico de S. Vicente** — **1936**

Longitude 25° 04′ W. Greenwich. — Latitude 16° 54′ N. — Altitude 11 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1..	761,0	758,9	760,5	24,5	25,5	23,0	26,5	20,5	13,9	14,1	15,6	61	58	74	NE	(1) 20	NE	(1) 22	NE	(1) 16	–	4	7	7	(1) 0,0	–	3,8
2..	60,2	59,4	60,7	24,5	25,0	23,5	27,0	20,5	13,1	14,4	15,3	57	61	71	»	19	»	18	»	14	–	2	10	9	0,0	–	4,0
3..	61,5	–	62,0	24,0	–	23,0	27,0	20,5	12,6	–	13,9	56	–	66	»	22	–	–	»	15	–	3	–	10	0,0	–	3,5
4..	61,9	60,0	61,5	24,0	24,0	23,0	26,0	20,5	12,6	12,6	14,0	56	56	66	»	22	NE	24	»	22	–	5	2	1	0,0	–	4,5
5..	61,1	58,9	61,0	23,0	24,5	23,0	27,0	20,5	12,4	13,1	14,8	59	57	71	»	24	»	20	»	16	–	9	3	6	0,0	–	4,5
6..	59,8	58,9	61,0	24,5	25,5	24,0	26,5	20,5	13,9	14,9	15,0	61	61	67	»	16	»	18	»	20	–	9	9	10	0,0	–	3,6
7..	60,0	58,7	60,0	24,0	25,0	24,0	27,0	21,0	15,0	15,2	15,0	67	65	67	»	14	»	12	»	10	–	9	9	10	0,0	–	3,5
8..	59,7	58,6	60,0	25,0	25,5	24,0	26,5	21,0	16,1	15,8	15,0	68	65	67	»	12	»	12	»	12	–	6	10	10	0,0	–	3,0
9..	59,7	(58,5)	60,0	25,0	25,5	24,0	27,5	21,5	16,1	15,8	15,0	68	65	67	»	10	»	12	»	10	–	6	5	4	0,0	–	3,5
10..	60,8	59,1	60,6	24,5	26,0	24,0	28,0	23,0	15,5	15,5	15,0	67	61	67	»	15	»	10	»	14	–	10	9	10	0,0	–	2,6
11..	760,4	759,0	760,9	25,5	26,5	25,0	27,0	20,0	15,8	16,1	16,1	65	62	68	NNE	6	»	6	»	12	–	5	4	1	0,0	–	4,0
12..	60,4	59,3	60,7	26,0	27,0	25,5	28,0	20,5	15,5	15,8	15,8	61	60	65	NE	4	»	12	C	0	–	1	3	0	0,0	–	3,5
13..	61,0	61,1	60,9	26,0	27,0	25,0	29,0	21,0	18,2	18,5	16,1	72	69	68	»	8	»	15	NE	10	–	7	9	8	0,0	–	3,0
14..	61,8	60,9	(63,2)	26,0	25,5	24,0	28,5	21,0	18,2	18,5	15,8	72	75	71	»	14	»	12	»	22	–	8	10	10	0,0	–	3,0
15..	62,2	60,8	61,9	24,5	25,5	23,5	27,0	20,0	14,7	14,1	15,3	65	58	71	NNE	26	»	33	»	33	–	10	0	1	0,0	–	3,5
16..	61,8	60,2	61,1	24,0	24,5	23,5	27,0	(19,0)	14,2	13,9	15,3	65	61	71	NE	32	»	28	»	28	–	7	9	1	0,0	–	4,0
17..	61,8	60,0	61,3	24,0	25,0	24,0	26,5	(19,0)	13,4	12,8	15,0	60	54	67	»	36	»	30	»	30	–	2	6	7	0,0	–	4,0
18..	61,1	59,7	61,1	24,5	24,5	23,0	27,0	(19,0)	12,9	13,1	13,9	60	57	66	»	24	»	25	»	22	–	8	9	8	0,0	–	4,0
19..	61,0	59,6	60,8	24,5	25,5	24,0	26,5	(19,0)	14,7	15,0	15,0	65	61	67	ENE	16	»	25	»	16	–	9	1	0	0,0	–	3,8
20..	60,8	59,5	61,9	24,5	25,5	24,0	27,5	20,0	13,9	14,9	15,0	61	61	67	NE	14	»	22	»	15	–	3	2	2	0,0	–	4,0
21..	761,2	760,7	762,3	24,5	24,5	24,0	26,5	20,0	15,5	15,5	15,0	67	67	67	ENE	19	»	12	»	14	–	9	10	10	0,0	–	3,5
22..	62,2	61,3	63,1	24,5	25,5	24,5	26,0	21,0	16,4	16,7	16,4	71	69	71	»	10	»	16	»	12	–	9	10	2	0,0	–	3,0
23..	62,6	61,1	62,0	25,0	25,5	24,5	27,0	22,0	17,0	16,7	14,7	70	69	65	NE	14	»	24	»	20	–	6	9	7	0,0	–	3,0
24..	62,3	–	62,0	26,0	–	24,0	27,0	22,5	17,3	–	16,7	69	–	73	»	25	»	–	»	26	–	1	–	2	0,0	–	–
25..	62,2	61,2	62,3	25,0	25,5	24,0	27,0	22,0	15,2	16,7	15,0	65	69	67	ENE	25	»	10	»	25	–	8	3	1	0,0	–	–
26..	62,4	61,3	63,0	25,0	25,5	24,5	26,5	21,0	15,2	15,8	15,7	65	65	65	NE	18	»	14	»	15	–	3	4	2	0,0	–	–
27..	61,9	61,0	62,2	25,0	26,0	24,0	28,0	21,5	16,1	15,5	15,0	68	61	67	»	15	»	16	»	6	–	0	1	1	0,0	–	–
28..	62,6	60,8	62,8	25,0	26,0	24,0	28,5	21,5	16,1	16,4	16,7	68	66	74	»	12	»	16	»	12	–	1	1	1	0,0	–	–
29..	62,6	61,0	62,7	25,0	26,5	24,0	27,5	22,0	16,1	17,0	16,7	68	66	74	»	6	»	8	»	6	–	2	8	10	0,0	–	–
30..	62,1	60,2	61,7	25,5	26,0	25,0	28,0	22,0	17,6	17,3	16,1	72	69	68	»	8	»	24	»	4	–	2	2	10	0,0	–	–
31..	61,7	60,2	62,3	25,5	26,5	25,0	28,5	22,5	17,6	17,0	17,9	72	66	75	»	18	»	10	»	8	–	9	9	9	0,0	–	–
Médias	761,34	759,96	761,53	24,79	25,53	24,02	27,21	20,84	15,25	15,47	15,41	65,2	63,2	68,7		16,9	–	17,5	–	15,6	–	5,6	6,5	5,5	0,0	–	82,8

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média ..	23,57	24,28	24,65	23,52	24,35	24,68

COLÓNIA DE CABO VERDE

Junho — **Posto Meteorológico de S. Vicente** — 1936

Longitude 25° 04′ W. Greenwich. — Latitude 16° 54′ N. — Altitude 11 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva (1)	Número de horas de chuva	Evaporação em millimetros
1..	761.6	761,8	761.9	25,5	25.0	25.0	27,5	23,0	17,6	16,1	17.8	72	68	75	NE	25	ENE	12	NE	25	-	9	1	9	0,0	-	-
2..	62,4	61,7	62.2	25.5	26.0	25.5	28.0	22.5	17.6	17,3	17.6	72	69	72	NNE	22	NE	16	»	15	-	9	10	2	0,0	-	-
3..	63,2	62,2	62,6	25.5	27.5	25,5	28.5	23.0	18 5	17,4	17.6	75	62	72	NE	24	»	22	»	20	-	10	8	7	0,0	-	
4..	62,6	61,0	62,2	25,5	26.0	25.0	28.5	22.5	17.6	18.2	17,9	72	72	75	»	26	»	29	»	22	-	8	10	10	0.0		-
5..	62,1	60,3	62,3	25,0	25.5	24,0	28.0	22,5	17,8	17.0	16,7	75	72	74	»	16	ENE	26	»	25	-	9	5	10	0,0	-	-
6..	60,9	59,7	61,3	24,5	26,0	24,0	27,5	(21.5)	15,5	15,5	15.0	67	61	67	»	30	NE	26	»	12		7	5	3	0.0		
7..	10,7	(59,1)	60.6	25,0	25,5	24,0	27.0	22,0	14.4	14,9	15.0	61	61	67	»	26	»	28	»	24		3	1	1	0.0	-	-
8..	60.5	59.6	61,1	25,0	25.5	25.0	27.0	(21,5)	15,2	15.8	15,2	65	65	65	»	17	ENE	25	»	16		4	1	1	0.0	-	
9..	60.9	60,0	60.7	25.0	26,5	25.0	28,0	22,0	17,0	17,9	14,4	72	69	61	C	0	NE	10	»	6		9	9	3	0,0		-
10..	61,2	59,8	61.7	25.5	26,5	25,0	27,0	22.5	17,6	17,9	17.8	72	69	75	NE	19	»	12	»	10	-	4	5	5	0.0	-	-
11..	761,4	760,4	762.9	25,0	25,0	24,0	28,0	23.0	15,3	16,1	15.0	65	68	67	»	28	»	24	»	34	-	4	3	9	0,0	-	-
12..	61,9	60.6	63,0	24.5	25.0	24.0	28.0	21.5	14.7	15,2	13,4	65	65	70	»	34	»	38	»	34	-	3	2	4	0.0	-	-
13..	62,4	61,1	63,2	24,8	25,5	24,0	27,0	22,0	14.5	15.0	15,0	62	61	67	»	20	»	18	»	15	-	6	1	0	0.0	-	-
14..	62,0	61.0	62.9	25,0	26.0	24.0	27,5	(21,5)	14,4	15.5	15,0	61	61	67	»	15	»	17	»	12	-	2	9	0	0,0	-	-
15..	61,5	60,5	61,5	25,5	26.5	25,0	27,5	22,0	15,8	16.1	15.2	65	61	65	»	10	»	10	»	6	-	6	3	0	0,0	-	-
16..	61.3	60,7	62,2	25,5	26,0	25,0	28,5	22,0	16,7	16,4	16,1	69	66	68	»	8	»	10	»	12	-	5	3	1	0,0	-	3,0
17..	62,2	61.2	62,9	26.0	26 5	25,0	28,0	23,0	17,3	17,0	17.9	69	66	75	»	6	»	10	»	6	-	7	9	0	1,0		3,5
18..	62.3	62,0	63.8	26,0	26,5	25,0	29.5	22,5	17,3	17,9	17,8	69	69	75	»	4	»	19	C	0		1	3	0	0.0	-	2.6
19..	62,6	61.3	63.3	25.0	26,5	25.0	28.5	23,0	17.0	17,0	17,9	72	66	75	»	16	»	26	NE	18	-	8	0	0	0,0	-	3,0
20..	61,9	60,9	62.9	25,5	26,0	24,5	28.0	22,5	16,7	17.3	16.4	69	69	71	NNE	28	»	24	»	23	-	5	9	10	0,0	-	3.0
21..	762.8	761.6	762,9	25,0	26.0	25,0	28,0	24,5	15,2	15,5	15.2	65	61	65	NE	22	ENE	16	»	14	-	9	4	1	0,0	-	2,2
22..	62,9	62.6	63,7	25.0	25,5	24,5	27.5	(21,5)	15,2	14.9	14.7	65	61	65	»	14	NE	24	»	15	-	2	2	4	0.0	-	3,0
23..	63,4	61,7	63,0	25.0	26,0	24,0	27,5	22.0	16.1	16,4	15,0	67	66	69	»	15	»	12	»	12	-	6	5	4	0,0	-	3,0
24..	63,0	61,8	63.5	25,0	25.0	24,5	28.0	22,0	15,2	16.1	16,4	65	67	71	ENE	24	ENE	12	»	19	-	1	1	7	0,0	-	3,0
25..	62.6	61,1	62,2	25.5	26,0	25,0	27,0	22,0	17,6	17,3	17,0	72	69	72	NNE	26	NNE	19	»	19	-	4	9	7	0.0	-	3,0
26..	63.6	62.1	63,6	26.0	28,5	26.0	27.0	22,5	17,3	18.5	19,1	69	64	75	NE	8	C	0	C	0	-	5	0	1	0,0	-	2,5
27..	63,3	-	62.6	26.5	-	26.0	(30.0)	23,0	18,7	-	19.1	73	-	75	NW	8	-	-	»	0	-	0	-	2	0,0	-	2,5
28..	62,2	61.2	62,0	26,5	26,5	26.0	27,5	24.0	17,9	17.9	17.3	89	69	69	C	0	NNW	6	»	0	-	3	10	10	0.0	-	1,7
29..	63,0	62.4	64,4	26,0	26,5	26,0	27.0	22,0	18,2	17,9	19,1	73	69	75	»	0	C	0	»	0	-	10	10	7	0,0	-	2,0
30..	(64,6)	63,2	63.0	27,0	26,5	26,0	27,5	22.5	19,4	19,7	19.1	74	76	75	NE	8	ENE	11	»	0	-	9	9	7	0,0	-	2,0
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	762.23	761,12	762,53	25,41	26.07	24.88	27,82	22,40	16.64	16,77	16,56	69,4	66,3	70,5	-	16,6		17,3	-	13,8	-	5.1	5,1	4,2	1,0	-	40,0

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média ..	25,40	24,67	24,69	25.38	24.97	25.58

● no dia 17

COLÓNIA DE CABO VERDE

Julho — **Pôsto Meteorológico de S. Vicente** — **1936**

Longitude 25° 04′ W. Greenwich. — Latitude 16° 54′ N. — Altitude 11 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)		
1..	764,0	761,6	762,2	26,5	26,5	26,0	29,0	24,0	18,8	17,0	13,8	74	66	55	ENE	6	NE	14	NE	24	–	4	0	0	0,0	–	2,5
2..	62,1	61,2	63,1	26,5	26,5	26,0	27,5	23,0	17,9	18,8	19,1	69	73	76	NE	17	»	14	C	0	–	9	10	10	0.0	–	2,2
3..	63,6	62,6	63,0	26,5	26,5	25,5	28,0	23,5	17,0	17,9	18,5	66	69	75	»	6	»	10	NE	6	–	6	2	2	0,0	–	2.0
4..	64,4	63,8	64,7	26,5	26,5	25,5	29,0	24,0	17,9	17,9	17,6	69	69	72	NNE	16	»	8	»	6	–	10	3	10	0,0	–	2,0
5..	(64,8)	63,4	64,0	26,0	26.0	25,0	28,5	24,5	13,3	18,2	17,8	69	73	75	NE	10	ENE	16	C	0	–	3	5	0	0,0	–	1,9
6..	62,2	59,6	62,0	26,0	26,5	25,5	27,0	(22,0)	18,2	17,9	17,6	73	69	72	NNW	8	NE	50	NE	40	–	2	0	9	0,0	–	1,8
7..	62,1	60,4	62,1	26,0	26,5	25,0	27,0	24,0	17,3	17,9	17,9	69	69	75	NE	12	ENE	17	»	12	–	8	3	4	0.0	–	2,2
8..	60,6	59,4	61,1	25,5	26,0	25,5	26,5	23,5	16,7	16,4	17,6	69	66	72	»	8	N	6	»	8	–	9	8	10	0,0	–	2,3
9..	61,8	61,0	62,7	26,0	27,0	25,5	27,0	23,5	17,3	18,5	19,4	69	69	80	»	4	NE	6	»	6	–	9	10	8	0,0	–	2,5
10..	63,6	61.2	63,0	27,0	28,0	26,0	27,5	24,0	19,1	18,8	19,1	74	68	77	»	6	»	9	»	22	–	8	2	2	0,0	–	2,0
11..	760,8	759,8	760,3	26,0	27,0	26,0	29,0	23,5	13,3	17,6	17,3	69	66	69	»	20	»	18	»	16	–	1	2	1	0.0	–	2,5
12..	60,9	60,3	61,0	25,0	25,5	24,0	27,5	23,0	16,1	16,7	15,0	68	69	67	»	18	NNE	8	»	15	–	10	10	10	0,0	–	2,7
13..	61,4	60,7	63,1	25,5	27,0	25,0	26,0	23,0	16,7	16,7	16,1	69	62	68	»	16	NE	10	»	10	–	4	9	9	0,0	–	2,5
14..	62,5	61,3	62,9	25,0	26,5	25,0	28,0	23,5	17,0	17,0	16,1	72	66	68	»	10	NNE	22	»	12	–	9	8	10	0,0	–	2,5
15..	62,1	60,5	61,9	26,0	27,0	25,0	27,0	23,0	17,3	17,6	16,1	69	66	68	»	14	ENE	14	»	12	–	1	4	1	0,0	–	2,7
16..	61,7	60,4	61,5	26,5	28,5	25,5	28,0	23,0	16,9	18,5	17,6	69	64	72	»	4	NE	10	»	6	–	3	1	0	0,0	–	2,5
17..	62,0	60,4	61,8	27,0	28,0	26,0	(29,5)	24,5	20,4	18,8	19,1	76	68	75	NW	9	»	4	»	6	–	8	2	3	0,0	–	2,5
18..	60,8	59,8	63,3	27,0	27.0	26,5	(29,5)	25,0	17,6	16,7	18.8	66	62	73	NE	24	»	38	»	19	–	1	0	2	0,0	–	2.5
19..	61,2	60,4	61,8	27,0	28,0	26,0	28,0	23,5	18,5	17,9	17,3	69	63	69	ENE	8	ENE	18	ENE	6	–	1	3	6	0,0	–	2,6
20..	62,2	60,5	91,8	25,5	27,0	26,0	28,5	24,0	19,4	19,4	17,3	80	74	69	»	12	NE	22	NE	28	–	9	9	1	0,0	–	2,3
21..	761,6	700,4	762,3	26,5	27,0	25,5	27,5	23,5	17,9	18,5	18,5	69	69	75	NE	20	»	12	»	20	–	6	9	1	0.0	–	2,3
22.	61,6	60.2	61,9	26,5	27,0	25,5	28,0	24,0	17,9	15,8	16,7	69	60	69	»	14	ENE	18	»	10	–	2	1	8	0,0	–	2,0
23.	61,5	60,2	61,7	25,5	27,0	26,0	28,0	23,5	15,8	14,9	16,1	65	56	61	»	15	NE	13	»	12	–	9	4	8	0,0	–	3.5
24..	62,0	60,8	63,0	25,5	27,0	26,5	27,5	24,0	17,6	18,5	17,9	72	69	69	»	14	»	10	»	12	–	9	8	3	0,0	–	3,2
25..	61,9	60,3	61,8	26,5	27,0	26,0	28,0	24,0	17,9	18,5	17,3	69	69	69	»	12	ENE	18	»	10	–	6	1	0	0,0	–	2,8
26..	60,6	–	60,2	26.5	–	26,0	27,5	23,5	18,8	–	17,3	73	–	69	C	0	–	–	»	4	–	9	–	7	0,0	–	2,9
27..	60,5	59,7	59,7	26,5	28,0	26,0	27,5	23,8	20,7	19,8	17,3	81	70	69	NE	8	NE	10	»	6	–	6	9	8	0.0	–	2,0
28..	61,9	60,4	61,6	26,5	28.5	26,0	28,5	24,5	19,7	19,5	17,3	76	68	69	»	8	»	4	»	6	–	9	1	0	0.0	–	2,0
29..	61,7	59,5	61,6	27,0	27,0	26,0	(29,5)	24,5	16,7	15,8	17,3	62	60	69	»	24	»	28	»	26	–	1	1	1	0,0	–	2,5
30..	60,8	(59.0)	61,6	26,0	27,0	26,0	28,0	23,0	14,6	14.9	17,3	59	56	69	»	14	»	10	»	8	–	3	1	3	0,0	–	3.0
31..	61,6	59,3	61,3	27,0	28.0	26,0	28,5	24,0	14.9	16,1	17,3	56	57	69	»	16	»	6	»	10	–	9	1	0	0.0	–	3,7
Médias	761,95	760,60	762,06	26,27	27,03	25,68	27,50	23,69	17,33	17,62	17,40	69,6	66,2	70,5	–	12,0	–	14,8	–	12,2	–	5,9	4,1	4,1	0,0	–	76'6

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média ..	26,00	25,47	24.88	25,97	25.88	26.21

(1) No dia 6.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Agosto — **Posto Meteorológico de S. Vicente** — **1936**

Longitude 25° 04′ W. Greenwich. — Latitude 16° 54′ N. — Altitude 11 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)		
1..	761,0	759,9	760,7	26,5	28,5	26,0	29,0	24,5	17,0	17,6	17,3	66	61	69	NNE	4	NW	10	NW	5	–	8	6	7	0,0	–	3,8
2..	61,4	–	61,2	27,0	–	26,0	29,0	24,5	18,4	–	16,4	69	–	66	C	0	–	–	C	0	–	1	–	0	0,0	–	3,0
3..	61,5	60,9	60,9	26,5	27,5	25,0	30,0	24,0	18,8	18,2	17,8	73	67	75	NE	13	NE	20	NE	14	–	1	0	7	0,0	–	3,0
4..	61,7	60,4	61,4	26,5	27,5	26,0	29,5	24,0	17,0	19,1	17,3	66	70	69	NNE	15	»	22	»	18	–	9	1	1	0,0	–	3,0
5..	61,5	59,7	60,7	27,0	27,5	26,5	27,5	24,5	17,6	19,1	17,0	66	70	66	»	12	»	15	»	14	–	1	0	0	0,0	–	2,5
6..	60,6	59,8	60,3	27,0	27,0	26,5	28,0	24,0	16,7	17,6	17,0	62	66	66	NE	16	»	25	»	17	–	1	1	1	0,0	–	2,6
7..	61,0	59,1	60,8	26,5	27,5	25,5	27,5	23,5	17,0	18,2	17,6	66	67	72	»	10	NNE	16	C	0	–	3	5	8	0,0	–	3,0
8..	60,2	59,1	60,1	27,0	27,5	26,0	28,5	24,0	20,4	20,1	19,1	77	74	75	»	9	NE	8	NE	6	–	9	10	8	0,0	–	3,0
9..	60,2	58,9	59,7	27,0	28,0	26,0	28,5	24,0	18,5	21,7	17,3	69	77	69	NNE	12	NNE	8	»	10	–	7	10	6	0,0	–	2,4
10..	60,6	59,5	60,6	27,5	28,0	25,5	28,5	24,5	22,0	20,8	17,6	81	74	72	NE	10	NE	10	»	10	–	7	6	10	0,0	–	2,2
11..	760,9	758,9	760,5	27,0	27,5	26,0	29,0	24,0	18,5	18,2	17,3	69	67	69	»	16	»	16	»	6	–	1	4	4	0,0	–	2,2
12..	60,5	59,0	59,7	26,5	27,5	26,0	28,0	24,0	18,8	17,3	19,1	73	62	75	»	10	»	18	»	20	–	9	1	5	0,0	–	2,8
13..	59,3	57,6	59,2	26,5	28,0	26,0	28,5	24,0	18,8	20,8	17,3	73	74	69	»	6	»	6	»	4	–	9	5	4	0,0	–	2,5
14..	59,3	58,1	58,8	26,5	28,5	26,0	29,5	24,0	21,6	22,4	19,1	84	78	75	C	0	»	4	»	4	–	10	9	5	0,0		2,0
15..	60,0	59,4	59,7	27,5	28,0	26,0	29,5	25,0	23,0	22,8	17,3	85	82	69	»	0	»	14	»	12	–	10	10	6	0,0	–	1,5
16..	60,5	58,9	60,7	27,0	27,5	26,5	28,5	24,0	20,4	20,1	17,0	76	74	66	NE	15	»	14	»	12	–	9	8	9	0,0	–	2,0
17..	60,3	58,1	60,0	26,0	27,5	26,0	28,0	23,5	17,3	18,2	17,3	69	67	69	»	16	»	15	C	0	–	9	2	7	0,0	–	2,5
18..	60,0	58,6	59,7	26,5	27,5	26,0	28,0	24,0	19,7	20,1	18,2	76	74	72	»	15	ENE	16	NE	8	–	9	9	6	0,0	–	3,0
19..	59,6	57,6	59,4	26,5	27,5	26,0	28,0	23,5	21,6	22,0	20,0	84	84	81	»	12	NE	6	C	0	–	10	8	10	0,0	–	2,3
20..	59,0	58,8	58,7	28,0	29,0	27,0	28,0	24,5	22,8	24,2	22,3	82	82	84	C	0	C	0	»	0	–	8	9	7	5,5	–	1,6
21..	760,0	759,1	760,1	26,5	27,5	26,0	30,5	25,0	22,6	19,1	19,1	88	70	75	NE	10	NE	18	»	0	–	10	10	5	0,0	–	1,5
22..	59,2	58,3	59,1	27,5	27,0	27,0	28,5	24,0	22,0	22,3	20,4	81	84	76	C	0	SW	6	»	0	–	9	10	9	0,0	–	2,3
23..	59,1	58,0	59,1	28,0	29,0	28,0	28,0	23,0	21,7	24,2	21,7	77	82	77	ENE	8	NW	6	»	0	–	9	4	5	7,5	–	2,0
24..	59,9	(57,4)	59,6	27,5	29,0	27,0	29,5	25,0	23,0	22,2	22,3	85	75	84	NE	6	NE	12	NE	16		9	2	3	0,0	–	1,9
25..	59,7	58,4	60,4	27,5	28,5	27,5	30,0	25,0	21,0	22,4	22,0	76	78	81	N	8	»	16	»	20	–	9	10	10	0,0	–	2,0
26..	61,6	58,9	61,4	27,5	29,5	28,0	29,5	25,0	24,1	22,9	23,8	88	75	85	ENE	14	NNE	12	»	12	–	9	3	8	0,0	–	2,0
27..	60,8	58,8	60,7	28,0	28,5	26,5	(31,0)	25,5	21,7	20,5	18,8	77	70	73	NE	14	NE	22	»	13	–	2	1	0	0,0	–	2,2
28..	59,5	57,7	59,7	27,0	28,0	27,0	29,5	24,0	19,4	19,8	19,4	74	70	74	NNE	34	»	30	»	12	–	5	1	10	0,0	–	3,0
29..	59,8	58,9	61,4	27,0	28,0	27,0	29,5	24,5	17,6	19,8	23,3	66	70	88	NE	16	»	12	»	4	–	1	9	10	0,0	–	2,5
30..	(64,4)	59,5	60,2	24,0	27,0	24,0	29,5	(22,0)	20,3	19,4	16,7	91	74	74	»	4	N	6	C	0	–	10	9	10	0,0	–	2,0
31..	59,5	57,8	60,2	27,5	28,5	27,0	28,0	22,5	14,6	21,5	22,3	54	74	84	NNE	38	NNE	18	NE	14		5	10	9	0,0	–	1,5
Médias	762,43	758,83	760,15	26,92	27,93	26,31	28,85	24,11	19,80	20,42	19,00	74,9	73,0	74,1	–	11,1	–	13,4	–	8,0	–	6,7	5,8	6,0	13,0	–	73,8

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	26,32	26,28	26,35	26,40	26,67	27,38	26,70

● nos dias 20 e 24

COLÓNIA DE CABO VERDE

Setembro — **Posto Meteorológico de S. Vicente** — **1936**

Longitude 25° 04′ W. Greenwich. — Latitnde 16° 54′ N. — Altitude 11 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)		
1..	758,4	756,8	757,7	27,5	29,0	28,5	29,0	25,0	20,1	21,1	21,4	74	70	73	ENE	16	NE	8	NE	8	–	3	3	9	0,0	–	2,5
2..	57,9	(57,1)	59,4	28,0	30,0	28,5	29,5	25,5	21,7	21,6	22,5	74	69	78	SE	8	SSE	10	C	0	–	9	1	0	0,0	–	2,0
3..	60,4	59,7	60,4	29,0	29,0	27,5	30,5	26,0	22,2	22,2	21,4	75	76	81	C	0	NNE	14	»	0	–	8	4	0	0,0	–	2,5
4..	59,2	(57,1)	58,9	27,5	28,0	27,0	30,0	25,5	20,1	20,1	21,4	74	70	81	N	10	NE	22	NE	14	–	0	1	0	0,0	–	2,5
5..	59,1	57,6	59,0	27,0	28,0	27,0	29,5	25,0	23,3	23,8	23,3	88	85	88	NNE	8	C	0	C	0	–	10	10	10	4,0	–	2,5
6..	59,4	58,5	59,5	28,0	29,5	27,0	28,5	25,5	23,8	22,9	19,4	85	75	74	WNW	16	NNE	18	»	0	–	4	9	9	3,0	–	1,5
7..	59,1	57,8	59,8	27,5	28,5	28,0	29,5	25,0	19,1	20,5	22,7	70	70	82	NE	26	NE	26	NE	10	–	5	4	10	0,0	–	2,5
8..	58,0	58,1	58,0	27,0	27,5	27,0	29,5	25,0	22,3	22,0	21,4	84	81	81	SE	4	SE	16	SE	8	–	9	9	9	21,4	–	2,5
9..	62,4	60,9	61,9	28,0	28,5	27,5	28,5	25,0	23,8	22,5	22,0	85	78	81	ENE	18	NE	6	C	0	–	4	7	0	0,0	–	1,7
10..	(63,8)	58,8	60,7	28,0	29,0	26,0	29,0	25,0	17,9	21,1	21,0	63	70	84	NNE	28	NNE	34	NE	20	–	8	6	0	0,0	–	2,6
11..	759,7	758,5	758,7	26,5	27,0	27,0	29,5	24,5	19,7	20,4	19,4	76	76	74	NE	18	ENE	22	»	14	–	4	3	0	0,0	–	2,0
12..	60,0	58,6	59,7	27,0	28,0	27,0	28,5	24,0	18,5	17,9	19,4	69	63	74	»	37	NE	19	»	15	–	5	3	10	0,0	–	3,0
13..	61,1	59,4	60,5	27,0	27,5	27,0	29,0	24,0	18,5	18,2	19,4	69	67	74	»	15	»	22	»	16	–	1	8	0	0,0	–	3,2
14..	60,2	59,5	59,6	27,0	27,0	25,5	29,5	24,0	20,4	20,4	19,4	76	76	80	»	8	»	12	»	8	–	9	10	1	0,0	–	3,0
15..	60,5	58,5	59,7	27,0	28,0	26,5	29,0	24,0	18,5	19,8	18,8	69	70	73	»	20	»	16	»	20	–	6	3	1	0,0	–	2,0
16..	59,1	58,2	58,8	27,0	28,0	27,0	29,0	(23,5)	18,5	17,9	18,5	69	65	69	»	48	»	23	»	20	–	3	6	1	0,0	–	2,8
17..	60,7	59,4	60,7	27,5	28,5	27,0	28,5	24,5	19,1	18,5	18,5	70	64	69	»	18	ENE	10	»	15	–	10	10	10	0,0	–	2,0
18..	62,9	62,5	64,6	28,0	28,5	27,0	29,5	25,0	18,8	19,5	20,4	68	68	76	ENE	16	NNW	6	C	0	–	9	9	0	0,0	–	2,0
19..	61,6	60,4	61,3	27,0	28,0	26,0	28,5	(23,5)	20,4	19,8	19,1	76	70	75	NE	4	NE	6	»	0	–	4	1	0	0,0	–	2,0
20..	60,4	–	60,0	27,0	–	27,0	29,0	25,0	20,4	–	20,4	76	–	76	ENE	10	–	–	NNE	6	–	1	–	1	0,0	–	2,2
21..	760,9	759,8	761,0	28,0	30,5	28,0	30,5	24,0	21,4	21,6	21,7	74	69	77	NNW	8	NE	12	»	8	–	10	10	4	0,0	–	2,4
22..	61,1	60,2	61,0	28,5	29,5	26,0	30,5	25,8	22,5	22,9	19,1	78	78	75	NE	19	»	14	NE	20	–	8	9	7	0,0	–	2,0
23..	60,9	59,2	60,6	28,5	29,5	27,0	30,0	26,0	22,5	23,9	18,5	78	78	69	»	30	NNE	22	»	22	–	9	9	8	0,0	–	1,8
24..	61,2	59,6	61,1	28,5	29,0	28,0	29,5	26,0	20,5	22,2	17,9	70	75	64	ENE	14	»	12	C	0	–	1	7	1	0,0	–	1,9
25..	60,9	59,1	61,1	28,0	28,5	28,0	30,5	25,5	18,8	19,5	18,8	68	68	68	NE	6	NE	4	»	0	–	4	1	2	0,0	–	2,5
26..	61,4	60,0	61,1	29,0	29,5	28,0	31,0	25,5	20,2	20,9	19,8	68	68	70	C	0	»	5	»	0	–	3	7	4	0,0	–	2,8
27..	61,6	59,6	61,3	28,0	30,0	28,0	31,0	26,0	21,7	22,6	19,8	77	71	70	NNE	8	»	10	NE	6	–	8	8	4	0,0	–	2,4
28..	61,9	60,1	63,1	29,5	31,0	30,0	31,0	25,8	22,9	24,1	20,6	75	71	64	C	0	ENE	9	C	0	–	3	1	8	0,0	–	2,2
29..	62,6	61,0	62,9	30,0	30,5	29,0	(32,0)	26,0	22,6	22,3	21,1	71	69	71	NE	10	NE	18	NE	22	–	2	1	0	0,0	–	2,5
30..	62,8	60,9	61,6	28,5	29,0	27,5	31,5	26,0	21,5	20,2	19,1	74	68	70	»	24	ENE	29	ENE	22	–	8	6	4	0,0	–	2,5
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	760,64	759,54	759,12	27,83	28,77	27,35	29,70	25,04	20,72	21,05	20,21	74,1	71,6	74,7	–	14,9	–	14,6	–	9,1	–	5,6	5,7	3,8	28,4	–	71

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média	27,52	26,98	26,67	27,22	28,10	27,89

(2) nos dias 5 e 6. (1) no dia 8. (3) no dia 16.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Outubro — **Pôsto Meteorológico de S. Vicente** — 1936

Longitade 25° 04′ W. Greenwich. — Latitude 16° 54′ N. — Altitude 11 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão de vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade								Velocidade média diurna	Quantidade de núvens 0-1			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em millímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21					9	15	21			
																(1)		(1)		(1)							(1)		
1..	761,9	759,9	762,6	28,0	29,5	28,0	30,0	25,0	18,8	18,9	19,8	68	62	70	ENE	22	NE	26	NNE	16			1	2	3	0,0		2,3
2..	61,2	60,3	62,0	28,0	29,0	27,5	29,5	25,0	18,8	18,2	20,1	68	62	74	»	24	NNE	20	NE	20			5	1	2	0,0		3,0
3..	61,8	60,3	61,9	28,0	29,0	27,5	29,5	25,0	17,9	18,2	18,2	63	62	67	NE	14	NE	22	»	15			1	2	6	0,0		2,9
4..	61,6	60,0	62,0	27,5	28,0	27,5	29,0	25,0	18,2	19,8	18,6	67	70	70	»	16	»	14	»	18	-		10	7	9	0,0		2,6
5..	60,4	58,8	60,7	27,5	28,0	27,0	29,0	25,0	18,6	19,8	19,4	70	70	74	»	25	»	20	»	16			9	9	6	0,0		2,6
6..	60,6	59,7	61,7	27,5	29,0	28,0	28,5	25,0	22,0	22,2	13,8	81	75	85	ENE	10	ENE	10	ENE	12			10	10	9	0,0		2,0
7..	61,0	59,9	60,9	27,5	29,0	28,0	30,0	25,0	22,0	21,1	20,8	81	70	73	NE	8	»	21	NE	6	-		10	5	2	2,0	-	1,5
8..	61,7	60,8	61,5	27,5	28,5	27,5	29,5	24,5	19,2	19,5	20,1	70	68	74	»	32	NE	28	»	26	-		3	1	2	0,0		2,0
9..	62,9	60,9	62,2	27,5	28,5	27,0	29,5	25,0	18,2	18,5	18,5	67	64	69	»	12	»	28	»	10	-		9	1	4	0,0		2,5
10..	61,5	59,7	61,8	27,5	28,5	27,0	29,5	24,5	18,2	18,5	18,5	67	64	69	»	22	ENE	17	»	18			8	2	9	0,0		3,0
11..	761,1	759,2	761,6	28,0	29,5	27,0	(30,5)	25,5	19,8	18,9	18,5	70	62	69	»	8	NE	6	»	5	-		2	3	1	0,0	-	3,0
12..	60,3	58,4	60,8	27,5	29,0	28,0	30,0	25,5	19,1	20,2	21,7	70	70	77	»	6	»	6	»	8	-		10	4	0	0,0		3,0
13..	60,8	60,0	60,6	28,0	28,5	27,0	30,0	25,0	19,8	22,5	18,5	70	78	69	ENE	8	C	0	»	4			10	10	10	0,0		2,5
14..	62,8	61,1	61,8	27,5	29,5	28,5	29,5	25,0	23,0	21,9	19,5	85	71	68	C	0	NE	9	»	35			9	3	1	1,4		1,8
15..	60,8	56,1	61,5	28,5	29,5	28,0	(30,5)	25,5	21,4	21,9	21,7	74	71	77	ENE	22	NNE	17	»	8			7	8	0	0,0	-	3,0
16..	61,1	59,2	60,7	27,5	28,5	28,0	(30,5)	25,0	19,1	19,5	21,7	70	68	77	NE	25	NE	10	»	8	-		7	5	1	0,0		2,3
17..	61,3	60,3	62,2	2,75	28,5	28,0	29,5	25,0	17,3	18,5	19,8	63	64	70	»	12	ENE	15	»	2	-		5	7	1	0,0		2,5
18..	62,7	60,2	61,7	26,5	28,0	27,0	29,5	24,0	15,2	16,1	19,4	59	57	74	ENE	16	NE	10	»	10	-		9	5	7	0,0		3,0
19..	61,1	59,5	60,7	27,0	28,0	27,0	29,0	24,0	14,1	15,2	17,6	53	55	66	NNE	18	»	12	»	15	-		8	5	4	0,0		3,5
20..	60,6	58,4	60,6	27,5	28,5	27,0	28,5	24,5	20,1	20,5	18,5	74	70	69	NE	29	»	22	»	20	-		9	9	8	0,0		3,0
21..	759,6	(758,0)	760,9	27,0	28,0	27,0	29,0	25,0	19,4	18,8	18,5	74	68	69	ENE	22	»	27	NNE	16			5	5	3	0,0		2,0
22..	60,8	59,4	62,2	27,0	28,0	27,0	28,5	24,0	17,6	17,9	18,5	66	63	69	NE	11	»	15	NE	12			9	2	6	0,0	-	2,5
23..	62,0	61,1	(63,6)	27,0	28,0	27,0	28,5	24,0	18,5	18,8	17,6	69	68	66	»	16	»	13	»	18			9	8	1	0,0	-	2,6
24..	62,4	60,3	61,3	27,0	27,5	26,5	28,5	24,0	17,6	16,4	17,0	66	60	66	»	21	»	26	»	16			3	2	2	0,0		2,5
25..	61,4	59,4	61,2	26,5	27,5	26,5	28,5	(23,5)	17,0	16,4	17,9	66	60	69	»	22	»	26	»	16			9	7	0	0,0		2,8
26..	61,5	59,8	61,7	26,5	28,0	27,0	28,0	24,0	17,0	17,0	19,4	66	60	74	»	7	»	10	»	4			5	8	4	0,0		3,0
27..	62,1	60,5	61,6	27,0	28,0	27,0	29,0	24,5	19,4	18,8	19,4	74	68	74	»	18	»	14	»	12	-		7	9	4	0,0		2,5
28..	62,0	59,8	61,5	27,0	28,0	27,0	28,5	24,0	18,5	18,8	17,6	69	68	66	»	13	»	22	»	16			9	9	6	0,0		2,5
29..	60,8	58,8	60,7	26,5	28,0	27,0	28,5	24,0	17,9	17,0	16,7	69	60	63	»	12	»	22	»	14			4	2	7	0,0		2,5
30..	60,7	58,7	60,3	27,0	29,0	26,5	28,5	24,0	17,6	19,2	17,9	66	64	69	»	9	»	8	»	15			7	8	6	0,0		2,5
31..	60,0	58,9	60,0	28,0	28,5	27,0	30,0	25,0	19,8	19,5	18,5	70	68	69	NNE	15	»	14	»	4			10	5	9	0,0		2,4
Médias	761,34	759,69	761,44	27,37	28,48	27,32	29,26	24,65	18,10	18,98	18,83	69,2	65,8	70,8	-	16,0	-	16,5	-	13,4			7,1	5,3	4,3	9,4	-	79,8

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média	27,40	27,42	27,70	26,80	26,53	26,95

● nos dias 6, 7 e 14.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Novembro — **Posto Meteorológico de S. Vicente** — **1936**

Longitude 25° 04′ W. Greenwich. — Latitude 16° 54′ N. — Altitude 11 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
															(1)		(1)		(1)						(1)		
1..	760,6	759,0	759,6	28,0	28,0	27,5	(30,0)	25,0	21,7	19,8	19,1	77	70	70	NE	15	NE	11	NE	8	–	9	9	10	0,0	–	2,4
2..	60,9	60,0	61,2	27,0	27,0	26,5	29,5	24,5	20,4	18,5	18,8	76	69	73	»	17	»	36	»	36	–	10	10	9	0,0	–	2,0
3..	60,2	58,7	60,4	26,0	26,5	26,0	28,0	24,0	18,2	17,0	18,2	72	66	75	NNE	16	»	20	NNE	8	–	10	10	10	0,0	–	2,4
4..	60,4	59,4	60,3	26,0	26,5	26,0	27,5	23,8	18,2	17,9	18,2	72	69	75	NE	9	ENE	16	NE	4	–	10	10	9	0,0	–	2,0
5..	62,0	59,5	61,5	26,5	27,5	26,5	28,0	23,5	18,8	19,1	19,7	73	70	76	»	8	»	16	»	22	–	8	9	5	0,0	–	2,0
6..	61,7	59,7	61,3	26,5	27,0	26,5	28,5	23,8	18,8	17,6	18,8	73	66	73	»	28	NE	25	»	24	–	9	6	6	0,0	–	2,3
7..	61,7	60,8	61,6	26,5	28,0	27,0	28,0	23,5	17,0	17,0	17,6	66	61	66	»	20	»	22	»	6	–	7	7	6	0,5	–	2,5
8..	62,3	–	62,4	26,0	–	26,0	28,5	23,5	17,3	–	17,3	69	–	69	»	24	–	–	»	19	–	9	–	6	0,0	–	2,4
9..	61,5	60,5	61,7	26,0	27,0	26,0	27,0	23,0	15,5	15,8	17,3	61	60	69	»	24	NE	22	»	14	–	4	5	6	0,0	–	3,0
10..	61,7	59,3	61,5	26,0	27,0	26,5	28,0	23,0	16,4	22,3	17,9	66	84	69	»	17	»	9	»	14	–	8	9	1	0,0	–	3,0
11..	761,5	760,2	761,7	26,5	28,5	26,5	27,0	22,5	17,0	18,8	17,0	66	68	66	»	10	NNE	8	»	12	–	3	5	1	0,0	–	2,5
12..	62,1	60,8	61,4	26,5	28,0	26,5	29,5	24,0	18,8	18,8	17,9	73	68	69	»	17	NE	20	»	15	–	9	9	6	0,0	–	2,2
13..	62,5	60,9	61,6	26,5	27,5	26,0	28,5	23,5	17,0	17,3	17,3	66	63	69	»	27	»	26	»	22	–	1	4	0	0,0	–	2,2
14..	62,6	60,9	61,8	26,5	26,5	25,0	28,5	23,0	15,8	16,1	15,8	65	62	68	»	37	»	28	»	25	–	9	9	2	0,0	–	2,6
15..	62,6	59,7	62,4	25,0	26,5	25,0	28,5	22,0	13,6	13,8	14,4	58	55	61	»	18	»	15	»	16	–	9	9	7	0,0	–	3,0
16..	60,4	59,5	61,0	25,0	25,5	25,0	27,0	22,5	14,4	14,9	14,4	61	61	61	»	14	»	12	»	13	–	5	10	9	0,0	–	3,0
17..	61,7	60,5	61,9	25,0	25,5	24,5	26,5	22,5	16,1	16,7	10,7	68	69	47	»	13	»	10	»	14	–	10	10	10	0,0	–	2,2
18..	60,7	58,8	59,9	25,5	26,0	25,0	26,5	22,5	14,9	14,7	16,1	61	58	68	»	16	»	14	»	27	–	10	10	6	0,0	–	2,6
19..	59,8	58,1	59,9	25,5	26,0	25,0	26,5	22,5	15,0	15,5	16,1	61	61	68	»	13	»	14	»	12	–	7	10	9	0,0	–	2,7
20..	59,5	58,4	60,7	25,0	26,5	25,0	27,0	22,5	15,2	16,1	15,2	65	62	65	»	10	»	6	»	10	–	6	9	1	0,0	–	2,5
21..	761,4	760,0	761,6	25,0	26,5	26,0	28,0	22,5	16,9	17,0	19,1	72	66	75	NNE	12	»	18	»	16	–	9	6	7	0,0	–	2,3
22..	63,9	61,6	63,6	25,0	26,0	24,0	28,0	22,0	14,4	13,8	15,0	61	55	67	NE	16	»	13	»	10	–	3	4	7	0,0	–	2,3
23..	62,9	60,8	62,4	25,0	25,5	24,0	26,5	22,0	14,4	13,3	15,0	61	55	67	»	14	»	17	»	6	–	2	2	2	0,0	–	3,4
24..	62,4	60,1	61,9	24,5	26,0	24,0	27,0	22,0	13,1	13,0	13,4	57	53	60	»	22	»	20	»	14	–	9	4	7	0,0	–	3,0
25..	62,0	60,2	61,8	25,0	26,0	25,0	26,5	21,5	12,8	12,8	14,4	55	55	61	»	20	»	18	»	16	–	1	1	1	0,0	–	2,0
26..	63,4	61,8	(64,3)	24,5	25,5	24,5	26,5	22,0	13,9	14,1	14,7	61	58	65	»	25	»	24	»	8	–	7	9	10	0,0	–	3,0
27..	62,7	60,6	62,5	24,0	25,5	24,5	26,5	21,5	13,4	12,5	13,9	60	51	61	»	21	NNE	18	»	8	–	9	9	4	0,0	–	2,5
28..	60,3	58,1	60,6	24,5	25,5	24,0	26,5	21,5	13,9	14,1	14,2	61	58	65	»	9	NE	4	»	4	–	9	10	10	0,0	–	2,8
29..	61,0	59,5	59,2	23,5	23,0	23,0	26,5	21,5	17,8	16,4	16,4	82	79	79	C	0	»	6	»	4		10	10	10	13,4	–	2,5
30..	58,7	(57,4)	59,4	24,0	25,5	24,0	24,5	(20,5)	17,6	18,5	18,4	80	75	83	»	0	C	0	C	0	–	10	10	10	7,2	–	1,5
31..							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	761,50	757,81	761,37	25,55	25,53	25,37	27,50	22,74	16,28	15,77	16,41	66,6	61,6	68,0	–	16,4	–	15,6	–	13,6	–	7,4	7,5	6,2	20,6	–	74,8

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média	26,23	25,85	25,70	24,92	24,48	22,62

▬ no dia 17. ● nos dias 29 e 30

COLÓNIA DE CABO VERDE

Dezembro — **Posto Meteorológico de S. Vicente** — 1936

Longitude 25° 04′ W. Greenwich. — Latitude 16° 54′ N. — Altitude 11 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1..	759,3	(757,8)	–	23,5	26,0	–	27,0	21,5	18,7	20,0	–	88	81	–	C	(1) 0	SW	(1) 18	–	(1) –	–	9	9	–	(1) 24,4		1,5
2..	59,3	58,1	760,2	25,0	26,0	24,0	26,0	21,0	18,8	18,2	15 8	80	72	71	SW	9	»	15	C	0	–	8	2	9	2,4		1,0
3..	61,0	59,6	61,3	25,5	27,0	24,0	27,0	23,0	20,3	18,5	16,7	84	69	74	C	0	SSW	14	»	0	–	9	9	9	0,0	–	1,5
4..	61,7	59,8	61,5	26,5	27,0	25,0	(27,5)	23,0	19,7	19,4	17,8	76	74	75	NE	4	ENE	13	»	0	–	7	6	9	0,0	–	1,5
5..	61,1	59,4	61,8	25,5	25,5	25,0	(27,5)	23,0	19,4	19,4	19,7	80	80	83	C	0	C	0	»	0	–	10	10	–	0,0		2,0
6..	61,9	–	61,7	25,0	–	24,5	26,0	23,5	19,7	–	15,5	83	–	67	NE	8	–	–	»	0	–	10	–	5	0,0	–	1,4
7..	60,4	59,5	61,2	25,0	26,0	25,0	26,0	22,5	18,8	20,0	19,7	80	81	83	»	4	NNE	9	NE	6	–	10	10	9	0,0	–	1,2
8..	61,5	59,6	61,8	25,0	26,0	25,0	27,0	23,0	18,8	18,2	16,1	80	74	68	»	12	NE	20	»	19	–	8	9	3	0,0	–	1,5
9..	61,2	59,0	60,9	25,0	25,5	24,5	26,5	22,0	14,4	14,9	14,7	61	61	65	NNE	18	ENE	11	»	14	•	8	9	2	0,0	–	2,1
10..	61,0	58,6	59,9	24,5	24,5	24,0	26,0	21,5	13,4	13,1	13,4	61	57	60	NE	8	»	14	»	12	–	8	9	1	0,0	–	2,5
11..	760,1	758,9	760,0	23,5	24,0	24,0	25,5	21,0	12,9	15,6	14,2	60	56	65	NNE	20	NNE	14	NNE	18	–	10	10	6	0,0		2,5
12..	60,8	59,5	61,2	23,0	24,0	23,5	23,5	20,5	13,1	13,4	13,9	64	60	67	»	33	NE	30	NE	16	–	10	9	2	0,0	–	2,5
13..	61,5	–	61,3	23,5	–	23,5	24,5	20,5	13,7	–	14,5	64	–	67	NE	20	–	–	•	16	–	10	–	7	0,0	–	2,5
14..	61,7	60,6	61,1	23,5	24,0	23,5	25,0	21,0	13,6	15,0	14,5	64	67	67	»	27	NE	12	»	14	–	9	10	9	0,0	–	2,5
15..	62,4	61,0	61,2	23,0	23,0	23,0	24,5	21,0	18,2	17,3	17,3	88	82	82	»	7	»	4	»	6	–	10	10	10	2,0	–	1,5
16..	63,3	61,9	61,3	22,0	22,0	22,0	23,5	20,0	16,2	17,0	16,2	82	87	82	»	5	»	6	»	4	–	10	10	10	4,5		1,0
17..	62,9	60,9	62,6	22,0	23,0	22,5	22,5	21,0	16,2	15,6	15,9	82	74	79	»	17	ENE	12	»	13	–	10	7	1	1,4	–	1,0
18..	62,4	61,0	63,0	22,5	23,5	23,0	24,0	21,5	14,2	14,5	14,8	70	67	71	NNE	26	NE	28	»	24	–	8	8	4	0,0	–	1,5
19..	62,8	–	62,6	22,5	–	22,5	24,5	22,0	12,7	–	14,3	63	–	70	»	24	–	–	»	16		9	–	8	0,0		2,0
20..	62,6	61,3	61,0	22,5	23,5	23,0	24,0	(19,0)	13,5	15,3	14,8	66	71	71	NE	14	NE	14	»	9	–	9	10	10	0,0	–	2,2
21..	761,8	759,6	762,2	22,5	24,0	23,0	24,0	(19,0)	13,4	14,2	13,9	66	65	66	C	0	»	8	»	12	–	5	9	9	0,0	–	2,0
22..	60,1	58,1	59,0	23,0	24,5	23,5	24,5	20,0	13,2	13,1	15,3	63	57	71	N	4	SSW	15	SSW	13	–	8	7	10	0,0	–	2,0
23..	69,3	58,4	60,2	23,0	24,5	23,0	25,5	20,5	13,9	14,7	15,6	66	65	74	WSW	40	SW	13	C	0	–	10	10	10	0,0	–	2,5
24..	61,7	60,9	61,2	23,5	25,0	24,0	25,0	21,0	16,2	17,9	16,7	74	75	74	NW	4	C	0	»	0	–	9	10	9	0,0	–	2,0
25..	–	61,9	61,6	–	26,5	24,0	–	–	–	17,9	16,7	–	69	74	–	–	»	0	»	0	–	–	9	8	0,0		–
26..	58,9	62,1	60,0	25,0	26 0	23,5	27,0	21,5	17,0	16,4	15,3	72	66	71	NE	15	ENE	11	NE	9	–	4	–	0	0,0		3,3
27..	(64,2)	61,9	61,9	24,5	25,0	24,0	27,0	22,0	15,5	15,2	15,0	67	65	67	»	16	NE	14	»	12	–	–	–	0	0,0		2,1
28..	63,3	61,7	–	24,0	25,5	–	26,0	21,0	14,2	14,1	–	65	58	–	»	22	»	14	–	–	–	1	1	–	0,0	–	2,0
29..	62,4	61,0	62,8	24,0	26,0	24,0	26,0	21,0	13,4	14,6	15 0	60	58	67	»	17	»	10	NE	8	–	2	8	2	0,0	–	2,5
30..	62,8	60,8	61,6	23,5	25,5	24,0	26,5	21,0	14,5	15,0	15,0	67	61	67	»	13	»	10	»	18	–	4	7	2	0,0		2,5
31..	62,8	60,8	61,6	23,5	25,0	24,0	26,0	20,5	13,7	14,4	15,8	64	61	71	»	24	»	18	»	20		8	9	1	0,0	–	2,5
Médias	761,54	760,13	761,30	23,83	24,93	23 74	25,52	21,30	15,71	16,17	15,66	71,3	68,3	71,3	–	13,7	–	12,4	–	9,6	–	8,0	8,3	5,9	34,7	–	58,2

Pêntadas	2 6	7 11	12-16	17,21	22-26	27-31
(4) Temperatura média ..	24,87	24,33	22,72	22,37	19,88	22 63

● nos dias 1, 2, 15, 16 e 17.

COLÓNIA DE CABO VERDE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE (Mindelo)

1936

COLÔNIA DE

Estação: Pôsto Meteorológico de S. Vicente

Longitude — 25° 04′ W. Greenwich. **Latitude —**

Meses	Pressão atmosférica 700+								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas		Pôn
Janeiro	61,86	60,07	62,11	61,35	63,6	23 e 24	58,7	20	22,91	24,13	22,89	22,92	25,65	20,23	23,17	23,48
Fevereiro...	62,20	59,80	61,92	61,33	64,9	13	58,0	26	23,46	24,63	23,17	23,32	26,45	20,21	23,24	23,28
Março.....	61,83	60,09	62,18	61,37	64,6	5	58,4	21	24,13	24,87	23,29	23,60	26,52	20,52	22,55	22,57
Abril.....	62,38	60,08	61,80	61,42	63,6	13	58,5	28	23,97	24,75	23,34	23,78	27,23	20,60	23,30	23,60
Maio	61,34	59,96	61,53	60,94	63,2	14	58,5	9	24,79	25,53	24,02	24,21	27,21	20,84	23,57	24,28
Junho	62,23	61,12	62,53	61,96	64,6	30	59,1	7	25,41	26,07	24,88	25,12	27,82	22,40	25,40	24,67
Julho	61,95	60,60	62,06	61,54	64,8	5	59,0	30	26,27	27,03	25,68	25,78	27,50	23,69	26,00	25,47
Agôsto	62,43	58,83	60,15	60,47	64,4	30	57,4	24	26,92	27,93	26,31	26,54	28,85	24,11	26,32	26,28
Setembro...	60,64	59,54	59,12	59,77	63,8	10	57,1	2 e 4	27,83	28,77	27,35	27,48	29,70	25,04	27,52	26,98
Outubro	61,34	59,69	61,44	60,82	63,6	23	58,0	21	27,37	28,48	27,32	27,15	29,26	24,65	27,40	27,42
Novembro ..	61,50	57,81	61,37	60,22	64,3	26	57,4	30	25,55	25,53	25,37	25,29	27,50	22,74	26,23	25,85
Dezembro ..	61,54	60,13	61,30	60,99	64,2	27	57,8	1	23,83	24,93	23,74	23,60	25,52	21,30	24,87	24,33
Ano	61,77	59,81	61,46	61,01	64,9	13 de Fevereiro	57,1	2 e 4 de Setembro	25,20	26,05	24,78	24,90	27,43	22,19	–	–

Meses	Núvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção											
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N.	NNE	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW
Janeiro	6,3	5,9	5,5	5,9	90,5	0,0	-	-	-	1	9	69	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Fevereiro ..	4,9	3,5	2,1	3,5	90,9	0,0	–	–	-	2	9	52	1	0	0	0	0	0	2	1	0
Março	5,2	5,4	2,9	4,5	84,9	0,0	–	–	-	0	11	68	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Abril.....	5,3	5,6	4,1	5,0	105,5	0,0	-	-		0	7	77	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Maio	5,6	6,5	5,5	5,8	82,8	0,0	-	–	–	0	2	84	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Junho	5,6	5,1	4,2	4,9	40,0	1,0	1,0	17	-	0	5	66	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Julho	5,9	4,1	4,1	4,7	76,6	0,0	-	-	–	1	3	74	10	0	0	0	0	0	0	0	0
Agôsto	6,7	5,8	6,0	6,2	73,8	13,0	7,5	23	-	2	9	59	4	0	0	0	0	0	0	1	0
Setembro ..	5,6	–	3,8	4,7	71,0	28,4	21,4	8		1	10	46	10	0	0	2	3	0	0	0	0
Outubro ...	7,1	5,3	4,3	5,0	79,8	9,4	6,0	6		0	6	73	12	0	0	0	0	0	0	0	0
Novembro .	7,4	7,5	6,2	7,0	74,8	20,6	13,4	29	-	0	5	79	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Dezembro .	8,0	8,3	5,9	7,4	58,2	34,7	24,4	1	–	1	7	53	5	0	0	0	0	0	3	4	1
Ano	6,1		4,5		928,8	107,1	24,4	1 de Dezembro		8	82	800	72	0	0	2	3	0	5	6	1

A hora adoptada é a do meridiano 30° W de Greenwich e conta-se de 0 a 24 a partir da meia noite (0 h.).

Os valores médios são deduzidos das observações directas feitas às 9.15 e 21 horas, exceptuando os de temperatura que se deduzem das 9.21. respectivos termómetros. As observações de evaporação e chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e são

CABO VERDE

1936

16° 54′ N. **Altitude 11 metros**

do ar									Tensão do vapor				Humidade relativa			
das					Extremas absolutas											
tadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
22,91	22,40	23,08	22,85	–	28,0	22	19,5	16 20 e 26	14,65	14,79	14,59	14,68	68,9	66,2	69,7	68,3
23,70	23,20	22,60	27,67	–	28,5	11 e 12	18,5	7	13,84	13,97	14,11	13,97	64,4	59,5	66,2	63,4
23,08	24,00	20,62	25,53	–	30,0	31	19,0	V. D.	14,45	14,80	14,26	14,50	64,3	63,0	66,1	64,5
22,82	23,85	23,13	23,67	–	29,5	1 e 2	20,0	»	14,35	14,58	14,41	14,44	64,9	62,7	67,2	64,9
24,65	23,52	24,35	24,68	–	29 0	13	19,0	»	15,25	15,47	15,41	15,38	65,2	63,2	68,7	65,7
24,69	25,38	24,97	25,58	–	30,0	27	21,5	»	16,64	16,77	16,56	16,66	69,4	66,3	70,5	68,7
24,88	25,97	25,88	26,21	–	29,5	17, 18 e 29	22,0	6	17,33	17,62	17,40	17,45	69,6	66,2	70,5	68,8
26,35	26,40	26,67	27,38	26,70	31,0	27	22,0	30	19,80	20,42	19,00	19,74	74,9	73,0	74,1	74,0
26,67	27,22	28,10	27,89	–	32,0	29	23,5	16 e 19	20,72	21,05	20,21	20,66	74,1	71,6	74,7	73,5
27,70	26,80	26,53	26,95	–	30,5	11, 15 e 16	23,5	25	18,10	18,98	18,83	18,64	69,2	65,8	70,8	68,0
25,70	24,92	24,48	22,62	–	30,0	1	20,5	30	16,28	13,77	16,41	16,15	66,6	61,6	68,0	65,4
22,72	22,37	19,88	22,63	–	27,5	4 e 5	19,0	20 e 21	15,71	16,17	15,66	15,85	71,3	68,3	71,3	70,3
–	–	–	–	–	32,0	29 de Setembro	18,5	7 de Fevereiro	16,43	16,70	16,40	16,51	68,6	65,6	69,8	68,0

do vento					Número de dias com																			
W	WNW	NW.	NNW.	C.	Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos		Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
0	0	2	2	5	0	0	0	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	2	0	0
0	0	1	2	17	0	0	0	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		1	1	0	0
0	0	1	0	8	0	0	0	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1	4	0
0	0	0	0	1	0	0	0	–	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	4	2
0	0	0	0	1	0	0	0	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	1	1	11	1	0	1	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	1	1	3	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1	1	0
0	0	3	0	15	2	0	2	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
0	1	0	2	15	3	0	3	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	2	1	0
0	0	0	0	2	3	0	3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1	0	0
0	0	0	0	4	2	0	2	–	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	4	0	0
0	0	1	0	18	5	0	5	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	3	1	0
1	1	10	8	100	16	0	16	–	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0		1	15	11	2

horas máximas e mínimas, e os de velocidade de vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtêm-se pelos relativas às 24 horas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Posto Meteorológico de S. Vicente (Mindelo)

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 30 anos	1936	Desvio da normal	Média de 30 anos	1936	Desvio da normal	Média de 30 anos	1936	Desvio da normal	Média de 30 anos Total	1936 Total	Desvio de normal	Média de 30 anos Total	1936 Total	Desvio da normal
Janeiro	762,81	761,35	— 1,46	21,54	22,92	+ 1,38	66,4	68,3	+ 1,9	2,0	0,0	— 2,0	1	0	— 1
Fevereiro	62,27	61,33	— 0,94	20,94	23,32	+ 2,39	66,7	63,4	— 3,3	2,7	0,0	— 2,7	0	0	0
Março	61,89	61,37	— 0,52	21,38	23,60	+ 2,22	68,1	64,5	— 3.6	1,2	0,0	— 1,2	0	0	0
Abril	61,63	61,42	— 0,21	21,91	23,78	+ 1,87	67,1	64,9	— 2,2	0.0	0,0	0,0	0	0	0
Maio	61,88	60,94	— 0,94	22,55	24,21	+ 1,66	67,8	65,7	— 2,1	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Junho	61,65	61,96	+ 0,31	23,49	25,12	+ 1,63	69,7	68,7	— 1,0	0,0	1,0	+ 1,0	0	1	+ 1
Julho	61,49	61,54	+ 0,05	24,45	25.78	+ 1,33	70,4	68,8	— 1,6	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Agosto	60,47	60,47	0.00	25,64	26,54	+ 0,90	72,2	74,0	+ 1,8	24,6	13,0	— 11,6	2	2	0
Setembro	60,40	59,77	— 0,63	26,22	27,48	+ 1,26	73,8	73,5	— 0,3	46,1	28,4	— 17.7	3	3	0
Outubro	60,93	60,82	— 0,11	25,80	27,15	+ 1,35	73,1	68,6	— 4,5	17,2	9,4	— 7,8	1	3	+ 2
Novembro	61,44	60,22	— 1,22	24,63	25,29	+ 0,66	71,4	65,4	— 6,0	6,1	20,6	+ 14.5	0	2	+ 2
Dezembro	61,83	60,99	— 0,84	22,77	23,60	+ 0,83	70,7	70,3	— 0,4	5,4	34,7	+ 29,3	0	5	+ 5
Ano	761,53	761,01	— 0,52	23,44	24,90	+ 1,46	69,8	68,0	— 1,8	105.3	107,1	+ 1,8	7	16	+ 9

COLÓNIA DE CABO VERDE

Postos pluviométricos

Meses — 1936	Ilha do Fogo Latitude 14° 53′ 38″ N. Longitude 24° 30′ 39″ W. Gr. Altitude 67 metros				Ilha do Sal Latitude 16° 35′ 59″ N. Longitude 22° 54′ 40″ W. Gr. Altitude 5 metros				Ilha da Boa Vista Latitude 16° 10′ 27″ N. Longitude 22° 55′ 49″ W. Gr. Altitude 16 metros			
	Chuva em milímetros			Número de dias de chuva	Chuva em milímetros			Número de dias de chuva	Chuva em milímetros			Número de dias de chuva
	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	
Janeiro	0,0	-	-	0	0,0	-	-	0	0,0	-		0
Fevereiro	0,0	-	-	0	0,0			0	0,0			0
Março	0,0	-		0	0,0		-	0	0,0			0
Abril	0,0	-		0	0,0			0	0,0		-	0
Maio	0,0	-	-	0	0,0	-	-	0	0,0			0
Junho	0,0	-	-	0	0,0	-		0	154,0	154,0	30	1
Julho	2,8	1,8	29	2	0,0	-		0	0,0	-		0
Agosto	32,0	9,0	20	7	0,0	-	-	0	614,0	314,0	14	2
Setembro	51,9	35,0	5	8	18,0	18,0	8	1	0,0	-	-	0
Outubro	4,0	4,0	6	1	8,0	8,0	5	1	533,0	533,0	6	1
Novembro	37,0	28,0	29	2	5,0	5,0	29	1	748,0	748,0	29	1
Dezembro	12,0	8,0	23	2	0,0	-	-	0	1.193,0	566,0	2	3
Ano	139,7	35,0	5 de Setembro	22	31,0	18,0	8 de Setembro	3	3.242,0	748,0	29 de Novembro	8

COLÓNIA DA GUINÉ

COLÓNIA DA GUINÉ

Janeiro — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1936**

Longitude 15° 26′ W. Greenwich. — Latitude 11° 34′ N. — Altitude 19 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m	
1..	760.6	758.1	760.3	23,4	29,6	24,4	31,0	18,2	6,5	12,2	10,2	30	40	45	ENE	10,0	NNE	9,0	C	0	7,6	10	2	8	0,0	0.00	9,0
2..	60,6	58,3	60.7	21,6	29,2	23,8	29,8	18,6	6,7	13,1	12,1	35	14	55	»	18,0	ENE	4,0	»	0	5,2	10	10	8	0,0	0.00	8,6
3..	60.9	58,3	60.4	22,8	32,6	25,6	33,0	20,0	10,0	8,7	10,4	48	24	43	NNE	10,0	NE	6,0	»	0	4,4	10	10	0	0,0	0.00	6.5
4..	60.5	58,0	60.5	24,4	33,4	23,8	33,4	20,0	8,4	9,5	20 0	37	25	91	NE	11,0	ESE	2,0	»	0	4,1	10	2	0	0.1	0 00	7,8
5..	60.8	58.6	60.5	21.8	28,4	23,6	29,0	20,2	18,7	19,5	19,8	96	68	91	C	0	SW	6,0	WSW	5.0	4,6	10	0	0	0,4	0.00	4,0
6..	61,5	58.6	60.5	23,4	32,8	23,6	32,8	19,6	20,3	17,5	19,6	95	47	90	»	0	NE	1,0	»	4,0	3,1	4	2	10	0,1	0 00	1,5
7..	61.0	58,5	60.3	24,8	31,6	23,0	31,6	20,8	15,5	7,4	18,3	66	21	88	WNW	11,0	WNW	4,0	WNW	1,0	4,3	8	2	6	0,4	0.00	2,8
8..	60,7	58,1	59,5	24,0	31,0	23,4	31,8	20,6	15,6	17,1	18,1	70	51	85	NNW	1,0	»	1,0	C	0	1.7	0	0	0	0,0	0.00	4,8
9..	60.3	58,4	60,4	24.6	30,0	23,8	30,8	21,0	17,2	11,6	19,1	75	37	87	C	0	SSW	6,0	WSW	1,0	2,8	2	2	0	0,0	0.00	3,4
10..	60,9	58,0	60,4	24,0	30,8	24,0	31,5	20,5	16,6	17,6	20,8	75	53	94	NNW	4,0	»	2.0	C	0	3,3	0	0	0	0.2	0.00	3,0
11..	761.2	759,1	760,7	25.0	29,2	24,2	32,2	21,0	13,3	17,4	21,3	57	58	95	NNE	4.0	»	12,0	S	8,0	4,1	0	0	0	0,3	0 00	3,0
12..	61,3	58,9	60,8	25,6	30.6	23,2	31,3	21,2	19,3	17.0	19,3	79	52	91	C	0	»	10,0	C	0	4,5	4	0	0	0,3	0 00	2.8
13..	60,6	58,2	59.6	24,2	32,5	24,2	32,4	21,5	12,2	15,4	18,8	54	42	84	NNE	6,0	SSE	2,0	SSW	1,0	4,5	2	0	0	0,0	0.00	3,3
14..	59,8	(57,7)	59,8	24,2	30,0	24,4	33,8	19,2	13,5	13,7	21,5	60	43	95	»	1,0	SSW	6.0	C	0	4,0	8	7	6	0,1	0.00	4,2
15..	60,3	58,3	60,4	24,8	30,4	23,5	31,4	21,0	18,3	14,1	19,8	79	44	92	C	0	»	4,0	»	0	2,9	2	2	0	0,3	0.00	3,5
16..	60,7	58,7	60,7	24,5	30.6	24.2	31,6	21,6	15,3	11,6	16,0	67	35	71	NE	1,0	»	4,0	W	2,0	3,8	10	8	4	0,1	0.00	3,5
17..	60,5	58,3	60,4	25,4	31,8	24,4	32,8	21,8	13,7	15,1	11,9	57	43	52	NNE	2,0	»	6,0	»	1,0	5.6	0	0	0	0,0	0.00	4,6
18..	60,4	57,9	60,5	24,8	32,0	25,4	33,8	20,2	8,7	13.0	13,4	38	39	56	NE	6,0	NNE	6,0	NNW	2,0	7.3	9	10	0	0,0	0.00	6,4
19..	60,8	57,8	59,9	25,8	34,6	28,5	35,0	20,4	9,7	8,1	10,0	39	20	40	NNE	6,0	»	12.0	C	0	4,3	8	2	0	0.0	0.00	9.4
20..	60.8	58,8	60,7	25,4	29,4	23.8	34,2	21,4	13,7	11,6	18,5	57	38	85	NNW	1,0	SSW	23,0	»	0	5,9	4	4	0	0,1	0.00	8,5
21..	761,5	759,0	760,8	24,0	34,6	27,2	34,5	20,4	14.9	7,8	8,8	67	19	33	NNE	1,0	ENE	8,0	»	0	8,5	2	2	0	0,0	0.00	6,2
22..	61,5	59,2	61.3	25,6	30,6	23,2	31,2	20.2	11,0	9.2	18.4	45	28	87	NNW	7,0	WNW	6,0	SW	2,0	4,9	6	3	0	0,0	0.00	9,0
23..	61,5	58,6	60,4	23 8	34,2	24,3	35,0	20,0	9,7	13.2	19,3	44	33	86	NNE	10,0	S	2,0	SSW	3.0	5,0	4	10	0	0,1	0.00	5,3
24..	61,1	58,5	60.0	23,4	32.6	23.4	33,6	19,6	12,4	10,3	18,4	58	28	86	»	3,0	W	5,0	»	1,0	5,5	4	2	0	0,3	0.00	5,3
25..	61,1	58,6	60,3	24,0	33,2	24.2	(35,0)	20,0	9,2	6,4	13,2	42	17	59	NNW	17.0	ESE	5,0	NNW	1.0	4,3	4	4	0	0,0	0.00	6.7
26..	60.8	58,5	60,4	23,8	33.2	24.8	33,2	20,0	15.4	9.3	13,4	70	25	58	NNE	2,0	ENE	2,0	WNW	3,0	6,1	8	8	0	0,0	0.00	3,8
27..	60,6	58,8	60,6	25,4	33.6	27,4	33,6	20,4	8,4	8,4	11,2	35	22	41	»	9,0	E	5,0	N	2,0	3,6	2	2	4	0,0	0.00	7,0
28..	(62,6)	59,8	61,1	24,6	31.2	24.8	32.2	22,0	10.1	16,2	20.9	44	48	90	»	5.0	SSW	7,0	SW	4,0	6,8	8	2	0	0,0	0 00	8,0
29..	61.3	58,5	60,7	23,1	30,2	24.6	33,2	20.5	12,2	15.3	21.7	58	48	93	N	8,0	»	10,0	SSW	3,0	4.9	2	6	8	0,1	0.00	8,0
30..	61.0	59,0	60,9	24,0	30,8	24.0	31,8	22.2	21,0	13,2	19,5	95	40	88	ESE	4,0	»	7,0	»	4,0	5,2	10	2	0	0,2	0 00	3,5
31..	61.1	58.9	60,7	25,4	28,8	24.4	31,0	22.4	18.3	16,2	20,4	76	55	90	SSW	4.0	»	12,0	»	5,0	3.9	7	10	10	0,1	0.00	3,0
Médias	760.90	758,53	760,45	22,24	31,38	24,32	32,49	20.53	13,43	12,84	16.90	59.6	37,4	75.5	–	5.18	–	6,29	–	1,68	4,74	5.4	3,8	1,9	(2) 3,2	0.00	166.4

(2) Água do cacimbo.

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média ..	24.42	24,98	25.42	26.11	25.65	25,78

▬ nos dias 1, 2, 3, 4, 6, 7, 10, 11, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 24, 27, 28, 29, 30 e 31. ▬ nos dias 5, 6 e 11. nos dias 2, 6 e 31. nos dias 4, 7, 8, 9, 12, 13, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23 e 28. ¹ nos dias 15, 24, 30 e 31. ² nos dias 5, 6, 10, 11, 12, 14, 15, 20 e 29. nos dias 2, 6 e 3.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Janeiro — 1936	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m
1	40.5	16.5	27.2	27.1	28,5	-	59,2	-	37,1	44,2	45,4	42,2	9.00
2	40.4	16.8	27.3	27.2	28,5	-	59.4	-	32.0	44,8	26,9	34,6	7.00
3	43.0	16,0	27,1	27,2	28,5	-	62,0	-	40,3	28.8	45,4	38.2	8.45
4	43,4	17,5	27.2	27.0	28,4	-	61,6	-	40,0	45,4	46,7	44,0	9.15
5	37.0	16,8	27,4	27,0	28,4	-	58,0	-	23,7	46,7	45.4	38,6	6.30
6	40,6	19,0	27,3	26,9	28.5	-	60.8	-	39,4	45,4	48,0	44,3	9.13
7	39,5	18.0	27.7	27,0	28.4	-	60.8	-	39.7	46.1	46.7	44,2	10 15
8	40.5	16,2	27,8	26,8	28,4	-	60,2	-	39.0	44,8	45.4	43.0	9.45
9	38,5	18.0	28,2	26,9	28.4	-	58,2	-	38,4	44,8	43,8	42,2	9.15
10	39,2	17,6	28 0	26,8	28,4	-	60,2	-	37,8	46,1	44,8	42,9	10.00
11	41,0	19,8	27,2	26,8	28.4	-	61.0	-	39,0	45,4	46.7	43,7	10.00
12	39,0	18,2	28,3	26,9	28.4	-	62.6	-	40.3	46,1	48.0	44,8	9.45
13	40.6	16.2	28,4	26,8	28,4	-	60.0	-	37,1	44,8	42.2	41.4	9.45
14	42.5	17.0	28,5	26,8	28,4	-	62.6	-	41.6	40,3	44,5	42,1	10.00
15	42,8	20,0	28,5	26,8	28,3	-	61,0	-	41,6	46,7	40,3	42,9	9.30
16	43,0	17,0	28.7	26,8	28,3	-	60,2	-	37.1	44,8	43.5	41.8	4.30
17	41,6	17.6	28.5	26,8	28,4	-	62,0	-	38,4	44,2	44.2	42.3	10.00
18	42,0	18,6	28,6	26,9	28,4	-	63,8	-	39,0	44.8	25,0	36.2	7.45
19	43,5	18.8	28,6	26.8	28,4	-	66,0	-	45,4	44.2	45.4	45.0	10.45
20	42,5	18.5	28,8	27,0	28.5	-	64,5	-	41,0	44,8	48,0	44,6	10.15
21	(45,8)	16.0	28,8	26,8	28.4	-	(67.2)	-	45.2	43,5	50,6	46,4	11.00
22	38,6	16,6	28,8	27,0	28,4	-	61.0	-	39,7	42,9	48,0	43.5	10.15
23	44.6	17,6	28,8	26,9	28,4	-	64,2	-	40.3	44,8	44.2	43,1	10.00
24	41,6	18.6	28,9	27,0	28.4	-	63.5	-	39,7	45,4	46,1	43,7	9.15
25	45,0	15.2	28.8	26.8	28,4	-	63.0	-	42.9	45,4	49.3	45,9	9.45
26	42.0	(15,0)	28,7	27,0	28.4	-	62.6	-	33,9	45,4	47.4	42,2	9.45
27	41.6	18,2	28.8	27,0	28,4	-	62,8	-	39,7	44,2	45,4	43,1	9.30
28	40.0	18,6	29.0	27,0	28.4	-	62,2	-	37.8	41,6	45,4	41,6	8.30
29	41,2	17.5	29,0	27,1	28.4	-	65,0		41,6	35,8	51.2	42,9	8.15
30	41,0	19,0	29.0	27,0	28,4	-	62.5	-	28.8	45.4	49,9	41,4	8.30
31	44.0	19.2	29,0	27.0	28,4	-	61,0	-	36,5	46.1	33,9	38,8	4.30
Médias	41,47	17,60	28,29	26,90	28,41		61,86		38,5	44,0	44,4	42,3	280.00

COLÓNIA DA GUINÉ

Fevereiro — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1936**

Longitude 15,° 26′ W Greenwich. — Latitude 11.° 34′ N. — Altitude 19 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade							Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21				9	15	21			
																(1)		(1)		(1)						(1)	h. m.	
1..	761,4	759,0	760.7	26.8	28,8	24,2	29,6	22,6	16,0	16,6	19,4	61	56	86	WSW	5,0	SSW	4,0	SW	4,0	2,7	9	10	6	0,0	0.00	3.2
2..	60,7	58,1	59.9	24,0	31.2	24,6	34,6	21,6	13,6	11,5	19,1	61	34	83	NNE	7,0	WSW	14,0	C	0	5,5	6	8	10	0,2	0.00	2.7
3..	60,4	572	59,4	24,4	34,6	24.8	34,6	21,8	12,7	8,4	18,7	56	20	80	NNW	4,0	ESE	14,0	WSW	8.0	7,2	2	0	3	0,0	0.00	5.0
4..	59,8	58.0	59,4	25.2	33 0	24.6	34,2	21,3	10,3	14,3	16,6	43	38	72	NNE	9,0	SSE	7,0	W	17,0	6,3	2	8	3	0,0	0.00	6.3
5..	60,0	56,6	59 0	25,2	35,8	24.2	35,8	21,5	14,2	7,0	17,9	60	16	80	SE	8,0	ENE	16,0	»	10,0	8,8	9	2	6	0,0	0.05	6,2
6..	60,5	58,6	60.2	26.0	30,2	23.2	30,8	21,2	11,7	11.8	18,6	47	37	88	NNW	10,0	SSW	12,0	WSW	12,0	9,4	1	0	0	0.0	0 00	8,2
7..	61.2	59.2	61,2	20,0	28.4	22,6	28,4	18,5	13,2	11.9	16,5	76	41	81	»	28,0	WNW	14,0	W	10.0	12,1	10	2	0	0,0	0.00	5,8
8..	60,9	59,0	60,2	21,8	27.0	22,8	27,5	18,2	12,7	12,4	14,8	65	47	72	»	22,0	NNW	20,0	NNW	12,0	10,3	2	0	7	0,0	0.00	4,6
9..	61,5	58.9	60,4	21.6	30,6	23,0	31,4	(17,5)	12,5	11,4	17.4	65	35	83	NNE	20,0	WNW	15,0	WNW	10,0	11,1	2	0	4	0,0	0 00	5.2
10..	61,7	59.1	60,1	22,6	30,0	23,6	31,5	19,0	13,5	13,7	18,7	66	43	86	N	16.0	»	21,0	»	18.0	12,0	0	0	0	0,0	0.00	5.9
11..	761,9	759,2	760,6	24.4	28,8	23,6	29,2	20,0	12,2	15,8	17,6	54	54	81	NNE	20,0	»	29,0	»	26,0	17.1	0	2	8	0.0	0.00	6.0
12 .	62,8	60.1	61.4	21,0	28,6	22,8	28,8	19,5	14,5	13,5	17.0	78	46	83	N	22,0	»	9.0	»	10.0	14.5	10	9	0	0,0	0.00	6.3
13..	(63.8)	61,0	62.5	21,0	27,6	22,4	28,0	18.5	11,1	12,1	15,6	60	44	77	NNE	21,0	»	18,0	W	12,0	12,4	10	5	3	0,0	0.00	5.0
14..	63.0	60.3	61,9	22,4	31,2	23,4	31,8	18,5	11,1	12,6	17,0	55	37	80	»	16.0	WSW	10,0	»	15,0	11.0	2	0	0	0,0	0.00	5.9
15..	62.7	60,2	62,4	24.6	33,8	23.8	33,8	19.6	12,6	10,6	17,5	55	27	80	»	10,0	NNW	8,0	WNW	14,0	8,7	0	0	0	0,0	0.00	6.7
16..	62,8	59.9	61,5	25,4	32,3	23,8	32,6	21,0	14,1	12,4	17,7	58	34	81	NNW	6,0	NW	9,0	SW	7.0	9,0	0	0	0	0,0	0.00	6.-
17.	61,2	57,7	59,9	27,8	36,0	26,4	37,2	22,2	11,9	10,3	19,5	43	23	76	NNE	16,0	NNE	10,0	S	9,0	8,8	0	0	0	0,0	0.00	7.3
18..	60.1	56,9	59,1	27,0	(37,6)	25,6	(37.6)	22,0	17,3	11,9	21,6	65	24	88	»	9,0	ESE	18,0	SW	8,0	9.0	0	0	0	0,2	0.00	9.0
19..	60,1	57,9	59.3	26,4	30,8	25.4	32,8	22,0	19,9	14,2	19,8	78	43	82	ENE	7,0	SSW	14.0	»	11.0	7.4	0	0	0	0,0	0.00	6.3
20.	60.5	58.7	60.0	28 2	30.2	24.2	31. 4	22.5	17,9	17,2	21,3	65	54	95	SSE	5,0	SW	24,0	S	9,0	7.2	0	1	0	0,0	0.00	4.-
21..	761,0	758.0	760,2	27,2	33,0	24.3	33,4	22,2	19.4	18,6	19,5	73	50	86	E	3,0	SSW	13.0	W	9,0	6,8	0	0	0	0.0	0 00	3.9
22..	61,2	58,9	60.2	25,2	30,4	24,2	30.4	22.0	18.2	18,2	20,1	76	56	90	W	8,0	»	12.0	»	5,0	5.4	9	0	0	0,0	0.00	3
23..	60,4	57.6	59.4	25.8	31,4	24,5	31,3	22.0	19,9	16,1	19,2	81	47	84	SSE	7,0	»	14.0	»	11.0	7,6	0	10	0	0,0	0.00	2.-
24 .	58,5	57,4	59,7	25.2	28,4	24,7	28,6	22,1	19.2	20.2	18.5	80	70	80	SSW	6.0	»	20,0	SSW	16.0	11,7	10	4	6	0.0	0.00	3.-
25 .	59,5	57.8	59,2	25.8	30,4	25.1	31.0	22,6	16,2	16,4	19,6	66	51	83	»	7,0	ESE	6.0	SW	9.0	9,1	2	4	0	0.0	0.00	3.-
26..	59,1	57.6	58,5	25,7	29,8	23.8	30,6	21.8	19,1	17.1	20.0	77	55	91	W	14,0	W	15,0	WSW	8,0	9,1	8	6	0	0.0	0.00	3.-
27..	58.7	(56,8)	59,4	23,4	32,0	24,2	32,6	20,8	14,0	11,7	18,3	65	33	82	NNE	8,0	WSW	10,0	WNW	10.0	6.8	0	4	4	0,0	0.00	5
28 .	60,1	58,0	59,7	24.8	30,8	24,5	31,2	21.5	14.4	12,2	19,6	62	38	86	WNW	4,0	SSW	12,0	WSW	9,0	7,1	0	2	4	0.0	0 00	5
29..	60.0	57,6	58,9	25,2	31,5	25,5	32.5	21.0	10,9	10.8	15,0	46	33	62	NW	11,0	W	20.0	WNW	12,3	12,3	3	2	3	0.0	0.00	5
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	760.84	758.45	760.12	24,04	31.16	24.14	31,81	20,89	14,70	13.55	18,36	63,5	41.1	82.2	–	11,2	–	14,0	–	10,9	9,16	3.3	2,7	2.2	(2) 0,4	0.00	15.3

(2) A água encontrada no udometro é proveniente de cacimbo.

Pêntadas	31-4	5-9	10 14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média ..	26,10	24.06	23.60	26.85	25,97	30.74

⊥ nos dias 1, 2, 3, 17, 18, 19, 20, 22, 23, 24, 25 e 26. ≡ nos dias 1, 2, 3, 21, 25, 26 e 28.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Fevereiro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria · Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00		Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	39,2	19,8	29,9	27,0	28,4		59,6	–	35,8	29,4	37,1	34,1	8.45
2	42,5	17,0	28,8	27,0	28,4	–	51,6	–	35,2	42,2	40,3	39,2	9.00
3	41,5	16,2	28,8	27,0	28,5		62,2		36,5	41,6	42,2	40,1	9.00
4	42,2	16,2	28,9	27,2	28,4	–	64,8		43,8	44,2	42,2	43,4	7.05
5	43,0	18,0	28,9	27,0	28,5	–	66,0	–	35,8	42,2	46,1	41,4	10.00
6	39,5	16,5	29,2	27,2	28,5	–	61,6	–	33,9	43,5	46,1	41,2	10.15
7	38,5	17,6	29,0	27,1	28,5		59,8		35,8	37,1	50,6	41,2	9.30
8	37,5	17,2	28,8	27,2	28,5		59,8	–	41,6	46,1	53,1	46,9	10.30
9	42,0	(16,0)	28,7	27,2	28,5	–	63,2	–	44,2	45,4	52,5	47,4	11.00
10	41,4	17,8	28,8	27,2	28,5	–	63,2		42,2	44,8	50,6	45,8	11.00
11	38,5	18,0	29,0	27,2	28,5		62,2	–	41,0	44,8	51,8	45,9	10.45
12	40,2	18,0	29,0	27,2	28,5	–	63,0	–	17,9	52,5	44,2	38,2	6.15
13	39,2	17,5	28,7	27,2	28,5	–	61,2	–	30,1	28,2	40,3	32,9	11.00
14	41,5	17,2	28,4	27,2	28,6	–	63,0		41,1	45,4	50,6	45,6	5.15
15	43,5	17,8	28,7	27,3	28,5	–	63,6	–	40,0	43,5	51,2	44,9	9.15
16	42,6	17,0	28,9	27,2	28,6	–	63,2	–	41,0	43,2	49,9	44,7	9.30
17	(45,2)	19,6	29,2	27,3	28,5	–	67,2	–	39,0	41,6	46,7	42,4	10.30
18	45,3	19,8	29,7	27,2	28,6	–	(67,5		40,3	42,2	48,6	43,7	10.45
19	42,8	17,8	30,0	27,3	28,5	–	64,2		39,7	42,2	48,0	43,3	11.00
20	41,6	19,0	30,1	27,3	28,5	–	64,0		40,6	42,9	48,3	43,9	11.00
21	44,2	17,6	30,1	27,3	28,5	–	64,8		40,3	44,2	49,3	44,6	10.30
22	40,8	21,8	30,2	27,3	28,5		62,2		30,1	42,9	48,6	40,5	10.45
23	42,0	19,4	30,2	27,5	28,6	–	64,0	–	30,2	27,5	28,6	28,8	10.30
24	37,2	19,2	30,2	27,5	28,7	–	60,3	–	37,8	42,2	53,9	44,6	10.30
25	39,2	20,8	30,2	27,6	28,7		61,8		37,8	41,0	49,9	42,9	10.15
26	39,8	20,0	30,2	27,6	28,7		62,2	–	39,0	41,6	49,3	43,3	10.45
27	45,0	18,5	30,2	27,7	28,7	–	63,8		39,4	44,2	49,9	44,5	10.45
28	42,0	17,6	30,2	27,8	28,7	–	63,7		40,3	43,5	49,9	44,6	10.30
29	43,2	18,0	30,3	27,8	28,8	–	64,2	–	40,3	45,8	49,0	45,0	10.30
30	–	–	–			–	–		–				
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
Médias	41,41	18,20	29,41	27,30	28,55		63,01		37,6	41,9	47,2	42,2	286.15

COLÓNIA DA GUINÉ

Março — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1936**

Longitude 15° 26′ W. Greenwich. — Latitude 11° 34′ N. — Altitude 19 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1..	761,2	758,5	760,1	24,8	30,0	23,4	31,4	21,6	9,6	10,5	16,7	41	53	78	NE	(1) 10,0	W	(1) 18,0	W	(1) 16,0	11,8	5	0	0	(1) 0,0	0.00	9,2
2..	61,2	58,7	60.8	25,6	32,0	24,6	32,2	20,2	8,1	9,6	17,2	37	27	75	NNW	20,0	NW	17,0	»	12,0	14,7	2	0	0	0,0	0.00	8,0
3..	61,5	58,9	60.9	23,4	31,4	23,8	32,2	20,2	9,6	9,1	18,4	45	27	84	NNE	15,0	NNW	12,0	»	19,0	15,1	0	0	0	0,0	0 00	9,2
4..	(62,0)	59,1	61,0	24,0	33,4	24,8	33,4	(19,5)	8,1	7,3	16,7	36	19	72	»	23,0	»	17,0	»	21,0	12,0	0	0	3	0,0	0.00	8,7
5..	61,1	58,6	60,1	26,6	35,4	26,2	35,7	21,6	7,7	9,1	18,7	29	21	74	»	19,0	NNE	13,0	WNW	10,0	8,3	0	0	0	0,0	0.00	10,5
6..	61,0	58,1	60,0	25,8	35,6	25,3	36,2	21,6	7,6	9,2	19,1	31	21	80	ENE	16,0	SSW	8,0	W	8,0	6,9	2	2	0	0,0	0.00	9,5
7..	60,4	58,6	61,1	27,2	31,0	24,5	35,7	22,0	13,0	15,6	19,0	48	47	83	«	14,0	»	18,0	SW	5,0	9,3	2	2	4	0,0	0.00	7,5
8..	61,6	59,0	60,9	26,4	(36,4)	25,2	(36,4)	21,2	12,2	10,4	17,7	49	22	74	NNE	6,0	NNE	10,0	WNW	27,0	12,5	10	0	10	0,0	0.00	7,4
9..	61,7	58,9	60,2	27,6	36,0	25,4	36,2	22,8	6,8	7,2	19,0	25	17	79	»	25,0	»	14,0	»	16,0	11,7	0	8	0	0,0	0.00	10,1
10..	61,8	59,3	60,2	26,0	33,2	23,2	34,7	22,0	8,3	9,6	18,7	33	26	85	»	7,0	SSW	10,0	WSW	12,0	8,2	0	7	0	0,0	0.00	11,0
11..	760,9	757,7	760,0	26,4	34,2	23,7	34,8	21,8	15,2	10,4	16,3	59	26	75	»	10,0	WNW	6,0	WNW	30,0	10,7	0	0	0	0,0	0 00	7,5
12..	60,7	58,2	60,2	24 4	33,4	24,0	33,7	20,2	13,0	9,5	16,6	57	25	75	NNW	11,0	WSW	11,0	»	19,0	11,2	0	2	0	0,0	0.00	7,1
13..	61,1	58,2	60,1	25,4	32,2	24,0	32,8	20,8	11,8	10,9	18,1	49	31	81	»	9,9	NNW	15,0	WSW	8,0	8,4	0	0	0	0,0	0.00	8,0
14..	61,2	59,1	60,7	26 8	28 4	24,6	29,2	21,8	16,7	19,9	16,6	64	69	72	ESE	9,0	SSW	15,0	SSW	15,0	9,0	0	7	0	0,0	0 00	5,6
15..	61,1	59,1	60,5	26 0	28,0	23,6	31,6	21,6	18,3	17,8	18,0	73	63	83	SSW	6,0	»	22,0	»	19,0	10,9	0	0	0	0,0	0.00	3,3
16..	60,6	58,5	60,5	26,0	26,8	24,6	28,6	21,6	18,7	17,4	18,1	75	67	79	»	7,0	»	26,0	WSW	8,0	9,5	0	4	0	0,0	0 00	4,1
17..	60,9	58,6	59,9	28,0	31,4	25,8	33,8	22,0	17,1	16,1	20,7	67	47	83	NNE	2,0	»	10,0	»	13,0	9,0	2	1	0	0,0	0.00	3,8
18..	60.9	58,6	60,4	26,4	30,0	25,6	30,0	22,8	17,3	16,9	18,5	68	54	76	SSE	16,0	»	15,0	SSW	14,0	12,0	0	0	0	0,0	0.00	5,6
19..	61,2	59.2	60,2	27,8	31.8	26,4	32,4	23,0	16,8	17,4	18,8	60	50	73	WNW	10,0	WSW	9,0	WSW	11,0	9,6	0	0	0	0,0	0 00	5,3
20..	60,7	58,1	59,7	28,4	32,8	26,6	32.8	24,0	16,1	16,4	17,9	56	44	69	»	10,0	»	16,0	»	12,0	12,8	0	0	0	0,0	0.00	5,2
21..	760,3	758,2	759,5	28,0	31,8	26,8	32,4	23,6	17,4	19,3	20,1	62	55	77	»	5,0	SSW	20,0	»	13,0	10,1	0	0	0	0,0	0.00	7,3
22..	60,5	58,1	59,5	27,8	33,0	26,8	33,8	24,2	16,1	15,1	20,1	58	40	77	»	8,0	WNW	16,0	»	6,0	9,9	0	0	0	0,0	0.00	5,0
23..	60,6	58,7	59,8	27,8	32,0	26,2	32,8	24,0	19,1	12.1	17,8	69	34	70	»	12,0	WSW	25,0	»	7,0	13,7	4	4	0	0,0	0.00	7,1
24..	60.5	58,3	60,0	25,6	28,4	24,4	30,0	23,6	18.5	19,5	19,7	76	68	37	WSW	22,0	SSW	26,0	»	20,0	11,9	10	2	0	0.0	0.00	7,5
25..	60.7	58,8	60,4	26,4	29,2	24,2	30,8	23,4	18.8	19,2	19,0	73	65	85	SSE	15,0	WNW	17,0	»	6,0	17,8	2	2	0	0,0	0.00	3,4
26..	60,9	59.0	60,3	26.0	29.6	25,0	30,0	23,0	18,3	23.6	19,5	73	77	82	SSE	14,0	WSW	13,0	»	11,0	8.6	0	2	0	0,0	0.00	4,0
27..	60,3	58,0	59,0	28.4	28.2	25.2	32.0	22.6	16,4	20,4	20,7	57	72	87	WSW	6,0	SSW	31,0	SSW	8.0	10,0	0	2	0	0,0	0.00	3,4
28..	60.5	59,2	60,2	28,2	29.8	25,6	30,0	22,2	17,3	21,0	20,4	61	67	83	SSE	9,0	SSE	16,0	WSW	8,0	10,1	0	0	7	0,0	0.00	3,0
29..	59.9	59.0	60,7	28,8	29,4	25,2	32,0	23,0	18.3	18,8	17,0	63	62	71	ENE	3,0	SSW	25,0	SSW	19.0	15,0	1	0	0	0,0	0.00	3,0
30..	61,4	58.5	60,8	27.0	31.8	25.2	32,8	23,0	19,3	16,6	19.5	72	47	82	NNW	19,0	»	19,0	WSW	19.0	10,3	9	2	2	0,0	0.00	5,5
31..	60,7	58,4	60.0	26.8	31,8	25.4	32,8	23.4	19,3	12,9	17,9	74	37	74	WNW	15,0	»	17,0	»	9,0	9,8	6	6	2	0,0	0.00	5,3
Médias	760,94	758.68	760.25	26.48	31.59	25,01	32.71	22.18	14.43	14.35	18,44	55.7	44,1	76,0	–	**12,04**	–	**16.18**	–	**13.65**	**10,97**	1.7	1,7	0,9	0,0	–	**201,3**

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média ..	26,14	27.53	28,24	28,10	27.49	27,96

(1) nos dias 7. 24. 25, 26 e 29. (2) nos dias 7. 29 e 31. (3) no dia 25. (4) no dia 31

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Março — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00		Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	43,6	19,0	30,3	27,8	28,7	-	64,8	-	40,3	44,2	52,5	45,7	10.30
2	42.6	18,8	30,1	27,9	28,7	-	63,8		40,3	43,5	51,2	45,0	11.10
3	43,3	19,4	30,2	28,0	28,8	-	64,0		40,3	43,5	52.5	45,4	11.00
4	45.0	18.4	30.2	28,0	28,8	-	64,8		40,3	42,9	51,2	44,8	11.10
5	45,0	19,4	30,2	28,0	28,8	-	66,6		39,7	42,2	49,9	43,9	10.30
6	45,0	17,6	30,2	28,1	28,8		66,0	-	39,7	42,9	49,3	44.0	10.30
7	44.8	18,8	30,5	28,1	28,8	-	66.4	-	40,3	42.2	49,9	44,1	10.30
8	46.5	17,4	30,6	28,2	28,9		66,3		41.0	42,2	46,7	43,3	10.00
9	46,1	20,8	30,6	28,2	28,8	-	66,1	-	40.3	42,9	48,0	43.7	5.15
10	45,2	19,0	30,7	28,2	29,0	-	65,5	-	28,1	42,9	44,8	38.6	10.45
11	45,0	19,6	30,6	28.2	29,0	-	66.0	-	40.3	43,5	49.9	44.6	11.00
12	(47,8)	17,2	30,6	28,3	29,0	-	64,8		42,6	42,9	43.9	44,9	11.00
13	44,6	(17,0)	30,6	28,4	29,0	-	65.8	-	41,0	42,9	49,9	44,6	11.00
14	41,8	19.6	30,6	28,4	29,0	-	62,5	-	41,6	42,2	49,9	44,4	11.00
15	42.5	19.0	30,6	28.4	29,0	-	63.6	-	40,3	41,6	18.2	33,4	11.00
16	39.2	19,5	30,4	28,5	29.0	-	62,4	-	38,4	42.2	49.9	43.5	11.00
17	46,4	19.8	30,5	28,6	29.0	-	(69.0)	-	41,0	44,2	46,7	43.9	11.00
18	41,6	21.2	30.6	28,6	29,0	-	63,0	-	38 4	41,0	49,3	42,9	11.30
19	42.8	20,4	30,6	28,7	29,0	-	64,5	-	39.7	41,6	49.3	43,5	11.15
20	41,0	21,8	30,8	28,7	29.2	-	63.5	-	39,0	40,3	48,6	42,6	11.30
21	44,0	20.8	30.8	28,7	29,0	-	65,5	-	40.3	40.3	48,0	42,9	11.15
22	42,8	22,8	31.0	28,8	29.2	-	65,0	-	39.0	41,0	48.0	42,7	11.15
23	41,0	22,0	31.2	28,8	29,2	-	65,0	-	37,1	41,6	48,0	42,2	11.00
24	42,0	21,8	31,2	28.9	29.2	-	63,6	-	24.3	42,2	49,3	38,6	8.30
25	40.6	22,0	30.8	29,0	29.2	-	63,2	-	39.7	42,2	50,6	44,2	10.45
26	41,2	21,8	31.0	29,3	29.2	-	63,6		39,0	42,2	49.9	43.7	10.30
27	44.4	19.6	31.0	29,0	29,2	-	65,5	-	41,0	46.7	50 6	46,1	11.15
28	40,2	20,2	31.0	29,1	29,2		63,5		40,3	39,2	51,2	43,5	11.30
29	44,2	20,0	31,0	29,2	29,3	-	65,2		39,0	42,6	48,0	43,2	11.30
30	44,0	21.8	31,0	29.2	29,4	-	65,6		33.3	43,5	49,9	42,2	11.15
31	45.0	21.0	31.0	29,3	29.4	-	66.5		42,9	44,8	51,8	46,5	11.00
Médias	43,55	19,87	30,64	28,52	29,01		64,86		39,0	42.5	48,4	43,3	332.15

COLÓNIA DA GUINÉ

Abril — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1936**

Longitude 15° 26′ W Greenwich. — Latitude 11° 34′ N. — Altitude 19 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	760,6	758,8	760,3	26,4	27,4	24,8	30,4	22,6	18,8	20,5	18,3	73	76	79	SSW	15,0	SSW	24,0	WSW	7,0	11,1	0	0	0	0,0	0.00	5.2
2..	61,6	60,1	61,3	26,4	28,8	24,8	29,8	(22,0)	18,0	17,7	16,9	70	60	82	»	10,0	»	20,0	»	9,0	8,1	4	2	0	0,0	0.00	3,5
3..	61.8	59,7	61,1	26,0	30,4	24,8	30,4	22,5	19,0	19,4	19,4	76	60	83	NNW	6,0	»	17,0	»	8,0	10,2	2	2	0	0,0	0.00	3.8
4..	62,0	59,5	61,3	26,6	30,6	25,6	31,4	22,4	17,5	16,2	18.5	68	50	76	WSW	12,0	WSW	24,0	SSW	3,0	9.7	4	4	10	0,0	0.00	3,4
5..	60,7	59,3	60,4	26,4	26,8	25,6	28.4	24,2	20,3	18,9	18,5	79	72	76	NNW	8,0	NNW	19.0	WNW	10,0	7,7	10	10	10	0.0	0.00	4,0
6..	60.7	58,0	60,0	26,6	31,4	25.8	32,0	23,6	18,3	17,6	19,9	71	52	81	NNE	10,0	WSW	20,0	»	14,0	14.1	4	1	1	0,0	0 00	3,5
7..	60,3	59,1	59,7	27,0	33,4	26,2	34.0	24,0	16,6	13,0	20.8	63	24	82	NNW	10,0	WNW	9,0	»	8,0	10,0	7	7	2	0,0	0.00	6,2
8..	60,5	57.5	59,0	27.4	33,0	25,8	35,0	23,2	13.5	12.9	20,3	50	34	82	»	4,0	WSW	16,0	SSW	10,0	11.1	0	0	0	0.0	0.00	7,1
9..	60,9	58,3	60,6	25,2	35.4	25,0	(35,6)	22.6	13,5	12,9	19,3	57	30	82	»	6,0	NNW	7,0	WNW	14,0	12,6	7	0	0	0,0	0,00	7,5
10..	61,5	54.4	61,0	24.8	31,6	24,6	33.0	(22,0)	13.4	15,6	19,1	58	45	83	»	8,0	SSW	12,0	W	12,0	8,6	8	2	0	0.0	0,00	6,9
11..	761,8	759,3	761,0	26,0	31,2	26,0	34,7	22,2	14.7	19.5	19,0	59	58	76	»	6,0	SW	25,0	»	10,0	10,5	0	6	8	0,0	0,00	6.6
12..	62,0	59,3	60,9	27,2	28,3	26,0	30,7	23,4	19,8	19.5	19,4	74	68	78	SSW	13.0	SSW	20,0	»	9,0	10.4	3	4	0	0,0	0.00	6,0
13..	(62,2)	58,8	60.3	28.0	30.8	25,0	33,7	23.0	16,7	16,4	19,6	59	50	83	C	0	SW	24,0	WSW	12,0	10,8	0	0	0	0,0	0,00	5,6
14..	60,9	59,4	60,8	27,8	28.5	25,2	29.3	23,0	17,8	20.6	19.5	68	71	82	NW	10,0	»	18,0	SW	6,0	10,7	10	8	7	0,0	0,00	5,0
15..	61,8	59,1	62,1	27,3	31.8	27,6	32,8	23,6	18,2	18.1	19,2	68	52	70	NE	5,0	WSW	15,0	SSE	20,0	7,4	5	3	4	0,1	0,15	3,6
16..	61,6	58,7	61,1	29,4	32.4	25,6	33,0	25,2	21,6	17.8	19,7	71	49	81	WSW	6,0	NNW	21,0	WSW	15,0	11.6	10	2	0	0,6	0,00	4.7
17..	60,2	59,0	60,8	27,2	28,8	25,8	29,6	24,4	20,6	18,8	20,3	77	67	82	SSW	16,0	SSW	24,0	SSW	20,0	12,3	2	0	0	0.0	0,00	5,4
18..	61,4	59,4	60,1	27,6	29,8	26,4	30,0	23,6	20.0	21,4	20,7	73	69	81	SSE	17,0	»	20,0	WSW	10,0	12,9	3	0	0	0,0	0,00	4,0
19..	61,2	59.7	60,6	27,8	30,2	26,2	30,8	24,0	20.2	16,8	19,3	73	53	76	WNW	10,0	WSW	27.0	WNW	12,0	11.9	6	10	0	0.0	0.00	8,3
20..	60,7	57,8	59,3	27,8	32.4	25,4	33,2	23.0	16.4	9,1	19,0	59	25	79	»	14,0	WNW	14,0	»	13,0	9,1	8	2	0	0.0	0,00	6,3
21..	760,5	758.5	759,4	27,9	30,2	26,6	31,0	23,2	19,2	17.2	19,9	69	54	78	SSE	7.0	SSW	20.0	WSW	8.0	9,8	1	0	0	0.0	0.00	6,4
22..	60,9	58,8	59.7	27.2	30.8	26,6	30,8	24.6	21,0	18.4	17,5	78	56	68	NNE	6,0	WNW	19 0	WNW	13,0	13.2	4	2	0	0,0	0,00	4,6
23..	59,9	57,8	59.6	27.2	32,6	25.6	33,0	23,8	16,8	11,7	20.4	63	32	83	NNW	8,0	WSW	17,0	WSW	8,0	10,8	2	3	0	0.0	0,00	6,0
24..	60,7	59,2	60.2	25,6	30,6	25,8	31.0	23,6	18,5	18,5	21.5	76	57	87	»	7,0	SW	19,0	»	7,0	9 5	10	10	0	0.0	0.00	5.4
25..	60,6	58,9	59.9	27.0	29,6	25,6	32,6	23,2	20,7	19,9	19.7	78	64	81	»	10,0	SSW	24,0	WNW	11,0	10.1	10	0	0	0.0	0.00	3,8
26..	60,1	57,9	58,3	27.2	30,2	25,0	31.0	23,2	19,4	19,5	19.3	80	61	82	WSW	6,0	WSW	17,0	»	12,0	11.7	0	0	0	0.0	0,00	5,3
27..	58.3	(56,3)	58,2	27,4	30.4	25,6	32,0	23,0	15.6	18.6	20,4	58	58	83	NNE	6,0	SSW	17.0	WSW	10,0	9,0	0	0	10	0,0	0,00	3,8
28..	59,7	58.0	59,9	27.4	28,4	25,0	29,2	23,2	19,7	20.2	20 0	73	70	85	SSE	6,0	»	18,0	W	11,0	10,8	8	2	2	0.0	0.00	4.0
29..	61.5	59.5	60,8	25.4	32,4	25,8	32.4	22,4	19.0	10.1	17,3	79	28	70	NNW	12.0	NNW	12,0	WNW	10.0	12,1	10	7	10	0,0	0,00	3,4
30..	61.4	58,8	60,2	26,4	32,0	25,4	32,2	23.4	13,8	12,8	17.9	54	36	74	»	12,0	WNW	14.0	»	16.0	11.2	4	7	0	0,0	0,00	8,0
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	760.93	758,79	760,23	26,92	30.67	25,04	31.76	23,27	17.95	16.98	19.35	68,4	52,7	79,5	–	8,70	–	18.43	–	11,10	10.87	4.7	3,1	2.1	0,7	0.15	157,3

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	26.07	27,17	27,13	27.30	27.09	26.63

nos dias 5, 15 e 10. nos dias 1, 2, 3, 4, 5, 14, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 28 e 29 nos dias 1 e 14. no dia 5. nos dias 6, 15, 17 e 18. no dia 19. Tornados nos dias 15 e 18. nos dias 12 e 18.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Abril — 1936	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Médias	Duração efectiva
1	41,4	21,0	31,0	29,3	29,5	-	65,0		40,3	45,4	51,8	45,8	11.00
2	39,2	20,5	30,9	29,5	29,4	-	63,5	-	39,0	44,8	50,6	44,8	11.00
3	40,2	20,0	30,8	29,5	29,4	-	63,6		39,0	44,8	50,6	44,8	10.45
4	40,8	20,8	30,8	29,4	29,4	-	62,5	-	35,8	42,9	49,3	42,7	11.00
5	36,6	23,4	30,8	29,6	29,5	-	58,2	-	36,2	21,1	11,5	19,6	0.45
6	46,4	22,8	30,6	29,5	29,6	-	64,6	-	42,9	42,9	48,6	44,8	10.30
7	44,8	23,4	30,7	29,6	29,4	-	69,4	-	42,2	44,8	25,0	37,3	9.30
8	46,2	21,8	30,9	29,7	29,4	-	67,0		41,0	39,0	49,9	43,3	10.45
9	(47,4)	20,0	30,0	29,6	29,5	-	65,8	-	18,6	44,2	52,5	38,4	10.00
10	44,8	21,0	30,1	29,7	29,5	-	65,8	-	32,6	44,8	51,2	42,9	11.00
11	46,2	19,8	30,1	29,7	29,6	-	68,7	-	42,2	38,1	55,7	45,3	9.10
12	37,6	21,5	30,8	29,8	29,6	-	62,2	-	41,9	44,8	51,2	46,0	11.00
13	45,2	20,6	31,0	29,8	29,6	-	66,2	-	42,6	43,5	49,9	45,3	11.10
14	39,6	22,0	31,0	29,8	29,6	-	64,6	-	43,8	42,9	44,8	43,9	11.00
15	43,8	22,2	31,0	29,9	29,7	-	64,0		42,2	44,2	49,9	45,4	10.05
16	43,0	23,0	31,3	30,0	29,5	-	(69,6)	-	42,9	46,7	51,2	46,9	6.45
17	39,6	21,8	31,3	30,0	29,7	-	63,6	-	41,6	42,9	49,3	44,6	10.45
18	40,6	21,4	31,3	30,0	29,7	-	63,0	-	41,6	41,6	49,3	44,2	9.30
19	40,0	22,0	31,4	30,0	29,7	-	65,0	-	38,4	39,0	39,7	39,0	8.00
20	41,8	21,0	31,3	30,1	29,7	-	67,5	-	38,4	41,0	51,2	43,5	10.45
21	42,2	20,2	31,3	30,1	29,7	-	64,0	-	39,0	42,9	49,9	43,9	10.30
22	42,8	21,5	31,3	30,2	29,7	-	66,2		40,4	44,2	49,9	44,8	9.45
23	42,5	20,8	31,4	30,2	29,8	-	64,2		39,7	44,2	49,3	44,4	10.45
24	41,5	20,0	31,4	30,2	29,8	-	64,0	-	40,3	45,4	47,4	44,4	8.30
25	44,0	20,6	31,4	30,3	29,9	-	66,2		40,3	44,8	49,3	44,3	10.15
26	42,6	21,6	31,4	30,3	29,9	-	64,2		41,0	43,5	48,6	44,4	10.45
27	45,2	20,0	31,3	30,4	29,9	-	66,0	-	40,3	42,9	51,2	44,8	11.00
28	38,6	20,5	31,3	30,4	29,9	-	54,6		41,6	44,8	49,9	45,4	11.00
29	45,5	(19,0)	31,2	30,5	29,9	-	66,4		25,6	40,3	52,5	39,5	10.30
30	41,6	21,4	31,2	30,6	30,0	-	67,5	-	44,2	49,9	53,1	49,1	10.00
31	-	-	-	-	-	-	-						
Médias	42,25	21,18	31,01	29,92	29,65		64,77		38,8	42,7	47,3	43,1	297.25

COLÓNIA DA GUINÉ

Maio — **Observatorio Meteorológico de Bolama** — **1936**

Longitude 15° 26′ W. Greenwich. — Latitude 11° 34′ N. — Altitude 19 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		h m.	
																(1)		(1)		(1)					(1)		
1..	760,7	757,7	709,1	25,0	30,6	25,0	30,6	21,2	14,7	14,7	18,9	62	45	80	NNE	6,0	WNW	20 0	WNW	16,0	17,1	2	4	2	0,0	0.00	6.
2..	60.2	57,4	58,9	25,0	31,0	25,8	32,0	(21,0)	14,3	14,5	19,9	61	43	81	NNW	10,0	»	16,0	»	14,0	14,4	2	0	2	0,0	0.00	6.
3..	60.5	57,4	59,0	25,6	30,0	24,8	30,8	22,6	13,9	15,5	19,4	57	49	83	»	6 0	»	11,0	»	20 0	12,5	10	10	4	0,0	0.00	7.
4..	60.5	57,8	59,9	27,0	29,8	24,4	30,8	23,6	16,6	19,0	18,5	63	61	82	NNE	4 0	SSW	20,0	WSW	16 0	10,8	3	1	0	0.0	0 00	5.
5..	60.2	57,1	58,3	26,3	34,0	25,2	34,2	22,0	16,8	17,6	19,2	66	44	80	NNW	4,0	NW	10,0	WNW	21,0	8,4	4	0	4	0,0	0.00	4.
6..	58,7	(56,8)	59,7	28,6	30,6	25,8	32,2	22,8	18,2	20,1	19.5	63	62	79	NNE	7,0	SSW	19.0	NNW	7,0	9.5	1	4	7	0,0	0.00	5.
7..	60,5	58,3	60,2	27,8	30,4	27,2	31,6	24,4	19.1	18,2	22.6	69	56	84	SSE	17,0	»	8,0	SSW	14.0	8,2	10	10	10	0.0	0.00	4.
8..	60.7	59,1	60,3	26,6	28,8	25,2	29,2	25,0	21,0	20,2	20,7	81	71	87	WSW	12,0	WNW	15 0	WSW	4.0	6,9	10	10	2	0.1	0.20	5.
9..	61.1	59,4	60,8	26,8	30,2	27,0	31,6	24,4	19.7	20,7	19.2	75	65	72	NNW	6.0	NNW	6,0	SSE	4,0	5 4	10	10	10	0,0	0.00	5.
10..	60,4	59.2	60,7	29,8	31,8	27,6	34,0	23,0	20.2	19,7	20,7	65	56	76	ESE	6,0	WSW	14,0	WNW	11,0	11 2	7	8	9	27,2	1,15	4.
11..	761,1	759 4	761,3	26,2	29.8	24,0	30,0	23,0	21,6	21.0	20,6	85	67	93	SSW	3,0	WNW	14 0	NNE	9,0	6,1	10	10	10	9.7	7.10	4.
12..	61,7	59,2	60,6	27,8	30.8	27,0	30,8	23,8	21,4	18,8	21.5	77	57	81	N	2 0	SSW	3,0	WNW	6 0	7 3	9	10	10	0,4	0.30	5.
13..	60.2	57.9	59.9	29.0	33 8	27,4	35,0	26,0	20.7	19.2	23,7	69	47	87	NNW	7.0	»	8.0	WSW	13,0	13,4	6	5	10	0,0	0 00	4.
14..	60,0	58,8	59,7	29,4	34.0	28.6	35,2)	26.4	22,5	18,0	25,5	74	45	88	SSW	6,0	NNW	8,0	SSW	6,0	5,7	8	2	2	0,0	0.00	4.
15..	60,2	58,7	60,7	29.6	29,4	27,6	31,8	26,2	23,2	22,5	20.0	57	74	73	SSE	2 0	SSW	29,0	»	8,0	13 2	4	7	0	0,0	0.00	4.
16..	61,3	58,9	60.1	28,8	30,6	26,8	31,6	25,6	21.2	20,9	22.4	72	64	86	»	13,0	»	13,0	SSE	9,0	9,5	10	7	0	0,0	0.00	4.
17..	60.3	58,3	59,9	28,8	30,2	26,8	32,0	25,4	18,3	22,4	20,4	63	70	78	NNW	6 0	»	14,0	SSW	6,0	9,9	1	2	0	2,1	0.25	4.
18..	61.0	58,6	59,9	29,2	30,8	27,4	31,6	24,8	21,3	20,0	22,1	71	60	81	SSW	8,0	»	16 0	»	8,0	9,1	4	7	2	0,0	0.00	5.
19..	60,1	58,8	60,6	29,0	31,2	26,0	32,8	24,8	14,6	17,7	20,9	49	52	83	NNW	6,0	»	11 0	»	29,0	10,8	8	6	10	0.0	0.00	4.
20..	60,8	58,9	61,0	28,2	30.4	26,6	31,4	24,4	20,0	18,2	20,8	70	56	82	SSW	10 0	»	22,0	W	10,0	9,1	8	6	10	0.0	0.00	5.
21..	761,7	760,0	761,0	24,0	30,2	26,8	30,4	22,4	19,5	20.3	21,6	88	64	83	WSW	3 0	WSW	8 0	C	0	7,9	10	10	2	2.3	2.25	4.
22..	60,7	59,8	62,1	26.0	33,4	28,0	33,2	22,6	19,4	20,4	22,1	78	53	79	ENE	7,0	NW	5 0	SSE	6,0	5,0	10	4	10	2,7	1.15	2.
23..	61.5	59,8	62,0	29.0	30.8	27,8	32,2	24,4	21,5	20,0	22,2	72	60	83	NNW	10 0	SSW	14.0	SSW	16 0	9,3	7	2	2	0,0	0.00	5.
24..	61,1	59,4	61,1	29.2	29.8	27,8	30.4	25,6	21,2	22.2	22,6	72	71	82	WSW	12 0	»	27,0	»	6.0	2,1	9	1	10	0.0	0.00	5
25..	61,3	59,6	60,8	28,6	30,0	27,8	30,8	22.8	21,7	20,5	23.0	77	65	83	ENE	5 0	»	9 0	»	19,0	16,5	10	6	7	3,6	1.00	5
26..	(62,1)	61,1	61,3	28.2	23,6	250,	31,0	23,4	23,6	20,5	22,4	83	93	95	WSW	4,0	WSW	12,0	SSE	3.0	6,4	10	10	8	14.0	5.25	5
27..	61,6	60,3	61,5	28,0	31.6	27,4	32,4	24,0	20,8	19.9	22.5	74	57	83	NNW	14 0	»	4,0	WSW	4,0	8,8	8	5	1	0,0	0.00	1
28..	61.8	60.7	61,0	28,4	29,6	27,4	31,0	25.4	28,4	29,6	27.4	88	74	84	SSW	10,0	SSW	14,0	SSW	7,0	8,9	9	3	0	0.0	0 00	5
29..	62,0	60,2	62,0	28,2	32,0	28,2	32,4	25,0	21,7	18,4	21,6	77	52	76	WSW	15 0	»	12,0	SW	4.0	12 9	10	6	10	0,0	0.00	5
30..	61,2	59,8	61,3	28,0	31,0	28,0	32,8	25,0	18,9	21,0	21,3	68	63	76	NNE	10,0	»	21,0	»	9 0	10,0	3	0	2	0.0	0.00	5
31..	61.1	59,6	61.1	28,0	30,2	27,8	30.8	25.6	21,7	23.0	21,0	75	72	76	SSW	8,0	S	23,0	»	6,0	10,7	1	4	8	0,0	0.00	5
Médias	760,83	758,94	760.48	27,76	30.67	26,60	31.83	24,08	19,80	19,79	21.38	71.3	60,1	81,8		17,0	-	13,74	-	10.12	9 60	6,8	5.5	5.2	62.1	18.45	134

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média ..	26,14	27,53	28,24	28,10	27.49	27.96

● nos dias 10, 11, 12, 17, 21, 22, 25 e 26, ●° nos dias 8, 9, 20 e 31. ≡ nos dias 6, 8, 9, 15 e 18. ⌇ nos dias 6, 9, 10, 11, 17, 21, 22, 25, 28, e 29. ⌇ nos dias 8, 13, 15, 16, 18, 19, 22 e 23. ☾ no dia 8. ☽ no dia 30. Tornados nos dias 9 10, 11, 22, 25, 26 e 30. ⚡ nos d 22, 26 e 30.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Maio — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00		Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	40,4	18,6	31,2	30,6	30,0	-	63,6	-	41,6	43,5	44,8	43,3	10.45
2	42,0	(18,5)	30,9	30,5	30,0		64,0	-	39,7	44,8	49,9	44,8	11.00
3	39,6	21,0	31,0	30,5	30,0	-	62,0	-	27,5	37,8	33,6	33,0	4.45
4	43,0	21,8	31,0	30,5	50,0	-	63,6	-	41,6	43,5	48,6	44,6	11.00
5	45,2	20,8	31,0	30,6	30,0	-	64,6	-	42,9	43,2	48,6	44,9	11.30
6	43,4	22,8	31,2	30,6	30,0	-	65,5	-	37,8	42,9	48,0	42,9	10.30
7	43,0	23,2	31,3	30,6	30,0	-	66,6	-	24,3	46,8	34,6	35,2	6.30
8	40,4	24,2	31,5	30,6	30,0	-	63,6	-	16,0	48,8	45,4	30,1	1.30
9	47,0	22,0	31,2	30,6	30,0	-	72,0	-	24,3	42,9	30,7	32,6	2.50
10	(48,2)	23,8	31,3	30,7	30,0	-	68,8	-	28,8	42,6	55,0	42,1	8.05
11	39,2	21,0	31,4	30,7	30,0	-	67,0	-	25,6	46,7	35,8	36,0	5.15
12	44,8	21,8	30,8	30,7	30,0	-	75,0	-	33,3	48,0	25,0	35,4	1.55
13	46,8	24,8	30,5	30,7	30,0	-	67,2	-	40,3	42,9	48,6	44,0	9.45
14	44,0	25,4	30,8	30,7	30,0	-	67,2	-	29,4	44,2	49,3	41,0	9.45
15	42,2	25,0	31,3	30,7	30,1	-	64,5	-	39,0	43,5	47,4	43,3	11.15
16	42,0	25,0	31,4	30,7	30,0	-	67,2	-	26,2	36,5	51,2	38,0	10.25
17	42,2	24,0	31,5	30,7	30,0	-	65,0	-	39,7	44,2	47,4	43,8	11 30
18	41,2	23,6	31,5	30,7	30,0	-	64,8	-	42,2	42,9	50,6	45,2	11.00
19	42,0	23,6	31,4	30,7	30,1	-	65,4	-	37,8	28,8	49,9	38,8	9.00
20	42,2	23,6	31,4	30,7	30,1	-	68,0	-	41,0	36,0	42,2	40,7	9.25
21	39,4	21,0	31,5	30,7	30,0	-	62,8	-	19,2	47,4	35,8	34,1	2.15
22	43,8	21,0	31,0	30,7	30,0	-	65,4	-	21,8	38,4	51,8	37,3	6.20
23	47,0	23,0	30,9	30,8	30,0	-	(76,8)	-	42,2	33,9	48,6	41,5	10.50
24	40,0	24,0	31,1	30,7	30,1	-	64,6	-	39,7	41,6	47,4	42,9	9.45
25	42,8	20,4	31,3	30,7	30,0	-	68,0	-	30,1	34,6	27,5	30,7	3.30
26	41,0	23,4	31,0	30,8	30,0	-	65,8	-	12,8	46,7	1,9	20,4	1.30
27	40,8	22,4	30,2	30,8	30,1	-	66,0	-	39,0	28,8	51,8	39,8	9.45
28	39,8	24,2	30,3	30,7	30,1	-	64,0	-	33,9	31,4	48,6	37,9	2.15
29	41,0	22,4	30,4	30,7	30,1	-	70,0	-	28,8	38,4	48,6	38,6	10.35
30	42,8	24,2	30,8	30,7	30,1	-	68,0	-	41,0	46,1	47,4	44,8	9.00
31	39,8	24,0	31,0	30,7	30,1		64,0		39,9	42,9	47,7	43,2	10.45
Médias	42,51	22,71	31,07	30,66	30,02	-	66,47		33,2	40,8	43,5	39,2	244.10

COLÓNIA DA GUINÉ

Junho — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1936**

Longitude 15° 26′ W. Greenwich. — Latitude 11° 34′ N. — Altitude 19 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade								Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21					9	15	21			
																(1)		(1)		(1)							(1)			
1..	761,8	760,0	761,8	26,0	30,8	27,2	31,0	23,8	18,7	20,0	20,6	75	60	77	ENE	5,0	C	0	ESE	6,0	7,3	10	8	2	10,2	0.45	4,0
2..	62,0	60,8	62,8	28,6	30,0	25,8	30,4	25,0	21,3	23,3	23,0	63	74	93	WNW	10,0	SSW	14,0	WSW	10,0	11,2	4	4	10	14,7	2.20	3.[illegible]
3..	62,6	60,6	61,4	28,6	30,6	27,4	30,6	25,2	22,1	24,3	22,5	76	74	83	SSW	10,0	»	13,0	»	6,0	7,9	9	2	0	0,0	0.00	2.[illegible]
4..	61,5	60,2	61,6	28,4	30,8	28,4	31,2	24,0	23,5	22,0	23,9	82	67	83	WSW	12,0	WSW	11,0	SSE	5,0	8,3	10	8	10	1,0	0.25	3,0
5..	61,8	59,7	60,6	28,2	29,2	28,0	29,6	24,0	21,6	22,8	22,9	76	72	82	N	3,0	»	14,0	WSW	8,0	9,3	10	10	10	0,0	0.00	3.[illegible]
6..	60,1	(58,3)	59,8	28,8	30,4	27,4	31,2	25,0	23,2	24,0	23,3	79	74	86	SSW	12,0	SSW	18,0	SSW	12,0	10,8	10	10	10	8,5	1.05	3.[illegible]
7..	60,6	58,9	60,4	28,8	29,8	25,0	30,8	23,4	21,6	21,9	22,0	73	70	93	ENE	3,0	»	18,0	NNW	5,0	6,6	6	8	10	12,5	2.10	3,0
8..	60,3	59,0	60,2	27,6	29,0	27,2	(32,0)	21,8	22,8	21,9	23,0	83	74	86	S	1,0	»	11,0	WSW	5,0	6,8	8	8	2	15,5	0 50	2.[illegible]
9..	61,1	59,2	61,0	27,4	30,6	24,0	31,0	21,6	21,3	21,7	18,8	78	67	85	SSE	3,0	SSE	4,0	E	6,0	7,3	6	8	10	17,2	4 30	2.[illegible]
10..	60,4	59,5	60,3	27,4	31,8	27,0	(32,0)	23,0	20,9	18,5	21,5	77	53	81	NNW	7,0	SSW	6,0	SW	13,0	10,4	3	7	0	0,0	0.00	2.[illegible]
11..	761,0	759,9	761,2	28,8	29,0	27,0	30,0	26,2	22,4	22,3	22,3	76	75	84	SSW	12,0	»	21,0	WSW	8,0	13,6	10	9	2	0,0	0.00	3.[illegible]
12..	61,2	60,0	61,6	27,4	28,6	26,0	30,5	24,4	21,7	21,3	21,7	80	73	87	NNW	13,0	WSW	16,0	»	6,0	7,2	7	10	2	12,9	0.40	3,0
13..	62,3	61,2	62,4	27,2	27,2	24,6	29,4	23,6	20,6	21,4	21,4	87	80	93	»	5,0	SSW	11,0	SW	16,0	7,9	10	10	10	25,8	5.15	2.[illegible]
14..	63,3	61,6	62,3	23,0	26,8	25,6	27,0	22,6	20,5	20,1	20,8	98	77	85	»	5,0	WSW	14,0	»	4,0	5,0	10	9	10	68,1	4.55	1.[illegible]
15..	62,4	60,5	62,3	27,4	26,8	25,0	31,0	23,6	19,7	19,8	20,4	73	77	87	»	4,0	SSW	3,0	NNW	7,0	6,9	8	9	4	0,0	0.00	1.[illegible]
16..	61,6	59,6	62,6	27,0	31,2	22,8	31,8	21,4	20,7	20,5	19,5	78	61	95	NNE	16,0	WSW	11,0	SSW	10,0	11,4	7	7	10	29,0	2.15	2.[illegible]
17..	62,9	61,0	62,3	27,8	29,7	27,0	30,8	23,4	21,0	21,4	21,5	76	69	81	»	3,0	SW	7,0	SW	6,0	8,3	7	9	0	0,0	0.00	3.[illegible]
18..	62,1	60,8	63,9	28,8	30,2	23,0	30,8	23,0	21,6	19,9	20,4	73	62	93	WNW	17,0	WSW	18,0	SE	10,0	11,7	6	3	10	35,6	2.30	3.[illegible]
19..	63,2	61,6	62,3	25,0	27,2	25,4	28,0	22,2	20,4	21,4	20,9	87	80	87	SSW	2,0	»	19,0	C	0	4,9	10	10	0	1,2	0.20	3.[illegible]
20..	62,7	60,0	62,0	28,2	28,8	26,2	29,8	24,6	22,4	22,0	22,4	79	75	89	NW	3,0	SSW	13,0	SSW	6,0	7,3	9	9	10	6,4	2 20	1.[illegible]
21..	762,2	761,2	763,0	28,6	29,8	23,2	30,2	22,0	22,5	20,2	20,0	78	65	95	SSE	10,0	WSW	7,0	NNE	18,0	8,2	7	7	10	19,9	5.00	2.[illegible]
22..	62,6	62,7	63,5	27,0	22,4	24,8	30,0	21,6	23,1	18,7	21,7	87	93	93	NNE	5,0	NNE	8,0	SSE	4,0	5,8	9	8	10	39,0	2.25	2.[illegible]
23..	62,7	61,6	62,3	28,4	29,2	26,8	30,6	24,2	21,4	19,0	23,2	75	63	89	WSW	8,0	SSW	20,0	SW	12,0	11,0	8	7	10	0,0	0.00	1.[illegible]
24..	63,3	61,5	62,4	26,8	27,8	21,6	28,8	21,2	19,3	20,6	17,8	74	74	93	SSW	4,0	»	12,0	NNW	5,0	8,1	7	8	10	21,3	4.25	3.[illegible]
25..	63,3	62,4	63,6	24,6	28,2	26,4	28,6	(21,0)	20,7	21,6	21,1	90	76	82	ESE	5,0	»	19,0	SSW	10,0	9,0	10	8	8	0,3	1 00	2.[illegible]
26..	65,0	63,5	64,0	26,4	26,2	25,2	28,4	23,4	21,9	23,2	21,8	86	92	92	SSW	5,0	WSW	4,0	WSW	5,0	7,7	10	10	4	15,3	3.15	2.[illegible]
27..	64,8	63,3	64,5	24,2	23,6	24,4	26,4	23,0	21,7	20,5	20,8	97	95	91	»	18,0	»	12,0	SSW	10,0	10,2	10	10	10	50,1	10.35	1.[illegible]
28..	64,9	63,4	64,4	23,8	25,2	24,4	25,6	22,8	20,4	20,3	20,4	93	85	90	C	0	»	10,0	WNW	3,0	5,9	10	10	10	15,2	8.35	0.[illegible]
29..	(65,3)	63,2	64,4	23,4	29,0	26,0	29,8	23,2	19,9	18,7	20,9	93	63	83	SSW	9,0	»	14,0	WSW	10,0	9,9	10	4	4	0,7	0.55	1.[illegible]
30..	64,6	62,5	62,5	27,4	29,4	24,4	30,6	21,2	21,3	21,2	19,3	78	70	85	NNW	7,0	WNW	14,0	ESE	8,0	10,3	8	10	10	21,6	3.00	3.[illegible]
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	762,45	760,95	761,94	27,03	28,64	25,60	29,93	23,18	21,34	21,15	21,32	80,3	73,0	87,4	-	7,2	-	12,1	-	7,8	8,54	8,3	8,0	6,9	44,20	69,30	76.[illegible]

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média ..	27,72	27,14	26,63	26.30	26.23	25.05

● nos dias 1, 2, 4, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 26, 27, 28, 29 e 30. ◍ nos dias 8, 12, 14, 15, 16, 19, 22, 23, 27 e [illegible] K nos dias 1, 2, 4, 7, 8, 9, 12, 13, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 23, 24, 26, 29 e 30. K¹ nos dias 6 e 22. K² nos dias 6 e 21. [illegible] nos dias 9, 1[illegible] 12, 13, 15 e 25. ≡ nos dias 6, 7 e 12. ☂ nos dias 1 e 25. ⌒ nos dias 13 e 26 — Tornados nos dias 1, 4, 7, 8, 9, 12, 13, 16, 21, 2[illegible] 24 e 30. ⌯ nos dias 7, 8, 9, 16, 21, 22 e 24.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Junho — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	39,0	22,0	30,0	30,7	30,0	–	57,0	–	30,1	30,7	39,0	33,3	3.05
2	40,0	23,0	30,4	30,7	30,1		68,2	–	38,4	20,5	51,2	30,7	6.45
3	37,5	22,8	30,0	30,7	30,0		63,6		24,3	43,5	48,0	38,6	9.00
4	39,0	23,5	30,0	30,7	30,1	–	66,8	–	22,4	45,4	43,5	37,1	6.35
5	40,0	22,4	30,1	30,7	30,0		64,0	–	26,2	44,8	28,8	33,3	1.45
6	39,6	25,2	29,9	30,7	30,0	–	64,5		28,8	46,7	42,9	39,5	9.00
7	40,6	23,0	30,0	30,7	30,1		67,4	–	38,4	38,4	46,1	40,9	6.45
8	(43,6)	22,0	29,8	30,6	30,1	–	(72,4)		43,5	46,1	22,4	37,3	7.30
9	40,6	20,4	29,6	30,6	30,1	–	64,5		37,8	41,0	53,8	44,2	8.00
10	42,4	21,6	29,1	30,5	30,0	–	66,0		39,7	45,4	29,9	45,0	10.45
11	38,0	24,4	29,1	30,6	30,0	–	67,8		34,6	44,8	22,4	33,9	7.15
12	39,2	24,4	29,1	30,6	30,0		66,5	–	27,5	40,3	14,1	27,3	4.45
13	40,4	22,4	29,0	30,4	30,1	–	67,0	–	31,4	4,5	22,8	19,6	3.30
14	35,0	20,6	28,5	30,4	30,0	–	59,2		3,2	33,0	30,7	22,4	0.40
15	42,0	21,2	27,9	30,3	30,0		66,4	–	22,4	48,0	13,4	27,9	5.15
16	42,0	22,0	28,0	30,4	30,0		64,0		42,9	42,9	47,4	44,4	9.15
17	38,0	(20,0)	28,3	30,3	30,0	–	64,8	–	33,9	47,4	42,9	41,4	10.25
18	39,6	23,4	28,4	30,2	30,0		64,6		39,0	46,7	49,9	45,2	9.30
19	36,0	21,5	28,5	30,1	30,0	–	60,0	–	16,6	26,9	21,1	21,5	1.30
20	38,8	22,0	28,1	30,0	30,0	–	64,6		19,4	42,2	26,9	29,5	9.25
21	38,4	22,4	28,2	30,0	30,0	–	65,0		42,2	44,2	38,4	41,6	9.45
22	40,6	20,5	28,0	29,9	30,0	–	66,0		20,5	47,4	3,8	23,9	3.00
23	38,8	20,8	27,8	29,9	30,0	–	64,4		41,0	44,2	37,8	41,0	8.00
24	36,8	22,0	28,0	29,8	29,9	–	62,8	–	28,2	35,8	49,9	38,0	8.00
25	36,2	20,0	27,9	29,8	29,9	–	64,6		27,9	29,8	29,9	29,2	5.45
26	38,0	22,2	27,8	29,8	29,8	–	66,0	–	17,9	49,3	9,6	25,6	3.00
27	31,6	22,2	27,8	29,6	29,8	–	63,2		7,0	8,0	3,8	6,5	0.30
28	29,0	21,6	27,2	29,6	29,8		53,4		9,0	23,7	17,3	16,7	0.45
29	41,2	22,2	26,9	29,6	29,8		65,6		25,0	44,2	50,6	39,9	9.15
30	41,0	23,6	27,3	29,6	29,8	–	65,5		35,2	44,8	28,2	36,0	8.00
31	–	–	–	–	–	–	–						
Médias	38,76	22,17	28,69	30,25	29,98		64,52		28,5	38,4	32,9	33,2	186.00

COLÓNIA DA GUINÉ

Julho — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1936**

Longitude 15° 26′ W. Greenwich. — Latitude 11° 34′ N. — Altitude 19 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	763,9	762,2	763,4	26,6	28,4	26,4	29,2	21,8	21,4	20,6	20,7	83	72	81	SSE	7,0	SSW	16,0	SSW	9,0	8,8	2 4	7	0,0	0 00	3,0
2..	(64,4)	62,4	63,4	25,6	27,2	26,0	28,6	23,8	20,8	21,4	20,6	85	80	82	»	7,0	»	20,0	»	7,0	7,4	8 7	8	5,7	3.40	2,8
3..	(64,4)	61,9	63,8	24,4	28,6	25,8	29,3	23,8	21,2	21,3	21,5	93	73	87	WSW	9,0	WNW	10,0	NW	3,0	5,3	9 7	10	16,6	1.50	2,5
4..	63,6	63,1	63,4	27,8	25,0	25,8	29,0	24,0	23,5	21,2	21,5	84	90	87	SSE	4,0	WSW	15,0	SSW	13,0	13,5	7 10	4	1,1	0.40	2,2
5..	63,8	61,8	62,6	27,6	29,2	26,4	29,8	24,0	20,5	19,8	20,3	76	66	79	SSW	13,0	SSW	15,0	WSW	15,0	12,1	4 7	7	0,0	0.00	2,7
6..	62,1	61,4	61,5	25,8	26,0	25,2	27,4	23,0	22,2	21,3	21,1	90	85	88	WNW	4,0	»	14,0	SSW	8,0	8,2	10 10	9	10,4	4.55	3,0
7..	61,5	61,3	62,0	25,6	22,2	24,0	26,6	21,6	21,6	19,5	19,9	88	98	90	NNW	7,0	»	4,0	»	30,0	12,5	10 10	10	55,1	11.30	1,0
8..	62,9	62,1	63,3	22,2	25,8	25,2	26,4	21,8	19,5	19,2	18,8	98	78	79	WSW	6,0	»	19,0	SSE	12,0	9,7	10 10	6	31,7	7.35	1,2
9..	(64,4)	62,4	63,6	25,4	27,4	25,2	28,4	22,8	20,5	19,3	20,3	85	71	85	SSE	2,0	SSE	5,0	SSW	2,0	5,7	10 9	3	10,7	2.40	1,3
10..	63,2	61,5	62,0	26,4	26,0	24,0	28,2	23,6	21,1	21,3	20,6	82	85	93	WNW	5,0	SSW	20,0	NW	5,0	8,2	10 10	10	7,0	4.10	2,1
11..	762,2	760,8	762,1	26,4	28,4	25,2	(30,2)	23,4	21,9	21,8	21,1	86	76	88	ESE	5,0	SSE	22,0	S	8,0	17,0	8 7	4	2,6	2.30	1,4
12..	62,2	61,0	63,2	24,8	26,2	24,4	27,2	(20,8)	20,0	20,4	20,8	88	81	91	ENE	7,0	SSW	17,0	SSW	7,0	4,2	10 10	10	6,0	7.30	2,1
13..	63,1	61,7	63,1	26,2	25,2	24,6	29,8	22,8	19,7	21,4	21,4	78	90	93	WNW	4,0	SSE	16,0	»	6,0	7,4	7 10	10	0,8	2.40	2,2
14..	63,1	61,0	62,0	24,8	24,4	25,0	28,4	23,6	22,1	20,4	22,4	95	90	95	NNW	9,0	SSW	13,0	»	10,0	9,2	10 10	10	35,4	11.50	1,4
15..	63,0	62,2	63,6	24,4	24,6	24,6	26,0	23,0	22,3	21,0	20,7	98	92	90	SSW	12,0	»	18,0	SSE	18,0	14,1	10 10	10	33,0	14.10	1,0
16..	63,8	62,7	63,2	21,4	24,8	23,8	26,4	(20,8)	17,9	17,9	19,3	95	77	88	SSE	11,0	WSW	5,0	»	3,0	2,5	10 10	4	57,0	9.00	1,0
17..	63,5	61,9	62,6	26,4	27,2	24,4	29,0	23,0	20,3	21,8	20,4	79	81	90	NNW	2,0	SSW	13,0	»	4,0	5,7	10 10	4	0,0	0.00	1,4
18..	63,1	61,5	62,2	26,8	27,7	25,8	29,2	23,2	21,2	21,1	21,9	81	76	88	E	4,0	SE	7,0	»	4,0	4,7	6 8	6	0,0	0.00	2,0
19..	63,0	61,5	62,5	22,6	26,6	24,6	26,6	(20,8)	18,6	20,6	20,7	91	80	90	SSE	14,0	E	3,0	SSW	6,0	4,8	10 10	7	28,0	4.10	1,4
20..	62,6	61,4	63,3	26,8	26,2	25,2	28,2	23,4	21,2	20,8	21,8	81	82	92	»	11,0	SSE	18,0	SSE	18,0	11,2	9 9	8	2,7	1.10	1,1
21..	763,4	762,1	762,5	24,6	24,0	24,0	27,0	22,8	21,0	21,0	20,6	92	95	93	SSW	12,0	SSW	7,0	WSW	14,0	8,1	10 10	10	51,4	6.55	2,0
22.	63,1	61,3	61,9	23,8	26,2	24,8	27,8	23,4	21,2	20,4	20,9	97	81	90	WSW	6,0	»	16,0	SSW	6,0	5,6	10 10	2	18,4	3.30	0,0
23.	61,7	60,2	61,4	27,8	29,4	25,4	29,8	23,6	21,4	20,8	22,5	77	68	93	ENE	2,0	SSE	10,0	»	4,0	6,4	8 5	10	23,4	3.30	1,0
24..	62,6	61,4	62,4	25,8	27,0	25,2	27,2	23,4	21,5	21,5	21,8	87	81	92	SSW	10,0	SSW	2,0	S	10,0	6,6	10 8	4	31,4	7.45	1,3
25..	62,7	61,7	62,7	23,2	23,8	24,4	25,6	22,6	20,4	21,2	19,3	97	97	85	SSE	12,0	SSE	26,0	SSE	18,0	15,9	10 10	10	61,4	9.10	1,3
26..	63,6	62,2	62,8	26,0	26,6	24,6	26,2	23,4	20,6	20,6	18,8	82	82	82	»	18,0	S	25,0	SSW	4,0	10,9	10 8	10	0,2	0.30	1,0
27..	63,3	61,7	63,1	24,2	28,0	24,8	28,8	23,0	20,9	19,7	21,3	93	70	92	SSW	19,0	SSW	23,0	»	11,0	10,1	10 9	10	2,0	3.05	2,3
28..	62,8	60,9	61,4	26,6	25,6	26,2	28,4	23,8	21,8	23,2	22,4	84	95	89	WSW	11,0	»	25,0	»	27,0	13,4	9 10	3	8,8	2.40	2,0
29..	61,2	(59,7)	62,2	27,9	26,6	24,0	28,4	21,5	23,0	23,0	18,8	82	89	85	WNW	22,0	WSW	21,0	»	20,0	13,3	8 10	10	51,6	8.40	1,9
30..	62,4	60,8	62,0	25,1	26,5	24,4	27,2	22,2	21,1	21,2	21,2	89	82	93	SSW	8,0	S	27,0	»	6,0	13,2	10 10	10	3,8	1.30	1,3
31..	63,4	61,4	62,3	23,8	26,0	24,2	26,7	22,8	21,2	20,6	20,9	97	82	93	S	4,0	SW	25,0	SW	20,0	13,3	10 10	10	18,2	5 45	1,3
Médias	763,04	761,59	762,66	25,38	26,33	24,96	27,99	22,81	21,02	20,80	20,47	87,4	82,0	81,7	–	8,5	–	15,3	–	10,5	9,27	8,8 8,8	7,5	574,4	143 00	54,7

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	26,10	25,22	25,49	26,04	25,50	25,18

● nos dias 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30 e 31. ●° Nos dias 2, 3, 10, 11, 17, 23, 24 e 29. nos dias 3, 4, 5, 6, 7, 10, 13, 14, 15, 18, 19, 20, 22 e 28. no dia 29. nos dias 7, 12, 19, 25 e 29. nos dias 5 e 8. nos dias 1 e 2. Tornados nos dias 4, 7, 12, 16, 19 e 29. nos dias 6, 11, 13, 15, 17, 20, 21, 22, 23 e 24.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Julho — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	38,2	(19,5)	27,4	29,7	29,8	-	64.0		39.0	49,3	50,6	46,3	10.00
2	38,8	22.8	27,4	29.4	29,7	-	66.0	-	26.2	35,2	25,6	29,0	5.55
3	41,2	22.8	27,7	29,4	29,7		(70,6)		37,8	27,5	51,2	38.8	7.45
4	40,2	23,0	27,8	29,3	29,6		68,0	-	37,1	28,2	7.0	24,1	7.15
5	38.2	23,0	27,7	29.3	29,6		63,5		38,4	46.1	30.1	38.2	8.10
6	35,5	22,2	27.8	29,2	29,6		69,5		33,3	17,4	10,2	20,3	0.45
7	32.5	22.6	27,6	29,2	29.6		50,0		32,6	8.3	1,3	14.1	0.30
8	32,4	20.5	26,9	29.1	25,6	-	51,0		5,8	10,2	22,4	12,8	1.30
9	40,6	21.5	26,4	29.1	29.4		65.6	-	26.9	40,3	24.3	30,5	5.40
10	36,0	22,8	26.8	29,0	29,5		55.2		18,6	23.0	9,0	16,8	0.20
11	36.0	22,2	26.7	29,0	29.5	-	61.2	-	41.0	32,0	44.8	39,3	9.15
12	34.4	19.8	26,9	28,9	29,4	-	61,0		13.4	30,7	17.9	20,7	0.00
13	(42,5)	22.5	26,8	28,9	29.4	-	70.0		43,5	34.6	4,5	27.5	4.30
14	35,0	22.5	26,8	28,9	29,4	-	64.0		9,0	46.1	7,7	20,9	1.55
15	32.0	23,0	26.8	28,7	29,3	-	57,0		9.6	16.6	12,2	12,8	1.10
16	33,3	20.0	26,5	28.6	29,3	-	49.2		2,6	8,3	22.4	11.1	1.50
17	39,8	20,2	26,0	28,6	29.4	-	63.6	-	23.0	41.6	24.3	29,6	3.25
18	40,2	21,8	26.2	28,6	29.2	-	66.0	-	42.2	46.1	12,2	33.5	7.30
19	33,5	20,4	26,6	28.5	29,1	-	54,8	-	7,1	36,5	28.8	24 1	1.45
20	38.6	22,8	26,6	28,6	29.2	-	66,0	-	30,7	15.4	33,3	26,5	5.10
21	36.5	23,0	26,5	28.3	29,0		64.2	-	22,2	6.4	6,4	11.7	0.20
22	39,4	22.0	26.5	28.3	29,0	-	68.7	-	6.4	45,4	25,6	25.8	4.05
23	41.8	22.0	26,3	28,3	29,0	-	65,6	-	44.2	30.4	44.2	39,6	7.35
24	36,2	22.8	26,6	28,2	29,0	-	60,0	-	16,0	3.8	41,6	20.5	2.15
25	27,6	22,0	26,6	28,1	28,9		46,4		9,0	16,0	3,2	9,4	0.00
26	33.2	22,0	26,1	28,1	29,0	-	58,6	-	29,4	40,3	37.8	35,8	4.45
27	38.0	22,2	26,1	28,1	29,0		65,0		9.6	48,0	41.6	33,1	5.10
28	37,2	22 6	26,3	28.0	29.0	-	63.0		35,8	22,4	14.7	24,3	4.40
29	37,8	21.5	26,5	27,8	28,8	-	62.8	-	43,2	28,8	9.6	27,2	2.55
30	33.6	21.5	26,3	27,8	28,8		57,2		16,6	28.8	19 8	21,7	1.00
31	34,2	22,0	26,2	27.8	28.8	-	62.0		4,5	39,7	16.0	20,0	1.00
Médias	36,60	21,91	26,76	28,69	29,05	-	61,28		24,4	29.2	22,5	25,4	118.05

COLÓNIA DA GUINÉ

Agosto — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1936**

Longitude 15° 26′ W. Greenwich. — Latitude 11° 34′ N. — Altitude 19 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	762,6	760,7	762,3	24,8	25,4	22,6	26,0	21,8	18,7	19,8	20,0	80	82	98	SSE	13,0	SSW	25,0	WSW	10,0	10,0	10	10	10	147,2	10 00	1,[illegible]
2..	62,0	60,7	62,0	24,0	25,8	24,2	26,4	(20,6)	20,6	20,7	20,9	93	83	93	WSW	6,0	»	19,0	SSW	4,0	7,0	10	10	10	139,5	6.25	0,[illegible]
3..	62,7	61,8	62,5	26,2	27,4	24,8	28,0	23,0	20,8	20,9	21,3	82	77	92	SSE	10,0	SSE	13,0	SSE	6,0	6,5	4	9	9	0,0	0.00	1,[illegible]
4..	62,5	61,2	61,5	27,0	27,0	25,2	28,4	23,4	21,5	21,5	21,4	81	81	90	»	15,0	SSW	20,0	SSW	17,0	10.6	7	8	10	0,0	0.00	1,7
5..	62,1	60,4	61,4	24,6	27,8	25,2	28,0	21,0	18,8	19,8	20,7	82	85	87	SSW	8,0	ESE	12,0	SSE	10,0	7,8	10	7	8	32,6	3.25	2,[illegible]
6..	62,1	60,5	61,8	26,8	25,8	25,2	28,2	23,8	20,8	20,8	21,4	80	95	90	SSE	21,0	SSW	24,0	»	13,0	11,2	9	10	10	2,0	4.40	2,[illegible]
7..	61,8	61,2	62,5	24,0	23,8	24,2	25,6	23,0	21,0	20,8	20,5	95	96	91	SSW	3,0	S	14,0	»	10,0	8,5	10	10	10	36,4	10.50	1,8
8..	62,4	61,8	62,7	23,6	22,4	23,8	25,6	22,2	20,5	19,4	20,4	95	71	97	SSE	12,0	SSW	32,0	SSW	4,0	6,6	10	10	10	79,3	19 00	0,8
9..	(62,9)	60,8	61,7	24,6	26,0	24,4	26,8	22,4	21,4	20,6	19,7	93	82	37	»	8,0	»	28,0	»	12,0	12,2	10	10	8	5,5	4.50	0,[illegible]
10..	62,5	60,4	61,6	23,0	26,0	23,8	26,4	22,4	21,1	20,9	20,8	97	83	95	SSW	18,0	»	21,0	SSE	4,0	10,1	10	10	10	51,9	6 30	1,[illegible]
11..	761,9	760,3	761,7	25,6	26,0	24,4	26,4	22,0	22,0	20,0	21,2	90	32	93	ESE	6,0	»	19,0	WSW	8,0	13,3	10	10	10	5,4	2.20	1,7
12..	62,3	61,3	62,7	24,6	22,8	23,2	25,6	22,4	22,0	19,9	20,4	97	97	97	SSW	10,0	WSW	31,0	»	14,0	13,2	10	10	10	85,1	19 05	1,[illegible]
13..	62,7	60,5	62,7	24,2	23,0	23,2	25,6	22,4	20,9	20,1	20,8	93	97	98	»	22,0	»	22,0	SW	6,0	8,0	10	10	10	63,0	13.40	0,7
14..	62,7	61,0	61,5	25,4	26,6	24,8	27,6	22,8	20,8	22,2	22,1	97	86	95	»	10,0	»	12,0	WSW	10,0	11,0	10	10	10	9,1	3.20	0,[illegible]
15..	61,8	60,3	61,4	25,4	24,4	22,2	25,6	21,2	22,5	21,7	19,2	93	96	96	WSW	4,0	W	20,0	»	12,0	7,3	10	10	10	43,8	10.50	1,8
16..	61,3	60,0	61,4	24,2	24,0	23,5	26,2	21,0	20,0	19,9	20,2	89	90	94	N	7,0	»	14,0	NE	3,0	7,1	10	10	10	8,6	7.25	0,[illegible]
17..	61,8	60,8	62,2	24,2	23,6	23,2	25,4	22,0	20,9	20,9	20,8	93	97	98	SSE	26,0	SSW	40,0	WSW	35,0	18,1	10	10	10	13,3	9.25	0,[illegible]
18..	62,6	61,5	62,7	23,4	26,4	25,0	27,4	22,5	20,8	20,3	18,9	98	79	80	»	30,0	»	30,0	SSW	24,0	15,2	10	10	10	43,8	7.20	1,[illegible]
19..	62,6	61,7	62,4	26,0	26,0	24,0	27,0	23,2	19,4	19,0	20,6	78	76	93	SSW	16,0	»	13,0	»	6,0	10,5	10	10	2	1,5	1 30	3,[illegible]
20..	61,8	60,5	61,6	26,4	24,0	23,4	27,2	22,0	21,1	19,1	19,9	82	86	93	WSW	20,0	NNW	18,0	WSW	5,0	7,7	10	10	10	17,3	2.30	2,[illegible]
21..	762,5	761,4	762,5	26,2	27,2	24,6	27,2	23,2	20,4	23,4	21,4	81	87	93	SSW	15,0	SSW	23,0	SSW	10,0	8,4	10	9	2	1,3	1.05	1,[illegible]
22..	62,5	60,8	62,0	26,2	27,2	25,6	28,8	24,0	21,6	21,4	22,4	85	80	93	WSW	10,0	WSW	16,0	WSW	9,0	10,3	10	10	10	0,0	0 00	1,[illegible]
23..	60,6	59,5	59,9	23,6	27,0	24,6	27,4	21,0	19,8	20,7	20,3	91	78	88	NNW	12,0	WNW	9,0	»	3,0	4,1	10	10	7	43,2	5 45	1,[illegible]
24..	60,2	(58,2)	60,6	26,0	27,0	24,4	27,8	23,8	21,7	21,1	21,2	87	80	93	ESE	14,0	SSE	35,0	ESE	24,0	13,4	10	10	10	4,0	3 50	1,[illegible]
25..	61,8	61,4	62,3	26,4	27,2	25,2	27,8	23,6	21,1	21,0	20,7	82	78	87	»	26,0	SSW	26,0	SSW	19,0	11,0	10	7	10	0,0	0.00	1,[illegible]
26..	62,0	60,3	61,3	24,4	28,0	25,4	28,0	23,0	21,9	22,5	22,1	97	80	92	WNW	4,0	WNW	14,0	NNW	12,0	11,5	10	8	10	14,5	7.55	2,[illegible]
27..	60,8	58,5	59,9	26,6	28,8	26,0	(30,4)	24,4	22,2	23,2	23,0	86	79	89	NNW	16,0	SSE	8,0	»	13,0	8,6	10	9	10	16,9	0.30	1,[illegible]
28..	60,5	59,5	60,5	26,2	25,6	25,0	28,4	23,0	21,2	21,6	22,0	83	88	93	NNE	15,0	»	7,0	SSE	23,0	7,5	10	10	10	22,4	5.20	1,[illegible]
29..	62,0	60,9	62,0	26,1	28,0	26,0	28,0	23,6	22,3	21,3	21,7	89	76	87	SSE	7,0	SSW	22,0	SSW	16,0	9,0	10	8	10	0,5	0.15	1,[illegible]
30..	61,9	59,9	60,5	22,1	22,4	25,9	29,2	22,0	22,1	22,4	20,9	81	79	97	WSW	14,0	WNW	35,0	WSW	44,0	17,1	8	7	10	45,7	8.35	2,[illegible]
31..	60,8	59,5	61,4	25,0	25,8	25,0	26,0	24,0	21,6	21,2	21,2	92	85	90	ESE	9,0	SSE	10,0	SSE	16,0	11,0	10	10	10	5,6	4.20	1,[illegible]
Médias	761,98	759,00	761,76	25,04	25,72	24,27	27,14	22,58	21,00	20,87	20,88	88,5	84,3	90,5	–	**13,13**	–	**20,44**	–	**12,82**	**10,12**	**9,5**	**9,4**	8,9	**939,4**	**180,40**	45,[illegible]

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	24,44	25,44	24,17	24,15	25,08	25,82	25,24

nos dias 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30 e 31. nos dias 3 e 22. nos dias 1 e [illegible]
nos dias 22, 23, 26, 27, 28, 29, 30 e 31. nos dias 1 e 14. no dia 3. nos dias 15, 17, 18 e 30. no dia 27.
Tornados nos dias 5, 11, 23 e 27.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Agosto — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m
1	30,8	21,0	26,0	27,9	28,8	-	48,0	-	15,4	13,4	14,7	14,5	0.00
2	33,8	(20,0)	25,4	27,8	28,8	-	58,4	-	16,0	1,9	46,1	21,3	2.35
3	38,4	21,4	25,4	27,6	28,6		66,2	-	28,2	30,1	32,6	30,3	7.15
4	38,0	22,2	28,5	27,5	28,7	-	63,0	-	44,8	32,0	20,5	32,4	5.30
5	38,0	20,2	26,0	27,5	28,7	-	63,4	-	31,4	21,1	45,4	32,6	5.50
6	36,6	22,6	26,2	27,4	28,7	-	65,4	-	43,5	14,7	10,9	23,0	4.15
7	25,0	22,5	26,2	27,3	28,4	-	32,6	-	5,1	3,2	7,7	5,3	0.00
8	27,0	22,0	25,7	27,2	28,4	-	42,4	-	5,8	11,5	1,9	6,4	0.00
9	32,2	22,0	25,3	27,2	28,4	-	56,2	-	16,0	13,4	21,2	16,9	1.55
10	29,0	21,6	25,3	27,2	28,4	-	44,0	-	3,2	28,8	22,4	18,2	0.00
11	33,6	22,0	25,3	27,0	28,3	-	58,5	-	16,0	16,6	35,8	22,8	2.00
12	27,0	22,0	25,4	27,0	28,2	-	43,0	-	8,3	25,0	6,4	13,2	0.00
13	30,0	22,0	25,0	27,0	28,2	-	48,2	-	16,6	31,7	10,9	19,7	0.00
14	36,5	21,6	25,3	27,0	28,2	-	61,6	-	26,9	24,3	30,1	27,1	1.15
15	26,8	23,4	25,3	26,7	28,0	-	43,0		9,6	18,6	9,3	12,5	0.00
16	34,8	20,6	25,2	26,6	28,0	-	63,0	-	22,8	42,2	14,1	28,4	0.20
17	30,2	21,5	25,2	26,6	28,0	-	50,0	-	12,8	20,2	12,2	15,0	0.00
18	34,6	22,0	25,2	26,6	28,0	-	58,8	-	25,2	39,7	26,9	30,6	1.20
19	35,2	23,0	25,2	26,6	28,0	-	60,6	-	28,2	30,7	13,4	24,1	1.15
20	34,0	22,0	25,3	26,4	27,9	-	59,0	-	25,6	17,3	21,8	21,6	4.25
21	37,5	20,8	25,4	26,4	27,9	-	63,2	-	12,8	33,9	53,8	33,5	4.10
22	40,2	23,2	25,7	26,4	27,9	-	65,5	-	22,4	38,4	22,4	27,7	2.05
23	37,0	20,8	26,0	26,4	27,8	-	57,5	-	27,5	30,7	39,0	32,4	1.35
24	36,8	22,6	26,0	26,4	27,8	-	63,6	-	30,7	13,8	48,6	31,0	2.40
25	36,0	22,6	26,0	26,3	27,8	-	60,0	-	28,2	30,1	53,1	37,1	2.00
26	38,0	22,2	26,0	26,3	27,7	-	63,8	-	7,7	32,0	55,7	31,8	3.50
27	(41,8)	23,2	26,2	26,4	27,7	-	65,8	-	30,1	44,8	10,2	28,4	6.10
28	38,6	22,4	26,5	26,4	27,7	-	64,5	-	36,5	24,3	1,9	20,9	3.05
29	40,6	23,0	26,5	26,5	27,6	-	(69,5)		25,0	35,2	54,4	38,2	4.45
30	40,0	21,4	26,6	26,5	27,6	-	63,5	-	38,4	35,2	53,8	42,5	7.05
31	30,0	21,2	26,7	26,5	27,6	-	44,6		10,2	28,2	13,4	17,2	00.0
Médias	34,33	21,89	25,70	26,87	28,13	-	56,82		21,7	25,0	25,8	24,2	74,40

COLÓNIA DA GUINÉ

Setembro — **Posto Meteorológico de Bolama** — **1936**

Longitude 15° 26′ W. Greenwich. — Latitude 11° 34′ N. — Altitude 19 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	761,4	760,2	762,3	27,2	25,6	24,0	28,2	21,8	22,2	22,4	17,7	83	92	80	SSW	13,0	SSW	14,0	NNE	12,0	9,2	7	10	10	81,5	5.30	1,3
2..	61,1	59,5	61,6	26,4	28,0	22,6	29,2	22,6	22,3	22,9	19,3	87	82	95	NNE	5,0	»	17,0	WNW	5 0	8,8	8	7	10	7,1	4.40	1.3
3..	60,8	59,3	60,9	26,6	25,6	23,6	28,6	21,8	22,2	21,6	20,9	86	88	97	WNW	19,0	WNW	20,0	WSW	8,0	4,4	8	10	10	25,4	5.00	2,2
4..	60,5	59,4	61,4	25,4	26,6	25,4	27,2	23,6	22,5	21,0	20,9	93	81	87	NNE	10,0	SSE	27.0	SSE	13,0	12,6	10	10	10	5.9	3.45	1,0
5..	62,0	60,2	61,6	26,6	26,0	22,4	27,0	22.0	21,0	21,3	19,4	81	85	96	SSW	21,0	SSW	22,0	SSW	6 0	11,4	10	10	10	47.7	5.40	1.5
6..	61,3	59,9	61,0	23,0	25,6	23,6	25,0	22,6	20,1	20,8	21,3	97	85	98	WSW	20,0	»	28.0	»	21.0	16 7	10	10	10	84,2	6.05	1,2
7..	61,4	60,7	62,4	25,4	26.6	25,0	27,6	22.6	21,3	21,0	21,2	88	81	90	SSW	26,0	»	31,0	WSW	9.0	10 2	8	10	3	21,7	5.00	2,2
8..	62,7	61,0	63,1	24,6	27,0	24,8	27,2	22,6	17,3	19,2	20,5	75	72	88	NNE	9 0	»	6 0	ENE	4.0	5,2	7	10	10	0,1	0.35	2.4
9..	63,4	60,9	62,3	27,4	30,6	25,8	30,6	23,4	21,3	19,9	22,6	78	61	92	WNW	9.0	W	12.0	WSW	8,0	6,3	7	3	0	0,0	0.00	1,8
10..	62,3	59,4	60,9	26,0	29,4	24,4	30,0	22,0	22,5	22,0	20.8	90	72	91	NNW	6,0	WNW	10,0	»	16,0	6,9	10	6	10	19,9	2.45	2,2
11..	760,9	759.3	760,5	24,8	29,2	25,4	29,6	21,6	20.5	20.5	22,5	88	70	93	»	8,0	ENE	2.0	S	2,0	4 1	10	9	10	5.9	5.00	2,3
12..	61,5	58.9	61,3	26,0	27,4	26,0	28.2	24,2	22,5	22,1	21,7	90	81	87	ESE	8,0	SSW	21 0	SSE	9.0	7,6	10	8	10	3,0	3.15	2,3
13..	61,7	60,0	61,6	27,2	22 6	24 2	29,0	21,6	21.8	18,9	19,4	81	93	86	SSW	6.0	S	4 0	WNW	5,0	6,1	9	10	10	32,9	4.25	1,5
14..	60,6	(58,7)	61,1	25,2	29,0	24,6	29,8	23,0	19,9	21,5	21,8	83	72	95	NNW	10,0	WSW	13.0	ESE	2,0	6.7	7	9	10	12,4	7.05	1.8
15..	60 9	59,1	60,5	25,0	26,6	25,2	27,2	23,4	20,7	21,8	21,1	90	84	88	ESE	11,0	SSE	14,0	SSW	10,0	7,2	10	10	8	0.4	0.50	1.5
16..	61,4	59,6	61,5	26,8	23,6	24,2	28,2	22,0	22.4	19,4	20,1	86	90	90	SSE	8.0	WNW	10,0	WNW	3,0	8,0	8	9	10	12.4	2.50	1,3
17..	62,6	61,6	63,6	24,4	24,0	23,6	24,6	22,4	20,8	20,4	20,5	91	93	95	NNW	10.0	WSW	23,0	WSW	6,0	10,5	10	10	10	36,7	11.30	1,0
18..	(61,4)	61,8	63.0	25,8	28,6	25,0	29,0	23,0	19,9	18,6	19.6	81	64	83	»	18,0	WNW	23,0	WNW	3.0	7,9	9	7	2	2,3	0.45	1.0
19..	61,2	59,4	60,2	25,6	27.0	24,0	27,6	22,8	20,8	21,1	21,3	85	80	95	WNW	6.0	»	29,0	»	2.0	5,3	10	9	1	0.8	0.40	3,2
20..	60,5	58,8	61,3	26,6	27,4	25,4	27,8	23,5	22,2	22,0	21.7	86	81	90	ESE	5,0	SSE	10,0	SSE	8,0	8,1	4	10	9	0.4	0.30	1.2
21..	762,2	760,5	762,4	27.2	28,4	25,0	28,6	24,0	22.2	21,8	20,4	83	76	95	SSE	17,0	SSW	17.0	SSW	7,0	10,4	7	4	10	12.5	3.55	1,0
22..	62,9	61,5	63,7	25,4	26 2	25,0	27,6	22,4	20.9	21,2	20.4	87	83	87	»	6,0	»	20,0	»	3,0	7,5	8	9	8	53,6	9.20	1.8
23..	63,4	60,7	62,6	28.0	31,0	25,8	31,6	24,4	22,1	18,6	22,2	79	56	90	NNE	4,0	NNW	9,0	WNW	4.0	7.7	7	4	2	0,2	0.50	1.2
24..	61,8	59,6	61,7	26,0	31,6	27.8	(31,8)	21.4	19,4	21,9	21,4	78	63	77	»	18,0	NNE	7,0	C	0	5,3	4	1	6	10,0	1.40	2.0
25..	62,1	60,0	62,3	24,8	28.0	25,4	28,8	23,0	19,8	21,7	22.1	85	77	92	ENE	4.0	SSW	16,0	SE	6,0	10,0	10	9	9	0.6	0.15	2,7
26..	63,0	61,7	63,9	25,0	26.4	25,4	28.0	22,8	22,0	21,6	22.1	93	85	92	»	8,0	»	8,0	NNE	4,0	2,6	9	10	10	18,3	8.55	1,0
27..	63.2	60.6	62,1	27,6	30,4	26,6	30,4	22.2	21,1	21,4	21,8	77	66	84	»	5,0	WSW	12,0	WNW	13,0	5.9	4	2	10	0,0	0.00	1,0
28..	62,4	60.5	62,3	27,0	28,4	26.4	30,6	(21.4)	21,9	24,8	23.9	83	86	94	NNW	10.0	WNW	14,0	»	5.0	8,3	6	10	6	22,0	2.15	2,4
29..	63,4	61,6	63,6	26,4	28,4	26,0	29.8	24.6	20,3	23,1	21,7	79	80	87	SSW	13,0	SSW	13,0	SSW	10,0	9,6	9	8	2	0,3	0.35	1.8
30..	63,6	61,2	63,2	28,4	30,4	26.2	30,8	24,4	22,5	21,8	22,8	80	68	90	NNW	10,0	NNW	18,0	WSW	5,0	3,6	5	2	1	1.0	0.25	2,1
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	762,01	760,18	761,99	26,06	27,52	24,96	28,66	22,77	21,21	21,22	21,10	84,7	78,2	90,1	-	**10,76**	-	**15,80**	-	6,96	7,74	8,0	7,8	7,5	**519,2**	**103.40**	52.[illegible]

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média ..	24.75	25,73	25,08	25,56	26,34	26.74

● nos dias 1, 2, 3, 4 5, 6, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 24, 25, 26, 28, 29 e 30 ● nos dias 8, 15, 23 e 25. nos dias 1, [illegible] 3, 7, 10, 11, 12, 13 14, 16, 17, 21, 23, 24, 25, 26 27, 28 e 30. nos dias 9, 10, 15, 19, 22 e 24. nos dias 9, 10, 19 e 28. nos dias 20 e 21 nos dias 24 e 28. Tornados, nos dias 1, 2, 3, 10, 13, 14, 16, 21, 24, 26 e 28. nos dias 3, 24 26 e 28.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Setembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria - Graus actinométricos				horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00	-	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	37,6	23,0	26,4	26,6	27,7	-	62,6	-	42,9	43,5	28,8	38,4	8.05
2	39,8	21,0	26,4	26,6	27,6	-	69.8	-	28,8	51,2	35,6	38,5	8.20
3	37,0	21,6	26,5	26,7	27,7	-	60,0	-	39,0	33,3	10,2	27,5	2.10
4	32,5	22,0	26,4	26,7	27,6	-	54.0	-	14,1	9,6	21.8	15,2	0.15
5	35,6	22,6	26,2	26,8	27,5	-	63.2	-	36.5	43.5	37,8	39,3	5.35
6	27,5	21,5	26,2	26,7	27,5	-	40,5		3,2	7,8	22,4	11.1	0.50
7	36,0	22,0	25,7	26,8	27,6	-	65,8	-	38,4	37,8	14,1	30,1	2.00
8	37,0	22,4	25,8	26,8	27,5	-	57,0	-	28,8	35,2	35,8	33,3	3.30
9	41,5	21,6	25,8	26,8	27,5	-	63,5	-	29,4	44,8	51,2	41.8	10.15
10	37 8	23,4	26,4	26,7	27,5	-	62,2	-	7,0	14,1	48,0	23,0	5.45
11	39,4	21,0	26,4	26,8	27,5	-	65.6	-	24,3	46,7	32,0	34,3	2.55
12	38,5	23,0	26,6	26,7	27,5	-	65,8	-	31,4	48,2	30,7	36,9	6.45
13	38,0	22,5	26,9	26,7	27,5	-	66,0	-	45,4	42,9	7,0	31 8	5.05
14	41,2	21,4	26,7	26,8	27,5	-	66.5	-	41.6	34,6	36.5	37,6	5.05
15	33,5	22,8	26,8	26,8	27,5	-	55,5	-	24,3	34,8	23,7	27,6	1.10
16	37,4	22,8	26,5	26,8	27,5	-	65,2	-	39,7	42,6	26,9	36,4	4.20
17	26,0	22,4	26,5	26,8	27,4	-	35 6	-	8,3	11,5	16,0	11,9	0.00
18	40,2	22,0	26,0	26,9	27,5	-	(70,5)	-	42,2	44,8	53,8	46,9	7.30
19	37,5	21,0	26,2	26,8	27,5	-	62.0	-	25,0	25,0	49,9	33,3	4.55
20	40,0	22,0	26,3	26,8	27,4	-	69,0	-	41,6	49,9	38,4	43,3	4.00
21	37.0	22,8	26,4	26,9	27,5	-	62.5		38,4	28,8	49,9	39,0	10.00
22	35,6	21,5	26,8	26,9	27,5	-	62.2	-	42,5	21,8	11,5	25,3	3.10
23	42,0	23,0	26,6	26.9	27,5	-	66,0	-	44 8	45,4	51.2	47,1	10.10
24	39,6	20,6	27,0	26,9	27,5	-	61,5	-	41,0	41,0	48.6	43,5	9.15
25	41,0	21,8	27,3	26,9	27,5	-	63,0	-	15,4	25,0	42,9	27,8	5.30
26	39,4	22,0	27,2	26,9	27,5	-	67,0		14,1	50,6	16,6	27,1	2.45
27	(42,0)	20,6	27,2	26,9	27,5		65.0	-	39,7	41,0	49,9	43.5	10.35
28	(42,0)	(19,8)	27,2	27,0	27.5		65,2	-	26,9	33,9	23,0	27,9	7.15
29	41,8	23,0	27,3	27,0	27,6		67.5		30,7	37,8	16,6	28,4	6.15
30	41,5	23,0	27,4	27,1	27,5	-	68,0		43,5	48,0	49 3	47,0	10.45
31	-	-	-	-	-	-			-				
Medias	37,86	22,00	26,57	26,81	27,52	-	62,27	-	31.0	35,8	32,7	33,2	164.10

COLÓNIA DA GUINÉ

Outubro — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1936**

Longitude 15° 26′ W. Greenwich. — Latitude 11° 34′ N. — Altitude 19 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade								Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21					9	15	21			
																(1)		(1)		(1)							(1)	h. m.	
1..	(763,2)	760,8	763,0	27,8	30,4	26,6	31,0	24,0	22,6	23,5	23,0	82	73	89	ESE	5,0	SSW	5,0	SSE	3,0	5,4	7	9	4	0,0	0 00	2,5
2..	62,2	61,0	62,1	28,0	24,8	23,2	29,4	22,8	23,3	18,3	20,0	83	79	95	NNW	13,0	ENE	30,0	NNE	4 0	6,2	10	10	10	18,9	4.20	2,0
3..	62.5	59,7	61,1	25,6	29,8	26,0	30,0	22,4	19,7	20,2	20,9	81	65	83	ENE	18,0	NNE	17,0	»	7,0	6,3	9	4	10	0,0	0.00	3,0
4..	61,8	60,0	61,4	25,4	23,6	23,8	26,0	(21,0)	21,3	18,7	18,9	88	86	86	»	12 0	WSW	3,0	WNW	2,0	4,7	10	10	6	24,7	4.05	3.0
5..	62,1	60,2	62,1	26,6	28,4	25,6	29,0	23,0	21,2	21,4	22,8	86	75	93	ESE	15,0	SSW	19,0	C	0	7,0	7	3	10	1,3	1.40	2.0
6..	61.7	59,7	61,2	27,0	30,2	26,4	30,6	23,0	22,3	21,5	21,9	84	68	86	NNE	4,0	WNW	12,0	SSW	10,0	5,5	8	4	10	0,0	0.00	2.6
7..	61.2	60,3	61,7	29,0	25,0	25,2	31,0	24,0	21,9	18,2	20,7	74	77	87	N	10,0	S	16,0	SSE	6.0	5,2	8	10	4	0,6	0.50	2.5
8..	62,4	60,8	61,9	26,8	29,8	26,2	30,8	23,2	22,0	22.6	20,4	84	73	81	SSE	12,0	WSW	12,0	WNW	6,0	4,0	10	4	10	0.0	0.00	4.0
9..	62.2	60,0	62,8	28,0	31,6	24,0	31,8	23,6	23,7	24,1	19.9	85	70	90	NNE	6,0	WNW	5,0	ENE	5,0	5,8	10	8	10	8,8	4.00	2.5
10..	61,7	60,1	62,0	26,6	28,4	23,0	29,6	21,6	21,4	23,5	18,3	83	82	88	SSE	3,0	SSW	8,0	SSW	4,0	7,8	10	8	10	59,2	6.30	5,0
11..	761,9	760,6	762,4	25,8	29,3	25,8	29,8	22,2	20,3	20,7	19,5	82	68	79	»	6,0	SW	17,0	WSW	6,0	5,9	8	6	10	0.0	0.00	1.0
12..	61,6	59,8	61,8	28,0	30,9	27,2	31,6	22,6	17,4	21,1	22,2	62	64	83	E	4,0	NW	7,0	SSW	14,0	6,2	2	4	10	2,8	1,45	2.2
13..	62,9	62,0	62,3	26,2	30,6	27,2	31,0	22,6	20,8	21.7	22,2	82	67	83	ENE	10,0	NNE	10,0	NNW	2,0	6,1	5	2	2	2,4	2.25	2.8
14..	61,3	60,3	62,0	28,8	32,0	27,0	32,2	23,8	23,2	21,3	23,9	79	60	90	NNE	12,0	WNW	2,0	WNW	4,0	5,9	4	1	1	0,0	0.00	3.1
15..	61,4	59,7	61,7	26,2	29.6	26,4	31,0	22,6	22,0	23,2	21,9	87	73	86	WNW	2,0	SSW	18,0	SSE	13,0	6,0	10	6	1	0,7	0.45	2.5
16..	62.2	60,2	62,1	28,4	28,4	25,2	29,4	23,5	22,7	21,8	18,8	79	76	79	NE	4,0	»	18,0	ESE	13,0	6,5	9	10	2	0,0	0 00	2.2
17..	62.2	59,8	61,7	27,6	31,2	26,6	30,6	24,0	20,7	23,0	23,0	76	68	89	ENE	6,0	»	3,0	WSW	2,0	4,8	10	7	2	0,0	0.00	2.5
18..	61,4	59,1	61,6	26,2	29,8	27,2	30,4	22,6	18,5	20.2	22,3	53	85	84	NNE	18,0	NNW	19,0	NNW	2,0	7,4	6	4	4	15,3	1.15	2,2
19..	61,4	60,1	61,7	23,8	26,8	25,2	27,4	22,8	20,5	20,8	21,4	95	80	90	C	0	S	11,0	ESE	2,0	4,1	10	9	10	13,0	3.15	3.3
20..	61,3	59,6	61,3	27,0	26,8	26,0	29,0	22,0	22,7	22,8	21,7	86	87	87	ESE	6,0	SSE	10,0	SSW	2,0	5,2	10	10	10	17.7	2 05	0.8
21..	761,1	759,2	761,2	25,6	27,2	25.8	28,8	21,8	20,8	21,4	20,7	85	80	83	NNW	2,0	WNW	8.0	NNE	2,0	3,9	10	10	10	12.8	6.20	1.0
22..	61,4	59,6	61,6	26,8	31,2	26,8	31,2	22,8	26,8	31,2	26,8	71	67	87	ENE	4,0	NNW	2,0	WNW	2,0	3,6	1	1	0	31,9	3.05	2.0
23..	63,0	59,9	62,4	28,0	32,0	24,5	32,2	22,8	22,9	23.0	20,3	82	65	89	NNE	4,0	W	7,0	SE	6,0	5,5	9	6	10	70,6	4.10	3.0
24..	61,6	59,7	61,3	27,0	28.8	26,4	30,8	24,2	23,1	24.5	24,3	87	83	95	E	4,0	SSW	12,0	SSW	6,0	7,2	10	10	7	0,0	0.00	2,0
25..	61,5	59,3	61,7	27,8	29,0	26,6	30.0	22,6	23,5	22,3	23,4	84	75	90	ESE	6,0	»	21,0	»	4,0	7.3	7	9	9	35,7	2.50	1,0
26..	62,4	60,3	62,5	23,6	28 0	25,4	28.4	22,4	19,4	21,7	21,7	90	77	90	NNE	4,0	ESE	4,0	NNW	3,0	3,7	10	10	10	5,4	2.20	2.1
27..	62 8	60,3	62,2	27,0	30.6	27,6	30,8	23.4	19,9	21,7	20,8	75	67	83	»	16,0	NNE	4,0	C	0	4.6	8	6	4	0,0	0.00	1.5
28..	62.0	60,0	61,4	27,8	30.8	25,2	31,4	23,2	22,6	23,3	19,9	82	71	83	NNW	4,0	WNW	12.0	SSE	1,0	5,6	4	7	9	34,6	1.05	2.0
29..	61.4	59,5	61,1	28,6	30,4	24,4	30.8	23.0	23,0	22,3	20 4	79	69	90	NNE	2,0	SSW	2,0	WNW	2,0	3,2	10	10	10	3,0	4.15	2.1
30..	61.5	59,7	61,2	27,2	33.0	25,6	(33.0)	24,0	20,6	22,5	20.4	77	59	83	»	2,0	C	0	C	0	4,3	0	6	10	0,0	0.00	2.1
31..	61.9	(58,3)	60.2	28,6	32.0	27,4	32,0	25.2	23,8	20,8	21,7	82	59	80	»	6,0	NNE	14,0	NNE	2,0	5,0	10	10	4	0,0	0.00	2.0
Médias	761,94	759.99	761,77	26,99	29,33	25.78	30.33	22.98	21,74	22,00	21.40	80,7	71.9	86.4	-	7,16	-	10,67	-	4,41	5.50	7.8	6,8	7.0	359,4	57,00	76.5

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18,22	23-27	28-1
(4) Temperatura média ..	26,03	26,41	27,01	25,96	26,58	27,50

● nos dias 2, 4, 5, 7, 9, 10, 12, 13, 15, 18, 19, 20, 21, 22, 25, 26, 28 e 29. ●° nos dias 6, 24 e 30. ●¹ no dia 23. nos dias 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 28, 29 e 30. ¹ no dia 23. nos dias 1, 3, 7, 13, 14, 16, 25 e 27. nos dias 29, 30 e 31. nos dias 22, 26 e 27. nos dias 27 e 29. no dia 1. no dia 28. Tornados nos dias 2, 4, 7, 9, 10, 11, 1 15, 18, 20, 21, 23, 24, 26, 28, 29 e 30. nos dias 7, 9 e 30 ² nos dias 10, 12, 23 e 28.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Outubro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	41,8	23,0	27,4	27,1	27,5	-	66,0		39,7	37,1	44,8	40,5	8.15
2	39,5	23,4	27,5	27,1	27,5	-	62,5	-	17,9	35,8	12,2	22,0	5.15
3	41,4	20,8	27,6	27,1	27,5	-	67,4	-	42,9	50,9	50,6	48,1	8.20
4	28,0	22,8	27,8	27,2	27,5	-	41,8	-	5,8	14,7	20,5	13,7	0.15
5	40,4	20,5	27,8	27,2	27,5	-	66,0	-	35,8	19,8	48,6	34,7	9.45
6	43,0	21,6	27,3	27,2	27,6	-	65,5	-	39,7	31,0	47,4	39,4	9.00
7	43,0	24,0	27,3	27,2	27,6	7	(70,5)	-	45,4	39,7	9,0	31,4	5.00
8	41,6	22,0	27,5	27,3	27,6	-	66,0	-	32,6	29,4	50,6	37,5	8.30
9	41,8	23,2	27,6	27,4	27,6	-	64,6		22,4	39,7	33,9	32,0	3.20
10	39,0	22,0	27,8	27,4	27,6	-	66,0		32,0	41,6	8,3	27,3	5.50
11	39,4	(20,4)	27,6	27,4	27,6	-	63,0	-	41,6	45,4	50,6	45,9	10.45
12	42,6	21,6	27,7	27,4	27,7	-	66,5	-	38,4	42,9	48,0	43,1	10.30
13	40,0	21,2	28,0	27,4	27,7	-	63,5		36,5	42,2	46,7	41,8	9.45
14	(43,4)	22,0	28,1	27,4	27,6	-	68,2	-	41,0	26,2	47,4	38,2	10.30
15	41,0	21,2	28,5	27,4	27,7	-	64,0		19,8	43,5	37,8	33,7	6.45
16	41,5	21,5	28,4	27,5	27,8		65,0	-	42,9	44,8	33,9	40,5	3.45
17	42,8	22,5	28,4	27,5	27,7	-	69,6		29,4	29,4	49,9	36,2	5.15
18	40,8	21,8	28,4	27,5	27,8	-	64,0	-	39,7	41,0	45,4	42,0	9.45
19	31,2	21,2	28,4	27,4	27,8	-	43,8	-	3,8	13,4	30,7	16,0	2.00
20	40,0	22,6	27,7	27,6	27,8	-	62,6	-	29,4	38,4	12,8	26,9	4.00
21	40,0	20,6	27,5	27,6	27,8	-	64,0	-	19,8	43,5	25,0	29,4	3.20
22	41,4	21,0	27,4	27,6	27,8	-	62,8		39,0	45,4	48,0	44,1	11.00
23	42,8	21,5	27,7	27,5	27,7		65,0		40,3	41,6	48,6	43,5	8.45
24	41,0	22,2	27,9	27,5	27,8		62,6		14,1	44,5	19,2	25,9	5.15
25	39,2	21,5	27,8	27,5	27,8		64,0		35,2	56,8	39,0	43,7	10.30
26	34,0	21,0	27,9	27,5	27,8	-	51,0		10,9	30,7	23,0	21,5	1.55
27	41,0	21,8	27,5	27,6	27,9		64,0		39,9	26,9	48,0	38,3	8.45
28	42,0	21,5	27,8	27,6	27,9		65,0		32,6	44,8	46,7	41,4	10.00
29	41,6	20,5	28,1	27,6	27,9	-	64,5		38,4	48,0	32,0	39,5	7.45
30	41,5	21,8	28,0	27,5	27,9		63,0		39,4	43,5	44,8	42,4	9.30
31	42,0	23,0	28,3	27,6	27,9		64,2		41,6	44,2	43,5	43,1	10.00
Médias	40,27	21,80	27,82	27,47	27,70		63,12		31,8	37,8	37,0	33,5	223.15

COLÓNIA DA GUINÉ

Novembro — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1936**

Longitude 15° 26′ W. Greenwich. — Latitude 11° 34′ N. — Altitude 19 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1..	760,2	758,4	760,1	28,0	32,4	26,8	33,4	24,4	19,7	19,8	21,2	70	55	81	NNE	(1) 6,0	C	(1) 0	C	(1) 0	2,5	9	6	0	(1) 0,0	0.00	4,0
2..	60,4	58,5	60,1	28,8	30,2	27,4	30,2	25,4	23,2	24,5	21,3	79	77	78	SSE	14,0	SSW	12,0	SSW	13,0	7,0	8	8	10	0.0	0.00	3,3
3..	60,4	59,9	60,5	23,4	27,8	25,6	29,8	25,4	19,4	21,0	22,0	50	79	90	SSW	6,0	SSW	12,0	C	0	6,2	10	10	10	0,2	0.10	2,9
4..	60,8	58,7	61,5	27,8	32,0	23,4	32,4	23,0	21,4	20,2	19,2	77	54	90	NNW	12,0	WNW	3,0	SSW	1,0	2,7	4	2	10	1,6	1.45	2,2
5..	61,3	58,9	60,5	28,2	32,0	27,0	31,8	23,2	20,8	22,1	22,7	73	63	86	N	2,0	»	3,0	WNW	2,0	4,9	4	2	0	0,0	0.00	2,8
6..	60,4	58,6	60,6	29,1	33,0	26,7	32,8	25,4	19,4	17,4	23,2	65	47	84	NNE	3,0	ESE	2,0	C	0	3,5	10	4	1	0,0	0.00	3,3
7..	61,2	59,4	61,1	29,2	31,2	27,0	32,6	25,0	22,8	20,9	23,1	72	62	87	C	0	SSW	8,0	WSW	2,0	5,7	0	0	0	0,0	0.00	3,5
8..	61,1	59,5	60,9	29,6	31,4	27,4	32,8	25,0	18,0	19,6	24,1	58	57	89	NNW	7,0	»	11,0	»	2,0	5,1	2	0	0	0.0	0.00	4,2
9..	61,4	59,1	60,7	29,2	32,2	27,0	32,6	25,0	20,5	20,3	21,5	68	57	81	NNE	6,0	»	3,0	»	2,0	3,1	0	0	0	0,0	0.00	3,8
10..	61,2	59,5	61,0	27,6	32,0	28,0	32,2	25,0	21,9	18,4	26,5	80	52	81	»	6,0	NNE	5,0	C	0	4,5	0	2	6	0,0	0.00	3,3
11..	761,5	759,9	761,1	28,2	30,2	26,8	30.2	25,2	22,8	19,9	22,4	80	62	86	WNW	8,0	WNW	7,0	WNW	4,0	6,7	10	9	8	0,0	0.00	4,0
12..	61,2	58,6	60,8	28,2	32,0	27,0	32,6	24,2	18,0	17,2	17,7	63	49	67	NNE	5,0	NNE	15,0	NNE	8,0	7,7	9	9	2	0,0	0.00	3,3
13..	61,0	59,1	60,7	27,2	30,4	26,8	31,2	22,4	12,6	16,3	17,4	47	51	67	ENE	8,0	ENE	3,0	C	0	4,2	10	9	10	0,0	0.00	7,3
14..	61,4	58,0	60,9	26,6	31,2	25,4	31,6	23,8	14,4	13,3	16,5	55	39	68	NNE	7,0	NNE	4,0	NNE	3,0	5,5	8	5	0	0,0	0.00	5,7
15..	61,2	58,7	60,4	24,6	30,6	25,4	30,8	21,8	13,1	14,4	16,6	57	44	67	NE	12,0	»	8,0	N	2,0	4,9	5	10	0	0,0	0.00	7,4
16..	61,8	58,5	61,1	25,4	28,8	25,0	30,4	22,0	14,1	16,6	18,5	58	56	79	ENE	4,0	»	1,0	NNE	5,0	3,6	10	10	10	0,0	0.00	6,3
17..	61,1	58,7	60,4	26,2	31,8	25,4	32,0	22,6	14,9	14,7	17,2	59	42	71	NNE	8,0	C	0	N	3,0	3,9	10	10	10	0,0	0.00	4,4
18..	60,2	(57,7)	59,6	25,6	31,2	25,6	31,2	22,2	12,6	14,4	17,8	52	42	73	»	9,0	NNE	12,0	WVW	2,0	5.2	5	7	0	0,0	0.00	5,9
19..	59,8	(57,7)	59,8	26,4	28,6	26,4	32,4	23,4	16,9	18,2	16,1	66	63	65	»	7,0	WNW	5,0	WSW	3,0	4,6	4	10	2	0,0	0.00	6,2
20..	60,5	58,5	60,9	26,2	29,0	25.8	29,4	24,0	15,2	17,2	17,3	60	58	70	ENE	8,0	C	0	C	0	4,7	10	10	10	0,0	0.00	4,9
21..	761,8	759,8	761,6	25,0	30,8	26,6	31,4	23,0	17,8	18,8	20,2	76	57	78	NNE	12,0	ESE	5,0	WNW	2,0	4,8	8	4	0	0,0	0.00	4,4
22..	62,7	60,8	(63,3)	24,2	30,0	25,6	30,4	24,0	19,8	18,1	19,3	91	57	79	»	16,0	NNW	12,0	ESE	25,0	6,6	9	2	10	0,2	0.10	3,8
23..	62,2	59,9	61,6	26,2	30,2	26,0	31,6	23,2	20,1	21,1	21,3	79	66	85	C	0	SSE	9,0	WSW	4,0	6,1	9	4	4	0,0	0.00	4,3
24..	61,7	60,6	61,8	25,4	24,8	24,4	27,8	23,4	16,8	19,4	18,5	70	83	81	NNE	13,0	WSW	10,0	NNW	8,0	6.6	10	10	10	0,4	3.15	3,2
25..	63,2	60,9	62,4	23,4	25,8	23,6	25,8	22,6	18,8	18,8	17,7	88	76	77	NNW	18,0	NNE	20,0	NE	15,0	12,4	10	10	10	0.2	1.40	2,5
26..	62,9	60,4	62.3	25,2	30,6	25.6	30,8	(21,6)	17,7	15,4	18,2	74	47	75	NNE	19,0	ENE	19,0	NNE	8,0	12,4	4	0	0	0,0	0.00	2,0
27..	62.0	59,2	61,3	26,6	32,2	27,0	32,4	22,0	17,7	19,9	22,3	68	55	84	»	20,0	»	8,0	ESE	5,0	6,3	0	2	0	0,0	0.00	5,8
28..	60,8	58,5	59,9	26,4	31,6	27,2	32,0	23,8	19,2	19,1	21,0	75	55	78	»	13,0	»	11,0	NNE	7,0	3,9	4	9	2	0,0	0.00	3,8
29..	59,8	57,8	59.8	28.0	31,4	26.4	(33,6)	24,4	20,8	21,6	23,5	74	63	92	»	9,0	WSW	14,5	WSW	9.0	6,4	7	4	9	0,0	0.00	3,0
30..	59,8	58.0	60,2	26,6	30.0	26,2	30,8	23,8	18,3	20,0	23,2	71	64	92	»	17,0	»	17.0	»	9.0	7,4	8	8	10	0,0	0.00	3,0
31..			-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	761,18	759.05	760,89	26,75	30,51	25,84	31,30	23,67	18,28	18,64	20,23	68,5	57,7	79.4		9,2	-	8,0	-	4.8	5,63	8,5	8,2	4,4	2,6	7.00	[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média ..	27.38	27,78	26,62	26.54	25,54	26.65

● nos dias 3 e 4. ●" nos dias 11, 22, 24, 25, e 29. ⅄ nos dias 4 e 29. ⅄ nos dias 7, 8, 10, 19, 22 e 29. ⅄ nos dias 10 e 12. ⅄ nos d[illegible] 1, 2, 4, 6, 14, 15, 17, 18, 19, 20 e 21. ⅄ nos dias 23, 28 e 29. ⅄ no dia 4.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Novembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m.
1	42,6	21,6	28.6	27.6	27,9	-	65,0	-	39,0	45,0	49,3	44.4	10.45
2	38.6	22.5	28.8	27.5	27.9	-	62,6	-	39,0	42,9	41,6	41.2	10.15
3	41,5	23.6	28,9	27,5	27,9	-	(66,0)	-	20,5	32,6	21.8	25,0	1.45
4	43,5	22,6	28,6	27,6	27.9	-	64,0	-	42,2	40,0	41,6	41,3	9.30
5	43,5	21,5	28,8	27,6	28,0	-	65,0	-	42,9	46,1	45,4	44.8	10.15
6	42,0	22,0	29,0	27,7	27,8	-	63,0	-	40,0	41.6	44,2	41,9	10.15
7	42,5	22,4	29,1	27,6	28,0	-	63,0	-	39,7	42,2	44.2	42,0	10.30
8	44,5	23,0	29,4	27,7	28,0	-	64,4	-	39,7	41.6	42,2	41,2	10.45
9	43,6	23,0	29,6	27,7	28,0	-	63,5	-	39,7	41.6	43,5	41,6	11.00
10	43,5	23,4	29,8	27,7	28,0	-	63,0	-	39.0	41.6	41,6	40,7	9 30
11	41.8	23,8	30,0	27,8	28,0	-	60.6	-	31,4	44,8	33,3	36.5	7.00
12	42,2	22.2	29,9	27,8	28,0	-	63,0	-	38.4	32,8	41.6	37,4	10.00
13	41,0	20,0	29,8	27,8	28,0	-	65,0	-	30,1	25.6	22,4	26,0	6.00
14	41,4	21,0	29,5	27,9	28,0	-	62,4	-	37,1	38,4	38.4	38.0	7.45
15	41,2	19.5	29,4	27,8	28,0	-	63,5	-	27,2	49.9	39.0	38.7	8.45
16	41,8	20,2	29,2	27.9	28,1	-	62,0	-	36,8	49,3	28.8	38,3	6.30
17	43,2	20.6	29,0	27,8	28.0	-	63,2	-	37,8	48,0	43,5	43,1	8.00
18	42,0	19.5	29,0	27,9	28,0	-	61,6	-	38,4	42,2	42.9	41,1	9.45
19	44,0	(19,3)	29,2	27,9	28,2	-	64,4	-	39,0	43.5	17,9	33.5	8.15
20	41,0	22.6	29,2	27,9	28.1	-	64.8	-	32.0	36,5	17,3	28.6	2.30
21	43,5	23,0	29.2	27,9	28,2	-	64,8	-	33.3	36,5	46,1	38,6	6.35
22	42,0	22,4	29,4	27,9	28,2	-	64,0	-	37.8	41,6	46,7	42,1	9.50
23	43.0	21,6	29,6	27,9	28,2	-	63,2	-	26,9	42,2	46,1	38,4	8 55
24	36.0	22,4	29,8	27,8	28,2	-	53,0	-	15,4	21.8	4,5	13,9	0.30
25	36,4	21,6	29,0	27,9	28,3	-	57,4		15.4	37.1	28,1	26,9	1.10
26	40.0	20,2	28,4	27,8	28,3	-	62,6	-	40.3	40.3	43.5	41 4	8.25
27	42.4	21,0	28,6	27,8	28,3	-	61,4	-	37,8	40,3	44.2	40,7	10.30
28	43.4	22,6	29,0	27,9	28,3	-	63,2	-	39,7	43,5	38,4	40.5	8.15
29	(45,6)	22,6	29.4	27.8	28,3	-	63 8	-	37.8	40,3	41,0	39.7	10.00
30	42,0	22,8	29,8	27,8	28,3	-	61,2	-	40,3	41,0	39,7	40.3	8.15
31	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-
Médias	41,99	21,81	29,23	27,80	28,09	-	62,82		35,1	40,3	37.3	37,6	241.25

COLÓNIA DA GUINÉ

Dezembro — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1936**

Longitude 15° 26′ W. Greenwich. — Latitude 11° 34′ N. — Altitude 19 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade			Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9	15	21		9	15	21			
1..	762,0	759,7	761,5	22,8	26,0	24,4	26,2	22,4	19,5	20,6	20,8	95	82	91	ESE (1) 4,0	NNE (1) 9,0	C (1) 0	1,3	10	10	6	3,5 (1)	5.40	3.0
2..	61,4	59,1	61,4	27,6	30,4	26,2	31,1	23,2	19,6	20,6	20,1	71	64	79	ENE 6,0	WSW 14,0	» 0	4,0	4	2	0	0,0	0.00	1.1
3..	61,6	59,6	61,3	28,0	32,0	25,8	32,0	23,8	20,8	19,6	22,2	74	55	90	NNE 4,0	» 7,0	WSW 8,0	6,8	2	2	0	0,0	0.00	3.4
4..	61,3	58,7	61,1	26,5	32,6	26,2	33,4	23,5	19,8	20.5	22,8	73	56	90	» 7,0	SSE 3,0	WNW 5,0	3,9	2	1	0	0.0	0.00	3.5
5..	61,2	58,7	61,4	26,2	33.7	26,8	33,7	22,0	13,4	16,2	20,1	52	42	76	ENE 10,0	ENE 10,0	SSW 4,0	6,4	0	2	0	0,0	0.00	3.5
6..	61,4	58,9	61,4	27,4	31,8	25,8	32,6	23,6	17,1	17,1	21,9	63	50	88	NNE 10,0	SSE 7,0	» 7,0	6,2	0	2	0	0.0	0.00	4.5
7..	61.5	59,3	60,8	26,8	31,8	25,8	31,8	23,8	20.1	16,6	20,3	77	47	82	NNW 11,0	WSW 7,0	WNW 5,0	4,6	6	2	0	0,0	0.00	3.9
8..	60,8	57,9	60.1	26,8	33.4	26,2	33,6	23.8	18,9	14,8	16,4	72	39	65	NNE 8,0	ENE 3,0	NNW 4.0	5,8	6	7	0	0,0	0.00	3.8
9..	60,7	58.3	60.0	24,8	29.6	25,4	29.8	22.0	13,8	14,3	17.9	59	46	74	» 21,0	NNE 17,0	» 3.0	6.9	8	10	6	0,0	0.00	6.3
10..	60,8	58,3	59.6	24,2	28,6	24.6	28,6	21.8	13,8	16,0	18.4	62	55	80	» 15,0	» 8,0	N 3.0	4,7	10	10	2	0,0	0.00	6,3
11..	759,8	757,3	759,0	24.8	30.0	25,8	30,4	21,0	17,2	17,0	18,8	73	54	76	» 13.0	» 7,0	C 0	7,8	10	10	3	0,0	0.00	2,3
12..	59.6	(57.2)	59,2	25,0	31,2	26,2	31,6	22,0	14.0	15,3	17,1	59	46	67	ENE 7,0	NNE 23,0	NNW 12,0	5,9	10	10	10	0,0	0.00	5.6
13..	59.8	58,3	60,7	25,0	27.4	25,8	28.0	23,2	14,0	15,6	17,0	59	58	69	NNE 11,0	N 6,0	» 6,0	5,2	9	10	4	0.0	0.00	7.8
14..	61.7	60,2	62,4	23 4	28 8	24,8	29,2	22,5	12,7	12,7	13.4	59	43	58	» 17,0	NNW 13,0	NNE 6.0	10,1	10	2	0	0.0	0.00	5.2
15..	62,1	59,4	61,6	25,2	31.6	25,4	31,6	22,0	12,5	15,3	16,5	53	44	68	» 25,0	NNE 12,0	NNW 6,0	8,0	8	0	0	0,0	0.00	7.5
16..	61,2	58,6	60.9	25,6	32,6	26,6	32,6	21.6	14,3	15,5	15,4	58	42	59	» 22,0	ENE 10,0	N 3,0	7,9	0	0	0	0,0	0 00	7.4
17..	61,7	59,0	61,2	25,2	32.4	24,8	32,4	21,9	12,9	17,1	16,2	54	47	69	» 10,0	WSW 6,0	WNW 3,0	4,9	0	0	0	0,0	0.00	6.8
18..	60.7	58,7	60.8	25,6	32,0	23,4	32,8	21,4	10,5	11,5	19,6	42	32	86	» 8,0	» 6.0	» 6,0	7,3	0	0	0	0,0	0 00	6.6
19..	61,3	59,2	61,6	23,8	30.8	24,2	31,8	19,8	10,6	13,6	19,8	48	41	87	» 10,0	SSW 7,0	» 7,0	6,6	0	6	0	0,0	0 00	7,4
20..	62,0	60,4	62,6	22,8	31,4	23,8	31.5	19,8	12,8	15,4	17,6	61	45	78	» 12,0	WNW 2,0	» 4,0	5,5	9	7	4	0,0	0.00	6,9
21..	761,8	759,6	761,1	23,4	30.4	24.0	30,8	20,2	12,7	12,9	18,1	59	40	81	ENE 18,0	» 8,0	» 6,0	5,1	0	0	0	0.0	0.00	5.5
22..	61,7	59,7	61,5	23,8	29,8	24,0	29.8	21,0	14,1	13,8	18,1	64	44	81	NNE 8,0	» 14,0	» 6,0	6,3	4	0	0	0.0	0.00	5.3
23..	(62,4)	59,8	62,1	24.2	31,0	25,0	31,2	22,0	14,5	13.4	18,9	64	40	80	» 11,0	» 7,0	» 2,0	6,6	2	7	0	0,0	0.00	4.9
24..	62.3	59,1	61,2	25,2	33,4	26.4	34.2	22,2	13,5	15,2	18,0	57	40	70	» 7,0	NNE 8,0	NNW 10,0	9,2	0	0	0	0.0	0.00	5.5
25..	62.2	59,6	62.6	25,8	33,8	25,8	(33,8)	22,4	9,4	12,0	13.8	38	31	56	» 30,0	ENE 6,0	N 7.0	11,3	0	0	2	0,0	0.00	7.8
26..	62,3	60.0	61,5	24,4	29.8	25,0	31,2	19,8	5,4	11.4	12,0	26	36	51	ENE 22,0	NNE 14,0	NNW 17,0	10,3	4	4	10	0,0	0.00	10,7
27..	62,1	59,7	61.0	21.2	28.4	23.4	28.4	19.8	7,6	13,6	12,4	40	47	58	NNE 20,0	» 8,0	NNE 11.0	8,2	10	9	6	0,0	0.00	11.5
28..	62.0	59 6	61.5	22,2	31.4	24.6	31,4	(18.4)	7,7	10,7	13,9	39	31	60	NE 11,0	ENE 6,0	» 7.0	5,8	10	8	10	0,0	0.00	8.0
29..	61.6	59.2	61,3	21,4	30,4	25,0	30.8	19.8	9.4	12,0	13,0	49	37	55	NNE 21,0	» 5,0	N 4.0	5,4	10	9	0	0,0	0.00	6,7
30..	61,3	59.2	61,7	23.8	33.0	25.2	(31,8)	19,0	8,5	11,1	15.2	30	30	64	ENE 6,0	NNW 3,0	SSW 2.0	4,6	0	0	0	0,0	0.00	7,1
31..	61.6	58,9	61.0	23.4	31,4	23.8	31,4	20.0	10.5	13,0	17,4	49	38	81	NNE 7,0	ESE 7,0	» 3,0	4,2	0	0	0	0,0	0.00	6.1
Médias	761.39	759,05	761.13	24.75	30.99	25,21	31.33	21.04	13.69	15.05	17,58	57.7	46,4	73,4	–	12,6	– 8.5	–	5.3	6,32	4.6	4.0 2,0	3,5	5.40	175.3

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	27,27	26.09	25,86	25,22	25.86	24.34

no dia 1. ● no dia 13. ◔ no dia 2. ☾ no dia 1. nos dias 1. 2, 3. 4, 5, 6, 7, 19, 20. 25. 30 e 31.
nos dias 5. 6. 13, 15, 23, 24, 25. 26, 27, 28, 29, 30 e 31. nos dias 25 e 26. nos dias 27 e 28.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Dezembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	30 0	21,0	30 0	27,7	28,3	-	41,0		4,2	2,5	19,2	8,6	0.30
2	42,2	20,0	29,9	27,8	28,4	-	62,0	-	37,8	41,6	43,5	40.9	10.15
3	41,4	21,0	29 2	27,8	28,3	-	61,0	-	38.4	41,6	44,2	41,4	10.15
4	43,2	21,8	29,5	27 8	28 4	-	61,6		37,8	41,9	42,9	40,9	10.30
5	43,4	20,0	29,7	27 8	28,4	-	62,6	-	37,8	41,0	44,2	41,0	11.00
6	43 5	21,4	29.8	27,8	28,4	-	61,4	-	37,1	31,0	42,2	36,8	10.30
7	41,6	21,0	29 8	27,8	28,4	-	61,0		38 4	41,6	44,2	41,4	10.00
8	(44,0)	20,2	29,9	27,8	28,4	-	62.8	-	37,1	41.0	43.5	40.5	10.15
9	41,4	20.4	30 0	27,8	28,4	-	(64,8)	-	43,5	43,5	37,8	41,6	9.25
10	43,2	19,8	29,8	27 6	28,4	-	62,0	-	37 8	35,6	28,2	33 9	2.20
11	41,3	18,8	29 4	27,8	28 4	-	61.3	-	40,3	39,7	21,1	33,7	5.15
12	41,5	20,4	29,3	27,8	28,4	-	59,5	-	30,1	34,6	34,6	33,1	7.45
13	39,5	21,2	29,4	27,8	28 5	-	57,0	-	16,6	36,5	13,4	22,2	0.10
14	38,8	20,4	29 0	27,6	28,4	-	58,0	-	12 2	38,4	39,7	30,1	6.45
15	40,6	21,4	29 0	27 8	28,5	-	62,2	-	35 2	25,0	40,3	33,5	9.00
16	41,3	19,2	29,0	27,7	28 5	-	61 5	-	35 2	39,0	42,2	38,8	10.00
17	42,2	18,8	29 2	27,7	28,5	-	60,8	-	37,1	39,7	42,9	39,9	10.30
18	43,2	18,4	29,4	27,2	28,6	-	61,2	-	35.8	43,5	42,2	40,5	9.45
19	42,3	17,4	29,4	27,7	28,5	-	61,2	-	36 5	39,0	46,7	40,7	10.15
20	41,3	18,0	29,4	27,8	28,6	-	60,2	-	32,6	43,1	48,0	41,2	5.45
21	41,0	18,0	29,0	27,7	28,5	-	60,0	-	37 8	41,6	44.8	41,4	10.00
22	40,0	17,8	29,0	27,7	28,5	-	58 5	-	35,8	39,7	41,0	38.8	6.45
23	41,2	18.6	29 2	27,7	28,6	-	58.5	-	33,3	39,7	41,0	38,0	8.00
24	43,2	19 8	29,2	27,6	28,6	-	62,2	-	38,4	40,3	42,2	40.3	10.15
25	41,4	20 4	29,2	27,7	28,6	-	61,2	-	19,2	40,3	42,9	34,1	9.45
26	41,0	17,6	29,2	27,5	28,6	-	62.8	-	39,7	42,2	40,3	40,7	9.15
27	38,0	18,0	29,2	27,5	28,6	-	57,4	-	16,0	37,8	35,8	29,9	2.55
28	41,0	(15 8)	28 7	27,5	28,6	-	60,0		28 2	41,0	43,5	37,6	3.55
29	41.8	17,2	28,4	27,5	29,6	-	59,0	-	23 7	28,2	23,7	35,2	5.45
30	42,0	16,0	28 2	27,6	28.6	-	60 6		37 8	40 3	44,2	40,8	9.15
31	41,0	16.2	28,3	27,5	28 6	-	59,0		35.8	39,7	41,0	38,8	8.45
Médias	41,21	19,27	29,56	27,70	28,50	-	60 07	-	32,5	37,7	38,7	36.3	244.45

COLÓNIA DA GUINÉ

Observatório Meteorológico de Bolama

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1936	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					Horas de sol descoberto
							Solar			Noturno		
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Mínima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Duração efectiva
												h. m.
Janeiro	41,47	17,60	45,8	15,0	21	26	61,86	67,2	21	-	-	280.00
Fevereiro	41,41	18,20	45,2	16,0	17	9	63,01	67,5	18	-	-	286.15
Março	43,55	19,87	47,8	17,0	12	13	64,86	69,0	17	-	-	332.15
Abril	42,25	21,18	47,4	19,0	9	29	64,77	69,6	16	-	-	297.25
Maio	42,51	22,71	48,2	18,5	10	2	66,47	76,8	23	-	-	244.10
Junho	38,76	22,17	43,6	20,0	8	25	64,52	72,4	8	-	-	186.00
Julho	36,60	21,91	42,5	19,5	13	1	61,28	70,6	3	-		118.05
Agosto	34,33	21,89	41,8	20,0	27	2	56,82	69.5	29	-		74.40
Setembro	37,86	22,00	42,0	19,8	27 e 28	28	62 27	70 5	18	-	-	164.10
Outubro	40,27	21,80	43,4	20 4	14	11	63,12	70,5	7	-		223.15
Novembro	41,99	21,81	45,6	19,3	29	19	62,82	66 0	3	-	-	241.25
Dezembro	41,21	19,27	44,0	15,8	8	28	60 07	64 8	9	-		244.25
Ano	40.17	20,87	48,2	15,0	10 de Maio	26 de Janeiro	62.65	76,8	23 de Maio	-	-	2.692.25

Observatório Meteorológico de Bolama

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses 1936	Termómetros na profundidade			Actinometria — Graus actinométricos			
	0m,50	1m,80	3m,00	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	28,29	26,90	28.41	38,5	44.0	44,4	42,3
Fevereiro	29,41	27,30	28,55	37,6	41,9	47,2	42,2
Março	30,64	28.52	29,01	39,0	42,5	48,4	43,3
Abril	31,01	29,92	29,65	38,8	42,7	47,3	43.1
Maio	31,07	30,66	30,02	33.2	40,8	43.5	39,2
Junho	28,69	30,25	29,98	28,5	38,4	32.9	33.2
Julho	26,76	28.69	29,05	24,4	29,2	22,5	25,4
Agosto	25,70	26,87	28,13	21,7	25,0	35,8	24,2
Setembro	26,57	26,81	27,52	31,0	35,8	32,7	33,2
Outubro	27,82	27,47	27,70	31,8	37,8	37,0	35,5
Novembro	29,23	27,80	28,09	35,1	40 3	37,3	37,6
Dezembro	29,56	27,70	28.50	32.5	37,7	38,7	36,3
Ano	28.73	28 24	28,72	32.7	38,1	38.1	36,3

COLÓNIA DA GUINÉ

Observatório Meteorológico de Bolama

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos Total	1936 Total	Desvio da normal	Média de 19 anos Total	1936 Total	Desvio da normal
Janeiro	760,16	59,96	— 0,20	24,51	24,89	+ 0,38	57,2	57,5	+ 0,3	1,0	3,2	+ 2,2	0	0	0
Fevereiro	59,74	59,80	+ 0,06	25,40	25,37	— 0,03	57,1	62,2	+ 5,1	0,3	0,4	+ 0,1	0	0	0
Março	59,80	59,96	+ 0,16	26,58	26,59	+ 0,01	63,6	58,8	— 4,8	0,2	0,0	— 0,2	1	0	— 1
Abril	59,83	59,98	+ 0,15	27,35	26,90	— 0,45	63,9	66,8	+ 2,9	0,5	0,7	+ 0,2	1	2	+ 1
Maio	60,56	60,08	— 0,48	27,87	27,57	— 0,30	66,9	71,0	+ 4,1	18,5	62,1	+ 43,6	2	9	+ 7
Junho	60,89	61,78	+ 0,89	25,80	26,43	+ 0,63	77,6	80,2	+ 2,6	187,0	442,0	+ 255,0	15	23	+ 8
Julho	61,78	62,43	+ 0,65	26,05	25,28	— 0,77	82,7	85,9	+ 3,2	100,3	574,4	+ 474,1	23	27	+ 4
Agosto	61,32	60,93	— 0,39	25,88	24,76	— 1,12	89,7	87,8	— 1,9	685,8	939,4	+ 253,6	26	27	+ 1
Setembro	60,94	61,39	+ 0,45	26,19	25,61	— 0,58	84,3	84,3	0,0	418,8	519,2	+ 100,4	21	28	+ 7
Outubro	60,71	61,23	+ 0,52	26,97	26,52	— 0,45	80,4	79,7	— 0,7	205,8	359,4	+ 153,6	14	19	+ 5
Novembro	60,39	60,37	— 0,02	27,11	26,89	— 0,22	73,3	68,5	— 4,8	31,0	2,6	— 28,4	3	5	+ 2
Dezembro	60,27	60,52	+ 0,25	25,89	25,73	+ 0,16	61,1	59,2	— 1,9	0,2	3,5	+ 3,3	0	1	+ 1
Ano	760,53	760,70	+ 0,17	26,30	26,04	— 0,26	71,5	71,8	+ 0,3	1.649,4	2.906,9	+ 1.257,2	106	141	+ 35

COLÓNIA DA GUINÉ

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA

1936

COLÓNIA DA

Estação: Observatório de Bolama

Longitude — 15° 26′ W. Greenwich **Latitude —**

Meses	Pressão atmosférica 700+								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas		P
Janeiro	60,90	58,53	60.45	59.96	62.6	28	57,7	14	22,24	31.38	24.32	24,89	32,49	20.53	24,42	24.08
Fevereiro...	60,84	58,45	60.12	59.80	63.8	13	56.8	27	24,64	31.16	24,14	25,37	31,81	20,89	26,10	24,00
Março	60.94	58.68	60.25	59.96	62,0	4	57,7	11	26,48	31,59	25,01	26,59	32.71	22,18	26,14	27,53
Abril	60.93	58.79	60,23	59.98	62,2	13	56,3	22	26.92	30.67	25,64	26,90	31.76	23,27	26.07	27,17
Maio	60,83	58,94	60.48	60.08	62.1	22 e 26	56,8	6	27.76	30.67	26.60	27.57	31,83	24,08	26,14	27.55
Junho	62.45	60.95	61.94	61.78	65,3	29	58,3	6	27,03	28,64	25,60	26.43	29.93	23,18	27,72	27.14
Julho	63,04	61,59	62.66	62.43	64,4	2 3, e 9	59,7	29	25,38	26.33	24,96	25,28	27.99	22.81	26,10	25,22
Agôsto	61,98	59,06	61.76	60.93	62,9	9	58,2	24	25.04	25,72	24,27	24,76	27.14	22.58	24.44	25.44
Setembro...	62,01	60.18	61.99	61,39	64,1	18	58.7	14	26,06	27,52	24.96	25,61	28,66	22,77	24,75	25,75
Outubro	61.94	59,99	61,77	61,23	63,2	1	58,3	31	26,99	29,33	25.78	26,52	30.33	22,98	26,03	26,41
Novembro ..	61,18	59.05	60.89	60.37	63,3	22	57,7	18 e 19	26,75	30.51	25,84	26,89	31,30	23,67	27,38	27,78
Dezembro ..	61,39	59,05	61.13	60,52	62,4	23	57,2	12	24.75	30,99	25,21	25,73	31,33	21,64	27,7	26.00
Ano	61,53	59.44	61.14	60.70	65,3	29 de Junho	56,3	27 de Abril	25.84	29.54	25.19	26,04	30,61	22,55	–	–

Meses	Núvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção											
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N.	NNE.	NE	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE	S.	SSW.	SW.	WSW
Janeiro	5,4	3.6	1.9	3.6	166,4	(a) 3,2	0.4	5 e 7	4,74	2	15	4	6	1	3	0	1	2	20	3	3
Fevereiro ..	3.3	2,7	2,2	2,7	153.4	0,4	0.2	2 e 17	9,16	2	11	0	2	1	3	1	3	2	11	6	8
Março	1,7	1.7	0.9	1,4	201.3	0.0	–	–	10,97	0	11	0	4	0	1	0	6	0	20	1	2
Abril	4,7	3,1	2,1	3.3	157.3	0,7	0,6	15	10,87	0	3	1	0	0	0	0	4	0	18	5	20
Maio	6.8	5,5	5,2	5,8	134,7	62.1	27,2	10	9,60	1	5	0	2	0	1	0	7	1	33	3	12
Junho	7,2	12.1	7,8	9,0	76,8	442.0	68,1	14	8,54	1	5	0	2	1	3	1	6	1	24	6	23
Julho	8.8	8,9	7.5	8,4	54.7	574,4	61,4	25	9,27	0	0	0	2	2	2	1	21	5	38	3	6
Agôsto	9,5	9,4	8.9	9,3	43.2	939,4	147,2	1	10.12	1	1	1	0	0	6	0	21	1	31	1	19
Setembro ..	8,0	7.8	7.5	7,8	52,2	519.2	84.2	7	7,74	0	9	0	5	0	4	1	9	2	23	0	10
Outubro ...	7,8	6,8	7.0	7,2	76,5	359,4	70,6	23	5.50	1	18	1	7	2	9	1	6	2	10	1	3
Novembro .	6,5	6.2	4.4	5.7	124.3	2,6	1.6	4	5.63	3	28	2	7	0	4	0	2	0	8	0	10
Dezembro .	4.6	4.0	2,0	3,5	175.3	3,5	3,5	1	6,32	5	34	1	12	0	2	0	2	0	5	0	–
Ano	6.2	5,9	4,8	5.6	1416,1	2906.9	147.2	1 de Agosto	8,20	16	140	10	49	7	38	5	88	16	246	29	14

(a) Agua proveniente do cacimbo.

A hora adoptada é a do meridiano 15° W de Greenwich e conta-se de 0 a 24 horas a partir da meia noite (0 h.).

Os valores médios são deduzidos das observações feitas às 9.15 e 21 horas, exceptuando os da temperatura que se deduzem das 9.21. h respectivos termómetros. As observações de evaporação e chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e

GUINÉ

1936

11° 34′ N. **Altitude 19 metros**

do ar									Tensão do vapor				Humidade relativa			
das					Extremas absolutas											
tadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
25.42	26,11	25,65	25,78	–	35.5	20	18,2	1	13,43	12.84	16,90	14.39	59.6	37.4	75,5	57.2
23,60	26,85	25,97	30,74	–	37.6	18	17.5	9	14,70	13,55	18,36	15,53	63,5	41.1	82,0	62,2
28,24	28,10	27,49	27,96	–	36,4	8	19,5	4	14.43	14,35	18.44	15.74	55.7	44,1	76,6	58,8
27.13	27,30	27,09	26.63	–	35,6	9	22,0	2 e 10	17,95	16,98	19,35	18.09	68.4	52.7	79,5	66,8
28.24	28.10	27,49	27,96	–	35.2	14	21,0	2	19,86	19.79	21.38	20,34	71,3	60.1	81.8	71.0
26.63	26,30	26,23	25,05	–	32.0	8 e 10	21,0	25	21,34	21,15	21,32	21,27	80.3	73,0	87,4	80.2
25,49	26,64	25,50	25,18	–	30,2	11	20,8	12 16 e 19	21,02	20,80	20.47	20,76	87,4	82,0	81,7	85,9
24.17	24,15	25,08	25.82	25,24	30,4	27	20.6	2	21.00	20,87	20,88	20,92	88,5	84,3	90,5	87,8
25.08	25.56	26,34	26.74	–	31,8	24	21,4	28	21,21	21,21	21,10	21,18	84.7	78.2	90,1	84,3
27,01	25.96	26.58	27,50	–	33,0	30	21.0	4	21,74	22,00	21,40	21.71	80.7	71.9	86,4	79,7
26.62	26,54	25,44	26,65	–	33,6	29	21.6	26	18,28	18.64	20.23	19,05	68.5	57.7	79.4	68,5
25.86	25,22	25.86	24,34	–	33.8	25 e 30	18.4	28	13,69	15,05	17,58	15,44	57.7	46.4	73,4	59,2
–	–	–	–	–	37.6	18 de Fevereiro	17,5	9 de Fevereiro	18,22	18,10	19,78	18,70	72.2	60,7	82.0	71.8

do vento					Número de dias com																			
W	WSW	NW.	NNW.	C.	Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Tornados	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
3	5	0	8	17	0	9	0	0,00	0	21	0	0	0	28	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
12	16	2	6	1	0	2	0	0,00	0	7	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
6	14	1	7	0	0	0	0	0,00	0	5	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	9	0	0	0
4	19	1	14	1	2	1	0	0,00	3	14	0	0	0	2	0	0	0	1	4	2	4	1	2	0
3	12	2	12	1	9	1	8	18,45	7	5	0	0	0	0	0	0	0	11	9	7	0	3	3	0
1	4	1	9	3	23	0	22	69,30	10	3	0	0	0	0	0	0	0	21	6	12	0	5	7	0
1	4	3	3	0	27	1	27	143.00	9	0	0	0	0	0	0	0	0	15	10	6	0	9	5	0
2	6	0	3	0	27	0	27	180,40	2	0	0	0	0	0	0	0	0	8	2	4	0	17	4	0
1	17	0	8	1	82	1	24	103,40	4	0	0	0	0	4	0	0	0	19	6	11	0	4	4	0
1	11	1	8	5	19	0	19	57,00	3	3	0	0	0	3	0	0	0	26	8	18	0	5	3	4
0	9	0	6	11	5	3	2	7.00	5	11	0	0	0	2	0	0	0	2	6	0	2	6	1	0
0	17	0	7	3	1	0	1	5,40	1	13	0	0	0	12	0	0	0	1	1	0	7	1	2	0
0	134	11	91	43	141	18	130	585,15	44	82	0	0	0	66	0	0	0	104	53	60	30	5	31	4

[illegible]ximas e mínimas, e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtêm-se pelos [illegible]tivas às 24 horas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0° e ao nível do mar.

COLÓNIA DE S. TOMÉ E PRINCIPE

COLÓNIA DE S. TOMÉ E PRINCIPE

Posto Meteorológico de S. Tomé (Ana de Chaves) 1936

Latitude de 0° 20′ 57″ N. — Longitude 9° 44′ 27″ E. Greenwich. — Altitude 5 metros

Valores normais

Meses	Pressão atmosférica em milímetros	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa Estado de saturação — 100	Chuva em milímetros	Número de dias de chuva
	Média de 6 anos	Média de 6 anos	Média de 6 anos	Média de 6 anos Total	Média de 6 anos Total
Janeiro	759,15	27,29	78,2	45,9	6
Fevereiro	59,47	27,42	76,6	73'9	5
Março	59,22	27,52	77,5	84,2	6
Abril	60,02	26,90	78 5	149,3	10
Maio	60,58	26 23	78,4	96,3	7
Junho	61,91	25 28	77.2	20,2	2
Julho	62,81	24 88	76,1	1,0	0
Agosto	62,61	25,13	75 4	5,3	0
Setembro	61,54	26 64	75.8	47.4	3
Outubro	61,18	26,40	78,0	60.7	7
Novembro	60,46	26,62	78,2	100,9	7
Dezembro	59,98	26,69	78,5	65.5	6
Ano	760,74	96,42	77,4	750,6	59

Pôsto Meteorológico da Roça Monte Café 1936

Latitude 0° 18′ N. — Longitude 6° 38′ E. Greenwich — Altitude 690 metros

Média 10 anos

Temperatura média	Média das máximas	Média das mínimas	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Humidade relativa média	Chuva em milímetros Total
20,6	24,7	16,5	32,5	8,7	23,8	82,0	2.594,3

COLÓNIA DE ANGOLA

COLÓNIA DE ANGOLA

Janeiro — **Observatório Meteorológico de João Capelo (Luanda)** — **1936**

Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″ S. — Altitude 59,25 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(4)					1)	h m.	
1..	755,6	752,5	753,2	28,9	30,0	24,9	30,8	23,2	18,4	20,7	18,2	62	65	78	S	14,4	Var.	32,4	SW	12,2	16 6	3	2	3	0,0	0.00	2
2..	55,4	52,4	54,6	26,2	29,5	25,1	32,6	22,9	20,0	20,8	18,7	79	67	79	NE	4,7	WSW	16,2	S	10,8	14,8	10	3	10	0,0	0.00	3
3..	55,2	(57.8)	54,3	27.0	27,7	25,4	29,9	22,3	20,3	20,3	19,8	73	74	82	NW	5,0	W	24,2	SW	14 0	14,9	10	3	10	0,0	0.00	3
4..	55,7	53,0	54.1	28,5	28.8	25,1	30,7	23,0	18,8	20,8	19,2	65	70	81	SE	19,8	WSW	24,8	S	18.0	15,6	8	4	8	0,0	0.00	2
5..	55,4	52,8	54,5	24,8	29,5	25.3	31,5	23,0	20,2	20,2	19,5	65	65	81	NE	3,6	»	15,5	W	11,5	10 5	10	10	10	0,0	0.00	2
6..	55,6	52,5	54,1	27,2	28,6	25,5	31,1	23,6	20,0	20,1	19,0	74	69	79	»	6,5	W	21,6	S	10,8	11,5	10	10	10	0,0	0.00	2
7..	56,5	52,9	54,9	28,2	27.7	26,1	30,9	23,0	20,2	20,7	19,9	71	75	79	NW	2,2	WSW	26,3	SW	16,9	13,0	7	9	10	0,0	0.00	2
8..	56.6	53,5	54.6	26,0	30.0	25,5	31,3	(22,0)	19,0	20,5	18,4	76	65	76	W	7,9	Var.	13.7	S	9.0	15,5	10	9	10	0,7	—	2
9..	57,1	52,1	53,5	23,8	30,6	26,0	31,0	(22,4)	17.7	17,4	19,6	81	53	79	NE	20,9	N	5 4	SW	14,0	9,3	10	10	10	0,0	0.00	3
10..	56.3	53,5	54.1	27,5	30,7	25.6	31,6	22,7	20,8	21,4	20,4	77	65	84	»	5,0	WSW	23,0	S	14,8	14,0	9	4	6	0,0	0,00	3
11..	755,9	753,2	754,9	27,8	30,3	25,5	31,3	24,0	20,2	20,7	20,3	73	64	84	E	7,2	»	25 2	SSW	12,2	15,0	10	4	4	0,0	0.00	3
12..	54,6	52,5	55,2	28,5	28,3	25,3	32,6	23,1	18,3	20,7	22,0	63	72	93	Var.	7,2	W	30,6	NW	28 8	15,9	7	10	10	0,0	0.00	3
13..	57,0	53,9	55,5	25,0	38,4	25,3	28,6	22,8	19.7	19,5	19,7	84	68	82	NE	33,8	WNW	9,0	S	19,4	12,4	9	10	7	2,9	2 10	2
14..	55,8	52,3	53,5	27,1	30,0	26.0	(32,9)	23,3	20,5	20,1	20,9	77	63	84	NNE	10,8	W	20,9	Var.	16,2	13,4	9	3	1	0,0	0.00	2
15..	55,5	(52,0)	54,1	28,2	29,7	29,7	31,6	23,9	20,0	21,5	20,3	70	69	84	SE	11,5	»	35,3	SW	12,6	15,9	10	6	4	0,0	0.00	2
16..	56,0	53,4	54.6	26,2	31,3	25,5	32,7	23,4	20,6	20,7	19.9	82	61	82	NE	14,4	NW	18,0	S	19,8	14,5	8	2	0	0,0	0.00	2
17..	55,8	53,0	54.9	27,7	30,0	25,7	31,8	23,3	20,7	20,7	20,2	75	65	82	SE	3,6	Var.	28,8	SSW	13 7	14,5	8	8	4	0,0	0.00	2
18..	56,0	53,0	54,3	27,7	29,7	25,2	31,0	23,1	18,9	19,4	19,0	69	63	80	SSE	23,4	WSW	34,2	S	19,8	16,7	9	4	0	0,0	0.00	3
19..	56,7	53,0	54,7	26,7	28,1	24,6	30,5	28,9	19,4	19,4	19,9	75	67	87	NE	9,0	Var.	37,8	SSW	32,4	18,1	10	1	0	0,0	0.00	3
20..	55,8	53,4	55,0	27,3	26.9	25,0	31,7	23,5	17,3	18,7	17,3	64	61	74	S	14,7	W	24,1	S	19,1	13,8	10	6	0	0,0	0.00	3
21..	756,4	753,4	755,1	26,9	28,8	24,7	30,6	22,1	19,2	18.5	18,2	73	63	79	NW	4,3	WSW	33,8	»	16,9	14,6	7	5	0	0,0	0.00	3
22..	56,9	54,2	55,9	27.0	28,5	25,0	29,6	22,1	19,0	20,4	19,5	72	70	83	S	6,1	»	21,2	»	11,9	13,9	10	9	0	0,0	0.00	3
23..	56,7	53,2	55,3	27.0	29,0	25,7	31,3	23,4	20,7	20,5	20,7	78	69	85	N	3 6	Var.	29,2	»	9,7	14,3	8	3	0	0,0	0.00	2
24..	56,7	53,3	54,6	28.3	29,0	25,9	32.7	23,2	19,3	19,9	20,8	68	67	84	NNE	7,6	WNW	15,9	WSW	14,4	12,7	5	4	1	0,0	0.00	2
25..	56,1	53,7	55,5	27,8	29,7	25.9	32,4	24.6	21,2	21,5	19,9	77	69	80	NE	10,4	WSW	25.2	S	21,6	14,7	7	5	2	0,0	0.00	2
26..	56,0	52,9	55,4	26.9	29,3	26,3	32,3	24,3	21,0	22,1	21,2	80	73	83	NNE	6,5	W	26,3	»	18,0	15,8	7	2	6	0,0	0.00	3
27..	56,6	53,5	54,2	23,7	28.1	25,3	28,7	22,8	17,9	22.0	20,6	82	78	86	SE	24.5	NW	14,4	SW	12,2	10,8	10	10	7	0,0	0.00	2
28..	56.9	53.6	54,3	26,5	29,4	25.6	31.3	23.6	22,2	21,8	21,2	86	71	87	W	1,1	SW	20,9	»	17,6	11,6	10	8	1	0,0	0 00	1
29..	56,4	52,9	54,3	26,8	28,7	26,0	31,3	24,5	21,4	21,9	19,6	82	75	79	SSE	7 2	W	8,6	Var.	19,8	9.5	10	10	10	0,0	0.00	1
30..	55,8	53,1	54,6	28,6	29,5	25,6	32,0	24,4	20,7	21,8	20,6	71	70	85	«	7.9	»	25,6	»	13,7	13,9	10	10	3	0,0	0.00	2
31..	56.8	52,7	55.0	29,7	29,8	25,9	31.7	24.0	18,9	21,2	19,9	61	68	80	SE	3,2	WSW	31,0	S	14,8	14,4	3	2	1	0,0	0.00	2
Médias	756,12	753,20	754.01	27,09	29,20	25,65	31.29	23,26	19.76	20,51	19,82	73.7	67,5	81,9	-	9,9	-	23,1	-	16 0	13,84	8,5	6.0	4,8	3,6	2.10	87

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média ..	26,60	26,54	27,12	26,82	26.81	26.83

● no dia 13. ●° nos dias 8, 9, 12, 28, e 29. nos dias 8 e 28. nos dias 24, 26, 30 e 31. ≡° nos dias 13 e 28. no di
nos dias 4, 7, 10, 30 e 31. * no dia 6.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de João Capelo (Luanda)

Janeiro — 1936	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,50	0m,75	1m,00	1m,50	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m.
1	40,2	22,3	29,1	29,8	29,9	29,2	63,9	22,4	41,2	49,0	54,6	48,3	10.43
2	43,0	21,4	29,4	30,0	30,0	29,2	71,7	22,7	23,5	48,4	53,8	41,9	8.17
3	42,0	21,2	29,3	30,2	30,2	29,2	64,4	21,8	36,7	50,4	49,3	45,4	8.35
4	38,0	22,3	29,0	30,0	30,2	29 3	64,8	22 2	41,7	48,2	53,2	47,7	9.57
5	40,5	21,4	29,0	30,0	30,0	29,3	68,2	22,2	14,8	51,8	38,1	34,9	5.46
6	36,4	22,5	29,2	30,0	30,0	29,3	67,9	22,9	41,2	42,6	35,6	39,8	4.19
7	39,0	22,1	28,9	29,8	29,9	29,3	65,5	22,4	38,9	52,9	21,8	37,9	7.17
8	39,3	21,4	29,0	29,9	29,9	29,3	66,7	21,9	30,8	51,5	36,4	39,6	6.29
9	38,7	22,6	28,5	29,8	29,7	29,3	63,6	22,9	13,2	30,1	52,6	32,0	4.49
10	39,0	22,7	28 6	29,6	29,8	29,3	65,0	22 6	21,8	47,6	51,2	40,2	10.38
11	40,9	24,2	29,7	30,2	30,0	29,3	64,5	23,5	13,2	47,3	53,2	37,9	9.00
12	38,0	22,3	30,0	30,7	30,4	29,3	66,1	22,5	37,5	36,4	28,6	34,2	8.29
13	39,3	22,7	29,2	30,4	30,4	29,3	66,0	22,3	34,4	32,8	32,2	33,1	4.05
14	40,0	21,7	29,0	30,0	30,2	29,4	(73,1)	22,3	42,0	47,0	54,6	47,9	8.38
15	40,0	22,8	29,4	30,2	30,2	29 4	68,4	23 4	19,9	48,2	50,1	39,4	9.11
16	41,7	22,1	29,4	30,3	30,4	29,4	65,1	23,0	24,4	45,9	51,2	40,5	9.40
17	38,0	22,5	29,4	30,4	30,3	29,4	65,4	23 2	26,3	47,0	49,8	41,0	9.31
18	37,5	22,0	29,9	30,7	30,5	20,4	64,2	22,3	35,8	46,5	51,0	44,4	9.30
19	38,2	22,9	29,5	30,6	30,5	29,5	64,4	23 2	16,0	46,8	52,1	38,3	9.07
20	39,5	22,0	29,5	30,7	30,6	29,5	72,5	23,1	27,4	59,6	50,4	45,8	7.42
21	40,2	(19,9)	28,5	30,5	30,4	29 5	65,2	(21,0)	38,1	47,9	51,2	45,7	10.45
22	40,9	21,2	29,2	30,4	30,4	29,7	70,2	22,2	24,1	38,6	45,9	36,2	3.21
23	(46,7)	22,0	29,0	30,2	30,3	29,6	67,0	23,2	17,9	47,9	56,0	40,6	10.45
24	45,1	22,0	29,5	30,4	30,4	29,5	66,0	22,5	37,5	44,0	54,3	45,3	11.22
25	45,4	23,5	30,2	30,7	30,6	29,5	67,0	23,9	35,0	47,0	30,2	37,4	11.06
26	44,2	22,7	30,5	30,9	30,8	29,7	66,8	24,1	19,3	47,6	53,8	40,2	11.14
27	33,7	22,6	30,5	31,0	31,1	29,6	55,0	22,7	14,6	26,9	38,4	26,6	1.36
28	45,9	23,8	29,7	30,4	30,7	29,7	66,4	-	17,9	44,2	55,2	39,1	5.42
29	43,0	24,1	29,9	30,5	30,6	29 8	67,6	24,1	17,6	47,0	24,6	29,7	1.24
30	40,0	23,8	29,5	30,3	30,3	29,7	67,7	23 9	37,0	51,2	49,3	45,8	9.07
31	44,9	23,2	29,9	30,6	30,5	29,8	64,5	23,5	37,5	46,5	52,6	43,6	10.25
Médias	40,6	22,4	29,4	30,3	30,3	29,4	66,3	22,8	28,3	43,8	46,2	40,1	248.30

COLÓNIA DE ANGOLA

Fevereiro — **Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)** — **1936**

Longitude 13,° 13′ 15″ E. Greenwich. — Latitude 8.° 48′ 48″ S. — Altitude 59,25 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	756,1	752,9	755,0	28,0	29,3	26,0	31,9	25,0	20,7	21,3	20,0	73	70	80	WSW	9,0	Var.	39,6	SSW	10,8	15,1	7	8	8	0,0	0.00	3,5
2..	56,6	53,4	54,5	28,8	28,5	26,1	31,4	24,3	18,5	20,0	18,6	63	69	74	Var.	4,7	W	23,0	SW	5,4	12,6	10	10	8	0,0	0.00	3,2
3..	55,5	52,1	54,1	28,7	28,1	25,5	31,9	24,1	19,3	21,2	20,9	66	75	86	SSE	14,0	WSW	24,0	S	14,0	17,4	7	5	6	0,0	0.00	3,1
4..	54,8	51,8	53,2	26,7	29,2	27,0	32,4	24,5	20,5	20,9	18,4	79	69	69	ENE	7,5	»	24,0	SW	10,1	14,4	10	7	8	0,0	0.00	2,9
5..	55,5	52,1	54,4	28,0	29,6	25,3	31,4	24,6	19,7	20,7	20,4	70	67	85	E	9,4	Var.	34,6	»	23,8	18,3	10	4	4	0,0	0.05	3,7
6..	56,2	52,3	54,5	27,0	28,7	26,2	32,1	24,1	19,4	19,5	18,7	73	66	74	ENE	7,2	WSW	31,7	SSE	15,1	17,6	10	7	10	0,0	0.00	2,7
7..	54,4	51,7	52,9	27,0	29,4	25,5	30,3	24,0	20,9	21,4	19,7	79	70	82	W	7,9	»	23,4	SSW	13,7	17,1	10	7	10	0,0	0.00	3,1
8..	54,1	53,1	54,9	25,9	31,3	25,1	31,7	24,1	20,8	21,5	20,5	84	63	87	N	1,8	NW	18,7	N	15,1	10,8	10	10	10	0,0	0.00	2,7
9..	56,4	53,4	54,7	27,1	30,4	24,9	31,4	24,5	21,8	21,6	20,1	82	67	86	Var.	6,5	SW	34,6	S	17,6	14,5	10	9	10	0,0	0.00	2,1
10..	56,3	53,4	55,0	28,0	27,8	26,0	31,3	24,5	19,9	20,2	20,0	71	73	80	»	8,6	Var.	23,4	»	22,3	16,4	10	10	2	0,0	0.00	3,1
11..	755,9	754,0	755,1	26,5	29,3	25,0	30,6	24,0	18,4	19,7	18,0	72	65	77	SSW	16,2	»	23,0	SW	10,8	16,4	10	7	3	0,0	0.00	2,6
12..	57,2	54,6	55,7	28,1	29,9	24,5	31,3	23,0	18,3	18,3	18,5	59	59	81	Var.	12,2	WSW	20,9	S	22,3	17,3	10	7	0	0,0	0.00	3,5
13..	57,6	55,1	55,9	28,0	29,8	24,7	31,7	23,3	18,2	17,8	16,7	65	57	73	ENE	1,4	»	20,2	SSW	14,4	15,8	10	8	1	0,0	0.00	3,6
14..	57,0	55,2	55,4	25,6	29,0	25,0	30,5	22,6	17,4	17,8	19,7	71	60	84	SSE	2,9	SW	12,6	WSW	12,2	11,2	10	7	6	0,0	0.00	4,1
15..	57,4	55,5	57,3	26,1	30,5	25,7	31,4	22,7	17,9	18,6	20,6	72	57	84	E	20,2	NNW	12,6	NW	6,5	10,3	10	10	3	0,0	0.00	2,9
16..	(57,7)	55,4	56,4	27,0	31,3	25,2	31,7	23,5	20,3	21,1	19,0	77	62	80	NE	7,2	WNW	17,6	S	11,9	15,0	9	6	1	0,0	0.00	2,6
17..	57,6	54,9	54,9	27,8	31,2	25,0	32,0	21,8	17,6	17,3	17,6	63	51	75	SSW	1,8	W	16,9	SSW	20,5	16,5	9	8	0	0,0	0.00	2,9
18..	56,5	53,7	53,9	27,1	28,5	24,8	30,7	(21,1)	17,4	17,9	18,5	66	62	80	WSW	7,2	WSW	24,1	SW	14,0	17,1	7	9	10	0,0	0.00	4,1
19..	55,7	53,5	54,2	27,9	30,2	25,7	32,5	22,0	17,5	18,3	18,7	63	58	76	C	0,0	NW	21,6	WSW	18,0	14,5	7	7	1	0,0	0.00	2,9
20..	55,7	52,9	54,4	25,4	29,6	25,0	31,0	21,6	17,9	18,7	18,5	75	61	79	Var.	15,1	W	42,1	SW	7,2	15,8	10	7	6	0,0	0.00	3,0
21..	756,3	754,0	755,2	27,7	29,8	25,0	31,2	22,4	20,7	19,6	19,5	75	63	83	WSW	5,8	WSW	16,9	S	19,4	15,1	8	7	0	0,0	0.00	3,1
22..	56,7	54,1	54,3	26,5	31,0	26,0	32,5	22,8	18,9	19,8	20,0	74	59	80	E	14,4	WNW	13,7	W	20,5	14,1	10	9	1	0,0	0.00	3,0
23..	55,9	54,2	53,8	27,7	30,8	26,0	(33,0)	22,6	18,9	20,0	20,6	69	60	82	SE	3,6	NW	21,6	»	16,9	13,5	8	10	6	0,0	0.00	2,9
24 .	55,6	52,6	53,0	28,5	30,3	26,0	32,5	23,6	20,4	19,7	19,6	70	61	79	NE	6,8	W	11,5	WSW	24,1	15,5	6	1	0	0,0	0.00	3,1
25 .	54,3	52,6	53,0	28,0	29,1	26,2	31,2	23,2	19,3	19,8	19,3	69	66	77	WSW	3,6	»	16,2	»	18,0	11,9	7	10	0	0,0	0.00	3,3
26..	54,3	52,2	52,4	28,1	30,5	26,5	32,7	24,4	19,8	19,1	19,3	70	59	75	NE	10,8	»	16,2	»	10,1	13,4	7	10	0	0,0	0.00	3,5
27..	54,9	52,2	53,2	28,0	30,4	27,0	32,3	23,3	19,9	21,4	20,7	71	66	78	ESE	0,7	Var.	20,9	SSW	9,0	15,9	8	10	10	0,0	0.00	3,1
28 .	54,9	(51,6)	53,1	28,0	29,9	26,5	31,7	24,3	20,1	20,5	20,6	71	65	80	E	5,0	WSW	29,9	Var.	25,2	15,6	10	10	10	0,0	0.00	3,4
29..	56,0	52,4	51,5	27,2	29,7	25,7	31,1	23,9	19,6	21,7	20,0	73	69	82	SE	15,1	W	29,2	»	20,5	15,4	10	10	10	0,0	0.00	3,3
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	755,97	753,34	754,34	27,39	29,76	25,62	31,63	23,44	193,1	19,84	19,40	71,2	63,8	79,6	–	7,8	–	23,3	–	15,5	15,00	9,0	7,8	4,9	0,0	0.00	91,9

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média ..	27,68	27,01	26,71	26,58	26,85	32,97

●° nos dias 8, 9 e 14. ☾ no dia 8. ☾ no dia 5. ☾° no dia 6. ☾ no dia 2. ☾ no dia 29.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Fevereiro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria -- Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	0m,75	1m,00	1m,50	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	(46,6)	23,4	30,1	30,9	30,7	29,7	65,3	24,6	19,0	48,2	53,2	40,1	10.00
2	37,1	23,2	29,9	31,0	30,8	29,6	65,7	23,6	39,8	32,2	55,7	42,6	8.00
3	46,0	23,3	39,0	30,1	30,9	29,8	67,7	23,8	39,8	60,5	53,5	51,2	10.42
4	44,5	23,5	30,0	31,3	31,0	29,8	66,0	24,3	18,2	42,8	50,4	37,1	4.26
5	44,8	23,8	30,0	31,1	31,0	29,7	65,9	24,5	29,4	49,0	52,9	43,8	8.17
6	34,7	23,5	30,0	31,0	30,1	29,8	(73,9)	24,0	19,6	43,7	55,7	39,7	6.37
7	41,0	23,5	30,0	31,2	31,0	29,9	66,0	24,6	25,5	49,6	58,5	44,5	7.25
8	42,5	23,5	30,0	31,1	31,0	29,8	65,0	24,0	11,5	43,2	56,8	38,8	5.28
9	46,0	24,1	30,4	31,3	31,1	29,8	70,5	24,1	22,7	42,6	49,6	38,3	3.58
10	41,8	23,8	30,0	31,2	31,0	30,0	66,0	24,5	30,2	42,3	28,3	33,6	2.28
11	38,6	23,0	29,2	30,7	30,7	29,9	64,6	23,6	21,3	33,9	51,8	35,7	7.01
12	42,1	22,0	29,2	30,6	30,6	30,0	66,5	22,5	32,9	44,8	52,6	43,8	7.25
13	39,5	22,5	29,4	30,8	30,7	29,9	67,5	23,1	35,8	45,1	51,0	43,9	10.22
14	40,4	21,8	29,3	30,7	30,7	29,7	67,5	22,3	16,2	29,1	31,1	25,5	4.19
15	44,1	22,3	29,0	30,5	30,5	30,0	71,2	22,5	28,0	35,0	52,6	38,5	2.25
16	44,5	22,0	29,5	30,5	30,5	29,9	64,1	22,6	39,2	42,3	54,0	45,2	9.49
17	41,0	20,9	29,7	30,8	30,7	29,8	66,1	21,3	37,2	48,2	52,1	45,8	11.16
18	38,8	(0,2)	29,6	31,0	30,8	29,9	63,8	(20,4)	36,1	49,3	54,6	46,6	10.48
19	42,0	20,6	29,4	30,8	30,8	30,0	65,7	21,4	39,5	47,6	33,9	40,3	10.43
20	45,0	20,7	29,6	30,8	30,7	30,0	69,6	21,0	25,8	47,9	39,6	44,4	6.39
21	40,0	21,0	29,5	30,8	30,8	30,0	63,3	21,7	37,8	47,3	50,1	45,1	10.08
22	39,5	21,8	29,9	30,9	30,8	30,0	68,5	22,5	19,9	47,0	44,0	36,9	6.07
23	39,5	21,9	29,5	30,7	30,7	30,0	66,7	22,2	29,4	47,9	37,0	38,1	9.03
24	41,0	22,1	29,9	30,8	30,8	30,0	65,5	23,0	38,6	52,4	51,8	47,6	10.42
25	44,1	21,4	30,0	31,1	30,9	30,0	65,0	23,0	40,6	38,1	26,6	35,1	5.03
26	41,7	21,8	29,5	30,6	30,6	30,0	68,2	23,5	33,6	46,2	36,4	38,7	8.54
27	40,0	22,0	29,8	30,7	30,7	30,0	65,5	22,9	27,4	46,2	53,2	42,3	8.02
28	38,0	23,0	30,0	31,0	30,9	30,0	63,5	24,0	34,2	47,9	37,2	39,8	6.52
29	38,7	23,0	30,0	31,0	30,9	30,1	59,7	24,7	15,2	31,1	50,1	32,1	4.39
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	41,5	22,4	29,7	30,9	30,8	29,9	66,4	23,1	29,2	44,3	48,1	40,5	217.38

COLÓNIA DE ANGOLA

Março — **Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)** — **193**

Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″ S. — Altitude 59,25 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m	
1..	755 0	(750,8)	752,9	28,0	29,0	25,9	31,1	25,0	20,9	21,3	18,7	74	71	76	WSW	9,0	WSW	36,0	WSW	22,7	17,4	10	4	10	0,0	0.00	3
2..	54,8	54,4	54,0	27,2	23,8	23,7	28,9	24,6	20,2	17,7	18,3	75	81	84	N	3,6	N	14,4	SE	15,1	13,2	10	10	10	0,0	0.00	3
3..	56,0	54,7	54,8	27,9	29,0	26,1	30,6	22,4	20,4	20,2	20,5	72	68	82	Vaz.	9,0	Var.	15,8	WSW	19,1	14,0	10	10	7	0,0	0.00	1
4..	56,8	54,6	55,4	28,5	32,4	26,7	(33,2)	23,8	22,0	21,6	20 9	76	60	80	NNW	2,2	NW	16,2	»	16,9	13,0	5	5	10	0,0	0 00	2
5..	56,6	55,2	56,4	27,5	31,2	26,0	22,3	25,0	21,2	18,9	18,9	78	56	76	W	10,1	Var.	25,2	W	7,6	16,3	7	7	4	0,0	0.00	3
6..	56,5	54,1	54,9	28,4	29,8	26,0	30,7	23,4	18,0	18,2	18,1	66	59	73	WSW	14,0	»	27,4	WSW	16,9	15,4	9	10	10	0,0	0 00	4
7..	56.4	53,9	54,5	28,2	29,5	26,4	31,4	22,2	18,4	17,4	18,8	65	57	73	»	1,4	W	24,1	»	21,6	15,8	5	3	0	0,0	0.00	3
8..	56,8	54,3	55,4	29 0	29,8	26,5	32,4	22,1	18,7	19,0	18,9	63	61	74	Vaz.	3,6	Var.	16,6	»	25,2	16.6	6	1	1	0,0	0.00	3
9..	57,5	54,0	54,5	28 4	29,9	26,4	32,2	23,5	19,5	20,3	19,4	68	65	76	NE	5,4	»	38,0	»	25,9	18,4	10	4	10	0,0	0.00	3
10..	56,6	54,4	54,8	28 0	30,4	26,6	31,6	23,8	19,5	20,2	19,4	69	63	75	WSW	7,2	WSW	33,1	SW	28,8	17,1	7	5	4	0.0	0.00	3
11..	755,3	753,3	754,2	28,8	30,7	26,9	32,2	24,0	19,6	19,6	19,6	66	59	75	WNW	2,9	Var.	16,2	WSW	16,9	15,4	9	10	5	0.0	0 00	3
12..	55,7	52,9	54,0	28,4	29,4	25,7	31,2	23,6	18,9	20,4	19,2	66	67	79	SE	6,8	»	36,7	SW	22,7	17,8	10	6	3	0,0	0 00	3
13..	57,1	54,5	55,3	27,0	30,3	25,1	30,0	24,0	18,8	17,9	16,7	71	55	71	»	11,5	WSW	22,7	»	25,6	16,2	10	9	0	0,0	0.00	3
14..	56,9	54,2	54,7	27,0	28,8	25,5	30,7	23,5	18,4	18,1	17,0	69	62	70	N	3,6	»	15,8	SSW	14,4	14,5	10	8	1	0,0	0.00	4
15..	56,4	54,3	548,	26,0	30,2	24,7	30,2	(21,9)	17,6	20,1	17,3	71	63	75	NNW	6,8	WNW	18,7	WSW	26,3	14,4	10	7	4	0,0	0.00	4
16..	57,0	54,2	54,4	26,6	28.7	25,1	31.1	22,7	18,5	18,1	18,1	72	62	77	NE	13,0	WSW	23,4	SW	28,8	17,1	9	3	0	0,0	0.00	3
17..	56,6	54,6	54,9	27,0	30.9	25,4	31,1	22,0	16,9	18,7	18,8	64	56	79	NW	4,3	NW	17,3	W	9,7	10,8	9	2	0	0,0	0.00	3
18..	56,4	54,6	54,8	27,4	29,6	25,8	31,4	23,0	19,1	19,9	19,9	70	64	81	NE	10,1	NNW	27,4	WSW	27,4	15,1	4	8	0	0,0	0.00	3
19..	56,7	53.9	55,0	25.9	31,7	25,4	31.7	23,4	18.9	18,8	19,2	76	54	80	»	6,1	NW	16,9	S	16,2	13,5	10	4	1	0,0	0.00	3
20..	56,5	52,7	54,9	27,7	29,1	25.4	30,3	23,2	19,5	21,0	19,4	71	70	80	WSW	7,2	Var.	33,5	Var.	24,1	15,2	10	9	0	0,0	0.00	3
21..	756,1	752,3	754,3	27.5	27,7	24,6	–	24,2	18,3	19,5	18,3	67	71	80	C	0,0	Var.	23,8	SW	16,6	16,2	10	8	3	0,0	0.00	3
22..	55,4	52,4	53,4	27,3	28,8	25,5	31,4	23,7	17,3	19,0	18,4	64	65	74	SE	14,4	WSW	27,7	»	31,7	14,9	7	7	0	0,0	0.00	3
23..	54,4	52,1	54,1	27 9	29,0	25,7	30,7	24,0	19,6	19,1	19,2	70	64	79	NNS	13,3	W	28,4	WSW	22,0	15,6	8	8	0	0,0	0.00	3
24..	55,5	52,2	54.5	28.1	28.4	25.6	31,7	23,6	19,6	20,1	20,2	70	69	83	C	0,0	WNW	37,8	SW	31,7	16,9	8	7	4	0,0	0.00	3
25..	55,8	53,1	55,3	27.5	29,6	26,0	32,4	23,4	18,1	18,7	20,0	67	61	80	SW	3,2	NW	23,8	»	29,2	15,7	10	7	0	0.0	0.00	3
26..	56,1	53,2	54,4	27,7	28.4	26.2	32,3	24.5	20,5	20,8	20,2	74	72	80	C	0,0	Var.	17,3	»	15,8	13,4	9	9	2	0,0	0 00	3
27..	54,9	52,9	53,6	29,4	28.8	25,8	32.0	24,0	19,4	21,2	20,1	64	72	82	WNW	0,7	WSW	32,8	»	15,8	16,0	10	8	10	0,0	0.00	2
28..	56,0	52.6	53,9	28.2	29,0	25,5	31.9	24,8	20,4	21,9	19,7	71	74	82	C	0,0	»	28,1	SSW	24,5	18,5	9	6	7	0,0	0 00	2
29..	55,8	52,4	54,2	26.7	28,7	25,4	31,3	24,2	19,6	20,9	20.0	75	71	83	SW	5,4	Var.	31,3	S	21,6	17.4	10	8	4	0,0	0.00	3
30..	56,4	52,5	55,0	26,9	27,5	24.9	32,2	23,2	19,6	20,6	17,9	75	76	77	NNE	2,2	»	19,1	SW	13,3	13,9	10	10	10	0,0	0 00	2
31..	(57,7)	54.2	55,6	25,0	26,2	24,0	28,1	22,5	19,3	17,6	16,8	79	70	76	NW	11,9	WSW	47,2	S	16,9	18.1	9	6	5	0.0	0.00	3
Médias	756,18	753,50	755,00	27.57	29,24	25,65	31,30	23.50	19,25	19,57	18.96	70.3	65,1	77.8	–	6,1	–	25,6	–	21,0	15,60	9,0	6,7	4,0	0,0	0.00	10

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média ..	27.14	27.53	26.50	25.12	27.26	26,85

●° nos dias 2 e 30. ⚠ no dia 2. ⚠ no dia 2. ⚠ nos dias 4 e 6. ⚠° nos dias 1, 7, 28 e 30. ⚠ no dia 11. ⚠° nos dias 10 e

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Março — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	0m,75	1m,00	1m,50	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m.
1	39,8	23,9	29,4	30,7	30,7	30,0	63,8	24,6	17,4	47,6	49,0	38,0	8.41
2	33,0	23,3	30,0	31,0	31,0	30,2	69,6	24,3	19,3	28,0	9,2	18,8	0.00
3	41,3	21,7	28,3	30,1	30,4	30,2	66,2	21.5	38,9	31,6	37,8	36,1	6.27
4	45,5	22,2	29,5	30,3	30,4	30,0	64,9	23,1	33,0	46,2	49,8	42,7	11.15
5	40,0	23,8	30,2	30,8	30,7	30,0	64,0	24,4	25,8	46,8	52,1	41,6	10.28
6	41,7	21,9	30,3	31,2	31,0	30,0	63,0	23.2	24,1	48,2	55,4	42,6	9.26
7	41,3	20,5	30,0	31,2	31,1	30,0	65,4	21,8	39,8	44,8	52,6	45,7	11.23
8	44,4	21,2	30,3	31,3	31,2	30,2	64,3	22,5	37,2	46,8	51,8	45,3	11.23
9	32,7	22,0	30,1	31,2	31,2	30,2	64,5	22.8	23,0	47,0	50,7	40,2	10.39
10	41,4	22,1	30,4	31,4	31,3	30,2	(70,2)	22,7	21,0	—	49,3	35,1	9.26
11	37,5	22,9	30,5	31,5	31,4	30,3	65,5	23,4	43,1	50,1	44,8	46,0	9.41
12	40,4	22,5	30,4	31,5	31,4	30,3	65,8	22,5	42,6	49,6	48,4	46,9	9.42
13	41,8	22,5	30,4	31,5	31,5	30,3	69,8	23,4	51,8	21,6	58,2	43,9	6.42
14	45,8	21,9	30,0	31,3	31,4	30,3	68,2	23,0	17,3	54,0	56,3	42,5	8.12
15	40,8	20,9	30,0	31,4	31,4	30,4	65,1	(21.4)	18,8	50,4	54,6	41,3	8.22
16	42,7	22,2	30,0	31,3	31,4	30,4	64,3	22,3	30,1	48 4	53,2	43,9	8.42
17	42,6	(19,7)	30,0	31,3	31,3	30,4	63,6	21,5	23,8	48,4	52,4	41,5	9.52
18	40,9	21,7	30,2	31,7	31,8	30,8	63,5	23.4	38,6	48,2	53,8	46,7	10.03
19	40,6	22,2	30,0	31,2	31,2	30,4	64,0	22,8	17,9	49,0	—	33,4	6.01
20	40,5	22,0	30,0	31,2	31,3	30,5	66,0	23 0	31,9	47,0	44,0	40,9	7.48
21	41,0	22,7	30,0	31,2	31,2	30.9	64,7	23,4	27,7	56,0	32,2	38,6	7.40
22	38,8	22,7	29.9	31,2	31,3	30,4	65,5	23,4	26,0	52,4	47.9	42,1	8.36
23	46,9	22,8	30,0	31,3	31,3	30,5	65,0	23,7	36,7	40,6	39,5	38,9	9.28
24	47,5	22,6	30,5	31,5	31,4	30,4	63,8	23,2	28,3	48,7	51,8	42,9	8.21
25	43,1	22,1	30.0	31,5	31,5	30,4	65,7	23,1	30,2	51.0	50,7	43,9	7.00
26	(48,0)	23,5	30.3	31,4	31,4	30,4	66,5	24.5	48,4	51,2	31,1	43.5	7.00
27	43.2	23,1	30.0	31,5	31,4	30,4	68,5	23,6	30,2	56,8	42.0	43,0	8.29
28	44,8	24,0	29.9	31,3	31,4	30,4	64,0	24,6	20,7	48,7	50,1	39,8	8.38
29	41,5	23,2	30,5	31,5	31,5	30,5	67,2	23,4	11,5	35,6	51,0	32,7	7.40
30	42,5	21,9	30,0	31,3	31,4	30,5	67,1	22,5	31,6	51,8	41,7	41,7	6.59
31	39,0	20,9	29,5	31,2	31,3	30,5	63,7	21,9	24,9	47,2	39,2	37,1	7.21
Médias	41,6	19,7	30,0	31,2	31,2	30,3	65,6	23,1	29,4	46,5	46,7	40,8	261.25

COLÓNIA DE ANGOLA

Abril — **Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)** — **1936**

Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″ S. — Altitude 59,25 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	756,1	752,6	755,6	25,7	26,7	24,3	27,8	22,9	19,2	19,0	17,7	79	73	79	NNE	7,2	Var.	32,8	S	15,1	13,9	10	8	10	0,0	0 00	3,4
2..	56,8	54,9	57,0	25,9	26,5	24,5	29,6	22,6	19,9	19,9	19,0	80	77	83	NE	4,7	W	32,8	SSW	16,9	12,5	10	10	10	0,0	0.00	2,3
3..	(58,4)	55,3	56,7	26,4	28,5	25,0	29,5	23,5	20,5	21,4	19,5	80	74	83	C	0,0	WSW	24,1	S	22,7	17,4	10	3	10	0,0	0.00	2,2
4..	57,4	55,9	56,2	27,2	26,0	24,0	28,3	23,2	17,4	19,0	18,4	65	76	83	ESE	7,2	»	32,4	SSW	27,2	16,0	9	9	9	0,0	0.00	2,8
5..	56,5	52,4	54,0	25,2	26,0	24,2	29,4	(21,9)	19,3	19,2	18,7	81	77	83	NW	9,0	W	29,5	»	18,7	13,0	9	8	10	0,0	0.00	2,5
6..	55,7	51,5	54,8	26,7	27,4	24,6	29,4	22,5	20,5	21,1	21,0	79	78	92	NW	7,6	WSW	29,5	NW	16,9	16,5	6	5	10	0,0	0.00	2,1
7..	55,1	51,7	53,7	27,8	27,5	2,55	30,5	24,0	22,8	22,0	22,2	82	80	92	SW	8,6	»	30,6	SW	12,6	14,4	10	6	10	0,0	0.00	1,7
8..	50,4	52,5	54,9	26,2	28,0	24,0	29,7	24,4	23,2	22,7	19,5	92	81	88	WSW	6,5	W	29 2	NE	18,4	11,1	10	10	10	8.3	2.00	1,7
9..	56,7	53,4	54,9	26.7	29,8	26,1	30,7	23,1	22,5	23,0	21,1	86	74	84	NE	6,5	WSW	17,6	S	18,4	12,8	10	6	7	0,9	0.00	1,4
10..	56,4	52,5	55,7	28,7	28,5	25,7	31,2	25,6	20,7	22,2	21,7	70	77	89	SSE	6,8	Var.	36,0	WSW	18,4	16,5	10	9	10	0,0	0.00	1,9
11..	756,6	753,4	755,7	24,0	29,0	25,5	30,5	22,4	20,8	22,5	21,5	94	76	89	C	0,0	WNW	15,1	SSW	10,8	12,0	10	7	10	49,2	4.00	2,1
12..	57,2	54,1	55,9	25,5	28,0	25,5	29,0	23,8	21,3	21,9	20,9	88	78	86	NE	9,4	WSW	20,2	S	6,1	12,1	10	8	10	0,0	0.00	1,5
13..	56,9	55,0	56,3	26,8	25,7	29,4	28,9	23,5	21,4	21,9	21,1	88	90	90	S	14,0	»	19,1	SW	11,9	11,1	10	10	10	0,4	–	1,6
14..	56,8	54,0	56,3	26,2	27,1	24,5	29,4	23,4	21,8	22,2	21,8	86	83	96	SE	12,6	W	14,0	NW	1,8	13,5	10	10	10	5,2	2.55	1,0
15..	56,9	53,4	55,6	26,3	27,3	25,5	27,8	22,2	21,2	22,1	21,8	83	82	90	»	11,5	WSW	26,3	S	11,9	12,4	10	8	8	25,2	4.50	1,3
16..	56,9	53,7	56,2	27,0	27,7	26,0	28,9	24,1	21,1	22,5	21,7	80	81	87	SW	6,8	»	25,9	SW	14,0	14,2	10	2	10	0,0	0.00	1,5
17..	56,5	53,4	54,9	27,0	27,0	24,8	29,1	23,4	20,3	21,3	20,7	77	80	89	S	16,9	Var.	23,2	»	20,2	14,1	10	6	6	0,0	0.00	1,9
18..	57,2	54,0	56,1	26,0	27,2	25,0	27,9	23,8	20,0	20,6	20,6	80	77	77	SSE	14,8	WSW	17,4	WSW	17,4	10,9	10	3	3	0,0	0.00	2,1
19..	56,3	52,7	54,7	26,8	27,5	25,3	29,3	24,0	20,1	21,0	21,4	77	77	90	S	9,7	»	23,4	S	18,7	12,2	10	4	3	0,0	0.00	1,8
20..	55,9	52,6	53 7	25,8	26,7	25,5	28,3	24,1	21,5	21,7	21,3	87	83	88	ENE	7,9	W	22,0	SW	9 7	10 6	10	7	6	0,0	0.00	1,7
21..	755,7	751,8	752,8	26,2	26,2	25,1	31,3	24,2	21,4	21,4	21,3	85	85	90	»	5,8	ENE	5,8	S	20,9	10,0	10	4	3	0,0	0.00	1,3
22.	55,0	51,9	53,8	27,2	27,2	25,5	30,5	24,6	22,0	22,0	21,5	82	82	89	NNW	4,0	NNW	4,0	WSW	15,1	9,5	8	9	0	0,3	–	1,0
23.	54,8	52,0	53,4	26,8	27,7	25,0	28,9	25,0	22,2	21,3	19,8	85	77	84	WSW	7,6	W	36,7	SW	11,5	13,2	10	10	4	0,0	0.00	1,8
24..	56,4	53,3	56,7	25,8	28,4	25,8	30,3	23,6	21,1	21,2	21,5	85	74	87	C	0,0	WSW	7,7	WSW	7,9	10,7	10	3	10	0,0	0.00	1,9
25..	56,1	53,0	55,1	28,2	28,0	25,5	30,3	24,3	20,4	21,3	22,2	71	76	92	NE	5,4	W	21,6	SW	13,0	11,6	6	3	9	0,0	0.00	1,9
26..	55,1	50,9	52,1	27,0	28,3	25,6	30,7	24,0	21,3	21,7	22,0	80	76	90	ENE	2,2	»	25,9	»	20,2	11,0	10	4	10	0,0	0.00	1,8
27..	54,5	51,7	53,6	27,1	29,9	26,0	30,2	24,4	22,2	22,8	22,7	83	73	91	NE	16,2	NW	10,1	W	11,9	9,4	10	8	8	0,0	0.00	1,0
28..	54,0	(51,4)	53,8	28,5	28,9	26,5	(31,6)	24,5	21,7	23,2	23,6	74	78	92	Var.	7,2	Var.	22,0	SSW	15,1	11,6	9	2	3	0,0	0.00	1,5
29..	55,0	52,0	54,3	28,0	29,0	26,4	31,3	25,0	24,2	20,4	23,7	86	80	93	SE	2,5	WNW	21,6	NNW	8,3	8,8	10	6	10	5,5	1.40	1,7
30..	55,8	52,1	54,2	28,0	30,2	26,5	31,5	25,1	22,5	23,9	23,6	80	75	92	»	7,9	NW	21,6	WSW	7,9	10,4	9	4	10	0,0	0.00	1,3
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	755,47	752,97	754,90	26,09	27,73	25,28	29,73	23,79	21,15	21,55	21,12	81,5	78,3	87,9	–	7,5	–	22,3	–	14,5	12,40	9,5	6,4	7,9	95,0	15 25	54 9

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média ..	25,55	26,66	25,78	26,13	26.71	27,39

●° nos dias 1, 2, 6, 7, 12, 13, 14, 20 e 28. ●¹ Nos dias 8, 14, 15, e 29. ●² no dia 11. ≡° nos dias 2, 3, 21 e 27. ☒° nos dias 7, 9, 10, 20 e 25. ☒¹ nos dias 11, 14 e 28. ◔° nos dias 8, 10, 11, 12, 13, 15, 18, 20, 24, 26 27 e 29. ◔¹ nos dias 14, 19 e 28. ◔² no dias 11 e 25. ◔° no dia 6. ◔° nos dias 3, 5 e 29. ◔° nos dias 9 e 27.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Abril — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	0m,75	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	37,8	21,7	29,1	30,8	31,0	30,5	62,8	(21,2)	30,8	46,2	53,2	43,4	4.53
2	38,0	22,7	28,9	30,4	30,7	30,4	63,0	22,5	37,0	37,0	28,6	34,2	6.03
3	38,6	22,2	29,0	30,5	30,7	30,4	61,0	22,8	28,0	47,9	52,4	42,8	6.31
4	38,0	22,0	29,1	30,5	30,7	30,4	62,7	23,0	33,6	44,5	28,3	35,5	9.09
5	43,0	(20,7)	28,6	30,2	30,5	30,3	60,0	(21,2)	30,0	47,9	51,0	42,9	9.26
6	39,5	21,4	29,2	30,5	30,6	30,2	61,5	21,7	42,0	49,6	50,7	47,4	9.04
7	42,3	23,9	29,5	30,7	30,8	30,2	(63,3)	23,7	37,8	54,3	52,4	48,2	7.15
8	41,0	24,1	29,5	30,8	30,7	30,2	65,0	24,1	14,8	56,8	37,8	36,5	5.23
9	43,4	22,7	29,0	30,4	30,6	30,2	66,0	22,1	32,8	53,2	49,6	45,2	7.43
10	48,9	24,3	29,4	30,5	30,6	30,2	64,8	25,2	38,9	18,2	48,7	35,3	6.18
11	41,9	22,4	28,1	30,0	30,3	30,3	61,1	22,0	19,0	40,6	49,6	36,4	5.57
12	41,8	23,3	28,5	29,7	29,8	30,0	63,0	23,7	10,4	35,0	42,3	29,2	5.16
13	38,2	23,5	28,6	29,7	29,8	30,0	62,6	23,0	21,3	33,0	12,0	22,1	1.26
14	37,6	23,4	27,6	29,0	29,3	29,8	62,0	22,7	26,9	49,8	54,3	43,7	5.49
15	35,5	21,8	27,2	29,0	29,2	29,8	57,8	21,6	34,2	51,8	45,9	43,9	6.29
16	37,9	23,5	27,4	28,6	28,8	29,7	63,6	23,0	15,7	51,0	48,2	38,3	7.49
17	37,6	23,0	27,9	28,7	28,9	29,6	63,3	23,6	28,8	21,3	49,6	33,2	6.02
18	37,9	22,6	27,6	28,8	28,7	29,4	59,0	23,5	18,2	28,6	50,4	32,4	4.21
19	41,0	23,5	27,5	28,5	28,7	29,4	62,1	23,4	23,2	51,0	49,8	41,3	8.20
20	44,3	23,2	28,0	28,8	29,3	28,8	67,0	23,2	21,3	42,3	53,7	39,1	6.41
21	46,0	23,3	28,2	29,0	29,0	29,2	60,5	23,6	20,0	49,0	49,3	39,4	7.27
22	(48,6)	23,9	28,9	29,4	29,3	29,3	61,5	24,4	42,0	48,7	38,6	43,1	8.14
23	45,5	23,1	29,0	29,8	29,6	29,2	61,0	24,4	14,0	37,2	48,7	33,3	6.54
24	43,6	23,5	28,9	29,8	29,8	29,2	62,5	23,0	15,4	48,2	48,4	37,3	7.27
25	41,5	22,7	29,4	30,0	29,8	29,3	60,2	24,0	39,8	30,8	49,8	40,1	9.27
26	40,6	22,6	29,6	30,5	30,3	29,4	60,0	23,1	34,2	47,6	49,6	43,8	8.38
27	36,7	23,9	30,0	30,9	30,5	29,4	59,2	24,0	34,4	43,7	51,2	43,1	8.54
28	38,0	23,5	30,0	31,0	30,7	29,5	67,0	23,9	34,4	48,2	48,2	43,6	10.20
29	39,4	23,9	30,0	31,1	30,9	29,5	61,5	24,2	44,8	48,7	48,2	47,2	8.38
30	40,7	24,5	30,0	31,0	31,0	29,6	61,0	24,4	29,1	47,6	47,6	41,4	9.46
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—
Médias	40,5	23,0	28,8	29,9	30,0	29,8	62,4	23,2	28,4	43,6	46,3	39,4	215.40

COLÓNIA DE ANGOLA

Maio — **Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)** — **1936**

Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″ S. — Altitude 59,25 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão de vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de núvens 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	755,2	752,3	755,1	29,0	29,0	25,1	30,3	24,3	21,1	23,1	18,5	71	78	78	Var.	3,6	Var.	23,0	NE	29 5	14,6	8	7	10	0,0	0.00	1.
2..	56,1	52,8	54,3	25,2	29,0	25,8	31,0	23,1	21,4	22,7	21,5	90	76	87	NE	13,0	W	13,3	SW	4,3	11,5	10	9	10	5,1	3.00	1.
3..	56,3	53,3	54,8	27,0	28,3	25,3	29,7	25,0	20,1	21,1	20,6	76	74	86	S	10,4	WSW	30,3	S	13,7	14,9	10	4	4	0,0	0.00	1.
4..	55,0	52,6	55,1	26,5	28,0	25,4	28,5	24,0	19,7	19,7	19,4	77	70	80	»	12,6	»	21,6	SW	15,1	13,1	10	10	10	0,0	0.00	2.
5..	54,6	51,6	52,9	26,7	28 1	25,4	29,7	23,2	20,5	21,2	20,2	79	75	84	WNW	2,5	WNW	24,1	»	15 7	10,7	10	3	6	0,0	0.00	2.
6..	55,8	51,6	53,2	24,5	31,4	25,6	(32,0)	24,3	20,9	19,0	22,0	92	55	90	ENE	13,7	SE	10,1	S	20,5	11 3	10	10	10	2,4	1.00	1.
7..	54,6	(51,5)	53,9	26,5	28,0	23,2	29,1	24,1	22,6	21,5	19,5	88	77	92	SW	4,7	Var.	30,6	NW	16,9	14,7	10	6	10	0,2	2.00	1.
8..	54,8	51,7	53,6	25,0	27,8	25,4	29,1	23,0	20,4	20,6	20,6	87	74	85	Var.	9,3	WNW	11,9	Var.	9,4	10,5	10	7	10	4,7	1.00	1.
9..	56,2	53,6	56,1	25,7	27,0	25,5	27,7	24,1	21,5	21,7	20,9	88	82	86	NE	1,4	WSW	22,0	SW	15,5	13,2	10	5	10	0,0	0.00	1,
10..	55,4	53,1	54,7	24,2	24,3	24,5	26,2	22,7	20,6	20,7	21,1	93	91	92	ENE	10,1	»	16 9	S	14,4	12,2	10	9	2	14,5	3.00	1.
11..	754,8	752,9	753,4	27,4	29,0	25,0	29,6	23,6	20,1	21,1	21,8	74	71	93	C	0,0	Var.	9,7	WSW	16,2	7,2	7	3	10	0,0	0.00	1.
12..	56,6	54,2	55,0	25,1	28,5	25,0	28,7	23,7	21.5	22,0	21,0	91	76	89	NW	7,9	W	7,6	S	15,1	10 6	10	8	3	0,0	0.00	1.
13..	56,7	53,6	55,5	26,4	28,5	25,0	29,7	23,5	20,7	20,4	21,0	81	70	89	ESE	4,0	WSW	13,0	»	15,1	10,6	8	4	1	0,0	0.00	1.
14..	56,1	53,1	55,0	24,7	27,8	25,0	28,5	23,7	20,8	22,0	21,0	90	79	89	NNW	6,5	Var.	20,9	SW	11,2	11,0	10	4	6	0,0	0.00	1,
15..	56,6	53,6	55,0	26,0	27,2	25,1	28,7	23,8	21,9	22,4	21,5	88	83	91	NE	4,7	WSW	23,8	»	25,9	12,4	10	8	10	0,0	0.00	1.
16..	55,3	53,7	55,7	26,4	27,0	24.4	27,5	24,3	19,7	20,3	19,3	77	77	85	Var.	17,6	SW	24,5	SSW	17,3	14,3	10	7	1	0,0	0.00	1,
17..	56,4	54,0	54,6	25,5	25,9	23,6	26,9	22,9	18,8	18 7	17,8	78	76	82	»	13,7	»	14,0	Var.	11,9	11,6	10	10	10	0,0	0.00	2,
18..	57,1	54,1	55,3	25,2	26,0	23,2	28,5	21,4	19,0	18,5	17,7	80	74	84	SE	5,8	WSW	36,4	SW	14,4	12,0	10	4	3	0,0	0.00	2.
19..	57,2	53,9	56,1	23,2	25,9	23,2	27,0	21,6	18,2	19,1	18,2	87	77	87	N	6,5	Var.	29,9	SSW	14.6	12.5	10	3	7	0,0	0.00	2.
20..	55,8	53,8	56,3	24,8	26,0	24,0	27,7	22,1	19,0	18,9	19,7	82	76	89	WNW	4,0	W	25,2	SW	7,6	12,0	6	8	10	0,0	0.00	1.
21..	757,9	755,7	756,9	26.0	26,6	23,2	27,8	22,9	19,6	19,6	18,2	79	76	87	WSW	5,8	WSW	14,4	S	8,3	11,5	7	6	3	0,0	0.00	1,
22..	58,1	55,3	56,4	24,7	25,5	22,8	28,0	21,3	18,0	18,8	17,7	78	78	87	SE	3,6	»	26,6	»	15,1	13,2	10	3	10	0,0	0.00	1.
23..	56,5	53.8	55,4	22,7	25,4	22 8	25,6	21,6	18,3	17,2	17,6	90	71	88	NNW	2,2	Var.	18,7	WSW	7,9	7,8	10	5	10	0,0	0.00	2.
24..	58.2	55.8	57,5	23,3	25,1	22,0	26,3	21,4	18,5	18,3	17,2	87	77	87	NW	2,2	WSW	15,8	S	16,9	9,4	10	10	5	0,0	0.00	1.
25..	58,3	55.5	56,7	23,3	25,4	22,2	25.4	21,7	18,1	18,3	18,6	86	76	94	SSE	1,8	»	21,6	SW	12,2	10,3	10	3	0	0.0	0.00	1.
26..	57.9	54.8	56,6	23,6	25,2	23,1	25.5	21.8	19,0	19,0	18,3	88	80	88	WSW	1 4	W	23,0	»	13,0	15,2	10	3	10	0,0	0.00	1.
27..	57,6	55,2	57,9	25.0	25,2	23,0	26,7	22,3	18,7	19,0	17,8	80	80	86	SW	14,4	WSW	30,6	»	22,0	15,8	3	1	10	0,0	0.00	1.
28..	58,3	55,1	56,6	23,7	25,8	22.2	25,9	21,4	18,1	18,1	17,8	83	73	89	NNW	4,7	Var.	18,0	WSW	13,7	11,7	9	1	0	0,0	0.00	1.
29..	57,8	54,8	56,2	22,4	25,8	22,0	25.8	(19,7)	16,9	17,5	17,4	84	71	88	ENE	6,1	NW	18,0	»	9,0	9,2	10	2	2	0,0	0.00	1.
30 .	(58.6)	55,6	56,6	22,5	26,0	21.8	27,2	20,7	17,7	18,1	16,5	88	73	85	NE	14,8	W	12,2	S	20,2	11,2	10	3	0	0,0	0.00	1.
31..	58,2	56,1	57,3	21,5	23.5	21,8	24,9	20,5	18,2	17,7	16,3	96	82	84	N	4,3	»	13,3	SW	11,2	10,2	10	10	10	1,0	–	1.
Médias	756,58	753,83	755,47	24,96	26,52	23,92	27,91	22.70	19,66	19,88	19,25	84,1	75,7	87,1	–	6,9	–	20,0	–	14,6	11,8	9,2	5,6	6,5	27,9	10.00	51

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média ..	26,51	25,62	25,91	24,67	23,75	23,31

●° nos dias 1 6, 8 14 15 20 21 23 e 31. ●¹ nos dias 7 e 9. ☾° nos dias 1, 7 e 9. ☾° nos dias 3, 5, 7, 8, 9, 11, 13, 15 e 16.
═° no dia 12. ═¹ no dia 23. ▽° no dia 6. ⌒° no dia 10. ⌒¹ no dia 25.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Maio — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	0m,75	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	33.4	23.3	30,0	31,0	31.0	29,7	61,9	24,2	36,4	19,3	47,3	34.3	8.41
2	36.1	22.8	29.0	30.6	30,7	29,7	66,5	22,4	7,8	29.7	49,3	28.9	4.21
3	36.0	24,2	28,5	30.0	30.3	29.8	63.2	24,0	16,0	46.2	47.3	36,5	7.30
4	32,9	22,4	28,7	29.0	30.0	29.7	60,4	23,7	21,3	40,6	43,1	35.0	5.07
5	35.4	21,7	28,3	29.6	29,7	29,6	60,9	22,3	26,9	50.4	46,2	41,2	7.55
6	(39,8)	22.6	28,5	29,6	29.7	29,6	(67,2)	22,8	4,8	58.8	54,3	30.3	3.19
7	35.0	23.3	28.4	29,4	29.6	29,6	62,3	23,4	46,0	35,8	47.3	43.0	5.46
8	33,5	22,4	27,9	29,3	29,4	29,5	63,0	22,0	20.2	34,4	48,7	34,4	5.55
9	38,7	23.0	28.0	29.2	29,0	29,5	59,2	23.4	19,0	39.8	47.6	35,5	5.15
10	28.1	22,3	27,5	29.0	29.2	29.5	49,0	22,4	7.6	37.0	22,7	22,4	1.44
11	36.3	22.6	26,9	28.4	28,7	29,4	59,7	23,4	38,4	47.9	45,6	43,9	10.29
12	36.4	23.3	27,5	28.6	28,8	29,3	57,2	23.3	21,8	53,3	46,2	33.8	5.43
13	33,4	22.8	27.5	28,8	28,9	29,3	59,0	22,9	27,4	47.6	47.0	40,7	9.07
14	37.8	23,4	27.6	28,8	28,3	29,1	63.0	24,3	11.2	41,2	46.5	32,9	5.57
15	35,0	23.3	27,8	28,9	29,0	29.1	58,6	23.2	15.7	49.0	29.1	31.3	4.44
16	29.0	23.5	27,9	29,0	29,0	29,1	52.2	24,0	27,4	25,2	47.6	32.7	3.55
17	27,8	22.3	27,1	28.7	28,7	29.0	50,6	22,2	35,0	12.6	12,0	19,9	8.26
18	36,8	19,8	26,3	28,4	28.4	29,0	59.3	20,2	38.4	48,4	46,3	44.4	1.40
19	32,0	20,3	26,5	28,2	28.3	29,0	62,6	20.3	13.4	33,3	46,5	31,1	7.27
20	32.3	21,3	26,6	28,2	28,3	28.9	57.1	21,5	36.1	47,6	46.2	43.3	9.35
21	33.7	21,7	27.0	28.5	28,5	28,8	59.0	21,4	27.2	51.8	45.4	41,5	8.26
22	29,5	19.8	27.0	28.7	28,7	28,8	60.3	20,7	21.0	48,4	46.8	38,7	8.06
23	29.0	21,5	26.7	28,6	28,6	28,6	50,9	20,9	11,2	29,7	48,4	29,8	2.30
24	32.2	20,9	26.9	28,3	28,5	28.8	55.4	20.6	15.1	25.8	17.1	19,4	1.04
25	28.5	21,0	26,5	28,3	28.3	28.7	50.0	21,7	10,6	23.5	46.2	26.8	3.23
26	31,2	21,3	26.3	27,8	28,0	28,6	56,8	21,5	7.8	34.7	47,0	29,8	5.13
27	34,0	21,1	26,1	27.7	27,8	28.6	60,2	22,0	37,8	49.0	47,3	44.7	8.46
28	31.3	21,6	26,7	28,0	28.2	28,6	56.1	21,4	36,4	50.1	48,2	44.9	7.37
29	33.8	19.5	26.4	28,1	28.2	28,5	55,5	(19.3)	21.0	34.4	47,9	34,4	5.14
30	37.7	(19,2)	26,2	28,0	28,1	28,5	60.0	19.8	16,0	45,9	49.0	36,9	7.06
31	28,4	19.6	26.0	28,0	28,1	28,5	46.6	20,2	10,1	34.2	22.4	22.3	0.00
Médias	33,4	21,9	27,4	28.8	28,9	29,1	58.2	22,1	22,1	38.8	45.0	34.6	178 10

COLÓNIA DE ANGOLA

Junho — **Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)** — **193**

Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. Latitude 8° 48′ 48″ S. — Altitude 59,25 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
																(1)		(1)		(1)					(1)		
1..	757,9	755,3	756,4	23,6	25,4	22,0	27,2	21,2	16,6	17,0	16,8	77	71	86	NE	2,5	WNW	22,3	SW	8,6	10,9	10	1	0	0,0	0.00	1
2..	59,0	56,4	58,3	24,0	23,9	21,6	26,0	20,6	16,8	16,4	15,7	76	75	82	E	9,0	WSW	25,2	»	22,0	15,6	7	6	0	0,0	0.00	2
3..	59,8	57,1	58,5	23,5	25,0	21,5	27,1	20,7	16,8	17,5	16,5	78	74	87	SSE	6,5	»	14,0	S	17,6	16,3	10	0	1	0,0	0.00	2
4..	59,3	54,9	57,1	23,0	24,7	20,4	(27,5)	19,9	15,0	14,8	15,7	72	64	88	SE	20,2	Var.	27,7	SW	15,1	14,0	10	10	8	0,0	0.00	2
5..	59,4	55,8	57,1	21,7	24,3	20,5	25,7	19,1	15,2	15,4	16,6	79	69	93	ENE	2,9	WSW	23,8	S	15,1	12,8	10	4	3	0,0	0.00	2
6..	57,5	54,6	56,2	21,2	25,0	20,6	25,9	18,5	15,0	16,4	15,4	80	70	85	ESE	14,8	NW	14,4	»	11,5	14,8	10	0	1	0,0	0.00	2
7..	57,8	(55,0)	55,9	21,2	24,7	20,5	25,8	19,2	14,7	15,5	15,8	78	67	88	Var.	11,9	WNW	14,0	»	11,5	8,9	10	0	3	0,0	0.00	1
8..	57,7	54,8	56,0	20,5	24,4	19,9	25,8	18,4	14,9	16,4	15,1	83	72	88	SE	13,0	WSW	18,0	»	9,7	14,3	10	0	0	0,0	0.00	2
9..	56,6	53,5	55,4	20,9	23,0	20,8	24,1	(17,3)	14,7	15,5	16,4	80	74	90	ENE	7,2	W	10,4	W	8,6	9,0	4	0	8	0,0	0.00	1
10..	55,0	52,1	54,2	20,9	23,3	21,0	25,5	19,1	16,3	16,6	17,3	89	78	94	NE	11,9	»	21,6	WSW	1,4	7,1	10	0	10	0,0	0.00	1
11..	757,2	754,6	756,8	21,5	25,1	21,2	25,2	20,0	16,6	17,4	16,0	87	74	86	»	7,2	NW	11,5	S	16,9	7,1	10	7	3	0,0	0.00	1
12..	58,3	56,3	58,4	22,0	24,0	22,3	24,7	20,3	16,5	17,4	16,5	84	79	83	WSW	2,9	W	12,6	»	10,8	7,1	10	9	10	0,0	0.00	1
13..	58,8	(55,0)	57,6	22,5	22,5	21,4	25,6	20,0	16,0	16,9	15,7	83	83	83	NE	10,1	NE	10,1	SSW	11,9	12,5	10	10	4	0,0	0.00	1
14..	59,3	56,1	57,9	22,4	22,4	21,4	27,3	20,3	16,3	16,3	17,2	81	81	91	E	7,6	E	7,6	S	9,7	8,2	10	1	0	0,0	0.00	1
15..	58,5	55,1	56,8	23,4	25,2	22,0	27,2	20,8	17,0	172,	16,5	80	72	84	NE	12,6	Var.	17,3	»	17,3	11,7	10	2	0	0,0	0.00	1
16..	57,8	54,7	55,9	22,5	24,7	22,3	26,6	20,5	16,0	17,5	16,5	79	76	83	SSW	0,7	WNW	11,5	SW	13,0	10,6	10	0	10	0,0	0.00	1
17..	58,9	56,9	58,3	22,9	25,1	21,0	26,3	20,9	15,6	16,9	15,8	75	71	86	SE	7,2	WSW	18,7	SSE	9,7	10,3	10	4	0	0,0	0.00	2
18..	59,1	56,0	57,6	23,0	23,8	20,9	25,6	20,0	16,4	16,8	16,0	78	77	87	Var.	3,6	»	22,3	SW	15,1	12,7	2	2	0	0,0	0.00	2
19..	58,8	56,1	58,1	22,1	24,2	22,3	26,4	20,2	16,3	16,7	16,8	83	75	89	NE	5,4	NNW	14,8	»	9,0	12,6	10	2	0	0,0	0.00	2
20..	60,1	57,0	57,9	23,3	27,2	21,0	27,3	20,8	16,6	17,4	16,1	78	65	87	SE	1,8	WSW	8,6	S	15,8	10,5	8	7	2	0,0	0.00	2
21..	759,6	757,1	759,1	22,8	25,0	20,4	25,7	19,4	15,7	16,0	15,3	76	68	86	NE	2,2	Var.	30,3	»	16,6	13,9	10	3	0	0,0	0.00	2
22..	59,5	57,1	59,1	21,6	22,5	19,9	24,7	18,5	15,6	15,7	14,5	82	77	84	SW	2,5	W	9,7	SW	22,7	9,8	10	10	0	0,0	0.00	2
23..	61,3	58,2	59,6	20,7	22,7	20,1	23,8	19,3	14,5	14,7	14,1	80	72	81	E	14,8	WSW	25,9	S	13,3	12,2	10	3	7	0,0	0.00	1
24..	60,3	57,1	59,7	20,4	23,3	20,3	24,6	17,9	14,5	15,9	15,2	82	75	86	NE	5,0	»	24,1	SSW	19,1	11,3	10	0	1	0,0	0.00	2
25..	60,8	57,3	59,6	22,0	23,6	20,0	24,7	19,9	14,7	15,3	14,5	75	72	83	S	3,6	»	23,4	WSW	6,0	8,8	10	0	4	0,0	0.00	2
26..	(61,6)	58,6	60,4	20,6	22,0	20,9	23,6	19,5	15,9	15,5	14,8	88	79	87	NE	6,5	W	11,5	»	16,9	9,5	10	10	10	0,0	0.00	1
27..	60,8	57,5	59,2	21,0	24,0	20,3	25,3	19,0	14,9	16,6	15,9	81	75	90	»	4,3	NW	16,9	S	14,4	10,6	10	1	0	0,0	.000	1
28..	59,8	57,0	58,8	22,7	24,2	20,5	25,7	19,5	15,9	16,9	16,1	78	76	90	N	4,0	Var.	24,5	SW	18,0	10,1	1	0	0	0,0	0.00	1
29..	61,4	58,4	60,3	21,8	24,1	20,9	26,6	19,9	17,0	17,1	16,2	87	77	88	NNW	3,6	»	11,9	S	11,2	12,2	10	2	10	0,0	0.00	2
30..	61,3	57,6	58,8	22,3	25,2	20,0	26,6	20,3	15,0	15,6	14,1	75	66	81	SSE	3,6	NW	19,8	»	16,6	13,1	10	1	1	0,0	0.00	1
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	759,11	756,11	757,17	22,07	24,15	20,90	25,80	19,70	15,80	16,38	15,84	80,1	73,5	86,5	–	7,0	–	17,5	–	13,4	11,30	9,0	3,1	3,2	0,0	00,0	55

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média ..	22,92	21,38	22,23	22,79	21,63	21,72

≡° nos dias 11, 15 e 19. ⌒° nos dias 9, 14 e 22. ☂° nos dias 4 e 29.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico João Capelo (Luauda)

Junho — 1936	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	0m,75	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Médias	Duração efectiva
													h. m.
1	33,6	20.6	25,6	27,5	27,7	28,4	59.9	20 8	23.8	36.4	47.3	35,8	6.12
2	33.2	19,5	25,9	27,4	27,6	28.4	56.8	19 5	20,0	19,4	43,4	29.6	5.42
3	34,0	19,9	25.4	27,1	27,4	28 3	(61.7)	20 4	15.4	45,9	48,4	36,6	6.27
4	31.8	19,2	25,3	27.1	27,3	28 3	58,8	19 7	31,4	51.2	44,8	42.5	8.40
5	32.5	18.1	25,0	27.2	27,3	28,2	56,8	18.9	16.5	48.7	47,3	37,5	7.16
6	32,1	17,1	25,0	27,0	27,3	28,2	54.1	18,0	16.0	48,2	45.9	36,7	7.14
7	33,6	17,9	24,8	26,9	27,1	28,0	52,5	18,4	11.5	23,8	45,4	26.9	5.22
8	32,5	17,3	24,6	26,7	26,9	27 9	54,0	17,4	6.7	51,5	47 0	35,1	6.05
9	31,2	15,9	24,2	26.5	26.7	27.9	58.0	(16,3)	30 5	52.1	46,5	43,0	10.18
10	33,1	18,0	24,5	26,4	26,6	27,7	53,6	18 3	20.2	46,8	40,3	35.8	7.08
11	30.5	17,7	24,9	26,5	26,7	27,7	51.5	17.9	9.5	29.1	41,4	26.7	1.52
12	28.8	19,5	24,9	26,4	26,6	27 6	49.0	20 2	6.2	19,3	42,6	22,7	2.48
13	30,7	18,9	24,6	26,2	26,4	27.5	55,8	19,5	22,1	46.2	42.0	36.8	7.27
14	33,0	18.6	25.0	26,4	26.6	27 5	56.5	19 5	11,2	49,0	45.1	35.1	6.15
15	32,2	19.4	25.2	26,6	26.7	27 4	57,8	20,1	23,2	47.6	44.2	38,3	7.54
16	33,4	19,7	25.2	26,7	26,8	27,3	55,0	20 3	8.1	26,0	45,1	26,4	4.27
17	31,2	20.0	25.1	26,7	26.8	27,4	53.2	20,5	15.1	36.4	45.1	32.2	4.13
18	30,5	18.8	25.0	26,6	26.8	27 3	50,7	19 5	34,7	52,6	42,6	4,33	9.10
19	30,9	19,5	24,8	26,5	26.6	27,3	55.0	19,7	18,8	47,6	43.7	36,7	8.03
20	(34,5)	19,6	25.0	26,7	26,7	27.3	58,0	20,1	24.6	30,0	43,4	32.7	6.55
21	29.0	17.6	24,9	26 ,6	26,8	27,3	56.8	18,8	31.6	49,0	45.4	42,0	8.39
22	32,8	16,4	24,1	26,5	26,7	27,2	55.3	22,3	22.7	24,9	26,6	24,7	2.16
23	29,3	18,8	24,0	26,2	26.4	27.2	50.0	18 6	10,9	34,2	44,2	29,8	4.01
24	31.5	(15,5)	23,8	25.9	26,2	27.2	54,2	17 0	16.2	47,6	43.7	35,8	5.58
25	30,7	19,1	24.0	25.7	26.0	27.0	53,2	19 5	8,4	28 0	44,5	26 9	4.32
26	27,0	17,8	24,0	25,7	25,9	27,0	45,2	17,9	11,5	31,1	25,2	22.6	0.29
27	29.5	17.5	24.4	25.6	25,8	27,0	53,0	18,5	19.3	46,5	42.8	36 2	7.29
28	30,2	18,5	24.1	25.7	25,8	26,8	54 1	19,1	33,3	42,0	43 7	39,7	9.41
29	33.8	18,8	24.2	25.8	26,0	26 8	59,9	19,3	10,6	55,7	45,9	37,4	5.35
30	33,1	20,0	24,8	26.0	26,2	26,8	58.7	20,3	18.8	49 0	49 0	38,9	7.47
31	—		—	—	—								
Média	31,7	18.5	24.7	26.5	26,7	27,5	54,8	19 2	18.5	40 5	43,4	34.1	184.55

COLÓNIA DE ANGOLA

Julho — **Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)** — **1936**

Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″ S. — Altitude 59,25 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9	15	21	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
1..	760,2	57.5	59,7	21,0	24.5	19,7	25.0	19,5	14,3	15,3	14.5	78	67	85	C	(1) 0,0	NW	(1) 17,6	SSW	(1) 20,2	10.9	10	1	0	(1) 0,0	0.00
2..	(61,6)	58.8	60.0	20.2	24,9	19.7	25.6	17,8	14,8	16.3	15,1	84	70	89	ENE	1,8	»	15,0	S	11.2	11,3	10	3	0	0,0	0.00
3..	60.9	57.2	59.6	21,0	23.7	20,7	25.2	16.6	14,3	15.1	15,0	78	70	83	Var.	12,2	WSW	19.4	SW	14,4	11.9	0	0	10	0.0	0.00
4..	60.4	57,5	58,6	21,6	23.3	20.2	(25.7)	20,0	15.4	16.4	14,9	80	78	84	NE	6.1	W	13,7	»	22,3	13,1	10	0	0	0.0	0.00
5..	60,7	57,6	59,3	21,1	22.2	20.5	25.4	18.0	14,9	15,9	15,4	80	80	86	»	6.1	WSW	18,4	S	11,9	11,1	3	3	10	0,0	0.00
6..	60.2	57,1	58.2	21,1	23,8	20.5	25,3	20.0	13,5	15.1	14,9	73	69	83	E	7.9	W	7,9	»	20,2	14,2	10	0	10	0.0	0.00
7..	59.0	56.9	58,7	20.5	22,5	20.0	23,8	16.4	13.5	15,2	15,7	75	75	91	SE	7,9	WNW	22,7	W	4,3	9,4	2	0	10	0,0	0.00
8..	60.0	57,9	59.4	21,0	23.5	19,8	24,0	18.4	13,2	14,6	13,8	72	68	80	»	5,8	NW	15,5	SSE	5.0	11.0	7	2	10	0.0	0.00
9..	59.9	57.3	58.8	20,0	23,5	19,4	23.8	17.6	13,7	14.7	13.9	78	69	83	»	2.9	»	10,4	SW	9.4	10.7	10	1	0	0.0	0.00
10..	59,7	57.1	58.4	20.0	23,1	19.2	24,5	17.9	14,3	14.8	14.0	82	71	85	Var.	13,3	NNW	24,5	»	21,6	13,4	4	0	0	0.0	0.00
11..	60,3	56.7	59,2	20.5	22.9	19.4	25.4	17.8	13,8	14.6	12.9	77	70	77	C	0	WSW	24.1	S	18.7	12,8	10	2	0	0.0	0.00
12..	60.9	58.1	59.3	21,2	23,7	19,0	24.3	17,3	13.2	13,5	12.7	71	62	78	»	0	»	18,7	»	13.7	13.2	0	0	0	0.0	0.00
13..	60.9	57,5	59,6	19,4	22.1	19.0	23.7	(16,0)	13,1	13,6	14,9	78	69	91	S	4,3	W	14,0	W	4,7	8,1	10	0	0	0.0	0.00
14..	61.0	57,7	60.0	19.7	22 6	19.5	22.8	18,4	13,8	14,1	14.3	81	69	85	C	0	NNE	11.5	WSW	15.5	7,9	10	4	10	0.0	0.00
15..	61,0	56.8	59,5	20 1	22.1	19,2	24.2	19,0	13,6	15,1	13,4	78	76	81	E	5,0	WSW	21,2	S	16,2	13,4	10	2	0	0,0	0.00
16..	59,7	(55,8)	58.9	19.8	23,7	19.8	24,1	17.0	13,8	14,3	15.2	80	66	89	C	0	W	19,8	N	5.8	5,8	0	0	0	0.0	0 00
17..	61,3	57,8	59,3	20.4	23.0	19,9	23,5	19,5	15,3	15.2	15,6	86	73	91	ENE	4,3	WSW	18,0	WSW	5,0	7,0	10	3	10	0,0	0.00
18..	60.3	57,8	58.2	20,8	22,5	20.0	24.6	19,4	16.1	16,2	15,7	88	80	91	NE	9,7	»	22.0	S	18,0	13,1	10	3	0	0,0	0 00
19..	59,8	56.6	57.2	21,0	22.8	19,4	25.2	19,4	15,7	16,0	14,7	85	78	88	»	7.2	W	20,9	Var	19,1	11,4	10	4	0	0.0	0 00
20..	60.7	57,7	58.1	21,5	22,2	18,5	22.3	18.9	14,8	15,0	14,3	78	76	90	SE	9.4	WSW	19,8	S	17,6	11,9	10	10	3	0,0	0.00
21..	60,3	57.5	58,6	19,5	21.5	19.0	22.7	17,7	14,4	14,8	14,1	86	78	81	NE	8.3	»	14,8	»	17.3	11,2	10	10	0	0.0	0.00
22..	59,6	57,1	58.2	18,6	22.5	19.0	23.0	16.2	14.4	14,9	14.4	90	73	88	»	3.2	Var.	15,8	SW	22,7	11,9	10	5	4	0.0	0.00
23..	60,5	58,3	60,8	18.8	20,9	19.5	23,0	17,8	14.5	16.5	14,3	90	90	85	ENE	3,6	WSW	19,8	»	8,6	11,5	10	10	10	0.0	0.00
24..	60.9	57,8	58,8	20.7	21,7	18.4	23.6	18.4	14.5	15,2	13,3	80	79	84	SE	4.7	»	24,1	S	20,5	13,6	10	0	0	0.0	0.00
25..	59.9	57,4	58.1	18.6	21,7	19.7	22,3	16.7	13.4	14,7	13.4	84	76	79	NE	7,6	NW	6,8	W	9.4	7.9	10	10	4	0,0	0.00
26..	59,8	57.5	58,5	20.5	21.0	18,8	22.4	18,5	14.5	14.5	13,5	82	78	84	C	0	WSW	9,7	S	22,3	10.4	10	10	0	0,0	0.00
27..	59,5	56.5	58.6	19.5	22.5	19.6	23.6	16.5	14,3	15.0	15.0	85	74	89	NE	3,6	Var.	13,7	WSW	24.1	10,4	10	4	10	0,0	0.00
28..	60.1	57.1	58.3	19.6	20.3	19.0	20.6	18.9	12,2	15.5	14.9	90	88	91	E	2,2	NW	7,9	SW	8.3	8,8	10	10	6	0,0	0.00
29..	61.0	57.0	59,5	18,2	22,6	18,6	22.0	16.2	14.5	16,5	14.5	93	77	91	NE	2,5	»	7.9	S	20.9	8,8	10	4	0	0,0	0.00
30..	60,0	57.2	58,8	20.2	23.6	19.0	23.6	18,0	13,9	14.5	14.7	79	67	90	»	5,8	»	5.8	SW	7.2	7,8	10	9	1	0.0	0.00
31..	59.8	57,3	57.9	19.6	22,3	20.5	23,1	18.2	15,5	15.4	14.1	91	76	79	C	0	»	9.7	»	5.8	6,0	10	10	10	0,0	0.00
Médias	760.32	757,35	758.91	16.96	22.08	19.50	23.85	17.96	14.23	15.10	14.42	81.7	73,9	85.7	—	4.7	—	16.7	—	14.3	**10,60**	8.2	**3.9**	3.8	0,0	0.00

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	21,43	20.86	20.23	20,82	21.13	20.76

(1) nos dias 4, 5, 8, 13, 16, 17, 18, 19, 22, 23, 28, 29, e 31. (2) nos dias 7, 16, 17, 18, 22, 29, 30, e 31. (3) no dia 3.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Julho — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,75	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m.
1	30,2	18,8	24,5	26,1	26,2	26,7	52,6	19,1	10,6	39,2	44,0	31,3	4.05
2	32,5	16,5	23,9	25,9	26,2	26,8	52,0	16,8	11,8	21,0	45,1	25,9	4.00
3	33,7	15,1	23,6	25,5	25,9	26,8	54,0	15,7	36,1	47,6	46,8	43,5	9.21
4	31,9	19,6	24,1	25,7	25,7	26,7	55,1	26,1	18,5	48,7	47,0	38,1	7.30
5	30,5	16,7	23,7	25,8	26,0	26,7	53,8	17,1	33,0	48,4	45,4	42,3	9.30
6	32,0	18,8	24,0	25,9	26,0	26,6	53,2	19,5	6,4	47,6	46,5	33,5	6.37
7	33,6	15,1	25,4	25,7	25,9	26,5	52,4	16,2	37,0	48,2	44,8	44,5	10.15
8	340,	16,2	23,4	25,7	25,8	26,5	53,0	17,4	22,2	47,9	45,1	38,4	9.38
9	28,2	16,7	23,5	25,8	25,3	26,5	55,0	17,2	7,8	45,9	44,0	32,6	4.11
10	30,9	16,6	23,2	25,4	25,6	26,4	51,5	17,2	25,5	47,0	45,4	39,3	8.18
11	33,5	16,4	23,3	25,4	25,5	26,4	(58,6)	17,0	15,1	33,3	46,2	31,5	6.50
12	28,8	15,3	23,1	25,4	25,5	26,3	53,1	15,7	35,0	47,6	42,8	41,8	8.50
13	33,2	(14,0)	22,5	25,2	25,3	26,2	52,0	(14,8)	12,9	34,2	44,2	30,4	4.00
14	26,5	17,2	22,6	24,8	25,1	26,2	44,5	17,8	3,6	27,7	43,4	24,9	0.00
15	29,3	17,9	22,6	24,5	24,8	26,1	52,9	18,5	8,[illegible]	47,0	41,7	32,3	4.12
16	31,5	14,6	22,4	24,4	24,7	26,0	51,5	16,0	28,0	44,5	40,3	37,6	9.20
17	27,9	17,4	23,0	24,5	24,7	25,9	47,2	18,5	8,4	19,9	42,6	23,6	2.15
18	31,3	17,7	23,2	24,5	24,8	26,0	51,7	18,2	17,9	45,1	42,0	35,0	6.15
19	34,9	18,3	23,5	24,7	24,9	25,8	56,8	18,7	15,7	46,2	44,0	35,3	5.32
20	24,2	18,0	23,5	24,9	25,0	25,8	34,3	18,4	16,2	17,4	18,8	17,5	0.00
21	27,0	16,8	23,0	24,6	24,2	25,8	43,2	17,7	10,9	34,7	26,9	24,2	1.22
22	28,5	14,3	22,5	24,3	24,6	25,7	51,4	15,5	18,5	45,4	43,7	35,9	3.07
23	32,5	16,2	22,5	24,1	24,4	25,7	54,6	16,4	7,3	25,2	21,3	17,9	0.55
24	28,2	17,9	22,5	24,0	23,6	25,7	53,8	18,8	15,7	41,4	42,0	33,0	4.00
25	27,7	15,3	22,1	23,8	23,2	25,6	44,2	16,6	7,8	32,8	29,4	23,3	0.00
26	28,8	17,7	22,5	25,8	24,1	25,6	45,9	18,0	14,0	29,7	30,8	24,8	1.30
27	33,1	15,4	22,6	23,9	24,2	25,5	53,0	15,9	18,8	49,0	47,0	38,3	6.27
28	24,2	18,5	22,9	24,0	24,3	25,5	52,0	18,6	8,1	14,3	15,4	12,6	0.00
29	33,8	14,4	22,0	23,7	24,0	25,4	46,0	15,3	9,5	40,6	39,2	29,8	1.30
30	(35,5)	16,3	22,0	23,5	23,8	25,4	51,2	16,4	23,8	45,9	42,0	37,2	4.00
31	33,0	17,7	22,5	23,6	23,9	25,3	46,5	17,1	6,7	37,0	21,3	21,7	0.00
Médias	30,7	16,7	23,0	24,9	24,9	26,1	50,2	17,3	16,5	38,7	39,4	31,5	143.55

COLÓNIA DE ANGOLA

Agosto — **Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)** — **1936**

Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″ S. — Altitude 59,25 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	(761,0)	756,9	758,6	20,2	23,2	19,8	24,4	19,2	15,1	15,1	15,1	86	72	88	NNW	1.8	WSW	12,2	SW	22,3	12,0	10	5	0	0,0	0 00	1.7
2..	60,3	57,0	58,4	19,4	22.9	19,4	24,7	16,5	13,9	14,8	14,0	83	71	84	SE	5,8	»	11,5	SSW	21,6	11,6	10	0	0	0,0	0 00	1.8
3..	60,2	57,1	58,3	20,5	22,3	19,5	25,0	17,3	14,6	15.8	14,4	82	79	80	NE	4,7	W	18,0	SW	15,5	14,8	9	2	10	0,0	0.00	1.0
4..	60,8	57,0	58,9	21,0	21,5	18,7	23,8	19,2	13,8	15,1	14,0	72	80	87	E	5,8	Var.	26,6	S	18,7	14.4	10	8	6	0,0	0.00	2.0
5..	59,5	56,6	57,9	21.5	22,2	18,4	23,8	18,3	13,5	14,4	13,6	71	72	86	SE	16,2	»	12,6	»	17,6	14,6	10	5	2	0,0	0.00	2.0
6..	59,8	56,5	58,5	20,0	21,6	18,6	23,5	17,4	13,4	14,7	13,1	77	77	83	C	0	W	20,5	SW	18,4	12,5	10	0	0	0.0	0.09	1.7
7..	60,7	57,0	59,4	19.7	22,0	18 6	23,9	(16,1)	13,4	13,7	13,4	79	70	84	ENE	2,5	WSW	21,6	S	18,4	11,3	10	0	0	0,0	0.00	1.9
8..	59,7	56,1	58,1	19.7	23.5	19,4	24,3	18,3	13,8	13,6	14.5	81	63	77	NE	5,8	W	11,2	WSW	4,3	8,9	10	0	10	0.0	0 00	2.0
9..	58.8	54.6	57,7	20.9	21,6	19.1	24.6	18,8	12,8	14,7	13,8	70	77	84	SE	8,3	»	24.8	SW	9,7	12,9	10	0	0	0.0	0.00	2.1
10..	59.8	57,1	59,3	20,2	22.5	19.0	23.9	17,5	13.1	13,4	14,6	74	66	89	E	13,7	»	14,4	»	10,4	9,6	10	8	0	0,0	0 00	2.3
11..	759.6	756,1	758,7	21,0	22,7	19,5	24,3	18.5	15,1	16,1	14,4	82	78	86	C	0	WSW	21,6	SSW	16,9	10,8	10	0	0	0,0	0 00	1.7
12..	60,6	56.6	57,7	19 6	21,8	19.2	25,0	17.1	13,6	14.8	13,2	81	76	80	SE	10,8	W	18,0	SW	14,0	10.9	10	3	0	0,0	0 00	1.7
13..	60.1	56,8	58,5	19,4	20,1	19.9	21,2	16,9	13.7	14,1	14,3	82	81	83	E	11,3	WSW	16,9	S	13,3	9,5	10	10	0	0,0	0.00	1.7
14..	59.4	56,5	57,9	20.0	21,4	18,7	21,8	18,8	15,5	15.0	14,5	90	79	90	W	2,9	W	14,8	»	16,2	11,0	10	10	0	0.0	0.00	1.0
15..	59.2	56,0	58,4	19.6	21,7	19,5	23,7	17,5	15.0	15,0	13.8	89	78	82	C	0	»	23,4	SW	15,1	12.0	10	2	0	0,0	0.00	1.2
16..	60,6	57,7	60,1	20,5	21,2	19,2	22,6	17,1	14,8	15,0	14,9	83	80	90	»	0	WSW	23,4	S	13,3	11,4	10	3	0	0,0	0.00	1.5
17..	60.5	57,0	59,3	19,4	20.6	19,0	21,3	16,7	14.8	15,2	14,7	89	84	90	SE	5,4	W	7,2	SSW	11,2	9,3	10	10	0	0,0	0.00	1.1
18..	59,3	55,4	56,9	19.8	21.6	19,3	22.0	17.3	14,6	14.3	14,0	85	75	84	WSW	1,8	»	24,5	SW	11,9	12,9	10	6	10	0.0	0.00	1.9
19..	59,2	56,1	58.2	20,8	22,9	19.1	24,0	18.2	14,3	14.8	13,9	78	71	85	NE	5.4	NW	14,0	WsW	19,1	10,9	5	1	0	0,0	0 00	2.0
20..	59,4	56,4	57,6	20,0	21.0	19,4	23,9	18.6	14,5	14,9	14,2	83	81	85	»	9,7	W	17,6	SSW	16,6	11,0	10	10	0	0 0	0 00	1.7
21..	758,7	755.3	756,6	21,2	21.2	19,5	22,5	17,3	14,2	15,2	13.7	76	81	81	NE	13,3	NW	4,3	SW	6,1	7,3	8	10	10	0,0	0.00	1.3
22..	60,0	57.0	58.2	20,5	21,4	19.4	22,8	18,2	14,8	15.7	15.6	84	83	93	»	9,7	WsW	12,2	WSW	21,6	8.9	10	8	3	0,0	0 00	1.5
23..	58,4	54.4	57,0	20,5	23,5	19.7	24.9	18.2	16.3	16,4	14.5	91	77	85	N	5,4	W	22,0	S	15.8	9,4	10	0	2	3,6	1 40	(0.9
24..	56,7	(54,3)	56,0	20,6	24.0	19,7	25,2	18,4	16,0	16,0	15.9	89	72	93	C	0	WNW	9.4	SW	10,8	9,5	10	0	0	0,0	0 00	1.7
25..	58,4	54,8	57,0	21,4	22.9	20,0	24,0	19,1	14,4	15,6	15.5	76	75	90	E	11,9	WsW	18,0	»	22,3	13.4	10	0	0	0.0	0.00	1.3
26..	58,8	54,8	56,4	21,2	22.4	20,1	25.7	18.4	15.0	15,3	16,0	80	76	92	SE	10,8	Var.	16,6	»	21,6	11,0	10	0	0	0,0	0.00	1.0
27..	58,1	54,4	56,1	21,1	25,0	20.6	(26,0)	19,4	15,2	16,9	15,9	82	72	88	NE	9,7	NW	22,0	SSW	10,8	11,7	10	1	0	0,0	0.00	1.5
28..	59,0	57,7	57,9	21.6	23,5	21.2	25,4	19,6	15,7	16,4	16,8	82	77	90	»	6,8	WSW	22,7	SW	22.7	11,2	7	6	0	0,0	0.00	1.5
29..	58,8	55,4	57,2	23.2	23.8	20,5	24,7	20,1	16,6	16.6	16,3	79	76	91	NW	5,0	»	27,0	»	11,5	12 8	10	0	0	0,0	0.00	1.7
30..	59.1	55.5	57.4	21,2	21,4	21.0	22,0	19.6	16,3	16,0	15 3	87	85	83	W	12,2	W	15,8	»	26,2	13,5	10	10	10	0.0	0.00	1.9
31..	58,9	55,3	56,8	22,0	23.8	20,1	25,5	20,0	14,7	16,1	15.2	75	74	87	»	2,5	WsW	20,5	S	23,4	12,1	10	0	0	0.0	0 00	1.9
Médias	759,40	756.11	757,92	20.59	22.30	19.52	23.88	18,18	14,60	15,18	14,62	83,9	76.1	86.5	-	64,3	-	17,6	-	10,0	**11,40**	**9,6**	**3,8**	2.2	3,6	1.40	50.7

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	20,30	20.24	20.28	19,69	20.44	21.43	21,46

● nos dias 22, e 23. ○ nos dias 6, 10, 17, 18, 24, e 30. ☾ no dia 17. ☽ nos dias 16, 21, 24 e 26. ☽ no dia 27.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Agosto — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	0m,75	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	36,8	17,5	22,6	23,8	24,0	25,3	51,4	18,4	12,9	39,8	42,3	31,7	3.19
2	37,0	16,2	22,6	24,0	24,2	25,3	53,2	16,2	9,0	49,0	45,4	34,5	5.55
3	39,0	16,5	22,6	24,1	24,3	25,3	56,9	16,5	28,6	50,4	48,2	42,4	7.32
4	37,8	18,0	23,0	24,3	24,4	25,2	56,5	18,4	29,4	48,4	38,9	38,9	7.24
5	37,5	17,6	23,0	24,5	24,5	25,2	53,0	18,0	28,0	36,7	48,7	37,8	6.26
6	(42,0)	16,2	22,8	24,4	24,5	25,2	53,3	17,0	11,8	50,7	48,2	36,9	6.00
7	36,5	(14,2)	22,6	24,4	24,5	25,2	53,0	(15,0)	12,6	37,2	47,0	32,7	5.21
8	33,9	17,0	23,0	24,3	24,5	25,2	51,7	17,7	7,8	29,7	46,2	27,9	4.18
9	38,8	17,7	22,7	24,2	24,4	25,2	53,4	18,3	18,5	47,0	45,9	37,1	6.52
10	32,5	15,7	22,7	24,4	24,5	25,2	47,5	16,5	12,9	24,6	38,4	25,3	3.39
11	35,2	17,3	22,8	24,3	23,9	25,2	53,5	18,1	23,2	45,6	43,1	37,3	8.20
12	36,5	15,4	22,5	24,4	24,5	25,1	53,0	16,4	9,8	46,5	44,0	33,4	6.04
13	25,8	14,5	22,5	24,3	24,3	25,1	34,9	15,9	8,1	21,0	16,5	15,2	0.00
14	26,3	18,1	22,3	23,9	23,4	25,1	44,5	18,6	11,8	13,7	28,5	17,1	1.31
15	33,0	17,6	22,0	23,6	23,8	25,0	52,8	17,2	16,5	45,1	42,8	34,8	7.37
16	31,0	15,9	22,1	23,9	24,0	25,0	51,9	16,0	25,5	36,6	40,0	34,0	8.21
17	26,1	16,0	22,2	24,0	24,0	25,0	34,6	16,3	18,5	15,7	23,8	19,3	1.01
18	34,6	16,6	21,9	23,4	23,7	24,9	49,4	16,8	19,3	45,9	44,8	36,7	7.29
19	37,6	16,9	22,3	23,7	23,9	24,9	52,7	17,7	34,7	45,9	44,2	41,6	10.00
20	33,4	17,5	22,8	24,0	23,8	24,8	52,6	18,0	5,6	45,9	18,5	23,3	0.57
21	28,4	16,4	22,2	23,9	24,1	24,7	43,0	17,2	32,5	35,0	8,4	22,3	3.17
22	29,0	16,7	21,8	23,4	23,7	24,8	45,7	17,3	14,0	35,8	31,1	26,9	2.02
23	39,0	16,5	22,3	23,4	23,3	24,8	55,2	17,2	23,0	46,8	47,0	38,9	6.50
24	40,9	17,4	22,8	23,7	23,9	24,7	55,5	18,0	16,0	42,8	35,3	31,4	5.50
25	36,0	18,1	23,1	24,0	24,1	24,7	55,0	18,7	14,3	48,2	43,4	35,3	4.43
26	40,2	17,4	23,1	24,2	23,9	24,8	56,0	18,1	15,7	46,2	42,8	34,9	6.07
27	41,6	18,5	23,5	24,4	24,4	24,7	53,6	18,9	11,8	45,4	46,5	34,6	7.03
28	37,7	18,5	24,0	24,8	24,8	24,8	54,9	18,6	27,4	45,9	39,5	37,6	6.38
29	40,5	19,3	24,4	25,1	25,0	34,9	54,0	19,9	26,6	48,2	45,4	40,1	6.14
30	29,0	18,6	24,5	25,3	25,3	24,8	44,5	19,2	21,3	19,3	21,3	20,6	1.14
31	38,0	19,4	23,8	25,0	25,1	25,0	(59,5)	19,8	9,0	51,5	47,0	35,8	7.06
Médias	35,2	17,1	22,8	24,2	24,2	25,0	51,2	17,6	17,9	40,0	38,8	32,2	165,00

COLÓNIA DE ANGOLA

Setembro — **Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)** — **1936**

Longitude 13° 13' 15'' E. Greenwich. — Latitude 8° 48' 48'' S. — Altitude 59,25 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura - gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade								Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21					9	15	21			
																(1)		(1)		(1)							(1)	h. m.	
1..	758,3	756,0	757,2	20,3	23,5	19,8	24,3	18,8	15,5	16,3	15,4	88	76	90	NE	9,4	W	10,0	SW	19,1	10,0	10	9	5	0,0	0.00	1.
2..	57,7	54,8	56,3	22,0	23,0	20,0	25,0	19,0	14,5	15,9	15,7	74	76	91	SW	8,3	»	12,4	»	19,1	12,4	10	10	10	0,0	0.00	1.
3..	58,4	55,3	57,4	22,2	23,0	20,4	24,5	19,5	16,0	17,1	15,7	81	82	88	NW	8,6	WSW	15,4	»	22,7	15,4	7	3	0	0,0	0.00	1.
4..	58,5	55,8	56,5	21,5	21,8	20,0	25,4	19,1	14,8	16,1	15,7	78	83	91	N	4,0	W	11,2	»	14,4	11,2	10	10	0	0,0	0.00	1.
5..	58,4	55,5	56,7	22,0	25,0	21,0	26,4	(17,6)	15,3	16,0	14,5	78	68	78	S	6,5	WNW	13,8	»	10,8	13,8	10	6	0	0,0	0.00	1.
6..	58,6	55,9	57,8	22,0	24,9	20,8	25,5	18,3	15,2	16,1	16,1	77	69	88	NW	8,6	Var.	14,8	S	22,7	14,8	3	3	0	0,0	0.00	2.
7..	59,1	55,4	57,2	23,5	26,0	21,4	26,8	18,5	14,9	16,3	17,0	70	66	90	SSE	12,2	WSW	18,0	WSW	27,0	18,0	9	2	0	0,0	0.00	2.
8..	59,4	56,8	57,4	21,7	23,4	20,3	23,7	19,0	15,0	15,3	14,4	78	72	82	SSW	8,3	W	13,5	SW	19,4	13,5	10	10	4	0,0	0.00	2.
9..	(60,6)	57,1	58,5	20,6	24,4	21,0	25,8	19,4	16,2	15,4	15,7	92	68	85	C	0	WSW	15,2	S	20,9	15,2	10	7	4	0,7	0.00	1.
10..	59,0	56,2	57,6	20,9	24,5	20,6	24,7	20,0	16,8	16,7	15,0	92	73	83	SSW	11,9	Var.	13,9	»	12,2	13,9	10	3	0	0,0	0.00	2.
11..	757,7	754,5	756,9	23,4	23,6	21,5	26,9	19,4	16,2	16,6	15,8	76	77	83	NNW	9,0	W	12,7	SSW	5,8	12,7	10	1	4	0,0	0.00	1.
12..	59,1	55,0	57,6	23,2	24,5	22,0	27,4	20,1	15,4	16,9	16,4	73	74	83	SE	3,6	Var.	13,3	S	22,7	13,3	10	0	2	0,0	0.00	2.
13..	59,3	55,9	57,8	22,8	24,2	22,0	25,0	20,3	15,7	16,5	16,2	76	74	82	S	4,7	W	17,0	WSW	28,8	17,0	10	1	7	0,0	0.00	2.
14..	57,8	56,1	56,8	23,0	24,3	21,6	24,8	20,0	16,2	16,5	16,4	78	73	86	W	4,3	»	12,9	»	23,0	12,9	10	6	6	0,0	0.00	2.
15..	58,3	55,3	57,0	24,0	24,1	21,8	27,2	20,9	15,3	16,4	16,0	69	74	82	Var.	3,2	WSW	14,3	»	23,4	14,3	9	6	0	0,0	0.00	2.
16..	58,0	54,5	57,8	24,8	25,3	22,8	28,0	20,4	16,3	17,1	17,2	70	71	83	NNW	5,4	Var.	16,2	»	15,8	16,2	4	0	10	0,0	0.00	2.
17..	58,9	55,7	57,6	25,0	25,3	22,5	27,5	21,6	16,9	18,2	16,7	72	76	83	»	9,4	W	16,7	SW	16,9	16,7	7	4	10	0,0	0.00	2.
18..	59,2	55,7	57,5	24,2	27,1	23,0	(28,5)	22,5	15,8	17,4	18,1	71	66	88	ENE	3,6	NW	12,3	WSW	21,2	12,3	10	0	0	0,0	0.00	2.
19..	58,1	54,6	56,3	23,5	25,4	23,0	27,7	21,9	16,6	17,4	17,1	78	72	82	W	15,5	W	15,3	W	21,2	15,3	10	3	10	0,0	0.00	2.
20..	58,8	55,7	57,7	2,34	25,5	23,0	28,2	20,9	17,9	17,5	17,3	84	72	83	SW	5,0	»	13,4	WSW	9,4	13,4	10	10	2	1,0	0.00	2.
21..	700,0	757,2	759,4	24,4	25,7	22,8	27,6	21,2	17,6	18,1	16,9	78	74	82	WSW	11,9	WSW	15,1	S	13,3	15,1	10	7	0	0,0	0.00	-
22..	59,8	56,0	57,6	23,5	25,7	23,3	27,3	21,3	17,8	17,4	18,0	83	71	85	W	6,5	W	17,8	WSW	28,8	17,8	10	7	3	0,0	0.00	2.
23..	59,3	56,6	57,4	23,2	26,1	23,1	26,5	22,2	11,8	17,7	17,2	80	71	82	WSW	11,9	WSW	16,9	»	28,8	16,9	10	7	8	0,0	0.00	-
24..	59,6	57,0	58,3	23,1	24,0	22,5	25,2	20,3	17,7	17,9	16,7	85	81	83	S	21,2	»	15,9	S	25,9	15,9	10	10	4	0,0	0.00	-
25..	59,8	55,7	57,7	24,6	26,0	23,0	26,8	21,1	16,3	18,1	16,7	71	73	80	SSE	3,6	»	21,9	SW	32,4	21,9	10	6	10	0,0	0.00	-
26..	58,9	55,6	56,6	24,3	27,4	22,8	28,0	22,0	16,5	17,2	17,4	73	64	84	NE	5,4	WNW	14,7	WSW	25,6	14,7	10	1	10	0,0	0.00	3
27..	58,5	55,7	57,1	23,4	24,2	23,1	25,7	21,7	17,9	17,4	17,6	84	78	84	S	8,3	WSW	11,8	»	22,3	11,8	10	10	10	0,0	0.00	-
28..	58,0	(54,4)	56,1	24,9	26,0	23,5	28,4	21,7	19,1	18,9	18,7	82	76	87	WSW	5,0	»	20,8	»	26,0	20,8	4	4	10	1,2	0.00	3
29..	59,0	56,2	57,7	24,0	25,0	23,1	25,9	22,7	18,3	17,8	17,6	83	76	84	»	24,0	W	14,0	S	8,0	14,0	10	8	10	0,0	0.00	-
30..	59,6	57,0	59,3	23,5	24,5	23,0	25,5	21,8	18,7	18,1	17,3	87	80	83	»	11,0	WSW	12,8	WSW	21,0	12,8	10	7	6	0,0	0.00	-
31..		-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	758,86	755,77	757,43	23,10	24,78	22,04	26,34	20,44	16,44	17,01	16,55	78,7	73,5	84,5	-	8,4	-	14,8	-	20,3	14,80	9,1	5,4	4,8	2,9	-	-

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média	21,82	22,08	23,50	24,00	23,05	24,50

● nos dias 9, 10, 12, 20, 24, 27, 28, 29 e 30. — no dia 2. — 1 no dia 5. — 1 no dia 7. — 2 nos dias 29 e 30.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Setembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria Graus actinométricos				horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	0m,75	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	35,2	18,3	24,4	25,4	25,3	25,0	55,5	18,4	16,5	49,8	28,0	31,4	3.04
2	37,4	18,5	23,9	25,1	25,2	25,0	56,1	18,6	17,4	43,7	38,4	33,2	2.02
3	34,5	19,0	24,1	25,3	25 3	25,1	54,8	19,0	22,4	45,0	46,5	38,0	9.52
4	35,5	18,0	24,4	25,4	25,2	25,2	56,9	19,0	10,6	32,8	17,1	20,2	1.40
5	42,0	17,1	23,6	25,1	25,3	25,2	58,5	(17,3)	29,1	48,2	50,7	42,7	9.32
6	38,2	(16,8)	24,5	25,4	25,4	25,3	53,8	17 6	38,4	48,7	56,6	47,9	10.35
7	40,4	17,4	24,4	25,6	25,6	25,3	59,0	18 3	32,8	50,4	47,0	43,4	10.19
8	30,6	18,1	24,8	25,8	25,7	25,3	46 0	18,4	14,8	19,6	27,2	20,5	1.16
9	36,2	18,3	23,9	25,3	25,5	25,4	57,0	18,9	9,0	51,2	33,9	31,4	1.46
10	34 9	19,5	24,4	25,4	25,2	25,4	53,0	99 5	16,5	23,5	48,4	29,5	2.48
11	41,9	18,6	24,0	25,2	25,4	25,4	58 8	19,1	31,9	50,1	48,2	43,4	1.43
12	42,8	19,5	24,5	25 5	2,55	25,4	56,8	20 1	19,6	45,6	48,4	37,9	0.58
13	39,2	20,0	25,1	25,8	25,7	25,4	54,0	20 3	11,2	49,3	49,3	36,6	5.25
14	37,2	19,5	25,0	25,8	25,8	26,0	55,5	20,2	23,5	29,1	43,4	32,0	3.08
15	38,4	20,5	25,1	25,8	25 9	25,5	58,2	20,4	30,0	47,3	41,4	39,6	4.26
16	39,2	19,5	25,0	26,0	25,8	25,7	57,8	20,4	35,3	46,8	44,8	42,3	8.16
17	37,0	21,4	25,7	26,3	26,2	25,7	58,5	21,8	36,1	49,0	47,0	44,0	7.07
18	(43,4)	21,5	25,8	26,5	26,4	25,7	58 0	22,5	21,0	33,9	46,5	33,8	4.43
19	39,2	21,0	25,9	26,6	26,4	25,8	59,0	21,0	14,0	44,8	45,4	34,7	6.15
20	42,7	20,6	26,1	26,7	26,7	25,8	59,2	21,0	27,2	47,6	49,0	41,3	7.32
21	41,7	20,8	26,7	27,0	27,2	26,0	58 8	20 3	25,2	51,0	22,1	32,8	6.31
22	37,5	20,6	26,4	27,3	27,1	26,0	56,5	21 1	15,7	44,2	38,6	32,8	5 35
23	37,1	20,9	26,0	27,0	27 0	26,0	56,9	21,7	13 2	49,0	43,4	35,2	4.34
24	31,2	19,6	26,0	27,0	27,0	26,2	43,8	19,5	6,2	30,2	5 6	14,0	0.57
25	38,5	20,0	25,4	26,5	26,7	26,3	58,7	21,2	24,9	45,6	48,7	39,7	7 45
26	37,5	21,4	26,2	26,7	26 7	26,3	57,8	21,8	18,5	14,3	48,7	27,2	4.45
27	30,3	21,0	26,1	26,9	26,9	26,9	44,8	21,0	14,3	29,1	16,2	19,9	0.06
28	37,5	21,2	25,6	26,6	26 3	26,4	59,5	21,0	30,5	46,8	47,6	31,6	7.55
29	39,5	2,22	26,4	26,8	26,7	26,4	60 2	22,3	17,1	45,6	46,5	36,4	4.28
30	37,3	21,1	26,2	26,9	26,9	26,4	(64,3)	21,6	13,7	24,4	29 4	22,5	3.21
31													
Médias	37,8	19,7	25,2	26,1	26,1	25,7	56,3	20,1	21,2	41,2	40,1	34,1	148.17

COLÓNIA DE ANGOLA

Outubro — **Observatório Meteorológico de João Capelo (Luanda)** — **193**

Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — atitude 8 48′ 48″ S. — Altitude 59,25 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	2	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	5	2	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m	
1..	(759,0	756,3	757,5	25,6	25,2	22,9	28,2	21,9	16,2	18,1	17,3	67	76	84	W	8,0	Var.	20.5	SW	17,3	12,9	9	10	1	0,0	0 00	
2..	58,7	55.7	57,2	26.0	26,0	23,7	29.2	22.1	18.1	18,3	17,9	73	73	82	NW	10,0	W	22,0	WSW	22 0	15.1	7	3	8	0,0	0.00	
3..	58,4	55.6	57,7	25,7	26,8	24,1	29.0	22,7	18.1	18.2	18,2	74	69	82	WSW	12,0	WSW	30,0	S	28,0	15,3	9	2	3	0,0	0.00	
4..	57,8	54.3	56,2	24.3	27,4	23,3	28.5	22.3	17,4	19,1	17,4	77	70	82	C	0	»	27,0	Var.	18 5	16,6	10	8	3	0,0	0.00	
5..	57,4	54.8	56.3	24,1	25,2	23 2	25,8	22,0	17.1	17,7	18,3	77	74	82	W	18,0	»	26,0	WSW	20,0	17,8	10	10	2	0,0	0.00	
6..	56.9	54,1	56,4	24,4	24,9	23 4	28,6	(21,4	17.5	18,8	18.8	77	80	88	E	10.0	»	18 0	»	20,0	12 7	10	10	3	0,4	0 00	
7..	58.0	53,9	55,7	25.4	24,0	23,5	26.5	22 3	19,0	19,3	18,7	79	87	87	NE	16,0	»	20,5	S	13 0	13.0	10	10	7	0,0	0.00	
8..	57,6	54,9	55,1	26,5	25,3	23,5	26,6	22.5	19,1	19.1	18,7	74	80	87	NW	6.0	W	28,0	WSW	22,0	15,7	8	10	6	0.1	0 00	
9..	58,7	55,9	55,4	23.7	25.7	23.0	27,8	22,2	18,1	18,9	17.9	83	77	87	SSE	8 0	WSW	22,0	S	16,0	13,6	10	10	0	0,0	0.00	
10..	58.1	55,7	57,2	25.6	26,9	23,0	27,3	21,7	18.9	18,9	17,3	78	72	83	WNW	7,0	»	22.5	»	13,5	14,8	9	6	2	0,0	0 00	
11..	757,4	753.3	755,1	24,1	26,5	23.7	(30,1)	21.5	18,4	19,9	18.3	83	77	84	NE	18,0	NW	28.0	SW	16,0	12,9	9	10	4	0.0	0.00	
12..	58,0	55,1	56,4	25,5	27,5	23.5	28.4	22,1	19,3	18,9	17.8	80	69	83	NW	6,0	WSW	26,0	S	24.0	15,9	10	3	0	0,0	0.00	
13..	57,8	55 1	56,9	24.3	26,6	23,9	28,5	(21,4	19,0	17.7	17,4	84	69	79	W	10,0	»	33.0	SW	18,0	15,3	10	9	10	0,0	0 00	
14..	58,7	54,9	56,3	25.4	26.6	24,3	27,6	21.5	18,1	19.5	18.2	76	76	81	NNE	8,0	W	30,0	WSW	20 0	18,6	8	3	10	0,1	0.00	
15..	57,7	55,2	56,7	25,9	26.6	23,8	29,4	22,4	19.1	19.2	18,0	77	74	83	WSW	7,0	WSW	24,0	S	12.0	14 6	10	7	3	0,0	0.00	
16..	57.7	54,2	56,1	26,3	27,8	24.9	28,8	23,3	19,4	20,0	19,3	77	72	83	W	9,0	»	22.0	SSW	20,5	17,8	10	10	10	0.0	0 00	
17..	58.4	55,1	56,5	25,7	27,7	24,5	28,3	23,2	19,4	20,1	18.5	79	73	81	»	11,0	W	26,0	W	18.0	17,9	10	6	7	0,0	0 00	
18..	57,3	54,0	56,0	26.4	27,2	24,5	29,1	23,5	18,5	19.2	18,1	73	71	80	WSW	16,9	WSW	36,0	SW	23,4	21,0	10	3	3	0,0	0.00	
19..	56,7	54,6	55,5	24.5	26,2	24,5	28.4	23,1	18,5	18,2	18,5	81	72	81	»	8,6	W	11,9	WSW	19,1	11,8	10	9	8	0,0	0 00	
20..	55,9	53,6	54,5	23.3	26.2	23,9	28,2	23,0	19.8	19,7	19.0	93	78	86	NW	4,0	»	13,0	SW	23,8	11,4	10	10	10	1.3	0 00	
21..	756,8	754,3	756,4	25.7	26,7	24,3	29,0	22,7	19,2	19,4	19.0	79	75	84	E	5,0	WSW	30.3	S	20,9	15,3	10	10	10	0,0	0.00	
22..	57.0	54,4	57,1	26,6	26,5	24.3	28,6	23,0	19,6	20,3	18.8	76	79	83	WSW	12,2	Var.	28,8	»	18,0	18,5	9	9	9	0.0	0.00	
23..	58,0	54,0	56,7	25,5	26,8	24.2	27.9	23,3	19,7	19.9	18,1	82	76	81	W	13,3	W	35.3	SW	32,4	18 7	10	10	10	0,0	0.00	
24..	58,4	54,0	57,0	24,4	25.7	24,0	28.1	22,7	19,1	19.4	17,9	84	79	81	C	0	WSW	18,7	S	14,4	10.5	10	6	10	0,0	0 00	
25..	58,2	54.8	55,9	26,2	27,0	24.3	29.2	22,8	18,9	19,8	19,7	75	75	88	»	0	Var.	28,4	SSW	21,6	13 5	10	9	10	0,0	0 00	
26..	57,6	53,9	55,0	26,7	27 9	24,6	29.3	22 6	19.2	20.8	19,5	74	74	85	SE	5,0	W	33.5	SW	33,5	18,9	10	3	10	0,0	0 00	
27..	57 0	54,2	56,8	26.7	25,0	24.4	27,4	24.2	19,7	20,2	19,6	76	86	87	WSW	24,8	WSW	33,5	»	22,7	22 5	9	10	10	0,0	0.00	
28..	57,5	54,7	55,8	25 0	26 5	23,9	28,2	22.5	18.7	19.3	17,6	80	75	80	»	12,2	Var.	27.4	SSW	20 2	15,7	10	2	6	1.2	0 00	
29..	58.0	55,2	56,4	25,0	26,7	23.7	28.2	22.2	20.0	19,6	18 3	85	75	84	NNW	7,2	W	32,4	SW	11,2	12,4	10	10	9	1,0	0 00	
30..	58.3	55.6	56,2	26,3	28.5	24.7	29 9	23.4	18 8	19,6	19.5	74	68	84	WSW	6,0	WSW	20,9	»	25,9	13,0	10	2	2	0 0	0 00	
31..	56.4	(52,8)	55.1	25.2	27,5	24,2	28,0	23.3	19.9	20,8	19,2	84	77	86	C	0	Var.	36,0	Var.	17,3	15,9	10	7	5	0,0	0 00	
Médias	757,72	754.09	756,23	25.35	26,49	23.93	28.33	22.54	18,45	19,29	18.38	78,4	75.1	83.5	-	9.0	-	26,2	-	20,1	15 50	9 6	7,3	6.2	4 1	-	-

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18,22	23-27	28-1
(4) Temperatura média ..	23,52	24.62	25.17	25.33	25.42	25 23

● ° nos dias 6, 7, 9, 11, 14, 17, 19, 20, 21, 23, 24, 26, 27, 28 e 29. ↓ ° no dia 25.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Outubro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	0m,75	1m,00	1m,50	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	38,5	21,2	26,0	26,9	27,0	26,5	62,5	21,9	33,6	42.3	19,6	31.8	4.33
2	40.4	21,4	26,2	27,0	26,9	26,5	60.5	21,9	27,2	47,9	48,7	41,3	8.52
3	41.2	22,3	27,0	27,4	27,3	26,3	62,4	22,2	19,9	48.2	47,3	38,5	7.01
4	41,6	21,8	27,2	27,7	27,5	26.6	60,1	22.2	18,5	38,1	49,3	35,3	4.32
5	30,1	21.3	26,6	27,5	27,5	26.8	47,4	21,8	9,8	27,2	33,0	23,3	1.52
6	–	20,5	26,1	27,1	27,3	26,8	63,0	(20 5)	18,8	44,2	26,6	29,9	1.29
7	39.6	21,4	26.4	27,1	26,8	26 8	52,2	22 5	35,8	9,2	7.0	17,3	1.50
8	37,8	21,8	25,8	26.6	26.9	26,7	57,2	22 1	40,6	37,5	29.7	35,9	3.35
9	(49,3)	21,1	26,1	26.7	26,8	26,8	59.9	21 8	3,6	50,1	35,6	29,8	5.07
10	37.5	(20,4)	26,1	26,8	26,9	26,8	59,0	21 1	38,4	42,0	49,0	43,1	7.47
11	36.3	20.6	26,7	27,2	27,1	26,7	64,4	21 3	23.5	12,6	18,8	18 3	4.44
12	44,4	20.9	26,5	27,1	27.2	26.9	58.8	21 5	26,0	49,6	49,0	41 5	5.31
13	39,1	20,7	27.6	27,1	27,4	26,9	62,0	21,1	19,6	–	42.6	31,1	0.10
14	41.4	21,8	27,1	27,6	27.6	26 9	57,7	21 2	20,4	45,6	50,1	38,7	7.11
15	42,3	21,6	27,5	28.0	27,8	27,0	66,0	22,0	38,6	47.0	29,1	38,2	6.16
16	38.5	21.6	27,9	28.2	28,0	27,0	62,4	22,9	11,8	59.6	46.5	39.3	5.55
17	39,5	22,5	27.7	28.3	28,1	27,2	64,5	22 4	16,2	55,7	51,0	41,0	5.41
18	39,6	22,8	27,7	28.4	28.2	27,3	63.3	23,6	15,1	49,8	51.0	38,6	6.50
19	37,2	21,9	27.9	28,5	28,3	27,3	63,7	21,6	19,0	55,2	9.5	27 9	2.08
20	39,5	21.9	27,5	28,2	28,3	27,4	(69.5)	22,4	10,1	50,1	44.8	35.0	2.01
21	38.0	22.3	27,4	28.2	28.2	27,4	66.6	22 6	22,1	57,1	29,7	36.3	1.50
22	42,1	22,5	27,5	28,3	28,2	27 5	61,2	22 8	27,4	51,2	34,7	37,8	4.21
23	37,0	22.4	27.0	28,1	28,1	27.5	60.4	23,2	16,0	45.4	53.5	38.3	2.38
24	41,5	22.0	27,0	28 0	28,0	27,5	62,2	22.0	14.0	32,8	48,8	31,8	2.13
25	41,4	22,1	27,0	28.0	27,7	27 5	61,1	22,5	26,6	29.4	37,0	31,0	0.16
26	40,2	22.2	27.0	28,0	28.0	27,5	60,0	21.8	31,6	50,7	50,7	44,3	2.08
27	35,3	23,3	27.5	28,3	28,2	27 6	62,3	23,9	24.1	15.4	21,5	20 3	0.51
28	37,7	21.8	26 5	27,8	28,0	27,6	61,0	21,6	22,4	48,7	49,0	40,0	0.00
29	40 0	21,0	26,8	28,0	28,0	27 6	64,0	21.4	24,4	49.0	49,6	41,0	1.34
30	45,5	22,4	27,3	28,1	28.0	27,6	65.2	23 2	15,4	29,4	50,4	31,7	6.13
31	35,0	22 4	27.6	28,4	28 3	27.7	58.7	23,0	12,6	30,5	52.4	31,8	4.49
Médias	38.3	21,7	27,0	27.7	27.7	27,1	61,3	22,1	22,0	41 7	39 2	34 3	125.55

COLÓNIA DE ANGOLA

Novembro — **Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)** — **1936**

Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″ S. — Altitude 59,25 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	756,2	752.4	754,4	25,1	25,7	24,5	28,0	23,2	20,0	20.0	18,1	84	82	80	W	18,0	W	31,3	SW	25.2	15,1	10	7	7	0.0	0.00	2[illegible]
2..	56,7	53,4	55,0	26.1	27,5	24.0	27,6	22,9	19,9	20,2	19.0	79	74	80	WSW	11,2	WSW	27.7	»	20,2	15,3	10	8	3	0.2	0.00	2[illegible]
3..	55,6	53.3	54.6	25,5	27.4	24,0	27.8	22.9	20,1	19,7	18.3	83	72	87	C	0	»	18,0	S	15.8	12.0	10	4	4	0.7	0.00	2[illegible]
4..	55.9	53,3	54.5	25,8	27.5	24.7	(31,2)	23,0	17,7	21,0	20.0	72	77	87	SE	6,1	W	24,1	WSW	22,7	16.5	10	2	8	0,0	0.00	1[illegible]
5..	56.0	54,1	55,6	26.4	26,2	24,2	26.8	22.0	20,7	21,2	20,2	81	84	90	S	4,7	WSW	26.3	»	20,2	11,8	10	8	3	24.5	0.00	2[illegible]
6..	57,0	54,3	54,7	26.3	28,5	25,0	29.2	23,4	19,8	21,0	19,7	78	72	84	»	4,0	»	16.9	Var.	18,7	10,1	10	5	0	0,0	0.00	1[illegible]
7..	57,0	53.0	57,4	26,0	27,3	22.3	27,5	23.5	20,9	20,9	18,6	84	77	93	NW	8,3	W	34.2	NE	22.3	5.0	10	2	10	0.0	0.00	2[illegible]
8..	57,6	54,4	56,5	28.0	27,4	22,5	29,1	22,0	20,5	20.7	18.1	72	76	90	SE	7.6	WSW	28.2	S	7,9	9.8	6	4	10	17.6	0.00	2[illegible]
9..	57,4	54.1	56.2	24.9	26,9	24,9	27.5	22.0	20.5	21.4	20,3	88	81	87	Var.	5,4	Var.	31.0	»	9,4	6.7	10	7	10	7.3	0.00	2[illegible]
10..	56,5	53,7	54,7	25,9	27,8	24,7	29,0	23,0	20.2	21,2	19,9	82	77	86	WSW	8,6	W	23,8	SW	24,5	-	10	2	1	0,4	0.00	1[illegible]
11..	756,8	753,8	756,1	27,0	27.9	24.5	29.1	23.5	20,7	20,2	18.7	78	72	82	NNW	7.2	WSW	22,3	»	26.3	-	4	1	2	0.0	0.00	2[illegible]
12..	56.5	53.3	55,2	25,5	26.7	24,7	27,8	22,8	18.4	19,2	18.9	76	74	82	SW	8,3	W	20.9	»	31.0	-	10	6	2	0 0	0 00	2[illegible]
13..	56.3	52,7	55,0	26,5	27,3	24,5	29.2	23.8	19.5	19.8	19,0	76	73	83	NW	7,9	WSW	29,5	WSW	17 3	-	10	2	8	0.0	0.00	2[illegible]
14..	56,5	53,5	55,2	27,2	28.2	24,6	30,0	23.3	20,4	19,6	18,1	76	69	79	»	5,4	»	22.7	SW	20,2	-	10	2	0	0,0	0.00	2[illegible]
15..	56.1	53,7	55.4	26,2	28,6	25,0	29,2	23.0	20,2	20,1	18,7	80	69	80	W	7,2	»	24.5	»	14,8	-	10	5	4	0,0	0.00	3[illegible]
16..	56,3	52,5	54,9	28,1	27.3	24.8	29,1	23,7	20.8	19.6	19,4	73	72	83	NW	12.2	»	29.2	»	25.9	-	9	4	2	0.0	0.00	3[illegible]
17..	56,5	53,6	55,0	26,5	28,0	24,5	28,9	23,7	18,5	19,3	17.8	72	69	78	W	13.3	»	30,3	SSW	14.0	-	10	4	0	0.0	0.00	3[illegible]
18..	56,3	53,0	54,2	25,9	27,0	23,8	29,1	22,5	19,5	18.4	16,8	79	69	77	WNW	6.5	»	31.7	»	21,8	-	10	2	1	0.0	0.00	2[illegible]
19..	56,0	54,0	54,8	26.0	27,4	23.2	30,2	21.7	17.2	16.9	15,6	69	62	73	NNW	3.6	»	23.4	S	7.2	-	3	4	1	0.0	0 00	1[illegible]
20..	55,7	53,4	55,9	27,4	26,7	23.8	29,0	(21,3)	17,2	18,6	17,1	64	72	79	WNW	3.6	»	28.8	SSW	12 6	-	6	2	2	0,0	0 00	5[illegible]
21..	756,7	754.9	756,9	26,5	26,1	24,2	29.8	22,9	16,9	18.0	18,8	66	72	84	ESE	3,6	»	18.0	SW	7.2	-	10	10	10	0,0	0.00	3[illegible]
22..	57.0	55,2	58,0	26,0	27.5	24,4	28,6	23.2	18,5	19,3	17,3	74	75	76	NNW	1.8	»	36,0	SSW	14.4	-	10	7	10	0,0	0.00	2[illegible]
23..	(58.4)	55.0	56,2	26.7	26,4	24.1	29,5	21.9	16,8	17,6	17.8	65	69	80	ENE	3,6	SW	15,1	»	9.0	-	9	10	2	0,0	0.00	2[illegible]
24..	57,6	55,3	57.1	25,4	27.0	25,0	30.4	22,5	18,7	20,1	17,8	78	76	76	NNE	4,3	WSW	12,6	SW	18.0	-	10	2	9	0,0	0.00	[illegible]
25..	57,1	53,3	55,3	27.5	28,6	24.7	29,5	23.1	19,1	20,3	19,1	70	69	83	SW	5.4	SW	18,0	SSW	14.4	-	9	1	2	0 0	0 00	[illegible]
26..	57,3	53.3	56.7	27,5	28,0	25.2	30.0	23,5	20,8	20,7	19,9	77	73	84	WSW	3,6	WSW	19,8	WSW	10,8	-	8	3	10	0,0	0.00	[illegible]
27..	56.5	54,2	55,4	26,3	26,0	26,0	28,4	24,1	17,7	19,2	19,2	70	77	77	S	4,0	»	10,1	»	10.1	-	10	7	7	0,0	0.00	[illegible]
28..	56.8	53,8	54.8	25.6	26,9	26,9	28,9	23.9	21,0	18,5	18.5	86	70	70	NE	2,9	NW	2,5	NW	2,5	-	10	9	3	0.0	0 00	[illegible]
29..	55,0	51,9	53.6	26.5	27,9	25.2	31,1	22.5	18.9	20.8	20,3	74	74	85	NNW	4,3	WSW	30.6	SW	14.4	-	10	2	8	0,0	0 00	[illegible]
30..	53,6	(51.1)	54,2	26,7	26.8	25,3	28,5	24,4	20,5	20,5	19,8	79	78	83	SW	6,1	»	36.0	»	16.2	-	10	8	10	0,0	0.00	[illegible]
31..							-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	756,70	753.58	755.45	25.70	27,28	24.51	28,10	23.00	19,39	19,80	18.69	76.2	73.5	81.9		6.3	-	24,1	-	16.5	-	9,0	4.6	4.9	50,7	0.00	78

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média ..	25.44	25,34	25,95	25.54	25.94	25.30

●° nos dias 1, 3, 4, 5, 6, 9, 22, 23 e 28. ●¹ nos dias 5 e 7. ☾⁰ no dia 8. ☾¹ nos dias 5 e 7. ☾⁰ nos dias 1, 4, 5, 9, 11 e 1[illegible]
☾¹ nos dias 5, 7 e 8. ☾ no dia 7. ☾ no dia 21.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Novembro 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	0m,75	1m,00	1m,50	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	40,0	22,3	27,2	28,2	28,2	27,7	60,7	22,9	18,2	8,4	26,0	17,5	6.40
2	36,2	22,1	27,0	28,1	28,1	27,8	61,0	22,1	26,9	33,9	48,2	36,3	2.50
3	39,8	22,3	27,0	28,0	28,0	27,8	65,5	22,2	23,5	14,6	54,6	30,9	4.42
4	41,0	22,1	26,5	27,7	27,8	27,7	63,2		19,0	49,0	49,8	39,3	8.10
5	34,5	21,3	27,2	28,2	28,0	27,7	56,2	20,6	22,4	17,9	44,2	28,2	3.34
6	43,7	22,4	26,6	27,5	27,7	27,7	64,0	22,7	23,5	50,7	50,7	41,6	7.32
7	40,2	21,8	27,6	28,0	27,9	27,7	63,5	22,9	13,7	14,0	51,2	26,3	6.15
8	41,2	21,1	26,4	27,8	27,8	27,7	61,5	22,3	38,6	46,2	51,0	45,3	11.39
9	33,1	20,9	26,6	27,7	27,8	27,7	59,2	(20,1)	12,6	25,5	43,1	27,1	3.08
10	40,5	21,9	26,3	27,3	27,5	27,7	63,1	22,8	18,2	54,6	52,1	41,6	7.53
11	47,0	22,3	27,1	27,6	27,6	27,6	60,5	22,9	38,6	75,6	51,8	55,3	9.25
12	36,0	21,0	27,7	28,2	28,2	27,6	61,0	21,7	19,6	35,0	50,1	34,9	4.08
13	43,8	22,6	27,1	28,0	27,9	27,6	64,0	23,7	30,8	49,0	52,4	44,1	8.13
14	39,5	21,9	27,8	28,4	28,2	27,6	(67,9)	23,0	33,6	58,2	51,2	47,7	8.28
15	37,2	21,8	28,2	28,8	28,5	27,8	61,7	22,6	19,6	49,0	54,0	40,9	4.48
16	40,5	22,3	27,9	28,6	28,7	27,8	63,0	23,1	26,6	48,4	51,2	42,1	10.56
17	38,1	23,2	28,2	29,0	28,8	27,8	66,8	23,5	15,7	52,4	51,8	34,0	7.02
18	45,5	21,0	28,3	29,1	27,9	27,9	62,0	22,4	27,4	48,7	52,1	42,7	7.56
19	(50,8)	(20,0)	28,3	29,5	29,2	28,0	61,8	21,0	44,5	49,6	53,5	49,2	11.31
20	42,4	20,1	28,5	29,6	29,4	28,2	59,5	20,2	39,2	47,6	51,5	46,1	10.08
21	41,8	21,6	28,4	29,5	29,3	28,3	67,0	22,9	24,4	55,7	23,2	34,4	3.50
22	40,5	22,5	27,9	29,3	29,2	28,3	62,0	21,3	16,5	53,5	52,9	41,0	11.40
23	36,9	20,4	27,5	29,2	29,2	28,3	58,0	21,3	42,0	32,2	22,7	32,3	2.18
24	42,8	21,6	27,3	28,9	28,5	28,3	67,0	21,9	23,0	48,2	54,0	41,7	7.10
25	38,5	22,1	28,9	29,0	29,0	28,3	63,0	22,4	24,9	-	50,7	37,8	6.21
26	42,5	22,0	28,1	29,2	29,1	28,3	61,0	23,0	31,4	47,9	49,8	43,0	11.40
27	40,2	22,4	28,4	29,5	29,4	28,3	59,4	24,1	9,8	49,1	24,4	27,8	4.28
28	42,0	23,3	28,0	29,4	29,9	28,4	65,7	23,7	19,0	37,2	32,8	29,7	10.02
29	44,8	21,5	27,8	29,2	29,2	28,4	57,3	22,5	33,0	40,6	50,7	41,4	0.00
30	39,2	23,9	28,5	29,5	29,4	28,5	59,1	24,3	21,0	47,6	32,8	33,8	7.29
31	-	-	-				-	-		-	-		-
Médias	40,7	21,8	27,6	28,6	28,5	27,9	62,2	22,6	25,2	41,3	46,1	37,6	209.56

COLÓNIA DE ANGOLA

Dezembro — **Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)** — **193**

Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″ S. — Altitude 59,25 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h m	
1..	755,3	753,5	755,4	28,4	27,0	25,0	29,9	23,6	18,5	20,5	19,7	65	77	84	S	3 6	SW	14,4	SSW	10 8	-	8	7	3	0,0	0.00	3
2..	56,6	53,5	54,4	27,5	27,2	24,8	29,5	23,4	18,5	20,2	19,8	68	75	85	»	2 9	WSW	21,6	»	18,0	-	8	2	10	0.0	0.00	2
3..	56,8	54,8	56,7	26.6	28,4	24,5	29,4	23,1	19,0	18,9	18,5	74	66	81	SW	5,8	»	15 5	WSW	5 4	-	9	8	0	0,0	0.00	3
4..	57,3	54,5	55,8	26,2	28,5	24,6	29,9	23,4	19,1	19,4	18,1	76	67	79	NW	2,9	W	4 3	S	3 6	-	10	9	6	0.0	0 00	3
5..	56,4	53,7	55,3	27,2	29,2	25,6	31.0	22,6	19,1	19,4	20,2	71	64	83	N N W	2 2	WSW	18,0	SSW	16.9	-	7	3	2	0,0	0.00	2
6..	56,6	53,4	55,1	27,6	28,5	25,7	30,9	23,5	19,7	20,8	20,4	72	72	83	C	0	»	17 6	SW	25.2	-	9	9	4	0,0	0 00	3
7..	55,8	52,1	54,4	27,0	28.0	25,2	30,8	24,3	19,4	19,7	18,6	73	70	78	WNW	2 9	»	14,4	SSW	18 0	-	10	4	5	0.0	0.00	3
8..	57.7	53,0	54.6	26,5	26.9	25,2	29,5	24,3	19,3	20,8	19,7	75	79	83	N	7 2	»	13 7	SW	16.2	-	10	8	2	0.0	0.00	3
9..	55,9	53,3	54,7	26,4	28,6	25,1	30,0	23,0	20.3	19,7	18.7	79	68	79	NW	0 7	»	12 6	SSW	10.8	-	9	8	2	0,0	0.00	2
10..	55,5	52.5	54.5	28,0	28,1	25,5	31,0	23,5	17,6	18,9	19,0	63	67	79	SW	1,8	»	21,6	»	10,8	-	7	3	10	0,0	0.00	3
11..	755,8	751.8	753,9	28,0	27,2	25,1	28,7	24.4	19,1	19,6	19,2	63	73	87	S	3 6	»	32 4	»	10 8	-	10	6	3	0.0	0.00	3
12..	54,5	(51,0)	52,7	28,0	28 4	24,6	29,9	23,3	19,5	19,3	18.1	69	67	79	W	4 7	Var.	20,9	»	10 8	-	8	3	2	0,0	0.00	2
13..	54.8	52.1	53 3	26 6	26 6	25,5	29,5	22,7	18.7	19.4	18,8	72	75	78	NW	2.2	SW	14.4	SW	11,0	-	10	10	10	0,0	0.00	3
14..	54,9	52,3	53,8	28,6	26.8	25.3	29,6	23.2	18,2	20,1	20,0	63	77	84	SE	3,6	WSW	28 8	SSW	16,2	-	10	10	10	0,0	0.00	2
15..	55,4	52,2	54,8	26.2	26.4	25,0	28.1	24,6	19,9	21,3	20.6	79	83	87	S	3,6	SW	14,4	SW	12 6	-	10	10	10	0,0	0.00	2
16..	55,4	54,2	54.8	25,1	22,2	23,0	25,2	23,4	20.5	19,0	20,0	87	96	96	W	3,6	NW	9,0	NE	1,4	-	10	10	10	0,0	0.00	1
17..	56.1	54,2	55.8	26,0	28,5	24,8	30,0	(22,0)	20,2	20,4	20,2	81	70	87	NNE	3,6	W	10 8	SW	3 6	-	10	7	10	0,5	0.00	0
18..	56.0	53,9	55.4	26,7	28,2	24.6	30,4	22,6	19,0	19.0	18,4	73	67	80	Var	3,6	Var.	6,5	»	10,1	-	7	6	1	9,2	0.00	1
19..	56,6	54,5	55,0	25,7	30,3	25,5	31,4	23,0	18,7	18,3	18,6	76	57	77	NW	2,9	W	9,7	W	7,2	-	10	9	8	0.0	0.00	3
20..	(58,2)	55,1	57.0	28,0	28.8	25,2	31,5	22,8	19,7	19.0	17,9	70	65	75	N N W	3 2	WSW	18,0	SSW	10,8	-	9	2	4	0.0	0.00	3
21..	757,0	754.1	755.0	27,5	28,7	25.2	29,3	24,2	20.4	20.7	19,0	75	70	80	»	3.2	Var.	25 2	»	9,0	-	10	3	5	0.0	0.00	3
22..	57,4	54,9	56,4	27.6	26,5	25.1	28,6	23,8	19.5	17,3	18,7	71	67	79	WSW	3 6	WSW	18 0	SW	14,0	-	7	7	4	0,0	0.00	2
23..	57.6	54,3	56,4	27.2	28.4	25,0	30,8	22,4	17,9	17,9	18,5	67	63	79	W	4 7	»	23 4	WSW	9 0	-	5	1	5	0,0	0 00	3
24..	57,3	54.8	56,1	27.3	27.8	25,2	30.5	23.3	17,7	18.1	17,7	66	66	74	»	1,8	»	12.6	»	14.4	-	8	9	2	0.0	0.00	3
25..	57,7	54,5	55,2	27,9	30,5	25.7	(31,8)	23.0	17.9	19,1	19.2	64	59	79	NE	3 6	W	5 4	SW	13,3	-	9	0	3	0,0	0.00	3
26..	56,0	53,7	55,4	28.7	29,4	25,8	(31,8	23.2	19.7	19,6	19,7	67	64	80	»	5.4	SW	26,3	»	16.2	-	5	1	10	0.0	0.00	3
27..	56,0	53.1	55,0	27,7	28.0	26,0	29,7	24,3	18,6	19.7	20.9	67	70	84	SSW	11 5	WSW	32 4	Var.	9,0	-	10	9	10	0,0	0.00	3
28..	55.8	53.2	54,1	27,4	29,1	25.9	31.5	24.0	19.7	21,2	20,4	72	71	82	ENE	3,6	SE	19.8	SSE	13,7	-	8	4	10	0.0	0 00	3
29..	55,7	52,6	54,3	27,8	29,5	25,6	30,8	24,8	20,0	21,8	21,2	72	70	87	ESE	1 8	SW	16 2	SW	15.5	-	10	6	10	0,0	0.00	2
30..	55,5	53,8	55,0	28, 0	25,2	24,0	28,8	24,6	20.1	22,2	20,0	71	93	95	SW	5 4	NE	0,4	ENE	0 4	-	10	10	10	0.0	0 00	2
31..	56,7	54,0	55.2	25,3	29,4	26,2	30.8	23.0	21,0	21,6	22,2	88	71	80	NE	3,6	W	3,6	SW	12,6	-	9	4	1	10,0	0.00	0
Médias	756,20	753,50	755.02	27,18	27,95	25,15	30.02	23,40	19,24	19,77	19,42	72.1	70,9	82,2	-	3,6	-	15,9	-	11 5	-	8,7	6,3	5.8	19.7	0.00	87

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média ..	26,35	26,57	25,87	26,32	26,74	26.81

●° nos dias 4, 9, 11, 15, 16, 17. 22 e 30. ☾° nos dias 27 e 30. ☽° nos dias 1, 2 3, 5, 6, 7 e 31. ☽° nos dias 20, 23 e 29. ☽° no dia

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Dezembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	0m,75	1m,0	1,m5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m'
1	39 8	22,7	28 1	29.5	29 4	28.5	61,8	23.5	36 4	53,8	39,5	33,2	8.15
2	36,5	22.0	28,5	29,7	29,6	28.5	60.0	23,0	33,3	47,6	51,2	44.0	8.44
3	37,5	22,4	28 2	29,7	29.6	28,5	64,7	22,1	14 3	46.5	50,7	37,2	8.35
4	42,0	21.9	28 5	29 6	29 5	28 5	64 0	22.6	19,3	45,6	35.6	33,5	4.46
5	41,2	(21,3)	28,2	29 7	29,7	28.6	63,5	21 8	44.2	47,3	52,9	48,1	11.00
6	39 8	22,8	28.8	29,9	29.8	28,7	62 8	23 0	24.9	48,2	47,6	40,2	8.33
7	42,7	23,7	28 7	30,0	29,8	28,6	(68,0)	23 9	21 6	49,6	50,4	40,5	7.48
8	37 2	23,8	29,0	30,0	30,0	28,7	58.9	24,1	27,4	47.9	26,6	34,0	4.11
9	39,8	22.7	28 5	29,8	29 8	28,7	63,2	22 9	31,9	42,0	41,7	38,5	5.57
10	41,3	23,0	28,2	29,7	29 7	28,7	66,8	23 4	21 3	44 8	52.4	39.5	9.32
11	34.2	23,6	28 8	29.8	29,8	28.9	62 0	24.1	24,6	37,5	48,2	36,8	5.27
12	37.6	22.0	28,5	29,8	29 8	29.0	62,4	23,0	28,0	45,4	52,6	42,0	9.47
13	39,2	21,7	28,6	29,8	29,7	28,8	60,0	22,0	28,0	47.3	22,4	32,6	5.30
14	40,3	21,6	28,2	29.7	29,9	28.8	66,8	22 7	34 2	31,6	28,6	31,5	3.39
15	31,3	24,7	28.3	29,5	29,4	29,0	51.0	24 3	7,3	19,9	15.7	14,3	0.06
16	26.7	22,7	27,4	29 1	29,2	28,8	36 9	22,9	4 2	6,2	7,0	5,8	0.00
17	41,5	22,3	26 4	28.2	28,5	28 8	66,0	(21,5)	35,8	52,1	32,2	40,0	4.45
18	41,0	(21,3)	27,3	28,4	28 7	28.8	63,0	22,3	32,5	47,0	53,2	44.2	11.20
19	40,0	21,6	28,0	28,7	28 8	28,7	65 5	22.2	19 6	46,2	57,7	41,2	6.09
20	44,0	22,2	28,4	29,2	29,2	28,4	64,5	22.4	31,6	76,7	52,6	53,6	9.58
21	37,8	23,2	29,2	29,6	29 5	28,6	62,5	23.6	22 4	54,3	50,7	42.4	6.54
22	46,0	22,5	28,6	29,7	29 6	28,7	63 5	23,0	42,0	53.2	28,0	41.1	9.09
23	50,9	21,4	28 5	29,7	29.7	28,7	62,3	21,7	28,6	48,2	81,5	52,7	11.39
24	51.2	23 2	29,6	30.0	29 8	28,8	67,2	22 7	24,6	49,0	28,6	34,1	7.00
25	54,8	21.4	29,5	30.7	30 2	28 8	66.4	22,5	38,4	44,8	52.4	45,2	10.21
26	52,8	22,3	30,1	30.8	30 4	29,0	66,2	22,6	36.4	46,8	52,4	45,2	10.18
27	44,4	23,5	30,5	31.0	30 7	29 0	60,9	24 0	24,1	40,6	28,0	30,9	2.33
28	(56,9)	22 6	30 0	30,7	30.6	29.1	66,9	23,1	25,5	54.9	53,2	44,5	8.27
29	41.2	24,0	29.5	30,7	30,6	29,3	66,9	24 5	19 6	52,1	51,2	41,0	3.30
30	29,1	23,4	29 2	30,6	30,4	29,3	47 8	24,4	19,0	10 4	2,8	10.7	0.33
31	44,1	22,4	27,5	29,5	29 7	29,3	44,1	22,3	20.4	47.0	54,3	40.6	7.27
Médias	41,2	22,5	28,6	28,8	29 7	28,8	61 4	22 9	26,5	44,7	42,0	37.7	219.33

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação: Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1936	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					Horas de sol descoberto		
							Solar			Nocturno		Duração		
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Efectiva	Teórica	Percentagem
												h. m.	h. m.	
Janeiro	40,6	22,4	46,7	19,9	23	21	66,3	73,1	14	21,0	21	248.30	358.34	69.3
Fevereiro	41,5	22,4	46,6	20,2	1	18	66,4	73,9	6	20,4	18	217.38	340.44	63,9
Março	41,6	19,7	48,0	19,7	26	17	65,6	70,2	10	21,4	15	261.25	369.56	70.7
Abril	40,5	23,0	48,6	20,7	22	5	62,4	68,3	7	21,2	1 e 5	215.40	333.48	64,5
Maio	33,4	21,9	39,8	19,2	6	30	58,2	67,2	6	19,3	29	178.10	358.46	49.6
Junho	31,7	18,5	34.5	15,5	20	24	54,8	61,7	3	16 3	9	184.55	324.09	56,8
Julho	30.7	16,7	35,5	14,0	30	13	50.2	58,6	11	14.8	13	143.55	357.32	40.0
Agosto	35,2	17,1	42,0	14.2	6	7	51,2	59,5	31	15,0	7	165.06	364.02	45.3
Setembro	37,8	19,7	43,4	16,8	18	6	56 3	64 3	30	17 3	5	148.17	357.30	41 4
Outubro	38,3	21,7	49,3	20 4	9	10	61,3	69,5	20	20.5	6	125.55	367.14	34 1
Novembro	40,7	21,8	50,8	20,0	19	19	62,2	67,9	14	20,1	9	209.56	348.30	60,1
Dezembro	41,2	22,5	56,9	21,3	28	3 e 18	61,4	68.0	7	21,5	17	219.33	357.01	61,4
Ano	37,77	20,62	56,9	14,0	28 de Dezembro	13 de Julho	59,69	73,9	6 de Fevereiro	14,8	13 de Julho	2 319.00	4.237.46	54.7

Estação: Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses 1936	Termómetros na profundidade				Actinometria — Graus actinométricos			
	0m,50	0m,80	1m,00	1m,50	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	29,4	30,3	30.3	29,4	28,3	45.8	46,2	40,1
Fevereiro	29.7	30,9	30.8	29,9	29,2	44 3	48,1	40,5
Março	30,0	31.2	31,2	30,3	29,4	46,5	46,7	40,8
Abril	28,8	29,9	30,0	29,8	28,4	43,6	46,3	39.4
Maio	27,4	28,8	28,9	29,1	22,1	38 8	43.0	34,6
Junho	24.7	26,5	26,7	27,5	18,5	40.5	43.4	34,1
Julho	23,0	24.9	24,9	26,1	16.5	38.7	39,4	31,5
Agosto	22,8	24,2	24.2	25,0	17,9	40,0	38,8	32,2
Setembro	25,2	26.1	26,1	25'7	21 2	41,2	40,1	34,1
Outubro	27,0	27,7	27.7	27.1	22,0	41,7	39,2	34,5
Novembro	27,6	28,6	28,5	27,9	25,2	41.3	46,1	37.6
Dezembro	28,6	28,8	29,7	28 8	26.5	44,7	42.0	37,7
Ano	27.02	28.16	28,25	28,05	23.8	42,3	43.3	36.4

COLÓNIA DE ANGOLA

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 53 anos	1936	Desvio da normal	Média de 55 anos	1936	Desvio da normal	Média de 55 anos	1936	Desvio da normal	Média de 55 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 55 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	755,73	754,64	— 1,09	24,82	26,82	+ 2,00	79,6	74,3	— 5,3	26,4	3,6	— 22,8	2	2	0
Fevereiro	54,89	54,55	— 0,34	25,53	27,02	+ 1,49	78,1	71,5	— 6,6	36,8	0,0	— 36,8	2	0	— 2
Março	54,17	54,91	+ 0,74	26,29	27,00	+ 0,71	80,6	71,1	— 9,5	73,6	0,0	— 73,6	6	0	— 6
Abril	54,65	54,47	— 0,18	26,00	26,37	+ 0,37	83,4	82,6	— 0,8	118,2	95,0	— 23,2	8	8	0
Maio	55,71	55,29	— 0,42	24,56	24,87	+ 0,31	83,5	82,3	— 1,2	12,7	27,9	+ 15,2	1	6	+ 5
Junho	57,34	57,46	+ 0,12	21,63	22,12	+ 0,49	83,2	80,0	— 3,2	1,4	0,0	— 1,4	0	0	0
Julho	58,21	58,86	+ 0,65	19,78	19,57	— 0,21	83,6	80,1	— 3,5	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Agosto	58,17	57,83	— 0,34	19,91	20,54	+ 0,63	86,2	82,2	— 4,0	0,6	3,6	+ 3,0	0	1	+ 1
Setembro	57,33	57,35	+ 0,02	21,45	22,98	+ 1,53	83,2	78,9	— 4,3	1,9	2,9	+ 1,0	1	3	+ 2
Outubro	56,14	56,21	+ 0,07	23,44	25,04	+ 1,60	82,4	79,0	— 3,4	6,6	4,1	— 2,5	1	6	+ 5
Novembro	55,16	55,24	+ 0,08	24,81	25,33	+ 0,52	82,5	77,2	— 5,3	28,1	50,7	+ 22,6	4	6	+ 2
Dezembro	55,02	54,91	— 0,11	25,01	26,45	+ 1,44	81,9	75,1	— 5,8	21,3	19,7	— 1,6	2	3	+ 1
Ano	756,04	755,98	— 0,06	23,62	24,51	+ 0,89	82,3	77,9	— 4,4	327,6	207,5	— 120,1	27	35	+ 8

COLÓNIA DE ANGOLA

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (Luanda)

1935

COLÓNIA DE

Estação: Observatório Meteorológico João Capelo Luanda)

Longitude = 13° 13′ 15″ W. Greenwich — **Latitude**

Meses	Pressão atmosférica 700+								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Média			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas	Pe	
Janeiro	56,12	53,20	54.61	54.64	57,8	3	52.0	15	27,09	29.20	25,65	26,82	31.29	23.26	26,60	26.54
Fevereiro	50,97	53,34	54.34	54,55	57.7	16	51,6	28	27,39	29.76	25,62	27,02	31,63	23.44	27,68	27,01
Março	56.18	53.50	55.06	54,91	57,7	31	50.8	1	27,57	29,24	25,65	27,00	31.30	23,50	27,14	27,53
Abril	55.47	52.97	54,96	54,47	58,4	3	51,4	28	26.69	27,73	25,28	26,37	29.73	23.79	25.55	26,66
Maio	56.58	53.83	55.47	55.29	58.6	30	51,5	7	24.96	26.52	23,92	24.87	27,91	22.70	26.51	25.62
Junho	59.11	56.11	57.17	57.40	61,6	26	55,0	7, 10 e 13	22,07	24,15	20,90	22.12	25.80	19.70	22,92	21,38
Julho	60,32	57,35	58.91	58.86	61,6	2	55.8	16	16,96	22.68	19,50	19,57	23.85	17.96	21,43	20,86
Agôsto	59,46	56,11	57.92	57.83	61,0	1	54,3	24	20.59	22.30	19,52	20.54	23.88	18.18	20.30	20.24
Setembro	58.86	55.77	57.43	57.35	60,6	9	54,4	28	23.10	24.78	22,04	22,98	26,34	20,44	21,82	22,08
Outubro	57.72	54,69	56,23	56.21	59.0	1	52,8	31	25,35	26,49	23,93	25,04	28.33	22,54	23,52	24,62
Novembro	56.70	53.58	55.45	55.24	58.4	23	51,1	30	25.70	27,28	24,51	25.33	28.10	23,00	25.44	25,34
Dezembro	56.20	53,50	55.02	54.91	58,2	20	51,0	12	27.18	27,95	25,15	26.45	30,02	23,46	26,35	26.57
Ano	57,39	54.49	56.05	55.98	61,6	26 de Junho e 2 de Julho	50,8	1 de Março	24.55	26.51	23.47	24,51	28.18	21,83		—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção											
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N.	NNE	NE	ENE.	E	ESE.	SE.	SSE	S.	SSW.	SW.	WSW
Janeiro	8,5	6.0	4.8	6.4	87,2	3,6	2,9	15	13,94	3	4	10	0	0	0	6	4	20	3	9	13
Fevereiro	9.0	7,9	4,9	7.2	91.9	0,0	-	-	15,00	3	0	4	4	4	1	2	4	8	8	9	19
Março	9,0	6.7	4.0	6,6	104.7	0.0	-	-	15,60	4	3	5	0	0	0	5	0	4	3	15	27
Abril	9,5	6.4	7,9	7.9	54,9	95,0	49,2	11	12,40	0	1	7	4	0	1	4	2	11	5	11	20
Maio	9.2	5,6	6,5	7,1	51,7	27,9	14,5	10	11,80	2	0	6	4	0	1	4	1	12	2	18	20
Junho	11,3	9.0	3,1	7,8	55,9	0.0	-	-	11,30	1	0	12	2	4	1	4	3	17	3	10	16
Julho	8.2	3,9	3,8	5,3	51,5	0,0	-	-	10,60	1	1	11	3	3	0	5	1	14	1	12	15
Agôsto	9,6	3,8	2.2	5,2	50.7	3,6	3,6	23	11.40	1	0	8	1	4	0	6	0	8	5	16	16
Setembro	9,1	5.4	4.8	6,4	64,1	2.9	1.2	28	14,80	1	0	2	1	0	0	1	2	12	3	11	30
Outubro	9,6	7,3	6.2	7,7	77,0	4,1	1,3	20	15.50	0	1	2	0	2	0	1	1	10	3	12	32
Novembro	9,0	4.6	4,9	6.2	78.1	50,7	24.5	5	-	0	1	2	1	0	1	2	0	7	6	18	30
Dezembro	8.7	6,3	5,8	6,9	87,8	19.7	10,0	31	-	1	1	5	2	0	5	2	1	5	13	20	20
Ano	9.2	6,1	4,9	6.7	855,5	207.5	49.2	11 de Abril	-	17	12	74	22	17	6	42	19	128	55	161	258

A hora adoptada é a do meridiano 15° W de Greenwich e conta-se de 0 a 24 horas a partir da meia noite (0 h.).

Os valores médios são deduzidos das observações directas feitas às 9.15 e 21 horas, máxima e mínima e as velocidades do vento das 24 hor. correspondem às medidas feitas às 9 horas do dia em que figuram e são relativas às 24 horas antecedentes. As pressões atmosférica

ANGOLA

1936

3° 48' 48" N. **Altitude 51 metros**

do ar					Extremas absolutas				Tensão do vapor				Humidade relativa			
las																
dias					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
27.12	26.82	26,81	26,83	-	32,9	14	22,0	8 e 9	19,76	20.51	19,82	20.03	73,7	67,5	81,9	74,3
26,71	26,58	26,85	32,97		33.0	23	21.1	18	19,31	19,84	19,40	19,52	71,2	63,8	79,6	71,5
26,50	25,12	27,26	26,85		33,2	4	21,9	15	19.25	19,57	18.96	19.26	70.3	65,1	77,8	71,1
25.78	26,13	26,71	27.39	-	31,6	23	21,9	5	21,15	21.55	21,12	21.27	81.5	78,3	87,9	82,6
25.91	24.67	23,75	23,31	-	32.0	6	19,7	29	19,66	19.88	19.25	19,60	84,1	75,7	87,1	82,3
22.23	22,79	21,63	21,72	-	27.5	4	17,3	9	15,80	16,38	15,84	16,01	80,1	73,5	86,5	80,0
20.23	20.82	21,13	20,76	-	25,7	4	16,0	13	14,23	15,10	14.42	14,58	81,7	73,9	85,7	80,1
20.28	19,69	20,44	21.43	21.46	26,0	27	16.1	7	14.60	15,18	14,62	14.80	83,9	76.1	86,5	82,2
25.30	24.00	23,63	24.36		28,5	18	17,6	5	16.44	17,01	16.55	16,66	78.7	73.5	84,5	78,9
25,17	25.33	25.42	25.23		30,1	11	21.4	6 e 13	18,45	19,29	18,38	18.71	78 4	75.1	83,5	79,0
25.95	25,54	25,94	25,36	-	31,2	4	21.3	20	19,39	19.80	18,69	19,29	76.2	73.5	81.9	77,2
25.87	26,32	26.74	26,81	-	31.8	25 e 26	22.0	17	19,24	19,77	19,42	19,44	72. 1	70.9	82,3	75,1
	-	-	-		33.2	4 de Março	16,0	13 de Julho	18,11	18,66	18,04	18.26	77.6	72,2	83.8	77.9

o vento					Número de dias com																			
W	WNW	NW.	NNW.	C.	Água no udómetro	Água inferior a 1/10 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gélo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos		Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
15	1	6	1	0	2	0	1	2,10	6	2	0	0	0	0	0	0	0	2	4	-	0	4	0	0
11	3	5	1	1	0	0	0	0,00	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	-	0	3	0	0
	6	7	3	5	0	0	0	0,00	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	2	1	0
1	2	6	3	3	8	0	5	15,25	9	4	0	0	0	0	0	0	0	9	17	-	0	4	0	0
	5	5	5	1	6	1	4	10,00	9	2	0	0	0	0	0	0	0	3	9	-	0	4	0	0
	5	4	1	0	0	0	0	0,00	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0		0	1	0	0
	2	9	0	7	0	0	0	0.00	0	13	0	0	0	9	0	0	0	0	0	-	2	2	0	0
1	1	4	1	5	1	0	1	0,00	2	7	0	0	0	5	0	0	0	0	0	-	0	1	0	0
1	2	4	3	1	3	0	2	0,00	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	2	0	0
1	1	5	1	4	6	3	2	0,00	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	4	0	0
	2	7	4	1	6	1	3	0 00	9	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8	-	0	1	1	0
1	1	5	3	1	3	7	2	0,00	8	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	-	0	5	0	0
4	31	67	26	29	35	12	20	-	70	33	0	0	0	-	0	0	0	20	46		0	33	2	0

pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtêm-se pelos respectivos termómetros. As observações de evaporação e chuva eduzidas a 0°.

COLÓNIA DE ANGOLA

Pôsto Meteorológico Gomes de Sousa (Mossâmedes, 2.ª classe) 1936

Latitude 15° 11′ 31″ S. — Longitude 12° 09′ 19″ W. Greenwich — Altitude 12m,5

Meses	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⌒	Trovões ⊼	Relâmpagos ↯	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	760,4	762,0	758,9	3,1	29	14	21,9	29,7	16,5	13 2	10	4	80,0	87,1	SW	-	0,0	-	-	0	0	0	0	0	14	0
Fevereiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Março	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril			-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maio	-			-	-	-	-			-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junho	-			-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julho	64,0	66,5	62,1	4,4	28	1	16,3	26.5	9 2	17 3	12	25	88,0	51,1	SW	-	0.0	-	-	0	0	14	0	0	5	17
Agosto	63,1	66,9	59,9	7 0	3	27	16,7	22,5	11,0	11 5	21, 22	6 e 17	70.0	57,7	N	-	0,0	-		0	0	6	0	0	21	4
Setembro	62,5	65,4	59,9	5,5	8	11	18,6	25.5	10 5	15 0	24e29	6 e 7	88.0	69,7	N	-	0.0	-	-	0	0	2	0	0	5	10
Outubro	61,4	63 6	58,6	5,0	2	6	20 2	27,0	13 0	14 0	12	29	90 0	-	S	-	0.0	-	-	0	0	1	0	0	18	4
Novembro	60,4	63,5	57 7	5 8	22	4	20 3	26,5	14 5	12,0	9	21	87 0	-	N	-	0,0	-	-	0	0	0	0	0	25	1
Dezembro	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ano	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação: Posto Meteorológico Gomes de Sousa (Mossâmedes)

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 10 anos	1936	Desvio da normal	Média de 14 anos	1936	Desvio da normal	Média de 14 anos	1936	Desvio da normal	Média de 14 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 14 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	760 4	760,4	0 0	23 6	21,9	— 1,7	79.3	80,0	+ 0,7	4,2	0,0	— 4.2	1	0	— 1
Fevereiro	59,9	-	-	23 2	-	-	80.0		-	0.9			2		
Março	59,7	-	-	23,6	-	-	81 7	-		19,0	-	-	3		-
Abril	59 6	-	-	23,5	-		80.9		-	19,6			2		-
Maio	61,0	-		20.0	-	-	81.8	-		0,0		-	0		
Junho	63,0	-	-	16,6	-		86,2			0.0	-	-	0		-
Julho	63 4	64 0	+ 0,6	16.3	16,3	0,0	85,5	88.0	+ 2,5	0.0	0,0	0.0	0	0	0
Agosto	63,1	63,1	0,0	16.8	16,7	— 0,1	85,9	70,0	— 5,9	0,0	0,0	0 0	0	0	0
Setembro	62,6	62 5	— 0,1	17,7	18,6	+ 0,9	84,7	88.0	+ 3,3	0,0	0.0	0.0	0	0	0
Outubro	61 8	61,4	— 0,4	19,6	20,2	+ 0,6	80,5	90.0	+ 9,5	1,0	0 0	— 1,0	0	0	0
Novembro	60 8	60,4	— 0,4	20,6	20,3	— 0,3	81,4	87,0	+ 5,6	1,8	0,0	— 1,8	1	0	— 1
Dezembro	60 6	-	-	20,9	-	-	81,6	-	-	1,8		-	1		-
Ano	761 3	-	-	20,2	-	-	82,4	-	-	54 3		-	10		-

RECTIFICAÇÃO

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação: Posto Climatológico de S. Salvador do Congo

Temperatura em graus centesimais

Meses	1933			1934			1935		
	Média de 17 anos	1933	Desvio da normal	Média de 18 anos	1934	Desvio da normal	Média de 19 anos	1935	Desvio da normal
Janeiro	23,6	23,7	+ 0,1	23,6	23,6	0 0	23 6	23,3	- 0,3
Fevereiro	24,2	23,9	— 0,3	24.1	23.9	— 0,2	24,1	23,5	- 0,6
Março	24,0	24,4	+ 0 4	24 3	24,5	+ 0,2	24,3	24,3	0.0
Abril	23.8	24,3	+ 0 5	23,9	23 8	- 0 1	23,9	24,3	+ 0,4
Maio	23.1	24,0	+ 0 9	23 1	24 0	+ 0 9	23 2	23,9	+ 0 7
Junho	20,7	22.3	+ 1 6	20,8	23,1	+ 2 3	20,9	22,7	+ 1,8
Julho	19,3	21,3	+ 2 0	19 4	21 8	+ 2,4	19,5	21,0	+ 1 5
Agosto	19,7	20,8	+ 1 1	19,8	21,3	+ 1 5	19,9	21,0	+ 1,1
Setembro	21,3	21.0	— 0 3	21 3	22,1	+ 0 8	21 3		
Outubro	22,9	23,2	+ 0,3	23,0	23 4	0,4	23 0		
Novembro	23 4	23.5	+ 0 1	23,4	23 3	- 0,1	23 4		
Dezembro	23,4	23,0	+ 0,1	23 4	23,4	0.0	23,4		
Ano	22.4	23.0	+ 0,6	22,5	23,2	+ 0.7	22,5		

COLÓNIA DE ANGOLA

Posto Climatológico de S. Salvador do Congo

193

Latitude 6° 20′ S. — Longitude 14° 17′ E. Greenwich. — Altitude 562 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	
Fevereiro	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Março	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	
Abril	–	–		–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Maio	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–		–	–	–	
Junho	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Julho	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Agosto		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
Setembro		–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	
Outubro		–				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Novembro		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	
Dezembro		–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Ano	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	

Posto Climatológico de St.° António do Zaire

193

Latitude 6° 07′ S. — Longitude 12° 18′ E. Greenwich. — Altitude 1 metro

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	28.9	36 5	22 0	14 5	27	10	87 0	NE	34,0	32 0	9	9	0	0	6	4	7	
Fevereiro	30,0	37.0	22,0	15,0	v. d.	28 e 29	85 0	E	52,0	25,0	9	5	0	0	0	0	12	
Março	28 9	36 0	22 0	14,0	v. d.	v. d.	87 0	»	10,0	10,0	2	1	0	0	0	0	4	
Abril	28 9	36 0	22,0	14,0	v. d.	v. d.	92,0	NE	47,0	20,0	26	7	0	0	5	5	0	
Maio	28,7	36,0	20.0	16 0	v. d.	v. d.	91,0	E	36,0	25,0	5	4	0	0	1	1	0	
Junho	25 0	35,0	18,0	17 0	v. d.	8	89,0	SE	0 0	–	–	0	0	25	0	0	2	
Julho	22.1	27,0	17,0	10,0	v. d.	v. d.	87,0	ESE	0.0	–		0	0	24	0	0	6	
Agosto	21.8	27 0	16,0	11 0	v. d.	22	84,0	SE	0,0	–	–	0	0	0	0	0	2	
Setembro	23 8	28 2	19 0	8 4	29	1	87.0	E	10 0	10.0	18	1	0	1	1	1	0	
Outubro	26,1	31,2	21,2	10,0	22	1 e 7	83,0	SW	5,0	5 0	28	1	0	0	0	6	8	
Novembro	27 1	32,0	22 0	10.0	v. d.	20	84,0	E	55 0	50,0	28	2	0	0	1	1	6	
Dezembro	27 9	33,0	22,2	10 8	7	16	84,0	»	19,0	10,0	30	2	0	0	2	9	12	
Ano	26 6	37.0	16 0	21 0	v. d. de Fevereiro	v. d. de Agosto	86 6	E	268,0	50,0	28 de Novembro	32	0	50	16	27	59	

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de S. Salvador do Congo

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperaturas em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 20 anos	1936	Desvio da normal	Média de 20 anos	1936	Desvio da normal	Média de 20 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 20 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	23,6	-	-	84,0	-	-	120,0	-	-	12		
Fevereiro	24,1	-	-	82,2	-	-	152,3	-	-	6	-	
Março	24,3	-	-	82,0	-	-	176,3	-	-	10		-
Abril	23,9	-	-	85,5	-	-	251,7			15	-	
Maio	23,2	-	-	85 1	-		145,6	-	-	9		
Junho	21,0		-	84,8	-	-	3,1			1	-	
Julho	19.6		-	82 7	-	-	0,5			0		-
Agosto	19,9	-	-	80,1	-	-	4 2	-		1		
Setembro	21,3	-	-	79,1	-	-	10,0			1		
Outubro	23,0	-	-	81,5	-	-	76.4	-		7		
Novembro	23,4	-	-	84,5	-	-	180,5	-		13		-
Dezembro	23,4	-	-	85,8	-	-	170,5	-		11		-
Ano	22.6	-	-	83,1	-	-	1.291.1	-	-	86	-	-

Estação Climatológica de St.º Antonio do Zaire

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperaturas em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 10 anos	1936	Desvio da normal	Média de 10 anos	1936	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,8	28,9	+ 1,1	79 1	87,0	+ 7,9	88,9	34,0	— 54.9	5	9	+ 4
Fevereiro	28,3	30,0	+ 1,2	81,2	85,0	+ 3,8	124 1	52,0	— 72,1	6	5	— 1
Março	28,4	28,9	+ 0,5	79,7	87.0	+ 7,3	133,8	10,0	— 123.8	7	1	— 6
Abril	28,2	28,9	+ 0,7	80,5	92,0	+ 11,5	99.1	47,0	— 52,1	6	7	+ 1
Maio	27,5	28,7	+ 1,2	77,9	91,0	+ 13 1	37,1	36,0	— 1,9	3	4	+ 1
Junho	24,5	25 0	+ 0,5	79,4	89,0	+ 9 6	0 0	0,0	0 0	0	0	0
Julho	23,0	22,1	— 0 9	79,4	87,0	+ 7,6	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Agosto	22,9	21 8	— 1,1	80,5	84,0	+ 3,5	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Setembro	24 2	23,8	— 0,4	80,8	87 0	+ 6,2	0,0	10,0	+ 10,0	0	1	+ 1
Outubro	26,0	26,1	+ 0,1	82,5	83.0	+ 0,5	15 5	5,0	— 10,5	2	1	— 1
Novembro	27,1	27 1	0 0	81,0	84 0	+ 3,0	75,4	55.0	— 20,4	5	2	— 3
Dezembro	27,4	27,9	+ 0,5	81,1	84,0	+ 2,9	90 0	19 0	— 71,0	4	2	— 2
Ano	26 3	26 6	+ 0 3	80,2	86,0	+ 6,4	664,7	268 0	— 396,7	38	32	— 6

COLÓNIA DE ANGOLA

Posto Climatológico de Lobito

Latitude 12° 19′ S. — Longitude 13° 35′ E. — Greenwich. Altitude 6 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação Máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	24,8	30.6	18.6	12,0	25 e 26	20	73	WSW	22 7	7,7	6	7	0	0	0	0	1	1
Fevereiro	24,0	30,6	18,0	12.6	11	4	79	SW	18,1	7,6	15	5	0	0	0	0	16	
Março	24,9	31.1	19,0	12,1	9	29	75	»	4,0	4,0	6	1	0	0	0	0	0	2
Abril	24,1	31 1	18,9	12,2	2 e 30	18	81	N	4 6	3,0	16	3	0	0	0	0	14	
Maio	22,5	30,1	15,3	14,8	1	19	84	NE	1,3	1,0	9	2	0	0	0	0	5	1
Junho	19,0	27,2	12 7	14,5	1	22	84	VR	0 0	–	–	0	0	0	0	0	2	1
Julho	18,0	23 6	12,3	11,3	16	29	82	N	0,0	–	–	0	0	0	0	0	4	2
Agosto	18,9	24.8	12.5	12.3	24	17	84	S	3,0	3.0	28	1	0	0	0	0	5	2
Setembro	20.5	27,6	13,1	14,5	26	10	82	SW	0,0	–	–	0	0	0	0	0	8	2
Outubro	23,1	28 8	17.5	11.3	27	9	80	VR	19,0	10,0	9	10	0	0	0	0	0	2
Novembro	23.7	30,5	16,0	14,5	30	21	77	W	3.8	2,5	5	2	0	0	0	0	9	1
Dezembro	23.8	30,1	17,1	13.0	22 e 27	18	75	»	48,2	28 0	30	9	0	0	0	0	7	
Ano	22,3	31,1	12,3	18 8	9 de Março e 2 e 30 de Abril	17 de Agosto	79.7	SW	124 7	28.3	30 de Dezembro	40	0	0	0	0	71	21

Posto Climatológico de Sá da Bandeira

Latitude 14° 55′ S. — Longitude 13° 35′ E. — Greenwich. Altitude 1774 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação Máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	10,8	25,4	8,0	17 4	14	V. d.	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	10 4	26.7	7,5	19.2	29	6	32	–	0 0	–	–	0	–	–	–	–	–	–
Agosto	18 6	27,8	8,7	18,9	19	8	29	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–
Setembro	20,8	30,5	12,5	18 0	29	13	17	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–
Outubro	20,8	31,7	11,1	20,6	8	31	34	–	13 0	4,5	12 e 20	4	–	–	–	–	–	–
Novembro	21 2	31,5	11,5	20,0	25	12 e 29	31	–	34,2	7,2	6	6	–	–	–	–	–	–
Dezembro	19,9	28.7	11,5	17 2	14	24 e 25	48	–	222 3	41.5	5	15	0	9	0	0	0	
Ano	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE ANGOLA

Posto Climatológico de Vila Pereira de Eça (N'Giva)

Latitude 17° 05 S. — Longitude 15° 40 E. — Greenwich. — Altitude

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	24,7	36,5	14,0	22,5	29	21	41	NE	29,0	15,0	7	9	0	0	0	0	16	15
Fevereiro	25,5	37,0	12,5	24,5	v. d.	5	48	W	92,0	35,0	29	6	0	0	0	0	19	10
Março	24,0	30,5	14,0	16 5	30	30	73	SE	300,0	80,0	2	15	0	0	0	0	12	19
Abril	23,1	31,5	14,0	17,5	17	v. d.	51	NE	0,0	-	-	0	0	0	0	0	30	0
Maio	20.6	32,0	5,0	27,0	7	28	46	»	20,0	8.0	10	6	0	0	0	0	0	0
Junho	17,8	29,0	5 0	24,0	v. d.	30	30	-	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	0
Julho	18,0	31,0	5,0	26,0	28	11	31	-	0,0	-	-	1	0	0	0	0	0	0
Agosto	19.8	33,5	6 0	27,5	20	v. d.	17	-	0,0	-	-	0	0	0	0	0	3	1
Setembro	22,8	36,4	8,5	27,9	29	12	16	-	1 0	1,0	30	1	0	0	0	0	30	0
Outubro	25,6	38.6	13,5	25 1	10	13	27	NE	2,0	2,0	19	6	0	0	0	0	28	3
Novembro	26.8	38,5	14 0	24,5	7	18	19	»	0.0	0,0	-	4	0	0	0	0	30	0
Dezembro	26,3	36 5	18.0	18 5	1 e 2	v. d.	55	SE	219.0	80 0	2	17	0	0	4	0	16	15
Ano	22,9	38.6	5 0	33 6	10 de Outubro	v. d.	37.8	-	663,3	80,0	2 de Março a 2 de Dezembro	65	0	0	4	0	184	63

Posto Climatológico de Montes Herminios (Particular)

Latitude — Longitude — Greenwich. — Altitude

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu aberto
Janeiro	20,8	32,0	11,5	20,5	4 e 24	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fevereiro	20,4	31,0	11,0	20,0	24	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Março	21,9	33,5	12,0	21,5	19	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril	22,0	31,5	12,0	19,5	v. d.	v. d.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junho	19,4	30,0	9,0	21,0	10	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julho	17,6	29.0	8,5	20,5	18	8 e 29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agosto	16,6	29,0	8,0	21,0	11	10	-	-	13,2	7,0	29	3	-	-	-	-	-	-
Setembro	18,8	30,5	9,5	21,0	16	6	-	-	25.5	7,3	16	12	-	-	-	-	-	-
Outubro	19,7	31,5	12,0	19,5	12	24	-	-	47,5	12 0	29	19	-	-	-	-	-	-
Novembro	21,7	33,0	13,0	20,0	v. d.	21	-	-	151,5	54,0	5	13	-	-	-	-	-	-
Dezembro	20,9	32,5	12,0	20,5	12	24	-	-	189.2	42,3	30	15	-	-			-	-
Ano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

COLÓNIA DE ANGOLA

Elementos meteorológicos de algumas localidades

1920-1930

Localidades	Latitudes — S.	Longitudes — E. G.	Altitudes	Temperaturas — Médias	Humidade relativa — Médias	Pluviosidade anual
Quibocolo	6° 28'	16° 25'	985	22,8	76,0	1.223,6
Damba	6° 43'	15° 22'	1.160	19,5	80,7	1.100,0
Maquela do Zombo	8° 04'	15° 10'	1.140	22 4	86,0	1.500,0
Camaxilo	8° 20'	18° 57'	1.180	22.0	59.0	1.435,8
Caxito	8° 28'	13° 35'	–	25 5	78,0	241,7
Malange	9° 33'	16° 22'	1.180	23,0	70,4	947,0
Pungo Andongo	9° 40'	15° 43'	1.020	22,8	77,0	1.500,0
Calulo	10° 02'	14° 59'	950	21,9	72,0	1.175 0
Nova Gaia	10° 06'	17° 54'	–	19,5	79,0	–
Andulo	11° 40'	16° 32'	1.708	19,0	67,0	917,8
Lobito	12° 19'	13° 35'	6	24,0	81.0	23,5
Silva Pôrto	12° 31'	16° 55'	1.720	19,1	58,6	1.236,4
Bela Vista	12° 34'	16° 17'	1.804	19,3	–	1.288,6
Nova Lisboa	12° 45'	15° 35'	1.698	20,0	57 0	1.441,4
Chitembo	13° 30'	16° 31'	1.451	21.1	67,0	203,1
Caconda	13° 44'	15° 02'	1.648	20,3	76,9	1.715.8
Humpata	14° 58'	13° 25'	1.840	15,5	40,0	1.001,3
Sá da Bandeira	14° 55'	13° 35'	1.774	17,3	50.0	1.468,1
Chibia	15° 10'	15° 33'	1.515	19,8	52,7	817,0
Huíla	15° 05'	13° 32'	1.700	14 2	-	–
Mupa	16° 07'	15° 55'	–	22,3	59,0	36,6
Baía dos Tigres	16° 38'	11° 38'	4	21,8	72 0	1.062,7
Pereira de Eça	17° 05'	15° 49'	–	22,9	39,0	386,3

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro **Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)** 193

Longitude 32° 36′ E. Greenwich. — Latitude 25° 58′ S. — Altitude 59 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão de vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de núvens 0-1			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		h. m.	
																(1)		(1)		(1)					(1)		
1..	752,8	749,7	749,8	27,5	28,4	25,0	31,1	21,7	14,8	20,4	21,0	55	71	89	NNE	12	E	20	E	4	8,4	7	8	10	0,4	0.35	
2..	51.3	48,7	50,4	29,0	32,0	25,7	32,4	23,7	16,6	20,8	21,1	56	59	86	NNW	6	ESE	11	SE	9	8 0	8	4	3	0,1	0.10	
3..	52,1	48,0	48,2	26.4	31,3	27,3	32,5	23,0	21,1	23,4	21,3	82	69	79	SW	3	E	15	ENE	18	10,9	10	4	1	0.0	0.00	
4..	53,7	52,1	55,0	27,2	29,1	24,6	31,0	23,8	16,1	18,1	17,0	60	60	74	SSE	15	SE	26	S	28	19,8	10	2	10	0,0	0.00	
5..	60,3	58,3	59,1	26,1	27 8	24.3	30.0	20,0	15,0	16,5	17,0	60	60	76	SSW	7	»	24	SE	16	15 2	7	6	10	6,6	0.45	
6..	58,5	54.0	53,8	27.4	29,8	25,9	31,5	22,7	18,7	22,0	21,6	69	70	87	NNW	3	E	16	ENE	24	11 2	9	1	2	0.0	0.00	
7..	58,7	56.6	57,5	24,7	27,2	23,7	29.4	22,2	14,0	15,4	15,1	61	57	70	S	16	SE	30	SE	24	18 2	10	2	3	0.1	0.10	
8..	57,3	53,1	52,1	26.5	29,3	25,3	31,3	21,0	15.5	19,7	20,0	61	65	84	SSW	2	E	24	ENE	19	13 4	2	0	1	0.0	0.00	
9..	54,0	52,7	54,7	31,0	30,7	25,5	33,6	23,0	19,0	21,4	20,7	56	65	85	NW	12	SSE	25	SSE	20	13,0	5	3	4	0.0	0.00	
10..	55,8	52,3	52,7	28,3	31,7	26,8	33,5	24,1	21,3	23,1	22,8	75	67	87	ENE	4	E	13	E	23	11,2	5	5	2	0,0	0.00	
11..	752,8	749,7	753,5	33,1	34,5	27.2	(38,0)	24,7	19,1	21 8	22.2	51	54	83	N N W	18	ENE	17	SSE	25	13.7	3	5	5	0,0	0.00	
12..	56 2	53,8	53.3	25,5	30.8	26,8	31.1	23,0	15 9	20,0	20.1	66	60	77	SSE	9	E	8	E	8	9 2	10	8	10	0,0	0.00	
13..	50,2	49,2	50,1	30,7	24.4	24 8	37.8	24,2	20,0	21,0	20,9	61	92	90	NNW	18	NNW	26	ENE	9	8 2	7	10	10	14.0	2.00	
14..	53,0	53,8	55,6	27,5	24.5	24 2	29,3	22,3	22,8	20,9	18,7	84	92	83	ESE	18	S	31	S	35	23 2	10	10	10	9.9	2.10	
15..	56.8	54,2	54,2	22,8	30,1	25,4	30,4	20,5	18,3	20,6	20,6	89	65	85	SSW	26	ESE	6	E	17	16,9	8	4	0	19.3	3.10	
16..	53,2	50.3	51,2	27,2	30,8	26.4	32.1	21,7	19.4	22,9	22.1	72	69	86	NNW	16	É	24	»	32	17,9	4	4	1	0.0	0.00	
17..	52,0	48,9	48,6	28,9	31,0	26.6	32,0	24,2	22,2	23.4	22,6	75	70	87	NE	10	ENE	20	ENE	30	17,0	8	7	3	0,0	0.00	
18..	49.4	(47,6)	48,7	30.5	29,7	27,2	33,7	21.9	19,0	23,7	22.8	58	77	85	N	22	E	20	E	28	18,0	9	10	5	45.2	3.00	
19..	54,2	55,0	47,6	18,4	18,0	17,2	22,0	16,9	15,3	13,7	13,4	97	89	92	S	37	SSW	40	SSW	36	38.2	10	10	10	64.7	15.10	
20..	59,9	59,0	60,0	19.2	22,4	20,7	23,0	16,8	10,7	11,4	11,0	64	56	61	SSW	37	S	35	S	36	35 6	10	10	1	0,5	0.15	
21..	(760,4)	758,0	758.8	20.9	24,7	21,8	25,9	(16,0)	12,7	13,5	12,1	69	58	63	SSW	33	SE	26	SSE	28	28,4	10	8	0	0,2	0.10	
22..	58,3	56.2	57,9	23,8	26,8	22,2	29,3	17,4	11,0	14,6	12,9	57	56	65	S	20	»	25	S	33	21,3	1	0	0	0,0	0.00	
23..	59,5	57.1	58,2	23,3	26,6	22 5	28.4	20,0	11,3	15,0	14,0	53	58	69	»	31	»	32	SSE	30	27,8	10	3	0	0.0	0.00	
24..	58.9	57,2	57,0	24,5	28,9	23,2	30.1	18 6	13,0	14,9	14.8	57	51	70	SSW	17	E	18	E	23	17 9	8	0	0	0,0	0.00	
25..	56,1	52.7	52,8	25,3	29.2	24,7	31.4	18,2	14.3	18,2	19,9	60	60	86	NNW	22	»	29	ENE	26	20,1	0	2	0	0.0	0.00	
26..	57.4	55.9	58,4	27,2	28,4	24,7	32.0	21.7	19,4	19.5	17,6	72	68	77	ESE	20	SE	32	SSE	33	22.4	2	9	7	0,0	0.00	
27..	59,5	56,0	56.6	23.3	27.9	23,7	28.5	20,2	16.9	18,0	17.9	80	65	82	SSE	14	ENE	20	ESE	18	18,3	7	7	10	0,6	0.40	
28 .	56,6	53,4	54,1	25,9	29,3	25.3	30,4	20.9	18,0	21,3	20,7	73	70	87	N	12	E	29	E	34	20 9	10	2	6	19,9	1.00	
29..	55,7	52,5	55,0	23.6	27,9	20.7	30.2	20,0	18,7	22,8	17.8	86	82	98	»	17	ENE	24	ENE	31	17,5	10	5	10	70,1	5.50	
30 .	56.8	54,9	55,9	24,3	26,5	23.5	29,2	20,7	19.0	19,5	17,8	84	76	83	SSW	19	ESE	25	SSE	24	20,8	10	10	10	0,0	0.00	
31..	(60,4)	59,2	59.8	18,2	20.6	20.1	23,5	16,7	13.8	14.4	14,1	89	80	81	»	25	SSW	27	SSW	20	25,8	10	10	10	3,4	3 1	
Médias	755,88	754,84	754,53	25,75	28,07	24.29	30,47	21.03	17.19	19,09	18,44	68,6	67,4	80,9	-	168	-	232	-	240	18,30	7,4	5,4	5.0	255,9	38.20	

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	26,61	26,87	27.46	24,33	23,37	24,80

● nos dias 5, 13, 14, 15, 28 e 31. ●• nos dias 1, 2, 3, 7, 12, 20, 21, 27 e 30. ●' no dia 18. ●² nos dias 19 e 29. nos dias 1, 3 11, 16, 17, 25 e 26. nos dias 5, 13 e 19. nos dias 14 e 17. nos dias 28 e 29. nos dias 11, 12 e 26. nos dias 14, 19, 20

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Janeiro — 1936	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	43,8	20,6	28,9	28,2	27,4	26,6	55,9	21 2	49,0	50,4	43,4	47,6	6.21
2	46.8	22,5	29.6	28,3	27,5	26,6	62,7	22,8	56.6	49.3	48,7	51,5	7.54
3	43,6	22.3	30,4	28,5	27,4	26,7	59,4	22,4	27,7	49.6	47,3	41.5	8.27
4	40,3	24,2	31,2	28,9	27,4	26,6	58,1	24 0	26,0	48,7	46,8	40,5	5.43
5	45,2	19,1	30,3	29,2	27,5	26.6	65,1	-	37,8	49,8	47.0	44,9	6.29
6	42,2	21,8	29,8	29,1	27,6	26,6	60,1	21,5	42,8	50,1	46,8	46,0	8.00
7	41,0	22.2	29,9	29,1	27,7	26.7	62.9	21 6	12,9	35,6	47,3	31,9	5.22
8	42.0	20,3	29,6	29,1	27,7	26 7	57,1	19 9	52,1	49,8	47,6	49,8	12.14
9	45,1	22,1	29,8	29,1	27,8	26,7	59,1	22,1	37,2	49,6	47,0	44,6	11.31
10	44,9	23,7	30 9	29,2	27,8	26,7	63,4	23 4	44,8	47,6	49,3	47,2	8.24
11	48,2	23,4	31,3	29,6	28,0	26 7	63,6	23,9	49,6	37,2	45.4	44.0	9.32
12	42,0	23,4	32,1	29.8	27.9	26,8	58,1	22.5	16,2	36,4	48.7	33,8	0.29
13	(49,2)	23,6	31,7	30,1	28,0	26,9	65,3	23,5	48,2	33,9	4.1	27.8	1.54
14	41,0	23.5	30,9	30,1	28,1	26 9	55,9	-	33.0	7,6	13,1	18,6	0.03
15	43,0	20,3	29,5	29,9	28,2	26 8	63,2	-	20,2	44,5	49,8	38,2	6.56
16	42,8	21,3	29.2	29,5	28,3	27 0	61,1	20,8	52.9	36,1	48.2	45,7	11.00
17	43,4	23,1	29.8	29,3	28,4	27,0	52,2	23 4	35,0	51,8	52.4	46,4	6.38
18	47,4	23,3	30,4	29,4	28,4	27 0	(65.7)	23 1	50,4	35,8	28,6	38,3	6.25
19	27,3	17,6	29,5	29 8	28,2	27,0	27,6	-	2,8	9,2	8.4	6,8	0.00
20	28,7	15.6	26,5	29,0	28,4	27,1	46,4	-	20,4	33,9	29,4	27,9	00.7
21	37,6	(15.2)	25,4	28,1	28.4	27,1	59,2	(14,5)	30.5	59,6	25,2	38,4	2.19
22	42,2	16,2	25,6	27,4	28,4	27 2	58,6	16,1	55,4	53,8	50,7	53,3	13.28
23	42,8	19,1	27,0	27,2	28,2	27 2	60,4	19.1	30.0	49,3	47,9	42,4	6.13
24	43,5	17.8	27.6	27,4	28.0	27,2	62,9	17,3	47,9	54,0	50,1	50,7	9.34
25	42,7	17.1	28,5	27.8	27,9	27,2	57,7	17,5	52.4	51,5	49.0	51,0	13.27
26	43,5	20,6	29.4	28,1	27.9	27 2	57,9	20,0	53,5	52,1	39.2	48,3	6.47
27	40.2	19,9	30.0	28,4	27,9	27,2	60,5	-	36,7	58,5	36,1	43,8	2.33
28	41,3	21,3	29,9	28,8	27.8	27,1	58,7	21,5	26,3	31,1	48,2	35,2	3.27
29	42,1	19,8	29,4	28,0	27.9	27 2	60,1	-	26,3	42,6	34.2	34,4	3.07
30	43,4	19,8	28.6	28,9	28,0	27,1	62,2	-	35.3	33,9	40,6	36,6	0.40
31	25.5	16.5	28,0	28.6	28,0	27 2	34,9	-	8,7	11.8	10,9	10,5	0.00
Média	41,70	20,55	29,38	28,87	27,94	26 92	57,90	21,01	36,1	42,1	39,7	39.3	185.04

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — **Observatório Meteorológico Campos Rodrigues** — 193

Longitude 32° 36′ E. Greenwich. — Latitude 25° 58′ S. — Altitude 59 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	(760,6)	758,4	758,9	21,2	23,0	21,9	25,4	(18,6)	13,0	14,6	16,4	69	70	84	S	20	NNE	11	E	7	13,4	10	10	10	1,4	0.50	2
2..	57,4	53,3	52,7	24,3	27,8	24,2	28,3	18,7	15,6	18,7	19,8	69	67	88	SW	4	ENE	26	ENE	24	16,8	5	3	0	0,0	0.00	2
3..	51,1	(48,1)	50,1	29,4	38,2	28,3	(38,4)	22,4	19,2	16,1	21,9	63	32	76	NNW	36	N	29	E	13	25,8	1	1	9	0,0	0.00	3
4..	57,6	57,3	58,5	23,5	22,8	21,2	24,1	20,5	16,3	16,5	15,6	76	80	84	SSW	29	S	30	SW	19	28,3	10	10	10	1,0	0.50	9
5..	57,2	53,6	53,3	23,9	29,0	25,2	30,2	20,0	17,4	20,7	20,5	79	69	86	»	15	E	19	ENE	14	17,6	10	7	9	0,7	0.50	2
6..	53,2	52,8	55,4	25,8	23,6	23,8	31,9	22,5	23,0	20,0	18,6	93	92	85	NNW	17	SE	40	SSE	32	22,8	9	10	10	21,1	3.50	2
7..	57,5	55,9	57,0	22,0	24,0	21,4	25,0	20,1	17,4	17,2	17,4	88	78	92	SSW	26	SSE	35	SSW	26	27,9	10	10	10	2,0	1.30	2
8..	57,0	56,4	57,9	22,5	25,2	23,0	25,4	19,7	17,4	15,7	14,7	86	66	70	»	29	SSW	24	»	23	26,2	10	10	8	2,2	2.20	2
9..	59,1	57,5	57,6	23,8	27,2	23,8	27,4	20,9	16,2	19,6	18,6	75	73	85	»	19	ESE	4	SSE	18	14,0	10	10	3	0,0	0.00	4
10..	56,5	53,0	53,4	24,8	29,3	25,0	30,3	22,0	18,8	21,7	20,8	81	71	88	NNW	6	E	19	ENE	19	11,4	9	7	0	0,0	0.00	2
11..	755,1	753,2	755,4	28,4	31,4	26,2	32,7	23,1	22,1	24,2	23,4	77	71	93	»	15	ESE	12	SE	13	11,6	2	2	7	0,0	0.00	2
12.	59,1	56,6	57,6	27,2	30,6	25,7	31,6	23,7	22,4	22,1	20,7	83	68	85	SSW	12	»	19	ESE	18	15,1	7	5	3	2,5	1.20	2
13..	57,6	54,1	54,2	28,6	29,7	25,8	31,8	22,6	18,8	21,5	20,5	65	69	83	N	4	E	19	ENE	25	14,0	4	9	10	0,2	0.10	2
14..	54,2	53,6	55,9	27,5	28,4	25,5	31,4	24,2	22,0	22,3	20,5	80	77	85	NNE	16	ESE	26	SE	26	13,4	8	7	2	2,0	0.55	2
15..	57,6	55,1	55,7	26,6	30,9	25,7	32,5	23,2	21,6	20,9	19,6	83	62	80	SSW	10	E	14	E	19	12,6	3	3	0	0,0	0.00	2
16..	55,8	52,5	53,7	26,6	32,2	26,6	32,7	22,7	20,6	22,2	21,6	80	62	83	SW	2	»	12	ENE	36	12,0	5	3	1	0,0	0.00	3
17..	54,8	52,7	53,6	28,4	31,6	26,3	32,6	23,3	21,4	21,1	21,0	75	61	82	NNE	3	ESE	19	SSE	19	12,2	6	2	1	0,0	0.00	3
18..	53,7	52,4	53,4	27,5	31,0	26,3	32,0	23,5	21,2	21,1	21,0	78	63	82	SSE	17	SE	16	ESE	12	16,4	6	6	3	0,1	0.10	3
19..	54,9	53,1	55,3	26,1	30,7	24,3	31,4	23,8	20,5	21,0	20,1	82	64	89	»	18	»	14	SSE	30	19,2	10	4	10	0,3	0.30	3
20.	56,4	54,5	55,2	28,0	31,1	26,2	31,8	22,7	20,9	19,8	18,5	74	59	73	S	18	ESE	21	ESE	21	18,3	8	4	1	0,2	0.10	3
21..	754,6	752,3	751,8	27,2	31,9	25,7	33,0	22,1	19,6	19,1	17,4	75	54	71	SSW	10	E	13	E	13	11,5	3	2	0	0,0	0.00	3
22..	53,9	50,8	51,4	27,2	32,5	26,2	33,7	21,7	18,7	17,9	20,8	69	49	82	SW	10	»	15	»	24	12,0	6	0	0	0,0	0.00	4
23..	57,2	57,8	60,1	24,5	24,2	21,9	26,5	19,9	17,2	15,7	15,4	76	70	79	S	29	SSE	40	S	30	27,5	10	10	10	0,0	0.00	4
24.	61,3	58,8	59,0	21,1	26,4	24,0	27,0	18,7	16,4	15,9	14,9	88	63	67	SW	20	ESE	20	ESE	18	19,1	10	10	10	2,3	2.10	3
25.	59,2	57,0	57,5	24,5	30,5	24,3	30,5	20,0	17,6	17,2	16,6	77	53	74	ESE	2	»	10	E	16	9,6	10	7	0	0,7	0.15	2
26..	57,4	54,2	55,0	26,4	30,2	25,1	30,4	22,1	16,6	18,9	17,9	65	59	76	N	20	E	20	ENE	26	16,8	4	5	0	0,0	0.00	2
27..	54,6	51,2	52,1	27,0	35,5	26,4	35,6	20,3	18,1	16,5	21,5	68	39	84	»	24	NNE	20	»	29	20,1	0	1	0	0,0	0.00	3
28.	52,6	53,1	55,1	31,0	30,0	25,3	34,3	24,1	20,2	21,9	17,6	60	69	74	NNW	29	SE	29	S	27	23,0	0	5	3	0,0	0.00	5
29..	56,0	52,5	53,2	26,4	32,4	26,3	33,5	22,0	18,2	21,4	21,4	72	59	84	SSW	22	E	17	E	20	18,6	7	5	5	0,0	0.00	4
30..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	756,31	754,19	755,17	25,91	29,36	24,88	30,73	21,71	18,91	19,36	19,13	76,0	64,4	81,5	-	16,6	-	20,4	-	20,7	17,50	6,6	5,8	4,6	36,7	15.50	94

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média	23,44	23,91	26,90	27,10	25,45	31,32

● nos dias 1, 4, 7, 8, 12, 14, 19 e 24. nos dias 5, 9, 13, 18, 20, 23 e 25. ● nos dia 6. nos dias 3, 11, 13, 21 e 27. nos dias 3 e 5. nos dias 6 e 14. nos dias 6 e 23. nos dias 10, 11 e 22. no dia 12.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Fevereiro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria -- Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	36,0	(17,1)	26,5	28,1	28,0	27,1	48,9		16,8	35,8	14,0	22,2	0.10
2	39,6	17,6	25,0	27,6	28,0	27,2	54,9	(17,8)	56,8	55,2	50,1	54,0	11.47
3	(47,6)	21,5	27,0	27,3	28,0	27,2	62,9	21,7	52,4	51,2	47,6	50,4	13.13
4	24,8	22,5	28,7	27,6	27,8	27,2	42,4	21,7	7,3	4,8	21,6	11,2	0.00
5	43,9	19,1	27,6	27,8	27,7	27,2	60,1	18,8	23,0	41,4	41,7	35,4	4.01
6	44,7	23,8	28,2	27,8	27,7	27,2	57,4	23,5	19,6	44,0	3,6	22,4	0.36
7	29,8	20,5	27,9	27,9	27,7	27,1	39,9	-	10,4	25,2	16,0	17,2	0.00
8	23,2	19,7	26,8	27,8	27,7	27,2	49,5	-	29,4	28,6	26,9	28,3	0.02
9	38,5	20,1	26,4	27,3	27,7	27,1	54,6	20,0	24,6	40,9	14,6	26,7	0.00
10	44,0	21,1	26,3	27,1	27,7	27,1	60,6	20,9	23,2	42,0	42,3	35,8	4.01
11	46,4	21,7	27,5	27,1	27,6	27,1	58,9	22,2	52,1	53,8	29,7	45,2	5.52
12	45,8	23,6	28,6	27,3	27,4	27,1	57,7		56,3	52,9	49,8	53,0	10.13
13	45,1	20,8	29,5	27,9	27,5	27,1	63,5	21,6	58,2	36,1	29,4	41,2	4.03
14	44,8	23,8	29,7	28,3	27,4	27,0	(63,9)	-	17,6	45,6	22,1	28,4	1.33
15	43,8	22,9	29,6	28,6	27,6	27,1	58,9	-	53,2	53,8	49,3	52,1	11.45
16	41,8	21,7	30,2	28,8	27,6	27,0	58,6	21,2	15,7	53,8	48,4	39,3	10.47
17	43,1	22,3	30,8	29,1	27,7	27,0	58,4	22,5	28,3	53,2	48,4	43,3	8.40
18	44,1	23,2	31,2	29,4	27,8	27,0	62,7	22,7	50,7	52,4	50,7	51,3	6.02
19	45,4	23,5	31,6	29,8	27,9	27,0	62,7	22,6	20,2	43,1	47,6	37,0	3.48
20	45,0	22,1	31,5	30,1	28,0	27,1	(63,9)	22,0	59,6	43,4	49,0	50,7	6.31
21	43,7	21,7	31,3	30,1	28,2	27,2	58,9	20,8	54,6	54,6	49,8	53,0	11.27
22	46,0	20,7	31,7	30,3	28,3	27,2	61,5	20,2	57,1	53,5	49,6	53,4	12.06
23	33,3	22,8	32,0	30,5	28,4	27,2	49,3	22,6	17,6	37,5	23,0	26,0	0.15
24	36,8	18,6	30,7	30,5	28,5	27,3	50,1	-	26,9	28,8	29,4	28,4	0.02
25	39,8	19,9	29,6	30,1	28,6	27,3	58,2		25,8	41,2	57,1	41,4	2.39
26	40,2	22,1	29,7	29,8	28,8	27,3	60,5	21,6	54,0	48,2	52,6	51,6	5.41
27	45,7	19,3	29,7	29,6	28,8	27,5	59,6	19,2	53,2	52,6	47,3	51,0	12.40
28	45,0	23,6	30,4	29,6	28,7	27,4	62,8	23,5	50,7	42,3	50,1	47,7	7.43
29	45,3	21,7	30,9	29,9	28,7	27,5	61,1	23,6	36,4	54,3	51,0	47,2	8.40
30		-	-	-		-			-				-
31	-		-	-	-	-	-	-	-	-			
Média	41,49	21,34	29,22	28,73	27,98	27,17	57,32	21,46	36,3	43,8	38,4	39,5	164.17

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)** — 193

Longitude 32° 36′ E. Greenwich. — Latitude 25° 58′ S. — Altitude 59 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade							Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21				9	15	21			
																(1)		(1)		(1)						(1)		
1..	757,1	756.8	758,7	21,6	24,2	22.0	26,3	20,4	18,6	18,3	17,4	97	82	88	SSW	18	SE	28	S	26	21,2	10	10	4	33,3	4.35	2
2..	60,2	58,3	58.4	22,4	27,3	23.8	28,0	20,1	17,1	19,0	17.3	86	70	79	S	17	ESE	15	E	10	16.1	10	9	0	0,0	0.00	1
3..	58,8	55,4	55,9	26,2	29,5	24,8	29,9	20.6	19 5	20,6	17,2	77	67	74	NW	6	ENE	24	ENE	23	14,3	3	4	3	0,0	0.00	2
4..	59,3	57.8	58,4	24.9	30.5	25.3	31.1	21,4	17,5	18.8	17,4	75	58	73	NNW	6	ESE	8	ESE	22	10,8	9	5	4	0.0	0.00	3
5..	58,5	55,2	55,6	26,2	30,1	24,5	31,2	21,2	17,1	17,6	16,5	68	55	73	SSW	8	ENE	18	ENE	19	11,7	6	4	7	0,0	0.00	3
6..	54,5	52,2	53,7	26,4	31,0	25,5	32,0	19,4	14,8	19,6	17,9	58	58	74	NNW	16	E	15	E	20	14,0	0	2	0	0.0	0 00	3
7..	57,0	53,3	56,9	27,1	31,3	25,5	33,0	22,7	17,4	20,4	18,2	66	60	75	SSW	6	»	23	ESE	18	12,0	2	3	7	0,0	0.00	3
8..	59,2	57.2	57,5	26,1	31.2	25,7	32.0	21,4	16,8	18,5	19,2	67	55	79	»	9	»	14	E	24	14,5	2	1	1	0.0	0 00	3
9..	58,9	56,1	56.0	28.0	31,4	26,3	33,3	22,6	19,7	21,4	21,5	70	63	85	NW	10	»	24	ENE	25	15.6	5	1	0	0,0	0 00	3
10..	56,6	52,5	52,7	28.3	30,7	26,4	32,5	23.0	20,5	22,3	21,5	72	68	84	N	17	»	28	»	32	20.2	7	1	1	0,0	0.00	3
11..	752,9	(750,3)	755.0	28,1	31,7	27,0	(33,4)	22,5	20,8	23,6	22,9	73	68	86	»	19	ENE	24	ENE	21	15,0	8	3	8	120,0	3.30	3
12..	57,6	56.3	57,4	23,0	27,7	25.7	29.3	22,7	20.3	20.7	20,2	97	75	82	SSE	24	ESE	18	ESE	19	17,9	10	10	9	7,1	6.10	2
13..	59,1	57,2	58,4	24,1	29,2	25,8	30,2	22,7	21,0	22.4	22,1	94	74	90	WSW	4	E	9	ENE	16	10.5	8	7	0	19,3	2.20	1
14..	61,9	59.8	60,2	26,7	28.0	25.0	30,0	22,6	19,6	18,2	15,0	75	65	64	ESE	23	ESE	24	SSE	27	21,7	8	9	0	0,2	0.05	2
15..	60,5	58,1	59,1	24,7	27,0	24,6	28,3	21,1	17,8	17.3	16,3	77	66	71	SSW	17	»	18	ESE	12	14,9	10	10	6	0,0	0.00	5
16..	59,2	57,5	58,5	25,2	26,6	23,4	29,8	21,9	18,2	18,3	18,4	77	71	86	»	13	»	18	SE	12	11,7	9	10	10	2,9	0.20	2
17..	59,7	58.5	59,2	25.0	28 5	23,7	28,6	21,2	18,7	17,5	16.5	80	61	76	»	7	E	14	ENE	8	8.7	9	7	0	0,2	0.10	2
18..	59,9	57,8	58.4	25,3	29,8	24,6	30,8	19,5	16,7	18,6	17,3	70	60	76	»	8	»	13	E	16	9,2	0	2	0	0.0	0 00	2
19..	60,4	57.9	59,7	25,9	29.2	25.0	30,8	20,4	18,2	16,7	18,2	73	56	77	»	7	»	20	ESE	20	13.7	3	2	0	0,0	0.00	3
20..	60,5	57,3	57,9	25,8	30,0	24,8	31,4	21,2	18,2	18,1	17,2	74	57	74	SE	6	ENE	18	ENE	18	12.8	4	2	0	0,0	0.00	3
21..	757,9	753.8	754,8	26,1	29,9	25,4	30,9	20,4	17,5	19,3	17,6	70	62	73	NNW	19	»	23	ENE	23	17,6	5	6	0	0,0	0.00	3
22..	56.0	53.2	54,8	26.7	29,7	26,1	31.8	21.5	18,8	21.5	18.0	72	69	72	N	17	»	24	E	20	15,6	7	2	2	0.0	0 00	4
23..	58,1	57,0	58,9	23.3	24,8	21,2	26,2	20.7	17,1	18,1	17,0	81	78	91	SSW	15	S	21	S	23	20,9	10	9	8	1,8	1.00	4
24..	60,6	59,8	61.3	21,7	22,8	22,3	23.7	20.5	18,7	14.5	17,2	97	70	86	S	19	ESE	25	SSE	22	22,8	10	10	10	18,4	7.00	1
25..	63.8	62,5	64,1	21.0	21,2	21,5	22,8	19,6	17,1	17,2	14,8	93	92	78	»	24	»	18	»	20	21.2	10	10	10	18.4	4 30	1
26..	(64.6)	62.0	62,4	22.6	25,0	21.0	25.9	(17,4)	14,6	16.6	15,8	67	70	86	SSW	17	S	10	SW	9	14.0	1	10	10	0.7	0.10	2
27..	61,3	57,7	57,3	22.7	27,8	22.0	28.0	18,8	16,3	16,6	16.2	82	60	82	WSW	9	ENE	8	NE	13	10.2	7	6	0	0,9	0.15	2
28..	54,4	50.9	52,1	23,7	29.2	23.2	30,5	18.0	17.0	14,2	16.3	79	47	69	NNW	24	NNW	22	NNE	7	16.1	10	8	8	0.0	0.00	2
29..	57,0	573.	59,1	20.2	19,4	19,0	23.4	18,0	14,2	14,7	15,1	81	88	92	SSE	19	S	16	S	16	17,7	10	10	10	0 6	1.20	4
30..	59,7	58 9	60.3	21,5	20,2	19,5	22,0	18.7	17,3	17,2	15.1	91	96	89	S	24	»	22	»	20	21.4	10	10	10	13,0	6.10	1
31..	59.3	56,5	57,1	21,0	19,4	19,7	21.6	18,7	14,0	16,1	16,4	76	96	96	SSW	20	SW	15	SW	7	15.4	10	10	8	19 1	3.50	2
Médias	758.85	756,01	757,73	24,55	27.56	23.95	28,99	20.68	17.78	18,51	17,67	77,9	68,3	80,0	–	14,4	–	18,6	–	18,3	15.50	6.9	6,2	4,4	255 9	41.25	[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	25,24	27,24	25,34	25.34	22.87	21,59

●* nos dias 2, 14, 17, 19 20, 27 e 29. ● nos dias 12, 13, 16, 23, 24, 25, 30 e 31. ●[1] no dia 1. ●[2] no dia 11. [illegible]° nos dias 3, 5 8, 9, 10, 11, 19, 20, 21, 22 e 28. [illegible]* no dia 11.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (L. Marques)

Março — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria - Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	0m,2	0m,3	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	25,5	20,2	31,3	30,1	28,7	27.5	53,0		10.9	39,2	19,6	23,2	0.16
2	40.8	19,6	29,5	30.0	28,7	27,5	60,9		16.5	48,2	36,7	33.8	4.28
3	38,8	19,7	29,0	29,7	28,9	27,6	58,8	19.2	53,2	46,2	50.1	49,8	9.53
4	42.9	20.3	29.0	29,4	28,9	27,6	62,2	20.0	24.6	49,6	51,5	41,9	7.36
5	31,2	20,4	29,4	29,8	28.9	27.7	59,1	19,8	53.2	58,8	49,8	53,9	11.22
6	43,3	18.5	30,0	29,4	28.9	27 7	59,7	18.5	53,8	56,8	49,3	53.3	11.45
7	43.2	21,6	30,3	29,6	28,8	27 7	61.9	21,4	52,6	56.0	49,6	52,7	10.23
8	42.5	20,5	30,8	29,8	28,8	27.8	58,4	19,8	54 0	55,4	49,0	52,8	12.05
9	42,0	21,3	31,0	30,0	28,9	27,7	59,9	21 4	51 5	56 3	48,4	52.1	11.13
10	43,3	21,9	31,4	30,1	28,9	27.8	61,3	21,9	55,4	38.4	48,4	47.4	11.01
11	(44,5)	21.2	31,3	30.3	29,0	27,8	60.5	21,6	44 8	42,8	47.0	44,9	5.31
12	41,7	22,5	30,3	30,7	29,0	27,7	61,9	-	4.2	42.0	23.8	23,3	1.03
13	42,1	22,7	29,7	30,2	29,2	27,7	65 7	-	12,6	53,2	28,6	31,5	1.10
14	41,5	24 6	29,5	29,9	29,2	27.9	62,2	23.3	35,0	58,2	25,8	39,7	3.42
15	42.3	20.4	29,3	29.7	29,3	27.9	(67.9)	20.2	23,0	50.4	22 1	31,8	0.21
16	44,3	20,9	29,0	29,5	29.2	28,0	64,1	20,5	32,5	55.7	18.2	35.5	0.55
17	40,1	20.6	29,0	29,3	29.2	28 0	57.9	20,3	32,5	53,2	50,1	45.3	3.04
18	42,0	18.6	28,7	29,3	29,2	28,0	57,9	18.2	53 2	59,6	49,8	53,2	12.11
19	41.9	19,3	29,0	29.1	29,2	28,0	55,4	18 9	52,6	56 0	49,8	52,8	10.58
20	41,8	20,2	29,6	29,1	29.0	28 0	57.6	19.7	52,9	55,7	49,0	52,5	11.18
21	41,7	19.6	29.8	29,3	29,0	28 0	57,9	19,6	52.6	56 3	47,3	52,1	7.12
22	43,7	20,4	29.9	29,5	29.0	28,1	61,3	20 6	55.4	40,9	48.2	48,2	9.05
23	31,8	21,8	30.0	29,4	29,0	28,0	43,9	21,3	16,5	30,8	25,8	24,4	0.02
24	30,0	20,5	29,2	29.5	29.0	28,0	42,9	-	9.0	20,2	24,9	18,0	0.06
25	24.8	19,6	27.9	29,2	29.0	28,0	36,2	-	18.2	28,8	5,9	17,6	0.00
26	40,0	(16,1)	26.6	28,6	29.0	28,0	58,7	(16.3)	54.3	24,6	19.6	32.8	4.30
27	41.0	17.5	26.4	27,9	28,9	28 0	61.8	-	25,8	57.7	51.8	45,1	4.35
28	40,8	17,3	26.4	27,7	28,8	28,0	55.3	17,2	35,0	55,7	23,0	37,9	6.09
29	25,2	19,9	26,9	27,6	28.7	28 0	30.9		5,0	14,6	3,1	7,6	0.00
30	24,1	18.5	25,9	27,3	28,5	28,0	34,6	-	19.0	8,7	4,2	10,6	0.00
31	22.3	18,7	25.1	27,1	28.3	27,9	30.5	18 7	22,7	23,5	11,2	19,1	0.00
Mês	38,10	20,16	29,07	29,28	28,94	27,86	55,49	19,93	34.9	44.8	34,9	38,2	171.54

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)** — **193**

Longitude 32° 36′ E. Greenwich. — Latitude 25° 58′ S. — Altitude 59 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
																(1)		(1)		(1)					(1)	h m	
1..	756,4	754,3	756,3	22,9	28,3	23,0	28,8	18,8	16,8	19,3	16,9	81	68	81	WNW	8	E	5	SSE	15	7.6	10	3	0	0,0	0.00	0
2..	57,5	54,4	55,3	23,6	28,5	22,2	28,9	18,7	14,2	17.9	17,8	64	62	92	SSW	14	ENE	9	NE	11	11,8	1	3	0	0.0	0.00	2
3..	54,6	(51,8)	56,1	25,2	32.0	24.2	(33,4)	19,4	18,1	22,1	17,1	76	63	76	NNW	22	ESE	1	S	37	18.0	0	1	10	0.0	0.00	2
4..	63.5	63.3	65,0	18,1	19.5	18,2	22,4	17,2	12,8	12.4	12,9	83	74	83	S	25	S	24	SSW	20	25,8	10	10	10	1,2	1.10	5
5..	64,9	62,0	61,6	19,4	23,0	19,4	25,7	16,5	13.4	14.6	13,6	80	70	81	SSW	20	ENE	6	NNE	11	12,4	10	10	10	0.3	0.15	2
6..	60,0	56,1	57,0	22,7	27,7	22.0	28.3	16,8	13,1	14.9	15.2	64	54	77	N	25	N	23	NE	15	19.5	7	8	3	0,0	0.00	1
7..	60,0	58,7	60,6	23.4	28.4	23,2	29,3	19,4	16.7	18,9	18.5	78	66	88	SSE	10	ENE	7	SE	6	8,6	9	2	3	1.0	0.15	3
8..	61,7	58,7	58,9	23,5	28,5	23.2	29,3	19.4	17,7	17,5	18.0	82	61	86	SSW	7	»	11	ENE	19	12,1	4	3	0	0.0	2.00	1
9..	59,1	55,9	57,8	24.6	31.8	24,3	31,8	19.0	15,8	18,0	20,3	69	52	90	N	30	NNE	16	»	21	20,8	0	0	0	0,0	0 00	3
10..	60,3	57,8	58,4	23,6	28.5	24,1	29,4	20.0	17,4	19,4	19,7	81	67	88	NNW	16	ENE	17	»	23	14.4	10	2	0	0,0	0.00	3
11..	758,3	755.2	758,5	24.7	29.4	24.4	31,4	19,4	16.9	20,3	20,0	73	66	88	N	25	»	19	SE	22	16.4	4	2	10	0.9	0.40	1
12..	63,1	61,2	62,1	20,1	21,5	19.4	24,5	19,2	14,5	16.8	15,8	83	88	94	SSW	20	SSW	9	SW	13	16,4	10	10	10	7,9	6.30	2
13..	61,0	58,4	59,4	21,8	25.7	21,5	26,6	18.0	16.8	18.3	16.8	87	75	88	»	8	E	11	ENE	9	10,2	8	5	10	2,5	0.35	1
14..	62,2	61.2	62,9	21.3	23.8	21.0	25,8	17,5	12,9	15,6	13,8	68	72	75	»	16	SSE	19	SSE	13	16,4	1	9	3	0,0	0.00	1
15..	65,9	63,8	64,5	21.7	24,9	20,6	26,6	16.9	13,4	15,6	14,1	70	67	78	»	14	ESE	4	ESE	8	8,3	7	7	0	0.0	0.00	2
16..	64,6	61.1	61,3	22,7	26.6	20.2	27,3	(15,5)	14,2	12,2	12,3	70	47	70	NW	11	N	10	NNE	15	10,8	8	8	5	0,0	0.00	2
17..	61,6	58,9	59.8	23,0	27,8	22,2	29,1	17,5	13,9	13,8	14,6	66	50	73	N	18	NNW	6	NE	9	11,9	6	7	0	0.0	0.00	4
18..	64,3	62,7	64.9	21,4	26.7	22,5	28,8	17,1	17.7	16,9	17.6	84	66	87	SSW	6	ESE	17	SE	15	11,3	10	5	0	0,0	0.00	3
19..	66,0	63,6	63,7	23,8	24,9	22,1	27,5	19,2	17,1	17,3	17,0	79	74	86	WSW	12	SSE	13	ESE	7	9.2	6	7	0	0,0	0.00	2
20..	62,9	59,9	61 0	24.4	27,6	22,6	28.7	18,4	15,9	15.8	16.1	70	58	79	NNW	2	ENE	11	ENE	14	7 8	4	2	0	0,0	0.00	1
21..	761,3	758.6	760,0	24.0	27.8	21,7	28.8	19,0	16,0	17,2	16,7	72	62	87	NW	18	»	16	»	12	10.4	1	2	0	0.0	0.00	2
22.	62,0	61.1	64,5	24,0	28,7	23.3	29,7	18.0	16,1	17.4	17,3	73	60	81	»	11	E	7	SSE	18	10,5	0	6	0	0,0	0.00	1
23.	(67,5)	65,5	66,5	23,2	27,1	23.3	29,6	19,3	16,8	17,4	18.3	80	66	87	S	18	ESE	20	SE	19	17.2	6	3	0	0,0	0.00	1
24..	66,9	64,7	65,2	23,5	28,1	23,0	29.2	19,5	17,5	18,3	16,1	81	65	77	SSW	8	ENE	14	ESE	15	10.5	3	3	0	0.6	0.25	1
25..	64,9	62,2	62,3	23.5	28,4	22,7	29.2	18,7	16,4	16,3	16,8	77	57	82	SW	7	»	10	E	16	8.4	4	3	0	0,0	0.00	1
26..	61,7	58.4	59,5	23.7	28,0	21,8	29,2	18,0	16,5	17.6	17.1	76	63	88	WNW	12	»	15	NE	8	10,6	6	4	4	0,0	0.00	1
27..	59,0	56.8	58,9	23.8	27,8	23.6	29,0	18,7	16.8	18.1	17.9	77	66	83	N	14	»	21	E	21	15,8	3	2	7	0.0	0.00	1
28..	62,3	61,6	63.4	23.2	26.0	22,1	28.2	19,9	18,1	18.1	17,0	86	73	86	WSW	14	ESE	17	SSW	19	12,2	10	9	0	0.2	0.05	1
29..	64.2	61,9	62,9	24,0	28,3	23.2	28,6	19,5	17.9	18.6	18,0	83	65	86	SSW	18	»	12	SE	11	14,0	7	4	0	1.0	0.20	1
30..	61,9	58,2	58,4	23,5	28,5	22,4	29,4	19.0	18,0	19.2	18,0	84	66	90	WSW	9	ENE	13	ENE	16	11 3	2	3	0	0.0	0.00	1
31..	–	–	–				–			–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	761,98	759,00	760.89	22,94	27,13	22.25	28,45	18.45	15,98	17.19	16.71	77.0	64,8	83,6	–	14.6	–	12,8	–	15,3	13,00	5,6	4,8	2,5	15,6	10 15	7

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média ..	22,30	23,86	22.12	22,70	23.60	23.54

●° nos dias 5, 24 e 28. ● nos dias 4, 7, 11, 12, 13 e 29. ⌓° nos dias 2, 3, 8, 9, 10, 11, 15, 16, 19, 21, 22, 23, 26, 27, 29 e 30. ⌓¹ nos dias 18 e 25. ⌓ no dia 3. ⌒° nos dias 11 e 28. ⌒ nos dias 12 e 13. ⌒ no dia 14. ⌒ no dia 29.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Abril — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m.
1	40,9	18,4	24,5	26,5	28,2	27,9	57,4	-	38,4	56,3	49,0	47,0	5.07
2	39,8	17,6	25,2	26,2	28,1	27,9	55,8	17,9	52,1	55,4	48,7	52,1	11.48
3	44,1	18,7	25,8	26,3	28,0	27,9	59,9	-	52,1	53,8	47,0	51,0	11.18
4	27,0	16,7	26,4	26,4	27,8	27,7	40,9		8,4	34,4	12,9	18,6	0.00
5	38,7	15,9	25,3	26,4	27,6	27,7	56,5	15,6	22,4	58,5	9,8	30,2	2.39
6	32,2	16,0	25,2	26,3	27,6	27,7	53,9	16,5	47,3	52,1	26,3	41,9	8.27
7	41,0	18,5	25,6	26,3	27,6	27,6	58,1	-	56,0	56,6	48,2	53,6	6.11
8	40,0	18,4	26,2	26,2	27,4	27,5	55,6	18,6	52,6	56,6	47,0	52,1	10.05
9	41,2	18,2	26,6	26,5	27,4	27,5	52,2	18,4	51,5	53,8	45,9	50,4	11.38
10	39,0	18,5	27,0	26,6	27,2	27,5	55,9	19,7	20,7	53,8	46,5	40,3	5.13
11	43,0	18,4	27,1	26,8	27,2	27,5	56,4	18,8	50,4	53,8	47,3	50,5	11.35
12	28,8	18,7	27,4	26,9	27,2	27,3	43,1	-	7,8	29,1	5,6	14,2	0.05
13	40,0	17,3	26,4	26,9	27,4	27,4	56,6		47,0	46,5	43,7	45,7	4.35
14	40,2	16,2	26,0	26,8	27,3	27,4	58,3	-	52,1	48,4	23,2	41,2	6.11
15	41,4	15,6	2,57	26,6	27,4	27,4	58,8	15,7	49,8	56,8	22,7	43,1	6.38
16	39,2	(14,4)	25,6	26,4	27,4	27,3	56,7	(14,4)	53,8	44,0	40,9	46,2	5.43
17	40,2	15,6	25,5	26,3	27,2	27,2	54,1	17,8	54,3	56,0	28,3	46,2	5.55
18	42,4	15,3	25,6	26,2	27,2	27,2	56,4	17,6	10,1	55,7	40,3	35,4	6.51
19	(44,2)	18,3	26,0	26,3	27,2	27,2	(63,9)	18,2	57,4	36,4	36,1	43,3	4.14
20	41,5	15,5	26,2	26,3	27,2	27,3	49,9	18,0	52,9	56,0	46,2	51,7	8.56
21	39,4	17,3	26,4	26,4	27,2	27,2	54,6	18,2	51,8	56,3	46,8	51,6	9.46
22	40,0	17,3	26,2	26,5	27,0	27,1	56,2	17,5	51,5	57,4	45,9	51,6	11.04
23	38,2	18,7	26,7	26,6	27,3	27,2	56,1	18,6	51,2	40,9	46,5	46,2	11.18
24	40,0	18,7	26,9	26,6	27,1	27,2	57,9	18,7	49,6	55,2	45,1	50,0	9.48
25	37,2	17,7	27,0	26,8	27,1	27,2	51,9	17,7	51,0	55,7	46,8	51,2	11.16
26	38,7	17,1	27,0	26,9	27,1	27,0	50,7	16,7	49,8	58,0	40,6	49,5	7.40
27	36,2	17,8	27,0	27,0	27,2	27,1	48,6	18,0	49,6	46,2	45,1	47,0	9.09
28	40,7	19,7	27,0	27,0	27,2	27,0	53,7	19,5	15,7	24,6	16,8	19,0	3.00
29	38,8	18,8	26,9	27,1	27,2	27,1	57,1	18,5	49,3	54,3	45,9	49,8	7.34
30	38,7	18,3	26,9	27,0	27,2	27,0	51,7	18,2	49,3	54,6	44,5	49,5	9.16
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–
Médias	39,09	17,45	26,24	26,57	27,37	27,37	54,73	17,77	43,5	50,6	38,0	44,0	223.00

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)** — **193**

Longitude 25° 36′ E Greenwich. — Latitude 25° 58′ S. — Altitude 59 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10 9	15	21	Chuva (1)	Número de horas de chuva h. m.	Evaporação
1..	757,6	754,2	755,0	23,6	31,7	23,6	31,7	18,4	16,9	13,1	17,9	78	38	83	NNW	23	NNW	15	NE	18	17,2	0	0	0	0,0	0.00	2
2..	55,0	52,8	52,4	23,2	28,6	23,2	29,6	17,8	13,1	17,4	18,2	62	60	87	W	21	ENE	11	»	18	15,0	0	0	0	0,0	0 00	0.
3..	53,7	55,8	60,9	25,3	24,4	19,2	(33,4)	17,4	12,3	14,2	10,8	52	63	65	NW	15	SE	40	S	23	23,9	0	0	0	0.0	0.00	4
4..	62,2	57,9	57,5	21,2	26,0	21,8	27,7	16,2	11,2	15,1	12,6	61	60	65	WSW	14	ENE	20	NE	19	17,4	0	2	0	0,0	0.00	0.
5..	55,9	52,7	54,0	26,7	31,8	24,5	31,9	20,1	14,8	15,8	15,8	57	45	60	NNW	31	NNW	30	N	30	31,4	7	4	3	0.0	0.00	0.
6..	60,3	58,7	59,3	22,5	24,5	22,4	25,9	19,3	14,0	15,7	15	69	69	77	SSW	16	ESE	19	E	9	15,5	7	10	3	0,0	0 00	7.
7..	58,5	54,7	55,6	23,8	31,2	23,8	31,2	17,1	16,1	15,5	16,2	74	46	75	NNW	21	NNW	24	NNE	13	17,4	3	6	3	0,0	0.00	2.
8..	62,4	62,4	63,7	22,0	22,4	19,8	24,3	18,7	13,8	13,9	13,5	71	69	79	SSW	14	S	26	SSW	21	18.0	10	10	10	0.0	0.00	5.
9..	63,7	61,9	63,0	20,6	24,1	21,3	26,7	17,6	13,8	16,1	16,9	76	72	90	SW	13	SSE	4	S	10	11,4	9	6	2	0,0	0,00	3.
10..	64,3	62,5	63,2	22,6	23,5	20,8	26,3	18,4	15,8	16,6	16,4	77	78	90	S	18	SE	5	»	5	10,4	7	8	0	0,7	0,15	1.
11..	761,4	757,2	757,6	22,4	26,3	20,7	28,0	16,5	13,8	15,6	15,1	69	61	83	NW	11	ENE	19	ENE	16	11,9	8	6	0	0,0	0,00	1
12..	58,4	56,4	57,9	19,5	23,2	20,0	23,9	15,2	13,3	15,4	15,2	80	73	88	ENE	4	SE	4	SE	3	5,4	9	9	3	0,0	0 00	3.
13..	59,1	57,2	61,1	22,7	25,5	20,0	27,2	18,2	16,2	17,9	15,1	79	74	87	»	3	E	3	S	26	9,8	8	10	10	5,2	1,35	1
14..	64,3	62,8	64,3	20,4	21,4	18,7	24,8	18,0	12,5	16,5	14,3	70	87	89	S	24	SSE	20	SSW	15	20,3	7	5	0	1,5	0,15	2.
15..	64,4	60,7	60,3	19,7	25,0	18,5	25,4	16,2	13,1	14,7	14,6	77	62	92	WSW	15	ENE	6	ENE	10	12,0	7	1	0	0,0	0 00	2.
16..	59,0	54,8	55,3	19,8	27,7	21,2	27,8	15,0	13,6	13,5	13,0	80	49	69	NNW	17	NNW	13	NNE	19	15,0	0	0	0	0,0	0,00	1.
17..	54,6	54,5	58,3	21,5	24,9	17,0	29,9	16,4	12,0	15,8	13,0	63	68	90	»	19	SE	24	SSW	25	21,9	0	6	10	5,1	4,30	4.
18..	63,9	63,2	65,5	15,0	19,2	15,6	19,6	12,0	6,4	6,9	6,9	51	42	52	SSW	23	S	25	S	26	23,1	10	7	0	1,4	2,20	3.
19..	(66,6)	64,3	65,5	16,3	22,3	17,3	22,9	10,7	7,2	10,0	10,9	53	50	74	WSW	19	SE	11	SSE	10	12,2	0	1	0	0,0	0,00	4.
20..	65,6	62,6	63,1	17,2	25,3	17,5	25,3	10,4	9,8	8,7	9,9	67	37	67	NW	13	N	14	NNE	17	13,8	0	0	0	0,0	0,00	3.
21..	761,4	757,8	758,1	19,1	25,7	19,5	26,1	11,7	8,9	6,0	8,6	55	25	51	NNW	23	NNW	25	N	24	23,4	0	0	0	0,0	0,00	3.
22..	58,8	57,7	59,9	19,5	26,4	19,6	27,7	11,7	9,1	15,7	13,4	54	62	80	NW	18	ENE	9	SSE	14	14,4	4	3	3	0,0	0,00	8.
23..	61,9	59,3	59,3	17,0	17,2	16,0	19,9	15,1	12,8	11,9	11,4	89	82	84	SSW	24	SSW	25	SSW	24	22,0	10	10	10	2.0	0,45	2.
24..	57,0	56,4	58,9	14,3	16,8	15,8	17,0	14,0	11,7	12,2	8,9	97	85	66	WSW	16	S	16	WSW	13	14,2	10	7	8	22.9	7.00	1
25..	62,9	63,4	64,8	18,3	20,2	17,0	21,9	15,0	7,4	9,8	9,5	48	55	66	SSW	39	SSE	34	SSW	23	30,0	7	6	0	0.0	0.00	3.
26..	65,3	62,4	63,1	17,8	20,8	16,6	22,1	14,3	9,4	9,3	9,7	62	51	69	»	22	S	22	S	18	21,0	7	8	0	0.0	0.00	0.
27..	61,7	58,9	60,2	16,8	22,7	15,0	23,4	12,3	10,0	8,9	10,9	70	43	86	WSW	16	SSW	12	NW	2	11,0	0	0	0	0,0	0,00	4.
28..	62,1	60,8	62,7	16,1	24,9	15,7	25,0	(9,0)	8,9	9,6	11,7	65	41	88	SSW	2	ENE	3	E	4	6,9	0	0	0	0.0	0.00	2.
29..	61,4	57,0	56,9	17,3	23,7	17,0	24,9	11,5	9,4	14,5	8,2	64	67	57	WSW	13	»	8	N	18	13,0	0	0	0	0,0	0,00	2.
30..	54,4	(52,2)	56,4	16,4	28,4	19,3	29,0	10,5	7,0	15,0	13,8	51	53	83	NNW	24	NNW	18	S	27	2,00	0	0	3	0,0	0,00	4.
31..	63,5	63,2	65,8	14,0	19,3	13,7	19,7	12,2	5,4	5,5	6,7	46	33	57	S	20	S	28	»	21	25,5	10	4	0	0.0	0,00	0.
Médias	760,69	758,59	759,98	19,76	24,30	19,10	25,80	15,06	11,60	13,12	12,73	66,7	58,1	76,1	–	17,8	–	17,2	–	16,8	**16,90**	4,5	4,3	2,2	38,8	**16,40**	11

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média ..	23,82	22,25	20,80	18,42	17,81	17,50

●° nos dias 9, 10, 25, 26 e 31. ● nos dias 14, 15, 18, 19 e 23. ● no dia 24. ◐° nos dias 2, 10, 11, 12, 13, 17, 20, 22, 27, 28 e 29. ◐ nos dias 1 e 16. ☁ nos dias 3 e 25. ☁° no dia 13.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Maio — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	38,0	17,7	26,9	27,1	27,3	27,0	53,3	17,8	51,0	53,8	44,8	49,0	11.08
2	37,3	16,4	27,0	27,0	27,2	27,0	54,6	16,8	50,1	54,6	45,1	49,9	11.00
3	(42,6)	18,5	26,6	27,1	27,3	27,0	(58,9)	19,0	49,6	52,9	43,1	48,5	11.05
4	36,2	15,1	26,4	27,0	27,3	27,1	53,7	15,0	49,6	24,6	44,5	39,6	7.49
5	39,8	19,5	26,2	26,7	27,3	27,1	55,9	19,7	52,4	53,2	44,2	49,9	7.11
6	37,1	18,0	26,5	26,7	27,0	27,0	53,3	18,5	48,2	30,0	24,1	34,1	0.40
7	38,6	16,0	25,7	26,6	27,2	27,0	53,8	16,4	48,7	52,6	43,1	48,1	8.18
8	28,4	18,0	25,5	26,5	27,2	27,0	36,2	19,0	17,9	22,1	17,4	19,1	0.00
9	36,3	17,0	24,7	26,4	27,2	26,9	56,3	16,9	13,4	42,8	12,3	22,8	1.45
10	36,8	17,3	24,6	26,1	27,2	27,0	56,0	17,6	46,5	23,0	14,6	28,0	2.54
11	36,6	15,0	24,5	26,0	27,2	27,0	54,8	16,2	43,4	38,4	44,2	42,7	8.47
12	34,0	13,2	24,2	25,8	27,0	26,9	52,0	14,1	23,8	37,2	16,0	25,7	2.07
13	32,0	16,1	24,1	25,6	26,9	26,9	55,3	18,0	32,5	28,8	16,2	25,8	1.57
14	34,8	16,9	24,2	25,6	26,9	26,9	53,7	17,4	33,0	26,6	20,4	26,7	3.38
15	34,5	14,9	23,7	25,4	26,8	26,9	51,5	15,2	22,4	35,8	45,6	34,6	3.55
16	34,9	13,9	23,3	25,2	26,7	26,9	49,9	14,6	49,6	54,0	44,0	49,2	10.49
17	39,3	15,0	23,4	25,0	26,7	27,0	57,5	16,0	48,7	51,8	42,6	47,7	7.28
18	26,0	11,5	23,0	24,9	26,6	26,8	43,5	11,4	23,5	28,8	50,7	34,3	0.56
19	33,5	9,3	21,6	24,6	26,6	26,9	50,3	9,5	52,1	55,7	45,9	51,2	10.46
20	32,9	18,1	21,1	24,2	26,4	26,7	49,1	10,1	52,4	56,0	46,5	51,6	10.46
21	33,1	10,3	21,2	23,9	26,4	26,8	49,8	11,1	51,2	55,4	47,3	51,3	10.45
22	36,0	11,0	21,3	23,6	26,2	26,7	51,8	13,3	49,8	53,2	42,0	48,3	9.38
23	22,5	15,1	22,0	23,6	26,0	26,6	34,3	14,8	16,8	12,3	6,2	11,8	0.10
24	20,8	13,6	21,4	23,4	25,9	26,7	35,7	—	3,4	30,8	39,2	24,5	0.27
25	28,4	13,3	20,5	23,4	25,9	27,0	49,2	12,5	45,6	54,0	26,3	42,0	4.51
26	30,4	13,1	20,0	22,9	25,7	26,0	51,1		37,0	37,0	14,3	29,4	4.23
27	32,5	11,1	19,9	22,6	25,6	26,5	48,2	11,2	51,0	55,4	45,9	50,8	10.41
28	35,9	(6,5)	19,9	22,5	25,4	26,4	53,1	(8,5)	52,4	57,1	48,7	52,7	10.39
29	34,4	9,1	19,9	22,2	25,4	26,3	52,0	11,2	50,4	55,2	47,3	51,0	10.39
30	36,0	8,9	20,0	22,1	25,2	26,2	53,2	10,1	52,1	56,0	46,2	51,4	10.38
31	29,5	12,0	20,2	22,1	25,0	26,2	50,0	12,0	5,6	24,6	44,2	24,8	2.55
Médias	33,84	14,24	23,21	24,90	26,34	26,80	50,90	14,62	39,6	42,4	35,9	39,3	198 51

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques) — 193

Longitude 25° 36′ E. Greenwich. — Latitude 25° 58′ S. — Altitude 59 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	Barómetro a 0° 15	Barómetro a 0° 21	Temperatura — gr. c. 9	Temperatura 15	Temperatura 21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	Tensão 15	Tensão 21	Humidade relativa 9	Humidade 15	Humidade 21	Vento — Direcção e velocidade 9		Vento 15		Vento 21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	Quantidade 15	Quantidade 21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
																(1)		(1)		(1)	(1)				(1)	h. m.	
1..	767,6	765,6	766,2	15,2	19,3	14,8	20,5	(9,7)	8,1	8,1	9,3	63	49	74	SSW	25	SSE	25	SSE	17	21,6	4	10	0	0,0	0.00	5
2..	65,0	62,1	62,8	15,7	22,7	14,8	23,5	11,0	8,9	10,6	11,7	66	52	93	»	17	ENE	4	E	6	10,8	0	6	0	0.0	0.00	3
3..	63,0	60,6	62,3	15,5	22,6	15,9	23,8	9,8	9,2	13,2	12,6	70	65	93	NW	14	»	11	ENE	9	10,4	0	0	0	0,0	0.00	2
4..	63,0	61,6	63,7	16,1	22,3	17,5	26,4	10,7	9,7	13,7	13,5	71	69	91	»	20	ESE	9	»	10	11.9	0	0	0	0,0	0.00	1
5..	67,2	64,7	65,2	16,7	23,2	16,5	25,1	12,4	11,7	13,0	13,1	82	61	94	SW	11	ENE	6	»	8	9,4	3	3	0	0,0	0 00	2
6..	65,1	62,5	63,3	17,2	23,2	17,4	25,2	11,4	11,9	13,6	12,1	82	64	82	NW	15	»	11	NE	13	11,7	0	0	0	0,0	0.00	1
7..	65,8	63,5	64,9	18,0	22,5	17,2	25,4	12,7	12,1	14,9	13,4	79	73	92	WNW	12	E	9	ENE	11	10,2	0	0	0	0,0	0.00	2
8..	67,0	64,5	65,4	16.3	24,3	17,4	25,4	12,4	10,2	12.8	13.4	74	57	91	WSW	14	ENE	7	E	8	9.2	0	0	0	0,0	0.00	1
9..	66,4	64.1	64.0	16.7	23,5	17,0	24,3	12.0	11,5	13,4	13,4	81	62	93	SW	14	E	7	ESE	6	10.3	0	0	0	0.0	0.00	2
10..	64,5	61,6	62,2	17,8	24,0	19,3	24,7	12,5	13.5	16,0	15,5	89	72	93	WNW	7	»	14	ENE	17	12,8	2	0	0	0,0	0.00	1
11..	763.0	761,3	762.8	19,8	24.7	19.6	26.9	15.2	13,6	15,9	15,7	80	69	92	N	20	NE	19	NE	17	19,1	0	3	0	0.0	0.00	1
12..	63.8	60.6	61,5	18,9	24,8	19,7	27,6	14,1	12.5	15,1	15,4	77	65	90	NW	10	ENE	19	»	18	15,3	0	0	0	0.0	0 00	2
13..	62.2	61,3	63,3	17,6	24,8	18,7	25.4	12.9	10.7	14,8	14,5	71	64	90	WNW	4	E	8	SSW	17	12,4	0	2	3	0,0	0.00	3
14..	65,5	63,1	64,3	18,6	25,1	18,4	25,8	15,3	13,1	15,5	14,6	83	66	93	SSW	18	»	3	ESE	4	10,6	0	3	0	0,0	0.00	2
15..	64.5	61,7	62.7	18,3	24,3	18,1	24,8	14.8	14,2	14.4	14,1	91	64	91	WSW	12	ENE	9	ENE	12	9.3	0	0	0	0,0	0.00	1
16..	64,2	62,7	63,9	17,6	24.4	17,7	25,2	13,7	11,4	15,2	14,1	76	67	94	SW	9	E	4	E	3	7.0	0	0	0	0.0	0.00	1
17..	65.1	63,4	65,0	16,9	25,1	18,8	25,7	12,9	11,7	13,6	14.8	82	58	92	»	14	ENE	4	SSE	8	9.8	0	0	0	0.0	0.00	1
18..	65,1	62,7	63,5	17,4	24,1	19,5	25,0	14,2	11,6	15.9	15,5	79	72	92	»	19	E	9	ESE	2	12,2	8	7	3	0,0	0.00	2
19..	64,4	63,3	65,1	19.4	24,6	19,3	25,9	15.8	13,7	15,6	14,0	82	68	84	SSW	13	ESE	2	S	16	10,0	5	3	3	0,0	0 00	1
20..	67,0	64.9	66,1	19,2	25,1	19,3	25,6	16,0	12,6	13,8	15,1	76	58	92	»	17	ENE	6	SSE	7	11,2	4	3	0	0,0	0 00	1
21..	767,0	764.8	765,9	18,2	24,4	18,5	25.4	15,2	13,2	14.0	14,7	85	62	93	»	16	»	5	E	6	10,4	3	3	0	0,0	0.00	1
22..	65.8	62,5	62,9	18,3	24.3	18,6	25,6	12.9	12,9	13,8	13,4	82	61	84	W	9	»	14	ENE	16	11,7	0	0	0	0,0	0.00	1
23..	63.0	(59.9)	61,5	18.8	28,4	20.9	(28,5)	12.9	13,2	10,9	9,8	82	38	53	N	22	NNW	14	NNE	19	17,8	0	0	0	0,0	0.00	1
24..	65,5	64,9	67.0	17.7	24.3	20,0	25,3	14,0	12,5	16,6	16,4	83	74	94	SSW	15	E	7	SSE	12	12.9	1	3	6	0,0	0.00	4
25..	69,3	67,6	68,0	18.7	23,7	18,7	25,4	16.7	13,5	15,8	14,9	85	73	93	»	17	SE	11	»	3	11,2	7	7	0	0.0	0.00	1
26..	67,1	64.2	64.7	19,0	24,8	19,1	26.8	14,0	13,8	16,5	14,8	85	71	90	WNW	12	ENE	10	ENE	14	10,8	0	0	0	0.0	0.00	1
27..	66.6	66,4	68,9	18,6	24,0	19,5	25,3	14,7	14,4	16,0	12,6	90	72	75	W	4	ESE	12	SSE	23	15,0	5	4	0	0,2	0.10	1
28..	71.6	70,5	71,4	18.4	18,6	16,9	20,9	16.3	11.5	14,1	13.7	73	88	96	S	27	S	26	SSW	23	25,8	8	10	10	8,2	4 45	3
29..	(72,3)	70,9	71.9	16.5	20,3	17,1	21,1	15.3	10,9	12.1	11,0	77	69	77	»	25	SE	24	S	21	22 8	10	7	8	3,6	2.45	1
0..	71,3	68.5	68,8	18,3	22.5	18,2	22,6	14,2	10,0	13,6	13,5	63	67	87	SSW	17	ESE	5	SE	8	11,9	3	5	1	0,0	0.00	-
31..					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Médias	765,90	763.87	764,99	17,71	23,06	18,14	24,97	13.52	11,93	14,08	13,69	78,6	65.0	88,3	-	15.0	-	10,5	-	11,8	12.80	2,1	2,6	1.1	12,0	7.40	0

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média ..	16.02	17,84	19,44	19,05	19.52	18.95

●° nos dias 27 e 29. ●¹ no dia 28. ≡ ° no dia 27. ⌓° nos dias 1, 2, 5, 7, 8, 9, 10. 11, 12, 13, 14. 19, 20. 24 e 25.
⌓¹ nos dias 3, 4, 16, 18, 21, 22, 23 e 26. ⌓² nos dias 6, 15, 17 e 27. ☂ no dia 29.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Junho — 1936	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Médias	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m.
1	31,3	(8,3)	19,7	22,0	24,9	26,1	46,4	(8,3)	48,7	58,5	17,6	41,6	2.10
2	32,7	9,6	19,4	22,0	24,8	26,1	51,6	9,7	50,4	54,6	46,5	50,5	8.40
3	33,6	(8,3)	19,0	21,6	24,7	25,9	50,5	9,5	51,2	56,3	47,9	51,8	10.37
4	34,7	9,4	19,2	21,5	24,6	25,9	50,7	11,1	50,7	55,2	43,7	49,9	10.37
5	34,7	10,9	19,5	21,4	24,4	25,9	50,9	11,3	46,8	53,2	45,6	48,5	9.14
6	34,0	10,1	19,8	21,5	24,4	25,7	49,1	11,1	49,6	54,6	46,2	50,1	9.35
7	34,1	10,2	19,8	21,5	24,2	25,7	48,2	12,1	48,4	54,0	45,9	49,4	10.34
8	34,5	11,1	20,1	21,6	24,3	25,6	51,5	11,4	47,6	35,3	45,6	42,8	10.34
9	34,2	10,6	20,2	21,6	24,0	25,4	51,2	10,8	49,0	54,9	46,5	50,1	10.33
10	33,7	10,5	20,3	21,6	24,1	25,5	49,7	11,6	47,3	53,2	45,4	48,6	10.33
11	34,3	13,6	20,6	21,6	24,0	25,4	51,9	14,3	47,0	48,2	45,4	46,9	8.51
12	34,9	12,0	20,9	21,9	24,0	25,4	50,1	13,6	47,6	52,4	44,2	48,1	10.33
13	35,6	10,4	21,0	21,9	23,9	25,2	51,9	12,6	47,0	52,6	43,1	47,6	10.32
14	35,2	14,0	21,2	22,1	24,0	25,3	52,3	14,2	44,8	66,6	42,8	51,4	10.22
15	33,7	13,7	21,3	22,1	23,9	25,2	51,1	–	45,9	53,8	45,4	48,4	10.32
16	33,7	11,9	21,4	22,3	23,9	25,2	50,1	12,7	46,5	53,8	45,6	48,6	10.32
17	34,9	11,6	21,4	22,3	23,9	25,0	52,1	–	47,6	53,5	44,8	48,6	10.32
18	34,9	12,6	21,3	22,3	23,9	25,1	53,3	12,7	31,1	25,5	44,5	33,7	2.46
19	36,1	13,7	21,4	22,3	24,0	25,0	(54,6)	14,9	45,4	53,8	42,8	47,3	9.11
20	35,3	14,9	21,8	22,4	24,0	25,0	52,5	15,2	45,4	54,3	44,0	47,9	7.12
21	24,6	14,1	21,9	22,5	24,0	25,0	52,7	14,2	47,3	53,5	45,4	48,7	10.31
22	36,0	10,8	21,9	22,7	24,2	25,1	51,9	12,6	46,5	49,3	44,8	46,9	8.48
23	24,4	11,5	21,6	22,5	24,0	24,9	49,5	12,0	47,3	51,5	42,3	47,0	10.31
24	33,4	11,4	21,7	22,5	24,1	25,0	49,5	12,9	44,2	51,5	41,4	45,5	10.37
25	35,5	15,7	21,9	22,5	24,0	24,9	53,3	15,9	10,6	35,6	44,2	30,1	2.30
26	34,7	12,5	22,1	22,7	24,1	24,9	51,7	14,2	45,1	50,7	42,0	45,9	10.31
27	(36,3)	13,3	21,9	22,7	24,0	24,9	53,1	14,1	34,7	33,0	31,1	32,9	5.10
28	29,9	15,4	22,0	22,7	24,0	24,8	49,1	16,0	10,4	22,1	9,2	13,9	0.55
29	27,4	14,6	21,4	22,6	24,0	24,9	41,4	–	6,7	10,9	23,0	13,8	1.24
30	31,5	12,9	20,8	22,8	24,2	24,9	48,8	12,8	46,8	35,0	46,2	42,7	5.53
31	–		–										
Média	33,99	11,99	20,88	22,12	24,15	25,30	50,69	12,66	42,6	47,9	41,4	44,0	250.54

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques) — 193

Longitude 25° 36′ E. Greenwich. — Latitude 25° 58′ S. — Altitude 59 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)		
1..	767,6	765.2	766,3	15,3	22.8	16,9	23,7	14,1	11,8	14,2	13,4	91	69	94	WSW	15	ÉNE	6	E	8	9.4	8	3	0	0,0	0.00	
2..	69,7	68.8	70,1	16.1	22,7	18,2	23,8	13,5	11,9	14.6	12,6	87	71	81	SSW	17	SE	13	S	17	16,2	8	6	5	1,9	0 20	
3..	72,1	70,8	71.8	16,6	22,1	18,6	23,0	15,0	13,3	12,8	12,8	95	65	81	»	18	»	18	SE	14	18,2	9	4	1	4.0	2.20	
4..	(73,2)	71,2	71,8	16,9	22,7	16,7	23.2	14,4	12,5	13.6	12,7	88	66	90	»	20	E	10	SSW	1	11,7	6	4	1	0.0	0.00	
5..	72,0	69,6	69,3	17,2	22.7	17,4	24,1	13.6	11,2	12,6	12,8	77	62	87	»	16	»	8	ESE	7	9,8	2	7	0	0,0	0.00	
6..	68.9	65,9	66.3	17,1	23,3	17,4	24,2	13,9	11,4	14,2	13,7	79	67	93	WSW	14	ENE	12	ENE	13	11,6	3	1	0	0,0	0.00	
7..	67.5	65,4	66,5	15.9	23,0	18,3	24,6	12,8	11,7	14,2	12,4	87	68	80	W	15	»	19	»	14	12,4	3	4	0	0,0	0.00	
8..	66.9	63,8	63.8	18,0	23.5	17,4	25,2	13.4	12,3	14,2	11,5	80	66	78	WNW	13	»	16	NE	15	15.4	0	2	0	0,0	0.00	
9..	62,5	60.9	62.7	18,5	24,6	17,2	27.0	12,1	9,2	14,1	13.4	58	61	92	NNW	22	»	10	E	5	15.8	0	0	0	0,0	0 00	
10..	64,6	61,4	61,9	17.5	24,0	18,5	24,3	13,7	10,6	12.8	14,0	71	58	88	WSW	18	E	6	»	11	12,8	0	2	0	0,0	0.00	
11..	760,6	756,5	757,8	17.8	27.4	20.4	27,5	12,1	11,4	8,4	8.0	75	31	45	NNW	22	NNW	25	NNW	24	22,7	0	3	0	0,0	0 00	
12..	61,3	59.7	61,1	17 9	24,3	18,6	25.4	13,3	7,5	15,3	14,8	49	68	93	NW	26	ENE	16	SE	9	16,1	0	0	0	0,0	0.00	
13..	60.4	56,6	60,2	18,2	28.7	21.5	28.8	12,8	10,2	8,2	5,6	65	28	30	NNW	28	NNW	24	SSW	26	23,5	4	5	0	0,0	0.00	
14..	66,3	66,0	68.7	17,7	21,4	17,2	22.8	12,3	7,9	10,8	6.8	53	57	46	S	30	SSE	26	S	26	23,5	9	7	6	0.0	0 00	
15..	71,1	69.4	70,4	16.6	22.0	15,2	22.0	12,1	10,3	12,4	11,5	73	64	89	»	22	ESE	14	ESE	9	16,6	10	6	0	0,2	0.10	
16..	70,8	68,8	69.8	16,9	22.9	15,6	24,1	12.4	11,1	11,9	11,2	78	58	85	WSW	12	ENE	15	NE	12	13,0	0	2	0	0,0	0 00	
17..	70,2	66,9	67,2	15.8	23.7	16,6	24,2	12,0	10,1	10,0	10,6	76	46	75	»	16	»	12	NNE	15	13,7	0	2	0	0,0	0.00	
18..	66,7	62,8	63.2	16,8	24,4	17,7	25,0	10,7	10.0	7,4	9,0	70	32	60	NW	24	N	18	»	20	20,0	0	7	0	0,0	0 00	
19..	63,9	62.3	65.6	15,5	22.5	17,6	23,4	(10,6)	8,9	11,4	10,4	67	56	69	NNW	17	ENE	11	S	16	15,8	7	5	4	0,0	0 00	
20..	67,8	65,8	66.4	16,3	19,6	16,7	19.8	15,0	11,5	10,9	10,4	83	64	73	SSW	22	ESE	23	SSE	16	19,4	10	10	8	0,5	0.30	
21..	766,3	763.2	764,5	16,9	21.1	16,1	23,4	13,9	11,5	11,9	11,6	81	65	85	W	5	ENE	17	NE	16	13,4	9	5	0	0,0	0.00	
22..	65,6	63,1	65.2	17,0	23.5	17,8	24.7	11,5	11,9	13,4	13,3	83	62	88	NW	16	E	10	E	12	12,5	0	2	0	0.0	0.00	
23..	67,1	65,0	66,2	16,6	23,1	18.6	23,7	13,0	12,3	14.0	13,9	87	67	87	W	7	ENE	13	ENE	12	11,5	7	1	0	0,0	0.00	
24..	67.4	64,1	63,7	18.4	24,4	19.0	25.3	13,8	12,8	14,9	14,1	81	66	87	SW	9	E	13	»	17	12,1	1	2	0	0.0	0.00	
25..	62.3	56,7	56.4	17,2	27,1	20,5	27,3	13,2	12.1	8,2	7.9	83	31	45	NW	23	NNW	32	N	24	24.6	0	0	0	0,0	0.00	
26..	56,4	53.4	57,8	18.8	33.0	20,2	(33,6)	13,7	8,0	7.1	14,5	50	19	83	NNW	25	NE	16	S	22	23,0	7	7	0	0,0	0.00	
27..	60,5	57.3	57.7	19.1	24.7	18.7	25.6	15.5	10,8	14,3	14,8	65	62	93	SW	17	ENE	12	ENE	15	14,2	8	5	0	0,0	0.00	
28..	56,7	(53 1)	53.6	21,8	31.8	24,1	32,2	14,9	11,8	8,0	7,7	61	23	34	NNW	29	NNW	34	N	27	25,9	4	7	3	0,0	0.00	
29..	59.6	58.8	60,7	19,8	27,4	18,6	25.9	15,9	10.8	13,8	13,4	62	60	84	SSW	15	E	20	ENE	11	16,6	5	2	0	0,0	0.00	
30..	62,3	58.8	59,4	20.1	24.0	19.1	26.9	13,7	12,4	14,3	14.8	71	64	90	NW	16	ENE	22	»	18	15,2	3	3	2	0,0	0.00	
31..	63.8	62,9	65.2	18.6	22,0	18.2	24,7	15.3	12,7	15,0	13,5	80	76	87	S	23	SE	25	SSE	22	18,3	10	8	4	0,0	0.00	
Médias	705.55	703.03	704.24	17.51	24,12	18,21	25.14	13.36	11.03	12.22	11,84	74.4	56,5	77,1	–	18.4	–	16.6	–	15.3	18,30	4,3	3,9	1,1	6,6	3.20	

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média ..	17,96	18.27	18,91	17,04	17.88	20.83

●° nos dias 2, 15, 20, 21 e 31. ● no dia 3. ...° nos dias 2, 4, 5, 6, 9, 10, 11, 17, 18, 19, 23, 24 e 30. —¹ nos dias 1, 7, 8, 13, 16 25 e 31. ⚡ no dia 28. ⌒ no dia 21.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Julho — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m.
1	33,9	12,9	20.4	22,3	24.0	24,9	52.0	12.7	17.9	42,8	45,9	35,5	6.59
2	33,2	12.3	20,5	22.1	24,0	24,9	53,1	12,2	15,7	53.8	31.6	33,7	7.16
3	31,1	14.4	20,4	22,0	24.0	24,9	50,1	–	28,8	53.5	45,1	42,5	6.12
4	33,3	13.4	20,4	21,9	23,9	24,9	54,1	13,3	45,6	63,6	43.7	51,0	4.56
5	33.1	11,7	20,3	21,9	23,9	24,8	51,2	11.8	47,3	55.7	41,4	48.1	9.07
6	33,5	12,4	20.3	21,8	23,8	24,9	51,8	16,6	45,9	54,9	45,4	48,7	10.34
7	33.5	11,5	20,2	21,7	23,7	24.7	52,2	11,9	47,3	46.5	45,9	46.6	10.11
8	33,7	11,9	20,2	21,6	23,7	24,8	50,3	12,6	46,8	53,5	45,6	48,6	10.35
9	25.2	10.9	20,2	21.6	23.5	24,7	50.6	11 8	48,4	53,5	45.9	49,3	10.35
10	33,3	12,0	20.2	21,6	23,6	24,7	50.6	12.2	45,9	52.6	44,8	47,8	10.36
11	33.2	11.5	20.0	21,6	23.3	24,6	49.2	12,2	45.6	52,6	44.8	47,7	10.38
12	32,7	12.0	20,6	21,6	23,5	24,6	47,8	13,3	46.2	52,6	42.8	47,2	10.38
13	34,5	11.5	20,4	21,6	23.4	24,5	49.8	12.4	47,3	52,4	35,0	44.9	10.32
14	32,7	10.8	20,6	21,6	23,5	24,5	52.6	11,3	42,8	28.0	38,1	36,3	1.59
15	32.2	11,1	20.4	21,6	23.4	24,4	42,5	10,9	14.6	26.6	46,2	29,1	3.08
16	33,9	10.9	20,2	21.5	23,4	24.5	50.2	11,3	48,2	54,3	46.8	49.8	10.30
17	33,8	10,4	20,0	21,5	23.4	24,4	50.6	10,7	49.0	53.5	47.6	50,0	10.40
18	32,3	(9,1)	20.2	21,5	23,4	24,4	48.2	10,3	49.8	54.3	43,4	49.2	10.31
19	32,6	9,4	20.0	21.3	23,3	24,4	39,9	(9,9)	44,0	54,6	38.9	45 8	6.15
20	23.3	13,8	20,2	21,4	23.3	24,4	28,3	13,7	1[illegible],5	18.2	12,2	14,3	0.00
21	34.1	12,5	20,0	21,3	23,3	24,3	51.5	12,7	16,2	44.2	19,3	26.6	2.39
22	34,6	10,1	20.1	21.3	23.3	24,4	50.2	10,6	48,2	53,2	46,8	49.4	10.44
23	34.0	11.5	20,2	21,3	23,2	24,2	49,7	11.5	29,4	52.9	47.0	43,1	8.36
24	35,0	12,1	20,5	21,4	23,2	24.3	49,7	12,2	47,0	16.2	46,5	36.6	9.47
25	33,8	12,0	20,6	21,3	23,1	24,2	49,1	12,2	49,0	54,0	46,2	49.7	10.47
26	(40.5)	12,1	20,9	21,5	23,2	24,3	(54,6)	12.8	49,0	52,1	35.0	45.4	10.17
27	35.2	14,4	21,4	21,7	23,1	24,2	51,5	14,2	44.8	53,5	43.4	47.2	10.29
28	38,2	13 5	21,7	21.8	23.2	24.2	53,7	13,7	45,4	49,3	43.7	46,1	9.16
29	36,2	14.4	22,0	22,0	23,3	24,2	50.8	14,7	47,6	53,8	44 5	48,6	8.51
30	35.1	11.6	22,2	22,3	23,3	24 2	50,8	13,2	47,6	53.8	45.4	48,9	10.17
31	35,3	13,2	22,2	22.3	23.2	24.1	52.5	14,0	11,5	36,4	20.7	22,9	0.57
Médias	33.77	11.98	20,56	21,68	23,46	24.50	49,65	12,30	39.5	48.3	41,0	42,9	254.41

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agosto — Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques) — 193

Longitude 32° 36′ E. Greenwich. — Latitude 25° 58′ S. — Altitude 59 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	768,0	766,9	769,2	19,0	23,6	17,8	24,6	15,4	12,1	14,0	9,1	75	65	60	S	17	ESE	20	SSW	25	19,4	1	5	6	0.0	0 00	[illegible]
2..	(72,4)	71,2	72,0	16,0	16,5	15,6	20,0	13,1	11,2	12,9	11,3	83	93	86	»	27	SE	23	»	15	19,4	10	10	5	2,2	0.40	[illegible]
3..	72,2	69,2	69,0	16,0	21,9	15,2	22,4	12,5	11,0	12,5	11,9	81	64	92	SW	13	E	13	NE	11	13,8	7	4	0	0,0	0.00	[illegible]
4..	67,2	63,1	63,3	17,4	23,1	17,5	25,1	11,0	10,1	10,8	11,3	68	52	76	NW	19	ENE	22	»	19	19,5	0	0	0	0,0	0.00	[illegible]
5..	62,9	59,0	58,7	18,4	27,1	19,0	27,3	(10,0)	10,8	7,6	8,5	68	29	50	NNW	23	NNW	23	»	24	23,7	0	0	0	0,0	0.00	[illegible]
6..	61,2	60,9	62,4	20,3	21,9	18,0	24,9	13,7	10,0	12,5	12,5	56	64	81	SSW	33	ESE	22	SE	15	21,0	0	6	0	0,0	0.00	[illegible]
7..	63,4	61,6	63,9	18,7	24,5	19,6	24,9	13,5	11,0	14,0	13,9	69	61	82	W	8	E	16	»	17	14,0	5	2	10	0,0	0.00	[illegible]
8..	64,8	60,4	61,5	18,9	23,9	18,5	24,4	15,1	11,9	15,0	14,4	74	68	91	SW	14	ENE	20	ENE	16	16,4	2	3	0	0.0	0.00	[illegible]
9..	66,1	65,0	66,3	19,1	22,0	18,5	22,4	16,0	10,1	12,3	13,0	61	63	82	SSW	19	SE	14	SE	25	15,4	10	10	10	0.0	0.00	[illegible]
10..	65,2	61,5	62,3	19,0	24,4	18,9	27,0	13,2	12,7	14,2	14,0	78	63	87	NW	19	ENE	17	NE	21	17,0	7	3	0	0,0	0 00	[illegible]
11..	765,4	763,5	765,0	18,7	24,0	18,6	24,7	12,9	12,3	14,9	15,1	77	67	95	NNW	11	E	16	ENE	17	11,3	0	0	0	0,0	0 00	[illegible]
12..	65,8	61,9	62,2	19,7	25,4	18,8	28,3	13,7	12,8	14,2	13,6	75	59	85	«	22	ENE	25	NE	22	22,5	0	0	0	0,0	0 00	[illegible]
13..	62,0	60,0	61,3	20,5	24,7	19,1	27,8	12,6	8,9	14,2	14,1	50	61	86	N	33	»	24	ENE	21	23,8	0	0	0	0,0	0.00	[illegible]
14..	63,0	60,3	61,1	19,6	25,1	20,1	25,6	13,8	13,3	14,8	15,2	79	63	87	NNE	13	E	14	»	17	11,9	2	0	0	0.0	0.00	[illegible]
15..	61,8	59,1	0,4	20,5	24,0	20,1	25,7	15,7	14,1	16,1	14,9	79	73	85	NNW	6	ENE	20	»	17	13,1	0	0	0	0,0	0.00	[illegible]
16..	62,0	59,0	60,0	20,6	24,5	20,5	26,0	14,7	14,2	16,3	16,1	79	72	90	NNE	14	»	23	»	23	13,6	0	0	0	0,0	0.00	[illegible]
17..	60,9	57,2	58,4	19,5	23,9	20,5	25,8	15,0	14,8	16,2	16,3	88	74	90	N	16	»	25	»	23	15,7	10	0	0	0,0	0.00	[illegible]
18..	62,1	59,4	59,9	21,6	25,1	19,6	28,5	18,2	13,6	16,9	15,8	71	71	93	S	22	»	19	NE	12	15,9	7	3	0	0.0	0.00	[illegible]
19..	59,8	57,6	59,9	20,1	25,1	21,0	27,3	15,5	13,6	16,9	15,3	78	71	83	NNW	11	»	20	E	27	16,8	8	0	0	0,0	0 00	[illegible]
20..	61,7	60,2	63,7	21,1	24,5	20,7	25,8	15,6	13,0	15,3	15,8	70	67	87	NE	10	»	25	ESE	19	13,6	0	0	0	0.0	0 00	[illegible]
21..	766,9	764,4	765,2	21,0	25,5	20,7	27,5	17,6	14,9	15,4	15,5	81	64	85	SSW	6	ENE	23	ENE	21	12,7	10	0	0	0,0	0.00	[illegible]
22..	65,1	61,0	60,9	21,3	24,8	20,7	26,8	15,1	13,7	15,3	15,8	73	66	87	NW	15	»	25	»	22	17,7	3	0	0	0,0	0 00	[illegible]
23..	58,4	(51,8)	52,4	20,0	30,6	24,2	(30,7)	15,1	13,5	7,0	7,7	74	21	33	N	29	N	34	NNE	27	26,5	0	0	0	0,0	0 00	[illegible]
24..	62,7	62,5	66,3	18,8	22,7	18,0	24,3	15,8	8,6	9,9	8,9	53	48	58	SSE	30	SE	32	SSE	28	31,4	8	6	6	0,0	0 00	[illegible]
25..	70,4	68,2	69,8	17,5	21,6	17,4	21,7	14,2	9,8	10,6	11,4	66	55	77	S	29	»	28	»	26	25,4	10	9	9	0.0	0.00	[illegible]
26..	70,7	67,6	68,4	17,5	23,0	18,5	25,2	14,0	10,9	11,1	10,7	73	53	68	SW	14	ESE	21	ESE	14	19,0	8	4	3	0,2	0.05	[illegible]
27..	66,9	62,5	62,8	18,8	23,9	19,3	25,8	12,6	10,8	11,0	12,0	67	50	72	W	3	ENE	24	ENE	26	14,2	8	2	0	0,0	0.00	[illegible]
28..	63,2	60,3	61,5	19,6	25,0	19,5	27,6	12,1	9,9	13,2	13,8	58	56	82	NNW	19	»	16	»	14	14,7	6	4	0	0,0	0.00	[illegible]
29..	65,3	64,0	65,9	19,8	24,6	19,5	26,7	13,9	12,6	11,8	12,9	73	51	77	SW	11	E	20	SE	13	11,2	1	1	0	2,2	0.30	[illegible]
30..	66,2	63,8	63,9	20,0	23,8	19,7	26,4	15,3	13,5	14,2	12,3	78	65	72	SSW	16	»	19	ENE	14	13,9	4	5	0	0.5	0.25	[illegible]
31..	63,4	59,6	60,3	22,4	25,1	20,6	28,4	16,1	13,1	16,1	16,0	65	69	89	N	20	ENE	25	»	24	14,8	7	6	1	0.0	0.00	—
Médias	764,74	762,02	763,16	19,46	24,00	19,24	25,79	14,29	12,03	13,40	13,20	71,6	61,2	79,6	—	17,5	—	21,5	—	19,8	**17,40**	**4,1**	**2,7**	1,6	5,1	1.40	[illegible]

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	18,21	18,84	19,47	20,58	21,42	18,91	21,05

● nos dias 2 e 29. ●° nos dias 3, 21, 25, 26 e 30. ◔° nos dias 3, 5, 9, 10, 11, 13, 14, 17, 18, 20, 22, 27, 28 e 31. ◔ nos dias 1, 4, 15, 16, 23 e 29. ◔² no dia 12. ≡° nos dias 15 e 17. ◔ no dia 24. ◠ no dia 30. ◔ no dia 2.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Agosto — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	36,7	14.6	22,2	22.5	23.4	24,2	52,8	14,1	46,2	32,5	44,8	41,2	7.16
2	30,8	11,9	22,2	22,6	23.2	24,1	47.9	11,4	16,8	35,6	12,3	21 6	0.33
3	32.2	11.1	21,4	22.6	23,5	24,2	49.2	10,9	38,1	57,1	48,7	48.0	8.06
4	33.5	9,5	21.2	22,4	23.5	24,2	48.5	9.9	52.1	55,4	49.0	52,2	10.56
5	34.9	(9.3)	21.0	22,1	23,4	24,2	50,0	(9,2)	51,8	54,0	33.0	46,3	10.59
6	37.2	11,4	21,4	22,3	23,5	24,2	53,4	12 5	45,6	22,1	18,5	28,7	8.34
7	34.7	10,2	21.4	22,1	23.4	24,2	50.6	12,4	27,7	54.3	45.6	42,5	10.09
8	34,5	13,6	22,0	22,3	23,5	24,2	50,3	13.1	48,7	36,7	27,7	37,7	7.11
9	27,5	15.3	22,0	22,3	23,4	24,1	36,3	14.7	15,4	17,6	25,2	19,4	0.02
10	36,9	11,3	22,0	22.6	23,5	24,2	51.9	11,9	49,3	49,3	46,8	48,5	8.31
11	35,0	10,1	22.0	22,4	23,5	24.2	50,5	12,5	49,8	55,2	47,9	51,0	11.06
12	36,8	12,1	22,2	22.6	23,5	24,2	51,1	12,6	50,4	54,3	47,3	50.7	11.07
13	36,5	11,4	22.2	22,5	23,5	24 2	52,1	11,8	50.7	54.6	47.9	51,1	11.08
14	35.8	10.4	22,3	22,6	23,4	24,1	50.4	13 7	50.4	55,2	45,9	50,5	11.10
15	35.7	12.8	22,7	22.8	23,6	24,2	49,4	14,8	50,1	54,6	47,0	50,6	11.06
16	35,1	11,5	23.0	22,9	23,7	24,2	49,9	15,6	50,1	54,3	47,3	50.6	11.13
17	35,0	11,8	22.9	22,9	23 5	24,1	49,6	15,6	28,0	52.4	42.6	41,0	6.37
18	40.9	17,5	23,2	23,1	23,7	24,2	53.7	13,1	20.4	25,8	42.8	29,7	6.19
19	35.5	13,8	23,5	23,2	23,6	24,2	49,9	14,6	42,6	50,4	39,2	44,1	9.39
20	34,5	13,3	23.7	23,4	23,8	24,2	49,0	15,4	44.5	50,1	41,2	45,3	11.16
21	37,6	16,6	23.7	23,3	23,7	24,2	52,5	16,5	25,2	53.5	44.5	41,1	7.12
22	36,3	13,9	24,0	23.6	23,9	24,2	53,3	14,1	50,4	48,2	46,5	48.4	11.05
23	38.5	14,4	23,9	23,6	23.8	24,2	53,5	14 0	51,0	53.8	44,2	49,7	11.01
24	34,1	17.1	24.1	23.7	23,9	24,2	51,6	16,5	14,6	40,6	46.2	33,8	4.49
25	31,8	13,5	23.7	23,8	23,9	24.2	44,8	12,8	22.4	20.7	35,6	26,2	1.11
26	37.6	13.1	23.2	23,7	24,1	24,3	54.7	–	34,2	56,3	46.8	45.8	6.59
27	35,8	10.5	23,3	23,7	24,2	24.3	51,3	10,8	51,0	46,5	47,6	48,4	10.02
28	(41.8)	11,2	23.4	23,6	24,0	24,2	(55.1)	10.9	22,1	58.5	43,4	41,3	10.47
29	35,8	11.1	23.1	23,6	24,2	24,4	50,8	12,2	50.4	61,0	51,2	54,2	11.30
30	36,8	14.1	23,7	23,6	24,2	24,3	51,1	–	50,7	47,0	50.4	49.4	11.11
31	37,6	14.1	22,8	23,5	24,2	24,3	52.0	14,3	40.3	30,0	45.9	38,7	8.13
Mês	35,59	12,16	22,69	22,96	23,68	24 21	50,55	13.17	40.0	46,4	42,0	42,8	266,58

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — **Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)** — **193**

Longitude 32° 36′ E. Greenwich. — Latitude 25° 58′ S. — Altitude 59 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade							Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21				9	15	21			
																(1)		(1)		(1)						(1)	h. m.	
1..	760,7	757,3	758,4	21,1	24,9	20,5	27,5	16,1	14,1	15,1	14,9	76	64	83	ESE	5	ENE	24	ENE	15	10,8	3	2	0	0,0	0.00	2
2..	57,6	53,0	53,1	22,7	26,3	21,2	27,2	15,9	15,7	17,6	17,2	77	69	92	ENE	7	»	20	»	22	14 0	0	8	7	0,0	0.00	2
3..	51,4	46,1	(45,9)	26,4	36,8	26,4	(37,5)	14,9	9,1	6,5	8,7	36	18	34	NNW	30	N	26	NNE	26	23,8	0	4	0	0.0	0.00	2
4..	51,9	49,6	52,4	23,4	26,4	21,7	28,1	17,4	14,1	14,0	14,0	66	55	73	S	14	E	19	ESE	25	19,4	7	0	7	0.8	0.30	12
5..	58,4	57.9	61,3	18,2	21,9	18,1	24,2	15 1	11,2	10,6	10,7	72	54	69	SSE	23	ESE	24	SSE	30	24.5	10	8	0	0.0	0.00	3
6..	64,3	63,4	64,9	19,5	23,5	19,1	25.0	13.6	9,1	9,6	10,5	54	44	63	S	21	E	18	E	19	19.2	6	3	0	0,0	0.00	5
7..	68.3	67,5	68,8	20.4	20.3	17,7	22,8	14.6	10.3	11,9	11,9	57	67	79	»	14	ESE	20	SE	18	13.3	8	7	0	2,1	0.20	4
8..	71,0	68,2	68,5	18,7	20,7	18,7	21,9	14,1	11,5	10.8	10,3	71	60	64	»	14	»	19	E	11	14,6	9	7	10	0,0	0.00	2
9..	67,6	63,0	62 1	19.7	23,1	17,8	23,8	14,2	12,5	10,4	9,4	73	49	62	W	10	ENE	52	NE	20	13.8	6	5	0	0,0	0.00	2
10..	58,7	54,1	55,4	20.3	24,5	20,4	28,9	12,2	9,0	15,1	14,8	51	66	83	NNW	30	»	30	ENE	28	26,3	7	6	6	0,0	0.00	4
11..	760,1	758.0	759,5	12,0	12,7	15,0	20,5	11,6	10.1	10.5	12.3	97	97	97	SSW	28	SSW	36	SSE	45	35,4	10	10	10	67.4	**17.05**	5
12..	62,3	60.1	61,3	15.9	20.4	17,6	20.7	13,5	10,9	13,3	11.7	81	74	78	S	27	SE	17	ESE	13	22.4	10	4	0	12,5	5.45	(
13..	61,8	61,2	65.3	19,9	24,0	17 6	25,7	11,3	11.9	13,8	12,6	69	62	84	NW	17	ENE	17	S	44	21,8	0	3	10	0,0	0.00	1
14..	71,7	69.9	71,4	15,3	19,7	15,6	20,4	12,9	7,7	7,9	8,1	59	47	61	SSE	38	SE	34	»	25	33,9	10	5	0	0,0	0.00	.
15..	(72.7)	69,2	70.0	18,1	22,0	17,4	22.4	12,6	7.9	8,7	9,8	52	44	67	»	25	E	17	E	22	19,2	7	5	0	0.0	0.00	3
16..	70,2	67,2	68,2	19,6	22,5	18,1	24.6	(10,9)	9.6	10,9	10.8	56	52	70	W	11	ENE	24	ENE	19	16,7	5	3	0	0.0	0.00	3
17..	68.6	65.4	66,1	21,4	23.4	19,6	25,6	11,7	9,9	11,3	13,4	53	53	80	NNW	24	»	31	»	25	21,6	0	0	0	0,0	0.00	-
18..	65,6	61.5	61.8	21,4	23,9	19,8	26,8	13,0	10.7	12,7	12.9	56	58	75	»	25	»	25	»	27	21.5	0	0	0	0,0	0.00	-
19..	60,5	58.1	61.0	22,9	25.9	20,8	32,9	12,9	11,4	16,2	17,0	55	66	94	»	28	»	17	SSE	16	19.8	5	0	5	0.0	0.00	-
20..	64,2	61,8	62,9	22,3	26,4	21,2	28,4	18,0	15,6	16 9	17,2	78	66	92	S	11	»	22	ENE	25	17,6	8	0	0	0.0	0.00	-
21..	763,7	760,5	761,0	24.8	26,4	21,6	27,7	18,4	16.2	17,7	17,3	69	69	90	NNE	11	»	25	»	30	17.4	0	2	0	0.0	0.00	.
22..	59,2	58.2	60.4	25,6	24 6	21.0	31,6	16.4	11.7	16.8	14.5	48	73	78	NNW	27	ESE	26	SSE	31	21,0	0	0	0	0,0	0.00	3
23..	63,9	61,7	62,5	23.1	25,6	20,3	25.9	18,5	12,2	13,6	13,9	59	56	79	SE	16	E	16	ENE	16	16.3	7	8	0	0,0	0.00	-
24..	63,5	60,2	61,2	22,5	25.4	21.4	27,0	18.3	14.9	16,5	16,4	73	69	87	WSW	6	ENE	26	»	29	14,9	10	2	0	0,0	0.00	.
25..	62,0	59.7	62.4	24,0	25.3	21,6	27,4	16,0	14,9	16,7	16.4	67	70	86	N	19	»	30	E	25	20.0	0	4	3	0,0	0.00	.
26..	64,3	61,5	62,1	22.5	26.1	21,0	27.8	19,5	15.0	14,5	14.9	74	58	81	SSE	17	»	22	ENE	10	16 2	10	4	0	0,0	0.00	.
27..	62.7	59.6	60,7	21.7	26,2	21,7	26,8	17.4	15.2	14,8	14.5	79	59	76	SE	7	E	13	E	20	12,4	10	0	0	0,0	0.00	.
28..	61.5	59.3	61.7	24,9	26,5	22.0	27,7	17.6	14,1	15,3	16,7	60	60	85	NW	10	ENE	23	ESE	23	15.8	3	2	0	0,0	0.00	.
29..	64,9	63.0	64,2	23,9	25,1	21,6	25.8	18.1	15,2	14.4	14,9	69	61	78	S	15	»	23	»	14	19,0	5	8	6	0,0	0.00	.
30..	62,3	56,6	56,2	23.2	26,2	21.0	27,7	17,1	13,6	16,0	15,8	64	64	86	NW	16	»	28	NE	25	17,2	7	2	0	0.0	0.00	.
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	763,20	760,42	761,69	21,18	24,22	19.92	26,33	15,13	12,18	13,32	13,45	65,0	60,1	77,5	-	18.2	-	23,2	-	23,3	**19,30**	5.4	**3,7**	2,1	82,8	**23.40**	1

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média ..	21.20	17,88	18,03	23,36	22,22	21.29

●° nos dias 4, 5, 7, 8, 9, 13 e 27. ●¹ no dia 12. ●² no dia 11. ☾° no dia 11. ☾° nos dias 1, 2, 3, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 25 e 28. ☾¹ no dia 13. ☾ nos dias 11, 12 13 e 14. ☾¹ no dia 11. ☾ no dia 29.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Setembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	35.1	13,5	22.8	23,5	24.1	24,3	49,7	14,9	33,9	52,6	45,9	44,1	11.28
2	36,0	13 5	23,1	23,5	24,2	24,5	50.1	14,8	50,1	52,6	45,1	49,3	11.35
3	(44,0)	14.1	23,1	23,5	24 2	24,4	(58,4)	14,6	63,0	51,0	38,6	50,9	11.37
4	36,2	16,3	23,0	23,5	24,2	24,4	51.7	15,9	52,4	53,2	44 5	50,0	10.22
5	34,6	15,4	23,2	23,6	24 1	24.4	53,4	13,9	17.9	56,6	17,4	30,6	4.03
6	33,2	12,2	22,5	23,6	24,2	24,3	52,9	11 5	30,8	55.2	47.3	44,4	10.51
7	32,9	12,2	22,3	23,4	24,2	24.5	54,0	11.9	46,2	19,3	49,3	38,3	4.25
8	35,3	12,9	21,9	23,3	24,2	24,4	55 5	12,5	47,9	40,0	22,4	36,8	4.13
9	33,1	11,9	21,7	23,2	24,2	24,4	48,1	11,9	31,9	44,2	49,3	41.8	7.07
10	36 2	11,0	21,2	23,1	24,3	24,4	51,3	11,3	53,8	49,3	46,5	49,9	11.48
11	19,9	11,5	21,3	21,9	24,2	24,4	20,1	–	3,4	3,9	4.5	3,9	0.00
12	29,8	11,2	19,0	22 2	24,1	24.4	49,4	–	11,2	17.9	47,6	25,6	3.30
13	36,4	(8,3)	20,1	21,6	24,1	24,4	54,1	10 0	54,6	54.9	44,5	51 3	10.35
14	29,7	11,0	20,1	21,4	23,9	24.4	51.5	10,0	29 1	27,7	50.1	35,6	2.37
15	34,2	11,4	19,5	21,4	23 8	24,5	52 0	10,7	54,3	61,0	50.7	55,3	7.28
16	34,7	9,6	19,8	21.3	23,6	24.5	53,6	(9,0)	53,2	58,8	50,1	54 0	11.13
17	33 9	10 5	20,1	21,3	23,6	24,4	51,5	10,2	54.3	54.9	48.4	52,5	11.58
18	35,3	11,5	20,6	21,5	28,4	24,3	52 4	11,4	34,2	54,6	48,2	45,7	11.59
19	43,1	11,5	21,0	21,6	23,3	24.2	56,2	11,6	53,2	53.5	46.8	51,2	12.00
20	37,7	17,6	22,1	21,9	23,3	24,2	54,1	15.6	42.0	53,8	46,8	47.5	9.17
21	36.2	16,4	23,0	22,3	23.3	24,2	51,4	16 4	51,8	53,2	47,9	51,0	12.03
22	40,9	14,9	23,5	22.7	23,3	24,3	56 7	14 7	51.0	66,6	44,5	54.0	12 06
23	40,0	17,2	24,0	23,1	23,4	24,2	55 6	16,7	53 8	60,5	48.7	54.3	7.17
24	38,9	16,7	24,4	23,5	23,5	24,1	51,9	15,4	23,2	37,8	46 2	35,7	4.23
25	36,2	15,1	24.6	23,8	23,6	24,2	51,1	14.3	52,6	53.8	47,0	51,1	12 11
26	38 1	18,8	24,7	24,0	23,7	24.1	51,9	17.4	30,8	55,7	47,3	44.6	6.53
27	40,7	10,6	24,8	24,2	23.8	24,1	57,0	14,5	18.5	49,0	47,9	38,5	7.03
28	38,1	15,5	24.3	23,4	24,0	24.1	53.9	15,2	34,2	54,3	47.0	45,2	11.56
29	37,1	17.0	24,5	23,6	24,2	24 2	54,3	16,4	52,9	35,8	26,9	38,5	5.32
30	37,7	15.5	24,4	24,8	24,2	24,2	54,9	14.7	26,9	53,5	46.5	42,3	12.18
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
Médias	35,84	13,49	22,35	22,86	23,87	24,32	51,96	14,27	40,4	47,8	43,1	43,8	259.38

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)** — **1936**

Longitude 32° 36′ E. Greenwich. — Latitude 25° 58′ S. — Altitude 59 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva (1)	Número de horas de chuva h. m.	Evaporação em milímetros
1..	756,6	753,5	756,3	23,9	24,6	21,5	27,1	16,5	15,2	15,8	15,0	69	69	79	SSE	19	ESE	26	SSE	31	25,9	7	4	10	0,0	0 00	3,2
2..	61,5	60,4	61,4	16.3	17,8	16,6	18.4	15,0	11,5	10,6	10,5	83	69	94	S	26	SSE	23	S	23	25.9	10	10	10	0,0	0.00	2,8
3..	61,7	59,0	58,9	14,8	17,8	16,8	18,0	14,1	12,1	14,1	13,8	97	93	97	»	27	»	20	SSW	14	22,6	10	10	10	20,2	6.25	2,0
4..	56,1	54 8	59,7	22.5	23,9	20,2	28.3	16.2	14,0	15,0	12,0	69	68	68	NW	20	SE	38	SSE	40	23,6	5	7	10	0,0	0.00	0,7
5..	62,2	58.3	60,1	21,4	24,0	20.6	25,5	17,2	10,7	12,2	13,5	56	55	74	SSE	8	ENE	25	ENE	27	18,5	3	0	0	0,0	0.00	4,2
6..	64.3	62,8	64,1	21,0	25,5	19.8	26,7	16,5	15,1	13,0	12,9	82	54	75	SW	9	»	16	NE	14	12.2	9	1	0	1,1	0.40	3,0
7..	62.7	59,6	60,1	23.4	25,4	21,3	29.0	13,4	11,6	15,8	16,8	54	65	89	N	22	»	25	»	27	21,6	0	0	0	0,0	0.00	2,7
8..	60,3	55,9	56,6	23,8	27,5	21,2	33,0	13.8	11,0	16.2	15,8	51	60	85	NNW	25	»	24	»	25	20,6	0	2	0	0,0	0 00	3,7
9..	60.7	59,3	62,8	24.0	24.7	20,4	27,2	18,1	14,6	14,5	12.8	66	63	72	SSE	25	SE	34	SSE	26	24,2	8	7	3	0,0	0.00	4,7
10..	64,5	53,6	64,8	18.6	18.4	18,2	20,6	16,6	14,2	15,0	14,3	89	95	92	S	23	»	26	SE	29	23,3	10	10	10	9,4	4.25	2,9
11..	764,1	760.2	760,0	19,1	22,1	19,6	23,2	15,9	13,0	12,8	12,1	79	65	72	SSW	7	NE	19	NE	24	15,2	10	10	0	0.0	0.00	0,7
12..	60,5	58,5	59,5	21,8	25,2	21,7	25.8	13,5	13,0	16,6	16,0	67	70	83	NNW	22	ENE	15	ENE	29	21,0	10	8	0	0,0	0.00	2,5
13..	61,5	58 8	59,5	22.8	23,6	22,0	26,5	18,1	14,0	15.9	15,2	68	74	77	»	22	»	28	»	29	21,4	9	8	5	0,0	0.00	2,7
14..	60,4	56,1	57,0	20.4	23,8	21,4	24,1	19.5	16,0	15.2	17,4	90	70	92	NW	21	NW	20	NE	15	17,0	10	8	8	1,3	1.25	2,0
15..	59,1	59,2	61,0	24,4	22.7	19,2	25,2	18,6	16.2	11.9	12,9	72	58	78	SE	15	SE	30	SSE	23	20 1	8	10	10	0,0	0.00	1,2
16..	60.3	55,7	55,8	20,7	24,5	21.6	26,1	17,7	10,8	15,3	15,9	60	67	83	S	9	ENE	22	ENE	25	16,9	10	3	0	0.0	0 00	3,7
17..	60.2	60,6	64,2	17,7	18,6	15,6	22,4	15,2	14,1	11,1	11,3	94	70	86	»	33	SSE	35	S	26	23,8	10	10	10	9,5	3.50	2,4
18..	65,2	63,7	63,5	18.2	15,1	15,4	20,8	14,4	9,2	10,7	11,2	59	84	86	»	25	»	21	SW	6	17,9	8	10	10	1,4	0.40	2,0
19..	62,1	58,6	59,2	19,4	23,1	19,4	24.3	15,3	10,6	13,0	13,3	63	62	79	SE	3	ENE	26	NE	22	15,2	10	4	3	0,0	0 00	2,5
20..	59,7	55,8	56,1	23,1	25.1	21.6	27,5	13,9	11,3	15,8	15,7	54	67	82	NNW	25	»	26	»	36	24,9	3	8	10	0.0	0 00	2,8
21..	756,1	752,2	752,5	25,1	26,5	22.4	34,2	16,0	13,4	18,2	17,3	57	71	86	NNW	35	ENE	24	NE	26	25,0	6	8	6	0,0	0.00	3,8
22..	58,0	58,0	59,4	22,1	21,3	20.2	22,7	18,9	16,4	16,9	16.1	83	90	92	SSE	22	SSE	14	S	14	14,4	10	10	10	1,9	1.15	4,1
23..	61,3	60,3	61,7	20,4	23,6	20,7	25.6	18,4	15,7	16.0	14,0	88	75	78	SW	14	E	20	E	16	15 2	10	10	8	0,3	0.10	0,8
24..	60,7	55,7	55.2	22,2	23.5	21.5	26.6	19,4	14,1	15.9	16,0	71	74	84	NW	8	NE	21	NNE	13	14.8	7	10	10	0,2	0.10	2,—
25..	60,3	61.0	64,1	21,2	20,0	18.8	22.4	17,7	12,8	14,6	12,7	68	84	79	S	27	SE	30	SSE	17	22 1	10	10	10	0,1	0.05	2,8
26..	(65,4)	61,4	61,4	21,9	24 9	20,4	27.0	16.3	13,1	11.9	12,3	68	51	69	ESE	8	ENE	22	ENE	25	16,6	4	3	0	0,0	0 00	1,7
27..	58.1	52,5	51,5	24.2	27,5	22.7	33,3	(13.2)	12,4	17,2	16,9	55	63	83	NNW	25	NE	21	NE	23	21 2	1	9	3	0,0	0.00	3,0
28..	51,0	(48,5)	51,0	30.4	30.2	25,0	(35,6)	19.8	14,8	19.1	17,8	46	60	76	NW	36	ENE	14	SSE	22	22,2	7	6	6	1,6	0.20	0,4
29..	56.2	53,1	55,8	23,3	25,5	22.8	26.8	18.2	15,5	17,3	18.3	73	71	89	SSW	15	ESE	8	SE	17	15,8	10	9	10	9,5	0.40	4,3
30..	58.0	58.1	60,1	20,6	18.9	18.4	22.8	16.6	15.5	14,7	13.7	86	90	87	S	19	SSE	18	SSE	24	17,5	10	10	10	25,8	6.25	1,5
31..	61.0	58,3	54.7	21.5	25.7	21,1	26,3	15.7	12,7	14,9	14,4	67	61	78	SSE	17	ENE	14	ENE	17	15,1	10	2	0	0,0	0.00	1,9
Médias	760,33	757.86	759,09	21.63	23.26	20.26	25.90	16.44	13,37	14,75	14.45	70.4	69.9	81.4	–	19.7	–	22,7	–	22,7	**19.70**	7.6	7,0	5.5	82 3	**26.30**	8[illegible]

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média	20,33	20.81	21,01	20.74	21.71	22 81

●° nos dias 2, 6, 11, 13, 14, 15, 18, 22, 23, 24, 25 e 28. ●¹ nos dias 3, 10, 17, 29 e 30. ◺° nos dias 1, 7, 8, 9, 12, 20, 21, 22 e 27.
☾° nos dias 3, 18 e 28. ☾¹ nos dias 17 e 30. ☾² eo dia 29. ◺ no dia 4.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Outubro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	37,5	14,0	25,3	25,0	24,3	24,2	54,7	14,2	52,9	25,5	45,1	41,1	12.07
2	22,2	13,8	25,5	25,0	24,5	24,3	22,8	12,6	9,8	10,9	3,6	8,1	0.00
3	17,5	12,9	23,8	24,8	24,5	24,3	21,1	11,8	2,0	6,2	7,3	5,2	0.00
4	38,8	13,2	22,4	24,4	24,6	24,4	54,2	–	51,2	21,6	45,9	39,6	4.50
5	36,8	15,4	23,1	24,0	24,7	24,4	52,0	15,0	55,4	56,6	49,0	53,7	12.09
6	41,1	14,8	23,8	24,0	24,7	24,5	(60,7)	13,8	29,7	63,8	49,8	47,8	0.53
7	37,7	11,9	24,3	24,1	24,7	24,5	53,8	12,2	55,4	54,9	49,3	53,2	12.28
8	42,0	11,8	24,3	24,3	24,7	24,6	51,7	11,5	56,6	54,3	49,0	53,3	12.29
9	41,0	15,1	24,6	24,4	24,7	24,6	56,6	15,0	55,2	28,3	32,2	38,6	6.39
10	26,7	15,6	25,0	24,6	24,7	24,6	33,2		23,8	24,1	5,9	17,9	0.00
11	34,4	14,6	23,8	24,6	24,7	24,6	49,0	–	28,3	41,4	24,4	31,4	1.59
12	36,6	12,9	23,6	24,4	24,7	24,7	50,2	12,5	30,2	17,6	47,3	31,7	5.12
13	37,5	16,4	23,9	24,3	24,7	24,6	53,3	15,8	24,6	52,9	28,0	35,2	4.06
14	33,9	17,1	24,4	24,3	24,7	24,6	48,0	16,0	7,8	10,9	37,0	18,6	0.42
15	36,9	16,4	23,8	24,3	24,7	24,7	55,0	16,6	31,9	40,9	10,4	27,7	2.41
16	37,9	16,4	24,0	24,3	24,7	24,6	52,8	15,4	28,3	24,9	46,8	33,3	5.32
17	23,5	16,4	24,7	24,3	24,7	24,6	27,7	14,7	5,9	16,8	5,0	9,2	0.00
18	33,7	12,6	23,2	23,4	24,7	24,7	53,7	12,2	51,5	38,6	3,1	31,1	0.52
19	37,6	12,9	22,2	23,9	24,7	24,7	56,5	(11,0)	40,9	60,2	45,6	48,9	7.19
20	39,1	12,0	23,1	23,7	24,7	24,7	52,9	12,1	53,5	52,6	46,2	50,8	12.47
21	44,0	14,5	24,2	23,9	24,7	24,7	57,4	14,3	54,6	42,3	37,2	44,7	11.10
22	28,8	16,1	25,2	24,1	24,6	24,7	38,2	16,7	5,9	7,0	19,3	10,7	0.37
23	40,5	17,0	24,4	24,4	24,6	24,7	58,5	15,6	27,2	36,1	23,2	28,8	1.50
24	38,4	17,1	24,5	24,4	24,6	24,7	55,2	15,6	24,1	28,0	12,9	21,7	1.30
25	26,6	16,6	24,7	24,5	24,6	24,7	36,4	15,8	19,9	9,2	12,6	13,9	0.04
26	42,3	14,5	23,9	24,5	24,7	24,7	57,6	13,2	53,2	50,4	47,9	51,2	10.46
27	45,5	(11,7)	24,6	24,5	24,8	24,7	56,9	11,4	54,6	52,1	38,9	48,5	11.34
28	(48,1)	18,8	25,7	24,7	24,7	24,7	(60,7)	18,8	53,5	44,0	38,6	45,4	7.49
29	43,3	17,1	26,6	25,1	24,7	24,7	55,3	–	56,6	34,7	29,1	40,1	2.53
30	27,3	17,3	26,3	25,4	24,8	24,7	35,9	–	19,6	12,0	4,5	12,0	0.00
31	40,5	13,3	24,6	25,4	24,8	24,7	55,5	12,8	39,5	46,8	48,4	44,9	7.19
Médias	36,05	14,85	24,31	24,42	24,67	24,60	49,27	14,10	35,7	34,4	30,4	33,5	164.17

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)** — **1936**

Longitude 32° 36′ E. Greenwich. — Latitude 25° 58′ S. — Altitude 59 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão de vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento - Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de núvens 0-1 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	758,3	754,6	755,2	24,0	27,5	22,1	29,0	16,2	13,1	16,8	15,8	60	62	80	NNW	16	ENE	21	NE	22	16,3	0	0	0	0,0	0.00	2[illegible]
2..	55,0	55,6	58,6	27,3	26,3	21,7	28,0	16,3	15,7	16,5	13,6	58	65	71	NW	17	SE	25	SSE	30	20,7	1	5	2	0,5	0.00	3[illegible]
3..	61,7	59,6	60,3	21,8	23,6	20,8	26,2	18,2	12,6	13,4	15,1	65	62	83	S	16	E	17	ESE	19	16,4	2	9	3	0,0	0.00	4[illegible]
4..	60,2	55,5	56,5	24,2	27,3	22,9	28,4	17,3	14,1	16,9	18,0	63	63	88	SW	4	ENE	22	ENE	23	16,3	3	4	0	0,0	0.00	2[illegible]
5..	57,0	52,9	56,6	27,1	27 9	24,4	31,4	18,7	17,1	19,6	19,1	64	70	84	N	28	»	24	»	20	20,2	4	3	10	0,0	0.00	2[illegible]
6..	57,5	55,4	56,2	25,4	28,4	23,7	29,7	21,0	18,1	19,5	18,6	75	68	85	SSE	14	»	15	»	15	14,5	8	7	0	0.0	0.00	2[illegible]
7..	54,4	51,5	51,9	29,0	31,0	25,4	(33,6)	22,2	17,9	21,3	19.0	60	63	79	NNW	18	»	16	NE	23	18,0	8	4	0	0,0	0.00	2[illegible]
8..	59,4	58,6	60,1	24,7	23,7	22,0	26,8	19,6	15,9	15,3	15,0	69	71	76	SSE	29	SSE	26	SSE	23	25,2	10	10	10	1,9	0.50	4[illegible]
9..	60,6	57,6	58,7	19,2	19,8	19,8	22,1	17,7	14,5	16,4	16,6	88	95	97	SSW	29	ENE	18	S	7	19,7	10	10	10	34,6	13.10	2[illegible]
10..	59,2	56,8	57,4	19,2	24,6	22,7	25,9	18,5	16,2	20,1	19.2	98	87	94	»	15	»	18	SSE	6	17,5	10	10	10	82,6	11.20	0[illegible]
11..	761,5	760,4	760,8	20,6	20,9	19,7	23,0	18,2	17,3	16 3	16,1	97	89	94	SE	23	SSW	20	SSW	11	18.8	10	10	8	37,1	8.05	0[illegible]
12..	60,7	57,0	56,9	21,9	24,4	23,1	25,9	19,5	18 3	19,6	19,0	94	87	90	WSW	4	ENE	20	ENE	20	13,9	10	10	9	14,9	5.50	0[illegible]
13..	55,0	(50,0)	(50,0)	26,1	28,4	24,6	31,7	20,3	18,4	21,7	20,3	73	75	88	N	20	NNE	23	»	18	20,0	9	3	4	0,5	0.20	1[illegible]
14..	55,3	53,6	56,9	25,0	29,0	22,1	29,4	19,7	15,0	17,2	13,8	64	58	70	S	23	ESE	13	S	36	25,5	7	3	3	0,0	0.00	3[illegible]
15..	60.7	59,0	59,6	23,4	22,4	21,3	25,6	17,8	13,6	14,3	12,4	64	71	66	SSE	18	»	16	ESE	19	18,5	7	10	8	0,0	0.00	4[illegible]
16..	60,2	55,3	55,2	23,1	25,1	22,5	26.6	18,5	14,8	15,6	15,3	71	66	76	SE	6	ENE	24	ENE	26	14,2	7	8	5	27,1	1.30	3[illegible]
17..	54,2	50,9	53,4	24,5	27,1	22,8	29,3	19,2	17,8	20 3	19,7	78	76	95	NNE	18	ESE	17	SE	15	17,8	8	8	10	11,8	3.55	2[illegible]
18..	57,3	57,7	60,0	22,2	22,1	19,2	26,6	18,8	14,9	14,9	14,6	75	76	88	SSE	26	SE	30	SSW	16	25,7	10	10	10	18,0	4.05	1[illegible]
19..	61,7	59,4	59,4	21,2	22,5	19,7	23,9	16,8	14,7	15,0	16,2	78	74	95	S	10	E	13	E	17	16,7	10	10	10	31,6	5.10	1[illegible]
20..	57,9	54.8	56,2	21,5	27,0	23,6	27,3	18,8	18,2	19,9	20,1	76	76	93	SSW	14	ENE	19	ENE	20	16,6	10	10	10	48,5	6.45	1[illegible]
21..	758,1	755,5	756,6	21.9	27,5	19,5	27,7	19,2	17,9	21,8	16,2	92	80	96	»	7	»	26	SE	30	16,3	10	6	10	46,0	5.25	0[illegible]
22..	57,1	53.1	52,8	21,7	30,3	26,0	31,4	19,3	17,2	17,5	17,7	89	54	72	W	14	NNW	39	NNE	19	22,7	10	10	10	0,5	0.50	0[illegible]
23..	52,1	53.0	55,7	30,7	26,4	20 5	33,1	17,9	15,4	18,0	16,3	47	71	91	NNW	7	SSE	38	S	42	27,1	4	4	10	12,5	3.45	5[illegible]
24..	63,3	62.0	63,9	18,7	22,8	19,7	23,1	17.0	13,2	12,1	11,0	83	59	64	S	25	»	32	»	23	28,0	10	10	10	5,0	2.35	2[illegible]
25..	64,5	61.7	61,9	21,8	25.9	20,6	26,9	(15,9)	12,4	14,8	13,5	64	60	74	SSW	16	E	14	E	12	15,4	7	4	0	0.0	0.00	3[illegible]
26..	61.3	57.7	57,6	25,0	26,4	22,3	27.9	16.9	14,3	16.1	14,8	61	64	74	N	11	ENE	27	ENE	25	17,5	3	1	0	0,0	0.00	2[illegible]
27..	58,4	55,0	55.7	25.1	26,8	23,1	28.8	17,4	15,6	16,2	14.8	66	62	71	NE	14	»	28	»	27	18,6	7	7	3	0,0	0.00	3[illegible]
28 .	54,5	50,6	(50.0)	25,6	28,7	24.7	32,5	18.7	14,6	20,1	19,5	60	68	84	N	27	»	27	»	18	17,9	3	2	10	0,0	0.00	3[illegible]
29..	59,5	60,4	62,7	19.4	22,4	19,4	25.1	17,9	15,6	12,7	14.3	93	63	86	SSW	30	SSE	34	S	23	29,6	10	10	10	6,1	2.15	3[illegible]
30..	(65.1)	64,2	64,6	22,0	23,3	19.9	24,1	16,1	9,9	13,1	11,3	50	62	65	S	26	»	24	SE	23	24,5	4	10	5	0,0	0.00	3[illegible]
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	758,73	756,31	757,37	23,44	25,65	21,99	27,60	18.32	15.48	17,10	16.23	73,2	69,9	82,3	-	17,2	-	22.9	-	20.9	19,70	7,3	6,8	6,3	378,7	57.50	7[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média	23,72	23,49	23.41	22,19	22,52	22,37

●° nos dias 5, 6, 8, 13, 15, 22 e 30. ●¹ nos dias 9, 11, 12, 16, 17, 18, 23, 24 e 29. ●² nos dias 10, 20 e 21. ◠° nos dias 2, 7, 26 e 27. ⌁ nos dias 6, 7, 13 e 28. K° nos dias 5, 10, 17, 20 e 29. K nos dias 8, 9, 21 e 23. ⚡ nos dias 14 e 23. ⚡¹ no dia 23.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Novembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	41,6	13,5	24,6	25,1	25,0	24,8	54,9	13,4	54,9	53,2	47,3	51,8	13.03
2	45.7	14,0	25.7	25,1	25,1	24,8	55,7	14,4	52,6	51,8	39,2	47,9	11.57
3	44,8	16.3	26,4	25,4	25,0	24,8	55,3	15,4	25,5	17,9	23.8	22,4	1.08
4	44,3	15,1	26,2	25,6	25,1	24,8	55,7	14,2	49,6	40,9	46,8	45,8	10.40
5	42,9	15,9	26.7	25,7	25,1	24,9	55,6	16,1	54.9	51,2	45.6	50.6	11.41
6	44,9	19,3	27,8	26,0	25,2	24 6	56,2	17,8	45,4	45,1	48,4	46,3	6.09
7	(48.3)	19,9	28,2	26.5	25,3	25,0	(61,3)	18,9	32,2	50,7	46.2	43,0	6.48
8	38,3	18,5	29,0	26,9	25,4	24,9	58.1	18 2	37.5	16.8	8,4	20,9	2.15
9	22.3	16,7	27,7	27,1	25,4	25,0	25,7	–	5,9	9.8	4,2	6,6	0.00
10	36,0	15,3	24,7	26.6	25,6	24.9	48,4	–	2.8	35,0	11,8	16,5	0.17
11	35.8	16,4	24,4	25,8	25,9	25,0	43,1	–	6,7	39,2	12,3	19.4	0.00
12	36,0	17,3	24,0	25,3	25,9	25,1	51,1	–	45,6	30,0	19.9	31,8	0.50
13	41,3	19,1	24,3	25,1	25,9	25,2	58,1	18.2	44,8	41.4	44,8	43,7	7.59
14	41.3	17,9	25,3	25,1	25,7	25,2	59,9	17.5	38,4	30,5	43.4	37.4	11.26
15	40,2	15,9	25.6	25,4	25.6	25,3	57,1	15,0	51,0	54.3	15.1	40.1	2.56
16	37,9	17,0	25,2	25 5	25,6	25.2	54,5	15,7	48,4	26,9	32.8	36,0	2.41
17	40,1	16.9	24,8	24,4	25.6	25,3	56,7	–	38,4	50,7	28,3	39,1	7.14
18	32,1	17.3	25,5	25,4	25,6	25,3	46,3	15,7	38,4	27,7	10,1	25.4	0.30
19	35,4	14,9	24,1	25,4	25,5	25,3	50,7	–	33,0	26.9	14,6	24.8	0.18
20	39,8	17,2	24.0	25,0	25.6	25,2	57.7	–	20.4	30,2	47,6	32.7	3.36
21	38,6	17,2	24.5	24,9	25,5	25,2	55,9	–	23 8	40,3	48,7	37,6	3.02
22	39,2	17,0	24,7	24,8	25,4	25,3	58,0	–	19,6	47,8	31,1	31,2	6.47
23	45.8	17,1	24,4	25,1	25,4	25,3	61,1	17,9	52,6	48,7	44,4	48,2	8.49
24	33.2	14.9	24,1	25,3	25,3	25.2	50,3	–	8,1	12.9	38,1	19,7	0.25
25	40,8	(13,4)	24,2	25,3	25,4	25,3	58,1	12,4	37.0	42,6	61,9	47,2	11.13
26	39,5	13,7	25,3	25,2	25,4	25.2	54,3	12,8	55.2	52.7	48,2	52.0	13.05
27	39.0	14,1	26,2	25,4	25,4	25,2	54,1	13,7	32,2	51,8	45.9	43,3	10.53
28	42.5	16,5	26,4	25,7	25,4	25,2	57,4	15.2	52,4	49,0	46,2	49.2	12.20
29	31,3	17,6	27.7	25 9	25,4	25,2	36 7	14,8	4.8	24,9	17,9	15.9	0.00
30	40,7	13,8	25,7	26,2	25,4	25,2	57,3	12,6	56,0	51,0	43,7	50.2	6.14
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Média	39.02	16,32	25,58	25,54	25,44	25,10	53,51	–	35,6	38,2	33,9	35,9	174.16

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — **Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)** — 1936

Longitude 32° 36′ E. Greenwich. — Latitude 25° 58′ S. — Altitude 59 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
																(1)		(1)		(1)					(1)	h m.	
1..	(766,7)	764,2	765,2	22,9	26,4	20.5	27,3	17,0	12,1	12,1	12,5	58	48	70	SSE	12	E	18	E	17	13,8	8	6	3	0,0	0.00	33
2..	64,8	61,8	61,5	23,9	26,7	21,7	28,5	17,4	12,9	15,2	12,9	59	59	67	WSW	9	»	23	ENE	24	16,7	7	1	0	0.0	0.00	34
3..	60,1	56,6	56,5	24,6	27,2	22,5	29,0	(15,7)	12,9	15,0	14,7	56	56	72	NNE	21	ENE	28	»	30	21,2	3	0	0	0,0	0.00	37
4..	56,6	54,0	55,8	25,0	28,9	23,7	29,4	16,8	15,5	18,8	17,7	66	64	81	»	21	ESE	16	ESE	19	15,9	9	0	10	0.0	0.00	38
5..	56,1	51,4	54,1	24,5	28,1	24,2	31,0	21,4	17,2	18,5	18,5	76	66	83	NE	5	ENE	24	SE	27	18,8	8	7	4	0,0	0.00	27
6..	57,2	54,2	54,5	26,4	30,9	25,0	31,5	21,5	19,2	20,9	20,6	75	62	87	SSE	13	E	16	E	17	16,1	9	3	4	0,0	0.00	24
7..	52,8	48,1	(47,6)	28,4	30,9	26,0	33,8	21,4	16,6	21,1	21,3	58	63	85	NNE	23	ENE	24	ENE	25	17,5	3	4	0	0.0	0.00	30
8..	52,1	52,7	56,7	25,3	24,1	21,6	28,6	19,1	20,0	17,1	15,9	84	77	83	S	24	SSE	27	S	25	24,4	10	10	10	6.3	1.15	34
9..	59,8	58,6	59,7	20,6	26,7	22,2	26,8	18,2	14,4	15,7	14,4	80	61	72	SSW	23	ESE	15	SE	23	19,8	10	6	4	0,0	0.00	1
10..	61,2	58,5	57,9	23,7	27,1	22,4	28,1	19,5	16,1	15,8	14,8	75	60	73	SE	4	ENE	13	ENE	22	13,4	9	9	2	0,0	0.00	26
11..	757,1	753,1	753,1	25,0	29,2	24,1	30,7	19,1	15,5	19,0	19,5	66	63	88	N	19	ENE	25	ENE	27	18,9	8	8	5	0.0	0.00	23
12..	54,2	51,2	53,4	27,2	26,7	24,8	30,6	21,7	17,9	20,7	20,2	67	80	87	NNE	19	»	29	E	17	19,2	7	10	10	0,0	0.00	32
13..	53,0	50,2	51,7	25,1	30,7	25,2	31,4	22,7	20,7	20,6	21,6	87	63	91	N	15	N	18	ENE	18	14,4	10	8	7	21,7	1.35	21
14..	57,2	56,1	56,5	22,4	25,6	22,4	26,7	21,0	16,6	16,0	15,3	83	66	76	S	27	SSE	31	S	27	29,3	10	10	10	1,2	0.25	24
15..	57,0	55,2	55,7	25,1	26,3	23,6	27,1	18,7	16,9	19,6	18,7	71	77	86	»	20	SE	17	SE	24	18,6	7	10	8	0,0	0.00	3
16..	56,8	54,0	53,0	22,6	28,1	23,7	28,8	21,8	20,0	21,0	20,1	98	74	92	»	6	ENE	16	ENE	18	12,1	10	3	3	5,0	2 15	1
17..	51,2	52,0	55,3	27,5	25,0	23,1	33,8	20,4	19,1	20,8	15,0	70	88	72	N	27	SSE	36	SSE	39	24,5	4	8	4	10,5	0.30	1
18..	59,2	57,9	58,6	22,0	23,4	21,5	25,7	19,6	13,7	15,5	13,0	70	73	73	S	23	SE	25	»	23	21,4	10	10	3	0,0	0.00	35
19..	60,5	59,1	59,5	23,9	27,8	22,2	28,5	17,6	12,9	13,8	13,6	59	50	69	»	20	ESE	18	»	26	17,5	7	4	0	0.0	0.00	34
20..	58,9	56,7	56,8	23,8	28,6	22,4	29,2	16,4	13,1	16,3	14,8	60	57	73	SSW	9	E	17	ESE	16	13 8	3	0	0	0.0	0.00	36
21..	756,7	754,0	753,9	25,5	29,8	24,2	30,6	16,8	15,7	19,6	18,8	65	63	84	SW	5	ENE	18	ENE	25	14,0	2	1	0	0.0	0.00	3
22..	54,6	53,2	54,9	25,0	30,0	24,1	30,2	20,7	16,4	19,1	18,4	70	61	83	NNE	20	ESE	19	ESE	19	15,8	10	1	0	0,0	0.00	27
23..	56,1	53,3	52,1	25,6	29,2	23,7	29,6	20,0	19,3	19,4	17,4	79	64	80	SE	4	ENE	18	ENE	20	11,6	10	3	3	2,6	0.20	25
24..	53,5	54,4	57,6	27,0	27,2	23,5	31,2	19,1	18,4	17,6	13,8	69	66	64	W	4	SSE	30	SSE	34	19,8	0	10	10	0,0	0.00	25
25..	59,3	56,0	55,2	25,3	29,6	24,8	31,8	21,3	16,7	20,7	20,5	70	67	88	SSW	15	ENE	21	ENE	19	16,4	10	7	0	0,0	0.00	42
26..	55,6	52,8	55,1	29,2	31,2	26,0	(37,1)	20,6	19,2	22,2	21,3	63	65	85	N	23	E	24	SSE	16	18,7	0	1	3	0.0	0.00	28
27..	56,8	53,6	55,4	27,0	30,5	26,1	32,3	23,3	21,1	22,4	21,7	80	69	86	SSW	2	ENE	22	E	16	12,6	10	3	7	4,0	2.00	35
28..	59,7	58,4	58,9	22,5	25,2	23,7	26,4	21,3	19,7	18,8	17,9	97	79	82	S	16	SSE	25	SSE	21	19,8	10	10	10	17.8	3 15	35
29..	57,6	55,2	54,6	27,7	28,8	25,2	30,6	20,5	20,1	20,6	21,4	76	69	90	SW	3	ENE	23	ENE	25	15,6	5	8	8	0,0	0.00	13
30..	57,0	55,7	57,0	28,1	27,7	24,5	28,5	23,5	22,9	21,5	19,6	81	78	86	E	18	E	12	ENE	11	10,5	10	8	2	0.0	0 00	24
31..	58,8	56,8	57,4	27,9	30,3	25,0	31,4	21,3	19,4	20,7	19,5	69	64	83	SE	2	ENE	18	»	20	11,2	6	0	2	0,0	0.00	25
Médias	757,36	755,13	755,97	25,16	28,00	23,66	29,88	19,85	17,17	18,58	17,62	72,2	66,2	80,4	–	14,6	–	21,5	–	22 1	17,20	7,2	5,4	4,2	69,1	11.15	[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média ..	24,18	24,23	24,63	23,74	25.79	25.80

●° nos dias 5, 9, 14, 23, 24 e 27. ●' nos dias 8, 13, 16, 17 e 28. ☾° nos dias 5, 7, 13 e 17. ☾ no dia 8. ☾ no dia 12.
◺° nos dias 3, 4, 7, 12, 21, 23, 24, 26 e 31. ◺ no dia 17.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Dezembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3,m0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	42,2	14,3	25,8	26,0	25,7	25,2	54,7	12,5	42,8	53,2	49,8	48,6	10.00
2	42,3	(13,3)	27,0	26,0	25,7	253	58,5	12,2	37,8	54,6	49,3	47.2	9.20
3	39,1	14,0	27 4	26,3	25,6	25,3	54,1	12,0	53,5	51,0	49,0	51,2	13.30
4	40,3	14,6	27,4	26,6	25,7	25 2	40,3	13,1	35,3	49,8	47,3	44,1	10.49
5	41,9	18,7	27,9	26,8	25,8	25,4	54,1	16 0	31,4	49,6	24,1	35,0	5.26
6	44,7	19,0	28.0	26,9	25.8	25.3	57,3	17,0	39.5	49,8	47,3	45,5	10.49
7	44,1	18,4	29,0	27,3	26,0	25,4	57,1	17.2	51,5	48,2	46,2	48,6	13.42
8	40,7	21,4	29,6	27,6	26,0	25,3	52.2	19,4	7,0	7.8	10,1	8,3	1.30
9	42,8	16.2	27,5	27.8	26 2	25,4	58,6	13,9	27,4	43,4	48,7	39,8	2.35
10	43,1	16,4	27,4	27.5	26 3	25,4	59,5	15,0	40,3	44,8	39,8	41.6	2.44
11	40.8	16,7	27,2	27,3	26,4	25,4	58,1	14,7	38,4	53,2	47,9	46,5	10.48
12	3,86	18,9	27,8	27,3	26,4	25.5	54,6	17,6	45,4	49,8	20,7	38,6	5.19
13	41,1	20,4	28,3	27,5	26,6	25.6	57,6	–	27,7	25.8	35,8	29,8	2.45
14	38,5	18,6	28,0	27.6	26,5	25.6	56,2	15,6	7,8	39,8	30,8	26,1	0.52
15	41,7	16,4	27,0	27,5	26,7	25,7	52,8	14,4	40,6	19,3	19,3	26,4	5.24
16	43,7	19,6	27,3	27,2	26,6	25,6	57,2	16,6	8,1	43,1	47,6	32,9	4.43
17	49,4	18,1	27.2	27.3	26,8	25,8	(63,2)	15,8	52,1	45,9	12,6	36,9	8.30
18	43,7	17,7	27.2	27,2	26,7	25,8	57 9	15,4	33,9	20,2	20,4	24,8	1.44
19	46,1	14,7	26,4	27,1	26,8	25,9	57,7	12,9	57,1	53,5	47,0	52,5	9.57
20	43,9	13,9	27,4	27,0	26,7	25,8	53,3	11,5	53,5	51,2	48,7	51,1	13.45
21	45,1	14,5	28,4	27,3	26,7	25,9	54,1	11.8	52,1	50,4	48.3	50,3	13.45
22	44,5	17,9	29,0	27.6	26,6	25,8	57,7	16,1	23,8	54,0	48,2	42.0	7.47
23	44,7	17,2	28,7	27,8	26,6	25,9	57,0	15,4	16,2	42,0	48,2	35,5	8.22
24	47.7	16 5	28,1	27.9	26,7	25,9	57,4	14,8	48,7	68,0	48,2	55,0	7.28
25	47,9	19,7	28.5	27.9	26,8	25,9	59,2	17,3	36,7	34,2	44,0	38,3	6.36
26	(52,0)	18,0	29,2	28,1	26,8	25,9	60,5	16,1	51.0	47,0	42,6	46,9	13.45
27	49,6	21,2	30,4	28,4	26,9	26,0	59,9	–	40,6	54,6	47,0	47,4	8.07
28	33,4	20,5	30,8	28,8	27,0	26,0	44,3	–	6 4	11.2	18,2	11,9	0.30
29	44.5	17,7	28,5	28,8	27,2	26,0	55,9	17,0	52,9	49,6	48,7	50,4	8.50
30	36,2	22,1	29,3	28,6	27,2	26,1	46,5	20,2	34,7	26,9	28,3	30,0	0.12
31	45,3	18,4	28,9	28,5	27,3	26,2	55,6	16,3	55.2	49,8	47,6	50.9	13.32
Média	43.27	17,58	28,08	27,47	26,48	25,66	55,58	15,28	37,1	43,3	39,1	39.8	233.06

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1936	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					Horas de sol descoberto		
							Solar			Nocturno		Duração		
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Efectiva	Teórica	Percentagem
												h. m.	h. m.	
Janeiro	41,70	20,55	49,2	15,2	13	21	57,90	65,7	18	14,5	21	158.04	420.14	44,0
Fevereiro	41,49	21,34	47,6	17,1	3	1	57,32	63,9	14 e 20	17,8	2	164.17	376.37	43,0
Março	38,10	20,16	44,5	16,1	11	26	55,49	67,9	15	16,3	26	171.54	380.12	44,9
Abril	39,09	17,45	44,2	14,4	19	16	54,73	63,9	19	14,4	16	223.00	344.54	64,4
Maio	33,84	14,24	42,6	6,5	3	28	50,90	58,9	3	8,5	28	198.51	336.57	58,8
Junho	33,99	11,99	36,3	8,3	27	1 e 3	50,69	54,6	19	8,3	1	250.54	316.02	79,0
Julho	33,77	11,98	40,5	9,1	26	18	49,65	54,6	26	9,9	19	254.41	330.50	76,9
Agosto	35,59	12,66	41,8	9,3	28	5	50,55	55,1	28	9,2	5	266.58	347.34	76,0
Setembro	35,84	13,49	44,0	8,3	3	13	51,96	58,4	3	9,0	16	259.38	357.45	72,5
Outubro	36,05	14,85	48,1	11,7	28	27	49,27	60,7	6 e 28	11,0	19	164.17	393.54	41,6
Novembro	39,02	16,32	48,3	13,4	7	25	53,51	61,3	7	–	–	174.16	400.50	43,5
Dezembro	43,27	17,58	52,0	13,3	26	2	55,58	63,2	17	11,5	20	233.06	425.27	54,7
Ano	37,64	16,05	52,0	6,5	26 de Dezembro	3 de Maio	53,13	67,9	15 de Março	8,3	1 de Junho	2 546.56	4.431.16	58,5

Estação: Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses — 1936	Termómetros na profundidade				Actinometria — Graus actinométricos			
	$0^m,5$	$1^m,0$	$2^m,0$	$3^m,0$	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	29,38	28,87	27,94	26,29	36,1	42,1	39,7	39,5
Fevereiro	29,22	28,73	27,98	27,87	36,3	43,8	38,4	39,[illegible]
Março	29,07	29,28	28,94	27,86	34,9	44,8	34,9	38,[illegible]
Abril	26,24	26,57	27,37	27,37	43,5	50,6	38,0	44,0
Maio	23,21	24,90	26,54	26,80	39,6	42,4	35,9	39,5
Junho	20,88	22,12	24,15	25,30	42,6	47,9	41,4	44,0
Julho	20,56	21,68	23,46	24,50	39,5	48,3	41,0	42,9
Agosto	22,69	22,96	23,68	24,21	40,0	46,4	42,0	42,8
Setembro	22,35	22,86	23,87	24,32	40,4	47,8	43,1	43,8
Outubro	24,31	24,42	24,67	24,60	35,7	34,4	30,4	33,[illegible]
Novembro	25,58	25,54	25,44	25,10	35,6	38,2	33,9	35,[illegible]
Dezembro	28,08	27,47	26,48	25,66	37,1	43,3	39,1	39,8
Ano	25,13	25,45	25,87	25,87	38,4	44,2	38,1	40,[illegible]

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Pressão atmosférica em milimetros e ao nivel do mar			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 27 anos	1936	Desvio da normal	Média de 72 anos	1936	Desvio da normal	Média de 27 anos	1936	Desvio da normal	Média de 27 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 27 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	760,74	759,90	— 0,84	25,34	25,38	+ 0,04	72,3	76,3	+ 4,0	130,2	255,0	+ 124,8	12	15	+ 3
Fevereiro	61,27	60,50	— 0,77	25,46	25,81	+ 0,35	76,3	78,8	+ 2,5	140,1	36,7	— 103,4	12	14	+ 2
Março	62,62	62,93	+ 0,31	24,49	24,54	+ 0,05	73,6	79,8	+ 6,2	127,4	255,9	+ 128,5	11	15	+ 4
Abril	64,40	66,08	+ 1,68	22,89	23,02	+ 0,13	76,0	81,4	+ 5,4	41,9	15,6	— 26,3	7	9	+ 2
Maio	65,84	64,99	— 0,85	20,34	19,93	— 0,41	76,1	72,6	— 3,5	29,5	38,8	+ 9,3	5	7	+ 2
Junho	67,56	70,26	+ 2,70	18,34	18,58	+ 0,24	72,2	81,8	+ 9,6	11,8	12,0	+ 0,2	3	3	0
Julho	68,49	68,67	+ 1,18	18,08	18,55	+ 0,47	72,7	74,9	+ 2,2	13,6	6,6	— 7,0	3	4	+ 1
Agosto	67,75	68,64	+ 0,89	19,02	19,69	+ 0,67	73,0	76,5	+ 3,5	10,7	5,1	— 5,6	2	4	+ 2
Setembro	65,34	67,09	+ 1,75	20,51	20,64	+ 0,13	72,5	73,9	+ 1,4	22,7	82,8	+ 60,1	4	4	0
Outubro	63,99	64,31	+ 0,32	22,53	21,06	— 1,47	73,3	78,3	+ 5,0	51,7	82,3	+ 30,6	7	13	+ 6
Novembro	61,91	62,79	+ 0,88	23,36	22,84	— 0,52	74,5	79,4	+ 4,9	70,3	378,7	+ 308,4	9	16	+ 7
Dezembro	61,30	61,53	+ 0,23	24,79	24,64	— 0,05	74,6	77,9	+ 3,3	123,5	69,1	— 54,4	7	8	+ 1
Ano	764,27	764,89	+ 0,62	22,09	22,05	— 0,04	73,9	77,6	+ 3,7	773,4	1238,6	+ 465,2	82	112	+ 30

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (Lourenço Marques)

1936

COLÓNIA DE

Estação: Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Longitude = 32° 36′ E. Greenwich — **Latitude =**

Meses	Pressão atmosférica 700+								Temperatur							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Média			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas	Pe	
Janeiro	55,88	54,84	54,53	55,08	60,4	21 e 31	47,6	18	25,75	28,07	24,29	25,38	30,47	21,03	26,61	26,87
Fevereiro...	56,31	54,19	55,17	55,22	60,6	1	48,1	3	25,91	29,36	24,88	25,81	30,73	21,71	23,44	23,91
Março.....	58,85	56,61	57,73	57,73	64,6	26	50,3	11	24,55	27,56	23,95	24,54	28,99	20,68	25,24	27,24
Abril.....	61,98	59,60	60,89	60,82	67,5	23	51,8	3	22,94	27,13	22,25	23,02	28,45	18,45	22,30	23,80
Maio	60,69	58,59	59,98	59,75	66,6	19	52,2	30	19,76	24,36	19,10	19,93	25,80	15,06	23,82	22,25
Junho	65,96	63,87	64,99	64,94	72,3	29	59,9	23	17,71	23,66	18,14	18,58	24,97	13,52	16,02	17,84
Julho.....	65,55	63,03	64,24	64,27	73,2	4	53,1	28	17,51	24,12	18,21	18,55	25,14	13,36	17,96	18,27
Agôsto	64,74	62,02	63,16	63,31	72,4	2	51,8	23	19,46	24,06	19,24	19,69	25,79	14,29	18,21	18,84
Setembro...	63,20	60,42	61,69	61,77	72,7	15	45,9	3	21,18	24,22	19,92	20,64	26,33	15,13	21,20	17,88
Outubro....	60,33	57,86	59,09	59,09	65,4	26	48,5	28	21,63	23,26	20,26	21,06	25,90	16,44	20,33	20,81
Novembro ..	58,73	56,31	57,37	57,47	65,1	30	50,0	18 e 28	23,44	25,65	21,99	22,84	27,60	18,32	23,72	23,49
Dezembro ..	57,36	55,13	55,97	56,15	66,7	1	47,6	7	25,16	28,00	23,66	24,64	29,88	19,85	24,18	24,23
Ano.....	60,80	58,54	59,57	59,63	73,2	4 de Julho	45,9	3 de Setembro	22,08	25,79	21,32	22,05	27,50	17,32	–	–

Meses	Núvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcç											
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N.	NNE	NE	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE	S.	SSW.	SW.	WSW
Janeiro	7,4	5,4	6,0	6,3	120,7	255,0	70,1	29	18,30	3	1	1	12	19	6	10	10	10	12	1	0
Fevereiro ..	6,6	5,8	4,6	5,7	94,9	36,7	21,1	6	17,50	4	4	0	8	16	13	6	8	6	12	5	0
Março	6,9	6,2	4,4	5,8	90,0	255,9	120,0	11	15,50	3	1	1	16	14	14	3	5	12	12	3	–
Abril.....	5,6	4,8	2,5	4,3	77,2	15,6	7,9	12	13,00	7	3	4	20	5	9	5	6	4	13	2	3
Maio	4,5	4,3	2,2	3,7	119,5	38,8	22,9	24	16,90	4	3	3	11	3	1	6	5	16	14	1	7
Junho	2,1	2,6	1,1	1,9	69,5	12,0	8,2	28	12,80	2	1	4	20	12	7	3	7	5	11	5	–
Julho.....	4,3	3,9	1,1	3,1	107,6	6,6	4,0	3	16,30	3	2	3	20	10	4	5	3	7	8	2	5
Agôsto	4,1	2,7	1,6	2,8	102,5	5,1	2,2	2 e 29	17,40	5	1	7	31	7	5	8	3	4	6	4	0
Setembro ..	5,4	3,7	2,1	3,7	108,5	82,8	67,4	11	19,30	2	2	2	29	10	9	5	8	9	2	0	1
Outubro...	7,6	7,0	5,5	6,7	86,3	82,3	25,8	30	19,70	1	1	12	19	2	3	9	18	11	3	3	0
Novembro .	7,3	6,9	6,3	6,8	77,9	378,7	82,6	10	19,70	4	3	3	24	5	5	7	12	10	9	1	1
Dezembro .	7,2	5,4	4,2	5,6	88,5	69,1	21,7	13	17,20	5	4	1	24	11	9	8	13	9	4	2	1
Ano.....	5,7	4,9	3,5	4,6	1143,1	1238,0	120,0	11 de Março	16,97	43	26	41	234	114	85	75	98	103	106	29	–

A hora adoptada é a do meridiano 30° E de Greenwich e conta-se de 0 a 24 horas a partir da meia noite (0 h.).

Os valores médios são deduzidos das observações directas feitas às 9.15 e 21 horas, exceptuaado os da temperatura que se deduzem das 9,21 h. [illegible] respectivos termómetros. A chuva que figura no mapa é a calculada em cada dia civil (meia noite e meia noite). A evaporação correspon[illegible]

MOÇAMBIQUE

1936

25° 58′ S. **Altitude 59 metros**

o ar					Extremas absolutas				Tensão do vapor				Humidade relativa			
as																
adas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
27.46	24.33	27,37	24,80	–	38,0	11	16,0	21	17,19	19.09	18,44	18.24	68.6	67,4	80,9	72,3
20,90	27,10	25,45	31,32	–	38.4	3	18.6	1	18,91	19,36	19,13	19,13	76,0	64.4	81,5	73,9
25,34	25,34	22,87	21,59	–	33,4	11	17,4	26	17.78	18,51	17,67	17.98	77.9	68,3	80,0	75,4
22.12	22,70	23,66	23.54	–	33,4	3	15,5	16	15,98	17,19	16,71	16.63	77,0	64.8	83,6	75,1
20.80	18.42	17,81	17.50	–	33 4	3	9,0	28	11,60	13.12	12.73	12,48	66,7	58,1	76,1	67,0
19.44	19,05	19,52	18,95	–	28.5	23	9,7	1	11,93	14,08	13,69	13,23	78,6	65,0	88,3	77,3
18,91	17,04	17,88	20,83	–	33,6	26	10,6	19	11,03	12,22	11,84	11,69	74,4	56,5	77,1	69,3
19.47	20,58	21,42	18.91	21,05	30.7	23	10.0	5	12.03	13,46	13,20	12,90	71,6	61.2	79,6	70.8
18.03	22.36	22,22	21.29	–	37,5	3	10,9	16	12.18	13,32	13,45	12,98	65.0	60.1	77,5	67,5
21,01	20.74	21.71	22.81	–	35,6	28	13.2	27	13,37	14,75	14,45	14.19	70 4	69.9	81,4	73,9
23.41	22,19	22,52	22,37	–	33,6	7	15.9	25	15,48	17.10	16,23	16,27	73.2	69.9	82.3	75,1
24.63	23,74	25.79	25,80	–	37.1	26	15.7	3	17,17	18,58	17,62	17,79	72.2	66.2	80,4	72,9
–	–	–	–	–	38.4	3 de Fevereiro	9,0	28 de Maio	14,55	15,90	15,43	15.29	72.6	64,3	80,7	72,5

o vento					Número de dias com																			
W	WNW	NW.	NNW.	C.	Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos		Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
0	0	1	7	0	15	3	9	38,20	9	0	0	0	0	9	0	0	0	7	3	–	0	4	4	0
0	1	0	4	0	14	3	9	15,50	7	0	0	0	0	5	0	0	0	2	3	–	0	5	2	0
0	1	2	4	0	15	2	10	41,25	7	0	0	0	0	12	0	0	0	1	0	–	0	4	0	0
0	2	3	4	0	9	1	6	10,15	3	0	0	0	0	18	0	0	0	4	1	–	1	3	1	0
0	0	5	13	0	7	2	6	16,40	5	0	0	0	0	13	0	0	0	1	0	–	9	2	2	0
2	4	4	1	0	3	0	1	7,40	2	1	0	0	0	27	0	0	0	0	0	–	13	0	0	0
3	1	6	11	0	4	1	1	3.20	5	0	0	0	0	21	0	0	0	0	0	–	3	0	1	0
–	0	3	7	0	4	1	2	1,40	5	2	0	0	0	22	0	0	0	0	0	–	9	1	1	0
2	0	3	6	0	4	0	3	23,40	6	0	0	0	0	14	0	0	0	1	0	–	3	2	4	1
	0	5	0	6	13	1	5	26,30	12	0	0	0	0	9	0	0	0	6	0	–	1	7	1	0
	0	1	4	0	16	2	13	75 50	7	0	0	0	0	4	0	0	0	9	4	–	1	9	2	1
	0	0	1	0	8	0	5	11.15	6	0	0	0	0	9	0	0	0	5	1	–	0	3	1	0
12	9	33	62	6	112	16	70	272,25	74	3	0	0	0	163	0	0	0	36	12		40	40	19	2

ima e mínima, e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anémografo; os valores extremos da temperatura obtêm-se pelos ações feitas às 9 horas do dia em que figuram e é relativa às 24 horas antecedentes. As pressões atmostéricas são reduzidas a 0°.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — **Posto Meteorológico de Inhambane (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 35° 23′ E. Greenwich. — Latitude 23° 53′ S. — Altitude 14 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m	
1..	757,6	754,9	755,3	28,0	29,0	25,5	30,3	22,5	16,9	17,2	18,4	60	58	76	NE	8	NE	18	NE	7	9,5	6	4	2	0,0	0.00	6,5
2..	56,7	54,2	55,2	27,9	29,5	26,5	30,9	24,8	17,9	20,8	20,6	64	67	80	»	17	»	26	»	17	16,9	8	7	10	0,0	0.00	7,2
3..	57,1	54,2	55,2	29,5	30,5	27,0	31,5	26,0	21,8	22,4	23,3	70	69	88	»	20	»	25	»	16	19,3	6	2	10	0,0	0.00	5,2
4..	57,1	55,2	56,3	30,0	31,0	27,0	32,4	26,4	22,9	22,9	23 3	73	69	88	»	20	»	26	C	0	17,6	6	1	8	0.0	0 00	4,6
5..	61,8	60,0	60,7	29,0	32,0	27,0	33,3	25,5	22,1	21,3	22,3	74	60	84	C	0	ESE	18	SE	2	5,1	8	6	10	0,0	0.00	4,1
6..	62,0	59,1	59,5	28.9	30,8	26,6	33,0	25,3	20,9	20,8	20,6	71	63	80	»	0	E	6	C	0	1,8	10	8	0	0,0	0 00	4,1
7..	60 4	59,0	59,8	30,3	32,3	27,0	33,7	24,4	19,5	20,1	21,3	61	55	80	NE	1	SE	20	S	10	6,2	7	4	10	0,0	0.00	4,7
8..	60,4	58,5	57,7	29,5	31,0	27,0	33,8	23,5	18,8	21,3	22,3	61	63	84	C	0	ENE	10	ENE	8	5.6	8	9	3	0,0	0.00	4,9
9..	59,2	57,9	59,2	30,7	29,5	28,0	32,1	26,6	23,1	22,8	23,7	70	74	85	NE	14	NE	33	NE	8	12,8	7	5	10	0,0	0.00	5,2
10..	60,4	57,4	58,1	31 0	31,5	27,5	32,6	26,4	22,1	20,5	23,0	66	60	84	»	13	»	25	»	12	11,3	9	3	7	0.0	0.00	4,9
11..	759,0	756,1	757,3	30.5	31,7	28,0	32,7	26,9	21,2	22,3	23,7	65	64	85	NNE	14	NE	30	NE	18	17,7	5	1	0	0 0	0 00	6,2
12..	59,4	56,7	56,5	30,0	30.2	28,4	(34,5)	26,4	22,5	21.3	22,9	71	67	80	C	0	»	20	ENE	3	5,2	8	7	4	0,0	0 00	5,5
13..	56,6	53,4	54.7	30.5	30.6	28,0	32,0	23,0	23,3	22,8	23,3	71	69	83	NE	14	»	26	»	7	13,1	6	10	10	20,0	2.50	5,0
14..	56,8	55,5	57,1	24,4	28,5	25,5	28,5	22,7	21,0	21,4	20,7	92	74	85	C	0	C	0	C	0	1,0	10	10	10	20,0	5.45	4,4
15..	58,9	57,3	57,9	29,0	30,4	26,0	31.0	24,5	18,5	19,4	19.0	62	60	76	ESE	12	ESE	17	ESE	6	7,3	8	8	10	0,8	0.20	3,5
16..	57,2	55,3	55,8	29,6	30.1	27.0	31,7	24,4	20,5	19.6	20,3	66	62	77	C	0	ENE	7	C	0	2,4	7	6	4	0,0	0.00	4,7
17..	56,9	53,6	54,2	29.5	30.5	27,5	31,7	24,7	20,8	21,2	21,0	67	65	77	NNE	7	NE	22	NE	15	9.0	7	3	3	0,0	0.00	5,5
18..	54,8	(52,2)	52,8	30,1	30.5	27,6	31,8	26,5	22,2	21,4	21,9	70	66	80	NE	14	»	24	»	12	13.5	5	3	4	0,0	0.00	5,9
19..	53,8	53.3	55,3	30.7	28,8	23,6	31.4	23,6	22,1	23,3	20,5	67	79	95	»	12	»	2	S	18	13,2	10	10	10	55,5	3.15	5,9
20..	57,8	58,5	60,0	22.0	20,9	21,2	24,7	21,2	19,3	16,8	16,6	98	92	89	S	48	S	48	»	40	44,2	10	10	10	45,1	9.25	0,7
21..	760,1	759,3	759,8	23.3	23,6	22,5	26,5	20,2	18,1	16,0	15,5	86	75	77	S	20	S	42	S	32	34,0	10	10	10	11,6	3.15	1,1
22..	59,0	57,7	58,1	25,4	25,3	24,2	26,5	(19,6)	14,1	14,1	14,8	58	59	66	»	32	»	35	»	27	29,6	10	10	10	0,0	0.00	7,9
23..	58,4	57,4	59,1	24,5	24,5	23,0	27,0	21,7	20.0	20.0	19,0	87	87	91	»	40	»	40	»	25	32,9	10	10	4	10,7	1.55	9,2
24..	60,3	59,4	59.6	26,4	27.4	25.0	28,7	22.9	13,5	15,4	14,3	53	57	61	SSE	33	»	26	»	18	19,8	7	7	0	0,0	0.00	4,4
25..	60,7	58,8	58,7	26.0	29,4	24.0	30,3	21,9	16,3	16,2	17,5	66	53	79	C	0	NE	1	C	0	0,7	7	0	0	0.0	0.00	9,0
26..	60.2	58,8	59,9	27,0	30,2	26.0	30,5	22.0	18,1	18.3	19.0	68	58	76	NW	2	NNE	7	»	0	1,5	4	2	0	0,0	0 00	4,0
27..	(62,3)	60.5	60,8	25,5	25.4	25.0	27.8	23,5	20,3	19,8	18,2	84	82	77	S	7	S	15	»	0	3,0	10	10	6	2,3	1.00	1,5
28..	61.1	59.0	59.4	28.0	29.5	25.6	30.5	23,0	18,8	17,8	19.1	67	58	79	NE	1	NE	12	NE	7	4,2	7	2	7	0,0	0 00	2,8
29..	60.7	58,4	59,1	28.5	28,4	26.0	30,0	24,0	18,4	19.5	19.8	64	68	79	»	2	»	8	»	5	5.5	7	9	10	0,0	0.00	7,3
30..	60.0	58,8	59,4	24,4	29,0	25.0	31,1	21,1	17,1	20,7	19,7	76	69	84	C	0	SE	16	C	0	6,0	8	5	4	11,8	1 15	4,4
31..	61,0	60,6	61,8	26,8	25,7	24.0	27,2	23.3	21,4	19,6	18,8	82	80	85	»	0	ESE	2	S	16	8.1	10	10	10	24.0	2.35	5,2
Médias	758.98	757,13	757,89	27,96	28,96	25,88	30,63	23.82	19,79	19.90	20.14	70,6	67,2	81.0	–	11,3	–	19,6	–	10,6	12,17	7,8	6,2	6,3	201,8	31.35	157,1

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	28,05	28,89	28.58	27,02	24,48	26,23

●° nos dias 5, 15 e 27. ●¹ nos dias 13, 14, 21, 23, 30 e 31. ●² nos dias 19 e 20. ☾ nos dias 9, 10, 12, 29 e 30. ☾° nos dias 13 e 19. ⚡ no dia 28 ⛆ nos dias 19, 20, 21, 22 e 23. ⛆¹ no dia 20. ☂ no dia 2.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Inhambane

Janeiro — 1936	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	55,7	19,5	30,2	29.4	27,5	27,0	65,2	20,9	43,2	46,4	52,1	47,2	12.11
2	55,1	23,1	30.6	29.6	27,6	26.9	68,6	24,3	36.4	41.8	49,1	42,4	6.50
3	56.0	24.7	31,1	30,0	27,7	26,9	65,0	25,4	39,4	40.8	48,6	42.9	11.51
4	56,5	26,1	31,7	30.5	27,9	27,0	65,7	25 9	37,8	41,8	48,9	42,8	10.42
5	57.0	23,9	32,2	31,0	28,1	27,0	71,0	24,7	30,2	14,8	45.1	30,0	6.58
6	(59,1)	23,6	31,9	31,0	28,2	27.0	71,4	24,0	24,3	44.5	25,1	31,3	3.38
7	59,0	21,6	31.8	31,0	28.4	27,0	70.4	22,9	40.5	32,4	51.3	41,4	8.30
8	59.0	21,5	32,3	31,1	28,5	27,1	(71,6)	22,6	57.2	35,4	36.2	36.3	9.06
9	57,0	25,3	32,5	31,4	28,6	27,2	67,7	25,9	39,9	43,2	17.5	33.5	7.50
10	57,4	24,7	33 6	31,6	28,7	27,4	66,7	25,4	34,3	40,8	48,9	41,3	11.51
11	57,6	25,5	33,0	31,7	28.8	27,3	65,0	26,4	38,9	40,8	49.9	43,2	12.08
12	55,8	24,7	33,3	32,0	29.0	27,5	71.0	25.6	37.8	45,9	19.7	34,5	7.15
13	48,0	25,0	33,5	32,0	29,2	27,5	65.0	26,4	37,8	36,4	54.0	42.7	4.30
14	43,1	22.5	31,2	32,0	29,2	27 5	60.7	–	10.0	20,2	35,1	21,8	0.30
15	50,0	–	30,0	31,0	29,4	27 6	71,2	–	32,7	22,9	43,2	32,9	5.05
16	51,5	–	30.4	30,7	29,4	27.7	70,0	23,4	40.5	42,9	42.6	42.0	8.30
17	50,0	–	31,3	32,0	29,4	27,9	65,5	23,4	32,7	41,8	49.4	41,3	11.14
18	49,6	–	32,0	31,4	29,3	27.9	65,0	25,9	37,0	42.1	49,1	42,7	12.08
19	46,8	–	32,5	31,6	29,5	28.0	65,5	26,4	38,1	24,3	8.6	23,7	3.10
20	26,4	–	29,8	31,5	29,5	28,0	37,0	–	10,2	20,2	10,2	13,5	0.00
21	37,1	–	26,7	29,5	29,6	28,0	69,5	–	33,7	29,7	20,0	27,8	0.53
22	36,9	–	26,0	28,5	29,6	28,1	66.8	–	31,0	39,4	33,7	34,7	2.30
23	36,6	–	26,5	28,1	29,4	28,2	65,0	–	8.6	38,9	25.6	24,4	1.30
24	40,9	–	26,2	27,9	29,3	28,4	70.6	–	41,8	51,3	52,6	48,6	9.41
25	47,1	–	27,0	27,9	29,0	28,4	66.0	20,9	44.8	46,4	51.8	47,7	9.55
26	48,5	19,4	28.2	28,3	28.8	23 3	66.5	(19,9)	37,8	47,2	49.1	44,7	10.38
27	46.0	21,7	29,4	29,0	28,7	28,2	71.5	–	21,0	25,4	12,1	19,5	1.15
28	49.5	20,1	28,3	29,0	28.0	28,3	66,6	21,9	36.4	40,5	48,9	41,9	9.25
29	51,9	21,1	29,5	29,2	28.6	28,1	68,6	23,4	37.8	41,8	30.2	36,6	7.40
30	50,3	20,2	30,2	29,6	28,7	28 0	69.5	–	24.0	40.5	51,8	38,8	7.20
31	44,5	21.8	29,6	29.8	28,7	28 1	68,5	22,5	27,8	5,9	19,7	17,8	1.57
Mês	49,67	–	30,41	30,30	28,78	27,66	66,40	24,00	33,0	36,3	38,1	35.8	216.38

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — **Posto Meteorológico de Inhambane (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 35° 23′ E. Greenwich. — Latitude 23° 53′ S. — Altitude 14 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	(762,6)	760,8	761,4	24.5	27,5	24,2	28,0	22,5	19,8	18,1	16,4	87	67	73	SSW	12	S	3	SSE	18	11,6	10	10	6	0,6	0.40	54
2..	61,5	59,0	59.2	25,5	30,0	24,7	30,4	(21,5)	16,6	16,6	18,0	69	53	78	C	0	C	0	C	0	1,5	4	7	0	0,0	0.00	57
3..	58,3	55,1	55,5	27,7	29,5	26,6	31,4	23,4	20,5	22,4	22,8	74	73	88	NNW	26	N	27	NE	20	18,3	5	8	7	0,0	0.00	49
4..	59,2	58,7	60,4	28,2	24.0	26,0	30,4	25,0	22,6	20,3	20,9	79	91	84	N	15	C	0	C	0	7,8	10	10	6	17,0	2.00	46
5..	60,8	58,7	58 8	27,6	29,5	27,0	30,3	23,7	71,9	24,7	23,3	80	80	88	C	0	NNE	7	»	0	2,5	10	10	10	9,3	0.50	18
6..	58,7	56,3	57,2	28,1	29.5	27,0	30,5	26,0	22,9	23,9	22,3	81	78	84	N	16	N	22	N	8	12,4	10	10	10	0,0	0 00	24
7..	58,9	58.2	59,4	24,0	24.3	24,2	26,2	23,2	19,5	19,2	18,3	88	85	82	»	10	C	0	C	0	3,1	10	10	10	57,9	5.25	41
8..	60,2	58,3	60,5	28,8	30.6	25,0	30,8	22,5	23.5	24,1	21.6	80	74	92	C	0	NE	5	S	12	4.8	9	6	10	22,3	2.00	08
9..	62,3	59.7	60.7	26,7	31.5	25,2	32,4	24,0	21,9	22,6	20,5	84	66	86	SW	3	SE	4	SE	18	7,5	6	5	10	0,0	0 00	18
10..	60,2	57.9	53.2	27,0	31,0	26,0	32,0	23,5	22,3	22,1	21.9	84	66	88	C	0	E	6	C	0	1,0	8	6	3	0,0	0.00	41
11..	759,4	757,7	759,1	28.1	31,5	27,0	32,7	25,0	22,7	21,9	22,3	80	64	84	»	0	ENE	5	»	0	1.3	5	7	10	0.0	0.00	3
12 .	62,0	60.1	60.8	29,5	31,0	26,7	32,4	24,5	20,0	19,8	21.3	65	59	82	ESE	4	E	10	ESE	5	4.6	8	8	6	0,6	0.10	3
13..	61,5	59.0	59.1	28,4	31,0	26,6	31,7	24,7	20,8	20,9	20,0	72	62	77	C	0	ENE	3	C	0	0,7	6	8	2	0,0	0 00	43
14..	59,3	58.6	58,9	29.4	23,0	23,2	32,5	23,0	21,6	19,4	20,2	71	93	76	N	7	ESE	26	»	0	4.2	7	10	10	19,5	3.10	4
15..	60.2	57,8	58,9	26.5	28,0	25,2	28,5	22.3	20,6	19.9	21,2	80	71	89	S	8	C	0	»	0	2,5	9	10	10	2,7	0.50	2
16..	59,9	57.9	58.5	27,0	29,5	26,0	29.8	24,0	21,1	20,8	22,7	80	67	91	C	0	»	0	»	0	0,2	10	10	4	8,4	0.25	2
17.	58,1	56,0	56,7	26,9	28.0	25.5	30.1	24.5	23,2	22,3	22,2	88	79	92	»	0	E	8	»	0	1,7	10	10	8	7,3	2.00	2
18..	56.1	54,8	55,5	29,4	27.6	26,0	30.0	24,0	22,3	22,7	22,7	73	87	91	E	12	C	0	»	0	3.2	10	9	6	15,7	4.00	2
19..	57,2	55,2	56,4	26,1	29,7	26.5	30,6	23,5	21,7	21,7	22,6	86	69	88	C	0	ESE	15	ESE	10	5.0	9	8	10	13,4	2.45	1
20..	57,6	56.0	56,8	28,5	28.8	26.0	30,0	24,7	21,6	19,6	17,2	75	66	69	ESE	12	SE	27	SE	18	14,5	10	8	0	0,7	0.20	3
21..	756,0	(754.4)	755,1	28,0	28,6	26,5	29,5	25,0	18.8	20,1	20,6	67	69	80	SSE	28	S	26	S	16	20,4	6	7	0	0,0	0.00	5
22..	56,5	55,1	56.0	27,3	30,9	25,7	31.6	24.4	22.5	20,5	20,6	83	61	80	S	8	SE	20	C	0	8.0	5	5	0	0,3	0.15	7
23..	59,1	58.2	60.1	28.4	30,6	26,8	31,0	23.9	19,1	18,5	19,7	66	59	75	C	0	SSE	27	SSE	20	13,2	5	8	4	0,5	0 20	5
24 .	62,4	61,1	61,6	26.0	26,5	25,0	27,8	23,5	19.0	17.8	17.1	76	69	73	SE	22	SE	25	SE	12	18,2	10	10	10	5,8	1 15	7
25 .	62.1	60.4	60,7	26.8	28,4	23.5	29.0	22,6	16,7	16,6	16,1	64	58	75	E SE	12	ESE	16	C	0	6,5	9	8	0	1,1	0.15	5
26..	61,5	59.3	60.1	27,9	28,6	25.0	30,4	22,0	15,5	16.7	17.8	56	58	76	C	0	E	3	»	0	1,0	6	8	0	0.0	0.00	4
27..	61,2	57,7	57,9	26.5	30,0	26,8	31,0	23,0	19,7	18,5	18,9	77	59	72	»	0	NE	7	NE	2	2.0	3	4	0	0,0	0.00	4
28 .	58,9	56,9	58,3	29.0	30.6	27,5	(32,9)	23.0	22,1	22,6	22,4	74	69	82	NNW	3	»	12	C	0	2,7	0	6	0	0.0	0.00	5
29..	59,0	56,4	57,4	28,2	31,2	27,0	33,5	23.5	23,2	19,7	21,1	82	58	80	C	0	»	10	»	0	1,0	4	8	2	0,0	0.00	3
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	759.68	757.77	758.59	27,45	28.94	25.81	30.60	23,72	20,81	20.48	20,44	76,6	69.3	82.7	–	6,8	–	10,8	–	5,5	8,30	7.4	8,1	5.3	183,1	26.40	1

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média ..	20,07	26,66	27,69	26,62	26,98	32,33

●° nos dias 1, 9, 12, 15, 16, 18, 20, 21, 22, 23 e 25. ●¹ nos dias 4, 5, 8, 14, 17, 19 e 24. ●² no dia 7. ☾ nos dias 6, 11, 15, 17, 18, e 29. ☾° nos dias 4, 5, 8 e 14. ☾¹ no dia 7. ↘ no dia 9. ↗° no dia 9. ⌒ nos dias 1 e 19.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Inhambane

Fevereiro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m.
1	47,6	21,1	27,9	29,3	28,8	28,0	68,5	-	34,5	33,1	44,0	37,9	2.35
2	48.5	19,8	27,5	28,8	28,9	28,0	70,5	20.8	37,8	35,4	36,1	43,1	6.47
3	51.5	20.8	28,4	28,8	28,8	28,0	68,1	22.4	37,5	24,3	48.6	36,8	11.34
4	49,2	23.6	29,5	29,2	28,7	28,0	66,5	26,6	15,4	40,5	8,1	21,3	1.30
5	49,0	21,2	28.5	29,0	28,6	28,0	71,0	-	17.0	51,3	37,0	35,1	2.05
6	45.5	23.8	28,6	29,0	28,6	28,0	66,0	25.4	26.7	35,1	34,8	32,2	5.33
7	42,2	23.4	29,2	29,2	28,7	28,0	53,4	-	4,0	5,1	9.7	6,2	0.00
8	49,0	21,6	27,4	28,6	28,7	28,0	70,5	-	34,8	34,5	48,6	39.3	3.40
9	51,0	21,8	27,7	28,5	28,8	28,0	71,0	22,9	39,1	48.6	52.6	46,8	9.24
10	51,7	21,6	29,1	28,9	28,7	28,0	73,1	22,7	32,4	45.6	38,9	39,0	7.53
11	51,5	21,7	30,0	29,5	28,6	28,0	71,0	23 9	36,7	41.8	52,9	43.8	8.20
12	52,0	22,2	30,7	30,0	28,6	28,0	71,5	23,4	31,8	36,4	39.1	35,8	7.58
13	50,5	22,1	30,9	30,4	28,7	28,0	70,0	-	40,5	44 3	52.4	45,7	7.20
14	54,0	23,5	31,2	30,5	28,9	28,0	72,0	24,5	33,7	48.3	14,6	32,2	5.55
15	43,6	22,1	29,5	30,5	29,0	28,1	67,5	-	40,2	28,3	27,0	31,8	0.30
16	44,9	21,9	28,7	30,0	29,2	28,2	65,0	-	21,6	16,2	27.0	21,6	0 30
17	53,9	22,6	28,5	29,4	29,1	28,1	(79,5)	23,4	17,3	4,6	23.5	15.1	1.28
18	49,0	22,8	28,3	29,0	29,0	28,3	69,4	-	40,5	23.2	26,4	30,0	2.35
19	43,6	22,6	28,1	29,0	29,0	28,3	69,3	-	20,5	44,3	42,1	35,6	4.50
20	45,1	22,6	28,5	29,0	29,0	28,3	68,5	-	31,0	40,8	35,4	35,7	5.50
21	44,7	22,7	28,4	29,0	28,9	28,3	68,5	-	29,1	48,6	38,6	38,8	7.25
22	51,6	22,7	28,5	29,0	28,9	28,3	71,1	-	39,1	47,2	51,8	46,0	9.10
23	48.5	20,9	29,4	29,4	28,8	28,4	69,0	22 6	37,5	45,9	46 7	43,4	8.55
24	45,2	22,1	29.5	29,5	28.8	28,4	69,5	-	21,9	37,0	20,5	26,5	0.40
25	47.3	20.0	28,0	29,2	28,9	28,3	68,0	-	38,9	44,5	42,1	41,8	5.00
26	51,9	(17,7)	28,0	29,0	28,9	28,2	70,0	20 9	25,6	21,3	24,3	23,7	6.20
27	50.0	19,1	28,5	29,0	28,8	28,3	65,5	21.4	36,4	40,5	48,0	41,6	11.18
28	53,6	22,7	29,6	29.4	28,8	28,2	67.0	23,9	36.4	39.4	48.0	41,3	9.30
29	(56,2)	21,6	30,5	29,8	28,8	28,0	71,5	23,4	37,5	42,9	40.5	40,3	6.40
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	49,04	21,80	28.92	29,30	28.83	28,13	69,07	-	30,9	36.2	37 2	34.8	161.15

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **Posto Meteorológico de Inhambane (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 35° 23′ E. Greenwich. — Latitude 23° 53′ S. — Altitude 14 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)		
1..	759,1	758,3	759,8	28,2	28,5	25,3	30,0	24,0	20,8	20,8	21,0	73	72	88	C	0	ESE	10	C	0	2,7	8	8	10	1,0	0.20	4,0
2..	61,7	60,5	61,5	26,5	29,3	25,4	29,4	23,0	17,8	17,0	17,6	69	56	73	SE	15	SE	17	SE	5	11,3	10	10	7	1,5	0.35	3,6
3..	62,0	60,1	60,8	27,6	26,5	24,5	29,4	22,5	18 0	19,7	18,1	66	77	80	C	0	C	0	C	0	0,9	10	7	0	4,1	0.55	4,7
4..	62,2	60,6	61,5	26,0	28.8	25,4	30,8	(21,2)	18,1	17,3	17,9	73	59	75	»	0	SE	12	»	0	1,7	6	10	6	1,1	0.15	3,4
5..	61,3	58,6	60,1	28,0	28,5	25,2	30,2	23,5	16,9	16,6	18,6	60	58	78	SE	10	»	12	SE	4	6,0	8	10	10	0,0	0.00	5,1
6..	58,2	56,2	58,0	28,5	30.4	25,4	31,5	22.5	17,3	16,4	17,6	60	51	73	C	0	ESE	5	C	0	1,4	9	3	0	0,0	0 00	4,5
7..	59.6	58.2	59,7	28,0	29,1	25,0	30.5	23,0	16,0	16,4	17,3	57	55	74	SSE	7	SE	23	»	0	8,4	8	6	2	0,2	0.15	4,6
8..	61.5	60.0	60,6	27,5	30.2	26,4	31,2	23,3	19,1	18,3	19,4	70	38	76	C	0	ESE	7	»	0	2,6	10	8	4	1,1	0 50	6,6
9..	62,5	60,4	60,3	28,5	29,2	25,5	31,0	24,5	20,4	20,0	21,3	70	66	88	ESE	4	»	12	»	0	2,6	9	9	4	0,0	0.00	3,7
10..	60,6	57,5	57,8	28.5	28,6	25,1	31,2	24.4	19,6	18,6	19,4	68	64	82	»	5	E	3	»	0	1,4	9	8	4	0,0	0.00	4,5
11..	757,8	(755,6)	756.4	28,5	30,2	26,5	31,2	23,1	18,8	20,7	20,6	65	65	80	NNE	2	NE	5	»	0	1,6	7	1	7	0,0	0.00	4,2
12..	60,2	59,4	60,1	29,6	30.2	25,1	(32.5)	23,5	20.7	19,3	19,6	67	61	83	C	0	E	12	»	0	2,2	5	7	5	0,0	0.00	4,1
13..	60,8	61,3	62,2	29,0	31,1	26,0	31,7	22,7	17.9	18.8	20,0	60	55	82	»	0	»	2	»	0	1,6	8	2	0	0,0	0.00	4,2
14..	64,1	62.3	62,3	27,8	28.5	25.2	31,0	24,4	18,9	17.5	19,0	68	61	80	ESE	18	ESE	22	SE	7	9,5	9	8	10	0,0	0.00	4,0
15..	62,9	60,8	61,5	26,5	26.6	24,4	29,5	22,9	16,5	16.8	17.3	65	65	76	»	7	»	20	C	0	6,7	9	10	3	0,5	0.15	5,5
16..	61,7	60,4	61,0	26,9	25,4	24,5	28,9	21,9	16,6	18,5	17,2	64	77	76	»	12	»	12	ESE	5	6,7	10	10	3	0,8	0.20	4,7
17..	62,3	61,4	62,2	27.9	28.0	24,0	30,5	22,0	15,5	16,0	16,6	56	57	75	»	15	»	15	C	0	6,0	8	10	0	0,0	0.00	4,3
18..	62,5	60,7	61.4	28,5	29,1	24,5	30,9	22,6	14,8	15,5	17,8	51	52	78	SE	12	»	12	»	0	5,8	3	4	8	0,0	0 00	5,4
19..	62,5	60.9	62,8	24.5	29.0	25,0	29,6	23,4	21,7	17,9	18,5	95	60	79	ESE	14	»	18	»	0	5.5	10	6	4	10,5	1.10	5,7
20..	63,6	61,0	61,8	24,5	28,7	24,4	29,3	22,9	18,3	17,4	18,0	80	60	80	S	10	»	15	»	0	3,4	10	7	3	0,0	0.00	4,[illegible]
21..	761,6	758.8	759,5	26,5	29.9	25,0	31,0	22,5	19,3	17,6	19.3	75	56	82	C	0	E	2	»	0	1,0	6	1	0	0,0	0.00	3,8
22..	59.9	57.5	58,5	26.5	29,2	23,8	31.2	22.2	20,3	19.0	18,6	79	63	85	»	0	»	3	»	0	0,6	6	7	0	0,0	0.00	4,4
23..	60.5	59,8	61,2	28.0	29,6	25,7	31,0	22.5	19.7	18,7	20,0	70	61	82	»	0	SE	13	»	6	3,5	8	8	4	0,0	0.00	3,5
24..	62,4	61,1	62.5	28,2	26,5	23,8	30.0	23.4	17,7	17.8	16,9	62	69	78	SE	7	»	26	»	0	5,0	8	9	0	0,0	0.00	4,4
25..	64.5	63,6	(64,8)	24.4	25.9	24,4	27,0	21,9	18,5	14,6	14,7	82	59	65	ESE	25	»	27	SE	17	18.3	10	10	7	7,2	3 05	4,0
26..	65.8	64.3	64,4	25.0	25,5	23,5	28.0	22,3	14,3	14.0	14,4	61	58	67	SE	26	»	25	»	10	13,7	9	9	2	0,4	0.10	0,1
27..	64,0	61,3	61.8	27.0	27,8	23.0	29.0	21,7	14,8	16,8	18.7	56	61	90	ESE	12	ESE	10	C	0	5,4	9	9	4	0,0	0.00	0,0
28..	59,9	56.7	57,6	25,5	29.2	26.0	30,4	21.7	18,7	19.0	19.0	77	63	76	C	0	NE	2	NE	2	1,5	8	5	0	0,0	0.00	3,0
29..	59,4	58.1	60,7	27.7	30,0	26,0	31.5	23,0	20,9	18,5	20,9	76	59	84	NNW	6	»	8	C	3	2,8	4	7	10	0,0	0.00	3,8
30..	61,9	59 8	60,6	26,2	27,5	25,2	30.0	24.0	20,8	21,0	20.3	82	77	85	C	0	C	0	»	0	0.0	9	8	6	0,6	0.20	4,0
31..	60.9	58,6	59,6	25,6	27,6	24,0	30.7	23,7	21,2	20,5	21,6	87	79	97	»	0	»	0	»	0	0.7	10	10	10	14 4	4.05	2,8
Médias	761.62	759,81	760,75	27,15	28.51	24.94	30,33	22.91	18.38	17,97	18,62	69,2	62,4	79,6	–	6,7	–	11,3	–	1,6	4,53	8.2	7,3	4,3	43,4	12.35	138,4

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média ..	26,33	27,14	26,70	25.98	25,64	26,09

●° nos dias 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 14, 15, 16, 20, 22, 23 26 e 30. ●' nos dias 19, 25 e 31. ◡ no dia 11. ◠° nos dias 22, 23 e 24. ◠ no dia

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Inhambane

Março — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	50,0	20,6	30,8	30,2	29,0	28,4	59,5	23,1	13,5	22,5	34,0	23,2	1.20
2	49,0	20,6	29,7	30,1	29,0	28,2	69,0		27,0	35,9	55,6	39,5	1.20
3	50,0	(17,1)	29,1	29,8	29,0	28,4	66,5	21,6	25,6	23,5	35,1	28,1	4.37
4	48,9	18,5	28,0	29,4	29,1	28,3	69,0	(20,4)	39,4	47,0	29,4	38,6	5.45
5	49,9	20,5	28,4	29,2	29,1	28,3	69,0	–	41,0	28,6	34,5	34,7	0.00
6	51,5	20,2	28,6	29,2	29,0	28,4	71,5	(20,4)	33,7	46,2	48,9	42,9	10.34
7	50,2	19,6	29,3	29,4	29,0	28,4	68,5	21,9	31,6	48,3	50,7	43,5	7.20
8	42,5	20,8	29,4	29,5	29,0	28,5	73,0		32,9	24,6	47,8	35,1	5.10
9	52,0	21,4	29,5	29,6	29,0	28,4	70,3	–	18,9	39,4	21,6	26,6	2.40
10	54,0	21,7	29,5	29,6	29,0	28,4	69,3	23,4	22,9	24,8	28,6	25,4	3.20
11	53,4	19,2	29,6	29,7	29,0	28,4	65,6	21,6	28,9	42,1	47,5	39,5	9.05
12	56,6	20,6	30,4	29,9	29,0	28,4	69,0	22,4	38,6	43,7	40,5	40,9	9.38
13	(57,5)	18,6	30,6	30,3	29,1	28,4	66,9	21,3	32,7	22,9	47,5	34,4	8.57
14	52,5	21,1	30,7	30,4	29,3	28,4	68,5	23,5	23,7	45,9	34,5	34,7	5.20
15	50,6	18,9	30,5	30,5	29,3	28,5	69,0	–	20,2	35,1	8,1	21,1	1.00
16	45,9	19,2	29,5	30,3	29,4	28,4	62,5	–	25,6	19,7	14,8	20,0	0.00
17	54,2	18,3	29,0	29,9	29,4	28,4	69,7	21,3	34,8	37,2	27,5	33,2	6.40
18	56,5	18,6	29,3	29,7	29,4	28,5	70,5	21,5	36,4	42,1	44,3	40,9	7.30
19	46,1	20,7	29,4	29,7	29,4	28,6	70,5		12,1	44,5	49,7	35,4	4.45
20	49,0	19,0	28,7	29,6	29,4	28,5	68,9	21,9	12,7	41,8	48,6	34,3	2.25
21	50,7	17,9	28,2	29,4	29,4	28,5	68,0	21,6	39,4	46,7	47,8	44,6	7.40
22	50,5	(17,1)	28,5	29,2	29,3	28,5	71,0	20,9	32,4	27,5	43,2	34,4	4.00
23	52,8	18,2	28,4	29,3	29,3	28,5	70,7	20,9	32,7	36,7	34,0	34,5	6.50
24	47,5	18,1	28,9	29,3	29,3	28,5	64,5	22,0	34,5	25,6	22,9	27,4	4.45
25	40,6	19,8	28,7	29,3	29,2	28,5	66,5		24,3	21,3	25,9	23,8	3.20
26	43,0	18,5	27,5	29,0	29,1	28,5	63,5	21,4	17,5	45,9	18,6	27,3	5.35
27	46,5	18,7	27,4	28,7	29,1	28,5	68,5	20,9	44,5	44,0	44,5	44,3	4.20
28	46,0	18,4	27,7	28,6	29,0	28,5	65,0	20,7	35,1	45,1	47,8	42,7	9.52
29	47,2	19,6	28,6	28,8	29,0	28,6	70,0	22,3	37,8	49,9	46,4	44,7	8.25
30	49,0	21,2	28,6	29,0	29,0	28,5	70,0	23,1	22,9	22,4	21,6	22,3	1.30
31	50,7	20,9	28,5	29,0	29,0	28,5	(78,5)	23,0	30,0	44,3	12,9	29,1	1.20
Mês	49,83	19,47	29,06	29,54	29,15	28,45	68,48	21,79	29,1	36,3	35,9	33,8	155.03

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — **Posto Meteorológico de Inhambane (1.ª classe)** — 193

Longitude 35° 23′ E. Greenwich. — Latitude 23° 53′ S. — Altitude 14 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m
1..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14..	767,8	767,6	770,3	21 0	22,5	19,0	24,8	18,4	15,1	12,6	14,4	82	63	88	C	0	S	30	S	12	14,9	2	9	0	0,0	0 00
15..	72,5	71,5	73,4	18 6	21,6	18,0	22,1	17,0	13,4	11,3	11,6	84	60	75	S	12	SSE	37	SE	2	13,7	8	8	0	1,8	0 40
16..	73,9	72,0	73,3	18,7	22,5	17,8	23,0	16,3	10,4	8,9	11,7	65	44	77	C	0	SE	12	S	4	8,0	7	6	8	0,6	0 10
17..	73,2	70,9	71,3	17,5	21,1	18,2	23,4	15,7	11,3	9,7	10,7	76	52	69	S	6	»	16	C	0	6,4	10	8	6	0,0	0 00
18..	70.9	68,2	68,4	15,7	23,0	17,3	24,0	14,6	11,6	8,1	9,8	87	39	67	C	0	C	0	»	0	0,4	6	2	0	0,0	0 00
19..	68,9	67,0	68,5	16,5	23,8	17,0	25,3	13,5	11,8	8,8	10,1	84	41	70	»	0	»	0	»	0	0,2	4	6	0	0,0	0 00
20..	70,1	68,3	69,0	17,4	22,5	18,0	23,8	15,0	12,1	10,6	11,2	82	53	73	»	0	SE	4	»	0	4,1	9	10	3	0,0	0.00
21..	769,9	767.5	768,6	16,7	19.4	17,8	19,5	15,6	13,3	14,0	13,2	94	84	87	»	0	S	12	SW	2	4,0	10	9	2	12.6	5.15
22..	69,2	67,7	68,9	16,0	22,2	19,0	22.7	14,2	12,8	12,8	14,0	95	64	86	»	0	ESE	10	C	0	2,8	8	10	2	0.0	0.00
23..	70,3	68,8	69,2	18,5	23,5	19.2	24,3	16,0	13,5	11.8	13,1	85	55	79	»	0	SE	12	»	0	4,9	4	4	4	0.0	0 00
24..	70.3	68,0	67,3	20,3	23,5	18,5	24.5	18,0	14.7	12,0	13,5	83	57	85	»	0	»	12	»	0	4,0	8	7	0	0.0	0 00
25..	67.3	67,7	64.0	19,1	23,5	21,8	25,4	14,5	14,1	12,8	13.8	86	59	72	»	0	NNE	12	NNE	10	4,9	0	7	1	0,0	0 00
26..	63,6	00.0	61,2	21.5	26.0	22,4	28,0	18,5	14,8	15.4	15,9	78	62	79	NNW	18	»	18	N	18	14,9	0	0	0	0,0	0 00
27..	63,8	61.8	62.9	21.0	26.0	22.5	27.9	18.5	16,8	17,2	17,6	91	69	87	NW	16	NE	2	C	0	2,9	9	3	0	0,0	0 00
28..	63,0	60 6	61.0	21,7	25.6	22,5	27,3	18,7	17,2	16,5	16,7	89	68	83	NNW	6	NNE	20	N	18	9,5	1	2	3	0,0	0 00
29..	61.5	61.2	64,1	21,0	25,5	20,5	26.7	18,5	15.9	14,9	15,4	87	62	86	N	22	SSE	7	C	0	8,4	5	0	0	0,0	0 00
30..	66,2	64.1	64,7	20.7	25.4	20.7	26,3	19,0	15,5	15,1	16.5	85	63	91	C	0	E	8	»	0	0,5	1	1	0	0,0	0.00
31..	66.7	65,2	67.5	20.3	26,8	21.2	27,2	18.0	15.9	16,0	15,0	90	61	80	»	0	NE	2	E	6	1,8	5	7	10	0,6	0.10
Médias	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média ..	–	–	–	18,51	18.75	21.89

●[0] nos dias 15, 16 e 31. ●[1] no dia 21. ≡ no dia 27. ≡: no dia 31 ⌒[0] nos dias 17, 20, 22, 28 e 29. ⌒[1] nos dias 18, 19, 23, 25 e 30. ⌒[2] no dia 24. ⌒ no dia 23.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

osto Meteorológico de Inhambane

Julho — 1936	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Médias	Duração efectiva
													h. m.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	39,0	15.8	21.3	21,9	23.4	24.5	58.6	18,4	35,4	44,5	24,3	34,7	5.55
15	33,7	14.7	21.4	22,0	23,4	24,4	57,4	–	18,6	29,7	48.6	32,3	4.35
16	39,3	12,8	20.6	21,8	23,4	24,4	57,5	15 3	17,8	20,2	45,1	27,7	5.13
17	41,5	14.0	20.5	21,6	23,4	24,4	59.8	14,9	8,1	46,4	13.5	22,7	6.30
18	43,4	10,5	20.4	21,6	23,4	24 4	60,0	13,6	22,1	50,5	45,9	39,5	6.20
19	40,0	9,6	20,0	21,5	23,4	24.4	59.8	12,3	37,8	47,8	44,3	43,3	7.15
20	39,0	10,7	20,2	21,5	23.4	24,3	58,7	13 9	32,4	48,6	31,9	37,3	7.20
21	31.5	13.1	20,5	21,5	23,3	24,1	54,1	–	4.6	14,8	32.9	17,4	2.35
22	41,2	11,8	20,0	21,5	23,3	24,2	60.4	13,0	25.9	45,9	39,9	37,2	4.25
23	40,4	14,1	20,4	21,5	23.2	24.1	60.5	10,3	38,3	39,4	45,1	40,9	7.35
24	38,5	15,8	20,5	21.5	23,2	24 0	58,8	16,9	37.8	39,7	41.8	39,8	4.10
25	39,5	12,2	20.5	21,6	23.2	24.2	62,2	13 2	37,0	42.9	24,3	34.7	7.45
26	37,6	16,1	21,2	21,7	23,2	24,1	59,0	16 7	9,4	40,5	43,7	31,2	9.41
27	42.0	15.3	21.5	22.0	23,2	24,0	58,0	17,4	36.4	37,2	39,1	37.6	6.57
28	38,2	16,1	21,9	22.3	23,1	24,0	58.3	17,9	36,4	45,3	42.6	41,4	10.55
29	39,5	16,1	22.1	22.5	23,3	24 0	57,7	17,8	35,6	41,8	41,6	39,7	8.38
30	44,0	–	22,4	22,6	23,3	24,0	62.8	18,1	35,4	37.8	42,4	38,5	7.58
31	38.3	15,9	22,5	22,9	23,3	24,0	59,5	17,5	36,4	39,7	45.6	40,6	6.40
Médias	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agosto — **Posto Meteorológico de Inhambane (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 35° 23′ E. Greènwich. — Latitude 23° 53′ S. — Altitude 14 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	770,1	769,3	771,1	22,0	24,0	19,4	25,0	17,7	13,5	13,3	13,3	69	60	79	SSE	14	SE	20	S	8	10,8	7	9	3	5,2	1 05	53
2..	73,4	73,3	74,5	20,8	19,5	18,0	22,0	16,9	10,6	10,0	11,6	58	60	75	S	40	»	37	»	15	26,0	5	8	10	1,0	0.30	50
3..	(74,6)	72,8	72,9	19,7	19,4	17,3	21,7	15,0	9,4	11,5	11,7	56	68	80	SE	24	»	8	»	6	10,8	8	10	6	0,5	0.15	80
4..	71,8	68,4	69,0	17,4	21,5	17,5	22,3	15,5	12,0	10,9	11,8	81	57	79	C	0	E	2	C	0	3,2	10	9	9	0,5	0.20	11
5..	68,6	65,7	66,1	18,9	24,0	19,4	25,2	15,5	13,3	9,4	12,2	82	43	73	»	0	NE	6	»	0	1,7	10	8	0	0,0	0.00	21
6..	65,5	63,5	65,0	21,0	24,5	19,5	26,0	16,0	12,0	10,8	12,9	65	48	77	NNW	15	NNE	15	»	0	6,4	0	0	0	0,0	0.00	50
7..	67,1	65,6	66,1	19,8	23,7	20 0	25,5	16,0	12,9	13,5	13,4	75	62	77	C	0	E	4	»	0	1,0	6	6	3	0,0	0.00	50
8..	64,8	64,8	66,1	19,8	24,0	19,5	25,4	16,6	13,0	13,3	13,5	76	60	80	»	0	NE	4	»	0	0,5	3	0	0	0,0	0 00	35
9..	68,8	67,9	69,3	18,2	23,5	18,5	24,0	15,5	14,5	12,8	12,7	93	60	80	»	0	C	0	»	0	2,9	3	6	0	3,0	1.00	32
10..	69,2	66,9	67,7	21,6	23,4	18,4	24,9	16,5	11,9	11,1	12,4	63	52	79	»	0	NE	4	»	0	0,5	9	0	0	0,0	0 00	32
11..	769,0	768,0	769,3	19,5	23,5	18,5	25,6	15,4	13,7	13,0	12,6	81	60	80	»	0	ENE	2	»	0	0,3	2	1	0	2,5	0.20	42
12..	70,5	68,2	68,4	18,6	23,5	18,5	24,3	(14,6)	12,5	10,8	11,6	79	51	73	»	0	NE	6	»	0	1,4	0	4	0	0,0	0 00	35
13..	68,1	65,6	66,2	18,6	24,0	19,5	25,2	14,7	13,4	11,7	13,7	84	53	81	»	0	ENE	5	»	0	1,8	3	3	0	0,0	0.00	51
14..	66,9	64,3	65,1	20,6	25,6	19,5	26,5	18,3	14,6	12,3	15,2	81	51	90	»	0	C	0	»	0	0,3	7	2	0	0.5	0.15	43
15..	66,6	64,1	65,6	21,5	25,5	19,0	26,8	17,0	14,8	13,2	13,1	78	55	79	»	0	»	0	»	0	0.1	0	2	0	0,0	0.00	34
16..	66,4	64,0	65,0	20,0	26,0	20,0	(27,5)	17,0	13,8	12,1	14,1	79	50	81	»	0	»	0	»	0	0,0	0	2	0	0,0	0.00	42
17..	65,8	62,4	63,6	20,5	24,9	22,0	26,5	17,5	14,9	14,4	14,8	83	62	76	»	0	NE	3	»	0	0,3	7	2	0	0,0	0.00	34
18..	65,4	63,3	64,1	20,2	25,2	19,5	26,5	17,5	16,6	12,9	12,9	94	54	77	»	0	ENE	4	»	0	0,8	8	3	0	0.0	0.00	31
19..	64,9	62,9	64,4	20,5	24,8	19,0	26,0	17,0	14,5	12,8	13,5	81	55	83	»	0	C	0	»	0	0,0	0	0	0	0,0	0 00	32
20..	65,6	64,6	67,0	20,4	25,2	19,0	26,5	17,5	14,7	12,5	13,5	83	52	83	»	0	»	0	»	0	0,0	6	0	0	0.0	0 00	37
21..	769,9	768,5	768,4	23,8	24,4	19,8	26,0	17,4	13,4	13,0	13,8	61	57	80	ESE	12	ESE	6	»	0	4,0	9	7	8	0,0	0.00	35
22..	68,4	65,8	65,8	23,8	25,0	20,4	27,4	19,0	14,2	14,8	15,2	65	63	85	C	0	E	1	»	0	0 5	9	8	0	0,0	0 00	43
23..	64,1	(59,1)	59,6	24,0	24,5	22,0	26,2	18,8	13,3	14,6	15,3	60	64	78	NE	2	NNE	17	N	22	9,8	3	0	0	0,0	0 00	35
24..	63,3	64,8	67,2	22,6	21,0	19,0	23,0	18,8	15,8	12,0	11,7	77	65	72	SW	28	S	35	S	2	20,3	6	10	6	0,0	0 00	4[illegible]
25..	71,6	70,1	71,6	21,0	22,0	17,5	23,1	16,5	9,9	9,9	11,9	54	54	80	SSE	25	SE	30	SW	4	14.4	9	8	9	1.7	0.45	7[illegible]
26..	72,6	70,3	71,3	18,0	21,5	19,0	22,6	15,7	14,1	11,2	11,7	92	60	72	WSW	3	ESE	16	C	0	6,8	10	9	8	12,9	4.25	[illegible]
27..	70,1	66,9	67,3	19,5	22,0	18,0	23,9	16,5	12,9	11,4	12,6	77	58	82	C	0	E	4	»	0	2,8	9	10	8	0,0	0.00	[illegible]
28..	67,3	64,3	65,6	18,9	23,7	19,0	24,8	15,5	12,2	9,6	11,7	75	44	72	»	0	ESE	12	»	0	2,1	7	1	2	0,0	0.00	3[illegible]
29..	67,4	65,7	68,0	21,4	23,0	20,0	24,8	16,7	11,1	13,1	14,9	60	63	86	SE	6	»	16	»	0	5,1	8	8	6	0,0	0.00	3[illegible]
30..	68,9	66,4	67,3	21,8	24,0	21,7	24,5	19,4	12,3	13,6	14,7	62	61	76	ESE	14	»	8	»	0	4,8	10	10	10	0,0	0.00	5[illegible]
31..	67,1	64,3	65,0	21,5	22,7	20,5	25,5	19,6	15,8	14,2	15,4	83	70	86	C	0	C	0	»	0	0,2	10	10	10	0,5	0.50	[illegible]
Médias	768,29	766,18	767,21	20,51	23,53	19,33	25,01	16,85	13,28	12,22	13,21	74,4	57,2	79,1	-	5,9	-	8,6	-	1,8	4,43	5,8	5,0	3,2	28,3	9.45	1[illegible]

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	20,44	19,87	19,53	21,19	21,73	19,65	22,04

●° nos dias 2, 3, 4, 9, 11, 14, 25 e 30. ●¹ nos dias 1, 10, 12, 13 e 26. ⌓° nos dias 5, 6, 7, 8, 11, 15, 16, 17, 19, 20, 23 e 29. ⌓¹ no dia 9. ⌓ nos dias 2 e 24. ⌓¹ no dia 2. ≡ no dia 18. ⌒ nos dias 4 e 31.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Inhambane

Agosto — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima no sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	36,6	15.0	22,7	23.0	23.4	24,0	61,0	-	33.5	38,6	41.8	38,0	4.50
2	35,5	15,2	22,1	23,0	23.4	24,0	58.0	-	38,9	40,7	41.8	42,5	3.45
3	35.5	12.6	21,0	22.6	23,5	24,0	55.3	-	30,1	74,2	14,8	33.7	1.00
4	36.7	14,1	20.6	22.1	23.5	24,0	59,0	-	13.2	40.2	17.3	23,6	3.05
5	39,6	12,9	20,6	22,0	23,5	24,0	60,5	14 3	18,9	47,8	44.8	37 1	7.20
6	40.0	16,2	21,0	22,0	23,5	24,0	57,5	15,9	38,3	41,8	43,5	41,2	8.55
7	41.1	15,2	21.2	22,1	23.4	24.0	62.0	14,9	22,4	45.4	22.7	30,3	6.20
8	42,8	12,0	21,8	22,4	23,4	24,0	62,0	15.4	37,5	39,4	29,7	35,5	7.32
9	36.2	13.7	22,0	22.5	23.5	24,1	61,5	15.0	37,2	45,9	43.2	42,1	6.18
10	44,5	12,6	21,3	22.4	23,4	24,0	65.0	15,5	30,2	53,2	42,9	42,1	6.48
11	42,0	13.1	21.4	22,4	23,4	24.0	63,6	14,5	37,5	47,2	44.5	43,1	8.08
12	39,9	12,1	21,0	22.3	23.5	24,0	59,0	13,9	30,1	48.0	44.3	43.8	10.00
13	40,1	(10,6)	21,1	22,3	23,4	24,0	61,1	(13,4)	39.1	51.3	46.2	45,5	9.54
14	40.1	14.1	21,4	22.2	23,4	24,0	60.5	-	30.8	46,7	45,9	41,1	9.45
15	43.0	13.3	22,1	22.5	23.4	24,0	61,2	15,8	35,1	44,5	49,1	42.9	11.15
16	44,2	12,9	22.3	23,0	23,5	24,0	65,0	15,6	39,1	44,5	45,9	43.2	10.22
17	41,5	15,1	22,5	23,0	23,4	24,0	61,5	16,9	36,2	36,4	43.2	38.6	9.11
18	45.9	14,6	22,8	23,2	23,5	24,0	64.1	17,1	31.3	38,1	35.4	34.9	6.41
19	44,5	12,6	22,8	23,4	23.5	24,0	62,7	16,1	36,7	28,3	45.3	36,8	9.17
20	44,0	12,5	23 0	23,5	23,7	24,0	60,5	16,1	37.8	39.7	43,2	40.2	9.27
21	44,4	14,1	23.0	23,5	23,7	24,0	63.5	17,4	32,4	45.1	43.2	40,2	6.00
22	(47,2)	14,7	23,0	23.5	23.4	24,0	(66,7)	18,1	26,4	51.3	47,2	41.6	4.22
23	41.0	13,2	23,3	23,5	23.8	24,0	59,0	17 4	37,8	47.2	45,9	43,6	11.24
24	31,5	16.5	23.7	23.8	23,8	24,0	55,2	18,9	37.8	21,3	20.2	26.4	1.55
25	37,7	12,2	22.8	23,6	23,8	24 0	62,5		27.0	52.4	42,4	40,6	4.05
26	36.4	13.6	22.2	23,5	24,0	24,1	56.5	-	38,6	43,2	14.6	32.1	1.30
27	41,5	13.1	21,5	23,0	23,9	24.1	64,0	15,7	29,7	42,1	19.4	30.4	1.58
28	42,4	10,7	21.5	22,7	24,0	24,1	63.0	14.6	40,5	51.3	47,2	46,3	9.40
29	43,5	12.6	21.7	22,7	23.9	24,1	66,2	15,9	23.7	47,5	43.2	38,1	4.35
30	40,4	16.6	22,2	23,0	24.0	24,2	61.0	18 1	15,4	28,3	39.4	27.7	1.25
31	43,1	16.8	22,5	23,0	23,8	24,1	59.5	18,0	19.7	41,6	5.7	22,3	0.00
Médias	40,74	13,69	22,00	22,83	23,59	24 03	61,23	16 00	32.3	43,3	37.2	37,6	196,56

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — **Posto Meteorológico de Inhambane (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 35° 23′ E. Greenwich. — Latitude 23° 53′ S. — Altitude 14 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade							Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21				9	15	21			
																(1)		(1)		(1)						(1)	h. m.	
1..	764.2	761,7	762,8	21,0	25,5	22.0	27,5	18,4	15,9	14,9	16,2	87	62	82	C	0	C	0	C	0	0,0	8	10	6	0.0	0.00	2.0
2..	62,6	59,2	58,8	24,0	25,5	23,0	28,5	19,0	16,6	15,9	17,3	75	66	83	»	0	NE	7	»	0	1 7	3	6	5	0,0	0.00	2.8
3..	59,2	54,5	55,0	23,7	25,7	22,7	28,2	20,0	16,8	18,1	19,2	78	74	94	NNE	20	»	26	NE	25	17,7	4	5	6	0.0	0.00	3,5
4..	55.2	(52,6)	54,7	24,5	27.0	23,2	(30,4)	21,4	16,3	17,5	18,0	72	66	86	SSW	3	SE	7	C	0	9,1	5	4	10	0.0	0.00	3,7
5..	59,6	60,3	63,7	21,0	23,0	20,0	23,7	18 7	12,1	10,2	12,6	66	50	72	SSE	25	SSE	36	S	10	18 1	10	8	0	0.0	0.00	3.4
6..	66,2	66,1	68,5	20,7	23,0	19,5	24.2	17.5	13,2	12,3	12,1	73	59	72	C	0	SE	24	C	0	8 7	9	6	0	0.0	0.00	7.0
7..	71,0	70,1	71,8	22.0	23.0	18,8	24,3	15.6	9.9	9,6	11,2	51	46	70	SE	12	»	15	»	0	6.4	6	4	2	0,0	0.00	5.3
8..	73,4	71,0	72,1	20,5	21,4	17,0	23,5	16,0	10,4	9,1	9,4	58	48	65	S	12	»	4	»	0	5.9	9	10	0	0.0	0.00	5.5
9..	70,1	67,4	67 0	20.3	21,5	17,0	24,0	(14,6)	8,8	9.5	9,4	50	50	66	SE	12	»	3	»	0	4,0	7	8	0	0,0	0.00	5.9
10..	64,8	61,1	61,5	23.0	23,9	20.2	24,7	15,5	10,8	9,3	11,7	52	42	66	ENE	1	NE	12	NE	4	4,6	7	1	0	0,0	0.00	5.0
11..	762,1	760.3	762,4	22,0	24,2	20,0	25,9	17,0	13,7	12.9	12.6	70	58	72	C	0	ENE	5	C	0	3,3	0	3	2	0.0	0.00	5.4
12..	63,8	62.5	64,7	19,3	21.2	19,0	24.0	17,5	12,9	13,1	12.4	77	70	76	NNW	2	SSE	6	S	3	5.9	10	8	0	0,0	0.00	5.3
13..	65,4	63,8	66.6	20,5	25 0	20 5	27,3	15.5	14.6	12,9	12,3	82	54	69	SSW	1	SE	20	»	16	6,9	1	1	0	0,0	0.00	3.0
14..	71,3	71,2	73.1	18,5	19,9	17,0	21.6	16,0	10,3	9,0	7,4	65	53	52	S	46	S	45	»	25	28,4	10	9	4	11,7	1.40	6.9
15..	(74.9)	72,1	73.2	18,1	20,0	18,0	22.0	16,0	9.3	10,4	10,9	61	60	71	»	25	SSE	15	C	0	15,2	10	9	10	1.1	0.25	11.4
16..	73,5	71,6	71.9	20,0	21,4	19,0	23.9	16,3	10.5	10,2	10.9	61	54	67	SSE	6	SE	12	»	0	5,7	10	10	10	0.0	0.00	5.0
17..	72.2	70.2	70,7	22,1	23.3	18,5	25,0	17,5	9,4	10.3	10,6	48	49	67	SE	8	»	15	»	0	4,3	8	7	4	0,0	0.00	5.3
18..	69,9	66.8	67.5	20,6	24,1	19,0	25,9	16,6	12.2	11.2	11.7	68	51	72	C	0	ESE	6	»	0	0.6	3	4	0	0,0	0.00	5.4
19..	66,5	64.1	65.9	20,4	25.5	22,0	26.7	16,7	14,8	14,6	14,5	83	64	74	»	0	E	16	»	0	2.2	2	0	0	0,0	0.00	4.1
20..	67,3	66,5	67,6	21.8	26,0	22,4	28,5	18,5	16,3	14 6	15.1	84	59	75	»	0	»	3	»	0	0.0	6	3	2	0,0	0.00	3.0
21..	768,1	765.8	766.7	25.3	26,0	20,6	28,0	18,0	15.0	14,2	16,0	63	57	89	C	0	E	1	C	0	0,3	0	0	0	0.0	0.00	2.0
22..	65,1	61.9	63.5	24,4	26.1	22.0	27,4	18.3	15.8	16.2	17,0	70	65	87	»	0	ENE	2	»	0	0,5	0	1	2	0,0	0.00	4.1
23..	66,4	64,8	65,7	23.0	25,6	20,5	26.5	18,2	15,8	15,5	16,3	76	64	91	»	0	SE	12	»	0	2.7	10	8	8	0,0	0.00	3.5
24..	67,1	65,2	66.2	24,5	24.3	20.0	26,5	18.1	14.6	14,7	14,9	64	66	86	SE	6	»	4	»	0	0,5	9	10	6	0,0	0.00	3.1
25..	66,5	64.7	66.0	23,0	25.2	21,0	26,6	18,4	13,4	13,0	15,1	65	55	82	C	0	ESE	3	»	0	0,6	10	6	0	0.0	0.00	3.4
26..	66,8	63,9	65,4	24.1	25.0	20,4	27.0	19,8	13.2	13,5	14,7	60	57	83	SE	15	SE	12	»	0	5 6	10	8	7	0,0	0.00	4.5
27..	66,1	63.4	64.1	24.2	26,0	20,5	27,5	18.6	14.8	14,6	15,1	66	59	84	C	0	C	0	»	0	0,2	9	5	3	0,0	0.00	4.9
28..	65.8	63.3	65.2	25,0	26,7	21.0	27,4	18.0	14,3	16,0	15,9	61	62	87	»	0	ENE	1	»	0	0.2	0	0	0	0,0	0.00	4.1
29..	67,5	65.7	67,1	24,1	25,4	21,0	27.3	19.2	14.2	12,5	13,5	64	52	74	S	7	S	26	»	0	7,2	9	3	0	0,0	0.00	12.[illegible]
30..	67,2	62,3	62,2	22.4	20,4	21.5	27,5	19,1	14,3	13,5	14,8	71	53	78	C	0	NE	1	»	0	0,3	10	0	0	0.0	0.00	0.5
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	706,07	704,48	705,73	22,13	24,19	20.24	26,05	17,67	13,34	12,97	13 63	67,4	57,5	76,4	-	6.7	-	11,3	-	2,8	5,57	6,5	5,2	2,9	12.8	2.05	149.[illegible]

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média ..	22.00	20,05	19,67	22,15	22,42	23.44

●° nos dias 12, 15, 16 e 26. ●¹ no dia 14. ⌇ no dia 2. ⌇ no dia 11. ⌇ nos dias 5 e 14. ⌇¹ no dia 14. ≡ no dia 20.
⌒° nos dias 1, 2, 13, 19, 20, 22, 23 e 25. ⌒¹ nos dias 24 e 29. ⌒² no dia 21. ⌒ no dia 8.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Inhambane

Setembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria - Graus actinométricos				horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m.
1	46.0	15,6	22.5	23,0	23,8	24,1	65,5	17,4	22,9	44,5	27,5	31,6	5.00
2	45,7	15,7	23.3	23,4	23,7	24,1	63.6	17.4	35.4	46,7	45.9	42,7	9.32
3	42,6	17.2	24,0	23,7	23.7	24,1	60.5	18 9	33,2	42,4	44.5	40,0	9.17
4	46,5	18,6	24.5	24,2	23,9	24.2	62 5	20,6	33,7	36.2	41.0	37,0	9.42
5	35,6	20,1	25,1	24,5	23,9	24.1	58.0	20,9	4.0	38,1	36,2	26,1	2.40
6	41,0	15,1	24.0	24,5	24,0	24,2	64,0	16 9	24.3	36.4	37.8	32,8	5.40
7	45,2	11.0	23.5	24,3	24,1	24,1	63,0	14.9	44,0	47,0	47,8	46,3	8.53
8	40,5	13,5	23,6	24,1	24,2	24,1	58 5	16,1	19,7	27,0	35,1	27,3	1.40
9	46.0	(10,0)	22,8	23,9	24,3	24.3	64,6	(13,9)	18,9	26,2	17,5	20.9	3.05
10	42 3	10,6	22,5	23,6	24,3	24,3	61,0	14.4	38,9	48,3	47,8	45,0	9.39
11	44,0	11.3	23,3	23,6	24,3	24,3	64,2	15.9	37,2	48,6	44.3	43,4	8.29
12	46.0	14,2	23,8	23 9	24.2	24,3	62,8	16.6	9,7	40.8	12,1	20,9	2.15
13	48,8	11,5	23,5	24,0	24,2	24,3	62,8	14 4	39,1	49.9	48,0	45,6	10.29
14	34,7	12,2	23,6	24,0	24,2	24.3	55.5	-	11 3	35,9	19.2	22,1	2.05
15	41,4	12,1	21,5	23,5	24 2	24,4	64,0	15,1	20,2	43,5	17.3	27,0	2.43
16	44,0	12,0	21,4	23.0	24,3	24.4	66.5	–	17,0	39,1	16,5	24 2	3.25
17	41,1	13 2	21,9	23,0	24,2	24,4	64,5	16,2	27.0	39,1	44,8	37,0	4.38
18	45,3	13,1	22.4	23,0	24,1	24,4	53,4	15,9	39,1	21,6	51,3	37,3	11.14
19	43,1	12,3	23,2	23.4	24 1	24.3	60.5	15,4	37,8	43.2	46.4	42,5	11.59
20	48.5	14,6	24,0	23,8	24,0	24,3	(70,5)	17.4	18.9	41,8	37,2	32.6	6.41
21	46,6	13,9	24,3	24.1	24.0	24,4	63,0	17,1	35,6	43,2	46,2	41,7	10.23
22	45,0	13,6	24,8	24.5	24,1	24,3	62 0	16 9	36.4	43,2	44,8	41.5	10 04
23	46,2	15,8	25,4	24.8	24,2	24,3	61,6	17.0	21 6	8,1	48 0	25.9	5.20
24	46,5	15,0	24,9	24.8	24,3	24,4	61,5	17,2	34,5	44,5	18 9	32,6	3.05
25	47,5	13,6	24.7	24,8	24.4	24,4	64,2	16.4	20,5	37.8	49,9	36,1	4 10
26	46 9	15,6	24.9	24,8	24,4	24.4	67,0	18.9	22,9	29,7	44,0	32.2	2.20
27	(49,5)	13 5	24,9	24,9	24.5	24,5	69,0	17,5	37.2	44,5	51,3	44 3	5.35
28	47.0	13,6	25.4	25,0	24,5	24 4	62.5	16,9	36,2	44,0	46.2	42,1	10.37
29	46,6	14.5	25,8	25,4	24,6	24 5	66.6	17,4	30.0	50,2	46,2	42,1	7.57
30	50,5	14.6	25,7	25,5	24.6	24,5	(70 5)	18.1	20,5	30,2	45.9	32,2	5.27
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
Medias	44,70	13,92	23,84	24,10	24.18	24,30	63,46	16,85	27,6	39,1	38,6	35,1	194 04

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **Posto Meteorológico de Inhambane (1.ª classe)** — 1936

Longitude 35° 23′ E. Greenwich. — Latitude 23° 53′ S. — Altitude 14 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9	(4)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	5	2	Chuva (1)	Número de horas de chuva h. m.	Evaporação em milímetros
1..	761,3	758,1	758,4	24,6	26,5	23,2	28,5	20,1	16,1	18,0	17,1	70	70	81	ENE	12	NE	20	NE	17	11,0	0	0	0	0,0	0 00	5,4
2..	62,4	60,6	62,4	25,0	26,0	23,0	29,9	21,0	15,5	17,2	17,3	66	69	83	C	0	SE	6	SE	4	2,7	2	10	2	0,0	0.00	4,9
3..	63,6	60,2	61,0	25,7	26,7	23,0	29,0	20,6	16,5	15,9	17,3	67	61	83	»	0	E	4	C	0	0,5	9	5	8	0,0	0.00	4,0
4..	61,2	58,5	61,0	24,0	25,0	24,0	27,5	20,7	18,4	18,7	18,4	83	80	83	»	0	ENE	5	»	0	3,1	10	10	10	1,8	0.30	3,7
5..	64,8	62,7	63 8	22,0	25,0	20,0	26,0	19,0	15,3	14,3	15,1	78	61	87	SSE	10	S	13	»	0	11,1	10	10	0	0,0	0.00	4,0
6..	67,4	66,3	67,0	24,6	25,0	19,5	27,2	18,0	14,2	12,7	14,4	62	54	86	»	8	SE	20	»	0	6,2	8	1	0	0,0	0.00	3,8
7..	67,5	65,4	65,7	24,4	25,7	20,0	26,9	17,0	13,7	13,9	14,9	60	57	86	ESE	3	E	3	»	0	1,4	4	0	0	0,0	0.00	5,2
8..	65,5	62,3	62,6	25,0	26,4	20,0	27,0	17,0	12,7	14,3	14,9	54	57	86	ENE	5	ENE	2	»	0	2,4	0	0	0	0,0	0 00	4,5
9..	63,7	62,2	64,6	23,8	26,0	22,0	28,4	19,0	15,4	13,7	14,5	71	55	74	C	0	SE	20	»	0	4,4	10	7	10	0,0	0.00	4,9
10..	66,5	64,6	66,1	24,9	26,0	22,0	28,4	19,5	13,6	13,7	14,5	58	55	74	SSE	2	»	12	»	0	5,2	8	2	10	0,0	0.00	5,3
11..	767,0	764,1	764,5	22,1	25,0	19,5	26,0	18,0	12,8	12,7	15,2	65	54	90	S	12	S	22	»	0	9,2	9	6	0	0,0	0.00	6,0
12..	65,3	63,6	64,7	25,0	25,7	21,0	27,2	17,8	12,7	12,6	13,5	54	52	74	C	0	ENE	6	»	0	2,3	8	9	0	0,0	0.00	6,8
13..	65,3	63 8	64,2	25,9	27,0	22,5	28,6	20,6	12,2	12,3	13,9	50	47	60	E	7	E	10	»	0	2,7	7	3	4	0,9	0.50	6,4
14..	64,4	60,7	61,1	26,9	26,6	22,0	28,5	19,3	15,0	15,8	15,3	57	61	78	C	0	ENE	8	»	0	1,4	10	7	0	0,0	0.00	6,7
15..	62,4	60,4	62,8	24,0	28,5	23,5	29,9	21,3	16,6	14,6	16,1	75	51	75	NNW	2	SSE	3	»	0	1,8	9	6	2	0,2	0.10	5,4
16..	64,0	60,9	61,4	23,9	25,0	22,8	26,2	21,2	15,5	16,0	16,5	71	68	80	S	1	C	0	»	0	1,0	10	10	10	3,6	0 30	6,6
17..	62,4	60,2	64,2	25,8	27,0	20,0	28,5	19,5	16,6	16,9	15,7	67	64	91	ENE	7	ENE	3	S	40	13,7	9	2	10	4,2	0.20	4,4
18..	66,9	65,5	66,2	19,5	20,5	18,0	22,0	17,4	11,4	11,5	11,7	68	65	76	S	30	S	23	C	0	19,6	10	10	10	1,0	0.40	8,0
19..	65,3	63,3	63,9	21,1	23,7	20,5	24,0	(16,2)	11,2	9,9	12,3	60	46	69	C	0	SE	1	»	0	0,3	10	8	10	0,0	0 00	5,3
20..	64,7	62,1	62,2	24,0	23,8	21,0	25,6	18,5	12,5	13,4	12,7	56	61	69	»	0	E	7	»	0	1,7	10	10	0	0,0	0 00	5,3
21..	762,5	759,2	759,6	23,8	24,9	21,7	26,5	20,0	14,0	13,6	14,2	64	58	74	ENE	3	ENE	15	ENE	12	8,0	8	0	0	0,0	0.00	6,5
22..	60,7	59,6	61,2	26,1	27,5	23,9	29,0	20,5	16,4	18,9	17,6	66	69	80	NNE	15	»	16	C	0	7,4	1	7	6	0,0	0.00	6,7
23..	63,8	63,0	64,7	24,9	25,7	22,5	27,8	21,9	18,7	16,8	15,8	80	69	78	C	0	SE	16	SE	3	4,9	10	10	3	0,0	0.00	4,7
24..	64,4	61,0	61,0	24,6	26,0	23,0	27,8	21,5	13,1	13,7	15,5	57	55	74	SE	1	ENE	1	ENE	2	1,7	10	10	10	0,0	0.00	5,0
25..	62,6	62,4	65,3	25,3	22,6	21,5	26,2	20,8	17,6	18,2	16,5	74	90	87	C	0	SSW	18	SSE	7	7,1	10	10	10	19,6	2.00	4,8
26..	(68,4)	65,9	66,1	22,9	24 1	20,0	25,5	19 0	14,1	13,2	14,5	68	60	83	SSE	16	SE	10	C	0	6 8	10	7	2	0,0	0 00	5,5
27..	63,9	59,7	59,5	24,0	25,1	23,0	26,5	18,2	12,5	13,5	13,9	57	57	66	ENE	2	NE	16	NE	4	6,3	0	0	0	0,0	0.00	4,8
28..	57,9	(55,3	55,8	26,5	28,7	24,5	27,9	20,0	17,8	19,6	18,5	69	75	81	NE	15	»	28	»	26	18 4	3	0	4	0,0	0.00	6,4
29..	59,8	57,6	58,2	25,0	28,0	25,0	(31,5)	23,0	16,2	20,1	19 7	69	71	84	NW	30	C	0	»	7	4,2	10	9	6	0,0	0.00	4,0
30..	62,9	59,8	61,5	20,2	25,6	23,8	26,6	20,0	17,1	18,7	18,6	97	77	85	SSW	26	»	0	C	0	6,1	10	10	10	47,2	2.30	5,[illegible]
31..	63,0	61,4	63,1	22,5	24 0	22,0	24,4	21,1	18,1	14,1	14,5	90	63	74	SW	4	S	25	»	0	9,0	10	10	7	6,1	3.00	2,[illegible]
Médias	763,93	761 63	762,71	24,13	25,53	21,88	27,26	19,00	14,95	15,11	15,50	67,2	62,3	79,1	–	6,8	–	10,7		3,9	5 83	7,6	8,1	4,6	84 6	10.30	159 3

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média	22,96	22,68	24,04	21,97	23,34	23 90

●° nos dias 4, 10, 13, 14, 15, 16, 17 e 18. ●¹ nos dias 25 e 31. ●² no dia 30. ⌓° nos dias 2 e 7. ⌓¹ no dia 4. ⌒ no dia 15. ↘ no dia 18. ⌒ nos dias 17 e 30.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Inhambane

Outubro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	45,5	14,7	25,8	25,5	24,7	24,5	62,0	19,3	36,7	44,0	45,6	42,1	12.18
2	48,4	17,6	26,4	25,7	24,8	24,5	65,5	20,4	31,8	42,1	44,0	39,3	4.20
3	47,8	16,7	26,6	25,9	24,8	24,6	63,5	19,9	36,2	44,3	39,1	39,9	5.10
4	42,5	16,4	27,0	26,0	25,0	24,5	60,5	19,6	20,2	39,7	20,8	26,9	0.00
5	47,5	17,9	26,5	26,2	25,2	24,6	66,0	–	10,8	40,5	29,7	27,0	0.55
6	46,0	12,9	25,8	26,0	25,1	24,6	62,5	16,9	35,1	49,9	49,4	44,8	10.19
7	47,0	10,7	26,0	26,0	25,3	24,7	62,0	(15,0)	34,3	44,8	47,0	42,0	12.27
8	45,7	(9,6)	26,3	26,0	25,4	24,7	63,0	15,6	35,9	48,6	48,9	43,2	12.29
9	(52,6)	11,6	26,6	26,2	25,4	24,8	66,8	17,1	31,0	48,6	41,3	40,3	9.15
10	50,0	14,3	26,9	26,3	25,4	24,7	65,2	18,4	31,3	45,3	46,4	41,0	7.45
11	46,2	15,1	27,1	26,5	25,4	24,9	67,5	18,2	22,7	34,8	37,2	31,6	7.46
12	46,5	15,5	26,8	26,5	25,5	24,9	67,4	16,6	27,0	48,6	49,4	41,7	9.27
13	50,5	16,3	27,2	26,6	25,5	25,0	(71,0)	–	36,7	40,5	48,6	41,9	9.37
14	48,4	13,5	27,4	26,7	25,6	25,0	66,5	17,9	38,9	48,6	37,8	41,8	7.15
15	50,8	15,8	27,6	26,9	25,6	25,0	69,0	–	17,3	47,2	43,5	36,0	4.50
16	45,0	17,6	27,7	27,0	25,7	25,1	60,5	–	17,5	22,9	15,4	18,6	1.10
17	48,0	17,6	26,9	27,0	25,8	25,2	67,6	20,7	35,4	45,3	44,5	41,7	8.20
18	27,5	16,1	26,7	27,0	25,0	25,4	52,0	–	10,0	21,6	6,7	12,8	0.00
19	41,0	15,6	24,7	26,3	25,8	25,2	57,5	–	18,9	19,4	34,0	24,1	2.10
20	42,8	12,4	24,7	25,7	25,9	25,3	63,5	17,2	27,0	34,0	30,0	30,3	2.37
21	44,7	13,7	24,8	25,6	25,8	25,3	64,3	18,8	37,2	44,8	47,8	43,2	9.07
22	46,5	15,6	26,0	25,8	25,8	25,3	66,0	19,6	35,4	45,6	44,5	41,8	8.40
23	49,5	17,6	27,1	26,3	25,7	25,4	65,0	20,4	15,1	26,2	13,5	18,3	1.13
24	49,5	17,6	26,9	26,5	25,8	25,4	70,0	20,9	21,9	21,0	27,0	23,3	2.35
25	39,0	18,8	27,0	26,6	25,9	25,5	44,0	21,8	20,0	10,8	4,0	11,6	0.00
26	44,5	15,2	25,0	26,4	25,8	25,4	66,5	–	31,3	33,5	45,9	36,9	3.50
27	43,0	12,1	24,4	25,8	25,8	25,4	63,0	16,9	36,4	44,0	47,2	42,5	12.56
28	41,6	15,5	25,5	25,7	25,7	25,4	63,6	19,0	35,9	42,4	46,2	41,5	12.56
29	44,2	19,7	26,6	26,1	25,8	25,5	63,5	20,5	10,8	37,5	20,2	22,8	1.30
30	42,6	17,7	26,7	26,4	25,9	25,5	64,0	–	4,0	22,9	20,0	15,6	0.30
31	31,5	18,1	25,5	26,1	25,8	25,5	49,5	–	3,8	18,6	27,0	16,5	0.00
Mês	45,04	15,47	26,35	26,24	25,54	25,06	63,17	18,67	26,0	37,2	35,6	32,9	181.29

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **Posto Meteorológico de Inhambane (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 35° 23′ E. Greenwich. — Latitude 23° 53′ S. — Altitude 14 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão de vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de núvens 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
															(1)		(1)		(1)						(1)	h. m.	
1..	762,9	760,1	763,1	24,6	27,3	22,8	27,8	18,9	15,4	14,6	15,7	87	55	76	SE	1	C	0	C	0	0,3	8	0	4	0,0	0.00	33
2..	60,5	58,4	60,4	26,0	27,0	23,5	28,5	21,2	16,3	16,6	18,4	66	63	85	NE	8	ENE	6	»	0	3,7	1	0	0	0,0	0.00	47
3..	63,8	62,0	62,7	22,0	26,0	23,0	26,2	21,9	18,4	17,2	18,1	94	69	88	SSW	2	S	6	SSW	17	5,8	10	10	6	1,1	0.35	40
4..	63,7	60,7	61,6	24,9	27,7	23,0	28,7	22,0	18,6	16,5	17,3	80	60	83	C	0	C	0	C	0	0,2	9	3	0	0,0	0.00	43
5..	62,6	59,6	60,1	26,6	27,4	24,0	28,4	21,4	16,8	16,5	17,5	65	61	79	ENE	7	NE	16	NE	1	5,2	6	0	0	0,0	0.00	43
6..	61,7	60,2	60,5	26,9	27,5	24,2	29,0	23,0	17,4	16,8	18,3	66	62	82	NE	14	»	17	C	0	7,3	7	0	0	0,0	0.00	56
7..	62,0	58,1	58,7	27,0	27,8	25,0	29,3	23,1	17,5	17,2	18,7	66	62	80	»	8	»	27	NE	17	14,8	4	0	10	0,0	0.00	58
8..	62,2	59,6	61,8	28,6	28,8	25,5	31,0	23,9	20,3	20,0	20,5	69	68	85	ENE	1	E	7	C	0	4,5	6	8	10	0,0	0.00	55
9..	63,7	61,7	62,5	26,5	28,5	25,0	30,0	23,4	18,7	19,4	18,7	73	67	80	ESE	8	»	3	»	0	3,0	10	9	0	0,0	0.00	41
10..	62,5	60,4	61,4	28,2	27,5	24,0	30,5	22,5	18,8	19,1	18,4	66	70	83	C	0	SSE	7	»	0	2,2	9	10	0	0,0	0.00	4[illegible]
11..	763,1	762,7	763,4	28,0	25,6	24,8	29,0	22,0	17,4	18,2	17,9	62	75	77	»	0	SE	22	»	0	5,7	10	10	10	0,0	0.00	4[illegible]
12..	64,0	60,7	61,4	27,2	27,7	24,0	29,8	22,8	18,3	17,3	18,4	68	63	83	ESE	4	ESE	12	»	0	3,2	10	9	6	0,0	0.00	4[illegible]
13..	60,2	57,0	56,6	27,1	27,7	25,0	30,0	22,0	17,8	18,2	19,7	67	66	84	ENE	2	NE	12	NE	8	5,5	10	7	4	0,0	0.00	4[illegible]
14..	59,5	57,2	59,3	21,7	27,0	24,0	27,0	20,4	18,0	18,8	18,4	94	71	83	C	0	C	0	SSW	17	7,0	10	8	4	13,5	3.15	4[illegible]
15..	62,8	61,5	63,0	23,5	26,0	22,8	27,0	21,0	17,7	16,3	17,4	82	66	84	SSW	10	S	27	SSE	10	13,4	9	8	10	0,6	0.30	[illegible]
16..	63,0	60,3	59,9	24,5	26,7	22,5	27,5	19,3	15,3	14,1	15,8	67	55	78	C	0	C	0	C	0	0,0	9	7	0	0,0	0.00	5[illegible]
17..	59,3	(56,1)	57,2	26,2	26,6	25,3	29,5	22,1	18,5	18,7	18,5	73	72	77	NE	8	NE	17	NE	3	8,4	5	10	10	0,0	0.00	4[illegible]
18..	58,4	58,3	61,0	24,2	24,0	21,5	26,9	21,4	17,4	17,7	17,8	78	80	94	C	0	S	26	SSE	16	11,3	10	10	10	13,3	5.50	4[illegible]
19..	63,0	61,1	62,1	24,9	24,1	22,5	25,8	21,0	18,7	18,5	19,3	80	83	95	SE	10	SE	22	ESE	3	11,6	10	10	10	9,8	7.00	2[illegible]
20..	62,0	60,1	61,0	23,0	26,3	24,2	26,5	22,0	19,8	19,0	18,8	95	75	84	C	0	E	1	C	0	0,4	10	10	6	13,2	5.20	1[illegible]
21..	763,0	760,4	761,2	27,4	28,4	25,0	29,3	22,6	19,7	19,1	18,7	72	66	80	E	2	ENE	6	»	0	2,2	10	7	8	0,0	0.00	[illegible]
22..	62,5	58,9	59,4	27,0	28,8	26,0	31,8	19,9	17,9	20,8	20,6	68	70	82	C	0	NE	10	NE	6	4,8	7	2	5	0,7	0.30	3[illegible]
23..	59,3	57,4	58,6	27,3	2,74	26,0	30,1	24,1	20,9	22,5	21,9	77	83	88	NE	5	»	12	»	10	7,2	10	10	10	0,0	0.00	4[illegible]
24..	63,0	63,8	64,7	25,0	24,8	23,0	26,8	22,5	17,8	17,0	17,3	76	73	83	SSW	32	SSE	18	S	10	19,4	10	10	10	0,2	0.10	3[illegible]
25..	66,5	64,8	65,6	23,5	24,0	21,5	26,0	20,0	18,4	14,9	15,6	85	67	82	SE	10	»	8	C	0	6,3	10	10	2	3,3	0.50	4[illegible]
26..	65,2	62,5	62,6	25,9	27,3	22,5	28,4	(19,1)	13,8	13,5	14,2	56	50	70	C	0	SE	3	»	0	1,1	7	0	2	0,0	0.00	5[illegible]
27..	62,8	60,3	60,0	26,6	27,2	22,0	28,6	(19,1)	13,4	13,0	14,8	52	49	76	»	0	ESE	2	»	0	0,2	8	0	0	0,0	0.00	5[illegible]
28..	60,8	56,9	56,9	26,0	26,5	24,5	29,0	19,6	13,7	14,3	14,6	55	56	64	NNE	3	ENE	6	ENE	2	2,4	1	8	3	0,0	0.00	[illegible]
29..	59,9	60,1	63,4	26,7	24,0	23,0	(34,0)	22,1	17,1	17,5	14,7	66	79	70	C	0	S	50	S	36	20,3	3	10	10	0,6	0.20	[illegible]
30..	(66,7)	66,0	67,0	23,0	21,1	21,0	26,2	20,2	12,6	13,5	12,0	61	73	65	S	36	»	30	»	17	27,4	10	10	10	0,0	0.00	1[illegible]
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	762,36	760,23	761,24	25,67	26,56	23,70	28,62	21,48	17,41	17,23	17,60	72,2	67,0	80,7	–	5,9	–	12,4	–	5,8	6,80	8,1	6,5	5,3	56,3	24.20	1[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média	24,72	26,36	24.46	24,56	24,82	24,06

●° nos dias 3, 15, 22, 24, 25, 29 e 30. ●¹ nos dias 14, 18, 19 e 20. ☾° nos dias 14, 18, 24 e 29. ☾ nos dias 13 e 20. ⚊ nos dias 22 e [illegible] ⚊¹ no dia 29. ⊔ nos dias 21 e 22.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Inhambane

Novembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	48,8	18,8	24,1	25.6	26,0	25,5	67,0	-	17.0	47,2	49.9	38.0	9.32
2	46,0	15,6	25.4	25.7	25.8	25,5	64,0	(17,4)	33,7	43,7	46.2	41.2	11.03
3	44,5	17.1	26,7	26,2	26,0	25,5	65,2	20,0	9,7	37,2	18.9	21,9	0.50
4	49,7	18,6	25,8	26,2	25.8	25,5	69,5	19,7	16,2	45,6	47,8	36.5	7.55
5	45,6	17,9	26,8	26,5	25,7	25,5	65.5	19,9	37,8	40,5	46.4	41.6	10.56
6	45,0	19,7	27,7	27,0	25,8	25 5	64,0	22.1	40,8	41,8	46,4	43,0	11.07
7	43,4	18,7	28,2	27.4	26,0	25,5	63.1	22,4	34,8	42,4	47.2	41.5	13.10
8	51,4	21,1	28.8	28,0	26,2	25,6	68.5	23,1	37.8	45.1	44,0	42.3	9.50
9	51,5	21,1	29,4	28,2	26,3	25,5	69,0	22 4	13,5	47.2	38,1	32,9	4.40
10	53,7	18,6	29,0	28,4	26,4	25 6	71,6	20,9	28.3	50.7	27,0	35,3	3.55
11	48.5	18,2	28,8	28,5	26,5	25,6	68,5	20,9	29,7	13,2	6,7	16.1	2.50
12	(54,0)	19,2	28,4	28.3	26,6	25,6	73,5	21,9	32,4	39,7	33.7	35,3	3.00
13	47,8	18,2	28,5	28,3	26,7	25,8	69,5	20,8	33.7	39.4	46,4	39,8	9.05
14	44,0	18,6	29,0	28,4	26.7	25,7	71,0	-	4,0	26,2	49,9	26,7	2.25
15	40,0	18,6	27.0	28.0	26.9	26,0	68,0	-	25,9	32.1	41.6	33.2	3.55
16	48,4	15,3	26,3	27.5	26,9	26.0	69.4	17,9	27,3	35,1	32.4	31,6	4.05
17	46,6	18.1	26,5	27,3	26.9	26,0	70,0	20,5	27,0	37,2	22,9	29,0	6.55
18	42,4	21.4	27,5	27,4	26,8	26,0	64,9	-	12,1	34,0	14.8	20.3	0.50
19	39,5	18,7	26,0	27,2	26,8	26,1	62,5	-	35,1	22.7	14,6	24.1	0.30
20	36,3	20.2	25.6	26,7	26 8	26,1	56.5	-	4.3	14,8	35,6	18.2	0.25
21	45,7	19,8	25.5	26,4	26,7	26,1	69,0	21,0	32.9	47,2	47,8	42,7	5.15
22	50,5	18,1	27,0	26,8	27,0	26,2	69,3	-	39.9	49,9	44,5	44,7	8.28
23	44.5	21,3	28,0	27,3	26,0	26,2	69,5	23,4	28,6	29,7	17,5	25,2	2.05
24	37.5	20.5	28,0	27,7	26,7	26.3	59,0	-	29,7	29.1	20,2	26,3	0.53
25	41,4	19,1	27,0	27,5	26,8	26,2	66,0	20.4	32.4	29,7	16,2	26,1	0.40
26	48.9	14,8	25,7	27,0	26,8	26.2	69,5	18,4	27.0	44.3	49,7	40 3	10.35
27	50.5	14,3	26,6	27,0	26,7	26,2	(73,0)	17,9	43,7	56,7	50.2	50,2	7.49
28	49.7	13,2	26,9	27,2	26,7	26,3	68,0	18 5	37,0	31,8	29,1	32.6	10.42
29	(54,0)	(12,6)	27.8	27 4	26,7	26,2	72 0	21,3	35.6	49,4	33,7	39.6	5.40
30	45,4	12,8	27.2	27,5	26,7	26,2	70,2	19,7	26,4	46,4	22,9	31.9	1.30
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	46,51	18,01	27,17	27.29	26,48	25,87	67,63	20,48	27,8	38,3	34.7	33,6	170.35

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — **Posto Meteorológico de Inhambane (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 35° 23′ E. Greenwich. — Latitude 23° 53′ S. — Altitude 14 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	(768,9)	767,4	767,8	23,0	25,0	20.2	26.7	19,6	10,8	12,7	14,2	52	54	81	S	14	SSE	18	C	0	10,6	10	8	10	0,5	0.15	9.7
2..	67,5	65,0	65,7	23,5	26,3	22,0	27,5	(19.0)	12.0	11,1	12.9	56	44	66	SSE	12	SE	17	»	0	7,6	10	8	10	0.7	0.35	6.9
3..	64,2	61.5	61,3	25.0	27,5	22,2	28,5	19,6	13,0	12,8	14,4	55	47	72	»	8	»	6	»	0	2,8	10	3	0	0,0	0.00	6.1
4..	60,6	58,7	59,7	27,3	29.0	23,0	30,3	20,5	15.5	15,0	13,9	57	51	66	E	1	ESE	1	»	0	0.7	4	0	0	0.0	0 00	5.1
5..	61,1	57,4	58,4	26,6	28.4	25.2	30,4	21.0	15.4	16.0	18.1	60	56	76	C	0	ENE	12	ENE	2	3,0	6	0	0	0,0	0.00	6.5
6..	60,9	58,5	58,6	28,8	29,2	25,8	30,5	23,3	18,3	19,0	18.2	62	65	74	»	0	»	8	C	0	2,1	7	4	2	0,6	0.15	6.8
7..	58,8	55,2	54,9	28,2	29.0	26,0	30,5	24,3	18,8	20,1	20.0	66	67	80	NE	12	NE	25	NE	18	13,2	3	0	2	0.0	0.00	5.8
8..	56.5	54,3	56,7	29,0	29.5	27,0	31,0	25,0	21,1	21,8	22,3	71	67	84	»	12	»	22	C	0	14,2	10	10	4	0.0	0.00	5.6
9..	60,6	60,2	61,9	23,3	24,5	23,5	25,9	22,2	19,2	18,3	17.8	90	80	83	SSW	17	S	35	S	22	22,2	10	10	3	4,4	1.20	5.8
10..	63,4	61.6	61.1	27,0	26,5	22.7	29,0	21,8	16.4	15,3	16,8	62	60	78	ESE	16	SSE	15	C	0	7.6	10	9	0	0,0	0.00	4.1
11..	760,8	758.1	758,5	28,5	28.8	25,0	30,4	22,1	16.6	16,4	18,7	58	56	80	C	0	ESE	3	»	0	0,4	9	9	2	0 0	0.00	4.7
12..	58,7	56,3	56,8	29,0	28.5	26,0	31,1	23,5	17,9	19,3	19.0	60	66	76	»	0	ENE	5	»	0	0,9	8	8	10	0,0	0.00	4.5
13..	58.5	56,2	57.2	28.5	29,0	26,2	30,7	24,7	19.4	21,1	21,8	67	71	86	NE	12	NE	14	NE	5	6,6	10	10	6	0,0	0.00	4.5
14..	59,1	57,5	58,6	25,6	24.0	24.0	27,0	22.3	23,4	20,6	20,6	97	93	93	ENE	7	C	0	SSW	7	1,7	10	10	10	171,3	8.10	5.8
15..	59,3	57,0	58,2	24.5	28.1	24.8	29.2	22,0	20,0	19,8	20.2	87	70	87	C	0	»	0	C	0	0,2	10	10	9	28,8	2.45	0.8
16..	59,3	57,4	57,6	28,0	29,3	24,7	30,2	22,5	17,1	17,0	18.0	61	56	78	SE	7	SE	12	»	0	3,2	8	8	7	0,0	0.00	2.5
17..	57,1	(55,1)	56.5	28,0	29,5	25,0	30,6	22,4	17,8	18,8	19,7	63	61	84	C	0	C	0	»	0	0,0	5	0	0	0,0	0.00	5.1
18..	60.5	59,4	60,0	25,2	25,9	23.0	26,9	22,2	12,5	12,1	12,8	53	50	62	SSW	42	SSW	33	SW	30	29,3	2	5	4	13,1	1.10	6.3
19..	61,9	61,0	62,0	24,0	26,0	23,0	27,0	20,6	13,4	13,7	14,2	61	55	68	»	25	»	26	SSW	20	18,2	10	10	10	0.0	0.00	11.7
20..	61,2	59,6	60,0	23,8	27.0	23,5	28,3	21,0	13,4	13,1	13,9	61	50	65	»	14	S	17	»	15	10 6	10	9	10	1.0	0.20	10.4
21..	759,4	757.5	758,2	27,5	28,0	23.7	29,5	21,0	16.3	16.0	16,0	60	57	74	SE	6	SE	10	C	0	4,8	8	7	0	0.0	0.00	7.1
22..	58,3	56,5	57,5	28.0	29,6	24.0	30,3	21,4	16.0	16,0	16,6	57	52	75	C	0	»	2	»	0	1,1	7	6	8	0,0	0.00	5.4
23..	59.7	57,1	57,3	25.5	29.5	23,5	30,0	22,0	16,6	16,9	17,8	69	55	83	»	0	»	2	»	0	0.4	8	6	0	0,0	0.00	4.8
24..	57,3	57.1	59,2	28.2	30.2	25,0	31,2	23.0	19,2	20.3	17,8	68	64	76	NE	5	ENE	2	»	0	0,9	1	0	0	0.0	0.00	4.1
25..	62,0	59,1	60,0	28,5	30,2	25.0	32,5	22.7	17.5	17,5	16.4	61	55	70	C	0	SE	5	»	0	1,0	2	0	0	0,0	0.00	4.4
26..	61,1	57,7	58,8	28.5	30,0	26,0	32,0	22.0	19.4	20,1	19,0	67	63	76	»	0	C	0	»	0	0,2	4	0	0	0.0	0.00	4.7
27..	60,2	57,7	58,9	28.0	31.0	25,5	(33,0)	23,5	19,3	17.9	20.3	69	53	84	»	0	SE	14	»	0	2,9	8	1	0	0,0	0.00	4.3
28..	61.1	59.7	60,4	27,5	29,2	26.0	30,3	24.0	29.0	19,0	19,0	74	63	76	S	18	S	30	S	7	13,3	10	7	9	0.6	0.10	5.1
29..	60,1	58,4	59,1	28,5	28,4	25,0	30,6	24,1	18,3	19,7	20,6	63	69	87	SE	12	SSE	10	C	0	5,7	10	10	10	0,6	0.10	9.4
30..	59,6	58,5	59,5	28,4	30,4	25,0	31,6	23,2	18.5	17,0	20,0	65	53	85	C	0	SE	15	SSE	6	4,3	7	7	0	0.0	0 00	5.3
31..	60,8	59,6	60.2	29,5	30,8	26,7	32.0	23.6	19,6	18,4	19,0	64	55	73	SE	7	»	22	SE	6	7,9	9	8	4	0,0	0.00	5.1
Médias	760,00	758,01	759.38	26,93	28.33	24,49	29.83	22,26	17,18	17,21	17.74	65.0	59,9	77,4	-	8,0	-	12,3	-	4 5	6 46	7,6	5.9	4.2	221.6	15.10	167.5

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	23,00	26,17	26,22	24,81	26.47	27.30

●° nos dias 1, 2, 6, 9, 19, 20, 28 e 29. ●¹ nos dias 15 e 18. ●² no dia 14. nos dias 5, 8 e 13. nos dias 9 e 18.
¹ no dia 14. no dia 18.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Inhambane

Dezembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3,m0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	45,5	16,6	26,8	27,4	26,8	26,2	67,0	(18,4)	24,3	47,8	36,7	30,2	3.30
2	47,9	13,6	26,7	27,4	26,8	26,4	70,5	-	27,3	39,4	51,3	39.3	7.25
3	52,8	16,6	27.0	27,2	26,8	26,2	71,5	(18,4)	30,0	43.2	48,6	40,6	6.16
4	53,5	15,0	27.5	27,5	26,9	26,3	67,0	19.0	36,2	40,5	47,2	41,3	11.17
5	52,5	14,6	28,4	27,7	26,8	26,3	65,8	19,8	38,1	40,5	45,9	41.5	10.13
6	51 8	18,1	29.3	28,2	27.0	26.5	69,3	-	32.4	45,3	44,5	40,7	9.43
7	49,0	17,6	29,6	28,6	27,0	26,4	65,5	23.4	35,4	40,5	45,3	40,4	11.14
8	47,5	19,1	30,1	29,0	27,1	26,4	69.0	23,7	34,5	48.0	41,8	41,4	6.00
9	34,5	17,9	30 4	29,4	27,2	26,4	58,0	21,4	17,8	12,7	27,7	19,2	0.30
10	51,1	14,7	28,0	28.9	27 3	26.4	71,0	21,2	33,7	44 5	30,8	36.3	6.26
11	53.5	15,7	28,4	28,5	27,4	26,5	69 5	21.0	28,3	44,5	37,8	36,9	6.00
12	55.5	16,1	28.9	28,6	27,5	26.5	72,5	22,4	31,6	43,2	32,7	35,8	8.05
13	50,3	17,5	30.0	29,0	27,5	26.5	69,4	23,9	32,4	27.0	49,9	36,4	2.55
14	39,0	19,7	30,0	29 3	27,5	26,5	32,5	25 1	2,7	2,4	10,8	5,3	0.00
15	48,2	16,1	25 3	27,6	27,8	26,6	68,9	-	13,5	43,2	13,8	23,5	1.30
16	52,5	14,9	26,6	27,4	27,9	26,8	(73 6)	21,6	37,0	35,1	46,4	39 5	8.29
17	52,5	14,0	27 7	27.6	27,8	27,0	67,0	20,5	32,4	15,1	46,7	31,4	11.35
18	36,5	16,1	28 8	28,5	27,7	27,0	65,3	-	32,7	34,0	50.7	39,1	9.50
19	43,0	13,1	27,0	28,2	27,0	27,0	70,5	20,2	21,6	37.8	41,8	33,7	2.50
20	47,0	12.3	26.5	27,7	27,7	27,0	73,0	19,8	33,7	51,3	33,2	39,4	4.40
21	51,0	14,1	27,0	27.6	27,7	27,0	72,6	-	40 5	44,5	39.1	41,4	7.10
22	57.0	(11,8)	27,7	28.0	27,8	27,2	72,8	20,2	39,1	39,4	40,5	39.7	8.40
23	53,0	12.6	28,5	28,3	27,5	27,0	72 5	20,9	17,5	27,0	50,7	31,7	6.04
24	55,5	14,2	28,5	28.5	27,7	27,0	67,5	21,4	36,4	43,2	47,2	42,3	11.29
25	(58,0)	13,6	29,5	29 0	27,6	27,0	68,9	21,7	32,9	44,3	43,2	40,1	11.35
26	53,5	12,6	30,2	29.5	27,7	27,0	68,0	20,4	35.9	44,3	48,0	42,7	11.20
27	57,5	14,6	30,8	29,8	28,0	27,0	70,0	22,9	27,5	42,6	47,2	39,1	9.35
28	46,1	14 7	31,0	30,0	28,0	27,0	72,0	-	29 7	35,1	50,2	38,3	5.15
29	50.5	15,6	30,4	30.0	28,1	27,1	68,0	23,4	33,7	37,8	22,9	31,5	1.20
30	54.5	14,7	30 0	29,9	28,3	27,1	71,1	22,3	32,4	46,4	49,4	42,7	8.46
31	52,0	15,2	30,5	30,0	28,3	27,2	71,0	22,2	33.7	33,1	47,2	38,7	8.55
Média	49,97	15,26	28,62	28,53	27,49	26,73	68,11	21,41	30,2	37,9	40,9	36,3	218.37

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Posto Meteorológico de Inhambane

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1936	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					Horas de sol descoberto		
							Solar			Nocturno		Duração		
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Efectiva	Teórica	Percentagem
												h. m.	h. m.	
Janeiro	49,67	-	59,1	-	6	-	66,40	71,6	8	19,9	26	216.38	-	
Fevereiro	49,04	21,80	56,2	17,7	29	26	69,07	79,5	17	-	-	161.15	-	
Março	49,83	19,47	57,5	17,1	13	22	68,48	78,5	31	20,4	4 e 6	155.03	-	
Abril	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Maio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Junho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Julho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Agosto	40,74	13,69	47,2	10,6	22	13	61,23	66,7	22	13,4	13	196.56	-	
Setembro	44,70	13,92	49,5	10,0	27	9	63.46	70 5	20	13 9	9	194.04	-	
Outubro	45,04	15,47	52,6	9 6	9	8	63,17	71,0	13	15 0	7	181.29	-	
Novembro	46,51	18,01	54,0	12,6	12	29	67,63	75 0	27	17,4	2	170.35	-	
Dezembro	49,97	15,26	58,0	11,8	25	22	68,11	73.6	16	18,4	3	218.37	-	
Ano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Estação: Posto Meteorológico de Inhambane

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses — 1936	Termómetros na profundidade				Actinometria — Graus actinométricos			
	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	30,41	30,30	28,78	27,66	33,0	36.3	38,1	[illegible]
Fevereiro	28,92	29,30	28,83	28,13	30,9	36.2	37,2	[illegible]
Março	29,06	29,54	29,15	28,45	29,1	36,3	35,9	[illegible]
Abril	-	-	-	-	-	-	-	
Maio	-	-	-	-	-	-	-	
Junho	-	-	-	-	-	-	-	
Julho	-	-	-	-	-	-	-	
Agosto	22,00	22,83	23.59	24,03	32,3	43,3	37,2	[illegible]
Setembro	23,84	24.10	24,18	24.30	27,6	39,1	38,6	[illegible]
Outubro	26,33	26,24	25,54	25,06	26,0	37,2	35,6	[illegible]
Novembro	27,17	27,29	26,48	25,87	27,8	38,3	34,7	[illegible]
Dezembro	28,62	28,53	27,49	26,73	30,2	37,9	40,9	[illegible]
Ano	-	-	-	-	-	-	-	

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Meteorológico de Inhambane

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Pressão atmosférica em milímetros e ao nível do mar			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 26 anos	1936	Desvio da normal	Média de 26 anos	1936	Desvio da normal	Média de 26 anos	1936	Desvio da normal	Média de 26 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 26 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	759,45	758,00	— 1,45	26,53	27,07	+ 0,54	74,6	72,9	— 1,7	181,2	201,8	+ 20,6	12	10	— 2
Fevereiro	59,81	58,68	— 1,13	26,56	26,89	+ 0,33	73,5	76,2	+ 2,7	111,2	183,1	+ 71,9	11	17	+ 6
Março	61,22	60,73	— 0,49	25,96	26,33	+ 0,37	74,9	70,4	— 4,5	172,7	43,4	— 129,3	13	13	0
Abril	63,34	-	-	24,41	-	-	73,9	-	-	74,0	-	-	10	-	-
Maio	64,66	-	-	22,25	-	-	75,2	-	-	80,4	-	-	10	-	-
Junho	66,75	-	-	20,57	-	-	75,6	-	-	39,5	-	-	8	-	-
Julho	68,55	-	-	20,05	-	-	75,0	-	-	48,5	-	-	7	-	-
Agosto	67,13	67,23	+ 0,10	21,31	20,42	+ 0,11	73,8	70,2	— 2,6	28,8	28,3	— 0,5	6	10	+ 4
Setembro	65,07	65,63	+ 0,56	22,36	21,52	— 0,74	74,9	67,1	— 7,8	19,8	12,8	— 7,0	4	2	— 2
Outubro	63,69	62,76	— 0,93	23,50	23,22	— 0,28	74,0	69,5	— 4,5	46,2	84,6	+ 38,4	5	9	+ 4
Novembro	61,75	61,28	— 0,47	24,59	24,87	+ 0,32	74,2	73,3	— 0,9	104,7	56,3	— 48,4	7	10	+ 3
Dezembro	60,50	59,53	— 0,97	25,80	25,88	+ 0,08	74,0	67,4	— 6,6	104,2	221,6	+ 117,4	8	10	+ 2
Ano	763,49	-	-	23,66	-	-	74,5	-	-	1011,2	-	-	103	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

POSTO METEOROLÓGICO DE INHAMBANE

1936

COLÓNIA DE

Estação: Posto Meteorológico de Inhambane

Longitude = 35° 23′ E. Greenwich. **Latitude =**

Meses	Pressão atmosférica 700+								Temperatur							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas	P	
Janeiro	58,98	57,13	57,89	58.00	62.3	27	52.2	18	27,96	28.96	25,88	27,07	30.63	23,82	28,05	28.89
Fevereiro...	59,68	57,77	58.59	58.68	62.6	1	54,4	21	27,45	28 94	25,81	26,89	30,60	23,72	26,07	26,66
Março.....	61,62	59,81	60,75	60,73	64,8	25	55,6	11	27,15	28,51	24,94	26,33	30.33	22,91	26,33	27,14
Abril.... (a)	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Maio .... (a)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Junho ... (a)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Julho .... (b)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Agôsto	68,29	66,18	67,21	67,23	74,6	3	59,1	23	20,51	23,53	19.33	20,42	25,01	16.85	20,44	19.87
Setembro...	66,67	64,48	65,73	65,62	74,9	15	53,6	4	22,13	24.19	20,24	21,52	26,05	17,67	22,00	20,05
Outubro....	63,93	61,63	62,71	62.76	68.4	26	55,3	28	24,13	25,53	21.88	23,22	27,26	19,60	22,96	22,08
Novembro ..	62,36	65,23	61.24	61,28	66.7	30	56,1	17	25,67	26.56	23,70	24,87	28,62	21,48	24,72	26,36
Dezembro ..	60,60	58,61	59.38	59 53	68,9	1	55,1	17	26.93	28,33	24,49	25,88	29,83	22,26	25,00	26.17
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Meses	Núvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção											
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N.	NNE	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE	S.	SSW.	SW.	WSW
Janeiro	7,8	6.2	6.3	6.8	157,8	201,8	55,5	19	12,17	0	3	37	5	1	5	3	1	19	0	0	0
Fevereiro..	7.4	8,1	5,3	6,9	112.8	183,1	57.9	7	6,30	7	1	6	2	5	8	8	4	6	1	1	0
Março.....	8,2	7.3	4,3	6,6	138.4	43.4	14,4	31	4,53	0	1	4	0	5	21	18	2	1	0	0	0
Abril.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Julho.....	–	–		–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Agôsto	5,9	5,0	3.2	4,7	131.8	28,3	12,9	26	4,43	1	2	6	3	4	7	6	2	6	0	2	1
Setembro..	6,5	5.2	2.9	4,8	149,7	12.8	11.7	14	5,57	0	0	7	4	3	2	16	5	10	2	0	0
Outubro...	7,6	6,1	4.6	6,1	159,3	84,6	47,2	30	5.83	0	2	8	14	5	1	10	6	8	2	1	0
Novembro .	8,1	6.5	5,3	6,6	135.4	56,3	13.5	14	6 80	0	1	18	7	4	6	6	4	9	5	0	0
Dezembro .	7.6	5,9	4,2	5,9	167.2	221,6	171,3	14	6,46	0	0	9	6	1	2	15	7	7	9	1	
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	

(a) — Não se receberam observações. — (b) — Só se fizeram observações de 14 a 31.

A hora adoptada é a do meridiano 30° E de Greenwich e conta-se de 0 a 24 horas a partir da meia noite (0 h.).

Os valores médios são deduzidos das observações directas feitas às 9.15 e 21 horas, exceptuando os da temperatura que se deduzem das 9,21 h. r respectivos termómetros. As observações de evaporação e chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e são re

MOÇAMBIQUE

1936

23° 53′ S. **Altitude 14 metros**

do ar das tadas					Extremas absolutas Máxima	Data	Mínima	Data	Tensão do vapor 9	15	21	Média	Humidade relativa 9	15	21	Média
28.58	27,02	24,48	26,23	–	34,5	12	19,6	22	19,79	19,90	20,14	19,94	70,6	67,2	81,0	72,9
27,69	26,62	26,98	32,33	–	32,9	28	21,5	2	20,81	20,48	20,44	20,58	76,6	69,3	82,7	72,6
26,70	25,98	25,64	26,09	–	32,5	12	21,2	4	18,38	17,97	18,62	18,32	69,2	62,4	79,6	70,4
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	18,51	18,75	21,98	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19,53	21,19	21,73	19,65	22,04	27,5	16	14,6	12	13,28	12,22	13,21	13,04	74,4	57,2	79,1	70,2
19,67	22,15	22,42	23,44	–	30,4	4	14,6	9	13,34	12,97	13,63	13,31	67,4	57,5	76,4	67,1
24,04	21,97	23,34	23,90	–	31,5	29	16,2	19	14,95	15,11	15,50	15,18	67,2	62,3	79,1	69,5
24,46	24,56	24,82	24,06	–	34,0	29	19,1	26	17,41	17,23	17,60	17,41	72,2	67,0	80,7	73,3
26,22	24,81	26,47	27,30	–	33,0	27	19,0	2	17,18	17,21	17,74	17,38	65,0	59,9	77,4	67,4
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

do vento W	WNW	NW.	NNW.	C.	Número de dias com: Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos		Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
0	0	1	0	18	10	0	8	31,35	3	0	0	0	0	0	0	0	0	7	1	–	0	6	5	1
0	0	0	2	36	17	0	8	26,40	11	0	0	0	0	1	0	0	0	11	1	–	0	4	0	0
0	0	0	1	40	13	0	3	12,35	15	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	–	0	1	0	0
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	0	0	1	52	10	0	5	9,45	8	1	0	0	0	13	0	0	0	0	0	–	2	2	2	1
	0	0	1	40	2	0	1	2,05	4	1	0	0	0	11	0	0	0	1	1	–	2	1	2	1
	0	1	1	34	9	1	3	10,30	8	0	0	0	0	3	0	0	0	1	1	–	2	6	2	0
	0	0	0	30	10	1	4	24,20	7	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	–	0	6	2	1
	0	0	0	36	10	0	3	15,10	8	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	–	0	3	1	0
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–			–		–

...xima e mínima, e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anémografo; os valores extremos da temperatura obtêm-se pelos ...s 24 horas antecedentes. As pressões atmostéricas são reduzidas a 0°.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — **Posto Meteorológico de Quelimane (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Latitude 17° 53′ S. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m	
1..	758.8	755.6	756.7	28.6	32,0	25,9	34,3	20,9	19,2	19,0	18,9	66	54	76	NE	4	E	7	E	4	3.6	9	6	0	0,0	0.00	4.0
2..	51,6	54,3	56,1	31,6	34.2	28,1	37,4	22.9	19,3	23,6	25,2	55	58	89	ENE	13	»	8	»	8	6,5	2	3	0	0,0	0.00	5,0
3..	56,9	53,8	56,1	31,4	37,4	28,4	(40,0)	26,3	23,6	24,5	26,5	65	52	89	NE	2	ESE	5	»	9	4.4	7	8	8	0,0	0.00	5.0
4..	56,8	54,4	56.4	31,7	33,7	28,2	36,0	25.9	24,7	23,7	24 7	71	61	87	SSE	3	»	13	»	8	7.2	9	7	10	0.0	0 00	4,9
5..	60,1	58.0	60,7	30,4	32,7	27,9	34,0	26,6	23,5	22,3	26,2	73	61	81	E	18	»	20	ESE	7	12,0	8	6	8	0.0	0.00	4,2
6..	61,0	58.5	59.0	29.7	30,3	27,3	32,3	25,2	21,9	21,1	22,1	70	66	82	SSE	10	SSE	17	S	5	7,7	10	9	10	1.8	0 10	4.1
7..	58.3	55.3	55.8	28,9	27.0	25.3	30,0	23,6	22,8	24,2	22.2	77	91	93	»	22	SE	25	ESE	20	17,0	10	10	10	7,1	2 20	4,7
8..	59,0	56,7	58,4	29,1	33,4	27,4	34,4	23,1	20,8	22,1	24,1	69	58	89	ENE	12	ENE	12	ENE	5	7,3	9	6	6	0,2	0.05	5.0
9..	59,9	57,1	58,8	30 6	33,4	27,9	35.5	24,5	22,1	20,2	23,8	68	53	85	»	3	E	8	E	3	4,0	7	8	0	0,0	0.00	3.8
10..	61,0	57,4	58,9	31.3	31,1	26,8	35,0	24,9	23,0	21,0	21,8	68	62	83	»	10	»	15	»	3	6,8	8	10	0	0.0	0.00	4,5
11..	760.5	757,6	758.4	31.5	33,0	27.2	36,4	24,2	20,3	20,8	22.6	59	56	84	NE	8	»	12	»	8	5.0	7	6	0	0 0	0 00	4,3
12..	60,0	57,1	57,5	32.7	33 8	27.2	37,7	24,4	20,5	20.6	21,8	55	52	81	NNE	5	ESE	14	»	4	4,9	6	4	0	0,0	0 00	4.8
13..	57,8	54,7	55.4	30.9	34.4	27,6	38,2	23,7	21,1	23.0	23,0	63	57	84	NE	5	»	10	»	8	6.0	6	7	3	0,0	0 00	5.5
14..	56,5	54.2	56,0	30,3	34,7	26,9	36,2	24,1	22,1	25,2	21.8	68	60	83	ENE	2	E	7	»	1	2,8	10	10	3	0,3	0.15	4.8
15..	57,9	55.7	57,6	30,5	31,9	27,5	35.3	24,6	19,9	16,6	21.8	62	50	80	NE	2	ESE	17	»	1	4,4	8	9	7	0,0	0.00	4.6
16..	57,3	54,9	56,8	30,2	31.9	27.3	35.3	24,2	21,3	20.3	21,9	67	58	81	»	5	»	13	»	5	5,7	9	6	4	1,1	0.20	4.9
17..	57,2	54,8	55,6	30.7	25.1	25,5	35,2	23,8	21,4	21,9	22,4	65	93	93	NNE	4	»	8	NNE	3	3.0	8	10	2	29.4	0.55	5.6
18..	56,1	52,7	54,7	28.9	34.6	26.6	35,5	22,7	21,5	20.9	21,0	73	51	81	»	6	NW	10	NE	3	6.1	3	3	8	0,0	0.00	2.4
19..	54,6	51.8	53,0	32.0	33,9	27,6	37.3	25,0	22.5	23,1	21,7	64	59	80	N	10	NNW	8	»	3	5,4	6	10	5	0.6	0.15	4.0
20..	56.6	54,4	57,2	24.9	25,1	22.2	37,2	21,5	20,9	19,6	18,6	89	83	94	SW	10	SW	14	WSW	13	10,1	10	10	10	0,0	0.00	4.2
21..	757,4	755,7	757,0	20.5	21,9	21,5	23,0	(19.0)	16,9	18,6	18,2	94	96	96	W	18	WSW	17	»	10	15,5	10	10	10	84,4	12.35	1.7
22..	58,6	57,0	58.2	23,6	25,5	24,1	26,0	(19,0)	17.6	16.8	16,8	81	69	76	WSW	25	SW	16	SW	9	18,1	10	10	10	2,3	3.50	1.[illegible]
23..	58,5	57,3	58,0	25,2	22,5	22,5	26,3	(19,0)	15.2	18.6	17,9	64	92	89	»	22	WSW	17	W	15	15,0	10	10	10	0,9	0.30	5.2
24..	59.2	58.0	59.8	23 3	29.2	24 6	30,6	21.8	20.0	18,8	20,5	94	62	89	»	15	S	25	SSW	8	14,1	10	8	0	14,8	1.50	5.5
25..	60,8	58.9	59.9	27.2	29,2	25 6	32,5	22,0	22,0	16,5	18.7	82	55	77	»	6	SSW	18	SSE	8	9,6	10	6	0	4.6	0.10	5.4
26..	61.6	59,2	59,8	27,0	30,5	26 4	32.0	19.9	19,9	19.9	20.1	76	62	79	NW	3	SE	12	ESE	4	3,9	5	3	0	0,0	0 00	5.5
27..	(62,4	59.6	60,1	28,0	29.7	26.2	33.7	20,6	17,1	17,5	17.8	61	57	71	WSW	2	SSE	6	SE	7	3,3	8	7	3	0,0	0.00	5.9
28..	61.6	59.4	60.1	27.1	30.4	25 8	32.9	21.2	19,5	18,4	18.4	73	57	75	»	3	SE	12	ESE	1	3,0	8	4	0	0,0	0 00	4.7
29..	61.1	58,3	59,2	28.3	32,3	26.7	34.0	21,1	19,5	19.8	21.3	69	52	82	N	4	ESE	6	»	5	3 3	5	3	1	0,0	0.00	4.7
30..	60.3	57.6	58,9	27,4	31,4	26 7	32,7	23,9	22.3	22,5	22,1	82	66	85	ENE	2	»	12	E	7	4.5	8	5	7	4,7	0 50	2.[illegible]
31..	60,8	58.5	60,4	30,0	30,6	27.0	33,6	23.8	22,3	22.1	21,7	70	68	82	NE	3	SE	17	ESE	3	5.0	9	7	8	0.0	0.00	1.[illegible]
Médias	758.88	756,40	757,76	28,85	30,86	26,25	33,50	23.03	20,79	20.75	21.35	70.7	63,6	83.7	–	8,3	–	13,3	–	6.4	7.30	7.9	7,2	4,6	152,2	24,00	124.4

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média ..	29.82	28.64	29.86	28.68	23.86	27,08

●° nos dias 6, 8, 9, 14, 19, 20, 22, 23, 25 e 30. ●¹ nos dias 7, 17 e 24. ●² no dia 21. ◬° nos dias 1, 2, 4, 9, 11, 12, 13, 26, 27, 28, 29 e 3[illegible]. ☾ nos dias 3, 9 e 19. ☾° no dia 17. ☾¹ nos dias 7 e 8. ☾² no dia 14. ⌒ nos dias 4, 5, 13, 15, 16 e 18 ≡ nos dias 15 e 16. ⚲ nos dias 3, 4, 5 e 6. ⚲ nos dias 6, 10 e 14.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Quelimane

Janeiro — 1936	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	56.1	18.4	28,5	28.7	–	–	70,3	18,5	16,8	25,2	26,0	22,7	11.15
2	57,7	19,7	28.7	28.8	-	–	67.5	20,0	19.9	26,0	31,9	25,9	13.07
3	61.2	23.0	29,5	29,1	–	–	72,7	23,6	16,0	25.2	29,4	23.5	9.37
4	58,5	23,0	29.9	29.6	–	–	69,9	23 1	18,2	26,6	29,7	24,9	10.54
5	51.0	23,8	30,5	30,0	–	-	66,9	24,0	15,7	28.0	32.2	25,3	7.51
6	48,2	22,0	30,6	30,2	-	–	67,0	21,9	23,0	27.4	21,3	23,9	8.18
7	36,3	21.5	30.5	30,4	–	–	52.4	22,4	14 0	20,7	8 4	14,4	0.27
8	56.2	18,6	29.8	30.2	–	–	68,2	19.9	18.5	26,0	33 0	25.8	9.46
9	60,0	20.0	29,8	30,0	–	–	72,4	20,4	18,5	31,6	35.0	28.4	8.27
10	56,1	21,0	29 8	30,0	-		68,0	21,8	21,0	29,7	22,1	24,3	12.12
11	60,2	20,3	30,0	30,1	-	–	71.9	20 6	18,2	25,2	28.8	24.2	12.26
12	(61,4)	20,0	30,2	30.2	-	-	68.8	19 5	18.8	28,6	31.6	26,3	12.30
13	59 9	19.8	30,7	30,5	–	–	71.7	20,2	17,9	26,3	28.0	24.1	12.43
14	57.0	21.0	30,8	30,7	–	–	66.5	20,9	15.7	19,0	29,7	21,5	6.13
15	59,3	21,5	30,9	30,7	–	–	(73,4)	21,5	12.3	26.0	14,0	17,4	6.37
16	55,6	21.3	30.8	30,7	–	–	70,9	20,0	18.8	9,8	33.0	20.5	6.52
17	58,9	20,6	30.8	30,8	–	–	70,4	20,6	21,0	26,0	1.7	16,2	6.52
18	53,0	20,3	30,2	30,5	-	-	68,9		17,9	27.7	28,0	24,5	9.24
19	53,5	21,5	30,0	30 3	-	-	71,6	21 5	18,2	29.7	16,8	21.6	8.45
20	30,0	21,9	29,8	30,2	-	-	44,4	20,9	8,4	9,5	7.6	8,5	0.00
21	30,5	17,9	29,2	29,8	-	–	52.1	16,5	8.1	10,9	6,5	8,5	0.10
22	29,4	19 0	26,2	28,7	–	-	56.4	16 5	29,1	12,0	9,2	16.8	1.15
23	34.3	18,2	26,0	27,7	–	-	58,4	(15,7)	28.3	18,8	13.7	20,3	2.18
24	41,3	19,2	25.9	27,7	–	–	59.6	-	12,6	28,0	34,7	25,1	3.48
25	48,6	20,5	26,0	27.5		–	64.6		17.9	30,2	35.6	27,9	7.54
26	52.7	(17.3)	26.5	27,4	–		67.9	17,3	19,6	29,1	34.4	27,7	12.00
27	50.1	18.8	27.0	27,6	-	–	66.2	19,2	24,4	27,2	25,2	25,6	10.18
28	54.0	18,2	27,5	27,8		-	66,9	18,4	21.6	28,3	34,2	28,0	12.28
29	54,3	18.2	27,8	28,2		–	68,4	18,4	18.8	28,0	32.8	26,5	12.31
30	50,6	21,3	28.3	28,5	–	–	64.4		22 4	22.1	29,4	24,6	7.29
31	53 3	20.1	28,7	28.8	–	-	66,0	20,5	22,4	28.6	34.4	28,5	5.58
Média	51.26	20,25	29,06	29,40	-	-	65,96	20,14	18,3	24,4	25,1	22,7	250.23

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — **Posto Meteorológico de Quelimane (1.ª classe)** — 193

Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Latitude 17° 53′ S. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	762,0	759,5	761,2	29.7	30,8	27,1	33,8	24,7	20,2	20,8	20,9	65	63	78	ESE	9	SE	14	ESE	3	5.5	9	7	3	0,0	0.00	0
2..	(62,2)	59,4	59,9	28,1	33,1	26,7	34,2	23,1	21,0	18,7	20,3	74	50	78	ENE	3	ESE	9	C	0	3,2	9	4	0	0,0	0.00	0
3..	60,6	56,6	58,2	29,7	33,8	27,9	36,2	(17,9)	21,9	21,8	22,8	70	56	72	NE	4	ENE	8	E	8	4,2	9	4	7	0,0	0.00	0
4..	59,3	56,3	59,0	31,7	35.6	28.3	(38,3)	24,4	20,6	23,4	23,3	59	53	81	»	10	»	12	»	14	9.1	8	3	2	0,0	0.00	1
5..	60,8	58,0	58 7	31,3	32,0	27,7	36,5	25,4	23,0	22,1	24,1	68	63	87	ENE	7	E	17	»	10	9.8	9	8	1	0,0	0.00	1
6..	59,8	56,9	58,4	31,3	33,1	27,9	36,6	24,8	21,5	22,1	23,4	63	59	84	»	7	»	21	»	7	9,5	3	3	0	0,0	0 00	0
7..	59,4	56,9	58,5	31,1	28,1	27,6	36,6	25,0	23,1	21,4	23,0	69	76	84	NE	8	»	15	»	7	9,4	4	10	9	0,0	0.00	1
8..	59,4	57,4	59,1	31,2	33.4	27,7	35,5	25,1	23,0	20,8	22.7	68	54	82	»	8	»	19	»	7	9.7	5	4	1	0,0	0.00	3
9..	61,4	58,7	59.9	31,6	32.1	27,9	35,5	25,3	22,6	22,9	23,0	65	65	82	ESE	5	SE	15	ESE	4	6,0	9	4	3	0,0	0 00	4
10..	60,5	57,1	58,8	29,4	33,0	27,6	35,2	24,8	23,3	20,4	22.8	76	55	83	WSW	3	»	8	»	2	2,2	8	9	4	0,0	0.00	4
11..	760,1	757,4	758,9	29,1	32,8	27,6	35,4	23,4	22,7	18,9	20,7	76	51	76	NNE	2	ESE	12	»	3	3.7	9	3	0	0.0	0.00	-
12..	61,4	58,3	60,1	29,4	32,4	28,0	36,0	23,8	22,7	21,2	23.3	74	59	83	NNW	2	SE	16	»	5	4.8	9	7	0	0,0	0.00	-
13..	61,5	58,3	59.5	28,9	32,3	28,0	35,7	23,9	23,2	22,3	22,5	78	62	80	C	0	»	13	»	4	3,4	9	5	0	0,0	0 00	-
14..	59,9	57,1	58,3	30,6	33,7	27,9	36,1	24,4	22,4	19,4	23,2	68	50	83	NNE	4	E	13	E	4	5.1	7	5	0	0,0	0.00	3
15..	60,1	57,3	59,9	30,2	32,2	27,5	33,5	24.4	19,5	20.3	20,7	61	57	77	NE	5	»	9	ESE	3	3,5	10	10	3	0,0	0.00	5
16..	60,1	56,9	58,6	30,4	35,2	25,9	35.6	22,4	21,8	21,2	23,6	67	89	95	»	3	SSE	3	NE	1	2,7	10	10	10	49,5	2.15	3
17..	58,2	54,2	56,5	27,4	31,6	26,7	33,0	22,2	21,9	23,0	21,7	81	66	83	W	1	ESE	12	ENE	3	3,0	8	8	10	0,0	0.00	-
18..	55,7	53,0	54,4	29,4	29,6	26,6	31,7	24,0	22,1	20,9	22,2	72	67	85	C	0	SSE	10	C	0	2.8	9	10	0	1,6	0.30	3
19..	55,6	52,7	55,1	27,4	28,9	26.8	32,2	23,9	22,5	23,4	23,7	83	79	90	W	3	»	4	»	0	2.4	10	10	3	0,5	0.20	-
20..	56,1	53,4	55.7	26,6	28,5	25,4	33,1	23.8	22,4	23,9	21,9	86	82	91	»	3	»	12	»	0	3.2	10	10	10	21,7	2.3	-
21..	756,2	754,4	755,7	26,4	26,3	23,8	28,4	23,1	23.1	22,5	21,0	90	88	96	NW	2	WSW	3	WNW	1	1,4	10	10	10	27,4	6.05	3
22..	57,4	55,0	56.3	22,4	23,1	23,6	29.7	22,1	19,2	20,5	21,1	95	97	97	N	3	NNE	1	C	0	0.8	10	10	4	28,1	12.00	3
23..	57,1	53,0	(51,5)	23.5	24,3	25,6	26,0	22.4	21,5	21,7	22,2	100	95	91	WSW	1	SW	8	SE	45	9,6	10	10	10	186,6	12.00	3
24 .	59,1	57,0	57,3	23.8	24,5	25,0	26,6	21,9	20.8	22.1	22.3	95	97	95	C	0	C	0	ESE	4	3,8	10	10	10	113.7	14 50	-
25 .	59.8	57,4	58,4	25.0	25,9	25.7	26,7	23,4	22,3	22,8	23,1	95	92	94	SE	6	SE	20	»	12	9.8	10	10	10	22.9	8.15	-
26..	60,1	57,7	59,4	25,6	27,7	26.0	28,5	23.2	23,6	23.3	22.5	97	84	90	ESE	10	ESE	20	»	8	8,0	10	9	9	93.3	5.15	-
27..	60.8	58,0	59,6	26.9	29,6	26,7	31,0	24,3	23,2	23.0	23,1	88	75	89	E	3	E	17	E	5	5.1	10	9	6	2,0	0.15	3
28 .	60,1	56,8	58,3	29,4	32,6	27,4	33,7	24,1	21,6	24,8	22,5	71	68	83	NE	8	»	7	ESE	5	5,0	5	5	3	0.0	0.00	-
29..	59,2	56,4	56,8	29,2	30,4	27,1	32,9	25,3	22,8	24.9	22,0	76	78	83	»	6	SW	5	»	5	4,1	9	9	8	0,9	0.10	3
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	759.43	756,63	757,99	28,51	30.23	26.82	33,25	23,67	22,05	21,88	22,40	76,9	70.0	85.6	–	4,3	–	11,1	–	5,9	5,10	8.6	7,4	4.7	528,2	64.25	5

Pêntadas	31-4	5 9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média ..	29,41	30,08	29.26	28.06	25,16	32.91

●° nos dias 7, 18, 19 e 27. ●¹ nos dias 16. 20, 21, 22 e 25. ●² nos dias 23, 24 e 26 ⌓° nos dias 1, 2 e 13. ⌇ nos dias 19. 20, 25, 26 ⌇° no dia 7. ⌇¹ no dia 16 ⌇ nos dias 3, 4, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17 e 28. ⊕ nos dias 5, 15, 19, 20 e 27 ≡° nos dias 10. 11 e 21 ≡¹ nos dias 19 e 20. ⌓ no dia 23. ⊕ no dia 29.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Quelimane

Fevereiro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m.
1	54,0	20,5	28,9	29,0	-	-	65,7	22,3	19,0	28,8	34,7	27,5	9.47
2	55,2	19,9	29,2	29,2	-	-	68,1	20,4	7,6	30,0	33,0	23,5	8.16
3	59,0	18,6	29,3	29,3	-	-	66,4	(19,3)	39,6	24,4	31,9	25,3	12.37
4	56,5	21,0	29,7	29,7	-	-	69,8	21,9	21,8	24,1	30,8	25,6	10.06
5	55,0	22,0	30,3	30,1	-	-	70,2	22,5	21,6	23,8	27,4	24,3	9.48
6	57,2	21,2	30,7	30,3	-	-	67,1	21,9	19,3	24,1	32,2	25,2	11.14
7	58,1	21,8	30,8	30,5	-	-	71,9	22,1	18,2	14,0	1,7	11,3	7.45
8	57,3	21,9	30,9	30,7	-	-	69,0	22,2	19,3	27,2	32,5	26,3	11.29
9	57,1	21,4	31,0	30,9	-	-	70,4	22,1	20,4	28,6	34,2	27,7	10.50
10	55,6	21,3	31,2	31,0	-	-	71,1	21,6	24,1	25,8	27,2	25,7	6.59
11	57,6	20,0	31,2	31,1	-	-	69,4	20,4	22,4	29,1	32,5	28,0	9.29
12	(60,4)	19,5	31,2	31,1	-	-	71,9	20,2	16,2	31,1	35,6	27,6	10.25
13	58,1	20,5	31,2	31,2	-	-	72,9	21,4	12,9	29,7	31,9	24,8	8.13
14	60,2	20,2	31,3	31,3	-	-	71,6	21,7	20,4	30,2	30,9	27,1	11.53
15	49,0	20,1	31,4	31,3	-	-	67,1	21,4	17,4	21,4	23,5	20,8	6.05
16	56,4	19,6	31,4	31,3	-	-	72,9	21,2	23,0	16,2	2,8	14,0	3.14
17	54,5	18,7	30,3	31,0	-	-	71,1	-	20,7	33,0	38,1	30,6	8.35
18	46,7	20,0	29,8	30,5	-	-	67,9	21,1	23,2	8,7	28,0	20,0	5.22
19	45,7	20,0	29,7	30,3	-	-	(73,4)	21,1	18,8	14,3	10,1	14,4	5.13
20	51,5	20,0	29,5	30,1	-	-	71,4	20,9	11,2	28,0	2,5	13,9	4.13
21	30,0	20,1	29,4	29,8	-	-	60,4	-	10,9	7,8	6,2	8,3	0.18
22	28,5	20,0	28,7	29,5	-	-	49,9	-	1,7	2,5	1,4	1,9	0.00
23	25,8	18,7	27,7	28,8	-	-	29,9	-	2,0	0,6	2,5	1,7	0.00
24	27,0	(18,2)	25,4	27,3	-	-	35,1	-	8,1	0,6	4,5	4,4	0.00
25	28,8	19,6	25,0	26,5	-	-	42,6	-	2,2	2,5	8,1	4,3	0.08
26	35,7	19,2	25,0	26,5	-	-	53,0	-	5,6	5,9	15,7	9,1	1.39
27	45,5	20,1	25,8	26,6	-	-	70,1	-	12,0	25,2	32,2	23,1	4.06
28	51,0	20,0	26,5	26,8		-	69,4	21,7	17,6	26,0	34,2	25,9	10.26
29	47,5	20,7	27,2	27,4	-	-	67,6	21,9	21,0	26,3	30,8	26,0	7.58
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
Médias	49,13	20,16	29,30	29,62	-	-	64,73	21,40	15,8	20,3	22,6	19,6	196.08

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **Posto Meteorológico de Quelimane (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Latitude 17° 53′ S. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
																(1)		(1)		(1)					(1)		
1..	759,0	756,8	758,6	30,2	30,9	27,7	33,2	24,3	22,2	22,4	22,3	69	67	80	ENE	6	E	13	ESE	5	5,6	7	10	10	0,0	0.00	3.2
2..	59,9	57,6	59,5	29,3	29,7	27,6	32, 2	25,9	20,9	22,1	22,6	68	71	82	ESE	12	SE	8	SE	12	6.5	10	10	7	0,0	0.00	3.5
3..	60,5	58,2	59,6	29,3	28,6	26,9	32,5	25,1	22,5	22,8	22,6	74	78	86	C	0	SSE	3	SSE	3	2,3	9	10	4	0,3	0.10	3.2
4..	61,3	58,9	60,4	25,9	27,7	27,3	29,3	23,9	21,8	22,5	20,5	88	81	76	NW	1	»	10	»	13	6,0	10	10	7	4,4	0.55	2.6
5..	60,2	57,6	58,9	28,8	28,9	26,0	32,4	23,9	20,0	19,4	20,4	68	65	82	SW	8	»	12	S	3	5,6	8	10	1	0,0	0.00	3.2
6..	58,7	56,2	57,2	27,7	27,6	26,1	31,4	23,6	19,3	20,2	20,3	70	74	81	WSW	5	SE	12	SSW	3	4,5	7	10	0	0.0	0 00	5.1
7..	58,8	56,8	58,8	28,3	30,8	26,4	32,7	23,5	20.9	18,8	20,5	73	56	80	»	3	SSE	16	S	3	5,7	10	7	10	0,0	0.00	4.2
8..	61,6	59,5	60,5	28,6	30.1	27,4	32,5	24,3	21,1	20,4	21,1	72	64	78	C	0	ESE	5	SE	2	3,0	10	10	6	0,0	0 00	4.8
9..	62,2	59,3	59,7	27,8	31,5	27,3	33,2	23,2	21,2	20,1	21,5	77	58	80	»	0	SSE	5	C	0	2,1	9	6	0	0,0	0 00	3.0
10..	59,9	57,1	57,7	29,1	29,5	27,8	34,8	23,6	19,8	22,0	21,6	66	71	78	»	0	»	7	ESE	3	2,0	8	10	3	0,0	0.00	3.5
11..	758,8	(755,6)	756,6	29,8	34,1	27,9	35,1	23,9	20,8	21,4	21,0	66	54	75	NNE	3	SE	4	E	1	1,4	5	3	0	0,0	0.00	3.3
12..	59,7	57,1	59,7	31,9	33,6	28,1	(36.0)	26,0	22,2	21,8	23,3	63	56	82	NE	10	ESE	15	ESE	4	5,3	4	3	2	0,0	0.00	5.8
13..	61,4	58,9	60,6	29,7	32,9	28,1	34,5	25,3	23,9	21,5	23,5	77	58	83	»	5	»	9	»	2	3,8	10	4	1	3,3	0.15	3.9
14..	61,4	59,2	60,5	30,8	30,0	27,6	33,6	25,4	21,8	22,3	21,3	66	70	78	ESE	12	SE	14	SE	12	9,0	9	9	2	0,7	0.20	4.4
15..	61,6	58,7	59,8	28,0	28,2	26,9	32,3	23,4	21,1	21,8	22.0	79	77	83	S	3	SSE	7	SSW	3	5,2	10	9	0	5,4	1.35	3.9
16..	59,8	57,6	58,9	26,0	29.2	27,4	31,0	24,0	21,5	21,6	21,5	86	71	79	C	0	»	20	SSE	18	8.9	10	7	0	16,5	1.05	3.5
17..	59,7	58,2	59,7	27.9	28 6	24,9	30,5	24,0	22,0	21,3	20,9	79	73	89	SW	3	»	7	SE	5	6.3	10	10	10	11,2	2.05	4.4
18..	60,8	58,7	59,7	25,2	27,5	26,1	30,0	23,7	22,8	22,8	23,5	96	84	93	»	2	C	0	SSW	6	3,8	10	10	4	49,1	2 20	1.9
19..	60,2	57,7	59,5	28.2	29,7	25,7	30,8	24,7	23,4	22,5	21,1	82	72	86	SSE	1	ESE	10	ESE	6	3.7	10	10	1	0,0	0.00	1.5
20..	61,7	58,7	60,4	26,5	29,1	25,0	30,4	23,6	22,6	21,6	21,6	88	72	92	NE	2	»	15	E	5	7.0	10	10	10	22,9	2 55	2.1
21..	761,4	758.5	759,3	28,2	29,7	26,7	31,3	23,4	21,0	20,4	20.9	73	66	80	SE	6	SE	15	SSE	3	5,0	8	6	0	0,0	0.00	2.2
22..	59,6	56.9	58,1	27.9	30,3	26,7	31,4	23,7	21,6	20.5	21,9	77	64	84	WSW	3	S	7	S	1	3,2	9	8	1	0,0	0 00	3.0
23..	59,0	56,8	58,6	28.1	28,6	26,4	30,0	24,3	23,1	23,6	23,1	82	81	90	SW	6	SSW	5	SW	3	5,4	10	8	4	48,9	2.20	3.9
24..	60,5	58,8	59,7	24,2	24,9	25,0	26.7	23,4	20,9	22,2	22,0	93	95	93	SSE	5	SE	1	C	0	3,4	10	10	10	98,6	8.40	1.4
25..	61,8	59,5	61,5	25.4	28.6	24,3	30,3	23,4	21,1	19,9	19,9	88	68	88	ESE	8	»	17	SSE	19	12.7	10	8	7	1,8	1.00	2.9
26..	(62,4)	60.0	61,6	27,2	26,1	22,7	28.3	22,5	20,6	21.1	19,6	72	84	96	SSW	12	»	8	ESE	5	8.5	8	10	10	48,9	4.00	3.0
27..	62,1	59,9	60,9	25.1	28,2	24.4	29.0	(22,0)	21,1	18,8	19,6	89	66	87	SW	10	SSW	13	SW	8	7.0	10	9	0	4,9	1.00	2.4
28..	61,4	58.7	59,1	26,1	30,4	25,2	30,6	(22,0)	19,5	17,3	20,9	78	53	88	WSW	3	WSW	1	C	0	1.8	5	6	0	0,0	0.00	2.8
29..	60,4	57,6	59,7	28.4	31,4	27,0	34,0	22,8	20,8	22,8	24,2	72	70	91	NE	8	E	7	E	5	4,8	3	3	1	0,0	0.00	2.5
30..	61,5	58,4	60,3	29,2	31,7	27,0	33,0	25.4	22,8	22,3	23.3	76	64	84	NNE	5	ESE	4	ESE	3	4,1	10	7	10	0,0	0.00	2.7
31..	61,5	58,4	59,7	29,7	31,6	26,6	32.8	23,8	20,2	19,9	20,6	65	57	80	ENE	1	SE	7	C	0	2.1	8	5	1	0 0	0.00	3.[illegible]
Médias	760,59	758,13	759,52	28,02	29.67	26,46	31,80	23,94	21.44	21,23	2 1,55	76,5	69,0	84,0	–	4,6	–	8,9	–	5.0	5,00	8.0	8,0	3,9	310,9	28.40	103.[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	27,75	28,36	28,80	26,84	26.09	27,21

● nos dias 3, 4, 8, 9, 10, 13, 14, 15 e 25. ● nos dias 16, 17, 20, 23 e 27. ◐ nos dias 24 e 26. nos dias 3, 4, 14, 17, 18 e 23. nos dias 24 nos dias 6, 8, 9, 10, 11, 22, 23, 28, 29 e 31. nos dias 2, 10, 11, 12, 13, 29 e 30. nos dias 1, 7 e 30. nos dias 4, 8, 19 e 20. nos dias 13, 14, 15 e 20.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Quelimane

Março — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	(59,1)	20,0	27,8	2,80	-	-	67,5	21,5	18,5	21,0	17,9	19,1	8.02
2	48,2	21,0	28,3	28,2	-		60,9	23,9	15,1	14,8	13,2	14,4	3.02
3	50,1	21,5	28,4	28,4		-	68,9	23,4	16,2	2,8	4,8	7,9	2.38
4	38,4	20,1	28,3	28,5		-	52,9	-	7,3	19,6	18,8	15,2	2.24
5	47,3	19,2	27,9	28,3	-	-	64,9	21,9	23,8	25,5	10,4	19,9	6.04
6	46,7	19,2	28,1	28,3		-	64,9	22,0	16,0	28,6	11,2	18,6	6.58
7	47,0	19,2	28,3	28,4	-		63,9	21,2	13,4	23,8	34,4	23,9	7.00
8	52,9	20,0	28,5	28,6	-	-	65,0	22,1	19,3	17,1	34,4	23,6	6.58
9	52,0	19,2	28,7	28,7	-	-	(72,0)	20,7	5,0	30,5	32,2	22,6	7.32
10	52,7	19,8	28,9	28,8	-	-	71,3	20,9	14,0	31,1	17,1	20,7	8.57
11	52,3	20,0	29,3	29,2	-	-	67,0	21,2	17,9	28,0	32,2	26,0	11.37
12	54,5	22,0	27,8	29,5	-	-	71,3	22,9	17,6	13,2	31,4	20,7	10.00
13	50,5	21,5	30,3	29,8	-	-	66,9	-	14,0	20,2	31,6	21,9	8.51
14	51,1	21,5	30,4	30,1	-	-	66,4	22,6	22,4	31,1	6,7	20,1	7.26
15	50,4	20,0	30,2	30,1	-	-	66,9	-	18,8	31,4	6,7	19,0	5.10
16	45,5	20,0	29,9	30,0	-	-	64,2	-	16,8	21,0	23,2	20,3	5.39
17	47,6	21,1	29,3	29,8	-	-	65,5	-	14,0	20,7	14,6	16,4	2.54
18	39,8	20,8	29,0	29,5	-	-	63,5	-	6,2	4,2	7,3	5,9	0.51
19	46,8	21,5	28,6	29,2	-	-	65,8	-	15,7	12,9	13,7	14,1	3.38
20	46,1	20,5	28,5	29,0	-	-	65,6	-	13,2	24,9	22,4	20,2	5.32
21	47,5	20,0	28,5	28,9	-	-	60,4	-	10,4	25,8	32,8	23,0	9.18
22	46,4	20,0	28,5	28,9	-	-	67,0	20,7	19,0	11,2	28,0	19,4	9.12
23	45,0	21,5	28,5	28,8	-		62,6	21,9	13,2	0,6	33,3	15,7	2.06
24	39,5	20,6	28,3	28,7	-	-	39,7	-	0,6	1,7	1,7	1,3	0.00
25	45,8	20,9	27,2	28,3	-	-	65,4		8,1	27,2	16,2	17,2	3.55
26	40,5	19,7	27,5	28,1	-	-	58,5		21,0	8,4	4,8	11,4	3.54
27	40,3	20,0	27,2	28,0	-	-	62,4	-	23,5	15,1	16,0	18,2	3.47
28	47,4	(19,0)	27,0	27,8	-	-	61,9	(19,0)	20,4	31,6	32,2	28,1	9.37
29	50,5	19,6	27,2	27,8		-	66,7	19,7	19,0	31,4	29,7	26,7	11.20
30	49,5	22,0	27,5	27,9	-		63,9	22,5	18,2	22,7	25,2	22,0	8.28
31	53,0	20,2	27,9	28,2	-		66,9	22,5	20,7	8,4	32,2	20,4	9.38
Médias	47,88	20,38	28,51	28,77	-		64,22		15,5	19,6	20,5	18,5	193.08

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **Posto Meteorológico de Quelimane (1.ª classe)** — 193

Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Latitude 17° 53′ S. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10 9	15	21	Chuva (1)	Número de horas de chuva h. m.	Evaporação
1..	760.6	757,8	759,4	27,9	30,2	26,2	(32.5	24,2	22,0	19,7	20,2	79	62	80	C	0	SSE	12	ESE	1	2,5	9	7	3	0,0	0 00	5
2..	60,3	59,0	60,3	27,2	28,8	26,1	32,0	23,6	21,8	21.8	20,9	81	74	83	»	0	»	15	S	1	2,4	10	9	2	0,0	0.00	5
3..	61.2	(59,1)	60,2	28,5	29.4	26.3	31.5	23,4	19,4	19,8	19,4	67	65	77	SW	3	SE	15	SE	4	4,4	8	6	0	0,0	0.00	3
4..	61.3	60.9	62,4	26,9	26,0	23,4	31,3	21,4	21,2	20.3	18.3	80	81	86	WSW	2	SSE	27	»	7	7,8	8	10	10	23,7	1.20	3
5..	63,8	62,2	63,7	25,2	27.4	26,2	29,0	21,4	19,9	18.5	16,4	84	68	65	SE	12	SE	23	SSE	18	19,4	10	8	7	11,1	1.05	4
6..	64,4	62,3	63,4	22,4	26,3	24.5	29,0	21,9	14,9	15.0	16.3	55	63	72	SW	7	S	18	SSW	1	8,0	6	10	2	0,9	0.10	0
7..	63,9	62,0	63,1	26,3	26.7	23,0	30,5	21,9	15,9	16,3	16,7	63	63	80	WSW	2	SE	16	»	4	3,3	1	10	1	0,0	0 00	5
8..	64,0	61,8	63,1	26,9	28,5	24,3	30,3	22,4	18,5	17,1	18,2	69	59	81	»	3	»	15	»	4	6,2	8	3	0	0.0	0.00	4
9..	64.1	62,0	63,1	24,2	25,7	23,7	29,2	21,9	20,4	19,6	20,6	91	80	95	N	1	SW	4	C	0	1,2	10	10	8	5,1	0.55	4
10..	64,0	61,6	62,9	26,2	28.9	24,4	30,7	21,6	20,5	16,1	17,6	80	55	78	W	1	SSE	14	»	0	3,1	6	3	0	0,0	0.00	1
11..	763,4	761,1	762,2	25.4	25.4	25.2	30,1	20,7	19.0	18,3	19,0	79	67	80	»	1	W	7	C	0	1,5	5	8	1	0,0	0.00	4
12..	63,4	61,7	62,8	26,4	28,4	24.6	30,2	21,2	20,1	18.3	19,2	79	64	83	WSW	3	SSW	14	S	3	5,1	8	8	4	0,0	0.00	2
13..	63,5	61,4	62,8	25,9	27.7	24,9	30.2	20.9	19.3	19.9	19,7	78	72	84	»	1	SW	12	»	2	2,7	4	7	3	21,6	3.55	4
14..	64,2	62,4	64.1	25,3	27.4	24.6	29,6	21,5	18,4	17,6	18,4	77	65	80	SW	1	SE	7	SSW	1	3,1	8	8	9	8,2	0 30	2
15..	66,4	64,5	65,8	23.9	26,7	22,8	28,7	22,4	19,2	16,6	18,1	87	64	88	SE	4	»	18	S	4	7,4	10	9	9	12,6	1.05	4
16..	66,3	64,3	65,6	24.6	26.9	23,7	28,4	21,5	19,7	16,6	18,4	86	64	85	WNW	1	»	10	C	0	2,8	10	6	5	6,5	2.28	4
17..	65,2	63,3	64.9	25,2	26,9	24,1	28,6	20,9	18,2	17,0	17,8	77	65	80	W	1	»	4	S	1	1,4	7	9	2	0,8	0.30	3
18..	66,4	64,8	66.3	26,4	27.2	23,8	29,6	(20,4)	18,6	15,4	17.5	73	57	80	»	1	»	7	»	1	2,4	3	6	0	0,0	0.00	3
19..	(67,0)	64,4	65,6	26,2	27,0	24,2	29,6	21,8	18,7	17,7	17,1	74	67	76	SSW	1	ESE	15	SSE	1	43	7	9	0	0,2	0.15	4
20..	65,4	63,1	64.2	23.9	26,2	24.5	27,3	21,0	19,2	18.7	19,8	87	74	87	W	1	SE	1	C	0	1.4	10	10	7	0,7	0.45	4
21..	764.8	762.2	763,9	24.7	27.4	24,7	28.5	22,0	19.6	18,7	19,5	85	69	84	WSW	1	»	5	ESE	1	1.8	10	9	3	0,3	0.15	2
22.	64,6	63.2	65,2	26,9	28,3	26.2	30,4	22.0	21,2	20.3	20,0	80	71	79	W	1	»	12	SE	7	5,0	7	9	7	3,6	0.15	2
23.	66,9	65,1	66,4	27,4	26,3	25.8	28,8	22,9	20,9	20,2	20.5	77	79	83	SE	3	»	9	»	6	7.0	10	10	10	1,2	0.40	3
24..	(67,0)	64,5	66,1	26,6	27,6	25,1	29.5	24,0	19,8	20,0	20,0	77	73	84	SSE	10	SSE	12	S	2	5.6	10	7	4	0,1	0.07	3
25..	65.8	63,8	64,8	26.7	26,4	25,1	29.1	23,5	21,3	20,5	20,9	82	80	88	»	5	SE	8	SW	1	4.4	10	10	10	0,3	0.25	3
26..	63,9	61.8	63,3	25.3	24,7	23,9	30,3	23,0	22,0	21,6	21,3	92	93	97	WSW	1	»	2	C	0	1,1	10	10	10	3,7	3.55	-
27..	63,2	61,6	63,4	25.2	27,4	24,4	28,7	21,9	18,6	18,0	18.9	78	66	83	W	3	»	8	»	0	2,8	10	4	0	0,2	0.10	3
28..	65,1	63,9	65.2	26.2	28.2	24,6	29.5	20,5	19,7	17.5	17,0	78	61	77	WSW	3	SSE	11	S	2	3,3	4	5	0	0.0	0.00	3
29..	65.8	64,0	65,0	268,	27,9	24.5	29,7	20,9	16.5	17.1	17,2	64	61	76	S	4	SE	7	»	1	4,2	6	5	0	0.0	0.00	-
30..	65,2	62.5	63,7	25,7	28,6	24,4	30,3	20.1	19,4	18.6	19,8	79	64	88	WSW	2	»	7	SSE	1	2,0	5	6	1	0,0	0.00	-
31..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	764,43	762,41	763.79	26,05	27,35	24.62	29,77	21,89	19,46	18,45	18.82	77.9	68,5	82,0	-	2.6	-	11,2	-	2,5	4.20	7,7	7,7	4,1	100,8	18 45	[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média ..	26,71	25,27	25.22	24,79	25.99	25,27

●° nos dias 6, 10, 11, 12, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26 e 27. ●¹ nos dias 4, 5, 9, 13, 14, 15 e 16. ⌓° nos dias 1, 2, 4, 8, 11, 18, 28 [illegible]
⌓¹ nos dias 21 e 30. ⌓° no dia 26. ↘ nos dias 16 e 21. ≡; ¹ nos dias 10 e 27. ⌒ nos dias 6, 8 e 14.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Quelimane

Abril — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	(52,0)	20,6	28,1	28,3	-	-	(66,1)	-	13,7	29,1	16,8	19,9	7.36
2	50,3	20,1	28,3	28,5	-	-	64,9	21,8	2,5	14,6	32,2	16,4	7.06
3	49,0	22,0	28,3	28,5	-	-	62,9	23,9	15,4	21,6	31,4	22,8	7.14
4	50,3	18,2	28,2	28,5	-	-	61,4	20,5	20,4	30,0	8,4	19,6	7.02
5	48,0	18,0	28,2	28,4	-	-	58,7	-	15,7	16,2	33,3	21,7	7.20
6	46,7	18,2	27,8	28,3	-	-	61,9	20,4	22,4	31,4	16,8	23,5	6.24
7	49,3	18,7	27,5	28,1	-	-	64,5	20,9	21,6	11,8	20,7	18,0	7.03
8	48,6	18,7	27,3	28,0	-	-	62,2	21,1	10,9	32,2	31,4	24,8	8.32
9	47,8	18,7	27,3	27,9	-	-	64,4	20,4	8,1	10,6	7,0	8,6	1.04
10	48,5	18,8	27,0	27,9	-	-	64,4	-	16,5	32,8	31,1	26,8	8.38
11	47,0	18,0	27,1	27,9	-	-	65,2	19,5	19,6	18,8	7,8	15,4	4.21
12	47,0	17,8	27,0	27,9	-	-	61,9	19,9	23,8	7,0	12,9	14,6	7.09
13	48,0	18,8	27,0	27,8	-	-	63,2	-	20,4	30,2	31,6	27,4	8.38
14	47,2	19,2	27,2	27,7	-	-	63,4	-	17,4	29,4	16,2	21,0	4.06
15	44,3	19,1	26,9	27,5	-	-	63,8	-	14,8	33,0	15,4	21,1	5.54
16	44,0	18,5	27,0	27,5	-	-	62,5	-	22,4	33,0	19,6	25,0	6.13
17	44,5	18,3	26,9	27,5	-	-	63,9	-	22,1	24,6	8,7	18,5	3.01
18	43,5	17,7	26,9	27,5	-	-	61,0	19,4	19,9	29,7	10,1	19,9	7.47
19	46,1	18,7	26,7	27,4	-	-	64,2	20,4	13,2	24,9	18,2	18,7	5.59
20	41,0	18,0	26,8	27,4	-	-	46,6	19,6	4,2	5,0	4,2	4,5	0.23
21	38,3	19,4	26,5	27,2	-	-	57,6	20,5	9,8	5,0	13,4	9,4	1.36
22	46,7	19,2	26,6	27,3	-	-	65,4	20,9	18,2	27,7	10,1	18,6	6.59
23	38,1	20,8	26,8	27,3	-	-	57,2	21,6	18,2	7,8	7,6	11,2	1.30
24	36,0	21,0	27,0	27,4	-	-	60,6	22,5	12,0	15,4	20,2	15,9	4.08
25	39,7	21,0	26,8	27,2	-	-	55,4	21,9	10,4	19,9	4,5	11,6	1.18
26	44,4	20,8	27,0	27,5	-	-	64,4	21,9	6,7	14,3	2,8	7,9	0.27
27	41,2	19,6	26,8	27,4	-	-	57,9	-	14,3	23,0	18,2	18,5	7.14
28	43,8	17,6	26,7	27,5	-	-	62,2	19,4	21,0	31,4	28,3	26,9	7.54
29	43,5	17,9	26,7	27,5	-		59,3	19,4	23,2	31,4	32,8	29,1	10.34
30	44,5	(17,2)	26,9	27,5	-	-	60,8	(18,9)	21,0	31,6	42,0	31,5	7.50
31	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-	-
Médias	45,31	19,02	27,18	27,74	-	-	61,60	20,70	16,0	22,4	18,4	19,0	121.01

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **Posto Meteorológico de Quelimane (1.ª classe)** — 193

Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Latitude 17° 53′ S. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10 9	15	21	Chuva	(1)	Número de horas de chuva	h. m	Evaporação
1..	763,9	761,5	763,0	26,5	28,8	24,4	30.0	21,0	20,8	19,4	21,4	81	66	94	WSW	2	SE	10	C	0	1,9	8	6	0	0,0		0 00		2
2..	63,3	61,1	62.0	26.3	29,9	24.6	31.3	20,8	20,6	18.3	19,7	81	59	86	»	1	ESE	6	E	1	1,8	6	1	0	0,0		0.00		3
3..	62,3	60,2	61.8	28.3	31,4	25,8	(34,2)	21,5	20,9	22,1	21,9	73	64	89	NNE	6	ENE	5	»	5	4,0	0	4	2	0.0		0.00		2
4..	63.5	61,8	63,3	27,7	28,8	25,5	33,4	23,1	20,7	20,6	19.2	75	69	79	NE	11	ESE	17	ESE	3	6.1	5	5	0	0,0		0 00		3
5..	64,0	61.5	62,7	25,4	29,9	24,2	33 5	21,6	21,2	22,8	19,4	85	76	87	C	0	SE	3	»	1	1.1	10	2	0	0.0		0.00		3
6..	63.3	60.8	62,8	27,4	28,9	24.4	31,0	19,9	21,3	19 0	19,8	78	64	88	NNW	1	»	4	»	1	1,2	8	0	0	0,0		0 00		2
7..	63.4	61,0	62,2	26,6	28.5	23 9	29.4	20,7	21,0	18,4	18,9	81	64	86	SE	1	SSE	4	»	1	1,9	8	0	0	0,0		0.00		3
8..	64,3	62.7	63,9	26.8	28,9	25,1	29,6	20,8	20 8	17.0	19,4	80	58	82	C	0	SE	8	SE	1	2.1	5	3	3	0.0		0 00		3
9..	64.6	63.2	64,7	26,9	27.6	24,4	30 3	20.2	20,2	19 3	18 9	77	70	83	W	1	»	15	S	3	4,9	7	8	4	0,0		0,00		3
10..	65,0	63.3	64,2	26 6	27,0	23,6	28.9	21,6	17.2	17,5	19,8	66	66	91	SSE	8	»	15	»	1	6,8	6	7	0	0.2		0,10		4
11..	764.4	761,4	762,5	24,0	27,2	23,2	29.6	19,9	19 2	17.4	18,7	86	65	89	WSW	3	»	8	C	0	2,3	9	3	0	7,7		0,40		5
12..	63,6	61,0	62,7	24,9	27,0	23.2	31,5	20.6	19,1	16.9	18,4	82	64	88	W	1	»	3	ESE	1	1.5	8	4	0	0,1		0.05		3
13..	63,8	61,7	63,3	25.9	27,2	23,6	29,7	18.9	19,1	17,9	18,5	77	67	86	N	2	ESE	3	»	1	1,3	3	5	0	0,0		0,00		3
14..	65,2	63,6	65,1	24,3	26.7	23,4	29.2	19,3	19,0	16 9	17.0	84	65	80	W	1	SE	13	S	1	3,5	5	7	0	0,0		0,00		3
15..	65,9	63,2	64,1	24,2	23.5	21,9	27,8	19,6	18,1	18.2	17,4	81	85	89	WSW	4	S	8	WSW	1	3.6	9	10	4	4,2		0.45		3
16..	64,1	62.0	62,4	21.7	22,4	21,6	25,8	19,7	18,0	18.0	17,4	94	90	91	»	5	ESE	1	ESE	1	1.9	10	10	10	5,1		2,30		1
17..	62,9	59,9	61,3	24,0	28,1	22,2	29,0	17.9	18,1	15,7	17.8	82	56	89	C	0	E	4	E	1	1,5	0	5	0	0.0		0,00		1
18..	63,6	62,3	65,2	25,9	27,2	23,4	29,2	18.2	18,7	17,7	17,7	76	66	83	NNE	1	SE	8	S	17	5,2	5	5	5	0,0		0,00		2
19..	67,0	65.6	68,2	25,1	24,7	22.2	26,2	20,4	16.5	15.2	15,9	70	66	80	SE	25	»	21	SSE	8	16,4	9	9	6	26.7		2,55		4
20..	(69,0)	66.8	67,3	21,9	24.9	21,4	26.0	18,9	15.7	13,7	14,2	80	59	75	W	2	»	17	ESE	5	7,4	8	7	3	0.2		0,05		4
21..	767,3	765.1	766,2	21.7	25,1	19,9	27,2	17,1	15,8	14.1	15,6	80	60	91	WSW	4	»	5	C	0	2,4	4	9	0	0,1		0.05		4
22..	66.5	63.6	65,1	23,1	27.2	21,4	28,2	15.4	15,3	15.4	15,2	73	57	80	NNE	2	»	1	NE	1	1.2	0	4	0	0,0		0,00		2
23..	65,4	62,7	63.3	23.1	26,7	21.8	29,2	15,5	15,3	14,2	12,1	73	55	63	»	3	E	4	C	0	2,2	0	0	0	0.0		0,00		3
24..	63,2	(59,7)	61.0	24,6	30,9	24.7	32.0	17,4	16,6	14,2	15.9	73	43	69	»	5	N	2	ENE	1	1 8	0	0	0	0.0		0.00		3
25..	64,0	65,4	66.9	23.9	23,9	21,0	25,3	19,0	13,7	12,7	12.6	62	58	68	SSW	2	WNW	7	W	2	3.4	8	10	0	0.2		0.03		3
26..	67,5	65,3	66,5	21.2	23,5	19,7	25.3	16,3	13,2	12,8	13.5	71	59	80	WSW	6	SW	6	SW	1	3.2	0	7	2	0.0		0 00		5
27..	66.4	64,3	66,0	20.0	23.9	18,4	24,9	14,4	13.2	9.6	10,5	76	44	66	»	3	»	7	S	1	2,3	0	2	0	0,0		0,00		5
28..	66,9	64.8	66,3	21.4	25,6	20.2	26,7	(11,9)	11,7	19.1	11 7	62	79	66	NW	1	SSW	1	C	0	0.8	0	6	0	0.0		0.00		6
29..	65.0	62.9	63,8	19.4	26.2	20,4	27.0	12,3	12.0	14.6	15,3	72	58	86	W	2	C	0	SSW	2	1,2	0	7	0	0,0		0,00		4
30..	64,3	61,2	62,6	22,7	26,7	20,4	27,8	12.0	14,9	12,3	14.7	73	47	83	NW	1	SW	3	C	0	1,3	0	2	0	0,0		0,00		3
31..	63,5	62,1	64,6	23.6	28.2	21.0	29,0	13.9	15,0	10.6	13,5	70	37	74	W	5	»	2	SSE	2	1,3	0	1	1	0.0		0.00		5
Médias	764,74	762,96	764,03	24,36	26.96	22,61	28.97	18,38	17.51	16.50	16,84	76,6	62,4	82,0	–	3,5	–	6.8	–	2,0	3,10	4.5	4 8	1.3	44,5		7,18		11

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	26.45	25.41	24.23	23,04	22.57	20.12

●° nos dias 10, 12, 14, 15, 18, 20, 21 e 25. ●¹ nos dias 11, 16 e 19. ⌓° nos dias 2, 6, 9, 10, 13, 21, 23, 24, 26, 27, 28 e 30.
⌓¹ nos dias 22 e 31. ≡: ° nos dias 1, 3, 5, 8, 14 e 17. ⌒ nos dias 10, 12 e 16.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Quelimane

Maio — 1986	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas d sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	42,0	18,2	26,8	27,3	-		61,4	18,9	21,0	25,0	29,1	25,0	9.02
2	45,0	17,7	27,2	27,5	-		58,2	19,4	16,2	59,4	27,2	24,3	11.01
3	48,3	18,6	27,0	27,5	-	-	60,3	19,0	18,5	25,8	19,6	21,3	11.07
4	(50,0)	20,0	27,3	27,6	-	-	(66,4)	21,5	19,0	28,6	27,4	25,0	7.51
5	39,0	18,8	27,5	27,7	-	-	62,9	20,3	7,6	16,0	28,8	17,5	4.48
6	42,7	16,9	27,5	27,9	-	-	60,9	18,8	22,4	27,2	27,4	25,7	10.02
7	41,6	17,5	27,5	27,8	-	-	58,4	19,6	7,8	26,0	28,0	20,6	9.11
8	41,0	17,6	27,3	27,7	-	-	57,8	19,4	21,0	26,9	28,0	25,3	7.34
9	45,2	17,0	27,4	27,7			60,1	19,3	23,2	30,0	7,0	20,1	6.58
10	41,4	17,4	27,3	27,7	-	-	58,9	19,5	16,0	31,4	9,0	18,8	8.00
11	44,9	17,1	27,4	27,7	-	-	59,4	-	8,1	29,1	24,6	20,6	8.24
12	38,0	17,2	26,9	27,6	-	-	62,5	19,2	24,6	10,1	25,2	20,0	6.17
13	41,3	16,3	26,8	27,5	-	-	61,7	17,9	19,0	6,7	3,1	9,6	8.16
14	43,6	15,9	26,4	27,2	-	-	58,0	17,9	19,6	29,7	14,3	21,2	7.40
15	42,7	16,7	26,5	27,2	-	-	59,2	17,7	18,8	5,6	4,2	9,5	3.13
16	35,6	16,7	26,2	27,0	-	-	59,0	-	8,7	9,8	2,8	7,1	2.21
17	45,1	15,7	26,0	26,8	-	-	60,7	17,0	18,2	29,7	28,0	25,3	7.47
18	44,2	15,4	25,7	26,5	-	-	56,4	16,9	19,0	28,6	26,6	24,7	10.56
19	36,0	18,3	25,6	26,4	-	-	57,3	19,5	15,4	28,0	20,2	21,2	5.17
20	35,4	16,2	25,5	26,4	-	-	55,4	-	6,7	59,7	26,6	21,0	7.47
21	38,3	13,9	25,3	26,3	-	-	59,6	15,9	9,8	32,2	9,8	17,3	7.11
22	40,0	12,2	24,9	26,0	-	-	57,2	14,0	19,0	28,3	30,5	25,9	10.39
23	41,3	12,2	24,8	25,8	-	-	57,9	14,4	21,0	26,6	28,0	25,2	10.49
24	42,6	13,9	24,6	25,7		-	57,8	16,4	21,3	27,2	26,6	25,0	11.10
25	35,8	16,2	24,7	25,5	-	-	57,5	18,3	14,0	22,4	14,0	16,8	2.31
26	32,3	13,2	24,7	25,6	-	-	55,9	15,9	21,8	28,3	9,0	19,7	9.44
27	32,1	11,2	24,4	25,4	-	-	54,0	13,9	23,5	24,6	29,1	25,7	10.47
28	37,4	(8,0)	24,1	25,2	-		59,6	(10,6)	20,4	24,4	28,6	24,4	9.38
29	37,0	8,7	23,8	25,0		-	59,2	11,3	22,1	30,3	27,2	26,5	9.46
30	38,2	11,3	23,9	25,0	-		54,8	13,9	21,6	29,4	26,9	25,9	11.01
31	29,8	10,7	23,9	25,0	-	-	56,2	12,9	20,2	28,8	28,6	25,9	11.07
Médias	40,74	15,38	25,96	26,69	-	-	58,86	12,15	17,6	25,0	21,5	21,4	257.55

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — **Posto Meteorológico de Quelimane (1.ª classe)** — **193**

Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Latitude 17° 53′ S. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade								Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21					9	15	21			
																(1)		(1)		(1)							(1)	h. m.	
1..	767,7	766,3	767,7	17,1	22,4	18,4	24,5	16,5	13,9	13,0	14,6	96	65	93	WSW	8	SW	15	SW	9	9,5	10	4	9	9,7	2.25	4.
2..	68,7	66,3	67,6	17,4	20,9	17,9	22,0	(13,8)	12,5	13,4	12,2	85	74	80	»	19	»	7	SSW	3	8,8	10	10	6	2,7	1.45	2.
3..	68,7	66,1	67,2	19,9	23,8	20,9	25,8	15,2	11,9	14,4	15,1	69	66	77	»	7	SE	1	C	0	2,3	1	7	10	0,0	0.00	3.
4..	68,4	66,4	67,7	21,5	24,4	20,1	26,0	15,2	15,1	13,2	14,5	80	58	83	C	0	»	3	SW	1	0.9	0	1	2	0,0	0.00	3.
5..	69,0	66,9	68,2	22,9	24,4	20,2	26,0	15,9	14,3	13,5	13,7	69	60	78	»	0	»	3	SSW	1	1,2	7	7	1	0,0	0 00	3.
6..	68,1	65,9	66,9	20.6	24,4	21,5	26.5	13,9	15,2	14,9	16,8	84	66	88	W	3	SSE	5	»	1	1,5	2	10	10	0,0	0.00	4.
7..	68,3	66,5	67,4	22,0	25,2	21,0	27,0	16.3	16,2	14,9	16,3	82	63	88	C	0	»	7	SW	2	1,7	2	6	1	0,0	0.00	2.
8..	68,4	66,6	67,5	22,4	22,9	20,5	23,6	16,9	16,6	16,3	16.4	83	78	92	WSW	5	WSW	3	SSW	3	2.2	7	10	2	3,8	0.32	3.
9..	67,7	65,8	66,2	22.0	24,9	21,2	25,9	16.6	17,2	15,1	16,5	87	64	88	»	4	SSE	3	»	1	1.9	4	6	0	0.0	0.00	1.
10..	67,6	65,8	66,9	19,7	23,5	20,9	24,4	17,7	16.2	17,7	16,7	95	82	91	»	2	SE	3	C	0	1,5	10	7	0	0,9	0.20	2.
11..	767,8	766,3	767,6	22,3	25,6	21,6	27.3	16.7	16,8	15,7	16.2	84	64	85	»	1	»	15	SSE	4	4,6	3	6	0	0.0	0.00	1.
12..	68,5	66,6	67,4	21,9	25,0	22,9	27,0	16,2	16.9	16,6	17.3	87	70	84	W	2	»	17	»	6	5.7	3	10	10	0 0	0 00	2.
13..	67,7	65,9	66,9	22,4	26,9	21,7	(28,0)	19,0	17.8	16,5	17,0	89	63	87	WSW	3	»	16	SE	4	5,2	7	2	0	0,0	0.00	2.
14..	67,6	65,9	67,1	22,7	25,7	20,5	27,4	16,9	16,9	13,7	14,9	83	56	83	W	2	»	25	SSW	9	7,0	2	2	0	0,0	0.00	2.
15..	66,7	(64,4)	66,1	20,9	24,4	20,1	26,5	15.6	15,5	14,2	15,2	85	63	87	WNW	5	S	15	»	15	8.7	2	10	1	0,0	0.00	3.
16..	67,2	65,0	66,5	20,9	25,7	20,4	26,3	14,4	14,2	12,7	14,8	78	52	83	W	12	SW	20	SSE	12	8.7	1	7	2	0.0	0.00	2.
17..	67,0	65,3	67,3	17,8	24,3	18,7	24,8	14,8	14,4	14,4	14,3	95	64	89	WNW	12	WSW	13	C	0	5.2	10	4	0	0.0	0.00	3.
18..	67,8	64,7	66,5	19,3	26,7	20,7	27,4	16,2	16,0	14,5	16,4	96	56	91	»	6	SW	15	SW	14	9,9	10	7	7	0.0	0.00	1.
19..	66,5	64,8	66,2	20.9	23,0	20.5	26,4	17,4	15,8	15,0	16,0	87	72	89	WSW	5	ESE	8	C	0	3,4	10	10	4	0.0	0.00	2.
20..	67,1	66.3	67,3	21,9	22,7	20,5	26,8	16,4	16,4	17,3	16,3	84	84	91	»	13	»	22	NNE	9	9.2	3	10	2	6,3	1.05	1.
21..	768,5	767,1	768,3	20,3	22,1	19,9	25,3	18,0	16.7	17,8	16,3	94	90	94	»	6	W	4	C	0	2.9	10	10	10	12,2	1.48	2.
22..	68,8	66,6	67,6	21,2	24.4	22,2	25,6	18.3	17,7	18,0	17,2	94	80	87	WNW	3	SE	13	»	0	4.3	10	10	9	0,0	0.00	1.
23..	68,2	66,2	67,3	23,4	25,7	20.7	26,8	19,3	18,4	16,8	16,8	86	69	93	SW	1	»	8	»	0	3,1	7	6	0	0,0	0.00	1.
24..	69,3	67,5	68.9	19,2	24,6	20,9	24,9	16,9	16,1	16,1	15,7	97	70	86	W	2	SSE	10	S	1	4.0	10	8	10	1,3	0.15	2.
25..	70,4	68,5	69,6	19.7	25,9	22,6	27,0	16,9	15,8	16,5	16,6	92	67	82	WSW	3	»	13	SE	12	6,5	10	6	4	3.2	0.30	1.
26..	(70,8	68.4	69,1	20,4	25,4	21.3	26.4	17,9	16,7	16,8	16,8	91	70	89	W	6	SE	22	S	6	8,0	10	3	1	1,7	0.15	1.
27..	69.0	67,0	69,0	19,2	24,9	20,7	26,7	15,6	15,3	15,8	16,0	91	68	88	NW	3	SSE	20	SSW	16	10,8	10	6	1	0,0	0.00	2.
28..	70.2	68,5	69,7	21,4	23,6	20,7	26,0	18.2	16,0	17,8	16.5	85	82	91	WNW	6	ESE	10	WSW	7	9,9	7	10	7	11,5	0 43	2.
29..	70,0	67,6	68,9	19.9	24,4	23.2	25,0	17,4	16,3	16,2	15,8	94	72	75	»	2	SE	15	SE	12	6.6	10	6	10	6,8	1.27	2.
0..	69,5	67,6	68,9	21,7	24.3	21,5	25,4	18,4	16,2	16,3	15,6	84	72	82	W	7	»	15	»	2	7,2	6	9	10	1,2	0.15	3.
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	768,37	766,43	767,65	20.76	24,40	20,80	25,96	16.62	15,83	15,50	15.78	86.9	68,7	86.5	-	4.9	-	11,5	-	5.0	5.40	6,5	7.0	4.3	61,3	11.18	70.

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média ..	19.98	21,15	21,86	20,50	21.42	21.35

●° nos dias 2, 8, 9, 10, 18, 19, 22, 24, 25, 26 e 30. ●¹ nos dias 1, 20, 21, 28 e 29. ≡ nos dias 13, 19 e 23. ≡ : ° nos dias 10, 20, 22 e 2. ≡ : ¹ nos dias 12, 17, 18 e 27. ⌓° nos dias 3, 4, 5, 6, 7, 8, 14 e 15. ⌓¹ nos dias 11 e 23. ⌒ no dia 8.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Quelimane

Junho — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	27,0	13,7	24,0	24,8	-	-	45,3	-	4,2	12,6	26,3	14,3	2.16
2	28,2	11,1	23,7	24,7	-	-	50,4	-	8,4	16,8	4,2	9,8	1.27
3	30,0	11,0	23,2	24,4	-	-	56,9	14,0	23,2	30,0	18,2	23,8	8.27
4	36,6	11,6	23,1	24,3	-	-	53,3	14,4	21,0	30,2	28,3	26,5	10.58
5	38,4	11,5	23,2	24,2	-	-	56,5	15,2	22,4	32,6	30,8	28,6	9.47
6	35,5	(10,3)	23,4	24,3	-	-	53,9	(13,3)	22,1	20,4	9,0	17,2	6.37
7	39,1	13,0	23,3	24,1	-	-	57,2	15,5	22,4	13,2	28,0	21,2	6.51
8	37,1	13,7	23,5	24,5	-	-	49,9	16,5	22,7	12,3	8,4	14,5	2.03
9	37,5	13,2	23,3	24,3	-	-	55,4	-	22,4	25,2	16,2	21,3	7.38
10	30,9	14,0	23,5	24,5	-	-	41,9	16,6	6,7	6,2	5,9	6,3	1.04
11	40,0	12,6	23,3	24,3	-	-	56,3	16,1	21,6	29,1	24,1	24,9	10.45
12	37,6	12,6	23,5	24,5	-	-	54,4	15,6	20,4	20,7	6,4	15,8	3.40
13	39,1	16,1	23,6	24,3	-	-	55,9	15,4	20,2	29,4	26,6	25,4	8.16
14	39,5	12,8	24,0	24,5	-	-	(63,5)	16,4	20,4	28,8	27,7	25,6	10.49
15	38,3	11,7	23,9	24,7	-	-	55,2	15,0	22,1	18,5	4,8	15,1	6.09
16	35,3	12,7	24,0	24,6	-	-	58,0	13,8	21,0	29,7	28,0	26,2	9.19
17	35,5	12,5	23,8	24,5	-	-	52,7	-	11,2	30,2	27,4	22,9	4.59
18	39,5	12,7	23,7	24,5	-	-	56,3	-	7,6	28,3	22,1	19,3	3.53
19	35,5	15,1	23,8	24,5	-	-	55,9	16,8	10,6	23,0	7,8	13,8	0.11
20	40,4	13,7	24,0	24,6	-	-	57,4	15,9	21,8	25,5	10,9	19,4	4.32
21	37,5	15,6	23,8	24,5	-	-	53,4	-	12,9	14,6	3,1	10,2	1.39
22	35,4	15,7	23,8	24,6	-	-	50,9	-	7,8	19,0	6,7	11,2	0.59
23	39,9	16,7	23,8	24,5	-	-	53,2	17,1	22,[illegible]	29,4	27,2	26,2	7.21
24	34,3	14,2	24,0	24,7	-	-	48,9	-	2,8	7,0	23,2	11,0	1.31
25	38,7	14,2	23,7	24,4	-	-	56,2	-	10,1	27,7	14,0	17,3	5.54
26	39,5	16,2	23,8	24,5	-	-	54,3	-	10,9	28,6	27,4	22,3	7.17
27	40,0	13,3	23,8	24,5	-	-	57,1	14,9	12,3	30,0	22,7	21,7	7.18
28	35,0	15,8	23,7	24,5	-	-	52,9	-	9,0	17,6	7,0	11,2	3.24
29	33,4	15,1	23,5	24,3	-	-	52,5	-	7,3	19,6	27,2	18,0	4.42
30	36,0	15,5	23,6	24,5	-	-	51,3	17,8	8,4	10,9	9,8	9,7	2.11
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Médias	36,39	13,60	23,64	24,47	-	-	53,90	-	15,2	22,2	17,6	18,4	161.57

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — **Posto Meteorológico de Quelimane (1.ª classe)** — 193

Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Latitude 17° 53′ S. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m	
1..	768,7	766,3	767,9	19,4	24,0	20,4	24,8	15,9	15,9	15,3	15,3	95	69	86	WSW	5	SE	8	SSW	1	3,4	10	5	8	4,6	1.02	2
2..	69,4	67,9	69,1	19,5	23,1	19,4	23,5	17,9	15,4	14,6	15,9	91	70	95	»	5	SW	10	WSW	5	4,7	10	9	4	17,5	2.50	1
3..	70.4	68.5	70,2	20,4	22,7	22,2	25,7	16,9	15,8	14,7	16,4	89	72	83	NW	3	SE	12	SE	6	4,4	7	9	6	2,0	0.45	3
4..	70,7	69 7	70,6	21,4	19,2	21,7	24,4	17,2	16,4	15.7	15,2	87	95	79	C	0	NW	8	»	11	6.1	10	5	1	22,7	2.55	2
5..	71.4	69,6	70 5	23,1	19 9	18.9	24,7	18,6	14,8	14,8	14,7	71	86	90	SE	18	ENE	8	WSW	3	7,7	6	10	7	4.9	1.03	1
6..	71,2	69,0	69,9	21,7	24,4	19,9	25,5	17,6	15.7	14,0	16,1	82	62	93	WSW	5	SE	10	SSW	3	4.7	6	5	2	21,8	2.05	2
7..	70,4	68.4	69,5	20,7	23,2	20 1	25,7	15,5	14 8	15,6	16,0	82	74	92	»	4	SSE	5	»	1	2,4	3	7	0	0,0	0.00	2
8..	70,0	67,8	68,6	20.6	20 9	19,0	25,0	15,8	15,5	15,3	15,2	86	83	93	»	1	»	11	WSW	5	4,4	3	10	5	0,0	0 00	2
9..	68,2	66,1	67,4	19,7	24,2	20,1	25,7	14,4	15 0	13,8	15,2	88	62	87	W	3	SE	6	S	1	1,9	2	4	0	0,0	0.00	2
10..	67 8	65,9	66,8	20,6	23,4	20,9	26,2	15,1	15,2	14,3	15,0	84	67	82	WSW	1	»	8	C	0	2 0	4	10	10	0,0	0.00	2
11..	767,2	765,3	766,8	20,0	24,9	18,6	25,7	14,6	14.9	12,6	14,1	86	54	88	»	2	SSE	5	C	0	1,5	1	2	0	0,0	0.00	2
12..	68,6	66,6	67,5	22,4	25 5	20,4	27,0	16,8	15,4	14,3	15,3	79	60	86	N	1	E	8	E	2	2,2	3	3	0	0,0	0.00	2
13..	68,3	65,6	66,3	22,7	25,9	19,9	27,4	15,1	16,4	14,6	13,7	80	59	79	»	3	ENE	5	»	2	2,2	0	0	0	0,0	0.00	2
14..	68,0	66,4	68,9	22.4	26,7	21,0	27,8	14,4	16,6	15,7	16.6	83	61	90	NE	1	E	5	SSE	2	1,9	0	1	0	0,0	0.00	2
15..	70,6	69,1	70,7	23 9	23,0	21,2	25,5	16,8	15,7	16,6	13,4	72	79	73	SSE	7	SSE	10	S	3	7,3	6	9	0	10,7	1.10	2
16..	(71,7)	69,6	71,3	19,2	22,8	19,5	23,4	16,5	15,3	12,7	13,8	91	62	82	SSW	10	SE	20	SE	15	9,6	10	9	10	10,3	1 40	4
17..	71,3	69,2	70,0	20,7	23,0	18,4	24,4	16,1	14,2	12,8	14,2	78	61	90	WSW	7	SSE	7	WSW	1	3,8	6	9	6	3,8	2.00	3
18..	70.6	68,4	68,9	17,9	19,0	18,0	20,0	16,4	14,8	15,2	14,7	97	93	96	»	2	S	3	SW	2	2,1	10	10	10	19,8	12.31	4
19..	69,1	66,7	68,0	20,5	23,9	20,3	25,5	16,4	15,4	12,5	15,4	86	57	87	W	2	SE	3	SE	1	1,7	1	2	0	0,6	1 00	0
20..	69,5	67,8	68,6	21,4	23,9	19,3	25.4	14,9	13,9	11,3	13,0	74	51	78	C	0	»	8	SSW	2	2,2	1	3	0	0,0	0.00	2
21..	769,8	767,2	768,4	19,7	22,6	19,3	25,6	(13,9)	13,8	14,0	14,9	81	69	90	W	1	»	7	C	0	1,7	6	7	0	0,0	0.00	4
22..	69,5	67,2	68,7	19,7	23,7	19,3	24,4	15,4	15,1	15,5	15,2	89	72	91	»	2	NE	1	S	1	1,5	10	10	3	0,0	0.00	2
23..	69,5	67,7	68,9	21,7	24,3	21,3	26,5	17,2	16,2	15,3	15,8	84	68	84	WSW	1	SE	8	C	0	1,7	4	9	8	0,0	0.00	1
24..	70.0	67,1	68,1	20,4	24,9	20,5	27,5	17,5	15,8	15,9	16,4	89	68	92	NNW	3	SSE	5	SSW	1	1,5	10	7	3	0,0	0.00	3
25..	68.5	65,5	66,1	21,5	25,3	20,5	27,0	17,1	16,0	15,7	15,5	84	66	85	»	1	SE	6	ESE	3	2,0	6	5	0	0,0	0.00	2
26..	65,9	62.5	64,0	23,1	27.9	21,7	29,8	16,4	17,7	17,7	17,4	85	63	90	NNE	2	NNE	3	ENE	1	1,9	1	4	1	0,0	0.00	-
27..	65,2	62,7	64,1	24.1	28.4	21,9	30,3	17,9	16,8	15,5	17,1	76	55	87	NE	3	E	8	»	4	2,8	1	3	0	0,0	0.00	2
28..	65,3	62 3	63,4	24,3	27,2	21,4	30,0	18,3	15,6	15,0	17,0	69	56	90	»	3	»	7	E	1	3,0	0	1	0	0,0	0.00	3
29..	64,3	(61,5)	63,6	23,4	28,7	21,9	(31,2)	17,9	16.0	16,1	17,8	75	55	91	NNE	3	ESE	6	ESE	1	2,5	0	0	0	0,0	0.00	-
30..	66,4	63.9	65,4	24.4	27.9	21,0	29,5	16,7	15,4	14,1	16,1	68	51	87	ENE	5	E	6	»	2	2,9	1	1	0	0,0	0.00	3
31..	67,0	65,5	66.7	19.7	26,1	19,8	26,8	14.6	16,2	13,1	12,7	95	53	74	C	0	SE	5	C	0	1,5	10	4	1	0,0	0.00	3
Médias	768,85	766,07	767,89	21,30	24,21	20,25	26,19	16,32	15,54	14,65	15,33	83,1	66,2	86,8	-	3,3	-	7,2	-	2,6	3,20	4,8	5,7	2,7	118,7	29.01	79

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	20.88	20,62	20.95	20,03	20.54	22,99

●° nos dias 1, 3, 5, 10, 17 e 19. ●¹ nos dias 2, 4, 6, 15, 16 e 18. ≡ nos dias 3, 9 e 19. ≡: no dia 31.
⌒° nos dias 10, 11, 12, 13, 20, 21, 24, 26 e 28. ⌒¹ nos dias 8, 9, 14, 25, 27, 29 e 30. ⌒ nos dias 4, 5, 6 e 15.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Quelimane

Julho — 1936	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Médias	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m.
1	38,0	13,7	22,4	24,2	-		57,0	-	5.6	32,2	23,2	20,3	7.26
2	35,0	16,4	23,3	24,2	-		50,4		17.4	17,1	13,7	16,1	1.02
3	37,0	15,3	23,3	24,2	-		54,4		23,5	31,1	17,1	23,9	6.23
4	30,5	13,0	23,4	24,2	-	-	51,6	-	15 4	12,6	2,5	10.2	0.43
5	35,6	14,7	23 0	23.9	-	-	48,7	18,9	16.8	17,9	4,2	13,0	2.43
6	39,5	15,2	22,8	24,0	-	-	56,8	-	23,8	28,6	26,9	26,4	8.04
7	40,3	13,3	22,7	23,7	-	-	56,0	15,6	22,7	25,8	4,5	17,7	6.32
8	37,5	13,1	22,7	23 5	-	-	55,4	15,1	20,4	17,1	6,4	14 6	4.47
9	42,0	(11,7)	22,5	23,5	-	-	59 9	13,9	21,6	23,2	28,3	24,4	8.56
10	44,0	12,5	22,5	23,4	-	-	58,9	(13 3)	23,0	19,3	4,8	15.7	4.49
11	39,7	(11,7)	22.7	23,4	-	-	55,0	13,4	21,0	28,8	25,5	25,1	11.04
12	40,6	13,7	22,6	23,5	-	-	57,6	15,8	17,9	30,2	24,6	24.2	7.24
13	40,6	(11,7)	22,5	23,4	-	-	54,3	14,2	21,6	28,0	24,9	24,8	10.26
14	42,1	12,2	22,6	23,5	-	-	(63.9)	-	18,8	28,6	25,5	24,3	10.58
15	39,2	15,2	22,7	23,5	-	-	55,1		23,0	30,8	18.8	24,2	5.07
16	34,3	15,2	22.7	23,5	-	-	47,4	-	4,8	10,9	13,7	9,6	2.31
17	37,7	15,7	22,7	23,5	-	-	52.9	-	22,7	19,0	11.2	17.6	5.28
18	22,3	15,6	22,5	23,4	-	-	35,0	-	3,6	10,9	10,6	8,4	0.00
19	42,8	15,2	22,3	23,3	-	-	56.4	-	20,7	30,2	30,8	27,2	9.11
20	44,0	13,2	22,4	23,2	-	-	54,7	13,9	21,3	25,8	28,0	23.0	10.36
21	43,2	12,5	22,3	23,2	-	-	61,4	13,4	21,4	31,6	9,0	21,0	6.03
22	32,0	14,3	22,1	23,1	-	-	46.4	15,1	13,2	16,8	7,8	12,6	0.59
23	41,8	16,5	22,0	23,0	-	-	54,4	16,4	20,2	28,8	9,0	19,3	6.17
24	44,8	16,2	22,4	23,2	-	-	62,2	16,9	12,3	26,9	10.6	16,6	3.10
25	44,5	16,2	22,7	23,3	-		54,3	16.4	20,2	28.8	23,5	24.2	9.56
26	44,1	15,5	22,8	23,5	-		56,0	16 0	19,0	24,1	17,1	20,1	10.39
27	44,2	16,2	22.9	23,5	-		55,9	17,2	19,6	23,8	26.9	23,4	10.58
28	43,0	16,2	23,2	23,2	-		54.5	17,2	18,8	25,8	28.8	24,4	11.04
29	(45,0)	16,0	23.3	23,8	-		57,9	17,0	19,6	26,6	26,6	24,3	11.17
30	43,6	14,7	23,5	24,0	-	-	55,5	16,1	19,4	26.6	27,4	24,5	11.17
31	43.7	13,7	23,6	24,0	-	-	59,8	-	11,5	23,0	28,8	21,2	7.09
Médias	39,67	14,40	22,78	23,59			54,83	-	18,1	24,2	18,1	20.1	212.54

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agosto — **Posto Meteorológico de Quelimane (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Latitude 17° 53′ S. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	768,4	767,5	768,7	21,7	25,3	20,9	26,7	16,0	15,8	14,6	16,7	82	62	91	WSW	1	SSE	10	S	7	4,8	5	8	10	8,6	1.00	2,7
2..	71,3	70,0	71,4	23,1	24,1	22,2	25,1	20,4	12,9	14,0	13,1	61	63	66	SSE	21	»	18	SSE	16	17,1	7	6	10	3,9	0.30	5,5
3..	(72,1)	70,1	70,7	21,4	22,2	18,9	23,4	17,8	14,4	13,3	12,8	76	67	79	»	14	SE	16	SE	4	11,2	8	10	8	7,1	1.35	6,4
4..	69,7	67,1	67,9	20,0	22,9	19,6	24,0	16,5	14,8	12,7	14,2	85	61	84	WSW	5	»	12	SSW	1	6.5	9	6	10	3,1	0.58	3,0
5..	68,6	66,0	66,8	19.9	24,2	19,2	25,4	16,4	14,0	13,0	13,4	81	58	81	W	4	»	12	C	0	3.5	10	4	0	0,0	0.00	3,6
6..	67,3	65,1	65,9	20,9	24,7	17,6	26,3	12,9	14,2	10,8	11,0	78	47	73	WSW	2	SW	3	»	0	1,3	0	4	0	0.0	0.00	3,4
7..	68,2	66,3	67,8	21,0	25,0	19 6	25,7	(12.5)	13,4	11,4	11,2	73	48	66	N	1	SE	4	ESE	2	1,1	5	1	0	0,0	0.00	4,0
8..	69,0	66,4	67,4	19,4	24,9	18,9	26,5	12,9	12,0	12,1	13,1	72	52	81	W	1	»	7	E	1	1.7	3	2	0	0.0	0 00	3,5
9..	68,9	67,5	68,3	20,5	24,7	20.4	25.6	14,5	14,3	12,2	13,6	80	53	76	C	0	»	7	SE	2	2,6	3	7	3	0,0	0.00	4,2
10..	69,2	67,0	67,9	19,2	23,9	18,4	24,4	14,3	14,0	14,8	14,5	85	67	92	»	0	WSW	4	C	0	0,9	10	7	2	0,8	0.06	3,4
11..	769,4	768,2	769,7	20,4	24,6	20,9	25,8	16.3	15,5	14.2	15,0	87	62	82	»	0	SE	10	SE	2	2,8	7	6	0	0,7	0.15	1,0
12..	70,2	67,5	68,4	21.9	24,4	20.1	25,3	15.6	13,8	12.2	14,1	71	54	81	»	0	»	7	»	2	2,6	1	7	0	0,2	0 05	3,2
13..	69,0	65,4	66,7	21,6	25,5	19.9	27,2	14,1	16,1	13,3	15,6	84	55	91	WNW	1	SSE	4	ESE	1	1,4	2	3	0	0,0	0.00	3,0
14..	67,8	65,0	66,0	22,9	26,1	21,2	27,1	14,9	15,4	14.8	15,5	75	59	83	N	1	SE	7	»	2	2,6	1	4	1	0.0	0 00	3,2
15..	67,3	64,9	66,2	21,4	25,0	21,0	26,6	16,0	17.2	17,3	15.8	91	74	83	C	0	SSE	10	»	1	2.0	10	1	0	0,0	0.00	2,4
16..	67,2	64,3	65,6	23,9	27,2	21,0	28,3	15,9	17,6	13,5	16,9	80	50	92	»	0	E	7	ENE	1	1,9	5	0	0	0,0	0.00	2,5
17..	66,8	63,7	64,1	23,0	26,6	20,2	28,1	14,7	16,4	11,9	14,6	78	46	83	NNE	1	ESE	8	E	1	2,4	1	0	0	0,0	0.00	2,5
18..	65,4	62,8	64,8	23.5	26,4	21,9	29.0	14.8	16,3	15.7	16,4	76	62	84	»	3	»	10	ESE	2	2,9	0	5	2	0.0	0.00	3,6
19..	65,0	62,7	64,7	24,4	27,1	22,9	28,5	17,9	16,7	15,5	16,6	74	58	83	»	1	SE	5	»	1	1,5	9	4	0	0,0	0 00	3,2
20..	66,1	64,3	65,6	22,4	26,0	21,5	27,8	16.9	16,9	15,1	14,3	84	60	75	WSW	1	»	7	»	1	2,4	9	3	0	0.0	0 00	2,8
21..	768,1	767.1	768,3	19,4	20.2	19,8	20,6	17,4	15.0	15,9	14.9	90	91	87	NNE	1	NNE	1	C	0	0,7	10	10	5	1,8	1.45	3,5
22..	67,9	65.1	65,7	21,1	25,9	21,3	27,3	16,1	16,0	14.3	16.8	87	58	89	NW	1	SE	12	S	1	2.8	7	2	6	0,0	0 00	1,1
23..	65,4	62.4	62,9	19,7	26,9	20,9	27.8	15.9	15.8	14,9	16.7	92	57	91	WNW	1	ESE	4	ESE	1	1,6	10	3	0	0,0	0 00	2,0
24..	63,8	(61,7)	63,6	23,5	27.4	21,6	(30,2)	18,7	17.3	14,4	16.2	81	54	85	E	1	E	13	ENE	3	3,6	10	6	0	0,0	0 00	2,4
25..	68,6	67,2	70,0	25,6	23.5	19,1	26,3	18,7	16,9	16,8	15.3	70	78	93	ESE	15	SE	15	ESE	5	9,7	9	10	10	45,1	4.21	4,0
26..	70,4	68,0	69,3	22,9	24.2	20,4	27.8	17.4	13.5	13,3	13,7	65	60	77	SSE	10	»	9	S	2	5,8	6	6	0	0,0	0.00	4,4
27..	68,8	65,9	67,1	19,0	23,5	20,5	25,3	15,3	15,2	14,6	15,8	93	68	88	WSW	3	»	5	C	0	1,8	10	8	3	1,1	0.15	3,7
28..	67,7	65,0	66,4	22,6	24,7	21.4	26,0	17,0	16,6	14,3	14,2	82	62	75	»	1	»	7	SE	2	2,7	3	3	0	0,0	0.00	2,3
29..	67,1	65,1	66,7	21,7	24.6	20,9	26,5	14,4	15,3	13.6	14,4	80	59	78	»	3	»	6	S	3	2.5	0	8	0	0,0	0.00	3,9
30..	67,5	64,8	66,1	1.94	24,7	21.5	26,8	14.9	15,1	16.2	15,1	90	70	80	W	4	»	5	C	0	1,5	10	10	10	0.0	0.00	3,5
31..	67,0	65,1	65,8	21,4	24,2	20,4	24,4	14,9	16,0	15,7	16.1	85	70	91	SW	4	C	0	»	0	1.1	10	9	9	0,0	0.00	2,4
Médias	768,03	765.79	766,98	21.57	24.86	20,44	26.32	15,87	15,30	14,08	14,76	80,3	60.8	82.6	-	3,2	-	7,9	-	2,1	3,47	6,1	5,3	2.9	72,4	10.50	101,3

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	21,50	19,76	20.32	21,77	21.48	21.97	21,71

●° nos dias 2, 4, 9, 10, 11, 12, 21, 22 e 27. ●¹ nos dias 13 e 25. ⌒° nos dias 5, 6, 8, 9, 10, 13, 18, 19, 20, 22, 25, 28, 29, 30 e 31. ⌒¹ nos dias 7 e 14. ≡ no dia 6. ≡ : ° nos dias 16 e 21. ≡ : ¹ nos dias 15, 17, 23 e 24. ⌇ no dia 25. ⌒ nos dias 1, 2, 4, 19 e 27.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Quelimane

Agosto — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	42,5	14.7	23,6	24.1	–		55,4	15,4	21,0	29,4	28,6	26,3	9.27
2	37,5	18,3	23,6	24,2			52,3	17,9	19,6	29,1	28,6	25,8	9.00
3	36,6	16.2	23,5	24.2	–		51,2	–	14,8	28,6	22,4	21,9	5.25
4	38.0	16,0	23.2	23.9	–	–	54,9	–	18.2	26,0	30.2	24,8	5.19
5	39,5	13,5	23.0	23,8	–	–	57,5	16.5	11,8	27,7	30,5	23.3	7.14
6	40.0	11,5	22,8	23,6	–		55,1	12,3	21,0	30,0	31,9	27,6	11.22
7	40.8	(11,2)	22.6	23.5	–		54.8	(11,5)	17,6	28,0	29.7	25,1	10.44
8	41,2	11,5	22,3	23,4	–	–	56,4	11,9	20,4	26,0	28,0	24,8	10.17
9	41.6	13.2	22,5	23.3	–	–	(64,1)	13,4	15,7	24,4	26,0	22,0	9.44
10	37,0	12,9	22,5	23.3	–	–	55.8	13,4	5,9	12,0	32,2	16,7	1.19
11	38,2	15.7	22.5	23,4	–	–	56,4	–	18,2	42,0	29,7	30,0	8.39
12	40,3	14.2	22,8	23,4	–	–	54,4	14,4	17,6	30,5	31,6	26.6	8.41
13	41,7	12,8	22.7	23,5	–	–	56,9	13,2	18,8	28,0	28,0	24,9	10.11
14	41,7	13.1	22,8	23,5	–	–	53.9	13,4	16.8	26,0	26,6	23,1	10.30
15	41,0	14.5	23,0	23.6	–	–	54,2	–	16,2	27,4	26,9	23,5	7.27
16	43,0	15,0	23.3	23,8	–	–	53,7	15,4	19,0	28,0	27,7	24.9	9.35
17	43.5	13.8	23.5	24,0	–	–	56,9	14,1	18,2	9,8	25,8	17,9	9.38
18	42,4	13,2	23,5	24,0	–	–	58,9	13,9	19.0	28,0	24.4	23,8	8.57
19	43.5	16,6	23,8	24,1	–	–	59,5	16,9	15,4	23,8	28,0	22,4	9.29
20	42,2	15,7	23 9	24,3	–	–	55,3	16.1	19.6	27.2	30,5	25,8	8.19
21	28,7	15,2	24.0	24,4	–	–	31,0	16.4	5,9	2,8	3.1	3,9	0.00
22	41,0	14,2	23,7	24.3	–		54,9	14,9	15,4	28.0	27,4	23.6	11.21
23	41.7	15,4	23,7	24,2	–	–	58,6	–	15,1	22.7	26,0	21,3	5.03
24	(45,0)	16.8	23.8	24.3	–	–	63,1	17 7	14,8	23,8	23.0	20,5	3.36
25	37,7	17,0	24.0	24,4			55,6	19,2	23.8	29.7	5,6	19,7	5.24
26	36.6	16.8	23.5	24,3		–	55.9	–	21,8	25,8	28,8	25,5	7.19
27	37,0	14.2	23,2	24,0	–	–	58,9	–	5,6	18,2	6.4	10,1	2.16
28	41.8	15,2	23.0	23,8	–	–	59.6	16.3	19,9	19,6	29,4	23,0	9.39
29	40,8	13.4	23.0	23,8			56,8	14,0	19.9	22,7	23.8	22,1	8.09
30	38,8	13.9	23,2	23,8			58,1	14 2	12,0	25,8	14,5	17.4	2.30
31	32,5	16.8	23,2	23,8	–	–	47.4	17,5	18,8	3,1	16,0	12,6	0.40
Médias	39,80	14,60	23,22	23,87	–	–	55,38	14,96	16,7	24,3	24,9	22,0	227,14

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — **Posto Meteorológico de Quelimane (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Latitude 17° 53′ S. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	765,7	762,5	763,8	22,4	25,4	22,2	28,1	17,2	17,5	17,4	17,9	87	72	90	C	0	SE	6	ESE	1	1,6	10	7	3	0,0	0.00	1,5
2..	63,2	60,5	61,5	24,7	26,4	22,1	29,6	20,7	16,9	15,5	17,8	73	61	90	NNE	2	E	5	E	1	1 6	8	5	0	0,1	0.10	2,5
3..	61,2	57,6	58,1	25,0	28,7	23,1	31,3	19,1	16,7	18,1	18,8	71	62	90	»	1	ESE	6	»	5	3,2	0	0	0	0,0	0.00	3,0
4..	58,2	54,7	56,0	27,9	35,5	25,6	35,8	19,5	16,6	15,1	20,4	60	35	84	N	11	N	1	C	0	2,1	0	0	0	0,0	0.00	3,7
5..	57,3	(55,1)	59,2	29,3	35,2	24,7	(37,5)	21 7	16,4	18,9	20,2	54	45	87	»	3	ESE	3	S	3	2,7	0	0	0	0,0	0.00	4,7
6..	63,8	63,4	66,1	24,4	22,7	22,5	25,9	22,0	19,5	18,9	17,9	86	92	89	S	7	S	10	SSE	21	11,7	10	10	10	0,8	0.33	5,2
7..	68,9	67,5	69,9	24,9	25,0	22,9	26,7	22,1	14,2	15,5	14,0	61	66	67	SE	19	SE	24	SE	22	19,5	6	7	0	0,0	0.00	4,5
8..	71,7	69,7	70,1	23,6	23,9	21,1	25,7	19,9	11,8	14,0	14,1	55	63	76	»	30	»	20	»	15	19,0	6	4	6	2,7	0.21	7,6
9..	69,5	66,8	67 3	23,1	24,6	19,4	25,8	16,2	10,8	10,7	13,1	52	47	78	ESE	9	SSE	11	S	7	9,5	7	4	0	0,3	0.10	4,7
10..	65,8	62,2	63,4	23,7	24,9	19,4	25,5	16,9	14,1	11,6	11,5	65	50	68	SW	3	E	7	E	6	4,2	9	7	0	1,2	0.15	5,0
11..	763,0	759,4	761,6	23,2	26,2	22,3	30,1	(14,4)	12,5	15,5	17,2	59	61	86	NE	5	»	15	»	14	9,6	0	0	0	0,0	0.00	3,8
12..	64,4	62,6	64,8	25,0	23,6	22,4	26,8	21,6	18,5	17,8	17,5	79	81	87	ESE	3	SSE	13	S	7	7,2	10	10	10	0,4	0.10	3,7
13..	65,4	63,9	65,5	25,7	24 2	22 6	28,0	21,5	18,3	16,4	16,8	75	73	83	SSE	7	SE	14	SE	8	7,8	6	10	0	0,1	0.05	2,3
14..	68,6	67,3	69,5	24,4	24,7	21,7	26,1	17,4	13,0	14,3	14,5	57	62	76	»	25	SSE	27	SSE	13	15,1	8	8	6	6,2	0.27	3,0
15..	(72,3)	70,2	70,8	21,4	22,2	19,2	25,4	18,1	12,8	11,4	12,3	68	57	74	»	24	»	26	SSW	11	20,4	10	9	6	2,5	0.14	3,0
16..	71,0	68,7	69,6	22,0	23,4	21,0	25,0	17,3	12,6	12,5	13,4	61	59	73	S	16	SE	21	SSE	13	13,2	9	8	10	0,6	0.13	5,2
17..	70,9	68,7	69,8	22,3	22,6	20,6	25,8	16,4	15,3	15,1	15,9	77	74	88	SW	4	»	8	SSW	5	4,6	9	10	10	1,8	0.49	4,7
18..	69,5	66,8	67,5	22,9	24,9	22,7	26,8	17,7	16,6	15,4	16,2	80	66	79	C	0	ESE	13	SE	2	4,8	9	7	3	0,0	0.00	2,0
19..	67,4	64,9	65,6	23,4	23,1	21,5	25,3	18,1	17,0	17,4	17,5	80	83	92	SSE	1	»	8	ENE	1	2,0	10	10	10	11,5	1.18	2,9
20..	69,1	66,4	67,1	18,4	23,6	20,4	25,2	18,1	15,0	16 7	16,3	95	78	92	NNW	2	SE	4	S	1	1,9	10	10	7	13,9	6.27	1,1
21..	768,4	765,0	766,4	21,7	26,3	22,2	27,6	19,0	18,0	18,7	16,6	94	73	83	C	0	»	5	ESE	2	1,7	10	5	0	0,0	0.00	1,2
22..	66,5	63,1	63,9	21,6	27 4	21,4	29,1	16,2	18,0	15,8	17,2	94	58	91	NW	1	E	10	E	3	2,7	10	0	0	0,0	0.00	1,7
23..	65,7	63,8	65,0	24,0	25,7	22,6	27,7	17,9	17,4	17,2	15,6	79	70	77	C	0	SE	14	ESE	13	6,0	7	2	0	0,0	0.00	2,0
24..	66,9	64,9	65,4	23,6	25,6	21,6	27,4	17,9	15,3	14,3	15,2	72	59	80	SE	3	»	18	SSE	3	5,8	9	7	2	0,0	0.00	4,7
25..	66,3	63,8	65,0	23,3	27,0	22,4	28,4	18,9	15,9	13,5	15,4	75	50	79	C	0	»	5	ESE	3	2,7	10	2	0	0,0	0.00	4,4
26..	66,2	63,4	64,4	23,7	26,2	22,8	28,2	16,2	16,7	16,9	16,9	77	67	82	WSW	4	»	16	»	4	4 7	7	4	0	0,0	0.00	4,0
27..	65,8	62,5	64,1	24,6	27,2	22,9	28,9	18,5	17,7	16,1	17,7	77	60	86	»	1	ESE	18	»	3	5,3	9	0	0	0,0	0.00	3,3
28..	65,9	63,5	64,8	25,2	27,9	23,0	29,3	17,9	19,6	17,7	17,9	82	63	87	NE	2	»	15	»	6	6,6	9	3	0	0,0	0.00	3,3
29..	66,7	64,5	65,9	25,4	26,7	24,0	29,5	18,4	18,3	18,0	18,1	76	69	82	SSE	3	SE	14	SE	10	7,7	8	2	5	0,0	0.00	3,4
30..	67,0	63,8	64,1	26,1	26,9	22,1	28,6	18,4	16,0	15,9	16,8	60	61	85	SE	8	»	14	ESE	4	6,3	8	0	0	0,0	0.00	4,3
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	766,42	763,92	765,20	23,90	25,92	22,08	28,04	18,51	15,97	15,74	16 36	72,7	63,9	82,7	-	6,5	-	12,4	-	6,9	7,03	7,5	5,0	2,9	42,1	11.12	101

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média ..	25.59	22,31	22,09	21,97	23,07	25.03

nos dias 1, 2, 6, 8, 9, 10, 12, 13, 15, 16 e 17. nos dias 14, 19 e 20. no dia 1. no dia 19. nos dias 10 e 16.
nos dias 3, 11, 21 e 26. no dia 28. nos dias 22, 23 e 29.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Quelimane

Setembro — 1986	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					h. m.
1	42,2	16,2	23,2	23,8	-		59,5	16,3	9,8	24,6	11,2	15,2	3.00
2	42,5	19,1	23,5	24,0	-		63,4	19,5	21,8	19,3	21,3	20,8	5.30
3	46,0	17,1	23,7	24,0			59,9	18,0	17,4	24,1	26,9	22,8	11.47
4	48,1	18,2	24,1	24,5	-		65,2	18,4	16,5	24,1	21,0	20,5	11.48
5	(50,5)	18,8	24,5	24,7			64,2	19,4	17,4	23,2	19,6	20,1	11.50
6	33,8	22,3	25,0	25,0		-	44,9	22,5	7,6	13,2	0,3	7,0	0.00
7	40,5	21,0	24,8	25,0	-	-	58,1	21,5	20,7	29,1	28,0	25,9	6.10
8	39,1	17,7	24,9	25,2	-	-	57,5	-	20,7	15,1	29,4	21,7	8.18
9	40,7	14,2	24,5	25,0	-	-	57,6	-	20,7	30,0	31,1	27,3	7.46
10	43,5	15,7	24,3	25,0	-	-	62,7	-	24,9	19,6	30,8	25,1	7.25
11	44,0	(12,3)	24,1	24,8	-	-	57,9	13,0	17,9	25,2	26,0	23,0	11.56
12	38,1	18,7	24,3	24,8	-	-	55,8	-	9,2	14,8	2,0	8,7	1.37
13	41,5	20,7	24,4	24,8	-	-	57,9	-	22,7	9,2	7,8	13,6	3.36
14	39,1	15,5	24,5	25,0	-	-	56,1	-	20,2	14,0	32,2	22,1	7.16
15	34,1	18,3	24,4	24,9	-	-	56,0	-	11,8	19,6	14,3	15,2	3.02
16	38,0	16,0	24,0	24,7	-	-	56,2	-	12,6	30,2	19,6	20,8	5.23
17	41,5	15,5	23,8	24,5	-	-	60,0	-	24,4	10,6	5,3	13,4	2.12
18	40,8	16,4	23,7	24,3	-	-	58,7	16,6	20,2	29,4	14,0	21,4	6.27
19	40,4	17,0	23,8	24,4	-	-	52,4	17,0	12,9	9,8	13,4	12,0	2.28
20	35,4	17,2	23,8	24,5	-	-	57,1	-	2,5	16,8	12,9	10,7	1.32
21	43,2	18,2	23,7	24,3	-	-	63,7	18,7	4,8	33,0	29,4	22,4	5.56
22	47,0	15,8	23,8	24,4		-	59,2	-	13,2	26,6	28,3	22,7	7.32
23	42,5	17,5	24,0	24,5	-		58,4	-	15,1	28,6	30,0	24,6	8.48
24	42,3	17,0	24,2	24,6	-	-	58,1	17,4	12,6	28,0	21,8	20,8	7.32
25	45,2	17,0	24,3	24,7		-	(66,9)	17,0	14,0	35,3	30,8	26,7	6.40
26	43,8	15,2	24,5	24,8			62,2	14,8	20,4	31,4	28,0	26,6	8.17
27	44,0	17,2	24,5	24,8		-	59,9	16,9	16,2	28,3	29,1	24,5	8.08
28	43,8	17,7	24,8	25,1		-	60,1	17,4	16,8	28,0	25,2	23,3	7.48
29	44,8	17,6	25,1	25,3			59,5	17,3	12,0	26,6	30,5	23,0	9.26
30	43,3	16,5	25,4	25,5			57,7	16,7	20,4	27,4	29,7	25,8	12.03
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Média	41,99	17,25	24,25	24,70		-	58,89		15,9	23,2	21,7	20,3	201.13

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **Posto Meteorológico de Quelimane (1.ª classe)** — 193

Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Latitude 17° 53′ S. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	5	2	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	764,0	759,8	760,7	26,1	27,9	23,7	33,3	18,4	16,1	17,9	17,0	64	64	79	NNE	5	E	19	ENE	9	8,2	0	0	0	0,0	0 00	3
2..	61,2	58,6	60,5	29,5	34,0	24,7	37,4	19,5	13,1	16,0	17,5	43	40	76	»	16	ENE	12	»	10	9.4	0	0	0	0,0	0.00	5
3..	62,4	59,5	60,0	29,6	28,8	25,4	32,7	21,7	16,1	19,0	19,2	52	65	80	ENE	8	E	21	E	13	11,3	0	0	0	0,0	0.00	7
4..	61,0	57,7	59,1	31,3	29,4	25,6	35.2	22,3	18,5	20,6	19,3	54	67	79	NE	8	»	19	ENE	16	10,1	0	0	0	0,0	0.00	5
5..	61,4	60.0	62,1	29,7	28,6	25.6	32,5	22,9	19,4	21,7	19,7	63	75	81	»	2	SE	18	SE	7	5,6	9	9	5	0,0	0.00	4
6..	64.9	63,7	65,6	26,4	26,4	24.9	28,0	24,4	20.3	18,6	17.6	79	73	76	ESE	18	ESE	20	ESE	18	13,7	10	10	10	0,0	0.00	3
7..	(66,5)	64,3	65,4	26.2	27,2	22,2	28,2	20,1	15,3	15,2	14,7	60	57	74	SE	16	»	16	S	1	8,7	6	6	0	0,0	0.00	3
8..	65,7	62,0	63,3	25,1	27,2	22,4	29,0	17,4	14,1	15.4	16,6	60	57	80	SSE	2	SE	13	ESE	2	3,4	8	3	0	0,0	0 00	5
9..	63,7	60,5	62,9	26.2	28.4	24,4	30,8	19,2	17,6	18,1	19.5	70	63	86	NNE	2	E	16	ENE	3	5,5	10	5	0	0,0	0.00	4
10..	64,4	62,7	64,9	27,9	26.9	24,5	30,4	23,2	19,2	17,7	19,2	69	68	84	ENE	6	ESE	14	E	1	7,8	9	10	6	0,0	0 00	3
11..	765,1	762.7	764,0	27,5	26,4	24,0	29,5	21,4	17,9	17,9	16.6	66	70	75	SE	3	SE	23	ESE	7	8,2	6	6	2	0,0	0.00	4
12..	65,2	62,7	64,4	25,9	28,4	22.2	30.0	(17,2)	16,2	12,6	13.1	66	44	66	ENE	2	ESE	14	»	5	4,9	8	3	4	0,2	0.05	4
13..	65,3	62 6	63,3	26.8	27,9	22,9	29,7	(17,2)	15,1	15,0	14,8	58	54	71	NE	4	E	13	E	2	4,2	8	3	0	0,0	0.00	5
14..	64,1	60,9	62,0	27,4	27,9	24,7	30,6	19,4	17,4	16,8	16.7	64	60	73	ENE	7	ESE	18	»	5	7,7	6	8	7	7,7	3.25	4
15..	61,5	58,8	60,8	28,3	29.2	25,1	31,2	22,2	19.0	20.2	18,8	70	67	80	E	3	»	17	ESE	6	7,1	8	4	4	4,5	1.35	4
16..	63,2	60,6	61.5	26,9	28,4	24,6	29,1	24,2	21,2	20,4	20,5	80	71	89	ESE	15	E	16	ENE	4	9,6	10	8	0	2.6	1.00	3
17..	62,6	59,6	60,6	28,2	29,3	25,3	31,2	22,7	20,4	19,7	19.8	71	65	81	E	12	»	18	E	13	10,7	10	4	5	0,0	0.00	2
18..	64,8	62,5	64,5	25.2	27,4	23,9	29,4	22,5	16,6	19.5	19,2	70	72	87	SE	14	ESE	22	SE	16	13.9	10	8	10	0,0	0.00	4
19..	64,4	62,4	63,6	24,2	25,7	22,6	27.0	21,9	16,7	17,0	15,6	75	70	77	ESE	14	»	15	E	1	10,5	10	9	2	0,0	0.00	4
20..	64,5	62,1	63,2	24,3	25,7	21.7	27,8	19,9	18,1	16,0	17,0	80	66	88	C	0	»	10	ESE	2	3,7	10	8	0	0.0	0 00	2
21..	763,2	760,4	761,2	24,7	27,7	22.1	29,7	18,7	16,9	16,7	16.1	73	61	82	»	0	E	7	E	2	2,7	10	4	0	0,0	0.00	4
22..	61,9	59,4	61,2	28,1	29,3	24.4	32,3	19,4	16,8	19,5	19.8	60	64	88	NE	6	»	20	»	7	8,8	1	0	0	0.0	0.00	3
23..	62,1	61,1	63,1	28,8	28,1	24.9	30.0	22,8	21,4	19.8	18,7	73	70	80	ESE	6	SE	24	ESE	15	10.4	7	7	3	0,0	0.00	4
24..	63,5	60,6	61.9	27,3	28.8	24,4	30.7	21,7	18,6	18.8	18,9	69	64	83	»	8	ESE	14	E	3	5.1	10	9	2	0,0	0 00	3
25..	62,4	59.9	63,3	29,0	29,8	25.4	32.5	21,5	19,3	18,0	19,4	65	58	80	NE	2	E	19	ESE	14	9,6	7	4	7	0,0	0 00	3
26..	66,2	63,8	64,8	26,3	25 7	24,5	27.0	21.6	19,2	18.7	16,9	76	66	74	SE	15	ESE	13	»	10	9,6	10	10	10	0,5	0.77	5
27..	64,3	61,2	61,6	27,0	29,1	23.2	30,2	19,9	16,9	17,9	17,3	64	59	82	NE	1	E	7	E	3	3,2	8	6	0	0,0	0.00	3
28..	60 8	(57,0)	57,7	28.2	29.8	25,3	34,2	20,1	16,1	19.8	21,4	60	63	90	»	6	»	21	»	15	9,9	0	0	0	0.0	0.00	4
29..	59,1	56,4	58,0	33,5	34,2	26.0	(38.8)	22.8	16.7	15,9	20 2	44	39	81	NNE	4	ENE	17	ENE	18	10,3	0	0	0	0,0	0.00	5
30..	59.4	57.1	59,1	32,9	31.7	25,9	36.7	23.9	18.1	17,9	20.8	49	52	84	NE	3	E	18	ESE	6	7,0	0	0	2	0.0	0.00	7
31..	61.4	59,3	61,0	28.4	29.1	25,5	31,4	23.9	20.3	20,0	21,1	70	66	87	ESE	10	ESE	15	»	5	9,4	10	10	8	0,0	0.00	6
Médias	763,24	760.04	762,11	26.35	28,53	24.26	31.18	21.10	17,70	18,00	18,14	65,1	62.6	80.4	-	7,0	-	16,4	-	7,7	8.03	6.5	5,0	2.6	15 5	6.20	19

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média ..	26,74	24.91	25,39	24,49	25.93	28 08

●° nos dias 6, 11, 16, 19, 20 e 26. ●¹ no dia 18. ◡° nos dias 17, 22, 23 e 29. ◡ nos dias 14 e 26

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Quelimane

Outubro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	49,2	16,4	25,5	25,5		–	61,7	16,4	17,4	24,6	22,7	21,6	12.16
2	50,1	15,8	25,8	25,8	–	–	64,4	16,6	17,4	23,8	26,9	22,7	12.17
3	46,0	18,7	26,0	26,0		–	59,7	19,6	17,4	25,2	25,5	22,7	12.19
4	51,2	19,9	26,3	26,3	–	–	63,7	20,4	16,0	23,8	21,0	20,3	12.19
5	47,4	20,4	26,7	26,5	–		65,7	20,9	12,0	25,2	25,2	20,8	5.06
6	36,4	23,0	26,8	26,7	–	–	47,9	23,2	11,5	9,2	7,0	9,2	0.00
7	45,5	19,2	26,8	26,8	–		59,6	22,4	21,3	28,0	31,4	26,9	9.14
8	46,0	15,4	26,8	26,8	–	–	62,9	(15,7)	11,5	28,0	29,4	23,0	9.46
9	46,2	18,5	26,7	26,8	–	–	61,9	18,6	12,0	26,9	25,5	21,5	4.26
10	46,4	20,8	27,0	27,0	–	–	63,3	22,1	18,8	26,0	8,7	17,8	5.35
11	47,0	20,1	27,0	27,0	–	–	66,9	20,2	22,1	11,2	28,0	20,4	5.12
12	47,2	15,5	27,0	27,0	–	–	62,0	15,8	9,2	26,3	30,2	21,9	10.50
13	44,9	(15,2)	26,9	27,0			61,7	16,5	20,7	27,2	30,2	26,0	10.20
14	46,5	17,8	27,0	27,1			59,9	18,1	18,8	25,5	28,0	24,1	10.10
15	47,3	19,7	27,2	27,2	–	–	64,2	20,9	8,7	27,4	28,3	21,5	8.07
16	39,5	23,2	27,5	27,5	–	–	53,0	23,5	9,2	3,9	19,0	10,7	1.26
17	46,4	20,0	27,3	27,3	–	–	62,1	21,2	16,5	23,2	26,6	22,1	7.43
18	45,0	22,5	27,5	27,5	–	–	64,1	22,7	8,1	20,4	29,4	19,3	3.28
19	37,2	20,2	27,3	27,5	–	–	55,9	–	6,2	16,2	32,5	18,3	1.04
20	41,5	18,7	26,8	27,3	–	–	61,9		13,7	27,2	11,5	17,5	3.12
21	44,4	17,2	26,4	27,0	–	–	64,2	17,9	13,2	17,6	29,1	20,0	4.02
22	48,0	17,0	26,3	26,8	–		63,1	17,2	17,6	26,3	28,2	24,0	12.36
23	45,1	20,3	26,5	26,8	–	–	59,4	20,9	24,6	26,9	32,8	28,1	10.33
24	46,3	19,2	27,0	27,1	–	–	64,2	20,1	9,8	28,0	30,0	22,6	5.27
25	50,3	19,2	27,1	27,2	–	–	62,4	19,9	14,3	26,6	28,0	23,0	11.21
26	34,0	22,1	27,4	27,4	–	–	47,9	–	13,7	3,4	5,6	7,6	0.00
27	47,0	17,3	27,0	27,3	–	–	63,7	16,9	9,8	12,9	29,7	17,5	8.24
28	51,4	18,0	26,9	27,1	–	–	64,5	19,5	17,9	25,5	28,0	23,8	12.42
29	(54,8)	19,5	27,4	27,5	–		(69,7)	20,2	16,8	24,4	27,4	22,9	12.44
30	53,0	20,3	27,8	27,6	–	–	66,4	21,3	17,1	26,0	26,9	23,3	12.45
31	46,4	21,0	28,2	28,0		–	61,7	21,3	11,8	28,8	24,4	21,7	3.38
Média	46,05	19,10	26,90	26,98			61,60	19,64	14,7	22,4	25,1	20,7	239.02

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **Posto Meteorológico de Quelimane (1.ª classe)** — 193

Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Latitude 17° 53′ S. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão de vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de núvens 0-1 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.
1..	762,2	760.6	760,9	28.3	24,3	23,7	29,0	23,0	19,7	19,5	18,1	69	87	83	ESE	12	ESE	2	E	1	2,5	10	10	8	6,1	4.35
2..	61,8	58,9	60,3	26,9	29,7	24,4	31,5	19,7	19,8	19,4	15.7	76	63	69	S	1	»	13	»	2	4,0	6	2	0	0,0	0.00
3..	62,9	61,1	62,6	29,3	28,0	24,9	30,9	21,9	18,7	19,1	17,3	66	68	74	E	9	SE	23	ESE	7	8,1	9	6	0	0,0	0.00
4..	64,2	61,2	61,9	27,9	28,8	24,3	30,9	(18,4)	16,6	16,2	17,4	60	55	77	SE	6	ESE	17	»	3	5.5	7	2	0	0,0	0.00
5..	63,4	60,2	61,1	27,3	30 4	24,4	31,9	18,6	17,3	15,0	17,8	64	47	79	NNE	2	»	12	E	1	3,3	8	0	0	0,0	0.00
6..	63,2	60.3	61,8	29.4	30,6	24,6	32,5	19,7	17,1	17.5	18,8	57	53	82	NE	3	»	13	»	4	4,8	7	1	0	0,0	0.00
7..	62,1	58,7	60,0	30,7	32,1	25,9	36 6	23,8	20,4	19,3	17,8	62	54	72	»	5	E	18	»	10	9,0	0	0	0	0,0	0.00
8..	60,9	58,2	60,0	33.9	31,4	26,2	(38,2)	23,7	17,8	19.0	19,7	45	55	78	»	5	»	23	»	18	12,4	0	0	0	0,0	0.00
9..	62,4	59,3	61,1	30,4	31,5	25,8	33,6	23,4	18,2	16,6	19,9	56	48	81	E	16	»	22	»	14	12,8	1	0	5	0,0	0.00
10..	61,8	59,4	60,7	30,5	30,9	25,2	33,7	24,3	20,7	17,9	21.6	64	53	91	»	6	»	14	»	4	8,0	5	0	0	0,0	0.00
11..	761,6	759,4	761,4	31,7	30,1	25,8	33,7	23,3	19,2	17 3	21,1	55	54	85	NE	6	»	24	»	13	10 6	0	0	6	0,0	0.00
12..	63,4	60,0	61,1	29,2	30.2	25,7	33,0	24,3	19 0	18,9	20.6	63	59	84	E	10	ESE	8	ESE	5	6,5	9	1	0	0,0	0.00
13..	61,0	57,1	57,9	30,4	29,9	25,4	34.0	21,3	18,2	17,4	20,7	56	55	86	NNE	2	»	18	E	3	5,2	0	0	0	0,0	0.00
14..	58,0	(55,5)	56,4	31,7	31,4	26,4	37,7	23,2	17,2	17.0	19,6	50	50	77	N	3	E	13	»	8	5,7	1	9	4	0,0	0.00
15..	60,0	58,9	61,6	28,5	29,3	26,4	31,5	23,8	20,4	20,5	21,5	70	67	84	SE	12	SE	4	ESE	2	3,5	8	9	2	0,0	0.00
16..	61,9	59,2	60,1	30,3	28,9	25,9	32.5	24,0	19,3	20,1	21,8	60	68	88	ESE	6	SSE	10	»	3	4,0	9	10	6	0,1	0.05
17..	60,5	56,7	58,7	28,9	30,7	22,4	32,6	21,2	20,9	21 9	18,3	71	66	91	»	5	SE	8	NE	3	4,7	10	9	10	21,7	3.00
18..	58.6	56,3	58,3	28.0	27,3	25,9	32,2	21,9	20,7	22,7	22.2	73	84	90	NNE	1	»	3	SE	1	2,0	9	10	10	1,2	0.55
19..	62,0	60,2	61,7	23,6	27,7	24,2	29,5	22,6	20,3	19,9	20,7	94	72	92	N	1	E	1	ESE	1	1,7	10	10	4	25,2	6.55
20..	61,7	59.2	60,7	28,0	31,0	25,5	31,7	21,7	22,5	21.5	21,7	80	64	90	SSE	2	SE	2	»	5	2.2	9	3	0	0,0	0.00
21..	762,1	760,2	762,1	29.2	29,4	26,4	33,3	24,4	22,4	21,8	22,5	74	71	88	ENE	17	»	23	»	3	10,8	9	8	10	0,0	0.00
22..	62,4	59,7	60,2	30,4	30,4	26,0	32,5	24,1	22,0	21,8	22,3	68	67	90	»	3	ESE	14	E	5	7,4	7	8	6	0,0	0.00
23..	60,8	57.4	59,9	32,0	31,6	27 2	35.6	25,1	20,0	20,9	20,2	56	60	75	NNE	3	»	23	ESE	13	8,7	4	4	10	0,0	0.00
24..	61,5	57.6	63,7	31,9	32,7	22,7	35,3	22 2	21,1	20,8	20.5	60	57	100	ENE	2	»	5	WNW	8	5 9	8	8	10	112,0	4.40
25..	(65,4)	62.6	64,3	26,9	26.7	25,4	30.2	21,7	19.2	20,3	21,3	73	78	89	WSW	1	SE	17	SSW	1	4,4	9	9	10	1,2	0.10
26..	64,5	61.9	63,1	24,9	26,0	25,0	28.4	22.7	20,9	21.9	20,0	89	88	85	SSE	8	»	6	SSE	1	3 7	10	10	8	5,8	2.14
27..	63,1	60,5	61.1	26.7	27,9	24,4	29.5	20,6	17,5	17,3	17.4	68	62	79	SE	4	»	8	ESE	1	2,6	7	6	4	0,0	0.00
28 .	61,7	58,3	60,1	28,9	30,1	25.5	31,9	20.2	19,2	19,4	21,1	65	61	87	NNE	1	ESE	7	E	2	2,1	2	6	0	0,0	0.00
29..	59,5	57,2	60,5	29.5	27,6	24.5	33.1	23,6	21,2	22,8	21.7	68	83	90	»	2	»	3	C	0	1,2	10	10	10	2,1	2.30
30 .	62.5	61,7	63,8	27,7	24,5	21,8	28,8	21,8	20.7	20,0	18,3	75	87	95	SE	8	SE	13	SSE	20	10,4	10	10	10	30,5	6.25
31..	-			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	761,90	759,25	760,86	29,10	29,37	25,06	32,53	22.35	19,61	19,46	19.92	66,2	64,5	84,6	-	5.4	-	12.2	-	5.4	5,77	6,5	5,4	4.4	205,0	31 25

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média	25,97	29,02	28.26	27,10	27,51	25,85

●* nos dias 16, 18. 25 e 29. ●¹ nos dias 1, 17, 19, 20 e 30. ☾ no dia 28. ☾* nos dias 1, 18 e 29. ☾¹ nos dias 17, 19 e 24. ☾ nos dias 2, 3, 15, 16 e 23. ☾* no dia 3. ≡ no dia 6 ≡* no dia 2. ≡¹ no dia 21. ☾¹ no dia 22.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Quelimane

Novembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m.
1	39,8	21,8	28,3	28,1	-	-	46,9	21,8	20,4	2,0	8,4	10,3	0.40
2	46,8	18,6	27,7	27,8			64,6	19,2	18,5	30,8	28,0	25,8	10.43
3	47,0	19,7	27,7	27,9			62,5	19,9	20,4	26,6	30,2	25,7	9.40
4	48,0	(16,2)	27,7	28,0			62,2	(16,3)	21,0	28,8	30,0	26,6	10.23
5	46,3	16,7	27,9	28,0	-	-	62,0	16,7	14,0	28,0	29,1	23,7	11.37
6	49,5	17,5	28,1	28,0	-	-	66,9	18,0	20,2	26,9	26,9	24,6	12.03
7	51,6	21,1	28,3	28,2	-	-	65,9	22,3	17,1	25,8	28,0	23,6	10.03
8	(53,8)	20,5	28,7	28,5	-	-	66,9	21,2	16,8	25,8	28,3	23,6	12.51
9	50,0	20,0	29,0	28,7	-	-	62,3	19 5	18,8	27,2	29,4	25,1	12.51
10	49,0	21,7	29,5	29,0	-	-	61,7	21,9	17,4	20,7	28,8	22,3	12.53
11	48,3	21,2	29,5	29,3	-	-	63,1	22,2	16,8	26,0	25,2	22,7	12.53
12	47,2	22,5	29,6	29,3	-		64,1	23,4	15,1	25,2	24,4	21,6	10.10
13	49,4	20,0	29,7	29,5	-	-	63,3	20,1	18,2	25,2	28,0	23,8	12.35
14	51,1	21,0	30,0	29,5	-		68,0	21,6	17,9	24,6	20,2	20,9	11.08
15	47,3	21,2	30,0	29,7	-	-	66,9	21,9	20,2	30,0	26,6	25,6	6.18
16	47,6	21,5	30,0	29,8			66,8	22,1	12,6	16,8	7,8	12,4	5.28
17	48,5	21,8	30,0	29,9	-	-	66,4	21,8	17,4	28,8	29,1	21,5	4.03
18	47,8	20,0	29,7	29,7	-	-	68,1	-	19,6	15,1	3,6	12,8	3.59
19	44,4	21,5	29,3	29,5	-	-	65,8	-	9,0	14,0	7,3	10,1	1.24
20	45,3	20,3	28,8	29,2	-	-	67,4	-	14,6	17,4	28,0	20,0	7.25
21	48,6	23,0	28,6	29,0	-	-	67,5	23,5	14,0	30,8	17,9	20,9	9.00
22	46,5	22,3	28,9	29,0	-	-	61,9	22,8	17,1	25,5	30,5	24,4	9.24
23	48,3	23,0	29,0	29,0	-	-	66,2	23,4	30,8	25,5	28,3	28,2	12.18
24	50,5	23,2	29,4	29,2		-	65,2	23,5	16,2	24,4	28,0	22,9	11.31
25	48,0	20,2	28,9	29,3	-	-	64,6	-	18,8	7,6	10,4	12,3	1.33
26	41,5	21,4	28,3	29,0		-	57,9		5,6	28,0	9,8	14 5	2.46
27	48,4	19,2	28,0	28,6		-	61,3	19,4	17,9	26,6	2,88	24,4	11.17
28	47,6	18,4	28,0	28,5		-	66,4	18,7	17,9	16,8	29,1	21,3	11.40
29	51,0	21,5	28,1	28 5	-	-	(69,4)	21,7	15,4	11,2	0,3	9,0	4.00
30	39,8	22,0	28,4	28,5		-	65,2	-	14,0	5,0	3,1	7,4	0.47
31	-	-	-				-	-		-	-	-	-
Médias	47,63	20,63	28,84	28,87	-	-	64,24	20,95	17,1	22,2	21,8	20,4	253.23

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — **Posto Meteorológico de Quelimane (1.ª classe)** — 193

Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Latitude 17° 53′ S. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	(765,8)	764,4	765,4	25,9	26,6	23,8	27,6	21,3	15,3	15,8	15,2	62	61	71	SE	23	SSE	13	SSE	7	13,2	10	7	6	0,0	0.00	4
2..	65,5	63,6	64,3	26,4	27,1	22,9	28,3	19,3	13,0	14,7	15,6	51	56	75	SSE	14	»	9	SSW	1	5,8	8	7	0	0,0	0.00	8
3..	63,3	61,3	62,1	25,3	25,2	23,4	26,8	(18,3)	16,6	16,1	17,0	69	68	80	SW	3	SSW	4	SW	1	1,9	10	10	2	2,3	0.08	6
4..	61,8	59,4	60,4	26,6	28,5	24,4	31,8	18,8	16,1	18,3	19,3	63	63	85	W	1	SE	4	ESE	1	1,2	5	2	0	0,0	0.00	3
5..	61,8	58,9	59,2	28,1	31,7	24,9	33,0	20,7	18,7	18,0	20,5	66	52	88	NNE	4	ESE	3	E	1	1,4	7	8	0	0,0	0.00	5
6..	61,1	58,5	59,7	29,4	31,6	26,0	34,9	23,8	22,3	19,3	22,7	73	55	91	»	2	»	5	»	1	2,1	9	5	0	0,0	0.00	5
7..	59,5	55,9	56,9	30,4	32,0	26,7	33,8	23,0	19,2	20,6	22,3	59	58	85	ENE	3	E	8	»	10	4,5	0	1	1	0,0	0.00	4
8..	57,7	(54,7)	56,5	30,9	34,5	27,2	(36,5)	22,9	18,7	20,8	21,2	56	51	79	NE	2	»	7	»	3	4,3	2	3	2	0,0	0.00	6
9..	58,8	58,2	59,9	31,7	30,9	27,7	34,3	24,2	19,6	22,8	23,2	56	69	84	WSW	2	SSE	5	S	1	2,3	9	9	9	0,0	0.00	7
10..	61,1	59,7	60,5	28,2	22,4	24,7	29,5	22,1	19,0	19,4	21,6	67	96	93	E	3	SW	1	SE	1	1,0	10	10	0	79,3	4.02	5
11..	760,6	757,5	759,2	28,7	30,4	25,4	31,0	22,2	22,5	20,2	21,7	77	63	90	ESE	1	ESE	2	E	1	1,2	9	8	4	13,0	1.50	1
12..	59,5	56,3	57,4	28,7	30,3	26,4	31,5	20,9	21,7	20,7	21,5	74	64	84	NE	2	»	6	»	1	1,8	9	1	2	3,2	0.30	3
13..	59,3	56,4	58,7	30,5	32,4	27,5	34,0	24,4	22,4	24,0	24,5	69	66	90	NNE	3	»	3	»	5	3,4	4	3	2	0,0	0.00	4
14..	59,3	56,4	57,5	30,7	32,1	27,4	25,7	25,4	22,9	23,5	24,3	70	66	90	»	2	»	4	»	1	1,7	7	10	4	0,0	0.00	4
15..	58,8	56,2	57,9	29,6	29,0	27,2	33,7	26,3	23,0	23,1	23,6	75	78	88	C	0	SE	7	ESE	1	1,8	10	10	10	0,3	0.06	3
16..	58,5	55,5	56,8	28,6	27,6	25,9	33,6	23,7	22,8	20,9	22,8	78	77	92	»	0	E	1	C	0	1,4	10	10	0	21,2	1.40	3
17..	57,5	(54,7)	57,1	28,7	26,7	23,5	30,2	22,8	23,1	22,9	20,4	79	88	95	NE	1	ESE	2	ENE	4	1,2	10	10	10	53,0	8.49	2
18..	58,2	56,6	58,7	25,7	27,5	26,7	29,7	22,4	22,3	21,2	19,3	91	78	74	SSW	1	SE	16	SE	8	5,1	10	10	2	8,3	0.45	1
19..	60,8	60,0	61,3	24,4	25,0	22,1	28,1	22,1	18,9	18,5	18,5	83	79	94	S	15	SSE	17	SW	3	9,1	10	10	10	9,8	2.55	4
20..	61,3	59,0	59,8	25,5	28,7	23,7	29,4	21,3	18,6	15,9	17,7	77	55	81	SW	6	»	17	SSW	6	7,2	7	5	0	0,0	0.00	4
21..	759,3	756,6	757,4	27,0	28,7	25,0	30,1	18,5	19,4	17,9	19,5	73	62	83	»	12	SSW	10	S	8	7,2	9	10	4	0,0	0.00	6
22..	58,8	56,5	58,2	26,0	29,1	25,7	30,2	21,7	19,8	20,0	20,0	79	66	82	WSW	6	SE	3	SSE	3	2,9	10	7	3	5,9	2.53	4
23..	59,9	57,3	58,6	26,9	30,1	26,2	31,5	22,0	21,6	20,2	20,6	82	63	82	»	3	»	12	SE	3	4,4	10	7	0	0,0	0.00	2
24..	59,6	56,6	58,6	28,2	33,5	26,5	35,0	22,4	21,4	21,4	21,8	75	56	85	N	3	ESE	6	ESE	6	4,0	8	2	0	0,0	0.00	4
25..	61,6	59,0	60,6	31,4	30,6	27,1	33,5	24,9	21,6	22,9	21,3	63	67	80	NE	1	SE	22	»	3	6,2	9	6	7	0,0	0.00	4
26..	61,0	58,3	59,5	29,4	31,6	25,0	32,5	23,7	21,2	20,9	21,8	69	66	93	ESE	1	ESE	14	»	4	4,6	8	8	4	0,0	0.00	4
27..	60,0	57,5	59,5	29,8	32,1	26,9	33,5	23,4	21,8	21,6	21,6	70	61	82	ENE	1	»	11	»	2	4,3	8	6	8	0,0	0.00	4
28..	60,5	58,4	60,0	30,3	30,5	27,2	32,3	24,7	22,3	22,2	21,2	69	68	79	NNE	5	SE	16	SE	7	5,3	9	6	2	3,8	0,28	4
29..	60,0	57,1	58,5	28,4	30,6	26,9	35,0	23,8	22,5	23,0	22,2	78	70	84	NW	6	SSE	15	SSE	2	3,8	9	9	4	0,2	0.10	3
30..	58,8	56,1	57,9	29,2	29,8	27,0	34,8	24,4	22,0	22,4	22,9	73	72	86	WNW	3	WNW	8	E	1	2,3	10	9	4	0,0	0,00	4
31..	60,3	57,5	59,5	26,1	29,9	26,7	30,7	24,2	19,3	20,9	22,3	77	66	85	W	3	S	6	SE	9	4,9	10	7	4	0,5	0.10	4
Médias	760,33	757,88	759,28	28,28	29,57	25,73	32,02	22,57	20,31	20,33	20,91	71,1	66,3	84,8	–	4,3	–	8,3	–	3,4	3,90	8,2	7,0	3,4	208,8	24. 4	13

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	25,66	28,06	28,58	25,34	26,99	28,26

●° nos dias 3, 12, 15, 21, 26, 28, 29 e 31. ●¹ nos dias 11, 16, 18, 19 e 22. ●² nos dias 10 e 17. ○° nos dias 13 e 27. ○¹ no dia 4 ○ nos dias 7, 8, 9, 27, 28 e 29. ☾ nos dias 11, 14, 15, 16, 30 e 31. ☾° no dia 17. ☾² no dia 10. ≡ no dia 23. ≡ ° no dia 7 ☾ nos diias 14 e 30. ☾ no dia 24. ☾ nos dias 26 e 29. no dia 30.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Quelimane

Dezembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3,m0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	39,6	20,5	28,9	28,5	–	–	61,7	–	16,2	29,4	30,8	25,3	7.11
2	46,5	20,3	27,4	28,1	–	–	62,0	20,9	22,4	29,4	31,6	27.8	10.07
3	46,5	(16,8)	27 1	27,7	–	–	65,0	(17,5)	11,2	9,2	15,1	11,8	2.13
4	50,5	16.9	26 9	27,6	–	–	67,4	17.6	19,3	29,1	16.5	21,6	13.03
5	53,5	18,2	27,2	27,6	–	–	69,4	19 4	19,3	25,2	17,6	20,7	12.25
6	54 8	21,5	27.8	27,7	–	–	70,2	22,2	16.0	29,4	28,8	24,7	9.50
7	51,6	21,0	28,3	28,3	–	–	65,1	21.7	16,8	25,2	29,1	23,7	13.10
8	53 7	20,4	29,0	28,6	–	–	66.2	21,7	16,8	25.2	28,6	23,5	13.10
9	55,5	22.0	29 4	29.0	–	–	70,5	22 3	21,6	28.6	15,7	22,0	9.23
10	37,2	24,4	29,5	29 1	–	–	52,4	24,7	10,6	7.6	1,4	6,5	0.51
11	51.3	21,5	28,5	29,0	–	–	68 9	–	9,0	28,6	30,0	22,5	4.56
12	54.0	21.5	28.2	28,7	–	–	52,4	–	21,0	28,0	30,0	26,3	11.54
13	53,2	22,7	28.4	28,6	–	–	69,5	23,3	17,1	22,4	28,8	22,8	11.50
14	52,4	23,5	28,5	28 3	–	–	68,9	23 4	20,7	25,8	19,3	21,9	9.33
15	50,3	23,5	28 8	28,8	–	–	71,9	23,8	12,3	20,2	11,2	14,6	2.03
16	50,3	23,0	28,9	29 0	–	–	67 9	–	18,5	11,2	5,9	11,9	2.16
17	43,7	22,6	28 8	29.0	–	–	67,9	–	22,1	26,0	5,0	17,7	1.35
18	40,8	22,0	28 2	28,8	–	–	65,5	–	9,0	22,4	7,3	12,9	0.49
19	42,0	20,8	27.8	28,5	–	–	58,4	–	7,0	16.5	14,6	12,7	0.55
20	47,0	20,1	27,3	28,0	–	–	65,1	–	14,3	29,1	32,6	25,3	10.08
21	48,4	17,2	27,1	27.8	–	–	65,3	17,6	26 3	16,5	7.3	16,7	6.38
22	48,6	21,0	27,0	27,6	–	–	64,9	–	11,2	26,9	16,2	18.1	5.14
23	52,3	20.6	27,2	27,8	–	–	70 0	21,2	18,8	11,8	30,5	20,3	8.36
24	52,2	21,0	27,5	27,7	–	–	66,2	21,5	18,2	26,6	28,8	24,5	11.23
25	55,3	22,2	28.2	28,0	–	–	68,7	22,5	19,6	26,9	33,0	26,5	12.34
26	53,1	21,7	28,6	28,3	–	–	66,7	22,2	20.2	23,2	30,8	24,7	8.42
27	(56,1)	21,2	28,9	28,7	–	–	(72,9)	21,0	12,0	29,4	28,8	23,1	11.39
28	51,5	22,3	29,3	28,9	–	–	68,9	22,9	22 4	13,7	32,2	22,8	9.22
29	53.8	21,9	29.5	29.3	–	–	70,0	22,4	16,8	27,7	18,8	18,8	6.22
30	51,5	23,0	29,4	29,3	–	–	70 9	22,9	14,6	17,4	30,1	11.7	6.33
31	41,4	23,0	29,5	29,4	–	–	61,7	23,2	13 4	21 3	23,2	19.3	3.55
Médias	49.63	21,24	28,29	28,44	–	–	66,21	21,63	16,6	22,9	20,8	20 1	238.20

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Posto Meteorológico de Quelimane

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1936	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					Horas de sol descoberto		
							Solar			Nocturno		Duração		
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Efectiva	Teórica	Percentagem
												h. m.	h. m.	
Janeiro	51,26	20,25	61,4	17,3	12	26	65,96	73,4	15	15,7	23	250.23	400.25	62,5
Fevereiro	49,13	20,16	60,4	18,2	12	24	64,73	73,4	19	19,3	3	196.08	364.49	53,9
Março	47,88	20,38	59,1	19,0	1	28	64 22	72,0	9	19,0	28	193.08	377.29	51,1
Abril	45,31	19,02	52,0	17,2	1	30	61,60	66,1	1	18,9	30	121.01	353.10	34,3
Maio	40,74	15,38	50,0	8,0	4	28	58,86	66,4	4	10,6	28	257.55	354.14	72,5
Junho	36,39	13,60	40,4	10,3	20	6	53,90	63 5	14	13,3	6	161.57	337.28	47,8
Julho	39.67	14,40	45,0	11,7	29	9, 11 e 13	54,83	63,9	14	13,3	10	212.54	351.20	60,5
Agosto	39,80	14,60	45,0	11,2	24	7	55,38	64,1	9	11,5	7	227.14	360.31	63,1
Setembro	41,99	17,25	50,5	12,3	5	11	58 89	66,9	25	–	–	201.13	360.23	55,8
Outubro	46,05	19,10	54,8	15 2	29	13	61,60	69,7	29	15,7	8	239.02	385.33	61,9
Novembro	47,63	20,63	53,8	16,2	8	4	64,24	69,4	29	16.3	4	253.23	384.10	66,7
Dezembro	49,63	21,24	56,1	16,8	27	3	66,21	72.9	27	17,5	3	238.20	405.58	59,0
Ano	44,62	18,00	61,4	8,0	12 de Janeiro	28 de Maio	60,88	73,4	15 de Janeiro e 19 de Fevereiro	–	–	2.552.38	4.432.30	57,6

Estação: Posto Meteorológico de Quelimane

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses — 1936	Termómetros na profundidade				Actinometria — Graus actinométricos			
	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	29,06	29,40	–	–	18,5	24,4	25,1	22,7
Fevereiro	29,30	29,62	–	–	15,8	20,3	22,6	19,6
Março	28,51	28,77	–	–	15,5	19,6	20,5	18,5
Abril	27,18	27,74	–	–	16,0	22,4	18,4	19,0
Maio	25,96	26,69	–	–	17,6	25,0	21,5	21,4
Junho	23,64	24,47	–	–	15,2	22,2	17,6	18,4
Julho	22,78	23,59	–		18,1	24,2	18,1	20,1
Agosto	23,22	23,87	–	–	16,7	24,3	24,9	22,0
Setembro	24,25	24,70	–	–	15 9	23,2	21,7	20,5
Outubro	26,90	26,98	–		14,7	22,4	25,1	20,7
Novembro	28.84	28,87	–	–	17,1	22,2	21,8	20,4
Dezembro	28,29	28,44	–		16,6	22,9	20,8	20,1
Ano	26,66	26,93	–	–	16,5	22,8	21,5	20,5

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Meteorológico de Quelimane

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 17 anos	1936	Desvio da normal	Média de 17 anos	1936	Desvio da normal	Média de 17 anos	1936	Desvio da normal	Média de 17 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 17 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	757,57	757,68	+ 0,11	27,67	27,92	+ 0,25	74,5	72,7	— 1,8	250,6	152,2	— 98,4	13	13	0
Fevereiro	58,81	58,02	— 0,79	27,17	28,06	+ 0,89	80,9	77,5	— 3,4	227,2	528,2	+ 301,0	13	12	— 1
Março	60,33	59,41	— 0,92	26,94	27,55	+ 0,61	78,9	76,5	— 2,4	230,0	310,9	+ 80,9	14	14	0
Abril	62,55	63,54	+ 0,99	25,46	25,58	+ 0,12	78,3	76,1	— 2,2	119,8	100,8	— 19,0	11	18	+ 7
Maio	64,64	63,91	— 0,73	22,93	23,58	+ 0,65	79,1	73,7	— 6,0	100,1	44,5	— 55,6	9	9	0
Junho	66,04	67,48	+ 1,44	22,21	21,04	— 1,17	80,1	80,7	+ 0,6	62,5	61,3	— 1,2	9	12	+ 3
Julho	67,09	67,80	+ 0,71	20,64	21,01	+ 0,37	78,5	78,7	+ 0,2	36,8	118,7	+ 81,9	7	11	+ 4
Agosto	66,58	66,93	+ 0,35	21,39	21,05	— 0,34	76,3	74,6	— 1,7	31,7	72,4	+ 40,7	6	10	+ 4
Setembro	64,22	65,18	+ 0,96	23,58	23,13	— 0,45	71,1	73,1	+ 2,0	21,0	42,1	+ 21,1	3	13	+ 10
Outubro	62,07	62,00	+ 0,07	25,96	25,72	— 0,24	67,0	69,3	+ 2,3	23,9	15,5	— 8,4	3	5	+ 2
Novembro	60,50	60,67	+ 0,17	27,18	27,26	+ 0,08	69,4	71,8	+ 2,4	70,1	205,9	+ 135,8	4	10	+ 6
Dezembro	59,32	59,16	— 0,16	27,29	27,15	— 0,14	74,2	74,1	— 0,1	177,8	200,8	+ 23,0	12	13	+ 1
Ano	762,48	762,65	+ 0,17	24,87	24,92	+ 0,05	75,7	74,9	— 0,8	1.351,5	1.853,3	+ 501,8	104	140	+ 36

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE

1936

COLÓNIA DE

Estação: Posto Meteorológico de Quelimane

Longitude — 36° 53′ E. Greenwich. **Latitude**

Meses	Pressão atmosférica 700+								Temperatu							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Média			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas		P
Janeiro	58,88	56,40	57,76	57,68	62,4	27	51,6	2	28,85	30,86	26,25	27,92	33,56	23,03	29,82	28,64
Fevereiro...	59,43	56,63	57,99	58,02	62,2	3	51,5	23	28,51	30,23	26,82	28,06	33,25	23,67	29,41	30,08
Março.....	60,59	58,13	59,52	59,41	62,4	26	55,6	11	28,02	29,67	26,46	27,55	31,80	23,94	27,75	28,30
Abril.....	64,43	62,41	63,79	63,54	67,0	24	59,1	3	26,05	27,35	24,62	25,58	29,77	21,89	26,71	25,27
Maio	64,74	62,96	64,03	63,91	69,0	20	59,7	24	24,36	26,96	22,61	23,58	28,97	18,38	26,45	25,41
Junho	68,37	66,43	67,65	67,48	70,8	26	64,4	15	20,76	24,40	20,80	21,04	25,96	16,62	19,98	21,15
Julho	68,85	66,67	67,89	67,80	71,7	16	61,5	29	21,30	24,21	20,25	21,01	26,19	16,32	20,88	20,62
Agôsto	68,03	65,79	66,98	66,93	72,1	3	61,7	24	21,57	24,86	20,44	21,05	26,32	15,87	21,50	19,76
Setembro...	66,42	63,92	65,20	65,18	72,3	15	55,1	5	23,90	25,92	22,08	23,13	28,04	18,51	25,59	22,51
Outubro	63,24	60,64	62,11	62,00	66,5	7	57,0	28	26,35	28,53	24,26	25,72	31,18	21,10	26,74	24,91
Novembro ..	61,90	59,25	60,86	60,66	65,4	25	55,5	14	29,10	29,37	25,06	27,26	32,53	22,35	25,97	29,02
Dezembro ..	60,33	57,88	59,28	59,16	65,8	1	54,7	8 e 17	28,28	29,57	25,73	27,15	32,02	22,57	25,66	28,06
Ano.....	63,77	61,43	62,75	62,65	72,3	15 de Setembro	51,5	23 de Fevereiro	25,59	27,66	23,78	24,92	29,96	20,35	–	–

Meses	Núvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção											
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N.	NNE	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW
Janeiro	7,9	7,2	4,6	6,5	124,4	152,2	84,4	21	7,30	2	4	9	8	20	16	5	6	2	2	4	10
Fevereiro ..	8,0	7,4	4,7	6,9	59,5	528,2	166,6	23	5,10	4	4	9	5	17	19	8	4	0	0	2	5
Março	8,0	8,0	3,9	6,6	103,1	310,9	98,6	24	5,00	0	2	4	2	5	16	14	16	5	6	7	5
Abril.....	7,7	7,7	4,1	6,5	107,7	100,8	23,7	4	4,20	1	0	0	0	0	2	26	14	12	6	7	10
Maio	4,5	4,8	1,3	3,5	110,0	44,5	26,7	19	3,10	3	5	2	2	5	12	17	4	6	3	5	9
Junho	6,5	7,0	4,3	5,9	76,4	61,3	12,2	21	5,40	0	1	0	0	0	2	17	10	3	8	9	15
Julho.....	4,8	5,7	2,7	4,4	79,5	118,7	22,7	4	3,20	1	3	4	5	8	4	17	8	4	6	2	14
Agôsto	6,1	5,3	2,9	4,8	101,2	72,4	45,1	25	3,47	2	4	0	2	5	13	23	8	4	1	2	8
Setembro ..	7,5	5,0	2,9	5,1	109,0	42,1	13,9	20	7,03	3	2	2	1	9	16	23	13	7	3	1	–
Outubro ...	6,5	5,0	2,6	4,7	139,0	15,5	7,7	14	8,03	0	4	8	12	26	29	10	1	1	0	0	[illegible]
Novembro .	6,5	5,4	4,4	5,4	143,8	205,9	112,0	24	5,77	2	6	5	3	24	25	15	5	1	1	0	[illegible]
Dezembro .	8,2	7,0	3,4	6,2	137,9	200,8	79,3	10	3,90	1	5	4	3	13	17	13	11	4	5	6	[illegible]
Ano.....	6,9	6,3	3,5	5,5	1291,5	1853,3	166,6	23 de Fevereiro	5,10	19	40	47	43	132	171	188	100	49	41	45	[illegible]

A hora adoptada é a do meridiano 30° E de Greenwich e conta-se de 0 a 24 horas a partir da meia noite (0 h.).

Os valores médios são deduzidos das observações directas feitas às 9, 15 e 21 horas, exceptuando os da temperatura que se deduzem das 9, 21 h. [illegible] respectivos termómetros. As observações de evaporação e chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e são [illegible]

MOÇAMBIQUE

1936

17° 53′ S. **Altitude 6 metros**

do ar									Tensão do vapor				Humidade relativa			
das					Extremas absolutas											
tadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
29.86	28,68	23,86	27,08	-	40.0	3	19,0	21 22 e 23	20,79	20,75	21,35	20.96	70.7	63,6	83,7	72,7
29,26	28,06	25,16	32,91		38.3	4	17,9	3	22,05	21,88	22,40	22,11	76,9	70,0	85,6	77,5
28,80	26,84	26,09	27,21	-	36,0	12	22,0	27 e 28	21,44	21,23	21,55	21,41	76.5	69,0	84,0	76,5
25.22	24,79	25,99	25,27	-	32,6	1	20,4	18	19,46	18.45	18.82	18,91	77,9	68,5	82,0	76,1
24,23	23,04	22,57	20,12	-	34,2	3	11,9	28	17,51	16,50	16,84	16,95	76,6	62.4	82,0	73,7
21.86	20,50	21.42	21,35	-	28,0	13	13,8	2	15,83	15.50	15,78	15.70	86,9	68.7	86.5	80.7
20 95	20.03	20,54	22,99	-	31,2	29	13,9	21	15,54	14 65	15 33	15,17	83,1	66,2	86.8	78.7
20.32	21,77	21,48	21,97	21.71	30,2	24	12.5	7	15,30	14,08	14.76	14,71	80.3	60.8	82,6	74.6
22.09	21.97	23,07	25,03	-	37,5	5	14,4	11	15,97	15,74	16,36	16,02	72.7	63.9	82,7	73,1
25,39	24.49	25.93	28,08	-	38.8	29	17.2	12 e 13	17,70	18,00	18,14	17.94	65.1	62,6	80.4	69,3
28.26	27,16	27,51	25,85	-	38,2	8	18.4	4	19,61	19.46	19,92	19,66	66.2	64.5	84.6	71.8
28.58	25,34	26.99	28,26		36.5	8	18.3	3	20,31	20,33	20.91	20,52	71.1	66.3	84,8	74,1
	-	-	-	-	40,0	3 de Janeiro	11,9	28 de Maio	18,46	18,05	18.51	18,34	75.3	65,5	83,8	74.9

de vento				Número de dias com																			
W WNW	NW.	NNW.	C.	Água no udómetro	Água inferior a 1/10 de millimetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos		Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
0	2	1	0	13	4	4	24,00	10	2	0	0	0	12	0	0	0	7	6	-	0	5	0	0
1	1	1	9	12	3	8	64,25	4	5	0	0	0	3	0	0	0	7	10	-	0	6	1	0
0	1	0	10	14	0	7	28,40	9	0	0	0	0	10	0	0	0	8	7		0	3	0	0
1	0	0	3	18	3	7	18,45	14	2	0	0	0	10	0	0	0	1	2	-	0	3	0	0
1	2	1	10	9	5	3	7,18	8	6	0	0	0	14	0	0	0	0	0	-	2	1	0	0
6	1	0	10	12	0	5	11,18	11	11	0	0	0	10	0	0	0	0	0		0	1	0	0
1	2	1	8	11	1	6	29,01	6	4	0	0	0	16	0	0	0	0	0	-	2	1	0	0
2	1	1	14	10	1	2	10,50	9	6	0	0	0	17	0	0	0	1	0	-	0	1	0	0
0	1	1	6	13	2	3	11,12	11	4	0	0	0	4	0	0	0	2	0	-	4	3	0	0
0	0	0	2	5	1	1	6,20	6	0	0	0	0	4	0	0	0	0	2	-	6	2	0	0
1	0	0	1	10	1	5	31 25	4	3	0	0	0	1	0	0	0	7	5	-	3	2	0	0
2	1	0	3	13	1	7	24.24	8	2	0	0	0	3	0	0	0	8	6	-	0	3	0	0
15	12	6	75	140	22	58	267.38	100	45	0	0	0	104	0	0	0	41	38		17	31	1	1

a e mínima, e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anémografo; os valores extremos da temperatura obtêm-se pelos 24 horas antecedentes. As pressões atmostéricas são reduzidas a 0°.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — **Posto Meteorológico Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **193**

Longitude 40° 40′ E. Greenwich. — Latitude 14° 57′ S. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura – gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento – Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens (0-10) 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m	
1..	758 4	755.0	757.3	30,3	31,7	27,7	35,1	22,5	18,9	20,0	20,5	59	57	74	C	0	SE	1	C	0	1,1	7	3	3	0,0	0.00	7.
2..	58,3	55,0	57,2	32,4	32.7	28,3	(37,1)	24,1	21,2	23,6	22,1	59	64	77	NNE	10	NE	21	NE	3	5,4	10	10	1	0,0	0.00	6.
3..	57.8	54,7	56,3	34,2	33.4	28,3	37.0	26,5	21,6	21,0	23,3	55	55	81	»	2	»	19	»	5	7.1	2	2	1	0,0	0.00	8
4..	56.9	54 2	56,0	34.1	33,2	28.2	36.5	26,4	21,4	22,0	23 8	54	59	84	NE	6	»	20	»	7	6.7	5	2	0	0.0	0 00	7.
5..	59,1	56,3	56,4	33.4	32,1	28,2	34,5	25,2	21,5	21,2	23,2	56	60	82	NNE	1	ENE	8	C	0	2 3	10	6	10	0.0	0.00	6.
6..	58,6	56,0	56.5	24.2	23,7	23,2	28,6	(22,4)	20,0	20,5	19,5	89	94	92	WNW	2	C	0	WNW	10	2,0	10	10	10	51,1	11.50	5
7..	58 4	56,1	57,9	29,9	30,7	27.3	33,4	22,6	19,9	20,6	22.9	63	63	85	NNE	5	NE	14	C	0	4,6	10	7	2	0,0	0 00	2
8..	59,8	57,5	59,3	28,5	31,7	27,2	33.9	25,0	22,0	23,1	22,8	76	67	85	NE	2	ENE	11	»	0	1,7	9	4	2	0,0	0.00	4
9..	60,2	57,4	59,0	30,7	31,0	27,4	33.9	24,0	21,7	21,1	23,3	66	63	86	C	0	»	2	»	0	0,3	10	9	6	0,0	0.00	4
10..	60,3	57,0	58,8	29,4	31,8	27,0	33,8	24,6	23,5	21,8	22,9	77	62	86	»	0	C	0	»	0	0,1	10	6	3	0.0	0.00	4
11..	759,9	757,5	759,0	31,3	29,7	27.4	33,6	22,6	21,1	22,1	22,1	62	71	81	»	0	SE	4	»	0	1,0	9	9	5	0,0	0 00	4
12..	59,8	57,2	58,1	31,7	31,7	27.7	34,5	24,1	22,1	21.7	22,5	63	62	81	»	0	ENE	6	»	0	0,7	5	3	0	0,6	0.05	4
13..	57,7	54,3	55.9	32,7	32.3	27,7	35,2	23,5	20.4	21.9	22,5	55	61	81	»	0	»	1	»	0	0,6	8	9	0	0,0	0.00	4
14..	56,0	53,2	55,8	33,8	32,9	28,2	35,1	24,5	24,0	23,9	23.2	62	65	82	»	0	NE	9	»	0	1,6	3	4	1	0,0	0.00	5
15..	56,9	54,4	57,0	31,9	29,7	27,4	34.9	24,0	20,3	21,2	20.7	58	68	76	»	0	E	4	»	0	0,5	9	6	10	0,0	0.00	5
16..	56,8	55,1	56,8	28,7	28.7	27.2	32.9	23,0	20,1	21.1	21,8	68	72	81	»	0	NE	1	NNE	1	0,4	10	10	9	0,0	0.00	5
17..	57,8	54,2	56,4	28.6	27,7	27,7	35,1	24,0	20,5	20,7	21,3	70	75	77	»	0	ESE	6	C	0	0.8	10	10	10	11,6	0.15	4
18..	56,0	55,1	56,0	30.2	29,8	28.1	31,3	24,7	19,5	21.2	22,3	61	68	79	WNW	2	C	0	»	0	0.9	8	10	10	0,0	0.00	4
19..	56,9	53,0	55,1	27.8	32,8	25,7	32.8	24,4	20,4	22,5	20,9	73	61	85	C	0	NNE	11	S	10	2,6	10	9	10	3,7	1.00	4
20..	56.9	(52,4)	54,6	29,2	29,2	27,2	31,1	23,0	20,4	23,0	22,8	67	76	85	NNE	3	NE	9	C	0	2,8	10	10	10	47,7	2.40	4
21..	755,6	753,4	755,6	26,1	29,2	24,7	30,6	23,0	21,7	22,6	21,7	86	75	94	W	2	C	0	»	0	0,5	10	10	10	12,2	5.35	2
22..	56,1	54,4	56.8	25,2	28,4	25,3	29,0	22,5	19.2	19,5	18,5	81	68	77	WNW	3	W	21	»	0	5,2	10	10	10	0,0	0.00	2
23..	56,6	54.8	56.6	27,7	31,8	26,7	32,0	23,2	16.9	16.8	21,1	61	48	81	W	16	WNW	3	»	0	4,5	10	10	1	0,0	0.00	5
24..	57.1	55,2	58.7	29,5	31.9	25.8	33,1	23.0	20,2	22,4	21,7	65	64	88	»	20	WSW	18	WSW	3	8,0	8	10	8	0,0	0.00	7
25..	58,5	56.8	58,6	28.2	28,1	26 6	31,7	24,2	21,8	23,3	22.6	77	82	87	WSW	13	S	2	»	3	5,8	10	10	1	0.0	0.00	0
26..	59.7	57,2	59,0	29,5	30,4	27.2	32.3	23.5	22,6	22.9	22.0	74	71	82	SW	3	SS	13	S	2	4,2	9	3	3	0,0	0 00	4
27..	(60,6	57.9	59,4	29,7	29,0	27.2	32,1	23,0	21,2	21,1	19.8	68	71	73	C	0	SE	11	»	1	2,3	7	4	3	0,0	0.00	5
28..	60.2	57.9	59.9	29,9	30,2	27.4	32.4	23.5	19,1	20,9	21,3	61	66	78	SW	1	»	8	C	0	2,0	1	4	7	0,0	0 00	5
29..	60.2	57,8	58,9	30.3	26,8	26.2	31,4	22,9	21,1	23.0	22.8	65	88	90	C	0	C	0	»	0	0 0	5	10	7	18,9	0.50	5
30..	59.1	57.0	58,7	29,7	26,5	26 2	33,1	23,9	23.4	23,2	23,4	75	90	93	»	0	»	0	»	0	0.4	10	10	10	5,2	1 25	1
31..	60,0	58.4	59,4	26,5	24,6	24.4	28,5	23.6	23,2	21.2	21,9	90	92	97	»	0	»	0	»	0	0.2	10	10	10	12.0	2.45	2
Médias	758.19	755,09	757,45	29,85	30,11	26,93	33,11	23.79	21,00	21.65	21.97	67.6	69,0	83.2	–	2,9	–	7,2	–	1,4	2.50	8,2	7,4	5,6	163,2	26,25	15

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	30 50	27,85	29.59	28.14	26.90	28,07

●° nos dias 12, 14, 16, 18, 19, 22, 24, 25, 27 e 28. ●¹ nos dias 17, 21, 29, 30 e 31. ●² nos dias 6 e 20. ◬° nos dias 9, 10, 11, 12, 13 [illegible]
☾ nos dias 15, 19 e 29. ☾° nos dias 6, 12, 14, 16, 20, 21, 30 e 31. ☾¹ no dia 7. ☾ nos dias 4, 7, 9 e 24. ☾ no dia 5. ☾ no di[illegible]

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico Secular de Mossuril

Janeiro — 1936	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	50.0	(20.4)	32,8	32.8	31,1	30 5	65,0	(21,1)	21,3	23,8	24,3	23,1	12.57
2	50.4	22.5	33 5	33.0	31,2	30.5	67,4	23,1	18.4	25,7	19,2	21,1	10.20
3	50.4	24.0	33,5	33,3	31.4	30.5	66,6	25,6	18,6	22.7	24,0	21,8	12.53
4	48,5	24,3	34.0	33,5	31,5	30.5	64,4	25 5	19,4	25,9	24,0	23,1	13.00
5	52.4	23,1	34,0	33,7	31,5	30.6	69,0	24 3	21,3	22.7	22.7	22,2	9.16
6	42,0	21,4	33,2	33,8	31,6	30 6	44,5	–	7,6	4,6	3,2	5,1	0.00
7	46,5	21.0	29.5	32,4	31,8	30.7	63.5	–	22.4	28,4	10.8	20,5	7.53
8	47.6	22,8	30.1	31.9	31,8	30,7	69,0	23.9	12.7	23,8	24.0	20.2	7.47
9	50,1	22.3	31,3	31,9	31 7	30,8	68,0	22,9	19,7	21,1	11,1	17,3	5.42
10	51,9	23,0	31 6	32,1	31,6	30,8	(71,0)	23 6	15,1	27,8	24,3	22,4	6.43
11	52,5	21,0	31,9	32,3	31,6	30.8	68.0	21,4	27,0	27,0	13.0	22.3	9.59
12	50,2	22,1	32,5	32.6	31,6	30,8	70 5	23.8	23.8	27,3	25.7	25,6	9.45
13	52.0	21.9	32,1	32,6	31,6	30,8	70.0	22,4	22,4	26,7	15.7	21.6	8.49
14	48.1	23.0	32,5	32,8	31,7	30,8	68.4	23,4	22,7	26,2	25,9	24,9	11.10
15	50,2	21,2	32,9	33,0	31,7	30,8	67,2	22,2	22,4	28.4	3,2	18,0	10.14
16	49,7	21.3	33.0	33,1	31,7	30,9	67,0	22,1	17.8	30,2	6,2	18,1	2.05
17	46,0	22,1	32.4	33,0	31,8	30,9	69,1	23,1	9,5	26,7	5.9	14,0	3.08
18	41.8	23,3	31,5	32,8	31,9	30,9	60,0	23.3	23,8	10,8	12,2	15.6	2.02
19	39,7	22,8	30,5	32,1	31,9	30,9	61,8	23,9	4,1	10,8	27,0	14,0	3.28
20	38,1	21,6	30,1	31,8	31,9	30.9	58,5	–	14,0	12.2	12.2	12,8	4.17
21	38,5	22,1	29,5	31,4	31.7	30,9	59.5	-	6.8	16,7	8,1	10,5	0.11
22	36,4	21.2	28,7	30,9	31.6	30,9	54.0	–	12,2	12,4	17.0	13.9	0.07
23	40.5	21,0	28,0	30,5	31,5	31,0	61,1	22.6	18.9	22,4	23.8	21,7	7.42
24	46,9	21,0	29.1	30,4	31,5	31,0	62.0	22,3	23,5	19,4	29,3	24,1	6.35
25	45,9	23,0	30,0	30.5	31,2	31,0	64.7	23,7	19.7	23,2	5.4	16,1	3.03
26	51.0	22.0	29.5	30,8	31.2	31,0	67.5	22.9	21,6	25,1	28.4	25,0	11.19
27	(55 0)	21,5	30.5	30,9	31.1	30,9	69.0	21,9	24,3	28,4	22,4	25,0	12.19
28	54.7	21,8	31,5	31,4	31 1	30,9	67,0	22,4	21,1	18,4	27,0	22,2	9.47
29	50,4	21,5	31,6	31,7	31,2	30,9	63,0	21,9	20.5	8,1	7.6	12,1	3.55
30	50,0	22,7	30.1	30,4	31.2	30,8	68.0	22,9	21.9	17.0	3,8	14,2	3.53
31	32.0	23.5	29,8	31.1	31.2	30 8	43,0		8,9	4.1	3,5	5,5	0.00
Médias	47,08	22,14	31,33	32,08	31,52	30,80	64,12	23,05	18,2	20,9	16,5	18.5	210.19

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — **Posto Meteorológico Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 40° 40′ E. Greenwich. — Latitude 14° 57′ S. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	761,1	759,3	760,3	26.8	26,2	24,2	32,9	23,1	23,2	21,4	20,7	89	85	92	C	0	W	7	C	0	0 3	10	10	10	2,3	0.05	5,7
2..	60,9	57,8	60.2	29,4	29,6	25,7	31.9	22,7	23,5	23,0	22,7	77	75	93	»	0	ENE	6	»	0	0,8	8	5	4	0,0	0.00	2,3
3..	60,6	57,0	58,8	30,7	31,2	27,2	32,2	22,9	22,9	22,4	22,0	70	66	82	»	0	NE	12	»	0	2,6	9	4	1	0,0	0.00	2,0
4..	60,1	57.6	59,3	30,1	31.8	27,6	32,9	23,0	22,9	22,2	23,0	72	63	84	»	0	»	14	»	0	2,8	9	3	1	0,0	0.00	4,3
5..	(61,2)	58,4	59 0	30,7	31,4	27.7	32,8	24,0	22,7	22,7	22,9	69	66	83	ENE	1	ENE	9	»	0	2.0	10	7	2	0,0	0.00	4,2
6..	60,3	57,4	58,5	31,3	31,5	27,7	32,7	24,3	21,7	23,1	23,5	64	67	85	C	0	E	5	»	0	1,4	9	10	7	0,0	0 00	4,5
7..	59,5	56.9	58,7	31,6	31.4	27,2	33,3	24,0	23,0	22,9	22,8	66	67	85	»	0	NE	7	»	0	1,3	8	4	6	0.8	0.30	4,4
8..	59,6	57,3	58,1	31,2	31,8	28,0	33,1	23,6	23,5	19,9	23,3	70	57	83	»	0	E	4	»	0	0,7	6	6	1	0,0	0.00	4,3
9..	60,1	57,6	58,5	30,8	31.7	28,2	33,0	24,0	24,4	22.5	24,3	74	65	85	»	0	SE	4	»	0	1,0	9	6	4	0,0	0 00	3,9
10..	59,2	56.9	57.3	30,8	30,3	27,7	32,9	24,0	23,7	24.5	24,6	72	76	89	»	0	SSE	3	»	0	0,9	9	9	4	0,0	0.00	4,4
11..	759,3	757,2	757,7	30.5	32,2	27,7	(34,6)	24,0	22,8	20,7	22,5	70	58	81	»	0	ENE	2	»	0	0.6	7	7	0	0.0	0.00	3,8
12 .	60,3	57,8	59,7	31,2	31,9	27,7	34,1	23,4	22,8	23,2	22,9	68	66	83	»	0	»	1	»	0	0.2	4	5	0	0,0	0.00	5,0
13..	60,5	57,8	58.8	31,7	31,7	27,7	33,7	23,5	21,5	21,0	22,5	62	61	81	»	0	E	3	»	0	0,7	6	5	0	0,0	0 00	4,3
14..	59,8	56,9	58,3	30.2	31,7	27,7	33,0	23,5	20,7	21,5	22,3	65	62	80	»	0	NE	3	»	0	0.8	7	7	0	0,0	0.00	5,0
15..	59.8	57,2	58,3	28.2	30,2	28,7	32,2	24.0	23,0	22.4	22,5	81	70	80	»	0	»	6	»	0	2,2	9	8	2	14,6	0.50	4,5
16..	60,0	56.9	58,6	27,7	30,1	27,8	31,3	23.2	23,7	22,4	22,2	86	70	80	»	0	»	7	N	1	2,4	9	10	10	12,6	0.45	3,3
17..	58,3	55,1	55,7	26,8	26,7	26,2	28,0	(22,6)	22,2	22,1	22,8	85	85	90	»	0	»	13	C	0	2,4	10	10	10	3,5	1.45	2,8
18..	55.9	53,4	55,6	26,5	25,6	24,8	27.9	23,7	23,2	22,8	21,5	90	93	92	»	0	NNE	9	NNE	6	1,4	10	10	10	35,1	5.30	1,8
19..	55,8	(53,3)	55,8	30,2	29,0	27,4	31,2	23,4	22,6	21,7	22,9	70	73	84	NNE	4	»	4	C	0	3.1	10	10	10	0,0	0.00	1,4
20..	56,7	54,9	58.0	28,7	26,8	25,7	32,3	24,7	22,9	23,0	22,7	78	88	93	»	5	»	1	»	0	2.8	10	10	10	31,7	2.35	3,6
21..	758,0	754,8	756,8	30,0	31,7	26.2	33,2	23,9	19,9	22,1	21,4	63	63	85	N	3	»	3	C	0	2,6	7	7	10	0.0	0.00	2,5
22..	57,4	53,4	56,3	28,6	32,6	24,1	33.0	24,0	21.9	21,9	21,2	75	60	95	C	0	C	0	»	0	1.8	9	7	10	20,9	4.20	4,1
23..	56,5	54.2	55.7	28,4	28,2	26,7	32,2	23,3	22,1	22,2	22,1	77	78	85	»	1	NE	13	»	0	1,2	10	10	2	3,7	3 00	2,9
24..	57,7	55,0	57,3	27,3	29,7	26,4	30,2	24,2	23.8	24.1	22,9	88	78	89	»	0	C	0	»	0	0,0	10	9	2	37,2	0 45	2,5
25 .	58,3	56,6	58,7	30.7	29,7	26,2	31,7	24,5	24,0	22,7	23,4	71	73	93	»	0	»	0	»	0	0,3	9	9	0	20 4	1.55	1,9
26..	59,3	56,8	58.5	28,3	30,9	27,2	32,5	23,0	24,2	22.8	24.2	85	69	90	»	0	ENE	4	»	0	0,3	9	5	3	0.0	0.00	1,6
27..	59,9	57,7	59,1	30.0	31,4	27,2	32,1	23,8	24,2	22.3	23,0	77	65	86	»	0	»	1	»	0	0.2	8	10	4	0,0	0.00	1,7
28 .	59,8	56,6	58,3	29,8	32,3	27,7	32,6	23,2	23,9	21,9	22,9	77	61	83	»	0	C	0	»	0	0.0	9	3	3	0.0	0.00	3,4
29..	57,9	56,4	57,3	30,7	31,8	27,8	32,8	24,5	23,3	22.9	23,5	71	65	84	»	0	E	3	»	0	0,8	3	4	3	0.0	0.00	3,8
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	759.09	756.48	758.03	29,62	30.38	26.95	32,29	23,66	22,90	22.36	22,73	74,6	69,8	86.0	–	0,4	–	5,0	–	0,2	1,30	8.4	7,2	4.4	182,8	22.00	9,5

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média	27,31	28,96	28,98	27,09	27,66	34,06

●° nos dias 1, 7, 17, 19, 21 e 23. ●¹ nos dias 15, 16, 18, 20, 22 e 24. —° nos dias 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 26, 27 e 28.
☾ nos dias 6, 9, 10, 11, 19, 20, 23 e 28. ☾° nos dias 1, 12, 13, 15, 17, 21, 22, 24, 26 e 29. ☾¹ nos dias 16, 18 e 24. ☾² no dia 25.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico Secular de Mossuril

Fevereiro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	40,5	22,1	28.6	30,7	31,2	30,8	64,2	(22,1)	14,9	25,1	3,0	14,3	4.17
2	50.9	21,7	28,9	30,4	31,1	30,8	66,5	(22 1)	15,7	16,7	6,8	13,1	6.07
3	48.5	21.7	29,4	30,4	31.0	30,8	64,0	22,2	24,3	23,2	25,9	24,5	10.49
4	54,6	(21.4)	30.5	30,8	31,0	30,8	64,7	(22.1)	20,5	24,8	25,9	23.7	12.07
5	48,8	23,1	31.5	31.3	31,0	30,8	64,1	23.2	18.4	24,3	21,6	21.4	8.51
6	53.1	23.0	32.1	31,7	31,0	30.8	64,0	23,1	22.7	24,3	24.3	23.8	10.17
7	55,5	23,1	32,6	32,2	31,0	30,8	67,8	22,8	23,5	24,8	25.9	24,7	11.24
8	(59,1)	22.9	33,0	32.4	31,1	30,8	68.3	22,9	21.9	26,2	25,9	24.7	11.31
9	55.4	23.1	33,2	32,9	31,2	30,8	67,0	23,0	17,6	25.7	25.9	23,1	11.08
10	58,3	23.6	33.6	33.0	31,4	30,8	67.4	23 2	24,0	23.0	15,4	20,8	10.02
11	58.0	23,0	33,7	33,3	31,5	30,8	68,5	22.9	18,4	15.1	21,6	18.4	8.56
12	55,5	22,3	33,4	33,4	31,5	30,8	67,0	22,5	21,6	26.7	15.7	21,3	9.55
13	57,9	22,4	33,5	33,4	31,5	30,8	(70,0)	22,7	23,2	25.9	25.7	24,9	9.15
14	55,9	22,1	33,6	33,5	31,7	30,8	67,4	22,4	10.5	12.2	24,8	15,8	10.32
15	49,9	22,5	33,4	33,5	31,9	30,8	67.0	-	7,8	25,9	16,2	16.6	7.02
16	47,2	23,0	31,5	33,1	32,0	30,9	59,0	-	7,8	19,7	20.0	15,8	4.36
17	37,5	(21,4)	30,2	32,4	32.0	31,0	47,0	-	9.2	10,3	2.7	7.4	0.00
18	32,5	22,4	29,3	31,7	32,0	31,0	38,9	-	3,8	8.4	0,8	4.3	0.00
19	41,6	22,0	28,4	31.0	32,0	31,0	61,0	-	25,7	23,2	6,5	18,5	2.24
20	45.5	23,5	28,6	30,5	31,7	31,0	62,7	-	14,9	1,9	5,1	7,3	1.08
21	45,4	22,5	28,2	30,2	31,6	31,1	62,0	22,6	20,3	20,3	17,0	19,2	5.54
22	42,4	22,5	28,9	30,1	31,5	31,1	58,5	23,4	14 9	18,4	21,6	18,3	6.05
23	48,1	22,6	29,0	30,4	31.3	31,1	64,6	-	22,4	25,7	3,8	17,3	4.47
24	40.8	23,0	29.2	30,3	31,0	30,9	56,0	-	6,8	3,0	20,3	10,0	3.59
25	42.5	23.0	29,0	30,1	31,1	31.1	62,5	24,1	20,3	16,5	15,1	17,3	6.30
26	44,9	22,9	29,0	30,0	31,0	30,9	66,4	23,2	7,6	14,6	23,0	15,1	7.19
27	48.9	22,3	29,5	30,3	31,0	30,9	62,8	22.9	23,0	23,8	23,0	23,3	10.27
28	51.5	22,0	30,5	30 6	30,9	30.8	65.1	22,4	17.8	24.3	25.4	22,5	11.58
29	50,2	22,7	31,5	31,1	30.9	30,8	64,1	23,5	19,7	24,0	16.2	20,0	10.44
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
Médias	48,99	22,54	30,82	31,54	31,35	30,88	63.05	22,82	17,2	19,9	17.4	18.2	218 04

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **Posto Meteorológico Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 40° 40′ E. Greenwich. — Latitude 14° 57′ S. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)		
1..	758,4	755,9	757,6	30,4	31,5	27,7	32,8	24,1	22,9	22,4	22,7	71	65	82	C	0	NE	10	C	0	2,3	9	3	3	3,3	0 05	4,5
2..	59,0	56,2	58,2	27,6	31,4	27,2	32,2	24,0	22,8	21,8	23,2	83	64	87	»	0	»	3	»	0	0.8	10	6	2	4,3	0.15	3,3
3..	59,4	56,5	59,4	30,2	31,0	28,2	32,5	23,4	22 8	21,7	22,2	71	65	78	»	0	SE	3	»	0	0,2	9	8	4	0,0	0.00	4,0
4..	59,6	56,5	58,8	30.5	31,1	28.3	33,4	24,0	22,8	22.9	23,8	70	68	83	»	0	»	15	SSE	1	2,5	10	8	10	0,0	0.00	4,0
5..	57,7	(54,7)	56,1	29,3	31,1	27,2	31,9	24,8	23,6	22,9	22,8	78	68	85	SW	12	SSE	13	C	0	3,7	10	9	5	3,4	0.20	4,9
6..	56,4	55,5	56,6	28,4	30,4	27,7	31,7	23,7	21,4	21,0	21,7	75	65	79	»	12	»	11	S	4	7,9	10	10	10	0,0	0 00	4,0
7..	57.5	55.7	57,6	28,3	31,7	27,9	32.9	23,7	21,3	19,8	20.4	75	57	72	WSW	4	C	0	C	0	0,7	10	10	10	0,0	0.00	5,0
8..	60.5	58,4	60,6	30,5	31,3	27.2	32,9	23,5	21,2	21,9	22,2	65	64	83	C	0	ESE	1	»	0	0,2	3	6	10	0.0	0 00	4,0
9..	(60.9)	57,9	58,4	29,8	31,4	27.5	33,0	23,2	22,0	21,2	22,4	75	62	82	»	0	SE	4	»	0	0.4	4	9	2	0,0	0 00	4,0
10..	58,8	56,5	57.5	30,1	31,2	27,7	32,9	23,4	22,4	22,8	21,5	70	68	78	»	0	ESE	6	»	0	0,4	10	4	0	0,0	0.00	4,1
11..	758,1	755,6	757.2	31,2	32,4	28,2	33,8	23,5	21,8	22.5	23.2	64	62	82	»	0	NE	4	»	0	0,6	9	8	2	0,0	0.00	3,9
12..	59,3	57.4	58,6	32,2	30,2	27.2	33.1	24,0	21,8	23.0	22,8	61	72	85	»	0	C	0	»	0	0,3	8	10	1	0,0	0.00	4,1
13..	60,2	57,8	59,4	31,0	32,9	28,9	(34,2)	23,3	23.2	20.3	23,4	69	55	79	»	0	E	1	SE	3	0,4	7	3	1	0.0	0 00	3,0
14..	60,1	57,3	59,3	30,3	30,0	27.2	32,3	24,4	24,9	22,9	21,8	78	73	81	»	0	ENE	3	C	0	0,6	8	10	6	11,7	1.35	4,5
15..	59,9	56,9	58,8	29,7	29.2	26,2	31,3	24,3	24,1	22.6	22,4	78	75	89	»	0	SE	1	»	0	0.2	10	10	10	0,2	0.05	2,0
16..	58.5	55,6	57,4	27,7	28,1	25,9	32,9	23,5	22,5	23,3	21,4	81	82	86	»	0	NE	2	»	0	0,1	10	10	10	4,0	0.35	2,1
17..	58,9	57,4	59,1	29,4	26.7	26,6	32,4	23,0	21,4	21,9	22,6	70	84	87	»	0	N	1	»	0	0 3	9	10	2	0,7	0.20	2,0
18..	58,6	57,6	58,7	30,9	26,9	25,2	32,5	23,2	23,0	21,2	22,0	69	80	93	»	0	C	0	»	0	0,0	7	10	3	2.9	0 15	2,5
19..	59,8	56,8	58,9	25,7	28,3	26,2	30,2	23,4	22,7	22,3	22,4	93	78	89	»	0	»	0	»	0	0,0	10	10	2	2,1	1 55	1,[illegible]
20..	60,0	57,6	58,9	28,8	27,2	25,2	29,4	24,0	22,0	23,8	21,6	75	89	91	»	0	»	0	»	0	0.0	10	10	4	1,3	1 25	1,[illegible]
21..	759,5	756,5	757,9	28,2	28,4	25,2	32,0	23,3	22,4	22,3	22.2	79	77	94	»	0	SE	2	»	0	0,2	10	10	10	16,0	3.50	1,[illegible]
22..	58.1	55,6	56,8	28.7	25,9	26,2	31,5	23,0	21,9	23.2	23,8	75	93	94	»	0	NE	4	»	0	0,7	8	10	10	38,0	6.45	2,[illegible]
23..	58,3	55,4	57,2	27,2	31,1	25,8	32,0	23,4	22.0	23,5	22,7	82	70	92	»	0	C	0	»	0	0,2	10	10	10	0,9	0 50	2,[illegible]
24..	58,5	55,4	57.6	27,2	30,2	23,6	31,9	23,7	23,0	24,1	18,9	86	76	87	»	0	»	0	»	0	0,6	10	10	10	12,7	4.40	2,[illegible]
25..	58,9	57,5	59,1	27,6	24,0	22,2	30,8	22,9	23,0	20.8	18,3	84	94	92	»	0	N	1	»	0	1.0	10	10	8	63.8	3 20	2,[illegible]
26..	60,1	57,2	59,1	28,4	29,7	26,4	31,3	(21,7)	23,1	20.2	21,9	80	65	85	»	0	SSE	5	»	0	3.6	8	5	5	1,9	0.40	1,[illegible]
27..	59,6	57,8	59,8	29.0	30,2	26,2	32,8	22,3	21,7	20,1	21,4	73	63	85	W	1	C	0	»	0	0.2	2	5	10	0,1	0.05	4,[illegible]
28..	60,4	58.3	60,1	28,7	30,1	26,4	32,4	22,7	20,9	21,4	21,5	71	67	84	WSW	1	»	0	»	0	0.1	2	4	3	0.0	0.00	4,[illegible]
29..	60,6	58,0	59,9	30.6	31,5	27,2	32,9	23,0	21,9	22,2	22,6	67	64	84	C	0	ENE	2	»	0	0,4	6	3	0	0 0	0.00	3,[illegible]
30..	60,5	57 5	58,7	30,7	30,7	27,7	31,6	23,1	21,9	21,7	22,1	66	66	80	»	0	SE	1	»	0	0.2	5	4	4	0,0	0.00	3,[illegible]
31..	59.9	57,2	58,6	29,8	30,4	27,5	31,3	23,8	21,4	19,2	20,0	68	59	74	»	0	»	1	S	1	0.9	9	4	9	0 0	0.00	4,[illegible]
Médias	759.23	756,78	758,44	29,26	29,88	26.70	32,22	23,46	22,38	21,96	22,00	74,2	70,6	84,6	–	1,0	–	3,1	–	0,3	1,00	8.2	7,7	5,7	107,3	27.00	1[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média ..	28,31	28,51	28,48	27,24	26.78	27,98

●° nos dias 1, 2, 5, 6, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 23, 26 e 27. ●¹ nos dias 14, 21, 22 e 24. ●² no dia 25. ◺° nos dias 1, 2 3. 4, 5, 7, 8. 9, 10 1[illegible] 13, 18, 29, 30 e 31. ☾ nos dias 8. 11. 12, 15 e 23. ☾° nos dias 2, 5, 16. 24 e 27. ☾¹ no dia 17. ☾² no dia 25. ↘ nos dias 14. 18 [illegible] ⊥ nos dias 4 e 8. ⊽ nos dias 3 e 31.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico Secular de Mossuril

Março — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m.
1	48,7	22,2	32,0	31,5	30,9	30,8	66,5	22,8	9,5	10,8	24,6	15,0	10.36
2	46,4	22,4	31,7	31,9	31,0	30,8	64,5	23,4	8,4	25,1	27,0	20,0	7.20
3	48,9	22,3	31,0	31,8	31,0	30,8	64,1	22,7	11,4	25,4	25,7	20,8	12.10
4	51,5	22,8	31,6	31,8	31,1	30,8	69,0	23,1	23,0	14,9	21,6	19,8	11.22
5	48,1	23,6	32,0	31,9	31,1	30,8	64,0	23,7	16,7	13,8	27,5	19,3	8.24
6	41,1	22,1	30,7	31,9	31,2	30,8	61,6	22,5	20,8	25,4	14,9	20,4	6.51
7	45,8	22,0	30,9	31,6	31,2	30,8	65,0	23,8	19,7	18,9	9,5	16,0	6.36
8	52,6	22,1	31,2	31,6	31,3	30,8	68,5	22,7	19,7	24,3	16,7	20,2	8.07
9	52,0	21,9	31,6	31,9	31,3	30,8	66,6	22,1	23,8	19,4	17,3	20,2	6.34
10	52,5	22,2	32,2	32,1	31,4	30,8	68,5	22,8	16,7	25,4	28,4	23,5	9.05
11	(53,9)	22,5	32,4	32,3	31,4	30,8	71,1	22,9	18,6	19,7	26,7	21,7	9.44
12	47,4	22,6	32,6	32,5	31,5	30,8	68,7	23,3	21,1	17,6	5,9	14,9	8.04
13	52,7	21,9	32,5	32,5	31,5	30,9	69,0	22,1	21,1	14,9	24,6	20,2	10.06
14	47,0	22,9	32,7	32,6	31,5	30,9	65,5	–	18,9	13,6	8,6	13,7	6.29
15	42,7	23,4	31,7	32,6	31,6	30,9	63,0	–	21,6	29,4	7,6	19,5	5.07
16	47,2	22,0	30,8	32,2	31,6	30,9	70,2	21,9	16,7	28,6	4,6	16,6	4.06
17	49,0	21,2	30,4	31,9	31,7	31,0	(71,3)	–	19,2	23,0	4,1	15,4	6.28
18	45,9	21,6	30,0	31,6	31,7	31,0	63,8	21,7	20,5	8,6	2,7	10,6	5.32
19	22,0	22,0	29,5	31,1	31,6	31,0	63,0	–	8,9	21,6	7,0	13,5	2.38
20	47,4	22,6	29,5	30,9	31,5	31,0	58,3	22,8	22,7	12,2	4,9	13,3	2.04
21	43,5	21,9	29,0	30,7	31,5	31,0	64,2		18,1	14,3	8,1	13,5	3.57
22	40,4	21,5	28,9	30,5	31,5	31,0	63,0	–	20,3	19,7	1,4	13,8	3.45
23	38,6	22,0	28,5	30,4	31,4	31,0	56,0		16,2	20,0	16,2	17,5	2.40
24	40,6	22,7	28,7	30,1	31,2	31,0	56,0		9,2	22,1	27,0	19,4	0.35
25	43,8	21,3	28,4	30,0	31,1	31,0	67,5	–	14,6	20,3	0,5	11,8	0.37
26	46,0	(21,3)	27,1	29,3	31,0	31,0	62,0		20,5	17,0	17,3	18,3	6.30
27	46,4	20,6	27,9	29,3	30,9	30,9	63,5	(21,0)	19,4	22,7	23,2	21,8	10.25
28	44,9	21,2	29,0	29,6	30,7	30,9	62,5	21,8	19,4	26,7	23,5	23,2	9.32
29	46,4	21,8	29,6	30,0	30,6	30,8	65,3	22,5	15,9	24,8	23,8	21,5	8.47
30	45,4	22,0	30,5	30,5	30,7	30,8	59,4	22,4	19,7	23,8	25,7	23,1	11.58
31	45,5	22,5	31,1	30,9	30,7	30,8	60,5	22,7	9,5	23,2	26,5	19,7	9.55
Médias	46,59	22,07	30,51	31,27	31,24	30,88	64,65	22,60	17,5	20,2	16,2	18,0	216 04

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **Posto Meteorológico Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 40° 40′ E. Greenwich. — Latitude 14° 57′ S. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de núvens 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h m.	
1..	759,6	757,1	758,4	28,8	30,8	27,2	31,6	22,7	20,6	19,2	20,2	69	58	75	C	0	SE	3	C	0	0.4	9	6	2	0,0	0 00	5.0
2..	59,8	(57,0)	58,5	29,8	30,9	27,4	31,6	21,8	21,2	20.5	22,3	68	61	82	»	0	»	1	»	0	0,3	7	2	0	0.0	0.00	5.4
3..	59,4	57,5	58,1	30,2	31.2	27.8	(32,6)	24,6	23,0	21,1	23.0	72	62	83	»	0	SSE	3	SSW	1	1.1	8	4	4	0,0	0.00	4.0
4..	59.4	57.7	59,7	30,2	30,9	26,8	31,3	24,0	22,4	18.2	20.3	70	55	78	SW	3	S	20	»	4	7,0	8	2	7	0,0	0.00	5.4
5..	60,3	58,1	60,0	29,4	29.7	25,2	30,9	23,0	21.2	21.2	21,1	69	68	88	WSW	2	SSE	15	»	8	7,9	7	4	9	1.0	0.20	7.0
6..	60,8	59,3	61,2	27,2	27,7	25.5	29,3	23,5	22,2	19.5	20.3	83	71	84	»	5	SW	28	»	10	11,8	9	9	9	9,7	1.55	4.6
7..	61,5	59,6	61,2	27.8	28.7	25,9	29,5	23,3	19.5	17,8	19.5	70	61	79	»	22	S	15	C	0	9,4	8	10	10	0,0	0.00	5.5
8..	61,7	59,5	61,1	28,2	28,7	25.4	30,4	24,0	20,2	20,3	21.5	71	69	90	»	8	SSE	7	»	0	6,9	10	10	10	9,6	2.45	7.5
9..	61,7	59,7	61,3	28.3	27.2	26,4	29,4	22.9	20,5	21,8	21,2	72	81	92	»	7	S	7	SSW	3	5,0	9	10	10	0,5	0.30	4.6
10..	62,0	59,8	61,5	26,7	27.9	24,7	27,9	23.0	21,1	19,8	21,4	81	71	92	»	1	WNW	2	S	5	1,9	10	10	10	22,4	2.35	3.1
11..	761,4	759,4	761,1	26.7	29.2	25.7	30,4	22,1	20.3	20,2	20,2	78	67	82	C	0	C	0	C	0	0.2	9	7	1	0,0	0.00	5.0
12..	61,5	59,4	60,8	27,9	28,2	26.7	30,4	21,9	21,6	18,6	19,4	77	66	75	»	0	SSE	3	»	0	0,9	1	8	3	0,0	0.00	3.7
13..	61,7	59,7	61,1	27,7	28,4	26,5	30,6	22,5	20,7	19,1	21.2	75	66	82	»	0	»	4	»	0	0,6	9	10	0	0,0	0.00	5.2
14..	62,3	60,1	62,3	27,9	28.2	26,7	30,0	21,9	21,2	18,2	17,3	76	65	67	WSW	1	»	4	S	1	1,7	5	3	0	0,0	0.00	3.9
15..	63,6	61,6	63,1	25.2	27,1	25,9	27,9	21,7	21,1	19,1	19,1	88	72	77	W	5	S	7	WSW	12	5,7	10	8	7	7,3	2.00	5.1
16..	64,0	61,4	63,1	26.8	27,3	24,2	29,0	(20,7)	19,3	18,0	18,8	74	67	84	WSW	14	SSE	17	»	4	9,6	2	4	0	0,0	0.00	5.0
17..	64,1	60,9	62.9	27,9	28,9	25,9	29,4	21,4	20.4	17,8	19,7	72	61	79	SW	17	»	20	»	8	10,9	2	2	10	0,2	0.05	0.0
18..	64,2	61,9	64,0	28,1	29,0	25,2	29,9	21,6	19,6	18,3	19.2	70	62	81	»	15	»	21	»	12	11,8	2	2	0	0,0	0.00	0.1
19..	63,7	61,5	62,7	27,7	28,3	25,2	28,9	22,0	20,7	19,1	20,1	75	67	84	WSW	22	S	27	»	19	17.0	8	10	1	0,0	0.00	0.5
20..	62,3	60,1	62 0	28,2	27,8	25,7	30,4	23,0	21,8	21.2	22,3	77	77	91	SW	7	»	16	SW	1	13,4	7	8	3	0.0	0.00	5.5
21..	762,2	760.2	761,3	26.3	26.8	24,8	27.3	23,7	22,1	22,0	22,3	87	84	96	WSW	14	»	8	»	8	7.7	10	10	10	35,9	6.00	4.4
22.	62,5	60.9	63,5	27,9	25,1	23.3	29,4	22,6	23,0	22,1	20,3	82	93	96	»	6	C	0	WSW	5	3,5	7	10	10	7,3	2.50	1.8
23..	64,2	62,3	63,5	27,2	27,0	25.7	28,2	22,5	22,8	22,7	22.7	85	86	93	SW	9	SSW	23	»	8	12.5	9	10	10	13,1	2.05	1.7
24..	(64,3)	61,9	63,6	23,2	27,9	25,7	28.5	22,7	20.2	22,0	21,9	96	79	90	WSW	6	»	10	»	26	10.2	10	10	3	10,0	1.55	2.[illegible]
25..	63,4	60,9	61,7	27,8	29,7	26,6	30.3	23,5	23,7	22,9	23,6	85	74	91	»	6	S	14	SSW	4	8.2	9	5	8	5,1	1.20	2.7
26..	61,6	59.3	61,1	27.2	26,2	25,2	30,3	23,6	22,8	22.6	22,4	85	90	94	SW	9	WSW	7	C	0	6,2	10	10	10	11,9	1.00	5.[illegible]
27..	61,2	59,5	61,2	26.7	26,7	25,7	28,0	23,5	22,5	21,5	11.9	86	83	90	WSW	3	SW	4	»	0	3,5	10	10	10	0.0	0.00	1.[illegible]
28..	62,8	61,2	62.4	27.7	26.6	25,2	29.2	23,0	21,5	21.2	22,0	78	82	93	»	11	»	7	»	0	5,8	9	10	10	12.1	2.00	[illegible]
29..	63.3	60,8	62,2	27,2	28,7	25,2	29,9	22,5	22.8	20.9	22,0	85	71	93	»	9	S	4	WSW	3	3,1	10	6	10	2.9	0.15	[illegible]
30..	62,2	60.1	61,8	26,8	27,2	25,2	24,3	22,3	22,0	21.2	22,0	84	79	93	»	8	SSW	11	SW	5	6 5	9	10	10	9,1	1.10	5.[illegible]
31..	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–		–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	
Médias	762,09	759,94	761.55	27,62	28,26	25.69	29,73	22.72	21,40	20,27	20.97	78.0	71,6	85,8	–	7.0	–	10,3	–	4,9	6.40	7,7	7,3	6,2	158,1	28 45	126.[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	27,84	25,88	26.31	26,06	25.86	26.19

● nos dias 3, 5, 9, 12, 13, 14, 17, 19, 20 e 29. ● nos dias 6, 8, 10, 15, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 28 e 30. ☾ nos dias 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 11 e [illegible] nos dias 2, 23, 24 e 30. ☾ nos dias 21, 26 e 28. nos dias 19 e 20. no dia 20. no dia 29.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico Secular de Mossuril

Abril — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	45,1	21,3	31,1	31,3	30.7	30 8	63,3	21,6	19.4	23,2	26.2	22,9	9.14
2	(47,5)	20,5	31,1	31,4	30,9	30,8	63,4	(20 8)	22,1	25,4	25,7	24,4	10.40
3	45,9	22,1	31,5	31,5	30 9	30,7	(64,1)	22,5	18,9	17,6	25,4	20,6	9.02
4	42,7	22,8	31,6	31,6	31,0	30,7	62,5	23,2	20,8	29,7	25,4	25,3	7.56
5	41,7	21,7	31,0	31,6	31,0	30,7	61,6	22,2	20,8	18 4	22.7	20.6	5.55
6	38,4	22,2	30,1	31,4	31,0	30,7	57,0	-	12,4	3,5	13,8	9,9	4.01
7	46,7	22,3	28,8	30,9	31,1	30.7	57,9	22 4	21,3	13,8	20.8	18,6	3.57
8	40,0	23,3	28,5	30,4	31,1	30,7	55,5	23,7	17,3	23,2	15,4	18,6	6.14
9	36,2	22,0	28,6	30,2	31,0	30,7	54,5	-	20,5	10,8	9,7	13.7	3.58
10	31,3	22,0	28,0	29 9	31,0	30,7	48,5	-	9,5	10,5	7,8	9,3	1.24
11	44,5	20,5	27,5	29 6	30,9	30,7	60.3	-	16,7	28,4	24,3	23,1	4.30
12	42,9	20,4	27,8	29,4	30,8	30,8	59,0	20,9	18,9	22,1	8,1	16.4	8.11
13	44,4	21,6	28.5	29,5	30,8	30.8	63,9	21,9	20,3	21,9	6,2	16,1	1.07
14	45,4	20,6	28,4	29.6	30,7	30,7	61.8	21 0	20,3	26,7	11,3	19,4	9 27
15	41,1	20 5	28 6	29,6	30,6	30,6	58,2	21,1	5.7	13,0	27,8	15,5	2.35
16	39,9	(19,5)	27,5	29,5	30,5	30,6	58.9	-	19,4	19,2	20,6	19,7	9.08
17	39,9	20,3	27,5	29,3	30,5	30,6	58,8	20.8	19,2	14,9	24.8	19,6	9.04
18	41,0	20,6	27,8	29,2	30,5	30,5	59,6	21,3	18,6	24,3	25.7	22,9	10.18
19	35,8	21,0	28,2	28,4	30,5	30,5	59,6	21,2	19,4	10,8	9,5	13.2	3.52
20	42.1	22,2	28,0	29,2	30,4	30.5	57,0	22,5	20,3	23,5	5,9	16,6	7.42
21	34.2	23,3	28,8	29,4	30,2	30,4	36,5	23.3	8,1	1.4	1.4	3,6	0.00
22	41,3	21,9	27.3	29,1	30,2	30,4	61,3	-	20,0	1,1	2,4	7,8	5.06
23	34,4	22,0	27,0	28,8	30,2	30,4	54,6	-	14,6	10.5	5,7	10,3	2.21
24	37,4	22,1	27,0	28,5	30,1	30 3	53,5	-	3.2	14.9	15,1	11,1	1.09
25	40,6	23,0	27,0	28.4	30,0	30,3	59,4	23,0	21.9	23,0	26,5	23 8	7.32
26	42,4	23,4	27,8	28.5	30,0	30,3	65,2	23,7	10.3	15,1	3.0	9,5	3.16
27	30,6	22,1	27,1	28.5	29,9	30 3	57,1	-	11.6	13,2	3.8	9.5	0.29
28	34.1	21,8	26,9	28,4	29,9	30.3	58,3	22,4	20,3	3,0	3,8	9,0	3.50
29	40 9	21,6	26,5	28,2	29.7	30,2	61,5		15,7	24,3	13,8	17.9	6.29
30	39,1	21,5	27,0	28,2	29,7	30,1	55,0		20.3	23,2	5,7	16,4	3.36
31	-	-	-	-	-	-	-						-
Médias	40,25	21,67	28,42	29,65	30,53	30,55	58 20		16,9	17,0	14.6	16,2	162.03

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **Posto Meteorológico Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 40° 40′ E. Greenwich. — Latitude 14° 57′ S. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10 9	15	21	Chuva (1)	Número de horas de chuva h. m	Evaporação em milímetros
1..	762,0	760,6	761,6	24,8	24,5	23,2	25,1	22,4	21,7	20,5	20,4	93	90	96	WSW	4	C	0	C	0	2,4	10	10	8	42,0	5.45	2
2..	62,1	59,8	61,2	27,6	29,2	26,1	30,1	20,7	22,8	22,0	22,5	83	73	90	C	0	SSE	2	»	0	0,4	6	2	3	0,2	0.10	0
3..	61,8	60,3	62,0	27,2	29,7	25,9	30,5	21,2	23,8	21,7	21,6	89	69	87	»	0	ENE	1	»	0	0,2	7	6	3	0.5	0.10	2
4..	62.7	60,8	62,0	28,5	27,8	26,7	30,1	21,8	23,8	22,6	21,1	82	81	81	»	0	SSE	9	SSE	2	1.5	5	10	1	4,3	0.20	2
5..	62,1	59,9	61,4	28,2	29,2	25,4	30.2	22,5	23,1	23,4	21,9	80	78	91	SW	5	»	8	C	0	2.3	7	4	2	0.0	0.00	2
6..	61.7	59,3	61,0	28,1	28,4	26.1	29,9	22,0	22,5	21.0	20,5	79	73	82	»	5	»	11	»	0	2,7	3	9	1	0,0	0 00	2
7..	61.3	59,2	60,5	27,8	28,9	25.4	29.9	22,5	23,5	21,3	21,3	84	72	89	WSW	7	»	8	»	0	3,5	9	5	1	0,1	0.05	3
8..	62,2	60.6	62,2	28,1	29,3	26,3	30,4	22,1	22.3	21,5	21,5	79	71	85	SW	3	S	8	S	2	3.0	7	1	4	0.0	0.00	3
9..	62.5	60,4	62,2	28,1	29.0	25,9	30.2	22.5	22,3	20.7	22,0	79	69	89	»	3	»	6	C	0	3,2	3	3	8	0,0	0,00	3
10..	62,3	60.0	62,7	27,7	28,7	25.2	29.1	23,0	20.9	20,5	20,1	76	69	84	»	12	»	7	»	0	6,8	5	4	4	0.0	0,00	4
11..	761,8	759,4	760,7	27,2	28,6	25,4	29,9	21,4	20.2	20,1	20,6	75	69	85	»	9	SSE	9	»	0	6,7	1	2	2	0,0	0,00	4
12..	61,5	59,8	61,4	27,4	28,6	26.2	30,1	21.0	20,9	20.7	19,9	77	71	79	WSW	3	»	6	S	1	2,5	1	7	1	0,0	0.00	3
13..	62.5	60,1	61,8	27,3	29,8	26,7	30,4	22.0	21,5	20,2	19,4	80	65	75	C	0	SE	3	C	0	1,0	5	5	4	0,0	0,00	4
14..	62.8	60,6	62,6	28,4	29.0	25,7	29.9	21,8	21,0	19,7	19.8	73	66	81	»	0	SSE	9	SSW	9	6,7	6	2	0	0,0	0.00	3
15..	63,0	60,2	61,7	26,7	28,2	25,0	29,3	21,5	19,2	18.1	19,3	74	65	82	WSW	10	S	14	»	4	8.3	0	4	4	0,1	0,05	5
16..	61,6	(59.0)	61,0	25.9	29.7	24,2	30,2	20,5	18,9	18.1	18,8	76	59	84	»	8	SSW	6	SW	3	6.0	2	3	0	0,2	0,00	4
17..	61,5	61,0	60,7	26,7	28,2	23,6	29,4	20.5	19,9	20,2	19,2	77	71	89	»	3	SE	6	C	0	3,0	2	3	0	0.0	0,00	4
18..	62,6	60,5	62,7	27,5	28,2	24,4	30,1	18,9	19,3	17,1	18,7	71	60	83	C	0	»	7	»	0	1,5	1	2	0	0,0	0,00	3
19..	63,6	61,7	64,1	26,4	27,2	22.6	28,7	19,6	18,2	17.4	18,9	72	65	93	»	0	SSE	17	S	2	7,6	1	10	9	9,3	1,45	4
20..	(65,9)	63.4	64,8	26,0	25.4	21,7	27,1	20.4	17,0	16,3	16,5	68	68	86	WSW	7	S	5	WSW	3	4,8	10	10	2	4,2	0,55	5
21..	765,1	763.0	764,7	23.2	27,4	22,3	27,9	18,5	16,8	12.8	14,8	80	47	74	»	4	SSE	7	WSW	1	4,2	7	0	0	0,0	0.00	5
22..	65.3	62.8	64.1	24,8	27.1	23,9	28,1	18.0	16,5	16.0	17,4	71	60	79	SW	5	SE	9	SSE	2	3.7	3	1	0	0,0	0,00	5
23..	64.2	61,6	63.0	26.9	27.3	25.2	27,8	18,0	18,5	18,0	18.6	70	67	78	»	3	SSE	12	»	3	4,5	10	8	10	0.0	0,00	4
24..	63,0	60,4	61.6	27.4	27,2	24.3	28.9	21,5	19,7	19,2	19.5	72	71	87	C	0	ESE	6	C	0	1.8	5	9	0	0 0	0.00	5
25..	62,9	60,8	63.5	26.3	29,0	23,6	(30,5)	20.1	21,4	20,9	17.8	84	70	82	»	0	»	1	SW	22	5.0	5	5	7	4.6	0.20	-
26..	64,6	62,3	64,3	24.2	27,0	22,3	27.3	19,0	16,0	15,3	15.5	72	58	77	WSW	32	SSW	18	WSW	2	15.2	0	6	0	0.0	0 00	4
27..	64.6	61.7	64,0	23,4	27.2	21,8	27,5	17,0	13.6	12.6	16,3	64	46	84	W	3	SW	18	SSW	7	13,8	0	0	0	0,0	0.00	7
28..	64,9	62.2	64,0	23.2	26,2	21,5	26,5	(15,8)	11,8	14.1	15 6	56	56	82	WSW	11	»	15	SW	2	9,0	0	4	6	0.0	0.00	7
29..	63.3	60.7	62,3	23.2	24,6	21,8	25.0	18,7	14.3	16.8	17,0	68	73	87	»	10	»	13	»	4	8,8	10	9	10	0,0	0.00	7
30..	62,8	60,5	61,9	24,0	26,4	22,0	28,1	19.0	16,3	15,3	17,7	74	60	90	»	10	SE	9	C	0	5.9	5	5	0	0,0	0.00	5
31..	62,4	60,1	62,0	25.6	27,2	23.4	28,4	17,5	18,9	17,0	18,4	78	63	86	C	0	»	15	S	1	2,9	1	1	2	0.0	0.00	5
Médias	762,93	760,74	762,38	26,38	27.88	24,32	28.92	20,37	19.57	18.74	19,12	76,0	66,9	84,4	–	5,1	–	8.5	–	2,3	4,80	4.4	4.8	3.0	65,3	9,[illegible]	[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	25.91	26 51	26.17	24,72	24.36	22,56

●[0] nos dias 2, 3, 4, 7, 9, 10, 15, 20, 21, 25, 29 e 30. ●[1] no dia 19. ●[2] no dia 1.
[illegible][3] nos dias 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 22, 23 e 25. [illegible] no dia 1. [illegible] nos dias 16, 21 e 29. [illegible][4] nos dias 24

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico Secular de Mossuril

Maio — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m.
1	28,9	22,1	26,9	28,2	29,6	30,0	34,9	-	5,4	1,4	4,3	3,7	0.02
2	(44,7)	19.4	25,7	28,0	29,5	30,0	58,5	-	20,0	23.0	24,3	22.4	9.48
3	41,4	20,2	27,0	28,0	29.5	30,0	(61.0)	20,6	18,4	24,3	23.0	21,9	7.07
4	39,6	20,5	27,2	28,1	29,4	29,9	58,5	21,0	19.2	8,1	7,6	11,6	5.25
5	38,9	21,1	27,3	28,2	29,3	29,8	59,5	21,6	20.3	24.3	22,4	22,3	8.38
6	38,0	21,1	27,6	28,4	29,3	29.8	58,0	21,6	19,2	24.8	10,3	18.1	7.22
7	38.9	21,5	27,9	28,6	29,3	29,8	57,1	21,7	17,6	22,7	12.7	17.7	6.05
8	40,1	20,9	27,6	28,6	29.3	29,8	58,2	21,4	18.4	23,5	24,8	22,2	8.57
9	37,0	21.5	28,2	28,8	29,3	29,8	59,6	22,0	18,6	26.2	24.0	22,9	6.47
10	37,2	22,0	28,3	28,9	29,3	29,8	56,5	22,5	19.7	13,2	25,4	19,4	4.26
11	40.1	20.1	27,7	28,9	29 4	29,8	59,2	20,9	19,7	25.1	24,8	23,2	7.49
12	40,6	19.6	28,0	28.9	29,4	29,7	58,8	20,0	19,2	24,3	23,2	22.2	8.34
13	37,9	20,4	28.5	29,0	29,5	29,7	56,5	20 9	20,3	27,0	26,7	24,7	7.50
14	40.2	20,4	28,8	29,1	29,5	29,7	57,4	20,9	19.4	22,7	24.6	22,2	11.01
15	37,4	20,0	28,7	29,4	29,5	29.7	57,3	20,7	19.4	24,5	18.6	20,8	8.29
16	41,2	19,5	28,0	29,2	29,5	29.7	56.7	20.0	18,6	16,2	25,7	20.2	9.25
17	36,4	19,1	28,0	29,1	29,5	29,7	58,7	19,6	19,4	23.8	25,9	23,0	10.15
18	40,1	17,8	28,0	29,1	29.5	29,7	56,9	18,4	18.9	23,5	24,3	22.2	10.44
19	35,6	18,4	28,0	29,1	29,5	29,7	54,2	18 9	18,4	18,1	14,6	17.0	6.57
20	32,5	20,0	27,4	28,9	29,5	29,7	53,5	-	20,5	24,3	8.1	17.6	4.54
21	33,9	17,0	26,0	28.6	29,5	29,6	53.0	-	12,2	22,7	25.1	20,0	8.05
22	35,4	16.0	25.5	27,9	29,5	29 6	55,6	16,9	20.8	24,3	24.3	23 1	8.59
23	33,1	18.0	25.7	27,8	29,5	29.7	54,5	18,3	24,3	7,6	15,4	15,8	2.17
24	35.9	19,9	26.0	27,6	29,5	29,7	57.9	20,6	15.7	24,8	8,1	16,2	6.45
25	39,9	19,1	26,3	27,6	29,3	29,6	59.9	19,4	11,6	20.0	14.0	15.2	9.01
26	32,2	18,0	26.0	27,9	29.2	29,6	53,2	18,5	18,9	27.0	25,7	23,9	10.27
27	34,0	15,6	25,1	27,5	29,2	29,5	50,5	16,6	20,0	24.3	25,1	23,1	11.03
28	33,9	(14,0)	24,9	27,3	29,2	29.5	50.9	(13,0)	20.5	24.6	24,3	23,1	10.47
29	32.1	17.4	25.1	27,0	29,1	29.5	48,0	17.3	13.5	20.0	24,8	19,4	1.20
30	34.9	17,6	25,0	26,9	29,0	29 5	55,0	18.3	14,9	21,8	16.2	18,6	7.24
31	38.0	16.5	25.5	27,0	29,0	29,5	57,8	16.9	18,9	24.6	23 0	22.2	10.23
Médias	37,10	19,20	26,96	28,31	29,37	29,71	55,72	19,65	18,1	21,5	20 0	19.9	237 15

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — **Posto Meteorológico Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **193**

Longitude 40° 40′ E. Greenwich. — Latitude 14° 57′ S. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade									Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21						9	15	21			
																(1)		(1)		(1)								(1)	h. m.	
1..	763,6	(762,0)	763,8	24,2	25,7	21,4	26,8	17,7	15,5	16,1	15,4	69	66	81	WSW	12	SW	28	SW	14	14,2	2	10	10	0,0	0.00	5
2..	65,3	63,2	64,7	22,7	24,1	20,4	26,0	17,4	14,7	16,9	15,3	72	76	86	SW	16	»	28	»	14	16,1	6	9	3	0.5	0.05	6
3..	66,2	63.8	65.2	23,2	24.7	20,6	25,9	(17,2)	15,9	14,3	13,9	76	62	77	WSW	14	S	17	WSW	2	13,3	1	5	1	0,0	0.00	4
4..	65,5	63,4	65.2	24,4	26,2	21,9	27,4	17,8	16,9	14,4	14,6	75	58	75	SW	15	SSE	11	C	0	7,1	0	5	0	0,0	0.00	5
5..	65.1	63,6	64,8	24,7	25,0	22,1	26.9	18.1	17,3	17,5	17,0	75	74	86	WSW	18	SSW	16	WSW	10	12,9	3	10	10	0,6	0 15	5
6..	64,5	62,7	64,2	25.2	27,2	22,7	28.0	19,8	17,9	16,5	17,4	75	61	83	SW	7	S	8	»	2	8,9	2	5	0	0,0	0.00	4
7..	65,3	63,7	65,3	24,2	27,3	23,4	28,1	20.0	18,0	16,4	17,7	84	61	83	WSW	19	»	37	SSW	23	15,1	5	4	0	0,0	0.00	5
8..	65,4	63,3	64,7	25.1	27,1	22,9	28,0	19,2	18,3	18.4	18.6	77	69	90	»	16	SSE	17	SW	12	12,5	2	5	0	0,1	0.05	5
9..	64,5	62,5	63,8	25.2	26,9	23,0	27.6	19.6	18.2	17,7	19,2	77	68	92	»	18	»	22	»	9	11,2	4	10	0	0,0	0.00	4
10..	64,2	62,5	64,0	25,2	27,4	22,9	28,6	20,0	18.8	17,8	18,6	79	66	90	SW	13	»	12	»	10	8,4	2	2	0	0,0	0.00	4
11..	764.9	763,4	765.0	24,9	26.8	24.7	27.9	20.1	18,6	18,9	19.9	80	72	86	SW	10	S	10	SSW	8	8,2	4	10	3	0.7	0.15	4
12..	65.8	63.8	65,1	24,7	26.8	24,4	27,2	21,7	20.2	20,3	20.6	87	78	91	»	5	SSE	4	»	1	4.3	10	9	5	7,4	2 40	4
13..	65.4	63,5	64,9	26,2	27,9	23,7	(28,9)	21,0	20.2	19.6	20,1	80	70	91	»	6	»	3	C	0	2,4	5	2	0	0,0	0.00	4
14..	64,4	62,8	64,5	25.7	27,2	23,2	28,6	21,0	18,9	18,1	19,1	77	67	90	WSW	7	S	18	SW	1	6,7	4	5	0	0,0	0.00	2
15..	64.6	62,1	63.9	24,7	26,2	22,7	28,6	19.0	16,2	15.0	18,0	70	59	88	»	2	SSE	1	C	0	1.8	1	6	1	0,0	0.00	5
16..	64,9	62,7	64,5	24,7	26.8	23,2	28,3	19,3	16,4	16.3	18,5	71	63	88	SW	7	SE	2	»	0	1,4	7	5	2	0.0	0.00	4
17..	65.1	63,1	65,1	25,4	27,0	22,5	28,4	20,1	18,1	18.4	18.1	75	69	90	C	0	SSE	7	»	0	2,2	1	2	0	0 0	0.00	4
18..	65,2	62,7	64,3	24,7	26,7	22,4	27,9	20,1	18,5	17.3	17,6	80	67	88	SW	8	»	7	»	0	2,9	10	7	0	0,0	0.00	4
19..	64,1	62,1	63,9	26.0	26,9	23.2	28,4	20.0	19,0	17,2	18,9	76	66	89	»	4	»	7	SSW	7	2,2	3	2	0	0.0	0 00	5
20..	64,7	63,5	64,8	25,2	25,9	23.0	28,4	18.7	17,3	18,4	18,7	73	74	90	»	2	»	1	C	0	0,8	1	9	3	0,0	0 00	4
21..	766,5	764.5	765,9	22,7	26,2	22,7	27.2	19,2	16.9	17.1	18,2	83	67	89	C	0	S	1	C	0	0.4	10	10	0	0,0	0.00	5
22..	66,3	64,1	65,4	25,2	27.2	23,0	28,2	19,2	19,7	18,9	18.1	83	70	88	SW	5	SSE	10	»	0	3.2	6	1	0	0,0	0.00	1
23..	66,2	64.3	65,5	25.7	27,4	23.4	28,3	19.5	17,9	15,8	17,4	73	58	81	»	4	»	4	»	0	2,4	8	7	9	0,0	0.00	5
24..	66,7	64,9	67.0	24.8	26.9	22,2	28.4	18,9	16,9	16,8	16,9	73	64	85	C	0	»	1	»	0	0.7	5	3	3	1,0	0.10	4
25..	(68,8)	66,6	67,8	20,5	25,7	22,2	25,8	19.1	16,0	17,9	18,4	89	73	93	ESE	3	SW	1	»	0	0,3	10	8	8	7.7	0 35	4
26..	67,8	65,7	66.6	25,2	26,4	23.7	28.4	19,4	19,2	18,0	18,4	81	71	85	C	0	S	5	»	0	1,3	7	10	4	0,0	0.00	—
27..	65.7	63,9	65,8	25,2	26,6	23,2	27,4	19,0	18,2	17,2	17,8	77	66	85	WSW	2	»	13	WSW	12	5.3	3	3	0	3,0	0.15	5
28..	66.9	65,0	66,3	24,2	26,4	22,2	26,9	18.5	17,1	15,7	18.3	76	62	92	»	10	»	19	»	2	6,6	5	3	0	0.0	0 00	4
29..	66,6	64,4	66.1	24.7	27,2	22,8	28,1	18.9	16,9	13.3	17,9	73	49	88	»	5	»	3	C	0	2.2	1	1	0	0,0	0 00	5
30..	66,1	64.1	65,5	24,7	27.2	23,7	28,1	17,7	17,6	17,0	18,3	77	63	84	»	4	»	5	S	1	1,9	0	3	5	0,0	0.00	5
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	765,54	763.59	765,12	24,04	26,57	22,78	27,76	19,24	17,71	17,11	17.90	77,1	66.3	86,9	-	7,7	-	10,3	-	4.3	5.90	4,3	5.7	2.2	21,0	4.20	131

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média ..	22.49	23,69	24,53	23,98	23,70	23.27

●° nos dias 1, 2, 5, 8, 9, 11, 17, 21, 24, 27 e 28. ●' nos dias 12 e 25. ☾° nos dias 24 e 25.
◬° nos dias 4, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 29 e 30.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico Secular de Mossuril

Junho — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m.
1	34,7	16,5	26,0	27,2	28,9	29,4	53,0	(16,6)	21,9	16,2	10,3	16,1	6.53
2	34,4	16,6	45,4	27,1	28,8	29,4	52,8	16,9	20,0	21,6	19,7	20,4	4.55
3	34,7	(16,3)	24,6	26,9	28,8	29,4	53,0	16,8	20,0	20,3	6,8	15,7	7.11
4	37,3	16,5	24,8	26,7	28,8	29,3	53,5	16,9	20,0	25,4	26,5	24,0	6.02
5	31,9	17,3	25,0	26,8	28,7	29,3	54,5	17,6	18,9	14,6	13,0	15,5	5.31
6	33,8	18,7	25,1	26,7	28,6	29,3	53,7	19,3	18,9	23,0	20,2	20,7	5.42
7	34,9	19,0	25,5	26,8	28,5	29,3	55,0	19,4	10,3	24,0	23,0	19,1	4.56
8	33,8	18,1	25,6	26,9	28,5	29,3	55,5	18,8	18,9	6,2	20,3	15,1	7.27
9	31,6	18,6	25,6	26,9	28,5	29,2	55,6	20,1	18,9	15,7	18,1	17,6	4.18
10	37,4	19,1	25,9	27,0	28,5	29,2	55,5	19,5	18,4	24,3	22,4	21,7	7.10
11	31,6	19,5	26,2	27,1	28,5	29,1	49,6	19,9	21,6	16,2	10,8	16,2	1.40
12	30,9	21,0	26,0	27,1	28,5	29,1	45,4	–	7,0	10,0	12,2	9,7	1.48
13	36,1	20,3	25,6	27,0	28,5	29,1	55,1	20,4	19,4	23,8	23,0	22,1	7.39
14	35,9	20,4	26,0	27,1	28,5	29,0	54,5	20,4	18,1	23,8	21,1	21,0	7.47
15	33,9	17,7	25,8	27,1	28,5	29,0	55,2	18,1	18,9	23,5	4,6	15,7	7.37
16	(38,2)	18,5	25,7	27,1	28,5	29,0	53,0	18,9	19,7	21,6	17,6	19,6	3.14
17	36,4	19,5	25,9	27,1	28,5	28,9	52,6	19,9	18,4	20,3	23,0	20,6	6.11
18	34,8	19,3	26,0	27,1	28,5	28,9	49,5	19,8	15,1	19,4	4,1	12,9	1.26
19	30,5	18,9	25,7	27,0	28,5	28,9	57,0	19,2	18,9	24,0	23,0	22,0	10.09
20	33,4	18,0	26,0	27,1	28,4	28,9	55,5	17,9	18,6	23,8	7,0	16,5	7.08
21	30,6	18,5	25,8	27,1	28,3	28,8	52,5	18,9	6,8	24,8	7,3	13,0	0.04
22	32,6	19,0	25,4	26,9	28,4	28,8	52,5	19,4	20,0	23,0	21,9	21,6	6.36
23	33,9	18,2	25,7	27,0	28,4	28,8	53,2	18,9	18,6	23,0	23,0	21,5	8.10
24	31,9	17,5	25,8	27,0	28,3	28,8	56,5	18,3	8,6	6,5	21,6	12,2	5.31
25	29,5	17,7	25,6	26,9	28,2	28,8	49,4	18,4	1,9	14,9	23,0	13,3	1.00
26	31,3	18,5	24,7	26,7	28,3	28,8	(57,6)	18,8	19,7	21,3	10,8	17,3	3.15
27	31,2	18,0	24,8	26,5	28,2	28,8	56,0	18,4	19,2	23,0	22,4	21,5	7.06
28	31,1	17,4	24,5	26,4	28,2	28,8	50,5	17,9	19,4	22,7	21,1	21,1	5.46
29	33,4	17,6	24,5	26,3	28,2	28,8	54,3	18,4	18,1	21,1	23,5	20,9	8.58
30	31,8	16,6	24,6	26,3	28,1	28,8	52,0	17,3	20,0	21,9	23,5	21,8	10.32
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–
Mês	33,45	18,29	25,46	26,90	28,47	29,03	53,47	18,66	17,1	20,0	17,5	18,2	171.42

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — **Posto Meteorológico Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **193**

Longitude 40° 40′ E. Greenwich. — Latitude 14° 57′ S. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m	
1..	765,6	763,3	764,4	24,9	27,0	22,4	28,2	17,6	16,3	14,5	17,5	70	55	87	C	0	SSE	2	C	0	1,1	1	3	0	0,0	0.00	5
2..	66,8	65,0	66 4	22,0	25,2	20,9	27,4	18,2	15,2	15,4	15,7	77	65	86	SSW	8	S	7	»	0	3,5	10	9	0	0.0	0.00	4.
3..	67,4	65,7	67,2	23,7	25,4	21 0	26,7	17,4	16,0	14,6	15,1	74	61	82	SW	7	»	8	»	0	4,1	6	4	0	1,3	0.10	4.
4..	67,5	66 1	67,4	24,2	21,7	21,7	28,5	17,0	16,2	14 4	16,5	72	75	86	»	1	SE	1	»	0	1.1	0	10	10	1,9	1.05	3
5..	(68.2)	66,5	67 6	24,4	26.2	21,5	27,6	18,0	17,5	15.8	16,1	77	63	85	C	0	»	1	»	0	0,8	4	4	1	0.0	0.00	3.
6..	67,6	66,1	67,0	20,7	26,2	21,7	26,4	18.5	16 6	16,5	16,9	72	66	87	SW	1	SSE	1	WSW	1	0,8	10	1	0	6,9	2.00	3
7..	68.0	66.1	67,3	23,9	25,7	21,5	26,6	17,5	16.4	14,4	15,6	75	59	82	»	4	S	16	C	0	5,6	2	1	0	0,0	0.00	2.
8..	67,7	65,2	66,0	23 6	26,6	21,8	27.1	17,2	16,0	15.6	16,8	85	61	87	»	8	»	9	»	0	3,4	1	2	0	0,0	0 00	5.
9..	66,1	64.0	65,3	24,3	25,0	22,2	26,9	17.5	15 3	14,3	16,6	68	61	83	»	3	»	10	»	0	3.8	3	9	3	0,0	0.00	5.
10..	65 5	63.4	64.9	23.0	26,2	22 4	27,4	18,9	16,2	15.3	16,4	78	60	82	»	3	»	15	»	0	3 9	9	3	0	0,0	0.00	5
11..	765,5	763,7	765,5	24.7	25,7	21,9	27,1	17,5	15.9	14,6	16,0	69	60	83	C	6	SSE	7	»	0	2,0	4	1	0	0,0	0.00	5.
12..	67,0	65,5	61,1	24,1	26,4	22.4	27.0	17,0	16,6	15,2	16,8	75	59	82	»	0	»	1	»	0	0,4	0	2	0	0,0	0.00	5.
13..	66,9	64.6	65,6	24,1	27,0	22,7	27,4	18 1	17,5	16 2	17,3	79	61	84	»	0	S	1	»	0	0,4	5	6	0	0,0	0.00	4
14..	66.2	64,4	66,5	24 7	27,2	22,7	27,7	18,0	18,3	17,9	18.3	80	67	90	»	0	C	0	»	0	0,0	3	0	0	0.0	0.00	3
15..	67,8	65.8	67,1	25,2	26,1	21,7	27,1	19,1	17,3	15,2	16,9	73	60	87	SW	8	S	19	»	0	6,8	3	2	3	0,0	0.00	5
16..	67,5	65,5	67,3	24,2	25,7	21,8	27,1	18.4	17,1	17,0	16,5	76	70	85	»	5	»	11	»	0	5,2	1	6	2	0,0	0 00	5
17..	67,9	65,5	67,3	23.6	26,2	21,4	26.8	17,6	15,7	13,7	15,5	73	55	82	WSW	7	»	14	»	0	6,3	0	1	0	0,0	0.00	0
18..	67.7	65,0	66,4	23,2	26,1	22,2	26,9	17,0	15,2	15,5	16,0	73	62	81	»	5	»	15	»	0	5,6	3	2	4	0,0	0.00	0
19..	66,9	64.6	66,3	24,2	25,7	22,2	27.1	17,8	16,4	15,4	16,6	73	63	83	SW	3	SSE	8	»	0	2,7	2	3	2	0,0	0 00	5.
20..	67,0	65,2	66,4	24,2	25,7	22,7	27,1	19,2	16,9	13,6	15,6	76	56	76	SSW	1	S	11	SSW	0	3,6	8	1	0	0,0	0 00	4.
21..	767,2	765.4	766,6	24,2	24,5	23,5	26.7	17,5	16,5	14,6	14,9	74	64	70	SW	2	»	9	SSE	1	2,7	0	6	3	0.0	0.00	5
22..	67,3	65,1	66.7	24,6	26,2	23.7	27.3	18,3	16,0	15,8	15,6	69	63	72	SSW	1	SSE	3	S	2	1,8	0	1	10	0,0	0 00	5
23..	67,7	65,5	67,3	24,1	25.2	23,3	27,4	18,3	16,6	15.6	15,8	75	66	79	SW	1	S	7	C	0	2,3	7	4	2	0,0	0.00	5
24..	67.5	65,2	66,1	24.9	26.7	22.6	27,4	18,6	17,6	17,3	18,0	76	67	89	»	2	SSE	5	»	0	2,2	5	7	6	0,0	0.00	5
25..	66.4	63,8	65.1	25,9	26,8	22,0	27,6	19,1	18.0	17,4	16.5	73	67	84	C	0	C	0	»	0	0,2	9	2	0	0,0	0.00	4
26..	65,2	62.5	63,6	23.9	27,9	21,4	28.2	15,9	18,1	16.6	16,2	83	60	86	»	0	ESE	1	»	0	0,1	4	1	0	0,0	0.00	5
27..	64,7	62.8	64.0	23.5	25.9	21,3	27.8	(14.5)	17,1	15,3	16,6	80	62	88	»	0	»	1	»	0	0,2	2	6	0	0,0	0.00	3
28..	64,7	62 1	63.4	24,5	27.2	21,7	28.4	15,0	17,8	16,1	16,3	78	60	85	»	0	SE	1	»	0	0,1	0	0	0	0,0	0.00	3
29..	64.4	(61.9)	62,7	24,8	27,9	22,5	28,9	15,5	17.7	16,2	16,4	77	58	81	»	0	NE	1	»	0	0,1	0	0	0	0,0	0.00	3
30..	65,4	63.2	64,3	24.0	26.8	22,6	(29.1)	15,4	16,6	15,5	15.6	75	59	77	»	0	C	0	»	0	0,1	0	1	0	0,0	0.00	4
31..	65.3	63,5	65.0	25.2	26.4	23,2	27,9	15.0	16,1	13,6	15,2	68	54	73	»	0	SSE	4	»	0	0,8	0	0	3	0,0	0.0	4
Médias	766.07	764.58	765.93	24,08	26.08	22,12	27,44	17,44	16,07	15,45	16,32	75,3	61,9	82,7	–	2,3	–	6,1	–	0,2	2,30	3,3	3,2	1,6	10,1	3.2	14

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média ..	22.80	22,44	22 94	22,73	23.28	22.62

●° nos dias 3, 4, 16 e 18 ◐¹ no dia 6. ⛅° nos dias 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 30
⛅¹ nos dias 28 e 29. ⌒ no dia 18. ≡° nos dias 26, 27, 28 e 30.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico Secular de Mossuril

Julho — 1936	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Médias	Duração efectiva
													h. m.
1	32,8	16,5	25.0	26,4	28 1	28,8	54,9	17,0	19,4	24,3	23,8	22,5	9.22
2	32,2	17,5	25,0	26,4	28,0	28,6	53,8	17,6	14,9	21,9	8,1	15.0	0.56
3	30,4	16,1	24,6	26,4	28,0	28,6	54,2	16,6	15,9	6,5	18,6	13,7	8.09
4	32,0	16,0	24,0	26,1	28.0	28,6	56,6	16,4	20,0	8,1	4,6	10,9	7.21
5	35,7	16,4	23.9	25.9	27.9	28,6	(58,8)	17,1	15,1	25,7	23,2	21,3	5.47
6	31,1	16,5	24,0	25,9	27.8	28,5	52,0	17,1	8,1	21,3	22,1	17,2	6.37
7	30,1	16,1	23,7	25,8	27,7	28,5	52.0	16,9	17,6	20,3	24,0	20,6	8.59
8	30,4	15,5	23,5	25.6	27,7	28,4	53,6	16,4	18,9	24,3	24,0	22,4	8.47
9	31,8	16,0	23,7	25,6	27,7	28,5	58,0	16,9	18,4	22,1	11,3	17,3	5.16
10	31,4	17,6	24,0	25,5	27,6	28,4	53,0	18 3	11,3	24,3	23,2	19.6	5.41
11	34,8	16,5	24,1	25,6	27,6	28,4	53,0	17,0	19,4	20,3	20,3	20,0	7.29
12	34,1	15,0	24,2	25,8	27,6	28,4	53.5	15,6	20,0	21,6	24,0	21,9	9.27
13	34,5	16,6	24,7	25,9	27,5	28,3	52,5	17,1	13,8	23,0	24,8	20,5	7.08
14	33,9	16,2	25,1	26,0	27,5	28,3	53.2	17,0	19,7	22,4	25,1	22.4	9.30
15	34,1	18,0	25,5	26,3	27.5	28,3	54,0	18,5	19,4	25,1	24.0	22,8	8.18
16	32,4	17,4	25.3	26,4	27,5	28,3	54,5	17,7	19,7	20,3	19,4	19,8	8.18
17	32,9	12,7	25,1	26,4	27,5	28,3	54.5	17,3	19,4	28,9	23.0	23,8	8.03
18	33,4	16,1	25,0	26,4	27,5	28,2	53,1	16,8	18,9	20,3	23,0	20,7	7.31
19	35,4	17,0	25,1	26,4	27,6	28,3	52,5	17,6	18,6	24,0	20,0	20,9	10.13
20	34,1	18,3	25,5	26,4	27,5	28,2	52,5	18,7	10,5	24,6	25,4	20.2	10.50
21	(42,4)	16,9	25,5	26,5	27,5	28,2	54,9	17,5	18,6	14,9	7,8	13,8	7.48
22	35,0	16,8	25,2	26,5	27,5	28,2	53.7	17,6	20.3	24,3	22,7	22,4	9.24
23	36,3	17,2	25,9	26,7	27,5	28,1	53,5	17,8	18,9	22,7	9,5	17,0	6.12
24	36,6	17,6	26,0	26.9	27 5	28,1	52,0	17,9	20,8	25,7	23.0	23,2	6.17
25	37,1	17,9	26.0	26.9	27,6	28,1	54,0	18,4	21,6	24.0	23,5	23,0	11.09
26	36,8	15,0	26,1	27,0	27,6	28,1	54,0	15,4	21,1	23,0	23,0	22,4	8.03
27	38.1	(13,5)	26.0	27,1	27,6	28,1	57,1	(14,0)	20.5	10,8	7.0	12.8	6.42
28	36,0	14,1	25,6	27,0	27,7	28,2	55.3	14,5	20,5	23,0	20.8	21,4	11.07
29	37,9	14,3	26.0	27,1	27,7	28,2	55,0	14,9	20,8	23,2	22,7	22,2	11.12
30	36,7	14,2	26,1	27,2	27,8	28,2	54.5	14,8	21,6	22.7	23.5	22,6	11.12
31	36.9	14,0	26,0	27,3	27,8	28,1	52,9	14,7	20,3	22,4	23.0	21,9	10.58
Médias	34,46	16,24	25,01	26,37	27'66	28,33	54,10	16,81	18,2	21,5	20,0	19.9	253.46

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agosto — **Posto Meteorológico Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 40° 40′ E. Greenwich. — Latitude 14° 57′ S. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva (1)	Número de horas de chuva h. m.	Evaporação em milímetros
1..	766,5	764,0	765,3	24,7	27,1	22,8	28,0	17,4	14,0	14,4	15,3	61	55	74	WSW	1	SSE	6	SSW	1	1,9	0	2	1	0,0	0.00	6,0
2..	67,4	65,9	67,6	21,7	24,6	21,4	26,5	19,1	16,9	14,4	14,1	87	63	74	SW	6	S	30	SW	5	11,4	10	9	3	5,6	1.00	6,8
3..	(67,7)	66,0	66,8	24,6	24,3	20,2	25,9	18,0	14,2	12,6	12,9	62	56	74	»	8	»	25	SSW	3	11,8	5	6	8	1,5	0.50	4,8
4..	66,2	63,7	65,2	23,7	25,1	20,2	26,5	16,6	12,8	12,3	12,2	59	52	69	»	7	»	15	C	0	5,8	1	3	0	0,0	0.00	8,5
5..	66,0	63,5	64,6	22,9	25,7	21,0	26,9	16,0	12,1	11,1	14,2	58	46	77	»	3	C	0	»	0	0,4	6	3	0	0,0	0.00	8,6
6..	65,7	63,7	65,1	23,2	24,2	22,2	25,3	15,4	13,8	13,0	13,6	65	58	69	WSW	2	SSE	5	»	0	2,2	10	10	2	0,0	0.00	5,6
7..	66,3	64,4	65,5	24,0	25,4	21,2	26,2	15,1	12,5	10,2	13,4	57	43	73	SSW	1	»	9	»	0	2,7	4	1	0	0,0	0.00	5,3
8..	66,2	64,1	65,0	27,7	24,7	21,4	26,9	15,5	13,8	13,3	14,5	67	58	77	SW	4	S	8	»	0	3,2	10	9	0	0,0	0.00	7,4
9..	66,5	64,4	65,7	22,5	25,2	21,4	26,3	16,1	14,7	14,2	15,4	72	60	81	»	1	SSE	14	S	1	4,9	0	3	0	0,1	0.05	5,8
10..	66,8	65,2	66,0	22,3	21,6	19,2	23,7	15,4	15,3	15,4	15,1	77	80	91	C	0	C	0	C	0	0,4	10	10	0	0,6	0.20	6,8
11..	766,9	765,5	767,2	23,1	24,2	22,6	27,1	18,4	16,0	16,2	16,3	76	72	80	WSW	1	S	10	SSW	1	2,6	10	10	7	0,0	0.00	2,8
12..	66,7	65,3	66,8	24,9	25,7	22,7	27,1	18,0	15,5	15,3	15,6	67	63	76	SW	4	SSE	6	C	0	2,5	6	5	2	0,0	0.00	5,2
13..	67,2	64,9	65,7	24,8	26,2	22,2	27,5	17,2	16,7	17,1	17,9	72	68	90	C	0	»	1	»	0	0,2	9	1	0	0,0	0.00	5,5
14..	66,7	64,1	65,1	25,5	27,2	22,0	27,5	16,4	18,4	18,1	17,0	76	67	87	»	0	C	0	»	0	0,0	5	5	0	0,0	0.00	4,5
15..	65,7	63,6	64,8	25,2	26,6	23,7	28,2	15,9	18,2	20,2	18,6	77	78	85	»	0	SE	2	»	0	0,1	4	4	2	0,0	0.00	5,4
16..	65,7	63,4	64,2	25,6	26,8	23,7	28,0	16,0	18,0	19,7	17,0	74	75	79	»	0	SSE	4	SE	1	0,9	6	2	0	0,0	0.00	5,7
17..	65,0	63,0	64,0	26,2	26,9	23,7	28,3	15,2	17,8	18,5	17,4	71	70	80	»	0	SE	1	C	0	0,7	0	2	0	0,0	0.00	4,7
18..	64,7	62,4	63,5	24,8	27,3	23,2	28,6	15,2	18,3	18,0	17,1	79	67	81	»	0	E	1	»	0	0,3	6	5	0	0,0	0.00	4,4
19..	64,4	61,9	63,5	24,9	26,7	22,3	28,6	(15,0)	17,5	17,3	16,5	75	67	83	»	0	ESE	2	»	0	0,3	4	0	0	0,0	0.00	4,1
20..	64,7	63,1	64,7	25,1	26,7	23,0	27,7	15,3	17,6	17,5	16,9	74	68	81	»	0	»	2	»	0	0,4	1	4	0	0,0	0.00	4,5
21..	766,2	764,4	766,0	26,9	26,7	23,4	28,0	16,0	17,2	17,9	18,1	66	69	85	»	0	SE	1	»	0	0,5	8	7	2	0,0	0.00	4,5
22..	65,7	63,8	64,9	25,7	25,4	21,0	27,9	17,7	18,1	14,4	15,7	74	60	85	»	0	C	0	»	0	1,0	9	10	3	0,0	0.00	4,0
23..	64,5	62,7	62,7	25,7	26,2	22,2	28,3	16,1	16,0	17,1	17,2	66	68	87	»	0	»	0	»	0	0,0	1	10	10	0,0	0.00	5,4
24..	63,7	(61,7)	63,6	24,3	26,9	21,8	27,7	18,0	16,9	16,3	16,8	73	62	87	»	0	ENE	1	»	0	0,4	10	4	9	0,0	0.00	5,6
25..	66,2	64,0	66,4	26,4	27,2	23,2	28,2	17,2	17,5	19,2	17,1	69	71	81	»	0	SSE	4	»	0	2,3	5	4	0	0,0	0.00	4,0
26..	67,2	64,5	66,3	25,2	25,9	22,7	26,5	19,4	17,9	18,2	17,6	75	73	87	SW	4	»	13	SW	4	6,0	10	7	10	0,0	0.00	4,0
27..	65,8	63,0	64,5	24,6	27,2	23,0	26,4	18,5	16,8	18,7	17,8	73	69	86	»	8	»	4	S	1	3,4	10	1	0	0,0	0.00	5,0
28..	65,4	62,8	64,6	24,8	26,9	23,2	28,5	18,5	17,0	19,4	18,9	73	74	89	»	8	»	8	C	0	3,4	7	4	0	0,0	0.00	6,3
29..	64,9	62,7	64,8	25,1	26,7	22,2	27,9	18,7	17,7	16,8	16,7	75	65	84	SSW	4	»	7	SSW	1	3,1	10	0	0	0,0	0.00	5,7
30..	65,9	63,5	65,1	25,1	26,6	22,9	27,4	17,6	16,5	18,7	18,2	70	72	88	C	0	»	2	C	0	0,5	0	2	0	0,0	0.00	6,9
31..	65,7	63,5	64,6	26,7	27,9	23,4	(28,7)	17,2	19,2	19,0	18,3	74	68	86	»	0	C	0	»	0	0,1	4	3	8	0,0	0.00	4,[illegible]
Médias	765,97	763,82	765,16	24,62	25,99	22,23	27,36	16,84	16,29	16,27	16,24	70,8	65,1	81,5	–	2,0	–	5,8	–	0,6	2,40	6,1	4,7	2,2	7,8	2.15	160,6

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	22,64	21,64	22,12	23,14	23,04	23,40	23,55

●° nos dias 3, 6, 9, 10, 12, 21, 24 e 26. ●¹ no dia 2. ⌒° nos dias 7, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 23 e 31. ═° nos dias 19 e 20.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico Secular de Mossuril

Agosto — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	36,1	16,0	26,1	27,3	27,9	28,1	53,0	16,4	20,3	23,0	23,8	22,4	11.27
2	33,4	18,0	26,1	27,3	27,8	28,1	54,0	–	3,8	27,0	8,1	13,0	4.43
3	34,4	17,0	24,6	26,9	27,9	28,1	54,1	–	21,9	16,2	24,8	21,0	7.17
4	35,5	15,5	24,1	26,5	27,9	28,1	53,6	16,1	21,6	23,5	24,0	23,0	10.13
5	39,4	14,6	24,1	26,4	27,8	28,1	(60,2)	15,4	14,6	31,9	25,1	23,9	8.44
6	34,5	13,8	24,4	26,4	27,8	28,1	50,0	14,6	18,4	8,9	10,0	12,4	1.34
7	36,6	(12,7)	23,9	26,0	27,7	28,1	54,0	(14,2)	23,2	25,7	25,4	24,8	9.38
8	38,8	13,8	24,4	26,0	27,6	28,1	58,0	14,6	13,0	22,1	10,8	15,3	5.05
9	35,6	14,3	24,4	26,0	27,6	28,1	53,1	15,0	15,4	14,3	13,5	14,4	6.44
10	32,6	13,6	24,2	26,0	27,5	28,1	44,0	14,7	11,3	6,5	5,4	7,7	0.20
11	36,9	15,5	23,5	25,6	27,5	28,0	54,5	17,8	15,9	24,3	4,9	15,0	2.35
12	37,2	16,4	24,2	25,7	27,5	28,0	55,0	17,2	21,1	25,7	18,1	21,6	9.17
13	39,4	16,0	24,7	25,9	27,5	28,0	55,1	16,6	20,3	20,5	23,5	21,4	8.30
14	40,1	14,9	25,5	26,3	27,5	28,0	55,0	15,7	20,0	24,8	24,0	22,9	11.24
15	39,5	14,3	26,0	26,6	27,5	28,0	54,8	15,3	21,3	23,5	24,0	22,9	9.48
16	41,1	15,1	26,4	26,9	27,5	27,9	53,6	16,1	19,4	24,3	24,6	22,8	9.16
17	40,3	14,0	26,5	27,1	27,5	27,9	55,7	15,4	21,1	24,3	24,3	23,2	11.37
18	43,6	13,6	26,5	27,3	27,5	27,9	59,0	14,7	20,8	26,2	24,8	23,9	10.07
19	41,1	13,1	26,4	27,4	27,5	27,9	54,1	14,4	21,3	24,3	23,0	22,9	11.39
20	43,2	13,3	26,5	27,4	27,6	27,9	54,3	14,7	20,8	24,3	24,0	23,0	11.23
21	41,8	14,0	26,8	27,5	27,7	27,9	59,0	15,4	22,4	12,2	18,9	17,8	7.20
22	44,2	15,1	26,5	27,4	27,7	27,9	59,0	16,7	19,2	12,2	5,7	12,4	5.13
23	43,4	14,0	26,1	27,4	27,7	27,9	59,1	14,9	20,8	19,4	10,8	17,0	5.48
24	42,9	15,9	26,2	27,2	27,7	27,9	57,7	16,4	12,7	23,5	23,8	20,0	3.14
25	43,5	14,8	26,5	27,3	27,8	27,9	54,5	16,4	20,8	24,3	22,1	22,4	10.34
26	38,8	17,5	27,0	27,5	27,8	27,9	50,2	18,6	15,9	9,5	17,6	14,3	3.17
27	41,7	17,0	26,4	27,4	27,8	27,9	53,2	18,0	17,0	23,5	23,0	21,2	8.28
28	48,3	17,0	26,6	27,4	27,8	27,9	58,1	18,1	18,9	24,6	20,3	21,3	9.23
29	42,2	17,0	27,0	27,5	27,9	27,9	53,5	18,0	13,5	24,0	24,3	20,6	9.41
30	42,7	15,5	26,8	27,6	27,9	27,9	52,8	17,0	19,7	23,0	25,1	22,6	11.46
31	(44,6)	15,1	27,1	27,8	28,0	28,0	54,5	16,2	20,0	24,6	23,8	22,8	11.41
Média	39,79	15,11	25,66	26,87	27,69	27,98	54,73	16,02	18,3	21,4	19,4	19,7	247,46

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — **Posto Meteorológico Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 40° 40′ E. Greenwich. — Latitude 14° 57′ S. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	764,7	761,7	762,8	25,2	27,2	22,4	28,2	17,5	19,3	17,9	18,1	81	67	90	C	0	C	0	C	0	1,0	7	2	1	0,4	0.10	3,5
2..	63,3	60,4	61,5	25,7	26,9	23,2	28,8	17,0	18,9	17,2	17,7	77	66	84	»	0	ENE	1	»	0	0,1	4	3	1	0,0	0.00	4,0
3..	62,0	59,1	60,5	27,3	27,2	23,9	29,8	17,0	17,9	19,2	18,7	66	71	85	»	0	NE	8	»	0	1,8	2	2	0	0,0	0.00	4,1
4..	61,5	58,4	59,7	28,6	30,2	24,3	31,7	20.5	18,0	17,0	20,1	62	53	89	»	0	NNE	8	NNE	1	2,1	6	0	0	0.0	0.00	5,0
5..	60,6	(57,6)	59,7	28,8	30,7	24,5	(32,3)	20 6	18,8	20,0	20,0	64	61	87	NNE	1	»	7	»	1	2,1	6	0	0	0.0	0.00	6,3
6..	61,9	59,7	62,5	28,7	28,4	24,2	31,6	21.3	20,1	20,6	20,7	68	72	92	C	0	NE	10	C	0	1.6	9	0	0	0,4	0.05	5,9
7..	64,6	63,2	65,4	26,9	26.0	23,7	28,3	21,4	19.8	20,6	18,6	76	82	85	S	8	S	26	SSW	17	11,8	9	7	0	0,2	0.05	5,0
8..	66,7	65,1	66,4	25,7	26,1	22,7	27,0	20,0	16,1	17,7	17,4	66	71	85	»	32	»	34	»	23	19,6	4	4	0	0,0	0.00	8,4
9..	66,2	63,2	64,7	24.1	24,8	22,2	26,7	18,1	15,6	17.5	17,4	71	76	87	SSW	22	»	26	S	6	12.8	9	5	0	0,0	0.00	11,1
10..	64,0	61,1	62,6	25,1	26,2	22,8	26,9	17,0	15,8	18,5	16,4	67	73	79	S	5	SE	2	C	0	1,2	1	4	0	0,0	0.00	7,9
11..	763,6	760,2	761,7	24,6	27,8	23,2	28,8	(16,0)	17,0	20,4	19,6	74	73	93	C	0	NE	3	»	0	0,7	9	1	0	0.0	0.00	5,3
12..	63,3	61,0	62,7	28,4	27.9	24,2	30.2	19,2	19,5	21,2	20,2	68	76	90	»	0	»	7	»	0	2,2	4	0	0	0,0	0.00	4,1
13..	64,4	61,8	64,1	27,4	27,4	24 4	29,3	19,2	18,7	20,7	18,9	69	76	83	»	0	C	0	»	0	0,1	8	0	0	0,0	0.00	4,6
14..	65,1	63,1	65,9	27,5	27,2	20,7	28,9	19,5	18,9	19,4	17,4	69	72	96	SSE	1	SSE	5	SW	24	5,1	6	8	10	2,5	1.40	4,5
15..	67.0	65,1	67,1	25,8	25,2	21,1	26.4	20,0	16,1	15,9	13,5	66	67	73	S	28	S	35	»	18	21,1	7	4	0	2.3	0.30	5,0
16..	66,8	65,0	67,1	24,3	25,4	22,2	27,3	17,5	16.8	17,6	16,6	75	73	83	SW	24	SSE	20	»	5	10,7	4	2	0	0,9	1.00	10,8
17..	(67,6)	65.5	66,9	25,4	27,7	22,9	28,1	18,5	18,1	19,5	18,7	75	71	91	SSW	7	»	10	SSW	3	5,3	7	5	1	0,0	0.00	7,6
18..	66,7	64,3	65,7	22,7	25,4	23,4	28,1	20,0	19.2	20.0	20,3	94	83	95	WSW	1	C	0	C	0	0.4	10	9	8	9,0	0.50	5,7
19..	66,1	63,6	65,1	27,2	27.6	23,2	28.4	20,0	18,9	19,3	19,5	70	70	92	SSE	1	»	0	»	0	0.2	5	3	0	0,0	0.18	2,8
20..	66,7	64,4	66,1	27.2	27,2	24,0	28,3	18,8	18,9	18 9	19,3	70	70	87	C	0	»	0	»	0	0.0	4	0	3	0,0	0.00	3,4
21..	766,3	763,9	764,7	27.4	27,3	24,3	28,4	20,0	18.7	19,8	19,7	69	73	88	»	0	SE	1	SSE	1	0.4	7	0	5	0.0	0.00	4,3
22..	65,6	62,2	63.3	26,7	27 5	23.2	28,3	20.1	18,8	19.6	19.5	72	72	92	SSE	1	»	1	C	0	0,3	5	1	1	0,0	0.00	3,7
23..	64,4	61,8	63,4	27.7	27,8	24,1	28.9	19,4	18,9	19,2	18,7	69	70	84	C	0	C	0	»	0	0,1	4	1	5	0,0	0.00	4,0
24..	64,6	62,5	63,5	26,2	27.2	24,3	28,8	20 5	17.4	18,5	17,9	69	69	80	SSW	2	SSE	7	S	4	2,8	7	2	8	0,0	0.00	4,8
25..	64,0	61,6	63,5	27,2	27.0	24,2	28,4	20,5	17,9	19,0	18,7	67	72	83	»	1	»	3	C	0	0.7	6	0	0	0.0	0.00	3,7
26..	63,9	61,7	63,5	28.3	27.7	23,7	28.9	21,0	18.2	19,5	19,0	64	71	87	C	0	SE	1	»	0	0 3	5	0	0	0,0	0.00	5,0
27..	64,8	61,7	63,4	27.8	28,2	23,9	29,4	19.6	19,8	19,6	20.0	71	69	91	»	0	C	0	»	0	0,0	8	0	8	0,0	0.00	4,0
28..	65,1	62.4	63.9	27,3	28,1	23.2	29,1	19.1	19,8	20,2	18,2	73	71	87	»	0	»	0	»	0	0.0	8	6	0	0,0	0.00	3,8
29..	65,2	62.8	63,7	27,7	27,7	24,6	29.0	17.7	18.9	18.0	18,8	69	66	82	»	0	»	0	»	0	0,0	5	0	0	0,0	0.00	4,5
30..	64,5	62,0	63,1	28.5	28,9	24.6	30,4	20,8	18,1	17,8	17,0	63	61	74	»	0	SSE	3	»	0	1,7	9	1	0	0.0	0.00	4,0
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	764,70	762,20	763,81	26,71	27,33	23.44	28,82	19.20	18,30	19,01	18 55	70,5	70,6	86,5	-	4,5	-	7,3	-	3,4	3,53	6,2	2.3	1,7	15,7	4.20	181,2

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média ..	25.77	23,64	23,82	24,49	25,14	25.32

●° nos dias 1, 6, 7, 14, 15 e 16. ●′ no dia 18. ⌒° nos dias 2, 3, 4, 12, 13, 14, 19, 20, 21, 22, 23, 28, 29 e 30. ≡° nos dias 13 e 28.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico Secular de Mossuril

Setembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	42,5	16,0	27,5	27,9	28,0	28,0	56,8	16,6	12,7	23,5	24,6	20,3	8.01
2	43,6	14.8	27,5	27,9	28,0	28,0	59.0	16,5	20,3	21,6	19,2	20,4	11.32
3	42,4	15.0	27,6	28,1	28,0	28,0	58,0	16 5	19,2	23,0	21,1	21,1	11.44
4	41,3	16,6	28.0	28,3	28,0	28,0	58 0	19,5	15,9	22,7	21.6	20,1	11.50
5	43,1	19,4	28,5	28,5	28,1	28,1	58.2	21,6	19,4	23,2	23,0	21,9	11.36
6	45,9	18,0	29.0	28,8	28,1	28,1	59,5	20 7	14,9	22,1	21,1	19,4	9.22
7	42,1	20,5	29,9	28,9	28,2	28,1	54,0	–	14,9	23,0	13,0	17,0	8.19
8	40,4	18,0	28,2	28,9	28.3	28,1	49 5	17,9	20,5	25,1	24,6	23,4	10.31
9	43,8	16,1	27,6	28,8	28,4	28,1	55,9	17.4	15,1	24,3	10,5	16.6	8.00
10	43,4	14,6	27,2	28,4	28,5	28,3	54,5	16,5	20,3	23,0	24,0	22,4	11.14
11	46,6	(13.1)	27,5	28,4	28 5	28,2	57,0	(15.3)	14,3	23,0	23,8	20,4	9.58
12	46.9	16,0	28,0	28.4	28.5	28,3	57,7	18,8	18,9	23.0	21,9	21,9	11.41
13	48,1	16,3	28,4	28,6	28,5	28,3	56,1	18,6	22,1	24.3	23,8	23 4	9.12
14	45,0	16,2	28,7	28,9	28.5	28,3	57.6	18,5	21 3	26,5	19,4	22,4	9.38
15	39,0	18,0	28,0	28,9	28,5	28.3	50,0	–	22,4	24,8	24.3	23,8	6.30
16	43,4	15,5	26.5	28.4	28,5	28.3	59.8	–	20,3	22,6	24,3	22 3	7.36
17	47.3	16 3	26,5	28,1	28 5	28,3	(61,6)	18,1	22.7	17,0	25,7	21,8	4.16
18	45,9	17,5	26.5	27,9	28,5	28,3	61,2	–	10.3	23,0	11,3	14,9	1.49
19	46,9	18,0	26,1	27,7	28,5	28,4	59.9	20,1	21,3	25,7	25,1	24,0	8.18
20	46,1	15,9	27,0	27,9	28,5	28,3	56,7	17,9	23,0	25,1	25,1	24.4	11.48
21	49.5	16,6	27.6	28.2	28,5	28,4	58,6	18,8	21,3	24,3	23,5	23,0	11.45
22	47,5	16,5	28,1	28,7	28,5	28,3	57 5	19,0	20.5	23,2	20,3	21.3	11.53
23	49,6	16,0	28,6	28.9	28,5	28,4	57,0	18,4	21.1	25,4	24.8	23,8	11.53
24	47,7	17,5	29,0	29,1	28,5	28,4	58,0	19,9	16,7	24,3	24.0	21,7	8.45
25	49,4	17,8	29,1	29,3	28,6	28,4	57,7	19.9	21,9	24.8	24,8	23,8	9.21
26	46.8	17,2	29.4	29,4	28.5	28.4	55,7	19.9	22,1	25,9	24,3	24.1	11.12
27	(51,0)	15,9	29,5	29,6	28,7	28,4	57,9	18,6	21.9	23,5	23,8	23,1	9.15
28	48,9	14,6	29,5	29,8	28,8	28,4	57,0	18,4	17,8	25,4	23,0	22,1	8.12
29	48,9	13,5	29,4	29,7	28 9	28,5	58,4	16,8	21,3	24,8	24,3	23,5	12.08
30	49,1	17,0	29,6	29,7	29.0	28,5	58,0	19,9	21,6	24,3	23.5	23,1	9.23
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	45,77	16,48	28,10	28,68	28,44	28,26	57,23	18,46	19,2	23,7	22,2	21,7	286.42

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **Posto Meteorológico Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 40° 40′ E. Greenwich. — Latitude 14° 57′ S. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(4)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	764,1	760,8	762,0	27,3	28,6	24,7	29,4	18,8	18,2	18,0	18,5	68	62	80	S	1	C	0	C	0	0,0	3	0	0	0,4	0 10	5,1
2..	62,8	60,3	61,6	29,7	28,6	25,6	30,7	18,3	15,5	18,2	19,5	50	63	80	C	0	NE	2	»	0	0,6	0	10	10	0,0	0.00	3,9
3..	62,8	60,5	61,7	29,8	28,2	25,8	31,5	23,8	17,3	20,0	19,7	55	70	80	»	0	C	0	»	0	0,0	10	5	4	0,3	0.05	5,5
4..	62,0	59,3	61,1	29,8	30,0	25,7	32,7	22,1	20,2	20,5	19,6	65	65	80	ENE	1	NE	10	NNE	1	2,7	5	1	0	0,0	0.00	4,3
5..	62,6	59,6	61,0	30,6	31,2	25,3	32,9	22,2	18,7	18,1	20,0	57	53	84	C	0	»	1	C	0	1,1	4	0	0	0,0	0.00	5,5
6..	63,1	61,3	63,8	31,2	29,0	25,6	33,0	21,5	19,1	19,1	21,0	56	64	86	»	0	C	0	»	0	0,5	1	0	3	0,0	0.00	6,2
7..	63,0	60,6	63,0	29,7	28,1	24,7	30,6	22,9	18,3	18,3	17,8	59	65	77	SSW	1	S	19	S	5	5,5	6	0	0	0,0	0.00	4,7
8..	63,9	61,0	62,3	27,7	28,2	25,0	29,7	20,3	16,9	18,2	20,6	61	65	87	C	0	C	0	C	0	0,1	7	0	0	0,0	0.00	7,5
9..	63,6	61,1	62,9	29,0	29,2	24,8	31,0	20,5	19,7	16,7	19,4	66	56	83	»	0	ENE	4	NE	1	1,0	7	0	0	0,0	0.00	4,4
10..	63,7	60,8	62,6	30,4	29,3	25,2	31,5	21,0	17,5	18,7	19,3	54	62	81	»	0	NE	8	C	0	2,1	6	1	2	0,0	0.00	6,0
11..	763,4	760,7	762,7	27,9	26,2	25,3	29,7	22,2	19,8	19,5	20,0	71	77	84	»	0	C	0	»	0	0,0	9	10	9	4,4	1.30	5,3
12..	63,8	61,2	63,2	28,2	27,9	25,2	29,5	22,1	19,2	18,4	18,2	68	66	77	»	0	»	0	»	0	0,2	8	7	0	0,0	0.00	3,7
13..	(64,4)	61,7	63,0	27,7	28,3	24,2	29,7	21,8	18,6	17,5	18,3	67	61	82	»	0	»	0	»	0	0,0	7	0	0	0,0	0.00	5,2
14..	63,7	60,4	62,0	28,8	29,7	24,9	30,3	19,5	17,3	17,5	19,1	59	57	82	»	0	NE	8	»	0	1,6	3	1	0	0,0	0.00	4,8
15..	61,8	59,0	61,0	30,7	30,7	25,3	34,5	21,8	17,7	20,4	20,2	53	62	84	NNE	1	»	9	»	0	2,1	1	3	0	0,0	0.00	6,0
16..	62,3	59,4	60,9	30,5	29,8	25,2	31,9	23,1	18,3	18,6	20,1	56	60	84	»	1	»	9	»	0	2,5	7	0	0	0,0	0.00	7,2
17..	62,5	59,5	60,7	28,1	29,9	25,0	31,3	21,6	19,1	18,0	20,0	68	57	85	C	0	»	3	»	0	0,4	10	0	0	0,0	0.00	5,8
18..	62,7	59,9	61,4	26,7	30,7	25,7	31,2	20,3	21,1	18,8	19,8	81	57	81	»	0	C	0	»	0	0,0	10	2	0	0,0	0.00	4,7
19..	62,0	59,6	61,3	29,2	27,3	24,6	29,9	22,1	19,6	17,9	17,9	65	66	78	»	0	SSE	10	S	1	3,0	8	6	0	0,0	0.00	5,7
20..	62,3	59,8	61,0	26,7	28,7	24,3	29,4	20,8	15,7	17,0	17,9	61	58	80	S	2	»	8	»	1	3,2	10	1	0	0,0	0.00	6,3
21..	762,0	759,9	761,4	27,2	28,2	23,9	29,0	20,1	17,4	17,3	17,2	65	61	79	C	0	SE	1	C	0	0,6	7	1	0	0,0	0.00	7,0
22..	62,5	59,9	61,9	29,8	29,4	25,3	31,3	(18,1)	18,4	19,4	20,0	59	64	84	»	0	NE	13	»	0	3,1	5	0	0	0,0	0.00	5,0
23..	61,3	59,5	61,4	32,2	31,4	25,7	(36,3)	23,2	17,9	20,6	21,7	50	60	89	»	0	NNE	8	»	0	2,4	0	1	5	0,0	0.00	0,5
24..	62,2	59,2	60,8	27,7	30,2	25,2	31,8	22,8	20,5	20,1	20,1	74	63	84	»	0	C	0	»	0	0,0	10	0	0	0,0	0.00	0,4
25..	62,4	59,8	61,8	30,8	30,1	25,2	32,1	21,5	20,0	20,2	19,6	60	63	82	»	0	ENE	5	»	0	1,0	6	2	0	0,0	0.00	4,3
26..	64,3	61,5	62,9	29,7	29,6	25,9	30,5	20,5	21,2	20,3	19,7	68	66	79	»	0	C	0	SSE	1	0,4	7	3	6	0,0	0.00	5,4
27..	63,0	60,0	61,1	28,3	28,8	25,4	30,0	22,2	18,4	19,8	19,2	65	67	80	»	0	SE	1	C	0	0,1	10	1	0	0,0	0.00	6,3
28..	61,9	58,7	60,3	30,0	30,9	25,7	31,3	21,0	18,5	18,1	20,2	59	54	82	»	0	NE	7	»	0	2,1	6	0	0	0,0	0.00	5,[illegible]
29..	60,7	58,4	59,9	32,2	31,7	25,7	34,6	23,3	18,7	20,4	21,1	52	59	86	NNE	1	»	8	»	0	3,3	0	0	0	0,0	0.00	7,[illegible]
30..	60,8	57,8	59,5	31,6	33,4	25,7	34,7	21,9	18,1	17,0	22,7	52	45	93	»	1	NNE	4	»	0	1,2	1	0	0	0,0	0.00	7,[illegible]
31..	59,9	(56,8)	58,8	31,3	31,9	25,9	33,1	23,3	20,7	19,3	20,6	61	55	83	»	1	NE	2	»	0	2,2	0	0	0	0,0	0.00	[illegible]
Médias	762,63	759,94	761,58	29,37	29,52	25,22	31,45	21,44	18,03	18,77	19,04	61,4	61,4	82,4	–	0,3	–	4,5	–	0,3	1,40	5,6	1,8	1,4	5,1	1.45	177,[illegible]

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média ..	27,57	26,31	26,79	25,78	27,35	28,09

●° nos dias 1, 3, 19 e 20. ● no dia 11. ⌓° nos dias 4, 5, 6, 9, 10, 14, 18, 26 e 30. ⌓¹ no dia 2. ≡¹ no dia 2.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico Secular de Mossuril

Outubro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	50.5	14,4	29,5	29,9	29,0	28,6	58.3	180,	22,7	25,7	24,3	24,2	12.06
2	49,4	14,1	29,6	29.9	29,0	28.5	58,4	17,8	18,9	26,7	15,7	20,4	10.30
3	(53,6)	19,4	30,4	30,1	29,1	28,6	(64,0)	22,0	18,4	22,0	16,5	19,0	4.05
4	48,0	17,0	30,5	30,3	29,1	28,7	61,0	18,1	19,4	24,6	20,3	21,4	8.48
5	49,1	17,2	30,5	30,4	29,2	28,8	60,6	19,1	20,3	27,8	23,0	23,7	12.12
6	51.6	16,1	30,7	30,5	29,3	28,8	61,0	20,7	19,7	25,9	24,3	23,3	12.16
7	51,9	18,8	31.0	30,7	29,4	28,8	60,1	(17,3)	25,7	24,3	23,0	24 3	11.32
8	51,6	16,0	30,5	30,7	29,5	28,8	58,0	19,9	18,9	25,1	23,0	22,3	11.48
9	48,6	14,2	30,7	30,9	29,5	28,8	59,5	19,7	21,1	23,8	23,5	22,8	10.53
10	46,2	14,9	30,8	30,9	29,5	28 8	61,0	20,8	21,9	24,6	23,0	23,2	12.13
11	50.6	17,4	30,7	30,9	29,6	28,9	58,4	–	19,4	23,2	2,7	15,1	5.41
12	49.8	16.5	29,9	30,8	29,7	29,0	57,0	18,5	24,8	26,5	22,4	24 6	7.19
13	51,4	15,9	30.1	30,6	29,8	29,0	59,6	20,8	21,3	25 7	25,7	24,2	11.24
14	46.7	(13,1)	30.5	30,7	29,8	29,0	58,0	18,6	20,8	25,1	24,3	23,4	12.08
15	47,9	14,5	30,6	30,8	29,8	29.1	62,6	20 9	21,7	24,8	19.2	21,9	12.13
16	45.9	16,0	31,0	30.9	29,9	29,1	60,5	22,1	25,7	24,6	23,8	24.7	11.49
17	52,1	14,5	31.0	31,0	29,9	29,1	62,6	20,6	15,1	25,1	24,6	21,6	6.16
18	51,9	14,4	30,7	30,9	30,0	29,2	61,0	19,7	9,5	26,2	24,3	20,0	6.32
19	47,9	16,1	31.0	31,0	30,0	29,2	59,6	21.1	23,8	12,7	13,2	16,6	6.28
20	50,0	14.6	30,0	30,9	30,0	29,3	61,0	19,8	16,2	21,6	25,7	21,2	5.25
21	51.4	14,2	30,0	30,8	30,0	29,3	59.5	18,1	17,3	23,2	26,7	22,4	8.38
22	45,4	15,5	30,2	30,7	30,0	29,3	58,5	17,5	21,6	25,4	24,8	23,9	12.21
23	48,4	20,0	30.7	30,9	30,0	29,3	62,4	21,9	22,4	25,7	24.6	24,2	12.19
24	45,9	19,7	31,0	30,9	30,0	29,3	61,1	22,0	8,6	19,4	24,3	17,4	10.22
25	45,8	19,0	31,3	31.2	30,1	29,4	63,1	19,9	28,1	24,3	24,8	25,7	11.48
26	43,7	17,0	31.0	31,4	30,0	29,3	59,9	19,5	23,2	25,7	25,7	24,9	12.32
27	44,6	19.9	31.5	31,4	30,1	29 4	60,3	21,7	19.7	25,9	25,7	23.8	8.00
28	43,9	18,2	31.5	31,5	30,2	29,4	58,5	20,4	21,6	24,3	25,7	23,9	9.03
29	46.9	20,0	31,5	31,6	30,2	29,5	61,2	22,1	19,7	24,3	24,0	22,7	12.37
30	46,1	18,4	31.5	31,7	30,3	29,5	61.6	20,9	20,3	24,3	24,3	23,0	12.36
31	45,9	20,1	32.0	31,8	30,5	29,5	59.5	22,4	21,1	25,5	24.8	23,8	12.38
Mês	48,76	16,68	30,71	30,86	29,07	29,76	60,25	20,06	20,1	24,3	22,5	22,4	314.42

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **Posto Meteorológico Secular de Mossuril (1.ª classe)** — 193

Longitude 40° 40′ E. Greenwich. — Latitude 14° 57′ S. — Altitude 15 metros

Dia	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão de vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de núvens 0-1			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	760,4	758,0	760,3	30,3	29,7	26,1	31,4	22,7	21,9	21,5	21,7	68	69	86	C	0	SE	4	SE	1	1,1	4	4	2	0,0	0.00	5.
2..	60,7	57,7	59,3	30,4	30,8	25,7	31,7	23,5	21,0	20,6	21,7	65	62	89	SSE	1	ESE	1	C	0	0,6	5	9	0	0,0	0.00	5.
3..	61,3	59,4	60,7	29,2	28,0	26,2	32,0	24,0	21,6	21,3	22,2	71	76	88	»	1	C	0	»	0	0,3	7	10	3	0,0	0.00	4.
4..	62,1	59,5	60,7	26,2	28,7	26,0	30,8	23,9	21,4	21,1	19,8	85	72	79	C	0	SSE	3	SSE	1	1,2	10	9	0	0,0	0.00	4.
5..	62,1	59,1	60,8	29,4	30,6	26,1	31,6	(21,1)	19,4	18,1	20,5	64	55	82	»	0	C	0	C	0	0,2	4	0	0	0,0	0.00	5.
6..	62,1	60,1	61,6	30,7	30,7	26,7	32,4	22,7	20,0	22,1	21,3	61	67	82	»	0	NE	4	NE	1	1,2	6	1	0	0,0	0.00	4.
7..	62,7	60,1	61,8	31,8	31,2	26,5	32,9	23,5	19,9	20,3	21,5	57	60	83	NE	1	»	7	C	0	1,7	4	1	0	0,0	0.00	5.
8..	62,1	59,6	61,0	31,3	32,2	26,5	33,6	23,0	20,1	17,7	21,6	59	50	84	C	0	»	7	»	0	1,3	6	5	0	0,0	0.00	6.
9..	62,3	59,7	61,4	31,0	30,8	27,2	33,2	22,4	19,4	20,6	21,0	58	62	78	NE	1	»	4	»	0	0,8	5	1	0	0,0	0.00	6.
10..	61,9	59,4	61,0	31,4	30,9	26,7	32,9	21,5	19,8	20,5	20,3	58	61	78	C	0	»	1	»	0	0,8	5	1	0	0,0	0.00	6
11..	761,7	759,4	761,0	33,0	31,2	26,3	34,2	22,1	19,2	19 3	21,4	52	57	84	NE	1	»	8	»	0	2,2	6	1	0	0,0	0.00	6.
12..	61,7	58,8	59,9	31,4	30,9	26,0	32,3	21,5	18 4	21,5	20,6	54	65	82	C	0	C	0	»	0	0,1	1	0	0	0,0	0.00	6.
13..	60,7	57,6	58,6	31,2	30,3	26,3	32,9	21,5	19,3	20,3	19,6	57	63	77	»	0	NE	2	»	0	0,6	0	0	0	0,0	0.00	5.
14..	59,1	56,9	58,5	32,3	32,6	26,3	34,8	23,0	19,6	17,7	20,0	55	48	79	»	0	»	8	»	0	2,2	3	0	0	0,0	0.00	7.
15..	59,8	57,2	68,9	32,2	31,3	26,7	34,2	24,5	18,9	21,3	21,3	53	62	82	»	0	»	12	NNE	1	3,0	6	2	0	0,0	0.00	9.
16..	60,4	57,1	59,2	32,2	30,8	27,0	33.2	24,5	21.6	21,6	22,9	60	65	86	»	0	»	8	C	0	2,4	8	2	2	0,7	0.15	7.
17..	60,0	56,6	58,4	31,7	30,3	27,0	33,5	25,0	20,4	23 0	22,3	59	71	84	»	0	»	8	»	0	3,0	7	1	3	0,0	0.00	5.
18..	59,1	(56,0)	58,0	33,2	32,6	26,7	(35,7)	25,2	19,1	21,5	22,5	51	59	86	»	0	NNE	7	NNE	1	2,5	6	6	3	0,0	0.00	7.
19..	59,8	58,6	60,6	32,5	31,0	26,7	34,5	25,1	19,1	21,1	22,3	53	63	85	NNE	1	NE	8	C	0	2,7	10	10	2	0,0	0.00	8.
20..	61,7	58,8	60,4	31,7	31,4	26,9	33,2	23,0	21,4	21,2	23,0	62	62	87	C	0	»	4	»	0	1,2	7	2	2	0,0	0.00	6.
21..	762,2	759,7	761,6	31,7	31,2	27,2	33,1	24,5	21,0	20,3	21,8	61	60	81	»	0	ENE	2	»	0	0,4	4	1	0	0,0	0.00	6.
22..	62,2	59,7	60,9	31,7	32,4	27,7	34,2	23,8	21,0	22,7	21,7	61	63	79	»	0	NE	3	»	0	0,8	7	5	1	0,0	0.00	5.
23..	61,9	58,6	60,8	31,9	32,3	27 2	34,1	24,7	21,3	18,8	21,8	61	52	81	NE	1	»	8	»	0	1,9	6	2	0	0,0	0.00	7.
24..	62,0	58,8	60,8	32,9	33,2	27,0	35,4	24.2	18,5	19,9	21,9	49	53	83	NNE	1	NNE	8	»	0	1 8	6	3	0	0,0	0.00	8.
25..	(63,4)	59,8	61,7	27,2	31.2	27,7	32,8	23,7	22,8	21,5	22,5	85	63	81	C	0	ENE	1	»	0	0,3	10	1	0	8,5	0.50	7.
26..	62,2	59.8	61,3	30,2	28,4	26,5	31,1	25,0	22,0	22,1	21,2	68	77	82	»	0	SSE	1	»	0	0,1	6	10	10	0,2	0.10	5.
27..	60,9	59,0	60,6	29.9	27,6	26,4	31,2	23,8	21,1	20,9	22.5	67	77	88	»	0	C	0	»	0	0,0	10	10	10	0,0	0.00	4.
28..	61,1	59,0	59,0	29,7	25,2	25,2	31,8	24,0	21,1	22,4	23,0	71	94	97	»	0	»	0	»	0	0,1	7	10	8	26,4	3.55	4.
29..	59,6	56,5	58,1	31.4	29,8	27,2	33.6	23,4	21,6	20,6	21,8	63	66	81	NNE	1	NE	6	»	0	1,4	5	5	10	0,0	0.00	4.
30..	60,5	58,7	60,6	27,7	26,6	25,3	27,7	24,0	22,5	19,4	21,0	81	75	88	C	0	C	0	»	0	0,8	10	10	10	0,0	0.00	5.
31..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	761,25	758,03	760,25	30,91	30,46	26,57	32,87	23,49	20,51	20,70	21,56	62,3	64,3	83,4	—	0,3	—	4,2	—	0,2	1,23	6,0	4,1	2.2	35,8	5.10	[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média ..	27,52	28,55	28,70	29,40	29,45	27,34

●° nos dias 1, 4, 16, 26, 27 e 30. ●¹ nos dias 25 e 28. ☾ nos dias 3 e 16. ☾° nos dias 4, 26, 27 e 29. ☾¹ no dia 28. ⌓° no dia 1[illegible]

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico Secular de Mossuril

Novembro — 1986	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m
1	46,4	19,0	32.0	31,9	30,5	29,6	62,0	21,6	21,6	27,0	25,7	24,8	10.19
2	48,7	20,7	32.5	32,0	30,5	29,7	59,9	22,6	22,7	25,1	24.0	23.9	12.37
3	48,0	20.7	32,7	32,3	30,5	29,6	61,0	22,9	8,6	21,6	2.7	11,0	8.36
4	49,9	21,5	32,1	32,3	30,6	29,7	67,5	22,4	16,2	20,5	17,0	17,9	4.42
5	48,4	18,5	32,0	32,1	30,6	29,8	59,4	(20,4)	21,6	25,4	23,2	23,4	12.42
6	50,4	19,1	32,6	32,4	30,7	29,8	61,9	21.6	21,3	24,8	24,3	23,5	11.27
7	48,0	19,5	32,8	32,4	30,9	29,8	59,5	22,4	20,3	24,3	23.8	22,8	12.28
8	(55,3)	19,0	33,0	32,6	30 9	29,8	67,0	21,9	19,7	24,3	25,4	23,1	11.15
9	50,6	19,0	32,8	32,6	30,0	29,8	61,5	21 5	19,7	24,3	24,3	22,8	12.37
10	51,5	17,7	33,0	32,7	31,0	29,9	61,5	20,6	23,5	25,1	24,6	24,4	12.26
11	49,1	18,0	33,0	32,8	31,0	30,0	62,9	21,2	23,0	24,0	24,3	23,8	12.37
12	50,9	(17,5)	33,0	32,9	31,1	30,0	61,6	20,9	21,3	26,7	25.9	24,6	-
13	51,6	17,6	33,0	32,9	31,0	30,0	61,1	20,9	21,1	24,3	24,3	23,2	-
14	44,4	(17,5)	33,1	32,9	31,2	30,1	63,4	21,7	18,6	24,0	23.8	22,1	-
15	42,4	20,5	33,0	32,9	31,2	30,2	62,9	21,4	22,4	25,1	27,0	24,8	-
16	41,8	20,9	32,6	32.9	31,3	30,2	63,6	23,5	22,4	21,6	24,0	22,7	-
17	42,1	20,8	32,3	32,7	31,4	30,3	62,0	24.1	13,2	24,3	27,0	21,5	-
18	44,9	21,5	32,5	32,6	31,4	30,3	62,8	24,3	20,0	20,0	21,6	20,5	-
19	44,1	21,0	32,5	32,7	31,5	30,3	65,8	24,4	20,3	24,0	24,3	23,9	-
20	43,2	19,5	32,5	32,7	31,5	30,3	62,1	23,1	22,4	23,0	24,3	23,2	-
21	45,0	20,5	32.7	32,9	31,5	30,3	61,1	23,4	22,4	23,8	24,3	23,5	-
22	45,0	20,2	33,0	32,9	31,5	30,3	64,0	22,9	20,5	24,6	23,8	23,0	-
23	44,4	20,9	33,2	33,0	31,5	30,4	61,4	24,2	20,5	24,8	25,1	23,5	-
24	45,9	19,6	33,1	33,1	31,6	30.5	63,6	23,0	19,4	25,4	24,3	23,0	-
25	45,3	19,9	32,7	32,9	31,6	30,4	63,9	22.8	10,5	25,1	24,8	20,1	-
26	45.1	21,5	32,0	32,9	31,5	30,5	64,6	23,2	21.6	5,7	23,2	16,8	-
27	45.6	20,5	31,5	32,6	31,7	30,5	63,3	22,9	21,6	4,9	4,9	10,5	-
28	47.9	21,0	30,9	32,3	31,6	30,4	(68,0)	23,2	26,5	3,2	1,6	10.4	-
29	42,9	20,4	29.6	31 8	31,7	30.6	64 9	22,6	21,1	28,1	5,1	18,1	-
30	36,9	21,5	30,0	31,5	31,6	30,6	63,7	23,7	6,2	5,7	4,9	5,6	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	46,52	19,88	32,39	32,57	31,19	30,12	62,03	22,51	19,7	21,7	20,8	20,7	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — **Posto Meteorológico Secular de Mossuril (1.ª classe)** — 193

Longitude 40° 40′ E. Greenwich. — Latitude 14° 57′ S. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens (0-10) 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m	
1..	(762,0)	760,7	(762,0)	28,5	26,2	23.0	29,4	21,7	20,6	21,4	18,9	71	85	80	SW	1	S	8	SSW	1	3,0	10	10	2	10,9	3.55	3.
2..	(62,0)	59,2	61,1	27,3	28,4	25,5	30,9	21,7	19,4	18,7	18,0	72	65	75	»	8	SSE	9	S	8	7,4	10	6	0	0,0	0.00	2.
3..	61,1	58.6	60,3	27.9	29,7	26,8	30,6	(21,0)	16,2	17,7	18,5	58	57	71	SSW	7	»	3	C	0	1,9	3	4	2	0,0	0.00	8.
4..	61,0	58,4	59,9	29,8	30,0	26,7	31,4	22,0	18.0	17,7	20,3	58	56	78	C	0	C	0	»	0	0.0	1	2	0	0,0	0.00	7.
5..	61.0	58,3	60,0	31,0	30.8	27,4	32,9	23.5	19.4	17,6	20.3	58	55	75	»	0	NE	6	»	0	1,0	4	6	0	0,0	0.00	5.
6..	60,7	57,7	59,9	32,7	29,0	24,8	33,2	24,5	21,9	22,3	21,7	60	75	93	»	4	»	4	»	0	0,7	9	10	10	7,3	3.40	6.
7..	60,2	57,4	58,4	26,2	29.2	25,9	30,8	22,3	21,0	18,0	19,2	83	60	77	»	0	C	0	»	0	0,2	10	10	10	0,0	0.00	3.
8..	59.4	56,9	58.6	32,6	33.6	27,2	(34,7)	22,5	21,9	16,4	21,8	60	43	81	»	0	NNE	3	»	0	0,5	8	3	1	0.0	0.00	3.
9..	59,5	57,1	59,1	32,0	31,6	27,2	34,0	25,8	19,8	21,7	22.8	56	63	85	»	0	NE	7	»	0	1,2	10	4	10	0,2	0.05	6.
10..	60,1	57,6	59,1	31,2	30,4	27,2	33,1	25,7	20,7	21,2	22,8	61	66	85	»	0	»	2	»	0	0.1	10	10	3	0,0	0.00	5.
11..	759,7	756,1	758,1	29,2	30,0	27,2	30,9	24,4	22,6	21,5	22,0	75	68	82	»	0	C	0	»	0	0,0	10	10	2	10,5	0.20	4.
12..	58,7	55,9	57,9	30,6	31,2	27,5	32,1	23,4	21,7	21,3	21.0	66	63	77	»	0	ESE	1	»	0	0,1	8	5	1	0,0	0.00	3.
13..	59,1	57,4	58,6	32,4	31,7	28,2	33,0	25,1	22.5	22,1	22,2	62	63	78	»	0	NE	6	»	0	1,5	8	4	0	0,0	0.00	4.
14..	59,5	56,3	58,0	33,2	31,7	27,9	34,6	26.9	20,1	21,4	22,4	53	62	80	»	0	»	11	»	0	1,9	5	10	0	0,0	0.00	5.
15..	58,2	55,7	56,7	32.2	30,9	27,2	32,9	25,2	20,3	24,2	23.2	57	72	87	»	0	»	1	»	0	0,2	10	10	3	25,9	2.20	5.
16..	57,5	(54,3)	56.4	28,7	30,4	27,2	32,6	24,2	22,9	21,4	22,0	78	66	82	»	0	»	1	»	0	0,3	10	10	5	0,0	0.00	3.
17..	57.0	54,5	56,1	30,7	26,3	25,2	33,5	24,6	22,9	22,1	21,1	70	87	88	»	0	C	0	»	0	0,3	10	10	10	5,3	1.30	3.
18..	56,9	55,6	56,4	28,7	26,7	24,6	31,6	24,0	20,5	21,1	20,5	69	81	89	»	0	»	0	»	0	0,2	10	10	10	2,4	1.05	2.
19..	57,3	55,7	56,3	26,9	24,7	25,2	29,5	23,2	21,0	21,0	20,1	80	91	84	»	0	»	0	SSW	10	3 3	10	10	10	13.6	3.55	-
20..	57,7	55,5	57.6	26,7	27,8	25,4	29,9	22,9	17,3	16,6	17,9	67	60	75	SW	21	S	16	SW	6	11,0	10	10	10	0.0	0.00	4.
21..	756,9	754.5	756,3	27,2	29,7	26,0	30,5	21,8	18,1	18,7	18,1	67	60	73	»	6	SW	5	C	0	2,2	10	10	4	0,0	0.00	4.
22..	57,4	54,8	57,5	28.2	29,8	27.0	32,8	21,6	19,0	20,4	20,9	67	65	79	C	0	C	0	»	0	0,0	8	10	10	0,0	0.00	0.
23..	58,3	56,1	58,0	30.7	28,7	25,9	33,5	23,5	20,6	19,5	21,0	63	66	85	»	0	ENE	1	»	0	0,1	10	10	2	0,0	0.00	5.
24..	59,0	56.2	58,7	30,3	28.2	27,7	33.0	23.5	21,7	19,2	22,5	67	68	81	»	0	C	0	»	0	0,0	5	5	3	0,0	0.00	2.
25..	59,9	57,4	59,4	29,8	31,4	2,82	32,4	23.4	22,8	22,5	22,2	73	66	78	»	0	»	0	»	0	0,0	10	4	6	0,0	0.00	4.
26..	59,4	57,0	58,6	31.0	30,7	27,3	31,5	24.5	21,5	21,0	22,1	64	64	82	»	0	SSE	1	»	0	0,2	10	7	10	1,1	0.30	3.
27..	59,2	57,0	59,0	31,7	30.1	27,3	32,9	24,2	21,0	21,0	22.9	61	66	85	»	0	C	0	»	0	0,2	6	9	4	0,4	0.15	3.
28..	59.9	56.3	58,7	31,1	32,2	27,3	34.2	24.3	21.6	21,3	22,3	64	60	83	»	0	NE	1	»	0	0,1	10	9	3	0.0	0.00	4.
29..	59,2	55,9	58,0	31,8	31,8	27,7	33,6	23,2	20,8	21,2	22,3	59	61	80	»	0	ENE	1	NE	1	0,6	6	8	1	0,0	0.00	4.
30..	58,8	55.6	58,0	32,2	31,7	27,4	33,7	23,8	20.7	21,0	22,3	58	61	82	»	0	NNE	1	C	0	0,3	8	3	1	0.0	0.00	3.
31..	59,1	55,8	58,2	31,7	32,1	27,9	34.4	23.6	19,2	20,8	21,0	55	58	75	»	0	NE	6	»	0	0,9	3	2	2	0,0	0.00	3.
Médias	759,22	756,02	758,42	30,14	29.89	26,74	32.36	23,61	20,57	20.39	21,10	64.9	65 5	80,8	-	1,4	-	3,0	-	0 8	1,30	8,1	7,4	4.4	77,6	18.55	142.

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média ..	27,58	28,50	29,26	26,85	28.29	29.20

●° nos dias 5, 7, 9, 10, 13, 18, 25, 26 e 27. ●¹ nos dias 1, 6, 11, 15, 17 e 19. ☾ nos dias 8, 16, 24, 26 e 31. ☾° nos dias 6, 7, 15, 17 e [illegible] nos dias 5, 9, 11, 14, 28, 29 e 30. ☾° nos dias 3, 9, 13, 15, 21, 23, 25, 29 e 31. ☾¹ no dia 28. ☾ no dia 20.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico Secular de Mossuril

Dezembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3,m0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m.
1	43,1	19,0	28,5	30,9	31,5	30,8	67,0	-	33,8	2,4	6,8	14,3	12.57
2	40,0	19,8	27,6	30,4	31,5	30,7	64,1	21,6	19,2	21,6	7,6	16,1	12.57
3	43,6	18,1	28,0	30,1	31,4	30,7	60,9	(20,6)	23,2	28,4	25,7	25,8	12.58
4	49,8	19,1	29 5	30,4	31,2	30,7	63,5	21,3	23,5	25,1	25,9	24,8	12.58
5	42,9	20,5	30,6	30,9	31,0	30,7	64,6	22,5	19,7	23,8	27,0	23,5	12.58
6	44 4	22,1	31,3	31,4	31,0	30,7	68,9	23,9	25,4	26,7	3,8	18,6	12.58
7	40,0	19,2	30,2	31,4	31,0	30,5	67,9	-	9,5	8,1	6,8	8,1	0.00
8	43 6	21,0	29,3	30,9	31,0	30,6	65,0	23,4	24,0	13,5	24,6	20,7	12.59
9	41,9	22,1	30 0	30,9	31,0	30,5	64,5	25,1	16,7	21,3	24,8	20,9	12.59
10	46,3	22,5	30,9	31.1	31,0	30,5	65,8	24,5	25,1	24,3	19,7	23,0	12.59
11	43,0	21,0	31,2	31,4	31,0	30,5	67,3	23,4	23,0	26,5	18,4	22,6	12.59
12	45,4	20,0	30,6	31,6	31,0	30,5	65,9	22,3	22,1	25,1	27,5	24,9	13.00
13	41,4	21,3	31,5	31,7	31,0	30,5	62,0	24,2	24,3	24.3	25,7	24,8	13.00
14	45,0	21,5	32,1	32,0	31,1	30,5	65,5	24 4	21,1	18,9	24,6	21,5	13.00
15	42,9	22,4	32,5	32,3	31,0	30,5	59,0	24,9	20,8	8,1	22,7	17,2	13.01
16	47,9	20,7	30,8	32 0	31,1	30,5	(70 5)	21,5	15,7	25,4	22,1	21,1	13.01
17	43,9	21,6	30 9	31,8	31,2	30,6	65,4	-	19,4	11,9	6,8	12,7	0.00
18	46,7	21,1	29.9	31,4	31,2	30,5	68,4	-	19,4	23,8	9,5	17,6	0.00
19	45,0	20,5	29,2	30,9	31,1	30,5	56,0		17,6	16,2	1,4	11,7	0.00
20	39,1	20,0	28,1	30,4	31,1	30,5	61,5	22,1	18,1	24,6	16,2	19,6	0.00
21	41,6	18,5	28,0	30,0	31,0	30,5	63,5	-	21 6	14,0	27,0	20,9	13.01
22	46,8	(17,8)	28,4	29,9	31,0	30,5	64,2	20,7	19,2	22,1	23,8	21.7	13.01
23	50,7	20,2	29,8	30,1	30,9	30,6	62.2	22,9	22,1	15,4	7,0	14,8	13.01
24	50,4	20,4	30,1	30,5	30,9	30,6	64,9	22,7	23,5	25,4	2,4	17,1	13.01
25	49,4	20,2	31,0	30.9	30,8	30,5	64,2	22,4	9,5	26,7	22,4	19,5	13.01
26	48,7	21,5	31,5	31,3	30,8	30,5	67,0		21.1	13,8	28,1	21,0	13.01
27	46,0	21,2	31,5	31,6	30,8	30,7	68,3	-	17,8	26,5	10,5	18,3	13.01
28	52,3	20,8	32,0	31,9	30,9	30,4	65,3	23,5	15 4	25,9	27,0	22,8	13.01
29	(52,9)	19,6	32 5	32,1	31,0	30,4	69,1	22,5	24,3	26,7	25,7	25,6	12.49
30	50,1	19,8	33,1	32,5	31,0	30.5	63 5	22,9	24,6	24,6	25,7	25,0	13.01
31	51,1	19,4	33,5	32,9	31,0	30,4	66,5	22,8	20.5	28,4	25,1	24.7	13.01
Média	45.67	20,42	30,45	31,21	31,05	30,55	65,14	22,87	20,7	21,0	18,1	20 0	337.43

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Posto Meteorológico Secular de Mossuril

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses 1936	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					Horas de sol descoberto		
							Solar			Nocturno		Duração		
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Efectiva	Teórica	Percentagem
												h. m.	h. m.	
Janeiro	47,08	22,14	55,0	20,4	27	1	64,12	71,0	10	21,1	1	210.19	405.23	51,9
Fevereiro	48.99	22,54	59,1	21,4	8	17	63,05	70.0	13	22,1	1.2 e 4	218.04	367.45	61,5
Março	46.59	22,07	53,9	20,5	11	26	64.65	71,3	17	21,0	27	216.04	377.51	57,[illegible]
Abril	40.25	21,67	47,5	19,5	2	16	58,20	64,1	3	20,8	2	162.03	351.32	39,[illegible]
Maio	37,10	19.20	44.7	14,0	2	28	55,72	61.0	3	15.0	28	237.15	348.35	65,[illegible]
Junho	33,45	18,29	38.2	16,3	16	3	53,47	57.6	26	16,6	1	171.42	332.25	51,[illegible]
Julho	34.46	16,24	42,4	13,5	21	27	54,10	58,8	5	14,0	27	253.46	345.43	73,[illegible]
Agosto	39,79	15,11	44,6	12,7	31	7	54,73	60.2	5	14.2	7	247.46	357.11	69,[illegible]
Setembro	45,77	16,48	51,0	13,1	27	11	57.23	61.6	17	15,3	11	286.42	359.37	79,[illegible]
Outubro	48,76	16,68	53,6	13.1	3	14	60,25	64,0	3	17.3	7	314.42	387.35	81,[illegible]
Novembro	46,52	19,88	55,3	17,5	8	12 e 14	62,03	68.0	28	20.4	5	–	388.11	–
Dezembro	45,67	20,42	52,9	17,8	29	22	65,14	70.5	16	20,6	3	337.43	408.43	82,[illegible]
Ano	42,81	19.23	59,1	12,7	8 de Fevereiro	7 de Agosto	59,39	71.3	17 de Março	14,0	27 de Julho	–	4.430.31	–

Estação: Posto Meteorológico Secular de Mossuril

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses 1936	Termómetros na profundidade				Actinometria — Graus actinométricos			
	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	31,33	32,08	31,52	30,80	18,2	20.9	16,5	18,[illegible]
Fevereiro	30,82	31,54	31,35	30.88	17,2	19.9	17,4	18,[illegible]
Março	30,51	31.27	31,24	30.88	17,5	20,2	16,2	18,[illegible]
Abril	28.42	29,65	30,53	30,55	16,9	17,0	14,6	[illegible]
Maio	26.96	28.31	29,37	29,71	18,1	21.5	20,0	[illegible]
Junho	25.46	26,90	28,47	29.03	17.1	20.0	17.5	18,[illegible]
Julho	25,01	26,37	27,66	28,33	18,2	21.5	20,0	[illegible]
Agosto	25,66	26,87	27,69	27,98	18,3	21,4	19,4	[illegible]
Setembro	28,10	28.68	28,44	28,26	19.2	23,7	22,2	[illegible]
Outubro	30,71	30,86	29,76	29,07	20,1	24,3	22,5	[illegible]
Novembro	32.39	32,57	31,19	30.12	19,7	21.7	20.8	[illegible]
Dezembro	30,45	31,21	31.05	30,55	20.7	21,0	18.1	[illegible]
Ano	28.82	29,69	29.85	29,68	18.4	21.1	18.8	[illegible]

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Meteorológico Secular de Mossuril

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 23 anos	1936	Desvio da normal	Média de 23 anos	1936	Desvio da normal	Média de 23 anos	1936	Desvio da normal	Média de 23 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 23 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	757,37	757,11	— 0,26	28,03	28,42	+ 0,39	77,2	73,3	— 3,9	169,2	163,2	— 6.0	9	9	0
Fevereiro	58,13	57,87	— 0,26	27,53	28,13	+ 0,60	79,1	76,8	— 2,3	218,7	182,8	— 35,9	10	11	+ 1
Março	58.72	58,15	— 0,57	27,53	27,91	+ 0,38	78,3	76,4	— 1.9	132.7	167,3	+ 34.6	8	17	+ 9
Abril	60,41	61,19	+ 0,78	26.80	26,44	— 0,36	76.0	78,5	+ 2,5	76.5	158,1	+ 81,6	6	16	+ 10
Maio	62,54	62,02	— 0,52	24,82	25,00	+ 0,18	74,5	75,8	+ 1,3	28,8	65,3	+ 36,5	3	9	+ 6
Junho	63,94	64.75	+ 0,81	22,81	23,60	+ 0,79	74,5	77,8	+ 3,3	24,3	21,0	— 3,3	3	8	+ 5
Julho	64,95	65,73	+ 0,78	22,49	22,77	+ 0,28	73,7	73,3	— 0,4	16,3	10,1	— 6,2	2	3	+ 1
Agosto	64,64	64,98	+ 0.34	23,21	22.76	— 0,45	73,8	72,5	— 1.3	12,4	7,8	— 4.6	2	4	+ 2
Setembro	63.30	63,57	+ 0,27	24,45	24,56	+ 0.11	72,4	75.8	+ 3,4	9,8	15,7	+ 5,9	1	7	+ 6
Outubro	61,80	61,38	— 0,42	26,21	26,87	+ 0,66	71,0	68,4	— 2,6	9,8	5.1	— 4.7	1	3	+ 2
Novembro	60,08	60,04	— 0.04	27,89	28.46	+ 0,57	70.9	70,0	— 0.9	29,7	35,8	+ 6.1	2	4	+ 2
Dezembro	58,32	58.09	— 0.23	27.98	28.21	+ 0,23	73.5	70,4	— 3,1	35.6	77,6	+ 42,0	6	10	+ 4
Ano	61,18	61,24	+ 0,06	25,81	26,09	+ 0,28	74,6	74,2	— 0,4	763,8	909,8	+ 146,0	53	101	+ 48

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL

1936

COLÔNIA DE

Estação: Posto Meteorológico Secular de Mossuril

Longitude = 40° 40′ E. Greenwich. **Latitude =**

Meses	Pressão atmosférica 700+								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas	Pé	
Janeiro	58,19	55,69	57,45	57,11	60,6	27	52,4	20	29,85	30,11	26,93	28,42	33,11	23,79	30,50	27,85
Fevereiro...	59,09	56,48	58,03	57,87	61,2	5	53,3	19	29,62	30,38	26,95	28,13	32,29	23,66	27,31	28,90
Março.....	59,23	56,78	58,44	58,15	60,9	9	54,7	5	29,26	29,88	26,70	27,91	32,22	23,46	28,31	28,51
Abril.....	62,09	59,94	61,55	61,19	64,3	24	57,0	2	27,62	28,26	25,69	26 44	29,73	22,72	27,84	25,88
Maio	62,93	60,74	62,38	62,02	65,9	20	59,0	16	26,38	27,88	24,32	25,00	28,92	20,37	25,91	26,51
Junho	65,54	63,59	65,12	64,75	68,8	25	62,0	1	24,64	26,57	22,78	23,60	27,76	19,24	22,49	23,69
Julho	66,67	64,58	65,93	65,73	68,1	5	61,9	29	24,08	26,08	22,12	22,77	27,44	17,44	22,80	22,44
Agôsto	65,97	63,82	65,16	64,98	67,7	3	61,7	24	24,62	25,99	22,23	22,76	27,36	16,84	22,64	21,64
Setembro...	64,70	62,20	63,81	63,57	67,6	17	57,6	5	26,71	27,33	23,44	24,56	28,82	19,26	25,77	23,04
Outubro....	62,63	59,94	61,58	61,38	64,4	13	56,8	31	29,37	29,52	25,22	26,87	31,45	21,44	27,57	26,31
Novembro ..	61,25	58,63	60,25	60,04	63,4	25	56,0	18	30,91	30,46	26,57	28,46	32,87	23,49	27,52	28,55
Dezembro ..	59,22	56,62	58,42	58,09	62,0	1 e 2	54,3	16	30,14	29,89	26,74	28,21	32,36	23,61	27,58	28,50
Ano.....	62,29	59,92	61,51	61,24	68,8	25 de Junho	52,4	20 de Janeiro	27,77	28,53	24,97	26,09	30,36	21,28	–	–

Meses	Núvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção											
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N.	NNE	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW
Janeiro	8,2	7,4	5,6	7,1	154,2	163,2	51,1	6	2,50	0	7	12	5	1	1	4	1	4	1	2	3
Fevereiro ..	8,4	7,2	4,4	6,6	96,5	182,8	37,2	24	1,30	1	7	8	6	5	1	1	1	0	0	0	0
Março	8,2	7,7	5,7	7,2	107,4	167,3	63,8	25	1,00	2	0	5	2	1	2	8	4	2	0	2	2
Abril.....	7,7	7,3	6,2	7,1	126,4	158,1	35,9	21	6,40	0	0	0	0	0	0	2	9	11	12	12	24
Maio	4,4	4,8	3,0	4,1	125,9	65,3	42,0	1	4,80	0	0	0	1	0	2	6	14	9	6	14	15
Junho	4,3	5,7	2,2	4,1	130,1	21,0	7,7	25	5,90	0	0	0	0	0	1	1	14	12	4	23	17
Julho.....	3,3	3,2	1,6	2,7	143,8	10,1	6,9	6	2,30	0	0	1	0	0	2	3	9	15	4	13	3
Agôsto	6,1	4,7	2,2	4,3	100,6	7,8	5,6	2	2,40	0	0	0	1	1	2	4	13	7	6	12	3
Setembro ..	6,2	2,3	1,7	3,4	162,2	15,7	9,0	18	3,53	0	5	4	1	0	0	4	10	10	7	4	1
Outubro...	5,6	1,8	1,4	2,9	177,0	5,1	4,4	11	1,40	0	8	13	3	0	0	2	3	6	1	0	0
Novembro .	6,0	4,1	2,2	4,1	181,1	35,8	26,4	28	1,23	0	7	21	2	0	1	2	4	1	0	0	0
Dezembro .	8,1	7,4	4,4	6,6	142,6	77,6	25,9	15	1,30	0	2	11	2	0	1	0	3	3	3	6	[illegible]
Ano.....	6,3	5,3	3,4	5,0	1707,8	909,8	63,8	23 de Março	4,84	3	36	75	23	8	13	37	85	80	44	88	[illegible]

A hora adoptada é a do meridiano 30° E de Greenwich e conta-se de 0 a 24 horas a partir da meia noite (0 h.).

Os valores médios são deduzidos das observações directas feitas às 9, 15 e 21 horas, exceptuando os da temperatura que se deduzem das 9, 21 h. [illegible] respectivos termómetros. As observações de evaporação e chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e são r[illegible]

MOÇAMBIQUE

1936

14° 57′ S. **Altitude 15 metros**

do ar									Tensão do vapor				Humidade relativa			
das					Extremas absolutas											
tadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
29.59	28,14	26,90	28,07	–	37,1	2	22,4	6	21,00	21.65	21,97	21.54	67,6	69.0	83,2	73,3
28,98	27,09	27,66	34,06	–	34.6	11	22,6	17	22,90	22,36	22,73	22,66	74,6	69.8	86,0	76,8
28,48	27,24	26,78	27,98	–	34,2	13	21,7	26	22.38	21,96	22,00	22,11	74,2	70,6	84,6	76,4
26.31	26,06	25,86	26,19	–	32,6	3	20,7	16	21,40	20.27	20.97	20,88	78,0	71,6	85,8	78 5
26,17	24.72	24,36	22,56	–	30,5	25	15,8	28	19.57	18,74	19.12	19,14	76,0	66.9	84.4	75,8
24.53	23,98	23.70	23,27	–	28,9	13	17.2	3	17.71	17.11	17,90	17.57	77,1	66.3	89,9	77,8
22.94	22.73	23,28	22,62	–	29,1	30	14.5	27	16.67	15 45	16.32	16,14	75,3	61,9	82.7	73,3
22.12	23,14	23,04	23,40	23,55	28,7	31	15.0	19	16.29	16,27	16,24	16,27	70,8	65.1	81,5	72,5
25.82	24,49	25,14	25.32	–	32,3	5	16,0	11	18.30	19,01	18,55	18,62	70.5	70.6	86,5	75,8
26,79	25.78	27.35	28.09	–	36,3	23	18,1	22	18,63	18,77	19,64	19.01	61 4	61.4	82,4	68,4
28.70	29,40	29,45	27,34	–	35,7	18	21.1	5	20,51	20.70	21,56	20,92	62.3	64.3	83,4	70,0
29.26	26,85	28.29	29,20	–	34.7	8	21.0	3	20,57	20,39	21,10	20,68	64.9	65.5	88,8	70,4
–	–	–	–	–	37,1	2 de Janeiro	14,5	27 de Julho	19,66	19,40	19.84	19.63	71.0	66,9	84,9	74,2

o vento					Número de dias com																				
W WNW	NW.	NNW.	C.	Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos		Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
4 5	0	0	43	9	0	7	26,25	10	0	0	0	0	6	0	0	0	12	4	–	0	7	0	0
1 0	0	0	56	11	1	6	22,00	6	0	0	0	0	10	0	0	0	22	0	–	0	5	0	0
1 0	0	0	62	17	7	5	27,00	13	0	0	0	0	16	0	0	0	12	3	–	0	7	0	0
1 1	0	0	18	16	1	12	28 45	10	0	0	0	0	9	0	0	0	7	2	–	0	5	0	0
1 0	0	0	25	9	3	2	9,15	12	0	0	0	0	20	0	0	0	1	0	–	1	0	0	0
0 0	0	0	18	8	5	2	4,20	11	0	0	0	0	16	0	0	0	2	0	–	0	0	0	0
0 0	0	0	43	3	0	1	3,20	4	4	0	0	0	29	0	0	0	0	0	–	2	0	0	0
0 0	0	0	44	4	1	1	2,15	8	2	0	0	0	12	0	0	0	0	0	–	0	0	0	0
0 0	0	0	44	7	1	1	4,20	6	2	0	0	0	14	0	0	0	0	0	–	0	0	0	0
0 0	0	0	57	3	0	1	1,45	4	1	0	0	0	10	0	0	0	0	0	–	1	0	0	0
0 0	0	0	52	4	1	2	5 10	6	0	0	0	0	1	0	0	0	7	0	–	1	2	0	0
0	0	0	62	10	1	6	16,55	9	0	0	0	0	10	0	0	0	10	7	–	0	5	0	0
6	0	0	524	101	21	46	151,30	99	9	0	0	0	153	0	0	0	73	16		5	31	0	0

ximas e mínimas, e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anémografo, os valores extremos da temperatura obtêm-se pelos às 24 horas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — **Posto Meteorológico de Murrébuè (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — Latitude 13° 06′ S. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	(1)	Número de horas de chuva h. m.	Evaporação em milímetros
1..	754.7	751,7	752.9	29,2	29,8	27,0	30.8	23,4	19,8	20,4	21,5	65	65	81	SSE	1	E	1	NE	2	1,6	10	7	5	0,0	0.00		5.0
2..	54,9	51,7	53.8	30,3	30,6	27,0	32,6	25,0	20,7	20,9	19,8	64	64	75	N	3	ENE	7	N	1	3,8	9	4	2	0,0	0.00		0,5
3..	54.8	51,7	53.3	31,4	31,1	27,9	32,3	24,6	21,2	22,7	20,6	62	68	73	NNE	3	»	9	NNE	5	4.8	7	6	7	0,0	0.00		5.7
4..	53.5	50.8	52.8	30 9	31,4	27,3	32,2	24,8	20,7	21,2	19 8	62	62	73	»	5	NNE	9	»	5	5.1	5	3	4	0,0	0 00		5,7
5..	55,4	52,1	54.2	29.7	30,4	28,0	31,4	25,0	21,5	22,0	22,5	69	68	80	NW	3	NE	5	»	2	2,6	10	8	10	0,0	0.00		6,8
6..	56,1	53.4	54.0	22.4	24,8	24,5	28,4	22,2	20.0	21,3	21,7	99	92	95	W	2	W	2	WNW	1	1,8	10	10	10	66,6	4 35		4,4
7..	54 8	52,4	54,4	27,9	28.9	26.1	30,0	23,3	21,2	23,0	20.1	76	78	80	NNW	2	NE	8	NNW	2	2,3	10	10	10	0,0	0.00		1.8
8..	56,0	54,3	55,4	29,4	29,4	26,5	31,2	24,0	21,8	20,1	19,7	71	65	77	NW	2	NW	5	WNW	1	1,8	10	10	10	0,0	0.00		3.7
9..	56.2	53.2	55,7	29.7	28,6	27,4	30,7	23,1	20,2	21,5	21,3	65	74	78	C	0	E	9	ENE	1	2,1	9	10	7	0,0	0.00		4.5
10..	56,2	53,0	55,0	30.7	29,4	27,3	31,5	24,0	21,2	21,6	20,0	65	71	74	E	2	»	2	C	0	0,8	10	10	6	0,0	0.00		5,0
11..	755,7	753,5	755.3	29,6	29,5	27,0	31,1	23,5	19,5	21,4	20.9	63	69	79	NNW	3	ENE	1	»	0	1,5	4	7	7	0,0	0 00		4,5
12..	56,1	53,1	54.3	28,6	29,6	26,6	33,1	23,5	19,3	21,5	20,0	66	70	77	C	0	»	3	NNE	1	1,4	9	8	3	0,0	0.00		5.4
13..	53,8	50,6	51.8	30,0	29,4	27,1	33,0	21,8	20.1	20,4	22,9	63	67	86	NW	3	»	7	N	1	2,8	10	10	1	0,0	0.00		6.4
14..	52,6	49,7	52,2	30,0	26,8	25,7	33,0	24,2	21,7	17,6	19,6	68	68	80	»	5	NW	4	C	0	3,0	3	10	4	0,0	0.00		5.9
15..	53,3	50,5	53,3	28,7	28,9	25,0	(34,4)	22,4	19,3	20,5	18,5	66	69	79	»	5	ENE	7	WNW	1	3,2	7	10	8	0,3	0.10		4.7
16..	53,4	51,5	53,5	26,5	23,7	23,8	31,1	22,2	20,4	19,5	20,4	80	90	93	»	3	NE	2	NNW	3	1,9	10	10	10	27,3	6.40		6.1
17..	54,3	51,6	52,2	26,7	28,9	26,0	29,8	22,3	19,9	20,1	19,0	77	68	76	NNW	5	N	3	»	8	4,9	10	10	7	0,0	0.00		2.0
18..	53,1	51,4	52,7	28,3	29,7	26,5	30,3	23,5	20,9	22,1	23,4	73	71	91	»	9	»	2	NNE	1	3.9	10	10	7	0,0	0.00		5.0
19..	52,6	50,1	51,7	28,5	29,8	27,7	31,8	21,7	20,2	23,9	23,7	69	77	86	N	6	NE	4	»	3	4,5	10	10	10	19,7	2.40		5.5
20..	51,9	(48,7)	50,5	27,9	28,8	27,0	30,0	(21,3)	19,6	22,0	22,1	70	75	84	»	6	ENE	3	NE	2	2,1	10	10	3	0,5	0.20		5.4
21..	75,7	750,0	752,3	25,8	27,2	26,4	28,0	22,1	19,3	20,0	21,5	79	74	84	»	10	NNW	2	NNW	1	2,1	10	10	10	2,6	0.25		5.0
22..	53,5	51,6	53,4	27,4	26,5	24,4	29,0	23,7	19,1	19,7	21,5	70	77	95	NW	2	WNW	2	C	0	1,7	10	10	10	0,8	0.25		3.8
23..	54,2	51,5	52,9	26,9	30,8	25,0	31,0	22,7	19,2	19.4	20,6	73	58	87	NNW	2	N	2	N	9	3,0	10	9	3	0,0	0.00		4.8
24..	54,0	51,8	53,3	29,1	29.2	25,7	32,4	22.9	20,8	22,1	20,9	69	74	86	NW	1	E	3	NW	1	0,7	8	8	3	0,0	0.00		4.9
25..	55,1	53,1	54,9	27.5	29,9	26,1	32,1	23,1	19,6	19,9	22.5	72	63	90	WNW	2	ESE	1	C	0	0,7	10	9	6	40,7	2.00		4.7
26..	56.2	53,3	55,4	28,3	29,0	26,4	29.6	22.5	21,3	20,9	21.5	75	70	84	C	0	»	2	»	0	0,8	9	9	5	1,1	0.15		4.1
27..	(57,1)	54.1	55,6	25,2	28.0	25.6	29,0	22,1	20,7	18,4	20.8	87	66	85	NW	1	SE	1	»	0	0,3	10	10	6	5,0	0.20		2.9
28..	55.9	54.8	56,6	27.1	28,7	22.8	29,2	22.8	20,1	20,3	18.8	76	69	91	C	0	SSE	1	WNW	1	0,7	10	10	10	0,0	0 00		3.2
29..	56.5	53,7	55,2	28,1	28,8	26.0	30.5	22,3	20,4	19.2	20.9	72	65	84	N	2	E	4	C	0	1.7	4	10	10	0,0	0.00		2.[illegible]
30..	55.4	53.0	55,2	28,8	27,7	24.3	31,7	24,3	20.2	22,1	20,9	68	80	92	NNE	5	»	3	WNW	2	2.3	10	10	10	0,0	0 00		4.4
31..	56,4	54.0	55,8	28,0	28,6	27.1	31,2	23.5	20,3	21,5	22,0	72	74	83	N	10	ENE	2	NE	1	4.2	10	10	10	0.0	0.00		4.[illegible]
Médias	754.69	752,12	753,86	28,34	28,84	26,17	31,07	23.15	20,33	20.88	20.95	71.2	71,0	83.2	–	3,3	–	3,7	–	1,8	2.40	8,8	9,0	6,9	164,8	17,50		146.[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	28.54	27.01	97.92	26.64	26.60	26,33

●° nos dias 13, 14, 15, 16, 17, 18, 20, 21, 22, 26, 28 e 31. ●¹ nos dias 16, 19 e 27. ●² nos dias 6 e 25. nos dias 1, 3, 7, 8, 9, 12, 13, 18, 22, 23, 24, 28 e 31. nos dias 6, 14, 16, 29 e 30. nos dias 4, 5, 17 e 20. ° nos dias 1, 2, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 18 e [illegible] no dia 6. no dia 19.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Murrébuè

Janeiro — 1936	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m
1	46,9	23,0	32,5	33,0	32,6	32,1	64,1	23,3	23,9	42,9	46,0	37,6	8.35
2	45,8	24,5	32,2	33,2	32,7	32,2	66,6	24,7	40,0	45,7	45,5	43,7	7.42
3	47,2	24,0	33,8	33,4	32,6	32,1	62,2	24,3	39,5	44,7	46,5	43,6	8.43
4	46,2	24,3	33,9	33,7	32,6	32,1	63,2	24,0	38,2	43,9	46,0	42,7	10.42
5	45,9	24,2	33,4	33,9	32,6	32,1	60,9	24,6	40,5	44,7	44,4	43,2	8.56
6	37,7	22,3	34,1	34,0	32,6	32,1	38,0	–	3,6	18,9	6,7	9,7	1.18
7	38,5	22,6	30,4	33,3	32,8	32,2	60,1	22,8	34,5	45,7	30,1	36,8	5.17
8	41,8	23,4	30,8	32,5	32,8	32,2	65,5	23,5	38,2	49,9	46,5	44,9	8.16
9	42,9	22,6	31,5	32,5	32,8	32,2	64,2	22,8	42,3	46,5	19,7	36,2	8.20
10	41,3	23,7	32,4	32,7	32,7	32,2	63,8	23,4	42,9	35,8	25,4	34,7	7.28
11	46,6	23,3	32,8	32,9	32,7	32,3	64,9	23,0	51,2	23,6	40,3	38,4	7.31
12	54,7	23,5	32,8	33,0	32,6	32,2	68,2	23,5	24,4	45,5	22,1	30,7	6.04
13	50,8	21,6	33,0	33,2	32,5	32,2	65,4	21,4	40,3	47,3	29,3	39,0	10.20
14	45,5	23,5	33,7	33,4	32,6	32,2	63,5	23,5	37,7	41,6	36,6	38,6	7.40
15	54,0	22,0	33,3	33,5	32,6	32,2	66,7	22,1	40,5	49,4	14,5	34,8	7.11
16	55,5	(21,4)	33,2	33,5	32,6	32,2	(72,2)	–	33,2	49,1	3,3	28,5	1.17
17	44,1	21,5	30,9	33,1	32,7	32,2	65,0	–	33,5	52,0	22,3	35,9	1.32
18	39,0	23,1	30,3	32,5	32,7	32,2	58,3	23,3	37,1	17,1	21,3	25,2	3.36
19	43,1	23,4	30,2	32,0	32,6	32,2	62,0	23,4	42,9	41,8	31,9	38,9	4.09
20	39,5	(21,4)	30,2	31,9	32,6	32,3	60,0	–	39,2	45,5	41,8	42,2	8.25
21	34,2	22,0	30,6	31,8	32,5	32,2	46,0	–	24,4	20,0	20,8	21,7	3.04
22	44,8	23,5	29,7	31,5	32,4	32,2	62,2	23,6	34,8	33,0	18,7	28,8	2.10
23	46,8	22,1	29,6	31,3	32,3	32,2	64,0	22,4	33,8	48,8	31,2	37,9	3.56
24	51,6	22,5	30,1	31,2	32,2	32,2	65,2	22,5	41,0	44,9	39,0	41,6	7.33
25	(57,1)	23,0	31,0	31,4	32,2	32,5	70,3		40,0	43,6	45,5	43,0	6.19
26	41,7	22,4	31,0	31,6	32,1	32,1	59,8	–	36,6	50,1	24,7	37,1	9.15
27	39,5	22,1	30,9	31,6	31,9	32,0	58,4		25,4	29,6	37,1	30,7	1.05
28	41,0	23,5	30,2	31,6	32,0	32,1	64,9	23,4	29,9	26,5	13,0	23,1	3.27
29	48,1	21,7	30,0	31,3	31,9	32,0	62,8	(21,3)	40,8	31,2	41,6	37,9	6.32
30	46,7	24,0	30,8	31,4	31,9	32,0	62,5	24,0	42,3	27,8	4,6	24,9	6.45
31	43,0	23,2	31,0	31,5	31,9	31,9	60,1	22,6	30,1	41,6	18,4	30,0	5.50
Média	45,21	22,88	31,66	32,50	32,46	32,15	62,30	23,19	35,6	39,6	29,5	34,9	188.58

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — **Posto Meteorológico de Murrébuè (1.ª classe)** — 1936

Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — Latitude 13° 06′ S. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	756,9	754,4	756,1	28.7	28,4	26.5	30,4	24 3	20,3	21,4	22,5	69	75	87	N	4	ENE	2	C	0	1,4	9	10	10	0,0	0.00	5.
2..	(57,0)	54,4	56.1	28,8	29.5	26,8	30.6	24,0	20,8	22,0	22,0	70	71	84	C	0	E	3	»	0	0,5	10	3	4	0,0	0.00	3.
3..	(57,0)	54,1	55,0	30,1	29,9	27.5	30,9	23,8	20,4	21,3	21,4	64	68	79	E	1	»	4	E	1	1,5	8	5	1	0,0	0.00	3.
4..	56,1	54,6	55,3	29.8	30.7	27.6	31,1	23,4	21,8	21,8	20,9	70	66	77	»	3	»	5	ESE	1	1.6	7	5	3	0,0	0.00	4.
5..	56,8	54,2	55 8	30.2	30,0	27,7	31,0	26,3	23,4	23,4	20,7	73	74	75	SE	2	SE	9	»	10	4.8	8	10	4	0,0	0.00	5.
6..	56,5	53,8	54,7	30,0	29,4	27,0	30,5	25,0	22,5	22,2	22,5	71	73	85	ESE	2	ESE	2	C	0	1,5	9	10	10	17,3	2.05	4.
7..	55,7	53,1	54,6	29,7	30.5	26,5	31,1	24,0	22,7	22,2	22,0	73	68	85	»	1	»	1	»	0	0,6	6	5	10	0,0	0.00	3.
8..	55,6	53,3	55,3	29,8	30.5	27,5	31,2	24,7	23,0	22,2	21,0	74	68	77	SSE	2	SE	4	SE	5	1,6	9	6	4	0,0	0.00	3.
9..	55,9	54,1	55.0	26,2	28,5	27,2	30,4	24,9	22,8	21,4	22,4	90	74	83	»	2	»	10	C	0	1,7	9	8	10	1,7	0 20	4.
10..	55,6	52.7	54,6	28,1	30,3	26,8	30,6	24,4	22,7	2,34	22,4	80	73	86	»	1	SSE	1	»	0	0,5	10	10	6	0,3	0.10	3.
11..	755,8	753,2	75,40	29,6	28,9	26,6	31,8	23,3	22,1	21,3	20,2	72	72	78	N N W	1	ESE	1	»	0	0.4	10	9	8	0,0	0.00	2.
12 .	56,5	54,0	55.6	30,3	30,8	26,5	31,7	23,7	21,5	21,0	20.6	67	63	80	C	0	»	4	»	0	0.8	8	7	1	0,0	0.00	4.
13..	56,9	54,2	55.4	29,4	30,8	25,8	32,4	23,9	20,8	21,6	19,9	68	65	81	»	0	»	3	»	0	0,8	10	8	5	0,0	0.00	5.
14..	56,3	53 0	54,6	20.5	30,9	27,3	32,0	22,6	19,8	21,1	20,3	64	63	75	N N W	1	»	3	»	0	1,0	4	5	3	0,0	0.00	5.
15..	55,9	53,4	55,3	29.9	29,5	27.9	31,9	23.8	20,9	21,6	22,2	66	70	79	»	1	E	6	ENE	1	1,8	8	10	4	0,0	0.00	5.
16..	56,2	52.7	54.7	29,7	30,4	27,5	(34,3)	24.2	19,4	21.2	23,0	63	66	84	N	4	ENE	5	C	0	1,5	9	8	6	0,2	0.10	5.
17..	54,3	50,1	52,5	30,2	30,0	27,1	32.9	24,4	21,7	23,1	21,7	68	73	81	»	6	»	6	N	4	3,1	8	10	7	0,0	0.00	6.
18..	52.0	53,6	51,5	28,6	30.1	25,4	31.6	24,3	22,3	20,6	18,8	77	65	79	»	9	NE	8	»	1	4,6	10	10	5	0,0	0.00	5.
19..	52,3	(49,7)	52,2	28,4	29,2	27.3	30,6	24,6	22,1	21,9	22,5	77	73	83	NNE	5	»	8	NE	1	6.4	10	10	1	0,0	0.00	6.
20.	53,9	51,5	53.6	28,3	26.4	25.3	29.0	24,1	22,3	22,5	20,3	78	88	80	N	4	NNE	9	N	7	3.8	10	10	10	0,0	0.00	5.
21..	754,3	751,2	753,7	29,9	30,9	27.2	33,2	23,2	20.7	19,9	22,0	66	59	82	N N W	5	ENE	4	C	0	3,8	8	9	2	8,3	0.40	4.
22..	53,7	50,3	52.7	30,0	30,0	27,3	33.7	22.7	21.3	22,3	22,9	67	70	85	N	6	E	5	NNE	1	3.3	7	4	1	0,0	0.00	6.
23..	53,3	50.1	52.0	25.0	29,6	26,7	31,1	(21.8)	20,4	21,5	22,5	87	70	86	N N W	1	»	1	C	0	0,4	10	10	2	0,0	0 00	5.
24 .	53,5	–	–	29.5	–	–	–	–	22,0	–	–	71	–	–	N	2	»	3	»	0	1,1	10	–	–	0,0	0.00	4.
25 .	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	ENE	2	–	–	–	–	–	–	–	–	0.0	0.00	–
26..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.0	0.00	–
27..	–	–	55,0	–	–	27,4	–	–	–	–	21,9	–	–	81	–	–	–	–	C	–	–	–	–	9	0,0	0.00	–
28 .	55,8	52,6	54,2	31,4	30,8	28,4	31,8	24.4	22.3	22,0	22,1	65	67	77	SE	2	ESE	2	»	0	1,1	6	5	3	0,3	0.05	7.
29..	54,6	51,9	53,1	29,9	30,7	27,9	31.2	23.5	21,5	22.9	22,4	68	70	80	C	0	»	4	»	0	1,0	10	5	4	8.2	1.15	4.
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	755.33	752.81	754.32	29,27	29.87	27.03	31.48	23,99	21,60	21.83	21,58	71,5	69.8	81.4	–	2,5	–	4,3	–	1,2	1,90	8.6	7,7	5.1	36,3	4.4	13

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média ..	27,70	28,05	27.81	28.26	22,40	18,48

●° nos dias 5, 9, 10, 16, 17, 20 e 27. ●¹ nos dias 6, 22 e 29. ☾ nos dias 9, 13, 14, 15. 17, 18, 19, 21. 22, 23. 27 e 29.
☾° nos dias 10, 11, 16, 20 e 28. ☾ nos dias 2 e 12. ☾° nos dias 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14. 15, 16, 17. 18. 19. 20. 21, 22. 23, 28 e
≡ no dia 3. ☿ no dia 1.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Murrébuè

Fevereiro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m.
1	41,7	23,9	31,2	31,6	31,8	31,9	60,4	23,9	47,0	22,6	26,7	32,1	3.20
2	43,7	23,4	31,3	31,7	31,8	31,9	65,4	23,6	28,6	33,5	47,8	36,6	7.03
3	43,8	23,5	31,7	31,8	31,9	32,0	60,4	22,5	36,1	28,8	46,0	37,0	10.17
4	42,5	23,1	32,0	32,1	32,8	32,9	62,0	23,3	39,0	43,4	47,5	43,3	11.30
5	41,2	23,7	33,6	32,6	31,9	31,9	61,4	24,6	40,3	39,2	40,5	40,0	10.12
6	39,8	23,0	33,2	32,9	31,9	31,9	62,2	23,5	37,7	42,6	35,6	38,6	9.50
7	41,3	23,5	33,4	32,9	32,0	32,0	62,0	23,6	41,0	45,2	44,7	43,6	10.42
8	42,1	23,9	32,9	32,8	32,0	31,9	63,5	24,2	40,3	45,7	46,8	44,3	11.12
9	40,3	24,4	33,4	33,1	32,0	31,9	62,9	–	11,9	46,5	34,5	31,0	8.20
10	48,6	24,0	32,9	33,1	32,0	31,9	66,0	24,0	10,4	36,4	50,1	32,3	5.21
11	49,5	22,7	32,4	33,0	32,2	31,9	64,9	23,0	24,1	45,2	33,8	34,4	7.28
12	50,3	22,1	32,5	33,0	32,2	31,9	62,7	22,3	36,4	44,4	46,8	42,5	10.26
13	(56,8)	23,5	33,2	33,0	32,4	31,9	67,8	23,7	41,0	42,6	48,8	44,1	8.57
14	56,1	(22,0)	33,4	33,3	32,3	31,9	(66,2)	(22,2)	38,4	46,8	45,7	43,6	10.53
15	48,1	23,0	33,9	33,5	32,4	31,9	63,7	23,4	34,3	44,9	28,3	35,8	8.57
16	55,7	23,4	34,0	33,7	32,4	31,9	62,9	23,7	40,8	46,2	49,1	45,4	9.00
17	55,0	24,1	34,1	33,9	32,4	31,9	63,6	24,4	44,2	24,7	34,3	34,4	6.06
18	47,0	24,2	33,9	33,9	32,5	32,0	60,5	24,0	28,3	47,0	30,4	35,2	2.43
19	44,7	24,1	33,2	33,8	32,6	32,0	58,2	24,2	26,0	35,6	28,0	29,9	1.25
20	37,5	24,7	32,9	33,5	32,6	32,0	44,2	24,5	15,3	16,6	34,8	22,2	1.55
21	51,9	22,6	32,7	33,1	32,7	32,1	64,2	23,0	42,1	52,0	43,9	46,0	6.53
22	54,5	23,5	32,4	33,0	32,7	32,1	64,1	24,2	38,7	43,9	45,5	42,7	9.48
23	47,7	(22,0)	32,4	33,1	32,6	32,1	61,4	–	26,7	48,3	36,6	37,2	5.10
24	–	23,2	31,8	33,0	32,6	32,2	–	23,5	35,6	–	–		–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–
28	51,5	23,4	33,4	33,4	32,5	32,2	64,6	23,8	43,9	45,5	38,6	42,7	10.55
29	46,7	23,2	33,8	33,7	32,6	32,2	62,4	–	39,2	43,4	45,2	42,6	9.46
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	47,12	23,46	32,87	33,02	32,30	32,02	62,30	22,63	34,1	40,4	40,4	38,3	198 09

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **Posto Meteorológico de Murrébuè (1.ª classe)** — **193**

Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — Latitude 13° 06′ S. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
																(1)		(1)		(1)					(1)		
1..	754,6	752,5	753,6	29,9	30,6	27,8	31,7	24,4	22,3	22,1	23,0	71	68	83	C	0	E	4	C	0	0,9	8	5	2	1,4	0.15	3.
2..	55,2	52,1	54,1	27,5	29,6	26,9	31,4	24,1	23,8	22,3	23,0	87	72	87	NW	2	»	2	»	0	0.6	10	8	0	2,5	0.40	4.
3..	55,5	52,3	54,6	30,2	30,8	27,9	31,7	24,7	23 0	22,0	21,2	72	67	76	SE	1	SE	1	»	0	0,5	7	6	8	0,0	0.00	3.
4..	55,8	52,2	54,7	29,6	31,2	28,1	(32,1)	24,5	21,5	21,3	21,2	70	63	75	C	0	SSE	8	»	0	1,6	10	10	8	11.2	1.00	5.
5..	53,9	50,7	52,5	30,3	28,8	27,7	31,0	23,4	21,1	23,5	23,1	66	80	84	WSW	3	»	1	»	0	0,7	8	10	10	19,6	2.15	4.
6..	53,0	(49,6)	52,4	29,2	29,9	27,9	31,9	23,6	19,8	21,3	21,6	65	63	77	WNW	2	C	0	»	0	0,5	10	10	10	2.0	0.55	3.
7..	54,2	52,3	53,7	25,6	28,2	26,9	29,4	23,0	21,6	22,4	21,8	89	79	83	N	2	»	0	»	0	0,5	10	10	10	8,8	1.10	4.
8..	56,6	55,1	56,9	29,6	28,3	25,0	30,0	23,8	23,4	23,3	21,2	76	81	90	C	0	E	2	NW	5	1,2	10	10	10	8,2	1.30	5.
9..	(57,2)	54,1	55,4	29,6	29,0	27,8	31,0	23,2	21,9	22,7	22,6	74	76	81	NNW	2	ESE	4	C	0	1.1	9	9	10	0,0	0.00	2.
10..	55,0	52,1	53,8	30,0	29,6	26,9	31,7	24,6	21,7	23,2	23,4	68	75	89	N	7	»	3	»	0	1,4	10	10	7	0,0	0.00	3.
11..	754,6	752,1	753,5	29,0	30,4	27,0	31,0	23,3	23,6	22,3	21,9	79	69	83	C	0	E	6	»	0	1,4	10	10	4	1,2	0.25	3.
12..	55,5	53,0	54,7	30,5	30,5	27,8	32,0	23,8	23,0	21,5	22,6	71	66	81	»	0	ESE	2	»	0	1,0	10	9	4	0,0	0.00	4.
13..	56,4	53,8	54,9	30,0	30,1	27,3	31,7	24,6	21,7	22,2	21,9	68	70	81	»	0	SE	4	»	0	1.2	9	7	3	0.0	0.00	4.
14..	56,1	53,2	55,0	28,2	29,7	27,0	30,8	23,5	22,4	22,7	23,3	79	73	88	»	0	»	5	»	0	1,3	10	10	3	1,3	0.15	3.
15..	55,7	52,9	54,8	28,3	28,4	26,3	30,0	23,0	23,6	22,5	22,3	82	78	88	»	0	»	2	»	0	1,8	9	10	3	5,6	0.45	3.
16..	54,6	51,7	54,2	28,3	29,3	24,6	30,9	22,0	21,5	22,3	20,7	75	74	90	W	1	»	6	ENE	2	2,5	9	10	10	30,6	0.50	3.
17..	55,5	53,8	55,9	26,0	25,8	25,0	30,9	21,8	19,6	18,1	22,0	79	73	93	NNW	2	SW	2	C	0	0,6	10	10	7	1,5	0.15	3.
18..	55,9	54,3	54,8	27,9	24,6	23,2	29,9	23,2	22,4	20,3	19,6	80	88	93	»	1	N	3	NW	1	1,4	10	10	7	5,2	0 50	2.
19..	55,7	52,4	54,8	28,2	29,4	23,5	31,9	22,4	22,0	22,0	21,0	77	72	97	NW	1	ESE	10	»	12	5.2	10	8	10	4,3	1 30	2.
20..	55,7	53,2	55,8	27,5	28,9	24,0	31,1	21,6	22,0	21,5	21,0	80	73	95	C	0	ENE	2	C	0	1.0	10	10	10	8,3	4 25	2.
21..	755,7	752,3	754,2	27,4	28,9	25,0	31,1	21,7	21,7	22,2	22,5	80	75	96	»	0	E	3	»	0	1,4	10	10	10	76,0	4.00	2.
22..	55,4	51,9	53,7	24,9	29,4	25,6	30,2	(20.8)	21,1	21,4	22,0	90	70	90	NW	1	C	0	»	0	0,1	10	10	3	0,0	0.00	2.
23..	54,8	52,4	53,4	27,3	25,8	24,3	29,2	23,4	23,6	22,7	21,2	87	92	94	NNW	1	»	0	»	0	1,0	10	10	3	5,9	0 55	2.
24..	55,2	52,8	53,9	27,5	23,6	24,0	31,7	22,4	22,4	20,5	21,6	82	95	94	»	1	N	1	»	0	0,5	10	10	10	38,2	2.40	1.
25..	55,2	52,8	55,0	28,8	30,4	24,2	31,0	22,7	21,2	21,0	19,0	72	65	85	»	1	NW	1	»	0	0.8	9	7	8	0.5	0 10	2.
26..	56,2	53,3	55,3	28,9	29,5	27,0	30,4	22,0	20,7	22,6	21,3	70	74	80	SSW	4	SSE	3	»	0	1.6	9	6	5	0.2	0.10	6.
27..	56,3	54,3	55,6	29,3	27,8	24,6	30,0	23,9	21,1	20,2	21,2	69	73	92	C	0	C	0	»	0	0.2	8	10	8	0,0	0.00	3.
28..	56,4	54,6	56,4	30,8	29,5	26,9	30,9	23,2	21,8	21,2	22,2	66	68	84	»	0	SE	6	»	0	1.0	7	4	2	0.0	0.00	3.
29..	56,8	54,5	55,8	30,4	30,6	27,2	31,4	24,5	22,0	22,1	22,0	68	68	83	»	0	ESE	1	»	0	0,4	5	3	1	0 0	0.00	3.
30..	56,1	53,3	54,8	30,8	29,8	27,3	32,0	24,7	22,7	22,6	21,7	69	73	80	SSE	1	SE	6	SE	1	1.6	4	3	5	0,0	0.00	4.
31..	55,7	53,0	54,7	30,1	30,0	27,7	31,2	23,6	21,2	20,9	22,3	66	66	80	S	5	SSE	9	SSE	2	3.9	5	4	8	0 0	0.00	3.
Médias	755,51	752,87	754,00	28,74	28,98	26,22	31,01	23,27	21,98	21,84	21,79	75,1	73,7	86,2	–	1,2	–	3,1	–	0,7	1,20	8,9	8,4	6,4	232,5	24.55	3.

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média ..	28,18	27,42	27,53	26.17	26.34	28.03

●° nos dias 1, 2, 3, 6, 9, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 25 e 26. ●¹ nos dias 4, 5, 7, 8, 15, 16, 18, 20, 23 e 24. ○² no dia 21. ☾ nos dias 3, 4, 7, 8, 1 25, 27 e 28. ☾° nos dias 2, 5, 9, 13, 17, 18, 19, 20, 22, 23 e 24. ☾¹ nos dias 6, 14, 15 e 16. ☾² no dia 21. ☾ no dia 29. —° nos dias 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 20, 21, 22, 24, 25, 26, 27, 28, 29 e 30. ≡ no dia 23. ☔ nos dias 3 e 5.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Murrébuè

Março — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	47.3	23,8	33,0	33,7	32,7	32,2	62,3	-	38.4	47,0	20,8	35,4	8.33
2	49.0	23,5	33,1	33,6	32.7	32,2	65,2	24,0	30.6	50,7	26,7	36.0	7.37
3	(54,1)	23,6	32,8	33,5	32,7	32,3	64,4	24.1	43,4	43,9	39.5	42,3	10.18
4	46.5	23.9	33.4	33,6	32,8	32,2	62,2	24.4	26,2	44,7	44,2	38,4	7.30
5	42,7	23.1	32,8	33,5	32,8	32,3	60,0	-	41,3	13,5	22,6	25,8	6.10
6	47,0	22.5	31,4	33,1	32,8	32,3	62,3	23,2	44,7	43,9	24,9	37.8	5.47
7	44.0	22,4	31,1	32,8	32,8	32,3	61 0	-	29,6	42.6	24,1	32,1	1.10
8	48.9	23,3	30.5	32,3	32,7	32.3	62,1	23.0	36,4	48,8	9,8	31,7	4.33
9	51,7	23,0	30,3	32,1	32,7	32,3	60,7	-	40,0	46,8	15,6	34,1	7.50
10	49,3	23.7	30,9	31,9	32,6	32.3	63,0	24.0	41,8	39.0	20,8	33.9	5.05
11	46,4	22.9	31,0	31,9	32,6	32,4	62.5	23,6	30.1	42,9	45,5	39.5	9.21
12	46,3	23,1	31.6	32,0	32,4	32,3	65,2	23,4	39,0	43,6	42.6	41,7	7.23
13	42,6	23,2	31,8	32,2	32,4	32,3	65.3	24.0	48,3	44,2	26,6	39,6	6.58
14	45,2	22,4	32,0	32,4	32,4	32,2	62,0	23,2	32,2	42,1	29,6	34,6	6.57
15	42.9	22,0	31,7	32.4	32,4	32.3	61.3	-	31,7	50,4	17,6	33,2	5.07
16	50.3	21,2	31,0	32,3	32,4	32,3	60,8	22.1	24,9	26,7	13,0	21.5	7.47
17	48,4	20.6	30,8	32,1	32.3	32.2	(65.8)	-	33,0	33,8	2,8	23.2	2.04
18	44,1	22,0	30,0	31,9	32,3	32,2	61,3	22,2	28,3	7,5	8,3	14.7	1.12
19	49.2	21,0	29,0	31,3	3,22	32,2	61,2	22,0	41,3	45,5	44,9	43,9	7.13
20	50,7	20,8	29,2	31,0	32,2	32,2	62,7	-	41,0	49,6	43,6	44,7	5.49
21	50,1	21.3	29,5	31,0	32,1	32.2	61,9	-	26.5	48,8	36,5	33,9	5.40
22	47,5	(20,0)	29,1	30.9	32,0	32.2	57,9	-	11.9	26,0	37,1	25,0	1.45
23	44,9	23.0	28.9	30,5	31,9	32,1	57,8	22,5	16,4	17,9	3,1	12,5	1.15
24	51,9	21,2	28,1	30,3	31,8	32.1	61,7	(21,5)	31.9	48,8	4,6	28,4	2.50
25	47.5	21,7	29.0	30,6	31,9	32,1	64,0	22,2	36,9	42.9	28,8	36,2	7.33
26	40,2	21,0	28,6	30,0	31,6	32.0	58,0	22,4	43,9	28,3	41,6	37.9	6.52
27	43.3	21.7	29,1	30,1	31,5	32.0	59.7	23,0	39,5	45.2	7.8	30,8	6.45
28	48,7	21,9	29.7	30,3	31.4	31,9	62.7	23,0	46,2	47,0	40,0	44,4	9.44
29	48,2	22,8	30,9	30,6	31,4	31,9	64.8	24,0	39,5	43,1	43,1	41,9	10.30
30	47,0	23.0	31,5	31,1	31,3	31,8	57,4	23.6	39.7	43,1	39,2	40,7	10.36
31	46.0	22.7	32.1	31,6	31.3	31,9	57.2	23 2	42,3	43,6	42,9	42,9	10.08
Médias	47,16	22,33	30,77	31,82	32,23	32.18	61,75	23,12	35,4	40,1	27,0	34,2	198.02

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **Posto Meteorológico de Murrébuè (1.ª classe)** — 193

Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — Latitude 13° 06′ S. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade								Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21					9	15	21			
																(1)		(1)		(1)							(1)	h. m.	
1..	755,9	753,3	753,8	28,5	29,7	27,3	30,6	24,0	20,2	21,0	21,3	69	67	79	SSW	4	SE	4	SSE	3	3,1	9	5	8	0,0	0.00	
2..	55,3	53,4	54,3	30,7	29,6	26,9	(31,5)	23,4	18,0	19,1	20,4	54	62	77	WSW	2	SSE	6	C	0	1,8	7	4	3	0,0	0.00	
3..	55,6	(52,6)	53,9	29,0	30,6	27,6	31,1	24,2	21,1	20,9	22,3	71	64	81	SW	1	SE	13	»	0	1,6	9	4	0	2,8	0.20	
4..	55,4	52,9	55,1	28,4	30,2	27,4	30,7	24,0	21,4	22,4	19,9	75	70	73	SSW	7	SSE	14	S	15	8,1	7	6	9	0,0	0.00	
5..	56,3	53,8	55,0	28,0	29,4	26,6	30,5	23,3	19,7	20,6	21,0	70	67	81	SW	6	»	11	»	6	8,3	6	7	10	2.8	0.10	
6..	56,3	54,8	56,6	27,4	28,2	25,0	30,0	23,3	19,1	21.0	18.2	70	73	77	»	15	SSW	6	SSW	2	7,2	9	10	10	0,0	0.00	
7..	57,4	55,1	56,4	25.6	26,8	25,7	28,5	21,7	18,2	19,3	17,9	75	74	73	»	6	C	0	S	5	3,2	10	10	10	0,4	0.05	
8..	57,3	54,9	57,1	25,9	27,9	24.3	28,6	23,7	18,4	19,6	19,9	74	74	88	»	3	S	5	»	2	6,4	10	10	10	0,5	0.15	
9..	57,9	54,7	57,0	24.7	27.0	26,6	28,0	21,7	20,6	21,9	21,4	90	81	85	W	2	»	8	SSE	15	6,3	10	10	10	14,9	3.10	
10..	57,1	55,2	57,2	27,4	28,6	25,4	29,7	22,7	19,7	21,1	21,3	74	87	96	S	9	SSE	16	SSW	6	10,2	10	7	10	13,8	2.35	
11..	757,1	755,1	756,7	26.8	28.2	26,0	29,2	22,2	20.5	21,6	20,4	77	77	83	W	7	»	5	S	2	3,7	10	10	10	2.7	0.55	
12..	57,4	55,7	56,9	27,7	28,0	27,0	29,9	23,1	19,9	20,5	20,3	69	74	77	S	9	»	13	SSE	13	9,0	8	10	10	0,3	0.10	
13..	57,8	55,4	56,6	26,4	28.6	26,7	29,6	21,4	20,3	20,1	20,3	77	69	80	NW	10	C	0	C	0	3,0	10	10	10	6,7	0.50	
14..	58,1	55,8	57,5	28,0	28.8	25.8	29,6	23,0	19,7	19,2	21,1	70	65	85	SSW	5	SSE	10	SSE	13	7,7	5	4	10	10,2	1 40	
15..	59,1	56,8	58,9	27,1	28,6	24,0	29,6	21,6	18,2	20,3	19,2	68	69	86	SW	8	»	16	SSW	13	10,2	2	5	6	2.0	0.50	
16..	59,5	56,7	58,7	27.2	28.6	26,9	29,2	21,7	17,9	17,4	22,0	67	60	83	»	12	S	17	S	15	12,3	3	4	6	0,0	0.00	
17..	59,0	56,4	58.5	27,2	28,8	25,9	29,7	(20,3)	18,5	20,6	20,4	69	69	82	»	10	SSE	18	SE	17	13,1	4	3	8	0,2	0.10	
18..	59,5	57,2	59,4	28,0	28.8	26,7	29,6	22,9	18,8	20,0	20,1	67	68	78	S	19	»	21	SSE	18	17,1	3	3	0	0,0	0.00	
19..	59,1	56,6	58,4	28,0	29,3	25,8	30,4	22,5	19,7	20,3	18,1	70	67	73	SSW	12	»	26	SSW	6	12.7	4	3	4	0,0	0.00	
20..	57,7	55,4	57.2	28,1	28,2	27,4	30,0	22,2	18,7	20,6	20,7	66	72	76	»	20	»	24	S	19	15 4	9	10	10	58.3	2.40	
21..	758,1	756.3	758,2	25.4	24.8	24,7	27,6	20,6	19,8	20,2	19,6	82	87	85	W	8	S	1	SW	7	4.4	10	10	6	27,4	4.30	
22.	58,2	56.4	58,7	26,3	26,0	24.5	28,6	22.8	21,7	20.9	19,9	85	84	86	SSW	7	SSE	12	»	4	7,3	10	10	8	6,1	2.20	
23..	(59,7)	57,2	59,3	24,9	26,9	24.7	29,6	22,3	20,1	20,6	19,1	86	78	83	»	5	S	20	SSW	8	10.0	10	10	3	17,9	5.00	
24..	59,1	57,3	59,6	24,6	27,7	24,3	28.6	22,5	20,9	21,7	21,8	91	79	97	»	15	»	16	»	3	9.0	10	7	10	35.8	7.25	
25..	59,0	56,5	58,1	27.9	26,5	24,7	29.4	22,4	21,0	21,4	21,2	75	83	92	»	8	SSE	16	S	7	10.1	9	10	10	21,8	1.45	
26..	57,1	55.3	56,5	28.0	26,0	24,7	29,1	23,1	21,5	20,0	19,9	77	80	86	»	18	»	18	SW	6	9,6	10	10	3	5,7	0.20	
27..	57,0	55,1	57,3	28.0	27,0	25.0	28,8	22,4	21.3	21,3	20.6	76	80	87	»	9	S	9	W	1	7,7	10	10	10	21.0	2.10	
28..	58,4	56,6	58,2	24.5	27.2	24,3	28.0	22,1	19,4	19.1	19,0	85	71	84	»	8	»	14	SSW	6	7,0	10	10	10	0.2	0.20	
29..	58.9	56,4	57,7	28,4	27,8	26,2	29,4	23,2	21,2	19.6	20,4	74	72	81	S	13	»	16	S	7	11,8	10	8	9	0,0	0.00	
30..	58,0	55.3	56,7	27,5	27,6	24,0	30,3	22.8	19,6	21.1	20,1	72	77	91	SSW	14	SSE	23	SSW	10	12 0	10	9	10	11,1	2.05	
31..	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Médias	757,74	755,48	757.18	27,19	28,05	25.74	29,51	22,57	19,84	20,45	20.25	74.2	73,0	82,8	–	9.1	–	12,3	–	7,6	8.30	8,1	7,6	7,8	263,1	39 4	

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	27,69	25,79	26.24	26,48	25.32	25.99

●° nos dias 3, 4, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 17, 28 e 29. ●¹ nos dias 9, 13, 14, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27 e 30. ●² nos dias 10 e 20 ≡: no d
☾° nos dias 4, 5, 9 12, 22, 23, 24, 25, 26 e 29. ☾ nos dias 6 e 8 ☾¹ nos dias 10, 20, 21, e 30 ☾² nos dias 27 e 28 ☾ no dia 19
△.° nos dias 2, 3, 4 7, 9, 11, 12, 13 e 24.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Murrébuè

Abril — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	47,3	22,6	32,3	31,9	31,4	31 8	60.2	23.0	26,7	44,9	43,1	38,2	9.46
2	(51,1)	22,1	32,4	32,1	31,4	31,8	61,9	23 6	40,5	49,4	43,9	44,6	11.05
3	48.9	23,0	32,5	32,4	31,6	31,8	61,8	23,8	27,3	44,9	42,1	38,1	10.52
4	43,7	22,8	32,6	32,5	31,6	31.8	58,9	-	32,2	44,2	44,9	40.4	8.21
5	42,7	22,2	31,9	32,4	31,7	31,8	56,6	23,0	39,5	18 2	42,1	33,3	6.39
6	39,7	22,0	31,0	32,3	31,7	31,7	55,3	-	30,1	28,0	12,7	23,6	3.48
7	37,5	20,7	30,5	31,9	31,7	31.7	51,8	(21.0)	12,7	23,6	6.7	14,3	2.05
8	35,0	22,6	29,7	31,5	31,8	31,7	44,9	22.2	16,6	23,1	16,3	18,7	2.06
9	33,0	21,0	29,0	31,1	31,8	31,8	45,0	-	11,4	13,0	10,1	11.5	1.10
10	42,9	21 5	28,2	30,6	31,8	31,8	59,5	-	26,0	48,8	40,5	38,4	8.18
11	42,2	21,4	28,5	30 4	31,7	31,7	57,7	-	41,6	42,1	22,6	35,4	5.58
12	45,1	21,7	28,5	30,2	31,6	31,7	60,2	22,0	39,0	47,8	45,5	44.1	6.16
13	41,0	21,3	29,0	30,1	31,5	31.7	54,4	22.3	42,6	31,7	18,9	31,1	1.00
14	44,2	21,6	28,5	30,1	31,4	31,8	57.7	22 8	39.5	46,8	42,3	42,9	9 37
15	42,4	20 8	28.7	30,0	31,3	31,6	56 2	-	39.2	46,8	43,4	43,1	9.58
16	43,0	20,6	28,3	30,0	31,3	31,7	56,8	-	38,7	51,7	44,2	44,9	9.02
17	41,3	(19,6)	28,5	29,9	31,2	31,7	57,1	(21,0)	40,8	48,1	44.4	44,4	9.59
18	42,9	22,0	28,9	29,9	31,1	31,6	59,0	22,3	40,8	29,9	43.6	38,1	9.00
19	41,0	21,4	28,9	29,9	31,0	31,6	58,1	21,5	40.5	48,1	45,5	44,7	5.06
20	40.8	22,2	29,5	30,2	31,0	31,6	56,9	21,8	42,6	26,7	11,9	27,1	10.20
21	38,7	20,4	29,0	30,2	30,9	31,5	49,2	-	21,5	7.2	10,9	13,2	0.58
22	41,8	22,1	28.0	29,7	30,9	31,4	57,8	-	27,8	50,9	10,1	29,6	5.39
23	41,0	21,1	27,5	29,4	30,9	31,5	57,0	-	13,7	41,6	23,4	26,2	4.00
24	39,7	22,0	27,1	29,0	30 7	31 4	56,3	-	11,7	47,0	40,0	32,9	2.58
25	41,2	21,7	26,8	28,9	30,8	31,4	57,2	-	39.7	41,6	13,0	31,4	5.22
26	42,0	22,2	27,0	28.7	30,6	31,4	57,3	-	35,1	21,0	13,7	23,3	4.40
27	41,9	22,4	27,0	28.5	30,4	31 3	56,0	22,7	47.0	14,5	7.8	23,1	2.01
28	39.0	21,7	26,9	28,4	30,3	31.3	48,0	-	8,8	33 5	22,6	21,6	1.02
29	39 9	22,0	26,5	28,3	30.3	31,2	56,3	22,4	44,4	44,7	28,6	39.2	9.07
30	41,7	21,9	26,9	28,2	30,2	31,1	(62,8)	(21,0)	26,7	46,0	31,2	34,6	6.29
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
Médias	41,75	21,69	29,00	30,29	31,19	31,60	56 26	-	31,5	36,9	28,9	32,4	182.42

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **Posto Meteorológico de Murrébuè (1.ª classe)** — 193

Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — Latitude 13° 06′ S. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m
1..	757,7	755,6	757,4	24,1	27,0	24,4	28,3	22,8	21,0	20,3	17,8	94	77	79	S	8	SSE	14	SW	7	8,9	10	10	10	19,5	1.30
2..	57,8	56,0	57,1	28,4	27,9	25,0	29,0	22,7	20,6	20,8	20,4	72	74	87	»	8	»	10	C	0	5,6	3	4	0	0,0	0.00
3..	57,9	56,1	57,6	28,2	28,4	25,9	29,3	22,8	20,2	18,9	20,6	71	66	83	SSE	3	SE	8	SE	3	2,5	4	3	2	0,0	0.00
4..	58,6	56,2	57,7	28,5	29,4	26,7	(30,0)	23,5	21,4	21,6	20,5	74	71	79	»	3	SSE	11	SSE	9	4,9	4	5	7	0,0	0.00
5..	57,9	55,7	57,1	28,5	28,2	26,5	29,5	23,5	20,4	21,6	21,6	70	76	84	S	9	»	13	»	8	7,1	6	7	6	0,0	0.00
6..	57,4	55,1	56,9	28,0	28,2	26,5	29,9	23,4	20,9	20,4	18,7	74	71	73	SSE	8	»	17	»	15	8,3	6	7	2	0,0	0 00
7..	57,0	(54,8)	56,6	28,3	28,2	26,2	29,8	22,6	20,1	20,6	20,6	70	72	82	SSW	8	»	16	S	2	6,7	4	3	7	0,0	0.00
8..	59,9	55,8	58,0	28,6	27,9	26,8	29,4	23,5	20,9	21,4	21,0	72	77	80	S	11	»	17	SSE	11	9,4	4	5	4	0,9	0.10
9..	58,4	56,3	57,8	27,5	28,3	26,4	29,7	23,4	20,6	20,3	21,3	76	71	83	»	11	»	15	S	10	10,4	6	2	4	0,0	0,00
10..	58,0	55,6	57,1	25,6	27,9	25,0	29,3	23,0	16,5	19,6	18,7	68	70	80	»	17	»	17	SSW	3	9,0	10	10	4	0,0	0,00
11..	757,6	755,3	756,6	27,0	27,7	25,4	29,5	22,1	16,9	18,2	19,6	64	66	82	SSW	10	»	9	S	2	7,6	5	6	1	0,0	0,00
12..	57,3	55,4	57,2	28,2	28,0	25,7	29,6	22,9	18,6	19,7	19,6	66	70	80	»	7	»	9	SSE	1	4,9	3	6	1	0,0	0,00
13..	58,0	56,0	57,7	28,4	28,3	25,6	29,0	23,3	19,5	19,3	19,2	68	68	79	S	7	»	11	»	1	5,0	4	5	2	0,8	0,10
14..	58,4	56,3	58,0	27,5	28,5	26,6	29,5	23,5	19,8	19,0	19,2	73	66	74	SSW	10	»	13	»	9	8,0	7	3	4	0,0	0,00
15..	58,9	56,2	57,5	27,2	28,0	25,9	(30,0)	20,0	16,1	17,6	19,5	60	63	83	SW	8	»	10	C	0	4,6	2	3	0	0,0	0,00
16..	57,6	55,2	56,9	26,8	28,0	24,8	29,0	19,4	16,7	18,6	19,2	64	66	83	WSW	5	»	8	»	0	3,8	1	4	0	0,0	0,00
17..	57,6	55,0	56,6	27,2	27,7	24,7	29,1	21,9	16,5	18,0	18,7	61	66	81	S	5	SE	3	»	0	3,9	2	2	0	0,0	0,00
18..	58,8	56,1	58,4	27,5	28,0	24,8	29,2	22,5	17,7	17,6	19,0	65	63	82	SSW	2	»	4	»	0	2,0	5	1	0	0,0	0,00
19..	57,7	57,3	59,5	26,3	27,9	23,6	28,7	21,5	14,5	17,3	15,2	58	62	70	SW	8	SSE	10	SW	5	9,6	2	8	3	0,9	0,15
20..	(61,6)	58,8	60,1	26,0	26,0	23,0	28,7	20,2	14,4	15,2	13,5	58	61	65	SSW	17	»	5	»	6	9,7	8	4	1	0,0	0,00
21..	760,7	758,6	760,1	25,8	26,7	24,0	28,0	18,5	12,7	14,5	13,4	52	56	61	SW	9	»	16	SSW	2	9,0	1	1	0	0,0	0,00
22..	60,9	58,4	59,4	25,7	27,0	25,3	28,0	18,7	12,1	14,8	17,4	49	56	73	SSW	4	»	14	SSE	11	8,4	1	2	3	0,0	0,00
23..	60,0	57,6	58,5	26,0	26,4	25,4	28,5	21,6	16,9	19,2	17,6	67	75	73	»	4	»	14	»	3	7,2	10	10	7	0,0	0,00
24..	58,9	56,4	57,5	28,0	28,0	25,3	28,8	22,8	20,3	19,7	20,0	72	70	84	SSE	3	SE	5	C	0	2,3	9	6	6	0,8	0,10
25..	59,0	56,8	58,8	26,9	28,0	26,3	29,7	22,4	20,8	21,3	21,2	79	76	83	C	0	ESE	2	SE	2	1,1	7	4	8	3,5	0,15
26..	60,4	58,1	59,9	25,9	26,7	24,4	28,4	19,4	14,4	15,5	15,2	59	60	67	SW	9	SSE	14	S	2	7,0	5	3	0	0,0	0,00
27..	60,6	57,6	59,5	23,5	26,1	24,1	27,9	17,5	11,5	13,6	14,4	54	55	65	W	2	C	0	C	0	1,6	0	0	0	0,0	0,00
28..	60,9	57,8	59,8	23,8	27,4	22,4	28,7	17,9	10,7	8,1	8 8	49	30	44	SW	2	SW	3	SSW	5	4,2	0	0	0	0,0	0,00
29..	59,2	56,2	57,9	25,0	26,8	23,5	29,2	(16,2)	11,4	14,1	13,6	48	54	63	W	4	SSE	4	W	1	3,4	1	8	10	0,0	0,00
30..	58,6	56,3	57,7	26,0	26,7	24,0	27,7	19,5	14,9	15,3	17,2	60	59	78	SW	3	SE	4	SSE	2	2,1	9	5	3	0,0	0,00
31..	58,3	55,7	57,8	27,0	26,5	24,4	28,5	19,7	15,3	16,4	17,3	58	60	76	S	3	SSE	5	S	2	3,2	3	3	6	0,0	0,00
Médias	758,70	705,40	758,02	26,82	27,64	25,09	29,03	21,38	17,24	18,02	18,06	65,3	65,4	76,0	-	6,7	-	9,7	-	3,9	5,80	4,6	4,5	3,2	26,4	2,30

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	26,38	26,65	26,30	25,24	25,28	23,75

●" nos dias 8, 10, 13, 24 e 25. ●' no dia 1. ≡: no dia 3. ☾ no dia 1. △• nos dias 2, 4, 5, 6, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 25, 27, 28, 29 e 30.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Murrébuè

Maio — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	40,3	22.0	27,2	28,4	30,0	31,0	55,2	-	17,9	46,8	38,4	34.4	5.33
2	43,0	20.8	26.8	28,3	30,0	31,0	58,1	21,6	39,5	49.4	40.0	43.0	9.58
3	45,2	21,5	27,3	28,3	30 0	31,0	58.7	22,2	42,6	47.8	40.8	43,7	10.13
4	45,9	22,1	28,1	28.6	29,8	31,0	(59,4)	23,0	40.3	48,3	46,8	45,1	9.23
5	42,2	22,4	28,8	28.8	29,8	30,8	57,0	22,9	42.6	40.5	38,2	40,3	9.33
6	45,0	22.2	28,9	29,0	29.9	30.8	56,5	22,7	33,8	47.0	33,2	38.0	9.25
7	44.5	21,5	29.0	29,3	29,8	30,8	55,6	22.1	40,8	46,8	40.8	42.8	10.20
8	42,1	22,0	29,3	29,5	29,8	30,7	54,0	22,9	43.9	46,8	37,1	42,6	10.10
9	43,2	22.6	29,4	29,7	29,9	30,7	53,8	22,4	31,7	47.8	37.7	39,1	10.13
10	41,6	21,8	29,5	29,7	29,9	30,7	54,2	22,8	30.4	14.5	18,2	21,0	3.28
11	42,0	20,6	29,0	29,8	30,0	30,7	55,4	21.9	43,1	49.4	37,4	43,3	8.00
12	43,2	21,2	29,4	29.9	30,0	30,7	55,8	22,5	41,3	49,9	39,7	43.6	9.27
13	43,7	21,5	29,6	29,9	30,1	30,7	54,7	22 8	40,3	48.8	37.9	42,3	9.10
14	(48.7)	21,4	29,8	30,0	30,1	30,7	57.0	22,5	25.4	48.1	41.0	38,2	9.40
15	42,1	19,0	29,6	30,0	30,1	30.7	58,6	21,0	41.6	47,8	37.4	42,3	9.31
16	40.5	18,0	29,5	30,0	30,2	30.7	58.2	19.3	40,8	49,4	42,9	44.4	9.40
17	43,2	20,0	29,4	30.0	30,2	30.7	54,6	21,4	41,0	47.8	40,8	43,2	9.58
18	44,0	21,0	29,7	30,1	30.3	30,7	55,0	22,0	41.0	47.3	41,3	43 2	9.16
19	41.7	20,0	29,7	30,2	30,2	30,7	56,4	20.9	41.6	35,1	41,3	39,3	7.32
20	40.4	19,0	29,2	30,2	30,3	30,7	54,1	20.2	42,1	46.5	34.0	40 9	7.11
21	40.6	19,5	28.7	29.9	30,4	30,7	52,0	18,2	41,6	46.8	40 5	43,0	9 33
22	40.8	18,0	28,6	29,8	30,3	30 7	51,4	18,4	41.3	49,4	39.7	43 5	10.20
23	40,3	20,4	28.8	29,7	30,3	30,7	56,1	21,0	27,0	44,2	13,2	28,1	2.30
24	43.8	21,6	28.9	29,7	30.4	30,8	58,9	22,2	44.1	40,3	30,4	38,3	6.48
25	45.4	21,5	29,1	29,7	30.3	30,7	58.6	22,2	18,7	44.4	33.5	32.2	7.09
26	39.0	18,6	28.9	29,8	30.3	30,7	52,4	19,3	44,7	46.0	37,9	42,9	8.29
27	42,1	16,0	28,1	29,6	30,3	30,7	54,7	16,8	43,6	45.5	32,7	40.6	10.40
28	38,2	15,6	28,0	29.5	30,4	30.8	53.1	17,1	44,2	48.6	39,2	44,0	10.10
29	44,2	(14.6)	27.8	29,3	30,3	30.7	55,9	(16.7)	43.4	45.7	20,5	36,5	8.10
30	47.2	18,2	28,0	29,2	30,2	30 7	57,9	18.8	51,2	49,1	39.0	46,4	6.40
31	43.2	18.5	28.3	29,3	30,2	30,7	52,2	17,0	41,6	47.1	38.2	42.3	10.05
Médias	42,82	20,10	28,79	29.52	30,12	30,75	55,68	20,83	38,8	45.6	36,4	40.3	268 15

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — **Posto Meteorológico Murrébuè (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — Latitude 13° 06′ S. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Insolação
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	759,6	(757,4)	759,8	26,3	28,3	22,0	29,4	19,2	8,7	13,1	12,8	35	46	65	SW	4	SSE	8	SSW	4	6,4	1 6	0	0,0	0.00	5[illegible]
2..	60,0	58,3	60,6	24.2	26,0	21.7	27,8	17,8	12,5	15,4	12,9	56	62	67	»	9	»	14	SW	2	8,7	1 3	1	0.0	0.00	7[illegible]
3..	61,8	59,2	60,7	24,0	25.7	22,0	27,4	(10 6)	13,3	14.9	12.9	60	61	66	»	8	»	17	SSW	10	12,0	2 3	2	0,0	0.00	6[illegible]
4..	61,1	58,7	60.6	25,7	26.8	23.0	27,7	16,8	12,2	14,2	12,8	50	55	61	SSW	8	»	18	S	4	11.4	4 3	3	0,0	0.00	8[illegible]
5..	60,7	58,7	60,6	25,7	26,7	22,0	28.4	17,6	14,7	16,8	15,0	60	65	74	SW	9	»	17	»	11	11,5	2 10	3	0,0	0.00	7[illegible]
6..	60,1	58,1	59,4	25.9	27,0	25,0	28.7	20,6	15,1	16,9	15,7	61	64	67	SSW	12	»	18	SSW	8	9,5	7 10	6	0,0	0.00	7[illegible]
7..	60,7	58,9	60,8	26,8	25,2	24.3	(29,6)	19.2	14,9	17,7	16,5	57	74	73	»	15	»	20	S	2	12.8	3 10	10	0,0	0.00	8[illegible]
8..	60,7	58,8	60,2	27,0	27,5	24,5	29,2	20,7	14,8	17.2	17,4	56	63	66	»	18	»	21	»	7	13.2	1 2	2	0,0	0.00	9[illegible]
9..	60,2	58.0	59,3	26.4	28,0	24,7	28.6	18.4	15,9	16,7	16,2	63	60	70	»	8	»	16	»	11	11,0	3 3	0	0,0	0.00	10[illegible]
10..	60,0	57,8	59,6	26,1	27,6	25,0	28,7	19,0	17.0	17,9	18,5	67	65	79	SW	9	»	20	SSE	18	13,4	8 3	1	0,0	0.00	7[illegible]
11..	760,1	758,6	760.0	25,7	27.2	26.0	29.2	21.0	16,3	18,7	19,0	67	69	76	SSW	18	»	20	S	13	13,8	9 10	10	0,3	0.10	6[illegible]
12..	61,2	59.4	60,4	24,1	26.0	25,4	27,3	21,7	19.1	20,4	20.2	86	82	84	»	8	»	14	SSE	15	12.4	10 10	8	4,2	0.30	10[illegible]
13..	60.8	59,1	60,1	27,1	26,8	25,0	28.4	21.4	18.2	18.9	19,5	86	72	83	S	15	»	18	»	10	11.2	6 5	2	0,0	0.00	7[illegible]
14..	60,5	58,3	59,8	26,3	26,8	25,4	28,6	19,8	15,9	16,7	17,9	63	64	75	SSW	8	»	16	»	17	11,0	4 7	7	0,0	0.00	5[illegible]
15..	60.2	58,1	59.5	26,0	26,8	25,0	28,1	18.3	13,7	15.7	16,6	55	62	75	SW	8	»	16	S	2	8.6	2 9	0	0,0	0.00	4[illegible]
16..	60,4	58,5	59,9	26,3	26.8	25.4	28,6	19,0	13.3	16.3	17,0	54	63	73	»	4	»	13	SSE	4	9,8	10 5	2	0.0	0.00	7[illegible]
17..	60.5	58,8	60,4	26,0	26,2	24,1	28,4	19,4	16,3	17,7	18.7	66	68	80	SSW	14	»	17	»	13	12.6	3 3	4	0.0	0.00	6[illegible]
18..	60,4	58,3	59,7	25,8	26,8	24,8	28,5	19,9	18,0	17.4	18,3	66	67	79	S	14	»	22	»	10	13,5	6 4	2	0,0	0.00	6[illegible]
19..	59,7	57,5	59,2	26.0	26,7	24.8	28,0	21,3	15,6	16,3	17,1	60	61	75	»	8	»	18	»	17	12,0	3 3	0	0,0	0 00	5[illegible]
20..	60,4	58.8	60.7	27,4	26,8	24.8	28,2	20,4	15,0	17,1	17,9	58	67	77	SSW	10	»	19	»	10	11,1	3 3	2	0,0	0 00	6[illegible]
21..	761,6	759.8	761,5	26,8	27,0	25,0	28.4	20,9	16.9	16.8	17,4	67	64	74	»	10	»	21	»	16	13.2	5 3	2	0,0	0.00	5[illegible]
22..	61.6	59,5	61,0	25,7	26,7	24,9	28,6	21.0	16,8	17,5	18.6	69	68	80	S	14	»	23	»	17	14,1	8 3	4	0,6	0.10	5[illegible]
23..	61,0	59.5	60,8	26.1	26,7	24.8	27,7	21.0	16,1	16,8	15.1	64	65	65	»	15	»	26	»	15	15,5	6 3	0	0,0	0.00	7[illegible]
24..	62,0	60,4	62.1	26,3	25.6	24,4	27.9	20,5	15,2	16,7	16,6	60	69	73	»	20	»	18	»	13	12.8	6 4	8	0,0	0.00	5[illegible]
25..	(63,5)	61,2	63,2	21.0	24,4	24.4	27,0	20.3	17,6	17,6	17,5	95	78	77	»	22	»	18	»	13	12,1	10 10	10	5.0	0.30	5[illegible]
26..	63,3	60,8	62.1	26,0	25,4	24.7	27.7	21,5	17,0	18,3	17,8	68	76	77	SSW	13	»	19	»	17	13,0	10 10	10	0,0	0.00	4[illegible]
27..	61.1	59,1	61,0	26,1	27,0	24,4	28,5	20,7	14,7	16.6	17,1	59	63	76	»	17	»	19	»	18	15 6	5 6	4	0,0	0.00	7[illegible]
28..	62.3	60,1	61,7	26.4	25,9	24,3	28,1	17.0	13,3	16,2	14.6	53	66	66	»	17	»	23	S	15	12,4	2 4	4	0.0	0 00	7[illegible]
29..	61,9	59,9	61.9	26.3	26,7	24.2	27,8	17.8	14.5	15.2	16,4	58	59	73	»	14	»	18	SSE	14	13 1	6 3	0	0,0	0 00	4[illegible]
30..	61,9	59.8	60,9	25,5	25.3	24,4	27,6	18,3	15,0	15,8	17,8	62	66	79	»	9	»	13	»	12	10.4	3 10	10	0,0	0.00	5[illegible]
31..		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Médias	761,00	758.99	760,60	25,83	26,55	24,36	28,27	19.57	15,25	16,78	16.73	62.1	65.5	73,8	–	11,9	–	18,0	–	11.3	11.90	5,0 5 8	3.9	10,1	1.[illegible]	264[illegible]

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	23.56	24,69	25,06	24,88	25.04	24.21

●° nos dias 11, 12, 22, e 26. ●[1] no dia 25. [illegible]° nos dias 9, 14 e 28.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

osto Meteorológico de Murrébuè

Junho — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m.
1	40,3	18,0	28,6	29,2	30,1	30,7	53,5	16,2	43,6	47,5	36,9	42,7	9.15
2	39,3	16,9	28,2	29 3	30,1	30,6	54,0	15,9	43,4	38,7	32,2	38,1	8.21
3	43,7	(15,6)	27,8	29,2	30,1	30,7	52,9	(15,5)	40,3	51,4	36,9	42,9	9.25
4	38,6	15,8	27,6	29,1	30,1	30,7	51,9	16,0	43,1	49,1	40,3	44,2	9.50
5	42,3	16,6	27,6	29,0	30,0	30 6	55,4	17,4	41,8	48,3	17,4	35,8	6.19
6	39,2	19,8	27,9	28,9	30 0	30,6	55,5	19,8	46,8	30,4	10,4	29,2	4.30
7	44,0	18,2	28,0	29,0	29,9	30,6	(57,3)	18,0	41,0	31,9	18,2	30,4	7.23
8	41,9	19,1	28,2	29,0	29,9	30,5	53,6	20,0	42,1	44,2	31,2	39,2	9.50
9	43,3	17,1	28,3	29,0	29,9	30,5	52,5	18,2	40,8	47,8	41,3	43,3	9.15
10	42,0	17,8	28,2	29,0	29,9	30,5	54,0	17,3	32,5	47,5	36,4	38,8	9.00
11	44,3	19,3	28,3	29,1	29 9	30,5	56,8	19,4	19,7	42,1	7,8	23,2	2.37
12	44,0	20,7	28,3	29,1	29,9	30,5	56,7	–	11,7	18,2	16,9	13,6	1.03
13	39,7	19,6	27,2	28,9	29,9	30,5	51,3	21,2	39,0	44,7	30,1	37,9	9.45
14	42,8	18,2	27,5	28,8	29,9	30,5	51,9	19,4	41,8	45,2	29,3	38,8	9.01
15	42,3	17,1	27,8	28,8	29,8	30,5	51,3	18,7	40,8	47,5	10,4	32,9	8.53
16	45,0	18,0	27,9	28,9	29,8	30,4	55,2	19,1	39,7	47,0	46,8	44,5	7.31
17	43,2	20,0	28,0	28,8	29,8	30,4	52,6	20,2	40,3	45,2	32,2	39,2	9.21
18	44,6	20,5	28,2	28,9	29,7	30,4	53,3	20,9	46,2	47,0	34,3	42,5	8.50
19	(46,1)	19,8	28,4	29,0	29,8	30,4	51,4	20,3	40,3	48,8	37,7	42 3	9.50
20	45,0	18,7	28,4	29,0	29,7	30,4	51,1	19,9	41,3	46,8	39,0	42,4	9.40
21	43,8	19,4	28,4	29,1	29,7	30,4	52,8	20 2	40,3	48,1	39,7	42,7	10.00
22	41,7	19,4	28,4	29,0	29,8	30,3	53,5	19,8	35,3	41,6	37,1	38,0	9.30
23	40,5	18,9	28,3	29,1	29,7	30,3	52,0	20,6	36,9	41,6	35,8	38,1	8.37
24	43 0	18,1	28,0	29,0	29,7	30,3	55,2	20,0	39,7	28,6	18,2	28,8	4.05
25	38,5	18,4	26,8	28,5	29,7	30,3	51,2	19,8	4,4	35,1	7,8	15,8	0.54
26	41,3	20,0	26,5	28,7	29,7	30,3	54,8	–	27,3	25,2	10,4	21,0	0.58
27	43,7	18,8	26,5	28,4	29,7	30,3	52,0	20,0	41,0	45,7	33,7	41,5	9.23
28	42,2	15 8	26,8	28,2	29,6	30,3	54,0	16,7	41,6	50,9	33,0	41,8	9.20
29	41,6	16,8	26,8	28,2	29,6	30 3	50,8	16,9	41,5	48,1	37 4	42,3	9.50
30	42,7	16,7	27,0	28,2	29,5	30,2	50,8	17,6	40,8	19,2	7,2	22,4	6.08
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
Média	42,35	18,30	27,80	28,88	29,83	30,45	53,31	18,75	37,5	41,8	28,1	35,8	228.44

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — **Posto Meteorológico de Murrébuè (1.ª classe)** — **193**

Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — Latitude 13° 06′ S. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m	
1..	761,5	758,7	760,5	22,1	26,8	24,2	27,5	19,9	12,8	13,2	14,5	65	50	65	S	4	SSE	12	SSE	13	10,0	10	6	10	0,0	0.00	[illegible]
2..	61,6	60,2	60,4	25,2	26,3	24,2	27,4	19,4	12,9	15,1	14,0	55	59	62	SW	8	»	19	»	18	15,0	3	9	10	0,0	0.00	[illegible]
3..	62,5	60,9	62,7	25,0	26,0	23,9	27,0	18,4	13,3	15,2	13,7	57	61	62	S	14	»	28	»	16	15,8	3	3	3	0,0	0.00	[illegible]
4..	63,3	61,1	62,5	24,9	26,4	23,8	27,8	16,7	12,2	15,9	16,6	53	63	76	SSW	8	»	19	»	11	13,0	1	2	6	2,5	0.10	[illegible]
5..	63,7	61,6	62,9	23,9	25,8	23,9	26,8	19,6	15,0	15,5	14,2	68	63	64	S	10	»	20	»	18	15,4	9	4	4	0,0	0.00	[illegible]
6..	(63,7)	62,7	62,7	20,0	24,4	21,9	25,0	19,3	15,1	17,1	15,4	87	76	79	»	12	S	28	SSW	1	6,4	10	10	2	3,2	0.30	[illegible]
7..	63,2	61,2	62,5	25,0	25,7	23,4	26,9	19,3	14,2	14,6	14,5	60	60	68	»	21	SSE	24	S	15	17,6	5	3	2	0,0	0.00	[illegible]
8..	63,0	60,2	61,6	24,4	25,7	23,8	26,8	16,8	13,0	13,7	15,9	57	56	73	»	19	»	20	SSE	13	12,9	4	1	0	0,0	0.00	[illegible]
9..	61,8	59,9	61,1	24,8	25,6	24,0	26,8	19,3	13,9	14,8	14,4	60	61	65	»	15	»	20	»	16	14,2	6	4	2	0,0	0.00	[illegible]
10..	61,4	59,2	60,4	25,2	25,9	24,0	27,3	16,7	13,7	15,5	17,4	58	63	79	SSW	12	»	17	»	13	11,5	3	3	1	0,0	0.00	[illegible]
11..	760,9	759,1	761,1	25,4	26,4	24,0	27,1	18,8	13,7	15,2	14,4	57	59	65	S	17	SE	20	»	17	13,2	4	3	0	0,0	0.00	[illegible]
12..	62,6	60,3	61,6	25,9	26,2	23,7	26,7	20,0	15,0	16,9	17,5	60	67	81	»	11	»	17	SE	13	11,7	2	1	4	0,0	0.00	[illegible]
13..	62,3	60,1	61,3	25,8	26,3	24,2	27,7	20,5	16,4	17,9	18,7	67	71	83	»	10	SSE	18	SSE	4	9,3	4	2	3	0,0	0.00	[illegible]
14..	61,6	60,1	61,6	26,0	26,4	24,0	27,7	20,3	17,2	17,9	17,0	69	70	77	»	9	»	18	»	5	10,1	4	3	0	0,0	0.00	[illegible]
15..	63,1	61,0	62,6	25,2	26,7	23,8	27,2	19,6	15,2	15,0	14,2	64	58	65	»	20	»	27	»	17	16,9	6	2	0	0,0	0.00	[illegible]
16..	63,4	60,9	62,6	24,9	26,0	23,4	27,0	18,1	13,7	15,1	15,1	59	60	71	SSW	9	»	19	S	16	11,8	6	1	0	0,0	0.00	[illegible]
17..	63,4	60,8	62,6	24,0	26,0	23,6	26,8	17,8	12,6	14,9	15,2	57	67	72	»	15	»	21	SSE	14	13,2	0	1	1	0,0	0.00	[illegible]
18..	63,4	60,5	61,6	24,0	25,6	23,7	27,3	(16,0)	12,3	16,2	16,3	67	61	72	SW	9	SE	18	»	17	11,9	1	3	0	0,0	0.00	[illegible]
19..	62,2	59,9	61,1	25,2	25,4	24,0	27,2	19,6	14,0	16,1	15,8	63	60	70	S	19	»	20	»	18	14,5	7	10	10	0,0	0.00	[illegible]
20..	62,4	60,6	61,6	24,9	26,3	23,4	26,9	20,7	15,6	15,6	15,3	56	67	75	»	23	»	22	»	20	16,8	8	3	0	0,0	0.00	[illegible]
21..	763,2	760,5	761,8	24,4	25,7	23,4	26,7	18,5	14,2	15,3	15,3	63	61	72	SSE	13	SSE	24	»	19	15,1	3	3	0	0,0	0.00	[illegible]
22..	62,9	60,5	62,0	24,4	25,4	23,9	26,8	19,5	13,4	16,3	16,0	59	68	73	S	13	SE	23	»	18	14,4	2	3	8	0,0	0.00	[illegible]
23..	63,0	60,6	62,3	24,8	25,8	23,9	26,9	20,2	13,9	15,2	15,0	60	62	68	»	17	SSE	23	»	15	17,2	8	8	8	0,0	0.00	[illegible]
24..		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,0	0.00	–
25..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,0	0.00	
26..	–	–		–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,0	0.00	–
27..	–		–	–	–	–				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,0	0.00	–
28..	60,4	57,8	(59,3)	25,0	26,0	23,4			16,4	17,0	15,6	70	68	73	SSE	3	SE	13	ESE	6	6,6	5	3	2	0,0	0.00	–
29..	60,1	58,3	59,0	26,4	26,2	23,2	27,2	19,9	16,1	16,0	16,3	64	64	78	SE	1	»	12	»	8	5,8	3	3	0	0,0	0.00	[illegible]
30..	60,7	59,1	60,0	28,0	26,7	23,3	(29,5)	20,6	14,2	14,0	16,0	51	54	76	SSE	7	SSE	16	SSE	2	6,5	2	3	1	0,0	0.00	[illegible]
31..	61,2	59,1	60,3	25,5	26,3	23,7	27,5	19,0	15,4	16,8	16,5	64	66	76	»	3	SE	16	SE	13	8,3	8	3	7	0,0	0.00	[illegible]
Médias	762,32	760,18	761,49	24,82	26,00	23,69	27,13	19,02	14,31	15,63	15,58	61,8	62,8	71,8	–	11,9	–	19,0	–	13,2	12,40	4,7	3,7	3,1	5,7	0.40	[illegible]

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média ..	23,66	23,09	24,05	23,42	18,96	–

●° nos dias 4 e 6. ⌓° nos dias 1, 6 e 30. ≡ : nos dias 28 e 29.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

osto Meteorológico de Murrébuè

Julho — 1936	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Médias	Duração efectiva
													h. m.
1	48.5	18,1	26.9	28,1	29 4	30,2	(54,0)	19,2	11,7	46,2	40,8	32,9	4.23
2	45.8	18,9	26,9	28,1	29,4	30,2	(54,0)	18,8	41.0	44,7	32,5	39.3	6.12
3	43,0	16,4	27,0	28,1	29,4	30,2	51,0	19,0	42,6	45,7	39,0	42,4	9 10
4	44,3	15,5	27,0	28,2	29.3	30,2	50,8	(16,0)	40,3	47,5	36,4	41,4	9.55
5	40.7	17,9	26 8	28,1	29.3	30,1	51,2	–	15.3	48,1	37,9	33,8	7.25
6	35,0	17,8	26.6	28,0	29.3	30,1	47.0	18,4	17,4	31,2	12.2	20,3	1.31
7	40,3	16,9	25,2	27,8	29,2	30,0	50,9	17,4	40.8	46,8	35,1	40,9	10.40
8	40,7	(15,4)	25,6	27.5	29.2	30,0	50,0	(16,0)	40,8	47,3	36,9	41,7	9.35
9	43,3	17,0	26,0	27,5	29,1	30,0	52 4	17,5	36,1	48,6	40,3	41,7	8.54
10	46,7	15.8	26 0	27.5	29,0	30,0	50,8	16 4	40,5	46,5	36.4	41.1	9.10
11	44,1	17,5	26.4	27,6	29,0	30,0	53,0	18,2	42,1	46,0	39,5	42.5	6.08
12	45.0	17.6	26,5	27.5	28,9	29,9	50.0	19,0	40,3	46,8	43,4	43.5	10.10
13	45,6	18,7	26,8	27,7	29,0	29,9	53.0	19,3	37,9	45,7	39.0	40,9	10.25
14	45,2	18.4	27.1	27,9	28.9	29,9	51,6	19,6	42,3	46,2	36,1	41.5	9.35
15	44,7	17.0	27.3	27,9	28.9	29,9	51,3	18,8	39,7	46.5	42.6	42,9	9.07
16	45,7	17,3	27.2	28,0	28.9	29,9	52,3	17,9	40,3	47,5	42,1	43,3	9.50
17	46,2	16.6	27.0	28,0	28.9	29,9	52,2	16,7	41.0	47.3	38.7	42.3	7.17
18	49,3	14.0	26.9	28,0	28,9	29,8	51,6	16,2	40,8	45,5	22,8	36,4	9.30
19	47,1	17.5	27,0	28,0	28,9	29,8	53,7	18,9	41,6	46,5	20.0	36,0	7.22
20	45,8	19,7	27.3	28,0	28,9	29,8	52,5	20 0	39,0	48,8	42,1	43,3	7.25
21	44.8	16.0	27,3	28,0	28,9	29,8	50.6	17,3	40.5	44,4	41.6	42,2	10.20
22	46,0	17,0	27,2	28,0	28.9	28,8	50.0	18,4	40,3	46,8	41.0	42,7	10.10
23	44,5	18,8	27,4	28,1	28,9	29,7	50,9	19,6	31,9	36,4	39,0	35,8	6.17
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
25	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
27	–	–	–	–	–	–	–		–	–		–	
28	43,3	–	27,9	28,4	28,9	29,7	52.9	–	40,0	44,2	40.3	41,5	10.30
29	50.2	18,0	28.0	28.5	28,9	29,7	51,3	19,2	39,2	44,4	41,0	41,5	10.40
30	(50,7)	17,7	28,1	28,5	28,9	29,7	53,2	18,8	40,3	45.7	42.3	42,8	10.50
31	(50.7)	17,6	28,2	28,7	29,0	29,6	53,0	17,7	39,2	46,0	42.1	42,4	9.45
Médias	45,08	17,27	26,95	27,99	29,04	29,92	51,69	17,47	37,1	45,4	37,1	39.9	232.16

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agosto — **Posto Meteorológico de Murrébuè (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — Latitude 13° 06′ S. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	Barómetro a 0° 15	Barómetro a 0° 21	Temperatura — gr. c. 9	Temperatura — gr. c. 15	Temperatura — gr. c. 21	Temperatura — gr. c. Máxima	Temperatura — gr. c. Mínima	Tensão do vapor 9	Tensão do vapor 15	Tensão do vapor 21	Humidade relativa 9	Humidade relativa 15	Humidade relativa 21	Vento — Direcção e velocidade 9		Vento — Direcção e velocidade 15		Vento — Direcção e velocidade 21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	Quantidade de nuvens — 0-10 15	Quantidade de nuvens — 0-10 21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)	(1)				(1)	h. m.	
1..	761,8	759,1	760,7	25,9	27,0	23,4	(29,1)	20,6	13,1	13,6	16,5	53	52	78	SSW	13	SE	14	SSE	13	13,1	1	2	2	0,0	0.00	8,8
2..	62,7	61,0	63,1	26,4	25,4	22,5	27,7	19,3	14,3	14,6	12,5	57	61	62	»	14	SSE	27	S	19	19,0	3	8	3	0,0	0.00	7,9
3..	62,9	60,8	62,0	25,0	25,4	21,4	27,6	18,4	16,0	14,6	11,7	68	61	62	S	25	SE	28	»	20	20,6	7	4	0	0.0	0.00	11,0
4..	62,1	60,2	60,3	24,2	25,7	22,5	26,6	(15,0)	11,6	13,6	14,2	51	56	70	SSW	13	»	17	SSE	20	15,5	2	2	4	0,0	0.00	10,7
5..	62,0	58,9	60,3	23,5	25,8	22,6	26,5	15,6	12,0	12,2	11,8	56	49	56	SW	9	»	16	SE	3	10,0	4	3	2	0,0	0.00	11,5
6..	61,5	59,1	60,4	24,4	25,1	22,7	27,0	15,2	9,9	13,8	14,7	44	58	72	SSW	6	»	18	»	18	12,1	1	2	4	0,0	0.00	6,8
7..	61,5	59,4	61,2	25,0	25,3	22,9	27,0	19,8	12,0	12,5	12,4	51	52	60	S	15	»	20	»	19	13,0	4	3	2	0,0	0.00	8,2
8..	61,8	59,4	60,6	25,0	25,0	23,0	26,9	18,6	11,1	13,5	14,1	47	58	67	SW	9	SSE	20	SSE	9	13,8	9	9	10	0,0	0,00	8,0
9..	62,2	59,4	61,2	23,6	25,4	22,6	27,1	17,6	11,9	13,1	13,3	55	55	66	»	8	»	21	»	17	16,1	10	3	2	0,0	0.00	9,0
10..	62,5	60,3	61,4	24,3	25,2	23,3	27,0	19,0	12,1	14,2	13,2	54	60	62	SSW	8	»	18	»	15	12,8	10	10	9	0,0	0,00	8,7
11..	762,4	760,9	762,5	25,5	25,3	23,2	28,3	20,8	13,5	15,7	17,1	56	66	81	SW	5	»	20	»	20	12,0	10	10	4	0,0	0.00	9,0
12..	(63,4)	61,1	62,2	26,2	25,7	23,0	27,6	19,8	13,4	14,4	15,7	54	59	75	SSW	15	»	20	»	17	14,2	6	8	2	0,0	0,00	8,8
13..	62,9	60,4	61,2	25,4	25,2	23,0	26,4	19,6	15,6	15,4	17,1	65	65	82	S	14	»	18	»	14	12,2	4	5	2	0,0	0.00	7,7
14..	62,3	60,0	60,9	25,4	26,0	23,2	27,3	20,0	17,6	16,3	16,6	73	66	79	SSE	14	SE	15	SE	4	6,8	7	2	2	0,0	0,00	5,0
15..	61,2	59,2	60,7	26,7	25,9	23,3	27,1	20,4	15,3	17,1	16,2	59	69	77	»	4	»	19	»	6	6,8	2	6	5	0,0	0.00	4,8
16..	61,2	58,6	60,2	26,4	25,5	23,6	26,9	19,0	15,0	16,6	16,6	59	69	77	SSW	2	SSE	19	SSE	9	8,4	2	4	3	0,0	0.00	4,2
17..	60,7	58,9	60,1	26,4	26,0	23,8	27,3	20,0	16,1	15,9	16,1	64	66	74	S	13	»	18	SE	13	10,3	2	3	6	0,0	0.00	5,8
18..	59,9	58,1	58,8	27,0	26,3	23,4	27,6	19,4	13,6	15,8	16,9	52	63	79	SSE	2	SE	20	»	15	9,3	3	6	6	0,0	0.00	6,4
19..	60,1	(57,8)	59,4	25,6	25,8	23,4	26,8	20,6	16,0	15,5	15,3	66	63	72	»	4	»	20	»	8	7,1	3	6	0	0,0	0,00	6,3
20..	60,8	59,2	60,3	25,8	25,7	23,4	27,0	18,4	15,5	16,0	15,6	63	67	73	SE	4	»	18	»	13	7,9	5	3	0	0,0	0,00	5,3
21..	761,6	760,0	761,3	25,8	25,9	23,4	27,3	20,9	15,5	15,8	16,2	63	64	76	SSE	11	SSE	20	S	3	8,6	10	10	9	0,0	0.00	6,0
22..	61,3	59,7	60,5	26,2	24,0	22,2	27,0	20,1	15,8	15,3	15,9	63	69	80	S	19	C	0	SW	1	5,6	5	10	9	0,3	0,10	5,9
23..	60,2	59,3	59,4	26,3	23,3	22,3	26,9	19,4	13,4	13,7	14,6	53	65	73	SSE	8	ESE	14	ESE	20	10,6	3	9	10	0,0	0,00	4,2
24..	60,0	58,3	59,7	25,0	25,5	23,0	27,0	19,9	14,8	13,7	16,0	63	57	77	ESE	2	»	16	SE	6	5,3	8	4	5	0,0	0,00	5,8
25..	61,5	59,3	61,5	26,5	25,4	23,9	27,2	19,8	15,8	17,6	17,1	62	73	78	SSE	8	SSE	19	SSE	18	10,8	3	6	8	0,0	0.00	4,7
26..	62,5	59,5	61,1	26,4	25,2	23,8	27,7	19,7	14,7	16,3	16,4	58	69	75	S	14	»	26	»	20	16,0	8	10	0	0,0	0.00	6,7
27..	61,5	58,3	59,9	25,3	26,7	23,7	28,1	19,6	14,5	16,4	17,7	61	64	81	SSW	6	»	18	»	16	12,7	10	1	1	0,0	0.00	7,3
28..	61,0	58,3	60,2	25,8	26,6	23,6	27,6	19,9	13,7	16,3	18,5	56	64	86	S	23	»	18	»	11	13,6	4	2	9	0,0	0.00	7,3
29..	60,7	58,1	59,9	26,4	26,0	23,6	27,3	19,9	15,2	16,3	17,4	59	66	81	SSE	19	»	23	»	20	16,3	8	1	6	0,0	0.00	6,9
30..	61,8	59,2	60,7	25,3	25,6	23,4	26,2	18,6	13,0	16,7	16,9	55	69	79	»	16	»	18	»	9	9,1	1	2	0	0,0	0.00	7,[illegible]
31..	61,0	58,9	60,2	26,7	26,4	23,8	27,9	20,2	16,9	16,6	15,6	66	65	72	»	16	»	17	SE	9	10,2	5	3	7	0,0	0.00	5,[illegible]
Médias	761,56	759,38	760,71	25,59	25,59	23,12	27,26	19,20	14,16	15,13	15,48	58,2	62,6	73,6	–	11,0	–	18,5	–	12,9	11,63	5,2	5,1	4,2	0,3	0.10	219,1

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	24,22	22,70	23,66	24,21	23,94	24,18	24,27

●° nos dias 22 e 26. ⌓° nos dias 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 30 e 31.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Murrébuè

Agosto — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	51,0	19,5	28,2	28,7	29,0	29,6	54,6	19,0	38,7	47,0	40,0	41,9	8.38
2	47,1	18,0	28,2	28,7	29,0	29,6	54,0	17,8	39,7	25,2	26,0	30,3	7.32
3	45,7	17,2	27,8	28,7	29,0	29,6	52,0	17,0	41,0	47,8	33,8	40,9	9.00
4	44,1	16,2	27,5	28,5	29,1	29,6	51,0	15,3	41,0	47,3	34,5	40,9	8.20
5	48,2	15,0	27,2	28,0	29,0	29,6	52,1	(14,6)	41,6	48,1	40,0	43,2	8.53
6	49,2	(14,2)	27,4	28,3	29,0	29,6	51,7	15,0	40,5	41,6	39,5	40,5	10.15
7	44,8	18,5	27,4	28,3	29,0	29,6	56,7	18,4	39,7	49,4	40,5	43,2	7.35
8	48,8	16,3	27,3	28,3	29,0	29,6	54,8	17,7	46,2	26,7	37,7	36,9	2.53
9	46,0	16,5	27,1	28,1	29,0	29,6	53,7	16,6	22,3	49,1	39,5	37,0	5.16
10	48,4	17,4	27,0	28,1	29,0	29,6	52,3	17,8	27,0	44,9	32,2	34,7	2.00
11	48,3	18,9	26,9	28,0	28,9	29,6	55,7	19,6	33,8	34,3	23,9	30,7	0.57
12	(52,1)	18,4	27,0	28,0	29,0	29,6	(57,8)	18,8	45,7	46,8	26,7	39,7	7.15
13	49,0	18,0	27,3	28,0	28,0	29,6	50,3	18,4	39,0	45,7	42,1	42,3	9.50
14	48,2	18,1	27,4	28,1	28,9	29,6	53,9	18,9	42,9	46,8	40,5	43,4	9.57
15	49,3	17,5	27,8	28,2	28,9	29,6	51,4	19,0	40,3	46,2	43,4	43,3	9.57
16	47,1	18,1	27,9	28,4	28,9	29,5	51,0	18,3	39,0	46,2	35,3	40,2	10.10
17	49,3	17,4	28,2	28,6	28,9	29,6	51,8	17,7	39,2	46,8	42,9	43,0	10.50
18	49,8	18,0	28,4	28,6	28,9	29,5	54,6	18,9	38,7	43,6	45,2	42,5	8.12
19	46,7	17,2	28,3	28,7	28,9	29,5	53,2	19,7	39,5	47,3	41,6	42,8	10.23
20	48,2	17,0	28,5	28,8	29,0	29,5	52,4	17,8	40,0	47,0	37,7	41,6	9.40
21	46,0	18,4	28,7	28,9	29,0	29,5	56,9	20,1	30,9	42,3	26,0	33,1	3.53
22	44,0	18,0	28,4	28,9	29,1	29,6	54,1	19,0	40,8	26,7	13,0	26,8	3.50
23	48,0	16,5	27,8	28,8	29,0	29,6	53,2	18,5	39,5	31,2	34,3	35,0	4.05
24	48,4	18,6	27,6	28,6	29,0	29,6	52,8	19,2	36,9	39,7	45,7	40,8	8.35
25	47,0	17,9	28,1	28,6	29,0	29,5	55,4	19,0	39,2	45,5	33,8	39,5	9.32
26	42,8	20,4	27,8	28,6	29,1	29,5	56,5	18,4	37,1	36,1	17,6	30,3	6.05
27	42,6	21,0	27,4	28,5	29,0	29,5	56,9	18,8	39,2	41,0	41,6	40,6	7.05
28	41,9	20,8	27,4	28,4	29,1	29,6	51,7	19,4	39,0	42,6	41,6	41,1	10.08
29	41,2	21,3	27,8	28,5	29,0	29,6	53,0	18,8	40,5	44,9	39,5	41,6	9.01
30	40,7	19,0	27,6	28,6	29,0	29,6	50,3	17,9	37,9	44,4	42,3	41,5	10.40
31	38,6	18,4	27,4	28,7	29,0	29,6	55,2	19,3	39,0	44,9	41,3	41,7	10.30
Mês	46,53	17,99	27,70	28,46	28,99	29,57	53,58	18,22	38,6	42,5	36,1	39,1	240,57

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — **Posto Meteorológico de Murrébuè (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — Latitude 13° 06′ S. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva (1)	Número de horas de chuva h. m.	Evaporação
1..	760.5	757,6	758,7	26,3	25,6	23,6	27,7	21,4	16,8	16,7	16,9	66	69	78	SSE	5	SE	21	ESE	3	7,3	5	5	8	0,0	0.00	5.8
2..	58,8	56,1	57,6	26,1	25,8	23,1	27,4	20,5	17,5	14,5	15,2	70	59	73	SE	6	ESE	17	»	2	5 7	4	1	0	0,0	0.00	4.9
3..	58,6	55,7	57,0	26,6	25,6	23,8	28,0	20,0	16,1	15,3	16,8	63	63	77	ENE	2	ENE	10	ENE	4	4.2	8	1	1	0,0	0.00	5.0
4..	58.2	55.1	56,3	26,8	26,3	23,6	28,1	22,0	16,7	17,4	17,8	64	69	82	E	7	E	13	NE	2	4,7	7	0	0	0,0	0.00	6.8
5..	57,6	(54.5)	56,3	27,8	26,0	24,2	29,0	21 3	15,7	17,9	18,1	57	72	81	NE	9	ENE	14	»	3	5,8	6	2	1	0,0	0.00	6.3
6..	58,1	55,9	58,0	27,5	26,9	24,4	(29,1)	22.2	17,9	19,2	19,8	66	73	89	ENE	2	E	8	C	0	2 9	8	0	0	0,0	0.00	5.1
7..	59.8	57,6	59,9	28,0	27.0	24,3	28,9	22,4	18,4	18,1	16,5	66	68	73	SSE	15	SSE	28	S	29	16 4	7	2	0	0,0	0.00	4.5
8..	62,0	59,5	61,8	26,4	25,6	23,2	27,9	20,7	12,8	16.2	13,8	50	67	65	S	29	»	38	»	23	23,7	1	4	0	0,0	0.00	10.3
9..	61,6	58,3	59,9	25.8	25,0	23,4	27,8	18,9	10,6	14.3	14,3	43	61	67	»	22	»	30	SSE	30	21.4	4	1	0	0,0	0.00	11.0
10..	59,8	56,5	58,6	25.5	25,0	23,4	26,4	18,5	13,3	16,0	15,3	55	68	72	SSE	13	»	21	SE	20	14.7	10	2	9	0,0	0.00	14.1
11..	759,5	757.0	758,3	25,5	25,9	24,0	27,3	20,9	17,1	16.9	18,4	71	68	83	SE	2	E	3	E	2	2,2	9	6	9	0,0	0.00	9.1
12..	59,7	57,1	59,1	27,0	26.4	23,6	28,3	20,8	16,6	18,4	18.5	63	72	86	ENE	4	»	10	C	0	3.9	7	3	0	0,0	0.00	7.0
13..	60,2	57,9	60.0	27,2	26 3	23,9	28,2	20,7	17,2	17,0	17,2	65	67	79	ESE	2	SE	12	SE	8	5,7	5	3	3	0,0	0.00	6.0
14..	60,4	58.6	60,6	26,9	26,0	24,6	28,0	21,2	17,4	17,6	17,3	66	71	76	SSE	20	SSE	19	SSE	20	13,6	5	8	8	0,5	0.10	6.4
15..	62,3	60,1	62,1	25,5	25,4	23,9	26.6	20,7	13,7	14,8	13.3	57	62	61	S	23	»	30	S	16	19,1	9	5	6	0.2	0.05	7.1
16..	62,7	60,0	62,4	25,9	25,7	24,7	27,6	(17,9)	11,5	15,1	15.0	47	62	65	SSW	19	»	27	SSE	24	17,5	10	2	3	0.0	1.00	10.2
17..	(63.0)	60.8	62,3	25,5	26,0	23,9	27,8	18,6	13,8	17.2	18,1	57	69	83	S	18	»	25	»	19	16,3	8	3	3	0,0	0.00	7.1
18..	62,0	59.8	61.0	26,8	25,9	23,6	27,9	19,3	15,8	17,1	17.6	61	69	81	»	18	»	20	»	13	14.8	8	8	1	0,0	0.00	7.2
19..	61,7	60.0	60,7	26,8	21.2	23,0	28.2	21,1	17,4	17,3	17,6	67	93	85	SSE	20	»	13	SE	1	9.1	7	10	3	1,3	0.15	6.0
20..	62,3	60.3	61,6	26.4	26,6	23,4	27,4	20,5	15.9	16 6	17,7	63	65	83	»	10	SE	14	SSE	2	6,7	7	2	0	0,0	0.00	5.[illegible]
21..	762,1	759,4	760,2	26,7	26,4	23,7	27,4	20,9	16.8	17,9	17,9	65	70	82	»	18	»	15	SE	1	7.6	5	2	6	0,0	0.00	5.[illegible]
22..	61,2	58.1	59,1	26,8	26 3	23.7	27,7	21,4	15,8	17,7	17,4	61	70	80	»	16	SSE	15	»	9	8,8	5	6	3	0,0	0.00	4.[illegible]
23..	60,3	58,0	59,0	27.0	26,2	23,5	27.7	20,3	16,8	17,1	16,8	64	67	78	SE	4	SE	17	C	0	5.5	4	1	0	0,0	0.00	5.[illegible]
24..	60,5	57,4	58,8	28,3	26.3	24.2	28,6	20.9	14.4	17,0	17,6	51	67	79	SSW	8	»	20	SSE	15	12,4	7	2	8	0,0	0.00	5.[illegible]
25..	59,8	57.3	59.1	27,8	26.8	23,9	28,7	22,5	14,3	16,5	18.3	52	64	84	S	14	»	19	SE	9	11.1	6	0	4	0,0	0.00	8.[illegible]
26..	60,5	57,5	59,1	27.0	26.9	24,0	28.0	21,1	16.6	17,6	18.1	63	67	82	SSE	15	»	17	»	1	6 6	7	0	6	0,0	0.00	6.[illegible]
27..	60.4	57.6	59.5	26.6	26,8	24,4	28,0	19.9	17.6	17,6	18.2	68	68	80	»	14	»	17	»	10	7,5	6	1	2	0,0	0.00	5.[illegible]
28..	61.0	58.3	59.8	26,9	27,0	24.1	28,8	20.5	17,4	16,6	16,6	66	63	75	SE	10	»	15	»	14	8.8	6	2	3	0,0	0.00	5.[illegible]
29..	60,7	58.6	59,5	26,9	26,9	24,0	28.3	19.8	17.4	17.0	18,3	66	65	83	SSE	14	SSE	14	SSE	5	7,0	6	2	3	0,0	0.00	6.[illegible]
30..	60,6	57,6	59,0	26.3	26,8	24.2	28,9	21,2	17,6	17,8	16,6	69	68	79	»	18	SE	18	SE	2	8.4	9	7	7	0.0	0.00	5.[illegible]
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	760,53	757,94	759,52	26,69	26,02	23.83	27,99	20,60	15,90	16,88	17 07	61,4	67,9	78,0	-	12,7	-	18,0	-	9,6	**10,00**	6.5	**3.0**	3,2	2,0	0.3[illegible]	28.[illegible]

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média	25.38	24,27	24,46	24,64	25,12	25.28

●° nos dias 6, 14, 15 e 19. ◠° nos dias 1, 2, 3, 5, 6, 7, 11, 12, 13, 14, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 29 e 30. — no dia 8.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

osto Meteorológico de Murrébuè

Setembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m.
1.....	44,0	19,0	27,4	28,4	29,0	29,6	53,5	20,0	38,4	45,5	44,2	42,7	9.34
2.....	42,4	18,9	27,9	28,7	29,0	29,5	54.8	19,8	38.2	46,8	40.0	41,7	9.03
3.....	40,0	18,6	28,1	28,8	29,1	29,6	55,5	19,1	28,6	47,3	39,7	38,5	9.17
4.....	39,7	20,8	28,2	28,9	29,1	29,6	55.1	21,2	28,8	44,4	42,1	38,4	9.52
5.....	40,9	20,3	28,7	29,1	29.2	29,3	58.3	20,2	42,6	44,7	38,4	41,9	9.23
6.....	42,8	20,9	29,0	29,3	29,2	29,5	55,3	20 9	27,8	42 3	37,4	35.8	7.28
7.....	41,3	21,5	29,5	29,5	29,3	29,6	53,5	21,4	44,4	43,1	46,8	44,8	8.40
8.....	40,0	19,6	28,8	29,5	29,3	29,6	51.8	19,4	38,4	42,1	40,0	40,2	10.02
9.....	38,8	17,3	28,1	29,3	29,3	29,6	52,2	19.0	39,7	44,4	36,9	40,3	9.00
0.....	39 4	17,3	27,8	29,3	29,4	29,6	51,1	17,8	35,8	45,5	39,0	40,1	9.00
1.....	42,8	19,2	27,8	29,0	29,4	29,6	57,0	19.6	34,8	43,7	35.6	38,4	8.18
2.....	40,3	19,8	28,6	29,1	29,4	29,6	55,2	20,0	31,9	44.7	40,5	39,0	9.00
3.....	44,4	19,9	29,1	29,4	29,4	29,6	54,2	20,0	39,7	36.4	44,4	40,2	9.27
4.....	40,8	20,0	29,6	29,7	29,5	29,7	54.0	20,2	38 2	44,2	20.5	34,3	9.00
5.....	41,1	19,0	28,8	29,8	29,4	29,8	53,2	19,1	21,8	42,1	33.0	32,3	3.59
6.....	40,6	(16,6)	28,0	29.3	29,5	29.7	53.7	(17,1)	42,9	44,7	41,6	43 1	8.25
7.....	41,3	17,3	27,0	29,0	29,5	29,7	57,3	18,0	27.0	42,3	41,8	37,0	6.00
8.....	42,4	17,0	27,0	28,8	29,5	29,8	55,6	18,4	39.7	34,3	15,0	29,7	6.26
9.....	44,6	19,6	27,3	28,7	29,5	29,8	(59.6)	20,0	31,2	51.2	11,1	31,2	4.38
0.....	(45,9)	18,1	26,8	28,6	29,5	29,8	54.3	19,9	39.2	42,1	42,1	41,1	8.54
1.....	45,7	19,3	27,4	28,6	29,5	29,8	54,8	19,7	37,9	44,2	41,0	41,0	10.14
2.....	44,5	19,2	28,0	28,8	29,5	29,8	53 0	20,0	37.4	44,2	42,3	41.3	10.28
3.....	41,4	18,4	28,7	29,0	29,4	29,8	53,2	19.8	36 4	45,2	37.9	39,8	10.29
4.....	43,1	18,5	29,0	29,4	29,4	29,8	54,6	20,1	36,1	42,3	15 6	31,3	9.25
5.....	47,3	22,0	29,4	29,6	29,5	29,8	53,8	21.9	39,7	42.3	44,4	42,1	10 40
6.....	44.0	20,0	29.7	29,8	29,5	29.8	54,1	20.4	38,1	44,2	44,2	42.3	10.58
7.....	43,7	18,6	29,8	30,0	29,6	29,8	53,8	19,8	39.0	42,9	41,8	41.2	11.00
8.....	45,6	19,4	29.8	30,0	29,7	29,8	53.5	19,0	31,2	44,2	39.7	38,4	10.52
9.....	45,6	18,6	29,8	30,2	29,7	29,8	54,0	18,8	38.2	47,8	42,9	43,0	11.00
0.....	42,6	19,8	29,9	30,2	29,8	29,8	56 2	20.6	31,9	44,9	25.2	34,0	6.08
1.....	–	–	–	–	–	–		–					
Médias.....	42,57	19,15	28,50	29,26	29,40	29,69	54,54	19,71	35.8	43,8	36,8	38,8	266 40

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **Posto Meteorológico de Murrébuè (1.ª classe)** — **193**

Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — Latitude 13° 06′ S. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	(1)	Número de horas de chuva h. m	Evaporação
1..	760,1	756,8	758,2	26,9	26,7	24,3	28,3	21,3	17,2	17,3	18,6	66	67	83	SSE	9	SE	16	SE	8	6,6	6	2	8	0,4		0 00	5
2..	58,5	56,3	57,7	28,5	27,6	25,3	29,5	(20,6)	16,8	17,7	18,7	58	65	78	C	0	ESE	15	ESE	13	6,2	2	3	8	0,0		0.00	4
3..	58,7	56,7	57,9	27,0	26,6	23,7	29,3	21,4	19,0	18,3	19,3	72	71	89	E	2	»	12	C	0	2,5	10	10	4	2,3		0.40	4
4..	58,7	56,1	57,8	25,0	27,9	24,6	30,2	22,0	21,6	17,9	18,1	92	64	79	»	1	ENE	9	ENE	1	3,0	10	3	2	1,8		0.35	3
5..	58,6	56,4	57,6	28,7	27,4	24,4	29,4	21,3	18,1	19,9	19,5	62	73	86	NNE	3	E	10	C	0	4,0	6	3	4	0,0		0.00	5
6..	59,7	57,2	58,4	28,6	27,7	24,5	29,7	21,3	18,0	18,6	19,0	62	67	83	E	4	»	9	»	0	3,5	5	0	1	0,0		0.00	4
7..	59,2	55,9	57,9	27,2	29,0	25,0	30,3	22,6	17,6	18,1	19,5	65	61	83	S	14	SE	9	SSE	23	12,8	9	1	2	0,0		0.00	5
8..	59,6	57,0	58,5	27,5	27,0	24,2	29,4	21,8	15,4	18,4	18,3	57	69	82	SSE	15	»	15	E	2	8,6	3	2	0	0.0		0 00	7
9..	59,6	57,6	59,0	28,2	27,6	24,7	29,3	21,5	18,4	17,5	18,3	65	64	80	NE	7	E	10	ENE	2	4,4	7	5	2	0,0		0.00	5
10..	60,2	57,1	58,5	27,8	27,2	24,8	29,0	23,0	17,9	18,7	18,8	65	69	81	E	8	»	15	E	1	5,0	6	3	5	0,0		0.00	6
11..	759,3	756,3	758,5	28,3	27,0	25,2	29,2	23,0	17,3	19,4	19,6	60	73	82	SE	3	ESE	15	SE	2	4,7	9	6	6	0.0		0.00	5
12..	59,7	57,0	58,7	26,4	27,8	25,0	28,9	22,5	17,9	18,7	18,5	70	67	79	SSE	7	SE	19	»	2	6,6	9	4	6	0,0		0.00	4
13..	(60,4)	58,1	58,7	28,3	27,9	24,5	28,9	22,4	18,9	17,9	18,1	66	64	80	»	5	»	18	ESE	2	6,0	5	4	1	0,0		0.00	5
14..	60,0	56,8	58,3	27,7	27,9	24,6	29,3	22,8	18,2	17,7	18,3	66	63	80	ESE	7	E	9	NE	3	3,7	6	2	2	0,0		0.00	4
15..	58,3	55,8	57,5	29,8	28,3	24,7	30,6	21,9	16,7	18,2	19,1	54	64	83	N	9	»	9	»	3	5,5	6	2	0	0,0		0.00	5
16..	58,2	56,0	57,3	29,3	27,3	24,4	29,8	21,9	16,6	17,3	18,2	55	64	80	NE	8	»	10	C	0	4,3	7	1	4	0,0		0 00	0
17..	58,1	55,7	56,7	27,4	27,4	24,9	29,1	21,3	18,0	19,1	19,1	66	70	82	E	5	»	4	»	0	2,3	9	4	4	0,0		0.00	0
18..	58,6	55,7	57,2	27,3	28,0	25,2	29,4	21,4	18,2	19,3	19,2	68	69	82	ESE	3	ESE	8	SE	1	2,3	8	4	0	0,0		0.00	4
19..	57,7	54,9	56,9	28,8	28,0	25,4	29,2	22,7	16,6	18,4	19,0	57	66	79	SSE	13	SE	20	SSE	20	14,2	4	0	9	0,0		0 00	4
20..	58,1	55,5	56,6	28,0	27,4	24,5	28,6	21,8	15,1	17,8	17,2	54	66	76	SSW	15	»	15	»	12	12,8	9	5	0	0,0		0 00	7
21..	757,9	755,5	757,2	26,8	27,4	24,7	28,8	21,0	15,5	16,5	17,8	60	61	77	SSE	15	»	18	SE	8	11,4	7	0	7	0,0		0.00	7
22..	58,9	56,4	57,9	28,3	27,7	25,4	29,8	22,1	17,6	18,7	19,8	62	68	82	E	8	E	12	NE	2	5,4	5	0	0	0.0		0.00	0
23..	58,2	55,9	57,7	30,0	28,2	24,9	(32,3)	23,4	17,7	19,4	20,5	56	68	88	NE	8	ENE	11	ENE	1	5 0	4	0	0	0,0		0.00	0
24..	58,0	55,6	57,1	28,9	28,4	25,3	30,9	22,1	17,4	18,7	19,2	60	65	81	E	4	ESE	10	C	0	2,3	4	1	0	0,0		0 00	5
25..	58,8	56,3	58,0	28,0	28,8	25,5	29,7	22,3	18,4	18,3	18,6	66	62	77	»	3	E	8	E	1	3,3	5	5	4	0,0		0.00	5
26..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,0		0 00	7
27..	58,9	55,6	57,2	28,0	27,8	25,1	29,8	23,3	17,8	18,9	19,6	63	68	83	SSE	12	SE	15	SE	1	6,7	4	3	6	0,0		0.00	7
28..	58,1	55,4	56,8	28,7	28,9	25,8	29,8	23,3	16,8	19,2	19,2	58	65	78	ESE	8	E	8	ENE	3	4 2	4	0	2	0.0		0.00	5
29..	57,9	55,3	56,5	29,8	28,3	25,1	30,4	23,0	17,1	18,0	18 5	55	63	78	NE	10	ENE	13	»	1	5,5	3	0	0	0,0		0.00	7
30..	57,6	54,6	55,6	29,4	28,4	24,9	30,6	21,3	17,1	17,6	17,0	57	61	73	E	10	E	13	NE	2	6,0	3	0	0	0,0		0 00	7
31..	56,2	(53,5)	54,7	29,4	28 5	25,6	31,6	21,7	15,6	18,6	19,1	51	65	79	NE	8	»	9	E	2	4,8	0	0	0	0,0		0.00	7
Médias	758,72	756,09	757,56	28,13	27,80	24,87	29,74	22,03	17,48	18,34	18,79	62,3	66,1	80,8	–	7,5	–	12,1	–	3,9	5,83	5,8	2,4	2,8	4 1		1.1	18

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média	25,81	25,93	26,18	25,96	21,48	26 84

● nos dias 3, 4, e 12. ◬ nos dias 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 30 e 31.
↘ no dia 11. ↖ no dia 12.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Murrébuè

Outubro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	43,9	20,0	29,4	30,2	29,8	29,8	57,0	20,7	37,1	40,3	41,0	39,5	10.42
2	46,2	19,5	29,3	30,1	29,9	29,8	56,4	(20,0)	36,4	42,1	45,2	41,2	11.00
3	43,4	21,0	29,8	30,1	29,9	29,9	(64,1)	–	30,4	36,9	24,9	30,7	3.03
4	41,0	20,6	29,4	30,2	29,9	29,9	59,0	20,9	9,6	39,2	42,9	30,6	8.16
5	42,3	20,0	29,4	30,2	30,0	29,9	57,3	20,3	38,4	46,8	41,6	42,3	10.20
6	43,2	20,3	29,7	30,3	30,0	29,9	59,2	20,4	41,6	41,6	41,0	41,4	10.30
7	45,2	20,4	30,0	30,4	30,0	29,9	54,5	21,3	22,6	41,6	43,1	35 8	9.45
8	45,3	20,0	30,1	30,4	30,1	30,0	54,0	20,3	36,9	42,1	43,6	40,9	10.20
9	41,0	19,6	29,9	30,5	30,1	30,0	58,2	(20,0)	34,5	41,6	44,4	40,2	10.20
10	43,6	19,8	30,4	30,7	30,2	30 0	58,0	21,2	42,1	41,3	42,1	41,8	10.40
11	46,1	20,5	30,5	30,8	30,3	30,0	61,5	22,1	37,9	46,0	20,2	34,7	10.50
12	46,0	20,6	30,5	30,8	30,3	30,0	57,4	21,5	25,7	43,1	43,6	37,5	7.30
13	44,3	21,0	30,6	30,9	30,4	30,1	55,2	21,8	38,7	44,9	42,6	42,1	10.37
14	41,1	21,4	30,5	31,0	30,4	30,1	58,4	21,5	40,0	42,9	43,1	42,0	11.10
15	41,5	20,3	30,4	31,0	30,4	30,2	58,0	21,3	37,4	41,6	43,6	40,9	11.01
16	44,2	20,5	30,8	31,1	30,5	30,2	57,8	21,9	39,0	41,8	42,3	41,0	11.00
17	(47,1)	20,0	30,8	31,2	30,5	30,2	60,6	20,8	43,4	42,1	40,5	42,0	10.15
18	46,2	20,5	30,9	31,2	30,6	30,2	57,1	20,9	40,5	42,9	39,5	41,0	10.34
19	41,3	21,2	31,5	31,4	30,6	30,3	54,0	22 0	36,9	43,1	43,4	41,1	11.10
20	41,8	19,8	31,0	31,5	30,7	30,3	59,4	21,3	42,1	31,2	40,3	37,9	6.05
21	43,2	(19,1)	30,0	31,3	30,7	30,3	55,0	20,4	30,4	43,4	44,2	39,3	10.40
22	41,3	19,7	30,3	31,2	30,8	30,4	56,8	21,2	36,4	45,5	42,9	41,6	11.25
23	43,7	21,9	30,8	31,2	30,8	30,4	60,0	23,0	32,7	41,6	43,1	39,1	11.06
24	45,2	20,6	31,1	31,4	30,9	30,4	58,3	21,5	39,0	42,9	42,3	41,4	11.13
25	43,8	20,6	31,2	31,6	30,9	30,4	59,0	21,5	36,1	42,3	44,2	40,9	9.32
26	42,6	20,0	–	–	–	–	57,2	21,8	–	–	–	–	10.02
27	40,7	20,3	30,8	31,6	30,9	30 5	54,8	21,6	36,4	42,6	37,9	39,0	11.10
28	40,5	20,9	31,0	31,6	31,0	30,6	59,6	22,5	35,3	42,6	43,6	40,5	10.13
29	42,9	21,1	31,4	31,7	31,0	30,6	58,2	22,4	37,1	41,8	43,1	40,7	11.30
30	42,5	20,0	31,1	31,7	31,0	30,7	58,1	20,8	38,4	42,6	45,5	42,2	11.30
31	43,2	20,2	31,3	31,7	31,1	30,8	58,9	20,2	35,6	41,6	40 0	39,1	11.20
Mês	43,36	20,37	30,46	30,97	30,46	30,19	57,84	21,24	35,6	42,0	41,2	39,6	314.49

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **Posto Meteorológico de Murrébuè (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — Latitude 13° 06′ S. — Altitude 60 metros

Dia	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão de vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de núvens 0-1			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	756,7	753,7	755,9	27,8	28,0	26,0	30,1	22,6	17,9	17,8	19,6	65	63	79	SSE	1	E	4	C	0	2,6	9	9	2	0,0	0.00	6.5
2..	56,7	54,0	55,6	29,0	28,5	26,4	30,0	23,9	19,9	19,4	20,7	67	67	81	SE	8	ESE	16	E	1	6,1	5	3	6	0,0	0.00	5.5
3..	57,2	54,7	56,2	29,2	29,0	26,1	30,9	23,6	19,8	18,7	20,1	65	63	80	ESE	4	E	10	»	2	4,1	5	7	3	0,0	0.00	4.8
4..	57,8	55,0	56,4	29,0	28,9	25,9	30,2	24,0	18,9	19,2	19,1	63	65	77	SSE	6	SE	20	C	0	5,9	4	7	2	0,0	0.00	5.5
5..	57,9	55,0	56,6	26,8	28 0	26,1	28,9	22,9	21,2	19,7	20,5	81	70	82	»	3	»	18	ESE	2	6,1	5	6	4	9,6	1.45	5.0
6..	58,2	56,2	58,0	29,0	29,0	26,4	30,3	24,5	20,1	20.5	20,3	67	69	79	ESE	5	ESE	16	E	2	4,9	6	4	2	0,0	0.00	4.1
7..	58,7	56.7	58,0	29,6	29,9	26,6	30,6	23,6	19,5	19,7	19,6	63	63	76	»	6	E	10	ENE	2	3,5	4	7	2	0,0	0.00	5.0
8..	58,5	55,9	57,2	29.6	29,8	26,0	31,0	23,4	19,9	19,8	20,2	64	63	81	E	3	»	11	»	1	4,4	7	8	1	0,0	0.00	6.0
9..	58,5	56,1	57,4	29,0	29,5	26,1	30,7	23,4	19,3	19,4	19,9	65	63	79	ESE	8	»	11	»	1	4,0	4	5	0	0,0	0.00	6.0
10..	57,9	55,6	57,4	30.0	28,8	26,3	30,3	23,5	19,9	19,6	20,0	63	66	79	»	8	»	12	E	3	4,8	5	4	5	0,0	0.00	6.0
11..	758,2	755,9	757,0	28,0	29,0	26,1	30,4	23,1	17,8	18 7	19,3	63	63	77	ENE	9	»	13	ENE	2	4 7	7	4	2	3,6	1.00	7.2
12..	57,8	55,4	56.2	29,4	29,1	25,9	30,4	23,0	17.7	19,0	18.5	58	63	75	»	2	»	9	C	0	2,5	4	2	0	0,0	0.00	7.3
13..	56,8	53,9	55,0	29,2	29,0	26,0	30,2	(22,0)	19,0	18,7	20,8	63	63	83	N	3	»	13	E	3	5,0	1	0	0	0,0	0.00	5.0
14..	55,9	53,5	54,9	29,2	28,8	26.0	30,2	24,0	17,1	17,1	18,1	57	58	73	ENE	8	»	13	ENE	6	6,1	6	0	2	0,0	0.00	6.[illegible]
15..	56,5	53,8	55,2	29,0	28,9	26,4	30,5	24,3	19,1	14,8	20,9	64	67	82	NE	7	»	15	»	8	7,2	9	3	5	0,0	0.00	8.[illegible]
16..	56,9	53,9	54,7	30,2	29,0	26,9	31.2	25,0	20,3	21,7	22,2	64	73	84	N	8	»	12	»	9	6,8	8	3	10	0,0	0.00	6.[illegible]
17..	56,2	53,1	54,6	30,9	29,5	26,6	(32,0)	24,7	19,5	21.4	20,8	58	69	80	»	8	»	15	»	5	7,6	6	2	6	0,0	0.00	5.[illegible]
18..	55,7	53,2	54,5	30,6	29,6	26,3	31,7	23,9	17,5	19,7	21,4	53	64	84	NE	10	»	13	»	8	6,4	4	5	0	0,0	0.00	6.[illegible]
19..	56,5	54,7	56,7	29,0	29,6	26,8	30,8	24,3	20,7	20,7	22,2	69	67	85	ENE	4	»	11	E	3	5,1	9	5	10	0,0	0.00	6.[illegible]
20..	57,9	55,1	56,6	29,5	29,6	26,6	31,2	24,4	21,6	21,3	20,8	70	69	80	ESE	5	»	10	ENE	2	3 9	4	6	2	0,0	0.00	6.[illegible]
21..	758,2	755,7	757.3	30.3	30,0	26,9	31,0	23,4	19,1	21,5	21,6	59	68	82	C	0	ESE	13	C	0	4,4	2	0	0	0,0	0.00	5.[illegible]
22..	58,3	56.2	57,3	30,6	30,0	27,2	31,4	25,0	21,1	20,9	21,8	65	66	81	SE	17	»	7	SE	2	5,6	10	7	8	0,0	0.00	5.[illegible]
23..	58,0	55.6	56.7	30,9	30,3	27.1	31,4	24,9	20,7	20,9	21,1	62	65	79	E	4	E	11	ENE	3	4,5	6	5	10	0,0	0.00	5.[illegible]
24..	58.9	55.5	56,8	30,3	29,7	26,1	31,4	24.1	19,1	19,4	19,7	59	63	79	ENE	7	»	10	C	0	4 6	5	1	0	0,0	0.00	6.[illegible]
25..	(59,6)	55.8	57,1	29,5	30.0	27,1	31.5	22,9	19,8	19,5	20,7	64	62	78	ESE	6	ESE	4	ESE	2	2,1	5	1	0	0,0	0.00	7.[illegible]
26..	58.1	55.2	57,3	30,3	29,0	27,2	31,1	24,5	21,1	21,7	21,0	66	73	78	SE	8	SE	16	S	1	6,4	6	10	10	0,0	0.00	6.[illegible]
27..	57,2	54,6	56.2	30,4	28,7	27,0	30.7	22,7	20,0	20,5	20,9	62	69	79	»	8	ESE	14	SE	1	5,4	6	7	9	0,0	0.00	5.[illegible]
28..	57,4	54,1	55.0	26,9	28,2	26.8	29,8	23,6	20,2	21,6	21,2	77	76	81	NE	1	E	4	ESE	1	1,2	10	10	10	9,7	0.40	5.[illegible]
29..	56,0	(52,8)	54,1	29.2	29,8	26.9	30.6	24,3	20,4	20,2	20.6	67	65	78	E	4	»	11	NE	1	3,8	9	4	8	0,0	0.00	4.[illegible]
30 .	55,8	54,5	56,2	30.0	28,4	26.1	30,9	25,5	20,9	20,6	20,7	66	72	82	»	3	ESE	5	C	0	2,8	10	10	6	0,0	0.00	5.[illegible]
31..	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	757,47	754,84	756,27	29,41	29,19	26.46	30,71	23.83	19,64	19,96	20,48	64,3	66,2	79,8	—	5,8	—	11.6	—	2.4	4,74	6,0	4,8	4.2	22,9	3.25	[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média	27,15	27,37	28.52	29,22	29,33	28,29

●* nos dias 10, 11, 20 e 27. ●[1] nos dias 5 e 28. ☾ nos dias 1, 3, 6 e 29. ☾ nos dias 26, 27 e 30. ☾° nos dias 5 e 28.
☾* no dia 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28 e 30. ☾ nos dias 18, 22, 27, 28 e 29.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

osto Meteorológico de Murrébuê

Novembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m
1	44,0	(20,4)	31,3	31,8	31,2	30,8	-	-	21,5	44,9	27,0	31,1	-
2	41,3	22,0	31,0	31,8	31,2	30,8	-	-	35,8	43,1	41,6	40,2	
3	42,9	21,6	31,7	31,9	31,2	30,8	-	-	38,2	44,2	44,9	42,4	-
4	41,7	22,0	32,0	32,0	31,3	30,8	-	-	35,3	41,8	40,0	39,0	-
5	38,7	22,9	31,9	32,3	31,4	30,8	-		33,2	20,5	41,6	31,8	-
6	45,9	22,9	30,6	31,9	31,4	30,8	-	-	36,1	42,1	45,2	41,1	-
7	46,8	21,7	31,4	32,0	31,4	30,8	-	-	37,7	41,6	46,5	41,9	-
8	48,0	22,2	32,0	32,3	31,5	30,9	-	-	40,8	41,3	36,4	39,5	-
9	46,3	21,7	32,3	32,4	31,5	30,9	-		38,2	43,1	44,2	41,8	-
10	45,7	21,8	32,6	32,5	31,5	30,9	-	-	37,9	43,9	44,9	42,2	
11	45,3	22,8	32,6	32,6	31,6	31,0	-	-	27,8	44,7	42,6	38,4	-
12	47,0	22,2	32,0	32,6	31,6	31,0	-	-	37,9	42,6	42,1	40,9	-
13	45,7	21,3	32,0	32,6	31,6	31,0	-	-	36,9	44,2	41,6	40,9	-
14	47,3	22,2	32,2	32,7	31,7	31,0	-	-	33,8	42,3	44,7	40,3	-
15	44,0	22,1	32,3	32,8	31,8	31,1	-	-	30,4	43,6	41,0	38,3	-
16	45,2	23,1	32,4	32,7	31,7	31,1	-	-	39,2	43,9	43,6	42,2	-
17	49,1	23,3	32,7	32,8	31,8	31,2	-	-	41,0	41,6	45,7	42,8	-
18	48,2	22,3	33,2	33,0	31,9	31,2	-	-	37,4	43,6	38,2	39,7	-
19	(51,3)	22,8	32,9	33,1	31,9	31,2	-	-	31,4	42,9	43,4	39,7	-
20	50,9	22,7	32,2	33,3	32,0	31,3	-	-	37,4	44,2	42,6	41,4	-
21	48,6	22,4	33,5	33,4	32,0	31,3	-	-	37,1	42,1	43,1	40,8	-
22	46,0	23,6	33,1	33,4	32,0	31,3	-	-	31,9	35,3	43,6	36,9	-
23	48,0	22,9	33,4	33,4	32,1	31,4	-	-	40,8	45,2	41,6	42,5	-
24	47,0	21,8	33,3	33,4	32,3	31,4	-	-	38,4	44,2	45,7	42,8	-
25	45,2	21,0	32,8	33,4	32,3	31,4	-	-	37,1	41,8	44,4	41,1	-
26	46,7	22,9	33,4	33,4	32,2	31,5	-	-	39,5	43,4	21,0	34,6	-
27	47,1	21,8	33,3	33,5	32,4	31,5	-	-	39,7	43,6	37,4	40,2	-
28	44,0	22,9	32,9	33,5	32,4	31,6	-	-	12,4	20,5	27,0	20,0	-
29	47,2	22,8	32,5	33,2	32,4	31,6	-	-	34,5	41,6	44,2	40,1	-
30	45,8	23,9	32,0	33,0	32,5	31,6	-	-	44,9	28,3	9,6	27,6	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	46,03	22,33	32,42	32,76	31,80	31,13	-	-	35,5	40,9	39,8	38,7	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — **Posto Meteorológico de Murrébuè (1.ª classe)** — **1936**

Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — Latitude 13° 06′ S. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1..	757,8	755,4	757,5	29,1	28,8	26,4	30,1	23,7	19,0	20.0	18,8	63	68	73	SSE	15	SE	22	S	6	11,4	6	6	10	0,0	h. m. 0.00	6.
2..	(58,2)	56,0	56,9	28,2	28,4	26,9	29,9	22,8	14,1	17,7	19,4	50	63	74	SSW	15	»	7	SE	10	9,1	10	10	9	0,8	0.15	6.
3..	57,3	54,6	56,2	28,1	28,2	26,3	29,7	22,9	13,4	17,7	18,7	48	62	74	»	8	»	15	»	9	10,2	5	9	4	0,0	0.00	7.
4..	57,3	54,8	56,0	27,0	28,4	26,7	29,2	22,1	18,4	19,5	19,4	69	68	75	»	8	»	15	E	7	7,8	8	9	0	0,4	0.10	7.
5..	57,3	54,2	56,1	29,6	29,3	27,7	30,9	24,4	20,7	20.9	21,9	67	68	79	ESE	3	ESE	10	ESE	5	3,8	8	7	10	0,0	0.00	5.
6..	57,1	53,9	56,0	30,3	28,4	24,8	30,8	25,0	21,1	21,2	19,6	66	74	84	»	1	E	8	WNW	2	2,5	10	10	10	7,3	1.30	5.
7..	56,9	53,7	55,0	26,3	28,0	25,8	28,8	(20,3)	17,7	18,6	20,5	70	66	83	C	0	C	0	C	0	1,5	10	10	1	44,7	2.20	5.
8..	56.2	53,6	55,1	28,9	28,4	27,7	30,8	24,6	21,8	21,9	21,9	73	76	79	NE	7	E	6	ENE	1	3,6	10	10	10	0,0	0.00	5.
9..	56,1	53,7	55,2	29,5	29,8	27,2	31,0	25,0	21,8	22,0	21,6	70	70	80	E	3	»	9	»	1	4,0	8	4	0	0,0	0.00	5.
10..	56,3	53,3	54,7	30,0	30,0	27,5	30,8	24,5	20,5	20,1	21,8	65	63	80	ESE	2	ESE	10	SE	1	3,6	6	4	4	0,0	0.00	5.
11..	755,6	752,0	754,1	27,8	29,7	27,2	30,1	23,3	21,8	21,5	21,2	78	69	79	C	0	SE	13	»	2	3,7	9	8	3	5,5	0.30	4.
12..	54,7	52,5	53,9	29,9	30,0	27,9	30,8	24,5	21,1	21,3	20 6	67	67	73	SE	3	ESE	14	ESE	4	5,4	4	6	2	0,0	0.00	4
13..	55,3	53,9	55,1	30,2	28,7	26,2	31,8	24,5	22.2	22,7	21,6	69	78	85	E	3	N N W	3	C	0	4,7	7	10	2	3,6	0.35	5.
14..	56,1	52,8	54,1	29,0	30,7	27,6	31,0	23.8	21,1	21,0	20,4	71	64	74	N	2	E	9	NE	1	2,9	9	9	1	0,0	0.00	3.
15..	54,4	51,4	52,7	29.4	30,4	27,7	31.6	24,7	20,6	21,0	21.9	67	65	79	»	4	»	5	ENE	1	2,8	9	10	4	0,0	0.00	5.
16..	53,3	50,4	52.4	31,1	30,0	27,9	31,8	25,1	20.8	21,5	22.4	62	68	80	ENE	3	»	4	C	0	2,1	10	10	5	0,0	0 00	5.
17..	52,9	51,0	52,9	30,0	29,0	26,2	(31,9)	25,0	20,5	22,5	20,4	65	76	81	N	12	ENE	8	»	0	4.3	7	10	10	43,4	7.40	5
18..	52,6	50,9	52,6	24,3	26,8	26,2	27,9	23,9	19,9	21,2	21,6	89	81	85	N W	2	N	2	»	0	2 3	10	10	4	56,2	5.00	2
19..	53,9	51,0	54,2	27,8	27,8	25,9	31,2	25,0	21,6	23,4	21,0	78	84	85	N	2	ESE	2	WNW	1	2 0	10	10	10	64.8	7.20	2
20..	54,3	51,5	53,2	25,2	30.0	27,0	30,8	24,0	17,3	20,1	18,8	73	63	71	W	6	WSW	3	C	0	3 0	10	10	9	3,1	0.50	2
21..	752,9	(750,1)	752,6	28,5	28,9	27,1	31,3	24,2	18.6	17.4	18,5	65	60	70	WSW	10	ESE	5	»	0	2,3	4	7	7	0.0	0.00	5
22..	53,7	51,1	53,4	28.1	28,4	27.2	30,0	23,9	19.1	19,7	21,8	68	69	81	C	0	E	6	NE	2	1,8	8	4	4	0,0	0.00	5
23..	54,8	52,1	53,4	29.2	29.4	26,4	30,4	24,2	21,7	22,0	19,6	72	72	77	N	2	»	10	N	2	3,9	7	8	10	13,2	2.00	4
24..	55,4	52.2	55,0	27.2	28,7	27,4	29.8	23.9	20,8	21.7	22,1	77	74	81	C	0	»	4	C	0	1,3	10	4	8	0,0	0.00	2
25..	55,8	53,2	55,1	29,4	29,0	27,6	30,2	25.0	22,4	22,5	22,1	74	76	80	ESE	2	»	12	»	0	2,2	8	5	7	0,0	0.00	3
26..	55,6	53,2	54,7	28.2	29,0	27,6	29,8	24.7	22.0	21,3	21,1	77	71	77	C	0	ESE	2	»	0	0,9	9	7	6	0,0	0.00	4
27..	55,6	53,1	55,2	28,0	28.8	27,7	30,2	25,2	21,7	20,6	22.3	77	69	80	N	4	E	3	NE	2	1,7	10	4	5	1,9	0.20	3
28..	56,1	53.9	54,8	26,8	28,4	27,4	29,9	25.7	23.2	22,1	22,5	89	77	83	C	0	»	4	C	0	0,8	10	10	10	0.0	0 00	3
29..	55,7	52,4	54,0	26,0	28,5	27,3	30,6	24,7	21,3	22,2	21,7	85	77	80	»	0	»	2	»	0	0,8	10	7	3	0,2	0.05	2
30..	55,1	51,9	53,9	29,0	29,3	27,3	30,6	25,6	21,1	20,7	20,5	71	68	76	N N W	4	»	7	»	0	2,8	6	5	1	0.0	0.00	3
31..	55,4	52,1	54,4	28,5	29,1	27,7	31.6	25.4	20,4	21,0	22,5	70	70	81	N	6	»	8	»	0	2,9	5	3	4	0,0	0.00	4
Médias	755,50	752,75	754.52	28,41	28.98	27,02	30.49	24,24	20,25	20,87	20,91	70.5	70,2	78,7	–	4,1	–	7,4	–	1 8	3,70	8,2	7,8	5,6	245,1	28.35	14

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média ..	27,16	27,36	28,32	27,17	27.51	27,76

●° nos dias 2, 4, 8, 11, 13, 20, 27, 28, 29 e 31. ●¹ nos dias 6 e 23 ●² nos dias 7, 17, 18 e 19. ☾ no dia 10. ☾° nos dias 1 e 3. ☾ nos dias 2, 5, 8, 9, 11, 15, 16, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30 e 31. ☾¹ nos dias 6, 7, 17 e 18. ☾² nos dias 19 e 23.
◠° nos dias 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 e 31. ◠ no dia 16.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Posto Meteorológico de Murrébuè

Dezembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3,m0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m
1	43,2	22,0	31,8	32,8	32,4	31,6	-	-	40,0	47,3	37,1	41,5	-
2	40,3	21,7	32,0	32,8	32,4	31,7	-	-	35,1	19,5	16,6	23,7	-
3	44,8	20,8	31 4	32,7	32,4	31,7	-	-	30,9	45,7	18,9	31,8	-
4	46,4	21,3	31 7	32,7	32,4	31,7	-	-	44,2	50,4	23,6	39,4	-
5	47,8	22,2	32,2	32,7	32,4	31,8	-	-	38,4	48,6	24,1	37,0	-
6	49 0	24,2	33,2	33,0	32,4	31,8	-	-	36,6	46,2	15,8	32,9	-
7	43,4	(19,8)	31,4	32,9	32,4	31,8	-	-	31,2	24,2	37,9	31,2	-
8	45,7	22,7	31,0	32,2	32,4	31,8	-	-	26,5	45,2	10,4	27,4	-
9	43,3	23,3	30 8	31,9	32,4	31,8	-	-	38,7	43,4	43,1	41,7	-
10	44,7	23,5	31,8	32 2	32,4	31,8	-	-	43,4	45,2	45,2	44,6	-
11	45,9	22,4	32,3	32,4	32,2	31,8	-	-	33,0	44,4	41,0	39,5	-
12	44.3	23,5	31,8	32,5	32,2	31,8	-	-	37,7	43,9	42,6	41,4	-
13	44,9	24,5	32,3	32,6	32,2	31,8	-	-	36,9	46.2	45,5	42,9	-
14	44,3	23,6	31,8	32 6	32,1	31,8	-	-	29,1	44,9	44,4	39,5	-
15	46,2	24,1	32 3	32,6	32,2	31,8	-	-	33,8	43,6	32,2	36,5	-
16	46,3	24,3	32,8	32 8	32,2	31,8	-	-	39,2	31,7	33,2	34 7	-
17	50,8	24,4	32 9	32,9	32,3	31,8	-	-	45,5	47,3	1,8	31,5	-
18	37,0	21,0	30,7	32,8	32,2	31,8	-	-	10,4	26.0	10,1	15,5	
19	(51,3)	21,8	29,2	31,8	32,3	31,8	-	-	34,0	34.3	22,3	30,2	-
20	46,7	20,6	29,0	31,2	32,3	31,9	-	-	20,5	46,5	45,2	37,4	-
21	47,0	21,2	28,7	30,7	32.2	31,8	-	-	40 3	32,7	39.5	37,5	-
22	45,3	21,5	29,8	30,7	32,0	31,8	-	-	33,2	48,8	43,4	41.8	
23	43,7	21,9	30,2	30,9	32,0	31,7	-	-	36,9	48,1	42,6	42,5	
24	39,7	22.8	30,6	31,2	31,8	31,8	-	-	23,4	45,2	46,0	38,2	-
25	41,9	24,0	30,9	31,4	31,7	31,8	-	-	39,5	46,8	45,7	44,0	-
26	40,8	23,9	31,8	31,5	31,7	31,8	-	-	39.2	37,9	46,5	41,2	-
27	41,6	24,0	31,8	31,8	31,7	31,8	-	-	30,6	45,2	45,5	40,4	-
28	39,1	24.1	32,0	32,0	31,6	31.8	-	-	10 9	29.6	23,9	21,5	-
29	48.0	23,3	31,2	32,0	31,7	31,8	59,2	22,6	6,5	40,0	42,9	29,8	-
30	44,6	23,0	31,4	31,8	31.7	31,7	62.8	23,4	41,6	44,7	47,8	44.7	-
31	43,2	22,2	32,0	32,0	31,7	31,7	62,3	22,9	39.0	38.2	44,9	40.7	-
Médias	44.55	22,70	31,38	32,13	32,13	31,78	-	-	33,1	41,4	34,2	36,2	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Posto Meteorológico de Murrébuè

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1936	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					Horas de sol descoberto		
							Solar			Nocturno		Duração		Percentagem
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Efectiva	Teórica	
												h. m.	h. m.	
Janeiro	45,21	22,88	57,1	21,4	25	16 e 20	62,30	27,2	16	21,3	29	188.58	–	
Fevereiro	47,12	23,46	–	–	–	-	62,30	–	–	–	–	198.09	–	–
Março	47,16	22,33	54,1	20,0	3	22	61,75	65,8	17	21,5	24	198.02	–	
Abril	41,75	21,69	51,1	19,6	2	17	56,26	62,8	30	21,0	7, 17 e 30	182.42	–	–
Maio	42,82	20,10	48,7	14,6	14	29	55,68	59,4	4	16,7	29	268.15	–	-
Junho	42,35	18,30	46,1	15,6	19	3	53,31	57.3	7	15,5	3	228.44	–	
Julho	45.08	17,27	50,7	15.4	30 e 31	8	51,69	54,0	1 e 2	16,0	8	232.16	–	-
Agosto	46,53	17,99	52,1	14,2	12	6	53,58	57,8	12	14,6	5	240.57	–	–
Setembro	42,57	19,15	45,9	16,6	20	16	54 54	59 6	19	17,1	16	266.40	–	-
Outubro	43,36	20,37	47,1	19 1	17	21	57,84	64,1	3	20.0	2 e 9	319.49	–	–
Novembro	46,03	22,33	51,3	20,4	19	1	-	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	44,55	22,70	51,3	19,8	19	7	–	–	–	–	–	–	–	
Ano	44,54	20,71	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação: Posto Meteorológico de Murrébuè

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses 1936	Termómetros na profundidade				Actinometria — Graus actinométricos			
	$0^m,5$	$1^m,0$	$2^m,0$	$3^m,0$	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	31,66	32,50	32,46	32,15	35,6	39,6	29,5	34,0
Fevereiro	32,87	33,02	32,30	32.02	34,1	40,4	40,4	38,[illegible]
Março	30,77	31,82	32,23	32,18	35,4	40,1	27,0	34,[illegible]
Abril	29,00	30,29	31,19	31,60	31,5	36,9	28,9	32,[illegible]
Maio	28,79	29,52	30,12	30,75	38,8	45.6	36,4	40,[illegible]
Junho	27,80	28,88	29,83	30,45	37,5	41,8	28,1	35,8
Julho	26,95	27,99	29,04	29,92	37,1	45,4	37,1	39,[illegible]
Agosto	27,70	28,46	28,99	29,57	38,6	42,5	36,1	39,1
Setembro	28,50	29.26	29,40	29,69	35 8	43,8	36,8	38,[illegible]
Outubro	30,46	30,97	30,46	30,19	35,6	42,0	41,2	39,[illegible]
Novembro	32.42	32,76	31,80	31,13	35,5	40.9	39,8	38.[illegible]
Dezembro	31,38	32,13	32,13	31,78	33,1	41,4	34,2	36,[illegible]
Ano	29,86	30,63	30 79	30,95	35,7	41,7	34,6	37,[illegible]

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

POSTO METEOROLÓGICO DE MURRÉBUÈ

1936

COLÓNIA DE

Estação: Posto Meteorológico de Murrébuè

Longitude = 40° 32′ E. Greenwich. **Latitude =**

Meses	Pressão atmosférica 700+								Temperatu							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Médi			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas	P	
Janeiro	54,69	52,12	53,86	53.55	57.1	27	48,7	20	28,34	28.84	26,17	27,18	31.07	23.15	28,54	27.0
Fevereiro...	55,33	52,81	54,32	54.15	-	-	-	-	29,27	29.87	27,03	27,94	31,48	23,99	27,70	28,0
Março	55.51	52,87	54,60	54.33	57,2	9	49,6	6	28,74	28,98	26,22	27,31	31.01	23,27	28,18	27.4
Abril	57,74	55,48	51.18	54,80	59,7	23	52,6	3	27,19	28,05	25,74	26 25	29,51	22.57	27,69	25,7
Maio	58,76	56,40	58.02	57,73	61,6	20	54,8	7	26.82	27,64	25,09	25,58	29,03	21,38	26,38	26,0
Junho	61.00	58,99	60.60	60,19	63,5	25	57,4	1	25,83	26,55	24,36	24,51	28,27	19,57	23,56	24.0
Julho	62.32	60,18	61,49	61,33	63,7	6	59,3	28	24,82	26,00	23,69	23,66	27,13	19,02	23,66	23,0
Agôsto	61,56	59,38	60.71	60,55	63,4	12	57,8	19	25,59	25,59	23,12	23,79	27.26	19,20	24,22	22.7
Setembro...	60,53	57,94	59,52	59,33	63,0	17	54,5	5	26,69	26,02	23,83	24,78	27,99	20,60	25,38	24,2
Outubro	58,72	56,09	57,56	57.45	60,4	13	53,5	31	28,13	27,80	24,87	26,19	29.74	22,03	25,81	25.9
Novembro ..	57,47	54,84	56.27	56,19	59.6	25	52,8	29	29,41	29,19	26,46	27,60	30,71	23,83	27,15	27,3
Dezembro ..	55,50	52,75	54,52	54.26	58,2	2	50,1	21	28.41	28,98	27,02	27,54	30,49	24,24	27,16	27.3
Ano	58,26	55,82	56,88	56,98	63,7	6 de Julho	48,7	20 de Janeiro	27,44	27,79	25,30	26,03	29,47	21,90	-	-

Meses	Núvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direc											
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N.	NNE	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WS
Janeiro	8,8	9.0	6.9	8,2	146,9	164,4	66,6	6	2,40	11	10	8	9	7	2	1	2	0	0	0	
Fevereiro ..	8.6	7,7	5,1	7,1	116.8	36,3	17,3	6	1,90	12	3	3	7	11	13	6	4	0	0	0	
Março	8,9	8,4	6,4	7,9	109.1	232.5	76,0	21	1,20	4	0	0	2	5	5	9	6	1	1	1	
Abril	8,1	7,6	7 8	7,8	146,6	263.1	58 3	20	8.30	0	0	0	0	0	0	3	21	22	22	11	
Maio	4.6	4,5	3,2	4,1	174,9	26,4	19,5	1	5.80	0	0	0	0	0	1	7	37	14	11	10	
Junho	5.0	5,8	3.9	4,9	204.3	10,1	5,0	25	11.90	0	0	0	0	0	0	0	48	15	19	8	
Julho	4.7	3,7	3,1	3,8	181.3	5.7	3,2	6	12,40	0	0	0	0	0	2	15	46	21	6	3	
Agôsto	5,2	5,1	4.2	4,8	219.0	0,3	0,3	22	11.63	0	0	0	0	0	3	23	43	10	8	5	
Setembro ..	6,5	3.0	3.2	4,2	208,1	2.0	1.3	19	10.00	0	0	3	6	6	4	25	32	9	2	0	
Outubro ...	5,8	2,4	2.8	3,7	166,4	4,1	2,3	3	5.83	1	0	9	9	28	10	17	10	1	1	0	
Novembro .	6,0	4.8	4,2	5,0	177.2	22,4	9.7	28	4 74	3	0	4	17	32	19	10	4	1	0	0	
Dezembro .	8.2	7,6	5,6	7,1	143.1	245,1	46,8	19	3,70	9	0	4	5	10	12	10	1	1	0	3	
Ano	6.7	5,8	4,7	5,7	1993,7	1013.1	76.0	21 de Março	6,65	40	13	31	55	108	71	126	254	95	70	41	

A hora adoptada é a do meridiano 30° E de Greenwich e conta-se de 0 a 24 horas a partir da meia noite (0 h.).

Os valores médios são deduzidos das observações directas feitas às 9, 15 e 21 horas, exceptuando os da temperatura que se deduzem das 9, 21 respectivos termómetros. As observações de evaporação e chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e são

MOÇAMBIQUE

1936

3° 06′ S. **Altitude 60 metros**

...o ar									Tensão do vapor				Humidade relativa			
...s					Extremas absolutas											
...adas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
27,92	26,64	26,60	26,33	–	34,4	15	21,3	20	20,33	20,88	20,95	20,72	71,2	71,0	83,2	75,1
27,81	28,26	22,40	18,48	–	–	–	–	–	21,60	21,83	21,58	21,67	71,5	69,8	81,4	74,2
27,53	26,17	26,34	28,03	–	32,1	4	20,8	22	21,98	21,84	21,79	21,87	75,1	73,7	86,2	78,3
26,24	26,48	25,32	25,99	–	31,5	2	20,3	17	19,84	20,45	20,25	20,18	74,2	73,0	82,8	76,7
26,30	25,24	25,28	23,75	–	30,0	4 e 15	16,2	29	17,24	18,02	18,06	17,77	65,3	65,4	76,0	68,9
25,06	24,88	25,04	24,21	–	29,6	7	16,6	3	15,25	16,78	16,73	16,25	62,1	65,5	73,8	67,1
24,05	23,42	18,96	–	–	29,5	30	16,0	18	14,31	15,63	15,58	15,17	61,8	62,8	71,8	65,5
23,66	24,21	23,94	24,18	24,27	29,1	1	15,0	4	14,16	15,13	15,48	14,92	58,2	62,6	73,6	64,8
24,46	24,64	25,12	25,28	–	29,1	6	17,9	16	15,90	16,88	17,07	16,62	61,4	67,9	78,0	69,1
26,18	25,96	21,48	26,84	–	32,3	23	20,6	2	17,48	18,34	18,79	18,20	62,3	66,1	80,8	69,7
28,52	29,22	29,33	28,29	–	32,0	17	22,0	13	19,64	19,96	20,48	20,03	64,3	66,2	79,8	70,1
28,32	27,17	27,51	27,76	–	31,9	17	22,3	7	20,25	20,87	20,91	20,67	70,5	70,2	78,7	73,1
–	–	–	–	–	34,4	15 de Janeiro	15,0	4 de Agôsto	18,16	18,88	18,97	18,66	66,5	67,8	78,8	71,0

...o vento					Número de dias com																			
W	WNW	NW.	NNW.	C.	Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos		Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
2	7	12	10	12	10	0	5	17,50	12	0	0	0	0	16	0	0	0	19	4	–	0	10	0	0
0	0	0	6	22	7	1	3	4,45	7	1	0	0	0	25	0	0	0	17	2	–	0	1	0	0
1	1	7	6	43	21	1	11	24,55	13	1	0	0	0	28	0	0	0	25	1	–	0	6	0	0
4	0	1	0	5	22	1	13	39,40	11	1	0	0	0	9	0	0	0	18	1	–	0	7	0	0
3	0	0	0	9	6	0	1	2,30	5	1	0	0	0	18	0	0	0	1	0	–	2	1	0	0
0	0	0	0	0	4	0	1	1,20	4	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	–	0	2	0	0
0	0	0	0	0	2	0	1	0,40	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	–	0	0	0	0
0	0	0	0	1	1	0	1	0,10	1	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	–	0	0	0	0
0	0	0	0	3	3	1	1	0,30	3	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	–	0	0	1	0
0	0	0	0	7	2	0	2	1,15	1	0	0	0	0	27	0	0	0	1	1	–	1	0	0	0
0	0	0	0	0	3	0	2	3,25	4	0	0	0	0	27	0	0	0	5	4	–	0	1	0	0
1	2	1	2	21	12	1	6	28,35	10	0	0	0	0	28	0	0	0	23	1	–	0	4	0	0
11	10	21	24	123	93	5	47	125,35	71	6	0	0	0	220	0	0	0	109	14		3	32	1	0

...ximas e mínimas, e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anémografo; os valores extremos da temperatura obtêm-se pelos ... às 24 horas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Meteorológico da Barra do Limpôpo (2.ª classe) — 1936

Latitude 25° 11' S — Longitude 33° 30' E. Greenwich. — Altitude 80 metros

Meses	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data	Variação máxima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⊂	Trovões ⊼	Relâmpagos ⊽	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	759,6	764,7	751,9	12,9	5	18	26,2	31,3	22,1	9,2	42,4	11	18,6	20	23,8	71,4	190,3	SSE	22,6	228,9	50,0	19	11	0	0	7	1	0	7
Fevereiro	760,2	765,0	52,9	12,1	–		25,8	29,7	22,4	7,3	38,5	3	17,9	2	20,6	80,0	141,8	SE	17,8	122,6	31,1	19	15	0	0	11	0	0	6
Março	62,4	67,2	55,4	11,8	26	11	25,1	28,4	21,8	6,6	35,5	11	18,5	28	17,0	76,0	182,8	»	17,3	45,2	10,5	2 e 25	11	0	3	1	2	0	7
Abril	66,0	71,2	59,1	12,1	23	3	23,6	27,5	19,5	8,0	34,0	3	16,5	16	17,5	85,7	159,1	»	15,4	25,5	8,0	1	10	1	15	1	0	0	2
Maio	64,4	–	–	–	–	–	22,1	26,6	17,6	9,0	–	–	–	–	–	75,3	–	NNW	17,6	52,2	15,3	14	12	1	14	2	1	2	3
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	68,9	76,9	62,9	14,3	3	17	20,3	25,0	15,8	9,2	30,5	23	11,5	13	19,0	73,7	155,5	E	21,1	23,0	8,4	25	10	2	8	0	0	3	1
Setembro	67,1	76,7	55,1	21,6	15	4	21,3	25,9	16,8	9,1	30,5	3	12,4	11	23,0	68,0	184,9	ESE	19,3	41,2	25,3	12	8	5	6	1	0	0	0
Outubro	64,1	70,5	53,9	16,6	26	28	22,0	26,8	17,7	9,1	40,8	28	14,6	7	26,2	71,9	174,2	SE	23,2	80,9	27,7	30	11	1	1	4	0	1	9
Novembro	62,6	69,7	55,9	13,8	30	17	24,0	28,4	19,9	8,5	39,8	28	17,2	27 e 28	22,6	74,0	164,6	SSE	29,9	142,4	50,3	22	17	0	0	9	2	1	8
Dezembro	61,4	76,4	53,8	17,6	1	7	24,1	30,2	21,4	8,8	37,9	7	17,5	4	20,4	69,4	–	E	24,5	16,3	8,4	29	7	0	0	4	0	0	1
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Meteorológico da Barra do Limpôpo

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 12 anos	1936	Desvio da normal	Média de 12 anos	1936	Desvio da normal	Média de 16 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 16 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,4	26,2	— 1,2	72,2	71,4	— 0,8	101,8	228,9	+ 127,1	12	11	— 1
Fevereiro	26,9	25,8	— 1,1	74,5	80,0	+ 5,5	32,9	122,6	+ 89,7	10	15	+ 5
Março	26,3	25,1	— 1,2	76,8	76,0	— 0,8	136,5	45,2	— 91,3	11	11	0
Abril	24,8	23,6	— 1 2	75,9	85,7	+ 9,8	94,9	25,5	— 69,4	8	10	+ 2
Maio	22,4	22,1	— 0,3	78,0	75,3	— 2,7	78,1	52,2	— 25,9	8	12	+ 4
Junho	20,3	-	-	79,9	-	-	51,8	-	-	7	-	-
Julho	20,2	-	-	79,3	-	-	43,3	-	-	5	-	-
Agosto	20,8	20,3	— 0,5	76,2	73,7	— 2,5	27,5	23,0	— 4,5	5	10	+ 5
Setembro	22,5	21,3	— 1,2	80,5	68,0	— 12,5	33,8	41,2	+ 7,4	4	8	+ 4
Outubro	24,5	22,0	— 2.5	69,0	71,9	+ 2,9	31,8	80,9	+ 49,1	5	11	+ 6
Novembro	25,1	24,0	— 1,1	70,8	74,0	+ 3,2	72,8	142,4	+ 69,6	6	17	+ 11
Dezembro	26,2	24 1	— 2,1	73,1	69,4	— 3,7	116,8	16,3	— 100,5	9	7	— 2
Ano	23,9	-	-	75,5	-	-	822,0	-	-	90	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Meteorológico de Quissico (2.ª classe)

1936

Latitude 24° 43′ S. — Longitude 34° 45′ E. Greenwich. — Altitude 150 metros

Meses	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
								Médias																					
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data	Variação máxima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ∽	Trovões ⊼	Relâmpagos ≲	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	760 0	764,6	753,1	11,5	27	18	26,0	29,9	22,4	7.5	38 8	3	18,3	20	20,5	71 3	130.5	SSE	12,1	150 9	52.8	20	10	4	0	4	1	0	8
Fevereiro	60.9	65,0	56,0	9,0	24	3	26 0	29,2	23.1	6,1	34,9	3	20,0	3	14,9	75,1	113.5	NNW	12 6	113,8	23,8	9	12	2	0	3	0	0	8
Março	62.5	67,2	57 4	9,8	26	11	25,2	28,1	22,3	5,8	32,0	11	20,6	11	11,4	70.3	158 4	SE	13.0	51,2	16.5	25	12	8	0	0	0	0	3
Abril	66,1	74,0	58 8	15,2	6	1 e 3	23,4	26,3	20,1	6.2	31,0	3	17.4	7 e 14	13 6	73,3	129,1	SSE	11.5	120,1	58,3	13	9	0	0	0	0	2	2
Maio	65,0	70,3	59,7	10 6	20	2	22,1	26,4	18,5	7,9	35 5	3	14 6	25 e 29	20 9	73 3	137 9	NNW	11,4	66.2	12 5	14	9	4	0	0	1	2	2
Junho	70,3	75,7	66,9	8,8	30	13	20,7	24,1	17,8	6,3	28,6	25	14 0	3	14.6	72,0	–	SSE	8.6	85.5	18,5	30	11	1	0	0	0	4	0
Julho	70,2	77,0	61 4	15,6	4	26	20,1	23,8	16,7	7,1	29,0	28	13,0	11	16,0	72 6	122,0	SE	7,9	87,9	17.3	4	10	5	0	0	0	4	2
Agosto	68,6	77,1	60,5	16,6	3	23	20,1	23,6	16,7	6,9	28,5	23	13,7	5	14,8	70.5	132,4	ENE	6,4	20.9	6,1	26	7	7	0	0	0	9	1
Setembro	67,6	76,6	55,1	21,5	15	3	21,0	24,6	17,7	6,9	32,7	3	14 5	16 e 19	18,2	67.9	151,5	SE	12.1	14.6	5,9	13	4	13	0	0	0	5	0
Outubro	64,6	69,8	56,3	13,5	6 e 26	28	22,6	26,6	19,0	7,6	37,0	29	15.5	8	21,5	69 4	171,7	SSE	12.4	49 8	21,7	30	10	17	0	0	0	2	2
Novembro	62,3	68,8	55,2	13 6	30	15	24,2	28,4	20,9	7.5	36 0	7	17.6	30	18 4	72.2	–	SE	10,7	149,7	49,0	21	11	9	0	0	0	1	4
Dezembro	60,3	70,2	53 4	16,8	1	7	25,2	28,7	21,8	6,9	36 0	7	17.5	2	18.5	67 3	173 9	»	11,1	37.2	23,0	15	5	7	0	0	0	2	1
Ano	764,9	777,1	753 1	24,0	3 de Agosto	27 de Janeiro	23,0	26,6	19,7	6,9	38,8	3 de Janeiro	13.0	3 de Julho	25,3	71.3	–	SE	10,8	947.8	58,0	13 de Abril	110	72	0	7	2	31	33

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Meteorológico de Quissico

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 13 anos	1936	Desvio da normal	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 10 anos	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,0	26,0	0,0	77,7	71,3	— 6,4	231,1	150,9	— 80,2	13	10	— 3
Fevereiro	26,3	26,0	— 0,3	77,8	75,1	— 2,7	109,0	113,8	+ 4,8	12	12	0
Março	25,3	25,2	— 0.1	76,8	70,3	— 6,5	153,0	51,2	— 101,8	11	12	+ 1
Abril	24,3	23,4	— 0,9	75,9	73,3	— 2,6	89,9	120 1	+ 30,2	10	9	— 1
Maio	21,9	22,1	+ 0 2	76,7	73 3	— 3,4	65,6	66 2	+ 0,6	9	9	0
Junho	20,4	20,7	+ 0,3	75,1	72,0	— 3,1	48,4	85,5	+ 37 1	9	11	+ 2
Julho	20,0	20,1	+ 0,1	76,1	72,6	— 3,5	27.7	87,9	+ 60,2	5	10	+ 5
Agosto	20.5	20,1	— 0,4	74,2	70,5	— 3,7	45,2	20,9	— 24.3	6	7	+ 1
Setembro	22,0	21,0	— 1,0	71,6	67,9	— 3,7	14,7	14 6	— 0,1	3	4	+ 1
Outubro	23,6	22 6	— 1,0	70,3	69,4	— 0 9	51,7	49,8	— 1,9	5	10	+ 5
Novembro	24,2	24 2	0,0	70,5	72,2	+ 1,7	90,9	149,7	+ 58,8	9	11	+ 2
Dezembro	25,2	25,2	0,0	71,4	67,3	— 4,1	95 4	37,2	— 58,2	9	5	— 4
Ano	23,3	23,0	0,3	74,5	71,3	— 3,2	1.022,6	947,8	— 74,8	101	110	+ 9

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Meteorológico de Vilanculos (2.ª classe) 1936

Latitude 22° 00' S. — Longitude 35° 20' E. Greenwich. — Altitude 20 metros

Meses	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data	Variação máxima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⌓	Trovões ⌇	Relâmpagos <	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	760,2	764,1	755,6	8,5	27	19	27,5	30,7	24,1	6,7	32,7	18	18,8	25	13,9	72,0	185,8	NE	14 0	122,0	38,2	10	8	0	0	3	1	1	2
Fevereiro	60,0	63,5	55,9	7,6	9	21	27,8	31,5	23,7	7,8	34,9	29	20,1	2	14,8	72,3	135,2	SSE	13,4	135,2	74,4	8	9	0	0	4	0	0	1
Março	62 2	66 8	57,6	9,2	26	13	26,6	30,4	22,4	8 0	31,9	7	19,5	26	12,4	73,7	149.1	»	14,2	47,3	12,7	19	9	0	0	3	1	3	0
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Meteorológico de Vilanculos

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Numero de dias de chuva		
	Média de 15 anos	1936	Desvio da normal	Média de 8 anos	1936	Desvio da normal	Média de 12 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 12 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,9	27,5	+ 0,6	70,8	72,0	+ 1,2	274,8	122,0	— 152,8	10	8	— 2
Fevereiro	27,0	27,8	+ 0,8	70,0	72,3	+ 2,3	134,3	135,2	+ 0,9	9	9	0
Março	25,9	26,6	+ 0,7	71,3	73,7	+ 2,4	147,4	47,3	+ 100,1	9	9	0
Abril	24,8	-	-	71,0	-	-	56,4	-	-	5	-	-
Maio	22,1	-	-	72,6	-	-	68,9			6	-	
Junho	20,5	-	-	73,2		-	23,2			5	-	
Julho	20,0	-	-	75,2	-		28,0	-		5	-	-
Agosto	20,3	-	-	70,9	-	-	26,1	-	-	3		-
Setembro	22,2	-	-	68,1	-	-	24,7	-	-	2		-
Outubro	24,0	-	-	68,3	-	-	27,3			2	-	-
Novembro	24,9	-	-	66,7	-	-	70,0		-	5	-	-
Dezembro	26,4	-	-	68,0	-		133,8	-	-	8	-	-
Ano	23,7	-	-	70,5	-	-	1014 9	-		69	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Meteorológico de Antonio Enes (2.ª classe) — 1936

Latitude 16° 13′ S. — Longitude 39° 54′ E. — Greenwich. Altitude 6 metros

Meses	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
								Médias																					
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data	Variação máxima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ∽	Trovões ⅀	Relâmpagos ≻	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	758 4	762.0	753 8	8,2	23	4	26,8	31,9	21,2	10,7	36,1	4	19 4	21	16,7	73 2	157,5	W	14,4	253 5	167,0	7	4	0	0	3	0	8	0
Fevereiro	58 9	63.2	54 4	8,8	9	18	27,6	32,4	21.8	10,6	34,5	26	20,0	17	14,5	72.7	–	–	–	157,0	63.0	19	4	0	0	0	0	0	0
Março	58 7	62.3	53.7	8.6	9	19	26.9	31 8	22 0	9,8	34,0	–	20.0	20 e 24	14,0	78,8	133,3	W	13,7	255.0	85,0	22	7	0	0	0	0	1	0
Abril	62 6	66 1	58 2	7.9	24	1	25.8	30,2	21,3	8,9	37,0	25	19,4	15 e 17	17.6	78 3	–	S	22,3	48 0	48,0	6	1	0	0	0	0	2	0
Maio	63 6	67,5	60 0	7,5	20	25	24,6	29,6	19,6	10,0	33,0	25	14,1	27	18 9	77,4	162,2	WSW	11.6	26,5	13,5	30	3	0	0	0	0	3	0
Junho	65 8	69 7	60,0	9,7	25	23	22,8	27 9	17,9	10,0	29,4	–	16,1	6	13.3	81,9	115.7	W	17,0	27,0	15,0	2	2	1	0	0	0	5	0
Julho	69.9	69 9	62,3	7 6	5	28	22.2	28,2	16.6	11,6	30,5	29 e 30	15,0	–	15 5	79.9	134,7	»	4 6	28,0	14,0	17	3	0	0	0	0	12	0
Agosto	66 3	69 5	60,2	9,3	12	24	23,0	27,4	17.6	9,8	29,5	17	14.5	7	15,0	74 4	–	S	15 0	30,6	22,0	9	3	1	0	0	0	0	0
Setembro	65 3	73 2	58 1	15,1	13	5	24,4	28,0	19,8	8,2	31,0	6	15 5	10	15,5	75.2	120,3	SE	8.0	60,2	29,0	19	5	1	0	0	0	0	0
Outubro	62,8	70.4	58,8	11.6	4	28	26,8	31 0	22,0	9,0	34 5	2 e 5	19,5	1 e 22	15,0	69 8	159 9	ENE	14 9	3,0	2,0	12	3	0	0	1	0	2	0
Novembro	61 1	69.4	56.1	13 3	1	18	28,1	32,2	23.5	8,7	35 5	18	20,5	5	15,0	68,7	145 0	E	–	157 5	108,0	30	6	0	0	0	0	0	0
Dezembro	59.4	64 0	55.2	8,8	1	17	27.6	31.5	23,2	8,3	35 0	–	20.0	27	15 0	74,3	138 2	SW	–	198,3	118,0	19	10	0	0	0	0	0	0
Ano	762 4	773,2	753,7	19.5	13 de Setembro	19 de Março	25,5	30.2	20,5	9,7	37,0	25 de Abril	14,1	27 de Maio	22,9	75,4	–	–	–	1.244,6	167,0	7 de Janeiro	52	2	0	4	0	33	0

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Meteorológico de Antonio Enes

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 14 anos	1936	Desvio da normal	Média de 11 anos	1936	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,5	26,8	— 0,7	70,1	73,2	+ 3,1	187,5	253,5	+ 66,0	11	4	— 7
Fevereiro	27,2	27,6	+ 0.4	75.0	72,7	— 2,3	229,4	157,0	— 72,4	11	4	— 7
Março	27,2	26.9	— 0,3	74,7	78,8	+ 4,1	143,4	255,0	+ 111,6	9	7	— 2
Abril	26,0	25,8	— 0,2	75,6	78,3	+ 2,7	90,0	48.0	— 42,0	9	1	— 8
Maio	24,1	24.6	+ 0,5	75,3	77,4	+ 2,1	24,8	26,5	+ 1,7	5	3	— 2
Junho	22,6	22,8	+ 0,2	75.5	81,9	+ 5.4	33,8	27.0	— 6,8	6	3	— 3
Julho	22,0	22,2	+ 0,2	70,9	79,9	+ 9.0	25,8	28,0	+ 2,2	4	3	— 1
Agosto	22,7	23,0	+ 0.3	75,2	74,4	— 0.8	17,8	30.6	+ 12,8	3	3	0
Setembro	24,1	24,4	+ 0.3	65,0	75,2	+ 10,2	11,7	60.2	+ 48,5	1	5	+ 4
Outubro	25,8	26,8	+ 1.0	63,2	69,8	+ 6.6	9,3	3.0	— 6,3	2	3	+ 1
Novembro	27,4	28,1	- 0,7	61.8	68,7	+ 6,9	22,9	157.5	+ 134,6	2	6	+ 4
Dezembro	27,9	27,6	— 0.3	65,8	74,3	+ 8,5	132,1	198.3	+ 66,2	8	10	+ 2
Ano	25,4	25,5	+ 0 1	70,7	75 4	+ 4 7	928,5	1.244 6	+ 316,1	71	52	— 19

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Meteorológico de Alto Molóquè (2.ª classe) 1936

Latitude 15° 38′ S. — Longitude 37° 43′ E. — Greenwich. Altitude 530 mertos

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
		Médias																					
	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Chuvisco ⊏	Trovões ⊼	Relâmpagos ⋟	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	24,9	30,0	20,1	9,9	32,5	19,0	13,5	11	4	73,8	–	NE	6,8	208,8	49,4	18	19	–	–	–	–	–	–
Março	24,8	29,4	20,3	9,1	31,9	18,1	13,8	1	28	75,0	101 1	SW	4,2	236,2	77,2	10	23	0	0	2	0	0	5
Abril	22,5	26,8	17 8	9,0	30,0	14,0	16,0	4	3	73,0	–	S	5.5	53.6	22,1	21	10	0	0	0	0	0	0
Maio	21,2	26,5	15,1	11,4	32,0	10,0	22,0	3	27 e 29	68,8	–	SW	3,9	21.1	6,8	5	6	0	1	0	0	1	1
Junho	19.5	24,8	–	–	27,0	–	–	13	–	71,1	112,6	»	6,2	8,9	3,6	9	8	0	0	0	0	0	0
Julho	18.3	24.5	10.1	14,4	28,5	6,4	22,1	29 e 31	12	73,6	108,2	SSW	5,7	43,9	17,5	1	7	0	0	0	0	2	1
Agosto	19.7	25,7	13 9	11,8	28,7	9,7	19,0	17	31	68,7	133,4	S	3,9	17.7	6,7	3	6	1	1	0	0	3	1
Setembro	21,8	28,5	13,2	15,3	32,9	9,9	23,0	5	25	67,3	–	SSW	8,1	47.3	14,9	14	7	0	0	0	0	3	0
Outubro	25,5	33,6	14 7	18,9	41,0	9,9	31,1	5	10	52 5	262,3	SE	5 6	12,1	9,8	11	2	0	0	1	0	9	0
Novembro	26 2	34,1	16,5	17,6	38,8	14.9	23,9	5	–	57,8	265.1	E	5,0	79,8	28,5	30	7	0	0	0	0	0	0
Dezembro	24,0	30,4	16.0	14,4	36,0	11,9	24 1	9	–	70 0	153,6	SW	12,6	256 3	72,0	18	16	0	0	0	0	3	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

osto Meteorológico de Alto Molóquè

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 8 anos	1936	Desvio da normal	Média de 8 anos	1936	Desvio da normal	Média de 8 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 8 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
neiro	24,8	-	-	71,1	-	-	354,1	-	-	19	-	-
vereiro	24,4	24,9	+ 0,5	71,5	73,8	+ 1,3	285,9	208,8	— 77,1	19	19	0
arço	24,4	24 8	+ 0,4	72,8	75,0	+ 2,2	222,8	236,2	+ 13,4	17	23	+ 6
bril	23.5	22.5	— 1.0	73,0	73,0	0,0	104,8	53,6	— 51,2	14	10	— 4
aio	20,8	21,2	+ 0,4	74,3	68,8	— 5,5	41,7	21,1	— 20,6	10	6	— 4
nho	19,2	19.5	+ 0.3	75,8	71,1	— 4,7	30,3	8,9	— 21,4	11	8	— 3
lho	18 4	18,3	— 0,1	72,6	73,6	+ 1,0	35,2	43.9	+ 8,7	11	7	— 4
gosto	19,4	19,7	+ 0 3	67,4	68,7	+ 1,3	18,1	17,7	— 0,4	8	6	— 2
tembro	22,5	21,8	— 0.7	53,7	67,3	+ 13,6	17,8	47,3	+ 29,5	4	7	+ 3
utubro	25,3	25,5	+ 0.2	49,9	52,5	+ 2,6	26,4	12,1	— 14,3	2	2	0
ovembro	26,0	26 2	+ 0,2	54,2	57,8	+ 3,6	104,2	79,8	— 24,4	8	7	— 1
ezembro	25,4	24 0	— 1,4	66,6	70,0	+ 3,4	243,5	256,3	+ 10,8	15	16	+ 1
no	22 8	-	-	66,9	-	-	1 486,8	-	-	90	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Meteorológico de Chinde

1936

Latitude 18° 34′ S. — Longitude 36° 28′ E. Greenwich. — Altitude 4 metros

Meses	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
								Médias																					
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data	Variação máxima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⌓	Trovões ⌇	Relâmpagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	759,3	764,0	753,4	10,6	28	19	28,3	31,7	24,1	7,6	35 2	19	20 0	23 e 24	15,2	70 5	149.6	E	7,3	93 2	43 1	22	6	0	0	8	3	0	2
Fevereiro	59.6	63,4	54,9	8,5	1	19	28.6	31,6	25.2	6,4	34,3	4	21,7	24	12 6	75.2	114 0	SE	8,2	431,8	172,3	25	9	0	0	7	1	0	2
Março	60,9	64,0	57 5	6,5	26	11	28,2	30,7	20,5	10,2	33,0	12	22,2	26	10 8	73 6	130 7	»	5.8	163.5	65 8	27	11	0	1	6	6	0	0
Abril	64,6	68,4	59 6	8,8	23	1	26,2	29,4	22,4	7,0	31,6	4	20.0	7	11 6	70,7	124.6	»	8 1	148,8	38 2	22	11	0	2	3	1	0	1
Maio	64,8	69,7	60,7	9 0	20	17	24,2	27,9	20,1	7,8	31 1	3	14 0	29	17.1	75 4	122 6	»	6,6	31.2	13 7	16	5	0	23	0	0	3	0
Junho	68,1	71,4	61,1	10,3	25	1	22,4	26.4	17,9	8,5	27,4	17	14.0	3	13.4	80.4	–	SSE	6 1	59.5	22,0	8	7	1	13	0	0	0	0
Julho	68,6	72,7	63 3	9,0	5	26	21,9	25,6	17,9	7,7	27,3	28	13 9	21	13.4	79.8	107,4	SE	6 9	78,9	21,7	9	11	1	14	0	0	3	1
Agosto	67,8	73,5	64,1	9,4	3	19	22.4	26,2	18,0	8,2	27,5	23	14.7	7	12 8	71.5	152,9	SSE	9,9	22 4	6.1	25	6	5	10	1	0	1	0
Setembro	66,3	73,7	56,2	17,5	15	4	23,6	27.0	19,9	7,1	36,7	4 e 5	15 2	11	21 5	68.7	149 4	»	10 4	27.6	9,3	16	9	2	4	0	0	2	2
Outubro	63,4	67,9	58,1	9,8	7	29	26,2	29,2	22,9	6,3	34,2	2	17.5	1	16,7	66 8	166,0	E	7 6	7 2	3 1	11	3	0	2	1	0	5	0
Novembro	61,8	65,4	55,2	10 2	25	14	26,5	30,1	21,8	8 3	32 0	23	19 0	4	13 0	73 3	141,3	SE	9,1	71.5	70 0	19	3	0	0	0	0	4	0
Dezembro	60,5	66,5	59 6	9,6	1	17	26,9	30,6	22,0	8,6	32 5	8 e 24	19 0	1 e 16	13.5	70 8	154 7	»	8,4	72,8	29,0	31	10	0	0	2	0	2	0
Ano	763,8	773,7	753 4	20,3	15 de Setembro	28 de Janeiro	25,4	28,9	21,0	7,9	36,7	5 de Setembro	13 9	21 de Julho	12,8	73 1	–	SE	7,9	1.208,4	172,3	25 de Fevereiro	91	9	69	28	11	20	8

Posto Meteorológico de Pebane (2.ª classe)

1936

Latitude 17° 15′ S. — Longitude 38° 10′ E. Greenwich. — Altitude 29 metros

Meses	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data	Variação máxima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⌓	Trovões ⌈⌉	Relâmpagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	757,6	761,2	754,2	7,0	28	14	27,8	31,1	23,9	7,2	35,8	3	21,6	21	14,2	72,3	191,8	ESE	11,3	161,0	105,0	22	4	0	0	10	0	0	0
Fevereiro	57,9	61,6	53,5	8,1	1	18	28,3	31,5	25,0	6,5	34,9	4	21,1	23 e 24	13,8	74,0	–	»	10,7	189,4	66,0	23	8	0	0	1	0	0	0
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	63,1	66,3	58,2	8,1	24	1	26,4	28,6	23,6	5,0	31,5	2	21,6	17	9,9	74,7	138,2	SSE	8,1	65,1	31,0	3	7	0	0	0	0	0	0
Maio	63,7	68,4	61,1	7,3	20	7	24,6	27,9	20,8	7,1	31,0	3	15,4	28	15,6	76,2	140,8	»	7,8	24,9	11,3	19	4	0	0	0	0	3	0
Junho	66,6	69,7	64,4	5,3	25	15	23,0	25,9	19,6	6,5	27,5	13	16,1	2	11,4	77,8	84,1	WSW	7,8	53,9	17,0	30	8	0	0	0	0	0	0
Julho	67,3	70,4	62,2	8,2	6	29	22,3	25,7	18,2	7,5	30,3	29	16,1	12	14,2	78,8	126,5	SSE	5,9	40,0	8,5	16	9	0	0	0	0	4	9
Agosto	66,7	71,2	63,0	8,2	3	19	22,6	25,7	18,2	7,5	28,3	24	14,6	7	13,7	71,9	188,3	»	9,6	24,3	8,3	27	5	0	0	0	0	0	0
Setembro	65,2	71,4	56,3	15,1	15	4	24,2	27,1	20,9	6,2	36,2	5	16,1	11	20,6	70,6	184,1	»	7,4	0,0	–	–	0	0	0	0	0	3	0
Outubro	62,0	66,2	57,6	8,6	7	30	26,2	29,2	22,4	6,8	37,9	30	19,6	12	18,3	62,6	288,2	ESE	10,0	13,3	11,0	24	2	0	0	0	0	9	0
Novembro	60,8	64,6	55,8	8,8	25	14	27,4	30,5	25,7	6,8	36,0	14	21,5	5	14,5	65,1	239,4	»	9,3	108,0	86,0	30	4	0	0	2	0	6	0
Dezembro	59,0	64,8	55,4	9,4	2	8	27,6	30,3	24,0	6,3	36,3	8	20,0	3	16,3	68,9	–	»	7,5	63,0	26,0	1	9	0	0	1	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Meteorológico de Tete (2.ª classe) 1936

Latitude 16° 09' S. — Longitude 33° 35' E. Greenwich. — Altitude 111 metros

Meses	Pressão atmosférica em m m						Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m.m			Número de dias com						
								Médias																					
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data	Variação máxima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Orvalho	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	762,3	767,4	754,4	13,0	22	14	29,6	35,3	23,6	11,7	43,5	4	19,0	21	24,5	68,1	207,4	SSE	9 3	120,7	53,0	8	12	0	0	10	13	0	3
Fevereiro	61,6	66,5	53,8	12,7	2	22	29,4	35,3	28,3	7,0	42,5	5	21,0	25 e 26	21,5	72,5	164,3	SE	7,0	172,5	35,5	20	17	0	0	12	10	0	3
Março	62,8	67,7	58,6	9,1	27	11	28,6	33,7	23,1	10,6	37,5	12 e 30	20,0	13 e 14	17,5	74,5	174,5	»	6,5	67,1	30,5	13	8	0	0	4	12	0	2
Abril	66,8	71,2	59,6	11,6	16	1	26 7	31,9	21,1	10,8	36 0	4	18,0	–	18,0	71,1	185,0	NE	6,5	33,5	10,5	1	9	0	0	1	1	0	1
Maio	66,7	73,0	60,2	12,8	30	19	26,1	32,5	19,4	13,2	38,5	3	12,5	30	26,0	64,5	211,5	SE	5,3	2,0	2,0	19	1	0	0	0	0	6	2
Junho	70,5	75,7	62,7	13 0	28	13	23,1	28,9	16,4	12,5	32,7	12	12,5	–	20,2	68,4	205,1	»	5,6	2,7	2,7	30	1	0	0	0	0	1	1
Julho	71,2	76,7	64,0	12,7	17	29	23,0	28,7	16,8	11,9	34,5	27	15,0	9 e 26	19,5	68,4	221,9	SW	8,6	7,6	4,2	4	6	0	0	0	0	5	2
Agosto	69,9	75,8	63,0	12,8	3	24	24,0	30,1	16,9	13,2	34,5	24	13,5	9 e 13	21,0	61,7	301,5	SE	8,7	5,2	4 5	2	2	0	0	2	0	7	1
Setembro	67,8	76,8	57,2	19,6	15	4	26,4	32,5	19 2	13,3	41,5	5	14,5	16	27,0	51,7	150,0	»	13,7	1,5	1,5	1	1	0	0	0	0	6	2
Outubro	64,5	70,2	57,6	12,6	11	30	30,6	37,8	21,9	15,9	44,0	3 e 29	19,5	–	24,5	42,1	444,0	»	11,7	0,5	0,5	26	1	0	0	1	1	8	2
Novembro	63,0	69,4	57,0	12,4	25	14	30,9	37,8	22,8	15,0	43,5	8	19,0	1	24,5	52,5	338,6	»	9,6	54,4	22,0	1	6	0	0	5	2	3	2
Dezembro	62,5	70,5	56,5	14,0	2	8	30,1	35,7	22,7	13,0	42,2	8	18 5	3	23,7	56,8	235,3	»	7,4	89,2	32,5	18	8	0	0	4	7	0	1
Ano	765,8	776,8	753,8	23,0	15 de Setembro	22 de Fevereiro	27,4	33,3	21,0	12,3	44,0	5 e 29 de Outubro	12,5	30 de Maio	–	62,7	2.839,1	SE	8,0	556 9	53 0	8 de Janeiro	72	0	0	39	46	36	22

Posto Meteorológico de Zumbo (2.ª classe)

1936

Latitude 15° 37′ S. — Longitude 30° 27′ E. Greenwich. — Altitude 326 metros

Meses	Pressão atmosférica em m m						Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
								Médias																					
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data	Variação máxima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	756,4	760,8	751,7	9,1	13	18	26,6	32,2	21,9	10,3	36,7	3	20,0	20	16,7	55,6	161,3	SSE	6,0	171,4	51,8	16	11	0	0	1	0	0	3
Março	57,9	62 0	54,2	7,8	26	2	25,4	29,8	21,2	8.6	33,3	29	18,0	28	15,3	83,0	132.3	»	6,7	204,7	68,6	1	12	0	0	2	0	0	9
Abril	61,6	65,2	55,1	10,1	–	1	24 2	29,0	18,4	10,6	31.7	11	15,0	12	16,7	77,8	161,8	»	6,8	15,7	9,3	3	2	0	9	0	0	1	3
Maio	61,6	67,5	57.0	10.5	20	3	23,3	29,4	16,1	13,3	33,4	24	6,8	30	26,6	68,5	230,5	»	6.2	7,4	7,4	5	1	0	7	1	0	8	0
Junho	60,4	70,6	61,5	9,1	29	14	20,6	26,4	13,6	12,8	29,3	14	7,5	3	21,8	71,8	220.1	»	7,5	0,0	–	–	0	1	2	0	0	4	0
Julho	65,4	69.9	58.2	11.7	6	29	20,8	27,3	13,4	13,9	31,6	28 e 30	10,7	20 e 22	20,9	85,7	265,7	SE	7.4	0,0	–	–	0	0	0	0	0	5	0
Agosto	63,7	69.6	57,0	12,6	3	24	22,0	28.3	14,2	14,1	32,5	16	8,9	7	23.6	58,9	345.6	»	10.4	0 0	–	–	0	0	0	0	0	5	0
Setembro	61,2	69.7	51,2	18,5	16	4	23,1	31,7	17,8	13,9	39,8	5	10.5	9	29,3	52,5	440,1	ESE	14,1	0,0	–	–	0	0	0	0	0	7	0
Outubro	57,3	62.8	52,2	10,6	8 e 10	28 e 29	30,1	36,3	22,8	13,5	40,4	15	17,7	2	22,7	46,5	577,4	»	14,3	0,0	–	–	0	0	0	1	0	5	0
Novembro	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	57.2	64,1	51,2	12,9	2	8	27,3	33,2	20,9	12,3	39,3	8	18 0	23	21,3	70,3	271,9	SE	12,2	203 2	51,5	17	9	0	0	2	0	0	1
Ano	–	–		–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Meteorológico de Macimbôa da Praia (2.ª classe) — 1936

Latitude 11° 19′ S. — Longitude 40° 22′ E. Greenwich. — Altitude 27 metros

Meses	Pressão atmosférica em m/m: Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Temperatura em graus centesimais: Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data	Variação máxima	Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	759,6	763,6	755,5	8,1	27	20	27,1	31,9	22,2	9,7	33,9	14	20,1	2	13,8	77,4	–	NW	5,5	197,0	43,5	3 e 9	14	0	0	6	0	0	0
Fevereiro	59,8	62,7	55,9	6,8	1	18	27,6	31,7	23,0	8,7	33,3	17	21,8	14	11,5	78,5	–	»	4,5	121,6	18,8	25	15	0	0	3	0	0	0
Março	58,4	63,0	56,2	6,8	29	6	27,7	32,4	22,5	9,9	34,1	10	21,4	9	12,7	77,2	96,7	»	3,4	120,7	32,3	20	16	0	0	0	0	0	0
Abril	62,0	65,6	58,5	7,1	23	3	26,0	30,0	21,9	8,1	32,5	17	20,0	17	12,5	82,8	77,0	S	4,8	354,4	56,0	11	24	0	0	3	1	0	0
Maio	63,1	67,0	60,6	6,4	11	7	25,7	30,4	20,2	10,2	31,6	24	14,2	30	17,4	72,7	135,0	»	5,1	62,2	35,5	2	5	0	0	0	0	0	0
Junho	65,2	68,7	62,7	6,0	25	1	24,4	29,4	19,1	10,3	31,0	1	16,1	3	14,9	69,8	156,9	»	6,8	84,7	50,0	12	7	0	0	0	0	0	0
Julho	66,3	68,8	63,7	5,1	5	9	24,0	28,9	17,6	11,3	30,0	11 e 13	16,0	18 e 30	14,0	66,7	174,6	SE	6,9	2,2	2,2	6	1	0	0	0	0	5	0
Agosto	65,5	68,3	60,8	7,5	26	11	24,1	29,6	17,0	12,6	33,9	25	13,5	–	20,4	61,8	199,7	»	7,0	2,5	2,5	26	1	0	0	0	0	3	0
Setembro	64,8	68,2	59,1	9,1	16	2	25,0	30,1	17,8	12,3	32,9	25	15,5	16	16,5	61,7	202,5	»	5,7	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	63,2	65,9	59,0	6,9	10	31	26,2	30,6	19,4	11,2	33,0	2	14,2	30	18,8	66,8	154,8	NE	5,1	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	0
Novembro	61,9	65,5	58,2	7,3	21	1	27,8	32,1	21,4	10,7	34,5	21	19,0	13	15,5	62,2	174,6	»	4,0	24,4	10,0	22	4	0	0	0	0	0	0
Dezembro	60,1	63,8	53,9	9,9	6	15	27,6	31,8	21,8	10,0	33,9	29	19,2	20	14,7	69,6	138,5	NW	5,0	161,5	33,0	20	11	0	0	1	0	0	0
Ano	762,5	768,8	753,9	14,9	2 de Julho	6 de Dezembro	26,1	30,7	20,3	9,4	34,5	21 de Novembro	13,5	–	21,0	70,6	–	NW	5,3	1.131,2	56,0	11 de Abril	98	0	0	13	1	8	0

Posto Meteorológico de Ile (2.ª classe) 1936

Latitude 16° 04′ S. — Longitude 37° 07′ E. — Greenwich. Altitude 415 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	24.4	29,4	18 3	11,1	34,8	-	-	2	-	84,9	-	N	7,4	262.6	46,7	6	12	0	0	7	0	-	-
Fevereiro	25,4	29.7	21,5	8,2	33.0	20.2	12,8	5	26	85,0	-	ESE	7,4	281.8	54,5	18	11	0	0	12	0	-	-
Março	24,4	28,0	21 6	6,4	31,5	19,6	11,9	11	28	90,7	75 7	»	5,6	384.9	84,8	3	24	2	1	2	1	0	23
Abril	22,4	25,8	-	-	29,0	-	-	1	-	88,2	-	SSE	5,1	135.8	35,1	23	16	6	0	0	0	0	12
Maio	21,3	25,8	16,4	9,4	29,5	9,5	20,0	3	29	85,5	113,1	»	5,0	24,5	13,9	20	4	1	0	0	0	4	9
Junho	19 0	22,4	15.8	6,6	25,2	12,5	12,7	13	2	91.2	76,3	»	5,6	38,1	9,0	10	11	5	0	0	0	0	5
Julho	19.0	22.7	14 9	7,8	28,5	12,4	16,1	29	11	90,7	107.9	SSW	6,1	92 8	25,8	1	10	5	0	0	0	0	9
Agosto	19.3	23,6	14,5	9,1	27.4	9,6	17,8	15		83,9	137,2	S	5,2	18,7	5,6	3	7	2	1	0	0	1	6
Setembro	22,2	27.0	16.9	10,1	33,8	13,7	20,1	5	9	83 8	217.3	»	9,2	29,9	9,5	7	9	0	1	1	0	2	7
Outubro	26,0	31,7	19,2	12,5	36.5	15 5	21,0	30	16	83,0	-	SSE	6,0	32,6	19,8	16	5	0	0	2	0	4	6
Novembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dezembro	24,8	29,7	20.2	9,5	34,5	16,0	18 5	9	3	87 1	-	S	4,6	258.4	64,0	18	14	0	0	2	0	0	12
Ano	-				-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLONIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Climatológico de Nampula 193

Latitude 15° 10′ S. Longitude 39° 20′ E. — Greenwich. Altitude 415

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante		Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação Máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	27,2	31,1	22,5	8,6	35,0	21,0	14,0	3 e 4	-	69,9	-	-	181,6	73,0	7	8	0	0	0	0	0	[illegible]
Fevereiro.	27,0	30,5	22,8	7,7	32,5	21,0	11,5	14	23	71,8	-	-	254,7	53,2	24	13	0	0	0	0	4	[illegible]
Março	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	189,8	174,0	-	3	-	-	-	-	-	-
Abril	24,2	28,2	20,3	7,9	37,6	18,0	91,6	21	-	75,0	S		100,1	35,0	6	13	0	0	0	0	0	[illegible]
Maio	23,2	27,1	18,1	9,0	30 2	11,8	18,4	4	29	68,4	SW	-	54,4	47,1	10	6	4	2	0	9	0	[illegible]
Junho	20,9	25,5	15,2	10,3	29,6	12,5	17,1	19	1 e 2	83,2	S	-	7,0	2,8	2	6	0	0	0	4	0	[illegible]
Julho	20,4	25,4	13,4	12,0	29,1	12,5	16,6	14	17	75,3	»	-	28,5	13,0	7	5	-	-	-	-	-	-
Agôsto ...	22,3	30,6	13,4	17 2	30.1	11,0	19,1	15	-	63,9	SE	-	7,5	4 5	27	3	-	-	-	-	-	-
Setembro .	23,4	29,6	15,0	14,6	33,0	11,0	22,0	8	9	62,2	S	-	3,2	2,0	15	2	-	-	-	-	-	-
Outubro ..	27,5	34,6	17,2	17,4	38,1	15,0	23,1	31	20	52,5	»	-	17,5	15,0	12	2	-	-	-	-	-	-
Novembro.	28,1	35,1	18,6	16.5	38,1	17,0	21,1	14	-	54,8	NE	-	25,7	15,5	17	5	-	-	-	-	-	-
Dezembro.	26,2	32,1	17,9	14,2	36,5	15,0	21,5	14	3 e 21	64,2	SW	-	83,9	28,0	18	7	-	-	-	-	-	-
Ano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	953,9	174,0	-	73	-	-	-	-	-	-

Posto Climatológico de Malema 193

Latitude 14° 58′ S. Longitu e 37° 22′ E. — Greenwich. Altitude 650

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento perdominante		Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação Máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fevereiro.	25,4	29,2	21,9	7,3	32.5	19,6	12,9	-	2	83,7	E	-	300,3	43,0	19	18	1	1	16	0	0	[illegible]
Março			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maio	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junho		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julho		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agôsto ...	18,1	23,3	11,9	11,4	28,5	8,0	20,5	16	8	63,3	SE	-	14,5	10,5	31	4	0	0	0	0	13	[illegible]
Setembro .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outubro ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Novembro.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dezembro.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

ação Climatológica de Nampula

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperaturas em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 7 anos	1936	Desvio da normal	Média de 7 anos	1936	Desvio da normal	Média de 7 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 7 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
neiro	25,7	27.2	+ 1.5	81,0	69,9	— 11,1	158,4	181,6	+ 23,2	17	8	— 9
vereiro	24 9	27.0	+ 2,1	81,9	71,8	— 10,1	248,1	254,7	+ 6,6	16	13	— 3
arço	25,2	-	-	83,7	-	-	184,9	189,8	+ 4,9	11	3	— 8
bril	23,8	24,2	+ 0,4	83.9	75,0	— 8,9	85,7	100,1	+ 14,4	8	13	+ 5
aio	22,3	23.2	+ 0.9	81 8	68,4	— 13.4	5,2	54.4	+ 49,2	2	6	+ 4
nho	21.0	20,9	— 0,1	81,2	83,2	+ 2,0	7,9	7,0	— 0,9	2	6	+ 4
lho	20 8	20,4	— 0,4	80 3	75,3	— 5,0	8,9	28,5	+ 19,6	3	5	+ 2
gosto	21,3	22.3	+ 1,0	78.6	63,9	— 14,7	6 9	7,5	+ 0,6	2	3	+ 1
etembro	24,4	23,4	— 1 0	66,9	62,2	— 4,7	15,9	3,2	— 12,7	1	2	+ 1
utubro	26,5	27,5	+ 1.0	66,4	52,5	— 13,9	17 8	17,5	— 0,3	2	2	0
ovembro	27 2	28,1	+ 0,9	68,1	54,8	— 13,3	32,0	25,7	— 6,3	7	5	— 2
lezembro	26,9	26,2	— 0,7	76,4	64.2	— 12,2	203,7	83,9	— 119,8	12	7	— 5
no	24.2	-	-	77,5	-	-	975.4	953,9	— 21,5	83	73	— 10

Estação Climatológica de Malema

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperaturas em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 12 anos	1936	Desvio da normal	Média de 10 anos	1936	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
neiro	24,8	-	-	74 7	-	-	335,9	-	-	15		
vereiro	24,7	25,4	+ 0,7	85,2	83 7	— 1,5	278 2	300.3	+ 22,1	14	18	+ 4
arço	24,7	-	-	85 4	-	-	128,8	-	-	10	-	-
bril	23 9	-	-	79.4	-	-	41.7	-	-	3	-	
aio	21,6	-	-	73.7	-		2,4			0		-
nho	20,0	-	-	76,6	-	-	0 7	-	-	0		
lho	19 7	-	-	72,7	-		0 0			0		
gosto	20,6	18 1	— 2,5	72,5	63,3	— 9,2	0 2	14,5	+ 14,3	0	4	+ 4
etembro	23,6	-	-	73 8	-		6,2	-	-	0		-
utubro	26 1	-	-	67,2	-		3 8		-	1		
ovembro	26,8	-	-	71.5	-		49,8	-	-	3		
lezembro	25,6	-	-	78 1	-	-	215,8		-	12	-	
no	23 5	-	-	76,1	-	-	1.065,5	-	-	58	-	-

COLONIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Climatológico de Ribaué

193

Latitude 14° 55′ S. — Longitude 38° 24′ E. Greenwich. — Altitude 540 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro.	26,0	31,0	20,1	10,9	34,2	13,0	21,2	9	9	72,2	NE	–	202,1	52,8	20	16	–	–	3	–	–	–
Março	26,5	31,8	21,2	10,6	33,0	19,9	13,1	–	7	72,7	»	–	339,0	80,0	18	18	–	–	–	–	–	–
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho.....	20,7	25,6	14,1	11,5	36,0	10,0	26,0	22	12	64,1	SW	–	23,5	4,5	29	4	0	0	0	0	0	0
Julho	21,0	25,7	15,4	10,3	29,0	12,0	17,0	13 e 27	16	59,8	»	–	9,1	6,0	17	3	0	0	0	0	1	3
Agosto ...	21,7	27,8	15,0	12,8	32 0	10.0	22,0	31	2 e 6	57,3	»	–	12,4	7,8	27	3	0	0	0	0	3	4
Setembro .	23,5	30,4	12,7	17 7	33,8	10,0	23,8	23	–	50,7	NE	–	4,8	3,0	15	4	0	0	0	0	5	1
Outubro ..	26,3	34,2	11,2	23,0	36,0	7,5	28,5	–	27	46,3	»	–	23,0	23,0	13	1	0	0	0	0	3	0
Novembro.	25,6	34,8	7,5	27,3	37 5	5,5	32 0	16	23	45.9	»	–	38,5	24,0	2	3	0	0	0	0	0	3
Dezembro.	24,1	31,8	9,8	22,0	35,5	5,5	30,0	14	25	56,9	»	–	254,5	35,0	27	15	0	0	0	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Posto Climatológico de Vila Coutinho

1936

Latitude 14° 35′ S. Longitude 34° 18′ E. Greenwich. — Altitude 1.283 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m m			Número de dias com						
	Média	Médias: ~~Mínima~~	Médias: ~~Máxima~~	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	21,0	25.3	15,6	9,7	30,0	12,0	18,0	1	27	[illegible]	S	–	146,4	45.4	17	12	3	0	4	0	8	[illegible]
Fevereiro.	21,4	26,3	16,6	9,7	28,6	15,0	13 6	7	24	79 1	N	–	316,8	59,9	25	19	3	0	8	0	5	18
Março	20,7	25,1	16,4	8,7	27 6	14,3	13,3	13	28	80 0	S	–	316,7	60,8	23	21	8	0	2	1	3	18
Abril	18,7	24,1	12,6	11,5	27,0	8,4	18,6	1	12	76,1	»	–	44 5	10,0	3	6	0	0	4	0	12	[illegible]
Maio	18,0	24,2	10,0	14,2	27,2	2.4	24,8	3 e 18	29	66.1	»	–	0 0	–	–	10	3	0	0	0	19	[illegible]
Junho	15,4	21,7	7,2	14,5	25,1	3,2	21.9	12 e 13	2	66.6	»	–	0,0	–	–	0	6	0	0	0	18	[illegible]
Julho	15,8	23,2	6.9	16,3	28 0	3,0	25,0	–	18 e 19	63,0	»	–	5,1	2,1	1	3	3	0	0	0	18	[illegible]
Agosto....	16,2	22,4	7,7	14,7	27,0	2,0	25 0	17	7 e 9	55,6	»	–	0,0	–	–	0	1	0	0	0	17	[illegible]
Setembro .	18,4	24,9	10,9	14,0	30.5	5,0	25,5	5	10 e 16	59.1	NE	–	0,0	–	–	0	1	0	2	0	10	[illegible]
Outubro ..	22,8	28,9	14,6	14 3	39 0	10,5	28 5	21	19	59 7	»	–	0,0	–	–	0	0	0	5	0	5	[illegible]
Novembro.	23.3	27,0	16,9	10,1	31 0	12,4	18,6	1	16	65,1	»	–	5,1	5,1	30	1	0	0	10	0	11	[illegible]
Dezembro.	21,0	25,3	15,4	9,9	30,0	10,8	19.2	–	21	66 8	S	–	252,0	70,0	1	10	0	0	10	0	4	[illegible]
Ano	19,4	24,9	12,5	12,4	39,0	2.0	37,0	21 de Outubro	7 e 8 de Agosto	67 6	S	–	1.086,0	70.0	1 de Dezembro	72	28	0	45	1	130	[illegible]

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

ıtação Climatológica de Ribaué

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 10 anos	1936	Desvio da normal	Média de 11 anos	1936	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
ıeiro	25,8	-		71,7	-		244,1		-	16	-	
vereiro	25,8	26,0	+ 0,2	75,9	72,2	— 3,7	264,7	202,1	— 62,6	18	16	— 2
arço	25,5	26,5	+ 1,0	73,9	72,7	— 1,2	174,8	339,0	+ 165,8	12	18	+ 6
ril	24,2	-	-	71,8	-	-	45,4	-	-	7		-
aio	22,2	-	-	70,5	-		18,6		-	4	-	
nho	20,4	20,7	+ 0,3	70,3	64,1	— 6,2	16,1	23,5	+ 7 4	4	4	0
lho	20,5	21,0	+ 0,5	67,0	59,8	— 8,2	12,8	9,1	— 3.7	3	3	0
gosto	20.9	21,7	+ 0.8	62,4	57,3	— 5,1	7,9	12,4	+ 4,5	3	3	0
tembro	23,6	23,5	— 0,1	55,3	50.7	— 4,6	13,0	4,8	— 8,2	1	4	+ 3
utubro	26,1	26,3	+ 0,2	53,3	46,3	— 7,0	27,4	23,0	— 4 4	2	1	— 1
ovembro	27,4	25,6	— 1,8	54,3	45,9	— 8,4	23,3	38,5	+ 15 2	3	3	0
ezembro	26,7	24,1	— 2 6	63,8	56,9	— 6,9	177,9	254,5	+ 76 6	12	15	+ 3
no	24,1	-	-	65,8	-	-	1.026,0	-	-	85	-	-

:stação Climatológica de Vila Coutinho

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 7 anos	1936	Desvio da normal	Média de 7 anos	1936	Desvio da normal	Média de 7 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 7 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	21,6	21,0	— 0.6	80,2	74 0	— 6,2	285,2	146,4	— 138 8	15	12	— 3
Fevereiro	20.7	21,4	+ 0,7	82,6	79,1	— 3,5	187,0	316,8	+ 129 8	11	19	+ 8
Março	20,5	20,7	+ 0,2	81,7	80,0	— 1,7	187,8	316,7	+ 128 9	12	21	+ 9
Abril	19,3	18,7	— 0,6	78,5	76,1	— 2,4	41,6	44,5	+ 2 9	5	6	+ 1
Maio	17,2	18,0	+ 0,8	71,7	66,1	— 5,6	9,2	0,0	— 9 2	1	0	— 1
Junho	15,5	15,4	— 0,1	73,5	66,6	— 6,9	4,7	0,0	— 4 7	2	0	— 2
Julho	15,8	15,8	0,0	63,9	63,0	— 0,9	2,1	5,1	+ 3 0	0	3	+ 3
Agosto	16,9	16,2	— 0 7	62,7	55,6	— 7,1	0,0	0,0	0 0	0	0	0
Setembro	20,7	18,4	— 2,3	60,6	59,1	— 1,5	0,6	0 0	— 0 6	0	0	0
Outubro	23,2	22,8	— 0,4	55,4	59,7	+ 4,3	6,5	0 0	— 6 5	1	0	— 1
Novembro	23,0	23,3	+ 0,3	67,5	65,1	— 2,4	45,1	5,1	— 40 0	4	1	— 3
Dezembro	21,7	21,0	— 0 7	78,3	66,8	— 11,5	214,3	252,0	+ 37,7	13	10	— 3
Ano	19,7	19,4	— 0,3	71,4	67 6	— 3.8	984,1	1 086,6	+ 102 5	64	72	+ 8

COLONIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Climatológico de Catuane 193

Latitude 26° 50′ S. — Longitude 32° 15′ E. Greenwich. — Altitude

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com					
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da maxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⊲	Trovões ⊠	Relâmpagos ⤫	Céu limpo
Janeiro ...	26,4	32,8	20,7	12,1	42,5	15.7	26 8	11	22	66,3	S	–	194 8	57,2	19	11	0	3	12	6	3
Fevereiro.	26,1	31,0	21,1	9 9	38,0	16,6	21,4	3	1	72,9	»	–	14,5	3,7	11	8	1	9	4	5	1
Março	25,6	31,1	19,1	12,0	36,0	15,4	20,6	11	27	68,0	»	–	100 1	40,2	25	12	1	11	2	3	1
Abril	23,6	29,4	16,6	12,8	33,7	12,5	21,2	9	16 e 17	71,4	»	–	36.6	18,2	14	7	4	18	4	3	3
Maio	20,1	26 7	12,1	14,6	36.6	4,8	31,8	5	20	70,4	»	–	38.9	20,8	24	8	2	10	1	4	13
Junho	18,8	26,6	8,7	17,9	30,0	4,0	26,0	26	4	70,4	»	–	0,3	0.3	29	1	13	13	0	1	18
Julho	19,2	27,5	9,5	18,0	34 3	4,2	30,1	27	18	70,3	»	–	7,9	4 4	4	4	5	16	0	0	10
Agosto ...	21,0	28,2	11,8	16 4	32,4	8,0	24,4	23	27	61,1	NE	–	3,9	2,1	3	2	3	10	0	0	14
Setembro.	21,4	27,5	13,7	13,8	39,4	7,2	32,2	3	16	57,9	S	–	24 5	10 3	12	5	0	13	1	0	6
Outubro ..	21,9	27,7	15,7	12,0	39,0	12,0	27,0	28	7	62,7	»	–	87,5	33,0	30	12	0	1	7	1	3
Novembro.	23,5	28,5	17,9	10.6	39 2	14,5	24,7	7	26 e 30	69,6	»	–	250 5	62 4	10	15	0	5	14	2	2
Dezembro.	25,6	31,6	19,5	12,1	39,8	13,3	26,5	26	2	65,5	N	–	33,9	17,8	8	4	0	2	7	3	2
Ano.....	22,8	29,0	15,5	13,5	42.5	4,0	38,5	11 de Janeiro	4 de Junho	67,2	S	–	793 4	62,4	10 de Novembro	89	29	111	52	28	76

Posto Climatológico de Bela Vista 193

Latitude 26° 20′ S. — Longitude 32° 41′ E. Greenwich. — Altitude 15 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com					
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⊲	Trovões ⊠	Relâmpagos ⤫	Céu limpo
Janeiro ...	25,9	30 1	21,6	8,5	36 5	11,9	24,6	6	21	67,2	NNE	–	242 5	78 9	20	8	0	0	4	0	3
Fevereiro.	25.7	29.7	21,0	8,7	39 0	14.0	25,0	3	22	72,4	»	–	68,1	23 9	9	8	5	8	4	0	2
Março	24 7	28 1	20,5	7,6	32,1	10,5	21,6	6	6	68.1	»	–	189,8	59 3	24	9	12	18	1	0	3
Abril.....	23 6	27.7	19,6	8.1	30 2	15.5	14,7	3	16	73,7	»	–	11,1	5,8	12	3	22	23	1	0	1
Maio	20,7	25,3	16,0	9.3	32,5	9,5	23.0	5	28	67,6	»	–	21 2	11,5	23	4	22	23	0	0	10
Junho	20 0	25,5	14,0	11.5	28 5	10,0	18.5	28	9	81.0	SW	–	19 2	14,0	29	2	14	17	0	0	14
Julho	19 1	25,4	12,2	13,2	32,0	9,5	22,5	28	22	80.8	»	–	9,0	9,0	3	1	7	16	0	1	5
Agosto ...	20 4	25 8	13,6	12,2	39,5	10.5	29,0	23	14	74,0	»	–	2 4	1,6	3	2	6	19	0	0	7
Setembro.	20 4	25,8	13.5	12.3	35,0	10.0	25,0	3	–	75,1	»	–	72 5	60 0	12	3	2	9	0	0	3
Outubro ..	21,7	26,3	16,4	9,9	37.0	13,0	24,0	28	3	72,7	»	–	81,7	20,0	31	11	0	5	7	0	1
Novembro.	23 2	27,4	18,5	8.9	34,0	15.0	19,0	7	18	76.5	NE	–	333,4	85,0	10	11	0	2	12	0	1
Dezembro	25 0	29 5	19,9	9,6	34.0	15.0	19,0	25 e 26	–	77,9	»	–	25 9	11,6	16	3	0	1	2	3	1
Ano.....	22,5	27,2	17,2	10,0	39,5	9.5	30,0	23 de Agosto	28 de Maio e 22 de Julho	73.6	–	–	1.078.8	85,0	10 de Novembro	65	90	141	31	4	51

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

;tação Climatológica de Catuane

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 8 anos	1936	Desvio da normal	Média de 8 anos	1936	Desvio da normal	Média de 8 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 8 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
ıeiro	26,0	26,4	+ 0,4	68,8	66,3	— 2,5	74,9	194,8	+ 119,1	8	11	+ 3
vereiro	26,0	26,1	+ 0,1	68,2	72,9	+ 4,7	43,4	14,5	— 28,9	7	8	+ 1
ırço	25,1	25,6	+ 0,5	72,4	68,0	— 4,4	76,1	100,1	+ 24,0	9	12	+ 3
ıril	23,5	23,6	+ 0,1	72,3	71,4	— 0,9	50,3	36,6	— 13,7	6	7	+ 1
ıio	21,1	20,1	— 1,0	72,1	70,4	— 1,7	19,4	38,9	+ 19,5	3	8	+ 5
nho	18,3	18,8	+ 0,5	72,2	70,4	— 1,8	16,5	0,3	— 16,2	3	1	— 2
ıho	18,3	19,2	+ 0,9	70,2	70,3	— 0,4	8,3	7,9	— 0,4	2	4	+ 2
gosto	19,6	21,0	+ 1,4	66,8	61,1	— 5,7	10,0	3,9	— 6,1	3	2	— 1
tembro	23,7	21,4	— 2,3	64,7	57,9	— 6,8	30,0	24,5	— 5,5	4	5	+ 1
ıtubro	23,4	21,9	— 1,5	63,3	62,7	— 0,6	35,8	87,5	+ 51,7	7	12	+ 5
vembro	24,5	23,5	— 1,0	64,4	69,6	+ 5,2	56,1	250,5	+ 194,4	8	15	+ 7
ezembro	25,7	25,6	— 0,1	67,9	65,5	— 2,4	97,9	33,9	— 64,0	8	4	— 4
no	22,9	22,8	— 0,1	68,6	67,2	— 1,4	518,7	793,4	+ 274,7	68	89	+ 21

stação Climatológica de Bela Vista

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 10 anos	1936	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
ro	26,0	25,9	— 0,1	72,8	67,2	— 5,6	132,1	242,5	+ 110,4	5	8	+ 3
reiro	25,8	25,9	— 0,1	73,2	72,4	— 0,8	97,6	68,1	— 29,5	5	8	+ 3
ço	24,5	24,7	+ 0,2	74,8	68,1	— 6,7	149,4	189,8	+ 40,4	7	9	+ 2
ril	22,9	23,6	+ 0,7	72,9	73,7	+ 0,8	28,9	11,1	— 17,8	2	3	+ 1
o	20,4	20,7	+ 0,3	73,4	67,6	— 5,8	30,0	21,2	— 8,8	3	4	+ 1
o	18,3	20,0	+ 1,7	73,0	81,0	+ 8,0	22,8	19,2	— 3,6	3	2	— 1
o	21,2	19,1	— 2,1	72,4	80,8	+ 8,4	17,9	9,0	— 8,9	2	1	— 1
sto	18,8	20,4	+ 1,6	71,7	74,0	+ 2,3	6,9	2,4	— 4,5	2	2	0
embro	21,2	20,4	— 0,8	64,7	75,1	+ 10,4	31,7	72,5	+ 40,8	3	3	0
ubro	22,6	21,7	— 0,9	66,7	72,7	+ 6,0	43,1	81,7	+ 38,6	3	11	+ 8
mbro	24,2	23,2	— 1,0	64,7	76,5	+ 11,8	54,4	333,4	+ 279,0	5	11	+ 6
mbro	25,1	25,0	— 0,1	69,4	77,9	+ 8,5	132,0	25,9	— 106,1	5	3	— 2
	26,6	25,5	— 0,1	70,8	73,9	+ 3,1	746,8	1.076,8	+ 330,0	45	65	20

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Climatológico de Umbeluzi (particular)

Latitude 26° 04′ S. — Longitude 32° 23′ E. Greenwich. — Altitude 13 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⌓	Trovões ⌇	Relâmpagos ⤳	Céu limpo	Céu aberto
Janeiro...	26,7	32,8	20,6	12,2	42,2	16,7	25,5	11	–	72,7	–	–	278,0	95,2	19	9	–	–	–	–	–	–
Fevereiro.	26,0	31,3	20,6	10,7	39,4	17,8	21,6	3	1	78.9	–	–	117,0	51,0	6	6	–	–	–	–	–	–
Março....	24,3	29,4	19,2	10,2	35,0	11,1	23,9	11	6	83,0	–	–	109,2	22,8	24	10	–	–	–	–	–	–
Abril.....	22,8	29,1	16,4	12,7	36,7	7,8	28,9	3	17	94,1	–	–	21,0	14,0	11	3	–	–	–	–	–	–
Maio	19,2	26,6	11,8	14,8	34,4	2,2	32 2	3	30	89,0	–	–	31,7	10,9	23	4	–	–	–	–	–	–
Junho	17,5	26,6	8,4	18,2	30,0	3,3	26,7	23	3	89,5	–	–	8,0	8,0	28	1	–	–	–	–	–	–
Julho.....	17,2	26,4	7,9	18,5	34,0	4,4	29,6	26	17 e 18	92,2	–	–	12,0	6,3	2	3	–	–	–	–	–	–
Agosto ...	18,7	27,3	10,1	17,2	32,2	5,6	26,6	23	3 e 22	88,1	–	–	2,5	2,5	8	1	–	–	–	–	–	–
Setembro.	20,1	27,3	13,0	14,3	38,9	5,6	33,3	3	13 e 16	79,0	–	–	63,5	55,4	12	2	–	–	–	–	–	–
Outubro..	20,5	26,1	15,0	11,1	37,8	7,8	30,0	28	27	87,9	–	–	77,5	4,9	29	6	–	–	–	–	–	–
Novembro.	22,7	28,2	17,2	11,0	38,9	13,3	25,6	7	12 e 18	78,8	–	–	291,3	80,5	9	11	–	–	–	–	–	–
Dezembro.	25,0	31 1	18,9	12,2	40 0	13,3	26.7	26	3	73,4	–	–	7,9	5 8	7	2	–	–	–	–	–	–
Ano.....	21,7	28,5	14 9	13.6	42,2	2,2	40,0	11 de Janeiro	30 de Maio	83,9	–	–	1.010,6	95.2	18 de Janeiro	58	–	–	–	–	–	–

Posto Climatológico de Namaácha

Latitude 25° 59′ S. — Longitude 32° 01′ E. Greenwich. — Altitude 594 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⌓	Trovões ⌇	Relâmpagos ⤳	Céu limpo	Céu aberto
Janeiro...	23,5	31,0	17,1	13.9	39,9	12,0	27 9	2	20	71,7	SSE	–	237,9	108 0	19	13	1	0	4	0	0	
Fevereiro.	23.5	29,3	17,8	11,5	34,7	13.9	20.8	25	7	76,2	SW	–	121,7	19,3	25	15	2	0	2	0	0	
Março....	22,0	27,4	17,0	10 4	33,8	13 9	19,9	11	27	79,2	S	–	184.2	27 5	25	12	1	0	0	0	0	
Abril.....	20,6	26,1	15,3	10,8	33.0	13,0	20,0	3	5 e 16	78,0	SE	–	92,7	40 7	12	8	0	0	0	0	1	
Maio	17,7	22,7	12,4	10,3	30.0	6,9	23,1	5	31	63.4	SW	–	84,1	25,3	14	5	0	0	0	0	7	
Junho	16.8	22,0	11,0	11.0	24,9	7,4	17,5	12	2	69,9	SSE	–	9.1	9,1	29	1	0	0	0	0	10	
Julho.....	17,1	22,8	11,0	11,8	30,3	8,9	21,4	26	18	71,5	SE	–	25,6	16.3	3	3	0	0	0	0	8	
Agosto ...	18,2	24,6	11,2	13,4	28,0	8,9	19,1	13	3 e 6	67.4	N	–	15,0	13,0	9	2	0	0	0	0	12	
Setembro.	18,7	24,8	11,7	13 1	34,0	6,9	27,1	3	15	65,5	SSE	–	101,3	69,3	12	3	0	0	0	0	11	
Outubro..	18,6	24,4	12,2	12,2	33,6	8.9	24.7	28	18	71,8	»	–	183.3	47,7	30	15	0	0	1	0	2	
Novembro.	20,1	26,3	13 5	12,8	33,6	10,0	23,6	7	18	74,1	S	–	419,3	105.0	10	13	0	0	6	0	1	
Dezembro.	21.9	28.4	14,8	13 6	37,0	11,0	26,0	26	1	70.4	SE	–	35,3	12,0	9	5	0	0	3	0	1	
Ano.....	19.9	25,8	13,8	12,0	39,9	6,9	33,0	2 de Janeiro	31 de Maio	71,6			1.500,5	108,0	18 de Janeiro	95	4	0	16	0	59	

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Umbeluzi (particular)

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 21 anos	1936	Desvio da normal	Média de 14 anos	1936	Desvio da normal	Média de 14 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 14 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
neiro	26,5	26,7	+ 0,2	77,9	72,7	— 5 2	120,6	278 0	+ 157,4	8	9	+ 1
evereiro	26,4	26.0	— 0,4	76,9	78,9	+ 2,0	107,6	117,0	+ 9,4	7	6	— 1
arço	25,5	24,3	— 1,2	80,2	83,0	+ 2,8	96,8	109.2	+ 12,4	6	10	+ 4
bril	23.6	22,8	— 0,8	79,8	94,1	+ 14,3	34,7	21 0	— 13,7	3	3	0
aio	20,6	19,2	— 1,4	84,4	89,0	+ 4,6	19,3	31,7	+ 12,4	3	4	+ 1
nho	18,0	17,5	— 0,5	87,1	89,5	+ 2 4	13,7	8 0	— 5,7	1	1	0
lho	17,8	17,2	— 0,6	87,1	92 2	+ 5 1	13,1	12,0	+ 1,1	2	3	+ 1
gosto	19,6	18,7	— 0,9	32.4	88,1	+ 5,7	14,9	2,5	+ 12,4	1	1	0
etembro	22.6	20,1	— 2,5	74,7	79,0	+ 4,3	13,3	63,5	+ 50,2	3	2	— 1
utubro	24,1	20,5	— 3,6	70,3	87,9	+ 17,6	51.6	77,5	+ 25,9	5	6	+ 1
ovembro	24,9	22.7	— 2,2	71,3	78,8	+ 7,5	55 4	291,3	+ 235,9	6	11	+ 5
ezembro	25.3	25,0	— 0,3	73,0	73,4	+ 0.4	118,8	7,9	— 110,9	8	2	— 6
no	22,9	21,7	— 1,2	78,7	83,9	+ 5.2	659,8	1.019.6	+ 359,8	53	58	+ 5

Estação Climatológica de Namaácha

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 22 anos	1936	Desvio da normal	Média de 14 anos	1936	Desvio da normal	Média de 14 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 14 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	23,3	23,5	+ 0,2	72,6	71,7	— 0.9	113,3	237,9	+ 124,6	7	13	+ 6
Fevereiro	23,3	23,5	+ 0,3	73.5	76,2	+ 2,7	113,9	121,7	+ 7,8	7	15	+ 8
Março	22 5	22,0	— 0,5	73 8	79,2	+ 5,4	196,7	184,2	— 12.5	8	12	+ 4
Abril	21,2	20,6	— 0,6	70,2	78,0	+ 7,8	32,4	92,7	+ 60,3	4	8	+ 4
Maio	19,2	17,7	— 1,5	66,9	63,4	— 2,5	25,6	84,1	+ 58.5	2	5	+ 3
Junho	17,5	16,8	— 0.7	67,7	69,9	+ 2.2	14,0	9,1	— 4,9	2	1	— 1
Julho	17,4	17,1	— 0.3	67,6	71,5	+ 3,9	25,7	25.6	— 0,1	2	3	+ 1
Agosto	18,4	18,2	— 0.2	68,2	67,4	— 0,8	15,5	15,0	— 0,5	2	2	0
Setembro	20,2	18,7	— 1.5	66,9	65 5	— 1,4	23 3	101,3	78.0	3	3	0
Outubro	20,3	18,6	— 1,7	64.3	71,8	7,5	34,6	183,3	148,7	4	15	+ 11
Novembro	22,0	20,1	— 1,9	65,6	74,1	8,5	67.3	419,3	352,0	8	13	+ 5
Dezembro	22,8	21,9	— 0,9	68,4	70,4	+ 2,0	133,1	35,3	— 97.8	12	5	— 7
Ano	20.7	19,9	— 0.8	68,8	71,6	2.8	793,4	1.509,5	+ 714,1	61	95	+ 34

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Climatológico de Vila Luiza — 1936

Latitude 25° 44′ S. — Longitude 32° 41′ E. Greenwich. — Altitude 26 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	26,4	31,6	21,5	10,1	40,5	16,5	24,0	11	20 e 22	85,7	S	–	344,7	190,6	19	8	0	0	3	0	3	[illegible]
Fevereiro.	26,3	29,9	21,3	8 6	39,0	17,5	21,5	3	1	70,0	SE	–	107,2	23,2	20	10	0	0	0	0	0	[illegible]
Março	25,4	28,7	21,2	7,5	33,5	17,5	16,0	7 e 11	26	69,9	S	–	343 0	182,3	12	2	0	0	0	0	2	[illegible]
Abril	24,0	27,2	19,4	7,8	32,0	16,0	16,0	3	6 e 16	66,7	»	–	26,8	14,7	12	3	0	0	0	0	6	[illegible]
Maio	22,3	26,6	16,7	9,9	32 0	12,0	20,0	6	27	56,0	»	–	50,0	19,5	22 e 24	4	0	0	0	0	9	[illegible]
Junho	19,9	24,6	13,3	11,3	28,5	11,0	17,5	23	2	67,7	»	–	41,9	41,9	29	1	0	0	0	0	16	[illegible]
Julho	19,4	24,1	13,0	11,1	31,0	10,0	21,0	28	19	72,9	»	–	33,3	23,5	3	3	0	0	0	0	6	[illegible]
Agosto ...	20,6	26,1	13,8	12,3	33,0	10,0	23,0	1	4 e 5	67,5	N	–	0,0	–	–	0	0	0	0	0	4	[illegible]
Setembro.	21,2	26,1	15,4	10,7	36,8	11,0	25,8	3	16	67,0	NE	–	175,9	165,5	12	3	0	0	0	0	2	[illegible]
Outubro ..	22,0	26,6	17,0	9,6	38,3	11,1	27,2	28	2	69,1	S	–	62,1	24,8	30	5	0	0	0	0	2	[illegible]
Novembro.	24,3	30,0	18,7	11,3	38.0	15,0	23,0	7	29	70,3	NE	–	328.7	106,6	10	10	0	0	0	0	1	[illegible]
Dezembro.	25,4	29,4	20,3	9,1	37,4	15,3	22,1	26	5	67,4	»	–	9,0	7,3	14	2	0	0	0	0	2	[illegible]
Ano.....	23,1	27,6	17,6	10,0	40,5	10,0	30,5	11 de Janeiro	19 Julho 4 e 5 de Agosto	69.2	S	–	1.522.6	190,6	19 de Janeiro	51	0	0	3	0	53	[illegible]

Posto Climatológico de Moamba — 1936

Latitude 25° 36′ S. — Longitude 32° 14′ E. Greenwich. — Altitude 110 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	25,2	34,0	20,6	14,0	41,5	15.5	26,0	–	20	71,8	SE	–	220 6	65,6	18	6	0	0	3	0	7	[illegible]
Fevereiro.	26,4	32,1	20,2	11,9	37,5	15,5	22,0	28	22	73,0	»	–	2,2	1,5	1	3	0	0	0	0	5	[illegible]
Março	25,1	31,1	18,9	12,2	37,5	15,0	22,5	11	29	78.0	»	–	87,4	24,0	1	12	0	0	0	0	7	[illegible]
Abril.....	23,7	29.7	16,7	13,0	34 5	14.5	20,0	3	–	78.0	N	–	24,1	10,6	12	6	0	0	0	0	7	[illegible]
Maio	21,2	27,5	14,2	13.3	33,5	8,0	25.5	5	19	76,7	»	–	30,6	23,0	25	2	0	0	0	0	9	[illegible]
Junho	19,4	26,0	11,0	15.6	30,0	8,5	21,5	–	1 e 3	70,3	SSE	–	8,6	8,6	29	1	13	29	0	0	16	[illegible]
Julho	19 2	24,8	11,2	13,0	31,5	8,3	23,2	28	11	67,2	NNE	–	5,1	2,2	3	3	17	25	0	0	10	[illegible]
Agosto ...	20.6	28,1	12,1	16,0	31,0	9,0	22,0	16 e 17	14	66,6	»	–	6,3	5,0	30	2	12	20	0	0	12	[illegible]
Setembro.	21,8	28,6	13,8	14 8	38,5	8.5	30,0	3	16	65,4	N	–	133.4	92,7	12	3	4	15	0	0	11	[illegible]
Outubro ..	22,4	28,3	15,6	12,9	38.0	11,6	26,4	28	19	72,0	S	–	77,7	50,4	30	10	0	10	3	0	4	[illegible]
Novembro.	23.7	28,7	18,2	10.5	35,0	14.5	20,5	5 e 23	25	72.2	»	–	330,2	127,8	21	11	0	10	10	0	1	[illegible]
Dezembro.	26,0	32,0	19,3	12,7	36.0	13.5	22,5	7	2	64,3	»	–	29.5	15,5	30	4	0	3	4	0	5	[illegible]
Ano.....	22,9	29,3	16,0	13,3	41,5	8.0	33,5	–	19 de Maio	71.4	–	–	955.7	127,8	21 de Novembro	63	46	112	20	0	88	[illegible]

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

stação Climatológica de Vila Luiza

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperaturas em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 18 anos	1936	Desvio da normal	Média de 12 anos	1936	Desvio da normal	Média de 12 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 12 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
neiro	26,5	26,4	— 0,1	70,2	85,7	+ 15,5	137,4	344,7	+ 207,3	9	8	— 1
vereiro	26,2	26,3	+ 0,1	69,9	70,0	+ 0,1	108,8	107,2	— 1,6	8	10	+ 2
arço	25,7	25,4	— 0,3	73,2	69,9	— 3,3	146,0	343,0	+ 197,0	9	2	— 7
bril	24,5	24,0	— 0,5	71,3	66,7	— 4,6	49,6	26,8	— 22,8	5	3	— 2
aio	21,9	22,3	+ 0,4	68,1	56,0	— 12,1	21,6	50,0	+ 28,4	3	4	+ 1
nho	20,0	19,9	— 0,1	68,8	67,7	— 1,1	23,6	41,9	+ 18,3	3	1	— 2
lho	19,0	19,4	+ 0,4	69,7	72,9	+ 3,2	21,9	33,3	+ 11,4	3	3	0
gosto	20,2	20,6	+ 1,4	67,2	67,5	+ 0,3	21,0	0,0	— 21,0	2	0	— 2
etembro	21,9	21,2	— 0,7	65,6	67,0	+ 1,4	24,2	175,9	+ 151,7	4	3	— 1
utubro	23,8	22,0	— 1,8	66,7	69,1	+ 2,4	38,9	62,1	+ 23,2	5	5	0
ovembro	25,0	24,3	— 0,7	64,7	70,3	+ 5,6	75,4	328,7	+ 253,3	7	10	+ 3
ezembro	26,2	25,4	— 0,8	67,8	67,4	— 0,4	111,3	9,0	— 102,3	8	2	— 6
no	23,4	23,1	— 0,3	68,6	69,2	+ 0,6	779,7	1.522,6	+ 742,9	66	51	— 15

Estação Climatológica de Moamba

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperaturas em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 10 anos	1936	Desvio da normal	Média de 10 anos	1936	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,4	25,2	— 0,2	73,2	71,8	— 1,4	76,7	220,6	+ 143,9	8	6	— 2
Fevereiro	26,6	26,4	— 0,2	71,6	73,6	+ 2,0	58,8	2,2	— 56,6	7	3	— 4
Março	25,7	25,1	— 0,6	72,9	78,6	+ 5,7	43,7	87,4	+ 43,7	5	12	+ 7
Abril	23,6	23,7	+ 0,1	69,2	78,6	+ 8,4	33,0	24,1	— 8,9	4	6	+ 2
Maio	21,7	21,2	— 0,5	64,8	76,7	+ 11,9	9,1	30,6	+ 21,5	2	2	0
Junho	19,2	19,4	+ 0,2	63,4	70,3	+ 6,9	11,2	8,6	— 2,6	2	1	— 1
Julho	19,1	19,2	+ 0,1	66,2	67,2	+ 1,0	8,3	5,1	— 3,2	2	3	+ 1
Agosto	20,7	20,6	— 0,1	63,0	66,6	+ 3,6	2,2	6,3	+ 4,1	1	2	+ 1
Setembro	22,7	21,8	— 0,9	63,6	65,4	+ 1,8	9,5	133,4	+ 123,9	2	3	+ 1
Outubro	24,4	22,4	— 2,0	67,6	72,0	+ 4,4	31,6	77,7	+ 46,1	4	10	+ 6
Novembro	25,6	23,7	— 1,9	63,1	72,2	+ 9,1	49,4	330,2	+ 280,8	6	11	+ 5
Dezembro	26,7	26,0	— 0,7	69,4	64,3	— 5,1	66,4	29,5	— 36,9	7	4	— 3
[illegible]	23,5	22,9	— 0,6	67,3	71,4	+ 4,1	399,9	955,7	+ 555,8	50	63	+ 13

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Climatológico de Manhiça

1930

Latitude 25° 27′ S. Longitude 32° 50′ E. Greenwich. — Altitude 35 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	26,0	31,5	21,2	10,3	40,7	16,0	24,7	11	20	74,3	S	–	158,5	45,4	29	10	0	0	4	1	0	9
Fevereiro.	25,6	30,0	20,9	9,1	36,8	17,2	19,6	3	2	82,3	»	–	157,9	46,5	24	16	0	0	4	4	0	5
Março	24,6	28,6	20,2	8,4	34,2	18,0	16,2	11	26 e 31	79,9	»	–	180,1	52,5	13	6	0	0	3	2	0	8
Abril	23,2	28,0	17,9	10,1	33,3	15,1	18,2	3	6	81,0	»	–	30,1	14,4	14	7	0	0	3	3	3	2
Maio	20,2	25,5	13,4	12,1	33,2	6.0	27,2	3	30	75.5	N	–	43,7	13,6	14	5	0	0	0	1	9	2
Junho	19,0	24,1	12,6	11,5	27,0	8,0	19.0	23	3	83,7	S	–	56,5	33,2	29	4	3	0	0	0	5	0
Julho	18,6	23,4	12,6	10,8	31.0	9,0	22,0	28	12	84,3	»	–	35,0	15,9	3	7	0	0	0	0	2	4
Agosto ...	19,4	24,5	13,2	11,3	29,5	9,5	20 0	23	13	83,7	»	–	13,6	3,8	3	5	4	0	0	0	3	2
Setembro .	20,7	26,1	14,7	11,4	35 5	11,2	24,3	3	16	73,3	»	–	206,9	84.0	12	8	2	0	2	0	0	2
Outubro ..	21,6	26,5	16,4	10 1	38,5	13,3	25 2	28	19	75,7	»	–	87,7	23,2	30	14	0	0	5	0	1	11
Novembro.	23,7	28,4	18,9	9.5	37,9	16,0	21,9	7	1	75,3	»	–	226,2	56,8	10	12	0	0	8	2	2	10
Dezembro.	25,5	30,5	20,0	10,1	36,2	15,7	20,5	5	1	67,4	»	–	120,3	97,2	14	6	0	0	3	1	4	4
Ano	22,3	27,2	16,8	10,4	40,7	6.0	34,7	11 de Janeiro	30 de Maio	78,0	S	–	1.316,5	97,2	14 de Dezembro	100	9	0	32	14	29	59

Posto Climatológico de Magude

1930

Latitude 25° 02′ S. — Longitude 32° 39′ E. Greenwich. — Altitude 58 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	27,0	34,0	21,0	13,0	42,3	15,9	26,4	3 e 11	20	76,7	SE	–	270,6	92.6	29	9	0	0	0	0	0	–
Fevereiro.	26,0	31,9	21,1	10,8	38,2	16,8	21,4	28	3	83,0	»	–	85,4	26,4	5	11	0	0	0	0	1	4
Março	25,0	30,8	19,8	11,0	37.8	16.7	21,1	11	26	77,3	SSE	–	111,1	40.4	12	10	0	0	0	0	0	6
Abril	23.4	30,0	17,9	12,1	35,6	15,7	19,9	3	15 e 18	79,3	–	–	36.9	24,6	14	5	0	0	0	0	0	–
Maio	20.3	28,0	13.7	14.3	35.2	7,1	28.1	3	31	71.8	SE	–	13,5	4,7	24	4	0	0	0	0	2	0
Junho.....	18.1	24,5	12,3	12.2	29,7	7,9	21,8	13	3	81,9	»	–	45,1	37.1	29	3	2	0	0	0	0	0
Julho	16.7	23,1	10,5	12,6	32,4	8,4	24.0	28	20	77,2	»	–	14.8	7,5	4	5	2	4	0	0	1	0
Agosto ...	19,8	27,9	12,2	15,7	31.5	8,7	22.8	18	3	76,2	»	–	9,4	7,6	26	2	0	1	0	0	0	0
Setembro .	21,0	29,5	13,6	15.9	37 2	10,1	27.1	3	16	66,3	»	–	33,1	33.1	12	1	0	0	0	0	0	
Outubro ..		–		–		–	–	–			–	–	44,5	26.5	30	6	–	–	–	–	–	
Novembro.	24.4	30.7	18,2	12.5	40,2	16,2	24,0	8	1	–	SE	–	73,3	18,8	24	9	0	0	0	0	0	
Dezembro.		–		–			–		–	–	–	–	–		–		–	–	–	–	–	
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Manhiça

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 15 anos	1936	Desvio da normal	Média de 14 anos	1936	Desvio da normal	Média de 14 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 14 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,1	26,0	— 0,1	78,1	74,3	— 3,8	141,0	158,5	+ 17,5	12	10	— 2
Fevereiro	25,8	25,6	— 0,2	78,3	82,3	+ 4,0	156,0	157,9	+ 1,9	10	16	+ 6
Março	25,0	24,6	— 0,4	80,2	79,9	— 0,3	144,0	180,1	+ 36,1	11	6	— 5
Abril	23,8	23,2	— 0,6	78,1	81,0	+ 2,9	67,4	30,1	— 37,3	6	7	+ 1
Maio	20,9	20,2	— 0,7	76,8	75,5	— 1,3	54,4	43,7	— 10,7	7	5	— 2
Junho	18,9	19,0	+ 0,1	78,4	83,7	+ 5,3	36,6	56,5	+ 19,9	4	4	0
Julho	18,6	18,6	0,0	78,4	84,3	+ 5,9	20,8	35,0	+ 14,2	3	7	+ 4
Agosto	19,7	19,4	— 0,3	77,8	83,7	+ 5,9	37,3	13,6	— 23,7	4	5	+ 1
Setembro	18,1	20,7	+ 2,6	75,4	73,3	— 2,1	32,8	206,9	+ 174,1	5	8	+ 3
Outubro	23,6	21,6	— 2,0	72,5	75,7	+ 3,2	41,7	87,7	+ 46,0	6	14	+ 8
Novembro	24,3	23,4	— 0,6	72,8	75,5	+ 2,7	75,6	226,2	+ 150,6	9	12	+ 3
Dezembro	25,2	25,5	+ 0,3	74,5	67,4	— 7,1	121,6	120,3	— 1,3	10	6	— 4
Ano	22,5	22,3	— 0,2	76,8	78,0	+ 1,2	929,2	1.316,5	+ 387,3	87	100	+ 13

Estação Climatológica de Magude

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 15 anos	1936	Desvio da normal	Média de 14 anos	1936	Desvio da normal	Média de 14 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 14 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,7	27,0	+ 0,3	70,9	76,7	+ 5,8	115,6	270,6	+ 155,0	8	9	+ 1
Fevereiro	26,4	26,0	— 0,4	72,1	83,0	+ 10,9	89,9	85,4	— 4,5	7	11	+ 4
Março	25,7	25,0	— 0,7	76,5	77,3	+ 0,8	98,0	111,1	+ 13,1	7	10	+ 3
Abril	23,6	23,4	— 0,2	73,9	79,3	+ 5,4	33,4	36,9	+ 3,5	4	5	+ 1
Maio	20,9	20,3	— 0,6	73,9	71,8	— 2,1	26,0	13,5	— 12,5	4	4	0
Julho	18,8	18,1	— 0,7	70,9	81,9	+ 11,0	6,9	45,1	+ 38,2	1	3	+ 2
Junho	18,4	16,7	— 1,7	72,6	77,2	+ 4,6	11,6	14,8	+ 2,2	2	5	+ 3
Agosto	20,2	19,8	— 0,4	71,9	72,2	+ 4,3	15,3	9,4	— 5,9	2	2	0
Setembro	22,4	21,0	— 1,4	68,5	66,3	— 2,2	22,6	33,1	+ 10,5	3	1	— 2
Outubro	24,6	—	—	65,3	—	—	24,0	44,5	+ 20,5	4	6	+ 2
Novembro	24,7	24,4	— 0,3	65,4	—	—	66,9	73,3	+ 6,4	4	9	+ 5
Dezembro	25,5	—	—	69,1		—	68,7		—	4		—
Ano	23,1	—	—	70,9	—		578,2		—	50		

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Climatológico de Mocúmbi

193

Latitude 24° 30′ S. Longitude 34° 48′ E. — Greenwich. Altitude 45 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante		Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação Máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	27,7	32,8	22,1	10,7	42,0	18,0	24,0	3	25	66,0	NE	–	117,7	36,5	19	7	0	8	9	2	0	0
Fevereiro.	27,2	32,3	21,9	10,4	38,0	19,5	18,5	3	2	73,8	SE	–	230,9	75,9	7	13	4	0	11	0	0	0
Março	26,5	31,3	21,1	10,2	36,5	18,0	18,5	1	9	64,0	»	–	51,8	24,1	25	6	7	4	0	0	0	0
Abril.....	24,0	28,7	18,4	10,3	33,5	15,0	18,5	3	17	87,4	»	–	71,5	35,3	13	7	11	1	1	1	0	0
Maio.....	22,7	28,5	16,7	11,8	40.0	9,5	30,5	3	30	70,2	SW	–	48,2	14,5	14	8	10	0	1	0	1	0
Junho	20,5	25,2	14,6	10,6	28,0	10,0	18,0	13	4 e 5	68,5	SE	–	50,9	15,8	15	9	15	1	0	0	1	0
Julho	20,4	26,0	13,5	12,5	32,0	9,0	23,0	28	9	67,2	»	–	72,1	22,8	21	9	12	0	0	0	1	0
Agosto ...	20,4	25,7	13,3	12,4	32,0	10,5	21,5	23	31	65,5	»	–	16,0	4,0	2 e 3	6	12	0	0	0	1	0
Setembro .	22,4	28,7	15,2	13,5	34,0	11,0	23,0	22 e 25	8	58,4	»	–	11,8	8,8	14	2	10	1	1	1	4	0
Outubro ..	23,7	29,6	17,1	12,5	39,0	12,0	27,0	28	8	59,7	»	–	11,4	7,4	18	3	1	0	1	2	1	0
Novembro.	25,4	31,1	19,7	11.4	38,5	15,5	23,0	7	1	65,9	NE	–	122,3	43,1	18	7	5	0	1	0	1	0
Dezembro.	26,3	31,7	19,9	11,8	39,0	16,5	22,5	7	2	57,4	SE	–	51,6	43,4	15	2	2	0	1	0	0	0
Ano	23,9	29,3	17,8	11,5	42,0	9,0	33,0	3 de Janeiro	9 de Julho	67,0	SE	–	856,2	75,9	7 de Fevereiro	79	89	15	26	6	10	0

Posto Climatológico de Inharrime

193

Latitude 24° 28′ S. Longitude 35° 02′ E. — Greenwich. Altitude 43 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento perdominante		Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação Máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ..	25,3	31,6	16,1	15,5	38,5	12,0	26,5	3	20	71.6	S	–	157,9	42,3	20	12	0	0	5	1	8	[illegible]
Fevereiro.	25,2	30,8	16,6	14.2	35.0	14,0	21,0	3	–	74,0	SE	–	197.4	57.1	15	14	0	0	5	1	3	[illegible]
Março	24,7	29,7	16,4	13,3	33,0	14.5	18,5	11	26	66,8	»	–	31,7	11,5	25	13	0	0	0	0	5	[illegible]
Abril.....	22,8	27.8	14,8	13.0	32.0	12.0	20.0	3	13	71,9	»	–	99.5	60,5	13	14	0	0	0	0	7	[illegible]
Maio.....	21,3	27,2	13.0	14,2	35,5	7,5	28,0	3	31	73,3	»	–	67.8	16,3	14	11	0	0	0	0	10	[illegible]
Junho.....	19,7	25,3	11,3	14,0	29.5	9,5	20,0	14	29	75,7	»	–	63.0	18.4	1	13	1	6	0	0	14	[illegible]
Julho	18.7	24,0	10,7	13,3	30,0	7,5	22.5	28	21	73,2	»	–	59.0	21.1	22	13	1	2	0	0	10	[illegible]
Agôsto ...	19.5	25,1	11,0	14,1	30.0	8,0	22,0	23	25	65.7	»	–	33,2	9.8	30	8	0	0	0	0	10	[illegible]
Setembro .	20,8	26,9	12,2	14,7	39,0	7,5	31,5	20	15	61,9	»	–	25,5	17,2	14	4	0	0	1	0	6	[illegible]
Outubro ..	22,3	28.2	13.5	14,7	35,0	9,5	25,5	28	21	60,8	»	–	33,9	21.4	30	8	0	0	1	0	6	[illegible]
Novembro	24,0	30,2	15,1	15,1	35,0	12,0	23,0	24	19	67.0	»	–	137,2	32,3	18	13	0	0	0	0	6	[illegible]
Dezembro.	24,7	30,3	15.9	14,4	35.5	12.5	23,0	7 e 8	1 e 29	62,1	»	–	48.7	31,6	15	10	0	0	0	0	4	[illegible]
Ano	22,4	28,1	13,9	14,2	38.5	7,5	31,0	3 de Janeiro	21 de Julho	68,7	SE	–	954,8	60.5	13 de Abril	133	2	8	12	2	89	[illegible]

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Mocúmbi

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 14 anos	1936	Desvio da normal	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 9 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 9 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,9	27,7	+ 0,8	71,3	66,0	— 5,3	135,9	117,7	— 18,2	9	7	— 2
Fevereiro	26,6	27,2	+ 0,6	71,9	73,8	+ 1,9	70,3	230,9	+ 160,6	9	13	+ 4
Março	25,8	26,5	+ 0,7	74,5	64,0	— 10,5	132,2	51,8	— 80,4	12	6	— 6
Abril	24,5	24,0	— 0,5	74,2	87,4	+ 13,2	50,3	71,5	+ 21,2	9	7	— 2
Maio	22,8	22,7	— 0,1	76,9	70,2	— 6,7	52,4	48,2	— 4,2	8	8	0
Junho	20,5	20,5	0,0	77,6	68,5	— 9,1	58,9	50,9	— 8,0	9	9	0
Julho	19,7	20,4	+ 0,7	77,6	67,2	— 10,4	38,4	72,1	+ 33,7	7	9	2
Agosto	20,1	20,4	+ 0,3	74,8	65,5	— 9,3	27,0	16,0	— 11,0	5	6	+ 1
Setembro	22,7	22,4	— 0,3	67,5	58,4	— 9,1	19,1	11,8	— 7,3	3	2	— 1
Outubro	24,0	23,7	— 0,3	64,9	59,7	— 5,2	44,8	11,4	— 33,4	4	3	— 1
Novembro	25,4	25,4	0,0	66,8	65,9	— 0,9	73,5	122,3	+ 48,8	7	7	0
Dezembro	25,2	26,3	+ 1,1	68,0	57,4	— 10,6	66,3	51,6	— 14,7	8	2	— 6
Ano	23,7	23,9	+ 0,2	72,2	67,0	— 5,2	769,1	856,2	+ 87,1	90	79	— 11

Estação Climatológica de Inharrime

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 16 anos	1936	Desvio da normal	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,8	25,3	— 1,5	71,6	71,6	0,0	90,9	157,9	+ 77,0	9	12	3
Fevereiro	26,8	25,2	— 1,6	73,9	74,0	0,1	67,2	197,4	+ 130,2	8	14	6
Março	25,7	24,7	— 1,0	72,6	66,8	— 5,8	170,2	31,7	— 138,5	12	13	1
Abril	24,5	22,8	— 1,7	70,2	71,9	1,7	49,0	99,5	+ 50,5	8	14	6
Maio	22,5	21,3	— 1,2	74,1	73,3	— 0,8	87,4	67,8	— 19,6	8	11	3
Junho	20,2	19,7	— 0,5	77,1	75,7	— 1,4	59,6	63,0	+ 3,4	10	13	3
Julho	19,6	18,7	— 0,9	74,0	73,2	— 0,8	35,9	59,0	+ 23,1	9	13	4
Agosto	20,4	19,5	— 0,9	72,6	65,7	— 6,9	41,7	33,2	— 8,5	8	8	0
Setembro	22,5	20,8	— 1,7	68,5	61,9	— 6,6	25,1	25,5	+ 0,4	4	4	0
Outubro	24,1	22,3	— 1,8	67,5	60,8	— 6,7	55,5	33,9	— 21,6	6	8	+ 2
Novembro	24,8	24,0	— 0,8	67,3	67,0	— 0,3	63,7	137,2	+ 73,5	7	13	6
Dezembro	26,2	24,7	— 1,5	69,7	62,1	— 7,6	76,6	48,7	— 27,9	6	10	4
Ano	23,7	22,4	— 1,3	71,6	68,7	— 2,9	822,8	954,8	132,0	95	133	+ 38

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Climatológico de Caniçado

193

Latitude 24° 20′ S. Longitude 33° 05′ E. Greenwich. — Altitude 25 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	
Janeiro ...	29,0	34,1	22,5	11,6	41,5	16,0	25,5	3	20 e 22	70,4	S	–	170,7	90,8	19	9	0	0	2	0	7	
Fevereiro.	27,3	31,2	22,2	9,0	37,5	18,0	19,5	3	2	81,1	»	–	80,9	16,8	8	10	0	0	4	0	3	
Março	26,4	29,6	21,2	8,4	34,0	17,7	16,3	11	26	78 5	E	–	84,1	26,5	2	11	0	0	1	0	5	
Abril	24,4	27,9	17,9	10,0	32,2	15,0	17,2	3	18	80,1	SE	–	36,6	9,3	12	12	0	0	1	0	8	
Maio	22,0	26,6	14,2	12,4	36,5	6.0	30,5	3	28	68,4	S	–	7,3	5,3	24	2	0	0	0	0	15	
Junho	19,8	23,8	12,2	11,6	28,0	6,9	21,1	13	4	78,6	»	–	14,5	13,0	29	2	5	0	0	0	14	
Julho	19,8	23,7	12,2	11,5	30 0	6,4	23,6	28	19	78,1	»	–	26,8	11,5	4	7	6	4	0	0	13	
Agosto....	21,3	26,0	13,1	12,9	38,6	7,5	31,0	17	4	73,4	SE	–	17,0	12,0	26	4	0	0	0	0	12	
Setembro .	22,8	27,8	15,2	12,6	35 0	9,5	25,5	3	17	66,5	»	–	37,3	33,1	12	2	0	0	0	0	12	
Outubro ..	24,5	29,9	17,1	12 8	39,5	11,0	28 5	28	9	67,7	S	–	116,0	50,0	29	8	0	0	2	0	3	
Novembro.	26,7	31,5	20,1	11.4	37 0	15,3	21,7	7	1	73,5	SE	–	112,3	44,4	18	11	0	0	1	0	1	
Dezembro.	27,6	32,6	20,5	12,1	38,5	14,5	24 0	7	1 e 3	66.1	S	–	38,8	25,7	8	5	0	0	0	0	1	
Ano.....	24,3	28,7	17,4	11,3	41,5	6,0	35.5	3 de Janeiro	28 de Maio	73,5	S	–	742,3	90.8	19 de Janeiro	83	11	4	11	0	94	

Posto Climatológico de Jangamo

193

Latitude 24° 08′ S. — Longitude 35° 19′ E. Greenwich. — Altitude 30 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	
Janeiro ...	26,8	34.6	18,5	16,1	38,0	13,0	25,0	13	18	62,1	S	–	155,8	42.5	14	10	0	20	0	0	5	
Fevereiro.	27,4	33.4	20,7	12,7	37,0	16,0	21,0	11	2 e 4	69,0	E	–	161,1	37,5	1	17	1	9	4	0	0	
Março	25,8	23,3	19,5	13,8	36.0	17.0	19,0	15	26	64.5	»	–	41.8	23.2	25	11	0	20	0	0	0	
Abril	25.0	31,7	18,4	13,3	36,0	17,0	19,0	4 e 6	–	67,0	»	–	115,6	43.2	13	11	0	16	0	0	3	
Maio	23.6	30,4	17.6	12.8	35.0	16,0	19.0	5	–	70.4	SW	–	79,6	39,6	6	8	0	23	1	0	7	
Junho.....	21.7	27,6	–	–	31 0	–	–	29	–	72,3	SE	–	118,0	30.2	20	14	2	16	0	0	7	
Julho	20.3	26,3	12,9	13.4	30,5	9,0	21,5	27	18	70,5	»	–	70.4	32,5	21	10	9	20	0	0	6	
Agosto ...	20,8	26,7	12,5	14 2	30.0	10,5	19.5	6	13 e 14	62,6	E	–	19,2	5,1	26	7	11	24	0	0	3	
Setembro .	22,2	29,3	13,6	15,7	35 0	10,0	25.0	29	10	58,2	SE	–	17,9	8,2	14	6	10	19	0	0	5	
Outubro ..	24.4	32,0	15,2	16,8	35,0	12,0	23,0	–	–	58.1	E	–	30,8	13.2	30	5	5	25	1	0	2	
Novembro.	24,8	31.4	16,1	15.3	35,0	10,0	25,0		11 e 19	70.7	NE	–	95,0	26,5	15	11	2	18	2	0	2	
Dezembro.	26,4	33.0	17,9	15,1	36,0	15,0	21 0	26	2 e 27	69.6	SE	–	285,0	142,2	14	5	0	26	1	0	0	
Ano.....	24,1	30,0	–	–	38,0	–	–	13 de Janeiro	–	66,2	E	–	1.190,2	142,2	14 de Dezembro	115	40	236	9	0	4	

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Caniçado

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 18 anos	1936	Desvio da normal	Média de 14 anos	1936	Desvio da normal	Média de 15 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 15 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,1	29,0	+ 1,9	73,5	70,4	— 3,1	106,7	170,7	+ 64,0	8	9	+ 1
Fevereiro	26,9	27,3	+ 0,4	74,1	81,1	+ 7,0	55,9	80,9	+ 25,0	7	10	+ 3
Março	25,7	26,4	+ 0,7	78,3	78,5	+ 0,2	57,2	84,1	+ 26,9	7	11	+ 4
Abril	23,8	24,4	+ 0,6	77,3	80,1	+ 2,8	34,2	36,6	+ 2,4	6	12	+ 6
Maio	20,9	22,0	+ 1,1	76,7	68,4	— 8,3	30,7	7,3	— 23,4	5	2	— 3
Junho	18,9	19,8	+ 0,9	74,5	78,6	+ 4,1	10,5	14,5	+ 4,0	2	2	0
Julho	18,7	19,8	+ 1,1	75,9	78,1	+ 2,2	25,3	26,8	+ 1,5	3	7	+ 4
Agosto	19,8	21,3	+ 1,5	73,6	73,4	— 0,2	11,2	17,0	+ 5,8	3	4	+ 1
Setembro	23,0	22,8	— 0,2	69,0	66,5	— 2,5	12,6	37,3	+ 24,7	2	2	0
Outubro	24,9	24,5	— 0,4	67,7	67,7	0,0	26,8	116,0	+ 89,2	3	8	+ 5
Novembro	25,9	26,7	+ 0,8	68,9	73,5	+ 4,6	71,9	112,3	+ 40,4	7	11	+ 4
Dezembro	26,8	27,6	+ 0,8	72,9	66,1	— 6,8	114,1	38,8	— 75,3	8	5	— 3
Ano	23,5	22,3	+ 0,8	73,5	73,5	0,0	557,1	742,3	+ 185,2	61	83	+ 22

Estação Climatológica de Jangamo

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 17 anos	1936	Desvio da normal	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,0	26,8	— 0,2	65,5	62,1	— 3,4	113,6	155,8	+ 42,4	8	10	+ 2
Fevereiro	27,0	27,4	+ 0,4	67,2	69,0	+ 1,8	101,6	161,1	+ 59,5	9	17	+ 8
Março	25,7	25,8	+ 0,1	67,5	64,5	— 3,0	101,5	41,8	— 59,7	11	11	0
Abril	24,0	25,0	+ 1,0	68,0	67,0	— 1,0	70,9	115,6	+ 44,7	9	11	+ 2
Maio	22,2	23,6	+ 1,4	70,1	70,4	+ 0,3	66,8	79,6	+ 12,8	8	8	0
Junho	20,2	21,7	+ 1,5	72,5	72,3	— 0,2	54,5	118,0	+ 63,5	8	14	+ 6
Julho	19,8	20,3	+ 0,5	71,7	70,5	— 1,2	36,6	70,4	+ 33,8	6	10	+ 4
Agosto	20,6	20,8	+ 0,2	67,2	62,6	— 4,6	33,5	19,2	— 14,3	5	7	+ 2
Setembro	22,7	22,2	— 0,5	62,7	58,2	— 4,5	19,9	17,9	— 2,0	2	6	+ 4
Outubro	25,1	24,4	— 0,7	62,7	58,1	— 4,6	33,9	30,8	— 3,2	3	5	+ 2
Novembro	25,4	24,8	— 0,6	61,9	70,7	+ 8,8	81,6	95,0	+ 13,4	7	11	+ 4
Dezembro	26,6	26,4	— 0,2	65,1	69,6	+ 4,5	136,0	285,0	+ 149,0	8	0	— 3
Ano	23,9	24,1	+ 0,2	66,8	66,2	+ 0,6	850,4	1.190,2	+ 339,8	84	115	+ 31

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Climatológico de Jacubécua 193

Latitude 24° 03′ S. — Longitude 34° 43′ E. Greenwich. — Altitude 150 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	
Janeiro...	27,8	34,4	21,9	12,5	41,5	18,0	23,5	4	21	65,5	NE	-	75,3	26,5	14	8	0	0	6	0	3	11
Fevereiro.	26,8	32,5	21,7	10,8	38,5	19,0	19,5	3	24	67,7	SE	-	228,7	110,3	7	8	0	2	17	1	0	15
Março....	26,3	32,1	20,5	11,6	38,5	18,0	20,5	31	27	64,0	»	-	13,0	11,0	31	2	0	1	1	0	0	[illegible]
Abril.....	24,0	29,4	18,4	11,0	33,5	17,0	16,5	3	-	68,7	»	-	45,8	23,0	13	6	0	0	0	0	2	[illegible]
Maio	22,1	28,0	15,9	12,1	37,5	10,0	27,5	3	30e31	70,0	S	-	43,0	17,0	14	4	0		1	1	5	[illegible]
Junho	20,3	25,2	14,8	10,4	28,0	10,5	17,5	11e13	4	75,0	»	-	24,3	5,7	18	7	0	0	0	0	8	[illegible]
Julho.....	19,9	25,5	14,1	11,4	31,0	10,5	20,5	28	19	70,9	»	-	9,9	5,3	4	4	1	0	0	0	12	[illegible]
Agosto ...	21,0	26,7	14,3	12,4	31,0	11,0	20,0	23	6	64,3	E	-	4,8	2,3	2	3	0	2	0	0	9	[illegible]
Setembro.	22,5	29,2	15,5	13,7	35,0	11,5	23,5	3	13	60,2	S	-	23,6	18,6	21	2	0	1	0	0	5	[illegible]
Outubro..	24,2	30,5	17,5	13,0	39,0	14,5	24,5	28	12	57,1	»	-	42,9	32,0	30	3	0	0	1	0	4	[illegible]
Novembro.	25,7	31,8	19,5	12,3	39,0	15,0	24,0	7	20	68,3	NE	-	106,6	26,7	20	7	0	0	4	0	2	[illegible]
Dezembro.	26,5	32,8	20,2	12,6	38,0	17,0	21,0	7	-	61,0	S	-	111,2	45,0	14	3	0	0	0	0	4	[illegible]
Ano.....	23,9	29,8	17,8	12,0	41,5	10,0	31,5	4 de Janeiro	30 e 31 de Maio	65,2	S	-	731,1	110,3	7 de Fevereiro	57	1	6	30	2	54	[illegible]

Posto Climatológico de Morrumbene 193

Latitude 23° 40′ S. — Longitude 35° 22′ E. Greenwich. — Altitude 20 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	
Janeiro ...	27,4	31,0	22,6	8,4	35,0	17,5	17,5	13	25	67,4	NE	-	226,2	103,0	20	10	0	0	2	0	0	
Fevereiro.	27,1	31,1	22,0	9,1	34,5	19,0	15,5	14	2	71,3	SE	-	253,5	75,0	18	14	0	0	1	0	0	
Março....	26,4	30,3	21,2	9,1	32,5	18,0	14,5	12	4 e 18	64,0	»	-	35,4	9,9	25	9	0	0	0	0	0	
Abril.....	23,7	27,8	17,5	10,3	32,0	14,0	18,0	3	17e18	69,2	S	-	101,0	21,0	14	10	0	0	0	0	0	
Maio	22,2	27,0	15,1	12,5	38,0	10,0	28,0	3	-	69,1	SW	-	13,3	5,2	15	3	2	0	1	0	2	
Junho	20,0	24,9	13,5	11,4	28,5	9,0	19,5	13	4	77,0	»	-	105,8	27,0	21	12	0	0	0	0	0	
Julho.....	20,0	24,6	15,1	11,5	29,0	8,0	21,0	27e28	19	73,5	»	-	24,0	9,5	1	6	0	0	0	0	1	
Agosto ...	20,6	25,5	12,8	12,7	28,5	8,5	20,0	15	13	73,2	SE	-	14,0	6,8	26	3	0	0	0	0	0	
Setembro.	21,7	26,4	14,5	11,9	32,5	9,0	23,5	4	10	60,0	S	-	14,0	12,9	14	3	0	0	0	0	0	
Outubro..	23,6	28,0	17,8	10,2	34,0	11,5	22,5	29	8	60,7	SE	-	10,1	5,5	11	6	0	0	1	0	0	
Novembro.	25,2	29,0	20,0	9,0	33,5	15,0	18,5	23	1 e 28	65,2	NE	-	145,5	122,0	30	6	0	0	4	0	0	
Dezembro.	26,0	29,9	20,9	9,0	32,5	16,5	16,0	26	19	60,8	SE	-	86,7	68,0	15	5	0	0	1	0	0	
Ano.....	23,6	28,0	17,6	10,4	38,0	8,0	30,0	3 de Maio	19 de Julho	66,8	SE	-	1033,1	122,0	29 de Novembro	87	2	0	10	0	3	

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Jacubécua

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 18 anos	1936	Desvio da normal	Média de 11 anos	1936	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 14 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,3	27,8	+ 0,5	67,5	65,5	— 2,0	140,6	75,3	— 65,3	6	8	+ 2
Fevereiro	27,3	26,8	— 0,5	69,4	67,7	— 2,0	78,5	228,7	+ 150,2	6	8	+ 2
Março	26,2	26,3	+ 0,1	70,4	64,0	— 6,4	146,5	15,0	— 131,5	9	2	— 7
Abril	24,4	24,0	— 0,4	70,8	68,7	— 2,1	39,5	45,8	+ 6,3	5	6	+ 1
Maio	22,1	22,1	0,0	75,0	70,0	— 5,0	38,9	43,0	+ 4,1	5	4	— 1
Junho	20,3	20,3	0,0	76,5	75,0	— 1,5	32,6	24,3	— 8,3	4	7	+ 3
Julho	20,3	19,9	— 0,4	73,0	70,9	— 2,1	21,5	9,9	— 11,6	4	4	0
Agosto	20,9	21,0	+ 0,1	67,1	64,3	— 2,8	13,1	4,8	— 8,3	2	3	+ 1
Setembro	23,7	22,5	— 1,2	63,9	60,2	— 3,7	16,9	23,6	+ 6,7	2	2	0
Outubro	25,4	24,2	— 1,2	61,2	57,1	— 4,1	48,8	42,9	— 5,9	2	3	+ 1
Novembro	25,9	25,7	— 0,2	62,2	58,3	— 3,9	61,1	106,6	+ 45,5	5	7	+ 2
Dezembro	27,0	26,5	— 0,5	63,4	61,0	— 2,4	119,5	111,2	— 8,3	6	3	— 3
Ano	24,2	23,9	— 0,3	68,4	65,2	— 3,2	757,5	731,1	— 26,4	56	57	+ 1

Estação Climatológica de Morrumbene

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 13 anos	1936	Desvio da normal	Média de 7 anos	1936	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,4	27,4	+ 1,0	78,7	67,4	— 11,3	143,0	226,2	+ 83,2	10	10	0
Fevereiro	26,0	27,1	+ 1,1	80,3	71,3	— 9,0	109,9	253,5	+ 143,6	9	14	+ 5
Março	25,4	26,4	+ 1,0	81,3	64,0	— 17,0	175,9	35,4	— 140,5	10	9	— 1
Abril	23,5	23,7	+ 0,2	79,6	69,2	— 10,4	76,4	101,0	+ 24,6	7	10	+ 3
Maio	21,6	22,2	+ 0,6	78,6	69,1	— 9,5	58,2	13,3	— 44,9	7	3	— 4
Junho	19,4	20,0	+ 0,6	81,1	77,0	— 4,1	55,0	105,8	+ 50,8	6	12	+ 6
Julho	18,9	20,0	+ 1,1	78,9	73,5	— 5,4	44,5	24,0	— 20,5	7	6	— 1
Agosto	19,5	20,6	+ 1,1	77,0	63,2	— 13,8	19,7	14,0	— 5,7	7	3	— 4
Setembro	21,6	21,7	+ 0,1	75,0	60,0	— 15,0	23,4	14,6	— 8,8	2	3	+ 1
Outubro	23,6	23,6	0,0	73,8	60,7	— 13,1	35,2	10,1	— 25,1	3	6	+ 3
Novembro	24,9	25,2	+ 0,3	75,9	65,2	— 10,7	71,9	145,5	+ 73,6	4	6	+ 2
Dezembro	27,3	26,0	— 1,3	76,8	60,8	— 16,0	109,8	86,7	— 23,1	8	5	— 3
Ano	23,2	23,6	+ 0,4	78,1	66,8	— 11,3	922,9	1.030,1	+ 107,2	80	87	+ 7

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Climatológico de Muecate

193

Latitude 14° 55′ S. — Longitude 39° 40′ E. Greenwich. — Altitude 280 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com					
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo
Janeiro ...	27,6	31,7	22,4	9,3	36,5	20,0	16,5	4	23 e 26	68,9	NW	–	319,8	123,0	7	13	0	0	5	0	0
Fevereiro.	27,2	31,5	21,8	9 7	33,5	20,0	13,5	14 e 15	24	76,2	NE	–	289,8	64,8	24	19	0	0	10	0	0
Março	27,4	31,5	22,5	9,0	33,5	20,0	13,5	1 e 14	25	73,9	SW	–	513 3	93,0	25	18	0	0	11	0	0
Abril	25,5	28,8	21,2	7,6	32,0	18,0	14,0	3	15 e 17	75,0	»	–	71,4	10,7	22	9	0	0	1	0	0
Maio	24,1	28 4	18,5	9,9	30 5	12,0	18,5	25	29	74,8	»	–	25,7	7,7	20	7	0	0	0	0	0
Junho	22,6	26,7	17,2	9,5	28,5	14.5	14,0	10	30	70,6	»	–	12,2	5,5	13	6	0	0	0	0	0
Julho	22,0	27,0	15,6	11,4	29,5	12,0	17.5	–	9 e 10	68,7	»	–	13,6	7,4	17	5	0	0	0	0	0
Agosto ...	22,5	27,5	15,8	11.7	30,5	10.0	20.5	17 e 31	9	62,8	»	–	6,1	3,5	10	3	0	0	0	0	0
Setembro.	25,1	31,3	16,2	15,1	33,5	13,5	20,0	–	9	54,9	SE	–	2,3	2,3	15	1	0	0	0	0	6
Outubro ..	28,0	33,7	20,4	13,3	37.0	17,0	20.0	30	26	51,6	NE	–	124,5	66,1	12	3	0	0	1	0	1
Novembro.	29,2	34,9	22,0	12.9	37.5	19,5	18.0	19	1 e 10	53,7	»	–	80 5	67.7	29	5	0	0	3	0	0
Dezembro.	27,4	31,7	21,8	9,9	34,7	18,8	15 9	14	3	67,4	»	–	302 5	50,4	23	14	0	0	6		1
Ano.....	25,7	30.4	19,6	10.8	37 5	10,0	27,5	19 de Novembro	9 de Agosto	66.5	SW	–	1.761.7	123,0	7 de Janeiro	103	0	0	37	0	8

Posto Climatológico de Mogincual

193

Latitude 15° 31′ S. — Longitude 40° 27′ E. Greenwich. — Altitude

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com					
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo
Janeiro ...	27,2	32 7	22,4	10,3	36 0	20.0	16,0	3	1 e 21	67,1	NE	–	213 0	106 5	7	7	0	0	0	0	0
Fevereiro.	28,1	32,4	22,9	9,5	34 5	21,0	13,5	14 e 21	4	70,0		–	121,0	76,0	25	3	0	0	0	0	0
Março	27,8	32.0	22,6	9,4	34,0	21.0	13,0	–	6	73.7	SE	–	947,0	320,0	20		1	0	0	0	0
Abril.....	25,9	29.4	21,2	8.2	32.5	19.5	13,0		17	76.0	SW	–	256,5	92,8	23	9	0	0	0	0	0
Maio	24,8	28,8	18,6	10.2	32,5	14,0	18.5	26	28	69,5	»	–	57.8	32,0	10	2	4	0	0	0	0
Junho	23,7	27,8	18,1	9.7	33.0	15,5	17,5	14	2	74.5	»	–	23 0	23,0	26	1	1	0	0	0	0
Julho	23 0	27,2	10,4	10,8	31,0	15,0	16,0	29	–	66,4	SE	–	0.0	–	–	0	0	0	0	0	1
Agosto ...	22.7	27,3	10.0	11,3	29.0	13,0	16,0	18 e 30	7	66,1	»	–	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0
Setembro.	24 6	29.2	18,2	11 0	33,5	15.0	18,5	5	10 e 11	63,0	SSE	–	50 5	12.5	15	4	0	0	0	0	0
Outubro ..	27,9		20,0	–	–	16,5	–	–	1	59,8	SE	–	9,5	6,0	12	2	5	0	0	0	4
Novembro.	28 4	34,0	22,2	11.8	37.0	19.0	18,0	25 e 26	5	61.0	»	–	1.033,5	680,0	30	7	0	0	2	0	3
Dezembro.	27.5	33.4	20,5	12,9	35.5	16.5	19.0	18	30	72.4	E	–	175,0	53,0	1	6	0	0	5	0	0
Ano.....	26,0	–	19,9	–	–	13.0	–	–	–	68.3	SE	–	2.886.8	680,0	30 de Novembro	49	11	0	7	0	8

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Muecate

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperaturas em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 11 anos	1936	Desvio da normal	Média de 11 anos	1936	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,6	27,6	+ 1,0	74,2	68,9	— 5,3	355,4	319,8	— 35,6	16	13	— 3
Fevereiro	26 3	27,2	+ 0,9	76,8	76,2	— 0,6	332,6	289,8	— 42,8	17	19	+ 2
Março	26,3	27,4	+ 1,1	76,8	73,9	— 2,9	178,4	513,3	+ 334,9	13	18	+ 5
Abril	25,0	25,5	+ 0,5	74,5	75,0	+ 0,5	93,5	71,4	— 22,1	7	9	+ 2
Maio	23,9	24,1	+ 0,2	69,5	74,8	+ 5,3	8,3	25,7	+ 17,2	2	7	+ 5
Junho	22,2	22,6	+ 0,4	70,4	70,6	+ 0,2	16,4	12,2	— 4,2	2	6	+ 4
Julho	21 8	22,0	+ 0,2	68,5	68,7	+ 0,2	4,3	13,6	+ 9,3	2	5	+ 3
Agosto	22,3	22,5	+ 0,2	63,9	62,8	— 1,1	11,7	6,1	— 5,6	2	3	+ 1
Setembro	24,5	25,1	+ 0,6	56,5	54,9	— 1,6	12,3	2,3	— 10,0	1	1	0
Outubro	27,2	28,0	+ 0,8	56,4	51,6	— 4,8	13,7	124,5	+ 110,8	1	3	+ 2
Novembro	28 3	29,2	+ 0,9	59,5	53,7	— 5,8	51,8	80,5	+ 28,7	4	5	+ 1
Dezembro	27,9	27,4	— 0,5	65,1	67,4	+ 2,3	267,3	302,5	+ 35,2	11	14	+ 3
Ano	25 2	25,7	+ 0,5	67,7	66,5	— 1,2	1.345 8	1.761,7	+ 415,9	78	103	— 25

Estação Climatológica de Moginqual

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperaturas em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 8 anos	1936	Desvio da normal	Média de 8 anos	1936	Desvio da normal	Média de 8 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 8 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,8	27,2	— 0,6	69,4	67,1	— 2,3	185,0	213,0	+ 28,0	10	7	— 3
Fevereiro	27,6	28,1	+ 0,5	72,8	70,0	— 2,8	300,2	121,0	— 179,2	11	3	— 8
Março	27,4	27,8	+ 0,4	71,3	73,7	+ 2,4	132,7	947,0	+ 814,3	8	8	0
Abril	26,3	25,9	— 0,4	73,3	76,0	+ 2,7	103 5	256,5	+ 153,0	8	9	+ 1
Maio	24,4	24,8	+ 0,4	71,3	69,5	— 1,8	71,9	57,8	— 14,1	5	2	— 3
Junho	22,6	23,7	+ 1,1	73,1	74,5	+ 1,4	36,5	23,0	— 13,5	4	1	— 3
Julho	21,9	23,0	+ 1,1	74,0	66,4	— 7,6	24,9	0,0	— 24,9	4	0	— 4
Agosto	22,4	22,7	+ 0,3	69,0	66,1	— 2,9	36,2	0,0	— 36,2	3	0	— 3
Setembro	24,2	24,6	+ 0,4	64,3	63,0	— 1,3	17,8	50,5	+ 32,7	1	4	+ 3
Outubro	26 0	27,9	+ 1,9	61,2	59,8	— 1,4	10,0	9,5	— 0,5	2	2	0
Novembro	27,5	28,4	+ 0,9	65,1	61,0	— 4,1	117,3	1.033,5	+ 916,2	4	7	+ 3
Dezembro	27,6	27,5	— 0,1	68,3	72,4	+ 4,1	148 0	175,0	+ 27,0	9	6	— 3
Ano	25,5	26,0	+ 0,5	69,4	68,3	— 1,1	1.184,0	2.886,8	+ 1.702,8	69	49	— 20

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Climatológico de Massinga

1936

Latitude 23° 19′ S. Longitude 35° 24′ E. — Greenwich. Altitude 109 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação Máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da Máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	27,1	32,1	21,5	10,6	36,5	17,0	19,5	13	25	64,3	NE		98,0	43,0	31	6	0	0	1	0	3	0
Fevereiro.	27,2	32,0	21,8	10,2	35,0	19,5	15,5	3 e 14	1	70,6	SE	–	187,0	53,0	18	15	0	0	10	0	0	0
Março	26,3	31,1	21,1	10,0	37,0	19,0	18,0	25	28	72,0	»	–	110,5	48,0	31	10	0	0	0	0	0	0
Abril	23,9	28,1	18,4	9,7	32,5	15,5	17,0	3	18	68,6	»	–	33,0	20,0	13	5	0	0	0	0	2	0
Maio.....	22,6	28,7	15,1	13,6	34 0	10,0	24,0	2	28 e 30	68,8	S	–	28,5	24,0	15	3	0	0	0	0	7	0
Junho	20,6	25,7	14,0	11,7	28,5	9,5	19,0	13	14	70,4	»	–	280,0	120,0	21	7	0	0	0	0	8	0
Julho	20,3	25,6	13,9	11,7	30,0	8,0	22,0	27	19	73,8	SE	–	66,5	18,0	1	6	0	0	0	0	8	0
Agosto ...	20,5	25,6	14,2	11 4	29,0	9,5	19,5	16 e 18	28	66,5	»	–	32,0	13,0	26	8	0	0	0	0	5	0
Setembro .	21,9	27,6	15,5	12,1	34,0	10,0	24,0	30	14	63,9	»	–	7,0	7,0	14	1	0	0	0	0	3	0
Outubro ..	23,3	28,5	17,2	11,3	33,5	13,0	20,5	29	19	66,9	»	–	17,0	60,0	25	4	0	0	1	0	2	0
Novembro.	25,1	29,9	19,2	10.7	33,0	15,5	17,5	22	26	64,7	NE	–	161,5	78,0	20	7	0	0	4	0	1	0
Dezembro.	25,8	30,7	19,6	11,1	34,0	15,0	19,0	24	19	65,1	SE	–	104,0	84,0	15	5	0	0	3	0	0	0
Ano	23,7	28,8	17,6	11,2	37,0	8,0	29,0	25 de Março	19 de Julho	68,0	SE	–	1.185,0	120,0	21 de Junho	77	0	0	19	0	39	0

Posto Climatológico de Vila Gouveia

1936

Latitude 18° 04′ S. Longitude 33° 12′ E. — Greenwich. Altitude 661 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento perdominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação Máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ..	24,3	33,2	15,0	18,2	38,5	10.5	28,0	2	9	78.7	SSE	–	89,0	28,5	10	7	7	31	17	0	3	1
Fevereiro.	24,4	31,3	17,4	13.9	36.0	11,5	24,5	4	2	82,4	SSW	–	552.6	76.0	5	16	14	29	19	0	1	2
Março ...	23,6	29,4	18,4	11,0	33,4	16 0	17,4	29	26	82,4	»	–	278,5	103,0	2	14	16	29	5	1	1	2
Abril	22,8	28.0	17,5	10.5	30.5	14.0	16.5	4	16	78,7	»	–	210.7	133,6	2	6	10	25	1	0	2	2
Maio	18,6	24,3	9.6	14,7	30,5	5,5	25,0	4 e 5	29	78,3	»	–	48.5	29,5	17	2	31	31	2	0	13	1
Junho	16,7	21,6	7,9	13,7	27.5	5,0	22,5	4	5	76,8	»	–	9.5	7.5	30	3	13	30	0	0	6	[illegible]
Julho	17.8	23,4	8,1	15,3	30,0	5.0	25.0	31	4	71,3	»	–	8.5	8,5	6	1	12	26	0	0	14	[illegible]
Agôsto ...	17.6	25,7	6,4	19,3	30.0	5,0	25,0	1	–	75.9	»	–	38,6	26.3	25	3	13	31	0	0	16	[illegible]
Setembro .	21,5	29,8	10,8	19,0	35,0	5,0	30,0	4 e 11	1	70,4	»	–	59,3	40,5	22	4	21	29	6	0	10	[illegible]
Outubro ..	22,1	31.8	12.3	19,5	38,5	8,0	30,5	29	5	79,0	»	–	132,5	100.5	18	5	22	29	6	0	12	[illegible]
Novembro	24,0	31,1	16,1	15,0	38,4	8.0	30,4	8	24	78.0	SSE	–	201,6	44.5	24	8	18	28	19	0	0	[illegible]
Dezembro.	23,7	32,3	13.9	19,3	36.0	9.5	26,5	–	10	82,0	SSW	–	109.5	46,5	16	8	4	30	5	0	9	[illegible]
Ano	21,4	28,5	12,7	15,8	38.5	5,0	33,5	2 de Janeiro	v. d.	77,8	SSW	–	1.788,8	133.6	2 de Abril	77	181	348	80	1	95	[illegible]

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Massinga

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 18 anos	1936	Desvio da normal	Média de 13 anos	1936	Desvio da normal	Média de 15 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 15 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	24,8	27,1	+ 2,3	72,7	64,3	— 7,4	276,0	98,0	— 178,0	11	6	— 5
Fevereiro	24,8	27,2	+ 2,4	72,3	70,6	— 1,7	137,9	187,0	+ 49,1	9	15	+ 6
Março	24,3	26,3	+ 2,0	80,2	72,0	— 8,2	171,9	110,5	— 61,4	8	10	+ 2
Abril	22,9	23,9	+ 1,0	72,1	68,6	— 3,5	91,0	33,0	— 58,0	6	5	— 1
Maio	21,0	22,6	+ 1,6	71,7	68,8	— 2,9	73,2	28,5	— 44,7	5	3	— 2
Junho	18,5	20,6	+ 2,1	76,0	70,4	— 5,6	56,1	280,0	+ 223,9	5	7	+ 2
Julho	18,6	20,3	+ 1,7	73,2	73,8	+ 0,6	70,7	66,5	— 4,2	5	6	+ 1
Agosto	19,3	20,5	+ 1,2	66,7	66,5	— 0,2	24,3	32,0	+ 7,7	4	8	+ 4
Setembro	21,5	21,9	+ 0,4	71,9	63,9	— 8,0	15,2	7,0	— 8,2	2	1	— 1
Outubro	23,1	23,3	+ 0,2	65,3	66,9	+ 1,6	28,7	77,0	+ 48,3	3	4	+ 1
Novembro	21,9	25,1	+ 3,2	65,3	64,7	— 0,6	93,3	161,5	+ 68,2	6	7	+ 1
Dezembro	22,2	25,8	+ 3,6	70,9	65,1	— 5,8	143,4	104,0	— 39,4	7	5	— 2
Ano	21,9	23,7	+ 1,8	71,5	68,0	— 3,5	1.181,7	1.185,0	+ 3,3	71	77	+ 6

Estação Climatológica de Vila Gouveia

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 7 anos	1936	Desvio da normal	Média de 7 anos	1936	Desvio da normal	Média de 7 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 7 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	24,5	24,3	— 0,2	78,3	78,7	+ 0,4	380,2	89,0	— 291,2	12	7	— 5
Fevereiro	24,0	24,4	+ 0,4	79,7	82,4	+ 2,7	217,4	552,6	+ 335,2	10	16	+ 6
Março	23,6	23,6	0,0	78,9	82,4	+ 3,5	267,4	278,5	+ 11,1	9	14	+ 5
Abril	22,6	22,8	+ 0,2	77,0	78,7	+ 1,7	97,0	210,7	+ 113,7	5	6	+ 1
Maio	20,6	18,6	— 2,0	73,4	78,3	+ 4,9	29,4	48,5	+ 19,1	3	2	— 1
Junho	18,8	16,7	— 2,1	72,0	76,8	+ 4,8	20,7	9,5	— 11,2	2	3	+ 1
Julho	18,7	17,8	— 0,9	72,8	71,3	— 1,5	8,9	8,5	— 0,4	2	1	— 1
Agosto	18,7	17,6	— 1,1	73,6	75,9	+ 2,3	7,2	38,6	+ 31,4	2	3	+ 1
Setembro	22,2	21,5	— 0,7	66,9	70,4	+ 3,5	5,1	59,3	+ 54,2	1	4	+ 3
Outubro	24,5	22,1	— 2,4	68,3	79,0	+ 10,7	15,6	132,5	+ 116,9	1	5	+ 4
Novembro	24,4	24,0	— 0,4	75,1	78,0	+ 2,9	165,6	201,6	+ 36,0	8	8	0
Dezembro	23,2	23,7	+ 0,5	66,1	82,0	+ 15,9	364,5	169,5	— 195,0	12	8	— 4
Ano	22,1	21,4	— 0,7	73,5	77,8	+ 4,3	1.579,0	1.798,8	+ 219,8	67	77	+ 10

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Climatológico de Fingoé

193

Latitude 15° 10′ S. Longitude 31° 53′ E. Greenwich. — Altitude 857 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	
Janeiro ...	23,6	28,6	17,5	11,1	39,0	13,0	26,0	18	9	70,5	SE	–	178,7	53,7	10	17	0	0	8	0	5	1
Fevereiro.	23,1	27,6	18,4	9,2	33,0	16,0	17,0	4	25	82,7	»	–	363,7	72,0	19	22	0	0	13	0	0	1
Março	22,0	25,8	17,7	8,1	30,5	14,5	10,0	29	28	83,9	»	–	416,4	64,3	13	25	0	0	13	0	0	1
Abril	20,3	24,0	16,1	7,9	28,5	12,5	16,0	2	1	75,9	»	–	149,4	55,3	3	0	0	0	0	0	18	
Maio	20,1	24,7	15,1	9,6	28,5	9,0	19,5	24 e 25	31	73,5	»	–	6,4	6,0	19	2	0	0	0	0	11	
Junho	16,8	21,4	11,8	9,6	25,0	7,0	18,0	14	2	79,0	»	–	17,8	10,5	30	2	3	0	0	0	1	
Julho	17,3	22,0	11,9	10,1	27,5	9,5	18,0	29	19	71,7	»	–	23,5	9,5	5	6	0	0	0	0	10	1
Agosto ...	18,1	23,3	11,9	11,4	28,5	8,0	20,5	16	8	63,3	»	–	14,5	10,5	31	4	0	0	0	0	13	
Setembro .	21,1	27,0	14,4	12,6	35,0	8,0	25,0	4	10	58,9	»	–	0,0	–	–	0	0	0	0	0	15	
Outubro ..	26,6	32,7	19,5	13,2	36,5	15,0	21,5	22 e 30	20	48,6	»	–	0,0	–	–	0	0	0	0	1	16	
Novembro.	25,8	31,4	20,0	11,4	36,5	17,0	19,5	7	3	61,6	»	–	101,4	40,5	30	10	0	0	11	3	2	
Dezembro.	24,0	28,7	18,4	10,3	35,0	14,5	20,5	8	3	85,3	»	–	271,2	75,5	28	11	0	0	2	0	11	
Ano	21,6	26,4	16,0	10,4	39,0	7,0	32,0	18 de Janeiro	2 de Junho	71,2	SE	–	**1543,0**	75,5	**28 de Dezembro**	99	3	0	47	4	102	7

Posto Climatológico de Inhamússua

193

Latitude 23° 54′ S. — Longitude 35° 14′ E. Greenwich. — Altitude 37 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	
Janeiro ...	27,4	31,7	21,7	10,0	38,0	16,5	21,5	31	25	67,1	NE	–	132,0	54,2	20	7	0	0	5	2	0	
Fevereiro.	27,4	32,2	21,5	10,7	35,5	17,5	18,0	12 e 29	26	74,7	»	–	285,5	59,0	7	9	0	2	7	4	1	
Março	26,3	31,5	19,8	11,7	36,0	16,5	19,5	1	4	67,5	SE	–	106,8	23,5	24	10	1	4	0	2	1	
Abril	24,0	30,0	15,9	14,1	33,0	12,0	21,0	3	18	70,2	S	–	69,4	25,4	13	9	10	13	0	1	3	
Maio	22,0	28,0	14,6	13,4	37,5	7,5	30,0	3	29	72,5	SW	–	56,2	28,4	14	6	3	18	3	0	6	
Junho.....	18,8	24,4	11,2	13,2	29,0	5,5	23,5	1	3	78,5	»	–	86,3	27,3	21	11	12	11	0	0	7	
Julho	19,0	26,0	11,1	14,9	30,5	4,5	26,0	28	20	80,6	»	–	7,2	5,2	3	2	11	19	0	0	3	
Agosto ...	19,8	27,8	9,6	18,2	31,0	6,0	25,0	14	19 e 22	73,1	SE	–	5,3	5,3	25	1	16	5	0	0	5	
Setembro .	21,2	28,5	10,8	17,7	33,0	5,5	27,5	4	10	63,9	»	–	0,0	–		0	8	6	0	0	3	
Outubro ..	23,6	30,4	15,0	15,4	34,5	9,5	25,0	29	8	62,0	»	–	72,8	55,0	29	3	0	10	2	2	2	
Novembro.	26,0	30,5	20,1	10,4	33,5	16,0	17,5	12	30	71,2	»	–	82,5	50,5	20	5	0	11	4	2	2	
Dezembro.	26,8	31,4	20,0	11,4	34,5	15,0	19,5	27	4	64,0	»	–	114,0	96,0	14	4	0	2	3	4	3	
Ano	23,5	29,4	15,9	13,5	38,0	4,5	33,5	31 de Janeiro	20 de Julho	84,7	SE	–	**1.018,0**	96,0	**14 de Dezembro**	67	61	101	24	17	30	

COLONIA DE MOÇAMBIQUE

osto Climatológico de Vila Vasco da Gama — 1936

Latitude 14° 54′ S. — Longitude 32° 15′ E. Greenwich. — Altitude 1153 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
...eiro ...	21,8	26,0	17,2	8,8	31,5	14,0	17,5	3 e 4	21	79,2	SE	-	194,8	51,0	15	15	19	0	19	4	0	0
...vereiro .	21,4	25,0	17,8	7,2	30,0	10,5	19,5	4	25	89,5	»	–	425,7	73,2	21	21	27	0	25	0	0	4
...rço	20,3	23,6	17,4	6,2	27,0	14,5	12,5	12 e 29	27	93,4	»		414,2	54,5	16	27	29	0	21	1	0	3
...ril	17,9	21,1	15,0	6,1	25,8	10,0	15,8	2	29	92,0	»	–	185,9	29,9	24	16	27	0	1	0	0	20
...io	17,9	21,8	13,7	8,1	27,5	9,0	18,5	9	30	79,4	»	-	30,2	15,8	20	6	15	0	0	0	2	2
...nho	15,1	18,6	11,7	6,9	22,3	7,5	14,8	19	2	87,5	»	-	32,2	18,5	30	8	26	0	0	0	0	5
...lho	15,3	19,2	11,2	8,0	24,0	9,5	14,5	29	18	80,2	»	–	55,8	10,8	4	11	20	0	0	0	8	5
...gosto ...	16,4	21,1	11,4	9,7	26,0	7,5	18,5	16	6	73,9	»	–	44,3	15,5	31	8	16	0	0	0	7	6
...tembro .	19,0	25,1	12,9	12,2	29,5	7,5	22,0	5	16	69,9	»	–	3,7	3,0	15	2	15	0	0	1	8	4
...tubro ..	23,4	30,4	16,6	13,8	34,8	13,6	21,2	15	2	64,1	»	-	1,2	0,7	27	2	10	0	4	8	6	2
...vembro.	24,0	30,4	17,8	12,6	34,4	15,1	19,3	14	9	79,4	»	-	48,4	15,9	30	11	10	0	14	3	2	1
...zembro.	22,0	27,1	17,0	10,1	34,2	13,0	21,2	7	–	77,0	»	-	208,6	35,0	18	15	18	0	18	3	2	7
...no.....	19,5	24,1	15,0	9,1	34,8	7,5	27,3	15 de Outubro	–	80,4	SE	–	1.645,0	73,2	21 de Fever.	142	232	0	102	20	35	59

osto Climatológico de Nacala — 1936

Latitude 14° 31′ S. — Longitude 40° 38′ E. Greenwich. — Altitude

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
...eiro ...	28,2	32,4	23,0	9,4	35,0	21,0	14,0	14	19	73,0	E	-	114,9	40,2	29	10	0	0	1	0	3	7
...vereiro.	28,6	32,2	23,5	8,7	34,5	21,0	13,5	10	16	73,8	»	-	120,1	70,5	23		0	0	0	0	0	4
...rço	28,5	32,4	23,4	9,0	34,0	21,0	13,0	-	28	72,6	SE	-	314,5	84,5	23	16	0	0	0	0	1	2
...ril.....	27,1	31,0	21,8	9,2	34,0	19,5	14,5	8	16	69,0	S	-	51,9	11,2	12	8	0	0	1	0	0	3
...io	26,0	30,0	19,6	10,4	32,0	15,0	17,0	5 e 14	28	64,2	SSE		19,2	16,0	2	3	0	0	1	0	4	1
...ho	24,8	29,1	19,6	9,5	30,5	16,5	14,0	13	3 e 4	62,5	S	-	0,0		-	0	0	0	0	0	2	0
...o	23,9	28,5	17,1	11,4	30,0	16,0	14,0	-	-	62,6	SW	-	1,0	1,0	2	1	0	0	0	0	2	1
...osto ...	23,9	28,5	16,7	11,	31,5	14,5	17,0	30	7 e 8	58,5	S	-	0,0			0	0	0	0	0	3	2
Setembro	22,5	29,7	19,3	10,4	31,5	16,0	15,5		27	59,2	»	-	0,0	-	-	0	0	0	0	0	7	2
...tubro ..	26,7	31,3	21,0	10,3	35,0	15,5	19,5	29	26	65,6	SE	-	0,0			0	0	0	0	0	2	1
...vembro.	28,6	32,6	23,3	9,3	34,0	21,5	12,5	21	12	60,3	NE	-	34,9	24,3	29	2	0	0	1	0	2	3
...zembro	28,3	32,0	23,4	8,6	34,5	20,5	14,0	29	21	64,9	»	-	52,2	18,0	19	6	0	0	3	0	0	8
...no.....	26,4	30,8	21,0	9,8	35,0	15,0	20,0	14 de Janeiro	28 de Maio	63,5	»	-	708,7	84,5	23 de Março	57	0	6	7	0	26	34

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — **Observatório Meteorológico da Beira (Companhia de Moçambique)** — **193**

Longitude 34° 51′ E. Greenwich. — Latitude 19° 15′ S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m	
1..	758.4	755,4	756,0	27,5	29,7	25,5	30,1	21,8	19,1	18,3	18,0	70	59	75	WNW	6	E	20	ENE	12	11,9	6	2	0	0,0	0.00	8,9
2..	57,2	53,5	55,4	31,0	31,5	27,3	34,7	21,8	19,8	22,6	21,9	59	66	81	N	20	ENE	26	»	20	14,9	1	2	4	0,0	0.00	7,0
3..	56,9	53,7	55,2	32,2	31,8	27,8	32,5	25,1	24,4	25,8	23,7	68	74	85	SSE	8	E	26	»	8	11,2	7	5	6	0,0	0.00	7,0
4..	57,0	54,1	55,2	32,2	31,5	27,9	32,5	25,9	21,3	24,4	21 6	60	71	77	NNE	6	ENE	30	»	23	14,4	7	1	6	0,0	0 00	6,0
5..	60,7	59,7	60,3	31,0	30.7	27,3	31,7	26,6	23,6	22,7	22,1	71	69	82	ESE	20	ESE	24	E	18	19,5	9	8	8	0,0	0.00	8,1
6..	61,7	59,0	59,5	29,5	30,9	26,7	31,3	26,2	22,4	21,6	22,5	73	67	86	SE	10	E	22	»	10	13,6	10	9	4	0,0	0.00	8,9
7..	59.7	57,7	58,2	30,5	30,5	27,5	31,2	26,2	21,0	20,7	22,2	65	64	81	»	10	ESE	20	ESE	26	17,2	8	8	10	0,0	0.00	7,0
8..	58,6	57,0	58,3	29,9	30,0	24,2	30,0	23,5	20,7	22,3	21,7	66	70	97	ENE	16	ENE	20	NE	2	17,6	10	9	7	15,0	2.11	7,0
9..	59,4	57,5	58,9	30,5	28,0	25,2	31,2	24,2	22,4	23,5	22,2	69	84	93	NE	14	N	12	W	4	9,6	8	10	2	5,8	0.25	4,9
10..	60,7	57,4	58,6	29,4	31,9	27,1	32,6	24,2	23,7	22,6	21,8	78	64	82	»	8	ENE	24	ENE	10	10,2	9	6	3	0,0	0.00	4,3
11..	759,8	757,1	757,6	31,0	31,4	27,7	33,9	23,1	21,9	23,1	22,7	65	68	82	N	16	E	20	»	12	11,2	5	4	2	0,0	0 00	6,3
12..	59,4	56,6	56,4	31,6	32,5	27,7	34,9	24,4	21,3	22,4	22,9	62	62	83	»	12	»	22	»	12	13,9	5	9	0	0,0	0.00	6,0
13..	57,3	53,9	54,2	31,5	32,4	27,5	(35,6)	23,5	19,5	22,1	23,2	57	61	85	»	14	ENE	16	NE	16	11,8	4	8	4	0,0	0.00	7,0
14..	56,1	54,0	55,6	26,5	30,7	27,1	32,4	22,1	20,4	19,4	21,7	79	59	81	WNW	12	SE	8	E	12	11,4	10	9	8	24,6	3.15	9,6
15..	58,6	51,5	57,4	23,6	28,0	26,9	29,4	22,2	20,5	20,7	22,0	95	73	83	NE	6	SSE	8	ESE	12	10,0	10	10	2	80,1	6.23	1,6
16..	57,5	54,8	56,1	28,5	30.6	26,8	31,8	23,9	22,4	20.9	21,8	77	64	83	W	6	E	20	NE	12	9,8	7	3	4	0,0	0.00	3,0
17..	57,1	54,0	55,0	29,4	27,9	27,2	32,6	24,1	21,6	22,8	22,6	71	82	84	N	10	ENE	14	»	12	11,2	6	10	10	1,4	0.16	0,5
18..	54,9	51,6	53,4	31,1	32,1	26,0	33,7	24,2	20,8	24,4	22,1	62	69	89	NNW	8	»	21	S	3	12,2	5	7	2	0,6	0.17	5,9
19..	53,3	(50,7)	52,5	31,0	32,5	28,3	35,0	23,2	22,7	24,6	24,6	68	67	86	»	10	E	8	ESE	14	9,2	10	10	10	69,5	3.48	0,5
20..	56,3	55,9	58,8	21,1	22,0	19,3	22,8	18,8	18,3	18,7	16,6	98	96	100	SW	12	SSW	24	SSW	24	23,8	10	10	10	84,8	21.00	8,0
21..	759,6	758,1	759,6	21,5	24,5	22,3	25,7	(18,5)	14,8	16,3	17,7	78	72	88	SSW	24	»	28	»	26	26,2	10	10	10	1,2	1.05	7,0
22..	60,2	57,8	58,7	23,9	29,0	24,6	29,0	21,2	14,0	13,6	15,2	63	46	66	»	24	»	20	SW	12	21,7	10	10	6	0,0	0.00	6,5
23..	59,7	57,5	59,0	22,1	28,9	25,2	28,9	20,9	15,8	17,0	17,5	80	58	74	»	20	»	26	SSW	18	21,6	10	7	5	0,3	0.19	8,3
24..	60,7	59,1	59,7	26,5	29,6	24,4	29,6	23,1	16,9	18,3	20,4	66	60	90	»	20	SSE	10	E	8	14,7	9	6	0	0,0	0.00	6,0
25..	61,5	58,9	59,1	27,0	30,5	24,9	30,5	22,4	20,3	17,2	17,2	77	53	73	SE	6	E	10	ENE	10	9,8	8	1	0	0,2	0.10	5,2
26..	61,2	59,8	59,7	28,1	30,0	23,8	30,0	20,3	18,7	19,5	20,4	66	62	93	NNW	4	ESE	12	E	6	7,6	0	1	0	0,0	0 00	6,0
27..	(62,3)	60,0	59,4	27,4	29,8	25,4	30,6	21,7	21,1	18,6	18,8	78	60	79	WNW	8	»	16	ENE	8	8,4	4	3	0	0,0	0.00	5,5
28..	61,8	59,1	59,1	29,5	30,2	25,7	30,9	22,8	19,4	17,6	18,7	63	55	76	NNE	2	E	18	»	12	9,6	6	1	2	0,0	0 00	5,5
29..	60,7	58,1	58,7	27,7	29,5	26,3	32,4	21,2	19,7	21,6	21,4	71	70	84	WNW	8	»	18	»	16	11,7	3	3	0	0,0	0.00	6,0
30..	60,3	56,8	58,3	29,5	30,4	26,4	31,8	22,7	20,8	21,0	20,5	67	65	80	N	8	»	20	»	14	11,7	7	2	0	0,0	0 00	6,0
31..	61,2	58,9	59,7	28,0	30,7	26,7	31,0	23,9	21,6	20,8	20,9	77	63	80	WSW	4	»	18	»	14	12,0	8	3	2	0,0	0.00	[illegible]
Médias	759,03	756,59	757,54	28,39	29,99	26,02	31,31	23,02	20,35	20,81	20,86	70,9	66,2	83,2	–	11,4	–	18,7	–	13,1	13,60	7,2	6,0	4,1	283,5	39,09	[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	28,62	28,05	28,13	26,94	24,62	26,71

●° nos dias 17, 18, 21, 23 e 25. ●¹ nos dias 8, 9 e 14. ●³ nos dias 15, 19 e 20. nos dias 13, 16 e 31. K¹ nos dias 5, 8, 9, 14 e 1[illegible]
K² nos dias 17 e 18. K³ no dia 19. ⌒ no dia 14. ⌒° nos dias 27, 28, 29 e 30.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Janeiro — 1936	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m.
1	45,2	19,4	31,2	30,2	–	28,3	56,9	21,4	27,9	47,3	52,5	42,6	12.05
2	(55,0)	20,6	31,5	30,4	–	28,4	60,5	20,9	41,8	54,9	49,6	48,8	11.30
3	45,1	23,9	32,2	30,5	–	28,5	57,9	24,8	38,3	48,5	52,0	46,3	9.18
4	46,5	23,9	32,6	30,6	–	28,5	56,7	24,8	57,5	53,1	51,4	54,0	11.29
5	42,5	25,5	32,9	30,6	–	28,3	59,1	26,4	43,3	53,1	45,6	47,3	9.40
6	42,6	24,1	32,6	30,9	–	28,5	57,1	25,7	34,8	52,0	51,7	46,2	9.22
7	45,5	24,4	32,8	31,0	–	28,5	53,3	25,4	39,5	45,9	51,7	45,7	11.05
8	38,6	24,1	33,0	31,0	–	28,6	55,0	–	45,0	42,1	35,4	40,8	5.25
9	41,5	23,1	31,3	31,2	–	28,5	60,0	–	34,8	47,6	5,6	29,3	6.24
10	43,1	22,5	30,6	31,2	–	28,6	57,5	21,4	25,0	46,7	50,5	40,7	10.07
11	50,0	22,1	31,0	31,0	–	28,7	60,8	21,0	42,1	53,4	49,1	48,2	11.35
12	54,0	23,1	31,5	30,9	–	28,8	61,6	23,0	39,2	50,5	46,7	45,5	12.00
13	54,0	21,1	32,1	30,9	–	28,7	61,5	22,5	40,4	50,8	47,9	46,4	11.32
14	43,0	19,9	32,5	30,9	–	28,9	(62,1)	–	45,6	43,5	24,7	37,9	9.15
15	37,0	20,0	28,4	31,0	–	28,7	57,5	–	1,8	30,8	24,1	18,9	2.50
16	44,5	20,7	29,0	31,0	–	29,0	60,6	23,0	37,5	49,3	50,8	45,9	12.15
17	48,2	22,0	30,3	30,6	–	29,1	59,9	23,0	34,8	54,0	54,9	47,9	10.14
18	49,0	21,9	30,5	30,5	–	29,0	60,5	23,0	39,2	56,6	50,2	48,7	11.25
19	44,3	22,3	31,0	30,4	–	29,0	61,5	21,5	42,7	52,2	40,4	45,1	8.11
20	24,0	19,6	29,5	30,5	–	29,1	43,5	–	4,7	11,6	6,7	7,7	0.00
21	33,7	(16,9)	26,0	30,5	–	29,0	46,8	13,9	19,5	29,3	11,6	20,1	0.35
22	37,0	19,1	25,5	30,0	–	29,1	56,0	(7,5)	43,5	43,8	30,8	39,4	6.47
23	35,4	18,8	26,0	29,4	–	29,0	51,4	18,6	28,5	35,1	54,9	39,5	4.15
24	42,0	21,5	26,4	29,0	–	29,1	56,1	22,0	34,6	50,8	44,4	43,3	8.10
25	42,5	21,4	27,5	28,8	–	29,1	54,7	20,5	43,8	56,6	32,2	50,9	12.03
26	45,6	17,5	28,8	28,8	–	29,0	57,2	19,5	42,1	54,3	52,0	49,5	12.00
27	43,5	18,5	29,6	29,0	–	29,0	57,1	21,5	37,7	48,5	51,1	45,6	11.35
28	45,4	20,8	30,4	29,1	–	29,0	57,5	22,6	37,5	48,2	52,0	45,9	10.59
29	49,5	19,2	30,6	29,5	–	29,0	61,2	20,8	43,5	49,1	51,4	48,0	11.55
30	49,5	21,0	31,1	29,7	–	29,0	60,9	21,9	43,8	52,0	51,1	49,0	11.27
31	43,8	22,1	30,3	29,8	–	28,7	56,2	22,5	22,7	56,6	51,1	43,5	10.24
Médias	43,92	21,32	30,28	30,29	–	28,80	57,37	21,50	35,9	47,4	43,4	42,2	285.52

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — **Observatório Meteorológico da Beira (Companhia de Moçambique)** — **1936**

Longitude 34° 51′ E. Greenwich. — Latitude 19° 15′ S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	(762,6)	760,2	760,5	28.8	29,9	26.3	30,5	25.5	21,4	21,7	20,2	73	69	79	ESE	16	E	20	E	12	17.2	4	6	1	0,0	0.00	5.6
2..	62,0	59,7	59.2	30,6	30,4	26,2	31,8	23,8	19,4	20,8	21,0	60	65	83	ENE	6	»	16	ENE	10	10,2	6	–	–	0,0	0.00	6.7
3..	59,5	56,0	56,2	29,5	31,5	27.7	34,4	23,3	20,0	21,8	23,1	65	63	84	NNW	10	ENE	20	»	14	11,9	6	3	1	0,0	0.00	7.1
4..	58,7	56,2	58,0	31,2	31.9	27,9	33,6	24,2	23,5	24,6	23,8	70	70	85	NNE	8	E	24	E	18	14.0	4	8	9	0,0	0.00	6.0
5..	61,3	58,4	58 4	25,5	31,3	27,6	31,3	25,5	22,0	21,9	22,1	91	64	80	NNW	11	SSE	8	ENE	12	8.2	10	10	8	0,4	0.15	6.5
6..	59,5	56,0	57,4	31,5	31.2	25,6	(36,1)	24,7	20,9	26,2	21,4	61	78	88	N	12	NNE	22	N	6	10,8	7	10	8	0,0	0.00	1.5
7..	59,2	56,8	58,4	28,0	24,8	23,8	33,5	23,8	21,7	21,7	21,5	77	93	98	WNW	4	SE	4	ESE	2	5,1	10	10	10	25.6	1.25	0.0
8..	60,2	58,0	59,1	25,8	29,5	27,2	30,9	24,2	21.9	23,9	22,8	89	78	85	N	6	E	18	ENE	12	8.8	10	8	7	0,5	1.26	2.5
9..	61,7	59,1	59.2	30,6	31,1	26,8	31,8	26,5	23,0	22,9	22,6	70	68	86	E	16	»	18	E	16	14,8	8	7	6	0,3	1 00	5.0
10..	60,5	58,0	58,1	30,8	30.9	26,0	31,9	24,0	22,4	20,3	22,9	67	61	92	ESE	10	ESE	14	NE	6	10,8	6	6	7	0,0	0 00	7.5
11..	760,0	757,5	758,3	28,5	31,4	26,2	32,0	23,2	22,6	20,4	21,8	78	59	86	WNW	6	E	14	ENE	12	8.7	7	2	0	0,0	0.00	0.0
12..	61,7	59,3	59,4	29,5	31,0	26,8	32,0	23,3	22,8	21,0	21,8	74	63	83	SW	8	ESE	18	»	16	11.0	4	4	2	0,0	0.00	0.5
13..	61,7	58,5	58,4	28,9	31,4	27,5	31,5	24,9	23,0	23,3	22,0	78	72	80	WNW	4	E	16	»	12	8,2	9	4	0	9,0	0.20	0.0
14..	59,9	56,9	57,9	29,0	32,0	28,0	33,5	24,3	23,1	22,1	22,9	78	63	82	»	8	»	20	»	16	12.1	5	3	2	0,0	0.00	5.0
15..	60,6	58,1	59,2	23,6	29,5	26,8	29,5	(21,3)	20,5	20,4	21,4	95	66	82	»	4	S	13	E	12	12,5	10	8	4	61,0	5.16	7.0
16..	60,3	57,2	57.5	27,2	31,3	26,7	32,7	24,7	23,4	21,7	22,9	87	64	88	»	6	ESE	12	»	14	9,0	10	7	2	0,3	0.30	10.4
17..	57,6	54,8	56,0	29,6	31,4	27,3	31.5	24,7	22,5	22,5	22,3	73	66	83	SW	4	»	18	ENE	12	10,0	9	7	6	0,0	0.00	5.0
18..	56,1	(53,6)	54,9	26,5	30.9	27,9	31.6	25,3	23,4	22,2	22,4	91	67	80	S	12	E	16	E	8	11.8	10	7	5	12,5	0.17	7.4
19..	56,2	53,8	55,6	26,4	28,5	28,4	30,6	24,5	23,5	22,6	22,5	92	76	78	WSW	6	ESE	22	ESE	20	13.2	10	8	7	62,2	6.15	5.9
20..	56,5	55,4	56.4	26,5	25.5	28,3	28,6	25,0	23,0	23,2	24,0	89	96	84	ESE	20	»	26	»	24	20.8	10	10	7	32,4	3.23	5.5
21..	757,1	754,4	755,7	25,6	28,8	27,4	30,0	24,5	19.9	21,2	22,1	82	72	81	SSW	14	SSE	10	SW	12	15,4	10	7	4	0.6	0.05	0.9
22..	57,1	55,1	56.0	28,7	31,0	26,9	31.5	24.3	21.5	19,0	20,2	74	56	77	S	8	ESE	12	E	8	9.2	8	9	5	0,0	0.00	0.9
23..	58,1	56.5	58.0	28.9	30,0	28,2	30,4	26.6	22,4	21,5	22,2	76	68	78	SSE	14	SE	26	ESE	34	21,1	9	10	8	0,0	0 00	7.3
24..	60,2	58,8	59,1	28.5	26,6	26,9	29,9	24,9	21,4	21,6	20,6	74	83	78	ESE	26	ESE	24	E	24	26,0	10	10	10	16,5	7.07	9.3
25 .	60,3	59,2	59,3	27,6	27,4	26,7	30.0	24,6	20,7	18,4	19,6	78	68	75	E	28	E	28	»	22	25,0	10	10	10	1.3	2.15	5.1
26..	60,8	59,1	59.4	25,5	26,5	25,8	29.6	23,5	21,1	22,2	21,3	87	86	86	NNE	3	»	10	ENE	8	11,0	10	10	10	17,3	7.21	5.1
27..	60,5	58,4	58,7	28,0	30,0	26,6	30,8	24,4	22,7	21,9	22,0	81	69	85	N	6	ENE	16	E	10	8,0	10	7	5	0,9	0.02	3.1
28 .	59,4	56,6	57,1	30,0	31.5	26,3	34,1	24.5	22.5	23,7	20,2	70	69	79	»	12	»	16	NE	6	8,2	4	4	10	0,0	0.00	0.7
29..	59,2	56,8	57,1	29,5	29,4	27,3	32.0	25.0	24,7	23.9	21,9	80	79	81	NNW	8	SSE	9	ESE	8	7,1	8	10	10	9.4	1.03	5.1
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	759.61	757,18	757.88	28,29	29.88	26.93	31.64	24,44	22,10	22.02	21,91	77,9	70.7	83.0	–	10,2	–	16,8	–	13,3	12,40	8.1	7,3	5.8	250,2	37.00	170

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média ..	28,24	28.54	28.09	27.34	27,58	32,97

●⁰ nos dias 5, 8, 9, 16, 21, 25 e 27. ●¹ nos dias 13, 18, 24, 26 e 29. ●² nos dias 7 e 20. ○³ nos dias 15 e 19. ⁰ no dia 5.
¹ nos dias 4, 7 e 15. ² no dia 6. nos dias 8, 14, 26, 27 e 28. ⁰ no dia 3.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Fevereiro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m.
1	44,0	24,8	31.7	30,1	–	28,7	58,1	24.8	42,7	50,8	50,8	48,1	10.05
2	–	22,0	30,8	30,3	–	28,7	–	23.6	–	–	–		11.25
3	51.8	22.0	32,5	30,5	–	29,0	62,5	22,7	41,8	48,5	50,5	46,9	11.43
4	49,5	22.6	32.6	30,8	–	29,0	57,5	23.6	41,2	49,9	51,7	47.6	10.48
5	44,9	25,0	33.1	31,0	–	29,0	56,5	–	11.9	41,2	50,2	34.4	4.35
6	(52.4)	23.5	32.5	31,2	–	29,0	63,1	24,0	42.1	38,9	50.8	43 9	8.40
7	51,5	23.2	32,5	31,1	–	29,0	(63,7)	23,4	9,0	1,5	14 3	5,6	1.10
8	35,0	24.0	31,0	31.4	–	29,0	60,5	–	12,2	56,0	30.2	32.8	4.35
9	45.9	25.0	30,9	31,2	–	29,0	58,9	24,5	43,5	54,3	54.0	50,6	11.24
10	49,9	25.2	31,5	31,0	–	29,1	56.8	26 2	33,7	32.2	47,9	37,9	10.00
11	46.5	21,8	31,5	31,0	–	29,1	57,0	22,9	27,3	49.6	51,1	42,7	11.19
12	43,5	(21,1)	31.6	31,0	–	29,2	58,9	22,9	43,3	49,9	52.2	48,5	11.47
13	45,0	24,5	32,2	31,0	–	29,1	59,5	–	29,6	50 5	49.9	43,4	9.13
14	46,6	23,1	32,0	31,0	–	29,1	61,9	23,8	20,9	50.8	49,6	40,4	11.50
15	38,6	21,2	31,0	31,2	–	29,1	50.8	–	5,8	51,1	48,2	35,0	2.25
16	45,0	24,4	29,8	31,0	–	29,1	60,0	24,4	18,0	59,2	58.0	45,1	4.31
17	45,0	24,6	30,5	31,0	–	29,3	57.8	21,3	40.9	49,9	55.1	48,6	9.40
18	43.5	24,1	31,0	30,9	–	29,2	59,5	–	11,1	47.3	53,7	37,4	8.30
19	41,6	24,1	29.9	30.9	–	29,5	58.0	–	21,2	51,4	32,2	34.9	6.42
20	30.5	24,9	30,4	30,8	–	29,4	44,4	–	12,8	9,0	7,9	9,9	0.08
21	40.1	23,2	29,0	30,7	–	29,4	54,6	23,1	17,7	45,6	20,6	28,0	3.05
22	46,5	23,0	29,0	30,5	–	29,5	60,0	23,9	45,6	50,8	44,7	47,0	10.08
23	38.3	24,7	29,9	30,3	–	29,5	58,1	26,0	27,3	41,2	33 1	33,9	9.00
24	39.1	22,8	29.5	30,2	–	29,5	55,6	22,2	30,2	11,9	5,6	15,9	0.59
25	40,5	23,0	28,5	30,0	–	29,4	60.1	–	15,4	43,8	18,9	26,0	1.16
26	38,0	21,7	28,1	30,0	–	29,4	54,5	–	21,5	42,1	8,2	23.9	0.08
27	43,2	24,0	28,1	29,7	–	29,4	59,6	–	29,3	38.3	48,2	38.6	6.12
28	50.4	23,4	29,0	29,5	–	29,3	63.5	23,6	43.8	57,2	49.3	50,1	10.00
29	42,8	24,5	29,9	29,6	–	29,4	58,6	–	40,9	46,7	27.0	88,2	4.33
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	43,91	23,49	30,69	30.65	–	29,19	58,25	–	27,9	43,6	39.8	37,1	206 17

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **Observatório Meteorológico da Beira (Companhia de Moçambique)** — **193**

Longitude 34° 51′ E. Greenwich. — Latitude 19° 15′ S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1..	759,3	757,0	758,5	27,4	27,4	26,5	29,0	24,7	23,5	21,9	23,0	87	81	89	WNW	(1) 8	SE	(1) 18	E	(1) 14	11,0	10	10	10	(1) 0,0	0.00	
2..	60,3	59,0	59,7	24,6	27,0	25,6	27,9	22,5	21,0	20,5	20,6	92	77	85	ESE	18	»	12	ESE	8	12,0	10	10	10	39,8	5.03	
3..	61,4	59,0	59,5	24,8	28,3	24,6	28,8	23,6	21,7	21,3	21,8	93	75	95	SE	8	E	18	E	14	13,4	10	10	10	11,9	3.36	
4..	61,8	59,7	60,3	26,3	29,1	26,4	29,9	22,8	22,6	20.0	19,6	88	66	77	SSW	6	ESE	22	»	16	14,9	8	5	4	2,8	1.00	
5..	61,8	58,6	59,1	27,2	29,5	26,3	29,9	24,4	20,2	18,0	18,5	75	59	73	SSE	14	E	16	ESE	8	12,2	2	5	6	0,0	0.00	
6..	59,0	56,3	57,1	26,5	29,9	26,3	30,2	22,8	20,6	18,7	21,4	80	60	84	S	8	»	10	E	8	9,8	10	9	3	4,2	0.15	
7..	59,5	57,5	58,8	27,4	29,5	26,6	30,2	24,3	20,1	20,0	19,8	74	65	77	»	8	ESE	20	»	16	13,1	10	3	6	0,3	0.11	
8..	61,9	59,9	60,0	27,4	29,6	26,5	29,8	24,2	20,9	20,1	20,3	77	65	79	»	12	»	12	»	8	12,6	4	5	6	1,1	0.08	
9..	62,4	59,5	59,2	27,5	30,0	25,9	30,8	24,4	22,4	20,7	20,2	82	65	82	»	8	»	12	ENE	6	8,1	6	2	3	0,0	0.00	
10..	60,6	57,0	57,5	27,9	31,1	26,3	31,5	23,7	21,8	18,4	19,0	78	55	75	WSW	4	E	10	»	8	6,7	6	3	0	0,0	0.00	
11..	758,4	(755,3)	756,2	28,2	31,4	27,2	(35,6)	24,1	22,6	22,5	21,6	79	66	80	W	6	ENE	14	»	10	8,2	4	2	0	0,0	0.00	
12..	59,8	57,5	59,0	30,5	31,7	27,7	32,6	25,2	23,7	22,5	22,5	73	65	81	N	10	E	16	E	14	11,2	9	3	6	0,0	0.00	
13..	61,8	59,9	60,4	30,5	30,0	27,7	31,6	26,4	23,3	22,7	22,9	71	72	83	»	6	»	24	»	18	14,8	6	6	4	0,5	0.05	
14..	62,7	60,1	61,1	28,9	27,0	27,6	31,3	26,7	20,1	22,3	22,6	68	84	82	ESE	20	ESE	24	»	28	22,8	9	10	6	5,7	0.46	
15..	62,7	59,6	60,0	26,1	29,7	26,9	30,0	23,0	19,7	18,7	15,0	79	60	57	»	14	»	14	ESE	16	17,2	9	1	1	0,0	0.00	
16..	61,1	59,0	59,2	27,0	29,6	27,5	30,2	23,6	19,8	19,9	18,1	75	64	67	S	16	»	18	E	20	18,1	4	6	10	0,0	0.00	
17..	61,3	59,9	60,3	26,9	29,1	26,8	29,8	24,3	22,2	20,2	17,4	84	67	67	SSE	20	E	26	ESE	20	20,2	9	9	6	5,2	0.17	
18..	62,4	60,0	60,2	26,0	30,2	27,2	30,2	23,8	19,6	20,5	19,2	79	64	71	S	16	ESE	18	»	18	18,3	7	2	0	0,0	0 00	
19..	61,4	59,4	60,2	26,1	25,0	26,6	28,2	24,0	22,5	22,0	22,2	90	93	85	»	12	»	18	E	14	16,2	10	9	10	21,3	1.52	
20..	62,3	59,8	60,8	27,8	28,0	26,9	29,4	23,7	22,0	21,3	18,5	79	76	70	ESE	30	»	22	ESE	20	18,9	6	9	4	32,8	3 30	
21..	762,0	758,8	759,0	28,0	29,5	25,2	30,1	24,0	20,5	17,6	17,7	72	58	74	S	12	E	12	E	12	10,7	3	3	0	0,0	0.00	
22..	60,5	57,8	58,1	27,5	29,8	24,7	30,9	23,4	21,2	19,6	17,6	78	63	77	WSW	6	»	16	ENE	7	8,4	4	2	0	0,0	0.00	
23..	59,8	58,5	59,1	26,0	27,5	27,1	27,5	23,0	21,9	21,8	20,9	88	80	78	S	14	ESE	16	ESE	20	14,5	10	10	6	15,9	1.15	
24..	61,2	60,3	60,4	28,2	29,3	26,8	30,0	24,8	21,6	18,9	19,3	76	62	74	SSE	16	E	24	»	20	20,0	8	8	6	0,0	0.00	
25..	63,3	61,2	61,9	25,0	28,3	24,9	29,5	23,3	20,4	18,9	18,6	87	66	80	S	22	ESE	18	»	22	22,7	7	7	10	4,9	23.6	
26..	(64,4)	62,5	62,2	23,2	27,6	26,0	27,6	22,1	18,2	16,8	19,0	87	61	75	»	26	»	26	»	26	26,9	10	4	4	0,0	0.00	
27..	64,0	61,4	60,9	25,9	27,5	25,6	28,8	(21,2)	15,9	18,7	18,4	68	69	75	»	18	SSW	14	»	12	16,3	2	6	4	0,0	0.00	
28..	61,1	59,3	58,5	26,6	29,8	24,8	30,9	22,0	18,9	17,8	17,7	73	57	77	WSW	6	E	14	NE	8	7,2	2	2	1	0,0	0.00	
29..	59,9	57,6	58,2	28,5	29,9	27,1	31,3	22,9	20,6	23,0	21,3	71	73	80	NNW	10	ENE	20	ENE	20	12,8	3	3	9	0,0	0.00	
30..	61,5	59,2	60,1	26,5	27,5	26,6	28,8	26,0	20,6	22,0	20,6	80	80	80	SSW	4	»	10	E	14	12,3	9	10	10	0,0	0.00	
31..	61,6	58,9	60,0	28,5	29,5	25,6	30,5	24,4	21,4	21,0	18,5	74	68	76	E	8	ESE	12	»	10	8,9	9	9	7	0,0	0.00	
Médias	761,34	759,02	759,53	27,04	29,01	26,37	30,09	23,85	21,02	20,26	19,80	79,2	68,2	77,6	–	12,4	–	17,0	–	14,7	14,20	7,0	5,9	5,2	148,4	20.34	17

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	26,08	27,47	28,05	26.75	26,08	26,58

●° nos dias 4, 6, 7, 8, 13, 17 e 25. ●¹ nos dias 3, 14, 19 e 23. ●² nos dias 2 e 20. ⌓° nos dias 10 e 11. K¹ no dia 30.
↘ nos dias 12, 14 e 29. ⌒¹ nos dias 13, 16 e 20.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Março — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	40.2	23,4	29,6	29,5		29,2	54,5	24,2	24,1	31,7	19,2	25,0	1.32
2	36.9	22,5	28,6	29,9		29,4	55,7	-	10.2	36,0	22,1	22.8	0.51
3	37,5	23,3	28,4	29,6	-	29,3	57,2		10,8	31,4	45.3	29,2	0.51
4	40.2	23,1	28,1	29,5	-	29,4	59,5	-	35,1	52,0	51,4	46,2	8.06
5	43,0	23,1	28,4	29,4		29,5	53,7	23,7	44,4	50,5	50,5	48,5	9.00
6	44,5	22,4	29,0	29,2	-	29,2	60,0	-	27,6	49,6	53,1	43,4	6.59
7	44,1	23,6	29,5	29,2	-	29,2	62.0	22,4	20,3	48,8	52,0	40,4	8.50
8	43,6	23,5	29,5	29,4	-	29.2	54,5	24,0	43,8	50,8	51,7	48,8	11.04
9	44,8	23,6	30,2	29,5	-	29,1	54,7	23,4	29,3	51,1	49,9	43,4	9.34
0	44,5	21,2	30,5	29,5	-	29.0	58,1	23.5	18,0	50.8	48,5	39.1	10.42
1	47,1	22,5	30,6	29,8	-	29,1	61,5	23,5	44.7	50,8	48.8	48,1	11.44
2	41,5	24,1	31,2	30,0		29,0	(62,4)	24.5	43,8	23,5	48.8	38,7	7.33
3	44,9	24,7	31,1	30,1	-	29,1	60,5	24.6	45,6	41,2	30,5	39,1	7.57
4	42,8	25,2	31,0	30,2	-	29,0	58,4	(26,5)	17,2	21,8	20,6	19,9	5.37
5	42.0	21,9	29,8	30.3	-	29,0	53.0	22,5	32,8	51,1	36.9	40.3	9.46
6	41.6	23,3	30,0	30.5	-	29,1	57,5	22,9	47,9	56,6	47.6	50.7	8.41
7	35,5	23.6	30,3	30,3	-	29.2	58,4	23,5	32,2	21,5	37,7	30.5	7.45
8	39,1	22,9	29,5	30,3	-	29,2	55,4	23,2	32.2	52,2	48,5	44.3	10.06
9	37,2	23,8	29,9	30,2	-	29,2	51,5	-	27.6	55,1	11,9	31,5	4.21
0	37,4	23,6	29,0	30,1	-	29,2	54,9		33,1	54,3	31,7	39,7	7.47
1	44,1	22.9	29,0	30,1		29,3	54,9	23,7	46.2	52.2	50,2	49,5	10.55
2	45,8	20,9	29.4	30,0		29,3	58,1	22,8	37,2	52,0	50,2	46,5	11.13
3	33,7	20,8	29.5	29,8		29,2	46,0	23,0	22,1	7,0	15,4	14,8	0.02
4	40,9	23,9	28,5	29.8		29,2	60,0	23,4	35,1	31,9	43,3	36,8	6.54
5	37.9	22,9	28.4	29,6		29,0	53,2		20,6	53,1	20,1	31,5	8.50
6	33,6	21,4	28.4	29,5	-	29.0	48,3	21,1	15,1	30,5	48,8	31.3	2.00
7	37.5	(19,9)	27.2	29,4		29,0	52,9	20,5	47,3	53.7	34.3	45,1	9.45
8	43,2	20,5	28.0	29,2		29,1	56,7	21,5	45,9	51,7	46 4	48,0	11.18
9	(49,9)	21,0	28,9	29,1		29,1	60,2	21,8	44,4	54,6	47,0	48,7	11.05
0	37,4	24.5	29,8	29,1	-	29,0	52,5	23.8	24,7	11,9	22,4	19.7	3.07
1	41.9	23.2	29.3	29,4	-	29,1	56.8	24 5	23,2	39,2	28,8	30,4	9.30
Médias	41,30	22,10	29,37	29,69		29,16	56,23	23.28	31,7	42,5	39,1	37,8	233.35

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **Observatório Meteorológico da Beira (Companhia de Moçambique)** — 193

Longitude 34° 51′ E. Greenwich. — Latitude 19° 15′ S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
																(1)		(1)		(1)					(1)	h m.	
1..	760.8	758,1	759.4	25,5	28,1	26,5	28.6	23,4	19,3	19,3	19,9	80	68	79	S	10	E	10	C	0	6.1	8	10	8	15,0	0 30	0
2..	61,0	59.7	60,2	26,5	29,5	25,2	29,5	23,1	20,6	18.8	19,2	80	61	81	»	12	»	14	ENE	4	10,2	5	2	0	0,0	0.00	3
3..	61,6	(58,3)	59,8	26,6	30.4	24.7	(31.5	23,1	20,6	17,1	17,1	80	53	74	W	8	»	10	E	4	6.2	2	2	0	0,0	0.00	4
4..	62.6	61,2	62,4	28,2	29,7	24,9	30,5	21,9	21,2	19,4	18,7	74	63	80	S	6	»	22	SE	34	17,3	3	6	9	0,0	0.00	4
5..	65,6	64,1	64,2	22,9	27.3	25,1	27,3	21,5	16.6	15.3	14,1	80	57	63	SSE	16	ESE	26	ESE	22	23,8	7	4	6	0.0	0.00	0
6..	65.4	62,9	63,2	24,5	26,2	21.3	27,3	19,8	17,0	16.5	14.9	75	66	79	SSW	12	E	8	C	0	9,5	6	5	0	2,5	0.55	5
7..	64,5	62,2	63,0	24.5	28.0	23,5	28,9	(18,5)	17.2	15,6	13,9	76	56	65	WSW	8	ESE	10	E	10	7,8	1	1	0	0,0	0.00	2
8..	64,8	63,0	63,3	25,8	28,5	25.2	28,9	22,8	19,2	16,8	16,1	78	58	68	S	12	»	16	SSE	16	13,6	4	2	8	0.0	0.00	4
9..	64,6	62,4	62,8	26,1	28.2	23,3	29,5	20.9	19,2	16,8	16,2	76	59	77	SSW	12	E	14	ENE	6	10,2	1	2	0	0,0	0 00	4
10..	64,8	62,3	62,2	25,6	28.5	23,4	29,4	20,5	19,3	17,9	15,7	79	62	73	WSW	12	»	10	»	6	7,8	2	1	0	0,0	0.00	4
11..	763,6	760,8	761,2	26.0	29.3	23.3	30,6	21,0	18.3	17,9	16,0	73	59	76	SW	10	»	12	NE	6	6,8	0	2	0	0,0	0.00	4
12..	64,1	62,7	62,3	26,2	29,0	25.4	29,6	20,5	18,9	16 3	16,1	75	54	67	»	8	ESE	14	E	16	11,4	2	2	0	0,0	0.00	4
13..	64,1	61,0	62,1	25,8	28.5	25,4	29,3	22.8	19.2	18,4	17.0	78	64	71	S	14	»	14	»	14	14,4	4	2	1	0,0	0.00	5
14..	64,2	63,0	63.6	25,6	27.5	25,1	27,6	22,5	21,2	17,0	15,1	87	63	64	SSE	12	»	20	»	20	13,4	10	6	4	9,4	1.22	3
15..	67,6	66,0	65,8	25.5	26,1	24,5	26,7	22.3	18,2	17,5	13,8	75	70	60	»	24	E	14	ESE	22	21,5	8	9	6	0,0	0.00	5
16..	67,8	65,5	65.4	24,5	22.8	21,9	27,5	20,8	16,3	16,4	15,4	72	79	79	S	16	ESE	22	ENE	4	14,6	3	10	10	1,0	0.25	5
17..	66,4	63,0	64.2	24,8	27,2	24,3	28,4	20,8	18,3	15,6	14,1	79	58	63	SSW	8	E	15	E	10	10,1	8	9	10	0,0	0.00	3
18..	67,1	65,2	65,9	26,1	27.6	24,6	28,9	20,5	18,8	16,0	14,4	75	58	63	S	14	»	18	»	20	12,0	3	4	2	0,0	0.00	4
19..	67,1	66,0	65,2	24.2	27,2	24,8	28,5	20,5	15,7	17,3	16,7	70	60	72	»	12	ESE	20	ESE	16	16.2	3	5	10	1,5	0.20	5
20..	66,5	63,9	64 4	22.3	25,7	23.0	26,1	21,8	16,7	16,3	16,4	83	64	78	»	18	»	8	»	4	10,2	10	10	8	2,5	0.24	4
21..	765.0	763.1	763,8	25,4	26.5	23,7	28.0	21,9	19.6	18,4	16,7	82	72	77	»	12	»	14	ENE	8	8,9	2	8	5	0.0	0.00	2
22.	65,2	63.8	65,0	25,1	28,2	25.2	28,8	21,4	19,8	18.6	19,8	84	66	71	SSW	8	»	12	E	16	10,9	4	2	3	0,0	0 00	3
23.	(69,0)	66,4	66,6	25,4	28,0	25.7	28,5	21,6	18,5	18,8	17.6	77	67	72	»	24	»	20	ESE	24	20 3	5	10	6	0,0	0.00	4
24..	68,3	65,9	66,2	24,0	28,0	25,5	28.8	21,9	18.9	18,2	17,5	83	65	72	S	14	»	22	»	20	17.8	9	10	10	0 0	0.00	4
25..	67.3	64,6	64,7	23.5	26,6	25,6	27.9	22,2	18,2	20,6	18,5	85	80	76	SSW	10	»	16	»	12	14.2	10	10	10	0,0	0.00	3
26..	64,8	62.3	62,8	25.0	27,5	24,7	28,7	22,4	18,9	20.0	18.0	80	74	78	S	8	»	18	E	10	11,0	9	8	4	0,0	0.00	3
27..	63,4	61.5	62,7	24.9	28,0	24.1	28,6	21,2	19.3	17,4	16.4	83	62	74	»	8	»	12	»	6	6,4	5	2	1	0,0	0.00	3
28..	65,6	64,4	64.6	25.6	27.7	24,8	28.5	20,6	19,5	18.9	16,7	80	69	72	SW	6	»	10	»	8	6,9	3	1	2	0.0	0.00	4
29..	66.8	64,5	64,7	24,8	27,6	22.8	28,6	22,4	17.2	16.2	16,0	74	59	78	S	12	»	16	ENE	6	11,7	1	3	0	0.0	0.00	4
30..	65,4	62,6	42.9	24,5	28,0	23,0	28,8	21.2	18,3	19.7	16,4	80	70	78	»	8	»	12	»	4	8,9	6	1	2	0,0	0.00	3
31..	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Médias	765,17	763,05	763.46	25,18	27,71	24 34	28,60	21,53	18,65	17,02	16.38	78.4	64,1	72,7	–	11.8	–	15,0	–	14,9	12.00	4,8	5,0	4,2	31,9	3 56	3

Pêntadas	1-5	6 10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média ..	25,82	24,49	25.28	24,21	25.01	24.79

●° nos dias 6, 16, 19 e 20. ●' nos dias 1 e 14. ' nos dias 8 e 15. no dia 4. no dia 26. no dia 21. ° nos dias 21, 22 e

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

bservatório Meteorológico da Beira

Abril — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria - Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	39,1	22,5	29,5	29,4	-	29 2	59.5	-	45.9	50,8	20.6	39,1	4.15
2	39,5	23,1	29,5	29,5	-	29,1	54.5	23.4	42,4	54 3	47,6	48,1	9.50
3	41,9	20,5	29,5	29,5	-	29,1	56,9	22,5	45,3	52,2	47,9	48,5	10.54
4	38,6	19,2	29,6	29,5	-	29.1	54,1	21,0	44,4	51,7	50,2	48.8	10.45
5	33,8	21,3	29,1	29,5	-	29,0	51,7	-	14,0	52 8	19.8	28.9	7.16
6	36,5	19,5	28,1	29,6	-	29,0	59,5	20,0	36.9	37,5	26,1	33,5	5.25
7	39,5	(15.5)	27,4	29,5	-	29.0	53.2	(19 8)	46,7	52,2	48.2	49,0	10.47
8	38,1	20,0	27,5	29,4	-	29,0	56,2	22.2	28,5	47,9	47,9	41,4	10.06
9	39,7	20,9	28,1	29,1		29,0	58,1	21,5	45,9	52,2	47,3	48.5	10.42
0	40,0	16 8	28 4	29 0		29.0	56,1	20,4	46,7	53,7	47,6	49,3	10.28
1	(42.1)	18.2	28,5	29 6	-	29.0	(61.5)	20,9	46.2	50,8	47,6	48,2	10.46
2	39,5	18,1	28,7	29,1		29,0	52.9	20,1	45,0	51,7	50,8	49.2	10.49
3	39,5	21,7	29.0	29,2		29 0	53,8	22.0	45,3	51,1	46,7	47,7	9.01
14	36,1	22,0	29,3	29.2	-	29,0	56 7	-	33.7	34,8	47,6	38,7	3 56
15	34.8	20 2	28 0	29,4	-	29,0	55 5	20,8	46.4	31,7	55,1	44,4	5.05
16	36,0	19,6	27,5	29,2		29,0	53.7	20,2	46,7	58,6	12,8	39,4	6.22
17	39.6	19,4	27,5	29,0	-	29,0	53,9	19,9	29,0	47,3	49.6	42,0	6.27
18	37,5	17,8	27,5	29,0	-	29,0	59,9	19,9	45,3	79.8	45.6	56,9	10.37
19	35,9	18.9	27.5	28,7	-	29,0	52,6	19,9	63,8	80,7	43,3	62.6	5.50
20	34,8	20,6	27,4	28,7		29,0	56,1	-	13,1	52,8	17,2	27,7	1.20
21	36.1	19,1	27,0	28.6	-	29.0	52,2	21,6	43,5	45.3	8,7	32,5	7.13
22	37,4	19,6	27.1	28,6	-	28.9	52,5	20,9	26,1	49,1	44,7	40,0	10 27
23	35,5	20,9	27,7	28,6	-	28,9	52.8	21,1	45,0	51,1	33,4	43,2	8.06
24	36,5	21,2	27,6	28,5	-	28 8	53,7	21,4	25.9	50.2	34,0	36,7	7.53
25	33,0	21,5	27,7	28,6		28,7	47,5	21,9	14.3	52,0	13,7	26.7	0.10
26	37,5	21,3	27,5	28,6	-	28,7	52,3	21,9	39 5	52,5	29.3	40,4	8.23
27	39,4	18,5	27,6	28.5	-	28.7	52,1	22,0	26.4	50,5	45.0	40.6	9.49
28	39,5	17,1	27,8	28,6	-	29.0	49,9	20,5	44,4	50 2	44,1	46.2	10.41
29	35 9	21,4	28,2	28,5	-	28,8	49,8	22,5	45,3	51,4	44,7	47.1	11.26
30	38,8	19,1	28,0	28,5		28 6	50,0	20,9	36.9	48,5	44,7	43,4	10.42
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
Médias	37,74	19,85	28,13	29,02		28,91	54 31	21,12	38,6	51,3	38 7	43 0	245.31

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **Observatório Meteorológico da Beira (Companhia de Moçambique)** — **193**

Longitude 34° 51′ E. Greenwich. — Latitude 19° 15′ S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
															(1)		(1)		(1)						(1)	h. m.	
1..	763,8	761,2	761,8	24,4	28,8	21,8	29,6	20,8	19,3	17,1	16,0	85	58	82	W	6	E	10	NNE	4	5,6	1	1	0	0,0	0.00	[illegible]
2..	62,9	60,4	60,8	24,9	29,4	23,6	31,1	20,0	19,5	20,4	17,9	83	67	83	WNW	8	ENE	8	»	4	4,9	1	1	2	0,0	0 00	[illegible]
3..	61,0	59,2	60,4	27,7	31,1	25,6	(33,3)	21,2	19,3	22,2	20,4	70	66	84	NNW	4	»	4	NE	4	4,4	1	4	8	0,0	0.00	[illegible]
4..	64,3	61,7	62,5	27,4	27,5	25,3	30,0	23,5	21,1	21,8	20.4	78	80	86	ENE	2	E	8	E	4	4.6	10	10	10	0,3	0.35	[illegible]
5..	63,7	61,2	61,7	25,5	29,0	24,2	31,0	23,0	21,8	19,9	18,0	90	67	80	WNW	2	NE	6	ENE	2	3.2	10	4	6	0.0	0.00	[illegible]
6..	62.9	60,9	62,1	27,1	28,5	24.5	31,6	22,0	21,3	20.4	18,1	76	70	80	NNW	4	E	8	»	6	4,5	7	5	7	0,0	0 00	[illegible]
7..	63.7	61,4	61,8	26,3	28.6	21.0	29.5	18,9	20,4	17,8	15,4	80	61	84	WSW	4	»	6	»	2	3,4	4	2	1	0,0	0.00	[illegible]
8..	64,5	63.1	63,8	24.4	28,4	24,2	29,5	17,9	19.3	18.5	17,1	85	65	76	W	2	»	6	E	2	3.6	2	4	6	0.0	0.00	[illegible]
9..	65.6	62,6	64.2	25,1	28.4	24,6	29.3	21.2	19,2	17.4	17.0	81	60	74	SSE	4	»	10	»	8	8,6	6	2	1	0,0	0,00	[illegible]
10..	66,3	64.1	63,9	22.9	27,0	25.0	27.6	22,9	19.1	19,4	17,3	92	73	74	»	8	ESE	6	ESE	8	8,8	8	6	8	4 3	1,05	[illegible]
11..	764,9	761,9	762,7	23,0	27,0	22,3	27,0	20,7	18.9	18.8	16,3	91	71	82	SSW	6	NNE	2	W	4	5,5	10	8	0	58,0	4,25	[illegible]
12..	63,5	61,0	61,9	24,0	27,4	22 0	29,9	19.9	17,7	16.3	15,2	80	60	77	W	4	E	6	E	4	3.3	1	2	0	0,0	0 00	[illegible]
13..	63.7	61,4	62,7	23.5	27.5	22,8	29,5	19.1	18,0	17,4	15,5	84	64	75	NNW	4	»	6	ENE	4	3,8	2	2	0	0,0	0,00	[illegible]
14..	66.0	64,6	65,1	25,4	24.4	23,0	28.4	19,9	18,8	17.6	16.2	79	78	78	WSW	4	SSE	20	SSW	4	5,5	7	8	5	16,1	0,19	[illegible]
15..	66,8	63,8	64,1	22,5	26.6	20.7	27,0	19,2	16,5	16.5	15,1	82	65	83	SSW	8	SE	6	»	10	8.2	6	3	7	9,3	2 40	[illegible]
16..	65,0	62.3	62,2	22,0	26.3	20,7	27,0	18,7	16,4	15.2	14,8	83	60	82	WSW	4	ESE	4	NNE	4	3.8	6	3	2	5,3	1,07	[illegible]
17..	62,8	(59,0)	60,3	23,5	29,4	22.2	30,1	18.7	17,3	16,9	16.2	81	56	82	WNW	4	WSW	2	»	4	4,5	2	3	0	0.0	0,00	[illegible]
18..	63,7	63,7	66,0	24,5	24,6	21,5	27,0	18.8	18.5	16,3	15,1	81	71	80	NW	2	SSE	14	SSE	14	9,7	2	10	10	0,4	0,10	[illegible]
19..	69,1	67.2	68,0	20,5	23,5	21.3	24,3	18,1	12.3	12.8	12,9	69	59	68	S	12	»	16	SW	8	10,7	5	10	4	2.7	0,28	[illegible]
20..	(70,0)	67.7	67,4	20,1	23.7	20,2	24.4	17.7	13.3	14,3	14,3	76	66	82	»	6	ESE	12	ESE	4	7.4	3	5	6	0.2	0,02	[illegible]
21..	767,8	765.1	765,2	20.7	25,0	18,6	26,8	17,2	14,5	13.5	12,8	80	58	81	WSW	8	E	10	NNE	6	5,6	7	5	0	0,1	0.03	[illegible]
22..	65,9	62.6	63.7	22.4	26.6	20,7	29,8	16.3	15,1	16.5	15,0	75	65	83	NW	6	ENE	6	»	6	4.8	0	1	0	0,0	0,00	[illegible]
23..	64,9	62,6	63.0	23.2	26.2	20.3	29,5	16,9	15,4	15,3	13.9	73	60	79	NNW	4	NE	16	»	8	6,7	0	3	0	0.0	0,00	[illegible]
24..	62,4	59,2	61.7	23,5	27,6	23.3	31.0	17,1	16,1	18,2	17,3	75	67	81	»	6	ENE	16	ENE	4	7 3	0	1	10	0.0	0.00	[illegible]
25..	67,0	65,3	66,7	20.0	25,4	22.2	26,0	17.6	9.4	9,3	9.9	55	39	50	SSW	14	SSW	20	S	24	19.5	2	0	0	0.0	0 00	[illegible]
26..	68,1	65,4	66,0	20.0	24,9	20,6	26.1	16,8	10,5	11,0	10.6	60	47	58	»	18	»	16	SSW	12	16.8	0	6	2	0.0	0 00	[illegible]
27..	66.8	64.1	65,2	19,0	25.1	16,6	26,0	14,4	10.9	9.0	8,1	67	38	57	»	14	»	8	NNW	6	9,5	0	0	1	0,0	0,00	[illegible]
28..	67,0	65.8	65,7	18.5	25,7	16,4	25,8	14,2	10,6	16.8	10 0	67	69	72	WSW	4	ENE	8	NNE	6	5,2	0	0	0	0.0	0.00	[illegible]
29..	66.5	64.3	63,9	19.5	24,7	17,2	24.8	14,4	12.1	12.5	11,4	72	55	78	SW	8	E	8	»	8	5,9	0	1	0	0,0	0,00	[illegible]
30..	63,9	60,3	61,6	18,0	28,2	18,8	28,2	14.6	12,0	10,7	10.0	78	38	61	WNW	6	W	8	»	4	6.2	2	0	0	0,0	0,00	[illegible]
31..	63,1	62,8	66,0	19.5	27.7	19.6	29,0	13,2	12,9	14,0	11,3	77	51	67	NW	4	SE	4	SSW	30	9,6	0	2	1	0.0	0,00	[illegible]
Médias	765,10	762,77	763,62	22,87	26.91	21,64	28.37	18,54	16.34	16.25	14,82	77,6	61,4	76,1	–	6,1	–	9.0	–	7.0	6,73	3.4	3 6	3.1	96,7	10,54	[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média ..	24.19	24,77	23.49	22,07	22.15	19,49

●⁰ nos dias 4, 10, 19, 20 e 21. ●¹ nos dias 14, 15, 16 e 21. ●² no dia 18. ●³ no dia 11. ⌓⁰ nos dias 1, 2, 5, 7, 8, 13, 22, 23, 29, 30 e [illegible]
⌓¹ nos dias 17 e 18. ⌅¹ no dia 4. ═ no dia 1.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

bservatório Meteorológico da Beira

Maio — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	41,4	17,5	28,2	28,6	-	28,6	64,9	20,4	45,0	50,5	40,5	46,3	9.06
2	42,7	17,7	28,2	28,7	-	28,7	52,2	19,7	44,7	49,1	41,8	45,2	10.03
3	(45,9)	19,4	28,4	28,7	-	28,7	56,9	21,3	42,7	46,7	20,9	36,8	10.16
4	42,5	21,6	29,0	29,0		28,6	57,2	22,9	26,1	50,5	10,8	29,1	4.56
5	45,5	20,8	28,8	29,0	-	28,6	59,0	22,5	23,5	43,3	42,1	36,3	5.51
6	41,5	20,2	28,6	29,0	-	28,6	56,4	21,9	37,5	48,2	38,0	41,2	9.36
7	40,5	18,0	28,4	29,0	-	28,7	58,3	21,1	45,6	49,6	43,3	46,2	8.28
8	43,0	14,0	27,6	29,0	-	28,6	53,7	19,4	45,0	49,1	35,4	43,2	10.19
9	37,9	21,5	28,0	29,0	-	28,5	50,9	21,5	42,4	52,0	40,9	45,1	9.24
10	35,2	20,2	28,2	29,0	-	28,6	52,0	-	28,8	44,4	45,6	39,6	4.45
11	35,6	20,2	26,4	28,9	-	28,6	49,5	-	16,3	47,3	27,0	30,2	1.56
12	43,5	17,2	25,8	28,6	-	28,6	53,5	19,5	45,3	52,5	43,8	47,2	10.29
13	40,1	16,6	26,0	28,5	-	28,6	53,1	18,9	44,4	45,6	43,5	44,5	10.09
14	37,5	16,9	26,2	28,2	-	28,5	53,4	20,4	30,5	35,7	33,1	33,1	4.17
15	33,1	18,3	25,5	28,0	-	28,5	48,5	-	41,1	51,7	43,8	45,8	9.25
16	38,4	18,5	25,6	28,0	-	28,6	54,0		47,3	47,6	42,4	45,8	8.35
17	42,1	16,0	25,3	27,8	-	28,6	51,6	19,2	45,0	45,6	45,6	45,4	10.18
18	35,5	16,6	25,5	27,5	-	28,5	50,9	18,8	43,0	53,1	16,0	37,4	6.27
19	32,7	17,5	25,0	27,5	-	28,5	48,1	15,0	44,1	57,2	18,0	39,8	7.52
20	32,0	16,2	24,6	27,4	-	28,5	47,8	17,5	46,7	53,4	46,7	48,9	10.18
21	40,0	15,5	24,4	27,1	-	28,4	51,4	16,9	26,1	55,4	45,3	42,3	9.40
22	42,1	13,6	24,1	27,0	-	28,5	53,9	15,5	44,9	51,7	42,7	46,4	9.38
23	42,5	13,9	24,4	26,9	-	28,4	52,0	16,7	45,9	52,2	43,3	47,1	9.32
24	41,0	14,6	24,3	26,3	-	28,3	50,3	16,9	45,3	54,0	44,4	47,9	10.19
25	32,0	16,8	24,8	26,6	-	28,2	45,5	10,5	47,6	54,0	44,4	48,7	9.59
26	33,1	15,5	24,1	26,6	-	28,1	45,9	-	47,0	52,8	40,4	46,7	9.37
27	36,0	12,5	23,9	26,5	-	28,1	46,9	14,8	48,5	53,4	45,0	49,0	9.52
28	29,3	(9,5)	23,4	26,5	-	28,2	48,1	15,0	49,1	53,1	47,0	49,7	10.01
29	31,5	(9,5)	23,0	26,4	-	28,0	45,9	-	48,5	53,1	43,3	48,3	10.32
30	36,0	10,2	23,1	26,2	-	28,0	48,4	14,4	49,1	45,3	44,4	46,3	10.10
31	37,9	10,4	23,1	26,0	-	28,0	53,9	(13,4)	46,4	48,8	44,7	46,6	10.24
Médias	38,37	16,47	25,93	27,83	-	28,47	52,17	18,20	41,4	49,9	39,0	43,4	272 14

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — **Observatório Meteorológico da Beira (Lourenço Marques)** — 193

Longitude 34° 51′ E. Greenwich. — Latitude 19° 15′ S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva (1)	Número de horas de chuva h. m.	Evaporação
1..	769,9	767,3	763,0	17,2	22,7	19,0	23,5	14,5	9,4	10,5	9,7	64	51	59	SSW	12	SSE	12	SW	10	12,0	0	4	3	0,0	0.00	4
2..	69,4	66,5	67,1	16,2	22,8	15,2	23,5	13,6	10,3	11,5	10,0	73	55	77	»	6	ESE	8	NNE	2	6,8	1	3	0	0,0	0.00	3
3..	69,0	66,3	67,0	17,8	23,2	14,9	24,3	(12,2)	10,9	10.9	9,6	75	52	76	W	4	»	14	E	4	5,1	0	0	0	0,0	0.00	2
4..	69,0	66,7	67,5	17,8	23,6	17,8	25,0	12,9	11,7	12,4	11,3	77	57	74	WSW	4	»	14	ENE	4	5,1	0	0	0	0,0	0.00	1
5..	70,0	67,8	67,9	18,5	24,4	20,3	25,4	14,7	13,3	11,4	12,2	84	50	69	»	8	SSE	10	ESE	6	5,7	4	2	0	0,0	0 00	1
6..	69,2	67,0	67,0	18,4	24,1	20,1	24,7	15,5	13,4	15,6	12,4	85	70	71	SSW	4	ESE	6	»	4	4,0	9	4	1	0,0	0.00	2
7..	69,1	67,5	67,4	20,7	24,3	21,8	25,9	15.2	14,8	15,6	14,8	82	69	76	»	6	»	4	E	6	4.8	1	6	8	0,0	0.00	1
8..	69,0	67,4	67,3	21,6	24,5	21,6	25,4	18,4	15,6	16.3	14,9	82	72	78	S	8	»	8	ESE	6	5.9	3	2	0	0,0	0.00	2
9..	69,0	66.8	66,7	20.9	24,9	21,7	26.0	17,5	15,0	16,3	15,7	82	70	81	»	8	»	6	»	2	5.7	5	2	0	0.0	0.00	3
10..	68,7	65.5	66,8	21,3	24,9	20,5	26,7	18,2	15.6	17,0	14,3	83	73	80	SSW	6	»	6	E	4	5,4	5	5	2	0,0	0.00	3
11..	768.3	766,4	767,2	21,5	24.7	19.6	25.5	16.7	15,6	15,7	13.8	82	68	81	SW	6	»	6	ENE	2	3,8	2	2	0	0,0	0.00	1
12..	68.8	66.8	67,0	19,5	24.6	18,8	25,6	16,7	14.6	15,4	13.3	87	67	83	W	2	»	4	NE	6	3.0	3	1	1	0,0	0.00	2
13..	68.2	65,5	66,0	20,5	25,5	18,7	28.8)	16,5	14.8	15,2	13,4	83	63	84	»	2	E	8	»	2	3.3	0	3	0	0,0	0.00	1
14..	68,1	66,3	66,6	19,1	24,9	19,2	26,1	17,8	16,3	15,6	13,5	99	67	82	WSW	4	ESE	4	E	4	2,6	0	6	0	0,0	0.00	2
15..	67,1	64,4)	65.5	21,2	25,9	20,8	26,4	17.3	14,7	13,8	12,2	78	56	67	»	4	»	4	WSW	2	3.7	1	3	0	0,0	0.00	1
16..	67,1	64,8	66,0	19,8	25,0	19.9	25,0	16,2	13.3	15,0	14,5	78	64	84	»	6	WSW	4	SW	4	3.5	8	5	10	11.9	0.58	3
17..	67,5	65,7	67,0	21,0	24,0	21,4	24,7	18,6	16.3	16.6	15.5	88	75	82	S	4	SE	8	SSE	4	5,6	6	7	8	0,7	0.20	2
18..	68,2	65,3	66,2	20,9	24,3	21,3	24,7	18,2	15,2	16,5	15,1	83	73	80	SSW	8	ESE	8	SE	4	5,3	5	4	0	8,9	2.01	3
19..	69,0	65,3	66,2	21,1	25,4	22.5	25.4	17.9	15,9	15,8	15,0	86	65	74	»	4	SE	6	ESE	6	5,8	1	7	1	0,0	0.00	2
20..	67,6	65.9	66,6	20,9	24,2	21.5	24,9	17,9	15,0	16,9	15,6	82	76	82	»	8	ESE	6	SSE	8	7,0	5	7	3	0,0	0.00	3
21..	768,8	767.5	767,9	20,4	24,3	21,2	24.6	19,0	15.7	16.5	15,5	88	73	83	»	6	»	4	SSW	4	5.2	10	3	0	0,0	0.00	2
22..	69,3	66,9	67,2	21,0	24.4	21,4	25,4	17.9	15,9	17,3	16.5	87	66	87	S	4	»	8	ESE	4	5.4	8	8	0	0,0	0.00	2
23..	68,8	66.6	66,8	19.5	24,9	19.6	26,2	17.2	16,9	17,0	15.0	100	73	89	WSW	4	»	6	ENE	2	3,2	0	4	0	0,0	0.00	2
24..	69,4	68,1	68.6	20,5	25.0	22,0	25,6	16,8	16,7	14,5	13,7	93	62	70	WNW	4	»	8	ESE	8	4.9	8	2	0	0,0	0.00	1
25..	71,4	69,5	70,0	20.5	25,5	23.1	26,0	17.9	15,4	18,4	17,0	86	76	81	WSW	6	SE	8	»	4	6,4	8	2	0	0.0	0.00	2
26..	71,2	69.0	68,5	21,1	25,3	20.2	25.5	18,1	16,9	16,7	14,5	91	70	83	S	6	ESE	6	E	2	4,2	9	2	0	0,0	0.00	1
27..	69.6	67,8	68,9	19,0	25,0	22,8	26,0	17,2	15,9	16.0	14,8	97	68	72	W	4	»	8	ESE	8	5.7	0	3	0	0,0	0.00	2
28..	(72.3)	70,3	70,0	20.5	25,5	21,9	25,5	16.2	13,5	14,5	14.6	75	60	75	SSW	12	SSE	10	»	12	9,8	7	8	10	2.3	0 14	3
29..	70,9	70,0	70.2	19.7	21,2	23.0	23,6	17.3	15,6	15.8	15,3	91	85	74	SSE	14	SE	12	»	12	12.4	10	10	8	33,8	13 02	3
30..	71,5	69.8	69,6	20,0	20.0	21,8	23,5	18.8	13,4	15,1	14,5	77	87	75	S	12	ESE	10	SE	10	11,2	4	10	8	1,6	0.45	3
31..		–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	769,12	767.02	767,49	19.95	24,30	20,45	25,31	16.76	14,59	15,19	13.94	83.9	67.4	77.6	–	6,2	–	7,5	–	5.2	5,73	4,1	4.2	2.1	29,2	17.20	4

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média ..	18.35	20,71	20,87	21,21	21.18	21.25

●° nos dias 17, 28 e 30. ●¹ nos dias 16, e 18. ●² no dia 29 ⌓° nos dias 3, 4, 5, 6, 9, 10, 11, 14, 15, 16 e 26. ⌓¹ nos dias 12, 13, 20 e [illegible] no dia 21. ≡:° nos dias 6, 22 e 26. ≡:¹ nos dias 14 e 27. ≡:² nos dias 23 e 24.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Junho — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h m
1	29,2	12,9	23,3	26,0	-	28,0	44,6	14,5	48,8	54,6	20,3	41,2	10.05
2	31,6	11,9	22,8	25,9		27,9	44,6	15,2	48,5	54,0	44,7	49,2	10.17
3	35,5	8,2	22,5	25,8		27,9	47,1	(11,9)	48,5	53,4	45,6	49,2	10.23
4	35,1	(6,9)	22,2	25,6	-	27,8	47,0	13,1	48,5	52,8	44,4	48,6	10.22
5	34,9	8,5	22,3	25,5		27,7	42,4	14,0	48,2	31,1	44,4	41,2	8.52
6	33,7	11,1	22,4	25,5		27,6	50,0	14,9	13,4	53,1	42,7	36,4	5.35
7	31,2	12,4	22,7	25,3	-	27,5	(53,8)	15,3	45,6	51,1	22,4	39,7	8.55
8	33,8	16,7	23,3	25,2		27,5	48,2	18,5	45,0	51,4	43,5	46,6	8.48
9	34,6	16,2	23,5	25,2	-	27,5	48,2	17,6	47,0	52,8	42,4	47,4	10.15
10	31,1	12,2	23,8	25,2	-	27,5	48,8	19,2	32,2	48,8	44,7	41,9	9.15
11	35,1	12,9	23,7	25,4	-	27,5	49,9	18,4	44,4	47,0	42,7	44,7	10.10
12	35,9	11,8	23,7	25,5	-	27,5	49,3	16,5	46,4	51,4	43,0	46,9	9.52
13	(39,4)	12,1	23,6	25,5		27,4	49,3	16,5	44,7	49,3	43,8	45,9	10.16
14	37,1	12,8	23,8	25,5		27,2	47,5	-	12,8	49,9	34,8	32,5	5.12
15	36,5	13,2	23,7	25,5	-	28,3	46,5	16,9	43,5	50,5	41,2	45,0	10.13
16	31,0	12,8	23,6	25,5		27,2	44,6	15,5	22,7	17,7	43,5	28,0	4.13
17	32,5	16,5	23,5	25,5	-	27,2	47,4	-	34,3	50,5	38,0	40,9	10.14
18	31,5	17,8	23,5	25,5	-	27,2	46,3	-	43,8	50,2	43,3	45,8	9.48
19	33,8	15,4	23,5	25,5		27,1	45,3	18,8	43,8	50,8	46,4	47,0	9.30
20	30,5	16,4	23,6	25,5	-	27,1	49,3	18,5	41,8	43,0	41,8	42,2	9.15
21	34,6	16,9	23,7	25,3	-	27,1	49,5	18,3	15,7	23,0	43,8	27,5	8.26
22	34,8	17,0	23,6	25,4		27,0	47,1	18,0	26,7	52,5	43,5	40,9	7.22
23	37,5	14,4	23,6	25,4	-	27,0	50,5		7,6	40,9	39,2	39,2	5.02
24	35,9	13,5	23,5	25,3		27,0	50,8	17,5	29,9	51,7	43,8	41,8	8.04
25	23,5	16,7	23,6	25,4		27,0	49,1	17,4	12,2	31,1	41,8	28,4	6.55
26	34,9	18,2	24,0	25,3		27,0	46,5	18,5	27,3	51,1	42,7	40,4	8.13
27	36,9	13,5	24,7	25,4		26,9	47,8	-	17,7	43,5	43,3	34,8	6.11
28	37,2	16,0	23,9	25,4		27,0	50,9	17,5	45,9	54,3	42,4	47,5	6.10
29	27,0	17,5	23,4	25,4		27,0	51,1		5,0	43,3	7,0	18,4	2.04
30	28,5	17,1	22,5	25,2		26,9	48,1	18,1	34,6	32,2	7,6	24,8	4.18
31	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	
Médias	33,47	14,00	23,37	25,47		27,43	48,00	16,87	34,2	42,6	39,0	39,8	244.15

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — **Observatório Meteorológico da Beira (Companhia de Moçambique)** — **193**

Longitude 34° 51′ E. Greenwich. — Latitude 19° 15′ S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
																(1)		(1)		(1)					(1)	h m	
1..	770,2	767,5	768,1	19,4	23,6	21,6	24,4	16,7	14,5	14,5	14,0	87	67	73	S	12	ESE	8	ESE	8	8,6	10	3	0	0,0	0.00	4
2..	70,7	69,2	69 6	18,0	23,5	21,6	24,5	16,3	12,5	14,4	14,3	81	67	75	»	10	»	10	»	12	10,5	9	5	6	0.0	0.00	3
3..	72,1	70.8	71,1	18.5	19,4	21 4	21,6	17.6	14,7	15,3	15,2	93	91	80	SSE	10	E	12	SE	8	10,7	10	10	10	20,7	5.57	2
4..	72,3	71 0	71,1	20,4	22,5	18,9	24,5	18,1	16.3	16.7	13,7	92	83	85	S	10	SE	6	»	12	9.0	7	7	8	37,1	4.34	0
5..	(73.0)	71,7	70 4	18,0	23.0	20,5	23 3	16,9	14,3	14,7	14,6	93	70	82	SSW	6	»	6	SSE	4	6,9	10	3	7	8.0	0.42	1
6..	72,2	70,4	70,0	18.5	19,8	19,4	20,6	16,3	13.8	14,6	13,7	87	85	82	S	6	S	8	WSW	4	6.4	10	10	10	0,0	0.00	1
7..	71,0	69.5	69,6	19,5	21,9	20,2	24,0	15,8	13 2	14,6	13,1	79	75	74	SW	4	ESE	8	ENE	8	5,2	3	9	10	0.0	0.00	2
8..	70.5	68,0	68,0	20 0	22,9	20,4	24 5	16,8	13,8	12,1	13,6	79	58	76	SSW	6	»	8	E	4	5,1	8	9	8	0,0	0 00	2
9..	68,9	66,5	66,6	18,8	23,1	19,0	24,9	16,7	12 7	13,2	13,0	79	63	80	»	6	»	4	ENE	2	3.4	8	7	0	0,0	0.00	3
10..	68,3	65,6	66,5	19.2	23,5	18,2	25,1	16,9	13,7	15.2	12,9	83	71	83	»	4	»	4	»	4	2 8	5	6	0	0,0	0.00	2
11..	767,5	765.0	766,0	18.6	24,0	18,2	26,1	15,4	13,4	12,5	12,5	84	57	80	W	4	E	6	NE	4	3,5	0	2	0	0,0	0.00	2
12..	68,2	65,7	66,2	20,2	24,5	19,5	26,6	15,1	14,8	15,5	14,4	84	68	86	WNW	4	ENE	8	»	4	4,4	2	1	0	0,0	0.00	2
13..	68,2	64,8	65,5	19,1	24,5	20,2	26,0	16 7	15,5	15,7	14,6	94	69	83	W	4	»	6	»	4	3,8	10	2	0	0,0	0.00	2
14..	67,6	67,2	68,4	21 5	24,0	20.3	26,0	16,2	15,1	15,8	14,9	80	72	84	WNW	4	E	8	ESE	2	4,8	4	2	0	0,0	0 00	1
15..	72,5	70,7	71,1	19.6	24,0	21,5	24,8	16,5	12,8	13,1	14,2	76	60	75	S	10	SE	10	SE	10	10,8	0	4	5	0,0	0.00	2
16..	72,8	71,1	71,4	19,8	23,4	21,0	24,5	16,0	11,1	12,8	13,2	64	60	72	»	10	»	10	»	12	10,2	2	6	7	0,0	0 00	4
17..	72,8	70,4	70,1	19.6	21,5	20,0	22.8	17,2	12,1	10,7	11,5	71	56	66	»	10	ESE	8	E	8	9,1	7	9	8	1,1	0.03	4
18..	71,2	69,1	68.9	19,0	23,3	16.2	24,1	15,1	11,1	11,0	12,5	68	52	88	SSW	8	E	8	C	0	5,4	7	2	3	0,0	0.00	5
19..	69,3	67,1	67,8	19,9	23,6	18,1	25.9	14,9	12,0	12,4	12,7	70	57	82	WSW	5	»	4	ENE	4	3,7	0	2	0	0,0	0.00	2
20..	69,9	68,4	68,4	19.8	23,4	17,6	24,0	(14,5)	12,1	12,0	10,0	70	58	67	SSW	4	SE	4	»	4	3,9	2	3	0	0,0	0.00	3
21..	770,2	767,9	768,1	18,9	22,0	18,3	23.0	16,2	12,1	13,9	12,7	75	71	81	»	6	ESE	4	»	2	3,2	10	10	2	0,0	0.00	2
22..	69,5	67,5	68,2	19,4	22,6	17.9	24.4	16,6	12,2	13,2	11,5	73	65	76	»	4	E	4	NNE	2	3,2	9	10	4	0,0	0.00	2
23..	70,2	68,5	68,5	20,5	22,7	21,4	24,7	17,7	14,9	14.9	14,5	83	73	77	SW	4	ESE	4	C	0	3,6	9	10	8	0,4	0.10	2
24..	70,6	68,0	67,9	20,4	22,2	19,3	23,9	18,8	15,3	14,4	14,1	86	72	85	SSE	8	SE	4	NNE	2	4,4	10	10	10	0,0	0.00	2
25..	68,4	65,3	65.3	19,5	24,4	18,2	24,6	17,1	15,9	14,7	12,9	94	65	83	SW	4	ESE	4	NE	6	3,0	8	7	4	1,2	0.09	1
26..	65,4	61,9	63,0	21 2	25,9	19,8	29,0	17,2	15,8	17,3	15,1	85	70	88	NW	6	ENE	6	NNE	4	4,9	1	1	6	0,0	0.00	1
27..	64,8	62,7	63,5	22,0	24,4	21,4	28,0	18,0	16,8	17,6	16,2	86	78	86	N	4	ESE	8	ENE	4	5,3	10	1	2	0,0	0.00	2
28..	64,7	61 7	62.7	23,7	26,0	20,4	29,0	18,2	16,8	16,3	15,7	78	66	88	NNW	6	ENE	6	NE	4	4,8	4	1	0	0,0	0.00	2
29..	63,5	(60.8)	63,2	22,3	26,0	21.3	(31,5)	17,4	16,5	17,6	16,4	83	71	87	»	6	»	8	»	4	5,0	1	2	0	0,0	0.00	3
30..	65,9	64,3	65,1	23.5	25.0	21,2	26.6	19,2	17,8	17,8	16.8	83	76	90	»	2	ESE	6	E	4	4,6	5	1	0	0,0	0.00	2
31..	67.0	65,5	66,5	22.5	25.0	20,4	28,0	17,6	17,0	14,3	15,0	84	61	84	»	6	ENE	10	ENE	4	4,2	4	1	0	0,0	0.00	2
Médias	769,34	767.22	767,04	20,04	23,41	19,79	25,16	16,76	14,21	14,48	13,85	81,4	68,0	80,6	-	6,2	-	6,8	-	5,0	5,60	6,0	5,0	3,8	68,5	11.35	[illegible]

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média ..	20,38	19,70	20.26	19,37	19.87	21-99

●° nos dias 17, 23 e 25. ●¹ nos dias 3 e 5. ●² no dia 4. ◬° nos dias 10. 20 e 26. ◬¹ nos dias 13, 14 e 29. ◬² nos dias 11, 12. 30 e

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Julho — 1936	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Médias	Duração efectiva
													h. m.
1	31,1	16,1	22,1	25,1		26,9	47,2	17,0	20,3	54,9	44,1	39,7	5.12
2	30,1	14,9	22,0	25,0		26,8	46,0	16,5	9,6	54,9	45,3	36,6	5.03
3	21,5	16,9	22,0	24,9		26,9	43,0	-	4,7	12,8	5,3	7,6	0.03
4	27,9	16,8	21,0	24,6	-	26,7	45,5		27,3	49,1	28,8	35,0	7.26
5	29,8	15,9	21,2	19,3		26,7	(52,5)	-	20,6	31,9	46,2	32,9	5.56
6	23,9	16,3	21,5	24,2		26,6	32,6	16,3	9,6	29,3	13,1	17,3	0.00
7	31,6	12,7	21,2	24,0	-	26,6	46,0	15,4	45,9	51,7	21,8	39,8	7.58
8	32,9	15,5	21,6	24,0	-	26,6	49,6	16,7	40,4	39,5	23,5	34,5	6.42
9	33,4	14,8	21,8	23,9	-	26,5	49,5	16,3	27,3	55,1	36,3	39,6	8.02
10	34,5	13,0	22,1	23,9	-	26,5	51,1	16,9	41,8	38,9	37,2	39,3	6.22
11	35,0	22,9	21,9	23,9		26,5	52,5	14,9	44,4	52,2	43,3	46,6	10.01
12	34,5	18,3	22,0	24,0	-	26,4	47,8	14,9	42,7	41,2	43,8	42,6	9.50
13	34,0	18,9	21,1	24,0		26,4	48,5	16,8	18,6	41,2	43,3	34,1	4.49
14	34,0	19,5	22,2	24,0	-	26,4	48,2	15,9	37,7	52,2	43,5	44,5	10.15
15	30,1	21,4	22,6	24,0	-	26,2	44,5	17,0	45,0	52,0	45,6	47,5	10.29
16	29,9	21,6	22,6	24,0	-	26,3	44,5	16,9	46,4	54,0	48,5	49,6	10.13
17	29,4	20,5	22,6	24,1	-	26,1	44,5	16,9	35,1	45,0	50,8	43,6	4.07
18	28,0	20,2	22,5	24,1		26,1	46,1	16,5	37,5	46,7	45,9	43,4	8.46
19	32,9	17,2	22,0	24,1	-	26,1	48,2	(14,5)	45,6	50,2	46,7	47,5	10.30
20	30,1	16,1	22,2	24,3	-	26,2	44,9	14,6	46,2	52,8	45,9	48,3	10.32
21	31,1	(9,5)	22,4	24,1		26,0	45,6	16,0	60,9	37,7	21,5	40,0	1.53
22	32,5	12,5	22,4	24,1	-	26,1	45,4	16,8	23,2	37,5	23,5	28,1	3.12
23	34,0	11,9	22,5	24,1		26,1	48,1	17,1	23,2	21,5	21,2	22,0	5.15
24	30,0	17,3	22,6	24,2	-	26,0	33,5	18,9	17,3	16,0	13,7	14,5	0.30
25	32,5	16,7	22,5	24,1	-	26,0	48,6	-	9,9	25,9	38,9	24,9	4.36
26	36,5	15,0	22,5	24,2		26,1	49,9	16,8	43,8	12,2	45,0	33,7	10.10
27	37,5	16,7	23,0	24,2	-	26,0	50,5	17,8	13,1	51,1	44,1	36,8	8.15
28	38,0	17,6	23,6	24,3	-	26,0	50,6	19,0	45,6	51,4	45,3	47,4	9.33
29	(38,5)	15,5	23,8	24,4	-	26,0	50,5	17,2	45,0	51,1	44,4	46,8	9.20
30	33,6	17,5	24,1	24,5	-	26,0	49,0	-	43,5	52,0	43,8	46,4	9.11
31	37,0	15,4	24,4	24,6	-	26,0	50,6	17,8	44,7	41,8	46,4	44,4	9.15
Médias	32,03	16,67	22,30	24,03	-	26,33	46,93	16,60	32,8	42,0	37,0	37,2	213.26

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agosto — Observatório Meteorológico da Beira (Companhia de Moçambique) — 193

Longitude 34° 51′ E. Greenwich. — Latitude 19° 15′ S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	769,4	768,1	768,9	20,5	23,5	22,2	24,4	17,5	16,4	17,1	15,4	92	80	77	S	6	ESE	8	ESE	10	7,0	10	8	5	1,5	0 25	
2..	71.0	71,1	71,9	21.0	22,2	20,9	22.2	18,3	14,0	13,7	13,7	76	69	75	SSE	12	»	12	»	14	12,7	5	8	7	5,9	2 40	
3..	(73,7)	72,3	71,9	19.1	22.0	19,4	22,2	16,5	13,9	13.9	13,1	85	71	78	»	12	SE	8	ENE	14	11,9	6	7	10	6,0	1.34	
4..	71.1	68,3	68 4	18,5	21,2	20,2	21,7	16.8	13.8	13,7	13,9	87	74	79	»	6	SSE	6	ESE	6	7.6	9	5	7	12,2	2.42	
5..	68,7	66,2	66.7	21.3	23,1	17,5	24,5	15,4	14,1	13,8	12,6	75	66	85	S	6	SE	4	E	2	3,8	5	4	0	0,0	0.00	
6..	67,2	64,8	65,8	19,1	24.6	16,7	27,5	14.6	13,9	10,5	10,4	85	47	73	W	8	ENE	4	NE	4	4,5	0	2	0	0,0	0.00	
7..	67,8	66,4	67,1	20.1	24,0	18 0	25,8	14 5	13,5	11,7	11,7	76	53	76	WNW	6	»	10	»	6	4,6	0	0	0	0,0	0.00	
8..	69,1	66,7	66,8	19,5	24,0	18,1	25,2	15,1	13.7	13,4	12,4	81	61	80	WSW	4	ESE	6	»	4	3,6	2	6	0	0,0	0 00	
9..	68,6	67,6	68,2	19,6	24,0	20.4	25.2	(14,2)	14,4	15,8	14,5	85	71	82	W	4	E	6	E	4	3,6	2	4	8	0,0	0.00	
10..	69.6	67,4	67,3	20,5	24.0	19.1	24.6	16,8	14.8	15,8	14,1	83	71	86	SW	4	ESE	6	ENE	2	3,3	5	4	0	4,7	0 39	
11..	769,7	768,5	769,0	19,1	24,2	18,4	25,0	15.8	14,7	14.8	13,9	89	66	88	W	2	E	8	NE	4	3,6	0	1	0	0,0	0.00	
12..	70,7	68,2	68,2	24.0	24,4	18.5	25,4	15.4	10,1	11.1	10,9	46	49	69	ESE	4	ESE	6	E	4	4,8	5	2	0	0,0	0 00	
13..	68,6	65,7	66,4	19,5	23,0	18.1	26,3	15,0	12.1	11.7	11,4	72	56	74	WSW	4	E	6	ENE	2	3,9	7	5	0	0,0	0.00	
14..	67.6	65,6	65,6	20,5	24,5	19,7	27,0	15,3	14,6	15,1	15,0	82	66	88	W	4	»	10	»	4	4,2	1	1	0	0,0	0.00	
15..	67,2	64.4	65,5	21,7	25,3	20,7	26,4	17,3	16,7	15,3	15.8	87	65	87	WNW	2	ESE	6	»	4	4,2	1	1	3	0,0	0.00	
16..	66,9	64,3	65,0	21,3	24,3	20,8	27,0	17.9	16,4	17,0	16,7	87	76	92	NNW	5	E	8	»	6	5,6	10	2	0	0,0	0.00	
17..	66,3	63,2	64,0	22,6	25,4	20,1	29,4	17,5	16.8	14,6	15,2	83	61	87	NNW	4	ENE	8	NE	4	4,6	10	1	0	0,0	0.00	
18..	65,2	63,4	64,6	23,3	25.2	20,0	26.7	16.7	15,2	15.1	14,3	72	64	82	N	4	E	10	ENE	4	4,9	0	1	1	0,0	0.00	
19..	65,4	63,0	64,1	21,3	25,0	19,1	25,7	16.2	15,8	15.0	14,8	84	64	90	WNW	2	ESE	8	»	4	3,8	1	1	0	0,0	0 00	
20..	66,0	64.5	65,4	20,0	24.8	20,0	26,4	15,4	14,9	15,3	14,5	86	66	83	»	4	»	8	E	6	4,2	1	1	0	0,0	0 00	
21..	768,0	767.4	767,6	25,0	26.0	22,3	26,6	18,7	12.7	15,2	16.0	54	61	80	ESE	4	»	8	ESE	12	7,4	6	5	0	0,0	0.00	
22..	68,4	65,6	65.2	21,4	24,2	21.5	25,7	19,3	15,7	15.1	16.1	83	68	85	SSW	4	WSW	4	E	6	5,8	8	5	4	13,8	0 55	
23..	65,2	61.6	61,3	20,7	25,2	20.6	25.6	17.8	16.8	17,0	16.5	93	71	92	WNW	4	E	8	NE	6	5,0	8	2	0	0,0	0 00	
24..	62,8	(60,9)	64,9	22,4	27.2	23,0	(32,4)	17,4	16,3	17,6	18.3	81	66	88	»	4	»	8	ESE	18	8,8	5	6	10	0,0	0 00	
25 .	70,3	69,2	70,4	22,4	24.0	21,8	25,0	20,5	13,8	12,5	12,6	69	57	65	S	16	SE	16	»	12	14,0	4	7	8	0,0	0.00	
26..	72,1	69,2	69,0	20,0	23.9	20,6	24.5	17.2	13.4	13,3	14,6	77	61	81	»	10	»	10	SE	8	9,3	9	4	10	0,0	0.00	
27..	69,5	66,4	67,0	19,5	23,5	21.2	24,5	17,6	15,4	13,8	13,7	91	64	74	SW	4	ESE	8	ESE	2	6,1	10	7	10	17,3	4.33	
28..	68,2	64,7	65,2	22,0	24,6	18.5	25,5	16,5	14,7	12,9	14,6	75	56	92	W	4	»	6	NE	2	4,0	2	2	0	0,0	0.00	
29..	67,5	65,0	66,3	21.6	24.3	21,5	25,6	16,6	15,7	13.6	14,5	82	64	76	SW	4	»	8	SE	12	6 5	6	3	3	0,0	0.00	
30..	67.1	65.1	66,0	20.7	23,2	20,9	24,4	19.5	15,1	16.3	16 2	83	78	89	SSW	6	SSE	6	S	10	7,8	9	10	7	0.0	0.00	
31..	66,7	64,6	65,1	20,6	23,4	20,7	24,3	19,1	16,2	16,3	17.3	90	77	96	SW	8	SE	2	ESE	2	5,2	10	10	10	0,0	0.00	
Médias	768,29	766.11	766,74	20.93	24.11	20,02	25.57	16,85	14,70	14,45	14,34	80,4	65.1	82.2	-	5,5	-	7,5	-	6,4	6 00	5,1	4,8	3.3	61,4	13.28	

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	21,16	19,51	20.04	21,59	21.47	21,62	21,58

●° nos dias 1 e 10. ●¹ nos dias 2, 3, 4 22 e 27. ◺° nos dias 9, 13 e 14. ◺¹ nos dias 6, 7, 8 11, 15, 16, 17 e 28.
≡: nos dias 1, 11, 15 e 19. ≡:² nos dias 20 e 23.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Agosto — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	26,5	12,7	24,0	24,8	–	26,0	43,9	17,0	13,7	16,3	19,8	16,6	2.21
2	25,4	16,9	23,3	25,0	–	26,0	41,4	18,0	49,1	43,3	14,3	35,6	3.44
3	27,9	16,4	22,2	24,8	–	26,0	44,9	15,8	34,0	48,2	29,3	37,2	4.39
4	27,4	15,9	22,0	24,6	–	26,0	46,2		23,8	54,9	46,4	41,7	3.45
5	32,3	16,6	21,6	24,5	–	26,0	48,7	17,5	52,5	38,0	40,0	43,7	7.39
6	35,9	11,0	22,0	24,4	–	26,0	48,0	14,9	46,7	54,0	48,2	49,6	10.30
7	35,0	11,4	21,9	24,1	–	2,69	48,9	14,9	45,3	54,3	48,2	49,3	10.30
8	35,1	(10,7)	22,0	24,0	–	26,0	49,7	14,5	46,3	35,1	46,7	42,7	10.20
9	36,5	10,8	22,3	24,0	–	26,0	51,5	15,4	45,9	34,8	40,9	40,5	10.20
10	31,5	13,1	22,5	24,0	–	26,0	47,6	–	46,2	52,8	47,6	48,9	9.23
11	35,5	12,1	22,7	24,0	–	26,0	50,5	15,1	46,4	46,4	43,5	45,4	9.01
12	33,9	13,0	22,5	24,1	–	26,0	51,5	17,7	37,5	50,2	48,5	45,4	9.26
13	36,6	10,9	22,5	24,1	–	25,8	51,4	(13,9)	34,0	55,1	25,9	38,5	7.43
14	37,0	11,6	22,5	24,1	–	25,9	52,2	15,1	46,2	54,9	44,4	48,5	10.14
15	34,5	13,9	22,9	24,2	–	25,9	51,5	17,7	43,5	52,2	44,1	46,6	8.26
16	34,1	16,0	23,2	24,2	–	26,0	51,4	17,5	37,5	52,5	46,4	45,5	8.16
17	36,5	15,8	23,7	24,4	–	25,9	49,6	17,9	30,5	50,5	39,8	40,3	8.11
18	34,0	13,4	23,7	24,5	–	25,9	59,6	16,0	43,3	59,2	44,1	48,9	10.15
19	34,9	13,0	23,7	24,5	–	25,9	48,5	17,6	43,8	39,2	47,0	43,3	9.46
20	35,5	10,8	23,5	24,5	–	25,9	50,1	15,1	45,3	50,8	45,6	47,2	9.31
21	33,4	13,5	23,8	24,6	–	26,0	49,1	18,2	47,9	52,0	46,7	48,9	10.20
22	34,0	20,0	24,4	24,7	–	25,8	49,5	18,8	15,4	59,2	47,9	40,8	5.41
23	37,1	15,9	23,9	24,9	–	25,9	51,2	16,9	36,0	34,6	47,6	39,4	7.26
24	(40,0)	13,9	23,7	24,9	–	25,9	(53,0)	16,5	47,6	50,2	43,0	46,9	9.55
25	31,5	20,7	24,3	25,0	–	25,9	48,5	20,6	46,4	33,7	33,1	37,7	5.53
26	32,5	16,5	23,6	25,0	–	25,9	51,1	14,9	27,6	51,1	48,5	42,4	8.27
27	31,0	17,7	23,7	25,0	–	25,9	50,6		17,7	22,1	46,4	28,7	3.19
28	35,0	13,9	22,3	25,0	–	26,0	51,6	15,9	46,4	52,1	47,9	48,8	10.24
29	31,4	13,6	23,5	25,0	–	26,0	49,2	16,1	31,1	9,3	26,1	22,2	8.26
30	29,1	18,7	23,7	24,9	–	25,9	50,0	15,5	38,3	23,5	31,9	31,2	3.32
31	28,8	19,4	23,8	24,9		25,8	38,6	16,0	12,5	13,4	23,5	16,5	0.10
Médias	33,23	14,43	23,07	24,53		25,93	49,00	16,43	38,0	43,4	40,4	40,6	237.42

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — Observatório Meteorológico da Beira (Companhia de Moçambique) — 193

Longitude 34° 51′ E. Greenwich. — Latitude 19° 15′ S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade								Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21					9	15	21			
																(1)		(1)		(1)							(1)	h. m.	
1..	764,9	762,4	763,1	20,8	23,5	20,3	26,1	17,8	16,7	16,1	15,9	92	75	90	W	2	E	4	NE	2	3,8	10	9	7	1,4	0.40	1
2..	63,2	59,7	61,1	26,0	24,0	21,1	27,1	16,8	18,1	18,4	17,7	73	83	95	»	2	»	8	ESE	8	5 1	3	2	0	0,0	0.00	2
3..	60,9	56,4	57,0	23,4	27,0	21,9	29,5	19,5	16,3	19,2	18,6	77	72	96	NNW	4	»	10	NE	8	5,9	4	0	0	0 0	0.00	3
4..	56,6	(52,8)	53,7	25,6	35,1	25,6	(37,3)	19,8	17,6	19,3	15,7	72	46	64	»	6	ESE	4	NNE	8	5,8	0	0	0	0.0	0.00	3
5..	57,0	57,8	62,0	28.1	26,8	23,0	29,3	19 5	15,0	20,5	16,1	54	78	77	WSW	4	SE	8	SSE	20	9,7	0	6	10	0.0	0.00	5
6..	66,2	65,0	66,2	21,0	25,0	22,3	25.5	19.2	13,5	13,6	13,7	74	58	69	SSW	10	»	12	ESE	8	11.2	10	0	8	0.0	0.00	5
7..	70.0	69,0	69,8	24,0	24.5	21,6	26,2	21.3	14.1	12,2	12,4	63	53	65	ESE	12	»	12	»	12	11 0	6	6	4	1,6	0.09	5
8..	(72,6)	70,3	70,0	21,6	24,5	21,4	25,8	18,5	13,8	12.8	13,4	72	56	71	S	8	»	12	»	10	11.2	3	4	0	0.0	0.00	7
9..	70,6	67,6	67,2	18.5	23,0	19,2	25,0	15,2	13,5	11.7	10,8	85	56	65	ESE	8	ESE	12	E	6	10 7	10	5	0	2,5	1.25	6
10..	65,8	61,1	62,2	20.4	24,8	18,6	26,2	(14,3)	11,9	11.2	11,5	67	48	72	WNW	6	E	8	NE	8	6 5	1	2	0	0,0	0.00	3
11..	762,7	759.6	761,3	22,5	24,5	21,6	28,4	15,3	13.2	15.0	16,7	65	66	87	W	4	»	20	ENE	3	8,2	0	3	0	1.2	0.16	4
12..	66,3	63.5	64,8	19,6	23.7	19,2	23,9	16,9	10,2	12,3	13.5	60	57	82	SSW	10	ESE	8	E	2	6.7	3	0	3	0,0	0.00	5
13..	61,1	64,0	65.0	22,5	26 6	18 8	26,9	16.2	11,7	12,2	14,8	58	47	92	WSW	5	E	10	ENE	2	6,0	0	2	0	1.9	1.20	3
14..	70,3	69.8	70,7	22,4	22,5	21,4	25,5	18,2	12,8	13.4	12,8	64	66	68	S	18	SSE	28	SSE	16	15,5	6	8	10	0,0	0.00	2
15..	74,2	71,9	71,4	20,1	22,0	20,2	23.8	15,6	9.7	9,3	9.2	55	47	53	»	16	SE	12	ESE	18	15,9	7	9	0	0.5	0.12	7
16..	72,3	70,8	70.6	20,5	20,9	20,8	24.5	17,8	13.1	12,0	11,6	73	70	64	»	8	ESE	16	E	8	10,8	8	9	8	0.1	0.05	6
17..	72,1	69.4	69,2	21,0	24,1	21,0	24,6	18,8	12,4	13.2	14,0	65	60	76	SSW	8	SSE	10	»	8	8,5	8	3	1	0,0	0.00	4
18..	69,9	66.7	66.7	22,0	25,0	20,2	25,4	17,5	13.7	13.6	14.5	70	58	83	»	6	E	14	ENE	6	6.6	0	0	0	0,0	0.00	4
19..	68,0	65.6	65.3	23,4	24.4	20,7	26.6	17,6	16,2	16,4	17,1	76	72	95	W	2	ESE	8	E	4	4.8	6	5	2	0.0	0.00	4
20..	68.2	66,0	66,5	23,0	26,5	20,8	26,6	17,9	16,6	15 1	15,7	79	59	86	»	2	E	12	»	8	4.8	6	5	5	0.0	0.00	4
21..	768,7	766,0	766.0	22.0	25,5	21,2	26,8	18,3	17.7	16,8	16,1	90	69	87	WNW	4	ESE	8	»	4	4 2	10	4	0	0.0	0.00	4
22..	66,4	62.5	63.2	23,0	25 5	21.9	27,4	18.5	17,9	16.8	17.6	87	69	90	»	4	E	10	»	6	4,9	6	0	0	0,0	0.00	3
23..	66,0	64,5	65,6	23.5	26,1	22,2	27.4	18,0	17,0	16,2	16,6	79	65	83	»	4	ESE	12	»	8	5.6	6	5	8	0,0	0.00	4
24..	67,4	65,0	65.2	23,0	25.6	20.9	27,4	19.2	16.6	15,7	15,0	79	64	82	SW	4	»	8	»	4	4,8	9	1	2	0,0	0.00	3
25..	66,6	64.1	64.5	25,5	26.1	22,6	28,0	18,4	14,9	13,8	15.0	62	56	73	»	6	E	8	ESE	8	5.6	4	0	2	0 0	0.00	5
26..	66,2	63.5	64,1	26.5	26.1	22,1	28.0	20,2	15.3	14.7	15.3	60	58	77	S	2	ESE	12	E	8	5 8	5	1	0	0,0	0.00	6
27..	66,1	63.1	64.2	25.0	20,0	22,6	27,2	18.8	16.9	16,3	16.1	72	66	84	WSW	2	»	10	»	8	5,6	4	1	2	0,0	0.00	5
28..	66.2	63.5	64.2	24,0	26,0	22.9	27,4	19 0	17,2	16,5	18,2	78	66	88	NW	4	»	12	»	8	6.1	7	0	8	0.0	0.00	4
29..	67,3	65.4	66,0	25,0	26,0	22,0	27.7	19.8	18.6	16.5	17,5	79	66	89	SSW	6	»	10	»	8	5,7	7	5	3	0,0	0.00	4
30..	67,2	63,0	63,0	25.0	26,5	20.6	27,8	19,4	16,9	16,5	16,5	72	65	92	»	6	E	10	NE	6	6,9	4	0	0	0.0	0.00	4
31..	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Médias	766,87	764,33	764,99	22,98	25,26	21.26	26,98	18,11	14,97	14,91	14 99	71,7	62,4	79,8	-	6,1	-	10,9	-	7,9	7,47	5,1	3,2	2,8	9,2	4.07	13

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média ..	23.63	20,60	21,06	22,04	23,33	24.11

●° nos dias 1, 7, 9, 12, 14, 16 e 17. ◬° nos dias 2, 4, 27, 29 e 30. ≡: nos dias 21 e 22

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Setembro — 1986	Temperatura em graus centesimais								Actinometria - Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	37,9	16,6	23,3	24,9	-	25,8	56,5	-	38,0	52,2	47,6	45,9	4.42
2	37,2	15,0	23,5	25,0		26,0	50,5	16,4	47,3	48,2	46,4	47,3	10.20
3	40,5	17,5	24,1	24,8		26,0	52,5	19,4	43,3	50,5	46,4	46,7	8.45
4	(43,4)	16,8	24,9	25,0		26,0	57.0	19,4	40,4	52,2	40.1	44,2	9.10
5	35,5	16,6	25,5	25,0	-	26,0	49.8	19,9	40,1	47,9	53,7	47,2	8.15
6	30,8	19,5	25,5	25,2	-	26,0	47,4	19 0	13,4	54 0	46.2	37,9	5.10
7	33,0	18,6	25,0	25,4	-	25,9	49,9	18,2	39,8	54,9	46,7	47,1	8.30
8	33,1	17,4	24,6	25,5	-	26,0	50 2	18 9	44,4	53,4	44,7	47,5	9.00
9	35.0	17,1	24,5	25,5	-	25,9	(57,1)	-	11,9	35,1	49,6	32.2	7.19
10	36 5	(10,1)	23,5	25,5	-	26,0	52,6	(13,6)	49,1	57,1	50,2	52,3	10.50
11	39,0	12,9	23,6	25,5	-	26,0	51,1	14,7	46.4	52,2	46.4	48.3	10.15
12	28,1	16,2	24,2	25.4	-	26,0	46,2	16,6	47,0	52.5	43,5	47,7	8.26
13	32,1	12,5	24,0	25,4	-	26,0	49,8	15,5	47,0	55.7	49,9	50,9	10.35
14	32,4	14,5	24,0	25,4	-	26,0	45.5	17,5	39 8	53,7	49.9	47,8	9.05
15	31,6	14.7	25,8	25,4	-	26,0	49,0	14,0	49,6	29,6	25,9	35,0	8.54
16	33,5	16,5	23,6	25.5	-	26,0	52.4	16,4	36,6	55,1	26,1	39 3	5.30
17	33,6	17 6	24,0	25,4	-	26,0	50,2	16,9	41.8	49,6	50,5	47,3	7.36
18	33,9	15,3	24,4	25,4	-	26.0	48,4	16,5	46 7	53,7	47,3	49,2	10.35
19	35,0	14,2	25,0	25,3	-	26.0	50,9	17,5	47,9	54.9	34,8	45,9	9.29
20	37.5	15,1	25,4	25,5	-	26,0	51,6	17,5	18.9	58,6	49,3	42.3	9.55
21	36,4	14,2	25,7	25.5	-	26,0	52,2	18,5	29,6	52,2	43,3	41,7	7.46
22	39,2	14,2	26,0	25,6		26,0	51,7	18,1	35.1	51,7	47,9	44.9	8 18
23	36,8	15,4	26,2	25.8	-	26,0	51,6	18,1	35 4	53,7	42.4	43,8	9.58
24	35,6	14,7	26,5	26,0	-	26,0	50,2	19,2	16,6	49,1	50 2	38,6	7.12
25	37,5	14,1	26.2	26,0	-	26 0	52,9	18,1	46,7	55.1	46,7	49,5	10.50
26	37,4	19,8	26.9	26,2	-	26.1	53,1	20,5	49,3	54.0	47,9	50,4	9.24
27	37,5	17,2	27,0	26,4	-	26,0	52,6	18,0	47.0	53,1	49,3	49,8	9.24
28	42.5	15,2	27.0	26,5	-	26,1	53.5	18,2	24,1	53,1	49.3	42,2	10.33
29	38,5	14,7	27,1	26,5	-	26,1	52,9	19,5	40,1	52,8	40,1	44,3	9.50
30	36,6	18,1	27,1	26,6	-	29,1	51.9	20.2	43,8	54,0	49.3	49,0	10.41
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Médias	35,93	15,77	25,13	25,56	-	26,00	51,40	17,73	38.6	51,7	45,4	45,2	266.08

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **Observatório Meteorológico da Beira (Companhia de Moçambique)** — 193

Longitude 34° 51′ E. Greenwich. — Latitude 19° 15′ S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
															(1)		(1)		(1)						(1)	h. m.	
1..	763,0	757,9	759,3	25,5	29,1	22,6	32,8	18,5	15,7	18,1	16,6	65	60	82	N	8	ENE	16	NE	14	9,2	0	0	0	0,0	0.00	4
2..	60,6	56,7	59,6	27,5	28,3	24,0	32,4	18,4	14,7	18,6	19,7	54	65	89	NNE	6	E	16	ENE	14	0,8	0	0	0	0,0	0.00	5
3..	62,6	59,5	61,0	26,0	26,7	23,9	28,5	21,0	20,0	21,1	20,4	80	81	92	ESE	6	ESE	10	ESE	10	7,5	10	10	10	0,0	0.00	4
4..	61,2	58,9	60,1	27,4	27,1	24,7	29,0	23,6	20,5	21,3	21,6	75	80	93	NNW	2	»	12	E	10	6,8	10	4	10	0,0	0.00	3
5..	62,7	61,5	63,6	25,9	24,6	24,0	25,9	23,8	21,4	20,5	21,0	86	89	95	SE	10	SE	12	SE	8	9,2	10	10	10	0,0	0.00	4
6..	65,9	64,8	65,9	25,1	24,9	23,0	25,5	22,4	20,5	20,7	18,9	87	88	91	»	6	E	10	ESE	14	8,8	10	10	0	4,1	0.52	1
7..	(67,5)	65,0	65,6	25,4	26,0	21,5	27,5	18,1	14,1	13,7	13,7	58	55	73	»	6	ESE	12	E	6	6,3	5	5	2	0,0	0.00	3
8..	66,2	61,9	62,8	25,6	26,4	20,1	27,1	(16,8)	13,1	13,5	14,1	54	53	81	ESE	4	E	8	»	6	5,1	6	0	0	0,0	0.00	5
9..	63,3	60,5	62,4	25,8	26,5	23,1	29,3	17,4	16,4	16,9	17,4	07	66	83	NW	4	»	16	»	8	8,4	5	0	0	0,0	0.00	5
10..	66,0	63,3	64,2	25,4	27,0	23,7	28,2	23,4	18,7	21,5	18,8	68	81	86	S	16	»	20	»	16	13,3	8	3	5	0,0	0.00	4
11..	766,6	764,0	763,9	26,5	26,2	22,3	27,9	20,8	16,0	16,5	16,1	63	66	81	SE	12	ESE	20	NE	12	15,1	7	3	6	0,3	0.04	5
12..	65,7	62,5	63,3	24,4	26,2	22,2	28,0	18,8	15,5	14,4	12,9	69	58	65	W	6	E	24	E	16	13,2	6	3	0	0,0	0.00	7
13..	65,9	62,1	63,1	25,7	26,7	23,4	28,5	19,4	15,4	15,0	15,5	63	58	73	WNW	8	»	26	»	20	15,2	7	2	0	0,0	0.00	6
14..	64,2	60,3	61,3	25,5	27,4	23,6	28,1	19,4	17,1	17,4	17,6	71	64	81	»	6	»	20	»	16	12,8	6	4	0	0,0	0.00	5
15..	61,7	59,5	61,6	26,5	27,2	24,1	30,6	23,0	18,7	18,3	19,3	73	68	87	NE	12	»	24	»	14	12,5	8	8	3	0,0	0.00	4
16..	64,3	60,9	61,2	26,4	27,1	24,0	28,6	23,3	17,9	18,2	19,0	70	68	86	SE	16	ESE	22	»	18	15,4	6	6	5	0,0	0.00	4
17..	62,5	59,0	60,7	28,3	28,0	24,9	30,8	22,0	19,5	20,5	21,1	69	72	90	NNE	12	E	28	ENE	22	15,5	9	2	5	0,0	0.00	5
18..	66,2	64,5	65,3	21,5	22,5	22,3	24,5	21,5	16,5	14,5	14,5	87	72	72	S	26	SE	22	SE	30	26,2	10	10	10	0,4	0.20	0
19..	65,4	63,0	63,5	23,1	25,6	22,0	27,2	20,8	14,6	13,3	14,2	70	55	72	SSE	16	ESE	20	ENE	8	15,4	10	5	4	0,0	0.00	3
20..	64,7	62,2	62,9	25,3	26,5	20,8	27,5	18,3	14,1	14,3	16,9	59	56	93	ESE	10	E	16	»	8	10,5	10	7	2	0,0	0.00	5
21..	763,0	759,4	760,1	25,5	27,2	23,4	28,5	17,7	17,5	15,7	17,4	72	59	81	SW	4	»	26	»	20	13,1	5	2	1	0,0	0.00	4
22..	61,9	59,0	61,1	25,0	28,0	24,5	30,5	20,1	16,9	20,3	20,2	72	72	88	NNE	20	»	28	E	20	16,2	6	3	7	0,0	0.00	5
23..	63,5	61,9	62,9	28,0	28,0	24,2	29,5	22,9	18,7	17,8	17,6	67	63	79	SE	14	ESE	24	»	20	14,4	6	0	5	0,0	0.00	5
24..	63,9	61,0	61,2	27,5	28,5	24,2	30,5	21,7	17,6	16,9	19,2	65	59	86	ESE	14	E	18	»	12	14,8	5	4	3	0,0	0.00	0
25..	62,4	61,1	63,2	28,1	28,7	24,9	29,1	21,4	17,7	18,9	19,9	63	65	85	NNE	10	ESE	22	ESE	16	13,6	10	4	8	0,0	0.00	0
26..	67,2	65,0	64,9	24,2	24,5	23,2	25,4	22,0	18,7	18,1	19,6	83	80	93	SSE	18	»	24	E	18	19,0	10	10	8	5,5	0.26	5
27..	64,6	61,0	61,0	23,0	26,5	22,4	26,7	20,8	19,2	18,0	19,4	92	70	96	ENE	8	ENE	12	ENE	10	12,0	10	7	0	4,8	1.35	2
28..	59,5	(55,7)	56,8	28,2	28,7	24,8	(35,1)	19,8	18,1	20,5	22,7	64	69	97	NNE	16	»	30	»	22	16,5	0	5	6	0,0	0.00	3
29..	59,9	56,5	57,7	27,5	28,6	25,6	30,6	22,6	21,0	22,6	23,6	77	78	97	ESE	12	ESE	26	E	12	11,1	1	2	4	0,0	0.00	5
30..	60,4	58,8	59,9	28,0	28,0	25,4	30,2	24,1	21,9	20,9	22,9	78	74	95	»	11	»	22	ESE	2	12,5	6	7	10	0,0	0.00	5
31..	61,8	60,4	61,5	27,1	26,1	24,6	28,1	24,4	21,3	19,9	20,3	80	79	88	SE	20	»	24	»	22	18,7	10	10	7	0,0	0.00	4
Médias	763,09	760,90	765,21	25,96	26,80	23,46	28,78	20,91	17,69	18,00	18,45	71,3	68,5	85,5	–	10,9	–	19,7	–	14,3	12,73	7,1	4,7	4,2	15,1	3.17	51

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média ..	24,61	23,84	25,30	23,50	24,99	26,24

●° nos dias 6, 11, 18, e 27. ●¹ no dia 26.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Outubro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m.
1	44,0	16,6	26,9	26,7	-	26,2	55,2	17,9	45,3	53,4	47,3	48,7	10.01
2	42,6	14,8	26,9	26,7	-	26,2	54,1	18,2	42,7	50,5	42,7	45,3	9.37
3	32,1	16,9	27,0	26,9	-	26,1	49,8	21,1	27,9	27,6	27,0	27,5	5.45
4	36,1	23,0	27,3	27,0	-	26,1	51,9	23,1	35,7	36,0	42,7	38,1	7.54
5	25,7	21,2	28,0	27,0		26,3	48,5	23,0	14,0	13,7	6,4	11,4	0.00
6	29,0	21,3	27,2	27,0	-	26,2	44,4	21,9	14,5	9,0	19,2	14,2	0.03
7	37,2	20,1	26,1	27,0	-	26,4	53,3	21,2	48,5	58,3	55,1	54,0	9.58
8	39,1	(12,6)	26,2	27,0	-	26,4	54,2	17,5	49,6	56,6	51,4	52,5	10.59
9	44,1	12,8	26,5	27,0	-	26,5	54,7	(10,4)	49,6	53,1	49,3	50,7	10.40
10	33,2	22,0	27,2	27,0	-	26,5	50,6	22,7	35,4	52,0	47,6	45,0	8.59
11	34,1	21,3	27,6	27,0	-	26,5	52,1	21,0	47,9	51,1	67,6	55,5	10.03
12	38,1	15,4	27,6	27,0	-	26,5	51,9	18,9	20,3	53,4	51,4	41,7	10.21
13	41,9	15,9	27,5	27,1	-	26,5	54,7	18,6	43,3	52,8	50,8	49,0	9.43
14	40,5	15,5	27,6	27,3	-	26,5	56,4	18,5	30,8	53,4	51,1	45,1	9.10
15	42,1	22,1	28,1	27,4	-	26,5	(56,9)	21,7	29,9	44,1	39,8	37,9	5.04
16	39,5	22,0	28,0	27,5	-	26,5	54,9	22,0	25,0	49,6	47,6	40,7	10.21
17	40,5	19,6	28,6	27,5	-	26,6	56,1	21,5	23,0	49,1	48,8	40,3	7.25
18	28,1	20,3	28,5	27,5	-	26,5	43,5	20,0	8,2	21,5	7,3	12,3	0.03
19	36,5	19,5	27,0	27,6		26,6	53,7	19,0	20,6	56,9	48,2	41,9	7.54
20	37,1	19,4	27,5	27,6	-	26,6	51,4	20,5	47,9	42,2	51,1	47,1	7.04
21	38,0	14,5	27,5	27,6	-	26,6	52,9	17,4	23,8	53,4	51,1	42,8	10.06
22	44,9	17,8	27,5	27,5	-	26,9	54,6	19,5	41,5	50,8	49,1	47,1	9.59
23	40,0	21,6	28,1	27,6	-	26,9	54,5	22,5	37,7	51,1	49,1	46,0	10.12
24	39,9	22,3	28,8	27,6	-	27,0	52,6	22,9	46,4	52,2	52,5	50,4	11.35
25	36,9	18,9	29,2	27,9	-	27,0	53,1	20,1	41,5	69,1	56,3	55,6	7.26
26	28,5	18,8	29,0	28,0	-	26,9	41,5	20,1	13,4	31,9	13,4	19,6	0.00
27	32,5	21,1	27,7	28,0		27,0	50,5	-	20,6	45,3	45,6	37,2	1.37
28	(47,5)	18,2	26,8	28,0	-	27,0	56,7	19,2	43,5	49,1	38,0	43,5	11.38
29	40,4	21,2	27,7	28,0	-	27,0	54,0	21,9	43,5	50,5	45,3	46,4	9.17
30	39,9	21,5	28,6	27,9	-	27,0	(56,9)	23,8	30,5	43,3	30,5	34,8	5.59
31	34,5	24,5	29,0	27,9	-	27,0	44,9	24,4	21,8	10,5	14,5	15,6	0.34
Médias	37,24	19,12	27,65	27,38		26,60	52,29	20,55	33,0	44,9	41,9	39,9	229.37

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **Observatório Meteorológico da Beira (Companhia de Moçambique)** — 193

Longitude 34° 51′ E. Greenwich. — Latitude 19° 15′ S. — Altitude 7 metros

Dia	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão de vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de núvens 0-1 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	763,1	760,4	760,8	25,4	27,5	22,7	28,9	21,8	18,8	18,1	19,4	79	67	95	ESE	16	ESE	22	NE	8	13,8	10	6	0	5,2	0.10	8
2..	61,4	58,1	59,6	27,5	29,0	24,9	30,5	20,2	18,3	17,8	19,9	67	60	85	N	10	E	24	ESE	18	11,6	8	1	0	0,0	0.00	4
3..	63,6	61,7	61,7	28,0	28,5	24,0	29,5	19,6	17,1	15,3	18,1	61	53	82	ESE	16	ESE	18	E	11	10,1	6	1	2	0,0	0.00	5
4..	64,2	60,8	60,9	27,7	28,6	24,1	29,9	21,3	18,6	17,4	18,9	67	60	85	W	8	E	18	ENE	8	10,0	5	1	4	0,7	0.35	7
5..	63,3	60,1	60,2	28,9	29 1	24,3	31,1	20,0	17,2	16,2	19,3	59	54	86	E	8	»	16	E	12	11,2	4	1	0	0,0	0.00	4
6..	63,1	59.9	60,2	29.5	29,0	23,6	31,9	(18,7)	16,5	17.2	16,9	54	58	78	»	6	»	18	ENE	10	10,8	7	1	0	0,0	0.00	6
7..	62,2	58.5	59,2	28,6	30,0	25,7	32,7	19,4	18,4	22,5	20,7	63	71	85	NNE	16	ENE	28	»	18	16,1	5	1	2	0,0	0.00	6
8..	60,6	57,4	58,9	32.0	30,4	26,4	34,2	21,2	20,2	22,9	20,7	57	71	80	ENE	10	E	30	»	22	15,9	2	1	0	0,0	0.00	6
9..	63,2	60,4	60,8	28,5	29,1	26,0	31,3	21,4	22,0	21,4	19,6	76	71	79	ESE	18	»	26	E	18	16,8	10	6	6	0,0	0.00	6
10..	62,1	59,1	60,2	29,3	29,5	25,4	31,5	22,6	18,1	19,8	19,8	60	64	82	NNE	8	»	26	»	16	14,6	7	0	0	0,0	0.00	6
11..	762,0	760,5	761,1	29,1	29,9	26,3	31,5	21,9	20,2	20.1	19,4	67	64	77	E	12	ESE	28	»	26	17,4	6	4	5	0,0	0.00	6
12..	63.5	60,1	60,5	30,0	29,0	26,0	31,1	24,6	19 7	19,9	19,2	62	67	77	ESE	16	E	24	»	18	17,1	6	6	3	0,0	0.00	8
13..	60,5	56,8	57,1	29,4	30,0	25,8	31,4	22,1	18,7	19,5	19,0	62	62	77	NNE	6	ENE	24	ENE	18	13,2	9	7	4	0,0	0.00	6
14..	57,3	55,8	57,4	32,0	29,0	26.0	(35,0)	22,8	20,0	21,9	20,9	58	74	84	»	10	ESE	26	E	20	16,8	7	9	10	1,1	1.10	6
15..	61,4	60,6	61,1	27,1	27,3	25,3	28,4	21,7	21,5	19,2	18,5	80	71	77	SSE	22	SE	26	ESE	26	22,3	10	9	4	1,6	1.03	7
16..	62,5	60,3	60,1	26,4	24,0	24,6	28.5	23,3	20,7	21,0	19,5	81	95	85	ESE	20	N	6	E	12	14,1	10	10	5	10,6	1.15	5
17..	60,6	57,3	57,8	26,0	27,4	24,5	27,4	21,4	21,9	21.3	20,0	88	78	87	NNE	4	NNE	8	NE	12	6,0	10	10	6	0,7	0.29	3
18..	58.0	(55,3)	58,6	27,0	32,1	24,4	32,1	22,0	22,5	21,2	19,6	85	60	87	»	8	NW	6	ESE	32	9,6	10	8	10	1,8	0.51	1
19..	62,4	59,9	60,9	23,6	26,0	24,8	26,9	22,4	20,5	20,8	19,4	95	83	83	SSW	2	SSE	10	»	4	4,0	10	10	8	26,8	4.44	3
20..	61,9	59,4	60,0	26.0	30,8	25,4	30,8	23,2	21,0	20,0	20,4	87	60	85	NW	6	NW	6	ENE	12	7,2	10	10	3	0,4	0.05	2
21..	763,4	760,9	760,9	27,5	27,7	25,2	30,0	24,0	22,0	19,9	20,3	80	72	86	NNE	4	E	11	ENE	5	8,4	10	10	3	0,2	0.05	4
22..	63,0	59,6	59,6	29,0	29,5	26,1	30,7	23,0	22,1	21,6	20,7	74	70	82	»	4	»	16	»	8	7,6	10	6	3	0,0	0.00	3
23..	60,7	57.6	61,4	30,1	28,0	22 0	32,0	21,9	21,8	23,7	17,9	68	85	91	»	12	ENE	18	N	4	8,9	8	10	10	37,9	3.44	4
24..	62,3	62,1	63,2	26,5	24,0	24,6	27,2	20 8	19,7	19,7	18.9	77	89	83	NW	2	SSE	16	SE	12	9.4	10	10	10	33,1	6.12	7
25..	(66,0)	63.6	63,9	24,4	27,9	24,0	29,4	22,0	20.0	20,2	18,4	88	72	83	S	10	SE	14	ESE	14	11,7	10	9	8	48,9	4.30	8
26..	65 1	62,1	62,3	25,8	27,9	23,5	29.2	21,2	18,6	16,4	16,8	76	59	78	SSE	12	ESE	18	E	6	10,7	9	2	0	1,0	0.06	3
27..	62,7	60,0	60,5	28.1	28,5	23,4	29,5	19,9	17,0	16,6	16.2	60	58	76	SE	8	E	18	ENE	10	9,0	5	3	4	0,0	0.00	5
28 .	61,3	57,7	58,2	28,5	29,0	23,8	30,8	19,5	16,8	17,2	16,4	58	58	75	NE	4	»	20	NE	10	10,2	6	8	4	0,0	0.00	6
29..	59,2	56,6	60,3	29.5	29,5	26,7	33.1	21,1	21,8	23,7	21.7	70	77	83	NNE	12	ENE	20	ESE	22	15,8	9	5	10	0,2	0.05	6
30 .	64.3	63,6	64,5	22,1	25,3	24,3	25,6	21,8	17,6	14,5	14,1	89	61	63	SSE	24	SE	36	SE	28	29,8	10	10	10	2,3	3.33	6
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	762,18	759,55	760,40	27,78	28,45	24,79	30,34	21.56	19,67	19,57	19,02	71,6	68,1	81,9	-	10,5	-	19,2	-	14,7	12,70	8,0	5,8	4,5	172,5	28.37	4

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média ..	25,76	27,16	27,07	25,73	25,67	25,03

●° nos dias 4, 14, 15, 17, 18, 20, 21, 26, 29 e 30. ●¹ nos dias 6 e 10. ●² nos dias 19, 23, 24 e 25. nos dias 18 e 20. ☾¹ nos dias 16, 24 e
☾² no dia 19. nos dias 6, 7 e 27. no dia 30.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Novembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m
1	39,5	21,6	28.0	28.0	-	27,0	57,0	-	35,7	69,1	53.1	52.6	8.55
2	45.0	18,8	28.0	28.0		27,1	55,1	20,1	37,5	54,3	49,6	47.1	9.50
3	39,0	(17.0)	28,1	28,0	-	27,5	52,6	19,9	46,7	52,2	50.5	49,8	10.21
4	42,0	20,5	28,7	28,0		27,0	54,9	21,0	39,2	58,9	48,5	48,9	11.04
5	41,5	18,9	28.8	28,0		27,1	53,5	19,9	45,0	51,4	49.3	48,6	11.11
6	41,5	17,2	28.5	28,1	-	27,1	55,9	(19,0)	41,8	52,2	49,9	48,0	11.14
7	47.5	18,5	28,6	28.3		27,1	54,4	19,5	32,8	52,8	48.8	44,8	11.24
8	42,9	19,0	29,0	28,3	-	28.2	57,2	21,4	43.0	54,6	48,5	48,7	11.07
9	38.1	19,5	29,5	28,4		27,1	57,6	22,1	34,0	50,8	44,7	43,2	9.44
10	41,0	20,5	29,4	28,5	-	27.2	56,0	22,6	25.3	51,7	49,6	42,2	10.50
11	41.0	20,1	29,6	28,6	-	27,4	54,2	22,0	32,2	52,0	50,2	44,8	11.06
12	40,6	23.8	30,2	28,7	-	27,4	55,9	24 4	48,2	51,4	49.9	49,8	10.45
13	44.1	21,1	30,4	28,9	-	27,4	56,6	22,1	41,5	52,5	55,7	49,9	10.29
14	48,5	23,0	30,2	29,0	-	27,5	58,1	23,0	46,4	49,3	31,4	42,4	10.09
15	34,5	21,9	30,3	29.0	-	27,5	51,4	20,9	24,7	53,7	27,9	35,4	3.02
16	34.9	24,5	29,9	29.1	-	27,5	44,5	24,1	14,5	28,5	7,6	16,9	0.58
17	29,5	22.5	28,1	29,1	-	27.5	40,2	22,4	15,7	9,3	11,6	12,2	0.15
18	46,9	23.1	27,6	29,0	-	27,5	(66,0)	-	40,6	34,8	48,8	41,4	3.32
19	31,0	22,4	27.6	28,9	-	27,5	43,5		9,6	22.1	19,5	17,0	0.30
20	47,5	23.1	27,2	28,6	-	27,6	56,5	22,9	25,6	30,8	31,7	29,4	3.37
21	40,0	23,9	27.6	28,5	-	27.6	56,0	-	22.4	42,1	13,7	26,1	2.28
22	39,0	21,8	27,5	28,4	-	27,5	55,2	-	25,0	56,9	51,4	44,4	4.15
23	43.4	23,1	28,3	28,4	-	27,5	56,1	23,2	32,2	19,5	4,1	18,6	5.39
24	38.9	21.2	27,6	28.3	-	27.6	38,9	-	25,9	10.5	6,1	14,2	0.14
25	39,1	22,0	25,4	28,4	-	27,6	62,1	-	19.5	42,1	42,7	34,8	4.53
26	39.1	21,8	26,4	28,0	-	27,6	54,9	-	20.9	50.5	51.1	40 8	7.54
27	45.4	18,6	27,0	27,8		27.5	51,0	20,9	46,7	52.0	50.8	49,8	11.05
28	50.5	18,5	27,6	27,8		27,6	61,0	19,8	44,7	38,9	51,7	45.1	10.53
29	(53,6)	20,4	28.4	27 8		27.6	62,9	21,1	38.0	53,7	50,5	47,4	7.55
30	27,6	21,0	28.6	28,0		27,5	42,1		11,1	14,8	24,4	16,8	0.10
31	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-
Médias	41,10	20,98	28,40	28.40	-	27,43	54,18	21,54	32,2	43,8	39,1	38,4	215.29

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — **Observatorio Meteorológico da Beira (Companhia de Moçambique)** — 193

Longitude 34° 51′ E. Greenwich. — Latitude 19° 15′ S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
															(4)		(4)		(4)						(4)	h. m.	
1..	(767,7)	766,5	765,9	23,5	22,2	23,2	26,0	20,2	14,6	17,2	15,9	68	87	76	SSW	26	SSE	24	SE	26	25,3	9	10	10	2,7	1 34	4,
2..	66,8	64,7	64,0	24,9	26,3	23,3	28,0	20,4	14,4	14,4	15,2	62	57	72	S	20	ESE	24	ESE	20	22,6	8	5	7	0,7	0.22	0,
3..	64,1	61,5	61,3	24,5	27,5	22,2	28,5	18,6	16,0	15,7	15,7	70	58	79	SSW	16	»	10	ENE	6	10,0	9	2	6	0,0	0.00	0,
4..	61,6	59,2	59,2	26,9	29,0	24,0	29,7	19,0	17,4	16,3	17,0	66	55	77	WNW	8	E	18	»	14	12,2	3	1	0	0,0	0.00	4
5..	61,0	58,3	59,0	29,4	20,4	24,3	32,8	(18,2)	16,8	20,4	17,5	55	67	78	N	10	»	22	»	12	13,0	1	1	0	0,0	0.00	0
6..	61,0	58,0	58,4	28,5	30,7	26,1	33,7	19,7	20,4	21,7	20,1	70	66	80	»	16	ENE	20	»	22	14.6	5	1	0	0,0	0.00	5,
7..	58,6	55,6	55,7	30,8	29,1	26,1	33,7	22,1	20,2	23,1	20,5	61	77	82	NNE	11	E	20	NE	22	14 9	4	3	2	0,0	0.00	0,
8..	56,7	(53,9)	54,9	31,5	31,0	27,2	33,0	22,3	22,8	22,9	20,6	66	69	77	ENE	8	ENE	22	ENE	10	12,4	1	7	6	0.9	1.10	0,
9..	59,8	58,9	60,2	27,4	29,1	26,1	30,5	23,5	20,1	21,2	19,2	74	71	76	S	8	ESE	20	ESE	22	17,7	9	8	10	0,5	0.15	7,
10..	62,5	60,1	60,2	26,5	29,5	26,0	30,1	24,1	20,6	22,0	20,0	80	71	80	»	14	»	20	»	16	19,0	10	7	4	0,0	0 00	5,
11..	761,0	757,8	758,1	29,7	29,5	25,9	30,5	24,2	20,6	21,0	20,1	66	68	81	ESE	10	»	14	E	6	11,1	8	9	3	0.0	0.00	5,
12..	58,9	56,3	56,9	29,9	30,1	26,4	31,5	23,1	21,7	21,2	20.3	69	66	79	NNW	8	E	20	ENE	16	11,2	7	8	0	0,0	0.00	5,
13..	59,2	55,9	57,2	31,2	29,9	27,2	(34,5)	23,6	20,9	22,8	21,8	62	73	81	N	12	»	12	»	14	11,9	8	9	9	0,0	0.00	5,
14..	60,0	58,8	58.2	28,0	30,1	26,3	30,6	25,2	23,7	22,2	21.0	85	70	82	WNW	4	S	12	SSE	12	10,6	10	10	10	0,0	0.00	5,
15..	59,7	57,4	57,4	24,8	27,0	25,2	29,0	24,6	20.7	21,1	20,7	89	80	87	»	8	SSE	14	SE	2	7,4	10	10	10	8,5	3.05	1,
16..	58,3	56,1	57,5	27,2	25,4	25,3	30,0	23,5	22,4	22,3	20,6	83	93	86	ESE	2	»	14	SSE	12	7,9	10	10	10	7.5	5.35	3
17..	57,5	54,7	56,9	26,7	29,5	25,6	30,4	24,2	21,7	21,8	20.2	83	70	83	SSE	8	»	12	»	6	6,8	9	9	8	0,2	0.15	5,
18..	59,7	59,4	60,0	28,9	27,0	25,3	30,5	23,5	21,3	18,6	16,7	72	70	70	SW	14	SSW	24	S	20	15.0	7	10	8	0,4	0.08	3,
19..	62,6	61,0	61,3	25,9	27,5	25,4	29,8	22,9	16,3	14,5	15,6	55	54	65	W	14	»	16	»	13	18,1	4	9	7	0,0	0 00	9,
20..	62,0	59,7	60,0	25,8	27,7	23,3	29,1	22,0	15,4	13,8	13.5	63	51	64	WSW	18	S	16	SSE	8	14,0	3	4	0	2,9	0 17	8
21..	759,8	757,5	757,9	27,0	27,5	24,7	30,0	22,4	17,5	19,1	17.3	66	70	75	»	18	»	18	»	8	13,9	4	10	0	0,0	0.00	0
22..	59,0	55,5	57,6	28,0	30,2	24,8	31,0	22,0	20,4	16,8	16,9	71	53	73	W	12	SSE	14	SE	6	11,0	3	1	0	0.0	0.00	0
23..	60,0	57,1	57,8	29,0	30,0	24,7	30,9	21,7	20,5	19,5	17,3	66	62	75	WSW	6		18	ESE	8	9 7	4	1	0	0,0	0.00	0,
24..	58,8	56,2	57.7	29,5	31.2	26,6	33.1	21,3	19,0	20.7	19,4	62	61	75	NNW	8	»	20	SSE	16	11.8	3	2	0	0.0	0.00	3,
25..	62,5	59,5	59,8	30,0	30,4	25.9	31,8	22,5	21,3	20,2	20,4	67	63	82	SW	4	S	18	»	12	8,3	5	3	1	0,0	0.00	7,
26..	61,4	58,1	58,2	29,7	30,9	25,6	32,3	23,0	20,6	20,7	20.2	66	62	83	NNW	10	SSE	20	SE	6	10,1	4	3	7	0,0	0 00	
27..	60,2	57,7	58,2	29,1	31,0	26,5	32,1	22,7	21,0	19,8	19,7	70	59	77	N	10	»	22	»	10	9,6	5	3	2	0,0	0.00	
28..	61,1	58,8	59,2	28,9	31.0	26,9	32,2	23,7	20,4	19.8	20,4	69	59	77	WNW	6	»	20	SSE	16	12 2	5	2	4	0.0	0.00	
29..	60,2	57,7	57,9	27,9	31,0	27,3	33.2	23.5	19.8	21,1	21,3	71	63	79	WSW	16	SE	14	SE	20	17,7	10	7	4	0,7	0.29	
30..	59.0	57,1	58,1	29,7	28,9	27,0	31.6	26.3	23.5	21,5	22,1	76	73	83	SW	16	ESE	22	E	16	17,7	8	9	5	0.7	0.14	
31..	60.5	58,4	59.8	27.5	26,5	25,3	28,2	23.0	20.2	21.0	21,1	74	82	85	ENE	16	»	12	»	8	11,8	10	10	7	26,6	2.30	
Médias	760,68	758.30	758,86	28.05	28,91	25,49	30.91	22.48	19,74	19,82	18,98	69.6	67.1	78.0	–	11.5	–	17,8	–	13,1	13.27	6.3	5,9	4.5	52.3	15.54	166

Pêntadas	2 6	7-11	12-16	17-21	22-26	27 31
(4) Temperatura média	25,13	27.56	27,30	26.17	27.20	27 65

●° nos dias 1, 2, 8, 9, 17, 18, 20, 29 e 30. ●¹ nos dias 15 e 16. ●² no dia 31. ☾° nos dias 9, 11 e 14. ☾¹ nos dias 15, 17 e 31. ☾¹ no dia 30. ☾° nos dias 5, 7, 13, 22, 23, 24, 25, 26 e 27.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Dezembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3,m0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	29,0	19,5	26,5	28,0	–	27,5	54,1	–	29,9	25,6	23,0	26,2	5.11
2	40,5	18,9	26.4	28,0	–	27,5	56.0	18,9	32,5	49,6	47,3	43.1	10.26
3	42,1	17,7	26 6	27,9	–	27,5	58,1	18,6	38,9	54,0	52,0	48,3	8.08
4	42,1	17.2	27 1	27,7	–	27,5	55,0	19,5	44,7	51,7	52.0	49.5	12.00
5	47,0	(15,9)	28,1	27,7	–	27.5	57,4	19,2	42,7	55,7	51,1	49,8	12.07
6	47.3	17,0	28.8	27,8	–	27.5	58.6	19,1	39,2	53,4	50,2	47,6	10.25
7	48,6	20,5	29,5	28,1	–	27.5	56,5	21,9	39,5	54,3	46,4	40,7	11.55
8	44,6	21,0	29,7	28,5	–	27,5	55,6	21,9	40,6	46.6	41.5	42,9	10.46
9	43,1	22.7	30 3	28.5	–	27,5	59.0	22,9	42,4	50,8	49,3	47,5	6.51
10	42,9	23,9	30,0	28 9	–	27.6	56,6	23,8	25,9	47.0	44,7	39.2	10.39
11	43.5	24,5	30,5	29,0	–	27,6	56.5	24,5	46,7	44,4	45,6	45,6	10.30
12	46.2	21,8	30.8	29,1	–	27,5	59,9	22,8	44,1	28,8	42,4	38,4	9.41
13	(51,0)	23,1	31,0	29,4	–	27,7	61,5	23,1	44,1	29.0	24,1	32,4	9.27
14	43,1	24,8	31,4	29,5	–	27,6	54.6	24,5	10,2	29,0	48,2	29,1	3.10
15	39,0	24,5	30.7	29,7	–	27,6	59,9	–	11,9	23,8	16,0	17,2	2.08
16	43,1	23,8	30,0	29,7	–	27,8	(62,2)	–	20,6	36,9	2,9	10,1	5.03
17	43,5	23,7	29,5	29.6	–	27.8	58,1	–	9,0	37,7	58,0	34,9	6.48
18	43,0	21,9	29,4	29,6		28,0	52,5	–	44.1	37,5	17.7	33,1	6.50
19	44,5	22,2	29,0	29,5	–	28,0	56,4	22,5	46,4	43.0	31,9	40,4	9.47
20	41,5	20,4	29,4	29,3	–	27,9	56,2	19,8	43,8	52,0	40,1	45,3	11.50
21	43,7	21,0	29,5	29.5	–	28,0	57,8	22,1	43 0	43,8	24.7	37,2	9.33
22	45.5	22,6	29,5	29.5	–	28.1	54,0	23,5	43,0	46.7	50,5	46.7	12.05
23	46,1	19.5	30,2	29.5	–	28,0	55,9	21,1	42,7	46,7	50,2	46,5	12.04
24	48,5	19,4	30,9	29,6	–	28,0	58,9	20,7	41,8	47,0	49,3	46,0	11.35
25	46,5	20,5	31,2	29,8	–	28,0	56,5	22,0	42,7	49,6	49.6	47.6	11.40
26	46,6	21,0	31,7	30.0	–	28,2	57,4	23,1	43.5	28.8	49,6	40,6	12.02
27	48,0	20,8	32,0	30,2	–	28.0	55,1	22,4	32,5	47,3	49,3	46,0	11.43
28	48,1	21,1	32.2	30,4	–	28,2	56.9	22.5	28 8	46,7	49.3	41,6	11.59
29	49.5	23,7	32,5	30.5	–	28,1	59,6	23,1	33,4	47,6	40,9	40.6	9.37
30	45,9	26,3	32,8	31,2		28.3	60,5	23,6	36,0	43,5	20,1	33.2	8.21
31	31.5	25,7	32,5	30.7	–	28,2	40,6	25,8	16,0	5,6	24,1	15,2	3.49
Médias	44.05	21,50	29,99	29,24		27,80	56,71	22,03	35,5	42,1	40,1	39.2	288.10

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Observatório Meteorológico da Beira (Companhia de Moçambique)

Temperaturas extremas, do terreno na profundidade. Horas de sol descoberto

Meses — 1936	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					Termómetros na profundidade		Horas de sol descoberto		
							Solar			Nocturno				Duração		
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	0m,5	3m,6	Efectiva	Teórica	Percentagem
														h. m.	h. m.	
Janeiro ...	43,92	21,32	55,0	16,9	2	21	57,37	62,1	14	7,5	22	30,28	28,80	285.52	409.02	69.
Fevereiro .	43,91	23,49	52,4	21,1	6	12	58,25	63,7	7	-	-	30,69	29,19	206.17	370.24	55.
Março	41,30	22,10	49,9	19,9	29	27	56.23	62,4	12	26,5	14	29,37	29,16	233.35	379.11	61.
Abril	37,74	19,85	42,1	15,5	11	7	54,31	61.5	11	19.8	7	28,13	28,95	245.31	349.47	70.
Maio	38,37	16,47	45.9	9,5	3	28 e 29	52,17	64,9	1	13.4	31	25.93	28,47	272.14	335.45	81.
Junho	33,47	14,00	39,4	6,9	13	4	48,00	53.8	7	11,9	3	23,37	27.43	244.15	328.10	74.
Julho	32,03	16,67	38,5	9.5	29	21	46,93	52,5	5	14,5	19	22,30	26,33	213.26	342.34	62.
Agosto ...	33,23	14,43	40,0	10,7	24	8	49,00	53.0	24	13,9	13	23,07	25.93	237.43	354.50	66.
Setembro .	35,93	15,77	43,4	10,1	4	10	51,40	57,1	9	13,6	10	25,13	26,00	266.08	359.23	74.
Outubro ..	37,24	19,12	47,5	12 6	28	8	52,29	56,9	15 e 30	16 4	9	27,65	26,60	229.37	376.59	60.
Novembro	41,10	20,98	53,6	17,0	29	3	54,18	66,0	18	19,0	6	28,40	27,43	215.29	391.29	55.
Dezembro	44,05	21,50	51,0	15,9	13	5	56,71	62.2	16	-	-	29,99	27.80	288.10	413.22	69.
Ano.....	38,52	18,80	55,0	6,9	2 de Janeiro	4 de Junho	53,07	66,0	18 de Novembro	-	-	27,02	27,67	2.938,17	4.410,56	66.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

bservatório Meteorológico da Beira

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 23 anos	1936	Desvio da normal	Média de 23 anos	1936	Desvio da normal	Média de 23 anos	1936	Desvio da normal	Média de 23 anos Total	1936 Total	Desvio da normal	Média de 23 anos Total	1936 Total	Desvio da normal
neiro	759,06	758,62	— 0,44	28,25	26,88	— 1,37	74,5	79,3	+ 4,8	304,3	283,5	— 20,8	13	11	— 2
vereiro	59,23	59,02	— 0,21	27,56	27,52	— 0,04	75,5	81,5	+ 6,0	200,1	250,2	+ 50,1	13	16	3
arço	60,85	60,59	— 0,26	27,36	26,81	— 0,55	77,8	78,9	+ 1,1	253,6	146,4	— 107,2	15	13	— 2
bril	63,11	64,33	+ 1,22	24,91	24,90	— 0,01	77,3	74,9	— 2,4	109,7	31,9	— 77,8	9	6	— 3
aio	64,83	64,33	— 0,50	22,50	22,69	+ 0,19	77,5	75,3	— 2,2	58,5	96,7	+ 38,2	8	10	+ 2
nho	66,96	68,29	+ 1,33	20,64	20,63	— 0,01	78,0	79,2	+ 1,2	33,9	59,2	+ 25,3	7	6	— 1
lho	67,89	68,57	+ 0,68	20,34	20,35	+ 0,01	78,5	79,4	+ 0,9	23,6	68,5	+ 44,9	6	6	0
gosto	67,21	67,56	+ 0,35	23,13	20,70	— 2,43	76,8	79,5	+ 2,7	24,2	61,4	+ 37,2	5	7	+ 2
etembro	64,79	65,92	+ 1,13	22,96	22,14	— 0,82	76,0	76,4	+ 0,4	20,1	9,2	— 10,9	3	7	+ 4
utubro	62,93	62,82	— 0,11	24,76	24,45	— 0,31	73,0	80,1	+ 7,1	43,2	15,1	— 28,1	4	5	+ 1
ovembro	59,81	61,37	+ 1,56	26,01	25,77	— 0,24	72,4	78,9	+ 6,5	123,8	172,5	+ 48,7	8	16	+ 8
ezembro	60,03	60,04	+ 0,01	26,74	26,45	— 0,29	73,6	75,3	+ 1,7	266,9	52,3	— 214,6	12	12	0
no	763,06	763,45	+ 0,39	24,60	24,11	— 0,49	75,9	78,2	+ 2,3	1.461,9	1.246,9	— 215,0	103	115	+ 12

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA

1936

COLÓNIA D

Estação: Observatório Meteorológico da Beira (Companhia de Moçambique

Longitude = 34° 51′ E. Greenwich. **Latitude**

Meses	Pressão atmosférica 700+								Temperat							
	9	15	21	Média	Extremas Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	Máximas	Mínimas	Méd	
Janeiro	59,03	56,59	51.54	58,62	63.2	27	51,4	19	28,39	29.99	26.02	26,88	31.31	23.02	28,62	28
Fevereiro...	59,61	57,18	57,88	59.02	63,4	2	54,2	18	28.29	29.88	26,93	27,52	31,64	24,44	28,24	28,5
Março.....	61.34	59,02	59,53	60.59	65,0	26	55.9	11	27,04	29,01	26,37	26,81	30.09	23,85	26,08	27,1
Abril.....	65,17	63,05	63.46	64,33	69.6	23	58,7	1	25,18	27,71	24,34	24 90	28,66	21.53	25,82	24,1
Maio	65,10	62,77	63,62	64,33	70,6	20	59,1	24	22.87	26,91	21,64	22,69	28,37	18,54	24,19	24,7
Junho	69,12	67,02	67,49	68,29	72,9	28	65,0	15	19,95	24,30	20.45	20,63	25,31	16,76	18,35	20.7
Julho	69.34	67,22	67.64	68.57	73,8	5	61.4	29	20,04	23,41	19.79	20,35	25,16	16,76	20.38	19.7
Agôsto	68,29	66,11	66.74	67,56	74,3	3	61,5	24	20.93	24,11	20.02	20.70	25.57	18.85	21.16	19.5
Setembro...	66.87	64,33	64.99	65,92	74,8	15	53,2	4	22.98	25.26	21.26	22,14	26,98	18,11	23,63	20,0
Outubro....	63.69	60,90	65,21	62,82	68,1	7	56,3	28	25,96	26,86	23.46	24,45	28.78	20,91	24,61	23,8
Novembro ..	62,18	59,55	60.40	61.37	61.6	25	55,9	18	27,78	28,45	24,79	25,77	30.34	21,56	25,76	27,1
Dezembro ..	60.68	58,30	58,86	60.04	68,4	1	54,5	8	28.05	28,91	25,49	26.45	30,91	22,48	25,13	27,5
Ano.....	62.01	61.84	62,28	63,45	74,8	15 de Setembro	51,4	19 de Janeiro	24,79	27,1	24,2	24,11	28.59	20,40	-	

Meses	Núvens 9	15	21	Média	Evaporação em milímetros	Udómetro Total	Máxima	Data	Velocidade do vento	Dire N.	NNE	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	W
Janeiro	7,2	6.0	4.1	5,8	199,6	283,5	84,8	20	13,60	7	2	7	21	17	9	4	2	1	11	2	
Fevereiro..	8.1	7,3	5,8	7,1	170.1	250,2	62.2	19	12,40	5	3	2	14	24	16	2	5	2	1	3	
Março.....	7,0	5.9	5,2	6,0	171.8	146.4	39,8	2	14,20	2	0	1	9	26	26	3	5	12	3	0	
Abril.....	4,8	5,0	4 2	4.7	129,6	31.9	15 0	1	12.00	0	0	1	8	22	26	1	4	15	5	3	
Maio	3.4	3.6	3,1	3,4	108,4	96,7	58,0	11	6.73	0	11	3	11	14	5	2	6	3	12	2	
Junho	4.1	4,2	2.1	3,4	74,4	59,2	33,8	29	5.73	0	1	2	3	6	32	6	6	6	13	3	
Julho.....	6.0	5,0	3,8	4,9	76.3	68.5	37,1	5	5,60	1	3	6	14	9	15	10	3	8	8	2	
Agôsto	5,1	4,0	3.3	4,1	101.3	61,4	17,3	27	6.00	1	0	7	10	14	22	7	5	5	2	4	
Setembro..	5,1	3.2	2.8	3,7	137,6	9.2	2.5	9	7,47	1	1	4	3	25	20	5	4	5	6	2	
Outubro...	7,1	4,7	4.2	5,3	151,0	15,1	5,5	26	12.73	1	5	3	11	29	23	11	2	2	0	1	
Novembro .	8,0	5.8	4,5	6,1	171.8	172,5	48.9	25	12 70	3	11	4	14	24	16	6	5	1	1	0	
Dezembro .	6.3	5,9	4,5	5,6	188.2	52,3	26,6	31	13,27	4	1	1	11	9	13	6	19	9	4	3	
Ano.....	6.8	5,0	4,1	5,0	1680,1	1246.9	84.8	20 de Janeiro	10,20	25	38	41	129	219	223	63	66	69	66	25	

A hora adoptada é a do meridiano 30° E de Greenwich e conta-se de 0 a 24 horas a partir da meia noite (0 h.).

As médias da pressão atmosférica, temperatura à sombra, tensão do vapor e humidade relativa, correspondem às determinações horárias mapas é caída em cada dia civil (meia noite a meia noite). A evaporação corresponde à medição feita às 9 horas do dia em que figura e é

MOÇAMBIQUE

1936

9° 15′ S. **Altitude 7 metros**

e ar									Tensão do vapor				Humidade relativa			
as					Extremas absolutas											
adas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
28,13	26,94	24,62	26,71	-	35.6	13	18,5	21	20,35	20,81	20,86	20.71	70.9	66.2	83,2	79,3
28,09	27,34	27,58	32,97	-	36,1	6	21,3	15	22,10	22,02	21,91	22,08	77,9	70.7	83,0	81,5
28,05	26,75	26,08	26,58	-	35,6	10	21,2	27	21.02	20,26	19.80	20.57	79.2	68,2	77,6	78,9
25,28	24,21	25,01	24,79	-	31,5	3	18,5	7	18,65	17,62	16.38	17,38	78,4	64,1	72,7	74.9
23,49	22,07	22,15	19,49	-	33,3	3	13,2	31	16.34	16,25	14.82	15,51	77.6	61.4	76,1	75,3
20,87	21,21	21,18	21,25	-	28,8	13	12,2	3	14.59	15,19	13,94	14,31	83.9	67.4	77,6	79,2
20.26	19,37	19,86	21,99	-	31,5	29	14.5	20	14.21	14.48	13.85	14,06	81,4	68,0	80.6	79,4
20.04	21,59	21,47	21.62	21,58	32,4	24	14.2	9	14.70	14,45	14,34	14,31	80.4	65.1	82,2	79,5
21,06	22,04	23,33	24,11	-	37,3	4	14,3	10	14.97	14,91	14,99	15,03	71.7	62,4	79,8	76,4
25,30	23.50	24,99	26,24	-	35,1	28	16.8	9	17,69	18,00	18,45	18.17	71.3	68.5	85,5	80,1
27.07	25,73	25,67	25,03	-	35,0	14	18.7	6	19,67	19.57	19,02	19,28	71.6	68.1	81,9	78,9
27,36	26,17	27,20	27,65	-	34.5	13	18.2	5	19,74	19,82	18,98	19,28	69.6	67,1	78,0	75,3
-	-	-	-	-	37,3	4 de Setembro	12,2	3 de Junho	17,83	17,78	17.28	17.56	76.1	66,4	79,8	78,2

do vento					Número de dias com																			
W	WNW	NW.	NNW.	C.	Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos		Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
2	5	0	2	0	11	1	6	39,09	5	0	0	0	0	4	0	0	0	8	3	-	0	3	3	2
0	6	0	3	0	16	0	9	37,00	7	0	0	0	0	1	0	0	0	5	5	-	0	4	2	3
1	1	0	1	0	13	0	6	20,34	7	0	0	0	0	2	0	0	0	1	3	-	0	3	4	1
1	0	0	0	2	6	0	2	3 56	4	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	-	0	1	2	0
5	4	3	6	0	10	1	6	10,54	5	1	0	0	0	13	0	0	0	1	0	-	0	0	3	0
4	1	0	0	0	6	0	3	17,20	3	7	0	0	0	15	0	0	0	0	1	-	0	0	3	1
3	2	1	4	2	6	0	3	11,35	3	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	-	1	0	1	1
5	7	0	1	0	7	0	5	13,28	2	6	0	0	0	11	0	0	0	0	0	-	2	1	2	1
4	4	1	2	0	7	0	1	4,07	6	2	0	0	0	5	0	0	0	0	0	-	2	0	3	1
1	2	1	1	0	5	0	1	3,17	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	2	3	5	0
3	0	2	0	0	16	1	6	28 37	10	0	0	0	0	3	0	0	0	4	2	-	0	2	4	2
2	4	0	3	0	12	1	3	15,54	9	0	0	0	0	9	0	0	0	6	1	-	0	3	3	0
31	36	8	22	4	115	4	51	205.51	65	16	0	0	0	76	0	0	0	25	15	-	7	20	35	12

respectivos aparelhos registadores. As alturas barométricas são reduzidas a 0° e as pressões atmosféricas ao nível do mar. A chuva que figura no ...va às 24 horas antecedentes.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Meteorológico de Macequece (Companhia de Moçambique) 1936

Latitude 18° 56 S. — Longitude 32° 52' E. Greenwich. — Altitude 703 metros

Meses	Pressão atmosférica em m m						Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m m			Número de dias com						
							Médias																						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data	Variação máxima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	755,6	761,4	749,2	12,2	25	2	25.5	30.4	18,3	12,1	36.0	2	12,0	23	–	67,4	177,1	SE	1	142.9	48.5	20	12	0	0	3	7	4	4
Fevereiro	56,4	61.6	49.3	12.3	2	27	24,1	36 2	19,2	11,0	36,5	7	16,5	22 e 23	–	71,3	115,0	»	1	226,1	55,3	15	16	0	0	[illegible]	7	[illegible]	7
Março	58.0	63 8	51.9	11,9	27	11	23.6	28,3	18,4	9.9	32,0	12 e 13	15,0	19 e 28	–	64,7	106 5	»	1	352,3	107,0	2	20	0	0	2	1	0	7
Abril	61,8	69,8	55.3	14,5	23	2	22 1	26,2	15,3	10,9	30 5	4	11,0	7	–	75,4	97,4	»	1	144,5	89,0	2	10	0	0	0	0	4	2
Maio	61,1	68,5	55 6	12.9	20	24	20,5	26.3	11,2	15,1	31,5	4	2,0	29	–	63.7	117,3	»	2	13 0	6,0	14	4	0	0	0	0	14	2
Junho	66 2	71.0	61,8	9 2	29	15	17,3	22,4	8,3	14,1	27 0	–	2,0	5	–	70,2	–	»	2	6,0	3.0	30	4	0	0	0	0	7	1
Julho	65,9	72.7	56.9	15.8	3	29	17,5	23.8	7,9	15,9	31,0	29	4,0	V. d.	–	71.5	100,0	»	3	8,8	3,0	4	4	0	0	0	0	10	5
Agosto	65,9	71.9	57,0	14,9	3	23	16,6	25.2	7,5	17,7	30,0	25	3,0	13	–	73 5	148.2	»	3	7 5	3,2	3	5	0	0	0	0	9	1
Setembro	61,9	72,0	49,0	23,0	15	4	19,4	28.0	10 6	17,4	35,5	5	4.0	10	–	54,8	167,3	»	2	3,6	1.8	7	4	0	0	0	0	14	1
Outubro	59,6	66.7	51,5	15,2	26	28	23,3	30,1	16,4	13,7	37.0	29	8.0	1	–	55,6	199,3	»	2	46,0	14,0	26	5	0	0	10	0	8	4
Novembro	58,0	65,0	48.6	16,4	25	12	24.2	30,6	18,6	12.0	38 0	8 e 9	13.5	7	–	64,2	155.5	»	2	182,0	58,0	26	14	0	0	5	1	2	3
Dezembro	59.8	64,7	53,5	11,2	19	1	23,9	30.7	17,5	13.2	38,5	11	13 0	V. d	–	65,1	160.0	»	2	105 2	26.4	18	10	1	0	5	2	0	1
Ano	760.8	772.7	748,6	24.1	3 de Julho	12 de Novembro	21.5	27,7	14,1	13,6	38,5	11 de Dezembro	2,0	5 de Junho	–	66,4	–	SE	–	1.237,9	107,0	2 de Março	108	1	0	28	18	72	38

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Meteorológico de Macequece

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 1·0			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 11 anos	1936	Desvio da normal	Média de 11 anos	1936	Desvio da normal	Média de 10 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos Total	1936 Total	Desvio da normal	Média de 11 anos Total	1936 Total	Desvio da normal
Janeiro	759.2	755.6	— 3 6	24 3	25 5	+ 1,2	67.6	67,4	— 0,2	285,5	142,9	— 142 6	15	12	— 3
Fevereiro	59,0	56,4	— 2,6	23 9	24,1	+ 0,2	68.0	71,3	+ 3,3	198 0	226,1	+ 28,1	11	16	+ 5
Março	60.5	58,0	— 2,5	23,4	23,6	+ 0,2	68 3	64.7	3,6	225,6	352.3	+ 126,7	13	20	+ 7
Abril	62 3	61,8	— 0 5	22.2	22,1	— 0,1	65.4	75,4	+ 10 0	42,6	144,5	+ 101,9	6	10	+ 4
Maio	64,8	61,1	— 3,7	18,9	20,5	+ 1,6	63.7	63,7	0,0	13,5	13,0	0,3	3	4	+ 1
Junho	66,5	66,2	— 0,3	17,1	17.3	+ 0.2	63.8	70,2	+ 6,4	12,4	6,0	6.4	3	4	+ 1
Julho	67 2	65 9	— 1,3	16.5	17.5	+ 1,0	60.9	71.5	+ 10,6	7,1	8,8	+ 1.7	2	4	+ 2
Agosto	66,0	65,9	— 0,1	18.0	16.6	1,4	55,9	73,5	+ 17,6	10,6	7,5	— 3 1	2	5	+ 3
Setembro	62,4	61 9	— 0,5	21,6	19,4	2,2	51,6	54.8	+ 3,2	5,6	3,6	2.0	1	4	+ 3
Outubro	60 3	59,6	— 0,7	24.0	23,3	— 0,7	50,7	55 6	+ 4,9	69,1	46 0	— 23.1	3	5	+ 2
Novembro	59 1	58,0	— 1,1	24,7	24,2	— 0,5	60.0	64.2	+ 4,2	103,0	182,0	+ 79,0	10	14	+ 4
Dezembro	59,1	59,8	+ 0.7	23,9	23,9	0,0	66.4	65,1	— 1.3	226 7	105,2	— 121,5	15	10	— 5
Ano	762,2	760,8	— 1,4	21.5	21,5	0,0	61,8	66,4	+ 4,6	1.199 6	1.237,9	+ 38,4	84	108	+ 24

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Climatológico de Vila Pery (Companhia de Moçambique) 1936

Latitude 19° 06′ S. — Longitude 33° 29′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			(a)	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro...	22,9	30,5	17,8	12,7	38,0	12,0	26,0	4	21	63,4	S	3	251,4	78,4	20	11	2	0	8	8	3	0
Fevereiro.	23,2	29,1	18,6	10,5	35,0	17,0	18,0	14	12e15	67.3	»	3	290,6	58,5	9	15	1	0	7	14	0	0
Março....	21,8	27,0	17,8	9,2	32,0	14,0	18,0	12e29	27	68,3	»	3	314,3	52,0	4	17	1	0	4	5	1	0
Abril.....	20,2	25,7	15,4	10,3	30,0	13,0	17,0	3	-	66,7	»	3	121.3	55,3	5	10	0	0	1	0	2	0
Maio	18,3	24,9	13,3	11,6	32,0	8,5	23 5	3	29	59,2	»	3	8,3	4,0	11e15	3	2	0	0	1	10	0
Junho	15.6	21,7	11,2	10,5	26.0	7,0	19,0	12e13	2	54,3	»	3	36,1	14,8	21	6	5	0	0	0	5	0
Julho.....	15,9	22,2	11,3	10,9	31.0	8,0	23,0	29	21e22	53,4	»	3	45,4	14,7	5	6	2	0	0	0	9	0
Agosto ...	16,1	22,7	11,3	11,4	30,0	9,0	21,0	24	v. d.	66,1	»	3	54,7	33,4	25	6	4	0	1	0	12	0
Setembro.	17,8	36,1	12,6	13,5	35,0	8,0	27,0	4	10e16	64,1	»	3	4.9	1,7	14	4	0	0	0	1	13	0
Outubro..	21,0	30.0	15,9	14,1	39,0	10,0	29,0	29	8	70,4	»	2	66,0	21,3	26	7	2	0	4	1	9	0
Novembro.	23,2	31,1	17,4	13,7	40,0	14.0	26,0	7	30	64,9	»	3	182,3	59,5	30	13	0	0	11	2	6	0
Dezembro.	23,5	31 0	17,3	13,7	39 0	14,0	25 0	24	1, 3e5	68.8	»	2	99,3	20 3	19	11	0	0	7	4	2	0
Ano.....	20,0	27,6	15 0	12.6	40,0	7,0	33,0	7 de Novembro	2 de Junho	63,9	S	3	1.474,6	78 4	20 de Janeiro	109	19	0	42	36	72	0

(a) Escala de Beanfort.

Posto Climatológico de Vila Machado (Companhia de Moçambique) 1936

Latitude 19° 16′ S. — Longitude 34° 12′ E. Greenwich. — Altitude 71 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro...	27,5	34,3	22,0	12.3	42,0	16.5	25 5	4	21	70,0	SW	3	240,5	55,0	9	11	0	0	6	2	2	0
Fevereiro.	27.3	32,9	23,0	9,9	38.5	19.0	19.5	4	1	78,5	»	-	388,0	81,0	26	18	0	0	3	0	0	0
Março....	26,4	31,8	22,2	9.6	37,0	19 0	18,0	12	27e28	78,8	»	2	195.5	36 0	2	16	0	0	1	1	1	0
Abril.....	24,6	30,1	19,7	10,4	33.0	17.0	16,0	3	7	72,9	»	2	37.0	17 0	15	7	0	0	0	1	2	0
Maio	22,5	28,9	16,7	12,2	34.0	9,0	25,0	3	28	70.6	»	2	37,0	28.0	5	3	2	0	1	0	10	0
Junho	20.0	26,2	15.0	11.2	30,5	10,0	19,5	13	v. d.	72,9	»	2	22.0	11.0	29	6	1	0	0	0	5	0
Julho.....	19,9	26,5	14,4	12,0	32,5	11,0	21,5	29	21	74,8	»	2	45,0	28.0	4	4	1	0	0	0	5	0
Agosto ...	20,4	27,8	13.9	13,9	34,5	10,0	24,5	24	7	69.6	»	1	15.0	7,0	2	7	0	0	0	0	6	0
Setembro.	23,0	30,9	16,1	14 7	40,0	13,0	27,0	4	10e16	69,3	S	3	2,0	1,0	14e15	2	0	0	0	0	6	0
Outubro..	25,6	32,8	20,0	12,8	41.0	15.0	26.0	29	8	76 5	E	2	23.0	11,0	6	5	0	0	0	0	6	0
Novembro.	26,8	33,1	21 4	11,7	41,0	19,0	22,0	8	2, 3e7	79,6	SE	2	253,6	80.0	16	10	0	0	0	0	2	0
Dezembro.	27,0	33,6	21,4	12 2	39,5	17,5	22.0	8	4	81,3	SW	2	66,9	33,0	15	8	0	0	2	1	5	0
Ano.....	24,3	30,7	18,8	11,9	42.0	9,0		4 de Janeiro	28 de Maio	74,6	SW	2	1.325.6	81,0	26 de Fevereiro	97	4	0	13	5	50	

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Vila Pery

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 8 anos	1936	Desvio da normal	Média de 8 anos	1936	Desvio da normal	Média de 18 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 8 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	24,1	22,9	— 1,2	78,4	63,4	— 15,0	280,7	251,4	— 29,3	14	11	— 3
Fevereiro	23,8	23,2	— 0,6	72,7	67,3	— 5,4	183,6	290,6	+ 107,0	11	15	+ 4
Março	23,2	21,8	— 1,4	73,2	68,3	— 4,9	172,4	314,3	+ 141,9	12	17	+ 5
Abril	21,6	20,2	— 1,4	70,9	66,7	— 4,2	45,4	121,3	+ 75,9	11	10	— 1
Maio	19,7	18,3	— 1,4	64,4	59,2	— 5,2	21,1	8,3	— 12,8	6	3	— 3
Junho	17,2	15,6	— 1,6	66,0	54,3	— 11,7	15,2	36,1	+ 20,9	5	6	+ 1
Julho	17,2	15,9	— 1,3	65,3	53,4	— 11,9	13,1	45,4	+ 32,3	3	6	+ 3
Agosto	18,4	16,1	— 2,3	59,7	66,1	+ 6,4	13,6	54,7	+ 41,1	3	6	+ 3
Setembro	21,6	17,8	— 3,8	60,6	64,1	+ 4,1	6,6	4,9	— 1,7	2	4	+ 2
Outubro	23,8	21,0	— 2,8	69,0	70,4	+ 1,4	29,8	66.0	+ 36.2	1	7	+ 6
Novembro	23,9	23,2	— 0,7	72,1	64,9	— 7,2	117,8	182,3	+ 64,5	6	13	+ 7
Dezembro	24,5	23,5	— 1,0	74,9	68,8	— 6,1	190,4	99,3	— 91,1	12	11	— 1
Ano	21,6	20,0	— 1,6	68,9	63.9	— 5,0	1.089,7	1.474,6	+ 384,9	86	109	+ 23

Estação Climatológica de Vila Machado

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 12 anos	1936	Desvio da normal	Média de 10 anos	1936	Desvio da normal	Média de 20 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	28.1	27,5	— 0 6	70,1	70,0	— 0,1	211,9	240 5	+ 28,6	9	11	+ 2
Fevereiro	27,8	27,3	— 0.5	71,6	78,5	+ 6,9	147,8	388,0	+ 240,2	8	18	+ 10
Março	26.7	26,4	— 0.3	72,5	78,8	+ 6,3	169 7	195 5	+ 25,8	7	16	+ 9
Abril	25.4	24,6	— 0.8	71,4	72.9	+ 1,5	60,7	37,0	— 23,7	4	7	+ 3
Maio	23,0	22,5	— 0.5	69,6	70,6	+ 1,0	33,7	37,0	+ 3 3	3	3	0
Junho	20,9	20,0	— 0,9	66,1	72.9	+ 6,8	19,2	22,0	+ 2,8	3	6	+ 3
Julho	20,7	19 9	— 0,8	64,2	74.8	+ 10,6	16,3	45,0	+ 28,7	2	4	+ 2
Agosto	21,8	20,4	— 1,4	62,7	69.6	+ 6,9	14,0	15,0	+ 1,0	2	7	+ 5
Setembro	24,7	23,0	— 1,7	59,5	69,3	+ 9,8	13,8	2,0	— 11.8	1	2	+ 1
Outubro	27,0	25.6	— 1,4	59 0	76 5	+ 17 5	14,6	23,0	+ 8,4	2	5	+ 3
Novembro	28,5	26,8	— 1,7	61,1	79,6	+ 18 5	107,0	253.6	+ 146,6	5	10	+ 5
Dezembro	27,6	27,0	— 0,6	69 1	81,3	+ 12,2	190,8	66,9	— 123,9	9	8	— 1
Ano	25,2	24,3	— 0,9	66,4	74,6	+ 8,2	999,5	1.325,5	+ 326,0	55	97	+ 42

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Climatológico de Chemba

193

Latitude 17° 12′ S. — Longitude 34° 53′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros (a)	Chuva em m/m			Número de dias com					
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação Máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da Máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo
Janeiro ...	26,5	33,2	20,2	13,0	42,5	13,5	29,0	3	24	76,1	S	2	140,7	39,1	21	9	0	0	0	2	4
Fevereiro.	27,4	32,9	21,9	11,0	39,5	19,0	20,5	4	25	75,1	»	3	266,5	80,0	21	10	0	0	0	1	1
Março	26,4	31 3	21,2	10,1	36,0	19.5	16.5	29	29	79,3	»	3	150,4	26.0	13	14	0	0	0	0	1
Abril.....	24,4	30,4	18,6	11,8	35,5	16,0	19,5	1	8 e 13	80,3	»	3	81,5	36,3	24	6	0	2	0	0	5
Maio.....	23,0	30,0	16,0	14,6	35 0	7,5	27,5	3	29	76,3	SE	2	0,0	–	–	0	1	8	0	0	7
Junho	20,0	26,3	14,3	12,0	29,5	7,5	22,0	7	3	81,0	S	2	13,2	9,6	30	4	9	4	0	0	2
Julho.....	20,2	27,0	14,1	12,9	34,5	10,0	24,5	29	21	79,4	SSW	2	38,8	10,9	3	8	5	18	0	0	5
Agosto ...	21,2	28,7	14,0	14.7	32.0	8,0	24,0	16 e 23	6 e 7	69,5	SE	2	16,5	14,1	4	3	0	5	0	0	6
Setembro.	24,1	31,3	17,2	14,1	39,5	10,5	29,0	5	10 e 16	61,4	S	3	1,6	1,6	15	1	0	5	0	0	5
Outubro ..	27,8	35,5	21,0	14,5	42,5	15,0	27,5	29	8	59,0	»	3	27,1	21,0	10	2	0	1	2	4	7
Novembro.	28,8	35,9	22,8	13.1	43,5	18,0	25,5	8	1 e 26	65,6	»	3	270,2	173,8	25	9	0	0	7	4	5
Dezembro.	28,1	35,1	22,1	13,0	41,0	17,0	24,0	8	3	65,5	SE	2	62,6	43,4	18	6	0	13	2	7	1
Ano	24.8	31,5	18,6	12,9	43.5	7,5	36,0	8 de Novembro	29 de Maio e 3 de Junho	72.4	S	3	1.069,1	173.8	25 de Novembro	72	15	56	11	18	49

(a) Escala de Beanfort.

Posto Climatológico de Inhaminga

193

Latitude 18° 25′ S. — Longitude 35° 02′ E. Greenwich. — Altitude 300 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento perdominante	Velocidade média em quilómetros (a)	Chuva em m/m			Número de dias com					
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação Máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo
Janeiro ..	25,5	34,4	15,5	18,9	40,0	12.5	–	4 e 5	8	79.4	SW	4	117,0	33,0	14	10	4	3	4	1	12
Fevereiro.	26,9	33,2	22,1	11.1	40.0	18,3	–	5	27	80,2	»	3	214.0	55.0	25	12	5	4	7	0	2
Março . ..	26,2	31,9	21,4	10,5	37,0	18,0	–	13	27	84,2	»	3	207,0	79,0	1	13	3	9	1	2	6
Abril.....	24,2	29.8	18,4	11.4	34.0	11.0	–	1 e 13	11	87,0	»	4	68.0	37,0	5	6	6	12	0	1	11
Maio.....	23,0	29,3	16.4	12,9	35,5	9,6	–	4	30	80,9	»	3	12.0	6,0	19	4	2	8	0	0	16
Junho.....	20,5	26,1	14,8	11,3	29.3	10.0	–	1	3	76,2	»	3	56.0	14.0	26	7	3	8	0	0	4
Julho.....	20.1	25,5	14,6	10,9	33,0	12.0	–	30	11	80.8	»	3	48.0	13.0	3	9	3	11	0	0	11
Agôsto ...	20.5	27,0	13,9	13,1	33.0	9,4	–	2	7	80.7	»	4	22,0	9.0	25	5	2	13	1	0	11
Setembro.	22,1	28,6	15,8	12,8	38,0	9,5	–	5	10	79,9	»	4	18,0	10,0	15	4	0	0	0	0	10
Outubro ..	24,6	27.9	19.6	8,3	40.	11.4	–	30	8 e 12	81,4	S	3	29,0	13.0	19	4	0	3	3	0	10
Novembro.	27.0	34.1	20,7	13,4	40,6	13.4	–	9	9	81.6	SW	3	198,0	81.0	18	8	0	2	7	0	8
Dezembro.	27,0	32,9	20.8	12,1	39.4	15.0		9	4	83,9	»	3	136.0	54,0	16	9	0	0	7	0	10
Ano	24,0	30.0	17,8	12.2	40.6	9,4	–	8 de Novembro	7 de Agosto	81,4	SW	3	1.126,0	81.0	18 de Novembro	91	28	73	10	4	111

(a) Escala de Beanfort.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Chemba

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperaturas em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 9 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 9 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	28,7	26.5	— 2.2	68,8	76,1	+ 7,3	114.4	140,7	+ 26,3	7	9	+ 2
Fevereiro	27.9	27.4	— 0.5	72,3	75,1	+ 2,8	135,2	266,5	+ 131,3	9	10	+ 1
Março	27,7	26,4	— 1,3	74,0	79.3	+ 5,3	86,5	150,4	+ 63,9	8	14	+ 6
Abril	25,9	24,4	— 1,5	71,5	80,3	+ 8,8	34,2	81,5	+ 47,3	4	6	+ 2
Maio	23,9	23.0	— 0.9	69,7	76,3	+ 6.6	9,9	0.0	— 9,9	3	0	— 3
Junho	21,5	20,0	— 1,5	74,0	81.0	+ 7,0	17,7	13.2	— 4,5	5	4	— 1
Julho	21 0	20,2	— 0,8	70,2	79,4	+ 9.2	4,6	38,8	+ 34,2	2	8	+ 6
Agosto	22,0	21.2	— 0,8	68.2	69.5	+ 1.3	7,5	16.5	+ 9,0	2	3	+ 1
Setembro	25,7	24,1	— 1,6	60,1	61,4	+ 1,3	4,9	1,6	— 3,3	1	1	0
Outubro	29.1	27,8	— 1.3	59,6	59,0	— 0,6	2.7	27.1	+ 24,4	1	2	+ 1
Novembro	29.5	28,8	— 0,7	60,8	65.6	+ 4,8	65,4	270,2	+ 204,8	4	9	+ 5
Dezembro	28,4	28.1	— 0,3	69,3	65.5	— 3,8	150,5	62,6	— 87,9	9	6	— 3
Ano	25,9	24,8	— 1.1	68,2	72.4	+ 4,2	633 5	1.069,1	+ 435,6	55	72	+ 17

Estação Climatológica de Inhaminga

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperaturas em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 7 anos	1936	Desvio da normal	Média de 7 anos	1936	Desvio da normal	Média de 7 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 7 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,0	25,5	— 1.5	72.2	79.4	+ 7,2	157,6	117,0	— 40,6	13	10	— 3
Fevereiro	26,7	26,9	+ 0,2	72,4	80,2	+ 7,8	160,6	214.0	+ 53,4	7	12	+ 5
Março	26,0	26,2	+ 0,2	76,2	84,2	+ 8.0	131,6	207,0	+ 75.4	10	13	+ 3
Abril	24 4	24,2	— 0,2	75 5	87.0	+ 11,5	61 7	68,0	+ 6.3	7	6	— 1
Maio	22,2	23.0	+ 0.8	78.0	80.9	+ 2,9	22,6	12,0	— 10,6	5	4	— 1
Junho	19,9	20.5	+ 0.6	77,2	76.2	— 1,0	63,2	56,0	— 7,2	6	7	+ 1
Julho	19 5	20,1	+ 0.6	74,8	80,8	+ 6,0	16,2	48,0	31,8	2	9	+ 7
Agosto	21,0	20 5	— 0,5	71,1	80,7	+ 9,6	14.6	22,0	7,4	3	5	+ 2
Setembro	24,2	22,1	— 2.1	66,6	79,9	+ 13.3	9,0	18.0	+ 9.0	2	4	+ 2
Outubro	26 7	24,6	— 2,1	63.4	81.4	+ 18,0	10,2	29,0	+ 18,8	2	4	+ 2
Novembro	26,5	27.0	+ 0.5	69,6	81,6	+ 12,0	90,0	198,0	+ 108,0	7	8	+ 1
Dezembro	26.7	27,0	+ 0,3	71,1	83.9	+ 12,8	254 1	136,0	118.1	11	9	— 2
Ano	24,2	24.0	— 0.2	72,3	81.4	+ 9.1	991,4	1.125.0	+ 133.6	73	91	+ 16

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Climatológico de Spungabera (Companhia de Moçambique) 193

Latitude 20° 28′ S. Longitude 32° 46′ E. Greenwich. — Altitude 1050 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros (a)	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	
Janeiro ...	22,1	27,6	15,4	12,2	36,2	10,2	26,0	14	21	68,5	SW	3	471,6	198,0	20	11	0	0	0	0	0	1
Fevereiro.	19,5	24,1	16,1	8,0	25,7	13,2	12,5	23	6 e 14	82,6	S	3	596,9	144,3	24	13	0	0	0	0	3	1
Março	21,3	26,1	17,4	8,7	30,4	14,9	15,5	23	7	77,2	NE	3	200,8	40,2	2	16	0	0	0	0	2	1
Abril	19,3	23,4	14,9	8,5	29,0	13,0	16,0	2	-	77,4	»	2	133,0	42,0	1	9	3	0	0	0	1	
Maio	18,3	23,5	13,1	10,4	31,0	7,0	24,0	3	28	70,3	»	2	65,0	20,0	11	7	4	0	1	1	9	
Junho	16,0	21,0	11,3	9,7	25,0	5,5	19,5	14	2	74,8	SW	2	100,4	48,0	21	10	4	0	0	0	3	
Julho	16,0	21,0	11,5	9,5	31,0	8,5	22,5	30	18 e 21	75,3	NE	2	149,6	33,0	5	9	7	1	0	0	6	
Agosto....	16,1	21,5	11,4	10,1	26,0	9,0	17,0	11	v. d.	76,2	»	2	34,5	14,0	2	6	2	0	0	0	2	
Setembro .	18,4	24,5	12,5	12,0	32,0	7,0	25,0	5	15	73,3	»	2	20,0	17,2	15	3	0	2	0	0	2	
Outubro ..	19,4	26,3	13,4	12,9	32,5	11,0	21,5	23	19 e 20	87,3	»	2	102,5	18,0	26	13	11	1	3	0	1	
Novembro.	19,8	24,8	15,7	9,1	32,5	12,0	20,5	15	24	78,9	»	2	168,5	69,5	19	13	12	0	9	1	0	
Dezembro.	21,3	25,9	17,5	8,4	31,0	14,6	16,4	1	30	85,8	»	3	178,8	41,4	29	10	9	0	2	6	0	
Ano.....	19,0	24,1	14,2	9,9	36,2	5,5	30,7	14 de Janeiro	2 de Junho	77,3	NE	2	2.221,8	198,0	20 de Janeiro	120	52	4	15	8	29	5

(a) Escala de Beaufort.

Posto Climatológico de Nova Sofala (Companhia de Moçambique) 193

Latitude 20° 09′ S. — Longitude 34° 43′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros (a)	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	
Janeiro ...	23,7	31,1	22,2	8,9	34,0	18,0	16,0	-	20	68,9	ENE	3	265,3	103,5	20	7	0	0	7	5	1	
Fevereiro.	27,9	31,5	23,0	8,5	35,0	20,0	15,0	14	15	77,5	E	4	309,0	118,0	15	14	0	1	7	11	0	
Março	27,2	-	-	-	-	-	-	-	-	78,8	SSE	4	305,8	60,0	1	14	1	0	2	4	0	
Abril	25,4	28,2	-	-	31,0	9,0	22,0	-	30	73,3	E	3	16,5	10,0	5	2	-	-	-	-	-	
Maio	24,0	28,0	-	-	34,0	-	-	3	-	70,8	SSW	6	59,4	33,4	11	4	2	2	1	1	9	
Junho.....	21,6	25,3	-	-	27,0	-	-	v. d.	-	73,9	»	5	20,5	16,0	29	2	2	0	0	0	3	
Julho	21,5	24,7	16,2	8,5	29,0	12,0	17,0	26	19	77,3	»	4	38,1	18,0	4	4	1	1	0	0	2	
Agosto ...	21,3	25,6	16,1	9,5	30,0	12,0	18,0	24	13	70,8	SSE	5	12,8	4,4	27	5	1	6	0	0	4	
Setembro .	22,6	26,4	17,5	8,9	30,0	12,0	18,0	4 e 5	10	68,7	»	6	3,0	3,0	12	1	2	3	0	1	2	
Outubro ..	24,9	28,0	21,0	7,0	31,0	16,0	15,0	29	9	73,0	ESE	5	19,5	7,3	27	7	0	0	1	0	1	
Novembro.	26,6	30,2	22,7	7,5	35,0	21,0	14,0	18	27 e 28	72,2	ENE	4	211,5	72,0	16	9	0	0	8	3	0	
Dezembro.	27,2	31,1	23,7	7,4	36,0	19,0	17,0	24	4	74,2	SSE	4	85,6	45,7	17	8	0	0	7	1	0	
Ano.....	24,8	-	-	-	-	-	-	-	-	73,3	SSE	5	1.347,0	118,0	15 de Fevereiro	77	-	-	-	-	-	

(a) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Spungabera

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 12 anos	1936	Desvio da normal	Média de 10 anos	1936	Desvio da normal	Média de 12 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 12 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	21,9	22,1	+ 0,2	79,6	68,5	— 11,1	245,3	471,6	+ 226,3	12	11	— 1
Fevereiro	21,6	19,5	— 2,1	81,5	82,6	+ 1,1	209,6	596,9	+ 387,3	10	13	+ 3
Março	20,9	21,3	+ 0,4	81,8	77,2	— 4,6	258,4	200,8	— 57,6	13	16	+ 3
Abril	19,7	19,3	— 0,4	77,9	77,4	— 0,5	61,5	133,0	+ 71,5	6	9	+ 3
Maio	18,1	18,3	+ 0,2	72,0	70,3	— 1,7	26,9	65,0	+ 38,1	4	7	+ 3
Junho	16,2	16,0	— 0,2	74,3	74,8	+ 0,5	45,4	100,4	+ 55,0	4	10	+ 6
Julho	16,0	16,0	0,0	70,3	75,3	+ 5,0	15,7	149,6	+ 133,9	2	9	+ 7
Agosto	17,3	16,1	— 1,2	66,0	76,2	+ 10,2	16,6	34,5	+ 17,9	2	6	+ 4
Setembro	19,5	18,4	— 1,1	62,0	73,3	+ 11,3	17,9	20,0	+ 2,1	2	3	+ 1
Outubro	21,2	19,4	— 1,8	66,0	87,3	+ 21,3	45,1	102,5	+ 57,4	4	13	+ 9
Novembro	22,0	19,8	— 2,2	68,6	78,9	+ 10,3	122,3	168,5	+ 46,2	9	13	+ 4
Dezembro	21,4	21,3	— 0,1	78,5	85,8	+ 7,3	227,0	178,8	— 48,2	13	10	— 3
Ano	19,6	19,0	— 0,6	73,2	77,3	+ 4,1	1.291,7	2.221,6	+ 929,9	81	120	+ 39

Estação Climatológica de Nova Sofala

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 13 anos	1936	Desvio da normal	Média de 10 anos	1936	Desvio da normal	Média de 13 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 13 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	28,0	27,3	— 0,7	73,6	68,9	— 4,7	173,1	265,3	+ 92,2	9	7	— 2
Fevereiro	28,1	27,9	— 0,2	73,8	77,5	+ 3,7	158,6	309,0	+ 150,4	9	14	+ 5
Março	27,2	27,2	0,0	75,4	78,8	+ 3,4	142,0	305,8	+ 163,8	8	14	+ 6
Abril	25,6	25,4	— 0,2	75,0	73,3	— 1,7	45,0	16,5	— 28,5	4	2	— 2
Maio	23,4	24,0	+ 0,6	73,9	70,8	— 3,1	16,8	59,4	+ 42,6	3	4	+ 1
Junho	21,3	21,6	+ 0,3	72,0	73,9	+ 1,9	7,8	20,5	+ 12,7	2	2	0
Julho	20,4	21,5	+ 1,1	71,0	77,3	+ 6,3	2,9	38,1	+ 35,2	1	4	+ 3
Agosto	21,4	21,3	— 0,1	73,6	70,8	— 2,8	8,1	12,8	+ 4,7	1	5	+ 4
Setembro	23,7	22,6	— 1,1	69,6	68,7	— 0,9	10,1	3,0	— 7,1	1	1	0
Outubro	25,5	24,9	— 0,6	69,5	73,0	+ 4,5	14,4	19,5	+ 5,1	2	7	+ 5
Novembro	26,9	26,6	— 0,3	68,7	72,2	+ 3,5	76,0	211,5	+ 135,5	4	9	+ 5
Dezembro	27,4	27,2	— 0,2	73,2	74,2	+ 1,0	181,9	85,6	— 96,3	8	8	0
Ano	24,9	24,8	— 0,1	72,4	73,3	+ 0,9	836,7	1.347,0	510,3	52	77	+ 25

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Climatológico de Nova Mambone

1936

Latitude 20° 58′ S. — Longitude 35° 00′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros (a)	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	27,6	33,0	21,7	11,3	36,8	15,0	–	27	21	62,3	–	–	71,1	20,4	19	8	0	0	1	0	1	
Fevereiro.	27,7	31,6	23,6	8,0	35,6	21,5	–	22	8	70,8	S	4	149,1	34,6	19	12	0	0	0	0	1	
Março	26,6	31,3	21,5	9,8	34,4	16,5	–	12	26	67,4	»	4	297 8	131,3	19	10	0	0	0	0	1	
Abril	24,8	30,8	19,0	11,8	34,0	16,7	–	2	17	60,5	»	4	5,0	5,0	4	1	0	0	0	0	9	
Maio	21,6	27,5	15,1	12,4	32.1	8,6	-	6	28	56,4	»	5	10,0	7,0	14	2	0	0	0	0	9	
Junho	21,0	27,4	14,1	13,3	30,0	8,8	–	13	3	66,0	»	4	64,1	35,7	20	6	0	0	0	0	20	
Julho	20,4	26,8	14,2	12,6	28,5	10,5	–	27 e 30	19	69,4	»	4	33,7	31,3	3	3	0	0	0	0	10	
Agosto ...	20,2	26,9	13,9	13 0	31,0	10.7	–	24	7	64,1	»	4	177,0	69,0	29	5	0	0	0	0	8	
Setembro.	23,7	28,0	16,4	11,6	31,4	11,5	–	4	15	70,1	»	4	0,0	–	–	0	0	0	0	0	4	
Outubro ..	25,0	29,4	19,7	9,7	32,3	13,7	–	29	8	67,8	»	4	23,4	18,5	25	3	0	0	0	0	4	
Novembro.	26,5	31,1	21,9	9.2	34 0	19,0	–	14	27	62,9	»	4	112.1	38.6	18	8	0	0	5	0	1	
Dezembro.	26,7	31,7	21,4	10,3	35,3	17,5	–	27	3	59,4	»	3	62,5	33,6	15	10	0	0	2	1	0	
Ano.....	24,3	29.6	18,5	11,1	36,8	8,6	–	27 de Janeiro	28 de Maio	64,8	S	4	1.005.8	131,3	19 de Março	68	0	0	8	1	68	

(a) Escala de Beanfort.

Posto Climatológico de Vila Paiva d'Andrade

193

Latitude 18° 26′ S. — Longitude 34° 02′ E. Greenwich. — Altitude 300 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros (a)	Chuva em m/m			Número de dias com					
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo
Janeiro ...	25,8	32 1	19,7	12,4	38,2	14.6	–	3	26	70,0	SW	3	214 0	54 0	21	16	5	4	10	1	3
Fevereiro.	26,5	31,3	24,6	6,7	38,0	19,0	–	5	23	78,3	S	3	523,0	114,0	26	15	6	4	11	7	0
Março	24,6	29.4	20,6	8.8	34,0	15,5	–	13	28	79.4	»	3	430,0	70.0	20	18	0	6	4	10	1
Abril.....	22,3	27.4	17,3	10.1	31.0	14,0	–	4	7	80.0	»	2	95,0	27,0	5	13	2	26	1	1	2
Maio	20,6	27,3	14,1	13.2	34,2	5,6	–	4	29	78,1	SW	2	32.0	16,0	11	4	2	24	0	0	12
Junho	17,9	24,5	12.0	12.5	28,8	5,6	–	1	3	81.3	SSW	2	73 0	20,0	26	10	4	16	0	0	5
Julho	17.4	23,9	11,7	12,2	32,4	6,5	–	31	21	79,5	SW	2	107.0	50,0	4	12	1	18	0	0	7
Agosto ...	18.2	25,6	11,8	13,8	31,8	8,0	–	25	8	79,8	SE	2	79,0	23.0	2	10	2	18	1	0	7
Setembro	20.9	28,1	13,7	14 4	37,5	8.2	–	5	10	66,6	S	3	12 0	6,0	14	6	0	23	1	1	8
Outubro ..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	26,1	33,6	20,2	13,4	41.0	14,0	–	7	6	65.4	S	3	247,0	80,0	15	26	0	4	3	0	2
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

(a) Escala de Beanfort.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Posto Climatológico de Vila Fontes — 1936

Latitude 17° 49′ S. — Longitude 35° 18′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros (a)	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro...	27,4	33,9	21,6	12,3	42,5	16,5	-	3	21	73,2	NNE	2	126,3	24,3	21	13	0	7	6	8	0	3
Fevereiro.	29,5	34,8	23,3	11,5	40,0	19,5	-	4 e 14	25	69,6	SSW	2	262,9	56,0	20	12	0	17	11	7	0	3
Março....	26,9	31,4	22,5	9,8	36,5	19,0	-	11	31	77,2	SE	2	185,0	44,2	14	16	0	30	4	3	0	2
Abril.....	24,9	30,3	19,9	10,4	35,0	15,0	-	3	7	77,8	SSE	2	109,8	47,3	25	13	0	24	1	2	1	7
Maio	22,9	28,9	17,0	11,9	34,0	9,0	-	3	28	76,9	»	2	20,1	12,3	19	4	0	26	0	0	4	1
Junho	20,1	26,4	14,2	12,2	28,0	10 0	-	v. d.	2 e 13	84,0	»	2	65,6	17,0	30	8	0	25	0	0	2	7
Julho.....	19,8	26,3	14,7	11,6	31.5	12,0	-	27	v. d.	87,1	»	3	69,1	18,2	4	7	0	23	0	0	2	8
Agosto ...	20,5	29,2	12,8	16,4	34,0	9,5	-	11	7	78,5	»	2	10,7	4,4	4	6	0	25	0	0	5	4
Setembro.	22,4	30,7	14,7	16,0	39,0	11,0	-	5	14	77,1	»	2	0,0	-	-	0	0	26	0	0	5	3
Outubro..	26,6	36,4	19,0	17,4	41,5	13,5	-	29	7	69,3	»	2	20,5	16,5	25	2	0	22	0	0	8	2
Novembro.	26,7	33,8	20,9	12,9	41,5	19.5	-	7	28e29	68,3	»	2	114,9	30,0	25	11	0	7	3	1	5	9
Dezembro.	26,5	33 6	20,2	13,4	40.5	17,5	-	8	3	68,3	»	2	162,5	88 0	17	7	4	4	0	0	4	5
Ano.....	24,5	31.3	18.4	12,9	42,5	9,0	-	3 de Janeiro	28 de Maio	75,6	SSE	2	1.147,4	88 0	17 de Dezembro	99	4	236	25	21	36	54

(a) Escala de Beanfort.

Posto Climatológico de Marromeu — 1936

Latitude 18° 17′ S. — Longitude 35° 37′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	27,3	34,9	18,2	16,7	40,5	13.9	-	3	21	73,6	E	4	301,6	116 4	14	12	0	0	7	0	7	9
Fevereiro.	26,9	35,1	20,2	14,9	38.9	17.4	-	9	3	78,2	»	3	455,0	144,6	25	12	0	3	10	0	5	5
Março....	24,5	34,3	19,8	14.5	39,8	16 9	-	30	21	79,7	»	3	245.7	96 8	15	12	0	6	4	0	8	2
Abril.....	23,4	31,1	16,9	14,2	35.8	14,6	-	1	14	90,4	»	3	43.7	16 1	14	10	0	20	0	0	11	0
Maio	23,1	30,5	15,9	14,6	36.7	12,9	-	4	27	80.8	»	4	10,07	35,0	16	10	0	27	0	0	18	0
Junho	22,4	30,5	15,1	15.4	32,6	14,3	-	11	v. d.	85,2	»	4	28.0	19.8	30	11	0	25	0	0	19	0
Julho.....	21,9	30,8	14,3	16,5	35,4	12,6	-	26	23	86,9	»	4	84,8	39.8	1	15	0	18	0	0	13	2
Agosto ...	24,3	34,7	14,4	20,3	36,8	13,2	-	15	7	88,2	»	4	61,9	41,3	26	14	0	15	1	0	11	0
Setembro.	24,4	34,8	14,6	20 2	37,8	13,7	-	3	13	87,5	S	4	21,4	8,6	2	9	0	4	2	0	15	1
Outubro..	25,2	36,1	15,1	21,0	38.3	14,6	-	29	21	88,8	»	4	3.9	2,6	10	2	0	14	1	0	17	0
Novembro.	25,5	37,4	15,0	22,4	41,1	14,1	-	8	11e28	92,3	»	3	73,5	32.8	26	7	0	5	7	0	13	0
Dezembro.	26,3	36,1	15,5	20.6	39,7	13,7	-	16	2 e 10	88,0	»	4	210,9	90,4	31	9	0	7	8	0	14	0
Ano.....	24,6	33,9	16,3	17,6	41,1	12.6	-	8 de Novembro	23 de Julho	85,0	E	4	1.831,1	144,6	25 de Fevereiro	123	0	144	40	0	151	19

(a) Escala de Beanfort.

COLÓNIA DE

Companhia de Moçambique

Registo da chuva em milimetros

Estações pluviométricas	Latitude	Longitude		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1935
Mocoque	21° 30' S.	37° 17' E. Gr	Total	271,6	138,2	54,3	8,1	28,2	13,3	70,3	8,0	11,0	37,0	12,5	41,7	694,2	
			Máxima em 24 h.	224,0	28,0	54,0	4,0	10,2	9,0	24,0	3,0	9,0	10,5	5,5	40,4	224,0	602,4
			Data da máxima	20	25	26	15	27	6	20	21	5	19	29	4	20 de Janeiro	
Massangena .	21° 33' S.	33° 18' E. Gr	Total	56,0	163,3	105,2	9,0	8,0	17,0	0,0	11,0	0,0	59,0	26,0	116,5	571,0	
			Máxima em 24 h	34,0	82,0	33,2	9,0	8,0	10,0	–	11,0	–	30,0	13,0	70,0	82,0	344,8
			Data da máxima	15	10	1	14	8	21	–	31	–	31	21	14	10 de Fevereiro	
Chingune ...	20° 37' S.	34° 53' E. Gr.	Total	99,2	273,4	391,3	3,5	13,5	3,0	27,0	35,1	0,0	6,6	261,0	91,6	1.205,4	
			Máxima em 24 h.	67,0	186,2	240,0	3,5	13,5	3,0	24,0	17,0	–	3,6	100,0	40,0	186,2	476,5
			Data da maxima	20	7	3	16	14	29	3	30	–	26	21	17	7 de Feveriro	
Mavita	19° 23' S.	33° 17' E. Gr	Total	214,0	350,4	417,9	149,1	46,7	8,9	19,9	33,3	0,0	140,8	194,4	0,0	1.575,4	
			Máxima em 24 h.	47,1	54,2	153,1	35,5	20,1	6,0	10,5	15,5	–	25,0	45,0	–	153,1	1 004,4
			Data da máxima	15	28	31	2	6	29	4	29	–	26	23	–	31 de Março	

MOÇAMBIQUE

Postos pluviométricos

Numero de dias de chuva

Diferença 1935 - 1936	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1935	Diferença 1935 - 1936
91,8	7	13	2	3	4	3	7	3	2	8	5	3	60	56	+ 4
226,2	3	12	6	1	1	4	0	1	0	5	4	4	41	25	+ 16
719,9	5	10	5	1	1	1	2	5	0	3	6	6	45	47	— 2
571,0	12	19	18	9	4	3	3	4	0	9	12	0	93	59	+ 34

COLÓNIA D

Companhi

Registo da chuva em milimetros

Postos pluviométricos		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1935	Diferença 1935 - 1936
Coalane	Total	126,0	449,0	295,0	97,0	53,0	130,0	121,0	139,0	33,0	16,0	118,0	167,0	1.744,0	1.300,5	+ 443,
	Máxima em 24 h.	65,0	174,0	54,0	28,0	28,0	19,0	23,0	112,0	22,0	6,0	48,0	59,0	174,9	103,0	
	Data da máxima	22	24	18	13	28	1 e 30	18	27	20	26	18	18	24 de Fev.	3 Fev.	
Maquival ...	Total	286,0	512,0	336,0	57,0	18,0	59,0	58,0	132,0	35,0	6,0	138,0	170,0	1.807,0	1 140,0	+ 667,
	Máxima em 24 h.	105,0	154,0	62,0	14,0	15,0	15,0	12,0	106,0	14,0	2,0	37,0	65 0	154,0	208,0	
	Data da máxima	21	24	18	10	19	22	6	26	20	18	25	18	24 de Fev.	26 Nov.	
Idugo	Total	264,0	440,0	363,0	70,0	29,0	147,0	93,0	154,0	38,0	25,0	156,0	151,0	1.930,0	1.001,5	+ 928,
	Máxima em 24 h.	118,0	120,0	85,0	21,0	20,0	35,0	16,0	115,0	18,0	13,0	75,0	80,0	120,0	84,0	
	Data da máxima	22	22 e 23	24	15	19	10 e 21	2	26	20	19	26	18	22 e 23 de Fev.	26 Nov	
Rafael.....	Total	219,0	512,0	373,0	92,0	19,0	80,0	88,0	134,0	25,0	5,0	61,0	173,0	1.781,0	1 355,0	+ 426,
	Máxima em 24 h.	131,0	120,0	85,0	48,0	12,0	27,0	22,0	114,0	21,0	5,0	28,0	42,0	512,0	174,0	
	Data da máxima	21	22	25	16	19	21	2	26	21	18	18	3 e 16	22 de Fev.	26 Nov.	
Marrongane.	Total	125,0	310,0	252,0	72,0	18,0	46,0	30,0	37,0	27,0	5,0	69,0	228,0	1.219,0	852,0	+ 367,
	Máxima em 24 h.	58,0	76,0	40,0	15,0	13,0	11,0	9,0	17,0	10,0	3,0	17,0	60,0	310,0	54,0	
	Data da máxima	21	23	25	6	19	29	5	25	20	18	18	18	23 de Fev.	25 Nov.	
Portugal Durão.....	Total	407,5	492,0	250,0	79,0	22,0	106,0	104,5	178,0	22,0	11,0	178,0	143,0	1.993,0	2.846,0	— 853,
	Máxima em 24 h	150,0	145,0	50,0	23,0	22,0	40,0	25,0	145,0	16,0	11,0	75,0	37,0	150,0	157,0	
	Data da máxima	21	23	24	15	19	1	5	25	20	19	27	17	21 de Janeiro	24 Jan.	
Mingano....	Total	237,0	473,0	289,0	66,0	16,0	90,0	65,0	142,0	20,0	10,0	144,0	104,0	1.656,0	1.595,0	+ 61,
	Máxima em 24 h.	144,0	156,0	126,0	21,0	16,0	34,0	25,0	126,0	20,0	6,0	35,0	30,0	156,0	140,0	
	Data da máxima	22	23	24	15	16	1	4	25	19	27	25	15	23 de Fev.	2 Jun.	
Roma Machado	Total	530,0	525,0	284,0	80,0	0,0	159,0	46,0	116,0	71,0	22,0	96,0	214,0	2.143,0	2.176,0	— 33,
	Máxima em 24 h	245,0	75,0	100,0	35,0	–	82,0	46,0	50,0	25,5	22,0	60,0	70,0	245,0	185,0	
	Data da máxima	7	25	16	22	–	30	5	3	14	19	26	15	7 de Janeiro	1 Abr.	
Paiva de Andrade	Total	509,0	465,0	237,0	57,0	25,0	154,0	46,0	116,0	81,0	15,0	57,0	175,0	1.917,0	–	–
	Maxima em 24 h.	238,0	74,0	95,0	32,0	25,0	65,0	40,0	50,0	25,0	15,0	26,0	74,0	238,0	–	
	Data da máxima	7	21	16	4	11	30	5	3	14	19	30	12	7 de Janeiro	–	
Gorué	Total	223,0	270,3	561,0	70,4	34,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Máxima em 24 h.	39,0	60,0	54,0	18,4	21,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
	Data da máxima	16	13	4	22	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Vila Bocage.	Total	184,8	384,0	214,5	98,0	17,8	72,2	75,9	12,1	0,0	92,0	161,0	123,3	1.435,6	–	–
	Máxima em 24 h.	48,0	116,0	38,0	40,0	13,8	38,0	32,2	9,1	–	78,0	44,0	43,2	116,0	–	
	Data da máxima	7	20	4	23	18	30	2	3	–	25	24	17	20 de Fev.	–	

IOÇAMBIQUE

a Zambézia

Número de dias de chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1935	Diferença 1935 - 1936
6	8	13	6	5	9	9	4	3	4	6	10	83	65	+ 18
7	6	15	8	2	6	10	5	7	3	7	8	84	70	+ 14
9	7	18	11	3	9	10	6	8	4	6	9	100	79	+ 21
5	7	14	3	2	5	6	2	2	1	4	5	56	67	— 11
7	9	17	10	2	8	6	7	7	2	7	11	93	84	+ 9
7	7	12	8	1	9	8	6	3	1	6	6	74	81	— 7
7	6	13	5	1	5	5	2	1	2	7	6	60	59	+ 1
4	9	10	3	0	5	1	4	6	1	3	6	52	48	+ 4
4	8	8	2	1	4	1	4	6	1	3	6	48	-	-
15	20	23	12	6	-	-		-	-	-	-	-	-	-
10	12	14	6	2	5	6	2	0	2	7	10	76	-	-

ESTADO DA ÍNDIA

ESTADO DA ÍNDIA

Janeiro — **Observatório Meteorológico de Nova Gôa** — **1936**

Longitude 73° 49′ 28″ E. Greenwich. — Latitude 15° 29′ 26″ N. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
															(1)		(1)		(1)						(1)	h. m.	
1..	755,4	(752,4)	755,5	27,1	30,6	29,0	32,2	22,9	18,6	20,2	18,4	69	61	61	SE	6	SW	26	W	6	8,4	8	5	4	0,0	0.00	0.7
2..	56,0	53,2	56,3	26,7	31,6	29,5	31,6	20,9	19,8	20,4	18,9	75	57	61	»	3	»	23	NW	3	6,9	5	3	3	0,0	0.00	6.0
3..	57,1	53,4	56,7	25,0	30,0	28,9	32,8	20,0	17,2	20,6	18,7	71	63	63	E	3	»	26	»	6	3,7	4	4	4	0.0	0.00	6.1
4..	57,1	54,1	56,5	25,6	29,2	28,0	31,6	20,4	16,1	18,3	19,7	73	61	62	»	3	»	26	W	6	5.6	0	3	4	0,0	0.00	6.3
5..	57,2	54,3	56,7	24,5	30,4	28,9	31.0	18,8	14,7	18,9	17,9	65	59	60	»	3	»	23	NW	3	4.4	2	2	3	0.0	0.00	6..
6..	57.4	54.0	57,0	21,5	30,8	28.5	30,4	18,8	14,8	15.1	13,8	78	45	48	NE	6	»	26	»	6	8,3	3	3	4	0,0	0 00	6.0
7..	57.9	54,3	57,5	23,0	31,4	28.6	30.0	16,8	12,4	15,9	15,5	58	46	53	N	10	WNW	26	»	6	9,1	2	0	2	0,0	0.00	5.1
8..	58,7	54.8	58,0	21,4	30,9	28,0	29,0	18,0	14.1	15.4	13,8	75	46	55	ENE	3	WSW	23	»	3	6.2	0	2	0	0.0	0.00	5.0
9..	58.9	54,9	58,2	22,5	31,6	28,9	30.6	19.2	16,7	16,5	13,1	82	46	44	NE	3	SW	26	»	6	4,9	0	3	3	0,0	0,00	5.1
10..	(59,1)	55.3	57,8	22.6	30,9	29.0	32.3	20,8	15.2	17,1	13,6	73	50	45	SE	6	WSW	26	»	6	5,7	0	0	4	0,0	0,00	4.0
11..	757.0	755,0	756,7	24,6	30,6	29,1	33,3	20,6	15.7	17,9	14,0	68	54	46	NE	6	SW	26	WNW	3	9,8	6	4	3	0,0	0,00	6.0
12..	57,0	53,7	56,4	24,0	31,2	29.0	33,0	20.0	16,5	17.7	15,3	73	52	51	»	6	»	26	NW	6	7,5	4	2	4	0,0	0.00	6.0
13..	57.1	54,3	56.5	23.0	30.9	28,9	(34,5)	19.4	15,9	17,8	15,5	76	52	53	»	3	»	26	»	3	8,4	3	4	3	0,0	0,00	5.0
14..	56.3	53,4	55,7	23,7	31.4	28,9	32.5	19,8	16,0	17.4	15.5	73	51	53	E	3	»	26	W	6	5,3	5	3	4	0,0	0,00	6.1
15..	56,2	53,3	55,4	22,5	31.6	27.6	32,0	19,0	16,2	17.5	16,1	79	51	59	NE	6	»	23	NW	6	6.6	3	2	4	0,0	0,00	6.0
16..	55,9	52.9	55,3	22.0	30.8	27,0	31,5	18,8	16,2	17.2	13,2	82	48	48	»	6	»	26	»	3	6.8	0	0	2	0,0	0,00	6.0
17..	55,7	52,7	55,1	20,8	28,6	25,9	30,2	18.8	15,2	17,4	13,9	81	60	55	»	6	WNW	23	»	6	5,6	0	0	3	0.0	0,00	5.0
18..	55,4	52,7	54,9	22,0	29,6	26,9	30,9	20.0	16.9	17,5	14,3	86	53	54	E	6	SW	26	W	6	7,4	0	3	3	0,0	0,00	5..
19..	55,4	52.5	54,8	22,0	29,9	27.6	31,0	20,8	16.2	17.5	14,6	82	55	51	NE	6	SW	26	NW	3	7,9	0	2	2	0,0	0,00	5.0
20..	55,3	52.5	55,1	21,8	29.9	27,9	31,0	20.8	17.8	16,8	14,4	92	53	52	»	3	»	23	»	3	8.5	0	2	1	0,0	0,00	5.9
21..	756,8	752.8	756,0	24.5	30,6	28,4	31,2	20,8	17,6	18.6	16,4	77	56	57	SE	3	»	22	W	3	7,6	2	3	3	0,0	0,00	6..
22..	56.9	53.4	56.5	25.3	30.5	28,5	32,0	20.8	15,2	18.3	16,0	63	56	55	E	3	WSW	26	NW	6	8.5	0	0	4	0,0	0,00	0.5
23..	57.1	53,4	56.7	23.5	30.9	29.0	31,5	19,8	18,9	18,8	16.6	86	56	55	NE	3	»	26	WNW	6	7,4	2	4	4	0.0	0,00	7..
24..	57,3	53,4	56.5	23,7	30,6	27.8	30.2	17,0	16,7	17,9	14.8	76	54	51	»	6	SW	26	NW	3	5 8	2	3	4	0.0	0.00	0.0
25..	57,3	53.6	56.6	20.8	29,0	27.5	29,9	16.9	13.7	14,4	13.0	75	47	46	»	6	»	26	WNW	6	6.3	0	2	2	0.0	0.00	[illegible]
26..	57,3	53,6	56.4	20.0	29,4	27,7	29.6	16,6	13,8	13,1	18,8	78	42	41	E	3	WSW	23	NW	6	5.3	2	4	4	0.0	0,00	[illegible]
27..	57.4	53.6	56.7	18,3	28.9	26,6	28,9	16,8	12.9	12.1	11,2	80	41	43	NE	6	SW	26	»	3	4,8	0	2	2	0,0	0,00	5..
28..	57,5	53.3	56,7	19.3	29,6	26.4	29,4	18,2	15,0	12.3	10 4	88	39	40	E	3	»	26	WNW	6	9,2	0	2	5	0.0	0.00	5.0
29..	57.4	53.2	56,0	20.0	30.3	28,0	30.2	18,9	14.1	14.5	10,8	81	45	39	NNE	6	»	29	NE	10	8,9	0	4	2	0,0	0,00	5.0
30..	57,0	53,5	56,5	19,8	30,0	28,4	29,9	17.5	13,3	13,1	10.7	77	40	36	NE	6	»	26	NW	3	7.6	0	4	4	0,0	0,00	[illegible]
31..	57,3	52,9	56,4	21.5	30,8	28.4	30,0	18,0	12,9	15.1	13,4	69	45	45	SE	6	WSW	23	»	6	5,9	9	8	5	0.0	0,00	[illegible]
Médias	756,97	753,56	756.40	22,61	30.40	28,15	31.10	19,22	15.67	16.82	14,91	76,2	51,1	51,0	–	4,8	–	24.6	–	5.0	6,90	2.0	2.7	3.2	0,0	0,00	3[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	26.07	24,99	26.27	24,89	25.45	23,53

⚠ nos dias 1, 2, 3, 5, 6, 7, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 28 e 29.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Janeiro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m.
1	(35,9)	21,7	35,9	35,6	-	-	-	22,8	-		-		10.43
2	34,8	21,4	35,9	35,6		-	-	22,3				-	10.48
3	35,1	20,9	36,0	35,7		-	-	21,7	-				10.38
4	34,2	20,6	36,0	35,7	-	-	-	21,2					10.38
5	33,6	20,0	36,0	35,7	-	-		20,6	-		-		10.41
6	33,9	19,9	36,0	35,7	-	-	-	20,9					10.35
7	34,0	19,9	36,0	35,7	-	-	-	20,3	-				10.38
8	33,8	19,6	36,0	35,7	-	-	-	20,0	-		-		10.46
9	34,0	20,0	36,0	35,7	-	-		20,9					10.37
10	34,0	20,6	36,0	35,7	-	-	-	21,3			-	-	10.30
11	34,4	20,9	36,0	35,7	-	-	-	21,9	-		-		10.39
12	34,9	21,4	36,0	35,7	-	-	-	22,6		-	-		10.28
13	35,8	21,7	36,0	35,7	-	-	-	22,9		-	-		10.24
14	34,6	21,0	36,4	35,7	-	-	-	22,4	-	-	-		10.58
15	34,1	20,9	36,4	35,9	-	-	-	21,8	-		-		10.46
16	33,8	20,0	36,8	36,0	-	-	-	20,9	-	-	-		10.50
17	33,1	19,9	36,8	36,0	-	-	-	20,4	-	-	-	-	10.48
18	33,9	2,06	36,8	36,0	-	-	-	21,4	-	-	-		10.50
19	35,9	21,5	36,8	36,0	-	-	-	22,4	-	-	-		10.39
20	34,0	21,8	36,8	36,0	-	-	-	22,9	-	-	-		10.39
21	34,6	22,0	36,8	36,0	-	-	-	22,9	-	-	-	-	10.44
22	34,9	21,7	36,8	36,0	-	-	-	22,9		-	-	-	10.54
23	34,3	20,9	36,8	36,0	-	-	-	21,8	-	-	-	-	10.46
24	33,6	19,9	36,8	36,0	-	-	-	20,3	-	-	-		10.54
25	33,5	19,4	36,8	36,0	-	-	-	20,0	-	-	-		10.40
26	33,4	19,0	36,8	36,0	-	-	-	19,8	-	-		-	10.49
27	33,0	18,6	36,8	36,2	-		-	(19,0)	-	-		-	10.44
28	33,8	18,9	36,8	36,2	-	-		19,4		-	-		10.38
29	34,1	(18,3)	36,8	36,2	-		-	(19,0)	-				10.54
30	34,0	18,6	36,8	36,2	-	-	-	19,4	-	-		-	10.50
31	34,6	18,9	36,8	36,2	-	-	-	19,9	-	-		-	10.00
Médias	34,17	20,30	36,43	35,90				214,0	-		-		331.28

ESTADO DA ÍNDIA

Fevereiro — **Observatório Meteorológico de Nova Gôa** — **1936**

Longitude 73° 49′ 28″ E. Greenwich. — Latitude 15° 29′ 26″ N. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	756,8	753,3	756,3	23,3	30,6	28,0	30,9	20,0	14,6	16,2	12,6	66	50	44	SE	3	SW	26	NW	6	8,6	0	4	4	0,0	0.00	5,6
2..	56,8	53,5	56,1	23,0	31,4	28,9	31,5	20,0	15,4	17,6	12,4	73	51	41	E	3	»	26	C	0	7,5	2	3	3	0,0	0.00	6,4
3..	56,6	53,4	55,9	22,8	30,9	29,0	32,0	20,6	17,4	18,8	16,6	82	56	55	NE	6	»	23	NW	3	4,9	3	2	2	0,0	0.00	5,8
4..	55,9	53,3	55,4	24,3	29,9	28,9	32,0	21,0	18,1	18,6	16,3	80	59	55	»	6	SSW	26	SE	3	6,7	3	6	4	0,0	0.00	6,4
5..	56,0	52,5	55,6	24,0	29,8	28,0	31,1	20,8	18,4	19,5	16,2	83	61	57	E	6	SW	29	NE	6	7,3	0	8	6	0,0	0.00	6,9
6..	56,0	53,1	55,5	23,5	29,6	28,5	31,6	19,8	18,7	18,8	15,8	86	61	55	»	3	»	26	»	3	5,8	6	4	4	0,0	0.00	5,9
7..	56,1	52,8	55,6	23,0	30,4	28,4	31,5	19,0	15,6	18,4	16,6	73	56	57	ENE	3	WSW	26	»	6	4,4	8	3	5	0,0	0.00	6,0
8..	57,1	54,1	56,0	22,7	29,9	28,0	30,6	(16,8)	13,5	16,0	13,3	66	51	46	E	6	SW	26	»	6	5,3	0	3	4	0,0	0.00	6,0
9..	56,7	53,4	55,9	22,0	29,4	26,6	31,0	17,0	13,0	15,2	13,1	66	49	50	NE	3	»	26	»	3	6,6	2	4	3	0,0	0.00	6,0
10..	55,3	53,1	55,2	22,5	30,6	28,0	31,8	19,6	15,9	18,2	16,8	79	54	59	E	6	»	29	NW	6	5,4	0	3	4	0,0	0.00	5,9
11..	756,9	752,5	756,6	23,3	31,6	28,9	32,0	21,1	17,8	17,7	17,4	82	51	58	NE	6	»	29	C	0	7,8	3	0	3	0,0	0.00	6,4
12..	57,9	54,4	57,4	24,7	31,6	29,0	(33,0)	21,5	19,1	18,9	17,7	83	55	58	E	6	»	26	NE	6	9,6	4	2	4	0,0	0.00	6,9
13..	57,5	54,0	57,0	23,5	30,9	28,8	31,8	20,8	18,7	18,3	17,2	86	54	58	NE	6	»	26	»	3	8,8	0	0	5	0,0	0.00	7,4
14..	57,2	54,2	57,0	23,5	31,0	28,6	31,1	20,7	17,8	19,2	17,5	82	57	60	»	3	»	23	S	6	7,4	6	5	5	0,0	0.00	6,8
15..	(58,0)	54,8	57,2	23,4	31,8	28,4	31,0	19,4	17,7	17,5	17,5	82	49	60	E	6	»	26	NE	3	6,5	4	4	4	0,0	0.00	7,6
16..	56,6	53,8	55,9	23,2	32,0	29,0	30,9	19,0	14,8	17,6	17,3	70	51	58	»	6	»	26	NW	6	6,6	2	3	5	0,0	0.00	6,9
17..	56,4	53,3	55,8	23,0	30,9	29,0	30,8	20,6	15,3	18,1	17,1	73	54	58	NE	6	»	26	Var.	6	5,4	0	2	4	0,0	0.00	7,4
18..	54,9	52,0	54,4	24,4	30,6	28,4	31,0	19,0	17,0	20,0	16,9	73	61	58	NW	6	Var.	32	NW	6	4,9	3	4	4	0,0	0.00	7,0
19..	54,9	(51,6)	54,5	23,7	29,9	28,5	30,4	19,8	14,5	16,6	12,3	67	51	43	»	6	WSW	29	»	3	5,6	0	0	2	0,0	0.00	8,2
20..	55,2	51,7	54,7	22,8	30,0	28,6	30,2	19,6	15,7	16,7	14,6	76	51	49	NE	3	WNW	26	»	6	7,8	0	3	4	0,0	0.00	8,4
21..	755,3	751,6	754,5	22,6	29,7	27,9	30,0	19,0	15,5	17,6	13,7	76	55	49	»	6	SW	26	NE	6	5,5	0	3	4	0,0	0.00	7,6
22..	54,9	52,2	54,8	23,0	29,8	28,0	31,2	20,5	18,3	18,5	15,4	86	59	55	»	6	»	26	NW	3	4,7	3	4	3	0,0	0.00	6,9
23..	55,2	52,5	54,8	26,3	30,0	28,6	32,0	19,0	16,0	18,6	16,4	63	59	55	»	6	»	26	NE	6	6,3	3	3	4	0,0	0.00	6,9
24..	55,4	52,5	55,1	23,8	29,9	28,0	31,6	19,0	16,8	18,5	16,1	76	59	57	E	6	»	29	»	6	7,1	4	4	4	0,0	0.00	7,4
25..	55,5	52,4	54,9	23,5	30,0	28,9	31,1	21,0	15,3	19,4	17,0	70	61	58	»	3	WSW	29	NW	6	8,4	0	3	3	0,0	0.00	7,9
26..	56,5	53,1	56,1	24,7	30,6	28,6	31,5	20,2	18,0	19,8	16,8	77	59	58	NE	6	SW	26	»	3	5,9	7	6	4	0,0	0.00	[illegible]
27..	56,8	53,4	56,4	23,5	30,8	27,2	31,5	18,8	16,1	18,3	17,3	73	54	64	»	3	»	29	»	6	6,4	4	4	5	0,0	0.00	7,4
28..	56,8	52,4	56,1	23,0	29,6	27,0	32,0	19,2	14,8	18,6	16,7	69	61	61	»	6	»	26	WNW	6	4,7	0	2	4	0,0	0.00	7,8
29..	56,5	53,5	55,9	24,0	29,9	27,6	31,0	20,1	15,0	18,6	17,2	67	59	61	»	6	»	26	NW	6	8,3	3	4	3	0,0	0.00	8,2
30..	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	»	–	–	–	–	–	–	–	–
31..		–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	756,25	753,03	755,78	23,48	30,40	28,27	31,30	19,77	16,36	18,14	15,93	75,3	55,6	55,1	–	5,1	–	26,7	–	3,7	6,53	2,4	3,3	4,0	0,0	0.00	203,2

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média ..	25,71	25,19	26,21	25,64	25,59	31,00

⚓ nos dias 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 28 e 29.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Fevereiro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m.
1	34,6	(20,8)	36,8	36,2	-	-	-	21,6	-	-	-	-	10.50
2	34,9	21,2	36,8	36,2	-	-	-	22,4	-	-	-	-	10.46
3	35,6	21,9	36,8	36,2	-	-	-	22,8		-	-	-	10.49
4	(35,9)	22,4	36,8	36,2	-	-	-	23,4	-	-	-		10.34
5	34,4	21,7	36,8	36,2	-	-	-	22,5	-	-	-		10.00
6	34,0	21,5	36,8	36,2	-	-		22,1	-	-	-		10.00
7	33,8	21,0	36,8	36,2	-	-	-	21,9		-	-	-	10.15
8	33,2	20,9	36,8	36,2	-	-	-	(21,4)		-	-	-	10.34
9	33,9	21,6	36,8	36,2	-	-	-	22,3	-	-	-		10.28
10	34,2	21,9	36,8	36,2	-	-	-	22,9	-	-	-	-	10.40
11	35,4	22,6	36,8	36,2	-	-	-	23,4	-	-	-	-	10.54
12	(35,9)	22,8	36,8	36,2	-	-	-	22,9	-	-	-	-	10.50
13	34,6	22,3	36,8	36,2	-	-	-	23,5	-	-	-	-	10.39
14	34,4	21,9	36,8	36,2	-	-	-	22,3	-	-	-	-	10.30
15	34,9	22,6	36,8	36,2	-	-		23,0	-	-	-	-	10.39
16	33,7	21,9	36,8	36,2	-	-	-	22,4	-	-	-	-	10.35
17	34,0	22,3	36,8	36,2	-	-	-	22,9	-	-	-	-	10.44
18	34,8	22,6	36,8	36,2	-	-	-	23,7	-	-	-	-	10.40
19	34,4	21,9	36,8	36,2	-	-	-	22,8	-	-	-	-	10.40
20	34,0	20,9	36,8	36,2	-	-	-	21,6	-	-	-	-	10.34
21	33,8	(20,8)	36,8	36,2	-	-	-	21,9	-	-	-	-	10.29
22	34,6	21,6	36,8	36,2		-	-	22,4	-	-	-	-	10.30
23	34,9	21,4	36,8	36,2	-	-	-	21,9	-	-	-	-	10.30
24	34,0	21,9	36,8	36,2	-	-	-	22,4	-	-	-	-	10.29
25	34,8	21,9	36,8	36,2	-	-	-	22,8	-	-	-	-	10.40
26	34,4	21,1	36,8	36,2	-	-	-	22,3	-	-	-	-	10.14
27	34,0	20,9	36,8	36,2	-	-	-	21,8		-	-		10.05
28	34,6	21,3	36,8	36,2		-	-	22,4		-	-	-	10.35
29	34,0	21,0	36,8	36,2	-	-	-	22,2	-			-	10.43
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Mês 28	34,43	21,67	36,80	36,20	-	-	-	22,4	-	-	-	-	305.56

ESTADO DA ÍNDIA

Março — **Observatório Meteorológico de Nova Gôa** — **1936**

Longitude 73° 49' 28" E. Greenwich. — Latitude 15° 29' 26" N. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	755,5	752,9	755,2	25,3	29,7	27,0	31,7	21,6	21,0	20,5	18,3	87	66	69	NE	6	SW	26	NW	10	9,8	3	3	2	0,0	0.00	7.0
2..	55,6	52,5	55,4	25,1	29,0	26,0	31,5	20,8	17,8	20,3	17,3	74	68	69	»	3	WNW	32	WNW	13	13,7	0	0	3	0,0	0.00	8,4
3..	56,0	53,1	55,6	23,4	30,6	28 4	32,0	22,0	16,5	19,8	17,5	76	59	60	N	3	WSW	29	NW	6	12,1	0	3	4	0,0	0 00	7.6
4..	55,5	52 3	55,3	27,5	30,9	28,9	32,2	21,9	18,2	20.0	17,4	67	59	58	SE	6	SW	26	»	3	9.0	0	3	3	0,0	0.00	8.0
5..	55,4	52,3	55 0	27,3	31.2	28,8	32 9	22,6	18,3	21,5	17,8	67	62	60	»	6	»	26	C	0	6,3	0	2	2	0.0	0.00	7.9
6..	55,3	52,3	55,0	25,7	31,8	29,0	32,4	23,0	18.9	21,5	19,2	77	60	63	E	3	»	26	NW	10	7,4	0	5	5	0,0	0.00	8.0
7..	55,7	52.3	55,3	26,9	31,9	29,6	32,5	22,3	20,0	19,4	18,4	75	55	59	»	6	»	26	W	6	5,9	5	4	4	0,0	0.00	7.8
8..	55,6	52,3	55,1	26 3	30.9	28,6	32 3	21,8	18,9	20.8	18,5	74	61	63	C	0	»	23	NW	6	8,8	1	3	3	0,0	0.00	8.8
9..	55,6	52,1	54,6	24,5	29,7	28,0	31,0	20.0	19 2	18,8	17,5	83	61	63	NE	10	NNW	32	»	13	10.4	6	5	4	0.0	0.00	8,1
10..	55 0	51.5	54.1	23,6	30.0	28 0	31,4	(19,2)	15,9	18.6	16,8	73	59	59	»	10	NW	32	»	6	13 9	5	6	5	0,0	0 00	8,9
11..	754,4	752,5	754,3	23.5	30,4	28,2	32,0	20,0	15 3	18,6	17,6	70	56	62	»	3	SW	29	C	0	13,1	0	4	4	0,0	0.00	8.9
12..	54,7	51,3	55,2	25,8	31,6	28,9	33 0	23,0	17,4	21,0	18,9	69	62	63	SE	3	»	26	»	0	6,6	4	3	3	0,0	0.00	9.7
13..	56,6	52.8	56,2	28,0	32,0	29,4	33,1	22 8	19.8	22.1	19,7	70	65	63	»	6	»	26	NW	3	6,8	4	4	5	0.0	0.00	10.1
14..	55,8	53,2	55,6	26 4	30,6	28,8	34,2	22,0	17,0	22,0	18.4	66	67	63	NE	3	»	26	»	3	7,5	5	3	3	0.0	0 00	10.8
15..	55,9	53.4	55,7	27 0	32,9	30.0	(36,2)	22,4	20,2	20,9	18,8	75	56	59	SE	6	»	26	W	6	5,4	4	4	4	0,0	0.00	10.8
16..	55,3	52,5	54,9	26,5	30,9	28,9	33,3	23,2	20,3	21,6	19,3	78	64	65	»	6	»	29	NW	3	6,3	5	3	6	0,0	0 00	11.7
17..	55,5	52,2	55,3	26,5	31,9	29,9	33,1	23,8	21,6	21,5	19,8	84	60	63	»	6	»	26	W	6	5,9	5	4	4	0,0	0.00	10.0
18..	55,6	52,4	55,4	28,0	31,9	29.6	33,5	24,6	21,7	23,4	18,8	76	65	61	»	10	»	26	NW	3	3,9	7	5	4	0,0	0.00	10.9
19..	54,7	52,4	55,7	27,5	31,7	29,8	33,1	25,0	21,1	22,4	19,5	76	64	68	NE	3	»	26	»	6	4,8	5	4	5	0,0	0 00	10.4
20..	56,5	52,8	56,4	29,0	32,0	30,0	34,0	24,9	21,1	24,2	20,8	70	67	66	SE	6	WSW	26	W	3	5,1	6	5	5	0,0	0.00	9.0
21..	(756,7)	754,2	756,5	28,4	31,6	29,4	33.3	23,0	21,3	23,3	19,1	73	67	63	NE	3	SW	26	NW	6	6,6	4	4	4	0.0	0.00	8.0
22..	(56,7)	53,2	56.1	26,8	31,8	29.1	33.0	23,0	18,6	21,3	18,9	69	60	63	»	3	»	23	C	0	6,2	2	2	3	0,0	0.00	8.9
23..	56,5	53,2	55,6	26,0	31,4	29,0	33,0	24,0	19,1	20.5	18,1	74	59	60	»	3	»	26	NW	3	4,4	0	4	4	0,0	0.00	8.4
24..	55,0	52.5	54,7	26,3	30,9	28,9	32,5	24,6	20,6	20.0	17,4	81	59	58	E	6	»	23	C	0	4,9	6	3	6	0.0	0.00	8.[illegible]
25..	54,9	52,4	54.5	27,1	30,9	29,0	33,0	24,0	20,3	20,8	18,3	75	61	61	SE	3	»	26	»	0	5,4	8	4	4	0,0	0.00	7.8
26..	54,8	52.4	54,7	28 0	29,9	28,3	33,1	24,6	20,8	21,4	19,2	73	71	68	NE	3	»	26	»	0	6,8	0	5	3	0,0	0.00	8.4
27..	54,9	52.5	54,6	27,8	30,5	28,0	35,6	23,8	20,9	22,3	19,8	73	69	70	»	3	»	26	W	3	8,1	0	4	4	0,0	0.00	8.3
28..	54,7	52 2	54.2	27,3	30,0	28,9	33,6	24,0	20,4	22,6	19,3	75	71	65	SE	3	»	23	»	6	3,9	0	4	3	0,0	0.00	8.8
29..	53.9	51.5	53,9	29,6	31,9	29.8	34,1	24.8	22.4	23,4	18,9	71	65	63	SW	6	»	26	SW	3	4,6	6	3	5	0,0	0.00	7.8
30..	53,7	(51.2)	53,4	28.5	32.4	30,0	33.5	25,2	21,7	23,3	20.4	76	63	63	»	3	WSW	26	WNW	6	5,6	6	4	5	0,0	0.00	8.3
31..	53.6	51,3	53.6	28.7	31.8	29,8	33,6	25.6	21,3	24,6	19,7	73	67	63	NE	6	SW	23	C	0	7,3	4	2	5	0,0	0.00	7.8
Médias	755,35	752.43	755.08	26,63	31,07	28,83	33,00	22,97	19,57	21,36	18,67	74,2	62,8	63,3	–	4,4	–	26,4	–	4,3	7,33	3,3	3,6	4,0	0,0	0.00	270

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média ..	27.07	26,49	28.14	28,82	28.10	29-11

(1) nos dias 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 e 31

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Março — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	34.8	21.7	36,8	36,2	-	-	-	22,6	-	-	-		10.38
2	34,1	21.5	36.8	36.2	-	-	-	22,3	-	-	-	-	10.44
3	34,9	22,6	36,8	36,2	-	-	-	23,4	-	-			10.34
4	34,2	22,4	36,8	36.2	-	-	-	23,6	-	-	-		10.29
5	34.6	22,8	36,8	36.2	-	-	-	23,9	-	-	-	-	10.20
6	34,4	22.4	36,8	36,2	-		-	23,3	-	-	-	-	10.11
7	34.8	22,6	36.8	36,2	-	-	-	23,9	-	-	-	-	10.37
8	34,1	21,9	36,8	36,4	-	-	-	22,9	-	-	-	-	10.31
9	34,0	21,7	36,8	36,4	-	-	-	22,5	-	-	-	-	10.20
10	33.9	(21,0)	36,8	36,4	-	-	-	(22,0)	-	-	-	-	10.35
11	34.6	21.9	36,8	36,4	-	-	-	22,7	-	-	-	-	10.25
12	35.9	22.8	36,8	36,4	-	-	-	23,9	-	-	-	-	10.40
13	35,4	22,3	36.8	36,4	-	-	-	23,8	-	-	-	-	10.15
14	35,8	23,6	36,8	36,4	-	-	-	23,9	-	-	-	-	10.15
15	(37,9)	22,4	36,8	36,4	-	-	-	22,6	-	-	-	-	10.29
16	36.1	23,0	36,8	36,8	-	-	-	24,4	-	-	-	-	10.47
17	35,8	23,4	36,8	36.8	-	-	-	24,8	-	-	-	-	10.39
18	36.0	23,8	36,8	36,8	-	-	-	24,4	-	-	-	-	10.11
19	36,4	23,0	36,8	36,8	-	-	-	24,6	-	-	-	-	10.38
20	35.9	22,8	36,8	36,8	-	-	-	23,7	-	-	-	-	10.38
21	34.8	22,4	36.8	36.8	-	-	-	23,9	-	-	-	-	10.44
22	34.1	22,1	36.8	36.8	-	-	-	23,6	-	-	-	-	10.53
23	34.9	22,6	36.8	36,8	-	-	-	23,9	-	-	-	-	10.40
24	34,1	22,1	36.8	36,8	-	-		23,6	-	-	-	-	10.40
25	34.6	22,5	36,8	36,8	-	-	-	23,9	-	-	-	-	10.00
26	34.9	22,8	36.8	36,8	-	-	-	24,6	-	-	-	-	10.24
27	34.9	22,6	36,8	36,8	-	-	-	23,8	-	-	-		10.37
28	34,9	22,7	36,8	36.8	-	-	-	23.5		-	-	-	10.46
29	35,8	23.1	36.8	36,8	-	-	-	23,9	-	-	-		10.54
30	35.4	22,6	36.8	36,8	-	-		23,9	-	-	-		10.59
31	34.9	22,1	36,8	36,8	-	-		23,4				-	10.59
Médias	35,07	22,50	36,80	36.57	-		-	23,6					327.32

ESTADO DA ÍNDIA

Abril — **Observatório Meteorológico de Nova Gôa** — **1936**

Longitude 73° 49′ 28″ E. Greenwich. — Latitude 15° 29′ 26″ N. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	753,5	751,3	753,4	29,3	32,0	30,0	35,0	24,8	20,6	24,2	21,3	68	67	66	SE	6	SW	26	NW	6	6,5	2	3	5	0,0	0.00	8,[illegible]
2..	53,6	51,2	53,4	28,5	31,1	29,1	34,8	(23,7)	17,2	21,9	20,7	60	64	68	NE	6	WSW	26	WNW	3	7,2	2	2	4	0,0	0.00	7,[illegible]
3..	53,6	50,5	53,5	27,3	31,0	29,3	33,2	24,9	17,9	20,2	18,6	64	59	61	»	3	SW	26	NW	6	6,1	4	2	5	0.0	0.00	8,[illegible]
4..	53,8	50,9	53,5	27,0	31,8	30,0	34,3	25,4	20,4	21,5	18,8	75	60	59	»	3	»	23	WNW	3	5,8	4	3	4	0,0	0.00	8,[illegible]
5..	53,8	50,9	53,7	28,0	30,0	28,6	33,5	24,1	18,6	21,8	19,4	64	69	65	SW	6	»	26	W	6	7,3	5	4	3	0,0	0.00	8,[illegible]
6..	53,8	50,9	53,6	27,7	30,9	28,9	35,8	24,0	19,8	21,8	18,9	70	64	63	NE	3	WSW	26	NW	3	5,3	3	3	4	0,0	0.00	9,[illegible]
7..	53,6	50,5	53,4	27,3	30,6	28,9	34,6	24,3	18,3	20,2	18,1	67	61	60	»	6	SW	29	SW	6	6,4	4	2	2	0,0	0.00	9,[illegible]
8..	53,4	50,3	53,4	29,7	30,7	29,3	34,4	24,0	18,4	21,2	17,4	59	62	58	S	6	WSW	29	W	10	4,9	0	3	4	0,0	0.00	8,[illegible]
9..	53,4	50,3	53,6	28,8	30,6	28,8	34,6	23,8	18,2	20,6	17,9	60	61	58	NE	6	SW	26	SW	6	5,3	4	2	3	0,0	0.00	9,[illegible]
10..	53,7	50,9	53,5	27,6	31,2	29,4	34,6	24,0	18,1	21,5	18,6	64	62	58	E	3	»	26	NW	3	6,0	2	4	3	0,0	0 00	9,[illegible]
11..	754,6	751,3	754,1	25,8	31,9	29,5	35,0	23,8	20,0	19,6	18,1	80	55	59	»	6	»	26	SW	6	5,5	0	3	4	0,0	0.00	9,[illegible]
12..	54,4	51,4	54,1	26,0	32,3	29,9	(35,6)	23,9	20,0	20,4	18,5	80	56	59	»	3	»	26	NW	6	4,3	3	4	5	0,0	0.00	8,[illegible]
13..	54,5	51,2	54,3	25,5	32,0	29,9	33,8	24,8	19,4	19,6	17,7	80	55	55	NE	6	»	29	SW	3	7,3	8	4	5	0,0	0.00	9,[illegible]
14..	54,7	52,7	54,4	28,0	30,9	28,9	33,4	25,9	21,7	24,0	19,6	76	71	65	NW	3	WSW	26	W	6	5,9	6	3	4	0,0	0.00	8,[illegible]
15..	53,4	51,9	54,3	28,4	30,6	28,7	33,5	26,0	22,7	24,9	21,1	79	74	70	SE	6	W	23	C	0	4,5	9	5	6	0,0	6.00	9,[illegible]
16..	54,2	51,4	54,2	28,7	32,3	29,7	33,8	26,8	22,5	23,3	19,9	77	65	63	E	3	SW	26	W	3	6,1	6	4	6	0,6	0.00	9,[illegible]
17..	54,5	51,5	54,1	29,5	31,8	30,0	33,6	26,4	22,1	23,6	22,4	71	67	71	SE	3	»	26	NW	3	7,3	8	5	6	0,0	0.00	10,[illegible]
18..	53,9	51,3	54,5	29,7	30,9	29,4	33,7	27,1	22,6	25,5	21,7	71	77	70	NW	3	WSW	26	W	6	8,2	9	5	6	0,0	0.00	11,[illegible]
19..	55,0	51,9	54,9	29,7	32,7	30,8	34,1	27,0	22,1	24,4	22,1	71	66	67	WSW	10	SW	23	S	3	5,6	9	6	7	0,0	0 00	10,[illegible]
20..	(55,1)	52,0	54,2	29,5	33,2	31,0	34,0	26,0	22,7	24,8	22,0	74	66	64	SE	3	»	29	NW	13	7,1	8	4	5	0,0	0 00	10,[illegible]
21..	752,4	750,1	752,4	29,8	32,3	30,9	34,0	27,0	21,3	24,2	21,9	68	65	64	NW	6	WSW	26	WNW	6	4,7	4	7	5	0,0	0.00	10,[illegible]
22..	52,3	49,7	52,3	29,8	32,0	30,6	33,8	26,0	22,3	25,2	21,0	71	70	63	SW	3	SW	26	SW	10	5,1	7	5	4	0,0	0 00	11,[illegible]
23..	52,5	50,2	52,5	28,8	30,8	29,0	33,7	25,8	22,1	23,4	21,1	73	69	70	SSW	6	»	26	»	6	5,4	6	3	4	0,0	0.00	[illegible]
24..	52,5	(49,3)	52,4	29,5	31,0	29,0	33,5	25,6	20,9	23,3	21,0	68	69	70	SW	3	»	23	WNW	10	4,9	6	7	4	0,0	0 00	11,[illegible]
25..	52,6	49,9	52,6	28,7	31,4	29,3	33,4	25,0	22,3	24,4	20,2	76	67	66	NE	6	»	26	NW	6	5,1	4	5	5	0,0	0.00	11,[illegible]
26..	52,5	49,4	52,5	28,6	30,9	29,0	33,6	24,8	21,4	23,1	19,2	73	69	63	»	3	»	26	»	13	7,6	3	4	4	0,0	0.00	[illegible]
27..	53,5	51,6	53,6	28,4	31,0	29,2	33,1	24,8	20,7	22,8	19,5	70	67	63	NW	6	»	29	Var.	16	9,6	4	5	5	0,0	0.00	[illegible]
28..	53,8	51,5	55,5	28,2	30,0	28,8	33,5	25,0	19,1	21,2	18,5	68	66	63	»	6	Var.	35	WNW	23	19,8	0	4	4	0,0	0.00	9,[illegible]
29..	53,6	51,2	53,8	29,5	31,7	28,9	33,3	25,6	19,3	21,6	19,3	63	62	63	»	6	WSW	32	»	19	21 3	2	6	4	0,0	0.00	[illegible]
30..	54,0	50,8	53,2	28,7	32,4	28,5	33,7	26,1	23,4	25,2	21,4	79	70	73	»	3	SW	29	NW	13	9,9	7	5	8	0,0	0.00	[illegible]
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	753,67	750,91	753,56	28,37	31,37	29,40	33,97	25,23	20,51	23,61	19,85	70,6	65,2	63,9	–	4,7	–	26,7	–	7,4	7,23	4,6	4,1	4,6	0,0	0.00	9,[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	29,04	28,92	28,82	30,02	29,66	29,07

nos dias 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13 e 22. nos dias 19 e 30.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Abril — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	36,6	22,9	36,8	36,8	-	-	-	23,7	-	-	-	-	10.45
2	35,9	22,7	36,8	36,8	-	-		23,5				-	10.44
3	34,6	22,4	36,8	36,8	-	-	-	23,8	-		-		10.44
4	35,9	23,6	36,8	36,8	-	-	-	24,3			-		10.38
5	35,4	22,9	36,8	36,8	-	-		23,7	-		-		10.47
6	35,0	22,6	36,8	36,8	-	-		23,3			-	-	10.53
7	35,9	22,1	36,8	36,8	-	-	-	23,6					10.40
8	35,4	22,6	36,8	36,8	-	-	-	(23,0)	-		-	-	10.40
9	36,4	22,1	36,8	36,8	-	-	-	23,4	-			-	10.54
10	35,9	22,4	36,8	36,8	-	-	-	23,3	-	-	-	-	10.50
11	36,6	22,9	36,8	36,8	-	-	-	23,6	-	-	-	-	10.49
12	(36,9)	23,0	36,8	66,8	-		-	23,9	-	-	-	-	10.49
13	35,6	22,7	36,8	36,8		-	-	23,2	-	-	-	-	10.38
14	35,4	22,9	36,8	36,8	-		-	23,9	-	-		-	10 48
15	35,8	23 3	36 8	36,8	-	-	-	24,3	-		-		10.36
16	36,4	23,6	36,8	36,8		-	-	24,9	-				10.44
17	35,6	22,9	36,8	36,8	-	-	-	23,8		-	-	-	10.28
18	35,9	23,3	36,8	36,8	-	-	-	24,6	-	-			10.24
19	36,2	23,0	36,8	36,8	-	-	-	23,9	-	-	-	-	10.29
20	35,9	22,9	63,8	36,8	-	-	-	23,4	-	-	-		10.45
21	36,4	23,6	36,8	36.8	-	-	-	24,5	-	-	-	-	10.38
22	35,6	23,1	37,0	36,8	-	-	-	24,2	-		-	-	10.49
23	35,1	22,6	37,0	36,8		-	-	23,3	-	-		-	10.38
24	35,0	22,4	37,0	36,8	-	-	-	23,3	-	-		-	10.24
25	35,4	22,6	37,0	36,8		-	-	23,8	-	-	-		10.37
26	34,8	22,6	37,0	36,8	-		-	23,4		-		-	10.40
27	34,1	(22,0)	37,0	36,8	-		-	23,4	-	-		-	10.49
28	34,6	22,3	37,0	36,8	-	-		23,8					10.39
29	34,9	22,0	37,0	36,8	-		-	23,3	-				10.23
30	34,6	22,6	37,0	36,8	-	-	-	23,6	-	-		-	10.28
31	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-
Médias	35,57	22,73	36,87	36,80				23,7	-		-		320.39

ESTADO DA ÍNDIA

Maio — **Observatório Meteorológico de Nova Gôa** — **193**

Longitude 73° 49′ 28″ E. Greenwich. — Latitude 15° 29′ 26″ N. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de núvens 0-10 9	15	21	Chuva (1)	Número de horas de chuva h. m.	Evaporação
1..	752,3	749,6	752,4	29,1	32,4	30,0	34,0	26.9	22,7	23,3	20,6	77	63	63	C	0	SW	29	WNW	6	8,6	5	5	7	0,0	0.00	10
2..	52,6	50,3	52.7	29,0	31,6	29,9	33,5	27,2	22,4	23,3	20,6	74	67	63	SW	3	»	26	NW	6	7,5	8	4	5	0,0	0 00	10
3..	53,8	51,1	54,0	30,5	32,3	30,4	34,0	26,4	20,9	24,4	21,5	63	67	67	»	10	WSW	26	»	6	8,8	4	3	5	0,0	0.00	10
4..	(54,1)	51,2	53,8	29,5	32,8	30,9	33,9	27,5	21,6	24,3	20,8	70	66	61	NW	3	SW	26	WNW	10	6,9	6	6	4	0,0	0.00	10
5..	53,0	50,1	53,1	31,1	33,0	31,3	(35.3)	27,0	20,3	22,9	19,8	59	61	37	C	0	WNW	29	NW	3	9.4	3	3	6	0,0	0.00	10
6..	53.2	49,9	53,1	29,1	31,9	29.6	34,0	27,5	22,7	23,1	20,4	77	65	66	»	0	SW	26	»	10	8,3	9	2	5	0,0	0 00	11
7..	51,9	49,0	52,3	29,3	31,6	29,1	34.1	26,8	23,4	24,0	21,1	74	69	70	»	0	»	26	WSW	6	5,8	3	0	6	0,0	0.00	10
8..	52,5	49,3	53,0	29,4	31,9	29,9	34,0	26,9	21,1	23,6	21,2	68	67	66	SW	3	»	26	SW	6	6.4	7	0	7	2.5	3.30	9
9..	53,1	50,0	52,9	29,5	31,6	29,9	34.2	27,0	23,9	25,5	20,6	77	72	63	»	3	»	26	WSW	6	5,3	10	2	6	0,0	0,00	10
10..	52,6	49,5	52,4	30,3	32,3	30,4	34,5	27,4	24,1	26,2	21,5	74	72	67	W	6	»	23	SW	6	7,6	9	4	7	0,0	0,00	10
11..	751,3	749,4	751,5	30,5	32,6	30,6	34.5	26,8	25,3	27,4	22,4	77	76	69	NW	6	»	26	»	10	8,0	8	4	6	0,0	0,00	11
12..	51,8	49,3	51,7	30,0	31,9	29.6	34,0	27,4	21,8	25.3	21,6	69	72	68	SW	3	»	23	»	10	5.8	6	0	7	0,0	0.00	10
13..	51,3	49,2	51,5	30,5	31,6	29,8	34,9	27,6	21,5	24,0	20,9	67	69	66	»	10	»	23	»	6	6,3	4	3	5	0,0	0,00	11
14..	51,4	48,2	51,6	30,7	31,4	29,8	34,5	27,0	22,8	23.9	20.7	67	69	63	»	6	»	23	»	10	7,8	6	9	6	0,0	0,00	11
15..	51,4	48,4	51,6	30,0	31,6	29,5	34,5	27,3	22,6	25,0	21,0	71	72	68	»	3	»	26	Var.	10	7,0	6	8	8	0,0	0 00	10
16..	51,5	48,7	51,4	28,9	31,0	28,0	34,8	25,2	22,4	24,1	21,0	77	71	73	W	3	»	26	SW	6	5,9	6	8	9	10,2	17,05	11
17..	51,0	48,1	51,4	29,2	31,4	29,3	34,1	27,0	22,7	25,0	21,8	74	71	70	C	0	»	26	»	3	7,7	8	6	9	0.0	0,00	10
18..	51,9	49,4	51,8	28,8	31,1	29,0	33,1	27,3	22,9	25,8	21,3	77	77	70	»	0	»	23	NW	6	8,6	10	7	8	0,0	0,00	10
19..	51,6	49,2	51,7	30,0	31,9	29,4	34,5	27,8	22,6	25,5	22,5	71	72	74	NW	3	»	29	Var.	13	10,3	7	7	8	0,0	0,00	10
20..	51,8	49,0	51,5	30,0	32,1	29,0	33,3	27,0	22.2	25,2	21,4	69	70	70	»	13	NW	29	NW	16	9,9	10	8	8	0,0	0,00	10
21..	751,4	748,5	750,5	29,6	30,9	28,4	34,0	25,4	22,0	25.5	21,1	71	77	73	»	13	»	32	»	23	20,6	9	8	10	12,3	23,00	10
22..	50,0	47,3	49.5	28,5	31,2	28,5	32,1	26.8	22,6	24.0	21,5	79	69	73	WNW	16	WNW	32	»	3	19,4	7	7	10	0,0	0,00	9
23..	49.2	46,4	49.6	28,0	30,8	28,0	32,2	26,6	23,0	25,5	21,5	82	77	73	NW	3	N W	29	»	6	16,2	10	8	8	0,0	0,00	9
24..	49,6	47,3	49.4	29,1	31,7	29.1	34.0	27,0	23,5	25,4	20.3	79	72	74	»	6	WNW	29	WNW	6	9 3	8	6	5	1,9	3,15	10
25..	49,4	46,5	49,1	28,0	31,2	29,5	33,9	26,9	23,3	26,2	23.1	79	77	74	W	3	SW	26	NW	6	5.4	8	5	5	0,0	0.00	10
26..	49,0	(46,3)	49,3	30,3	31,6	29,7	32.5	26,5	24,1	25,7	22.3	74	75	71	SW	3	WNW	26	WNW	6	8,6	7	9	6	7,4	5 30	10
27..	50,1	48,9	50,0	28,1	28,9	27,6	30,0	26,0	22,7	23.2	21,6	78	79	78	NW	6	NW	19	NW	6	7,3	10	10	8	10,4	10,04	10
28..	49,9	48,1	50,2	28,6	30,4	27,6	33,3	23,8	23,4	26.2	20 2	79	80	73	»	3	»	26	S	10	5,5	10	8	10	20,3	16.56	8
29..	51.2	48,5	50,9	26,0	28,9	26,6	30,3	23,8	21.9	23,0	21,4	87	77	81	SE	3	SSE	23	SE	6	4,6	9	9	7	13,5	7,48	8
30..	50,8	48,6	50,5	25,5	29,7	27,8	29,3	24,1	21,8	21,5	20,9	90	68	75	»	6	S	26	»	10	8.0	10	7	8	22,8	9,00	9
31..	50,4	48,2	50,4	27,3	27,8	26.0	29,0	(23,0)	23,2	23,9	21,0	94	85	84	SW	10	SW	26	E	13	5,8	10	10	10	36.8	9,45	9
Médias	751,50	748,86	751,49	29,20	31,33	29,20	33,40	26,47	22.59	24.58	21,26	74,4	71,6	69,6	–	4,3	–	26,3	–	8,0	8,47	7.5	5,6	7.0	138,1	105,53	37

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	30.37	30,14	30.48	29,78	29.32	27,87

●° nos dias 8, 10, 21, 24, 26, 27 e 29. ●¹ nos dias 23, 30 e 31 ☾ nos dias 1, 8, 9, 21, 28 e 30.
☽ nos dias 10, 11, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 29 e 31.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Maio — 1966	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	35,9	22,9	37,0	36,8	-	-	-	23,6	-	-	-	-	10.36
2	35,6	22.6	37.0	36,8	-	-	-	23,4	-	-	-	-	10.10
3	35,9	23,0	37,0	36,8	-	-	-	23,9					10.59
4	36,0	23,4	37,0	36,8		-	-	24,2	-	-	-	-	10.36
5	(36,9)	23,8	37,0	36,8	-	-	-	24,6	-	-	-	-	10.39
6	36,2	23,3	37,0	36,8	-		-	24,2	-	-	-	-	10.18
7	35,8	23,0	37,0	36,8	-	-	-	23,9	-	-	-		10.48
8	36,3	23,0	37,0	36,8	-	-	-	23.9	-	-	-	-	10.34
9	35,9	23,4	37,0	36,8	-	-	-	24,1	-			-	10.15
10	36.0	23,3	37,0	36,8	-	-	-	24,3	-	-	-	-	10.32
11	35.9	23,1	37,0	36.8	-	-	-	24,4	-	-	-	-	10.36
12	36.6	23,6	37,0	36.8	-	-	-	24,9	-	-	-	-	10.42
13	(36,9)	23.8	37.0	36,8	-	-	-	24.6	-	-	-	-	10.40
14	35,8	23,3	37,0	36,8	-	-	-	24,6	-	-	-	-	10.38
15	36,0	23,6	37,0	36,8	-	-	-	24,9	-	-		-	10.15
16	36.8	23,4	37,0	36,8	-	-	-	24,9	-	-	-	-	10.00
17	36,1	23,0	36,6	36.8	-	-	-	24,6	-	-	-	-	10.23
18	36,2	23,3	36,4	36,8	-	-	-	24,9	-	-	-	-	7.20
19	36.4	23,1	36,8	36,8	-	-	-	24.6	-	-	-	-	7.23
20	34.8	22,7	36,8	36,8	-	-	-	23,8	-	-	-	-	7.05
21	35.3	22,9	36.8	36,8	-	-	-	-	-	-	-	-	8.49
22	34.0	22.3	36.4	36,6	-	-	-	23,1	-	-	-	-	8.08
23	33,8	22,0	36.4	36,6	-	-	-	23,4	-	-	-	-	7.46
24	35.7	22,6	36,4	36,5	-	-	-	23,8	-	-	-	-	10.05
25	35.4	23,0	36,4	36,5	-	-	-	24,8	-	-	-		10.10
26	33,6	22,0	36.6	36,8	-	-	-	23,7	-	-	-	-	7.10
27	33,1	20,9	36,4	36,8	-	-	-	(21,8)	-	-	-	-	1.06
28	34,5	21,1	36,0	36.2	-	-	-	-		-	-	-	5.39
29	32,9	20,2	35.2	33,8	-	-	-		-	-	-	-	4.36
30	32,1	20,0	34,6	35,0	-	-	-	-		-	-		3.49
31	31.9	(19.8)	34.0	35,0	-	-	-	-				-	0.56
Médias	35,30	22,66	36,60	36.60	-		-	-					270 33

ESTADO DA ÍNDIA

Junho — **Observatório Meteorológico de Nova Gôa** — **1936**

Longitude 73° 49′ 28″ E. Greenwich. — Latitude 15° 29′ 26″ N. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	750,0	748,2	752,1	25,1	27,2	24,6	29,0	23,8	21,7	22,2	21,4	90	81	93	SE	6	SE	23	SE	6	6,3	9	9	9	22,8	11.00	5,4
2..	52,8	50,9	53,0	25,0	24,6	23,6	28,5	23,8	21,9	21,8	20,5	93	93	93	»	6	»	29	»	3	5,7	10	10	9	17,3	14.37	4
3..	53,0	50,5	52,6	25,8	29,6	28,0	(32,2)	24,8	22,7	24,3	20,9	87	79	73	E	3	WSW	26	C	0	4,8	10	6	6	2,7	23.14	5,6
4..	52,6	50,4	52,3	28,3	30,1	28,2	31,2	23,8	23,4	24,2	21,2	82	77	73	SSW	6	SW	23	»	0	9,1	5	5	6	50,0	11.33	5,9
5..	51,4	50,0	51,8	24,3	23,0	23,0	26,1	23,8	21,6	20,1	19,0	97	96	90	SE	3	SSE	23	E	3	8,8	10	10	9	87,2	9.00	5,4
6..	52,9	49,5	52,7	24,2	29,6	27,0	29,9	23,6	21,3	20,8	18,7	93	66	69	NE	3	SW	26	W	6	6,3	10	8	8	23,9	23.43	2,0
7..	54,0	51,4	54,2	26,4	30,0	28,9	30,2	24,8	20,7	22,8	20,4	81	71	68	SW	6	»	26	»	6	5,1	9	6	8	12,9	7.49	2,3
8..	(55,1)	53,2	54,9	25,2	24,0	24,5	27,0	23,6	21,8	20,3	19,8	90	93	86	SE	3	SE	23	SE	3	4,8	10	10	9	20,3	9.00	3,2
9..	54,8	51,6	54,1	24,9	28,2	26,6	30,1	23,4	22,0	22,4	21,2	93	78	81	E	3	»	19	W	6	4,2	10	9	7	42,9	15.34	1,5
10..	53,5	50,6	53,3	27,1	29,5	27,6	31,0	24,1	22,9	24,6	22,0	84	79	78	C	0	SW	26	SW	6	3,7	4	6	6	0,0	0.00	2,4
11..	752,2	750,5	752,1	27,4	29,9	28,6	32,0	25,8	23,1	24,7	21,6	84	79	73	SW	3	»	23	»	6	5,0	6	5	5	0,0	0.00	3,3
12..	51,8	49,5	51,8	27,7	30,0	28,9	32,0	23,4	21,5	25,1	22,0	78	79	73	»	6	»	26	SE	6	6,1	6	6	5	9,6	8.00	5,2
13..	52,4	49,1	51,9	24,0	28,9	27,4	30,0	22,7	20,6	20,4	18,4	73	68	67	Var.	6	»	23	E	3	5,6	10	8	7	14,3	22.30	5,0
14..	51,9	49,1	51,7	26,2	29,3	27,6	30,7	25,0	21,8	22,8	20,0	87	74	73	NE	3	»	29	»	6	4,4	9	9	7	4,1	10.40	2,3
15..	50,8	48,5	50,5	26,6	29,8	28,5	31,2	24,4	22,4	22,7	19,7	87	71	68	ESE	3	W	26	SW	6	5,3	9	8	8	4,4	14.10	3,7
16..	50,2	48,5	50,0	27,4	28,4	27,0	29,6	23,8	22,5	23,5	20,4	81	82	75	Var.	19	SW	23	SE	3	7,2	9	10	9	63,2	10.00	3,7
17..	50,1	47,9	49,7	24,5	28,6	26,0	28,1	23,0	21,6	21,2	19,8	93	73	77	SE	6	SSW	26	»	6	6,4	10	10	9	19,8	9.00	2,8
18..	49,3	46,6	50,3	26,4	29,7	27,4	29,8	23,9	23,3	23,4	20,5	90	74	75	SSW	10	SW	26	»	6	4,9	10	7	7	3,0	23.30	1,3
19..	51,0	48,5	50,9	26,4	29,9	27,0	30,0	24,4	22,7	24,3	21,5	87	77	81	SE	6	SSW	26	»	3	5,3	6	6	7	2,2	17.10	3,2
20..	51,5	48,5	51,3	25,9	27,6	25,8	30,6	24,0	23,0	24,1	21,1	93	87	84	»	3	SW	26	»	6	5,5	10	10	10	40,9	21 10	3,5
21..	751,2	748,8	751,1	24,0	26,8	25,3	30,3	22,4	20,3	20,5	19,5	90	78	80	»	3	»	23	»	3	9,1	10	10	10	55,8	14.20	1,8
22..	51,6	48,9	51,1	24,5	25,0	23,8	27,6	(22,2)	21,5	21,6	20,6	93	90	93	SW	6	»	26	SW	6	8,4	10	10	10	42,6	9.00	1,8
23..	49,9	48,4	49,8	24,5	24,0	23,0	27,8	22,4	21,3	20,3	19,9	93	90	97	SE	3	»	26	»	10	7,8	10	10	10	41,8	11.54	0,5
24..	49,2	47,4	49,8	25,5	26,1	23,8	28,8	22,8	22,2	22,9	20,4	90	90	93	SW	13	»	26	SSW	29	13,6	10	9	10	59,1	10.13	1,9
25..	50,9	48,5	51,2	24,0	23,6	23,0	27,6	(22,2)	21,2	20,5	19,9	96	93	97	SSW	10	SSW	29	SW	35	19,3	10	10	10	145,5	9.00	1,[illegible]
26..	51,1	49,3	50,8	25,5	24,0	23,0	27,9	23,0	22,2	21,0	19,9	90	93	97	SW	19	SW	32	»	32	20,6	10	10	10	24,5	11.14	1,5
27..	47,7	45,1	46,7	26,6	27,0	25,8	28,7	23,5	23,0	24,2	21,1	87	90	84	»	13	»	32	»	19	22,8	10	9	9	31,6	14.00	2,8
28..	46,2	(43,7)	46,6	26,5	27,8	25,5	28,0	23,8	22,0	23,7	21,3	84	85	87	Var.	16	NW	32	»	16	21,4	10	9	10	12,1	11 08	3,2
29..	48,5	46,6	48,7	27,4	27,9	27,4	30,0	24,9	23,3	24,2	21,7	85	87	78	SW	13	SW	29	»	6	20,0	10	9	8	5,5	0 49	3,0
30..	49,1	47,5	49,4	27,0	28,0	26,8	30,6	25,8	22,1	21,9	20,5	84	78	78	»	10	»	26	»	6	9,7	9	9	9	0,8	14.10	3,4
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	751,22	748,86	751,21	25,77	27,57	26,10	29,53	23,73	22,05	22,55	20,50	88,5	81,7	81,1	-	7,0	-	26,0	-	8,4	8,90	9,0	8,4	8,2	880,8	367,28	[illegible]

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	26,55	25,87	27,46	26,77	25,25	25,72

●* no dia 30. ● nos dias 2, 3, 7, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 28 e 29. ●[1] nos dias 1, 4, 6, 8, 20, 22, 23, 26 e 27. ●[2] nos dias 5, 16, 21 e 24
●[1] no dia 25. ☈ nos dias 9, 13, 16, 17 e 26. ☾ nos dias 11 e 30.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Junho — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m.
1	31,4	19,6	34.0	35,0	-	-		-		-	-	-	4.36
2	30,9	19.1	33,6	34 6	-		-	-	-	-		-	0.00
3	33,8	20.4	33,6	34,6		-	-	21,6		-	-	-	8.48
4	32,8	20.0	33,8	34,6	-		-	-	-	-	-		9.10
5	31.6	19,0	33,6	34,4	-	-	-	-	-	-	-		0.00
6	32.3	20,8	33.0	33,6		-		-	-	-	-		8.58
7	33.6	21.5	33,0	33,4	-	-	-			-			9.56
8	32,1	20.0	33,3	33,4	-	-					-	-	0.11
9	31,8	20.6	33,0	33.4	-	-		-		-			7.49
10	33,3	21.4	33.0	33,4	-			22.8		-			8.46
11	(34,2)	21,6	33,3	33,4	-	-	-	22,9		-		-	10.10
12	33.8	21.2	33,6	33,6	-	-	-	-	-		-	-	10.46
13	31,7	20.1	33,6	33,6	-	-	-	-	-	-	-	-	5.49
14	32,6	20.9	33,2	33,3	-	-	-	21,7		-	-		6.14
15	33.0	21,4	33.2	33,3	-	-		22,6	-	-	-		4.05
16	31,3	19.8	33,5	33,3	-	-		-	-	-	-	-	0.24
17	30,9	19,1	32,0	33,0	-	-	-	-	-	-	-		0.00
18	31,4	20.6	31,8	32,6	-	-	-	21,5	-	-		-	7.10
19	32,2	20,9	31,1	32.4	-	-	-	21,8	-	-	-	-	8.28
20	32.6	20,0	30,8	32,4	-	-	-				-	-	0.00
21	31.9	20,0	30,0	31,7	-	-	-	-	-			-	0.00
22	30,1	19.2	30.0	31,7		-	-	-	-	-	-	-	0.00
23	29.4	18.7	28,9	30,0	-	-	-	-		-	-	-	0.00
24	29.0	18.1	28,0	29,3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28
25	28,9	(16,4)	27,6	28,8	-	-	-	-	-	-		-	0.00
26	29.0	17,2	27,0	27,6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00
27	30.6	19,8	26,8	27,1	-	-	-	-	-	-	-		0.46
28	31,8	20 9	26,6	26.8		-		-	-	-		-	1.14
29	32,6	21,3	26,6	26,8		-		22,5				-	1.00
30	32.9	21.0	26,6	26,8	-		-	21,9	-			-	1.43
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Médias	31,80	23,73	31,26	31,90	-	-	-	-	-	-	-	-	116.31

ESTADO DA ÍNDIA

Julho — **Observatório Meteorológico de Nova Gôa** — **1936**

Longitude 73° 49' 28" E. Greenwich. — Latitude 15° 29' 26" N. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	750,2	748,4	750,6	27,8	28,9	26,8	(31,0)	25,0	23,9	24,9	21,7	85	85	81	SW	10	SW	26	SW	6	9,9	9	9	8	8,0	17.10	3.6
2..	51,5	48,9	51.9	27,0	25,9	24,6	29,1	23,8	23,3	21,0	21,0	87	84	90	»	6	»	32	»	6	10,4	10	10	10	41,2	10.50	3,8
3..	52,3	49,7	52,9	24,9	26,9	25 0	30,1	24,0	21,4	20,8	20,8	90	78	87	»	3	Var.	29	»	6	12,3	10	9	8	26.7	15 08	2.7
4..	53,1	50 2	53,2	27,0	28,6	26,9	30,2	24,3	22,3	23.6	21,2	84	82	81	WNW	13	SW	26	W	6	7.6	8	8	8	7,4	14.25	2.0
5..	53,6	50,4	53,4	27,3	29.4	27,0	30 5	25,8	22,7	24,0	22,1	84	79	84	NW	10	»	26	Var.	10	8,5	8	7	7	1.7	22.36	4.1
6..	53,1	50,0	53,3	27,5	29,6	27,0	30,4	25,5	22.8	24,1	21,1	84	77	81	WSW	13	»	26	SW	6	4.9	8	6	8	7,7	12.38	4.9
7..	53,5	50.3	53,6	27,5	29 9	27,5	30,5	25,0	22.8	24,5	21,4	84	77	78	SW	13	»	29	»	10	6,6	10	9	9	6.0	15.00	5,2
8..	53,7	51,0	(54,0)	27.5	25,8	24,9	29,1	23,8	23,0	21,1	19.9	84	84	83	»	13	Var.	29	»	10	7,3	9	10	10	26,7	10.36	4.5
9..	(54,0)	51.6	53.8	25,9	26,8	24,6	27,4	24.6	22 8	22,6	21,8	90	87	93	»	6	SW	29	Var.	10	5,7	10	10	10	24,2	10.50	2.6
10..	51,7	49,6	51,6	26,9	28,8	27,0	30.1	24,8	23,4	23.7	21,5	87	79	81	»	6	»	26	SW	6	7.4	9	9	8	0,0	0.00	1.2
11..	751,3	748 6	751,5	27.6	29,0	26,6	30,4	24,7	23,4	24,9	21,5	85	82	84	»	10	»	26	SW	3	6.8	8	8	9	4,7	7.00	4.1
12..	52,7	50,0	52,9	26,7	27,4	25,8	30,1	24,8	23,5	24,1	21,3	90	87	87	»	6	»	29	»	6	8,7	10	9	9	22,5	16.05	4.0
13..	52,4	49.5	52,3	27,6	29,0	26,9	30,4	24 8	22.6	24 4	22,0	81	82	84	»	10	»	29	»	6	7,1	9	8	8	21.2	11.40	4.4
14..	52,3	49,6	52.6	27,5	27,4	26,5	29,1	24,6	22,0	20,9	20,7	81	75	81	»	3	»	23	»	6	8,8	9	10	9	14.3	11 50	3.9
15..	52,7	50,2	52,7	27 7	28,9	27,0	30.0	23,8	23,5	25,1	21,5	85	85	81	»	6	»	26	W	6	5,9	8	8	9	71,0	22.11	4.2
16..	52,3	50,1	52.2	24,0	23,6	23,0	26,5	22,9	21,0	20,5	19,9	93	93	96	NE	6	NW	19	NE	10	4,3	10	10	10	74,5	9 00	3.3
17..	50,5	48,0	50,8	25.0	25,0	24,4	28.0	23,9	22,1	21,2	20.0	93	93	86	WSW	13	WSW	26	WSW	6	7,2	10	10	10	36,6	10.30	0.2
18..	50.9	48,2	50.9	26,5	28,0	25,0	27,8	23,2	22.6	23,8	20,8	87	85	87	»	10	SW	26	SW	6	6,5	10	9	10	7,1	11 36	1.9
19..	50,8	48,1	50,9	26,0	27,4	24,0	27,6	(22,8)	22,7	24,1	20,3	90	87	90	SW	6	WSW	26	WNW	10	7,4	10	10	10	20,6	22 11	3.0
20..	50,9	48,4	50,9	25,3	27,3	25,0	29,0	24,0	22,6	23,4	21,6	93	87	90	»	10	SW	26	SW	6	7,8	10	9	9	9,1	19.38	2.2
21..	750,8	748,9	751,1	26,4	25,0	24,0	29.0	23,8	22,7	21,6	20,5	87	90	93	W	6	WSW	29	»	10	7,8	10	10	10	23.7	13.40	2.4
22..	50,6	48,0	50,5	26,5	28,3	25.0	29.3	23,0	22,6	23,8	21,2	87	82	90	SW	10	»	29	WNW	10	8,3	8	9	9	42.9	10 46	2.4
23..	50,4	48,0	50,0	26,5	28.6	25,9	29,0	24,8	22,6	23.8	21,4	87	82	87	WNW	10	WNW	26	SW	6	7,6	8	8	8	0,3	18.00	2.1
24..	49,8	47.8	49,7	26,2	28,1	25,6	29,5	23,8	22,1	22.9	21,2	87	82	87	SW	6	SW	26	WNW	10	5,9	9	8	9	17.3	11.20	1.8
25..	49,4	47,2	49.5	26,0	28,0	25,6	29,7	24,0	21,9	23,4	21,4	87	82	87	NW	6	»	26	SW	6	6,3	8	9	9	17,3	12.38	2.5
26..	49,3	(46,9	49,6	27 5	28,9	26,0	29,8	24,9	23,6	23,9	21,7	87	79	87	SW	6	»	26	WSW	6	6,9	9	8	9	4,1	23.14	2.9
27..	50,0	47,7	50,7	26,5	27,4	25,7	29,6	24,6	22,6	22,9	21,3	87	84	87	»	3	»	29	SW	3	8,5	9	10	10	8,0	14.58	3.5
28..	50,9	48 9	51,2	26,4	26,8	24,9	27,7	23,4	21,3	22,5	20,9	84	84	90	»	3	»	26	»	6	4,3	10	10	10	44,5	10.36	2.3
29..	51,4	49.3	51,8	26,3	28,8	25.5	30,0	23,0	23.6	24,1	21,3	93	82	87	»	3	»	23	»	3	5,8	10	8	8	36,0	10.23	0.0
30..	52,1	49.9	51,7	24.0	24.6	23,5	26.1	23,0	19,9	21,4	20.6	93	93	96	»	3	»	26	»	3	8,0	10	10	10	77,0	9.00	2.0
31..	50.9	48,0	50.5	24.3	25.0	23,6	27,1	(22.8)	20.7	21,6	20,7	90	90	96	»	6	»	26	WSW	6	6,3	10	10	10	40,4	9.00	1.2
Médias	751,16	749.11	751.72	26,37	27,50	25,50	29,17	24,10	22,54	23,05	21,11	87,3	83,8	86,7	–	7,6	–	27,0	–	6,8	7,37	9,2	9,0	9,1	742,7	414,33	80,3

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média ..	26.88	26,97	27,14	25,46	26.02	26-35

●° no dia 23. ● nos dias 1, 4, 5, 6, 7, 11, 14, 18, 20, 24, 25, 26 e 27. ●' nos dias 2, 3, 8, 9, 12, 13, 17, 19, 21, 22, 28, 29 e 31.
●' nos dias 15, 16 e 30. ☾ no dia 19.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Julho — 1936	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Médias	Duração efectiva
													h. m.
1	32,6	20,3	26,6	26,8		-	-	21,8	-		-		1.08
2	30,9	19,8	26,4	26,6		-	-	-	-	-		-	0.18
3	31,8	20,6	26,0	26,6		-			-	-	-	-	2.39
4	32,5	20,9	26,0	26,6				21,4		-	-	-	3.49
5	32,9	21,3	26,0	26,6		-		21,9	-	-	-		5.30
6	33,1	21,4	26,3	26,6		-		22,3	-	-		-	8.59
7	(33,8)	21,8	26,3	26,6	-	-	-	22,7	-	-			7.36
8	30,8	20,7	26,5	26,6	-	-	-	-	-		-		1.05
9	31,3	20,5	26,1	26,3	-		-		-	-	-		0.00
10	32,3	21,1	26,1	26,3	-	-		21,9	-			-	3.57
11	33,3	21,8	26,4	26,3		-	-	22,4	-	-	-	-	2.38
12	33,6	21,3	26,5	26,4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.54
13	33,1	20,2	26,6	26,4	-	-		-	-	-	-	-	5.38
14	32,0	20,4	26,6	26,5	-	-	-	-	-	-	-	-	4.28
15	30,6	19,8	26,1	26,5	-	-	-	-	-	-	-	-	6.36
16	28,6	(18,4)	25,8	26,0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00
17	30,1	19,6	25,4	25,6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00
18	30,6	20,1	25,0	25,3		-	-	20,9	-	-	-	-	0.08
19	30,9	20,6	25,0	25,0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00
20	31,8	20,4	25,0	25,0	-	-	-	21,6	-	-		-	1.28
21	31,4	20,0	25,0	25,0	-	-	-	-	-		-	-	0.00
22	31,0	19,7	25,0	25,3	-	-	-	-	-				4.57
23	31,8	20,1	25,4	25,3	-	-	-	21,8	-	-	-	-	6.39
24	32,3	20,6	25,6	25,4	-	-	-	-	-	-	-	-	4.53
25	32,6	21,3	26,0	25,8	-		-	-		-	-	-	4.10
26	33,7	22,3	26,0	25,8		-	-	23,8	-		-	-	5.23
27	33,1	21,6	26,4	26,0	-	-	-	(20,8)	-	-	-		3.21
28	30,1	20,0	26,4	26,0	-	-	-		-	-	-		0.00
29	31,9	19,5	26,0	26,0			-	-	-	-	-	-	6.47
30	29,0	18,7	25,6	25,8	-	-	-	-	-			-	0.00
31	30,9	20,0	25,0	25,4	-	-	-	-	-	-	-		0.00
Médias	31,77	20,43	25,93	26,00	-		-			-	-	-	94.26

ESTADO DA ÍNDIA

Agosto — **Observatório Meteorológico de Nova Gôa** — **1936**

Longitude 73° 49′ 28″ E. Greenwich. — Latitude 15° 29′ 26″ S. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	749,6	(746,9)	749,9	25,5	26,1	25,0	27,8	23,8	21,5	22,7	21,2	87	90	90	SW	6	SW	26	SW	6	8,7	10	10	10	20,6	9 00	0,9
2..	50,5	48,0	50,7	26,5	27,0	25,0	28,0	24,0	23,0	24,2	21,6	90	90	90	»	6	»	26	»	6	6,4	10	9	9	14,6	10.18	2,0
3..	50,8	48,5	50,8	26,0	28,4	26,0	29,0	24,9	22,9	24,2	21,2	90	85	84	»	10	»	23	»	6	4,8	10	9	8	3,8	17.30	1,9
4..	50,8	48,6	50,9	26,1	28,8	26,9	29,9	25,0	23,1	24,6	22,2	90	82	84	SSW	6	»	29	»	6	3,9	10	8	8	5,0	20.34	2,1
5..	51,3	49,1	51,8	26,5	28,7	26,0	29,1	24,8	23,2	25,0	21,0	90	85	84	SW	6	SSW	23	»	3	5,6	9	9	9	2,5	18.20	2,9
6..	53,3	50,4	53,5	27,0	28,6	26,5	29,8	24,7	23,1	24,2	21,9	87	82	81	»	6	SW	26	»	6	6,3	8	9	9	8,8	14.50	4,0
7..	54,0	51,5	53,9	26,6	28,8	26,0	29,1	24,9	22,8	24,6	21,0	87	82	84	W	6	»	26	»	3	7,1	9	10	10	9,4	18.14	2,8
8..	53,5	50,7	53,4	26,8	28,3	26,8	29,2	25,3	23,0	25,3	21,1	87	87	81	SW	3	»	26	»	6	8,1	10	9	9	0,6	19 30	2,7
9..	53,2	50,5	53,2	26,7	28,9	27,4	30,0	24,9	22,7	25,1	20,9	87	85	75	»	6	»	26	»	3	4,9	8	8	8	0,0	0.00	3,2
10..	53,2	50,5	53,7	27,1	29,0	27,0	29,1	24,6	22,7	24,9	21,5	84	82	81	»	6	»	23	»	6	3,7	9	9	8	8,0	10 30	3,3
11..	754,0	751,4	754,1	26,5	29,6	26,9	30,1	24,6	22,6	24,7	21,6	87	79	81	»	3	»	26	»	6	5,5	9	7	9	6,9	22 38	2,5
12..	54,5	51,6	54,5	26,9	29,9	26,0	29,1	24,8	23,4	24,5	22,5	87	77	90	SSW	6	»	29	»	6	8,2	6	9	8	3,6	11 00	3,8
13..	54,5	51,5	54,0	26,0	29,8	26,8	30,0	24,6	22,5	24,4	2,17	90	77	81	SW	10	»	26	»	6	8,0	8	8	8	0,0	0.00	3,6
14..	53,5	50,6	53,2	27,0	28,8	26,0	30,2	23,8	22,3	23,3	21,0	84	79	84	WNW	10	»	23	»	10	7,3	6	8	9	14,6	15.34	3,8
15..	52,6	49,7	52,3	25,8	27,0	24,8	28,3	23,9	22,3	22,5	21,5	90	84	93	SW	6	»	26	WSW	6	5,6	8	9	10	15,9	16.00	2,2
16..	51,0	49,5	51,0	25,6	26,0	24,4	27,1	(22,8)	22,0	22,9	21,2	90	90	73	»	3	WSW	29	SW	10	7,8	10	10	10	39,6	10.24	1,5
17..	50,1	47,6	49,9	25,0	25,6	24,6	28,0	23,4	21,6	22,2	20,7	90	90	90	»	6	SW	26	»	6	6,2	10	10	10	13,5	9.56	0,8
18..	49,9	47,8	50,6	24,4	25,4	24,0	27,8	23,7	21,3	22,1	20,3	93	90	90	C	0	»	26	W	3	7,7	10	10	9	6,3	11.55	1,7
19..	51,2	48,7	51,7	26,7	28,4	26,0	29,2	24,6	23,3	24,2	20,6	90	85	81	W	6	»	26	SW	6	7,1	9	8	8	9,9	10 06	1,7
20..	53,4	50 4	53,6	26,9	28,9	25,6	30,0	24,8	23,2	24,5	21,2	87	82	87	Var.	10	»	26	»	3	8,3	9	8	9	0,0	0 00	1,9
21..	753,8	751,2	753,9	26,1	28,4	25,0	29,1	24,5	22,1	23,3	20,8	87	82	87	SW	6	»	23	»	6	9,4	10	9	9	6,0	22.45	2,4
22..	53,8	50,6	53,7	26,4	28,8	26,8	30,0	24,2	21,9	23,3	20,7	84	79	78	»	3	»	26	»	3	7,6	9	8	8	2,7	10 30	3,4
23..	54,5	51,6	54,7	27,6	29,6	26,6	30,2	24,0	22,2	23,7	21,4	81	77	81	»	6	»	26	»	6	8,5	4	6	8	0,3	21.44	3,2
24..	(54,9)	52,4	54,6	26,7	29,5	27,4	(30,5)	24,0	21,7	24,1	21,3	84	79	78	»	3	»	23	»	3	5,7	8	5	7	3,0	7 28	3,2
25..	54,5	51,2	54,2	26,0	28,9	26,8	30,0	23,9	22,9	24,5	22,3	90	82	84	»	3	WSW	23	»	6	6,4	8	8	8	4,4	7.30	2,1
26..	53,5	50,7	53,0	24,8	28,6	26,0	29,4	23,0	21,1	22,0	20,6	90	76	81	»	3	»	26	»	3	8,6	10	7	7	8,5	3.56	2,5
27..	52,7	49,7	52,5	26,4	29,0	26,4	30,1	23,8	22,1	23,4	21,1	87	79	81	»	3	SW	26	W	5	5,9	7	8	6	9,9	8.25	2,7
28..	51,2	48,7	50,8	24,1	27,9	25,0	29,1	23,7	20,6	21,6	19,7	93	76	83	NW	3	WNW	23	NW	3	0,6	10	9	9	1,1	19.10	2,9
29..	51,0	46,8	50,9	26,2	28,0	26,2	29,0	23,6	22,6	23,8	20,5	90	85	81	»	3	NW	26	»	6	5 1	9	9	9	5,5	7.45	2,0
30..	51,4	49,0	51,5	26,0	28,8	26,4	29,0	23,9	22,1	23,1	20 7	87	79	81	»	3	»	23	WNW	3	5,8	9	9	8	4,1	16.36	2,2
31..	51,9	49,6	57,9	25,5	26,6	24,8	30,0	23,5	22,2	20,6	19,8	90	78	83	SW	6	WSW	26	SW	6	6,3	9	10	10	5,0	15.20	[illegible]
Médias	752,83	749.52	752,52	26,13	28.20	25,93	29.27	24,20	22,40	23,68	21,08	88,1	82,5	84,0	–	5,3	–	25,4	–	5,2	6 60	8,7	8,6	8.6	224,1	387.48	70,[illegible]

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média ..	25,29	26,85	26.90	25,53	26.71	26,56	26,09

●ᵛ nos dias 8 e 23. ● nos dias 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12, 14, 15, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30 e 31. ☽ᶠ nos dias 1 e 16.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Agosto — 1936	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Médias	Duração efectiva
													h. m.
1	29,0	(19,3)	25,0	25,4		–	–	–	–	–	–	–	0.00
2	30,8	20,4	25,0	25,4		–	–	–	–	–	–	–	0.54
3	31,9	21,2	25,0	25,4		–		22,3	–	–	–	–	0.43
4	32,4	21,6	25,1	25,4	–	–		22,9		–	–	–	2.38
5	32,6	21,1	25,4	25,4		–		22,2	–	–	–		1.11
6	33,2	21,8	25,6	25,4				22,7	–	–	–	–	4.49
7	32,9	21,1	25,6	25,4	–	–	–	22,3	–	–			1.08
8	32,2	21,9	25,6	25,6	–	–		22,6	–				0.49
9	(33,8)	22,4	25,8	25,6				23,2	–	–		–	5.36
10	33,0	20,9	26,0	25,6	–	–		21,4	–			–	5.04
11	(33,8)	21,7	26,0	25,6	–	–	–	22,8	–	–	–	–	7.32
12	33,1	21,3	26,4	25,6	–	–	–	22,2	–	–	–	–	5.43
13	33,7	21,8	26,4	25,6	–	–		22,6	–	–	–	–	6.37
14	33,0	21,9	26,8	25,6	–	–	–	–	–	–	–	–	7.28
15	31,8	20,8	26,6	25,6	–	–	–	–	–	–	–	–	2.44
16	30,9	20,2	26,2	25,6	–	–	–	–	–	–	–	–	0.00
17	31,1	20,2	25,6	25,6	–	–	–	–	–	–	–	–	0.00
18	30,6	20,0	25,0	25,4			–	(20,9)	–	–	–	–	0.49
19	31,9	20,8	24,8	25,4	–		–	21,7	–	–	–	–	5.38
20	33,4	21,6	24,8	25,4	–	–	–	22,9	–	–		–	6.48
21	31,8	20,6	25,3	25,6	–	–	–	21,7			–	–	0.20
22	32,9	21,4	25,3	25,6	–	–	–	22,8	–				1.38
23	33,6	21,9	25,8	26,0	–	–	–	23,6	–	–	–	–	8.49
24	(33,8)	21,6	26,0	26,0	–	–	–	22,9	–	–	–		9.53
25	33,2	20,6	26,0	26,0	–		–	21,8	–	–	–	–	9.58
26	32,7	21,1	26,0	26,0		–	–	22,5	–		–	–	7.49
27	32,2	20,9	26,6	26,4	–	–	–	21,4	–		–	–	8.00
28	32,8	21,1	27,0	26,8	–			21,7					3.57
29	33,4	21,9	27,6	27,0			–	22,4	–	–	–	–	1.58
30	33,0	21,5	27,8	27,4	–	–	–	22,0	–			–	2.13
31	31,9	20,8	28,0	27,4	–	–	–	21,3	–	–	–		0.42
Médias	32,43	21,07	25,90	25,77	–		–	22,6	–	–	–	–	121.28

ESTADO DA ÍNDIA

Setembro — **Observatório Meteorológico de Nova Gôa** — **1936**

Longitude 73° 49′ 28″ E. Greenwich. — Latitude 15° 29′ 26″ N. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	752,0	749,7	751,9	24,2	25,0	25,0	28,3	23,4	21,3	21,5	20,6	93	90	87	SW	6	SW	23	SW	3	6,8	10	10	8	5,0	11.16	1,6
2..	52,2	48,7	52,2	26,0	28,4	26,9	29,8	24,1	22,9	23,7	20,8	90	82	78	»	3	»	26	»	6	7,5	10	8	8	10,7	22 10	1,5
3..	53,8	51,4	53,7	26,0	29,0	26,7	30,1	24,6	22,9	24,0	20,5	90	79	78	»	6	»	23	»	3	4.6	9	7	7	0.8	15 00	1,0
4..	54,0	51,6	53,8	25,5	28,6	25,8	30,1	24.8	22,4	22,6	20,7	93	77	84	»	3	»	26	»	3	8,7	9	8	7	6,0	2 38	1,9
5..	53,6	50,7	52,9	26,7	28,8	26,4	30,3	25 0	22,4	25,2	20,7	87	85	81	WNW	6	»	26	»	6	5,3	7	7	8	0,0	0 00	3,1
6..	50,6	47,9	50,4	26,7	28,9	26,8	30,0	23.9	21,7	24,1	20,5	84	82	78	Var.	13	»	26	WSW	3	6 2	5	7	8	1,9	16 18	3,0
7..	49,9	(47,8)	50,1	26,0	26.8	24,6	29,6	24,1	21,9	22,4	21,0	87	84	90	SW	15	WSW	23	SW	10	4 8	8	10	9	13,5	9.10	2,6
8..	51,6	49,0	51,9	26,4	28,4	25,4	29,8	23,8	22,4	23.2	19,6	87	82	80	»	10	SW	26	»	6	4,4	8	9	10	17,3	21 00	2,0
9..	52,7	50,2	52,7	26.2	28,2	26,5	29,1	24,6	22,8	23,7	20,7	90	82	81	»	6	»	26	WSW	6	5,3	10	8	9	1,6	11.00	2,6
10..	52,8	50,6	52,9	26,5	27,9	26,8	29,3	22,8)	22,3	23,6	20,3	87	85	78	SE	3	SSE	23	SE	3	6,0	9	8	9	8,8	0.34	2,8
11..	753,4	750,6	753,7	26,3	28,9	26,6	30,0	24,1	23,3	24,1	20,8	90	82	81	»	3	SW	26	SW	6	5,8	9	8	8	1,6	16.30	3,2
12..	54,7	51,4	54,7	26,4	29,1	27,0	30,8	24,0	22,4	23,1	21,9	87	77	81	SW	6	»	26	W	6	6,1	7	7	6	0,0	0.00	3,2
13..	55,0	51,8	55.2	26,3	28 9	27 4	31,1	24,6	21.0	24,5	21,3	81	82	78	»	3	»	23	SW	3	5,5	7	8	7	0,0	0 00	3,6
14..	55,7	53,1	56,0	27,4	29,4	27,0	30,0	23,8	22,9	24,6	22,1	84	79	84	NE	3	»	26	»	3	4,1	8	7	8	0,0	0.00	3,8
15..	56,5	52,8	56.5	26,0	28,7	26,0	31,0	24,6	22.9	24,8	21,2	90	85	84	»	3	»	23	W	3	5,6	6	8	9	8,5	21.00	3,8
16..	56,5	53,4	56,5	24,4	29,0	26,8	30,1	23,8	20,6	23,0	20,1	90	77	75	»	6	»	26	SW	3	3,8	10	8	8	1,1	9 12	3,6
17..	(57,0)	53.6	56,8	25,8	28,8	26,5	31,0	24,0	22,1	23,3	20,7	90	79	81	»	3	WNW	26	NW	10	5,0	6	7	9	6,6	3.34	3,4
18..	56,9	53,5	56,4	25,6	29,0	26,5	30,3	24,6	22,4	23,2	20,7	90	77	81	»	3	NW	23	»	6	4,3	8	9	8	1,1	18.00	3,0
19..	54,4	51,6	54.2	27,1	29.6	27,2	30,9	25,1	24,7	24,9	21,8	93	79	81	N	3	WNW	26	»	6	5.4	9	7	7	0,0	0.00	3,0
20..	54,0	51,6	53,9	26,1	28,8	27,0	30,1	24,2	23,3	25,2	21,5	93	85	81	SE	6	SW	26	NE	3	4,9	9	6	7	0,8	22.05	3,2
21..	754,5	751,5	754,4	27.5	29,8	27,4	31,0	24,8	24.5	26,3	21,9	90	85	81	»	3	»	19	SE	6	6 6	8	8	8	10,4	7.00	3,6
22..	54,4	51,4	54.2	25,0	29 0	27,0	29,6	24.9	22,5	23,4	21,5	97	79	81	»	3	SSW	23	»	6	7,4	10	4	8	0,0	0.00	3,6
23..	54,4	31,5	54,4	28.0	29,6	27,6	31.6	24,8	24,0	26,2	22,0	85	85	78	SSE	3	SW	26	ESE	3	8.9	5	7	8	5,0	6 14	4,0
24..	53,0	50,6	52,5	26,5	29.0	27,8	30,2	24.5	22.8	24,9	22,1	87	82	78	NE	3	»	23	NW	3	9,3	8	6	7	0,0	0.00	3,8
25..	51,1	49,1	51,2	26,7	29.1	26,6	(31,5)	22,9	23,5	24,2	20.6	90	79	78	NW	3	»	26	SE	6	5,8	9	8	9	57,2	6.22	3,8
26..	57,6	48,7	51,4	23,4	28.4	26,6	30,0	23,2	20,6	23,2	20,6	96	79	78	E	3	»	23	E	3	6 4	10	8	8	0,0	0.00	3,4
27..	51,3	48.5	51.3	27,5	29,6	27,8	30,2	24.5	23,0	26,2	21,5	84	85	76	SE	3	»	23	SE	6	6,4	10	7	8	0,0	0.00	3,8
28..	50.9	48,5	51,2	26,9	28,0	26,4	30,4	24.8	23,0	22,8	20,7	87	85	81	»	3	SSW	29	C	0	5.6	8	8	7	0,0	0.00	3,6
29..	51,0	48,1	51,1	27,6	29,0	27,3	30.5	25.0	23.0	24.0	21,4	84	79	78	»	3	»	26	E	3	3,6	8	5	7	0,0	0.00	4,1
30..	51,0	48,3	51,3	27.9	29,6	27.4	30,5	24,9	22,6	24,1	20,9	81	77	75	S	3	»	26	SE	6	4,7	5	4	7	0,0	0.00	4,8
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	753,35	750,57	753,31	26,27	28,70	26,67	30,20	21,53	22,61	24,00	21.02	88,6	81,5	80,2	–	4,5	–	24,7	–	4,7	5,73	8,2	7,4	7,9	157 8	210.01	[illegible]

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média ..	26,69	26,62	26,88	27,09	27,09	27,29

●° nos dias 3 e 20. ● nos dias 1, 2, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 15, 16, 17, 18, 21 e 23. ●² no dia 25. nos dias 18, 22 e 26. nos dias 10, 22 e 28. nos dias 3, 4, 5, 10, 13, 14, 15, 17, 21 e 23.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Setembro — 1966	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	32,6	20,8	27,4	27,4	–	–	–	21,7	–	–	–		0.23
2	33,4	21,4	27,4	27,4	–	–	–	22,6	–	–	–	–	4.36
3	33,9	21,9	27,8	27,6	–	–	–	22,9	–	–	–	–	6.48
4	34,2	22,3	28,0	27,6		–	–	23,4	–	–	–	–	6.10
5	34,4	22,3	28,0	27,9	–	–	–	23,8	–	–	–	–	6.46
6	33,2	22,0	28,0	28,0	–		–	22,8	–	–	–	–	7.38
7	31,8	21,1	28,0	28,0	–	–	–		–	–	–	–	6.05
8	30,7	20,5	28,4	28,0	–	–	–	–	–	–	–	–	4.14
9	31,4	20,9	28,0	28,0	–	–	–	21,7	–	–		–	5.49
10	31,1	21,0	28,0	28,3	–	–	–	(21,3)	–	–	–	–	5.06
11	32,3	21,6	28,0	28,3	–	–	–	22,2	–	–	–	–	6.54
12	32,8	21,9	28,3	28,3	–	–	–	22,6	–	–	–	–	6.49
13	33,4	22,2	28,3	28,3	–	–	–	23,1	–	–	–	–	7.52
14	33,0	21,8	28,3	28,3	–	–	–	22,4	–	–	–	–	8.47
15	32,1	20,8	28,3	28,3	–	–	–	(21,3	–	–	–	–	8.36
16	32,0	21,1	28,0	28,3	–	–	–	21,9	–	–	–	–	5.46
17	32,7	21,6	28,0	28,3	–	–	–	22,5	–	–	–	–	8.10
18	32,9	21,2	28,0	28,3	–	–	–	22,6	–	–	–	–	6.44
19	32,6	21,0	28,0	28,3	–	–	–	21,8	–	–	–	–	7.10
20	33,0	21,6	28,0	28,3	–	–	–	22,4	–	–	–	–	8.46
21	32,9	(20,4)	28,3	28,3	–	–	–	21,4	–	–	–	–	6.24
22	33,6	21,8	28,3	28,3	–	–	–	22,9	–	–	–	–	4.56
23	33,9	22,3	28,5	28,3	–	–	–	23,9	–	–	–	–	7.50
24	33,2	22,0	28,4	28,3	–	–	–	23,7	–	–	–	–	8.54
25	32,0	20,6	28,4	28,6	–	–	–	–	–	–	–	–	5.31
26	32,8	21,7	28,0	28,3	–	–	–	22,3	–	–	–	–	6.00
27	33,3	22,3	28,6	28,6	–	–	–	22,9	–	–	–	–	6.45
28	33,8	22,4	28,6	28,6	–	–	–	23,4		–	–	–	6.14
29	33,1	21,8	28,6	28,6	–	–	–	23,0	–	–	–		7.16
30	32,9	21,4	28,6	28,6	–	–	–	22,8		–	–		7.24
31	–	–	–	–	–	–	–	–				–	
Médias	32,83	21,53	28,13	28,17	–		–	22,60					196.23

ESTADO DA ÍNDIA

Outubro — **Observatório Meteorológico de Nova Gôa** — **1936**

Longitude 73° 49′ 28″ E. Greenwich. — Latitude 15° 29′ 26″ N. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade méd. dia diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
															(1)		(1)		(1)						(1)	h m.	
1..	751,6	748,9	751,7	27,2	29,6	27,0	30,5	23,0	21,6	24,1	21,5	81	77	81	SE	6	SW	26	SE	3	6,8	10	7	8	0,0	0.00	4.4
2..	51,6	(48,5)	51,6	28,0	28,6	25,4	30,0	23,0	23,4	23,8	21,3	82	82	87	N	3	»	23	NE	6	5,6	9	9	10	103,4	16.30	4.2
3..	51,9	49,0	52,0	24.3	26,6	25,0	28,3	24,0	20,1	21,8	19,8	90	81	83	NE	3	NW	29	NW	3	4,3	10	10	10	0,0	0.00	2.8
4..	52,3	49,5	52,5	27,0	29,9	27,4	30.0	23.0	23,1	24,5	20,3	87	77	75	NW	10	»	26	NE	6	5.9	9	7	9	18,7	18.10	3.0
5..	53,4	50,0	53,7	26,7	29.6	28.0	30,1	23.7	20.5	24,1	21.3	78	77	76	NE	3	WNW	29	NW	3	7,3	8	6	8	0,0	0.00	3.4
6..	54,8	52,4	55,0	27,7	30,4	28,3	31,0	24,8	23,1	24,5	21,2	85	74	73	»	3	NW	26	NE	6	6.2	7	7	7	0,0	0.00	3.8
7..	56,1	53,4	56,2	28,0	29.9	27,8	31,5	25,0	23,8	26,7	21,7	85	85	78	NW	3	WNW	23	NW	3	4,4	8	5	6	0,0	0.00	4.3
8..	56.0	53,4	56,1	28,2	30.6	28,2	31,0	24,8	24.3	26,1	21,2	93	80	78	C	0	»	23	NE	3	5,5	6	6	7	0,0	0.00	4.8
9..	56,4	53,7	56,7	27,6	29,6	28,0	31,8	24,7	24,6	26,0	21,7	90	85	76	»	0	»	26	»	3	4,8	6	5	6	0,0	0.00	4.8
10..	(56,8)	54.0	56.3	27,4	29,9	28.3	30,9	24,6	24,1	25,4	22,2	87	79	76	NE	3	»	26	NW	6	6.7	5	4	6	0,0	0.00	5.4
11..	755,8	753.6	755,7	27,0	29,4	27,9	31,9	24,1	24,0	25,7	21,8	90	85	78	»	3	Var.	26	NE	3	7,1	4	5	6	0.0	0.00	5.4
12..	55,9	53,4	56,1	27,1	29,2	27,6	31,1	24,5	22,9	25,0	22.0	87	82	78	C	0	WNW	23	NW	3	6,6	3	5	5	0,0	0.00	5.0
13..	56.5	53,8	56.7	26,9	29,0	27,4	31,0	23,8	22.0	23.6	22,1	84	79	81	»	0	»	26	»	3	5,3	10	8	7	0,0	0.00	4.9
14..	56,7	54,3	56,6	27,0	30,0	28.0	31,1	24.0	23,3	24,7	23,0	87	77	82	SE	3	SW	23	NE	3	2,9	4	3	5	0,0	0.00	5.4
15..	56,7	53,9	56,6	28.0	29.8	27,6	31,7	24,5	23,8	24,8	22.8	85	79	81	SSE	3	WNW	23	»	3	3,6	3	7	6	0,0	0.00	5.4
16..	55,7	53,4	55.5	27,6	30,9	28,5	31,8	23,3	24,6	25,9	23,1	90	77	79	C	0	SW	26	»	6	4,0	2	2	5	0,0	0.00	5.1
17..	55.6	53,1	55,7	27,5	30,0	28,0	31,4	24,8	20,3	22,6	20,8	73	71	73	SE	3	»	26	NW	6	3,6	2	4	4	0,0	0.00	3.9
18..	56,1	53,4	56,0	28,5	30,9	28.9	33,5	24,8	22,2	23,7	21,2	76	71	70	C	0	»	23	NE	3	3.4	0	3	4	0,0	0.00	4.0
19..	56,5	53,2	55,9	29,0	31,6	29,0	34,4	23,7	22,4	23,5	21,1	73	67	70	SE	3	»	19	C	0	4,4	0	0	3	0,0	0.00	3.1
20..	55,1	52,4	55,1	27,5	30.6	28,9	34,0	22,0	20,1	22,2	20,4	73	67	68	C	0	»	23	NE	3	5,1	0	0	2	0.0	0.00	3.1
21..	755,2	752.5	756,0	27,6	29,7	28.0	33,5	23,7	21.0	24.4	20,6	75	79	73	NE	3	»	26	NW	3	3,9	0	4	4	0,0	0.00	3.8
22..	56,2	53,1	56,2	27.2	29,8	28.2	33,1	24,8	21,6	23,1	20,8	81	74	73	C	0	WNW	23	NE	6	4,2	4	6	6	0,0	0.00	4.2
23..	56.2	53,2	56,3	28.0	30.7	28,6	33,8	24,7	21,7	24,1	21,0	76	71	70	NE	3	SW	26	NW	3	4,4	7	6	5	0,0	0.00	4.4
24..	56,2	53.3	56,1	28,7	29,9	28,4	33.8	25,0	19,0	20,6	18,8	65	66	65	SE	13	»	26	»	6	3,6	8	5	4	0,0	0.00	5.2
25..	55,9	53,4	55,8	27,5	30,8	28.8	36,0	22.0	20.1	21,7	19.3	73	64	65	NE	6	»	23	»	10	5,4	6	4	3	0,0	0.00	4.0
26..	55,8	53,1	56,0	27.5	31,6	28,6	33,6	(21,6)	15.5	17,3	15,7	56	49	53	»	6	WSW	26	»	6	5,4	0	0	4	0.0	0.00	5.1
27..	56,1	52,9	55,7	26,4	32.7	26,5	(36,2)	22,0	15,3	20,6	19.0	58	56	72	C	0	W	26	»	3	3,8	8	8	6	0,0	0.00	7.0
28..	53.9	51,1	54,4	27,0	32,6	28.6	35,0	24.2	15,1	19,0	18,3	56	51	62	Var	13	WNW	23	»	6	3,0	7	4	6	0.0	0.00	7.2
29..	54,7	51,4	54,7	30,1	32,8	28,9	33,6	24,8	19,1	21,1	18,9	59	56	63	NE	6	SW	29	»	10	2,9	4	5	6	0,0	0.00	[illegible]
30..	54,9	52,3	54,6	27,5	30,4	28,8	34,0	24,0	21.0	22,3	19,5	75	69	65	»	3	»	26	»	6	3,6	8	4	5	0.0	0.00	5.5
31..	54,5	51,5	54.7	28,4	29,9	28,0	32.5	24.7	21,5	23,5	21,0	73	74	73	SE	3	»	26	»	3	4,0	6	4	6	0,0	0.00	4.7
Médias	755,19	752,43	755,22	27,53	30.17	27,90	32,30	23,97	21,53	23,49	20.79	78.5	73,2	73,7	–	3,3	–	25,0	–	4,4	4,77	5,3	4,9	5,8	122,1	34.40	14.1

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média ..	27,08	27,87	27,69	28,51	28.39	28.81

● no dia 4. ●' no dia 2. nos dias 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12. 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20. 21, 22 23, 24, 25. 26. 27, 28 e 29.
no dia 2. nos dias 3 e 4.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Outubro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m.
1	32,6	21,7	28,6	28,6	–	–	–	22,3	–	–	–		6.10
2	32,0	20,0	28,6	28,6	–	–	–	–				–	1.00
3	30,0	(19,2)	27,4	28,0	–	–	–	(20,6)	–	–	–		0.24
4	31,8	20,4	27,4	27,8	–	–		21,3		–	–		5.46
5	32,2	20,9	27,5	27,8	–	–		21,6	–		–		7.38
6	33,6	21,8	27,9	28,0	–	–	–	22,7			–	–	8.47
7	33,9	22,4	28,2	28,0	–	–	–	23,2					9.14
8	33,1	22,0	28,4	28,3	–	–	–	22,9	–		–	–	9.00
9	33,5	22,6	28,4	28,3	–	–		23,2					9.48
10	33,0	21,8	28,4	28,3	–	–	–	22,8	–	–	–	–	10.00
11	33,6	22,4	28,6	28,3	–	–	–	23,2	–	–	–	–	10.14
12	33,2	21,8	28,8	28,5	–	–	–	23,0	–	–	–	–	10.33
13	33,0	21,1	28,8	28,5	–	–	–	22,4	–	–	–		7.48
14	33,4	21,8	28,8	28,7	–	–	–	22,8	–	–	–		10.00
15	33,8	22,2	28,8	28,8	–	–	–	23,5	–	–	–		9.24
16	33,0	21,9	28,8	28,8	–	–	–	22,6	–	–	–		10.34
17	33,0	22,4	29,0	28,8	–	–	–	23,1	–		–	–	10.40
18	34,9	22,8	29,0	29,0	–	–	–	23,7	–	–		–	10.45
19	35,0	22,8	29,0	29,0	–	–	–	23,0	–	–	–		10.55
20	35,6	23,2	29,0	29,0	–	–	–	23,9	–	–	–	–	10.48
21	34,8	22,4	29,0	29,0	–	–	–	23,6	–	–	–	–	10.36
22	34,8	22,6	29,4	29,0	–	–	–	23,6	–		–	–	10.23
23	35,1	22,9	29,4	29,0	–	–	–	23,8	–	–	–	–	10.40
24	35,2	23,3	29,4	29,1	–	–	–	24,4	–	–	–	–	10.40
25	37,4	23,0	29,6	29,1		–	–	22,8	–	–	–	–	10.36
26	35,6	22,3	29,6	29,1	–	–	–	21,6	–	–	–	–	10.48
27	(37,9)	22,8	29,6	29,1	–		–	22,0	–	–	–	–	10.15
28	36,8	22,9	29,6	29,1	–	–		23,6	–	–	–	–	10.48
29	35,6	22,4	29,6	29,3	–	–	–	23,1	–		–	–	10.43
30	35,8	22,6	29,6	29,3	–	–	–	23,8	–	–		–	10.50
31	35,0	21,8	29,6	29,3	–	–	–	22,4	–	–	–	–	10.46
Medias	34,03	22,03	28,77	28,67	–	–		22,83	–		–	–	286.33

ESTADO DA ÍNDIA

Novembro — **Observatório Meteorológico de Nova Gôa** — **1936**

Longitude 73° 49′ 28″ E. Greenwich. — Latitude 15° 29′ 26″ N. — Altitude 60 metros

Dia	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão de vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de núvens 0-1			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	754,7	752,2	754,9	28,4	30,6	27,4	(36,5)	23,9	20,4	22,2	20,1	70	67	73	C	0	SW	26	NE	10	7,6	6	7	10	20,9	17.10	4.5
2..	55,0	52,2	54,7	27,6	31,3	28,9	34,4	24,7	21,0	21,8	20,0	75	64	68	NE	3	»	19	NW	6	5,6	5	8	8	0,0	0.00	5,4
3..	53,9	50,4	53,6	28,0	31,9	28,5	33,3	24,5	21,8	22,6	21,1	73	65	73	C	0	Var.	23	»	10	4,8	7	8	6	0,0	0.00	6.3
4..	53,1	49,9	53,7	28,4	30,6	28,0	35,4	23,0	19,0	21,8	19,6	65	67	70	NE	6	WNW	26	»	10	8,3	8	4	5	0,0	0.00	5,9
5..	53,7	50,6	53,6	27,9	29 9	27,8	34,8	23,3	18,0	21,8	19,9	64	69	70	C	0	SW	23	»	6	5,4	3	5	4	0,0	0.00	6.3
6..	53,4	50.5	53,4	27,7	29,6	27,6	35,3	23,4	18,4	21,0	20,0	67	68	73	NE	3	»	26	C	0	4,3	5	6	8	0,0	0.00	5.0
7..	53,2	50,3	52,7	27,5	30,9	28,6	35,5	24,0	18,6	21,2	19,4	67	64	65	»	3	»	26	»	0	6,8	6	8	9	2,2	23.00	6,6
8..	52,6	50,5	52,4	28,0	30,0	28,0	34,5	23,8	22,3	24,3	20,2	78	77	70	SE	6	»	26	NE	6	7,3	5	8	9	10,4	21.43	6.6
9..	51,6	(48,5)	51,4	26,7	28,5	26,0	31,8	23,6	21,5	21,4	19,3	81	73	77	»	3	SSE	35	SE	13	12,6	8	9	10	1,4	18.10	6,8
10..	51,6	(48,5)	51,8	26,4	29,0	26,5	31,3	23,3	19,6	21,0	18,8	74	70	72	»	13	SE	32	»	16	14,4	9	8	9	2,5	10.25	5.2
11..	753,4	749,9	753,3	27,5	26,0	24,6	31,6	22,8	21,0	21 0	19,9	75	84	86	»	16	SSE	39	»	13	20,8	6	10	10	23,9	14.45	4,9
12..	54,4	51,5	54,5	25,6	28,0	25,4	30,1	23,3	21.0	22,1	19,4	87	78	80	»	6	SE	29	»	10	12,3	10	8	10	10,2	14.00	4,3
13..	54,7	51,6	55,0	25,8	28,4	27,0	30,3	23,8	22,7	23,7	20,0	90	82	75	»	10	SSE	29	E	6	10,4	10	6	8	0,0	0.00	2,2
14..	56,4	53,6	56,5	26,0	29,9	28.0	31,8	24,7	22,1	23.5	20,0	87	74	70	E	3	SSW	29	SE	6	8,8	7	6	6	0,0	0.00	2,9
15..	56.6	54,3	56,9	29,0	30,4	28,6	33,4	23,8	21,7	24,2	20,0	73	74	68	SE	3	SW	26	»	3	7,5	3	5	5	0,0	0.00	3,9
16..	56,9	53,7	56,6	27,5	30,0	28,9	33.1	23,8	23,2	24,7	20,4	85	77	68	»	6	»	26	E	3	6,4	4	4	6	0,0	0.00	4,2
17..	55,6	52,5	56,0	27,9	31,6	28,6	33,0	24,3	23,4	24 6	21,4	85	69	73	»	3	»	26	SE	6	4,9	4	6	5	0,0	0.00	4,6
18..	56,6	52,7	56,3	27,5	31,8	28,6	33,1	23,8	22,4	24,9	21,6	81	70	73	E	3	»	26	»	6	5,5	3	8	7	1,6	14.20	4,4
19..	56,1	52,4	56,3	27,6	32,4	28,9	33,8	23,0	21,5	25,0	21,2	84	68	70	NE	3	»	23	E	10	6,3	3	8	8	0,0	0.00	4.8
20..	56,7	53,0	57,4	28,0	31,6	28,8	33,5	23,6	17,9	21,6	19,5	62	62	65	SE	6	»	26	NE	6	6 0	0	6	6	0,0	0.00	5.2
21..	758,2	755,3	758,0	27,5	30,5	27,9	33,8	23,0	20,3	22,3	19,8	73	69	70	NE	6	»	26	»	6	7,4	8	5	6	0,0	0.00	4,9
22..	57,9	54,9	57,7	26,0	29,9	27,6	34,6	22,0	21,0	23,1	20,0	84	74	73	»	3	NE	29	»	3	4,8	6	8	6	6,3	14.14	5.0
23..	57,5	54.0	57.5	24,7	30,8	28 0	32,5	20,1	16,1	18,7	18,1	68	56	64	»	6	SW	26	SE	6	8,9	5	5	5	0,0	0.00	4 8
24..	58,0	54,5	57,7	26,8	31,8	28,8	33,3	21.1	12,5	16,8	14,9	47	49	51	ESE	10	NW	23	E	3	7.6	8	6	5	0,0	0.00	6 4
25..	57,8	64.0	56,6	27,5	31,0	29,4	33,0	20,0	18,4	20,8	17,1	67	61	55	E	6	W	26	NE	6	5,6	5	5	6	0.0	0.00	6 4
26..	57.8	54,4	57,5	24,0	30,8	28,8	32.5	19,8	15,0	17,7	15,2	67	52	51	NE	6	WNW	26	»	6	4,9	8	4	6	0,0	0.00	5 8
27..	58,2	54,8	58,0	25.0	30,6	28,6	33,2	19,8	12,8	18,2	17,2	54	54	58	ENE	10	NW	23	E	3	5,6	5	4	5	0,0	0.00	6.8
28..	(58,7)	55,0	58,3	25,0	29,9	27,9	32,8	(19,5)	14,4	18,7	17,2	60	59	62	SE	6	SW	26	NE	3	6,6	4	5	4	0,0	0.00	7,4
29..	57,7	54,5	56,7	24,2	30,8	28,0	33.0	19,8	13,7	17,9	17.0	61	54	59	NE	3	»	26	»	3	5,5	0	4	5	0,0	0.00	7,8
30..	56.9	54,2	56,6	24,7	31,0	28,0	32,9	19,7	13,9	17,2	16,1	60	51	57	»	6	W	26	SE	6	5,9	0	5	5	0,0	0.00	8.4
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	755,63	752,48	755,52	26,77	30,30	27,90	33,27	21,60	19.15	21,52	19,14	72,8	66,7	67,9	-	5,3	-	26,6	-	6,4	7,63	6,4	6,3	6,4	79,4	147.47	155 0

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média	28,62	27,60	27.49	28,31	27,03	26,36

● nos dias 1, 7, 8, 9, 10, 12, 18 e 22. ●[1] no dia 11. ⌓ nos dias 15. 16. 17. 18, 19, 20, 21, 22, 23. 24, 25. 26. 27. 28. 29 e 30.
⌅ nos dias 1, 11. 12, 14, 16 e 18. ⌄ nos dias 7, 8, 11 e 18.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Novembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m.
1	(37,8)	23,0	29,6	29,3	-			22,4	-	-	-	-	10.36
2	35,4	22,6	29,2	29 3	-	-		23,5	-	-	-		10.00
3	35,0	22,1	29,2	29,3	-	-	-	23,0		-	-		8.54
4	36,8	22,6	29,4	29,3	-	-	-	22,9		-	-		10.38
5	36,0	22,1	29,6	29,2	-	-	-	22,9		-	-		10.43
6	36,4	22,6	29,6	29,4	-	-		23,2	-	-	-		10.25
7	36.8	22,4	29,6	29,6	-	-	-	23,7		-	-	-	10.15
8	35,4	21,8	29,6	29,6	-	-	-	21,1		-	-	-	10.00
9	32,9	20,6	29,3	29,6	-	-	-	21,0	-	-		-	6.34
10	33,0	20,0	29,0	29,3	-	-	-	21,4	-	-	-	-	8.36
11	32,3	(19,6)	28,8	29,0	-	-	-	-		-		-	5.10
12	32,0	19,9	28,2	28,6	-	-	-	-	-	-	-	-	2.56
13	32,6	20,4	27,3	28,4	-	-	-	(20,9)	-	-	-	-	6.48
14	32,9	21,1	27,6	28,4	-	-	-	21,8	-	-	-	-	10.10
15	34,8	21,9	28,0	28,4	-	-		22,6	-	-	-	-	10.46
16	34,2	21,6	28,5	28,5	-	-	-	22,6	-	-		-	10.44
17	34,6	21,9	28,6	28,5	-	-	-	22,9	-	-	-		10.54
18	35,1	22,6	28,8	28,5	-	-	-	23,8	-	-	-	-	10.40
19	34,5	22,0	28,9	28,7	-	-	-	23,2	-	-	-	-	9.52
20	34,6	21,8	29,0	28,8	-	-	-	22,9	-	-	-	-	10.38
21	35,6	22,4	29,0	28,8	-	-	-	23,6	-	-	-	-	10.46
22	35,9	21,8	29,0	28,8		-	-	22 3	-	-	-	-	10.32
23	33,8	21,6	29,0	29,0	-	-	-	21,9		-	-	-	10.51
24	34,6	21,4	29,0	29,0	-	-	-	22,0		-	-	-	10.22
25	34,2	21,6	29,0	29,0	-	-	-	22,7	-	-		-	10.50
26	33,6	20,8	29,0	29,0	-	-	-	21,4	-	-		-	10.46
27	34,1	21,2	29,0	29,0	-	-	-	21,9					10.40
28	33,8	21,5	29,0	29,0		-		22,7	-	-		-	10.40
29	34,7	21,1	29,0	29,0		-		22,3	-	-		-	10.35
30	34,1	21,6	29,0	29,0	-	-	-	22,6	-	-		-	10.43
31	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-
Médias	34,53	21,60	28,90	29,00		-	-	22,47	-	-	-	-	292.04

ESTADO DA ÍNDIA

Dezembro — **Observatório Meteorológico de Nova Gôa** — **1936**

Longitude 73° 49′ 28″ E. Greenwich. — Latitude 15° 29′ 26″ N. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	756,9	754,2	756,6	26,1	30,8	27,8	32,1	19,0	13,9	17,7	16,0	55	52	57	E	6	NW	23	NE	6	7,6	3	4	4	0,0	0 00	6,6
2..	(57,2)	54,5	56,6	23,6	30,0	27,6	32,0	(18,8)	14,6	17,8	16,3	67	56	59	NE	6	SW	26	»	3	4,5	0	2	5	0,0	0.00	7,3
3..	57,0	54,0	56,4	22,9	29,9	27,8	32,7	19,4	14,7	16,6	16,0	69	51	57	»	6	»	23	»	6	5,6	0	2	6	0,0	0.00	6,8
4..	56,9	53,6	56,5	22,5	30,6	25,4	32,8	19,6	15,2	16,7	14,5	76	50	60	»	6	»	23	SE	6	3,8	0	0	6	0,0	0.00	7,1
5..	57,1	53,5	56,7	22,0	29,8	26,9	33,0	19,3	14,9	18,0	13,3	75	59	50	»	3	WSW	26	NE	6	4,7	0	1	3	0,0	0.00	7,6
6..	57,1	54,0	56,7	23,3	30,8	27,0	33,6	19,0	15,1	18,3	13,9	70	54	50	»	3	SW	26	SE	3	5,5	0	0	4	0,0	0.00	8,3
7..	57,0	54,2	56,8	23,5	31,0	27,5	33,8	20,0	17,0	18,0	17,5	79	52	64	»	6	»	26	NE	6	3,9	0	2	5	0,0	0.00	7,4
8..	57,0	53,3	56,7	25,5	32,9	27,8	(34,5)	20,1	14,1	13,2	13,7	57	35	49	»	10	SE	19	»	3	4,7	0	0	6	0,0	0 00	6,8
9..	(57,2)	53,5	56,1	25,0	33,0	26,8	34,5	20,3	17,1	14,7	13,3	71	39	50	E	3	SW	23	SE	6	4,8	0	2	6	0,0	0.00	7,3
10..	55,5	52,2	55,3	25,5	32,9	28,4	34,4	20,8	15,5	13,7	14,4	63	35	49	ENE	10	»	19	NE	3	5,0	0	0	4	0,0	0.00	8,2
11..	755,9	753,2	755,7	26,5	31,8	26,9	34,0	21,8	15,2	16,0	16,0	58	44	61	NE	6	»	23	»	6	5,0	0	5	5	0,0	0.00	7,4
12..	55,7	52,4	55,7	26,0	30,6	27,6	34,2	21,3	15,7	15,3	14,7	63	45	54	»	10	»	26	SE	6	3,7	0	2	4	0,0	0.00	7,6
13..	57,0	53,3	56,8	28,0	31,2	28,0	34,0	20,8	13,0	15,6	15,2	44	46	54	Var.	10	»	26	NE	3	4,4	4	0	5	0,0	0.00	7,9
14..	56,8	53,3	56,1	26,7	31,9	27,4	33,6	20,0	15,4	16,7	14,7	58	47	54	NE	6	»	26	E	3	5,8	0	4	6	0,0	0.00	6,9
15..	55,6	51,5	54,6	24,5	32,4	27,5	33,3	19,7	15,4	16,2	15,1	67	44	54	»	3	»	13	ENE	6	6,6	6	0	3	0,0	0.00	7,7
16..	54,8	51,3	54,7	24,0	30,6	28,0	32,4	19,9	14,7	16,4	15,7	65	50	55	ENE	10	»	23	SE	3	4,7	0	3	4	0,0	0 00	7,0
17..	55,2	52,0	54,4	23,9	30,1	27,6	33,6	22,0	14,4	17,0	16,3	67	53	59	NE	3	»	23	E	3	5,9	0	0	4	0,0	0.00	8,5
18..	53,9	(50,5)	53,7	24,6	30,5	27,8	33,0	22,8	19,0	19,5	17,1	83	59	61	»	3	»	19	NE	6	6,2	9	6	3	0,0	0.00	6,8
19..	54,2	51,5	53,9	26,0	29,8	27,6	33,6	23,0	18,2	19,5	18,3	71	61	67	C	0	»	23	»	3	5,1	9	4	4	0,0	0.00	7,8
20..	54,2	51,5	54,2	26,0	30,0	28,0	33,4	22,6	19,1	20,2	19,0	74	63	68	NE	3	»	26	E	3	3,9	5	5	3	0,0	0 00	8,4
21..	755,5	752,4	755,5	26,5	30,4	28,3	32,5	20,8	19,7	20,1	18,5	74	61	64	»	6	WSW	26	NW	3	4,4	4	3	4	0,0	0.00	7,0
22..	55,8	52,6	55,5	25,0	30,5	28,7	32,2	20,9	17,9	16,4	16,8	74	50	58	C	0	»	23	NE	3	4,8	0	0	5	0,0	0.00	8,3
23..	55,7	52,6	55,6	26,4	30,8	28,0	32,1	20,9	17,6	19,3	16,8	69	57	59	»	0	SW	26	E	6	3,9	2	4	4	0,0	0.00	8,3
24..	56,0	53,3	55,6	25,7	30,6	27,8	31,9	21,1	17,1	18,2	16,9	69	54	59	NE	3	»	26	W	3	7,7	0	3	2	0,0	0 00	7,5
25..	55,5	52,4	55,0	25,1	31,4	28,8	31,4	20,0	18,0	19,6	18,5	74	57	63	C	0	»	26	NW	3	6,3	0	2	0	0,0	0.00	6,8
26..	55,8	52,5	55,6	23,5	30,5	28,0	31,2	19,7	17,0	17,5	17,0	79	54	59	E	3	»	23	»	3	5,3	0	0	3	0,0	0 00	7,0
27..	56,1	53,0	55,9	25,0	31,1	28,0	32,0	19,6	15,2	18,0	16,3	65	52	57	C	0	»	26	»	6	7,1	0	2	2	0,0	0.00	[illegible]
28..	56,7	52,5	55,6	23,5	29,9	27,6	32,6	19,0	15,3	18,5	16,3	70	59	59	NE	3	»	23	W	3	6,3	0	4	3	0,0	0.00	7,7
29..	55,7	52,5	55,2	20,5	29,0	26,4	31,9	(18,8)	12,0	13,0	11,9	68	44	45	»	3	»	23	NE	3	4,6	0	3	4	0,0	0.00	[illegible]
30..	56,1	52,5	55,5	21,5	28,9	27,0	32,5	19,8	11,1	12,1	11,4	58	41	43	E	3	»	26	E	6	5,9	0	3	5	0,0	0.00	[illegible]
31..	56,1	52,5	55,7	22,5	29,6	27,8	33,0	20,0	14,2	15,3	11,1	69	49	43	»	10	»	29	NE	3	6,0	5	3	4	0,0	0.00	[illegible]
Médias	756,04	752,79	755,64	24,57	30,73	27,57	32,97	20,33	15,58	16,68	15,57	67,7	50,7	56,2	–	4,7	–	23,8	–	4,3	5,27	1,5	2,2	4,1	0,0	0,00	23 [illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média ..	25,46	26,88	26,84	27,18	26,17	25,45

⚊ nos dias 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 22, 23, 27, 28, 29, 30 e 31.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Dezembro — 1936	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Médias	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,88	1m,25	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m.
1	33.6	21,4	29.0	29,0	-	-	-	(20.8)	-	-	-	-	10.36
2	33.5	20,6	29,0	29,0	-	-	-	21,1	-	-	-	-	10.42
3	33,8	21,8	29,0	29,0	-	-	-	22,3	-	-	-	-	10 42
4	33.9	22,4	29,4	29,0	-	-	-	22,9	-	-	-	-	10.48
5	34.2	21,8	29.4	29.0	-	-	-	22,5	-	-	-	-	10.43
6	34,4	21,2	29,4	29,0	-	-	-	22,3	-	-	-	-	10.21
7	35 6	21,8	29,4	29,0	-	-	-	22,9	-	-	-	-	10.36
8	36,4	22.6	29,4	29,2	-	-	-	23,8	-	-	-	-	10.40
9	(36,6)	22,1	29,4	29,2	-	-	-	23,3	-	-	-	-	10.37
10	(36,6)	21.8	29,4	29,2	-	-	-	22.9	-	-	-	-	10.32
11	35,4	21,9	29 4	29,2	-	-	-	22,6	-	-	-	-	10.30
12	35,8	22,4	29,4	29,4	-	-	-	23,1	-	-	-	-	10.35
13	35,2	21.8	29,8	29,6	-	-	-	22,7	-	-	-	-	10.30
14	34,8	21.2	29.8	29,6	-	-	-	22,0	-	-	-	-	10.30
15	34,6	20.9	30.0	29,6	-	-	-	21,7	-	-	-	-	10.47
16	34,1	21,4	30.3	30,0	-	-	-	22,6	-	-	-	-	10.10
17	34,6	21.9	30.8	30,3	-	-	-	22,6	-	-	-	-	10.34
18	34,4	21.6	31.2	30,6	-	-	-	22,9	-	-	-	-	10.00
19	34,6	21,9	31,5	30,6	-	-	-	22,3	-	-	-	-	10.20
20	34,9	21,6	31.8	30,6	-	-	-	22 0	-	-	-	-	10.40
21	33.6	21,4	31,8	30,6	-	-	-	22.0	-	-	-	-	10.35
22	34,3	21,9	31,8	30,6	-	-	-	22,8	-	-	-	-	10.38
23	34,0	21,5	31,8	30,6	-	-	-	22,4	-	-	-	-	10.33
24	33,6	21,0	31,8	30,6	-	-	-	22,0	-	-	-	-	10.38
25	33.3	21.1	31,8	30,6	-	-	-	21,9	-	-	-	-	10.41
26	33,6	21,4	31,8	30,6	-	-	-	22,3	-	-	-	-	10.30
27	33,9	20.8	32,0	30,6	-	-	-	21,9	-	-	-	-	10.34
28	33,7	20,6	32,0	30,9	-	-	-	21,4				-	10.30
29	33,1	(20,0)	32.0	30.9	-	-	-	21,1	-		-	-	10.36
30	34,6	21,8	32,1	30,9	-	-	-	22,3	-		-	-	10.36
31	34.9	20,9	32,1	30,9	-	-	-	21,6	-	-	-		10.40
Medias	34,50	21,50	30,50	29,90	-	-	-	22,3	-	-	-	-	327.24

ESTADO DA ÍNDIA

Estação: Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Temperaturas extremas, do terreno na profundidade. Horas de sol descoberto

Meses — 1936	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					Termómetros na profundidade		Horas de sol descoberto		
							Solar			Nocturno				Duração		
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	0m,38	1m,25	Efectiva	Teórica	Percentagem
														h. m.	h. m.	
Janeiro ...	34,17	20,30	35,9	18,3	1	29	-	-	-	19,0	27 e 92	36,43	35,90	331.28	347.46	95,3
Fevereiro .	34,43	21,67	35,9	20,8	4 e 12	1 e 21	-	-	-	21,4	8	36,80	36,20	305.56	334.82	91,2
Março	35,07	22,50	37,9	21,0	15	10	-	-	-	22,0	10	36,80	36,57	327.32	370.40	88,2
Abril	35,57	22,73	36,9	22,0	12	27	-	-	-	23,0	8	36,87	36,80	320.39	370.50	86,4
Maio	35,30	22,66	36,9	19,8	5 e 13	31	-	-	-	21,8	27	36.60	36,60	270.33	394.38	68,6
Junho	31,80	23,73	34.2	16,4	11	25	-	-	-	21,5	18	31.26	31,90	116.31	387.23	29,9
Julho	31,77	20,43	33,8	18.4	7	16	-	-	-	20,8	27	25,93	26,00	94.26	394.52	23,8
Agosto ...	32,43	21,07	3,38	19.3	9 e 11	1	-	-	-	20,9	18	25,90	25,77	121.28	388.25	31,2
Setembro .	32,83	21,53	34,4	20,4	3	21	-	-	-	21,3	10 e 15	28,13	28,17	196.23	365.07	53,7
Outubro ..	34,03	22,03	37,9	19.2	27	3	-	-	-	20 6	3	28,77	28,67	286.33	364.28	78,6
Novembro	34,53	21,60	37,8	19,6	1	11	-	-	-	20,9	13	28.90	29,00	292.04	340.50	85,8
Dezembro	34,50	21,50	36,6	20.0	9 e 10	29	-	-	-	20,8	1	30.50	29.90	327.24	345.33	94,8
Ano.....	33,87	21,18	37,9	16,4	15 de Março e 27 de Outubro	25 de Junho	-	-	-	19,0	27 e 28 de Janeiro	31,91	31,79	2.990,57	4.405,54	68,9

Estação: Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 30 anos	1936	Desvio da normal	Média de 30 anos	1936	Desvio da normal	Média de 30 anos	1936	Desvio da normal	Média de 30 anos Total	1936 Total	Desvio da normal	Média de 30 anos Total	1936 Total	Desvio da normal
Janeiro	750,94	755,64	— 1,30	25,87	25,27	— 0,60	65,5	59,4	— 6,1	1,1	0,0	— 1.1	0	0	
Fevereiro.....	50,74	55,02	— 1.72	26,05	25,70	— 0,35	68,1	62,0	— 6,1	0,8	0,0	— 0,8	0	0	
Março	55.93	54,28	— 1,65	27,53	27,86	+ 0,33	70,6	66,7	— 3.9	0.4	0,0	— 0,4	0	0	
Abril.....	54,71	52,71	— 2,00	28.90	29,24	+ 0,34	71.7	66,6	— 5,1	13.8	0,0	— 13,8	1	0	—
Maio	56,05	50,62	— 5,43	29,86	29,57	— 0,29	70,5	71,8	+ 1,3	95,0	138,1	+ 43,1	3	10	+
Junho	51,97	50,43	— 1,54	27,41	26,28	— 1,13	83,6	83,8	+ 0,2	859,7	860,8	+ 1,1	19	28	+
Julho.....	52,06	50,66	— 1,40	26,56	26,28	— 0,28	87,4	85,9	— 1,5	774,6	742,7	— 31,9	22	30	—
Agosto	53,10	51,62	— 1.48	26,56	26.38	— 0,18	86,4	84,9	— 1.5	430,1	234,1	196.0	21	28	+
Setembro..... ...	53.96	52,41	— 1,55	26,69	26,17	— 0.52	84,1	83.4	— 0,7	291,6	157,9	— 133.7	14	18	—
Outubro.....	54,73	54,28	— 0.45	27,62	27,92	+ 0,30	78,2	75,1	— 3,1	110,9	122.1	+ 11.2	7	2	—
Novembro.....	55,71	54.54	— 1.17	27,36	27.38	+ 0,02	68.5	69,1	+ 0.6	33,8	79,4	+ 45.6	2	9	+
Dezembro	57,04	54.82	— 2.22	26.40	26.36	— 0.04	62.6	58,2	— 4,4	4.7	0,0	— 4,7	0	0	
Ano	754.91	753.08	— 1,83	27,23	27,03	— 0,20	74,8	72,2	— 2,6	2.616,5	2.335,1	— 281,4	89	125	

ESTADO DA ÍNDIA

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GÔA

1936

ESTADO

Estação: Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Longitude = 73° 49′ 28″ E. Greenwich. **Latitude =**

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas	Pên	
Janeiro	56,97	53,56	56,40	55,64	59,1	10	52,4	1	22,61	30.40	28,15	25,27	31,10	19,22	26,67	24.99
Fevereiro...	56,25	53,03	55,78	55,02	58,0	15	51,6	19	23.48	30.40	28,27	25,70	31,30	19,77	25,71	25,19
Março	55,35	52,43	55,08	54,28	56,7	21 e 22	51,2	30	26,63	31,07	28,83	27,86	33.00	22,97	27,07	26,49
Abril	53,67	50,91	53,56	52,71	55,1	20	49,3	24	28,37	31,37	29,40	29 24	33,97	25.23	20,51	29,04
Maio	51,50	48,86	51,49	50,62	54,1	4	46,3	26	29,20	31,33	29,20	29,57	33,40	26,47	30,37	30,14
Junho	51,22	48,86	51,21	50,43	55,1	8	43,7	28	25,77	27,57	26.10	26,28	29,53	23,73	26,5	25.87
Julho	51,16	49,11	51,72	50.66	54,0	8 e 9	46,9	26	26,37	27,50	25,50	26,28	29,17	24,10	26,88	26,97
Agôsto	52,83	49,52	52.52	51,62	54,9	24	46,9	1	26,13	28.20	25.93	26,38	29,27	24.20	25.29	26,85
Setembro...	53,35	50,57	53,31	52,41	57,0	17	47,8	7	26,27	28.70	26,67	26,17	30,20	21,53	26,69	26,62
Outubro	55,19	52,43	55,22	54,28	56,8	10	48,5	2	27,53	30,17	27.90	27,92	32.30	23,97	27,08	27,87
Novembro ..	55,63	52,48	55,52	54,54	58,7	28	48,5	9 e 10	26,77	30.30	27,90	27,38	33.27	21,60	28,62	27,60
Dezembro ..	56,04	52,79	55,64	54,82	57,2	2 e 9	50,5	18	24,57	30,73	27,57	26.36	32,97	20,53	25,46	26.88
Ano	54,30	51,21	53,95	53,15	59,1	10 de Janeiro	43,7	28 de Juuho	26,14	29,81	26,62	27,03	31.62	22,76	–	–

Meses	Núvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção											
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW
Janeiro	2,0	2,7	3,2	2,6	186,1	0,0	–	–	6,90	1	1	16	1	8	0	5	0	0	0	23	6
Fevereiro ..	2,4	3,3	4,0	3,2	203,2	0,0	–	–	6,53	0	0	27	1	10	0	2	0	1	1	24	3
Março	3,3	3,6	4,0	3,6	276,6	0.0	–	–	7,33	1	0	13	0	3	0	11	0	0	0	28	3
Abril	4,6	4,1	4 6	4,4	295,3	0,0	–	–	7.23	0	0	9	0	4	0	4	0	2	1	31	8
Maio	7.5	3.6	7,0	6,7	317,0	138,1	36,8	31	8,47	0	0	0	0	1	0	4	1	2	0	39	3
Junho	9,0	8,4	8,2	8,5	90,9	860,8	145,5	25	8,90	0	0	2	0	6	1	24	1	0	7	40	1
Julho	9,2	9,0	9,1	9,1	89,3	742.7	77,0	30	7,37	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	69	10
Agôsto	8,7	8,6	8,6	8,6	76,9	234,1	39,6	16	6,60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	70	6
Setembro ..	8,2	7,4	7.9	7,8	94,0	157.9	57,2	25	5,73	1	0	7	0	3	1	15	2	1	4	41	3
Outubro ...	5,3	4,9	5.8	5,3	144,1	122,1	103,4	2	4.77	1	0	24	0	0	0	7	1	0	0	16	2
Novembro .	5,4	6,3	6,4	6,0	155.0	79,4	23,9	11	7 63	0	0	21	1	8	1	23	3	0	1	17	0
Dezembro .	1,5	2,2	4,1	2,6	232,5	0,0	–	–	5,27	0	0	33	3	10	0	6	0	0	0	26	3
Ano	5,6	5,5	6,1	5,7	2160,9	2335.1	145,5	25 de Junho		4	1	154	6	53	3	101	8	6	16	424	48

As observações são feitas às 9, 15 e 21 horas do tempo local e não do Standard Time.

Os valores médios são deduzidos das observações directas feitas às 9, 15 e 21 horas, exceptuando os da temperatura que se deduzem das 9, 21 hor respectivos termómetros. As observações de evaporação e chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e são rela

DA INDIA

1936

15° 29′ 26″ N. **Altitude 60 metros**

do ar das tadas					Extremas absolutas Máxima	Data	Mínima	Data	Tensão do vapor 9	15	21	Média	Humidade relativa 9	15	21	Média
26,27	24,89	25,45	23,53	-	34.5	13	16,6	26	15,67	16.82	14,91	15.80	76.2	51.1	51.0	59.4
26,21	25,64	25,59	31,00	-	33,0	12	16,8	8	16.36	18,14	15,93	16,81	75.3	55.6	55,1	62,0
28,14	28,82	28,16	29,11	-	36,2	15	19,2	10	19.57	21,36	18,67	19.87	74.2	62,8	63,3	66,7
28.92	28,82	30,02	29,66	-	35,6	12	23,7	2	20,51	22.61	19.85	20,99	70.6	65,2	63,9	66,6
30,48	29.78	29,32	27,87	-	35,3	5	23,0	31	22.59	24,58	21.26	22,81	74,4	71.6	69.6	71,8
27,46	26,77	25.25	25,72	-	32,2	3	22,2	22 e 25	22.05	22.55	20,50	21.70	88,5	81.7	81,1	83,8
27,14	25.46	26,02	26,35	-	31.0	1	22,8	19 e 31	22.54	23.05	21,11	22,23	87,3	83,8	86.7	85,9
26,96	25,53	26,71	26,36	26.09	30,5	24	22,8	16	22.40	23,68	21.08	22.38	88,1	82.5	84,0	84,9
26,88	27.09	27,09	27,29	-	31,5	25	22,8	10	22.61	24,00	21,02	22,54	88.6	81.5	80,2	83,4
27,69	28.51	28,39	28.81	-	36,2	27	21.6	26	21,53	23,49	20,79	21.93	78 5	73.2	73.7	75,1
27,49	28,31	27,03	26,36	-	36,5	1	19,5	28	19,15	21.52	19,14	19,93	72.8	66.7	67,9	69,1
26,84	27,18	26,17	25,45	-	34.5	8	18,8	2 e 29	15.58	16,68	15,57	15,94	67.7	50.7	56,2	58,2
-	-	-	-	-	36,5	1 de Novembro	16,6	26 de Janeiro	20,04	21,54	19,15	20.24	78.5	68.9	69,3	77 2

do vento W	WNW	NW.	NNW.	C.	Número de dias com: Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos		Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
5	6	21	0	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0
0	2	14	0	2	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0
6	3	15	1	9	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0
6	6	18	0	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	13	0	0	0	2	0	-	0	0	0	0
3	9	25	0	6	10	0	3	105,53	7	0	0	0	0	0	0	0	0	6	13	-	0	1	0	0
4	0	1	0	3	28	1	27	367,28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2	-	0	6	0	0
3	6	3	0	0	30	0	29	414,33	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-	0	9	0	0
4	3	7	0	1	28	0	26	387,48	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	3	0	0
2	3	6	0	1	18	0	16	219,01	2	0	0	0	0	10	0	0	0	3	3	-	0	0	0	0
0	9	23	0	10	2	0	2	34,40	0	0	0	0	0	23	0	0	0	1	2	-	0	1	0	0
2	2	6	0	5	9	0	9	147 47	0	0	0	0	0	16	0	0	0	6	4	-	0	0	0	0
2	0	5	0	5	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0
37	49	144	1	43	125	1	112	1.677,10	13	0	0	0	0	158	0	0	0	24	24		0	20	0	0

áximas e mínimas, e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anémografo; os valores extremos da temperatura obtêm-se pelos s às 24 horas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Canácona — 1936

Latitude 15° 02′ N. Longitude 74° 02′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	23,7	30,3	17,2	13,1	33,0	15,0	-	11	7	77,0	-	-	0,0	-	-	0	0	0	0	0	17	0
Fevereiro.	24,5	30,5	18,5	12,0	31,0	15,0	-	2		73,0	-	-	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	0
Março	25,3	31,0	19,6	11,4	33,0	16,0	-	6	9	74,0	-	-	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	0
Abril	27,4	32,5	22,4	10,1	35,0	21,0	-	20	1	66,0	-	-	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	0
Maio	28,8	33,0	24,6	8,4	36,0	22,0	-	19	7	70,0	-	-	88,9	38,3	31	8	0	0	0	0	0	0
Junho	25,7	28,4	23,1	5,3	31,0	21,0	-	3	13	89,8	-	-	915,3	66,0	23	26	0	0	0	0	0	0
Julho	25,5	28,5	22,5	6,0	30,0	22,0	-	1	15	83,0	-	-	794,4	79,1	18	30	0	0	0	0	0	0
Agosto....	25,7	28,4	23,1	5,3	29,0	22,0	-	4	23	93,0	-	-	362,7	65,2	1	26	0	0	0	0	0	0
Setembro .	26,3	29,7	23,0	6,7	30,0	22,0	-	13	1	90,0	-	-	182,8	50,0	26	16	0	0	0	0	0	0
Outubro ..	26,1	30,4	21,8	8,6	32,0	17,0	-	25	25	81,0	-	-	144,1	65,7	3	4	0	0	0	0	0	0
Novembro.	26,0	30,7	21,3	9,4	32,0	17,0	-	5	29	86,0	-	-	166,3	74,0	13	9	0	0	0	0	0	0
Dezembro.	24,0	30,6	17,5	13,1	32,0	12,0	-	8	30	72,0	-	-	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	0
Ano.....	25,7	30,3	21,2	9,1	36,0	12,0	-	19 de Maio	**30 de Dezembro**	79,6		-	**2.654,5**	79,1	18 de Julho	119	0	0	0	0	17	0

Estação Climatológica de Damão — 1936

Latitude 20° 25′ N. — Longitude 72° 05′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	20,2	26,7	13,8	12,9	29,0	10,0	-	1	26	63,2	NE	3,8	0,0	-	-	0	0	0	0	0	22	[illegible]
Fevereiro.	22,6	28,9	16,3	12,6	31,0	13,5	-	11	8	64,1	»	5,0	0,0	-	-	0	0	0	0	1	16	[illegible]
Março	25,3	32,1	18,5	13,6	35,0	15,0	-	13	10	54,6	»	3,2	0,0	-	-	0	0	0	1	3	25	[illegible]
Abril	28,5	34,1	23,0	11,1	35,0	21,5	-	13	1	60,8	»	7,2	0,0	-	-	0	0	0	0	0	23	[illegible]
Maio	30,4	34,8	26,1	8,7	36,0	24,0	-	20	1	61,1	SW	13,6	0,0	-	-	0	0	0	0	2	0	[illegible]
Junho.....	29,0	32,2	25,8	6,4	35,0	22,5	-	1	29	73,1	SE	17,4	597,5	150,0	26	21	0	0	6	14	0	[illegible]
Julho	27,7	30,2	25,2	5,0	31,0	24,5	-	3	23	80,2	SW	19,1	302,0	50,0	19	28	0	0	0	0	0	[illegible]
Agosto ...	27,9	30,3	25,5	4,8	31,0	24,5	-	1	15	77,7	»	17,8	143,5	30,0	5	21	0	0	0	0	0	[illegible]
Setembro .	27,7	30,7	24,7	6,0	33,0	24,0	-	22	10	79,3	»	9,7	206,0	45,0	26	16	0	0	8	11	5	[illegible]
Outubro ..	27,4	32,9	21,9	11,0	34,0	19,0	-	18	29	69,3	NE	6,8	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	[illegible]
Novembro.	25,7	30,9	20,5	10,4	34,0	17,0	-	1	28	68,3	SE	5,6	37,5	22,0	11	4	0	0	2	14	9	[illegible]
Dezembro.	22,1	28,6	15,7	12,9	31,0	9,5	-	13	21	63,0	NE	6,5	0,0	-	-	0	0	0	0	0	29	[illegible]
Ano.....	26,2	31,0	21,4	9,6	36,0	9,5	-	20 de Maio	**21 de Dezembro**	67,9	NE	9,6	**1.286,5**	150,0	**20 de Junho**	90	0	0	17	45	129	[illegible]

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Canácona

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	24,8	23,7	— 1,1	78,3	77,0	— 1,3	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Fevereiro	25,4	24,5	— 0,9	73,4	73,0	— 0,4	0,2	0,0	— 0,2	0	0	0
Março	26,7	25,3	— 1,4	83,9	74,0	— 9,9	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Abril	28,6	27,4	— 1,2	68,2	66,0	— 2,2	3,1	0,0	— 3,1	0	0	0
Maio	29,3	28,8	— 0,5	71,1	70,0	— 1,1	72,1	88,9	+ 16,8	3	8	+ 5
Junho	27,0	25,7	— 1,3	87,6	89,8	+ 2,2	881,0	915,3	+ 34,3	25	26	+ 1
Julho	26,0	25,5	— 0,5	87,4	83,0	— 4,4	886,5	794,4	— 92,1	29	30	+ 1
Agosto	25,8	25,7	— 0,1	89,9	93,0	+ 3,1	607,6	362,7	— 244,9	27	26	— 1
Setembro	25,4	26,3	+ 0,9	90,6	90,0	— 0,6	285,9	182,8	— 103,1	18	16	— 2
Outubro	25,8	26,1	+ 0,3	89,0	81,0	— 8,0	61,3	144,1	+ 82,8	9	4	— 5
Novembro	24,8	26,0	+ 1,2	84,7	86,0	+ 1,3	30,8	166,3	+ 135,5	3	9	+ 6
Dezembro	26,7	24,0	— 2,7	84,1	72,0	— 12,1	7,8	0,0	— 7,8	0	0	0
Ano	26,4	25,7	— 0,7	82,3	79,6	— 2,7	2.836,3	2.654,5	— 181,8	114	119	+ 5

Estação Climatológica de Damão

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	20,5	20,2	— 0,3	66,1	63,2	— 2,9	0,2	0,0	— 0,2	0	0	0
Fevereiro	21,6	22,6	+ 1,0	64,1	64,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Março	24,9	25,3	+ 0,4	61,6	54,6	— 7,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Abril	28,6	28,5	— 0,1	64,9	60,8	— 4,1	0,2	0,0	— 0,2	0	0	0
Maio	30,3	30,4	— 0,1	63,8	61,1	— 2,7	14,6	0,0	— 14,6	1	0	— 1
Junho	29,6	29,0	— 0,6	73,8	73,1	— 0,7	307,2	597,5	+ 290,3	13	21	+ 8
Julho	27,0	27,7	+ 0,7	83,4	80,2	— 3,2	815,6	302,0	— 513,6	25	28	+ 3
Agosto	27,0	27,9	+ 0,9	85,4	77,7	— 7,7	368,8	143,5	— 225,3	22	21	— 1
Setembro	27,1	27,7	+ 0,6	83,7	79,3	— 4,4	276,6	206,0	— 70,6	14	16	+ 2
Outubro	27,1	27,4	+ 0,3	76,8	69,3	— 7,5	68,8	0,0	— 68,8	2	0	— 2
Novembro	24,5	25,7	+ 1,2	69,9	68,3	— 1,6	5,1	37,5	+ 32,4	1	4	+ 3
Dezembro	22,1	22,1	0,0	71,2	63,0	— 8,2	1,5	0,0	— 1,5	0	0	0
Ano	25,8	26,2	+ 0,4	72,0	67,9	— 4,1	1.858,6	1.286,5	— 572,1	78	90	+ 12

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Silvassá — 1936

Latitude 20° 16′ N. — Longitude 73° 00′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação Máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 h.	Data da Máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	14,8	19,2	10,4	8,8	24,0	6,0	–	3	6 e 25	73,4	–	–	0,0	–	–	0	0	0	0	0	24	0
Fevereiro.	20,5	27,5	13,6	13,9	33,5	11,0	–	11	8	71,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	0	0	9	0
Março	25,5	33 9	17,1	16,8	37,0	14,5	–	18	1	67,7	–	–	0,0	–	–	0	0	0	2	1	15	0
Abril.....	29,4	35,8	23,0	12,8	40,0	19,0	–	13	1	62,1	–	–	0,0	–	–	0	0	0	0	0	22	0
Maio.....	32,1	38,4	25,9	12,5	39 5	22,0	–	25 e 7	1	62,1	–	–	3,0	3,0	31	1	0	0	2	1	8	0
Junho.....	27,9	32,2	23,7	8,5	36,0	22,5	–	10	7	67,2	–	–	587,8	227,2	26	16	0	0	1	2	0	23
Julho.....	26,2	29,6	22,9	6,7	30,5	22,0	–	21	12	85,9	–	–	711,8	128,4	14	31	0	0	3	3	0	28
Agosto ...	26,7	29,6	23,8	5,8	35,0	22,5	–	24	6	87,0	–	–	280,6	60,4	23	29	0	0	0	0	0	30
Setembro.	27,3	30,3	24,3	6,0	33,0	23,0	–	23	2	76,8	–	–	188,0	69,2	8	17	0	0	2	2	0	15
Outubro ..	27,8	31,7	24,0	7,7	36,0	23,0	–	9	13	73,4	–	–	0,0	–	–	0	3	0	0	0	0	0
Novembro	22,3	28,2	16,4	11,8	32,0	13,0	–	17	25	77,7	–	–	11,4	6,2	9	3	0	0	1	2	0	0
Dezembro.	19,0	26,3	11,8	14,5	31,0	6,5	–	12	24	72,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	0
Ano.....	24.9	30,2	19,7	10,5	40,0	6,0	–	13 de Abril	6 e 25 de Janeiro	73,0	–	–	1.782,0	227,2	26 de Junho	97	3	0	11	11	78	94

Estação Climatológica de Diu — 1936

Latitude 20° 42′ N. — Longitude 71° 00′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação Máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Vento perdominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ..		–	15,6	–	–	12.8	–	–	25	46,8	NE	7,1	0,0	–	–	0	0	0	0	0	28	0
Fevereiro.	–	–	17,2	–	–	9,9	–	–	6	56,9	»	4,3	0,0	–	–	0	0	2	0	0	26	0
Março		–	19,4	–	–	13 5	–	–	3	38,7	»	6,7	0,0	–	–	0	0	0	0	0	23	0
Abril.....		–	22,3	–	–	18.6	–	–	22	52,3	»	10 0	0,0	–	–	0	0	0	0	0	28	0
Maio.....	–		25.6		–	23,3	–	–	6	72,6	SW	14.2	0.0	–	–	0	0	0	0	0	27	0
Junho.....	–		26,6	–	–	23,6	–		28	76,7	SE	16,7	142.7	50.8	27	13	0	0	0	0	0	13
Julho.....	–		24,7	–	–	20.8	–	–	25	81,6	SW	14,0	108.6	71,1	19	30	0	0	0	0	0	31
Agôsto ...		–	25,1		–	23,7	–	–	20	83.3	»	11,2	22,5	8.3	20	7	0	0	0	0	0	31
Setembro.		–	24,5			23,3	–		9	76,8	»	3,4	94,2	22,8	6	12	0	5	3	2	3	10
Outubro ..	–	–	23.5	–		21.7	–		13	48,4	NE	5,7	0.0	–	–	0	0	0	0	0	23	1
Novembro.			22,5	–		19.6	–	–	30	57,1	SE	7,2	60,3	39.3	12	3	0	9	0	8	13	2
Dezembro.			18.0	–	–	13.4	–	–	28	43,1	NE	9,4	0.0		–	0	0	4	0	0	29	0
Ano.....			22,1			9,9	–	–	6 de Fevereiro	61,2	NE	9.1	428,3	71.1	27 de Junho	65	0	20	3	10	200	95

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Silvassá

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperaturas em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	18,3	14,8	— 3,5	71,7	73,4	+ 1,7	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Fevereiro	19,1	20,5	+ 1,4	65,4	71,0	+ 5,6	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Março	24,9	25,5	+ 0,6	61,7	67,7	6,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Abril	28,7	29,4	+ 0,7	61,5	62,1	+ 0,6	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Maio	30,6	32,1	+ 1,5	63,1	62,1	1,0	9,7	3,0	— 6,7	1	1	0
Junho	28,9	27,9	— 1,0	73,0	67,2	— 5,8	271,9	587,8	+ 315,9	13	16	+ 3
Julho	26,3	26,2	— 0,1	86,7	85,9	— 0,8	802,8	711,8	91,0	27	31	+ 4
Agosto	26,0	26,7	+ 0,7	80,6	87,0	0,4	536,6	280,6	256,0	26	29	+ 3
Setembro	26,9	27,3	+ 0,4	85,4	76,8	— 8,6	300,4	188,0	— 112,4	14	17	+ 3
Outubro	26,3	27,8	+ 1,5	80,8	73,4	— 7,4	40,2	0,0	— 40,2	1	0	— 1
Novembro	22,6	22,3	— 0,3	73,0	77,7	+ 4,7	4,6	11,4	+ 6,8	0	3	+ 3
Dezembro	19,3	19,0	— 0,3	71,4	72,0	+ 0,6	0,6	0,0	— 0,6	0	0	0
Ano	24,8	24,9	+ 0,1	73,3	73,0	— 0,3	1.967,4	1.782,6	184,8	82	97	+ 15

Estação Climatológica de Diu

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperaturas em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 18 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 18 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	22,3	—		44,1	46,8	+ 2,7	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Fevereiro	22,9	—		47,7	56,9	+ 9,2	0,7	0,0	— 0,7	0	0	0
Março	25,8	—		41,6	38,7	— 2,9	0,2	0,0	— 0,2	0	0	0
Abril	27,7	—	—	61,8	52,3	— 9,5	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Maio	28,3	—		71,2	72,6	+ 1,4	8,5	0,0	8,5	0	0	0
Junho	28,9	—	—	75,6	76,7	1,1	209,9	142,7	67,2	6	13	+ 7
Julho	27,2	—	—	84,0	81,6	2,4	476,0	108,6	367,4	17	30	+ 13
Agosto	26,6	—	—	84,1	83,3	— 0,8	141,2	22,5	— 118,7	11	7	— 4
Setembro	27,1			78,4	76,8	1,6	177,3	94,2	— 83,1	6	12	+ 6
Outubro	28,2	—		65,1	48,4	16,7	21,8	0,0	21,8	1	0	— 1
Novembro	25,5			52,5	57,1	+ 4,6	13,4	60,3	+ 46,9	0	3	+ 3
Dezembro	23,5		—	49,7	43,1	— 6,6	0,5	0,0	0,5	0	0	0
Ano	26,2	—	—	65,0	61,2	1,8	1.049,5	428,5	621,2	41	65	+ 24

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Mapuçá — 1936

Latitude 15° 34′ N. — Longitude 73° 48′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação Máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 h.	Data da Máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	25,0	31,6	18,9	12,7	33,3	15,6	–	2	27	71,0	NE	0.9	0,0	–	–	0	0	31	0	0	19	0
Fevereiro.	25,6	31,6	19,7	11,9	33,4	16,1	–	4	9	69,0	»	1.8	0,0	–	–	0	0	28	0	0	14	0
Março	28,6	34 2	23,1	11,1	37,2	19.0	–	29	11	67,0	»	1,4	0,0	–	–	0	1	0	0	4	10	0
Abril.....	29,5	34,8	25,0	8,9	37,1	22,4	–	13	12	59,0	»	1 5	0,0	–	–	0	0	0	2	5	3	0
Maio.....	31,1	34,9	27,3	7,6	36,6	25,2	–	17	1	66,0	»	1,6	78,2	26,7	31	6	0	0	6	12	0	5
Junho.....	27,1	30,0	24,3	5,7	32,2	23,0	–	5	22	82,0	SE	2,4	1.092,7	103,4	25	30	0	0	5	3	0	17
Julho.....	27,4	29,9	24,9	5,0	31,2	24,0	–	1	3	84,0	SW	1,6	908,3	106,o	16	31	0	0	1	0	0	12
Agosto ...	27,4	29,9	24,9	5 0	30.7	23,4	–	24	27	86,4	»	1,5	436,9	76,9	17	28	0	0	0	0	0	9
Setembro.	27,8	30,9	24,8	6,1	32,5	23,3	–	22	28	84,0	»	0,8	133,5	43,4	26	20	0	0	9	7	0	4
Outubro ..	28,6	33,1	24,2	8,9	34,9	21,3	–	28	21	78,0	NE	0 3	124,4	99,0	3	3	7	0	3	8	6	1
Novembro.	27,6	32,5	22,7	9.8	34,6	18,6	–	8	30	70,0	SE	1,7	132,8	41,6	9	8	0	0	10	9	3	0
Dezembro.	26,0	32,2	19,8	12,4	33,7	18,2	–	20	4	66,0	NE	1,4	0,0	–	–	0	1	0	0	0	9	0
Ano	27.7	32.1	23,3	8,8	37.2	15,6	–	29 de Março	27 de Janeiro	73.5	NE	1.4	2.908,8	106.6	16 de Julho	126	9	59	36	48	64	48

Estação Climatológica de Perném — 1936

Latitude 15° 43′ N. — Longitude 73° 47′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação Máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Vento perdominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ..	19.9	25 5	14,3	11,2	28 4	10.2	-	31	28	80.0	NE	0,1	0,0	–	–	0	0	1	0	0	23	[illegible]
Fevereiro.	20.0	26,1	14,0	12,1	29.9	11,9	-	11	1	80,0	»	0,1	0.0	–	–	0	0	5	0	0	7	[illegible]
Março . ..	23,3	29.4	17,3	12,1	32,2	13 3	-	26	2	80,0	»	0.1	0,0	–	–	0	0	0	0	0	11	[illegible]
Abril.....	25.1	30,0	20,2	9,8	31,1	18.1	-	6	6	77,0	»	0.1	0.0	–	–	0	0	0	0	0	10	[illegible]
Maio.....	27.1	31,3	23.0	8,3	33 1	21,3	–	18	25	75,0	»	0.1	41.2	14,9	30	5	0	0	9	9	0	[illegible]
Junho.....	23 6	27,0	23,0	6.7	29,2	18,3	-	18	22	91,0	–	–	1 142,4	154.9	25	27	0	0	0	0	0	[illegible]
Julho.....	24.4	28,0	20,9	7,1	29,3	20.0	–	9	31	88,0	SW	0,1	888.5	86.5	31	31	0	0	0	0	0	[illegible]
Agôsto ...	24,3	27,9	20,8	7,1	28,9	19,4	–	23	17	88.5	»	0,1	464,4	94.4	17	30	0	0	0	0	0	[illegible]
Setembro.	23,7	27,0	20,5	6,5	29.4	19,4	–	22	15	88,0	»	0,1	95,7	27,8	10	16	0	2	1	0	0	[illegible]
Outubro ..	24,8	29,6	20.0	9 6	32,8	15.0	–	20	26	79,0	NE	0,1	119,6	104,1	3	5	0	7	0	0	5	[illegible]
Novembro	24,3	29 9	18,7	11,2	31,6	14.7	-	24	26	78.0	SE	0,2	78,0	46.7	9	6	0	0	6	0	9	[illegible]
Dezembro.	20.4	26,1	14.8	11,3	31,3	11.6		8	31	85,0	NE	0,2	0.0		–	0	0	0	0	0	29	[illegible]
Ano	23,4	28,1	18,7	9 4	33,1	10,2	–	18 de Maio	28 de Janeiro	82,4	NE	–	2.829,8	154 9	25 de Junho	120	0	15	16	9	94	[illegible]

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Mapuçá

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 18 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 18 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	25,8	25,0	— 0,8	63,5	71,0	+ 7,5	0,0	0,0	0,0	0	0	5
Fevereiro	26,3	25,6	— 0,7	67,3	69,0	+ 1,7	1,7	0,0	+ 1,7	0	0	6
Março	28,1	28,6	+ 0,5	69,7	67,0	— 2,7	0,2	0,0	— 0,2	0	0	2
Abril	30,2	29,9	— 0,3	68,5	59,0	— 9,5	8,9	0,0	— 8,9	0	0	1
Maio	31,0	31,1	+ 0,1	66,9	66,0	— 0,9	45,5	78,2	+ 32,7	1	6	+ 5
Junho	27,9	27,1	— 0,8	86,4	82,0	— 4,4	826,7	1092,7	+ 266,0	25	30	+ 5
Julho	27,1	27,4	+ 0,3	88,2	84,0	— 4,2	950,4	908,3	— 42,1	31	31	0
Agosto	27,1	27,4	+ 0,3	87,8	86,4	— 1,4	493,4	436,9	— 56,5	29	28	— 1
Setembro	27,0	27,8	+ 0,8	86,9	84,0	— 2,9	218,0	133,5	— 84,5	17	20	+ 3
Outubro	27,2	28,6	+ 0,9	80,9	78,0	— 2,9	145,2	124,4	— 20,8	9	3	— 6
Novembro	26,9	27,6	+ 0,7	69,2	70,0	+ 0,8	36,8	132,8	+ 96,0	2	8	+ 6
Dezembro	25,9	26,0	+ 0,1	64,7	66,0	+ 1,3	2,1	0,0	— 2,1	0	0	0
Ano	27,6	27,7	+ 0,1	75,0	73,5	— 1,5	2.728,9	2.906,8	+ 177,9	114	126	+ 12

Estação Climatológica de Pernem

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	23,0	19,9	— 4,1	77,2	88,0	+ 2,8	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Fevereiro	22,6	20,0	— 2,6	80,1	80,0	— 0,1	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Março	24,7	23,3	— 1,4	79,0	80,0	+ 1,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Abril	27,4	25,1	— 2,3	72,9	77,0	+ 4,1	1,6	0,0	— 1,6	0	0	0
Maio	28,5	27,1	— 1,4	75,0	75,0	0,0	29,9	41,2	+ 11,3	0	5	+ 5
Junho	26,2	23,6	— 2,6	88,3	91,0	+ 2,7	798,4	1142,4	+ 344,0	24	27	+ 3
Julho	25,4	24,4	— 1,0	81,2	88,0	+ 6,8	1041,6	888,5	— 153,1	30	31	+ 1
Agosto	25,4	24,3	— 1,1	88,7	88,5	— 0,2	539,4	464,4	— 75,0	28	30	+ 2
Setembro	24,9	23,7	— 1,2	89,1	88,0	— 1,1	257,2	95,7	— 161,5	19	16	— 3
Outubro	25,4	24,8	— 0,6	86,2	79,0	— 7,2	134,1	119,6	— 14,5	9	5	— 4
Novembro	23,7	24,3	+ 0,6	77,6	78,0	+ 0,4	39,8	78,0	+ 38,2	3	6	+ 3
Dezembro	22,5	20,4	— 2,1	76,6	85,0	+ 8,4	5,5	0,0	— 5,5	0	0	0
Ano	25,0	23,4	— 1,6	81,0	82,4	+ 1,4	2.847,5	2.829,8	— 17,7	113	120	+ 7

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Valpoi — 1936

Latitude 15° 32′ N. Longitude 73° 09′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	23,9	32.6	15,2	17,4	24.6	11,5	-	22	27	78,3	NE	0,1	0,0	-	-	0	0	31	0	0	10	0
Fevereiro.	24,5	32.9	16,1	16,8	36.2	13,0		3	9	86,3	-	-	0,0	-	-	0	0	29	0	0	3	0
Março ...	28,2	36,8	19.6	17,2	40 6	15,4		27	11	82,7	-	-	0,0	-		0	12	16	0	1	0	0
Abril ...	29.3	36.2	22,5	13,7	38,9	19,0		12	12	73,9	NE	0.5	1,2	0.7	18	2	15	3	2	3	0	0
Maio	29.7	34,8	24,6	10,2	37,9	23 0	-	9, 16 e 19	28	77.7	»	0.5	134 9	58,6	31	13	7	0	9	6	0	6
Junho	25,8	28.7	22,9	5.8	31,2	18.0	-	11	15	89.0	SE	0,7	1.054,1	118,1	24	29	0	0	1	0	0	20
Julho	25,5	28.1	23,0	5,1	29 6	22,1	-	4	31	92,8	SW	3,4	1.241,0	161.2	8	31	5	0	1	0	0	25
Agosto....	25,6	28.2	23.1	5,1	29.4	21,7	-	24	1	93,5	»	3,2	587,0	58.8	16	30	12	0	1	0	0	12
Setembro .	26,8	30,5	23.1	7,4	35 4	21,9	-	19 e 21	15	90,5	»	0,5	248,9	62.9	25	21	0	23	6	5	0	5
Outubro ..	27,7	33,1	22,3	10 8	35,4	17.4	-	18	27	85,3	NE	0.2	114.7	53.3	4	4	0	26	3	5	0	1
Novembro.	26.8	33 1	20,5	12 6	35 3	16,0		4	28	88 4	SE	0,5	40,0	14.0	9	6	0	22	7	4	1	0
Dezembro.	25,2	33.2	17.3	15,9	34 3	14,0	-	10	31	73 3	NE	1,5	0.0	-		0	0	31	0	0	0	10
Ano	26,6	32,3	20,8	11,5	40,6	11.5	-	27 de Março	27 de Janeiro	84,3	NE	-	3.421,6	161.2	8 de Julho	136	51	181	30	24	14	70

Estação Climatológica de Pondá — 1936

Latitude 15° 24′ N. — Longitude 74° 00′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	19,1	20.9	17,3	3,6	26,5	14,0	-	1	27	90.5	-	-	0,0	-	-	0	0	31	0	0	6	
Fevereiro.	20,1	22.9	18,3	3,7	24,4	15,7	-	13	8	86,5	-	-	0,0	-	-	0	0	18	0	0	15	
Março ...	24,2	26.9	21,6	5.3	32.8	17,5	-	18 e 28	10	80.3	-	-	0 0	-	-	0	0	0	0	0	6	
Abril	27.4	30.5	24 3	6.2	32,5	21,0		10	3	69 2	-	-	0.0	-	-	0	0	0	0	0	5	
Maio	28.9	31.0	26 8	4,2	34 8	24 6		13	1	75 7	-	-	129,9	42,6	28	9	0	0	2	7	0	
Junho....	25.5	26,9	24.2	2,7	29 0	23 0		10	22	93 6	-	-	1.260,9	130 5	26	30	0	0	3	2	0	
Julho	25,6	26,5	24,8	1.7	27,8	23,4	-	13	31	95,0	-	-	1.142.6	117.0	17	31	0	0	0	0	0	
Agosto ...	25,7	26,7	24,7	2 0	27 8	23,5		26	1	93 2	-	-	571,7	48,5	17	28	0	0	0	0	0	
Setembro .	25,8	27,2	24,4	2,8	28 8	23,2	-	29	17	92 9	-	-	150,3	34 7	9	16	0	0	9	9	0	
Outubro ..	22 3	28,9	23,7	5,2	32,5	18,0		28	27	90 8	-	-	118,7	80,5	3	3	0	0	3	0	0	
Novembro.	23,5	25.0	22,1	2 9	29,8	16,5		1	30	90 2	-	-	124,7	41,4	9	7	0	0	12	12	0	
Dezembro	20,1	22 1	18,2	3,9	24,0	14,2	-	13	31	88 4	-	-	0,0	-	-	0	0	31	0	0	10	
Ano	24,0	26,2	22.5	3,7	34,8	14 0		15 de Maio	27 de Janeiro	87.0	-		3.504,8	130.5	26 de Junho	124	0	80	29	30	42	

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Valpoi

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	25,2	23,9	— 1,3	79,8	78,3	— 1,5	0,4	0,0	— 0,4	0	0	0
Fevereiro	26,0	24,5	— 1,5	79,0	80,3	+ 0,7	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Março	27,9	28,2	+ 0,3	76,8	82,7	+ 5,9	1,5	0,0	— 1,5	0	0	0
Abril	29,9	29,3	— 0,6	76,2	73,9	— 2,3	7,4	1,2	— 6,2	1	2	+ 1
Maio	30,2	29,7	— 0,5	74,6	77,7	+ 1,3	71,7	134,9	+ 63,2	4	13	+ 9
Junho	26,7	25,8	— 0,9	89,0	89,0	0,0	930,5	1054,1	+ 123,6	26	29	+ 3
Julho	25,6	25,5	— 0,1	93,3	92,8	— 0,5	1284,9	1241,0	— 43,9	30	31	+ 1
Agosto	26,0	25,6	— 0,4	94,1	93,5	— 0,6	860,3	587,0	— 273,3	30	30	— 0
Setembro	26,1	26,8	+ 0,7	95,3	90,5	— 2,8	362,6	248,9	113,7	22	21	— 1
Outubro	27,2	27,7	+ 0,5	90,1	85,3	— 4,8	176,0	114,7	61,3	13	4	9
Novembro	25,9	26,8	+ 0,9	81,7	88,4	+ 6,7	45,0	40,0	5,0	4	6	+ 2
Dezembro	25,1	25,2	+ 0,1	78,3	73,3	5,0	2,9	0,0	— 2,9	0	0	0
Ano	26,8	26,6	— 0,2	84,0	84,3	+ 0,3	3.742,8	3.421,8	321,0	130	136	+ 6

Estação Climatológica de Pondá

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 8 anos	1936	Desvio da normal	Média de 8 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	24,4	19,1	— 5,3	85,9	90,5	+ 4,6	0,3	0,0	— 0,3	0	0	0
Fevereiro	24,9	20,1	— 4,8	87,9	86,5	— 1,4	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Março	27,0	24,2	— 2,8	81,9	80,3	— 1,6	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Abril	29,5	27,4	— 2,1	80,9	69,2	— 11,7	0,5	0,0	0,5	0	0	0
Maio	30,4	28,9	— 1,5	75,2	75,7	+ 0,5	1,6	129,9	+ 128,3	0	9	+ 9
Junho	27,2	25,5	— 1,7	90,7	93,6	+ 2,9	873,9	1260,9	+ 387,0	23	30	+ 7
Julho	26,4	25,6	— 0,8	94,9	93,0	— 1,9	1039,9	1142,6	+ 102,7	28	31	+ 3
Agosto	26,4	25,7	— 0,7	93,4	93,2	— 0,2	648,4	571,7	76,7	27	28	+ 1
Setembro	26,4	25,8	— 0,6	93,5	92,9	— 0,6	344,4	156,3	— 188,1	17	16	1
Outubro	27,0	22,3	— 4,7	92,2	90,8	— 1,4	160,7	118,7	— 42,0	8	3	— 5
Novembro	25,5	23,5	— 2,0	86,9	90,2	+ 3,3	314,3	124,7	— 189,6	2	7	+ 5
Dezembro	24,2	20,1	— 4,1	85,1	88,4	+ 3,3	2,8	0,0	— 2,8	0	0	0
Ano	26,6	24,0	— 2,6	87,4	87,0	— 0,4	3.386,8	3.504,8	+ 118,0	105	124	+ 19

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Colém — 1936

Latitude 15° 20′ N. — Longitude 74° 15′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro...	24,6	32,1	17,2	14,9	34,1	13,1		16	27	76,0	NE	2.8	0,0		-	0	0	12	0	0	31	0
Fevereiro.	25,2	32,8	17,7	15,1	35,9	15,0	-	3	29	68,0	»	1,0	0,0	-	-	0	0	0	0	0	25	0
Março....	28,3	35,6	21,1	14,5	39,0	16,6	-	16	11	64,0	»	1,7	0,0	-	-	0	0	2	0	2	26	0
Abril.....	29,8	35,5	24,1	11,4	38,0	20,0	-	12	3	64,0	»	2,1	0,0	-	-	0	0	0	3	4	11	4
Maio	29,9	34,9	24,9	10,0	38,9	23,0	-	13	29	74,0	SW	1,7	164.0	68 5	26	13	0	0	8	8	0	18
Junho	25,9	29,0	22,9	6,1	31.9	21.6	-	22	21	92,0	SE	1,5	1164,9	165,1	25	30	0	0	3	2	0	29
Julho.....	25,8	28,4	23,2	5,2	29.9	22,4	-	5	31	95,1	SW	1,1	1507,6	159,7	8	31	0	0	2	1	0	31
Agosto ...	25,8	28,2	23.4	4,8	29,7	21,5	-	23	4	93,6	»	1,7	819,3	68,5	11	31	0	0	0	0	0	29
Setembro.	28,2	33,2	23.2	10,0	33,8	22.0	-	21	15	89,0	»	0,7	457.0	79,8	28	27	0	0	9	7	0	21
Outubro..	27,8	33,1	22,6	10,5	35,3	19,1	-	19	21	62,0	NE	0,3	101,1	73,5	2	9	0	2	5	9	3	6
Novembro.	27,2	32,9	21,5	11,4	34,4	16.3	-	15	29	69,7	-	-	64,8	23,3	13	6	0	0	5	12	6	4
Dezembro.	25,6	33,4	17,8	15,6	34,6	13,6	-	24	27	64,0	NE	0,8	0,0	-	-	0	0	2	0	0	28	2
Ano.....	27.0	32.4	21.6	10,8	39,0	13,1	-	16 de Março	27 de Janeiro	76,8	-		4.278,7	165,1	25 de Junho	147	0	18	35	45	130	14[illegible]

Estação Climatológica de Margão — 1936

Latitude 15° 17′ N. — Longitude 73° 57′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro...	25,6	31,6	19,7	11.9	33,5	17.0	-	14	27	70,0	NE	0.2	0,0	-	-	0	0	5	0	0	30	0
Fevereiro.	26,2	32,0	20,5	11,5	34.0	17.0	-	14	9	72,0	»	0.3	0,0	-	-	0	0	3	0	0	0	[illegible]
Março....	28,0	34,1	23,1	11,0	37,0	19,5	-	21e28	11	73,0	»	0.3	0.0	-	-	0	0	0	0	1	0	[illegible]
Abril.....	28,2	34,0	21,8	12,8	37.0	22,0	-	13	10	71,7	»	0 3	0.0	-	-	0	0	0	0	8	24	[illegible]
Maio	30,6	34,2	27,0	7,2	37.0	25,0	-	18	30	78.2	»	0.3	165,9	68,5	31	0	0	0	2	3	0	[illegible]
Junho	26.7	29,1	24.3	4,8	33,0	23,0	-	13	14	89,0	-	-	1.076.1	177.8	23	25	0	0	1	0	0	2[illegible]
Julho.....	26,8	29,4	24,3	5,1	31,0	24,0	-	2	3	90,3	SW	0.2	831,8	101.0	10	30	0	0	0	0	0	2[illegible]
Agosto ...	27,0	29,4	24,7	4,7	31,0	23,0	-	24	1	92.2	»	0,1	201.0	24,3	31	29	0	0	0	0	0	29
Setembro.	27,0	30,0	25,2	4 8	32,0	25,0	-	16	1	91,0	»	0,1	139,9	53,3	25	14	0	0	9	4	0	1[illegible]
Outubro.	28,4	32,0	24,9	7,1	35.0	21,0	-	27	27	80.3	NE	0,1	116.2	95,5	2	4	0	2	2	2	0	[illegible]
Novembro.	27,9	32,3	23 5	8,8	34,0	20,0	-	1	28	76,4	SE	0,1	138,4	49.5	11	8	0	0	1	4	0	[illegible]
Dezembro.	25,1	32,3	17,9	14.4	30,0	19,0	-	9	5	43,3	NE	1,3	0,0	-		0	0	3	0	0	0	[illegible]
Ano.....	27,4	31,7	23,1	8,6	37.0	17,0	-	21 e 18 de Março e 18 de Maio	27 de Janeiro e 9 de Fevereiro	77,3	NE	-	2.669,8	177,8	23 de Junho	116	0	13	15	22	54	9[illegible]

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Colém

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	25,3	24,6	— 0,7	71.4	76,0	+ 5 4	0.7	0 0	0,7	0	0	0
Fevereiro	25.6	25.2	— 0.4	68.7	68.0	— 0,7	0.3	0.0	— 0,3	0	0	0
Março	28,2	28,3	+ 0.1	62.3	64.0	+ 1,7	1,5	0.0	— 1,5	0	0	0
Abril	29.2	29 8	+ 0,6	70,6	64,0	6.6	12,1	0 0	— 12,1	1	0	— 1
Maio	29,4	29.9	+ 0.5	72.8	74,0	+ 1.2	57,5	164 0	+ 106 5	3	13	+ 10
Junho	26.1	25.9	— 0,2	89,6	92,0	+ 2.5	1011,2	1164 9	+ 153 7	24	30	+ 6
Julho	25,1	25,8	+ 0.7	91,7	95,1	+ 3,4	1722.2	1507.6	— 214,6	30	31	+ 1
Agosto	25.3	25.8	+ 0.5	93.6	93.6	0.0	1183,4	819,3	— 364,1	30	31	+ 1
Setembro	25,7	28.2	+ 2.5	90,0	89,0	— 1 0	564.8	457,0	— 107,8	23	27	+ 4
Outubro	26,2	27,8	+ 1.6	85,2	72.0	— 13 2	292.9	101,1	— 191.8	13	9	— 4
Novembro	25,6	27.2	+ 1.6	71,7	69.7	— 2,0	310 3	64,8	— 245 5	3	6	+ 3
Dezembro	25.4	25,6	+ 0.2	67,2	64,0	— 3.2	4.5	0,0	— 4 5	0	0	0
Ano	26.4	27.0	+ 0,6	77,9	76,8	— 1.1	5.161.4	4.278 7	— 882.7	127	147	+ 20

Estação Climatológica de Margão

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 17 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 17 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	25.9	25 6	— 0,3	71,4	70.0	— 1.4	0,0	0 0	0,0	0	0	0
Fevereiro	25,9	26,2	+ 0 3	78 6	72,0	— 6.6	0,0	0.0	0 0	0	0	0
Março	27,7	28,6	+ 0,9	69 2	73 0	+ 3.8	0,0	0,0	0.0	0	0	0
Abril	29.7	28 2	— 1 5	73,6	71,7	— 1,9	14 6	0,0	— 14.6	0	0	0
Maio	30,1	30.6	+ 0,5	74,4	78,2	+ 3,8	50,1	165 9	+ 115,8	2	6	+ 4
Junho	27,3	26.7	— 0.6	87 4	89 0	+ 1.6	891,6	1076.1	+ 184.5	23	25	+ 2
Julho	26,1	26 8	+ 0.7	90,6	90,3	— 0,3	966,1	831,8	— 134,3	29	30	+ 1
Agosto	26,3	27 0	+ 0.7	92.2	92 2	0,0	512 2	201,6	— 310 6	26	29	+ 3
Setembro	26.4	27.6	+ 1.2	90,5	91.6	+ 1,1	262.2	139 9	— 122.3	16	14	— 2
Outubro	27,1	28,4	+ 1.3	86,3	80,3	— 6,0	128.9	116,2	— 12,7	8	4	— 4
Novembro	26 9	27.9	+ 1,0	73,3	76,4	+ 3,1	33 5	138 4	+ 104 9	2	8	+ 6
Dezembro	26 1	25 1	— 1,0	68 7	43.3	— 25,4	5,5	0 0	5,5	0	0	0
Ano	27.1	27.4	+ 0 3	79,7	77 3	— 2.4	2.864.7	2.669,9	— 194,8	106	116	+ 10

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Bicholim

1936

Latitude 15° 35′ N. — Longitude 73° 57′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	24,9	32,5	17,4	15,1	35,2	14,0	–	14	27	84,0	NE	2,6	0,0	–	–	0	0	0	0	0	30	0
Fevereiro .	25,1	32,2	18,0	14 2	34,8	14,8	–	4	9	81,0	»	4,2	0,0	–	–	0	0	0	0	0	21	0
Março	28,3	35,2	21,5	13,7	39,4	17 3	–	28	11	77,0	»	9.2	0 0	–	–	0	0	0	0	0	29	0
Abril	29,7	35.3	24,2	11,1	38,4	20.0	–	13	12	71,0	»	10.8	0.0	–	–	0	0	0	0	0	17	0
Maio	30,8	35 0	26,6	8,4	37,3	24,4	–	14	30	77.0	»	9,7	67.5	22.6	17	9	0	0	1	1	1	7
Junho	26,7	29,5	24,0	5,5	32,0	23,1	–	12	22	90,0	SE	10.1	**1.052,2**	122,6	25	29	0	0	0	0	0	18
Julho	26,6	29,2	24,0	5,2	30,5	23,7	–	6	3	92.0	SW	7,1	**1 092,7**	144,7	31	31	0	0	0	0	0	22
Agosto ...	26,7	29,0	24,5	4 5	30,0	23.4	–	5	1	92.0	»	4,9	494,8	86,3	1	31	0	0	0	0	0	18
Setembro .	27,3	30,0	24,6	5,4	33,2	23,3	–	22	26	90,0	»	3,3	174,7	35.5	26	27	0	0	0	0	0	7
Outubro ..	28,1	32,7	23,5	9,2	34.8	19,0	–	28	27	85,0	NE	2,3	94,0	68,5	3	5	1	0	0	0	15	1
Novembro.	27,4	32,8	22,1	10.7	35 5	17,4	–	8	30	81,0	SE	3,5	80 3	47.2	9	10	2	0	0	0	13	0
Dezembro.	25,4	32,8	18,1	14,7	34,0	15,0	–	11	31	80,0	NE	2,3	0.0	–	–	0	5	0	0	0	0	0
Ano.....	27,2	32.2	22,4	9.8	39,4	14,0	–	28 de Março	27 de Janeiro	83.3	NE	5.8	**30.56.2**	144,7	**31 de Julho**	142	8	0	1	1	126	73

ESTADO DA ÍNDIA

REGISTO DE CHUVA EM M/M

1936

Registo da chuva em milimetros

Estações pluviométricas		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1935	Diferença 1935 - 1936
Nova Goa... (Observatório)	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	138,1	860,8	742,7	234,1	157,9	122,1	79,4	0,0	2 335,1	1.974,8	+ 360,3
	Máxima em 24 h.	-	-	-	-	36,8	145,5	77,0	39,6	57,2	103,4	23,9	-	145,5		
	Data da máxima	-	-	-	-	31	25	30	16	25	2	11	-	25 de Junho		
Mapuçá.....	Total	0,0	,00	0,0	0,0	78,2	1092,7	908,3	436,9	133,5	124,4	132,8	0,0	2.906,8	2 281,7	+ 625,1
	Máxima em 24 h.	-		-	-	26,7	103,4	106,6	76,9	43,4	99,0	41,6	-	106,6		
	Data da máxima	-		-	-	31	25	16	17	26	3	9	-	16 de Julho		
Perném	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	41,2	1142,4	888,5	464,4	95,7	119,6	78,0	0,0	2.829,8	2.547,2	+ 282,6
	Máxima em 24 h.	-	-	-	-	14,9	154,9	86,5	74,4	27,8	104,1	46,7	-	154,9		
	Data da máxima	-	-	-	-	30	25	31	17	10	3	9	-	25 de Junho		
Bicholim....	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	67,5	1052,2	1092,7	494,8	174,7	94,0	80,3	0,0	3.056,2	2.457,7	+ 598,5
	Máxima em 24 h.	-	-	-	-	22,6	122,6	144,7	86,3	35,5	68,5	47,2	-	144,7		
	Data da máxima	-	-	-	-	17	25	31	1	26	3	9	-	31 de Julho		
Valpoi.....	Total	0,0	0,0	0,0	1,2	134,9	1054,1	1241,0	587,0	248,9	114,7	40,0	0,0	3.421,8	2.736,7	+ 685,1
	Máxima em 24 h.	-	-		0,7	58,6	118,1	161,2	58,8	62,9	53,3	14,0	-	161,2		
	Data da máxima	-	-	-	18	31	24	8	16	25	4	9	-	8 de Julho		
Pondá.....	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	129,9	1200,9	1142,6	571,7	156,3	118,7	124,7	0,0	3.504,8	2.740,9	+ 763,9
	Máxima em 24 h.	-	-	-	-	42,6	130,5	117,0	48,5	34,7	80,5	41,4	-	130,5		
	Data da máxima	-	-	-	-	28	26	17	17	9	3	9	-	26 de Junho		
Margão	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	165,9	1076,1	831,8	201,6	159,9	110,2	158,4	0.0	2.669,9	2.270,2	+ 399,7
	Máxima em 24 h.	-	-	-	-	68,5	177,8	101,0	24,3	53,3	95,5	49,5	-	177,8		
	Data da máxima	-	-	-	-	31	23	16	31	25	2	11	-	23 de Junho		
Colém	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	164,0	1164,9	1507,6	819,3	457,0	101,1	64,8	0,0	4.278,7	3.748,9	+ 529,8
	Máxima em 24 h	-	-	-	-	68,5	165,1	159.7	68,5	79,8	63,5	23,3	-	165,1		
	Data da máxima	-	-	-	-	26	25	8	11	28	2	13	-	25 de Junho		
Canácona ...	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	88,9	915,3	994,4	362,7	182,8	144,1	166,3	0,0	2.654,5	2.299,2	+ 355,3
	Maxima em 24 h.	-	-	-	-	38,3	66,0	79,1	65,2	50,0	65,7	74,0	-	79,1		
	Data da máxima	-	-	-	-	31	23	18	1	26	3	13	-	18 de Julho		
Damão	Total	0,0	00,	0,0	0,0	0,0	597,5	302,0	143,5	206,0	0,0	37.5	0,0	1.286,5	1.150,5	+ 136,0
	Máxima em 24 h.	-	-	-	-	-	150,0	50,0	30.0	45 0	-	22,0	-	150,0		
	Data da máxima	-	-	-	-	-	26	19	5	26		11	-	26 de Junho		
Silvassá	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	587,8	711 8	280,6	188,0	0 0	11,4	0.0	1.782,6	2.158.6	— 376.
	Máxima em 24 h.	-	-	-	-	3,0	227,2	128.4	60,4	69 2	-	6,2	-			
	Data da máxima	-	-	-		31	26	14	23	8	-	9	-			
Diu	Tatal	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	142,7	108,0	22,5	94,2	0.0	60,3	0,0	428,3	559,5	— 131.
	Máxima em 24 h.	-	-	-	-	-	50,8	71.1	8,3	22.8	-	39.3	-	71,1		
	Data da máxima	-	-				27	19	20	6	-	12	-	19 de Julho		
Sanguém....	Total	0,0	0.0	1,4	7,2	105,1	1121 4	1302,9	507,1	229,9	331,4	122.7	0.0	3.729,1	3.029,8	+ 699
	Máxima em 24 h			1,4	7,2	29,7	127,6	120,7	91,4	35,0	159,2	38.1	-	159,2		
	Data da máxima	-	-	21	19	28	6	17	1	19	5	13		5 de Outubro		
Quepém.....	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	105,8	1103,4	1201,0	382,3	125,8	100.1	116,5	0.0	3.135.5	2.672,8	+ 462
	Máxima em 24 h	-	-	-	-	43,1	117,3	152,6	40,0	15.2	40.0	38,1		152,6		
	Data da máxima	-	-	-	-	28	5	16	5	8 e 19	3	12	-	16 de Julho		
Velim	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	191,5	1043,9	709,0	221,6	145,2	93,9	115,9	0,0	2.521,0	2 333,1	+ 187
	Máxima em 24 h	-				85,8	149,3	85,3	30,7	28,7	80,2	47,2	-	149,3		
	Data da máxima	-	-			31	21	31	6	29	2	12	-	21 de Junho		
Mormugão ..	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	780,6	500,3	283,1	163,7	137,0	76,9	0,0	2.022,1	1.776,9	+ 245
	Máxima em 24 h.		-	-			76,2	81.2	72,0	49,2	129,7	27,9	-	129.7		
	Data da máxima						22	10	1	26	3	12		3 de Outubro		

DA ÍNDIA

Número de dias de chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1935	Diferença 1935 - 1936
0	0	0	0	10	28	30	28	18	2	9	0	125	114	+ 11
0	0	0	0	6	30	31	28	20	3	8	0	126	123	+ 3
0	0	0	0	5	27	31	30	16	5	6	0	120	114	+ 6
0	0	0	0	9	29	31	31	27	5	10	0	142	123	+ 19
0	0	0	2	13	29	31	30	21	4	6	0	136	127	+ 9
0	0	0	0	9	30	31	28	16	3	7	0	124	116	+ 8
0	0	0	0	6	25	30	29	14	4	8	0	116	107	+ 9
0	0	0	0	13	30	31	31	27	9	6	0	147	125	+ 22
0	0	0	0	8	26	30	26	16	4	9	0	119	106	+ 13
0	0	0	0	0	21	28	21	16	0	4	0	90	80	+ 10
0	0	0	0	1	16	31	29	17	0	3	0	97	74	+ 23
0	0	0	0	0	13	30	7	12	0	3	0	65	46	+ 19
0	0	1	1	15	30	31	31	23	9	9	0	150	122	+ 28
0	0	0	0	5	28	31	30	16	5	7	0	122	107	+ 15
0	0	0	0	13	29	30	27	20	5	11	0	135	113	+ 22
0	0	0	0	0	28	30	23	16	4	10	0	111	88	+ 23

ESTADO

Estação

Valores normais e elementos

Postos pluviométricos	Nova Goa						Mapuçá						Pernêm						Valpoi					
	Chuva em milímetros			Numero de dias de chuva			Chuva em milímetros			Numero de dias de chuva			Chuva em milímetros			Numero de dias de chuva			Chuva em milímetros			Numero de dias de chuva		
Meses	Média de 30 anos	1936	Desvio da normal	Média de 30 anos	1936	Desvio da normal	Média de 18 anos	1936	Desvio da normal	Média de 18 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal
Junho	859,7	860,8	+ 1,1	19	28	+ 9	826,7	1092,7	+ 266,0	25	30	+ 5	798,4	1142.4	+ 345,0	24	27	+3	930,5	1054,1	+ 123,6	26	29	+3
Julho	774,6	742,7	— 31,9	22	30	+ 8	950,4	908,3	— 42,1	31	31	0	1041,6	888,5	— 153,1	30	31	+1	1284,9	1241,0	— 43,9	30	31	+1
Agosto	430,1	234,1	— 196,0	21	28	+ 7	493,4	436,9	— 56,5	29	28	— 1	539,4	464,4	— 75,0	28	30	+2	860 3	587,0	— 273,3	30	30	0
Setembro ...	291.6	157,9	- 133,7	14	18	+ 4	218,0	133,5	— 84,5	17	20	+ 3	257,2	95 7	- 161.5	19	16	—3	362,6	248,9	— 113,7	22	21	—1
Outubro	110,9	122,1	+ 11,2	7	2	— 5	145,2	124,4	— 20,8	9	3	— 6	134,1	119,6	— 14,5	9	5	—4	176,0	114,7	— 61,3	13	4	—9
Novembro ...	33,8	79,4	+ 45,6	2	9	+ 7	36,8	132,8	+ 96,0	2	8	+ 6	39,8	78,0	+ 38,2	3	6	+3	45,0	40,0	— 5,0	4	6	+2
Total	2500,7	2197,0	— 303,7	85	115	+30	2670,5	2828,6	+ 158,1	113	120	+ 7	2810,5	2788,6	— 21,9	113	115	+2	3659,3	3285,7	— 373,6	125	121	—4

Postos pluviométricos	Velim						Quepém						Sanguém						Colém					
	Chuva em milímetros			Numero de dias de chuva			Chuva em milímetros			Numero de dias de chuva			Chuva em milímetros			Numero de dias de chuva			Chuva em milímetros			Numero de dias de chuva		
Meses	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal
Junho	874,7	1043,9	+ 169,2	25	29	+ 4	894,7	1103,4	+ 208,7	24	28	+ 4	900,5	1121,4	+ 220,9	24	30	+ 6	1011,2	1164,9	+ 153,7	24	30	+ 6
Julho	863,9	709,0	— 154,9	29	30	+ 1	1139,9	1201,6	+ 61,7	29	31	+ 2	1598,2	1302,9	— 295,3	30	31	+1	1722,2	1507,6	— 214,6	30	31	+ 1
Agosto	492,5	221,6	— 270,9	29	27	— 2	693,4	382,3	— 311,1	28	30	2	775,0	507,1	— 267,9	28	31	+3	1183,4	819,3	— 364,1	30	31	—
Setembro	252,3	145,2	— 107,1	19	20	+ 1	309,2	125,8	- 183,4	19	16	— 3	288,9	229,9	— 59,0	20	23	+3	564,8	457,0	— 107,8	23	27	+
Outubro	108,7	93,9	— 14,8	9	5	— 4	194,1	100,1	— 94,0	11	5	— 6	205,8	331,4	+ 125,6	12	9	—3	292,9	101,1	- 191,8	13	9	—
Novembro ...	31,8	115,9	+ 84,1	3	11	+ 8	43,1	116,5	+ 73,4	2	7	+ 5	371,0	122,7	— 248,3	3	9	+6	310,3	64,8	— 245,5	3	6	+
Total	2023,9	2329,5	— 294,4	114	122	+ 8	3274,4	3029,7	- 244,7	113	117	+ 3	4139,4	3615,4	— 524,0	117	133	+16	5084,8	4114,7	— 970,1	123	134	+1

DA ÍNDIA

das chuvas

correspondentes em 1936

Bicholin						Pondá						Mormugão						Margão					
Chuva em milimetros			Número de dias de chuva			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva			Chuva em milimetros			Numero de dias de chuva			Chuva em milimetros			Numero de dias de chuva		
Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 15 anos	1936	Desvio da normal	Média de 15 anos	1936	Desvio da normal	Média de 17 anos	1936	Desvio da normal	Média de 17 anos	1936	Desvio da normal
841,8	1052,2	+ 210,4	25	29	+ 4	873,9	1260,9	+ 387,0	23	30	+ 7	990,2	780,6	— 209,6	25	28	+ 3	891,6	1076,1	+ 184,5	23	25	+ 2
1107,1	1092,7	— 14,4	19	31	+ 12	1039,9	1142,6	+ 102,7	28	31	+ 3	795,4	560,3	— 235,1	29	30	+ 1	966,1	831,8	— 134,3	29	30	+ 1
637,2	494,8	— 142,4	29	31	+ 2	648,4	571,7	— 76,7	27	28	+ 1	375,7	283,1	— 92,6	28	23	- 5	512,2	201,6	— 310,6	26	29	+ 3
278,4	174,7	— 103,7	20	27	+ 7	344,4	156,3	— 188,1	17	16	— 1	187,2	163,7	— 23,5	18	16	— 2	262,2	139,9	— 122,3	16	14	— 2
150,7	94,0	— 56,7	12	5	— 7	160,7	118,7	— 42,0	8	3	— 5	106,0	137,5	+ 31,5	8	4	— 4	128,9	116,2	— 12,7	8	4	— 4
40,0	80,3	+ 40,3	3	10	+ 7	314,3	124,7	— 189,6	2	7	+ 5	22,7	76,9	+ 54,2	2	10	+ 8	33,5	138,4	+ 104,9	2	8	+ 6
3055,2	2988,7	— 66,5	108	133	+ 25	3381,6	3374,9	— 6,7	105	115	+ 10	2477,2	2002,1	— 475,1	110	111	+ 1	2794,5	2504,0	— 290,5	104	110	+ 6

Canácona						Damão						Silvassá						Diu					
Chuva em milimetros			Número de dias de chuva			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva			Chuva em milimetros			Numero de dias de chuva			Chuva em milimetros			Numero de dias de chuva		
Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 18 anos	1936	Desvio da normal	Média de 18 anos	1936	Desvio da normal
881,0	915,3	+ 34,3	25	26	+ 1	307,2	597,5	+ 290,3	13	21	+ 8	271,9	587,8	+ 315,9	13	16	+ 3	209,9	142,7	— 67,2	6	13	+ 7
886,5	794,4	— 92,1	29	30	+ 1	815,6	302,0	— 513,6	25	28	+ 3	802,8	711,8	— 91,0	27	31	+ 4	476,0	108,6	— 367,4	17	30	+ 13
607,6	362,7	— 244,9	27	26	— 1	368,8	143,5	— 225,3	22	21	— 1	536,6	280,6	— 256,0	26	29	+ 3	141,2	23,5	— 118,7	11	7	— 4
285,9	182,8	— 103,1	18	16	— 2	276,6	206,0	— 70,6	14	16	+ 2	300,4	188,0	— 112,4	14	17	+ 3	177,3	94,2	— 83,1	6	12	+ 6
61,3	144,1	+ 82,8	9	4	— 5	68,8	0,0	— 68,8	2	0	— 2	40,2	0,0	— 40,2	1	0	— 1	21,8	0,0	— 21,8	1	0	— 1
30,8	166,3	+ 135,5	3	9	+ 6	5,1	37,5	+ 32,4	1	4	+ 3	4,6	11,4	+ 6,8	0	3	+ 3	13,4	60,3	+ 46,9	0	3	+ 3
2753,1	2565,6	— 187,5	111	111	0	1842,1	1286,5	555,6	77	90	+ 13	1956,5	1779,6	— 176,9	81	96	+ 15	1039,6	428,3	— 611,3	41	65	+ 24

COLÓNIA DE MACAU

COLÓNIA DE MACAU

Janeiro — **Observatório Meteorológico de Macau** — **1936**

Longitude 113° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	2	Chuva (1)	Número de horas de chuva h. m.	Evaporação em milímetros
1..	762,3	(759,6)	761,4	16,0	19,5	16,2	20,0	14,0	9,7	11,4	11,0	75	68	84	N	5	N	5	NNW	6	4,0	10	3	9	0,0	–	3,0
2..	64,2	62,9	65,4	9,0	12,3	10,1	16,0	8,3	7,4	6,6	5,8	86	63	64	»	19	»	19	N	12	14,2	10	10	3	0,6	–	3,5
3..	67,8	64,2	64,9	7,7	14,3	11,0	14,5	(5,6)	4,4	5,3	4,4	60	44	48	»	11	»	11	C	0	9,9	3	0	6	0,0	–	3,0
4..	65,5	63,0	63,7	10,8	18,1	14,0	18,5	8,6	6,3	8,4	9,4	65	57	82	»	4	»	4	SE	5	4,4	0	1	10	0,0	–	5,0
5..	65,2	62,2	63,9	14,3	18,6	14,9	18,8	12,1	10,6	10,5	11,4	90	66	92	NE	3	NE	3	»	4	5,2	9	2	8	0,8	–	4,5
6..	64,9	63,0	63,9	15,0	20,0	14,6	20,1	23,5	9,1	11,5	11,5	76	69	93	NNE	2	NNE	2	»	5	3,2	10	6	3	0,0	–	3,5
7..	65,4	63,2	64,1	15,0	18,6	13,8	19,0	13,7	11,3	9,6	7,4	90	64	67	NNW	1	NNW	1	N	12	4,6	10	4	5	0,0	–	3,0
8..	66,8	64,0	64,7	12,4	17,0	14,2	18,6	10,2	7,0	7,7	9,1	69	56	76	NNE	9	NNE	9	C	0	7,0	8	0	0	0,0	–	3,5
9..	66,8	63,9	65,5	16,0	17,6	13,8	18,0	12,8	10,8	11,1	10,6	82	74	91	C	0	C	0	SE	9	3,2	10	10	0	0,0	–	4,0
10..	61,9	65,0	65,9	15,7	18,0	14,4	19,2	13,1	10,8	11,2	10,4	82	76	86	SE	10	SE	10	NNW	3	5,7	10	8	2	0,0	–	2,5
11..	761,9	763,9	763,8	12,7	17,5	13,8	17,6	12,1	7,9	8,7	8,5	76	61	77	N	4	N	4	N	4	5,2	10	2	6	0,0	–	2,0
12..	65,2	62,6	62,9	13,2	18,0	14,4	19,0	11,0	8,5	9,4	9,2	77	62	78	NNE	5	NNE	5	NNW	2	4,1	9	1	6	0,0	–	3,5
13..	63,9	61,8	62,3	14,3	19,8	14,6	20,8	11,9	9,4	11,6	9,3	82	71	80	N	3	N	3	SE	7	4,7	7	7	6	0,0	–	4,0
14..	63,1	61,0	61,5	15,2	21,6	15,1	(22,0)	12,6	10,3	13,1	11,6	84	69	95	NE	4	NE	4	ESE	1	3,3	2	4	3	0,0	–	3,5
15..	63,6	62,1	63,7	11,7	17,1	14,6	17,2	11,0	7,3	7,7	9,4	75	56	81	NNE	10	NNE	10	»	8	6,4	2	5	6	0,0	–	3,5
16..	67,3	64,3	65,8	11,0	13,5	10,3	14,2	9,8	6,3	6,1	5,6	65	55	62	»	15	»	15	N	15	10,3	9	0	6	0,0	–	4,0
17..	69,9	66,9	67,9	7,6	12,1	10,1	12,0	7,0	4,9	4,6	4,7	64	45	53	»	20	»	20	»	9	15,1	6	1	8	0,0	–	4,0
18..	(71,0)	67,5	68,1	7,3	12,1	9,1	12,2	6,4	4,1	4,5	5,2	54	43	61	»	15	»	15	NNW	8	12,4	10	2	2	0,0	–	4,5
19..	70,0	66,4	67,9	10,3	14,7	11,6	14,9	8,1	5,6	5,2	5,8	62	42	57	NE	8	NE	8	NNW	6	6,5	8	0	6	0,0	–	4,0
20..	67,9	66,6	67,6	10,4	15,4	12,0	16,0	9,1	4,8	5,1	7,0	54	41	69	NNE	10	NNE	10	SE	3	6,2	8	0	9	0,0	–	5,0
21..	768,7	765,5	765,6	12,7	18,7	12,5	19,6	9,9	6,7	8,1	8,1	65	53	79	NE	1	NE	1	SE	7	3,0	1	0	0	0,0	–	5,0
22..	65,5	63,0	64,0	14,9	17,0	14,4	17,5	12,3	7,6	10,1	10,7	62	71	92	»	6	»	6	»	8	4,6	9	10	10	0,0	–	4,5
23..	63,7	61,5	62,3	15,4	17,0	14,7	18,7	14,0	11,0	11,5	10,5	85	81	89	C	0	C	0	ESE	20	5,5	10	10	10	0,0	–	3,5
24..	62,5	62,0	62,6	17,7	19,4	11,7	20,6	11,2	12,8	12,9	8,2	89	77	82	SE	3	SE	3	NNW	18	8,3	9	9	10	1,0	–	2,0
25..	64,9	63,1	64,0	9,6	13,2	12,1	13,4	7,6	6,0	6,1	5,9	69	55	58	N	13	N	13	N	11	14,4	10	9	10	0,0	–	2,5
26..	67,4	65,2	66,1	8,0	10,0	9,2	13,0	7,6	5,8	6,0	6,2	72	69	72	»	10	»	10	»	7	6,9	10	10	10	0,0	–	3,5
27..	66,5	63,7	63,9	10,6	12,9	11,6	13,5	9,2	6,8	7,8	7,5	74	74	79	»	8	»	8	C	0	4,1	10	10	10	0,0	–	2,0
28..	63,3	61,1	62,2	11,2	13,3	13,2	13,5	9,7	8,9	10,9	11,0	96	97	98	»	2	»	2	NNE	2	4,1	10	10	10	1,6	–	2,0
29..	64,6	62,7	65,1	15,1	18,6	14,7	20,2	12,9	11,2	12,3	10,6	88	81	91	»	6	»	6	SE	4	4,3	9	6	10	3,0	–	0,5
30..	66,9	63,8	65,0	15,1	17,6	14,4	18,4	14,1	10,4	10,2	9,4	86	72	82	ESE	6	ESE	6	»	11	5,3	10	9	10	0,0	–	2,0
31..	64,9	62,7	63,6	15,0	15,4	14,9	17,6	14,1	9,9	10,2	10,4	78	83	86	SE	8	SE	8	»	2	8,2	10	10	10	0,0	–	3,0
Médias	765,00	763,50	764,40	12,61	16,42	13,09	17,54	11,08	8,18	8,88	8,57	75,2	64,5	77,5	–	7,1	–	7,1	–	6,8	6,59	8,3	6,4	7,3	7,0	–	104,0

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	13,02	15,65	14,74	10,47	14,02	12,76

●° nos dias 2 e 5. ● nos dias 24, 28 e 29.

COLÓNIA DE MACAU

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Macau

Janeiro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	20,0	14,0	17,5	24,9	–	–	51,9	–	–	–	–		4.10
2	16,0	8,3	17,5	24,8	–	–	48.0		–	–	–	–	3.40
3	14,5	(5,6)	15 9	24,6	–	–	44,2	–	–		–		8.40
4	18,5	8,6	15,5	24,6	–	–	46,5		–				8.40
5	18,8	12,1	16,2	24,5	–	–	49,2	–	–	–		–	8.50
6	20 1	13,5	17.2	24,5	–	–	(52,9)					–	6.00
7	19,0	13,7	17,6	24,3	–	–	50.3				–		3.10
8	18,6	10,2	17,2	24,3		–	47,0		–	–	–		7.30
9	18,0	12,8	17,3	24,3	–	–	33,0	–				–	1.30
10	19,2	13,7	17,4	24 1		–	48,0	–	–	–		–	1.30
11	17,6	12,1	17,4	24,1	–	–	48.0	–	–		–	–	4.20
12	19.0	11,0	17.2	24,0	–	–	50,0	–	–	–	–	–	6.00
13	20,8	19,9	17.2	24,0	–	–	49,6		–		–	–	7.00
14	(22,0)	12,6	17,7	24 0	–	–	50.2	–	–	–	–		9.30
15	17,2	11,0	18 0	24,0	–	–	49,9	–	–	–	–	–	8.30
16	14,2	9,8	17,6	23 9	–	–	46,5	–	–	–	–	–	3.30
17	12,0	7,0	16 5	23,8	–	–	47,0	–	–	–		–	9.00
18	12,2	6,4	15,6	23,7	–	–	42,7	–	–	–	–		6.00
19	14,9	8,1	15,3	23,7	–	–	44,9	–	–	–	–	–	8.00
20	16,0	9,1	15,5	23,6	–	–	45,4	–	–		–		8.00
21	19,6	9,9	15,8	23,5	–	–	48.0	–	–	–	–	–	9.00
22	17,5	12,3	16,4	23.5	–	–	51,7		–	–	–		0.00
23	18,7	14.0	16,9	23.6	–	–	38,6	–	–	–	–	–	1.30
24	20,6	11,2	17,1	23,6	–	–	49,0	–	–	–	–	–	2.30
25	13,4	7,6	17,0	23.6	–	–	42,1	–			–	–	1.30
26	13,0	7,6	16,5	23.3	–	–	23,9				–		0.00
27	13,5	9,2	15,4	23,3	–		29,8		–		–		0.00
28	13,5	9,7	15,5	23,3	–	–	59.9	–	–	–	–	–	0.00
29	20.2	12,9	15,9	23.2	–	–	50,6	–	–	–	–	–	6.40
30	18,4	14,1	17,0	23,1	–	–	45,4		–		–	–	1.30
31	17.6	14,1	17,1	23.1	–	–	43,4	–		–		–	0.00
Médias	17,25	11,07	16,71	23,90		–	45,08	–					146.10

COLÓNIA DE MACAU

Fevereiro — **Observatório Meteorológico de Macau** — **1936**

Longitude 113° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dia	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão de vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de núvens 0-1			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	765,4	764,1	766,2	14.2	17,4	16,0	17,6	13,5	11,7	11,2	10,8	98	76	81	NE	7	ENE	7	NE	7	5,4	10	10	10	2,4	–	1.5
2..	69.2	66,6	67,1	14,2	16,7	13,8	17,0	14.0	10.5	10,6	10,9	89	79	95	SE	10	ESE	4	SE	3	4,8	10	9	10	0,0	–	2.0
3..	66,6	64,3	65,3	12,6	15,5	14.3	16,0	11,2	10,1	10,1	10,5	94	80	89	C	0	»	2	»	2	2,1	10	9	10	0,0	–	2.0
4..	65,5	64,1	65,0	15,3	17,8	15,1	18,5	13,4	11,4	12,4	10,3	91	82	84	SE	6	SE	4	»	6	5.4	10	10	8	0,0	–	1,5
5..	63,2	62,1	62,6	14,9	16 8	15,0	19.2	13,5	11,4	12,0	11,6	91	89	94	ESE	16	»	2	C	0	7,5	10	10	10	0,0	–	2.0
6..	63,8	61.5	62,7	16.2	21,7	15,3	22,5	14.3	12,1	13.4	10,9	90	72	83	E	5	»	1	»	0	1,0	10	5	8	0.0	–	1,5
7..	63,3	61,5	62,5	16,6	18,1	16,0	18.2	15,4	11,7	11,3	12.0	83	77	89	ESE	11	»	8	SE	10	5,7	10	9	10	9,0	–	3,0
8..	64,9	62,9	64,3	12,5	17,5	14,9	18,0	11,0	8,2	9.7	10,3	80	65	84	N	17	NNE	8	ESE	4	9,0	10	10	10	0,0	–	2.0
9..	64,2	63,4	65,2	15,0	14,5	11,9	16,5	11,8	11,3	11,7	9,7	89	97	100	E	2	N	2	NNE	18	7,3	10	10	10	0,0	–	3,0
10..	67,6	66,3	68,0	10,2	12,8	13,1	13,0	9,4	5,9	5,3	5,3	66	50	50	NNE	20	NNE	11	NE	9	14,4	10	10	10	5,0	–	1.5
11..	768,9	767,5	(769,3)	7,6	7,6	7.3	12,8	6,9	7.2	7.4	7,3	94	100	97	N	15	»	15	N	16	14,2	10	10	10	17,6	–	4.5
12..	69,2	67,1	68.6	7,8	13.1	11,0	13.3	(6,0)	6 2	7,2	7.6	83	65	80	»	13	NE	10	SE	2	10,3	9	4	6	15,4	–	0.5
13..	68,5	66,1	66,5	12,0	16,6	12.8	17.1	9,0	7,9	7,9	9,0	76	58	84	NE	10	ESE	3	»	6	4,4	2	3	9	0,0	–	3,0
14..	67,0	63,4	64,0	13,3	14,0	13,1	14,0	11,6	9,8	9.6	9,7	88	85	87	»	5	ENE	5	C	0	3,2	10	10	10	0,0	–	4,0
15..	63,9	61,6	61,7	14,5	18,1	15,2	19,1	12,9	10,4	11,3	11,3	86	77	89	»	1	SE	4	»	0	2,1	9	8	10	5,3	–	1,0
16..	59,8	57,8	58,5	14,9	15,5	15,0	15.8	13,7	11,9	12,7	11.8	100	100	99	ENE	4	»	4	SE	6	2,7	10	10	10	8,1	–	2,5
17..	58,3	56,2	56,7	17,1	18,3	18,8	18,8	15,0	14,4	15 2	15,3	100	98	100	SE	2	»	4	SSW	11	4,9	10	10	10	3,4	–	0,3
18..	57,4	55,6	57,1	19,7	24,9	19,0	(25.0)	18,0	16,3	18,3	16,3	100	83	100	C	0	S	5	SSE	4	3,3	10	3	10	8,0	–	0,0
19..	58,2	56,9	57,5	16,7	17,1	16,6	18,0	15,9	13,4	13,1	13,3	98	94	97	SE	11	»	9	»	9	6,0	10	10	10	2,0	–	1.5
20..	58,7	57.2	57,7	17.5	20,0	17,7	20,4	16,5	14,1	15,7	14,1	96	91	97	»	2	C	0	»	7	2,5	10	8	10	0,0	–	1,0
21..	759,5	757,6	757,1	16.0	16,3	15,6	17,7	14,9	12,3	12,1	12,3	73	90	93	»	8	SE	7	ESE	18	8,5	10	10	10	0,0	–	1,0
22..	56,0	(52.8)	54,5	17.0	24,8	19,4	(25,0)	15,3	14.4	18,4	16,2	100	83	98	»	2	SW	8	C	0	6,5	10	8	8	0,0	–	1.0
23..	57,7	56.4	56,9	15,6	18,3	17.0	18.4	14,2	10,1	11,8	13,0	81	76	92	N	12	ESE	4	SE	3	8,0	2	10	10	0,0	–	2.0
24..	58,6	56,4	56,7	17,1	18,0	17,7	18.8	16 3	13,1	13,8	14.1	93	90	96	SE	4	»	3	SSE	6	3 6	10	10	10	0,0	–	2.0
25..	54,5	53.3	53,5	21,3	21.7	21,9	22.4	17,3	18,4	18,4	18,5	99	99	100	S	18	W	18	SW	18	10,0	10	10	10	3.0	–	1.5
26..	57,7	55.5	56,4	14,0	14,6	14,9	15.8	13.9	9,6	10.2	10,3	84	83	85	NNE	14	NE	7	NE	3	9,9	10	10	10	0,6	–	1.0
27..	58,5	56,8	57,3	15.5	17,1	16,4	17,6	14,4	11,4	11,9	13.2	91	87	96	»	7	»	8	C	0	4,3	10	10	10	0,0	–	1.5
28..	60,1	58,7	60,1	15,0	14,7	12.6	17,0	12.3	11,5	14,4	10,2	93	92	95	»	10	NNE	6	N	8	6,2	10	10	10	0,8	–	1.5
29..	63,5	61,3	63,9	9.8	12,7	10,9	12.8	9,1	9,6	6,8	6.6	76	67	72	»	12	»	18	NNE	18	13,4	10	10	10	2,8	–	1.0
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	764,40	760,52	761,48	14,62	16,97	15,11	17,80	13.13	11,16	11,76	11,46	86,6	82,2	89,9	–	8,4	–	6,4	–	6,7	6,43	9,4	8,8	9.6	74,4	–	5[illegible]

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média ..	14,91	15,44	11.06	16,99	17,40	16,67

●° nos dias 26 e 28. ● nos dias 1, 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 25 e 29.

COLÓNIA DE MACAU

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Macau

Fevereiro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	17,6	13,5	17,0	23,1	–	–	31,5	–	–	–	–	–	0.00
2	17,0	14,0	17,0	23,0	–	–	43,5	–	–	–	–	–	0.45
3	16,0	11,2	17,0	23,0	–	–	(59,0)	–	–	–	–	–	0.00
4	18,5	13,4	17,0	23,0	–	–	42,5	–	–	–	–		0.10
5	19,2	13,5	17,1	22,9	–	–	49,3	–	–	–	–	–	0.00
6	22,5	14,3	17,4	22,9	–	–	55,0	–	–	–	–		6.30
7	18,2	15,4	13,4	22,9	–	–	38,6	–	–	–	–	–	0.20
8	18,0	11,0	18,1	22,9	–		44,9		–	–	–	–	0.00
9	16,5	11,8	18,1	22,9	–	–	44,9	–	–	–			0.00
10	13,0	9,4	17,0	22,7	–		40,7	–	–	–	–		0.00
11	12,8	6,9	15,5	22,5	–	–	17,3	–	–	–	–	–	0.00
12	13,3	(6,0)	13,7	22,6	–	–	50,0	–	–	–	–	–	7.30
13	17,1	9,0	14,1	22,6	–	–	49,1	–	–	–	–		9.50
14	14,0	11,6	15,1	22,6	–	–	33,0	–	–	–	–	–	0.00
15	19,1	12,9	15,4	22,6	–	–	54,0	–	–	–	–		1.40
16	15,8	13,7	16,4	22,6	–	–	24,9	–	–	–	–		0.00
17	18,8	15,0	16,6	22,6	–	–	29,8	–	–	–	–	–	0.00
18	(25,0)	18,0	17,6	22,6	–	–	54,9	–	–	–	–	–	3.10
19	18,0	15,9	18,9	22,5	–	–	34,5	–	–	–	–	–	0.00
20	20,4	16,5	18,6	22,5	–	–	37,5	–	–	–	–	–	0.00
21	17,7	14,9	18,8	22,4	–	–	22,0	–	–	–	–	–	0.00
22	(25,0)	15,3	18,2	22,3		–	53,0	–	–	–	–		3.00
23	18,4	14,2	18,9	22,3	–	–	49,0	–	–	–	–	–	1.50
24	18,8	16,3	18,7	22,2	–	–	31,9	–	–		–	–	0.00
25	22,4	17,3	18,9	22,2	–	–	32,4	–	–	–	–		0.00
26	15,8	13,9	19,4	22,2	–	–	27,7	–	–	–	–	–	0.00
27	17,6	14,4	18,3	22,1	–		33,4	–	–	–	–	–	0.00
28	17,0	12,3	18,6	22,1		–	28,3		–		–		0.00
29	12,8	9,1	17,3	22,1	–	–	34,6	–			–		0.00
30	–	–	–	–	–	–	–	–			–		
31	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	
Médias	17,80	13,13	17,18	22,58	–	–	39,56	–	–	–		–	34.45

COLÓNIA DE MACAU

Março — **Observatório Meteorológico de Macau** — **1936**

Longitude 113° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10 9	15	21	Chuva (1)	Número de horas de chuva h. m.	Evaporação em milímetros
1..	767.5	764,9	765,1	7,8	9,7	8,8	11.0	6,9	5,2	5,2	5,7	69	61	71	NNE	17	NNE	4	NNE	5	12.0	10	10	10	0,0	–	2.5
2..	63,0	60,3	61,9	11,6	10,9	9,5	12,0	8,4	8,5	9,1	8,5	86	99	99	ESE	20	»	6	»	2	8,4	10	10	10	5.0	–	3,0
3..	64.2	62,7	65,0	10,1	9.8	9,0	10,3	9,0	8,3	8,2	7.8	95	92	99	NNE	8	»	12	»	6	10.8	10	10	10	5,0	–	1.0
4..	67.2	65.6	66,8	7,7	7,0	6,4	10,2	6,2	6,5	6.7	6.8	88	92	97	»	16	»	20	»	18	13,0	10	10	10	1,6	–	0,5
5..	67,5	65,2	66,0	5,7	5.6	6,0	7,8	(5,0)	7,1	6.2	5,9	92	92	85	»	16	»	16	N	12	15,1	10	10	10	3.4	–	1,0
6..	66,9	64,9	66,2	6,2	9,0	8,7	9,1	(5,0)	5,8	6.2	5.7	82	73	71	N	16	N	6	NNE	8	11.4	10	10	10	1,5	–	1,0
7..	67,5	65,9	68,0	7.1	11.0	10,2	11,3	6,4	5.3	5,6	6.9	71	61	76	»	17	NNE	5	N	2	11,1	10	10	10	0,0	-	2,0
8..	67,4	65,0	64,9	9,4	13,9	10.8	14,6	6,4	4,3	5,0	5,4	52	45	58	NNE	16	ESE	5	ESE	4	10,5	1	10	0	0.0	–	3,0
9..	64.8	62,4	62,2	12.5	13.2	12,4	14,0	10.0	7,0	7,3	6,9	69	66	68	E	4	NE	6	»	4	3,9	10	10	10	0,0	-	5,0
10..	63,4	61,2	61,8	12,5	12.9	11,6	13,4	11,4	9,1	9,0	9,7	88	86	99	ESE	14	»	7	C	0	6.2	10	10	10	0,0	–	3.0
11..	762.8	760,2	760,6	13.0	16.0	14.0	17,2	11,5	10.1	11,1	11,9	94	86	100	SE	12	SSE	8	SE	4	6.6	10	10	10	0.2	–	1.0
12..	61.1	60,0	60,4	15,8	17.0	16.4	17,1	13,8	12,5	11.9	13,5	98	87	100	SSE	5	SE	1	C	0	3,7	10	10	10	0,0	-	1.5
13..	61,9	60,8	63,4	17,8	14.3	12,6	18.8	12.8	14.4	11.7	10.0	100	98	93	SE	4	NNE	15	NE	8	6,3	10	10	10	1,0	-	0,0
14..	67,5	64.5	65.9	9,2	13.9	13.4	14,4	8,9	7,5	6,8	7,2	89	58	64	NNE	10	»	5	C	0	11,0	10	10	7	3,0	-	5,0
15..	66,9	64,4	64,4	14.5	14,5	13,9	16,5	11,0	8,9	8,1	7,3	73	69	66	C	0	C	0	ESE	1	0,3	8	10	10	0.6	-	3,0
16..	64,5	61,6	62,3	14.6	16.0	15,0	16,2	13,8	10,5	11,0	11,6	88	85	95	E	4	E	2	E	2	4,0	10	10	10	2,4	-	3,0
17..	62,5	59,8	66.4	16,6	18,8	16,2	19,7	13,8	13.1	13,6	13,4	94	88	98	C	0	SE	4	SSE	6	1,9	10	10	10	0,2	-	1,5
18..	62,3	60,4	61.8	16,7	18.0	15,6	18,1	15,4	13,5	13,9	12.5	99	92	97	»	0	»	3	SE	8	3,0	10	10	10	0,0	-	1.5
19..	65,3	64,1	66,0	14,6	16,0	14,8	16,5	14,0	11,5	11,2	10,6	93	88	90	ESE	10	ESE	2	C	0	5.9	10	10	10	0,0	-	1,0
20..	66,6	64,1	64.8	14.5	17,0	15.0	18,0	13,1	10.5	11,6	11.3	89	81	90	C	0	C	0	»	0	1.6	10	9	10	0,0	-	1,0
21..	764,9	763,2	764,2	15.6	20.0	15,7	20.0	14,0	11.3	12,8	12,2	89	76	92	»	0	SSE	3	SE	1	2.5	10	8	10	0,0	-	2.0
22.	65,7	64.0	64,4	17,5	20,3	16.0	20,8	14.0	12,6	12.9	12,2	86	77	91	»	0	C	0	C	0	1,0	8	5	10	0,0	-	2.5
23..	66,2	63,5	64,5	16,1	20,4	15.0	21,1	14,2	11,1	11,2	11,6	87	66	95	SE	3	SE	3	»	0	1.9	10	9	10	0,0	-	2.5
24..	65,4	63,9	65,6	17,0	20,1	16,3	20.2	14,6	11,7	12,9	11,9	84	77	87	C	0	C	0	SE	4	1.9	10	10	10	0.0	-	4.0
25..	67,6	67,4	69,0	16.2	18,8	15,0	19.6	14,2	11,9	11,9	11,6	87	75	94	ESE	1	SE	2	ESE	6	3.4	10	9	10	0,2	-	2.5
26..	(69,6)	66.5	66,2	13.8	16,2	16,0	16,9	13,0	9,6	10,8	12,0	85	81	89	»	2	ENE	6	SE	6	6,3	10	10	10	0,0	-	2.5
27..	65,6	62,8	63.4	17.4	19,4	15.8	21,0	14,0	11.4	13.0	11.3	79	79	90	NE	5	ESE	6	»	5	4,8	9	9	2	0.0	-	2.5
28..	64,4	(56,8)	63.1	20.0	25.9	18,8	25.9	15,7	12,7	15.9	13,6	74	67	88	»	6	SE	5	SSE	3	4,2	6	1	4	0.0	-	2.5
29..	64.8	62,4	63.4	23,0	26,3	19.0	(27,2)	17,6	15.5	17.3	16,1	74	70	97	ENE	2	»	4	C	0	2,7	2	7	2	0.0	-	4.[illegible]
30..	64,5	63.5	64,4	19,0	21,4	16,1	21,5	15.9	11,8	15.2	11.1	74	70	86	ESE	20	»	10	ESE	20	15.0	2	2	10	0,0	-	3.[illegible]
31..	65.7	63,7	64,1	16,9	19,2	15,9	21,2	15,0	9,2	10,6	11,1	68	67	87	NE	8	»	2	SE	6	12.0	9	9	10	0,0	-	3.
Médias	765,33	763,08	764.39	13,88	15,89	13.55	16,83	11,77	9,95	10,38	10.11	83.7	77,5	87,5	-	76.1	-	5,4	-	4,5	6.53	8,8	8,7	8,9	24,1	-	67

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média ..	8,19	11,49	14.32	15,90	16.38	18.85

●° nos dias 11, 15 17 e 25. ● nos dias 2, 3, 4, 5, 6, 13, 14 e 16.

COLÓNIA DE MACAU

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Macau

Março — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	11.0	6.9	16,0	22,0	–	–	34,8	–	–	–	–	–	0.00
2	12.0	8.4	14.8	22.0	–	–	14,0	–	–	–	–	–	0.00
3	10.3	9,0	14,3	22.0	–	–	15,2	–	–	–	–	–	0.00
4	10,2	6,2	13,7	22,0	–	–	12,0	–	–	–		–	0.00
5	7.8	(5.0)	12,6	22,0	–	–	13,0	–	–	–	–	–	0.00
6	9,1	(5.0	11,8	22,0	–	–	22,7	–	–	–	–	–	0.00
7	11.3	6,4	11.7	21,9	–	–	38,6	–	–	–		–	0.00
8	14,6	6,4	12,1	21,9	–	–	54,2	–	–		–	–	9.00
9	14,0	10.0	13.0	21,9	–	–	29,7	–	–	–	–	–	0.00
10	13,4	11,4	13,0	21,9	–	–	20,9	–	–	–	–	–	0.00
11	17,2	11.5	13,9	21,9	–	–	41,8	–	–	–	–	–	0.00
12	17.1	13.8	14,9	21.9	–	–	25,0	–	–	–	–	–	0.00
13	18,8	12,8	15.9	21,8	–	–	24,0	–	–	–	–	–	0.00
14	14,4	8,9	15,5	21,7	–	–	36,7	–	–	–	–	–	0.00
15	16,5	11,0	14,8	21,7	–	–	43,0	–	–	–	–	–	0.00
16	16,2	13,8	15,1	21,6	–	–	25,1	–	–	–	–	–	0.60
17	19,7	13,8	15,6	21,6	–	–	29,7	–	–	–	–	–	0.00
18	18,1	15,4	16,6	21,5	–	–	24,9	–	–	–	–	–	0.00
19	16,5	14,0	16,8	21,5	–	–	29,0	–	–	–	–	–	0.00
20	18,0	13,1	16,6	21,5	–	–	44,0	–	–	–	–	–	0.00
21	20.2	14,0	17,1	21,4	–	–	50,8	–	–	–	–	–	1.10
22	20.8	14.0	17,7	21,4	–	–	50,9	–	–	–	–	–	1.00
23	21,1	14.2	18,1	21,3	–	–	53,0	–	–	–	–	–	1.50
24	20,2	14,6	18,4	21,2	–	–	46,2	–	–	–	–		0.00
25	19.6	14,2	18,5	21,2	–	–	52,9	–	–	–	–	–	0.00
26	16.9	13,0	18.1	21,1	–	–	35,4	–	–	–	–	–	0.00
27	21,0	14,0	17,9	21,1	–	–	55,6	–	–	–	–	–	2.20
28	(25,9)	15,7	18,6	21,1	–	–	57.0	–	–	–	–	–	9.40
29	27,2	17,6	19,6	21,1	–	–	(58,1)	–	–	–	–		8.20
30	21,5	15,9	20,4	21,1	–	–	56,7	–	–	–		–	7.50
31	21,2	15.0	20,0	21,1	–	–	52,9	–	–	–	–		0.00
Médias	16,83	11,77	15,41	21,59	–	–	37,09	–		–	–		42.10

COLÓNIA DE MACAU

Abril — **Observatório Meteorológico de Macau** — **1936**

Longitude 113° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	763,3	760,4	761,9	19,7	22,6	17,7	23,2	15,2	11,5	12,8	12,9	70	64	90	ESE	11	ESE	3	SE	2	7,2	5	3	10	0,0	–	4,0
2..	61,5	59,5	61,3	18,7	22,5	19,9	22,6	16,9	12,2	12,9	11,6	79	66	71	N	10	N	8	N	5	4 8	10	9	9	0,0	–	4,0
3..	61,6	60,1	61,5	20,1	23,7	18,4	23,8	15,9	12,8	13,4	12,3	77	62	80	NE	4	SE	3	SE	6	4,4	7	6	9	0,0	–	4,0
4..	61,5	59,7	60,0	20,1	20,2	17,6	20,5	18,0	10,0	11,0	11,2	61	63	74	ESE	4	»	7	»	16	5,8	10	10	10	0,0	–	4,5
5..	58,3	55,8	56,1	19,0	19,7	18,9	21,1	17 4	14,7	14,5	14,8	90	87	92	SE	8	»	10	»	8	9,0	10	10	10	0,0	–	4,5
6..	58,0	56,6	57,4	20,1	21,6	21,2	24,0	18,0	17,3	16,7	18,5	100	91	100	»	9	»	5	S	9	7.3	10	10	10	0,0	–	1,5
7..	58,8	56,9	56,5	22,0	25,6	23,0	25,7	20.5	18,4	21,2	19,5	99	87	98	SSE	8	S	17	»	16	12 1	10	9	10	0,2	–	1,5
8..	57,8	55,6	56,7	24,9	28,8	23,1	28,9	21,8	20,2	21,5	19,4	91	75	96	S	14	»	14	»	16	13.1	9	9	10	0.0	–	1.2
9..	57,6	56,1	57,4	23.1	24,9	23,1	25,6	22,5	20,8	21,7	20.8	100	94	100	»	10	»	7	C	0	8.4	10	10	10	0,0	–	2,0
10..	59,7	57,9	58.0	20.4	20,4	18.6	22,4	18,3	17,2	15,7	15,1	98	91	96	SE	11	SE	15	SE	17	10,7	10	9	10	0,4	–	2,5
11..	758,9	758.1	760,4	19,3	17,0	15,2	20,0	15,0	15,1	13,4	12,5	96	99	98	»	1	N	14	N	16	9,9	10	10	10	1.8	–	1,5
12..	63,6	62,7	(64,7)	16,0	18.6	17,6	18.3	(14,2)	9,5	9,7	9.9	73	66	67	NNE	13	NNE	14	NNE	9	12.5	10	9	10	8,6	–	1,0
13..	64,6	62,8	62,9	16,3	17.7	17.6	17,9	15,0	9.4	10,1	10,4	71	71	75	NE	8	NE	6	ESE	2	7,0	10	10	10	0,0	–	3,5
14..	63,7	62.2	(64,7)	17,3	18,2	16 4	18,6	15,1	11,4	11,0	10,9	80	73	83	ESE	7	»	6	NNE	5	5,7	10	10	10	0,2	–	3.0
15..	64,5	62,9	63.8	17,0	19,6	17,8	19.8	15,5	13,0	14,3	14.0	93	85	94	NNE	3	»	4	SE	3	3,5	10	10	10	2.8	–	2.5
16..	63,5	61,6	62,0	18,9	16,9	17,3	19.0	17,4	11,8	12,5	12.8	73	83	89	ESE	7	»	9	ENE	5	6,0	10	10	10	1,2	–	1,5
17..	61,7	59,9	60,2	20,8	23,8	21,0	26,1	17,5	14,2	17,1	16,9	82	81	92	NE	5	ESE	6	SE	1	4,1	10	9	10	0,0	–	2,0
18..	61,3	58,7	59,7	24,0	28,5	22,8	29,3	20,8	18,8	21,4	19.4	88	75	97	ESE	1	S	11	S	8	4.8	10	4	10	0,0	–	2.0
19..	60,1	57,2	57.3	23,4	29.6	23,7	29.8	21,1	19,1	22,8	20,5	93	75	96	SSE	1	»	4	»	5	2.9	10	4	9	0,0	–	3.0
20..	58.5	56.7	56,9	26,0	28,8	23,9	29,9	22,9	21,1	21,6	20.6	86	77	96	S	1	SSE	7	SE	2	6.6	8	7	10	0,0	–	3.0
21..	758,2	756,2	756,8	24.9	29,5	24,4	29,7	22,8	20,2	22,8	20,5	91	75	95	SE	4	»	14	SSE	12	7.6	9	8	9	0,0	–	3.0
22..	57,7	55,3	55.9	25,7	29 8	24,4	30,0	22.9	21.3	22.8	21.9	88	75	97	»	3	SE	11	SE	4	7,5	9	8	10	0,0	–	2.5
23..	56,7	55,2	55,7	28,3	30,3	25.2	30.5	23,5	23,7	24,5	21,9	85	77	97	S	13	S	15	SSE	7	10.8	9	7	10	0,3	–	3.0
24..	56,8	54,4	54,8	23.2	30.1	25,1	30,3	21.0	19,0	22,7	21,9	91	74	97	SE	6	»	10	SE	7	9,5	10	8	10	0,0	–	3.0
25..	55,7	54.8	55.0	23,2	25.0	24,1	26,0	22,5	20,8	20,0	20,6	100	88	95	N	9	ENE	5	»	4	4,9	10	10	10	3,4	–	3.0
26..	56,4	54,4	55,3	21.7	22.8	24,4	24.8	20,5	16,9	19,4	22.0	92	97	98	SE	17	SE	15	S	16	14 0	10	10	10	9,4	–	1.5
27..	56,5	55.2	55.5	26.6	30,2	25,6	30,4	24.2	22,8	24,5	21,6	90	77	93	S	18	SSW	14	»	16	15,9	9	8	10	0,6	–	0.5
28..	56.5	54.7	(50.0)	27,9	31,0	25,2	31,1	25.0	22,3	24,4	21,6	84	77	93	SSW	15	S	16	»	14	15.0	9	7	6	0,0	–	3.0
29..	56,9	55.4	56,5	29,8	27,4	25.7	30.0	24.4	23,1	24.1	21,6	78	89	93	SSE	11	»	15	»	14	12,5	9	10	10	0,0	–	3.0
30..	58,6	57,0	57,7	21.3	24,6	21,3	25,7	20,2	18,5	18,4	18,5	100	83	100	E	5	N	8	NW	10	9,1	10	9	10	43.2	–	3.0
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	759,62	757,80	758,42	21,99	24,31	21.34	25,17	19,53	16,90	17,96	17 20	86,6	79,2	91,4	–	7,9	–	9,5	–	8,5	8,42	9,4	8,4	9,7	72,1	–	78

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média ..	19.23	22,36	16,99	22,78	25,39	25.29

●° nos dias 7, 10, 14, 23 e 27. ● nos dias 11, 12, 15, 16, 25 e 28. ●' no dia 30.

COLÓNIA DE MACAU

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Macau

Abril — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	8m,0	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	22,2	15,2	19,9	21,1	–	–	54,5	–	–	–	–	–	9.00
2	22,6	16,9	20,3	21,0	–	–	61,9	–	–	–	–	–	3.10
3	23,8	15,9	20,4	21,0	–	–	56,8	–	–	–	–		5.20
4	20,5	18,0	20,9	21,0	–	–	40,2	–	–	–	–	–	0.00
5	21,1	17,4	20,9	21,0	–	–	43,7	–	–	–	–	–	0.00
6	24,0	18,0	20,2	21,0	–	–	41,2	–	–	–	–	–	0.00
7	25,7	20,5	21,0	21,0	–	–	56,0	–	–	–	–	–	0.00
8	28,9	21,8	21,9	21,0	–	–	60,6	–	–	–	–	–	4.00
9	25,6	22,5	23,0	21,0	–	–	40,0	–	–	–	–	–	0.00
10	22,4	18 3	23,0	21.0	–	–	57,0	–	–	–	–	–	0.30
11	20,0	15,0	22,1	21,0	–	–	28,2	–	–	–	–	–	0.00
12	18,3	(14,2)	20,5	21,0	–	–	39,4	–	–	–	–	–	0.00
13	17,9	15.0	19,9	21,0	–	–	42.5	–	–	–	–	–	0.00
14	18,6	15,1	19,5	21,1	–	–	32,9	–	–	–	–	–	0 00
15	19.8	15,5	19,2	21,1	–	–	34,8	–	–	–	–	–	0.00
16	19,0	17,4	19,5	21,1	–	–	38,5	–	–	–	–		0.00
17	26,1	17,5	19,6	21,1	–	–	60,1	–	–	–	–	–	2.00
18	29,3	20,8	21,0	21,2	–	–	59,9	–	–	–	–	–	6.00
19	29,8	21,1	22,7	21,3	–	–	62,2	–	–	–	–	–	4.30
20	29.9	22,9	23,7	21,3	–	–	60,6	–	–	–	–	–	5.30
21	29.7	22,8	24,3	21.3	–	–	61,6	–	–	–	–	–	2.40
22	30,0	22,9	24,5	21,4	–	–	61,4	–	–	–	–	–	4.00
23	(30,5)	23,5	25,2	21,4	–	–	59,9	–	–	–	–	–	4.00
24	30,3	21,0	25,6	21,4	–	–	61,6	–	–	–	–	–	3.30
25	26,0	22,5	25,9	21,5	–	–	61,5	–	–	–	–	–	0.00
26	24,8	20,5	25,0	21,4	–	–	37,0	–	–	–	–	–	0.00
27	30,4	24,2	24,4	21.5	–	–	61,0	–	–	–	–	–	3.30
28	31.1	25,0	25,3	21,5	–	–	(64,8)	–	–	–	–	–	7.10
29	30,0	24,4	26,0	21,5	–	–	53,0	–	–	–	–	–	0.00
30	25,7	20,2	26,0	21,5	–	–	41,6	–	–	–	–	–	0.20
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	25,17	19,53	22,38	21,19		–	51,15	–	–	–	–	–	65.10

COLÓNIA DE MACAU

Maio — **Observatório Meteorológico de Macau** — **1936**

Longitude 113° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(4)					(1)	h m.	
1..	759,2	758,0	759,0	21,0	21,7	20,8	21,8	20,1	17,1	16,8	16,9	96	92	93	ESE	20	ESE	16	ESE	14	14,9	10	10	10	48,6	–	1,5
2..	59,3	57,9	58,2	22,9	21,9	22,2	25,0	20,2	17,7	19,0	19,5	89	91	98	SE	11	SE	4	SE	7	9,3	9	9	10	1,0	–	1,5
3..	(60,2)	58,8	59,5	25,0	28,7	24,8	29,4	22,0	21,6	23,3	21,6	93	80	93	»	3	»	9	C	0	5,0	10	9	6	0,0	–	1,5
4..	59,9	57,9	58,9	28,7	29,8	25,0	30,0	23,5	23,3	23,1	21,8	79	78	95	»	1	SSE	7	SE	1	3.8	8	9	9	0,0	–	2,5
5..	59,4	58,0	57,9	28,6	29,5	24,9	30,1	23,5	21,7	22,8	20,0	78	75	89	»	5	SE	7	SSE	12	6,3	3	7	8	0,0	–	3,0
6..	59,6	57,9	58,2	29,8	30,7	25,1	31,1	23,4	23,0	22,5	21,5	77	71	92	»	1	»	11	»	7	4.9	3	4	4	0,0	–	3,5
7..	59,8	58,2	59,3	27,3	28.8	23,8	29,4	23,8	20,4	21,2	18,9	78	73	90	SSE	13	»	12	SE	9	9,6	8	4	5	0,0	–	4,0
8..	60,0	58,4	57,7	28,1	29,5	24,7	30,4	23,0	21,6	22,8	20,1	77	75	90	SE	3	»	7	S	10	6,9	8	5	3	0,0	–	3,0
9..	59,1	57,7	57,5	29,7	30,6	26,0	31,4	23,7	23,0	22,7	21,0	77	73	84	SSW	2	»	10	SE	13	6,4	7	3	6	0,0	–	3,0
10..	58,3	56,8	56,8	28,0	25,1	24,3	31,5	23,6	21,6	19,9	20,2	77	87	91	ESE	10	»	14	»	14	11.0	4	10	10	0,0	–	3,5
11..	756,7	755,7	756,6	24,8	26,6	23,8	28,5	23,0	22,0	22,9	20,3	98	92	93	SSE	13	S	14	C	0	10,3	10	10	10	9,4	–	3,0
12..	56,5	55,8	56,1	25,4	30,3	25,0	30,4	24,1	23,4	24,8	21,9	99	81	97	NE	4	SE	6	SSE	6	5,3	10	8	9	29,0	–	1,5
13..	57,3	55,3	57,2	29,5	31,3	23,6	32,0	23,8	25.2	24,3	19,1	84	75	92	SSE	4	SW	10	NNE	7	5,5	9	2	10	1,2	–	2,0
14..	57,5	56,8	56,1	27,5	26,4	25,0	28,6	23,1	22,1	20,7	20,1	82	81	90	ENE	1	WNW	5	C	0	2,5	9	10	9	0,4	–	3,0
15..	57,4	55,3	55,2	28,8	25,0	25,5	(32,8)	23,8	23,6	20,2	21,8	83	91	95	C	0	WSW	15	S	7	3,4	8	10	10	0,0	–	2,5
16..	55,4	53,6	53,2	24,8	26,6	25,5	30,0	24,3	21,7	22,9	23,3	94	92	97	SW	13	SSW	12	SSW	9	8,2	10	10	8	0,9	–	3.5
17..	54,0	(52,3)	53,5	30,3	30,4	27,1	31,3	25,0	24,8	24,5	22,7	81	77	89	»	8	SW	15	SW	10	15,9	8	8	9	8,8	–	2.0
18..	54,9	52,6	53,8	26,7	26,1	26,4	28,0	22,0	24,5	22,8	23,1	94	91	95	SSW	15	C	10	S	13	12,6	9	10	10	2,0	–	3.0
19..	55,9	54,5	56,1	23,4	21,7	21,6	22,5	21,0	28,0	18,5	18,5	100	100	100	W	5	N	4	ENE	7	8,5	10	10	10	86.4	–	1.0
20..	56,8	56,0	56,8	22,2	25,9	24,0	26,0	21,2	19,5	19,4	18,9	98	81	90	NNW	6	NE	7	NE	5	6 6	10	9	10	75,4	–	0,0
21..	757,0	756,2	756,1	23,7	23,0	23,7	24,0	22,8	19,1	20,8	20,7	93	100	98	ESE	18	E	6	SE	8	11,8	10	10	10	12,4	–	2,0
22..	56,7	55,5	55,6	26.9	30,4	25,4	30,7	23,1	22,4	24,8	23,3	86	80	97	»	3	SE	7	»	7	5,7	9	8	3	0,0	–	0,5
23..	56,5	55,5	56,1	27.3	31,0	26,5	31,2	24,1	22,3	24,5	23,1	84	78	94	»	4	SSE	10	»	7	5,9	6	6	6	0,0	–	2,5
24..	58,1	57,0	57,8	26,6	28,6	25,3	30,0	25,0	22,5	23,3	21,4	87	80	90	»	11	ESE	14	»	9	16,3	10	8	10	0,0	–	3,0
25..	58,9	57,6	58,7	28,9	30,1	26,5	30,7	24.5	23,2	23,0	22,6	79	77	88	»	10	SE	6	C	0	6,7	9	5	9	0,0	–	2.5
26..	59,0	58,0	59,2	22.4	23,0	21,4	26,1	21,3	17,6	17,5	16,6	88	86	89	N	11	N	7	N	13	8,7	10	10	10	0.0	–	3,0
27..	59,6	58,5	59,1	20,4	21,7	19,8	22,0	(19,0)	15,7	16,5	16,1	91	87	96	NNE	15	»	9	NNE	9	11,5	10	10	10	0,0	–	2,0
28..	58.6	57,6	58,1	20,8	22,2	22.0	22,3	19,6	17,1	17,0	18,2	96	95	96	»	9	NNE	7	»	3	5,8	10	10	10	2.0	–	1.5
29..	57,3	55,6	56,2	25,1	26,5	24,0	28,3	21,7	19,9	20,9	20,3	87	84	92	ESE	11	SE	9	SE	11	8,9	9	10	10	1,4	–	1.0
30..	54,8	53,2	53,0	26,1	30,0	26,3	31,1	23,7	23,3	24,8	23,0	97	81	93	WSW	5	SW	8	SSW	15	9,4	9	9	8	11.6	–	2.5
31..	54,4	53,3	54,3	32,6	31,6	28,0	(32,8)	25.4	27,6	28,1	25,8	76	81	92	SSE	8	SE	8	C	0	6,8	8	9	9	0,0	–	2.5
Médias	757,65	756,30	756,82	26,25	27,25	24,45	28,69	22,85	21,59	21,81	20,71	84.1	83,4	92,8	–	7,8	–	9,2	–	7,5	9,22	8,5	8.1	8.4	298,8	–	71,5

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média ..	24,48	26,90	26,45	25,17	26.34	23.17

●° no dia 14. ● nos dias 2, 11, 13, 16, 17, 18, 21, 28, 29 e 30. ●² nos dias 1, 12. 19 e 20.

COLÓNIA DE MACAU

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Macau

Maio — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	21,8	20,1	24.5	21,5	–	–	32,0	–	–	–	–	–	0.00
2	25,0	20.2	23,6	21.6	–	–	51,7	–	–	–	–	–	0.00
3	29,4	22.0	23,9	21,7	–	–	61,9	–	–	–	–	–	4.30
4	30,0	23.5	25,1	21,8	–	–	59,8		–	–	–	–	10.00
5	30.1	23.5	26,0	21,9	–	–	59,0	–	–	–		–	10.50
6	31,1	23,4	26,3	21,9	–	–	61,3	–	–	–	–	–	9.40
7	29.4	23.8	26,8	21,9	–	–	62,9	–	–	–	–	–	6.30
8	30,4	23,0	26,7	21,9	–	–	63,2	–	–	–	–	–	9.10
9	31,4	23.7	27,1	22.0	–	–	62,6	–	–	–	–	–	10.30
10	31,5	23.6	27,4	22,0	–	–	61,0	–	–	–	–	–	5.00
11	28.5	23.0	26,6	22,0	–	–	51.2	–	–	–	–	–	0.00
12	30.4	24.1	26,4	22,1	–	–	63,5		–	–	–	–	3.10
13	32,0	23.8	27,1	22,1	–	–	62,0	–	–	–	–	–	7.40
14	28,6	23.1	27,5	22,1	–	–	53,9	–	–	–	–	–	1.00
15	(32.8)	23,8	27,0	22,1	–	–	63,3	–	–	–	–	–	7.00
16	30,0	24.3	27,4	22,2	–	–	55,0	–	–	–	–	–	1.20
17	31,3	25,0	27,0	22,3	–	–	62,9	–	–	–	–	–	9.10
18	28,0	22.0	27,7	22,4	–	–	50,0	–	–	–	–	–	0.00
19	22,5	21,0	26,3	22,5	–	–	34,4	–	–	–	–	–	0.00
20	26.0	21,2	25,0	22,6	–	–	57,0	–	–	–	–	–	0.10
21	24,0	22,8	25,4	22,7	–	–	29,0	–	–	–	–	–	0.00
22	30,7	23,1	26,0	22,8		–	65.0	–	–	–	–	–	6.40
23	31.2	24,1	26,5	22,9	–	–	58,8	–	–	–	–	–	10.20
24	30.0	25.0	27,3	23,0	–	–	(67,1)	–	–		–	–	4.30
25	30,7	24,5	27,3	23,0	–	–	61,3	–	–	–	–	–	8.10
26	26.1	21,3	27,7	23,1	–	–	61.0	–	–	–	–	–	0.10
27	22.0	(19,0)	26,5	23,1	–	–	39,8	–	–	–	–	–	0.00
28	22,3	19 6	25,4	23.2	–	–	39,5	–	–	–	–	–	0.00
29	28,3	21.7	25,1	23,1	–	–	61,1	–	–		–	–	1.20
30	31,1	23,7	25,9	23,2	–	–	63,5	–	–	–	–	–	7.00
31	(32 8)	25,4	26,9	23,3	–	–	65,4	–		–	–	–	6.20
Médias	28,69	22,85	26,30	22,39	–	–	56,13	–	–	–		–	140.10

COLÓNIA DE MACAU

Junho — **Observatório Meteorológico de Macau** — **1936**

Longitude 113° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva (1)	Número de horas de chuva h. m.	Evaporação em millimetros
1..	756,1	754,7	755,2	25,4	24,8	24,8	27,8	24,3	23,5	22,1	26,0	100	100	98	SE	13	N	3	SE	13	8,7	10	10	10	23,8	–	2,5
2..	55,7	53,0	53,5	25,7	29,6	27,2	30,0	24,2	23,4	27,1	24,6	99	88	95	SW	9	S	11	S	9	9,7	10	9	8	63,4	–	0,5
3..	51,6	(49,7)	49,9	28,7	31,9	27,6	32,1	26,2	25,5	26,1	24,3	88	78	92	»	11	SSW	12	SSW	11	12,2	8	4	3	6,8	–	2,0
4..	56,0	50,7	51,0	29,5	31,5	28,9	33,3	26,4	25,3	26,3	25,7	85	79	91	»	7	»	13	»	9	9,4	9	7	8	0,0	–	3,0
5..	53,1	51,8	52,7	30,5	33,0	28,1	33,5	26,5	26,8	27,6	26,2	85	76	97	»	8	»	12	S	11	9,4	7	7	9	0,0	–	2,5
6..	53,9	52,7	52,7	32,0	32,8	28,8	(34,5)	26,9	27,9	25,6	25,6	79	72	89	SSW	3	»	13	SW	13	8,2	7	3	6	0,0	–	3,5
7..	52,9	50,9	50,7	29,7	32,6	28,4	32,7	27,3	25,2	25,7	25,0	83	74	89	WSW	3	»	11	»	15	9,2	9	4	4	0,0	–	4,0
8..	51,5	49,9	50,6	29,5	31,8	26,8	32,5	26,5	25,5	28,1	24,4	88	81	93	»	6	»	11	C	0	7,0	9	9	10	0,0	–	3,5
9..	51,4	51,1	51,5	26,8	30,9	27,3	31,0	24,3	22,8	21,9	20,4	90	66	78	NNW	2	NW	5	»	0	3,0	10	8	9	10,8	–	3,0
10..	53,6	53,5	54,5	27,0	30,7	26,7	30,8	25,6	24,3	24,6	22,7	92	78	89	ESE	5	SE	8	SE	15	5,6	10	8	10	0,0	–	4,5
11..	755,8	755,5	756,7	24,9	25,9	25,6	26,5	24,5	22,1	22,9	21,5	99	92	92	»	12	ESE	14	ESE	14	1,2	10	10	10	3,8	–	3,0
12..	56,7	55,7	56,8	29,5	31,1	27,1	31,8	24,4	25,1	26,2	22,7	83	79	89	C	0	C	0	C	0	9,2	9	6	6	7,2	–	1,0
13..	56,7	55,4	55,6	26,3	27,8	26,2	30,0	25,9	23,1	24,4	23,3	95	93	97	SSE	10	SSE	13	SSE	8	10,0	10	10	9	3,2	–	3,0
14..	55,6	55,3	55,3	28,0	26,7	26,8	32,0	24,4	26,2	22,7	22,9	96	90	93	SW	7	W	15	S	12	9,5	10	10	10	19,4	–	1,0
15..	55,7	54,9	55,0	26,9	31,4	27,4	31,5	25,5	24,7	25,9	24,1	97	76	89	SSW	9	SSW	15	SSW	11	14,0	9	9	10	14,2	–	1,5
16..	56,7	56,4	56,9	29,0	31,9	28,2	32,5	26,5	23,5	23,9	23,8	82	72	86	SW	10	SW	12	SW	9	11,2	9	6	10	0,0	–	3,0
17..	(57,9)	57,8	56,4	31,0	32,6	27,4	32,9	26,4	24,5	23,5	24,1	77	68	89	»	8	»	8	SSW	11	8,8	4	6	3	0,0	–	3,5
18..	57,3	55,8	56,2	30,0	32,5	28,3	33,0	26,5	23,0	25,6	23,8	77	73	86	WSW	5	SSW	9	WSW	12	8,0	4	3	5	0,0	–	3,5
19..	55,0	55,1	54,8	30,1	32,0	27,5	33,0	26,5	24,7	25,6	22,5	78	72	87	SW	8	»	13	C	0	9,3	9	7	4	0,0	–	4,0
20..	55,9	55,1	55,0	30,4	32,3	28,2	32,5	26,5	24,4	25,4	23,6	76	71	83	»	9	SW	9	SSW	16	10,9	7	2	2	0,0	–	4,0
21..	756,1	755,1	755,4	26,5	31,7	27,4	32,1	26,2	22,8	24,0	22,4	90	72	86	WSW	9	SSW	14	»	8	8,4	4	6	6	3,2	–	4,0
22..	56,1	55,5	55,7	30,1	32,0	28,4	33,5	26,2	24,8	25,9	23,7	81	76	85	SSW	2	S	13	S	9	8,9	9	6	6	0,4	–	3,5
23..	56,1	55,8	55,7	30,1	31,7	24,5	33,0	24,3	25,0	23,9	22,0	83	71	98	SE	1	SSE	10	SSE	12	7,0	9	7	9	1,3	–	3,5
24..	57,0	56,3	55,2	32,3	28,0	27,9	32,4	(24,1)	25,8	23,8	24,0	75	86	88	SSE	5	ESE	7	S	6	6,5	9	9	9	17,6	–	3,5
25..	57,2	56,0	55,9	31,0	31,8	27,6	32,8	25,4	26,2	24,1	23,9	79	72	87	ESE	1	SSE	6	SSE	7	3,3	5	5	3	0,4	–	3,5
26..	54,8	54,8	54,7	30,9	32,9	29,1	33,1	26,1	25,2	25,4	23,6	85	70	83	SE	1	SE	5	SE	9	4,3	9	7	6	0,0	–	3,5
27..	55,1	54,6	54,5	31,6	31,5	28,1	33,4	27,0	25,9	25,9	23,9	76	76	87	NE	6	»	11	»	8	5,6	4	2	7	0,0	–	4,0
28..	54,6	53,7	54,7	28,0	29,8	27,5	30,7	26,1	23,7	25,2	22,3	85	84	85	»	10	ESE	7	ESE	15	8,3	9	8	8	0,0	–	4,0
29..	55,3	54,7	56,7	29,9	30,4	27,1	31,0	26,1	24,7	24,7	24,3	78	79	92	ESE	18	»	18	»	15	14,7	7	3	7	2,8	–	2,0
30..	55,8	54,9	56,0	30,0	30,6	26,4	32,2	26,0	24,9	26,8	23,1	82	85	95	»	16	SE	12	SSE	10	13,4	7	9	9	5,4	–	3,0
31..	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Médias	755,24	754,21	755,52	29,04	30,81	27,38	31,94	25,76	24,68	25,03	23,70	85,4	78,3	89,6	–	7,1	–	10,3	–	9,6	8,50	8,1	6,7	7,2	183,7	–	9,0

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	28,04	29,19	27,20	29,00	28,83	29,13

(0) nos dias 22 e 25. (1) nos dias 3, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 21, 23, 24, 29 e 30. (1) no dia 1. (2) do dia 2.

COLÓNIA DE MACAU

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Macau

Junho — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	27,8	24,3	27,7	23,4	–	–	35,1	–	–	–	–	–	0.00
2	30,0	24,2	26,8	23,5	–	–	51,4	–	–	–	–	–	1.00
3	32,1	26,2	27,1	23,6	–	–	62,1	–	–	–	–	–	10.00
4	33,3	26,4	23,6	20,8	–	–	63,9	–	–	–	–	–	9.00
5	33,5	26,5	28,7	23,6	–	–	65,1	–	–	–	–	–	7.40
6	(34,5)	26,9	29,2	23,7	–	–	63,9	–	–	–	–	–	9.50
7	32,7	27,8	29,5	23,7	–	–	61,8	–	–	–	–	–	7.00
8	32,5	26,5	29,7	23,8	–	–	59,0	–	–	–	–	–	3.40
9	31,2	24,3	29,5	23,9	–	–	61,6	–	–	–	–	–	3.00
10	30,8	25,6	29,5	24,0	–	–	63,0	–	–	–	–	–	3.30
11	26,5	24,5	28,9	23,9	–	–	39,5	–	–	–	–	–	0.00
12	31,8	24,4	28,0	23,9	–	–	65,9	–	–	–	–	–	7.00
13	30,0	25,9	28,7	24,0	–	–	52,3	–	–	–	–	–	1.10
14	32,0	24,4	28,2	24,1	–	–	63,5	–	–	–	–	–	3.00
15	31,5	25,5	28,2	24,1	–	–	64,0	–	–	–	–	–	5.10
16	32,5	26,5	28,6	24,1	–	–	65,7	–	–	–	–	–	9.00
17	32,9	26,4	29,3	24,1	–	–	62,0	–	–	–	–	–	11.20
18	33,0	26,5	29,6	24,2	–	–	(69,5)	–	–	–	–	–	11.20
19	33,0	26,5	29,6	24,3	–	–	64,1	–	–	–	–	–	11.30
20	32,5	26,5	30,4	24,5	–	–	61,8	–	–	–	–	–	11.00
21	32,1	26,2	25,6	24,4	–	–	59,7	–	–	–	–	–	9.30
22	33,5	26,2	30,7	24,5	–	–	63,9	–	–	–	–	–	8.00
23	33,0	24,3	30,8	24,5	–	–	67,0	–	–	–	–	–	5.20
24	32,4	(24,1)	30,5	24,6	–	–	57,0	–	–	–	–	–	2.10
25	32,8	25,4	29,8	24,6	–	–	64,0	–	–	–	–	–	8.30
26	33,1	26,1	30,1	24,7	–	–	62,5	–	–	–	–	–	10.10
27	33,4	27,0	30,7	24,8	–	–	65,7	–	–	–	–	–	9.50
28	30,7	26,1	30,7	24,8	–	–	66,1	–	–	–	–	–	5.10
29	31,0	26,1	30,5	24,9	–	–	62,2	–	–	–	–	–	8.40
30	32,2	26,0	30,2	24,9	–	–	67,9	–	–	–	–	–	7.10
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Médias	31,94	25,76	29,01	24,06	–	–	61,04	–	–	–	–		199.40

COLÓNIA DE MACAU

Julho — **Observatório Meteorológico de Macau** — **1936**

Longitude 113° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de núvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	755,6	754,5	755,4	31,0	31,1	27,8	32,1	25,6	26,4	26,2	23,9	81	79	87	SSE	8	SE	9	SSE	8	8.6	9	5	5	10,0	–	2,5
2..	54,7	54,0	53,8	28,9	32,8	29,0	33,2	26,1	25,4	25,5	23,6	87	72	84	»	5	S	13	S	14	7,7	9	6	6	5,6	–	3,0
3..	53,5	52,0	52,1	33,3	33,0	28,4	33,5	26,8	27,1	25,4	23,7	72	71	85	SSW	3	»	10	SSE	11	8.2	4	7	3	0,0	–	4.0
4..	52,1	50,7	51,2	31,6	33,0	28,9	33,2	26,8	25,9	25,4	23,6	76	71	84	»	5	SW	9	SW	12	8,2	4	4	6	0,1	–	4,5
5..	51,1	50,7	51,1	32,0	31,9	28,3	32,4	24,5	26,1	26,1	25,7	77	77	91	SW	10	WSW	3	SSW	8	8,9	8	8	9	19,4	–	4,0
6..	52,4	51,7	52,8	28,4	33,0	28,6	33,6	26,4	23,6	27,6	25,1	83	76	76	C	0	SSE	7	SW	10	7,2	9	8	9	21,2	–	3,0
7..	54,2	54,1	54,7	25,5	30,0	27,0	30,2	25,0	21,8	26,8	22,6	95	85	89	ESE	7	»	4	SE	4	7,0	10	9	9	3,6	–	3,5
8..	56,1	56,3	(57,4)	31,5	29,3	24,8	31,9	24,9	26,1	25,1	22,0	78	83	98	SSE	13	SW	16	C	0	10,2	7	9	10	18,4	–	1,5
9..	57,2	56,2	55,9	31,0	31,9	27,4	32,2	24,6	26,6	25,9	22,5	83	76	87	ESE	7	SSE	9	SW	9	6,7	8	5	6	1,2	–	2,5
10..	55,3	54,2	54,1	29,4	31,8	28,6	32,0	26,4	23,1	23,9	23,5	78	71	82	WSW	8	SW	14	»	15	9,6	9	6	6	0,0	–	2,5
11..	754,1	753,2	752,9	31,5	32,7	28,4	32,9	27,8	26,2	25,6	25,6	79	73	89	SW	5	SSW	12	SSW	18	12,1	9	6	7	0,0	–	4,0
12..	53,4	52,1	52,0	31,1	32,8	28,5	33,0	27,9	26,2	25,6	25,7	79	72	90	»	8	SW	12	SW	14	13,7	3	7	6	0,0	–	3,5
13..	52,6	51,2	52,0	31,0	32,1	28,3	33,8	27,4	26,6	25,6	25,7	83	72	90	SSW	8	»	14	SSW	13	10,7	8	7	9	0,0	–	3,5
14..	52,8	51,9	52,9	31,0	32,6	28,7	32,8	27,4	26,2	27,5	23,7	79	75	85	SW	14	»	13	»	12	13,1	4	3	6	0,0	–	4,0
15..	54,0	53,0	53,2	32,0	33,1	28,4	33,4	27,1	26,1	27,3	23,9	78	73	87	S	14	SSW	11	»	10	12,0	8	5	8	0,0	–	3,5
16..	54,6	53,8	54,8	31,9	33,8	28,6	(34,0)	27,1	26,0	27,0	23,8	76	71	86	SSW	7	S	13	S	9	9,2	7	7	8	0,1	–	3,5
17..	54,8	54,5	54,8	29,6	33,1	28,2	33,2	26,9	25,2	25,3	23,9	85	69	87	C	0	SE	3	ESE	1	4,0	9	5	9	0,0	–	4,5
18..	54,6	53,6	54,3	30,5	33,0	28,2	33,2	26,9	22,5	25,3	21,6	72	69	77	NE	9	»	6	»	23	8,1	6	4	10	0,0	–	4,0
19..	54,3	53,5	53,7	25,6	28,5	27,7	28,6	24,9	23,3	23,5	21,8	97	83	79	E	14	ESE	21	»	18	15,8	10	9	8	22,2	–	4,5
20..	53,6	53,2	53,3	28,6	28,8	28,3	33,0	26,9	23,6	25,8	21,7	83	92	78	ESE	18	»	12	SE	11	14,0	8	9	9	2,4	–	2,0
21..	753,0	752,2	752,1	28,0	30,0	27,1	30,7	25,5	22,1	25,0	24,3	82	82	92	»	12	C	0	»	2	8,8	9	6	10	1,0	–	3,0
22.	52,5	51,2	51,8	30,5	29,8	27,8	32,9	26,0	24,7	24,8	23,9	79	81	86	»	3	SE	7	S	11	2,7	4	9	9	2,8	–	2,5
23.	52,8	52,3	52,8	31,2	33,2	27,3	33,4	26,0	26,1	27,1	24,1	78	72	89	»	3	SSE	6	»	12	5,8	4	7	6	0,0	–	3,0
24..	53,4	52,4	52,9	31,9	32,1	28,3	(34,0)	26,5	26,2	25,9	23,8	79	76	85	SSW	3	S	8	SSW	10	7,8	6	8	8	0,0	–	4,0
25..	53,3	52,2	53,7	25,0	27,9	26,8	28,5	24,5	22,0	26,2	24,8	98	97	98	»	8	»	11	S	10	9,1	10	10	10	33,0	–	4,0
26..	54,7	55,3	56,6	25,4	24,0	24,8	26,8	(23,1)	23,5	22,1	22,0	100	100	97	C	0	SSE	20	»	11	12,0	10	10	10	39,6	–	0,5
27..	57,0	56,4	57,0	30,0	30,9	25,0	31,9	24,4	25,2	26,3	22,0	84	79	98	SE	8	SE	12	»	12	10,7	7	8	10	154,2	–	0,5
28..	56,1	55,0	55,5	30,2	31,6	27,6	31,9	24,0	24,8	25,9	24,1	80	76	89	ESE	2	»	8	SE	10	4,4	4	4	8	14,2	–	2,5
29..	55,0	54,2	53,8	27,9	27,7	26,5	29,8	24,2	23,9	24,3	22,7	87	91	89	SE	5	»	4	»	3	6,3	9	9	9	13,4	–	3,0
30..	53,3	50,9	50,8	27,7	31,8	29,0	32,5	24,7	24,0	25,8	23,6	88	75	84	C	0	C	0	C	0	0,9	9	7	9	2,4	–	1,5
31..	50,1	(48,4)	48,9	30,3	31,9	28,3	32,5	26,0	24,4	21,7	25,7	77	63	89	N	6	E	7	SE	8	2,2	2	2	9	0,0	–	3,5
Médias	753,94	753,05	753,49	29,79	31,26	27,78	32,16	25,88	24,87	25,53	23,70	82,4	77,5	87,3	–	6,9	–	9,5	–	10,0	8,57	7,2	6,7	8,0	364,8	–	96,0

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média ..	29,54	28,51	29,89	29,30	29,22	26,92

●° nos dias 4 e 16. ● nos dias 1, 2, 5, 7, 8, 9, 20, 21, 22, 28, 29 e 30. ●¹ nos dias 6, 19, 25 e 26. ●² no dia 27.

COLÓNIA DE MACAU

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Macau

Julho — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m
1	32,1	25,6	30,0	24,9	–	–	64,0	–	–	–	–	–	9.00
2	33,2	26,1	30,5	25,0	–	–	60.5	–	–	–	–	–	11.00
3	33,5	26,8	31 0	25,0	–	–	62,1	–	–	–	–	–	11.00
4	33,2	26,8	31,1	25,0	–	–	64,4	–	–	–	–	–	10.20
5	32,4	24,5	31,4	25,1	–	–	64,7	–	–	–	–	–	7.20
6	33 6	26,4	31,0	25,1	–	–	64,0	–	–	–	–	–	6.00
7	30,2	25,0	30,8	25,1	–	–	59,5	–	–	–	–	–	2.30
8	31,9	24,9	30,1	25,2	–	–	65,1	–	–	–	–	–	6.00
9	32,2	24,6	29,9	25,3	–	–	63,5	–	–	–	–	–	9.00
10	32,0	26,4	30,2	25 3		–	62,8	–	–	–	–	–	10.40
11	32,9	27,8	30,6	25,4	–	–	62,9	–	–	–	–	–	9.40
12	33.0	27,9	31.0	25,5	–	–	61,0	–	–	–	–	–	10.30
13	33,8	27,4	31,2	25,6	–	–	61,9	–	–	–	–	–	9.00
14	32,8	27,4	31,4	25.6	–	–	63,9	–	–	–	–	–	10.20
15	33,4	27,1	31.5	25,7	–	–	65,7	–	–	–	–	–	8.30
16	(34,0)	27,1	31,6	25.7	–	–	63,9	–	–	–	–	–	9.00
17	33,2	26,9	31.7	25,8	–	–	65,1	–	–	–	–	–	8.30
18	33,2	26,9	31,9	25,8	–	–	62,1	–	–	–	–	–	10.30
19	28,6	24,9	31,3	25,8	–	–	51,0	–	–	–	–	–	0.10
20	33,0	26,9	30,0	25,9	–	–	(65,9)	–	–	–	–	–	6.40
21	30,7	25,5	30,1	25,9	–	–	61,7	–	–	–	–	–	6.40
22	32,9	26,0	30,3	26.0	–	–	62,0	–	–	–	–	–	7.30
23	33,4	26,0	30,6	26,0	–	–	65,1	–	–	–	–	–	11.00
24	(34.0)	26 5	31,0	26,0	–	–	(65,9)	–	–	–	–	–	8.10
25	28,5	24,5	30,9	26,0	–	–	39,2	–	–	–	–	–	0.00
26	26,8	(23,1)	29,6	26,0	–	–	40,1	–	–	–	–	–	0.00
27	31,9	24,4	27,5	26,1	–	–	64,0	–	–	–	–	–	8.20
28	31,9	24,0	28 5	26,2	–	–	61,0	–	–	–	–	–	11.10
29	28.9	24,2	29,2	26,4	–	–	60,0	–	–	–	–	–	3.20
30	32,5	24,7	29,0	26,6	–	–	65,1	–	–	–	–	–	7.40
31	32,5	26,0	29,5	26,6	–	–	64,2	–	–	–	–	–	11.10
Médias	32,16	25,82	30,47	25,84	–	–	61,36	–	–	–	–	–	240.40

COLÓNIA DE MACAU

Agôsto — **Observatório Meteorológico de Macau** — **1936**

Longitude 113° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(1)	h m.	
1..	748,3	747,3	747,9	27,7	34,7	30,1	34,9)	24,3	23,9	26,4	26,8	87	64	85	NNW	12	NNW	7	W	19	10,3	9	9	10	6,0	-	4,5
2..	49,8	50,4	52,0	27,9	29,0	27,5	30,0	24,0	24,0	25,3	24,3	88	86	92	W	24	SW	24	SW	13	13,3	10	9	10	48,0	-	4,5
3..	53,4	52,3	52,7	24,3	29,3	26,4	29,4	24,0	22,0	25,3	24,8	97	86	98	WNW	10	SSW	8	S	13	9,3	10	9	10	5,2	-	2,0
4..	53,1	52,8	53,6	27,6	29,5	27,2	31,0	26,2	24,5	25,3	24,4	94	86	93	SSW	12	S	20	»	17	16,7	9	10	9	5,6	-	1,5
5..	54,9	54,7	55,8	29,5	30,3	27,1	32,1	26,5	25,1	25,0	24,3	83	82	91	SSE	18	»	20	SSE	15	17,4	9	9	10	0,0	-	2,0
6..	56,6	55,0	55,8	25,6	31,4	27,4	31,9	25,3	23,3	26,2	24,1	97	79	89	»	13	SSE	14	»	15	15,2	10	8	9	7,6	-	2,5
7..	56,9	55,8	57,1	25,7	30,0	26,4	31,4	24,9	23,4	26,9	23,0	98	87	93	»	8	»	6	SE	5	9,2	10	9	10	4,8	-	2,5
8..	57,8	57,2	58,1	26,1	31,0	26,8	31,1	25,1	23,2	26,3	22,9	96	79	92	SE	7	SE	8	»	5	8,4	9	8	7	15,0	-	2,5
9..	58,3	57,4	57,7	27,0	32,0	28,0	32,2	26,0	24,7	26,0	24,0	97	76	88	NE	6	SSE	7	SSE	4	5,6	10	6	6	2,0	-	2,5
10..	57,1	55,7	55,3	31,0	32,6	27,4	33,0	25,2	24,5	25,3	22,1	77	70	83	C	0	SSW	5	»	5	2,6	3	2	3	0,4	-	3,0
11..	754,9	751,8	751,3	29,8	33,3	29,8	34,0	26,0	23,0	27,1	25,2	77	72	84	W	9	SSE	3	W	7	4,7	2	2	6	0,0	-	4,0
12..	50,5	48,5	48,5	31,4	34,8	29,9	(34,9)	27,1	25,9	28,6	27,3	76	70	90	WNW	3	C	0	SE	3	3,0	2	2	10	0,0	-	4,0
13..	49,0	48,4	50,5	28,0	26,6	26,0	29,8	24,7	22,0	24,6	23,4	81	95	98	ENE	22	ESE	16	ESE	21	18,2	9	11	10	0,8	-	4,5
14..	54,0	49,5	56,0	28,0	31,5	26,8	31,6	23,6	24,3	26,3	24,6	91	80	95	SE	13	ENE	10	»	12	12,8	9	9	9	12,0	-	1,5
15..	56,0	54,8	54,0	30,6	32,8	28,0	33,0	26,3	24,6	25,1	23,7	78	69	85	ENE	6	SE	3	C	0	4,7	6	6	2	0,0	-	2,5
16..	51,5	48,8	48,1	28,9	31,8	27,1	31,8	25,3	23,3	21,9	20,7	80	66	81	NNW	11	N	11	NNE	15	8,2	10	9	10	0,0	-	4,0
17..	(43,4)	52,0	55,3	25,0	27,9	23,0	38,0	(23,0)	21,9	22,1	19,5	97	82	98	S	20	SSE	40	SE	8	30,3	10	9	10	21,6	-	4,5
18..	57,1	56,7	57,7	29,9	30,4	26,7	32,3	(22,0)	26,9	26,9	24,6	86	86	96	SE	10	SE	6	»	8	8,8	7	9	7	9,2	-	2,0
19..	(58,7)	57,5	57,5	30,7	33,7	28,3	33,9	25,7	26,8	27,4	23,7	85	74	85	»	2	SSE	5	C	0	5,5	8	4	6	0,4	-	2,0
20..	56,7	54,6	54,7	29,9	34,4	28,9	34,5	26,0	25,0	29,0	25,8	83	73	93	C	0	C	0	SSW	4	2,3	8	6	10	0,0	-	3,5
21..	754,9	752,2	753,5	32,6	32,9	28,1	35,3	26,0	27,6	27,6	25,8	75	76	91	S	1	SE	1	C	0	3,0	7	8	9	0,0	-	3,5
22..	52,3	50,9	52,3	30,1	33,5	27,4	34,0	26,6	25,0	27,1	24,1	82	72	89	ESE	2	»	3	SSE	2	3,6	8	6	6	0,0	-	3,0
23..	52,7	52,5	53,3	30,6	33,7	28,0	33,9	26,5	24,2	24,9	22,1	74	67	83	»	8	»	4	SE	6	6,0	8	5	6	0,0	-	4,0
24..	53,2	51,9	52,8	30,9	33,7	28,0	33,8	26,5	24,1	24,9	22,0	73	67	81	NE	8	»	5	»	5	4,4	7	3	3	0,0	-	4,5
25..	52,0	50,2	50,2	30,6	33,9	27,7	34,0	26,0	24,2	24,9	24,0	74	67	88	»	10	»	4	»	5	7,3	2	3	2	0,0	-	4,5
26..	50,3	48,4	50,6	31,1	33,1	27,6	34,0	27,0	24,3	25,3	22,4	75	70	80	»	6	ESE	4	ESE	12	8,1	7	6	8	0,0	-	4,5
27..	51,0	50,6	52,6	28,9	29,0	27,2	31,8	26,7	23,5	25,5	22,6	83	88	89	ESE	18	»	18	SE	14	17,2	9	9	9	0,0	-	4,5
28..	54,4	53,8	54,7	31,6	32,2	27,9	33,0	26,5	26,1	25,9	24,1	78	76	89	SSE	16	SSE	8	SSE	10	12,8	9	8	8	3,4	-	1,5
29..	55,5	50,6	54,7	29,6	31,8	28,4	33,0	26,1	25,2	26,2	23,8	85	79	96	SSW	1	C	0	»	4	3,2	9	8	8	3,6	-	3,5
30..	54,1	52,8	53,6	27,7	30,0	28,0	34,3	24,0	24,2	24,8	23,9	90	81	87	WSW	2	»	0	SW	2	3,5	9	9	10	19,8	-	3,0
31..	53,3	51,7	53,4	36,8	29,5	24,6	31,0	24,0	24,6	25,5	22,1	95	88	98	SE	2	SE	2	C	0	4,6	10	9	10	3,2	-	3,0
Médias	753,59	752,48	753,59	28,87	31,62	27,47	32,55	25,42	24,36	25,79	23,71	84,9	77,2	89,6	-	9,0	-	8,5	-	8,0	9,03	7,9	7,2	7,8	168,6	-	99,5

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média ..	28,08	27,74	29,06	27,59	29,85	29,54	28-28

●° nos dias 10, 13, e 19. ● nos dias 1, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 14, 18, 28, 29, 30 e 31. ●¹ nos dias 2 e 17.

COLÓNIA DE MACAU

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Macau

Agosto — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	(34.9)	24.3	30,0	26,6	–	–	(69,5	–	–	–		–	5.10
2	30,0	24.0	29.9	26.7	–	–	47,8	–	–	–	–	–	0.00
3	29,4	24,0	29,1	26,8	–	–	48,5	–	–	–		–	0.00
4	31,0	26,2	29,0	26,9	–	–	64,0	–	–	–		–	2.20
5	32.1	26,5	29,1	26,9	–	–	63,1	–	–	–	–	–	7.30
6	31,9	25,3	29,1	26,9	–	–	64,0	–	–	–	–	–	4.40
7	31,4	24,9	29.4	27,0	–	–	67,0	–	–	–	–	–	2.40
8	31,1	25,1	29,3	27,0	–	–	66,2	–	–	–	–	–	4.40
9	32,2	26,0	29.5	27,1	–	–	62,1	–	–	–	–	–	8.50
10	33,0	25,2	30,0	27,1	–	–	62,1	–	–	–	–	–	11.30
11	34,0	26.0	30,2	27,1	–	–	64,0	–	–	–	–	–	11.20
12	(34.9)	27,1	30,5	27.0	–	–	66,0	–	–	–	–	–	10.40
13	29,8	24,7	30,8	27,0	–	–	63,4	–	–	–	–	–	0.00
14	31,6	23,6	29,5	27,0	–	–	65,8	–	–	–	–	–	6.20
15	33,0	26,3	29,6	27,0	–	–	62,5	–	–	–	–	–	11.55
16	31,8	25,3	30,1	27,0	–	–	58,7	–	–	–	–	–	0.30
17	28,0	(23,0)	29,1	27,9	–	–	30,0	–	–	–	–	–	0.00
18	32,3	(23,0)	28,4	27,1	–	–	63,0	–	–	–	–	–	7.00
19	33,9	25,7	29,0	27,1	–	–	63,0	–	–	–	–	–	10.10
20	34,5	26,0	29,5	27,1	–	–	63.6	–	–	–	–	–	9.40
21	35.3	26,0	30,0	27.2	–	–	63,5	–	–	–	–	–	9.20
22	34.0	26,6	30,2	27,2	–	–	65,0	–	–	–	–	–	9.20
23	33.9	26.5	30.5	27,2	–	–	67,1	–	–	–	–	–	10.30
24	33,8	26,5	30.3	27,1	–	–	64,2	–	–	–	–		11.10
25	34.0	26,6	30,5	27,1	–	–	65,9	–	–	–	–		10.50
26	34.0	27,0	30.5	27,1	–	–	64,0	–	–	–	–	–	10.40
27	31,8	26,7	30,5	27,1	–	–	65,4	–	–	–	–	–	6.00
28	33,0	26,5	30,5	27,1	–	–	64.0	–	–	–	–	–	7.30
29	33,0	26,1	30.1	27,2	–	–	67.9	–	–	–	–	–	6.10
30	34,3	24,0	30,2	31,3	–	–	67,7	–	–	–		–	6.00
31	31.0	24.0	30,3	27,3	–	–	47,0	–	–	–	–		1.00
Médias	32,55	25,44	29,83	27,20	–	–	61,81	–	–	–	–		203 15

COLÓNIA DE MACAU

Setembro — **Observatório Meteorológico de Macau** — **1936**

Longitude 113° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade								Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21					9	15	21			
																(1)		(1)		(1)							(1)	h. m.	
1..	752,7	751,1	751,9	29,7	33,1	26,9	33,8	24,0	24,9	25,4	22,5	82	71	87	S	2	S	12	SW	2	5,1	7	6	7	22,0	–	1,5
2..	52,9	51,9	53,1	29,2	32,6	27,0	32,8	24,6	23,5	25,6	22,5	82	73	86	ESE	1	SE	4	ESE	4	4 9	8	8	2	11,0	–	4,0
3..	54,1	53,3	54,4	28,5	31,6	27,4	32,0	25,9	23,6	25,8	22,5	83	75	87	»	10	»	15	»	16	13.1	9	4	7	0.0	–	3,5
4..	53,5	51,3	51,4	28,7	32,0	28,7	33,0	25,0	23,7	25,8	23,8	85	75	86	NE	5	ENE	4	SE	8	5,5	9	9	10	22.8	–	3,5
5..	52,2	(50.6)	51,7	28,1	28,9	25,4	29,0	25 2	23,6	23,7	23,3	84	85	97	ESE	14	ESE	30	ESE	30	20,0	10	8	8	5.6	–	3,5
6..	52,4	52,6	53,2	25,8	25,4	24,6	26,5	24,5	23,3	23,3	22,1	97	97	100	S	28	SSE	14	SE	18	19 0	10	10	10	27,0	–	2,0
7..	55.0	55,1	56,2	24,6	22.9	24,4	24,9	23,8	22,1	19,6	22,1	100	100	100	SSW	30	NNE	14	NNE	8	15 5	10	10	10	280,2	–	0,0
8..	57,1	55,5	56,9	28,3	30,5	26,3	31,8	23,9	26,2	24,7	22,9	97	79	92	»	18	SSW	25	S	24	17.6	9	9	10	2.2	–	1,0
9..	55,1	53,3	53,5	28.6	30,4	26,5	32,2	26,1	23,9	24,7	24.7	86	78	97	»	12	»	24	SSW	24	16,6	9	9	10	13,0	–	3,0
10..	53,6	52,6	54,2	26,4	29,8	26,1	31,0	24,7	21,1	22,7	21,3	86	74	89	W	10	SW	5	NW	5	12,0	10	9	10	0,4	–	2,5
11..	756,3	755,4	756,7	28,0	32,6	26,4	32,8	23,9	21,9	25,3	21,0	80	70	85	C	0	SSE	3	SSW	2	2,9	7	8	6	0.0	–	3,5
12..	58,1	56,4	58,2	29,0	32,8	28,0	32,9	25,9	23,3	25,2	22,1	79	69	82	NNE	2	SE	2	C	0	2.2	4	6	6	0,0	–	4,0
13..	57,3	55,3	55,8	30,2	34 8	28,0	(35,1)	26,5	24,5	26,5	24,3	77	65	91	NNW	2	SSW	4	SW	6	4,3	3	8	7	0,0	–	4,0
14..	56,9	55,1	56,1	30,3	33,0	28 1	33,2	26,5	24,8	25,5	22,0	80	71	81	WSW	6	SW	14	»	14	10,5	6	3	3	0,0	–	5,0
15..	57,3	55,7	57,4	29,7	33,5	27,7	33,6	26,0	24,8	27,0	23,9	81	71	87	»	6	»	6	»	14	9,6	3	7	4	0.0	–	4.0
16..	58,5	57,2	58,7	29,0	31,0	27,2	32,4	25,8	23,5	22,3	20,5	82	70	79	NNW	10	NNW	14	N	10	8,5	10	9	6	0 0	–	5,0
17..	59,7	57,6	58,0	26,5	28,8	25,2	30,8	22,4	19,0	19,7	19,7	76	70	85	N	12	NNE	4	»	4	7,2	4	8	4	0,0	–	4,0
18..	59,1	58,0	59,1	28,5	30,0	25,6	30,6	23,9	21,8	22,5	19.7	79	71	84	NE	7	ESE	7	ESE	12	6.0	4	5	8	0,0	–	4,5
19..	60,3	59,1	59,4	27,9	31.1	25,7	31,5	24,4	20,3	20,3	19,4	77	64	81	E	3	SE	1	SE	6	6.7	6	6	3	0,0	–	4,0
20..	60,6	59,4	60,1	29,0	29,8	26,5	31,7	25,0	19,0	20 6	18,7	64	66	72	NE	7	ESE	4	»	3	9,0	3	3	8	0.0	–	5,0
21..	(760,8)	758,7	759,1	28,2	30,0	26,1	31,1	24,5	19,6	19,0	19,0	69	63	76	»	6	»	2	»	7	7,0	2	6	2	0.0	–	5,0
22..	58,8	56.9	57,6	29,0	30 8	27,2	31,7	25.0	21,3	20,4	20,7	74	65	81	E	7	»	1	»	8	5,8	7	6	6	0,0	–	5,5
23..	56,8	55,5	56,6	29,6	31,8	26,2	31,9	25,3	21,2	21,7	20,9	73	64	84	SE	18	SE	6	»	16	10.5	8	6	3	0,0	–	5,0
24..	56,7	55,0	56,2	28,6	32,7	26,8	32,8	25.0	21,3	23,1	21,0	73	64	85	NE	12	SSE	1	ESE	12	10,6	3	2	2	0,0	–	5,0
25..	56,7	54.3	56,1	29,1	31,9	26,8	31,9	25,3	23,0	15,7	22.4	77	46	86	»	12	NNE	12	SE	3	11,8	3	3	7	0,0	–	5,0
26..	57,5	55,3	56,6	26,2	28,8	24,4	28,9	25,1	9,2	10,7	11.5	39	38	50	»	22	»	22	NNE	19	20 2	7	2	2	0,0	–	7,5
27..	57,9	55,7	56,8	23.0	26,2	24,3	26,9	(21.0)	9,7	9,1	11.6	49	38	52	NNE	20	»	20	NNW	12	19,8	3	2	10	0,0	–	8,5
28..	57,2	55,7	56,9	23,5	26,9	25,0	27,0	22.1	10,7	12,0	12,9	52	47	56	»	16	NE	19	ENE	17	16.2	9	8	8	0,0	–	7,5
29..	57,6	56.2	57,3	23,9	27,0	24,5	27,2	22.6	12,2	15.1	15,5	59	58	70	»	16	ESE	9	E	4	16,0	10	9	10	0,0	–	7.0
30..	57,9	56,1	57,1	26.0	28,7	25,3	30,5	22,1	15,7	14,1	17,6	65	50	74	NE	17	E	8	SE	7	11,1	4	3	3	0.0	–	5,0
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	756,69	755,20	755,88	27,77	30,31	26,28	31,05	24 53	23,76	21,34	20 39	76,2	67,6	82,1	–	11.0	–	10,2	–	10,5	10,84	6,6	6,4	6,6	384 2	–	128,5

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média ..	26,80	27,94	28,71	27,65	26,96	25.38

●* no dia 109 ● nos dias 2, 5, 8 e 9 ●[1] nos dias 1, 4 e 6. ●[2] no dia 7.

COLÓNIA DE MACAU

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Macau

Setembro — 1986	Temperatura em graus centesimais								Actinometria - Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	8m,0	—	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	33,8	24,0	29.7	27,3	-	-	64,5	-	-	-	-	-	9.10
2	32,8	24,6	30.0	27,4		-	65.1	-		-	-	-	8.40
3	32,0	25.9	30,1	27,3	-	-	64,5	-	-	-	-	-	9.00
4	33,0	25,0	30.0	27,4	-	-	67.0	-	-	-	-		5.30
5	29,0	25,2	30,0	27,4	-	-	61.1	-	-	-	-	-	3.20
6	26,5	24,5	30.0	27,4	-	-	42,1	-	-	-	-	-	0.00
7	24,9	23,8	28,6	27.3	-	-	34,0	-	-	-	-	-	0.00
8	31,8	23,9	25,9	27,5	-	-	64 9	-	-	-	-	-	4.00
9	32,2	26,1	27,0	27,7	-	-	64,7	-	-	-	-	-	5.00
10	31 0	24,7	27,6	27,8	-	-	64,5	-	-	-	-	-	3.10
11	32,8	23,9	28,0	28,0	-	-	63,8	-	-	-	-		10.40
12	32,9	25,9	28,3	28.0	-	-	65,6		-	-	-	-	9.20
13	(35,1)	26,5	28,6	28,0	-	-	65,0	-	-		-	-	8.30
14	33,2	26,5	29,0	28,0	-	-	64.0	-	-	-	-	-	11.00
15	33,6	26.0	29,2	28,0	-	-	62,5	-	-	-	-	-	11.00
16	32,4	25,8	29.5	28,0	-	-	65.7	-	-	-	-	-	8.40
17	30.8	22,4	29,2	27.9	-	-	(67,8)		-	-	-	-	5.20
18	30,6	23,9	29.0	27,9	-	-	65,1	-	-	-	-	-	9.20
19	31,5	24,4	28.9	27,9	-	-	61,4	-		-	-		7.50
20	31,7	25,0	28,9	27,9	-	-	62,8	-	-	-	-	-	8.50
21	31.1	24,5	28.9	27,9	-	-	61,0		-	-	-		10.20
22	31,7	25,0	28,9	27,9		-	64 0		-			-	9.30
23	31,9	25,3	28,9	27.9	-	-	64,8	-			-		7.00
24	32,8	25,0	28,8	27,9		-	62,5	-		-	-		9.50
25	31,9	25,3	28.8	27,9			62,0		-	-	-		9 30
26	28.9	25,1	28.8	27,9		-	59,9	-				-	9.40
27	26,9	(21,0)	25,6	27,9	-		58,7					-	10.00
28	27.0	22,1	27.0	27,9	-		54.6						1.00
29	27,2	22.6	27,0	27,9			58,0				-		0.20
30	30,5	22.1	26,9	27,9	-		59,9						0.00
31	-	-	-	-	-	-		-		-			
Medias	32,38	24,53	28,57	27,77	-	-	61.38						205.30

COLÓNIA DE MACAU

Outubro — **Observatório Meteorológico de Macau** — **1936**

Longitude 113° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de núvens 0-10 9	15	21	Chuva (1)	Número de horas de chuva h. m.	Evaporação em milímetros
1..	757,8	755.6	756,8	25,2	29,8	24,6	30.2	21,2	12,6	11,9	16,7	54	41	77	NNE	15	NE	13	S	7	11,7	3	8	9	0,0	–	7.0
2..	57,9	56,6	58.1	25.0	29,9	26.2	(31.8)	23.2	14,3	15.2	18.9	62	51	75	»	13	ENE	9	E	5	7,8	10	9	9	0,0	–	8,5
3..	59,8	58,4	60 1	26,6	28,8	25,5	29,8	24,4	15,3	16,0	16,2	60	57	71	NE	18	NE	14	ESE	12	12,6	9	8	10	0.0	–	7.0
4..	60.5	58,9	60,2	23,5	27,3	23,7	28,5	23,2	20,8	22,2	20.7	100	84	98	ESE	18	ESE	22	»	13	18.0	10	8	10	17,2	–	5,0
5..	60,1	58.8	59.5	24.6	26,7	24,8	27.7	22,8	19,9	20,5	20,2	88	79	91	NE	10	C	0	SE	12	8,1	10	9	10	1.2	–	2,0
6..	59,4	57.9	59,4	26,0	29,4	25.4	30,7	24,3	20,9	21 3	19,9	84	74	87	E	7	SE	8	ESE	9	10,7	9	5	10	0,0	–	2.5
7..	59,7	58,3	59,9	23,9	23.1	23.0	25.0	22,5	20,3	20,8	20.8	92	100	100	NE	10	NNW	10	NE	4	8.0	10	10	10	12,4	–	4.5
8..	60,7	58.5	60,4	23.9	27,3	24,5	27,5	22,1	18.8	18.6	16,9	89	72	78	NNE	7	ESE	2	»	2	5.1	9	8	10	5.8	–	1,0
9..	59,1	57,0	57,6	25,0	27.9	23,8	28.5	22.2	19,6	17.8	17.2	83	64	83	NNW	3	NNE	12	NNW	15	6,2	7	6	8	0,0	–	2,5
10..	56,8	54.8	56,0	23.9	28,0	23.7	28.2	20,8	13.4	14.5	15,6	61	54	75	N	12	N	6	»	12	11,0	8	7	8	0.0	–	4,0
11..	756,6	754,7	756,1	24,4	27,7	24,4	28,0	19,4	10.1	11.0	13,2	46	40	60	NNE	14	»	20	N	18	13,1	1	2	4	0,0	–	6,0
12..	59,0	56,7	59,1	24,8	28,0	26.1	28,1	20.7	9,6	9.6	10,4	42	35	41	»	14	NNE	16	NNE	10	15.6	2	0	6	0,0	–	8,0
13..	61.0	58,7	59,6	23.9	27.1	22,6	28,0	19.6	7,7	8,2	11.3	36	31	57	»	16	»	23	NNW	17	15,3	0	2	3	0,0	–	8,5
14..	61,1	58,5	60,1	24,0	27.7	21,9	28.2	19,9	7,6	9.6	11.4	36	35	59	»	11	»	12	NNE	18	12,2	8	2	6	0,0	–	9,0
15..	61,1	58,7	59,8	23,9	27,2	23.7	27,4	18,9	7,3	8.1	9,3	33	31	45	»	13	»	22	NNW	12	15.8	4	2	3	0,0	–	9,0
16 .	61,5	59.2	60,6	23.7	28.4	23,7	29,0	20,0	9,3	7.8	10,8	45	28	52	N	11	»	16	»	15	12.4	0	0	6	0,0	–	9,5
17..	62,7	61,3	62,4	23,7	27,8	25,1	27,9	19.8	7,4	6,8	8.1	34	26	35	NNE	13	»	25	NNE	17	15,7	1	0	2	0.0	–	9.0
18..	(54,0)	61,0	62,6	22,8	26.5	21,9	26,6	20.0	8,0	8,8	11.7	40	35	62	»	23	»	23	N	20	22,8	0	0	2	0,0	–	10,0
19..	64,1	61,3	61.9	20,2	25,1	21.0	25,2	18,2	8.4	9.9	9,1	49	44	50	»	20	NE	17	NNW	17	23,2	0	0	0	0.0	–	9,0
20..	63,5	61.8	63,3	21,9	25.5	20,5	26.0	(18 1)	8.0	11,2	12,4	45	49	70	NE	15	ESE	8	ESE	20	11.8	0	0	2	0.0	–	8,0
21..	764,2	762.8	764,0	23.3	26,2	21.2	26,4	19,0	13,7	10.4	12,2	65	41	68	E	9	NE	12	SE	8	10.1	0	1	0	0,0	–	7,0
22..	64.9	62,7	63.8	22.7	26.9	21,9	27,0	19.0	15,8	14.8	14,6	77	56	76	NNE	6	ESE	9	»	9	9.4	1	1	2	0,0	–	7.0
23..	63,7	61,4	62.4	23.6	28,2	22.0	28,3	19,5	15,5	15,8	14.7	74	56	77	NE	9	SE	9	»	13	9,8	1	1	1	0.0	–	6,5
24..	63,6	60,9	61.9	23,7	28,5	22.8	28.7	20,0	15,1	16,0	14.5	70	58	73	»	7	»	9	SSE	10	13 0	0	2	1	0.0	–	5.5
25..	62,7	60,3	61.8	23,8	27,7	23.3	28,5	20.2	17.1	16,2	17.2	81	59	83	C	0	ESE	11	WSW	9	7.4	2	2	2	0.0	–	5.
26..	62,1	61,2	63,1	23.6	28,0	23,8	28 2	20.8	12,2	9,5	12.1	59	35	58	N	10	NNE	20	N	16	10.7	0	0	0	0 0	–	5.
27..	65,8	64.2	65,6	23,0	26.0	22,3	26,6	20,9	10.7	11.0	14,7	52	46	77	NE	17	ESE	12	ESE	8	13,9	7	0	0	0,0	–	9.
28..	(66.9)	64.8	65,6	23.9	26,6	21,3	26.7	20,2	13,8	13.8	13 8	66	56	78	ESE	11	»	8	SE	9	11.2	4	5	0	0.0	–	7.
29..	65.1	62.3	62,5	23.6	26,0	21,1	26.6	19,1	15.4	12 0	15.2	73	47	83	ENE	3	NE	7	SSE	9	8.3	3	2	2	0,0	–	5.
30..	62,2	59,2	60,7	23,5	27,7	22,5	28,0	19.0	16.9	16,7	16.1	79	64	81	NE	6	ENE	10	»	8	8.5	2	4	1	0,0	–	6.
31..	61.4	58,5	60,4	26.4	28,4	22.4	29,5	20.2	17,4	19,4	17,6	71	68	88	ESE	2	»	9	SE	10	7,5	5	1	0	0.0	–	4.
Médias	761,25	759,54	760,82	23,95	27.42	23,25	27.64	20,63	13.66	13.72	14,63	62,7	52,1	71,2	–	11,1	–	12.6	–	11.7	118,4	4.1	3,4	4.4	36,6	–	198

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média ..	24.79	24 50	23.75	22,14	23.68	23.54

(2) nos dias 4. 5. 7 e 8.

COLÓNIA DE MACAU

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Macau

Outubro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0			Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	30,2	21,2	26,0	27,8	-	-	60,1	-	-	-	-	-	8.00
2	(31,8)	23,2	27,1	27,9	-	-	(67,5)	-	-	-	-	-	2.40
3	29,8	24,4	27,5	27,9	-	-	64,0		-	-	-	-	2.00
4	28,5	23,2	27,6	27,9	-	-	60,2	-	-	-	-	-	0.30
5	27,7	22,8	27,3	27,9	-	-	63,0	-	-	-	-	-	0.30
6	30,7	24,3	27,3	27,9	-	-	64,5	-	-	-	-	-	4.20
7	25,0	22,5	27,6	27,9	-	-	37,5	-	-	-	-	-	0.00
8	27,5	22,1	26,8	27,9	-	-	57,9		-	-	-		1.20
9	28,5	22,8	26,9	27,9	-	-	64,8	-	-				4.10
10	28,2	20,8	26,6	27,9	-	-	59,3	-	-		-		9.20
11	28,0	19,4	26,0	27,8	-	-	57,8	-	-	-	-	-	10.00
12	28,1	20,7	25,9	27,8	-	-	58,7	-	-	-	-	-	9.20
13	28,0	19,6	25,5	27,8	-	-	58,8	-	-	-	-	-	9.30
14	28,2	19,9	25,5	27,8	-	-	58,9	-	-	-	-	-	9.20
15	27,4	18,9	25,4	27,7	-	-	58,0	-	-	-	-	-	9.10
16	29,0	20,0	25,2	27,7	-	-	50,5	-	-	-	-	-	9.30
17	27,9	19,8	25,3	27,6	-	-	58,1	-	-	-	-	-	9.30
18	26,6	20,0	25,2	27,7	-	-	57,0	-	-	-	-		9.10
19	25,2	18,2	25,0	27,6	-	-	54,7	-	-	-	-		9.20
20	26,0	(18,1)	24,8	27,7	-	-	56,0		-	-	-	-	9.30
21	26,4	19,0	24,9	27,6	-	-	56,8	-	-	-	-	-	9.30
22	27,0	19,0	25,1	27,6		-	55,9	-	-	-	-	-	9.10
23	28,3	19,5	25,4	27,6	-	-	57,0	-	-	-	-	-	9.40
24	28,7	20,0	25,7	27,6	-	-	57,3	-	-		-	-	9.30
25	28,5	20,2	26,0	27,6	-	-	57,3	-	-	-	-	-	9.30
26	28,2	20,8	26,0	27,6	-	-	57,2	-	-	-	-	-	9.10
27	26,6	20,9	25,9	27,5	-		54,8	-	-	-		-	8.00
28	26,7	20,2	25,9	27,5		-	55,8	-	-		-	-	8.40
29	26,6	19,1	25,8	27,4			55,0	-			-		9.00
30	28,0	19,0	25,6	27,4	-	-	56,9	-	-	-	-	-	9.20
31	29,5	20,2	25,9	27,4	-	-	59,2	-		-	-	-	8.00
Médias	27,96	20,64	26,05	27,71	-	-	57,76	-	-	-	-	-	226.40

COLÓNIA DE MACAU

Novembro — **Observatório Meteorológico de Macau** — **1936**

Longitude 113° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dia	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão de vapor			Humidade relativa			Vento Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de núvens 0-1			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m.	
1..	761,6	759,9	761,1	23,8	28,9	23,8	29,0	20,2	17,1	17,3	18,8	81	59	88	NE	9	ESE	15	SSE	7	9,0	1	2	2	0,0	–	4,5
2..	61,9	60,5	61,0	24,9	26,7	22,8	28,4	20,3	18,1	17,0	17,3	79	67	84	ESE	20	»	24	ESE	21	14,9	9	4	7	0,0	–	5,0
3..	61,5	59,8	60,6	23,1	23,3	22,0	24,0	22,3	18,9	19,4	18,2	91	96	95	»	16	»	11	SE	16	13,6	10	9	10	0,4	–	4,0
4..	61,6	(59,4)	60,6	25,4	29,9	23,9	(31,1)	22,5	19,7	21,0	20,3	84	70	93	E	5	SE	12	SSE	16	11,4	7	2	2	0,0	–	1,5
5..	62,7	61,2	62,9	27,5	27,6	23,8	30,5	23,0	20,3	20,3	18,8	77	77	89	ESE	6	»	11	SE	24	12,1	8	9	7	0,0	–	5,0
6..	63,5	61,0	60,7	26,5	28,1	22,6	30,4	22,4	18,7	19,7	18,0	73	70	93	SE	17	»	12	SSE	8	16,5	3	3	4	0,0	–	3,5
7..	63,5	61,6	63,4	20,9	23,1	18,5	24,9	18,9	15,1	12,5	10,9	83	61	72	NNW	20	N	14	N	31	18,8	8	5	9	0,0	–	5,0
8..	65,1	61,4	63,2	17,9	22,7	20,0	23,2	16,7	8,6	9,4	12,8	59	46	76	N	22	NE	15	SE	5	19,9	9	5	4	0,0	–	5,0
9..	64,6	61,4	63,1	20,0	24,2	20,2	24,3	17,0	11,1	10,0	12,8	64	45	76	»	10	»	11	»	15	11,8	9	4	5	0,4	–	6,0
10..	64,7	61,7	63,5	23,2	24,8	20,0	25,0	18,9	12,5	13,1	12,8	62	58	77	ESE	22	ESE	9	»	15	9,0	2	2	4	0,0	–	7,0
11..	765,4	762,7	764,0	21,4	26,1	20,7	25,9	19,3	12,2	13,7	13,7	68	55	76	NE	15	SE	8	»	10	13,0	1	1	2	0,0	–	5,5
12..	65,6	62,6	64,6	21,8	24,6	20,2	34,7	18,3	13,1	12,9	12,9	69	56	77	ENE	11	ESE	9	»	13	11,3	1	3	3	0,0	–	6,0
13..	65,0	64,2	65,6	20,9	24,0	20,7	24,0	18,6	10,7	10,4	12,2	60	48	68	NE	19	NE	13	»	12	11,6	1	2	2	0,0	–	5,5
14..	66,3	62,3	64,8	22,0	24,2	20,0	24,3	18,6	14,5	11,9	14,2	74	55	83	ENE	8	ENE	12	»	7	8,6	5	1	3	0,0	–	6,0
15..	66,0	63,3	64,6	21,0	24,1	22,1	24,3	17,0	14,0	11,6	10,3	81	52	55	NE	10	NE	15	»	11	8,3	5	1	1	0,0	–	5,5
16..	64,8	62,1	63,5	20,6	24,0	20,4	25,0	17,8	13,7	12,7	14,3	76	54	85	»	10	ENE	15	»	8	10,7	1	2	3	0,0	–	5,5
17..	63,8	62,4	63,9	24,3	25,8	21,0	26,0	18,0	14,8	14,3	13,9	66	61	78	ESE	17	SE	15	»	15	12,0	8	3	3	0,1	–	5,0
18..	64,0	61,7	63,6	22,5	24,0	18,7	25,6	18,6	15,9	13,7	10,5	79	65	67	NE	4	N	13	NW	22	14,4	2	8	6	0,0	–	5,0
19..	66,1	64,0	65,5	16,6	20,8	19,6	21,0	(15,0)	8,1	9,1	8,9	60	50	56	NNE	29	NE	16	N	12	21,5	4	6	8	0,0	–	4,5
20..	67,7	65,5	66,3	18,6	22,6	18,8	22,7	16,9	9,4	10,0	10,3	62	51	64	NE	15	NE	6	NNW	12	13,6	3	3	3	0,0	–	5,0
21..	766,8	764,6	765,6	19,0	22,9	20,4	23,6	16,1	9,4	9,3	8,5	61	45	50	»	15	»	10	N	6	10,2	0	0	2	0,0	–	5,5
22..	67,7	64,9	66,2	18,6	22,8	18,8	22,9	16,1	7,8	7,1	10,6	49	37	67	NNE	16	»	10	SE	12	13,6	0	0	0	0,0	–	6,5
23..	(68,1)	65,2	66,2	18,9	22,4	19,4	22,5	17,4	9,4	8,5	7,8	62	44	49	NE	15	E	10	»	6	12,6	0	1	2	0,0	–	7,0
24..	67,2	64,4	65,5	20,5	22,7	18,7	23,0	16,0	12,4	11,5	10,5	71	59	67	ENE	10	ESE	9	ESE	16	9,1	2	1	3	0,0	–	6,0
25..	65,7	61,5	63,3	19,1	22,6	19,6	23,0	17,1	13,1	14,2	13,2	80	70	82	NE	9	»	9	SE	12	12,4	10	8	8	0,0	–	5,0
26..	63,7	62,1	63,8	20,4	19,6	19,2	21,4	18,6	14,2	16,0	15,0	83	95	95	NNE	10	N	3	ESE	11	9,6	10	10	10	5,6	–	3,5
27..	64,8	62,5	64,2	20,1	22,9	20,7	23,1	18,6	14,0	9,7	11,2	81	49	65	N	15	NNE	16	NNE	16	13,3	10	8	8	0,0	–	1,5
28..	66,7	63,3	63,9	17,3	19,9	18,3	21,0	15,2	7,3	6,1	8,0	50	38	52	NNE	9	NE	14	ESE	9	13,8	0	0	3	0,0	–	6,0
29..	63,8	61,4	62,2	19,9	19,9	18,6	21,9	17,3	11,3	11,6	12,1	67	71	78	ESE	20	ESE	8	SE	20	15,7	9	10	6	0,0	–	7,0
30 .	63,4	61,9	63,2	20,2	23,3	19,0	24,1	17,5	14,1	14,2	13,7	81	71	89	NE	7	»	6	»	6	8,9	9	8	7	0,0	–	3,5
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	764,77	762,35	763,69	21,23	23,98	20,42	24,07	18,34	13,32	12,94	13,08	71,1	59,2	74,9	–	13,7	–	11,7	–	13,1	12,71	6,0	4,5	4,7	6,5	–	151,5

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média ..	24,87	20,84	21,12	20,12	19,56	19,80

● nos dias 3 e 9. ● nos dias 17 e 26.

COLÓNIA DE MACAU

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Macau

Novembro — 1936	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	290,	20,2	26,0	27,3	–	–	57,7	–	–	–	–	–	9.30
2	28,4	20,3	26,4	27,3	–	–	60,1	–	–	–	–		4.00
3	24,0	22,3	26,1	27,3	–	–	47,9		–	–	–		0.20
4	(31,1)	22,5	25,9	27,3	–	–	58,1	–	–	–	–	–	8.30
5	30,5	23,0	26,6	27,3	–	–	(63,0)	–	–	–		–	6.30
6	30,4	22,4	26,9	27,2	–	–	58,0	–	–	–	–		8.20
7	24,9	18,9	26,9	27,1	–	–	53 9	–	–	–	–	–	4.00
8	23,2	16,7	25,5	27,1	–	–	58,3	–	–	–	–	–	6.00
9	24,3	17,0	25,5	27,1	–	–	53,4	–	–	–	–	–	7.20
10	25,0	18 9	24,9	27.1	–	–	55,0	–	–	–	–	–	9.30
11	25,9	19.3	24,9	27,1	–	–	54,1	–	–	–	–	–	9.10
12	24,7	18,3	24 9	27,1	–	–	54,9	–	–	–	–	–	9.10
13	24,0	18,6	24,6	27,1	–	–	52 0		–	–	–	–	9.00
14	24,3	18,6	24,5	27.1	–	–	53,4	–	–	–	–		9 10
15	24.3	17 0	24.5	27,1	–	–	52,4	–	–	–			8.40
16	25,0	17,8	24,4	27,0		–	52,9	–	–	–			8.40
17	26,0	18,0	24.5	27.1	–	–	54,8	–	–	–	–	–	7.30
18	25,6	18,6	24,9	27,0	–	–	56,0	–	–	–	–	–	5.10
19	21,0	(15,0)	24,0	27.0	–	–	57,3	–	–	–	–	–	4.00
20	22,7	16,9	23,2	26,9	–	–	52,9	–	–	–	–	–	8.20
21	32.0	16,1	23,1	27.0	–	–	52,0	–	–	–	–	–	9.00
22	22,9	16,1	23.0	26,9	–	–	52,1	–	–		–		9.00
23	22,5	17,4	23,0	26,9	–		51,8	–	–	–	–	–	9.00
24	23,0	16,0	22,6	26,9		–	52,9	–	–	–	–		9.00
25	23,0	17,1	22,6	26.9		–	53,0		–	–	–		0.40
26	21,4	18,6	22,9	26,8	–	–	32,2	–	–	–		–	0.00
27	23,1	18,6	22,6	26.8	–		57,0	–	–		–		0.40
28	21.0	15,2	21.9	26,8		–	48,5	–	–	–		–	8.10
29	21.9	17,3	21,3	26,7	–		53,0	–	–	–			1.30
30	24,1	17,5	21,5	26,8		–	55,4	–	–	–			8.30
31	–	–	–	–			–	–	–	–		–	
Médias	24,67	18,67	24,32	27,04	–	–	53,80		–	–	–		198.20

COLÓNIA DE MACAU

Dezembro — **Observatório Meteorológico de Macau** — **1936**

Longitude 113° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ E. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(1)	h. m	
1..	764,5	762,3	764,0	20,0	26,2	20,8	26,4	16,0	14,2	14,0	12,1	82	58	67	N	6	ESE	8	C	0	6,0	2	1	2	0,0	–	3,5
2..	65,1	62,9	65,5	21,0	24,9	18,8	25,0	17,4	10,4	10,1	9,3	57	46	60	NE	13	NNE	16	NNE	22	11,2	3	4	8	0,0	–	5,5
3..	61,1	63,6	64,7	23,5	17,9	16,3	19,2	12,2	15,6	7,3	8,2	75	51	61	NNE	23	»	21	NNW	16	20,6	3	4	2	0,0	–	7,5
4..	64,8	61,2	62,5	16,5	20,4	17,8	21,1	15,0	9,1	9,7	9,7	66	57	65	»	11	NE	17	SE	7	12,2	1	0	4	0,0	–	5,0
5..	64,1	62,0	63,7	18,6	22,0	18,1	22,1	15,3	12,1	11,3	12,2	78	58	79	ENE	11	ESE	11	»	15	11,3	2	3	2	0,0	–	4,5
6..	65,6	63,1	64,5	18,9	23,7	18,7	32,8	17,4	12,1	13,9	13,4	77	66	84	NE	12	SE	1	»	7	9,2	4	2	10	0,0	–	5,0
7..	65,3	63,8	65,2	21,0	22,1	18,6	23,1	18,2	13,5	14,4	13,2	73	74	85	ESE	10	»	6	»	8	9,7	9	9	4	0,0	–	4,0
8..	65,4	63,1	64,5	17,9	23,8	18,8	32,8	15,8	11,4	10,7	13,6	80	51	87	N	5	»	11	»	8	9,1	0	2	4	0,0	–	3,0
9..	65,3	62,7	64,0	21,6	23,9	18,2	25,2	18,2	12,1	13,8	12,6	67	65	85	ESE	23	»	13	»	13	17,7	1	1	3	0,0	–	6,0
10..	63,7	(56,3)	61,8	21,0	23,8	18,7	24,5	18,4	13,5	13,9	13,6	73	66	88	E	8	ESE	11	»	14	13,3	3	2	3	0,0	–	4,5
11..	761,7	760,6	762,1	20,4	23,0	20,4	23,9	17,8	14,4	15,6	14,3	86	75	84	E	1	»	8	SSE	11	6,5	9	8	6	0,0	–	4,0
12..	62,9	62,2	64,8	20,4	27,0	20,8	27,0	22,8	15,6	14,9	15,4	89	57	87	NNE	7	»	8	ESE	22	9,9	9	5	10	0,0	–	3,5
13..	67,0	62,9	66,0	19,8	23,5	20,6	23,6	19,0	12,7	12,3	12,6	74	59	73	»	12	E	13	SE	16	16,3	9	8	9	0,0	–	5,0
14..	66,3	63,3	63,9	18,4	20,4	18,4	20,6	17,2	13,8	14,0	13,8	90	80	91	NE	6	»	6	»	12	13,0	10	7	10	3,2	–	4,5
15..	64,5	62,2	63,4	20,1	19,7	18,3	22,0	17,9	14,1	13,0	14,1	81	78	96	ESE	17	ESE	34	ESE	14	18,3	9	9	10	0,2	–	2,0
16..	62,4	60,0	61,0	19,9	23,9	20,8	24,0	18,0	16,1	17,1	17,1	96	81	96	»	17	SE	14	SE	17	18,5	10	8	9	0,6	–	2,0
17..	62,0	60,3	61,9	22,0	25,6	22,3	(28,0)	20,4	18,3	19,5	18,2	97	83	96	»	9	»	11	»	12	12,0	10	9	10	0,0	–	2,0
18..	63,9	63,0	64,4	17,5	17,9	15,7	22,0	15,3	13,1	12,4	11,3	93	82	89	N	25	N	26	N	24	18,9	10	10	10	0,0	–	2,5
19..	66,1	64,4	66,1	14,1	16,4	12,9	17,0	13,0	9,7	9,4	9,1	86	70	87	»	15	NNE	13	»	17	20,6	9	10	10	0,0	–	1,5
20..	(67,2)	64,7	65,3	12,0	13,7	11,6	14,4	11,1	8,5	7,1	7,3	86	63	74	»	24	N	31	NNW	23	22,6	10	10	10	0,0	–	2,5
21..	760,6	764,3	765,5	10,1	12,6	11,5	13,1	9,5	5,9	6,4	6,0	68	59	61	NNE	18	NNE	22	N	22	22,8	10	9	10	0,0	–	3,0
22..	66,4	64,8	65,6	11,0	14,2	11,4	14,8	9,5	6,4	6,7	6,5	68	57	69	»	23	NE	16	»	18	18,8	2	3	2	0,0	–	3,5
23..	65,9	63,4	64,8	10,9	16,0	14,6	16,2	10,0	6,5	7,3	6,8	70	57	58	N	21	N	12	»	22	17,0	10	7	10	0,0	–	3,0
24..	65,2	63,7	64,7	12,9	13,9	12,3	15,0	10,1	7,9	8,0	8,2	76	68	80	NNE	19	NNE	23	»	20	19,4	10	10	10	0,2	–	4,0
25..	65,8	62,7	63,2	10,2	14,8	14,2	15,0	(9,1)	9,0	8,0	8,1	97	68	69	N	22	»	22	»	15	21,9	10	10	10	0,6	–	3,0
26..	64,4	62,1	63,2	12,1	16,1	14,0	16,3	10,0	6,9	6,8	6,7	68	51	57	»	26	»	23	»	19	20,5	4	0	0	0,0	–	3,0
27..	64,2	62,7	63,3	12,6	18,7	14,2	18,9	10,4	5,3	6,4	7,0	50	40	61	NNE	19	C	0	ESE	15	13,6	0	3	2	0,0	–	4,5
28..	63,1	61,5	62,0	14,9	17,7	10,8	18,0	13,2	9,2	8,8	10,5	78	63	76	»	15	E	5	C	0	8,3	10	9	10	0,0	–	6,0
29..	62,6	60,8	62,7	18,0	21,3	18,2	23,1	15,9	11,2	12,2	12,5	76	68	84	NE	2	ESE	6	»	0	3,8	9	8	9	0,0	–	3,0
30..	63,1	60,5	62,1	17,4	18,9	15,0	19,0	14,7	11,4	10,8	11,4	80	71	91	NNE	13	NE	16	NNW	24	11,3	10	10	10	0,0	–	4,0
31..	62,1	60,6	62,2	14,0	14,1	13,2	15,5	12,8	10,9	10,9	11,0	97	97	98	N	17	NNE	20	NNE	17	18,0	10	10	10	18,2	–	3,0
Médias	764,47	762,38	763,83	17,05	19,94	16,84	20,70	14,89	13,32	11,18	11,16	78,5	65,1	78,6	–	14,7	–	14,3	–	14,5	14,59	6,7	6,2	7,1	23,0	–	118,0

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média ..	18,83	20,28	20,48	15,67	12,48	15-79

●° nos dias 15, 16, 24 e 25. ● nos dias 14 e 31.

COLÓNIA DE MACAU

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Macau

Dezembro — 1966	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h. m.
1	26,4	16,0	22,0	26,8	–	–	54,0	–	–	–	–	–	9.10
2	25,0	17,4	22,1	26,7	–	–	54,0	–	–	–	–	–	8.20
3	19,2	12,2	21,9	26,6	–	–	58,0	–	–	–	–	–	8.40
4	21,1	15,0	21,0	26,6	–	–	51,0	–	–	–	–	–	7.30
5	22,1	15,3	21,1	26,6	–	–	50,9	–	–	–	–	–	8.50
6	33,8	17,4	21,6	26,6	–	–	51,3	–	–	–	–	–	8.20
7	23,1	18,2	22,0	26,5	–	–	55,0	–	–	–	–	–	4.30
8	23,8	15,8	21,9	26,4	–	–	51,5	–	–	–	–	–	8.30
9	25,2	18,2	22,0	26,3	–	–	52,1	–	–	–		–	8.30
10	24,5	18,4	22,0	26,3		–	53,0	–	–	–	–	–	6.40
11	23,9	17,8	22,0	26,3	–	–	56,8	–	–	–	–	–	1.40
12	27,0	22,8	22,0	26,2	–	–	54,8	–	–	–	–		7.00
13	23,6	19,0	22,9	26,1	–	–	55,4	–	–	–	–	–	1.10
14	20,6	17,2	22,6	26,1	–	–	52,1	–	–	–	–	–	1.00
15	22,0	17,9	22,0	26,1	–	–	52,7	–	–	–		–	0.00
16	24,0	18,0	21,9	26,1		–	52,6	–	–	–	–	–	1.00
17	(28,0)	20,4	22,2	26,1	–	–	(65,0)	–	–	–	–	–	0.40
18	22,1	15,3	23,0	26,0	–	–	39,0	–	–	–	–	–	0.10
19	17,0	13,0	21,9	26,0	–	–	50,0	–	–	–			2.20
20	14,4	11,1	20,9	25,9	–	–	47,8	–	–	–	–		0.00
21	13,1	9,5	19,8	25,9	–	–	36,9		–	–	–		2.00
22	14,8	9,5	18,6	25,9	–	–	47,8		–	–			9.00
23	16,2	10,0	18,5	25,9		–	46,5	–	–	–	–		5.00
24	15,0	10,1	18,8	25,8	–	–	35,3		–	–	–		0.10
25	15,0	(9,1)	18,1	25,8	–	–	46,0	–				–	0.00
26	16,3	10,0	17,8	25,8	–	–	46,5	–		–		–	8.20
27	18,9	10,4	17,7	25,7	–		53,1	–	–	–			7.00
28	18,0	13,2	17,8	25,6			38,1	–	–	–	–		0.00
29	23,1	15,9	18,3	25,7	–	–	49,1			–			2.10
30	19,0	14,7	19,3	25,6	–	–	30,8		–	–		–	0.00
31	15,5	12,8	19,1	25,6	–	–	20,0	–		–		–	0.00
Médias	20,70	14,89	20,74	26,12	–	–	48,29	–	–	–	–		127.30

COLÓNIA DE MACAU

Estação: Observatório Meteorológico de Macau

Temperaturas extremas do terreno na profundidade. Horas de sol descoberto

Meses — 1936	Termómetros na relva: Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Termómetros de irradiação — Solar: Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Nocturno: Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Termómetros na profundidade: 0m,50	3m,00	Horas de sol descoberto — Duração: Efectiva	Teórica	Percentagem
														h m	h m	
Janeiro ...	17,25	11,07	22,0	5,6	14	3	45,08	52,9	6	-	-	16.71	23,90	146,10	332.48	43.8
Fevereiro .	17,80	13,13	25,0	6,0	18e22	12	39,56	59,0	3	-	-	17,18	22,58	34.45	331.25	10,3
Março ...	16,83	11,77	25,9	5,0	28	5 e 6	37,09	58.1	29	-	-	15,41	21,59	42.10	372.45	11,3
Abril	25,17	19,53	30,5	14.2	23	12	51,15	64,8	28	-	-	23,38	21,19	65.10	380.37	17,1
Maio	28,69	22,85	32,8	19,0	15e31	27	56,13	67,1	24	-	-	36.30	23,39	140.10	408.48	34,3
Junho	31,94	25,76	34.5	24,1	6	24	61,04	69,5	18	-	-	29,01	24,06	199.40	402.30	49,5
Julho	32,16	25,82	34,0	23,1	16e24	26	61,36	65,9	20 e 24	-	-	30,47	25,84	240.40	419.45	57,4
Agosto ...	32,55	25,44	34,9	23.0	1 e 12	17e18	61,81	69,5	1	-	-	29,83	27,20	203.15	399.55	50,5
Setembro .	32.38	24,53	35,1	21,0	13	27	61,38	67,8	17	-	-	28,57	27,77	205.30	369.03	55.5
Outubro ..	27,96	20,64	31,8	18.1	2	20	57,76	67,5	2	-	-	26,05	27,71	226.40	363.19	62,1
Novembro	24,67	18,67	31,1	15,0	4	19	53,80	63,0	5	-	-	24,32	27,04	198.20	322.46	61,6
Dezembro	20,70	14.89	28,0	9,1	17	25	48,29	65,0	17	-	-	20,74	26,12	127.30	336.05	37,8
Ano.....	25,67	19,51	35,1	5,0	13 de Setembro	5 e 6 de Março	52,87	69,5	18 de Junho e 1 de Agosto	-	-	23,89	24,78	1.830,00	4.439,46	41,1

Observatório Meteorológico de Macau

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Pressão atmosférica em milímetros: Média de 26 anos	1936	Desvio da normal	Temperatura em gráus centesimais: Média de 26 anos	1936	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 26 anos	1936	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 26 anos Total	1936 Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 26 anos Total	1936 Total	Desvio da normal
Janeiro	766,06	64,55	— 1,51	14,98	13,58	— 1,40	76,7	72,4	— 4,3	26,2	7,0	— 19.2	6	5	— 1
Fevereiro.....	64,55	61,47	— 3,08	18,07	15,17	— 2,90	82,0	86,2	+ 4,2	40,8	74,0	+ 27,6	7	13	+ 6
Março	62,70	64,27	+ 1,57	17,53	14,01	— 3,52	85,9	82,9	— 3.0	92.0	24,1	— 67.9	11	12	— 1
Abril.....	60,84	58,61	— 2,23	(b) 21.55	(a) 22,01	+ 0,46	87.6	85,7	— 1,9	133.6	72,1	— 61,5	12	12	0
Maio	57,25	56,92	— 0,33	26,04	25,55	— 0,49	85,9	86,8	+ 0,9	262,6	298,6	+ 36,0	14	15	+ 1
Junho	54,84	54.66	— 0,18	27,78	28,53	+ 0,75	85,4	84,4	— 1,0	316.9	183,7	— 133,2	19	16	— 3
Julho.....	54,04	53,49	— 0,55	28,55	28,90	+ 0,35	83,4	82,4	— 1,0	249.3	364,8	+ 115,5	17	19	+ 2
Agosto	53,70	53,22	— 0.48	27,66	28.58	+ 0,92	82,7	83.9	+ 1.2	244,5	168.6	— 75.9	15	18	+ 3
Setembro.....	56.70	55,92	— 0,78	27,48	27,41	— 0.07	79,2	75.3	— 3,9	189,4	384,2	+ 194.8	12	9	— 3
Outubro.....	61,58	60,54	— 1,04	25,25	23,87	— 1,38	72,4	62,0	—10,4	127,3	36.6	— 90.7	6	4	— 2
Novembro	63,93	63,60	0.33	20,40	21,16	+ 0,76	71.0	68,4	— 2.6	51,5	6,5	— 45.0	6	4	— 2
Dezembro	65,47	63.56	— 1.91	16.15	17.37	+ 1,22	72.9	74,0	— 1,1	32.7	23.0	9.7	5	6	+ 1
Ano	760,14	59.23	— 0,91	22,62	22,17	— 0,45	80,4	78,7	1,7	1.772,8	1.643,6	— 129.2	130	133	+ 3

(a) A média das temperaturas em Abril é sempre superior a 20 graus, só muito excepcionalmente é inferior (1925-18,44 ; 1934 19,81).
(b) As médias provenientes das somas de vários anos vem errada há bastante tempo. Faz-se a rectificação dos últimos 3 anos como se segue: 1933 média de 23 anos 21,55 ; 1934 - média de 24 anos 21,62 ; 1935 - média de 25 anos 21,54.

COLÓNIA DE MACAU

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU

1936

COLÓNIA

Estação: Observatório Meteorológico de Macau

Longitude = 113° 34′ E. Greenwich. **Latitude =**

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas	·	Pên
Janeiro	65,60	63,50	64,49	64,55	71.0	18	59,6	1	12,61	16,42	13,09	13,58	17.54	11.08	13,02	15,65
Fevereiro...	62,40	60,52	61,48	61,47	69,3	11	52,8	22	14.62	16.97	15,11	15,17	17,80	13,13	14,91	15,44
Março.....	65.33	63,08	64,39	64.27	69,6	26	56,8	28	13,88	15,89	13,55	14,01	16.83	11,77	8,19	11,49
Abril.....	59,62	57,80	58,42	58,61	64.7	12 e 14	50,0	28	21,99	24,31	21,34	22.01	25,17	19.53	19,23	22,36
Maio	57,65	56.30	56.82	56,92	60,2	3	52,3	17	26 23	27,25	24,45	25,55	28,69	22,85	28.48	26,90
Junho	55,24	54,21	54,52	54,66	57,9	17	49,7	3	29.04	30,81	27.38	28,53	31,94	25,76	28,04	29,19
Julho	53.94	53,05	53.49	53,49	57,4	8	48,4	31	29,79	31,26	27,78	28,90	32,16	25,88	29,54	28,51
Agôsto	53,59	52,48	53.59	53.22	58,7	17	43,4	17	28.87	31,62	27.47	28,58	32.55	25.42	28,08	27,74
Setembro...	56.69	55,20	55,88	55,92	60,8	21	50,6	5	27.77	30,31	26,28	27,41	31,05	24,53	26,80	27,94
Outubro....	61.25	59,54	60,82	60.54	66,9	28	54,0	18	23,95	27,42	23.25	23,87	27,64	20,63	24,79	24,50
Novembro ..	64,77	62.35	63.09	63 60	68,1	23	59,4	4	21,23	23,98	20,42	21,16	24.67	18,34	24,87	20,84
Dezembro ..	64.47	62,38	63.83	63.56	67,2	20	56,3	10	17.05	19,94	16,84	17.37	20,70	14,89	18,83	20,28
Ano.....	60.04	58.37	59,28	59,23	71,0	18 de Janeiro	43,4	17 de Agôsto	22,25	24,68	21,41	22,17	25.56	19,48	–	–

Meses	Núvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção											
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N.	NNE	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW
Janeiro	8,3	6.4	7.3	7.3	104,0	3,0	3,0	29	6,59	29	17	10	0	0	5	17	0	0	0	0	0
Fevereiro ..	9.4	8,8	9,6	9,2	51.0	74,4	17,6	11	6,43	7	13	10	2	2	9	24	4	3	1	2	0
Março	8,8	8.7	8,9	8,8	67.5	24.1	5,0	2 e 3	6,53	5	20	6	1	4	14	19	5	0	0	0	0
Abril.....	9,4	8,4	9 7	9.2	78,2	72.1	43,2	30	8.42	7	3	7	4	1	8	26	7	23	2	0	0
Maio	8.5	8.1	8,4	8,3	71,5	298,6	86,4	19	9.22	5	6	3	2	1	12	29	8	4	5	6	2
Junho	8.1	6,7	7.2	7,3	90 5	183,7	63,4	2	8.50	1	0	2	0	0	12	11	9	7	22	12	5
Julho.....	7.2	6,7	8,0	7,3	96.0	304.8	154,2	27	8,57	1	0	1	0	2	12	15	10	13	14	15	2
Agôsto	7,9	7,2	7.8	7,6	99.5	168,6	48,0	2	9.04	1	1	4	3	0	9	23	18	6	5	3	1
Setembro ..	6,6	6.4	6.6	6,5	128,5	384.2	280.2	7	10,84	3	11	9	2	4	14	15	3	4	8	7	2
Outubro...	4,1	3,4	4.4	3,9	198,1	36,6	17,2	4	11.84	8	24	15	2	3	15	11	3	1	0	0	1
Novembro .	6,0	4.5	4.7	5.1	151.5	6,5	5.6	22	12 71	9	7	19	4	2	20	23	3	0	0	0	0
Dezembro .	6.7	6,2	7,1	6,6	118.0	23,0	18,2	31	14,59	20	20	7	1	5	15	17	1	0	0	0	0
Ano.....	7.6	6,7	7,5	7,2	1254,3	1043.6	6280.2	7 de Setembro	9,44	96	122	93	21	24	145	230	71	61	57	45	13

A hora adoptada é a do meridiano 120° E. de Greenwich.

Os valores médios são deduzidos das observações directas feitas às 9, 15 e 21 horas, exceptuando os da temperatura que se deduzem das 9, 21 hora respectivos termómetros. As observações de evaporação e chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e são rela

DE MACAU

1936

22° 11′ 50″ N. **Altitude 65 metros**

do ar — das tadas					Extremas absolutas — Máxima	Data	Mínima	Data	Tensão do vapor — 9	15	21	Média	Humidade relativa — 9	15	21	Média
14,74	10,47	14,02	12,76	–	22.0	14	5,6	3	8,18	8.88	8,57	8,54	75.2	64.5	77,5	72,4
11,06	16,99	17,40	16,67	–	25,0	18 e 22	6,0	12	11.16	11,76	11,46	11,46	86,6	82,2	89,9	86,2
14,32	15,90	16,38	18,85	–	27,2	29	5,0	5 e 6	9.95	10,38	10,11	10.14	83.7	77,5	87,5	82,9
16,99	22,78	25,39	25,29	–	31,1	28	14,2	12	16,90	17.96	17.20	17,02	86,6	79,2	91,4	85,7
26,45	25,17	26,34	23,17	–	32,8	15 e 31	19,0	27	21.59	21,81	20.71	21,37	84,1	83.4	92.8	86,8
27,20	29,00	28.83	29,13	–	34,5	6	24,1	24	24.08	25.03	23,70	24.47	85,4	78,3	89,6	84,4
29.89	29.30	29,22	26,92	–	34,0	16 e 24	23,1	26	24.87	25 53	23.70	24,70	82,4	77,5	87.3	82,4
29.06	27,59	29,85	29.54	28.28	34,9	1 e 12	23.0	17 e 18	24.36	25,79	23,71	24,62	84,9	77.2	89,6	83,9
28,71	27.65	26,96	25.38	–	35,1	13	21,0	27	23,76	21,34	20,39	21,83	76.2	67.6	82,1	75,3
23,75	22,14	23.68	23,51	–	31,8	2	18,1	20	13,66	13,72	14,63	14.00	62 7	52,1	71,2	62,0
21,12	20,12	19,56	19,80	–	31,1	4	15,0	19	13,32	12.94	13,08	13,11	71,1	59,2	74,9	68,4
20,48	15,67	12,48	15,79	–	28.0	17	9,1	25	13,32	11,18	11,16	11,88	78.5	65,1	78,6	74,0
–	–	–	–	–	35,1	13 de Setembro	5,0	5 e 6 de Março	17,14	17,19	16,53	16,95	79,8	71,9	84,4	78,7

do vento — W	WNW	NW.	NNW.	C.	Número de dias com — Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de millimetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos		Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
0	0	0	8	7	5	0	3	–	2	–	0	0	0	–	0	0	0	–	–	–	0	5	0	0
1	0	0	0	9	13	0	11	–	2	–	0	0	0	–	0	0	0	–	–	–	0	17	0	0
0	0	0	0	19	12	3	8	–	4	–	0	0	0	–	0	0	0	–	–	–	0	18	0	0
0	0	1	0	1	12	2	7	–	5	–	0	0	0	–	0	0	0	–	–	–	0	11	0	0
1	1	0	1	7	15	0	14	–	1	–	0	0	0	–	0	0	0		–	–	0	7	0	0
1	0	1	1	6	16	0	14	–	2	–	0	0	0	–	0	0	0	–		–	0	3	0	0
0	0	0	0	8	19	2	17	–	2	–	0	0	0	–	0	0	0	–		–	0	2	0	0
4	2	0	3	10	18	0	15	–	3	–	0	0	0	–	0	0	0	–	–	–	0	0	0	0
1	0	1	4	2	9	0	8	–	1		0	0	0	–	0	0	0	–		–	0	2	0	0
0	0	0	8	2	4	0	4	–	0	–	0	0	0	–	0	0	0		–	–	2	1	0	0
0	0	1	2	0	4	1	2	–	2	–	0	0	0	–	0	0	0	–	–	–	0	1	0	0
0	0	0	3	4	6	2	2	–	4	–	0	0	0	–	0	0	0	–	–	–	0	7	0	0
8	3	4	30	75	133	10	105	–	28	–	0	0	0	–	0	0	0	–			2	73	0	0

máximas e mínimas, e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anémografo; os valores extremos da temperatura obtêm-se pelos vas às 24 horas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0° e ao nível do mar e 45° de latitude.

COLÓNIA DE TIMOR

COLÓNIA DE TIMOR

Posto Meteorológico de Dilli (Capitania)

1936

Latitude 8° 35′ S. — Longitude 125° 35′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Pressão atmosférica em m m						Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chova em m m			Número de dias com						
								Médias																					
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima absoluta	Data da mínima	Variação máxima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Chuviscos	Vento forte
Janeiro	755,20	756,8	753,7	3,1	29	13	28,75	31.6	25,9	5,7	33.5	22	25,0	26	–	70,0	63,2	–	–	151.2	26.8	5	13	0	0	9	0	7	1
Fevereiro (a) .	55,35	57,	53.8	3.7	2	29	28,80	31.9	25,7	6,2	33,0	2	24,5	7	–	73,0	57,4	–	–	129,1	37,5	4	9	0	0	13	0	7	0
Março	55,20	56,6	53,7	2,9	26	6	28,93	32,4	25,5	6,9	33,5	11 e 9	23,5	23	–	68,0	71.1	–	–	54,5	18,0	28	9	0	0	6	0	9	0
Abril (b)	55,15	56,5	54,0	2,5	21	29	28.80	31,9	25,7	6,2	34 0	6	22,0	19	–	67,0	77,0	–	–	117,0	31,0	26	10	0	0	7	0	6	2
Maio	55,25	66,8	54,0	2,8	31	18	28,30	32.3	24,3	8,0	35,0	9	22,0	18	–	61,0	100,7	–	–	28.7	10,0	30	6	0	0	0	0	3	2
Junho	55.95	57.0	54,7	3.7	1	15	27,80	31,6	24,0	7,6	33,0	16	22,0	22	–	62,0	88,0		–	17,9	13,5	2	5	0	0	1	0	4	1
Julho	57,55	60.3	53,3	7.0	20	1	26,35	30,0	22,7	7,3	33,5	10	22,0	1	–	61,0	92,6	–	–	25,4	20,0	22	4	0	0	2	0	1	3
Agosto	58,45	59,8	57,1	2,7	19	12	26,25	30.9	21,6	9,3	32,0	4	18,0	23	–	61 0	98.7	–	–	0 0	–	–	0	0	0	0	0	0	2
Setembro	58,40	60,0	56,8	3,2	17	24	26,95	31.2	22,7	8,5	34,0	2	21,0	1	–	65,0	91,4	–	–	17,5	17,5	17	1	0	0	1	0	3	1
Outubro	58,10	59.8	56,0	3,8	3	30	28,25	32,3	24,2	8,1	34,0	20	22,0	8	–	65,0	90,6	–	–	0,0	–	–	0	0	0	2	0	4	0
Novembro ...	57,65	59,1	56,3	2,8	30	18	29,95	34,1	25,8	8,3	36,0	21	23,5	3	–	65,0	94.3	–	–	46,7	18,7	24	5	0	0	24	0	10	0
Dezembro ...	56.85	59,1	54,9	4,2	1	21	29,45	33.0	25,9	7,1	34,0	2	25.0	5	–	69,0	71,2	–	–	131.3	36,7	19	14	0	0	25	0	9	0
Ano	756,59	760.3	753,3	7.0	20 de Julho	1 de Julho	28,21	**31,93**	**24,50**	7,43	36,0	**21 de Novembro**	18,0	**23 de Agosto**	–	65,6	–	–	–	719,3	37,5	**4 de Fevereiro**	76	0	0	90	0	63	12

(a) Tremor de terra no dia 27.
(b) Tremores de terra nos dias 24 e 28.

COLÓNIA DE TIMOR

Estação Meteorológica de Dilli

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 18 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos Total	1936 Total	Desvio da normal	Média de 19 anos Total	1936 Total	Desvio da normal
Janeiro	757.03	755.20	— 1.83	28.14	28,75	+ 0,61	75.5	70,0	— 5,5	111,1	151,2	+ 40.1	12	13	+ 1
Fevereiro	57,00	55,35	— 1,65	27.96	28,80	+ 0,84	76.4	73,0	— 3,4	120.0	129,1	+ 9,1	12	9	— 3
Março	56.88	55,20	— 1,68	27,64	28,93	+ 1,29	77,7	68.0	— 0,7	140,4	54,5	— 85,9	14	9	— 5
Abril	57.17	55,15	— 2.02	27.01	28,80	+ 1,19	76.0	67,0	— 9.0	111,5	117,0	+ 5,5	10	10	0
Maio	58.03	55,25	— 2,78	27,19	28,30	+ 1,11	71.0	61,0	— 10,0	57,5	28,7	— 28,8	5	6	+ 1
Junho	58,45	55.95	— 2,50	26,70	27.80	+ 1.10	68.0	62,0	— 6,0	19,1	17,9	— 1.2	3	5	+ 2
Julho	59.06	57.55	— 1,51	25.99	26.35	+ 0,36	68,0	61.0	— 7,0	10,4	25,4	+ 15.0	2	4	+ 2
Agosto	59,24	58.45	— 0,79	25.59	26.25	+ 0,66	67,4	61,0	— 6,4	5,1	0,0	— 5.1	1	0	— 1
Setembro	58.75	58.40	— 0,35	26,07	26,95	+ 0,88	66,8	65.0	1,8	6,8	17,5	+ 10.7	1	1	0
Outubro	57.04	58,10	+ 1,06	27.45	28,25	0,80	68,4	65.0	— 3,4	23,6	0.0	— 23.6	2	0	— 2
Novembro	57.46	57,65	+ 0,19	28,43	29,95	+ 1,52	69.4	65.0	— 4,4	49,2	46,7	— 2.5	6	5	— 1
Dezembro	56.55	56,85	+ 0.30	28,66	29,45	+ 0,79	71.3	69,0	— 2.3	143,7	131,3	— 12,4	13	14	+ 1
Ano	757.72	756,59	— 1,13	27.28	28,21	+ 0,93	71,3	65.6	— 5,7	798.4	719,3	— 79,1	81	76	— 5

COLÓNIA DE TIMOR

Estação Climatológica de Ainaro — 1936

Latitude 9° 01′ S. — Longitude 125° 30′ E. Greenwich. — Altitude 834

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Vento forte
Janeiro ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	21,7	24,9	17,5	7,4	26,6	14,5	–	4	4	–	–	–	79,0	22,5	2	14	6	10	0	0	–	0
Junho	19,7	22,3	17,1	5,2	25,5	13,3	–	12	30	–	–	–	97,5	28,0	16	14	9	8	1	0	–	0
Julho	19,5	23,4	15,7	7,7	26,6	13,3	–	19	10	–	–	–	35,0	12,0	3	8	0	0	0	0	–	0
Agosto ...	21,1	26,3	16,0	10,3	30,0	14,4	–	18	2	–	–	–	0,0	–	–	0	0	0	0	0	–	0
Setembro.	22,5	27,4	17,7	9,7	30,0	15,5	–	24	14	–	–	–	38,0	26,0	13	3	2	2	2	0	–	0
Outubro ..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Novembro.	23,6	28,7	18,6	10,1	32,2	17,3	–	25	3	–	–	–	360,0	82,0	12	20	16	12	14	0	–	0
Dezembro.	23,5	27,8	19,2	8,6	30,0	17,8	–	5	15	–	–	–	401,0	40,0	17	26	19	25	25	0	–	0
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Barique — 1936

Latitude 8° 50′ S. — Longitude 125° 15′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Vento forte
												(a)										
Janeiro ...	26,5	29,6	23,4	6,2	33,5	20,0	–	7	16	–	–	–	289,5	105,0	13	15	1	0	9	1	–	0
Fevereiro.	25,5	30,0	21,1	8,9	33,0	16,0	–	1	21	–	–	–	342,5	93,5	7	16	0	0	12	2	–	1
Março	23,6	28,9	18,3	10,6	32,0	15,5	–	14	23	–	–	–	257,5	41,5	26	17	1	0	3	3	–	0
Abril	23,2	28,0	18,4	9,6	30,0	16,0	–	2	30	–	–	–	325,0	90,5	28	23	4	0	1	3	–	0
Maio	22,2	27,0	17,5	9,5	29,0	15,5	–	5	25	–	–	–	144,5	40,0	19	9	0	10	0	0	–	0
Junho	20,4	24,7	16,1	8,6	27,5	14,0	–	13	25	–	–	–	272,5	53,0	18	18	5	7	0	0	–	0
Julho	20,3	25,2	15,5	9,7	26,5	13,5	–	15	10	–	–	–	128,0	31,5	13e14	11	0	17	0	0	–	0
Agosto ...	20,5	22,6	18,5	4,1	27,0	14,0	–	3	4	–	–	–	2,0	2,0	1	2	0	19	0	0	–	0
Setembro	21,7	23,0	20,5	2,5	25,0	18,0	–	14	4	–	–	–	14,0	11,0	5	5	0	25	4	0	–	0
Outubro ..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Novembro.	24,6	25,3	23,9	1,4	27,0	22,0	–	6	11	–	–	–	176,5	50,0	27	16	0	0	9	0	–	0
Dezembro	24,8	25,9	23,7	2,2	30,5	22,0	–	24	8	–	–	–	359,5	58,5	8	23	0	2	21	2	–	0
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	

COLÓNIA DE TIMOR

Estação Climatológica de Ainaro

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 16 anos	1936	Desvio da normal	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 16 anos — Total	1936 — Total	Desvio da dormal	Média de 16 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	22,8	-	-	-	-	-	346,0	-		18		
Fevereiro	22,5	-	-	-	-		315,0	-	-	17	-	-
Março	22,6	-	-	-	-	-	419,9	-	-	19	-	-
Abril	21,7	-	-	-	-	-	211,5	-	-	14	-	-
Maio	21,4	21,7	+ 0,3	-	-	-	153,2	79,0	— 74,2	10	14	+ 4
Junho	20,8	19,7	— 1,1	-	-	-	102,9	97,5	— 5,4	10	14	+ 4
Julho	20,0	19,5	— 0,5	-	-	-	42,9	35,0	— 7,9	8	8	0
Agosto	20,5	21,1	+ 0,6	-	-	-	19,1	0,0	— 19,1	3	0	— 3
Setembro	21,7	22,5	+ 0,8	-	-	-	37,4	38,0	+ 0,6	2	3	+ 1
Outubro	22,7	-	-	-	-	-	38,1	-	-	5	-	-
Novembro	23,1	23,6	+ 0,5	-	-	-	216,1	360,0	+ 143,9	10	20	+ 10
Dezembro	21,0	23,5	+ 2,5	-	-	-	444,3	401,0	— 43,3	13	26	+ 13
Ano	21,7	-	-	-	-	-	2.347,0	-	-	129	-	-

Estação Climatológica de Barique

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 18 anos	1936	Desvio da normal	Média de 8 anos	1936	Desvio da normal	Média de 18 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 18 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	24,6	26,5	+ 1,9	-	-	-	241,7	289,5	+ 47,8	15	15	0
Fevereiro	20,4	2,55	— 0,9	-	-	-	255,6	342,5	+ 86,9	15	16	+ 1
Março	25,6	23,6	— 2,0	-	-		244,4	257,5	+ 13,1	15	17	+ 2
Abril	25,9	23,2	— 2,7	-	-	-	242,8	325,0	+ 82,2	11	23	+ 12
Maio	25,2	22,2	— 3,0		-	-	191,9	144,5	— 47,4	11	9	— 2
Junho	24,4	20,4	— 4,0	-	-	-	205,3	272,5	+ 67,2	10	18	+ 8
Julho	24,3	20,3	— 4,0	-		-	375,8	128,0	— 247,8	4	11	+ 7
Agosto	24,6	20,5	— 4,1				7,9	2,0	— 5,9	1	2	+ 1
Setembro	25,5	21,7	— 3,8		-	-	3,2	14,0	+ 10,8	1	5	+ 4
Outubro	26,2	-	-		-	-	19,3	-		2		-
Novembro	27,1	24,6	— 2,5			-	104,3	176,5	+ 72,2	5	16	+ 11
Dezembro	26,8	24,8	— 2,0	-	-	-	190,0	359,5	+ 169,5	1	23	+ 22
Ano	25,5	-	-	-			2.082,2			91		-

COLÓNIA DE TIMOR

Estação Climatológica de Hato Lia — 1936

Latitude 8° 47′ S. — Longitude 125° 22′ E. Greenwich. — Altitude — 460 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Vento forte
Janeiro...	24,0	29,0	20,0	9,0	33,0	19,0		27	18	–	–	–	107,0	27,0	18	16	2	1	4	14	–	0
Fever. (a).	24,3	28,7	20,0	8,7	30,0	20,0	–	1	1	–	–	–	162,0	30,0	14	17	12	1	2	5	–	2
Março....	25,0	30,0	20,0	10,0	35,0	20,0	–	12	17	–	–	–	231,0	59,5	28	9	4	0	2	2	–	0
Abril (b)..	23,0	28,0	19,0	9,0	30,0	19,0	–	30	29	–	–	–	238,0	50,5	6	17	3	1	2	3	–	0
Maio (c).	24,2	29,9	18,5	11,4	30,5	17,5	–	2	13	–	·	–	7,0	4,0	4	4	0	0	0	0	–	0
Junho	23,2	28,0	18,4	,6	30,0	17,0	–	1	20	–	–	–	20,0	11,5	2	4	0	0	1	0	–	0
Julho.....	22,4	28,0	16,8	11,2	29,0	15,5	–	31	12	–	–	–	14,0	8,5	22	2	0	0	0	0	–	0
Agosto ...	23,0	30,0	17,0	13,0	31,0	17,0	–	12	v. d.	–	–	–	0,0	–	–	0	0	0	0	0	–	0
Setembro.	24,0	30,0	18,0	12,0	31,0	18,0	–	16	1	–	–	–	18,0	9,5	4	3	0	0	0	0	–	0
Outubro..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Nov. d) ..	25,0	30,0	20,0	10,0	32,0	19,0	–	5	19	–	–	–	314,5	71,5	10	16	0	3	12	3	–	0
Dezembro.	24,2	29,4	19,0	10,4	30,0	19,0	–	1	7	–		–	344,5	46,5	16	22	6	0	11	6	–	0
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

(a) Tremor de terra em 27.
(b) » » » nos dias 24 e 28.
(c) » » » » » 19, 20, 21 e 24.
(d) » » » » » 10, 18 e 22.
(e) » » » no dia 17.

Estação Climatológica de Liquiçá — 1936

Latitude 8° 38′ S. — Longitude 125° 20′ E. Greenwich — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Vento forte	Céu coberto
Janeiro ...	–	–	–	–		–	–			–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–
Fevereiro.		–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março....	–	–	–		–		–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–
Abril.....	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–			–	–	–	–	–	–
Julho.....	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–		–	–	–	–	–	–	–
Agosto ...	–	–	–	–	–		–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro.	27,5	32,8	22,2	10,6	38,0	21,0	–	16	17	–	–	–	39,0	21,0	30	2				–	–	–
Outubro..	27,4	33,8	21,0	12,8	40,0	21,0	–	8	3	71,0	–	–	4,0	4,0	26	1	–	–	–	–	–	–
Novembro.	30,3	35,7	25,0	10,7	41,0	21,0	–	28	11	79,0	–	–	183,0	39,0	30	10	–	–	–	–	–	–
Dezembro.	–	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....			–				–	–	–	–	–	–	–		–	–		–	–	–	–	–

COLÓNIA DE TIMOR

Estação Climatológica de Hato Lia

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperaturas em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	24,7	24.0	— 0.7	-	-	-	422.0	167,0	— 255,0	18	16	— 2
Fevereiro	24,5	24,3	— 0.2		-		428,3	162,0	— 266,3	17	17	0
Março	23,9	25,0	+ 1,1	-	-	-	405,7	231,0	— 174,7	17	9	— 8
Abril	24,3	23,0	— 1,3		-	-	190,0	238,0	+ 48,0	11	17	+ 6
Maio	24,0	24.2	+ 0.2		-	-	53,8	7.0	— 46,8	5	4	— 1
Junho	23,3	23,2	— 0,1	-		-	34,7	20.0	— 14,7	3	4	+ 1
Julho	23,1	22,4	— 0,7	-	-	-	14,5	14,0	— 0,5	1	2	+ 1
Agosto	23,9	23,0	— 0,9	-	-	-	9,9	0.0	— 9,9	1	0	— 1
Setembro	24,4	24,0	— 0,4	-	-	-	25,9	18,0	— 7,9	1	3	+ 2
Outubro	24.9	-		-	-	-	128,8	-	-	7	-	-
Novembro	25,1	25,0	— 0,1	-	-	-	279,5	314,5	+ 35,0	13	16	+ 3
Dezembro	24,9	24.2	— 0,7	-	-	-	356,9	344,5	— 12,4	18	22	+ 4
Ano	24,2	-	-	-	-	-	2.350 0	-	-	112	-	-

Estação Climatológica de Liquiçá

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperaturas em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 11 anos	1936	Desvio da normal	Média de 11 anos	1936	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	29,1	-		-	-	-	124,0	-	-	10	-	-
Fevereiro	27,6	-	-	-	-	-	98,7	-	-	9		-
Março	28,5	-		-	-	-	75,9			8	-	
Abril	31,1	-	-		-	-	54 2			6		
Maio	29,5	-			-	-	630,3	-	-	7		
Junho	30,0	-	-				51,5			4		
Julho	28 0	-	-		-		12,9	-	-	2	-	-
Agosto	27,1	-	-	-	-	-	6.3	-	-	1		-
Setembro	27,9	27,5	— 0,4		-		11,1	39,0	+ 27.9	1	2	+ 1
Outubro	29 0	27,4	— 1,6	-		-	14,2	4,0	— 10,2	2	1	— 1
Novembro	30,1	30 3	+ 0.2		-		70,7	138,0	+ 112,3	5	10	+ 5
Dezembro	29,5	-	-		-		24,2	-	-	9		-
Ano	28,9	-	-	-	-	-	674,0	-	-	64	-	-

COLÓNIA DE TIMOR

Estação Climatológica de Manatuto — 1936

Latitude 8° 30′ S. — Longitude 126° 08′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação Máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 h.	Data da Máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Vento forte	Céu coberto
Janeiro ...	28,2	32,1	24,4	7,7	35,0	21,0	–	7	7	87,0	–	–	98,5	27,0	2	13	0	1	15	2	3	–
Fevereiro.	28,2	31,7	24,7	7,0	34,0	23,0	–	2	24	94,0	–	–	117,5	44.5	1	10	0	0	0	0	0	–
Março	28,3	34.1	22,6	11,5	36,5	20.0	–	9	12	77,0	–	–	40,5	15.5	9	7	0	0	3	0	0	–
Abril.....	29,0	32,7	25,3	7,4	37,0	23,0	–	10	29	83,0	–	–	136,5	35 5	27	11	0	0	0	0	0	–
Maio.....	29,0	31,0	27,0	4,0	35 0	24,0	–	21	3	84,0	–	–	45,0	34,0	8	2	0	0	0	0	0	–
Junho.....	29,9	33,0	26,9	6,1	38,0	21,0	–	16	24	86,0	–	–	7.5	3,5	18	7	0	0	0	0	0	–
Julho.....	30,3	32,2	28,5	3,7	34,0	25,0	–	16	23	76,0	–	–	11,0	9,0	14	2	0	0	0	0	0	–
Agosto ...	29,9	31,6	28,2	3.4	37.5	24,0	–	16	16	81,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	–
Setembro.	28,9	31,0	26,8	4,2	33,0	20,0	–	4	11	75,0	–	–	5,5	4,0	18	2	0	0	0	0	0	–
Outubro ..	29,3	32,3	26,3	6,0	35,0	24,0	–	5	25	88,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	–
Novembro.	29,0	32,0	26,0	6.0	34,0	25,0	–	15	19	73,0	–	–	30,5	16,0	7	8	0	0	23	0	0	–
Dezembro.	29,0	32,0	26,0	6,0	36,0	25,0	–	29	6	–	–	–	89,8	24,0	5	11	0	0	31	0	0	–
Ano.....	29.1	32,1	26,0	6,1	38.0	20,0	–	16 de Junho	12 de Março a 11 de Setembro	–	–	–	581,5	44.5	1 de Fevereiro	73	0	1	72	2	3	–

Estação Climatológica de Viqueque — 1936

Latitude 8° 50′ S. — Longitude 126° 28′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Médias: Máxima	Médias: Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação Máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa Média	Vento perdominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Vento forte	Céu coberto
Janeiro ..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	66,4	27,0	28	8	–	–	–	–	–	–
Fevereiro.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	125.7	45,0	3	8	–	–	–	–	–	–
Março . ..	–	–	–	–	–		–	–	–		–	–	2,4	8,0	29	4	–	–	–	–	–	–
Abril.....	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	278.4	110,0	28	12	–	–	–	–	–	–
Maio.....	–		–	–	–		–	–	–	–	–	–	113.0	34,0	1	9	–	–	–	–	–	–
Junho.....	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	271,0	54.0	17	10	–	–	–	–	–	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	83.0	21.0	13	6	–	–	–	–	–	–
Agôsto ...	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–
Setembro.	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–
Outubro ..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	36,0	36.0	11	1	–	–	–	–	–	–
Dezembro.	–	–	–		–	–	–	–	–	–		–	244.0	46,0	20	11	–	–		–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	1.210,9	110.0	28 de Abril	69		–		–	–	–

COLÓNIA DE TIMOR

Estação Climatológica de Manatuto

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 19 anos	1936	Desvio da normal	Média de 11 anos	1936	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,4	28,2	+ 0,8	86,1	87,0	+ 0,9	75,6	98,5	+ 22,9	6	13	+ 7
Fevereiro	27,5	28,2	+ 0,7	86,5	94,0	+ 7,5	63,6	117,5	+ 53,9	7	10	+ 3
Março	27,4	28,3	+ 0,9	87,3	77,0	— 10,3	92,7	40,5	— 52,2	8	7	— 1
Abril	27,4	29,0	+ 1,6	86,7	83,0	— 3,7	65,9	136,5	+ 70,6	5	11	+ 6
Maio	27,3	29,0	+ 1,7	80,1	84,0	+ 3,9	33,0	45,0	+ 12,0	4	2	— 2
Junho	26,6	29,9	+ 3,3	77,7	86,0	+ 8,3	12,3	7,5	— 4,8	2	7	+ 5
Julho	26,0	30,3	+ 4,3	75,7	76,0	+ 0,3	6,6	11,0	+ 4,4	1	2	+ 1
Agosto	25,8	29,9	+ 4,1	76,5	81,0	+ 4,5	3,1	0,0	— 3,1	0	0	0
Setembro	26,1	28,9	+ 2,8	73,1	75,0	+ 1,9	6,8	5,5	— 1,3	0	2	+ 2
Outubro	27,0	29,3	+ 2,3	76,5	88,0	+ 11,5	7,5	0,0	— 7,5	1	0	— 1
Novembro	27,8	29,0	+ 1,2	82,1	73,0	— 9,1	25,3	30,5	+ 5,2	2	8	+ 6
Dezembro	27,8	29,0	+ 1,2	82,3	-	-	101,5	89,0	— 12,5	7	11	+ 4
Ano	27,0	29,1	+ 2,1	80,1	-	-	493,9	581,5	+ 87,6	43	73	+ 30

Estação Climatológica de Viqueque

Valores normais e elementos correspondentes em 1936

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 13 anos	1936	Desvio da normal	Média de 9 anos	1936	Desvio da normal	Média de 13 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal	Média de 13 anos — Total	1936 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,6	-	-	-	-	-	218,6	66,4	— 152,2	22	8	— 14
Fevereiro	26,7	-	-	-	-	-	165,0	125,7	— 39,3	11	8	— 3
Março	26,9	-	-	-	-	-	206,4	2,4	— 204,0	14	4	— 10
Abril	26,0	-	-	-	-	-	193,3	278,4	+ 85,1	13	12	— 1
Maio	25,0	-	-	-	-	-	242,9	113,0	— 129,9	15	9	— 6
Junho	23,9	-	-	-	-	-	171,7	271,0	+ 99,3	10	10	— 0
Julho	24,1	-	-	-		-	62,7	83,0	+ 20,3	7	6	— 1
Agosto	23,7		-	-			26,8	0,0	— 26,8	4	0	4
Setembro	24,8		-	-	-	-	8,6	0,0	— 8,6	1	0	— 1
Outubro	26,1	-	-	-	-	-	15,5	0,0	— 15,5	1	0	— 1
Novembro	26,9	-	-	-	-	-	77,0	36,0	— 41,0	4	1	— 3
Dezembro	27,2	-	-	-	-	-	252,2	244,0	— 8,2	13	11	— 2
Ano	25,6	-	-	-	-	-	1.640,7	1.219,9	— 420,8	115	69	— 46

Registo da chuva em milimetros

Estações pluviométricas		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1935	Diferença 1935 - 1936
Dilli	Total	151,2	129,1	54,5	117,0	28,7	17,9	25,4	0,0	17,5	0,0	46,7	131,3	719,3	745,4	— 26,1
	Máxima em 24 h.	26,8	37.5	18,0	31,6	10,0	13,5	20,0	–	17,5	–	18,7	36,7	37,5	92,5	
	Data da máxima	5	4	28	26	30	2	22	–	17	–	24	19	4 de Fev.	7 Jan.	
Ainaro	Total	–	–	–	–	79,0	97,5	35,0	0,0	38,0	–	360,0	401,0	–	–	–
	Máxima em 24 h.	–	–	–	–	22,5	28,0	12,0	–	26,0	–	82,0	40,0	–	–	
	Data da máxima	–	–	–	–	2	16	3	–	13	–	12	17	–	–	
Barique	Total	289,5	342,5	257,5	325,0	144,3	272,5	128,0	2,0	14,0	–	176,5	359,5	–	–	–
	Máxima em 24 h	105,0	93,5	41,5	90,5	40,0	53,0	31,5	2,0	11,0	–	50,0	58,5	–	–	
	Data da máxima	13	7	26	28	19	18	13 e 14	1	5	–	27	8	–	–	
Boaguia	Total	272,5	368,5	87,5	487,0	278,5	469,0	99,5	3,5	15,0	0,0	84,0	378,5	2.543,5	1.691,5	+ 852,0
	Máxima em 24 h.	53,5	77,0	27,0	92,0	69,0	142,5	32,0	2 5	15,0	–	30,5	93,0	142,5	56,0	
	Data da máxima	11	10	9	28	20	17	14	6	4	–	8	20	17 de Julho	18 Março	
Baucau.....	Total	45,5	149,0	102,0	136,0	63,5	43,0	16,5	0,0	0.0	0,0	18,5	194,0	768,0	–	–
	Máxima em 24 h	13,0	63,0	48,5	23.5	19,0	25,0	12,5	–	–	–	17,5	39,0	63,0	–	
	Data da máxima	28	1	5	27	19	19	22	–	–	–	27	21	1 de Fev.	–	
Hato Lia ...	Total	167,0	162,0	231,0	238,0	7,0	20,0	14,0	0,0	18,0	–	314,5	244.5	–	–	-
	Máxima em 24 h	27,0	30,0	59,5	50,5	4,0	11,5	8,5	–	9,5	–	71,5	46,5	–	–	
	Data da máxima	18	14	28	6	4	2	22	–	4	–	10	16	–	–	
Kilicae	Total	118,0	154,0	29,0	258,0	96,0	59,0	22,5	0,0	0,0	0,0	178,0	333,0	1.002,7	–	–
	Máxima em 24 h	24,0	45,0	10,0	72,0	39,0	33,0	20,0	–	–	–	88,0	63,0	88,0	–	
	Data da máxima	18	5	6	28	19	18	15	–	–	–	10	3	10 de Nov.	–	
Liquiçá	Total	–	–	–	–	–	–	–	–	39,0	4,0	183,0	–	–	–	–
	Máxima em 24 h	–	–	–	–	–	–	–	–	21,0	4,0	39,0	–	–	–	
	Data da máxima	–	–	–	–	–	–	–	–	30	26	30	–	–	–	
Laclubar ...	Total	0,0	321,5	173,0	271,0	99,5	158,5	58,0	0,0	3,0	0,0	300,0	393.0	1.384,5	–	–
	Maxima em 24 h	–	36.0	53,0	80.0	35,5	30,0	40.0	–	3,0	–	40,5	53,0	80,0	–	
	Data da máxima	–	1	9	29	20	14	14	–	4	–	7	3	29 de Abril	–	
Laga	Total	76,0	71,5	23,0	225,5	50,0	84,0	0,0	0.0	0,0	0,0	50,5	231,5	812,0	–	–
	Máxima em 24 h.	27,5	21,0	13,0	50,5	37,0	18,5	–	–	–	–	14,5	39,0	50,5	–	
	Data da máxima	6	1	8	28	18	11	–	–	–	–	8 e 19	31	28 de Abril	–	
Manatuto ...	Total	98,5	117,5	40,5	136,5	45,0	7,5	11,0	0,0	5,5	0.0	30,5	89,0	581,5	461.0	+ 120.5
	Máxima em 24 h.	27,0	44.5	15,5	35,5	34,0	3,5	9,0	–	4,0	–	16,0	24,0	44,5	58,0	
	Data da máxima	2	1	9	27	8	18	14	–	18	–	7	5	1 de Fev.	20 Abril	
Okussi	Tatal	190,0	223,0	229,5	24,0	–	–	0,0	–	–	–	88,0	–	–	–	–
	Máxima em 24 h.	25 0	66,0	52,0	23,0	–	–	–	–	–	–	30.0	–	–	–	
	Data da máxima	1 e 22	7	1	27	–	–	–	–	–	–	14	–	–	–	
Ossu	Total	168,0	338,5	217,5	356,0	171,0	364 0	65,5	0,0	0,0	0,0	359.0	350,5	2.390,0	1.275,5	+ 1.114,5
	Máxima em 24 h	40,0	81.5	44.5	25,0	40,0	119,0	22,0	–	–	–	140.0	104,0	140,0	72,0	
	Data da máxima	15	3	7	3	19	14	14	–	–	–	13	13	13 de Nov.	30 Março	
Huto Lari ..	Total	179.0	240,0	114,5	459,0	189,5	489,5	75,0	11,0	6,0	0,0	66,0	262,5	2.092.0	1.451,5	+ 640,5
	Máxima em 24 h	36,5	75,0	41,0	148,0	43,5	176,0	18,0	10,0	3,5	–	61,0	124,5	176.0	70,5	
	Data da máxima	15	3	7	28	19	17	13	1	3	–	13	20	17 de Junho	24 Maio	
Venilale	Total	304,0	257,0	368,0	148,0	74,0	119,0	89.0	0,0	0,0	0.0	317.0	307,0	1.983,0	1 666.0	+ 317,0
	Máxima em 24 h	69,0	72.0	75,0	65,0	32,0	44.0	81,0	–	–	–	64.0	59,0	81,0	89.0	
	Data da máxima	15	7	9	28	20	18	14	–	–	–	10	19	14 de Julho	26 Abril	
Viqueque ...	Total	66,4	125,7	2,4	278,4	113,0	271,0	83,0	0,0	0 0	0,0	36,0	244.0	1.219,9	1.160.0	+ 59,3
	Máxima em 24 h	27.0	45,0	0,8	110,0	34,0	54,0	21,0	–	–	–	30,0	46,0	110.0	73,0	
	Data da máxima	28	3	29	28	1	17	13	–	–	–	11	20	28 de Abril	11 Jan.	
Vemassi	Total	40,5	200,0	28.0	90,5	61,0	55,0	0,0	0,0	33,0	0,0	70,0	158,0	735,5	573.0	+ 162,5
	Máxima em 24 h.	19.0	75,0	28,0	30.0	15,0	14,0	–	–	12,0	–	17.0	31.0	75,0	38.0	
	Data da máxima	1	1	8	24	11	3	–	–	16	–	29	27	1 de Fev.	4 Dez.	

DE TIMOR

Número de dias de chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1935	Diferença 1935 - 1936
13	9	9	10	6	5	4	0	1	0	5	14	76	60	+ 16
-	-	-	-	14	14	8	0	3	-	20	26	-	-	-
15	16	17	23	9	18	11	2	5	-	16	23	-	-	-
20	15	5	19	13	15	9	2	1	0	8	18	125	135	— 10
12	10	7	15	5	2	3	0	0	0	2	14	70	-	-
16	17	9	17	4	4	2	0	3	-	16	22	-		-
13	6	4	16	5	3	2	0	0	0	7	20	76	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	10	-	-	-	-
0	22	11	22	13	18	8	0	1	0	19	23	137	-	-
15	8	3	12	3	12	0	0	0	0	5	11	69	-	-
13	10	7	11	2	7	2	0	2	0	8	11	73	34	+ 39
13	6	12	2	-	-	0	-		0	4	-	-	-	-
20	16	14	19	15	15	11	0	0	0	12	20	133	110	+ 23
18	9	11	15	15	20	8	2	2	0	4	12	116	93	+ 23
21	14	13	11	10	11	4	0	0	0	17	29	130	99	+ 31
8	8	4	12	9	10	6	0	0	0	1	11	69	74	— 5
8	14	1	15	9	9	0	0	6	0	12	13	87	57	+ 30

ERRATAS

Página		onde se lê	deve ler-se
59	Bolama. Número de dias com céu coberto -- Ano	5	51
62	S. Tomé. Temperatura média de 6 anos — Ano	96.42	26.42
70	Luanda. Velocidade do vento no dia 4 às 21 horas	27,2	21,2
82	Luanda. Chuva total	41	4,1
123	Lourenço Marques. Graus actinométricos no dia 22 às 12 horas	47,8	42,8
191	Mossuril. Temperatura do termómetro na relva, mínima no dia 26	21,3	20,5
205	Mossuril. Temperatura no termómetro na profundidade de 2 metros, média anual	29,07	29,76
205	Mossuril. Temperatura no termómetro na profundidade de 3 metros, média anual	29,76	29,07
208	Mossuril. Número de horas de chuva, dia 1	3 h. 53 m.	3 h. 35 m
253	Alto Molóquè. Número de dias de chuva, média de 8 anos — Ano	90	138
262	Vila Coutinho Número de dias em chuva — Maio	10	0
323	Marromeu. Vento predominante nos meses de Outubro, Novembro e Dezembro	S	E
372	Colém. Desvio da normal nos dias de chuva, total	[illegible]	+ 11
383	Macau. Temperatura do termómetro na relva, máxima, dia 1	22,2	23,2
384	Macau. Chuva no dia 16 de Maio	0.9	9,0
392	Macau. Notas do fim da página em Setembro	◐ no dia 100	● no dia 10
406	Dilli. Pressão máxima absoluta em Maio	66.8	56.8