SECRETARIA DE ESTADO DAS COLÓNIAS

ANAIS METEOROLÓGICOS

DAS

COLÓNIAS

RELATIVOS A 1917

PUBLICADOS PELA

COMISSÃO DE CARTOGRAFIA

VOLUME IV

41440

LIBRARY

1921

nmerce

COIMBRA
Imprensa da Universidade
1919

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

RELATÓRIO

ÁCÊRCA DOS

SERVIÇOS METEOROLÓGICOS DAS COLÓNIAS EM 1917

No ano meteorológico de 1917, apezar do estado de guerra, continuaram a ser enviadas com regularidade as observações meteorológicas das colónias, cumprindo-se as disposições legais sôbre o assunto e registando-se com prazer que alguns chefes de serviço teem dado constante desenvolvimento a essas observações. Pode, assim, afirmar-se que os serviços meteorológicos estão hoje montados e aperfeiçoados em todas as nossas colónias, devido principalmente à boa vontade dos ministros das colónias, governadores provinciais e chefes de serviço que interferem no assunto.

De S. Tomé teem sido enviadas as observações com toda a regularidade, como no lugar competente se verá. Ao contrário, foram interrompidas as observações meteorológicas em Bolama, naturalmente devido ao facto de não terem estado à testa da capitania do pôrto, da qual tais serviços dependem, oficiais de marinha por não os haver disponíveis, visto na sua maioria estarem empregados no serviço da defeza marítima. Com a ida do actual capitão do pôrto e chefe da missão geo-hidrográfica, capitão-tenente Marinho, oficial muito distinto e a quem estes assuntos merecem todo o interêsse, é de esperar que os registos meteorológicos se regularizem, como é necessário.

Da província de Angola, apezar do número de postos meteorológicos já ali criados, continua a haver um quási desconhecimento do seu regímen meteorológico, devido ao facto de não se terem regulamentado os respectivos serviços e incluido no orçamento as verbas competentes para a montagem dos postos e sua manutenção.

O governador Massano de Amorim, porêm, tomando estes serviços em grande conta, demonstrou em ofício dirigido à Secretaria de Estado das Colónias, a necessidade da sua regulamentação, tomando por base o regulamento do Observatório «Campos Rodrigues», em Lourenço Marques, sem deixar de atender às condições locais da colónia.

Acha-se pendente a sua regulamentação, que decretada, prestará um bom serviço à colónia.

Com tais providências a província muito tem a lucrar com a vantagem do conhecimento do maior número de elementos meteorológicos obtidos, em diversas das suas regiões, por uma forma metódica, auxiliando o desenvolvimento da agricultura pela conseqüente valorização dos grandes tratos de terreno, fontes de enormes negócios, de que depende em grande parte a prosperidade e futuro de Angola. Não é menor a vantagem que resulta para estudo das zonas de melhor situação clímica, que nos pode trazer a demonstração de quanto haverá talvez a modificar na legislação relativa ao tempo de permanência nas colónias, abandonando-se o empirismo existente.

No Observatório «Campos Rodrigues», estabelecimento modelar, devido à muita competência, zêlo e proficiência do seu director e apezar da falta de pessoal, os serviços meteorológicos continuam a ser executados com rigor, método e cuidado, sendo bem evidentes a boa vontade e dedicação que tem havido por parte daqueles que ali teem trabalhado.

Continua nalguns postos da província de Moçambique a notarem-se deficiências, devido principalmente à maneira como é recrutado em parte o pessoal encarregado das observações e ao *grave êrro* da parte dêsse pessoal em considerar os serviços meteorológicos como um serviço de carácter particular e não oficial, em manifesta contrariedade à lei de 10 de Julho de 1912 e disposições anteriores que veem desde 1905.

Regiões há em que as observações levantam suspeitas, sendo contudo difícil ter uma opinião segura por falta de estudos anteriores; outras há em que as observações são evidentemente erradas; mas é difícil distin-

uir se há ignorância ou ficção do observador, ou ainda desarranjo dos instrumentos. Para tais casos a aquisição de alguns instrumentos de registo, torna-se necessária, facilitando ao observatório central a correcção dos erros resultantes da falta de cuidado ou ignorância, sevindo ao mesmo tempo como fiscais de observadores pouco escrupulosos.

A revolta do gentio do Barué inutilizou muitos dos postos de Tete e da Companhia de Moçambique; os que não foram inutilizados pouco produziram devido ao estado de agitação dos povos daquelas regiões.

O pôsto de Moçambique, classificado como estação secular de 1.ª classe, devido à sua posição geográfica e onde durante anos se fizeram séries seguidas de observações, apezar das instantes solicitações do chefe dos serviços meteorológios da província, para satisfação das disposições legais sôbre o assunto, não tem correspondido às exigências dum pôsto de 1.ª classe, alegando-se como razão principal os muitos afazeres resultantes do estado de guerra e falta de pessoal, razão que poderia ser tomada em consideração se antes da guerra não se notassem já essas faltas. Enquanto ao pouco pessoal, o pôsto tem um observador gratificado com 120$00, assim como os postos de 1.ª classe de Inhambane, onde as observações são feitas com um rigor digno de todo o elogio e Quelimane, onde o observador não recebe gratificação alguma o que representa uma injustiça, as observações são feitas com interêsse e continuidade.

Da Índia, tem continuado a ser enviados com toda a regularidade os mapas das observações meteorológicas e aproveitaram-se as observações pluviométricas de dezasete estações a cargo dos sub-delegados de saúde. Seria da máxima conveniência que êstes postos funcionassem como estações climatológicas, que nos habilitassem ao estudo meteorológico da Índia em geral, porque tais estudos se acham simplesmente localizadas em Gôa. Essa tarefa é tanto mais fácil quanto o material usado para essas estações climatológicas é não só pouco dispendioso como reduzido, dando-se ainda a circunstância dos encarregados dessas estações serem os sub-delegados de saúde, pessoal bastante idóneo para tais estudos.

Em Macau, continuam as observações a ser feitas e enviadas com regularidade digna de elogio.

Na província de Timor, devido ao interêsse que ao capitão do pôrto tem merecido os serviços meteorológicos, tem estas últimamente tomado grande incremento. Foram criadas quinze estações climatológicas de altitude e novas estações pluviométricas; aproveitaram-se como colaboradores as missões, onde em geral as observações são feitas com continuidade e rigor scientífico, contribuindo assim para se proceder ao estudo da província, devendo desfazer-se em parte o mau juízo que se tem feito da colónia de Timor, sob o ponto de vista clímico.

Do que fica exposto, resulta a convicção nossa de que não são improficuas as perseverantes diligências empregadas para o aperfeiçoamento dos serviços meteorológicos coloniais, que, nos dirigentes da pasta das colónias e nos governadores, teem encontrado toda a boa vontade, que estamos certos não há de faltar, para se poder, dentro em pouco, chegar à classificação scientífica dos climas das nossas províncias ultramarinas.

Por último resta consignar aqui que à incansavel solicitude do capitão de fragata Sr. José de Oliveira Júnior se deve todo o trabalho de conferência, discussão, estudo e coordenação dos mapas meteorológicos, que formam o presente volume dos *Anais*.

Comissão de Cartografia, 26 de Setembro de 1918.

O Presidente,

Ernesto de Vasconcelos

Capitão de mar e guerra.

MAPAS

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DOS

OBSERVATÓRIOS E POSTOS DAS COLÓNIAS

NO

ANO DE 1917

ADVERTÊNCIA

Estações	Latitudes	Longitudes	Altitude em metros
Província de Cabo Verde	N	W Greenwich	
Observatório de S. Vicente (Mindêlo)	16°54′	25°4′	11m
» da Cidade da Praia (S. Tiago)	14°54′	23°31′	34m
Província de S. Tomé		E Greenwich	
Observatório de S. Tomé (Baía de Ana de Chaves)	0°21′	6°44′	5m
Província de Angola	S		
Observatório João Capêlo, Loanda (Estação Central)	8°48′	13°27′	59m
Pôsto da Missão portuguesa de S. Salvador do Congo	6°29′	14°47′	562m
» de Cuango	6°24′	16°57′	—
» de Damba	6°43′	15°22′	—
» de Ambrisete	7°14′	12°55′	—
» de Malange	9°31′	16°21′	1151m
» de Camaxilo	8°20′	18°56′	1180m
» de Lobito	12°18′	13°36′	17m
» de Huambo	13°43′	15°35′	1759m
» de Luchases	13°40′	19°34′	1210m
» de Bié (agricultura)	12°31′	16°40′	1685m
» de Lubango	14°52′	13°32′	1700m
» de Humpata	14°58′	13°25′	1800m
» de Chibia	15°10′	15°33′	1515m
» de Mossâmedes	15°12′	12°10′	20m
» da Baía dos Tigres	16°34′	11°43′	—
Província de Moçambique			
Observatório Campos Rodrigues, Lourenço Marques (Estação Central)	25°58′	32°26′	59m
Pôsto Barra do Limpopo (2.ª classe)	25°11′	33°32′	4m
» do Sabié	25°19′	32°16′	50m
» climatológico de Umbeluzi (particular)	26°04′	32°22′	13m
» » de Vila Luísa (Marracuene)	25°44′	32°42′	32m
» » de Manhiça	25°27′	32°51′	40m
» » de Bela Vista (Maputo)	26°19′	32°40′	—
» » de Magude	—	—	—
» » de Maccia (Bilene)	—	—	—
» » de Caniçado (Guijá)	—	—	—
» de Inhambane (1.ª classe)	23°53′	35°24′	3m
» de Quissico, Zavala, (2.ª classe)	24°43′	34°46′	130m
» climatológico de Massinga	23°19′	35°25′	109m
» » de Mucumbi (Inharrime)	24°29′	35°02′	—
Observatório de Quelimane	17°52′	36°52′	6m
Pôsto climatológico de Lugela (Companhia agrícola do Lugela)	16°26′	—	—
» agrícola de Milange (Companhia agrícola do Lugela)	16°05′	—	—
» climatológico de Regone (Companhia agrícola do Lugela)	16°44′	—	—
» » de Mucubi (Companhia agrícola do Lugela)	16°12′	—	—
» » de Moebede (Companhia agrícola do Lugela)	16°26′	—	—

Estações	Latitudes	Longitudes	Altitude em metros
Província de Moçambique	S	E Greenwich	
Pôsto climatológico de Nhamarroe (Companhia agricola do Lugela)	—	—	—
» » de Nhamacurra (Companhia do Borôr)	17°30′	37°01′	—
» » de Pôrto Belo (Companhia do Borôr)	17°43′	37°13′	—
Estações pluviométricas da Companhia da Zambézia	—	—	—
» » da Companhia do Boror	—	—	—
Pôsto climatológico de Furancungo	—	—	—
» » de Muchena	15°40′	33°47′	500m
Observatório de Moçambique	15°01′	40°45′	10m
Pôsto climatológico de António Enes (Angôche)	16°12′	39°54′	—
Pôsto climatológico de M'cuburi (Imala)	—	—	—
» » de Malema	—	—	—
» » de Namapa	—	—	—
Observatório da Beira (Companhia de Moçambique)	19°50′	34°50′	7m
Estado da Índia	N		
Observatório de Nova Gôa	15°28′	73°51′	60m
Estações pluviométricas	—	—	—
Província de Macau			
Observatório de Macau	22°10′	113°32′	62m
Província de Timor	S		
Pôsto do Dili (Capitania)	8°35′	125°35′	—
» climatológico de Aileu	8°45′	125°35′	—
» » de Alas (Missão)	9°10′	125°45′	—
» » de Barique	8°50′	126°15′	—
» » de Ermera	8°46′	125°25′	1200m
» » de Fatú Bessi	8°45′	125°23′	—
» » de Hato Lia	8°47′	125°22′	—
» » de Laclubar	8°45′	125°57′	—
» » de Manatuto	8°30′	126°3′	—
» » de Ossú	8°46′	126°21′	—
» » de Raiméra	8°30′	126°44′	723m
» » de Soibada (Missão)	8°55′	125°38′	—
» » de Suro (Missão)	9°1′	125°34′	—
» » de Maubisse	8°59′	125°37′	—
» » de Same	9°9′	125°34′	—
Estações pluviométricas	—	—	—

NOTAS, SINAIS E ABREVIATURAS

● Chuva
Trovoada
Relâmpagos
Cacimbo
Nevoeiro
Nevoeiro que molha
Nevoeiro, fumo de queimadas
Saraiva
Graniso
Geada
Gêlo
Vento forte
Arco iris
Corôa lunar
Corôa solar
Halo solar
Halo lunar.

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

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

(2) Os números representam a fôrça do vento, segundo a escala meteorológica de França (0-9).

(3) O sinal na coluna do evaporímetro e udómetro indica estar gelada a água.

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

(5) A temperatura média é deduzida das máximas e mínimas.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Janeiro — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1917**

Longitude 25° 4'. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . . .	763,2	761,9	762,8	22,2	23,0	22,8	(25,0)	20,2	11,2	12,3	12,4	56	59	60	NNE	(1) 16	NNE	(1) 12	NNE	(1) 14	14,0	3	2	3	0,0	4,2
2 . . .	63,0	61,9	62,6	22,0	23,0	22,6	(25,0)	20,1	11,4	13,5	14,1	58	65	69	NE	16	ENE	14	NNE	14	12,8	2	3	2	0,0	4,4
3 . . .	63,5	61,9	62,8	23,0	23,0	22,8	24,0	20,1	10,8	12,3	14,0	52	59	68	NE	16	ENE	16	NE	12	22,0	2	4	0	0,0	5,3
4 . . .	63,9	62,1	62,9	22,8	22,6	22,8	23,0	20,0	10,9	12,2	12,4	53	60	60	NNE	12	NNE	14	NNE	14	18,3	3	2	0	0,0	4,2
5 . . .	63,1	62,0	62,9	22,0	22,0	21,8	22,8	20,0	10,4	11,4	13,0	53	58	67	ENE	16	EEN	12	NNE	14	14,7	8	2	2	0,0	5,2
6 . .	63,1	62,0	62,7	21,8	22,0	21,8	22,6	20,0	11,5	11,4	13,0	59	58	67	NE	20	NE	22	NNE	12	24,0	8	2	3	0,0	3,8
7 . . .	63,1	62,1	62,9	21,0	22,0	21,6	22,8	20,0	12,0	12,9	13,1	65	66	69	NNE	12	NNE	14	NE	18	18,4	8	3	0	0,0	4,4
8 . . .	62,1	(60,0)	61,1	22,0	22,8	21,8	22,9	20,0	11,4	11,8	13,0	58	57	67	NE	16	NE	14	NNE	12	14,0	0	2	0	0,0	4,9
9 . . .	62,1	60,9	61,9	21,4	21,6	21,8	22,2	20,9	10,5	10,7	11,5	56	56	59	NNE	10	NNE	16	NNE	12	14,4	6	2	0	0,0	5,4
10 . . .	63,1	62,0	62,7	21,8	22,0	21,8	22,2	19,8	11,2	11,4	13,0	58	58	67	NE	18	ENE	18	NE	18	20,3	7	7	7	0,0	5,6
11 . . .	764,1	763,6	763,9	21,6	22,0	21,6	22,0	20,0	13,8	12,6	13,1	72	64	69	NE	18	NE	16	NE	18	18,0	4	6	3	0,0	4,8
12 . . .	64,1	63,2	63,9	21,6	22,0	21,8	22,0	19,0	12,2	12,6	13,0	64	64	67	NE	20	ENE	14	NE	20	19,8	2	2	2	0,0	5,3
13 . . .	63,2	62,0	63,2	20,8	21,0	20,8	22,0	19,0	11,5	12,0	12,1	63	65	67	NNE	14	NE	18	NNE	14	16,6	2	2	3	0,0	4,8
14 . . .	62,1	61,0	61,9	22,6	23,0	22,4	23,0	19,2	14,1	13,9	14,3	69	66	71	NNE	12	NNE	14	NNE	10	10,8	2	2	10	0,0	4,8
15 . . .	61,5	60,1	61,0	22,0	22,8	22,4	23,5	19,0	14,1	14,7	14,3	69	71	71	NNE	12	NNE	12	C	0	8,3	2	3	8	0,0	4,8
16 . . .	62,0	60,8	61,5	24,2	24,0	23,6	24,4	(18,8)	14,8	14,3	15,2	66	64	70	ENE	8	NNE	10	NNE	10	5,3	1	2	10	0,0	4,2
17 . . .	64,0	62,9	63,8	22,6	22,6	21,8	24,8	20,0	15,1	14,1	13,7	74	69	71	NNE	8	NE	20	NNE	12	7,6	10	2	6	0,0	3,0
18 . . .	65,0	64,5	64,9	22,8	22,0	21,8	23,0	20,1	13,1	12,0	13,0	64	61	67	NNE	16	NE	16	NNE	14	17,7	3	2	3	0,0	4,8
19 . .	65,0	64,0	64,7	22,8	22,4	22,0	23,0	20,1	13,1	12,7	12,9	64	63	66	NE	22	ENE	18	NNE	20	16,8	3	2	3	0,0	4,9
20 . . .	(65,1)	64,0	64,7	22,0	23,0	21,8	23,2	19,8	12,9	12,3	13,0	66	59	67	NE	24	NE	18	NE	14	24,6	4	2	2	0,0	5,3
21 . .	764,8	762,9	764,0	22,0	22,0	21,8	22,8	20,0	13,9	12,9	13,0	71	66	67	NNE	14	NE	28	NE	18	26,8	3	2	2	0,0	4,8
22 . . .	(65,1)	64,0	63,9	21,0	22,2	21,8	22,4	20,0	13,5	12,8	13,0	74	64	67	ENE	14	NE	16	NE	18	18,4	8	2	0	0,0	4,8
23 . . .	(65,1)	63,0	64,7	22,0	22,0	21,8	22,0	19,0	12,9	12,6	13,0	66	64	67	NE	18	ENE	26	NE	22	21,9	1	4	8	0,0	4,9
24 . . .	64,1	62,9	63,6	21,4	22,2	21,8	22,4	20,0	13,3	14,5	13,0	70	58	67	NE	22	NNE	22	NE	20	12,7	8	2	3	0,0	4,9
25 . .	63,9	64,0	63,6	22,0	22,0	21,6	22,8	20,0	11,4	12,9	13,1	58	66	69	NE	22	NNE	20	NNE	12	22,6	3	10	3	0,0	5,2
26 . . .	64,6	63,4	64,1	21,6	22,0	21,8	22,2	20,0	11,6	12,3	13,0	61	63	67	ENE	14	NE	22	NE	14	18,5	8	3	3	0,0	5,2
27 . .	64,5	63,9	64,3	22,2	23,0	22,2	23,2	20,0	13,4	13,2	12,8	68	64	64	NNE	16	NNE	14	NE	14	18,2	4	8	0	0,0	5,5
28 . .	64,1	63,0	64,1	22,0	23,0	22,6	23,2	19,8	12,9	12,3	14,1	66	59	69	NNE	10	NE	18	NNE	12	18,3	0	2	3	0,0	4,9
29 . .	63,1	62,0	63,1	22,0	22,0	21,8	22,2	19,0	13,5	13,9	14,0	69	71	72	NNE	16	NNE	12	NNE	12	8,6	2	2	2	0,0	4,8
30 . .	63,0	61,9	62,8	22,6	23,8	22,4	23,9	19,8	14,1	14,7	14,3	69	67	71	ENE	12	NNE	16	NNE	12	13,2	0	0	2	0,0	4,1
31 . . .	62,2	60,9	62,0	23,0	23,8	22,6	24,0	20,2	15,5	15,1	14,1	74	69	69	ENE	12	NE	18	NNE	14	12,2	0	3	2	0,0	4,4
Médias	763,57	762,41	762,19	22,09	22,48	22,06	23,05	19,77	12,65	12,75	13,27	64,0	63,0	67,4	—	15,3	—	16,8	—	14,2	16,28	3,8	3,0	3,1	0,0	148,5

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	22,25	21,46	21,32	22,13	21,43	21,72

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Fevereiro — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1917**

Longitude 25°4'. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . . .	763,0	761,1	761,9	23,0	24,6	23,2	(25,0)	20,2	15,5	13,6	13,8	74	59	65	NNE	(1) 10	NNE	(1) 8	NE	(1) 22	10,4	3	2	2	0,0	4,2
2 . . .	63,1	61,0	62,5	22,6	22,0	21,6	23,4	20,2	14,1	14,5	14,7	69	74	77	NE	24	NE	44	NE	22	16,0	0	1	0	0,0	4,9
3 . . .	62,5	61,5	62,0	22,0	23,0	22,0	23,2	20,0	12,9	12,3	12,9	66	59	66	NE	32	NE	28	NNE	26	30,6	3	3	0	0,0	4,8
4 . . .	63,1	62,0	61,9	21,8	22,0	21,4	22,2	20,0	13,0	12,9	13,3	67	66	70	NNE	14	NE	16	NE	12	22,8	4	2	10	0,0	4,9
5 . . .	64,1	63,5	63,8	22,0	22,6	21,4	22,8	20,0	13,9	13,5	13,3	71	66	70	NNE	12	NNE	12	NNE	16	14,3	8	10	0	0,0	4,9
6 . . .	64,6	63,5	63,9	20,6	21,6	21,0	22,0	20,1	13,8	11,6	13,5	76	61	74	NE	18	ENE	18	NE	18	17,5	10	6	10	0,0	4,6
7 . . .	63,4	62,0	63,1	20,6	21,8	21,4	22,8	(18,0)	11,6	10,8	13,3	64	56	70	ENE	12	NNE	12	NNE	10	7,7	8	3	8	0,0	3,8
8 . . .	63,1	62,0	62,7	22,6	22,0	21,4	22,4	19,8	13,2	12,0	13,3	65	61	70	ENE	12	NE	18	NE	12	16,9	3	4	3	0,0	4,7
9 . . .	64,1	63,1	63,7	21,0	21,0	20,8	22,2	19,0	12,0	12,0	12,1	65	65	67	NE	16	ENE	18	NNE	12	13,4	8	8	8	0,0	5,2
10 . . .	64,1	63,0	63,9	21,4	22,0	20,6	22,0	19,0	13,6	12,9	13,8	72	66	76	NNE	10	NNE	12	NNE	14	11,4	6	3	6	0,0	5,2
11 . . .	763,0	761,9	763,0	21,8	22,0	21,6	23,0	19,4	14,6	12,9	13,1	75	66	69	ENE	6	ENE	8	NNE	6	6,5	6	10	0	0,0	4,6
12 . . .	61,6	61,0	61,3	21,0	22,0	21,6	22,2	16,0	14,2	12,9	13,1	77	66	69	C	0	NNE	12	NNE	14	8,3	0	3	0	0,0	4,8
13 . . .	63,1	62,0	62,9	23,2	24,0	23,0	25,0	19,0	13,1	13,3	13,9	62	60	66	NNE	4	NE	6	NNE	8	4,4	0	0	0	0,0	3,5
14 . . .	(66,0)	64,9	65,6	22,8	23,0	22,4	24,0	20,0	11,5	12,3	12,7	55	59	63	NNE	14	NNE	14	NE	12	8,6	0	0	2	0,0	5,4
15 . . .	65,1	64,0	64,9	21,0	22,4	22,0	22,6	18,2	10,5	12,0	12,9	57	60	66	NE	16	NNE	16	NE	12	8,4	6	2	3	0,0	5,4
16 . . .	65,0	63,9	65,6	22,0	22,4	21,8	22,8	20,0	11,4	11,1	14,6	58	55	75	NE	24	NE	22	NNE	18	18,2	3	2	3	0,0	5,2
17 . . .	64,3	63,8	64,1	22,4	23,0	22,0	23,2	19,0	12,0	12,3	12,6	60	59	66	NE	24	NE	20	NE	20	22,0	0	0	2	0,0	5,2
18 . . .	65,8	62,1	63,1	21,4	22,0	21,4	22,2	(18,0)	13,3	12,9	13,3	70	66	70	NE	20	NE	22	NNE	18	20,4	1	0	2	0,0	5,2
19 . . .	63,4	62,0	63,1	23,0	24,0	22,8	24,2	(18,0)	12,0	11,7	12,4	58	53	60	NNE	12	NNE	16	NE	16	14,3	0	1	2	0,0	5,6
20 . . .	62,0	60,9	62,0	22,8	23,0	22,4	(25,0)	20,0	14,0	13,9	14,3	68	66	71	NNE	16	NE	18	NNE	14	16,6	2	2	2	0,0	5,2
21 . . .	762,0	760,8	761,8	23,0	22,8	22,6	(25,0)	20,0	13,9	15,7	15,8	66	76	77	MNE	8	NE	16	NNE	10	12,8	2	3	2	0,0	5,2
22 . . .	62,3	61,0	62,1	22,6	23,0	22,0	24,4	20,0	15,5	14,6	14,5	76	70	74	NNE	16	NE	14	NNE	16	12,3	2	7	7	0,0	3,4
23 . . .	62,0	60,9	62,0	23,4	23,4	22,6	24,2	20,4	13,6	15,3	15,8	64	72	77	NE	18	NE	26	NNE	22	17,8	7	1	0	0,0	4,4
24 . . .	62,0	60,9	61,8	22,8	23,0	22,0	24,0	21,0	13,4	12,3	12,9	65	59	66	NE	12	NE	16	NE	18	14,7	3	0	2	0,0	3,8
25 . . .	62,1	61,0	61,7	22,0	23,0	22,4	23,3	(18,0)	12,0	12,3	14,3	61	59	71	NNE	22	NNE	22	NE	14	18,0	0	0	0	0,0	4,8
26 . . .	61,0	59,9	61,0	22,4	23,0	22,4	23,2	19,0	13,3	12,3	12,7	66	59	63	NNE	16	NNE	12	NNE	16	14,4	2	0	0	0,0	5,2
27 . . .	61,0	(59,0)	60,1	23,0	22,0	21,8	23,0	20,0	12,3	12,3	13,0	59	63	67	NNE	10	NE	26	NE	14	22,1	2	0	2	0,0	5,6
28 . . .	61,0	60,4	61,0	22,0	23,0	22,6	23,2	19,0	12,3	11,7	12,6	63	56	62	NNE	18	NNE	24	NE	16	13,7	8	0	2	0,0	5,4
29 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias . .	763,14	761,90	762,73	22,15	22,63	21,94	23,30	19,33	13,09	12,78	13,53	66,0	62,7	69,2	—	14,9	—	17,7	—	15,1	14,80	3,5	2,6	2,8	0,0	155,1

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média . .	22,08	21,09	21,45	21,40	22,51	21,69

▬ no dia 2. ● nos dias 4 e 6.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Março — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1917**

Longitude 25° 4'. 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	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	760,5	761,1	22,6	22,0	21,8	23,0	19,0	11,0	12,3	13,0	54	63	67	NNE	22 (1)	NE	24 (1)	NE	20 (1)	18,8	0	2	0	0,0	4,8
2. . . .	63,6	62,0	62,7	22,0	22,4	21,4	22,8	19,0	12,9	11,1	11,7	66	55	62	NNE	16	NNE	24	NE	14	16,6	6	0	3	0,0	5,2
3. . . .	64,2	62,5	63,1	20,0	22,0	21,8	22,0	18,0	12,6	12,9	13,0	72	66	67	ENE	18	NNE	14	NE	14	23,4	10	2	8	0,0	4,8
4. . . .	64,1	63,0	63,9	21,6	22,0	21,4	22,0	18,0	13,1	12,9	13,3	69	66	70	ENE	18	NE	18	NNE	16	20,2	2	0	2	0,0	4,9
5. . . .	64,1	62,2	63,1	22,0	22,0	21,6	22,0	20,0	12,3	11,4	11,6	63	58	61	NNE	20	NE	28	NNE	18	18,6	0	0	2	0,0	4,4
6. . . .	(64,6)	63,0	64,1	21,6	22,0	21,6	22,0	18,0	11,6	11,7	11,6	61	59	61	NNE	18	NNE	24	NE	18	21,1	2	0	0	0,0	4,8
7. . . .	63,6	61,9	63,0	22,0	22,6	22,4	22,8	18,0	12,3	13,5	14,3	63	66	71	NNE	24	NNE	24	NNE	18	22,7	0	0	0	0,0	4,8
8. . . .	62,0	60,9	62,0	22,0	22,0	21,8	23,0	19,0	13,9	13,5	13,0	71	69	67	NNE	18	NNE	14	NNE	18	16,9	0	1	0	0,0	5,2
9. . . .	63,0	61,9	62,9	21,4	22,0	21,0	(25,8)	19,0	13,3	12,9	13,5	70	66	74	NNE	16	NNE	16	NNE	18	14,8	0	2	0	0,0	3,6
10. . . .	63,0	61,7	62,6	22,6	23,0	22,8	23,2	20,0	12,6	12,3	12,4	62	59	60	NE	22	NE	24	NE	20	20,3	2	2	2	0,0	4,2
11. . . .	762,0	760,9	761,9	22,0	21,6	21,6	23,0	20,0	12,9	13,1	13,1	66	69	69	NNE	12	NNE	14	NE	20	18,8	0	2	2	0,0	4,8
12. . . .	63,3	60,9	61,4	22,2	22,0	21,4	22,8	19,0	12,8	14,5	14,9	64	74	78	NNE	18	NE	30	NE	38	22,2	3	2	2	0,0	4,8
13. . . .	63,0	60,9	62,0	22,6	22,8	22,4	22,8	20,0	14,1	15,0	14,3	69	73	71	NE	22	NE	38	NE	30	25,5	7	2	7	0,0	4,1
14. . . .	61,8	59,9	61,0	23,4	22,6	22,2	23,2	19,0	15,3	15,1	14,4	72	74	72	NNE	18	NE	44	NE	30	23,6	7	7	7	0,0	4,4
15. . . .	62,0	60,8	62,1	23,0	24,0	23,0	24,2	19,0	15,5	14,9	15,5	74	67	74	NNE	16	NNE	12	NNE	10	16,9	7	7	3	0,0	4,8
16. . . .	62,0	59,8	60,9	22,6	24,0	23,0	22,4	19,0	15,1	13,3	13,9	74	60	66	NE	42	NE	18	NNE	10	18,9	7	7	2	0,0	4,8
17. . . .	62,0	60,9	62,0	23,0	23,8	23,0	24,0	20,0	14,9	13,4	15,5	71	61	74	NNE	14	NE	12	NNE	8	14,6	3	0	0	0,0	4,8
18. . . .	62,9	61,8	62,5	23,0	24,0	23,0	25,2	20,0	15,5	14,9	15,5	74	67	74	NE	22	NE	20	NNE	12	16,8	2	2	7	0,0	3,9
19. . . .	62,0	61,2	61,9	22,6	21,0	21,0	23,0	19,0	15,1	15,4	15,1	74	84	82	NE	16	ENE	16	NE	20	20,4	7	7	7	0,0	4,8
20. . . .	62,9	60,8	61,9	24,0	24,0	23,0	25,2	22,0	13,3	12,6	12,3	60	57	59	NE	22	NE	26	NE	22	12,0	7	7	7	0,0	5,4
21. . . .	761,5	759,9	761,0	23,0	23,0	22,4	24,0	18,0	15,5	14,9	14,3	74	71	71	NNE	8	NNE	18	NE	14	16,8	7	1	3	0,0	4,8
22. . . .	60,1	(58,5)	59,1	23,0	22,6	22,0	23,0	(17,0)	12,9	13,5	12,9	62	66	66	NNE	12	NNE	24	NNE	12	16,6	1	3	0	0,0	5,2
23. . . .	61,0	59,8	60,9	23,4	23,6	23,0	23,8	18,0	13,6	14,2	15,5	64	66	74	ENE	12	ENE	10	NNE	10	8,5	2	3	0	0,0	3,8
24. . . .	63,0	60,9	61,8	22,6	23,0	22,0	24,0	(17,0)	13,2	12,3	12,9	65	59	66	NNE	12	NNE	14	NNE	12	12,4	2	0	0	0,0	3,8
25. . . .	62,0	60,9	61,6	22,0	23,0	22,4	23,0	20,0	12,9	12,3	14,3	66	59	71	NE	20	NE	26	NE	20	13,9	2	2	2	0,0	3,9
26. . . .	63,0	60,9	62,1	22,6	22,0	21,6	23,0	19,0	12,6	12,9	13,1	62	66	69	NNE	16	NNE	16	NNE	14	18,3	3	3	6	0,0	3,8
27. . . .	63,1	62,0	62,7	21,0	21,0	20,2	22,0	18,0	11,3	12,6	12,5	62	68	71	NNE	14	NE	16	NE	18	20,9	8	3	2	0,0	5,2
28. . . .	63,1	62,5	63,1	21,4	22,4	22,0	22,6	(17,0)	11,7	12,0	12,9	62	60	66	NE	16	NE	18	NE	16	12,5	2	2	2	0,0	4,0
29. . . .	64,1	62,9	63,6	21,6	22,4	22,0	22,5	18,0	11,6	12,7	12,9	61	63	66	NNE	14	NE	12	NE	14	17,6	2	0	0	0,0	5,2
30. . . .	63,8	61,9	62,8	22,8	22,4	22,0	23,0	18,0	13,1	12,7	12,9	64	63	66	NNE	12	NNE	14	NNE	10	7,4	2	0	0	0,0	4,0
31. . . .	62,5	60,9	62,0	22,6	23,0	22,4	23,0	18,0	12,6	12,3	12,7	62	59	63	NNE	12	NNE	16	NNE	14	10,4	0	0	2	0,0	4,6
Médias .	762,75	761,25	762,13	22,33	22,59	22,04	23,23	18,81	13,26	13,20	13,51	66,2	64,9	68,6	—	17,5	—	20,1	—	17,0	17,37	3,3	2,2	2,5	0,0	141,6

Pêntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média .	20,94	21,67	21,95	22,42	21,62	21,00

●° nos dias 3 e 26. ▬ nos dias 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20 e 21. ▬ nos dias 14 e 16.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Abril — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1917**

Longitude 25° 4'. 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 diária	Quantidade de nuvens — 0-10			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	761,0	762,0	22,0	23,0	22,4	23,4	(18,0)	12,9	12,3	12,7	66	59	63	NNE	(1) 16	NNE	(1) 18	NNE	(1) 10	14,2	0	0	0	0,0	4,8
2. . . .	62,0	60,0	61,1	22,6	22,0	22,8	23,0	(18,0)	12,9	12,9	12,4	63	66	60	NE	14	NE	20	NE	16	16,4	0	0	0	0,0	4,8
3. . . .	62,0	59,9	61,1	22,6	23,0	22,4	23,0	20,0	13,2	13,9	14,3	65	66	71	NNE	16	NNE	14	NNE	12	12,2	2	0	0	0,0	4,9
4. . . .	61,9	60,4	61,0	23,6	22,5	22,0	24,0	21,0	14,5	14,8	14,5	67	72	74	NNE	14	NNE	20	NNE	12	17,9	3	2	0	0,0	3,9
5. . . .	61,0	60,1	61,0	23,6	22,0	21,8	23,8	20,0	15,2	15,5	14,6	70	79	75	ENE	12	NNE	16	NNE	12	7,6	0	0	0	0,0	4,6
6. . . .	62,0	60,9	61,6	23,0	24,0	23,0	24,2	19,0	15,5	14,9	15,5	74	67	74	NNE	14	NNE	12	NNE	10	10,6	2	0	0	0,0	5,1
7. . . .	61,8	60,7	61,7	24,6	25,0	24,6	25,8	20,0	17,0	16,0	16,3	74	68	71	NNE	10	NE	12	NNE	12	8,3	0	2	0	0,0	3,6
8. . . .	61,9	60,8	61,9	23,0	23,6	22,4	25,0	20,0	15,5	15,2	15,9	74	70	79	NNE	6	NNE	12	NNE	10	6,8	0	0	0	0,0	4,8
9. . . .	60,9	59,8	60,9	24,0	24,0	23,0	26,0	21,0	14,9	14,9	15,5	67	67	74	NNE	8	NNE	10	NNE	8	6,0	0	1	0	0,0	3,4
10. . . .	61,9	59,8	60,9	23,4	23,6	23,0	24,2	21,0	15,3	14,5	15,5	72	67	74	NNE	10	NNE	14	ENE	10	12,0	2	0	0	0,0	4,4
11. . . .	761,9	760,6	761,9	23,4	24,4	24,0	25,0	19,0	13,0	14,0	14,9	61	62	67	NNE	10	ENE	14	NNE	12	9,8	0	0	0	0,0	5,2
12. . . .	61,9	60,8	61,9	24,0	23,8	23,0	25,0	19,0	14,9	14,4	15,5	67	66	74	NNE	14	NNE	16	NNE	12	14,0	2	0	0	0,0	3,8
13. . . .	61,7	59,8	60,9	24,0	24,0	23,0	25,0	21,0	14,9	15,9	15,5	67	72	74	NNE	14	ENE	18	NNE	16	13,9	0	0	0	0,0	4,1
14. . . .	61,8	60,6	61,5	24,0	25,0	23,0	25,2	20,6	15,3	14,3	15,5	69	61	74	NNE	16	NNE	14	NE	12	12,2	0	0	0	0,0	4,6
15. . . .	(62,8)	60,9	61,9	24,4	25,0	24,0	25,0	21,0	15,4	14,3	14,9	68	61	67	NNE	12	NNE	12	NNE	16	10,4	1	0	0	0,0	5,1
16. . . .	(62,8)	60,8	61,9	24,4	24,0	23,6	25,0	21,0	14,0	13,6	13,5	62	61	62	NNE	12	ENE	14	NNE	10	12,0	0	0	2	0,0	3,7
17. . . .	61,8	60,0	60,9	24,4	24,0	23,2	25,0	21,0	15,4	14,9	15,4	68	67	73	NNE	12	NE	18	NE	18	12,8	0	0	0	0,0	4,3
18. . . .	60,8	59,7	60,8	24,0	24,0	23,6	24,2	20,3	16,0	16,0	15,2	72	72	70	NE	18	ENE	22	NNE	18	17,0	0	2	2	0,0	4,4
19. . . .	60,8	59,7	60,8	24,4	25,0	24,2	25,0	20,3	16,4	16,0	16,5	72	68	74	NE	14	NNE	14	NNE	18	11,1	0	0	2	0,0	4,8
20. . . .	61,8	59,9	60,8	24,0	23,8	23,2	24,4	20,3	14,9	15,1	15,4	67	69	73	NE	18	NNE	16	NNE	12	16,7	0	2	0	0,0	4,8
21. . . .	761,9	760,8	761,9	23,6	23,8	22,8	25,0	20,3	15,2	15,1	15,7	70	69	76	NNE	16	NE	16	NNE	12	14,4	2	0	2	0,0	3,2
22. . . .	(62,8)	61,7	62,4	24,4	25,0	24,0	25,0	20,3	15,7	14,3	14,9	69	61	67	NNE	16	NNE	12	NNE	12	10,8	2	0	2	0,0	3,3
23. . . .	61,8	59,7	60,9	24,0	24,6	24,0	25,0	20,2	14,9	14,5	14,9	67	63	67	NNE	14	NNE	16	NNE	18	12,4	2	2	2	0,0	3,4
24. . . .	61,8	61,2	61,8	24,6	25,0	24,0	25,0	20,2	14,6	16,0	16,6	63	68	75	NNE	8	NNE	14	NNE	12	9,0	2	2	0	0,0	3,2
25. . . .	61,9	60,7	61,6	24,0	24,2	23,0	24,8	20,4	16,0	16,5	15,5	72	74	74	NE	26	ENE	22	NNE	22	7,8	2	0	2	0,0	3,6
26. . . .	61,7	60,7	61,8	25,0	25,0	24,4	25,2	20,4	16,7	16,0	16,4	71	68	72	NNE	8	NNE	16	NNE	12	14,7	0	0	2	0,0	3,4
27. . . .	60,9	(59,5)	60,6	25,4	26,6	26,6	26,8	20,2	15,8	16,1	16,8	65	63	65	NNE	12	NNE	12	NNE	8	8,1	0	0	0	0,0	3,6
28. . . .	61,5	60,4	61,4	27,0	27,0	26,4	(27,0)	20,3	16,6	16,6	16,9	63	63	66	C	0	NNE	8	NNE	12	5,4	0	0	2	0,0	3,4
29. . . .	61,6	60,5	61,6	25,0	25,4	24,6	26,0	20,8	16,0	15,8	16,3	68	65	71	NNE	10	NNE	10	NNE	12	8,4	2	2	0	0,0	4,2
30. . . .	62,6	60,8	61,8	26,0	25,4	25,0	26,9	21,0	17,2	16,8	16,0	69	70	68	NNE	8	NE	28	NNE	20	12,4	2	2	2	0,0	3,8
31. . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias .	761,80	760,41	761,41	24,08	24,26	23,57	24,90	20,19	15,19	15,04	15,32	67,1	66,8	70,8	—	12,6	—	15,3	—	13,2	11,53	0,9	0,5	0,7	0,0	124,9

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média . .	22,00	23,01	23,13	23,28	23,23	24,45

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Maio — S. VICENTE (CABO VERDE) — 1917

Longitude 25° 4'. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . . .	762,6	761,3	761,6	25,0	25,0	24,8	25,4	20,6	16,0	16,0	16,2	68	68	69	NE	(1) 22	NE	(1) 24	NE	(1) 24	20,8	2	2	0	0,0	4,2
2. . . .	61,8	60,1	60,8	24,0	24,6	24,0	25,0	20,3	13,3	14,6	14,9	60	63	67	NE	20	NE	24	NNE	20	11,8	0	2	2	0,0	4,4
3. . . .	61,8	60,6	61,8	24,4	25,0	24,8	25,0	20,2	14,7	14,3	14,4	65	61	62	NNE	12	NE	16	NNE	14	12,3	2	2	0	0,0	4,6
4. . . .	60,8	59,6	60,8	24,4	24,0	23,6	25,0	20,3	14,7	14,3	15,2	65	64	70	NNE	12	NNE	14	NNE	8	13,1	0	1	0	0,0	4,6
5. . . .	60,8	59,6	60,4	25,0	25,8	25,0	25,9	20,2	15,0	14,2	16,0	63	57	68	NNE	14	NNE	14	NE	12	12,1	0	2	0	0,0	4,6
6. . . .	60,8	59,0	60,4	24,4	25,0	24,4	25,0	20,3	14,7	14,0	14,7	65	57	65	NNE	12	NNE	14	NNE	12	12,4	1	2	1	0,0	4,6
7. . . .	60,9	59,0	60,8	25,0	25,0	24,6	25,2	20,3	14,3	14,3	14,6	61	61	63	NNE	12	NNE	20	NNE	22	14,6	3	2	2	0,0	4,8
8. . . .	61,3	59,6	60,6	24,2	24,4	24,0	25,0	20,4	14,8	14,7	14,9	66	65	67	NNE	16	NE	18	NE	10	11,1	2	0	0	0,0	4,2
9. . . .	60,8	59,3	60,0	24,4	24,4	24,0	25,0	20,3	14,7	14,7	14,9	65	65	67	NNE	12	NNE	14	NNE	12	16,5	1	1	3	0,0	4,6
10. . . .	61,8	60,6	61,6	24,4	25,0	24,6	25,0	20,4	14,7	14,3	14,6	65	61	63	NNE	10	NE	26	NE	22	15,0	2	2	0	0,0	3,9
11. . . .	761,8	759,9	760,8	24,4	24,0	23,6	25,0	20,4	14,7	14,9	15,2	65	67	70	NNE	18	NE	18	NNE	18	9,3	2	3	2	0,0	4,4
12. . . .	61,6	60,1	61,4	25,0	24,8	24,2	25,0	20,3	14,3	14,4	14,8	61	62	66	NNE	18	NE	22	NNE	12	16,9	3	0	0	0,0	4,4
13. . . .	61,8	60,8	61,6	25,0	25,6	24,4	25,8	21,0	14,3	14,0	14,7	61	57	65	NNE	18	NNE	12	NNE	14	14,1	0	0	2	0,0	4,2
14. . . .	61,8	60,6	61,4	25,0	25,0	24,4	25,0	20,4	14,3	14,3	14,7	61	61	65	NNE	16	NE	18	NNE	12	16,2	1	1	2	0,0	4,6
15. . . .	61,8	60,6	61,6	24,4	24,6	24,0	25,0	20,6	14,1	15,2	14,9	61	66	67	NNE	24	NNE	14	NNE	16	22,9	0	2	0	0,0	4,8
16. . . .	61,8	60,6	61,6	25,0	25,0	24,6	25,2	20,4	15,0	14,3	14,6	63	61	63	NNE	12	NNE	22	NNE	14	9,1	1	0	2	0,0	4,6
17. . . .	61,6	60,8	61,8	25,0	25,0	24,6	25,2	20,4	13,4	15,0	14,6	57	63	63	NNE	16	NNE	20	NNE	18	16,3	0	2	2	0,0	4,8
18. . . .	61,8	61,0	61,8	24,6	24,6	24,0	25,0	20,2	14,6	16,3	16,6	63	71	75	NNE	18	ENE	8	NNE	12	13,0	2	2	2	0,0	4,8
19. . . .	(63,6)	62,6	63,1	25,0	25,6	24,4	26,0	20,3	17,1	15,7	14,7	72	64	65	NNE	18	NE	16	NNE	12	12,6	1	2	2	0,0	4,2
20. . .	(63,6)	62,5	63,2	26,0	26,4	26,0	26,6	20,4	17,2	17,0	17,2	69	66	69	NNE	18	NNE	14	NNE	14	12,8	2	2	2	0,0	4,8
21. . . .	759,0	(758,6)	759,8	24,0	25,0	24,8	26,0	21,4	18,4	16,8	16,2	83	71	69	NNE	14	NE	24	NNE	12	14,4	8	0	2	0,0	3,8
22. . . .	(63,6)	61,9	62,6	25,4	25,6	25,0	26,0	20,4	15,8	15,7	16,0	65	64	68	NNE	12	NNE	20	NNE	14	10,8	2	0	2	0,0	3,8
23. . . .	(63,6)	62,6	63,2	25,4	25,0	24,4	26,0	20,4	15,8	16,0	16,4	65	68	72	NNE	12	NNE	8	NNE	14	6,6	0	0	2	0,0	4,4
24. . . .	(63,6)	62,5	63,2	25,0	25,4	24,6	25,6	20,4	16,0	15,8	16,3	68	65	71	NE	16	NE	18	NNE	16	12,3	0	2	2	0,0	4,6
25. . . .	62,8	61,6	62,2	25,0	24,6	24,0	25,0	(20,0)	14,3	14,6	14,9	61	63	67	NE	20	NE	26	NNE	22	14,5	0	0	2	0,0	4,6
26. . . .	62,6	61,5	62,6	25,0	25,6	25,0	25,7	20,2	16,0	15,7	16,0	68	64	68	ENE	12	NE	20	NNE	12	22,4	2	2	0	0,0	4,6
27. . . .	61,8	60,6	61,6	23,8	24,0	23,6	25,0	20,4	15,1	15,0	15,2	69	67	70	NNE	16	NNE	12	NNE	10	9,4	2	2	2	0,0	3,2
28. . . .	61,6	59,5	60,6	25,4	25,0	24,8	25,8	20,4	15,8	16,0	16,2	65	68	69	NNE	10	NNE	12	NNE	12	8,2	0	0	0	0,0	3,8
29. . . .	61,6	60,5	61,4	25,6	26,0	25,8	26,0	21,0	15,0	14,7	15,5	61	58	63	NNE	12	NNE	20	NNE	12	17,9	0	2	0	0,0	4,2
30. . . .	61,6	60,5	61,2	26,0	26,0	25,8	26,0	20,4	17,2	17,2	17,3	69	69	70	NNE	12	NE	22	NNE	14	18,4	0	2	2	0,0	4,2
31. . . .	59,6	58,3	59,4	25,6	27,0	26,4	(27,2)	20,4	17,4	16,6	16,9	71	63	66	NNE	18	NNE	6	NE	12	14,4	0	0	2	0,0	3,8
Médias	761,80	760,53	761,46	24,86	25,10	24,59	25,47	20,42	15,25	15,18	15,46	65,2	62,6	67,2	—	15,2	—	17,3	—	14,5	13,94	1,3	1,3	1,3	0,0	135,1

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média .	23,64	23,54	23,65	23,94	23,94	24,09

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Junho — S. VICENTE (CABO VERDE) — 1917

Longitude 25° 4'. 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 diária	Quantidade de nuvens — 0-10			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 . . .	759,5	761,4	760,5	26,0	27,0	26,4	(27,4)	22,0	18,3	18,4	18,8	73	69	73	ENE	(1) 14	NNE	(1) 6	NNE	(1) 18	20,4	2	3	2	0,0	3,8
2 . . .	60,6	59,5	60,6	25,0	25,0	24,2	26,0	20,5	18,5	17,9	18,4	79	76	82	NE	38	NE	22	NNE	12	10,0	3	3	8	0,0	3,6
3 . . .	61,5	60,5	61,1	25,4	26,0	25,6	26,0	20,4	17,6	17,2	17,4	73	69	71	NNE	16	NE	12	NNE	14	18,4	8	3	8	0,0	3,2
4 . . .	62,8	60,6	61,8	24,0	24,4	24,6	25,2	20,3	16,6	18,2	18,1	75	80	79	NNE	14	ENE	8	NNE	12	14,4	10	8	6	0,0	2,8
5 . . .	62,1	61,8	61,8	25,0	25,4	25,0	25,6	20,4	17,1	16,8	17,9	72	69	76	NE	16	NE	26	NE	18	17,7	3	3	2	0,0	3,2
6 . . .	63,6	62,0	62,8	25,0	25,0	24,4	25,0	20,4	16,0	15,4	14,7	68	65	65	NNE	14	NE	26	NE	18	20,7	2	2	2	0,0	3,8
7 . . .	(64,8)	62,4	63,4	24,4	24,4	24,0	25,0	21,0	14,3	13,7	14,9	62	60	67	NE	38	NE	20	NNE	28	20,3	0	1	2	0,0	3,8
8 . . .	64,1	62,6	63,2	24,4	25,0	24,6	25,0	20,3	14,1	14,3	14,6	61	61	63	NNE	12	NNE	12	NNE	12	18,4	6	3	2	0,0	4,0
9 . . .	62,6	61,6	62,4	25,0	25,4	25,0	25,5	(20,1)	12,7	12,4	14,3	54	51	61	NNE	18	NNE	18	NE	12	16,5	2	2	3	0,0	4,4
10 . . .	63,6	62,4	62,8	24,2	24,6	24,2	25,0	20,3	14,8	14,6	14,8	66	63	66	NNE	14	NNE	16	NNE	14	12,0	2	2	0	0,0	4,4
11 . . .	763,8	762,6	763,4	24,0	24,8	24,6	25,0	21,0	14,9	15,8	16,3	67	67	71	NE	14	NNE	14	NNE	14	11,6	2	3	2	0,0	4,6
12 . . .	63,3	61,6	62,8	24,0	24,8	24,4	24,8	20,4	14,2	15,1	14,7	64	65	65	ENE	18	NNE	14	NNE	16	16,9	3	2	2	0,0	3,3
13 . . .	62,0	61,6	62,2	23,6	24,0	23,6	24,8	20,4	13,5	14,3	13,5	62	64	62	NNE	14	NNE	18	NNE	18	20,0	2	1	2	0,0	4,2
14 . . .	61,8	60,6	61,6	24,0	24,4	24,0	24,8	20,2	14,5	14,7	14,9	64	65	67	NNE	16	NE	22	NNE	16	16,4	3	2	3	0,0	4,1
15 . . .	61,8	60,6	61,4	24,4	25,0	24,4	25,0	21,0	14,7	14,3	14,7	65	61	65	NE	16	NNE	24	NE	18	18,2	1	2	3	0,0	4,3
16 . . .	60,8	59,6	61,8	24,0	24,6	24,0	25,0	20,3	14,9	14,6	14,9	67	63	67	NNE	14	NNE	16	NNE	12	17,7	3	2	0	0,0	4,8
17 . . .	62,5	61,5	62,1	25,0	25,4	25,0	25,6	21,2	16,0	15,8	16,0	68	65	68	NNE	12	NNE	12	NNE	12	10,8	3	2	2	0,0	4,4
18 . . .	62,3	60,6	61,8	24,5	25,5	25,0	25,7	22,8	16,3	17,4	17,9	72	71	76	NE	25	NE	20	NE	22	17,9	2	2	3	0,0	4,8
19 . . .	60,7	(58,8)	60,8	24,4	25,0	24,6	25,4	22,5	15,6	14,3	14,6	68	61	63	NE	37	NE	40	NE	36	35,2	0	0	0	0,0	3,1
20 . . .	60,8	59,8	60,8	24,4	25,0	24,6	25,0	20,3	13,7	14,7	14,6	60	62	63	NE	24	NNE	16	NNE	18	31,2	2	0	2	0,0	3,8
21 . . .	761,6	761,2	761,6	25,0	24,4	24,0	25,0	20,2	15,3	16,4	16,6	65	72	75	NNE	14	NNE	12	NNE	16	9,7	3	8	3	0,0	3,8
22 . . .	63,5	62,4	63,1	25,4	26,4	26,0	26,6	21,2	17,6	18,0	17,2	73	70	69	NNE	8	ENE	14	NNE	8	8,7	8	6	3	0,0	3,6
23 . . .	62,6	61,5	62,4	24,6	25,0	24,6	26,8	21,3	18,1	16,0	16,3	79	68	71	NNE	12	NE	9	NNE	14	14,0	6	0	2	0,0	3,2
24 . . .	60,6	59,3	60,0	25,0	25,4	25,0	25,5	20,4	16,0	15,8	16,0	68	65	68	NE	24	NE	32	NE	28	22,4	0	2	3	0,0	3,8
25 . . .	63,8	61,5	62,6	24,4	24,8	24,2	25,0	20,2	16,4	16,2	16,5	72	69	74	NNE	14	NNE	14	NNE	16	20,6	2	2	2	0,0	4,4
26 . . .	62,8	61,6	62,2	25,0	25,0	24,8	25,0	20,2	15,0	16,0	16,2	63	68	69	NE	18	NE	20	NNE	12	17,1	3	3	2	0,0	4,2
27 . . .	61,4	59,5	60,8	24,8	25,0	24,6	25,0	20,3	16,2	16,0	16,3	69	68	71	NNE	10	ENE	20	NNE	16	17,0	3	2	2	0,0	4,4
28 . . .	60,6	(58,8)	59,8	25,0	25,0	24,6	25,0	20,4	15,3	16,0	16,3	65	68	71	ENE	14	NE	12	NNE	14	14,8	3	3	2	0,0	4,2
29 . . .	61,5	60,6	61,1	26,0	27,0	26,4	27,2	21,0	17,2	15,5	16,9	69	58	66	NNE	12	NNE	12	NE	18	7,8	2	0	3	0,0	4,4
30 . . .	62,6	61,5	61,4	25,0	26,0	25,4	26,2	21,2	16,7	15,4	15,8	71	62	65	NNE	12	NE	18	NE	14	14,7	2	2	3	0,0	4,4
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias..	762,20	761,00	761,80	24,70	25,16	24,73	25,47	20,71	15,74	15,71	16,00	67,8	65,8	69,0	—	17,4	—	17,5	—	16,7	16,95	3,0	2,5	2,6	0,0	118,8

Péntadas.	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(1) Temperatura média . .	24,43	23,70	23,37	23,99	24,04	23,96

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Julho — S. VICENTE (CABO VERDE) — 1917

Longitude 25° 4'. 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 nuvens — 0-10			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 . .	761,6	760,5	761,2	24,4	25,0	24,8	25,0	(20,0)	16,4	16,0	16,2	72	68	69	ENE	12	NNE	10	NNE	12	12,4	3	3	3	0,0	4,4
2 . . .	61,8	60,6	61,4	24,0	24,6	24,2	24,8	20,2	15,6	16,3	16,5	70	71	74	NNE	14	ENE	12	NNE	12	11,6	6	4	0	0,0	4,4
3 . . .	62,6	60,6	61,6	25,0	24,4	24,0	25,0	20,3	15,3	14,7	14,9	65	65	67	NNE	10	NE	20	NE	18	16,3	8	2	2	0,0	4,4
4 . . .	61,6	59,6	60,8	24,6	24,4	24,0	24,8	20,3	16,3	17,1	16,6	71	75	75	NE	21	NE	26	NE	22	20,0	3	3	2	0,0	4,6
5 . . .	61,8	60,6	61,4	24,4	25,0	24,8	25,2	20,6	16,4	16,7	16,2	72	71	69	NNE	12	NNE	12	NNE	14	29,6	2	2	2	0,0	4,6
6 . .	60,6	59,6	60,4	24,4	24,6	24,2	24,8	20,5	16,1	16,6	16,5	70	72	74	NE	36	NE	40	NNE	22	32,4	2	3	2	0,0	4,8
7 . . .	59,8	59,3	59,6	25,0	25,4	24,6	25,6	20,3	15,3	14,1	14,6	65	58	63	NNE	14	NE	14	NNE	12	16,0	2	2	6	0,0	4,8
8 . . .	60,6	59,5	60,4	25,0	25,0	24,6	25,0	20,3	17,1	16,0	16,3	72	68	71	NNE	14	NE	12	NNE	12	14,0	6	3	4	0,0	4,8
9 . .	61,6	60,4	61,2	24,4	25,4	25,0	25,4	20,6	18,2	17,6	17,9	80	73	76	ENE	12	NNE	10	NNE	16	8,4	8	3	3	0,0	3,8
10 . . .	60,1	58,6	59,8	25,6	24,6	24,2	25,8	20,2	16,7	16,3	16,5	71	71	74	NNE	10	NE	16	NNE	12	14,4	3	1	3	0,0	4,8
11 . . .	759,6	(758,5)	759,4	25,0	25,0	24,6	25,0	20,3	15,7	16,4	16,3	66	69	71	NE	14	NNE	14	NNE	10	6,9	3	0	3	0,0	4,4
12 . . .	61,8	61,0	61,4	24,4	25,4	24,0	25,6	(20,0)	14,7	15,8	16,6	65	65	75	NNE	10	NNE	14	NNE	12	7,8	8	1	0	0,0	5,0
13 . . .	(63,8)	62,5	63,2	24,0	25,0	24,4	26,0	20,2	15,6	16,0	14,7	70	68	65	NNE	10	NNE	12	NE	12	11,9	8	2	4	0,0	4,6
14 . . .	62,8	61,6	62,4	24,0	24,4	24,0	25,0	20,2	15,6	14,7	14,9	70	65	67	NNE	10	NNE	12	NNE	12	8,6	6	0	0	0,0	4,4
15 . . .	61,6	60,5	61,6	25,0	25,2	25,0	25,4	21,0	16,7	15,9	16,0	71	67	68	NE	20	ENE	18	NNE	16	14,6	3	0	2	0,0	3,9
16 . . .	60,6	59,5	60,6	24,4	25,4	25,0	25,6	20,3	15,7	17,6	17,9	69	73	76	NE	20	NNE	14	NNE	12	18,1	6	2	2	0,0	3,8
17 . . .	61,5	60,4	60,9	26,0	26,4	26,0	26,8	21,2	17,2	16,9	17,2	69	66	69	NNE	10	NNE	12	ENE	10	9,4	2	3	8	0,0	4,2
18 . . .	62,6	60,8	61,4	25,0	27,5	26,0	27,6	20,4	19,6	18,9	17,2	83	69	69	ENE	8	C	0	NNE	8	15,0	10	3	3	0,0	3,3
19 . .	61,6	60,5	61,3	25,0	25,4	25,0	27,0	20,3	16,0	15,8	16,0	68	65	68	ENE	10	NNE	10	NNE	8	8,4	8	2	3	0,0	3,2
20 . . .	61,5	60,4	61,8	26,2	25,6	24,0	26,4	20,2	17,1	17,4	16,6	67	71	75	NNE	10	NNE	16	NNE	12	10,2	3	2	2	0,0	3,8
21 . . .	762,6	760,5	761,6	24,4	25,6	24,4	26,0	20,4	17,1	17,4	18,2	75	71	80	NNE	12	NNE	16	NNE	10	11,0	8	1	8	0,0	3,6
22 . . .	61,6	60,5	60,6	24,4	25,0	24,0	26,2	20,4	17,1	16,0	16,6	75	68	75	ENE	8	NE	12	NNE	16	12,1	8	2	0	0,0	3,1
23 . . .	60,6	58,7	59,8	24,2	24,8	26,0	26,0	20,4	16,5	16,2	17,2	74	69	69	NNE	10	NNE	8	C	0	6,8	8	2	6	0,0	3,4
24 . . .	61,0	59,4	60,6	26,0	26,4	26,0	(29,0)	22,3	17,2	16,9	17,2	69	66	69	C	0	ENE	8	NNE	10	4,4	0	0	3	0,0	3,8
25 . .	62,4	60,3	61,4	27,0	28,6	27,0	28,8	21,4	19,1	19,3	18,4	72	66	69	NNE	12	NNE	6	C	0	8,6	1	0	0	0,0	3,8
26 . . .	59,5	59,1	60,4	26,4	27,0	26,0	(29,0)	23,0	17,7	17,3	19,0	69	65	76	NNE	8	NNE	12	C	0	8,4	2	2	0	0,0	3,9
27 . . .	62,4	61,1	62,5	26,4	28,6	25,4	28,7	20,5	19,5	21,0	20,2	76	71	83	NNE	10	NNE	12	NNE	10	8,3	8	2	8	0,0	4,2
28 . .	63,5	61,8	62,5	26,4	27,0	26,4	28,0	22,4	17,7	16,6	16,9	69	63	66	NNE	12	NE	18	NNE	12	10,6	4	0	0	0,0	3,9
29 . . .	63,5	61,8	62,6	26,0	26,2	25,0	26,4	21,2	15,4	15,3	16,0	62	60	68	NE	10	NE	16	NE	14	12,0	0	2	0	0,0	4,6
30 . . .	61,6	59,4	60,6	25,0	26,0	25,0	26,2	20,8	16,6	17,2	16,0	72	69	68	ENE	10	NNE	16	NNE	12	11,3	8	0	8	0,0	4,2
31 . .	60,5	59,3	60,5	26,0	26,0	25,4	27,0	21,3	17,2	17,2	17,6	69	69	73	NNE	10	NNE	16	NNE	8	8,4	0	3	8	—	4,2
Médias	761,57	760,22	761,13	25,10	25,64	24,94	26,23	20,69	16,72	16,68	16,74	70,6	68,0	71,3	—	12,2	—	13,7	—	11,5	12,51	4,7	1,8	3,1	0,0	128,7

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	23,66	23,73	23,63	24,40	24,34	25,57

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Agôsto — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1917**

Longitude 25° 4'. W. Greenwich. — Latitude 16° 34'. 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	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	759,9	760,6	25,2	27,4	25,4	28,0	22,4	17,7	17,7	15,7	74	65	65	ENE	(1) 8	ENE	(1) 8	NNE	(1) 14	10,4	8	6	8	0,0	4,6
2. . . .	61,5	59,5	60,6	25,6	25,2	25,0	26,0	20,2	17,4	17,6	17,0	71	74	72	NNE	12	NE	14	NNE	6	10,6	8	8	3	0,0	3,8
3. . . .	61,1	60,0	60,6	25,4	26,0	24,0	26,0	21,2	16,9	16,1	16,6	69	64	75	NE	14	NE	12	NNE	14	4,8	4	2	6	0,0	4,4
4. . . .	60,8	59,5	60,8	25,0	25,4	24,0	25,6	20,4	14,4	14,0	14,9	62	58	67	NNE	12	NE	14	NNE	12	12,4	4	2	2	0,0	4,9
5. . . .	60,5	59,4	60,5	26,0	26,4	25,0	26,4	21,8	16,5	15,1	17,9	65	59	76	NE	14	NE	12	C	0	12,6	1	2	3	0,0	5,2
6. . . .	61,5	59,4	60,8	25,2	26,4	24,0	26,6	(20,2)	15,9	16,9	16,6	67	66	75	NE	14	NNE	12	NNE	6	11,8	2	1	0	0,0	4,9
7. . . .	60,5	58,4	59,5	26,4	27,0	26,4	27,0	20,4	16,9	16,5	16,9	66	63	66	NNE	10	NNE	12	NNE	8	8,6	2	1	0	0,0	4,8
8. . . .	59,4	57,9	59,5	27,2	27,0	26,0	27,4	22,6	16,5	18,4	17,2	61	69	69	NNE	6	NNE	10	NNE	6	6,5	0	2	10	0,0	4,2
9. . . .	59,6	58,4	59,4	27,8	27,0	25,4	28,0	22,4	19,1	18,4	19,4	68	68	80	NNE	10	NNE	12	NNE	6	5,2	2	2	2	0,0	4,9
10. . . .	60,5	59,0	59,5	26,4	26,0	25,0	27,0	24,4	18,7	17,9	17,9	73	71	76	NNE	12	NNE	10	NNE	6	8,6	2	1	6	0,0	4,8
11. . . .	760,2	758,5	760,6	25,0	26,0	25,0	26,0	21,4	16,8	17,2	17,9	72	69	76	NEE	8	NNE	12	NNE	12	8,4	10	3	3	0,0	4,2
12. . . .	59,6	59,3	60,5	26,0	26,2	25,4	27,0	22,4	17,2	17,0	17,5	69	67	73	NNE	12	NE	14	C	0	8,2	6	3	3	0,0	4,9
13. . . .	60,5	59,5	60,6	25,6	26,0	25,0	26,0	21,4	18,6	17,9	17,9	76	71	76	NNE	10	NNE	10	NNE	10	6,6	8	3	3	0,0	4,8
14. . . .	61,5	60,6	61,5	25,8	26,0	26,0	26,0	21,4	18,4	18,9	19,0	74	75	76	NNE	10	NNE	12	NNE	6	8,2	8	8	6	0,0	3,8
15. . . .	61,5	59,3	61,6	26,4	27,6	25,0	27,7	22,5	20,7	18,8	17,9	81	68	76	NNE	8	NNE	6	NNE	12	4,4	8	3	8	0,0	3,2
16. . . .	60,5	58,8	60,6	26,4	26,0	26,0	26,4	21,4	17,6	17,2	17,2	69	69	69	NE	14	NE	22	NNE	12	16,8	0	2	0	0,0	4,4
17. . . .	59,5	58,5	59,6	26,0	26,4	26,0	27,0	20,8	15,4	18,0	17,9	62	70	71	NE	14	NNE	12	NNE	8	16,5	0	2	0	0,0	4,2
18. . . .	60,1	59,5	60,6	25,0	25,4	25,0	25,8	21,4	16,0	15,7	17,9	68	65	76	C	0	NNE	8	NNE	6	6,2	8	2	2	0,0	4,2
19. . . .	60,5	59,5	60,6	26,0	26,2	26,0	27,0	21,2	18,2	17,0	17,2	73	67	69	NNE	10	NNE	12	C	0	8,6	2	0	2	0,0	4,6
20. . . .	60,6	60,1	60,6	25,0	25,0	25,0	26,0	21,4	18,5	18,9	18,7	79	80	79	NNE	6	NNE	8	NNE	6	4,2	8	8	8	0,0	4,4
21. . . .	761,5	759,4	761,6	26,0	27,0	25,0	27,2	21,2	20,1	19,5	19,6	80	73	83	NNE	12	NNE	14	NNE	16	8,4	2	6	8	0,0	4,3
22. . . .	60,5	59,4	60,6	26,0	26,6	25,0	26,8	22,4	17,2	16,8	17,9	69	65	76	NE	10	NNE	12	NNE	8	8,6	1	1	6	0,0	4,6
23. . . .	61,4	60,4	(62,6)	27,4	27,0	26,0	28,0	22,4	17,4	18,4	19,0	64	69	76	NE	8	NNE	10	NNE	12	6,2	1	1	0	0,0	4,8
24. . . .	62,0	60,7	60,5	27,4	27,4	26,4	27,6	23,0	18,1	18,6	18,7	67	68	73	NNE	12	NNE	14	NE	20	10,2	0	2	0	0,0	4,9
25. . . .	61,2	59,4	59,5	27,0	27,4	26,0	28,0	22,8	19,1	18,1	20,9	72	67	84	SSE	6	NNE	14	NNE	6	8,2	0	2	2	0,0	3,8
26. . . .	58,4	(57,2)	60,4	26,6	27,0	27,0	27,4	22,5	21,3	20,3	21,4	82	77	81	C	0	NNE	10	NNE	6	4,1	8	2	1	0,0	3,2
27. . .	59,5	58,2	60,6	26,8	29,0	25,0	29,2	22,5	21,6	21,0	18,7	82	71	79	ENE	14	ENE	10	NNE	6	8,2	8	4	6	3,0	2,8
28. . . .	61,4	60,2	60,4	27,6	28,0	26,0	(29,8)	22,4	21,8	21,6	19,0	79	77	76	ENE	8	NNE	6	NNE	6	5,2	3	2	2	0,0	3,6
29. . . .	62,0	60,3	61,4	27,0	27,0	26,4	29,0	22,5	19,1	19,1	18,7	72	72	73	NE	8	NE	12	NE	10	8,4	2	3	2	0,0	2,8
30. . . .	61,4	60,3	60,4	26,8	27,0	26,8	27,0	23,5	18,5	18,4	18,5	71	69	71	NE	16	NE	14	NNE	14	12,2	3	2	2	0,0	4,0
31. . . .	61,5	60,3	61,1	26,4	26,8	26,0	27,8	23,2	16,9	19,6	19,0	66	75	76	NNE	6	NNE	12	NNE	6	6,4	8	2	6	0,0	4,1
Médias. .	760,70	759,38	760,57	26,21	26,61	25,49	27,12	21,96	18,02	17,95	18,08	91,1	69,1	74,2	—	9,8	—	11,6	—	8,4	8,57	4,1	2,8	3,6	3,0	132,1

Péntadas.	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(1) Temperatura média . .	24,55	24,73	25,13	24,90	25,05	26,05	26,19

●* nos dias 13, 20 e 21. ● no dia 27.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Setembro — S. VCENTE (CABO VERDE) — **1917**

Longitude 25° 4'. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	761,4	760,4	761,5	27,8	28,0	25,4	28,2	22,4	19,8	19,7	19,4	71	70	80	NNE	(1) 10	NNE	(1) 12	NNE	(1) 8	10,0	2	2	2	0,0	3,8
2	60,4	59,4	60,5	27,6	28,0	27,0	28,8	24,2	19,2	19,7	18,4	71	70	69	NE	12	NE	14	NNE	8	12,2	1	2	2	0,0	3,8
3	60,4	59,3	60,5	27,6	27,4	26,0	28,0	22,5	19,9	20,0	19,0	73	74	76	NE	12	ENE	10	NNE	12	8,4	3	6	8	0,0	3,8
4	61,5	60,2	61,2	26,4	28,0	27,6	28,0	22,5	18,4	18,8	18,0	71	67	66	ENE	10	NE	14	NE	12	9,2	8	1	2	0,0	3,9
5	60,5	59,4	60,2	27,0	27,4	27,2	28,0	22,8	18,4	18,1	18,4	69	67	68	NE	18	NE	12	NNE	8	10,6	1	0	2	0,0	3,9
6	59,5	58,3	59,5	26,6	27,0	26,6	28,0	22,5	20,5	21,1	20,5	79	79	79	NNE	10	ENE	12	NNE	8	8,8	6	10	10	0,0	3,8
7	61,5	59,3	61,6	25,6	27,0	26,2	28,0	23,4	21,5	21,4	20,8	92	81	82	ENE	12	ENE	14	C	0	10,1	10	8	8	9,8	2,8
8	61,5	60,4	61,3	26,0	26,4	25,8	27,8	23,4	19,7	18,7	17,3	79	74	70	NNE	8	NNE	10	NNE	12	8,6	1	1	0	0,0	2,8
9	60,4	59,4	60,3	27,8	28,0	26,8	28,0	23,5	19,1	17,8	18,5	68	63	71	ENE	12	NNE	14	NNE	12	10,4	2	2	2	0,0	3,8
10	58,5	57,4	57,4	26,4	27,0	27,0	27,8	22,6	16,9	17,6	18,5	66	66	71	NNE	12	NNE	14	NNE	12	12,3	2	2	3	0,0	3,9
11	758,9	758,3	759,4	27,0	28,0	27,8	28,2	22,5	19,5	20,8	21,8	73	74	79	NE	14	C	0	NNE	10	9,3	8	2	2	0,0	3,8
12	59,4	56,7	56,9	26,6	27,0	25,6	28,0	22,5	20,5	20,3	20,5	79	77	79	NE	20	NE	28	NNW	28	20,7	3	10	10	0,0	3,9
13	57,5	57,3	60,6	26,8	27,0	25,0	27,0	22,0	20,8	20,3	17,9	79	77	76	SSE	20	SSE	12	NNE	8	16,4	8	3	2	63,0	2,9
14	60,4	59,4	60,3	27,6	28,0	27,6	28,0	24,5	22,7	21,6	21,9	83	77	80	NNE	8	NNE	14	NNE	12	10,2	6	2	6	0,0	3,3
15	60,5	59,4	61,1	27,0	27,0	26,0	29,0	22,6	21,1	20,3	20,5	79	77	82	ENE	10	NE	14	C	0	11,4	2	2	4	0,0	3,6
16	60,6	60,2	60,5	26,0	27,6	27,0	27,8	24,6	20,1	19,2	20,3	81	71	77	ENE	11	NE	19	NNE	12	9,7	10	3	2	0,0	3,2
17	61,5	60,4	61,3	27,6	27,0	26,8	28,0	22,4	19,1	19,5	18,5	69	73	71	NNE	12	ENE	10	NNE	12	10,1	1	1	3	0,0	3,6
18	61,5	58,9	60,2	27,4	27,0	26,4	28,0	22,5	17,7	18,4	19,5	65	69	76	ENE	10	NE	22	ENE	12	12,8	1	1	0	0,0	3,8
19	60,5	58,3	59,4	27,6	29,6	28,4	29,8	23,4	18,9	18,7	19,4	68	61	68	NNE	12	C	0	NNE	10	18,3	2	0	3	0,0	3,8
20	60,4	59,4	60,3	27,0	25,0	24,6	28,0	23,4	21,4	21,5	19,9	81	92	87	C	0	SSE	8	ENE	8	6,4	3	10	3	0,0	3,9
21	761,4	760,4	761,6	28,0	29,0	28,8	29,0	24,4	21,6	21,4	21,2	77	72	72	NNE	8	ENE	10	C	0	4,9	1	0	0	0,0	3,2
22	60,4	58,8	59,8	27,0	24,0	28,0	30,0	22,4	22,3	17,4	18,1	84	80	65	ENE	8	ENE	18	ENE	4	7,1	0	0	0	0,0	3,6
23	60,1	59,5	60,3	27,4	29,6	27,6	29,7	23,0	18,9	20,5	16,9	69	66	61	NE	21	NE	16	NE	8	14,4	0	0	0	0,0	4,0
24	61,4	59,7	60,3	30,0	30,6	29,4	(30,8)	24,4	20,4	22,1	22,8	65	68	75	NNE	6	ENE	6	NNE	8	4,2	0	0	0	0,0	3,6
25	61,2	60,3	60,8	27,8	28,0	27,6	30,0	25,0	19,8	19,7	19,9	71	70	73	ENE	8	NE	14	NNE	8	4,7	1	6	3	0,0	3,9
26	(63,4)	60,3	61,0	27,0	28,0	27,6	29,0	25,0	21,4	20,3	19,9	81	71	73	NNE	8	NE	8	NNE	10	9,3	8	2	0	0,0	3,2
27	61,4	59,3	60,5	27,6	28,0	27,6	29,0	22,4	19,4	19,5	19,9	71	69	73	NNE	16	NNE	12	NNE	14	14,4	1	2	2	0,0	3,3
28	60,4	59,4	(55,5)	27,4	28,0	27,4	28,0	22,4	21,6	19,5	22,0	79	69	81	ENE	12	NNE	14	E	10	14,9	8	6	10	4,0	3,2
29	62,5	60,4	62,0	25,8	26,0	26,5	26,6	(21,2)	2,18	20,9	21,2	88	84	82	NE	14	ENE	16	NE	12	13,4	10	3	10	33,0	3,2
30	61,9	60,5	61,6	26,4	27,0	26,6	27,2	23,5	21,1	20,3	20,5	82	77	79	ENE	9	ENE	12	NNE	12	10,6	6	0	2	0,0	1,3
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias.	760,73	759,35	760,25	27,13	27,55	26,93	28,39	23,13	20,12	19,84	19,71	75,4	72,8	74,7	—	11,4	—	12,6	—	9,7	10,79	3,8	2,9	3,4	109,8	105,1

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média	26,03	26,06	26,17	26,70	27,39	25,57

○ nos dias 6 e 28. ●* nos dias 19 e 20. ●¹ no dia 29. ●² no dia 13. ☾ no dia 12.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Outubro — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1917**

Longitude 25° 4. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . . .	762,6	761,5	762,2	26,4	27,0	26,6	27,4	21,3	18,7	18,4	18,6	73	69	72	ENE	(4) 10	NNE	(4) 12	NNE	(4) 14	14,2	1	0	2	0,0	3,2
2 . . .	62,6	61,3	62,2	26,0	26,0	26,0	26,4	22,4	17,2	16,7	17,2	69	67	69	NNE	14	NE	16	NE	14	12,4	0	0	2	0,0	3,2
3 . . .	62,6	61,5	62,2	26,4	26,4	26,0	26,8	21,4	19,6	18,0	17,2	66	70	69	NE	14	ENE	12	NE	12	10,3	0	2	0	0,0	3,4
4 . . .	62,5	61,4	61,8	27,0	27,0	26,8	27,0	22,4	18,7	19,1	18,9	71	72	72	NNE	12	NNE	14	NE	10	14,7	2	2	0	0,0	3,6
5 . . .	61,2	61,1	61,6	26,8	27,0	26,8	27,3	24,2	19,3	18,4	18,5	73	69	71	NNE	25	NNE	28	NE	30	18,6	3	2	3	0,0	2,6
6 . . .	62,5	60,4	62,1	26,4	26,8	26,0	27,2	22,3	19,5	18,5	19,0	75	71	76	NE	24	NE	26	NE	21	24,8	2	2	0	0,0	3,8
7 . . .	62,7	60,9	62,8	26,8	26,6	25,8	27,2	24,0	18,5	16,1	18,4	71	62	75	NE	16	NE	20	NE	14	20,0	5	3	0	0,0	3,9
8 . . .	63,2	61,2	61,2	26,8	26,5	26,0	27,4	23,5	17,4	16,3	19,0	67	63	76	NE	9	NNE	19	NNE	12	12,4	3	1	2	0,0	4,6
9 . . .	62,6	61,4	62,0	26,8	27,0	26,6	27,0	22,4	16,3	15,6	16,8	62	59	65	NNE	12	ENE	14	NNE	12	13,6	1	1	2	0,0	3,8
10 . . .	62,6	61,2	61,5	26,6	26,4	26,2	27,0	22,4	15,0	15,1	17,0	58	59	67	ENE	10	NE	12	NNE	12	10,8	0	0	2	0,0	4,2
11. . . .	761,5	760,4	761,3	26,2	26,8	26,4	27,0	23,4	17,0	16,7	16,9	67	64	66	NNE	10	NNE	10	NNE	12	13,6	4	2	2	0,0	3,8
12. . . .	61,5	60,4	61,3	27,6	27,0	26,8	27,8	21,4	18,8	18,4	18,5	68	69	71	NNE	12	NNE	14	NNE	12	8,2	1	2	2	0,0	4,2
13. . . .	61,4	60,4	61,3	27,2	27,4	26,8	27,6	23,4	20,2	20,0	18,9	75	74	72	NNE	8	NNE	10	NNE	4	6,7	2	0	2	0,0	3,8
14. . . .	61,5	60,4	61,3	28,0	28,6	27,6	(28,8)	24,5	19,7	19,3	19,9	70	66	73	NNE	6	NNE	8	NNE	10	4,2	6	2	2	0,0	3,0
15. . . .	61,4	60,3	61,2	28,0	28,0	27,8	28,0	22,4	20,4	20,1	19,8	73	71	71	NNE	8	NE	14	NE	12	10,6	0	0	2	0,0	3,8
16. . . .	62,0	60,4	61,3	27,0	27,0	26,8	(28,8)	24,0	18,7	19,1	18,5	71	72	71	NNE	8	NE	18	NE	20	9,5	2	2	2	0,0	3,6
17. . . .	61,5	60,2	60,5	26,8	26,0	25,8	26,8	(20,4)	17,4	19,7	17,3	66	71	70	NE	22	NE	24	NNE	12	22,6	2	1	2	0,0	3,9
18. . . .	61,0	59,5	60,5	26,4	27,0	26,8	27,2	23,8	16,5	16,5	16,7	64	63	64	NE	18	NE	16	NNE	14	14,4	4	2	2	0,0	6,0
19. . . .	60,6	(58,5)	60,0	26,6	26,0	25,8	26,8	21,4	15,0	16,7	16,7	58	67	64	NE	14	NE	14	NNE	14	12,2	2	2	2	0,0	3,9
20. . . .	61,6	60,5	61,2	26,6	27,0	26,8	27,0	22,0	15,7	14,8	16,7	60	56	64	ENE	14	NNE	14	NE	12	12,4	0	2	3	0,0	4,3
21. . . .	761,5	760,4	761,5	27,0	27,6	27,0	27,8	22,2	16,5	16,0	18,4	63	58	69	ENE	14	NNE	12	NNE	12	10,6	3	0	0	0,0	4,4
22. . . .	61,7	60,4	61,5	27,4	28,0	27,0	28,2	21,4	18,9	17,8	18,4	69	63	69	ENE	10	NNE	14	NNE	12	11,4	2	0	6	0,0	4,6
23. . . .	61,4	59,4	60,5	27,6	27,0	26,8	28,0	22,4	18,0	19,1	18,5	66	72	71	NE	18	NE	24	NNE	16	14,2	1	1	2	0,0	3,8
24. . . .	60,4	59,3	60,4	27,4	27,8	27,6	27,8	21,4	21,2	20,6	19,9	78	74	73	NE	16	NE	12	NE	18	12,3	2	0	2	0,0	3,8
25. . . .	60,4	59,3	60,2	27,6	28,0	27,6	28,2	21,4	19,1	17,8	19,9	69	63	73	NNE	12	NE	14	NNE	10	10,3	3	2	1	0,0	4,2
26. . . .	62,6	60,5	61,6	27,0	26,4	26,2	27,0	21,4	15,6	15,1	17,0	59	59	67	NE	16	NE	14	NE	14	10,8	2	2	2	0,0	4,4
27. . . .	(63,6)	61,5	62,6	25,6	26,0	25,8	26,0	21,4	13,9	13,7	15,5	57	55	63	NE	18	NE	16	NE	12	14,4	3	2	2	0,0	4,2
28. . . .	61,6	60,5	61,6	26,4	27,0	26,8	27,2	21,1	15,1	14,8	16,7	59	56	64	NNE	12	NNE	12	NE	14	10,6	1	0	3	0,0	4,2
29. . . .	61,6	59,0	60,6	26,0	25,0	25,0	26,2	21,3	15,4	15,0	16,0	62	63	68	NNE	14	NE	18	NE	14	16,4	3	8	2	0,0	4,6
30. . . .	60,6	59,5	60,6	26,0	26,0	25,8	26,0	(20,4)	17,2	17,2	17,3	69	69	70	NE	12	NE	14	NNE	16	12,1	2	3	2	0,0	4,6
31. . . .	60,6	59,0	60,4	26,4	26,0	25,6	26,8	22,4	18,4	17,9	17,4	71	71	71	NE	14	NE	16	NNE	12	15,2	2	2	0	0,0	4,2
Médias .	761,78	760,70	761,23	26,80	26,85	26,50	27,28	22,26	17,71	17,37	17,92	67,1	65,7	69,5	—	13,6	—	15,[illegible]	—	13,7	13,05	2,1	1,6	1,8	0,0	123,6

Pêntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média. .	25,73	25,76	26,33	25,76	25,71	25,07

●° no dia 20.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Novembro — **S. VICENTE (CABO VERDE)** — **1917**

Longitude 25° 4'. 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	Evaporação em milímetros
1 . . .	760,3	760,3	759,4	27,0	25,8	25,4	27,0	22,4	18,4	17,6	17,5	69	71	73	NNE	(1) 14	NE	(1) 16	NNE	(1) 10	14,8	1	0	2	0,0	4,6
2 . . .	59,5	(57,4)	58,6	27,0	26,4	25,0	27,0	22,4	17,7	18,0	17,9	66	70	76	NNE	10	ENE	8	ENE	8	7,7	3	0	2	0,0	3,8
3 . . .	59,5	58,4	59,5	27,0	27,0	26,8	27,0	21,2	19,5	18,4	16,7	73	69	64	ENE	10	NNE	12	NNE	6	4,4	1	2	2	0,0	4,2
4 . . .	60,5	59,4	60,5	27,0	27,4	27,0	(28,0)	22,6	20,3	20,0	20,3	77	74	77	NNE	16	NNE	16	NNE	8	18,6	3	2	3	0,0	4,6
5 . . .	60,5	59,4	60,5	26,2	22,6	26,0	27,0	22,5	18,1	19,7	19,0	71	76	76	NNE	10	NE	8	NE	12	12,4	8	10	3	0,0	4,2
6 . . .	60,5	58,4	59,5	27,0	26,4	26,0	27,0	22,4	16,6	16,9	17,2	63	66	69	NE	16	ENE	16	NNE	12	12,0	2	2	2	0,0	4,3
7 . . .	60,1	59,3	59,2	26,0	25,0	25,0	26,2	21,4	14,3	14,3	16,0	57	61	68	ENE	12	ENE	14	NNE	12	8,3	2	2	2	0,0	4,2
8 . . .	61,6	60,5	61,4	25,6	26,0	25,4	26,0	20,4	15,6	15,4	15,7	64	62	65	NNE	8	NE	12	NNE	12	10,6	3	2	2	0,0	4,2
9 . . .	61,8	60,6	61,6	25,0	25,4	24,6	25,6	20,4	15,0	14,0	14,5	63	58	63	NNE	12	NNE	10	ENE	12	8,4	2	3	8	0,0	4,4
10 . . .	60,8	59,6	61,8	25,2	26,0	24,0	26,0	20,2	15,9	17,2	17,5	67	69	78	NNE	8	NNE	8	NNE	8	6,2	3	3	8	0,0	4,6
11 . . .	762,0	760,9	761,7	22,6	22,8	21,4	25,2	(20,0)	17,5	17,3	16,5	86	84	87	ENE	12	NNE	8	NNE	6	5,4	10	10	10	11,0	3,8
12 . . .	62,0	59,8	60,4	22,0	24,6	24,0	24,8	(20,0)	17,8	18,5	18,4	91	82	83	C	0	ENE	8	C	0	4,4	8	6	2	32,0	2,0
13 . . .	60,8	59,8	61,0	25,2	24,4	23,6	25,4	20,6	18,4	14,6	15,1	77	65	70	NNE	12	NNE	14	NNE	10	12,2	1	1	0	0,0	2,8
14 . . .	61,8	60,6	61,6	25,0	25,2	24,6	25,2	20,4	16,0	15,9	16,2	68	67	71	NNE	12	NNE	14	NNE	14	10,6	0	0	2	0,0	3,8
15 . . .	62,8	60,6	61,8	25,0	25,4	25,0	25,8	21,0	16,0	15,7	16,0	68	65	68	NNE	12	NNE	10	NNE	8	8,2	2	2	0	0,0	4,2
16 . . .	61,6	60,5	61,4	26,0	25,6	25,8	26,2	20,4	16,4	15,6	17,3	65	64	70	ENE	10	ENE	8	NNE	12	6,3	3	3	3	0,0	3,8
17 . . .	62,3	60,6	61,8	25,0	25,4	24,8	25,6	21,4	14,6	14,0	16,1	62	58	69	ENE	10	NNE	12	NNE	10	8,6	1	0	2	0,0	4,2
18 . . .	60,8	59,8	60,7	24,6	25,0	24,6	27,8	21,6	15,6	14,3	14,5	67	61	63	C	0	NNE	12	NNE	10	6,4	0	2	3	0,0	4,2
19 . . .	60,8	59,6	60,6	25,2	26,0	25,4	(28,0)	22,0	16,9	17,2	17,5	71	69	73	ENE	6	NNE	10	NNE	8	4,8	4	3	0	0,0	4,2
20 . . .	60,6	59,5	60,6	26,4	26,0	25,4	(28,0)	22,0	18,0	19,7	19,4	70	79	80	C	0	ENE	8	NNE	10	6,2	3	6	10	0,0	4,2
21 . . .	761,6	760,5	761,4	25,4	26,0	25,6	27,0	22,4	20,5	18,7	19,2	85	73	79	NNE	14	ENE	12	NNE	8	8,4	2	2	7	0,0	3,4
22 . . .	61,6	59,4	60,6	26,0	26,4	26,0	26,8	20,4	19,0	17,6	17,2	76	69	69	NE	14	NNE	8	NE	12	4,1	7	7	7	0,0	3,8
23 . . .	62,5	60,7	61,6	26,0	26,4	26,0	26,8	21,4	17,5	16,9	17,2	70	66	69	NE	18	NE	14	NNE	8	8,6	7	7	7	0,0	3,8
24 . . .	62,6	60,5	61,6	25,0	25,4	25,0	27,0	21,4	16,7	15,7	16,7	71	65	71	ENE	16	NNE	12	NNE	10	10,4	3	0	0	4,0	4,3
25 . . .	61,6	60,3	61,2	25,0	25,4	25,0	25,8	20,4	15,3	15,7	16,0	65	65	68	NNE	16	NNE	10	NNE	18	8,2	0	2	2	0,0	4,2
26 . . .	62,8	61,6	62,4	25,0	25,0	24,8	25,0	20,3	14,3	14,3	14,4	61	61	62	NE	18	NE	14	NE	18	12,0	0	2	2	0,0	4,4
27 . . .	(63,0)	61,3	61,9	24,0	24,4	24,0	24,8	20,3	13,2	14,0	14,9	60	61	67	NE	20	ENE	16	NNE	10	7,9	2	2	0	0,0	4,2
28 . . .	61,9	59,8	60,9	24,2	24,0	23,0	25,0	20,2	12,4	12,5	13,8	55	56	66	NNE	16	NNE	12	NE	8	10,6	2	1	2	0,0	4,8
29 . . .	60,9	58,8	60,3	24,0	23,4	24,0	24,4	20,3	13,2	11,4	13,2	60	53	60	NNE	10	NNE	12	NNE	8	9,4	3	2	2	0,0	4,8
30 . . .	61,3	59,8	60,8	25,0	24,8	24,0	25,8	20,4	11,0	12,1	14,9	47	51	67	NNE	8	NNE	8	NNE	8	4,3	2	3	2	0,0	6,0
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias. .	761,35	759,92	760,89	25,32	25,45	24,91	26,24	21,09	16,46	16,11	16,63	68,2	66,3	70,7	—	11,3	—	11,4	—	9,9	8,91	2,9	2,9	3,2	47,0	124,0

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média. .	25,60	23,81	23,80	24,91	24,46	23,27

●* nos dias 10 e 11. ● nos dias 11 e 24. K no dia 11. ●' no dia 12.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Dezembro — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1917**

Longitude 25° 4'. 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 diúrna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Evaporação em milímetros
1 . . .	761,9	760,8	762,6	22,4	22,0	24,0	25,4	20,2	14,3	14,5	13,3	71	74	60	NNE	12 (1)	NNE	10 (1)	NNE	12 (1)	8,4	8	3	2	0,0	4,4
2. . . .	61,9	62,9	62,3	26,4	27,0	26,6	(27,2)	21,0	16,9	16,6	16,8	66	63	65	NNE	10	NNE	12	NNE	8	9,6	2	2	0	0,0	4,4
3. . . .	60,9	58,5	59,8	24,0	26,2	26,0	26,4	20,6	15,3	14,6	15,4	69	58	62	C	0	ENE	8	NNE	8	6,2	2	0	0	0,0	4,2
4. . . .	59,8	58,5	58,8	26,0	24,0	23,8	26,2	20,3	12,1	14,9	15,1	48	67	69	ENE	8	NNE	10	NNE	6	8,0	0	0	0	0,0	4,9
5. . . .	60,3	58,6	59,8	25,4	25,0	24,8	26,0	20,4	15,8	15,3	16,2	65	65	69	NNE	8	NNE	12	NNE	14	13,1	2	2	3	0,0	4,8
6. . . .	61,3	59,4	60,9	24,6	24,0	24,0	25,0	20,4	13,2	16,6	16,6	57	75	75	NE	16	NE	18	NE	18	6,7	2	1	3	0,0	4,9
7. . . .	61,9	60,9	61,7	23,4	23,2	23,0	24,0	20,4	13,0	12,2	13,9	61	58	66	NE	16	NE	16	NNE	12	7,3	8	10	8	0,0	4,2
8. . . .	61,5	59,4	60,9	23,4	23,6	23,0	22,7	20,2	12,0	11,9	13,9	56	55	66	NE	14	NE	12	NNE	14	10,2	6	3	2	0,0	4,4
9. . . .	61,9	60,8	61,9	23,4	24,0	23,0	24,2	20,2	10,5	10,1	12,3	49	46	59	NE	14	NE	16	NE	20	14,4	4	2	3	0,0	5,8
10. . . .	63,0	61,4	62,0	23,4	23,0	24,0	24,0	20,2	10,5	10,8	13,3	49	52	60	NE	18	NNE	10	NNE	10	12,4	0	2	2	0,0	4,9
11. . . .	762,0	759,1	761,0	23,0	23,0	23,0	23,0	20,0	10,8	10,8	12,3	52	52	59	NNE	12	NNE	10	NNE	8	6,7	2	3	3	0,0	5,2
12. . . .	58,6	(55,9)	57,2	21,0	22,0	21,4	23,4	(18,0)	11,3	11,4	13,3	62	58	70	C	0	SSE	8	SSE	6	4,8	8	8	3	0,0	4,2
13. . . .	57,9	56,8	57,9	23,0	24,0	23,6	23,8	20,0	13,2	13,3	13,5	64	60	62	SSE	8	SSE	18	SSE	14	8,1	2	3	8	1,0	4,2
14. . . .	59,9	58,6	59,5	22,4	25,8	25,0	25,9	19,8	13,6	14,5	16,0	68	59	68	C	0	SSE	16	C	0	6,0	6	3	3	0,0	3,6
15. . . .	61,0	59,9	61,0	23,0	24,0	22,8	25,8	19,8	15,2	13,9	14,0	73	66	68	C	0	NNE	6	NNE	8	4,4	3	3	3	0,0	3,6
16. . . .	61,9	60,4	61,3	24,0	24,8	24,0	26,0	20,2	14,9	14,4	14,9	67	62	67	NNE	6	NNE	8	NNE	6	6,0	6	3	4	0,0	3,6
17. . . .	61,8	59,6	60,8	24,6	25,0	24,6	26,0	21,4	15,6	16,0	16,3	68	68	71	ENE	8	ENE	8	NNE	8	5,3	6	2	2	0,0	3,8
18. . . .	60,8	60,3	60,9	24,6	24,0	23,8	25,6	20,4	14,6	14,9	15,1	63	67	69	NNE	10	NNE	8	NNE	10	3,0	2	3	2	0,0	3,4
19. . . .	62,9	61,9	62,3	24,6	23,0	22,8	25,0	20,4	14,6	13,9	14,0	63	66	68	NNE	12	NE	16	NE	12	6,6	2	8	2	0,0	3,8
20. . . .	59,9	58,9	59,9	24,0	23,0	22,0	24,0	20,2	13,3	13,2	12,9	60	64	66	NE	16	NE	8	NE	16	10,7	2	6	3	0,0	3,6
21. . . .	(764,1)	762,0	763,1	21,6	22,0	22,0	22,4	20,0	10,1	11,4	12,9	53	58	66	NE	18	NE	16	NE	18	15,1	6	3	6	0,0	3,6
22. . . .	63,1	61,0	62,1	21,4	22,0	22,4	23,0	19,8	11,0	11,4	12,7	59	58	63	NE	14	NE	16	NE	14	10,8	8	2	3	0,0	3,3
23. . . .	62,0	60,9	61,8	22,4	23,0	22,8	24,0	20,0	12,7	12,3	12,4	63	59	60	NNE	10	NE	16	NE	12	12,0	2	3	2	0,0	3,8
24. . . .	61,0	59,9	61,0	23,0	23,0	22,8	25,0	20,0	13,9	12,3	12,4	66	59	60	NNE	8	NE	16	NNE	14	9,4	0	2	2	0,0	3,8
25. . . .	62,0	60,7	61,8	23,6	24,0	23,4	24,0	20,0	13,5	13,3	13,6	62	60	64	NNE	12	NE	12	NNE	14	8,8	0	3	2	0,0	3,6
26. . . .	61,0	58,8	59,9	23,6	24,0	23,6	25,0	20,2	13,5	13,3	13,5	62	60	62	NNE	10	NNE	8	NNE	12	7,4	0	2	2	0,0	3,4
27. . . .	61,0	57,9	60,0	23,6	22,4	21,6	23,4	20,2	13,5	14,9	14,7	62	74	77	NNE	12	NE	8	NNE	8	7,6	2	8	8	0,0	3,6
28. . . .	61,0	58,9	60,0	23,0	23,0	22,8	24,0	20,2	13,5	13,2	14,0	74	64	68	NNE	8	NNE	6	NNE	8	5,8	6	10	8	0,0	3,4
29. . . .	60,5	58,9	60,0	23,0	23,6	22,6	24,0	20,2	14,9	13,5	14,1	71	62	69	NNE	6	NE	8	NNE	8	7,0	8	2	3	0,0	3,2
30. . . .	59,9	58,8	59,9	22,6	23,0	22,8	24,8	20,2	15,8	15,5	15,7	77	74	76	NNE	8	NNE	6	NNE	6	5,2	10	0	2	0,0	3,1
31 . . .	59,0	56,8	57,9	25,0	24,0	23,4	25,0	19,6	14,3	15,6	18,8	61	70	88	C	0	SSE	6	C	0	4,8	2	10	8	0,0	3,2
Médias .	761,15	759,61	760,65	23,53	24,34	23,40	24,68	20,14	13,53	13,56	14,32	62,6	62,4	66,8	—	9,4	—	11,5	—	10,5	8,12	3,8	3,6	3,3	1,0	126,9

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média .	24,25	22,63	22,64	23,00	22,50	22,60

● no dia 13. ●° no dia 14. ◐ no dia 30.

PROVÍNCIA DE

Estação: S. VICENTE (Mindelo — Cabo Verde)

Longitude = 25° 4'. W. Greenwich. Latitude = 16°

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas	Pen	
Janeiro . . .	63,57	62,41	62,19	62,72	65,1	20, 22 e 23	60,0	8	22,09	22,48	22,06	21,77	23,05	19,77	22,25	21,46
Fevereiro . .	63,14	61,90	62,73	62,59	66,0	14	59,0	27	22,15	22,63	21,94	21,68	23,30	19,33	22,08	21,09
Março. . . .	62,75	61,25	62,13	62,04	64,6	6	58,5	22	22,33	22,59	22,04	21,60	23,23	18,81	20,94	21,67
Abril	61,80	60,41	61,41	61,21	62,8	15, 16 e 22	59,5	27	24,08	24,26	23,57	23,18	24,90	20,19	22,00	23,01
Maio	61,80	60,53	61,46	61,26	63,6	19, 20, 22, 23 e 24	58,6	21	24,86	25,10	24,59	23,83	25,47	20,42	23,64	23,54
Junho. . . .	62,20	61,00	61,80	61,67	64,8	7	58,8	19 e 28	24,70	25,16	24,73	23,90	25,47	20,71	24,43	23,70
Julho	61,57	60,22	61,13	60,97	63,8	13	58,5	11	25,10	25,64	24,94	24,24	26,23	20,69	23,66	23,73
Agôsto . . .	60,70	59,38	60,57	60,22	62,6	23	57,2	26	26,21	26,61	25,49	25,19	27,11	21,96	24,55	24,73
Setembro . .	60,73	59,35	60,25	60,11	63,4	26	55,5	28	27,13	27,55	26,93	26,39	28,39	23,13	26,03	26,06
Outubro. .	61,78	60,70	61,23	61,24	63,6	27	58,5	19	26,80	26,85	26,50	25,71	27,28	22,26	25,73	25,76
Novembro. .	61,35	59,92	60,89	60,72	63,0	27	57,4	2	25,32	25,45	24,91	24,39	26,24	21,09	25,60	23,81
Dezembro . .	61,15	59,61	60,65	60,47	63,1	21 e 22	55,9	12	23,53	24,34	23,40	22,84	24,68	20,14	24,25	22,63
Ano.	61,88	60,56	61,37	61,27	66,0	14 de Fevereiro	55,5	28 de Setembro	24,53	24,89	24,26	23,74	25,45	20,71	—	—

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
Janeiro . . .	3,8	3,0	3,1	3,3	148,5	0,0	—	—	16,28	0	43	36	13	0	0	0	0	0	0	0
Fevereiro . .	3,5	2,6	2,8	2,9	135,1	0,0	—	—	14,80	0	40	37	6	0	0	0	0	0	0	0
Março. . . .	3,3	2,2	2,5	2,7	141,6	0,0	—	—	17,37	0	34	39	20	0	0	0	0	0	0	0
Abril	0,9	0,5	0,7	0,7	124,9	0,0	—	—	11,53	0	69	13	7	0	0	0	0	0	0	0
Maio	1,3	1,3	1,3	1,3	135,1	0,0	—	—	13,94	0	68	23	2	0	0	0	0	0	0	0
Junho. . . .	3,0	2,5	2,6	2,7	118,8	0,0	—	—	16,95	0	52	32	6	0	0	0	0	0	0	0
Julho	4,7	1,8	3,1	3,2	128,7	0,0	—	—	12,51	0	59	19	10	0	0	0	0	0	0	0
Agôsto . . .	4,1	2,8	3,6	3,5	132,1	3,0	3,0	27	8,57	0	63	19	5	0	0	0	1	0	0	0
Setembro . .	3,8	2,9	3,4	3,4	105,1	109,8	63,0	13	10,79	0	37	20	22	1	0	0	3	0	0	0
Outubro. . .	2,1	1,6	1,8	1,8	123,6	0,0	—	—	13,05	0	42	44	7	0	0	0	0	0	0	0
Novembro. .	2,9	2,9	3,2	3,0	124,0	47,0	32,0	12	8,91	0	55	14	17	0	0	0	0	0	0	0
Dezembro. .	3,8	3,6	3,3	3,6	126,9	1,0	1,0	13	8,12	0	47	28	4	0	0	0	7	0	0	0
Ano.	3,1	2,3	2,6	2,7	1544,4	160,8	63,0	13 de Setembro	12,74	0	609	324	119	1	0	0	11	0	0	0

N. B. — Os valores médios são deduzidos das observações directas, feitas às 9, 15 e 21 horas, exceptuando os da temperatura que se deduzem pelos respectivos termómetros. As observações de evaporação e chuva são feitas às 9 horas; hora local. As pressões atmosféricas são reduzidas

CABO VERDE

1917

54′ N.

Altitude = 11 metros

do ar das tadas					Extremas absolutas				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
21,32	22,13	21,43	21,72	—	25,0	1 e 2	18,8	16	12,65	12,75	13,27	12,89	64,0	63,0	67,4	64,8
21,45	21,40	22,51	21,69	—	25,0	1 e 21	18,0	7, 8, 19 e 25	13,09	12,78	13,53	13,13	66,0	62,7	69,2	66,0
21,95	22,42	21,62	21,00	—	25,8	9	17,0	22, 24 e 28	13,26	13,20	13,51	13,32	66,2	64,9	68,6	66,6
23,13	23,28	23,23	24,45	—	27,0	28	18,0	1 e 2	15,19	15,04	15,32	15,18	67,1	66,8	70,8	68,2
23,65	23,94	23,94	24,09	—	27,2	31	20,1	25	15,25	15,18	15,46	15,30	65,2	62,6	67,2	65,0
23,37	23,99	24,04	23,96	—	27,4	1	20,1	9	15,74	15,71	16,00	15,82	67,8	65,8	69,0	67,5
23,63	24,40	24,34	25,57	—	29,0	24 e 26	20,0	1 e 12	16,72	16,68	16,74	16,71	70,6	68,0	71,3	70,0
25,13	24,90	25,05	26,05	26,19	29,8	28	20,2	6	18,02	17,95	18,08	18,02	71,1	69,1	74,2	71,5
26,17	26,70	27,39	25,57	—	30,8	24	21,2	29	20,12	19,84	19,71	19,89	75,4	72,8	74,7	74,3
26,33	25,76	25,71	25,07	—	28,8	14 e 16	20,4	17 e 30	17,71	17,37	17,92	17,67	67,1	65,7	69,5	67,4
23,80	24,91	24,46	23,27	—	28,0	4, 19 e 20	20,0	11 e 12	16,46	16,11	16,63	16,40	68,2	66,3	70,7	68,4
22,64	23,00	22,50	22,60	—	27,2	2	18,0	12	13,53	13,56	14,32	13,80	62,6	62,4	66,8	63,9
—	—	—	—	—	30,8	24 de Setembro	17,0	22, 24 e 28 de Março	15,65	15,51	15,87	15,68	67,8	65,5	69,9	67,8

do vento						Número de dias com																			
WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Água no udómetro	Agua inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos		Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
0	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	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		2	0	1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0		1	0	2	0
0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		9	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		1	0	0	0
0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0	5	1	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	1	6	4	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		3	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0	4	3	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		0	1	0	0
0	0	0	0	0	7	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0		1	0	0	0
0	0	0	0	1	30	9	0	9	12	8	0	0	0	0	0	1	0	1	1		18	1	3	0

das 9 e 21 horas, máxima e mínima e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtêm-se a 0°; a hora adotada é a do meridiano do logar.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Janeiro — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1917**

Longitude 23° 31'. W. Greenwich. — Latitude 14° 54'. N. — Altitude 34 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . . .	760,3	758,8	760,3	22,4	23,2	22,4	23,6	20,4	11,1	13,8	13,9	55	65	69	NE	(1) 36	N	(1) 15	NE	(1) 17	21,0	6	3	3	0,0	5,5
2 . . .	59,8	58,1	59,7	23,4	24,0	22,4	24,4	20,6	10,8	14,6	14,3	51	66	71	NE	37	N	22	NE	19	24,5	4	3	2	0,0	6,2
3 . . .	59,8	58,6	60,5	23,8	24,8	22,4	24,9	20,8	10,3	13,4	13,9	47	58	69	ENE	37	ENE	26	ENE	23	28,5	2	3	3	0,0	6,4
4 . . .	60,4	59,4	60,7	22,8	23,2	22,2	23,6	20,6	11,5	14,8	14,4	55	70	72	NE	28	NE	19	NE	16	24,5	8	6	3	0,0	6,0
5 . . .	60,5	58,8	59,9	23,0	23,0	22,0	24,2	20,0	11,4	14,2	13,9	55	68	71	ENE	25	ENE	28	NE	23	26,0	5	5	3	0,0	5,3
6 . .	60,3	58,8	59,7	23,0	23,0	22,0	23,4	20,2	10,8	13,9	13,9	52	66	71	NE	42	NE	26	NE	24	27,8	6	4	3	0,0	5,4
7 . . .	59,2	58,2	59,5	22,0	23,0	22,0	23,2	19,8	11,4	12,6	12,3	58	60	63	NE	24	NE	31	NE	26	29,2	8	6	8	0,0	5,5
8 . . .	59,2	57,8	59,1	21,8	23,0	22,0	23,4	20,0	12,7	12,3	12,6	66	59	64	NE	24	NE	16	NNE	14	20,1	8	7	4	0,0	5,3
9 . . .	59,2	58,2	59,3	22,0	23,2	21,4	23,6	19,8	11,7	12,2	13,0	59	58	68	NNE	22	NNE	15	NE	13	19,1	6	4	7	0,0	4,6
10 . . .	59,9	58,7	60,9	22,4	23,6	21,8	24,0	20,0	12,7	12,2	13,0	63	56	67	NE	26	NE	18	NE	16	23,7	8	7	7	0,0	4,5
11 . . .	761,1	760,0	761,7	23,0	23,2	21,8	24,0	20,6	12,6	12,4	12,4	60	59	64	NE	27	NE	28	NE	31	30,5	6	4	3	0,0	4,1
12 . . .	(62,7)	59,8	60,7	21,6	23,2	21,8	23,4	19,8	12,2	12,4	12,1	64	59	63	NNE	30	NE	34	NE	28	32,8	4	5	3	0,0	5,1
13 . . .	60,0	58,4	59,9	21,6	23,2	22,0	23,4	19,4	12,5	12,4	12,6	66	59	64	NNE	30	NNE	19	NNE	17	18,3	3	3	6	0,0	5,2
14 . . .	59,7	57,2	58,7	21,8	23,4	22,2	24,2	19,8	12,7	12,4	13,1	66	58	66	NNE	18	NNE	8	NNE	14	11,3	3	3	2	0,0	3,8
15 . . .	58,1	57,1	59,5	23,0	24,0	21,8	25,4	19,8	13,9	13,3	13,7	66	60	71	NNE	17	NNE	10	NNE	9	11,1	4	2	0	0,0	3,5
16 . . .	59,2	57,7	60,3	23,0	24,4	22,2	25,4	19,2	14,6	14,4	12,5	70	63	63	NNE	16	WNW	7	NNE	11	10,4	2	0	0	0,0	3,2
17 . . .	61,7	59,2	61,5	22,6	24,6	22,0	25,6	19,6	13,2	12,6	13,5	65	55	69	NNE	21	NNE	19	NNE	22	21,6	2	3	0	0,0	3,3
18 . . .	62,3	60,8	62,5	22,8	23,4	21,8	23,6	20,8	13,7	12,4	12,4	66	58	64	NNE	26	NNE	29	NNE	25	27,2	6	5	3	0,0	4,7
19 . . .	62,3	60,8	62,1	22,0	23,2	21,8	23,4	19,8	12,6	12,2	12,1	64	58	63	NNE	32	NNE	26	NNE	23	27,0	3	5	2	0,0	4,6
20 . . .	61,5	59,8	61,7	21,8	23,4	21,8	23,6	19,6	12,7	13,0	13,0	66	61	67	NNE	24	NNE	31	NNE	26	29,3	2	3	3	0,0	4,6
21 . .	761,6	760,0	761,5	22,2	23,2	21,6	23,4	19,8	13,1	12,8	12,5	66	61	66	NNE	42	NNE	35	NNE	28	32,0	3	3	3	0,0	4,1
22 . . .	62,4	60,3	61,4	21,6	23,0	22,0	23,2	19,8	12,5	12,6	12,0	66	60	61	NE	27	NE	34	NE	28	31,4	8	3	7	0,0	5,0
23 . . .	61,4	59,6	60,3	21,2	23,0	21,4	23,2	19,6	11,8	12,3	12,0	64	59	64	NNE	33	NNE	29	NNE	27	30,6	3	5	3	0,0	5,0
24 . . .	60,2	58,6	60,9	22,2	23,4	21,6	23,4	19,6	13,1	12,7	11,9	66	59	62	NNE	36	NE	27	NE	24	27,5	6	5	2	0,0	4,6
25 . . .	60,5	58,6	61,5	21,8	23,0	21,2	23,2	19,4	11,8	12,0	11,8	61	58	64	NE	34	NE	24	NE	21	26,0	5	6	2	0,0	4,6
26 . . .	61,5	59,6	61,3	21,4	22,8	21,2	23,6	19,4	12,0	12,1	11,8	64	59	64	NNE	27	NNE	29	NNE	25	28,7	7	5	3	0,0	4,9
27 . . .	62,1	59,6	60,7	21,4	23,4	21,6	23,4	19,2	12,0	12,0	11,9	64	56	62	NNE	24	NNE	31	NNE	26	28,7	4	3	0	0,0	4,5
28 . . .	60,3	59,0	60,1	22,0	23,0	21,4	23,2	19,6	12,6	12,3	12,0	64	59	64	NNE	30	NNE	23	NNE	19	25,7	3	7	2	0,0	4,5
29 . . .	59,7	57,9	59,7	22,0	23,8	21,8	24,2	(19,0)	13,2	12,8	12,7	67	59	66	NNE	42	NNE	19	NNE	15	24,2	3	3	2	0,0	4,0
30 . . .	59,8	57,3	58,9	23,2	24,0	22,4	25,0	19,8	13,1	13,3	12,7	62	60	63	NNE	37	NNE	19	NNE	16	21,2	2	3	2	0,0	3,8
31 . . .	59,0	(56,8)	58,8	24,2	25,2	22,8	(26,4)	21,2	11,6	12,9	12,7	51	55	62	NNE	25	NNE	15	NNE	13	17,8	3	3	2	0,0	4,7
Médias..	760,50	758,82	760,43	22,35	23,48	21,90	23,95	19,90	12,32	12,88	12,79	61,9	60,0	65,7	—	29,0	—	23,0	—	20,6	24,44	4,6	4,1	3,0	0,0	146,5

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média . .	22,49	21,89	22,02	22,12	21,57	21,74

(1) nos dias 6, 21 e 29.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Fevereiro — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1917**

Longitude 23° 31′. W. Greenwich. — Latitude 14° 54′. N. — Altitude 34 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . . .	759,5	756,5	758,8	24,2	25,8	22,8	26,5	22,2	10,3	11,2	12,7	47	46	62	NNE	(1) 19	ENE	(1) 17	NNE	(1) 21	19,4	7	4	3	0,0	4,6
2 . . .	59,5	(55,5)	58,7	24,2	27,0	22,4	(27,6)	20,2	10,7	12,4	12,7	48	46	63	NNE	25	NNE	22	NNE	19	24,8	4	4	3	0,0	4,7
3 . . .	59,2	58,7	59,5	22,4	24,2	22,4	24,4	19,8	12,7	12,5	13,0	63	56	65	NNE	40	NNE	26	NNE	25	26,4	7	5	8	0,0	5,7
4 . . .	60,3	58,5	60,7	22,0	24,0	22,2	24,2	20,4	12,9	11,4	11,5	66	51	58	NNE	37	NNE	28	NNE	22	26,6	8	7	10	0,0	4,6
5 . . .	61,4	59,9	61,1	22,0	22,4	21,0	23,2	19,8	11,4	12,0	13,2	58	60	72	NNE	32	NNE	29	NNE	22	27,0	7	5	7	0,0	5,3
6 . . .	60,9	58,6	60,7	22,4	22,6	20,8	23,6	20,2	13,7	11,3	12,7	63	56	70	NNE	34	NNE	17	NNE	14	20,2	7	6	10	0,0	4,6
7 . . .	60,1	58,1	59,9	20,8	22,0	20,6	22,6	(18,6)	10,6	11,7	12,2	58	59	68	NNE	15	NNE	19	NNE	13	18,6	10	8	10	0,0	5,0
8 . . .	60,4	58,8	61,1	22,0	22,8	20,8	23,2	19,0	12,0	12,7	12,1	61	59	67	NE	33	NNE	24	NNE	17	23,6	7	6	7	0,0	4,4
9 . . .	61,5	59,5	61,5	22,0	22,2	21,2	23,6	19,6	11,1	11,5	11,8	56	58	64	NE	24	NNE	21	NE	18	22,8	7	7	7	0,0	4,9
10 . . .	61,6	59,0	60,2	21,6	23,0	21,4	23,6	20,0	12,2	12,0	13,0	64	58	68	NNE	23	NE	21	NE	8	11,8	8	3	8	0,0	4,6
11 . . .	759,5	758,0	758,9	22,2	22,8	21,8	23,0	20,0	14,1	13,7	13,0	71	66	67	NE	7	WSW	19	NE	9	10,4	8	10	7	0,0	3,9
12 . . .	59,3	58,2	59,9	22,4	23,0	21,4	24,8	19,0	14,6	13,2	13,9	72	64	74	ENE	22	WSW	17	NE	14	16,7	7	5	5	0,0	2,5
13 . . .	60,8	59,6	61,9	23,6	22,8	21,2	23,8	19,6	13,9	13,4	13,7	64	65	74	NE	13	WSW	16	NE	15	14,6	3	5	3	0,0	3,4
14 . . .	(62,8)	60,4	61,0	22,6	23,0	21,2	24,2	19,8	13,5	12,6	12,5	66	60	67	NE	38	NE	28	NE	27	31,0	4	4	3	0,0	3,8
15 . . .	62,5	60,0	61,1	21,6	22,6	20,8	23,0	19,6	11,6	11,9	12,1	61	59	67	NNE	36	NNE	31	NNE	29	33,9	4	3	3	0,0	5,1
16 . . .	61,1	59,4	60,9	22,4	23,0	21,0	23,6	20,0	13,3	12,6	13,2	66	60	72	NNE	37	NNE	34	NNE	30	31,7	3	3	2	0,0	4,7
17 . . .	59,9	58,8	60,7	21,4	23,2	21,0	24,0	19,6	12,7	12,4	13,2	67	59	72	NNE	60	NNE	36	NNE	28	31,4	2	2	0	0,0	4,4
18 . . .	60,6	58,5	59,9	23,4	24,0	21,2	24,8	19,4	10,8	12,0	13,1	51	54	70	NNE	30	NNE	24	NE	21	26,4	0	0	0	0,0	4,6
19 . . .	59,7	57,5	59,3	22,4	23,4	21,4	25,0	19,9	10,8	11,4	12,7	54	53	67	NNE	30	NNE	25	NNE	19	26,5	0	0	0	0,0	4,6
20 . . .	58,5	56,5	58,5	23,0	24,2	22,0	25,6	19,4	10,2	12,5	12,6	49	56	64	NNE	24	NNE	22	NNE	20	24,0	0	0	0	0,0	5,7
21 . . .	758,3	756,5	758,1	24,0	24,2	22,0	25,2	20,0	11,7	12,5	12,0	53	56	61	NNE	34	NNE	25	NNE	18	23,3	0	0	0	0,0	5,8
22 . . .	58,9	55,7	58,3	24,4	25,8	22,0	26,5	20,2	9,6	10,3	14,2	43	42	72	NNE	27	NNE	15	NNE	13	16,4	0	0	0	0,0	6,4
23 . . .	58,0	55,9	57,7	23,6	26,0	21,8	26,8	20,6	12,2	10,5	13,3	56	42	69	NNE	24	NNE	26	NNE	22	25,2	7	7	0	0,0	5,8
24 . . .	58,2	56,2	58,7	23,8	25,0	21,2	25,8	20,0	10,9	11,4	12,8	50	48	68	NNE	35	NNE	29	NNE	30	32,1	0	0	0	0,0	6,5
25 . . .	58,2	56,1	58,1	22,4	24,0	21,4	24,5	19,6	11,7	12,0	12,3	58	54	65	NNE	26	NNE	22	NNE	19	22,3	2	0	0	0,0	6,0
26 . . .	58,0	56,0	57,9	22,2	23,2	20,8	24,2	20,0	11,2	12,4	13,0	56	59	72	NNE	19	NNE	21	NNE	17	20,5	4	0	0	0,0	5,1
27 . . .	57,9	56,0	58,1	22,4	23,0	21,0	24,0	19,8	10,8	12,3	13,2	54	59	72	NNE	40	NNE	26	NNE	15	19,6	2	6	3	0,0	5,1
28 . . .	58,3	56,2	58,7	23,0	23,0	21,0	24,0	19,8	11,1	11,7	12,3	53	56	67	NNE	36	NNE	22	NNE	19	23,0	4	5	3	0,0	5,3
29 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias . .	759,82	757,81	759,64	22,66	23,65	21,42	24,48	19,86	11,83	12,03	12,79	58,1	55,8	67,8	—	29,3	—	23,6	—	19,4	23,22	4,4	3,7	3,6	0,0	137,1

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média . .	23,13	21,35	21,86	21,77	22,89	22,13

(1) no dia 17.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Março — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1917**

Longitude 23° 31'. W. Greenwich. — Latitude 14° 54'. N. — Altitude 34 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . . .	759,5	757,7	759,7	22,4	22,4	20,8	23,4	19,8	11,1	11,4	11,8	55	56	65	NNE	26 (1)	NNE	17 (1)	NNE	15 (1)	22,0	6	5	3	0,0	5,8
2. . . .	60,5	58,7	60,5	22,4	22,0	21,0	23,4	19,6	11,7	12,0	12,0	58	61	65	NNE	20	NNE	32	NNE	34	31,5	3	6	10	0,0	5,2
3. . . .	(61,4)	58,8	61,1	21,6	22,8	21,0	23,0	19,6	11,6	11,2	12,3	61	54	67	NNE	31	NNE	27	NNE	24	28,5	6	6	5	0,0	5,2
4. . . .	61,3	58,4	60,5	21,6	23,0	21,0	23,3	19,4	11,3	12,0	12,3	60	58	67	NNE	36	NNE	25	NNE	23	26,7	8	4	3	0,0	5,2
5. . . .	61,2	59,1	61,2	22,0	22,2	20,4	23,6	19,7	12,6	14,1	12,6	64	71	71	NNE	40	NNE	25	NNE	22	23,7	2	3	2	0,0	4,6
6. . . .	(61,4)	58,9	61,3	23,4	24,0	21,2	24,2	19,4	12,4	12,3	12,8	58	56	68	NNE	32	NNE	32	NNE	29	32,2	2	2	0	0,0	4,4
7. . . .	60,6	58,4	60,1	22,6	23,2	21,2	23,4	19,4	12,6	12,4	12,5	62	59	67	NNE	36	NNE	24	NNE	23	26,7	2	2	0	0,0	4,7
8. . . .	59,7	57,7	59,7	22,0	23,8	21,4	24,0	19,0	12,3	11,8	12,7	63	54	67	NNE	26	NNE	17	NNE	13	18,9	2	0	0	0,0	4,3
9. . . .	60,0	57,6	59,3	23,0	25,0	22,2	26,2	19,1	12,6	12,3	12,2	60	53	62	NNE	24	NNE	15	NNE	14	16,0	2	0	0	0,0	4,2
10. . . .	59,3	57,8	59,1	24,0	24,6	22,4	25,8	19,4	13,3	12,0	12,0	60	52	60	NNE	30	NNE	18	NNE	13	17,0	2	3	0	0,0	4,6
11. . . .	759,6	758,5	759,7	23,8	24,2	22,0	25,4	19,2	13,1	12,2	12,0	60	54	61	NNE	26	NNE	45	NNE	43	42,3	3	3	3	0,0	4,5
12. . . .	59,0	58,7	58,9	22,6	24,4	21,6	25,2	19,2	13,2	12,7	12,8	65	56	67	NNE	38	NNE	36	NNE	29	34,2	3	3	3	0,0	4,8
13. . . .	58,6	56,7	57,1	25,4	27,0	24,0	27,5	19,4	10,8	11,4	11,4	45	43	51	NNE	36	NNE	27	NNE	26	28,5	7	7	3	0,0	5,5
14. . . .	58,2	55,8	58,9	28,2	28,0	24,4	30,0	22,6	8,8	14,2	14,4	31	51	63	NNE	29	SSW	6	NE	8	10,4	7	7	2	0,0	9,5
15. . . .	58,1	57,1	58,3	28,6	26,2	26,4	30,0	21,4	8,6	15,3	9,6	29	60	38	NNE	26	S	9	SSW	7	17,2	7	7	7	0,0	5,3
16. . . .	58,3	(55,2)	56,9	28,8	30,2	26,4	(31,0)	24,0	8,4	8,8	10,5	28	28	42	NNE	20	NNE	14	NNE	11	15,9	7	7	7	0,0	9,0
17. . . .	58,0	56,4	58,1	29,4	29,8	26,6	30,4	22,8	7,1	9,4	10,7	23	30	42	NNE	36	NE	19	NE	16	19,6	7	0	0	0,0	10,0
18. . . .	59,4	58,1	58,9	28,0	29,0	26,0	29,0	23,8	7,1	8,9	11,1	25	30	45	NNE	25	NNE	22	NNE	20	20,5	2	10	0	0,0	11,1
19. . . .	58,9	57,7	59,8	26,8	29,2	26,0	29,4	22,2	9,7	10,7	10,8	37	35	44	NNE	26	NNE	22	NNE	21	24,7	10	10	10	0,0	9,0
20. . . .	59,6	58,0	59,4	26,8	28,2	25,8	28,2	24,3	9,3	7,7	10,6	36	27	43	NNE	38	NNE	20	NNE	19	21,2	10	10	10	0,0	11,0
21. . . .	758,4	757,6	759,3	27,2	27,8	24,0	27,9	23,8	5,3	10,0	12,0	20	36	54	NNE	26	NNE	19	NNE	16	22,2	7	7	7	0,0	10,9
22. . . .	57,3	55,5	57,4	23,8	26,0	23,2	26,4	20,8	11,5	10,8	13,0	52	44	57	NNE	24	NE	17	NE	13	18,7	0	0	0	0,0	8,1
23. . . .	58,4	56,3	58,7	25,2	26,8	23,8	27,0	18,8	10,6	9,8	12,8	45	37	59	ENE	15	ENE	11	NE	12	12,7	0	3	0	0,0	6,4
24. . . .	59,1	56,3	58,9	24,6	27,2	24,0	27,4	19,6	13,2	9,7	12,3	57	36	56	NE	14	NE	15	NE	22	20,3	4	3	0	0,0	4,5
25. . . .	59,1	57,6	59,6	23,2	25,6	23,0	25,8	20,3	13,1	11,3	12,0	62	47	58	NNE	40	NNE	32	NNE	27	28,0	4	3	2	0,0	4,9
26. . . .	60,3	58,6	60,1	22,0	22,8	21,0	23,8	20,0	11,4	11,5	11,3	58	55	62	NNE	30	NNE	36	NNE	31	34,2	5	8	10	0,0	5,0
27. . . .	60,0	57,8	59,7	22,0	23,2	21,0	23,5	19,6	12,0	11,5	11,7	61	55	64	NNE	37	NNE	33	NNE	28	32,1	3	5	2	0,0	5,5
28. . . .	60,3	58,8	60,3	21,6	23,4	21,0	24,0	(18,6)	11,6	12,0	11,7	61	56	64	NNE	34	NNE	27	NNE	24	26,7	3	3	0	0,0	5,0
29. . . .	(61,4)	59,1	60,5	22,4	24,2	21,4	24,5	19,0	12,4	11,6	12,3	62	51	65	NNE	30	NNE	21	NNE	16	19,5	0	0	0	0,0	4,5
30. . . .	61,0	58,5	59,5	22,8	24,0	21,6	24,5	18,8	12,4	11,4	12,8	60	51	67	NNE	28	NNE	16	NNE	15	18,5	4	2	3	0,0	4,0
31. . . .	59,8	57,2	58,9	23,2	24,8	21,4	25,3	19,0	11,5	10,6	13,0	55	46	68	NE	27	NE	15	NE	13	18,0	2	2	0	0,0	4,4
Médias .	759,60	757,70	759,40	24,24	25,32	22,81	26,02	20,37	11,05	11,39	12,00	50,7	48,5	59,0	—	29,2	—	22,4	—	20,2	23,50	4,2	4,2	3,0	0,0	191,1

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média .	21,54	22,27	25,34	26,42	23,18	21,76

⊶ nos dias 18, 19 e 20. ⊸ no dia 11.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Abril — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1917**

Longitude 23° 31'. W. Greenwich. — Latitude 14° 54'. N. — Altitude 34 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diúrna	Quantidade de nuvens 0-10			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. . . .	759,4	756,9	756,9	23,6	24,2	21,8	25,2	(18,8)	12,6	10,0	12,7	58	45	66	NE	(1) 19	NE	(1) 20	NE	(1) 14	18,8	2	0	0	0,0	4,5
2. . . .	58,6	56,7	58,1	23,8	24,2	21,2	26,0	19,0	13,4	12,2	13,7	61	54	74	NNE	18	NNE	21	NNE	19	19,5	3	3	2	0,0	3,9
3. . . .	58,8	56,8	58,7	24,8	25,0	21,6	26,4	19,8	13,4	12,3	13,1	58	53	69	NNE	22	NNE	26	NNE	24	23,0	2	3	3	0,0	3,9
4. . . .	58,7	57,2	59,1	24,6	25,0	22,0	27,0	21,0	12,6	13,0	13,2	55	56	67	NNE	23	NNE	24	NNE	19	23,7	7	4	0	0,0	6,1
5. . . .	58,4	(56,6)	59,4	25,8	27,8	23,4	28,5	20,8	10,6	9,0	12,7	43	33	59	NNE	27	NNE	20	NNE	15	18,0	2	0	0	0,0	5,5
6. . . .	58,8	57,3	58,4	27,8	27,0	25,2	29,8	21,0	7,8	9,5	10,3	28	36	43	NNE	32	NE	25	NNE	19	21,9	4	0	0	0,0	7,0
7. . . .	58,8	57,6	57,6	30,4	30,8	25,2	(31,8)	24,4	6,8	10,8	10,6	21	33	45	NE	26	NE	20	NE	16	22,5	2	0	0	0,0	11,4
8 . . .	59,1	56,7	57,6	28,8	29,0	25,4	30,2	23,2	7,2	11,2	11,5	24	37	48	NNE	18	NNE	15	NNE	17	16,0	0	3	4	0,0	10,5
9. . . .	58,3	57,0	59,0	28,6	26,2	23,6	29,0	22,0	11,8	12,9	13,2	40	51	61	NNE	25	NNE	19	NNE	14	18,5	5	0	0	0,0	8,6
10. . . .	51,7	57,6	59,2	26,6	26,0	23,0	27,0	20,6	14,7	13,0	12,9	57	52	62	ENE	18	NE	12	NNE	13	16,6	0	3	7	0,0	4,8
11. . . .	759,6	758,4	759,6	24,6	25,0	22,8	25,8	20,0	14,6	13,0	13,7	63	56	66	NNE	19	NNE	21	NNE	18	20,2	2	3	2	0,0	4,0
12. . . .	59,8	58,6	59,2	24,2	25,0	22,4	26,4	20,8	13,8	12,7	13,3	62	54	66	NE	36	NE	25	NE	22	24,9	3	3	2	0,0	4,1
13. . . .	58,8	57,0	59,2	24,0	26,0	23,0	27,0	20,6	13,3	12,4	12,9	60	50	62	NNE	32	NNE	24	NE	19	25,0	2	4	3	0,0	4,9
14. . . .	59,4	59,2	59,6	24,8	25,2	23,0	26,2	21,2	14,8	12,9	12,9	64	55	62	NNE	24	NNE	25	NE	23	25,1	3	6	7	0,0	5,0
15. . . .	59,5	59,0	59,8	23,6	25,0	23,0	25,2	21,2	14,2	13,0	13,2	66	56	64	NNE	30	NNE	10	NE	15	21,5	7	2	4	0,0	4,6
16. . . .	59,6	58,2	59,6	24,2	24,4	22,4	25,4	20,8	13,2	14,7	14,6	59	65	72	NNE	24	NNE	16	NNE	13	13,7	0	0	0	0,0	4,6
17. . . .	58,9	57,4	58,8	23,8	26,0	22,6	27,6	20,6	16,1	12,4	15,8	74	50	68	NNE	15	NNE	14	NNE	17	15,9	3	3	0	0,0	3,5
18. . . .	58,3	56,8	58,0	27,0	26,8	23,2	27,6	21,6	11,4	12,9	13,1	43	48	62	NNE	24	NNE	25	NNE	22	24,1	2	3	2	0,0	5,2
19. . . .	58,4	57,0	58,2	26,0	26,2	23,2	27,8	22,0	12,7	13,2	13,8	51	53	65	NNE	36	NNE	24	NNE	21	24,2	2	3	3	0,0	6,9
20. . . .	58,3	57,4	59,2	25,4	25,2	22,8	26,4	21,4	14,4	12,5	13,7	60	53	66	NNE	36	NNE	26	NNE	23	24,6	3	3	2	0,0	5,1
21. . . .	759,5	758,2	759,6	24,8	26,0	23,0	26,5	21,2	14,4	13,0	13,2	62	52	64	NNE	25	NNE	23	NNE	20	22,1	3	3	2	0,0	4,7
22. . . .	59,4	57,6	59,0	24,6	26,0	22,6	27,0	21,0	14,2	13,0	13,5	62	52	66	NNE	12	NNE	19	NNE	22	20,6	3	3	0	0,0	4,5
23. . . .	(60,0)	57,0	57,8	24,4	24,8	22,6	26,0	21,0	14,7	12,8	13,8	65	55	68	NNE	21	NNE	23	NNE	18	21,7	5	3	2	0,0	4,2
24. . . .	58,9	57,2	58,6	24,8	25,8	22,8	26,6	20,8	14,4	12,5	13,1	62	51	64	NE	22	NE	17	NE	13	15,2	4	2	0	0,0	4,1
25. . . .	59,5	57,8	59,8	26,2	27,0	23,4	27,8	20,0	12,3	12,4	13,6	49	46	64	NNE	25	NNE	18	NNE	15	20,3	0	0	0	0,0	4,0
26. . . .	59,7	57,8	59,0	27,4	28,4	24,6	29,0	22,6	10,2	9,0	11,6	37	31	50	NE	25	NE	18	NNE	15	21,9	0	0	0	0,0	6,6
27. . . .	58,6	57,8	58,9	27,4	28,0	24,8	28,6	23,0	11,5	11,5	12,1	42	41	52	NNE	26	NNE	20	NNE	19	23,0	0	0	0	0,0	8,7
28. . . .	59,2	58,0	58,8	26,0	27,2	24,4	27,4	22,8	13,4	12,0	12,7	54	44	56	NE	24	NE	23	NE	20	23,4	0	3	3	0,0	7,3
29 . . .	58,8	57,6	59,0	24,8	26,8	24,2	26,8	22,0	14,8	11,9	12,8	64	45	57	NE	36	NE	23	NE	22	25,8	4	4	5	0,0	5,0
30. . . .	59,8	57,4	58,8	25,6	26,2	23,4	27,0	22,0	14,6	11,9	13,3	60	47	62	NNE	34	NNE	26	NE	29	28,6	2	3	3	0,0	4,7
31. . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias .	758,82	757,53	758,82	25,61	26,21	23,22	27,30	21,24	12,80	12,12	12,95	53,5	48,5	61,7	—	25,1	—	20,8	—	18,5	21,41	2,5	2,2	1,9	0,0	167,9

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média . .	23,25	26,18	23,49	24,09	23,86	25,19

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Maio — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1917**

Longitude 23° 31'. W. Greenwich. — Latitude 14° 54'. N. — Altitude 34 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . . .	759,8	758,3	760,0	24,8	25,3	23,3	27,2	21,8	13,4	14,6	15,0	58	62	71	NNE	(4) 38	NNE	(4) 39	NNE	(4) 18	21,4	4	3	4	0,0	5,4
2. . . .	59,1	57,3	58,7	24,7	25,0	22,6	28,8	21,3	13,3	14,2	15,0	58	60	73	NNE	42	NNE	33	NNE	18	30,0	2	2	2	0,0	5,2
3. . . .	58,3	57,1	58,3	25,1	25,5	22,6	26,6	(20,2)	14,1	14,2	14,1	60	59	69	NNE	25	NNE	30	NNE	21	19,9	2	3	1	0,0	4,9
4. . . .	58,2	57,2	58,7	25,2	26,4	22,7	28,8	20,5	14,0	14,1	14,6	59	56	71	NNE	38	NNE	21	NNE	13	22,1	3	3	0	0,0	4,8
5. . . .	58,5	56,7	58,3	25,3	26,4	22,9	(29,0)	20,6	13,6	15,5	15,1	57	61	73	NNE	22	NNE	26	NNE	15	18,5	0	5	3	0,0	5,0
6. . . .	58,2	56,4	57,4	25,7	25,2	22,6	27,6	21,1	14,4	17,0	14,1	59	71	69	NNE	20	SSW	12	NNE	15	15,3	3	6	1	0,0	4,2
7. . . .	58,2	56,7	58,1	25,2	25,7	22,8	27,3	21,3	14,5	13,4	14,0	61	55	68	NNE	32	NNE	26	NNE	27	19,2	4	0	1	0,0	4,3
8. . . .	58,8	57,2	58,4	25,2	26,1	23,0	26,6	21,6	14,2	13,8	14,2	60	56	68	NNE	29	NE	34	NNE	16	21,3	3	1	3	0,0	4,9
9. . . .	58,2	56,9	58,4	24,9	25,2	22,9	26,2	21,3	13,2	14,4	14,0	57	61	67	NNE	31	NNE	27	NNE	13	24,1	2	2	3	0,0	5,4
10. . . .	59,1	58,0	59,5	25,3	25,3	24,6	27,4	22,7	13,5	14,0	14,4	57	59	63	NNE	30	NNE	36	NNE	15	19,3	3	3	5	0,0	4,6
11. . . .	759,3	757,9	759,5	25,2	25,3	23,2	26,8	21,8	14,2	14,5	14,4	60	61	68	NNE	37	NNE	38	NNE	20	20,9	2	4	3	0,0	5,5
12. . . .	59,0	57,6	59,0	25,2	25,2	23,0	26,6	21,8	14,2	15,2	12,0	60	64	58	NE	28	NNE	36	NNE	27	29,8	3	4	3	0,0	4,9
13. . . .	59,4	57,8	58,4	24,4	25,8	23,0	27,4	22,0	14,4	11,5	11,4	63	47	55	NNE	36	NNE	27	NNE	24	25,4	7	7	0	0,0	5,0
14. . . .	59,8	57,4	59,2	24,8	25,8	23,2	26,4	21,8	14,1	12,5	13,4	61	51	64	NNE	34	NNE	29	NNE	27	31,1	2	5	2	0,0	5,0
15. . . .	59,7	58,0	59,2	24,9	26,2	23,4	26,8	21,4	12,6	12,6	12,0	54	50	56	NNE	30	NNE	25	NNE	21	24,2	3	4	0	0,0	5,3
16. . . .	59,2	58,2	59,4	24,7	25,4	23,4	25,8	21,6	14,0	12,7	14,0	61	53	65	NNE	33	NNE	19	NNE	15	17,9	7	3	2	0,0	4,8
17. . . .	59,2	58,0	59,2	24,5	26,4	23,6	27,4	21,5	14,6	12,5	13,2	64	49	61	NNE	16	NNE	23	NNE	19	22,6	7	6	2	0,0	4,9
18. . . .	59,3	58,4	59,6	25,4	27,8	25,0	28,4	21,6	14,4	14,0	13,3	60	51	57	NNE	18	SSW	14	NE	16	17,2	3	7	5	0,0	4,9
19. . . .	60,9	60,2	61,0	27,0	26,8	25,6	27,4	23,6	16,6	14,2	14,3	63	55	59	NNE	25	NE	23	NE	16	20,7	3	8	4	0,0	5,1
20. . . .	61,3	60,0	61,6	27,2	27,2	25,4	27,0	23,6	16,5	13,6	13,7	61	51	57	NNE	30	NNE	23	NNE	17	21,4	6	7	6	0,0	4,5
21. . . .	(761,9)	760,5	761,2	26,0	27,0	24,6	27,4	23,0	16,8	13,4	14,2	67	51	62	NNE	37	NNE	29	NNE	27	30,0	4	3	0	0,0	4,2
22. . . .	60,6	59,4	60,8	26,6	28,2	25,0	28,4	22,3	12,3	13,0	14,3	47	46	61	NNE	28	NNE	18	NNE	14	20,8	2	3	0	0,0	4,6
23. . . .	60,9	59,8	60,8	27,2	27,8	25,0	28,4	22,5	14,9	15,4	14,3	56	56	61	NNE	21	SSW	8	NE	10	9,2	2	0	0	0,0	5,3
24. . . .	59,5	59,6	60,0	27,4	28,2	24,8	28,6	22,6	13,9	12,4	14,1	51	43	61	NNE	25	NNE	18	NNE	15	21,5	2	0	0	0,0	4,3
25. . . .	60,1	59,6	60,0	26,5	27,2	24,0	27,8	21,8	14,4	12,9	13,3	57	48	60	NNE	31	NNE	27	NNE	23	28,5	2	0	0	0,0	5,3
26. . . .	59,8	59,2	60,0	25,0	26,8	24,4	27,0	21,6	15,3	12,9	12,7	65	49	56	NNE	31	NE	32	NNE	19	24,4	3	2	4	0,0	5,0
27. . . .	58,8	57,8	59,0	25,0	26,8	24,0	27,0	21,8	13,3	12,2	13,2	57	47	60	NNE	37	NNE	20	NNE	18	21,6	2	0	0	0,0	4,9
28. . . .	58,7	56,8	58,4	25,6	26,0	24,0	27,4	22,0	13,9	13,4	13,3	57	54	60	NNE	29	NNE	18	NNE	15	21,2	2	0	0	0,0	5,7
29. . . .	58,8	57,6	58,4	26,0	26,6	24,2	27,4	21,8	14,7	13,7	14,1	59	54	63	NNE	15	NNE	20	NNE	17	19,5	4	3	3	0,0	5,1
30. . . .	58,0	(55,2)	58,0	26,5	27,2	24,0	28,0	22,2	15,5	14,0	13,9	61	52	63	NNE	31	NNE	16	NE	13	14,2	2	0	0	0,0	4,7
31. . . .	58,0	56,4	56,8	28,2	27,8	24,6	(29,0)	22,8	13,9	14,3	14,2	49	52	62	NNE	7	SSE	6	NE	21	18,7	8	0	0	0,0	4,9
Médias .	759,31	757,97	759,20	25,64	26,37	23,79	27,48	21,85	14,28	13,75	13,80	58,7	54,3	63,3	—	28,6	—	24,3	—	18,2	21,67	3,3	3,0	1,8	0,0	152,6

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média .	24,20	24,26	24,16	24,99	25,49	24,74

[illegible] no dia 2.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Junho — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — 1917

Longitude 23° 31'. W. Greenwich. — Latitude 14° 54'. N. — Altitude 34 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0a10			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 . . .	756,7	(755,6)	756,8	28,8	29,2	25,6	(30,0)	23,6	14,8	14,9	14,3	51	50	59	NNE	(4) 11	ESE	(4) 10	NE	(4) 25	22,2	8	0	0	0,0	4,2
2 . . .	57,2	56,4	58,0	28,0	27,2	25,0	28,4	24,8	14,9	13,3	14,3	54	49	61	NNE	42	NE	36	NE	28	32,9	5	8	10	0,0	7,0
3 . . .	59,2	58,4	59,0	27,2	26,0	25,0	28,0	23,4	16,5	14,7	15,0	61	59	64	NNE	24	ENE	26	ENE	23	26,1	7	10	10	0,0	4,8
4 . . .	59,4	59,0	60,0	24,0	26,4	24,4	26,5	24,0	17,7	13,8	13,7	80	55	60	ENE	26	NE	29	NE	32	30,6	10	8	10	0,0	3,2
5 . . .	60,0	59,4	60,0	26,4	27,2	24,8	28,8	22,8	14,8	14,3	14,8	58	54	64	NE	31	NE	29	NNE	25	28,0	3	3	0	0,0	4,0
6 . .	60,9	59,0	61,8	26,8	26,8	24,0	27,6	23,0	14,2	14,6	14,9	55	56	67	NNE	28	NNE	30	NNE	28	29,5	2	2	4	0,0	6,0
7 . . .	61,7	60,8	(62,0)	25,0	25,2	23,8	26,0	22,2	14,3	14,5	14,1	61	61	64	NNE	36	NNE	32	NNE	28	33,8	3	5	8	0,0	5,4
8 . . .	61,2	60,6	61,0	24,5	25,2	23,2	25,8	21,7	13,3	14,2	14,4	58	60	68	ENE	35	NNE	28	ENE	26	29,0	7	2	2	0,0	5,2
9 . . .	60,9	60,0	60,4	24,5	25,2	23,0	26,0	21,4	13,8	14,2	14,6	60	60	70	NNE	39	NNE	26	NNE	20	25,1	4	2	3	0,0	5,4
10 . . .	61,0	60,0	61,0	25,2	25,8	23,6	26,5	21,8	14,9	13,8	15,2	63	56	70	NNE	26	NNE	28	NNE	25	27,1	2	0	0	0,0	5,5
11 . . .	760,9	758,8	759,4	26,6	26,0	25,0	27,7	22,3	13,3	14,4	14,7	52	58	62	NNE	24	NE	36	NE	32	34,3	3	8	10	0,0	5,5
12 . . .	59,5	58,8	59,6	27,4	26,0	23,0	27,2	22,0	11,7	14,7	15,8	43	59	76	ENE	42	NNE	26	NNE	18	22,8	2	6	3	0,0	6,5
13 . . .	59,9	58,8	59,4	26,0	25,8	22,8	27,4	21,6	14,0	14,5	15,3	57	59	74	NNE	24	NNE	19	NNE	17	21,4	2	2	2	0,0	5,0
14 . . .	58,9	58,2	59,4	24,6	26,2	23,0	27,7	(21,3)	17,0	16,0	14,9	74	64	71	SSW	13	NNE	20	NNE	22	19,9	2	3	2	0,0	4,9
15 . . .	58,2	58,0	58,2	24,8	25,8	23,0	26,8	21,4	14,8	14,9	15,2	64	60	73	NNE	32	NNE	20	NNE	17	24,1	2	3	5	0,0	4,4
16 . . .	59,4	57,8	59,0	25,0	27,2	25,0	28,8	21,8	15,0	14,3	15,3	64	54	65	NNE	25	WNW	20	NNE	15	20,0	7	6	4	0,0	4,9
17 . . .	60,0	58,8	60,2	27,0	27,6	24,2	28,8	23,0	16,6	16,6	15,8	63	61	71	NNE	14	SSW	20	NNE	13	19,0	3	0	0	0,0	4,6
18 . . .	59,7	57,4	57,2	26,6	29,0	25,8	29,4	22,0	14,7	13,2	14,9	57	45	60	NNE	15	SSW	18	NNE	17	17,2	2	0	0	0,0	3,8
19 . . .	58,5	(55,6)	56,4	26,6	29,0	24,8	29,6	24,0	14,4	13,9	14,8	56	47	64	NNE	13	NNE	19	NNE	14	22,1	2	0	0	0,0	5,2
20 . . .	58,0	56,8	58,8	25,6	27,2	24,6	27,8	22,0	14,3	15,0	14,6	59	56	63	NNE	36	NNE	24	NNE	22	26,5	4	7	5	0,0	6,3
21 . . .	759,9	759,4	760,5	24,4	26,0	24,6	26,2	23,0	16,4	15,8	16,3	72	64	71	NNE	23	ESE	21	NNE	18	19,2	8	6	3	0,0	4,6
22 . . .	61,5	60,8	61,2	25,6	26,2	25,0	27,6	23,4	19,3	17,4	17,5	79	69	74	ENE	24	NNE	20	NNE	17	18,2	8	6	0	0,0	2,5
23 . . .	60,5	58,2	58,6	27,0	29,6	26,0	30,4	24,0	18,8	16,8	15,4	71	55	62	NNE	21	SSW	9	SSW	8	12,5	3	0	0	0,0	2,6
24 . . .	58,3	57,8	59,8	27,2	27,4	25,0	28,2	22,8	14,3	15,3	15,7	54	56	67	NNE	24	NNE	28	NNE	25	28,8	8	7	6	0,0	4,8
25 . . .	60,7	58,4	60,6	26,2	28,2	25,0	28,4	22,8	16,0	16,6	16,0	64	58	68	NNE	30	NNE	25	NNE	22	24,9	7	7	6	0,0	5,0
26 . . .	60,5	58,8	60,6	25,8	26,4	24,0	27,0	22,8	14,5	15,2	16,3	59	59	74	NNW	40	NNW	27	NNE	23	25,0	3	6	6	0,0	4,6
27 . . .	58,6	57,0	58,4	25,0	26,4	24,4	27,4	22,0	14,7	15,5	16,1	62	61	71	NE	30	NE	22	NE	19	23,4	4	5	6	0,0	4,6
28 . .	58,2	56,8	59,4	25,4	27,2	24,4	27,8	22,8	15,4	15,7	16,1	64	58	71	NE	31	NE	21	NE	17	20,9	4	3	2	0,0	4,1
29 . . .	60,2	58,6	60,0	26,2	26,0	25,0	27,7	22,6	16,7	17,2	17,1	66	69	73	ENE	39	ENE	20	NNE	16	19,0	4	2	0	0,0	3,8
30 . . .	59,8	58,8	59,2	27,0	27,8	25,0	28,7	23,0	16,9	18,3	17,1	64	66	73	NNE	16	SSW	13	NNE	18	17,4	2	0	0	0,0	3,7
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias .	759,65	758,43	759,53	26,01	26,84	24,40	27,81	22,64	15,27	15,12	15,34	61,5	57,6	67,7	—	27,1	—	23,4	—	20,9	23,96	4,4	3,9	3,6	0,0	142,2

Péntadas	31–4	5–9	10–14	15–19	20–24	25–29
(4) Temperatura média . .	26,06	24,57	24,63	25,42	25,52	25,14

⎓ no dia 2 e 11.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Julho — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — 1917

Longitude 23°31'. W. Greenwich. — Latitude 14°54'. N. — Altitude 34 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . . .	758,9	757,4	759,0	26,4	27,8	25,2	27,9	23,0	15,2	15,4	15,9	59	56	67	NNE	(1) 21	NNE	(1) 18	NNE	(1) 16	17,3	4	2	4	0,0	3,6
2 . . .	59,3	57,6	59,2	26,4	27,8	25,0	28,5	23,0	16,6	18,3	16,4	65	66	70	NNE	30	WSW	17	NNE	14	18,8	3	2	2	0,0	4,7
3 . . .	59,3	57,8	58,2	25,8	28,6	25,0	29,0	23,0	16,6	14,9	16,7	67	52	71	NNE	36	S	13	NNE	19	18,7	3	0	0	0,0	4,2
4 . . .	58,1	(56,4)	58,2	25,8	27,0	24,8	28,8	22,8	15,2	15,9	16,5	62	60	71	NNE	32	NNE	24	NNE	28	27,8	8	7	8	0,0	5,5
5 . . .	58,8	57,4	58,8	26,4	29,0	25,0	30,0	22,8	16,9	14,6	16,7	66	50	71	NE	24	NE	21	NE	15	19,4	8	0	0	0,0	5,2
6 . . .	58,0	57,2	59,0	27,8	27,8	25,0	29,0	(22,6)	12,9	16,5	16,4	46	60	70	NNE	16	SSW	14	NNE	19	18,7	0	3	4	0,0	5,6
7 . . .	57,7	57,2	58,2	25,6	26,6	25,0	27,7	22,8	15,0	15,8	16,0	62	61	68	ENE	28	SSW	20	NNE	17	22,6	6	3	8	0,0	5,0
8 . . .	57,3	59,0	58,8	26,4	27,4	26,2	28,0	22,8	16,6	16,3	16,7	65	60	66	NE	18	NE	19	NE	16	18,2	2	2	0	0,0	4,1
9 . . .	59,2	58,2	59,0	27,6	27,8	26,0	28,4	24,2	18,8	16,6	19,0	68	60	76	NE	15	SSW	13	NNW	14	16,7	3	4	6	0,0	3,5
10 . . .	57,5	57,4	58,0	26,8	26,4	24,8	27,0	23,8	16,7	17,3	16,5	64	68	71	NNE	14	SSW	12	NE	17	15,2	8	4	6	0,0	3,3
11 . . .	757,0	757,0	759,0	26,4	27,0	25,0	27,8	23,2	15,2	15,5	16,4	59	59	70	NE	18	WSW	9	NE	17	16,8	4	6	10	0,0	3,7
12 . . .	59,7	59,2	60,6	25,8	26,8	25,0	27,7	23,6	16,2	17,1	16,7	66	66	71	ENE	7	ENE	13	NNE	19	16,2	7	4	2	0,0	4,0
13 . . .	61,0	60,6	(61,4)	26,4	28,0	24,4	26,7	23,9	18,4	17,6	17,1	72	71	76	NNE	23	NNE	20	NNE	17	19,5	8	8	8	0,0	3,2
14 . . .	60,4	59,8	60,6	24,8	27,2	24,8	27,8	22,8	16,9	17,6	17,5	73	65	76	NNE	16	SSE	15	NNE	21	18,0	8	3	3	0,0	3,0
15 . . .	58,4	58,2	59,2	27,8	28,8	25,4	(30,4)	23,4	15,0	16,2	18,3	54	55	76	NNE	30	SSW	14	NNE	17	19,6	2	3	4	0,0	3,7
16 . . .	58,7	58,0	59,8	26,6	27,4	25,2	28,0	24,0	18,8	17,1	17,7	65	63	74	NNE	32	NNE	20	ENE	21	19,2	3	3	6	0,0	5,0
17 . . .	59,4	58,8	60,0	27,0	28,0	25,4	28,6	23,9	19,2	18,6	19,0	72	66	79	ENE	20	ENE	8	NNE	9	20,0	8	8	7	0,0	3,3
18 . . .	60,1	59,4	60,0	27,0	27,2	26,0	27,8	23,8	20,7	20,2	19,0	78	75	76	ENE	10	SSW	11	SSE	8	10,2	7	7	10	0,0	2,1
19 . . .	59,8	59,0	59,8	26,8	27,4	25,6	28,4	24,6	20,1	18,2	17,4	77	67	71	ENE	25	SSE	11	NNE	14	16,6	8	7	2	0,0	2,0
20 . . .	59,4	59,0	60,0	26,8	28,4	25,4	29,2	23,8	17,4	16,5	17,2	67	58	71	NNE	23	NNE	17	NNE	14	19,5	3	6	8	0,0	3,0
21 . . .	759,5	759,2	760,0	26,2	27,8	25,8	28,7	24,0	18,9	17,6	18,4	75	63	75	NE	19	NE	15	NNE	17	16,8	8	7	8	0,0	3,5
22 . . .	58,7	58,2	59,2	27,0	28,4	26,4	28,8	24,1	19,9	18,3	18,8	76	64	73	NNE	19	ENE	18	NNE	9	11,2	7	6	8	0,0	2,5
23 . . .	58,3	58,2	59,4	26,0	26,2	25,4	26,4	25,0	19,4	18,9	18,3	78	75	76	ENE	21	ENE	8	NE	9	9,6	8	8	2	0,0	3,7
24 . . .	58,9	59,0	60,2	28,4	27,2	25,8	28,5	25,0	19,1	18,4	18,1	66	68	73	ENE	29	SSE	14	ENE	12	16,2	3	3	0	0,0	2,2
25 . . .	60,0	58,8	59,0	27,0	28,4	27,0	28,6	24,0	19,6	19,1	18,4	74	66	69	SSE	14	WSW	10	WSW	12	11,1	2	2	0	0,0	3,3
26 . . .	58,1	58,4	59,0	26,4	27,2	26,8	28,2	24,6	18,8	18,7	19,3	73	69	74	WSW	21	SSW	12	NE	10	11,1	5	2	0	0,0	2,6
27 . . .	61,1	59,4	60,8	24,8	27,8	27,0	28,4	24,8	20,9	20,2	19,6	90	73	74	SSW	8	WSW	12	NNE	14	12,8	10	6	0	0,3	2,8
28 . . .	60,6	59,4	61,0	28,0	27,4	25,0	28,2	24,3	25,5	18,5	17,5	72	68	74	NNE	18	N	26	NNE	16	20,4	3	8	3	0,0	2,1
29 . . .	60,3	58,8	60,2	26,2	27,4	25,6	28,6	23,4	15,3	16,3	16,7	60	60	69	NNE	30	NNE	32	NNE	15	19,7	3	3	5	0,0	4,5
30 . . .	59,1	57,8	58,8	26,2	28,0	26,0	28,6	24,3	17,1	17,8	17,6	67	63	71	NE	12	NE	11	NE	14	11,2	10	5	8	0,0	4,8
31 . .	58,4	58,0	59,0	26,8	27,8	26,4	28,0	23,6	18,5	18,3	17,3	71	66	68	ENE	17	ESE	3	ENE	2	4,0	2	4	3	0,0	3,5
Médias. .	759,06	758,38	759,46	26,56	27,55	25,53	28,31	23,71	17,56	17,86	17,52	68,0	63,6	71,8	—	20,8	—	15,2	—	14,9	16,55	5,3	4,4	4,4	0,3	113,2

Péntadas.	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(1) Temperatura média . .	25,70	25,97	25,43	26,28	26,34	26,34

● no dia 27.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Agôsto — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — 1917

Longitude 23° 31'. W. Greenwich. — Latitude 14° 54'. N. — Altitude 34 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . . .	758,9	758,6	759,0	26,8	27,8	26,0	28,5	(23,6)	18,9	18,3	18,8	72	66	73	ESE	(1) 18	ESE	(1) 15	NNE	(1) 13	16,1	4	5	3	0,0	2,7
2. . . .	58,7	58,0	59,0	27,4	28,6	26,6	28,9	24,4	16,3	16,3	16,8	60	57	65	ENE	18	NNE	17	NNE	16	14,5	6	6	7	0,0	3,4
3. . . .	58,5	57,8	57,8	27,4	28,8	26,6	29,0	24,6	17,8	16,6	16,1	66	57	63	NNE	19	NNE	21	NNE	17	20,2	8	7	7	0,0	4,0
4. . . .	58,5	57,6	59,0	25,6	28,4	26,0	28,6	23,8	15,0	15,0	16,5	62	53	66	NE	24	NE	20	NNE	18	20,2	8	6	6	0,0	4,7
5. . . .	57,9	58,0	59,0	26,4	27,4	26,2	27,5	24,0	16,6	16,7	16,7	65	62	66	NNE	18	NNE	16	NNE	17	17,2	7	5	2	0,0	5,0
6. . . .	(59,9)	57,6	58,4	26,2	28,6	25,8	29,5	24,0	17,8	18,2	18,7	71	63	76	NNE	19	NNE	16	NNE	14	15,5	8	4	3	0,0	3,6
7. . . .	57,5	56,8	57,4	26,8	27,0	25,4	27,8	24,3	16,0	18,1	17,6	64	68	73	NNE	15	SSW	13	NNE	11	12,0	6	8	8	0,0	4,2
8. . . .	57,3	56,4	57,0	26,8	27,0	26,4	27,8	(23,6)	18,2	18,8	18,8	69	71	73	SSE	14	SSE	7	NE	10	8,2	3	7	8	0,0	4,0
9. . . .	57,3	57,0	57,4	27,4	28,0	26,8	28,7	23,7	18,5	18,9	18,5	68	67	71	ESE	9	SSE	8	ESE	12	11,0	3	8	10	0,0	3,1
10. . . .	57,3	56,6	56,8	28,8	29,0	25,8	29,8	25,4	18,5	19,2	17,7	63	72	72	NNE	24	ESE	16	NNE	15	18,1	8	7	3	0,0	3,2
11. . . .	757,4	755,4	755,4	27,8	28,6	26,8	29,4	24,6	18,3	17,8	19,3	66	61	74	NE	24	NE	20	NNE	16	17,1	6	6	10	0,0	4,3
12. . . .	57,4	55,2	55,8	26,0	29,0	26,4	29,6	24,6	19,0	17,6	18,0	76	59	71	NE	20	NE	18	NNE	15	18,5	10	3	2	0,0	3,5
13. . . .	57,9	55,4	56,4	27,4	28,2	26,2	28,5	25,0	20,1	18,4	18,5	74	65	73	NNE	26	NNE	18	NNE	14	21,0	8	8	6	0,0	3,5
14. . .	58,9	55,8	56,8	27,2	28,2	26,8	29,4	24,4	20,2	19,2	19,7	75	68	75	NNE	19	NNE	15	NNE	14	16,0	8	8	3	0,0	3,5
15. . . .	58,4	55,8	56,8	27,6	29,2	26,8	(30,2)	25,4	20,4	19,4	18,5	74	64	71	NNE	24	NE	16	NE	14	15,4	8	7	3	0,0	3,0
16. . . .	57,6	(54,8)	55,4	28,2	29,2	26,0	30,0	25,0	16,6	17,4	18,3	58	58	73	NNW	17	NNE	21	NNE	19	20,0	2	3	6	0,0	3,5
17. . . .	57,3	56,2	57,2	26,8	27,4	26,0	28,0	24,8	15,6	16,7	17,6	60	62	71	NNE	25	NNE	20	NNE	15	18,5	8	8	10	0,0	5,2
18. . . .	57,8	56,2	58,0	27,8	28,8	26,0	29,2	24,8	18,3	16,9	17,9	66	58	72	ENE	31	ENE	14	NE	12	13,0	8	6	3	0,0	4,2
19. . . .	58,1	57,0	58,0	28,0	28,0	26,6	29,7	24,6	17,4	18,9	17,6	62	67	68	N	16	WSW	15	NE	13	16,6	6	6	3	0,0	3,6
20. . . .	58,8	57,2	58,4	28,0	27,2	26,4	28,7	25,0	20,9	19,1	19,9	74	71	78	SE	12	SE	8	NE	10	8,5	8	8	3	0,0	3,0
21. . . .	758,8	757,4	758,2	28,0	27,4	26,8	28,2	24,4	20,5	19,3	18,9	72	71	72	SSW	9	SW	12	NE	8	11,3	5	8	4	0,0	2,8
22. . . .	59,2	57,8	59,2	26,2	27,0	26,0	27,7	24,6	20,4	18,8	18,3	81	71	73	NNE	22	NNE	8	NNE	10	12,2	7	8	8	5,8	2,3
23. . . .	59,5	58,2	59,4	26,6	27,0	27,0	27,8	24,4	17,6	18,8	17,7	68	71	67	NNE	5	SW	7	NNE	10	9,0	10	6	3	0,0	2,9
24. . . .	59,6	58,8	59,4	27,0	27,8	26,8	28,0	24,6	19,6	18,3	17,8	74	66	68	S	19	SSW	8	NE	9	10,5	4	7	3	0,0	3,2
25. . . .	58,6	58,4	57,8	27,4	28,8	27,4	28,8	25,2	18,9	18,8	18,2	70	64	67	NNE	16	NNE	10	NNE	8	11,8	7	8	7	0,0	3,0
26. . . .	56,5	55,4	56,8	25,6	27,4	28,0	27,4	25,0	21,6	20,5	19,7	88	75	70	NNE	22	S	20	SSE	19	22,5	9	8	8	5,4	3,1
27. . .	57,3	58,0	58,0	27,4	27,4	26,2	28,4	25,1	20,5	20,5	20,8	75	75	82	S	24	SW	11	S	8	13,5	4	6	7	2,4	2,0
28. . . .	59,5	57,8	58,4	27,0	26,2	25,8	27,7	24,8	21,5	21,2	19,9	81	84	81	SW	12	SW	6	S	8	9,1	8	7	3	0,0	2,2
29. . . .	58,8	57,2	58,0	26,8	28,0	26,0	28,8	24,8	20,1	18,2	19,0	77	65	76	NNE	15	NNE	16	NNE	13	14,4	3	7	7	7,0	1,6
30. . . .	59,2	57,2	59,2	27,6	28,2	26,5	29,4	24,8	17,7	17,7	18,4	65	62	72	NNE	21	NNE	16	NNE	12	13,5	3	3	2	0,0	3,3
31. . . .	59,2	58,0	59,2	28,0	28,4	26,8	30,0	25,0	17,1	17,6	18,9	61	61	72	NNE	18	NNE	16	NNE	14	14,3	2	4	3	0,0	3,5
Médias. .	758,31	757,02	757,83	27,16	28,00	26,42	28,74	24,59	18,58	18,30	18,37	69,5	65,6	71,7	—	18,6	—	14,3	—	13,0	14,82	6,3	6,4	5,2	20,6	105,1

Pêntadas.	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média . .	26,49	26,13	26,93	27,02	26,73	26,68	27,32

● nos dias 22, 26, 27 e 29.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Setembro — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — 1917

Longitude 23° 31′. W. Greenwich. — Latitude 14° 54′. N. — Altitude 34 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . . .	758,9	757,2	758,4	28,6	29,0	27,0	30,0	25,6	20,9	19,9	19,2	72	67	72	NE	(4) 15	W	(4) 6	W	(1) 8	9,9	6	8	8	0,0	3,6
2 . . .	58,3	56,4	57,8	28,8	29,0	26,8	29,7	25,4	19,6	18,7	18,5	66	63	71	NNE	10	SW	7	NNE	12	10,2	2	4	0	0,0	3,0
3 . . .	58,5	56,2	57,6	27,2	28,2	27,2	29,6	25,2	17,2	19,2	18,7	65	68	69	NNE	8	SW	9	NNE	11	10,3	8	6	2	0,0	4,0
4 . . .	58,9	56,4	57,6	29,0	29,8	27,4	(30,4)	26,0	20,3	18,6	19,7	68	60	72	NNE	20	NNE	14	NNE	16	17,5	3	3	0	0,0	3,4
5 . . .	57,7	55,4	56,4	29,0	29,0	26,0	29,9	25,6	20,7	20,3	22,5	69	68	90	NNE	24	NNE	12	NNE	8	13,7	3	8	10	0,0	3,7
6 . . .	56,9	55,4	56,4	26,2	26,8	26,6	27,9	24,8	22,4	22,0	22,6	88	84	87	NNW	6	NW	11	NNE	8	10,2	10	8	8	39,2	2,9
7 . . .	58,6	56,6	57,6	27,8	27,0	26,6	28,7	24,6	21,4	22,9	23,4	77	81	90	NE	5	SSW	9	SSW	7	8,1	7	8	10	0,0	1,7
8 . . .	58,8	55,8	57,4	27,2	28,4	26,2	29,0	25,0	23,6	21,8	21,2	86	76	84	NNE	15	NNE	12	ENE	16	14,2	7	8	10	5,0	1,5
9 . . .	57,9	55,0	56,0	27,8	28,6	26,8	29,2	24,1	20,2	21,3	20,8	73	73	79	NNE	22	NNE	15	NNE	13	18,8	3	3	7	3,6	2,3
10 . . .	56,7	55,0	56,0	27,2	27,4	25,0	28,9	24,6	17,9	20,5	20,1	66	75	80	NNE	16	NNE	14	NNE	12	15,9	6	5	3	0,0	3,3
11 . . .	756,3	755,0	756,0	28,6	29,8	27,8	30,0	24,6	19,3	20,2	20,2	66	65	73	NNE	22	NNE	17	NNE	16	19,6	0	3	6	0,0	3,5
12 . . .	55,3	(54,0)	55,0	27,2	27,0	26,4	27,9	23,8	19,4	20,3	21,1	72	77	82	NNE	30	NNE	31	SSE	29	36,2	8	8	10	21,0	3,8
13 . . .	56,0	55,8	56,8	27,2	27,8	27,2	28,5	24,6	22,6	23,4	23,0	84	84	86	SSE	49	SSE	32	S	10	24,8	8	8	6	26,0	1,3
14 . . .	57,9	56,2	57,6	28,6	29,2	27,4	29,6	25,6	24,1	22,2	22,9	82	74	84	SSW	9	SW	11	NNE	8	10,9	8	5	3	0,0	1,2
15 . . .	57,7	56,8	58,0	27,2	29,4	27,2	29,7	24,2	19,4	21,2	22,2	72	69	83	N	9	SW	13	NE	16	14,0	3	5	3	0,0	2,3
16 . . .	58,9	57,6	59,0	28,8	29,2	27,8	29,5	25,2	21,6	22,2	22,6	72	74	81	ENE	24	NE	10	NE	14	12,6	7	6	3	0,0	2,5
17 . . .	58,6	57,2	58,4	28,6	29,8	27,8	30,0	24,8	22,7	23,0	22,6	76	74	81	NNE	20	NNE	8	NNE	11	9,0	4	7	3	0,0	2,5
18 . . .	58,6	57,4	57,6	27,8	28,2	26,6	29,0	24,3	19,5	21,2	21,7	70	74	84	NNE	16	SW	9	NNE	8	12,8	7	4	8	0,0	2,7
19 . . .	58,4	56,8	58,0	27,8	28,0	27,2	28,8	24,6	18,7	22,5	22,6	67	80	84	NNE	19	SW	6	SW	4	7,0	7	6	8	0,0	3,5
20 . . .	59,2	57,8	58,8	27,8	29,0	27,8	29,4	24,8	21,8	22,7	22,7	79	76	83	SW	9	SW	6	SSE	5	7,2	8	3	4	0,0	2,6
21 . . .	759,8	757,8	758,6	28,6	28,8	27,8	29,6	24,6	20,9	21,2	22,6	72	72	81	SSE	7	SSE	11	WNW	8	9,0	3	2	3	0,0	2,2
22 . . .	58,7	56,8	58,2	28,2	29,0	26,8	29,7	24,8	20,8	21,1	21,6	73	71	82	SW	10	NNE	11	NNE	8	10,2	2	2	2	0,0	2,6
23 . . .	58,6	56,6	58,4	27,8	28,4	26,8	29,0	(23,2)	18,7	21,5	22,4	67	75	86	NNE	14	NE	9	NNE	8	10,2	4	2	0	0,0	3,1
24 . . .	58,8	56,8	58,2	29,0	29,0	27,6	30,0	24,2	20,9	23,1	23,6	66	78	86	C	0	ESE	8	SSE	7	10,0	2	3	6	0,0	2,8
25 . .	58,9	58,0	58,2	26,8	26,0	25,8	27,7	23,6	22,0	21,3	22,6	84	85	92	NE	19	ESE	12	NE	9	10,2	8	8	7	29,5	2,7
26 . . .	58,7	56,8	58,4	27,6	28,4	26,8	29,0	23,6	22,3	23,5	23,6	81	82	90	ESE	15	ENE	7	NE	6	8,7	4	4	6	21,6	1,1
27 . .	59,4	57,0	57,6	27,8	28,4	26,6	29,0	24,0	18,7	23,1	22,6	67	80	87	NNE	16	SSW	6	SSW	5	8,5	6	4	5	0,0	2,2
28 . . .	56,3	56,4	58,8	26,6	28,0	27,2	29,0	24,6	20,6	23,3	22,6	79	83	84	WSW	42	SW	41	SSE	34	36,4	8	8	7	5,8	3,2
29 . . .	(64,1)	59,0	59,6	29,2	28,4	26,8	29,7	24,6	23,0	23,1	22,4	77	80	86	SSE	12	ENE	8	NE	7	9,5	7	5	3	0,0	3,3
30 . .	59,6	58,0	59,2	28,0	28,0	26,4	28,8	23,6	17,8	21,7	22,2	63	77	87	NNE	25	NE	10	NNE	8	12,9	2	3	2	0,0	2,5
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias.	758,27	756,57	757,52	27,93	28,43	26,91	29,24	24,61	20,63	21,57	21,82	73,3	74,8	82,5	—	16,9	—	12,5	—	11,1	13,62	5,4	5,2	5,1	151,7	80,0

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média. .	27,28	26,87	27,18	27,30	26,79	26,66

● nos dias 8, 9 e 28. ●° no dia 5. ●² nos dias 6, 13, 25 e 26. ●¹ no dia 12. ≋ nos dias 13 e 28. ⌇ no dia 25.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Outubro — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1917**

Longitude 23° 31′. W. Greenwich. — Latitude 14° 54′. N. — Altitude 34 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . . .	760,1	758,0	759,4	27,0	27,8	26,0	28,0	24,0	18,4	21,4	20,9	69	77	84	NE	(1) 32	NE	(1) 14	NNE	(1) 12	15,1	6	3	3	0,0	3,1
2 . . .	60,7	58,2	59,0	26,6	27,4	25,4	28,2	23,6	17,6	20,1	20,9	68	74	87	NNE	24	NNE	14	NNE	12	16,4	4	4	5	0,0	3,5
3 . . .	60,3	58,4	59,0	26,6	27,2	25,4	28,2	23,0	21,3	21,8	21,3	82	81	88	NE	21	NE	14	NE	12	15,0	7	5	4	0,0	3,5
4 . . .	60,1	58,2	59,8	26,8	27,8	25,6	28,2	24,2	20,1	21,0	22,3	77	76	92	NE	26	NE	12	NNE	9	15,0	5	4	3	0,0	3,0
5 . . .	60,3	57,2	58,6	27,4	29,6	26,2	29,8	24,0	18,5	19,1	21,6	68	62	85	NNE	25	NNE	18	NNE	15	19,2	2	3	2	0,0	3,0
6 . . .	59,0	57,2	58,4	27,8	29,2	26,8	29,8	24,6	18,7	20,9	22,0	67	69	84	NNE	23	NNE	20	NNE	16	19,5	2	2	3	0,0	4,6
7 . . .	60,3	58,4	60,0	27,0	27,8	26,0	28,2	24,2	17,7	20,6	22,9	67	74	92	NNE	29	NNE	21	NNE	17	18,2	3	3	3	0,0	4,2
8 . . .	(61,1)	58,2	59,7	26,8	28,0	26,2	28,4	24,0	16,7	20,5	22,8	64	72	90	NNE	26	NNE	19	NNE	15	17,4	5	3	3	0,0	4,4
9 . . .	60,5	58,2	59,8	26,8	27,8	25,2	28,2	24,2	17,4	19,8	21,3	67	71	88	NNE	22	NE	16	NNE	12	13,8	3	3	2	0,0	3,5
10 . . .	60,9	57,8	59,2	26,0	27,8	25,8	28,3	22,6	15,8	17,6	19,2	64	63	78	NNE	26	NE	16	NNE	11	13,8	5	3	3	0,0	3,5
11 . . .	759,7	757,4	759,0	26,2	28,0	26,0	28,7	24,2	18,3	18,2	19,0	68	65	76	NE	22	NNE	14	NE	10	15,5	5	3	3	0,0	4,1
12 . . .	58,9	57,0	58,6	27,4	28,8	26,2	29,0	24,0	18,2	18,8	20,0	67	64	79	NNE	25	NNE	14	NNE	10	11,7	3	2	2	0,0	3,5
13 . . .	59,2	57,4	58,4	28,0	29,0	26,8	30,0	23,2	20,1	20,3	20,1	71	68	77	ENE	22	NE	4	NNE	3	6,5	2	5	3	0,0	3,6
14 . . .	59,2	56,8	58,4	27,8	29,0	26,8	29,6	24,2	19,5	20,7	20,4	70	69	78	NNE	9	SSW	11	NNE	8	10,2	4	3	2	0,0	3,0
15 . . .	59,4	57,0	58,4	27,6	29,8	26,6	30,2	23,2	21,1	20,2	19,8	77	65	77	SW	7	SSW	8	NNE	7	9,3	2	2	2	0,0	2,7
16 . . .	59,3	56,6	57,8	29,0	28,8	26,8	30,0	(22,0)	17,2	18,8	18,5	58	64	71	NNE	15	SW	12	NNE	10	14,9	0	0	2	0,0	3,2
17 . . .	58,8	56,2	58,0	27,8	29,0	26,0	29,2	24,0	17,9	17,6	17,2	65	59	69	NNE	48	NNE	26	NNE	24	23,6	2	3	3	0,0	4,4
18 . . .	58,5	55,8	56,8	27,0	27,8	25,4	27,8	23,8	16,2	16,5	17,6	61	60	73	NNE	24	NNE	22	NNE	17	18,1	3	4	3	0,0	5,0
19 . . .	58,7	56,0	57,8	26,0	27,2	26,2	27,5	22,3	15,8	16,5	16,7	64	61	66	NNE	12	NNE	14	NNE	10	12,7	7	5	2	0,0	4,3
20 . . .	59,4	56,8	58,8	26,4	28,0	26,0	28,6	22,4	16,2	17,1	17,9	64	61	72	NE	20	NE	17	NNE	15	16,7	2	3	4	0,0	3,7
21 . . .	759,1	756,6	758,6	27,0	28,0	26,6	28,6	24,0	19,2	19,7	20,2	72	70	78	NE	25	NE	20	NNE	15	17,5	6	3	5	0,0	4,0
22 . . .	60,0	57,2	58,8	28,0	28,8	26,0	30,4	24,8	20,1	15,8	15,8	71	54	63	ENE	19	NE	10	NE	16	14,4	3	3	3	0,0	2,8
23 . . .	58,4	(55,2)	57,0	30,2	31,4	27,8	(32,4)	24,6	14,5	15,7	18,3	36	46	66	NNE	44	NNE	11	NNE	8	13,0	0	0	0	0,0	4,4
24 . . .	57,9	56,2	57,4	29,2	30,2	27,0	31,8	22,8	16,7	19,5	20,3	56	61	77	NNE	14	SSW	15	NNE	20	18,0	0	0	0	0,0	6,4
25 . . .	58,6	57,0	59,0	28,0	29,0	26,4	29,5	25,2	20,1	18,7	18,4	71	63	72	ENE	18	NNE	20	NE	16	19,4	4	3	4	0,0	4,3
26 . . .	60,1	58,8	60,6	26,2	27,8	25,8	23,4	24,6	17,1	18,3	19,2	67	66	78	NNE	25	NNE	18	NNE	14	17,0	7	4	3	0,0	3,7
27 . . .	61,0	58,8	60,2	26,4	26,8	25,4	27,3	23,4	15,2	18,2	18,3	59	69	76	NE	23	NE	19	NNE	17	21,2	6	4	3	0,0	4,4
28 . . .	59,5	57,8	59,6	26,8	27,2	25,6	27,6	23,8	17,1	18,7	18,5	66	69	76	NNE	21	NNE	16	NE	14	17,5	4	3	3	0,0	4,6
29 . . .	58,5	56,6	58,6	26,8	27,8	25,2	28,2	24,0	17,1	17,9	19,2	66	65	81	NNE	23	NNE	20	NNE	15	18,0	4	3	7	0,0	3,8
30 . . .	58,1	56,6	58,0	27,0	27,8	25,8	28,5	23,8	17,7	18,7	19,2	67	67	78	NNE	22	NNE	16	NNE	12	14,7	7	3	4	0,0	4,0
31 . . .	57,7	56,0	57,2	27,0	29,0	26,0	29,4	23,2	18,1	17,9	19,0	68	60	76	NNE	26	NNE	19	NNE	15	14,6	6	3	8	0,0	3,8
Médias .	759,40	757,21	758,70	27,28	28,07	26,10	28,96	23,74	17,83	18,92	19,64	66,4	66,0	78,3	—	23,2	—	15,8	—	13,1	15,74	3,8	3,0	3,1	0,0	120,0

Péntadas.	3–7	8–12	13–17	18–22	23–27	28–1
(4) Temperatura média. .	26,49	26,26	26,94	26,24	27,11	26,16

⁻ no dia 17 e 23.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Novembro — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — 1917

Longitude 23° 31′. W. Greenwich. — Latitude 14° 54′. N. — Altitude 34 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . . .	757,5	755,8	757,0	26,0	28,8	25,8	29,4	23,4	18,7	20,4	19,5	75	69	79	NNE	(1) 19	SSW	(1) 12	NNE	(1) 9	9,1	2	0	0	0,0	3,7
2 . . .	57,3	55,4	57,6	26,6	28,6	25,8	29,4	23,0	19,8	19,7	19,5	77	68	79	SSW	14	SSW	8	SW	6	8,6	0	0	0	0,0	3,1
3 . . .	57,2	(55,2)	56,8	27,6	29,6	26,8	(30,6)	23,2	18,4	18,3	18,9	67	60	72	ESE	10	SSW	14	NNE	12	13,7	0	0	0	0,0	3,1
4 . . .	57,8	56,0	57,8	27,8	28,8	26,8	29,4	22,4	17,9	17,3	18,2	65	59	69	NE	24	NE	19	NNE	16	21,8	8	5	3	0,0	4,6
5 . . .	58,2	(55,2)	56,8	28,0	29,2	26,8	29,9	24,3	18,2	17,1	18,9	65	57	72	NNE	28	NNE	24	NNE	18	22,2	2	3	6	0,0	4,7
6 . . .	57,4	55,6	57,4	27,4	28,0	26,0	28,9	24,4	17,8	18,2	18,7	66	65	75	NNE	28	NNE	22	NNE	14	20,8	5	3	2	0,0	4,8
7 . . .	57,8	56,0	58,6	27,4	27,2	25,4	28,0	23,8	15,6	17,6	17,9	57	65	75	NNE	19	NNE	16	NNE	14	15,1	3	3	3	0,0	4,5
8 . . .	59,9	57,4	59,4	26,4	27,0	25,0	27,7	23,8	15,5	16,6	17,5	61	63	74	ENE	21	NE	15	NE	12	14,9	8	5	3	0,0	4,2
9 . . .	59,8	58,0	59,8	27,2	27,2	25,4	28,0	23,6	16,1	17,6	17,9	60	65	75	ENE	25	NE	20	NNE	16	19,0	4	3	2	0,0	4,4
10 . . .	59,0	57,8	59,4	27,6	27,8	25,8	28,7	24,4	18,4	17,9	19,5	67	65	79	NNE	26	NNE	22	NNE	17	19,3	7	4	8	0,0	4,1
11 . . .	759,1	757,8	759,9	27,0	27,8	25,6	28,2	24,6	14,8	17,6	17,4	56	63	71	NNE	24	NNE	32	NNE	28	29,1	8	8	7	0,0	3,9
12 . . .	59,4	58,0	59,0	26,0	26,6	25,6	27,8	24,2	16,1	18,3	18,5	65	71	76	NNE	26	NNE	16	NNE	13	13,7	10	8	8	0,0	4,5
13 . . .	58,7	57,6	58,8	26,6	25,6	24,4	27,9	23,4	17,2	19,7	19,3	66	81	85	NNE	14	ENE	13	NE	11	12,9	6	8	8	0,0	3,0
14 . .	59,3	58,2	60,0	25,6	25,8	24,4	26,4	22,6	16,0	17,0	17,5	66	69	77	NNE	22	NNE	15	NNE	13	17,8	6	4	3	4,9	2,6
15 . . .	(60,6)	58,8	60,2	25,0	25,8	24,8	26,2	22,6	16,0	17,3	17,2	68	70	74	NNE	13	NE	14	NE	16	15,8	7	8	3	0,0	3,7
16 . . .	60,2	58,6	59,8	24,8	26,4	24,8	27,4	22,6	17,2	16,9	17,2	74	66	74	NE	17	NE	21	NNE	16	19,2	6	4	2	0,0	3,0
17 . . .	59,2	58,7	59,2	25,4	26,4	25,0	27,2	22,6	15,5	15,9	17,1	63	63	73	NE	21	NE	14	NNE	10	11,8	8	4	2	0,0	3,9
18 . . .	58,9	57,8	59,0	25,6	25,6	24,2	25,9	21,8	17,1	17,8	19,0	70	73	85	ENE	16	ENE	11	NE	8	9,9	4	7	8	0,0	3,6
19 . . .	58,8	58,0	59,0	24,8	24,6	24,2	26,6	22,6	19,4	19,2	19,4	83	83	87	ENE	9	ENE	6	NE	4	6,0	10	10	10	2,0	2,0
20 . . .	59,5	59,0	59,8	25,8	27,8	25,0	28,2	22,4	20,7	19,8	20,0	84	71	85	ENE	12	ESE	10	NE	9	11,5	4	6	4	7,0	1,5
21 . . .	759,9	758,2	759,8	26,8	27,2	25,4	28,4	24,4	20,4	19,1	19,0	78	71	79	ENE	24	ENE	17	NNE	14	15,5	8	5	2	0,0	2,0
22 . . .	58,9	57,4	59,4	25,6	26,4	24,8	27,2	23,2	17,4	17,7	18,3	71	69	79	NNE	24	NNE	19	NNE	16	21,5	10	10	10	0,0	3,2
23 . . .	58,9	57,0	59,4	26,6	27,2	25,0	28,0	23,4	15,4	16,8	17,1	60	63	73	NE	10	NE	32	NNE	24	27,0	2	3	2	0,0	3,5
24 . .	59,5	57,8	59,8	26,0	26,8	24,6	27,4	23,2	13,7	15,3	16,0	55	59	69	NNE	34	NNE	28	NNE	22	27,5	4	2	0	0,0	5,0
25 . . .	59,1	57,8	59,2	25,6	26,4	25,0	27,0	22,8	13,6	15,5	15,7	56	61	67	NNE	39	NNE	32	NNE	27	30,8	2	0	0	0,0	5,6
26 . . .	59,8	58,0	59,4	25,8	26,4	24,2	27,7	22,6	13,5	16,6	16,5	55	65	74	NE	30	NE	30	NE	26	28,9	0	2	2	0,0	5,6
27 . . .	60,4	58,0	59,4	25,0	26,0	24,0	26,7	22,4	13,6	16,1	16,3	58	65	74	NNE	32	NNE	26	NNE	18	24,3	7	3	4	0,0	5,5
28 . . .	59,0	57,0	58,8	24,6	25,4	23,8	25,7	21,8	12,3	15,4	15,1	53	64	69	NNE	32	NNE	18	NNE	16	21,1	3	5	5	0,0	5,0
29 . . .	58,3	56,8	58,4	23,8	24,6	23,2	27,0	21,2	12,1	14,2	15,4	56	62	73	NNE	26	NE	18	NNE	14	14,5	6	6	4	0,0	5,1
30 . . .	58,7	57,8	59,6	24,2	24,2	23,0	25,0	(20,0)	13,2	15,5	15,8	59	69	76	NE	21	NE	16	NE	12	14,5	7	4	6	0,0	4,2
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias. .	758,94	757,32	758,95	26,09	26,84	25,02	27,73	23,02	16,39	17,41	17,81	65,2	66,5	75,6	—	23,0	—	18,7	—	15,0	17,93	4,9	4,4	3,9	13,9	117,6

Péntadas	1-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(1) Temperatura média. .	26,76	26,18	25,15	25,12	25,28	23,72

● nos dias 14, 19 e 20. ☾ no dia 19. ∞ no dia 22.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Dezembro — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1917**

Longitude 23° 31′. W. Greenwich. — Latitude 14° 54′. N. — Altitude 34 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diúrna	Quantidade de nuvens — 0-10			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	759,7	758,6	759,8	24,2	24,8	23,0	25,6	20,2	14,1	15,8	16,9	63	68	81	NNE	18 (1)	NNE	17 (1)	NNE	14 (1)	16,7	7	3	2	0,0	3,9
2	59,6	58,0	59,6	24,8	26,2	23,8	26,7	20,6	14,4	16,0	15,7	62	64	72	NE	6	NE	12	NE	8	10,7	2	0	0	0,0	3,5
3	58,0	56,2	57,4	25,0	26,2	23,8	27,0	21,4	15,7	15,3	15,7	67	60	72	NNE	13	NNE	11	NNE	10	12,0	0	0	0	0,0	3,5
4	57,5	(55,2)	57,0	25,6	27,2	24,0	(28,1)	21,8	16,0	14,7	16,3	68	55	74	NNE	19	NNE	20	NNE	24	22,0	4	5	3	0,0	3,4
5	57,9	56,4	58,0	25,6	25,4	24,2	26,4	22,6	16,4	15,4	14,8	67	64	66	NE	30	NE	25	NE	21	24,9	7	6	3	0,0	4,5
6	58,6	55,8	57,8	24,6	25,8	23,8	26,2	22,2	14,6	14,2	15,3	63	58	74	NNE	27	NE	25	NNE	22	26,9	2	6	5	0,0	3,6
7	59,8	58,2	58,8	23,4	23,2	22,6	23,9	20,2	15,0	14,4	14,1	70	68	69	NNE	25	NNE	20	NNE	18	22,0	10	10	10	0,0	4,6
8	58,6	56,2	57,8	23,0	24,4	23,8	24,8	21,8	13,5	13,4	13,1	65	59	60	NNE	31	NE	26	NNE	21	23,6	10	7	7	0,0	4,0
9	59,0	56,8	58,4	23,0	23,8	22,8	24,0	21,0	13,2	13,1	12,7	64	60	62	NNE	26	ENE	29	NNE	25	27,6	7	5	6	0,0	4,5
10	60,2	56,8	57,5	23,0	23,6	22,2	24,0	20,8	10,8	12,2	12,2	52	56	62	NNE	33	NNE	30	NNE	24	18,6	3	6	3	0,0	5,6
11	759,4	755,8	754,2	22,4	23,2	22,0	24,2	20,4	10,5	11,8	12,9	52	56	66	NNE	23	NE	10	NE	8	12,0	8	6	3	0,0	6,3
12	57,0	55,4	57,0	23,4	23,2	22,8	24,4	(18,2)	10,5	13,4	13,4	49	64	65	C	0	SSE	10	SSE	12	8,9	5	5	3	0,0	4,8
13	57,1	55,8	57,2	23,8	24,8	23,2	25,4	23,2	13,7	14,4	15,1	63	62	72	SSW	10	SSW	11	SSW	8	10,1	8	6	6	0,0	4,6
14	58,5	57,2	59,0	24,4	25,6	24,0	26,6	21,6	16,4	15,7	16,0	72	64	72	SSW	5	SW	12	SW	7	8,2	8	7	5	0,0	3,6
15	59,7	58,8	59,8	24,6	25,6	24,4	26,0	22,0	16,3	14,6	15,7	71	60	69	NE	10	NE	12	NE	19	14,4	8	7	8	0,0	2,7
16	60,4	58,6	59,0	24,2	25,0	24,4	25,4	22,6	17,6	14,7	15,0	79	62	66	NE	18	NE	16	NNE	20	19,0	7	6	8	0,0	2,6
17	59,4	58,0	58,6	24,2	25,6	24,6	26,2	22,4	16,5	15,3	15,6	74	63	68	NNE	28	NNE	21	NNE	16	18,2	8	5	3	0,0	2,5
18	58,9	57,4	59,2	24,4	25,2	23,2	26,0	21,8	15,0	15,6	15,8	66	65	75	ENE	30	NNE	25	NNE	22	24,5	3	3	3	0,0	3,6
19	60,7	59,0	61,4	24,0	24,4	23,0	25,2	21,8	14,9	15,0	14,6	67	66	70	NNE	30	NNE	28	NNE	26	28,7	8	4	3	0,0	3,6
20	(61,7)	59,8	60,8	23,6	24,2	22,6	25,0	21,2	13,5	13,5	13,8	62	60	68	NNE	35	NNE	28	NNE	27	30,5	4	4	3	0,0	4,5
21	(761,7)	759,6	761,0	22,2	24,0	22,6	24,0	20,4	14,9	13,3	12,6	60	60	62	NNE	30	NNE	29	NNE	26	27,7	7	4	4	0,0	4,8
22	60,5	58,5	60,0	22,8	24,2	23,0	24,4	20,0	12,1	13,2	13,2	59	59	64	NNE	32	NNE	27	NNE	23	25,2	6	4	2	0,0	5,0
23	59,4	57,8	59,2	23,0	23,8	22,2	23,8	20,2	12,4	13,7	13,7	60	63	69	ENE	26	NNE	22	NNE	19	23,1	5	2	2	0,0	4,9
24	59,0	57,2	59,0	23,0	24,2	22,4	24,7	20,6	13,5	15,5	16,3	65	69	81	NNE	25	NNE	16	NNE	11	12,5	2	0	0	0,0	4,4
25	58,9	56,8	58,6	24,6	25,0	22,8	26,0	20,7	11,0	14,3	16,7	48	61	81	NNE	18	NNE	16	NNE	14	17,0	0	0	0	0,0	3,6
26	58,7	56,2	57,8	23,8	25,6	23,0	26,4	20,5	13,4	14,3	15,8	61	59	76	NNE	28	NNE	24	NNE	18	23,5	0	0	0	0,0	4,5
27	55,0	55,4	56,8	24,4	25,2	23,0	26,4	21,2	14,7	14,2	16,2	65	60	78	NNE	25	NNE	19	NNE	15	17,3	0	0	0	0,0	5,8
28	57,9	56,0	57,5	24,0	25,0	22,8	25,9	20,8	12,6	15,0	16,4	57	64	79	NNE	26	NNE	22	NNE	17	19,0	9	9	8	0,0	4,4
29	58,2	56,5	58,0	23,4	24,6	23,0	25,0	21,0	15,0	14,6	15,2	70	63	73	NNE	22	ENE	20	ENE	16	15,1	7	6	3	0,0	3,7
30	57,1	56,4	57,8	24,0	24,2	23,0	25,0	21,0	15,6	14,8	12,9	71	66	62	ENE	30	ENE	17	NNE	12	13,8	8	7	6	0,0	3,0
31	57,0	56,2	56,2	23,2	23,8	23,8	27,6	20,6	16,1	16,1	16,1	76	74	74	E	4	NE	15	NE	9	8,2	8	6	8	0,0	2,5
Médias	758,87	757,12	758,39	23,86	24,74	23,22	25,49	21,19	14,08	14,44	14,83	64,1	62,3	70,4	—	22,4	—	19,7	—	17,2	18,77	5,5	4,5	3,8	0,0	126,5

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(1) Temperatura média	24,41	22,76	23,73	23,42	22,89	23,46

PROVÍNCIA DE

Estação: CIDADE DA PRAIA — (Cabo Verde)

Longitude = 23° 31'. W. Greenwich. **Latitude = 14°**

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas	Pen	
Janeiro . . .	60,50	58,82	60,43	59,92	62,7	12	56,8	31	22,35	23,48	21,90	22,03	23,95	19,90	22,49	21,89
Fevereiro . .	59,82	57,81	59,64	59,09	62,8	14	55,5	2	22,66	23,65	21,42	22,10	24,48	19,86	23,13	21,35
Março. . . .	59,60	57,70	59,40	58,90	61,4	3, 6 e 29	55,2	16	24,24	25,32	22,81	22,36	26,02	20,37	21,54	22,27
Abril	58,82	57,53	58,82	58,39	60,0	23	56,6	5	25,61	26,21	23,22	24,34	27,30	21,24	23,25	26,18
Maio	59,31	57,97	59,20	58,83	61,9	21	55,2	30	25,64	26,37	23,79	24,69	27,48	21,85	24,20	24,26
Junho. . . .	59,65	58,43	59,53	59,20	62,0	7	55,6	1 e 19	26,01	26,84	24,40	25,21	27,81	22,64	26,06	24,57
Julho	59,06	58,38	59,46	58,97	61,4	13	56,4	4	26,56	27,55	25,53	26,03	28,31	23,71	25,70	25,97
Agôsto . . .	58,31	57,02	57,83	57,72	59,9	6	54,8	16	27,16	28,00	26,42	26,73	28,74	24,59	26,49	26,13
Setembro . .	58,27	56,57	57,72	57,52	61,1	29	54,0	12	27,93	28,43	26,91	27,17	29,24	24,61	27,28	26,87
Outubro. .	59,40	57,21	58,70	58,44	61,1	8	55,2	23	27,28	28,07	26,10	26,52	28,96	23,74	26,49	26,26
Novembro. .	58,94	57,32	58,95	58,40	60,6	15	55,2	3 e 5	26,09	26,84	25,02	25,47	27,73	23,02	26,76	26,18
Dezembro . .	58,87	57,12	58,39	58,13	61,7	20 e 21	55,2	4	23,86	24,74	23,22	23,44	25,49	21,19	24,41	22,76
Ano.	59,21	57,66	59,01	58,63	62,8	14 de Fevereiro	54,0	12 de Setembro	25,45	26,29	24,23	24,76	27,13	22,23	—	—

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
Janeiro . . .	4,6	4,1	3,0	3,9	146,5	0,0	—	—	24,44	0	52	35	5	0	0	0	0	0	0	0
Fevereiro . .	4,4	3,7	3,6	3,9	137,1	0,0	—	—	23,22	0	64	14	3	0	0	0	0	0	0	0
Março. . . .	4,2	4,2	3,0	3,8	191,1	0,0	—	—	23,50	0	76	12	2	0	0	0	0	1	2	0
Abril	2,5	2,2	1,9	2,2	167,9	0,0	—	—	21,41	0	63	26	1	0	0	0	0	0	0	0
Maio	3,3	3,0	1,8	2,7	152,6	0,0	—	—	21,67	0	80	9	0	0	0	0	1	0	3	0
Junho. . . .	4,4	3,9	3,6	3,9	142,2	0,0	—	—	23,96	0	58	15	6	0	2	0	0	0	6	0
Julho	5,3	4,4	4,4	4,7	113,2	0,3	0,3	27	11,55	1	38	17	15	0	1	0	5	1	8	0
Agôsto . . .	6,3	6,4	5,2	5,9	105,1	20,6	7,0	29	14,82	1	50	14	2	0	5	2	4	5	3	5
Setembro . .	5,4	5,2	5,1	5,9	80,0	151,7	39,2	6	13,62	1	38	11	4	0	3	0	9	1	5	11
Outubro. . .	3,8	3,0	3,1	3,3	120,0	0,0	—	—	15,74	0	63	21	3	1	0	0	0	0	3	2
Novembro. .	4,9	4,4	3,9	4,4	117,6	13,9	7,0	20	17,93	0	49	24	9	0	3	0	0	0	4	1
Dezembro. .	5,5	4,5	3,8	4,6	126,5	0,0	—	—	18,77	0	62	17	4	1	0	0	2	0	4	2
Ano.	4,6	4,1	3,5	4,1	1599,8	186,5	39,2	6 de Setembro	19,64	3	693	215	54	2	14	2	21	8	38	21

N. B. — Os valores médios são deduzidos das observações directas, feitas às 9, 15 e 21 horas, exceptuando os da temperatura que se deduzem pelos respectivos termómetros. As observações de evaporação e chuva são feitas às 9 horas; hora local. As pressões atmosféricas são reduzidas

CABO VERDE

1917

54′ N. **Altitude = 34 metros**

do ar									Tensão do vapôr				Humidade relativa			
das					Extremas absolutas				9	15	21	Média	9	15	21	Média
tadas					Máxima	Data	Mínima	Data								
22,02	22,12	21,57	21,74	—	26,4	31	19,0	29	12,32	12,88	12,79	12,66	61,9	60,0	65,7	62,5
21,86	21,77	22,89	22,13	—	27,6	2	18,6	7	11,83	12,03	12,79	12,22	58,1	55,8	67,8	60,6
25,34	26,42	23,18	21,76	—	31,0	16	18,6	28	11,05	11,39	12,00	11,48	50,7	48,5	59,0	52,7
23,49	24,09	23,86	25,19	—	31,8	7	18,8	1	12,80	12,12	12,95	12,62	53,5	48,5	61,7	54,6
24,16	24,99	25,49	24,74	—	29,0	5 e 31	20,2	3	14,28	13,75	13,80	13,94	58,7	54,3	63,3	58,8
24,63	25,42	25,52	25,14	—	30,0	1	21,3	14	15,27	15,12	15,34	15,24	61,5	57,6	67,7	62,3
25,43	26,28	26,34	26,34	—	30,4	15	22,6	6	17,56	17,36	17,52	17,48	68,0	63,6	71,8	67,8
26,93	27,02	26,73	26,68	27,32	30,2	15	23,6	1 e 8	18,58	18,30	18,37	18,42	69,5	65,6	71,7	68,9
27,48	27,30	26,74	26,66	—	30,4	4	23,2	23	20,63	21,57	21,82	21,34	73,3	74,8	82,5	76,9
26,94	26,24	27,11	26,16	—	32,2	23	22,0	16	17,83	18,92	19,64	18,80	66,4	66,0	78,3	70,2
25,15	25,12	25,28	23,72	—	30,6	3	20,0	30	16,39	17,41	17,81	17,20	65,2	66,5	75,6	69,1
23,73	23,42	22,89	23,46	—	28,1	4	18,2	12	14,08	14,44	14,83	14,45	64,1	62,3	70,4	65,6
—	—	—	—	—	32,2	23 de Outubro	18,2	12 de Dezembro	15,22	15,44	15,80	15,49	62,6	60,3	69,6	64,2

do vento						Número de dias com																		
WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Nevoeiro	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	2	1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
6	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	1	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	2	0	2	1	1	8	0	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0
0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	2	0	0
0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0
11	2	2	2	5	2	16	0	15	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	20	5	11	1

das 9 e 21 horas, máxima e mínima e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtêm-se a 0°; a hora adotada é a do meridiano do logar.

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ

Janeiro — S. TOMÉ — 1917

Longitude 6° 44'27". E. Greenwich. — Latitude 0° 20'57". N. — Altitude 5 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	759,4	757,0	759,0	30,5	27,5	25,0	31,5	22,5	23,2	23,0	21,6	71	84	92	SSE	(1) 19	SW	(1) 1	SSW	(1) 3	10,0	6	10	7	0,7	1,00	1,6
2	59,6	57,1	59,0	29,0	28,5	25,0	30,5	22,5	22,1	21,4	21,6	75	75	92	W	4	SSE	14	SSW	7	7,5	5	4	7	0,0	0,00	1,5
3	60,1	57,5	59,3	29,5	26,0	24,5	31,0	22,5	23,8	21,8	20,9	78	88	91	SE	7	S	4	W	2	5,9	5	10	7	2,6	1,00	0,4
4	59,5	56,7	59,1	30,0	28,0	25,0	31,5	22,0	21,5	21,7	21,6	68	77	92	SSE	11	SSW	6	SSW	2	7,8	3	6	8	0,0	0,00	1,4
5	58,7	56,5	58,1	26,0	26,0	26,0	28,5	23,0	20,9	20,9	21,8	84	84	88	NW	14	SSW	1	W	5	8,1	10	10	8	0,0	0,00	1,4
6	59,0	56,5	58,7	24,5	26,5	25,0	28,0	23,0	21,9	20,6	19,6	97	81	83	S	9	S	5	SSW	4	7,4	10	10	7	2,8	2,00	1,1
7	58,5	55,9	57,8	26,0	26,0	23,5	26,5	22,0	21,9	22,9	19,6	88	92	91	SSE	14	S	10	C	0	9,6	10	10	7	0,0	0,00	1,2
8	58,1	(55,0)	56,7	29,0	29,0	24,5	32,0	22,0	20,1	23,1	20,9	71	78	91	SSW	3	SSE	19	SSW	1	13,0	6	5	7	0,7	1,00	1,2
9	58,1	55,7	57,7	30,0	29,5	25,5	32,5	22,0	22,5	23,9	22,2	71	78	92	SSW	5	SE	16	SSW	4	3,5	2	7	6	0,0	0,00	1,5
10	58,5	57,4	58,7	26,0	27,0	25,0	28,0	21,0	22,9	21,3	21,6	92	78	92	S	5	S	10	SSW	4	5,8	10	7	10	0,0	0,00	1,6
11	757,2	757,8	758,9	27,5	27,5	24,5	29,0	(20,0)	21,0	21,0	20,9	77	77	91	SSE	2	N	14	S	7	9,7	6	9	10	11,0	3,00	1,2
12	60,0	57,7	58,1	28,0	28,0	26,0	31,0	21,0	19,7	22,7	21,8	70	81	88	N	4	SSE	15	S	11	7,1	7	4	10	0,0	0,00	1,5
13	59,3	57,6	58,8	29,0	29,0	24,5	31,0	23,5	20,1	22,1	19,9	71	75	88	SSE	14	SSE	17	S	9	14,4	7	8	9	0,0	0,00	1,9
14	58,2	57,3	58,9	27,0	30,0	26,5	32,0	23,5	23,6	21,5	20,6	92	68	81	SSE	12	SE	19	NNW	18	9,3	9	10	10	1,7	1,00	1,6
15	59,1	56,8	58,6	29,5	29,0	24,0	31,5	21,5	20,8	21,1	19,3	67	71	80	SSE	6	SE	20	SSW	4	15,3	7	5	9	3,0	1,30	2,2
16	59,3	57,1	59,5	27,0	30,5	26,0	32,5	22,5	21,3	22,2	21,8	81	69	88	WNW	11	SE	20	S	4	12,2	9	7	9	0,0	0,00	1,9
17	59,3	57,5	60,1	29,5	30,0	26,0	32,0	23,0	20,8	22,5	22,9	67	71	92	N	4	SE	18	S	5	13,2	5	5	10	34,0	4,00	2,2
18	60,8	58,9	(61,4)	22,5	29,0	24,0	29,0	22,5	19,4	26,3	20,3	96	89	91	S	2	ESE	8	S	5	9,2	10	6	10	3,1	2,20	1,9
19	60,9	59,4	(61,4)	31,0	28,0	24,0	32,0	22,5	21,9	21,7	19,3	65	77	80	SE	9	E	13	S	12	7,5	4	10	8	0,0	0,00	1,5
20	(61,4)	58,6	60,6	29,0	28,0	24,0	31,5	23,0	20,1	21,7	20,3	71	77	91	S	14	SE	17	SSW	5	19,6	6	6	7	3,9	0,30	1,9
21	761,2	758,9	760,8	29,5	29,0	24,5	32,0	22,0	20,8	22,1	20,9	67	75	91	E	6	SSE	22	WSW	4	6,4	5	8	8	0,0	0,00	2,1
22	60,3	58,2	58,6	30,0	30,0	25,5	32,5	22,5	20,5	22,5	20,3	65	71	83	N	3	SSE	8	SSW	6	8,1	3	4	8	0,0	0,00	1,9
23	59,4	58,4	59,7	30,5	26,0	24,0	32,5	23,0	22,1	21,8	20,3	68	88	91	S	20	W	13	W	2	12,4	5	10	8	0,0	0,00	2,0
24	59,0	57,1	58,0	29,0	29,0	25,0	31,5	22,5	21,1	22,1	21,6	71	75	92	NNW	10	SSE	5	SSW	4	7,3	6	8	8	0,0	0,00	2,0
25	60,0	57,8	60,0	29,0	28,0	24,0	32,0	22,0	21,1	21,7	21,2	71	77	96	NNW	15	WNW	11	S	5	9,2	4	6	6	0,0	0,00	1,9
26	59,6	57,7	59,7	30,5	29,0	26,5	(33,0)	23,0	22,3	23,1	20,6	70	78	81	N	11	N	10	S	8	7,5	3	6	8	0,0	0,00	2,0
27	60,1	57,9	59,7	29,0	29,5	24,5	32,5	23,0	23,1	22,8	20,9	78	75	91	SSE	15	NE	8	S	3	9,8	5	5	8	0,0	0,00	2,1
28	60,2	59,8	59,4	28,5	31,0	25,5	32,5	23,5	22,8	23,0	21,9	75	69	97	NW	9	SSE	13	SW	3	7,7	6	5	8	0,0	0,00	1,8
29	60,6	57,4	59,7	29,0	29,5	25,0	30,0	23,0	22,1	22,8	21,6	75	75	92	S	3	SE	20	W	4	6,4	9	7	6	0,0	0,00	1,8
30	59,6	56,8	59,8	28,5	29,0	25,0	29,5	23,0	22,8	21,1	20,6	75	71	88	SSE	9	S	7	S	5	7,6	7	8	6	0,0	0,00	1,6
31	59,1	56,8	59,6	30,5	29,0	25,0	32,0	21,5	22,2	21,1	20,6	69	71	88	SSE	17	S	13	S	5	11,4	5	8	6	0,0	0,00	1,5
Médias	759,49	757,45	759,21	28,53	28,45	24,94	31,02	22,40	21,59	22,18	20,94	75,4	77,4	89,2	—	9,3	—	12,2	—	5,2	9,35	6,3	7,2	7,9	63,5	h m 17,20	51,4

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	26,80	25,80	26,52	26,67	27,18	27,25

⚡ nos dias 1, 10, 12, 13, 16, 17, 19, 21, 28 e 31. ●² nos dias 2, 6, 11, 13, 14, 17, 18 e 19. ≡ nos dias 3 e 4.
K nos dias 6, 11, 14, 15, 17, 18, 20, 22, 23, 26 e 29. ● nos dias 1, 7 e 14. ●° no dia 13. ⌒ nos dias 11, 14, 17 e 18.

Nota: No Posto de S Tomé da-se quasi sempre a anomalia das temperaturas das 9 horas serem superiores às das 15 horas, anomalia resultante da péssima instalação do posto; parecendo que o abrigo dos termómetros às 9 horas é influenciado pelos raios do sol; esperando-se que com as novas obras do porto, o observatório fique instalado mais convenientemente, corrigindo-se as anomalias apontadas.

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ

Fevereiro — **S. TOMÉ** — **1917**

Longitude 6°44'27". E. Greenwich. — Latitude 0°20'57". N. — Altitude 5 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	759,5	757,5	759,6	26,0	26,0	24,0	27,0	23,5	22,9	20,9	19,3	92	84	88	SW	(1) 1	SSE	(1) 15	S	(1) 13	7,4	10	10	9	0,0	0,00	2,1
2	59,5	58,0	60,8	31,0	25,0	22,5	32,5	22,0	18,9	19,6	18,5	56	83	92	SSE	18	S	6	SE	3	12,7	6	10	10	0,0	0,00	1,0
3	60,1	57,5	59,5	27,5	28,5	25,0	31,5	(21,0)	22,0	23,4	22,5	81	82	97	NNW	13	SE	12	SSW	5	9,1	5	6	8	13,2	1,30	2,3
4	59,2	56,7	59,1	31,0	30,0	25,5	32,0	22,5	24,0	22,5	21,3	72	71	88	SSE	30	SSE	26	S	3	12,8	4	4	8	0,0	0,00	1,7
5	60,0	59,2	59,6	30,0	25,0	23,0	31,5	22,0	21,5	19,6	19,0	68	83	91	NNW	3	NW	16	SW	5	9,1	5	10	8	0,0	0,00	2,7
6	60,0	59,2	59,4	31,0	25,5	23,5	32,0	21,5	21,9	21,3	19,6	65	88	91	SSE	5	ESE	32	SW	8	12,2	5	10	8	3,9	0,30	1,8
7	60,6	58,1	60,0	28,5	28,5	23,5	30,5	22,0	20,4	22,4	19,6	70	77	91	N	2	SSE	17	SW	4	9,3	7	4	4	5,6	2,10	1,3
8	60,7	58,9	58,7	31,0	30,0	27,0	32,0	(21,0)	20,7	21,7	19,4	63	68	73	SE	12	SSE	10	SW	5	7,9	1	4	3	0,0	0,00	1,8
9	60,9	58,7	60,8	31,0	29,0	26,0	33,5	22,0	21,9	21,1	21,9	65	71	8	NNE	9	SSE	9	SW	3	5,5	4	6	5	0,0	0,00	2,1
10	61,1	58,7	60,0	30,5	31,0	25,0	(34,0)	23,0	21,2	21,9	22,5	65	65	97	NNW	2	NE	10	W	3	5,6	4	4	7	0,0	0,00	1,8
11	760,8	758,3	759,7	26,0	28,5	25,0	30,0	23,0	21,9	20,4	20,6	88	70	88	SW	1	N	13	SW	8	8,9	9	5	6	8,1	1,30	1,5
12	60,2	58,4	59,7	29,0	29,0	25,5	31,0	22,5	22,1	22,2	21,3	75	75	88	WSW	1	SW	5	S	4	8,1	8	7	9	0,0	0,00	2,1
13	60,8	58,5	60,4	31,0	30,0	26,0	33,0	22,5	21,9	22,5	21,8	65	71	88	SSE	3	NE	4	S	5	4,3	5	5	7	0,0	0,00	1,3
14	60,2	58,3	59,9	22,0	27,0	24,0	28,0	22,0	17,9	17,5	18,4	91	66	83	SW	9	NE	2	SW	4	7,9	10	10	7	8,7	5,30	2,3
15	60,5	59,8	58,9	27,0	23,5	22,5	28,0	21,5	19,4	19,6	18,5	73	91	92	N	4	E	30	SSW	4	10,0	10	10	9	0,0	0,00	1,7
16	60,5	57,4	60,3	30,0	29,0	26,0	32,0	22,0	20,5	19,1	20,9	65	64	84	S	23	SSE	19	S	4	5,6	4	6	10	29,7	3,40	1,3
17	(61,8)	57,5	60,4	23,5	26,5	23,0	28,5	23,0	20,6	18,7	19,0	96	73	91	SE	27	S	11	S	5	15,3	10	10	8	16,7	2,15	2,7
18	60,2	57,3	59,1	29,0	27,0	25,0	32,0	21,5	20,1	22,3	19,6	67	84	83	NW	4	NW	11	SW	2	10,2	4	8	7	0,0	0,00	1,4
19	58,7	57,4	57,1	27,0	22,0	21,5	28,0	21,5	20,3	18,8	17,3	77	96	91	S	15	SW	7	S	5	13,2	8	10	9	0,0	0,00	2,0
20	59,0	56,5	58,2	29,0	28,0	25,0	31,5	(21,0)	20,1	19,7	20,6	67	70	88	NW	7	E	1	SW	5	6,3	4	6	9	10,1	2,00	1,3
21	759,7	757,6	759,5	26,0	25,0	26,5	27,5	22,5	19,0	21,6	21,6	76	92	84	W	3	S	9	N	18	7,1	10	10	7	0,0	0,00	1,7
22	59,2	56,6	59,5	28,0	29,0	25,5	32,0	23,0	21,7	23,1	22,2	77	78	92	SSE	6	SSE	18	WSW	1	8,5	8	7	6	0,0	0,00	1,4
23	59,6	57,2	58,5	29,0	30,0	25,0	33,0	22,5	21,1	21,7	20,6	71	68	88	SW	3	SSE	9	SW	6	7,2	4	7	5	0,0	0,00	1,6
24	58,8	(55,7)	57,9	26,0	24,5	22,5	26,5	22,0	21,9	18,1	18,4	88	80	91	SW	4	NE	7	SW	3	8,9	10	10	7	0,0	0,00	1,9
25	58,2	56,7	57,6	26,0	22,5	21,5	26,5	21,5	21,9	19,4	18,2	88	96	96	WNW	12	S	15	SSW	7	5,7	9	10	10	2,8	1,00	1,2
26	59,5	56,9	57,3	26,0	27,0	24,5	30,5	21,5	20,9	21,3	20,9	84	81	91	S	11	N	10	SW	3	8,6	10	10	6	8,0	2,00	0,5
27	58,5	56,0	57,7	28,0	29,0	24,5	31,5	22,5	21,7	21,1	20,0	77	71	88	SSE	5	ESE	8	SW	5	5,4	7	6	5	0,0	0,00	1,5
28	59,1	55,8	58,1	30,5	29,0	26,0	33,0	22,5	22,2	21,1	19,0	69	71	76	SSE	13	SW	8	SW	28	7,4	4	6	5	0,0	0,00	1,6
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	759,89	757,66	759,19	28,23	27,32	24,15	30,68	22,11	21,10	20,81	20,09	74,7	77,5	88,5	—	8,8	—	12,1	—	6,0	8,56	6,6	7,5	7,2	106,8	22,05	47,3

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média	26,67	27,12	26,65	25,63	26,20	26,13

●² nos dias 2, 3, 5, 6, 10, 14, 15, 17, 19, 24 e 25. ●° nos dias 2, 15, 16, 18 e 21. ☈ nos dias 2, 10, 14, 15, 17, 19, 24 e 25.
▬ nos dias 2, 6, 14, 15, 17 e 24. ⊀ nos dias 10, 11, 12, 13, 20 e 22.

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ

Março — **S. TOMÉ** — **1917**

Longitude 6° 44'27". E. Greenwich. — Latitude 0° 20'57". N. — Altitude 5 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	759,1	756,5	759,0	28,0	28,0	25,0	29,0	24,0	21,7	21,7	21,7	77	77	92	S	(1) 16	SSE	(1) 16	SW	(1) 5	9,5	10	7	8	0,0	0,00	2,0
2	59,5	57,4	59,1	30,0	30,0	27,0	32,5	22,5	22,5	22,6	22,3	71	71	84	S	6	SSE	13	WNW	6	2,8	3	4	5	0,0	0,00	1,5
3	59,5	56,7	59,3	30,0	29,0	26,0	32,0	23,0	20,5	23,2	21,9	65	78	88	E	4	ESE	18	SSW	5	12,3	3	6	6	0,0	0,00	2,2
4	60,5	57,4	59,9	27,0	28,5	25,5	29,0	23,0	21,3	20,5	19,4	81	70	80	SE	7	S	12	ESE	14	8,0	10	7	7	0,0	0,00	1,8
5	61,2	58,3	60,7	27,0	28,0	25,5	32,5	(21,5)	20,3	21,7	21,3	77	77	88	N	20	N	18	SW	6	14,9	3	5	8	0,0	0,00	1,8
6	61,6	58,7	60,4	28,5	28,0	25,5	33,5	23,0	21,4	21,7	21,3	75	77	88	S	18	S	14	C	0	8,9	5	8	8	0,0	0,00	2,4
7	60,1	57,9	60,4	29,5	29,0	24,5	33,5	22,5	20,8	22,2	20,9	68	74	92	N	7	S	28	S	15	7,9	5	7	9	0,0	0,00	2,1
8	60,8	58,2	60,2	31,0	29,0	25,5	34,0	22,5	22,9	21,2	20,3	69	71	84	SSE	16	N	11	WSW	4	9,8	6	6	5	3,1	0,45	1,9
9	60,7	58,5	59,9	30,0	29,0	25,5	31,5	22,5	20,5	23,2	20,3	65	78	84	NW	6	SSE	22	SW	5	8,6	6	7	4	0,0	0,00	2,2
10	60,0	57,0	59,6	30,0	29,0	25,5	33,0	23,0	20,5	21,1	21,3	65	71	88	SSE	5	N	10	SW	3	12,2	7	8	4	0,0	0,00	2,2
11	759,2	757,1	759,0	28,5	27,5	25,0	32,5	23,5	22,4	23,0	19,7	77	85	83	SE	6	S	8	S	6	8,0	7	5	6	0,0	0,00	2,0
12	59,5	57,1	59,3	31,0	30,5	25,5	33,5	23,0	22,9	22,3	21,3	69	68	88	SE	7	SE	24	S	5	10,9	5	6	7	5,0	1,00	2,0
13	59,7	57,2	59,4	32,0	30,0	25,5	34,0	23,0	23,4	22,6	20,3	66	71	84	SE	25	S	24	S	3	12,4	5	5	6	0,0	0,00	2,6
14	59,7	57,7	59,5	30,0	31,0	26,0	33,5	23,0	22,5	21,9	20,9	71	65	84	S	21	SE	26	S	4	11,1	6	5	7	0,0	0,00	2,1
15	60,1	57,2	59,6	30,0	29,0	26,0	33,0	23,0	22,5	22,2	20,0	71	74	80	SW	4	SSE	29	S	6	11,3	7	10	9	0,0	0,00	2,3
16	59,4	56,7	59,2	31,0	30,0	25,0	32,5	23,0	21,9	20,5	19,7	65	65	83	S	24	SSE	18	SE	4	16,5	7	5	7	0,0	0,00	2,5
17	59,8	57,4	59,4	28,0	29,0	25,0	33,0	23,0	21,7	23,2	21,6	77	78	92	S	15	S	5	SSE	2	10,0	9	10	6	0,0	0,00	2,6
18	59,6	57,6	60,6	30,5	30,0	26,5	33,5	22,5	21,2	22,6	21,6	65	71	84	N	9	SSE	15	SW	3	7,1	8	9	10	0,0	0,00	2,6
19	60,0	57,3	59,5	32,5	30,0	26,0	34,0	24,0	23,1	22,6	20,9	64	71	84	S	6	SE	8	S	2	11,1	5	4	7	0,0	0,00	1,5
20	60,1	57,3	58,7	30,0	30,0	25,5	34,5	23,5	20,5	22,6	21,3	65	71	88	NNW	7	SSE	15	S	3	7,7	3	6	6	0,0	0,00	2,4
21	759,4	756,2	758,9	32,0	30,0	26,5	(34,5)	23,0	21,3	22,6	22,6	60	71	88	E	13	N	12	SSE	1	6,7	5	7	8	0,0	0,00	2,5
22	59,7	56,3	58,9	30,0	30,0	27,0	(34,5)	24,0	22,5	22,6	20,4	71	71	77	N	10	N	14	S	12	10,3	6	7	6	0,0	0,00	2,3
23	59,5	56,5	58,4	31,0	31,0	25,5	32,0	24,5	22,9	22,0	21,3	69	65	88	SSE	11	SE	18	S	4	11,7	9	7	7	0,0	0,00	2,7
24	59,0	56,3	58,5	32,0	31,0	27,0	(34,5)	23,0	23,4	24,0	22,3	66	72	84	SE	15	SE	25	SW	4	13,3	4	5	6	0,0	0,00	2,3
25	59,0	(55,6)	57,9	29,5	30,0	26,5	(35,0)	24,0	23,8	22,6	21,6	78	71	84	SSE	6	NW	19	S	15	9,0	8	5	7	0,0	0,00	2,6
26	58,1	56,5	57,7	30,0	25,0	26,0	32,0	24,0	21,6	21,6	20,9	78	92	84	ESE	4	SSW	4	S	8	11,7	8	10	9	0,0	0,00	2,4
27	59,3	57,1	57,8	26,0	30,0	25,5	33,0	24,0	22,9	22,6	21,4	92	71	88	SW	3	ESE	6	SW	4	8,4	10	5	5	10,6	1,55	1,1
28	59,5	57,9	59,3	32,0	30,0	25,5	34,0	22,5	23,4	23,6	20,3	66	75	84	SSE	20	SE	23	S	6	13,3	3	9	5	0,0	0,00	1,8
29	60,3	59,7	59,9	31,0	24,0	24,0	34,0	23,5	21,9	20,3	20,3	65	91	92	SW	1	NNW	31	SSW	5	3,8	7	10	8	0,0	0,00	1,8
30	60,2	58,4	59,8	31,0	25,0	24,0	32,5	22,5	24,0	21,6	21,2	72	92	96	SSE	10	SW	7	SW	2	8,2	6	10	10	53,2	2,00	1,6
31	(61,8)	57,6	59,9	23,0	25,0	24,0	26,5	22,5	19,0	19,7	19,4	91	83	88	W	15	N	11	SSW	3	4,0	10	10	10	28,9	5,45	0,8
Médias	759,87	757,33	759,35	29,73	28,89	25,58	32,84	23,11	22,07	22,12	20,96	71,3	74,7	86,2	—	10,9	—	16,3	—	5,3	9,95	6,3	6,9	7,0	100,8	11,25	64,1

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(1) Temperatura média	27,23	27,68	28,17	28,40	28,62	27,05

☾ nos dias 2, 11, 12, 13, 14, 15, 20, 21, 22, 25 e 30. ☽ nos dias 3, 11, 18, 25, 26, 29, 30 e 31. ● nos dias 7, 26, 29, 30 e 31. ● no dia 11. nos dias 4, 26, 29 e 31.

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ

Abril S. TOMÉ **1917**

Longitude 6° 44'27". 4. Greenwich. — Latitude 0° 20'57". N. — Altitude 5 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. .	759,7	757,8	759,4	30,0	28,0	28,0	30,5	23,0	22,5	21,7	20,7	71	77	74	ESE	(4) 5	NNW	(4) 30	W	(4) 15	16,3	8	9	7	1,7	0.40	1,5
2. .	59,5	57,0	59,5	31,0	29,0	25,0	33,5	23,0	21,9	23,1	21,6	65	78	92	E	9	SSE	25	S	3	11,1	5	7	4	0,0	0,00	2,7
3. .	59,9	57,2	58,4	31,0	24,0	25,0	31,0	22,5	24,0	20,3	19,6	72	91	83	SSE	23	S	10	SW	8	13,1	6	10	4	0,0	0,00	2,0
4. .	59,7	57,0	59,5	32,0	30,0	25,0	33,0	22,0	23,4	22,5	21,6	66	71	92	SSE	12	SE	19	SW	5	9,6	5	6	2	11,5	2,00	1,3
5. .	59,5	56,6	59,2	32,0	30,0	26,5	33,5	22,5	24,5	22,5	21,6	70	71	84	SSE	27	S	13	SW	3	11,1	3	5	9	0,0	0,00	1,7
6. .	59,4	56,6	58,1	26,0	29,0	26,0	32,0	23,0	20,9	21,1	18,2	84	71	73	SSE	15	SSE	25	S	3	12,4	10	9	4	28,7	1,00	2,2
7. .	59,9	57,7	59,3	27,5	27,5	26,0	33,0	24,0	22,0	20,0	20,9	81	74	84	S	8	SW	3	N	15	7,3	10	7	10	0,0	0,00	2,0
8. .	60,3	57,3	59,5	29,5	30,0	26,0	32,0	24,5	21,8	22,5	21,9	70	71	88	SSE	10	E	15	SW	2	10,4	9	7	8	0,0	0,00	1,8
9. .	59,8	57,5	59,4	28,0	28,5	25,0	32,0	23,0	21,7	19,4	18,7	77	68	80	S	10	NW	18	W	2	7,6	5	10	7	0,0	0,00	2,0
10. .	59,6	57,2	59,6	30,0	30,0	27,0	33,0	(21,0)	22,5	22,5	21,3	71	71	81	NE	4	SE	20	NW	17	12,2	4	6	6	0,0	0,00	2,8
11. .	759,9	757,3	759,5	29,0	29,0	25,0	30,5	22,0	21,1	22,1	21,6	71	75	92	NNE	18	N	17	WSW	4	9,8	6	6	6	10,1	5,00	2,2
12. .	60,2	57,2	59,7	29,0	29,0	26,0	32,5	23,0	23,1	23,1	21,9	78	78	88	SE	5	E	6	SW	4	3,1	6	7	8	0,0	0,00	2,1
13. .	59,9	57,1	59,4	23,5	27,0	23,0	29,0	22,5	20,6	20,3	19,9	96	77	96	S	25	S	13	SW	5	15,0	10	8	7	3,3	1,00	1,7
14. .	59,8	56,8	59,0	29,0	30,0	25,5	32,5	22,0	23,1	22,5	21,3	78	71	88	SSE	18	SE	29	SW	3	11,3	7	9	6	0,0	0,00	1,5
15. .	59,9	57,6	59,7	31,5	29,0	26,5	33,0	23,0	22,6	22,1	21,6	66	75	84	NNE	9	N	10	S	11	9,2	5	8	9	0,0	0,00	1,4
16. .	60,0	57,3	59,4	29,5	28,5	27,0	31,5	24,5	21,8	21,4	20,3	70	75	77	SSE	8	NW	29	NE	11	12,4	9	10	9	0,0	0,00	1,9
17. .	60,0	57,9	59,6	29,5	29,0	26,0	(34,0)	23,5	20,8	21,1	19,9	67	71	80	W	5	SSE	12	SW	3	11,0	7	6	9	0,0	0,00	1,2
18. .	59,5	57,8	58,9	31,0	25,0	27,0	33,0	22,5	21,9	20,2	20,3	65	88	77	N	6	W	22	N	16	9,6	8	10	9	0,0	0,00	2,0
19. .	59,4	57,4	59,4	28,0	30,5	26,0	32,0	22,5	21,7	22,2	20,9	77	69	84	NW	3	SE	11	S	4	8,4	9	8	8	19,3	5,00	1,3
20. .	59,7	57,4	59,9	31,0	30,5	25,5	33,5	23,0	24,0	22,2	21,3	72	69	88	N	5	NNW	12	SSW	3	7,3	6	7	5	0,0	0,00	1,7
21. .	760,0	759,8	759,3	29,0	25,0	22,5	29,0	21,5	23,1	19,6	16,7	78	83	82	SE	3	N	39	S	7	9,1	8	10	10	0,0	0,00	2,2
22. .	60,0	(56,5)	57,7	30,0	29,0	26,0	30,5	22,5	20,5	21,1	20,0	65	71	80	NNW	4	S	4	S	17	13,0	4	9	6	10,4	3,30	1,5
23. .	59,4	57,8	58,7	32,0	28,5	25,0	32,5	24,0	23,4	21,4	19,6	66	75	83	SSE	18	E	32	S	11	13,7	6	10	5	0,0	0,00	2,2
24. .	59,7	58,2	59,1	31,5	30,0	24,0	33,0	22,0	23,7	22,5	21,2	70	71	96	SE	23	E	8	WSW	4	12,1	5	8	6	0,0	0,00	2,0
25. .	(60,7)	58,3	59,4	28,0	29,0	24,0	29,0	22,5	23,8	23,1	20,3	85	78	91	E	7	NNW	26	SSW	6	7,7	10	7	5	10,7	2,30	1,5
26. .	60,2	57,9	59,8	30,0	29,5	25,0	30,0	22,0	20,5	20,8	21,6	65	68	92	N	4	N	15	S	4	8,6	7	8	6	0,0	0,00	1,6
27. .	60,1	57,2	58,8	29,5	30,0	25,5	32,5	22,0	20,8	22,5	22,2	67	71	92	NW	4	SSE	14	SW	4	8,3	7	7	4	0,0	0,00	1,9
28. .	60,5	57,4	59,2	30,0	29,0	25,0	31,5	23,0	22,5	21,1	21,6	71	71	92	SSE	5	SSE	12	SW	4	7,6	8	9	7	0,0	0,00	1,6
29. .	59,9	59,7	59,1	30,5	31,0	25,0	33,0	22,0	23,2	24,0	20,6	71	72	88	E	10	SSE	25	SW	6	9,0	4	7	3	0,0	0,00	1,3
30. .	59,3	57,6	58,9	33,0	30,5	25,0	32,5	23,0	25,0	22,2	21,6	67	69	92	E	9	NW	12	S	4	10,3	4	8	3	0,0	0,00	2,3
31. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	759,85	757,54	759,21	29,72	28,83	25,47	31,93	22,72	22,41	21,72	20,68	72,3	74,0	85,8	—	10,4	—	17,5	—	6,8	10,25	6,7	7,9	6,4	95,7	20,40	55,1

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	28,00	27,43	26,90	28,02	26,90	27,50

●² nos dias 3, 6, 10, 13, 18 e 24. ●¹ no dia 21. ●⁰ no dia 7. nos dias 3, 6, 7, 9, 13, 18, 21 e 23.
nos dias 3, 6, 7, 13, 15, 18 e 21. nos dias 12, 13, 15, 19 e 20.

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ

Maio — S. TOMÉ — **1917**

Longitude 6° 44'27''. E. Greenwich. — Latitude 0° 20'57''. N. — Altitude 5 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	Numero de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1.	760,0	757,3	758,3	26,0	28,0	27,5	34,0	23,0	20,9	19,8	17,3	84	70	63	E	17	SSE	7	WNW	9	14,0	10	10	10	3,9	h m 5,00	2,0
2.	59,8	57,0	59,0	31,5	29,0	26,0	32,0	23,5	21,6	21,2	20,2	63	70	80	W	2	S	12	WSW	12	7,8	7	9	5	0,0	0,00	2,1
3.	59,4	58,3	59,3	32,0	27,5	25,5	33,0	23,0	23,6	21,0	20,4	66	77	84	SE	32	S	6	SW	2	11,2	3	3	5	0,0	0,00	2,1
4.	59,2	56,9	58,9	—	31,0	25,5	(34,5)	23,0	—	22,0	22,2	—	66	92	SE	11	SE	8	SW	4	10,2	7	8	3	0,0	0,00	1,7
5.	59,1	(56,2)	58,5	32,0	31,0	26,5	33,0	23,5	23,6	22,0	22,6	66	66	88	SSE	15	SSE	25	SSE	4	10,2	7	7	8	0,0	0,00	2,0
6.	59,1	57,5	58,8	30,0	26,5	24,5	31,6	23,5	23,6	21,6	20,9	75	84	92	SE	14	N	7	WSW	4	4,2	8	10	9	0,0	0,00	1,9
7.	59,0	56,6	58,5	31,5	31,0	25,5	32,5	23,5	23,8	22,0	20,3	69	65	84	SSE	16	SSE	15	S	4	14,9	6	7	7	4,8	1,30	1,4
8.	60,4	55,7	58,8	25,0	28,0	24,0	31,0	23,5	18,8	19,7	20,3	80	70	92	E	8	S	36	SE	3	9,2	10	9	8	25,3	1,00	2,2
9.	59,8	57,2	58,8	29,0	25,0	26,0	30,5	24,0	22,2	21,6	21,9	74	92	88	S	17	S	11	W	6	14,0	10	10	7	5,4	1,30	1,1
10.	60,0	57,7	59,0	31,0	28,5	24,5	32,5	23,0	26,3	23,0	20,9	79	81	92	SSE	21	S	13	S	2	9,4	6	8	6	3,3	3,00	1,9
11.	759,2	757,0	758,9	29,0	29,0	26,0	31,5	23,0	23,2	25,3	21,9	82	85	88	S	6	SSE	10	SSW	2	7,1	7	8	5	0,0	0,00	1,4
12.	58,7	56,7	58,3	29,0	25,5	24,0	31,5	23,5	23,2	22,2	20,3	82	92	92	NW	9	SW	13	S	2	10,6	6	10	7	8,9	1,00	1,4
13.	59,9	56,4	58,2	30,0	29,5	25,0	32,0	22,5	23,6	20,8	20,6	75	68	88	SSE	16	SSE	22	S	6	12,3	5	3	6	8,3	2,30	1,5
14.	60,7	57,5	59,8	24,0	28,0	25,0	28,0	22,5	20,3	20,8	20,6	92	74	88	SW	2	S	19	S	6	8,6	10	9	6	14,8	2,00	2,3
15.	60,6	58,4	59,4	28,0	28,0	24,0	29,0	23,0	21,7	21,7	20,3	78	78	92	ESE	5	E	4	SW	6	7,6	10	9	5	0,0	0,00	0,8
16.	60,2	57,5	60,1	31,0	27,0	26,0	32,0	22,0	24,1	24,4	21,9	71	92	88	SSE	20	SSE	16	S	2	9,3	7	7	8	0,0	0,00	1,6
17.	61,9	58,0	59,9	25,0	29,0	25,0	30,0	22,5	21,6	23,2	20,6	92	78	88	C	0	SSE	25	S	4	8,7	10	7	6	23,3	1,00	1,6
18.	61,3	58,9	61,1	29,0	29,5	25,5	31,5	23,0	25,3	25,0	22,2	85	81	92	SW	4	SSE	12	WSW	4	8,8	9	7	7	0,9	0,10	1,2
19.	61,9	59,5	61,6	28,0	27,5	25,0	29,0	23,5	25,7	22,0	19,7	78	81	84	N	4	SSE	4	W	6	5,6	10	10	10	2,3	3,00	1,4
20.	(62,3)	59,7	60,7	28,0	29,0	25,0	31,5	23,5	20,8	24,2	21,6	74	82	92	N	10	SE	10	SW	4	11,7	8	9	6	45,4	3,00	1,2
21.	762,0	760,0	762,1	31,0	26,0	24,0	31,5	23,0	25,2	21,0	20,3	75	84	92	SE	3	SW	3	C	0	8,4	6	10	8	0,0	0,00	2,0
22.	61,5	59,8	62,2	30,0	29,5	23,0	31,5	22,0	22,6	22,9	19,0	71	74	92	SE	20	SE	14	SSW	2	7,8	5	7	4	3,8	1,30	2,3
23.	61,7	59,5	61,8	30,0	29,0	25,0	31,5	(21,5)	22,6	21,2	19,7	71	70	84	SE	23	S	10	S	2	11,9	5	7	5	0,0	0,00	0,8
24.	62,3	61,3	62,2	31,0	28,0	26,5	31,0	22,5	22,0	19,8	22,6	65	70	88	SSE	17	SSE	13	N	14	14,4	5	7	5	0,0	0,00	2,2
25.	61,9	59,9	61,6	30,5	28,0	24,0	31,5	22,5	22,3	19,8	21,2	68	70	96	SSE	32	S	14	W	2	13,0	7	6	10	0,0	0,00	2,3
26.	60,8	59,2	60,1	30,0	28,0	23,0	32,0	22,0	21,6	21,7	19,0	68	77	92	SE	11	SW	8	SSW	4	10,7	7	8	4	6,0	3,00	2,1
27.	60,7	58,1	59,9	31,0	28,5	25,0	32,0	22,0	24,1	21,5	20,6	72	74	88	SE	16	SSE	22	S	8	8,7	5	8	3	0,0	0,00	1,6
28.	61,1	58,2	61,4	31,0	28,5	24,5	32,5	22,0	21,6	21,5	20,9	69	74	92	SE	21	SSE	16	SW	4	12,3	6	8	4	0,0	0,00	2,0
29.	60,8	58,3	60,6	29,0	28,5	25,0	31,5	23,0	21,2	21,5	20,6	71	74	88	S	26	SE	19	SSW	2	8,9	6	8	3	0,0	0,00	1,6
30.	60,0	59,8	59,6	30,0	27,5	25,0	33,0	22,5	22,6	22,0	20,6	71	81	88	N	5	S	15	S	2	8,1	7	8	9	0,9	0,20	1,6
31.	59,6	57,1	59,6	30,0	27,5	25,0	31,0	23,0	22,6	24,1	21,6	71	88	92	SSE	13	SE	14	S	6	9,5	7	9	8	0,0	0,00	1,7
Médias	760,48	758,10	759,90	29,42	28,27	25,03	31,58	22,84	22,74	21,95	20,74	74,6	77,0	88,4	—	13,4	—	13,6	—	4,3	9,97	7,2	7,9	6,4	157,3	29,30	53,0

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média	28,13	27,30	26,52	26,80	27,18	27,30

nos dias 1, 9 e 19. ● nos dias 1, 6, 10, 21, 25, 30 e 31. ●² nos dias 8, 12, 14, 19 e 20, ●¹ no dia 9.
nos dias 1, 6, 11, 12, 13, 16, 17, 18, 21, 30 e 31. nos dias 6, 9, 12, 14, 16 e 19.

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ

Junho — S. TOMÉ — 1917

Longitude 6° 44'27". E. Greenwich. — Latitude 0° 20'57". N. — Altitude 5 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. .	760,1	(757,8)	759,5	30,5	29,0	25,5	31,0	23,0	24,4	21,2	21,3	75	71	88	SE	(4) 21	SE	(4) 25	S	(4) 2	11,0	7	5	7	6,0	0,20	1,1
2. .	60,3	58,3	60,2	31,0	29,0	25,0	32,0	23,5	24,1	23,2	21,6	71	78	92	SSE	6	SSE	25	SW	2	20,3	5	8	6	0,0	0,00	1,7
3. .	60,6	5[illegible],4	60,7	26,5	25,0	24,0	26,5	23,0	22,6	22,5	24,2	88	96	96	SSE	2	C	0	WSW	6	5,5	10	10	9	16,2	1,30	1,5
4. .	61,1	58,4	60,1	27,0	27,0	24,0	28,0	22,5	22,3	20,4	24,2	85	77	96	C	0	NW	8	SW	6	8,3	10	10	5	6,8	3,00	0,5
5. .	61,8	60,6	60,4	29,0	24,0	23,0	30,5	23,0	21,1	20,3	19,9	71	92	96	NNW	7	SW	8	SW	2	7,3	5	10	3	0,0	0,00	1,1
6. .	62,1	61,4	62,0	29,0	28,0	25,5	31,0	21,5	21,1	21,7	22,2	71	78	92	NW	2	SE	5	SW	6	4,9	7	10	4	5,6	0,30	2,8
7. .	(62,5)	61,0	61,7	24,0	23,0	22,0	25,5	22,0	20,3	20,9	19,6	92	100	100	NW	42	SE	15	C	0	5,9	10	10	7	7,2	7,00	1,6
8. .	(62,5)	60,9	61,5	26,0	27,0	24,5	28,0	22,0	20,6	20,4	23,9	80	77	92	S	19	S	9	S	16	8,4	10	10	7	16,9	3,59	0,4
9. .	(62,5)	60,4	60,5	27,0	28,0	24,0	29,5	23,0	20,4	21,7	20,3	77	78	92	S	13	SSE	15	S	14	10,9	10	10	4	0,0	0,00	1,0
10.	61,7	59,4	61,0	25,0	27,0	25,5	29,5	23,0	21,6	20,4	23,3	92	77	84	S	24	S	30	S	16	17,0	9	4	10	3,0	3,00	1,6
11.	761,2	759,7	761,1	29,0	28,0	25,0	30,5	24,0	20,2	19,8	19,7	68	70	84	S	27	S	30	S	18	19,0	6	6	6	0,0	0,00	2,2
12.	61,4	59,7	61,1	28,5	28,5	24,5	30,5	24,0	19,5	22,5	19,1	68	78	83	S	30	S	25	S	18	23,6	7	7	5	0,0	0,00	3,2
13. .	60,9	59,1	60,7	28,0	28,0	24,5	30,0	24,0	19,8	19,8	19,0	70	70	83	SSE	39	SSE	31	S	16	21,9	6	6	4	0,0	0,00	2,8
14. .	60,3	59,1	61,8	26,0	27,0	25,0	28,0	23,0	19,1	18,5	17,9	68	69	76	SSE	32	S	25	S	16	21,3	10	10	4	0,0	0,00	2,8
15. .	59,9	58,3	59,5	28,0	27,0	24,5	31,0	23,0	19,8	20,4	19,0	70	77	83	S	33	SSE	30	S	16	22,3	6	4	4	0,0	0,00	2,4
16. .	60,7	59,0	61,2	27,0	27,0	24,0	29,5	23,0	20,4	19,5	18,4	77	70	83	S	25	S	35	S	10	19,5	10	5	4	0,0	0,00	2,7
17. .	61,4	59,0	61,3	31,0	28,0	24,0	(31,5)	23,0	20,0	21,8	18,4	59	67	83	S	22	SSE	34	S	12	22,3	5	4	5	0,0	0,00	4,1
18. .	61,1	58,2	60,6	28,0	28,5	23,5	30,5	23,5	19,8	17,6	17,9	70	61	83	SSE	36	S	22	S	4	21,0	7	6	3	0,0	0,00	1,7
19.	61,0	58,7	60,8	29,0	27,5	23,0	31,0	22,0	20,2	20,7	19,0	65	74	92	S	24	SE	22	S	4	12,8	6	6	5	0,0	0,00	2,8
20.	61,2	59,7	61,1	28,0	27,5	24,0	31,0	21,5	19,8	22,0	20,3	70	81	92	SSE	17	SE	31	S	10	11,9	6	6	5	0,0	0,00	2,0
21.	762,3	760,2	761,9	28,0	28,0	25,0	29,5	23,0	19,8	21,7	23,6	70	77	88	S	39	SSE	29	S	8	15,6	10	8	4	0,0	0,00	1,7
22. .	62,2	60,5	61,7	28,0	28,0	24,5	30,0	24,0	21,7	21,7	23,9	77	78	92	S	25	SSE	29	S	20	19,8	9	10	4	0,0	0,00	2,2
23. .	61,7	60,4	61,1	28,0	28,0	24,5	30,0	23,0	21,7	21,7	20,0	78	77	88	SSE	26	SSE	23	S	16	16,5	7	7	6	0,0	0,00	2,0
24. .	61,1	59,3	61,0	30,0	27,0	25,0	30,0	23,5	20,6	20,4	19,7	65	77	83	S	36	S	40	SSW	10	22,6	7	8	7	0,0	0,00	2,1
25. .	61,9	59,9	61,0	28,0	26,0	24,5	30,0	23,5	17,9	19,1	19,1	64	78	83	S	35	S	26	S	18	15,2	7	8	4	0,0	0,00	2,4
26. .	61,4	59,5	61,2	27,0	27,0	23,5	30,0	22,5	18,5	18,5	18,7	69	69	87	SSE	36	SSE	31	S	14	24,3	6	8	4	0,0	0,00	2,8
27. .	61,5	59,8	61,3	28,0	27,0	24,0	29,0	(21,0)	20,8	18,5	17,6	74	70	79	S	22	S	26	S	16	15,4	7	7	4	0,0	0,00	3,2
28. .	61,9	59,3	61,1	29,0	27,5	24,0	30,0	23,0	20,2	19,1	18,4	68	70	83	SSE	32	SE	26	S	18	14,1	8	7	6	0,0	0,00	2,8
29. .	62,4	60,2	61,9	28,0	27,0	24,0	30,0	23,0	19,8	18,5	18,4	70	69	83	SE	26	SSE	28	S	18	22,7	8	7	7	0,0	0,00	2,5
30. .	62,4	60,4	61,0	26,0	27,0	24,5	29,5	22,0	19,1	18,5	20,0	77	70	88	S	30	SSE	30	S	16	24,8	10	8	8	0,0	0,00	3,2
31 .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	761,44	759,55	761,00	27,92	27,22	24,28	29,77	22,87	20,57	20,43	20,29	73,3	75,9	87,5	—	24,3	—	23,8	—	11,6	16,20	7,7	7,4	5,4	61,7	19,19	64,9

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	20,60	25,50	26,37	26,50	26,53	26,10

● nos dias 1, 3, 4 e 10. ●° nos dias 3 e 30. ●' no dia 5. ●' nos dias 2 e 7. ⚡ nos dias 2, 3, 5 e 7. ⚡ nos dias 2, 11, 21, 23 e 24. ▬ no dia 7.

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ

Julho — S. TOMÉ — 1917

Longitude 6°44'37". E. Greenwich. — Latitude 0°20'57". N. — Altitude 5 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 — 0-40 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(4)		(1)		(4)						h m	
1. .	761,7	760,4	760,1	25,0	28,0	24,0	29,5	23,0	21,6	19,7	19,3	92	70	88	S	34	S	30	S	10	17,3	9	7	6	0,3	1,00	2,6
2. .	61,9	58,6	60,3	30,0	26,5	24,0	30,0	23,5	18,5	18,7	18,4	59	73	83	S	36	S	34	S	40	25,0	7	8	5	0,0	0,00	2,4
3.	62,3	59,3	61,2	26,5	27,0	23,5	29,0	23,0	18,7	18,4	18,7	73	69	88	S	40	S	35	S	40	22,6	8	7	3	0,0	0,00	1,3
4. .	61,3	59,0	60,1	28,0	26,0	24,0	30,5	23,0	19,7	23,0	19,3	70	80	88	SE	33	SE	28	S	16	29,3	7	7	8	0,0	0,00	2,7
5.	61,8	59,1	60,8	27,5	27,0	24,0	30,5	22,5	20,0	25,4	19,3	74	97	88	SSE	30	SSE	34	S	14	19,2	8	6	7	0,0	0,00	2,4
6. .	61,8	58,7	60,3	26,0	26,0	24,5	30,0	23,0	19,0	19,0	19,0	76	76	83	SSE	18	SSW	13	S	10	17,8	8	7	7	0,0	0,00	2,3
7.	60,6	(58,1)	60,4	26,0	27,5	24,0	30,5	23,0	19,0	19,0	18,4	76	69	83	SSE	30	SSE	28	S	10	19,2	10	7	7	0,0	0,00	2,4
8. .	59,9	58,2	60,1	29,5	27,5	25,0	30,5	22,0	20,8	22,0	19,6	68	81	63	SSE	36	SSE	40	SSE	14	16,1	7	8	8	0,0	0,00	2,1
9. .	60,7	59,0	59,9	26,0	26,0	25,0	26,5	24,0	22,9	19,0	18,7	92	76	80	SSE	15	S	15	SSE	20	17,5	10	10	9	0,0	0,00	1,0
10. .	61,9	59,3	60,9	24,5	26,0	25,0	29,0	23,0	20,0	20,9	19,9	88	84	83	SSE	11	SSE	21	SE	12	17,8	10	10	7	0,9	0,30	2,0
11. .	760,9	759,2	760,8	28,5	28,0	24,0	30,5	23,5	21,4	21,7	19,3	75	77	88	SE	21	SSE	12	S	3	16,0	5	8	7	0,0	0,00	1,5
12. .	61,7	59,8	61,3	29,0	27,5	24,5	30,5	23,0	21,1	20,0	19,9	71	74	88	SE	26	SSE	26	S	18	15,0	5	6	9	0,0	0,00	1,9
13. .	61,7	59,5	61,0	27,0	28,0	24,5	30,5	23,0	20,3	21,7	19,9	77	77	88	SE	31	SE	37	S	22	20,5	8	7	8	0,0	0,00	2,4
14. .	61,8	58,9	60,6	28,0	26,0	24,5	30,5	23,0	19,7	19,0	19,0	70	76	83	SSE	26	S	30	S	20	21,8	6	8	6	0,0	0,00	2,4
15. .	61,2	58,9	60,4	28,0	26,0	24,0	30,0	22,0	18,8	18,1	18,4	67	73	83	SSE	30	SE	32	S	18	18,7	10	10	10	0,0	0,00	1,9
16. .	62,4	62,0	62,5	28,0	27,0	23,5	30,0	23,0	17,8	17,5	17,9	63	66	83	S	34	S	16	S	12	27,8	6	8	7	0,0	0,00	3,9
17. .	(64,1)	61,9	61,2	27,0	26,0	23,5	30,0	22,0	18,4	19,0	18,7	69	76	88	C	0	S	10	S	7	12,9	7	7	7	0,0	0,00	1,8
18. .	63,8	61,6	62,1	26,5	25,5	24,0	30,5	23,0	16,6	17,5	18,4	68	73	83	S	23	S	25	S	7	17,7	8	9	7	0,0	0,00	2,5
19.	63,6	61,0	61,9	28,0	26,5	24,0	30,5	23,0	17,8	16,6	18,4	63	68	83	S	25	S	27	S	6	17,0	5	6	7	0,0	0,00	2,6
20. .	63,1	60,5	61,7	26,5	27,0	23,0	30,5	(20,5)	18,7	18,4	18,2	73	69	88	SSE	24	SSE	23	SSE	14	24,1	5	5	7	0,0	0,00	2,6
21. .	762,3	760,3	761,9	27,5	27,0	23,0	30,0	21,5	18,1	18,4	19,0	67	69	91	SSE	35	S	24	S	10	18,5	5	5	6	0,0	0,00	2,5
22. .	61,7	60,7	61,9	29,0	27,0	24,5	30,5	(20,5)	19,1	18,4	19,0	64	69	83	SSE	30	S	42	S	6	24,1	3	9	5	0,0	0,00	2,6
23. .	62,2	60,2	61,4	26,0	27,5	24,0	29,5	23,5	19,0	18,1	17,5	76	67	80	S	26	S	27	S	7	25,9	9	8	4	0,0	0,00	0,4
24. .	62,4	60,6	62,0	27,5	27,0	23,5	(31,0)	22,5	18,1	18,4	17,9	67	69	83	SSE	23	S	24	S	8	20,6	6	6	4	0,0	0,00	2,2
25. .	62,7	61,0	62,2	27,0	27,0	23,0	(31,0)	22,5	17,5	18,4	18,2	66	69	88	SSE	39	SSE	39	S	6	20,6	6	6	4	0,0	0,00	3,0
26. .	62,8	60,4	62,5	26,5	26,5	23,0	30,5	21,0	16,9	16,9	16,4	66	66	79	S	24	S	20	S	10	16,8	5	7	5	0,0	0,00	3,2
27. .	63,0	60,5	62,6	26,0	26,5	23,0	29,0	21,5	17,2	17,8	17,3	69	69	83	SSE	24	SE	3	S	5	11,9	9	7	8	0,0	0,00	3,8
28. .	63,3	61,3	63,2	26,0	25,5	24,0	29,0	20,5	17,2	16,6	16,6	69	69	75	S	17	S	6	SSE	10	10,8	6	10	7	0,0	0,00	2,4
29. .	63,6	61,8	62,6	27,0	26,5	23,0	29,0	21,0	18,1	16,9	17,3	67	66	83	SSE	20	SSE	20	SSE	6	14,7	8	8	6	0,0	0,00	2,4
30. .	63,2	59,9	62,2	25,0	26,0	22,5	30,5	21,5	19,6	19,0	16,6	83	76	82	SSE	20	SE	17	S	14	9,4	10	6	7	0,0	0,00	2,9
31. .	62,4	62,2	62,2	28,0	25,5	22,5	30,0	22,0	17,8	17,5	18,2	63	73	88	S	7	SE	26	SSE	10	22,6	5	7	6	0,0	0,00	2,0
Médias	762,16	760,06	761,36	27,13	26,68	23,82	29,98	22,39	19,01	19,06	18,47	71,6	73,1	84,4	—	25,4	—	24,7	—	13,1	19,01	7,1	7,1	6,6	1,2	1,30	72,1

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	25,92	26,00	26,30	26,03	25,72	25,18

●• no dia 1. ● no dia 10. ▬ no dia 22.

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ

Agôsto — S. TOMÉ — 1917

Longitude 6° 44'27". E. Greenwich. — Latitude 0° 20'57". N. — Altitude 5 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. .	762,5	760,4	761,2	27,0	26,0	24,0	31,0	19,5	18,4	17,2	17,6	69	69	80	SE	(1) 20	SE	(1) 21	SSE	(1) 10	15,5	8	7	7	0,0	0,00	2,3
2. .	62,3	60,4	61,3	27,0	28,0	24,5	31,0	23,0	18,4	17,8	18,2	69	63	80	S	20	S	32	S	14	14,3	7	8	8	0,0	0,00	2,9
3. .	61,5	59,2	61,7	28,0	27,0	24,0	30,5	22,5	17,8	19,3	18,4	63	73	83	SE	27	ESE	13	S	12	20,3	7	7	7	0,0	0,00	2,5
4. .	62,0	59,1	61,4	28,0	27,5	24,5	31,0	20,0	17,8	13,6	17,6	63	49	80	SE	6	SE	15	S	10	20,0	5	6	6	0,0	0,00	1,8
5. .	62,3	(59,0)	60,7	28,0	27,0	23,0	30,0	20,0	18,3	19,3	14,7	67	73	71	SSE	15	SE	32	S	12	20,0	5	7	6	0,0	0,00	1,9
6. .	62,2	62,1	61,5	26,0	25,5	24,0	30,0	22,0	19,0	17,2	16,6	76	63	75	S	24	S	33	S	20	20,0	8	10	7	0,0	0,00	2,3
7. .	62,1	59,9	60,8	25,0	25,0	23,0	30,0	21,0	17,9	17,9	13,9	76	76	66	S	30	S	9	SE	21	17,7	10	8	10	0,0	0,00	2,7
8.	62,1	62,6	60,9	25,0	31,5	24,0	31,7	19,0	19,6	21,6	16,6	83	63	75	S	32	SSE	14	S	14	17,9	10	7	8	0,7	0,30	2,3
9.	61,8	60,1	61,4	29,0	25,0	23,0	(32,0)	20,0	18,6	18,7	17,3	61	80	83	SSE	25	SSE	25	S	26	17,2	7	9	9	0,0	0,00	2,0
10. .	61,9	59,8	62,7	27,5	27,0	23,0	31,0	19,0	20,0	18,4	19,0	74	69	91	SSE	26	S	30	S	26	17,3	9	8	9	0,0	0,00	1,8
11. .	762,4	760,4	761,8	25,5	26,0	23,0	31,0	19,5	19,3	19,0	19,0	80	76	91	SSE	20	SSE	30	S	24	17,0	8	8	9	0,0	0,00	0,9
12. .	61,9	60,3	61,1	27,0	26,0	25,0	31,0	19,5	18,4	17,2	19,0	69	69	83	S	26	S	20	SSE	26	20,7	7	6	8	0,0	0,00	2,1
13.	62,3	61,0	62,2	28,0	25,0	23,0	30,5	19,0	17,8	17,9	15,6	63	76	74	SSE	35	S	23	S	24	14,9	7	10	8	0,0	0,00	2,9
14. .	62,3	60,3	62,1	26,5	25,5	23,0	31,0	19,0	16,9	17,5	17,3	66	73	83	SW	8	S	33	SE	20	19,4	8	7	7	0,0	0,00	2,3
15. .	62,5	60,3	61,5	28,5	25,0	23,0	31,0	19,0	17,6	16,9	17,3	61	72	83	SE	31	S	24	S	21	18,5	7	10	8	0,0	0,00	2,4
16. .	62,7	60,3	61,6	26,0	26,0	22,0	31,0	19,0	17,2	18,1	16,2	69	73	82	SSE	23	SE	26	S	26	16,5	8	10	7	0,0	0,00	2,6
17. .	62,9	60,6	62,4	26,5	27,0	23,0	31,0	19,0	16,9	18,4	19,0	66	69	91	SSE	13	SSE	11	S	10	10,9	8	8	8	0,0	0,00	2,7
18. .	(63,9)	59,4	61,9	27,0	23,0	24,0	30,0	19,0	17,5	19,0	20,3	66	91	91	SE	6	S	19	SSE	20	13,0	6	7	7	0,0	0,00	0,5
19. .	63,2	60,0	61,1	30,5	27,0	24,0	(32,0)	18,0	20,2	20,3	18,4	63	77	83	SE	10	SSE	26	S	21	14,0	6	9	8	0,0	0,00	1,8
20. .	63,1	60,8	60,2	26,0	26,0	24,0	31,5	19,5	19,0	19,0	18,4	76	76	83	SE	23	S	27	S	21	13,0	10	7	7	0,0	0,00	2,5
21. .	761,0	759,7	761,0	27,0	27,0	24,0	31,5	19,5	20,3	18,4	20,3	77	69	91	SSE	25	SE	14	SE	22	22,6	8	8	8	0,0	0,00	2,0
22. .	62,3	60,6	62,0	26,5	27,0	28,0	30,0	19,0	18,7	18,4	16,0	73	69	57	SE	24	SE	14	S	20	16,4	10	10	9	0,0	0,00	2,3
23. .	63,5	61,5	61,1	26,0	26,0	24,0	30,5	18,5	19,0	20,3	20,3	76	77	91	C	0	SE	13	SE	19	6,1	10	10	7	0,0	0,00	1,7
24. .	63,5	61,8	60,1	26,0	25,0	23,5	31,5	19,0	19,0	19,7	20,0	76	83	88	SE	9	S	17	S	23	9,5	10	10	8	0,0	0,00	1,1
25. .	63,2	61,7	62,0	26,0	24,0	24,0	30,0	19,0	19,0	18,4	20,3	76	83	91	SE	10	SSE	21	SE	18	19,7	10	10	10	0,0	0,00	1,4
26. .	63,0	61,8	62,0	25,5	27,0	26,0	29,0	18,0	19,3	18,4	17,2	80	69	69	SE	31	SSE	22	SE	20	18,0	10	10	10	0,0	0,00	1,8
27. .	62,6	62,2	60,4	28,0	26,0	23,0	30,5	18,0	19,7	19,0	19,0	70	76	91	SE	30	SSE	28	SSE	19	13,0	8	10	10	0,0	0,00	2,3
28.	62,4	60,3	61,2	25,0	26,0	23,0	29,0	17,0	17,9	19,0	18,1	76	76	88	SSE	20	S	29	SE	21	22,0	10	8	8	0,0	0,00	2,6
29. .	62,4	60,5	61,3	28,0	26,0	24,0	28,5	(16,0)	17,8	17,2	20,3	63	69	91	S	19	SSE	17	S	22	17,9	7	10	7	0,0	0,00	2,7
30.	63,0	60,2	60,0	26,0	26,0	23,0	29,0	18,0	17,2	17,2	19,0	69	69	91	S	20	SSE	23	SE	20	18,3	10	8	8	0,0	0,00	3,5
31. .	62,8	61,8	61,0	27,0	26,5	24,0	30,0	19,8	17,6	17,8	20,3	66	69	91	S	21	S	19	SSE	18	17,5	8	10	8	0,0	0,00	2,6
Médias	762,50	760,58	761,34	26,87	26,21	23,79	30,57	19,27	18,47	18,33	18,22	70,4	72,2	82,8	—	20,3	—	21,9	—	19,4	16,75	7,1	8,5	8,0	0,7	0,30	67,2

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	25,70	25,26	25,27	24,93	25,50	24,55	24,41

● no dia 8. ●* no dia 9.

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ

Setembro — S. TOMÉ — **1917**

Longitude 6° 44'27". E. Greenwich. — Latitude 0° 20'57". N. — Altitude 5 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 h m	Evaporação em milímetros
1.	762,3	760,5	760,8	26,0	26,0	22,0	30,0	19,0	18,2	16,3	17,9	73	69	91	SE	(4) 20	S	(4) 20	SSE	(1) 18	18,0	10	7	7	0,0	0,00	3,2
2.	61,0	61,8	62,0	30,0	26,0	21,0	29,0	18,0	16,7	22,9	16,8	53	92	91	SE	14	SSE	20	ESE	16	19,0	7	8	8	0,0	0,00	1,8
3.	63,2	62,2	62,2	27,0	26,5	22,0	32,0	19,5	18,5	18,8	17,9	69	73	91	SSE	16	SSE	14	S	17	17,0	8	6	7	0,0	0,00	3,5
4.	62,6	60,7	62,6	30,0	28,5	22,0	33,0	19,5	18,6	19,5	16,2	59	64	82	SE	13	E	7	S	13	7,3	5	7	10	0,0	0,00	2,2
5.	62,2	60,1	61,1	27,0	27,0	22,0	32,5	18,5	16,7	16,7	16,2	63	63	82	NE	12	NNE	18	SE	12	8,8	6	7	8	0,0	0,00	1,8
6.	62,7	60,4	60,6	29,0	27,5	21,0	33,0	18,5	17,3	16,4	15,1	58	60	80	E	9	ESE	20	S	13	9,7	7	7	7	0,0	0,00	3,0
7.	63,2	59,6	61,2	28,0	26,0	21,0	32,0	17,5	17,9	16,3	16,8	64	69	91	SE	12	NNW	25	SSE	14	9,7	6	3	7	0,0	0,00	2,8
8.	62,1	61,0	60,1	28,0	26,0	23,0	33,0	18,5	17,9	16,3	17,3	64	69	82	SE	13	NW	23	S	10	10,0	7	6	8	0,0	0,00	0,4
9.	61,3	59,9	61,4	29,0	27,0	22,2	(34,0)	19,0	17,3	16,7	17,9	58	63	91	S	16	SE	22	S	12	9,0	7	6	7	0,0	0,00	5,1
10.	61,3	60,9	60,4	30,0	28,0	23,0	33,5	18,0	16,7	16,1	10,8	53	57	49	S	12	SE	33	SE	18	12,0	6	6	7	0,0	0,00	3,7
11.	761,2	759,0	760,0	31,0	27,0	24,0	33,0	18,5	20,0	18,5	13,4	59	69	60	SSE	22	SSE	33	S	20	17,1	6	7	8	0,0	0,00	3,5
12.	61,4	58,6	59,5	28,0	28,0	25,0	32,5	18,5	19,8	19,8	12,8	70	71	54	SSE	28	SE	19	S	20	16,0	9	7	7	0,0	0,00	2,9
13.	60,5	58,7	60,2	28,0	27,0	24,0	33,0	18,0	18,8	18,5	13,4	67	69	60	SSE	23	S	20	SE	22	13,9	8	7	8	0,0	0,00	2,8
14.	61,2	58,9	60,0	26,0	28,0	24,0	33,0	19,5	19,1	17,9	13,4	76	64	60	SSE	38	S	33	S	24	23,0	9	7	8	0,0	0,00	3,0
15.	61,6	59,2	60,8	30,0	26,0	25,0	33,0	18,5	18,6	16,3	14,4	59	69	61	SSE	33	S	21	SE	19	21,0	7	8	7	0,0	0,00	2,6
16.	62,4	58,9	61,9	26,0	27,0	24,0	30,0	18,0	17,3	18,5	13,4	69	69	60	NW	10	SE	22	S	20	19,0	8	7	8	0,0	0,00	3,1
17.	62,6	60,3	62,0	27,0	27,0	26,0	31,0	18,5	18,5	18,5	19,1	69	69	76	SE	12	SSE	11	SE	18	20,0	6	7	7	0,0	0,00	2,3
18.	62,4	60,0	62,5	31,0	27,5	23,0	32,5	19,5	22,0	20,1	10,8	66	74	49	ESE	14	S8E	18	S	14	7,4	6	7	8	0,0	0,00	2,6
19.	62,8	59,9	61,4	29,5	26,0	24,0	33,0	17,5	20,8	19,1	11,8	68	76	50	S	12	NE	19	ESE	12	10,1	6	10	7	0,0	0,00	2,3
20.	62,0	59,5	60,8	30,0	27,0	24,0	32,0	18,0	20,6	20,4	20,3	65	77	92	S	13	SSE	26	SSE	12	12,3	7	8	8	0,0	0,00	2,0
21.	762,5	760,1	761,4	29,5	28,0	25,0	32,0	17,5	18,9	19,8	17,8	61	70	76	SE	36	SE	5	S	13	6,6	6	6	9	0,0	0,00	2,6
22.	62,6	60,1	61,1	30,0	27,0	24,0	33,5	18,5	18,6	18,5	13,4	59	69	60	SE	7	SSE	22	SE	15	7,8	7	7	7	0,0	0,00	2,1
23.	62,2	(58,4)	62,2	30,0	30,0	29,0	33,5	18,5	16,7	18,6	21,2	53	59	71	S	20	S	20	S	14	8,0	7	7	8	0,0	0,00	3,1
24.	62,7	59,4	61,1	30,0	29,0	27,0	33,0	18,0	18,6	19,2	20,4	59	65	77	SE	30	S	21	S	12	9,0	6	7	7	0,0	0,00	3,3
25.	62,8	60,3	62,2	28,0	28,0	23,0	33,5	18,5	19,8	19,8	12,5	70	70	56	SE	9	S	10	SE	12	10,0	5	7	7	0,0	0,00	2,8
26.	62,4	59,9	62,2	31,0	28,0	24,0	(34,0)	19,5	20,0	17,9	13,4	59	64	60	S	16	S	19	SE	14	11,0	6	8	8	0,0	0,00	2,1
27.	62,5	59,1	62,1	30,0	28,0	22,0	33,5	18,5	22,6	19,8	11,4	71	70	47	SE	26	S	18	S	12	12,0	7	10	10	0,0	0,00	1,1
28.	63,1	61,0	62,2	26,0	26,0	23,0	33,5	19,5	21,0	19,1	12,4	84	76	58	S	22	SE	22	S	13	13,0	10	10	10	27,7	5,30	1,2
29.	(63,4)	60,7	61,9	29,0	27,0	23,0	33,5	18,5	21,1	18,5	10,8	71	69	49	SE	13	S	18	S	9	12,8	7	8	7	0,0	0,00	1,1
30.	62,8	59,8	59,9	28,0	26,0	24,0	33,0	(17,0)	21,7	19,1	11,8	78	76	50	S	10	SE	17	SSE	10	14,0	7	7	8	0,0	0,00	1,9
31.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	762,23	759,96	761,26	28,73	27,20	23,53	32,60	18,48	19,01	18,33	15,03	65,2	69,1	68,5	—	17,7	—	19,9	—	14,9	12,82	7,0	7,2	7,8	27,7	5,30	74,9

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média	25,25	26,07	25,63	26,20	26,72	25,70

●* nos dias 26 e 27. ●¹ no dia 28.

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ

Outubro — S. TOMÉ — 1917

Longitude 6° 44'27". E. Greenwich. — Latitude 0° 20'57". N. — Altitude 5 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média horária	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. .	762,4	760,1	760,4	28,0	30,0	26,0	32,0	(17,0)	23,8	26,9	22,9	85	85	92	S	(1) 15	SE	(1) 19	S	(1) 13	13,0	9	10	8	0,0	0,00	2,2
2. .	(62,6)	60,0	60,1	27,0	26,0	25,0	33,0	18,0	20,4	19,1	21,6	77	76	92	SE	16	S	17	S	14	14,0	9	10	7	0,0	0,00	2,3
3. .	62,0	59,9	60,0	29,5	26,0	24,0	33,5	17,5	21,9	21,0	18,4	71	84	83	S	16	SE	18	SE	15	13,0	6	8	6	0,0	0,00	2,2
4. .	62,0	59,1	60,0	27,5	25,0	23,0	32,0	18,0	20,1	21,6	19,9	74	92	92	SE	15	S	14	SSE	16	15,0	9	7	7	0,0	0,00	2,1
5. .	61,4	60,4	59,0	26,0	27,0	27,0	32,0	18,5	22,9	22,3	22,3	92	84	84	S	17	ESE	16	SE	17	17,0	7	10	8	8,6	2,00	1,5
6. .	60,1	58,9	59,1	27,0	26,0	24,0	30,0	(17,0)	20,4	17,3	20,3	77	69	92	S	13	SW	12	S	18	16,0	8	9	7	0,0	0,00	2,0
7. .	61,7	58,9	59,8	25,0	27,0	25,0	(34,0)	20,0	22,2	20,4	22,5	96	77	96	S	14	S	13	S	17	18,0	6	10	6	0,0	0,00	3,6
8. .	60,8	60,3	61,2	25,0	24,0	22,0	33,5	17,5	21,6	20,3	11,4	92	92	54	S	15	SE	14	NW	14	15,0	7	6	7	0,0	0,00	2,2
9. .	62,1	59,9	61,1	30,0	26,0	23,0	33,5	18,5	20,6	21,0	12,4	65	84	58	NW	16	SW	14	S	15	10,0	9	9	8	0,8	0,30	3,0
10. .	62,2	59,9	62,0	28,0	27,0	24,0	33,5	18,5	20,8	20,4	13,4	74	77	60	SE	14	S	14	SE	18	13,0	7	8	7	0,0	0,00	2,8
11. .	762,3	758,7	761,0	32,0	25,0	24,0	32,0	18,5	22,4	21,6	15,0	63	92	67	S	16	S	17	SE	12	12,0	8	7	6	0,0	0,00	3,6
12. .	61,1	58,7	60,4	32,0	27,0	25,0	32,2	(17,0)	21,4	20,4	14,4	60	77	61	S	17	S	19	S	14	13,0	6	8	7	0,0	0,00	2,6
13. .	60,4	58,6	59,2	29,0	27,0	24,0	31,0	(17,0)	19,2	18,5	13,4	64	69	60	S	17	S	14	SE	15	16,0		10	8	0,0	0,00	2,2
14. .	61,7	59,7	60,0	26,0	26,0	25,0	30,0	(17,0)	19,1	17,3	14,4	76	69	61	NW	12	SE	13	S	12	13,0	9	7	7	0,0	0,00	2,4
15. .	61,3	59,3	59,3	30,0	27,0	26,0	31,0	18,0	19,6	20,4	15,5	62	77	62	SSE	19	S	17	SE	13	16,0	7	8	8	0,0	0,00	1,7
16. .	61,5	59,3	59,7	31,0	27,0	27,0	31,2	(17,0)	24,1	20,4	22,3	72	77	84	S	16	SSE	24	S	13	16,0	7	7	7	0,0	0,00	2,0
17. .	61,2	59,4	59,8	26,0	24,0	26,0	32,0	18,0	21,0	20,3	17,3	84	92	69	NW	17	NW	26	NW	14	16,0	10	10	8	4,4	0,30	0,5
18. .	60,6	59,4	60,9	27,0	27,0	23,0	30,0	(17,0)	22,3	24,4	19,0	85	92	92	NW	12	S	17	NW	12	13,0	9	10	10	3,4	0,30	1,0
19.	60,7	58,5	60,0	27,0	30,0	24,0	31,0	17,5	20,4	21,8	20,3	77	82	92	NE	14	S	17	S	13	10,0	8	7	7	2,3	1,00	1,0
20. .	60,8	60,0	58,8	31,0	30,0	25,0	31,1	(17,0)	22,0	22,6	17,8	66	71	76	S	16	SE	16	S	12	13,0	7	7	6	0,0	0,00	2,6
21. .	760,7	759,5	760,4	29,0	28,0	25,0	30,0	17,5	23,2	25,9	19,7	78	92	84	S	17	S	15	SE	13	14,0	7	8	7	0,0	0,00	2,1
22. .	60,9	60,8	61,1	30,0	25,0	26,0	30,0	(17,0)	22,6	19,7	21,0	71	84	84	SE	17	SE	16	SSE	14	13,0	7	7	8	8,7	2,30	1,3
23. .	60,9	60,0	60,5	28,0	24,0	25,0	33,0	19,5	21,7	16,7	19,7	77	75	84	S	17	SSE	17	ESE	15	14,0	8	6	7	0,0	0,00	1,4
24. .	60,8	60,7	59,6	30,0	29,0	28,0	(34,0)	20,0	22,6	19,2	14,3	71	64	51	S	16	S	15	S	16	12,0	7	5	6	0,0	0,00	1,8
25. .	61,2	59,1	60,1	28,0	27,0	24,0	33,0	17,5	21,7	24,4	16,7	77	92	75	NW	15	S	17	S	15	10,0	7	7	7	0,0	0,00	0,5
26.	61,2	59,7	60,1	30,0	25,0	23,0	30,0	(17,0)	19,6	20,6	19,0	62	89	92	SE	14	ESE	14	ESE	14	13,0	6	8	8	0,0	0,00	2,7
27. .	61,0	59,4	59,8	27,0	26,0	23,0	32,0	17,5	20,4	21,0	15,6	77	84	74	SE	22	S	17	S	13	12,0	8	7	7	3,9	0,30	2,0
28. .	60,5	59,8	58,8	27,0	27,0	26,0	33,0	19,0	22,3	18,5	22,9	84	69	92	S	20	S	16	S	15	14,0	7	7	9	0,0	0,00	0,5
29. .	59,5	59,8	60,0	28,0	26,0	27,0	(34,0)	18,0	25,9	21,0	24,4	93	84	92	SE	25	S	17	SE	14	13,0	7	8	7	0,0	0,00	2,7
30. .	59,9	(58,0)	59,1	31,0	28,0	26,0	33,0	(17,0)	19,9	19,8	22,9	59	70	92	SE	16	SE	22	S	15	15,0	7	8	10	0,0	0,00	2,2
31. .	59,5	58,8	60,2	29,0	25,0	24,0	32,0	17,5	19,2	21,6	20,3	64	92	92	S	13	NW	17	NW	15	13,0	7	8	10	5,6	2,30	2,2
Médias	761,13	759,50	760,06	28,42	26,58	24,81	32,02	17,81	21,47	20,85	18,42	73,0	81,1	78,7	—	16,1	—	16,6	—	14,4	13,71	7,6	8,0	7,4	37,7	10,00	62,9

Pêntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(1) Temperatura média. .	25,53	25,98	25,61	25,26	25,98	26,47

● nos dias 5, 9, 18 e 19. ●² nos dias 17, 22, 26, 30 e 31 K no dia 30.

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ

Novembro — **S. TOMÉ** — **1917**

Longitude 6° 44′ 27″. E. Greenwich. — Latitude 0° 20 57″. N. — Altitude 5 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	760,1	760,2	759,0	31,0	26,0	28,0	32,0	17,0	16,7	22,9	21,7	53	92	78	SE	(1) 15	SE	(1) 16	S	(1) 16	14,0	10	7	10	2,2	1,00	1,6
2	59,7	60,9	60,2	30,0	27,0	27,0	30,0	(16,0)	20,6	20,4	24,4	65	77	93	S	15	NE	17	SE	17	13,0	7	6	8	0,0	0,00	2,4
3	59,6	(57,5)	59,3	29,0	28,0	24,0	29,0	19,0	21,1	19,8	20,3	71	70	92	S	14	SE	16	S	18	12,0	7	7	8	0,0	0,00	0,4
4	60,9	58,6	59,7	26,0	28,0	23,0	30,0	18,5	22,9	21,7	19,0	92	77	92	SE	13	S	16	S	14	14,0	6	7	7	0,0	0,00	4,5
5	60,0	59,8	60,9	26,5	27,0	24,0	29,0	19,0	20,7	24,4	24,4	81	92	93	SE	12	SE	17	SE	13	15,0	7	8	8	0,0	0,00	0,9
6	59,4	59,3	60,0	31,0	26,0	25,0	31,2	19,5	20,9	22,9	21,6	62	92	92	NE	14	S	14	S	14	16,0	6	8	7	0,0	0,00	2,0
7	60,1	60,3	59,2	31,0	27,0	24,0	34,0	20,0	22,0	20,4	20,3	66	77	92	S	13	ESE	13	S	15	15,0	7	7	8	7,0	2,00	2,8
8	59,2	59,6	59,0	29,0	24,0	26,0	35,0	21,0	21,1	20,3	22,9	71	92	92	S	14	SW	14	SW	14	13,0	5	8	8	0,0	0,00	1,5
9	60,8	59,0	58,1	28,0	24,0	27,0	34,0	30,0	20,9	20,3	24,4	81	92	93	NW	16	SW	13	SW	13	12,0	8	7	7	0,0	0,00	0,9
10	60,8	58,3	59,1	28,0	27,5	26,0	33,0	21,0	26,9	22,0	20,2	97	81	84	NW	8	N	16	NW	12	14,0	7	7	7	0,8	2,30	2,1
11	760,1	758,7	758,3	27,0	27,0	27,0	34,0	21,0	24,4	22,3	20,4	93	84	77	NE	13	NW	13	NW	13	14,0	7	8	7	2,8	0,30	2,3
12	60,3	59,8	59,2	29,5	26,0	28,0	33,0	22,0	20,8	20,2	21,7	68	84	78	SW	16	SW	14	SW	14	13,0	7	7	8	0,0	0,00	1,1
13	60,7	61,0	60,0	30,0	26,0	30,0	30,0	20,0	22,6	22,9	22,6	71	92	71	SW	16	SW	16	S	15	14,0	7	8	9	0,0	0,00	1,8
14	60,8	58,6	59,1	27,0	25,5	30,0	29,0	22,0	22,3	22,2	22,6	85	92	71	C	0	SW	14	S	14	15,0	10	10	8	0,0	0,00	2,6
15	61,4	59,2	58,9	29,5	28,0	29,0	30,0	23,0	21,9	21,7	25,3	71	77	85	S	9	S	15	SE	13	14,0	6	8	7	3,6	2,30	0,8
16	(61,8)	58,9	58,1	31,0	27,0	28,0	32,0	22,0	22,0	20,4	23,8	66	77	85	SE	6	S	17	S	14	16,0	7	7	7	0,0	0,00	2,1
17	59,8	(57,5)	59,3	29,5	28,0	27,0	34,0	24,0	20,8	21,7	20,4	68	77	77	SE	7	S	18	ESE	13	13,0	7	8	7	0,0	0,00	2,3
18	60,3	59,2	59,3	29,0	27,0	26,0	32,0	20,0	21,1	22,3	19,1	71	84	76	S	16	SE	17	SE	14	14,0	7	7	8	0,0	0,00	1,6
19	61,0	59,6	58,4	29,5	28,0	27,0	30,0	21,0	20,8	21,7	22,3	68	77	85	SW	14	SSE	18	S	13	15,0	7	6	9	0,0	0,00	0,4
20	(61,8)	59,1	59,1	27,5	26,0	26,0	29,0	20,0	18,2	22,9	19,1	67	92	77	SW	10	S	17	ESE	14	14,0	8	5	10	7,1	2,00	1,8
21	761,5	758,9	759,7	31,5	28,5	25,0	32,0	19,0	21,7	19,5	21,6	63	68	92	S	6	S	16	SE	13	13,0	6	5	7	0,0	0,00	2,6
22	60,6	58,0	60,6	30,0	29,0	26,0	30,0	20,0	22,6	21,2	19,1	71	70	77	SW	14	SW	17	S	16	19,0	10	9	5	0,0	0,00	2,4
23	60,2	59,4	59,5	23,5	23,0	25,0	29,0	19,0	20,6	19,9	21,6	96	96	92	SW	13	NW	16	S	14	13,0	10	10	7	24,2	9,00	2,4
24	59,6	57,8	58,3	22,5	26,0	27,0	29,0	17,0	19,3	22,9	24,4	96	92	93	NW	14	SW	17	SW	13	14,0	10	7	6	114,5	5,00	0,2
25	60,1	58,7	58,9	24,0	27,0	25,0	30,0	18,0	20,5	20,4	21,6	92	77	92	N	13	S	18	SW	14	13,0	7	8	7	0,0	0,00	3,1
26	59,1	58,0	59,2	26,0	26,0	26,0	30,0	19,0	20,9	22,9	19,1	84	92	77	N	14	SE	17	SW	13	15,0	10	7	8	19,6	5,00	0,5
27	59,9	59,1	58,4	30,0	26,0	27,0	34,0	20,0	22,6	22,9	20,4	71	92	77	S	14	S	16	S	14	14,0	7	7	7	0,0	0,00	1,4
28	60,2	57,8	61,0	30,0	27,0	28,0	(36,0)	21,0	22,6	20,4	21,7	71	77	78	S	15	SSE	27	S	16	16,0	7	7	8	0,0	0,00	1,4
29	60,4	57,8	59,0	30,0	27,0	25,0	35,0	20,0	20,6	21,4	21,6	65	81	92	SE	16	SE	25	S	17	16,0	7	6	7	0,0	0,00	2,2
30	60,7	58,0	59,1	29,0	26,0	25,0	30,0	19,0	22,2	22,9	21,6	74	92	92	S	16	S	16	S	17	12,0	7	7	6	0,0	0,00	2,2
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	760,33	758,95	759,26	28,52	26,62	26,37	31,51	19,93	21,41	21,59	21,64	75,0	83,8	84,8	—	12,5	—	16,5	—	14,3	14,17	7,5	7,3	7,5	181,8	29,30	54,3

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(1) Temperatura média	25,33	27,30	27,75	26,95	24,80	27,65

● nos dias 1, 9, 11 e 14 ●¹ nos dias 6, 20, 23 e 26. ●² nó dia 21.

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ

Dezembro — S. TOMÉ — 1917

Longitude 6° 44'27". E. Greenwich. — Latitude 0° 20'57". N. — Altitude 5 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
																(4)		(4)		(4)						h m	
1 .	760,2	758,9	759,5	28,0	27,0	28,0	34,0	24,0	20,4	22,3	23,8	77	84	85	S	16	S	15	S	13	14,0	7	7	7	0,0	0,00	2,3
2 .	58,0	58,8	58,1	26,0	23,0	26,0	29,0	(17,0)	22,9	19,0	19,1	92	91	76	S	17	SW	14	ESE	16	15,0	6	8	8	0,0	0,00	0,9
3 .	59,3	58,8	58,0	27,0	27,0	28,0	(36,0)	22,0	22,3	20,4	20,4	84	77	77	SW	7	ESE	13	SE	14	13,0	8	6	6	0,0	0,00	2,2
4 .	59,3	57,9	59,2	29,0	26,0	30,0	35,0	23,0	21,1	22,9	22,6	70	92	71	NW	6	NW	16	SW	17	17,0	9	5	7	0,0	0,00	1,4
5 .	58,9	56,8	60,4	28,5	28,0	29,0	30,0	24,0	21,4	20,4	21,2	77	77	70	SW	7	SE	15	S	13	14,0	6	8	8	0,0	0,00	1,2
6 .	59,7	59,1	59,7	24,5	26,0	27,0	28,0	23,0	19,1	22,9	22,3	83	92	84	S	6	S	16	S	14	13,0	10	7	7	0,0	0,00	2,4
7 .	58,9	56,6	58,4	31,5	27,0	26,0	35,0	20,0	19,7	24,4	19,1	57	92	76	S	9	S	14	SW	13	12,0	6	6	8	0,0	0,00	0,6
8 .	58,2	59,0	59,7	30,0	23,0	27,0	30,5	22,0	20,6	19,0	20,4	65	92	77	S	10	SE	13	ESE	15	14,0	6	7	9	0,0	0,00	2,0
9 .	58,4	58,6	58,8	29,0	26,0	28,0	29,2	19,0	21,1	20,2	23,8	70	84	85	S	9	S	16	SW	17	14,0	6	8	7	0,0	0,00	2,1
10 .	59,5	59,0	59,1	26,5	29,0	24,0	28,0	(17,0)	18,8	23,2	20,3	73	78	92	NW	12	S	16	NW	18	13,0	7	7	6	9,0	1,00	2,2
11 .	759,6	758,4	760,1	26,5	29,5	24,0	30,0	21,0	20,7	28,3	21,2	80	92	96	SW	13	SW	14	S	16	12,0	10	6	8	2,4	2,00	1,7
12 .	59,4	58,9	57,8	29,0	30,0	26,0	32,0	19,0	21,1	26,9	22,9	70	85	92	NW	14	NW	13	S	17	12,0	7	7	7	0,0	0,00	1,0
13 .	58,8	56,9	59,1	28,0	28,5	26,5	30,0	18,0	20,4	21,5	24,7	77	74	96	S	15	S	14	S	14	13,0	8	7	8	0,8	0,30	2,7
14 .	59,6	57,9	59,9	31,0	28,5	27,0	31,2	(17,0)	22,0	20,5	22,3	65	70	84	S	17	S	15	S	13	15,0	7	7	7	0,0	0,00	1,5
15 .	60,8	58,2	59,5	25,0	26,0	24,0	28,0	19,0	20,6	22,9	20,3	88	92	92	SW	10	SW	16	ESE	15	13,0	10	6	8	0,0	0,00	0,8
16	59,5	59,2	58,1	26,0	25,0	26,0	30,0	24,0	20,9	22,5	22,9	84	96	92	NW	12	S	13	SE	14	14,0	9	7	9	0,0	0,00	2,6
17 .	60,1	58,4	59,8	29,0	28,0	24,0	30,0	23,8	21,1	19,8	20,3	70	70	92	S	13	S	16	S	13	13,0	7	6	10	0,0	0,00	0,4
18	60,6	58,3	59,1	27,5	27,0	27,0	29,0	23,0	22,0	24,4	24,4	81	92	93	NW	16	S	17	ESE	15	14,0	9	7	8	0,0	0,00	2,8
19 .	(61,3)	58,8	59,2	29,5	28,0	26,0	29,7	20,0	20,8	19,8	22,9	68	70	92	S	17	S	18	S	14	15,0	8	6	7	0,0	0,00	2,2
20 .	58,8	58,6	59,9	28,0	27,0	25,0	29,0	23,0	20,4	25,4	21,6	77	96	92	S	18	NW	17	S	13	13,0	7	7	8	0,0	0,00	2,8
21 .	761,2	758,4	758,9	27,0	26,0	26,0	28,0	19,0	25,4	22,9	19,1	96	92	77	SW	17	SE	16	SW	15	14,0	8	8	7	0,0	0,00	0,8
22 .	59,5	60,1	60,2	38,5	25,0	23,5	29,0	20,0	21,4	21,6	19,3	74	92	96	S	10	SW	17	SE	11	13,0	6	7	7	0,0	0,00	3,1
23 .	59,7	58,9	58,3	31,0	26,0	24,0	31,2	19,0	23,0	22,9	18,4	68	92	83	S	15	S	14	S	19	12,0	7	7	8	0,0	0,00	1,2
24 .	60,1	59,0	59,1	30,0	27,0	26,0	30,3	18,0	22,6	24,4	22,9	71	92	92	S	16	SE	13	S	17	12,0	6	8	7	0,0	0,00	2,0
25 .	59,7	58,6	60,2	26,0	25,0	27,0	29,0	20,0	22,9	21,6	18,5	92	92	69	S	15	S	14	NW	16	13,0	6	7	8	0,0	0,00	1,1
26 .	59,1	59,1	59,3	31,0	27,5	25,0	32,0	21,0	22,0	24,1	21,6	66	89	92	NW	14	SW	16	SE	14	14,0	7	6	9	0,0	0,00	4,3
27 .	59,3	58,7	58,4	27,5	26,0	24,0	30,0	18,0	22,0	22,9	22,9	81	92	92	SW	13	SE	17	SSW	15	15,0	10	7	6	21,3	1,30	2,0
28 .	59,2	59,1	59,5	27,5	24,0	27,0	28,0	(17,0)	22,0	20,3	22,3	81	92	84	NW	14	S	14	S	13	12,0	8	8	7	0,0	0,00	1,8
29 .	58,4	(56,4)	59,8	27,0	25,0	28,0	30,0	24,8	22,3	21,6	21,7	84	92	78	S	15	S	14	S	16	13,0	7	7	8	0,0	0,00	2,4
30 .	59,0	57,9	59,3	29,0	24,0	24,0	29,2	19,0	21,1	20,3	20,3	70	92	92	S	16	ESE	17	SE	17	15,0	6	6	7	0,0	0,00	2,0
31 .	58,1	59,3	60,3	29,0	24,0	26,0	29,3	18,0	21,1	20,3	22,9	70	92	92	S	17	S	16	S	13	13,0	8	7	6	0,0	0,00	2,2
Médias	759,43	758,47	759,25	28,16	26,42	26,10	30,31	20,41	21,39	22,23	21,50	76,2	87,3	85,8	—	12,1	—	15,2	—	14,8	13,52	7,5	6,9	7,5	33,5	5,00	58,7

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média	27,10	26,21	25,83	26,18	26,08	25,62

nos dias 5, 22 e 27. ●[1] no dia 10. ● nos dias 11 e 13. ☈ nos dias 22 e 27. ●[2] no dia 27.

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ

Estação de S. Tomé 1917

Temperaturas extremas

Meses	Termómetros na relva					
	Máxima. Média	Mínima Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	40,58	22,24	46,0	20,0	16 a 20, 21, 22, 23, 27 e 28	31
Fevereiro	37,96	20,82	45,5	16,0	10	17
Março	40,29	22,06	49,0	20,0	22	5
Abril	36,54	20,93	42,5	19,0	13	10 e 22
Maio	37,48	21,47	43,0	20,0	13 e 23	23
Junho	35,15	21,10	42,0	18,0	20	27
Julho	35,23	20,55	40,0	18,0	30	17, 21 e 28
Agôsto	35,32	19,89	42,5	17,5	3	18
Setembro	38,70	18,57	42,0	15,0	8, 9 e 26	6
Outubro	37,45	18,00	48,0	16,0	30	5
Novembro	38,97	17,60	50,0	16,0	17	4, 21 e 22
Dezembro	39,19	16,98	48,0	15,0	9	17
Ano	37,74	20,02	50,0	15,0	17 de Novembro	6 de Setembro e 17 de Dezembro

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ E PRÍNCIPE

RESUMOS MENSAIS E ANUAIS

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DA

ESTAÇÃO DE S. TOMÉ

1917

PROVÍNCIA DE

Estação: S. TOMÉ

Longitude = 6° 44'27. E. Greenwich. **Latitude = 0°**

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas	Per	
Janeiro . . .	59,49	57,45	59,21	58,72	61,4	18, 19 e 20	55,0	8	28,53	28,45	24,94	26,72	31,02	22,40	26,80	25,80
Fevereiro . .	59,89	57,66	59,12	58,89	61,8	17	55,7	24	28,23	27,32	24,45	26,37	30,63	22,11	26,67	27,12
Março. . . .	59,87	57,33	59,35	58,85	61,8	31	55,6	25	29,73	28,89	25,58	27,82	32,84	23,11	27,23	27,68
Abril	59,85	57,54	59,21	58,87	60,7	25	56,5	22	29,72	28,83	25,47	27,46	31,93	22,72	28,00	27,43
Maio . . .	60,48	58,10	59,90	59,49	62,3	20	56,2	5	29,42	28,27	25,03	27,22	31,58	22,84	28,13	27,30
Junho. . . .	61,44	59,55	61,00	60,66	62,5	7, 8 e 9	57,8	1	27,92	27,22	24,28	26,21	29,77	22,87	20,60	25,50
Julho	62,66	60,06	61,36	61,19	64,1	17	58,1	7	27,13	26,68	23,82	25,83	29,98	22,39	25,92	26,00
Agôsto . . .	62,50	60,58	61,34	61,47	63,9	18	59,0	5	26,87	26,21	23,79	25,13	30,57	19,27	25,70	25,26
Setembro . .	62,23	59,96	61,26	61,15	63,4	29	58,4	23	28,73	27,20	23,53	25,84	32,60	18,48	25,25	26,07
Outubro. .	61,13	59,50	60,06	60,23	62,6	2	58,0	30	28,42	26,58	24,81	25,76	32,02	17,81	25,53	25,98
Novembro. .	60,33	58,95	59,26	59,51	61,8	16 e 20	57,5	3 e 17	28,52	26,62	26,37	26,58	31,51	19,93	25,33	27,30
Dezembro . .	59,43	58,47	59,25	59,05	61,3	19	56,4	29	28,16	26,42	26,10	26,24	30,31	20,41	27,10	26,21
Ano.	60,73	58,76	60,03	59,84	64,1	17 de Julho	55,0	8 de Janeiro	28,45	27,39	24,85	26,43	31,23	21,20	—	—

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
Janeiro . . .	6,3	7,2	7,9	7,1	51,4	63,5	34,0	17	9,35	6	0	1	0	2	1	9	18	24	15	2
Fevereiro . .	6,6	7,5	7,2	7,1	47,3	106,8	29,7	16	8,56	5	1	4	0	2	2	4	15	14	3	22
Março. . . .	6,3	6,9	7,0	6,7	64,1	100,8	53,2	30	9,95	10	0	1	0	2	4	11	15	26	4	12
Abril	6,7	7,9	6,4	7,0	55,1	95,7	28,7	6	10,25	9	2	2	0	8	1	7	15	16	2	12
Maio	7,2	7,9	6,4	7,2	53,0	157,3	45,4	20	9,97	5	0	0	0	3	1	15	21	23	4	10
Junho. . . .	7,7	7,4	5,4	6,8	64,9	61,7	16,9	8	16,20	0	0	0	0	0	0	8	20	48	1	5
Julho	7,1	7,4	6,6	7,0	72,1	1,2	0,9	10	19,01	0	0	0	0	0	0	11	31	49	1	0
Agôsto . . .	7,1	8,5	8,0	7,9	67,2	0,7	0,7	8	16,75	0	0	0	0	0	1	26	24	40	0	1
Setembro . .	7,0	7,2	7,8	7,4	74,9	27,7	27,7	28	12,82	0	1	2	0	2	4	27	17	34	0	0
Outubro. . .	7,6	8,0	7,4	7,7	62,9	37,7	8,7	22	13,71	0	0	1	0	0	4	23	5	47	0	2
Novembro. .	7,5	7,3	7,5	7,4	54,3	181,8	114,5	24	14,17	3	0	3	0	0	3	16	3	35	0	18
Dezembro. .	7,5	6,9	7,5	7,3	58,7	33,5	21,3	27	13,52	0	0	0	0	4	6	10	0	49	1	15
Ano.	7,0	7,5	7,1	7,2	725,9	868,4	114,5	24 de Novembro	12,86	38	4	14	0	19	27	167	184	405	31	99

N. B. — Os valores médios são deduzidos das observações directas, feitas às 9, 15 e 21 horas, exceptuando os da temperatura que se deduzem pelos respectivos termómetros. As observações de evaporação e chuva são feitas às 9 horas: hora local. As pressões atmosféricas são reduzidas

S. TOMÉ

1917

20′ 57 N. **Altitude = 5 metros**

do ar									Tensão do vapôr				Humidade relativa			
das					Extremas absolutas											
tadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Media
26,52	26,67	27,18	27,25	—	33,0	26	20,0	11	21,59	22,18	20,94	21,57	75,4	77,4	89,2	80,7
26,65	25,63	26,20	26,13	—	34,0	10	21,0	3, 8 e 20	21,10	20,81	20,09	20,67	74,7	77,5	88,5	80,2
28,17	28,40	28,62	27,05	—	35,0	20, 21, 22 e 24	21,5	5	22,07	22,12	20,96	21,72	71,3	74,7	86,2	77,4
26,90	28,02	26,90	27,50	—	34,0	17	21,0	10	22,41	21,72	20,68	21,60	72,3	74,0	85,8	77,0
26,52	26,80	27,18	27,30	—	34,5	4	21,5	23	22,74	21,95	20,74	21,81	74,6	77,0	88,4	80,0
26,37	26,50	26,53	26,10	—	31,5	17	21,0	17	20,57	20,43	20,29	20,43	73,3	75,9	87,5	78,9
26,30	26,03	25,72	25,18	—	31,0	24 e 25	20,5	20 e 22	19,01	19,06	18,47	18,85	71,6	73,1	84,4	76,4
25,27	24,93	25,50	24,55	24,41	32,0	9 e 19	16,0	29	18,47	18,33	18,22	18,34	70,4	72,2	82,8	75,1
25,63	26,20	26,72	25,70	—	34,0	9 e 26	17,0	30	19,01	18,33	15,03	17,46	65,2	69,1	68,5	67,6
25,61	25,26	25,98	26,47	—	34,0	7 e 29	17,0	1, 6, 12, 13, 14, 16, 18, 20, 22, 26 e 30	21,47	20,85	18,42	20,25	75,0	81,1	78,7	78,3
27,75	26,95	24,80	27,65	—	36,0	28	16,0	2	21,41	21,59	21,64	21,55	75,0	83,8	84,8	81,2
25,83	26,18	26,07	25,62	—	36,0	3	17,0	2, 10, 14 e 28	21,39	22,23	21,50	21,71	76,2	87,3	85,8	83,1
—	—	—	—	—	36,0	28 de Novembro e 3 de Dezembro	16,0	29 de Agôsto e 2 de Novembro	20,94	20,80	19,75	20,49	72,9	76,9	84,2	78,0

do vento						Número de dias com																		
WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sinelos	Trovões	Relâmpagos	Número de horas de chuva	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
																				h m				
1	6	0	2	5	1	10	0	10	1	2	0	0	0	0	0	0	0	11	9	17,20	0	0	4	0
2	2	1	4	3	0	10	0	11	3	0	0	0	0	0	0	0	0	8	5	22,05	0	0	6	0
1	1	1	2	2	1	5	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	7	11,25	0	1	3	0
2	4	0	6	4	0	8	0	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	8	3	20,40	0	0	8	0
3	4	1	1	0	2	15	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	8	29,30	0	2	3	0
1	0	0	3	1	3	7	0	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	18,29	0	0	1	0
0	0	0	0	0	1	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,30	0	1	1	0
0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,30	0	2	0	0
0	0	0	2	1	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,30	0	1	0	0
01	0	0	11	0	0	8	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	10,00	0	0	0	0
0	0	0	8	0	1	9	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29,30	0	0	0	0
0	0	0	12	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	5,00	0	0	3	0
																				h m				
10	17	3	51	16	10	80	0	79	10	2	0	0	0	0	0	0	0	48	36	171,29	0	7	29	0

das 9 e 21 horas, máxima e mínima e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtêm-se a 0°; a hora adotada é a do meridiano do logar.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Janeiro — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — 1917

Longitude 13° 13′. E. Greenwich. — Latitude 8° 48′. 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 diúrna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Evaporação em milímetros
1 . . .	755,0	752,8	754,0	26,0	27,0	25,4	27,4	22,6	17,9	20,3	19,8	71	77	82	SSE	(1) 9	SW	(1) 9	WSW	(1) 10	10,0	6	4	0	0,0	3,0
2. . . .	56,5	52,6	54,4	26,0	27,1	25,4	27,5	23,0	18,1	22,3	19,4	73	77	80	SSE	2	S	17	WSW	15	11,0	7	3	0	0,0	4,0
3. . .	55,7	52,5	54,7	26,7	27,4	26,0	28,2	23,0	19,1	20,1	19,4	73	74	78	S	6	W	21	WSW	9	13,0	6	4	5	0,0	3,0
4. . . .	56,3	52,5	53,7	25,9	27,4	25,4	28,2	22,2	18,9	20,1	19,4	76	74	80	SSE	5	E	9	W	8	10,0	7	4	3	0,0	2,0
5. . . .	54,7	51,7	52,7	26,0	27,0	25,6	27,4	22,6	20,9	20,3	19,3	84	77	79	SE	1	SW	26	SW	11	14,0	5	2	4	0,0	2,0
6. . . .	56,0	52,5	53,2	25,9	28,0	26,3	(29,6)	23,4	19,3	20,1	19,4	78	71	76	SW	3	W	1	W	10	8,0	8	8	4	0,0	4,0
7. . . .	54,4	51,0	52,4	25,0	28,3	26,6	28,7	23,1	20,6	20,1	19,4	88	70	75	SSE	5	W	5	W	8	9,0	10	5	4	0,0	3,0
8. . . .	54,7	51,5	53,2	25,1	27,6	26,0	29,0	23,8	19,0	20,0	19,4	80	73	78	SSE	5	ESE	13	WSW	13	9,0	10	4	4	0,0	3,5
9. . . .	53,6	50,6	52,7	27,4	27,0	26,7	29,4	23,6	19,3	20,0	19,1	71	75	73	S	10	S	33	SW	16	16,0	3	3	10	0,0	3,5
10. . . .	54,6	52,3	54,7	27,3	26,4	26,0	28,0	25,4	20,1	19,2	18,3	75	75	73	SW	15	SW	6	SW	14	10,0	10	10	10	0,0	3,0
11. . . .	757,0	754,8	756,6	23,2	25,8	24,8	26,3	22,4	20,2	19,9	19,8	96	80	85	SSW	7	WNW	6	NW	3	6,0	10	10	10	3,0	4,8
12. . . .	57,0	54,0	55,4	23,6	27,0	25,3	27,4	23,0	19,8	20,3	18,2	91	77	76	ESE	6	E	12	E	2	7,0	10	10	10	6,2	1,2
13. . . .	56,8	53,4	54,6	25,0	28,0	26,0	29,0	23,7	20,8	19,7	19,4	88	70	78	SE	3	E	8	E	6	6,0	10	7	10	0,0	2,7
14. . . .	55,0	(50,5)	53,0	25,7	28,3	26,6	29,3	(22,0)	21,9	20,3	21,0	90	71	81	C	0	E	17	E	10	11,0	10	7	10	0,0	2,3
15. . . .	55,6	52,4	54,4	23,7	27,0	25,8	27,0	22,1	19,9	20,3	21,1	91	77	85	SE	1	N	15	WNW	10	8,0	10	7	10	48,0	2,0
16. . . .	56,5	52,6	54,4	25,7	28,0	26,4	29,4	22,2	17,7	19,7	19,5	73	70	76	ESE	14	NNW	12	W	10	10,0	6	5	10	0,0	2,0
17. . . .	56,0	52,2	54,7	26,0	27,8	27,0	28,4	(22,0)	21,7	19,8	20,3	87	71	77	SW	5	WSW	7	W	1	11,0	10	7	10	0,0	4,8
18. . . .	56,4	54,6	56,3	24,0	26,5	26,0	27,8	21,7	20,3	20,6	19,4	91	81	78	SE	4	NNW	3	C	0	6,0	8	6	10	37,0	2,1
19. . . .	(59,1)	57,7	57,5	23,4	23,2	24,4	24,8	23,0	21,4	21,1	21,2	100	100	93	WNW	7	W	6	W	5	12,0	10	10	10	63,0	2,0
20. . . .	57,6	54,6	55,9	25,4	27,4	25,9	27,8	22,2	20,1	20,1	19,6	83	74	79	SE	2	SE	5	SE	9	4,0	6	5	2	37,0	0,6
21. . . .	756,5	754,8	753,6	25,7	27,6	26,0	28,0	22,1	20,1	20,0	19,4	82	73	78	SE	1	NE	7	N	2	3,0	6	10	10	0,0	2,5
22. . . .	57,0	55,0	55,4	24,0	27,2	25,3	28,0	22,7	20,3	20,2	19,5	91	75	82	C	0	W	8	W	3	2,0	10	7	5	11,4	2,0
23. . . .	55,8	53,6	54,3	25,6	28,4	26,4	28,4	22,8	21,2	20,2	19,9	87	70	78	SW	2	NW	13	NW	3	6,0	5	5	0	0,0	2,0
24. . .	55,2	53,4	54,5	26,0	28,7	26,9	28,7	24,1	21,9	20,2	19,0	88	69	72	C	0	N	2	C	0	0,0	10	5	0	0,0	3,0
25. . . .	55,8	53,6	54,9	25,4	29,0	27,0	29,3	23,6	20,7	21,1	20,3	87	71	77	E	5	SSW	5	WSW	7	6,0	8	5	10	1,0	3,0
26. . . .	56,0	53,5	56,0	27,0	29,1	26,5	(29,6)	24,8	21,3	21,2	20,4	81	71	79	S	4	SW	30	C	0	9,0	6	7	10	0,0	3,2
27. . . .	56,2	53,6	54,6	26,9	29,2	26,2	(29,6)	24,1	21,0	21,8	20,4	79	72	81	C	0	NW	1	SW	5	5,0	6	5	10	1,8	3,2
28. . . .	56,4	54,0	55,4	26,2	27,4	26,2	27,8	24,6	22,4	20,5	19,3	89	75	76	C	0	SW	36	C	0	9,0	8	5	10	0,0	3,1
29. . . .	55,6	53,3	54,4	26,5	28,3	25,8	28,3	23,5	20,6	20,1	19,2	81	70	78	C	0	WSW	6	SW	16	6,0	6	2	0	0,0	4,0
30. . . .	55,8	53,6	54,4	26,5	28,2	25,4	28,5	23,6	20,1	21,6	19,4	78	76	80	C	0	C	0	SW	6	2,0	6	7	0	0,0	3,5
31 . . .	55,0	52,6	53,8	26,0	27,0	26,0	27,8	23,0	19,8	20,3	19,0	79	77	76	C	0	WSW	7	WSW	7	5,0	6	2	0	0,0	2,5
Médias .	755,93	753,15	754,54	25,57	27,49	25,98	28,21	23,09	20,21	20,37	17,59	83,3	74,6	78,7	—	3,9	—	11,2	—	7,2	7,87	7,7	5,8	6,2	208,4	87,5

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	25,52	26,32	25,09	25,18	25,80	26,38

☾ nos dias 9, 11, 12, 13, 16, 19, 25, 26 e 27. ● nos dias 11, 12, 22 e 27. ═ no dia 13. ●° nos dias 14, 16 e 24. ●¹ nos dias 14, 15, 17, 18 e 19. ☾ nos dias 14, 15, 17, 22, 26 e 28 ☾¹ nos dias 15 e 17.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Janeiro — 1917	Temperatura em graus centesimaes								Horas de sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos		
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetro de irradiação		9 horas	15 horas	Média
	Máxima	Mínima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Duração efectiva			
									h m			
1	39,6	18,1	25,0	25,2	25,7	26,3	26,6	60,5	12,30	14,1	20,3	17,2
2	39,5	18,8	25,2	25,7	26,1	26,3	26,7	60,2	10,40	15,5	19,2	17,4
3	42,0	18,7	25,0	25,2	25,2	25,9	26,4	60,5	10,40	15,5	31,8	23,6
4	41,0	19,2	25,0	25,3	25,9	26,1	26,6	61,2	10,00	9,3	25,5	17,4
5	41,0	18,9	25,0	25,4	25,9	26,3	26,7	58,0	11,20	11,1	22,2	16,7
6	43,2	19,6	25,7	26,3	26,1	26,1	26,5	64,0	7,20	10,4	32,6	21,5
7	41,2	18,6	25,8	26,1	26,1	26,3	26,7	62,0	9,10	11,8	26,6	19,2
8	42,2	19,0	24,9	25,5	26,1	26,1	26,6	64,5	8,10	11,1	22,2	16,6
9	41,5	18,9	24,9	25,3	26,2	26,2	26,6	62,5	12,30	14,1	22,6	18,3
10	42,0	20,0	24,6	25,0	25,9	26,2	26,5	58,8	0,00	20,7	18,5	19 6
11	38,6	19,5	25,7	26,6	26,6	27,0	26,6	58,6	0,00	7,4	11,1	9,3
12	39,8	18,4	25,1	25,7	26,6	26,0	26,2	59,6	0,00	7,4	17,0	12,2
13	34,6	18,6	25,1	25,3	25,7	26,2	26,5	47,0	7,10	11,1	29,6	20,4
14	45,0	20,0	25,7	26,0	26,1	26,1	26,6	57,1	8,40	10,4	30,3	20,3
15	39,6	18,5	24,7	26,2	26,1	26,3	26,6	58,6	3,40	6,7	18,5	12,6
16	41,5	18,4	24,5	26,0	26,1	26,1	26,5	57,6	11,00	14,8	30,3	22,5
17	42,2	18,5	25,5	26,3	26,0	26,2	26,5	57,0	7,00	9,3	22,2	15,8
18	38,5	18,0	24,9	26,1	26,0	26,3	26,5	55,5	7,30	16,7	14,8	15,7
19	29,5	18,0	24,5	24,9	25,3	25,8	26,0	47,0	0,00	2,2	6,7	4,4
20	41,0	17,8	24,5	24,8	25,0	25,2	25,7	59,0	9,40	11,8	24,4	18,1
21	39,8	18,0	24,5	25,0	25,7	26,1	26,5	55,4	7,00	25,2	27,4	26,3
22	42,3	18,7	24,9	25,5	26,0	26,1	26,5	61,5	2,40	9,6	27,8	18,7
23	41,0	19,4	25,0	26,0	25,6	26,0	26,4	61,5	10,30	33,3	37,4	35,3
24	42,0	18,9	25,2	25,8	26,0	26,0	26,5	60,5	8,00	11,1	24,4	17,8
25	42,5	20,4	25,0	26,0	26,0	26,3	26,4	66,0	7,10	9,3	29,6	19,4
26	42,5	21,0	25,0	25,9	26,2	26,2	26,6	66,1	9,15	14,8	25,9	20,4
27	43,0	21,0	25,0	25,6	26,2	26,2	26,7	66,8	10,35	8,5	33,3	20,9
28	40,0	21,0	25,2	25,9	26,2	26,2	26,7	59,2	9,20	14,8	33,3	24,0
29	43,0	20,0	25,0	25,5	26,2	26,3	26,5	62,0	11,30	14,8	28,9	21,9
30	41,0	20,4	25,5	26,6	26,2	26,3	26,5	60,1	11,40	16,3	18,5	17,4
31	39,9	19,5	25,5	26,5	26,3	26,6	26,5	59,2	13,10	23,7	22,2	22,9
Médias	40,66	19,15	25,07	25,72	25,96	26,17	26,50	59,60	248,10	13,3	24,4	18,9

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Fevereiro

OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA)

Longitude 8° 48. E. Greenwich. — Latitude 13° 13. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
																(4)		(4)		(4)						
1	755,1	753,5	754,5	26,0	28,4	26,2	28,4	24,0	20,9	20,2	19,3	84	70	76	C	0	C	0	C	0	1,0	10	5	0	0,0	3,0
2	55,4	53,6	55,0	26,4	27,6	26,3	28,0	25,2	21,7	20,0	19,6	85	73	78	C	0	W	23	WSW	16	11,0	10	4	0	0,0	2,0
3	55,5	53,6	54,4	26,7	28,3	26,6	28,7	24,0	21,1	20,5	19,4	81	71	76	S	6	SSW	17	SW	18	12,0	6	1	0	0,0	3,0
4	55,9	53,2	54,4	26,9	28,0	25,5	28,4	23,8	20,2	20,1	19,3	77	71	80	SE	14	W	20	SW	13	17,0	4	0	0	0,0	3,0
5	56,0	53,4	55,0	26,0	27,0	26,0	28,0	23,5	20,9	20,3	19,0	84	77	76	S	8	WSW	42	SW	29	21,0	4	6	10	0,0	2,2
6	56,0	53,2	54,6	26,0	27,2	25,7	27,4	22,7	19,0	20,2	19,2	76	75	79	SE	5	W	20	WSW	10	11,0	5	5	2	0,0	1,8
7	56,5	54,4	55,4	26,0	27,0	25,4	27,8	23,5	19,0	20,3	19,4	76	77	80	C	0	W	12	SW	11	10,0	7	2	0	0,0	3,0
8	56,6	54,6	55,4	26,0	27,8	26,7	28,2	23,0	19,0	19,8	19,1	76	71	73	S	4	W	20	W	14	10,0	5	4	4	0,0	2,0
9	(57,0)	54,6	56,0	26,7	27,8	25,4	27,8	23,8	19,0	19,8	20,1	73	71	83	C	0	W	19	SW	16	11,0	6	4	5	0,0	2,0
10	56,8	54,0	55,4	25,5	27,6	26,4	27,8	23,4	19,7	20,3	19,5	82	74	76	C	0	WNW	23	W	6	8,0	5	2	3	0,0	2,2
11	756,0	753,9	754,6	27,0	28,0	26,0	28,2	23,9	19,3	19,7	19,4	73	70	78	C	0	WNW	18	SW	12	8,0	7	4	0	0,0	3,4
12 . . .	55,5	53,6	54,5	26,1	28,4	26,3	28,4	24,4	20,7	20,2	19,4	82	70	76	SW	4	W	5	N	14	7,0	7	3	0	0,0	3,2
13	55,7	54,5	55,5	26,2	28,0	26,4	28,2	23,0	19,8	19,7	19,5	79	70	76	SE	7	W	18	WSW	20	10,0	6	4	0	0,0	3,5
14	56,8	54,3	54,6	27,4	29,0	26,2	29,0	23,1	20,8	21,5	20,1	77	72	79	SSE	5	WSW	11	C	0	4,0	7	2	0	0,0	2,7
15	55,6	54,1	54,6	26,5	29,2	27,4	29,5	23,4	20,1	22,2	20,8	77	74	77	SSW	6	NE	10	NE	11	6,0	5	2	0	0,0	3,2
16	56,2	54,2	55,0	25,0	28,5	26,9	29,0	24,4	20,4	20,4	20,2	87	70	77	NNE	11	NW	7	WNW	6	6,0	7	3	0	0,0	2,8
17	56,5	54,2	55,4	27,0	29,4	27,7	29,4	24,4	21,3	21,9	22,1	81	75	80	WNW	2	SW	4	SW	4	3,0	6	4	10	0,0	2,5
18	56,4	53,8	54,2	23,6	26,7	25,8	28,2	23,5	20,1	19,5	19,2	93	75	78	NE	10	SW	14	SW	10	11,0	10	8	10	9,0	2,7
19 . . .	54,4	51,4	51,6	26,5	29,4	26,2	(29,6)	23,7	20,6	22,9	20,8	81	75	82	ENE	4	ENE	10	SSW	10	9,0	6	4	0	0,0	1,8
20	54,0	51,6	52,5	27,7	28,0	26,5	29,1	24,3	21,9	20,9	20,7	80	75	78	C	0	SSE	15	SSW	8	6,0	5	6	0	0,0	2,7
21	753,9	(750,9)	753,1	27,4	28,4	26,8	29,0	24,0	21,0	21,4	20,4	78	75	78	SE	4	SW	35	SW	13	13,0	4	6	0	0,0	2,8
22 . .	55,0	54,5	55,0	26,0	24,6	25,0	26,3	23,5	20,9	19,9	19,6	84	87	83	ESE	9	NW	19	NW	5	11,0	9	10	10	0,0	3,0
23	55,4	53,0	53,5	24,7	27,5	26,5	29,0	(22,4)	17,5	19,8	20,6	76	73	81	S	4	ENE	3	S	4	3,0	10	6	10	6,0	2,2
24	54,5	51,0	52,0	26,2	29,0	26,3	29,1	24,4	20,8	22,3	20,9	82	75	82	SSE	1	WSW	12	SW	10	10,0	10	5	4	0,0	3,5
25	54,4	52,2	53,0	26,5	23,0	25,9	29,4	23,0	21,2	20,4	20,4	82	98	82	C	0	NNW	17	WSW	5	5,0	10	10	10	0,0	3,5
26	55,0	52,5	53,4	26,5	28,0	26,0	28,0	23,5	21,6	20,5	19,0	84	73	76	SSW	1	W	8	W	5	4,0	10	6	5	14,0	3,0
27 . . .	54,0	51,1	53,4	27,0	28,8	25,0	29,0	24,1	21,3	21,6	21,6	81	73	92	SSE	6	WNW	10	NNW	4	8,0	6	7	10	4,0	2,5
28 . . .	53,8	51,4	53,3	24,6	28,7	27,7	29,5	22,7	19,1	19,8	20,3	83	68	74	SSE	5	WSW	10	W	15	8,0	8	5	10	0,0	3,0
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias .	755,50	753,22	754,26	26,22	27,83	26,24	28,51	23,66	20,32	20,58	19,96	80,5	74,2	78,8	—	4,1	—	15,1	—	10,3	8,71	7,0	4,6	3,7	33,0	76,2

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média . .	26,19	25,78	26,14	26,39	26,21	25,93

nos dias 5 e 21. ● nos dias 18, 22, 26 e 27. ● no dia 16. ● no dia 25. K nos dias 16, 21 e 25. K no dia 18. ≤ nos dias 17, 25, 26, 27 e 28.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Fevereiro — 1917	Temperatura em graus centesimais								Horas de sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos		
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetro de irradiação		9 horas	15 horas	Média
	Máxima	Mínima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Duração efectiva			
									h m			
1	41,0	21,0	25,0	25,0	26,2	26,2	26,5	55,4	9,40	15,9	30,3	23,1
2	40,0	19,5	25,5	26,0	26,5	26,5	26,6	60,0	7,50	6,7	24,4	15,6
3	43,0	20,4	25,3	26,1	26,3	26,6	26,5	60,3	12,50	24,4	33,3	28,8
4	41,2	20,0	25,5	26,4	26,4	26,5	26,7	63,6	12,50	13,0	22,2	17,6
5	44,7	20,1	25,6	27,0	26,4	26,5	26,5	62,2	11,50	12,0	24,8	18,4
6	39,4	20,5	25,7	27,0	26,5	26,5	26,6	59,9	12,40	19,6	14,8	17,2
7	39,6	21,0	25,5	26,6	26,4	26,4	26,6	59,1	12,20	14,8	18,5	16,7
8	45,0	20,0	25,2	26,3	26,3	26,0	26,4	61,7	12,00	22,2	27,0	24,6
9	43,0	20,6	26,5	27,2	26,5	26,5	26,7	64,0	12,40	11,1	18,5	14,8
10	46,6	20,2	25,7	26,2	26,0	26,0	26,5	62,5	12,00	6,3	29,6	17,9
11	45,0	20,6	26,2	27,4	26,5	26,8	26,8	63,5	12,40	11,1	25,9	18,5
12	39,0	20,0	25,6	26,6	26,3	26,4	26,6	64,5	12,40	8,6	31,5	20,0
13	45,0	20,0	26,5	27,7	26,8	27,2	27,0	61,7	12,40	25,9	24,4	25,2
14	43,5	20,0	26,0	28,0	27,2	27,2	27,0	61,5	12,40	25,9	33,3	29,6
15	44,0	19,7	26,0	28,0	27,3	27,3	27,1	59,7	12,00	11,1	22,2	16,7
16	39,0	20,6	27,0	28,2	27,6	27,7	27,2	55,0	11,40	12,6	26,3	19,4
17	42,5	21,0	26,5	27,5	27,5	27,5	27,2	52,7	10,50	11,1	31,1	21,1
18	42,0	19,0	26,0	27,5	27,4	27,4	27,3	48,7	4,00	9,3	14,8	12,1
19	44,0	19,4	25,5	26,7	27,0	27,4	27,3	59,7	12,00	13,0	25,9	19,4
20	42,5	20,5	26,5	27,2	27,4	27,4	27,3	62,3	10,40	14,8	29,6	22,2
21	41,0	19,0	26,6	27,4	27,7	27,7	27,3	60,7	11,10	14,8	27,8	21,3
22	31,4	20,5	26,5	27,3	27,5	27,5	27,3	44,0	1,20	4,9	14,3	9,6
23	41,0	18,0	26,6	27,3	27,4	27,4	27,5	61,5	5,20	9,6	18,5	14,0
24	42,0	20,6	26,4	27,2	27,2	27,4	27,3	62,2	10,20	14,1	33,3	23,7
25	39,6	20,6	26,7	27,3	27,4	27,4	27,2	59,5	0,00	22,2	7,4	14,8
26	41,0	20,0	26,0	27,0	27,2	27,2	27,3	61,2	6,40	11,1	22,3	16,6
27	41,0	20,8	26,3	27,1	27,3	27,3	27,2	61,4	8,50	14,8	33,3	24,1
28	42,0	19,5	26,2	26,8	27,0	27,0	27,0	63,0	9,10	11,1	18,5	24,8
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	41,39	20,11	26,00	27,00	26,90	26,96	26,95	59,70	281,20	14,0	24,4	19,2

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Março — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — **1917**

Longitude 13°13'. E. Greenwich. — Latitude 8°48'. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . . .	755,0	753,0	752,5	23,7	26,4	26,0	27,9	22,6	19,5	20,7	19,9	90	81	80	SE	(1) 9	WSW	(1) 6	NW	(1) 6	6,0	10	6	10	18,0	3,0
2 . . .	55,0	53,0	54,0	24,7	29,0	27,1	29,0	23,1	19,3	21,1	20,1	83	71	75	ENE	6	ENE	10	ENE	4	7,0	10	7	10	0,0	2,0
3 . . .	55,2	53,6	54,1	26,5	26,0	25,4	28,0	23,2	20,6	21,0	20,1	84	84	83	SSE	3	W	4	W	1	5,0	9	7	10	1,2	2,5
4 . . .	55,5	53,9	54,7	25,0	27,0	26,0	28,5	23,0	18,7	20,3	19,0	80	77	76	NNW	7	NW	21	N	6	13,0	10	8	10	0,0	2,7
5 . . .	57,0	54,8	56,0	21,2	26,0	25,4	26,3	(21,2)	18,7	19,4	19,4	100	78	80	C	0	W	10	WNW	13	7,0	10	8	10	26,0	2,3
6 . . .	(57,7)	55,4	56,3	24,5	28,2	26,8	28,4	22,4	21,9	19,6	19,3	97	69	73	SSE	1	SSE	3	SSE	4	4,0	10	6	0	10,0	2,5
7 . . .	56,2	54,4	55,5	26,5	28,3	27,6	28,7	25,0	20,6	21,5	21,9	81	76	80	SSE	5	N	10	NW	9	6,0	7	6	5	2,0	3,0
8 . . .	56,6	54,5	55,6	25,4	27,6	25,8	28,3	23,6	21,3	21,9	21,1	88	80	85	NE	4	NE	7	NE	10	6,0	10	10	10	5,0	2,0
9 . . .	56,6	54,0	54,9	26,4	29,6	27,7	29,6	24,4	20,7	21,5	21,9	81	70	80	SE	3	WSW	13	SW	8	6,0	6	2	3	0,0	2,0
10 . . .	55,6	53,3	54,4	27,0	28,0	27,8	29,4	24,4	20,3	20,9	21,0	77	75	76	S	6	—	—	—	—	10,0	5	2	0	0,0	3,0
11 . . .	754,6	752,6	754,0	26,0	28,8	27,0	29,4	24,5	19,4	21,2	20,3	78	72	77	—	—	W	8	W	9	9,0	5	0	0	0,0	3,0
12 . . .	55,6	52,8	54,3	27,0	28,8	26,3	29,0	24,0	20,3	21,2	19,4	77	72	76	S	6	WSW	30	WSW	4	11,0	4	4	0	0,0	3,0
13 . . .	55,6	53,4	54,4	27,0	28,3	27,8	28,6	23,9	20,3	20,1	20,2	77	70	73	C	0	SW	13	WSW	8	8,0	5	5	0	0,0	3,0
14 . . .	56,4	54,2	55,0	26,6	29,2	26,5	29,2	24,6	18,8	21,4	19,3	71	71	75	SW	4	W	6	WSW	9	5,0	6	4	0	0,0	3,0
15 . . .	56,1	53,6	55,2	27,3	29,0	27,4	29,0	25,4	19,3	21,1	18,9	73	71	69	C	0	W	16	WSW	8	6,0	6	3	0	0,0	3,5
16 . . .	55,7	53,6	54,6	27,7	29,6	27,7	29,7	26,0	20,9	21,5	20,5	75	70	74	C	0	W	7	N	9	3,0	4	2	0	0,0	1,1
17 . . .	55,7	53,2	54,4	27,0	30,2	28,0	30,2	24,0	19,3	22,8	22,1	73	71	79	SSE	4	W	9	N	6	5,0	5	2	0	0,0	2,4
18 . . .	55,6	53,7	55,9	28,0	30,0	28,6	(30,7)	25,0	23,7	21,5	20,5	85	68	71	S	4	N	12	WNW	3	4,0	6	6	10	0,0	3,0
19 . . .	57,0	54,5	55,0	27,0	25,0	24,0	28,8	24,0	20,7	22,0	19,0	78	93	88	C	0	C	0	C	0	0,0	7	10	10	0,0	4,0
20 . . .	56,0	53,2	54,3	25,7	27,0	26,0	28,0	23,1	21,3	20,3	19,0	87	77	76	C	0	W	5	W	2	3,0	10	6	10	10,0	2,0
21 . . .	754,9	752,5	754,2	26,4	28,0	26,4	28,0	24,0	19,5	20,1	19,9	76	71	78	C	0	W	10	W	3	3,0	10	6	10	0,0	3,0
22 . . .	55,6	52,6	54,3	26,0	29,2	27,4	29,4	23,9	20,8	21,4	22,1	82	71	81	C	0	C	0	C	0	0,0	10	6	0	0,0	3,6
23 . . .	55,6	53,0	53,5	26,4	30,0	27,0	30,2	25,0	19,5	22,5	20,3	76	71	77	C	0	NNW	3	WSW	5	3,0	5	5	0	0,0	3,4
24 . . .	55,4	51,8	52,6	27,0	29,4	27,2	30,2	25,1	20,7	22,0	21,8	78	73	81	C	0	SW	9	SW	5	4,0	8	5	10	0,0	3,0
25 . . .	54,5	52,0	53,7	27,7	29,4	27,4	29,7	25,6	21,3	21,6	22,1	77	71	81	C	0	WSW	33	SW	3	6,0	10	10	10	0,0	4,0
26 . .	54,2	(51,3)	53,0	27,4	29,6	27,0	30,0	23,4	20,3	22,3	20,7	77	73	78	C	0	WSW	19	SW	7	8,0	6	2	0	0,0	3,5
27 . . .	55,0	53,3	54,1	27,7	28,0	26,7	29,0	25,4	21,3	19,7	19,9	77	70	77	C	0	C	0	SW	8	2,0	7	6	4	0,0	3,5
28 . .	54,6	51,8	54,3	27,0	29,0	23,6	29,0	23,6	20,7	22,3	21,2	78	75	98	C	0	SE	29	SSE	6	12,0	10	6	10	0,0	4,0
29 . . .	56,2	53,6	54,6	22,5	26,0	25,1	26,0	21,8	20,3	20,2	20,1	100	81	85	C	0	SSE	5	E	21	8,0	10	10	4	29,0	2,0
30 . . .	55,0	52,4	54,4	27,0	29,3	27,0	29,4	25,1	20,3	21,5	21,1	77	71	79	SE	2	—	—	—	—	5,0	6	5	4	11,0	4,0
31 . .	54,6	53,0	54,2	25,5	25,0	26,2	27,5	23,7	20,2	19,7	18,9	83	83	75	—	—	SE	6	NE	21	22,0	10	10	10	0,0	3,0
Médias.	755,62	753,29	754,45	26,15	28,22	26,64	28,87	24,00	20,32	21,11	20,35	80,9	74,4	78,6	—	2,2	—	10,5	—	6,1	6,35	7,6	5,7	5,2	112,2	90,0

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	25,28	26,73	27,04	26,64	27,15	25,94

(1) nos dias 1, 19, 28, 29 e 31. nos dias 1, 3, 5, 6, 8, 18, 19, 23, 24, 28, 29, e 30. nos dias 2, 5, 7, 18, 19, 24 e 29.
nos dias 3, 6, 8 e 20. (2) no dia 5.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Março — 1917	Temperatura em graus centesimais								Horas de sol descoberto	Actinometria, Graus actinométricos		
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetro de irradiação		9 horas	15 horas	Média
	Máxima	Mínima	0m,3	0m,5	0,m8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Duração efectiva			
									h m			
1	38,0	19,0	26,6	27,0	27,2	27,2	27,0	54,0	5,40	14,8	7,4	11,1
2	41,5	19,0	25,6	26,2	26,6	26,6	26,4	61,0	4,40	18,5	7,4	12,9
3	39,5	20,6	26,5	26,9	27,2	27,2	27,0	57,5	2,30	19,2	14,1	16,7
4	39,5	19,9	26,0	26,6	26,8	26,8	27,0	51,7	4,00	22,2	15,5	18,8
5	36,0	18,0	26,4	26,8	27,0	27,0	26,8	49,5	2,10	14,8	7,4	11,1
6	39,0	18,0	25,9	26,4	26,6	26,6	26,5	58,8	5,40	29,6	7,4	18,5
7	40,0	20,5	26,6	27,4	27,5	27,6	27,6	57,6	7,10	25,9	13,0	19,4
8	41,5	20,0	26,5	27,1	27,3	27,3	27,4	59,4	1,40	18,5	14,3	16,4
9	43,0	20,6	26,3	27,9	27,0	27,2	27,3	62,5	12,40	33,3	9,3	21,3
10	43,0	21,0	26,7	27,4	27,4	27,5	27,6	62,7	12,20	22,2	14,8	18,5
11	41,5	21,0	26,6	27,8	27,8	28,0	27,8	62,5	12,40	29,6	11,1	20,3
12	41,0	20,6	26,6	27,4	27,4	27,5	27,5	62,0	12,40	25,9	14,1	20,0
13	42,0	20,0	26,8	27,0	27,4	27,4	27,6	62,5	11,40	18,5	14,8	16,7
14	41,0	21,0	26,4	27,0	27,2	27,1	26,8	63,3	12,55	40,7	14,8	27,8
15	45,5	21,0	26,8	27,5	27,5	27,5	27,2	60,2	12,45	35,2	16,7	25,9
16	45,0	20,7	27,7	28,0	27,5	27,5	27,0	62,3	12,40	29,6	23,7	26,7
17	45,0	21,0	27,0	27,6	27,6	27,5	27,2	63,5	12,05	29,6	18,5	24,0
18	46,0	22,0	27,7	28,0	27,7	28,0	27,5	66,0	10,20	37,0	18,5	27,8
19	40,0	21,0	27,0	27,6	27,6	28,0	27,8	59,5	4,00	11,1	14,8	12,9
20	39,9	20,0	27,0	27,2	27,2	27,5	27,3	59,0	6,40	11,1	11,1	11,1
21	41,0	20,6	27,0	27,4	27,4	27,5	27,4	60,0	8,20	24,1	14,8	19,4
22	41,8	20,2	27,5	27,8	28,0	28,0	27,7	61,8	9,20	33,3	11,1	22,2
23	40,0	19,0	27,2	27,6	27,7	27,8	27,4	59,3	11,00	40,7	14,1	27,4
24	41,5	21,0	27,3	27,7	27,9	28,0	27,5	61,7	10,40	33,3	9,3	21,3
25	41,8	20,5	27,3	27,6	27,7	27,8	27,8	62,0	6,30	27,8	16,7	22,3
26	41,0	19,6	27,6	28,0	28,0	27,8	27,8	61,1	11,40	33,3	18,5	25,9
27	40,0	21,0	27,5	27,9	28,0	28,1	27,8	61,0	7,45	22,2	24,1	23,1
28	40,0	20,6	27,6	27,8	27,8	28,0	27,6	60,7	9,00	25,9	13,0	19,4
29	37,0	18,6	27,4	27,5	27,7	27,7	27,5	50,5	4,40	14,8	7,4	11,1
30	46,0	20,6	26,6	26,8	27,0	27,0	26,7	62,1	10,20	22,2	18,5	20,4
31	38,6	20,0	26,0	27,0	27,5	27,5	27,5	56,5	0,00	7,4	7,4	7,4
Médias	41,18	20,21	26,83	27,32	27,43	27,49	27,32	59,75	256,10	24,9	13,7	19,3

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Abril — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — **1917**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diária	Quantidade de nuvens 0-10			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. . . .	755,6	753,5	755,3	23,0	26,6	25,4	27,6	22,5	20,9	19,2	19,4	100	75	80	S	(1) 8	S	(1) 7	SW	(1) 11	9,0	10	10	10	62,0	3,0
2. . . .	55,3	53,0	53,8	26,1	28,0	26,4	29,7	23,6	19,2	19,7	19,5	76	70	76	SE	8	SE	17	S	1	10,0	10	10	5	0,0	2,5
3. . . .	54,8	52,5	54,2	25,4	29,4	26,6	30,0	25,2	19,4	22,9	20,6	80	75	79	ESE	5	NNW	8	W	9	8,0	10	6	10	0,0	2,5
4. . . .	54,8	51,7	53,6	26,0	28,0	26,0	28,4	23,9	19,8	20,1	19,0	79	71	76	ESE	10	SSE	23	S	12	11,0	5	5	10	5,0	3,0
5. . . .	54,2	51,6	54,0	27,5	28,5	26,0	29,3	22,6	21,8	20,0	18,6	80	69	75	NE	2	W	14	SSE	11	8,0	5	4	10	0,0	3,0
6. . . .	55,0	52,8	54,6	24,7	27,2	25,4	28,0	22,9	19,3	20,2	19,4	83	75	80	E	11	S	24	SW	9	9,0	10	5	10	12,0	2,5
7. . . .	55,3	52,3	54,5	25,5	28,0	23,5	28,3	23,7	22,7	20,7	19,3	93	74	90	E	5	WNW	19	E	20	8,0	6	6	10	3,0	2,5
8. . .	55,2	53,3	54,5	25,0	28,6	27,2	29,0	22,7	20,6	21,0	21,4	93	72	80	ESE	5	NNW	20	W	10	9,0	10	6	4	0,0	3,5
9. . . .	54,7	52,3	53,7	26,7	29,0	27,2	29,0	24,2	23,5	21,1	20,8	90	71	78	NE	1	NNW	11	W	6	7,0	5	3	4	3,0	4,0
10. . . .	54,6	52,6	53,6	26,5	26,5	25,5	28,4	22,5	21,6	21,2	21,3	84	82	88	ENE	2	W	11	W	5	7,0	7	6	10	0,0	2,5
11. . .	755,0	753,4	754,7	24,5	27,8	26,1	28,6	(22,0)	19,4	20,2	20,3	85	63	81	NE	8	NE	7	WNW	4	8,0	7	6	5	18,5	3,0
12. . . .	55,8	53,8	54,8	26,4	29,6	26,4	29,6	23,4	21,1	20,7	21,9	82	77	86	ESE	13	ESE	11	S	4	8,0	6	5	0	0,0	4,0
13. . .	(56,2)	53,2	54,0	27,0	30,4	27,5	30,4	23,7	21,3	23,5	23,0	81	73	84	ESE	8	E	11	SW	14	7,0	5	4	0	0,0	4,0
14. . . .	55,6	52,7	54,3	26,7	30,2	27,9	30,4	24,0	21,1	22,8	23,4	81	71	80	ESE	12	NNW	13	W	10	10,0	5	3	0	0,0	4,5
15. . . .	55,0	52,7	54,4	27,0	30,0	27,5	30,5	24,0	21,3	21,7	20,6	81	69	75	SE	6	NE	14	SW	11	11,0	4	5	0	0,0	4,5
16. . . .	55,2	52,5	53,8	28,3	27,6	25,0	29,3	23,9	23,6	24,0	20,4	83	87	87	SSE	8	S	11	SE	8	8,0	5	6	10	0,0	3,0
17. . . .	54,4	51,6	54,3	26,6	28,4	24,0	29,9	22,2	19,8	22,3	19,9	77	77	90	S	4	SW	19	ESE	10	10,0	6	5	10	0,0	3,0
18. . . .	54,4	(51,3)	54,3	25,7	30,5	26,4	(31,2)	22,4	19,4	23,2	19,5	79	71	76	ESE	11	NE	10	SSW	13	13,0	6	5	10	0,0	3,0
19. . . .	55,1	53,0	55,0	24,4	28,5	26,4	29,0	22,8	18,9	20,0	20,7	83	73	81	ESE	3	SE	30	SW	7	10,0	10	5	0	0,0	4,5
20. . . .	55,8	53,0	55,4	27,0	29,0	26,6	30,0	24,1	20,7	21,9	20,2	78	73	78	SSE	2	WSW	12	SW	8	9,0	5	4	0	0,0	4,5
21. . . .	755,4	753,6	754,7	27,2	29,0	27,4	30,0	24,2	21,8	22,2	22,1	81	75	81	S	6	SW	16	SW	10	11,0	6	5	10	0,0	3,7
22. . . .	56,0	53,4	55,0	23,7	27,4	25,6	27,7	23,7	17,7	20,1	19,3	81	74	79	ENE	39	NW	6	NW	14	10,0	10	6	3	0,0	2,3
23. . . .	54,6	52,0	54,2	25,7	28,0	25,4	29,6	22,9	19,8	21,3	21,3	80	76	88	SSE	3	WNW	9	NNE	5	9,0	4	6	10	0,0	3,5
24. . . .	55,0	53,0	54,8	27,0	28,4	23,6	29,0	23,4	21,5	21,5	20,5	81	75	95	C	0	W	6	NE	4	5,0	6	10	10	0,0	3,5
25. . . .	55,0	53,0	55,2	27,0	29,0	25,5	29,6	22,5	22,3	22,1	20,2	84	75	83	E	6	E	11	WNW	5	8,0	5	5	10	0,0	2,5
26. . . .	56,0	55,0	55,4	25,0	26,9	23,0	27,3	22,5	20,0	21,0	19,0	85	79	91	N	13	SSW	3	SSE	7	8,0	9	6	10	0,0	3,0
27. . . .	55,6	53,0	54,4	25,5	28,0	26,1	28,5	22,2	19,5	21,7	20,3	80	77	81	E	4	SSW	14	SW	8	7,0	5	5	4	0,0	2,5
28. . . .	56,0	53,3	54,4	28,0	29,0	27,0	30,4	25,6	21,7	23,3	20,3	77	78	77	C	0	WNW	8	SW	14	8,0	5	5	0	0,0	3,0
29. . . .	55,8	53,4	54,3	27,5	28,6	26,4	29,8	25,1	22,0	22,1	19,5	81	76	76	S	9	W	9	SW	8	9,0	5	2	0	0,0	4,5
30. . . .	55,0	51,6	53,4	26,7	28,0	25,7	29,4	25,0	19,1	21,7	20,8	73	77	85	S	3	W	29	SW	14	10,0	6	5	0	0,0	5,5
31. . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias. .	752,21	752,80	754,42	26,08	28,47	25,96	29,23	23,45	20,69	21,45	20,42	82,4	74,4	81,9	—	6,8	—	13,5	—	9,1	8,83	6,6	5,5	5,8	103,5	101,0

Pentadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	26,01	25,74	26,68	26,26	26,03	26,34

●¹ no dia 1. ●° nos dias 5, 16, 22 e 24. ☾ nos dias 2, 3, 4, 17, 18, 21, 23, 25 e 26. ● nos dias 4, 6, 7, 9 e 10. ☾¹ no dia 5. ☾ nos dias 16, 21, 23, 24 e 25

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Abril — 1917	Temperatura em graus centesimaes								Horas de sol descoberto	Actinometria. Graus actinometricos		
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetro de irradiação		9 horas	15 horas	Média
	Máxima	Mínima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Duração efectiva			
									h m			
1	39,5	19,0	26,4	27,0	27,0	27,0	26,8	54,5	0,00	7,4	14,8	11,1
2	39,8	19,0	26,2	26,8	27,2	27,2	27,0	57,0	4,00	11,1	18,5	14,8
3	44,0	20,6	26,5	26,9	27,4	27,4	27,0	63,5	7,30	7,4	29,6	18,5
4	40,0	19,6	27,0	27,5	27,8	27,8	27,3	62,2	7,20	16,7	18,5	17,6
5	41,5	20,6	26,8	27,4	27,6	27,6	27,4	59,7	11,10	8,9	25,9	17,4
6	41,5	19,0	26,7	27,5	27,2	27,2	27,2	49,0	4,40	7,4	33,3	20,3
7	34,0	17,5	25,6	26,4	26,8	26,9	27,0	39,2	10,40	8,5	21,8	15,2
8	39,7	19,0	26,0	26,6	26,9	27,5	26,8	60,4	7,40	3,7	22,2	12,9
9	38,7	21,0	26,7	27,2	27,5	27,5	27,0	59,7	9,20	14,8	20,4	17,6
10	30,5	21,0	26,6	27,2	27,5	27,5	27,0	53,3	3,30	7,4	14,8	11,1
11	39,0	17,5	26,0	26,5	26,8	26,8	26,5	51,7	6,40	9,3	14,8	12,0
12	41,2	19,8	26,6	27,1	27,2	27,2	27,0	62,7	9,40	11,1	29,6	20,4
13	43,0	19,6	26,8	27,4	27,4	27,6	27,4	61,0	11,50	16,7	37,0	26,8
14	43,0	20,6	26,2	26,8	26,8	27,0	26,8	63,8	12,00	11,1	40,7	25,9
15	43,0	20,0	26,5	26,7	26,8	26,8	26,6	62,9	10,00	14,8	27,8	21,3
16	48,0	20,6	26,8	27,3	27,6	27,6	27,4	61,7	7,10	18,5	18,5	18,5
17	45,0	20,3	26,4	27,0	27,2	27,2	27,0	60,0	10,30	14,8	22,2	18,5
18	44,6	18,5	26,7	26,7	27,0	27,2	27,0	65,0	9,10	14,8	29,6	22,2
19	41,2	19,0	26,0	26,5	26,7	26,7	26,5	62,4	6,40	7,4	22,2	14,8
20	41,5	20,0	26,4	26,7	27,0	27,0	26,8	62,5	10,40	14,8	18,5	16,7
21	41,5	20,2	26,6	27,0	27,4	27,4	27,2	62,5	10,20	18,5	22,2	20,4
22	39,5	19,9	26,5	26,8	27,2	27,2	27,0	59,3	9,10	3,7	18,5	11,1
23	39,9	19,3	26,3	26,8	27,0	27,0	26,8	64,0	9,50	11,1	18,5	14,8
24	40,5	20,0	26,3	27,0	27,0	27,2	27,0	61,5	7,50	9,3	25,9	17,6
25	42,5	19,0	26,2	26,8	27,0	27,0	27,0	62,8	9,10	14,8	22,2	18,5
26	38,6	18,3	26,6	27,0	27,4	27,4	27,1	59,7	9,00	11,1	14,8	12,9
27	39,5	19,0	26,0	26,2	26,7	27,0	27,0	61,7	10,00	10,0	25,9	17,9
28	42,5	21,0	26,6	27,2	27,2	27,2	27,0	63,0	11,10	18,5	29,6	24,1
29	41,0	20,8	26,8	27,2	27,5	27,5	27,2	63,1	11,00	14,8	22,2	18,5
30	40,5	20,5	26,7	27,0	27,3	27,3	27,5	61,5	10,20	14,8	22,2	18,5
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	40,82	19,67	26,45	26,94	27,17	27,20	27,01	59,71	258,00	11,8	23,4	17,6

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Maio — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — **1917**

Longitude 13° 13′. E. Greenwich. — Latitude 8° 48′. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1.	754,0	751,5	753,4	26,0	28,0	26,4	(29,5)	24,0	20,9	20,9	20,3	84	75	79	S	(1) 3	SW	(1) 14	SW	(1) 7	8,0	5	5	0	0,0	2,5
2.	55,0	52,5	53,7	27,3	28,4	26,6	28,8	25,6	20,7	21,9	20,2	77	76	78	SW	1	SW	12	SW	9	7,0	6	4	0	0,0	3,2
3.	55,0	52,3	53,5	23,5	28,4	25,6	28,4	23,2	18,7	22,7	19,6	88	79	80	S	1	S	8	SW	10	7,0	10	3	0	0,0	3,5
4.	54,6	51,8	53,6	26,2	28,6	26,3	29,0	24,2	20,8	21,3	20,9	82	73	82	C	0	NW	6	W	9	7,0	10	5	0	0,0	3,7
5.	54,4	51,9	53,5	26,5	29,2	26,2	29,2	24,6	20,6	23,0	20,8	81	77	82	W	1	W	8	W	11	6,0	5	4	0	0,0	3,6
6.	54,6	(51,4)	53,7	26,5	27,4	25,5	28,4	23,7	19,3	22,1	23,4	79	81	97	C	0	SSE	15	SW	9	9,0	6	6	10	0,0	2,5
7.	54,8	52,1	55,1	25,6	27,4	22,0	28,4	22,0	20,6	20,9	19,7	81	77	100	SE	6	SW	9	WNW	4	8,0	6	5	10	2,0	2,5
8.	55,0	52,0	54,4	26,5	28,0	25,0	29,0	22,8	19,6	20,9	19,6	83	75	83	SE	2	SE	7	SSE	10	6,0	5	6	10	30,0	2,0
9.	56,1	53,1	54,9	26,0	27,6	23,8	28,1	23,1	20,9	23,0	21,3	84	84	98	C	0	SE	23	SSE	8	8,0	10	6	10	0,0	2,5
10.	55,5	53,2	55,7	25,4	26,8	26,0	27,1	23,4	20,1	20,8	20,9	83	79	84	C	0	SSW	11	SW	9	6,0	8	7	10	7,0	2,5
11.	755,2	752,6	754,5	25,0	26,6	25,6	27,0	23,9	18,7	20,6	20,4	80	79	84	ESE	6	S	8	SW	14	8,0	7	6	10	4,0	2,0
12.	55,0	52,7	55,0	25,5	27,2	25,0	28,0	23,2	21,3	21,4	19,6	88	80	83	C	0	SSW	32	SSW	8	8,0	10	6	10	3,0	1,5
13.	55,1	52,2	54,1	25,1	26,3	25,0	27,4	23,2	20,5	20,8	19,6	87	82	83	C	0	SSW	11	SW	6	7,0	7	6	10	0,0	2,0
14.	55,0	52,3	54,0	24,7	25,2	24,4	26,6	23,6	21,1	19,5	20,0	92	82	88	C	0	S	4	S	4	4,0	6	5	0	0,4	1,0
15.	54,8	52,7	54,4	25,3	23,0	24,0	25,3	22,7	22,8	20,1	20,3	95	96	91	S	1	WNW	3	SW	10	6,0	10	10	10	0,0	1,0
16.	55,0	52,7	54,6	24,5	26,3	24,5	26,4	22,0	21,9	19,4	21,3	97	73	93	C	0	SSW	9	SSW	9	5,0	9	5	10	0,0	0,5
17.	55,1	52,4	54,5	26,0	25,5	24,8	26,6	(21,6)	20,4	21,3	21,2	82	88	93	E	2	E	24	W	14	11,0	7	6	3	25,0	1,5
18.	55,0	52,3	53,4	26,0	27,6	25,8	27,6	22,6	22,9	22,8	21,1	92	83	85	SSE	6	SE	8	SW	9	8,0	10	5	3	0,0	2,0
19.	55,0	52,8	54,7	25,4	26,0	25,7	27,3	24,4	23,3	21,0	20,9	97	84	85	C	0	SW	2	SW	1	2,0	8	5	10	0,0	1,5
20.	56,7	54,6	55,8	24,7	27,0	25,0	27,6	23,8	20,7	20,7	19,6	90	78	83	SW	12	SW	2	W	4	5,0	6	4	4	0,0	2,2
21.	757,0	754,8	756,0	25,0	27,4	25,4	27,4	23,2	21,0	20,9	20,1	90	77	83	C	0	NNW	9	W	8	7,0	4	4	0	0,0	1,8
22.	57,1	55,0	56,3	25,3	26,3	24,0	28,0	23,5	21,6	21,3	20,3	92	84	91	S	5	W	20	SW	21	9,0	7	4	0	0,0	2,0
23.	57,5	55,4	56,5	25,5	26,5	24,5	26,9	22,6	22,7	22,6	21,3	93	89	93	SSE	8	SSE	7	SW	13	7,0	5	3	0	0,0	1,5
24.	58,1	55,6	56,9	26,0	27,0	24,8	28,0	23,0	19,9	20,8	19,8	80	79	85	SSE	4	SW	00	SW	7	8,0	6	4	10	0,0	2,0
25.	(58,5)	57,4	58,0	22,7	24,4	23,2	24,9	22,2	19,2	20,0	18,9	95	88	90	C	0	NNE	9	NNE	5	7,0	10	6	0	0,0	1,0
26.	56,5	54,3	55,6	23,4	26,4	24,7	28,0	22,0	19,5	20,7	20,0	91	81	87	ESE	2	ESE	12	SW	8	8,0	7	5	4	0,0	1,0
27.	55,9	54,3	55,0	26,0	26,6	24,6	27,0	24,1	22,9	21,0	19,9	92	81	87	SW	3	W	10	WSW	8	8,0	10	4	0	0,0	1,2
28.	56,0	53,6	54,7	24,8	27,6	24,6	28,0	23,0	20,1	21,9	19,9	87	80	87	SW	2	SW	15	SW	11	8,0	10	6	0	0,0	1,2
29.	55,5	53,3	54,4	25,3	26,4	24,3	27,0	23,5	20,8	21,1	20,1	87	82	90	SW	5	SW	20	SW	9	10,0	8	4	0	0,0	1,8
30.	55,0	52,7	54,0	25,3	26,4	23,7	27,0	22,9	19,9	20,7	19,5	79	81	90	C	0	SW	14	SW	14	9,0	5	5	4	0,0	1,2
31.	54,6	52,4	54,0	25,0	27,0	24,0	28,0	22,7	19,6	20,7	19,5	83	78	88	S	7	SSE	20	SW	15	9,0	10	4	0	0,0	1,6
Médias . .	755,57	753,46	754,77	25,35	26,85	24,87	27,61	23,24	20,74	21,19	20,32	86,8	80,7	90,4	—	2,5	—	11,7	—	9,2	7,29	7,5	5,1	4,5	71,4	60,0

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média .	26,35	25,42	25,03	25,11	24,80	24,96

⌓ no dia 3. ═ nos dias 3 e 16. ⊴ nos dias 5, 6, 8, 10 e 24. K nos dias 6, 7, 8, 9, 10, 12, 16 e 19.
● nos dias 8, 9, 10 e 12. ●[1] no dia 7 e 16. ●[2] nos dias 14, 19 e 25.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Maio — 1917	Temperatura em graus centesimais								Horas de sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos		
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetro de irradiação		9 horas	15 horas	Média
	Máxima	Mínima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Duração efectiva			
									h m			
1	41,0	21,0	26,2	26,5	27,0	27,0	26,8	62,5	9,50	14,8	20,4	12,6
2	39,0	21,0	26,5	26,9	27,0	27,0	27,2	59,4	10, 0	14,8	22,2	18,5
3	39,5	19,0	26,4	27,0	27,0	27,0	27,2	59,5	7,40	7,4	18,5	12,9
4	40,0	20,3	26,5	26,9	27,1	27,1	27,0	61,1	10,00	14,8	22,2	18,5
5	41,5	20,4	26,6	27,0	27,2	27,2	27,0	62,2	10,40	13,1	25,5	19,3
6	39,7	19,7	26,4	26,7	27,0	27,0	26,9	59,1	9,50	11,1	22,2	16,7
7	40,0	18,0	26,3	26,6	27,0	27,0	26,8	59,7	10,10	11,1	18,5	14,8
8	39,5	18,0	26,7	27,0	27,6	27,8	27,5	59,0	9,40	14,8	22,2	18,5
9	38,5	20,1	26,4	26,9	27,4	27,6	27,4	58,8	8,10	8,5	22,2	15,3
10	35,0	20,0	26,2	26,7	27,0	27,0	26,8	54,1	7,10	11,1	18,5	14,8
11	37,0	20,0	25,8	26,2	26,6	26,6	26,4	50,7	5,40	7,4	22,2	14,8
12	39,5	19,8	26,0	27,0	27,0	27,1	27,3	53,8	4,40	5,6	18,5	12,0
13	37,5	19,6	26,2	26,7	27,0	27,0	27,0	50,0	7,20	7,4	14,8	11,1
14	37,0	19,5	26,0	26,3	26,7	27,0	27,2	50,0	10,00	13,0	18,5	15,8
15	34,2	19,0	25,5	26,0	26,3	26,3	26,4	48,1	1,10	11,1	14,8	12,9
16	35,0	19,0	25,2	26,0	26,3	26,5	27,0	50,0	5,50	9,5	14,8	12,2
17	35,2	17,8	25,5	26,0	26,1	26,1	26,2	50,0	8,50	11,1	20,4	15,8
18	36,5	18,0	25,5	26,0	26,0	26,2	26,2	50,0	7,40	11,1	22,2	16,6
19	37,6	18,0	25,0	25,5	25,8	26,0	26,0	49,5	8,40	8,9	14,8	11,9
20	40,0	19,5	25,6	26,7	26,7	26,9	26,9	59,5	7,40	37,7	22,2	29,9
21	40,0	19,0	26,0	26,6	27,0	27,0	26,9	61,7	10,20	18,5	18,6	18,5
22	39,5	19,7	26,2	26,5	26,7	27,0	27,2	61,7	9,40	17,8	24,8	21,3
23	39,0	18,6	26,0	26,6	26,8	27,0	26,8	56,8	10,40	22,9	27,0	24,9
24	39,4	19,0	26,0	26,6	26,8	27,0	26,8	58,0	7,40	31,7	22,2	26,9
25	30,0	17,8	26,0	26,4	26,7	26,7	27,0	58,2	9,00	11,1	14,8	12,9
26	39,0	18,0	25,6	26,4	26,5	26,7	26,8	55,0	9,00	17,8	21,5	19,7
27	38,5	20,1	25,4	26,0	26,4	26,8	26,8	55,0	7,00	11,1	18,5	14,8
28	34,0	19,7	25,2	26,4	26,5	26,7	27,0	38,2	7,10	11,1	18,5	14,8
29	30,0	19,1	25,5	26,0	26,5	26,7	27,0	55,5	10,00	11,1	18,5	14,8
30	37,5	18,2	26,0	26,5	26,7	26,8	26,8	53,5	10,30	33,3	37,0	35,2
31	38,5	18,4	25,7	26,5	26,8	27,0	26,8	56,5	9,50	12,9	25,9	19,4
Médias	37,95	19,20	25,94	26,49	26,75	26,86	26,87	55,71	261,50	14,3	20,7	17,5

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Junho — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — 1917

Longitude 13°13'. E. Greenwich. — Latitude 8°48'. N. — 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
																(4)		(4)		(4)						
1. . . .	755,2	(752,5)	754,0	24,4	26,0	23,7	(28,0)	23,0	19,4	19,0	18,6	87	76	86	S	5	SW	5	SW	9	6,0	7	3	0	0,0	2,0
2. . .	55,6	52,7	53,9	25,0	25,7	23,9	(28,0)	22,7	17,8	19,8	19,0	76	80	86	SW	6	S	17	SSW	16	9,0	5	3	4	0,0	1,5
3 . . .	56,3	53,3	54,4	22,5	26,0	24,0	26,0	21,1	19,3	20,9	20,3	96	84	91	C	0	WSW	6	W	9	3,0	10	3	5	0,0	1,0
4. . . .	56,0	53,8	54,5	24,5	25,4	23,0	25,6	22,4	19,0	19,7	19,0	83	80	91	C	0	NW	5	W	6	3,0	6	5	5	0,0	1,2
5 . . .	57,5	55,6	56,5	23,5	25,0	23,0	25,3	21,2	19,8	19,7	19,0	93	83	91	C	0	W	12	W	1	4,0	10	5	0	0,0	1,3
6. . . .	57,8	56,0	56,4	22,6	24,4	22,9	26,0	20,7	20,0	19,3	17,8	98	85	86	SW	6	WSW	6	SW	5	6,0	8	5	0	0,0	1,5
7. . . .	58,5	56,5	57,6	24,0	24,5	22,3	25,0	20,6	19,7	20,0	18,8	90	88	95	C	0	SW	11	SW	10	6,0	10	5	10	0,0	1,2
8. . . .	59,0	57,4	58,0	23,5	24,4	21,0	25,3	19,9	18,7	20,0	16,8	88	88	91	SW	4	W	11	W	7	6,0	8	4	0	0,0	1,3
9. . . .	58,6	57,0	57,6	21,8	23,4	21,0	24,0	19,0	18,7	18,8	16,8	96	88	91	S	4	W	16	SW	16	8,0	10	5	0	0,0	1,5
10. . . .	58,4	55,7	57,3	22,0	23,5	20,2	24,2	17,8	17,9	17,0	15,6	91	80	89	SSE	9	SW	22	SW	7	12,0	4	3	0	0,0	1,5
11. . .	758,4	757,0	758,9	22,0	23,6	21,0	25,4	(17,7)	17,0	19,0	16,8	87	85	91	SSE	6	SSW	17	SW	11	9,0	5	4	4	0,0	1,0
12. . . .	58,8	56,7	58,0	22,5	23,7	21,4	24,9	18,6	17,6	18,6	16,5	88	86	87	SSE	10	SSW	14	SW	7	10,0	5	2	0	0,0	1,5
13. . . .	59,0	56,0	57,1	20,5	24,3	20,6	24,3	18,8	15,4	18,2	15,7	87	82	87	SE	3	SSW	10	SW	11	8,0	10	5	0	0,0	1,0
14. . . .	58,0	54,7	56,4	21,2	23,4	21,1	24,4	18,5	15,6	17,7	16,7	83	83	91	S	10	S	7	SSW	6	8,0	10	5	4	0,0	1,5
15. . . .	56,8	54,7	56,5	21,7	24,0	21,4	24,6	19,7	17,5	18,4	16,5	91	83	87	SSE	7	SW	17	SW	6	12,0	10	3	0	0,0	1,5
16. . . .	57,6	55,6	57,4	21,2	24,4	21,0	24,4	18,6	16,6	18,2	16,8	89	80	91	S	3	S	5	SW	4	6,0	7	6	4	0,0	1,0
17. . . .	58,0	56,3	58,0	22,5	21,9	21,2	23,0	20,6	16,7	16,2	16,6	82	84	89	C	0	W	9	SW	4	4,0	7	10	10	0,0	2,5
18. . . .	58,1	54,5	56,0	23,0	23,0	21,5	25,6	20,4	15,5	17,3	16,5	74	83	87	C	0	SW	20	SW	6	8,0	10	10	10	0,0	2,0
19. . . .	56,9	54,4	56,5	22,0	23,3	21,8	25,0	20,7	17,0	17,6	16,3	87	83	84	SE	6	SE	4	SW	1	3,0	10	6	3	0,0	3,2
20. . .	58,0	55,0	57,6	21,7	22,6	21,1	23,9	20,5	17,2	16,8	16,7	79	83	91	C	0	SW	8	SW	3	4,0	5	5	0	0,0	0,3
21. . . .	(759,5)	756,1	758,3	22,5	23,4	21,4	24,0	19,9	16,7	17,7	16,5	82	83	87	C	0	W	18	SW	5	6,0	10	6	0	0,0	1,5
22 . .	59,2	56,3	57,6	22,0	22,8	21,6	24,0	20,1	16,2	16,7	16,4	82	81	86	S	3	W	10	S	2	6,0	7	6	4	0,0	1,5
23. . . .	58,4	56,4	57,9	22,0	23,5	21,8	24,3	20,4	16,2	17,1	17,3	82	80	89	SSE	5	S	8	S	6	3,0	8	3	0	0,0	1,5
24. . . .	58,3	56,1	57,2	23,0	24,0	21,0	25,5	20,2	17,3	18,4	15,9	83	83	87	SSW	1	—	—	—	—	4,0	10	4	5	0,0	1,5
25. . . .	59,2	56,6	57,5	21,0	25,2	21,6	25,5	19,0	16,8	19,5	16,4	91	82	86	—	—	S	15	S	10	5,0	10	5	0	0,0	1,5
26. . . .	58,0	55,6	57,2	20,0	23,4	20,4	23,4	18,3	16,2	16,3	15,5	94	77	87	SE	6	E	13	SW	13	7,0	10	7	0	0,0	1,3
27. . . .	58,8	56,1	58,0	22,0	25,0	20,0	25,3	19,2	16,2	18,7	15,7	82	80	91	C	0	S	10	SSW	10	5,0	10	5	0	0,0	1,2
28. . . .	59,0	55,6	57,8	21,3	22,0	20,2	24,0	19,0	16,6	16,2	15,6	89	82	89	S	6	S	16	S	13	7,0	10	7	4	0,0	1,0
29. . .	59,4	57,5	59,0	22,0	22,4	21,6	23,0	19,0	16,2	16,6	16,4	82	82	86	C	0	SW	20	SW	14	10,0	7	10	5	0,0	1,5
30 . . .	59,2	57,6	59,2	22,0	22,6	20,4	22,8	20,3	13,7	16,8	15,5	70	83	87	C	0	W	15	C	0	10,0	10	10	5	0,0	1,0
31. . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias. .	758,05	755,64	757,08	22,33	23,89	21,57	24,82	19,93	17,28	18,21	16,93	86,1	82,6	88,6	—	3,3	—	12,0	—	7,5	6,90	8,3	5,3	2,7	0,0	43,0

Péntadas	3-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	24,38	22,63	21,36	21,99	22,04	21,29

▬ nos dias 4, 5, 6, 7, 8, 16, 17, 19, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27 28 e 29. ⌓ nos dias 3, 5, 6, 7, 8. 9, 10, 11, 13, 16, 21, 22, 23, 26, 27 e 28.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Junho — 1917	Temperatura em graus centesimaes								Horas de sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos		
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetro de irradiação		9 horas	15 horas	Média
	Máxima	Mínima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Duração efectiva			
									h m			
1	39,5	19,0	25,2	26,0	26,2	26,4	26,2	58,0	11,10	22,2	18,5	20,4
2	37,8	19,0	26,2	27,0	27,1	27,2	27,0	58,0	12,00	33,3	18,5	25,9
3	35,0	17,0	26,0	26,3	26,6	26,8	26,8	51,5	9,10	11,1	14,8	12,9
4	36,0	19,0	26,0	26,8	27,0	27,3	27,0	52,0	8,30	18,5	18,5	18,5
5	34,0	18,0	25,8	26,4	27,0	27,2	27,0	50,0	10,00	10,4	18,5	14,4
6	35,0	17,6	26,0	26,6	27,0	27,0	26,8	47,0	9,50	11,1	18,5	14,8
7	36,0	17,6	25,5	26,0	26,7	26,7	26,5	53,5	8,50	9,3	18,5	13,9
8	36,0	17,0	25,5	26,2	26,7	27,0	26,9	55,8	10,00	18,5	18,5	18,5
9	31,0	17,0	25,5	26,7	26,6	26,9	26,7	53,5	9,10	12,0	14,8	13,4
10	34,0	16,0	25,0	26,9	26,2	26,6	26,9	59,0	10,40	14,8	18,5	16,7
11	35,0	16,0	25,2	26,0	26,0	26,5	26,8	57,0	10,00	15,2	18,5	16,8
12	33,0	17,0	25,0	25,5	26,0	26,2	26,0	51,2	9,50	8,5	18,5	13,5
13	32,0	16,1	25,0	25,6	26,2	26,4	26,0	58,5	9,00	11,1	18,5	14,8
14	31,8	16,2	24,1	24,7	25,6	26,0	26,6	52,7	9,00	11,1	22,2	16,7
15	31,0	16,8	23,7	24,6	25,5	25,8	26,6	51,0	8,40	9,3	14,8	12,0
16	33,0	16,0	23,9	24,6	25,5	25,8	26,2	48,0	7,40	11,1	23,8	17,4
17	30,0	18,0	24,0	25,0	25,4	25,7	26,5	48,0	4,10	20,4	11,1	15,8
18	32,0	17,5	24,0	25,0	25,2	25,5	26,0	44,0	0,00	11,1	14,8	12,9
19	34,0	18,4	23,7	24,6	25,0	25,4	25,8	54,0	4,40	14,8	22,2	18,5
20	31,5	18,0	23,7	24,3	25,0	25,5	25,8	48,5	7,50	11,8	25,9	18,9
21	31,0	17,0	23,5	24,0	24,5	24,8	25,2	51,0	7,40	11,1	13,0	12,0
22	36,0	18,0	23,7	24,4	25,3	25,5	26,1	51,5	8,00	23,7	14,8	19,3
23	31,5	18,0	23,8	24,2	25,1	25,4	26,0	50,0	9,40	20,3	20,7	20,5
24	36,0	18,0	23,5	24,0	24,5	25,0	25,6	54,5	7,00	18,5	22,2	20,3
25	39,0	17,0	23,7	24,4	25,2	25,4	26,0	50,5	9,00	9,3	25,9	17,6
26	35,0	16,0	23,7	24,3	25,1	25,4	25,8	38,5	6,40	9,3	14,8	12,1
27	36,0	17,0	23,5	24,2	24,9	25,3	26,0	54,0	7,40	25,9	29,6	27,8
28	35,0	16,4	23,8	24,7	25,2	25,4	26,0	49,5	6,40	11,1	14,8	12,9
29	29,0	17,0	23,5	24,0	24,7	25,3	25,8	47,0	0,00	11,1	14,8	12,9
30	27,0	17,0	23,2	24,0	24,7	25,0	26,0	33,5	11,0	7,4	14,8	11,1
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	33,77	17,29	24,50	25,23	25,72	26,01	26,29	51,04	233,40	14,4	18,4	16,4

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Julho — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — **1917**

Longitude 13°13. E. Greenwich. — Latitude 8°48'. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . . .	759,0	756,5	757,1	21,2	23,4	21,0	23,4	19,6	15,6	17,0	16,8	83	80	91	C	(1) 9	SW	(1) 6	SW	(1) 13	7,0	7	7	0	0,0	1,2
2. . . .	58,0	55,0	57,0	21,0	23,1	20,7	23,2	19,9	15,4	15,7	15,3	83	74	85	C	0	SW	12	SW	10	7,0	10	7	4	0,0	1,0
3. . . .	58,2	55,0	57,0	21,5	22,0	20,4	23,4	19,7	15,0	16,2	15,8	78	82	89	C	0	W	24	W	13	13,0	3	7	4	0,0	1,0
4. . . .	58,5	55,3	56,8	20,5	23,0	21,0	23,5	18,6	16,2	16,4	15,9	91	79	87	C	0	SW	5	SW	16	11,0	10	5	5	0,0	1,0
5. . . .	57,6	54,8	57,2	21,0	22,9	21,4	23,2	19,6	16,5	17,2	16,5	89	83	87	S	2	S	24	SW	10	10,0	10	5	3	0,0	1,0
6. . . .	57,6	54,6	56,1	21,0	23,4	21,0	23,6	19,9	15,1	17,0	14,3	82	80	78	SSE	14	W	11	WSW	6	9,0	8	6	4	0,0	1,5
7. . . .	57,5	54,6	55,6	19,4	24,0	21,0	24,0	17,7	15,1	18,4	16,8	90	83	91	C	0	WSW	8	W	6	6,0	10	3	0	0,0	1,5
8. . . .	57,0	54,8	56,4	19,0	22,6	21,0	23,9	18,4	15,7	16,9	16,8	96	78	91	C	0	SE	5	SW	10	7,0	10	7	4	0,0	1,0
9. . . .	58,0	(54,2)	55,7	19,2	22,2	20,2	22,2	17,6	15,9	16,0	15,6	96	81	89	SSE	2	—	—	—	—	5,0	10	6	3	0,0	1,2
10. . . .	57,0	54,6	56,5	20,7	22,0	20,8	23,0	18,9	15,8	16,2	15,2	87	82	83	C	0	WNW	10	WSW	13	8,0	7	10	10	0,0	1,2
11. . . .	757,9	754,6	756,5	21,0	23,0	19,6	23,4	19,6	16,8	17,3	15,3	91	83	91	C	0	WSW	9	WSW	17	7,0	10	10	10	0,0	1,5
12. . . .	59,0	56,4	58,4	21,0	23,4	20,4	23,6	19,5	15,1	17,7	15,5	82	83	87	C	0	—	—	—	—	1,0	6	5	4	0,0	2,0
13. . . .	59,0	55,6	57,6	19,6	22,4	20,4	22,8	17,5	15,3	16,6	15,5	91	82	87	C	0	SW	17	SW	15	17,0	7	6	10	0,0	1,6
14. . . .	58,7	56,0	57,4	20,7	22,4	21,4	22,4	19,4	16,4	15,9	16,5	91	79	87	S	2	S	11	SW	10	13,0	10	6	4	0,0	2,7
15. . . .	58,4	55,6	57,0	20,7	21,6	20,8	22,0	18,8	15,3	15,6	15,2	85	82	83	C	0	WSW	14	WSW	16	10,0	4	7	4	0,0	1,5
16. . . .	58,4	56,3	58,4	21,0	22,0	20,6	22,3	19,8	15,8	16,2	15,7	85	82	87	C	0	SSW	14	SW	10	5,0	8	6	4	0,0	1,8
17. . . .	59,5	57,5	59,3	20,3	22,4	20,5	22,9	19,2	15,5	15,9	15,4	89	79	87	C	0	C	0	SW	10	2,0	10	7	10	0,0	1,5
18. . . .	59,9	58,0	59,4	21,2	22,9	20,8	23,0	19,9	16,6	16,1	15,2	89	77	83	C	0	C	0	SW	14	5,0	10	7	10	0,0	1,4
19. . . .	59,9	57,5	59,4	20,0	23,0	20,5	23,0	18,0	16,5	16,4	15,4	96	79	87	C	0	C	0	SSW	12	6,0	6	6	3	0,0	1,5
20. . . .	59,2	56,6	58,6	20,5	23,6	20,8	23,6	19,0	17,1	16,9	15,6	96	78	85	C	0	WSW	6	WSW	5	6,0	6	8	10	0,0	1,5
21. . . .	759,4	756,7	758,4	20,3	22,5	20,6	23,0	19,7	15,1	17,4	15,4	85	86	85	C	0	WSW	20	SSW	20	11,0	10	5	10	0,0	1,8
22. . . .	59,4	55,9	57,7	20,3	24,0	20,5	(24,5)	18,5	14,4	18,1	15,4	81	82	87	SE	19	WSW	11	S	15	15,0	5	4	3	0,0	1,8
23. . . .	59,1	56,1	57,0	21,0	22,1	19,3	23,4	18,6	16,3	14,9	14,6	89	75	88	S	3	SW	42	S	24	16,0	8	4	0	0,0	1,7
24. . . .	58,5	56,5	58,5	20,3	22,0	20,8	23,0	19,0	15,3	15,5	15,2	89	79	83	C	0	WNW	11	S	16	10,0	10	6	5	0,0	1,6
25. . . .	59,5	57,1	58,2	20,6	21,7	20,1	22,6	20,0	15,4	14,9	14,2	85	77	81	C	0	WSW	20	SSW	21	11,0	10	4	0	0,0	1,7
26. . . .	58,9	56,2	57,6	20,4	21,8	19,6	22,5	19,0	14,5	14,6	13,9	81	75	83	C	0	WSW	15	SW	16	10,0	10	5	3	0,0	1,6
27. . . .	59,0	56,7	58,4	20,0	21,8	20,4	21,8	19,5	15,7	14,6	15,5	91	75	87	C	0	C	0	S	3	2,0	10	10	10	0,0	1,8
28. . . .	60,0	57,6	59,2	21,2	23,5	20,0	23,5	18,8	15,1	16,1	14,4	82	74	83	C	0	WNW	7	SSW	20	9,0	3	2	0	0,0	2,3
29. . . .	(60,3	57,7	59,2	19,7	22,0	20,0	22,4	18,0	14,8	14,5	14,1	87	74	81	S	2	SSW	13	SSW	8	9,0	10	10	10	0,0	1,2
30. . . .	59,6	56,7	58,5	21,7	21,6	19,5	21,9	18,3	14,2	14,8	13,2	74	77	79	ESE	3	WSW	10	S	11	5,0	10	10	10	0,0	1,3
31. . . .	59,6	56,8	58,6	19,0	23,9	19,4	23,9	(17,0)	14,0	16,5	14,5	86	75	87	E	6	C	0	S	17	8,0	10	7	0	0,0	1,5
Médias. .	758,76	756,05	757,70	20,48	22,65	20,47	23,06	18,94	15,47	16,24	15,31	87,1	79,2	85,8	—	1,7	—	11,2	—	13,0	8,29	8,3	6,4	5,1	0,0	46,9

Pêntadas.	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	21,20	20,72	20,78	20,77	20,84	20,50

nos dias 1, 3 a 31. nos dias 1, 2, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 15, 19, 21 a 31. no dia 23.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Julho — 1917	Temperatura em graus centesimaes								Horas de sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos		
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetro de irradiação		9 horas	15 horas	Média
	Máxima	Mínima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Duração efectiva			
									h m			
1	31,0	17,0	23,2	23,8	24,5	24,8	25,7	46,0	7,00	13,0	18,5	15,8
2	34,0	17,0	23,0	23,6	24,2	24,7	25,6	37,7	5,40	7,4	18,5	12,9
3	35,0	16,0	23,2	23,7	24,4	24,6	25,6	47,0	6,40	4,9	11,1	8,0
4	37,0	16,0	23,4	24,0	24,6	25,0	25,5	50,2	7,00	12,2	18,5	15,3
5	36,0	16,5	23,0	23,7	24,2	24,5	25,1	48,5	9,40	11,8	18,5	15,2
6	35,4	17,0	23,3	24,0	24,5	24,7	25,6	53,0	7,40	16,7	18,0	17,3
7	33,3	15,0	23,0	24,0	24,7	24,9	25,7	36,7	9,00	5,6	25,9	15,8
8	29,8	15,5	23,0	23,7	24,0	24,7	25,2	39,7	4,10	0,7	18,5	9,6
9	33,0	15,0	23,1	23,9	24,5	24,7	25,2	47,0	7,40	5,6	22,2	13,9
10	32,0	14,4	23,0	23,5	24,2	24,7	25,6	46,0	4,20	30,7	11,1	20,9
11	33,0	16,0	23,0	23,5	24,0	24,3	25,4	42,0	6,00	11,1	14,8	12,9
12	36,0	17,0	23,2	23,8	24,3	24,5	25,2	48,5	8,00	18,5	29,6	24,1
13	29,3	15,0	23,1	23,8	24,5	24,7	25,5	49,5	7,10	29,6	29,6	29,6
14	32,0	16,0	23,0	23,7	24,2	24,5	25,5	44,5	4,40	14,8	14,8	14,8
15	34,0	15,0	22,8	23,4	24,1	24,5	25,5	47,5	6,55	29,6	25,9	27,7
16	30,0	17,0	23,0	23,5	24,1	24,5	25,5	40,1	7,10	29,6	22,2	25,9
17	34,0	16,0	23,0	23,5	24,1	24,4	25,5	47,5	4,40	15,9	22,2	19,0
18	28,0	17,0	22,8	23,5	23,8	24,4	25,4	38,2	5,00	18,5	25,9	22,2
19	31,0	15,0	23,0	23,6	24,1	24,5	25,4	42,0	8,10	27,8	29,6	28,7
20	33,5	16,0	22,8	23,0	23,7	24,2	25,3	47,5	3,50	14,8	18,5	16,7
21	32,0	17,0	23,0	23,6	24,1	24,4	25,4	46,0	6,10	5,6	22,2	13,9
22	36,0	16,0	23,0	23,7	24,1	24,4	25,3	53,0	9,50	18,5	18,5	18,5
23	36,0	15,5	22,8	23,7	24,4	24,5	25,3	52,5	9,40	32,2	29,6	30,9
24	33,0	16,5	23,0	23,8	24,3	24,5	25,3	51,5	7,00	10,0	14,8	12,4
25	31,0	17,0	22,7	23,5	24,1	24,3	25,2	51,0	8,30	11,1	20,4	15,8
26	31,0	16,0	22,2	23,4	24,1	24,4	25,3	47,4	7,30	12,2	22,2	17,2
27	26,3	16,2	22,6	23,3	24,0	24,3	25,4	32,0	0,00	5,9	11,1	8,5
28	34,0	16,0	22,7	23,2	23,8	24,1	25,3	46,5	11,00	33,3	25,9	29,6
29	29,0	15,2	22,8	23,4	24,0	24,3	25,4	40,0	0,00	7,4	18,5	12,9
30	28,0	16,0	22,5	22,8	23,4	24,1	25,2	42,0	1,10	18,6	18,5	18,5
31	34,0	15,0	22,5	23,0	23,6	24,2	25,3	54,0	5,40	7,4	18,5	12,9
Médias	32,50	15,83	22,93	23,57	24,15	24,49	25,40	45,65	190,55	15,5	20,4	18,0

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Agôsto — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — **1917**

Longitude 13° 13'. E. Greenwich. — Latitude 8° 48'. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . . .	759,1	756,4	758,6	19,5	21,4	20,0	22,1	16,6	14,6	14,9	14,1	87	78	81	SE	11 (1)	SW	31 (1)	S	17 (1)	17,0	1	6	0	0,0	1,0
2. . . .	59,0	56,4	58,0	20,3	22,0	20,5	22,0	18,4	15,1	15,3	15,4	85	78	87	C	0	WSW	12	W	3	5,0	10	4	0	0,0	1,5
3. . . .	57,7	(54,2)	56,5	19,5	22,3	20,4	22,8	18,1	12,9	16,6	15,5	77	81	87	C	0	W	8	WSW	7	5,0	10	4	0	0,0	2,2
4. . . .	58,2	56,5	57,5	20,4	21,4	19,0	21,4	18,8	15,2	14,9	13,5	85	78	83	WSW	1	NW	4	SW	14	8,0	10	10	10	0,0	0,5
5. . . .	58,6	56,4	57,6	18,7	21,4	20,0	21,5	17,6	14,9	14,9	14,4	94	78	83	E	2	C	0	SW	7	7,0	10	10	6	0,0	1,5
6. . . .	59,0	56,5	58,1	20,7	21,4	19,4	22,1	18,9	15,8	14,9	13,6	87	78	81	C	0	WSW	14	SW	15	9,0	10	10	4	0,0	1,3
7. . . .	59,0	55,9	57,1	19,5	21,0	19,4	22,0	17,5	15,6	15,1	14,5	92	82	87	C	0	WSW	10	SSW	14	8,0	10	5	5	0,0	2,0
8. . . .	57,7	55,8	57,3	19,4	19,8	19,8	20,0	19,0	16,1	15,9	15,9	96	92	92	C	0	SSW	7	SSW	6	5,0	10	10	10	2,0	1,0
9. . . .	58,3	56,4	57,6	20,2	21,0	19,8	21,0	18,8	15,6	15,1	13,3	89	82	77	SSE	6	SSW	7	S	12	7,0	10	10	6	0,0	1,0
10. . . .	58,6	55,8	57,0	20,5	22,8	20,6	23,2	18,0	16,6	15,7	15,4	92	76	85	ESE	1	SSW	10	SSW	14	12,0	10	7	3	0,0	1,0
11. . . .	759,0	756,5	757,5	20,4	21,0	20,2	22,3	18,6	15,5	15,1	14,2	87	82	78	S	2	W	17	SSW	12	10,0	6	10	10	0,0	0,4
12. . . .	58,6	56,1	57,4	21,2	21,0	20,0	21,5	19,8	15,6	15,1	14,1	83	82	81	S	9	SSW	9	SSW	7	18,0	10	10	10	0,0	1,1
13. . . .	58,9	56,0	57,7	20,8	21,5	20,4	22,0	19,1	14,7	15,0	14,5	82	78	81	S	2	SW	20	S	17	11,0	10	7	10	0,0	1,0
14. . . .	58,6	56,6	57,3	20,8	21,2	19,8	21,3	19,4	15,6	15,0	13,0	85	80	76	C	0	SW	29	SSW	17	12,0	10	5	3	0,0	0,7
15. . . .	59,2	56,4	58,0	20,2	21,4	19,3	21,6	19,0	15,1	13,6	14,6	87	72	88	C	0	SSW	32	S	24	14,0	10	10	10	0,0	0,8
16. . . .	59,3	56,4	57,7	20,5	22,0	20,0	22,0	17,6	15,4	14,8	15,7	87	75	91	S	1	—	—	—	—	6,0	10	10	10	0,0	1,0
17. . . .	58,7	56,1	57,8	18,4	19,9	19,9	20,4	(16,5)	13,9	13,3	13,4	88	77	77	—	—	W	19	SW	8	13,0	10	10	10	0,0	2,0
18. . . .	58,3	55,8	58,4	19,5	21,0	21,0	21,5	18,2	14,9	14,1	14,5	88	76	78	C	0	WSW	26	SW	24	11,0	0	10	10	0,0	2,0
19. . . .	59,6	57,0	57,5	20,4	22,5	20,0	22,7	19,6	15,0	14,2	14,4	85	71	83	C	0	C	0	WSW	10	5,0	10	10	10	0,0	2,2
20. . . .	59,3	57,0	57,6	19,5	23,0	20,5	23,0	19,4	16,0	15,6	14,3	96	74	80	ESE	7	SE	9	SW	5	7,0	10	10	4	0,6	1,0
21. . . .	758,6	756,4	757,5	20,6	23,2	20,5	23,3	20,0	16,3	15,8	14,3	91	74	80	C	0	SW	1	C	0	2,0	10	8	4	0,0	2,0
22. . . .	60,0	56,8	58,5	20,1	23,6	20,9	(24,0)	18,2	15,8	16,2	13,7	91	75	75	SSE	8	WSW	8	WSW	11	7,0	10	3	0	0,0	0,8
23. . . .	59,8	57,4	59,0	20,0	22,4	20,4	23,0	18,1	15,3	15,9	15,5	89	79	87	ESE	14	ESE	8	SSE	8	9,0	10	3	0	0,0	2,2
24. . . .	(60,1)	58,1	59,4	21,5	22,4	19,4	23,5	18,6	16,8	15,9	14,5	89	79	87	C	0	SW	19	SW	11	7,0	10	5	4	0,0	1,6
25. . . .	(60,1)	58,0	59,0	20,7	21,0	20,0	21,8	18,4	14,8	14,1	14,1	82	76	81	C	0	SSW	8	SW	13	9,0	10	10	10	0,0	1,2
26. . . .	59,6	57,4	58,7	20,0	22,4	19,6	22,4	18,2	15,1	15,9	14,4	87	79	85	S	3	SW	11	SW	10	9,0	10	10	4	0,0	2,0
27. . . .	59,5	55,4	57,4	20,0	22,2	20,7	22,4	17,3	14,9	16,0	14,8	87	81	82	E	8	NNW	13	W	11	10,0	10	10	10	0,0	3,0
28. . . .	59,0	55,7	58,0	20,3	23,3	20,9	23,7	18,5	15,1	15,5	14,0	85	73	76	SE	8	SE	7	WSW	10	9,0	10	3	0	0,0	2,0
29. . . .	59,5	57,3	59,0	20,8	23,7	20,7	(24,0)	19,3	16,0	16,3	14,5	89	75	80	S	6	E	10	E	10	8,0	10	3	0	0,0	2,0
30. . . .	59,7	56,8	58,4	20,8	23,2	20,4	23,4	18,0	15,9	15,8	15,5	87	74	87	SE	14	SE	9	S	16	11,0	8	4	0	0,0	2,0
31. . . .	59,1	56,1	57,5	20,1	21,4	19,6	22,0	18,0	15,7	14,9	14,7	91	78	87	SSE	21	SW	17	SW	21	11·0	10	7	10	0,0	1,5
Médias. .	759,02	756,46	757,89	20,17	21,86	20,12	22,26	18,43	15,35	15,21	14,46	87,7	77,8	82,7	—	3,5	—	12,5	—	11,8	8.74	9,2	7,6	5,6	2,6	45,5

Péntadas.	30–3	4–8	9–13	14–18	19–23	24–28	29–2
(1) Temperatura média . .	20,04	19,76	20,44	19,84	20,71	20,39	20,40

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

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Agosto — 1917	Temperatura em graus centesimaes								Horas de sol descoberto	Actinometria. Graus actinometricos		
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetro de irradiação		9 horas	15 horas	Média
	Máxima	Mínima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Duração efectiva			
									h m			
1	34,5	13,5	22,3	22,8	23,6	23,8	25,2	49,0	9,40	29,6	25,9	27,7
2	27,7	15,0	22,3	22,8	23,5	23,8	25,1	34,0	6,40	5,6	14,8	10,2
3	34,0	14,7	22,2	22,7	23,5	23,7	25,0	44,0	7,10	11,1	29,6	20,4
4	26,5	15,0	22,3	22,9	23,5	23,7	25,0	31,5	0,00	11,9	14,8	13,4
5	28,0	15,0	22,2	22,7	23,4	23,7	25,0	42,3	1,40	20,4	18,5	19,4
6	30,0	16,0	21,7	22,8	23,4	23,7	25,0	42,4	1,10	3,7	14,8	9,2
7	28,0	15,0	22,0	22,7	23,4	23,6	25,0	47,0	5,30	19,2	14,8	17,0
8	24,0	17,4	22,0	22,7	23,2	23,5	24,8	27,6	0,00	3,7	7,4	5,6
9	23,7	17,5	21,8	22,5	23,0	23,4	24,7	31,2	0,40	6,7	14,8	10,7
10	28,5	15,5	21,6	22,1	22,7	23,3	24,7	44,3	5,40	9,3	22,2	15,8
11	27,5	15,8	21,7	22,6	23,0	23,4	24,5	45,6	4,40	20,7	14,8	17,8
12	28,5	17,2	21,5	22,0	22,7	22,8	24,3	43,0	0,00	11,1	14,8	12,9
13	27,2	16,6	22,0	22,5	23,4	23,5	24,6	39,4	3,40	13,0	18,5	15,7
14	26,7	16,4	22,5	23,1	23,5	23,6	24,6	40,5	4,50	14,8	18,5	16,7
15	30,0	16,4	22,0	22,8	23,3	23,5	24,5	49,5	3,40	9,3	14,8	12,0
16	28,5	14,5	22,0	23,2	23,8	24,2	24,5	41,7	0,00	13,0	18,5	15,8
17	24,2	13,5	21,8	22,6	23,0	23,5	24,3	39,5	0,00	11,8	18,5	15,2
18	30,0	15,0	21,9	22,6	23,0	23,5	24,4	46,5	9,40	24,8	18,5	21,6
19	23,5	17,0	22,0	22,6	23,2	23,4	24,6	37,2	1,40	11,1	25,9	18,5
20	—	16,0	21,9	22,5	23,1	23,3	24,6	—	4,00	—	—	—
21	—	—	—	22,6	23,1	23,4	24,6	—	4,40	—	—	—
22	40,0	—	22,5	23,0	23,0	23,4	24,6	55,5	8,20	14,8	48,1	31,4
23	34,2	15,0	22,0	23,0	23,5	23,5	24,5	52,1	7,30	18,5	22,2	20,4
24	29,4	16,5	22,6	23,4	23,5	23,6	24,5	40,8	7,40	13,0	22,2	17,6
25	29,5	14,7	22,0	23,3	23,6	23,8	24,6	43,9	3,30	21,8	22,2	22,0
26	36,0	15,[illegible]	22,0	23,1	23,5	23,8	24,6	56,0	5,00	11,1	25,9	18,5
27	38,0	14,0	22,0	22,8	23,5	23,7	24,5	60,7	4,40	15,9	44,4	30,1
28	34,0	15,0	22,0	23,0	23,4	23,6	24,5	53,4	7,10	11,1	40,7	25,9
29	33,3	15,4	21,7	23,0	23,5	23,6	24,6	53,2	7,40	11,1	40,7	25,9
30	34,7	14,8	22,0	23,0	23,5	23,7	24,5	56,8	10,20	22,2	31,5	26,9
31	35,0	15,0	22,0	23,2	23,6	24,0	24,7	56,2	4,40	14,8	25,9	20,3
Médias	30,18	15,46	22,08	22,79	23,32	23,58	24,66	44,99	141,30	14,0	22,9	18,4

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Setembro — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — **1917**

Longitude 13° 13'. E. Greenwich. — Latitude 8° 48'. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . . .	759,1	756,6	758,1	20,0	21,0	20,3	22,0	18,2	14,4	14,3	14,7	83	78	83	SSE	(1) 6	SW	(1) 19	SW	(1) 13	12,0	4	0	0	0,0	2,0
2. . . .	58,8	56,4	58,0	19,7	22,7	20,2	22,7	17,8	15,1	15,9	14,3	88	77	81	SW	2	SW	8	SSW	11	7,0	0	0	0	0,0	2,5
3. . . .	59,4	55,8	57,5	21,4	21,5	20,8	24,7	18,6	14,6	16,5	15,2	77	87	83	SE	12	SW	20	SW	20	10,0	6	3	0	0,0	1,0
4. . . .	59,1	55,9	57,5	20,8	21,2	20,0	21,4	20,0	16,9	15,0	14,7	92	80	85	SW	2	NNE	6	C	0	3,0	10	10	10	0,0	2,5
5. . .	57,8	54,9	56,6	21,8	21,8	21,0	22,0	19,4	15,4	15,3	15,1	80	78	82	S	8	SW	22	SSW	12	10,0	10	10	10	0,0	2,5
6. . . .	57,6	55,0	57,0	21,0	21,7	20,5	22,0	18,0	14,5	15,2	15,4	78	78	87	SSW	3	W	18	SW	11	7,0	10	10	4	0,0	1,5
7. . . .	58,5	55,8	57,4	20,2	22,2	21,0	22,4	19,4	16,7	16,0	15,1	96	81	82	C	0	WSW	11	WSW	7	6,0	10	7	10	0,0	2,5
8. . . .	58,2	55,1	56,4	22,0	23,2	20,8	23,9	19,5	15,1	15,8	15,2	77	74	83	SE	6	WSW	20	SW	12	15,0	10	5	2	0,0	2,4
9. . . .	57,2	(53,5)	55,4	20,5	22,2	20,5	22,9	19,6	15,0	16,0	15,4	83	81	87	SSE	2	WSW	40	SSW	27	18,0	10	5	4	0,0	2,6
10. . . .	57,6	55,4	57,1	20,9	21,0	20,4	23,3	19,6	14,5	15,1	15,5	80	82	87	SW	1	WSW	16	SW	14	10,0	10	10	10	0,0	2,0
11. . . .	757,3	754,6	756,4	21,0	21,6	19,8	22,0	19,6	16,1	15,7	14,6	87	82	85	SE	3	WSW	21	SW	15	11,0	2	4	0	0,0	2,0
12. . . .	58,0	55,5	57,3	20,4	20,6	20,4	21,2	19,5	15,5	15,4	15,5	87	85	87	C	0	SW	24	SSW	17	10,0	10	10	10	0,0	3,0
13. . . .	58,0	55,6	57,3	20,5	20,8	20,0	22,4	19,0	14,6	14,9	14,4	81	82	83	SSE	2	WSW	22	SW	13	11,0	10	10	10	0,0	2,5
14. . . .	58,2	55,4	57,0	20,2	21,4	20,0	22,9	(17,6)	14,2	14,9	14,7	81	78	85	SE	9	SW	24	SW	16	13,0	4	0	0	0,0	2,5
15. . . .	58,2	55,4	57,2	21,0	21,6	20,4	22,5	18,3	14,6	14,8	15,5	80	77	87	S	1	SW	13	SW	16	9,0	10	4	0	0,0	3,0
16. . . .	58,5	56,3	58,2	20,4	22,0	21,0	22,0	18,3	15,5	15,2	15,1	87	74	82	C	0	SW	11	SW	6	6,0	10	0	10	0,0	2,0
17. . . .	59,1	56,2	57,6	20,6	20,4	20,0	21,2	19,2	16,2	15,5	15,7	91	87	91	C	0	WSW	17	SSW	9	7,0	10	10	10	0,0	2,0
18. . . .	59,3	56,0	57,8	21,2	22,2	20,7	23,2	18,6	15,8	16,0	15,5	85	81	85	C	0	WSW	15	WSW	10	10,0	10	5	0	0,0	1,5
19. . . .	59,0	56,6	58,4	22,2	22,7	21,0	24,4	19,5	15,2	15,7	15,4	77	77	83	S	2	SSW	20	SW	11	10,0	10	0	0	0,0	2,0
20. . . .	58,5	55,4	57,5	21,0	22,4	21,0	23,9	19,0	14,6	15,9	15,1	80	79	82	E	8	WNW	18	SW	10	9,0	10	2	0	0,0	1,5
21. . . .	759,0	756,3	758,3	22,2	22,5	21,4	24,4	20,6	15,7	15,9	15,2	79	79	80	ESE	9	W	12	SW	12	7,0	10	6	10	0,0	1,5
22. . . .	59,0	56,4	58,4	22,2	23,7	21,4	(25,3)	20,9	16,0	16 8	15,5	81	78	82	SSE	5	SW	14	SSW	23	11,0	10	4	10	0,0	1,2
23. . . .	59,4	56,7	57,6	22,7	23,4	21,0	24,0	20,2	15,9	15,3	15,4	77	72	83	S	3	WSW	18	SSW	20	12,0	8	3	0	0,0	2,5
24. . . .	59,0	55,7	57,7	21,4	22,5	20,6	22,7	20,0	16,1	15,9	15,4	86	79	85	ESE	1	WSW	20	SSW	18	11,0	10	5	0	0,0	2,8
25. . . .	58,7	56,5	58,2	22,4	23,9	20,6	33,9	20,0	15,3	16,2	15,4	76	74	85	C	0	WSW	9	SSW	7	7,0	10	2	0	0,0	2,0
26. . .	59,1	56,1	57,7	22,3	23,2	21,4	23,8	19,6	16,1	16,2	16,5	81	77	87	E	2	SW	33	SW	21	18,0	2	0	0	0,0	2,0
27. . . .	58,8	56,5	59,0	23,0	23,5	21,4	23,8	20,5	16,7	16,1	15,5	81	74	82	C	0	W	14	SW	14	8,0	10	2	0	0,0	2,5
28. . . .	59,4	57,5	59,5	22,0	23,2	21,4	23,8	21,3	17,0	16,1	15,5	87	76	82	WSW	5	WSW	28	SW	13	13,0	6	10	10	0,0	2,5
29. . . .	(60,2)	57,4	59,0	22,2	23,6	21,6	24,0	20,4	16,7	16,2	16,4	84	75	86	C	0	SW	13	SW	7	9,0	7	3	0	0,0	3,0
30. . . .	59,2	56,8	58,0	23,0	23,0	21,7	23,9	20,4	15,9	15,6	16,3	76	74	86	SW	3	SW	15	SW	10	4,0	5	0	0	0,0	3,0
31. . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias. .	758,64	755,91	757,65	21,34	22,22	20,74	23,09	19,42	15,53	15,65	15,31	82,6	78,5	84,3	—	3,2	—	18,0	—	13,2	9,80	8,1	4,7	4,0	0,0	66,5

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média. .	20,82	20,89	20,37	21,71	21,77	22,19

nos dias 1 e 2. nos dias 1 e 2. no dia 10. no dia 16.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Setembro — 1917	Temperatura em graus centesimais								Horas de sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos		
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetro de irradiação		9 horas	15 horas	Média
	Máxima	Mínima	0m,3	0m,5	0,m8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Duração efectiva			
									h m			
1	38,0	15,2	22,0	23,0	23,2	23,3	24,5	57,2	10,10	19,2	29,6	24,4
2	36,5	14,7	21,8	23,0	23,4	23,7	24,6	51,7	11,00	16,7	25,9	21,3
3	37,0	15,0	22,0	23,1	23,5	23,7	24,7	55,5	9,30	20,4	23,7	22,0
4	28,7	17,0	22,2	23,5	23,7	23,8	24,6	42,3	0,00	7,4	13,0	10,2
5	27,0	16,5	22,5	23,3	23,6	23,8	24,6	37,9	0,00	18,5	22,2	20,4
6	32,5	14,5	22,0	23,0	23,5	23,7	24,6	52,0	2,20	22,2	22,2	22,2
7	35,7	15,4	22,4	23,2	23,5	23,7	24,6	58,2	4,00	14,8	25,9	20,3
8	35,2	16,4	22,2	23,4	23,6	23,9	24,6	54,7	5,10	16,7	29,6	23,2
9	38,0	15,7	22,5	23,2	24,0	24,0	24,7	56,5	4,30	13,0	22,2	17,6
10	36,4	17,0	22,5	23,2	24,0	24,0	24,7	60,8	0,00	22,2	18,5	20,3
11	38,5	17,5	23,0	24,1	24,2	24,4	24,6	56,5	16,20	14,8	18,5	16,7
12	31,5	17,0	23,5	24,5	24,5	24,5	24,7	51,5	40,0	14,8	22,2	18,5
13	30,4	16,2	23,2	24,4	24,6	24,6	24,8	52,5	2,40	14,8	22,2	18,5
14	36,6	14,5	23,0	24,0	24,3	24,3	24,6	55,7	10,40	11,1	25,9	18,5
15	29,5	14,5	23,0	24,0	24,5	24,5	24,9	52,2	6,20	18,5	22,2	20,3
16	29,0	14,5	22,7	23,7	24,0	24,2	24,6	45,0	2,40	13,0	14,8	13,9
17	31,7	16,5	22,6	23,6	24,0	24,2	24,9	54,7	0,00	5,6	14,8	10,2
18	33,0	15,5	22,5	23,4	24,0	24,1	25,0	56,3	6,10	18,5	29,6	24,0
19	37,5	16,0	22,7	23,6	24,0	24,2	24,9	59,5	8,40	22,2	74,0	48,1
20	33,0	15,4	23,0	24,3	24,6	24,6	24,8	57,5	10,00	18,5	17,8	18,2
21	30,5	16,7	23,3	24,2	24,7	24,7	25,0	51,6	4,30	22,2	48,1	35,2
22	31,2	18,0	23,6	24,4	24,6	24,7	25,0	52,2	5,10	12,2	33,3	22,8
23	34,0	18,0	23,6	24,3	24,5	24,5	25,0	59,7	10,40	22,2	37,0	29,6
24	36,0	17,9	23,5	24,2	24,7	24,7	25,0	57,5	8,40	14,8	33,3	24,0
25	35,0	17,2	23,6	24,4	24,7	24,7	25,0	54,3	9,00	11,1	48,1	29,6
26	35,0	16,5	23,5	24,6	24,5	24,5	25,0	58,5	11,40	22,2	29,6	25,9
27	35,0	17,0	24,0	25,0	25,4	25,4	25,4	57,5	9,30	15,5	40,1	27,8
28	36,0	18,0	23,4	24,0	24,4	24,7	25,0	57,5	5,20	22,2	33,3	27,8
29	37,0	17,5	24,0	25,0	25,4	25,4	25,4	58,5	12,00	25,9	37,0	31,4
30	36,0	18,0	24,0	24,8	25,4	25,4	25,8	59,5	10,00	14,8	25,9	20,3
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	34,05	16,33	22,93	23,88	24,23	24,33	24,85	54,50	194,40	16,9	28,7	22,8

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Outubro — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — **1917**

Longitude 13° 13′. E. Greenwich. — Latitude 8° 48′. S. — Altitude 50 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . . .	(759,2)	756,4	758,0	22,0	23,0	22,0	24,6	20,4	16,2	15,6	16,2	82	74	82	SW	(1) 4	W	(1) 28	SW	(1) 20	15,0	9	5	0	0,0	2,5
2. . . .	59,0	56,1	57,4	21,6	24,8	22,4	24,9	20,2	15,8	17,9	10,6	82	77	82	C	0	WNW	13	SW	22	8,0	10	6	3	0,0	2,5
3. . . .	58,9	56,0	57,4	22,0	24,2	21,6	24,4	20,8	16,8	18,3	15,8	86	82	82	S	7	WSW	9	S	12	8,0	10	2	0	0,0	2,0
4. . . .	58,8	56,2	59,0	22,0	23,0	22,4	24,0	20,0	17,0	16,0	16,6	87	77	82	C	0	SW	6	SW	13	7,0	10	0	0	0,0	2,5
5. . . .	59,0	55,8	56,8	22,2	23,0	21,5	24,0	20,6	16,0	15,9	16,5	81	76	87	SW	3	W	28	SW	20	15,0	7	3	10	0,0	2,5
6. . . .	58,3	56,1	58,4	20,8	23,0	22,4	23,6	20,5	17,1	15,6	15,9	89	74	79	C	0	WSW	5	WSW	9	5,0	10	10	10	0,0	2,0
7. . . .	59,0	55,2	57,0	23,0	24,5	22,8	(27,0)	(20,0)	15,5	16,9	17,0	74	74	83	SE	18	WSW	20	SW	21	16,0	10	2	0	0,0	2,0
8. . . .	59,0	56,2	57,9	21,5	22,4	21,7	22,6	21,0	18,2	16,6	16,3	96	82	86	WSW	1	WNW	6	SSW	14	7,0	10	5	10	0,0	2,0
9. . . .	59,0	55,5	57,7	22,2	23,4	22,0	24,0	21,0	18,2	17,7	16,2	86	83	82	SSW	5	SW	11	SW	6	10,0	10	4	10	0,0	2,0
10. . . .	59,1	56,5	58,0	22,0	24,0	21,6	24,0	21,0	15,9	16,7	16,4	79	75	86	C	0	—	—	—	—	3,0	10	10	10	0,0	2,0
11. . . .	759,0	756,2	758,0	23,3	24,0	21,4	24,1	21,0	17,4	16,9	16,5	81	77	87	—	—	W	9	SW	14	6,0	10	6	0	0,0	2,0
12. . . .	58,2	54,7	56,5	21,5	23,4	22,1	26,0	20,4	17,7	17,0	16,3	92	80	82	C	0	W	18	SSW	22	5,0	7	3	0	0,0	1,5
13. . . .	57,2	54,0	56,0	23,0	25,0	22,3	25,8	21,0	17,9	19,7	16,5	86	83	82	SSW	1	W	8	SSW	17	13,0	3	2	0	0,0	1,5
14. . . .	58,1	58,1	57,4	22,7	22,7	23,0	24,4	21,2	16,9	16,9	16,7	83	83	81	SW	4	SW	8	SW	3	6,0	10	10	0	0,0	3,0
15. . . .	58,0	54,8	56,4	22,2	23,6	22,4	24,4	20,3	17,8	16,8	16,6	89	83	82	C	0	SW	22	SW	4	8,0	10	5	0	0,0	2,0
16. . . .	58,0	55,0	56,4	23,0	23,0	21,6	23,4	20,4	16,9	16,9	16,4	81	81	86	ESE	11	WSW	28	SSW	26	17,0	10	10	10	0,0	2,2
17. . . .	57,0	54,3	55,4	22,8	25,4	22,4	25,4	20,4	17,7	16,9	16,6	86	76	82	SW	4	E	11	SW	19	9,0	10	5	0	0,0	1,8
18. . . .	56,6	53,6	55,6	23,0	25,0	22,7	25,0	21,9	18,5	17,8	17,7	90	76	86	C	0	WNW	11	SW	24	10,0	8	5	0	0,0	2,0
19. . . .	57,0	54,0	56,0	24,0	24,4	22,7	24,9	21,1	17,7	18,2	17,7	80	80	86	SSE	5	SW	33	SSW	14	15,0	10	6	0	0,0	2,0
20. . . .	56,4	53,7	55,5	23,0	24,2	23,0	25,4	21,9	19,9	18,3	18,1	96	82	88	C	0	WSW	34	SSW	28	11,0	10	7	3	0,0	2,5
21. . . .	757,5	753,7	754,4	22,7	23,6	22,7	24,4	20,9	18,3	18,0	18,0	89	83	88	S	2	SW	25	SSW	24	14,0	10	6	3	2,0	2,0
22. . . .	56,6	54,0	56,2	22,5	22,5	22,5	23,2	21,6	18,4	17,6	16,7	91	88	82	C	0	SW	35	SW	12	12,0	8	10	10	0,0	2,5
23. . . .	56,9	53,6	56,4	21,7	24,0	22,6	24,5	21,0	17,5	17,7	16,8	91	80	83	WSW	9	W	29	SW	11	15,0	10	10	10	0,0	1,7
24. . . .	56,5	54,5	56,5	23,4	24,0	22,2	24,9	21,8	18,5	17,7	17,8	82	80	89	S	8	SW	13	SW	16	11,0	10	6	0	0,0	1,8
25. . . .	57,5	55,5	56,6	23,0	23,6	22,4	24,0	20,5	17,3	17,9	17,6	83	82	88	SSW	1	SW	17	SW	3	9,0	10	4	4	0,0	2,5
26. . . .	58,0	54,2	56,6	23,4	23,5	22,0	25,0	21,4	17,7	17,8	17,9	83	83	91	E	1	W	19	WSW	18	10,0	10	6	4	0,0	3,0
27. . . .	57,4	54,4	56,0	24,0	23,0	22,2	24,0	21,8	18,4	17,3	16,0	83	83	81	SSE	6	SW	26	SSW	18	13,0	10	4	10	0,0	2,0
28. . . .	56,2	53,8	55,0	23,0	25,4	22,6	26,4	21,9	17,3	18,3	16,8	83	76	83	SSW	4	SW	34	SSW	20	16,0	7	3	2	0,0	2,5
29. . . .	56,2	53,8	56,1	24,0	25,4	22,2	25,4	21,1	17,5	18,7	16,4	80	78	82	C	0	SW	10	SW	14	9,0	10	5	2	0,0	3,0
30. . . .	55,6	52,8	55,0	25,5	23,6	22,4	26,4	21,0	17,7	16,9	16,6	73	78	82	SSE	13	SSW	19	SSW	16	15,0	6	4	0	0,0	2,5
31 . .	55,6	(52,4)	54,1	25,0	23,4	22,5	26,0	22,0	19,5	18,8	17,2	82	88	86	SSW	6	SW	28	SW	11	13,0	10	3	10	0,0	2,2
Médias. .	757,74	754,65	756,57	22,77	23,81	22,27	24,71	20,97	17,52	17,40	16,79	84,7	79,8	84,1	—	3,8	—	18,8	—	16,0	10,68	9,2	5,4	3,9	2,0	69,0

Péntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(1) Temperatura média. .	22,28	22,22	22,60	22,96	22,79	23,52

● no dia 21. ☾° nos dias 8, 22 e 27. ☾ nos dias 8 e 23.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Outubro — 1917	Temperatura em graus centesimais								Horas de sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos		
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetro de irradiação		9 horas	15 horas	Média
	Máxima	Mínima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Duração efectiva h m			
1	36,0	17,0	24,5	25,6	25,8	25,7	25,5	63,0	11,20	7,4	48,1	27,7
2	36,5	17,5	25,0	25,6	26,0	26,0	26,0	59,7	10,40	16,3	40,7	28,5
3	34,0	17,5	25,2	25,7	26,0	26,0	26,0	56,0	8,40	11,1	29,6	20,4
4	35,0	18,0	24,8	25,6	26,0	26,0	26,0	55,5	9,40	14,8	48,1	31,4
5	37,0	18,2	24,5	25,5	25,8	25,8	26,0	60,0	10,40	14,8	22,2	18,5
6	36,5	17,0	25,0	25,5	26,0	26,0	25,7	54,5	0,00	18,5	25,9	22,2
7	38,0	17,5	25,0	25,4	26,0	26,0	25,8	59,0	6,40	22,2	40,7	31,4
8	34,5	19,0	25,0	25,5	25,8	25,8	26,0	54,5	2,40	18,5	22,2	20,4
9	37,0	17,0	25,0	25,2	25,6	25,9	25,9	59,5	6,00	11,1	29,6	20,4
10	38,0	17,8	25,0	25,5	26,0	26,0	25,8	58,2	4,40	18,5	33,3	25,9
11	39,0	18,2	24,8	25,4	25,6	25,6	25,8	60,0	9,10	22,2	29,6	25,9
12	40,0	18,0	25,0	25,5	25,8	25,8	25,8	60,5	6,30	18,5	22,2	20,4
13	40,5	18,0	25,0	25,4	25,5	25,5	25,6	62,5	8,20	18,5	51,8	35,2
14	39,5	19,0	25,0	25,5	25,8	25,8	25,6	61,2	0,40	22,2	40,7	31,4
15	40,0	18,5	25,0	25,6	25,6	26,0	25,8	58,5	4,10	18,5	33,3	25,9
16	38,0	18,5	25,0	25,5	25,5	25,8	25,8	53,0	2,40	18,5	22,2	20,4
17	41,0	18,6	25,0	25,6	25,6	26,0	26,0	63,1	7,40	14,8	33,3	24,0
18	37,0	19,0	25,2	25,5	25,6	26,0	25,8	61,5	7,20	14,8	29,6	22,2
19	37,0	18,8	25,0	25,9	26,0	26,0	26,0	58,4	4,00	18,5	44,4	31,4
20	39,5	18,5	25,1	26,0	26,0	26,1	26,0	59,3	7,00	18,5	25,9	22,2
21	39,5	18,0	25,0	25,8	25,8	26,0	26,0	62,5	6,00	22,2	25,9	24,0
22	36,2	19,5	25,5	26,1	26,2	26,4	26,1	59,5	4,10	37,0	18,5	27,8
23	38,0	18,5	25,4	26,1	26,1	26,4	26,3	59,6	2,40	22,2	22,2	22,2
24	38,2	18,6	25,0	26,0	26,0	26,1	25,9	59,2	5,00	18,5	25,9	22,2
25	38,6	18,0	25,0	25,8	26,0	26,0	25,9	59,2	3,45	18,5	22,2	20,3
26	39,0	18,8	25,2	26,0	26,0	26,2	26,0	60,6	5,00	14,8	22,2	18,5
27	39,0	19,0	25,0	25,8	26,0	26,0	26,0	59,6	6,40	18,5	22,2	20,4
28	41,0	19,0	25,0	26,0	26,0	26,2	26,0	63,0	7,20	11,1	25,9	18,5
29	39,0	18,6	25,2	26,2	26,2	26,0	26,0	61,0	7,00	22,2	29,6	25,9
30	41,0	18,0	25,0	26,0	26,0	26,3	26,3	59,9	10,40	18,5	14,8	16,6
31	41,0	19,0	25,0	26,1	26,3	26,4	26,0	62,5	8,10	18,5	18,5	18,5
Médias	38,21	18,28	25,01	25,71	25,89	25,99	25,92	59,53	194,55	18,1	27,7	23,9

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Novembro — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — 1917

Longitude 13° 13'. E. Greenwich. — Latitude 8° 48'. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	755,0	752,4	754,3	24,0	24,0	22,5	24,6	21,9	19,7	19,7	17,6	90	90	88	—	(1) —	W	(1) 26	WSW	(1) 13	15,0	7	4	5	0,0	3,0
2 . . .	55,1	52,4	54,4	22,2	24,5	22,7	25,0	21,0	18,1	18,3	18,0	91	80	88	SSW	10	W	19	SW	11	11,0	10	7	6	0,0	2,5
3 . . .	55,3	52,9	54,8	23,7	24,2	22,5	25,6	21,8	19,2	18,7	16,7	88	83	82	C	0	SW	32	SW	16	12,0	10	3	3	0,0	2,5
4 . . .	55,5	(52,2)	55,0	22,7	23,4	22,4	24,4	(20,5)	18,3	18,5	18,3	89	86	91	SE	3	SW	40	SSW	16	17,0	6	5	4	0,0	3,0
5 . . .	55,3	52,9	54,4	23,7	23,5	22,3	24,2	20,9	18,1	19,0	17,7	83	83	89	C	0	WSW	26	SW	10	11,0	10	6	5	0,0	3,5
6 . . .	55,5	53,3	56,0	25,6	24,0	23,0	25,6	22,0	18,5	18,4	18,1	76	83	88	C	0	WSW	23	SW	24	12,0	8	5	4	0,0	3,5
7 . . .	56,0	53,2	55,2	24,0	23,4	23,4	27,2	21,9	17,0	17,0	17,0	77	80	80	S	8	WSW	24	S	12	14,0	10	5	10	0,0	3,0
8 . . .	56,2	53,7	55,1	25,6	24,0	22,7	25,6	23,1	19,3	18,4	17,3	79	81	84	SSE	12	SW	34	SW	21	15,0	8	4	10	0,0	3,0
9 . . .	57,7	53,8	56,4	24,5	23,8	23,0	24,6	22,5	18,1	16,8	18,1	80	77	88	ESE	12	WSW	32	SW	19	15,0	10	5	10	0,0	3,0
10. . .	56,7	54,0	55,4	24,0	24,5	22,2	25,3	21,8	18,4	17,1	17,8	83	80	89	SW	3	SW	15	SW	17	10,0	10	6	0	0,0	2,5
11 . . .	756,4	754,4	755,4	24,6	25,8	23,0	25,8	21,8	18,2	19,2	17,9	80	78	86	SSE	7	SE	8	SW	21	11,0	10	7	10	0,0	3,5
12 . . .	56,5	53,8	55,6	25,8	24,4	22,7	26,4	22,0	18,2	18,2	17,4	74	80	86	SSE	6	SW	24	SSW	12	14,0	8	7	0	0,0	3,3
13 . . .	56,8	54,6	55,0	24,7	26,0	23,4	26,0	22,0	19,4	19,0	17,7	83	76	83	C	0	SW	28	SW	19	14,0	7	4	0	0,0	2,7
14 . . .	57,0	54,0	55,1	25,4	24,5	23,5	26,4	22,7	18,6	18,1	17,8	78	80	83	SW	10	—	—	—	—	4,0	7	4	0	0,0	3,0
15 . . .	57,0	54,0	55,6	24,8	24,5	22,7	26,0	23,0	19,4	19,0	16,9	83	83	83	—	—	WSW	23	SW	9	16,0	10	6	2	0,0	3,0
16 . . .	57,0	53,8	55,8	24,3	24,0	22,9	24,4	22,2	19,0	18,4	17,8	85	83	86	SW	2	SW	35	SW	22	18,0	10	7	0	0,0	3,0
17 . . .	56,0	53,4	55,0	26,0	25,4	23,4	26,2	22,2	17,2	19,4	17,0	69	80	80	C	0	W	20	WSW	16	14,0	4	4	0	0,0	3,0
18 . . .	56,1	54,6	55,9	24,0	25,0	23,4	25,1	21,8	18,4	19,6	18,8	83	83	88	SSW	1	SW	16	SW	24	11,0	4	4	0	0,0	3,0
19 . . .	57,0	54,6	56,6	24,0	25,0	23,6	25,4	21,4	18,4	19,6	18,7	83	83	86	C	0	WSW	20	SW	18	12,0	10	3	0	0,0	4,0
20 . . .	57,6	55,9	56,8	24,4	25,8	23,6	25,9	23,0	18,8	19,2	17,2	79	78	80	SW	3	SW	15	SW	17	10,0	7	3	0	0,0	3,0
21 . . .	(758,1)	755,3	756,4	25,5	24,8	23,2	25,6	21,3	17,0	18,3	17,1	70	79	81	SE	6	SW	24	SW	15	14,0	10	5	0	0,0	3,0
22 . . .	57,6	54,5	56,0	25,4	25,4	23,5	26,0	21,1	18,5	19,4	18,7	77	80	88	SE	4	WSW	22	SSW	14	13,0	10	4	0	0,0	3,0
23 . . .	56,8	53,1	56,0	25,0	25,5	23,0	25,5	22,0	17,2	18,0	17,3	74	74	83	SSW	5	SW	31	S	17	15,0	10	9	0	0,0	3,0
24 . .	56,7	53,4	55,0	24,7	23,6	22,8	(27,4)	21,8	17,1	17,2	17,4	74	80	84	SE	6	NNW	13	S	20	13,0	7	10	0	0,0	3,2
25 . . .	55,9	53,5	55,3	24,5	23,7	22,3	24,8	21,0	18,1	18,6	17,7	80	86	89	S	7	SW	20	SSW	15	14,0	10	10	4	0,0	3,8
26 . . .	56,7	53,0	54,4	23,0	24,5	22,8	25,0	20,5	17,3	18,1	17,4	83	80	84	C	0	WSW	15	WSW	7	7,0	10	5	0	0,0	3,0
27 . . .	55,5	54,0	55,7	23,2	25,7	23,0	26,2	21,9	17,5	18,6	17,3	83	76	83	C	0	WNW	12	SW	11	6,0	10	5	3	0,0	2,7
28 . . .	56,4	54,2	56,0	25,0	25,2	23,6	26,0	21,1	16,4	19,5	18,0	69	82	83	SE	3	WSW	18	SW	30	11,0	6	4	0	0,0	2,8
29 . . .	57,6	54,6	56,0	25,0	24,6	23,0	26,0	21,1	16,8	17,4	17,1	72	76	83	SE	8	WSW	28	SSW	13	13,0	6	3	0	0,0	3,5
30 . . .	57,1	54,5	55,7	24,7	24,6	23,6	25,4	22,4	17,1	18,1	17,9	74	79	82	SSW	1	SW	35	SSW	30	14,0	8	5	0	0,0	3,5
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias. .	756,47	753,80	755,48	24,47	24,58	22,99	25,59	21,75	18,11	18,49	17,66	83,0	80,7	84,9	—	3,9	—	23,4	—	16,9	12,53	8,4	5,3	2,5	0,0	92,5

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(1) Temperatura média. .	23,09	23,78	24,07	23,95	23,60	23,82

● no dia 2. ⩽ nos dias 7 e 8.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Novembro — 1917	Temperatura em graus centesimaes								Horas de sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos		
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetro de irradiação		9 horas	15 horas	Média
	Máxima	Mínima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Duração efectiva			
									h m			
1	39,5	18,7	25,2	26,2	26,4	26,4	26,1	59,5	6,30	18,5	22,2	20,3
2	41,0	18,2	25,0	26,1	26,1	26,2	26,0	65,0	10,30	11,1	29,6	20,4
3	39,0	19,0	25,7	26,5	26,5	26,5	26,5	64,8	8,40	13,0	22,2	17,6
4	38,6	18,0	25,4	26,4	26,5	26,7	26,5	59,3	9,50	22,2	29,6	25,9
5	38,0	18,0	25,5	26,3	26,3	26,5	26,3	61,0	8,20	22,2	22,2	22,2
6	39,5	19,0	25,5	26,2	26,4	26,4	26,2	63,2	8,20	25,9	18,5	22,2
7	41,5	18,6	25,5	26,2	26,2	26,4	26,3	65,5	8,20	18,5	18,5	18,5
8	40,0	19,5	25,7	26,4	26,5	26,5	26,4	64,5	7,40	22,2	25,2	23,7
9	39,0	19,6	25,5	26,3	26,5	26,5	26,4	60,0	7,30	18,5	18,5	18,5
10	40,0	19,8	26,2	27,2	27,1	27,4	27,0	59,7	8,10	11,1	22,2	16,6
11	41,0	19,2	26,1	26,9	26,9	27,2	27,0	59,7	2,40	18,5	44,4	31,4
12	41,5	19,4	25,6	27,0	27,2	27,2	27,0	61,0	4,20	29,6	22,2	25,9
13	39,5	19,4	25,5	27,0	27,4	27,4	27,2	60,4	9,40	25,9	33,3	29,6
14	41,0	20,0	25,6	27,0	27,1	27,3	27,1	70,0	7,00	25,9	25,9	25,9
15	40,0	20,0	25,7	27,0	27,0	27,3	27,1	61,5	6,50	11,1	22,2	16,6
16	38,0	19,9	25,6	27,0	27,2	27,4	27,1	58,6	6,40	11,1	18,5	14,8
17	41,2	19,4	25,5	26,9	27,1	27,2	27,0	63,2	9,40	37,0	22,2	29,6
18	39,7	19,5	25,5	27,0	27,0	27,4	27,2	62,0	10,40	37,0	22,2	29,6
19	41,0	18,5	26,2	27,3	27,1	27,3	27,4	61,2	10,40	18,5	29,6	24,0
20	41,5	20,0	26,1	27,3	27,3	27,5	27,3	61,5	10,20	18,5	25,9	22,2
21	41,0	19,6	26,0	27,1	27,3	27,5	27,3	64,5	9,00	14,8	22,2	18,5
22	42,0	19,0	26,8	27,6	27,4	27,6	27,5	57,7	5,30	16,7	29,6	23,1
23	39,9	19,5	27,0	27,6	27,5	27,5	27,5	59,0	2,30	18,5	33,3	25,9
24	43,0	19,5	26,5	27,2	27,4	27,4	27,2	60,0	2,30	14,8	22,2	18,5
25	40,5	19,0	26,2	27,0	27,2	27,3	27,2	59,0	6,40	22,2	18,5	20,4
26	38,6	18,6	26,2	27,0	27,3	27,3	27,1	62,5	9,30	22,2	25,9	24,0
27	41,5	19,5	25,0	27,0	26,6	27,0	27,0	64,0	8,50	14,8	29,6	22,2
28	41,0	19,2	26,4	27,2	27,4	27,4	27,4	63,2	9,50	33,3	37,0	30,6
29	43,0	19,0	26,5	27,2	27,0	27,2	27,1	61,0	11,00	37,0	33,3	30,7
30	38,9	19,5	26,7	27,2	27,2	27,4	27,5	60,0	9,50	14,8	18,5	16,6
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	40,33	19,20	25,86	26,88	26,94	27,08	26,93	61,75	237,30	20,9	25,5	23,2

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Dezembro — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — 1917

Longitude 13° 13'. E. Greenwich. — Latitude 8° 48'. N. — 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	757,1	755,0	756,0	24,0	24,6	23,6	25,4	22,3	17,5	18,1	18,0	80	79	83	SSW	(1) 2	WSW	(1) 20	SW	(1) 15	9,0	10	9	4	0,0	3,0
2	56,0	54,4	55,0	24,4	24,6	23,5	25,7	22,0	18,4	18,4	18,2	83	80	85	SSW	2	SW	19	SW	9	9,0	10	10	10	0,0	3,0
3	56,2	53,8	55,1	23,4	25,4	23,0	25,4	21,0	16,5	17,7	17,5	78	74	80	E	12	SW	28	SSW	17	18,0	7	4	0	0,0	3,0
4	57,0	53,6	55,3	25,0	25,0	23,5	25,2	22,4	17,1	18,8	18,7	73	80	88	SE	7	SW	20	SW	15	11,0	10	5	4	0,0	2,0
5	55,9	52,5	54,2	24,5	24,0	23,3	25,0	22,0	18,1	18,4	18,9	80	83	90	SSE	1	SW	28	SW	16	13,0	10	8	0	0,0	1,5
6	55,2	53,5	54,6	22,0	25,3	22,0	25,3	22,0	19,3	18,2	16,8	98	76	86	S	1	SSW	19	C	0	6,0	10	8	0	0,0	2,5
7	55,3	52,6	54,3	24,0	24,0	22,5	24,0	21,9	18,8	18,4	17,6	85	83	88	S	2	SW	10	SW	6	8,0	10	10	10	0,0	2,5
8	54,5	52,5	54,0	25,4	24,5	23,9	25,4	21,5	19,0	19,0	18,5	79	83	85	S	8	SW	27	SSW	20	13,0	10	6	10	0,0	1,5
9	54,6	52,6	54,2	25,0	24,7	23,9	26,0	22,0	18,4	18,2	18,4	77	79	83	SSE	6	SW	39	SSW	20	15,0	10	5	0	0,0	3,0
10	55,9	53,0	55,0	24,7	24,4	24,0	26,0	21,9	18,4	18,1	18,4	80	80	83	SSE	2	SSW	19	SW	25	12,0	10	5	10	0,0	3,0
11	756,5	753,6	754,0	25,0	24,0	23,0	25,9	22,5	18,7	18,4	17,3	80	83	83	SSE	8	SW	25	SSW	21	11,0	10	6	0	0,0	4,0
12	55,0	53,2	54,7	26,7	24,5	23,4	26,7	22,7	17,6	18,1	16,7	67	80	78	S	12	WSW	25	SSW	14	13,0	6	6	0	0,0	3,0
13	55,5	53,4	55,0	25,0	24,8	23,0	26,4	22,4	16,9	17,6	17,3	72	76	83	SE	10	SW	26	SSW	14	13,0	7	4	0	0,0	3,0
14	56,0	53,5	55,6	24,9	24,5	23,4	25,2	21,9	15,6	15,1	17,0	67	66	80	SSW	5	SW	40	SSW	23	17,0	7	4	0	0,0	3,0
15	56,2	54,2	56,0	24,0	24,6	23,5	25,4	23,0	16,1	16,3	17,0	74	71	80	SSW	2	SSW	27	S	22	15,0	10	3	0	0,0	4,0
16	56,5	54,5	55,7	24,2	24,2	23,2	25,2	22,1	16,5	16,5	17,1	74	74	81	SW	2	W	33	SSW	27	18,0	10	4	0	0,0	5,0
17	57,0	55,0	55,4	25,4	23,8	22,6	26,2	21,7	15,4	16,8	16,8	64	77	83	SE	15	W	26	SW	33	20,0	10	5	0	0,0	4,0
18	57,1	54,7	55,9	24,5	24,3	23,0	25,3	(21,0)	18,8	18,4	17,6	83	82	84	SW	4	SW	30	SSW	21	14,0	6	5	0	0,0	3,5
19	(57,9)	55,5	55,8	24,0	24,4	23,2	24,8	21,7	18,4	18,2	17,5	83	80	83	C	0	SW	22	SW	24	13,0	7	3	0	0,0	3,5
20	57,2	54,5	54,7	24,0	24,6	23,2	25,4	21,0	18,4	18,1	18,6	83	79	88	C	0	WSW	19	SW	21	11,0	5	4	0	0,0	5,0
21	755,4	753,6	755,0	23,6	26,0	23,6	26,8	22,0	18,9	19,0	18,0	88	76	83	C	0	WSW	12	W	10	5,0	10	4	0	0,0	3,0
22	55,1	54,0	54,8	24,5	24,4	23,4	24,9	22,9	17,6	18,2	17,7	77	80	83	SW	1	WSW	22	SW	17	11,0	10	0	0	0,0	3,7
23	56,2	54,0	54,7	24,7	26,0	24,0	27,2	22,4	17,8	17,9	18,4	77	71	83	C	0	SSW	19	SW	14	10,0	7	2	0	0,0	3,3
24	55,7	52,7	54,0	25,0	25,5	23,8	26,8	23,2	19,1	19,4	17,1	82	80	78	SSW	5	SW	13	SW	16	8,0	10	4	0	0,0	3,[illegible]
25	54,9	53,0	54,5	24,5	24,6	24,4	25,3	23,0	18,1	18,8	18,2	80	79	80	C	0	W	29	SW	24	14,0	10	5	0	0,0	3,0
26	54,7	52,7	54,4	25,0	25,0	23,8	26,0	22,7	18,4	19,7	18,2	79	83	83	S	6	WNW	18	WSW	9	8,0	10	6	10	0,0	3,0
27	55,2	53,0	53,3	23,4	24,7	23,6	24,8	22,4	19,5	18,5	18,7	91	80	86	C	0	SSW	6	SSW	12	7,0	10	7	10	0,0	3,2
28	54,7	52,2	53,7	23,3	24,4	23,2	25,0	22,0	19,0	18,5	17,5	90	82	83	C	0	SW	27	W	7	9,0	10	3	0	0,0	3,[illegible]
29	54,7	51,6	53,5	24,5	24,0	23,2	26,0	22,2	18,0	18,4	17,5	79	83	83	SW	3	SW	40	SW	10	14,0	10	6	0	0,0	2,5
30	53,7	(51,4)	52,7	23,5	24,4	24,0	25,5	22,1	19,5	18,9	18,4	91	83	83	C	0	SW	32	SW	22	13,0	8	2	0	0,0	3,0
31	54,1	52,4	53,3	25,8	25,5	24,5	(28,0)	23,2	21,1	19,4	19,0	85	80	83	SW	7	SW	21	SW	20	11,0	6	3	0	0,0	3,0
Médias	755,71	753,43	754,67	24,45	24,67	23,43	25,68	22,16	18,10	18,18	17,83	80,0	82,0	86,5	—	3,9	—	23,9	—	16,9	11,90	8,9	5,0	2,2	0,0	97,[illegible]

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	23,53	23,92	24,12	23,65	24,37	24,01

(1) [illegible] no dia 6.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Dezembro — 1917	Temperatura em graus centesimaes								Horas de sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos		
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetro de irradiação		9 horas	15 horas	Média
	Máxima	Mínima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Duração efectiva			
									h m			
1	41,0	21,0	26,2	27,1	27,7	27,4	27,2	61,2	9,30	22,2	22,2	22,3
2	43,0	19,9	26,5	27,2	27,2	27,4	27,4	62,2	4,00	22,2	25,9	24,0
3	39,5	19,0	26,8	27,5	27,5	27,7	27,4	61,1	8,00	22,2	37,0	29,6
4	38,5	19,5	26,7	27,3	27,2	27,4	27,5	60,1	6,00	20,7	29,6	25,2
5	39,0	19,4	26,5	27,1	27,1	27,3	27,3	60,0	8,40	22,2	18,5	20,3
6	41,0	18,7	26,4	27,0	27,0	27,0	27,2	61,3	1,00	14,8	25,9	20,4
7	36,0	18,8	25,5	27,7	27,0	27,4	27,4	55,5	2,20	7,4	33,3	20,4
8	39,0	18,0	25,6	26,6	27,0	27,0	27,0	60,1	5,00	14,8	22,2	18,5
9	39,5	19,0	26,0	27,0	27,0	27,2	27,5	64,0	9,20	34,2	18,5	26,4
10	39,5	19,2	26,0	27,1	27,2	27,2	27,5	59,5	6,20	9,3	29,6	19,4
11	40,0	17,5	25,7	27,1	27,4	27,5	27,5	59,7	7,40	14,8	37,7	26,2
12	41,0	19,0	26,0	27,2	27,2	27,4	27,5	64,5	8,30	18,1	33,3	40,7
13	42,0	19,2	26,2	27,2	27,4	27,4	27,5	60,5	7,40	29,6	29,6	29,6
14	39,5	19,0	26,2	27,2	27,2	27,5	27,5	59,5	9,10	37,0	25,9	31,4
15	39,6	20,0	26,0	27,0	27,0	27,4	27,5	58,6	9,00	25,9	37,0	31,4
16	39,5	20,0	26,2	26,6	27,0	27,2	27,2	60,2	11,30	33,3	29,6	31,5
17	42,0	19,5	26,4	27,0	27,2	27,4	27,6	62,5	6,50	38,9	25,9	32,4
18	39,5	19,7	26,8	27,3	27,4	27,4	27,6	61,0	9,40	41,4	44,4	42,9
19	39,0	19,0	26,9	27,4	27,5	27,5	27,5	60,0	10,00	42,6	37,0	39,8
20	40,0	18,4	26,4	27,2	27,4	27,4	27,6	63,0	9,40	35,2	40,7	37,9
21	43,0	19,5	26,6	27,4	27,4	27,5	27,6	63,0	8,00	14,8	44,4	29,6
22	38,0	20,0	26,7	27,2	27,5	27,5	27,6	59,2	10,40	29,6	33,3	31,4
23	44,0	19,8	26,5	27,0	27,2	27,4	27,4	63,7	10,40	29,6	48,1	38,9
24	39,5	20,5	26,7	27,2	27,4	27,5	27,6	61,5	9,40	18,5	40,7	29,6
25	39,8	19,6	26,6	27,2	27,2	27,5	27,6	59,8	8,00	22,2	29,6	25,9
26	42,0	22,5	26,4	26,9	27,2	27,4	27,4	62,0	6,00	25,9	37,0	31,4
27	39,7	20,0	26,6	27,2	27,2	27,4	27,5	60,0	4,00	14,8	33,3	24,1
28	40,0	20,0	26,2	27,0	27,0	27,4	27,7	61,0	8,40	11,1	44,4	27,8
29	43,0	20,0	26,5	27,2	27,2	27,4	27,7	61,7	9,00	29,6	25,9	27,8
30	41,5	19,7	26,6	27,3	27,3	27,5	27,7	60,9	9,00	29,6	33,3	31,4
31	41,8	20,0	26,5	27,1	27,3	27,4	27,5	63,2	11,40	37,0	44,4	40,7
Médias	40,34	19,53	26,35	37,15	27,89	28,03	27,47	60,98	245,10	25,8	32,9	29,3

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Estação: Observatório João Capelo (Loanda) 1917

Temperaturas extremas. Horas do sol descoberto.

Meses	Termómetros na relva						Termómetro de irradiação solar			Horas do sol descoberto		
	Máxima. Média	Mínima. Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima. Média	Máxima absoluta	Data da máxima	Duração efectiva	Duração teórica	Percentagem
										h m	h m	
Janeiro	40,66	19,15	45,0	17,8	14	20	59,60	66,8	27	248,10	358,34	69,2
Fevereiro	41,39	20,11	46,6	18,0	10	23	59,70	64,5	12	281,20	328,40	85,6
Março	41,18	20,21	46,0	18,0	18 e 30	5 e 6	59,75	66,0	18	256,10	369,56	69,4
Abril	40,82	19,67	48,0	17,5	16	7 e 11	59,71	65,0	18	258,00	333,48	77,4
Maio	37,95	19,20	41,5	17,8	5	17 e 25	55,71	62,5	1	261,50	358,46	72,9
Junho	33,77	17,29	39,5	16,0	1	10, 11 e 26	51,04	59,0	10	233,40	324,09	72,1
Julho	32,50	15,83	37,0	14,4	4	10	45,65	54,0	31	190,55	357,32	53,3
Agôsto	30,18	15,46	40,0	13,5	22	1 e 17	44,99	60,7	27	141,30	364,02	38,8
Setembro	34,05	16,33	38,0	14,5	1 e 9	6, 14, 15 e 16	54,50	60,8	10	194,40	357,30	54,4
Outubro	38,21	18,28	41,0	17,0	17, 28, 30 e 31	1, 6 e 9	59,53	63,1	17	194,55	367,14	53,1
Novembro	40,33	19,20	43,0	18,0	24 e 29	4 e 5	61,75	70,0	14	237,30	348,30	68,1
Dezembro	40,34	19,53	44,0	17,5	23	11	60,98	64,5	12	245,10	357,01	68,6
Ano	37,62	18,35	48,0	13,5	16 de Abril	22 de Agôsto	56,08	70,0	14 de Novembro	2743,50	4225,42	65,0

Estação: Observatório João Capelo (Loanda) 1917

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometría

Meses — 1917	Termómetros na profundidade					Graus actinométricos		
	0m,3	0m,5	0,m8	1m,0	1m,5	9 horas	15 horas	Média
Janeiro	25,07	25,72	25,96	26,17	26,50	13,3	24,4	18,9
Fevereiro	26,00	27,00	26,90	26,96	26,95	14,0	24,4	19,2
Março	26,83	27,32	27,43	27,49	27,32	13,7	24,9	19,3
Abril	26,45	26,94	27,17	27,20	27,01	11,8	23,4	17,6
Maio	25,94	26,49	26,75	26,86	26,87	14,3	20,7	17,5
Junho	24,50	25,23	25,72	26,01	26,29	14,4	18,4	16,4
Julho	22,93	23,57	24,15	24,49	25,40	15,5	20,4	18,0
Agôsto	22,08	22,79	23,32	23,58	24,66	14,0	22,9	18,4
Setembro	22,93	23,88	24,23	24,33	24,85	16,9	28,7	22,8
Outubro	25,01	25,71	25,89	25,99	25,92	18,1	29,7	23,9
Novembro	25,86	26,88	26,94	27,08	26,93	20,9	25,5	23,2
Dezembro	26,35	27,15	27,89	28,03	27,47	25,8	32,9	29,3
Ano	25,00	25,67	26,03	26,18	26,35	16,1	24,7	20,4

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Observatório João Capelo (Loanda) 1917

Magnetismo terrestre

Meses — 1917	Valor médio da declinação NW	Valor médio de inclinação S	Intensidade magnetica componente horisontal C. G. S.
Janeiro	15°22'40'',0	35°50'37'',5	0,199371
Fevereiro	15°18'06'',6	35°30'30'',0	0,200303
Março	15°28'00'',0	35°51'50'',0	0,199777
Abril	15°29'00'',0	35°47'26'',0	0,199371
Maio	15°26'00'',0	35°54'40'',0	0,199190
Junho	15°28'00'',0	35°51'15'',0	0,199980
Julho	15°26'00'',0	35°55'00'',0	0,199406
Agôsto	15°24'00'',0	35°53'45'',0	0,198309
Setembro	15°20'40'',0	35°55'37'',5	0,201662
Outubro	15°18'00'',0	35°57'30'',0	0,200876
Novembro	15°17'20'',0	35°59'00'',0	0,200019
Dezembro	15°17'00'',0	35°38'30'',0	0,199571
Ano	15°22'47'',2	35°53'46'',7	0,199836

PROVÍNCIA DE

Estação: Observatório Metereológico e Magnético João Capelo (Loanda)

Longitude = 13° 13′. E. Greenwich. **Latitude =**

Meses	Pressão atmosférica 700 ±								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas	Per.	
Janeiro . . .	55,93	53,15	54,54	54,54	59,1	19	50,5	14	25,57	27,49	25,98	25,71	28,21	23,09	25,52	26,32
Fevereiro . .	55,50	53,22	54,26	54,33	57,0	9	50,9	21	26,22	27,83	26,24	26,16	28,51	23,66	26,19	25,78
Março (*a*) . .	55,62	53,29	54,45	54,45	57,7	6	51,3	26	26,15	28,22	26,64	26,42	28,87	24,00	25,28	26,73
Abril	55,21	52,80	54,42	54,14	56,2	13	51,3	18	26,08	28,47	25,96	26,18	29,23	23,45	26,01	25,74
Maio	55,57	53,16	54,77	54,50	58,5	25	51,4	6	25,35	26,85	24,87	25,27	27,61	23,24	26,35	25,42
Junho (*b*) . .	58,05	55,64	57,08	56,92	59,5	21	52,5	1	22,33	23,89	21,57	22,16	24,82	19,93	24,38	22,63
Julho (*c*) . . .	58,76	56,05	57,70	57,50	60,3	29	54,2	9	20,48	22,65	20,47	20,74	23,06	18,94	21,20	20,72
Agôsto (*d*) . .	59,02	56,46	57,89	57,79	60,1	24 e 25	54,9	3	20,17	21,86	20,12	20,24	22,26	18,43	20,04	19,76
Setembro . .	58,64	55,91	57,65	57,40	60,2	29	53,5	9	21,34	22,22	20,74	21,14	23,09	19,42	20,82	20,89
Outubro (*e*). .	57,74	54,65	56,57	56,32	59,2	1	52,4	31	22,77	23,81	22,27	22,68	24,71	20,97	22,78	22,22
Novembro. .	56,47	53,80	55,48	55,25	58,1	21	52,2	4	24,47	24,58	22,99	23,70	25,59	21,75	23,09	23,78
Dezembro . .	55,71	53,47	54,67	54,62	57,9	19	51,4	30	24,45	24,67	23,43	23,93	25,68	22,16	23,53	23,92
Ano.	56,85	54,30	55,79	55,65	60,3	29 de Julho	50,5	14 de Janeiro	23,78	25,21	23,44	23,69	25,97	21,59	—	—

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
Janeiro . . .	7,7	5,8	6,2	6,6	87,5	208,4	63,0	19	7,87	3	0	1	0	8	3	8	5	5	2	15
Fevereiro . .	7,0	4,6	3,7	5,1	76,2	33,0	14,0	26	8,71	1	1	3	3	0	1	4	5	5	5	14
Março. . . .	7,6	5,7	5,2	6,2	90,0	112,2	29,0	29	6,35	4	0	4	3	1	0	5	8	3	0	8
Abril	6,6	5,5	5,8	6,0	101,0	103,5	62,0	1	8,83	1	1	7	2	7	10	5	6	11	3	13
Maio	7,5	5,1	4,5	5,7	60,0	71,4	30,0	8	7,29	0	2	0	0	2	3	5	7	9	7	32
Junho. . . .	8,3	5,3	2,7	5,4	43,0	0,0	—	—	6,90	0	0	0	0	1	0	4	5	17	7	27
Julho	8,3	6,4	5,1	6,6	46,9	0,0	—	—	8,29	0	0	0	0	1	1	2	2	12	7	16
Agôsto . . .	9,2	7,6	5,6	7,5	45,5	2,6	2,0	8	8,74	0	0	0	0	4	4	6	4	11	12	16
Setembro .	8,1	4,7	4,0	5,6	66,5	0,0	—	—	9,80	0	1	0	0	2	2	4	4	4	11	34
Outubro. . .	9,2	5,4	3,9	6,2	69,0	2,0	2,0	21	10,68	0	0	0	0	2	1	1	3	4	16	34
Novembro.	8,4	5,3	2,5	5,4	92,5	0,0	—	—	12,53	0	0	0	0	0	1	7	3	5	10	34
Dezembro. .	8,9	5,0	2,2	5,4	97,0	0,0	—	—	11,90	0	0	0	0	1	0	3	4	6	20	38
Ano.	8,1	5,5	4,3	6,0	875,1	533,1	63,0	19 de Janeiro	8,82	9	5	15	8	29	26	54	56	92	100	281

(*a*) Faltam 2 dias de observação do vento às 9, 15 e 21 horas.
(*b*) Falta 1 dia de observação às 9, 15 e 21 horas.
(*c*) Faltam 2 dias de observações às 15 e 21 horas.
(*d*) Falta 1 dia de observação do vento às 9, 15 e 21.
(*e*) Faltam 2 dias de observações às 9 e 1 dia às 15 e 21 horas.

N. B. — A hora adotada é a do meridiano 15° E. Greenwich. Os valores médios são deduzidos das observações directas, feitas às 9, 15 e 21 horas; os valores extremos da temperatura obtêm-se pelos respectivos termómetros. As observações de evaporação e chuva correspondem às medições

ANGOLA

1917

48′ S. **Altitude = 59 metros**

do ar									Tensão do vapôr				Humidade relativa			
das					Extremas absolutas				9	15	21	Média	9	15	21	Média
tadas					Máxima	Data	Mínima	Data								
25,09	25,18	25,80	26,38	—	29,6	6, 26 e 27	22,0	14 e 17	20,21	20,37	17,59	19,39	83,3	74,6	78,7	78,9
26,14	26,39	26,21	25,93	—	29,6	19	22,4	23	20,32	20,58	19,96	20,29	80,5	74,2	78,8	77,8
27,04	26,64	27,15	25,94	—	30,7	18	21,2	5	20,32	21,11	20,35	20,59	80,9	74,4	78,6	78,0
26,68	26,26	26,03	26,34	—	31,2	18	22,0	11	20,69	21,45	20,42	20,85	82,4	74,4	81,9	79,6
25,03	25,11	24,80	24,96	—	29,5	1	21,6	17	20,74	21,19	20,32	20,75	86,8	80,7	90,4	86,0
21,36	21,99	22,04	21,29	—	28,0	1 e 2	17,7	11	17,28	18,21	16,93	17,47	86,1	82,6	88,6	85,8
20,78	20,77	20,84	20,50	—	24,5	22	17,0	31	15,47	16,24	15,31	15,67	87,1	79,2	85,8	84,0
20,44	19,84	20,71	20,39	20,40	24,0	22 e 29	16,5	17	15,35	15,21	14,46	15,01	87,7	77,8	82,7	82,7
20,37	21,71	21,77	22,19	—	25,3	22	17,6	14	15,53	15,65	15,31	15,50	82,6	78,5	84,3	81,8
22,60	22,96	22,79	23,52	—	27,0	7	20,0	7	17,52	17,40	16,79	17,24	84,7	79,8	84,1	82,9
24,07	23,95	23,60	23,82	—	27,4	24	20,5	4	18,11	18,49	17,66	18,09	83,0	80,7	84,9	82,9
24,12	23,65	24,37	24,01	—	28,0	31	21,0	18	18,10	18,18	17,83	18,04	80,0	82,0	86,5	82,8
—	—	—	—	—	31,2	18 de Abril	16,5	17 de Agôsto	18,30	18,67	17,74	18,24	83,8	78,2	83,8	81,9

vento						Número de dias com																		
WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos		Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
9	12	3	4	2	13	9	0	9	2	1	0	0	0	0	0	0	0	6	8		0	4	0	0
8	13	5	3	2	11	4	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	4		0	1	2	0
10	14	2	3	2	20	9	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	2		0	3	0	0
1	10	5	2	4	2	6	0	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6		0	1	0	0
1	9	2	1	1	12	7	0	6	3	2	0	0	0	0	0	0	0	6	2		0	1	0	0
2	11	0	1	0	12	0	0	0	0	17	0	0	0	16	0	0	0	0	0		0	1	0	0
14	4	0	3	0	27	0	0	0	0	30	0	0	0	22	0	0	0	0	0		0	4	1	0
11	5	0	1	1	15	2	0	2	0	21	0	0	0	22	0	0	0	0	0		0	9	0	0
15	3	1	0	0	9	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	1		1	6	1	0
9	7	3	0	0	10	1	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0		0	4	0	0
13	3	1	0	1	8	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		0	0	0	0
6	5	1	0	0	9	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	2	0	0
99	96	23	18	13	148	38	0	40	14	73	0	0	0	62	0	0	0	37	25		1	36	4	0

Exceptuando os da temperatura que se deduzem das 9 e 21 horas, máxima e mínima e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; feitas às 9 horas do dia em que figuram e são relativas às 24 antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

DISTRITO DO CONGO

Estação: Missão Portuguesa de S. Salvador do Congo 1916

Latitude 6° 29′. S. Longitude 14° 47′. E. Greenwich. Altitude 562m

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapor	Humidade relativa	Quantidade de nuvens 0-10	Chuva total em m/m	Número de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas														
		Máximas	Mínimas	Variação	Máximas	Datas	Mínimas	Datas					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	24,4	28,5	20,3	8,2	31,0	13 e 26	18,4	6	18,4	80,0	5,3	58,3	10	0	0	3	0	14	15
Março	24,6	28,9	20,3	8,6	31,2	16	16,5	27	18,3	80,0	5,9	160,5	14	0	0	8	0	14	17
Abril	24,6	28,6	20,6	8,0	31,5	5	18,5	13	19,5	87,0	6,4	289,0	15	0	1	5	0	11	19
Maio	23,9	28,0	19,8	8,2	30,3	5	17,6	28	18,4	85,0	5,5	129,4	13	0	5	4	0	14	17
Junho	21,4	26,2	16,6	9,6	28,6	1	14,4	25	16,3	85,0	3,4	0,0	0	0	8	0	0	21	9
Julho	20,3	24,3	16,6	7,8	28,6	6	14,4	29	15,1	84,0	4,8	0,0	0	0	1	0	0	17	14
Agôsto	20,5	24,9	16,1	8,8	28,0	31	14,5	6 e 17	15,1	82,0	5,1	0,0	0	0	0	0	0	17	14
Setembro	22,1	26,4	17,8	8,6	30,5	24	16,5	11	15,2	75,0	2,8	0,0	0	0	0	0	0	23	7
Outubro	23,5	27,3	19,8	7,5	29,5	1, 12 e 21	17,3	13	18,6	84,0	5,3	123,3	14	0	1	4	0	16	15
Novembro	23,9	27,5	20,3	7,2	29,5	11	18,7	17	19,7	92,0	6,4	380,9	19	0	0	5	0	11	19
Dezembro	24,0	28,0	20,1	7,9	30,0	29	18,0	24	19,8	91,0	6,0	90,8	11	0	1	4	0	14	17
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Estação: Missão Portuguesa de S. Salvador do Congo 1917

Latitude 6° 29′. S. Longitude 14° 47′. E. Greenwich. Altitude 562m

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapor	Humidade relativa	Quantidade de nuvens 0-10	Chuva total em m/m	Número de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas														
		Máximas	Mínimas	Variação	Máximas	Datas	Mínimas	Datas					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	23,9	28,0	19,9	8,1	31,2	9	18,2	12	20,0	86,0	5,0	163,9	14	0	0	6	0	17	14
Fevereiro	24,1	28,4	19,7	8,7	30,5	24	18,4	25	19,9	88,0	5,8	119,8	7	0	0	3	0	11	17
Março	24,3	28,6	20,0	8,6	31,2	24	18,9	2	19,6	86,0	5,3	217,3	14	0	0	3	0	15	16
Abril	24,3	28,7	19,9	8,8	30,6	15	19,0	13 e 24	18,5	82,0	6,0	154,7	14	0	0	4	0	12	18
Maio	24,2	28,5	19,7	8,8	30,5	24	18,0	26	18,7	83,0	6,7	91,7	12	0	0	9	0	11	20
Junho	21,4	26,2	16,7	9,5	30,6	20	13,4	26	15,9	83,0	1,6	0,0	0	0	2	0	0	26	4
Julho	20,8	25,6	16,0	9,6	29,6	23	14,0	29	14,4	80,0	2,2	0,0	0	0	8	0	0	25	6
Agôsto	20,5	24,5	16,6	7,9	30,0	18	15,2	1 e 27	14,6	80,0	4,4	9,1	1	0	0	1	0	19	12
Setembro	22,0	26,5	17,6	8,9	30,4	11	14,9	2	14,8	75,0	4,1	7,0	1	0	1	0	0	19	11
Outubro	23,1	27,3	19,0	8,3	30,5	12 e 26	16,4	1	17,1	86,0	6,4	15,4	3	0	4	0	0	12	19
Novembro	23,6	27,5	19,7	7,8	30,5	23	18,0	14	17,7	81,0	5,6	52,0	6	0	4	4	0	14	16
Dezembro	23,3	27,2	19,4	7,8	30,8	20	16,8	18	17,6	81,0	5,5	73,2	2	0	1	0	0	15	16
Ano	22,96	27,25	18,68	8,57	31,2	9 Janeiro 24 Março	13,4	26 Junho	17,40	82,6	4,9	904,1	74	0	20	30	0	196	169

PROVÍNCIA DE ANGOLA

DISTRITO DO CONGO

Estação: Cuango — 1917

Latitude 6° 24'. S. Longitude 16° 57'. E. Greenwich. Altitude —

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapor	Humidade relativa.	Quantidade de nuvens 0-10	Chuva total em m/m	Número de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas														
		Máximas	Mínimas	Variação	Máximas	Datas	Mínimas	Datas					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	24,7	29,1	20,2	8,9	30,5	26	19,5	16 e 29	18,5	85,0	—	38,0	12	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	24,9	29,0	20,7	8,3	31,0	5 e 16	20,0	6 e 19	17,8	83,0	—	46,0	14	—	—	—	—	—	—
Março	26,9	31,4	22,5	8,9	36,0	17	20,0	8	19,0	90,0	—	132,0	11	—	—	—	—	—	—
Abril	25,6	30,1	21,1	9,0	33,0	15	20,0	2, 12 e 23	18,7	91,0	—	276,0	12	—	—	—	—	—	—
Maio	26,3	30,5	22,1	8,4	33,0	3	20,0	29	18,8	92,0	—	19,0	7	—	—	—	—	—	—
Junho	25,0	29,5	20,4	9,1	30,0	1, 11 e 24	20,0	9, 17 e 21	16,1	93,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Julho	24,7	29,7	19,7	10,0	31,0	30	19,0	1 e 8	14,8	88,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Agôsto	22,0	26,6	17,4	9,2	28,2	28	14,8	1	17,3	88,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Setembro	26,8	30,7	22,9	7,8	32,0	1, 11 e 23	20,0	4	18,5	81,0	—	151,0	8	—	—	—	—	—	—
Outubro	26,0	31,1	21,0	10,1	33,0	6 e 11	19,0	16	17,7	88,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Novembro	25,2	30,7	19,7	11,0	33,0	24	19,0	8, 17 e 25	17,3	82,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Dezembro	24,8	30,5	19,2	11,3	32,0	6, 14 e 30	18,0	8, 11 e 21	16,8	83,0	—	148,0	12	—	—	—	—	—	—
Ano	25,24	29,91	20,57	9,34	36,0	17 Março	14,8	1 Agôsto	17,61	87,0	—	910,0	76	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DO CONGO

Estação: Damba — 1917

Latitude 6° 43'. S. Longitude 15° 22'. E. Greenwich. Altitude —

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapor	Humidade relativa.	Quantidade de nuvens	Chuva total em m/m	Numero de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas														
		Máximas	Mínimas	Variação	Máximas	Data	Mínimas	Data					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	19,1	25,0	13,2	11,8	28,2	17	11,0	20 e 22	14,4	78,0	2,8	188,0	10	0	0	3	0	23	8
Fevereiro	18,9	26,3	11,5	14,8	28,0	24	8,0	9 e 12	14,6	80,0	—	80,0	5	0	0	0	0	—	
Março	20,9	26,2	15,5	10,7	29,2	17 e 24	14,0	11	14,4	76,0	—	172,0	7	0	0	2	5	—	—
Abril	20,8	26,1	15,5	10,6	29,0	15	14,2	6	13,9	74,0	—	174,0	14	0	0	0	0	—	
Maio	20,9	26,1	15,6	10,5	28,2	3	14,5	4 e 21	14,9	76,0	—	142,5	15	0	0	3	2	—	—
Junho	19,7	26,1	13,3	12,8	29,0	4 e 21	11,0	29	12,4	75,0	—	0,0	0	6	0	0	0	—	—
Julho	19,1	26,1	12,1	14,0	29,0	4 e 24	9,5	31	11,1	77,0	—	0,0	0	0	0	0	0	—	—
Agôsto	17,6	23,6	11,7	11,9	28,0	1	9,5	24	12,3	87,0	0,3	0,0	0	15	0	2	0	30	1
Setembro	18,4	23,9	13,0	10,9	27,5	22	11,0	2	12,4	88,0	—	40,0	8	17	0	2	0	—	—
Outubro	19,2	24,2	14,1	10,1	27,5	26	11,0	17	13,5	88,0	5,0	142,0	9	14	0	4	4	16	15
Novembro	19,3	23,9	14,8	9,1	27,5	30	13,5	16 e 30	14,2	84,0	2,0	77,0	8	0	0	0	0	24	6
Dezembro	20,0	25,7	14,4	11,3	27,5	19	13,0	13 e 25	13,5	85,0	—	76,0	6	0	0	0	0	—	—
Ano	19,49	25,27	13,73	11,54	29,2	17 e 24 Março	8,0	9 e 12 Fevereiro	13,47	80,7	—	1091,5	82	52	0	16	11	—	—

PROVÍNCIA DE ANGOLA

DISTRITO DO CONGO

Estação: Ambrizete — 1917

Latitude 7° 14'. S. Longitude 12° 55'. E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapor	Humidade relativa	Quantidade de nuvens 0-10	Chuva total em m/m	Número de dias com						
	Média	Média das			Extrêmas absolutas														
		Maximas	Mínima	Variação	Máximas	Data	Mínimas	Data					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	26,2	29,5	23,0	6,5	32,0	29	21,5	24	23,3	84,0	—	174,0	7	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	26,5	30,2	22,8	7,4	33,0	15	21,5	13	23,7	82,0	—	209,0	6	—	—	—	—	—	—
Março	26,1	29,8	22,5	7,3	31,5	14	20,5	3 e 22	16,7	50,0	—	436,0	12	—	—	—	—	—	—
Abril	26,6	30,0	23,2	6,8	32,9	9	21,5	15	23,4	83,0	—	182,0	6	—	—	—	—	—	—
Maio	25,1	27,8	22,4	5,4	36,0	18	15,0	4	19,1	75,0	—	32,0	3	—	—	—	—	—	—
Junho	26,1	28,9	23,3	5,6	36,0	28	16,0	20	23,2	84,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Julho	26,0	27,4	22,7	4,7	32,0	12	16,0	11 e 28	18,6	80,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Agôsto	20,0	24,2	15,9	8,3	26,0	8, 11 e 22	12,9	30	16,1	79,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Setembro	23,6	26,7	20,5	6,2	29,0	1	16,0	3	18,5	81,0	—	13,0	3	—	—	—	—	—	—
Outubro	25,6	29,8	21,5	8,3	32,5	11	19,5	1	19,9	73,0	—	33,0	3	—	—	—	—	—	—
Novembro	25,9	30,3	21,6	8,7	33,0	27	19,0	7	20,0	73,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Dezembro	27,4	30,7	24,1	6,6	34,0	1	20,0	19 e 21	20,2	78,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Ano	25,37	28,78	21,96	6,82	36,0	10 Maio 28 Junho	15,0	4 de Maio	20,23	77,2	—	1079,0	40	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE QUANZA NORTE

Estação: Malange — 1917

Latitude 19° 31'. S. Longitude 16° 21'. E. Greenwich. — Altitude 1151 metros

Meses	Temperatura do ar Grc)								Tensão do vapor	Humidade relativa	Quantidade de nuvens (0-10)	Chuva total em m/m	Número de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas														
		Máximas	Minimas	Variação	Máximas	Data	Minima	Data					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	25,6	29,4	21,8	7,6	35,0	10	20,5	3 e 31	15,0	75,0	4,1	78,0	7	0	0	14	21	19	12
Fevereiro	26,9	31,3	22,4	8,9	34,5	3	20,5	1	14,5	76,0	4,4	84,0	5	0	0	11	17	15	13
Março	26,4	30,0	22,9	7,1	34,0	14	21,5	4	15,8	81,0	5,7	207,0	10	0	0	14	27	15	16
Abril	25,3	28,1	22,5	5,6	32,5	15	20,0	30	15,8	83,0	5,2	161,0	17	1	0	19	21	16	15
Maio	25,7	28,9	22,4	6,5	32,0	4	20,5	1	16,3	79,0	2,4	152,0	7	0	0	12	16	24	7
Junho	25,7	28,9	22,4	6,5	32,0	4	20,5	1	16,0	79,0	2,5	0,0	0	0	0	0	0	24	7
Julho	21,4	28,7	14,1	14,6	30,5	22	9,0	31	—	64,0	—	0,0	0	0	0	0	0	—	—
Agôsto	22,5	28,1	17,0	11,1	31,5	2	15,0	30	—	82,0	—	0,0	0	0	0	0	0	—	—
Setembro	23,2	29,4	16,9	12,5	39,5	20	15,0	28	13,6	82,0	7,1	0,0	0	0	0	6	0	9	21
Outubro	23,6	30,9	16,3	14,6	34,5	7 e 11	15,0	20	14,0	70,0	—	92,3	12	0	0	0	0	—	—
Novembro	22,7	29,1	16,3	12,8	32,0	24	14,5	5	15,1	79,0	—	184,2	15	0	0	0	0	—	—
Dezembro	23,8	31,8	16,0	15,8	34,5	14	13,5	16	15,5	85,0	—	103,0	8	0	0	0	0	—	—
Ano	24,40	29,55	19,25	10,30	39,5	29 Setembro	9,0	31 de Julho	—	77,9	—	1061,5	81	1	0	76	102	—	—

?

PROVÍNCIA DE ANGOLA

DISTRITO DE LUNDA

Estação: Camaxilo — 1917

Latitude 8° 20′ S. Longitude 18° 56′ E. Greenwich. — Altitude 1180 metros.

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapor	Humidade relativa	Quantidade de nuvens (0-10)	Chuva total em m/m	Número de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas														
		Máximas	Mínimas	Variação	Máximas	Data	Mínimas	Data					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	21,6	28,3	14,9	13,4	32,0	10	12,4	25	15,1	78,0	3,1	209,4	11	0	0	7	7	22	9
Fevereiro	21,5	29,0	14,1	14,9	32,0	10 e 20	11,0	13 e 27	14,7	71,0	2,9	100,0	5	0	0	5	0	19	9
Março	21,9	28,9	15,0	13,9	32,0	26	13,0	5 e 23	14,5	71,0	2,2	105,0	8	0	0	2	2	25	6
Abril	20,9	27,8	14,1	13,7	30,8	15	9,0	29	15,0	74,0	3,0	140,0	8	0	0	2	4	22	8
Maio	20,7	29,7	11,6	18,1	36,0	27	5,0	30	13,5	57,0	1,3	35,0	3	0	0	1	1	28	3
Junho	20,0	31,8	8,2	23,6	34,0	2 e 17	4,0	27	10,8	50,0	0,8	0,0	0	0	0	0	0	28	2
Julho	21,1	32,4	9,8	22,6	36,6	1	4,2	13	9,8	53,0	0,2	0,0	0	0	0	0	0	31	0
Agôsto	21,7	31,2	12,3	18,9	34,0	29	5,5	29	10,7	55,0	1,4	14,0	2	0	0	4	0	27	4
Setembro	21,3	29,7	13,0	16,7	34,0	30	10,0	18	12,9	63,0	1,9	63,0	7	0	0	6	6	24	6
Outubro	20,9	29,0	12,8	16,2	34,0	8	11,0	1, 12 e 21	13,9	71,0	3,4	189,0	11	0	0	6	5	21	10
Novembro	21,5	29,3	13,8	15,5	32,2	5	10,0	24	14,3	71,0	3,3	301,0	9	0	0	8	8	20	10
Dezembro	21,4	29,2	13,6	15,6	34,0	27	10,5	8	14,1	72,0	2,8	101,0	7	0	0	4	4	23	8
Ano	21,23	26,69	12,77	16,92	36,6	1 de Julho	4,0	27 de Junho	13,19	65,5	2,2	1257,4	71	0	0	45	37	290	75

DISTRITO DE BENGUELA

Estação: Lobito — 1917

Latitude 12° 20′ S. Longitude 13° 35′ E. Greenwich. — Altitude 18 metros.

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapor	Humidade relativa	Quantidade de nuvens (0-10)	Chuva total em m/m	Número de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas														
		Máximas	Mínimas	Variação	Máximas	Data	Mínimas	Data					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	24,9	29,9	20,3	9,6	31,5	17	19,0	19 e 21	20,4	80,0	4,7	59,0	10	0	0	5	5	18	13
Fevereiro	25,4	29,8	21,0	6,8	32,0	19	19,0	6	21,1	84,0	4,9	4,0	2	0	0	0	1	12	16
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Abril	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maio	23,4	25,7	23,2	2,5	30,2	6	20,4	30	19,8	78,0	5,8	6,0	2	1	11	0	0	20	10
Junho	22,0	24,7	19,3	5,4	26,7	23	17,5	12 e 26	15,1	73,0	7,0	0,0	0	0	11	0	0	3	11
Julho	20,7	23,4	18,0	5,4	25,2	20	16,5	4, 12 e 24	14,8	80,0	9,2	0,0	0	0	16	0	0	8	23
Agôsto	19,9	22,5	17,3	5,2	23,8	22	15,0	16	16,4	82,0	9,2	1,0	1	0	0	0	0	1	25
Setembro	20,6	23,0	18,1	4,9	24,0	18 e 28	16,5	11	17,4	85,0	7,9	7,0	2	0	2	0	0	0	19
Outubro	22,1	24,6	19,8	4,8	26,5	6	19,2	11 e 29	17,2	85,0	7,3	4,3	4	0	0	0	0	4	8
Novembro	22,2	24,5	20,0	4,5	26,0	12 e 30	18,8	24	16,9	85,0	7,0	11,0	2	0	0	0	0	9	12
Dezembro	22,3	24,8	19,9	4,9	26,3	31	17,8	16	16,8	80,0	8,1	1,5	1	0	0	0	0	—	13
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE ANGOLA

DISTRITO DE BENGUELA

Estação: Huambo — 1917

Latitude 12° 43'. S. Longitude 15° 35'. E. Greenwich. — Altitude 1759m

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapor	Humidade relativa	Quantidade de nuvens 0-10	Chuva total em m/m	Número de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas														
		Máximas	Minimas	Variação	Máximas	Datas	Minimas	Datas					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	20,3	26,8	13,7	13,1	28,5	29	12,0	8 e 15	12,0	70,0	6,3	371,0	16	0	0	0	0	12	19
Fevereiro	19,9	26,1	13,8	12,3	31,0	4	15,5	6	15,5	73,0	7,0	238,1	15	0	0	0	0	10	18
Março	19,9	26,3	13,6	12,7	29,0	12	11,0	11	12,3	73,0	6,4	267,1	22	0	0	0	0	12	19
Abril	19,4	25,9	12,8	13,1	28,0	16	7,5	30	11,3	69,0	4,5	123,0	16	0	0	0	0	17	13
Maio	18,0	25,4	10,6	14,8	28,0	5	6,5	1	10,9	70,0	4,5	176,0	8	0	0	0	0	18	13
Junho	16,1	26,0	6,2	19,8	28,5	17	0,5	11	6,3	38,0	0,5	0,0	0	0	0	0	0	30	0
Julho	17,7	27,6	7,7	19,9	31,0	30	5,0	5 e 21	5,1	28,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	31	0
Agôsto	19,7	29,1	10,4	18,7	30,0	11	6,7	15	4,8	25,0	0,4	0,0	0	0	0	0	0	30	0
Setembro	21,0	29,1	13,0	16,1	31,0	25	9,3	18	7,4	37,0	1,7	5,7	3	0	0	0	0	25	5
Outubro	21,4	29,3	13,6	15,7	32,2	22	11,5	5	9,0	47,0	3,0	105,7	15	0	0	8	0	13	18
Novembro	19,4	25,1	13,8	11,3	29,9	1	13,2	19	10,5	63,0	5,3	303,9	24	0	0	7	0	15	15
Dezembro	19,7	25,6	13,5	12,1	28,8	4	10,9	12	9,3	55,0	4,4	112,3	16	1	0	1	0	17	14
Ano	19,37	26,86	11,89	14,97	32,2	22 de Outubro	0,5	11 Junho	9,53	54,0	3,7	1702,8	135	1	0	16	0	230	134

DISTRITO DE BENGUELA

Estação: Luchases — 1917

Latitude 13° 40'. S. Longitude 19° 34'. E. Greenwich. — Altitude 1210m

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapor	Humidade relativa	Quantidade de nuvens 0-10	Chuva total em m/m	Número de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas														
		Máximas	Minimas	Variação	Máximas	Datas	Minimas	Datas					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	23,2	30,6	15,8	14,8	34,0	19 e 23	14,0	27	15,6	80,0	5,0	264,0	10	0	0	5	2	16	15
Fevereiro	23,5	31,0	16,2	18,8	33,5	8	15,0	9, 11 e 21	15,8	82,0	5,6	130,2	21	1	0	7	3	11	17
Março	22,4	29,1	15,8	13,3	34,0	25	13,5	19	15,5	82,0	6,6	260,0	22	0	0	12	10	11	20
Abril	21,7	29,0	14,4	14,6	33,0	24	4,0	28	14,2	82,0	7,0	105,0	8	8	3	4	2	9	21
Maio	20,3	29,8	10,8	19,0	33,0	1	5,0	31	11,3	70,0	4,3	0,0	0	9	0	0	0	18	13
Junho	17,0	29,7	4,4	25,3	33,0	7	0,0	9	8,2	71,0	0,5	0,0	0	1	0	0	0	28	2
Julho	15,7	28,9	2,0	26,3	34,0	31	0,0	6 e 18	6,6	55,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	31	0
Agôsto	19,6	32,1	7,1	25,0	35,0	12	5,0	9, 13 e 27	7,7	35,0	0,4	0,0	0	0	0	0	0	30	1
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Outubro	25,1	35,9	14,5	21,4	38,5	31	8,0	19	10,2	45,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Novembro	23,0	31,5	14,9	16,6	36,0	25	13,0	19	13,1	68,8	—	396,5	16	1	3	23	4	—	—
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE ANGOLA

DISTRITO DE BENGUELA

Estação: Bié (Agricultura) 1917

Latitude 12° 81′ S. Longitude 16° 40′ E. Greenwich. — Altitude 1682m

Mêses	Temperatura do ar (Grc								Tensão do vapor	Humidade relativa	Quantidade de nuvens (0-10)	Chuva total em m/m	Número de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas														
		Máximas	Minimas	Variação	Máximas	Data	Minimas	Data					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	19,7	25,1	14,3	10,8	30,0	26	12,2	15	12,2	72,0	8,0	385,6	25	0	0	12	14	7	24
Fevereiro	19,7	25,5	13,9	11,6	31,7	5	11,7	4	11,8	66,0	7,4	158,8	18	0	0	8	6	6	22
Março	20,0	25,3	14,8	10,5	29,4	17	12,3	11	12,4	72,0	7,8	135,7	22	1	0	8	11	7	24
Abril	18,6	24,0	13,3	10,7	26,8	1	7,5	28	11,7	70,0	5,8	182,8	15	0	0	6	10	13	17
Maio	17,6	23,4	11,8	11,6	26,4	12	6,6	24	12,2	70,0	5,3	70,5	6	0	0	4	1	16	15
Junho	16,0	25,3	6,7	18,6	28,0	12	0,9	11	7,8	51,0	0,6	0,0	0	0	0	0	0	30	0
Julho	16,4	25,5	7,4	18,1	29,0	27	3,6	22	5,3	29,0	0,4	0,0	0	0	0	0	0	30	1
Agôsto	19,3	28,0	10,1	17,9	30,0	6	6,4	28	5,3	25,0	1,1	0,0	0	2	1	1	1	28	3
Setembro	20,8	28,4	13,2	15,2	30,6	24	8,8	19	9,0	44,0	2,4	41,5	5	7	8	9	8	22	8
Outubro	21,8	29,2	14,5	14,7	31,3	24	12,0	2	10,8	50,0	5,5	26,3	8	0	0	14	10	11	17
Novembro	20,1	26,0	14,2	11,8	30,0	23	12,3	8	12,5	78,0	6,5	256,9	17	0	0	11	14	11	19
Dezembro	19,9	25,4	14,5	10,9	29,6	1	12,9	25	12,6	74,0	7,8	155,4	18	0	0	11	6	7	24
Ano	19,16	25,93	12,39	13,54	31,7	5 de Fevereiro	0,9	11 de Junho	10,30	57,8	4,9	1413,5	134	10	9	84	81	188	174

DISTRITO DE HUILA

Estação: Lubango 1917

Latitude 14° 52′ S. Longitude 13° 32′ E. Greenwich. — Altitude 1700m

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapor	Humidade relativa	Quantidade de nuvens (0-10)	Chuva total em m/m	Número de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas														
		Máximas	Minimas	Variação	Máximas	Data	Minimas	Data					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	16,7	22,1	11,3	10,8	25,3	10	8,5	29	10,7	62,0	4,7	328,5	18	0	2	5	0	17	12
Fevereiro	16,4	21,7	10,9	10,8	24,4	9	5,2	7	10,4	64,0	6,1	411,0	11	0	0	0	0	11	10
Março	16,4	21,9	11,0	10,9	24,0	13	5,8	12	11,1	68,0	5,7	599,9	16	0	0	3	0	13	18
Abril	16,8	21,9	11,4	10,5	24,0	6	7,6	30	14,5	71,0	4,4	158,0	12	0	0	1	0	15	15
Maio	15,6	22,4	9,0	13,4	24,1	20	6,3	23	9,1	55,0	3,1	14,1	1	0	0	2	0	22	9
Junho	14,5	23,1	5,7	17,4	26,2	1	2,6	10	8,2	56,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	30	0
Julho	15,1	23,4	6,9	16,5	24,6	17	3,7	23	12,4	53,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	31	0
Agôsto	14,3	19,2	9,5	9,7	24,1	2	5,2	15	10,7	37,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	31	0
Setembro	19,3	25,9	12,8	13,1	27,8	29	8,9	5	12,7	35,0	4,4	43,0	4	0	0	0	0	14	12
Outubro	20,1	27,0	13,1	13,9	29,2	23	9,1	28	14,1	38,0	1,0	58,8	2	0	0	0	0	28	3
Novembro	17,7	24,4	11,1	13,3	28,2	24	7,2	22	8,9	53,0	—	77,3	13	0	0	0	0	—	—
Dezembro	15,3	19,6	11,1	8,5	23,0	2	6,8	14	6,6	37,0	—	77,5	8	1	0	4	1	—	—
Ano	16,52	22,72	10,32	12,40	29,2	23 de Outubro	3,6	10 de Junho	10,78	52,4	—	1768,1	85	1	2	15	1	—	—

PROVÍNCIA DE ANGOLA

DISTRITO DE HUILA

Estação: Humpata — 1917

Latitude 14°/58. S. Longitude 13° 25'. E. Greenwich. — Altitude 1800m

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapor	Humidade relativa	Quantidade de nuvens 0-10	Chuva total em m/m	Número de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas														
		Máximas	Mínimas	Variação	Máximas	Datas	Mínimas	Datas					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	18,8	25,0	12,6	12,4	27,5	5	10,0	6	8,8	55,0	—	228,3	19	0	0	17	16	—	—
Fevereiro	18.3	24,9	11,7	13,2	28,0	9	6,0	7	9,3	59,0	—	202,1	16	0	0	6	6	—	—
Março	18,0	24,8	11,3	13,5	26,5	29	6,0	13	8,2	55,0	—	149,4	14	0	0	6	5	—	—
Abril	17,9	24,1	11,7	12,4	26,5	5	7,0	30	9,8	63,0	—	149,2	14	0	0	1	1	—	—
Maio	15,9	23,4	4,8	18,6	26,0	9	5,0	22	8,2	53,0	—	6,3	2	0	0	2	2	—	—
Junho	12,5	20,7	4,2	16,5	23,0	4	4,0	10	3,2	22,0	—	0,0	0	0	0	0	0	—	—
Julho	13,1	22,3	3,9	18,4	25,0	30	0,0	23	3,2	22,0	—	0,0	0	0	0	0	0	—	—
Agôsto	13,7	23,0	4,4	18,6	25,6	2	1,5	28	4,2	26,0	—	0,0	0	0	0	0	0	—	—
Setembro	14.9	23,5	6,3	19,2	26,0	18 e 22	4,0	9	4,6	23,0	—	0,0	0	0	0	0	0	—	—
Outubro	15,6	24,4	6,9	17,5	26,0	5, 11 e 23	6,0	2 e 18	4,8	22,0	—	2,2	1	0	0	3	0	—	—
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	13,7	21,6	5,9	15,7	24,0	1, e 14	5,0	10, 19 e 31	8,8	46,0	—	28,0	2	0	0	0	0	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE HUILA

Estação: Chibia — 1917

Latitude 15° 10'. S. Longitude 13° 33'. E. Greenwich. — Altitude 1515m

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapor	Humidade relativa	Quantidade de nuvens 0-10	Chuva total em m/m	Número de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas														
		Máximas	Mínimas	Variação	Máximas	Datas	Mínimas	Datas					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	20,9	27,3	13,9	13,4	30,0	9 e 11	11,0	6 e 29	13,1	71,0	2,3	246,3	21	0	0	0	0	25	5
Fevereiro	19,2	25,3	13,1	12,2	29,0	1	5,0	6	11,0	62,0	4,3	205,9	14	0	0	0	0	19	10
Março	19,0	25,6	12,6	13,0	29,0	29	8,0	10	13,2	70,0	3,9	247,9	16	0	0	0	0	19	12
Abril	20,3	26,8	13,8	13,0	30,0	5	12,0	5, 17 e 25	13,9	74,0	4,1	72,5	14	0	0	0	0	18	12
Maio	18,6	22,0	15,3	6,7	27,0	7 e 25	12,0	24	11,6	60,0	2,2	8.3	2	0	0	0	0	24	7
Junho	14,8	26,1	3,5	22,6	28,0	1, 18 e 27	5,0	9	6,8	42,0	—	0,0	0	0	0	0	0	—	—
Julho	15,8	28,1	3,6	24,5	31,0	31	0,0	22	4,3	25,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	31	0
Agôsto	17,6	28,9	6,5	22,4	31,0	3	2,0	13	5,6	31,0	—	0,0	0	0	0	0	0	—	—
Setembro	19,4	30,3	8,5	21,8	32,0	6 e 21	5,0	3 e 26	6,7	36,0	4,4	0,0	0	0	0	0	0	19	11
Outubro	21,4	30,3	12,5	17,8	34,0	16 e 23	7,0	2	8,6	43,0	—	0,0	0	0	0	0	0	—	—
Novembro	22,4	29,9	15,0	14,9	33,0	26	11,0	27	14,0	71,0	—	99,3	9	0	0	0	0	—	—
Dezembro	22,2	28,6	15,7	12,9	31,0	15	12,0	13	12,7	61,0	—	93,0	5	0	0	0	0	—	—
Ano	19,30	27,43	11,17	16,26	34,0	16 e 23 de Outubro	0,0	22 Julho	10,12	53,8	—	973,2	81	0	0	0	0	—	—

PROVÍNCIA DE ANGOLA

DISTRITO DE MOSSAMEDES

Estação: Mossamedes — 1917

Latitude 15° 12′. S. Longitude 12° 10′. E. Greenwich. Altitude 20m

Meses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapor	Humidade relativa	Quantidade de nuvens 0-10	Chuva total em m/m	Número de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas														
		Máximas	Mínimas	Variação	Máximas	Datas	Mínimas	Datas					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	24,0	25,2	22,8	2,4	29,0	15	21,3	11	17,5	83,0	7,0	0,0	0	0	0	0	0	11	20
Fevereiro	25,1	26,5	23,7	2,8	29,0	17	22,0	14	17,3	78,0	5,0	0,0	0	0	0	0	0	12	16
Março	26,3	27,6	25,0	2,6	29,0	10 e 28	19,5	3	20,2	84,0	4,7	22,4	4	0	0	0	0	17	14
Abril	26,7	27,8	25,6	2,2	29,5	4	24,5	1 e 23	21,8	88,0	4,5	67,6	8	0	0	0	0	18	13
Maio	22,4	24,3	20,5	3,8	31,0	2	15,5	29	17,0	82,0	1,4	0,0	0	0	0	0	0	26	5
Junho	17,8	19,9	15,7	4,2	22,7	17	12,5	8	12,1	83,0	3,3	0,0	0	0	0	0	0	20	10
Julho	16,6	18,0	15,2	2,8	20,5	21	13,0	24	12,0	90,0	6,9	0,0	0	0	30	0	0	10	21
Agôsto	17,0	18,1	15,8	2,3	22,0	20	14,5	2 e 13	12,6	89,0	4,5	0,0	0	0	31	0	0	18	13
Setembro	17,8	18,8	16,7	2,1	22,0	30	15,0	10 e 11	13,9	90,0	8,2	0,0	0	0	14	0	0	6	24
Outubro	20,9	22,1	19,7	2,4	23,5	31	18,0	2 e 17	15,5	88,0	7,1	0,0	0	0	0	0	0	18	13
Novembro	20,8	22,1	19,6	2,5	24,5	29	17,5	12	15,0	87,0	6,4	0,0	0	0	10	0	0	11	19
Dezembro	20,8	22,1	19,6	2,5	23,5	25	18,5	1, 12 e 28	15,5	88,0	6,6	0,0	0	0	0	0	0	12	19
Ano	21,35	22,71	19,99	2,72	31,0	2 de Maio	12,5	8 de Junho	15,87	85,8	5,5	90,0	12	0	85	0	0	179	187

DISTRITO DE MOSSAMEDES

Estação: Baía dos Tigres — 1917

Latitude 16° 34′. S. Longitude 11° 43′. E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapor	Humidade relativa	Quantidade de nuvens	Chuva total em m/m	Numero de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas														
		Máximas	Mínimas	Variação	Máximas	Data	Mínimas	Data					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	20,5	23,2	17,7	5,5	26,0	2	15,0	8	15,5	85,0	—	0,0	0	—	—	4	—	—	—
Fevereiro	22,8	26,2	19,4	6,8	31,0	7	17,0	1 e 21	16,9	82,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	18
Março	23,5	27,3	19,8	7,5	29,5	13	17,5	14 e 28	19,9	89,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Abril	23,8	27,8	19,8	8,0	34,5	30	17,0	16 e 17	20,3	90,0	—	0,0	0	—	—	1	—	—	—
Maio	20,0	24,0	16,0	8,0	35,0	2	12,5	10 e 30	16,1	91,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Junho	16,2	19,7	12,7	7,0	22,5	5 e 15	11,0	14	12,6	97,0	—	0,0	0	—	8	—	—	—	—
Julho	15,5	18,0	13,1	4,9	20,5	2	11,0	3	11,4	95,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Agôsto	15,6	18,5	12,7	5,8	25,5	17	9,0	13	11,0	93,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Setembro	16,3	19,3	13,4	5,9	21,5	1	12,0	10, 12 e 13	11,8	93,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Outubro	17,7	20,9	14,6	6,3	24,5	29	12,5	18	13,4	90,0	—	0,0	0	—	13	—	—	—	—
Novembro	17,6	20,8	14,4	6,4	23,0	3 e 21	13,0	6, 15 e 30	13,8	92,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Dezembro	17,9	21,4	14,4	7,0	23,5	9	12,0	2	14,0	91,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Ano	18,95	22,26	15,67	6,59	35,0	2 de Maio	9,0	13 de Agosto	25,07	90,7	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 1917

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 diárna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva h m	Evaporação em milímetros
1. .	754,4	753,1	756,7	25,0	26,9	23,2	28,8	21,0	19,5	20,4	19,8	83	77	94	S	21	ESE	30	SE	37	24,3	10	10	10	3,5	3,25	5,7
2. .	57,3	55,0	56,1	25,8	27,4	23,3	29,4	20,4	13,2	15,6	17,6	53	57	83	SSE	33	ESE	29	SE	22	24,6	8	10	10	0,0	0,00	3,6
3. .	55,5	52,6	53,8	27,5	29,5	25,4	30,0	21,4	17,4	19,1	20,0	64	63	83	ESE	8	NE	24	NE	24	17,8	8	0	10	0,0	0,00	6,7
4. .	54,4	51,9	53,5	28,5	30,9	26,2	32,4	23,8	20,6	21,5	21,8	71	65	86	NE	3	ENE	23	NE	30	14,6	10	0	10	0,0	0,00	3,9
5. .	54,2	49,9	50,6	27,6	30,2	26,4	34,2	23,9	19,7	22,2	22,9	72	69	89	WNW	13	NE	33	NNE	26	18,7	10	5	10	0,0	0,00	3,4
6. .	50,4	(46,0)	47,2	30,7	34,2	27,5	(40,5)	23,7	21,9	25,4	23,2	76	64	85	NW	26	NE	30	NNE	30	23,8	1	1	10	0,0	0,00	3,8
7. .	50,0	50,0	52,7	22,6	22,7	18,0	27,0	16,8	19,3	15,7	14,6	95	77	95	S	22	SSE	37	S	34	27,8	10	10	10	32,0	10,10	5,3
8. .	55,5	54,4	56,2	19,7	23,5	20,7	24,2	(16,4)	12,3	14,2	13,9	72	66	77	S	36	SSE	32	S	26	32,8	10	10	1	0,0	0,00	2,9
9. .	56,3	54,0	56,4	24,2	27,4	23,4	28,0	17,4	15,0	17,1	15,3	67	63	73	S	15	ENE	16	E	17	15,6	0	2	0	0,0	0,00	5,8
10. .	59,0	57,8	59,7	25,6	27,4	23,5	29,1	20,3	14,1	16,5	17,1	58	61	80	S	16	E	23	SE	26	18,6	0	7	10	0,0	0,00	4,2
11. .	(761,3)	759,7	760,1	22,9	27,1	22,7	27,2	20,6	14,8	13,5	15,2	71	51	74	SE	14	E	17	E	14	14,7	10	5	10	0,0	0,00	6,5
12. .	60,2	57,1	58,1	25,2	28,4	24,6	28,8	18,9	15,6	17,2	16,8	66	60	73	NW	5	NE	14	NE	32	17,4	10	0	3	0,0	0,00	4,6
13. .	60,0	56,7	57,7	25,7	28,7	24,8	29,9	19,0	14,7	18,3	18,1	60	63	78	NW	14	NE	26	NE	28	17,9	10	0	0	0,0	0,00	4,0
14. .	59,0	56,6	57,1	27,6	29,7	25,2	30,9	22,4	17,9	19,8	19,3	65	61	81	WNW	15	ENE	20	ENE	19	17,7	10	7	0	0,5	0,15	4,1
15. .	58,4	55,1	56,5	28,2	29,4	25,7	31,0	21,0	17,5	21,2	20,6	61	69	84	NW	13	NE	25	NE	28	18,2	1	0	0	0,0	0,00	6,0
16. .	56,7	54,0	53,3	28,2	30,4	25,7	31,7	22,8	18,2	21,4	20,6	65	66	84	NNW	17	NE	24	NE	30	19,4	4	6	0	0,0	0,00	—
17. .	57,1	54,8	55,9	27,9	30,1	25,8	32,7	22,2	17,1	20,9	20,3	61	62	82	NW	20	ENE	22	NE	29	19,5	8	0	0	0,0	0,00	—
18. .	57,9	56,4	58,9	29,6	30,6	26,2	32,0	22,8	18,1	21,9	20,0	59	67	79	NW	15	ENE	25	ESE	21	18,1	0	0	3	0,0	0,00	6,6
19. .	60,2	58,6	59,4	27,4	29,8	25,6	32,0	22,7	21,1	17,8	18,0	74	57	74	ESE	10	ENE	20	ENE	20	15,0	10	1	0	2,1	0,55	2,3
20. .	58,8	55,2	55,9	27,7	29,4	25,4	31,2	21,9	18,6	17,1	18,3	67	57	76	ESE	2	ENE	21	NE	27	14,5	6	5	0	0,0	0,00	4,8
21. .	756,7	753,7	754,9	28,0	30,9	26,4	31,8	21,8	18,4	21,3	20,1	66	64	79	NW	17	ENE	24	NE	30	18,2	8	1	8	0,0	0,00	4,7
22. .	57,9	56,0	56,6	26,7	27,9	25,1	29,6	23,5	20,1	20,0	20,5	78	71	87	SW	12	E	15	SSE	19	14,4	10	10	3	1,5	0,40	4,1
23. .	56,4	53,5	59,3	26,7	29,2	25,9	29,8	22,6	20,7	20,5	19,3	80	68	78	ESE	5	NE	20	NE	27	14,6	8	3	0	24,5	0,45	2,6
24.	57,1	53,4	58,5	28,9	28,8	25,8	31,4	23,6	17,6	17,7	19,3	60	61	79	NNW	5	ENE	23	SE	29	14,6	8	8	10	2,0	0,30	2,7
25. .	61,3	59,4	60,4	25,9	27,6	23,8	29,1	21,5	15,7	15,7	16,1	64	57	74	SSE	26	ESE	32	SE	27	25,8	3	3	0	6,0	2,35	4,1
26. .	59,7	57,7	57,8	21,9	25,4	24,0	26,2	20,0	18,4	15,3	14,0	95	64	63	SSW	17	E	15	ESE	16	15,1	10	10	0	4,5	2,10	5,5
27. .	56,4	54,1	55,7	25,9	28,6	25,2	29,4	19,4	15,7	18,0	16,1	64	62	68	SSW	3	ENE	18	ESE	18	13,0	1	7	7	0,0	0,00	3,1
28. .	56,7	54,8	55,6	25,2	27,6	25,2	27,8	21,9	18,6	19,2	18,2	78	70	77	SSW	12	E	11	ESE	18	13,4	10	4	3	4,2	2,30	3,7
29. .	55,4	52,9	53,7	26,9	29,4	25,6	30,8	21,5	18,7	18,8	19,3	71	62	79	S	10	ENE	16	ESE	19	14,1	3	3	8	0,0	0,00	3,2
30. .	53,0	49,9	50,2	26,6	29,4	25,4	30,7	22,6	20,2	19,2	18,5	78	64	77	SE	5	NE	24	NE	15	12,9	2	2	0	0,0	0,00	3,8
31. .	55,2	54,7	57,1	22,8	25,0	21,2	28,8	21,0	19,3	17,4	16,0	94	74	89	S	16	SSE	36	S	26	17,2	10	10	10	1,6	1,10	3,5
Médias	756,85	754,48	755,99	26,23	28,50	24,61	30,21	21,25	17,74	18,71	18,41	70,6	64,3	80,0	—	14,4	—	23,4	—	24,7	18,20	6,7	4,5	4,7	82,4	25,05	125,[illegible]

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	26,21	23,96	25,12	27,08	26,39	25,11

● nos dias 1, 19, 22, 24, 26, 28 e 31. ●¹ nos dias 7, 23 e 25. ●² nos dias 10 e 14. ☇² no dia 7. ☇ no dia 24. ⌒ nos dias 7 e 8. ⌒² nos dias 20, 24, 27 e 30.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Janeiro — 1917	Temperatura em graus centesimais						Termómetro de irradiação		Actinometria. Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade										
	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	46,8	19,8	28,0	29,9	28,7	27,5	69,3	—	41,4	45,4	31,9	39,6	2,51
2	46,8	19,1	28,7	29,7	28,8	27,6	69,0	—	46,8	41,7	40,0	42,8	4,37
3	47,5	19,6	28,8	29,6	29,0	27,7	67,0	20,5	58,0	50,4	44,5	51,0	13,44
4	49,6	21,2	29,7	29,6	28,8	27,7	69,5	22,7	34,7	51,5	44,0	43,4	7,53
5	50,9	21,0	30,3	29,8	28,8	27,6	70,9	23,2	34,4	51,8	47,9	44,7	5,21
6	53,2	21,6	30,6	30,0	28,8	27,7	72,8	23,2	49,0	49,3	42,8	47,0	10,54
7	27,4	—	31,0	30,2	28,8	27,7	47,5	—	1,4	2,5	5,9	5,3	0,00
8	34,4	15,7	28,4	30,1	28,8	27,6	53,2	—	18,2	32,8	18,8	23,2	0,00
9	44,9	14,3	28,7	29,6	29,0	27,7	63,0	16,9	51,5	51,0	41,7	48,1	13,39
10	49,0	17,4	27,3	29,1	28,4	27,7	67,5	18,7	51,0	51,8	41,4	48,1	8,11
11	42,2	19,1	27,9	28,8	29,0	27,7	62,0	20,0	12,3	33,9	40,6	28,9	5,31
12	45,0	15,5	27,8	28,8	29,0	27,7	68,5	17,6	20,0	52,1	32,5	34,9	9,05
13	44,8	16,9	28,2	28,8	28,9	27,8	66,6	18,5	38,6	40,9	44,8	41,4	6,28
14	47,4	20,0	28,8	29,0	28,9	27,9	68,5	—	54,3	45,9	45,4	48,5	10,05
15	47,8	18,2	29,5	29,1	28,8	27,8	65,2	20,5	48,7	48,4	46,2	47,8	10,45
16	45,7	19,9	30,0	29,5	28,7	27,7	68,0	22,5	49,6	51,8	47,0	49,5	10,25
17	48,2	19,9	30,2	29,8	28,8	27,8	65,4	23,1	51,5	50,4	45,9	49,8	9,13
18	49,4	—	30,7	30,1	29,0	27,8	67,0	22,6	52,9	47,6	45,4	48,6	13,23
19	46,4	22,4	31,0	30,2	28,9	27,8	65,9	—	42,3	49,0	45,4	45,6	10,42
20	46,9	18,6	31,2	30,5	29,1	27,8	64,5	20,7	55,2	47,3	43,4	48,6	11,05
21	44,8	19,4	31,0	30,7	29,2	27,9	65,5	21,2	44,5	50,4	45,1	46,7	8,25
22	48,3	22,2	31,1	30,8	29,2	27,9	66,5	—	40,9	32,8	33,3	35,6	0,20
23	45,1	21,1	30,6	30,9	29,2	27,7	67,2	—	44,8	49,0	47,0	46,9	10,05
24	45,4	21,4	30,6	30,8	29,3	27,9	64,5	22,6	33,6	47,0	20,0	33,5	0,00
25	43,1	19,9	30,5	30,9	30,0	28,0	66,6	—	44,0	37,0	47,3	42,8	8,33
26	44,4	17,9	29,7	30,6	29,5	28,0	69,6	19,3	14,3	34,2	23,2	23,6	0,58
27	43,7	16,5	28,4	30,2	29,6	28,0	63,6	18,4	50,7	47,0	39,8	45,8	9,21
28	44,5	21,3	29,2	30,1	29,6	28,2	66,6	—	29,1	27,7	37,3	34,7	3,38
29	45,6	19,7	29,0	30,0	29,6	28,2	64,5	20,6	51,2	47,0	44,8	47,7	13,14
30	44,2	20,8	29,4	29,8	29,5	28,2	63,5	21,6	36,7	47,0	45,1	42,9	11,55
31	44,4	19,7	29,9	29,9	29,4	28,2	68,5	21,2	12,6	20,7	27,2	20,2	1,00
Médias	45,41	19,31	29,52	29,90	29,07	27,82	65,74	25,70	39,2	43,1	39,2	40,5	231,20

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES)

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 em milímetros
																(4)		(4)		(4)						h m	
1. .	758,2	756,0	756,9	23,9	27,6	24,8	28,8	20,0	15,9	15,3	16,5	72	58	73	S	18	E	20	E	14	17,2	10	10	10	0,0	0,00	3,3
2. .	57,5	57,2	58,0	22,2	21,7	21,6	24,9	20,2	18,8	18,2	18,3	95	95	96	S	7	SSE	9	S	15	9,2	10	10	10	49,3	13,35	4,7
3.	59,2	57,6	59,2	24,6	26,7	24,4	27,6	20,0	16,6	15,0	15,0	73	58	66	S	14	E	26	ESE	27	19,2	6	3	4	0,0	0,00	0,6
4. .	58,5	55,9	56,6	25,5	28,9	24,6	29,2	19,8	14,9	16,5	16,0	62	56	69	S	11	ENE	13	ENE	21	13,0	0	0	0	0,0	0,00	5,5
5. .	56,8	54,1	55,4	26,4	28,3	25,0	30,5	20,3	16,6	18,2	16,9	65	67	72	SSW	8	E	20	ESE	18	14,2	5	0	8	0,0	0,00	4,4
6. .	54,4	(51,4)	52,4	26,7	29,3	24,9	30,8	20,8	15,9	18,1	18,9	61	60	81	SW	12	ENE	17	SE	16	12,0	2	0	8	0,0	0,00	4,6
7. .	53,8	51,7	54,1	27,6	28,8	24,2	31,4	21,6	16,8	16,0	18,1	61	55	81	S	10	ESE	32	SE	27	22,0	0	0	10	0,0	0,00	4,2
8. .	57,4	58,1	60,2	22,0	22,7	21,0	27,2	20,2	14,8	16,8	14,3	76	82	78	S	32	S	30	S	23	27,8	10	10	10	0,1	0,20	6,9
9. .	(60,8)	59,4	60,3	22,8	26,3	23,7	26,3	(18,3)	15,7	14,5	13,6	76	58	63	S	20	ESE	16	E	21	19,9	10	6	10	1,6	1,20	4,1
10. .	60,6	58,4	58,7	25,2	29,0	24,0	30,0	19,5	15,1	16,1	16,1	64	54	73	SW	14	ENE	19	ENE	25	16,1	3	0	0	0,0	0,00	4,6
11. .	759,4	757,6	758,7	25,8	28,9	24,0	29,8	19,6	16,5	16,5	17,0	65	56	77	SSE	9	ENE	20	E	20	14,2	2	0	0	0,3	0,10	4,3
12. .	59,8	58,4	59,8	26,0	27,4	24,2	29,2	21,0	16,1	15,4	15,0	65	57	67	SE	10	E	24	E	24	17,0	3	3	0	0,0	0,00	5,5
13. .	60,0	57,4	58,2	26,2	29,9	24,2	30,8	20,0	13,1	14,3	16,0	52	46	72	S	9	ENE	16	E	16	12,8	4	0	0	0,0	0,00	7,1
14. .	57,7	54,4	55,4	26,5	29,7	24,8	30,7	18,8	15,8	18,7	19,2	62	60	83	WNW	7	ENE	22	ENE	19	13,0	2	0	0	0,0	0,00	5,5
15. .	58,1	55,6	56,1	26,7	30,5	24,7	31,2	21,9	18,6	17,6	17,3	72	54	75	SE	5	ENE	17	NE	15	11,6	10	1	0	0,0	0,00	4,1
16. .	56,1	53,2	53,5	27,6	30,0	25,4	(31,7)	21,1	17,3	18,9	19,6	63	60	82	NW	14	ENE	24	NE	28	17,4	4	0	0	0,0	0,00	4,1
17. .	55,1	53,3	55,2	28,8	28,9	26,2	30,6	21,7	18,7	19,7	20,0	63	67	79	NNE	10	E	24	E	19	14,8	8	0	10	13,0	1,00	5,0
18. .	58,2	56,8	57,4	21,1	22,7	21,4	23,8	20,1	18,2	17,6	16,7	98	87	88	S	15	S	27	E	21	23,8	10	10	10	62,0	13,30	4,0
19. .	57,8	56,3	57,2	19,5	21,2	22,2	22,5	18,6	15,5	16,8	15,9	92	90	80	S	30	S	22	SSE	20	24,3	10	10	10	46,1	15,50	1,9
20. .	57,8	55,7	56,6	24,9	26,8	23,8	28,7	19,9	16,6	18,0	17,1	71	61	78	S	13	E	16	E	24	16,9	10	8	3	0,2	0,30	1,9
21. .	758,3	756,0	756,3	24,2	27,0	24,7	27,5	21,0	18,5	19,8	19,3	83	75	81	NNE	6	ENE	13	NE	22	12,3	10	10	0	0,1	0,15	3,2
22. .	58,2	56,0	57,8	27,6	29,9	25,6	30,7	21,9	19,5	20,7	21,4	71	66	90	WNW	9	ENE	14	ENE	20	11,2	3	0	0	0,0	0,00	2,[illegible]
23. .	58,7	56,0	57,5	23,2	27,2	25,2	27,7	22,2	19,8	21,9	21,6	94	79	91	SSE	9	ESE	10	ENE	7	8,2	10	10	10	53,3	5,20	2,[illegible]
24. .	58,1	56,6	58,0	23,4	23,9	24,0	25,6	22,9	20,8	19,4	21,4	97	88	99	SW	3	E	7	SSE	7	6,3	10	10	10	26,9	10,30	1,[illegible]
25. .	59,9	57,7	59,0	24,8	28,8	24,8	29,2	21,9	20,9	21,9	18,7	90	74	80	S	12	ENE	20	E	18	11,0	10	8	3	1,9	1,30	0,[illegible]
26. .	59,1	57,1	57,7	26,2	28,4	24,7	28,5	21,8	23,0	20,6	18,9	91	72	82	SSW	10	ENE	10	ENE	18	10,3	7	3	10	5,2	1,55	2,[illegible]
27. .	57,1	54,3	55,3	28,2	29,0	25,0	30,8	22,2	19,8	20,5	18,0	70	69	77	ENE	1	ENE	22	ENE	24	14,1	8	1	0	0,2	0,10	2,[illegible]
28.	56,2	54,3	54,7	26,7	29,3	24,7	30,2	22,4	17,7	17,6	16,4	68	58	71	SE	1	ENE	17	NE	19	13,0	0	1	0	0,0	0,00	4,[illegible]
29. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	757,96	755,95	757,01	25,15	27,46	24,21	28,78	20,70	17,41	17,88	17,61	74,0	66,5	78,7	—	11,7	—	18,8	—	19,6	15,12	6,3	4,1	4,8	260,3	65,55	10[illegible]

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média	23,79	24,39	25,01	24,34	24,74	25,32

●[1] nos dias 1, 17, 23, 24 e 26. ●[2] nos dias 7, 8, 11, 20, 21 e 27. ● nos dias 9, 19 e 25. ●[3] no dia 18. ☾° nos dias 4, 6, 10, 12 e 22. ☾° nos dias 23 e 2[illegible]

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Fevereiro — 1917	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetro 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	46,2	18,8	29,2	30,0	29,2	28,5	69,2	19,5	25,8	54,0	42,3	40,7	2,10
2	24,4	—	29,3	29,8	29,4	28,2	31,1	—	5,3	7,8	14,8	9,3	0,00
3	42,6	18,3	27,8	29,6	29,4	28,2	66,7	19,5	33,3	48,2	47,3	42,9	11,45
4	44,2	16,4	27,1	29,1	29,4	28,2	63,8	17,8	52,6	48,7	46,8	49,4	13,12
5	44,4	17,9	28,4	29,1	29,3	28,2	65,5	19,0	52,9	47,6	46,5	49,0	12,57
6	45,8	17,5	29,0	29,2	29,3	28,2	69,9	19,6	51,0	50,4	45,4	48,9	12,19
7	47,9	19,7	29,4	29,1	29,2	28,2	69,5	20,6	51,2	43,1	47,9	47,4	11,53
8	41,6	19,6	29,5	29,7	29,8	28,2	63,2	19,2	17,4	52,9	16,8	29,0	0,10
9	41,0	16,9	28,7	29,7	29,2	28,2	64,7	—	52,6	44,2	48,7	48,5	3,48
10	45,8	16,4	28,5	29,5	29,2	28,2	68,1	17,5	43,4	49,0	46,5	46,3	10,18
11	43,8	17,7	29,2	29,5	29,2	28,2	63,2	—	52,6	49,6	47,0	49,7	11,43
12	43,4	19,1	29,5	29,7	29,2	28,2	71,0	18,4	46,5	48,4	46,8	47,2	7,57
13	46,0	16,7	29,7	29,8	29,2	28,2	65,8	19,2	53,2	50,4	46,5	50,0	10,06
14	45,1	16,7	30,0	30,1	29,2	28,2	63,8	18,6	52,6	48,7	46,2	49,2	12,21
15	44,4	19,9	30,2	30,1	29,2	28,2	68,0	21,3	31,6	55,4	45,4	44,1	7,35
16	44,2	18,7	30,2	29,3	29,3	28,2	63,5	20,4	50,4	48,4	45,4	48,1	12,58
17	45,7	18,7	30,5	30,4	29,4	28,2	63,6	21,6	51,8	47,6	44,8	48,1	9,06
18	25,8	20,3	30,2	30,6	29,5	28,2	40,2	—	4,8	16,2	16,0	12,3	0,00
19	25,5	18,1	28,0	30,1	29,6	28,2	36,3	—	12,9	14,3	22,7	16,6	0,00
20	44,2	18,9	26,7	29,1	29,6	28,3	67,8	—	54,0	54,9	30,8	46,6	7,12
21	44,7	19,7	27,5	28,9	29,6	28,2	67,1	17,8	15,1	51,1	31,4	32,7	0,55
22	45,4	19,9	27,7	28,7	29,4	28,5	64,3	21,1	51,2	49,6	46,2	49,0	10,47
23	43,2	21,9	28,7	28,9	29,4	28,4	63,2	—	3,4	14,6	45,6	21,2	1,40
24	26,6	21,3	28,2	28,9	29,2	28,5	36,6	—	4,2	14,6	15,1	11,3	0,00
25	47,7	21,2	27,5	28,6	29,1	28,4	71,6	—	34,2	51,0	46,8	44,0	5,12
26	44,8	20,6	27,9	28,6	29,2	28,5	69,0	—	55,4	36,4	45,6	45,8	8,20
27	45,7	20,6	28,3	28,7	29,2	28,4	69,0	—	57,7	51,0	46,8	51,8	11,19
28	43,4	18,6	28,6	28,9	29,0	28,4	65,5	21,8	49,8	51,0	46,2	49,0	11,06
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	41,91	19,89	28,77	29,42	29,32	28,28	62,18	—	381,	42,9	39,9	40,3	207,06

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Março — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — **1917**

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 h m	Evaporação em milímetros
1.	756,9	755,2	756,3	21,7	25,4	25,2	26,9	20,4	17,9	19,0	15,9	93	79	67	S	(1) 10	ESE	(1) 14	ESE	(1) 23	17,3	10	10	10	5,5	3,40	4,8
2.	56,6	54,3	54,6	24,5	29,5	24,6	29,6	20,8	16,9	18,8	19,7	74	61	86	S	20	ENE	9	ENE	16	14,7	10	3	3	0,0	0,00	3,3
3.	54,2	(51,5)	53,4	25,3	28,9	25,4	30,2	21,4	19,7	20,1	17,6	82	68	73	NW	9	ENE	16	NE	22	13,1	10	6	10	1,0	0,30	3,5
4.	54,9	53,7	55,1	27,2	27,9	25,0	28,9	22,1	14,7	14,1	15,3	55	51	65	ESE	18	ESE	26	ESE	22	19,0	0	1	1	0,0	0,00	4,4
5.	56,4	54,0	54,5	24,9	28,6	24,8	29,2	20,3	14,9	15,8	16,5	64	55	71	S	16	E	17	ESE	24	18,3	10	3	8	0,0	0,00	6,7
6.	55,1	53,6	55,6	25,6	27,3	25,2	29,4	21,0	18,2	18,4	19,7	75	69	83	SSW	11	ESE	18	SE	18	15,9	10	10	10	0,3	0,10	4,7
7.	56,9	55,7	57,3	23,2	27,5	23,3	28,7	21,8	19,1	15,4	18,3	90	57	87	S	23	ESE	27	SSE	26	24,7	10	10	10	1,2	1,35	6,2
8.	58,2	56,0	56,3	23,4	26,2	23,6	26,3	20,4	18,4	18,4	18,1	86	73	84	S	25	ESE	24	SSE	20	21,8	10	10	10	0,7	0,15	5,0
9.	53,7	52,3	52,8	24,2	29,6	24,7	30,6	20,4	18,5	19,1	19,6	83	62	85	SSW	14	ESE	15	NE	20	14,0	10	1	2	0,0	0,00	3,2
10.	55,4	54,1	56,7	25,2	27,9	23,6	30,2	21,9	18,8	18,4	17,1	79	66	79	S	23	SSE	24	S	27	19,3	10	9	8	0,7	0,15	4,5
11.	757,2	755,6	757,6	23,9	26,6	22,6	29,2	20,9	19,4	20,8	19,1	88	80	94	S	23	S	14	SSE	17	18,2	10	10	8	4,3	1,55	5,2
12.	58,2	56,0	58,8	28,7	28,7	25,0	29,8	20,7	19,6	20,7	19,1	88	70	81	S	11	ENE	12	E	18	13,6	10	8	3	0,0	0,00	2,1
13.	57,1	54,2	55,1	27,9	30,2	25,6	31,2	21,9	19,4	20,1	19,1	69	63	79	C	0	ENE	19	NE	27	14,8	8	0	0	0,0	0,00	2,4
14.	57,5	56,7	58,4	25,9	25,4	23,8	27,5	22,2	20,8	20,0	17,3	84	83	79	SSW	10	SSE	27	S	24	15,1	10	10	10	0,3	0,25	3,7
15.	58,9	56,2	56,6	24,4	27,6	24,7	29,9	21,7	16,9	18,6	19,6	75	68	85	S	15	E	9	E	18	13,0	10	10	3	0,0	0,00	3,2
16.	55,4	51,8	52,0	26,4	30,2	25,6	32,4	21,8	19,7	20,9	20,2	77	66	83	NW	16	NE	23	NNE	27	17,0	10	10	4	0,2	0,10	3,6
17.	52,7	54,4	57,8	28,2	27,9	24,0	31,8	21,2	18,6	17,1	18,3	66	61	83	NW	10	SSE	37	S	25	21,8	0	10	10	0,0	0,00	4,7
18.	60,9	59,9	62,2	24,5	27,0	23,0	28,2	20,5	18,3	16,1	16,1	80	61	77	S	25	ESE	27	SSE	17	25,5	8	5	2	5,2	2,25	5,2
19.	62,9	59,9	60,8	25,6	26,5	23,6	28,6	19,9	14,8	14,8	16,2	61	58	75	S	19	ESE	28	SSE	22	21,6	5	8	0	0,0	0,00	4,8
20.	58,8	55,2	56,0	24,8	29,2	24,4	29,4	18,9	16,0	16,9	18,0	69	56	80	SSW	12	ENE	14	ENE	19	14,2	0	0	0	0,0	0,00	6,0
21.	755,6	753,2	754,8	26,6	29,6	24,2	30,7	21,8	17,6	18,5	17,8	68	60	80	WNW	9	NE	18	NE	14	11,8	2	0	0	0,0	0,00	3,4
22.	56,8	54,7	55,8	26,8	29,2	24,2	30,7	20,4	18,7	16,9	16,4	72	56	73	WSW	9	ENE	20	NE	18	12,5	6	3	0	0,0	0,00	3,1
23.	56,0	53,0	54,4	25,7	31,0	25,2	(34,2)	(18,8)	15,3	20,4	21,2	63	61	89	NW	24	NE	24	NNE	19	19,1	3	3	0	0,0	0,00	3,8
24.	57,8	55,2	56,2	24,7	29,7	25,2	30,6	22,6	17,8	20,3	20,1	77	66	84	S	10	ENE	11	ESE	14	14,8	10	7	10	0,0	0,00	4,6
25.	56,6	53,7	54,8	27,2	31,4	25,7	33,3	20,0	17,4	19,4	21,3	65	64	87	NW	18	NE	20	NE	27	20,5	0	0	0	0,0	0,00	3,5
26.	57,8	56,4	58,8	27,2	29,6	25,2	32,0	21,3	18,1	20,9	20,3	67	67	85	NNW	28	NE	22	ENE	26	21,2	0	1	3	0,0	0,00	4,3
27.	62,6	60,7	63,0	26,9	28,2	24,1	29,7	22,2	17,9	16,9	19,5	68	60	88	SE	12	E	22	ESE	21	18,7	4	3	10	1,9	2,00	4,3
28.	(63,5)	61,3	62,1	25,5	28,1	24,7	29,6	21,6	19,3	18,8	16,4	80	65	71	SSE	11	ENE	19	E	20	16,0	8	3	0	3,2	2,00	4,3
29.	62,2	59,8	60,9	25,4	29,5	24,6	30,2	21,1	17,2	17,0	18,3	71	58	80	S	8	ENE	10	ENE	21	11,6	8	5	0	0,0	0,00	3,9
30.	60,3	57,1	57,2	24,5	28,1	24,8	30,4	20,9	18,7	20,0	18,1	82	70	78	WSW	8	NE	21	NNE	24	33,4	10	10	5	1,0	0,25	3,6
31.	57,8	55,1	56,9	25,4	29,2	24,7	30,4	19,8	18,3	18,8	18,9	76	67	82	NNW	12	ENE	16	ENE	20	13,0	10	2	0	0,0	0,00	3,0
Médias	757,64	755,50	756,86	25,53	28,44	24,53	30,00	20,99	17,96	18,43	18,36	75,1	64,5	80,4	—	14,8	—	19,6	—	21,2	16,95	7,2	5,5	4,6	25,5	15,45	129,[illegible]

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	25,27	24,40	25,86	24,99	26,06	25,33

● nos dias 1, 3, 7, 11, 18, 27, 28 e 30. ●° nos dias 6, 8, 10, 14 e 16. ⊂ nos dias 16, 17 e 26. ⌒ no dia 17. ⌒° nos dias 17 e 21.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Março — 1917	Temperatura em graus centesimaes								Actinometria. Graus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetro de irradiação						
	Máxima	Minima	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.	42,8	17,6	28,8	29,0	29,0	28,4	66,0	—	11,2	28,6	24,1	21,7	0,30
2.	47,9	18,2	28,2	29,0	28,9	28,4	70,0	19,1	34,2	52,1	44,0	43,4	8,28
3.	45,4	19,4	28,5	28,9	28,9	28,2	66,4	20,5	16,5	50,4	41,4	46,1	5,20
4.	43,7	21,9	28,8	29,0	28,9	28,2	64,2	2 ,3	53,8	49,6	46,2	49,9	9,20
5.	46,0	17,7	29,0	29,1	28,9	28,2	69,7	22,4	31,6	54,3	47,0	44,3	6,20
6.	50,3	19,1	29,2	29,3	29,0	28,2	76,1	20,3	35,8	51,5	24,6	37,3	1,03
7.	45,8	20,6	29,4	29,4	29,0	28,2	69,7	—	16,8	53,2	35,0	35,0	1,40
8.	33,2	18,9	29,2	29,5	29,0	28,2	50,6	19,7	17,6	25,5	28,6	23,9	0,50
9.	45,4	19,5	28,5	29,3	29,0	28,2	66,8	20,4	26,3	51,8	45,6	41,2	6,30
10.	49,9	19,0	28,9	29,3	29,0	28,2	70,4	20,8	30,2	41,4	30,2	33,9	3,56
11.	48,3	19,9	29,0	29,3	29,0	28,2	72,1	—	38,4	56,0	45,7	36,7	1,53
12.	46,9	19,2	29,0	29,1	29,1	28,2	74,0	—	26,6	33,6	46,2	35,5	4,01
13.	45,0	19,2	28,9	29,3	29,1	28,3	66,5	19,8	33,6	51,8	44,8	43,4	10,20
14.	41,2	20,7	29,2	29,3	29,1	28,2	64,5	21,3	5,3	30,8	21,3	19,1	0,45
15.	47,0	19,8	28,9	29,3	29,2	28,4	74,3	21,3	24,9	47,0	21,3	31,1	1,10
16.	45,3	20,1	29,0	29,3	29,1	28,4	68,2	—	45,4	35,3	30,8	37,2	1,55
17.	48,8	18,0	29,1	29,3	29,1	28,4	68,1	21,4	50,7	30,8	2,2	27,9	6,20
18.	43,4	19,3	28,9	29,4	29,1	28,4	68,2	—	49,8	52,1	45,1	49,0	7,50
19.	42,8	18,0	28,6	29,4	29,2	28,3	66,2	19,6	53,2	54,6	34,2	43,7	8,40
20.	44,4	16,1	28,4	29,3	29,2	28,3	64,2	17,6	51,8	55,4	47,3	51,5	11,24
21.	44,7	17,9	28,7	29,2	29,2	28,2	63,0	20,7	52,4	51,8	46,2	50,1	10,15
22.	47,7	17,9	28,9	29,3	29,1	28,4	66,8	19,6	55,2	51,0	44,8	50,3	11,04
23.	46,2	16,8	28,8	29,4	29,2	28,4	67,0	20,0	53,8	50,4	45,9	50,0	10,00
24.	46,8	20,1	28,8	29,3	29,1	28,4	70,7	22,1	35,0	51,5	38,1	41,5	5,43
25.	44,4	18,0	29,2	29,7	29,2	28,4	66,1	19,4	50,4	51,0	43,7	48,4	10,07
26.	45,6	19,6	29,2	29,5	29,2	28,4	65,1	20,7	50,4	46,8	43,7	47,0	12,01
27.	45,2	19,9	29,3	29,5	29,2	28,2	63,2	21,5	51,8	50,7	45,1	49,2	10,00
28.	42,9	19,5	29,5	29,7	29,2	28,4	62,8	—	52,9	54,0	45,4	49,8	10,45
29.	45,7	18,2	29,2	29,7	29,2	28,4	66,9	20,5	35,0	51,8	47,6	44,8	9,50
30.	45,6	18,9	29,2	29,7	29,2	28,3	65,1	—	20,2	48,7	39,8	36,2	7,05
31.	44,7	16,9	29,0	29,7	29,2	28,4	67,0	19,5	36,1	45,6	43,4	41,7	8,55
Médias	**45,16**	**18,90**	**29,27**	**29,34**	**29,09**	**28,30**	**67,09**	**20,46**	**37,0**	**47,0**	**37,4**	**40,5**	**204,00**

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — **1917**

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 diúrna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva h m	Evaporação em milímetros
1. .	758,6	755,8	756,8	24,6	30,2	25,0	31,8	20,9	18,9	16,6	18,7	83	52	80	WSW	(1) 3	ENE	(1) 13	NE	(1) 23	10,8	10	0	0	0,0	0,00	3,2
2. .	58,2	57,0	58,1	26,1	30,2	25,2	31,7	19,1	16,8	20,5	20,5	67	64	86	NW	15	ENE	15	E	20	13,4	0	0	8	0,0	0,00	3,8
3. .	59,1	54,4	54,1	26,5	30,2	24,6	31,9	21,4	18,9	18,2	18,6	74	57	81	WNW	6	NE	21	NE	28	13,9	5	2	0	0,0	0,00	3,2
4. .	53,2	52,1	56,8	29,0	30,7	23,8	32,2	20,0	15,9	16,1	17,1	54	49	79	NW	32	SW	12	SSE	23	19,8	9	10	9	0,0	0,00	4,5
5. .	60,9	60,0	62,0	24,7	25,3	23,6	27,8	21,9	16,0	16,2	16,2	69	68	75	S	24	ESE	19	ESE	19	18,7	10	9	9	0,5	0,04	5,5
6. .	64,3	62,0	63,1	23,8	26,1	23,8	27,7	20,4	16,6	14,3	16,1	76	58	74	S	17	E	21	E	14	14,4	10	10	4	0,0	0,00	4,7
7. .	63,2	60,5	61,5	24,4	28,4	23,7	29,2	19,3	19,6	15,4	17,0	87	54	79	SSW	5	ENE	13	ENE	23	12,0	5	1	5	0,4	0,03	3,9
8. .	62,0	60,0	61,0	24,7	28,2	23,9	29,3	19,3	16,9	17,9	17,8	73	63	81	SW	14	ENE	15	ENE	16	13,3	3	9	1	1,6	0,45	4,0
9. .	61,4	58,9	60,0	24,7	28,2	23,7	29,0	20,0	18,0	15,7	16,4	78	55	76	S	12	ENE	13	ESE	20	13,4	6	4	5	0,0	0,00	3,5
10. .	60,6	59,6	61,3	23,2	23,2	20,0	27,1	18,5	15,2	16,8	16,1	73	80	93	SSW	16	SSE	19	SSW	18	16,3	10	10	10	1,4	2,10	3,9
11. .	762,0	760,2	761,1	22,0	24,8	21,4	26,7	18,8	16,8	16,3	14,0	86	70	76	S	20	SSE	12	SSE	13	15,8	10	10	0	1,0	0,30	2,9
12. .	61,4	58,8	59,9	19,7	27,1	23,2	28,0	18,6	16,1	15,7	17,7	94	59	83	S	14	E	10	ENE	17	13,8	10	3	0	2,4	2,03	3,1
13. .	59,7	56,7	57,5	25,3	28,2	23,8	28,8	19,1	17,0	17,3	17,9	71	61	81	WNW	7	ENE	17	NE	26	13,5	8	0	0	0,0	0,00	2,6
14. .	58,2	55,3	56,1	25,5	28,0	23,6	29,2	18,6	16,8	20,9	16,1	69	74	78	NW	13	NE	22	NNE	26	16,9	4	2	0	0,0	0,00	3,0
15. .	56,2	54,6	57,8	24,7	27,0	21,6	30,6	17,3	14,7	19,0	15,7	64	72	87	NW	18	ENE	15	SSW	13	17,9	0	10	10	0,5	1,10	3,5
16. .	57,9	54,3	54,5	23,9	27,0	23,1	28,5	17,4	12,2	14,1	16,0	56	54	76	SSW	9	NE	23	NE	15	13,8	2	2	5	0,0	0,00	3,5
17. .	52,5	(47,8)	49,1	24,6	34,1	24,8	(34,1)	18,9	16,3	12,7	20,5	71	32	87	NW	22	NW	26	NNE	25	19,1	0	0	0	0,0	0,00	4,0
18. .	51,1	51,9	56,5	25,1	24,2	22,2	29,1	20,0	18,8	18,3	13,6	80	82	70	NW	22	ESE	20	SSE	23	19,2	10	10	8	0,6	0,25	3,1
19. .	60,9	59,6	61,5	22,9	25,2	22,2	26,6	18,0	13,0	13,4	14,6	62	57	73	S	24	E	15	NE	15	15,9	0	8	0	0,0	0,00	4,1
20. .	61,8	58,6	58,8	25,0	27,2	22,9	27,2	18,4	14,8	16,5	17,2	63	61	81	WNW	10	NE	22	NNE	27	12,8	4	4	9	0,0	0,00	3,8
21. .	761,5	761,5	762,2	23,5	26,0	23,7	27,8	18,1	16,8	18,3	17,7	78	73	81	NNW	13	ENE	16	E	26	14,7	10	8	10	6,3	3,10	4,0
22. .	63,7	61,7	61,7	23,6	25,2	22,7	26,5	20,0	16,6	14,5	15,9	77	61	78	S	13	E	18	E	11	13,4	2	10	0	0,0	0,00	2,5
23. .	60,1	56,2	56,3	24,2	26,8	22,0	29,2	19,6	15,8	16,3	16,4	71	63	83	W	12	NW	24	N	22	15,6	0	1	9	0,3	0,30	3,1
24. .	55,1	51,7	51,7	24,6	31,6	24,2	32,7	17,0	13,1	13,4	13,3	57	39	60	NW	24	NW	25	NNW	20	20,6	1	9	5	0,0	0,00	4,2
25. .	57,5	56,9	59,0	18,9	19,2	14,8	21,8	14,6	11,8	11,5	11,6	73	69	72	S	34	S	34	SSW	23	28,4	10	10	10	7,4	4,04	7,[illegible]
26. .	61,0	58,4	59,8	17,4	22,8	16,9	23,3	14,2	11,8	8,4	10,0	80	41	70	SSW	37	S	36	SSW	28	31,5	10	7	0	9,8	5,00	2,7
27. .	59,6	57,2	58,3	20,4	24,6	19,2	25,2	13,8	9,5	11,5	12,5	54	50	75	SSW	23	NE	10	E	9	15,1	3	3	0	0,0	0,00	[illegible]
28. .	60,4	60,5	64,1	20,5	22,9	17,7	24,6	15,6	13,4	8,7	9,7	74	42	72	SSW	16	SSE	20	S	20	17,9	8	9	4	0,0	0,00	[illegible]
29. .	(65,0)	63,1	64,2	21,2	21,2	17,1	23,9	15,6	9,9	12,3	11,4	57	65	79	S	35	SE	28	S	15	25,4	3	9	0	0,0	0,00	[illegible]
30. .	63,3	61,3	62,7	19,8	24,6	18,5	25,6	(13,4)	11,1	13,1	14,7	64	57	95	SW	16	ENE	9	E	8	13,0	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
31. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	759,68	757,55	758,92	23,48	26,61	22,10	28,25	18,26	15,30	15,33	15,70	71,2	59,4	78,7	—	17,5	—	18,8	—	19,5	16,68	5,4	5,7	4,0	32,2	19,54	12,[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	25,59	23,78	23,33	23,76	24,48	19,19

◬° nos dias 2, 3, 7, 13, 15, 16, 20 e 23. ●° nos dias 4, 5, 7, 15, 18 e 22. ● nos dias 8, 10, 11, 12 e 21. ◬ no dia 9. ◬¹ no dia 14. K° no dia 15 e [illegible]

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Abril — 1917	Temperatura em graus centesimaes								Actinometria. Graus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetro de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Minima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	Duração efectiva
													h m
1	44,2	17,7	28,7	29,8	29,3	28,4	65,8	19,8	18,2	49,8	44,8	37,6	7,12
2	47,4	16,3	29,0	29,5	29,4	28,5	64,0	19,1	51,0	49,8	45,9	48,9	11,50
3	48,8	18,1	29,2	29,6	29,3	28,5	68,2	20,5	51,8	55,7	43,7	50,4	8,40
4	44,2	17,0	29,1	29,6	29,4	28,4	66,1	19,7	51,5	32,2	11,8	31,8	4,19
5	45,7	19,1	28,4	29,5	29,3	28,4	67,0	21,4	30,2	38,9	15,1	28,1	2,56
6	47,0	18,1	28,2	29,3	29,3	28,4	68,0	19,6	26,3	35,3	36,1	32,6	2,09
7	45,9	15,6	28,2	29,2	29,3	28,4	64,6	—	34,2	54,6	36,5	45,1	9,51
8	45,2	16,2	28,2	29,1	29,3	28,3	66,3	—	51,0	51,5	32,8	45,1	7,50
9	43,7	16,6	28,1	29,1	29,2	28,5	64,5	19,1	37,0	46,2	47,6	43,6	6,09
10	42,7	14,7	27,9	29,1	29,2	28,5	63,2	17,2	31,6	29,1	25,2	28,6	0,35
11	43,4	15,2	27,6	28,9	29,2	28,4	67,5	—	26,9	46,2	18,2	30,4	3,50
12	43,0	13,2	27,1	28,8	29,2	28,5	64,2	17,6	13,4	58,5	44,8	38,9	7,42
13	43,9	14,6	27,1	28,5	29,2	28,4	64,0	18,6	51,2	53,2	44,8	49,7	9,14
14	42,4	12,9	27,0	28,4	29,1	28,5	63,3	18,4	51,2	27,4	43,4	40,7	9,51
15	40,2	13,5	26,9	28,3	29,0	28,5	62,5	16,8	49,3	47,3	6,4	34,3	7,10
16	41,9	11,9	26,7	28,1	28,4	28,5	60,8	16,6	51,0	51,0	43,4	48,5	11,23
17	44,8	13,4	26,7	28,1	28,9	28,5	63,4	17,7	51,2	49,3	42,3	47,6	10,00
18	40,7	16,4	27,0	28,1	28,9	28,4	56,6	—	13,7	32,2	10,9	18,9	0,43
19	40,1	13,4	26,3	28,0	28,8	28,4	65,6	17,4	50,7	43,7	44,2	46,2	6,03
20	45,0	12,7	26,2	27,8	28,7	28,3	58,8	18,4	50,4	31,6	43,1	41,7	5,28
21	42,7	16,2	26,1	27,7	28,6	28,4	64,5	19,6	15,4	54,6	27,4	32,5	2,00
22	43,4	16,0	26,2	27,5	28,6	28,2	69,1	—	49,8	47,9	24,9	40,9	3,57
23	40,0	15,1	26,1	27,5	28,6	28,2	62,2	—	52,6	49,6	43,1	48,4	9,14
24	41,8	13,2	26,0	27,4	28,5	28,2	67,8	16,6	50,1	52,6	36,7	46,5	8,51
25	33,1	14,4	26,0	27,3	28,4	28,2	39,0	17,9	4,2	9,0	7,6	6,9	0,00
26	36,2	11,3	24,6	27,1	28,4	28,2	61,5	—	21,8	36,4	45,6	34,6	7,00
27	41,7	10,0	23,7	26,7	28,2	28,2	63,5	12,7	53,5	57,1	43,7	51,4	9,07
28	40,1	9,9	23,3	26,3	28,2	28,2	62,0	13,6	40,6	57,1	10,4	36,0	0,40
29	40,0	10,8	23,0	26,0	28,2	28,0	61,8	15,2	42,6	47,0	21,0	36,9	6,40
30	38,2	7,7	22,7	25,6	28,0	28,0	58,8	12,3	53,2	53,8	45,9	51,0	11,09
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	**42,65**	**14,37**	**26,71**	**28,16**	**28,87**	**28,33**	**63,15**	**17,64**	**39,2**	**45,0**	**33,2**	**39,1**	**191,33**

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 1917

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 em milímetros
1. .	763,1	760,3	761,3	19,7	25,0	18,7	25,8	13,8	13,4	13,3	15,1	79	57	94	SW	(1) 15	ENE	(1) 12	NE	(4) 11	12,1	0	0	0	0,0	h m 0,00	2,8
2. .	63,4	61,6	63,4	20,3	24,8	20,6	25,8	14,9	14,9	16,2	17,2	84	69	96	W	12	ENE	11	E	10	9,4	0	0	0	0,0	0,00	2,3
3. .	64,5	62,0	62,3	21,9	25,2	20,8	25,6	17,1	15,1	15,6	15,4	77	66	84	SW	14	ENE	8	NE	14	11,7	1	1	0	0,0	0,00	2,0
4. .	61,3	58,1	58,4	22,7	25,2	20,8	28,5	16,5	13,1	16,8	16,0	64	71	87	WNW	14	NE	17	N	20	15,0	0	1	0	0,0	0,00	2,6
5. .	58,8	56,0	60,0	22,8	26,1	20,8	28,2	15,8	13,7	17,1	15,7	66	68	86	NW	24	NE	13	S	13	15,1	0	1	10	0,0	0,00	3,2
6. .	61,3	58,7	59,4	22,2	25,3	19,6	26,0	17,7	13,4	16,0	15,5	68	67	91	S	23	NE	13	ESE	6	13,5	0	3	0	0,0	0,00	3,3
7. .	56,6	53,5	56,6	21,9	30,6	22,5	30,6	16,2	13,6	12,8	16,5	70	39	82	NW	30	NW	17	S	32	19,8	0	0	10	0,0	0,00	2,3
8. .	60,0	57,0	58,0	20,4	22,4	19,0	23,2	18,2	13,7	14,6	15,2	77	72	93	S	26	ESE	6	ENE	3	10,1	10	10	0	0,2	0,10	5,7
9. .	57,2	54,1	55,9	20,5	24,7	21,2	26,9	18,1	16,4	17,6	16,0	92	77	86	W	4	WNW	10	NW	10	10,0	10	10	10	0,3	0,45	1,5
10. .	58,3	56,1	57,2	20,1	24,1	21,2	24,8	18,7	13,9	16,2	16,8	80	73	89	W	14	NW	4	S	5	10,4	10	10	10	0,0	0,00	2,1
11. .	756,6	752,6	755,2	21,1	29,5	21,4	29,5	16,7	14,4	15,0	17,6	78	52	93	S	8	WNW	2	SSE	10	12,7	2	8	0	0,6	0,30	1,6
12. .	56,3	52,6	52,7	21,0	25,6	21,3	25,8	18,4	14,2	18,4	17,8	77	75	94	SSW	13	NE	8	NNE	15	10,9	9	8	0	0,0	0,00	3,6
13. .	54,6	55,4	59,8	23,2	25,1	19,6	27,0	18,1	6,2	10,4	10,9	30	44	64	SW	15	SE	9	S	25	18,8	10	10	3	0,0	0,00	2,5
14. .	63,8	62,2	63,5	19,2	21,0	15,9	22,5	15,0	7,4	11,2	11,0	45	61	82	S	19	ESE	22	SSW	9	16,9	5	10	0	0,0	0,00	7,3
15. .	63,3	61,2	62,8	19,4	23,2	17,5	23,9	13,9	11,4	12,0	12,5	68	57	84	SW	12	NE	13	N	11	12,4	9	8	0	0,0	0,00	5,2
16. .	62,8	61,3	62,3	20,2	24,4	18,2	25,7	14,4	12,6	14,0	13,4	72	62	85	W	13	ESE	14	NNE	13	11,3	5	0	0	0,0	0,00	2,0
17. .	62,8	60,0	61,0	19,8	26,3	19,6	27,0	(12,6)	11,5	14,4	15,5	67	57	91	W	13	NE	9	NNE	16	12,9	0	0	0	0,0	0,00	2,9
18. .	62,0	59,6	61,0	19,2	25,4	18,6	26,2	12,9	11,3	13,6	14,6	71	75	94	SSW	11	NE	13	WSW	7	10,3	0	0	0	0,0	0,00	2,6
19. .	62,5	61,4	63,9	18,4	25,0	19,4	26,0	12,7	13,9	13,5	15,0	88	58	90	SW	9	E	13	SSE	6	10,7	0	2	0	0,0	0,00	2,3
20. .	65,0	63,0	63,5	21,8	25,4	18,9	26,1	17,0	13,7	14,2	13,8	71	59	83	SSW	12	ENE	13	SE	12	12,2	1	1	0	0,0	0,00	2,7
21. .	763,8	760,2	760,6	21,4	25,4	19,1	27,9	14,0	13,0	14,9	12,8	68	62	78	WNW	14	NNE	22	NNW	21	17,5	0	0	0	0,0	0,00	3,2
22. .	60,1	56,6	57,7	21,2	31,2	19,4	31,2	14,0	10,8	7,4	11,0	58	22	65	NW	23	NW	24	NNW	19	20,7	0	0	0	0,0	0,00	4,0
23. .	58,0	55,2	56,4	23,2	30,0	20,6	(32,4)	14,9	8,7	11,4	10,3	41	36	57	W	13	NE	15	NNE	14	15,0	0	0	0	0,0	0,00	7,0
24. .	55,1	58,8	61,8	21,9	24,7	19,4	27,9	15,5	12,8	14,2	13,6	66	61	81	S	25	S	28	S	24	19,8	0	0	0	0,0	0,00	5,7
25. .	62,7	60,0	59,6	20,9	25,5	20,7	25,7	15,8	13,1	15,4	16,9	72	64	94	SSW	15	ENE	10	NNE	15	14,4	0	0	0	0,0	0,00	5,1
26. .	55,7	(52,4)	53,3	21,6	29,7	24,4	30,4	14,9	13,3	12,1	11,6	70	39	53	NW	25	NW	27	WNW	19	22,4	0	10	10	0,0	0,00	2,1
27. .	57,6	56,9	60,4	21,7	24,0	18,2	25,2	17,0	12,0	13,1	13,1	62	60	84	S	18	E	17	S	10	17,0	0	1	8	0,0	0,00	7,1
28. .	64,5	63,1	64,8	20,9	21,8	20,6	23,8	15,7	11,3	12,4	12,2	62	64	68	S	22	E	25	E	10	17,0	0	3	10	0,0	0,00	4,0
29. .	(65,2)	62,4	62,0	19,0	21,7	17,9	23,8	15,0	11,7	13,1	12,5	72	68	82	S	12	ENE	10	NNE	8	12,0	10	10	10	0,0	0,00	4,6
30. .	59,0	57,0	56,6	20,6	19,5	18,5	25,8	14,0	12,2	14,6	14,3	68	87	90	NW	22	WNW	28	W	5	16,0	0	10	10	0,0	0,45	2,7
31. .	57,7	55,9	57,3	20,5	24,0	18,2	24,7	14,0	11,8	12,5	14,2	66	57	92	SW	15	ENE	7	NE	12	11,8	0	0	0	0,0	0,00	2,8
Médias	760,44	758,29	759,64	20,93	25,22	19,76	26,58	15,60	12,53	14,00	14,34	70,9	60,6	83,6	—	16,0	—	14,2	—	13,1	14,19	2,7	3,8	2,9	9,1	2,10	10,7

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média .	21,06	21,45	20,52	19,74	21,35	20,45

⌓¹ nos dias 1, 3, 4, 5, 7, 16 e 17. ⌓² nos dias 2, 18 e 19. ≡ no dia 6. ●⁸ nos dias 8, 9 11 e 26. ⌓⁸ nos dias 15, 21, 25, 26, 27, 28 e 30. ≡: no dia 17 e 19. K¹ no dia 30. ●¹ no dia 30.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Maio — 1917	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. Graus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termometro de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Maxima ao sol	Minima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	Duração efectiva
													h m
1.	38,0	9,3	22,7	25,3	27,7	28,0	60,8	12,7	52,9	51,5	45,6	50,0	11,08
2.	37,9	9,1	22,8	25,2	27,7	28,0	60,2	14,1	52,1	51,5	45,4	49,7	11,07
3.	39,3	12,4	23,2	25,1	27,4	27,9	62,5	16,1	51,5	51,8	44,5	49,3	9,29
4.	42,0	11,1	23,4	25,0	27,2	27,6	63,2	16,7	51,0	56,0	29,4	45,5	9,54
5.	40,9	11,5	23,6	25,3	27,3	27,8	59,6	16,6	49,8	50,7	42,8	47,8	11,04
6.	39,8	13,6	23,9	25,3	27,2	27,8	68,2	17,7	49,0	26,6	43,4	39,7	6,25
7.	39,7	12,1	23,9	25,4	27,2	27,7	60,6	15,8	49,6	55,4	41,2	48,7	11,02
8.	38,7	14,4	24,0	25,4	27,0	27,6	57,9	16,7	20,3	18,2	16,8	18,4	0,35
9.	39,4	12,7	23,8	25,4	27,1	27,5	58,0	17,7	9,6	18,8	9,2	12,3	0,41
10.	41,2	15,1	23,8	25,3	27,0	27,4	59,6	18,2	10,1	17,6	18,2	15,3	1,33
11.	39,9	11,9	23,9	25,3	27,0	27,5	59,6	—	49,6	47,6	43,1	46,8	5,03
12.	36,4	13,3	24,2	25,3	27,0	27,3	52,0	18,1	18,5	20,4	36,4	25,1	1,42
13.	38,3	13,2	24,2	25,4	27,0	27,3	61,0	19,6	28,3	51,0	41,4	40,2	3,10
14.	36,4	9,4	23,5	25,3	27,0	27,3	61,5	14,0	45,4	35,0	21,8	34,1	3,05
15.	35,9	8,8	23,0	25,2	26,9	27,3	56,5	13,7	56,6	51,2	36,4	48,1	6,25
16.	39,2	8,8	22,7	25,1	26,8	27,2	54,2	14,0	46,8	50,4	42,6	46,6	9,10
17.	41,2	8,9	22,7	25,0	26,7	27,2	59,3	12,3	50,7	51,0	44,8	48,8	10,03
18.	36,6	7,1	22,7	24,9	26,6	27,0	58,1	12,1	50,7	51,2	42,3	48,1	10,49
19.	37,8	7,9	22,4	24,7	26,6	27,2	58,6	—	49,6	50,1	42,0	47,2	9,20
20.	38,2	12,2	22,6	24,6	26,6	27,1	58,7	16,5	46,5	50,4	41,4	46,1	10,47
21.	39,0	10,0	22,7	24,5	26,5	27,0	58,0	14,6	49,6	49,8	42,0	47,1	10,46
22.	40,7	8,9	22,5	24,6	26,4	27,1	60,1	13,8	49,8	49,6	42,3	47,2	10,46
23.	45,6	7,9	22,6	24,5	26,4	27,0	62,7	14,1	50,1	49,8	42,6	47,5	10,44
24.	42,2	7,1	22,7	24,5	26,2	27,0	61,4	15,0	47,0	30,5	39,2	38,9	9,19
25.	38,5	11,2	22,3	24,3	26,2	26,9	59,7	14,8	46,8	51,5	40,0	46,1	10,02
26.	39,2	12,4	22,6	24,3	26,2	27,0	62,0	15,9	46,8	34,7	26,9	36,1	6,43
27.	36,8	12,7	22,8	24,3	26,2	26,8	59,6	16,6	46,2	51,0	39,8	45,7	9,10
28.	37,9	10,4	22,6	24,4	26,2	26,8	61,2	—	47,6	55,7	39,2	47,5	7,25
29.	38,5	10,4	22,5	24,3	26,2	26,7	61,0	14,1	37,2	493	14,0	33,5	3,20
30.	36,4	9,8	22,3	24,3	26,2	26,7	58,6	13,8	48,4	423	1,1	30,6	4,07
31.	39,2	9,1	22,2	24,1	26,1	26,7	57,5	—	48,7	510	42,8	47,5	10,39
Médias	39,06	10,73	23,06	24,89	26,77	27,27	59,74	15,38	43,7	44,2	35,5	41,1	235,33

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 1917

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 em milímetros
																(4)		(4)		(4)						h m	
1.	757,3	755,2	758,3	19,4	29,7	19,0	29,8	13,2	12,7	8,5	9,7	93	28	59	WNW	27	NW	8	SSE	9	15,4	3	7	7	0,0	0,00	2,0
2.	58,2	56,7	56,9	20,4	30,4	22,2	(30,4)	14,9	7,6	6,8	7,6	43	21	38	WNW	5	NNW	22	NW	28	15,1	4	5	8	0,0	0,00	5,4
3.	58,9	58,7	61,5	20,7	25,6	19,4	26,8	15,8	6,9	12,1	13,1	38	50	78	SSE	7	SSE	24	S	17	22,4	8	5	10	0,0	0,00	7,6
4.	61,7	59,5	60,7	20,4	25,4	20,1	26,2	15,8	13,3	15,3	16,5	74	64	94	SSW	19	NE	7	SE	7	11,2	6	1	6	0,0	0,00	5,8
5.	60,2	55,6	55,7	19,5	27,1	21,1	27,1	15,6	15,2	13,5	12,8	90	51	69	WNW	10	NNW	21	NNW	26	16,0	4	8	0	0,0	0,00	1,6
6.	54,9	52,2	53,1	21,9	23,2	18,2	28,2	16,0	12,7	15,9	13,1	65	76	84	WNW	29	ENE	10	SE	4	17,7	0	10	10	1,8	2,00	4,3
7.	53,6	(50,3)	52,0	20,7	25,8	19,6	28,2	15,1	10,1	13,2	14,1	55	53	84	WSW	13	NE	9	E	11	12,8	0	0	0	0,0	0,00	3,8
8.	63,6	52,9	56,3	18,0	23,9	16,9	21,9	12,8	11,0	12,4	12,3	72	57	86	SSW	13	NE	9	S	34	15,4	0	3	0	0,0	0,00	4,0
9.	58,7	57,3	58,3	15,5	15,3	14,5	17,0	13,7	11,6	12,6	12,7	88	97	98	S	28	S	26	SSW	32	25,5	10	10	10	62,9	13,25	4,1
10.	59,8	56,6	58,6	19,2	19,2	15,7	20,2	14,0	11,3	12,8	11,3	78	77	85	S	39	S	22	SSW	27	26,8	10	3	0	6,3	1,35	1,8
11.	759,3	757,6	759,9	18,2	20,6	16,9	22,6	13,6	10,3	12,7	11,7	66	70	86	SW	25	SE	25	C	0	15,7	4	3	0	0,0	0,00	2,7
12.	61,9	60,3	61,3	18,0	23,1	17,6	23,5	13,2	11,4	13,3	13,6	75	64	94	SW	15	NE	9	E	4	9,4	0	3	0	0,0	0,00	3,8
13.	61,9	58,6	59,2	17,9	22,5	17,8	23,5	13,0	11,9	13,0	13,3	78	69	87	SW	13	ENE	11	NE	15	13,5	1	1	0	0,0	0,00	1,9
14.	60,4	58,2	60,6	15,9	20,8	16,9	21,8	13,4	12,3	12,1	8,9	91	67	63	SW	13	SE	14	S	24	14,9	8	8	6	0,0	0,00	1,8
15.	61,9	60,7	62,3	18,0	21,6	17,0	22,7	12,8	9,1	11,3	10,1	59	60	70	S	30	SSE	23	S	22	22,4	0	4	0	0,0	0,00	4,6
16.	62,6	59,5	59,5	17,6	21,9	17,2	23,4	12,6	9,0	12,0	12,1	61	62	80	SW	13	NE	9	NNE	18	14,1	0	0	0	0,0	0,00	4,5
17.	57,2	53,8	56,4	17,7	27,4	16,2	27,2	12,0	10,3	5,7	10,4	68	22	76	WNW	18	SW	26	S	12	18,6	0	0	0	0,0	0,00	2,9
18.	57,9	57,2	59,6	18,4	23,2	15,4	24,4	14,0	9,9	10,3	9,7	63	49	72	SW	15	ENE	7	NW	12	17,7	0	0	0	0,0	0,00	3,4
19.	62,6	62,6	64,4	18,2	21,6	16,6	25,3	(10,8)	9,2	10,3	12,2	59	45	86	SW	15	NE	9	S	4	11,4	0	0	0	0,0	0,00	3,4
20.	(66,0)	64,0	64,9	18,5	22,4	18,7	22,9	14,6	11,0	14,1	14,5	70	70	90	SW	13	ENE	19	NNE	17	13,2	2	0	0	0,0	0,00	3,4
21.	764,9	761,6	762,2	19,5	27,8	18,7	27,8	13,4	12,1	10,3	10,4	72	37	65	NW	22	NW	17	NNW	20	19,5	0	0	0	0,0	0,00	1,7
22.	62,4	59,0	59,0	18,6	24,7	17,5	25,4	14,4	9,9	12,2	10,1	62	53	68	NW	15	NNE	16	NNW	20	15,8	0	0	0	0,0	0,00	4,7
23.	57,9	55,6	56,7	19,2	28,0	18,7	29,7	12,9	7,9	8,9	8,4	48	32	52	WNW	24	NW	5	N	19	17,6	0	0	0	0,0	0,00	4,3
24.	57,7	55,1	56,7	18,6	23,8	18,2	24,2	11,9	12,1	13,7	8,0	76	63	52	SSW	17	NE	14	NNW	23	14,6	0	0	0	0,0	0,00	5,5
25.	64,4	60,5	63,0	19,6	21,2	17,6	23,2	13,4	11,5	13,6	11,3	68	73	75	S	27	SSE	22	S	23	22,1	3	4	8	0,0	0,00	3,7
26.	65,9	64,1	65,1	16,6	19,2	16,7	21,7	14,0	11,9	12,3	11,8	84	74	83	S	26	SE	18	SSE	9	17,8	8	9	0	2,6	2,15	3,5
27.	64,5	60,7	61,6	18,2	22,2	17,9	24,4	12,7	11,9	13,3	13,6	76	67	89	W	11	NE	25	N	21	16,9	0	0	0	0,0	0,00	2,5
28.	61,6	58,2	58,8	19,2	26,7	18,4	27,0	12,5	10,6	9,3	8,0	61	36	51	NNW	28	NW	24	NNW	26	23,0	0	0	0	0,0	0,00	3,0
29.	61,5	60,7	63,4	17,5	23,7	17,2	23,9	11,7	8,7	12,8	11,5	59	59	79	WSW	13	S	20	S	18	17,7	0	4	5	0,0	0,00	6,7
30.	63,7	60,6	60,6	18,2	21,2	16,6	22,7	15,4	11,9	14,0	12,0	76	75	85	SSW	17	ESE	14	W	8	17,7	10	10	0	0,0	0,00	4,0
31.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	760,60	758,10	759,56	18,64	23,74	17,82	24,87	13,44	10,84	11,94	11,49	68,9	57,4	75,8	—	18,7	—	16,0	—	16,9	16,86	2,7	3,3	2,1	73,6	19,15	114,2

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	20,44	19,23	17,65	17,87	19,02	18,17

⌓² no dia 1. ⌓⁴ nos dias 4, 12, 16, 19, 22, 24, 25, 28 e 29. ⌓¹ nos dias 5, 8, 13, 17, 21 e 27 ≡: no dia 5. K⁴ no dia 6. ● no dia 6 e 26. ●² no dia 9. ●¹ no dia 10.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Junho — 1917	Temperatura em graus centesimais						Termómetro de irradiação		Actinometria. Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade										
	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	9,1	21,9	24,1	26,0	26,7	60,2	15,7	50,4	54,0	28,0	44,1	8,30
2	39,2	—	21,2	24,0	26,1	26,7	59,8	12,7	50,1	50,1	42,8	47,7	7,20
3	40,6	10,7	21,2	23,6	26,0	26,7	61,0	15,5	47,9	53,2	34,7	45,3	6,00
4	40,9	7,0	21,3	23,5	25,7	26,3	58,5	14,7	42,8	50,4	38,4	43,5	9,20
5	35,8	10,5	21,7	23,4	25,8	26,4	56,2	14,9	40,9	30,8	35,0	35,6	6,45
6	39,0	11,4	21,8	23,6	25,3	26,4	58,5	16,7	47,3	48,7	9,2	35,1	6,35
7	39,0	8,9	21,7	23,5	25,7	26,4	57,3	—	46,8	49,0	40,3	45,6	10,29
8	37,2	6,6	21,4	23,6	25,6	26,3	56,5	11,7	48,7	50,4	38,1	45,7	9,47
9	19,7	9,3	21,1	23,4	25,6	26,2	32,2	13,7	8,4	6,4	2,2	5,7	0,00
10	33,6	10,4	19,5	23,2	25,5	26,3	53,1	—	49,3	38,9	39,8	42,7	3,27
11	38,1	8,9	19,5	22,3	25,4	26,2	57,3	—	48,2	51,8	37,0	45,7	7,04
12	35,0	7,9	19,5	22,1	25,4	26,2	56,2	13,6	49,0	51,8	42,0	47,6	10,31
13	36,9	7,8	19,6	22,0	25,2	26,2	56,4	12,2	47,9	50,7	42,8	47,1	10,31
14	38,0	8,0	19,5	21,8	25,1	26,2	60,6	—	21,0	31,6	20,3	24,3	4,54
15	37,9	8,4	19,7	21,8	25,0	26,1	59,2	12,7	47,3	50,7	38,4	45,5	6,05
16	36,4	6,5	19,5	21,7	24,7	26,4	55,6	11,8	48,7	51,2	40,3	46,7	9,30
17	36,7	7,5	19,4	21,6	24,7	26,0	57,5	11,7	49,8	50,7	42,0	47,5	10,30
18	37,4	8,0	19,4	20,4	24,5	25,9	57,2	13,7	47,6	50,7	42,8	47,0	10,30
19	38,0	4,1	19,3	21,4	24,4	25,8	55,4	10,3	49,0	49,3	42,0	46,8	10,30
20	36,8	7,9	19,4	21,3	24,3	25,8	58,5	14,3	46,8	43,1	40,9	43,6	9,13
21	36,2	—	19,7	20,2	24,2	25,7	56,3	—	47,3	50,4	42,0	46,6	10,30
22	35,1	11,5	19,8	21,6	24,2	25,7	56,0	11,5	50,1	49,3	42,0	47,1	10,30
23	38,7	7,8	19,9	21,3	24,2	25,5	59,2	13,0	50,1	51,8	43,7	48,5	10,30
24	35,6	4,4	19,4	20,8	24,2	25,4	56,8	11,4	48,4	50,7	42,0	47,0	10,30
25	37,5	7,1	19,3	21,2	24,2	25,4	59,2	12,3	41,7	52,4	31,1	41,7	2,32
26	37,2	10,1	19,7	21,3	24,0	25,3	57,5	—	42,3	50,7	10,6	34,5	3,48
27	34,6	7,9	19,7	21,4	23,9	25,2	61,6	12,0	47,6	50,1	41,7	46,5	10,21
28	35,3	7,9	19,7	21,3	23,9	25,2	55,6	11,9	45,9	48,4	38,9	44,4	10,31
29	34,3	7,9	19,4	21,3	23,9	25,2	53,9	11,6	43,4	47,9	34,2	41,8	7,12
30	35,6	12,6	19,4	21,3	23,7	25,2	52,1	14,7	16,5	36,7	36,4	29,9	0,00
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	36,55	8,43	20,12	22,14	24,88	25,96	56,58	13,07	44,0	46,8	35,3	42,0	213,35

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — **1917**

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 h m	Evaporação em milímetros
1. .	758,3	754,0	755,0	17,5	26,2	19,4	26,2	12,2	13,2	9,7	9,6	83	39	57	NW	(1) 20	NW	(1) 27	NW	(1) 23	23,2	0	0	0	0,0	0,00	2,0
2. .	55,8	53,5	58,2	19,2	24,4	20,7	26,7	12,9	9,0	10,5	4,3	55	47	24	WNW	13	NE	12	SW	42	17,0	0	0	0	0,0	0,00	5,8
3.	63,9	62,5	63,2	16,5	22,7	15,2	23,3	11,4	4,9	7,7	9,3	35	38	72	SW	17	NE	11	NNE	16	15,0	0	0	0	0,0	0,00	8,0
4. .	62,5	58,8	60,0	16,9	25,9	19,7	25,9	(9,4)	7,3	6,9	6,6	52	29	39	NW	24	NW	16	NNW	20	18,9	0	0	0	0,0	0,00	3,2
5.	64,4	60,8	63,5	18,8	21,1	17,9	22,9	(9,4)	9,7	12,8	8,3	60	67	55	SW	19	E	17	S	14	17,2	0	0	2	0,0	0,00	4,9
6. .	66,8	65,6	66,9	17,4	19,2	14,4	20,7	11,7	9,2	12,3	10,6	62	74	87	S	28	ESE	18	S	13	17,8	0	9	0	0,0	0,00	3,6
7. .	(68,2)	66,2	67,3	16,2	21,9	15,2	22,5	12,3	9,8	9,5	11,9	71	49	92	SW	17	ENE	9	SE	6	13,8	0	0	0	0,0	0,00	3,4
8. .	67,8	65,5	66,0	16,3	21,6	16,0	21,7	10,4	9,7	10,7	12,1	70	57	89	SW	16	ESE	8	NNW	10	10,8	2	2	0	0,0	0,30	2,7
9. .	65,5	61,6	61,1	17,5	22,0	16,5	22,0	10,8	10,5	11,5	9,0	70	59	65	W	10	NE	14	N	21	14,4	0	0	0	0,0	0,00	1,8
10. .	59,9	56,8	58,9	16,4	24,7	18,7	27,4	(9,4)	7,2	6,6	7,2	52	29	45	NW	25	NW	19	N	21	19,0	0	1	0	0,0	0,00	3,2
11. .	761,8	761,0	762,5	17,9	21,4	16,2	23,5	12,0	10,4	13,0	12,4	68	68	90	SSW	22	E	16	ENE	7	16,0	3	3	0	0,0	0,00	7,0
12. .	62,3	57,3	57,1	17,5	26,2	18,6	26,2	11,1	12,2	7,5	7,4	82	30	46	NW	19	N	29	NNW	26	23,7	0	0	0	0,0	0,00	2,4
13. .	55,1	51,5	51,5	19,1	27,9	22,7	28,4	14,0	7,2	7,9	5,7	44	28	28	NNW	34	NW	17	NW	32	26,1	0	10	0	0,0	0,00	3,1
14. .	53,8	52,7	55,1	17,7	20,3	17,6	22,7	15,2	9,1	12,6	11,7	61	71	78	SSE	12	E	14	SSE	21	17,5	10	10	5	0,0	0,00	9,1
15. .	55,5	51,4	51,4	18,3	22,8	18,2	24,4	14,4	12,7	15,0	14,6	81	73	94	SW	14	NE	14	NW	13	13,2	0	5	0	0,0	0,00	2,9
16. .	49,9	(49,7)	52,9	21,9	21,5	14,2	26,6	11,8	7,2	12,3	9,2	37	65	77	W	24	ESE	18	WSW	11	21,1	0	4	0	0,0	0,00	2,5
17. .	56,9	58,1	61,5	20,0	22,7	16,0	23,2	14,5	7,0	7,0	8,2	41	35	60	SW	42	S	43	S	28	33,8	3	5	0	0,0	0,00	7,0
18. .	63,3	60,7	61,6	16,9	20,2	16,2	20,6	11,8	7,6	10,9	12,1	54	62	88	SSW	19	E	13	ESE	6	15,8	5	5	0	0,0	0,00	9,1
19. .	62,7	61,8	64,6	14,5	13,8	13,1	19,8	11,9	10,9	10,7	10,2	90	92	92	WSW	9	SE	38	S	14	13,9	2	10	1	5,4	1,00	3,0
20. .	65,2	63,6	64,6	15,2	15,8	13,2	17,0	10,5	10,5	12,1	10,2	82	90	91	SSW	29	S	32	S	29	25,5	10	10	5	0,2	1,00	1,6
21. .	763,7	761,7	763,5	16,7	20,7	16,2	21,9	12,9	10,4	11,3	12,2	73	62	89	SW	14	WSW	9	SE	7	14,3	5	5	0	0,0	0,00	2,[illegible]
22. .	65,0	62,5	63,0	16,2	19,3	16,7	20,7	11,0	9,5	11,7	12,1	69	70	85	SW	7	ENE	13	NE	19	12,5	0	5	0	0,0	0,00	2,[illegible]
23. .	64,0	61,9	62,9	16,3	23,8	19,2	23,8	9,9	8,4	10,9	12,3	60	50	74	NW	11	E	12	NNE	25	16,1	0	0	0	0,0	0,00	1,[illegible]
24. .	65,1	62,6	63,0	19,4	24,2	19,0	26,7	11,6	7,9	13,3	13,2	48	60	93	NW	11	NNE	6	NNE	23	17,1	0	0	0	0,0	0,00	4,[illegible]
25. .	63,9	59,4	59,1	18,2	26,6	20,7	27,0	13,4	13,2	7,2	8,0	85	28	44	NW	17	NNW	28	N	26	21,6	2	0	0	0,0	0,00	2,[illegible]
26. .	59,0	55,3	56,7	20,7	30,1	20,4	(30,5)	13,2	8,7	7,3	8,3	48	23	47	NW	26	NW	16	N	25	21,6	0	1	5	0,0	0,00	[illegible]
27. .	59,8	58,6	60,9	18,1	22,9	18,0	23,8	12,3	13,9	14,4	14,0	10	69	91	SSW	10	ENE	15	SSE	15	13,1	5	0	0	0,0	0,00	[illegible]
28. .	64,6	63,2	65,3	16,2	16,4	15,7	17,3	14,8	9,4	8,7	8,6	69	62	64	S	28	S	26	SSW	21	24,2	10	10	10	0,3	0,20	[illegible]
29. .	65,4	62,4	63,4	17,5	21,2	16,1	21,9	13,8	9,1	11,2	12,9	61	61	93	SSW	15	NE	11	E	9	13,4	10	8	0	0,0	0,00	4,[illegible]
30.	63,5	60,3	60,5	15,8	19,2	19,1	20,4	13,8	11,4	13,2	13,8	85	80	84	SW	10	ENE	10	NNE	23	12,2	1	10	10	0,0	0,00	[illegible]
31. .	60,4	56,6	57,8	16,9	20,7	19,0	22,7	16,7	13,1	14,7	14,9	92	81	91	WNW	17	NNW	20	NNE	13	20,9	10	10	10	2,3	0,55	2,[illegible]
Médias	761,65	759,28	760,61	17,54	22,27	17,42	23,50	12,27	9,69	10,68	10,35	65,5	56,4	71,7	—	18,7	—	17,8	—	18,7	18,09	2,8	4,0	1,5	8,2	3,15	128,[illegible]

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	18,30	16,53	18,61	17,42	16,71	18,49

nos dias 1, 2, 4, 7, 8, 10, 11, 22, 23 e 24. no dia 2 e 17. [1] no dia 9 e 12. [2] no dia 16 e 25. [1] no dia 17.
[1] no dia 19. no dia 19. [2] no dia 20 e 28. no dia 28. no dia 30.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Julho — 1917	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetro 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.	33,0	10,6	19,4	21,4	23,7	25,1	53,8	12,6	46,8	47,0	37,0	43,6	10,32
2.	37,2	10,9	19,4	21,2	23,7	25,1	58,6	14,1	45,9	49,8	42,6	46,1	10,31
3.	35,0	8,0	19,2	21,2	23,7	25,1	56,6	10,6	52,1	53,2	44,8	50,0	10,31
4.	34,8	5,6	18,7	21,1	23,7	25,0	56,0	9,0	50,4	51,8	44,2	48,8	10,32
5.	34,9	6,3	18,4	20,9	23,5	25,0	58,2	8,8	48,7	50,7	42,0	47,1	9,03
6.	36,4	9,7	18,6	19,7	23,5	24,9	57,5	10,6	48,1	47,0	30,8	42,1	4,55
7.	38,0	10,1	18,4	20,6	23,5	24,9	63,8	11,6	49,3	56,0	40,6	48,6	9,29
8.	33,7	8,1	18,5	20,6	23,4	24,8	57,8	9,5	50,4	52,9	44,0	49,1	8,06
9.	33,2	8,2	18,4	20,6	23,3	24,8	55,8	10,6	49,3	49,0	42,8	47,0	10,35
10.	36,1	7,5	18,4	20,6	23,3	24,7	57,2	9,1	50,1	51,0	42,6	47,9	10,36
11.	34,8	9,4	18,2	20,5	23,2	24,7	58,2	11,5	37,8	50,4	38,6	42,3	8,50
12.	34,0	9,4	18,4	20,4	23,2	24,5	55,5	11,1	47,0	49,8	43,7	46,8	10,38
13.	42,7	11,9	18,5	20,5	23,2	24,6	65,0	13,7	47,9	26,6	40,6	38,4	4,08
14.	30,8	12,4	18,6	20,4	23,1	24,5	40,8	15,7	10,6	20,2	14,8	15,1	0,00
15.	34,8	12,4	18,8	20,5	23,1	24,5	56,5	13,6	43,4	51,8	42,3	45,8	7,30
16.	39,9	11,5	19,2	20,7	23,1	24,4	63,0	12,6	48,2	51,8	43,4	47,8	8,25
17.	34,3	7,9	18,8	20,6	23,0	24,4	56,5	—	47,9	48,7	44,8	47,1	8,15
18.	32,6	9,9	18,5	20,6	23,0	24,2	58,8	10,8	49,6	51,0	46,8	49,1	7,52
19.	35,3	10,1	18,7	20,6	23,1	24,4	56,9	—	48,2	33,6	3,6	28,5	1,58
20.	27,7	8,6	18,2	20,6	23,0	24,4	51,1	9,5	48,7	23,5	11,8	28,0	1,16
21.	36,0	11,9	18,1	20,4	22,9	24,2	54,2	12,4	53,5	49,8	38,6	47,3	5,17
22.	35,4	7,4	18,2	20,3	23,0	24,2	55,1	10,7	49,0	51,5	18,2	39,6	9,07
23.	36,2	7,7	18,2	20,2	22,8	24,2	57,3	10,2	50,4	51,2	43,1	48,2	10,44
24.	36,4	9,0	18,3	20,1	22,8	24,2	57,6	12,5	50,4	50,4	42,0	47,6	10,46
25.	34,8	11,4	18,8	20,1	22,7	24,2	57,2	13,0	39,8	49,8	42,6	44,1	7,20
26.	37,2	10,5	18,8	20,3	22,7	24,2	57,8	—	49,0	49,0	43,1	47,0	10,48
27.	33,5	10,4	19,1	20,4	22,7	24,2	54,5	11,5	48,7	49,0	39,2	45,6	9,21
28.	24,2	14,8	19,5	20,6	22,7	24,1	33,2	14,8	5,9	3,9	7,0	5,6	0,00
29.	32,3	12,4	18,9	20,7	22,7	24,0	55,0	13,0	30,2	37,8	35,3	34,4	5,00
30.	35,7	11,2	19,1	20,5	22,7	24,0	52,7	13,0	5,0	40,6	12,0	19,2	0,20
31.	26,8	15,9	19,2	20,6	22,7	24,0	52,2	15,1	1,7	23,8	2,8	9,4	0,40
Médias	37,34	10,04	18,69	20,56	23,76	24,50	55,62	11,82	42,1	44,3	34,4	40,2	223,05

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — **1917**

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 em milímetros
																										h m	
1. .	761,2	759,0	760,2	17,0	21,4	17,2	22,7	14,4	12,6	14,7	13,7	88	78	94	SSW	(1) 16	NE	(1) 12	E	(1) 8	12,2	3	0	0	4,3	2,00	1,6
2. .	60,1	56,2	56,8	17,9	25,8	19,4	26,6	14,1	14,5	13,0	15,0	95	53	90	NW	13	NE	24	N	27	17,2	3	1	0	0,0	0,00	1,3
3. .	60,7	59,4	62,8	18,8	20,6	17,5	21,5	13,3	11,4	13,3	12,0	70	74	81	SSE	17	ESE	30	SSE	22	20,7	3	3	0	0,0	0,00	3,0
4. .	64,0	60,8	59,9	16,7	21,5	17,8	22,2	13,9	10,2	13,4	14,4	74	71	95	SSW	12	ESE	8	NNE	25	15,1	10	10	0	0,0	0,00	3,5
5. .	59,5	(54,9)	56,0	20,6	29,6	23,0	(29,8)	15,5	13,9	12,3	12,3	77	40	59	NW	21	NNW	34	N	20	24,2	0	0	0	0,0	0,00	1,8
6. .	58,5	55,6	57,6	18,7	22,5	18,7	23,0	15,0	13,1	14,7	15,1	82	72	94	SSW	10	E	10	SSE	21	14,4	0	0	0	0,0	0,00	6,5
7. .	61,6	62,2	64,0	17,2	14,2	12,6	18,8	12,3	11,4	10,9	10,2	78	92	95	S	35	S	35	S	36	31,6	10	10	10	21,7	7,05	2,8
8. .	67,9	68,0	70,1	11,9	12,8	13,2	13,5	11,4	9,1	10,4	8,6	89	95	76	S	39	S	39	SSE	32	35,2	10	10	10	13,6	9,15	1,3
9. .	(70,7)	70,7	68,7	13,2	15,6	12,9	16,7	11,4	9,2	10,4	10,4	82	79	95	SSE	40	SE	21	SSE	22	27,8	10	10	10	2,6	2,30	3,0
10. .	66,5	63,6	63,7	14,5	16,7	14,2	17,8	11,8	10,9	12,2	10,8	90	79	91	S	20	SE	8	SSW	12	15,1	10	9	1	2,2	1,45	1,8
11. .	763,6	760,6	761,8	15,9	20,7	15,6	21,0	10,4	10,6	11,4	11,8	79	63	89	SW	9	NNE	11	NNE	12	10,3	0	3	5	0,0	0,00	2,1
12. .	63,0	60,0	60,5	16,8	20,9	16,8	22,0	11,4	11,6	11,3	12,2	81	62	88	WSW	11	NW	12	NNE	16	12,0	9	10	3	0,0	0,00	1,2
13. .	59,0	55,1	56,8	19,7	24,0	17,7	24,0	15,0	13,1	12,2	14,0	77	56	92	NNW	14	NNW	18	N	10	13,8	10	10	0	0,0	0,00	2,4
14. .	59,9	58,5	61,3	19,2	20,9	17,9	22,7	13,6	8,2	12,2	12,5	50	67	82	SW	12	ESE	14	SE	15	12,7	0	1	0	0,0	0,00	2,5
15. .	63,5	61,4	63,5	19,9	22,6	18,2	22,7	13,6	11,9	14,1	12,6	69	69	81	SSW	15	ESE	10	S	16	14,9	3	3	10	5,3	1,20	3,5
16. .	65,2	62,3	63,7	18,6	22,7	18,7	23,2	13,8	12,2	14,2	15,1	76	70	94	SW	13	ENE	14	NE	14	12,0	0	1	0	0,0	0,00	2,4
17. .	66,6	64,5	66,3	20,6	22,7	19,2	23,7	15,2	13,9	15,2	14,9	77	74	90	WNW	10	ENE	13	NE	15	11,4	1	1	0	0,0	0,00	2,7
18. .	69,1	67,3	67,9	19,3	23,4	16,4	23,7	14,3	14,2	13,6	12,7	85	64	92	SSW	10	NE	12	E	14	9,3	1	0	0	0,0	0,00	0,7
19. .	67,7	63,9	64,0	19,4	22,7	18,7	23,7	13,7	11,9	12,6	13,5	71	62	85	WSW	8	ENE	19	NNE	24	15,4	1	0	0	0,0	0,00	2,1
20. .	63,5	59,7	60,6	18,8	22,6	19,2	24,8	13,6	13,3	14,2	13,8	83	72	83	NW	17	NE	18	NNE	22	18,4	10	3	0	0,0	0,00	2,9
21. .	764,9	764,8	767,8	16,5	19,7	15,9	20,7	15,7	11,4	9,7	9,7	81	57	72	S	34	S	40	S	37	32,9	10	10	10	0,8	1,00	2,9
22. .	70,1	67,2	67,4	16,5	19,6	14,6	20,7	13,7	8,6	9,9	9,4	62	58	76	S	33	SE	24	SSE	10	24,9	10	4	0	0,0	0,00	7,5
23. .	61,3	62,6	62,5	17,9	21,4	16,2	22,3	10,8	9,4	9,7	10,0	62	51	73	WSW	9	NE	24	NNE	22	17,7	0	0	0	0,0	0,00	4,8
24. .	61,3	57,4	57,7	19,0	27,4	19,6	27,7	(9,7)	9,0	9,8	8,2	55	36	49	NW	28	NNW	26	N	25	24,6	0	0	0	0,0	0,00	3,9
25. .	61,0	60,9	65,2	20,2	22,1	18,4	23,4	13,0	9,7	13,2	11,2	55	67	71	SW	10	ESE	26	SSE	33	24,0	0	7	0	0,0	0,00	9,0
26. .	66,9	65,6	66,9	15,9	16,5	15,4	16,9	14,3	11,4	12,9	12,6	85	93	97	S	30	S	36	S	26	30,1	10	10	10	22,1	12,50	5,7
27. .	66,5	63,5	63,4	19,2	22,9	17,9	23,4	14,6	13,4	14,0	13,7	81	67	90	S	21	NE	10	NE	14	15,6	10	0	0	1,4	1,25	1,2
28. .	62,2	57,7	57,9	19,5	23,9	18,6	27,4	13,4	12,0	15,0	11,9	71	68	75	NW	23	NW	24	N	23	20,7	0	0	0	0,0	0,00	1,8
29. .	59,6	58,7	63,0	21,1	22,4	17,7	23,7	14,6	12,2	14,4	12,6	66	71	84	NW	18	ESE	30	SE	24	25,6	0	3	0	0,0	0,00	4,8
30. .	64,8	61,6	62,1	18,3	21,7	19,2	23,4	16,2	10,5	13,4	14,8	66	70	89	S	18	E	10	ENE	13	15,1	10	2	9	0,0	0,00	5,4
31. .	62,3	60,0	62,3	21,6	22,7	19,8	25,0	17,0	14,0	14,2	14,7	73	70	86	W	9	E	13	ENE	22	15,5	5	9	10	1,4	2,20	3,0
Médias	763,80	761,41	762,66	18,08	21,43	17,36	22,54	13,57	11,57	12,66	12,40	74,8	67,7	84,1	—	18,8	—	20,2	—	20,4	19,05	4,5	4,2	2,8	75,4	40,30	99,1

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	18,24	17,29	15,94	18,72	17,67	18,38	19,66

● nos dias 1, 9, 10 e 31. ●¹ nos dias 7, 8 e 26. ●* nos dias 21 e 27. ⌓* nos dias 2, 3, 5, 6, 15, 17 e 20. ⌓¹ nos dias 14, 18, 19 e 28 ▬ nos dias 2, 5, 11, 12, 17, 18 e 20. K* nos dias 7 e 15. ⌒ nos dias 9 e 21

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Agôsto — 1917	Temperatura em graus centesimaes								Actinometria. Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetro de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Minima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1.	34,6	13,0	19,4	20,7	22,7	24,0	55,0	—	36,7	53,8	43,1	44,5	7,35
2.	35,2	11,9	19,5	20,7	22,5	24,0	57,1	—	42,0	51,0	42,3	45,1	7,15
3.	35,1	11,1	19,7	20,9	22,7	24,0	56,1	13,1	42,0	45,6	36,4	41,3	6,41
4.	35,4	12,1	19,6	21,0	22,7	23,9	54,2	13,1	18,5	35,8	17,9	24,1	3,05
5.	37,2	13,2	19,8	21,6	22,2	23,9	59,2	—	46,2	49,6	40,6	45,4	9,00
6.	34,2	13,6	20,3	21,1	22,7	23,9	53,6	14,5	45,6	49,0	41,4	45,3	9,50
7.	23,2	—	20,5	21,3	22,5	23,7	26,4	16,5	5,6	3,4	1,4	3,5	0,00
8.	14,6	10,5	19,2	21,2	22,7	23,8	20,8	—	2,5	6,2	2,2	3,6	0,00
9.	33,5	9,9	17,8	20,8	22,7	23,8	53,5	—	21,6	20,0	14,3	18,6	1,30
10.	32,4	10,5	17,5	20,3	22,6	23,8	57,8	—	31,6	32,8	33,6	32,7	2,53
11.	34,3	7,9	17,7	20,1	22,7	23,7	55,0	9,5	50,7	50,7	45,9	49,1	10,39
12.	38,3	8,4	17,9	20,0	22,7	23,5	61,9	10,9	47,3	40,3	24,1	37,2	5,38
13.	30,6	13,4	18,2	20,0	22,5	23,8	45,8	14,4	26,3	17,6	36,7	26,9	0,40
14.	36,4	8,6	18,4	20,0	22,4	23,9	56,4	14,5	51,2	52,6	45,4	49,7	11,10
15.	34,5	11,9	18,7	20,0	22,4	23,7	60,2	13,0	50,4	54,6	42,0	49,0	7,40
16.	34,6	12,1	19,2	20,1	22,1	23,7	56,8	—	49,3	51,2	42,0	47,5	10,21
17.	37,0	12,4	19,4	20,3	22,3	23,7	59,5	12,7	49,6	52,1	44,0	48,6	7,59
18.	34,7	12,3	19,7	20,5	22,3	23,4	58,1	13,8	50,4	51,5	45,6	49,2	10,14
19.	35,2	11,4	19,8	20,6	22,2	23,5	59,0	12,9	52,9	49,6	45,6	49,4	8,03
20.	36,9	11,7	20,0	20,8	22,2	23,6	61,1	13,0	34,2	43,7	44,0	40,6	5,30
21.	26,8	14,3	20,2	20,9	22,2	23,5	43,2	—	5,9	35,0	16,0	19,0	0,05
22.	34,4	12,5	19,6	21,0	22,2	23,4	56,8	10,2	14,6	30,8	45,6	30,3	3,04
23.	33,2	7,8	19,2	20,8	22,2	23,3	56,4	10,2	53,2	52,4	46,2	50,6	10,01
24.	35,7	7,6	19,1	20,7	22,4	23,5	59,0	9,4	54,0	51,8	45,4	50,4	11,23
25.	37,7	8,7	19,2	20,6	22,4	23,5	63,2	12,8	51,8	37,8	34,2	41,3	9,18
26.	25,2	13,8	19,6	20,4	22,4	23,4	40,0	—	9,0	10,6	7,8	9,1	0,10
27.	37,5	14,1	19,2	20,7	22,4	23,4	64,0	—	49,3	51,0	44,0	48,1	9,01
28.	37,6	12,0	19,7	20,7	22,4	23,5	58,0	13,8	51,8	50,7	44,2	48,9	11,28
29.	37,1	11,8	19,8	20,8	22,4	23,4	62,2	14,5	51,2	54,6	43,1	49,6	10,01
30.	39,3	14,4	20,2	20,6	22,4	23,2	60,8	15,7	15,1	52,4	43,7	37,1	7,02
31.	38,8	15,2	20,5	21,1	22,4	23,4	60,6	16,2	48,4	46,5	16,2	37,0	3,25
Médias.	33,91	11,60	19,31	20,65	22,44	23,64	54,59	13,08	37,4	41,4	34,7	37,8	200,41

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 1917

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	Numero 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. .	763,9	761,4	762,1	19,0	21,4	19,6	22,4	15,4	13,4	14,4	14,6	82	76	87	NE	(4) 18	NW	(4) 20	N	(4) 10	16,8	10	10	10	112,7	3,55	2,0
2. .	62,9	61,4	63,0	20,0	20,8	20,0	22,6	16,7	13,2	15,2	15,8	76	83	91	NW	16	E	13	E	7	12,9	10	10	10	1,6	1,00	1,9
3. .	63,2	59,8	60,9	19,9	22,3	19,9	24,1	17,1	14,8	15,5	15,6	86	77	91	W	2	NE	23	ENE	15	14,7	10	10	3	0,5	1,00	1,3
4. .	60,0	57,6	60,5	20,5	23,4	20,2	23,6	16,4	15,3	16,7	16,9	85	78	96	W	2	E	16	SE	16	9,4	10	3	10	1,8	0,55	1,7
5. .	62,9	61,3	61,9	18,9	19,7	18,4	20,5	17,7	14,3	14,0	14,3	88	82	91	S	16	SE	3	SW	9	11,3	10	10	10	11,2	1,55	2,0
6. .	61,1	57,0	57,1	20,3	24,7	19,9	25,4	16,8	13,2	18,8	16,1	74	60	93	NNW	22	N	25	NNE	21	20,2	10	8	0	6,0	0,00	0,8
7. .	58,5	58,3	62,0	22,3	21,7	18,8	24,8	16,4	14,3	14,4	14,1	72	75	93	NW	12	SE	26	S	28	23,5	10	10	10	0,0	0,00	3,4
8. .	63,9	62,6	63,9	19,2	21,0	17,7	20,9	16,4	12,8	12,9	13,5	77	70	90	S	22	SE	17	SSE	7	16,4	10	10	6	0,0	0,00	3,4
9. .	61,8	57,7	57,3	20,1	23,2	19,2	23,7	16,0	13,1	12,0	14,9	75	57	90	N	12	NNW	19	NNE	24	16,1	10	10	0	0,0	0,00	2,3
10. .	58,2	54,6	55,9	20,5	23,7	20,7	23,7	16,3	12,9	15,3	16,8	72	71	93	WSW	6	ENE	13	NE	15	14,3	0	1	0	0,0	0,00	2,1
11. .	758,5	755,6	757,6	20,1	21,8	20,7	22,6	17,2	14,3	16,8	17,2	83	87	94	SSE	9	E	10	SE	10	10,0	10	10	3	0,0	0,00	1,4
12.	57,1	52,5	(51,6)	22,2	23,5	21,2	25,2	18,5	14,1	17,0	17,5	71	79	94	NNW	22	NE	16	NNE	16	16,1	10	10	5	0,0	0,00	1,1
13. .	54,2	55,3	60,6	23,9	22,2	18,8	27,0	17,2	7,7	12,2	11,4	34	62	70	S	15	E	35	SE	17	21,4	0	0	1	0,4	0,10	2,6
14. .	66,3	65,6	67,6	18,7	19,0	19,0	20,7	16,4	10,4	10,5	10,0	65	64	61	SSE	16	ESE	23	E	22	22,6	10	10	2	0,0	0,00	8,1
15. .	68,0	65,7	66,9	20,5	22,7	18,4	24,2	13,7	10,9	9,9	9,9	61	48	63	E	6	NE	23	NE	12	15,2	0	0	0	0,0	0,00	4,5
16. .	66,3	62,4	62,7	20,9	22,5	19,4	24,0	13,5	7,0	11,2	12,2	38	56	73	WNW	14	NE	28	NE	29	20,3	8	0	0	0,0	0,00	5,0
17. .	62,1	58,9	62,9	21,8	24,8	20,7	(28,3)	(12,5)	10,8	14,3	14,0	56	61	78	NW	30	NE	23	S	20	21,2	0	4	10	0,0	0,00	5,0
18. .	64,7	63,1	64,8	18,2	17,6	16,8	20,5	13,8	10,7	12,3	12,9	69	82	91	SSW	27	S	28	S	26	26,5	10	10	10	1,6	0,45	5,1
19. .	63,7	60,8	62,0	20,2	23,6	19,4	24,7	14,7	12,3	13,5	13,1	66	62	78	S	19	NE	17	NE	16	16,3	0	0	0	0,0	0,00	2,4
20. .	62,7	60,7	62,0	19,9	23,7	19,9	24,7	13,9	11,9	13,6	14,0	67	63	81	E	6	NE	18	ENE	15	12,2	5	1	0	0,0	0,00	3,0
21. .	761,6	758,1	759,0	22,9	24,2	20,7	25,4	15,7	13,5	14,1	15,5	65	63	85	NW	9	NE	24	NNE	32	17,7	8	0	0	0,0	0,00	2,9
22. .	58,4	54,1	55,2	23,2	25,9	21,9	28,2	15,4	14,3	15,7	17,2	55	64	88	NW	27	NE	26	NE	30	21,7	0	0	0	0,0	0,00	3,1
23. .	56,5	58,8	62,2	24,1	21,2	18,9	26,2	16,3	12,6	11,7	10,8	57	63	65	SW	23	SE	44	SSE	41	27,4	1	10	10	3,4	2,15	4,1
24. .	67,1	66,6	67,6	15,2	14,2	13,9	27,2	13,4	11,3	11,2	11,3	88	94	96	S	26	SSE	24	SSE	24	24,9	10	10	10	3,7	3,50	6,6
25. .	(68,7)	66,5	67,0	14,0	16,6	15,2	26,8	12,9	11,2	12,6	12,3	95	90	96	SSE	24	SSW	18	SW	16	18,9	10	10	10	1,5	1,40	1,2
26.	65,1	62,7	62,9	18,4	21,2	18,0	21,5	14,5	12,7	12,3	12,1	80	76	79	SE	11	NE	17	NNE	13	13,6	10	10	10	0,2	0,30	0,7
27. .	62,2	59,1	61,2	21,9	23,2	20,4	25,1	13,9	10,6	13,8	14,7	54	65	83	NNW	19	ENE	28	NE	30	21,5	6	0	0	0,0	0,00	2,6
28. .	65,7	64,1	66,7	19,6	21,2	18,4	23,0	16,0	12,8	12,5	12,2	76	67	78	SW	16	S	30	SW	19	18,9	10	10	10	0,0	0,00	3,5
29. .	67,3	64,8	65,6	19,4	20,5	19,2	21,9	16,1	10,6	13,5	13,5	63	75	82	SSW	27	ESE	20	SSW	10	21,1	10	10	10	0,0	0,00	4,8
30. .	63,8	59,4	59,6	20,7	23,1	19,2	24,1	16,6	12,9	13,2	13,5	72	63	82	NE	6	ENE	31	NE	23	18,9	10	1	0	0,0	0,00	3,6
31. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	762,53	760,22	761,68	20,22	21,82	19,15	24,17	15,58	12,23	13,54	13,93	70,1	70,4	84,1	—	13,7	—	21,9	—	19,1	14,73	7,3	6,3	5,0	138,6	17,55	92,2

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média . .	20,09	20,21	19,98	20,00	18,89	—

● nos dias 2, 4, 5, 18, 24 e 25. ●² no dia 1. ●° nos dias 3, 7, 13, 14, 26 e 28. ☈¹ nos dias 1 e 23. ☈ no dia 3. ▬ no dia 21. ▬: nos dias 4 e 12. ⌓ no dia 23. ⌓¹ nos dias 20 e 22.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Setembro — 1917	Temperatura em graus centesimaes								Actinometria. Graus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetro 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	30,6	14,9	20,2	21,2	22,4	23,4	48,5	—	5,9	42,6	17,9	22,1	0,00
2	29,2	15,1	20,2	21,1	22,4	23,3	43,1	16,4	17,9	18,2	11,8	16,0	0,25
3	34,4	16,3	20,3	21,1	22,4	23,4	56,2	—	35,6	40,0	40,6	38,7	2,25
4	35,0	13,4	20,6	21,3	22,4	23,3	56,5	16,6	31,6	50,4	42,6	41,5	8,15
5	27,9	17,4	21,2	21,9	22,4	23,3	33,3	—	7,0	9,8	6,2	7,7	0,00
6	34,2	14,6	20,9	21,6	22,4	23,2	57,6	16,2	27,2	32,8	31,6	30,5	1,50
7	38,0	15,1	20,8	21,5	22,5	23,2	58,0	21,8	46,2	9,0	8,4	21,5	4,25
8	33,5	15,9	20,9	21,6	22,4	23,2	53,0	15,6	13,7	18,8	42,6	25,0	1,58
9	31,9	13,9	20,8	21,6	22,5	23,2	49,4	15,3	18,8	29,4	14,3	20,8	1,45
10	34,6	14,4	20,7	21,6	22,5	23,5	53,2	15,7	44,8	49,6	38,1	44,2	9,50
11	40,7	16,4	21,3	21,7	22,5	23,3	56,4	17,7	7,6	28,8	11,5	16,0	0,45
12	34,8	15,9	21,6	21,9	22,6	23,3	55,5	18,4	24,9	46,2	28,6	33,2	10,4
13	39,2	16,9	21,9	22,0	22,7	23,3	60,5	—	46,2	49,8	44,2	46,7	9,54
14	30,6	14,2	22,0	22,1	22,7	23,2	55,5	14,6	20,0	15,4	14,3	16,6	0,10
15	37,8	12,2	21,4	22,2	22,7	23,3	59,0	13,0	54,9	52,4	45,4	50,9	11,55
16	35,2	9,4	21,6	22,1	22,8	23,2	59,0	12,0	55,2	53,2	45,4	51,3	8,25
17	39,5	10,9	21,7	22,2	22,8	23,4	60,0	12,4	53,8	47,6	42,0	47,8	10,52
18	20,8	14,8	22,3	22,3	23,3	23,3	27,3	—	9,2	5,3	13,4	9,3	0,00
19	39,4	12,5	21,2	22,4	22,9	23,4	61,6	13,5	53,8	53,8	45,6	51,1	9,22
20	39,6	11,4	21,8	22,3	23,0	23,3	58,6	13,6	44,2	52,6	45,9	47,6	11,00
21	37,2	13,3	22,3	22,5	23,0	23,2	59,8	15,0	44,5	51,5	45,4	47,1	9,47
22	36,2	12,9	22,9	22,8	23,1	23,4	59,5	14,9	51,0	49,0	42,6	47,5	11,08
23	41,4	12,7	23,3	23,1	23,2	23,5	61,5	16,1	48,1	42,0	17,6	36,0	4,30
24	23,7	12,9	23,2	23,3	23,2	23,4	32,3	—	4,5	26,6	3,4	11,5	0,00
25	24,2	12,4	21,6	23,1	23,2	23,4	33,4	—	8,4	13,4	5,3	9,0	0,00
26	34,2	13,4	20,7	22,8	23,3	23,5	57,5	—	35,3	33,6	28,6	32,4	0,50
27	34,7	12,1	21,0	22,3	23,3	23,6	59,8	—	43,1	51,5	44,8	46,5	10,10
28	36,2	13,1	21,7	22,3	23,3	23,5	52,5	15,4	16,2	25,8	10,1	17,4	0,10
29	33,6	15,4	21,5	22,3	23,3	23,6	53,9	15,7	22,1	22,1	15,1	19,8	0,20
30	35,4	15,6	21,7	22,4	23,3	23,5	61,4	15,9	34,2	53,8	45,6	44,5	5,05
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	34,12	13,98	21,44	22,09	22,82	23,35	53,12	15,51	30,9	35,8	28,3	31,7	136,26

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 1917

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	Numero de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. .	758,0	755,1	755,9	24,4	30,9	21,7	34,2	15,4	14,1	16,5	16,0	49	48	86	N	27	NNE	20	NE	21	21,6	1	1	8	0,0	0,00	4,7
2. .	59,6	56,8	57,2	23,6	24,9	21,4	26,2	19,6	16,6	16,5	15,9	77	68	87	SE	5	ENE	24	NE	29	19,4	2	0	0	0,0	0,00	6,5
3. .	58,5	54,7	55,6	22,7	24,4	21,6	26,1	16,2	12,2	17,6	14,4	60	63	92	NNE	27	ENE	25	ESE	16	20,3	1	0	0	0,0	0,00	2,2
4. .	59,6	58,1	60,4	22,5	25,2	20,8	27,2	18,8	13,1	15,6	16,6	65	70	86	S	28	ESE	24	SSE	18	18,8	7	3	0	0,0	0,00	3,8
5. .	60,7	57,0	58,0	22,4	25,2	21,8	26,7	17,2	13,9	17,6	17,0	69	71	90	ESE	6	E	23	ENE	24	15,6	0	0	0	0,0	0,00	3,6
6. .	60,4	61,4	64,9	23,9	23,9	19,7	25,4	18,4	18,1	14,6	15,3	83	61	86	SSE	15	SSE	40	S	30	21,5	8	10	10	0,1	0,15	2,5
7. .	(65,7)	62,8	63,0	21,5	24,7	20,6	25,5	17,7	12,7	14,1	14,2	63	61	78	S	14	E	15	ENE	20	16,6	10	0	0	0,0	0,00	5,4
8. .	61,5	58,3	57,7	24,4	26,0	22,2	29,9	15,7	14,9	16,6	17,4	66	70	83	N	26	ENE	30	NE	31	22,8	3	0	0	0,0	0,00	3,6
9. .	58,2	54,3	54,8	26,6	27,4	22,2	33,6	18,6	14,2	17,6	18,4	55	61	88	NNW	30	ENE	24	NE	32	23,6	0	0	0	0,0	0,00	4,0
10. .	55,6	57,0	60,9	25,6	24,9	20,7	(35,0)	17,2	10,3	13,7	17,0	36	73	76	NNW	31	SE	44	SSE	28	25,6	0	0	0	0,0	0,00	5,8
11. .	763,1	762,5	764,0	21,2	22,0	19,0	23,9	18,5	14,0	13,8	14,3	75	73	85	SSE	22	SE	32	S	25	23,6	10	10	10	0,0	0,00	6,7
12. .	62,6	60,0	60,0	19,5	23,9	20,9	24,2	17,3	15,5	17,2	15,0	92	69	94	SW	17	SW	13	SE	20	15,0	10	10	10	5,0	4,00	3,4
13. .	57,6	55,4	57,6	22,4	23,0	20,6	24,6	18,1	15,9	14,3	15,2	79	73	82	SE	5	ESE	27	SE	30	18,2	6	5	5	0,0	0,00	1,6
14. .	59,5	57,4	58,3	22,9	25,4	20,9	26,7	16,5	13,8	14,1	15,1	66	63	77	SSE	14	ENE	18	ENE	18	17,0	0	0	0	0,0	0,00	3,8
15. .	58,3	53,2	55,7	23,4	23,7	21,6	28,9	17,9	13,5	16,2	15,5	63	72	85	NNW	14	ENE	30	NW	20	18,1	10	10	10	0,0	0,00	3,8
16. .	55,2	53,0	55,8	24,9	25,6	22,4	26,8	19,4	15,1	15,9	17,4	64	71	79	NNE	14	ENE	15	ENE	30	18,5	4	4	4	0,6	0,45	4,2
17. .	57,7	56,5	59,2	19,2	19,7	15,9	22,2	15,4	14,5	12,6	14,8	88	87	93	S	22	S	24	SSW	23	23,2	10	10	10	26,5	11,45	3,1
18. .	60,6	59,3	60,6	15,4	16,7	15,4	17,0	14,2	11,9	12,2	13,4	91	95	93	SSW	27	SW	25	SSW	26	26,4	10	10	10	14,9	10,40	1,5
19.	60,9	58,7	59,8	20,7	21,6	19,2	23,7	14,8	12,3	12,5	12,5	68	66	75	SSW	23	ESE	23	E	9	19,4	10	4	4	1,5	1,55	1,3
20. .	59,7	57,8	60,6	23,6	24,4	21,2	26,7	(13,9)	13,4	14,5	15,7	62	69	78	NNW	13	E	24	SE	16	16,0	0	0	0	0,0	0,00	3,8
21. .	762,1	759,4	761,0	22,0	23,8	20,7	25,7	18,6	13,4	13,4	14,0	68	64	74	WSW	5	E	17	E	10	12,0	10	10	10	0,0	0,00	3,6
22.	58,9	55,1	55,2	24,4	25,2	21,9	28,2	16,4	12,8	17,2	16,8	57	71	88	N	28	ENE	27	NE	27	23,1	4	9	9	0,0	0,00	3,6
23. .	54,3	52,4	59,2	26,7	27,7	20,9	34,6	17,7	14,3	14,1	18,9	56	69	77	NNE	31	NNE	22	SSE	42	25,9	1	10	10	0,0	0,00	4,0
24. .	63,7	62,2	63,5	22,4	21,5	20,7	23,2	16,4	10,8	11,6	11,0	54	58	64	S	26	SSE	26	SSE	19	24,9	7	10	10	0,0	0,00	8,4
25. .	61,5	59,5	60,1	21,5	21,4	21,9	22,8	17,9	13,4	18,1	15,0	71	79	93	WNW	10	SE	9	E	15	10,6	10	10	10	0,0	0,00	6,7
26. .	59,5	58,0	58,5	22,4	23,1	22,0	25,2	18,0	16,3	17,2	18,4	81	88	87	N	29	NE	25	ENE	13	20,9	10	10	10	28,0	2,40	1,6
27. .	58,4	54,5	56,6	22,6	24,4	17,6	25,4	16,8	16,5	14,0	18,4	81	81	94	NNW	13	ESE	27	SSW	23	14,9	10	10	10	40,8	10,15	1,5
28. .	55,6	51,7	54,3	16,2	20,4	18,9	20,6	14,9	12,5	12,9	13,0	91	74	80	W	13	NNW	13	SW	22	15,7	10	3	3	35,6	7,50	0,9
29. .	56,0	52,6	54,5	24,0	26,5	21,4	27,0	15,0	14,1	16,4	15,3	63	60	87	W	18	ENE	15	ENE	22	15,2	0	0	0	0,0	0,00	1,0
30. .	54,4	(50,0)	50,9	25,4	26,5	23,2	30,5	18,1	17,6	22,0	19,9	73	77	94	NW	17	ENE	25	E	16	16,5	10	9	9	0,0	0,00	3,5
31. .	50,9	50,3	52,4	27,0	25,4	22,6	29,4	21,2	20,5	16,6	18,1	77	75	82	SW	10	SE	26	S	34	23,0	9	7	7	0,0	0,00	2,3
Médias	758,98	756,61	758,26	22,85	24,17	20,70	26,68	17,15	14,17	15,39	15,80	69,1	70,3	84,3	—	18,7	—	23,3	—	22,9	19,48	5,9	5,3	5,5	153,0	50,05	112,4

Pêntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média. .	21,83	22,96	21,54	20,18	21,84	22,28

nos dias 3, 6 e 29. nos dias 23. nos dias 6, 16 e 25. nos dias 12, 17, 18, 26 e 28. no dia 27. nos dias 6, 10 e 23.
no dia 8. no dia 31. nos dias 12, 16, 17 e 26. no dia 18. no dia 27. no dia 15.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Outubro — 1917	Temperatura em graus centesimais						Termómetro de irradiação		Actinometria. Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade										
	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	43,4	13,4	22,2	22,5	23,2	23,6	63,6	15,0	52,1	47,9	42,0	47,3	10,30
2	36,7	17,2	23,2	22,9	23,2	23,5	58,0	16,1	51,0	52,6	43,4	49,0	10,45
3	35,6	13,5	23,5	23,1	23,3	23,6	59,4	16,5	51,8	50,4	43,7	48,6	12,23
4	41,3	18,1	23,8	23,5	23,3	23,6	63,5	19,0	35,6	37,8	44,5	39,3	6,23
5	39,1	14,7	24,2	23,8	23,4	23,7	60,0	16,2	53,2	49,8	44,2	49,1	12,26
6	39,2	15,0	24,8	24,1	23,6	23,7	60,0	18,2	51,0	21,8	20,2	31,0	2,58
7	41,5	10,4	24,6	24,3	23,7	23,7	66,6	16,9	28,0	53,2	45,1	42,8	2,55
8	41,6	13,0	24,6	24,4	23,7	23,7	65,2	15,3	54,9	50,4	44,2	49,8	8,48
9	43,4	15,5	24,7	24,6	23,9	23,8	64,7	18,0	51,8	48,2	43,7	47,9	10,55
10	47,8	14,9	25,1	24,8	24,1	23,9	67,0	17,2	51,5	49,6	42,0	47,7	12,34
11	37,9	17,4	25,4	25,1	24,2	23,9	61,5	18,1	15,7	47,0	8,1	23,6	0,00
12	38,4	16,6	24,9	25,1	24,2	23,9	53,2	—	17,2	7,3	11,2	11,9	1,30
13	41,7	17,4	24,5	25,1	24,4	24,0	66,5	—	50,1	58,8	42,6	50,5	2,53
14	42,6	15,1	24,5	25,0	23,5	24,1	67,0	15,5	54,0	56,0	45,9	52,0	11,25
15	42,7	15,1	25,2	25,1	24,5	24,2	60,2	16,5	39,5	43,7	19,9	34,4	3,30
16	39,8	17,8	25,1	25,1	24,6	24,0	56,0	19,1	43,4	48,7	45,9	46,0	7,50
17	28,8	—	25,4	25,3	24,2	24,5	36,6	—	9,8	16,8	5,3	10,6	0,00
18	31,1	13,8	23,7	25,2	24,7	24,2	42,1	—	3,1	23,5	17,4	14,7	0,00
19	44,5	13,6	22,2	24,7	24,8	24,2	64,6	—	44,0	27,7	35,0	35,6	6,55
20	46,7	12,2	22,5	24,1	24,8	24,4	61,2	13,8	54,0	49,3	45,6	49,6	12,49
21	41,6	16,7	23,3	23,1	24,8	24,4	64,2	17,8	25,8	49,8	27,4	34,3	2,06
22	40,6	14,9	23,7	23,1	24,7	24,4	61,5	16,6	56,0	47,9	37,8	47,2	10,20
23	46,6	14,6	24,3	24,3	24,7	24,4	72,5	18,1	52,4	30,8	17,6	33,6	6,15
24	39,8	13,3	24,7	24,5	24,7	24,5	61,0	15 7	57,4	35,3	11,8	34,8	1,55
25	37,9	15,7	24,4	24,8	24,7	24,4	56,0	17,1	28,3	22,4	4,5	18,4	1,05
26	33,4	19,4	24,3	24,7	24,6	24,4	56,5	—	9,8	21,6	19,9	17,1	0,30
27	41.8	16,7	23,8	24,8	24,7	24,5	65,0	—	46,5	9,0	37,0	30,8	1,16
28	32,2	14,4	23,2	24,5	24,5	24,7	51,6	—	7,0	4,2	46,5	19,2	2,40
29	47,5	12,2	22,1	24,0	24,7	24,5	63,0	14,0	52,1	47,0	48,2	49,1	11,15
30	43,5	15,7	23,2	23,9	24,7	24,5	65,2	17,6	45,6	46,2	25,5	39,1	7,30
31	50,0	20,1	24,4	24,1	24,7	24,5	66,8	21,5	42,0	26,8	31,9	34,2	1,50
Médias	40,60	15,28	24,05	24,31	24,22	24,12	60,65	16,95	39,8	38,2	32,2	36,7	184,11

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 1917

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 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.	755,6	753,4	754,4	22,8	23,5	21,9	25,0	20,4	14,8	14,6	16,0	72	68	82	SSE	(4) 19	SE	(4) 26	SSE	(4) 11	21,7	10	10	10	0,0	0,00	4,9
2. .	53,8	49,9	50,4	24,2	26,1	23,4	27,4	20,5	18,0	20,0	19,9	80	79	93	N	2	ENE	22	NE	18	13,2	10	8	0	0,0	0,00	4,2
3. .	51,7	51,7	56,7	28,0	27,7	22,7	32,2	22,0	16,3	20,1	16,8	58	73	82	N	40	E	9	SSE	36	24,4	10	10	10	0,0	0,00	2,5
4. .	60,3	57,6	58,7	19,1	21,7	20,2	22,4	18,5	15,8	17,2	16,6	96	89	94	WSW	18	SE	15	WSW	15	19,6	10	10	10	14,3	5,45	3,7
5. .	57,7	55,1	56,6	22,5	25,1	23,4	26,9	18,5	18,5	20,0	20,7	92	84	97	WSW	7	ESE	8	WSW	13	19,8	10	10	10	14,2	3,10	1,3
6. .	60,4	59,9	61,5	18,9	21,5	20,0	21,5	18,6	15,0	15,8	13,8	92	80	79	SSW	30	S	20	SSW	22	20,7	10	10	10	11,3	8,05	1,2
7. .	(63,9)	61,2	62,2	22,8	23,7	21,7	24,5	17,6	14,0	14,5	15,7	68	67	81	SSW	25	ESE	22	SSE	15	19,2	10	10	8	0,0	0,00	3,0
8. .	60,8	58,4	58,4	22,9	24,7	22,7	25,4	19,0	16,8	19,1	19,4	81	81	95	NW	2	E	12	NE	12	8,5	10	10	10	0,0	0,00	3,8
9. .	56,9	52,6	53,8	25,9	27,5	23,9	29,9	20,3	18,7	20,2	19,8	76	74	90	NW	20	ENE	24	NE	25	17,2	8	2	10	4,5	3,00	1,5
10. .	54,3	52,3	55,0	24,5	26,5	22,9	26,7	21,5	20,9	18,9	18,4	92	74	89	ESE	4	ENE	6	E	8	11,3	10	9	6	2,7	4,05	2,5
11. .	759,9	758,5	760,2	24,2	24,2	21,2	26,8	18,5	16,7	15,8	16,0	75	71	86	S	26	SE	28	S	18	22,2	10	8	0	0,3	0,15	1,9
12. .	59,6	54,9	51,9	25,2	27,5	23,7	28,2	19,0	18,1	20,4	19,7	76	75	90	WNW	8	ENE	23	NE	20	14,3	10	1	3	0,0	0,00	3,7
13. .	57,3	56,2	58,0	25,4	25,6	21,9	27,4	21,3	16,7	12,8	14,9	69	53	76	S	25	SSE	33	S	19	21,4	10	10	5	0,0	0,00	3,1
14. .	57,7	55,8	57,0	23,6	23,6	23,0	24,4	20,4	15,3	17,9	17,8	72	83	86	S	9	ESE	13	ESE	22	14,0	8	10	10	9,3	0,50	3,1
15. .	57,8	55,2	55,3	24,4	25,5	23,1	27,9	22,3	18,0	19,0	18,6	80	79	89	SE	18	E	24	E	6	14,9	4	9	4	1,0	0,25	8,5
16. .	52,3	(48,2)	52,4	26,7	32,5	20,4	(34,6)	20,0	18,8	16,1	17,0	72	46	95	N	30	NNW	32	SSW	34	22,5	10	10	10	12,9	2,10	2,2
17. .	54,4	51,4	52,4	19,9	23,4	20,0	23,7	18,5	14,5	17,4	16,1	84	81	93	SW	18	E	5	WSW	13	14,0	10	10	10	8,8	8,30	4,6
18. .	54,2	53,6	56,3	21,5	23,4	22,3	24,8	17,7	12,3	13,9	13,5	65	66	69	SSW	9	SE	35	SE	36	22,0	10	10	10	0,2	0,20	1,5
19. .	59,5	58,5	60,7	21,0	22,4	19,6	22,9	17,9	13,8	12,7	13,4	75	63	80	SSW	30	SSE	33	SSE	27	28,0	10	10	10	0,8	0,50	5,7
20. .	62,3	59,5	60,7	22,4	21,7	20,7	23,8	17,0	12,8	12,6	12,8	64	66	71	S	25	SSE	23	S	23	24,5	10	10	10	0,0	0,00	6,6
21. .	761,5	759,9	761,7	17,8	17,2	16,9	20,6	16,6	13,3	14,0	13,7	88	96	96	SW	22	SSW	25	SW	23	27,3	10	10	10	19,0	8,05	4,1
22. .	61,1	58,8	59,9	20,6	22,2	19,9	23,5	(16,4)	13,9	14,8	16,0	77	75	93	SW	24	S	15	E	25	19,4	10	10	10	0,0	0,00	1,6
23. .	58,3	55,2	55,5	24,0	25,9	22,2	26,8	18,4	16,2	17,1	18,1	74	69	91	ESE	4	ENE	21	NE	19	14,6	2	0	0	0,3	0,05	2,7
24.	53,9	51,3	51,8	27,5	27,7	23,4	29,2	19,8	18,3	20,1	19,0	67	73	89	NNW	25	NE	29	NE	25	22,3	6	0	0	0,0	0,00	2,7
25. .	53,3	51,2	53,1	30,1	29,4	24,2	33,9	20,4	18,0	22,1	20,3	57	72	91	NNW	25	ENE	20	NE	22	16,8	0	0	0	0,0	0,00	3,2
26. .	54,2	51,7	53,6	29,7	28,7	24,6	33,0	21,6	19,4	21,5	21,8	63	74	95	N	18	NE	20	NE	28	17,5	0	0	0	0,0	0,00	3,5
27. .	57,1	55,5	57,8	25,4	26,8	24,2	28,7	23,5	20,2	20,6	19,8	87	79	88	SE	22	ESE	25	SSE	26	20,6	10	8	10	0,0	0,00	3,0
28. .	56,7	53,9	54,1	25,0	26,8	24,4	28,5	22,8	19,5	19,1	18,5	83	73	82	SE	16	ENE	22	ENE	18	18,4	10	10	10	5,8	0,55	2,7
29. .	52,7	50,0	51,5	26,4	28,5	24,1	31,5	23,7	19,7	21,8	21,2	77	75	95	NNW	24	NE	18	NNE	16	19,7	10	10	1	0,0	0,00	3,1
30. .	56,1	55,1	57,2	25,9	26,6	23,2	27,2	20,8	15,1	14,6	15,6	61	57	74	SSE	23	ESE	24	ESE	11	20,5	10	1	0	0,0	0,00	2,6
31. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	757,18	754,88	756,39	23,94	25,25	22,19	26,97	19,78	16,65	17,49	17,36	75,8	73,2	87,0	—	19,3	—	21,1	—	20,2	19,02	8,6	7,5	6,6	105,4	50,05	99,0

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média	22,54	23,14	24,14	20,28	24,46	25,14

nos dias 3 e 21. [illegible]¹ nos dias 4, 5, 6, 14, 16, 17, 21 e 28. [illegible]° nos dias 5 e 9. [illegible]° nos dias 9 e 25. ● nos dias 9, 10 e 15. ⸜ no dia 10. [illegible]¹ no dia 24. ●° nos dias 11, 18, 19, 20, 22, 23, 27 e 29. [illegible]¹ nos dias 14 e 16. [illegible] nos dias 18 e 21.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Novembro — 1917	Temperatura em graus centesimais						Termómetros de irradiação		Actinometria. Grans actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade										
	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	39,3	19,8	25,0	24,5	24,7	24,5	51,1	19,9	12,9	22,8	24,6	23,4	0,00
2	41,4	19,9	24,9	24,8	24,6	24,5	58,2	—	18,5	26,0	37,8	27,4	2,55
3	51,8	19,8	25,2	24,9	24,7	24,3	67,2	21,3	46,5	44,0	19,6	36,7	2,15
4	34,0	18,4	25,7	25,1	24,7	24,0	45,0	—	9,5	22,4	8,4	13,4	0,00
5	46,9	17,9	24,7	25,2	24,9	24,5	64,9	—	20,4	27,2	25,8	24,5	0,00
6	26,6	18,4	24,8	25,1	24,8	24,5	36,0	—	4,8	13,4	5,6	7,9	0,00
7	40,7	15,8	23,4	25,0	25,0	24,5	62,2	16,9	48,7	34,2	32,5	38,5	0,45
8	43,4	16,9	24,0	24,7	24,9	24,6	71,0	18,2	23,2	32,2	22,7	26,0	0,00
9	42,6	18,5	24,4	24,7	25,0	24,6	64,9	20,0	32,5	42,6	42,8	29,3	4,40
10	38,9	21,4	25,2	24,8	25,0	24,6	61,0	—	6,4	13,4	51,5	23,8	1,05
11	43,2	18,0	25,2	25,1	24,9	24,7	70,0	18,1	41,7	58,5	0,7	40,3	2,45
12	44,4	16,5	25,2	25,1	25,0	24,7	66,5	20,1	37,5	32,5	43,4	37,8	4,10
13	41,8	18,9	25,7	25,3	24,6	24,4	61,2	21,4	30,2	43,1	29,4	34,2	1,25
14	33,0	18,2	25,6	25,5	25,1	24,7	53,5	19,8	20,4	29,1	14,6	21,4	0,00
15	43,0	20,7	25,3	25,5	25,1	24,7	66,2	—	4,4	52,6	14,6	37,2	0,03
16	45,6	19,9	25,7	25,6	25,2	24,7	68,1	—	52,4	50,4	13,2	38,7	6,08
17	39,2	17,7	25,9	25,8	25,2	24,7	63,6	—	7,6	32,2	21,8	20,5	0,25
18	41,2	14,4	25,1	25,6	25,2	24,7	64,0	—	30,0	47,0	27,4	34,8	0,59
19	39,0	17,4	24,7	25,5	25,2	24,8	63,3	—	33,6	27,4	17,4	26,1	0,28
20	39,3	13,7	24,2	25,2	22,2	24,8	61,0	16,3	47,6	20,4	8,4	25,5	1,10
21	27,4	16,2	23,9	25,1	25,2	24,9	34,6	16,8	10,6	26,3	3,4	13,4	0,00
22	37,1	14,6	23,0	24,8	25,2	24,9	56,9	—	43,1	15,7	18,5	25,8	0,07
23	41,9	16,4	23,2	24,4	25,2	24,9	63,5	—	53,5	52,4	44,8	50,2	11,30
24	42,9	17,7	24,4	24,5	25,2	25,0	66,2	19,0	58,0	53,5	43,7	51,7	10,30
25	46,0	18,2	25,2	25,0	25,2	25,0	66,1	19,8	51,2	50,4	43,4	48,3	13,32
26	44,8	17,6	26,4	25,3	25,2	25,0	64,2	21,6	51,8	50,4	44,2	48,8	13,34
27	44,2	21,1	27,2	25,8	25,2	24,9	66,6	22,6	16,2	35,3	30,5	27,3	3,15
28	44,7	21,1	27,4	26,3	25,2	25,0	67,1	—	28,3	47,0	39,8	38,4	1,14
29	42,7	21,8	27,4	26,6	25,2	24,9	63,1	22,8	19,6	22,7	23,0	21,8	0,55
30	41,2	20,2	27,2	26,9	25,4	25,0	66,5	21,2	43,1	54,0	46,5	47,9	8,12
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	40,04	18,24	25,17	25,26	25,04	24,70	61,12	—	31,1	36,3	27,7	31,7	92,02

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 1917

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	Numero 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.	758,0	756,2	758,5	25,5	27,9	23,7	29,0	19,6	16,6	17,2	14,3	69	61	66	SE	(4) 13	ENE	(4) 23	ESE	(4) 22	17,3	0	0	0	0,0	0,00	5,6
2.	57,8	55,2	56,7	25,6	27,6	24,2	28,9	20,4	16,0	16,9	17,4	66	62	78	SE	12	ESE	23	ESE	22	16,1	10	1	1	0,0	0,00	6,4
3.	57,2	55,3	57,0	27,0	29,2	24,6	30,5	21,6	18,6	20,5	19,7	70	68	86	SE	11	ENE	21	ENE	19	16,0	7	2	2	0,0	0,00	3,0
4.	57,0	54,3	55,7	28,3	29,4	24,7	30,6	22,4	20,1	19,8	19,0	70	65	85	ESE	6	ENE	21	ENE	26	14,2	3	0	0	0,0	0,00	3,
5.	57,2	56,2	58,0	28,9	26,8	23,4	31,2	22,0	19,9	19,7	17,4	67	75	81	SSW	3	ESE	28	S	27	18,8	8	9	0	0,0	0,00	3,7
6.	57,0	54,0	54,5	24,6	29,7	24,2	30,3	20,3	17,2	16,2	17,6	75	52	79	SSE	11	SE	17	ESE	27	18,0	10	3	0	0,1	0,10	5,2
7.	53,8	50,9	52,1	28,1	28,7	25,1	31,1	19,8	17,4	19,9	18,8	61	68	80	NW	17	ESE	19	SE	29	14,7	2	0	0	0,0	0,00	4,0
8.	51,6	48,7	54,6	28,6	28,4	20,7	32,0	20,1	18,4	21,0	17,1	63	73	95	NNW	15	ESE	20	S	42	20,9	5	10	10	15,1	5,00	4,1
9.	56,9	55,8	56,9	23,1	25,3	21,6	25,8	19,1	14,8	10,9	13,3	71	46	70	S	32	SSE	36	SSE	20	28,1	10	9	1	0,0	0,00	3,7
10.	56,3	53,7	53,8	24,7	26,8	23,2	28,2	18,5	14,2	15,1	18,0	61	58	86	SSW	17	E	13	ENE	9	13,2	10	0	10	1,9	1,40	6,8
11.	750,9	(746,1)	746,8	24,6	27,7	24,2	29,4	21,4	17,3	20,1	19,8	76	73	88	WNW	9	NNW	12	NNE	16	12,7	10	10	0	0,4	0,20	3,2
12.	49,5	49,7	54,4	24,7	26,4	21,7	26,7	20,4	17,3	15,0	15,7	75	59	81	S	28	SSE	41	S	28	26,2	10	10	10	0,1	0,10	2,8
13.	59,1	58,4	(59,8)	21,8	24,5	20,6	24,9	18,9	14,3	12,2	11,6	74	53	64	S	26	SSE	40	S	23	27,3	10	4	0	0,0	0,00	6,5
14.	59,3	56,5	57,3	23,7	27,5	22,7	27,7	(15,9)	10,8	14,0	13,9	50	52	68	SW	10	E	13	E	19	14,7	10	1	0	0,0	0,00	6,8
15.	56,9	53,7	53,1	25,8	27,2	23,0	28,7	17,7	14,9	17,0	18,1	60	66	88	SW	8	ENE	20	NE	22	15,8	10	0	0	0,0	0,00	5,0
16.	54,6	51,3	55,1	26,5	29,7	25,2	30,7	21,0	18,4	20,0	19,2	72	64	81	WNW	13	ENE	18	SE	18	14,6	3	1	10	0,6	0,05	3,4
17.	55,9	54,6	56,7	23,4	25,2	24,1	25,7	20,6	16,2	16,4	15,6	76	69	70	S	26	SE	25	SE	26	23,0	10	10	10	1,0	1,00	4,3
18.	58,2	57,1	58,5	24,5	26,2	23,7	27,7	20,4	16,3	14,6	15,1	72	58	70	SSE	15	E	17	E	17	16,8	10	10	8	0,5	0,40	4,5
19.	57,2	54,5	54,9	25,7	27,7	24,2	28,4	20,9	14,4	16,3	16,7	59	59	75	W	17	ENE	25	ENE	27	20,5	10	0	10	0,0	0,00	4,7
20.	56,0	55,0	57,2	27,6	27,0	22,0	30,4	20,0	15,5	17,7	18,1	57	67	93	N	20	E	18	SSE	20	16,4	8	10	10	5,0	3,15	5,3
21.	757,4	755,6	757,9	21,6	24,4	21,5	25,4	19,3	16,6	15,7	14,8	87	69	78	SW	22	S	22	S	22	22,4	10	10	10	11,7	6,15	3,3
22.	58,8	57,0	58,3	23,5	26,4	21,6	26,4	19,6	13,3	14,5	13,3	62	57	70	S	34	SSE	27	SSE	22	26,2	9	8	4	0,0	0,00	4,6
23.	57,5	55,2	56,7	25,0	27,7	23,2	28,7	16,9	14,5	17,3	16,1	62	63	76	W	6	E	19	E	14	14,7	0	2	2	0,0	0,00	6,2
24.	59,4	58,2	58,4	25,9	27,7	23,1	28,2	19,2	16,7	14,4	14,5	67	53	69	ESE	11	E	20	ENE	16	12,8	2	0	0	0,1	0,05	3,[illegible]
25.	56,8	52,6	52,1	26,7	29,1	24,2	31,6	18,4	14,6	17,1	18,1	57	57	81	NNW	17	NE	26	NE	24	17,4	3	3	2	0,0	0,00	4,[illegible]
26.	52,1	51,6	56,1	31,1	28,7	24,2	(35,7)	21,7	16,8	18,3	17,6	50	63	79	N	20	ESE	42	SSE	26	21,0	4	4	10	1,6	1,40	4,[illegible]
27.	58,7	57,2	57,6	25,1	25,7	23,4	27,4	21,9	16,9	15,8	17,2	71	65	81	SSE	30	SE	25	SSE	15	22,8	10	10	10	0,2	0,10	6,[illegible]
28.	57,6	55,3	56,5	24,1	26,7	24,5	27,2	21,4	20,2	20,5	21,1	90	79	92	SSE	6	ENE	13	E	15	11,7	10	9	10	14,5	3,20	3,[illegible]
29.	57,1	55,1	55,3	23,5	25,6	24,6	26,2	21,9	19,7	20,6	18,6	91	85	81	N	8	E	11	ENE	17	11,8	10	10	9	115,6	9,15	1,[illegible]
30.	54,1	51,3	54,3	26,9	27,7	24,4	29,2	21,7	17,6	19,1	18,9	67	70	83	N	10	ENE	24	ENE	28	16,8	8	6	8	0,0	0,00	1,[illegible]
31.	53,1	52,3	55,4	26,5	28,2	21,5	29,8	20,4	19,5	18,8	15,6	76	66	82	N	11	N	9	S	36	18,3	10	10	6	1,3	0,10	3,[illegible]
Médias	756,23	754,15	755,71	25,57	27,32	23,32	28,83	20,11	16,61	17,21	16,85	68,5	64,0	79,2	—	15,6	—	22,2	—	22,4	18,20	7,5	5,5	4,9	169,7	33,25	136,[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	25,68	24,47	23,42	23,85	24,74	24,58

[illegible]° nos dias 4, 5 e 16. ●° nos dias 6, 11, 12, 13, 17, 18, 24 e 27. ●¹ nos dias 8, 21 e 28. ● nos dias 10, 20 e 31
●² no dia 29. [illegible]¹ no dia 8. [illegible] no dia 26. [illegible] nos dias 8, 12 e 26.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Dezembro — 1917	Temperatura em graus centesimaes								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	43,7	16,7	27,4	27,0	25,6	25,0	62,4	18,5	52,6	52,9	45,4	50,3	9.33
2	44,4	19,4	28,1	27,1	25,7	25,0	64,5	19,6	26,9	50,7	44,5	40,7	8.28
3	47,0	19,6	28,5	27,5	25,9	25,0	64,7	20,6	53,5	52,1	44,0	49,9	9.40
4	45,2	19,7	29,2	27,9	26,0	25,1	66,0	21,6	56,6	51,2	44,5	50,8	9.20
5	47,9	20,2	29,9	28,3	26,2	25,1	67,5	22,0	42,6	52,6	6,4	33,9	4.20
6	44,0	17,3	29,2	28,6	26,3	25,2	66,0	19,5	14,3	44,2	44,5	34,3	6.24
7	46,8	16,4	29,0	28,6	26,4	25,2	66,5	19,5	51,8	51,5	41,4	48,2	12.41
8	47,4	19,8	29,5	28,8	26,7	25,2	68,4	21,3	39,2	48,4	19,9	35,8	5.30
9	37,7	18,0	29,1	29,0	26,8	25,4	59,6	—	35,0	17,4	37,0	29,8	0,00
10	44,2	15,4	27,8	28,7	26,8	25,5	68,5	—	37,5	54,6	33,6	41,9	1,52
11	44,2	19,7	28,0	28,3	27,1	25,6	66,0	—	24,6	37,5	23,5	28,5	0,05
12	30,5	19,6	27,8	28,2	27,0	25,7	52,2	23,4	25,2	9,8	31,4	22,1	0,00
13	41,7	15,9	27,2	28,0	27,2	25,7	64,0	18,2	19,9	46,2	46,8	37,6	3,15
14	43,9	13,3	26,6	27,8	27,2	25,8	66,5	—	39,2	53,8	46,8	46,6	7,53
15	46,7	13,7	27,2	27,6	27,2	25,8	67,0	16,5	46,8	53,8	45,1	48,6	6,15
16	44,8	18,4	27,7	27,8	27,2	25,9	66,0	20,0	49,0	54,0	45,4	49,5	8,58
17	35,7	19,2	28,2	27,9	27,1	25,9	53,5	—	18,2	33,6	21,0	24,3	0,25
18	45,1	18,0	27,7	28,1	27,2	26,0	65,8	—	41,7	47,3	29,7	39,6	2.15
19	45,2	18,5	28,0	28,1	27,2	26,0	65,4	20,4	33,0	30,9	45,1	36,0	6,20
20	44,5	18,5	28,2	28,1	27,2	26,0	68,8	20,8	43,1	58,8	19,9	40,6	5.03
21	40,8	18,0	28,5	28,2	27,2	26,1	55,0	—	17,4	42,0	15,7	25,0	0,00
22	43,7	16,4	27,5	28,3	27,4	26,0	60,6	18,1	35,0	30,0	44,5	36,5	1.20
23	42,7	12,8	26,9	28,1	27,3	26,2	62,5	15,6	52,9	53,2	46,2	50,8	12.23
24	44,5	15,5	27,7	27,9	27,4	26,2	64,5	18,1	52,6	52,4	47,0	50,7	11.38
25	46,1	13,6	28,2	28,0	27,3	26,2	67,0	17,7	52,4	54,3	45,6	50,8	11.53
26	54,1	18,3	28,8	28,2	27,3	26,2	71,0	20,6	47,0	35,0	40,3	40,8	7,08
27	45,5	19,8	28,8	28,4	27,2	26,2	70,0	—	23,5	17,4	15,1	18,7	0,00
28	45,4	19,8	28,2	28,6	27,4	26,2	66,8	—	28,6	30,2	37,0	31,9	0,09
29	35,3	19,7	27,2	28,5	27,4	26,2	46,5	—	20,[illegible]	28,0	24,6	24,3	0,00
30	50,6	18,1	27,0	28,0	27,6	26,3	65,1	22,1	47,0	34,4	30,8	37,4	6,31
31	45,4	19,7	27,5	27,9	27,7	26,4	70,6	22,6	33,0	54,6	28,0	38,5	4,08
Médias	44,02	17,71	28,08	28,11	26,94	25,75	64,16	19,84	37,4	43,0	35,2	38,5	163,27

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Temperaturas extremas. Horas do sol descoberto.

Meses — 1917	Termómetros na relva						Termómetro de irradiação solar			Termómetro de irradiação nocturna		Horas do sol descoberto		
	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	Duração efectiva	Duração teórica	Percentagem
												h m	h m	
Janeiro	45,41	19,31	53,2	14,3	6	9	65,74	72,8	6	17,6	12	231,20	420,14	55
Fevereiro	41,91	19,89	47,9	16,4	7	4 e 10	62,18	71,6	25	17,5	10	207,06	363,58	56,9
Março	45,16	18,90	50,3	16,1	6	20	67,09	76,1	6	17,6	20	204,00	380,12	53,6
Abril	42,65	14,37	48,8	7,7	3	30	63,15	69,1	22	12,3	30	191,33	344,54	55,6
Maio	39,06	10,73	45,6	7,1	23	24	59,74	68,2	6	12,1	18	235,33	336,57	69,9
Junho	36,55	8,43	40,9	4,1	4	19	56,58	61,6	27	10,3	19	233,35	316,02	74,0
Julho	37,34	10,04	42,7	5,6	13	4	55,62	65,0	13	8,8	5	223,05	330,50	67,4
Agôsto	33,91	11,60	39,3	7,6	30	24	54,59	64,0	27	9,4	24	200,41	347,34	57,7
Setembro	34,12	13,98	41,4	9,4	23	16	53,12	61,5	23	12,0	16	136,26	357,45	38,1
Outubro	40,60	15,28	50,0	10,4	31	7	60,65	72,5	23	13,8	20	184,11	393,54	46,8
Novembro	40,04	18,24	51,8	13,7	3	20	61,12	71,0	8	16,3	20	92,02	400,50	23,0
Dezembro	44,02	17,71	54,1	12,8	26	23	64,16	71,0	26	15,6	23	163,27	425,27	38,4
Ano	40,06	14,84	54,1	4,1	26 de Dezembro	19 de Junho	60,31	76,1	6 de Março	8,8	5 de Julhó	2303,19	4418,37	52,1

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Temperaturas do terreno na profundidade: Actinometria

Meses — 1917	Termómetros na profundidade				Actinometria. Graus actinométricos			
	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	29,62	29,90	29,07	27,82	39,2	43,1	39,2	40,5
Fevereiro	28,77	29,42	29,32	28,28	38,1	42,9	39,9	40,3
Março	29,27	29,34	29,09	28,30	37,0	47,0	37,4	40,5
Abril	26,71	28,16	28,87	28,35	39,2	45,0	33,2	39,1
Maio	23,06	24,89	26,77	27,27	43,7	44,2	35,4	41,1
Junho	20,12	22,14	24,88	25,96	44,0	46,8	35,3	42,0
Julho	18,69	20,56	23,76	24,50	42,2	44,3	34,4	40,2
Agôsto	19,31	20,65	22,44	23,64	37,4	41,4	34,7	37,8
Setembro	21,44	22,09	22,82	23,35	30,9	35,8	28,3	31,7
Outubro	24,05	24.31	24,22	24,12	39,8	38,2	32,2	36,7
Novembro	25,17	25,26	25,04	24,70	31,1	36.3	27,7	31,7
Dezembro	28,08	28,11	26,94	25,75	37,4	43,0	35,2	38,5
Ano	23,42	24,40	26,10	26,00	38,3	42,3	34,4	38,3

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMOS MENSAIS E ANUAIS

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (Lourenço Marques)

1917

PROVÍNCIA DE

Estação: Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Longitude = 32° 36′. E. Greenwich. **Latitude = 25°**

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Minimas	Per	
Janeiro . . .	56,85	54,48	55,99	55,77	61,3	11	46,0	6	26,23	28,50	24,61	25,58	30,21	21,25	26,21	23,96
Fevereiro . .	57,96	55,95	57,01	56,97	60,8	9	51,4	6	25,15	27,46	24,21	24,71	28,78	20,70	23,79	24,39
Março. . . .	57,64	55,50	56,86	56,67	63,5	28	51,5	3	25,53	28,44	24,53	25,26	30,00	20,99	25,27	24,40
Abril	59,68	57,55	58,92	58,72	65,0	29	47,8	17	23,48	26,61	22,10	23,02	28,25	18,26	25,59	23,78
Maio	60,44	58,29	59,64	59,46	65,2	29	52,4	26	20,93	25,22	19,76	20,72	26,58	15,60	21,06	21,45
Junho. . . .	60,60	58,10	59,56	59,42	66,0	20	50,3	7	18,64	23,74	17,82	18,69	24,87	13,44	20,44	19,23
Julho	61,65	59,28	60,61	60,51	68,2	7	49,7	16	17,54	22,27	17,42	17,68	23,50	12,27	18,30	16,53
Agôsto . . .	63,80	61,41	62,66	62,62	70,7	9	54,9	5	18,08	21,43	17,36	17,89	22,54	13,57	18,24	17,29
Setembro . .	62,55	60,22	61,68	61,48	68,7	25	51,6	12	20,22	21,82	19,15	19,78	24,17	15,58	20,09	20,21
Outubro. . .	58,98	56,61	58,26	57,95	65,7	7	50,0	30	22,85	24,17	20,70	21,84	26,68	17,15	21,83	22,96
Novembro. .	57,18	54,88	56,39	56,15	63,9	7	48,2	16	23,94	25,25	22,19	23,22	26,97	19,78	22,54	23,11
Dezembro . .	56,23	54,15	55,71	55,36	59,8	13	46,1	11	25,57	27,32	23,32	24,46	28,83	20,11	25,68	24,47
Ano.	59,46	57,20	58,61	58,42	70,7	9 de Agôsto	46,0	6 de Janeiro	22,35	25,19	21,10	21,90	26,78	17,39	—	—

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	
Janeiro . . .	6,7	4,5	4,7	5,3	(a) 125,2	82,4	32,0	7	18,20	0	2	21	13	7	12	7	6	10	3	1	
Fevereiro . .	6,3	4,1	4,8	5,1	105,7	260,3	62,1	18	15,12	0	2	4	22	15	5	5	5	18	2	3	
Março. . . .	7,2	5,5	4,6	5,8	129,0	25,5	5,5	1	16,95	0	3	12	15	6	14	2	9	17	4	0	
Abril	5,4	5,7	4,0	5,0	123,7	32,2	9,8	26	16,68	1	3	10	12	10	4	1	6	13	10	3	
Maio	2,7	3,8	2,9	3,1	109,7	9,1	8,0	30	14,19	2	7	11	8	5	3	2	3	15	5	6	
Junho. . . .	2,7	3,3	2,1	2,7	114,2	73,6	62,9	9	16,86	2	3	9	4	2	1	5	6	16	6	9	
Julho . . .	2,8	4,0	1,5	2,8	128,1	8,2	5,4	19	18,09	5	7	6	5	6	4	3	3	10	6	10	
Agôsto . . .	4,5	4,2	2,8	3,8	99,1	75,4	22,1	26	19,05	5	6	9	6	5	6	5	8	16	6	4	
Setembro . .	7,3	6,3	5,0	6,2	92,2	138,6	112,7	1	14,73	3	5	19	5	8	4	5	8	10	4	5	
Outubro. . .	5,9	5,3	5,5	5,6	112,4	153,0	40,8	27	19,48	4	4	6	16	8	6	9	9	8	5	5	
Novembro. .	8,6	7,5	6,6	7,6	99,0	105,4	19,0	21	19,02	4	1	11	8	7	9	8	10	9	7	4	
Dezembro. .	7,5	5,5	4,9	5,9	136,5	169,7	115,6	29	18,20	5	1	3	15	12	10	9	13	12	2	3	
Ano.	5,6	5,0	4,1	4,9	1374,8	1133,4	115,6	29 de Dezembro	17,21	31	44	121	129	91	78	61	86	154	60	5	

(a) Faltam 2 dias de evaporação.

N. B. — A hora adotada é a do meridiano 30° E. Greenwich. Os valores médios são deduzidos das observações directas, feitas às 9, 15 e 21 horas; os valores extremos da temperatura obtêm-se pelos respectivos termómetros. As observações de evaporação e chuva correspondem às medições

MOÇAMBIQUE

1917

58′ S. **Altitude = 59 metros**

do ar									Tensão do vapôr				Humidade relativa			
das					Extremas absolutas											
dadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
25,12	27,08	26,39	25,11	—	40,5	6	16,4	8	17,74	18,71	18,41	18,29	70,6	64,3	80,0	71,6
25,01	24,34	24,74	25,32	—	31,7	16	18,3	9	17,41	17,88	17,61	17,63	74,0	66,5	78,7	73,1
25,86	24,99	26,06	25,33	—	34,2	23	18,8	23	17,96	18,43	18,36	18,25	75,1	64,5	80,4	73,3
23,33	23,76	22,48	19,19	—	34,1	17	13,4	3	15,30	15,33	15,70	15,44	71,2	59,4	78,7	69,8
20,52	19,74	21,35	20,45	—	32,4	23	12,6	17	12,53	14,00	14,34	13,62	70,9	60,6	83,6	71,7
17,65	17,87	19,02	18,17	—	30,4	2	10,8	19	10,84	11,94	11,49	11,42	68,9	57,4	75,8	67,4
18,61	17,42	16,71	18,49	—	30,5	26	9,4	4, 5 e 10	9,69	10,68	10,35	10,24	65,5	56,4	71,7	64,5
15,94	18,72	17,67	18,38	19,66	29,8	5	9,7	24	11,57	12,66	12,40	12,21	74,8	67,7	84,1	75,5
19,98	20,00	18,89	21,04	—	28,3	17	12,5	17	12,23	13,54	13,93	13,23	70,1	70,4	84,1	74,9
21,54	20,18	21,84	22,28	—	35,0	10	13,9	20	14,17	15,39	15,80	15,12	69,1	70,3	84,3	74,6
24,14	20,28	24,46	25,14	—	34,6	16	16,4	22	16,65	17,49	17,36	17,17	75,8	73,2	87,0	78,7
23,42	23,85	24,74	24,58	—	35,7	26	15,9	14	16,61	17,21	16,85	16,89	68,5	64,0	79,2	70,6
—	—	—	—	—	40,5	6 de Janeiro	9,4	4, 5 e 10 de Julho	14,39	15,27	15,22	14,96	71,2	64,6	80,6	72,1

vento						Número de dias com																		
WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Água no udómetro	Agua inferior a 1/4 de milimetro	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Número de horas de chuva	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
																				h m				
0	0	2	7	2	0	11	0	10	2	0	0	0	0	4	0	0	0	2	0	25,05	0	3	2	0
0	0	2	1	0	0	14	4	9	6	0	0	0	0	5	0	0	0	2	0	65,55	2	7	0	0
2	0	1	5	2	1	13	1	8	5	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	15,45	2	5	1	0
1	1	3	10	2	0	12	0	7	6	0	0	0	0	10	0	0	0	2	0	19,54	2	2	0	0
3	7	4	10	2	0	4	1	1	4	3	0	0	0	17	0	0	0	1	0	2,10	10	3	0	0
2	3	5	7	9	1	4	0	4	0	1	0	0	0	16	0	0	0	1	0	19,15	11	1	0	0
3	2	2	15	6	0	4	1	2	2	1	0	0	0	14	0	0	0	1	1	3,15	9	3	1	1
3	1	1	7	5	0	10	0	7	3	3	0	0	0	11	0	0	0	2	0	40,30	5	5	2	0
1	2	1	6	4	0	11	1	8	6	3	0	0	0	3	0	0	0	3	0	17,55	3	10	1	0
1	3	1	2	6	0	9	1	7	3	0	0	0	0	5	0	0	0	4	1	50,05	6	9	3	0
5	0	1	2	4	0	15	2	11	7	0	0	0	0	2	0	0	0	6	1	50,05	2	14	2	0
0	2	2	1	3	0	16	4	8	8	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	33,25	1	5	3	0
21	21	25	73	45	2	123	15	82	52	13	0	0	0	93	0	0	0	26	6	343,19	53	67	15	1

Exceptuando os da temperatura que se deduzem das 9 e 21 horas, máxima e mínima e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; todas ás 9 horas do dia em que figuram e são relativas ás 24 antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação: Barra do Limpopo (2.ª classe) **1917**

Latitude 25° 11'. S. Longitude 33°32' E. Greenwich. Altitude 4 metros

Meses	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura do ar Grc.						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilômetros	Evaporação total em m/m	Chuva em m/m			Número de dias com chuva							
	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 h.	Data da máxima	Calma	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⌐	Trovões ⚡	Relampagos <	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	757,3	762,1	749,3	12,8	11	6	25,6	30,3	20,7	9,6	6	12	75,6	E	24,5	127,9	30,4	11,5	1	0	6	0	1	2	10	0	2
Fevereiro	58,2	62,0	53,1	8,9	10	7	25,2	29,3	20,2	9,1	22	13	76,6	E	25,2	92,9	45,4	15,6	8	1	9	0	4	3	4	1	5
Março	57,9	64,6	54,0	10,6	28	17	25,6	33,8	20,2	13,6	17	22	77,5	SE	24,7	101,9	42,9	15,0	18	0	10	2	6	4	6	1	2
Abril	60,1	66,0	51,0	15,0	29	17	23,8	34,3	17,2	17,1	4	27	76,6	E	26,3	100,1	218,4	83,7	16	0	9	1	4	7	3	1	4
Maio	61,2	66,3	55,2	11,1	29	12	21,4	29,3	15,2	14,1	23	31	80,6	SE	16,6	90,2	14,6	4,5	3	0	6	2	15	4	2	1	1
Junho	61,3	—	—	—	—	—	19,3	—	—	—	—	—	83,2	N	21,4	82,3	111,8	90,0	10	0	4	3	14	3	1	6	1
Julho	62,6	68,8	49,8	19,0	8	16	18,6	27,0	12,0	15,0	13	9	77,5	NW	23,7	106,3	39,4	34,0	21	0	5	3	10	2	3	11	4
Agôsto	64,1	70,2	57,1	13,1	18	6	19,5	27,8	12,7	15,1	5	23	83,0	SE	22,6	79,9	58,9	14,5	8	0	9	1	4	2	0	5	4
Setembro	62,9	69,4	54,1	15,3	15	12	20,5	28,7	14,7	14,0	23	16	78,7	ESE	23,0	86,1	76,2	25,5	18	0	8	0	2	2	1	3	3
Outubro	60,0	67,6	52,2	15,4	7	31	22,5	31,7	16,7	15,0	23	—	78,0	SW	25,1	86,0	105,1	30,0	28	0	8	0	4	8	4	1	3
Novembro	58,0	64,5	51,3	13,2	7	16	24,3	33,6	20,2	13,4	3	—	83,4	S	23,8	59,1	181,4	42,5	6	0	14	0	1	10	5	1	9
Dezembro	56,6	—	—	—	—	—	25,2	—	—	—	—	—	78,1	SE	21,0	—	118,5	57,7	28	0	9	—	—	—	—	—	—
Ano	760,02	—	—	—	—	—	23,21	—	—	—	—	—	79,0	SE	23,2	—	1043,0	90,0	10 de Junho	0	97	—	—	—	—	—	—

Nota. — As alturas barométricas são reduzidas a 0° e ao nível do mar.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação: Sabié — 1917

Latitude 25° 19'. S. Longitude 32° 16'. E. Greenwich. — Altitude 50m

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	26,7	—	—	—	—	—	72,3	S	30,9	14,2	8	0	6	0	0	0	1	2	3
Fevereiro	24,6	—	—	—	—	—	75,6	S	221,9	139,0	18	0	14	0	0	0	1	4	7
Março	26,8	—	—	—	—	—	83,9	S	26,1	12,5	25	0	9	0	0	0	1	7	4
Abril	21,7	—	—	—	—	—	74,2	S	80,2	42,3	26	0	5	0	0	0	0	7	2
Maio	19,4	30,7	8,2	22,5	—	24	81,9	S	8,1	4,7	12	0	4	0	—	1	1	18	2
Junho	16,7	30,7	5,2	25,5	2	2 e 24	75,2	S	36,2	36,2	10	0	1	0	26	0	0	20	0
Julho	16,4	32,7	2,2	30,5	19	5	71,7	S	15,6	15,6	20	0	1	0	28	0	0	18	2
Agôsto	17,2	30,5	6,0	24,5	6	23 e 24	76,7	S	59,0	19,2	8	0	6	0	20	0	0	13	5
Setembro	19,0	31,0	7,0	24,0	23	16	75,2	S	47,9	22,1	1	0	7	0	24	0	1	5	5
Outubro	22,4	—	—	—	—	—	66,8	S	80,5	31,2	19	0	8	0	—	—	—	—	—
Novembro	23,6	37,2	16,2	21,0	25 e 26	22	75,3	SE	99,2	29,4	17	0	14	0	11	10	1	2	13
Dezembro	24,7	37,7	11,7	26,0	26	25	71,6	S	93,2	26,0	30	0	9	0	—	5	1	0	7
Ano	21,60	—	—	—	—	—	75,0	S	798,8	139,0	18 de Fevereiro	0	84	0	—	—	—	—	—

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação climatológica de Umbluzi (particular) — 1917

Latitude 26° 04'. S. Longitude 32° 22'. E. Greenwich. — Altitude 13 metros

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 h	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	26,5	42,8	15,6	27,2	6	8	73,9	—	36,8	15,3	8	—	8	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	25,1	35,6	16,1	19,5	16	14	77,1	—	109,2	24,9	3	—	12	—	—	—	—	—	—
Março	25,7	36,7	16,1	20,6	23	20	75,2	—	11,4	3,8	8	—	5	—	—	—	—	—	—
Abril	23,4	35,6	10,6	25,0	2 e 3	30	79,6	—	55,1	19,2	22	—	7	—	—	—	—	—	—
Maio	20,6	32,2	8,3	23,9	—	19	86,0	—	5,1	1,8	11	—	4	—	—	—	—	—	—
Junho	18,0	32,2	4,4	27,8	23	2	88,0	—	54,9	47,5	10	—	3	—	—	—	—	—	—
Julho	16,5	29,4	3,3	26,1	2 e 10	3 e 10	85,6	—	9,2	8,4	20	—	2	—	—	—	—	—	—
Agôsto	18,5	29,4	7,2	22,2	27	10	85,4	—	90,2	44,7	31	—	7	—	—	—	—	—	—
Setembro	21,0	31,7	11,1	20,6	21	15	81,8	—	30,5	6,7	24	—	7	—	—	—	—	—	—
Outubro	22,8	37,2	11,7	25,5	9	19	78,1	—	125,5	40,6	28	—	9	—	—	—	—	—	—
Novembro	24,0	37,2	15,6	21,6	24 e 25	17 e 21	76,3	—	109,0	21,3	21	—	11	—	—	—	—	—	—
Dezembro	24,7	35,0	14,4	20,6	25	13	69,3	—	127,8	45,7	8	—	8	—	—	—	—	—	—
Ano	22,23	42,8	3,3	39,5	6 de Janeiro	3 e 10 de Julho	79,7	—	674,7	47,5	10 de Junho	—	83	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação climatológica de Vila Luiza (Marracuene) 1917

Latitude 25° 44′. S. Longitude 32° 42′. E. Greenwich. Altitude =

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⊲	Trovões ⊠	Relâmpagos ⊿	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	28,3	46,6	14,2	32,4	21	12	70,2	S	83,4	44,5	8	0	12	—	—	—	—	6	4
Fevereiro	26,0	44,8	9,2	35,6	6	7	69,0	SE	392,7	90,9	18	0	12	—	—	—	—	2	6
Março	24,5	41,3	17,2	24,1	31	29	71,4	S	57,3	16,1	24	0	13	—	—	—	—	6	1
Abril	25,5	44,6	10,6	34,0	4	30	76,1	SW	56,3	27,6	26	0	4	—	—	—	—	1	6
Maio	23,8	40,2	11,2	29,0	4	24	71,8	SE	0,8	0,8	13	0	1	—	—	—	—	0	1
Junho	20,9	39,3	10,9	28,4	1	10	67,8	S	96,1	86,5	11	0	2	—	—	—	—	2	3
Julho	20,4	35,2	9,7	25,5	13	20	63,7	SE	4,7	4,7	19	0	1	—	—	—	—	0	11
Agôsto	18,6	27,1	10,1	18,0	28	21	73,0	S	87,0	40,6	16	0	5	—	—	—	—	7	2
Setembro	21,8	31,3	13,0	18,3	1	1	69,7	N	50,7	24,3	25	0	3	—	—	—	—	2	2
Outubro	23,9	39,7	14,1	25,6	23	18	75,9	N	75,7	35,2	27	0	3	—	—	—	—	1	0
Novembro	25,4	38,9	14,0	24,9	25	2	81,6	SE	218,5	67,4	22	0	6	—	—	—	—	3	7
Dezembro	28,1	41,3	18,0	23,3	25	16	79,7	SE	216,2	153,6	28	0	4	—	—	—	—	0	6
Ano	23,90	46,6	9,7	36,9	21 de Janeiro	20 de Julho	72,5	SE	1339,4	153,6	28 de Dezembro	0	66	—	—	—	—	24	49

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação climatológica de Manhiça 1917

Latitude 25° 27′. S. Longitude 32° 51′. E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⊲	Trovões ⊠	Relâmpagos ⊿	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	26,1	37,5	17,0	20,5	6	8	67,8	SSE	65,4	24,9	4	0	10	0	0	1	6	0	2
Fevereiro	24,9	33,9	18,8	15,1	16	14	70,1	S	225,2	51,0	2	0	14	1	0	3	1	0	3
Março	25,2	34,7	18,0	16,7	17	31	79,2	SSE	114,4	22,2	18	0	15	1	0	3	8	0	2
Abril	23,2	37,5	13,9	23,6	4	27	78,7	SSE	58,5	27,8	26	0	8	1	2	2	5	1	3
Maio	21,2	34,9	11,3	23,6	23	19	73,1	SSE	16,1	9,1	12	0	5	9	15	2	3	12	3
Junho	18,8	31,4	8,0	23,4	23	2	73,1	SSE	101,0	100,8	10	0	2	12	22	3	1	16	2
Julho	18,1	31,5	6,8	24,7	2	5	66,9	S	13,3	11,8	20	0	4	10	17	2	2	16	3
Agôsto	18,5	30,2	9,6	20,6	6	24	78,7	S	101,7	25,8	8	0	9	3	10	3	1	7	7
Setembro	20,2	31,5	12,0	19,5	22	16	78,1	S	102,6	34,6	1	0	11	0	0	4	2	3	11
Outubro	22,4	35,5	14,0	21,5	10	1	75,8	S	122,5	32,6	19	0	13	1	1	7	4	1	7
Novembro	24,1	36,0	17,0	19,0	9	22	78,4	S	173,3	47,2	6	0	17	0	0	11	2	1	11
Dezembro	24,6	37,4	17,4	20,0	26	15	70,0	S	87,9	40,4	9	0	13	0	0	1	4	0	3
Ano	22,27	37,5	6,8	30,7	6 de Janeiro e 4 de Abril	5 de Julho	74,2	S	1181,9	100,8	10 de Junho	0	121	38	67	42	39	57	57

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação climatológica de Magude — 1917

Latitude — **Longitude —** **Altitude —**

Meses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Maxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máximas em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	26,3	—	—	—	—	—	63,9	S	1,6	1,6	25	0	1	—	—	—	—	0	0
Fevereiro	25,8	39,5	—	—	17	—	74,1	S	80,9	34,7	19	0	9	—	—	—	—	2	1
Março	25,8	37,0	18,0	19,0	17	20 e 21	75,3	SE	48,3	16,7	18	0	8	—	—	—	—	0	0
Abril	23,8	37,0	12,0	25,0	2	30	70,7	S	67,1	36,0	26	0	10	—	—	—	—	7	1
Maio	20,8	34,0	10,5	23,5	23	19	72,3	S	8,0	5,8	30	0	3	—	—	—	—	15	1
Junho	18,3	31,0	7,5	23,5	2	24	70,1	N	38,7	37,7	10	0	2	—	—	—	—	23	1
Julho	17,8	39,0	6,0	33,0	11	5	64,9	N	11,0	10,5	20	0	2	—	—	—	—	16	1
Agôsto	18,4	31,5	10,0	21,5	6	23 e 24	76,5	S	47,3	20,1	8	0	6	—	—	—	—	10	3
Setembro	20,4	33,0	10,0	23,0	23	16	71,7	S	57,2	37,0	1	0	7	—	—	1	0	7	2
Outubro	22,9	37,5	14,0	23,5	10	—	70,6	S	74,0	24,6	19	0	7	—	—	4	1	7	2
Novembro	24,1	37,0	16,0	21,0	25 e 26	22	75,9	E	100,1	51,1	17	0	10	—	—	2	1	2	2
Dezembro	24,2	39,0	15,0	24,0	—	2 e 4	74,4	S	111,0	78,0	27	0	8	—	—	—	—	1	1
Ano	22,38	—	—	—	—	—	71,7	S	645,2	78,0	27 de Dezembro	0	73	—	—	—	—	90	15

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação climatológica de Bela Vista (Maputo) — 1917

Latitude 26° 19′. S. Longitude 32° 40′. E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura do ar Grc)						Humidade relativa Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	25,8	36,4	17,2	19,2	6	8	63,3	S	64,4	24,7	7	0	6	0	0	2	1	0	1
Fevereiro	23,9	—	—	—	—	—	71,7	S	175,6	59,0	19	—	8	—	—	—	—	—	—
Março	24,8	—	—	—	—	—	69,0	S	23,9	12,4	16	0	8	—	—	—	—	—	—
Abril	22,5	—	—	—	—	—	—	S	0,7	0,7	25	—	1	—	—	—	—	—	—
Maio	19,8	30,8	11,2	19,6	23	24	74,7	S	8,9	5,5	31	0	3	3	6	1	0	12	1
Junho	18,2	29,0	9,0	20,0	1	24	71,1	S	124,3	118,5	10	0	3	1	1	2	1	16	1
Julho	17,0	28,6	7,7	20,9	2	3	68,2	S	17,0	7,5	21	0	5	0	5	3	2	10	4
Agôsto	17,7	—	10,0	—	—	23	76,4	S	136,9	45,8	27	0	8	1	10	4	0	6	5
Setembro	19,4	28,0	11,2	16,8	17	16	74,4	S	59,5	25,3	1	0	8	1	2	8	2	7	12
Outubro	21,2	31,3	13,2	18,1	10	20	71,3	S	176,4	84,0	28	0	8	0	3	10	0	4	6
Novembro	23,4	33,6	16,6	17,0	25	21	75,2	S	370,9	98,0	11	2	10	0	0	0	9	1	11
Dezembro	25,3	32,4	17,8	14,6	26	25	69,7	S	170,0	104,0	29	0	7	0	0	1	1	5	5
Ano	21,58	—	—	—	—	—	—	S	1328,5	118,5	10 de Junho	—	75	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação climatológica de Macia (Bilene) 1917

Latitude — **Longitude —** **Altitude —**

Mêses	Temperatura do ar (Grc						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	24,4	37,8	11,5	26,3	7	12	74,9	S	37,9	17,4	1	0	7	0	0	0	0	2	1
Fevereiro	23,5	36,4	—	—	18	—	73,7	SE	145,2	48,2	3	0	11	0	0	2	0	1	3
Março	24,0	34,3	—	—	24	—	78,6	S	88,5	24,4	18	0	12	0	0	1	0	2	2
Abril	21,9	36,2	—	—	5	—	79,7	S	186,5	94,3	26	0	10	0	0	2	3	5	3
Maio	18,8	33,2	—	—	24	—	75,2	S	27,3	12,4	31	0	5	0	0	2	0	8	1
Junho	16,6	29,8	—	—	4	—	78,9	S	175,2	136,7	10	0	4	0	0	3	1	12	3
Julho	15,2	30,4	—	—	4	—	77,2	S	14,4	12,4	6	0	2	0	0	0	0	13	0
Agôsto	15,5	31,3	—	—	7	—	84,9	S	106,4	25,8	8	0	8	0	0	0	1	5	5
Setembro	18,6	32,5	—	—	9	—	84,2	NE	79,0	33,2	1	0	5	0	0	0	0	4	5
Outubro	22,0	36,5	—	—	11	—	75,1	S	169,1	75,8	19	0	5	0	0	6	1	7	6
Novembro	24,1	38,0	—	—	27	—	81,2	SW	133,1	28,0	17	0	13	0	0	5	4	2	4
Dezembro	24,1	37,2	—	—	27	—	78,3	SW	363,7	75,4	9	0	14	0	0	6	0	1	5
Ano	20,72	38,0	—	—	27 de Novembro	—	78,5	S	1526,3	136,7	10 de Junho	0	96	0	0	27	10	62	38

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação climatológica de Caniçado (Guijá) 1917

Latitude — **Longitude —** **Altitude —**

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	25,8	37,0	17,0	20,0	25	9	—	—	0,7	0,6	8	0	2	0	0	0	0	10	0
Fevereiro	24,9	37,0	17,0	20,0	16 e 18	14	—	—	3,0	1,0	4 e 21	0	4	1	4	0	1	11	—
Março	25,6	—	—	—	—	—	—	—	1,3	0,6	1	0	3	0	12	0	0	9	—
Abril	23,0	33,0	12,0	21,0	—	28 e 30	—	—	18,6	9,6	26	0	5	0	4	0	0	11	—
Maio	20,6	31,0	12,0	19,0	23	—	—	—	0,8	0,7	10	0	2	4	7	0	0	14	—
Junho	18,6	30,0	10,0	20,0	—	—	—	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	22	—
Julho	18,1	30,0	8,0	22,0	—	4 e 11	—	—	1,9	1,0	20	0	2	1	4	0	0	21	—
Agôsto	19,4	30,0	7,0	23,0	—	—	—	—	46,0	15,0	8	0	6	1	1	0	0	12	—
Setembro	20,9	30,0	12,0	18,0	—	15 e 19	—	—	30,4	9,0	1	0	5	0	0	0	0	8	3
Outubro	22,7	34,0	14,0	20,0	31	18	—	—	38,1	14,0	18 e 19	0	5	0	1	0	0	11	3
Novembro	24,3	35,0	13,0	22,0	3	23	—	—	113,4	45,0	15	0	8	0	1	0	0	3	6
Dezembro	25,2	34,0	19,0	15,0	26	—	—	—	195,3	79,0	27	0	5	0	2	1	0	3	2
Ano	22,42	—	—	—	—	—	—	—	449,5	79,0	27 de Dezembro	0	47	6	36	1	1	135	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — **INHAMBANE** — **1917**

Longitude 35° 24′. E. Greenwich. — Latitude 23° 52′. S. — Altitude 3 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diúrna	Quantidade de nuvens — 0-10			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. . . .	758,2	757,7	759,2	25,0	24,0	24,0	26,4	23,0	21,6	21,2	20,8	92	96	95	SSE	(1) 6	SSE	(1) 15	SSE	(1) 10	9,0	10	10	10	26,0	1,7
2. . . .	59,6	57,6	60,2	27,0	26,7	25,2	28,3	23,0	18,4	19,0	18,6	69	73	78	SSE	25	SSE	33	SSE	21	21,0	5	8	5	50,0	0,6
3. . . .	58,8	57,5	58,4	24,5	26,3	25,0	26,5	23,0	21,9	21,7	21,6	97	85	92	SSE	19	E	12	E	10	21,0	10	8	0	6,0	3,7
4. . . .	59,0	57,2	58,8	27,0	30,5	26,0	(32,0)	24,0	22,3	22,2	22,3	84	89	90	W	13	SE	22	SSE	8	11,0	8	2	1	22,5	1,3
5. . . .	58,9	57,3	57,9	27,0	29,0	26,5	29,7	24,2	22,3	22,7	22,6	84	76	89	W	6	E	18	E	17	12,0	1	0	5	0,0	3,2
6. . . .	57,8	55,2	55,6	27,5	28,0	27,0	29,5	27,0	22,4	23,7	23,3	83	85	89	NE	24	ENE	21	ENE	28	23,0	0	0	10	0,0	2,8
7. . . .	54,4	(53,1)	54,5	28,0	28,0	25,5	29,7	24,0	23,7	25,2	21,3	85	90	88	NE	26	S	27	E	25	29,0	0	10	10	0,0	4,7
8. . . .	56,0	56,7	59,6	24,5	24,3	23,0	25,7	22,8	20,6	20,1	19,0	91	90	91	SW	50	SSW	44	SSW	40	34,0	10	10	10	4,0	2,5
9. . . .	59,7	58,6	61,5	26,0	28,0	24,0	28,2	22,3	19,4	19,7	17,5	78	70	79	S	29	SSE	27	S	20	33,0	3	2	0	0,0	3,4
10. . . .	62,3	62,1	64,2	26,0	28,0	24,3	28,8	(21,5)	15,4	16,9	16,5	62	60	73	SSE	25	SSE	31	SSW	19	24,0	3	2	1	0,0	4,0
11. . . .	763,9	763,7	(764,8)	25,0	25,2	23,0	27,0	(21,5)	16,0	15,9	15,2	68	67	73	S	27	SSE	29	SSE	14	24,0	3	5	3	0,0	5,0
12. . . .	64,4	62,8	63,4	23,5	26,0	24,2	26,8	22,0	18,7	18,1	17,4	88	73	78	SSW	14	SE	21	SE	14	16,0	10	10	0	0,0	4,5
13. . . .	63,8	61,6	63,1	26,5	27,7	25,0	28,8	22,5	15,1	14,4	17,8	59	53	76	SE	9	SE	20	SE	13	13,0	5	0	0	0,0	3,5
14. . . .	63,2	62,3	63,5	27,0	27,8	26,0	28,5	23,5	20,7	19,3	19,0	78	70	76	SE	8	E	20	ESE	15	12,0	7	1	0	0,0	4,0
15. . . .	63,1	61,5	62,5	27,0	28,0	26,2	29,0	23,3	19,4	18,8	18,9	73	67	75	N	10	E	24	E	19	14,0	4	0	0	0,0	4,5
16. . . .	61,9	60,1	61,2	26,8	28,5	25,0	29,4	23,5	19,9	17,5	17,8	76	61	76	NE	10	E	23	E	11	15,0	4	0	0	0,0	5,5
17. . . .	62,1	60,3	61,7	26,5	29,0	25,8	30,3	24,0	20,6	18,1	20,1	81	61	82	NW	8	E	20	ESE	11	11,0	0	0	0	0,0	5,5
18. . . .	62,7	62,1	62,8	27,5	28,5	25,3	29,5	24,0	20,8	17,6	19,5	77	61	82	NE	10	ESE	23	SE	10	15,0	2	1	0	0,0	4,9
19. . . .	63,7	62,7	63,8	27,5	29,0	25,3	30,0	24,0	18,1	17,2	18,6	67	58	77	SSE	12	SE	28	SSE	17	15,0	3	0	0	0,0	5,5
20. . . .	62,9	61,2	61,8	26,5	27,5	25,2	28,7	23,5	20,6	21,0	20,5	81	77	87	S	17	ESE	24	E	22	17,0	8	10	0	0,8	4,7
21. . . .	761,9	759,5	760,9	27,7	28,0	25,8	29,3	24,3	19,9	18,8	19,5	72	67	79	ENE	10	ENE	23	ESE	13	13,0	1	1	0	0,0	3,5
22. . . .	62,0	60,7	60,9	27,0	28,2	25,5	28,7	25,0	19,9	19,6	19,3	76	69	80	S	10	SE	22	SE	11	14,0	10	10	0	0,0	5,0
23. . . .	60,6	59,8	60,4	26,8	28,5	25,5	29,7	24,5	21,5	19,4	20,3	82	67	84	S	6	ESE	23	E	13	12,0	1	6	0	0,0	4,0
24. . . .	61,6	60,7	62,5	27,5	28,0	25,5	29,6	24,4	21,4	19,7	19,3	79	70	80	NE	10	ESE	21	SSE	13	14,0	2	6	0	0,0	3,8
25. . . .	63,4	62,7	64,3	27,8	28,3	25,0	29,6	24,5	19,5	18,6	19,1	70	65	81	S	16	SSE	35	SSE	20	19,0	9	2	4	0,0	4,0
26. . . .	62,2	61,2	61,7	25,8	28,0	24,6	28,7	23,0	18,2	18,8	18,9	74	67	83	SSE	20	SSE	30	SSE	14	23,0	10	3	0	1,2	3,8
27. . . .	60,5	59,0	60,0	27,0	28,4	25,7	29,7	23,0	19,4	18,5	19,2	73	65	79	SSE	13	SSE	27	ESE	17	19,0	3	1	0	0,6	4,4
28. . . .	59,9	58,8	60,0	27,0	29,2	25,3	30,7	24,0	22,3	21,4	20,4	84	71	85	S	15	SE	31	SSE	14	19,0	4	5	0	0,0	4,1
29. . . .	59,6	58,4	59,1	25,7	28,7	25,0	29,2	(21,5)	20,6	19,5	20,0	84	69	85	SW	12	SE	22	SSE	12	18,0	0	0	0	14,0	3,4
30. . . .	57,9	55,9	56,7	26,2	27,8	24,5	30,5	23,2	20,4	18,9	19,0	81	68	83	SSW	17	ESE	22	S	6	15,0	0	10	0	0,0	3,1
31. . . .	59,1	58,7	60,5	26,5	30,5	25,0	31,7	23,5	20,6	14,4	17,8	81	45	76	SSW	9	SE	26	SSE	15	33,0	0	0	1	0,0	4,5
Médias. .	760,81	759,57	760,82	26,49	27,85	25,13	29,03	23,46	20,05	19,29	19,39	78,4	70,5	82,0	—	15,7	—	25,0	—	15,5	17,68	4,4	4,0	1,9	125,1	119,1

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	25,86	25,77	25,32	26,40	26,67	26,02

● nos dias 1, 3, 7, 8, 20, 26, 27 e 29. ●• nos dias 8, 23 e 25. ⅊ nos dias 1 e 7. ⅊ nos dias 4, 5, 28 e 31. ⚌ no dia 8.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — INHAMBANE — 1917

Longitude 35° 24′. E. Greenwich. — Latitude 23° 52′. S. — Altitude 3 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	761,1	759,9	761,5	26,5	28,3	24,7	30,0	23,0	20,6	18,6	18,0	81	65	78	SW	(1) 12	ESE	(1) 22	SSE	(1) 11	15,0	5	0	0	0,0	4,5
2	60,9	60,3	61,5	26,8	26,8	24,5	29,0	23,7	21,0	19,9	19,0	81	76	83	S	9	ESE	25	SE	21	14,0	8	7	10	0,0	4,3
3	61,7	61,7	63,2	27,2	25,4	22,6	29,3	22,0	17,9	20,9	18,4	66	87	91	SSE	18	SE	20	SE	15	21,0	10	10	8	3,6	3,4
4	61,6	60,2	61,4	27,0	27,5	24,6	28,7	22,5	18,1	17,2	18,6	68	63	81	SSE	20	SE	28	SSE	13	20,0	7	2	0	0,0	3,8
5	61,0	59,0	60,1	27,7	28,0	24,5	29,2	23,2	20,7	18,8	18,1	75	67	80	SSE	10	SE	26	SSE	16	16,0	5	1	1	0,0	3,3
6	59,6	57,6	58,6	26,0	27,5	25,0	30,0	22,0	18,1	17,7	18,9	73	65	80	SSW	13	ESE	19	SSE	12	14,0	0	0	0	0,0	4,0
7	56,6	(54,8)	56,6	26,5	29,0	25,5	(31,0)	23,5	20,6	21,1	19,7	81	71	82	SSW	15	SSW	30	S	22	18,0	4	4	10	0,0	4,2
8	58,8	59,3	61,5	27,0	26,7	25,0	29,0	23,0	19,4	19,6	16,7	73	75	71	S	29	S	43	S	28	30,0	9	8	10	0,0	4,0
9	64,1	63,5	64,1	23,0	25,5	24,0	26,5	22,5	17,3	15,2	15,8	83	63	72	S	25	SE	27	SSE	11	28,0	8	10	5	0,0	3,9
10	64,1	63,3	(64,2)	26,3	25,8	23,0	27,0	22,0	16,1	17,3	17,3	64	70	83	SSE	18	E	26	SSE	15	18,0	10	3	0	0,5	5,5
11	763,8	762,5	763,5	23,0	26,5	23,7	27,8	22,0	18,1	16,0	16,8	88	63	78	SSW	12	SE	27	SSE	17	16,0	8	8	10	0,5	4,5
12	63,4	63,1	(64,2)	24,2	24,2	24,0	26,0	22,0	18,3	19,2	16,3	82	86	74	SSE	15	SSE	13	SSE	16	16,0	10	10	0	0,3	3,5
13	63,8	62,3	63,7	25,2	29,0	24,0	29,5	22,8	17,7	19,1	17,5	74	64	79	SSW	20	SE	20	SSE	14	14,0	0	0	2	0,0	3,0
14	62,8	60,6	62,0	26,0	28,0	24,7	29,3	(21,5)	18,1	18,4	20,2	73	66	88	SW	10	SE	23	E	7	14,0	0	2	0	0,0	4,9
15	62,0	60,8	62,1	26,0	27,5	24,2	28,5	22,5	21,9	20,6	19,2	88	81	86	SSW	12	SE	23	SSE	1	14,0	10	4	0	0,0	3,3
16	61,6	60,1	60,7	25,8	28,5	25,5	29,7	22,6	19,2	16,9	19,0	78	59	79	S	7	E	25	E	14	14,0	0	0	0	0,0	3,0
17	60,6	58,7	60,0	27,0	28,4	25,6	29,4	24,0	20,3	18,9	18,4	77	66	75	NE	10	E	22	ESE	12	11,0	0	0	0	0,0	4,2
18	61,0	59,7	60,7	26,5	29,5	25,0	30,0	24,0	20,1	16,3	18,7	78	53	80	SSW	6	SE	26	SSW	13	15,0	8	2	3	0,3	5,8
19	60,6	59,8	61,0	26,5	28,0	24,8	29,3	23,0	19,3	18,8	19,8	75	67	85	SSE	12	SE	22	SSE	14	15,0	3	5	10	2,3	3,5
20	61,0	60,3	60,6	25,5	24,0	25,0	26,0	22,5	19,9	21,2	19,6	82	96	83	SE	21	SE	18	ESE	15	18,0	10	10	5	16,2	4,0
21	761,4	761,5	762,5	26,8	27,0	25,5	28,5	24,2	18,5	18,4	20,3	71	69	84	ESE	20	ESE	19	SE	12	19,0	3	2	0	0,0	4,6
22	62,6	60,9	61,5	25,8	28,0	24,5	28,5	24,0	21,1	21,7	20,9	85	77	91	E	11	E	22	SSE	9	14,0	10	10	6	5,0	4,8
23	62,5	61,1	62,0	27,0	28,0	26,2	29,5	24,3	23,3	21,7	22,8	89	77	90	SSE	10	E	24	E	7	10,0	6	10	8	3,8	2,5
24	61,7	61,2	62,5	28,0	28,8	26,2	29,7	25,0	19,7	19,2	19,9	70	65	79	SSE	10	SE	24	SE	21	13,0	8	4	0	0,5	1,9
25	62,9	62,1	63,0	27,5	28,0	25,7	29,2	24,7	20,4	18,9	19,2	75	67	79	SE	16	SE	26	SE	15	20,0	4	2	0	0,0	3,1
26	62,5	61,3	62,0	27,5	28,2	24,2	28,8	23,6	18,7	15,8	20,2	69	56	90	SE	18	SE	22	SSE	14	20,0	4	2	8	2,0	4,2
27	60,8	59,6	60,2	27,0	27,0	25,0	29,0	23,7	19,4	18,4	18,7	73	69	80	SE	16	SE	25	SE	16	16,0	2	10	0	1,4	4,5
28	62,8	59,0	59,7	27,2	24,0	23,5	28,9	23,0	18,7	20,3	20,6	69	91	96	SE	18	SSW	29	SSW	19	19,0	2	10	7	14,5	4,5
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	761,69	760,51	761,59	26,30	27,25	24,67	28,83	23,10	19,38	18,79	18,88	76,5	70,5	82,0	—	14,8	—	24,1	—	14,3	16,89	5,5	4,9	3,7	50,9	107,7

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média	25,94	25,70	24,70	25,99	26,14	26,12

nos dias 3, 10, 11, 19, 20, 22, 23, 24, 26, 27 e 28. nos dias 9, 10, 12 e 18. no dia 8. nos dias 21 e 23. nos dias 22 e 23.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **INHAMBANE** — **1917**

Longitude 35° 24'. E. Greenwich. — Latitude 23°52'. S. — Altitude 3 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	759,9	758,7	759,6	27,5	27,8	25,0	28,8	22,5	19,4	17,9	18,7	71	65	80	SSE	(1) 25	SE	(1) 30	SSE	(1) 21	20,0	5	0	0	29,0	4,5
2	59,1	58,0	58,6	27,7	28,5	26,0	(29,7)	24,8	20,9	21,0	20,9	76	72	84	SE	18	SE	26	SSE	17	21,0	2	4	4	0,0	3,8
3	58,3	(56,8)	57,2	26,5	27,0	25,0	28,5	24,0	18,7	16,6	16,9	73	63	72	SE	22	SE	28	SSE	15	23,0	10	7	6	1,0	4,7
4	57,9	57,6	58,4	26,5	26,5	25,5	27,5	24,5	19,7	18,7	17,5	77	73	72	SE	26	SE	27	SSE	25	23,0	10	10	10	0,0	4,1
5	58,6	57,4	58,4	25,5	27,0	26,2	27,5	23,7	21,3	20,3	19,9	88	77	79	SSE	16	ESE	29	SE	22	24,0	10	10	10	9,7	4,0
6	58,1	57,7	58,7	26,5	26,8	26,0	27,5	25,2	20,6	20,5	20,2	81	78	81	ESE	24	ESE	24	SE	22	25,0	8	10	10	7,2	3,0
7	59,5	58,9	59,9	25,8	25,8	25,2	26,5	24,5	19,2	18,2	18,6	78	74	78	SE	27	SSE	29	SSE	19	24,0	10	10	10	0,5	3,7
8	60,7	58,3	59,2	26,0	26,5	25,0	27,0	24,6	20,0	19,7	20,2	80	77	87	SSE	26	SSE	25	SSE	19	24,0	10	10	8	3,0	2,9
9	59,0	56,9	58,1	25,0	27,0	25,0	27,5	22,8	20,6	18,4	21,1	88	69	90	SSE	14	ENE	11	SSE	5	13,0	8	4	4	3,0	3 0
10	59,2	58,4	60,1	25,7	27,0	25,2	27,5	23,8	20,8	21,3	21,9	90	81	95	SSE	10	SSE	16	SSE	14	10,0	10	5	5	20,0	1,9
11	760,3	759,5	761,4	27,0	28,5	26,0	29,2	24,0	22,3	21,4	21,4	84	75	88	SSE	10	SSE	26	SSE	12	14,0	2	3	3	0,0	1,4
12	61,4	60,8	61,6	27,3	27,5	25,0	29,3	24,0	19,8	20,0	19,9	73	74	85	ESE	10	ESE	20	SSE	13	14,0	2	2	0	0,0	1,9
13	61,2	59,8	61,3	27,0	27,7	25,0	28,5	23,8	20,3	18,0	18,7	77	66	80	SE	11	E	15	ESE	9	12,0	2	0	0	0,0	3,8
14	61,1	61,1	62,2	26,5	28,2	25,2	29,0	23,5	20,1	17,7	20,5	78	62	87	S	11	SE	22	SSE	6	11,0	2	0	0	0,0	4,0
15	63,0	60,9	61,7	26,8	28,5	25,0	28,5	23,8	20,4	18,1	18,7	78	63	80	S	10	SSE	21	SSE	11	14,0	3	3	0	0,2	3,1
16	60,5	58,7	59,6	26,2	27,8	26,0	28,3	23,5	17,6	18,9	20,0	70	68	80	ESE	10	ENE	19	ENE	13	12,0	2	0	0	0,3	4,0
17	60,0	58,1	61,2	26,6	28,5	26,5	29,0	24,3	20,2	20,4	21,6	78	70	84	N	13	ENE	27	ENE	8	18,0	1	1	10	1,5	2,9
18	62,6	62,4	64,6	26,8	28,7	23,7	29,6	23,3	21,4	20,5	20,5	82	73	90	S	20	SSE	23	SSE	19	17,0	8	4	10	8,0	4,4
19	64,7	63,3	64,0	25,0	27,5	23,5	28,6	23,0	20,6	19,4	19,8	88	71	93	SSE	18	SSE	22	SSW	13	20,0	8	4	8	11,5	3,0
20	61,7	60,5	61,7	23,7	27,0	22,5	27,0	21,5	17,7	20,3	19,4	81	77	96	S	12	SSW	18	SSW	20	15,0	8	10	10	95,3	2,9
21	760,1	758,5	760,7	24,0	28,0	24,2	28,8	21,8	20,3	20,7	19,2	91	73	86	S	14	SSE	20	SSE	11	14,0	10	5	0	2,0	1,4
22	61,7	59,8	61,9	25,5	27,0	24,0	28,7	23,0	20,3	18,4	18,4	84	69	83	S	16	SSE	21	SSE	14	14,0	4	2	0	0,0	2,9
23	61,2	59,8	61,2	26,0	27,5	25,5	28,7	22,8	20,9	20,0	19,7	84	74	82	SSE	10	ENE	18	E	13	13,0	3	3	0	0,0	3,2
24	62,2	60,7	61,9	26,2	28,2	24,7	28,7	23,5	18,9	16,7	18,0	75	59	78	SSW	12	SE	18	SSE	9	12,0	0	0	0	0,0	3,3
25	62,0	60,7	62,2	26,0	27,5	25,0	28,0	23,5	20,0	19,1	19,5	80	70	85	E	8	ESE	16	ESE	11	10,0	0	0	0	0,0	3,5
26	62,6	62,4	64,2	26,4	27,5	24,5	28,5	24,0	20,3	18,7	19,0	79	69	83	ENE	12	ENE	18	SE	10	13,0	5	3	0	0,0	4,2
27	65,4	64,2	66,0	27,0	27,8	25,6	29,0	23,5	18,4	17,9	19,3	69	65	79	SE	13	SE	23	SE	14	15,0	5	0	4	0,5	4,8
28	(65,9)	65,1	(66,0)	26,5	27,8	24,0	28,4	24,0	16,9	16,6	17,5	66	60	79	SE	14	SE	22	SSE	18	19,0	0	5	7	0,0	3,7
29	65,4	64,2	65,5	25,8	27,0	24,5	28,2	22,0	19,2	18,4	20,0	78	69	88	SSE	14	SSE	20	SSE	12	17,0	7	1	0	3,0	5,2
30	63,8	62,5	63,6	26,2	26,0	24,0	27,0	23,0	19,9	19,0	18,8	79	76	85	SE	12	E	16	E	8	10,0	5	5	0	0,0	2,9
31 . . .	62,8	60,5	62,2	25,0	27,0	24,2	27,5	22,2	19,6	17,5	16,5	83	66	74	S	10	E	20	—	—	11,0	1	0	0	0,0	2,9
Médias . .	761,29	760,07	761,38	26,14	27,33	24,93	28,27	23,50	19,88	18,72	19,43	79,3	70,3	83,3	—	13,1	—	21,6	—	14,1	16,19	5,2	3,9	3,8	195,7	105,0

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média . .	26,22	25,66	26,11	25,17	25,66	25,38

●¹ nos dias 1 e 20. ● nos dias 3, 5, 6, 8, 9, 10, 17, 18, 19, 21 e 29. ●² nos dias 4, 7, 10, 11, 15, 16, 27 e 30. ☾ nos dias 5, 17, 18, 19 e 20. ☾² no dia 20. ☾ nos dias 9, 26 e 29. ☁² nos dias 24 e 26.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **INHAMBANE** — **1917**

Longitude 35° 24'. E. Greenwich. — Latitude 23° 52'. S. — Altitude 3 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	763,4	761,8	763,7	24,7	27,7	24,0	28,5	21,8	18,7	18,9	16,6	81	69	75	S	(1) 10	E	(1) 14	E	(1) 9	10,0	0	2	0	0,0	3,7
2	63,2	61,6	64,0	26,5	28,5	25,0	29,0	23,0	20,6	17,1	19,6	81	59	83	SW	4	ENE	18	ESE	10	11,0	0	0	0	0,0	3,3
3	63,6	61,3	61,6	26,0	27,0	25,5	28,0	23,8	20,9	20,3	19,3	84	77	80	W	4	ENE	25	NE	22	12,0	4	8	0	0,0	3,5
4	60,6	58,8	60,5	26,0	27,0	26,0	28,0	23,8	20,0	20,3	21,4	80	77	90	N	12	ENE	35	N	23	22,0	0	0	0	19,0	3,7
5	64,8	63,9	65,7	22,0	25,0	23,2	26,2	21,5	17,6	20,0	18,0	96	85	86	ESE	15	SSE	21	SSE	18	19,0	10	10	10	0,7	5,1
6	(66,9)	66,0	66,7	25,5	26,7	23,7	27,3	23,0	16,6	15,9	17,2	69	61	79	SSE	19	E	25	SSE	13	17,0	7	5	4	0,0	4,8
7	66,4	64,5	65,7	26,4	26,8	24,0	27,5	22,4	14,5	15,8	15,8	57	61	72	SE	19	ESE	18	SSE	14	17,0	2	2	0	0,0	4,0
8	65,1	64,2	65,2	26,0	26,0	24,0	27,5	22,5	18,1	18,1	18,8	73	73	85	SSW	11	SE	17	SSW	11	14,0	5	8	0	0,0	4,4
9	64,6	63,0	64,2	26,3	26,5	24,0	27,5	22,5	17,0	16,4	18,4	67	64	83	SSW	12	S	18	SSW	12	14,0	6	5	0	0,0	3,8
10	63,9	62,8	64,8	24,8	26,8	23,3	27,8	22,0	17,9	17,6	18,0	77	68	85	SSW	18	S	25	S	15	16,0	8	1	0	0,4	3,4
11	764,4	763,3	764,7	24,5	27,0	24,0	28,2	21,5	18,7	19,4	19,0	82	73	86	S	15	SSE	22	SSE	13	17,0	6	0	0	4,8	3,6
12	64,3	62,9	64,7	24,7	26,5	24,0	27,2	22,0	17,1	16,9	17,9	74	66	81	E	13	ESE	23	SE	11	14,0	5	5	0	1,3	3,3
13	64,3	62,7	63,8	24,5	26,0	23,6	27,2	21,7	19,0	18,7	17,8	83	73	82	WNW	5	ENE	18	ESE	9	10,0	1	5	0	0,0	3,1
14	62,6	61,1	62,8	24,3	27,0	24,2	27,7	21,8	17,7	13,1	18,3	79	49	82	SSW	9	ESE	14	SSE	8	10,0	0	0	10	0,0	3,2
15	61,9	60,1	62,8	24,2	27,7	24,0	28,3	22,0	19,2	14,4	18,4	86	53	83	WNW	13	ENE	17	SSE	12	10,0	0	0	0	0,0	3,8
16	62,2	59,9	61,8	24,3	26,5	24,0	(29,6)	21,5	18,2	16,9	19,0	81	66	86	WSW	18	SE	15	C	0	13,0	0	5	0	0,0	3,6
17	60,1	57,1	58,2	23,3	25,5	25,5	27,0	22,5	17,6	19,3	18,4	83	80	76	E	12	ENE	34	ENE	28	12,0	5	0	0	0,0	2,6
18	57,9	(56,1)	59,7	26,5	27,0	23,2	28,0	21,5	22,5	23,9	18,9	89	90	90	NE	32	NE	40	S	10	34,0	8	0	10	0,0	3,7
19	64,3	63,8	65,8	26,0	25,0	23,8	26,8	22,5	16,3	15,2	15,9	66	64	73	SSE	27	SSE	22	SSE	12	22,0	1	8	7	28,3	3,7
20	66,2	64,6	65,3	25,0	27,0	23,5	27,7	22,5	19,1	17,5	17,0	81	66	79	SSE	12	ESE	16	ESE	6	12,0	7	0	0	0,0	2,7
21	765,5	764,9	765,8	24,0	26,2	22,5	27,2	22,0	19,3	18,4	16,7	87	73	83	S	7	ESE	20	SSE	9	11,0	2	2	3	0,0	3,9
22	65,9	65,1	65,5	25,0	24,6	22,5	26,2	22,2	16,0	15,1	15,0	68	66	74	SSE	16	SE	30	SSE	11	16,0	4	4	0	0,0	2,5
23	63,9	62,7	63,8	25,3	26,5	23,5	27,0	21,5	15,8	17,4	17,8	66	68	83	SE	9	ENE	13	E	7	12,0	2	3	0	0,0	3,2
24	62,6	60,3	60,3	24,5	26,0	24,6	27,0	21,5	20,0	20,4	19,4	88	82	84	NW	6	ENE	28	N	19	11,0	0	6	7	0,0	4,2
25	60,5	60,3	61,0	24,2	21,8	21,5	27,0	20,0	19,2	16,3	15,6	86	84	82	NW	15	S	24	S	17	20,0	3	10	10	0,0	3,7
26	61,0	58,2	60,2	17,7	20,0	20,0	23,5	(17,0)	13,7	14,1	15,7	91	81	91	WSW	29	SSW	75	WSW	42	28,0	5	10	10	9,2	2,8
27	62,9	62,3	63,3	21,5	21,8	20,5	22,5	18,0	14,3	14,6	13,1	75	75	73	SW	30	SW	24	SSW	20	28,0	8	0	0	8,5	2,0
28	64,1	63,6	66,8	21,5	24,5	21,5	25,0	18,1	14,1	14,6	14,1	74	64	74	SSW	16	S	21	SSW	22	17,0	0	4	0	0,0	4,2
29	66,4	65,2	66,8	19,5	23,0	19,5	23,7	17,2	14,4	15,5	14,4	86	74	86	WSW	34	SSW	13	S	5	24,0	0	4	4	0,0	3,2
30	66,3	65,0	66,7	22,0	25,7	21,2	25,7	18,0	16,2	16,5	15,8	82	67	85	SSW	13	SSW	13	C	0	14,0	0	0	0	0,7	2,6
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	763,66	762,24	763,73	24,22	25,78	23,33	26,99	21,38	17,51	17,29	17,38	79,1	70,3	84,7	—	15,2	—	23,3	—	13,6	16,23	3,3	3,6	2,4	72,9	102,3

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	25,13	24,90	24,48	24,73	23,96	20,68

nos dias 2, 3, 13, 15, 16, 21, 24 e 29. [1] no dia 14. nos dias 4, 12, 15 e 29. nos dias 4, 5, 17, 18 e 29.
nos dias 4, 5, 11, 12, 26, 27 e 30. [2] nos dias 9, 10 e 18. [1] no dia 18. no dia 26. [2] no dia 26.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **INHAMBANE** — **1917**

Longitude 35° 24'. E. Greenwich. — Latitude 23° 52'. S. — Altitude 3 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	766,6	764,6	766,2	22,2	25,8	22,2	26,5	19,5	16,7	16,4	16,0	84	67	81	SSW	(1) 14	SSE	(1) 24	SSW	(1) 10	12,0	0	0	0	0,2	2,2
2	66,7	65,7	67,1	22,2	25,7	22,0	26,2	20,3	17,8	16,5	15,3	89	67	78	SSW	15	SSE	20	SSE	12	14,0	0	3	0	0,0	2,2
3	67,6	66,5	67,2	22,5	21,5	21,5	24,8	20,7	17,6	17,7	17,3	87	93	91	S	10	ESE	11	SE	11	11,0	10	10	9	3,0	3,2
4	65,5	63,4	64,7	22,5	25,0	21,7	25,8	20,3	16,4	14,0	16,9	81	60	87	SSW	9	ESE	20	S	10	12,0	5	0	0	4,5	3,2
5	64,0	62,2	64,2	21,5	25,0	22,0	26,0	19,2	16,5	17,8	17,0	87	76	87	SW	10	SE	17	S	12	12,0	1	0	0	0,0	2,7
6	65,3	63,9	65,3	22,0	25,7	21,5	26,0	20,0	15,8	14,9	15,6	80	61	82	S	11	ESE	14	S	7	12,0	0	0	0	0,0	2,2
7	63,2	60,6	62,0	22,8	26,2	24,2	27,5	18,5	15,7	18,0	18,3	76	72	82	WNW	14	N	16	NNE	12	10,0	0	0	0	0,0	3,6
8	63,4	62,8	63,9	20,8	25,2	24,2	25,8	19,8	16,9	19,5	17,4	92	82	78	NW	10	NE	17	ENE	14	12,0	2	5	9	0,0	3,2
9	63,3	61,2	62,4	23,2	25,5	24,5	26,2	21,5	17,1	18,4	19,0	81	76	83	NNW	12	NE	26	NNE	17	16,0	3	0	10	0,0	2,5
10	62,5	61,5	62,5	23,5	24,6	23,0	25,4	22,0	19,3	18,5	18,3	90	76	88	NW	13	NW	8	NE	10	15,0	10	10	10	0,0	4,1
11	762,3	760,5	761,1	23,7	26,0	24,0	27,6	21,2	18,6	20,0	20,3	86	80	91	NW	10	NE	22	N	8	10,0	0	0	0	0,2	2,0
12	61,0	59,2	60,3	23,0	26,5	25,0	27,3	21,5	19,0	21,6	21,6	91	84	92	NNW	7	NE	23	NNE	23	11,0	0	0	0	0,0	2,8
13	59,2	(58,9)	63,0	25,0	26,3	23,3	(28,0)	23,2	19,6	21,7	14,9	83	85	70	NNW	22	SW	27	S	12	22,0	3	8	6	0,0	2,2
14	65,4	66,2	67,5	22,8	22,2	20,5	25,0	20,3	13,7	15,2	14,1	66	76	79	SSE	15	SSE	4	S	9	10,0	3	8	5	0,0	3,0
15	67,2	65,7	68,0	21,8	23,8	20,5	24,7	18,5	14,1	13,1	13,4	73	60	74	SSW	12	SSE	12	SSW	8	11,0	2	4	4	0,0	5,0
16	67,3	66,4	67,1	21,4	24,0	20,5	25,0	18,8	15,7	15,3	14,9	83	69	83	S	11	SE	15	SSW	10	10,0	2	1	0	0,0	3,4
17	67,6	65,3	66,2	20,0	25,0	20,0	25,0	18,0	15,4	12,7	14,1	89	54	81	SSW	11	SSE	12	SSW	10	12,0	0	0	4	0,0	2,9
18	65,2	64,2	65,2	19,2	24,5	20,8	25,0	17,5	14,6	15,7	16,1	88	69	88	SSW	10	SSE	16	S	10	11,0	4	4	0	0,0	3,3
19	65,8	64,9	66,6	22,2	24,5	21,0	25,0	19,0	16,0	14,3	15,1	81	63	82	SSW	12	SSE	24	SSW	13	14,0	8	2	8	0,0	2,3
20	66,7	66,6	68,2	20,0	23,8	20,8	24,5	19,5	16,7	15,9	15,6	96	73	86	S	17	SSE	22	SSW	14	16,0	8	2	0	6,5	1,5
21	768,2	766,3	767,6	21,5	21,4	21,0	25,0	19,2	16,5	14,7	15,1	87	65	82	SSW	12	ESE	13	ESE	7	14,0	0	0	0	4,0	1,9
22	66,4	64,8	65,9	21,0	25,0	22,5	25,5	18,3	15,9	16,6	17,9	87	70	89	SSW	4	NE	15	N	6	8,0	0	0	0	0,0	2,1
23	65,3	63,0	64,1	22,0	24,3	22,5	25,0	20,0	16,2	17,9	17,6	82	80	87	NW	15	NE	27	NNW	13	14,0	0	0	0	0,0	1,5
24	64,0	62,8	65,0	21,4	25,2	22,7	26,0	20,2	16,7	20,4	18,3	88	87	90	NNE	13	NE	17	SW	13	16,0	0	0	0	0,0	1,7
25	66,6	65,4	66,4	21,5	24,5	22,8	25,0	20,0	17,7	17,0	17,4	93	75	84	SSW	12	NE	17	NE	12	12,0	0	0	0	0,0	0,8
26	63,9	60,9	61,6	22,0	24,0	22,7	24,7	19,8	16,2	16,6	16,6	82	75	81	NNW	16	NE	35	N	20	16,0	0	0	0	0,0	0,9
27	62,1	60,5	63,1	20,7	26,0	22,6	26,0	19,0	15,0	18,1	14,1	83	73	69	WSW	14	SSW	7	SE	19	20,0	1	7	8	0,0	3,8
28	67,3	67,2	(68,6)	23,0	24,0	20,0	24,7	20,0	12,3	13,3	14,5	59	60	83	SSE	18	SSE	24	S	12	16,0	3	1	5	0,0	3,2
29	68,2	66,7	67,2	22,3	23,8	20,0	23,9	19,5	14,3	12,6	14,5	72	58	83	S	14	SE	14	SE	9	12,0	4	3	0	0,0	4,0
30	64,4	63,0	63,6	20,0	23,0	22,0	23,7	(16,5)	14,9	15,5	15,8	86	74	80	SSW	8	NNE	27	NNW	14	11,0	0	6	10	2,5	2,8
31	62,1	60,9	62,3	20,8	23,8	20,0	24,8	20,0	16,1	16,4	15,7	88	75	91	W	15	SE	10	SE	6	18,0	10	1	1	3,0	3,2
Médias. .	764,98	763,61	764,97	21,89	24,67	22,00	25,54	19,74	16,29	16,65	16,41	83,5	72,2	83,3	—	12,5	—	17,8	—	11,7	13,23	2,5	2,4	2,9	23,9	83,4

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média .	22,48	23,12	23,34	21,16	22,15	21,66

●• nos dias 1 e 10. ● nos dias 3, 4, 20, 21, 29 e 30. nos dias 5, 6, 7, 8, 12, 16, 17, 18, 19, 24, 25, 26, 27 e 30. nos dias 22 e 23. ≡ no dia 8. ⊀ no dia 12. ⊀ no dia 30.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — INHAMBANE — 1917

Longitude 35° 24'. E. Greenwich. — Latitude 23° 52'. S. — Altitude 3 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	763,8	762,2	763,8	20,5	23,7	21,0	23,8	16,5	16,3	15,1	16,8	91	70	91	SE	(1) 4	NE	(1) 15	C	(1) 0	8,0	0	0	0	0,0	3,0
2	65,5	63,5	64,8	20,8	24,3	21,9	24,7	19,0	14,4	13,4	15,7	79	60	80	NW	4	NE	23	NNW	6	8,0	3	0	3	0,0	2,8
3	64,6	63,2	65,7	20,4	23,7	21,5	24,5	20,0	15,0	16,5	17,3	84	76	91	NNW	14	NE	17	SW	6	12,0	0	0	4	0,0	3,9
4	64,9	63,4	65,2	22,0	25,0	22,0	25,5	19,0	17,0	17,8	17,0	87	76	87	S	9	S	10	NW	4	12,0	8	3	8	0,0	4,0
5	64,9	62,8	63,0	21,5	24,0	22,3	24,5	20,3	16,5	15,8	16,0	87	72	80	W	10	NE	21	NNE	9	12,0	2	3	0	0,0	2,0
6	61,2	58,4	59,0	21,5	23,5	22,0	24,5	20,5	15,6	15,2	15,3	82	71	78	NE	9	E	28	NE	20	13,0	0	4	0	0,0	2,5
7	59,0	(55,5)	57,2	21,2	25,0	21,0	25,5	20,8	16,6	18,7	17,6	89	80	95	SSE	10	ESE	9	ESE	9	14,0	3	0	0	0,0	4,5
8	58,0	56,9	59,1	21,5	26,7	20,5	(27,0)	19,1	16,5	14,1	14,9	87	55	83	S	1	S	9	S	17	6,0	0	3	0	0,0	2,5
9	60,5	59,6	59,2	19,0	20,5	19,2	21,5	19,1	14,0	15,4	14,9	86	86	90	S	18	NNW	26	SW	35	10,0	10	10	5	0,0	2,5
10	58,1	56,8	58,4	16,0	20,0	18,0	20,8	16,0	12,8	13,7	13,8	95	78	90	N	28	WSW	35	WSW	49	29,0	10	7	8	8,9	2,5
11	760,6	760,5	762,4	20,0	21,0	18,5	23,0	18,3	14,5	14,8	14,3	83	80	90	WSW	46	SW	39	WSW	39	42,0	5	2	0	0,0	4,5
12	64,2	63,5	64,4	19,0	22,8	19,3	23,5	18,5	14,7	15,7	14,6	90	76	88	WSW	37	S	30	S	23	37,0	8	3	0	0,8	2,9
13	65,5	64,0	64,4	19,5	19,8	18,3	20,5	18,3	15,2	15,5	15,2	90	90	97	S	13	N	8	S	6	16,0	10	10	4	1,2	2,0
14	63,7	62,0	63,9	18,8	22,8	20,0	23,3	17,3	14,1	14,0	14,1	87	68	81	SSW	10	S	18	SW	22	10,0	0	5	7	1,5	1,3
15	64,5	63,2	64,5	19,7	20,5	18,5	22,5	18,4	14,3	14,6	13,5	84	82	85	SW	25	SW	33	SW	25	24,0	0	4	2	0,0	1,7
16	65,2	63,9	64,2	17,7	22,0	19,2	22,5	17,5	14,0	14,0	14,6	93	72	88	WSW	9	WSW	13	WSW	6	19,0	8	10	2	3,1	2,8
17	62,9	60,0	60,9	19,5	23,0	19,8	24,0	19,3	12,9	11,5	12,0	77	56	70	WSW	16	WNW	29	WNW	5	14,0	0	0	0	0,0	2,3
18	64,5	61,3	63,4	17,0	23,0	19,0	24,0	17,0	12,2	16,4	14,0	85	78	86	SSW	13	S	18	SSW	17	12,0	0	8	0	0,0	2,6
19	66,5	65,9	68,4	20,5	23,0	20,0	24,5	20,0	13,8	14,7	15,1	77	70	87	SW	20	SSW	27	SSW	11	19,0	0	0	0	0,0	4,2
20	(69,7)	68,5	(70,1)	20,2	24,0	19,8	24,8	(14,0)	15,1	15,8	15,2	86	72	89	S	12	SSE	22	SSW	10	16,0	0	0	0	0,0	3,8
21	769,9	767,8	769,3	19,0	22,8	19,7	23,6	15,0	14,7	14,8	14,6	90	72	86	SSW	15	E	13	SE	11	12,0	0	6	0	0,0	2,2
22	67,4	65,9	66,5	18,8	22,5	18,5	23,0	16,0	14,1	13,4	14,3	87	66	90	S	6	ENE	14	S	7	10,0	0	0	0	0,0	2,2
23	64,8	63,0	64,4	20,0	23,0	21,0	23,7	14,4	14,1	14,9	15,7	81	71	85	NW	13	NE	18	NNW	8	13,0	0	0	0	0,0	2,7
24	63,5	62,2	63,9	20,0	22,3	21,2	23,8	15,5	13,4	15,4	15,5	77	73	83	NW	16	NE	25	NNW	10	14,0	0	0	0	0,0	3,1
25	65,5	64,7	67,3	20,0	23,6	19,8	24,0	15,8	14,9	15,2	15,9	86	70	92	NW	10	NNE	10	S	15	12,0	0	0	0	0,0	4,1
26	68,2	66,5	68,5	18,8	22,8	19,3	23,3	18,0	14,9	15,2	14,6	92	74	88	S	16	SSE	16	S	15	13,0	0	0	0	0,0	3,1
27	68,1	66,5	68,0	18,8	22,8	19,3	23,0	15,0	14,4	13,2	14,6	89	64	88	SSW	13	SSE	12	S	10	13,0	0	2	0	0,0	2,0
28	67,3	64,9	66,0	18,2	22,5	19,0	23,0	14,5	13,7	12,6	13,2	88	63	81	S	10	NE	17	ESE	10	11,0	0	0	0	0,0	2,2
29	66,4	65,3	67,0	18,0	23,3	19,5	23,8	14,3	13,8	13,7	13,7	90	65	81	S	10	NE	10	SSW	12	8,0	0	1	0	0,0	2,6
30	67,5	65,4	66,5	18,0	23,0	19,1	23,2	14,3	13,1	12,8	13,1	85	61	80	S	14	NE	11	E	4	11,0	1	0	0	0,0	2,6
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	764,45	762,91	764,31	19,53	22,93	19,94	23,64	17,39	14,55	14,80	14,90	86,4	71,6	86,0	—	14,2	—	19,2	—	14,0	15,00	2,3	2,7	1,4	15,5	85,3

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	21,43	21,63	19,34	20,03	19,60	19,27

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — **INHAMBANE** — **1917**

Longitude 35°24. E. Greenwich. — Latitude 23°52'. S. — Altitude 3 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	764,4	762,3	763,5	18,0	23,3	20,5	23,5	13,5	13,8	15,4	16,3	90	73	91	SSW	(1) 6	NE	(1) 19	NNW	(1) 11	9,0	0	0	0	0,0	2,6
2	62,4	60,7	62,3	20,5	24,0	21,5	24,5	16,0	14,6	14,9	13,2	82	67	70	NNW	16	NE	21	NNW	14	14,0	0	0	0	0,0	2,7
3	66,7	66,8	68,4	20,6	22,8	20,0	24,0	16,5	14,2	12,4	13,4	79	60	77	S	18	SE	21	S	8	17,0	1	3	8	0,0	1,0
4	68,4	65,3	66,3	18,5	21,5	20,0	22,5	13,5	11,7	10,2	12,6	74	54	72	SSW	8	NE	15	E	5	10,0	3	0	0	0,0	1,6
5	65,4	64,3	66,4	20,0	24,5	19,4	25,0	15,0	13,8	14,6	14,5	79	64	87	WNW	14	SSW	11	SW	14	7,0	0	0	0	0,0	5,5
6	68,3	67,7	69,5	19,0	21,6	18,0	22,0	15,0	13,2	10,4	10,9	81	55	71	S	2	S	27	SW	15	21,0	8	2	4	2,0	4,0
7	(71,0)	69,7	71,0	17,8	21,7	18,0	22,2	14,3	13,6	13,1	11,3	90	68	71	SW	18	S	24	SSW	14	18,0	2	2	0	8,0	4,0
8	(71,0)	68,7	69,6	17,5	21,0	18,0	21,7	13,4	12,6	12,0	12,0	85	65	78	SSW	16	SE	18	S	8	16,0	2	3	0	0,0	3,0
9	68,9	66,8	67,4	18,0	20,8	18,5	22,0	13,5	13,1	13,6	14,3	85	75	90	SSW	9	SSE	17	SSW	10	11,0	0	0	0	0,0	3,7
10	65,9	63,2	65,4	19,0	23,0	20,0	23,5	12,5	14,0	14,7	14,1	86	70	81	SW	4	NE	9	NNW	4	8,0	0	0	0	0,0	2,0
11	765,4	765,6	767,4	18,7	23,0	18,7	23,5	14,0	12,6	11,5	10,4	79	56	65	NNW	4	NE	17	N	13	8,0	0	0	0	0,0	4,2
12	67,3	65,0	65,3	18,0	22,5	21,0	22,6	13,3	13,1	11,8	13,2	85	59	72	SSW	4	NE	23	NNE	21	10,0	0	0	0	0,0	3,5
13	63,5	60,5	60,8	19,5	23,0	20,7	23,7	14,2	14,4	17,3	15,6	86	83	86	NNW	18	NE	28	NNE	19	20,0	0	0	0	0,0	3,9
14	69,6	57,2	58,9	20,7	24,8	20,5	(26,5)	16,3	12,9	17,9	15,4	72	77	86	NNW	32	NE	19	SSW	16	23,0	2	0	0	0,0	4,5
15	59,8	57,3	58,2	17,0	23,0	21,3	24,0	14,5	13,4	18,1	18,3	90	88	98	NW	2	NE	17	NNE	10	10,0	0	0	0	0,0	4,9
16	56,2	(54,4)	58,4	21,0	25,0	19,2	25,7	16,5	15,1	13,0	12,9	82	56	78	N	10	SW	31	SSW	21	13,0	0	0	0	0,0	2,2
17	60,2	60,9	63,5	18,2	20,2	18,0	21,5	13,5	8,7	12,5	11,6	56	71	75	WSW	57	SW	75	SW	50	11,0	0	2	0	0,0	4,6
18	64,8	65,0	66,5	19,0	22,3	18,0	23,0	14,5	13,2	12,7	11,6	81	64	75	SSW	27	SSE	23	S	15	11,0	0	0	0	0,0	6,5
19	66,8	65,7	67,6	17,0	19,7	17,5	21,5	11,6	12,2	10,0	11,9	85	64	80	S	4	SSE	18	SSW	13	12,0	0	2	0	0,0	3,3
20	68,3	66,4	67,8	16,7	21,5	18,0	22,2	12,7	11,7	13,7	12,3	82	72	80	SSW	18	S	12	WSW	36	12,0	0	7	0	0,4	2,0
21	768,5	767,1	768,6	14,7	20,7	17,5	21,0	(11,0)	11,2	11,4	13,4	90	63	90	W	20	WNW	20	SW	4	21,0	10	0	0	0,0	2,5
22	69,3	67,5	69,0	16,5	23,3	19,0	23,8	12,3	11,8	14,7	14,7	84	70	90	SW	8	SW	8	SSW	10	7,0	0	1	0	0,0	2,5
23	69,5	67,8	70,0	17,2	23,0	19,2	23,7	14,0	13,1	14,7	14,0	90	70	85	SSW	2	ENE	18	N	12	9,0	0	0	0	0,0	2,2
24	70,0	68,2	69,5	17,8	23,2	19,8	24,0	14,0	13,9	14,9	15,1	92	71	88	SSW	2	ESE	23	SSE	8	10,0	0	0	0	0,0	2,7
25	69,1	66,5	67,1	18,0	22,7	21,0	22,7	15,0	13,8	14,9	15,1	90	73	82	SSW	4	ENE	21	NE	20	11,0	0	2	0	0,0	2,4
26	65,8	63,3	64,8	21,0	23,3	21,8	23,6	16,8	15,1	15,2	16,3	82	72	84	NNW	12	NE	37	N	17	17,0	0	0	8	0,0	2,8
27	65,1	63,6	65,3	21,0	24,0	22,7	24,5	17,5	16,8	18,4	18,2	91	83	89	N	12	NE	33	NNE	20	22,0	0	0	0	0,0	4,1
28	69,3	65,2	67,8	23,2	24,0	20,8	24,5	18,5	17,1	17,5	16,9	81	79	92	NNW	3	ESE	13	ESE	10	15,0	0	10	10	0,0	3,5
29	67,8	66,4	67,9	21,0	22,8	19,7	23,7	17,7	15,9	14,8	14,6	87	72	86	SW	15	SSE	20	S	13	16,0	5	7	0	6,2	2,5
30	67,3	65,1	66,5	19,0	21,8	20,0	22,5	15,6	13,4	14,6	13,7	88	75	78	SSW	10	NE	22	NE	15	13,0	3	7	9	0,0	1,8
31	65,9	64,5	65,2	20,8	21,5	21,0	22,3	17,3	13,0	13,2	13,8	72	70	75	NE	19	ENE	25	ENE	27	19,0	0	8	1	0,0	3,1
Médias. .	766,51	764,47	766,00	18,88	22,56	19,65	23,27	14,65	13,44	14,00	13,91	83,1	69,0	81,4	—	12,7	—	21,1	—	15,3	15,52	1,2	1,8	1,3	16,6	105,8

Pêntadas.	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	19,41	18,42	19,34	18,65	17,75	20,74

nos dias 1, 2, 3, 5, 9, 11, 13, 14, 16, 19, 28 e 30. nos dias 10, 12, 15, 22, 23, 24, 25, 26 e 27. nos dias 6, 7, 28 e 29. nos dias 6, 17 e 20. nos dias 16, 19 e 20. nos dias 17 e 18. no dia 17. no dia 17. No dia 4 eclipse total da lua ás 23h 45m começou as 21h 45m.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — **INHAMBANE** — **1917**

Longitude 35° 24'. E. Greenwich. — Latitude 23° 52'. S. — Altitude 3 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	765,6	764,3	765,8	21,5	22,5	21,0	23,5	18,5	15,3	14,2	15,1	80	70	82	N	(1) 9	NE	(1) 26	NE	(1) 13	20,0	0	0	0	0,0	6,4
2	65,7	63,8	64,2	21,0	22,5	22,0	23,0	16,5	15,9	15,8	15,3	87	78	78	N	9	NE	31	NE	17	12,0	0	0	0	0,0	5,1
3	65,3	63,5	65,2	21,0	23,7	22,5	24,5	17,0	15,9	16,3	17,0	87	75	84	NNE	13	NE	20	S	10	17,0	0	0	0	0,0	3,5
4	63,4	65,7	66,1	20,7	23,7	22,5	25,0	18,0	17,0	17,7	17,0	94	81	84	SSW	6	NE	21	NE	15	12,0	0	0	1	0,0	3,5
5	66,5	63,6	64,7	22,5	24,0	22,5	25,0	19,0	17,6	18,4	18,5	87	83	92	NNE	10	NE	34	NNE	25	16,0	0	0	0	0,0	2,9
6	64,7	(64,8)	63,2	21,5	24,0	23,0	24,7	17,5	17,0	14,9	15,0	89	67	72	NE	16	NE	36	NNE	14	24,0	0	0	0	0,0	2,9
7	65,3	67,5	65,8	20,5	24,0	20,8	24,6	17,2	14,6	14,6	16,1	82	66	88	SSW	10	SE	18	SSW	12	17,0	0	0	0	0,0	4,4
8	67,6	68,1	70,0	19,8	17,0	16,4	21,0	14,6	15,5	13,7	12,4	90	95	89	SSW	24	SSE	15	SSW	32	25,0	10	10	10	0,8	3,9
9	71,3	69,6	70,5	19,0	16,8	17,0	19,5	14,5	11,7	12,8	12,2	72	90	85	S	34	SSE	32	S	19	30,0	8	10	10	44,6	1,3
10	69,1	67,3	68,0	18,5	21,7	17,5	22,3	14,5	12,7	13,1	12,2	80	68	82	S	13	S	20	SSW	22	18,0	0	3	0	7,6	2,2
11	767,8	765,7	767,1	18,0	23,5	18,5	23,8	(13,5)	11,8	15,2	13,5	77	71	85	SW	20	SSE	18	SSW	12	18,0	0	0	0	0,0	2,4
12	67,4	66,9	66,9	18,1	22,3	19,2	22,5	14,0	13,7	14,3	13,5	89	72	82	SW	7	NE	21	ESE	11	13,0	0	0	0	0,0	3,2
13	65,8	63,0	64,3	22,2	22,5	21,8	23,0	16,0	14,4	15,8	15,5	72	78	80	NE	18	NE	36	NNE	24	20,0	5	7	0	0,0	2,8
14	65,1	62,9	65,7	22,0	24,0	22,8	25,7	17,5	17,0	17,9	18,3	87	81	89	NNW	10	SE	13	ENE	23	19,0	2	7	10	0,0	5,4
15	66,7	65,5	67,6	22,2	22,8	22,0	(26,0)	18,5	17,8	19,2	17,9	89	93	91	S	7	ESE	22	ESE	14	13,0	0	6	10	0,0	2,8
16	69,2	67,3	69,0	20,5	23,0	20,5	23,5	17,7	17,1	16,4	15,4	96	78	86	S	8	ESE	17	S	11	12,0	10	2	0	12,3	1,7
17	70,1	69,4	71,2	22,0	23,0	19,2	24,0	17,0	14,5	13,9	13,4	74	66	81	SSE	7	SSE	25	S	10	12,0	0	1	0	2,5	2,1
18	71,4	70,2	(71,8)	21,7	23,0	19,5	23,8	16,0	13,9	14,7	13,7	72	70	81	SSE	14	SE	28	S	13	15,0	4	1	0	0,0	3,0
19	71,1	69,1	69,9	22,5	23,0	19,7	23,7	16,3	14,2	14,7	13,5	70	70	80	ESE	16	ESE	20	ESE	13	16,0	2	4	0	0,0	3,3
20	68,3	66,3	67,6	22,0	23,0	22,0	23,5	16,5	13,7	15,5	15,0	70	74	76	ESE	12	NE	22	NE	15	14,0	0	0	0	0,0	4,1
21	766,8	766,8	769,3	21,8	21,5	19,5	22,8	19,8	16,3	14,8	14,4	84	78	86	SSW	8	SSW	27	SSW	22	15,0	4	8	10	0,0	4,4
22	70,6	69,9	71,2	18,5	20,0	18,5	20,6	17,0	13,8	12,6	12,0	87	72	76	S	25	S	32	S	20	27,0	10	10	5	25,0	2,7
23	70,1	68,5	69,1	18,0	21,0	18,0	21,5	14,0	12,3	10,5	13,1	80	57	85	SSW	14	SSE	17	S	12	19,0	5	0	8	6,0	2,3
24	67,5	65,7	66,1	19,0	22,5	21,5	22,6	14,2	14,7	15,3	14,1	90	76	74	S	10	NE	28	NE	14	14,0	1	0	0	0,0	4,1
25	65,4	64,8	67,3	21,3	23,5	20,5	23,7	16,4	14,3	12,8	13,1	76	59	73	N	7	NE	20	SSE	6	10,0	0	0	5	0,0	3,0
26	69,3	68,7	69,8	20,0	22,5	19,5	24,0	16,0	14,9	11,1	11,8	86	55	70	S	8	ESE	24	SE	15	15,0	2	1	0	0,0	5,6
27	69,4	67,8	69,0	21,2	23,0	19,5	24,5	16,0	15,0	16,4	15,2	80	78	90	SE	16	SSE	22	WSW	5	16,0	2	5	10	0,0	3,1
28	67,8	65,2	66,2	20,5	23,0	21,0	24,7	16,3	14,9	14,7	14,3	83	70	78	S	10	NE	25	NNE	14	11,0	0	0	0	0,1	3,1
29	65,3	63,3	65,7	21,0	23,5	22,2	24,7	16,5	15,9	17,8	17,4	87	83	87	NNW	14	NE	22	N	10	15,0	0	0	0	0,0	3,8
30	66,2	65,3	67,1	22,5	25,5	21,5	26,0	18,2	18,8	18,8	17,3	93	78	91	SSW	9	SSE	25	SSE	12	12,0	2	0	0	0,0	3,[illegible]
31	67,7	65,7	67,7	22,8	22,5	20,5	24,0	17,7	14,8	15,0	16,6	72	74	93	ENE	11	ENE	25	E	16	14,0	4	4	10	0,0	2,5
Médias	767,53	766,23	767,52	20,77	22,53	20,37	23,60	16,53	15,06	15,13	14,83	82,6	74,4	82,9	—	12,7	—	24,6	—	15,2	16,48	2,3	2,6	2,9	98,9	105,1

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	20,53	20,84	18,67	21,10	19,81	20,12	21,11

nos dias 2, 3, 4 5, 7, 14, 15, 17, 18, 20, 21, 24, 25, 26, 27 e 30. nos dias 6 e 12 nos dias 7, 8, 9, 15, 16, 21, 22, 23 e 31.
no dia 27. nos dias 7 e 22. no dia 14. nos dias 15 e 16.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — **INHAMBANE** — **1917**

Longitude 35° 24′. E. Greenwich. — Latitude 23° 52′. S. — Altitude 3 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	768,2	767,3	768,6	21,8	22,0	20,0	22,8	18,2	13,0	12,9	13,4	67	66	77	ENE	(1) 20	ENE	(1) 25	ESE	(1) 12	22,0	8	10	0	2,5	3,7
2	68,6	67,9	68,4	21,8	23,0	20,0	23,3	16,7	13,8	15,5	14,8	72	74	85	E	18	NE	20	ESE	13	15,0	0	2	0	0,0	5,6
3	69,7	66,4	67,2	22,4	23,0	21,0	23,7	17,0	14,3	13,9	15,1	71	66	82	NE	14	ENE	18	E	7	15,0	0	4	0	0,0	4,7
4	65,3	63,9	65,2	21,5	23,6	22,2	24,7	16,5	17,3	17,8	17,4	91	82	87	NW	4	NE	28	N	18	13,0	0	0	0	0,0	4,3
5	66,9	66,3	67,8	23,0	22,7	20,0	24,3	18,3	15,2	14,1	13,5	73	69	78	SE	13	SE	19	SE	11	18,0	2	10	0	0,0	1,8
6	67,1	65,6	66,1	21,7	23,0	22,2	23,5	16,5	14,4	14,7	14,5	75	70	73	ENE	17	NE	28	NE	26	15,0	0	0	0	0,0	4,2
7	65,1	62,5	64,0	22,5	23,5	22,8	24,2	19,0	15,8	15,2	16,5	78	71	80	NE	23	NE	32	NNE	13	27,0	2	0	0	0,0	4,5
8	67,6	66,9	68,3	23,4	22,3	20,5	24,2	18,5	15,3	14,6	14,3	72	73	80	SSE	23	SE	27	SSE	15	22,0	4	7	8	0,2	5,7
9	67,5	64,9	65,2	22,7	22,0	21,5	23,0	18,0	13,0	13,5	14,1	64	69	74	ENE	15	NE	22	ENE	17	15,0	2	2	0	0,0	3,0
10	64,2	61,9	63,1	22,5	23,6	22,0	24,3	18,5	16,7	16,9	16,2	83	78	82	N	12	NE	25	NE	20	18,0	0	0	0	0,0	4,8
11	763,1	761,9	763,1	23,0	24,0	22,5	24,6	18,5	16,4	17,5	15,8	78	79	78	NE	20	NE	25	NE	23	19,0	0	0	0	0,0	4,5
12	62,9	60,4	60,7	23,2	23,8	23,0	24,3	19,0	16,1	16,1	15,5	76	74	74	NE	20	NE	41	NE	28	24,0	5	0	0	0,0	4,3
13	59,4	(59,3)	62,7	23,0	24,0	22,1	25,0	20,0	17,3	18,4	16,1	83	83	82	N	26	SE	20	SSE	32	29,0	6	10	10	0,0	4,8
14	67,6	69,0	71,2	22,0	22,6	19,5	23,6	17,8	12,1	10,7	10,7	62	53	63	SSE	28	SSE	45	SSE	15	33,0	8	6	0	0,0	3,8
15	(72,0)	70,5	71,3	20,5	21,5	18,8	22,0	15,5	12,0	11,2	10,4	67	59	64	SSE	25	SE	25	SE	13	24,0	4	7	0	0,0	5,2
16	70,8	68,4	69,1	22,0	22,8	20,5	23,3	15,8	11,4	12,4	12,3	58	60	69	ESE	14	E	27	E	13	18,0	0	3	0	0,2	4,8
17	68,0	65,7	67,1	21,0	23,1	21,0	23,7	16,7	14,3	13,0	12,7	78	62	69	SW	6	NE	21	ESE	12	14,0	0	0	0	0,2	6,2
18	67,9	66,4	68,1	21,8	24,0	21,0	24,6	17,0	14,1	13,3	13,8	73	60	75	SSW	11	SE	23	SW	14	15,0	0	4	10	0,0	4,4
19	67,0	65,4	67,1	21,0	23,7	20,5	24,6	17,6	14,3	13,8	15,4	78	63	86	SW	24	SSE	30	SSW	11	21,0	5	4	0	0,0	4,0
20	66,4	64,9	66,4	21,0	25,0	20,5	25,7	17,0	15,1	14,7	15,8	82	62	88	SSW	11	SE	25	S	12	16,0	3	2	0	0,0	3,5
21	766,1	764,7	765,3	21,2	23,5	22,5	24,4	18,0	16,3	14,4	14,2	87	67	70	SSW	10	NE	13	NE	13	15,0	5	0	0	0,0	3,7
22	65,2	62,7	63,5	21,8	24,4	23,7	25,0	17,0	16,3	18,2	17,7	84	80	81	NW	4	NE	37	NE	35	15,0	0	0	6	0,0	4,0
23	63,2	62,5	65,4	24,0	25,5	24,0	(26,0)	21,5	18,4	19,3	17,5	83	80	79	NNE	21	NE	39	NW	15	28,0	0	0	2	0,0	4,2
24	68,8	68,7	70,8	21,6	20,6	20,0	24,0	18,5	15,9	16,0	14,8	83	89	85	S	27	SSE	27	SSE	23	24,0	8	10	10	0,0	4,2
25	70,8	69,4	70,6	20,6	20,0	20,0	22,0	17,0	13,5	14,9	12,0	74	86	69	SSE	22	SSE	23	SSE	19	23,0	10	10	10	2,0	2,5
26	68,7	67,7	69,1	21,7	22,5	19,3	23,0	17,2	12,0	11,8	13,5	62	59	81	SSE	27	ESE	23	SSE	13	22,0	5	4	0	0,2	2,9
27	66,8	65,5	67,1	22,5	22,5	19,7	23,3	(15,5)	13,7	13,4	13,5	68	66	80	SSE	14	E	23	ESE	13	15,0	4	2	0	0,0	4,4
28	68,2	68,1	69,6	22,3	24,3	20,3	25,5	16,0	12,7	13,1	13,9	64	58	79	SE	11	SE	26	SSW	14	20,0	2	0	0	0,0	4,5
29	70,2	68,7	70,0	22,5	23,0	20,0	24,8	17,0	14,2	13,9	14,5	70	66	83	SSE	27	SSE	26	SSE	15	21,0	5	0	0	0,0	3,7
30	68,6	66,6	67,4	20,7	22,8	18,5	23,8	16,8	12,9	10,2	12,7	72	49	80	SSW	18	SSE	13	SE	13	17,0	0	0	0	0,0	3,6
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	767,06	765,67	766,98	22,02	23,08	20,99	24,04	17,55	14,59	14,51	14,42	74,3	69,1	77,8	—	17,5	—	25,9	—	16,6	19,83	2,9	3,2	1,9	5,3	125,7

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(1) Temperatura média	21,35	21,86	20,69	21,29	21,07	21,02

○ nos dias 1 e 25. ● nos dias 8, 14, 16, 17, 24 e 26. ☾ nos dias 5, 13 e 14. ▬ nos dias 12 e 14. ☾ nos dias 19, 20 e 21. ▬ nos dias 20 22 12 27 e 28.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **INHAMBANE** — **1917**

Longitude 35° 24'. E. Greenwich. — Latitude 23° 52'. S. — Altitude 3 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	765,7	764,1	765,3	22,3	23,0	22,5	23,5	(16,5)	14,3	13,1	14,2	72	63	70	N	(1) 15	NE	(1) 33	NE	(1) 16	20,0	0	0	0	0,0	3,8
2	65,2	63,8	64,6	22,5	23,0	22,5	24,3	18,0	16,2	15,0	13,4	80	72	66	N	13	NE	32	NE	25	21,0	2	0	3	0,0	5,0
3	64,6	61,8	63,0	23,0	24,0	23,0	25,0	19,8	15,0	17,9	18,1	72	81	88	NE	30	NE	39	NE	31	36,0	2	0	0	0,0	6,8
4	64,1	62,5	64,9	24,8	26,0	24,0	27,5	19,0	17,9	19,0	19,3	77	76	87	NE	12	ENE	33	ENE	16	25,0	0	0	0	0,0	7,2
5	65,2	63,5	64,9	24,8	26,2	24,0	26,8	19,0	18,8	17,1	19,3	84	67	87	NE	10	ENE	27	ENE	24	16,0	8	0	0	0,0	4,0
6	64,6	64,2	67,4	23,5	26,2	23,5	26,8	19,0	19,6	18,0	18,7	91	72	88	N	12	ENE	33	SSE	16	20,0	0	0	0	0,0	3,3
7	68,5	67,7	(69,1)	25,0	24,2	21,5	26,4	20,0	16,9	18,3	17,3	72	82	91	SSE	13	SSE	25	SE	10	17,0	4	10	0	0,2	3,4
8	67,6	65,2	66,5	24,0	24,7	23,0	25,5	18,5	15,8	15,9	16,4	72	69	78	E	12	ENE	25	ENE	19	14,0	5	2	0	0,0	2,8
9	65,5	62,8	63,9	24,3	24,4	22,5	25,0	20,3	16,5	16,4	15,8	73	72	78	NE	20	ENE	30	ENE	26	25,0	5	0	0	0,0	4,0
10	63,9	61,8	63,3	24,0	25,5	24,0	25,7	19,0	18,4	20,3	19,3	83	84	87	NNE	25	NE	44	ENE	30	28,0	0	0	3	0,0	5,4
11	766,7	765,1	767,6	25,0	26,5	23,8	(28,7)	20,0	19,3	17,8	17,7	82	69	81	SSW	11	SE	25	SE	17	20,0	3	5	5	0,0	2,0
12	67,2	64,4	64,8	24,4	25,0	23,3	26,5	20,0	19,1	17,8	18,0	84	76	85	NW	6	ESE	20	SSE	10	16,0	5	10	5	0,0	4,0
13	62,5	59,9	62,9	25,0	24,8	23,8	26,5	21,0	17,8	17,5	16,8	76	76	77	NNE	12	NNE	30	SSE	11	15,0	0	0	10	0,0	3,2
14	63,2	61,7	63,5	23,5	26,3	22,5	28,0	19,5	16,6	16,1	15,8	78	64	78	SSW	20	SSE	33	SSE	16	21,0	1	0	0	0,0	4,0
15	63,6	60,8	62,4	25,0	25,0	23,0	27,3	19,0	14,3	15,3	15,5	61	65	74	SSE	10	E	25	E	19	16,0	7	8	0	0,0	3,6
16	61,7	59,5	60,9	24,0	24,3	23,5	25,6	20,6	17,5	17,4	15,6	79	77	73	NNE	20	NE	25	ENE	18	19,0	0	0	8	0,0	4,0
17	62,4	61,1	62,4	24,0	24,6	23,0	26,0	19,6	15,8	17,2	16,7	72	75	80	NNW	6	NE	21	SSE	5	16,0	7	8	8	0,0	5,0
18	63,2	61,6	63,4	23,0	25,0	23,0	26,5	20,0	15,5	13,6	17,3	74	58	83	S	12	ESE	16	ESE	16	15,0	10	10	10	0,0	3,9
19	64,5	62,9	64,5	21,0	23,0	20,6	25,5	18,5	16,8	17,3	16,2	91	83	90	SW	23	SSE	28	SW	19	20,0	10	7	0	0,0	2,9
20	65,6	63,7	66,1	22,5	25,0	20,6	26,3	16,8	13,7	11,9	12,9	68	51	77	SSW	15	SSE	35	S	15	21,0	0	0	0	0,0	2,8
21	766,7	765,0	765,1	23,5	24,8	20,5	25,8	18,2	14,4	14,6	14,1	67	63	79	S	9	SSE	21	ESE	12	15,0	5	0	0	0,0	5,2
22	64,9	63,0	63,9	23,4	24,5	23,0	25,0	17,0	14,5	15,5	15,5	68	68	74	NE	19	NE	31	NE	27	17,0	4	0	0	0,0	4,8
23	62,5	60,5	62,3	24,5	25,2	24,0	26,0	20,4	18,1	18,2	18,4	80	77	83	NE	25	NE	40	NE	22	28,0	2	0	0	0,0	6,2
24	65,2	64,6	66,8	26,0	26,0	24,0	27,5	20,0	16,3	16,3	18,4	66	66	83	SSE	15	ESE	28	SSE	5	21,0	5	3	5	0,0	7,0
25	66,0	64,3	66,0	25,0	25,0	23,0	25,7	20,5	19,1	18,7	15,8	81	80	76	E	15	NE	27	E	18	14,0	3	0	3	0,0	4,0
26	65,3	64,0	64,3	25,0	23,0	23,0	25,5	20,0	16,6	16,4	16,4	70	78	78	SE	12	ESE	30	ESE	30	20,0	7	7	7	0,0	4,0
27	63,8	61,1	60,9	24,7	24,7	24,0	25,5	20,0	18,5	18,9	17,9	80	82	81	E	25	ENE	36	ENE	28	27,0	6	8	1	1,4	5,7
28	60,6	57,0	60,1	25,0	25,3	22,0	26,3	19,2	18,7	20,0	16,2	80	83	82	NE	20	NE	44	SE	21	28,0	10	2	8	1,0	5,0
29	61,7	58,6	60,9	23,0	26,0	23,3	28,0	18,5	17,3	18,1	18,0	83	73	85	SSW	14	ESE	25	ESE	12	17,0	8	6	0	3,5	5,9
30	60,4	57,8	59,3	26,0	26,0	25,0	27,7	21,2	21,3	21,9	21,6	85	86	92	NE	12	NE	36	NE	29	18,0	0	3	8	0,0	3,7
31	57,0	(54,1)	56,3	26,5	26,5	25,6	27,8	23,0	22,6	21,6	21,6	89	84	88	NE	27	NE	51	NE	32	33,0	0	10	8	0,0	3,0
Médias	764,18	762,21	763,68	24,78	24,96	23,06	27,55	19,42	17,23	17,20	17,04	77,0	73,3	81,3	—	15,8	—	30,5	—	19,2	20,61	3,8	3,2	3,0	6,1	134,7

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(1) Temperatura média	23,32	23,37	23,52	22,04	23,72	25,48

nos dias 1, 4, 5, 8, 21, 22 e 30. nos dias 3, 10, 23, 28, 30 e 31. no dia 31. nos dias 18, 28 e 31. nos dias 7, 12 e 19. nos dias 27, 28 e 29. nos dias 12, 18, 28, 29 e 31.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **INHAMBANE** — **1917**

Longitude 35° 24′. E. Gréenwich. — Latitude 23° 52′. S. — Altitude 3 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	759,0	758,0	759,2	25,8	27,0	25,5	28,0	22,3	21,1	20,7	21,2	85	78	88	SW	(1) 5	NE	(1) 27	NE	(1) 19	27,0	10	6	0	0,0	3,8
2	60,4	58,1	59,6	26,0	26,4	25,3	27,5	23,6	20,9	21,7	21,4	84	85	90	NE	13	NE	54	NE	36	25,0	0	0	0	0,0	3,5
3	60,6	58,9	60,4	25,8	26,5	25,5	27,7	23,2	21,1	21,9	22,0	85	87	90	NE	36	NE	51	NE	26	41,0	0	2	0	0,0	5,2
4	63,6	62,4	63,3	26,0	26,5	25,5	28,5	22,7	20,4	21,6	21,3	82	84	88	SSW	10	NE	25	NE	13	22,0	10	8	3	0,0	5,0
5	63,1	61,0	62,2	26,0	27,0	25,5	28,0	22,0	21,9	22,3	21,6	88	84	90	NE	10	NE	32	NE	22	16,0	8	7	2	0,0	3,0
6	63,3	61,5	64,7	27,0	29,5	25,0	29,8	21,0	19,4	19,8	20,6	73	64	88	E	7	SE	25	SSW	13	18,0	7	8	10	10,0	3,3
7	66,4	64,8	(66,8)	25,0	25,5	24,5	27,3	21,7	20,7	19,3	20,5	88	80	90	SSW	12	SSE	22	SSE	9	17,0	8	10	10	0,0	3,8
8	65,4	63,2	64,4	25,0	26,5	23,6	27,5	21,5	19,1	17,8	17,9	81	69	83	SSW	4	SE	24	SSE	9	10,0	7	2	0	0,0	2,5
9	62,4	65,8	60,8	26,0	26,3	25,0	27,2	21,0	19,0	19,4	19,1	76	77	81	ENE	7	ENE	36	NE	26	14,0	2	4	0	0,0	3,1
10	60,2	58,2	61,8	27,1	27,3	26,0	28,2	23,2	21,5	21,7	18,5	77	80	74	NE	25	NE	24	SE	23	28,0	0	1	10	0,0	4,1
11	762,8	762,9	764,7	27,2	23,2	24,0	28,5	21,0	22,6	21,1	20,8	84	100	95	NNE	12	SSE	11	SSE	13	17,0	6	10	10	26,0	4,9
12	64,1	61,9	62,7	26,8	26,5	25,5	27,5	20,5	21,4	21,0	21,3	82	82	88	ENE	10	NE	30	NE	28	13,0	8	1	0	2,5	2,5
13	62,2	60,4	62,0	27,0	26,5	24,0	(30,0)	20,3	22,3	22,6	18,4	84	89	83	NNW	12	SW	20	S	8	22,0	4	10	5	17,5	2,8
14	62,6	60,5	61,7	26,0	27,0	26,5	29,0	21,7	21,9	20,3	20,6	88	77	81	NNW	5	ENE	21	E	10	14,0	0	10	0	0,0	3,2
15	63,3	61,1	61,7	21,0	24,5	25,0	26,8	(18,0)	17,6	19,6	22,0	95	86	88	SE	12	ENE	11	E	10	11,0	10	10	0	105,5	2,0
16	60,6	57,6	58,2	26,8	27,2	26,1	28,5	22,4	23,3	22,8	22,0	93	86	88	NE	16	NE	48	NE	30	19,0	3	0	0	0,0	2,5
17	59,6	57,5	58,2	23,5	24,0	25,8	26,3	20,5	19,7	18,4	22,0	91	83	90	S	12	ESE	15	NE	23	21,0	10	10	8	30,0	3,9
18	58,3	57,8	59,4	27,0	23,5	24,0	28,0	21,5	22,3	19,7	18,4	84	91	83	NE	10	S	28	SSE	28	18,0	8	10	6	7,7	2,8
19	61,3	61,3	62,9	24,0	25,0	23,0	26,0	20,3	20,3	18,7	19,0	91	80	91	SSE	12	SSE	28	SSE	10	24,0	10	10	8	25,4	2,1
20	62,4	61,2	62,5	26,0	24,3	24,0	26,0	21,0	19,0	22,0	20,3	76	98	91	SSE	18	S	30	SSW	15	21,0	10	10	10	29,6	2,4
21	762,4	761,2	762,9	24,8	25,3	24,0	26,0	21,0	20,2	19,5	20,6	87	85	93	SE	24	E	22	SE	19	19,0	8	10	10	86,5	1,2
22	62,9	61,6	63,0	22,2	23,8	22,5	24,3	19,5	18,3	18,5	18,5	92	85	92	SSE	22	SSE	29	SSE	23	24,0	10	10	10	24,0	2,1
23	62,0	60,8	62,0	25,5	25,8	24,0	26,5	19,5	19,0	18,8	18,8	79	76	85	SE	26	ESE	22	SE	9	22,0	8	8	4	43,5	0,9
24	60,2	58,6	60,2	26,7	27,5	24,2	28,3	21,0	18,6	18,1	20,1	72	67	90	ESE	10	E	24	E	11	13,0	6	0	0	0,0	3,3
25	60,3	58,5	60,8	26,3	27,5	25,5	28,0	22,5	21,1	21,4	21,2	87	79	88	N	12	NE	23	NE	15	14,0	2	0	0	0,0	3,7
26	60,7	59,2	61,1	27,0	27,2	26,5	28,5	23,7	21,3	22,2	21,8	81	83	85	N	15	NE	27	NE	27	20,0	2	5	5	0,0	4,4
27	61,4	60,2	62,0	27,7	27,5	25,8	29,2	24,2	22,9	22,0	20,7	83	81	84	NE	20	E	30	ESE	20	24,0	3	8	10	0,0	4,3
28	61,7	59,5	61,0	26,4	27,0	25,8	28,0	22,5	17,9	18,4	19,2	70	69	78	SE	10	ENE	23	NE	19	16,0	10	2	5	0,0	3,8
29	59,6	(57,0)	58,6	27,2	27,7	26,0	29,0	24,5	22,2	22,9	22,9	83	83	92	NE	25	NE	47	NE	34	27,0	2	7	10	0,0	5,1
30	59,3	59,5	60,8	24,7	23,0	23,0	27,0	19,7	21,3	19,6	20,0	93	95	96	SW	13	SSE	18	SSE	19	29,0	10	10	10	31,5	4,6
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias. .	761,74	760,37	761,07	25,78	26,08	24,89	27,70	21,58	20,68	20,46	20,42	83,8	82,1	87,4	—	14,2	—	27,6	—	18,9	20,20	6,1	6,3	4,9	439,7	99,8

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média. .	25,58	25,02	24,97	24,14	24,61	25,34

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — **INHAMBANE** — **1917**

Longitude 35° 24′. E. Greenwich. — Latitude 23° 52′. S. — Altitude 3 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	761,6	760,7	762,3	25,2	24,5	23,5	26,5	21,0	21,0	20,6	20,6	88	93	96	SSE	(4) 20	SSE	(1) 10	SSE	(1) 20	16,0	8	10	10	17,3	1,9
2	61,0	59,7	60,3	26,0	24,7	24,0	26,0	20,7	20,6	21,8	20,8	82	95	95	SE	5	S	7	E	7	7,0	8	10	3	23,0	1,3
3	60,3	60,1	61,8	25,0	27,8	25,5	29,0	22,0	20,6	20,4	20,1	88	73	83	NE	12	ESE	24	E	9	12,0	10	5	0	0,5	1,3
4	61,3	60,2	60,7	25,8	27,0	25,0	27,5	22,0	21,7	21,3	20,6	88	81	92	SSE	13	E	25	SSE	13	15,0	7	5	5	1,2	2,5
5	61,4	60,0	61,8	26,5	27,5	24,5	28,5	21,2	20,6	20,4	19,0	81	75	83	ESE	10	SE	28	SE	15	17,0	8	5	0	18,0	2,9
6	61,3	59,8	60,7	27,0	28,0	24,0	28,3	21,0	19,0	18,8	19,3	72	67	87	SE	13	SE	22	SE	10	17,0	5	1	0	0,0	3,1
7	59,5	58,0	59,2	27,2	28,0	25,0	28,8	22,0	21,2	20,3	20,6	79	72	88	SE	11	ESE	23	SSE	10	12,0	8	1	0	0,0	4,3
8	57,4	54,9	57,6	27,8	28,2	26,6	29,5	22,8	22,8	23,6	22,1	83	83	85	N	6	NE	24	ESE	11	11,0	8	0	8	0,0	3,4
9	59,0	59,1	60,8	22,7	25,8	24,5	26,8	20,0	18,7	18,8	18,1	92	76	80	S	12	NE	34	SE	21	17,0	10	10	7	10,0	3,4
10	59,4	58,2	59,2	24,0	26,0	23,5	26,5	21,5	21,3	21,5	20,2	96	87	95	SE	18	SE	14	SE	1	20,0	10	10	3	25,8	3,0
11	756,7	754,5	755,3	25,0	23,8	24,0	27,5	21,5	20,9	18,5	21,2	90	85	96	N	10	SSE	8	N	1	8,0	4	10	10	102,5	1,8
12	53,4	(53,2)	56,9	26,2	25,0	23,0	28,5	20,8	21,2	20,7	19,6	84	88	95	SW	12	SSE	20	SSE	30	20,0	10	10	10	80,5	1,2
13	61,6	60,7	62,5	25,0	25,0	22,5	26,4	20,0	17,5	16,0	15,0	74	68	74	SSE	37	SSE	41	SSE	23	33,0	7	5	4	1,1	2,0
14	61,6	61,0	62,0	25,0	24,5	22,3	25,5	20,3	15,2	16,7	18,5	64	73	92	SSE	24	SSE	30	S	17	26,0	10	10	10	0,5	3,5
15	60,7	59,0	60,1	26,0	26,7	24,2	28,0	20,5	15,2	21,5	21,1	65	82	95	SSE	12	SE	30	SSE	20	20,0	10	5	8	1,8	3,5
16	59,0	57,7	58,7	26,0	27,8	25,0	29,0	22,0	21,5	21,0	19,6	87	75	85	SW	7	SE	26	SE	9	16,0	0	7	10	0,0	2,5
17	59,4	58,7	60,8	25,5	27,7	23,2	29,0	21,5	18,4	18,0	18,9	76	66	90	SW	13	SSE	27	SSE	25	15,0	5	5	10	0,3	2,1
18	62,1	61,9	63,5	25,3	25,8	22,5	26,5	20,7	14,5	14,7	14,7	61	60	72	SSE	24	SE	30	SE	14	24,0	5	2	0	0,0	2,7
19	62,4	60,3	60,8	25,0	26,3	24,0	26,5	(19,2)	16,9	16,1	16,3	72	64	74	SE	12	E	21	ESE	13	15,0	2	5	0	0,0	6,1
20	61,3	60,1	61,7	25,7	27,7	23,3	28,5	20,2	16,3	17,1	15,7	67	62	74	E	10	NE	23	SE	12	11,0	6	1	0	0,0	5,0
21	759,7	759,1	760,7	26,8	29,0	25,0	29,5	20,5	17,6	17,2	18,2	68	58	77	S	12	SSE	32	S	23	18,0	5	3	0	0,0	4,6
22	60,7	60,3	61,9	25,3	26,0	24,0	27,4	21,0	20,4	20,0	20,3	85	80	91	SSW	14	SSE	31	S	15	24,0	8	10	10	4,5	3,9
23	61,4	60,6	61,8	26,2	27,0	24,0	(29,6)	21,6	18,5	17,5	17,5	73	66	79	S	10	SE	26	SSE	10	15,0	8	8	2	0,0	2,1
24	62,8	62,7	(64,2)	26,0	27,0	24,5	28,5	20,8	19,0	19,0	18,7	76	72	82	SSE	13	SE	31	SE	12	17,0	8	5	8	0,0	3,6
25	61,9	59,9	61,0	25,5	27,2	25,7	28,0	22,6	20,3	19,8	20,6	84	73	84	N	6	ENE	20	E	21	13,0	10	4	0	0,0	3,5
26	59,3	56,7	60,2	57,7	27,7	26,5	29,0	23,5	23,5	23,5	22,6	86	90	89	NNE	17	NE	29	ENE	23	22,0	0	0	9	0,0	3,0
27	61,8	61,8	62,7	23,7	24,4	24,0	27,0	21,2	21,5	21,5	20,3	98	95	91	SW	18	SSE	16	E	8	17,0	10	10	8	48,0	4,6
28	62,3	61,5	62,6	26,0	25,5	25,7	28,7	22,5	21,5	22,2	21,5	87	92	88	E	12	SW	11	ESE	11	11,0	6	10	8	2,0	1,7
29	61,4	60,4	61,6	26,4	27,4	24,7	28,7	22,0	20,7	19,1	18,5	81	70	80	ESE	13	ESE	27	SE	10	11,0	3	8	2	0,0	2,2
30	59,4	57,6	58,6	25,8	27,0	25,2	29,0	21,6	20,1	20,7	20,3	82	78	85	SSW	7	ESE	18	E	10	13,0	0	4	0	0,0	3,0
31	58,5	57,3	58,9	27,0	28,5	26,7	29,3	22,5	19,4	19,0	20,5	73	66	79	NE	10	E	26	ESE	12	13,0	0	2	2	0,0	3,[illegible]
Médias . .	760,34	759,25	760,67	25,75	26,60	24,39	27,98	21,31	19,60	19,59	19,42	80,1	76,3	85,7	—	13,3	—	23,7	—	14,1	16,32	6,1	5,8	4,6	337,0	94,[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média .	24,97	24,86	24,31	24,42	25,37	25,39

● nos dias 1, 2, 4, 5, 9, 13, 15, 22 e 28. ●° nos dias 3, 10, 14, 17, 18 e 25. ●¹ nos dias 10, 12 e 27. ●² no dia 11.
⌇ nos dias 2, 9, 11, 12, 26, 27 e 28. ⌄ nos dias 2, 5, 8 e 26. ⌒ no dia 13.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Inhambane

Temperaturas extremas

Meses — 1917	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação solar			Horas do sol descoberto
	Máxima. Média	Mínima. Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima. Média	Máxima absoluta	Data da máxima	
										h m
Janeiro	41,58	13,71	54,5	11,5	18	13	64,77	77,0	28	235,05
Fevereiro	43,21	12,62	51,5	10,0	6	21	68,10	75,4	18	187,31
Março	39,62	12,61	48,5	10,0	14	31	62,87	69,4	2	195,30
Abril	37,39	10,32	50,5	6,5	2	26	60,97	67,0	8 e 12	222,32
Maio	31,58	8,71	43,5	4,0	6	30	57,33	63,5	14	224,15
Junho	30,75	7,51	40,5	4,3	20	3	56,17	59,0	21	222,55
Julho	32,96	7,57	39,0	5,0	4 e 10	22	54,99	59,0	8	243,15
Agôsto	34,22	9,10	42,0	5,7	26	10	56,70	65,0	25	231,45
Setembro	39,10	9,85	49,5	6,2	28	15	58,54	64,8	16	210,05
Outubro	44,02	11,60	51,3	8,4	20	22	62,52	70,0	14	255,45
Novembro	40,23	13,46	57,5	10,7	18	15	60,34	71,5	28	158,55
Dezembro	42,45	16,01	64,0	10,8	31	14	66,04	73,5	28	187,00
Ano	38,09	11,09	64,0	4,0	31 de Dezembro	30 de Maio	60,78	77,0	28 de Janeiro	2576,36

PROVÍNCIA DE

Estação: INHAMBANE

Longitude = 35° 24'. E. Greenwich. **Latitude = 23°**

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremos				9	15	21	Média	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas	Per	
Janeiro . . .	60,81	59,57	60,82	60,40	64,8	11	53,1	7	26,49	27,85	25,13	26,03	29,03	23,46	25,86	25,77
Fevereiro . .	61,69	60,51	61,59	61,26	64,2	10 e 12	54,8	7	26,30	27,25	24,67	25,73	28,83	23,10	25,94	25,70
Março (*a*) . .	61,29	60,07	61,38	60,91	66,0	28	56,8	3	26,14	27,33	24,93	25,71	28,27	23,50	26,22	25,66
Abril	63,66	62,24	63,73	63,21	66,9	6	56,1	18	24,22	25,78	23,33	23,98	26,99	21,38	25,13	24,90
Maio	64,98	63,61	64,97	64,52	68,6	28	58,9	13	21,89	24,67	22,00	22,29	25,54	19,74	22,48	23,12
Junho. . . .	64,45	62,91	64,31	63,89	70,1	20	55,4	7	19,53	22,93	19,94	20,13	23,64	17,39	21,43	21,63
Julho (*b*). . .	66,51	64,47	66,00	65,66	71,0	7 e 8	54,4	16	18,88	22,56	19,65	19,11	23,27	14,65	19,41	18,42
Agôsto . . .	67,53	66,23	67,52	67,09	71,8	18	61,8	6	20,77	22,53	20,37	20,32	23,60	16,53	20,53	20,84
Setembro . .	67,06	65,67	66,98	66,57	72,0	15	59,3	13	22,02	23,08	20,99	21,15	24,04	17,55	21,35	21,86
Outubro. . .	64,18	62,21	63,68	63,36	69,1	7	54,4	31	24,78	24,96	23,06	23,70	27,55	19,42	23,32	23,37
Novembro. .	61,74	60,37	61,67	61,26	66,8	7	57,0	29	25,78	26,08	24,89	24,99	27,70	21,58	25,58	25,02
Dezembro . .	60,34	59,25	60,67	60,09	64,8	24	53,2	12	25,75	26,60	24,39	24,86	27,98	21,31	24,97	24,86
Ano.	63,69	62,26	63,61	63,19	72,0	15 de Setembro	53,1	7 de Janeiro	23,55	25,14	22,78	23,17	26,37	19,97	—	—

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
Janeiro . . .	4,4	4,0	1,9	3,4	119,1	125,1	50,0	2	17,68	1	0	5	4	13	9	14	26	10	6	2
Fevereiro . .	5,5	4,9	3,7	4,7	107,7	50,9	16,2	20	16,89	0	0	1	0	9	7	26	22	7	10	2
Março. . . .	5,2	3,9	3,8	4,3	105,0	195,7	95,3	20	16,19	1	0	1	8	6	9	19	37	7	4	0
Abril	3,3	3,6	2,4	3,1	102,3	72,9	28,3	19	16,23	3	0	3	9	6	9	6	16	11	13	3
Maio	2,5	2,4	2,9	2,6	83,4	23,9	6,5	20	13,23	4	5	11	1	0	5	8	12	12	18	3
Junho. . . .	2,3	2,7	1,4	2,1	85,3	15,5	8,9	10	15,00	2	2	11	1	3	3	2	4	22	9	8
Julho	1,2	1,8	1,3	1,4	105,8	16,6	8,0	7	15,52	5	4	15	4	1	3	2	5	10	18	11
Agôsto . . .	2,3	2,6	2,9	2,6	105,4	98,9	44,6	9	16,48	4	6	20	3	1	9	5	11	17	12	2
Setembro . .	2,9	3,2	1,9	2,7	198,3	5,3	2,5	1	12,57	3	2	22	6	5	6	12	20	2	6	3
Outubro. . .	3,8	3,2	3,0	3,4	134,7	6,1	3,5	29	20,61	3	4	28	13	6	9	6	13	3	4	2
Novembro. .	6,1	6,3	4,9	5,8	99,8	439,7	105,5	15	20,20	2	1	32	6	7	4	9	15	4	5	3
Dezembro. .	6,1	5,8	1,6	4,5	94,4	337,0	102,5	11	16,32	4	1	6	2	10	10	22	24	7	2	5
Ano.	3,8	3,7	2,6	3,4	1311,2	1387,6	105,5	15 de Novembro	16,41	32	25	155	57	67	83	131	205	112	107	41

(*a*) Falta 1 dia de observações do vento ás 21 horas.

(*b*) Eclipse total da lua ás 23 horas e 45 minutos, começando ás 21 horas e 45 minutos.

N. B. — A hora adotada é a do meridiano 30° E. Greenwich de 0 a 24 a partir da meia noite (0h). Os valores médios são deduzidos do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtém-se pelos respectivos termómetros. As pressões atmosféricas s

MOÇAMBIQUE

1917

52′ S. **Altitude = 3 metros**

do ar									Tensão do vapôr				Humidade relativa			
das					Extremas absolutas											
tadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
25,32	26,40	26,67	26,02	—	32,0	4	21,5	10, 11 e 29	20,05	19,29	19,39	19,58	78,4	70,5	82,0	76,9
24,70	25,99	26,14	26,12	—	31,0	7	21,5	14	19,38	18,79	18,88	19,02	76,5	70,5	82,0	76,4
26,11	25,17	25,66	25,38	—	29,7	2	21,5	20	19,88	18,72	19,43	19,34	79,3	70,3	83,3	77,6
24,48	24,73	23,96	20,68	—	29,6	16	17,0	26	17,51	17,29	17,38	17,39	79,1	70,3	84,7	78,0
23,34	21,16	22,15	21,66	—	28,0	13	16,5	30	16,29	16,65	16,41	16,45	83,5	72,2	83,3	79,7
19,34	20,03	19,60	19,27	—	27,0	8	14,0	20	14,55	14,80	14,90	14,75	86,4	71,6	86,0	81,3
19,34	18,65	17,75	20,74	—	26,5	14	11,0	21	13,44	14,00	13,91	13,78	83,1	69,0	81,4	77,8
18,67	21,10	19,81	20,12	21,11	26,0	15	13,5	11	15,06	15,13	14,83	15,01	82,6	74,4	82,9	80,0
20,69	21,29	21,07	21,02	—	26,0	23	15,5	25	14,59	14,51	14,42	14,51	74,3	69,1	77,8	73,7
23,52	22,04	23,72	25,48	—	28,7	11	10,5	1	17,23	17,20	17,04	17,16	77,0	73,3	81,3	77,2
24,97	24,14	24,61	25,34	—	30,0	13	18,0	15	20,68	20,46	20,42	20,52	83,8	82,1	87,4	84,4
24,31	24,42	25,37	25,39	—	29,6	23	19,2	19	19,60	19,59	19,42	19,54	80,1	76,3	85,7	80,7
—	—	—	—	—	32,0	4 de Janeiro	10,5	1 de Outubro	17,35	17,20	17,20	17,25	80,3	72,5	83,1	78,6

do vento						Número de dias com																		
WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Chviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos		Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte temporoso
0	2	0	1	0	0	9	0	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4		2	2	1	0
0	0	0	0	0	0	13	0	11	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1		2	0	1	0
0	0	0	0	0	0	17	1	13	7	0	0	0	0	2	0	0	0	5	3		2	3	0	0
4	1	2	2	0	2	9	0	8	2	0	0	0	0	9	0	0	0	5	2		4	1	0	1
1	1	1	5	6	0	7	2	6	2	1	0	0	0	16	0	0	0	1	1		11	1	0	0
9	1	2	5	5	1	5	0	4	2	1	0	0	0	21	0	0	0	1	1		10	0	2	0
2	1	2	1	9	0	4	0	4	2	0	0	0	0	22	0	0	0	0	3		14	0	1	1
1	0	0	0	2	0	8	1	9	1	0	0	0	0	18	0	0	0	2	1		11	1	2	0
0	0	0	2	1	0	6	4	2	6	0	0	0	0	5	0	0	0	13	3		6	1	2	0
0	0	0	1	1	0	4	1	3	3	0	0	0	0	7	0	0	0	7	0		4	1	5	1
0	0	0	0	2	0	13	0	13	1	0	0	0	0	0	0	0	0	13	2		1	3	3	3
0	0	0	0	0	0	16	0	13	5	0	0	0	0	0	0	0	0	7	2		0	2	1	0
17	6	7	17	26	3	111	9	94	36	2	0	0	0	100	0	0	0	58	23		68	15	18	6

servações directas, feitas ás 9, 15 e 21 horas, exceptuando os da temperatura que se deduzem das 9 e 21 horas, máxima e mínima e os da velocidade reduzidas a 0°. As observações de evaporação e chuva correspondem á medição feita ás 9 horas do dia em que figuram e são relativas ás 24 antecedentes

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE INHAMBANE

Estação: Quissico (Zavala) (2.ª classe) **1917**

Latitude 24° 43′. S. **Longitude 34° 46′ E. Greenwich.** **Altitude 130m**

Meses	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura do ar Grc.						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Evaporação total em m/m	Chuva em m/m			Número de dias com chuva							
	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 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	759,9	764,1	752,0	12,1	12	7	25,2	37,5	18,5	19,0	6	11	73,6	S	10,7	151,5	186,0	71,3	1	1	8	1	1	2	0	1	4
Fevereiro	60,8	64,1	55,9	8,2	10	7	24,9	33,0	17,4	15,5	22	16	75,8	SE	8,1	151,1	66,6	15,8	20	2	13	0	0	1	1	2	3
Março	60,6	66,7	56,5	10,2	28	3	24,8	31,5	20,5	11,0	23	31	79,8	SE	9,5	131,2	138,9	31,8	11	2	14	0	0	4	0	1	1
Abril	62,8	67,5	55,0	12,5	6	18	23,3	35,0	15,5	19,5	4	30	77,5	SE	10,5	141,3	191,3	51,7	27	3	7	1	0	2	3	1	2
Maio	63,6	68,4	55,1	13,3	29	19	20,5	30,5	15,0	15,5	12	—	77,9	N	9,5	127,0	46,3	21,5	31	5	4	0	18	1	0	9	1
Junho	63,3	70,0	55,9	14,1	21	7	19,3	28,5	13,0	15,5	3	2	85,0	N	9,0	108,8	61,6	12,9	26	2	10	2	14	5	1	12	1
Julho	64,4	70,8	53,1	17,7	8	16	18,6	28,0	10,0	18,0	26	—	80,1	N	12,0	129,1	4,8	3,9	6	1	2	1	19	0	2	13	2
Agôsto	66,3	72,2	57,1	15,1	18	10	19,8	31,0	12,0	19,0	29	11	79,8	S	10,5	128,7	114,0	39,5	22	3	6	0	19	1	0	6	2
Setembro	65,6	71,9	56,8	15,1	15	13	20,6	35,0	15,5	19,5	23	16	71,9	SE	15,0	154,1	19,9	11,5	24	1	4	0	19	0	3	5	3
Outubro	62,4	68,9	52,8	16,1	7	31	22,9	37,0	13,0	24,5	31	1	73,7	N	13,5	150,7	131,5	33,0	18	3	8	1	14	2	1	9	6
Novembro	60,1	66,0	54,7	11,3	7	16	24,5	36,9	18,5	18,4	3	22	80,3	N	10,9	134,6	156,3	70,1	22	4	10	0	8	2	3	1	8
Dezembro	59,1	62,8	52,2	10,6	24	12	24,8	35,0	19,5	15,5	26	19	75,9	SE	6,4	118,8	121,9	43,9	28	6	7	0	5	2	0	0	9
Ano	762,41	772,2	752,0	20,2	18 de Agôsto	7 de Janeiro	22,43	37,5	10,0	27,5	6 de Janeiro	—	77,6	N	10,5	1626,9	1239,1	71,3	1 de Janeiro	33	93	6	117	22	14	60	42

Nota. — As alturas barométricas são reduzidas a 0° e as pressões atmosféricas ao nível do mar.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE INHAMBANE

Estação climatológica de Massinga — 1917

Latitude 23° 19'. S. Longitude 35° 25. E. Greenwich. — Altitude 109m

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	18,3	—	—	—	—	—	71,1	S	107,5	30,5	8	0	8	0	11	2	0	18	4
Fevereiro	23,8	—	—	—	—	—	68,3	SE	57,0	12,2	23	0	11	0	0	0	0	6	4
Março	25,2	—	—	—	—	—	76,8	E	147,3	44,0	12	0	10	0	0	0	0	35	4
Abril	25,1	—	—	—	—	—	69,5	S	126,6	40,7	29	0	7	0	5	1	0	10	3
Maio	22,2	—	—	—	—	—	57,0	N	40,1	20,3	3	0	4	6	11	1	0	9	1
Junho	18,4	—	—	—	—	—	78,0	W	10,7	5,6	10	0	4	11	22	0	0	1	1
Julho	19,0	—	—	—	—	—	64,6	N	3,4	3,4	29	0	1	0	22	0	0	15	0
Agôsto	19,8	—	—	—	—	—	72,6	S	100,8	27,5	16	0	5	0	23	0	0	7	2
Setembro	20,9	—	—	—	—	—	70,7	E	14,1	4,7	21	0	6	0	8	1	0	13	4
Outubro	23,2	—	—	—	—	—	67,9	E	11,5	10,5	29	0	2	0	9	4	0	12	2
Novembro	24,6	—	—	—	—	—	77,9	NE	277,4	67,2	23	0	14	3	13	17	3	3	5
Dezembro	24,4	—	—	—	—	—	78,3	SE	386,2	76,7	1	0	17	1	8	8	1	1	8
Ano	22,10	—	—	—	—	—	71,1	S	1312,6	76,7	1 de Dezembro	0	89	21	132	34	4	130	38

DISTRITO DE INHAMBANE

Estação climatológica de Mocumbi (Inharrime) — 1917

Latitude 24° 29. S. Longitude 35° 02. E. Greenwich. — Altitude —

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	26,5	39,0	18,5	20,5	6	12	66,2	SE	164,3	92,5	8	0	8	0	18	2	0	1	1
Fevereiro	26,2	36,5	18,0	18,5	17 e 18	16	66,1	SE	19,5	6,5	1	0	6	3	14	2	0	2	0
Março	26,2	36,5	18,5	18,0	17	23	73,0	SE	64,4	17,0	11	0	8	2	17	4	0	0	0
Abril	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maio	22,3	31,0	13,0	18,0	12	17 e 18	81,0	SE	21,0	13,5	31	0	2	8	29	1	0	11	1
Junho	18,8	29,0	11,5	17,5	24 e 25	18	87,0	SE	33,9	8,0	11 e 19	0	7	11	25	4	0	9	1
Julho	19,4	28,0	10,0	18,0	26 e 27	4	81,5	SE	14,5	12,5	8	0	2	14	25	1	0	15	0
Agôsto	19,9	30,5	11,5	19,0	6	12	75,1	SE	115,0	49,0	8	0	5	7	26	1	0	5	1
Setembro	21,0	35,0	13,5	21,5	23	16	66,6	SE	7,0	7,0	24	0	1	0	15	0	0	1	0
Outubro	23,7	38,5	14,5	24,0	31	1	68,8	SE	82,0	50,5	19	0	5	6	12	4	0	10	2
Novembro	25,6	37,5	19,0	18,5	3	22	75,4	SE	273,0	114,0	22	0	9	2	6	14	0	1	7
Dezembro	25,3	36,0	18,0	18,0	26	19	73,2	SE	141,0	50,0	12	0	10	2	16	4	0	0	6
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — QUELIMANE — 1917

Longitude 36°52′. E. Greenwich. — Latitude 17°52′. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . . .	756,0	754,9	757,2	28,0	29,3	27,5	30,9	27,2	20,7	18,9	22,0	74	63	81	ENE	(4) 27	NE	(4) 16	N	(4) 4	—	8	6	6	0,0	5,6
2. . . .	57,8	56,2	58,7	27,9	31,9	23,5	32,5	23,0	21,8	25,7	19,1	78	73	89	C	0	SE	3	N	26	—	9	7	9	0,0	5,4
3. . . .	59,1	56,7	58,9	29,0	34,0	27,6	34,5	23,2	21,1	24,4	25,1	71	62	91	N	2	C	0	C	0	—	5	5	3	0,0	2,8
4. . . .	59,1	56,2	58,0	31,0	33,7	28,1	35,0	25,1	21,9	28,1	25,6	65	73	91	N	5	S	9	N	2	—	5	6	3	0,0	3,6
5. . . .	58,4	58,0	58,2	33,0	25,9	24,0	33,0	23,7	20,6	22,0	20,3	55	89	91	N	3	W	61	E	6	—	4	10	8	0,0	3,6
6. . . .	58,1	54,9	55,7	29,1	34,5	27,0	35,3	23,1	22,0	20,8	23,5	74	51	89	NE	5	NW	4	E	7	—	4	3	0	1,3	2,9
7. . . .	55,2	(52,3)	54,0	31,5	36,0	29,5	39,9	25,6	24,8	19,0	26,1	72	43	85	NE	8	W	10	E	14	—	0	3	0	0,0	6,0
8. . . .	55,4	54,2	57,3	33,5	30,9	28,0	34,0	26,2	22,5	26,3	24,8	59	80	88	NE	6	SE	28	S	22	—	6	7	7	1,1	7,5
9. . .	60,3	58,0	59,8	25,7	28,0	25,9	28,4	25,5	21,1	21,5	22,8	86	77	92	NW	12	SW	25	SW	15	—	9	8	7	2,3	4,5
10. . . .	61,1	60,0	62,2	26,0	29,0	25,5	29,5	24,0	22,2	19,1	18,2	88	64	75	C	0	S	23	S	13	—	10	6	3	1,7	3,9
11. . . .	(762,9)	761,4	762,6	27,0	30,0	25,0	31,0	22,7	19,8	18,5	19,6	74	59	83	SW	3	S	19	S	10	—	8	4	3	2,0	5,6
12. . . .	62,8	60,9	62,5	24,5	28,9	24,9	30,3	22,5	20,9	20,7	20,3	92	70	87	NW	9	S	14	N	5	—	8	8	7	0,6	3,3
13. . . .	(62,9)	60,5	61,8	26,2	30,9	26,0	34,5	21,7	20,8	21,9	19,6	82	66	79	W	5	NE	10	S	10	—	7	6	0	22,7	1,5
14. . . .	62,2	60,5	61,6	27,0	30,0	26,2	34,0	22,1	20,3	22,5	20,8	77	71	82	W	4	SE	17	SE	4	—	7	6	1	0,0	2,6
15. . . .	62,3	59,8	61,1	26,3	32,5	25,0	33,5	22,7	20,8	18,9	21,6	82	52	92	NW	7	SE	11	C	0	—	6	3	1	0,0	2,7
16. . . .	61,4	59,3	60,4	28,5	32,5	26,9	33,6	25,2	20,5	16,9	20,4	71	47	78	C	0	C	0	C	0	—	8	2	1	0,0	3,0
17. . . .	61,4	59,5	61,3	30,0	32,9	27,0	33,6	23,6	20,5	20,7	21,3	65	56	80	SE	12	E	4	E	5	—	8	3	0	0,0	3,6
18. . . .	62,1	60,2	61,7	30,0	32,4	26,8	34,5	23,3	21,7	23,2	22,0	69	64	84	C	0	SSE	12	E	2	—	8	4	0	0,0	3,4
19. . . .	62,2	59,8	62,1	30,5	32,5	26,8	33,5	23,7	22,6	21,6	20,4	70	39	78	S	8	SSE	7	E	3	—	6	3	1	0,0	2,9
20. . . .	61,5	59,4	60,5	28,5	31,9	26,0	34,5	22,7	18,8	20,5	19,0	65	58	76	W	3	SE	20	C	0	—	7	3	0	0,0	3,6
21. . . .	762,4	758,5	759,9	28,0	33,5	26,5	34,5	21,7	18,8	20,3	19,9	67	53	77	W	3	SE	12	NE	3	—	4	3	2	0,0	4,0
22. . .	60,6	57,8	59,4	29,5	32,8	27,0	34,3	(20,2)	19,8	18,7	20,3	65	51	77	NE	4	E	8	NE	4	—	2	2	1	0,0	4,1
23. . . .	60,0	57,8	59,6	29,9	32,8	27,5	35,3	22,2	21,5	22,7	22,0	69	61	81	N	7	SSE	9	C	0	—	8	5	8	0,0	4,0
24. . . .	60,4	57,8	59,9	27,8	32,0	27,9	34,5	24,0	22,8	21,5	22,4	82	61	81	NW	7	C	0	SE	5	—	8	4	8	0,0	3,5
25. . . .	60,6	58,8	60,3	26,7	30,6	27,5	31,5	23,5	22,5	24,1	21,0	87	74	77	C	0	SE	20	S	19	—	8	8	0	12,0	3,6
26. . . .	60,0	58,1	58,9	30,5	31,5	26,0	32,5	25,0	22,0	23,1	21,3	68	67	85	S	14	S	16	S	13	—	7	5	2	0,0	3,5
27. . . .	59,0	57,2	58,8	28,4	30,0	26,5	31,0	24,0	21,4	20,5	20,8	75	65	81	SW	10	S	15	S	14	—	8	8	0	0,0	3,7
28. . . .	59,1	57,0	58,2	27,5	31,0	27,0	33,0	22,6	20,0	21,1	22,3	77	63	84	W	20	S	11	S	13	—	7	7	8	0,0	3,2
29. . .	58,3	56,7	57,5	27,9	30,4	27,5	33,0	24,0	22,8	23,3	21,0	82	72	77	W	13	SE	23	C	0	—	9	8	10	0,7	4,3
30. . . .	57,9	55,3	57,0	28,5	32,5	26,5	(41,3)	23,2	22,2	24,2	20,6	77	67	80	C	0	S	8	C	0	—	6	4	1	0,0	1,3
31. . . .	57,9	55,6	57,9	30,0	32,9	27,5	38,5	23,2	18,5	21,8	21,8	59	59	80	C	0	SE	12	E	5	—	5	7	6	0,0	3,3
Médias. .	759,95	757,85	759,46	28,64	31,54	26,60	33,72	23,56	21,22	21,69	21,48	73,5	63,5	82,9	—	6,3	—	13,8	—	7,2	—	6,6	5,3	3,4	44,4	116,5

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média .	28,38	28,66	26,66	28,46	28,00	28,29

◐ nos dias 1, 2, 12 e 23. ● nos dias 5, 6, 8, 9, 10, 11, 13, 25 e 29. ⊼ no dia 5. ⊻ no dia 5. ⊥ no dia 5. ≡ nos dias 13 e 31

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — QUELIMANE

Longitude 36° 52'. E. Greenwich. — Latitude 17° 52'. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	759,8	757,7	759,6	27,0	31,9	27,5	32,9	23,2	22,3	21,5	21,8	84	61	80	S	(1) 3	SE	(1) 21	E	(1) 5	—	10	7	6	0,0	2,0
2	60,2	57,1	59,0	23,0	28,9	24,8	29,9	22,8	20,9	22,4	21,6	100	76	93	E	4	SE	19	N	7	—	10	8	10	94,3	2,7
3	58,9	57,2	58,7	26,5	27,4	25,8	30,0	21,7	22,6	21,7	23,0	88	80	93	W	16	SW	20	SW	20	—	9	10	10	23,8	1,5
4	59,6	56,8	58,2	24,0	27,5	25,9	27,5	23,0	21,2	23,7	22,6	96	87	91	E	3	SW	12	SW	13	—	10	10	9	77,4	3,2
5	57,8	56,0	58,0	28,0	29,5	26,5	31,5	24,7	22,9	23,0	23,6	82	75	92	SW	12	S	21	SW	22	—	9	9	10	29,0	1,5
6	57,7	55,6	56,7	27,8	28,9	26,2	30,5	24,1	23,0	23,4	21,4	83	79	85	SW	23	S	18	SW	11	—	10	10	7	23,2	2,0
7	56,7	54,9	56,6	27,6	31,0	26,0	32,3	24,1	22,3	23,2	20,8	81	70	83	W	26	S	11	SW	11	—	8	9	2	20,0	3,5
8	59,3	57,5	60,0	23,2	28,2	25,3	30,2	23,2	20,6	21,6	21,4	97	76	89	SW	16	SW	29	W	10	—	10	8	8	14,4	3,9
9	60,6	59,8	61,5	26,0	29,9	27,0	30,5	24,1	22,0	19,9	19,4	88	64	73	SSE	18	SSE	20	SW	15	—	10	8	10	34,9	2,6
10	61,7	60,1	61,4	26,5	28,5	23,9	30,0	23,2	19,7	21,4	20,3	77	74	92	W	13	SSE	15	SW	20	—	8	7	10	0,8	3,8
11	761,2	759,5	760,6	26,0	30,0	26,1	35,9	22,5	20,9	21,5	19,0	84	68	76	W	3	S	12	S	15	—	9	6	1	10,5	2,4
12	61,7	60,6	62,1	27,4	27,0	25,5	29,3	23,0	18,9	19,0	19,0	74	72	78	C	0	C	0	S	9	—	9	8	0	0,6	3,2
13	(63,4)	61,2	62,9	27,5	30,5	25,0	32,0	22,0	19,8	20,2	17,9	72	63	76	W	4	S	12	C	0	—	8	5	0	0,0	2,5
14	62,7	60,0	60,9	28,0	32,5	25,3	33,5	21,5	22,7	21,0	19,1	81	58	80	C	0	S	6	C	0	—	1	3	0	0,0	3,1
15	61,5	59,3	60,9	28,8	31,5	25,5	33,0	22,0	19,2	23,5	17,0	65	68	70	NE	4	S	7	SE	4	—	2	2	0	0,0	3,4
16	61,7	58,8	60,0	29,0	33,5	25,5	34,0	(21,0)	17,0	22,5	18,5	58	59	76	NE	5	S	6	S	5	—	5	4	0	0,0	3,5
17	60,1	58,0	59,0	29,0	33,7	26,5	34,9	21,6	20,1	22,3	20,8	67	58	81	NE	3	SE	8	C	0	—	4	2	0	0,0	4,0
18	59,3	56,7	59,2	28,0	31,5	26,9	32,5	23,5	21,7	23,5	20,2	77	68	77	C	0	SSE	13	C	0	—	6	5	1	0,0	3,6
19	59,1	56,6	58,5	27,5	30,5	27,5	(38,3)	24,0	22,0	20,2	20,0	81	63	74	W	9	S	14	C	0	—	6	4	2	0,0	3,7
20	59,1	57,1	58,5	28,0	30,5	27,0	32,5	22,7	20,7	21,2	21,3	74	65	80	W	13	SE	11	SE	10	—	8	6	1	2,2	3,9
21	759,9	757,4	759,3	26,5	25,0	25,9	31,5	23,7	22,6	23,6	22,0	88	100	89	C	0	NW	5	C	0	—	9	8	0	0,0	3,2
22	61,1	58,3	60,6	28,0	31,7	27,6	32,2	24,1	23,5	21,5	22,7	84	62	83	C	0	E	6	SE	9	—	8	5	5	28,3	1,9
23	61,2	58,4	59,9	29,9	31,5	27,0	32,9	24,6	22,6	21,4	22,3	72	62	84	E	9	ESE	6	E	7	—	8	5	1	14,3	4,6
24	60,3	58,4	59,9	28,9	31,0	28,0	32,0	24,7	24,7	24,0	22,9	83	72	82	C	0	SE	14	E	10	—	8	6	1	0,0	2,4
25	61,3	58,7	60,0	30,0	31,5	27,9	31,7	25,3	24,6	23,7	22,8	78	69	82	ESE	10	SSE	12	SE	9	—	8	8	2	1,3	2,8
26	60,2	58,4	58,5	29,8	30,8	27,8	32,0	25,7	22,6	24,1	21,0	73	73	76	S	12	SSE	13	ESE	15	—	5	7	1	0,0	3,3
27	59,0	56,3	57,3	28,0	29,6	25,9	31,4	23,2	21,7	24,0	22,2	77	78	90	W	18	SSE	16	S	5	—	8	9	2	0,0	3,3
28	57,4	(55,0)	56,1	28,7	30,7	26,5	31,5	24,5	22,3	18,4	20,6	77	59	80	W	4	SW	16	SW	18	—	8	6	0	1,3	3,2
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	760,09	757,91	759,43	27,45	30,17	26,30	32,01	23,36	21,61	22,05	20,90	76,5	70,0	82,3	—	8,1	—	13,0	—	8,9	—	8,0	6,6	3,5	385,3	81,7

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média	26,73	26,94	26,71	27,95	27,90	27,67

═ no dia 1. ◐ no dia 2. ● nos dias 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 20, 22, 23, 25 e 28. ●• nos dias 12 e 19. ≤ no dia 17.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **QUELIMANE** — **1917**

Longitude 36° 52′. E. Greenwich. — Latitude 17° 52′. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	756,6	755,2	756,0	26,7	23,6	23,9	30,2	22,7	22,9	21,3	21,3	88	98	97	W	(1) 18	C	(1) 0	W	(1) 19	—	10	10	10	4,5	3,8
2	55,2	52,7	53,0	23,0	24,0	24,0	28,0	23,4	20,9	22,2	22,2	100	100	100	W	23	W	50	W	67	—	10	10	10	159,0	1,0
3	49,4	(46,3)	47,7	23,5	23,5	23,7	27,0	(21,7)	21,5	21,5	21,8	100	100	100	WNW	74	W	69	WNW	80	—	10	10	10	97,4	0,0
4	48,7	48,0	49,0	23,0	23,5	23,0	25,0	22,7	20,9	20,6	20,9	100	96	100	WNW	69	WNW	75	NW	58	—	10	10	10	173,5	0,0
5	53,2	52,6	55,0	23,7	24,5	24,5	28,0	22,6	19,5	21,7	20,0	90	95	88	N	15	N	10	E	10	—	10	10	8	103,5	1,0
6	53,7	53,1	55,0	28,5	31,3	27,0	32,0	23,0	22,6	23,8	23,7	78	71	90	C	0	E	10	N	10	—	2	4	7	11,0	2,4
7	55,5	53,2	55,4	29,5	31,5	27,5	33,3	24,2	24,3	25,9	25,3	79	76	93	C	0	SSE	8	E	11	—	4	7	7	1,0	2,9
8	57,2	54,9	57,1	29,8	30,0	26,2	31,7	26,2	24,5	23,6	23,2	79	75	92	E	10	SE	4	C	0	—	6	8	6	0,0	2,1
9	57,7	55,8	57,4	28,7	29,0	26,5	30,5	25,3	23,9	23,1	22,6	82	78	88	SE	12	SE	12	SE	4	—	9	10	8	0,0	2,0
10	57,9	55,7	58,6	28,0	28,9	24,5	31,0	24,4	22,7	24,0	21,9	81	81	96	SE	11	S	10	E	11	—	8	8	9	0,0	2,0
11	759,0	756,7	759,0	26,3	29,9	26,9	30,5	24,5	24,4	24,7	24,2	96	79	92	S	10	SE	14	C	0	—	10	7	7	36,7	4,0
12	59,3	57,1	58,8	29,7	30,0	27,5	32,5	25,6	24,8	23,8	23,0	80	76	85	SE	10	S	12	S	13	—	8	5	5	9,0	1,7
13	59,4	56,4	59,3	29,2	27,5	26,8	32,3	25,7	24,1	24,1	24,1	80	88	92	SW	18	N	3	SE	5	—	7	10	4	0,0	2,8
14	59,0	56,2	60,1	29,4	31,5	27,4	33,0	24,7	21,6	25,9	23,3	71	76	86	NE	5	S	8	S	10	—	6	6	0	0,7	1,7
15	60,9	58,7	59,6	28,8	30,0	26,5	31,7	25,6	23,2	22,5	22,6	79	71	88	SW	10	S	15	SW	9	—	8	7	1	0,0	2,5
16	61,3	58,1	59,2	27,0	30,9	26,0	32,0	24,0	22,3	23,2	20,9	84	70	84	W	11	SE	10	C	0	—	8	7	0	3,0	2,6
17	59,6	57,2	59,2	28,5	33,0	26,8	33,5	22,7	21,6	23,9	22,2	75	64	85	C	0	SW	6	SE	8	—	1	3	0	0,0	2,5
18	61,0	58,9	61,7	26,5	31,4	27,2	31,5	24,5	21,4	23,8	22,0	83	70	82	SW	5	SSE	12	SE	20	—	8	6	1	5,1	3,8
19	62,1	59,8	61,7	29,0	31,0	27,0	32,0	25,7	22,1	23,0	21,3	74	69	80	SE	10	SE	15	S	5	—	7	6	3	4,0	3,9
20	61,4	58,4	59,7	26,8	28,0	25,8	30,5	24,7	22,8	21,7	23,0	87	77	93	W	14	C	0	S	7	—	8	9	8	0,0	4,1
21	759,6	756,8	758,9	27,8	30,0	26,5	31,3	24,2	21,8	24,0	22,4	79	76	87	W	11	SE	10	S	6	—	10	7	3	35,0	2,8
22	61,1	57,9	59,8	27,5	30,0	26,5	31,5	24,0	22,0	22,5	21,8	81	71	85	C	0	S	13	SW	3	—	9	6	1	0,0	3,2
23	60,7	58,3	59,9	26,0	29,5	25,7	31,5	23,5	20,9	22,8	21,3	84	75	87	SE	8	SE	15	S	5	—	9	7	1	12,0	4,7
24	60,1	58,1	60,1	28,7	30,5	27,0	31,5	24,0	22,5	23,5	21,5	77	72	81	S	6	SE	13	S	14	—	6	6	2	16,6	2,6
25	61,0	59,2	61,8	28,8	29,8	26,2	31,0	25,0	20,2	21,2	18,9	69	68	75	SW	10	SE	9	S	2	—	5	5	0	0,0	4,7
26	61,7	60,0	61,6	28,5	28,5	27,5	31,5	22,6	21,4	24,5	22,1	74	85	81	SW	3	S	13	S	10	—	8	4	7	0,0	4,3
27	62,8	61,1	63,1	27,8	29,4	26,0	32,0	24,1	23,5	22,9	22,9	85	75	92	C	0	C	0	C	0	—	8	5	0	29,0	3,0
28	(64,5)	61,4	62,8	23,5	30,0	26,0	30,5	23,2	21,0	21,7	22,2	97	72	89	SE	10	SE	11	S	4	—	10	6	5	28,0	2,5
29	63,4	62,7	63,3	28,0	29,8	26,0	31,5	23,0	19,7	19,6	20,9	70	63	84	C	0	S	7	S	12	—	8	2	3	3,0	2,3
30	63,6	61,3	62,2	25,5	28,7	25,5	(37,0)	22,7	20,9	21,3	19,3	86	73	80	W	4	C	0	SW	5	—	7	8	1	0,9	4,4
31 . . .	62,6	59,8	61,3	26,9	29,5	25,5	30,3	22,7	22,4	21,8	21,3	85	71	88	SW	4	SE	2	C	0	—	7	6	3	0,4	3,4
Médias . .	759,07	756,83	758,59	27,25	28,99	26,04	31,15	23,95	22,20	22,94	22,07	83,0	77,8	88,4	—	12,4	—	14,0	—	13,2	—	7,7	6,9	4,5	724,3	84,7

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média . .	24,84	27,78	28,27	27,62	27,43	26,88

K nos dias 1 e 20. ● nos dias 1, 6, 7, 11, 12, 14, 16, 18, 19, 21, 23, 24, 27, 28, 29 e 30. ●¹ nos dias 2, 3, 4 e 5. ●° no dia 31. ⌒ no dia 2. ⌒¹ no dia 4. ⌒² nos dias 3 e 4. ⌒ nos dias 6, 10, 17, 19 e 20. ⌒ no dia 31.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **QUELIMANE**

Longitude 36° 52'. E. Greenwich. — Latitude 17° 52'. S. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diúrna	Quantidade de nuvens — 0 10			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	762,7	760,0	762,3	28,5	31,5	25,5	33,0	22,5	20,4	21,3	21,3	71	73	88	NE	(1) 3	C	(1) 0	C	(1) 0	—	8	9	5	0,0	2,7
2	63,1	60,5	62,5	29,5	30,9	25,9	31,5	23,4	20,8	18,9	21,0	68	57	85	NE	4	SE	6	C	0	—	7	6	4	0,0	3,2
3	62,5	60,4	61,6	28,5	29,8	25,5	31,8	23,1	23,2	20,2	21,1	80	65	87	C	0	SE	5	C	0	—	7	5	4	0,0	4,0
4	61,8	59,0	60,9	28,5	31,5	26,5	32,5	23,6	23,4	23,3	22,6	81	68	88	N	5	C	0	E	3	—	4	4	3	0,0	3,5
5	62,4	60,2	62,5	27,0	29,0	27,8	33,0	24,4	13,9	22,1	22,7	53	74	81	E	6	SE	7	E	8		2	6	10	0,0	4,1
6	65,2	62,7	63,8	23,5	29,0	28,9	30,0	21,7	18,7	21,1	21,1	87	71	72	E	2	SE	4	S	4	—	10	7	5	38,4	4,0
7	64,5	61,5	62,6	25,9	27,3	26,2	29,5	22,7	22,0	22,1	22,2	89	82	88	S	3	SW	10	C	0	—	9	10	4	12,6	2,9
8	63,7	61,6	62,7	25,0	26,9	25,7	28,3	22,5	21,4	20,4	21,1	91	78	86	SW	14	SE	7	SW	7	—	8	9	8	2,0	2,5
9	62,5	60,8	61,2	24,9	29,5	24,5	30,0	20,7	19,5	21,8	21,1	83	71	92	SW	7	SE	14	SW	24	—	8	7	7	11,0	3,2
10	62,4	60,8	62,3	25,9	28,0	24,0	29,9	22,7	21,0	21,3	20,1	85	76	91	SW	13	SW	10	S	11	—	6	6	6	0,0	4,0
11	763,0	761,0	762,5	26,3	27,8	24,6	28,5	22,2	20,8	19,7	21,2	82	71	92	W	12	SW	3	W	8	—	8	7	3	3,2	3,5
12	63,3	61,2	62,4	25,6	28,0	25,0	29,3	21,6	21,2	20,7	20,8	87	74	88	W	10	C	0	W	13	—	7	10	6	7,8	3,5
13	62,8	60,7	62,1	25,6	28,7	23,5	29,7	23,2	22,8	21,3	21,0	93	73	97	C	0	SE	12	C	0	—	7	8	2	0,0	2,7
14	61,8	61,2	61,7	25,9	28,5	24,5	31,0	22,2	21,0	21,4	18,1	85	74	80	C	0	SE	10	C	0	—	6	5	0	1,4	2,1
15	62,7	60,3	61,1	26,6	30,0	24,5	31,3	21,2	20,6	20,5	19,6	79	65	86	C	0	C	0	C	0	—	6	6	0	0,0	2,9
16	61,0	59,6	60,3	27,6	31,0	25,0	32,0	21,6	21,0	21,9	19,6	76	65	83	C	0	C	0	C	0	—	5	3	0	0,0	3,2
17	60,5	57,4	58,2	27,5	31,7	25,5	32,3	21,7	21,0	23,6	22,3	77	68	92	NE	4	C	0	E	0	—	5	5	0	0,0	3,2
18	59,1	(56,7)	57,9	29,8	34,0	26,5	(34,3)	23,2	21,4	24,4	23,4	68	62	91	C	0	C	0	E	4	—	1	1	0	0,0	3,5
19	61,0	59,8	63,0	29,5	32,0	26,8	33,5	24,0	22,8	22,3	23,8	75	63	91	C	0	SE	5	E	8	—	2	8	2	0,0	5,2
20	64,7	62,6	64,0	27,8	31,0	26,2	32,0	24,7	23,9	23,6	20,4	86	71	85	C	0	SE	6	C	0	—	7	5	1	0,0	2,9
21	765,1	762,8	764,1	27,0	29,4	26,3	30,5	25,0	22,3	22,6	21,0	84	74	82	C	0	SE	14	SW	16	—	8	7	1	0,0	3,7
22	64,1	61,8	62,6	27,6	26,0	24,0	29,3	23,4	20,0	22,0	21,0	73	88	95	SW	6	SW	20	S	10	—	6	10	5	0,0	5,1
23	61,9	60,1	62,1	25,7	28,9	24,0	29,7	23,0	22,1	22,6	19,7	90	77	89	W	7	SE	8	C	0	—	7	7	4	5,5	3,5
24	62,5	60,1	61,0	25,5	29,1	25,5	30,0	23,0	21,3	20,8	21,3	88	70	88	C	0	C	0	C	0	—	7	7	3	7,0	2,5
25	61,9	58,0	59,3	27,9	32,5	25,6	33,0	22,0	21,5	24,2	21,2	77	67	87	NE	3	C	0	N	4	—	3	5	0	0,0	2,4
26	61,9	60,7	63,0	24,0	23,7	22,0	26,0	21,7	19,7	18,1	17,5	89	83	89	SW	16	SW	25	W	28	—	10	8	6	1,4	4,9
27	64,5	62,2	63,6	21,5	26,0	21,5	26,0	19,5	15,5	16,3	15,0	81	65	78	W	29	W	12	W	6	—	7	7	0	0,0	3,6
28	64,7	63,1	64,5	23,5	26,7	22,1	27,3	(17,4)	16,1	17,9	15,2	75	68	77	SW	8	SE	5	W	3	—	0	5	1	0,0	5,0
29	65,6	64,4	(66,3)	23,8	26,5	23,0	28,5	18,5	17,7	16,3	15,5	81	64	74	W	8	S	14	W	19	—	4	7	1	0,0	4,0
30	66,0	64,5	65,8	21,9	25,5	22,0	28,5	19,5	16,2	16,6	14,5	83	69	74	W	18	SW	17	W	13	—	1	6	0	0,0	3,7
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	762,96	760,86	762,26	26,26	29,01	24,95	30,41	22,20	20,44	20,98	20,21	80,6	70,9	85,9	—	5,9	—	7,1	—	6,3	—	5,9	6,5	3,0	88,3	105,2

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média	27,60	25,62	25,62	27,37	26,40	22,91

K nos dias 5 e 13. ⊂ nos dias 5 e 25. ● nos dias 6, 7, 8, 9, 11, 12, 14, 23, 24 e 26.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **QUELIMANE** — **1917**

Longitude 36° 32′. E. Greenwich. — Latitude 13° 52′. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	764,8	762,9	764,8	23,2	26,0	21,9	28,0	18,2	18,1	19,0	17,9	85	76	92	W	(1) 11	SE	(1) 4	W	(1) 8	—	4	6	7	0,0	4,2
2	65,5	63,8	64,9	24,1	27,5	23,0	28,0	19,3	19,3	19,8	18,9	87	73	91	SW	3	SE	3	W	9	—	5	4	5	3,0	2,4
3	65,1	63,0	64,1	23,0	25,1	23,5	26,5	20,2	19,0	18,7	19,6	91	79	91	W	4	SE	8	S	6	—	10	10	9	8,5	2,5
4	64,0	61,9	63,7	25,9	26,6	22,6	27,5	21,2	20,1	18,1	20,2	81	70	99	S	6	SW	12	SW	10	—	9	5	7	13,0	3,0
5	63,9	61,6	63,4	25,8	27,5	24,0	28,8	20,0	19,2	19,2	18,2	78	70	83	SW	2	SE	2	C	0	—	6	2	0	0,0	2,7
6	63,0	63,0	63,9	25,0	28,0	23,0	29,5	19,5	20,6	20,7	19,0	88	74	91	C	0	SE	3	C	0	—	4	3	0	0,0	2,2
7	64,4	61,1	62,7	23,9	29,5	22,8	(33,0)	19,7	20,1	19,0	18,5	91	62	90	C	0	C	0	C	0	—	3	3	0	0,0	2,5
8	63,8	61,8	63,0	26,0	29,5	23,0	30,0	19,1	20,0	18,8	18,7	80	62	90	C	0	C	0	C	0	—	7	2	0	0,0	3,1
9	63,6	60,7	61,9	26,9	29,1	23,5	30,5	18,7	18,9	18,7	18,7	72	62	87	C	0	C	0	C	0	—	6	2	0	0,0	3,2
10	62,5	60,5	61,9	26,5	29,8	24,8	31,5	20,2	18,7	20,6	21,7	73	66	83	NE	2	C	0	C	0	—	2	1	0	0,0	3,8
11	762,9	760,1	761,3	26,8	30,0	25,0	31,0	23,9	22,2	12,6	21,8	85	40	93	C	0	C	0	C	0	—	9	4	0	11,2	3,8
12	62,2	59,3	61,3	25,9	31,1	25,0	31,5	22,5	22,8	22,9	22,6	92	68	96	E	2	C	0	C	0	—	7	2	0	0,0	2,0
13	60,8	(58,3)	59,7	26,5	31,5	25,0	(33,0)	22,2	20,4	22,6	22,6	79	66	96	C	0	E	2	E	2	—	0	0	0	0,0	3,3
14	62,8	62,2	63,9	28,5	29,5	25,0	30,7	23,0	22,0	20,6	21,4	76	67	91	C	0	SE	2	S	26	—	7	5	6	0,0	3,[illegible]
15	65,3	64,3	65,8	25,0	25,9	25,0	26,5	22,7	19,1	17,3	15,9	81	69	68	SE	24	SE	22	S	20	—	10	10	6	9,4	4,[illegible]
16	66,9	65,0	66,0	23,2	26,0	22,5	26,5	22,0	16,8	17,0	15,9	80	68	78	SE	2	SE	3	SW	3	—	7	7	0	0,0	4,[illegible]
17	66,9	64,6	65,6	26,0	25,5	22,5	27,0	18,7	14,0	16,6	16,2	56	69	80	SE	6	S	15	S	9	—	6	6	5	0,0	4,[illegible]
18	65,9	63,9	64,7	25,5	25,7	21,6	26,8	18,0	14,2	15,6	15,4	58	64	80	SE	9	SE	7	SW	18	—	5	4	2	0,0	6,[illegible]
19	65,3	63,7	65,7	24,0	24,0	21,5	24,5	18,7	18,2	18,4	18,9	82	83	99	SW	30	SW	15	W	22	—	5	10	4	0,0	7,[illegible]
20	66,8	64,9	66,4	22,8	22,5	21,2	25,3	18,3	18,3	19,0	17,9	89	94	95	W	14	W	12	W	13	—	6	10	0	0,0	4,[illegible]
21	(767,2)	764,8	766,3	21,1	25,5	22,9	27,0	19,6	18,4	19,4	19,1	99	80	92	W	6	SW	7	W	2	—	10	4	0	4,0	1,[illegible]
22	66,6	64,8	65,5	24,0	24,9	24,2	26,5	21,1	19,9	19,4	18,1	90	83	81	SW	3	SW	6	W	4	—	7	10	2	0,0	2,[illegible]
23	66,2	63,9	64,7	25,0	27,0	22,1	27,3	21,0	19,6	18,4	19,2	83	69	97	C	0	C	0	C	0	—	8	6	0	0,0	2,[illegible]
24	65,3	63,0	64,1	25,6	28,0	22,8	29,5	18,7	19,3	18,8	18,8	79	67	91	NE	4	NE	3	C	0	—	6	0	0	0,0	2,[illegible]
25	65,6	64,3	64,8	25,0	26,6	22,5	28,5	19,2	19,8	18,5	16,7	84	72	83	C	0	NE	11	C	0	—	6	4	0	0,0	1,[illegible]
26	64,7	62,0	62,5	23,0	27,0	20,7	27,5	18,5	18,3	15,0	15,3	88	57	84	NW	1	C	0	C	0	—	1	2	0	0,0	3,[illegible]
27	62,4	58,8	62,2	25,0	30,0	23,0	31,5	(16,7)	16,9	15,6	18,7	72	50	90	E	4	C	0	C	0	—	0	0	0	0,0	[illegible]
28	64,8	63,9	65,7	26,9	28,5	24,9	29,5	19,0	19,4	17,3	19,3	74	60	83	C	0	SE	5	S	12	—	7	6	7	0,0	4,[illegible]
29	67,1	65,0	66,0	22,0	24,9	25,7	25,7	21,9	18,8	18,8	18,9	95	80	77	C	0	C	0	C	0	—	10	10	10	13,0	3,[illegible]
30	66,0	63,6	63,8	24,0	26,2	25,5	27,0	22,7	18,4	15,3	22,3	83	60	92	C	0	C	0	C	0	—	8	2	0	14,0	2,[illegible]
31	63,8	60,7	62,2	24,5	29,0	22,0	31,0	21,7	16,7	16,8	19,0	73	57	96	E	4	C	0	E	2	—	0	3	0	0,0	1,[illegible]
Médias	764,78	762,63	763,95	24,86	27,35	23,31	28,62	20,20	19,97	18,34	18,88	81,4	68,3	88,7	—	4,1	—	4,6	—	5,4	—	5,8	4,6	2,3	76,1	10[illegible]

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média	23,74	24,85	26,23	22,83	23,68	24,04

● nos dias 2, 3, 4, 11, 15, 21, 29 e 30.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — **QUELIMANE** — **1917**

Longitude 36° 52'. E. Greenwich. — Latitude 17° 52'. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	764,3	762,8	764,1	26,0	28,9	23,0	29,5	18,2	17,2	16,3	18,7	69	56	90	C	(4) 0	C	(4) 0	C	(4) 0	—	0	1	0	0,0	4,0
2	65,6	63,6	65,8	26,0	27,5	21,9	28,7	19,0	19,0	17,2	17,9	76	63	92	C	0	C	0	C	0	—	2	1	0	0,0	4,2
3	65,2	63,1	64,8	23,5	27,5	22,0	27,8	17,2	18,7	16,3	17,7	87	60	90	N	3	E	1	C	0	—	3	2	2	0,0	3,0
4	66,0	64,2	65,1	24,5	26,5	21,2	27,5	17,5	17,8	17,8	16,3	78	69	87	C	0	S	8	C	0	—	3	2	0	0,0	2,9
5	66,2	63,7	64,0	23,8	26,1	21,3	27,5	16,7	18,6	14,5	14,8	85	58	78	C	0	SE	10	C	0	—	3	2	0	0,0	3,5
6	64,4	60,4	60,8	24,5	29,7	22,0	31,3	17,7	17,2	14,9	17,4	76	49	89	NE	4	C	0	E	2	—	1	1	0	0,0	4,2
7	60,1	56,9	58,3	24,8	32,7	22,2	33,2	16,8	16,0	15,9	16,9	68	43	85	C	0	N	1	C	0	—	0	0	0	0,0	3,9
8	58,0	(56,1)	57,7	25,9	32,8	24,0	(35,0)	17,8	16,4	16,8	21,3	66	45	96	C	0	C	0	SE	4	—	0	0	3	0,0	2,2
9	58,0	57,9	58,2	23,0	30,0	23,0	30,3	19,0	19,4	20,5	19,0	93	65	91	N	7	SW	7	C	0	—	4	8	1	0,0	3,5
10	61,8	60,7	62,7	21,5	23,5	18,0	24,5	16,4	16,5	13,6	13,1	87	63	85	SW	34	SW	9	C	0	—	8	4	0	0,0	3,5
11	763,7	762,1	762,7	20,0	24,5	17,0	24,8	15,6	14,1	13,0	12,9	81	57	90	W	31	W	12	C	0	—	2	7	0	0,0	4,1
12	65,6	62,2	64,6	21,7	25,1	20,0	26,0	(13,7)	14,5	14,3	14,0	75	61	81	W	20	SSW	15	W	12	—	2	2	0	0,0	5,5
13	64,4	62,3	63,4	21,2	23,5	20,2	24,5	15,1	16,5	18,6	17,3	88	86	98	W	27	W	16	W	16	—	6	7	6	0,0	6,0
14	63,2	60,9	62,7	24,5	25,8	21,9	25,9	18,1	16,5	17,3	17,6	72	70	90	W	10	C	0	C	0	—	8	8	2	4,0	3,0
15	64,4	63,1	64,9	20,6	24,9	21,9	25,0	15,7	17,4	16,1	14,9	96	69	76	W	22	SE	12	S	4	—	10	4	4	0,0	3,0
16	66,2	64,1	65,2	21,5	23,0	20,2	25,5	16,0	16,5	19,0	15,6	87	91	89	W	12	C	0	W	2	—	3	7	0	0,0	2,9
17	64,8	62,6	63,1	21,0	26,0	18,8	27,5	19,1	15,9	15,3	15,0	86	61	93	W	6	C	0	C	0	—	1	1	0	0,0	3,0
18	63,9	61,0	63,3	22,0	28,6	21,0	30,0	14,2	15,4	15,8	15,0	78	55	81	C	0	C	0	C	0	—	0	0	0	0,0	3,5
19	66,2	65,7	66,3	21,0	25,0	22,0	29,0	16,0	17,1	15,4	15,3	92	65	78	W	13	SE	16	C	0	—	5	6	2	4,0	3,5
20 . . .	69,1	67,5	68,9	24,0	25,0	20,5	26,0	16,5	16,6	16,0	16,4	75	68	92	S	20	S	17	S	4	—	6	6	2	4,0	4,2
21	769,4	766,9	768,0	20,5	24,5	20,5	24,6	18,4	17,1	16,2	15,6	95	71	87	C	0	S	11	C	0	—	10	5	0	2,8	3,5
22	67,7	65,3	66,0	21,0	24,2	20,8	25,5	20,2	16,8	17,4	16,3	91	78	89	W	4	SE	12	C	0	—	3	6	0	0,0	3,2
23	65,7	63,1	63,8	21,5	26,2	20,5	26,4	16,6	16,5	16,2	15,4	87	64	86	W	10	C	0	C	0	—	5	4	0	0,0	4,0
24	64,9	62,3	63,8	23,0	26,5	21,0	27,5	17,2	17,3	17,1	16,0	83	66	86	C	0	E	3	C	0	—	3	3	0	0,0	3,0
25	65,5	63,5	66,1	23,0	27,9	20,0	28,0	15,5	14,7	16,0	14,5	71	58	83	NE	8	E	2	C	0	—	1	2	0	0,0	3,0
26	66,6	65,0	67,2	23,0	24,9	20,5	25,5	15,0	16,4	17,0	15,4	79	73	86	C	0	W	6	W	12	—	3	6	8	0,0	3,5
27	67,1	65,1	66,9	24,0	25,5	20,5	25,5	18,0	14,8	14,9	15,4	66	62	86	S	14	S	7	SW	18	—	7	4	8	3,5	3,6
28	66,9	64,7	65,5	20,5	24,0	20,0	25,5	17,2	16,1	15,8	15,7	85	71	91	W	15	S	10	C	0	—	7	4	1	0,0	4,0
29	66,8	64,7	65,7	20,0	22,0	23,0	24,5	15,2	15,7	17,0	13,8	91	87	66	C	0	C	0	C	0	—	10	7	9	4,0	2,8
30	66,6	64,4	65,1	22,5	24,5	24,0	27,0	17,7	12,6	15,5	14,9	63	68	67	C	0	S	8	C	0	—	3	5	2	0,0	3,3
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias . .	764,94	762,86	764,17	22,70	26,23	21,10	27,32	16,91	16,51	16,26	16,00	81,2	65,1	82,6	—	8,7	—	6,1	—	2,5	—	4,0	3,8	1,7	22,3	107,5

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	23,63	23,99	20,53	21,40	21,61	21,27

● nos dias 14, 19, 20, 21, 27 e 29.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — QUELIMANE — 1917

Longitude 36° 52. E. Greenwich. — Latitude 17° 52′. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	765,3	762,7	762,4	19,8	24,0	21,0	26,0	15,0	15,9	16,7	16,0	92	75	86	W	(1) 6	S	(1) 8	C	(1) 0	—	4	8	5	0,0	3,6
2	64,4	61,4	63,3	20,0	27,0	20,0	28,5	15,2	14,9	15,4	14,9	86	58	86	C	0	E	3	C	0	—	3	1	0	0,0	2,7
3	65,9	64,5	66,8	22,7	25,0	21,5	26,5	13,0	15,7	16,9	17,3	77	72	91	C	0	S	9	S	2	—	1	3	1	0,0	4,0
4	67,4	64,6	65,8	18,9	24,5	22,0	26,5	15,2	16,3	17,3	17,2	100	76	88	W	3	SE	11	SE	3	—	10	4	3	0,0	2,5
5	65,9	63,9	65,9	19,0	24,5	21,8	26,8	14,1	16,0	17,3	16,6	98	76	86	C	0	SE	10	SE	5	—	10	2	2	0,0	2,5
6	67,7	66,5	67,6	23,5	25,0	20,5	25,5	15,7	14,5	14,3	15,4	54	61	86	SE	6	S	7	W	18	—	5	4	8	0,0	4,5
7	69,0	67,6	68,4	20,5	23,0	20,0	25,3	17,2	15,4	14,7	14,9	86	71	86	C	0	S	10	W	18	—	10	7	8	13,5	5,3
8	69,3	67,0	67,3	19,6	23,5	19,2	24,5	15,7	14,9	14,7	16,1	88	69	97	W	11	C	0	C	0	—	4	5	6	0,0	1,5
9	68,9	66,1	66,6	18,7	23,5	20,0	25,5	17,2	14,1	15,2	12,5	88	71	88	W	6	S	3	W	15	—	7	7	0	6,5	2,8
10	67,0	65,0	66,0	19,9	23,9	18,8	25,0	17,1	15,0	14,8	14,9	87	67	92	W	15	SE	2	C	0	—	1	3	0	0,0	2,5
11	767,5	765,3	766,7	19,2	23,8	18,5	26,5	16,0	14,6	12,6	12,8	88	58	81	W	2	SE	4	C	0	—	1	3	0	0,0	3,0
12	67,8	65,5	65,9	17,7	23,5	19,0	23,5	11,0	13,2	16,6	15,6	88	78	95	C	0	C	0	C	0	—	10	8	0	0,0	4,5
13	65,8	62,2	62,8	19,8	27,5	20,3	27,7	12,4	16,2	15,2	15,4	94	56	87	C	0	C	0	N	3	—	8	0	0	0,0	1,5
14	62,4	59,7	60,3	22,0	31,5	22,0	31,5	14,2	14,5	12,9	13,7	74	38	70	NE	2	C	0	NE	3	—	0	4	0	0,0	5,0
15	61,5	58,4	59,2	24,5	33,0	23,0	33,2	14,7	12,8	13,1	12,3	56	35	59	C	0	C	0	C	0	—	0	0	0	0,0	4,5
16	59,1	(55,4)	56,5	23,9	34,0	23,0	(34,0)	15,2	13,2	13,9	13,1	60	35	63	C	0	C	0	C	0	—	0	0	0	0,0	4,3
17	62,1	62,1	64,6	22,5	24,5	18,5	25,0	17,2	11,8	8,4	11,7	59	37	74	W	19	SW	26	W	2	—	0	0	0	0,0	6,5
18	66,7	64,5	66,0	21,0	25,1	19,5	26,0	(10,7)	13,5	20,6	14,4	71	87	86	W	4	SW	4	SW	7	—	0	2	0	0,0	6,9
19	67,0	64,3	65,0	20,0	2[illegible],9	19,5	25,5	14,7	14,9	13,3	13,6	86	61	81	W	4	SE	6	C	0	—	3	2	0	3,0	4,0
20	67,4	65,9	67,5	19,0	23,9	19,5	25,5	12,6	14,0	13,3	13,8	86	61	82	C	0	SE	9	C	0	—	2	4	0	0,0	4,3
21	768,9	767,3	768,4	20,5	25,0	20,5	25,2	12,2	14,0	14,3	15,3	78	61	85	C	0	C	0	C	0	—	0	5	0	0,0	4,3
22	69,6	67,4	68,0	20,5	24,5	19,8	25,0	13,0	14,9	14,6	14,3	83	64	83	C	0	S	3	C	0	—	2	4	0	0,0	4,2
23	(69,7)	67,3	67,2	20,9	24,5	21,5	24,6	12,7	15,2	15,5	16,5	83	68	87	W	5	SE	9	SW	1	—	2	5	4	0,0	4,0
24	69,4	66,9	66,2	21,3	26,0	20,9	26,8	15,0	16,6	16,6	15,2	88	66	83	W	3	SE	2	C	0	—	6	5	3	0,0	4,5
25	68,4	66,4	66,7	24,6	25,6	20,5	27,5	18,3	16,6	15,7	15,4	72	64	86	SE	2	S	3	C	0	—	6	5	0	0,0	2,8
26	66,6	63,9	64,7	24,5	26,6	21,5	28,2	14,2	17,2	17,7	16,8	76	68	88	C	0	C	0	C	0	—	5	0	0	0,0	3,2
27	66,0	63,4	65,4	24,0	27,0	22,5	30,0	16,7	16,8	16,6	19,3	76	63	96	E	3	E	4	E	4	—	2	0	0	0,0	3,5
28	66,6	64,0	66,2	25,8	28,7	22,1	30,5	18,1	14,7	13,1	18,7	59	45	95	C	0	E	7	C	0	—	0	0	2	0,0	5,6
29	67,0	64,9	66,3	25,0	28,0	25,5	28,0	16,7	17,9	16,0	12,2	76	57	50	E	2	SE	4	C	0	—	2	2	0	0,0	6,0
30	67,5	65,1	65,7	20,6	24,5	22,2	27,0	14,6	16,2	17,3	16,0	90	76	81	C	0	S	16	SE	1	—	2	7	6	0,0	3,0
31	66,5	63,5	65,0	22,6	25,5	22,0	27,0	16,7	16,2	14,4	13,7	82	59	70	C	0	E	6	C	0	—	4	3	2	0,0	3,5
Médias	766,67	764,28	765,30	21,35	25,82	20,86	27,04	14,91	14,99	15,14	15,11	80,1	62,4	82,8	—	3,0	—	5,4	—	2,3	—	3,6	3,3	1,6	23,0	121,0

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	21,15	20,52	20,10	21,58	19,85	23,21

═ nos dias 4, 5 e 13. ● nos dias 7, 9 e 19. ⌓ nos dias 11, 12, 23, 24, 25, 26, 27 e 28.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — **QUELIMANE** — **1917**

Longitude 36° 52'. E. Greenwich. — Latitude 17° 52'. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	765,0	762,9	765,1	23,0	26,0	20,0	28,0	14,7	13,9	15,1	14,1	66	60	81	NE	(1) 3	SE	(1) 2	C	(1) 0	—	0	0	0	0,0	3,7
2	66,7	63,9	65,4	23,6	25,8	21,0	27,5	15,1	15,2	16,1	16,4	70	65	89	NE	1	E	4	SE	2	—	3	1	0	0,0	3,8
3	65,5	63,2	64,5	23,8	27,9	22,5	(31,5)	14,5	15,1	16,9	18,5	69	61	91	E	6	SSE	10	E	3	—	10	2	0	0,0	3,5
4	66,6	64,8	65,4	25,5	27,5	26,2	29,0	17,7	18,5	17,9	14,6	76	66	58	E	2	E	10	C	0	—	6	6	4	0,0	5,5
5	66,4	64,7	65,4	24,5	27,8	21,0	29,0	16,5	18,1	12,9	16,6	80	46	90	ESE	2	E	7	N	2	—	6	2	0	0,0	4,5
6	65,4	62,5	63,5	23,5	26,0	21,7	28,0	15,0	16,6	16,7	17,2	77	66	89	C	0	SE	3	E	3	—	6	0	0	0,0	4,5
7	64,3	(61,3)	63,2	25,0	28,5	22,0	30,0	16,0	14,1	17,5	16,2	60	61	82	NE	11	E	9	C	0	—	0	0	0	0,0	4,3
8	65,3	63,5	65,8	25,5	26,5	22,5	31,0	16,7	13,8	17,1	16,7	57	66	83	E	8	SE	11	C	0	—	1	2	1	0,0	4,0
9	67,5	66,1	66,6	20,6	22,0	21,0	24,5	17,7	16,3	14,5	16,6	91	74	90	WSW	23	S	19	W	12	—	9	7	8	0,0	4,9
10	66,7	64,6	66,0	20,5	28,8	20,5	29,0	18,1	16,8	12,9	17,1	93	44	95	WSW	23	S	25	C	0	—	9	9	7	7,0	1,5
11	767,1	765,2	766,4	20,0	24,0	20,5	24,0	17,7	15,7	15,3	14,8	91	69	82	W	12	SE	13	W	4	—	7	8	2	6,6	1,7
12	67,1	64,2	65,2	22,0	26,0	20,2	26,0	14,7	16,2	15,8	15,6	82	63	89	W	4	E	12	C	0	—	3	3	0	0,0	2,5
13	66,0	62,7	63,6	24,0	26,5	22,4	28,2	15,1	16,6	14,3	15,9	75	56	79	C	0	E	10	NE	6	—	7	4	0	0,0	3,0
14	64,2	61,8	64,2	26,0	27,5	23,5	(31,5)	17,2	14,6	16,5	19,6	58	60	91	NE	11	E	10	E	9	—	0	0	0	0,0	5,3
15	65,9	66,8	65,1	26,0	28,5	24,5	30,5	19,0	17,2	17,5	20,0	69	61	88	E	10	E	9	SE	7	—	1	0	0	0,0	5,5
16	66,8	65,4	66,9	28,0	27,0	24,0	28,5	21,5	17,8	18,4	18,4	63	69	83	SE	6	S	8	S	9	—	2	3	0	0,0	4,5
17	68,9	67,2	68,9	20,6	25,5	22,4	26,7	15,7	18,0	17,5	15,9	100	72	79	W	4	SE	14	E	2	—	10	4	0	0,0	4,3
18	(69,6)	67,7	69,3	24,9	25,5	22,0	28,0	16,7	14,5	15,4	16,2	62	63	82	S	13	S	10	SE	4	—	6	6	4	0,0	3,8
19	68,7	66,1	68,2	23,5	26,2	22,2	28,5	16,0	18,4	18,2	16,0	85	72	81	SE	3	S	10	C	0	—	6	7	3	0,0	4,5
20	67,0	64,8	65,5	26,0	25,0	22,0	27,0	16,7	15,4	16,9	16,2	62	72	82	SE	4	S	8	C	0	—	7	7	3	0,0	3,9
21	766,2	763,8	766,0	22,8	26,6	21,9	28,0	18,7	17,4	18,7	16,2	84	72	83	W	2	SE	7	C	0	—	4	2	0	0,0	3,5
22	67,6	66,0	67,2	21,8	21,6	20,0	22,5	18,0	17,0	17,3	16,9	87	90	97	SW	24	W	20	W	17	—	9	10	7	8,0	3,7
23	67,4	65,8	66,5	22,5	23,5	21,0	23,7	17,7	16,5	16,1	15,1	82	75	82	S	20	S	17	SW	10	—	8	10	6	14,0	2,5
24	67,2	64,6	65,6	22,5	24,5	19,0	25,5	15,7	16,2	16,3	15,5	80	72	95	SW	15	SE	14	C	0	—	6	4	0	6,0	4,5
25	66,1	63,8	65,8	23,0	26,2	21,0	27,0	(14,4)	16,4	13,6	16,3	79	54	88	C	0	SE	5	C	0	—	3	0	0	0,0	3,5
26	68,0	65,8	67,1	23,5	24,5	22,5	25,5	15,2	17,0	17,3	16,7	79	76	83	C	0	SE	15	S	5	—	6	6	5	16,0	3,8
27	67,4	64,8	66,3	23,5	26,0	22,8	26,5	19,0	17,9	18,1	17,7	83	72	86	SW	7	SSW	18	C	0	—	7	6	6	0,0	4,7
28	66,5	64,5	65,5	24,8	25,0	22,0	26,5	19,5	17,7	17,9	17,0	76	76	87	SE	17	S	18	C	0	—	7	6	0	0,0	3,8
29	65,7	63,2	65,2	24,3	27,0	22,0	27,5	16,6	18,0	16,0	17,0	84	60	87	SW	5	S	10	C	0	—	3	1	2	0,0	3,5
30	66,5	64,2	65,9	25,0	26,0	23,5	27,5	17,3	19,6	17,2	17,0	83	69	79	SE	6	SE	2	W	13	—	5	2	1	0,0	3,4
31	66,1	64,1	65,8	25,0	25,1	22,0	27,5	16,6	15,7	16,9	15,3	67	71	78	SE	11	SE	15	C	0	—	5	5	3	0,0	3,9
Médias. .	769,85	764,52	765,84	23,72	25,95	21,93	27,55	16,81	16,56	16,41	16,56	76,5	66,2	84,8	—	8,2	—	11,1	—	3,5	—	5,2	4,0	2,0	57,6	119,0

Péntadas.	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média . .	21,86	23,32	21,33	23,86	22,03	21,97	22,84

⌓ nos dias 2, 18, 26 e 31., ≡ nos dias 3 e 17. ● nos dias 10, 11, 22, 23, 24 e 26. ●• no dia 19.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — **QUELIMANE** — **1917**

Longitude 36° 52′. E. Greenwich. — Latitude 17° 52′. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . . .	766,5	764,8	766,7	23,9	25,5	27,5	27,7	16,2	16,2	15,7	12,8	74	65	47	SW	(4) 8	S	(4) 11	C	(0) 0	—	6	2	0	0,0	5,0
2	67,1	65,2	66,6	24,0	26,1	21,5	26,5	14,7	16,6	15,4	14,8	75	61	78	SW	3	SE	14	SE	3	—	6	3	0	0,0	5,3
3	67,2	64,7	65,4	24,0	26,9	20,5	27,0	15,7	17,2	16,5	15,4	78	63	86	SW	4	SE	6	C	0	—	5	2	0	0,0	3,0
4	65,9	63,2	63,9	23,9	26,5	21,8	29,5	15,7	16,7	16,5	16,6	76	64	86	SE	3	SE	11	SE	3	—	2	0	0	0,0	3,2
5	65,7	63,5	65,6	24,0	26,5	23,0	30,5	15,7	17,6	16,7	16,6	79	65	80	E	2	SE	4	C	0	—	6	3	0	0,0	2,7
6	65,9	63,9	64,9	25,5	26,8	21,8	27,5	16,5	19,2	16,9	15,5	79	65	80	SW	8	S	12	E	4	—	7	4	0	0,0	4,2
7	64,9	62,2	63,2	25,3	26,5	20,5	27,5	15,0	15,8	13,7	15,4	66	54	86	SE	6	SE	8	SE	3	—	3	0	0	0,0	4,0
8	65,9	64,0	65,7	23,9	26,0	23,0	26,5	(13,0)	12,4	13,7	15,4	56	55	73	SE	8	SE	13	SW	3	—	6	4	3	0,0	4,8
9	65,7	62,6	63,8	23,5	26,6	23,0	29,5	17,5	16,1	18,7	16,4	75	72	79	SW	4	SE	14	SE	2	—	7	5	0	0,0	5,5
10	63,8	61,0	61,9	24,0	26,5	26,0	27,5	15,7	16,6	16,0	12,9	75	63	52	SE	4	SE	13	SE	2	—	4	0	0	0,0	4,0
11	762,9	760,6	761,9	25,9	27,0	21,8	29,0	16,0	15,5	16,6	16,1	63	63	83	E	4	S	14	C	0	—	1	0	0	0,0	4,6
12	62,0	59,0	60,1	26,6	26,9	23,5	29,0	17,0	17,0	18,5	20,2	66	70	94	NE	10	S	15	SE	5	—	8	2	0	0,0	4,0
13	60,1	(57,0)	57,8	28,0	30,0	25,0	33,5	19,0	15,8	16,6	16,9	56	53	72	NE	16	E	16	ESE	16	—	0	0	0	0,0	3,5
14	63,5	63,6	66,0	26,5	26,0	25,0	27,5	23,0	17,8	20,0	18,7	69	80	80	SE	15	SE	32	SE	30	—	6	8	4	0,0	8,0
15	(68,2)	66,7	67,8	24,5	24,5	22,5	25,5	21,7	16,9	16,0	15,0	74	70	74	SE	36	SE	25	S	26	—	9	7	3	1,0	5,0
16	67,9	65,4	66,4	25,0	23,9	20,8	25,5	18,0	14,0	15,7	15,8	60	71	86	SE	15	SE	20	C	0	—	7	4	3	0,0	9,0
17	66,8	63,9	65,5	23,8	24,5	21,5	27,0	14,7	14,3	14,6	14,0	65	64	74	C	0	SE	9	SE	6	—	5	2	0	0,0	5,0
18	66,5	64,2	65,9	23,8	25,0	22,5	27,5	15,7	15,1	15,2	13,9	69	64	68	NW	8	SE	16	C	0	—	6	2	0	0,0	6,0
19	65,9	64,0	65,4	24,5	25,5	21,8	27,0	14,7	13,8	14,9	16,1	61	62	83	W	2	SE	13	SW	5	—	6	4	0	0,0	6,0
20	65,9	63,6	64,8	23,0	25,0	22,9	26,5	15,5	18,2	16,9	15,4	87	72	74	SW	15	SE	19	E	3	—	6	3	0	0,0	5,0
21	763,7	763,0	764,8	27,0	26,5	22,5	29,5	16,2	13,9	16,2	16,7	53	63	83	N	4	SE	34	SE	6	—	4	4	0	0,0	4,7
22	64,5	61,8	63,0	27,5	27,5	24,2	30,5	18,0	16,3	17,9	18,7	60	66	83	E	9	E	18	N	24	—	2	0	0	0,0	5,8
23	63,0	61,1	62,8	29,0	28,0	24,0	(34,5)	16,0	14,1	16,9	18,4	50	60	83	NE	11	SE	22	N	26	—	2	0	0	0,0	7,0
24	65,4	64,3	65,6	28,5	27,2	24,0	34,0	21,0	16,6	18,3	15,8	58	68	71	E	11	SE	13	SE	10	—	1	4	2	0,0	7,0
25 . . .	67,6	65,5	66,6	26,0	26,5	24,2	30,0	20,7	18,7	16,9	16,9	75	66	75	SE	15	SE	12	S	12	—	6	6	6	0,0	6,5
26 . . .	66,4	64,5	65,7	25,0	26,0	24,2	27,5	20,5	16,9	17,4	17,2	72	70	77	SE	17	SE	34	S	18	—	5	4	3	0,0	5,5
27	66,1	64,1	65,7	25,0	26,5	23,5	29,0	20,5	16,0	13,7	15,2	68	54	71	SE	15	SE	20	SE	20	—	5	3	2	2,5	4,7
28	66,8	65,5	67,1	25,0	25,0	22,0	27,0	21,7	22,6	14,3	14,5	96	61	74	SE	13	SE	17	S	21	—	6	5	7	0,0	5,0
29	67,6	65,4	66,6	25,9	25,0	22,5	26,0	15,7	13,8	14,7	16,7	56	62	83	SW	20	SE	18	SW	12	—	7	6	1	0,0	5,1
30	67,4	65,3	65,8	24,8	26,2	21,0	26,0	19,1	16,2	14,4	14,3	69	57	77	SE	20	SE	21	C	0	—	6	3	1	2,5	5,0
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias . .	765,63	763,46	764,77	25,24	26,22	22,93	28,39	17,35	16,26	16,18	15,94	68,7	64,1	77,1	—	10,2	—	16,5	—	8,7	—	5,0	3,0	1,2	6,0	154,7

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média . .	22,54	23,09	23,90	23,04	25,36	23,06

⚓ nos dias 6, 9, 10, 11, 12, 13, 18, 19, 20, 21, 22, 27, 28, 29 e 30. ● nos dias 15, 27 e 30.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — QUELIMANE — 1917

Longitude 36° 52'. E. Greenwich. — Latitude 17° 52'. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	765,8	763,5	764,3	25,1	25,5	21,5	28,0	18,0	14,3	14,9	13,3	61	62	71	SE	(1) 6	SE	(1) 15	C	(1) 0	—	3	1	0	0,0	4,5
2	65,0	62,4	63,8	25,9	26,3	22,5	29,0	(14,0)	12,1	15,2	17,4	49	60	86	NE	8	SE	13	NE	9	—	0	0	0	0,0	5,0
3	63,6	61,0	62,7	28,7	28,0	23,9	33,0	19,0	19,8	16,0	19,4	54	57	88	E	7	E	11	E	10	—	0	0	0	0,0	5,1
4	62,6	60,3	62,1	30,0	28,9	24,5	34,5	20,7	13,0	16,1	18,3	41	56	80	NE	18	E	11	E	13	—	0	0	0	0,0	5,8
5	61,6	61,5	62,8	30,0	28,0	24,5	31,5	21,0	13,0	17,1	19,0	41	61	83	E	14	SE	20	NE	15	—	0	0	0	0,0	8,0
6	63,7	61,1	64,3	29,0	29,0	24,0	31,0	21,5	12,7	16,2	19,3	43	55	87	E	9	SE	10	SE	10	—	1	0	0	0,0	6,4
7	(67,0)	64,8	65,7	26,5	27,0	24,5	29,0	21,5	16,9	18,4	19,0	66	69	83	SE	18	SE	16	SE	32	—	5	4	0	0,0	5,0
8	66,4	64,0	64,6	27,0	27,0	22,5	28,5	17,0	18,4	18,4	15,9	69	69	78	S	8	SE	9	C	0	—	5	4	0	0,0	6,5
9	64,9	61,4	62,0	25,7	27,0	22,5	28,5	15,2	22,3	16,6	18,5	77	63	91	SE	6	SE	9	SE	5	—	6	0	0	0,0	4,9
10	62,0	60,5	62,1	31,0	29,0	24,1	33,0	18,5	12,3	18,2	19,3	37	61	87	NE	10	SE	15	E	10	—	0	0	0	0,0	4,8
11	763,4	762,2	764,0	30,0	29,0	24,0	33,5	20,6	11,1	15,4	19,3	35	52	87	E	23	SE	12	E	9	—	0	0	0	0,0	4,8
12	64,9	62,2	63,1	27,5	28,5	27,5	30,0	20,0	17,4	17,5	14,5	64	61	54	SE	11	SE	12	E	6	—	5	2	0	0,0	6,9
13	62,6	58,9	60,6	29,5	28,5	23,7	32,0	16,2	11,6	14,8	18,6	38	52	86	E	12	SE	15	E	9	—	0	0	0	0,0	7,0
14	61,0	59,1	61,3	30,0	28,5	24,2	32,5	19,2	11,1	18,5	15,2	35	64	67	NE	13	SE	22	E	10	—	0	0	0	0,0	7,0
15	61,9	59,6	61,2	27,8	26,5	24,0	30,0	21,0	19,1	18,7	16,7	69	73	75	SE	9	SE	25	SE	10	—	4	0	0	0,0	4,5
16	60,8	57,7	59,2	27,0	28,5	21,5	30,0	17,0	15,0	13,9	16,1	57	49	85	NE	6	SE	15	C	0	—	0	0	0	0,0	5,0
17	60,0	58,1	59,6	29,2	28,0	25,0	30,0	18,7	17,1	18,2	19,6	57	65	83	SE	5	SE	22	SE	2	—	3	2	4	0,0	10,4
18	61,5	59,4	61,0	29,5	29,7	24,9	33,0	22,5	16,9	15,6	19,2	56	51	82	SE	10	SE	11	SE	12	—	4	2	1	0,0	3,5
19	61,8	61,0	62,4	29,0	29,0	25,9	31,5	22,0	17,2	17,4	20,1	58	59	81	E	4	SE	11	SE	9	—	6	6	2	0,0	4,0
20	64,0	62,2	63,4	24,7	24,5	24,0	28,0	22,0	21,2	20,9	18,4	92	92	83	S	9	SE	21	C	0	—	3	6	0	0,0	3,5
21	765,0	762,4	764,0	27,5	26,8	22,9	28,0	18,7	19,1	16,3	14,8	70	63	72	SSE	5	SE	17	C	0	—	5	2	3	0,0	2,7
22	63,8	61,2	62,1	27,5	27,0	23,5	29,0	17,0	17,2	20,3	17,9	63	77	83	SE	3	SE	13	SE	2	—	5	2	0	0,0	5,0
23	62,0	59,5	61,1	28,5	29,0	23,5	30,5	17,5	17,5	26,4	17,0	61	89	79	E	7	SE	15	SE	3	—	6	1	0	0,0	2,9
24	63,1	61,5	63,7	29,0	28,0	24,8	30,0	19,2	18,1	19,7	18,8	61	70	81	SE	14	SE	20	SE	3	—	5	7	4	0,0	3,7
25	64,6	62,2	63,8	29,0	28,0	24,1	29,5	23,0	19,1	19,7	18,2	64	70	82	SE	6	SE	13	SE	4	—	6	3	3	0,0	4,5
26	63,8	61,5	62,4	27,5	28,5	25,0	30,5	18,7	20,0	19,0	18,7	74	65	80	SE	3	SE	16	C	0	—	6	1	1	0,0	3,0
27	63,8	59,2	59,6	30,0	30,0	24,5	30,0	18,7	20,5	18,5	19,8	65	59	87	C	0	SE	8	SE	3	—	7	4	2	0,0	3,2
28	59,7	56,8	57,8	32,0	31,0	26,3	36,0	25,7	16,3	17,9	20,8	46	53	82	E	9	ENE	25	E	22	—	0	0	1	0,0	3,2
29	59,2	56,4	57,8	35,0	32,0	26,5	36,5	25,0	13,5	18,3	20,6	32	52	80	NE	15	ENE	22	E	14	—	2	7	0	0,0	7,5
30	58,8	56,3	57,3	35,0	32,5	26,5	(37,9)	23,7	13,5	16,9	20,4	32	47	79	NE	1	E	17	ENE	15	—	0	2	3	0,0	7,0
31	57,2	(54,2)	55,9	33,5	29,9	26,6	36,0	24,0	15,9	17,6	18,7	41	56	72	NE	7	E	23	NE	23	—	3	8	3	0,0	6,8
Médias	762,76	760,39	761,80	28,95	28,36	24,30	31,30	19,91	16,23	17,70	18,16	55,1	62,3	80,5	—	9,1	—	15,6	—	8,4	—	2,9	2,1	0,9	0,0	162,1

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média	26,42	25,33	25,42	25,56	25,67	30,31

(1) nos dias 9 e 13. nos dia 10. nos dias 11 e 12.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **QUELIMANE** — **1917**

Longitude 36° 52'. E. Greenwich. — Latitude 17° 52'. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	756,3	754,4	756,2	34,5	31,5	25,5	36,5	23,5	16,7	17,6	20,3	41	52	84	E	(1) 3	E	(1) 20	NE	(1) 16	—	0	0	0	0,0	7,6
2	58,2	55,8	57,4	33,0	30,0	26,0	36,5	25,2	14,3	19,5	20,6	39	62	82	E	7	E	28	E	23	—	0	0	0	0,0	6,9
3	59,1	57,0	58,2	34,5	30,5	26,0	37,5	25,7	14,7	20,2	22,0	37	63	88	NE	19	E	26	NE	18	—	2	2	0	0,0	7,2
4	59,8	57,3	60,6	34,0	30,0	26,0	35,5	25,6	18,4	18,5	20,8	46	59	83	E	4	E	24	C	0	—	1	3	0	0,0	7,1
5	61,8	59,3	60,3	29,1	29,3	25,8	31,0	25,2	20,0	18,9	21,1	67	63	85	E	16	E	2	NE	9	—	3	0	0	0,0	5,6
6	60,6	59,3	61,6	33,8	29,8	26,0	34,6	25,0	15,2	20,0	20,9	39	64	84	NE	23	E	19	NE	15	—	1	1	0	0,0	5,9
7	64,3	61,7	63,7	30,0	30,0	25,6	33,0	24,2	19,5	19,5	21,2	62	62	87	ESE	9	SE	12	E	9	—	3	3	0	0,0	6,4
8	64,1	61,0	62,5	29,5	29,5	25,0	31,0	23,2	21,0	20,3	19,6	68	66	83	SE	6	SE	16	C	0	—	5	4	0	0,0	4,9
9	62,7	59,2	60,1	30,0	30,5	26,0	33,0	(19,7)	17,5	19,2	20,9	56	59	84	E	7	SE	8	E	12	—	4	1	3	0,0	4,0
10	(64,9)	57,1	58,5	35,0	32,0	26,1	37,8	25,2	14,1	16,3	20,5	27	46	81	NE	18	E	25	NE	20	—	3	2	0	0,0	6,2
11	760,3	758,2	760,7	34,0	32,0	26,0	34,5	22,2	15,1	19,2	20,8	38	54	83	C	0	E	12	NE	18	—	0	1	0	0,0	9,5
12	62,3	59,8	61,1	29,9	30,0	25,7	32,0	25,2	18,5	19,5	22,1	60	62	90	E	23	E	24	NE	3	—	4	3	0	0,0	6,5
13	60,6	57,7	59,4	33,0	32,5	26,5	34,5	24,7	18,6	18,9	20,6	50	52	80	E	7	E	14	E	18	—	3	5	0	0,0	7,5
14	61,9	59,8	60,8	24,5	27,5	24,1	27,7	22,0	19,0	20,6	21,2	83	75	95	C	0	E	6	C	0	—	10	8	7	8,5	7,2
15	60,6	58,5	60,4	29,6	31,0	25,0	34,5	23,7	20,7	16,3	22,6	67	49	96	E	12	E	10	C	0	—	5	4	0	0,0	3,0
16	59,8	56,6	57,4	30,0	30,5	25,6	33,5	23,2	19,5	18,2	19,3	62	56	79	E	4	E	20	NE	20	—	3	5	0	0,0	7,2
17	57,4	54,8	56,4	35,0	32,0	26,5	(38,5)	24,7	13,5	18,3	19,7	32	52	77	NE	10	E	18	E	28	—	1	3	3	0,0	9,0
18	57,5	(53,5)	57,4	34,0	32,0	23,5	36,5	22,7	16,0	20,0	20,0	40	51	93	NW	10	E	20	E	4	—	5	9	9	0,0	10,5
19	60,0	58,0	61,4	26,0	28,0	22,6	31,5	22,0	20,9	22,1	20,2	84	79	99	SW	1	E	8	C	0	—	9	8	10	9,4	5,0
20	60,9	58,8	61,0	25,3	27,5	25,7	29,0	22,0	21,4	22,0	22,5	89	81	92	SW	9	SE	16	C	0	—	9	7	7	40,0	2,5
21	761,0	759,0	761,3	27,5	27,0	25,2	28,5	23,0	23,2	23,1	22,8	85	87	96	SW	6	SE	3	C	0	—	10	7	6	7,0	2,1
22	61,5	59,6	61,1	26,0	24,0	23,0	28,5	22,2	22,5	18,4	19,0	90	83	91	SW	20	W	20	C	0	—	10	10	7	0,0	2,0
23	61,2	58,0	59,7	26,5	29,5	25,5	30,0	21,7	20,6	22,8	21,3	80	75	88	SW	10	SW	4	C	0	—	9	5	5	0,0	1,8
24	59,1	56,5	57,5	29,5	28,0	23,0	31,0	21,7	21,6	22,7	19,0	71	81	91	C	0	SE	4	NE	6	—	8	7	7	0,0	3,1
25	59,0	56,3	57,5	28,5	31,0	25,0	31,5	22,9	21,4	20,9	19,6	74	63	83	C	0	SE	10	C	0	—	7	5	4	3,5	2,9
26	59,7	56,8	58,8	30,0	29,5	26,5	33,0	22,4	22,5	23,9	18,7	71	78	73	NE	4	SE	10	C	0	—	6	7	5	0,0	4,5
27	59,6	56,8	59,3	29,5	31,0	26,5	32,5	24,2	21,8	23,0	22,6	71	69	88	E	8	SE	9	E	10	—	5	3	4	0,0	4,2
28	59,5	57,2	59,4	29,9	30,6	26,0	33,0	24,7	21,5	20,1	20,9	69	62	84	E	10	SE	10	E	10	—	7	7	6	0,0	2,9
29	59,4	56,6	58,9	31,5	33,0	26,5	34,5	24,2	19,5	21,7	20,1	57	58	78	NNE	6	E	11	E	7	—	5	4	2	0,0	5,6
30	57,8	55,4	57,9	32,7	32,7	26,5	36,0	23,2	19,2	21,9	21,8	52	60	85	C	0	E	10	E	12	—	7	6	6	0,0	6,2
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	760,36	757,67	759,59	30,54	30,08	25,43	33,24	23,50	18,85	20,12	20,76	60,2	64,1	86,1	—	8,4	—	14,0	—	8,6	—	4,8	4,3	3,0	68,4	169,6

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(1) Temperatura média	29,80	28,55	27,70	27,48	26,42	28,58

☾ nos dias 4, 18, 19, 22, 23, 24, 25, 27, 28, 29 e 30. ● nos dias 14, 19, 21 e 25 ●[1] no dia 20. ☾ nos dias 18, 19 e 22

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — **QUELIMANE** — **1917**

Longitude 36° 52′. E. Greenwich. — Latitude 16° 51′. 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	759,2	757,3	758,9	28,5	28,9	25,0	32,0	24,7	20,4	23,2	18,7	71	79	80	WSW	(4) 31	SSW	(4) 5	E	(4) 6	—	8	8	6	0,0	5,3
2	58,9	57,4	60,0	31,0	26,0	23,0	33,0	21,7	21,0	19,4	19,8	63	78	95	E	6	SW	17	C	0	—	6	10	10	0,0	4,5
3	60,1	58,0	60,1	28,5	26,5	25,5	32,5	22,2	21,4	21,7	23,0	74	84	95	C	0	SE	17	C	0	—	7	9	9	6,0	3,0
4	60,1	58,5	59,5	28,7	29,0	25,9	32,0	22,5	21,3	23,1	24,0	73	78	97	C	0	C	0	C	0	—	8	8	3	2,5	3,0
5	59,8	57,2	58,4	28,5	30,0	24,5	31,5	23,2	21,8	23,6	18,2	76	75	80	E	3	ESE	5	C	0	—	10	7	4	0,0	3,5
6	58,9	57,4	59,3	25,0	25,5	23,9	25,7	22,7	21,6	20,3	20,3	92	84	92	E	8	C	0	C	0	—	10	9	5	33,0	2,5
7	58,5	55,4	57,1	28,5	29,6	24,9	30,5	22,5	21,4	20,7	21,6	74	67	93	C	0	E	8	C	0	—	7	3	0	1,5	0,0
8	58,8	(54,2)	55,4	29,5	32,5	25,6	33,5	23,8	20,8	22,0	22,2	68	61	91	C	0	E	6	C	0	—	0	2	0	0,0	1,5
9	57,1	55,0	57,7	32,0	29,0	25,0	34,0	23,0	20,4	21,1	21,6	58	71	92	E	4	S	15	C	0	—	8	7	4	0,0	4,2
10	58,3	56,4	58,6	30,0	30,5	24,0	33,0	21,7	21,5	20,2	20,3	68	63	91	C	0	ESE	7	W	16	—	5	4	6	16,0	3,0
11	756,6	757,0	754,5	29,0	33,0	26,5	33,8	23,0	22,1	22,8	20,6	74	61	80	N	3	E	15	E	7	—	5	5	6	12,0	3,0
12	54,7	51,4	56,8	27,7	35,0	26,0	(35,0)	24,0	22,1	21,5	19,0	80	51	76	WNW	3	NW	6	C	0	—	8	6	2	0,0	3,2
13	56,0	54,8	57,0	27,0	29,0	26,0	33,0	25,0	22,3	22,1	22,7	84	74	91	C	0	W	10	C	0	—	8	10	4	1,0	4,5
14	57,5	56,1	59,3	28,5	30,5	25,0	31,0	23,0	20,4	20,2	21,6	71	63	92	C	0	WNW	2	W	9	—	10	7	6	2,5	2,6
15	59,3	56,4	59,3	25,0	30,5	24,0	31,0	21,2	21,6	23,9	22,2	92	74	100	W	4	S	9	C	0	—	7	7	9	0,0	2,5
16	58,7	56,6	58,8	30,0	28,5	25,5	34,0	22,7	23,6	22,4	21,3	75	78	88	C	0	SW	28	C	0	—	5	7	4	0,0	2,7
17	57,8	55,4	58,5	29,5	29,7	23,7	31,5	21,5	21,8	23,8	21,4	71	77	98	W	3	SE	10	C	0	—	6	8	9	1,0	2,9
18	59,0	58,4	60,3	27,5	23,6	23,0	28,5	22,2	22,0	21,3	20,9	81	98	100	C	0	C	0	C	0	—	9	10	8	42,0	2,6
19	60,4	58,6	59,5	25,5	28,0	25,5	28,5	22,0	21,3	19,7	19,0	88	70	78	S	2	SE	18	S	8	—	9	5	1	82,5	1,0
20	59,8	57,8	60,5	27,5	29,0	25,1	30,0	21,5	15,8	18,2	20,4	58	61	86	SSW	15	SE	16	C	0	—	5	4	3	6,0	4,0
21	759,3	756,6	759,2	27,0	29,0	26,0	30,5	(21,1)	19,4	20,1	20,4	73	67	81	C	0	SE	15	C	0	—	6	3	4	0,0	4,8
22	59,4	57,5	58,8	26,7	28,0	25,2	28,5	23,0	22,5	22,7	22,0	87	81	93	SW	11	SE	12	SW	13	—	7	8	8	3,0	4,0
23	59,4	57,7	59,5	26,5	30,0	27,0	30,1	23,5	23,4	22,5	21,7	91	71	82	SE	4	SE	9	C	0	—	9	7	10	6,0	2,5
24	60,8	58,8	(61,0)	28,0	28,5	25,0	30,5	23,7	22,7	23,4	22,6	81	81	96	C	0	SE	13	C	0	—	9	7	4	10,0	3,0
25	(61,0)	58,0	59,5	25,5	29,0	25,0	30,5	22,0	23,0	24,2	23,3	95	81	99	C	0	SE	5	C	0	—	10	7	4	15,0	2,2
26	59,5	57,6	58,5	29,5	26,5	24,5	33,0	23,7	21,8	20,3	19,9	71	79	88	C	0	NW	3	C	0	—	3	8	1	0,0	2,2
27	59,6	57,5	60,3	31,5	32,0	27,0	33,0	23,6	23,7	24,5	23,3	69	69	88	C	0	E	7	C	0	—	5	4	2	3,0	3,0
28	60,5	58,2	60,3	30,5	32,0	27,7	33,5	24,2	19,9	19,2	22,9	62	54	83	E	1	SE	8	SE	9	—	5	3	3	0,0	3,6
29	59,9	57,2	59,0	29,5	31,0	27,5	32,5	23,7	22,2	11,5	21,0	73	34	77	C	0	SE	10	SE	3	—	7	3	3	0,0	4,1
30	58,5	55,6	56,7	29,5	30,0	27,0	33,0	23,0	22,8	22,5	22,3	75	71	84	C	0	SE	10	C	0	—	7	6	0	0,0	4,2
31	56,9	54,7	57,6	29,5	30,6	26,5	33,0	22,7	22,8	22,1	20,6	75	68	80	C	0	SE	10	C	0	—	6	3	4	0,0	3,7
Médias . .	758,85	756,73	758,71	28,42	29,38	25,35	31,68	22,85	21,57	21,43	21,25	75,6	71,1	88,6	—	3,2	—	9,6	—	2,3	—	6,9	6,3	4,6	303,0	96,8

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média .	26,58	27,69	27,23	25,88	26,57	28,12

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

PROVÍNCIA DE

Estação: QUELIMANE

Longitude = 36° 52′. E. Greenwich. **Latitude = 17°**

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas	Per	
Janeiro . . .	59,95	57,85	59,46	59,09	62,9	11 e 13	52,3	7	28,64	31,54	26,60	28,13	33,72	23,56	28,38	28,66
Fevereiro . .	60,09	57,91	59,43	59,14	63,4	13	55,0	28	27,45	30,17	26,30	27,28	32,01	23,36	26,73	26,94
Março. . . .	59,07	56,83	58,59	58,16	64,5	28	46,3	3	27,25	28,99	26,04	27,10	31,15	23,95	24,84	27,78
Abril	62,96	60,86	62,26	62,03	66,3	29	56,7	18	26,26	29,01	24,95	25,95	30,41	22,20	27,60	25,62
Maio . . .	64,78	62,63	63,95	63,79	67,2	21	58,3	13	24,86	27,35	23,31	24,25	28,62	20,20	23,74	24,85
Junho. . . .	64,94	62,86	64,17	63,99	69,4	21	56,1	8	22,70	26,23	21,10	22,00	27,32	16,91	23,63	23,99
Julho	66,67	64,28	65,30	65,42	69,7	23	55,4	16	21,35	25,82	20,86	21,04	27,04	14,91	21,15	20,52
Agôsto . . .	69,85	64,52	65,84	66,74	69,6	18	61,3	7	23,72	25,95	21,93	22,50	27,55	16,81	21,86	23,32
Setembro . .	65,63	63,46	64,77	64,62	68,2	15	57,0	13	25,24	26,22	22,93	23,48	28,39	17,35	22,54	23,09
Outubro. . .	62,76	60,39	61,80	61,65	67,0	7	54,2	31	28,95	28,36	24,30	26,11	31,30	19,91	26,42	25,33
Novembro. .	60,36	57,67	59,59	59,21	64,9	10	53,5	18	30,54	30,08	25,43	28,18	33,24	23,50	29,80	28,55
Dezembro . .	58,85	56,73	58,71	58,09	61,0	24 e 25	54,2	8	28,42	29,38	25,35	27,08	31,68	22,85	26,58	27,69
Ano.	62,99	60,50	61,99	61,83	69,7	23 de Junho	46,3	3 de Março	26,28	28,26	24,09	25,26	30,20	20,46	—	—

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
Janeiro . . .	6,6	5,3	3,4	5,1	116,5	44,4	22,7	13	—	8	0	8	1	9	0	12	4	17	0	4
Fevereiro . .	8,0	6,6	3,5	6,0	84,7	385,3	94,3	2	—	1	0	3	0	7	3	9	7	15	0	15
Março. . . .	7,7	6,9	4,5	6,4	84,7	724,3	173,5	4	—	4	0	1	0	5	0	21	2	20	0	10
Abril	5,9	6,5	3,0	5,1	105,2	88,3	38,4	6	—	2	0	4	0	6	0	13	0	5	0	15
Maio	5,8	4,6	2,3	4,2	108,3	76,1	14,0	30	—	0	0	4	0	6	0	14	0	7	0	11
Junho. . . .	4,0	3,8	1,7	3,2	107,5	22,3	4,0	14, 19, 20 e 29	—	3	0	2	0	4	0	5	0	10	1	1
Julho	3,6	3,3	1,6	2,8	121,0	23,0	13,5	7	—	1	0	2	0	7	0	14	0	9	0	1
Agôsto . . .	5,2	4,0	2,0	3,9	119,0	57,6	16,0	26	—	1	0	5	0	16	1	20	1	13	1	5
Setembro . .	5,0	3,0	1,2	3,1	154,7	6,0	2,5	27 e 30	—	3	0	3	0	8	1	47	0	8	0	10
Outubro. . .	2,9	2,1	0,9	1,9	162,1	0,0	—	—	—	1	0	10	3	21	0	48	1	2	0	0
Novembro. .	4,8	4,3	3,0	4,0	169,6	68,4	40,0	20	—	0	0	14	1	39	1	11	0	0	0	6
Dezembro. .	6,9	6,3	4,6	5,9	96,8	303,0	82,5	19	—	1	0	0	0	11	2	16	0	4	2	1
Ano.	5,5	4,7	2,6	4,3	1430,1	1798,7	173,5	4 de Março	—	25	0	56	5	139	8	230	15	110	4	85

N. B. — A hora adotada é a do meridiano 30° E. Greenwich de 0 a 24 a partir da meia noite (0h). Os valores médios são deduzidos [illegible] do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtém-se pelos respectivos termómetros. As pressões atmosféricas [illegible]

MOÇAMBIQUE

1917

52′ S. **Altitude = 5,5 metros**

do ar					Extremas absolutas				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
das																
tadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
26,68	28,46	28,00	28,29	—	41,3	30	20,2	22	21,22	21,69	21,48	21,46	73,5	63,5	82,9	73,3
26,71	27,95	27,90	27,67	—	38,3	19	21,0	16	21,61	22,05	20,90	21,55	76,5	70,0	82,3	76,3
28,27	27,62	27,43	26,88	—	37,0	30	21,7	3	22,20	22,94	22,07	22,40	83,0	77,8	88,4	83,1
25,62	27,57	26,40	22,91	—	34,3	18	17,4	28	20,44	20,98	20,21	20,54	80,6	70,9	85,9	79,1
26,23	22,83	23,68	24,04	—	33,0	7 e 13	16,7	27	19,97	18,34	18,88	19,06	81,4	68,3	88,7	79,5
20,53	21,40	21,61	21,27	—	35,0	8	13,7	12	16,51	16,26	16,00	16,26	81,2	65,1	82,6	76,3
20,10	21,58	19,85	23,21	—	34,0	16	10,7	18	14,99	15,14	15,11	15,08	80,1	62,4	82,8	75,1
21,33	23,86	22,03	21,97	22,84	31,5	14	14,4	25	16,56	16,41	16,56	16,51	76,5	66,2	84,8	75,8
23,90	23,04	25,36	23,06	—	34,5	23	13,0	8	16,26	16,18	15,94	16,13	68,7	64,1	77,1	70,0
25,42	25,56	25,67	30,31	—	37,9	30	14,0	2	16,23	17,70	18,16	17,36	55,1	62,3	80,5	65,0
27,70	27,48	26,42	28,58	—	38,5	17	19,7	9	18,85	20,12	20,76	19,91	60,2	64,1	86,1	70,1
27,23	25,88	26,57	28,42	—	35,0	12	21,1	21	21,37	21,43	21,25	21,42	75,6	71,1	88,6	78,4
—	—	—	—	—	41,3	30 de Janeiro	10,7	18 de Julho	18,87	19,10	18,94	18,97	74,4	67,1	84,2	75,2

do vento						Número de dias com																		
WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos		Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
0	8	0	5	17	0	9	0	9	3	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0		0	0	0	1
0	10	0	1	0	13	16	0	15	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1		0	0	0	0
0	10	4	1	0	15	21	0	20	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	4		0	4	1	2
0	14	0	0	0	31	10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1		0	0	0	0
0	11	0	1	0	39	8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		2	1	0	0
0	18	0	0	0	43	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		2	0	0	0
0	15	0	0	0	41	3	0	3	0	3	0	0	0	8	0	0	0	0	0		3	0	0	0
2	9	0	0	0	19	6	0	6	1	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0		3	0	0	0
0	1	0	1	0	8	3	0	2	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0		1	0	0	0
0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0		9	0	0	0
0	1	0	1	0	16	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8		2	0	0	0
1	5	2	2	0	43	17	0	17	0	1	0	0	0	0	0	0	0	11	9		0	0	0	0
3	102	6	12	17	275	104	9	101	7	12	0	0	0	30	0	0	0	19	23		22	5	1	3

Observações directas, feitas ás 9, 15 e 21 horas, exceptuando os da temperatura que se deduzem das 9 e 21 horas, máxima e mínima e os da velocidade reduzidas a 0°. As observações de evaporação e chuva correspondem á medição feita ás 9 horas do dia em que figuram e são relativas ás 24 antecedentes.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE QUELIMANE

Estação climatológica de Lugela — 1917

Latitude 16° 26'. S. Longitude 36°56' E. Greenwich. Altitude —

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	29,0	42,0	19,0	23,0	5 e 9	10 e 13	—	—	161,0	38,0	22	—	8	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	28,3	40,0	18,0	22,0	19 e 21	11 e 12	—	—	220,1	56,0	1	—	14	—	—	—	—	—	—
Março	26,7	40,0	19,0	21,0	—	—	—	—	329,0	40,0	27	—	16	—	—	—	—	—	—
Abril	26,5	39,0	15,0	24,0	19	—	—	—	171,0	80,0	5	—	6	—	—	—	—	—	—
Maio	24,2	38,0	15,0	23,0	10 e 14	—	—	—	53,0	15,0	3	—	9	—	—	—	—	—	—
Junho	21,9	38,0	10,0	28,0	13	—	—	—	23,0	7,0	21	—	6	—	—	—	—	—	—
Julho	20,2	33,0	8,0	25,0	15 e 16	17 e 18	—	—	20,0	11,0	7	—	3	—	—	—	—	—	—
Agôsto	22,5	32,0	12,0	20,0	—	1	—	—	14,0	9,0	10	—	3	—	—	—	—	—	—
Setembro	23,9	37,0	13,0	24,0	13	7	—	—	9,0	9,0	14	—	1	—	—	—	—	—	—
Outubro	27,7	41,0	14,0	27,0	30 e 31	1 e 2	—	—	0,0	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—
Novembro	29,7	41,0	21,0	20,0	—	—	—	—	172,0	73,0	19	—	10	—	—	—	—	—	—
Dezembro	28,5	40,0	18,0	22,0	11	3	—	—	220,0	55,0	6	—	4	—	—	—	—	—	—
Ano	25,80	42,0	8,0	34,0	5 e 9 de Janeiro	17 e 18 de Junho	—	—	1392,0	80,0	5 de Abril	—	90	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE QUELIMANE

Estação Milange: (Empresa agrícola do Lugela) 1917

Latitude 16° 5′. S. **Longitude —** **Altitude —**

Meses	Temperatura em graus centesimais															Termómetros em profundidade Média	Humidade relativa = 100 Média	Evaporação total em m/m	Chuva em m/m			Vento predominante	Número de dias com						
	Termómetros à sombra						Termómetros na relva						Termómetro de irradiação						Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima		Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Máxima Média	Mínima Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima Média	Máxima absoluta	Data da máxima														
Janeiro	24,8	32,0	18,0	14,0	—	12 e 16	47,6	14,4	58,0	12,0	4	—	66,8	72,0	—	25,7	70,9	143,5	125,0	21,7	24	S	9	7	31	9	0	18	3
Fevereiro	24,0	32,0	18,0	14,0	17 e 18	—	45,0	14,8	55,0	12,0	21	24	65,1	73,0	21	25,4	75,4	110,5	316,1	44,0	9	S	17	13	28	5	2	7	7
Março	24,0	33,0	17,5	15,5	17	26	44,3	15,9	52,5	13,0	24	30	67,5	72,0	—	25,2	74,1	95,0	297,7	117,5	8	S	22	8	31	0	0	9	8
Abril	23,0	30,5	14,0	16,5	5 e 18	22	44,0	15,5	51,0	11,0	6	4	65,5	70,0	24 e 25	24,6	77,2	118,9	196,9	68,4	5	S	15	9	30	0	0	11	2
Maio	21,8	31,5	13,0	18,5	13	12 e 13	41,1	11,9	45,0	7,0	—	—	60,6	67,0	9	22,6	72,4	122,5	99,9	32,2	15	S	11	6	31	0	0	20	1
Junho	20,8	32,0	10,0	22,0	8	14	42,5	8,3	48,0	4,0	9	18	61,9	65,8	8	20,5	56,1	121,0	43,2	23,8	9	N	4	4	30	0	0	23	1
Julho	20,6	32,0	10,0	22,0	17	14 e 20	40,2	7,2	42,5	4,0	9	13 e 21	61,8	66,5	9	19,2	63,3	130,0	23,8	20,3	7	N	3	2	20	0	0	27	1
Agôsto	22,3	30,5	12,5	18,0	29 e 31	25	39,6	8,5	47,5	6,0	20	—	60,4	65,0	—	20,6	60,7	222,5	29,2	15,4	23	N	4	7	25	0	0	24	2
Setembro	23,2	32,5	14,0	18,5	14 e 18	9 e 10	47,9	8,0	53,0	3,0	29	9	64,1	68,5	20	22,5	67,3	220,5	18,9	9,7	14	—	4	8	25	0	0	—	—
Outubro	26,3	36,0	14,5	21,5	17 e 18	1 e 2	53,3	10,7	60,0	4,5	17	3	68,7	75,0	27	25,6	65,4	259,5	42,3	26,5	25	—	2	2	24	10	0	27	0
Novembro	26,2	36,0	14,0	22,0	—	10	49,2	16,8	60,0	12,5	12 e 16	17	69,3	75,0	16	27,6	71,2	160,4	201,6	75,8	22	NE	9	13	14	19	0	18	1
Dezembro	25,2	32,5	16,0	16,5	—	27	50,0	16,5	55,5	14,0	10 e 11	21 e 22	64,9	72,5	25	25,7	73,5	136,9	302,3	51,6	17	N	20	16	26	21	2	0	3
Ano	23,52	36,0	10,0	26,0	17 e 18 de Outubro	14 Junho 14 e 20 de Julho	45,39	12,37	60,0	3,0	17 de Outubro 12 e 16 de Novembro	9 de Setembro	64,72	75,0	27 de Outubro 12 de Novembro	23,77	69,0	2001,2	1696,9	117,5	8 de Março	—	120	95	315	64	4	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE QUELIMANE

Estação climatológica de Regone — 1917

Latitude 15° 44′. S. Longitude — Altitude —

Meses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Maxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máximas em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	24,5	30,0	20,0	10,0	6 e 15	—	—	—	185,0	29,0	14	—	15	—	—	—	—	—	—
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	234,0	32,0	7	—	16	—	—	—	—	—	—
Abril	—	—	—	—	—	—	—	—	85,5	21,0	7	—	4	—	—	—	—	—	—
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	35,0	29,0	15	—	3	—	—	—	—	—	—
Junho	19,6	32,0	5,0	27,0	1	13	—	—	20,0	9,0	11	—	3	—	—	—	—	—	—
Julho	18,4	31,0	10,0	21,0	22	28	—	—	6,0	3,0	7	—	2	—	—	—	—	—	—
Agôsto	23,0	31,0	15,0	16,0	—	24 e 25	—	—	6,0	3,3	29	—	3	—	—	—	—	—	—
Setembro	24,0	34,0	15,0	19,0	13	20	—	—	6,5	5,5	15	—	2	—	—	—	—	—	—
Outubro	27,2	36,0	16,0	20,0	5 e 27	1 e 9	—	—	27,0	13,5	20	—	3	—	—	—	—	—	—
Novembro	27,4	37,0	19,0	18,0	7 e 12	22	—	—	141,5	80,0	24	—	8	—	—	—	—	—	—
Dezembro	25,7	35,0	19,0	16,0	11	22	—	—	131,0	38,5	17	—	12	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE QUELIMANE

Estação climatológica de Mucubi — 1917

Latitude 16° 12′. S. Longitude 36° 57′. E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura do ar Grc)						Humidade relativa Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	28,5	38,0	20,0	18,0	14 e 23	4 e 9	—	—	240,0	58,0	23	—	8	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	27,2	37,0	20,0	17,0	19	12	—	—	387,0	50,0	—	—	16	—	—	—	—	—	—
Março	26,0	32,0	20,0	12,0	6	3	—	—	478,9	86,0	23	—	13	—	—	—	—	—	—
Abril	26,0	36,0	18,0	18,0	19	28	—	—	58,0	26,0	7	—	3	—	—	—	—	—	—
Maio	23,7	31,0	13,0	18,0	—	28	—	—	110,0	95,0	15	—	3	—	—	—	—	—	—
Junho	22,9	35,0	12,0	23,0	13	18	—	—	37,0	15,0	10	—	6	—	—	—	—	—	—
Julho	20,4	31,0	10,0	21,0	29	17 e 19	—	—	21,0	16,6	7	—	2	—	—	—	—	—	—
Agôsto	21,8	31,0	10,0	21,0	7 e 14	25	—	—	45,0	14,0	11	—	4	—	—	—	—	—	—
Setembro	24,5	36,0	15,0	21,0	14	8 e 9	—	—	22,0	7,0	28	—	5	—	—	—	—	—	—
Outubro	24,6	—	—	—	—	—	—	—	19,0	19,0	20	—	1	—	—	—	—	—	—
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	138,0	25,0	19	—	13	—	—	—	—	—	—
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	293,0	25,0	15	—	22	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	1848,0	95,0	15 de Maio	—	96	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE QUELIMANE

Estação climatológica de Muobede — 1917

Latitude 16° 26'. S. Longitude — Altitude —

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	29,5	—	—	—	—	—	—	—	120,0	7,0	29	—	3	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	29,0	46,0	20,0	26,0	21	5 e 25	—	—	265,0	120,0	1	—	7	—	—	—	—	—	—
Março	29,1	41,0	20,0	21,0	30	—	—	—	402,0	85,0	9	—	15	—	—	—	—	—	—
Abril	29,3	45,0	21,0	24,0	18	—	—	—	150,0	30,0	8 e 23	—	7	—	—	—	—	—	—
Maio	28,8	42,0	20,0	22,0	12 e 13	—	—	—	15,0	15,0	15	—	1	—	—	—	—	—	—
Junho	22,4	40,0	10,0	30,0	3	—	—	—	27,0	20,0	9	—	2	—	—	—	—	—	—
Julho	23,4	39,0	10,0	29,0	14	—	—	—	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Agôsto	25,0	40,0	12,0	28,0	25	24	—	—	18,0	10,0	22	—	2	—	—	—	—	—	—
Setembro	25,6	40,0	12,0	28,0	13 e 14	7	—	—	7,0	7,0	14	—	1	—	—	—	—	—	—
Outubro	29,4	44,4	14,0	30,0	31	1 e 2	—	—	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Novembro	32,4	48,0	19,0	29,0	11	16	—	—	145,0	35,0	19	—	6	—	—	—	—	—	—
Dezembro	30,8	44,0	19,0	25,0	—	21	—	—	536,0	110,0	24	—	19	—	—	—	—	—	—
Ano	27,90	—	—	—	—	—	—	—	1665,0	120,0	1 de Fevereiro	—	63	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE QUELIMANE

Estação climatológica de Nhamarroe — 1917

Latitude — Longitude — Altitude —

Meses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Numero de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	26,5	38,0	19,0	19,0	7 e 8	—	—	—	186,5	87,0	23	—	8	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	24,7	33,0	18,0	15,0	—	7	—	—	269,0	54,0	2	—	12	—	—	—	—	—	—
Março	24,4	35,0	20,0	15,0	6	—	—	—	267,5	27,0	18	—	14	—	—	—	—	—	—
Abril	23,9	38,0	13,0	25,0	19	30	—	—	53,0	27,0	10	—	3	—	—	—	—	—	—
Maio	21,7	32,0	14,0	18,0	10	26 e 27	—	—	60,0	40,0	15	—	4	—	—	—	—	—	—
Junho	20,0	32,0	12,0	20,0	10	14	—	—	47,0	13,0	19	—	7	—	—	—	—	—	—
Julho	19,9	32,0	12,0	20,0	17	10	—	—	20,0	11,0	7	—	4	—	—	—	—	—	—
Agôsto	21,3	30,0	14,0	16,0	14 e 15	1 e 23	—	—	25,0	10,0	22	—	3	—	—	—	—	—	—
Setembro	22,7	35,0	14,0	21,0	23	15	—	—	8,0	8,0	15	—	1	—	—	—	—	—	—
Outubro	26,6	39,0	13,0	26,0	30 e 31	—	—	—	52,5	50,0	21	—	2	—	—	—	—	—	—
Novembro	29,1	40,0	19,0	21,0	—	22	—	—	102,0	35,0	21 e 22	—	7	—	—	—	—	—	—
Dezembro	28,3	40,0	19,0	21,0	8	—	—	—	278,0	73,5	18	—	18	—	—	—	—	—	—
Ano	24,10	40,0	12,0	28,0	—	—	—	—	1468,5	97,0	18 de Março	—	83	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE QUELIMANE

Estação climatológica de Nhamacurra 1917

Latitude 17° 30'. S. Longitude 37° 01'. E. Greenwich. — Altitude —

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	31,0	43,0	22,0	21,0	7	—	—	—	103,0	41,0	8	—	7	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	29,9	41,0	21,0	20,0	23	12	—	—	353,0	64,0	3	—	16	—	—	—	—	—	—
Março	29,0	40,0	22,0	18,0	—	—	—	—	473,0	97,0	3	—	16	—	—	—	—	—	—
Abril	28,3	40,0	18,0	22,0	18	30	—	—	172,0	40,0	10	—	10	—	—	—	—	—	—
Maio	25,8	36,0	17,0	19,0	13 e 14	30	—	—	44,0	25,0	3	—	5	—	—	—	—	—	—
Junho	23,2	34,0	14,0	20,0	—	12	—	—	32,0	12,0	20	—	5	—	—	—	—	—	—
Julho	22,6	36,0	12,0	14,0	16	17	—	—	23,0	10,0	6	—	3	—	—	—	—	—	—
Agôsto	24,2	36,0	14,0	22,0	14 e 15	5	—	—	44,0	20,0	23	—	7	—	—	—	—	—	—
Setembro	26,0	40,0	14,0	26,0	13	7	—	—	16,0	10,0	15	—	3	—	—	—	—	—	—
Outubro	29,0	45,0	18,0	27,0	31	—	—	—	4,0	4,0	20	—	1	—	—	—	—	—	—
Novembro	31,8	46,0	22,0	24,0	1 e 17	—	—	—	99,0	30,0	24	—	8	—	—	—	—	—	—
Dezembro	31,0	42,0	22,0	20,0	—	—	—	—	455,0	90,0	6	—	18	—	—	—	—	—	—
Ano	27,58	46,0	12,0	34,0	1 e 17 de Novembro	17 de Julho	—	—	1818,0	97,0	3 de Março	—	99	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE QUELIMANE

Estação climatológica de Porto Belo 1917

Latitude 17° 44'. S. Longitude 37° 01'. E. Greenwich. — Altitude —

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	27,7	38,0	20,0	18,0	5 e 6	—	—	—	289,0	75,0	25	—	9	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	26,9	35,0	20,0	15,0	—	—	—	—	530,0	135,0	4	—	12	—	—	—	—	—	—
Março	27,6	39,0	20,0	19,0	—	—	—	—	734,0	198,0	3	—	13	—	—	—	—	—	—
Abril	27,6	35,0	20,0	15,0	—	—	—	—	136,0	33,0	12 e 23	—	8	—	—	—	—	—	—
Maio	26,5	37,0	20,0	17,0	14	—	—	—	37,0	18,0	30	—	3	—	—	—	—	—	—
Junho	28,2	37,0	20,0	17,0	15 e 17	—	—	—	30,0	11,0	15	—	3	—	—	—	—	—	—
Julho	25,2	38,0	13,0	25,0	6	17	—	—	88,0	22,0	9	—	8	—	—	—	—	—	—
Agôsto	22,7	28,0	18,0	10,0	15 e 17	—	—	—	129,0	40,0	22	—	6	—	—	—	—	—	—
Setembro	23,7	30,0	17,0	13,0	13 e 21	6	—	—	6,0	6,0	16	—	1	—	—	—	—	—	—
Outubro	26,7	40,0	18,0	22,0	30	1 e 2	—	—	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	62,0	32,0	23	—	6	—	—	—	—	—	—
Dezembro	28,4	37,0	21,0	16,0	29	4	—	—	487,0	94,0	18	—	15	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	2528,0	198,0	3 de Março	—	84	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

COMPANHIA DA ZAMBEZIA

REGISTO DE CHUVAS EM $^{m}/_{m}$

1917

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Companhia da Zambezia — 1917

Registo de chuvas em m/m

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Quelimane. . . .	Total	68,0	482,0	822,4	101,5	96,0	37,0	10,0	31,0	4,0	6,0	73,0	351,0	2081,0
	Máxima em 24 h.	30,0	95,0	173,5	41,0	37,0	10,0	10,0	9,0	4,0	6,0	40,0	71,0	173,5
	Data da máxima	12	1	4	4	27	14	7	22	27	20	19	19	4 de Março
Coelane.	Total	99,0	500,0	870,0	133,0	0,0	13,0	22,0	74,0	0,0	0,0	60,0	361,0	2132,0
	Máxima em 24 h.	54,0	225,0	220,0	45,0	—	5,0	2,0	25,0	—	—	40,0	120,0	225,0
	Data da máxima	25	4	4	6	—	21 e 27	7	23 e 24	—	—	20	18	4 de Fevereiro
Maquival. . .	Total	83,0	499,0	635,0	160,0	85,0	17,0	49,0	83,0	5,0	0,0	53,0	293,0	1962,0
	Máxima em 24 h.	70,0	220,0	210,0	90,0	53,0	6,0	15,0	25,0	4,0	—	20,0	77,0	220,0
	Data da máxima	25	4	4	2	27	20	7	11	26	—	19	19	4 de Fevereiro
Idugo.	Total	98,0	298,0	513,0	141,0	13,0	21,0	0,0	135,0	17,0	0,0	23,0	414,0	1673,0
	Máxima em 24 h.	40,0	75,0	110,0	40,0	13,0	13,0	—	57,0	5,0	—	13,0	100,0	113,0
	Data da máxima	24	5	3	7	20	21	—	22	15	—	24	3 e 18	20 de Maio
Namerrime . . .	Total	102,0	341,0	580,0	73,0	150,0	22,0	28,0	85,0	0,0	0,0	29,0	393,0	1803,0
	Máxima em 24 h.	63,0	100,0	216,0	31,0	100,0	13,0	15,0	30,0	—	—	11,0	65,0	216,0
	Data da máxima	24	3	2	5	21	15	8	23 e 24	—	—	18	2	2 de Março
Vila Bocage. . .	Total	77,0	117,5	204,5	16,5	61,0	3,0	0,0	22,0	0,0	0,0	109,0	387,0	997,5
	Máxima em 24 h.	37,0	33,5	33,0	8,5	43,0	3,0	—	17,0	—	—	62,0	64,0	64,0
	Data da máxima	3	9	4	24	15	21	—	23	—	—	20	1 e 14	1 e 14 de Dez.ro
Chilomo.	Total	72,0	84,0	50,0	38,0	22,0	0,0	0,0	0,0	22,0	0,0	79,0	142,0	509,0
	Máxima em 24 h.	32,0	30,0	28,0	16,0	8,0	—	—	—	22,0	—	30,0	30,0	32,0
	Data da máxima	5	3	2	5	3 e 15	—	—	—	15	—	20	2	5 de Janeiro

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Número de dias com chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
7	13	20	8	8	6	1	5	1	1	6	16	92
3	12	12	5	0	3	2	4	0	0	3	9	53
4	16	16	8	7	5	5	9	2	0	5	15	92
5	8	11	7	1	2	0	5	5	0	6	10	60
7	11	7	6	3	4	3	4	0	0	4	9	58
3	11	16	6	3	1	0	2	0	0	7	18	67
4	7	3	3	4	0	0	0	1	0	4	11	37

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Companhia de Borôr — 1917

Registo de chuvas em m/m [1]

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Quelimane	Total	65,0	455,0	336,0	109,0	64,0	25,0	10,0	37,0	4,0	6,0	76,0	339,0	2076,0
	Máxima em 24 h.	30,0	100,0	273,0	45,0	37,0	15,0	10,0	25,0	4,0	6,0	45,0	71,0	2730
	Data da máxima	13	2	3	5	29	15	7	10	27	20	20	19	3 de Março
Porto Belo	Total	289,0	530,0	734,0	136,0	37,0	30,0	88,0	129,0	6,0	0,0	62,0	487,0	2528,0
	Máxima em 24 h.	75,0	135,0	198,0	33,0	18,0	11,0	22,0	40,0	6,0	—	32,0	94,0	198,0
	Data da máxima	25	4	3	13 e 23	30	15	9	22	27	—	23	18	3 de Março
Brigodo	Total	315,0	242,0	455,0	239,0	59,0	35,0	70,0	84,0	6,0	0,0	57,0	330,0	1892,0
	Máxima em 24 h.	80,0	83,0	130,0	100,0	15,0	10,0	24,0	25,0	6,0	—	45,0	70,0	130,0
	Data da máxima	25	2	2	23	16	16 e 29	7	22	27	—	23	24	2 de Março
Tomodo	Total	212,0	405,0	500,0	239,0	90,0	35,0	64,0	109,0	0,0	0,0	38,0	418,0	2100,0
	Máxima em 24 h.	60,0	70,0	125,0	90,0	19,0	15,0	25,0	31,0	—	—	15,0	60,0	125,0
	Data da máxima	2	2	3	23	11 e 14	15	9	23	—	—	24 e 27	10	3 de Março
Barra	Total	130,0	443,0	729,0	137,0	50,0	37,0	31,0	108,0	10,0	0,0	30,0	436,0	2144,0
	Máxima em 24 h.	40,0	150,0	175,0	40,0	15,0	15,0	10,0	40,0	10,0	—	25,0	65,0	175,0
	Data da máxima	25	4	4	6	5	16	19 e 31	23	26	—	24	18 e 19	4 de Março
Marrôda	Total	145,0	375,0	535,0	155,0	45,0	35,0	80,0	140,0	0,0	0,0	65,0	375,0	1950,0
	Máxima em 24 h.	55,0	155,0	140,0	60,0	20,0	15,0	25,0	45,0	—	—	50,0	110,0	155,0
	Data da máxima	25	4	2	6	3	31 e 29	8	23	—	—	25	6	4 de Fevereiro
Vila Tristan	Total	205,0	—	240,0	90,0	44,0	13,0	37,0	100,0	2,0	0,0	22,0	277,0	—
	Máxima em 24 h.	95,0	—	170,0	90,0	12,0	8,0	10,0	30,0	2,0	—	10,0	92,0	—
	Data da máxima	13	—	—	—	5 e 20	29	6, 8 e 9	22	27	—	18	5	—
Vila Valdez	Total	106,0	426,0	692,0	145,0	107,0	53,0	71,0	263,0	5,0	0,0	113,0	269,0	2250,0
	Máxima em 24 h.	64,0	145,0	130,0	52,0	38,0	32,0	24,0	127,0	5,0	—	93,0	45,0	130,0
	Data da máxima	25	4	1	—	3	29	8	22	15	—	24	2	1 de Março
Mabala	Total	170,0	396,0	493,0	195,0	97,0	76,0	88,0	189,0	26,0	0,0	45,0	393,0	2168,0
	Máxima em 24 h.	51,0	96,0	91,0	69,0	26,0	23,0	30,0	140,0	14,0	—	18,0	78,0	140,0
	Data da máxima	5	4	2	5	17	29	7	22	27	—	18	19	22 de Agosto
Mexixine	Total	140,0	496,0	641,0	178,0	89,0	16,0	0,0	83,0	4,0	0,0	23,0	464,4	2134,0
	Máxima em 24 h.	60,0	160,0	180,0	60,0	40,0	6,0	—	30,0	2,0	—	12,0	120,0	180,0
	Data da máxima	24	3	2	5	3	21	—	23	16 e 19	—	19	22	2 de Março
Malinguine	Total	70,0	328,0	377,0	91,0	26,0	15,0	30,0	47,0	5,0	0,0	54,0	370,0	1443,0
	Máxima em 24 h.	30,0	80,0	78,0	58,0	26,0	8,0	14,0	25,0	3,0	—	16,0	82,0	82,0
	Data da máxima	8	3	3	11	3	24	6	23	15	—	24	6	6 de Dezembro
Nhamacurra	Total	103,0	353,0	473,0	172,0	44,0	32,0	23,0	44,0	16,0	4,0	99,0	455,0	1818,0
	Máxima em 24 h.	41,0	64,0	97,0	40,0	25,0	12,0	10,0	20,0	10,0	4,0	30,0	90,0	97,0
	Data da máxima	8	3	3	10	3	20	6	23	15	20	24	6	3 de Março
Rara	Total	70,0	185,0	480,0	0,0	0,0	0,0	12,0	15,0	0,0	0,0	27,0	280,0	1069,0
	Máxima em 24 h.	25,0	80,0	130,0	—	—	—	5,0	10,0	—	—	10,0	60,0	130,0
	Data da máxima	8	3	2	—	—	—	18	23	—	—	19 e 24	24	2 de Março
Tirre	Total	87,0	483,0	283,0	73,0	27,0	23,0	56,0	14,0	22,0	7,0	90,0	445,0	1610,0
	Máxima em 24 h.	26,0	94,0	79,0	41,0	13,0	20,0	56,0	7,0	12,0	5,0	78,0	79,0	94,0
	Data da máxima	2	5	2	24	3	24	8	10 e 11	28	21	25	18	5 de Fevereiro
Mudirra	Total	145,0	167,0	255,0	260,0	63,0	5,0	17,0	33,0	27,0	7,0	336,0	216,0	1531,0
	Máxima em 24 h.	33,0	44,0	37,0	185,0	23,0	5,0	12,0	13,0	11,0	7,0	70,0	50,0	185,0
	Data da máxima	25	5	7	5	15	20	7	23	26	20	30	4	5 de Abril
Lissirú (George Park.)	Total	373,0	453,0	102,0	56,0	30,0	0,0	0,0	25,0	5,0	28,0	254,0	204,0	2230,0
	Máxima em 24 h.	55,0	55,0	102,0	20,0	15,0	—	—	18,0	5,0	28,0	54,0	49,0	102,0
	Data da máxima	27	6 e 13	10	7	9	—	—	23	25	20	24	24	10 de Março
Errive	Total	—	—	25,0	121,0	37,0	75,0	32,0	100,0	5,0	0,0	70,0	360,0	—
	Máxima em 24 h.	—	—	19,0	25,0	12,0	15,0	17,0	55,0	5,0	—	35,0	96,0	—
	Data da máxima	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Número de dias com chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
6	14	13	7	4	2	1	2	1	1	4	16	71
9	12	13	8	3	3	8	6	1	0	6	15	84
12	9	13	10	6	5	6	6	1	0	3	14	85
7	13	16	10	8	4	6	5	0	0	3	17	89
8	8	12	7	6	5	5	6	1	0	2	14	74
6	8	12	7	3	3	6	6	0	0	3	10	64
4	—	3	1	4	2	4	6	1	0	4	9	—
5	11	15	7	4	4	7	5	1	0	3	10	72
9	13	13	9	6	6	6	5	3	0	4	11	85
6	10	16	8	4	3	0	6	2	0	3	15	73
4	10	11	3	1	3	3	5	2	0	7	15	64
7	16	16	10	5	5	3	7	3	1	8	18	99
5	7	12	0	0	0	3	2	0	0	3	12	35
4	13	15	6	3	2	1	2	2	2	5	12	67
10	11	14	10	6	1	2	4	3	1	13	12	87
10	14	17	4	3	0	0	3	1	1	13	12	78
—	—	2	7	4	7	3	4	1	0	3	42	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE TETE

Estação climatológica de Furancungo — 1917

Latitude — Longitude — Altitude —

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	21,1	34,0	—	—	27	—	64,9	NE	183,2	36,3	15	0	18	—	—	17	11	0	0
Fevereiro	19,9	29,0	—	—	8	—	71,8	SE	131,0	38,3	14	0	14	—	—	9	4	1	3
Março	19,2	30,0	—	—	17	—	82,8	SE	189,5	51,6	8	0	17	—	—	4	2	0	13
Abril	18,5	30,0	—	—	18	—	73,8	SE	48,5	14,0	13	0	10	—	—	4	5	0	8
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Julho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agôsto	16,7	25,0	—	—	—	—	84,7	SE	0,0	—	—	—	0	—	—	0	0	0	0
Setembro	18,9	32,0	—	—	—	—	42,5	S	2,5	2,5	15	0	1	—	—	0	0	10	1
Outubro	23,0	35,0	—	—	17	—	39,3	E	17,8	11,0	19	0	4	—	—	4	1	11	1
Novembro	22,5	35,0	—	—	1	—	61,8	NE	189,6	59,5	14	0	14	—	—	21	1	4	5
Dezembro	19,6	28,0	—	—	—	—	71,6	SE	340,7	35,0	6	0	27	—	—	—	0	0	9
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE TETE

Estação agricola de Muchena — 1917

Latitude 15° 40'. S. Longitude 33° 47'. E. Greenwich. — Altitude 500m

Meses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Numero de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	27,1	39,0	18,0	21,0	—	12	69,7	—	47,3	10,2	2	—	9	—	—	—	—	1	1
Fevereiro	27,8	38,5	18,0	20,0	16	13	66,8	—	64,3	22,4	24	—	7	—	—	—	—	0	4
Março	26,6	37,0	17,5	19,5	17	26	76,5	—	122,7	47,2	20	—	11	—	—	—	—	0	4
Abril	20,0	38,0	12,0	26,0	19	29	75,1	—	29,2	14,5	6	—	6	—	—	—	—	1	8
Maio	22,4	37,5	9,0	28,0	12	—	60,2	—	9,6	2,3	4	—	5	—	—	—	—	7	3
Junho	19,0	35,5	3,0	32,5	8	17	54,2	—	4,0	2,5	10	—	2	—	—	—	—	16	1
Julho	17,2	35,0	0,0	35,0	14 e 15	19	51,1	—	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	20	2
Agôsto	21,2	35,0	4,0	31,0	12	—	53,3	—	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	11	0
Setembro	22,9	38,5	9,0	29,5	13	—	50,7	—	5,6	5,6	15	—	1	—	—	—	—	18	1
Outubro	26,2	41,0	9,0	32,0	30	2	49,7	—	2,3	2,3	28	—	1	—	—	—	—	23	1
Novembro	28,2	42,0	16,0	26,0	—	17	50,5	—	114,6	35,8	22	—	6	—	—	—	—	1	8
Dezembro	24,9	35,5	15,0	20,0	5	15	78,0	—	146,2	21,8	30	—	22	—	—	—	—	0	11
Ano	23,62	42,0	0,0	42,0	Novembro	19 de Julho	61,3	—	545,8	47,2	20 de Março	—	70	—	—	—	—	98	44

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE MOÇAMBIQUE

Estação: Moçambique (1.ª classe)

Latitude 15° 01′ S. Longitude 40° 45′ E. Greenwich. Altitude 10m

Meses	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Evaporação em milímetros	Chuva em m/m			Número de dias com								Termómetros de irradiação solar
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas					Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto	Máxima ao sol Média
Janeiro. .	759,0	762,0	753,5	8,5	13	7	26,7	31,0	22,7	8,3	27 e 28	10	77,7	SE	3,9	184,5	89,8	56,0	10	0	10	0	0	6	0	0	0	66,0
Fevereiro	58,2	63,0	52,6	10,4	13	28	26,4	30,7	23,0	7,7	7	10 e 11	76,9	SE	3,8	155,6	171,6	77,0	28	1	12	0	0	1	1	0	2	65,8
Março . .	57,7	62,6	52,2	10,4	30	1 e 3	26,5	31,5	23,4	8,1	7	31	80,2	SE	4,3	158,0	270,9	64,5	20	1	14	0	0	5	0	1	0	64,8
Abril. .	61,0	64,5	58,7	5,8	30	9 e 10	26,0	29,8	22,0	7,8	26	7 e 10	75,4	SSE	4,9	184,7	11,6	3,6	7	10	5	0	0	0	0	0	0	63,1
Maio . . .	62,7	66,7	59,7	7,0	21	13	24,5	28,0	19,3	8,7	—	31	74,6	SE	4,1	209,6	23,2	19,0	18	0	3	0	2	0	0	1	0	59,8
Junho . .	63,2	67,1	57,7	9,4	21	9	22,8	28,7	16,7	12,0	9	17	70,7	SE	3,6	218,8	36,6	26.7	30	0	4	0	0	0	0	6	0	57,2
Julho. . .	64,5	67,6	58,7	8,9	22	16	22,1	28,5	14,7	13,8	17	18	75,8	S	5,9	216,0	17,2	7,8	27	0	5	2	0	0	0	6	0	57,0
Agôsto. .	64,6	67,0	62,9	4,1	18	28	23,0	26,2	18,7	7,5	17	4	77,0	SE	—	188,1	12,5	5,0	19	0	7	1	0	0	0	0	1	59,5
Setembro.	63,8	66,2	60,2	6,0	29	13	23,4	27,0	18,5	8,5	14	7	73,2	SE	5,7	233,1	9,0	9,0	24	0	1	0	0	0	0	1	0	62,2
Outubro .	62,2	65,6	57,2	8,4	2	31	25,2	28,5	19,3	9,2	28 e 30	1	72,2	NE	2,8	248.4	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	1	0	63,3
Novembro	60,6	63,9	57,1	6,8	8	1	26.4	29.2	23,7	5,5	18	7 e 9	74,5	NE	5,1	238,3	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0	65,0
Dezembro	58,4	61,4	52,9	8,5	3 e 4	12	26,7	30,3	22,5	7,8	30	18	74,7	NE	3,7	201,8	50,5	35,0	18	0	3	0	0	4	0	0	1	66,2
Ano . . .	761,32	767,6	752,2	15,4	22 de Julho	1 e 2 de Março	24.98	31,5	14,7	16,8	7 de Março	17 de Julho	75,2	SE	—	2436,9	692,9	77,0	28 de Fevereiro	12	64	3	2	16	1	16	4	62,49

N. B. — As pressões atmosféricas são reduzidas a 0° e ao nível do mar.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de M'cuburi (Imala) 1917

Latitude — **Longitude —** **Altitude —**

Meses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máximas em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	25,6	33,6	18,8	14,8	7	15	70,8	SE	149,5	69,0	22	—	13	3	22	13	2	3	2
Fevereiro	24,7	32,1	20,3	11,8	16	16 e 21	75,9	SW	126,0	20,5	6	—	19	2	10	18	1	0	4
Março	25,1	32,3	19,8	12,5	6	16	75,0	SW	223,7	66,8	9	0	19	3	10	13	5	1	4
Abril	24,0	31,3	17,8	13,5	19	30	74,0	S	95,7	41,2	27	—	11	5	16	2	1	0	3
Maio	22,2	30,3	12,8	17,5	11	28	72,4	S	6,5	3,7	3	—	3	7	31	0	0	6	0
Junho	19,6	30,3	8,8	21,5	8	19	73,3	S	14,0	5,8	16	—	6	12	28	0	0	11	1
Julho	20,0	—	—	—	—	—	71,2	S	3,0	1,0	—	—	3	—	—	—	—	—	—
Agôsto	21,9	30,3	11,8	18,5	16	1	64,1	S	21,7	11,0	12	—	3	8	29	0	0	1	0
Setembro	22,9	31,8	12,3	19,5	13 e 14	8	61,6	S	0,0	—	—	—	0	4	30	0	0	8	0
Outubro	24,8	34,8	13,5	21,3	15	2	55,5	NE	3,7	2,5	23	—	2	10	29	1	1	16	0
Novembro	26,7	35,3	17,8	17,5	—	20	57,5	NE	4,7	4,2	29	—	2	0	2	4	2	10	1
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Malema 1917

Latitude — **Longitude —** **Altitude —**

Meses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	23,8	35,0	17,0	18,0	7 e 8	23 e 30	58,4	NW	118,1	20,2	6	0	10	0	0	18	0	5	4
Fevereiro	24,6	32,0	16,0	16,0	6	20	64,0	NW	131,4	25,2	18	0	16	0	0	18	0	0	1
Março	23,9	30,0	17,0	13,0	—	—	66,6	W	238,5	82,0	22	0	10	0	0	26	0	0	3
Abril	22,8	31,0	14,0	17,0	5	30	64,1	E	47,6	20,0	9	0	4	0	0	3	1	0	1
Maio	21,5	31,0	9,0	22,0	29	—	53,9	NW	0,0	—	—	0	0	2	14	0	0	5	0
Junho	20,8	32,0	7,0	25,0	8	—	50,2	NW	0,0	—	—	0	0	0	10	0	0	15	9
Julho	19,3	—	4,0	—	—	19 e 20	52,7	SE	0,0	—	—	0	0	0	23	0	0	20	6
Agôsto	21,8	—	7,0	—	—	15	38,3	N	0,0	—	—	0	0	0	31	0	0	21	0
Setembro	21,8	30,0	10,0	20,0	30	23	44,8	S	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	17	0
Outubro	25,5	35,0	13,0	22,0	17	5 e 7	40,4	E	6,4	6,4	23	0	1	0	0	2	0	3	0
Novembro	26,0	—	18,0	—	—	—	52,5	E	45,8	23,7	25	0	3	0	0	13	3	1	4
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de António Enes (Angoche) 1917

Latitude 16° 12'. S. Longitude 39° 54'. E. Greenwich. — Altitude —

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com								Evaporação total em m m
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Carimbo	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto	
Janeiro	27,5	35,5	24,4	13,1	6 e 9	11 e 14	71,8	S	153,0	61,0	6	—	8	0	0	11	14	6	0	42,8
Fevereiro	26,9	32,0	22,0	10,0	9	16	79,3	W	228,8	75,6	18	—	18	0	0	11	13	0	1	29,1
Março	26,6	31,5	22,0	9,5	8	11	86,2	S	233,8	80,2	2	—	20	0	0	13	14	3	1	22,9
Abril	25,9	31,5	20,5	11,5	27	9	80,6	W	125,1	73,0	27	—	14	0	0	7	9	3	1	24,1
Maio	23,3	30,0	17,5	12,5	13	31	81,9	W	20,0	6,4	6	—	10	2	2	0	3	10	0	23,2
Junho	23,3	32,0	15,5	16,5	10	19	82,3	W	36,1	10,5	28	—	8	3	0	0	0	14	1	23,7
Julho	23,7	28,5	15,4	13,1	16	12	80,7	S	18,5	6,4	7	—	6	0	1	0	1	8	0	24,6
Agôsto	23,8	27,5	15,4	12,1	8	1	76,0	S	42,9	36,1	27	—	5	0	0	3	0	3	2	27,2
Setembro	24,1	29,3	17,0	12,3	14	30	70,1	S	0,0	—	—	—	0	0	0	0	1	0	1	35,4
Outubro	26,1	33,5	17,0	16,5	31	1 e 2	61,7	SSE	0,0	—	—	—	0	0	0	1	2	8	0	38,6
Novembro	27,8	34,3	21,4	12,9	19	15	56,0	NE	0,0	—	—	—	0	0	0	3	10	8	0	45,3
Dezembro	27,8	34,3	21,4	12,9	13	19	64,5	NE	112,6	87,4	19	—	8	0	0	10	11	4	0	39,0
Ano	25,57	35,5	15,4	20,1	6 e 9 de Janeiro	12 de Julho e 1 de Agôsto	74,3	S	970,9	87,4	19 de Dezembro	—	97	5	3	59	78	67	7	375,9

DISTRITO DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Namapa 1917

Latitude — Longitude — Altitude —

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 h	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Carimbo	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	27,7	34,2	20,2	14,0	7	11	70,7	SW	104,5	18,3	2	0	15	—	—	—	—	1	5
Fevereiro	25,2	32,2	19,2	13,0	16	22	72,8	SW	198,7	56,9	7	0	18	—	—	—	—	0	8
Março	25,1	32,2	19,7	12,5	6	28	80,9	SW	270,2	27,2	6	0	18	—	—	—	—	0	3
Abril	24,5	31,7	18,7	13,0	19 e 21	8 e 30	70,7	SW	36,3	20,5	11	0	7	—	—	—	—	0	2
Maio	23,1	30,7	12,2	18,5	8 e 14	28 e 31	70,6	SW	4,3	2,2	9	0	2	—	—	—	—	1	1
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Julho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agôsto	22,6	30,7	11,7	19,0	14 e 16	22	63,1	S	5,9	2,9	29	0	3	—	—	0	0	2	1
Setembro	23,6	31,7	12,7	19,0	11 e 12	18	49,8	SE	0,0	—	—	0	0	—	—	0	0	5	0
Outubro	25,3	35,7	13,7	22,0	18	2	51,1	NE	1,4	1,4	21	0	1	—	—	0	0	5	0
Novembro	27,3	37,7	19,2	18,0	—	8 e 10	50,2	NE	0,0	—	—	0	1	—	—	4	1	4	0
Dezembro	26,4	38,2	15,2	23,0	14	28	64,5	NE	151,5	33,5	23	0	9	—	—	5	4	1	2
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — BEIRA — 1917

Longitude 34° 50'. E. Greenwich. — Latitude 19° 49'. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar			Temperatura — gr. c.				Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. Direcção e velocidade	Velocidade média diúrna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante		9	15	21		h m	
1	756,6	751,6	753,85	32,9	20,6	12,3	24,45	21,6	14,2	19,52	100	42	84,2	ENE	13,7	10	10	10	85,3	6,00	3,0
2	57,5	55,4	55,96	30,2	22,0	8,2	26,51	24,0	16,0	10,30	100	71	86,4	SE	33,0	9	7	10	24,3	4,05	3,2
3	58,9	56,5	57,09	31,7	19,5	12,2	26,02	25,7	16,0	25,51	100	71	89,6	SE	20,4	10	9	9	15,3	3,00	3,5
4	59,6	55,3	58,04	(38,9)	25,2	13,7	31,10	32,5	23,8	26,70	100	51	80,0	NE	10,0	6	7	5	0,0	0,00	3,0
5	59,0	55,8	57,55	33,9	22,0	11,9	27,90	26,8	17,9	23,30	100	56	83,8	N	16,6	10	9	7	0,0	0,00	4,7
6	57,8	53,7	55,77	33,2	20,5	12,7	26,79	28,6	17,9	24,30	100	66	85,0	N	13,2	2	1	0	0,0	0,00	6,0
7	58,5	(49,9)	52,80	37,4	24,3	13,1	29,76	33,5	21,5	25,85	100	70	84,0	ENE	15,7	2	4	6	0,0	0,00	2,4
8	59,2	52,2	55,89	28,2	20,0	8,2	24,21	24,8	15,6	18,15	100	63	81,0	SW	30,2	10	10	9	0,0	0,00	2,4
9	60,7	58,5	59,26	28,8	19,2	9,6	23,98	24,0	15,0	20,02	98	77	89,0	WSW	18,5	10	9	7	0,9	0,45	2,4
10	62,9	60,2	61,69	32,1	23,3	8,8	27,70	23,3	19,5	21,01	99	59	77,3	SSE	32,4	7	4	0	10,1	2,45	1,3
11	(764,2)	762,4	763,21	31,2	22,7	8,5	27,35	24,8	20,0	22,90	98	73	85,5	SSE	30,8	3	7	9	0,0	0,50	12,7
12	63,9	61,6	62,73	30,7	19,4	11,3	26,44	27,6	16,8	22,50	100	72	88,4	SSE	25,4	7	4	3	1,6	1,00	4,5
13	63,6	60,6	62,02	32,0	22,4	9,6	26,60	22,6	18,0	15,95	100	52	88,0	SSE	15,7	8	0	0	2,4	1,20	7,6
14	62,9	60,6	62,04	32,2	21,4	10,8	27,02	24,9	19,0	21,65	100	63	82,8	SSE	14,4	7	4	4	3,0	0,00	5,3
15	62,8	60,2	61,66	31,8	21,7	10,1	26,50	24,4	19,3	21,09	100	61	85,0	SE	18,8	5	2	2	0,0	0,00	2,6
16	61,8	59,6	60,59	31,9	21,0	10,9	26,40	25,1	19,0	21,78	100	62	86,0	ESE	18,7	6	4	0	0,0	0,00	5,7
17	61,9	59,6	60,81	33,1	17,7	15,4	25,70	25,9	14,3	21,21	100	67	86,0	SE	13,7	5	5	0	0,0	0,00	5,5
18	62,9	60,4	61,77	33,4	17,6	15,8	25,98	24,1	14,1	20,48	100	59	82,7	ESE	11,2	4	2	0	0,0	0,00	5,7
19	63,1	60,8	62,06	33,1	20,0	13,1	26,10	20,8	16,1	18,70	99	46	75,4	SSE	19,1	9	7	6	0,0	0,00	4,0
20	62,6	59,6	61,09	33,9	20,1	13,8	26,52	22,0	17,3	20,11	99	49	79,6	SE	19,5	5	7	0	0,0	0,00	8,3
21	761,4	758,6	760,04	34,1	21,1	13,0	26,69	24,9	18,6	21,33	100	60	83,2	SSE	11,0	8	4	0	0,0	0,00	6,4
22	61,0	57,8	62,49	34,0	19,1	14,9	26,86	24,8	15,4	20,56	100	60	79,0	SE	18,5	6	3	2	0,0	0,00	6,5
23	60,6	57,8	59,28	33,9	19,9	14,0	26,70	22,3	17,3	20,37	100	45	80,2	SE	19,5	7	4	3	0,4	0,05	5,4
24	61,4	58,3	60,00	32,8	19,8	13,0	26,03	22,9	17,2	20,90	100	62	84,4	SE	17,7	8	4	5	4,2	0,50	7,0
25	63,0	60,5	61,53	32,1	21,0	11,1	27,22	23,7	18,3	21,36	100	58	80,7	SE	30,0	7	8	7	2,4	1,00	6,2
26	61,8	59,6	60,70	26,9	19,1	7,8	23,95	20,9	16,5	19,44	100	77	88,6	SSE	34,1	7	8	6	6,9	1,15	7,9
27	60,6	57,7	59,04	31,6	20,0	11,6	25,97	21,5	17,4	19,79	100	51	81,0	SE	20,0	3	2	0	5,1	1,30	6,5
28	59,9	56,6	58,15	32,5	21,9	10,6	27,40	24,7	19,5	22,56	100	65	83,8	SE	15,2	4	2	2	0,0	0,00	5,7
29	58,8	56,1	57,37	30,3	21,8	8,5	25,95	23,1	19,1	20,86	98	65	84,6	SE	18,1	5	6	2	0,6	0,15	3,5
30	57,6	54,5	55,99	34,2	21,1	13,1	26,32	26,9	18,4	21,88	100	65	86,4	ESE	11,9	5	3	2	0,0	0,00	3,9
31	58,6	56,2	57,00	34,4	(17,1)	17,3	26,96	23,9	14,2	20,00	99	47	77,8	SE	19,0	6	3	1	0,0	0,00	5,1
Médias	760,78	757,68	760,89	32,50	20,73	11,77	26,55	24,73	17,52	20,97	99,7	60,8	83,5	—	19,5	6,5	5,1	3,8	162,5	24,40	157

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média	27,69	26,70	26,55	26,18	26,78	25,94

●² no dia 1. ●¹ no dia 2. ● nos dias 3, 9, 10, 12, 13, 14, 24, 25, 26, 27 e 29. ●° no dia 23. ☈ nos dias 1, 3, 6, 7 e 24. ☇ nos dias 1, 3, 24, 29 e 31. ⛆ nos dias 10, 11, 12, 25 e 26. ⛆° no dia 17.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Janeiro — 1917	Temperatura em graus centesimais					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	h m
1	42,5	19,6	26,1	29,6	70,1	2,32
2	40,9	19,5	25,7	28,6	68,9	4,60
3	42,8	18,0	25,9	28,5	70,0	3,10
4	48,7	22,5	28,2	28,4	68,6	8,45
5	42,8	21,9	29,3	28,8	64,6	5,25
6	43,3	19,2	29,1	29,1	65,0	10,10
7	46,5	23,8	30,4	29,4	65,6	9,30
8	37,1	19,2	30,8	29,9	55,6	1,20
9	34,0	17,8	28,3	30,0	56,0	0,30
10	39,3	21,7	27,5	29,5	64,9	8,30
11	34,3	21,5	28,6	29,8	62,9	10,15
12	41,9	18,8	29,5	29,9	65,2	9,00
13	45,6	19,8	29,3	30,0	65,0	7,30
14	45,1	19,0	28,8	30,1	69,9	8,00
15	42,3	20,0	29,4	32,1	66,6	8,40
16	43,8	19,7	30,6	30,3	68,4	9,25
17	43,8	15,9	30,6	30,4	66,9	8,40
18	43,3	16,4	30,9	30,6	62,1	10,05
19	45,9	18,9	31,4	30,8	68,2	8,05
20	45,4	18,2	31,6	30,9	69,9	7,45
21	43,3	19,6	31,7	30,9	63,6	9,45
22	43,9	16,9	31,9	31,0	67,0	8,30
23	45,8	18,4	31,7	31,1	68,4	6,40
24	43,4	17,2	31,4	31,1	68,0	6,45
25	43,0	19,8	30,9	31,2	70,5	7,40
26	36,8	17,8	28,6	31,2	61,0	3,05
27	41,0	18,4	27,5	31,0	62,6	10,13
28	42,9	20,2	29,1	30,8	65,1	10,35
29	43,3	19,1	30,4	30,8	64,0	9,55
30	42,7	19,8	31,2	30,0	67,0	10,15
31	45,3	16,0	31,4	30,9	65,0	11,10
Médias	42,51	19,18	29,61	30,22	65,70	236,20

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — BEIRA

Longitude 34° 50′. E. Greenwich. — Latitude 19° 49′. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nivel do mar			Temperatura — gr. c.				Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. Direcção e velocidade	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Numero de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Mínima	Média	Maxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante		9	15	21		h m	
1	760,6	758,4	759,43	32,2	23,9	8,3	27,50	24,5	19,5	21,43	94	55	79,1	SE	23,6	7	7	2	0,0	0,00	7,4
2	60,7	57,8	59,51	32,0	21,4	10,6	26,37	24,4	17,2	20,18	100	57	80,3	SE	22,5	8	4	3	0,0	0,03	6,2
3	60,7	58,5	59,48	30,9	20,9	10,0	25,90	23,1	18,4	20,20	100	61	82,9	SSE	38,3	9	7	8	8,6	2,00	4,1
4	60,3	57,6	59,01	31,3	20,0	11,3	25,56	24,2	17,4	20,78	100	65	85,8	SSE	38,7	7	4	8	2,6	0,30	5,4
5	59,6	55,9	57,79	23,5	19,8	12,7	26,52	25,8	17,2	22,62	100	69	86,5	SE	30,0	6	5	8	0,0	0,00	4,1
6	59,2	54,2	56,98	31,0	22,3	8,7	26,18	24,5	15,5	20,22	100	58	69,8	ESE	22,7	3	2	5	2,5	1,00	7,9
7	57,2	(53,8)	55,64	(37,0)	19,9	17,1	27,00	24,0	17,0	20,77	100	48	80,5	WNW	9,6	6	7	2	0,0	0,00	3,6
8	60,7	57,0	58,24	33,2	22,2	11,0	26,54	21,6	16,9	19,34	100	45	76,9	SW	32,9	4	3	10	9,2	5,00	4,4
9	62,6	60,3	61,32	29,4	19,2	10,2	24,06	18,6	15,2	16,94	98	51	77,7	SSE	43,6	8	9	9	0,5	0,30	5,0
10	63,3	60,9	61,95	27,0	18,0	9,0	22,98	18,8	15,4	17,37	100	63	84,3	S	28,9	3	10	9	3,0	1,25	10,1
11	762,5	759,9	761,01	30,2	20,4	9,8	25,37	22,8	16,5	18,88	96	62	78,7	SSE	30,7	6	3	7	0,0	0,05	7,3
12	62,8	60,6	61,57	31,2	20,4	10,8	25,83	21,6	17,9	19,77	100	62	80,2	SE	24,7	8	4	6	0,0	0,00	8,1
13	(64,2)	61,4	62,40	30,2	19,3	10,9	24,77	21,2	16,7	18,54	100	55	81,6	ESE	11,8	8	5	0	5,8	1,30	3,2
14	63,9	59,6	61,47	32,4	(16,1)	16,3	24,16	19,6	13,7	17,61	100	53	81,2	ESE	10,8	5	0	0	0,0	0,00	5,3
15	62,1	59,6	60,77	34,0	17,3	16,7	25,43	20,6	14,7	17,93	100	50	76,5	ESE	12,3	2	2	0	0,0	0,00	6,1
16	61,7	58,3	60,10	33,0	19,1	13,9	25,59	23,0	16,5	18,66	100	56	78,2	E	16,2	7	3	0	0,0	0,00	6,3
17	60,3	56,7	58,97	35,7	18,0	17,7	26,24	23,8	15,4	19,22	100	55	77,3	E	13,3	1	1	0	0,0	0,00	2,5
18	60,0	57,0	58,41	31,2	19,0	12,2	26,03	21,5	16,3	18,14	100	53	73,8	SE	16,9	7	2	4	0,0	0,00	3,4
19	60,1	57,5	58,65	31,2	22,1	9,1	26,63	22,0	16,2	19,19	88	65	74,0	SE	27,3	9	6	6	0,5	0,35	4,7
20	60,1	57,7	58,94	30,0	22,1	7,9	26,12	19,8	16,1	18,56	99	51	74,4	SE	22,4	9	7	5	4,2	2,30	8,0
21	760,9	758,6	758,87	28,1	22,7	5,9	24,65	20,7	17,0	19,27	93	70	83,5	SSE	17,1	10	7	7	25,2	3,30	4,7
22	61,7	59,6	60,77	30,0	23,9	6,1	26,17	22,6	18,9	20,42	92	66	81,1	SE	10,5	10	9	7	6,4	2,45	3,7
23	62,6	59,6	60,95	27,0	21,2	5,8	24,28	20,5	18,6	19,66	100	76	87,5	SSW	7,4	10	10	7	14,3	1,15	2,6
24	61,6	59,1	60,50	30,0	21,4	8,6	26,22	20,9	18,5	19,57	100	62	78,1	SSE	16,6	7	8	6	0,0	0,00	1,7
25	61,8	59,6	60,77	31,0	23,0	8,0	27,00	22,5	18,3	19,65	91	60	74,0	SSE	27,7	8	6	6	1,9	0,32	5,3
26	61,6	59,5	60,32	32,9	23,4	9,5	27,70	21,7	17,3	19,07	91	55	69,3	SSE	22,6	4	2	2	0,9	0,45	7,1
27	60,2	57,0	58,32	31,9	21,2	10,7	25,91	20,6	17,8	18,76	98	53	76,1	SSE	25,6	10	3	2	6,0	1,45	4,0
28	58,9	56,6	57,64	32,0	22,0	10,0	26,83	21,5	15,8	18,14	91	56	69,7	SSE	27,0	10	4	2	0,3	0,10	7,8
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	761,14	758,30	759,65	31,37	20,70	10,67	25,84	22,01	16,85	19,32	97,5	58,3	78,5	—	22,6	6,9	5,0	4,7	91,9	25,50	150,6

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média	26,41	26,65	24,52	26,06	25,59	26,93

●• nos dias 2, 19 e 28. ⌒ nos dias 2, 3, 4, 5, 8, 9 e 10. ● nos dias 3, 4, 6, 8, 10, 13, 20, 21, 22, 23, 25 26, e 27. ⊂ no dia 21 e 22. ⊂ no dia 22 e 23.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Fevereiro — 1917	Temperatura em graus centesimais					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	h m
1	43,1	22,3	32,4	31,1	68,3	10,45
2	43,7	19,5	31,8	31,2	70,1	9,12
3	40,9	19,2	31,6	31,3	65,0	10,05
4	40,8	18,4	28,2	31,3	64,5	8,46
5	42,3	17,9	29,1	31,2	66,7	10,30
6	41,9	20,4	30,1	31,3	64,2	10,15
7	45,5	19,2	30,3	31,1	66,2	11,22
8	45,5	20,4	30,8	31,1	67,0	10,54
9	43,8	18,5	28,5	31,1	65,9	9,33
10	39,5	17,3	27,4	31,2	65,7	5,07
11	42,7	19,9	27,3	31,0	66,8	10,57
12	42,5	19,6	29,0	30,8	66,8	8,20
13	44,8	19,0	28,9	30,8	67,0	7,29
14	42,3	15,6	28,1	30,8	64,9	10,40
15	42,8	16,8	29,5	30,7	64,2	10,43
16	42,8	17,9	30,5	30,8	67,2	9,33
17	43,5	17,0	30,5	30,8	65,4	10,03
18	42,8	18,3	31,3	30,9	66,0	10,39
19	42,8	21,5	30,8	31,1	65,9	9,04
20	41,4	21,2	30,5	31,1	67,9	8,05
21	36,7	21,3	27,6	31,0	52,7	3,13
22	41,3	22,5	27,5	30,9	64,7	3,57
23	33,5	20,0	28,5	30,6	54,9	2,43
24	40,3	20,5	27,1	30,3	55,6	8,53
25	41,7	22,4	28,0	30,0	67,0	6,42
26	42,3	22,6	28,5	30,0	64,6	10,58
27	41,5	20,0	28,5	30,1	64,6	6,58
28	42,5	20,5	27,7	30,1	66,0	8,40
29	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—
Médias	41,97	19,63	29,29	30,85	64,85	244,06

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **BEIRA** — **1917**

Longitude 34° 50′. E. Greenwich. — Latitude 19° 49′. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nivel do mar			Temperatura — gr. c.				Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. Direcção e velocidade	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Numero de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	Maxima	Minima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Minima	Média	Máxima	Minima	Média	Predominante		9	15	21		h m	
1	758,7	755,8	757,46	31,9	20,0	11,9	26,57	22,3	17,4	19,64	100	64	77,1	SW	31,6	7	7	10	0,0	0,00	7,6
2	57,7	55,7	56,68	30,3	22,1	8,2	24,18	22,2	18,5	19,34	95	73	87,9	SW	37,1	10	10	10	23,8	21,52	7,3
3	55,7	52,8	54,20	27,9	22,0	5,9	23,97	20,5	18,2	19,61	100	73	89,2	SW	43,2	10	10	10	16,8	8,10	3,3
4	54,0	52,0	52,71	23,9	20,0	3,9	21,43	19,1	17,4	18,25	100	84	96,2	SW	52,0	10	10	10	83,7	23,25	2,4
5	51,6	(43,6)	47,80	22,1	19,4	2,7	20,60	18,6	16,5	17,55	100	83	97,2	SW	65,1	10	10	10	164,2	23,45	2,6
6	54,2	46,4	51,10	29,9	18,4	11,5	23,25	26,5	15,8	19,62	100	80	91,9	E	41,9	10	10	10	28,2	3,17	2,4
7	55,6	53,0	53,97	30,0	22,4	7,6	25,98	22,2	17,0	20,11	96	66	81,3	E	39,5	8	10	10	16,4	3,15	2,5
8	58,8	55,4	57,04	25,2	21,4	3,8	24,08	20,1	16,0	18,77	95	67	84,3	SE	32,7	10	10	10	24,4	6,12	3,2
9	58,9	55,7	57,37	29,4	21,9	7,5	25,31	19,7	18,5	18,19	97	63	79,2	SSE	17,3	9	5	8	0,0	0,00	3,0
10	59,2	56,6	57,62	30,4	21,8	8,6	25,89	19,9	17,8	18,79	98	58	76,1	SSE	10,9	6	4	6	0,0	0,00	2,3
11	759,9	757,5	758,85	30,1	23,2	6,9	26,59	22,8	18,5	19,99	90	66	77,4	SSE	25,1	9	3	5	1,5	0,19	4,3
12	60,8	58,6	59,63	32,0	24,3	7,7	27,25	19,9	17,0	18,22	86	50	68,2	SSE	32,5	5	3	6	0,0	0,00	4,2
13	60,7	58,5	59,67	31,2	22,9	8,3	26,88	20,1	17,7	19,00	90	59	72,7	SE	22,8	4	5	7	3,0	2,20	3,1
14	61,5	59,0	60,43	31,1	24,3	6,8	27,25	20,5	18,0	19,07	85	58	71,7	SSE	21,7	7	2	2	0,0	0,00	3,8
15	61,9	59,8	60,90	31,2	22,9	8,3	26,58	21,2	17,8	18,72	93	52	73,5	ESE	18,2	5	6	2	0,0	0,00	5,5
16	61,0	58,0	59,73	33,0	21,9	11,1	26,78	21,1	18,0	19,21	97	56	75,2	S	10,4	7	2	0	0,0	0,00	4,7
17	59,8	57,4	58,83	(36,4)	20,4	16,0	26,74	22,5	17,0	19,52	100	50	74,3	SE	12,6	0	2	6	0,0	0,00	4,1
18	62,8	59,6	61,25	30,9	(18,0)	12,9	24,20	20,8	15,4	18,36	100	58	82,5	SSE	26,0	7	10	10	35,5	6,40	3,0
19	63,8	61,1	62,4	28,8	19,9	8,9	23,81	22,4	16,9	19,81	100	75	90,6	SW	34,0	10	9	10	12,9	2,48	4,2
20	62,6	59,3	60,99	31,8	22,4	9,4	27,11	24,5	20,1	22,15	100	69	83,4	WSW	17,1	10	4	6	0,5	0,10	4,0
21	760,6	757,6	759,52	31,0	21,5	9,5	27,05	23,1	18,4	21,55	100	67	81,7	SSE	12,8	3	4	3	0,0	0,00	3,7
22	61,2	58,6	60,15	31,2	24,6	6,6	28,07	23,7	21,4	22,78	98	69	81,1	SSE	22,5	7	5	2	0,0	0,00	4,6
23	61,7	59,1	60,56	31,5	24,9	6,6	28,25	24,2	21,2	22,97	100	66	81,5	SSE	18,0	7	2	0	0,0	0,00	3,1
24	61,6	59,6	60,75	31,7	23,8	7,9	28,22	23,8	19,7	22,29	95	65	79,0	SE	16,5	7	2	0	0,0	0,00	5,2
25	62,2	59,6	60,92	31,7	23,2	8,5	27,56	24,1	21,1	22,45	100	68	82,2	SE	18,3	4	1	0	0,0	0,00	5,1
26	62,7	60,4	61,47	30,6	22,8	7,8	26,59	20,9	16,5	18,59	93	56	72,8	SE	17,3	2	2	2	0,0	0,00	0,5
27	64,2	52,0	63,01	29,3	23,4	5,9	25,84	20,3	16,0	18,72	87	53	76,0	SE	27,4	2	10	7	11,6	1,20	3,7
28	(65,2)	61,9	63,64	29,2	25,3	3,9	26,91	19,1	17,3	18,21	76	59	69,3	SSE	36,0	7	6	8	0,2	0,03	6,7
29	64,9	63,2	63,93	29,0	22,5	6,5	25,85	20,1	17,0	18,54	91	65	75,2	SSE	24,6	8	7	2	0,3	0,07	3,7
30	64,1	61,7	62,99	29,0	22,3	6,7	25,05	21,4	18,1	18,92	92	63	80,6	SSE	14,5	7	6	0	1,7	0,15	3,0
31	63,1	59,9	61,33	30,2	22,0	8,2	25,39	20,5	17,7	18,86	97	58	89,4	SE	9,9	5	3	1	0,0	00,0	2,1
Médias	760,35	757,08	758,93	30,06	22,13	7,93	25,78	21,55	17,87	19,61	95,2	64,3	80,6	—	26,1	6,9	5,8	5,6	424,7	104,0	119,5

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(5) Temperatura média	23,60	25,58	27,48	26,18	27,60	26,22

● nos dias 1, 11, 13, 18, 19 e 30. ●¹ nos dias 2, 3, 6 e 7. ●² nos dias 4 e 5. ●³ nos dias 28 e 29. ⸜ nos dias 1, 19 e 20. ⌓ no dia 10. ⌣ nos dias 1, 3, 6, 7, 8, 12, 18, 27 e 28. ⌣¹ nos dias 4 e 5. ⌣² nos dias 5 e 6. K nos dias 8 e 19.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Março — 1917	Temperatura em graus centesimaes					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	
						h m
1	43,0	18,3	27,8	31,0	65,0	8,39
2	41,4	21,7	28,6	30,0	63,0	1,11
3	38,1	19,0	26,4	29,9	56,4	0,00
4	30,1	17,4	24,9	29,4	45,8	0,00
5	29,1	16,0	22,9	27,4	49,4	0,00
6	40,4	14,8	22,8	25,5	58,6	0,00
7	42,1	20,6	25,0	25,5	60,0	6,20
8	29,2	20,4	25,1	25,9	53,9	0,00
9	42,8	20,0	25,3	26,0	65,9	3,55
10	43,3	20,7	26,9	26,4	60,9	10,52
11	40,0	22,6	28,1	27,0	62,5	10,18
12	41,3	22,9	28,3	27,5	63,6	10,14
13	40,0	21,5	28,5	28,0	60,8	10,34
14	42,2	23,5	29,1	28,4	66,0	11,24
15	42,5	22,0	29,5	28,8	67,0	9,25
16	41,5	20,6	29,8	29,0	63,6	11,24
17	43,2	18,9	30,0	29,3	61,4	12,12
18	40,1	16,4	30,1	29,5	58,9	3,16
19	42,9	18,6	26,3	29,6	63,6	1,17
20	43,0	20,5	25,8	29,3	64,7	5,30
21	36,9	19,7	26,6	29,0	59,9	10,57
22	40,0	21,4	28,1	29,0	60,2	10,44
23	41,8	21,7	29,0	29,3	64,0	10,31
24	41,1	22,6	29,2	29,4	64,0	10,41
25	40,5	21,2	29,4	29,5	59,4	11,02
26	41,9	21,6	29,4	29,8	61,4	11,35
27	40,6	20,4	29,8	29,9	61,2	6,25
28	39,8	23,2	27,8	29,9	60,4	10,31
29	39,3	20,5	27,6	29,8	62,3	9,39
30	40,7	20,5	28,1	29,8	60,0	6,42
31	39,9	19,6	27,8	29,6	60,4	10,51
Médias	39,96	20,28	27,55	28,66	60,78	225,09

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — BEIRA

Longitude 34° 50'. E. Greenwich. — Latitude 19° 49'. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar			Temperatura — gr. c.				Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. Direcção e velocidade	Velocidade média diúrna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante		9	15	21		h m	
1	763,1	760,6	761,41	30,4	20,9	9,5	25,28	22,0	17,4	19,15	97	61	81,0	SE	9,2	6	8	0	0,0	0,00	3,5
2	63,6	60,6	61,74	31,9	21,3	10,6	26,25	22,5	17,9	19,84	100	58	79,2	SSE	10,2	6	4	8	0,0	0,00	5,2
3	63,4	60,6	61,99	30,2	21,9	8,3	25,67	21,3	17,6	19,08	94	61	70,5	ESE	6,5	7	7	3	0,0	0,00	5,2
4	61,4	58,6	60,23	31,4	21,4	10,0	25,67	21,2	17,5	19,76	95	61	81,6	E	14,3	2	4	2	0,0	0,00	4,1
5	64,9	60,7	62,55	30,0	22,4	7,6	25,23	22,9	19,3	20,93	100	73	88,3	ENE	17,4	9	10	10	7,1	2,10	4,6
6	66,0	62,6	64,96	25,8	20,3	5,5	23.22	20,2	17,7	19,10	100	76	90,6	ESE	27,4	10	10	10	26,3	4,50	4,6
7	65,8	62,8	64,17	28,4	20,4	8,0	24,81	21,5	17,2	19,02	100	65	82,2	SSE	29,5	10	6	7	55,5	4,45	2,1
8	65,1	62,7	63,61	26,8	21,2	5,6	24,65	20,2	17,8	18,67	100	71	81,2	SSE	21,0	10	10	5	9,6	1,30	3,1
9	64,2	61,8	62,90	27,9	21,3	6,6	23,31	20,1	17,3	18,35	96	72	86,1	SSW	13,6	10	10	9	94,7	10,14	2,5
10	63,6	61,7	62,77	28,6	20,8	7,8	24,45	20,6	17,1	18,27	97	61	81,1	S	22,5	6	7	10	33,9	3,40	1,7
11	764,2	762,8	763,37	28,0	21,1	6,9	24,12	19,3	16,8	17,90	91	64	82,4	WSW	22,5	7	10	6	0,7	0,15	4,0
12	64,6	62,7	63,48	29,1	21,2	7,9	24,70	19,5	16,7	18,23	91	64	79,0	S	19,2	5	8	4	2,8	0,15	3,7
13	64,0	61,6	62,80	28,1	21,4	6,7	24,65	20,2	17,5	18,62	95	67	81,2	SSE	14,7	8	4	0	0,2	0,10	1,0
14	63,0	61,2	62,06	28,5	21,8	6,7	24,80	19,9	17,5	18,53	95	63	80,3	SE	8,5	6	3	0	0,0	0,00	2,8
15	62,6	60,1	61,25	29,0	20,4	8,6	24,91	20,6	16,9	18,37	96	61	79,5	ESE	9,8	1	2	0	0,0	0,00	3,8
16	62,0	59,4	60,56	31,1	21,3	9,8	25,75	20,8	17,7	18,61	96	59	76,7	SE	12,0	1	2	0	0,0	0,00	4,1
17	60,6	56,6	58,87	30,8	20,5	10,3	25,82	20,9	16,9	19,13	95	62	78,0	ESE	12,5	7	2	5	0,0	0,00	4,2
18	58,6	(55,2)	57,01	(34,8)	22,1	12,7	27,68	23,4	18,1	20,63	92	54	76,1	SE	11,9	0	0	2	0,0	0,00	3,4
19	64,5	57,8	61,74	28,7	21,3	7,4	25,26	22,3	17,1	19,14	97	61	79,4	WSW	21,6	10	8	4	15,5	1,40	3,7
20	65,9	64,0	64,63	28,0	22,4	5,6	24,70	20,2	18,4	19,36	95	71	88,3	SSE	16,5	9	8	0	5,0	1,15	2,0
21	766,0	763,7	764,67	29,3	23,0	6,3	26,00	21,8	18,2	19,86	94	68	80,1	SE	17,8	8	2	0	0,0	0,00	2,2
22	65,6	63,4	64,43	29,3	24,3	5,0	26,19	19,9	17,8	18,72	84	62	74,6	SSE	32,0	4	1	5	0,0	0,00	6,6
23	63,7	61,4	62,40	26,9	21,3	5,6	23,86	21,5	18,6	19,75	100	79	90,4	S	26,3	10	9	10	76,9	10,05	6,0
24	62,8	60,2	61,31	28,9	22,4	6,5	25,40	20,7	17,5	19,29	92	66	80,7	WSW	11,2	7	3	0	0,0	0,00	2,8
25	61,6	57,3	60,00	32,9	21,1	11,8	24,54	20,8	16,8	18,26	96	56	80,8	SSW	24,7	1	3	10	2,4	1,30	2,0
26	64,1	61,5	62,94	22,7	17,3	5,4	20,06	16,2	12,5	18,36	94	64	79,6	WSW	33,3	10	10	0	2,6	1,45	5,5
27	65,4	63,1	64,09	25,8	16,8	9,0	21,26	13,9	11,8	13,26	87	52	71,3	WSW	21,3	1	3	0	0,0	0,00	4,2
28	65,9	63,7	64,78	26,3	16,3	10,0	21,98	14,9	12,2	13,53	97	54	70,4	W	14,1	0	2	0	0,0	0,00	6,2
29	(68,4)	65,9	66,79	25,4	17,9	7,5	21,84	15,3	9,9	13,63	93	49	71,2	WSW	28,8	7	6	3	0,2	0,15	8,7
30	68,1	65,7	66,75	25,7	(16,2)	9,5	20,51	14,6	10,5	13,31	89	57	74,5	WSW	21,8	10	4	2	6,0	0,00	3,5
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	764,09	761,33	762,68	28,69	20,73	7,96	24,42	19,97	16,54	18,14	74,9	63,1	79,9	—	19,4	6,3	5,5	3,8	333,4	44,19	121,1

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média	26,18	24,15	24,86	26,10	25,94	21,04

⌓ nos dias 3, 14, 15, 16, 27, 18, 24 e 27. ● nos dias 5, 6, 8, 12, 13, 19, 20, 22, 25, 26 e 29. K nos dias 5, 9, 10, 13 e 20. ⟨ nos dias 5, 9, 13 e 18. ⌒ nos dias 5, 7, 19, 22, 23, 25 e 26. ●¹ nos dias 7, 9, 10 e 23, K¹ no dia 19: ⌒ no dia 19.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Abril — 1917	Temperatura em graus centesimaes					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	h m
1	41,6	18,0	28,0	28,9	59,8	8,42
2	42,0	17,7	28,1	29,5	64,0	11,15
3	42,2	19,1	28,6	29,5	62,4	7,18
4	41,8	18,2	28,5	29,7	63,4	10,40
5	43,3	20,1	29,1	29,8	64,6	6,41
6	33,2	18,6	26,8	29,8	49,5	0,00
7	40,4	18,1	24,1	29,4	60,4	6,52
8	36,7	20,2	26,1	28,7	57,6	2,30
9	37,3	20,6	24,1	28,4	57,5	1,57
10	38,3	18,8	23,3	27,4	52,3	8,42
11	37,7	20,6	24,1	27,0	57,9	9,13
12	37,8	20,0	24,5	26,9	57,9	8,04
13	39,0	20,8	24,9	26,9	60,9	8,00
14	37,8	20,6	26,0	27,0	58,7	11,02
15	39,1	19,1	26,0	27,3	60,0	11,12
16	39,3	19,8	26,5	27,4	60,1	11,22
17	40,5	18,6	26,6	27,6	62,0	7,52
18	43,6	20,1	27,0	29,8	64,5	11,21
19	32,9	14,6	28,5	29,2	52,3	4,08
20	36,3	21,3	25,6	28,4	50,2	2,12
21	37,9	20,0	25,7	27,9	62,4	9,41
22	37,4	22,1	26,3	27,8	58,0	11,18
23	35,3	19,7	24,3	27,8	51,2	1,12
24	37,6	20,6	24,7	27,4	56,1	8,32
25	40,1	19,0	25,0	27,3	61,9	10,10
26	29,9	15,7	23,7	27,2	49,3	0,37
27	34,3	14,8	22,4	26,9	52,8	11,28
28	34,4	15,4	22,3	26,6	52,4	11,26
29	34,5	15,7	23,2	26,4	54,9	7,33
30	33,5	13,7	22,6	26,3	47,0	6,32
31	—	—	—	—	—	—
Médias	37,86	18,89	25,55	28,01	57,40	227,32

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **BEIRA** — **1917**

Longitude 34° 50′. E. Greenwich. — Latitude 19° 49′. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar			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
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante		9	15	21		h m	
1	766,9	764,3	765,42	27,7	18,6	9,1	23,49	17,1	12,2	15,14	94	53	71,3	SSE	19,7	1	3	5	0,0	0,00	1,8
2	66,9	64,7	65,65	27,4	20,0	7,4	23,78	16,6	15,5	16,03	91	61	74,1	SW	24,2	1	7	1	0,0	0,00	6,1
3	66,7	64,7	65,49	27,3	20,1	7,2	22,92	17,1	14,8	16,00	95	56	77,8	S	27,4	10	3	2	8,5	5,25	5,4
4	65,7	63,2	64,30	26,8	18,4	8,4	22,38	17,1	14,8	15,72	94	58	78,9	WSW	15,4	10	8	0	0,0	0,00	2,4
5	64,7	61,5	63,02	28,6	18,3	10,3	22,69	16,7	14,1	15,62	96	50	77,8	SSE	6,0	0	1	0	0,0	0,00	3,4
6	64,6	62,6	63,67	26,9	18,2	8,7	22,77	18,6	15,1	16,65	97	67	81,5	SSE	10,5	2	0	0	0,0	0,00	4,1
7	64,3	61,3	62,63	29,5	19,9	9,6	23,53	18,5	16,7	17,77	100	58	83,7	ESE	12,0	0	0	0	0,0	0,00	3,1
8	64,6	62,6	63,31	28,0	18,5	9,5	23,80	19,7	15,3	17,47	100	66	80,5	ESE	14,9	1	2	0	0,0	0,00	3,2
9	65,0	61,7	63,24	29,4	18,6	10,8	22,85	17,9	16,0	17,12	100	61	84,2	ESE	10,0	2	0	0	0,0	0,00	3,1
10	63,7	61,6	62,75	30,2	18,0	12,2	23,28	19,6	15,2	17,78	100	60	84,7	SE	17,1	7	2	3	0,0	0,00	3,2
11	764,1	761,1	762,70	30,0	21,0	9,0	24,59	20,3	18,1	19,25	98	59	84,8	SE	8,6	9	2	0	0,0	0,00	3,0
12	62,9	60,2	61,39	30,1	21,9	8,2	24,18	21,1	18,7	20,00	100	64	88,2	ESE	10,2	10	2	0	0,0	0,00	2,4
13	60,9	(57,8)	59,66	(31,9)	22,3	9,6	26,18	21,6	19,3	20,48	96	56	82,3	SSE	19,3	2	1	6	0,0	0,00	2,2
14	66,6	61,0	64,25	24,9	20,5	4,4	23,76	20,4	16,0	18,05	100	69	82,8	SSE	44,6	10	10	10	61,3	8,15	3,1
15	68,1	65,8	67,12	23,4	21,4	2,0	22,42	17,5	15,8	16,69	91	76	82,9	S	28,7	10	10	10	9,8	3,30	9,2
16	68,8	67,3	67,87	26,2	19,7	6,5	22,49	17,0	15,0	16,13	98	61	80,7	SSE	15,1	9	6	0	2,7	1,00	3,1
17	(69,3)	67,0	67,98	26,3	18,3	8,0	21,94	16,8	13,2	15,26	100	53	78,8	S	14,0	2	4	0	0,0	0,00	2,8
18	68,3	66,6	67,22	27,3	17,3	10,0	21,47	15,6	12,4	14,42	100	47	78,4	SSE	7,0	2	5	0	0,0	0,00	5,1
19	67,6	65,9	66,76	25,7	16,8	8,9	21,72	15,4	13,6	14,60	100	59	65,8	W	14,9	4	8	10	0,0	0,00	5,0
20	68,8	66,0	67,55	25,0	19,5	5,5	22,29	16,3	14,9	15,50	93	64	77,9	SW	25,2	8	9	10	0,0	0,00	4,3
21	769,3	766,9	767,62	26,8	19,2	7,6	22,68	17,4	15,5	16,70	98	64	82,1	WSW	19,2	9	4	2	1,4	0,55	4,6
22	67,8	66,1	66,83	26,9	18,2	8,7	22,27	17,4	15,6	16,54	100	63	84,0	SSE	8,8	1	2	0	0,0	0,00	3,8
23	68,0	64,8	66,07	28,0	17,5	10,5	21,09	16,8	14,7	15,91	100	57	87,1	SSE	8,2	5	0	0	0,0	0,00	2,8
24	67,0	64,1	65,50	28,7	15,4	13,3	21,75	17,5	13,1	16,04	100	64	84,5	SE	8,8	0	0	0	0,0	0,00	3,0
25	68,5	65,5	66,37	26,6	19,0	7,6	21,97	17,4	16,1	16,75	100	64	86,1	SSE	8,8	10	3	0	0,0	0,00	1,9
26	65,6	62,0	65,07	28,4	17,2	11,2	21,65	17,2	14,2	16,05	100	55	84,7	SE	8,2	10	3	0	0,0	0,00	3,7
27	62,8	59,9	61,36	29,6	(15,4)	14,2	21,70	17,1	13,1	15,40	100	51	82,1	SE	10,0	0	0	0	0,0	0,00	3,0
28	67,4	62,9	65,31	26,9	19,2	7,7	22,43	19,0	15,9	17,40	100	71	79,1	SE	26,3	8	10	9	5,8	2,00	3,5
29	68,2	65,7	66,70	25,9	20,8	5,1	22,44	17,5	15,6	16,49	94	62	81,7	SE	17,5	9	10	5	3,0	1,30	4,7
30	66,3	63,6	65,04	26,5	18,5	8,0	21,87	17,1	14,8	16,28	100	59	84,5	ESE	10,4	6	7	0	0,0	0,00	3,3
31	63,3	60,2	62,43	30,4	17,4	13,0	22,80	18,1	14,8	16,37	100	49	81,2	SSE	7,3	1	1	0	0,0	00,0	3,1
Médias	766,22	763,50	764,85	27,65	18,87	8,78	22,75	17,85	16,45	16,63	90,8	59,9	81,1	—	15,4	5,1	4,0	2,4	92,5	22,35	113,4

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média	23,32	23,72	24,74	22,21	22,63	22,84

● nos dias 3, 14, 15, 16, 21, 27 e 29. ⌓¹ nos dias 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11 e 12. ⌓² nos dias 22, 23, 24 e 31. ⌓ nos dias 18 e 30. ⌓⁴ nos dias 26 e 27. ═ nos dias 11, 23 e 24. ═² no dia 25. ═⁴ no dia 26. K¹ nos dias 13 e 14. ⌒ nos dias 14, 15 e 28.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Maio — 1917	Temperatura em graus centesimais					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termometros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	
						h m
1	35,4	16,2	23,1	26,1	51,9	10,29
2	36,1	17,3	24,4	26,1	57,6	10,41
3	35,9	17,1	24,2	26,1	48,1	3,51
4	36,9	15,8	23,1	26,3	51,7	4,03
5	36,1	15,5	23,3	26,2	56,5	11,20
6	34,3	14,7	23,5	26,1	57,8	11,05
7	36,8	16,2	24,3	26,1	56,5	10,03
8	37,9	14,6	24,3	26,2	57,6	14,07
9	36,9	14,3	24,5	26,3	56,6	11,10
10	39,3	14,0	24,4	26,4	56,9	10,27
11	38,8	17,2	25,0	26,4	57,0	9,17
12	40,3	18,4	25,3	26,4	58,8	4,12
13	41,3	18,6	25,9	26,5	58,9	9,22
14	27,3	17,5	24,6	26,5	36,8	0,00
15	27,9	16,6	22,9	26,4	38,6	0,00
16	33,8	15,5	22,4	26,0	51,6	5,07
17	33,8	15,4	22,4	25,8	50,2	10,16
18	33,9	13,2	22,3	25,6	53,2	10,19
19	40,1	13,0	21,8	25,5	55,6	1,16
20	33,8	18,6	22,7	25,3	53,5	1,48
21	34,8	15,0	22,7	25,3	47,0	3,12
22	36,2	15,2	22,8	25,3	53,4	10,39
23	35,7	12,6	22,3	25,4	53,8	11,08
24	36,0	12,8	22,4	25,4	52,5	11,12
25	34,7	13,2	23,0	25,4	57,2	7,18
26	35,3	14,1	23,1	25,5	51,0	6,46
27	36,8	10,1	22,3	25,7	53,1	10,36
28	35,9	12,5	23,5	26,5	56,4	5,21
29	37,4	15,2	22,9	25,5	56,4	2,17
30	35,0	14,4	23,0	25,5	51,6	4,17
31	35,7	11,8	22,0	25,5	36,7	10,05
Médias	35,81	14,95	23,37	25,91	53,37	228,44

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — BEIRA — 1917

Longitude 34° 50'. E. Greenwich. — Latitude 19° 49'. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar			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
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante		9	15	21		h m	
1	765,0	762,7	763,67	26,6	18,7	7,9	22,00	17,6	14,5	16,15	100	59	83,2	SSE	7,7	0	1	0	0,0	0,00	2,4
2	66,1	63,7	64,76	26,9	16,8	10,1	21,93	18,1	14,3	16,61	100	65	85,9	SE	6,1	0	2	2	0,0	0,00	3,4
3	65,7	63,8	64,68	26,2	18,9	7,3	21,88	17,2	15,8	16,47	100	62	85,2	SE	8,3	4	1	1	0,0	0,00	2,4
4	66,7	64,5	65,28	27,5	17,3	10,2	21,88	17,5	14,7	16,09	100	59	84,0	SSE	4,9	4	2	0	0,0	0,00	2,5
5	66,8	63,6	64,99	27,8	18,0	9,8	21,75	16,7	14,8	16,03	100	54	84,6	NW	9,4	1	2	1	0,0	0,00	3,6
6	63,9	58,8	61,52	29,4	15,4	14,0	21,54	15,9	13,1	14,61	100	46	79,8	NNE	10,1	0	0	2	0,0	0,00	3,6
7	59,8	56,4	57,92	(30,5)	15,2	15,3	22,23	16,6	12,9	15,26	100	47	78,9	NNE	6,2	0	0	8	0,0	0,00	4,0
8	58,2	(56,3)	57,11	27,1	17,7	9,4	23,31	19,2	15,1	17,60	100	68	83,0	SE	4,5	0	8	2	0,0	0,00	5,6
9	60,1	57,5	58,63	25,2	18,0	7,2	22,40	19,1	15,1	17,41	100	73	86,6	WSW	29,5	10	10	8	5,9	1,45	3,1
10	63,2	60,2	61,42	24,2	15,3	8,9	19,36	14,8	12,6	13,52	100	57	81,2	W	25,5	4	0	0	0,0	0,00	4,7
11	764,5	761,9	763,13	25,9	15,2	10,7	20,47	15,3	12,9	14,24	100	56	81,1	W	20,3	1	2	0	0,0	0,00	5,9
12	66,5	63,9	65,36	27,0	14,4	12,6	21,28	15,9	12,2	14,69	100	57	79,2	WSW	16,8	0	1	2	0,0	0,00	6,6
13	66,3	62,8	64,62	25,5	16,2	9,3	21,24	16,9	13,7	15,72	100	66	84,4	WSW	18,5	10	5	2	0,0	0,00	6,8
14	64,1	61,5	62,84	25,9	16,7	9,2	20,61	17,1	14,2	16,02	100	63	89,1	S	8,7	2	0	0	0,0	0,00	6,8
15	66,3	62,9	65,03	25,2	16,2	9,0	20,62	16,4	13,7	15,35	100	61	85,7	SW	15,7	10	2	0	0,0	0,00	3,6
16	67,4	64,5	65,92	25,3	15,4	9,9	19,49	15,5	13,1	14,46	100	58	87,1	WSW	7,3	0	0	0	0,0	0,00	4,0
17	65,7	61,8	64,24	26,9	15,7	11,2	20,07	21,2	13,3	15,57	100	56	89,8	WNW	6,5	0	0	0	0,0	0,00	3,1
18	64,3	61,1	62,97	30,0	14,2	15,8	21,60	17,2	12,1	14,82	100	47	79,2	NNW	14,1	0	0	0	0,0	0,00	3,9
19	69,1	65,5	67,49	25,5	14,8	10,7	20,78	16,7	12,6	15,04	100	61	83,5	S	14,0	1	2	4	0,0	0,00	5,0
20	(71,5)	69,0	70,10	24,5	16,8	7,7	20,52	16,5	14,2	15,42	100	66	86,5	SW	17,6	7	8	6	0,0	0,00	5,3
21	768,9	767,9	768,46	24,9	17,3	7,6	20,64	16,9	14,7	16,22	100	71	90,0	S	12,2	10	4	0	1,9	1,15	4,0
22	68,8	65,5	66,87	25,0	16,7	8,3	19,72	16,2	14,0	14,80	100	58	87,0	W	8,0	5	2	0	0,0	0,00	1,6
23	66,2	62,7	64,20	27,0	15,5	11,5	19,58	15,5	12,5	14,02	100	51	84,4	N	7,0	0	0	0	0,0	0,00	3,5
24	64,8	62,2	63,40	27,4	(13,2)	14,2	19,79	16,6	11,3	14,60	100	61	85,9	SE	11,2	0	0	0	0,0	0,00	3,8
25	66,1	63,7	64,95	28,3	15,3	13,0	20,84	17,4	13,0	16,09	100	56	88,8	SE	11,5	10	0	0	0,0	0,00	3,3
26	68,2	65,6	66,92	25,2	16,7	8,5	21,04	17,2	14,2	15,64	100	62	85,2	WSW	20,4	8	4	0	1,8	0,20	2,5
27	68,6	66,3	67,26	25,0	17,2	7,8	20,08	15,9	13,1	14,57	100	60	84,6	SW	15,8	1	3	0	0,0	0,00	5,2
28	67,8	65,5	66,51	25,2	15,7	9,5	19,56	16,2	13,3	14,27	100	60	85,4	WSW	11,5	2	4	0	0,0	0,00	5,4
29	67,3	65,2	66,09	25,7	14,9	10,8	20,27	16,5	12,6	14,69	100	60	83,8	S	8,8	0	2	10	0,0	0,00	2,8
30	67,7	64,9	65,94	24,5	17,3	7,2	21,70	16,6	13,4	15,60	100	69	81,2	SSE	11,7	5	7	4	0,0	0,00	[illegible]
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	765,85	763,06	764,41	26,38	16,22	10,16	20,94	16,88	13,57	15,39	100,0	59,6	84,5	—	12,6	3,2	2,4	1,7	9,6	3,20	12[illegible]

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(5) Temperatura média	22,67	22,43	20,63	20,92	20,83	20,92

⌓ no dia 18. ⌓¹ nos dias 1, 2, 3, 4, 5, 6, 13, 15, 16, 19, 20, 21, 26 e 30. ⌓² nos dias 8, 14, 17, 22, 23, 24, 25, 27 e 28.
═ nos dias 20 e 28. ═¹ no dia 3. ═² nos dias 4 e 25. ⌣ no dia 9.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Junho — 1917	Temperatura em graus centesimaes					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	
						h m
1	35,4	12,6	22,8	25,5	58,0	9,05
2	32,8	10,2	22,5	25,5	53,4	10,15
3	35,9	11,2	22,4	25,5	55,1	6,45
4	34,7	10,4	21,9	25,4	54,5	8,37
5	34,9	12,3	21,9	25,3	52,2	10,58
6	37,2	11,2	21,5	25,3	55,6	10,58
7	37,0	11,2	21,4	25,1	53,5	10,57
8	35,4	11,2	22,8	25,0	52,3	8,24
9	34,5	14,2	23,6	25,1	48,8	2,06
10	31,7	11,4	20,3	25,3	52,0	10,56
11	32,9	12,9	19,9	25,0	51,5	10,48
12	33,2	10,8	19,9	24,8	52,9	10,55
13	34,7	12,8	20,7	24,5	51,5	8,08
14	33,1	11,2	21,2	24,5	52,5	10,56
15	32,4	11,8	21,2	24,4	52,1	6,07
16	32,5	11,8	20,3	24,3	51,0	10,56
17	33,1	12,4	20,3	24,3	50,0	10,56
18	35,8	11,3	20,2	24,3	55,2	10,53
19	32,4	11,1	20,3	24,0	52,9	10,48
20	33,4	16,0	20,9	24,0	54,9	5,59
21	32,6	16,8	21,4	24,1	52,8	5,42
22	32,4	15,7	20,4	24,1	50,9	7,14
23	33,5	12,0	19,9	24,0	52,5	10,56
24	35,8	11,0	19,6	24,0	54,9	10,48
25	36,0	13,4	20,2	23,9	52,0	6,27
26	33,9	14,0	20,4	23,9	52,6	7,06
27	32,1	15,6	20,5	23,9	51,9	10,26
28	32,9	13,1	20,0	23,8	52,0	9,32
29	32,8	12,7	20,0	23,9	50,9	10,56
30	32,2	15,3	21,0	23,8	50,0	3,54
31	—	—	—	—	—	—
Médias	33,91	12,59	20,98	24,55	52,78	268,28

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — **BEIRA** — **1917**

Longitude 34° 50. E. Greenwich. — Latitude 19° 49′. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nivel do mar			Temperatura — gr. c.				Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. Direcção e velocidade	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Numero de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Minima	Média	Máxima	Minima	Variação	Média	Máxima	Minima	Média	Máxima	Minima	Média	Predominante		9	15	21		h m	
1	765,4	762,1	763,80	25,2	16,8	8,4	20,20	16,4	12,6	14,51	100	57	83,6	SSE	9,3	0	1	0	0,0	0,00	4,4
2	63,9	61,3	62,85	27,4	14,7	12,7	20,88	16,0	12,5	14,59	100	56	80,0	ESE	9,2	0	0	0	0,0	0,00	3,3
3	67,6	63,4	65,67	25,2	16,3	8,9	21,07	16,0	13,5	14,79	98	61	80,8	NE	13,0	10	2	7	0,0	0,00	2,7
4	68,4	65,5	66,57	25,4	17,1	8,3	21,43	16,0	13,6	14,95	94	59	79,5	SSE	11,6	7	4	0	2,2	1,10	4,0
5	66,6	64,5	65,52	26,5	16,7	9,8	20,49	14,8	13,5	14,34	100	53	81,7	SSE	8,0	0	2	5	0,0	0,00	3,0
6	69,3	66,3	67,97	24,2	17,3	6,9	20,72	14,9	12,5	13,52	97	57	75,1	SSE	30,5	2	8	9	0,0	0,00	3,7
7	(71,1)	68,3	69,37	22,8	15,4	7,4	19,69	13,9	12,0	12,76	94	60	75,3	S	32,6	2	10	8	2,0	0,45	9,7
8	70,9	68,6	69,27	23,9	16,9	7,0	20,19	14,2	12,2	13,37	99	61	73,9	SW	25,9	7	8	2	0,0	0,00	3,8
9	69,8	66,9	68,26	25,7	15,3	10,4	19,64	14,7	12,0	13,27	97	56	79,4	WSW	13,6	7	5	0	0,3	0,10	4,9
10	67,6	64,8	66,30	28,1	15,3	12,8	19,77	14,0	11,6	12,73	98	41	76,4	NW	7,6	0	3	0	0,0	0,00	3,9
11	767,5	765,9	766,62	26,9	14,3	12,6	19,76	13,8	11,9	12,83	100	47	77,1	SSE	7,6	0	2	0	0,0	0,00	4,4
12	68,1	65,6	66,55	26,7	14,6	12,1	19,45	13,5	10,1	12,38	100	47	76,2	WNW	10,0	2	2	0	0,0	0,00	5,0
13	65,4	61,5	63,37	27,8	14,4	13,4	19,76	15,4	12,2	13,73	100	50	82,4	ESE	10,9	0	0	0	0,0	0,00	3,6
14	61,8	58,3	59,95	29,2	(12,9)	16,3	20,63	18,3	11,1	13,72	100	48	77,7	SW	9,7	0	0	0	0,0	0,00	3,4
15	59,8	57,1	58,42	33,0	13,1	19,9	31,55	15,7	10,5	13,10	100	38	72,1	ENE	7,3	0	0	0	0,0	0,00	6,4
16	57,9	(53,5)	56,08	(34,8)	15,3	19,5	23,53	17,1	11,2	13,71	91	37	66,4	N	13,2	0	0	0	0,0	0,00	4,8
17	65,1	58,5	62,25	26,7	17,9	8,8	21,69	14,0	10,2	11,79	80	41	62,5	WSW	31,8	0	0	0	0,0	0,00	13,3
18	67,7	64,8	65,93	23,4	15,7	7,7	19,05	14,2	11,3	12,96	100	60	79,9	SSW	17,4	0	0	0	0,0	0,00	5,5
19	67,5	64,6	65,98	24,2	14,3	9,9	18,65	14,3	12,2	13,40	100	59	85,2	SSE	9,5	1	5	0	0,0	0,00	3,9
20	68,3	65,7	67,00	23,2	14,0	9,2	18,52	15,8	11,9	13,62	100	68	86,4	SSE	15,9	8	4	0	0,0	0,00	4,6
21	769,9	767,5	768,34	23,0	14,3	8,7	18,35	14,1	12,2	12,99	100	58	84,2	SSE	13,4	2	3	2	0,0	0,00	4,6
22	70,4	67,6	68,64	24,5	14,4	10,1	18,95	14,7	12,2	13,47	100	59	84,0	SSE	12,0	2	1	0	0,0	0,00	4,2
23	70,5	67,9	69,05	24,8	15,0	9,8	18,48	15,4	11,7	14,23	100	65	85,4	S	8,1	1	1	0	0,0	0,00	3,3
24	70,6	67,6	68,80	25,4	14,3	11,1	20,26	16,9	12,2	14,95	100	63	85,5	S	9,5	1	2	7	0,0	0,00	2,9
25	69,4	66,0	67,47	25,4	16,5	8,9	20,20	16,8	14,0	15,60	100	66	89,9	W	8,6	10	1	0	0,0	0,00	2,8
26	67,0	63,3	65,07	27,1	15,9	11,2	20,55	16,6	13,0	15,02	100	57	8,45	N	13,6	0	0	0	0,0	0,00	1,8
27	66,2	63,2	64,50	24,0	16,9	7,1	20,98	17,1	14,4	15,88	100	71	86,5	ENE	16,6	8	1	0	0,0	0,00	3,2
28	66,6	64,1	65,17	28,1	18,8	9,3	22,97	18,8	15,0	17,02	95	59	81,9	E	17,4	0	0	0	0,0	0,00	2,6
29	68,0	65,5	66,42	26,7	20,3	6,4	23,03	18,2	16,6	17,68	96	69	84,9	S	9,4	8	7	2	0,0	0,00	3,6
30	67,8	65,5	66,47	27,0	17,8	9,1	21,93	18,2	14,6	18,86	100	65	86,9	S	8,0	7	7	0	0,0	0,00	2,2
31	66,2	63,2	64,61	27,8	18,0	9,8	21,98	17,6	14,2	15,94	94	59	81,7	ESE	17,4	2	4	1	0,0	0,00	2,1
Médias	767,17	764,15	765,56	26,26	15,83	10,43	20,46	15,72	12,54	14,18	97,8	56,4	80,2	—	13,8	2,8	2,7	1,4	4,5	2,05	131,1

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(5) Temperatura média	20,99	20,47	21,02	21,84	19,29	21,97

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Julho — 1917	Temperatura em graus centesimais					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	h m
1	33,5	13,7	20,9	23,9	51,9	10,56
2	34,7	11,7	20,5	23,9	50,5	10,56
3	32,5	12,0	20,0	24,9	51,8	7,39
4	33,4	15,8	21,5	22,9	52,9	9,46
5	33,5	12,8	20,5	23,9	53,8	10,58
6	30,7	13,1	20,9	24,0	49,8	3,33
7	30,7	13,1	20,6	23,9	50,2	2,57
8	33,8	14,6	20,5	23,9	50,0	5,07
9	32,4	12,8	19,7	23,8	51,6	7,20
10	34,1	11,8	19,4	23,8	50,0	10,40
11	33,7	10,7	19,2	23,6	50,0	10,55
12	33,9	10,8	19,2	23,5	52,4	9,53
13	34,3	11,2	19,5	23,5	54,3	10,44
14	35,9	10,4	19,2	23,4	53,9	10,45
15	38,2	9,6	19,3	23,5	53,0	10,54
16	39,2	10,8	19,1	23,5	56,8	10,47
17	34,2	15,8	20,8	23,5	52,0	10,43
18	30,9	11,3	20,0	23,5	50,9	10,53
19	32,2	11,3	20,0	23,5	51,9	9,13
20	32,3	10,6	19,9	23,5	51,4	9,27
21	32,2	11,5	20,4	23,5	52,3	9,56
22	32,5	12,1	20,3	23,5	50,9	10,39
23	32,2	10,6	20,5	23,5	50,6	10,43
24	33,0	11,3	20,3	23,6	50,8	10,01
25	32,7	12,7	21,3	23,6	51,2	7,11
26	36,8	11,2	21,5	23,8	53,0	8,44
27	33,0	12,0	22,1	23,9	54,5	8,21
28	36,9	16,8	23,0	24,1	54,4	10,45
29	34,7	13,6	23,3	24,4	55,0	8,50
30	34,7	12,8	22,9	24,5	53,2	7,01
31	37,5	10,8	22,5	24,6	56,1	8,07
Médias	33,88	12,24	20,61	23,74	52,28	284,24

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — **BEIRA** — **1917**

Longitude 34° 50'. E. Greenwich. — Latitude 19° 49'. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nivel do mar			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
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Media	Predominante		9	15	21		h m	
1	765,9	763,6	764,63	28,0	16,3	11,7	20,80	16,8	13,7	15,43	100	56	81,6	ESE	18,3	0	2	0	0,0	0,00	4,6
2	67,1	63,5	64,96	26,8	17,3	9,5	21,42	16,9	14,1	15,78	98	63	84,6	ESE	17,3	5	0	0	0,0	0,00	4,7
3	65,7	63,1	64,70	28,2	16,0	12,2	21,95	17,9	13,6	16,40	100	57	85,0	E	20,2	0	0	1	0,0	0,00	3,5
4	67,8	64,1	65,92	26,6	20,7	5,9	23,12	19,0	17,0	17,92	96	68	85,9	ESE	15,1	9	6	2	0,0	0,00	3,0
5	67,4	64,0	65,09	26,9	17,9	9,0	22,42	18,1	15,3	17,20	100	67	86,1	E	12,2	8	2	1	0,0	0,00	2,4
6	65,2	61,6	63,58	28,0	17,0	11,0	22,02	18,3	14,4	16,89	100	63	85,0	E	17,0	8	1	2	0,0	0,00	3,0
7	64,2	(60,8)	62,69	28,9	18,0	10,9	23,30	19,9	14,6	17,25	100	60	82,4	NNE	18,0	2	0	0	0,0	0,00	4,1
8	67,9	63,1	66,35	26,9	19,2	7,7	22,97	18,8	15,7	17,57	97	70	84,7	WSW	28,4	6	8	10	0,0	0,00	5,8
9	68,6	66,9	67,72	20,0	17,2	2,8	18,95	16,3	14,6	15,32	100	87	93,7	SSW	48,8	10	10	10	94,3	9,25	6,6
10	68,0	66,3	67,40	22,2	16,4	5,8	19,14	15,5	12,8	14,06	98	74	85,5	SW	33,2	10	10	9	8,1	3,02	1,4
11	768,5	765,8	766,90	24,1	16,0	8,1	19,79	15,2	13,0	14,27	100	63	84,2	SSE	14,7	0	3	0	0,0	0,00	4,2
12	67,6	64,0	65,58	25,3	(15,1)	10,2	20,56	16,5	12,8	15,02	100	65	84,5	ESE	15,0	2	3	0	0,0	0,00	3,2
13	66,5	62,2	64,29	28,8	17,2	11,6	22,52	17,8	14,3	16,39	100	54	82,3	ESE	17,5	6	1	0	0,0	0,00	4,0
14	64,1	62,1	63,29	(29,3)	17,9	11,4	23,00	18,9	14,6	17,27	98	56	83,5	E	13,5	0	0	2	0,0	0,00	4,6
15	65,9	63,5	64,89	27,3	19,7	7,6	23,62	19,1	16,4	18,18	97	67	84,3	SE	12,1	7	9	7	0,0	0,00	3,2
16	68,4	65,5	67,19	25,9	21,4	4,5	23,68	18,9	17,7	18,39	99	73	84,8	SE	15,5	7	3	10	0,0	0,00	2,4
17	70,0	67,5	68,68	27,6	20,9	6,7	23,76	18,2	16,2	17,44	94	59	80,5	SE	21,3	8	3	4	0,0	0,00	2,8
18	(71,6)	68,8	69,72	25,9	19,7	6,2	23,10	16,9	15,6	16,17	97	63	77,5	SSE	31,0	3	5	10	21,6	1,05	6,3
19	70,4	67,6	68,34	26,3	18,9	7,4	23,45	17,3	14,7	16,71	90	68	78,2	ESE	31,8	7	5	2	2,7	2,15	8,1
20	68,0	64,7	66,23	27,0	18,4	8,6	23,50	17,9	15,1	17,26	98	65	80,8	SE	15,9	4	2	0	0,8	0,30	5,1
21	767,8	764,5	765,21	27,1	18,5	8,6	23,25	18,4	15,0	17,01	97	67	80,7	SE	23,2	2	4	10	3,0	0,45	4,0
22	70,0	67,6	68,79	25,8	18,0	7,8	21,29	16,2	14,6	15,50	98	60	83,4	SW	42,3	5	7	10	2,5	0,45	5,0
23	70,3	67,4	68,75	24,9	16,2	8,7	20,52	15,5	12,6	14,05	99	54	79,3	SW	27,5	2	2	0	0,0	0,00	6,4
24	68,7	64,9	66,72	26,4	14,8	11,6	20,49	16,1	12,6	14,72	100	54	84,0	SE	14,2	0	2	0	0,0	0,00	7,8
25	66,6	63,8	65,50	27,2	16,7	10,5	21,79	17,2	14,2	15,83	100	62	82,5	N	18,1	1	0	0	0,0	0,00	4,4
26	69,5	66,5	67,64	26,2	19,5	6,7	22,58	16,8	15,2	16,16	95	64	79,7	SSE	35,0	3	8	10	0,0	0,00	5,4
27	69,1	66,0	67,32	27,2	17,7	9,5	22,98	17,7	14,3	16,42	98	62	79,6	SSE	21,5	3	7	5	0,0	0,00	2,3
28	67,8	64,7	66,00	26,2	19,4	6,8	22,78	17,9	16,4	17,29	98	60	84,7	SE	16,3	8	3	5	0,0	0,00	4,9
29	66,8	63,0	64,77	28,6	17,7	10,9	22,77	18,0	14,6	16,59	98	60	81,4	E	14,8	0	2	0	0,0	0,00	3,5
30	68,0	65,0	66,10	26,7	19,7	7,0	22,97	17,9	16,3	17,15	98	67	83,2	SE	13,4	6	3	0	0,0	0,00	3,9
31	67,0	64,6	65,83	26,4	18,9	7,5	22,97	17,2	14,6	16,29	97	65	78,8	ESE	15,9	4	2	0	0,0	0,00	3,6
Médias	767,73	764,73	766,12	26,54	18,01	8,53	22,18	17,52	15,05	16,38	98,1	63,9	83,0	—	21,3	4,4	3,7	3,5	133,0	17,47	134,2

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(5) Temperatura média	22,33	23,01	20,23	23,56	22,11	22,13	22,99

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Agosto — 1917	Temperatura em graus centesimais					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	h m
1	36,1	11,8	22,4	24,7	53,2	10,23
2	34,3	13,0	22,3	24,6	53,4	10,27
3	36,2	12,8	22,5	24,8	55,6	10,34
4	34,9	17,1	23,5	24,8	54,9	10,03
5	35,2	14,2	24,2	24,8	55,7	10,25
6	36,4	13,6	22,8	25,1	54,7	8,51
7	39,2	14,0	23,0	25,0	54,9	8,30
8	34,9	18,2	24,4	25,1	54,2	4,31
9	22,5	12,1	22,2	25,3	30,2	0,00
10	30,7	13,8	18,8	24,4	43,2	0,18
11	30,7	13,8	18,8	23,7	49,7	9,52
12	34,5	10,4	19,4	23,5	52,9	9,36
13	37,9	14,0	20,6	23,5	56,2	9,12
14	37,9	13,1	21,7	23,8	55,2	10,26
15	35,2	14,2	22,9	23,9	54,6	6,52
16	34,2	18.9	23,9	24,2	52,3	8,42
17	36,8	17,3	24,3	24,5	55,1	9,23
18	34,9	17,1	24,0	24,9	55,4	9,12
19	34,4	14,6	22,8	25,0	53,2	9,04
20	34,9	16,2	22,5	25,0	54,9	8,53
21	34,2	15,6	23,0	25,1	54,2	9,39
22	34,2	14,2	21,6	25,0	54,4	9,06
23	33,2	13,8	20,3	25,0	54,5	10,38
24	34,0	12,6	20,5	24,8	55,0	10,14
25	35,5	13,8	21,6	24,7	56,5	10,17
26	36,2	15,9	22,5	24,8	54,8	8,50
27	35,8	13,6	22,8	24,9	57,0	9,29
28	35,1	14,8	23,6	25,0	58,8	9,49
29	37,0	14,7	23,7	25,2	56,0	11,41
30	36,1	16,1	23,8	25,4	56,1	10,50
31	36,4	15,1	24,2	25,5	56,4	9,46
Médias	34,82	14,53	22,41	24,71	53,65	275,33

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — BEIRA — 1917

Longitude 34° 50′. E. Greenwich. — Latitude 19° 49′. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar			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
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante		9	15	21		h m	
1	767,6	765,4	766,28	26,8	19,5	7,3	22,94	17,1	15,8	16,55	97	60	80,6	SE	15,1	5	2	4	0,0	0,00	1.1
2	68,0	65,7	66,62	26,2	19,4	6,8	22,60	17,3	15,6	16,42	99	63	81,6	SE	13,5	5	2	2	0,0	0,00	2.3
3	68,0	65,2	66,32	28,7	18,5	10,2	22,80	18,1	15,4	16,73	100	59	82,6	SE	8,5	4	2	0	0,0	0,00	2.7
4	65,8	62,2	64,32	26,7	16,7	10,0	21,84	17,9	14,2	16,50	100	65	85,5	ESE	12,7	7	0	6	0,0	0,00	1.0
5	66,6	63,7	65,22	27,3	17,5	9,8	23,07	18,2	13,6	16,42	98	63	78,7	SSE	12,5	8	6	0	0,0	0,00	3.5
6	66,8	64,3	65,51	26,7	19,8	6,9	23,14	17,2	16,1	16,86	97	65	80,9	ESE	13,7	7	0	0	0,0	0,00	3.6
7	65,1	62,0	63,78	27,9	18,5	9,4	22,64	17,3	15,0	16,37	98	59	81,4	E	18,0	7	0	0	0,0	0,00	3.8
8	67,3	63,7	65,92	27,7	(17,2)	10,3	23,00	18,4	14,6	16,69	100	59	81,1	SSE	19,2	7	3	10	3,1	0,45	3.8
9	66,7	63,8	65,20	26,8	18,6	8,2	23,71	17,8	15,6	16,96	98	64	78,5	SE	25,8	9	2	0	0,0	0,00	3.0
10	64,1	60,7	62,77	28,9	17,9	11,0	23,07	19,0	13,9	16,67	99	61	80,5	ESE	15,0	8	0	0	0,0	0,00	3.1
11	763,7	760,7	762,21	27,4	19,4	8,0	23,33	18,7	15,5	17,13	94	67	80,9	ESE	16,0	9	0	0	0,0	0,00	3.5
12	63,0	59,2	61,14	28,8	20,3	8,5	24,08	18,4	16,2	17,12	96	59	77,9	E	16,8	9	0	4	0,0	0,00	1.0
13	60,3	(55,8)	58,77	28,4	19,6	8,8	25,26	20,7	15,0	18,36	93	65	77,2	E	21,7	0	0	0	0,0	0,00	5.1
14	68,8	60,0	65,14	26,7	21,8	4,9	24,30	19,4	17,2	18,13	93	58	80,4	SSE	51,6	10	10	10	2,0	0,45	1.[illegible]
15	70,3	67,6	68,72	26,5	20,9	5,6	23,69	18,1	15,7	16,95	94	65	78,9	SSE	41,5	9	6	5	0,3	0,10	9.[illegible]
16	70,0	66,2	67,77	25,2	18,7	6,5	22,56	17,3	15,6	16,56	98	68	81,7	SSW	24,8	10	5	6	0,3	0,15	1.3
17	68,0	64,3	66,07	27,5	18,0	9,5	22,89	17,8	15,4	16,72	100	62	81,5	SE	19,5	4	2	0	0,0	0,00	6.[illegible]
18	67,6	65,3	66,31	28,0	18,6	9,4	23,29	17,1	15,4	16,45	99	58	80,6	SE	14,7	2	2	0	0,0	0,03	7.[illegible]
19	67,0	64,7	66,00	27,2	18,3	8,9	23,01	17,3	15,1	16,52	99	60	80,0	SSE	18,4	7	5	2	0,0	0,00	1.[illegible]
20	66,6	63,9	65,37	26,9	19,1	7,8	22,82	17,6	15,4	16,54	98	62	81,5	SSE	16,6	5	4	4	0,0	0,00	2.[illegible]
21	766,7	763,0	764,86	30,2	18,8	11,4	23,05	22,9	15,2	17,52	99	58	84,2	ESE	14,0	6	2	4	0,0	0,00	4.[illegible]
22	65,4	61,6	62,61	29,9	18,7	11,2	24,20	19,2	15,2	17,52	99	56	78,7	E	20,8	9	6	2	0,0	0,00	3.[illegible]
23	63,2	60,8	62,15	(30,9)	22,0	8,9	25,88	19,9	17,4	18,87	93	57	76,6	E	27,5	0	0	0	0,0	0,00	1.[illegible]
24	67,6	62,6	65,69	28,8	21,2	7,6	25,49	20,5	17,8	19,52	98	70	81,1	SE	27,5	5	4	3	0,0	0,00	5.[illegible]
25	69,3	66,5	67,52	26,9	23,3	3,6	24,49	19,9	17,3	18,48	90	74	80,9	SSE	36,2	7	10	7	0,0	0,00	5.[illegible]
26	68,0	65,6	66,81	27,0	19,4	7,6	23,33	18,9	16,1	17,43	98	67	83,1	SSE	30,7	10	5	6	14,6	2,10	6.[illegible]
27	67,4	65,1	66,14	26,9	21,9	5,0	23,81	17,9	16,4	17,05	86	64	78,2	SE	15,8	7	0	0	0,0	0,00	3.[illegible]
28	68,7	65,3	67,15	27,2	18,8	8,4	23,67	17,4	15,7	16,50	98	62	77,4	SSE	21,5	7	2	4	0,0	0,00	3.[illegible]
29	(70,7)	66,6	68,47	28,0	19,9	8,1	23,89	17,9	16,1	16,86	99	58	77,2	SSE	32,8	2	5	1	0,0	0,00	[illegible]
30	68,9	64,7	66,66	26,9	20,0	6,9	23,34	17,9	15,6	16,93	99	65	80,1	E	22,9	4	0	0	0,0	0,00	7.[illegible]
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	766,91	763,54	765,26	27,63	19,41	8,22	23,51	18,44	15,64	17,11	97,0	62,4	80,3	—	21,5	6,3	2,8	2,7	20,3	4,08	112

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(5) Temperatura média	22,83	23,30	23,33	23,57	24,83	23,28

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Setembro — 1917	Temperatura em graus centesimais					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termometros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	
						h m
1	36,9	16,7	24,5	25,7	59,5	9,45
2	35,9	15,8	24,5	25,8	56,9	11,12
3	35,9	16,0	24,0	25,9	58,1	11,19
4	36,5	14,4	23,8	25,9	57,4	11,20
5	36,3	15,2	24,0	25,9	57,6	9,09
6	37,0	16,6	24,9	26,0	57,8	9,20
7	38,1	15,4	24,9	26,0	58,1	11,44
8	37,2	15,3	24,3	26,0	57,9	9,55
9	36,9	16,2	25,1	26,2	58,9	10,10
10	37,8	15,3	24,0	26,3	57,8	10,47
11	37,2	16,6	24,1	26,3	58,8	8,19
12	39,0	17,9	24,9	26,4	57,9	10,28
13	35,7	15,9	25,5	26,4	54,6	11,57
14	30,9	20,0	26,2	26,5	44,4	0,20
15	36,4	18,6	23,5	26,5	59,6	8,07
16	35,8	15,8	23,3	26,4	59,1	4,07
17	38,2	15,4	23,5	26,3	58,9	11,48
18	36,7	15,5	24,0	26,3	58,0	11,53
19	37,3	14,5	24,8	26,3	59,6	11,56
20	37,7	15,1	25,0	26,4	60,5	11,58
21	38,9	15,9	25,1	26,5	59,2	11,59
22	40,4	15,8	25,7	26,6	60,5	10,29
23	40,3	20,1	26,6	26,7	61,4	12,08
24	38,3	18,5	26,6	26,9	61,6	11,45
25	34,9	20,6	27,1	27,0	58,0	3,26
26	36,9	17,9	24,0	27,1	60,2	5,13
27	36,3	20,6	24,3	27,0	59,6	11,00
28	36,4	16,4	24,6	26,9	60,4	10,26
29	38,8	18,1	25,3	27,0	60,1	11,25
30	37,3	18,1	25,6	27,0	60,8	12,04
31	—	—	—	—	—	—
Médias	37,06	16,81	24,79	26,41	58,44	295,29

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **BEIRA** — **1917**

Longitude 34° 50'. E. Greenwich. — Latitude 19° 49'. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nivel do mar			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
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante		9	15	21		h m	
1	766,1	763,1	764,47	28,1	17,7	10,4	22,96	18,5	14,6	16,74	98	63	81,1	E	19,0	7	1	0	0,0	0,00	4.8
2	65,6	62,7	63,94	28,4	17,8	10,6	22,77	17,7	14,6	16,39	98	60	80,5	ESE	21,7	1	0	0	0,0	0,00	5.7
3	64,5	60,7	62,93	28,4	18,9	9,5	24,03	19,9	15,9	18,52	99	67	83,9	NE	26,3	0	0	0	0,0	0,00	5.3
4	63,3	60,7	62,33	31,4	17,7	13,7	25,04	21,5	13,9	19,17	99	58	82,1	ENE	21,5	0	0	0	0,0	0,00	2.6
5	65,0	62,9	63,57	28,5	22,2	6,3	25,25	20,1	18,9	19,72	98	69	83,2	ESE	19,2	9	8	3	0,0	0,00	4.5
6	64,0	62,7	63,82	29,1	21,6	7,5	25,28	20,1	18,5	19,36	97	65	81,6	SE	20,9	8	0	0	0,0	0,00	3.6
7	(69,4)	64,7	66,71	28,8	22,8	6,0	25,86	19,3	17,3	18,54	91	61	76,0	SE	20,0	7	6	6	0,0	0,00	5.7
8	67,8	63,8	65,62	28,7	18,8	9,9	24,85	19,4	15,6	18,37	98	67	79,6	SE	18,4	7	3	2	0,0	0,00	5,6
9	65,5	61,6	63,24	28,6	17,1	11,5	23,72	19,1	14,4	17,54	99	61	80,8	E	17,2	9	0	2	0,0	0,00	6,1
10	64,0	60,1	62,35	31,3	19,4	11,9	25,19	20,8	16,4	19,25	98	58	81,8	E	27,6	5	2	0	0,0	0,00	5.4
11	765,6	762,7	764,21	29,1	21,0	8,1	25,75	20,8	17,8	19,52	99	67	80,0	SE	26,5	4	2	5	0,0	0,00	4.8
12	66,5	62,5	64,21	28,9	21,4	7,5	25,31	19,1	16,5	18,25	96	61	76,9	SE	24,5	7	0	6	0,0	0,00	3.8
13	63,5	58,8	61,12	29,9	(16,9)	13,0	24,49	20,1	13,6	17,96	99	58	79,7	E	21,0	1	0	0	0,0	0,00	5.7
14	63,2	59,6	60,98	29,0	18,7	10,3	25,15	19,5	15,7	18,41	98	63	78,5	SE	22,1	2	0	0	0,0	0,00	5.8
15	63,2	59,6	61,15	29,6	20,5	9,1	27,29	19.7	17,9	18,81	100	62	78,2	E	18,3	7	2	0	0,0	0,00	6.7
16	61,5	58,0	59,75	29,8	19,8	10,0	24,54	19,5	17,2	18,37	100	62	81,8	S	18,9	4	0	0	0,0	0,00	5.1
17	62,3	59,1	60,35	29,4	19,4	10,0	24,50	20,0	16,8	18,19	100	66	80,7	ESE	13,7	8	2	0	0,0	0,00	5.9
18	63,1	60,6	61,66	29,7	20,9	8,8	25,55	19,5	16,8	18,68	96	61	78,5	SE	15,1	8	4	5	0,0	0,00	4.0
19	63,5	61,6	62,57	29,2	22,9	6,3	25,77	20,0	18,5	19,29	91	63	78,9	SE	19,5	10	5	3	0,2	2,03	4.7
20	65,3	61,8	63,24	28,8	20,9	7,9	25,34	22,1	16,8	18,46	94	61	77,6	SSE	24,5	9	4	0	1,6	0,20	3.8
21	766,3	762,7	763,82	28,7	19,5	9,2	24,85	17,8	16,9	17,32	100	59	75,5	SE	19,8	7	0	0	0,0	0,00	3.4
22	65,2	61,1	62,72	29,9	18,8	11,1	24,61	20,0	16,2	17,90	100	60	79,2	ESE	16,1	6	0	0	0,0	0,00	4.8
23	62,5	59,6	60,87	30,0	18,7	11,3	24,85	19,8	16,1	18,55	100	62	80,8	ESE	18,2	8	0	0	0,0	0,00	3.6
24	64,9	60,7	63,36	30,0	19,6	10,4	26,05	21,4	16,8	19,68	99	66	79,3	SSE	27,4	5	6	8	0,0	0,00	3.4
25	65,9	62,1	63,92	29,6	22,7	6,9	26,85	20,5	18,9	19,42	95	61	74,7	SE	27,1	5	2	0	0,0	0,00	3.4
26	65,5	61,5	63,22	30,2	21,1	9,1	26,61	20,5	18,3	19,46	98	61	76,2	SE	23,0	9	4	5	0,0	0,00	5.8
27	63,2	58,6	60,42	29,9	21,7	8,2	25,89	20,7	18,8	19,54	98	62	79,5	SE	20,5	9	0	0	0,0	0,02	3.1
28	60,0	(55,2)	57,51	31,0	22,3	8,7	27,20	21,7	18,5	20,47	97	65	77,0	E	31,7	4	1	10	0,0	0,00	3.3
29	60,3	55,7	58,21	30,6	22,1	8,5	27,19	22,5	17,2	21,28	95	68	80,2	SE	28,7	5	0	4	0,0	0,00	4.6
30	59,4	55,8	57,78	31,3	23,2	8,1	27,76	24,2	20,4	22,17	96	67	80,7	E	19,8	7	5	8	0,0	0,00	5.1
31	58,0	54,1	56,28	(31,5)	22,4	9,1	26,65	22,4	19,8	21,18	98	63	82.5	E	23,6	9	3	4	0,0	0,00	[illegible]
Médias	764,02	760,46	762,13	29,59	20,27	9,32	25,39	20,26	16,95	18,92	97,5	62,8	79,6	—	21,7	6,0	1,9	2,3	1,8	2,25	145.4

Péntadas	3–7	8–12	13–17	18–22	23–27	28–1
(5) Temperatura média	24,94	24,43	24,30	24,93	25,35	26,99

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Outubro — 1917	Temperatura em graus centesimaes					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	
						h m
1	38,3	15,6	25,7	27,1	60,5	10,50
2	38,7	15,6	25,1	27,1	61,0	12,17
3	39,1	16,1	25,6	27,2	61,6	10,28
4	40,4	15,1	26,0	27,3	63,4	12,20
5	38,9	19,2	26,9	27,5	60,5	8,05
6	39,2	19,2	27,1	27,4	60,9	10,33
7	39,3	21,1	27,8	27,5	63,2	12,17
8	40,5	16,7	27,5	27,6	64,1	10,29
9	39,6	15,1	27,1	27,8	64,2	8,20
10	40,3	17,7	26,9	27,8	62,8	12,21
11	40,1	19,2	27,8	27,9	63,7	12,12
12	40,9	19,4	28,5	28,0	63,2	11,53
13	40,7	15,4	27,5	28,1	61,2	12,01
14	41,4	16,8	28,0	28,1	61,4	11,15
15	—	20,0	28,5	28,4	64,4	9,07
16	43,9	15,7	28,3	28,4	63,6	11,54
17	42,8	15,4	28,1	28,5	64,2	11,19
18	43,0	18,9	28,1	28,5	67,9	9,04
19	42,4	20,9	28,6	28,5	63,9	6,25
20	43,4	17,9	28,3	28,7	64,1	10,04
21	44,6	15,5	28,1	28,6	66,4	12,03
22	42,7	16,7	28,4	28,6	64,1	12,31
23	43,5	16,8	28,5	28,9	64,8	11,27
24	45,1	17,7	28,5	28,8	67,8	11,33
25	45,1	20,7	28,6	28,9	67,1	12,11
26	44,9	18,7	29,5	29,0	66,6	11,52
27	45,2	18,7	29,5	29,0	64,0	10,06
28	44,4	21,0	30,0	29,1	65,7	12,01
29	44,1	20,1	39,1	29,3	63,7	11,10
30	45,1	20,3	30,1	29,4	65,5	9,01
31	47,9	20,1	30,1	29,4	67,3	7,07
Médias	42,18	17,98	27,70	28,27	63,96	334,16

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **BEIRA** — **1917**

Longitude 34° 50'. E. Greenwich. — Latitude 19° 49'. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nivel do mar			Temperatura — gr. c.				Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. Direcção e velocidade	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Numero de horas de chuva	Evaporação em milimetros
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante		9	15	21		h m	
1	757,0	754,5	755,90	34,9	(20,6)	14,3	26,49	23,1	17,5	20,87	98	52	82,4	ESE	28,1	0	2	6	0,0	0,00	5,2
2	59,1	56,4	57,79	30,9	23,9	7,0	26,79	21,6	20,4	21,03	95	62	81,4	ENE	22,7	8	3	2	0,0	0,00	4,2
3	59,5	56,2	57,77	34,2	21,9	12,3	27,17	23,5	18,6	21,42	97	56	81,1	ENE	26,4	2	2	0	0,0	0,00	5,9
4	61,3	57,5	59,55	31,6	22,2	9,4	26,64	22,7	19,2	21,21	98	63	82,7	SE	20,0	6	9	5	0,0	0,00	6,3
5	62,7	59,5	60,90	31,4	21,2	10,2	26,48	22,5	17,5	20,80	98	64	81,7	ENE	25,8	4	5	0	0,0	0,00	3,8
6	63,6	60,1	61,31	31,1	21,4	9,7	26,81	22,8	18,8	21,58	99	66	83,1	ENE	17,2	8	5	8	0,0	0,00	4,2
7	(65,7)	62,5	64,08	31,4	24,4	7,0	27,62	22,0	20,8	21,36	97	62	78,5	SE	30,6	5	3	3	0,0	0,00	5,6
8	65,3	61,5	63,24	30,0	22,6	7,4	26,65	21,3	18,5	20,57	96	65	80,1	SSE	17,7	5	2	0	0,0	0,00	3,6
9	63,3	59,0	61,00	29,9	21,4	8,5	26,86	21,5	18,4	20,65	97	66	79,3	E	22,2	7	2	0	0,0	0,00	4,6
10	60,3	55,9	58,49	33,5	21,9	11,6	27,33	22,9	19,0	20,81	98	57	77,9	ESE	20,9	0	0	2	0,0	0,00	4,2
11	763,0	759,1	760,51	31,8	25,4	6,4	28,05	21,5	19,7	20,76	85	57	74,4	SE	30,7	8	8	5	0,0	0,00	9,2
12	64,0	60,0	61,63	31,6	24,5	7,1	27,41	23,0	19,7	21,51	95	63	79,8	ESE	22,8	7	8	2	0,0	0,00	5,4
13	61,8	58,7	60,36	31,8	22,6	9,2	27,65	22,6	19,0	21,49	99	61	78,8	ESE	20,0	8	6	10	0,0	0,00	3,5
14	61,7	58,6	60,64	32,6	22,7	9,9	26,80	22,6	19,1	21,02	100	59	81,0	ESE	19,3	8	5	0	1,3	1,15	3,7
15	61,7	58,7	60,40	31,7	21,3	10,4	26,54	22,1	18,3	20,16	99	58	79,0	NNE	25,9	6	4	0	0,0	0,00	6,8
16	59,9	55,6	57,97	32,3	21,2	11,1	26,32	20,0	18,4	19,93	98	55	76,2	NE	30,2	3	4	0	0,0	0,00	6,7
17	57,4	54,1	56,17	32,4	21,3	11,1	27,19	22,8	14,6	20,50	99	42	78,1	ENE	20,3	0	7	6	1,2	1,25	7,2
18	57,1	(53,6)	55,71	(36,6)	22,3	14,3	28,51	23,1	19,2	20,78	99	46	73,5	N	22,1	8	7	8	0,0	0,02	5,9
19	61,1	57,5	59,13	29,4	2,40	5,4	26,27	21,8	19,5	20,71	98	69	82,2	SSW	20,4	9	10	10	3.0	1,30	5,3
20	62,1	59,4	60,64	29,9	22,2	7,7	25,07	21,8	18,3	20,28	98	70	86,3	SSE	15,4	10	10	10	107,9	6,00	2,8
21	762,3	759,8	761,02	27,3	21,9	5,4	24,21	21,1	18,0	20,05	98	74	89,7	S	16,7	10	10	10	54,5	18,30	2,4
22	62,4	59,7	61,09	27,8	21,1	6,7	24,34	19,2	17,4	18,83	98	68	83,6	WSW	27,7	10	10	8	1,7	0,30	2,0
23	61,6	58,4	60,88	28,2	22,0	6,2	25,22	20,2	18,5	19,58	99	69	83,2	W	19,3	10	10	9	0,2	0,05	4,6
24	59,5	56,0	57,97	32,2	22,7	9,5	26,75	22,6	19,4	20,97	96	63	80,9	SSE	15,9	10	4	4	0,0	0,00	4,2
25	59,3	55,9	57,67	32,4	23,8	8,6	27,09	22,9	20,7	21,91	96	62	80,4	SSE	17,4	5	5	7	0,0	0,00	4,2
26	60,4	56,7	58,48	31,8	25,5	6,3	28,60	25,0	22,9	23,62	97	67	82,0	SE	26,8	7	3	4	0,0	0,03	5,6
27	61,8	57,4	59,98	32,6	25,6	7,0	28,65	23,9	20,8	22,71	88	63	78,2	SE	22,8	8	10	10	0,0	0,01	5,1
28	60,7	56,7	59,16	31,5	23,9	7,6	28,07	24,2	16,8	20,88	94	59	74,4	ESE	24,8	8	5	8	0,2	0,15	4,1
29	59,6	56,1	58,07	34,8	22,4	12,4	28,20	20,7	17,6	19,15	89	47	68,7	E	20,6	5	6	9	0,3	0,05	3,2
30	59,5	56,0	57,69	34,6	23,4	11,2	27,61	23,6	18,2	20,26	88	56	74,0	E	21,2	2	10	10	9,2	0,15	7,2
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	761,16	757,70	759,51	31,74	22,71	9,03	26,93	22,29	18,83	20,85	92,6	60,7	79,7	—	23,1	6,2	5,8	5,2	179,5	29,56	146,9

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(5) Temperatura média	26,98	27,23	27,23	26,73	26,75	28,15

nos dias 1, 2, 3, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 16, 17, 18, 21, 22, 26, 27, 28 e 29. ⚲ nos dias 4, 6, 7, 10, 11, 15 e 21. ⚲¹ nos dias 27 e 28. ⚲² nos dias 13 e 30. ● nos dias 14, 17, 19, 21 e 22. ●° nos dias 20, 23, 26, 27, 28 e 29. ●¹ no dia 30. ●² no dia 20. K nos dias 14, 17, 20, 26, 29 e 30. K² no dia 30.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Novembro 1917	Temperatura em graus centesimaes					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	h m
1	46,2	19,0	30,1	29,5	68,1	12,50
2	45,6	20,9	30,7	29,6	67,9	10,23
3	48,2	19,8	30,8	29,6	66,5	12,52
4	45,1	20,5	31,5	29,8	67,8	10,54
5	47,8	19,5	31,4	29,8	68,6	12,31
6	45,3	20,7	30,8	29,9	65,6	10,52
7	47,0	23,5	31,8	30,0	66,0	12,30
8	41,4	20,8	32,3	30,0	65,8	12,28
9	45,8	20,6	31,4	30,1	66,9	11,42
10	48,1	21,7	31,0	30,3	68,4	12,01
11	44,3	24,1	32,0	30,4	66,7	3,27
12	47,4	24,2	32,1	30,4	67,8	9,31
13	41,4	21,1	31,6	30,4	62,0	8,33
14	49,3	21,6	32,1	30,7	65,5	9,17
15	43,9	20,1	30,2	30,5	68,2	10,04
16	44,9	19,7	30,9	30,5	70,0	11,44
17	44,8	20,2	32,0	30,5	66,6	11,12
18	49,4	28,9	30,2	30,5	65,6	10,24
19	36,9	23,1	30,5	30,5	56,9	1,13
20	38,4	21,7	24,5	30,3	58,7	0,00
21	35,7	20,6	25,0	29,2	56,8	0,00
22	30,2	20,1	23,9	28,4	48,9	0,00
23	33,4	21,0	25,3	28,5	58,8	0,44
24	43,4	22,2	26,0	27,9	67,6	8,27
25	42,2	22,7	29,3	28,1	65,7	12,17
26	42,9	22,9	30,6	28,6	68,5	11,06
27	44,5	25,2	30,7	29,3	70,6	8,42
28	40,5	23,7	30,5	29,6	70,1	12,06
29	45,3	21,5	30,3	29,9	71,2	10,01
30	44,9	22,0	31,0	30,6	67,2	7,33
31	—	—	—	—	—	—
Médias	43,47	21,55	30,02	29,78	65,50	265,24

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — **BEIRA** — **1917**

Longitude 34° 50'. E. Greenwich. — Latitude 19° 49'. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar			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
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante		9	15	21		h m	
1.	760,3	757,6	759,32	30,5	22,2	8,3	26,17	20,6	17,0	18,79	89	63	74,4	WSW	17,9	10	8	9	64,6	6,42	4,0
2.	60,6	57,5	59,00	29,2	(21,1)	8,1	24,83	19,1	16,7	18,02	94	61	77,9	W	14,1	10	9	10	70,7	10,45	3,6
3.	60,3	57,6	59,14	29,5	21,7	7,8	24,92	19,4	16,6	17,68	86	58	75,9	ESE	10,7	8	10	10	2,8	2,45	2,2
4.	60,6	57,8	59,37	29,3	23,1	6,2	25,35	20,1	17,5	18,49	86	63	76,0	NE	11,6	10	8	10	24,1	4,20	2,1
5.	60,4	57,7	59,11	31,1	22,6	8,5	25,62	20,3	17,3	18,60	90	59	76,8	N	14,1	10	10	10	168,9	5,15	2,9
6.	60,2	57,7	59,01	29,5	21,5	8,0	25,66	18,9	16,0	17,63	90	58	72,8	SSE	17,7	10	6	6	15,9	2,55	2,6
7.	58,7	56,1	57,76	29,8	24,3	5,5	26,86	19,5	18,0	18,50	81	58	70,9	SSE	18,2	8	9	3	6,3	1,30	4,6
8.	57,3	53,6	55,76	31,4	23,6	7,8	27,65	20,6	17,8	19,29	83	59	70,5	E	21,0	5	3	4	0,0	0,00	4,6
9.	58,9	54,6	56,99	30,0	21,9	8,1	25,63	19,5	16,8	17,63	88	54	72,9	SW	20,5	10	8	9	27,4	3,35	4,7
10.	59,2	55,5	57,06	30,4	24,3	6,1	27,17	20,8	17,6	19,31	81	63	72,4	SSW	12,2	7	9	10	4,4	0,55	4,2
11.	756,0	750,7	753,81	31,7	23,1	8,6	27,40	22,2	18,1	20,04	91	57	74,4	ENE	20,8	9	9	10	0,7	0,10	4,0
12.	54,3	(50,5)	52,49	(34,1)	23,9	10,2	27,89	22,1	17,8	19,25	88	59	69,7	S	14,8	8	10	10	36,2	6,40	4,0
13.	59,1	53,8	56,32	25,9	22,8	3,1	24,23	20,5	17,3	18,24	92	73	81.5	S	60,7	10	10	10	177,5	23,05	3,2
14.	59,7	57,8	58,68	24,3	20,3	4,0	22,00	18,0	15,9	16,98	96	79	86,4	SW	52,7	10	10	10	146,6	23,30	3,5
15.	59,5	56,6	58,37	28,5	21,9	6,6	24,86	20,9	17,4	19,12	91	69	81,9	SSW	21,4	10	10	8	3,3	1,55	1,6
16.	59,0	55,4	57,42	32,6	23,4	9,2	27,33	23,5	18,7	20,64	88	62	76,7	NW	9,4	7	5	10	0,0	0,00	1,9
17.	59,6	56,1	57,52	30,1	23,3	6,8	26,69	20,4	17,8	19,30	89	61	75,1	SSE	23,8	9	10	10	14,7	2,15	4,2
18.	(63,1)	58,2	60,30	28,5	22,9	5,6	25,87	19,1	16,5	17,51	88	64	70,9	SSE	35,2	7	10	5	5,2	0,55	6,6
19.	62,0	59,5	60,75	29,3	22,5	6,8	26,05	19,5	16,0	17,87	86	63	71,5	SSE	21,1	4	2	0	0,0	0,00	5,6
20.	60,8	58,2	59,70	30,1	21,9	8,2	26,21	20,1	17,4	18,32	92	59	73,3	SE	10,2	3	2	0	0,0	0,00	5,5
21.	760,4	757,6	759,31	30,0	23,8	6,2	26,37	18,7	17,5	18,07	81	58	71,2	SSE	20,1	4	2	4	0,0	0,00	6,1
22.	61,2	57,6	59,46	30,5	24,3	6,2	27,01	20,9	17,8	19,05	83	60	72,3	S	24,5	8	5	9	2,0	1,01	8,1
23.	60,9	58,5	59,64	29,2	22,9	6,3	26.09	19,3	17,9	18,22	86	64	73,0	SSE	25,4	7	8	9	4,9	0,21	6,3
24.	62,9	59,1	60,72	30,1	25,0	5,1	27,43	21,3	17,7	19,57	80	66	72,4	SSE	26,5	7	6	3	0,0	0,00	7,3
25.	61,9	57,9	59,82	30,6	25,1	5,5	27,60	21,6	18,6	20,26	82	65	74,0	SE	13,5	8	8	9	1,6	0,30	5,3
26.	59,7	56,3	57,98	33,3	24,1	9,2	27,95	23,8	18,8	21,13	87	62	75,8	SE	15,8	7	9	2	1,0	1,18	3,3
27.	60,4	57,7	59,40	32,8	25,5	7,3	28,49	23,3	20,2	21,40	84	63	74,5	SE	17,3	8	9	9	1,6	0,20	3,8
28.	61,7	58,2	60,05	32,2	25,5	6,7	28,78	22,3	19,8	21,22	82	62	72,6	E	18,1	8	4	4	0,0	0,00	4,0
29.	60,7	58,1	59,34	31,0	25,1	5,9	28,45	21,5	18,9	19,92	83	59	69,6	SE	18,9	7	3	7	0,0	0,00	5,5
30.	58,9	55,5	56,95	31,0	25,1	5,9	28,10	20,1	16,7	18,47	80	53	65,9	SE	16,4	7	3	5	0,0	0,00	2,6
31.	57,8	54,4	56,17	32,6	24,0	8,6	28,40	21,1	17,1	19,42	83	56	68,1	SE	19,5	6	2	3	0,0	0,00	7,0
Médias	759,87	756,56	758,28	30,29	23,31	6,98	26,55	20,61	17,59	18,97	86,5	61,6	73,9	—	20,8	7,8	7,0	7,0	780,4	101,02	136,0

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(5) Temperatura média	25,86	27,05	25,77	26,24	27,51	28,48

● nos dias 1, 3, 7, 9, 10, 12, 15, 17, 18, 22, 23, 25, 26 e 27. ●² nos dias 2, 4, 5, 6, 13 e 14. ●° no dia 11. K² nos dias 1, 2, 5, 6 e 12. K nos dias 3, 4, 5, 8, 10, 11, 14, 16, 25, 26, 27 e 28. K° no dia 9. ⸜ nos dias 4, 6, 7, 8, 9, 14, 15, 16, 26, 30 e 31. ⸜² nos dias 11 e 12. ⌓ no dia 7. ⌓° nos dias 19, 20 e 26. ⌒ nos dias 12 e 18. ⌒¹ nos dias 13 e 14. ⌒² nos dias 13 e 14.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Dezembro — 1917	Temperatura em graus centesimais					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	h m
1	39,7	21,1	24,7	28,2	65,9	2,28
2	37,4	20,6	25,9	28,0	63,1	1,34
3	37,4	20,8	23,9	24,0	58,9	3,38
4	39,9	21,6	24,4	25,4	62,3	2,22
5	37,3	21,9	25,3	26,2	59,6	3,50
6	39,4	20,8	23,0	23,9	65,5	3,48
7	39,5	23,4	26,2	24,1	61,4	7,49
8	41,3	22,9	27,5	25,3	68,1	10,59
9	38,3	20,9	24,3	27,1	60,0	4,19
10	42,1	21,9	26,1	26,8	65,1	5,03
11	39,6	22,6	26,9	27,2	65,7	6,51
12	43,8	22,6	27,8	27,5	65,9	6,35
13	26,7	22,1	23,6	23,9	36,9	0,00
14	25,0	19,5	21,6	23,6	26,5	0,00
15	36,8	21,2	22,1	21,4	58,5	1,17
16	43,8	22,3	25,6	23,1	63,3	9,23
17	39,7	22,2	27,0	25,0	65,6	6,51
18	39,7	22,3	26,9	26,4	58,9	5,00
19	39,2	21,1	25,7	26,8	64,1	13,19
20	43,3	20,3	27,1	27,1	64,1	13,05
21	43,2	22,5	28,6	27,8	63,9	12,33
22	43,7	23,1	29,0	28,1	64,6	11,15
23	40,2	22,0	29,0	28,8	67,6	7,39
24	39,8	23,9	28,5	28,9	67,9	10,16
25	44,6	23,8	29,0	29,0	66,6	8,33
26	44,5	23,1	29,4	29,2	66,8	7,40
27	44,4	24,5	29,8	29,4	68,6	6,29
28	48,4	24,5	29,1	29,4	69,8	9,42
29	48,3	23,6	30,9	29,5	66,3	12,08
30	49,1	24,0	31,5	29,9	68,9	11,22
31	48,9	23,0	31,5	30,2	68,6	11,53
Médias	40,81	22,26	26,84	26,81	62,52	217,41

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Observatório da Beira

COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Temperaturas extremas e do terreno na profundidade: Horas do sol a descoberto

Meses — 1917	Termómetros na relva						Termómetro de irradiação			Termómetros de profundidade		Duração		
							Solar							
	Máxima Média	Mínima Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima Média	Máxima absoluta	Data da máxima	0m,5	1m,0	Efetiva	Teórica	Percentagem
Janeiro	42,51	19,18	48,7	16,0	4	31	65,70	70,5	25	29,61	30,22	236,20	409,05	56,6
Fevereiro	41,97	19,63	45,5	15,6	7 e 8	14	64,85	70,1	2	29,29	30,85	244,06	357,36	48,3
Março	39,96	25,28	43,3	14,8	10	6	60,78	67,0	15	27,55	28,66	225,09	379,36	55,5
Abril	37,86	18,89	43,7	13,7	18	30	57,40	64,6	5	25,55	28,01	227,32	349,57	65,0
Maio	35,81	14,95	41,3	10,1	13	27	53,37	58,9	13	23,37	25,91	228,44	347,00	65,8
Junho	33,91	12,59	37,2	10,2	6	2	52,78	58,0	1	20,98	24,55	268,28	328,18	81,8
Julho	33,88	12,24	39,2	9,6	16	15	52,28	56,8	16	20,61	23,74	284,24	342,23	83,0
Agôsto	34,82	14,53	37,9	11,8	13 e 14	1	53,65	58,8	28	22,41	24,71	275,53	354,41	77,6
Setembro	37,06	16,81	40,4	14,4	22	4	58,44	61,6	24	24,79	26,41	295,29	359,35	82,8
Outubro	42,18	17,98	47,7	15,1	31	4 e 9	63,96	67,9	18	27,70	28,27	334,16	389,26	85,9
Novembro	43,47	21,55	49,4	19,0	18	1	65,50	71,2	29	30,02	29,78	265,24	391,52	67,6
Dezembro	40,81	22,26	49,1	19,5	30	14	62,55	69,8	28	26,84	26,81	217,41	412,41	52,8
Ano	38,69	17,57	49,4	9,6	18 de Novembro	15 de Julho	59,27	71,2	29 de Novembro	25,73	27,33	3103,06	4422,18	70,1

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMOS MENSAIS E ANUAIS

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO DA BEIRA (Companhia de Moçambique)

1917

PROVÍNCIA DE

Estação: OBSERVATÓRIO DA BEIRA (Companhia de Moçambique)

Longitude = 34° 50'. E. Greenwich. **Latitude = 19°**

Meses	Pressão atmosférica 700 + Máxima	Mínima	Variação	Média	Extremas Máxima	Data	Mínima	Data	Temperatura Máxima	Mínima	Variação	Média	Pe	
Janeiro	60,78	57,68	3,10	60,89	64,2	11	49,9	7	32,50	20,73	11,77	26,55	27,69	26,70
Fevereiro	61,14	58,30	2,84	59,65	64,2	13	53,8	7	31,37	20,70	10,67	25,84	26,41	26,65
Março	60,35	57,08	3,27	58,93	65,2	28	43,6	5	30,06	22,13	7,93	25,78	23,60	25,58
Abril	64,09	61,33	2,76	62,68	68,4	29	55,2	18	28,69	20,73	7,96	24,42	26,18	24,15
Maio	66,22	63,50	2,72	64,85	69,3	17	57,8	13	27,65	18,87	8,78	22,75	23,32	23,72
Junho	65,85	63,06	2,79	64,41	71,5	20	56,3	8	26,38	16,22	10,16	20,94	22,67	22,43
Julho	67,17	64,15	3,02	65,56	71,1	7	53,5	16	26,26	15,83	10,43	20,46	20,99	20,47
Agôsto	67,73	64,73	3,00	66,12	71,6	18	60,8	7	26,54	18,01	8,53	22,18	22,33	23,01
Setembro	66,91	63,54	3,37	65,26	70,7	29	55,8	13	27,63	19,41	8,22	23,51	22,83	23,30
Outubro	64,03	60,46	3,57	62,13	67,8	8	55,2	28	29,59	20,27	9,32	25,39	24,94	24,43
Novembro	61,16	57,70	3,46	59,51	65,7	7	53,6	18	31,74	22,71	9,03	26,93	26,98	27,23
Dezembro (a)	59,87	56,56	3,31	58,28	63,1	18	50,5	12	30,29	23,31	6,98	26,55	25,86	27,05
Ano	63,77	60,67	3,10	62,36	71,6	18 de Agôsto	43,6	5 de Março	29,06	19,91	9,15	24,27	—	—

Meses	Nuvens 9	15	21	Média	Evaporação em milímetros	Udómetro Total	Máxima	Data	Velocidade do vento	Direcção do ven Predominante	Velocidade média em quilómetros
Janeiro	6,5	5,1	3,8	5,1	157,9	162,5	85,3	1	—	SE	19,5
Fevereiro	6,9	5,0	4,7	6,5	150,3	91,9	25,2	21	—	SSE	22,6
Março	6,9	5,8	5,6	6,1	119,5	424,7	164,2	5	—	SSE	26,1
Abril	6,3	5,5	3,8	5,2	121,1	333,4	94,7	9	—	SE	18,3
Maio	5,1	4,0	2,4	3,8	113,4	92,5	61,3	14	—	SSE	15,7
Junho	3,2	2,4	1,7	2,4	123,7	9,6	5,9	9	—	WSW	12,6
Julho	2,8	2,7	1,4	2,3	131,4	4,5	2,2	4	—	SSE	13,8
Agôsto	4,4	3,7	3,5	3,9	134,2	133,0	94,3	9	—	SE	21
Setembro	6,3	2,8	2,7	3,9	142,2	20,3	14,6	26	—	SSE	21,[illegible]
Outubro	6,0	1,9	2,3	2,4	145,4	1,8	1,6	20	—	SE	21,7
Novembro	6,2	5,8	5,2	5,7	146,9	179,5	107,9	20	—	ESE	23,1
Dezembro	7,8	7,0	7,0	7,3	136,0	780,4	177,5	13	—	SSE	20,8
Ano	5,7	4,3	3,7	4,6	1622,0	2234,1	177,5	13 de Dezembro	—	SSE	19,7

(a) No dia 12 de dezembro pairou sôbre a cidade uma forte trovoada. Desde 1902 (inclusivé) não se registou uma quantidade de chuva com

N. B. — A hora adotada é a do meridiano 30° E. Greenwich de 0 a 24 a partir da meia noite (0h). As médias de pressão, tensão do vap respectivo gráfico e a evaporação corresponde à medição feita às 9 horas do dia em que figura e é relativa às 24 horas antecedentes. As pres

MOÇAMBIQUE

1917

94′ S. **Altitude = 7 metros**

do ar									Tensão do vapôr				Humidade relativa			
das					Extremas absolutas											
tadas					Máxima	Data	Mínima	Data	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média
26,55	26,18	26,78	25,94	—	38,9	4	17,1	31	24,73	17,52	7,21	20,97	99,7	60,8	38,9	83,5
24,52	26,06	25,59	26,93	—	37,0	7	16,1	14	22,01	16,85	5,16	19,32	97,5	58,3	39,2	78,5
27,48	26,18	27,60	26,22	—	36,4	17	18,0	18	21,55	17,87	3,68	19,61	95,2	64,3	30,9	80,6
24,86	26,10	25,94	21,04	—	34,8	18	16,2	30	19,97	16,54	3,43	18,14	94,9	63,1	31,8	79,9
24,74	22,21	22,63	22,84	—	31,9	13	15,4	17	17,85	16,45	1,40	16,63	90,8	59,9	30,9	81,1
20,63	20,9[illegible]	20,83	20,92	—	30,5	7	13,2	24	16,88	13,57	3,31	15,39	10,0	59,6	40,4	84,5
21,02	21,8[illegible]	19,29	21,97	—	34,8	16	12,9	14	15,72	12,54	3,18	14,18	97,8	56,4	41,4	80,2
20,23	23,56	22,11	22,13	22,99	29,3	14	15,1	12	17,52	15,05	2,47	16,38	98,1	63,9	34,2	83,0
23,33	23,57	24,83	23,28	—	30,9	23	17,2	8	18,44	15,64	2,80	17,11	97,0	62,4	34,6	80,3
24,30	24,93	25,35	26,99	—	31,5	31	16,9	13	20,26	16,95	3,31	18,92	97,5	62,8	34,7	79,6
27,23	26,73	26,75	28,15	—	36,6	18	20,6	1	22,29	18,83	3,46	20,85	92,6	60,7	31,9	79,7
25,77	26,24	27,51	28,48	—	34,1	12	21,1	2	20,61	17,59	3,02	18,97	86,5	61,6	24,9	73,9
—	—	—	—	—	38,9	4 de Janeiro	12,9	14 de Julho	19,82	16,28	3,54	18,04	95,7	61,2	14,5	80,4

Número de dias com																		
Água no udómetro	Água inferior a 1/10 de milímetro	Chuva	Chiviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Número de horas de chuva	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte (rempestuoso)
14	0	13	1	0	0	0	0	1	0	0	0	5	2	24,40	0	1	5	0
16	0	13	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	23,50	0	0	7	0
16	1	13	2	0	0	0	0	1	0	0	0	4	2	104,00	0	6	8	3
15	2	15	0	0	0	0	0	8	0	0	0	6	1	44,19	0	1	6	1
7	0	7	0	5	0	0	0	16	0	0	0	2	1	22,35	3	2	3	0
3	0	3	0	5	0	0	0	24	0	0	0	0	0	3,20	5	0	1	0
3	0	2	1	3	0	0	0	27	0	0	0	0	0	2,05	9	0	4	1
7	0	7	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	2	17,47	0	1	10	2
5	0	3	3	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	4,08	2	1	10	1
2	1	1	2	0	0	0	0	8	0	0	0	2	0	2,25	2	0	21	1
10	2	7	5	0	0	0	0	0	0	0	0	6	10	39,56	0	2	19	0
21	0	20	1	0	0	0	0	4	0	0	0	17	4	101,02	0	3	2	2
119	6	104	18	13	0	0	0	116	0	0	0	44	23	392,07	21	17	96	11

altura atingida em dezembro deste ano.
humidade relativa e temperatura à sombra são correspondentes às determinações dos aparelhos registadores respectivos. A chuva é tirada do
atmosféricas são reduzidas a 0° e ao nivel do mar.

ESTADO DA ÍNDIA

Janeiro — NOVA GOA — 1917

Longitude 73° 49′. E. Greenwich. — Latitude 15° 29′. 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. . . .	757,7	754,8	757,0	24,8	26,6	26,9	31,0	17,0	10,9	16,8	16,5	47	65	63	E	(1) 10	SW	(1) 10	SW	(1) 10	4,9	0	0	0	0,0	0,00	5,0
2. . . .	57,7	54,8	57,0	20,6	25,9	26,9	31,9	18,7	13,9	16,7	16,6	77	67	64	NE	6	W	13	W	10	5,0	0	2	2	0,0	0,00	5,1
3. . . .	57,7	55,3	57,1	21,6	27,0	27,0	31,7	(15,8)	15,6	16,1	17,5	81	61	66	NE	13	SW	13	W	10	10,4	2	3	3	0,0	0,00	5,0
4. . . .	57,7	54,8	57,0	21,6	27,7	27,4	31,1	18,7	14,6	17,1	17,1	76	62	63	SW	10	SW	19	W	10	5,4	2	0	1	0,0	0,00	4,0
5. . . .	58,9	54,8	58,3	22,0	26,9	26,9	32,1	19,8	17,0	18,3	18,7	87	69	71	NE	10	SW	13	W	13	6,2	4	2	3	0,0	0,00	5,0
6. . . .	58,7	54,9	58,1	22,0	27,0	27,0	32,1	19,9	16,8	18,2	18,6	86	69	70	NE	10	W	13	SW	10	5,0	3	2	2	0,0	0,00	5,0
7. . . .	57,6	54,7	56,9	22,8	27,8	28,0	31,9	19,8	16,5	17,7	18,4	80	64	66	SW	10	SW	16	SW	10	8,5	1	3	2	0,0	0,00	4,0
8. . . .	57,5	54,5	56,9	22,4	27,9	28,0	32,1	19,9	17,1	18,8	20,1	85	67	71	NE	13	SW	19	W	10	5,2	2	0	0	0,0	0,00	4,1
9. . . .	59,3	54,7	56,8	24,7	28,0	28,1	32,0	20,4	14,0	20,7	20,6	61	73	73	E	10	W	10	SW	10	4,9	2	0	0	0,0	0,00	4,1
10. . . .	59,1	54,7	58,7	23,9	27,7	28,0	31,9	17,8	15,9	17,1	18,8	72	62	67	E	10	SW	13	W	10	11,2	2	2	0	0,0	0,00	4,2
11. . . .	760,2	756,3	759,8	23,5	30,2	29,1	32,9	17,8	12,9	17,0	18,1	60	53	69	NE	14	SW	16	SW	13	11,2	0	0	0	0,0	0,00	4,3
12. . . .	(60,4)	56,1	59,6	23,9	28,6	28,6	32,2	17,8	12,9	18,8	19,2	59	65	66	E	10	SW	13	W	10	3,3	2	3	1	0,0	0,00	4,4
13. . . .	58,3	54,8	57,7	22,0	27,6	27,7	32,7	19,6	17,4	17,9	18,0	88	65	66	S	10	SW	10	W	10	4,7	2	0	0	0,0	0,00	4,1
14. . . .	57,5	54,4	56,9	22,6	28,9	28,7	32,1	18,8	17,0	17,2	17,2	83	59	59	W	10	W	10	W	10	6,9	2	3	2	0,0	0,00	5,2
15. . . .	58,1	54,7	58,7	24,8	28,9	29,0	32,1	19,8	13,9	18,2	17,9	60	62	60	E	10	W	10	W	10	6,2	0	2	2	0,0	0,00	5,0
16. . . .	57,4	54,6	56,9	23,6	28,4	28,3	33,1	19,9	13,4	16,6	16,7	62	58	59	E	10	W	19	W	13	6,2	7	8	3	0,0	0,00	5,1
17. . . .	58,4	54,6	57,8	23,7	29,1	28,9	32,7	18,8	14,3	20,8	20,9	66	69	71	NE	13	W	19	W	10	6,8	0	1	0	0,0	0,00	4,8
18. . . .	58,8	53,4	58,4	24,7	29,9	29,9	32,5	19,0	14,0	19,7	19,5	61	63	62	NE	16	SW	13	W	10	7,4	2	0	3	0,0	0,00	5,4
19. . . .	57,3	54,4	56,7	23,9	29,8	29,8	33,1	18,8	13,0	20,0	20,2	60	64	65	E	10	SW	10	SW	10	4,0	2	1	0	0,0	0,00	4,6
20. . . .	57,3	53,4	56,5	23,0	29,9	28,9	34,7	18,8	16,9	19,9	20,7	81	63	70	E	10	W	13	SW	10	7,5	2	3	3	0,0	0,00	4,1
21. . . .	757,2	753,9	756,5	23,6	29,2	29,3	(35,1)	19,0	14,7	16,2	17,6	68	54	58	E	10	W	13	SW	13	6,8	2	8	2	0,0	0,00	4,4
22. . . .	57,4	54,4	56,6	23,0	29,8	29,6	33,1	19,6	14,2	18,2	18,5	68	59	60	E	10	SW	13	W	16	3,1	2	2	0	0,0	0,00	4,3
23. . . .	57,4	54,2	56,6	21,8	30,9	29,5	34,1	19,8	17,7	19,5	18,2	91	58	59	E	10	W	19	SW	10	8,5	3	2	1	0,0	0,00	4,1
24. . . .	57,6	53,7	57,1	23,9	27,4	27,5	33,7	19,9	15,2	19,1	18,9	69	70	69	NW	6	SW	19	W	10	6,8	2	1	0	0,0	0,00	5,2
25. . . .	57,0	53,6	56,5	23,9	27,5	27,4	33,9	18,8	15,2	19,4	19,7	69	71	72	NE	6	W	19	W	10	5,2	0	0	0	0,0	0,00	5,3
26. . . .	57,1	53,6	55,5	22,6	28,6	28,7	33,0	18,6	15,3	19,2	19,1	75	66	65	E	6	SW	26	W	10	6,4	3	1	1	0,0	0,00	5,3
27. . . .	57,1	53,4	56,3	23,0	29,3	28,8	32,9	18,6	14,4	18,5	19,0	69	61	65	NE	10	SW	26	W	10	6,4	2	4	0	0,0	0,00	5,2
28. . . .	56,9	53,6	56,3	23,9	28,6	28,6	33,1	18,6	14,2	19,2	19,7	64	66	68	E	10	W	26	SW	13	8,9	2	4	0	0,0	0,00	5,4
29. . .	56,0	53,4	55,5	20,9	28,6	28,7	32,9	18,7	16,7	16,5	18,3	91	57	63	E	13	W	19	SW	13	5,0	2	2	0	0,0	0,00	5,5
30. . . .	56,1	(52,6)	55,3	20,9	28,7	28,9	33,3	18,4	16,3	19,5	20,1	89	66	68	E	10	SW	26	WSW	10	6,6	2	3	0	0,0	0,00	5,5
31. . . .	56,4	53,7	55,6	22,9	28,8	28,7	33,4	19,3	15,1	19,0	19,1	73	65	65	E	13	SW	29	SW	10	6,6	3	4	2	0,0	0,00	5,5
Médias. .	757,80	754,35	757,12	22,98	28,43	28,35	32,72	18,91	15,06	18,32	18,69	73,0	63,6	65,3	—	10,5	—	16,4	—	10,8	6,49	1,9	2,1	1,1	0,0	0,00	148,5

Pêntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média .	24,67	25,64	25,79	26,30	26,33	25,65

[1] no dia 20.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Janeiro — 1917	Temperatura em graus centesimaes						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		Duração efectiva
	Máxima	Minima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Minima no espelho parabólico	h m
1	27,5	12,4	28,1	29,0	62,0	15,3	10,00
2	27,5	12,3	28,1	29,0	62,0	15,3	10,00
3	26,6	12,7	28,1	29,0	63,0	15,2	9,30
4	27,1	12,7	28,1	29,0	62,0	15,3	9,00
5	27,1	12,8	28,1	29,0	62,0	15,3	9,45
6	27,2	12,8	28,1	29,0	61,0	15,4	10,00
7	27,5	12,9	28,1	29,0	62,8	17,7	10,00
8	27,6	12,9	28,1	29,0	62,8	17,7	10,15
9	27,1	12,7	28,7	29,0	61,0	15,3	10,00
10	27,2	12,7	28,7	29,0	60,0	15,3	10,00
11	27,5	12,1	28,4	29,0	65,0	15,7	10,00
12	27,6	12,1	28,4	29,0	65,0	15,7	10,00
13	27,5	12,7	28,9	29,1	61,0	15,3	10,00
14	27,7	12,8	28,9	29,1	64,8	15,7	10,00
15	27,5	13,0	28,9	29,0	65,0	15,7	10,00
16	27,6	13,1	28,9	29,0	65,0	15,8	7,30
17	28,5	12,7	28,9	29,0	65,0	14,4	10,00
18	29,2	12,7	28,9	29,0	64,0	14,5	10,00
19	29,7	12,9	28,9	29,0	64,0	14,7	10,00
20	29,8	13,3	28,9	29,0	63,9	14,9	10,15
21	29,8	13,4	28,9	29,0	64,0	15,3	10,00
22	30,1	14,0	29,0	29,1	64,0	15,8	10,00
23	30,7	13,7	29,1	29,2	65,0	16,3	10,00
24	30,7	13,7	29,1	29,2	64,0	16,3	10,00
25	30,9	17,8	29,1	29,2	62,6	16,5	10,00
26	30,9	17,8	29,1	29,2	63,0	16,5	10,00
27	31,0	18,2	29,2	29,5	63,0	16,7	10,00
28	31,0	18,2	29,2	29,5	63,0	16,6	10,15
29	31,1	18,5	29,0	29,5	62,8	16,8	9,30
30	31,2	18,5	29,0	29,5	63,0	16,6	10,14
31	31,2	18,5	29,0	29,5	63,0	16,3	9,00
Médias	28,83	14,08	28,71	29,12	63,18	15,80	305,14

ESTADO DA ÍNDIA

Fevereiro — NOVA GOA — 1917

Longitude 73° 49'. E. Greenwich. — Latitude 15° 29'. 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 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 . . .	756,3	753,8	755,9	23,6	27,3	26,6	30,9	21,7	18,9	20,5	20,8	88	76	81	SW	(4) 6	W	(4) 19	SW	(4) 19	5,4	4	3	4	0,0	0,00	3,8
2 . . .	55,8	53,6	54,8	20,8	27,5	27,4	31,9	17,4	16,2	18,7	18,5	89	69	68	NE	13	SW	13	W	10	5,0	3	3	4	0,0	0,00	4,2
3 . . .	55,8	54,0	55,3	19,9	24,5	24,4	27,9	(16,7)	16,6	19,0	18,9	96	83	83	E	13	SW	10	W	10	5,4	10	9	7	14,8	5,00	3,0
4 . . .	56,2	53,6	55,6	22,7	27,6	27,6	31,9	19,8	15,6	19,7	19,7	76	72	72	E	10	W	29	W	10	5,8	4	3	4	11,3	9,00	4,3
5 . .	56,2	53,7	55,7	22,7	26,2	26,4	32,7	18,4	17,1	20,2	20,3	83	80	79	E	10	W	10	SW	13	5,2	2	3	1	0,0	0,00	4,0
6 . . .	56,6	53,7	55,9	21,8	27,4	27,3	32,0	17,8	16,0	21,9	21,5	82	81	80	E	10	SW	10	W	10	8,5	0	4	2	0,0	0,00	4,1
7 . . .	57,4	54,4	56,8	23,7	27,3	27,5	31,9	19,8	16,7	22,5	22,6	77	81	83	NE	10	SW	23	W	10	5,0	3	2	2	0,0	0,00	4,4
8 . . .	57,7	54,5	57,3	24,4	27,7	27,7	3[illegible],1	21,3	21,0	21,7	21,3	93	79	77	NE	10	SW	19	SW	10	6,2	7	3	1	0,0	0,00	5,0
9 . . .	57,1	55,4	56,4	24,4	30,1	28,4	31,9	20,6	19,1	19,4	20,1	84	61	69	E	10	W	26	W	10	18,7	2	6	1	0,0	0,00	5,1
10 . . .	57,2	54,3	56,9	25,5	28,3	28,2	32,0	22,4	22,2	20,5	20,4	92	72	71	NE	13	SW	19	SW	10	15,4	7	4	2	0,0	0,00	5,4
11 . . .	(758,6)	755,3	756,5	26,6	28,8	27,7	32,2	20,6	19,8	20,2	21,3	77	68	77	NE	10	NW	23	W	10	21,6	8	6	3	0,0	0,00	3,1
12 . . .	58,2	54,6	57,8	25,3	28,8	28,7	31,7	20,8	14,0	21,9	22,1	59	76	76	N	10	W	13	W	16	17,0	5	3	3	0,0	0,00	5,0
13 . . .	58,5	54,8	58,2	25,4	27,7	27,7	32,5	20,3	17,4	19,5	20,1	72	71	73	E	6	W	26	SW	10	5,8	1	3	4	0,0	0,00	6,6
14 . . .	58,2	55,0	57,9	26,9	29,1	28,9	31,1	22,2	18,9	21,0	21,7	72	71	73	C	0	SW	19	SW	16	6,8	0	3	4	0,0	0,00	3,6
15 . . .	58,0	54,6	57,7	27,3	31,6	30,1	31,9	22,1	17,7	15,8	17,1	66	46	54	E	3	SW	19	W	16	6,2	0	1	0	0,0	0,00	4,6
16 . . .	58,4	54,6	57,9	26,8	31,0	29,9	(33,5)	20,6	16,2	16,7	18,3	62	50	59	E	10	SW	29	SW	13	7,1	0	0	0	0,0	0,00	6,0
17 . . .	57,5	54,5	57,1	26,8	28,6	28,9	31,9	20,3	15,6	21,1	21,7	60	72	73	NE	10	SW	19	SW	13	6,4	0	2	0	0,0	0,00	8,3
18 . . .	55,8	(52,4)	55,4	24,7	29,8	28,4	32,1	19,8	17,8	19,4	18,9	77	62	66	NE	10	W	19	W	10	8,4	1	0	1	0,0	0,00	5,6
19 . . .	55,0	52,7	54,7	25,0	29,4	28,5	31,9	20,3	18,0	20,4	21,2	77	67	73	E	6	W	19	W	13	5,5	0	0	0	0,0	0,00	5,1
20 . . .	54,9	52,5	54,6	25,2	28,6	28,6	31,9	20,3	17,9	18,0	18,0	75	62	62	E	10	SW	29	W	10	6,0	0	0	0	0,0	0,00	5,0
21 . .	755,5	752,7	754,8	22,9	28,4	28,6	31,9	19,8	18,2	18,9	19,0	88	66	65	E	6	SW	19	W	13	5,4	1	0	0	0,0	0,00	5,1
22 . . .	55,4	53,4	54,9	23,2	28,8	28,4	31,9	19,8	18,0	21,0	21,2	86	71	74	E	10	W	19	SW	10	5,4	1	1	0	0,0	0,00	4,8
23 . . .	55,6	53,1	55,1	22,7	27,9	27,5	32,0	19,8	18,3	19,4	21,8	90	69	80	NW	10	SW	19	W	13	5,4	2	1	1	0,0	0,00	5,3
24 . . .	56,2	54,4	55,5	24,2	29,7	29,6	32,1	20,8	20,0	19,6	19,3	89	63	63	NW	10	W	29	W	6	6,0	1	1	0	0,0	0,00	4,4
25 . . .	56,8	53,8	56,5	24,9	28,6	28,6	32,1	21,4	20,3	21,5	21,9	87	75	76	NW	6	W	23	WSW	10	5,4	0	0	0	0,0	0,00	4,1
26 . . .	57,2	54,7	56,5	23,8	28,1	27,9	31,9	21,6	18,5	20,0	19,8	85	71	71	NE	6	WSW	16	W	10	3,0	0	0	0	0,9	0,00	4,6
27 . . .	57,2	54,6	56,7	23,2	27,7	27,9	30,7	20,4	18,4	18,9	18,8	88	69	67	NE	6	W	23	SW	6	6,2	0	0	0	0,0	0,00	4,6
28 . . .	57,3	54,6	56,7	23,9	28,9	28,7	31,7	19,8	18,3	20,5	20,3	84	69	69	NE	6	W	26	W	10	6,0	0	0	0	0,0	0,00	4,9
29 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias .	756,84	754,05	756,25	24,22	28,41	28,08	31,83	20,24	17,99	19,21	20,24	80,5	69,7	71,9	—	8,4	—	20,3	—	11,3	7,65	2,2	2,2	1,6	26,1	14,00	13[illegible]

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média . .	24,77	25,69	26,84	27,04	26,06	25,99

● nos dias 3 e 4.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Gôa

Fevereiro — 1917	Temperatura em graus centesimais						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	
							h m
1	31,3	18,7	29,1	29,5	63,1	15,3	10,00
2	31,3	17,6	29,2	29,5	63,0	15,3	9,35
3	30,2	17,1	29,2	29,5	—	14,9	0,00
4	30,3	17,7	29,2	29,5	63,0	16,3	9,00
5	30,4	17,9	29,3	29,5	63,0	16,7	10,00
6	31,0	17,7	29,3	29,5	62,8	17,5	10,00
7	31,1	17,8	29,4	29,5	63,8	17,5	10,00
8	31,2	18,0	29,4	29,5	63,0	16,5	9,30
9	31,5	18,0	29,4	29,5	63,9	16,6	10,00
10	31,4	18,2	29,4	29,5	64,0	17,5	10,00
11	31,5	18,5	29,5	29,5	64,1	17,7	10,00
12	31,5	18,5	29,0	29,5	63,6	16,7	10,15
13	31,5	18,5	29,0	29,1	63,6	16,8	10,07
14	31,5	18,5	29,3	29,5	60,0	16,7	10,00
15	31,6	18,6	29,4	29,5	61,2	16,8	10,15
16	31,6	18,6	29,5	29,5	63,9	16,8	10,00
17	31,6	18,7	29,7	29,5	63,9	17,1	10,00
18	31,9	18,7	29,7	29,5	63,0	16,7	10,15
19	31,9	18,7	29,7	29,6	63,0	16,8	10,30
20	32,0	18,7	29,9	30,0	63,0	16,8	10,15
21	32,0	18,8	29,9	30,0	62,9	16,9	10,15
22	31,9	18,8	29,9	30,0	64,0	17,1	10,07
23	32,1	19,0	29,9	30,0	62,8	17,3	10,00
24	32,1	19,2	29,9	30,1	62,9	17,7	10,15
25	32,5	19,3	29,8	30,0	62,8	18,2	10,15
26	32,5	19,3	29,8	29,9	63,4	17,3	9,45
27	32,5	19,5	29,8	29,0	62,8	17,4	10,15
28	32,6	19,5	29,8	29,9	63,0	17,3	10,05
29	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—
Médias	31,38	18,50	29,51	29,61	63,09	16,86	270,39

ESTADO DA ÍNDIA

Março — NOVA GOA — **1917**

Longitude 73° 49′. E. Greenwich. — Latitude 15° 29′. 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
																(4)		(4)		(4)						h m	
1. . .	757,3	754,7	756,8	23,0	27,8	27,7	30,9	19,8	18,1	19,5	18,7	88	70	71	NW	6	W	19	SW	19	5,6	2	3	1	0,0	0,00	5,0
2. . .	56,2	53,7	56,4	24,7	28,4	28,4	31,7	19,8	18,3	21,7	21,8	80	76	76	NE	6	W	19	SW	19	5,6	2	1	0	0,0	0,00	4,6
3. . .	56,0	53,9	56,4	25,1	27,3	28,2	32,0	20,4	17,9	22,1	23,0	76	83	81	E	6	WSW	19	W	10	5,4	1	0	0	0,0	0,00	4,8
4. . .	55,2	52,9	54,9	24,9	27,9	28,0	32,1	19,8	20,6	21,0	22,7	88	75	81	E	6	W	26	SW	13	21,4	1	1	0	0,0	0,00	4,4
5. . .	54,3	52,5	54,3	25,7	28,9	29,0	31,9	21,0	16,5	21,7	22,1	67	73	75	NE	3	W	13	W	13	13,7	8	2	0	0,0	0,00	5,1
6. . .	53,7	(51,8)	53,4	23,8	26,3	25,6	31,1	18,4	12,3	18,7	18,9	57	73	78	NW	3	NW	13	W	16	7,5	9	6	2	0,0	0,00	4,5
7. . .	54,5	52,7	54,0	23,2	27,3	27,6	31,0	(17,8)	14,9	18,4	20,2	71	68	74	E	6	WSW	19	SW	13	10,4	1	0	0	0,0	0,00	4,6
8. . .	54,5	52,6	54,0	23,4	27,4	27,3	31,5	19,7	17,2	16,7	21,5	81	62	80	NW	3	SW	19	W	6	9,6	2	0	0	0,0	0,00	4,4
9. . .	55,1	53,7	55,0	27,8	27,4	27,4	31,6	18,4	20,4	23,1	23,3	73	86	86	SE	3	SW	16	W	6	4,9	3	0	1	0,0	0,00	3,2
10. . .	55,8	54,6	55,9	27,6	27,8	27,2	31,7	22,7	20,7	20,4	22,6	76	81	84	SE	3	W	16	W	6	6,6	7	6	1	0,0	0,00	5,0
11. . .	755,7	753,7	755,6	25,6	27,8	27,6	31,9	21,9	20,2	23,0	22,8	83	83	83	SE	6	SW	13	SW	10	7,9	3	2	2	0,0	0,00	5,6
12. . .	54,3	52,2	53,9	24,6	30,7	28,4	31,7	19,4	20,1	19,2	20,8	88	58	72	E	3	W	19	WSW	13	11,7	1	1	2	0,0	0,00	5,2
13. . .	54,0	(51,8)	54,3	27,5	30,9	29,2	32,3	21,3	15,9	20,9	23,2	58	62	78	NE	6	NW	19	W	16	7,6	1	1	2	0,0	0,00	4,5
14. . .	55,4	53,4	55,1	27,5	30,7	28,7	32,5	22,3	18,1	20,4	23,5	67	62	80	NE	3	WNW	19	NW	13	9,8	4	1	0	0,0	0,00	9,5
15. . .	55,0	53,4	54,7	26,3	31,5	29,3	32,5	21,0	18,3	19,9	22,5	72	58	74	E	10	NW	26	W	10	9,2	1	1	0	0,0	0,00	1,8
16. . .	56,3	54,6	56,1	26,5	28,5	27,5	31,5	21,0	19,5	22,9	22,6	76	79	83	NW	13	NW	19	NW	10	8,3	3	1	0	0,0	0,00	4,3
17. . .	56,5	53,9	56,2	26,5	27,7	27,5	33,0	21,8	21,7	21,3	21,2	85	77	78	NE	10	WNW	19	W	29	8,1	8	0	0	0,0	0,00	5,6
18. . .	55,6	53,9	55,2	24,8	29,0	28,4	31,9	20,4	19,8	22,1	22,7	87	75	80	E	13	W	13	W	10	10,6	2	1	0	0,0	0,00	5,0
19. . .	56,2	52,9	55,8	25,8	28,9	27,4	31,9	20,3	15,0	17,2	22,7	61	59	84	N	13	NW	29	W	19	8,4	0	0	0	0,9	0,00	4,5
20. . .	55,2	53,6	54,9	25,9	27,4	27,5	31,7	20,9	17,4	21,1	21,4	71	78	79	NE	10	WSW	13	W	13	9,4	0	0	0	0,0	0,00	4,6
21. . .	755,3	752,7	754,8	23,8	28,7	27,5	32,0	19,8	17,7	18,3	21,4	81	63	79	W	10	NW	13	SW	13	11,4	0	0	0	0,0	0,00	4,4
22. . .	55,4	53,7	54,8	23,9	27,9	28,0	32,1	19,8	18,3	20,8	21,1	84	74	75	E	13	SW	19	W	13	5,2	0	0	0	0,0	0,00	4,4
23. . .	57,3	54,7	56,3	27,5	28,8	28,7	32,7	21,8	18,5	20,8	22,3	68	70	76	NW	10	W	26	W	13	10,0	7	0	0	0,0	0,00	5,7
24. . .	55,8	54,2	55,6	27,0	27,5	27,7	32,7	22,3	19,4	23,0	22,9	73	84	83	NE	10	SW	19	W	19	10,2	7	2	1	0,0	0,00	4,5
25. . .	55,8	54,0	55,4	25,6	30,0	28,9	32,5	20,4	21,4	20,3	22,1	88	64	75	NW	13	W	19	W	10	8,5	1	1	2	0,0	0,00	4,1
26. . .	57,4	54,6	56,5	27,8	28,2	28,0	32,5	22,3	19,5	22,0	21,7	70	77	77	C	0	W	19	W	13	6,6	0	1	0	0,0	0,00	5,0
27. . .	56,8	54,9	56,5	26,9	27,7	27,5	32,1	20,9	17,2	21,7	21,8	66	79	80	NE	3	SW	16	W	13	11,2	2	1	0	0,0	0,00	7,0
28. . .	57,0	54,5	56,8	25,9	29,1	29,4	34,1	21,8	19,3	21,6	22,7	78	72	74	NE	6	SW	13	W	10	6,2	6	3	6	0,0	0,00	5,0
29. . .	(58,1)	54,1	58,0	27,8	29,9	30,0	(36,7)	23,8	20,8	21,5	21,9	75	68	69	E	6	W	19	W	19	7,9	8	4	5	0,0	0,00	6,0
30. . .	57,5	54,5	57,4	28,9	28,8	28,8	33,7	24,8	20,7	23,9	25,0	70	82	86	SE	3	W	19	W	6	5,8	4	2	0	0,0	0,00	7,0
31. . .	57,5	54,4	57,3	28,8	29,9	29,7	33,9	24,8	21,0	25,8	25,5	71	82	82	NE	10	W	23	W	10	4,5	3	0	0	0,0	0,00	6,[illegible]
Médias	755,83	753,65	755,56	25,91	28,58	28,13	32,30	20,99	18,60	21,00	22,15	75,1	72,7	78,5	—	7,0	—	18,5	—	13,0	8,68	3,1	1,3	0,8	0,0	0,00	161,[illegible]

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	26,08	26,14	27,05	26,44	27,11	28,52

K nos dias 27 e 28. ⸜ nos dias 27 e 28.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Gôa

Março 1917	Temperatura em graus centesimaes						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		Duração efectiva
	Máxima	Minima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Minima no espelho parabolico	
							h m
1	32,6	19,6	29,8	29,9	63,0	17,5	10,30
2	32,3	19,6	29,8	29,9	63,0	17,3	10,00
3	32,3	19,8	29,9	30,0	62,8	17,7	10,15
4	32,5	18,6	29,9	30,0	64,0	17,7	10,35
5	32,6	18,7	29,9	30,0	63,0	17,8	11,00
6	32,2	18,8	29,9	30,0	63,0	16,5	10,45
7	32,2	19,1	29,9	30,0	63,0	16,5	10,30
8	32,6	19,1	30,1	30,0	63,0	16,6	10,30
9	32,6	19,2	30,4	30,1	62,8	16,8	10,30
10	32,6	19,3	30,7	30,2	62,6	16,9	10,15
11	32,6	19,3	30,7	30,1	62,8	16,9	10,15
12	32,6	19,5	30,8	30,1	61,8	17,0	10,00
13	32,8	19,5	30,9	30,2	63,0	17,1	10,00
14	32,9	19,7	30,9	30,4	61,4	17,4	9,45
15	32,9	19,7	31,1	30,4	64,3	17,4	10,00
16	33,1	19,8	31,1	30,4	62,0	17,3	10,00
17	33,2	19,8	31,1	30,4	62,6	17,3	10,30
18	33,2	19,9	30,9	30,4	62,0	17,3	10,00
19	33,3	20,0	30,9	30,6	62,1	17,4	10,00
20	33,4	20,1	30,9	30,8	62,0	17,5	9,58
21	33,5	20,2	31,1	30,8	62,2	17,4	9,15
22	33,7	20,3	31,1	30,9	61,6	17,7	9,15
23	33,7	20,3	31,1	30,9	62,6	17,7	10,00
24	33,7	20,1	31,1	30,9	63,6	17,5	10,00
25	33,7	20,2	31,4	30,9	63,0	17,7	10,15
26	33,1	20,2	31,4	30,9	62,4	17,7	9,45
27	33,1	20,2	31,4	31,0	62,4	17,8	10,15
28	33,7	20,7	29,9	31,0	63,4	17,9	10,05
29	34,1	20,8	31,9	31,0	62,9	17,9	10,15
30	33,6	20,8	31,9	31,0	63,0	18,5	10,00
31	33,6	20,9	31,9	31,0	64,0	18,4	10,00
Médias	33,03	19,80	30,77	30,46	62,75	17,42	314,53

ESTADO DA ÍNDIA

Abril — NOVA GOA — **1917**

Longitude 73° 49'. E. Greenwich. — Latitude 15° 29'. N. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diúrna	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. . .	756,4	753,5	755,8	28,4	29,4	29,5	33,9	24,8	21,0	23,5	24,3	73	78	79	E	(1) 6	W	(1) 19	W	(1) 10	5,6	1	0	0	0,0	0.00	5,4
2. . .	55,8	54,4	55,6	28,1	28,9	28,8	33,8	23,7	24,4	26,8	26,4	86	91	91	E	6	W	13	W	10	5,8	2	0	1	0,0	0,00	5,4
3. . .	56,9	54,7	56,7	27,8	28,6	28,7	32,9	24,8	22,8	23,8	25,2	83	82	86	W	10	W	19	W	10	7,5	0	0	1	0,0	0,00	5,6
4. . .	(57,4)	54,5	56,3	28,4	29,6	29,6	(35,1)	24,8	22,4	23,0	24,2	79	75	79	E	6	W	19	W	10	7,5	3	0	0	0,0	0,00	5,5
5. . .	54,5	51,7	54,5	28,5	30,7	29,8	34,9	24,8	24,5	24,2	26,2	85	74	85	E	13	W	16	W	13	11,2	2	8	0	0,0	0,00	5,6
6. . .	54,6	52,2	54,5	29,9	30,5	29,9	33,7	24,3	23,2	25,0	25,8	74	77	82	NW	10	SW	19	SW	16	5,0	7	6	4	0,0	0,00	5,5
7. . .	55,0	51,5	54,4	26,3	31,3	30,9	34,9	24,8	22,1	23,0	23,6	87	68	71	E	6	W	26	W	13	10,0	0	4	0	0,0	0,00	5,6
8. . .	54,3	51,5	54,2	28,5	29,5	29,5	33,1	24,8	22,1	24,7	25,9	77	80	83	SW	10	SW	19	W	13	8,1	5	4	0	0,0	0,00	5,4
9. . .	54,4	51,7	54,3	28,9	30,8	30,8	33,1	24,8	23,7	25,6	26,0	80	78	79	SW	3	SW	23	W	13	11,4	5	1	0	0,0	0,00	5,4
10. . .	54,8	52,1	54,4	26,2	30,8	30,7	33,0	24,4	22,8	25,6	25,7	92	78	78	E	10	W	19	W	13	6,6	0	4	0	0,0	0,00	5,6
11. . .	755,0	752,7	754,7	25,9	28,5	29,0	33,1	23,6	22,3	22,4	24,6	90	77	83	E	6	W	26	SW	13	5,6	0	0	0	0,0	0,00	4,8
12. . .	54,2	52,4	53,9	28,1	29,1	29,3	33,9	23,7	24,3	25,3	26,3	86	85	88	C	0	W	29	W	13	20,4	0	0	1	0,0	0,00	4,8
13. . .	54,9	53,5	54,6	26,3	28,5	29,9	33,1	24,1	21,8	23,2	24,0	85	80	77	E	6	W	19	SW	10	5,6	2	0	0	0,0	0,00	4,6
14. . .	54,5	52,4	54,5	27,1	28,7	29,3	33,9	22,9	20,8	24,0	24,8	78	82	82	NW	10	W	19	W	13	20,7	3	0	0	0,0	0,00	5,4
15. . .	54,7	51,7	54,3	28,8	29,9	30,0	34,0	22,9	20,2	25,6	25,7	69	82	82	NW	3	NW	19	SW	13	17,6	0	0	0	0,0	0,00	6,0
16. . .	55,3	51,7	55,1	28,0	30,4	28,7	33,7	23,3	20,9	21,4	22,5	74	66	79	NW	6	N	19	W	13	10,1	7	2	0	0,0	0,00	4,6
17. . .	55,2	53,6	54,9	26,0	28,6	29,2	33,1	24,3	22,7	24,9	25,4	92	86	85	NW	6	W	19	SW	13	5,4	2	0	0	0,0	0,00	4,4
18. . .	55,6	53,7	55,3	26,2	29,5	29,9	33,7	24,2	22,4	24,3	26,5	88	78	85	NW	10	SW	23	SW	13	5,6	0	1	2	0,0	0,00	4,9
19. . .	55,7	54,3	55,4	27,0	29,5	30,0	33,9	25,4	22,4	24,3	25,3	88	78	81	NW	10	WSW	29	SW	10	6,9	0	0	0	0,0	0,00	5,3
20. . .	54,6	53,4	54,5	28,7	29,9	30,1	33,7	22,8	19,5	23,2	24,3	66	74	77	NW	10	SW	23	W	6	18,1	7	6	2	0,0	0,00	4,8
21. . .	754,8	753,6	754,7	27,2	28,4	29,3	33,3	24,1	22,6	24,1	24,7	84	85	85	NE	6	W	23	W	10	6,8	2	0	0	0,0	0,00	5,4
22. . .	55,0	53,5	54,9	28,2	29,2	29,9	33,7	25,4	22,6	24,9	26,3	80	83	83	NW	10	SW	19	WSW	16	4,1	3	4	0	0,0	0,00	5,5
23. . .	55,1	53,5	54,8	26,2	28,4	29,2	33,6	23,8	22,5	24,1	25,4	90	85	85	NW	10	W	23	W	16	5,6	1	3	0	0,0	0,00	5,4
24. . .	54,7	53,6	54,6	26,4	28,3	28,9	34,0	24,1	22,4	22,9	23,5	88	80	80	NE	10	W	26	SW	6	5,6	1	3	1	0,0	0,00	4,9
25. . .	54,3	52,3	54,4	28,9	29,8	30,0	33,9	25,2	22,1	23,3	25,7	75	75	82	E	16	SW	19	W	10	3,5	7	5	0	0,0	0,00	5,5
26. . .	54,8	53,4	54,7	27,7	29,5	29,8	33,9	25,4	24,6	25,6	25,9	89	83	83	NE	6	W	19	SW	13	5,6	3	0	0	0,0	0,00	5,6
27. . .	54,5	52,3	54,3	28,5	30,1	30,2	33,6	(22,8)	25,3	27,2	27,8	87	87	88	E	10	SW	19	W	10	9,3	6	3	0	0,0	0,00	4,3
28. . .	54,5	52,4	54,4	27,9	29,7	29,9	33,5	23,2	25,3	24,6	27,4	90	79	88	NE	10	W	23	W	19	5,4	1	0	1	0,0	0,00	5,0
29. . .	54,7	52,7	54,4	27,2	32,1	31,7	34,0	25,4	24,4	25,8	27,6	92	72	80	NE	6	SW	19	W	16	8,3	0	2	2	0,0	0,00	5,0
30. . .	53,1	(50,6)	53,5	30,6	29,5	30,0	33,5	24,6	22,9	23,2	25,1	69	77	79	NE	6	W	19	W	10	9,3	2	4	3	0,0	0,00	5,2
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	754,98	752,84	754,75	27,73	29,59	29,75	33,72	24,24	22,03	24,32	25,40	81,9	79,2	82,2	—	7,9	—	20,9	—	12,1	8,61	2,4	2,0	0,6	0,0	0,00	156,4

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média . .	29,06	29,12	28,44	28,59	28,79	29,17

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Abril — 1917	Temperatura em graus centesimaes						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	h m
1	34,7	20,8	31,9	31,2	63,0	18,5	10,00
2	34,7	21,0	32,7	31,2	63,0	18,7	10,00
3	34,8	21,3	31,9	30,6	62,6	18,9	10,00
4	34,8	21,3	31,9	30,6	63,0	18,9	10,00
5	34,9	21,3	31,9	30,6	63,5	18,9	10,00
6	35,2	21,4	32,8	30,8	63,0	18,9	10,00
7	35,3	22,0	32,7	30,9	61,8	18,9	10,00
8	35,3	22,0	32,9	32,8	63,8	19,7	10,00
9	35,4	22,0	32,9	32,0	65,0	19,7	10,05
10	35,5	22,3	32,9	32,0	65,0	19,8	10,05
11	35,5	22,3	32,9	32,0	63,0	19,8	10,00
12	35,5	22,6	33,0	32,0	63,0	19,9	10,06
13	35,5	22,6	33,0	32,0	62,8	19,9	10,00
14	35,5	22,6	32,9	32,0	63,0	20,0	10,04
15	35,5	22,6	32,9	32,0	63,0	20,0	10,00
16	35,6	22,7	32,9	32,1	61,5	20,1	10,00
17	35,6	22,7	32,9	32,3	62,8	20,1	10,00
18	35,6	22,7	32,9	32,3	63,0	20,1	10,00
19	35,7	22,8	32,9	32,3	62,8	20,1	10,00
20	35,7	22,8	32,8	32,1	61,9	20,2	10,00
21	35,2	23,0	32,8	32,1	63,0	20,5	10,04
22	35,2	23,1	32,9	32,5	62,1	20,5	10,04
23	35,9	23,1	32,9	32,5	63,0	20,3	10,06
24	26,0	23,1	32,9	32,6	63,0	20,4	10,08
25	36,0	23,1	33,4	32,6	63,0	20,4	10,02
26	36,0	23,1	33,4	32,6	63,0	20,5	10,00
27	36,2	23,0	33,4	32,5	63,0	20,4	10,00
28	36,2	23,1	33,7	32,9	62,8	20,4	10,00
29	36,2	23,1	33,7	32,8	62,0	20,5	10,00
30	36,3	23,2	33,7	32,9	63,6	20,7	10,11
31	—	—	—	—	—	—	—
Médias	35,52	22,42	32,88	31,99	62,97	19,87	300,55

ESTADO DA ÍNDIA

NOVA GOA

Maio **1917**

Longitude 73° 49′. E. Greenwich. — Latitude 15° 29′. 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)						h m	
1. . .	753,5	(748,8)	753,3	27,5	30,8	30,7	33,6	24,3	22,2	22,7	22,9	84	69	70	NW	6	NW	32	SW	13	13,9	3	4	0	0,0	0,00	5,0
2. . .	53,1	50,5	53,0	28,6	30,2	29,4	34,0	(22,6)	19,3	23,0	23,9	66	73	79	NW	6	NW	32	W	10	15,0	1	1	0	0,0	0,00	5,5
3. . .	54,5	52,2	54,3	27,6	29,4	29,3	33,0	23,8	23,6	25,4	25,7	86	83	85	NE	10	SW	26	SW	1	5,8	2	0	1	0,0	0,00	5,8
4. . .	54,1	51,4	53,9	28,6	30,3	29,6	33,1	23,8	20,7	21,1	24,2	71	66	79	SW	10	SW	29	W	13	11,5	4	2	0	1,1	5,00	7,8
5. . .	54,8	52,3	54,7	29,0	30,7	29,8	32,5	23,9	21,5	21,4	23,1	72	65	74	SW	6	SW	26	W	13	6,8	6	2	0	0,8	4,00	4,0
6. . .	54,9	53,1	54,7	27,2	31,5	28,9	33,5	24,0	23,2	22,8	26,0	87	66	88	SW	10	SW	29	W	10	4,3	2	3	0	0,0	0,00	4,0
7. . .	54,9	51,9	54,9	28,6	30,6	29,2	33,7	24,3	21,9	23,8	24,9	76	73	83	SW	10	SW	26	W	13	12,3	7	2	0	0,0	0,00	4,0
8. . .	54,3	52,3	54,5	30,1	31,0	28,6	32,9	25,9	24,1	24,4	26,6	77	73	92	SW	10	W	23	SW	16	7,1	4	5	1	0,0	0,00	4,0
9. . .	55,6	53,4	55,6	29,3	31,1	29,3	(34,1)	25,0	21,7	24,8	26,6	71	74	88	SW	3	SW	29	W	19	11,1	4	1	4	0,0	0,00	7,8
10. . .	53,6	53,2	55,5	29,4	30,4	29,1	33,2	24,8	22,5	22,7	23,7	74	70	79	NW	13	SW	26	W	16	9,6	5	2	4	0,0	0,00	5,0
11. . .	755,1	752,4	755,4	29,6	29,4	28,5	33,2	24,7	17,2	18,7	26,0	56	62	91	SW	10	SW	26	SW	19	10,0	4	1	1	0,0	0,00	6,8
12. . .	55,0	51,9	54,9	29,5	30,8	28,9	32,1	24,7	16,3	17,6	19,7	53	53	67	W	6	WNW	26	SW	16	9,6	6	4	2	0,0	0,00	8,5
13. . .	54,6	52,8	54,6	28,9	30,6	30,6	33,1	24,8	18,2	17,5	18,7	62	53	37	W	6	SW	26	SW	16	10,8	5	6	4	0,0	0,00	5,0
14. . .	55,0	52,7	54,8	30,8	31,7	29,6	32,5	24,8	17,8	17,0	18,5	56	49	60	NW	6	WNW	29	SW	13	10,3	7	1	3	0,0	0,00	5,0
15. . .	54,8	52,5	54,7	30,3	31,1	29,5	33,2	24,8	17,5	18,6	20,2	54	55	65	NW	6	SW	26	W	6	9,1	4	1	2	0,0	0,00	8,5
16. . .	55,1	52,5	55,6	29,4	30,6	28,9	33,2	24,6	16,2	16,4	18,2	53	50	62	NW	6	SW	29	SW	13	9,1	2	1	2	0,0	0,00	7,7
17. . .	55,1	52,5	55,9	29,3	31,6	29,7	33,1	23,3	17,6	16,5	18,5	58	48	60	NE	3	SW	26	W	13	7,7	5	1	3	0,0	0,00	5,0
18. . .	55,4	53,6	55,3	29,7	31,5	29,7	33,9	23,8	17,5	17,7	18,5	57	52	60	C	0	SW	29	SW	10	7,7	6	6	3	0,0	0,00	5,5
19. . .	56,7	54,7	56,6	30,5	31,3	29,6	33,0	25,0	18,2	19,2	19,9	55	56	64	N	6	SW	26	W	6	8,6	7	2	2	0,0	0,00	7,5
20. . .	(57,0)	54,2	56,9	28,8	30,8	29,6	32,9	25,2	19,8	19,6	19,7	67	59	64	N	6	SW	23	W	16	9,1	8	2	2	0,0	0,00	5,0
21. . .	755,8	753,2	755,9	29,9	31,1	29,2	33,2	24,9	18,3	20,8	21,1	59	62	70	NW	13	SW	26	W	6	10,2	7	1	3	0,0	0,00	6,7
22. . .	55,5	52,5	55,5	30,0	29,8	28,8	32,9	25,1	18,7	19,6	19,4	59	63	66	NW	6	SW	23	SW	10	8,4	7	3	1	0,0	0,00	5,8
23. . .	55,6	55,1	55,8	30,1	31,3	29,8	33,7	25,7	17,8	19,8	20,4	56	58	65	NW	3	SW	29	W	10	11,5	7	4	4	0,0	0,00	4,8
24. . .	55,7	53,2	55,8	30,2	30,3	28,7	33,3	25,0	18,7	20,7	21,1	59	64	72	NW	6	SW	19	SW	10	10,1	5	3	2	0,0	0,00	7,1
25. . .	54,5	53,0	54,5	29,4	31,7	29,9	33,0	25,4	14,3	22,5	28,0	80	65	89	W	6	SW	26	W	13	6,2	2	3	1	0,0	0,00	5,0
26. . .	54,9	52,5	54,8	29,7	31,7	29,7	33,2	24,8	22,9	21,9	21,7	74	63	69	W	6	SW	26	SW	6	7,7	7	4	3	6,6	9,00	[illegible]
27. . .	54,9	52,8	54,9	27,9	29,7	28,6	32,9	25,0	23,6	23,3	22,3	84	75	77	E	3	W	26	SW	10	5,1	3	4	2	3,8	9,15	[illegible]
28. . .	54,5	52,4	54,7	30,4	29,7	28,8	33,0	24,8	22,5	25,0	22,8	70	81	77	NW	6	SW	26	W	13	11,2	6	6	4	1,4	10,00	[illegible]
29. . .	52,8	50,7	52,7	23,9	29,0	28,4	33,0	24,7	22,5	23,3	23,2	76	79	81	NW	3	SW	26	NW	10	10,0	9	6	6	6,3	9,00	[illegible]
30. . .	52,3	49,3	52,3	29,9	29,5	28,4	33,3	26,7	23,4	22,8	22,9	75	75	80	W	6	W	19	W	6	12,4	9	8	6	1,1	5,00	[illegible]
31. . .	52,6	50,5	52,6	29,2	31,2	29,5	33,6	27,3	22,4	23,5	21,6	74	70	71	NW	6	NW	19	NW	10	11,3	9	9	7	0,0	00,0	[illegible]
Médias .	754,78	752,39	754,76	29,23	30,66	29,30	33,18	24,76	20,39	21,10	22,26	67,7	64,6	73,8	—	6,6	—	26,1	—	11,7	9,47	5,3	3,2	2,4	21,1	51,51	175,[illegible]

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média. .	28,73	29,06	29,17	29,16	29,41	29,10

● nos dias 4, 5, 26, 27, 28, 29 e 30. ⊀ no dia 4. ⊠ nos dias 4 e 26.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Maio — 1917	Temperatura em graus centesimais						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Duração efectiva
							h m
1	36,4	23,2	33,7	32,8	61,2	20,7	10,00
2	36,4	23,2	33,4	32,9	61,0	20,8	10,00
3	36,4	23,2	33,1	32,9	61,8	20,8	9,45
4	36,0	22,9	33,1	33,0	60,0	20,4	9,15
5	36,2	23,0	33,1	32,9	60,0	20,5	10,00
6	36,1	23,1	33,1	32,9	60,9	20,4	10,05
7	36,2	23,1	33,3	32,9	60,9	20,6	10,05
8	36,2	23,0	33,6	33,0	62,5	20,7	10,04
9	36,2	23,1	33,5	32,7	61,3	20,6	9,58
10	36,2	23,2	33,7	33,0	63,0	20,7	9,58
11	36,2	23,3	33,4	33,0	61,0	20,9	10,00
12	36,3	23,3	32,9	33,8	63,2	20,9	10,00
13	36,3	23,3	33,7	33,0	61,8	21,0	10,04
14	36,3	23,3	33,7	33,0	64,8	21,0	10,00
15	36,5	23,5	33,7	33,0	63,9	21,2	10,00
16	36,5	23,5	33,7	33,0	61,7	21,3	9,45
17	36,5	23,5	33,7	33,0	63,0	21,3	9,49
18	36,6	23,7	33,7	33,0	67,2	21,7	10,58
19	36,6	23,7	33,8	33,1	64,8	21,7	10,00
20	36,6	23,7	33,1	33,9	61,8	21,7	10,00
21	36,7	23,7	33,8	33,1	63,5	21,7	10,00
22	36,7	23,9	33,8	33,3	61,8	21,8	10,00
23	36,7	23,8	33,9	33,1	65,1	21,9	10,00
24	36,8	23,8	34,0	33,2	60,4	21,9	10,00
25	37,1	23,8	34,0	33,2	62,4	22,1	10,00
26	37,1	23,8	33,9	33,5	61,8	22,2	10,15
27	37,2	23,8	33,9	33,5	62,8	22,1	10,30
28	37,2	23,9	33,9	33,5	62,8	22,2	10,00
29	37,3	23,8	33,9	33,6	61,0	22,2	10,20
30	37,6	24,0	33,9	33,6	68,3	22,2	10,15
31	36,5	24,3	33,1	33,2	62,2	25,7	10,00
Médias	36,57	23,50	33,26	33,15	62,51	21,43	311,02

ESTADO DA ÍNDIA

Junho — NOVA GOA — 1917

Longitude 73° 49'. E. Greenwich. — Latitude 15° 29'. 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	(4)	15	(4)	21	(4)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva h m	Evaporação em milímetros
1 . . .	752,0	749,6	751,9	31,2	31,7	29,4	(34,0)	26,7	24,3	26,9	25,5	72	77	83	SW	3	W	29	W	13	10,1	7	8	6	0,0	0,00	3,0
2 . . .	51,5	49,3	51,4	28,9	30,4	29,4	(34,0)	26,3	24,7	22,5	22,7	83	70	74	NW	3	SW	26	SW	19	10,5	10	9	6	0,0	0,00	4,0
3 . . .	50,8	49,3	50,8	28,9	29,5	28,0	33,1	24,8	25,1	22,0	22,2	85	71	80	NE	3	NW	26	SW	10	15,5	9	10	7	0,0	0,00	4,5
4 . . .	51,0	48,4	51,0	28,8	30,8	28,4	32,1	24,0	21,8	23,7	23,1	75	71	80	NW	3	SSW	26	SW	6	7,4	9	6	10	0,0	0,00	3,6
5 . . .	50,3	49,3	50,1	27,3	26,9	25,2	32,1	24,8	24,6	23,0	20,4	92	87	90	NE	3	S	26	SE	19	7,4	9	10	10	11,6	9,00	3,6
6 . . .	51,3	49,3	51,3	26,3	26,9	25,2	29,1	23,9	23,7	22,6	22,4	93	86	95	SE	3	SSW	26	W	13	6,4	10	9	10	29,4	9,00	4,0
7 . . .	53,3	51,0	53,0	24,2	27,2	26,4	29,0	23,4	21,2	22,4	22,4	95	84	88	SE	3	SSW	19	SW	13	6,2	10	9	10	50,1	14,15	3,0
8 . . .	52,9	50,5	52,6	26,9	28,6	28,4	30,3	22,2	23,4	24,0	22,5	89	83	79	SW	3	SW	26	W	13	5,3	10	9	9	11,8	2,40	3,0
9 . . .	52,5	49,6	52,6	27,0	26,7	25,7	30,3	22,2	21,9	22,2	22,1	82	85	90	E	3	SE	19	E	13	4,5	9	9	9	9,9	15,25	3,0
10 . . .	51,2	50,4	51,1	25,3	24,7	24,6	29,2	22,4	21,8	22,1	21,5	92	97	95	SE	6	SW	19	SW	19	10,4	8	10	10	6,9	9,00	3,0
11 . . .	751,0	749,7	751,2	28,4	25,7	24,8	29,0	24,2	19,3	22,7	20,7	67	93	90	NE	3	SSW	19	SW	19	16,4	10	10	10	13,03	10,00	3,0
12 . . .	50,9	49,0	50,9	26,4	25,0	24,5	27,4	23,0	15,0	15,9	16,2	58	68	70	SSW	6	SSW	16	SW	13	9,0	10	10	10	33,3	10,45	2,0
13 . . .	49,3	(47,1)	49,3	26,1	24,6	23,5	27,6	23,4	22,6	21,5	20,4	90	95	95	SW	13	SW	23	SW	10	12,7	10	10	10	40,7	9,15	1,6
14 . . .	47,9	47,4	48,3	25,3	24,9	24,1	26,3	23,6	22,9	22,6	21,1	97	97	95	C	0	SE	3	SW	13	10,9	10	10	10	67,1	10,00	1,6
15 . . .	50,5	49,7	50,3	26,0	26,3	26,1	28,8	23,5	22,1	22,4	22,2	88	88	88	SE	6	SW	19	SW	13	9,2	9	9	10	33,3	9,00	2,0
16 . . .	53,3	50,8	53,3	27,2	27,5	26,6	29,0	24,1	23,0	23,5	23,6	86	87	92	SE	6	SW	19	SW	13	7,1	9	8	9	48,9	15,30	2,4
7 . . .	(53,7)	51,1	53,6	25,2	27,6	26,9	29,6	23,9	22,6	22,6	23,4	95	83	89	SE	3	SE	19	W	13	9,6	10	9	10	12,1	9,00	2,6
18 . . .	52,3	50,1	52,1	24,4	24,8	25,0	28,6	23,8	21,7	22,2	21,3	96	91	91	SW	3	NW	6	W	13	8,7	10	10	8	47,0	10,15	1,8
19 . . .	51,5	50,4	51,4	28,3	28,8	27,9	30,3	24,6	23,8	23,3	24,4	83	79	87	SW	3	SW	29	SW	6	6,3	9	8	8	16,2	10,30	1,6
20 . . .	52,8	51,3	53,0	25,9	27,4	26,6	30,3	25,9	22,2	20,9	21,0	90	77	81	SW	10	SW	29	W	10	16,2	7	10	9	0,0	0,00	3,0
21 . . .	753,1	751,7	753,2	28,4	29,1	27,8	31,0	26,0	23,1	23,7	24,3	80	79	87	SW	13	SW	23	SW	13	15,2	6	7	9	1,4	9,00	2,6
22 . . .	52,8	50,6	52,5	25,9	27,3	27,3	30,1	23,6	22,1	23,9	23,9	90	89	89	SW	10	SW	19	W	13	13,5	7	9	9	24,5	9,30	3,0
23 . . .	52,1	50,8	52,0	28,2	28,9	28,5	31,1	25,1	24,0	22,9	24,5	85	77	90	SW	10	SW	19	SW	10	13,7	8	8	7	8,2	12,46	3,0
24 . . .	52,2	50,0	52,3	27,7	27,8	26,9	30,9	25,8	23,1	23,6	24,2	84	86	92	SW	10	SW	13	W	6	13,7	9	9	7	1,4	11,45	3,6
25 . . .	51,8	50,6	51,8	27,3	28,9	28,1	30,6	25,8	23,6	21,5	21,5	86	73	75	SW	6	SW	10	W	10	17,2	8	8	9	1,7	16,18	3,0
26 . . .	50,5	48,8	50,4	27,0	27,7	27,4	31,1	22,8	22,5	23,5	23,1	86	86	86	SW	10	SW	19	W	13	12,5	10	10	10	15,7	21,30	3,0
27 . . .	50,7	48,7	50,3	22,7	27,1	26,7	29,9	(21,8)	20,0	23,5	23,5	98	89	90	SW	10	SW	19	SW	10	7,8	10	10	10	44,3	9,00	2,0
28 . . .	49,8	49,3	49,9	27,0	24,0	26,7	30,2	21,9	22,7	21,2	23,5	86	96	90	SW	13	W	26	SW	13	14,8	10	10	10	58,9	9,45	3,0
29 . . .	50,6	49,4	50,8	27,8	28,0	27,5	30,4	22,1	24,1	24,4	23,8	87	87	87	SW	10	W	19	W	10	24,1	8	9	10	7,7	16,00	3,0
30 . . .	51,6	50,4	51,5	27,3	28,9	27,1	30,1	24,8	23,5	24,1	23,3	87	82	87	SW	10	SW	19	W	10	15,4	8	9	9	4,9	14,37	3,1
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias .	751,51	749,79	751,46	26,91	27,46	26,69	30,18	24,01	23,25	23,38	22,48	85,9	83,7	86,8	—	6,3	—	20,3	—	12,3	11,26	9,0	9,1	9,0	717,3	283,46	85,6

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	29,37	26,49	25,46	26,49	27,65	26,74

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

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Junho 1917	Temperatura em graus centesimaes						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabolico	h m
1	38,0	23,8	32,9	33,2	62,1	23,8	9,50
2	37,7	23,9	33,1	33,2	61,8	24,8	9,15
3	38,2	21,8	33,0	33,1	63,2	22,4	10,00
4	38,2	21,9	32,7	33,1	62,2	22,4	10,00
5	38,3	22,7	32,7	33,1	65,0	23,9	10,00
6	32,7	22,2	31,7	33,1	58,2	22,9	9,15
7	36,0	21,6	30,7	31,2	55,0	21,9	9,58
8	31,6	21,0	31,1	32,2	62,9	20,9	10,00
9	34,3	20,5	30,1	32,3	60,0	20,4	10,00
10	34,1	19,9	30,1	32,3	62,9	20,3	8,00
11	33,8	21,3	28,2	28,3	—	21,7	0,00
12	30,7	21,3	28,4	30,1	—	22,0	0,00
13	31,6	21,0	27,9	29,5	—	20,9	0,15
14	31,5	20,5	27,9	29,0	—	20,7	0,15
15	30,5	21,8	27,7	29,0	—	23,2	1,00
16	31,0	22,1	27,7	29,0	—	23,5	1,00
17	31,0	22,1	28,8	28,0	—	23,4	0,35
18	33,2	21,0	27,9	28,0	—	21,9	1,15
19	32,4	21,6	27,7	28,9	—	21,7	1,10
20	37,7	23,2	27,9	29,0	—	26,4	1,25
21	35,5	22,7	27,9	29,0	—	23,9	5,00
22	37,7	21,0	27,9	29,0	—	21,9	2,00
23	42,1	17,7	29,0	28,0	—	22,6	2,10
24	37,7	17,7	28,8	28,1	—	22,6	2,15
25	37,7	21,0	28,4	29,2	—	22,7	3,12
26	37,6	20,5	28,0	29,0	—	21,9	0,10
27	31,0	19,3	27,4	27,8	—	20,9	0,00
28	31,6	19,3	27,4	27,8	—	21,9	0,00
29	32,0	19,3	28,6	28,3	—	22,0	0,09
30	32,5	21,0	28,9	28,0	—	22,1	0,45
31	—	—	—	—	—	—	—
Médias	34,60	21,16	28,40	29,03	—	22,39	118,54

ESTADO DA ÍNDIA

Julho — NOVA GOA — 1917

Longitude 73° 49. E. Greenwich. — Latitude 15° 29′. 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)						h m	
1. . .	752,8	751,2	752,2	24,9	27,4	27,1	30,2	24,0	21,3	23,5	22,0	91	87	82	W	6	SW	13	SW	6	13,1	10	9	9	35,0	11,36	2,8
2. . .	53,2	51,4	53,0	27,5	28,7	28,4	30,1	23,0	21,8	23,3	24,1	80	80	85	SW	3	SW	13	W	13	11,8	4	8	7	10,2	9,00	3,6
3. . .	53,5	51,5	53,2	27,5	28,4	28,8	(31,2)	25,8	23,0	25,4	25,2	84	89	86	SW	6	W	19	WSW	6	11,2	9	6	6	0,0	0,00	3,8
4. . .	53,6	52,0	53,5	28,0	29,2	28,4	30,9	25,1	22,9	22,8	24,8	81	76	86	SE	10	SW	19	SW	13	16,0	8	8	7	0,0	0,00	3,9
5. . .	53,7	52,4	53,5	28,2	29,7	29,0	30,9	26,0	22,4	24,0	26,4	79	78	89	SW	10	SW	19	W	6	13,3	5	6	6	0,0	0,00	4,6
6. . .	(53,9)	51,7	53,5	26,0	29,7	29,0	31,0	24,3	20,6	22,5	25,7	87	72	86	SW	3	SW	19	W	6	8,3	9	7	6	1,4	0,30	5,0
7. . .	53,5	50,0	53,3	27,7	29,2	28,4	30,8	24,8	23,3	23,9	24,6	84	79	86	NE	3	SW	29	W	13	7,2	8	8	6	6,9	16,30	4,8
8. . .	53,7	52,0	53,5	27,6	28,5	28,1	30,4	24,6	22,9	22,0	21,6	84	76	77	SW	10	SW	28	W	13	10,0	8	9	7	8,8	23,25	4,0
9. . .	52,2	50,5	52,6	27,3	28,9	27,9	30,5	25,8	22,8	22,2	22,4	86	71	80	SW	10	SW	26	W	6	20,0	8	7	4	1,4	9,00	4,0
10. . .	51,0	50,0	51,0	28,2	28,2	28,0	30,3	25,8	22,0	22,4	21,9	77	79	79	SW	13	W	16	W	13	19,1	6	9	1	3,8	11,50	3,8
11. . .	751,6	749,6	751,7	28,3	28,0	27,7	30,6	25,8	23,3	25,4	25,4	81	90	92	SW	16	SW	19	SW	13	14,0	4	6	6	0,3	16,50	4,0
12. . .	51,8	51,1	52,4	28,8	28,7	28,0	30,6	24,8	23,7	25,2	25,7	80	86	90	SW	10	NW	19	W	6	10,6	6	10	6	0,3	10,50	4,6
13. . .	53,3	51,3	53,3	26,0	29,3	28,8	31,1	24,9	22,7	22,5	26,5	92	74	91	NW	6	SW	26	SW	13	8,7	8	10	6	5,2	1,00	4,6
14. . .	52,5	50,2	52,3	26,2	25,1	27,4	30,9	24,8	22,5	20,9	19,8	90	86	73	NW	6	SW	16	W	13	10,8	9	10	9	1,4	6,00	5,6
15. . .	50,2	49,0	50,1	27,0	27,1	26,8	30,1	25,0	23,3	23,5	22,2	89	89	85	SW	6	SW	16	WSW	10	16,6	8	10	9	32,7	11,07	3,8
16. . .	50,5	49,0	49,9	27,2	29,1	27,5	30,7	23,0	22,7	24,3	23,4	86	82	86	SW	10	SW	29	SW	6	18,6	8	8	9	11,6	9,33	4,0
17. . .	50,6	48,8	50,6	28,0	26,2	26,0	30,1	23,3	22,9	23,8	23,3	92	95	93	SW	16	SW	23	W	10	11,6	10	9	10	16,2	23,15	3,1
18. . .	51,8	50,0	51,7	24,2	25,1	25,0	28,0	24,8	21,4	21,5	21,3	96	92	91	NW	19	SW	23	W	10	13,7	10	9	10	66,0	9,30	3,0
19. . .	50,9	49,9	50,9	25,5	26,0	25,8	28,1	(22,8)	21,8	23,1	23,5	90	93	95	SW	6	SW	23	W	13	12,1	10	10	10	36,8	12,15	3,0
20. . .	50,0	48,6	49,7	26,2	27,9	27,1	28,9	(22,8)	23,8	25,7	24,7	95	92	93	S	10	SW	26	W	13	6,4	9	9	7	33,3	9,00	4,0
21. . .	749,8	(748,3)	750,0	26,8	25,2	24,8	29,2	23,0	22,6	21,8	20,7	87	92	90	SW	10	SW	19	SW	13	7,0	9	10	10	28,1	9,15	4,0
22. . .	49,9	49,0	50,2	27,5	27,6	26,0	28,7	24,0	23,5	23,2	23,1	87	84	93	W	6	NW	26	W	13	9,2	9	8	10	13,2	15,00	3,4
23. . .	51,0	49,9	51,1	24,9	26,4	25,9	29,1	23,3	22,0	23,9	23,2	95	93	93	C	0	SW	19	SW	6	14,9	10	10	9	27,7	9,00	4,0
24. . .	52,5	50,8	52,5	26,3	26,8	26,0	29,7	23,3	24,0	24,7	23,9	95	95	97	SW	6	SW	19	SW	13	8,1	9	9	7	19,8	9,00	3,8
25. . .	52,2	51,4	52,0	26,9	28,4	26,6	29,5	23,3	23,0	24,1	22,4	87	85	85	SW	13	SW	19	W	6	17,9	7	5	10	8,8	10,45	2,6
26. . .	51,8	49,8	51,9	26,6	25,7	25,5	29,6	24,8	23,2	21,3	23,0	90	87	95	SW	13	SW	29	SSW	13	17,3	9	10	9	3,0	10,15	3,0
27. . .	52,5	51,1	52,4	23,9	25,8	25,9	28,9	23,8	21,3	22,8	23,9	96	93	97	SW	6	SW	29	SW	10	17,7	10	10	10	17,0	9,00	3,0
28. . .	52,4	51,3	52,3	25,3	25,9	26,1	29,5	23,8	22,9	23,4	22,6	97	95	90	SW	10	SW	26	W	10	12,1	10	7	9	74,8	9,00	4,0
29. . .	51,7	50,3	51,7	27,3	27,0	27,0	30,1	24,1	23,1	23,1	24,8	86	87	93	SW	6	S	19	SSW	6	7,3	10	9	8	30,5	9,00	3,9
30. . .	52,4	50,8	52,6	27,0	26,9	27,4	30,0	23,8	24,1	23,2	22,7	92	89	84	SW	13	W	19	W	13	16,3	7	8	7	12,4	9,00	4,0
31. . .	52,7	51,1	52,6	27,5	27,7	27,9	30,9	24,8	23,8	24,9	24,9	87	90	89	S	6	SW	19	SW	13	10,4	7	6	6	1,4	9,00	4,1
Médias	752,04	750,45	751,97	26,72	27,51	27,17	30,02	24,30	22,73	23,36	23,54	87,8	85,7	88,1	—	8,7	—	21,4	—	10,3	12,30	8,2	8,1	7,8	528,0	298,23	120,2

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	27,51	27,91	27,85	26,34	26,17	26,43

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

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Julho — 1917	Temperatura em graus centesimais						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Duração efectiva
							h m
1	35,6	21,0	28,5	27,6	—	22,2	2,15
2	37,7	19,3	28,5	27,6	—	21,1	3,12
3	38,2	23,2	27,7	28,2	—	22,5	2,09
4	38,6	23,6	27,9	28,8	—	22,7	4,00
5	38,8	21,6	28,0	29,0	—	21,5	4,00
6	38,1	21,0	28,1	29,0	—	21,4	2,35
7	38,0	22,1	28,4	29,0	—	21,7	5,00
8	38,7	24,1	29,2	28,7	—	21,4	2,10
9	38,2	21,0	28,4	29,1	—	21,9	2,20
10	38,5	21,8	28,4	29,0	—	22,4	2,00
11	41,0	21,6	29,4	29,3	—	22,9	3,10
12	40,3	22,1	29,4	29,3	—	22,9	2,10
13	37,7	21,0	28,4	29,1	—	21,7	1,25
14	37,7	21,1	28,4	29,1	—	21,8	0,15
15	37,1	21,5	28,4	29,1	—	20,9	0,30
16	37,1	21,9	28,1	29,0	—	21,9	1,15
17	37,7	22,5	28,1	29,0	—	21,9	0,30
18	36,7	22,1	[illegible]	29,0	—	20,9	0,00
19	36,6	22,1	26,9	27,0	—	21,0	0,00
20	36,6	22,1	26,9	27,0	—	21,0	1,00
21	36,6	22,3	27,0	26,9	—	21,1	—
22	35,9	22,1	27,9	27,3	—	21,7	—
23	36,9	22,6	27,9	27,9	—	21,9	—
24	37,0	22,3	27,9	28,0	—	22,0	—
25	37,0	22,3	27,0	28,0	—	22,0	—
26	36,6	22,2	27,2	28,0	—	21,9	—
27	35,9	22,2	27,2	28,0	—	21,9	—
28	36,9	22,5	27,2	28,0	—	21,7	—
29	37,6	22,8	27,3	27,3	—	22,3	—
30	36,0	22,2	27,1	27,0	—	22,4	—
31	36,0	22,3	27,1	27,0	—	22,4	—
Médias	37,46	22,05	27,94	28,27	—	21,84	—

ESTADO DA ÍNDIA

Agôsto — NOVA GOA — 1917

Longitude 73° 49'. E. Greenwich. — Latitude 15° 29'. 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. . .	753,0	751,6	752,9	27,0	27,8	27,3	(30,7)	24,8	23,1	23,0	23,9	87	86	89	SW	(4) 6	SW	(4) 19	W	(4) 10	13,4	8	7	8	3,8	—	4,6
2. . .	53,0	51,6	53,1	26,7	27,4	27,2	30,2	23,8	24,1	24,5	24,4	93	90	92	SW	10	SW	19	W	10	12,2	7	8	7	3,8	—	3,8
3. . .	52,8	51,6	52,7	27,9	27,9	27,2	30,5	24,9	24,2	24,4	25,5	87	87	95	SW	6	W	13	W	10	13,7	7	7	10	1,9	—	3,0
4. . .	53,2	51,8	53,4	26,8	26,8	26,1	30,1	24,8	22,6	22,2	25,6	87	85	90	SW	3	SW	26	W	10	11,4	9	9	7	1,9	—	3,8
5. . .	53,0	51,6	52,8	26,2	27,8	27,9	29,9	24,8	23,8	24,3	25,4	95	87	92	NE	6	WSW	26	W	10	5,0	6	4	7	4,9	—	3,7
6. . .	52,3	51,6	52,8	27,2	27,5	27,7	30,2	24,3	25,6	24,4	25,3	97	90	92	NE	3	SW	19	SW	10	8,9	6	7	7	1,4	—	3,4
7. . .	51,2	50,1	51,2	26,4	25,7	26,6	30,1	23,7	23,7	22,9	22,3	93	93	87	W	10	W	19	W	10	7,2	6	6	10	33,0	—	3,4
8. . .	51,6	49,8	51,7	26,3	26,6	26,1	29,9	23,6	23,1	23,2	23,1	92	90	92	SW	10	WSW	26	SW	13	9,4	4	7	8	7,4	—	3,6
9. . .	51,7	50,8	51,9	27,0	26,7	26,6	30,0	23,7	23,7	23,7	23,2	90	92	90	W	10	SW	19	SW	19	6,0	6	7	10	10,2	—	3,8
10. . .	52,5	51,3	52,6	27,0	27,9	27,0	30,0	24,8	23,9	23,4	25,6	90	84	97	SW	6	SW	19	SW	10	20,0	8	9	4	23,7	—	4,0
11. . .	754,0	752,6	753,8	27,8	27,4	27,6	(30,7)	24,8	23,2	24,7	25,4	84	92	93	SW	10	SW	26	W	13	7,8	8	6	7	9,3	—	3,8
12. . .	52,8	51,4	52,7	26,8	27,7	26,9	29,9	24,3	23,4	25,2	24,2	90	92	92	SW	10	NW	26	SW	16	11,4	9	9	10	19,8	—	3,8
13. . .	53,1	51,8	53,2	27,7	26,7	26,4	29,8	24,3	24,4	23,7	23,7	89	92	93	NW	10	SW	19	SW	19	16,2	9	10	10	111,6	—	3,2
14. . .	52,7	51,6	52,8	27,6	28,0	27,4	30,3	24,6	23,4	27,0	23,5	86	97	87	SW	10	W	19	SW	13	4,8	8	6	10	2,5	—	3,6
15. . .	(54,4)	52,8	53,9	26,4	27,4	27,2	29,7	23,0	23,7	24,1	25,6	93	89	97	SW	10	SW	19	SW	13	3,0	9	7	10	11,0	—	3,0
16. . .	54,1	52,7	53,8	26,9	27,4	27,1	29,9	24,8	24,2	23,1	24,9	92	93	93	SW	13	W	19	SW	19	6,2	9	9	9	1,4	—	3,6
17. . .	53,3	51,0	53,2	26,8	28,4	26,9	29,0	24,4	23,4	23,5	23,8	90	82	90	W	10	NW	10	SW	10	22,6	10	8	9	2,7	—	3,0
18. . .	52,2	50,1	52,6	26,7	27,2	27,0	29,8	24,7	24,1	24,9	24,1	93	93	92	NW	10	W	29	W	10	9,5	6	10	6	1,4	—	3,9
19. . .	51,4	49,8	51,2	27,7	27,8	27,5	29,8	23,9	24,3	23,0	24,3	89	86	89	NW	16	N	19	SW	19	19,6	6	10	7	11,0	—	4,0
20. . .	50,2	(48,9)	50,2	26,0	26,2	26,0	30,1	24,2	23,5	23,8	23,5	95	95	95	SW	3	W	19	W	19	14,3	10	9	10	10,2	—	4,0
21. . .	750,8	749,5	750,7	24,3	24,9	25,0	30,0	23,0	21,5	21,8	21,3	96	93	91	SW	6	W	19	SW	16	9,6	10	8	7	4,7	—	2,9
22. . .	51,7	50,0	51,7	23,9	24,9	24,7	30,1	22,9	21,4	21,4	21,3	98	91	93	NW	10	W	19	W	19	10,6	10	8	10	88,3	—	3,0
23. . .	52,8	51,7	52,2	23,8	25,8	25,4	28,3	22,8	21,1	22,4	22,5	96	92	93	NE	3	W	26	SW	23	8,7	10	9	10	40,9	—	2,6
24. . .	53,2	51,8	52,8	25,5	26,6	26,7	29,7	24,8	22,6	23,7	23,1	93	92	89	SE	13	WSW	19	W	19	3,1	10	9	9	20,1	—	3,6
25. . .	54,2	52,7	54,0	25,2	25,6	25,5	28,7	(22,6)	22,6	22,9	23,0	95	95	95	SE	6	S	26	SW	23	17,5	10	10	10	23,9	—	2,9
26. . .	54,0	51,9	53,8	24,5	25,8	25,9	29,2	23,6	21,4	22,8	23,6	95	93	95	SE	10	SW	19	W	23	5,2	10	10	9	33,2	—	2,6
27. . .	54,0	52,7	54,0	26,0	26,6	26,9	29,4	22,8	22,5	23,7	24,0	90	92	92	SW	10	W	19	SW	19	18,5	9	7	10	3,3	—	2,9
28. . .	53,3	51,9	53,3	25,4	26,2	25,9	29,1	22,8	21,7	22,8	22,7	90	90	92	SW	10	W	19	W	19	14,0	10	8	7	18,9	—	3,0
29. . .	53,9	52,6	53,9	25,4	26,0	26,3	29,0	22,7	22,8	23,1	23,3	95	93	92	SW	10	W	19	W	19	13,5	10	8	6	61,3	—	2,5
30. . .	53,9	52,6	53,9	25,4	26,0	26,1	28,3	22,8	21,7	23,5	23,9	92	93	95	SSW	10	W	19	SW	13	13,1	10	9	6	47,3	—	2,5
31. . .	53,1	51,8	53,2	25,8	26,0	26,1	29,7	23,8	22,4	23,9	24,3	92	97	97	SE	13	SW	19	W	13	6,0	9	6	7	81,7	—	3,2
Médias	752,82	751,38	752,77	26,26	26,80	26,59	29,73	23,90	23,13	23,65	23,88	91,7	90,8	92,0	—	8,8	—	20,4	—	15,1	11,05	8,4	8,0	8,3	696,5	—	104,[illegible]

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	27,35	26,93	27,16	27,01	25,97	26,01	25,99

● nos dias 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 24, 25, 26, 27 e 28. ●² nos dias 13, 22 e 31. ●¹ nos diase 23, 29 e 30.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Agôsto — 1917	Temperatura em graus centesimaes						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	
1	36,0	22,2	27,8	28,0	—	22,4	—
2	35,5	22,2	27,8	28,0	—	22,2	—
3	35,5	22,1	27,9	27,9	—	22,1	—
4	35,5	22,1	27,9	27,9	—	21,5	—
5	35,1	22,1	27,9	28,0	—	21,5	—
6	34,9	22,1	28,1	28,2	—	21,7	—
7	34,9	22,2	28,1	28,2	—	21,6	—
8	34,8	22,5	28,0	28,1	—	21,5	—
9	34,7	22,7	28,0	28,1	—	21,8	—
10	34,8	22,7	28,1	28,1	—	21,8	—
11	35,3	22,5	28,0	28,1	—	22,3	—
12	35,2	22,5	27,1	28,0	—	21,9	—
13	35,5	22,3	27,1	28,0	—	22,0	—
14	35,2	22,5	28,0	28,1	—	22,5	—
15	35,2	22,0	27,7	27,8	—	21,5	—
16	35,2	22,1	27,8	27,6	—	21,9	—
17	35,1	22,2	28,0	28,1	—	21,7	—
18	35,2	22,5	28,0	28,1	—	22,4	—
19	34,9	22,5	28,0	28,1	—	22,4	—
20	34,9	22,3	27,7	27,8	—	21,8	—
21	34,3	22,1	27,2	27,9	—	21,7	—
22	34,3	22,1	27,2	27,9	—	21,5	—
23	34,4	22,1	27,2	27,6	—	20,8	—
24	34,7	22,1	27,2	27,6	—	21,2	—
25	33,8	22,1	27,8	28,0	—	20,9	—
26	33,8	21,3	27,3	26,9	—	20,9	—
27	33,8	22,2	27,3	26,9	—	21,5	—
28	33,8	22,0	27,3	26,9	—	20,9	—
29	33,6	21,3	27,6	26,9	—	19,9	—
30	33,6	22,1	26,0	26,8	—	20,0	—
31	34,1	22,1	26,0	26,8	—	21,5	—
Médias	34,76	22,19	27,58	27,75	62,97	21,39	—

ESTADO DA ÍNDIA

Setembro — NOVA GOA — 1917

Longitude 73° 49′. E. Greenwich. — Latitude 15° 29′. 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 h m	Evaporação em milímetros
1 . . .	752,2	750,8	752,3	26,4	25,7	26,0	29,6	22,7	23,1	22,8	22,5	90	93	90	SE	(1) 6	SW	(1) 26	SW	(1) 13	8,5	9	10	10	6,9	—	3,0
2 . . .	52,3	51,0	52,4	25,8	24,2	25,1	30,0	22,9	22,1	21,7	23,0	90	96	98	SE	16	S	19	W	19	23,9	10	10	10	65,2	—	3,0
3 . . .	53,2	51,3	53,4	23,0	24,8	23,1	29,5	22,7	19,0	19,9	20,1	86	87	96	W	26	SW	19	SW	19	19,4	10	10	10	68,7	—	2,8
4 . . .	51,6	49,9	51,9	25,5	25,0	24,8	27,1	22,7	22,6	20,2	21,7	90	90	93	SW	3	SW	29	SW	16	10,2	8	10	10	41,2	—	2,6
5 . . .	51,7	49,6	51,7	26,0	27,3	25,4	29,3	22,8	23,3	21,7	22,5	90	81	93	SW	6	SW	29	W	13	16,4	7	7	10	49,5	—	1,0
6 . . .	51,2	49,6	51,3	25,8	24,5	25,6	29,0	23,8	23,6	20,0	22,1	92	88	92	W	10	NW	16	SW	10	9,1	10	10	9	12,7	—	1,9
7 . . .	51,8	50,3	51,7	25,6	26,6	26,0	28,1	22,9	23,6	21,2	22,9	93	82	92	W	3	SW	19	SW	10	5,0	9	6	8	10,5	—	1,8
8 . . .	51,3	(49,1)	51,1	26,1	27,0	26,6	28,6	22,9	22,0	22,7	23,0	88	86	92	SW	10	SW	10	W	19	18,9	7	8	7	10,7	—	1,9
9 . . .	52,0	50,3	52,0	26,1	28,3	27,1	28,8	24,8	21,5	23,3	24,3	85	81	92	SW	6	SW	26	SW	16	6,2	9	7	6	7,7	—	2,6
10 . . .	53,4	51,3	53,7	26,5	28,3	26,9	29,7	23,6	22,6	22,8	23,8	89	80	90	SW	3	SW	29	WSW	10	19,8	9	8	5	6,8	—	1,9
11 . . .	753,8	751,4	753,7	26,6	28,5	27,4	29,7	23,8	22,6	21,6	23,7	87	76	87	NE	10	SW	29	SW	10	5,3	4	6	4	1,4	—	2,0
12 . . .	53,7	51,3	53,7	26,4	27,1	27,1	30,1	24,3	23,1	22,6	22,2	87	81	84	NW	3	W	23	W	6	6,4	7	9	5	0,0	—	2,0
13 . . .	53,1	50,3	53,1	24,9	25,4	25,1	29,0	23,3	21,3	21,0	21,9	91	88	93	NW	3	NW	3	SW	13	4,5	9	9	8	18,7	—	2,3
14 . . .	53,5	50,8	53,5	25,6	26,5	26,0	29,0	23,6	21,8	21,4	22,5	90	84	90	NW	3	WNW	29	W	6	5,3	10	9	4	8,8	—	2,3
15 . . .	53,0	50,7	52,9	27,0	26,6	26,8	28,9	23,8	22,5	22,1	22,4	86	85	86	SW	6	SE	19	SW	10	3,0	9	10	10	0,3	—	1,0
16 . . .	53,8	51,2	53,6	25,6	27,1	27,0	29,1	23,8	22,3	21,8	21,5	92	82	81	NE	3	SW	19	SW	10	4,7	9	7	8	8,5	—	1,1
17 . . .	54,0	52,1	53,9	25,6	26,4	26,6	29,2	(22,0)	21,2	21,1	21,3	87	82	82	NE	6	SW	19	W	13	4,4	8	9	6	4,2	—	1,0
18 . . .	53,7	52,2	53,5	25,9	28,2	28,6	29,3	23,4	20,0	23,0	24,2	80	81	83	SE	3	SW	26	SW	13	4,4	7	8	3	4,1	—	1,0
19 . . .	54,0	52,0	53,8	25,8	28,2	28,5	30,1	22,8	19,9	22,0	22,2	81	77	77	SE	3	SW	19	SE	10	3,0	8	6	4	21,2	—	2,1
20 . . .	(55,0)	52,0	54,7	26,6	28,2	28,6	29,5	23,8	22,8	21,8	22,1	89	77	76	C	0	W	19	W	6	4,8	6	7	2	4,4	—	2,5
21 . . .	754,6	751,9	754,4	27,2	28,8	28,8	29,8	23,8	22,8	24,5	24,9	86	83	85	NE	6	W	13	SW	6	4,3	8	7	0	0,8	—	2,1
22 . . .	54,4	52,5	54,3	26,1	27,3	27,8	30,1	24,3	23,0	23,5	24,1	92	87	87	NE	6	SW	19	SW	6	6,4	9	8	0	0,0	—	2,0
23 . . .	53,7	50,6	53,5	27,7	27,8	27,9	30,0	24,9	23,7	24,3	25,5	86	87	92	SE	3	W	26	WSW	10	4,6	8	9	2	0,0	—	2,0
24 . . .	52,8	49,6	52,8	26,9	27,5	27,1	(30,6)	24,8	24,0	22,6	22,6	92	83	86	NW	3	SW	16	SW	6	5,6	9	9	7	0,0	—	2,1
25 . . .	52,7	50,0	52,7	26,6	27,0	26,8	30,0	23,2	22,3	22,7	22,4	87	86	86	NW	3	S	19	S	3	4,9	8	10	9	1,4	—	1,5
26 . . .	52,1	49,6	51,9	26,3	25,8	25,8	29,6	24,6	21,9	22,8	22,2	87	93	90	NW	3	SW	10	W	6	3,7	9	10	10	0,0	—	1,3
27 . . .	52,8	50,3	53,0	25,3	24,7	25,3	29,0	23,3	23,7	21,9	22,1	95	95	92	SW	3	SE	16	SE	10	4,7	9	10	9	49,0	—	1,0
28 . . .	52,7	50,5	52,6	26,8	27,2	26,8	29,6	23,2	20,8	22,8	22,4	79	86	86	SE	6	SE	13	SE	10	9,1	7	5	9	3,3	—	0,9
29 . . .	52,4	50,2	52,3	24,3	24,9	25,0	29,0	23,2	21,4	21,2	21,6	95	91	92	SE	3	SE	29	SE	6	9,2	10	10	10	52,0	—	0,8
30 . . .	52,2	50,1	52,1	25,2	24,8	25,2	29,0	23,8	21,2	21,7	22,1	90	93	93	SE	3	SE	29	SE	3	4,3	10	10	10	36,3	—	0,7
31 . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias .	752,98	750,75	752,92	25,97	26,32	26,48	29,34	23,52	22,22	22,09	22,66	88,4	85,4	88,5	—	5,6	—	20,6	—	10,3	8,00	8,4	8,5	6,8	494,3	—	54,2

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média . .	25,44	26,63	26,09	27,04	26,79	25,94

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

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Setembro — 1917	Temperatura em graus centesimais						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	h m
1	36,0	22,1	26,0	26,8	—	21,9	—
2	35,0	22,1	27,7	26,9	—	21,3	—
3	35,0	22,1	25,7	25,5	—	21,3	—
4	35,0	22,0	26,2	25,8	—	21,6	—
5	35,0	22,1	26,9	27,0	—	21,7	—
6	33,8	21,6	26,1	26,5	—	21,8	—
7	29,3	21,6	26,0	26,1	—	21,3	—
8	29,9	21,0	26,4	27,0	—	20,2	—
9	29,9	21,0	26,9	27,1	—	20,2	—
10	29,3	21,1	26,9	27,1	—	20,4	—
11	33,2	21,6	27,0	27,1	—	21,9	—
12	31,0	21,6	27,4	27,1	—	21,9	—
13	31,6	21,6	27,0	27,1	—	21,0	—
14	32,1	21,6	27,0	27,1	—	20,9	—
15	32,1	21,6	27,0	27,1	—	20,9	—
16	31,6	21.7	27,7	27,2	—	21,0	—
17	31,6	21,6	27,7	27,2	—	21,0	—
18	31,6	21,6	27,3	27,6	—	21,0	—
19	31,7	21,6	27,1	27,8	—	21,2	—
20	31,7	21,6	27,1	27,8	—	21,2	—
21	31,9	22,5	27,9	28,0	—	21,8	—
22	31,9	22,5	27,9	28,0	—	21,8	—
23	32,2	22,6	28,0	28,0	—	22,0	—
24	32,2	22,6	28,0	28,0	—	22,0	—
25	32,2	22,6	28,0	28,0	—	22,0	—
26	32,2	22,6	28,0	28,0	—	22,0	—
27	31,0	22,4	28,0	28,0	—	21,8	—
28	30,0	21,6	27,3	28,0	—	21,0	—
29	30,0	21,6	27,9	27,4	—	21,0	—
30	30,0	21,6	27,9	27,6	—	21,0	—
31	—	—	—	—	—	—	—
Médias	32,00	21,85	27,20	27,27	—	21,34	—

ESTADO DA ÍNDIA

Outubro — NOVA GOA — 1917

Longitude 73° 49′. E. Greenwich. — Latitude 15° 29′. N. — Altitude 60 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		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1 . . .	752,6	750,7	752,7	25,1	26,1	26,3	28,1	22,8	21,5	20,7	20,9	92	82	82	SE	(1) 10	W	(1) 19	SW	(1) 6	12,6	10	10	8	44,0	—	0,8
2 . . .	53,3	51,2	53,5	26,8	25,3	26,2	29,5	23,0	21,4	19,7	20,8	86	82	82	SW	6	SW	26	SW	10	9,0	4	9	7	5,0	—	0,9
3 . . .	52,9	51,6	53,0	26,3	26,4	26,7	29,0	23,0	22,3	22,7	23,4	88	89	90	SE	3	SW	19	W	13	7,0	9	8	6	9,7	—	3,8
4 . . .	52,7	50,8	52,8	26,5	26,9	27,1	28,8	22,9	22,6	23,6	24,3	89	90	92	SW	13	SW	19	W	10	8,7	8	8	5	0,6	—	2,8
5 . . .	52,8	51,6	52,7	26,5	27,8	27,8	29,1	23,7	20,8	23,0	22,8	81	83	83	W	10	W	26	WSW	10	13,0	3	4	3	4,9	—	2,5
6 . . .	52,9	50,7	53,0	26,3	23,7	24,0	29,0	22,8	22,9	20,8	20,8	90	96	95	SW	16	NW	10	NW	13	12,4	5	10	9	0,0	—	3,2
7 . . .	54,0	51,8	54,0	24,1	24,4	24,8	29,0	22,1	19,3	19,8	19,8	87	88	65	NE	6	N	26	NW	10	6,9	10	10	10	44,3	—	2,0
8 . .	54,9	52,6	54,6	24,3	27,1	27,2	29,0	21,9	20,8	21,0	22,4	93	79	84	E	3	SE	29	W	6	5,7	9	8	8	15,1	—	1,3
9 . . .	55,5	53,1	55,2	25,0	27,3	27,6	29,1	21,3	21,6	19,8	21,1	92	73	77	NW	6	SW	26	NW	10	4,8	6	4	1	1,1	—	2,0
10 . . .	55,6	53,6	55,1	24,6	27,6	28,0	29,1	21,4	19,4	19,2	20,9	84	70	74	W	6	W	29	NW	10	5,5	0	2	0	0,0	—	2,7
11 . . .	755,5	752,8	755,0	24,3	28,4	28,0	30,0	22,3	20,1	21,5	21,7	90	75	77	NE	6	W	29	W	6	6,4	0	3	6	0,0	—	3,5
12 . . .	55,2	51,9	55,3	26,1	26,8	26,1	29,8	23,6	22,6	20,7	20,9	90	79	84	E	6	S	13	NE	10	6,7	5	10	10	1,4	—	2,3
13 . . .	55,4	52,7	55,2	24,7	27,6	27,0	30,2	23,0	21,1	22,6	22,3	93	83	84	E	6	C	0	E	6	6,4	10	9	10	7,9	—	1,8
14 . . .	54,8	53,4	54,9	27,2	26,3	25,8	30,0	23,2	21,4	23,2	23,0	80	92	93	S	10	N	29	E	6	20,2	8	9	10	2,5	—	1,8
15 . . .	(56,2)	52,4	55,9	23,6	27,1	27,2	29,6	22,7	19,9	22,5	23,4	93	84	87	E	13	SW	26	NE	3	10,6	9	5	4	11,8	—	2,1
16 . . .	55,3	51,6	55,2	26,0	27,0	27,2	29,7	22,3	22,5	22,9	23,4	90	87	87	NE	10	SW	19	E	6	4,0	4	8	3	4,1	—	1,5
17 . . .	53,3	49,9	53,0	26,6	28,8	29,0	30,1	23,6	20,8	20,8	21,1	81	70	71	E	6	SW	16	NE	10	5,5	5	6	4	0,0	—	1,5
18 . . .	53,1	51,0	52,8	26,9	27,6	27,4	30,2	23,0	21,2	23,2	22,7	81	84	84	SW	13	S	19	NE	13	5,7	8	10	9	4,1	—	1,8
19 . . .	51,9	(48,9)	51,8	25,8	28,7	26,0	30,4	23,0	22,2	22,5	23,3	90	77	93	NE	10	SSW	10	E	16	4,0	8	8	10	12,1	—	1,7
20 . . .	52,8	49,5	52,5	26,6	30,4	30,0	(33,1)	23,6	21,9	23,5	22,5	87	73	71	NE	6	SW	6	E	10	5,8	5	9	9	12,1	—	1,0
21 . . .	753,5	752,1	753,3	26,1	27,1	26,9	32,0	24,1	20,9	23,3	22,4	84	87	86	S	3	SW	10	SE	16	14,4	7	5	10	14,9	—	1,8
22 . . .	52,5	49,6	52,4	24,4	25,9	25,5	29,3	23,3	20,6	21,2	22,0	91	90	92	E	13	E	32	E	13	14,9	10	10	10	4,4	—	1,7
23 . . .	53,4	51,2	53,3	25,5	26,5	26,5	28,6	23,8	22,2	20,4	20,6	92	79	81	SE	13	SE	29	NE	10	13,7	8	9	6	37,1	—	1,8
24 . . .	53,1	51,2	53,2	25,6	25,8	26,0	28,8	23,3	22,2	22,2	22,0	92	90	87	SE	10	NE	32	SE	10	11,3	5	10	7	9,6	—	3,0
25 . . .	53,8	51,6	53,7	25,5	26,4	26,0	28,6	23,0	20,7	22,7	23,1	85	89	93	SE	10	SE	26	E	6	10,4	9	9	8	13,5	—	2,1
26 . . .	53,4	51,1	53,4	25,4	26,8	26,0	28,6	23,3	20,6	20,7	20,9	85	79	84	S	19	S	29	NE	10	14,7	9	10	7	7,7	—	1,8
27 . . .	53,1	50,6	52,7	24,6	27,3	27,4	30,1	22,3	19,9	20,3	20,5	87	75	75	E	10	W	26	SE	10	6,2	8	6	4	14,0	—	2,1
28 . . .	53,9	51,0	53,8	25,0	27,0	27,1	29,6	21,6	21,9	23,9	23,9	93	90	90	N	6	W	19	E	6	4,4	8	6	3	0,0	—	2,8
29 . . .	54,5	52,5	54,1	23,7	26,7	26,0	28,4	20,3	18,4	20,1	19,2	95	78	77	E	6	SW	10	E	10	8,0	6	5	4	0,0	—	3,2
30 . . .	55,3	52,5	54,8	22,6	25,8	26,0	28,0	(19,0)	17,2	18,8	19,0	84	76	76	E	6	SW	29	E	6	5,4	5	3	3	0,0	—	3,0
31 . . .	54,7	51,8	54,3	23,8	27,1	27,0	28,5	20,8	19,6	18,9	19,0	90	71	72	E	6	SW	16	C	0	5,0	6	5	8	0,0	—	3,2
Médias .	753,93	751,52	753,78	25,34	26,89	26,77	29,46	22,61	20,99	21,49	21,75	87,9	81,9	83,5	—	8,6	—	21,1	—	9,1	8,69	6,7	7,4	6,5	281,9	—	68,1

Péntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média . .	25,97	25,98	26,44	26,88	25,94	25,04

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

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Outubro — 1917	Temperatura em graus centesimais						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Duração efectiva
							h m
1	29,9	21,1	25,9	27,5	—	20,9	
2	30,1	21,2	26,5	27,9	62,0	21,0	
3	30,3	21,3	26,7	27,6	64,0	21,1	
4	30,9	22,1	26,9	27,9	62,0	21,8	—
5	31,2	22,6	26,9	27,9	62,0	22,0	
6	31,2	22,6	27,0	27,9	63,0	22,0	—
7	31,0	22,0	26,8	26,2	60,0	21,6	
8	31,0	22,0	26,7	27,2	66,4	21,5	—
9	31,0	22,0	26,8	27,6	67,8	21,5	
10	30,8	22,0	26,9	27,9	67,0	21,0	
11	30,8	22,1	27,0	27,9	67,5	21,0	—
12	31,8	22,2	27,1	27,9	66,0	21,2	
13	31,0	22,0	27,1	27,9	63,9	21,0	—
14	31,0	22,0	27,1	27,9	66,1	21,0	—
15	31,0	22,0	27,1	27,9	65,4	21,0	—
16	31,6	22,1	27,8	28,0	65,2	21,3	—
17	31,6	21,0	27,8	28,0	65,0	20,9	—
18	31,6	21,0	27,8	28,0	64,8	20,9	—
19	31,0	21,0	28,0	28,0	68,9	20,8	—
20	31,8	21,8	28,0	28,0	68,6	21,3	—
21	30,0	21,0	27,8	28,0	66,0	20,8	—
22	29,9	20,8	27,9	28,0	—	20,0	
23	29,9	20,8	27,9	28,1	64,8	20,0	—
24	29,9	20,8	27,9	28,1	63,0	20,0	—
25	29,8	20,8	27,4	28,0	60,0	20,0	—
26	29,9	20,9	27,1	28,1	63,0	20,1	
27	30,0	20,9	27,0	28,0	60,1	20,1	—
28	30,3	21,0	27,1	28,0	64,1	20,6	—
29	30,3	21,0	27,1	28,0	63,0	20,6	—
30	30,4	21,0	27,1	28,0	61,9	20,7	—
31	30,4	21,0	27,1	29,0	62,0	20,7	—
Médias	30,69	21,49	27,20	27,48	64,26	20,92	

ESTADO DA ÍNDIA

Novembro — NOVA GOA — 1917

Longitude 73° 49′. E. Greenwich. — Latitude 15° 29′. 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	754,9	752,8	754,8	24,8	26,8	27,1	28,6	22,8	20,9	22,2	24,5	90	85	92	NE	(4) 10	W	(4) 26	SW	(4) 10	13,6	6	5	3	0,0	—	3,2
2	54,9	52,8	54,8	25,5	26,3	27,3	29,6	22,9	21,3	23,2	24,6	88	92	92	NE	6	SW	19	W	10	16,4	1	3	4	0,0	—	3,2
3	56,6	53,7	55,9	24,6	28,5	28,2	30,5	20,9	18,1	17,5	18,8	79	61	66	NE	6	SW	19	SW	10	4,5	3	2	3	0,0	—	4,2
4	55,8	53,6	55,5	25,5	27,2	27,8	30,0	21,8	19,0	18,5	19,8	79	69	74	E	10	SW	26	SW	13	5,4	4	5	4	0,0	—	4,0
5	56,5	53,7	55,6	25,1	30,1	28,0	(34,3)	20,8	22,1	21,8	21,7	93	68	77	E	13	SW	19	NE	29	5,3	2	2	10	0,0	—	3,8
6	56,7	54,1	56,5	26,3	29,8	28,2	33,0	20,9	21,3	20,6	21,6	84	66	76	NE	6	SW	23	E	13	5,1	2	8	10	10,7	—	2,5
7	56,5	53,5	56,2	25,7	29,7	28,1	33,1	22,7	21,1	21,9	21,6	87	70	77	E	6	SW	13	NE	16	5,7	3	3	9	1,4	—	3,0
8	55,9	53,0	56,4	25,5	31,9	29,6	33,5	22,9	20,3	23,2	22,7	84	66	74	NE	10	NE	13	E	10	5,8	3	4	4	4,1	—	2,4
9	56,2	52,6	55,5	22,7	29,3	29,0	32,0	19,8	16,8	15,0	16,4	82	50	35	E	6	SW	13	E	6	5,0	2	7	1	0,0	—	3,5
10	55,1	52,0	54,7	21,9	27,0	27,0	32,0	20,2	16,0	21,3	20,7	82	78	78	E	3	SW	19	NE	10	6,3	7	6	2	0,0	—	4,5
11	753,4	752,0	753,7	26,5	27,2	27,0	31,8	22,2	19,5	20,6	20,7	76	77	78	E	6	W	26	NE	13	10,8	4	6	3	0,0	—	4,6
12	54,2	(51,2)	53,7	24,6	28,4	28,5	31,0	21,0	20,5	20,1	21,0	90	69	72	NE	6	NW	13	E	10	17,0	7	8	4	0,0	—	4,0
13	54,3	51,9	53,9	24,7	28,9	28,7	31,5	22,8	20,4	19,2	19,3	86	65	66	NE	6	SW	19	NE	10	5,6	7	4	3	0,0	—	2,8
14	54,9	52,6	54,6	24,9	28,8	28,7	30,5	21,6	18,9	17,1	17,4	81	58	60	NE	6	SW	16	E	6	5,1	3	2	1	0,0	—	3,6
15	56,1	52,6	55,6	24,3	28,3	28,5	31,6	21,8	19,9	20,1	20,6	88	70	71	E	10	W	13	E	6	5,0	7	6	3	0,0	—	3,8
16	55,3	51,7	55,2	25,5	26,7	26,6	30,5	21,8	22,0	21,3	21,1	92	82	82	N	10	SW	19	NE	3	4,3	8	8	5	0,0	—	3,9
17	55,3	53,3	55,2	26,5	27,6	27,5	30,1	23,8	22,4	20,0	20,2	87	73	74	C	0	SW	13	E	6	3,1	8	0	3	0,8	—	2,5
18	55,3	53,4	55,0	23,5	24,0	24,4	30,0	22,6	20,4	20,3	20,0	95	91	88	E	10	SW	16	NE	6	8,1	10	8	4	41,5	—	2,3
19	56,2	53,4	55,9	25,3	26,0	26,1	30,2	22,8	21,4	22,5	22,4	90	90	90	NE	6	SW	6	E	10	20,9	7	7	8	4,4	—	2,1
20	56,1	53,1	55,8	24,3	28,5	25,8	30,0	22,7	20,4	20,8	21,1	91	72	85	NE	10	SW	26	NE	6	5,2	6	7	10	9,9	—	1,7
21	756,1	754,4	756,2	25,2	27,7	27,5	30,6	22,4	21,0	21,1	20,6	88	77	76	NE	10	SW	13	E	6	4,2	4	9	3	6,3	—	1,1
22	57,2	54,9	57,0	26,4	30,5	28,5	32,0	23,4	19,6	19,3	21,0	77	59	72	E	10	NW	23	NE	10	4,6	4	7	2	0,0	—	2,8
23	57,5	53,5	57,0	24,7	30,8	29,0	32,0	21,6	16,7	18,0	20,3	73	54	68	NE	10	N	26	NE	10	5,8	4	4	0	0,0	—	3,[illegible]
24	56,3	52,9	55,6	22,8	31,2	28,5	33,2	18,3	12,9	11,9	13,9	63	35	49	E	10	N	19	E	13	5,8	1	4	0	0,0	—	2,8
25	56,8	53,3	56,1	24,3	30,8	28,6	33,0	(15,9)	14,3	10,8	13,6	50	33	47	NE	13	NE	10	E	10	7,4	0	0	0	0,0	—	3,0
26	56,5	53,9	55,9	21,6	29,8	29,6	33,0	17,6	11,6	15,6	18,8	61	50	55	NE	10	NW	19	NE	13	4,9	0	0	0	0,0	—	3,[illegible]
27	55,6	52,5	54,7	22,0	29,8	29,6	33,0	18,8	14,3	14,5	15,0	73	46	49	E	18	W	26	NE	10	5,8	0	0	0	0,0	—	4,[illegible]
28	56,4	53,7	55,5	22,8	32,5	29,9	33,4	20,0	14,7	13,7	16,3	71	38	52	NE	6	NE	10	E	6	4,9	0	4	0	0,0	—	4,[illegible]
29	57,2	55,1	56,5	23,9	31,8	30,0	33,6	21,8	18,1	17,0	18,5	83	49	59	NE	10	NE	10	E	6	5,1	6	6	6	0,0	—	4,[illegible]
30	58,7	55,8	57,7	24,3	29,6	29,6	33,0	21,6	15,4	18,1	18,3	69	59	60	E	6	S	6	E	6	6,2	8	8	0	0,0	—	
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	755,96	753,27	755,56	24,52	28,85	28,10	31,69	21,34	18,61	18,91	19,75	81,1	65,1	70,4	—	8,1	—	17,3	—	9,9	7,10	4,2	4,8	3,5	79,1	—	98,[illegible]

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média	26,56	26,66	26,45	26,07	26,20	26,60

[illegible] nos dias 5, 9, 10, 16, 19 e 30. ● nos dias 5, 7, 8, 13, 16, 19, 20 e 21. ⌇ nos dias 5, 6, 7, 16, 19 e 20. ≤ nos dias 5, 6 e 7. [illegible] no dia 18.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Novembro 1917	Temperatura em graus centesimais						Horas de sol descoberto
	Termometros na relva		Termometros na profundidade		Termometros de irradiação		
	Maxima	Minima	0m,38	1m,25	Maxima ao sol	Minima no espelho parabolico	Duração efectiva
1	30,8	21,1	27,1	28,0	65,0	20,9	
2	30,6	21,1	27,7	28,0	66,1	20,9	
3	30,7	21,0	27,7	28,0	64,0	20,8	
4	30,8	21,0	27,7	28,1	66,1	20,9	
5	31,6	21,3	27,7	28,1	64,3	21,0	
6	31,6	21,3	27,7	28,1	64,4	21,0	
7	31,6	21,2	27,9	28,1	64,0	21,0	
8	32,8	21,3	27,9	28,1	65,0	21,1	
9	32,8	21,3	27,9	28,1	64,0	21,0	
10	33,0	21,3	27,9	28,1	64,1	21,1	—
11	33,2	21,6	27,8	28,2	63,4	21,3	
12	33,6	21,6	27,8	28,2	63,0	21,4	
13	33,6	21,6	27,8	28,2	64,4	21,4	—
14	33,4	21,4	27,8	28,2	64,6	21,3	—
15	33,9	22,0	27,9	28,1	64,4	21,8	—
16	30,5	21,1	27,9	28,1	66,2	21,0	
17	30,5	21,1	27,9	28,1	66,0	21,0	
18	30,3	20,9	27,4	27,9	64,0	20,8	
19	30,3	20,9	27,4	28,0	64,8	20,8	—
20	30,4	20,9	27,4	28,1	65,0	20,8	—
21	30,8	21,3	27,4	28,1	65,9	21,0	
22	31,1	21,4	27,7	28,1	65,9	21,1	—
23	31,0	21,3	27,7	28,1	65,0	21,0	
24	30,8	20,3	27,2	28,1	65,8	20,0	
25	30,6	20,3	26,8	28,2	65,1	20,0	
26	30,5	20,2	26,8	28,2	65,6	20,1	
27	30,5	20,1	26,8	28,2	65,0	20,0	—
28	30,3	20,1	26,8	28,1	65,0	20,0	
29	30,4	20,2	26,9	28,1	65,1	20,1	
30	30,4	20,2	26,9	28,0	63,0	20,1	—
31	—	—	—	—	—	—	—
Médias	31,41	21,01	27,51	28,10	64,81	20,82	

ESTADO DA ÍNDIA

Dezembro — NOVA GOA — 1917

Longitude 73° 49'. E. Greenwich. — Latitude 15° 29'. N. — Altitude 60 metros

Dias	Barometro 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 millimetros
1	(758,8)	755,9	758,3	24,0	30,7	29,4	32,6	18,7	14,4	13,9	16,6	65	43	54	NE	(4) 10	NE	(4) 16	E	(4) 10	6,0	0	0	0	0,0	—	3,9
2	58,8	54,9	58,2	22,5	29,8	27,4	32,9	17,7	13,9	16,7	16,9	69	54	62	NE	13	E	10	NE	6	5,0	0	3	0	0,0	—	4,3
3	56,9	53,0	56,3	21,8	29,3	29,0	31,5	(17,0)	13,3	13,0	12,9	64	48	44	E	13	SW	13	E	6	6,0	0	0	0	0,0	—	3,5
4	56,1	53,4	55,7	20,9	28,4	28,1	31,6	17,4	13,6	13,4	13,4	74	47	48	NE	6	S	16	NE	10	5,3	0	2	0	0,0	—	5,2
5	57,1	53,8	56,5	23,5	31,5	29,6	32,6	18,8	13,4	12,9	13,9	62	37	45	NE	13	E	10	E	6	5,0	0	0	0	0,0	—	4,9
6	56,8	53,7	56,1	21,6	30,9	29,4	32,6	18,0	14,6	12,9	13,3	76	39	44	E	10	C	0	E	6	3,3	0	0	0	0,9	—	4,6
7	56,1	52,5	55,4	23,6	28,8	28,0	32,5	18,3	13,9	14,4	14,2	64	49	51	NE	5	E	3	E	6	2,0	0	0	0	0,0	—	4,6
8	55,2	(51,9)	54,6	22,6	28,0	28,1	31,0	18,2	15,8	16,0	14,1	77	57	51	NE	6	NE	19	NE	10	3,4	0	2	0	0,0	—	4,0
9	55,1	52,4	54,8	23,0	30,8	27,3	32,5	19,1	15,3	15,7	16,0	74	48	59	NE	10	N	16	NE	13	6,4	0	3	0	0,0	—	3,9
10	55,8	52,5	54,9	21,8	31,4	29,0	(33,9)	18,8	14,5	19,0	19,9	75	55	67	E	10	SW	16	E	6	3,4	1	3	0	0,0	—	4,0
11	756,0	757,7	755,6	24,0	29,7	29,0	33,5	20,0	14,8	18,1	18,1	67	59	61	NE	3	SW	13	E	6	3,8	5	3	0	0,0	—	4,2
12	55,1	52,9	54,7	23,3	29,2	29,0	32,0	21,6	18,5	17,8	17,2	87	59	58	NE	10	SW	19	E	6	4,0	4	2	1	0,0	—	4,5
13	56,7	53,6	56,1	23,0	29,4	29,2	32,1	20,8	17,0	17,5	17,1	77	58	57	E	6	W	26	NE	3	4,3	3	4	0	0,0	—	3,2
14	57,2	54,6	56,7	24,3	29,0	28,8	32,6	20,8	17,9	17,9	17,9	80	60	61	E	10	SW	19	NE	6	9,3	2	3	1	0,0	—	3,2
15	58,0	54,5	57,4	22,7	29,2	29,0	33,0	20,3	17,8	20,4	20,3	88	67	68	NE	6	SW	10	E	6	21,6	0	0	0	0,0	—	3,6
16	57,3	54,5	56,7	22,5	29,7	29,3	32,4	19,0	14,7	20,4	19,7	72	66	65	NE	10	W	19	NE	10	4,2	2	0	0	0,0	—	3,4
17	56,1	53,6	55,8	21,9	28,4	28,0	31,9	18,9	15,9	16,8	16,9	81	59	60	NE	13	SW	16	E	6	5,3	0	2	0	0,0	—	3,0
18	57,0	53,7	56,6	21,4	28,6	28,0	30,7	18,9	16,2	18,0	17,8	86	62	63	E	10	W	19	E	6	3,7	0	0	0	0,0	—	4,4
19	58,5	56,3	57,9	21,8	28,4	28,2	30,0	19,8	17,5	15,2	15,1	90	53	54	NE	10	W	16	NE	6	6,0	2	4	0	0,0	—	4,4
20	58,3	55,7	57,8	22,8	28,8	28,5	31,4	19,3	15,3	16,9	16,8	74	58	58	NE	13	W	19	E	10	6,4	1	0	0	0,0	—	4,2
21	757,9	754,6	757,4	21,8	28,9	28,0	32,9	18,7	14,3	17,6	17,8	74	60	63	NE	10	W	13	E	6	4,1	0	0	0	0,0	—	4,0
22	57,5	54,7	57,0	21,8	29,3	29,0	33,0	18,7	14,3	18,9	18,9	74	62	63	NE	6	SW	10	E	6	4,4	0	0	0	0,0	—	5,0
23	57,8	54,3	57,2	22,3	29,3	29,2	33,3	18,5	14,0	16,3	16,0	70	54	53	NE	10	SW	10	NE	10	4,1	0	3	0	0,0	—	4,0
24	57,5	53,6	56,7	22,5	30,0	29,3	33,4	18,6	15,8	15,3	15,5	78	49	51	NE	3	SW	13	E	6	2,6	0	0	0	0,0	—	4,2
25	57,2	54,4	56,5	22,4	29,8	29,2	33,2	19,0	12,5	14,5	14,5	63	46	48	NE	10	SW	16	NE	10	3,4	3	5	0	0,0	—	4,0
26	56,4	52,8	55,4	21,5	29,9	29,3	33,5	18,8	14,1	14,3	14,4	74	46	47	NE	6	SW	6	E	6	20,6	3	6	1	0,0	—	4,0
27	56,3	52,8	55,5	20,9	29,5	29,4	32,0	18,0	14,1	12,2	12,6	77	39	41	NE	10	W	13	E	6	2,1	4	3	0	0,0	—	5,1
28	55,4	52,4	54,7	20,5	28,8	28,2	32,6	17,8	14,3	12,3	12,5	80	42	44	E	10	SW	13	E	6	4,1	3	5	0	0,0	—	4,[illegible]
29	55,4	52,7	54,7	19,3	28,4	28,3	31,6	17,1	13,5	12,9	12,8	81	45	45	NE	10	SW	16	E	10	5,0	2	0	0	0,0	—	3,[illegible]
30	55,7	53,5	54,8	20,0	30,0	29,3	33,0	17,4	13,2	12,3	12,4	76	39	40	NE	6	SW	10	NE	6	4,5	3	4	0	0,0	—	3,4
31	57,4	54,5	56,5	20,3	29,3	28,6	33,1	(17,0)	10,8	14,4	14,7	61	47	51	E	10	W	13	E	10	5,4	0	0	0	0,0	—	3,8
Médias	759,72	753,72	756,21	22,14	29,46	28,71	32,42	18,74	14,78	15,74	15,81	74,8	51,7	54,1	—	8,9	—	13,8	—	7,3	5,64	1,2	1,8	0,0	0,0	—	127

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	25,19	25,71	26,29	25,14	25,83	24,72

(4) nos dias 1, 2, 3, 4, 6, 15, 17, 19, 21, 26, 28 e 29

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Dezembro — 1917	Temperatura em graus centesimaes						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	
1	32,5	20,2	26,9	28,1	63,5	20,1	—
2	32,5	20,1	26,9	28,1	63,0	20,0	
3	32,0	20,0	26,1	28,0	63,8	19,9	—
4	30,9	20,0	26,0	28,0	63,9	19,9	
5	30,8	20,0	26,0	28,0	63,8	19,9	
6	30,8	19,9	26,1	28,0	63,9	19,8	—
7	30,9	20,1	26,2	28,0	64,0	20,0	—
8	31,0	20,1	26,3	28,0	63,8	20,0	—
9	31,2	20,1	26,3	28,0	64,1	20,0	
10	31,2	20,2	26,7	28,0	63,5	20,0	—
11	31,3	20,2	26,7	28,0	61,9	20,0	—
12	31,6	20,3	27,0	28,0	62,0	20,2	—
13	32,0	20,3	27,1	28,0	62,0	20,3	
14	32,3	20,6	27,1	28,0	61,9	20,3	
15	32,3	20,6	27,3	28,0	61,0	20,3	—
16	32,6	20,6	27,5	28,0	61,6	20,3	—
17	32,7	20,5	27,4	28,0	63,0	20,4	—
18	32,7	20,5	27,6	28,1	62,0	20,4	—
19	32,7	20,5	27,7	28,1	63,0	20,5	—
20	32,6	20,7	27,7	28,1	63,0	20,5	—
21	32,0	20,4	27,7	28,1	63,0	20,3	
22	32,0	20,3	27,7	28,1	62,8	20,2	—
23	31,8	20,3	27,7	28,1	63,0	20,2	—
24	31,8	20,2	27,7	28,1	63,1	20,0	
25	31,6	20,2	27,7	28,1	62,8	19,9	
26	31,5	20,2	27,9	28,2	63,4	19,8	
27	31,4	20,1	27,9	28,2	64,0	19,8	
28	30,5	13,8	27,9	28,2	63,0	14,9	—
29	30,3	13,4	27,9	28,2	63,0	14,5	
30	30,2	13,0	27,7	28,3	64,2	14,5	—
31	30,2	13,5	27,7	28,3	63,8	14,5	—
Médias	31,90	19,40	27,16	28,08	63,06	19,40	—

ESTADO DA ÍNDIA

1917

Registo de chuvas em m/m

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Observatório (Pangim)	Total	0,0	26,1	0,0	0,0	21,1	717,3	528,0	696,5	494,3	281,9	79,1	0,0	2844,3
	Máxima em 24 h.	—	14,8	—	—	6,6	130,3	74,8	111,6	68,7	44,3	44,5	—	130,3
	Data da máxima	—	3	—	—	26	11	28	13	3	7	18	—	11 de Junho
Pernem	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	36,3	1132,7	619,0	683,9	558,5	399,3	69,6	0,0	3499,3
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	10,2	141,0	108,0	102,7	88,0	64,0	35,7	—	141,0
	Data da máxima	—	—	—	—	26	27	27	29	29	1	18	—	27 de Junho
Bardez	Total	0,0	23,1	0,0	0,0	21,7	884,4	28,6	430,6	48,1	0,0	0,0	0,0	1436,5
	Máxima em 24 h.	—	23,1	—	—	21,7	147,1	24,7	121,5	48,1	—	—	—	147,1
	Data da máxima	—	3	—	—	27	11	31	30	1	—	—	—	11 de Junho
Sanquelim	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1269,7	1148,1	971,6	812,1	394,1	0,0	0,0	4595,6
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	—	112,5	98,7	111,9	111,9	48,9	—	—	112,5
	Data da máxima	—	—	—	—	—	11	1	30	3	7	—	—	11 de Junho
Bicholim	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1214,9	805,2	787,3	757,1	278,0	87,4	0,0	3929,9
	Máxima em 24 h.	—		—	—		159,5	93,5	115,5	97,3	36,9	22,0	—	159,5
	Data da máxima	—	—	—	—	—	10	27	30	26	21	20	—	10 de Junho
Valpoi	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1338,4	1116,1	1232,0	824,4	395,4	104,5	0,0	5010,8
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	—	169,9	111,6	170,2	124,6	48,1	36,3	—	170,2
	Data da máxima	—	—	—	—	—	27	27	29	30	16	19	—	29 de Agôsto
Ponda	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	632,2	785,1	1177,6	1083,5	106,1	0,0	0,0	3784,5
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	—	88,5	70,9	20,24	165,8	25,3	—	—	202,4
	Data da máxima	—	—	—	—	—	27	19	22	5	22	—	—	22 de Agôsto
Betul	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	27,8	1095,3	789,5	864,0	527,8	289,3	0,0	0,0	3593,7
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	18,2	188,4	130,6	90,3	114,4	86,1	—	—	188,4
	Data da máxima	—	—	—	—	21	25	22	19	30	15	—	—	25 de Junho
Sanguem	Total	0,0	29,7	0,0	0,0	28,0	1320,0	1416,5	916,6	794,7	128,9	61,8	0,0	4696,2
	Máxima em 24 h.	—	29,7	—	—	28,0	210,1	227,7	126,5	140,6	63,2	35,2	—	227,7
	Data da máxima	—	—	—	—	—	23	18	22	30	15	19	—	18 de Julho
Colem	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1247,4	1313,4	1375,3	1535,9	235,9	0,0	0,0	5707,9
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	—	140,2	138,9	140,2	456,5	27,5	—	—	456,5
	Data da máxima	—	—	—	—	—	11	28	29	29	1, 16 e 22	—	—	29 de Setembro
Quepem	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	889,3	648,7	1297,6	676,5	629,7	7,0	0,0	4148,8
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	—	55,8	63,2	78,6	112,7	35,8	2,7	—	112,7
	Data da máxima	—	—	—	—	—	14	16 e 17	10	30	21	1	—	30 de Setembro
Canácona	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	501,6	1087,3	991,4	460,3	9,3	0,0	3049,9
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	—	—	101,2	138,7	253,0	63,2	2,5	—	253,0
	Data da máxima	—	—	—	—	—	—	29	9	29	19	5, 16 e 17	—	29 de Setembro
Damão	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	337,4	337,4	436,1	1020,2	433,9	63,5	0,0	0,0	2628,5
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	70,9	70,9	89,9	164,4	174,6	26,7	—	—	174,6
	Data da máxima	—	—	—	—	29	29	4	26	3	8	—	—	3 de Setembro
Praganá	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	218,9	218,9	282,4	937,8	30,0	0,0	0,0	0,0	1687,7
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	89,7	89,7	53,6	221,4	30,0	—	—	—	221,4
	Data da máxima	—	—	—	—	30	30	26	26	1	—	—	—	26 de Agôsto
Silvassá	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	67,7	67,7	276,9	0,0	786,1	53,3	0,0	0,0	1251,7
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	16,5	16,5	115,5	—	105,9	18,8		—	115,5
	Data da máxima	—	—	—	—	13	13	4	—	3	25	—	—	4 de Julho
Diu	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	330,0	330,0	109,2	117,8	42,1	247,2	0,0	0,0	1176,3
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	147,8	147,8	36,4	36,3	8,4	123,7	—	—	147,8
	Data da máxima	—		—	—	13	13	3	27	22	24	—	—	13 de Maio e 13 de Junho

ESTADO DA ÍNDIA

1917

Número de dias com chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
0	2	0	0	7	25	28	31	25	23	8	0	149
0	0	0	0	4	29	30	30	26	22	6	0	147
0	1	0	0	1	25	2	26	1	0	0	0	56
0	0	0	0	0	28	28	31	22	24	0	0	133
0	0	0	0	0	27	31	31	30	30	11	0	160
0	0	0	0	0	21	30	31	26	25	8	0	141
0	0	0	0	0	17	22	25	20	7	0	0	91
0	0	0	0	2	26	30	25	23	20	0	0	126
0	1	0	0	1	23	31	29	27	24	0	0	142
0	0	0	0	0	21	30	31	24	25	0	0	131
0	0	0	0	0	28	28	31	24	27	3	0	141
0	0	0	0	0	0	10	29	22	19	4	0	84
0	0	0	0	0	24	21	22	16	4	0	0	87
0	0	0	0	0	10	11	30	1	0	0	0	52
0	0	0	0	5	6	13	0	23	5	0	0	52
0	0	0	0	0	18	21	23	14	8	0	0	84

ESTADO DA INDIA

Observatório de Nova Goa 1917

Temperaturas extremas, do terreno na profundidade. Horas de sol descoberto

Meses — 1917	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação solar			Termómetros de irradiação nocturna			Termómetros de profundidade		Horas do sol descoberto		
	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	Máxima no espelho parabólico	Data da mínima	0m,38	1m,25	Duração efectiva	Duração teórica	Percentagem
Janeiro	28,83	14,08	31,2	12,1	30 e 31	11 e 12	63,18	65,0	15, 16, 17 e 23	15,80	14,4	17	28,71	29,12	305,14	350,52	86,6
Fevereiro	31,58	18,50	32,6	17,1	28	3	63,09	64,1	11	16,86	14,9	3	29,51	29,61	270,39	325,41	83,3
Março	33,03	19,80	34,1	18,6	29	4	62,75	64,3	15	17,42	16,5	6	30,77	30,46	314,53	373,33	84,3
Abril	35,52	22,42	36,3	20,8	30	1	62,97	65,0	9	19,87	18,5	1	32,88	31,99	300,55	374,41	81,1
Maio	36,57	23,50	37,6	22,9	30	4	62,51	68,3	30	21,43	20,4	4	33,26	33,15	311,02	398,43	78,1
Junho	34,60	21,16	42,1	17,7	23	23	—	—	—	22,39	20,3	10	28,40	29,03	118,54	390,59	30,3
Julho	37,46	22,05	41,0	19,3	11	2	—	—	—	21,84	20,9	18	27,94	28,27	—	—	—
Agôsto	34,76	22,19	36,0	22,6	1	25	—	—	—	21,59	19,9	29	27,58	27,75	—	—	—
Setembro	32,00	21,85	36,0	21,0	1	8 e 9	—	—	—	21,34	20,2	8 e 9	27,20	27,27	—	—	—
Outubro	30,69	21,49	31,8	20,8		22, 23, 24 e 25	64,26	—	—	20,92	20,0	22, 23, 24 e 25	27,20	27,48	—	—	—
Novembro	31,41	21,01	33,9	20,1	15	7 e 28	64,81	66,2	16	20,82	20,0	24, 25, 27 e 28	27,51	28,10	—	—	—
Dezembro	31,90	19,40	32,7	13,4	17, 18 e 19	29	63,06	64,2	30	19,40	14,5	20, 30 e 31	27,16	28,08	—	—	—
Ano	33,20	20,62	42,1	12,1	23 de Junho	11 e 12 de Janeiro	—	—	—	19,97	14,4	17 de Janeiro	29,01	29,19	—	—	—

ESTADO DA ÍNDIA

RESÚMOS MENSAIS E ANUAIS

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO DE NOVA GOA

1917

ESTADO

Estação: OBSERVATÓRIO DE NOVA GOA

Longitude = 73° 49′. E. Greenwich. **Latitude = 15°**

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Máximas	Mínimas	Méd	
					Máxima	Data	Mínima	Data								Per
Janeiro	57,80	54,35	57,12	56,42	60,4	12	52,6	30	22,98	28,43	28,35	25,74	32,72	18,91	24,67	25,64
Fevereiro	56,84	54,05	56,25	55,71	58,6	11	52,4	18	24,22	28,41	28,08	26,09	31,83	20,24	24,77	25,69
Março	55,83	53,65	55,56	55,01	58,1	29	51,8	6 e 13	25,94	28,58	28,13	26,84	32,30	20,99	26,08	26,14
Abril	54,98	52,84	54,75	54,19	57,4	4	50,6	30	27,73	29,59	29,75	28,86	33,72	24,24	29,06	29,12
Maio	54,78	52,39	54,76	53,98	57,0	20	48,8	1	29,28	30,66	29,30	29,13	33,18	24,76	28,73	29,06
Junho	51,51	49,79	51,46	50,92	53,7	17	47,1	13	26,91	27,46	26,69	26,95	30,18	24,01	29,37	26,49
Julho	52,04	50,45	51,97	51,49	53,9	6	48,3	21	26,72	27,51	27,17	27,05	30,02	24,30	27,51	27,91
Agôsto	52,82	51,38	52,77	52,32	54,4	15	48,9	20	26,26	26,80	26,59	26,62	29,73	23,90	27,35	26,93
Setembro	52,98	50,75	52,92	52,22	55,0	20	49,1	8	25,97	26,32	26,48	26,33	29,34	23,52	25,44	26,63
Outubro	53,93	51,52	53,78	53,08	56,2	15	48,9	19	25,34	26,89	26,77	26,04	29,46	22,61	25,97	25,98
Novembro	55,96	53,27	55,56	54,93	58,7	30	51,2	12	24,52	28,85	28,10	26,41	31,69	21,34	26,56	26,66
Dezembro	59,72	53,72	56,21	56,55	58,8	1 e 2	51,9	8	22,14	29,46	28,71	25,50	32,42	18,74	25,19	25,71
Ano	54,93	52,35	54,43	53,90	60,4	12 de Janeiro	47,1	13 de Junho	25,67	28,25	27,84	26,80	31,38	22,30	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direc										
	9	15	21	Media		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro	1,9	2,1	1,1	1,7	148,5	0,0	—	—	6,49	0	0	10	0	16	0	0	0	1	0	[illegible]
Fevereiro	2,2	2,2	1,6	2,0	136,0	26,1	14,8	3	7,65	1	0	10	0	12	0	0	0	0	0	[illegible]
Março	3,1	1,3	0,8	1,7	161,6	0,0	—	—	8,68	1	0	10	0	8	0	4	0	0	0	[illegible]
Abril	2,4	2,0	0,6	1,7	156,4	0,0	—	—	8,61	1	0	6	0	10	0	0	0	0	0	[illegible]
Maio	5,3	3,2	2,4	3,6	175,8	21,1	6,6	26	9,47	2	0	2	0	1	0	0	0	0	0	[illegible]
Junho	9,0	9,1	9,0	9,0	85,6	717,3	130,3	11	11,26	0	0	3	0	2	0	10	0	2	6	[illegible]
Julho	8,2	8,4	7,8	8,1	120,2	528,0	74,8	28	12,30	0	0	1	0	0	0	1	0	3	2	[illegible]
Agôsto	8,4	8,0	8,3	8,2	104,8	696,5	111,6	13	11,05	1	0	3	0	0	0	4	0	1	1	[illegible]
Setembro	8,4	8,5	6,8	7,9	51,2	494,3	68,7	3	8,00	0	0	5	0	0	0	18	0	3	0	[illegible]
Outubro	6,7	7,4	6,5	6,9	68,1	281,9	44,3	7	8,69	3	0	12	0	21	0	11	0	6	1	[illegible]
Novembro	4,2	4,8	3,5	4,2	98,5	79,1	11,5	18	7,10	3	0	32	0	26	0	0	0	1	0	[illegible]
Dezembro	1,2	1,8	0,0	1,0	127,3	0,0	—	—	5,61	1	0	36	0	31	0	0	0	1	0	[illegible]
Ano	5,1	4,9	4,0	4,7	1437,0	2844,3	130,3	11 de Junho	8,75	13	0	130	0	127	0	48	0	18	10	[illegible]

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

DA ÍNDIA

1917

29′ N. Altitude = 60 metros

do ar									Tensão do vapôr				Humidade relativa			
das					Extremas absolutas											
tadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
25,79	26,30	26,33	25,65	—	35,1	31	15,8	3	15,06	18,32	18,69	17,36	73,0	63,6	65,3	67,3
26,84	27,04	26,06	25,99	—	33,5	16	16,7	3	17,99	19,21	20,24	19,15	80,5	69,7	71,9	74,0
27,05	26,44	27,11	28,52	—	36,7	29	17,8	7	18,60	21,00	22,15	20,58	75,1	72,7	78,5	75,4
28,44	28,59	28,79	29,17	—	35,1	4	22,8	27	22,03	24,32	25,40	23,92	81,9	79,2	82,2	81,1
29,17	29,16	29,41	29,10	—	34,1	9	22,6	2	20,39	21,10	22,26	21,25	67,7	64,6	73,8	68,7
25,46	26,19	27,65	26,74	—	34,0	1 e 2	21,8	27	23,25	23,38	22,48	23,04	85,9	83,7	86,8	85,5
27,85	26,34	26,17	26,43	—	31,2	3	22,8	19	22,73	23,36	23,54	23,21	87,8	85,7	88,1	87,2
27,16	27,01	25,97	26,01	25,99	30,7	1 e 11	22,6	25	23,13	23,65	23,88	23,55	91,7	90,8	92,0	91,5
26,09	27,04	26,79	25,94	—	30,6	24	22,0	17	22,22	22,09	22,66	22,32	88,4	85,4	88,5	87,4
26,44	26,88	25,94	25,04	—	33,1	20	19,0	30	20,99	21,49	21,75	21,41	87,9	81,9	83,5	84,4
26,45	26,07	26,20	26,60	—	34,3	5	15,9	25	18,61	18,91	19,75	19,09	81,1	65,1	70,4	72,2
26,29	25,14	25,83	24,72	—	33,9	10	17,0	3 e 31	14,78	15,74	15,81	15,44	74,8	51,7	54,1	60,2
—	—	—	—	—	36,7	29 de Março	15,8	3 de Janeiro	19,98	21,05	21,55	20,86	81,3	74,5	77,9	77,9

do vento								Número de dias com																
WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Água no udómetro	Água inferior a 1/10 de milímetro	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sinêlos	Trovões	Relâmpagos	Número de horas de chuva (h m)	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte ou tempestuoso
1	32	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0,00	3	0	0	0
2	30	0	4	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14,00	7	0	0	0
4	36	2	14	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0,00	4	0	0	0
3	40	0	11	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	3	0	0	0
0	24	2	18	0	1	7	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	51,51	0	0	0	0
0	15	0	4	0	1	25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	283,46	0	7	0	0
2	22	0	5	0	1	28	0	26	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	298,23	0	2	0	0
3	31	0	6	0	0	31	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	0	1	0	0
2	15	1	8	0	1	25	0	24	1	0	0	0	0	3	0	0	0	5	1	—	0	4	0	0
1	12	0	6	0	2	23	0	22	1	0	0	0	0	9	0	0	0	8	2	—	0	2	0	0
0	5	0	3	0	1	8	0	8	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6	0	—	3	0	0	0
0	8	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	—	11	0	0	0
18	270	5	80	0	11	149	0	145	4	0	0	0	0	31	0	0	0	23	3	—	31	16	0	0

das 9 e 21 horas, máxima e mínima, e os de velocidade de vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtêm-se relativas às 24 horas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°.

PROVÍNCIA DE MACAU

Janeiro — MACAU — 1917

Longitude 113° 32'. E. Greenwich. — Latitude 22° 10'. N. — Altitude 61 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar: Máxima	Mínima	Média	Temperatura — gr. c.: Máxima	Mínima	Variação	Média	Humidade relativa: Máxima	Mínima	Média	Vento. — Direcção e velocidade: Predominante		Mais forte		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10: 9	15	21	Chuva	Evaporação em milímetros
1	763,9	761,3	762,57	17,5	11,4	6,1	14,3	83	64	74,0	NNW	(4) 9,8	NNW	(4) 55,8	—	9	9	10	0,0	5,2
2	65,4	62,9	64,04	14,7	8,9	5,8	11,6	86	62	71,0	N	13,7	N	16,9	—	8	10	10	1,1	4,7
3	67,9	63,9	66,88	11,5	10,0	1,5	10,2	74	71	73,0	N	11,3	N	11,9	—	10	10	10	0,0	6,0
4	70,5	68,3	69,31	11,4	7,5	3,9	9,6	75	56	63,0	N	10,7	N	13,0	—	9	10	10	0,0	5,6
5	70,5	68,9	69,15	10,7	6,2	4,5	8,6	88	61	67,0	N	9,4	N	12,1	—	10	10	10	0,0	7,9
6	69,1	66,8	67,89	8,1	5,9	2,2	6,9	97	88	92,0	NNW	10,8	NNW	15,8	—	10	10	10	2,2	6,8
7	71,0	67,8	69,07	8,5	5,0	3,5	6,6	97	72	81,0	N	14,0	N	16,9	—	10	10	10	4,7	5,1
8	74,4	71,8	73,24	6,3	(3,0)	3,3	4,8	67	42	54,0	N	21,3	NNW	23,0	—	10	10	10	0,0	5,6
9	75,2	71,8	73,24	7,9	3,2	4,7	5,5	55	31	40,0	N	13,7	N	17,5	—	9	6	3	0,0	9,1
10	(75,6)	72,6	73,99	11,2	4,5	6,7	7,8	42	25	33,0	NNW	13,5	NNW	16,7	—	7	2	4	0,0	8,9
11	774,3	770,1	772,01	10,9	5,1	5,8	8,4	50	33	41,0	V	—	N	11,6	—	2	10	10	0,0	9,7
12	69,9	67,4	68,61	16,4	9,3	7,1	13,1	35	39	47,0	NNE	4,8	NE	8,5	—	2	0	2	0,0	8,1
13	68,4	65,9	66,92	18,4	9,5	8,9	13,6	79	44	59,0	NNW	4,0	NNE	6,6	—	2	1	1	0,0	6,8
14	67,2	64,5	65,96	19,5	14,8	4,7	16,3	85	54	64,0	V	—	NNW	9,2	—	3	2	3	0,0	4,9
15	67,8	64,4	66,05	18,1	7,8	10,3	14,9	81	35	52,0	NNE	6,2	NNE	6,6	—	1	0	2	0,0	6,8
16	66,5	63,6	64,92	17,4	10,6	6,8	14,3	85	64	74,0	V	—	N	11,7	—	6	2	3	0,0	6,3
17	66,5	63,7	65,05	(21,0)	11,1	9,9	16,0	83	40	59,0	V	—	N	15,0	—	2	0	2	0,0	4,7
18	67,7	64,2	65,94	14,7	9,4	5,3	12,1	51	26	38,0	NNW	6,6	N	12,6	—	0	0	2	0,0	11,0
19	66,2	62,4	64,19	15,1	8,0	7,1	13,6	72	32	46,0	NNW	5,6	NE	13,0	—	0	1	2	0,0	9,6
20	64,7	61,5	63,03	19,1	10,1	9,0	16,6	58	28	44,0	V	—	NE	5,6	—	2	0	0	0,0	7,4
21	764,8	762,3	763,44	19,5	11,6	7,9	15,9	74	29	49,0	NE	5,2	ESE	7,7	—	3	4	2	0,0	9,3
22	64,0	61,7	62,72	19,6	12,8	6,8	15,8	75	56	64,0	V	—	ENE	15,0	—	0	1	1	0,0	8,4
23	64,4	62,2	63,39	17,3	11,0	6,3	14,8	80	35	52,0	V	—	NNW	12,9	—	0	0	1	0,0	5,3
24	66,2	62,9	64,35	17,0	9,8	7,2	12,3	77	57	65,0	ESE	8,2	ESE	13,2	—	9	2	2	0,0	8,4
25	63,6	61,5	62,56	16,8	12,6	4,2	14,9	83	55	70,0	N	5,5	NNE	6,8	—	10	10	10	0,0	6,3
26	63,2	60,7	61,71	19,6	14,3	5,3	17,2	91	73	83,0	SE	5,6	SE	6,4	—	10	8	3	0,5	4,3
27	62,1	(59,8)	60,88	19,9	14,3	5,6	17,8	94	70	81,0	ESE	8,6	ESE	13,2	—	7	10	8	0,0	4,4
28	64,2	60,9	62,99	17,2	12,5	4,7	14,3	93	79	84,0	N	7,8	N	12,2	—	10	10	7	0,1	3,4
29	66,6	64,0	65,09	14,5	11,4	3,1	12,6	79	62	71,0	N	5,8	N	8,9	—	10	10	10	0,0	4,6
30	65,2	62,3	63,87	19,8	12,9	6,9	16,0	83	59	72,0	V	—	ESE	10,3	—	4	1	8	0,0	4,3
31	65,4	63,9	64,17	16,6	11,5	5,1	14,1	79	52	67,0	NE	8,6	NE	10,5	—	7	2	2	0,0	4,2
Médias	767,50	764,73	766,04	15,36	9,55	5,81	12,60	76,5	41,7	62,3	—	—	NNW	23,0	—	5,9	5,2	5,4	8,6	203,1

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média	10,98	6,36	12,98	13,65	14,80	15,64

● nos dias 2, 6, 7 e 26 ◎° no dia 28.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Janeiro — 1917	Temperatura em graus centesimaes				
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade		Termometros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	17,2	9,8	18,7	25,1	43,3
2	13,6	9,3	18,3	25,1	38,6
3	12,8	9,3	17,7	25,0	30,0
4	11,9	7,9	17,0	24,9	35,8
5	11,7	6,7	16,7	24,9	24,2
6	7,6	6,3	15,5	24,9	15,3
7	7,6	5,3	15,3	24,8	17,6
8	8,1	3,4	13,4	24,7	18,2
9	2,5	2,4	12,5	24,6	25,5
10	12,8	3,2	12,0	24,6	39,2
11	10,3	4,4	12,5	24,6	49,9
12	18,8	7,5	13,3	24,6	51,8
13	20,3	7,4	14,6	24,6	55,6
14	19,9	8,2	15,4	24,6	54,3
15	20,0	7,6	16,2	24,5	51,8
16	21,0	8,3	16,5	24,4	52,1
17	26,6	9,8	16,7	24,4	55,1
18	15,2	7,2	17,0	24,3	40,6
19	18,9	5,2	16,3	24,2	42,3
20	22,5	6,3	16,3	24,1	47,5
21	20,3	6,6	16,9	24,1	45,1
22	19,7	10,5	17,2	24,0	43,2
23	17,5	8,3	17,2	24,0	40,4
24	17,4	6,8	17,2	23,9	36,6
25	16,8	11,3	17,7	23,9	26,0
26	19,8	14,5	18,0	23,8	35,0
27	20,2	15,3	18,7	23,7	32,8
28	16,4	12,7	19,5	23,7	28,6
29	13,6	10,4	18,0	23,6	22,3
30	19,1	12,6	17,6	23,6	44,0
31	19,8	10,4	18,5	23,5	42,2
Médias	16,32	8,22	16,40	24,35	38,22

PROVÍNCIA DE MACAU

Fevereiro — MACAU — 1917

Longitude 113° 32'. E. Greenwich. — Latitude 22° 10'. N. — Altitude 61 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar			Temperatura — gr. c.				Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade				Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante		Mais forte			9	15	21		
1	764,5	761,1	762,91	18,2	11,9	6,3	15,1	78	52	64,0	NE	(4) 8,4	NE	(4) 10,3	—	3	0	2	0,0	4,6
2	68,8	62,5	63,69	16,9	13,0	3,9	15,2	80	56	66,0	V	—	NNE	9,8	—	10	9	10	0,0	2,8
3	67,6	64,9	66,28	15,1	12,2	2,9	13,8	47	29	40,0	N	10,1	N	13,8	—	9	9	7	0,0	8,6
4	68,3	65,6	66,96	17,9	11,3	6,6	14,5	68	36	46,0	NE	5,7	ESE	10,9	—	9	3	9	0,0	9,8
5	68,2	64,9	66,37	18,1	11,0	7,1	15,2	84	47	59,0	E	17,7	E	20,6	—	1	0	5	0,0	6,6
6	65,7	63,4	64,61	19,3	13,1	6,2	15,7	98	63	76,0	V	—	E	14,5	—	10	10	10	0,0	5,8
7	63,2	60,3	61,95	20,0	13,5	6,5	16,9	95	77	87,0	NNE	3,7	NNE	4,5	—	10	9	10	1,1	1,9
8	65,2	62,3	64,24	13,6	8,4	5,2	10,3	93	69	77,0	N	13,6	NNE	14,9	—	10	10	10	0,4	3,6
9	68,0	64,2	65,90	13,7	(5,4)	8,3	10,0	82	45	61,0	V	—	NNW	14,2	—	2	4	2	1,5	5,3
10	66,2	62,8	64,48	17,2	8,7	8,5	13,8	84	60	70,0	NNE	9,2	NNE	10,0	—	9	10	10	0,0	5,8
11	764,9	763,1	764,28	15,0	11,1	3,9	12,8	95	76	86,0	V	—	NNW	14,5	—	10	10	10	0,0	5,3
12	68,9	66,1	67,70	15,3	9,0	6,3	12,0	95	58	80,0	V	—	NNW	12,2	—	10	1	2	0,0	2,2
13	(69,5)	67,2	68,09	19,1	10,4	8,7	14,8	83	40	58,0	V	—	NE	10,6	—	0	0	0	0,0	5,1
14	68,0	65,0	66,36	15,8	11,9	3,9	14,3	88	60	72,0	NE	7,4	E	15,6	—	8	10	8	0,0	6,3
15	64,8	62,4	63,67	21,4	13,4	8,0	17,2	87	61	73,0	SE	6,7	ESE	15,1	—	9	8	9	0,0	4,4
16	63,5	59,6	61,52	23,3	14,7	8,6	19,2	94	63	80,0	V	—	SSE	11,7	—	9	1	2	0,0	3,9
17	61,6	57,7	59,73	24,0	13,4	10,6	18,7	100	64	83,0	SE	9,6	SE	14,0	—	1	2	9	0,0	3,1
18	59,2	56,2	57,79	(24,6)	13,9	10,7	19,0	100	64	82,0	ESE	7,0	ESE	9,0	—	1	7	2	0,0	3,4
19	64,7	58,9	61,79	17,0	10,5	6,5	13,0	78	57	63,0	N	17,0	N	20,4	—	10	10	10	0,0	4,2
20	67,0	64,7	65,60	15,7	8,6	7,1	12,5	54	35	43,0	V	—	NNE	14,5	—	10	9	10	0,1	10,1
21	765,8	762,9	764,28	18,1	10,0	8,1	14,4	72	59	65,0	E	6,4	NNW	10,0	—	9	3	10	0,1	8,9
22	64,0	61,9	62,93	17,0	14,8	2,2	15,5	86	75	81,0	NE	4,3	NE	5,6	—	10	10	10	0,3	6,6
23	63,0	60,3	61,67	18,0	13,3	4,7	15,7	95	81	87,0	NNW	6,7	NNW	7,1	—	10	10	10	0,0	3,3
24	61,3	58,7	60,00	23,1	14,8	8,3	18,7	95	72	83,0	ESE	7,9	ESE	10,3	—	3	3	4	0,0	2,9
25	60,3	58,0	59,35	22,4	16,6	5,8	19,3	92	72	81,0	ESE	13,4	ESE	17,2	—	4	7	7	0,2	2,6
26	59,8	57,2	58,52	23,0	16,4	6,6	19,5	96	75	84,0	ESE	9,3	ESE	10,9	—	9	3	3	0,0	2,8
27	58,9	56,9	57,71	21,6	17,1	4,5	19,3	100	83	90,0	V	—	SE	6,6	—	9	10	10	0,0	2,9
28	62,0	(54,3)	59,99	19,0	11,5	7,5	14,7	100	95	96,0	N	6,9	NNE	9,7	—	10	10	10	1,9	1,[illegible]
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	764,75	761,54	763,16	18,69	12,14	6,55	15,40	86,4	61,6	72,6	—	—	E	20,6	—	7,3	6,4	7,2	5,6	134,[illegible]

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(5) Temperatura média	14,46	13,61	13,35	17,62	15,34	16,76

[illegible] no dia 2. ● nos dias 7, 9 e 28. ●° nos dias 8, 20, 21, 22 e 25

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Fevereiro — 1917	Temperatura em graus centesimais				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	20,4	10,6	18,6	23,5	46,2
2	19,6	11,5	18,9	23,5	34,8
3	15,6	11,4	18,7	23,4	26,1
4	18,2	10,0	18,1	23,4	36,8
5	19,3	6,8	18,1	23,3	40,1
6	21,6	11,6	18,6	23,3	26,6
7	22,6	13,7	18,9	23,3	24,2
8	15,3	8,5	19,0	23,3	15,6
9	15,9	4,6	16,5	23,2	40,9
10	18,0	8,5	16,7	23,2	35,2
11	17,7	10,8	17,9	23,1	15,5
12	15,8	9,0	16,7	23,1	42,8
13	23,2	9,3	16,5	23,1	45,1
14	20,0	9,2	17,1	23,1	23,3
15	23,2	10,4	17,4	23,1	41,8
16	25,8	13,2	18,7	23,1	48,6
17	26,3	12,8	19,7	23,0	48,3
18	25,9	12,2	20,5	23,0	36,6
19	20,1	8,6	21,0	22,9	25,6
20	16,2	8,2	18,6	22,9	26,5
21	19,7	9,2	18,0	22,9	38,4
22	16,4	14,9	18,9	22,8	19,7
23	21,9	13,7	18,7	22,6	28,3
24	23,2	15,0	18,8	22,9	40,2
25	24,1	15,7	20,3	22,8	36,5
26	26,6	16,7	21,2	22,8	42,5
27	24,8	17,6	21,5	22,6	20,3
28	18,8	11,8	21,3	22,7	15,3
29	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—
Médias	20,94	11,27	18,75	23,06	32,92

PROVÍNCIA DE MACAU

Março — MACAU — **1917**

Longitude 113° 32′. E. Greenwich. — Latitude 22° 10′. N. — Altitude 61 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar			Temperatura — gr. c.				Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade				Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante		Muito forte			9	15	21		
1	764,8	762,5	763,87	11,3	8,7	2,6	9,3	95	94	94,0	V	(4) —	NNE	(4) 15,8	—	10	10	10	8,2	1,3
2	62,9	60,3	61,64	9,8	(8,1)	1,7	9,1	94	92	93,0	NNW	11,9	NNW	13,0	—	10	10	10	19,2	1,0
3	62,4	59,5	60,93	16,8	9,1	7,7	13,5	95	71	85,0	V	—	NNE	8,2	—	10	9	5	4,4	1,8
4	62,8	60,1	61,46	15,3	12,0	3,3	13,3	93	82	88,0	NNW	7,2	NNW	9,0	—	10	10	10	0,3	3,2
5	62,2	59,5	60,93	15,5	11,2	4,3	13,6	98	82	88,0	V	—	ENE	8,5	—	9	10	10	0,4	1,8
6	64,7	62,3	63,43	14,7	10,7	4,0	12,9	90	69	79,0	NNW	8,3	N	13,7	—	10	9	10	0,6	1,5
7	64,5	61,7	63,00	16,2	12,3	3,9	14,8	95	73	81,0	V	—	E	21,9	—	10	9	10	0,2	3,1
8	61,0	57,7	59,37	21,6	14,3	7,3	18,3	92	72	81,0	SE	7,9	SSE	15,1	—	8	6	9	0,0	2,3
9	59,3	57,1	58,28	21,4	16,7	4,7	19,0	96	85	92,0	SE	3,1	NNE	4,8	—	10	4	6	1,8	4,1
10	62,2	59,1	60,39	19,5	15,8	3,7	17,8	96	73	83,0	V	—	E	28,3	—	9	10	10	0,0	2,9
11	761,0	758,1	759,46	19,0	15,9	3,1	17,7	92	81	84,0	V	—	SE	29,0	—	10	10	10	0,0	6,0
12	59,3	(56,6)	57,72	21,5	17,1	4,4	19,4	98	75	90,0	SE	5,8	ENE	10,0	—	10	10	10	0,3	3,1
13	59,3	57,2	58,35	25,2	18,2	7,0	21,8	100	74	88,0	SE	10,4	SE	11,1	—	10	4	10	0,0	2,3
14	63,1	58,8	60,41	23,9	16,6	7,3	19,9	100	72	87,0	NNW	14,7	NNW	22,7	—	10	7	5	0,0	2,6
15	68,1	65,1	62,58	17,3	10,8	6,5	12,7	87	77	81,0	N	11,7	NNW	17,8	—	10	10	10	0,0	7,8
16	66,6	63,3	65,09	17,5	11,6	5,9	13,6	75	66	71,0	NE	8,1	NE	10,3	—	10	10	9	0,5	4,1
17	63,0	59,6	61,30	19,4	13,8	5,6	17,2	92	75	80,0	V	—	E	9,3	—	10	10	10	0,0	4,3
18	61,3	58,8	60,02	23,7	17,0	6,7	20,1	96	75	86,0	ESE	8,2	ESE	17,5	—	10	10	10	0,0	3,1
19	61,6	58,9	60,19	(25,4)	18,0	7,4	21,5	98	72	85,0	V	—	SE	10,3	—	10	3	10	0,3	3,1
20	63,2	60,6	62,18	21,0	16,5	4,5	18,8	94	83	88,0	V	—	ESE	5,2	—	10	10	10	0,1	3,1
21	763,9	761,8	762,81	22,4	16,7	5,7	19,5	92	65	78,0	ESE	19,7	ESE	24,1	—	3	7	6	0,0	3,8
22	64,5	62,4	63,50	24,4	17,4	7,0	20,8	92	65	78,0	ESE	10,8	E	15,6	—	9	1	3	0,0	5,2
23	64,7	62,6	63,44	23,4	17,4	6,0	19,7	92	67	82,0	ESE	6,9	ESE	8,7	—	10	10	10	0,0	3,6
24	64,3	62,3	63,27	18,7	14,4	4,3	17,0	98	68	78,0	V	—	E	14,6	—	10	10	10	0,0	5,6
25	65,2	64,4	64,30	14,4	12,7	1,7	13,6	95	86	90,0	NE	10,1	NNE	13,2	—	10	10	10	0,0	3,1
26	64,4	62,1	63,20	12,6	10,4	2,2	11,5	98	93	96,0	N	10,9	NNW	12,2	—	10	10	10	1,8	2,3
27	63,9	66,3	65,24	15,0	9,2	5,8	12,6	84	55	65,0	V	—	N	19,1	—	7	2	3	3,4	1,1
28	(68,4)	66,2	67,35	18,1	10,4	7,7	14,5	77	49	62,0	V	—	NNE	12,9	—	2	3	8	31,6	5,8
29	63,7	58,9	63,98	19,2	11,4	7,8	15,3	98	56	77,0	V	—	NNE	8,9	—	0	0	0	0,0	5,8
30	63,7	59,9	66,20	19,2	11,4	7,8	15,3	82	59	76,0	V	—	NE	8,9	—	0	0	0	0,0	5,6
31	64,8	57,6	60,01	18,6	10,4	8,2	14,5	95	70	85,0	NE	7,7	NE	8,4	—	0	0	0	0,0	5,2
Médias	763,28	760,70	762,05	18,77	13,43	5,34	16,08	92,9	73,4	82,8	—	—	SE	29,0	—	8,3	7,2	7,9	79,6	113,8

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(5) Temperatura média	12,32	17,27	17,97	19,39	16,58	14,29

● nos dias 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 12, 16, 19, 26, 27 e 31. ●° no dia 7 e 10. ●¹ no dia 28. ☈ no dia 3. ≡ nos dias 13, 14, 24 e 29.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Março — 1917	Temperatura em graus centesimais				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	11,3	8,7	19,0	22,5	11,3
2	9,7	8,2	16,4	22,7	12,3
3	16,3	9,2	15,4	22,7	28,5
4	14,9	12,1	16,5	22,7	20,0
5	21,0	11,3	16,4	22,7	19,5
6	14,3	10,7	16,7	22,7	29,5
7	16,5	12,6	16,7	22,7	33,6
8	25,6	13,6	17,2	22,7	41,5
9	21,2	17,2	19,1	22,7	47,6
10	19,6	15,5	19,6	22,7	28,7
11	19,6	16,1	19,2	22,7	21,3
12	24,0	17,6	19,3	22,7	26,1
13	26,5	19,2	20,1	22,7	49,1
14	26,4	17,2	21,3	22,7	39,3
15	16,8	10,8	20,7	22,5	14,8
16	16,9	10,8	18,2	22,6	18,5
17	19,4	13,9	17,7	22,5	27,6
18	23,6	17,3	18,8	22,5	34,1
19	25,3	17,7	20,5	22,5	43,9
20	20,6	16,8	21,8	22,5	25,4
21	28,1	17,0	21,1	22,5	36,
22	28,6	17,4	21,5	22,5	46,5
23	26,8	16,7	22,1	22,4	38,2
24	19,3	14,9	21,9	22,4	15,3
25	14,9	12,8	20,3	22,3	13,4
26	13,2	10,6	18,7	22,3	12,1
27	16,2	9,5	16,8	22,3	43,7
28	24,0	9,0	17,1	22,3	45,9
29	22,1	10,0	18,2	22,0	42,2
30	21,0	12,0	16,5	21,1	38,4
31	23,0	10,0	18,2	21,6	42,7
Médias	20,22	13,43	18,80	22,46	30,57

PROVÍNCIA DE MACAU

Abril — MACAU — 1917

Longitude 113° 32'. E. Greenwich. — Latitude 22° 10'. N. — Altitude 61 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nivel do mar			Temperatura — gr. c.				Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade				Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Minima	Média	Máxima	Minima	Variação	Média	Máxima	Minima	Média	Predominante		Mais forte			9	15	21		
1	762,1	759,5	761,27	17,4	11,6	5,8	14,5	90	62	76,0	NNE	(1) 6,6	NNE	(1) 7,7	—	0	0	0	0,0	5,4
2	61,8	58,0	59,75	19,5	12,6	6,9	16,5	86	63	73,0	ESE	7,0	ESE	7,8	—	0	0	0	0,0	3,8
3	61,8	58,0	59,81	17,2	(11,4)	5,8	14,3	85	44	68,0	V	—	NE	8,3	—	0	0	0	0,0	5,8
4	61,7	59,0	60,09	18,4	14,3	4,1	16,3	80	74	78,0	ENE	6,0	ENE	7,2	—	0	0	0	0,0	3,8
5	(63,7)	58,8	60,09	20,1	13,7	6,4	16,1	78	60	68,0	V	—	NE	6,6	—	0	0	0	0,0	5,6
6	58,9	54,9	57,21	22,1	12,8	9,3	17,4	80	47	59,0	V	—	NE	11,6	—	6	6	4	0,0	6,2
7	61,7	55,8	58,59	23,8	17,4	6,4	20,6	81	63	68,0	V	—	NE	12,2	—	4	4	4	0,5	5,8
8	59,0	54,4	56,73	24,2	16,4	7,8	20,3	91	61	78,0	V	—	ENE	10,2	—	6	8	6	0,0	4,6
9	58,4	54,8	55,21	23,8	17,4	6,4	20,6	96	78	89,0	ESE	6,4	S	16,7	—	4	4	4	0,0	3,6
10	61,7	52,9	58,28	22,9	14,2	8,7	18,5	90	79	83,0	NNE	10,3	ENE	11,2	—	10	10	10	0,0	4,8
11	761,8	756,7	759,13	23,2	16,7	6,5	19,9	94	83	90,0	ENE	7,2	ENE	7,8	—	4	4	4	0,0	3,6
12	60,7	58,9	59,62	19,4	14,6	4,8	17,0	90	74	80,0	V	—	ENE	7,2	—	8	6	4	0,0	4,8
13	61,7	58,0	59,19	21,2	13,4	7,8	17,3	85	68	79,0	V	—	NE	9,6	—	4	6	4	0,0	2,4
14	61,1	58,6	60,11	20,2	14,6	5,6	17,4	90	69	78,0	V	—	ENE	7,8	—	6	6	4	0,6	3,4
15	57,3	55,2	56,43	18,7	17,1	1,6	17,9	98	96	97,0	NNE	5,7	N	12,1	—	6	6	4	1,1	2,1
16	57,9	55,8	56,69	21,8	17,8	4,0	19,8	91	73	83,0	V	—	N	15,9	—	10	10	10	3,2	1,9
17	56,6	54,6	55,65	21,5	20,0	1,5	20,7	95	91	93,0	E	14,8	E	23,2	—	10	10	10	3,3	3,3
18	58,8	54,1	55,85	20,9	19,5	1,4	20,2	100	96	98,0	ESE	5,9	ESE	9,2	—	10	10	10	28,2	0,8
19	56,4	54,4	55,88	22,9	19,8	3,1	21,3	100	89	96,0	V	—	E	21,9	—	10	9	10	3,8	1,8
20	57,1	55,0	56,04	22,5	20,0	2,5	21,2	100	90	97,0	V	—	SE	8,5	—	10	9	10	1,7	1,8
21	756,4	755,2	755,60	22,6	22,2	0,4	22,4	94	85	91,0	E	19,3	E	29,0	—	10	10	9	27,4	4,1
22	56,0	(52,5)	54,57	23,9	19,9	4,0	21,9	98	95	96,0	V	—	SSE	35,4	—	10	10	10	0,3	3,1
23	54,7	(52,5)	53,54	(26,1)	23,2	2,9	24,6	100	89	94,0	SSW	12,1	SSW	25,7	—	10	10	10	1,4	2,1
24	59,5	55,8	57,11	24,1	20,1	4,0	22,1	100	89	92,0	ESE	28,9	ESE	34,1	—	10	10	10	0,0	3,7
25	59,5	57,3	58,22	20,3	18,9	1,4	19,6	91	87	88,0	ESE	27,1	ESE	30,1	—	10	10	10	0,0	3,7
26	58,4	56,4	57,16	21,7	18,7	3,0	20,2	97	89	91,0	ESE	17,1	ESE	24,0	—	10	9	10	0,0	3,5
27	57,9	56,2	57,05	23,2	20,5	2,7	21,8	100	88	93,0	V	—	ESE	6,9	—	10	9	10	2,0	1,[illegible]
28	59,4	57,0	58,15	23,7	17,5	6,2	20,6	96	74	85,0	V	—	NNE	32,2	—	10	10	10	0,0	[illegible]
29	59,6	57,6	58,88	18,6	16,0	2,6	17,3	94	81	86,0	NNE	8,5	NNE	17,9	—	10	10	10	3,3	2,[illegible]
30	60,2	58,8	59,43	18,5	13,3	5,3	15,9	89	63	78,0	V	—	N	16,1	—	10	7	9	14,9	3,1
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias	759,39	756,24	757,71	21,48	16,85	4,63	19,14	92,0	76,7	84,2	—	—	SSE	35,4	—	6,9	6,8	6,4	31,7	10[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média	16,56	19,50	17,91	20,67	22,13	19,17

(1)° no dia 7 e 22. (1) nos dias 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 23, 27, 29 e 30. (1)' no dia 18. = nos dias 24 e 26.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Abril — 1917	Temperatura em graus centesimaes				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	18,2	10,2	16,4	21,5	33,7
2	21,0	12,6	19,4	22,5	38,4
3	18,2	13,0	21,4	23,5	34,2
4	16,9	12,0	19,0	21,2	38,2
5	18,4	10,0	17,2	20,1	34,2
6	23,0	11,0	19,8	22,1	36,8
7	23,2	11,0	19,2	21,3	28,4
8	22,1	12,6	21,1	22,3	36,4
9	24,2	13,2	20,2	21,3	32,4
10	23,4	12,4	18,4	22,3	12,3
11	24,1	11,4	18,5	19,8	22,4
12	22,4	12,4	18,5	19,4	26,6
13	21,4	10,2	21,2	22,4	34,2
14	21,2	11,4	19,4	21,2	28,6
15	18,7	17,4	21,6	22,3	18,7
16	19,9	17,0	21,0	22,3	28,1
17	20,2	19,5	21,9	22,3	20,9
18	20,3	20,0	21,7	22,3	26,7
19	20,0	19,8	21,7	22,3	18,8
20	20,6	19,5	20,2	19,8	24,7
21	24,7	19,8	20,2	19,8	32,7
22	23,8	19,4	22,2	22,3	24,8
23	23,5	22,4	22,6	22,4	37,3
24	23,2	20,3	23,6	23,3	24,5
25	19,8	19,4	22,5	22,4	23,7
26	20,7	19,0	22,4	22,0	30,6
27	21,9	20,4	22,4	22,7	29,6
28	20,4	17,5	21,8	22,4	19,0
29	16,8	16,3	20,4	22,4	18,7
30	13,6	10,0	22,0	22,4	15,4
31	—	—	—	—	—
Médias	20,86	15,34	20,60	21,84	30,03

PROVÍNCIA DE MACAU

Maio — MACAU — **1917**

Longitude 113° 32′. E. Greenwich. — Latitude 22° 10′. N. — Altitude 61 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar: Máxima	Mínima	Média	Temperatura — gr. c.: Máxima	Mínima	Variação	Média	Humidade relativa: Máxima	Mínima	Média	Vento. — Direcção e velocidade: Predominante	(4)	Mais forte	(4)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10: 9	15	21	Chuva	Evaporação em milímetros
1	761,5	758,9	759,97	23,2	(14,0)	9,2	18,6	83	52	67,0	V	—	ESE	11,9	—	6	6	3	0,0	2,5
2	(61,6)	58,9	60,19	24,6	16,4	8,2	20,5	79	52	66,0	V	—	ESE	16,7	—	0	9	10	0,0	5,6
3	58,5	55,4	57,22	25,3	18,2	7,1	21,7	85	61	70,0	V	—	SW	11,9	—	3	3	7	0,0	5,8
4	58,0	55,8	56,91	29,2	20,6	8,6	24,9	83	56	71,0	V	—	SSE	19,0	—	4	6	8	0,0	6,0
5	58,9	54,8	56,93	24,3	16,5	7,8	20,4	94	82	90,0	V	—	E	18,7	—	10	10	10	0,0	6,3
6	61,0	57,8	59,52	23,4	15,6	7,8	19,5	84	43	56,0	V	—	N	17,4	—	10	7	0	7,3	3,5
7	59,2	58,6	57,90	24,2	17,3	6,9	20,7	87	59	74,0	V	—	E	15,8	—	9	10	10	0,0	7,6
8	55,8	53,8	55,16	25,6	20,0	5,6	22,8	94	76	82,0	V	—	NNW	16,0	—	8	2	10	0,0	5,2
9	56,1	54,2	55,16	28,3	31,4	6,9	24,8	98	76	86,0	V	—	SSE	10,6	—	8	3	0	0,0	5,9
10	56,6	54,6	55,47	27,5	22,2	5,3	24,8	98	75	86,0	V	—	SE	16,3	—	9	5	8	0,4	2,9
11	755,2	(752,5)	753,73	27,4	22,6	4,8	25,0	99	75	89,0	V	—	SE	19,8	—	9	8	9	0,0	4,0
12	55,3	52,8	53,85	29,2	24,4	4,8	26,8	98	75	85,0	S	15,5	SSW	22,7	—	8	9	9	0,0	3,3
13	55,3	53,5	54,36	28,7	25,4	3,3	27,0	95	75	84,0	V	—	SSW	23,8	—	10	4	8	0,0	6,1
14	56,9	54,9	55,78	29,5	25,7	3,8	27,6	90	73	82,0	SSW	20,2	SSW	22,5	—	10	7	9	0,0	6,1
15	57,2	56,2	56,75	28,6	25,4	3,2	27,0	93	75	84,0	SW	17,9	SW	24,3	—	9	10	10	0,0	3,3
16	58,9	55,9	57,45	23,0	19,0	4,0	21,0	100	92	95,0	NNE	11,9	NNW	14,6	—	10	10	10	23,2	3,8
17	59,9	58,2	59,21	21,8	19,4	2,4	20,6	100	90	97,0	V	—	NNW	9,8	—	10	10	10	67,3	0,5
18	61,4	59,6	60,49	20,2	18,1	2,1	19,1	100	89	94,0	V	—	E	6,4	—	10	10	10	8,2	0,2
19	(61,6)	59,3	60,28	24,5	19,5	5,0	22,0	89	78	84,0	V	—	E	12,9	—	10	9	5	0,0	2,9
20	59,6	58,0	58,80	25,0	22,2	2,8	23,6	91	75	82,0	ESE	11,9	ESE	14,2	—	8	8	4	0,8	2,3
21	758,5	756,4	757,71	26,2	21,7	4,5	23,9	92	73	81,0	SE	10,4	SE	11,3	—	4	3	3	0,0	3,3
22	58,2	56,4	57,44	27,9	23,0	4,9	25,4	92	74	83,0	ESE	11,5	ESE	16,1	—	5	9	6	0,0	3,3
23	57,8	55,6	57,01	26,7	23,8	2,9	25,2	96	78	86,0	V	—	SSE	23,7	—	9	4	6	0,0	3,6
24	57,9	56,2	57,10	25,5	22,7	2,8	24,1	100	89	95,0	V	—	SSW	5,8	—	10	10	10	18,8	4,7
25	57,7	55,8	56,66	22,9	20,9	2,0	21,9	98	87	95,0	ESE	26,5	ESE	28,6	—	10	10	10	19,5	1,2
26	57,5	55,7	56,71	23,5	21,1	2,4	22,3	95	90	94,0	W	—	E	20,9	—	10	10	10	4,8	1,6
27	57,6	56,1	56,95	28,3	22,1	6,2	25,2	96	83	89,0	ESE	12,2	ESE	15,2	—	9	9	8	1,6	1,6
28	58,1	55,9	56,71	27,6	23,8	3,8	25,7	97	84	92,0	ESE	13,4	ESE	19,0	—	9	10	10	0,9	2,3
29	55,8	53,7	54,73	29,3	24,5	4,8	26,9	97	76	88,0	SSW	14,8	SE	21,8	—	8	9	10	0,5	1,8
30	56,4	54,4	55,43	30,2	25,0	5,2	27,6	98	73	84,0	V	—	SSW	15,6	—	8	10	4	0,0	3,4
31	56,4	54,5	55,59	(31,1)	25,2	5,9	28,1	92	73	86,0	SSW	10,1	SSW	18,9	—	7	10	10	0,0	3,1
Médias	758,08	756,17	757,01	26,22	21,22	5,00	23,70	93,0	74,5	83,7	—	—	ESE	28,6	—	8,1	7,8	7,7	153,3	113,7

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média	21,23	22,55	26,69	21,27	24,13	25,54

● nos dias 6, 16, 18, 24, 25, 26, 27 e 28. ◐° no dia 10 e 29. ◐¹ no dia 17.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Maio — 1917	Temperatura em graus centesimaes				
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade		Termometros de irradiação
	Máxima	Minima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	15,1	10,0	19,4	22,5	46,4
2	16,3	13,0	20,8	22,5	44,0
3	18,5	15,5	22,5	22,0	50,7
4	20,0	17,0	23,0	22,5	54,0
5	19,9	16,2	23,8	22,5	25,2
6	15,1	14,8	22,5	22,5	51,6
7	20,0	14,6	22,2	22,5	27,3
8	21,3	19,4	22,7	22,5	50,9
9	21,7	20,2	24,0	22,5	52,7
10	22,6	20,3	25,2	22,6	52,7
11	23,7	22,4	25,7	22,6	47,2
12	25,4	23,6	26,1	22,6	37,7
13	25,3	25,0	27,0	22,6	52,5
14	25,3	25,0	27,1	22,6	52,2
15	25,2	25,0	27,8	22,6	33,9
16	23,6	19,0	27,3	22,6	22,7
17	18,9	18,6	24,5	22,6	21,5
18	20,9	19,9	23,7	22,6	23,4
19	20,8	20,5	23,5	22,7	37,2
20	21,1	20,7	24,0	22,7	40,2
21	21,9	20,0	24,8	22,8	49,0
22	23,3	21,6	25,7	22,8	38,6
23	24,0	23,2	26,3	22,9	50,6
24	24,0	23,0	27,0	22,9	33,7
25	22,4	21,2	26,1	22,9	24,6
26	24,7	21,0	24,9	23,0	24,7
27	23,8	22,2	24,7	23,0	30,4
28	24,3	23,5	26,4	23,0	38,5
29	24,0	24,0	26,5	23,1	44,6
30	24,7	23,4	27,3	23,1	30,2
31	25,7	24,3	27,4	23,1	33,8
Médias	22,05	20,26	24,83	22,69	39,44

PROVÍNCIA DE MACAU

Junho — MACAU — 1917

Longitude 113° 32'. E. Greenwich. — Latitude 22° 10'. N. — Altitude 61 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar			Temperatura — gr. c.				Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade				Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante		Mais forte			9	15	21		
1	756,0	753,6	754,80	29,1	26,2	2,9	27,6	93	82	89,0	SSW	(4) 39,6	SSW	(4) 49,8	—	10	9	9	0,0	4,0
2	55,0	52,9	54,28	29,6	26,0	3,6	27,8	93	78	84,0	SSW	22,0	SSW	26,6	—	8	10	10	0,0	3,4
3	54,7	52,9	53,84	28,7	25,3	3,4	27,0	98	81	93,0	V	—	SW	39,0	—	10	10	10	0,7	6,4
4	55,5	53,4	54,66	28,3	25,3	3,0	26,8	96	87	90,0	V	—	SW	25,8	—	9	9	10	0,0	0,7
5	56,2	54,6	55,49	29,2	26,0	3,2	27,6	93	79	85,0	V	—	SW	23,4	—	9	9	10	2,3	1,6
6	56,3	54,7	55,62	29,4	26,0	3,4	27,7	93	84	87,0	V	—	SW	22,3	—	7	10	10	0,4	4,0
7	55,8	54,1	55,00	28,7	23,4	5,3	26,0	95	82	90,0	V	—	SW	22,2	—	10	9	10	10,2	3,1
8	55,6	54,5	55,16	28,0	23,8	4,2	25,9	96	88	92,0	V	—	W	16,6	—	9	10	8	15,4	2,6
9	(57,6)	55,1	58,83	26,4	23,4	3,0	24,9	98	94	96,0	V	—	SE	7,9	—	10	10	8	39,9	4,6
10	56,7	55,1	56,15	28,7	23,4	5,3	26,0	98	77	91,0	V	—	E	7,5	—	9	9	7	8,6	1,4
11	757,1	755,4	756,23	29,1	24,6	4,5	26,8	98	85	91,0	ESE	10,9	SE	16,7	—	7	10	4	28,6	1,6
12	55,2	54,2	54,82	29,7	25,9	3,8	27,8	95	75	85,0	V	—	S	19,0	—	8	7	5	4,6	5,2
13	55,5	54,2	54,92	30,1	25,3	4,8	27,7	92	72	84,0	V	—	SW	36,1	—	9	7	4	0,3	1,4
14	56,3	54,9	55,54	30,5	25,2	5,3	27,8	95	79	87,0	V	—	SE	21,6	—	8	8	4	0,7	4,8
15	56,6	55,3	55,98	30,3	26,3	4,0	28,3	84	74	81,0	V	—	SW	30,6	—	6	7	6	5,7	5,8
16	56,0	52,2	54,60	30,8	25,7	5,1	28,2	91	74	81,0	SW	19,5	SW	24,8	—	6	9	6	5,6	8,5
17	53,6	(50,9)	52,52	30,3	26,7	3,6	28,5	85	78	82,0	SW	24,1	SW	35,3	—	9	8	6	0,0	7,6
18	53,2	51,6	52,36	29,7	26,3	3,4	28,0	90	74	82,0	SW	22,8	SW	27,4	—	9	8	9	1,7	7,5
19	54,1	52,7	53,49	30,3	27,2	3,1	28,7	90	73	83,0	V	—	SSW	34,1	—	10	9	9	0,7	8,2
20	54,3	52,6	53,41	29,3	24,7	4,6	27,0	93	81	86,0	SW	20,6	SW	26,5	—	9	10	9	7,9	7,3
21	753,5	751,8	752,76	27,7	24,9	2,8	26,3	94	88	90,0	V	—	SSW	28,8	—	10	10	8	39,5	6,3
22	52,3	51,0	51,72	30,0	26,9	3,1	28,4	91	82	85,0	V	—	SSW	39,4	—	8	9	9	0,2	3,6
23	53,0	51,2	52,10	28,1	26,1	2,0	27,1	95	88	91,0	V	—	SW	20,1	—	10	10	10	1,5	5,4
24	55,7	52,9	54,22	28,3	23,5	4,8	25,9	96	86	93,0	V	—	ESE	21,0	—	10	9	9	(59,4)	1,0
25	55,4	54,0	54,79	27,3	23,9	3,4	25,6	97	89	93,0	V	—	E	11,6	—	10	9	8	15,1	2,8
26	54,5	52,9	53,94	28,7	(23,2)	5,5	25,9	96	82	87,0	V	—	ESE	22,6	—	9	7	8	18,2	1,0
27	54,5	53,4	54,06	29,2	24,9	4,3	27,0	90	80	84,0	V	—	SE	17,4	—	9	9	6	0,0	3,2
28	54,4	53,1	53,96	30,6	25,2	5,4	27,9	96	74	86,0	V	—	SSE	15,0	—	6	9	3	0,0	4,9
29	54,9	52,9	54,14	(31,6)	25,5	6,1	28,5	84	70	80,0	SSW	11,4	SW	23,6	—	8	7	6	0,1	7,2
30	56,1	53,6	54,89	27,8	23,3	4,5	25,5	95	84	90,0	V	—	SW	18,2	—	10	10	10	1,5	7,5
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	755,19	753,39	754,48	29,18	25,14	4,04	27,11	93,3	80,7	87,4	—	—	SSW	49,8	—	8,7	8,9	7,7	268,8	132,4

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(5) Temperatura média	27,48	26,43	27,25	28,36	26,95	27,01

nº no dia 1. ● nos dias 3, 5, 7, 8, 10, 11, 12, 14, 15; 16, 18, 19, 20, 21, 23, 25, 26 e 30. ○ nos dias 6, 13, 22 e 29. ◐ nos dias 9 e 24.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Junho — 1917	Temperatura em graus centesimais				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	25,2	25,0	27,8	23,2	31,6
2	26,0	24,3	27,5	23,3	39,8
3	25,6	25,0	28,0	23,3	26,8
4	25,3	25,2	27,2	23,4	37,0
5	25,0	25,0	27,3	23,4	52,2
6	25,8	25,0	27,8	23,4	39,3
7	23,8	23,6	28,3	23,5	36,2
8	24,0	23,8	27,6	23,5	24,7
9	23,5	23,3	27,7	23,5	35,6
10	24,2	23,5	27,2	23,5	34,5
11	25,4	23,5	26,8	23,6	32,9
12	25,1	24,5	28,4	23,7	57,4
13	25,2	24,0	28,0	23,7	50,3
14	25,2	24,6	28,8	23,7	53,9
15	25,7	25,0	28,8	23,8	51,2
16	25,2	25,0	29,0	23,9	54,2
17	25,2	25,1	29,2	24,0	56,6
18	26,7	25,2	29,4	24,0	53,7
19	26,0	26,0	29,1	24,5	45,0
20	26,4	25,7	29,2	24,1	35,3
21	26,3	26,0	29,0	24,2	36,9
22	26,3	25,3	28,3	24,2	41,8
23	26,3	26,0	29,0	24,2	40,1
24	24,9	24,1	28,4	24,3	42,7
25	24,7	24,2	28,3	24,5	43,1
26	25,1	23,8	27,8	24,5	53,3
27	25,2	24,5	28,5	24,5	39,3
28	25,2	23,7	28,6	24,6	53,3
29	26,2	24,9	29,5	24,6	55,8
30	24,7	24,6	29,8	24,7	24,8
31	—	—	—	—	
Médias	25,31	24,65	28,34	23,91	42,64

PROVÍNCIA DE MACAU

Julho — MACAU — 1917

Longitude 113° 32'. E. Greenwich. — Latitude 22° 10'. N. — Altitude 61 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nivel do mar			Temperatura — gr. c.				Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade				Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante		Mais forte			9	15	21		
1	756,6	755,2	755,97	29,7	25,0	4,7	27,3	97	75	85,0	V	(1) —	SSW	(1) 22,5	—	7	8	8	32,8	2,0
2	(56,7)	55,0	55,76	31,1	26,0	5,1	28,5	87	74	79,0	SW	12,0	WSW	22,4	—	3	2	2	0,0	6,8
3	55,6	53,1	54,34	30,7	26,0	4,7	28,3	87	70	77,0	SW	14,5	WSW	19,4	—	2	2	2	0,0	7,1
4	53,7	51,4	52,56	30,7	26,0	4,7	28,3	90	74	78,0	WSW	24,1	WSW	36,4	—	4	1	6	0,0	7,6
5	51,8	49,4	50,60	30,5	26,0	4,5	28,2	88	69	78,0	V	—	WSW	17,3	—	6	7	8	0,0	7,3
6	50,9	49,2	49,98	29,8	25,9	3,9	27,8	89	77	83,0	SW	17,2	SW	22,3	—	9	9	8	0,0	6,8
7	51,5	50,5	51,07	31,8	26,6	5,2	29,2	92	72	81,0	SSE	15,0	SSE	20,9	—	7	8	7	0,0	7,0
8	52,8	51,0	52,05	30,7	26,4	4,3	28,5	93	78	84,0	V	—	SE	14,8	—	10	8	7	0,0	6,2
9	53,0	51,3	52,35	30,7	26,2	4,5	28,4	98	80	88,0	V	—	ESE	15,2	—	3	9	4	0,0	4,1
10	53,0	50,9	52,15	31,3	25,8	5,5	28,5	90	76	82,0	V	—	SE	18,5	—	9	8	4	0,8	4,4
11	753,4	752,2	752,85	31,2	25,7	5,9	28,4	95	72	79,0	V	—	SE	15,3	—	9	8	6	0,4	5,9
12	52,9	49,5	51,55	31,8	27,0	4,8	29,4	89	68	74,0	V	—	SSW	21,9	—	7	3	6	0,2	6,0
13	50,3	47,3	49,20	(35,0)	27,6	7,4	31,3	87	64	74,0	V	—	NE	22,6	—	4	8	10	5,4	3,9
14	48,1	(45,5)	46,81	30,0	25,2	4,8	27,9	95	71	81,0	SW	23,2	ENE	23,2	—	9	9	10	4,6	6,4
15	51,5	47,5	49,69	26,7	23,2	3,5	24,9	98	95	97,0	V	—	SW	26,1	—	10	10	9	78,1	3,8
16	54,5	51,0	52,66	27,2	23,5	3,7	25,3	99	91	96,0	V	—	E	32,2	—	10	10	9	33,5	1,0
17	55,0	53,3	54,35	28,8	23,5	5,3	24,1	98	84	91,0	V	—	SE	22,3	—	10	8	6	83,7	0,5
18	54,1	52,5	53,44	30,7	25,0	5,7	27,8	92	75	82,0	V	—	E	10,5	—	7	8	4	14,0	1,8
19	52,7	50,8	51,87	32,0	25,4	6,6	28,7	89	67	73,0	ESE	6,4	ESE	10,3	—	6	8	6	0,0	3,4
20	52,1	49,9	51,06	33,2	24,4	8,8	28,8	89	63	78,0	NNW	9,5	NNW	12,2	—	9	8	6	0,3	6,2
21	750,6	748,7	749,67	33,2	24,4	8,8	28,8	92	67	79,0	WNW	12,1	NW	22,6	—	10	10	10	0,0	6,5
22	53,2	49,9	51,31	30,3	27,1	3,2	28,7	91	78	85,0	SSW	13,1	WSW	32,2	—	9	9	10	5,2	3,8
23	55,0	52,9	54,05	31,2	26,8	4,4	29,0	91	78	84,0	SSW	13,3	SSW	18,0	—	9	10	8	0,0	5,2
24	54,2	53,0	53,44	31,2	26,8	4,4	29,0	98	78	89,0	SSE	15,7	SSE	18,3	—	9	10	8	79,5	4,[illegible]
25	51,7	50,4	51,27	26,2	23,3	2,9	24,7	99	87	94,0	SE	24,4	SE	26,2	—	10	9	10	38,6	3,1
26	52,5	50,6	51,64	26,3	23,7	2,6	25,0	98	97	97,0	SE	22,1	ENE	29,0	—	10	10	10	14,1	1,8
27	53,7	51,7	52,60	25,6	23,6	2,0	24,6	98	95	96,0	V	—	ENE	28,9	—	10	10	10	21,9	0,5
28	54,0	52,3	53,27	25,8	(22,9)	2,9	24,3	97	89	93,0	V	—	E	35,4	—	10	10	10	23,3	0,8
29	54,1	52,6	53,45	26,2	23,0	3,2	24,6	97	88	94,0	V	—	ESE	17,4	—	10	9	9	81,0	2,1
30	54,1	52,5	53,44	28,7	24,9	3,8	27,3	93	78	85,0	ESE	12,0	ESE	18,0	—	3	5	10	0,3	2,[illegible]
31	52,9	50,9	52,09	30,2	25,1	5,1	27,6	96	79	85,0	V	—	SE	14,5	—	6	6	8	0,0	4,[illegible]
Médias	753,10	751,03	752,15	29,95	25,23	4,72	27,52	93,3	77,7	84,5	—	—	WSW	36,4	—	7,7	7,7	7,5	530,0	133,0

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(5) Temperatura média	27,63	28,46	29,06	26,60	28,86	24,66

● nos dias 1, 10, 13, 14, 16, 18, 22, 25, 26, 28, 29, 30 e 31. (1) nos dias 15, 17 e 24. (2) nos dias 11, 12, 20 e 27.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Julho — 1917	Temperatura em graus centesimaes				
	Termometros na relva		Termometros na profundidade		Termometros de irradiação
	Maxima	Minima	0m,5	3m,0	Maximo ao sol
1	26,2	25,0	29,2	24,9	53,1
2	24,7	24,6	28,6	24,8	54,2
3	25,5	24,4	29,7	24,9	54,4
4	25,3	24,5	29,1	24,8	54,8
5	25,2	24,5	29,8	25,0	54,5
6	25,3	24,6	30,0	25,0	48,6
7	25,4	25,2	29,9	25,0	50,0
8	26,4	25,6	30,5	25,1	39,9
9	26,0	25,6	30,6	25,1	53,3
10	26,7	25,3	30,5	25,1	58,2
11	27,0	25,9	30,8	25,1	58,0
12	26,6	25,8	31,1	25,2	56,2
13	28,2	25,4	31,3	25,3	52,7
14	26,2	25,8	31,3	25,2	48,6
15	26,1	24,2	28,3	25,3	28,3
16	25,2	24,3	28,5	25,3	26,0
17	28,1	25,0	28,5	25,3	44,3
18	24,3	24,4	28,2	25,5	49,2
19	25,8	23,7	29,1	25,6	54,4
20	26,6	23,8	29,4	25,7	55,8
21	25,8	25,7	29,6	25,8	55,1
22	26,0	26,0	29,5	25,9	41,1
23	26,3	25,5	29,6	25,9	40,7
24	26,3	23,5	29,7	25,9	40,7
25	24,7	23,3	28,7	25,9	44,4
26	24,7	24,4	28,5	26,0	33,6
27	24,6	24,2	28,0	26,0	31,2
28	24,2	23,7	27,4	26,1	31,8
29	24,1	24,1	27,2	26,2	47,2
30	24,0	23,6	27,1	26,2	50,8
31	25,7	24,2	28,5	26,3	56,0
Médias	25,72	24,70	29,00	25,46	46,51

PROVÍNCIA DE MACAU

Agôsto — MACAU — **1917**

Longitude 113° 32'. E. Greenwich. — Latitude 22° 10'. N. — Altitude 61 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nivel do mar			Temperatura — gr. c.				Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade				Velocidade média diária	Quantidade de nuvens 0-10				Evaporação em milímetros
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante		Muito forte			9	15	21	Chuva	
1	751,9	750,0	751,13	30,2	25,0	5,2	27,6	98	86	92,0	V	(4) —	SE	(4) 13,5	—	10	9	8	7,5	6,2
2	52,5	51,1	51,95	29,6	24,8	4,8	27,2	97	82	92,2	SSW	14,9	NW	24,6	—	10	10	9	9,7	2,8
3	53,4	52,3	52,77	28,0	25,0	3,0	26,5	95	87	92,3	V	—	SW	47,4	—	10	9	8	20,7	3,0
4	53,2	52,0	52,63	31,1	26,0	5,1	28,5	100	78	87,2	V	—	SE	15,0	—	9	7	8	13,7	3,1
5	53,0	51,6	52,50	30,2	25,8	4,4	28,0	92	82	86,8	V	—	SE	12,1	—	8	8	7	0,0	5,1
6	52,3	49,7	51,28	28,2	24,3	3,9	26,2	93	86	90,2	V	—	SE	39,4	—	10	10	10	6,0	4,4
7	53,8	51,4	52,87	28,8	23,1	5,7	25,9	97	81	86,4	V	—	SSE	36,9	—	10	9	10	17,4	1,9
8	56,6	53,0	55,29	28,9	23,3	5,6	26,1	92	77	84,0	V	—	ESE	40,3	—	10	10	10	23,5	1,0
9	58,3	56,8	57,75	30,1	23,5	6,6	26,8	98	79	85,2	V	—	ESE	40,2	—	9	9	6	11,4	1,6
10	(58,8)	56,5	57,77	26,9	25,7	1,2	26,3	95	66	81,8	V	—	NE	19,5	—	9	9	3	0,0	2,9
11	756,7	754,1	755,26	31,7	25,0	6,7	28,3	99	73	86,0	V	—	SSE	15,4	—	2	1	7	0,0	4,8
12	54,0	51,7	52,58	31,6	26,4	5,2	29,0	82	77	79,0	V	—	ENE	6,9	—	5	9	9	0,0	5,6
13	51,4	(46,3)	48,33	27,8	22,5	5,3	25,1	99	71	86,3	V	—	WSW	55,1	—	10	10	8	0,5	4,6
14	54,0	53,4	53,64	28,1	(21,8)	6,3	24,9	99	93	95,0	ESE	29,8	ESE	52,3	—	8	10	9	110,6	1,0
15	55,7	54,9	55,42	30,2	25,4	4,8	27,8	93	88	90,3	V	—	ESE	11,9	—	9	8	6	33,1	2,1
16	55,3	53,8	54,43	31,3	25,3	6,0	28,3	89	77	83,0	V	—	ENE	5,5	—	5	4	8	0,0	2,2
17	54,4	52,2	53,65	31,3	24,6	6,7	28,9	85	74	79,6	V	—	WSW	8,5	—	6	6	6	0,3	3,6
18	51,1	48,9	49,66	33,8	26,2	7,6	30,0	76	65	69,3	V	—	NW	8,1	—	6	5	7	0,0	3,2
19	49,6	48,3	49,07	(34,0)	26,8	7,2	30,4	87	66	74,3	NNW	5,0	SSW	10,5	—	3	6	7	0,0	7,6
20	52,1	50,3	51,05	29,4	23,7	5,7	26,5	94	88	96,0	V	—	NW	11,4	—	10	10	10	9,2	6,3
21	755,3	753,8	754,38	30,4	24,0	6,4	27,2	94	84	91,0	V	—	SSE	12,9	—	8	10	10	22,2	2,2
22	57,0	55,9	56,45	30,3	23,5	6,8	26,9	90	88	89,3	SSE	8,2	SSE	9,2	—	9	10	8	3,5	3,5
23	57,6	56,3	57,12	30,6	24,7	5,9	27,6	96	77	87,0	V	—	WSW	14,8	—	10	6	9	4,1	1,8
24	58,1	57,2	57,56	31,6	26,2	5,4	28,9	89	79	82,3	SW	16,[illegible]	SW	18,8	—	7	7	9	0,0	3,9
25	57,6	56,2	56,88	31,2	26,8	4,4	29,0	84	76	80,3	SW	15,0	SW	17,7	—	8	3	9	0,5	4,0
26	56,9	55,3	55,84	31,5	26,6	4,9	29,0	83	72	77,7	V	—	SSW	16,1	—	3	1	2	0,2	3,1
27	57,1	56,0	56,72	31,6	26,0	5,6	28,8	83	68	75,0	SSW	12,2	SSW	12,4	—	1	1	2	0,0	6,6
28	56,6	53,9	55,66	32,3	25,8	6,5	29,0	93	73	81,0	SW	9,2	ESE	13,1	—	1	1	2	0,0	6,4
29	56,7	54,5	55,35	32,7	26,1	6,6	29,4	85	63	74,3	V	—	SSW	10,9	—	2	4	3	0,0	7,2
30	55,1	53,7	54,32	32,3	25,6	6,7	28,9	85	68	76,0	V	—	SSE	15,0	—	2	2	9	0,0	6,8
31	55,2	54,3	54,82	32,4	25,6	6,8	29,0	79	67	73,0	V	—	SE	14,4	—	1	3	5	0,0	3,[illegible]
Médias	754,88	753,08	753,68	30,58	25,00	5,58	27,77	91,0	77,1	84,0	—	—	WSW	55,1	—	7,1	6,7	6,9	294,1	122,[illegible]

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(5) Temperatura média	27,15	26,97	27,12	27,80	27,74	28,96	29,32

● nos dias 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 15, 20, 21, 22 e 23. ◐ nos dias 13, 17, 25 e 26. ○ no dia 14. ☾ nos dias 1, 4, 15, 19, 20, 21 e 24. nos dias 3 e 8. nos dias 13 e 14. N nos dias 20 e 22. ≡ no dia 23. No dia 13 tufão desde as 8 horas e 30 minutos as 18 horas e 20 minutos.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Agosto 1917	Temperatura em graus centesimaes				
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade		Termometros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	25,4	24,8	29,2	26,3	38,2
2	25,8	25,5	29,3	26,4	32,4
3	25,6	25,5	29,0	26,5	42,0
4	25,3	25,0	28,6	26,5	42,8
5	25,7	25,2	29,7	26,5	59,9
6	25,5	25,2	30,0	26,6	44,2
7	25,3	23,3	29,3	26,5	49,7
8	24,4	23,8	29,0	26,5	42,8
9	24,4	23,6	29,1	26,5	49,2
10	24,4	23,6	29,7	26,6	61,4
11	24,8	24,2	30,0	26,6	61,3
12	25,3	25,1	30,4	26,6	31,8
13	22,7	22,2	30,2	26,2	24,6
14	24,0	24,0	27,5	26,6	38,4
15	25,7	24,2	27,8	26,7	45,8
16	25,3	24,3	29,0	26,8	60,1
17	26,2	24,5	29,8	26,8	59,2
18	28,8	26,8	30,3	26,8	63,4
19	27,5	24,9	30,3	26,9	61,2
20	23,6	23,5	30,6	26,8	24,7
21	24,1	23,3	29,7	26,9	24,1
22	24,7	23,2	29,4	27,0	39,7
23	26,2	24,2	29,0	26,9	60,3
24	28,4	26,4	29,6	26,9	42,2
25	26,0	25,6	29,8	27,0	58,0
26	25,6	25,6	30,3	27,0	59,7
27	25,3	24,2	30,4	27,0	60,1
28	25,8	24,5	30,6	27,0	60,7
29	25,8	24,2	30,7	27,0	60,8
30	27,1	26,1	30,8	27,0	60,8
31	25,6	25,0	30,9	27,0	61,2
Médias	25,49	24,55	29,68	26,72	49,05

PROVÍNCIA DE MACAU

Setembro — MACAU — 1917

Longitude 113° 32'. E. Greenwich. — Latitude 22° 10'. N. — Altitude 61 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar: Máxima	Mínima	Média	Temperatura — gr. c.: Máxima	Mínima	Variação	Média	Humidade relativa: Máxima	Mínima	Média	Vento. — Direcção e velocidade: Predominante		Mais forte		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10: 9	15	21	Chuva	Evaporação em milímetros
1	755,6	754,4	755,00	32,7	26,3	6,4	29,5	84	67	75,6	V	— (4)	ESE	11,9 (1)	—	4	3	3	0,0	3,4
2	55,4	52,9	53,94	(33,2)	26,3	6,9	29,7	87	65	75,3	E	8,4	E	12,5	—	2	1	4	0,0	5,2
3	53,0	(51,5)	52,44	31,6	24,4	7,2	28,0	91	81	87,0	E	17,3	E	21,4	—	9	9	10	1,5	6,2
4	53,0	(51,8)	52,59	28,9	24,7	4,2	26,8	91	90	90,3	E	13,6	E	22,2	—	9	10	9	5,0	4,8
5	55,4	53,8	54,61	30,7	26,2	4,5	28,4	88	79	84,6	E	14,2	E	14,3	—	7	8	5	18,1	2,1
6	56,4	55,9	56,18	30,9	25,0	5,9	27,9	89	75	82,0	ESE	10,4	ESE	11,3	—	5	5	2	4,0	3,8
7	55,8	53,8	54,13	32,1	25,2	6,9	28,6	90	72	80,3	V	—	NNE	5,3	—	7	7	6	0,0	3,9
8	55,1	53,5	54,47	32,2	24,6	7,6	28,4	86	74	79,3	V	—	E	18,5	—	4	4	6	0,0	3,6
9	56,6	54,9	55,74	32,6	25,3	7,3	28,9	91	65	78,0	NE	10,7	NE	11,9	—	8	6	7	0,0	3,1
10	57,0	56,0	56,60	31,8	24,2	7,6	27,8	76	60	70,3	V	—	NE	7,1	—	8	8	7	0,0	5,3
11	757,4	755,0	756,17	32,7	24,9	7,8	28,8	66	56	62,6	V	—	NW	6,8	—	8	4	6	0,0	6,8
12	54,7	52,9	53,66	32,5	24,8	7,7	28,6	65	59	62,6	NNW	9,4	NNW	11,8	—	8	8	8	0,0	8,0
13	56,6	55,1	55,82	33,0	25,3	7,7	29,1	80	61	68,3	V	—	SE	10,0	—	7	4	3	0,0	7,8
14	58,3	56,2	57,36	33,1	24,3	8,8	28,7	85	75	81,3	SE	15,0'	SE	19,8	—	7	8	10	0,0	7,5
15	58,5	56,9	57,93	30,6	23,9	6,7	27,2	87	84	86,0	V	—	S	14,6	—	7	4	4	34,1	5,3
16	59,1	57,3	58,03	31,4	24,0	7,4	27,7	84	68	76,0	V	—	SE	8,5	—	7	4	3	1,6	2,1
17	58,4	57,4	57,98	31,4	25,5	5,9	28,4	90	72	82,0	V	—	SE	12,1	—	10	8	7	1,7	6,7
18	59,7	58,3	59,13	32,1	26,5	5,6	29,3	84	70	76,0	ESE	9,4	ESE	9,8	—	7	8	2	1,1	6,4
19	(60,4)	59,2	57,62	32,6	26,5	6,1	29,5	84	65	73,6	ESE	10,3	ESE	10,6	—	6	2	4	0,0	6,0
20	60,0	58,0	59,14	33,0	25,5	7,5	29,2	88	68	79,6	E	9,7	E	13,4	—	8	9	4	0,0	6,3
21	759,6	758,2	759,02	30,4	24,9	5,5	27,6	76	62	69,6	E	11,5	E	13,5	—	8	9	8	0,0	6,8
22	58,4	57,5	57,99	31,1	25,5	5,6	28,3	83	72	79,0	V	—	NNE	12,1	—	8	9	7	0,0	6,6
23	58,4	56,7	57,70	31,5	25,9	5,6	28,7	80	69	76,3	V	—	NE	8,7	—	9	9	9	0,0	7,0
24	59,1	57,2	57,70	29,2	(23,8)	5,4	26,5	84	74	80,3	NE	6,8	NE	7,9	—	10	10	8	3,4	5,6
25	58,4	56,9	57,70	29,3	24,5	4,8	26,9	82	74	78,6	NE	8,8	NE	10,0	—	9	9	9	0,5	5,8
26	59,3	57,2	58,44	31,9	25,6	6,3	28,7	81	64	73,6	V	—	E	11,1	—	7	5	10	0,0	5,4
27	59,3	57,2	58,07	31,7	26,2	5,5	28,9	81	67	75,3	V	—	E	18,3	—	5	4	9	0,0	6,8
28	57,6	55,3	56,40	31,3	26,4	4,9	28,8	78	71	74,0	E	11,5	ENE	16,6	—	6	6	6	0,0	7,[illegible]
29	57,2	55,4	56,37	31,2	25,8	5,4	28,5	83	67	74,3	ENE	8,8	ENE	11,4	—	5	5	9	0,0	6,8
30	58,4	56,7	57,74	30,2	25,0	5,2	27,6	82	62	71,3	V	—	E	10,8	—	10	5	9	0,0	7,2
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	757,40	755,77	756,59	31,56	25,23	6,33	28,33	83,2	68,9	76,8	—	—	E	22,2	—	7,2	6,4	6,5	71,0	169,9

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	14-22	23-27	28-2
(5) Temperatura média	27,97	28,56	28,25	28,81	27,96	27,51

☾ nos dias 2, 9, 16, 19, 21, 22 e 25. ☾ nos dias 17, 22 e 24. ◯ nos dias 3, 4, 5, 6, 16, 17, 18, 24 e 25. ◯ no dia 15.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Setembro — 1917	Temperatura em graus centesimais				
	Termometros na relva		Termometros na profundidade		Termometros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol
1	26,0	25,3	31,3	27,0	61,5
2	27,4	24,2	31,4	27,0	62,0
3	26,2	25,8	31,5	27,0	49,0
4	25,7	25,6	30,4	27,0	54,8
5	26,6	25,2	29,7	27,0	61,7
6	25,4	25,4	30,2	27,1	61,3
7	25,6	25,1	30,5	27,1	59,5
8	26,2	23,8	30,7	27,1	61,2
9	25,2	25,1	30,6	27,1	62,5
10	24,7	24,0	30,5	27,1	59,3
11	34,0	23,6	30,3	27,1	59,2
12	33,1	22,6	30,3	27,1	62,9
13	37,2	23,4	30,2	27,1	60,5
14	36,8	23,6	30,5	27,2	51,7
15	33,2	24,0	30,3	27,2	54,3
16	35,8	23,5	30,4	27,2	60,8
17	30,2	24,7	30,5	27,2	63,4
18	37,2	24,5	30,6	27,2	57,7
19	33,7	24,6	30,7	27,2	62,0
20	33,2	24,7	30,7	27,3	61,1
21	33,4	24,0	30,7	27,3	56,3
22	31,0	24,5	30,3	27,3	41,4
23	33,2	24,5	30,5	27,3	53,9
24	26,4	23,8	29,7	27,3	40,4
25	29,6	23,7	29,2	27,3	41,7
26	37,2	23,7	29,0	27,4	43,2
27	36,6	24,4	29,8	27,4	58,0
28	38,2	25,3	30,3	27,4	49,3
29	37,0	24,5	30,5	27,4	57,8
30	28,9	23,2	30,3	27,4	55,3
31	—	—		—	
Médias	31,16	24,34	30,39	27,19	54,39

PROVÍNCIA DE MACAU

Outubro MACAU **1917**

Longitude 113° 32'. E. Greenwich. — Latitude 22° 10'. N. — Altitude 61 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar: Máxima	Mínima	Média	Temperatura — gr. c.: Máxima	Mínima	Variação	Média	Humidade relativa: Máxima	Mínima	Média	Vento. — Direcção e velocidade: Predominante	(4)	Mais forte	(4)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10: 9	15	21	Chuva	Evaporação em milímetros
1	759,6	757,3	758,45	28,8	22,9	5,9	25,8	74	69	71,3	V	—	E	23,3	—	9	5	9	2,0	6,4
2	58,8	57,7	58,35	28,7	24,8	3,9	26,7	79	67	71,0	E	21,3	E	25,9	—	6	6	8	0,0	10,9
3	59,6	58,0	58,85	30,3	25,0	5,3	27,6	78	65	72,3	E	13,2	E	17,8	—	9	4	2	0,0	9,9
4	59,2	57,5	58,43	30,2	24,0	6,2	27,1	75	62	69,6	NNE	8,5	NNE	9,3	—	6	9	8	0,0	5,9
5	58,6	56,6	57,77	28,0	21,6	6,4	24,8	71	60	66,0	NNE	6,2	N	9,0	—	9	4	6	0,0	7,9
6	58,3	56,6	57,48	29,2	21,5	7,7	25,3	61	53	58,0	NNE	7,9	N	8,1	—	3	4	3	0,0	8,5
7	58,6	56,3	57,42	29,7	22,1	7,6	25,9	78	52	62,3	ENE	5,5	ENE	6,9	—	2	1	1	0,0	9,6
8	58,2	56,5	57,00	29,4	21,5	7,9	25,4	61	45	54,3	V	—	ENE	6,8	—	0	1	2	0,0	7,2
9	59,1	56,6	57,98	29,6	22,5	7,1	26,0	77	49	66,0	NNW	4,6	ESE	6,6	—	3	6	4	0,0	7,4
10	59,5	57,5	58,63	30,3	22,0	8,3	26,1	72	43	60,0	ENE	6,5	ENE	8,0	—	0	0	1	0,0	6,8
11	760,0	758,3	759,44	30,4	22,4	8,0	26,3	70	46	57,6	ENE	7,2	ENE	8,2	—	1	0	6	0,0	8,0
12	61,3	59,8	60,81	30,1	26,5	3,6	26,5	78	61	71,3	V	—	E	10,8	—	4	3	4	0,0	7,8
13	(63,1)	60,7	62,00	29,3	26,1	3,2	26,2	71	56	63,0	NNE	8,8	NNE	10,0	—	2	2	6	0,0	7,8
14	62,8	59,9	61,23	29,7	26,8	2,9	26,8	75	52	62,0	V	—	E	19,0	—	5	1	4	0,0	9,1
15	61,3	58,4	59,88	29,2	25,4	3,8	25,4	75	48	65,3	V	—	NE	11,3	—	7	1	2	0,0	8,2
16	60,5	58,1	59,33	30,9	26,3	4,6	26,3	83	44	66,0	V	—	SSE	10,1	—	1	1	1	0,0	7,5
17	60,4	58,5	59,54	30,7	26,5	4,2	26,5	78	49	59,3	E	12,5	E	10,9	—	0	2	1	0,0	7,4
18	60,4	58,8	59,70	29,7	23,8	5,9	26,7	79	51	65,2	E	9,1	E	10,8	—	1	6	4	0,0	9,6
19	60,3	59,1	59,81	30,3	23,2	7,1	26,7	76	71	73,0	ESE	13,0	ESE	15,4	—	9	1	2	0,0	6,8
20	61,4	59,2	60,28	(31,1)	23,7	7,4	27,4	84	63	75,0	E	8,9	E	10,8	—	2	1	4	0,0	6,6
21	761,5	759,5	760,44	28,9	21,3	7,6	25,1	80	64	70,6	E	8,9	NNE	12,6	—	10	6	4	0,0	6,9
22	61,1	58,9	59,98	29,3	23,5	5,8	26,4	77	63	72,0	ENE	8,5	ENE	14,8	—	6	8	1	0,0	6,8
23	61,0	59,1	59,95	30,3	23,4	6,9	26,8	81	64	70,0	V	—	E	12,8	—	2	7	4	0,0	6,3
24	60,6	58,7	59,61	30,8	23,5	7,3	27,1	83	68	69,3	E	12,2	E	16,0	—	2	2	2	0,0	5,8
25	59,7	58,1	58,87	30,3	23,1	7,2	26,7	82	61	72,3	V	—	E	15,1	—	2	1	2	0,0	6,2
26	58,9	56,6	57,77	29,7	23,7	6,0	26,7	80	68	73,0	E	17,7	E	22,8	—	4	4	6	0,0	5,8
27	57,4	(54,7)	55,92	28,2	23,2	5,0	25,7	87	70	77,6	E	12,4	E	15,8	—	7	9	9	0,0	6,1
28	58,1	56,1	57,06	28,3	23,8	4,5	26,0	87	78	81,3	V	—	E	15,9	—	6	9	10	0,0	5,2
29	60,8	59,3	59,85	25,3	18,1	7,2	21,7	92	91	91,7	N	10,1	N	12,7	—	10	10	10	0,8	5,8
30	61,2	59,8	60,50	19,8	(17,1)	2,7	18,1	98	90	92,0	NNW	11,9	NNW	15,3	—	10	10	10	80,1	2,9
31	60,3	58,3	59,26	22,9	18,7	4,2	20,8	100	89	95,0	V	—	E	9,3	—	10	10	9	4,6	1,2
Médias	760,05	757,08	759,09	29,01	23,16	5,85	25,70	79,0	61,7	70,1	—	—	E	25,9	—	4,8	4,3	4,8	92,7	216,1

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(5) Temperatura média	26,16	26,17	28,09	26,48	26,62	22,31

☾ nos dias 1, 21, 29 e 31. ☾ no dia 30. ☾ nos dias 1, 25 e 28. ☾ nos dias 31.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Outubro — 1917	Temperatura em graus centesimais				
	Termometros na relva		Termometros na profundidade		Termometros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	31,1	22,0	30,0	27,4	51,1
2	31,9	22,1	29,3	27,5	51,3
3	30,9	23,5	29,2	27,5	59,8
4	34,6	22,1	29,5	27,5	55,2
5	34,1	20,2	29,6	27,5	57,7
6	32,8	19,5	29,1	27,5	55,8
7	37,4	18,5	29,0	27,5	56,8
8	31,8	19,2	29,2	27,5	56,7
9	36,2	18,8	29,7	27,5	54,8
10	32,2	19,4	29,1	27,5	56,5
11	34,5	19,9	29,2	27,5	57,0
12	47,5	21,6	29,4	27,5	55,3
13	30,8	21,2	29,6	27,5	56,4
14	42,0	23,2	29,5	27,5	55,8
15	41,2	19,9	29,4	27,5	57,0
16	37,4	20,3	29,3	27,5	56,4
17	55,3	20,0	29,4	27,5	56,3
18	47,8	22,2	29,5	27,5	56,7
19	51,2	22,3	29,4	27,5	53,8
20	52,9	22,1	29,6	27,5	55,0
21	48,7	21,7	29,7	27,5	54,7
22	51,7	22,3	28,7	27,5	49,1
23	52,2	21,6	28,3	27,5	55,9
24	55,1	21,4	28,9	27,5	55,6
25	55,3	21,2	28,9	27,5	54,9
26	51,4	21,5	29,0	27,5	53,3
27	34,9	21,6	28,7	27,5	39,1
28	37,7	21,5	29,0	27,6	40,8
29	22,2	22,1	29,0	27,6	23,8
30	25,1	17,2	25,8	27,5	27,5
31	23,0	17,6	24,7	27,5	28,7
Médias	40,35	20,89	28,99	27,49	51,15

PROVÍNCIA DE MACAU

Novembro — MACAU — 1917

Longitude 113° 32'. E. Greenwich. — Latitude 22° 10'. N. — Altitude 61 metros

Dias	Barometro a 0° e ao nivel do mar: Máxima	Mínima	Média	Temperatura — gr. c.: Máxima	Mínima	Variação	Média	Humidade relativa: Máxima	Mínima	Média	Vento. — Direcção e velocidade: Predominante		Vento forte		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10: 9	15	21	Chuva	Evaporação em milímetros
1	758,7	(756,6)	757,76	27,4	21,7	5,7	24,5	90	78	85,0	E	(4) 11,0	E	(4) 14,3	—	4	9	10	1,1	2,3
2	59,0	57,4	58,36	(28,7)	23,4	5,3	26,5	85	76	81,0	ESE	6,0	ESE	6,9	—	7	2	6	0,0	3,8
3	61,1	59,7	60,61	26,3	19,5	6,8	22,9	82	70	78,0	N	8,0	NNW	11,9	—	5	6	7	0,0	3,8
4	63,2	60,3	62,18	25,4	18,1	7,3	27,7	75	64	68,6	N	12,5	N	13,7	—	3	1	4	0,0	4,9
5	65,4	62,9	64,05	23,3	18,7	4,6	21,0	80	66	71,6	N	12,2	N	13,1	—	10	9	10	0,0	10,3
6	65,7	63,2	64,81	22,8	18,1	4,7	20,4	76	66	72,6	V	—	NE	9,8	—	10	9	10	2,6	6,1
7	65,7	63,0	64,31	24,3	20,2	4,1	22,2	76	63	69,6	V	—	NNE	13,0	—	9	4	9	0,0	6,4
8	65,2	62,4	63,66	23,8	20,2	3,6	22,0	75	55	65,0	V	—	N	12,2	—	8	9	9	0,0	7,6
9	63,9	61,4	62,96	23,3	18,0	5,3	20,9	71	60	66,6	V	—	NNW	11,9	—	8	10	9	0,2	7,3
10	65,8	62,8	64,60	20,2	16,0	4,2	18,1	59	34	43,3	V	—	N	22,4	—	2	1	2	0,0	9,1
11	766,2	763,4	764,95	18,7	14,1	4,6	16,4	37	19	27,6	N	16,1	N	17,6	—	8	2	9	0,0	11,5
12	(66,5)	63,7	65,10	19,6	14,2	5,4	16,9	46	36	41,0	V	—	NNE	13,2	—	3	0	2	0,0	10,5
13	65,5	63,6	64,76	20,7	14,0	6,1	17,6	59	38	48,6	NNE	7,5	NE	10,6	—	1	0	2	0,0	9,1
14	65,1	62,4	63,49	21,2	15,9	5,3	18,5	70	47	57,0	N	8,5	N	9,7	—	9	10	10	0,0	7,9
15	64,3	61,6	62,81	22,7	16,8	5,9	19,7	48	33	40,3	V	—	NNW	11,8	—	10	7	5	0,0	9,[illegible]
16	64,8	62,0	63,44	20,4	15,8	4,6	18,1	53	42	47,0	NNW	7,4	NNW	12,3	—	10	9	10	0,0	10,[illegible]
17	64,3	60,8	62,34	21,2	16,5	4,7	18,8	53	36	46,0	NNE	7,6	NNE	7,6	—	10	1	3	0,0	9,0
18	64,1	62,1	63,36	20,4	15,5	4,9	17,9	49	36	40,6	N	10,0	N	10,5	—	10	9	8	0,0	10,[illegible]
19	64,5	62,3	63,73	21,0	14,4	6,6	17,7	34	18	25,6	N	12,6	N	15,1	—	3	1	1	0,0	12,[illegible]
20	65,9	64,0	64,90	20,3	(14,0)	6,3	17,1	64	21	36,6	NNE	9,0	NE	12,7	—	2	1	1	0,0	11,[illegible]
21	(766,8)	764,5	765,51	20,6	(14,0)	6,6	17,3	65	32	46,0	NNE	9,6	NNE	10,6	—	6	1	2	0,0	9,8
22	65,8	63,0	64,41	21,3	14,1	7,2	17,7	82	44	63,6	V	—	NE	8,7	—	3	4	6	0,0	7,[illegible]
23	64,4	61,3	62,67	23,0	14,7	8,3	18,8	90	54	73,6	V	—	ENE	19,5	—	1	1	2	0,0	4,6
24	63,8	60,9	62,45	24,0	16,1	7,9	20,0	85	67	74,3	V	—	NE	8,4	—	2	1	2	0,0	5,[illegible]
25	63,6	60,8	62,13	24,7	17,1	7,6	20,9	89	78	84,0	E	8,3	E	12,1	—	7	1	2	8,3	5,[illegible]
26	62,8	60,7	61,97	24,1	16,9	7,2	20,5	83	66	77,3	V	—	ENE	11,9	—	7	9	10	0,0	7,8
27	64,0	61,8	63,23	23,3	18,8	4,5	21,0	81	51	71,3	V	—	E	15,5	—	9	8	10	0,0	6,8
28	66,4	63,7	6[illegible],06	19,4	15,0	4,4	17,2	74	52	64,3	V	—	NNW	13,2	—	10	10	10	0,0	8,[illegible]
29	66,[illegible]	64,7	65,50	19,7	16,6	3,1	18,1	78	54	62,0	V	—	NNW	9,5	—	7	10	10	0,0	7,[illegible]
30	65,0	63,0	63,86	20,3	17,4	2,9	18,8	77	62	69,0	NE	5,7	NE	8,1	—	10	10	10	0,0	7,[illegible]
31		—		—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	
Medias	764,46	762,00	763,30	22,40	16,88	5,52	16,31	69,5	50,6	59,9	—	—	N	22,4	—	6,5	5,2	6,4	17,2	2[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(5) Temperatura media	22,43	19,88	18,49	17,79	19,60	18,93

(4) nos dias 1, 6 e 25. (5) no dia 9.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Novembro 1917	Temperatura em graus centesimaes				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol
1	47,8	22,5	25,0	27,5	38,8
2	50,4	21,7	26,3	27,5	54,4
3	48,3	18,7	26,8	27,5	55,7
4	45,3	16,9	25,8	27,5	55,1
5	35,0	17,0	25,4	27,5	45,7
6	26,9	17,3	25,1	27,5	45,3
7	45,1	18,1	24,8	27,5	44,0
8	32,9	19,0	25,1	27,5	33,4
9	40,5	18,6	25,0	27,5	37,0
10	39,4	15,2	24,0	27,4	45,5
11	37,0	12,7	22,8	27,4	45,5
12	42,8	12,7	22,0	27,4	49,2
13	44,1	11,5	21,8	27,3	50,3
14	35,7	11,7	21,9	27,3	34,8
15	44,1	14,5	22,3	27,3	51,2
16	38,2	12,5	22,2	27,3	40,3
17	35,0	14,2	22,2	27,2	49,4
18	28,4	12,4	21,9	27,2	38,7
19	35,2	11,3	21,2	27,2	48,8
20	45,9	10,0	20,8	27,2	50,2
21	40,3	9,8	20,6	27,1	49,4
22	44,2	9,4	20,6	27,1	48,7
23	47,2	10,5	21,1	27,1	50,7
24	49,0	11,5	21,6	27,0	48,7
25	47,8	14,0	21,6	27,0	50,4
26	39,4	15,4	21,6	27,0	48,0
27	37,1	15,9	22,7	26,9	37,8
28	39,7	14,0	22,4	26,7	34,2
29	27,6	15,3	22,1	26,8	28,3
30	32,4	15,6	22,0	26,7	29,0
31	—	—	—	—	—
Médias	40,09	14,66	22,96	27,20	44,61

PROVÍNCIA DE MACAU

Dezembro — MACAU — 1917

Longitude 113° 32'. E. Greenwich. — Latitude 22° 10'. N. — Altitude 61 metros

Dias	Barometro a 0° e ao nivel do mar			Temperatura — gr. c.				Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade				Velocidade media diurna	Quantidade de nuvens 0 a 10			Chuva	Evaporação em millimetros
	Máxima	Minima	Média	Máxima	Minima	Variação	Média	Máxima	Minima	Média	Predominante		Mais forte			9	15	21		
1	763,8	760,5	761,97	(23,0)	15,8	7,2	19,4	85	56	71,3	ENE	(1) 6,9	ENE	(1) 7,2	—	7	0	7	0,0	6,1
2	66,8	60,5	65,85	22,4	16,2	6,2	19,3	90	75	84,6	ESE	4,6	ESE	8,1	—	9	3	1	0,0	5,2
3	64,1	62,4	63,47	22,3	16,0	6,3	19,1	75	55	65,3	E	19,1	E	21,0	—	2	1	3	0,0	5,4
4	65,4	64,2	64,92	20,8	17,0	3,8	18,9	80	75	76,2	E	24,6	E	27,4	—	7	2	2	0,0	9,2
5	66,5	63,7	64,97	20,6	15,9	4,7	18,2	76	54	56,6	V	—	NNW	11,9	—	2	1	5	0,0	5,2
6	(68,0)	65,6	67,12	16,2	11,3	4,9	13,8	63	42	54,3	NNW	15,4	NNW	22,4	—	9	9	2	0,0	7,3
7	67,9	64,3	65,59	14,8	8,9	5,9	11,3	40	28	32,0	NNW	14,1	NNW	15,9	—	0	0	0	0,0	8,2
8	65,1	62,2	63,65	15,7	8,7	7,0	12,2	57	28	38,3	V	—	NNE	12,1	—	0	0	0	0,0	8,6
9	64,4	61,8	63,22	19,1	8,5	10,6	13,8	44	12	23,6	N	9,9	N	10,9	—	6	4	6	0,0	8,2
10	63,3	60,9	62,00	21,2	11,0	10,2	15,6	75	39	52,0	V	—	E	18,0	—	7	4	6	0,0	9,6
11	760,8	758,7	759,49	19,7	14,6	5,1	17,1	78	73	76,3	V	—	NNW	8,9	—	10	10	9	0,0	7,3
12	59,5	57,8	58,62	20,1	16,4	3,7	18,2	88	77	81,0	V	—	NNE	10,5	—	10	10	10	0,0	4,8
13	59,6	(57,6)	58,84	18,3	16,9	1,4	17,6	100	99	99,6	NNE	5,8	NNE	7,4	—	10	10	10	5,7	4,4
14	64,3	62,0	62,84	18,4	13,0	5,4	15,7	96	75	85,3	NNW	16,2	NNW	18,5	—	10	10	10	43,0	0,8
15	66,2	64,3	65,14	13,6	10,7	2,9	12,1	74	68	70,3	N	9,5	N	15,5	—	10	10	10	4,9	3,5
16	63,9	61,4	62,43	15,7	12,2	3,5	13,9	74	68	70,3	NNE	5,9	NNE	8,7	—	10	9	10	0,0	6,0
17	63,9	62,6	63,37	17,0	13,7	3,3	15,3	83	69	76,6	NNW	7,4	NNW	10,0	—	9	9	9	0,0	5,8
18	66,5	64,6	65,67	16,2	11,0	5,2	13,6	72	58	66,3	V	—	NNE	12,6	—	3	1	10	0,0	6,8
19	67,4	64,6	66,41	19,6	14,2	5,4	16,9	78	67	73,0	ENE	10,2	ENE	10,9	—	7	4	8	0,2	6,3
20	64,5	61,9	62,92	18,5	14,8	3,7	16,6	85	66	74,3	E	12,5	E	14,3	—	2	1	1	0,0	6,7
21	763,7	760,4	761,83	20,2	14,7	5,5	17,4	89	65	78,7	V	—	NE	9,7	—	10	9	8	0,0	6,2
22	65,1	63,2	64,36	16,5	11,9	4,6	14,2	78	59	68,0	N	9,7	NNW	12,9	—	10	1	0	0,0	5,2
23	67,8	64,9	66,51	13,6	7,2	6,4	10,4	64	56	59,3	N	14,3	N	14,5	—	5	1	1	0,0	8,1
24	68,0	64,2	65,78	12,7	(6,2)	6,5	9,5	58	45	53,0	NNW	10,2	NNW	12,4	—	2	0	0	0,0	7,8
25	66,3	63,3	64,39	13,6	7,7	5,9	11,6	54	47	51,3	N	8,1	NE	9,0	—	3	0	0	0,0	6,6
26	66,3	63,9	64,79	13,6	8,0	5,6	10,8	47	33	41,3	V	—	N	11,3	—	1	0	0	0,0	7,9
27	66,3	64,1	65,09	16,4	8,5	7,9	12,4	51	36	44,0	V	—	N	16,9	—	0	0	0	0,0	8,0
28	65,4	63,0	64,00	16,0	8,6	7,4	12,3	69	51	60,6	NE	5,8	N	8,5	—	2	0	0	0,0	7,8
29	67,0	64,3	65,57	13,4	8,2	5,2	10,8	49	32	39,0	NNW	9,1	N	12,5	—	0	0	2	0,0	6,6
30	67,4	65,0	65,41	12,7	7,9	4,8	10,3	40	24	32,3	NNW	8,1	NNW	10,5	—	9	0	0	0,0	8,6
31	67,0	63,8	65,14	14,6	8,8	5,8	11,7	45	31	38,0	NNE	7,2	NNE	9,6	—	9	1	9	0,0	7,8
Medias	765,23	762,61	764,73	17,31	11,76	55,5	14,54	69,6	53,6	61,1	—	—	E	27,4	—	5,8	3,6	4,2	53,8	206,0

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(5) Temperatura media	17,87	14,22	15,53	15,99	11,10	11,51

(1) nos dias 13 e 15 (2) no dia 14. (3) no dia 19

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Dezembro 1917	Temperatura em graus centesimais				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1.	44,3	14,3	22,0	26,6	49,0
2.	33,3	13,8	21,1	26,6	49,2
3.	39,8	12,5	22,1	26,5	45,0
4.	23,0	12,5	22,1	26,3	23,2
5.	43,0	12,6	21,8	26,4	47,8
6.	21,0	10,2	21,5	26,2	21,4
7.	31,9	5,5	19,9	26,1	42,9
8.	30,7	4,5	19,0	26,2	47,8
9.	39,8	3,7	18,4	26,2	50,0
10.	41,4	5,8	18,3	26,1	49,2
11.	31,2	6,4	19,1	26,2	36,4
12.	25,2	7,0	19,9	26,1	27,0
13.	20,0	6,8	20,4	26,1	20,2
14.	16,2	7,9	20,3	26,1	16,3
15.	13,0	7,6	18,9	26,0	19,7
16.	27,2	7,7	17,5	25,9	28,7
17.	24,2	12,8	18,3	25,9	38,9
18.	31,4	8,8	18,5	25,7	43,8
19.	35,7	9,8	18,2	25,7	47,8
20.	34,1	9,8	18,8	25,8	47,5
21.	33,0	9,6	19,0	25,7	42,4
22.	17,4	9,8	19,1	25,5	45,1
23.	28,7	7,3	17,9	25,5	42,8
24.	26,2	16,8	18,8	25,3	39,7
25.	22,0	4,3	16,1	25,4	42,7
26.	26,0	4,8	17,4	25,6	44,4
27.	31,9	4,0	16,0	25,4	43,6
28.	22,8	5,0	15,1	25,3	43,9
29.	21,2	4,8	15,6	25,2	41,3
30.	28,7	3,8	15,2	25,1	42,6
31.	33,0	3,4	14,5	25,1	41,2
Médias	28,95	8,21	18,74	25,86	39,44

PROVÍNCIA DE MACAU

Observatório de Macau

Temperaturas extremas e do terreno na profundidade

Meses — 1916	Termómetros na relva						Termómetros de profundidade		Termómetro de irradiação		
									Solar		
	Máxima Média	Mínima Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	0m,5	3m,0	Máxima Média	Máxima absoluta	Data da máxima
Janeiro	16,32	8,22	26,6	2,4	17	9	16,40	24,35	38,22	55,6	13
Fevereiro	20,94	11,27	26,6	4,6	26	9	18,75	23,06	32,92	48,6	16
Março	20,22	13,43	26,5	8,2	13	2	18,80	22,46	30,57	49,1	13
Abril	20,86	15,34	24,7	10,0	21	5 e 30	20,60	21,84	30,03	48,8	19
Maio	22,05	20,26	25,7	10,0	31	1	24,83	22,69	39,44	54,0	4
Junho	25,31	24,65	26,7	23,3	18	9	28,34	23,91	42,64	57,4	12
Julho	25,72	24,70	28,2	23,3	13	25	29,30	25,46	46,61	58,2	10
Agôsto	25,49	24,55	28,8	22,2	18	13	29,68	26,72	49,05	63,4	18
Setembro	31,16	24,34	38,2	22,6	28	12	30,39	27,19	54,39	63,4	17
Outubro	40,35	20,89	57,4	17,2	16	30	28,99	27,49	51,35	59,8	3
Novembro	40,09	14,66	50,4	9,4	2	22	22,96	27,20	44,61	55,7	3
Dezembro	28,95	8,21	44,3	3,4	1	31	18,74	25,86	34,44	50,0	9
Ano	26,46	17,54	57,4	2,4	16 de Outubro	9 de Janeiro	23,98	24,85	41,64	63,4	18 Ag. 17 Set.

PROVÍNCIA DE MACAU

RESUMOS MENSAIS E ANUAIS

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

EM

MACAU

1917

PROVÍNCIA

Estação: OBSERVATÓRIO DE MACAU

Longitude = 113° 32′. E. Greenwich. **Latitude = 22°**

Meses	Pressão atmosférica 700 + Máxima	Mínima	Variação	Média	Extremas Máxima	Data	Mínima	Data	Temperatura Máxima	Mínima	Variação	Média	Média	Pen
Janeiro	67,50	64,73	2,77	66,04	75,6	10	59,8	27	15,36	9,55	5,81	12,60	10,98	6,36
Fevereiro	64,75	61,54	3,21	63,16	69,5	13	54,3	28	18,69	12,14	6,55	15,40	14,46	13,61
Março	63,28	60,70	2,58	62,05	68,4	28	56,6	12	18,77	13,43	5,34	16 08	12,32	17,27
Abril	59,39	56,24	3,15	57,71	63,7	5	52,5	22 e 23	21,48	16,85	4,63	19,14	15,62	19,50
Maio	58,08	56,17	1,91	57,01	61,6	19	52,5	11	26,22	21,22	5,00	23,70	21,23	22,55
Junho	55,19	53,39	1,80	54,48	57,6	9	50,9	17	29,18	25,14	4,04	27,11	27,48	26,43
Julho	53,10	51,03	2,07	52,15	56,7	2	45,5	14	29,95	25,23	4,72	27,52	27,63	28,46
Agôsto	54,88	53,08	1,80	53,68	58,8	10	46,3	13	30,58	25,00	5,58	27,77	27,15	26,97
Setembro	57,40	55,77	1,63	56,59	60,4	19	51,5	3	31,56	25,23	6,33	28,33	27,97	28,56
Outubro	60,05	57,08	2,97	59,09	63,1	13	54,7	27	29,01	23,16	5,85	25,70	26,16	26,47
Novembro	64,46	62,00	2,46	63,30	66,8	21	56,6	1	22,40	16,88	5,52	16,32	22,43	19,88
Dezembro	65,23	62,64	2,59	61,73	68,0	6	57,6	13	17,31	11,76	5,55	14,54	17,87	14,22
Ano	60,28	57,86	2,42	58,91	75,6	10 de Janeiro	45,5	14 de Julho	24,21	18,80	5,41	21,18	—	—

Meses	Nuvens 9	15	21	Media	Evaporação em milímetros	Udómetro Total	Máxima	Data	Velocidade do vento	Vento. — Direcção e Velocidade Predominante	Mais forte	Velocidade
Janeiro	5,9	5,2	5,4	5,5	203,1	8,6	4,7	7	—	N	NNW	23,0
Fevereiro	7,3	6,4	7,2	7,0	134,7	5,6	1,9	28	—	V	E	20,6
Março	8,3	7,2	7,9	7,8	113,8	79,6	31,6	28	—	V	SE	29,0
Abril	6,9	6,8	6,4	6,7	106,7	91,7	28,2	18	—	V	SSE	35,4
Maio	8,1	7,8	7,7	7,9	113,7	15,33	67,3	17	—	V	ESE	28,6
Junho	8,7	8,9	7,7	8,4	132,1	268,8	59,4	24	—	V	SSW	49,8
Julho	7,7	7,7	7,5	7,6	133,0	530,0	83,7	17	—	V	WSW	36,4
Agôsto	7,1	6,7	6,9	6,9	122,4	294,1	110,6	14	—	V	WSW	55,1
Setembro	7,2	6,4	6,5	6,7	169,9	71,0	34,1	15	—	V	E	22,2
Outubro	4,8	4,3	4,8	4,6	216,4	92,7	80,4	30	—	V	E	25,9
Novembro	6,5	5,2	6,4	6,0	234,5	12,2	8,3	25	—	V	N	22,4
Dezembro	5,8	3,6	4,2	4,5	206,0	53,8	43,0	14	—	V	E	27,4
Ano	7,0	6,4	6,5	6,6	1886,6	1661,4	110,6	14 de Agosto	—	V	WSW	55,1

N. B. — 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 de temperatura que se deduzem das feitas às 9 horas hora do dia em que figura e é relativo às 24 horas antecedetes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°, e ao nível do mar, e

DE MACAU

1917

22′ N. Altitude = 61 metros

do ar					Extremas absolutas				Humidade relativa			
das									Máxima	Mínima	Variação	Média
adas					Máxima	Data	Mínima	Data				
12,98	13,65	14,80	15,64	—	21,0	17	3,0	8	76,5	41,7	34,8	62,3
13,35	17,62	15,34	16,76	—	24,6	18	5,4	9	86,4	61,6	24,8	72,6
17,97	19,39	16,58	14,29	—	25,4	19	8,1	2	92,9	73,4	19,5	82,8
17,91	20,67	22,13	19,17	—	26,1	23	11,4	3	92,0	76,7	15,3	84,2
26,69	21,27	24,13	25,54	—	31,1	31	14,0	1	93,0	74,5	18,5	23,7
27,25	2[illegible],36	26,95	27,01	—	31,6	29	23,2	26	93,3	80,7	12,6	87,4
29,06	26,60	28,86	24,66	—	35,0	13	22,9	28	93,3	77,7	15,6	84,5
27,12	27,80	27,74	28,96	29,32	34,0	19	21,8	14	91,0	77,1	13,9	84,0
28,25	28,81	27,96	27,51	—	33,2	2	23,8	24	83,2	68,9	14,3	76,8
28,09	26,48	26,62	22,31	—	31,1	20	17,1	30	79,0	61,7	17,3	70,1
18,19	17,79	19,60	18,93	—	18,7	2	14,0	20 e 21	69,5	50,6	18,9	59,9
15,53	15,99	11,10	11,51	—	23,0	1	6,2	24	69,6	53,6	16,0	61,1
—	—	—	—	—	35,0	13 de Julho	3,0	8 de Janeiro	85,0	66,5	18,5	75,8

Número de dias com																	
Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sinelos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte (ventoinhas)
5	1	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
8	3	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	7	0	0
16	2	14	2	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	13	0	0
14	0	12	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	0	0
12	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
24	3	20	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0
19	1	16	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0
18	1	14	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	2
10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	0	0	0	0
5	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	6	0	0	0	2
4	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	2	0	0
4	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	0	0
139	13	113	25	8	0	0	0	0	0	0	0	8	15	12	60	3	4

máxima e mínima; os valores extremos da temperatura obtem-se pelos respectivos termómetros. As observações de evaporação e chuva são referem-se à latitude de 45°.

PROVÍNCIA DE TIMOR

Estação Dili: (Capitania) 1917

Latitude 8° 35'. S. Longitude — 125° 35'. E. Greenwich. Altitude —

Mêses	Pressão atmosférica em m m: Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas	Temperatura do ar (Grc): Média das Máximas	Média das Mínimas	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas	Irradiação solar	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Humidade relativa. Média	Evaporação total em milímetros	Chuva em m m: Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Número de horas de chuva	Número de dias com: Chuva	Trovões	Nevoeiro	Geada	Nevoeiro seco
																						h m					
Janeiro. .	758,03	761,3	755,0	6,3	10	1 e 2	27,36	31,05	23,66	32,5	21,0	11,5	4	26	43,49	46,5	4	74,0	66,9	73,8	11,0	14	37,10	14	0	0	0	0
Fevereiro	58,70	61,5	55,0	6,5	7 e 8	3	27,37	31,45	23,29	32,5	22,0	10,5	11, 26 e 27	9	43,78	46,5	2	72,0	52,8	54,6	17,3	19	25,50	11	0	0	0	0
Março . .	57,73	61,0	55,5	5,5	28 e 29	1, 4, 5 e 6	27,67	31,54	23,80	32,5	23,0	9,5	1, 2 e 6	1 a 4, 8 e 9, 21 e 25	43,50	46,7	10	73,0	47,8	119,7	24,8	14	58,00	18	3	0	3	0
Abril. .	58,30	61,0	55,0	6,0	18	23	27,23	31,60	22,86	33,0	20,0	13,0	1, 6, 7 e 8	29	42,07	45,6	6	69,6	55,4	153,7	39,5	26	59,45	13	1	0	0	0
Maio . . .	59,60	62,0	56,0	6,0	13, 15 a 17, 20 e 21	1 e 3	26,57	31,42	21,71	32,5	19,0	13,5	1 e 2	10	40,99	43,5	22	65,9	68,9	142,1	57,0	22	16,15	8	2	0	0	0
Junho . .	58,29	62,2	57,0	5,2	27	2 e 3	26,23	31,07	21,39	33,0	19,0	14,0	2	26, 27 e 30	40,29	44,5	2	65,1	64,8	33,5	17,0	20	70,0	8	0	0	0	0
Julho. . .	59,20	62,5	56,0	6,5	31	25 e 26	25,97	31,50	20,45	33,5	18,0	15,5	4	28 e 31	40,46	43,5	19	60,4	84,4	0,0	—	—	00,0	0	0	0	0	1
Agôsto (a)	59,81	63,0	57,0	6,0	24 e 25	13 e 14	26,16	31,53	20,79	34,5	17,0	17,5	13	4	40,27	43,0	11 e 13	60,5	94,5	18,8	10,0	7	55,0	4	0	0	0	1
Setembro.	59,18	62,0	56,0	6,0	2	10	26,75	31,68	21,82	33,5	19,5	14,0	29	2 e 4	39,77	42,0	9 e 28	67,8	73,8	32,1	22,8	11	20,0	4	2	1	0	18
Outubro .	58,84	62,0	56,0	6,0	11 e 13	15, 26 e 27	27,50	32,46	22,55	34,0	19,5	14,5	28	11	40,28	46,8	29	65,6	87,1	37,4	22,5	30	10,25	6	0	0	0	7
Novembro	58,35	61,0	56,0	5,0	29 e 30	11, 14 e 23	28,29	32,87	23,72	34,0	22,5	11,5	12, 18 e 21	30	41,25	43,0	2, 16 e 26	67,8	69,9	78,8	14,5	23	26,15	15	0	0	0	0
Dezembro	57,77	61,0	54,8	6,2	1, 2 e 3	7	27,78	31,87	23,70	33,0	22,0	11,0	7 e 15	7	40,81	42,7	12	69,3	62,3	144,6	46,3	21	68,10	22	3	0	0	0
Ano . . .	758,65	763,0	754,8	8,2	24 e 25 de Agôsto	7 de Dezembro	27,07	31,67	22,48	34,5	17,0	17,5	13 de Agôsto	4 de Agôsto	41,50	46,8	29 de Outubro	67,6	828,6	889,1	57,0	22 de Maio	316,50	123	11	1	3	27

(a) Tremor de terra no dia 30 as 9 horas.

PROVÍNCIA DE TIMOR

Estação: Aileu (Comando Militar) 1917

Latitude 8° 45′. S. Longitude 125° 35′. E. Greenwich. — Altitude —

Mêses	Temperatura do ar (Gre)								Chuva em m m			Número de dias com							
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Trovões	Nevoeiro	Geada	Vento forte	Relâmpagos	Granizo	Neve
Janeiro	22,50	24,52	20,48	26,4	18,9	7,2	17	15 e 26	252,5	83,0	28	20	0	0	0	0	0	0	0
Fevereiro	22,15	24,70	19,60	26,7	18,3	8,4	16	11	269,0	44,0	12	21	0	0	0	0	0	0	0
Março	22,58	24,85	20,31	27,2	18,9	8,3	1	28	302,5	56,0	4	22	0	0	9	0	0	0	0
Abril	22,03	24,61	19,46	26,7	17,2	9,5	6	29	293,0	77,0	13	15	2	0	6	0	0	0	0
Maio	21,58	25,02	18,15	26,7	15,6	11,1	1 e 2	17	87,5	38,0	23	6	0	0	0	0	0	0	0
Junho	21,27	24,48	18,05	26,7	14,4	12,3	5	27	107,5	31,5	16	8	1	0	3	5	0	0	0
Julho	21,18	25,40	16,85	27,8	12,2	15,6	21	28	0,0	—	-	0	0	9	2	1	0	0	0
Agôsto (*a*)	21,79	25,90	17,69	27,8	13,3	14,5	9 e 10	18	19,5	19,5	19	1	2	6	3	7	0	0	0
Setembro	22,18	26,81	17,55	29,4	14,4	15,0	27	28	30,5	22,0	22	5	4	8	3	6	0	0	0
Outubro	22,60	27,35	17,85	28,9	14,1	14,8	3	11	47,0	11,5	24	6	9	5	1	7	1	0	0
Novembro	22,69	25,54	19,84	28,3	17,8	10,5	4	7	367,0	51,0	16	23	30	22	4	6	0	0	0
Dezembro	21,99	24,06	19,92	25,6	18,9	6,7	21	3,4 e 31	469,5	76,5	9	23	26	18	1	2	1	0	0
Ano	22,05	25,27	18,81	29,4	12,2	17,2	27 de Setembro	28 de Julho	2245,5	83,0	28 de Janeiro	150	74	68	32	34	2	0	0

(*a*) Violento trémor de terra no dia 30 às 13 horas e 15 minutos.

Estação: Alas (Missão) 1917

Latitude 9° 10′. S. Longitude 125° 45′. E. Greenwich. — Altitude —

Mêses	Temperatura do ar (Gre)								Chuva em m m			Número de dias com							
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Total	Máxima em 24 h	Data da máxima	Chuva	Trovões	Nevoeiro	Geada	Vento forte	Relâmpagos	Granizo	Neve
Janeiro	26,02	27,50	24,53	29,0	22,5	6,5	3, 4 e 5	14	253,0	54,0	6	24	14	0	0	0	0	0	0
Fevereiro	25,53	26,94	24,13	28,5	23,0	5,5	10	4 e 7	217,6	55,2	21	16	1	0	0	0	0	0	0
Março	25,82	27,08	24,56	28,2	23,5	4,7	21	24	311,0	73,6	24	20	5	0	1	9	0	0	0
Abril	24,43	25,58	23,29	27,5	22,0	5,5	12	15, 18 e 19	648,3	128,6	18	18	3	0	0	0	1	0	0
Maio	24,34	25,78	22,91	26,5	22,5	4,0	8, 9 e 11	2, 4, 13, 18 e 19	156,7	34,0	23	11	0	0	5	0	0	0	0
Junho	22,48	23,47	21,50	26,0	19,5	6,5	12	23 e 26	390,5	104,4	16	18	0	0	5	0	0	0	0
Julho	23,20	24,30	22,11	25,0	21,0	4,0	3, 22 e 23	29	113,8	49,0	10	7	0	1	0	0	0	0	0
Agôsto (*a*)	23,75	25,02	22,48	26,0	19,8	6,2	28 a 31	13	46,6	10,0	11	10	0	0	3	0	0	0	0
Setembro	25,33	26,72	23,93	29,0	22,5	6,5	27	5	73,0	58,0	5	5	0	0	1	0	0	0	0
Outubro	26,45	28,01	24,90	29,2	24,0	5,2	10	20	50,1	20,5	14	6	0	0	1	0	0	0	0
Novembro	26,50	28,07	24,93	29,6	24,0	5,6	13	2, 3 e 4	293,6	67,0	18	16	4	4	0	0	2	0	0
Dezembro	25,97	27,53	24,42	28,6	23,9	4,7	11	1, 12 e 25	326,9	67,6	20	18	17	1	4	2	1	0	0
Ano	24,99	26,33	23,72	29,6	19,5	10,1	13 de Novembro	23 e 26 de Junho	2881,1	128,6	18 de Abril	169	44	6	20	2	4	0	0

(*a*) Tremor de terra muito forte no dia 30 a 1 hora.

PROVÍNCIA DE TIMOR

Estação: Bubur Laran (Barique) (C. Militar) 1917

Latitude 80° 50′ S. Longitude 126° 15′ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Total	Máximas em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Trovões	Nevoeiro	Geada	Vento forte	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro seco
Janeiro	26,91	29,20	24,62	31,1	23,3	7,8	2 e 4	13 a 15, 17 e 26	399,5	66,5	22	16	0	0	0	0	0	3	0
Fevereiro	27,12	29,09	25,14	31,4	23,6	7,8	16 e 17	26	217,0	48,5	27	10	0	0	0	0	0	0	0
Março	26,92	29,18	24,65	31,1	23,3	7,8	1 e 10	28	346,5	57,0	20 e 22	19	0	0	9	0	0	1	0
Abril	27,03	28,26	25,80	31,4	24,4	7,0	11	2, 8 e 30	777,5	158,5	18	21	0	0	7	0	0	0	0
Maio	25,73	27,03	25,42	28,9	21,1	7,8	7	27	183,0	82,0	23	6	0	0	7	0	0	0	1
Junho	24,39	25,82	22,96	30,0	19,2	10,8	20	25	301,0	89,5	15	16	5	0	3	0	0	0	0
Julho	24,78	26,38	23,17	28,1	21,2	6,9	20	8	63,5	27,0	9	6	0	0	3	0	0	0	0
Agôsto (a)	24,87	27,10	22,64	29,2	21,1	8,1	29	8, 21 e 30	76,5	16,5	16	9	0	0	1	0	0	0	0
Setembro	25,62	28,53	22,70	31,4	21,1	10,3	25	11	29,1	12,5	14	5	4	0	3	0	0	0	0
Outubro	26,51	28,83	24,19	31,4	22,2	9,2	1, 2, 3 e 8	5	37,5	19,5	14	4	4	0	4	0	0	0	0
Novembro	27,70	30,06	25,35	31,6	22,2	9,4	13	3 e 6	265,5	96,0	1	9	10	0	5	0	0	0	0
Dezembro	27,15	29,61	24,69	30,4	22,2	8,2	8	16	322,0	47,5	24	18	19	0	6	0	0	0	0
Ano	26,14	28,26	24,19	31,6	19,2	12,4	13 de Novembro	25 de Junho	3018,6	158,5	18 de Abril	139	42	0	48	0	0	0	1

(a) Grande tremor de terra no dia 30 ás 12 horas e 30 minutos.

Estação: Ermera (Companhia de Timor) 1917

Latitude 8° 46′ S. Longitude 125° 25′ Altitude 1200 metros

Meses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Trovões	Nevoeiro	Geada	V. forte	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro seco
Janeiro	20,56	24,73	16,38	28,0	15,5	12,5	22	14	322,4	43,9	27	25	0	0	0	0	0	0	0
Fevereiro	20,21	24,82	15,61	28,5	14,5	14,0	20	7 e 14	221,2	31,0	24	18	0	0	0	0	0	0	0
Março	20,80	25,50	16,10	28,0	15,5	12,5	6 e 31	2 e 31	416,8	88,9	3	20	0	0	0	0	0	0	0
Abril	20,38	25,52	15,25	28,0	14,0	14,0	3	29	401,5	81,3	9	18	0	0	0	0	0	0	0
Maio	19,74	25,11	14,37	26,0	13,5	12,5	20, 21 e 25	15, 19, 20 e 21	109,7	45,0	21	9	2	0	4	0	0	0	3
Junho	18,88	24,18	13,58	26,0	10,5	15,5	18	25	176,3	71,1	16	12	3	3	6	1	0	0	7
Julho	19,06	24,35	13,76	26,0	12,5	13,5	10	31	0,0	—	—	0	0	1	5	0	0	0	14
Agôsto (a)	19,14	25,02	13,26	26,0	12,0	14,0	11, 15, 20, 26, 28 e 31	25	10,2	10,2	27	1	1	1	0	0	0	0	3
Setembro	20,28	26,33	14,23	27,0	13,9	13,1	21 e 24	17	83,6	20,3	7	6	3	3	2	0	0	0	11
Outubro	20,68	25,87	15,50	26,5	14,5	12,0	29	30	245,6	76,2	30	9	2	1	3	0	0	0	9
Novembro	20,28	25,28	15,28	27,0	14,0	13,0	16 e 17	14, 22 e 23	463,0	63,5	26	19	7	16	2	0	0	0	13
Dezembro	20,25	25,20	15,30	26,5	14,5	12,0	24	24	322,9	48,3	27	18	0	6	2	0	0	0	5
Ano	20,02	25,16	14,88	28,5	10,5	18,0	20 de Fevereiro	25 de Junho	2773,2	88,9	3 de Março	155	18	31	22	1	0	0	65

(a) Tremor de terra em 28 ás 7 horas, e no dia 30 ás 12 horas.

PROVÍNCIA DE TIMOR

Estação: Fatu Bessi — 1917

Latitude 8° 45′. S. Longitude 125° 23′ E. Greenwich. Altitude

Mêses	Temperatura do ar (Gre)								Chuva em m/m			Numero de dias com							
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Trovões	Nevoeiro	Geada	Vento forte	Relâmpagos	Cacimbo	Neve
Janeiro	20,28	23,47	17,10	25,5	15,5	10,0	13 e 14	13	184,8	34,0	15	25	4	0	0	1	0	0	0
Fevereiro	18,39	22,30	16,48	24,0	15,5	8,5	5	12	121,0	15,0	9	21	10	0	0	0	0	0	0
Março	18,71	21,07	16,35	24,0	15,0	9,0	1	4	375,0	70,0	19	22	9	1	0	0	0	0	0
Abril	19,60	22,88	16,33	25,0	14,5	10,5	23, 25 e 30	10	215,9	40,5	10	24	4	5	2	2	0	0	0
Maio (a)	20,20	24,81	15,60	29,0	14,0	15,0	1	26, 28 e 29	53,8	12,5	19	11	0	15	2	1	0	0	0
Junho (b)	19,49	23,03	15,95	25,0	13,5	11,5	30	25	144,5	52,0	11	10	6	13	2	1	0	0	0
Julho (c)	19,37	23,57	15,16	27,0	14,0	13,0	29	27 e 28	35,6	11,4	20	6	1	5	1	0	0	0	0
Agôsto (d)	20,44	25,10	15,78	28,5	13,5	15,0	12	1 e 16	21,1	10,2	31	8	1	1	1	0	0	0	0
Setembro	19,48	21,20	17,17	24,0	16,0	8,0	16	28	162,8	30,4	6	12	9	15	17	0	0	0	0
Outubro	20,14	23,08	17,19	28,0	16,0	12,0	11 e 12	29, 30 e 31	185,4	29,2	20 e 24	9	5	11	22	0	0	0	0
Novembro	20,33	23,78	16,87	25,0	16,0	9,0	11, 23, 24, 27 e 28	14 e 15	429,4	50,8	8 e 14	22	20	24	6	1	0	0	0
Dezembro	20,14	23,39	16,94	26,0	15,9	10,1	9	4	434,6	59,7	30	24	14	21	7	0	0	0	0
Ano	19,69	23,13	16,41	29,0	13,5	15,5	1 de Maio	30 de Junho 12 de Agosto	2383,9	70,0	19 de Março	194	83	111	63	6	0	0	0

(a) Abalo de terra nos dias 12, 16, e 25.
(b) Abalo de terra nos dias 19, 24, 26, 28 e 30.
(c) Abalo de terra no dia 2.
(d) Abalo de terra no dia 26, 28 e 30.

Estação: Hato Lia (C. Militar) — 1917

Latitude 8° 47′. S. Longitude 125° 22′. E. Greenwich. — Altitude

Mêses	Temperatura do ar (Gre)								Chuva em m/m			Numero de dias com							
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Trovões	Nevoeiro	Geada	Vento forte	Relâmpagos	Cacimbo	Neve
Janeiro	23,89	26,49	21,28	29,7	19,9	10,0	4, 13 e 29	5, 10, 11, 13, 14 e 22	443,8	44,0	10	24	0	0	0	0	0	0	0
Fevereiro	25,24	28,85	21,67	31,0	19,9	11,1	8	3	287,9	55,2	3	19	1	0	1	0	0	0	0
Março	24,20	28,68	19,73	29,9	19,0	10,9	1 e 3, 9, 19, 23, 25 e 30	5, 7 e 9	554,0	99,5	13	21	1	0	0	0	0	0	0
Abril	24,06	28,79	19,33	29,9	18,9	11,0	11, 25, 28, 29 e 30	17	312,0	114,5	8	20	5	0	0	0	0	0	0
Maio	23,69	28,44	18,97	29,9	17,7	12,2	1 e 2	30 e 31	26,0	19,5	20	2	0	0	5	0	0	0	0
Junho	23,16	27,13	19,18	31,0	16,5	14,5	7	2	201,5	77,0	10	13	2	0	0	0	0	0	0
Julho	23,41	28,19	18,63	30,0	17,2	12,8	20	21	16,0	13,0	20	2	0	0	0	0	0	0	0
Agôsto	24,06	29,57	18,55	31,0	17,7	13,3	30	14, 15 e 20	57,0	38,0	29	4	1	0	0	0	0	0	0
Setembro	23,87	29,20	18,53	31,0	17,7	13,3	8	1, 6, 21, 25 e 29	132,2	42,2	8	9	6	2	1	0	0	0	0
Outubro	25,78	31,28	20,28	33,3	18,0	15,3	11	3	264,3	45,4	20	12	11	1	2	0	0	1	0
Novembro	23,56	28,31	18,82	29,9	18,0	11,9	10, 20 e 23	12	563,1	62,5	5	21	16	2	0	0	0	0	0
Dezembro	25,52	30,29	20,75	32,2	19,0	13,2	12	3, 5 e 10	450,6	56,5	30	23	21	7	4	0	0	0	0
Ano	24,20	28,77	19,64	33,3	16,5	16,8	11 de Outubro	2 de Junho	3513,0	114,5	8 de Abril	170	64	12	13	0	0	1	0

PROVÍNCIA DE TIMOR

Estação: Laclubar (C. Militar) 1917

Latitude 8° 45'. S. Longitude 125° 57' E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Trovões	Nevoeiro	Geada	Vento forte	Cacimbo	Nevoeiro sêco	Relâmpagos
Janeiro	20,68	22,79	18,56	23,2	17,0	6,2	22	26	396,0	41,0	10 e 28	18	0	0	0	0	0	0	0
Fevereiro	20,08	22,46	18,00	23,2	16,0	7,2	15	23 e 25	224,0	41,5	19	20	3	0	0	0	0	0	0
Março	20,09	22,60	18,58	24,0	17,0	7,0	3, 23, 25 e 27	10	723,8	91,5	29	29	16	0	2	5	0	0	0
Abril	20,18	21,95	18,40	24,0	17,0	7,0	2	27	515,0	91,5	9	22	8	6	1	2	0	0	0
Maio	18,97	21,69	16,26	24,0	15,0	9,0	7	29	92,5	45,5	25	9	1	0	0	0	0	0	0
Junho	19,25	21,97	16,53	23,5	14,0	9,5	25, 26 e 27	8	157,5	51,5	19	11	0	0	0	0	0	0	0
Julho	18,98	21,24	16,73	23,5	14,5	9,0	15	17	40,0	21,0	9	5	0	0	2	0	0	0	0
Agôsto (a)	19,60	22,29	19,92	25,0	14,5	10,5	24	24	12,5	6,5	7	4	0	0	0	5	0	0	0
Setembro	20,89	24,70	17,08	27,5	15,5	12,0	27, 28 e 29	6	26,0	6,5	7, 14 e 15	6	10	0	0	0	0	0	0
Outubro	22,06	26,74	17,37	32,0	15,5	16,5	30	13 e 14	44,0	26,5	20	7	13	1	0	0	0	0	0
Novembro	21,74	26,47	17,02	30,0	15,5	14,5	13	6, 7 e 8	273,5	57,5	20	18	22	14	1	0	0	0	1
Dezembro	21,52	25,61	17,43	28,5	16,0	12,5	1	1, 3, 4 e 5	428,5	75,5	18	23	28	14	4	0	0	0	3
Ano	20,34	23,35	17,41	32,0	14,0	18,0	30 de Outubro	8 de Junho	3033,3	91,5	29 de Março 9 de Abril	172	101	35	10	12	0	0	4

(a) Tremor de terra no dia 30 às 12 horas e 40 minutos.

Estacão Manatuto (C. Militar) 1917

Latitude 8° 30'. S. Longitude 126° 3'. E.. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Trovões	Nevoeiro	Geada	Vento forte	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro sêco
Janeiro	27,18	29,50	24,87	31,0	23,0	8,0	3, 25 e 27	11	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Fevereiro	26,97	29,68	24,25	31,0	23,0	8,0	26, 27 e 28	7	33,7	20,2	23	5	0	0	4	0	0	0	0
Março	27,09	29,76	24,42	31,2	20,0	11,2	1	10	116,5	31,5	23	18	5	0	0	0	0	0	0
Abril	26,67	29,63	23,70	31,0	21,5	9,5	4, 6, 7 e 30	30	102,6	28,3	17	11	3	0	0	0	0	0	0
Maio	27,76	29,33	26,19	31,0	21,0	10,0	18	1	34,3	12,0	24	6	1	0	0	1	0	0	0
Junho	25,99	28,93	23,05	30,0	20,0	10,0	1, 13 e 29	25	37,8	14,5	9	6	1	0	0	0	0	0	0
Julho	26,06	29,39	22,73	31,0	20,0	11,0	7 e 8	27	13,0	13,0	14	1	0	0	0	0	0	1	0
Agôsto (a)	26,46	29,73	23,19	32,0	22,0	10,0	13	1 e 30	9,0	9,0	7	1	1	0	1	1	0	2	0
Setembro	26,61	29,55	23,67	32,0	22,0	10,0	15	10	9,0	8,3	14	3	5	0	0	0	0	0	0
Outubro	27,40	30,36	24,44	31,2	23,0	8,2	25	11	26,5	15,5	20	4	4	0	1	0	0	0	0
Novembro	27,56	30,43	24,68	32,0	24,0	8,0	14	28 e 29	112,5	36,5	2	9	7	0	0	0	0	0	0
Dezembro	26,99	28,50	25,48	31,0	23,0	18,0	19	2 e 3	267,5	61,0	22	18	10	0	0	3	0	0	0
Ano	26,89	29,57	24,22	32,0	20,0	12,0	13 de Agosto 15 de Setembro 14 de Novembro	10 de Março 25 de Junho 27 de Julho	762,4	64,0	22 de Dezembro	82	37	0	6	5	0	3	0

(a) Tremor de terra no dia 30 às 12 horas.

PROVÍNCIA DE TIMOR

Estação: Ossú (C. Militar) 1917

Latitude 8° 46'. S. Longitude 126° 21' E. Greenwich. Altitude —

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Trovões	Nevoeiro	Geada	Vento forte	Relampagos	Cacimbo	Neve ou granizo
Janeiro. . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro. . .	22,96	24,06	21,87	25,0	21,5	3,5	10, 15 e 16	13, 14, 18, 25, 26 e 27	114,3	27,5	23	11	5	0	2	0	0	0	0
Março	23,18	24,38	21,97	25,2	21,0	4,2	2	7 e 14	313,8	12,8	5	26	9	0	5	0	0	0	0
Abril.	22,14	22,88	21,39	25,0	20,0	5,0	1 e 2	14 a 17	794,9	242,0	14	16	0	0	10	2	0	0	0
Maio.	21,70	22,46	20,95	24,0	19,0	5,0	2	27, 28 e 29	140,9	46,6	19	12	2	6	5	0	0	0	0
Junho	20,58	21,58	19,57	23,0	17,0	6,0	4 e 9	27	281,2	61,0	18	17	2	0	2	3	0	0	0
Julho.	20,84	21,53	20,15	22,8	19,5	3,3	18	8 e 23 a 26	151,7	111,8	10	9	0	7	4	2	0	0	0
Agôsto (*a*) .	21,26	22,27	20,26	23,0	19,5	3,5	25 a 28	7	72,1	27,3	8	8	0	0	2	2	0	0	0
Setembro. . .	22,37	23,55	21,18	25,8	20,0	5,8	27	2	23,1	8,2	14	7	1	2	2	1	0	0	0
Outubro . . .	23,58	25,05	22,12	26,0	21,5	4,5	2	25 e 26	41,0	19,5	14	6	0	1	3	1	0	0	0
Novembro . .	23,34	24,56	22,12	25,5	21,6	3,9	25	3	306,0	48,5	22	15	10	5	2	4	0	0	0
Dezembro . .	23,38	24,76	21,99	25,5	21,4	4,1	11 e 12	4	379,0	66,0	27	19	8	1	7	7	0	0	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(*a*) Forte tremor de terra no dia 30 às 12 horas.

Estação Raiméra 1917

Latitude 8° 30'. S. Longitude 126° 45'. E. Greenwich. — Altitude 723 metros

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Trovões	Nevoeiro	Geada	Vento forte	Relampagos	Cacimbo	Neve ou granizo
Janeiro. . . .	24,27	25,63	22,92	26,7	21,7	5,0	9	13	400,6	62,5	29	27	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro. . .	24,29	25,96	22,62	27,8	21,1	6,7	28	26 e 27	463,6	104,9	20	21	—		—		—	—	—
Março.	24,95	28,12	21,79	30,0	20,0	10,0	5	24	333,1	43,8	11	24	—	—	—	—	—	—	—
Abril.	23,25	25,98	20,52	28,9	18,4	10,5	7	15	683,8	130,7	20	21	—	—	—	—	—	—	—
Maio	22,53	25,32	19,73	27,8	18,3	9,5	6	24	283,1	106,6	24	15	—	—		—	—	—	
Junho.	21,27	23,77	18,77	27,2	16,7	10,5	9	21	465,7	133,5	15	17	—	—	—	—	—	—	—
Julho	21,83	24,87	18,78	26,7	17,2	9,5	20	28	133,6	57,8	10	8	—	—	—	—	—	—	—
Agôsto (*a*). . .	22,41	25,72	19,10	28,9	18,2	10,7	31	23	109,6	34,7	16	8	—	—	—			—	—
Setembro. . .	24,24	28,24	20,24	30,2	17,8	12,4	20	5 e 6	55,7	15,4	5	5	—	—	—	—	—	—	—
Outubro. . . .	25,51	29,80	21,22	32,2	20,0	12,2	5, 6 e 7	5, 6, 12 e 13	59,6	31,3	31	6	—				—		—
Novembro. . .	25,24	29,46	21,02	32,2	19,4	12,8	12, 13 e 14	1, 2 e 4	365,8	76,5	20	15	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro . . .	24,97	28,87	21,07	31,1	20,0	11,1	6	13 e 15	612,0	80,4	23	28		—	—		—	—	—
Ano	23,73	26,81	20,65	32,2	16,7	15,5	5, 6 e 7 de Outubro 12, 13 e 14 de Novembro	9 de Junho	3966,2	133,5	15 de Junho	195	—	—	—			—	—

(*a*) Violento tremor de terra no dia 30 as 12 horas e 30 minutos.

PROVÍNCIA DE TIMOR

Estação: Soibada (Missão) 1917

Latitude 8° 55′. S. Longitude 125° 58′. E. Greenwich. — Altitude —

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Trovões	Nevoeiro	Granizo	Vento forte	Relampagos	Cacimbo	Nevoeiro seco
Janeiro	24,96	28,06	21,87	29,5	20,0	9,5	1	15	427,5	66,0	9	15	8	1	0	4	0	0	0
Fevereiro	24,31	27,70	20,93	29,0	19,0	10,0	10 e 16	7	304,5	70,0	20	20	13	1	0	0	0	0	0
Março	24,15	27,03	21,27	28,0	21,0	7,0	1, 7 e 10	1, 8 e 14	412,0	72,0	20	21	17	5	3	0	0	0	0
Abril	23,11	25,32	20,90	27,0	20,0	7,0	4, 5 e 8	30	601,0	113,0	17	16	3	0	3	1	0	0	0
Maio	23,19	24,16	20,22	25,5	18,0	7,5	3 e 6	27	231,0	78,0	4	13	0	3	2	0	0	0	2
Junho	20,83	22,35	19,31	25,5	17,0	8,5	1	24	417,5	140,0	17	19	3	13	8	0	0	5	0
Julho	21,04	22,46	19,62	23,7	18,4	5,3	14	27 e 28	72,6	28,5	10	8	0	4	6	0	0	3	0
Agôsto	20,92	25,10	16,74	27,8	14,7	13,1	3	18	76,7	38,5	22	9	0	11	7	0	0	10	0
Setembro	22,64	25,88	20,40	27,1	17,8	9,3	26	5	59,5	27,0	11	5	4	0	4	0	0	7	0
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	—	104,1	80,0	30	8	0	0	0	0	0	1	0
Novembro	24,30	26,80	21,81	28,8	20,7	8,1	11	7	294,6	39,0	18	15	21	0	2	0	0	0	0
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	6 e 27	553,6	90,0	22	21	23	0	10	0	0	0	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	3554,6	140,0	17 de Junho	173	92	38	45	5	0	26	2

Estação: Suro (Missão) 1917

Latitude 9° 1′. S. Longitude 125° 34′. E. Greenwich. — Altitude —

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Total	Máxima em 24 h	Data da máxima	Chuva	Trovões	Nevoeiro	Granizo	Vento forte	Relampagos	Cacimbo	Nevoeiro seco
Janeiro	22,60	25,57	19,63	27,2	17,5	9,7	7 e 30	25	467,9	103,5	10	23	1	0	3	4	0	0	0
Fevereiro	21,68	25,05	18,32	26,9	16,7	10,2	15 e 16	7	386,4	66,5	10	22	0	0	3	0	0	0	0
Março	21,78	25,50	18,06	26,8	18,0	8,8	27	1 e 31	549,6	60,5	3	24	5	2	2	0	1	0	0
Abril	21,36	24,39	18,33	27,2	16,1	11,1	4	30	547,5	77,0	17	17	2	5	4	0	1	0	0
Maio	20,60	23,92	17,28	26,7	15,0	11,7	10	16	134,9	39,5	24	11	1	8	10	0	0	0	0
Junho	19,81	22,80	16,82	25,3	13,3	12,0	2	25	159,2	61,0	15	15	3	16	16	0	2	0	1
Julho	19,99	23,85	16,14	25,8	13,3	12,5	12	27	33,0	17,5	9	4	0	12	4	0	0	16	3
Agôsto	21,30	22,93	19,68	24,7	17,9	6,8	23	5	33,5	11,5	7	7	0	2	9	0	0	13	0
Setembro	22,17	26,19	17,84	28,9	15,5	13,4	28	2	78,8	57,0	7	6	2	17	6	0	2	9	0
Outubro	23,89	29,11	18,68	29,0	16,1	12,9	16	11	261,0	90,5	23	7	9	4	4	0	8	4	6
Novembro	23,05	26,05	19,15	28,9	17,8	11,1	11 e 13	5	398,2	61,8	3	17	18	12	5	0	2	7	0
Dezembro	22,52	26,15	18,89	27,2	18,0	9,2	13 e 17	25 e 28	639,0	81,5	31	30	23	0	2	4	2	12	0
Ano	21,73	25,23	18,23	29,0	13,3	15,7	16 de Outubro	25 de Junho 27 de Julho	3689,0	103,5	10 de Janeiro	183	65	78	68	4	21	61	10

PROVÍNCIA DE TIMOR

Estação: Maubisse (C. Militar) 1917

Latitude 8° 59'. S. Longitude 125° 37' E. Greenwich. Altitude

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Trovões	Nevoeiro	Geada	Vento forte	Relâmpagos	Cacimbo	Neve
Janeiro	20,49	22,47	18,52	24,4	16,7	7,7	—	—	165,5	34,5	10	10	0	0	0	0	0	0	0
Fevereiro	20,56	23,38	17,73	25,6	16,7	8,9	14	7 e 8	338,5	62,5	10	16	0	0	3	0	0	0	0
Março	20,78	23,33	18,24	26,1	17,2	8,9	1	10	297,0	55,5	11	21	14	0	0	0	0	0	0
Abril	19,70	21,99	19,42	25,0	15,6	10,4	4	15, 17 e 22	299,5	77,0	16	18	4	13	5	0	0	0	0
Maio	18,84	21,64	16,03	—	—	—	—	—	91,5	41,5	22	7	1	5	3	0	0	0	0
Junho	17,87	20,09	15,65	23,3	12,2	11,1	8	25 e 26	95,0	23,0	15	12	0	4	1	0	0	0	0
Julho	17,83	20,56	15,09	22,2	13,3	8,9	18 e 20	29	21,5	8,5	10	5	0	4	1	1	0	0	0
Agôsto	18,69	21,75	15,63	23,9	14,4	9,5	19 e 20	1, 15 e 21	21,0	12,0	27	5	0	3	2	0	0	0	0
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	—	66,0	36,0	7	5		—		—			
Outubro	21,89	25,38	18,41	27,4	15,6	11,8	26	12	13,5	6,5	23	3	2	0	2	0	0	0	0
Novembro	21,19	24,66	17,72	26,7	16,7	10,0	11, 12 e 14	29 e 30	219,0	38,5	16	16	16	0	0	0	0	0	0
Dezembro	20,37	23,33	17,41	25,0	16,5	8,5	17	5	176,5	77,0	21	23	29	0	4	0	0	0	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	2014,5	77,0	16 Abril 21 de Dezembro	141	—	—	—	—	—	—	—

Estação: Same (C. Militar) 1917

Latitude 9° 9'. S. Longitude 125° 34'. E. Greenwich. — Altitude

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Trovões	Nevoeiro	Geada	Vento forte	Relâmpagos	Cacimbo	Neve
Janeiro	26,79	31,33	22,26	34,4	21,1	13,3	9	13 e 24	833,9	70,0	30	24	6	0	1	0	0	0	0
Fevereiro	27,52	33,18	21,86	35,6	20,6	15,0	22	21	363,1	69,3	21	20	8	4	4	3	0	0	0
Março	27,04	32,08	22,00	34,4	21,1	12,3	1	4 e 5	531,4	89,3	12	26	0	0	1	0	0	0	0
Abril	—	—	—	—	—	—	—	—	753,8	119,0	18	22	0	0	2	0	0	0	0
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	268,9	84,0	5	18	0	0	0	0	0	0	0
Junho	24,22	27,43	21,01	32,2	17,2	15,0	6 e 8	23	430,2	128,0	16	27	0	0	7	0	0	0	0
Julho	23,46	25,19	21,43	28,9	21,1	7,8	10	1 e 4	122,5	41,5	11	13	0	0	4	0	0	0	0
Agôsto	22,66	24,07	21,25	26,1	21,0	5,1	4	1	84,8	30,3	16	10	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	23,86	26,03	21,68	27,2	21,0	6,2	3	7	57,6	34,5	5	7	0	0	2	0	0	0	0
Outubro	24,66	26,95	22,37	27,7	21,7	6,0	11, 12 e 13	1 e 7	51,0	31,0	31	4	0	0	0	0	0	0	0
Novembro	26,41	28,79	24,03	30,6	21,7	8,9	18 e 30	8	245,0	34,5	25	11	0	0	0	0	0	0	0
Dezembro	24,37	26,45	22,29	27,8	22,0	5,8	31	6, 15 e 25	608,1	56,0	14	28	0	0	3	0	0	0	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	4350,3	128,0	16 de Junho	210	14	4	24	3	0	0	0

PROVÍNCIA DE TIMOR

1917

Registo de chuvas em m/m

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agósto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Dilli (Capitania)	Total	73,6	54,6	119,7	153,7	142,1	33,5	0,0	18,8	32,1	37,4	78,8	144,6	889,1
	Máxima em 24 h.	11,0	17,3	24,8	39,5	57,0	17,0	—	10,0	22,8	22,5	14,5	46,3	57,0
	Data da máxima	14	19	14	26	22	20	—	7	11	30	23	21	22 de Maio
Lahane	Total	78,6	94,7	203,8	263,3	157,0	24,4	2,5	13,8	41,0	76,1	86,9	216,0	1258,1
	Máxima em 24 h.	15,6	23,0	42,0	77,0	60,0	14,5	2,5	13,3	25,0	21,1	19,1	143,0	143,0
	Data da máxima	14	23	11	27	20	19	10	7	11	19	29	30	30 de Dezembro
Atauro (P. Militar)	Total	180,0	111,7	370,0	209,0	125,6	134,5	8,5	8,5	3,1	8,8	304,6	243,7	1708,0
	Máxima em 24 h.	40,5	53,0	90,5	44,0	60,0	65,5	5,0	5,0	1,6	5,6	77,4	52,5	90,5
	Data da máxima	9	26	11	18	6	17	11	10	7	5	4	21	11 de Março
Aileu (C. Militar)	Total	252,5	269,0	302,5	293,0	87,5	107,5	0,0	19,5	30,5	47,0	367,0	469,5	2245,5
	Máxima em 24 h.	83,0	44,0	56,0	77,0	38,0	31,5	—	19,5	22,0	11,5	51,0	76,5	83,0
	Data da máxima	28	12	4	13	23	16	—	19	22	24	16	9	28 de Janeiro
Liquiçá (Missão)	Total	146,1	57,1	69,6	178,5	111,0	283,5	27,5	19,0	74,0	89,5	111,5	196,5	1363,8
	Máxima em 24 h.	60,0	25,5	13,2	57,5	82,0	60,5	23,0	15,0	50,5	46,0	34,5	55,0	82,0
	Data da máxima	15	4	13	26	22	3	9	8	12	19	26	21	22 de Maio
Alas (Missão)	Total	253,0	217,6	311,0	648,3	156,7	390,5	113,8	46,6	73,0	50,1	293,6	326,9	2881,1
	Máxima em 24 h.	54,0	55,2	73,6	128,6	34,0	104,4	49,0	10,0	58,0	20,5	67,0	67,6	128,6
	Data da máxima	6	21	24	18	23	16	10	11	5	14	18	20	18 de Abril
Baucau (Missão)	Total	124,0	62,5	165,5	185,0	74,6	47,9	4,0	6,5	0,0	—	59,7	295,2	—
	Máxima em 24 h.	10,5	26,5	40,0	67,5	34,7	15,0	2,5	6,5	—	—	27,0	60,5	—
	Data da máxima	15	14	15	16	24	20	10	8	—	—	4	8	—
Balibó (C. Militar)	Total	360,5	153,5	268,4	229,7	42,4	50,8	0,0	9,5	38,2	39,5	371,0	540,5	2104,0
	Máxima em 24 h.	33,7	57,2	65,5	67,5	26,4	37,0	—	9,5	15,5	33,0	65,0	91,5	91,5
	Data da máxima	11	4	30	1	21	12	—	30	10	21	17	15	15 de Dezembro
Bobar Laran (Barique)	Total	399,5	217,0	346,5	777,5	183,0	301,0	63,5	76,5	29,1	37,5	265,5	322,0	3018,6
	Máxima em 24 h.	66,5	48,5	57,0	158,5	82,0	89,5	27,0	16,5	12,5	19,5	96,0	47,5	158,5
	Data da máxima	22	27	20 e 22	18	23	15	9	16	14	14	1	24	18 de Abril
Bobunaro (C. Militar)	Total	375,5	226,9	274,1	294,4	82,5	111,9	17,4	31,1	142,2	357,5	225,5	519,5	2658,5
	Máxima em 24 h.	40,0	48,1	59,0	48,0	40,8	36,6	14,5	9,0	74,2	182,3	46,7	71,2	182,3
	Data da máxima	12	11	22	17	5	15	9	29	11	20	20	4	20 de Novembro
Era Sociedade Agrícola	Total	254,5	128,5	241,0	234,5	16,5	—	—	25,0	0,0	48,0	—	136,5	—
	Máxima em 24 h.	85,0	34,0	50,0	33,5	8,5	—	—	25,0	—	22,5	—	50,5	—
	Data da máxima	12	3	8	12	25	—	—	5	—	21	—	5	—
Erméra (C. Timor)	Total	322,4	221,2	416,8	401,5	109,7	176,3	0,0	10,2	83,6	245,6	463,0	322,9	2773,2
	Máxima em 24 h.	43,9	31,0	88,9	81,3	45,0	71,1	—	10,2	20,3	76,2	63,5	48,3	88,9
	Data da máxima	27,8	24	3	9	21	16		27	7	30	26	27	3 de Março
Fatú Bessi S. A. P. T.	Total	184,8	121,0	375,0	215,9	53,8	144,5	35,6	21,1	162,8	185,4	429,4	354,6	2283,9
	Máxima em 24 h.	34,0	15,0	70,0	40,5	12,5	52,0	11,4	10,2	30,4	29,2	50,8	59,7	70,0
	Data da máxima	15	9	19	10	19	11	20	31	6	20 e 24	8 e 14	30	19 de Março
Ilato Lia (C. Militar)	Total	413,8	287,9	554,0	312,0	26,0	201,5	16,0	57,0	132,2	264,9	563,1	450,6	3513,0
	Máxima em 24 h.	44,0	55,3	99,5	114,5	19,5	77,0	13,0	38,0	42,2	45,4	62,5	56,5	114,5
	Data da máxima	10	3	13	8	20	10	20	29	8	20	5	30	8 de Abril
Laclubar (P. Militar)	Total	396,0	224,0	723,8	515,0	92,5	157,5	40,0	12,5	26,0	44,0	373,5	428,5	3033,8
	Máxima em 24 h.	41,6	44,5	91,5	91,5	45,5	51,5	21,0	6,5	6,5	26,5	57,5	75,5	91,5
	Data da máxima	10 e 28	19	29	9	25	19	9	7	3, 14 e 15	20	20	18	29 de Março e 9 de Abril

PROVÍNCIA DE TIMOR

1917

Número de dias com chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
14	11	18	13	8	8	0	4	4	6	15	22	123
15	12	26	18	9	9	1	5	7	8	13	11	134
24	9	20	13	6	13	3	2	2	3	11	19	125
20	21	22	15	6	8	0	1	5	6	23	23	150
17	8	23	17	9	15	8	11	7	6	6	17	144
24	16	20	18	11	18	7	10	5	6	16	18	169
23	6	23	15	7	10	3	1	0	—	4	15	—
22	13	22	19	4	6	0	1	7	3	13	14	124
16	10	19	21	6	16	6	9	5	4	9	18	139
24	20	22	20	13	15	5	13	10	8	17	23	190
11	7	13	19	2	—	—	1	0	3	—	9	—
25	18	20	18	9	12	0	1	6	9	19	18	155
25	11	22	24	11	10	6	8	12	9	22	24	194
24	19	21	20	2	13	2	4	9	12	21	23	170
18	20	29	22	9	11	5	4	6	7	18	23	172

PROVÍNCIA DE TIMOR

1917

Registo de chuvas em m/m

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Lantem (C. Militar)	Total	64,0	115,0	113,0	217,0	62,0	206,0	—	—	—	—	115,0	—	—
	Máxima em 24 h.	12,0	14,0	17,0	25,0	14,0	34,0	—	—	—	—	22,0	—	—
	Data da máxima	3	22	6	17	19	18	—	—	—	—	28	—	—
Manatuto (C. Militar)	Total	0,0	33,7	116,5	102,6	34,3	37,8	13,0	9,0	9,0	26,5	112,5	267,5	762,4
	Máxima em 24 h.	—	20,2	31,5	28,3	12,0	14,5	13,0	9,0	8,3	15,5	36,5	61,0	61,0
	Data da máxima	—	23	23	17	24	9	14	7	14	20	2	22	22 de Dezembro
Maubisse (C. Militar)	Total	165,5	338,5	297,0	299,5	91,5	95,0	21,5	21,0	66,0	13,5	219,0	476,5	2014,5
	Máxima em 24 h.	34,5	62,5	55,5	77,0	41,5	23,0	8,5	12,0	36,0	6,5	38,5	77,0	77,0
	Data da máxima	10	10	11	16	22	15	10	27	7	23	16	21	16 Abril e 21 Dez.
Raiméra	Total	400,6	463,6	333,1	683,8	283,1	465,7	133,6	109,6	55,7	59,6	365,8	612,0	3966,2
	Máxima em 24 h.	62,5	104,9	43,8	130,7	106,6	133,5	57,8	34,7	45,4	31,3	76,5	80,4	133,5
	Data da máxima	29	20	11	20	24	15	10	16	5	31	20	23	15 de Junho
Same (C. Militar)	Total	383,9	363,1	531,4	753,8	268,9	430,2	122,5	84,8	57,6	51,0	245,0	608,1	4350,3
	Máxima em 24 h.	70,0	69,3	89,3	119,0	84,0	128,0	41,5	30,3	34,5	31,0	34,5	56,0	128,0
	Data da máxima	30	21	12	18	5	16	11	16	5	31	25	14	16 de Junho
Soibada (Missão)	Total	427,5	304,5	412,0	601,0	231,0	417,5	72,6	76,7	59,5	104,1	294,6	553,6	3554,6
	Máxima em 24 h.	66,0	70,0	72,0	113,0	78,0	140,0	28,5	38,5	27,0	80,0	39,0	90,0	140,0
	Data da máxima	9	20	20	17	4	17	10	22	11	30	18	22	17 de Junho
Suai (C. Militar)	Total	109,0	20,1	96,5	549,0	128,5	299,0	48,0	4,0	—	—	251,5	32,0	—
	Máxima em 24 h.	43,5	15,5	31,5	148,0	57,0	74,0	46,5	2,5	—	—	107,0	17,0	—
	Data da máxima	22	7	12	17	21	20	10	11	—	—	26	6	—
Suro (Missão)	Total	467,9	386,4	549,6	547,5	134,9	159,2	33,0	33,5	78,8	261,0	398,2	639,0	3689,0
	Máxima em 24 h.	103,5	66,5	60,5	77,0	39,5	61,0	17,5	11,5	57,0	90,5	61,8	81,5	103,5
	Data da máxima	10	10	3	17	24	15	9	7	7	23	3	31	10 de Janeiro
Viqueque (C. Militar)	Total	284,1	177,9	258,0	514,5	—	—	92,8	66,8	35,6	84,1	160,1	291,2	—
	Máxima em 24 h.	64,5	64,5	57,0	160,0	—	—	72,3	30,2	28,6	20,2	50,2	58,4	—
	Data da máxima	12	18	13	17	—	—	8	7	4	28 e 29	2	20	—
Ilomar (C. Militar	Total	—	53,0	165,5	770,3	235,5	865,0	83,5	81,5	17,0	73,5	188,5	158,5	—
	Máxima em 24 h.	—	23,0	24,0	218,0	74,5	208,0	57,5	34,5	6,0	20,5	54,0	57,0	—
	Data da máxima	—	23	12	18	21	16	10	11	14	15	19	18	—
Lacló Atsabe (C. Militar)	Total	—	265,0	415,4	318,9	77,2	146,7	0,2	4,9	36,9	46,6	296,9	516,0	—
	Máxima em 24 h.	—	38,5	65,0	56,0	27,3	58,4	0,2	1,7	22,5	13,5	41,2	81,4	—
	Data da máxima	—	4	9	1	25	16	12	28	8	21	17	10	—
Okussi (C. Militar	Total	409,0	88,0	125,0	76,6	33,5	—	—	—	—	49,5	174,0	316,0	—
	Máxima em 24 h.	78,5	36,0	23,5	26,5	26,0	—	—	—	—	21,5	63,5	67,0	—
	Data da máxima	22	3	22	11	26	—	—	—	—	21	4	15	—
Ossú (C. Militar)	Total	—	114,3	313,8	794,9	140,9	281,2	151,7	72,1	23,1	41,0	306,0	379,0	—
	Máxima em 24 h.		27,5	42,8	242,0	46,6	61,0	111,8	27,3	8,2	19,5	48,5	66,0	—
	Data da máxima	—	23	5	14	19	18	10	8	14	14	22	27	—
Fatú Berlic (C. Militar	Total	—	134,5	452,0	497,0	204,5	423,0	113,0	40,0	—	—	327,5	359,1	—
	Máxima em 24 h.	—	33,0	75,5	105,0	50,0	123,0	36,0	10,7	—	—	73,0	47,4	—
	Data da máxima	—	27	16	17	21	16	9	7	—	—	18	14	—
Tualo (C. Militar)	Total	—	38,5	71,2	675,0	245,5	640,0	97,0	72,5	—	—	123,5	136,5	—
	Máxima em 24 h.	—	10,5	9,5	150,0	88,5	160,0	37,5	21,0	—	—	45,0	44,0	—
	Data da máxima	—	14	12 e 13	18	20	16	8	8	—	—	2	17	—

PROVÍNCIA DE TIMOR

1917

Número de dias com chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
16	16	15	18	8	23	—	—	—	—	9	—	—
0	5	18	11	6	6	1	1	3	4	9	18	82
10	16	21	18	7	12	5	5	5	3	16	23	141
27	21	24	21	15	17	8	8	5	6	15	28	195
24	20	26	22	18	27	13	10	7	4	11	28	210
15	20	21	16	13	19	8	9	5	8	15	24	173
11	2	11	14	7	11	2	5	—	—	5	3	—
23	22	24	17	11	15	4	7	6	7	17	30	183
13	7	28	18	—	—	16	14	6	8	9	15	—
—	6	22	21	16	23	7	7	4	6	6	13	—
—	19	26	26	14	14	1	13	15	11	22	28	—
22	8	21	9	2	—	—	—	—	3	5	18	—
—	11	26	16	12	17	9	8	7	6	15	19	—
—	9	18	15	10	23	11	16	—	—	16	22	—
—	7	17	22	10	17	8	9	—	—	9	14	—

ERRATA

Páginas	*Linhas*	*Onde se lê*	*Deve lêr-se*
9	34	155,1	135,1
20	17	63,1	64,1
50	13	62,66	62,16
51	9	20, 21, 22 e 24	25
60	29	0,0	10
61	35	30,0	38,0
63	37	10,4	16,4
71	38	27,7	29,7
89	38	25,70	20,70
92	35	33,4	13,4
143	32	20,5	21,5
155	7	7,0	70,0
155	19	1665,0	1685,0
156	11	14,0	24,0
161	20	4,2	12
193	11	10,0	100,0
194	8	S	N
196	3	S	N
245	36	55,5	5,55
251	9	23,7	83,7