MINISTÉRIO DAS COLÓNIAS

ANAIS METEOROLÓGICOS

DAS

COLÓNIAS

RELATIVOS A 1916

PUBLICADOS PELA 6.ª REPARTIÇÃO

DA

DIRECÇÃO GERAL DAS COLÓNIAS

VOLUME III

QC
982.5
.P8
A5
1916

OFFERECIDO AO MINISTÉRIO DAS COLÓNIAS

LIBRARY
AUG 18 1921
Weather Bureau

41439

LIBRARY
N.O.A.A.
U.S. Dept. of Commerce

COIMBRA
Imprensa da Universidade
1918

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

MINISTÉRIO DAS COLÓNIAS

ANAIS METEOROLÓGICOS

DAS

COLÓNIAS

RELATIVOS A 1916

PUBLICADOS PELA 6.ª REPARTIÇÃO

DA

DIRECÇÃO GERAL DAS COLÓNIAS

VOLUME III

41437

AUG 18 1921

LIBRARY

U.S.A.
U.S. Dept. of Commerce

COIMBRA
Imprensa da Universidade
1918

RELATÓRIO

ÁCÊRCA DOS

SERVIÇOS METEOROLÓGICOS NAS COLÓNIAS EM 1916

No ano meteorológico de 1916 continuaram a ser enviadas com mais ou menos regularidade a esta repartição as fôlhas de registo das observações meteorológicas dos observatórios e postos de 1.ª elasse das colónias, em obediência ao estabelecido na portaria de 9 de janeiro de 1915. É porêm conveniente notar que em Bolama se interromperam essas observações com a saída do capitão do porto 1.º tenente Filipe das Dôres Quadros, que tinha dedicado toda a sua boa vontade ao incremento de taes estudos; com a sua nomeação para a capitania dos portos de S. Tomé e Príncipe já se começaram a sentir os seus efeitos benéficos, pois devido ao seu esforço foram enviadas em novembro de 1916 as primeiras observações continuando com toda a regularidade a sua remessa, pelo que devem ser consideradas nos anaes de 1917 se continuarem a receber-se com a regularidade exigida.

Apezar de existir há anos na capitania um pôsto meteorológico debaixo das ordens directas do capitão do porto, as observações nunca foram publicadas nos anaes por não terem sido enviadas a esta repartição, o que ainda mais salienta a necessidade de serem cumpridas as disposições legaes sob êste interessante assunto.

Por portaria de 16 de março de 1916 foi determinado que ao observatório meteorológico e magnético de Loanda fosse dado o nome de João Capelo, em atenção aos assinalados serviços do sábio ilustre, que foi o almirante João Carlos de Brito Capelo e como justa homenagem ao organisador dos estudos meteorológicos em Portugal.

Nêste relatório, como se tem acentuado nos anteriores, continua-se a frizar que o rendímento dos postos meteorológicos da Província de Angola, à falta de colaboradores idóneos, tem sido pouco satisfatório lutando-se com a falta de verba para taes serviços, segundo parece. Tendo sido reorganisados e ampliados os serviços meteorológicos da Província de Angola por portaria provincial n.º 356 de 25 de março de 1911, a qual veio dotar a província com 62 postos e estações climatológicas, quando até essa data apenas 8 existiam. Dos 62 postos criados o rendimento meteorológico pode considerar-se quási nulo, pois todas as iniciativas e boas vontades desenvolvidas há 4 anos por aqueles que teem dedicado ao assunto tão aturado estudo e tão grande interesse, teem ido de encontro a uma certa resistencia passiva, a peior de todas.

Com a creação do observatório de Loanda, em 1879, fizeram-se as primeiras tentativas para o estudo do clima da província, mas como a distribuição dos postos pelo interior só se fez ultimamente trataremos apenas do que tem ocorrido desde 1911, ano em que foram reorganisados e ampliados os serviços meteorológicos.

Teria sido essa a ocasião de regulamentar mais detalhadamente os serviços meteorológicos e incluirem-se no orçamento as verbas necessárias para a montagem dos postos por pessoa competente e para a sua manutenção, gratificando os respectivos empregados para não dar pretextos a faltas de ordem alguma nos serviços. De contrário seria concorrer para que as observações enviadas fossem em geral menos correctas umas, deficientes outras e quási todas formuladas com uma irregularidade tal que só por si as condenava em absoluto, como de facto sucedeu.

Dos 53 postos que hoje existem apenas 6 teem enviado com constância e regularidade as suas observações desde 1913 até hoje; observadores há que, embora por lei sejam obrigados a desempenhar êste serviço, dele se vão escusando, desculpando-se com às inadiáveis obrigações impostas pelo seu cargo, outros solucionaram o assunto fazendo desaparecer os instrumentos ou inutilisando-os e ainda outros alegando razões de ordem

vária cuja veracidade é de difícil averiguação. Isto no que respeita ao valor scientífico das observações enviadas. No que respeita à questão económica a quantidade de instrumentos inutilisados é bastante sensível, tendo os directores do observatório João Capelo, em Loanda, chegado à conclusão de que os instrumentos se inutilisam em maior quantidade e com mais freqüência nos postos onde menos uso deles se faz. Êstes serviços não foram creados e abandonados em seguida. Bem ao contrário; desde 1913 para cá teem sido constantes as instâncias e pedidos dos directores do observatório para que os postos enviem com regularidade as observações, satisfazendo prontamente as requisições e prestando-se-lhes todo o auxílio quando pedido. Por outro lado, o govêrno geral, sob proposta dos chefes do departamento marítimo, tem por várias vezes recomendado aos governos dos distritos a regularidade destes serviços.

Alguns governadores de distrito teem dedicado ao assunto a sua atenção, nomeadamente o do Congo, que enviou em 1915 um bem elaborado relatório àcêrca da organisação a fazer dos serviços meteorológicos do seu distrito. Finalmente o Ministério das Colónias, por intermédio desta repartição, tem feito a tal respeito várias e instantes recomendações.

A experiência indica que é necessário mudar-se de orientação; e a melhor parece que seria: suprimir alguns postos que nada teem produzido e cujas diferenciações meteorológicas são nulas ou quási nulas; gratificar aqueles que forem encarregados das observações dos restantes postos escolhidos com critério. E, a par da remuneração é indispensável que seja adstrita a responsabilidade pelos instrumentos confiados à guarda de quem os recebe, respondendo por eles para com a Fazenda Nacional, perante um inventário que ficaria fazendo parte do inventário geral dos distritos, pois deviam ser os respectivos governos que, dotados no orçamento com uma verba consignada a serviços meteorológicos, deviam fornecer o material aos postos e não o observatório que, não podendo fiscalisar nem pedir directamente responsabilidades, tem de dar por boas as razões apresentadas para justificar a falta de instrumentos ou a sua inutilisação, cumprindo contudo ao observatório central a indicação dos instrumentos a empregar e a direcção técnica do serviço.

A regularisação dos serviços meteorológicos tem de obedecer à sua regulamentação, a qual se torna fácil tomando por base a do observatório Campos Rodrigues em Lourenço Marqaes, adaptada às condições locaes e necessidades da Colónia de Angola.

Assim obteremos a remessa regular da observações que nos habilitem ao estudo do regímen meteorológico da província na faixa do litoral e na do interior. As estações destinadas ao estudo da meteorologia na linha do litoral seriam: Cabinda, observatório João Capelo em Loanda, Lobito, Mossamedes e Baía dos Tigres; na linha do interior as Missões de S. Salvador do Congo e Dembos, Malange, Bié, Caconda e Huila, Cubango e Cuito, podendo aproveitar-se algumas das outras para estações pluviométricas com vantagem para a agricultura, a exemplo do que se faz nas colónias visinhas e em Moçambique. Convem, porêm, sempre que seja possível, aproveitar para os estudos de climatologia as missões, onde em geral as observações são feitas com continuidade e rigor scientífico.

É justo mencionar que o observatório João Capelo, em Loanda, apezar de lhe faltarem recursos de toda a ordem, tem cumprido honrosamente o seu dever, com um pessoal muito diminuto, instrumentos reduzidos ao estritamente indispensável, e instalações mais que modestas para um estabelecimento scientífico desta natureza (o primeiro observatório montado nas nossas colónias).

Já em 1900 os seus trabalhos mereceram um diploma de honra na *Exposição Universal de Paris,* tendo sido a única instituição scientífica colonial que obteve nesse certamen a medalha de ouro. A falta de recursos tem sido tão grande que desde 1903 não se publicam os anaes do observatório. No que respeita a pessoal, tem um director que acumula as suas funcções com as de capitão do porto e um observador; contudo o serviço tem sido feito com regularidade, o que é prova evidente da boa vontade e dedicação que tem havido por parte daqueles que ali teem trabalhado.

Estão em via de realisação providências que obstarão aos inconvenientes atrás apontados, de maneira que os esforços e boa vontade daqueles que teem dedicado ao assunto aturado estudo não fiquem inúteis, sendo de esperar que com tais providências em breve haja elementos suficientes para se proceder ao estudo metódico da meteorologia da Província e em breve se reconheçam quais são as suas zonas em melhor situação clímica com que a legislação muito terá a lucrar com relação ao tempo de permanência nas colónias e outras circunstâncias inerentes.

Os serviços meteorológicos na província de Moçambique a cargo do observatório *Campos Rodrigues,* em Lourenço Marques, continuam a ser executados com a proficiência, método e cuidado dos anos anteriores.

Quanto aos postos da Província pertencentes ao Estado, não obstante o serviço continuar a ser imperfeito

em muito deles, não há dúvida, assim o declara o director do observatório, que melhoraram consideràvelmente em alguns deles.

Se no observatório a falta de pessoal se faz sentir bastante, sendo hoje insuficiente o que tem para poder cumprir cabalmente tudo que lhe compete, igual falta se faz sentir nos postos de 1.ª classe de Inhambane, Quelimane e Moçambique, entregues às respectivas capitanias dos portos e delegação maritima, onde o pessoal deles encarregado, inúmeras vezes afastado da séde, por necessidades urgentes, não pode sempre prestar a êste ramo especial de serviço o cuidado e atenções que tão precisos são.

Necessário pois se torna a nomeação de três observadores auxiliares para esses postos que, além dos serviços próprios deles, teriam a seu cargo a coordenação de elementos de todos os outros postos dos respectivos distritos, aliviando assim o pessoal do observatório dum trabalho que despende não pouco tempo e que melhor aproveitado seria em assuntos de maior importância.

O actual estado de guerra mais veio agravar a falta de pessoal do observatório com a saída do sub-director interino e a chamada ás fileiras do observador auxiliar e a ausência do sub-director efectivo já nomeado mas retido na metrópole por cumprimento de deveres militares, constando que marchou para a frente de batalha em França apezar de repetidas instâncias dêste ministério junto do ministério da guerra.

O cuidado e interesse com que particulares e companhias existentes na província montam os seus postos meteorológicos, agrícolas, climatológicos ou de simples registos de chuvas são de todos bem conhecidos, assim como as vantagens do conhecimento de maior número de elementos meteorológicos obtidos nas diversas regiões da província, por uma forma metódica para o desenvolvimento da agricultura da colónia e valorisação dos seus grandes tratos de terreno e os dados importantes que fornecem para o estudo e resolução dos importantes problemas da colonisação.

Justo é pois que aos serviços meteorológicos, um ramo de serviço público duma capital importância, se ligue a atenção que mereçem e com eles se despenda o preciso para os manter devidamente o que bem remunerado será pelos valiosos elementos que pode fornecer para a valorisação do solo, fonte de grandes riquezas e da qual sem dúvida depende em grande parte a prosperidade e futuro de Moçambique.

Os encarregados dos observatórios da Índia e Macau teem continuado a enviar com regularidade as suas observações.

Em Timor devido à iniciativa do governador foram creadas em 1916, 21 estações pluviométricas, havendo já creadas cêrca de 30 em 1917, com vantagem para a agricultura. Algumas destas estações pluviométricas fazem também observações de temperatura, pressão, etc., observações que se não aproveitaram por serem deficientes e feitas com instrumentos registadores, os quais, não tendo sido comparados com os padrões respectivos não merecem absoluta confiança. É para desejar que tais observações não afrouxem e antes se desenvolvam com a creação dum observatório em Dily ou melhor Lahane onde se concentrem as observações dos diferentes postos da Província.

Em todo o caso e apezar das deficiências apontadas muito se tem feito para aperfeiçoar os serviços meteorológicos das nossas colónias, devido à boa vontade, não só de S. Ex.ª o Ministro das Colónias como à dos governadores provinciaes e chefes de serviço que interferem no assunto.

A repartição não pode deixar de mais uma vez salientar os bons serviços do Capitão de fragata José de Oliveira Júnior que com grande solicitude e competência tem compendiado, discutido e elaborado os mapas meteorológicos que fazem parte do presente volume dos *Anaes*.

6.ª Repartição da Direcção Geral das Colónias, Outubro de 1917.

Ernesto de Vasconcelos

Capitão de mar e guerra.

MAPAS

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DOS

OBSERVATÓRIOS E POSTOS DAS COLÓNIAS

NO

ANO DE 1916

ADVERTÊNCIA

Estações	Latitudes	Longitudes	Altitude em metros
Provincia de Cabo Verde	N	W Greenwich	
Observatório de S. Vicente (Mindêlo)	16°54′	25° 4′	11.m
» da Cidade da Praia (S. Tiago)	14°54′	33°31′	34.m
Provincia de Angola	S	E Greenwich	
Observatório João Capêlo, Loanda (Estação Central)	8°48,	13°27′	59.m
Pôsto de Noqui	5°51′	13°26′	—
» de Cuango	6°24′	16°57′	—
» de Alto Dande (Caxito)	8°27′	13°35′	—
» de Malange	9°31′	16°21′	1151.m
» do Lobito	12°18′	13°36′	17.m
» de Huambo	13°43′	15°35′	1759.m
» da Baía dos Tigres	16°34′	11°43′	—
Provincia de Moçambique			
Observatório Campos Rodrigues, Lourenço Marques (Estação Central)	25°58′	32°26′	59.m
Pôsto Barra do Limpopo (2.ª classe)	25°11′	33°32′	4.m
» climatológico de Sábié	25°19′	32°16′	50.m
» » de Umbeluzi (particular)	26°04′	32°22′	13.m
» » de Vila Luísa (Marrucuene)	25°44′	32°42′	32.m
» » de Manhiça	25°27′	32°51′	40.m
» » de Bela Vista (Maputo)	26°19′	32°40′	—
» » de Chibuto	24°41′	33°32′	90.m
» » de Caniçado (Guijá)	—	—	—
» de Inhambane (1.ª classe)	23°53′	35°24′	5.m
» de Quissico (Zavala, 2.ª classe)	24°43′	34°46′	130.m
» de Vilanculos (2.ª classe)	22°01′	35°21′	—
» Climatológico de Macodoene (Panga)	23°40′	35°12′	8.m
» » de Morrumbéne	23°41′	35°23′	3.m
» » de Jacobecúa (Panda)	24°03′	34°43′	150.m
» » de Jangamo (Cumbana)	24°15′	35°15′	30.m
» » de Inharrime	24°29′	35°03′	43.m
» » de Ceguno (Inharrime)	24°23′	34°34′	—
Observatório de Quelimane	17°52′	36°52′	6.m
Pôsto climatológico de Lugela	16°49′	36°55′	—
» agrícola de Milange	16°05′	—	—
» climatológico de Begone	15°44′	—	—
» » de Mucubi	16°12′	36°57′	—
» » de Moebede	16°26′	—	—
» » de Nhamacurra	17°30′	37°01′	—
» » de Pôrto Belo	17°43′	37°13′	—
» » de Muchena	15°40′	33°47′	500.m
» » de Furancungo	—	—	—
Observatório de Moçambique	15°01′	40°45′	10.m

Estações	Latitudes	Longitudes	Altitude em metros
Província de Moçambique	S	E Greenwich	
Pôsto climatológico de Malema	—	—	—
» » de Mcuburi (Imala)	—	—	—
» » de Namapa	—	—	—
» » de Ribané	—	—	—
Observatório da Beira (Companhia de Moçambique)	19°50′	34°50′	7.m
Pôsto Vila Paiva de Andrade, 2.ª classe (C. de Moçambique)	18°42′	34°04′	375.m
» climatológico de Spungabera (C. de Moçambique)	20°28′	32°46′	1050.m
» » de Chingune (C. de Moçambique)	20°37′	34°51′	10.m
» agrícola de Cherinda (C. de Moçambique)	20°36′	32°41′	—
Estações pluviométricas da C. da Zambezia	—	—	—
» » da C. do Borôr	—	—	—
Estado da Índia	N		
Observatório de Nova Gôa	15°28′	73°51′	61.m
Provincia de Macau			
Observatório de Macau	22°10′	113°32′	62.m
Provincia de Timor			
Estações pluviométricas	—	—	—

NOTAS, SINAIS E ABREVIATURAS

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

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

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

(2) Os números representam a fôrça do vento, segundo a escala da Repartição Central Meteorológica de França (0–9).

(3) O sinal ∽ na coluna do evaporimetro e udometro indica estar gelada a água.

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

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

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Janeiro — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1916**

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 . . .	762,1	761,0	762,0	23,0	24,0	24,0	(24,2)	20,0	13,8	13,2	14,9	66	60	67	NNE	12 (1)	NE	12 (1)	NE	16 (1)	11,8	1	3	2	0,0	5,8
2 . . .	63,1	62,1	63,0	22,4	23,0	24,0	23,0	20,2	14,2	13,9	14,9	71	66	67	NE	16	NE	14	NNE	14	13,8	2	2	7	0,0	5,9
3 . . .	62,0	59,9	61,2	22,8	22,0	22,0	23,0	20,0	14,0	11,3	12,9	68	58	66	NE	12	NE	18	NE	16	16,2	7	7	7	0,0	5,6
4 . . .	62,1	59,9	62,0	22,6	22,4	23,0	23,0	20,2	14,1	14,2	13,8	69	71	66	NE	16	NNE	16	NE	14	12,4	7	7	7	0,0	4,9
5 . . .	62,1	60,9	62,0	23,0	22,0	22,0	23,2	20,0	12,3	12,9	12,9	59	66	66	NE	16	NE	16	NE	14	11,5	7	7	7	0,0	5,4
6 . . .	62,6	59,9	62,0	23,0	23,0	23,0	23,1	20,0	12,3	13,8	13,8	59	69	66	NE	14	NNE	18	NE	12	14,0	2	0	7	0,0	5,4
7 . . .	62,1	60,1	62,0	23,0	23,0	23,0	23,2	21,0	13,8	12,3	13,8	66	59	66	NE	12	NE	16	NNE	14	13,8	7	3	2	0,0	4,9
8 . . .	61,1	59,9	61,0	22,6	22,8	22,0	23,8	20,0	12,5	12,4	12,9	62	60	66	NE	24	NE	24	NE	14	18,6	2	2	0	0,0	5,8
9 . . .	61,1	(58,9)	61,0	22,0	22,4	23,0	23,2	20,0	12,9	12,6	13,8	66	63	66	NNE	18	NNE	16	NNE	10	20,2	3	0	3	0,0	5,6
10 . . .	62,1	61,0	62,0	22,0	23,0	23,0	23,1	20,0	14,4	13,8	13,8	74	66	66	NE	28	NE	20	NE	18	22,6	3	3	3	0,0	5,2
11 . . .	763,7	761,0	762,0	21,6	22,2	22,0	22,2	20,0	11,6	12,7	12,9	61	64	66	NE	18	NE	30	NE	20	22,0	3	2	3	0,0	6,2
12 . . .	63,1	60,6	62,0	22,4	22,0	22,0	22,6	19,0	11,1	11,3	12,9	55	58	66	NE	22	NE	28	NE	20	18,4	1	2	3	0,0	5,8
13 . . .	62,2	61,0	61,9	22,0	22,0	23,0	23,2	20,0	11,3	11,3	13,8	58	58	66	NNE	12	NE	14	NE	14	17,2	3	3	3	0,0	5,8
14 . . .	62,3	60,6	62,0	22,0	22,0	22,0	22,4	20,0	11,3	11,3	12,9	58	58	66	NNE	14	NE	18	NE	16	10,9	3	7	3	0,0	5,9
15 . . .	64,1	62,0	63,9	22,0	22,4	22,0	22,6	19,0	9,8	9,6	11,3	50	48	58	NNE	12	NE	14	NNE	18	11,6	3	2	3	0,0	6,2
16 . . .	64,1	62,0	63,1	21,6	21,0	22,0	22,0	19,0	11,6	11,3	12,9	61	65	66	NE	14	NE	18	NE	22	14,4	2	2	0	0,0	5,6
17 . . .	65,1	63,0	64,1	22,6	22,6	22,0	22,7	20,0	12,5	14,1	14,5	62	69	74	NNE	26	NE	28	NE	34	18,6	0	0	0	0,0	6,2
18 . . .	65,1	62,9	64,0	22,6	23,0	23,0	23,2	(18,0)	12,5	12,3	13,8	62	59	66	NE	42	NE	36	NE	22	22,4	0	0	2	0,0	6,2
19 . . .	(66,1)	64,0	65,9	22,4	23,0	22,0	23,0	(18,0)	11,1	10,7	12,9	55	52	66	NE	26	NE	30	NE	36	30,7	2	2	2	0,0	6,2
20 . . .	65,1	63,0	64,1	21,6	21,6	21,0	22,2	(18,0)	11,6	11,6	13,5	61	61	73	NE	22	NNE	22	NE	10	26,3	2	6	2	0,0	6,2
21 . . .	763,1	761,0	762,1	22,4	22,6	22,0	22,8	19,0	12,6	11,0	12,9	63	54	66	NNE	24	NE	14	NE	16	16,6	3	2	2	0,0	5,9
22 . . .	62,1	60,0	61,9	21,6	22,0	22,0	22,2	19,0	11,6	11,3	12,9	61	58	66	NE	16	NE	20	NE	14	14,3	3	2	2	0,0	5,8
23 . . .	64,6	60,0	61,9	21,6	22,0	22,0	22,1	20,0	11,6	11,3	12,9	61	58	66	NE	22	NE	18	NE	16	16,8	10	10	10	0,0	5,8
24 . .	63,1	61,5	62,1	21,0	22,0	22,0	22,0	20,0	13,5	12,9	12,9	73	66	66	NE	16	NNE	12	NNE	16	10,4	10	10	10	0,0	4,8
25 . . .	62,1	60,0	61,1	21,0	22,0	23,0	22,2	20,0	11,3	12,9	13,8	65	66	66	NE	16	NE	18	NE	16	9,2	8	8	10	0,0	4,9
26 . . .	61,9	60,0	61,1	22,0	22,0	22,0	22,2	19,0	12,9	11,3	12,9	66	58	66	NNE	14	NE	20	NE	16	14,3	4	2	3	0,0	4,6
27 . . .	62,0	60,4	61,0	22,0	22,0	22,0	22,4	20,0	12,9	14,5	14,5	66	74	74	NNE	16	NNE	18	NE	12	12,7	4	2	3	0,0	5,2
28 . . .	63,0	60,8	61,9	22,0	23,6	23,0	23,8	20,0	14,5	13,5	13,8	74	62	66	NNE	10	ENE	14	NE	12	11,6	3	3	3	0,0	4,4
29 . .	64,0	60,9	61,0	22,0	22,6	23,0	23,2	20,0	14,5	14,1	13,0	74	69	67	NNE	6	ENE	12	NE	12	8,9	8	10	3	0,0	4,4
30 . . .	62,1	60,0	61,9	21,8	22,0	21,0	23,8	20,2	13,0	12,9	13,5	67	66	73	NNE	22	NE	16	NE	12	12,2	10	2	2	0,0	3,9
31 . .	63,5	61,9	62,5	23,6	24,0	23,8	(24,2)	21,0	11,9	13,2	13,4	55	60	61	NNE	12	NNE	14	NE	12	10,6	0	0	0	0,0	5,2
Médias.	762,99	760,94	762,25	22,20	22,46	22,45	22,90	19,73	12,55	12,44	13,37	63,5	62,0	66,6	—	17,7	—	18,8	—	16,4	15,65	4,0	3,6	3,7	0,0	169,7

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	22,28	22,20	21,60	21,34	21,39	21,77

∞ nos dias 2, 3, 4, 5, 6, 7 e 14. ⌒ no dia 18. ● nos dias 23, 25 29 e 30.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Fevereiro — **S. VICENTE (CABO VERDE)** — **1916**

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		
. . .	764,0	761,9	763,2	23,0	23,0	23,0	23,8	20,0	13,9	12,3	13,9	66	59	66	NNE	(4) 12	NE	(4) 18	NE	(4) 16	20,3	0	3	0	0,0	5,8
. .	64,8	62,9	63,0	23,0	23,0	23,0	23,8	20,0	10,7	12,3	13,9	52	59	66	NNE	16	NE	18	NE	18	16,3	0	0	2	0,0	5,8
. . .	65,0	63,0	64,1	23,0	22,0	22,0	23,0	20,0	10,8	9,9	11,4	52	50	58	NE	18	NE	16	NE	12	14,8	2	1	0	0,0	5,9
. . .	64,1	62,2	63,1	22,0	22,0	22,0	22,2	20,0	11,4	12,9	12,9	58	66	66	NNE	18	NE	20	NE	16	16,9	1	3	2	0,0	5,9
. . .	64,0	63,0	63,0	22,8	22,0	22,0	23,0	19,0	12,4	9,9	11,4	60	50	58	NNE	18	NE	28	NE	20	21,6	2	2	2	0,0	5,9
. . .	(65,1)	63,0	64,1	22,0	22,0	23,0	23,2	19,0	11,4	11,4	13,9	58	58	66	NE	16	NE	18	NE	18	16,8	2	0	2	0,0	5,9
. . .	64,3	62,8	63,1	21,6	22,0	22,0	22,2	(18,0)	11,6	11,4	12,9	61	58	66	NE	18	NE	20	NE	18	18,4	2	2	2	0,0	5,6
. . .	64,3	62,0	63,1	21,0	22,0	22,0	22,2	(18,0)	10,5	12,9	12,9	57	66	66	NE	24	NE	12	NE	18	16,3	1	2	2	0,0	5,2
. . .	64,1	61,9	63,0	22,6	22,2	22,0	22,8	20,0	11,0	11,2	12,9	54	56	66	NE	16	NE	24	NE	18	20,0	2	2	2	0,0	5,6
. . .	64,1	62,0	63,1	21,4	21,6	22,0	22,1	(18,0)	10,2	11,6	12,9	54	61	66	NE	26	NE	30	NE	26	28,4	2	2	3	0,0	5,2
. . .	763,1	761,0	762,1	21,0	22,0	22,0	22,1	(18,0)	10,4	12,3	12,9	57	63	66	NE	20	ENE	22	NE	26	23,6	3	4	2	0,0	5,8
. .	62,1	60,0	62,1	21,6	22,0	22,0	22,0	(18,0)	11,6	12,9	12,9	61	66	66	NE	20	NE	38	NE	20	24,8	2	3	2	0,0	5,6
. . .	63,1	62,1	62,1	22,0	22,0	22,0	22,0	19,0	12,9	12,9	12,9	66	66	66	NNE	24	NNE	12	NE	16	22,6	2	3	3	0,0	5,5
. . .	63,1	61,0	62,1	21,0	21,6	22,0	22,2	(18,0)	12,0	12,5	12,9	65	66	66	NE	22	NNE	16	NE	30	20,1	3	2	8	0,0	5,1
. . .	63,1	61,0	62,1	21,6	22,2	22,0	22,3	20,0	12,2	12,8	12,9	64	64	66	NE	14	NNE	12	NE	18	16,3	3	7	7	0,0	5,2
. . .	63,3	61,0	62,1	22,0	22,0	22,0	22,2	20,0	10,7	12,9	12,9	55	66	66	NE	24	NE	20	NE	20	18,8	10	10	7	0,0	5,4
. . .	62,9	61,2	62,1	21,0	21,6	22,0	22,2	20,0	12,0	12,5	12,9	65	66	66	ENE	22	NE	14	NE	14	16,2	7	10	7	0,0	5,3
. . .	64,1	61,9	63,0	21,6	23,0	23,0	23,2	20,0	13,1	12,3	13,9	69	59	66	NNE	16	NE	18	NE	14	12,4	7	3	3	0,0	4,9
. . .	63,6	62,0	61,1	22,8	23,0	22,0	23,1	20,0	14,0	13,9	14,5	68	66	74	NE	16	NE	18	NE	18	14,2	0	3	0	0,0	4,9
. . .	62,1	59,9	61,9	22,0	23,0	22,0	23,2	20,0	13,9	12,3	12,9	71	59	66	NE	18	NE	20	NE	18	16,6	0	0	0	0,0	5,5
. . .	762,1	761,0	762,1	22,0	23,0	22,0	23,2	20,0	11,4	10,8	11,4	58	52	58	NE	26	NE	22	NE	18	19,7	0	2	0	0,0	5,6
. . .	61,1	60,0	61,1	22,2	22,8	22,0	23,0	19,0	11,2	10,9	11,4	56	53	58	NNE	18	NE	18	NE	16	20,3	0	0	0	0,0	5,8
. . .	61,1	(59,0)	60,9	22,4	22,6	22,0	22,7	19,0	10,2	11,0	12,9	51	54	66	NNE	10	ENE	16	NE	10	12,6	1	2	0	0,0	5,8
. . .	61,1	(59,0)	60,9	22,4	23,0	23,0	23,2	19,0	9,6	10,5	12,3	48	50	59	NNE	14	NNE	16	NE	14	12,8	0	0	2	0,0	6,2
. . .	62,1	60,0	61,3	22,4	23,0	22,0	23,2	19,0	11,1	10,8	12,9	55	52	66	NNE	12	NNE	14	NE	16	12,2	1	0	2	0,0	5,9
. . .	62,1	60,0	61,9	23,0	24,0	23,0	(24,0)	19,0	11,7	11,7	12,3	56	53	59	NE	16	NE	18	NE	16	10,8	2	3	2	0,0	5,6
. . .	61,8	59,9	61,6	22,6	23,0	23,0	23,2	20,0	12,6	12,3	13,9	62	59	66	NE	30	NE	26	NE	18	15,3	2	0	3	0,0	5,9
. . .	62,1	61,0	62,1	21,6	22,0	22,0	22,0	19,0	11,6	11,4	12,9	61	58	66	NE	14	NE	18	NE	16	21,5	2	0	2	0,0	5,8
. . .	64,1	62,1	63,1	22,0	22,0	22,0	22,4	19,0	11,4	11,4	12,9	58	58	66	NE	18	NE	26	NE	18	16,4	1	2	3	0,0	6,2
. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
dias. .	763,17	761,30	762,34	22,06	22,40	22,24	22,75	19,24	11,64	11,86	12,88	59,2	59,0	64,7	—	18,3	—	19,6	—	17,8	17,83	2,0	2,5	2,4	0,0	162,8

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média. .	22,32	21,42	20,92	21,65	21,72	21,51

● ☾ no dia 15. ∞ nos dias 16, 17 e 18. ☾ no dia 27

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Março — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1916**

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 . . .	(764,9)	763,1	764,1	21,0	21,4	20,0	21,8	19,0	10,5	11,7	9,6	57	62	55	NE	(1) 18	NE	(1) 22	NE	(1) 18	22,3	6	0	3	0,0	5,9
2 . . .	64,8	61,0	61,9	21,4	22,0	20,0	22,1	(17,0)	10,2	11,4	11,1	54	58	64	NE	18	NE	18	ENE	20	21,0	4	2	2	0,0	6,6
3 . . .	62,6	61,0	62,2	22,0	22,4	20,6	22,6	18,0	12,3	12,7	12,2	63	63	68	NE	30	NE	16	NE	28	23,4	2	3	3	0,0	6,2
4 . . .	62,3	61,0	63,1	22,4	22,4	21,0	22,4	19,0	12,6	11,7	12,0	63	58	65	NE	24	NE	24	NNE	12	20,3	3	2	8	0,0	5,9
5 . . .	63,1	61,0	62,2	21,4	21,8	20,6	22,0	20,0	11,7	11,5	12,2	62	59	68	NE	14	NE	20	NNE	16	18,2	4	2	3	0,0	5,[illegible]
6 . . .	63,1	63,0	62,2	22,4	23,0	20,6	23,1	19,0	11,1	10,8	11,6	55	52	64	NE	16	NE	22	NNE	16	18,6	1	2	3	0,0	6,9
7 . . .	62,7	60,1	61,7	22,6	21,4	22,0	22,7	19,0	9,5	10,2	11,4	47	54	58	NNE	18	NE	22	NE	18	20,3	0	2	2	0,0	6,9
8 . .	62,3	60,0	62,1	22,8	22,0	22,0	23,0	19,0	9,4	9,9	11,4	46	50	58	NNE	14	NE	18	NE	16	16,8	0	2	0	0,0	6,[illegible]
9 . . .	63,1	61,0	62,1	21,6	22,0	21,0	22,2	18,0	11,6	11,4	12,9	61	58	70	NE	22	NE	22	NE	20	18,6	2	[illegible]	2	0,0	6,9
10 . . .	63,1	62,0	62,9	21,8	21,6	21,0	22,0	20,0	13,0	13,1	13,5	67	69	74	NNE	20	ENE	16	NE	18	17,4	3	6	2	0,0	5,8
11 . . .	762,3	761,0	762,1	22,0	22,0	22,0	22,0	19,0	12,8	11,4	12,9	61	58	66	NE	36	NE	22	NE	16	20,2	2	0	2	0,0	5,[illegible]
12 . . .	61,8	60,0	61,1	22,0	22,0	22,0	22,2	20,0	11,4	11,4	12,9	58	58	66	NNE	14	NNE	16	NNE	8	22,3	3	2	0	0,0	5,[illegible]
13 . . .	61,0	59,9	61,8	22,8	23,0	22,8	23,0	20,0	10,9	10,8	10,9	53	52	53	ENE	10	NE	14	NE	14	11,6	0	0	0	0,0	5,[illegible]
14 . . .	61,0	61,5	62,0	22,4	22,6	22,0	23,0	20,0	12,7	12,6	12,9	63	62	66	ENE	18	ENE	16	NE	18	15,3	4	0	0	0,0	5,[illegible]
15 . . .	63,3	60,0	62,3	21,6	21,8	20,0	22,0	19,0	11,6	11,5	10,1	61	59	64	NE	26	NE	20	NE	12	20,3	0	0	3	0,0	5,[illegible]
16 . . .	62,1	61,0	61,9	22,0	22,8	23,0	22,9	19,0	11,4	10,9	12,3	58	53	59	NE	26	NE	22	NNE	12	21,7	0	0	2	0,0	5,[illegible]
17 . . .	62,0	60,0	61,7	22,8	21,6	21,0	23,0	19,6	12,4	12,5	12,0	60	66	65	NNE	20	NE	26	NE	16	19,8	1	2	0	0,0	5,[illegible]
18 . . .	63,0	61,6	62,1	22,4	23,0	22,2	23,2	20,0	12,7	12,3	12,9	63	59	66	NE	18	NE	16	NNE	14	18,4	2	2	2	0,0	5,[illegible]
19 . . .	63,1	61,4	62,1	20,8	21,0	20,5	21,8	19,2	12,1	12,0	12,2	67	65	68	NE	16	NE	28	NE	18	18,2	8	3	3	0,0	5,[illegible]
20 . . .	62,1	61,0	62,1	22,0	22,0	21,0	22,0	20,2	11,4	12,3	12,0	58	63	65	NE	20	NE	30	NE	18	22,6	2	2	4	0,0	5,[illegible]
21 . . .	762,1	761,0	761,7	21,6	22,0	20,8	22,3	19,0	12,2	11,4	12,4	64	58	68	NNE	16	NE	18	NE	16	12,4	6	2	2	0,0	5,[illegible]
22 . . .	61,8	59,9	61,0	22,6	23,0	22,6	23,3	19,0	11,9	11,7	12,6	59	56	62	NNE	14	NE	18	NE	16	12,8	0	0	2	0,0	5,[illegible]
23 . . .	61,0	59,9	60,8	22,8	22,8	21,6	23,2	19,0	12,4	12,4	13,1	60	60	69	ENE	16	NE	18	NE	16	16,6	2	0	2	0,0	5,[illegible]
24 . . .	61,1	(59,7)	60,7	22,0	22,6	21,8	22,8	18,6	11,4	10,7	13,0	58	53	67	NNE	16	NE	18	NE	18	14,0	2	0	2	0,0	5,[illegible]
25 . . .	63,0	61,4	62,1	23,0	23,2	22,0	(23,4)	18,6	12,3	12,2	12,9	59	58	66	NNE	14	NE	16	NE	16	16,0	2	2	3	0,0	5,[illegible]
26 . . .	63,1	61,5	62,5	22,0	22,8	21,6	22,9	20,0	12,9	12,4	12,2	66	60	64	NNE	12	NE	14	NE	16	11,6	2	0	2	0,0	5,[illegible]
27 . . .	63,0	61,1	62,0	22,6	23,0	21,8	23,2	20,0	12,6	12,3	11,5	62	59	59	NE	22	NE	28	NE	18	18,4	3	2	2	0,0	5,[illegible]
28 . . .	62,1	60,4	61,7	22,0	22,0	20,6	22,0	19,0	11,4	12,9	12,2	59	66	68	NE	14	ENE	14	NE	18	12,6	2	0	0	0,0	5,[illegible]
29 . . .	62,1	60,0	61,7	21,6	22,0	20,8	22,2	19,0	11,6	11,4	12,1	61	58	67	NNE	12	NE	18	NE	16	14,6	4	3	0	0,0	5,[illegible]
30 . . .	61,6	60,0	61,1	22,4	23,0	21,6	23,2	18,0	11,1	10,8	12,2	55	52	64	NNE	10	NE	14	NNE	14	8,8	0	0	3	0,0	4,[illegible]
31 . . .	61,0	59,9	61,6	21,8	22,0	20,6	22,0	18,0	11,5	11,4	12,2	59	58	68	ENE	18	NNE	14	NE	18	16,0	6	0	3	0,0	5,[illegible]
Médias .	762,57	760,82	761,95	22,08	21,62	21,32	22,56	19,04	11,67	11,67	12,11	60,0	58,6	64,6	—	18,1	—	19,4	—	16,4	17,46	2,5	1,4	2,1	0,0	179,[illegible]

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27,31
(4) Temperatura média . .	20,88	21,28	21,58	21,26	21,64	21,07

● no dia 10 e 18.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Abril — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1916**

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		
. . .	761,2	759,9	761,1	22,6	23,0	21,6	23,0	18,0	12,6	12,3	13,1	62	59	69	NNE	(1) 14	NE	(1) 16	NE	(1) 14	15,0	0	0	3	0,0	5,6
. . .	61,1	60,0	60,9	21,8	22,0	20,6	22,0	18,0	10,8	9,9	12,2	56	50	68	NE	18	NE	30	NE	16	22,8	6	0	2	0,0	5,0
. . .	61,0	60,2	61,1	21,6	22,0	21,2	22,0	(17,0)	11,6	11,4	12,5	61	58	67	ENE	10	NE	28	NE	18	20,4	3	0	3	0,0	5,6
. . .	62,1	60,0	61,1	21,4	22,0	20,6	22,2	19,0	11,7	11,4	12,2	62	58	68	ENE	6	NE	18	NNE	14	10,6	8	0	2	0,0	5,6
. . .	62,1	60,8	61,7	22,2	22,0	21,6	22,0	19,0	11,9	11,4	11,6	60	58	61	NNE	14	NE	16	NE	14	12,2	2	2	0	0,0	5,3
. . .	62,1	59,9	61,1	21,6	22,4	21,8	22,6	19,0	12,2	12,0	11,8	64	60	61	ENE	12	NE	16	NE	18	10,4	6	2	0	0,0	4,9
. . .	62,0	59,9	61,4	22,6	23,0	21,6	23,0	20,0	11,0	10,8	12,2	54	52	64	NE	14	NE	20	NE	14	16,3	0	2	0	0,0	5,6
. . .	63,0	61,7	62,0	22,2	23,0	21,8	23,2	19,6	11,9	10,8	11,8	60	52	61	NE	18	NE	20	NE	16	14,2	2	0	3	0,0	5,6
. . .	63,6	61,6	62,6	21,0	22,0	21,8	22,0	(17,0)	12,0	11,4	11,8	65	58	61	NE	16	NE	18	NE	16	12,4	10	0	2	0,0	5,2
. . .	63,6	61,8	62,1	22,2	23,0	22,6	23,2	19,0	11,9	11,1	12,6	60	53	62	NNE	12	NE	16	NE	14	10,2	3	0	3	0,0	5,6
. . .	763,6	761,8	762,5	22,0	23,0	21,8	23,1	19,0	9,9	9,9	10,5	50	47	54	NE	24	NE	20	NE	16	14,4	2	0	6	0,0	6,2
. . .	63,0	61,5	62,6	22,2	22,6	21,8	22,7	19,0	11,5	11,0	11,5	58	54	59	NE	28	NE	16	NE	12	12,0	3	0	2	0,0	5,5
. . .	61,9	60,0	61,1	21,6	22,0	21,4	22,2	19,0	12,2	11,4	11,7	64	58	62	NNE	12	NE	16	NNE	8	11,4	2	0	2	0,0	5,8
. . .	62,0	60,9	61,8	23,2	23,0	22,4	23,2	19,2	12,6	12,3	12,7	61	59	63	NNE	16	NE	14	NE	12	10,4	2	0	3	0,0	4,5
. . .	(64,0)	61,9	62,8	23,0	23,6	22,4	23,8	20,2	13,9	13,5	12,7	66	62	63	NE	14	NE	32	NE	22	20,2	1	0	3	0,0	5,2
. . .	63,0	61,9	62,5	22,6	23,0	21,8	23,0	20,0	14,1	13,9	13,0	69	66	67	NE	20	NE	22	NE	28	21,7	2	3	0	0,0	5,6
. . .	62,0	59,9	61,6	22,6	23,0	22,4	23,0	20,0	13,5	12,3	12,7	66	59	63	NE	16	NE	22	NE	14	12,8	3	0	3	0,0	4,8
. . .	62,2	61,4	62,0	22,8	22,6	22,2	22,8	20,0	12,4	11,9	12,8	60	59	64	NE	12	NE	32	NE	20	20,4	3	2	2	0,0	5,6
. . .	63,0	61,7	62,4	22,6	23,0	21,8	23,2	19,0	11,6	10,8	12,1	57	52	63	NE	22	NE	18	NE	14	16,6	3	0	3	0,0	4,9
. . .	62,0	61,7	62,0	22,8	22,6	21,6	23,0	19,0	11,8	12,6	13,1	57	62	69	ENE	16	NE	16	NE	14	14,1	1	2	0	0,0	5,4
. . .	761,9	760,9	761,6	23,2	24,0	22,4	(24,2)	19,0	12,2	11,7	12,7	58	53	63	NNE	12	NE	18	NE	10	13,6	2	0	2	0,0	5,2
. . .	61,5	61,9	62,1	23,8	23,6	22,2	23,8	20,0	14,4	13,9	12,8	66	64	64	NNE	10	NE	16	NE	14	12,2	0	2	2	0,0	4,2
. . .	62,0	60,0	60,9	23,0	24,0	22,6	(24,2)	18,0	13,9	13,6	12,6	66	61	62	NE	24	NE	42	NE	14	16,9	1	2	3	0,0	4,9
. . .	61,5	60,9	61,6	23,0	23,6	21,8	23,8	19,0	11,7	13,5	13,0	56	62	67	NE	20	NE	26	NNE	16	24,8	0	0	3	0,0	5,6
. . .	61,5	59,9	61,0	23,8	23,2	22,0	24,0	20,0	14,4	10,9	12,9	66	52	66	NNE	12	NE	18	NNE	12	20,1	2	0	2	0,0	4,8
. . .	61,8	59,9	61,4	23,0	23,4	22,0	23,8	20,0	11,7	12,0	12,9	56	56	66	NE	20	NE	16	NE	16	14,8	0	0	2	0,0	5,6
. . .	61,5	59,9	61,0	23,0	23,6	22,4	23,8	20,0	12,3	11,9	13,0	59	55	65	NNE	12	NE	20	NE	16	12,9	0	0	3	0,0	5,5
. . .	61,9	60,9	62,9	23,6	23,4	22,4	23,8	20,0	14,2	13,6	12,7	66	64	63	NE	18	NE	26	NE	28	15,3	2	2	2	0,0	5,6
. . .	61,0	59,9	61,0	22,8	23,0	21,8	23,0	20,0	14,0	13,9	13,0	68	66	67	NE	44	NE	50	NE	30	20,4	1	2	3	0,0	4,8
. . .	60,1	(59,2)	60,1	21,6	22,0	21,6	22,0	18,0	12,8	11,7	13,1	67	59	69	NE	32	NE	26	NE	10	28,6	4	2	3	0,0	5,4
. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias. .	762,11	760,73	761,67	22,51	22,87	21,87	23,05	19,13	12,42	11,96	12,44	61,3	57,6	64,1	—	13,9	—	25,5	—	16,0	16,07	2,2	0,8	2,2	0,0	139,4

Pêntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . . .	20,87	21,39	21,66	21,81	22,19	21,93

(1) no s dias 23 e 29.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Maio — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1916**

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	2	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
3 . .	761,0	759,7	761,0	22,6	22,8	22,0	23,0	19,8	12,6	14,0	12,9	62	68	66	NNE	(1) 14	ENE	(1) 10	NE	(1) 14	12,2	6	3	2	0,0	5,6
2 . .	62,2	60,9	62,0	23,2	23,0	22,4	23,4	19,6	13,8	13,9	14,3	65	66	71	NE	18	ENE	10	NE	14	14,0	1	2	2	0,0	4,3
1 . .	6[illegible],7	60,9	61,9	24,4	24,6	23,2	24,8	20,0	14,0	12,9	13,8	62	56	65	NNE	20	NE	18	NE	14	15,1	0	2	3	0,0	4,8
4 . .	61,7	59,8	60,9	24,0	24,2	24,0	25,8	22,0	13,2	13,2	13,3	60	59	60	NNE	14	NE	16	C	0	10,0	3	0	3	0,0	5,6
5 . .	61,8	60,6	61,8	24,0	24,6	22,6	25,0	19,0	13,3	12,9	12,6	60	56	62	C	0	ENE	8	C	0	3,2	0	2	2	0,0	4,7
6 . .	62,6	61,3	61,6	25,6	26,2	24,4	(26,2)	(18,0)	14,6	13,9	13,0	60	56	57	NNE	6	ENE	6	NE	12	8,0	2	0	2	0,0	5,3
7 . .	62,2	61,6	62,4	24,6	24,8	23,2	(26,2)	22,0	16,2	14,4	15,4	71	62	73	NNE	10	NNE	12	NE	18	13,1	0	3	2	0,0	4,9
8 . .	62,8	61,4	61,8	25,0	25,6	23,4	25,7	22,0	16,0	15,7	14,0	68	64	65	NE	18	NE	20	NNE	16	18,0	1	2	2	0,0	4,0
9 . .	62,8	61,2	62,2	24,6	24,8	23,6	25,0	22,0	15,5	15,1	14,2	68	65	66	NE	18	NE	16	NE	16	14,2	0	0	0	0,0	4,2
10 .	62,8	61,6	62,4	23,4	24,0	22,8	24,8	22,0	13,6	13,3	12,4	64	60	60	NNE	12	NE	16	NNE	12	13,1	1	0	2	0,0	5,2
11 . .	762,0	760,6	761,8	24,2	25,0	23,6	25,0	22,0	14,8	14,3	13,5	66	61	62	NE	12	NE	14	NNE	12	12,2	2	2	0	0,0	5,2
12 . .	62,8	61,3	61,8	24,6	24,8	23,6	24,8	22,0	14,6	13,8	13,5	63	59	62	NE	14	NE	20	NE	14	16,0	2	0	2	0,0	4,9
13 . .	61,8	60,8	61,9	25,0	23,6	22,4	25,2	20,3	14,3	14,5	12,7	61	67	63	NE	12	NNE	24	NE	14	16,2	2	2	2	0,0	5,1
14 . .	61,8	60,6	61,8	24,4	25,0	23,8	25,1	20,2	14,7	14,3	15,1	65	61	69	NE	24	NE	36	NE	12	24,0	2	2	2	0,0	5,4
15 . .	62,0	60,6	61,8	23,6	24,0	23,8	24,2	22,0	13,5	13,3	13,7	62	60	63	NE	26	NE	30	NE	16	24,0	2	0	2	0,0	5,4
16 . .	61,8	60,6	61,8	23,8	24,0	22,8	24,2	21,2	13,4	13,3	12,4	61	60	60	NE	18	NE	16	NE	12	15,1	2	2	0	0,0	5,5
17 . .	61,8	60,6	61,8	23,4	24,0	23,2	24,6	21,0	13,6	13,3	13,7	64	60	65	NE	—	NE	—	NE	—	—	2	2	0	0,0	5,7
18 . .	(63,3)	61,8	62,5	23,4	24,0	23,6	24,0	20,3	13,0	11,9	13,5	61	54	62	NE	—	NE	—	NNE	—	—	2	2	0	0,0	5,5
19 . .	62,8	61,2	62,2	23,6	24,2	23,2	24,4	20,3	11,9	13,2	13,8	55	59	65	NE	—	NE	—	NE	—	—	2	0	3	0,0	5,2
20 .	61,9	60,8	61,7	23,0	24,0	23,4	24,0	20,2	12,3	3,3	13,6	59	60	64	NNE	8	NE	14	NE	14	12,0	2	0	3	0,0	5,8
21 . .	761,9	760,8	761,9	23,0	23,6	22,4	24,0	20,2	13,2	11,9	12,7	64	55	63	NNE	20	NE	14	NNE	10	14,2	2	2	0	0,0	5,3
22 . .	62,9	61,6	62,1	23,4	24,0	23,2	24,2	20,2	12,0	13,3	13,8	56	60	65	NE	22	NE	12	NNE	12	17,1	6	0	3	0,0	5,6
23 . .	60,8	(58,8)	60,5	23,4	23,2	22,4	24,8	20,3	13,6	14,8	12,7	64	70	63	ENE	20	NE	12	NE	12	14,2	0	0	0	0,0	5,6
24 . .	60,8	59,3	60,7	24,2	24,0	23,6	24,2	20,3	14,8	14,9	13,9	66	67	64	NE	16	ENE	22	NNE	12	16,2	3	4	2	0,0	5,1
25 . .	61,8	60,8	61,5	23,2	23,2	21,8	23,4	20,2	13,8	13,8	13,0	65	65	67	NE	16	NE	26	NE	14	20,0	4	2	0	0,0	5,4
26 . .	62,6	61,4	62,3	23,6	23,8	22,4	24,0	20,2	13,5	13,4	12,7	62	61	63	ENE	18	NNE	14	NE	14	15,1	1	2	3	0,0	4,9
27 . .	61,8	60,8	61,2	24,0	24,0	23,6	24,2	20,3	14,9	14,9	15,2	67	67	70	NE	20	NE	22	NE	20	20,0	2	3	3	0,0	5,2
28 . .	62,3	59,8	60,9	23,0	23,4	22,8	23,8	20,2	14,9	15,0	12,4	71	70	60	NE	24	NNE	18	NE	20	20,0	2	2	3	0,0	4,8
29 . .	61,9	60,8	61,7	23,0	23,6	23,0	23,8	20,2	14,6	13,5	13,9	70	62	66	NNE	8	NE	14	NNE	12	11,1	8	0	2	0,0	4,2
30 . .	61,9	60,8	61,7	23,4	24,0	23,8	24,2	20,2	13,6	13,3	13,4	64	60	61	NE	16	NE	22	NE	20	19,1	2	2	3	0,0	4,3
31 . .	61,9	60,8	61,6	23,0	23,2	22,8	23,4	19,8	14,6	14,1	14,0	70	67	68	NE	32	NE	38	NE	22	30,0	2	0	3	0,0	4,8
Médias	762,11	760,76	761,72	23,79	24,10	23,12	24,50	20,58	13,95	13,79	13,49	63,7	61,8	64,2	—	16,0	—	18,1	—	13,5	15,62	2,1	1,4	1,7	0,0	157,4

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média. .	22,79	23,68	23,49	22,88	22,62	22,68

Faltam 3 dias da velocidade do vento por avaria no anemómetro.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Junho — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1916**

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 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 . . .	760,9	760,0	761,9	23,0	23,4	23,2	23,6	19,5	13,2	13,3	13,8	64	62	65	NE	(1) 40	NE	(1) 44	NE	(1) 24	36,0	0	2	2	0,0	5,2
2 . . .	61,8	61,3	61,9	23,6	23,4	22,8	24,0	20,5	12,9	13,6	14,0	59	64	68	NNE	16	NE	16	NE	16	16,0	0	0	0	0,0	5,2
3 . .	62,8	61,8	60,8	24,2	24,8	23,8	24,9	20,6	14,5	15,1	13,4	65	65	61	NNE	14	ENE	18	NE	12	18,8	2	2	0	0,0	4,9
4 . .	61,8	60,6	61,7	24,0	24,2	23,6	25,0	21,8	14,9	14,8	15,2	67	66	70	NNE	12	NE	28	NE	14	16,8	0	2	2	0,0	4,2
5 . . .	60,8	59,6	60,8	23,8	24,4	23,6	24,8	21,0	15,1	16,4	15,2	69	72	70	NNE	18	ENE	16	NNE	16	14,4	2	0	2	0,0	5,2
6 . . .	60,6	59,7	60,5	25,0	25,0	23,2	25,2	21,0	16,0	16,4	15,4	68	70	73	NE	16	ENE	24	ENE	16	18,9	2	0	2	0,0	4,2
7 . . .	61,4	60,4	61,9	25,6	25,0	23,0	26,0	21,6	15,7	16,0	15,5	64	68	74	NNE	12	ENE	16	ENE	16	14,1	0	0	0	0,0	4,9
8 . . .	61,5	60,5	60,3	25,0	24,2	23,1	25,0	21,5	15,7	16,2	15,4	67	72	74	ENE	24	NNE	16	NNE	18	14,3	1	3	10	0,0	4,2
9 . . .	61,1	60,2	59,9	23,8	24,8	23,4	25,0	21,5	15,9	15,8	15,3	73	68	72	NNE	18	NNE	14	NNE	14	12,6	3	3	2	0,0	3,4
0 . . .	61,5	61,1	59,5	25,0	25,0	24,0	26,0	19,0	16,0	16,4	13,6	68	70	61	NNE	8	NNW	26	NNW	26	14,3	1	0	0	0,0	3,9
1 . . .	760,1	(758,0)	758,9	25,7	26,5	23,5	26,7	(16,5)	16,0	14,3	17,1	66	56	80	NNE	28	NNE	34	NNE	46	32,8	0	2	1	0,0	3,0
2 . . .	61,4	59,7	60,4	25,0	29,0	24,0	(29,1)	18,0	16,0	17,6	19,9	68	59	90	NNE	22	NNE	12	NNE	16	22,4	1	1	2	0,0	5,5
3 . . .	62,3	61,0	62,0	24,6	25,4	24,0	25,9	22,5	17,7	17,6	17,0	77	73	77	NNE	14	NNE	16	NNE	12	13,3	4	4	4	0,0	3,1
4 . . .	61,3	59,9	62,1	24,0	24,0	23,4	25,0	22,0	15,6	14,9	14,3	71	67	67	NNE	16	NNE	16	NNE	18	14,2	3	3	4	0,0	3,5
5 . . .	61,1	61,3	61,2	25,0	23,5	23,6	25,5	21,5	14,7	13,4	13,5	62	62	62	NNE	20	ENE	12	NNE	14	16,3	2	2	3	0,0	6,4
6 . . .	62,7	61,3	62,3	24,5	24,0	22,0	24,9	21,5	14,5	14,1	14,5	63	63	74	NNE	30	NNE	20	NNE	24	16,5	2	1	3	0,0	4,3
7 . . .	63,7	62,0	63,2	24,0	24,5	23,0	24,8	21,0	14,1	14,5	14,6	63	63	70	NNE	20	NNE	36	NNE	22	15,9	1	1	1	0,0	4,2
8 . . .	62,8	61,2	62,0	24,5	24,6	22,5	25,0	22,5	13,8	13,9	15,0	60	60	74	ENE	32	NNE	22	NNE	12	19,3	2	1	2	0,0	5,9
9 . . .	62,8	62,9	63,6	24,5	24,0	24,5	25,0	21,5	15,5	14,9	13,8	69	67	60	NNE	20	NNE	18	NNE	16	18,0	2	3	1	0,0	4,8
0 . . .	63,7	62,0	(64,5)	24,5	24,3	25,0	25,0	21,5	13,8	13,9	14,6	60	62	70	NNE	22	NNE	20	NNE	12	11,8	1	1	1	0,0	6,9
1 . . .	762,9	761,5	762,9	24,5	24,5	23,5	25,0	22,0	14,6	14,6	14,4	64	64	67	NNE	22	NNE	34	NNE	32	20,4	2	1	2	0,0	3,1
2 . . .	63,7	63,6	63,2	25,0	24,6	23,5	25,2	21,5	14,3	13,6	14,4	61	59	67	NNE	18	NNE	14	NNE	12	15,4	1	1	1	0,0	5,9
3 . . .	63,1	61,5	63,8	25,0	27,5	24,6	27,7	21,0	14,3	15,4	13,2	61	57	57	NNE	16	NNE	14	NNE	12	9,4	1	1	1	0,0	5,0
4 . . .	62,6	61,7	61,6	25,2	26,0	23,5	26,4	19,5	15,2	16,5	17,8	64	66	83	NNE	12	NNE	16	NNE	12	7,5	0	0	0	0,0	4,5
5 . . .	61,6	61,2	61,3	25,9	24,6	23,5	26,0	22,5	17,4	16,3	16,8	71	71	78	NNE	26	NNE	32	NNE	34	19,2	1	1	1	0,0	4,6
6 . . .	63,6	61,1	62,9	24,9	24,9	22,5	25,0	23,0	15,6	14,9	18,5	67	64	92	NNE	20	NNE	28	NNE	22	9,3	3	2	2	0,0	4,9
7 . . .	63,0	61,8	62,4	23,6	25,0	23,0	25,0	22,0	15,2	14,3	14,9	70	61	71	NNE	22	NNE	18	NNE	20	28,5	4	1	2	0,0	5,1
8 . . .	61,5	60,4	62,3	25,0	24,0	24,0	25,0	22,5	14,3	13,3	13,9	61	60	63	NNE	28	NNE	36	NNE	22	23,4	1	1	3	0,0	6,9
9 . . .	62,8	59,9	62,1	24,9	24,0	23,5	25,1	22,0	13,6	14,3	14,7	58	64	69	NNE	20	NNE	22	NNE	10	17,7	1	1	1	0,0	3,3
0 . . .	62,1	61,6	58,3	26,0	24,0	24,0	26,5	21,5	16,5	16,0	16,6	66	72	75	NNE	14	NNE	20	NNE	8	12,9	1	1	1	0,0	5,4
1 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias.	762,10	760,96	761,69	24,64	24,77	23,43	25,44	21,17	15,09	15,08	15,21	65,5	64,9	71,1	—	20,0	—	21,9	—	18,4	17,35	1,5	1,4	1,9	0	141,6

Pêntadas.	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média .	22,86	23,60	23,69	23,57	23,86	23,94

...p nos dias 1 e 11.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Julho — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1916**

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 . . .	61,5	61,4	60,8	26,6	26,8	24,0	27,0	24,0	14,0	14,2	18,4	55	55	83	NNE	(4) 26	NNE	(1) 30	NNE	(4) 40	22,0	3	3	2	0,0	4
2 . . .	61,5	61,6	61,8	24,6	24,0	23,0	25,0	23,0	16,3	16,6	19,0	71	75	91	NNE	10	NNE	20	NNE	8	18,4	4	4	4	0,0	1
3 . . .	61,9	61,2	61,6	24,0	24,6	23,5	24,7	22,0	16,6	15,5	15,4	75	68	72	NNE	16	ENE	14	NNE	12	12,3	4	2	4	0,0	3
4 . . .	61,2	60,0	60,7	24,5	24,0	23,0	24,7	22,0	14,8	16,0	13,9	65	72	66	NNE	18	NNE	26	NNE	24	14,5	3	2	2	0,0	4
5 . . .	59,6	61,9	60,6	24,9	24,5	23,0	25,0	22,5	17,0	15,5	15,5	73	68	74	NNE	22	ENE	34	NNE	22	18,6	1	3	1	0,0	4
6 . . .	59,6	59,4	60,2	26,0	24,5	22,6	26,0	22,5	14,7	17,2	18,2	59	76	95	NNE	30	NNE	20	NNE	8	25,8	3	3	3	0,0	5
7 . . .	60,7	60,4	61,3	25,0	25,2	24,0	25,4	22,5	17,5	17,0	16,6	74	71	75	ENE	12	ENE	16	NNE	10	16,4	3	1	1	0,0	4
8 . . .	61,4	60,7	61,8	25,0	25,0	23,5	25,8	22,0	16,7	16,4	19,6	71	70	91	NNE	18	ENE	14	ENE	4	12,8	2	1	2	0,0	3
9 . . .	61,8	60,9	62,1	25,4	24,8	23,5	26,3	(20,5)	15,1	15,5	15,1	63	67	70	ENE	12	ENE	24	ENE	22	12,5	1	1	4	0,0	3
10 . . .	61,2	60,0	61,4	25,4	25,0	24,0	25,7	21,5	13,7	12,7	14,9	57	54	67	NNE	22	NNE	22	NNE	12	18,1	1	1	4	0,0	4
11 . . .	61,4	60,8	61,8	21,0	24,5	23,5	24,6	21,0	17,5	18,3	17,8	94	80	83	ENE	4	NNE	12	NNE	4	8,1	4	3	4	26,0	3
12 . . .	62,0	61,5	62,9	25,0	25,1	25,0	26,0	21,0	16,4	18,7	17,8	70	79	76	NNE	8	C	0	C	0	3,2	3	3	3	0,0	1
13 . . .	(63,0)	62,0	(63,0)	25,4	26,0	23,9	26,0	21,0	17,6	17,2	16,9	73	69	77	NNE	10	NNE	14	NNE	20	6,0	2	2	1	0,0	2
14 . . .	61,3	59,7	60,9	26,0	25,0	23,5	26,0	22,5	16,5	16,7	15,4	66	71	72	WNW	18	NNE	28	NNE	34	15,6	1	1	1	0,0	4
15 . . .	61,0	60,0	61,4	24,8	25,0	23,0	25,0	22,0	14,8	13,6	14,9	64	58	71	NNE	20	NNE	30	NNE	14	19,2	3	0	3	0,0	4
16 . . .	61,7	61,5	62,4	24,6	24,6	24,0	24,8	22,0	16,3	19,2	17,7	71	83	80	NNE	10	NNE	22	NNE	10	12,6	3	4	4	0,0	5
17 . . .	62,6	61,4	62,0	25,8	24,4	24,0	26,0	22,5	17,7	18,2	17,0	72	80	77	NNE	12	NNE	26	NNE	24	12,4	4	3	3	0,0	4
18 . .	61,0	60,3	60,8	25,9	25,6	24,6	26,0	23,0	16,4	16,7	16,3	66	69	71	NNE	18	NNE	24	NNE	12	16,2	3	2	2	0,0	3
19 . . .	60,7	59,8	60,4	25,8	24,0	23,0	26,0	23,0	15,5	17,4	17,3	63	79	83	ENE	16	NNE	14	NNE	14	12,3	2	4	4	0,0	4
20 . . .	61,1	60,3	61,0	23,5	24,5	24,0	25,0	21,0	17,8	16,5	17,7	83	73	80	NNE	14	NNE	14	NNE	8	10,4	4	3	4	0,0	3
21 . .	60,9	60,0	61,2	25,5	26,5	24,5	26,7	22,5	18,4	17,8	18,1	76	69	80	NNW	14	NNE	8	NNE	10	15,3	3	2	1	0,0	4
22 . . .	60,6	60,4	60,8	25,5	24,5	24,0	26,0	22,5	17,3	15,1	17,7	71	66	80	NNW	22	NNE	10	NNE	8	14,8	1	2	2	0,0	3
23 . . .	60,5	60,2	61,2	26,5	26,0	25,5	26,6	22,5	17,1	19,0	20,3	66	76	84	NNE	8	NNE	10	NNE	4	8,6	2	2	1	0,0	3
24 . . .	60,9	59,7	59,6	25,5	26,0	25,0	26,0	22,5	18,4	18,3	16,7	76	73	71	NNE	10	NNE	22	NNE	20	12,4	3	1	1	0,0	4
25 . . .	59,2	(57,4)	58,0	22,9	28,0	26,0	28,0	24,0	16,5	15,2	15,4	79	55	62	NNW	26	NNE	30	NNW	32	22,6	1	2	2	0,0	6
26 . . .	58,9	58,6	61,2	26,5	26,4	26,0	27,0	24,0	18,5	18,4	20,9	72	72	84	NNE	32	NNE	30	NNE	46	28,8	3	3	4	0,0	5
27 . . .	59,2	58,3	59,8	26,0	27,5	25,0	27,7	24,0	20,9	21,4	19,6	84	79	83	NNE	8	NNE	4	NNE	14	17,4	4	3	4	0,0	2
28 . . .	61,0	61,1	60,4	28,0	28,5	26,0	(29,0)	22,5	20,5	18,4	22,2	72	64	88	NNW	14	NNE	14	NNE	2	6,1	1	1	1	9,0	3
29 . . .	59,1	58,5	59,3	27,0	27,0	24,0	27,2	24,0	18,4	17,7	19,2	69	67	86	NNW	16	NNE	10	NNE	2	8,3	1	3	3	0,0	3
30 . . .	60,0	59,5	58,9	27,5	28,1	28,4	28,5	24,0	19,1	18,7	18,7	70	66	65	NNE	16	NNE	8	NNE	12	6,8	2	2	2	0,0	3
31 . .	61,0	60,4	61,0	26,5	26,0	26,0	28,5	24,5	17,8	17,9	17,2	69	72	69	NNE	12	NNE	10	NNE	10	6,4	3	2	3	0,0	3
Médias	60,89	60,29	60,98	25,35	25,54	24,29	26,21	22,53	16,96	17,04	17,46	70,6	70,2	77,5	—	15,9	—	18,1	—	14,9	13,38	2,5	2,2	2,6	26,0	119

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	24,18	24,07	23,90	24,29	24,54	25,76

● [1] no dia 11. ▬ no dia 26

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Agôsto — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1916**

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. . .	761,6	760,9	762,4	27,5	26,8	25,5	29,6	23,2	19,1	16,7	14,9	70	64	62	NNE	(1) 14	NNE	(1) 20	NNE	(1) 16	18,4	2	3	2	0,0	3,2
2. . .	(63,1)	62,2	62,6	27,0	25,6	25,0	27,2	24,5	17,3	17,8	16,0	66	73	68	NNE	18	NNE	12	NNE	14	10,2	2	2	2	0,0	4,1
3. . .	61,3	61,5	61,2	26,0	26,5	25,5	26,5	25,0	17,2	17,8	18,4	69	69	76	NNE	24	NNE	12	NNE	24	14,4	1	3	3	0,0	4,4
4. . .	61,3	60,6	61,3	27,0	26,5	26,5	27,0	24,5	19,6	19,7	18,2	74	77	71	NNE	2	NNW	10	NNE	32	16,8	4	3	4	0,0	2,8
5. . .	61,0	60,5	61,4	26,5	26,6	25,5	27,0	24,0	17,1	21,7	17,7	66	84	73	NNE	24	NNE	10	NNE	12	9,5	3	3	3	0,0	4,0
6. . .	61,7	60,6	61,2	26,9	28,5	26,1	28,7	24,0	20,2	19,3	19,9	77	67	79	NNE	10	NNE	16	NNE	12	11,1	3	3	3	0,0	3,4
7. . .	60,8	59,9	60,0	28,0	26,8	26,1	28,0	24,0	19,7	18,9	21,8	70	72	87	NNE	14	NNE	14	NNE	4	11,6	1	2	2	0,0	3,3
8. . .	58,9	57,7	58,9	28,1	28,0	26,9	28,5	(22,0)	13,8	17,1	16,8	49	61	64	NNE	28	NNE	16	NNE	4	13,0	0	3	4	0,0	6,0
9. . .	60,1	58,7	60,3	27,0	28,0	27,0	28,3	23,5	19,9	19,7	20,3	76	70	77	NNE	22	NNE	20	NNE	10	19,7	3	3	2	0,0	5,1
10. . .	61,9	60,9	62,1	28,5	29,0	27,0	29,2	24,5	20,8	20,3	20,3	72	68	77	NNE	10	NNE	10	NNE	14	7,6	3	3	3	0,0	3,3
11. . .	762,5	761,5	762,1	28,0	27,5	26,5	29,0	24,5	18,9	19,6	17,8	67	73	69	NNE	20	NNE	20	NNE	18	10,7	1	1	4	0,0	3,7
12. . .	61,6	60,6	61,6	25,8	25,0	25,0	27,0	24,0	18,4	14,3	19,6	75	61	83	ENE	16	NNE	18	NNE	12	14,6	4	3	0	0,0	4,0
13. . .	60,9	61,4	60,6	26,5	27,0	26,4	27,2	24,0	18,2	16,6	18,8	71	63	73	NNE	12	NE	14	NNE	14	13,3	4	2	0	0,0	4,5
14. . .	61,4	59,5	60,5	26,0	27,2	26,0	29,0	24,2	20,9	20,2	20,2	84	75	81	NNE	10	NE	12	ENE	8	10,0	3	3	3	0,0	4,2
15. . .	59,6	58,9	59,5	27,0	27,2	26,8	27,2	25,0	18,4	18,3	18,5	69	68	71	NE	22	NE	18	NNE	20	20,0	2	2	3	0,0	4,2
16. . .	61,4	60,3	61,5	27,6	28,2	27,0	28,4	24,2	18,0	17,7	18,4	66	62	69	NE	18	NE	16	NE	18	17,3	2	3	3	0,0	5,1
17. . .	61,4	60,4	61,5	27,8	27,0	26,0	28,8	24,2	17,9	17,7	19,0	65	67	76	NNE	14	NNE	14	NNE	12	13,0	2	4	2	0,0	4,6
18. . .	61,5	60,4	61,6	27,0	28,0	27,0	28,2	24,0	18,8	17,8	18,4	71	63	69	NE	16	NE	20	NE	16	17,3	3	2	3	0,0	4,2
19. . .	61,3	59,4	60,9	27,0	27,0	26,0	27,0	24,0	17,7	16,6	17,2	67	63	69	NNE	18	NE	16	NNE	12	15,3	1	2	3	0,0	4,6
20. . .	60,4	59,3	60,4	27,6	28,0	27,0	28,2	23,0	18,0	17,8	18,8	66	63	71	ENE	8	NE	16	C	0	8,0	3	2	0	0,0	4,6
21. . .	759,9	759,3	760,5	27,0	27,4	26,8	28,0	25,0	18,4	18,2	18,5	69	67	71	ENE	14	NE	18	NNE	14	15,3	2	3	0	0,0	4,8
22. . .	60,5	59,4	60,1	26,6	27,0	26,4	27,2	23,0	17,9	16,6	18,8	69	63	73	NNE	16	NE	18	NNE	14	16,0	3	2	3	0,0	4,8
23. . .	59,5	59,4	60,6	25,8	26,0	25,4	26,4	23,2	19,2	19,0	19,4	78	76	80	NE	32	NNE	26	NE	20	26,0	4	3	3	0,0	4,1
24. . .	60,6	59,2	60,5	25,2	27,0	26,8	27,0	23,2	19,5	19,2	19,3	82	72	74	NNE	22	ENE	14	NNE	16	18,6	10	2	10	0,0	3,2
25. . .	60,5	(57,4)	59,5	26,6	27,0	26,2	27,1	23,0	19,4	16,6	17,0	75	63	67	ENE	18	NNE	20	NNE	16	12,4	3	0	2	0,0	4,6
26. . .	58,4	57,7	59,1	27,0	27,4	26,4	27,6	24,0	19,6	18,5	19,6	74	68	77	ENE	18	NE	18	NNE	12	18,0	2	3	10	0,0	4,4
27. . .	59,4	57,5	59,5	26,4	27,2	26,4	28,0	25,0	20,7	20,2	21,1	81	75	82	NNE	10	NNE	16	NNE	6	13,3	3	3	10	3,0	3,2
28. . .	60,4	59,3	60,6	27,0	27,8	26,8	28,8	25,0	21,2	19,8	20,8	81	71	81	ENE	10	NNE	8	C	0	11,3	10	2	3	0,0	3,2
29. . .	61,1	58,1	60,4	29,0	29,8	28,6	(29,9)	25,0	21,1	20,6	21,3	71	66	73	ENE	10	ENE	12	NNE	8	6,0	3	1	3	0,0	4,2
30. . .	59,4	58,3	59,5	28,2	28,0	27,6	28,4	23,6	18,4	17,8	20,0	65	63	73	NNE	12	NE	18	NNE	12	10,0	0	2	2	0,0	4,8
31. . .	59,4	58,3	60,5	27,0	27,6	26,8	27,8	25,0	20,3	20,0	19,3	77	73	74	NE	16	NNE	18	NNE	10	16,3	3	2	3	0,0	4,6
Médias.	760,74	759,65	760,72	27,05	27,31	26,42	27,88	24,04	18,89	18,43	18,91	71,1	68,4	73,9	—	16,1	—	15,8	—	12,9	13,68	2,9	2,4	3,2	3,0	129,2

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	26,22	26,27	26,44	26,57	26,03	26,18	27,21

●° nos dias 12, 23, 24, 27 e 28. ● no dia 26.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Setembro — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1916**

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	759,3	761,1	27,2	28,0	27,6	28,8	25,0	20,2	18,9	20,0	75	67	73	NNE	(4) 12	NE	(4) 16	NNE	(4) 14	14,0	3	2	2	0,0	4,2
2. . .	61,3	59,1	61,1	28,0	28,4	26,8	29,0	25,0	21,7	21,4	18,5	77	75	71	ENE	14	NE	16	NNE	12	13,6	3	2	3	0,0	4,2
3. . .	61,3	59,1	61,3	28,8	29,0	27,8	29,8	25,0	21,2	21,1	20,2	72	71	73	NE	12	NE	18	NNE	12	14,0	0	3	0	0,0	4,0
4. . .	60,2	58,1	60,5	27,8	28,4	27,4	28,6	25,0	17,9	17,6	18,2	65	61	67	NE	20	NE	22	NE	18	20,0	1	2	0	0,0	4,3
5. . .	60,4	59,9	60,5	27,6	27,6	26,8	28,0	24,0	16,6	17,3	18,5	61	63	71	NE	18	NE	22	NE	12	18,4	0	1	3	0,0	5,1
6. . .	60,4	59,3	60,3	28,2	28,8	27,4	29,0	24,4	15,8	16,6	17,4	56	57	64	NNE	12	NE	12	C	0	10,2	2	0	3	0,0	5,2
7. . .	61,4	60,3	61,2	27,0	28,0	27,8	28,4	25,0	19,2	17,8	19,8	72	63	71	ENE	10	NNE	14	NE	12	12,0	3	0	2	0,0	5,1
8. . .	60,0	58,1	60,0	28,5	28,8	27,4	29,0	24,8	19,4	19,2	18,2	67	65	67	NE	10	NE	14	NE	8	9,4	2	0	3	0,0	5,2
9. . .	60,4	59,1	60,3	27,4	27,8	27,4	28,8	24,2	21,3	20,2	20,1	78	73	74	ENE	16	NE	16	NNE	12	12,8	3	3	4	0,0	3,8
10. . .	60,0	58,3	60,6	26,6	27,0	24,8	27,1	(23,0)	20,6	20,3	17,9	79	77	77	ENE	16	NE	14	NE	14	12,4	10	8	10	0,0	3,8
11. . .	759,6	758,5	759,6	28,2	26,6	26,2	26,7	(23,0)	20,3	20,6	20,8	85	79	82	NE	18	NE	24	NNE	12	18,3	10	10	10	0,0	3,2
12. . .	59,4	57,7	59,5	27,0	27,8	26,8	28,0	23,2	22,3	22,6	23,2	84	81	89	NNE	16	NNE	16	NNE	8	23,7	3	3	10	0,0	3,3
13. . .	60,5	59,7	60,4	27,0	27,0	26,4	28,0	25,0	19,6	19,6	20,7	74	74	81	NNE	10	NE	12	NNE	8	6,7	1	3	3	6,0	2,8
14. . .	60,5	(56,0)	60,4	27,6	26,8	25,4	29,0	23,2	21,9	21,2	19,4	80	81	80	ESE	4	NNE	12	NNE	12	8,4	3	10	3	0,0	4,2
15. . .	59,5	58,6	59,5	25,0	28,6	27,4	29,0	24,0	22,3	20,1	20,1	95	69	74	ESE	4	ENE	18	NNE	14	13,9	10	3	3	5,0	3,3
16. . .	61,1	60,1	60,4	29,6	30,0	27,8	(30,2)	24,6	21,1	21,7	19,8	68	68	71	NNE	12	ENE	10	NE	12	8,6	3	1	2	0,0	3,9
17. . .	61,4	60,2	61,4	28,0	28,6	27,2	30,0	25,0	20,9	19,3	20,2	74	66	75	NNE	12	NNE	12	NE	14	10,8	1	0	3	0,0	3,9
18. . .	61,4	60,4	61,3	27,0	27,0	26,8	27,8	23,2	18,8	19,6	18,5	71	74	71	NE	18	NE	28	NE	16	20,0	1	3	2	0,0	3,9
19. . .	61,5	59,3	61,4	27,0	27,0	25,8	27,0	23,6	14,8	19,6	19,2	56	74	78	NE	16	ENE	18	NE	18	12,0	2	6	4	0,0	4,2
20. . .	60,9	59,5	60,5	27,0	27,6	26,4	27,8	23,2	18,4	18,0	18,8	69	66	73	NNE	14	ENE	16	NE	12	19,6	3	2	2	0,0	5,3
21. . .	759,4	758,3	759,4	27,0	28,4	27,8	28,6	24,1	19,6	19,5	19,8	74	68	71	NE	14	ENE	10	NNE	8	16,5	1	6	2	0,0	4,8
22. . .	60,3	59,1	60,2	28,0	28,4	27,4	28,6	(23,0)	20,5	19,9	20,1	72	69	74	ENE	8	NNE	12	ENE	12	10,4	3	2	0	0,0	4,6
23. . .	(61,6)	59,1	60,8	27,4	28,6	27,4	28,8	23,2	20,1	19,3	20,1	74	66	74	ENE	10	NNE	14	NNE	12	9,4	2	2	0	0,0	5,3
24. . .	61,2	59,7	61,5	28,0	28,6	27,4	29,0	(23,0)	20,5	19,3	18,2	72	66	67	ENE	10	NE	12	NNE	12	8,6	2	0	0	0,0	5,3
25. . .	61,3	59,8	61,0	28,4	27,6	26,8	29,0	25,0	19,9	20,7	18,9	69	76	72	NNE	8	NE	14	NNE	14	8,8	2	1	0	0,0	3,8
26. . .	61,4	59,5	61,3	27,2	27,4	26,8	27,6	23,4	20,2	20,1	18,5	75	74	71	NE	30	NE	40	NE	42	23,5	2	1	2	0,0	4,4
27. . .	60,5	58,6	60,5	27,0	26,4	25,8	27,0	24,0	18,4	18,8	17,7	69	73	72	NE	40	NE	46	NE	46	43,3	0	1	0	0,0	5,2
28. . .	59,5	58,2	59,5	26,6	27,0	26,4	27,0	23,2	16,8	19,9	18,8	65	76	73	NE	40	NE	30	NNE	20	33,6	1	2	3	0,0	5,6
29. . .	59,5	58,0	59,6	26,0	26,2	25,4	26,2	23,8	20,9	22,0	21,3	84	87	88	ENE	16	ENE	10	NNE	10	12,6	8	10	10	0,0	3,9
30. . .	59,4	58,3	59,4	27,2	28,0	27,4	28,2	23,4	22,2	21,7	22,1	83	77	81	NNE	16	NE	12	NNE	12	12,4	3	3	2	4,0	2,8
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias.	760,56	758,97	760,48	27,34	27,85	26,87	28,33	23,98	19,78	19,80	19,50	73,2	71,2	74,2	—	15,3	—	18,0	—	14,3	15,26	2,9	3,0	3,0	15,0	128,6

Péntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média. .	27,19	26,26	26,97	26,35	26,61	26,42

◉° nos dias 9, 10, 11, 12 e 29. ⚊ nos dias 26 e 27. ● nos dias 13, 15 e 30.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Outubro — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1916**

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
	6	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . . .	760,5	759,1	760,4	29,0	28,8	27,6	29,0	23,0	21,1	21,6	18,0	71	73	66	ENE	(1) 10	NNE	(1) 12	NNE	(1) 12	10,4	0	0	3	0,0	3,8
2 . . .	59,6	(58,3)	59,5	27,8	28,0	27,4	(30,0)	24,0	19,8	19,7	18,2	71	70	67	NNE	10	NNE	12	NNE	14	8,6	1	0	2	0,0	3,8
3 . . .	60,4	59,3	60,4	28,0	29,0	27,8	29,0	25,0	20,5	21,1	19,8	72	71	71	ENE	10	NNE	12	NNE	12	10,2	1	2	2	0,0	4,1
4 . . .	60,4	59,3	60,4	28,0	28,0	27,8	28,0	24,2	18,9	20,5	19,8	67	72	71	NNE	16	NE	14	NNE	12	20,3	2	0	0	0,0	4,2
5 . . .	60,8	59,4	60,5	27,8	28,0	26,8	29,0	24,2	19,1	17,8	20,4	69	63	78	NNE	14	NE	16	NNE	12	12,8	2	0	0	0,0	3,8
6 . . .	61,4	59,7	60,4	27,4	28,8	27,2	29,0	25,0	20,1	20,0	20,2	74	68	75	ENE	16	ENE	10	NNE	12	8,4	2	1	0	0,0	5,4
7 . . .	61,4	59,3	60,5	28,0	28,4	27,4	29,0	25,0	19,7	19,5	20,1	70	68	74	NNE	14	NE	16	NNE	8	14,0	0	2	0	0,0	3,8
8 . . .	61,3	60,3	61,4	29,0	29,4	28,2	29,6	25,0	21,1	20,8	21,6	71	68	76	ENE	8	NNE	12	NE	16	8,6	0	0	3	0,0	4,2
9 . . .	61,8	61,1	61,4	28,0	27,2	27,0	(30,0)	26,0	19,7	19,1	18,4	70	71	69	NE	14	NNE	18	C	0	12,4	3	3	3	0,0	4,9
10 . . .	61,3	60,0	60,5	27,0	28,2	27,4	28,4	25,0	18,4	17,7	18,2	69	62	67	NE	24	NNE	22	NNE	8	18,1	8	0	6	0,0	4,8
11 . . .	761,6	760,9	761,4	27,0	28,0	27,6	28,2	24,2	19,9	18,6	18,4	76	66	67	NE	18	NE	22	NE	16	16,8	8	2	2	0,0	4,8
12 . . .	61,4	60,4	61,5	27,2	26,8	26,2	27,6	24,2	18,7	18,5	18,9	69	71	75	NE	24	NE	28	NNE	12	20,7	2	3	0	0,0	4,6
13 . . .	61,4	60,4	61,5	28,0	27,0	27,0	28,2	25,0	17,8	18,4	18,4	63	69	69	NNE	12	NNE	16	NE	12	15,9	0	2	0	0,0	5,2
14 . . .	61,4	59,9	60,5	27,8	28,0	27,4	28,0	23,0	19,8	19,7	20,1	71	70	74	NNE	12	NE	16	NNE	10	12,3	2	0	2	0,0	5,2
15 . . .	62,4	60,3	61,4	27,4	28,0	27,6	28,2	23,0	20,1	20,1	20,0	74	71	73	NNE	16	NE	14	NNE	10	10,8	2	2	0	0,0	3,9
16 . . .	61,4	59,6	60,9	27,4	27,0	27,0	27,8	23,2	19,3	20,3	20,3	71	77	77	NE	22	NE	24	NNE	16	18,6	2	3	2	0,0	4,2
17 . . .	61,5	60,4	61,5	27,0	27,0	26,8	27,2	23,4	18,4	17,3	18,5	69	66	71	NE	26	ENE	12	NNE	12	28,5	2	2	2	0,0	4,9
18 . . .	61,7	61,3	61,6	26,6	26,2	26,0	26,8	23,2	15,0	13,6	17,2	58	54	69	NNE	12	NE	30	NNE	8	17,3	2	0	0	0,0	5,4
19 . . .	(62,5)	61,5	62,4	27,0	25,4	24,8	27,0	(22,0)	15,5	14,[illegible]	14,4	59	58	62	NNE	12	NNE	16	NE	12	9,8	2	3	2	0,0	5,4
20 . . .	61,4	60,5	61,6	26,0	26,4	25,8	27,0	23,0	15,4	15,9	15,5	62	63	63	NNE	16	ENE	16	NNE	12	13,4	2	3	0	0,0	5,6
21 . . .	761,5	760,5	761,6	26,2	25,6	24,8	27,0	22,4	16,7	16,4	16,2	66	67	69	ENE	16	NNE	12	NE	14	14,8	8	10	0	0,0	5,3
22 . . .	(62,5)	61,4	62,4	26,0	27,0	26,6	27,2	23,0	17,2	16,6	18,7	69	63	72	NNE	12	NE	16	NNE	12	13,6	3	2	0	0,0	5,4
23 . . .	62,5	60,5	61,6	26,0	26,8	26,0	26,8	23,0	17,2	16,7	19,0	69	64	76	NNE	14	NE	20	NNE	14	14,2	4	2	3	0,0	5,6
24 . . .	61,5	60,5	61,4	26,6	26,0	25,4	26,8	23,0	16,8	16,5	17,6	65	66	73	NE	26	NE	32	NNE	20	18,4	3	3	2	0,0	5,3
25 . . .	61,0	60,1	60,6	26,6	25,8	26,0	26,8	23,0	16,1	16,2	17,2	63	66	69	NE	22	NNE	16	NE	12	20,9	1	2	0	0,0	5,4
26 . . .	61,5	59,9	61,3	26,8	27,0	25,8	27,0	22,2	16,7	16,6	17,3	64	63	70	NNE	12	NNE	14	NNE	12	12,2	0	2	2	0,0	5,2
27 . . .	61,5	60,4	61,5	26,6	26,6	25,8	27,0	23,0	17,6	17,6	17,3	68	68	70	NNE	12	NNE	14	NNE	8	10,4	2	2	0	0,0	4,9
28 . . .	61,0	59,4	60,5	26,0	26,8	26,4	26,8	22,4	17,2	16,7	18,8	69	64	73	NE	16	NE	18	NE	12	12,4	3	2	0	0,0	5,2
29 . . .	61,5	60,4	61,5	26,8	27,0	26,4	27,0	23,0	18,5	18,4	18,8	71	69	73	NE	16	NE	12	NE	18	11,6	3	0	3	0,0	5,4
30 . . .	61,3	60,6	61,1	26,8	27,0	26,8	27,2	23,0	18,5	19,6	20,4	71	74	78	NNE	14	ENE	6	NE	12	12,4	0	6	3	0,0	3,8
31 . . .	62,0	61,4	61,4	27,0	26,8	25,4	28,0	23,2	17,3	18,5	17,6	66	71	73	NNE	12	ENE	6	NE	18	8,4	2	3	2	0,0	4,3
Médias .	761,40	760,20	761,12	27,19	27,29	26,65	27,89	23,54	18,33	18,20	18,56	68,3	67,3	74,5	—	15,4	—	16,3	—	12,2	14,10	2,3	2,0	1,4	0,0	147,8

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(1) Temperatura média . .	27,18	27,04	26,52	25,42	25,51	25,76

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Novembro — S. VICENTE (CABO VERDE) — 1916

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 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)		(1)		(1)						
1 . . .	761,6	760,5	761,6	26,4	27,0	26,4	(27,2)	23,0	16,9	16,6	16,9	66	63	66	NE	20	NE	18	NE	16	16,4	1	2	0	0,0	4,[illegible]
2 . . .	61,4	59,5	60,6	26,0	26,4	26,2	26,5	22,1	16,1	15,2	17,1	65	59	67	NE	18	NE	16	NNE	14	14,8	2	2	0	0,0	5,[illegible]
3 . . .	59,6	59,0	59,6	25,2	25,6	25,2	26,6	22,0	16,6	17,1	17,7	70	70	74	NNE	12	ENE	14	NNE	12	10,6	2	3	0	0,0	4,[illegible]
4 . .	60,6	59,5	60,6	26,2	27,0	26,6	(27,2)	22,4	19,3	18,4	18,7	77	69	72	ENE	14	NNE	18	NE	16	16,5	2	3	2	0,0	4,[illegible]
5 . .	61,5	60,4	61,5	26,2	26,8	26,4	26,9	22,3	18,9	18,5	18,8	75	71	73	NE	36	NE	18	NNE	14	20,6	2	2	2	0,0	4,[illegible]
6 . .	61,1	60,0	60,0	26,2	26,0	26,0	26,4	22,0	19,3	19,0	19,0	77	76	76	NE	16	NE	16	NNE	12	14,8	3	0	0	0,0	4,[illegible]
7 . . .	61,1	59,5	60,6	26,0	26,6	26,4	26,8	20,7	17,9	16,8	16,9	72	65	66	NE	24	NE	16	NNE	12	18,4	0	2	0	0,0	3,[illegible]
8 . . .	61,6	60,5	61,6	26,4	27,0	26,6	(27,2)	21,3	16,9	16,6	16,8	66	63	65	NNE	16	NE	14	NE	12	12,3	0	0	2	0,0	4,[illegible]
9 . . .	60,1	(58,5)	59,6	26,0	26,8	26,4	26,9	20,6	17,2	16,7	16,9	69	64	66	NNE	12	NE	14	NNE	12	10,8	1	0	2	0,0	4,[illegible]
10 . . .	59,6	59,0	59,6	26,0	26,0	25,4	26,4	20,6	17,6	17,2	17,6	71	69	72	NNE	12	ENE	14	NE	12	12,0	0	0	0	0,0	4,[illegible]
11 . . .	759,8	758,5	759,6	26,4	25,8	26,0	27,0	21,3	18,0	16,2	17,2	71	65	69	NNE	14	NE	20	NNE	12	15,0	1	0	2	0,0	3,[illegible]
12 . . .	59,7	58,6	59,7	24,8	25,0	24,8	25,2	20,6	15,1	14,3	14,4	65	61	62	NE	16	NE	18	NNE	14	16,3	2	0	2	0,0	4,[illegible]
13 . . .	60,7	59,6	60,8	26,2	25,0	24,4	26,0	20,6	14,6	14,3	14,7	58	61	65	NNE	16	NE	18	NE	14	12,6	0	1	2	0,0	4,[illegible]
14 . . .	61,8	60,6	61,6	25,0	25,4	24,8	25,5	20,8	15,3	14,1	14,4	65	58	62	NNE	14	NE	22	NE	26	10,8	2	3	2	0,0	5,[illegible]
15 . . .	62,3	61,0	61,8	25,4	26,0	25,8	26,2	20,8	14,4	13,7	15,5	60	55	63	NE	30	NE	22	NE	32	20,4	0	0	2	0,0	5,[illegible]
16 . . .	62,2	60,8	61,9	24,6	24,4	23,8	25,0	20,7	14,6	14,0	15,1	63	62	69	NE	24	NE	26	NE	32	28,4	3	8	0	0,0	5,[illegible]
17 . . .	62,3	61,6	62,0	25,0	25,0	24,6	25,2	20,3	13,0	12,7	12,9	56	54	56	NE	24	NNE	20	NNE	10	22,7	0	0	0	0,0	5,[illegible]
18 . . .	(63,8)	61,8	62,8	24,6	24,8	24,2	25,2	20,4	12,9	12,8	14,8	56	55	66	NNE	12	NE	16	NE	18	18,4	2	2	2	0,0	5,[illegible]
19 . . .	(63,8)	61,6	62,4	25,0	24,6	24,2	25,0	20,4	12,7	12,9	14,8	54	56	66	NNE	12	NNE	20	NE	12	16,8	3	1	2	0,0	5,[illegible]
20 . . .	62,6	61,6	62,8	24,6	24,0	23,8	25,0	20,8	14,6	16,0	15,4	63	72	74	NNE	14	ENE	16	NNE	12	17,3	1	3	2	0,0	5,[illegible]
21 . . .	762,6	761,5	762,6	25,4	25,0	24,6	25,8	20,6	16,8	17,0	16,3	70	72	71	NE	14	ENE	16	NNE	12	17,7	1	2	2	0,0	5,[illegible]
22 . . .	62,8	61,4	61,8	25,0	25,0	24,6	26,0	20,3	16,4	16,0	16,3	70	68	71	NE	14	NE	20	NE	18	13,4	2	1	3	0,0	3,[illegible]
23 . . .	61,8	59,8	60,8	24,6	24,8	24,2	25,0	20,4	15,2	16,9	16,5	66	73	74	NNE	16	NNE	12	NNE	12	14,3	3	2	2	0,0	4,[illegible]
24 . . .	61,3	59,6	60,8	24,0	24,6	23,8	25,0	20,4	17,4	16,3	16,8	79	71	77	NE	14	NE	18	NNE	12	12,8	1	0	2	0,0	4,[illegible]
25 . . .	60,0	58,8	59,9	24,4	24,4	23,8	24,8	20,3	16,4	16,4	16,8	72	72	77	NE	20	NE	32	NNE	12	18,4	0	0	7	0,0	4,[illegible]
26 . . .	61,6	59,6	60,8	24,0	24,4	24,6	24,8	20,6	15,6	14,7	16,3	71	65	71	NNE	16	NE	20	NE	16	14,5	7	3	0	0,0	4,[illegible]
27 . . .	60,4	59,8	60,3	24,2	23,6	23,2	24,4	20,3	14,8	14,2	15,4	66	66	73	NE	16	NE	16	NNE	18	15,7	7	2	0	0,0	4,[illegible]
28 . . .	59,9	59,4	59,9	23,6	23,2	23,0	24,0	(20,2)	13,5	12,4	13,9	62	59	66	NNE	16	ENE	18	NNE	12	16,7	2	2	0	0,0	4,[illegible]
29 . . .	60,8	59,6	60,8	24,0	22,6	22,4	25,0	20,4	13,9	12,6	14,3	63	62	71	NNE	14	ENE	16	NNE	12	11,9	3	2	2	0,0	5,[illegible]
30 . . .	61,9	61,4	61,9	24,0	24,0	23,6	24,8	(20,2)	12,0	11,1	13,5	54	50	62	NE	16	ENE	14	NE	12	21,0	2	2	3	0,0	5,[illegible]
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias .	761,34	760,43	761,01	25,18	25,23	24,86	25,77	20,91	15,80	15,36	16,06	66,4	64,2	68,6	—	17,1	—	17,9	—	15,0	16,08	1,8	1,6	1,5	0,0	141,[illegible]

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média . .	25,23	25,02	24,05	23,74	23,53	22,84

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Dezembro S. VICENTE (CABO VERDE) **1916**

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 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. . .	763,5	762,7	763,0	22,6	23,0	22,8	24,0	20,2	12,6	12,3	14,0	62	59	68	NNE	(1) 20	NE	(1) 16	NE	(1) 18	18,4	8	2	2	0,0	5,4
2. . .	62,5	62,0	62,2	21,8	22,0	21,8	23,0	20,2	12,1	11,4	13,0	63	58	67	ENE	16	NNE	14	NNE	12	16,2	3	2	4	0,0	5,8
3. . .	62,1	62,0	62,1	22,6	23,0	22,8	23,8	20,2	11,9	12,3	12,4	59	59	60	ENE	12	ENE	12	ENE	12	10,4	8	8	3	0,0	4,8
4. . .	61,6	60,1	61,0	22,2	23,0	22,4	24,0	20,2	13,7	13,9	14,3	69	66	71	C	0	NE	12	ENE	10	8,3	8	3	6	0,0	4,2
5. . .	61,1	59,9	60,9	21,8	23,6	23,9	25,8	(18,0)	14,0	13,5	13,3	72	62	61	SE	10	ENE	16	NNE	10	12,5	2	4	3	0,0	3,2
6. . .	60,1	59,3	60,0	24,2	24,2	24,0	24,4	19,2	12,5	13,2	14,9	56	59	67	NNE	10	NNE	16	NNE	12	4,8	2	0	2	0,0	3,6
7. . .	61,1	59,8	61,0	24,2	25,0	24,6	25,0	20,2	13,1	12,7	14,6	59	54	63	NNE	10	NNE	12	NNE	14	11,8	2	0	0	0,0	3,6
8. . .	61,0	60,3	60,9	23,0	23,0	22,6	25,0	19,8	13,8	12,3	12,6	66	59	62	NNE	10	ENE	16	NE	12	12,4	2	2	0	0,0	4,8
9. . .	61,9	59,8	61,7	24,0	24,8	23,8	25,0	20,3	13,2	14,4	15,1	59	62	69	NNE	16	NNE	18	NNE	18	14,2	2	2	2	0,0	5,3
10. . .	61,9	60,8	61,9	23,8	24,0	23,6	24,2	20,4	15,1	14,9	15,2	69	67	70	NNE	12	NE	16	NNE	12	10,5	2	2	6	0,0	4,8
11. . .	761,9	760,3	760,9	23,6	23,4	23,6	24,0	20,2	15,2	14,3	15,2	70	67	70	ENE	16	NNE	12	NNE	12	8,4	8	3	2	0,0	4,9
12. . .	61,4	60,0	60,9	23,8	23,0	22,8	24,6	20,2	14,4	13,9	14,0	66	66	68	NNE	10	ENE	16	NNE	12	9,5	6	8	3	0,0	3,9
13. . .	61,0	60,3	60,8	23,2	23,6	23,4	24,0	20,3	13,8	15,2	15,3	65	70	72	NNE	10	NNE	12	NNE	14	6,8	2	3	6	0,0	5,1
14. . .	60,6	(58,8)	60,0	21,6	23,6	22,6	24,8	18,6	14,7	16,9	15,8	77	78	77	ENE	10	SSE	16	ENE	12	8,4	8	10	2	0,0	3,8
15. . .	59,8	(58,8)	59,8	24,0	25,0	24,6	25,2	20,3	16,6	16,0	16,3	75	68	71	SW	18	NW	20	SW	16	22,7	2	2	2	0,0	4,8
16. . .	60,8	60,6	60,8	25,2	25,8	24,6	25,8	20,4	17,6	15,5	16,3	74	63	71	SSE	16	NNW	18	SSE	16	16,4	2	2	3	0,0	4,9
17. . .	63,4	61,8	63,0	24,0	25,0	24,4	26,0	20,0	16,6	16,0	16,4	75	68	72	NNE	10	NE	12	NNE	10	8,2	2	2	2	0,0	3,8
18. . .	63,4	61,8	62,9	24,0	25,0	24,6	25,2	20,6	16,6	16,0	16,3	75	68	71	NE	20	NNE	16	NNE	14	18,4	1	3	3	0,0	3,8
19. . .	(63,9)	61,6	62,9	23,2	23,6	23,4	24,0	20,6	15,4	16,9	17,0	73	78	80	ENE	14	ENE	16	NNE	12	10,2	2	2	2	0,0	3,8
20. . .	62,9	61,9	62,7	23,6	23,0	22,8	24,0	20,4	15,2	15,2	15,7	70	73	76	NNE	16	NE	38	NNE	12	16,7	3	3	2	0,0	3,6
21. . .	762,9	761,8	762,9	22,8	23,0	22,6	23,0	20,8	15,7	15,5	15,8	76	74	77	NE	14	NE	18	NNE	12	24,6	8	2	2	0,0	3,6
22. . .	62,9	61,6	62,7	25,0	25,4	24,8	25,6	20,4	17,8	16,8	17,9	76	70	77	NNE	10	NNE	12	NNE	10	10,8	0	0	0	0,0	2,8
23. . .	61,8	60,6	61,5	24,8	25,0	23,8	(27,0)	20,3	13,4	12,7	15,1	58	54	69	NNE	8	NE	12	NNE	10	8,4	0	3	0	0,0	2,8
24. . .	60,8	59,8	60,9	25,6	26,0	25,8	26,2	20,4	16,4	15,4	15,5	67	62	63	NNE	8	NE	18	NNE	12	12,4	0	2	0	0,0	3,2
25. . .	60,9	59,8	60,9	24,8	25,0	24,6	26,4	20,3	16,2	16,0	16,3	69	68	71	NE	14	NE	18	NNE	14	14,6	0	2	2	0,0	3,2
26. . .	62,1	61,8	62,1	23,2	23,0	22,8	24,0	20,5	15,4	15,5	15,7	73	74	76	NE	20	NE	20	NE	18	18,3	3	2	3	0,0	3,2
27. . .	62,9	61,8	62,7	24,0	24,0	23,6	24,0	20,3	15,6	14,9	15,2	71	67	70	NNE	16	ENE	18	NE	18	10,1	2	0	3	0,0	3,2
28. . .	62,5	60,9	61,9	24,0	24,4	24,0	24,8	20,3	13,3	13,0	14,9	60	57	67	NNE	12	NE	18	NNE	14	16,8	0	2	2	0,0	4,1
29. . .	61,9	61,0	61,9	24,0	24,0	23,8	25,0	20,2	14,3	14,9	15,1	64	67	69	NE	10	NNE	14	NE	12	12,4	2	2	2	0,0	3,6
30. . .	61,9	60,8	61,9	24,0	24,4	24,0	25,0	20,2	13,9	14,7	14,9	63	65	67	NNE	12	NNE	18	NNE	14	12,3	1	2	2	0,0	3,2
21. . .	62,2	60,9	62,0	23,0	24,0	23,6	25,0	20,2	12,3	13,3	15,2	59	60	70	NE	16	NE	14	NE	14	12,6	1	2	2	0,0	3,8
Médias.	761,89	760,75	761,64	23,60	24,03	23,63	24,77	20,13	14,59	14,50	15,11	67,4	65,2	69,7	—	12,8	—	16,3	—	13,2	12,85	3,0	2,6	2,4	0,0	124,6

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média . .	22,31	23,04	23,00	23,00	23,82	23,15

PROVÍNCIA DE

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	Minima	Data					Máximas	Mínimas	Pèn	
Janeiro . . .	62,99	60,94	62,25	62,06	66,1	19	58,9	9	22,20	22,46	22,45	21,82	22,90	19,73	22,28	22,20
Fevereiro . .	63,17	61,30	62,34	62,27	65,1	6	59,0	23 e 24	22,06	22,40	22,24	21,57	22,75	19,24	22,32	21,42
Março	62,57	60,82	61,95	61,78	64,9	1	59,7	24	22,08	21,62	21,32	21,25	22,56	19,04	20,88	21,28
Abril	62,11	60,73	61,67	61,50	64,0	15	59,2	30	22,51	22,87	21,87	21,64	23,05	19,13	20,87	21,39
Maio	62,11	60,76	61,72	61,53	63,3	18	58,8	23	23,79	24,10	23,12	23,00	24,50	20,58	22,79	23,68
Junho. . . .	62,10	60,96	61,69	61,58	64,5	20	58,0	11	24,64	24,77	23,43	23,67	25,44	21,17	22,86	23,60
Julho	60,89	60,29	60,98	60,72	63,0	13	57,4	25	25,35	25,54	24,29	24,59	26,21	22,53	24,18	24,07
Agôsto . . .	60,74	59,65	60,72	60,37	63,1	2	57,4	25	27,05	27,31	26,42	26,34	27,88	24,04	26,22	26,27
Setembro. .	60,56	58,97	60,48	60,00	61,6	23	56,0	14	27,34	27,85	26,87	26,63	28,33	23,98	27,19	26,26
Outubro. . .	61,40	60,20	61,12	60,91	62,5	19, 22 e 23	58,3	2	27,19	27,29	26,65	26,32	27,89	23,54	27,18	27,04
Novembro. .	61,34	60,43	61,01	60,93	63,8	18 e 19	58,5	9	25,18	25,23	24,86	24,18	25,77	20,91	25,23	25,02
Dezembro . .	61,89	60,75	61,64	61,43	63,9	19	58,8	14 e 15	23,60	24,03	23,63	23,03	24,77	20,13	22,31	23,04
Ano.	61,82	60,48	61,47	61,26	66,1	19 de Janeiro	56,0	14 de Setembro	24,42	24,62	23,93	23,67	25,17	21,17	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção										
	9	15	21	Média		Total	Média	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro . . .	4,0	3,6	3,7	3,8	169,7	0,0	0,0	—	15,65	0	25	66	2	0	0	0	0	0	0	0
Fevereiro . .	2,0	2,5	2,4	2,3	162,8	0,0	0,0	—	17,83	0	15	69	3	0	0	0	0	0	0	0
Março. . . .	2,5	1,4	2,1	2,0	179,9	0,0	0,0	—	17,46	0	21	64	8	0	0	0	0	0	0	0
Abril	2,2	0,8	2,2	1,7	159,4	0,0	0,0	—	16,07	0	13	73	4	0	0	0	0	0	0	0
Maio	2,1	1,4	1,7	1,7	157,4	0,0	0,0	—	15,62	0	21	62	7	0	0	0	0	0	0	0
Junho. . . .	1,5	1,4	1,9	1,6	141,6	0,0	0,0	—	17,35	0	70	9	9	0	0	0	0	0	0	0
Julho	2,5	2,2	2,6	2,4	119,6	26,0	26,0	11	13,38	0	78	0	8	0	0	0	0	0	0	0
Agôsto . . .	2,9	2,4	3,2	2,8	129,2	3,0	4,0	27	13,68	0	61	19	10	0	0	0	0	0	0	0
Setembro . .	2,9	3,0	3,0	3,0	128,6	15,0	6,0	13	15,26	0	31	41	15	0	2	0	0	0	0	0
Outubro . . .	2,3	2,0	1,4	1,9	147,8	0,0	0,0	—	14,10	5	48	34	10	0	0	0	0	0	0	0
Novembro. .	1,8	1,6	1,5	1,6	141,6	0,0	0,0	—	16,08	0	35	47	8	0	0	0	0	0	0	0
Dezembro . .	3,0	2,6	2,4	2,7	124,6	0,0	0,0	—	12,85	0	46	24	14	0	0	1	3	0	0	2
Ano.	2,5	2,1	2,3	2,3	1762,2	44,0	26,0	11 de Julho	15,44	0	464	508	98	0	2	1	3	0	0	2

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

1916

54′ N. **Altitude = 11 metros**

do ar das tadas					Extremas absolutas Máxima	Data	Mínima	Data	Tensão do vapôr 9	15	21	Média	Humidade relativa 9	15	21	Média
21,60	21,34	21,39	21,77	—	24,2	1 e 31	18,0	18, 19 e 20	12,55	12,44	13,37	12,79	63,5	62,0	66,6	64,0
20,92	21,65	21,72	21,51	—	24,0	26	18,0	7, 8, 10, 11, 12 e 14	11,64	11,86	12,88	12,13	59,2	59,0	64,7	61,0
21,58	21,26	21,64	21,07	—	23,4	25	17,0	2	11,67	11,67	12,11	11,82	60,0	58,6	64,6	61,1
21,66	21,81	22,19	21,93	—	24,2	21 e 23	17,0	3 e 9	12,42	11,96	12,44	12,27	61,3	57,6	64,1	61,0
23,49	22,88	22,62	22,68	—	26,2	6 e 7	18,0	6	13,95	13,79	13,49	13,74	63,7	61,8	64,2	63,2
23,69	23,57	23,86	23,94	—	29,1	12	16,5	11	15,09	15,08	15,21	15,13	65,5	64,9	71,1	67,2
23,90	24,29	24,54	25,76	—	29,0	28	20,5	9	16,96	17,04	17,46	17,15	70,6	70,2	77,5	72,8
26,44	26,57	26,03	26,18	27,21	29,9	29	22,0	8	18,89	18,43	18,91	18,74	71,1	68,4	73,9	71,1
26,97	26,35	26,61	26,42	—	30,2	16	23,0	10, 11, 22 e 24	19,78	19,80	19,50	19,69	73,2	71,2	74,2	72,9
26,52	25,42	25,51	25,76	—	30,0	2 e 9	22,0	14	18,33	18,20	18,56	18,36	68,3	67,3	74,5	70,0
24,05	23,74	23,53	22,84	—	27,2	1, 4 e 8	20,2	28 e 30	15,80	15,36	16,06	15,74	66,4	64,2	68,6	66,4
23,00	23,00	23,82	23,15	—	27,0	23	18,0	5	14,59	14,50	15,11	14,73	67,4	65,2	69,7	67,4
—	—	—	—	—	30,2	16 de Setembro	16,5	11 de Junho	15,14	15,01	15,42	15,19	65,9	64,2	69,5	66,5

do vento WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Número de dias com: Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Chaviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Nevoeiro sêco		Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7		2	2	1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4		2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	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	0		0	0	2	0
0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		2	0	0	0
0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		3	0	2	0
0	0	1	0	4	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	1	0
0	0	0	0	1	2	1	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	4	0	1	3	0	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1	2	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		2	0	0	0
0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		1	0	0	0
0	0	1	1	8	10	5	0	5	17	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	11		13	3	8	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 adoptada é a do meridiano do lugar.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Janeiro — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1916**

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)		(1)		(1)						
1 . . .	760,1	758,2	759,1	24,0	24,8	23,2	26,0	21,0	14,3	14,8	15,8	64	64	75	NNE	34	NNE	22	NNE	21	22,5	5	6	5	0,0	4,
2 . . .	60,6	58,3	60,2	25,0	25,8	22,6	(26,5)	21,8	14,7	14,2	16,0	62	58	78	NE	38	NNE	21	NNE	13	23,8	0	0	0	0,0	4,
3 . . .	59,7	57,6	58,6	24,0	24,6	22,8	25,5	21,0	13,3	14,6	15,7	60	63	76	NNE	22	NNE	14	NNE	21	20,0	4	6	0	0,0	3,
4 . . .	59,8	57,3	58,9	24,5	24,0	23,0	24,6	21,8	14,3	15,3	15,5	63	69	74	NNE	16	NE	19	NNE	21	20,0	6	10	7	0,0	4,
5 . . .	59,6	58,4	59,8	24,0	25,0	22,4	26,4	21,4	14,6	11,5	13,9	66	49	69	NE	31	NNE	19	NNE	9	19,7	6	0	0	0,0	3,
6 . . .	59,7	58,5	59,3	24,4	25,0	22,4	26,4	20,2	12,1	16,0	15,6	53	68	77	NNE	24	NNE	20	NNE	13	16,2	0	0	0	0,0	3,
7 . . .	59,0	57,7	58,6	24,2	25,2	22,4	26,3	20,2	14,5	14,2	14,3	65	60	71	NE	30	NNE	13	NNE	14	19,1	0	0	0	0,0	3,
8 . . .	58,6	57,4	58,3	23,0	25,4	22,6	26,0	20,6	13,9	11,8	14,1	66	49	69	NNE	24	NNE	26	NNE	22	21,0	3	3	0	0,0	4,
9 . . .	58,4	57,0	58,7	23,2	23,8	22,8	24,5	20,9	12,8	12,7	13,7	61	62	66	NNE	34	NNE	22	NNE	18	21,4	3	8	8	0,0	4,
10 . . .	59,8	58,0	59,3	23,0	23,8	22,6	24,8	21,9	11,7	14,1	13,2	56	64	65	NNE	36	NNE	24	NNE	25	23,3	10	8	7	0,0	5,
11 . . .	760,4	758,5	759,9	23,4	23,2	21,6	24,2	21,0	12,7	13,4	13,5	59	64	71	NNE	32	NNE	26	NNE	16	27,1	7	3	0	0,0	5,
12 . . .	60,4	57,9	59,7	22,8	23,8	21,8	24,5	20,2	11,5	12,8	13,7	55	59	71	NNE	28	NNE	24	NNE	14	21,7	2	2	2	0,0	4,
13 . . .	59,3	57,8	59,7	23,0	23,6	21,8	24,3	20,5	12,6	12,9	13,0	60	59	67	NE	32	NNE	15	NNE	6	13,3	6	8	2	0,0	4,
14 . . .	60,3	57,2	60,6	22,8	23,2	21,2	24,6	19,9	13,1	12,8	12,5	64	61	67	NNE	15	NNE	12	NNE	12	12,6	8	7	8	0,0	3,
15 . . .	60,7	58,6	60,9	22,6	23,8	21,2	24,8	19,8	12,9	12,8	13,1	63	59	70	NNE	16	N	14	NNE	15	17,0	6	9	7	0,0	3,
16 . . .	61,5	59,4	60,6	23,0	24,0	21,8	24,8	20,0	12,0	13,2	14,3	58	60	74	NNE	25	NNE	28	NE	18	20,5	3	3	5	0,0	4,
17 . . .	61,6	59,8	61,1	24,4	25,2	22,6	25,6	20,8	12,7	12,2	15,5	56	52	76	NNE	27	NNE	24	NNE	17	27,8	3	7	0	0,0	4,
18 . . .	61,6	60,1	62,1	24,2	24,2	22,8	25,6	21,8	13,8	14,1	13,7	62	63	66	NNE	40	NNE	30	NNE	37	36,7	5	8	8	0,0	5,
19 . . .	62,4	61,1	(62,5)	23,2	23,6	21,2	25,5	21,2	13,1	13,2	12,5	62	61	67	NNE	36	NE	34	NNE	42	41,1	2	3	2	0,0	6,
20 . . .	61,9	61,4	61,0	22,8	23,2	20,8	24,5	20,2	12,4	12,4	11,8	60	59	65	NNE	42	NNE	35	NNE	38	40,4	2	3	2	0,0	6,
21 . . .	760,0	758,1	759,1	21,8	23,0	21,2	23,6	(19,0)	11,5	12,0	12,5	59	58	67	NNE	40	NNE	20	NE	30	30,0	3	4	8	0,0	5,
22 . . .	58,9	(56,8)	58,2	22,8	23,0	21,8	24,0	20,3	11,8	12,6	13,0	57	60	67	NE	28	ENE	24	ENE	19	25,1	4	8	8	0,0	5,
23 . . .	59,3	57,5	59,5	23,2	23,6	22,0	24,3	20,8	12,8	13,2	13,2	61	61	67	ENE	31	ENE	24	NNE	18	23,8	6	6	8	0,0	4,
24 . .	60,8	57,4	59,7	23,0	23,4	22,2	24,5	21,0	12,9	12,7	13,4	62	59	68	NNE	26	NE	25	NE	18	26,8	6	10	10	0,0	4,
25 . . .	59,8	57,7	59,4	22,2	23,0	21,8	24,5	21,2	12,8	13,2	14,0	64	64	72	NE	25	ENE	26	ENE	29	28,0	10	8	10	0,0	4,
26 . . .	59,6	57,2	59,0	23,0	23,0	22,0	24,2	21,0	12,9	13,2	13,9	62	64	71	NNE	31	NE	28	NE	18	25,0	8	8	8	0,0	4,
27 . . .	59,7	57,8	59,7	24,0	23,8	22,4	25,4	21,2	13,0	13,4	14,3	59	61	71	NNE	23	ENE	31	NE	24	25,2	6	6	10	0,0	4,
28 . . .	60,5	58,2	60,3	23,0	24,0	21,8	24,4	21,8	13,9	13,3	13,0	66	60	67	NNE	30	NE	21	NE	10	24,1	8	8	8	0,0	3,
29 . . .	61,9	58,3	60,0	22,2	24,0	21,8	24,8	20,2	15,7	12,0	15,0	77	54	77	NNE	12	NNE	21	NNE	19	20,5	7	6	0	0,0	3,
30 . . .	60,3	58,4	60,5	23,8	24,8	22,2	25,4	20,2	13,1	11,5	14,4	60	50	72	ENE	24	NNE	26	NNE	16	25,0	5	5	0	0,0	3,
31 . .	61,1	59,8	60,8	23,4	24,0	21,8	25,4	21,3	13,6	13,3	13,3	64	60	69	NNE	34	ENE	35	NNE	18	28,7	3	4	0	0,0	5,
Médias. .	760,24	758,30	759,85	23,35	24,03	22,08	25,03	20,78	13,13	13,21	13,92	61,5	59,8	70,4	—	28,6	—	23,3	—	19,7	24,08	4,7	5,4	4,0	0,0	138,0

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média . .	23,57	23,12	22,30	22,84	22,26	22,74

nos dias 19 e 20.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Fevereiro — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1916**

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)		(1)		(1)						
1 . . .	761,0	758,9	761,1	23,6	24,8	21,6	25,2	20,8	13,2	14,1	13.8	61	61	72	NNE	33	NE	24	NNE	28	27,5	0	3	0	0,0	4,6
2 . . .	61,4	58,9	61,0	23,4	23,8	21,6	24,9	20,4	11,7	10,7	11,3	55	49	60	NE	31	ENE	33	ENE	30	32,7	0	0	0	0,0	4,6
3 . . .	61,4	59,3	61,2	23,4	22,6	21,0	24,0	20,6	13,6	12,2	11,0	64	60	60	ENE	34	ENE	36	ENE	30	32,8	2	7	2	0,0	5,2
4 . . .	60,9	59,2	60,8	22,8	22,6	20,6	23,4	20,0	10,9	11,0	10,7	53	54	59	ENE	32	ENE	34	ENE	48	39,1	3	3	0	0,0	6,0
5 . . .	61,6	59,7	61,6	23,0	23,2	20,6	24,4	19,8	10,8	10,9	11,3	52	52	63	ENE	42	ENE	42	NE	30	35,2	0	0	0	0,0	6,3
6 . . .	60,2	59,5	(62,0)	23,4	24,0	21,2	25,0	19,0	11,4	12,3	12,5	53	56	67	NE	32	NE	36	NE	28	31,4	0	0	0	0,0	6,2
7 . . .	61,6	59,1	61,3	22,8	23,8	21,0	23,8	19,8	13,1	12,8	12,6	64	59	68	NNE	34	NNE	23	NNE	30	31,8	0	0	0	0,0	4,6
8 . . .	60,8	58,4	60,2	22,2	24,0	21,0	24,2	19,4	12,8	13,3	14.2	64	60	77	NNE	21	NNE	23	NNE	26	29,1	0	0	0	0,0	4,1
9 . . .	60,8	59,0	60,2	23,2	23,0	20,8	24,8	19,8	11,8	12,3	11,5	56	59	63	NE	30	ENE	32	NE	28	29,6	0	0	0	0,0	4,2
10 . . .	60,4	58,6	59,7	22,0	22,4	20,2	23,8	19,2	12,6	9,6	12,8	64	48	73	NNE	48	NE	33	NNE	30	36,3	3	3	0	0,0	5,6
11 . . .	759,6	758,1	759,7	21,8	22,4	20,4	23,7	18,8	12,4	13,9	13,0	64	69	73	NE	34	NNE	31	NNE	30	31,7	3	7	6	0,0	4,3
12 . .	59,4	57,8	59,4	21,2	23,0	21,0	24,2	18,8	11,6	12,3	13,8	62	59	75	NNE	42	NNE	24	NNE	14	27,5	3	7	8	0,0	4,0
13 . . .	59,4	(57,1)	58,9	23,0	24,0	21,0	24,6	19,6	11,1	12,0	13,5	53	54	74	NNE	24	NNE	19	NNE	31	23,7	3	2	6	0,0	4,1
14 . . .	59,9	57,8	59,6	22,2	23,0	21,0	24,0	19,6	13,4	13,5	14,2	68	65	77	NNE	39	NNE	26	NNE	21	29,3	3	8	0	0,0	4,6
15 . . .	59,8	58,1	60,4	22,8	23,6	21,2	25,0	20,0	12,4	13,2	13,1	60	61	70	NNE	37	NNE	24	NNE	31	28,5	0	0	0	0,0	4,2
16 . . .	60,3	58,1	60,7	22,0	22,4	21,4	23,8	19,9	12,6	13,9	13,9	64	69	74	ENE	42	NE	24	NE	19	27,7	0	0	0	0,0	5,0
17 . . .	60,2	58,0	59,7	21,4	22,2	21,2	22,6	20,2	13,0	12,8	14,0	68	64	75	NE	36	NNE	22	NNE	33	29,8	8	8	10	0,0	4,5
18 . . .	61,0	59,1	60,6	23,4	25,0	21,8	26,0	20,4	11,1	9,8	12,4	52	42	64	NNE	24	NNE	16	NNE	11	20,7	8	8	4	0,0	4,1
19 . . .	60,8	59,0	60,6	23,8	26,0	22,0	26,2	20,1	7,9	6,3	12,9	35	26	66	NNE	27	NNE	24	NNE	22	23,6	3	0	0	0,0	4,9
20 . . .	59,8	57,8	59,6	26,0	26,2	21,8	(27,6)	21,1	8,3	12,9	11,8	34	51	61	NNE	16	NNE	22	NNE	30	20,9	0	0	0	0,0	7,5
21 . . .	759,4	757,2	759,3	22,2	23,4	20,6	24,6	20,2	12,8	13,3	13,5	64	62	74	NNE	24	NNE	23	NNE	18	23,6	7	3	6	0,0	5,7
22 . . .	59,4	57,6	59,0	21,4	23,0	20,2	23,6	19,0	11,5	12,9	11,9	61	62	67	NNE	32	NNE	24	NNE	20	23,7	3	3	2	0,0	3,9
23 . . .	59,4	57,2	58,5	21,2	22,4	20,0	23,6	17,8	11,8	10,8	11,7	64	54	67	NNE	22	NNE	25	NNE	16	19,9	4	2	0	0,0	4,0
24 . . .	58,9	57,4	59,0	21,4	22,0	20,4	23,2	18,6	12,0	11,4	12,6	64	58	71	NE	23	NNE	22	NNE	23	20,3	4	3	3	0,0	4,0
25 . . .	59,4	58,0	59,7	22,0	22,8	20,8	23,4	19,0	12,3	12,7	13,0	63	62	72	NNE	20	NNE	23	NNE	15	21,9	3	0	0	0,0	3,7
26 . . .	59,6	57,7	59,9	22,2	23,0	21,0	24,2	19,5	13,1	12,9	12,9	66	62	70	NNE	26	NNE	21	NNE	24	24,7	2	8	8	0,0	3,6
27 . . .	59,0	57,7	60,0	20,8	22,0	20,2	22,8	19,4	12,3	12,9	12,5	73	66	71	NNE	31	NNE	26	NNE	24	28,3	8	6	10	0,0	3,9
28 . . .	60,3	59,4	60,3	18,8	21,0	19,4	21,0	(17,5)	14,5	13,2	12,0	90	72	72	NNE	31	NNE	26	NNE	36	28,3	10	7	3	14,8	2,7
29 . . .	61,4	59,3	61,4	21,0	22,0	19,4	22,2	17,8	11,3	12,6	10,0	62	64	60	NE	48	NNE	28	NNE	24	31,9	6	3	4	1,2	2,6
30 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias. .	760,24	758,38	760,19	22,36	23,23	20,84	24,13	19,52	12,01	12,12	12,57	60,4	57,9	68,8	—	31,6	—	26,4	—	25,9	27,98	3,0	3,1	2,6	16,0	132,7

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média. .	22,46	21,96	21,50	22,26	21,73	20,53

● no dia 28. ● no dia 29. nos dias 4, 5, 10, 12, 16 e 28. ≡ no dia 16. nos dias 27 e 28.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Março — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1916**

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	6		15		21			9	15	21		
1 . . .	761,2	759,7	761,5	20,0	22,0	19,8	22,7	(17,8)	11,2	11,4	11,2	65	58	65	NNE	(1) 42	NE	(1) 31	NE	(1) 30	34,4	8	3	6	0,0	5,[illegible]
2 . . .	(61,3)	59,6	59,8	21,0	22,0	20,0	22,8	18,0	11,3	12,9	12,9	62	66	74	NE	37	NE	26	NNE	24	30,4	2	3	2	0,0	4,8
3 . . .	59,7	57,4	59,4	22,0	23,2	20,6	23,9	18 6	12,3	13,4	13,8	63	64	76	NE	30	NNE	28	NNE	22	29,1	2	0	0	0,0	4,[illegible]
4 . . .	59,4	58,0	60,0	22,0	23,4	20,6	24,0	19,0	12,9	13,3	13,8	66	62	76	NNE	42	NE	29	NNE	27	32,0	2	2	0	0,0	4,[illegible]
5 . . .	60,0	58,2	59,7	21,8	22,6	20,0	23,5	18,2	12,4	12,9	13,2	64	63	76	NNE	34	NNE	26	NNE	36	30,4	6	5	8	0,0	4,[illegible]
6 . . .	60,1	57,7	59,0	21,0	24,0	20,0	24,3	18,0	12,0	11,1	12,3	65	50	71	NE	36	NNE	27	NNE	21	31,0	8	6	2	0,0	4,[illegible]
7 . . .	59,8	58,1	58,8	21,6	24,2	19,6	24,3	18,8	11,6	11,3	10,8	61	50	63	NNE	25	NNE	32	NNE	18	31,4	5	5	7	0,0	4,[illegible]
8 . .	59,7	58,0	59,3	21,8	22,8	20,2	23,4	18,8	11,2	12,1	12,8	58	59	73	NNE	29	NE	31	NNE	22	27,3	4	4	0	0,0	4,[illegible]
9 . . .	60,4	58,8	60,3	22,0	23,2	20,4	24,4	18,9	12,9	12,2	13,3	66	58	74	NNE	25	N	36	NNE	16	25,6	2	2	0	0,0	3,7
10 . . .	60,8	58,4	59,9	24,8	25,0	20,8	(26,5)	19,8	10,9	13,0	14,0	47	55	77	NNE	30	NNE	34	NNE	24	29,1	2	3	0	0,0	5,[illegible]
11 . . .	760,2	757,2	759,1	22,0	23,2	20,8	24,2	19,6	12,6	11,8	13,6	64	56	75	NNE	33	NNE	33	NNE	12	30,2	3	3	3	0,0	5,[illegible]
12 . . .	59,4	57,9	59,0	22,4	24,2	20,4	24,2	19,8	15,3	11,9	12,6	76	53	71	NNE	16	NNE	24	NNE	18	21,2	7	5	0	0,0	4,[illegible]
13 . . .	59,4	57,5	60,1	22,0	24,2	20,6	24,4	19,2	12,0	11,3	12,8	61	50	71	NNE	16	NNE	21	NNE	10	18,8	2	0	3	0,0	4,[illegible]
14 . . .	60,8	58,3	60,4	22,2	24,0	21,0	24,1	19,2	12,5	13,3	13,7	63	60	74	NNE	29	NNE	16	NNE	33	20,9	3	3	3	0,0	4,[illegible]
15 . . .	60,7	58,0	59,6	22,4	23,4	20,6	23,9	19,3	13,0	13,6	13,1	65	64	73	NNE	34	NNE	22	NNE	21	24,2	3	2	3	0,0	3,7
16 . . .	58,7	(55,6)	59,5	22,2	25,2	20,6	25,6	18,9	12,5	13,5	13,5	63	57	74	NNE	30	NNE	19	NNE	16	24,4	2	2	2	0,0	3,[illegible]
17 . . .	58,1	56,5	59,4	24,8	24,4	21,2	25,5	19,0	13,8	13,0	14,0	59	57	75	NNE	19	NNE	25	NNE	24	24,7	0	4	3	0,0	4,1
18 . .	60,0	57,5	60,1	23,6	24,4	21,0	24,9	19,6	14,5	13,4	13,2	67	59	72	NE	25	NNE	31	NNE	21	28,0	7	5	8	0,0	4,5
19 . . .	60,2	58,5	59,5	22,4	23,8	20,6	24,6	20,0	13,0	13,4	14,7	65	61	82	NNE	33	NE	21	NNE	34	24,8	4	5	6	0,0	4,3
20 . . .	59,4	58,6	59,7	22,0	23,0	20,6	23,6	19,8	13,5	13,9	12,8	69	66	71	NNE	32	NNE	42	NE	30	41,6	8	5	8	0,0	3,8
21 . . .	759,4	759,6	758,6	22,0	23,0	20,4	23,7	19,7	12,6	14,2	13,0	64	68	73	NE	33	NNE	19	NNE	30	20,9	6	4	5	0,0	4,4
22 . . .	58,3	56,3	58,6	22,2	23,8	20,6	24,5	19,3	12,8	13,1	12,8	64	60	71	NNE	29	NNE	31	NNE	30	30,2	2	4	5	0,0	4,4
23 . . .	58,7	56,8	58,7	22,2	23,2	20,4	24,2	19,3	11,9	12,4	12,3	60	59	69	NNE	30	NNE	21	NNE	19	24,4	5	2	0	0,0	4,9
24 . . .	59,1	56,8	59,0	22,6	23,2	21,4	24,3	19,2	12,2	12,8	13,9	60	61	74	NNE	28	NNE	19	NNE	11	20,9	3	2	8	0,0	4,4
25 . . .	59,5	57,4	59,2	22,8	23,2	21,1	24,4	20,0	13,4	12,8	14,1	65	61	76	NE	32	NNE	16	NNE	33	20,0	6	3	4	0,0	4,2
26 . . .	60,3	57,8	60,3	22,8	23,4	21,2	24,5	20,0	13,1	14,0	14,0	64	65	75	NNE	28	NNE	32	NNE	18	31,5	3	3	2	0,0	4,4
27 . . .	60,3	57,7	59,8	23,0	23,8	21,2	25,2	19,9	12,3	13,4	14,0	59	61	75	NNE	34	NNE	25	NNE	18	27,6	3	3	0	0,0	4,6
28 . .	59,4	57,2	58,7	22,0	23,0	20,0	24,1	19,3	13,2	13,9	13,2	67	66	76	NNE	28	NNE	19	NNE	25	24,2	3	2	2	0,0	4,2
29 . . .	59,1	57,3	58,6	21,8	23,6	20,4	24,5	18,6	11,2	12,2	13,0	58	56	73	NNE	33	NNE	14	NNE	15	25,0	3	7	0	0,0	4,0
30 . . .	59,1	56,9	58,8	21,8	23,6	20,4	24,5	18,6	11,8	12,6	12,6	61	58	71	NNE	21	NNE	24	NNE	9	19,3	6	3	0	0,0	4,1
31 . . .	58,6	56,7	58,1	22,2	24,2	21,2	25,7	18,1	12,5	12,8	14,0	63	57	75	NNE	24	NNE	13	NNE	21	16,3	2	2	2	0,0	4,1
Médias .	759,71	757,74	759,44	22,24	23,55	20,37	24,34	19,11	12,53	12,80	13,19	63,0	59,4	73,3	—	29,6	—	25,4	—	22,2	26,45	3,9	3,3	3,0	0,0	133,6

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27,31
(4) Temperatura média . .	20,96	21,64	21,65	21,95	21,85	21,62

(1) nos dias 1, 4 e 20.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Abril — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1916**

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 . . .	758,5	755,9	757,8	24,4	24,2	21,4	26,0	19,2	12,7	13,5	13,6	56	60	72	NNE	13 (1)	NNE	21 (1)	NNE	18 (1)	19,4	0	0	0	0,0	4,1
2 . . .	57,8	55,9	58,1	23,2	24,0	21,0	25,4	19,8	13,1	13,6	13,2	62	61	72	NNE	25	NNE	20	NNE	19	21,5	2	2	2	0,0	4,2
3 . . .	58,5	56,8	58,4	22,6	23,2	21,0	24,5	19,2	12,6	12,4	12,6	62	59	68	NNE	19	NNE	24	NNE	18	22,5	2	5	8	0,0	4,5
4 . . .	59,5	56,7	58,4	23,0	23,8	21,0	24,9	19,1	12,3	13,7	12,9	59	63	70	NNE	24	NNE	19	NNE	21	20,4	3	4	5	0,0	4,7
5 . . .	59,6	56,9	58,6	22,2	23,6	21,4	25,0	20,4	11,5	13,2	12,7	58	61	67	NNE	9	NNE	18	NNE	23	20,5	8	3	7	0,0	4,5
6 . . .	59,7	56,8	59,0	22,6	23,2	20,6	24,5	20,1	11,3	12,4	12,5	56	59	70	NNE	18	NNE	23	NNE	19	20,4	4	3	3	0,0	4,5
7 . . .	59,2	57,0	59,8	22,6	23,0	21,0	24,2	19,9	12,2	12,3	12,3	60	59	67	NE	32	NNE	19	NNE	15	21,1	4	5	5	0,0	4,3
8 . .	60,4	57,8	60,1	22,2	22,8	20,6	24,0	19,6	11,9	12,3	11,9	60	59	66	NE	30	NNE	20	NNE	13	21,2	7	3	3	0,0	4,2
9 . . .	60,7	58,0	60,8	22,8	23,0	20,6	24,1	19,8	11,2	12,1	12,2	54	58	68	NE	27	NNE	24	NNE	27	26,8	3	5	6	0,0	4,7
0 . . .	60,9	58,8	60,3	22,0	23,0	20,2	23,7	19,6	11,1	12,3	11,9	56	59	67	NNE	48	NNE	26	NNE	24	30,8	5	3	3	0,0	5,0
1 . . .	(761,1)	758,8	760,6	22,0	23,0	20,2	23,7	(18,8)	11,4	12,6	12,8	58	60	73	NNE	22	NNE	26	NNE	30	27,9	3	4	3	0,0	4,6
2 . . .	60,1	56,8	59,1	20,0	22,8	20,6	23,7	19,1	12,3	11,1	13,5	71	55	74	NNE	31	NNE	18	NNE	18	18,9	6	6	8	0,0	4,3
3 . . .	59,0	56,5	58,3	22,6	24,5	21,4	25,9	19,8	11,3	13,8	13,6	56	60	72	NNE	24	NNE	26	NNE	13	25,9	7	0	0	0,0	3,9
4 . . .	59,3	57,2	59,8	23,4	25,0	23,4	26,8	19,1	15,5	12,3	10,2	74	53	48	SSW	12	NNE	16	NNE	10	13,5	0	0	0	0,0	4,2
5 . . .	60,7	57,9	60,5	24,6	26,4	23,2	28,0	21,6	13,2	15,2	14,4	57	59	68	NNE	24	NNE	18	NNE	15	19,2	0	0	0	0,0	5,2
6 . . .	60,2	56,7	59,8	24,6	25,6	22,2	28,1	21,9	16,3	15,0	14,7	71	62	74	NNE	28	NNE	17	NNE	24	20,3	0	0	0	0,0	5,3
7 . . .	59,0	57,4	59,9	24,8	24,8	22,0	27,4	21,8	13,4	14,8	14,5	58	64	74	NNE	36	NNE	19	NNE	24	24,9	0	3	8	0,0	5,0
8 . . .	59,7	57,6	60,3	23,6	24,8	21,4	26,1	20,1	14,2	12,8	13,3	66	55	70	NNE	30	NNE	18	NNE	24	21,7	2	3	8	0,0	4,4
9 . . .	60,2	58,2	59,8	22,0	23,2	20,8	24,1	19,8	11,7	13,4	13,3	59	64	73	NNE	34	NNE	28	NNE	25	31,6	3	3	6	0,0	4,4
0 . . .	59,8	57,3	59,4	23,2	24,4	21,4	25,3	19,3	12,8	12,7	13,9	61	56	74	NNE	28	NNE	19	NNE	21	22,1	3	2	2	0,0	3,9
. . .	759,3	757,0	759,3	24,2	25,0	22,0	26,1	19,0	13,5	12,0	13,2	60	51	67	NNE	20	NNE	24	NNE	15	22,0	2	0	0	0,0	4,3
. . .	60,4	56,9	58,9	25,0	26,0	23,4	28,0	19,4	11,1	11,7	10,2	47	47	48	NNE	30	NNE	17	NNE	14	20,6	2	0	0	0,0	5,1
. . .	58,5	55,7	58,7	26,2	27,0	25,4	28,4	20,4	16,0	13,1	12,1	64	49	50	SSW	4	NNE	19	NNE	5	18,4	2	0	0	0,0	6,4
. . .	58,6	56,3	58,0	27,8	26,4	22,4	29,0	22,2	12,6	14,8	14,3	45	58	71	NNE	22	NNE	22	NNE	21	22,0	3	0	0	0,0	7,6
. . .	58,0	56,4	58,4	24,6	25,0	21,6	25,6	21,0	13,9	14,0	13,1	60	60	69	NNE	31	NNE	19	NNE	21	24,4	2	3	0	0,0	5,0
. . .	57,9	55,8	58,6	25,0	25,0	21,6	25,8	20,3	13,3	14,0	13,5	57	60	71	NNE	27	NNE	29	NNE	24	27,2	3	3	0	0,0	4,7
. . .	58,3	56,6	58,7	26,2	25,4	22,0	26,0	20,0	13,9	14,1	13,9	58	58	71	NNE	20	NNE	14	NNE	7	19,2	2	0	0	0,0	4,2
. . .	59,0	(55,6)	58,1	26,4	28,0	23,0	(30,0)	20,6	10,2	14,2	13,2	40	51	64	NNE	25	NNE	18	NNE	15	19,2	0	0	0	0,0	3,8
. . .	57,7	56,3	57,0	26,8	27,4	22,8	29,4	20,6	10,9	13,2	13,4	42	48	65	NNE	48	NNE	34	NNE	27	37,8	2	7	8	0,0	8,7
. . .	59,6	56,7	58,5	25,2	26,0	22,0	26,7	21,4	13,2	14,4	14,8	56	58	76	NNE	22	NNE	28	NNE	18	25,2	4	7	5	0,0	7,0
. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
dias. .	759,37	756,94	759,10	23,83	24,64	21,72	26,01	20,10	12,69	13,23	13,06	58,4	57,5	67,8	—	23,9	—	21,4	—	18,9	22,89	2,8	2,5	3,0	0,0	146,7

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	22,24	21,74	22,39	22,99	24,08	24,04

(1) no dia 10 e 29.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Maio — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1916**

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 . . .	758,4	756,6	758,5	24,2	25,0	22,0	26,5	20,8	14,5	15,7	15,5	65	67	79	NNE	(1) 25	NNE	(1) 8	NNE	(1) 12	12,0	8	0	0	0,0	4,
2 . . .	59,7	58,4	60,0	25,2	25,0	22,0	26,2	20,6	13,5	15,7	14,8	57	67	76	NNE	10	NNE	12	NNE	16	13,5	4	0	0	0,0	3,
3 . . .	60,6	58,6	59,5	24,0	25,4	22,6	26,1	20,3	13,3	13,7	13,8	60	57	68	NNE	26	NNE	17	NNE	10	18,5	7	3	0	0,0	3,
4 . . .	59,3	59,2	59,3	24,8	25,0	22,2	26,1	21,0	14,4	16,0	14,7	62	68	74	NNE	24	NNE	12	NNE	8	15,9	5	0	2	0,0	4,
5 . . .	59,1	59,1	59,9	25,4	24,2	22,0	25,7	20,0	15,1	16,2	15,2	63	72	77	ENE	15	WSW	8	NNE	16	10,9	2	0	2	0,0	3,
6 . . .	60,2	58,5	(61,3)	24,0	25,8	22,6	27,5	(19,6)	16,0	15,5	15,5	72	63	76	WSW	12	NNE	2	NNE	12	15,2	2	2	0	0,0	2,
7 . . .	61,0	58,3	61,0	25,6	28,4	23,4	(29,7)	20,3	13,9	15,0	15,3	57	53	72	SSE	2	NNE	12	NNE	19	24,7	2	0	0	0,0	3,
8 . . .	60,7	58,3	60,2	28,4	27,0	24,6	28,9	23,0	9,9	16,6	13,2	34	63	57	NNE	28	NNE	35	NNE	18	34,3	0	0	0	0,0	7,
9 . . .	60,4	58,3	60,4	25,0	26,2	23,6	26,9	22,6	15,7	16,4	15,5	67	65	72	NNE	34	NNE	24	NNE	19	26,7	3	5	8	0,0	6,
10 . . .	60,4	58,5	60,0	25,4	25,6	22,4	26,3	21,8	14,4	15,7	14,6	60	64	72	NNE	24	NNE	19	NNE	16	18,2	3	4	2	0,0	4,
11 . . .	760,1	757,7	759,5	24,8	25,6	22,8	26,7	21,6	14,4	15,3	15,3	62	63	74	NNE	26	NNE	18	NNE	24	23,4	3	5	8	0,0	3,
12 . . .	59,7	58,3	60,2	24,6	24,4	22,6	25,9	21,4	14,2	14,7	14,5	62	65	71	NNE	18	NNE	29	NNE	24	27,0	3	7	7	0,0	4,
13 . . .	59,7	57,6	59,5	25,2	25,4	22,2	26,9	21,6	14,2	16,1	14,4	60	67	72	NNE	28	NNE	31	NNE	30	30,2	3	3	2	0,0	4,
14 . . .	59,4	57,6	59,8	24,2	25,0	22,2	26,9	20,9	14,5	12,7	14,4	65	54	72	NNE	36	NNE	26	NNE	24	25,1	3	3	2	0,0	4,
15 . . .	60,5	58,5	59,8	24,2	25,6	22,4	26,5	21,2	14,1	14,3	15,3	63	59	76	NNE	32	NNE	29	NNE	24	28,4	3	5	8	0,0	4,
16 . . .	59,0	57,4	59,3	23,6	24,8	22,6	25,6	21,6	14,8	14,4	14,5	69	62	71	NNE	36	NNE	34	NNE	12	29,8	7	5	8	0,0	4,
17 . . .	59,2	57,8	60,4	24,0	24,8	22,2	25,6	20,8	13,9	11,8	14,1	63	51	71	NNE	25	NNE	26	NNE	12	25,2	3	4	8	0,0	3,6
18 . . .	60,6	58,2	60,0	24,0	24,8	22,2	25,6	20,8	13,6	13,8	14,4	61	59	72	NNE	31	NNE	25	NNE	12	26,2	3	4	8	0,0	4,3
19 . . .	58,9	57,0	59,6	24,4	25,0	22,0	26,0	20,6	13,7	13,6	14,2	60	58	72	NNE	33	NNE	28	NNE	24	30,1	4	5	3	0,0	4,5
20 . . .	59,2	56,6	58,8	24,6	25,2	22,0	26,7	20,6	13,6	3,2	13,9	59	56	71	NNE	23	NNE	20	NNE	18	21,3	3	3	0	0,0	4,5
21 . . .	759,2	757,0	759,4	24,2	25,0	22,0	26,2	20,3	13,2	13,6	13,9	59	58	71	NNE	26	NNE	18	NNE	24	20,0	2	3	3	0,0	4,
22 . . .	59,2	56,6	59,2	23,8	25,2	22,2	26,5	20,4	13,1	12,9	14,1	60	55	71	NNE	34	NNE	20	NNE	18	22,1	3	3	2	0,0	4,
23 . . .	58,5	57,0	57,4	23,6	25,0	23,0	25,9	20,4	15,9	15,7	16,6	74	67	79	SSW	12	SSW	8	C	0	10,4	3	2	0	0,0	3,7
24 . . .	57,7	55,5	57,8	25,0	25,6	22,8	27,0	21,2	15,0	15,7	15,7	64	64	76	NNE	27	SSW	10	NNE	14	16,0	3	3	3	0,0	2,8
25 . . .	58,8	57,0	59,2	24,0	25,0	22,0	25,9	21,1	14,9	14,7	15,2	67	62	77	NNE	21	NNE	22	NNE	12	21,7	5	3	0	0,0	3,5
26 . . .	59,8	56,5	58,8	25,0	25,8	23,4	26,9	20,3	14,3	14,2	13,6	61	58	64	NNE	22	NNE	25	NNW	3	23,0	2	3	0	0,0	3,5
27 . . .	59,0	55,3	57,8	26,0	26,8	25,0	28,4	22,4	13,4	13,6	12,0	54	52	51	NNE	27	NNE	49	NNE	36	18,9	4	4	0	0,0	4,8
28 . . .	58,8	(54,8)	59,2	26,4	27,6	23,2	28,7	22,2	13,5	12,1	16,5	53	43	78	NNE	36	NNE	28	NNE	27	30,9	3	4	10	0,0	8,0
29 . . .	58,9	56,9	59,3	24,8	26,0	22,8	26,7	21,6	14,4	14,7	14,7	62	59	71	NNE	26	NNE	24	NNE	13	25,8	2	3	0	0,0	5,3
30 . . .	59,6	57,5	58,6	24,8	26,2	22,0	26,9	21,0	14,1	14,3	14,5	61	57	74	NNE	27	NNE	19	NNE	21	21,9	2	3	0	0,0	4,2
31 . . .	59,2	57,8	59,2	24,8	25,6	22,0	26,4	20,8	13,8	13,9	15,5	59	57	79	NNE	35	NNE	18	NNE	36	25,7	2	4	3	0,0	4,3
Médias. .	759,51	757,50	759,45	24,77	25,55	22,61	26,70	21,06	14,05	14,57	14,69	61,1	60,2	72,1	—	25,3	—	21,2	—	18,2	23,32	3,4	3,0	2,8	0,0	134,0

Pêntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média. .	23,38	24,58	23,74	23,28	23,37	24,43

(1) no dia 27.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Junho — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1916**

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 . . .	758,9	756,6	758,6	24,2	24,8	21,6	24,9	20,8	14,1	13,4	14,5	63	58	75	NNE	(1) 49	NNE	(1) 36	NNE	(1) 15	28,5	4	5	2	0,0	4,7
2 . . .	59,4	58,6	59,1	24,0	25,2	22,2	25,9	(20,6)	13,9	13,2	13,4	63	56	68	NNE	29	NNE	24	NNE	18	26,6	2	3	0	0,0	4,0
3 . .	60,4	59,3	59,0	25,2	26,2	24,0	27,8	21,1	15,2	14,6	14,9	64	58	67	NNE	32	NNE	18	NNE	4	20,5	2	3	0	0,0	3,8
4 . . .	58,7	56,7	57,1	25,2	27,4	23,8	28,6	21,6	18,1	13,5	12,8	76	50	59	SSE	16	NNE	6	NNE	7	7,8	2	2	0	0,0	3,3
5 . . .	57,6	57,3	56,6	24,4	27,0	24,8	30,0	21,6	18,2	17,7	19,0	80	67	82	S	16	SSW	12	N	4	10,8	0	0	0	0,0	3,4
6 . . .	58,4	57,0	58,0	27,4	29,6	24,6	30,7	23,8	12,5	8,9	14,6	45	29	63	NNE	21	NNE	16	NE	18	17,0	0	0	0	0,0	5,2
7 . . .	59,0	57,1	58,0	23,8	29,2	25,4	30,2	23,6	13,1	9,4	11,8	60	31	49	NNE	31	NNE	19	NNE	16	18,7	0	4	5	0,0	7,4
8 . . .	57,9	57,3	57,4	28,2	28,8	24,2	29,6	24,2	7,6	11,0	15,1	27	37	68	NNE	22	NNE	24	NNE	15	22,8	7	3	0	0,0	9,3
9 . . .	57,5	56,7	57,7	28,0	29,4	26,6	30,6	23,0	13,2	13,3	11,4	47	44	44	NNE	16	NNE	14	NNE	7	16,0	0	0	8	0,0	6,5
10 . . .	57,7	(56,2)	56,3	29,8	31,0	27,0	(32,4)	24,6	9,7	13,4	11,8	31	40	44	NNE	33	NNE	15	NNE	21	20,5	0	0	0	0,0	7,2
11 . . .	751,1	756,2	757,1	29,0	28,0	25,0	29,6	24,9	14,3	17,1	17,1	49	61	73	ENE	31	NNE	29	NNE	7	28,9	0	0	0	0,0	10,1
12 . . .	58,9	57,6	59,0	26,2	28,0	26,0	29,2	23,0	17,2	19,3	19,4	68	69	78	NNE	32	SSW	17	SSW	4	15,4	5	8	8	0,0	4,2
13 . . .	59,7	58,3	59,0	25,6	27,0	25,2	27,6	23,8	19,3	18,4	19,9	79	69	83	ENE	16	NNE	18	NNW	3	15,9	8	6	10	0,0	2,6
14 . . .	58,7	57,5	58,1	25,2	26,0	23,0	26,8	22,6	15,2	15,1	15,2	64	60	73	NNW	21	NNE	18	NNE	24	21,5	3	3	4	0,0	3,0
15 . . .	59,8	57,5	59,1	25,4	26,0	22,8	26,8	21,4	14,4	15,1	15,0	60	60	73	NNE	28	NNE	21	NNE	19	22,8	3	5	3	0,0	4,5
16 . .	60,1	58,6	59,8	24,8	25,4	22,8	26,8	21,2	14,1	14,8	15,3	61	62	74	NNE	27	NNE	19	NNE	21	23,9	3	5	3	0,0	4,4
17 . . .	60,5	59,4	59,7	25,0	26,0	22,8	26,7	21,0	13,6	14,4	15,3	58	58	74	NNE	30	NNE	21	NNE	18	21,2	3	3	2	0,0	4,6
18 . . .	60,0	58,1	58,9	24,8	26,0	23,0	27,4	21,4	14,1	15,1	15,5	61	60	74	NNE	45	NNE	22	NNE	19	25,6	3	3	2	0,0	4,5
19 . . .	(61,6)	58,9	60,1	25,0	26,8	23,0	27,4	21,8	14,7	15,6	15,5	62	60	74	NNE	24	NNE	17	NNE	15	18,7	3	3	0	0,0	4,2
20 . . .	60,2	58,9	59,9	23,0	25,8	22,8	26,1	21,3	14,6	15,2	15,3	70	62	74	NNE	33	NNE	24	NNE	19	25,0	2	4	0	0,0	4,0
21 . . .	759,9	758,5	760,0	25,0	25,8	22,8	26,8	21,8	14,3	13,8	14,3	61	56	70	NNE	34	NNE	23	NNE	18	25,3	3	3	0	0,0	4,7
22 . . .	59,7	58,5	59,1	24,4	25,0	23,2	26,7	20,8	13,0	16,0	15,4	57	68	73	NNE	28	WSW	14	W	8	15,5	2	3	0	0,0	4,6
23 . . .	60,3	59,4	60,8	25,2	25,0	23,0	26,2	21,4	14,5	16,0	15,5	61	68	74	ENE	6	SSW	12	NNE	9	11,6	3	2	0	0,0	3,5
24 . . .	59,9	58,5	59,0	26,0	26,0	24,6	26,5	20,9	14,4	16,8	18,1	58	67	79	NNE	9	WSW	13	WSW	9	11,8	2	0	0	0,0	3,4
25 . . .	58,9	56,7	58,6	27,0	28,6	25,6	29,9	22,0	13,8	13,1	13,9	52	46	57	NE	7	NE	16	NNE	10	13,6	0	0	0	0,0	3,0
26 . . .	60,0	57,3	59,7	26,6	27,2	23,8	28,5	23,0	16,1	15,7	16,1	63	58	74	NNE	19	NNE	16	NNE	12	17,4	2	4	0	0,0	5,5
27 . . .	59,9	58,1	59,5	24,6	27,0	23,6	27,4	22,0	14,9	15,2	15,2	65	57	70	NNE	29	NNE	19	NNE	14	22,5	4	4	3	0,0	4,6
28 . . .	59,1	57,6	58,0	24,6	25,4	23,0	26,5	22,0	13,0	14,4	14,9	60	60	71	NNE	27	NNE	21	NNE	18	24,1	3	3	0	0,0	4,7
29 . . .	58,0	57,3	59,2	25,0	25,8	23,6	27,1	22,2	14,7	15,9	16,9	62	65	78	NNE	24	NNE	20	NNE	19	21,2	6	3	8	0,0	4,6
30 . . .	58,9	57,9	59,4	27,4	26,6	25,0	28,4	22,4	17,4	18,3	17,8	64	71	76	NE	13	SSW	16	NNE	10	15,4	2	0	0	0,0	3,9
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias .	759,22	757,79	758,73	25,67	26,87	23,96	27,97	22,20	14,43	14,79	15,36	59,7	56,9	69,7	—	24,9	—	18,7	—	13,4	19,65	2,6	2,7	1,9	0,0	143,4

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média .	23,77	26,24	26,33	24,07	23,92	24,90

(1) nos dias 1 e 18.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Julho — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1916**

Longitude 23°81'. 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 . . .	758,5	755,2	757,8	29,4	28,0	24,8	(30,7)	23,8	14,6	15,2	16,2	38	55	69	NNE	(1) 31	NE	(1) 27	NE	(1) 30	27,1	9	5	0	0,0	3,0
2 . . .	59,1	58,9	59,5	25,2	26,0	24,8	27,4	23,6	19,9	18,7	20,2	83	75	87	NE	27	NE	24	NNE	23	25,7	10	10	10	0,0	6,8
3 . . .	59,8	59,3	59,3	25,4	26,4	23,6	27,2	23,4	19,4	16,9	17,9	80	66	83	NE	18	NE	19	NNE	15	17,7	8	6	10	0,0	1,7
4 . . .	59,0	58,4	58,6	24,6	25,0	23,0	26,2	22,4	16,3	16,0	14,9	71	68	71	NNE	24	NE	18	NNE	20	20,7	8	5	6	0,0	2,6
5 . . .	58,4	57,3	57,9	26,4	27,0	23,8	28,2	(22,0)	15,2	14,8	15,7	59	56	72	NNE	17	NNE	16	NNE	24	18,3	2	3	2	0,0	3,8
6 . . .	58,3	56,3	58,3	25,6	27,2	24,2	28,0	22,6	15,7	16,1	18,3	64	60	82	NE	28	NNE	18	NE	15	21,7	7	4	0	0,0	4,9
7 . . .	59,8	57,2	58,9	26,6	27,8	25,6	29,2	23,2	18,7	17,9	19,3	72	65	79	NNE	24	NE	15	NNE	14	17,9	7	4	7	0,0	3,4
8 . . .	59,2	57,5	59,8	27,2	27,0	25,4	28,7	23,6	19,1	18,4	19,4	71	69	80	ENE	12	S	14	S	3	13,7	2	7	8	0,0	3,0
9 . . .	59,6	58,2	59,8	25,2	25,0	24,0	26,4	22,6	15,9	16,0	14,9	67	68	67	S	14	SSW	16	NNE	19	15,5	2	4	8	0,0	3,2
10 . . .	59,3	57,9	59,7	25,4	25,6	23,6	26,4	22,4	13,4	13,6	15,5	56	56	72	N	27	SSW	11	NNE	18	14,6	3	3	6	0,0	4,5
11 . . .	759,6	758,7	760,6	25,0	26,2	24,6	26,5	22,6	16,0	16,4	15,6	68	65	68	WNW	12	SSW	11	WSW	2	10,0	8	3	0	0,0	3,7
12 . . .	60,8	59,9	(61,0)	25,4	26,0	25,0	26,8	22,8	17,2	16,8	17,5	71	67	74	SSW	18	SSW	10	WNW	4	9,6	3	3	0	0,0	3,7
13 . . .	(61,0)	59,3	60,3	26,6	27,0	24,8	27,4	22,8	15,0	16,6	17,5	58	63	76	NNE	19	WSW	9	NNE	7	11,4	8	2	3	0,0	3,2
14 . . .	59,1	57,3	58,7	25,6	27,2	24,8	27,9	22,8	16,0	15,7	11,2	66	58	69	WSW	11	NNE	13	NNE	16	16,2	2	5	8	0,0	3,5
15 . . .	58,9	57,5	58,8	25,2	26,4	24,6	27,9	23,4	13,9	16,2	16,3	58	64	71	NNE	14	SSW	16	NE	15	15,7	8	7	10	0,0	4,6
16 . . .	59,6	58,5	60,0	24,8	26,0	24,0	26,9	23,6	16,9	16,5	17,4	73	66	79	ENE	19	NNE	18	NNE	15	17,9	10	5	7	0,0	4,0
17 . . .	(61,0)	58,2	59,5	27,0	28,0	25,6	29,2	23,4	18,4	19,3	18,9	69	69	78	ENE	27	SSW	17	NNE	6	15,7	8	5	0	0,0	3,2
18 . .	58,9	57,9	58,4	26,0	26,4	25,0	27,5	23,9	17,2	17,7	15,7	69	69	67	NNE	17	SSE	14	NNE	11	15,7	10	3	10	0,0	3,4
19 . . .	58,5	57,1	58,5	25,2	26,8	24,6	27,4	23,8	17,0	16,3	15,6	71	63	68	NNE	23	NNE	13	NNE	8	11,2	8	5	6	0,0	3,5
20 . .	59,3	58,3	58,1	25,6	25,6	24,4	27,5	23,4	18,5	17,4	19,3	76	71	85	NNE	24	ESE	12	NE	5	10,9	7	7	3	0,0	4,3
21 . .	758,9	757,3	759,0	26,6	26,0	25,6	28,5	23,1	18,3	18,7	18,9	71	75	78	NE	21	SSW	11	S	6	12,5	5	5	5	0,0	2,1
22 . . .	58,5	57,7	58,4	26,6	26,0	25,0	28,0	23,8	18,7	18,7	17,8	72	75	76	NE	5	ENE	18	NNE	6	10,6	7	6	0	0,0	2,6
23 . . .	59,5	57,0	58,8	26,2	27,8	26,4	29,0	23,8	18,9	17,6	19,6	75	63	77	ESE	19	ESE	10	WNW	4	8,1	3	3	5	0,0	2,8
24 . . .	58,9	56,8	56,9	27,2	27,8	26,0	28,6	24,6	18,7	19,1	20,6	69	69	82	NNW	9	SSW	24	C	0	19,7	2	0	0	0,0	3,0
25 . . .	56,5	(54,8)	56,2	28,6	28,2	25,8	29,9	24,4	14,0	17,3	18,8	50	61	76	NNE	18	NE	11	NE	16	15,1	8	6	7	0,0	7,2
26 . . .	56,2	55,3	56,0	27,2	27,4	24,6	28,0	24,4	18,3	17,4	20,7	68	64	90	NNW	5	WSW	13	SSW	11	12,8	6	10	10	0,0	4,4
27 . . .	57,9	57,7	58,6	25,0	27,0	25,6	27,4	23,2	21,2	19,9	21,6	90	76	88	C	0	S	18	SSW	6	17,4	10	8	0	32,6	1,8
28 . . .	59,2	58,9	58,6	27,0	27,4	25,8	27,7	23,8	21,1	20,1	21,5	79	74	87	SSW	12	SSE	6	SSE	4	9,9	3	6	0	11,4	1,3
29 . . .	57,4	56,3	57,7	27,0	26,6	25,8	27,7	23,8	17,3	18,7	19,5	66	72	79	NNE	13	SSW	10	SSW	2	9,1	7	7	7	0,0	1,8
30 . . .	58,3	57,3	59,2	26,2	27,0	26,4	27,8	24,4	19,7	19,9	20,7	78	76	81	SSE	21	SSE	11	C	0	10,0	5	4	0	0,0	3,2
31 . .	59,0	58,4	60,5	28,0	28,0	26,4	28,4	24,6	19,7	20,1	20,7	70	71	81	SSE	10	SSE	6	NNW	3	5,8	5	3	4	0,0	2,3
Médias .	758,9	757,63	758,84	26,23	26,77	24,95	27,87	23,42	17,33	17,42	18,15	68,6	66,8	77,2	—	17,4	—	14,5	—	10,6	14,78	6,2	5,0	4,6	44,0	106,3

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	25,43	25,43	24,94	25,45	25,99	26,14

● nos dias 26, 27 e 28.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Agôsto — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1916**

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		
. . .	759,6	760,4	760,4	27,2	28,0	26,0	28,5	24,7	20,2	18,9	19,8	75	67	79	NNE	(1) 20	NNE	(1) 11	NNE	(1) 9	12,1	7	4	4	0,0	2,0
. . .	60,3	58,3	(61,6)	26,4	27,2	25,0	27,7	24,6	18,0	18,3	17,8	71	68	76	NNE	23	NNE	15	NNE	13	16,6	8	5	3	0,0	3,2
. . .	59,5	57,6	59,2	27,0	27,8	26,0	28,5	23,8	15,9	17,6	20,2	60	63	81	NNE	19	NNE	18	NE	18	18,1	3	4	8	0,0	3,8
. . .	59,0	58,0	59,3	27,6	28,4	27,0	29,2	24,6	20,0	19,9	20,3	73	69	77	NNE	13	NE	13	C	0	15,1	7	7	2	0,0	3,5
. . .	59,6	57,2	59,2	26,2	28,2	26,0	29,5	24,8	16,7	17,3	17,9	66	61	72	NE	21	ENE	22	NNE	12	14,1	8	8	4	0,0	3,0
. . .	59,9	57,8	59,5	25,8	28,0	26,8	28,9	25,0	21,1	20,1	22,0	85	71	84	NNE	21	NNE	10	C	0	15,0	10	6	4	0,0	3,7
. . .	58,9	56,8	58,5	27,4	28,4	26,2	28,9	24,9	21,7	21,0	20,8	80	73	82	N	6	SSW	8	NNE	9	9,1	7	4	0	0,0	2,0
. . .	56,7	55,2	56,5	27,0	28,2	25,8	29,0	24,8	18,1	18,1	18,4	68	64	75	SW	12	SSW	8	N	12	10,7	2	4	3	0,0	3,4
. . .	57,8	56,6	58,1	27,4	25,4	26,2	28,2	24,9	20,5	21,7	22,4	75	90	88	ENE	29	ENE	22	ENE	18	24,3	7	8	3	0,0	3,3
. . .	58,9	58,5	59,9	26,4	27,9	26,8	28,6	25,5	22,5	21,6	22,4	87	77	86	NE	24	ENE	22	NE	15	16,6	8	8	10	1,1	1,5
. . .	760,5	758,5	759,1	28,0	28,2	26,8	28,6	25,5	22,1	22,6	22,4	79	79	86	NNE	12	C	0	C	0	9,0	10	7	3	1,0	2,9
. . .	59,2	56,8	58,8	27,6	29,8	27,2	(30,6)	25,0	20,0	21,4	22,2	73	68	83	NNE	18	ENE	6	ENE	14	14,8	3	3	3	1,0	2,5
. . .	58,7	57,6	58,7	28,6	28,4	26,8	28,8	25,8	21,7	21,4	22,7	75	75	87	ESE	18	NNE	28	E	3	25,8	5	3	5	0,0	3,0
. . .	59,5	57,6	58,9	27,8	28,8	26,8	29,0	25,4	22,1	22,0	22,4	80	75	86	ESE	18	SSE	15	NNE	9	5,8	7	7	5	4,6	2,2
. . .	57,9	56,4	57,9	29,0	28,8	26,0	29,8	25,6	21,1	21,6	20,1	71	73	74	NNE	14	NNE	14	NNE	15	13,3	5	3	3	1,0	2,5
. . .	59,0	56,6	58,6	28,0	29,0	26,6	29,2	25,0	21,3	21,5	21,0	76	72	81	ENE	21	SSE	9	NNE	21	11,9	8	10	8	0,0	2,8
. . .	58,6	57,3	58,4	26,8	26,6	25,8	27,4	25,4	21,1	19,4	20,5	77	75	87	NNE	21	N	17	NNE	19	18,9	10	10	10	0,0	3,2
. . .	58,9	57,7	58,9	27,0	26,6	25,4	27,8	25,3	22,3	22,1	21,3	84	85	88	ENE	18	SSW	24	NNE	18	16,1	10	10	10	8,0	1,8
. . .	58,5	56,7	58,5	26,8	27,0	25,0	27,6	24,2	20,1	20,7	22,1	77	81	83	NNE	18	NNE	14	N	9	16,1	10	10	10	5,0	1,2
. . .	58,0	56,2	57,9	28,0	28,6	26,0	28,6	24,8	18,9	20,1	19,4	67	69	78	N	12	NNE	12	C	0	10,0	8	3	3	0,0	3,0
. . .	756,7	756,0	757,5	23,2	28,4	25,6	29,0	24,0	19,2	19,5	19,3	68	68	79	N	21	N	18	N	9	16,9	8	3	0	0,0	3,0
. . .	57,3	55,9	56,8	28,4	27,6	26,0	29,0	25,0	19,1	20,7	20,2	66	76	81	NE	21	NNE	18	N	30	23,4	7	10	10	0,0	3,5
. . .	56,1	55,8	56,7	26,6	27,0	25,2	27,6	(23,0)	22,4	22,7	22,6	86	86	95	N	2	SSW	9	SSE	16	14,7	10	5	10	167,6	2,5
.	57,0	55,9	57,4	27,2	28,4	26,2	28,5	24,8	22,2	22,2	22,4	83	77	88	ENE	30	NNE	15	NNE	15	12,9	7	10	10	5,6	0,8
. . .	56,7	(53,9)	56,1	27,8	28,8	26,0	29,2	25,2	21,4	22,4	19,4	77	76	78	NE	15	NNE	16	NNE	19	18,3	7	5	5	0,0	2,0
. . .	55,8	54,3	56,2	27,6	28,0	26,2	29,2	24,2	19,3	20,1	20,4	71	71	81	ENE	2	ESE	14	NE	6	12,7	10	10	10	0,0	2,8
. . .	57,6	55,6	57,6	25,8	27,8	26,0	28,4	24,8	21,8	21,8	22,1	84	79	88	NNE	2	NNE	5	NNE	8	7,7	10	10	10	9,2	2,6
. . .	58,4	57,2	59,4	27,6	27,8	26,8	28,9	25,2	22,3	21,4	20,8	81	77	79	S	15	W	30	C	0	11,7	3	5	10	3,2	1,7
. . .	58,7	56,1	57,5	28,2	29,0	26,0	29,6	25,0	21,8	21,1	19,4	77	71	78	SSE	15	W	12	C	0	10,3	10	5	0	0,0	2,4
. . .	55,4	55,1	56,3	27,8	27,0	26,2	28,0	24,0	19,1	19,6	20,8	69	74	82	SSE	12	E	9	C	0	10,0	5	7	3	0,0	2,3
. . .	56,5	56,3	57,2	27,6	29,0	26,0	29,2	23,8	20,0	21,1	19,8	73	71	79	E	15	E	3	C	0	6,8	5	4	5	0,0	2,5
édias .	758,29	756,77	758,28	27,37	28,00	26,14	28,73	24,79	20,39	20,64	20,75	75,2	73,6	81,6	—	16,5	—	14,4	—	10,2	14,15	6,9	6,4	5,6	207,3	80,6

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	26,38	26,77	27,16	26,95	26,43	26,75	26,78

(2) no dia 23. (●) nos dias 10, 11, 12, 14, 15, 18, 19, 22, 27 e 28.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Setembro — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1916**

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 . . .	758,3	756,4	758,5	26,8	27,8	26,0	28,6	25,0	20,8	21,0	20,9	79	76	84	NE	(4) 9	E	(4) 21	NNE	(4) 9	9,5	10	3	0	0,0	2,
2 . . .	59,1	58,5	59,0	28,0	27,0	26,0	28,2	25,6	20,9	22,3	22,5	74	84	90	NNE	18	C	0	N	3	6,8	7	10	3	0,4	2,
3 . . .	58,6	55,9	57,8	28,6	29,2	25,4	29,2	24,5	22,1	21,8	19,8	76	72	82	SE	3	N	12	N	6	9,0	5	3	3	13,0	1,
4 . . .	56,9	55,2	56,0	26,2	28,6	26,0	28,6	24,8	19,3	21,3	19,8	77	73	79	N	15	N	14	N	18	12,2	7	10	10	0,0	2,
5 . . .	56,9	55,8	57,4	27,2	29,0	25,2	29,6	24,8	18,3	19,1	18,1	68	64	76	N	24	N	12	N	4	12,2	7	8	0	0,0	3,
6 . . .	57,7	56,4	58,7	27,0	29,0	25,0	29,0	24,2	18,4	19,5	19,6	69	65	83	WSW	12	N	10	N	10	7,6	7	10	0	0,0	3,
7 . . .	58,9	57,9	58,8	28,0	27,4	25,3	28,5	23,8	20,1	20,9	20,9	71	77	88	SSE	9	NNW	3	N	9	4,7	5	10	10	0,0	3,
8 . . .	58,1	56,4	57,5	26,6	29,2	26,4	29,2	23,8	20,7	21,8	22,2	81	72	87	NNE	24	NNE	12	NNE	3	11,5	10	2	10	4,0	1,
9 . . .	57,5	57,1	57,9	27,0	25,6	24,8	28,5	24,0	23,1	22,7	21,2	87	93	91	N	2	N	4	C	0	6,0	10	10	10	1,8	2,
10 . . .	56,3	(54,3)	55,8	24,8	26,0	24,8	26,5	23,0	20,1	20,9	22,1	87	84	95	NNE	25	NNE	20	NE	21	22,3	10	10	10	78,0	1,
11 . . .	756,4	755,8	756,3	26,4	26,0	25,4	26,5	24,8	22,2	22,5	21,9	87	90	95	SSE	4	NNE	18	NE	3	18,0	10	8	10	6,2	1,
12 . . .	57,5	56,9	58,4	27,0	26,0	24,0	28,3	24,0	23,9	22,5	20,3	90	90	91	SE	12	SE	20	SE	4	13,6	7	10	10	11,0	1,
13 . . .	58,8	58,0	59,8	26,2	27,0	26,0	28,4	23,8	20,0	22,3	22,5	70	84	90	W	3	WNW	12	C	0	4,5	10	10	10	15,4	1,
14 . . .	59,3	57,0	58,0	26,8	28,0	26,0	28,4	24,5	22,8	23,3	22,1	87	83	88	WSW	18	WSW	22	WNW	9	21,5	10	5	7	4,8	1,
15 . . .	58,1	56,8	58,4	26,6	29,0	26,6	29,0	24,7	22,1	22,3	22,6	85	75	87	WSW	22	WSW	9	C	0	5,8	7	3	5	0,8	2,
16 . . .	58,9	57,4	58,9	27,8	29,2	27,0	29,6	24,5	22,2	23,0	22,7	80	77	86	E	9	SE	7	C	0	9,1	5	5	7	0,0	2,
17 . . .	59,4	58,2	59,3	28,8	29,4	26,6	30,2	25,8	22,8	22,3	18,7	77	71	72	NNE	15	NNE	9	NNE	7	12,0	3	3	8	0,0	2,
18 . . .	58,8	57,3	59,6	28,0	28,0	26,8	28,8	24,8	19,7	21,7	22,0	70	77	84	NNE	20	NNE	24	C	0	12,5	5	8	0	0,0	3,
19 . . .	58,8	57,0	58,8	27,6	28,6	25,2	28,6	25,0	19,5	21,3	19,5	71	73	82	NNE	24	NNE	20	NNE	12	16,6	3	5	0	0,0	3,
20 . . .	58,7	56,4	57,7	26,0	27,0	25,2	27,0	24,8	20,2	21,2	19,9	81	75	83	NNE	9	N	12	N	3	10,8	10	10	10	0,0	3,
21 . . .	757,6	756,5	758,0	26,4	27,6	25,2	27,8	24,2	20,7	19,5	18,4	81	71	77	W	24	WSW	24	W	15	14,1	8	5	3	0,0	2,
22 . . .	59,5	57,8	59,8	26,8	27,8	25,8	28,2	23,5	19,7	19,8	19,2	75	71	78	SW	10	WSW	21	C	0	8,6	5	5	3	0,0	3,
23 . . .	(60,0)	58,6	59,9	27,8	28,0	24,8	28,6	(22,5)	19,8	19,7	18,7	71	70	80	ESE	12	SSE	8	N	8	7,5	5	5	0	0,0	3,
24 . . .	(60,0)	57,8	59,4	28,2	29,0	25,2	29,4	23,0	20,0	21,3	20,6	70	67	87	NNE	23	NNE	9	N	3	8,0	5	10	0	0,0	2,
25 . . .	59,4	57,0	58,0	27,8	28,6	26,0	29,4	24,2	19,8	19,3	21,3	71	66	85	NNE	7	NNE	11	NNE	4	12,0	10	6	0	0,0	2,
26 . . .	(60,0)	56,8	58,0	27,8	30,5	26,8	(30,5)	25,4	21,8	22,2	22,4	79	69	86	NE	20	NNE	10	NNE	18	16,1	8	5	0	0,0	3,
27 . . .	57,7	55,8	57,4	28,2	29,0	26,2	29,4	25,5	21,2	21,5	21,2	74	72	84	NNE	39	NNE	34	NNE	17	35,8	8	5	0	0,0	4,
28 . . .	56,8	54,8	56,3	28,6	28,0	26,2	29,5	25,6	19,7	21,6	22,8	68	73	90	NNE	31	NNE	15	NNE	24	18,7	5	7	10	0,0	3,
29 . . .	56,3	55,8	56,6	27,2	27,5	26,0	27,5	24,6	22,6	22,4	22,9	84	83	92	SE	27	SE	12	S	24	15,0	7	8	2	37,2	2,
30 . . .	57,3	56,4	57,6	27,6	29,0	25,6	29,4	25,2	23,6	23,1	21,2	86	78	87	SW	18	SW	3	W	3	9,5	7	3	0	21,2	1,
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias . .	758,25	756,73	758,12	27,26	28,07	25,72	28,68	24,46	20,94	21,47	20,93	77,5	75,8	85,6	—	16,3	—	13,6	—	7,9	12,38	7,2	6,7	4,7	193,8	77,0

Péntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média . .	26,54	25,79	26,87	26,28	26,84	26,86

● nos dias 2, 3, 7, 8, 10, 12, 14, 15 e 30. ●[1] no dia 29. ●[2] no dia 9. No dia 12 às 2h,30m sentiu-se um violento tremor de terra.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Outubro — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1916**

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. . .	757,7	755,8	756,8	27,6	29,0	26,0	29,5	24,0	23,3	21,1	20,9	81	71	84	WSW	(4) 13	WSW	(1) 5	N	(1) 4	9,1	5	5	3	0,0	2,0
2. . .	57,4)	(55,5)	56,5	28,0	29,4	25,8	29,4	23,8	19,7	22,9	21,5	70	75	87	NE	6	SSW	7	NNE	2	7,9	3	3	0	0,0	2,3
3. . .	57,8	55,8	57,2	28,0	29,4	26,0	29,4	23,6	21,7	23,3	21,3	77	77	85	SSW	3	SSW	8	N	3	7,5	3	10	0	0,0	2,3
4. . .	57,9	57,4	58,9	29,0	28,4	26,2	29,4	23,4	21,5	22,2	22,8	72	77	90	C	0	NNE	14	NNE	4	10,8	3	3	3	0,0	2,6
5. . .	58,1	56,1	57,9	28,6	29,0	25,0	30,0	24,0	21,3	21,1	19,6	73	71	83	NNE	10	NNE	7	N	9	9,1	3	3	0	0,0	2,6
6. . .	59,4	56,7	58,3	28,2	29,4	25,8	29,8	23,4	21,7	22,9	19,2	77	75	78	SE	9	SE	9	C	0	7,0	5	5	7	0,0	2,7
7. . .	58,5	57,0	58,3	28,6	30,6	26,4	(30,6)	24,2	20,5	23,0	18,7	70	70	72	NE	15	NE	4	NE	9	7,9	3	5	5	0,0	2,8
8. . .	58,0	56,8	58,5	29,8	28,8	27,0	29,8	25,8	20,2	22,8	21,9	65	77	82	NE	18	NE	16	NE	9	16,6	3	7	8	0,0	3,2
9. . .	59,4	57,9	58,9	28,2	25,6	25,6	28,5	25,4	22,8	19,3	21,2	80	79	87	NE	20	N	9	NNE	9	14,5	10	10	10	0,0	3,2
10. . .	60,1	58,8	60,1	27,8	28,6	26,6	29,2	25,2	19,8	21,7	22,1	71	75	85	NE	30	NE	20	NE	10	11,1	10	8	7	1,8	2,1
11. . .	760,1	758,4	759,7	28,0	29,0	26,8	29,2	24,8	19,3	21,5	22,0	69	72	84	NE	21	NE	21	NE	4	19,1	8	5	8	0,0	3,4
12. . .	59,6	58,4	59,4	27,8	28,2	26,4	29,2	24,0	19,5	21,6	22,2	70	76	87	NE	12	NE	12	NE	2	9,6	5	5	3	0,0	3,5
13. . .	59,9	58,7	59,1	27,8	28,4	26,4	29,4	23,5	19,8	19,1	21,8	71	66	85	NE	18	NE	21	NE	3	14,0	5	5	0	0,0	3,8
14. . .	60,1	58,8	60,5	28,2	29,2	26,8	29,2	23,6	19,6	21,3	22,0	69	71	84	NE	9	SE	10	NE	4	10,0	5	3	0	0,0	3,6
15. . .	(60,8)	57,7	58,7	28,8	30,0	26,2	30,0	24,2	23,4	22,1	21,6	76	70	85	SE	9	NE	14	NW	4	10,0	5	3	5	0,0	2,8
16. . .	58,4	56,4	57,6	28,8	29,6	26,0	(30,6)	24,0	18,8	21,9	19,8	64	75	79	NNE	24	NNE	18	N	3	11,2	5	5	0	0,0	4,2
17. . .	58,4	57,2	58,5	27,8	28,4	25,8	28,8	24,2	19,8	21,4	18,8	71	75	76	NNE	20	NE	18	NE	3	18,7	5	3	3	0,0	4,2
18. . .	60,3	58,3	60,1	27,2	27,6	25,2	28,2	24,8	17,6	20,4	17,7	65	74	74	NE	27	NE	20	NE	13	17,0	5	5	3	0,0	4,4
19. . .	60,2	58,7	60,5	26,8	26,6	25,6	28,2	23,0	16,7	16,8	20,4	64	65	84	NE	9	NE	27	NE	12	11,9	3	7	3	0,0	4,2
20. . .	59,5	57,8	59,0	27,0	27,8	26,0	28,8	23,4	18,4	20,2	20,6	69	73	82	NE	16	NE	14	NE	8	15,0	3	10	3	0,0	4,0
21. . .	758,9	757,8	759,6	27,4	27,6	26,0	28,6	24,3	17,8	20,0	20,6	66	73	82	NE	27	NE	20	NE	15	19,2	7	10	5	0,0	3,8
22. . .	59,3	58,2	59,8	27,4	27,6	26,6	28,2	24,3	20,5	20,4	20,6	75	74	79	ESE	24	NE	24	NE	15	21,6	5	8	10	0,0	3,6
23. . .	59,5	58,1	59,5	26,8	27,8	26,0	28,4	24,6	20,1	21,0	20,9	77	76	84	N	15	NE	25	NNE	14	24,1	8	5	0	0,0	2,8
24. . .	58,4	57,3	58,5	27,6	27,0	25,0	28,4	24,2	18,0	18,8	18,4	66	71	78	NE	36	NNE	25	N	18	30,0	3	3	0	0,0	4,0
25. . .	59,0	57,5	59,2	26,2	27,0	25,0	28,2	24,0	18,2	18,4	18,0	72	69	80	NNE	31	NNE	23	NE	6	22,8	5	3	3	0,0	4,3
26. . .	59,7	57,3	59,5	26,4	27,4	25,0	28,2	23,6	17,3	18,2	18,9	68	67	80	NE	27	NNE	7	NNE	10	12,2	2	3	0	0,0	4,0
27. . .	59,6	56,8	58,6	26,6	27,6	25,2	28,6	23,2	17,6	17,7	19,5	68	65	82	NNE	16	NNE	8	NNE	11	15,6	2	3	0	0,0	3,8
28. . .	58,6	56,2	57,6	26,6	27,6	25,2	28,4	23,8	17,6	19,2	19,9	68	70	83	N	26	NNE	8	NNE	10	14,9	2	2	0	0,0	4,1
29. . .	58,5	55,8	57,7	26,8	28,2	25,6	29,2	23,8	17,8	20,0	20,0	68	70	82	NNE	10	NNE	9	NNE	12	9,9	6	3	0	0,0	4,0
30. . .	59,0	57,5	59,3	27,4	29,2	26,8	29,4	23,6	19,3	20,5	18,5	71	68	71	NE	11	SSW	6	SSW	8	8,5	2	0	0	0,0	4,2
31. . .	59,8	57,5	59,2	27,0	29,0	26,2	29,8	(22,2)	16,9	17,6	19,7	64	59	78	NNE	18	NNE	14	NNE	17	15,5	2	3	3	0,0	3,1
Médias.	758,77	757,36	758,84	27,68	28,35	25,94	29,05	24,00	19,50	20,59	20,39	70,5	71,8	81,7	—	17,1	—	14,3	—	8,1	13,88	4,6	4,9	3,0	1,8	105,6

Péntadas	3–7	8–12	13–17	18–22	23–27	28–1
(4) Temperatura média. .	26,98	27,15	27,01	26,35	26,06	26,37

● no dia 10.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Novembro — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1916**

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 . . .	759,3	759,2	759,0	26,8	28,0	25,2	29,4	24,2	17,8	18,2	19,5	68	65	82	NNE	(1) 22	NNE	(1) 18	NNE	(1) 14	20,4	3	2	3	0,0	4,3
2 . . .	58,6	56,3	57,8	26,0	27,0	25,0	28,0	23,6	16,8	18,4	19,3	67	69	82	NNE	27	NNE	14	NNE	11	15,5	5	4	8	0,0	4,4
3 . . .	57,5	56,1	57,4	25,6	26,2	25,0	27,4	23,8	18,5	18,9	19,3	76	75	82	NNE	16	NNE	8	NNE	11	10,3	9	10	8	0,0	3,6
4 . .	58,6	56,2	58,0	27,2	28,0	25,0	(30,6)	(20,2)	16,8	17,4	18,9	63	62	80	NNE	17	NE	14	NE	12	16,0	3	0	0	0,0	3,1
5 . .	58,9	57,5	58,2	27,2	27,4	25,0	29,6	23,0	16,5	16,7	18,5	61	62	79	NNE	37	NNE	18	NNE	16	22,0	0	6	8	0,0	4,6
6 . .	58,6	57,6	59,0	27,4	27,8	25,8	29,0	24,6	18,5	16,5	18,1	68	60	73	NNE	30	ENE	13	ENE	15	17,5	8	6	8	0,0	5,0
7 . . .	58,8	56,4	59,7	27,2	28,2	25,6	29,2	24,6	15,4	15,5	16,4	57	55	67	NNE	18	NNE	24	NNE	19	22,7	8	6	8	0,0	5,0
8 . . .	58,[illegible]	56,3	58,4	27,2	29,0	25,2	29,2	23,4	16,1	13,6	16,3	60	46	69	NNE	38	NNE	16	NNE	10	18,0	8	3	4	0,0	4,9
9 . . .	57,6	(55,6)	58,2	27,0	28,4	25,2	29,6	22,8	15,5	15,0	16,3	59	53	69	NNE	14	NNE	10	NNE	8	11,1	0	0	0	0,0	4,9
10 . . .	57,7	56,4	57,8	27,0	28,0	25,2	29,2	21,2	17,3	14,9	14,9	66	54	63	WNW	8	NNE	7	NNE	9	7,5	2	0	0	0,0	4,4
11 . . .	757,5	755,8	757,8	27,8	27,8	25,0	29,4	21,8	14,3	14,3	17,8	52	52	76	E	6	NNE	12	NNE	10	11,8	2	0	0	0,0	4,7
12 . . .	57,7	56,1	58,2	26,4	27,2	24,8	28,4	22,6	16,2	16,5	16,5	64	61	71	NNE	12	NNE	17	NNE	14	15,1	4	3	0	0,0	4,0
13 . . .	58,4	57,3	59,6	25,0	27,2	24,8	27,4	21,8	15,3	16,1	17,2	65	60	74	NNE	16	NNE	18	NNE	14	16,2	2	3	2	0,0	4,2
14 . . .	60,1	59,0	60,6	25,0	26,4	24,8	26,6	22,2	15,7	16,9	16,[illegible]	67	66	69	NNE	36	NNE	22	NNE	19	24,8	5	4	3	0,0	4,5
15 . . .	60,2	58,9	60,4	25,0	26,4	24,6	26,4	22,8	15,7	16,9	16,3	67	66	71	NNE	37	NNE	28	NNE	22	25,7	4	3	4	0,0	5,0
16 . . .	59,8	58,5	59,7	25,0	25,8	24,2	26,2	23,0	15,3	16,2	16,4	65	66	72	NNE	35	NE	26	NNE	23	27,2	7	7	4	0,0	5,2
17 . . .	59,8	58,9	60,7	24,8	26,4	24,2	26,6	22,8	14,4	15,2	16,5	62	59	74	NE	36	NNE	22	NNE	18	25,0	8	3	3	0,0	5,2
18 . . .	(61,6)	60,2	61,5	24,8	25,0	23,8	25,6	22,6	14,4	15,7	14,7	62	67	67	NNE	26	NNE	19	NNE	17	24,5	7	7	3	0,0	5,6
19 . . .	60,6	59,0	60,8	25,0	25,2	23,2	25,6	22,0	13,0	14,9	16,5	56	63	78	NNE	39	NNE	13	NNE	10	14,9	5	2	0	0,0	5,6
20 . . .	60,7	58,9	60,7	24,8	26,2	24,2	26,6	22,0	14,1	15,3	16,9	61	60	76	NNE	19	NNE	16	NNE	14	17,0	2	0	0	0,0	4,6
21 . . .	760,1	758,6	760,4	27,0	27,5	25,0	27,8	22,0	14,1	16,3	16,4	54	63	70	NNE	21	NNE	24	NNE	19	22,0	0	0	0	0,0	4,[illegible]
22 . . .	60,6	58,9	60,5	25,8	27,2	24,2	27,2	22,6	17,3	15,7	16,5	70	58	74	NNE	30	NNE	16	NNE	14	20,6	2	0	0	0,0	4,[illegible]
23 . . .	59,2	57,5	59,3	25,2	26,6	24,2	26,8	22,0	15,9	16,8	16,9	67	65	76	NNE	34	NNE	18	NNE	16	23,1	2	0	0	0,0	4,[illegible]
24 . . .	58,4	56,9	58,0	26,8	27,2	24,8	27,6	22,8	15,3	16,1	17,2	59	60	74	NNE	40	NNE	26	NNE	28	30,0	2	0	0	0,0	4,[illegible]
25 . . .	57,2	56,1	57,7	27,0	27,0	24,2	28,4	22,8	13,4	15,5	17,2	51	59	77	NNE	30	NNE	26	NNE	19	23,3	0	0	0	0,0	5,[illegible]
26 . . .	58,1	56,3	58,3	25,2	26,8	24,4	27,0	22,8	16,6	16,3	16,4	70	63	72	NE	27	NE	23	NE	17	22,9	10	0	0	0,0	4,[illegible]
27 . . .	57,4	56,9	58,7	24,8	25,8	24,2	25,8	22,4	15,1	15,5	14,5	65	63	65	NE	36	NNE	25	NNE	8	23,3	10	7	3	0,0	4,[illegible]
28 . . .	57,2	55,8	57,3	24,0	25,2	23,8	25,4	21,6	13,0	14,2	13,7	59	60	63	NNE	27	NNE	22	NNE	17	23,2	5	5	6	0,0	5,[illegible]
29 . . .	58,3	56,8	58,5	24,4	24,6	24,2	25,2	21,8	12,7	14,6	14,1	56	63	63	ENE	27	NNE	25	NNE	14	23,5	8	6	7	0,0	5,0
30 . . .	59,5	58,4	59,8	23,4	23,4	22,8	23,8	21,8	13,6	14,3	15,0	64	67	73	NE	36	NNE	24	NNE	16	22,4	8	6	7	0,0	5,6
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias .	758,88	757,41	759,07	25,86	26,76	24,59	27,50	22,59	15,49	15,95	16,68	62,7	61,4	72,7	—	26,6	—	18,8	—	15,5	19,92	4,3	3,1	3,0	0,0	141,0

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média . .	25,95	26,14	24,85	24,52	25,09	23,45

∞ nos dias 26 e 27.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Dezembro — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1916**

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 . . .	(760,8)	758,8	760,5	23,0	23,4	22,2	23,4	21,0	13,5	14,0	14,1	65	65	71	NNE	(1) 28	NNE	(1) 19	NNE	(1) 15	24,8	8	5	7	0,0	4,8
2 . .	59,6	57,7	58,9	22,8	24,2	22,2	24,4	20,8	12,7	13,8	14,5	62	62	74	NNE	25	NNE	19	NNE	14	20,7	6	5	7	0,0	4,9
3 . . .	59,0	58,6	59,9	23,0	23,2	22,0	23,8	21,0	13,5	13,8	15,5	65	65	79	NNE	22	NNE	16	NNE	13	14,4	7	8	10	0,0	4,9
4 . . .	58,8	57,6	59,3	22,8	23,4	21,6	25,8	21,0	13,4	15,3	15,1	65	72	79	NNE	27	NNE	10	NNE	8	12,2	8	3	4	0,0	4,0
5 . . .	58,4	57,1	58,9	23,8	23,6	22,0	25,4	(19,6)	12,8	15,5	16,2	59	72	82	NE	26	NE	8	NNE	6	10,0	4	3	4	0,0	4,1
6 . . .	58,2	56,7	58,7	22,8	24,0	22,4	27,6	19,8	14,3	15,3	14,9	70	69	74	NE	12	NNE	15	NNE	17	13,6	5	3	2	0,0	3,6
7 . . .	58,2	56,5	58,3	23,6	24,0	22,2	25,2	20,8	13,9	17,7	15,7	64	80	79	NE	16	NE	14	NNE	13	13,4	7	2	3	0,0	4,2
8 . . .	58,9	57,4	59,2	24,0	23,4	22,8	25,4	21,4	13,9	15,3	14,7	63	72	71	NNE	24	NNE	17	NNE	14	15,2	4	5	8	0,0	4,0
9 . . .	59,6	58,0	59,0	23,0	24,4	22,4	24,8	21,4	15,2	16,4	14,6	73	72	72	NNE	26	NNE	24	NNE	18	22,6	8	8	8	0,0	4,2
10 . . .	59,0	57,5	59,1	23,8	24,8	22,6	25,0	21,5	14,7	13,8	14,8	67	59	72	NNE	28	NE	22	NE	14	19,0	5	5	8	0,0	4,5
11 . . .	758,9	757,4	758,9	23,6	24,4	22,8	24,8	20,8	14,2	16,4	15,7	66	72	76	NE	10	NE	18	NE	10	14,7	7	5	8	0,0	4,3
12 . . .	58,6	37,2	58,5	24,0	24,0	22,4	24,2	20,8	15,3	15,6	14,9	69	71	74	NE	27	NNE	18	NNE	12	16,0	7	10	8	0,0	3,1
13 . . .	59,1	57,2	59,2	24,2	24,8	23,0	25,4	20,2	13,2	14,1	14,9	59	61	71	N	12	NNE	12	ENE	10	11,2	3	5	8	0,0	3,6
14 . . .	58,4	56,0	57,2	24,2	24,8	24,6	25,0	20,6	15,8	15,8	16,3	71	68	71	ENE	19	ESE	7	ESE	6	10,4	5	10	10	0,0	3,5
15 . . .	56,9	(55,4)	57,0	24,8	26,8	25,0	26,8	21,6	15,5	16,7	17,8	67	64	76	WSW	21	WSW	12	WSW	7	11,9	5	3	8	0,0	2,8
16 . . .	58,5	57,5	59,7	25,8	25,8	24,2	26,8	20,8	18,8	17,7	15,8	76	72	71	WSW	7	S	4	SSW	6	7,2	5	0	0	0,0	4,0
17 . . .	60,7	59,2	60,5	25,4	26,2	24,4	26,3	22,0	17,2	1,71	16,4	71	67	72	ENE	18	SSE	10	NNE	7	17,5	5	10	10	0,0	2,5
18 . . .	59,0	58,5	60,2	24,8	25,8	24,0	26,2	22,8	16,2	15,9	16,3	69	65	74	N	24	NNE	26	NE	25	25,0	7	8	8	0,0	3,8
19 . . .	59,5	57,2	59,0	25,6	27,0	24,0	28,0	22,2	14,3	15,2	16,6	59	57	75	NNE	27	NNE	25	NNE	20	22,0	8	8	3	0,0	4,4
20 . . .	58,4	56,6	58,0	24,6	25,8	24,2	25,8	22,6	16,3	17,0	16,2	71	69	72	NNE	26	NNE	24	NNE	20	25,4	10	4	0	0,0	4,6
21 . . .	758,5	757,5	758,3	24,8	26,6	24,6	26,7	22,6	16,9	16,5	16,0	73	64	69	NNE	43	NNE	18	NNE	10	17,9	10	5	0	0,0	5,2
22 . . .	59,5	56,9	58,6	27,2	29,0	26,0	29,4	21,8	9,4	9,9	8,9	35	33	36	NNE	21	NNE	7	NNE	4	8,2	7	5	0	0,0	5,7
23 . . .	58,5	56,3	58,0	29,0	30,0	26,0	(30,6)	23,2	7,7	10,3	10,8	26	32	44	NNE	18	NNE	12	NNE	7	13,4	5	3	0	0,0	7,5
24 . . .	57,6	55,6	57,1	28,6	29,6	25,6	(30,6)	22,2	10,1	9,8	11,7	35	32	48	NE	14	NE	18	NE	10	16,0	3	3	0	0,0	9,5
25 . . .	57,6	56,3	57,4	28,8	29,0	26,0	29,2	22,2	8,4	11,9	14,7	28	40	59	NE	30	NE	25	NNE	18	23,7	8	3	0	0,0	9,0
26 . . .	58,6	57,2	58,6	25,8	26,0	23,0	27,4	23,0	11,5	12,4	13,5	47	50	65	NNE	24	NNE	24	NNE	20	24,5	8	3	3	0,0	9,6
27 . . .	58,9	56,3	57,9	26,6	26,8	24,0	27,6	23,2	10,1	14,9	16,3	39	57	74	NNE	27	NNE	24	NNE	18	23,2	8	3	0	0,0	6,8
28 . . .	58,8	56,5	58,1	24,6	26,8	24,0	26,9	20,8	13,6	15,6	14,9	59	60	67	NNE	32	NNE	16	NNE	14	20,7	7	7	0	0,0	4,9
29 . . .	58,6	56,7	58,6	25,0	25,6	23,2	26,6	21,0	13,6	15,3	15,1	58	63	72	NNE	28	ENE	19	NNE	14	17,7	2	2	0	0,0	5,6
30 . . .	58,5	56,8	58,5	24,4	25,2	24,2	25,6	20,6	13,0	15,2	14,6	57	64	66	NE	37	NE	28	NE	23	27,5	2	8	8	0,0	4,4
31 . . .	59,6	57,0	58,7	24,0	24,8	23,8	25,4	21,8	12,6	14,4	12,1	57	62	56	ENE	30	ENE	21	ENE	19	22,0	7	8	8	0,0	5,5
Médias .	759,07	757,14	758,70	24,79	25,29	23,59	26,33	21,45	13,60	14,79	14,83	59,5	61,6	69,1	—	23,5	—	17,2	—	13,0	17,48	6,2	5,2	4,6	0,0	153,5

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média . .	22,73	23,09	23,72	24,58	26,28	24,17

(1) no dia 21.

PROVÍNCIA DE

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	Pên	
Janeiro . . .	60,24	58,30	59,85	59,46	62,5	19	56,8	22	23,35	24,03	22,08	22,81	25,03	20,78	23,57	23,12
Fevereiro . .	60,24	58,38	60,19	59,60	62,0	6	57,1	13	22,36	23,23	20,84	21,71	24,13	19,52	22,46	21,96
Março	59,71	57,74	59,44	58,96	61,3	2	55,6	16	22,24	23,55	20,57	21,56	24,34	19,11	20,96	21,64
Abril	59,37	56,94	59,10	58,47	61,1	11	55,6	28	23,83	24,64	21,72	22,92	26,01	20,10	22,24	21,74
Maio	59,51	57,50	59,45	58,82	61,3	6	54,8	28	24,77	25,55	22,61	23,78	26,70	21,06	23,38	24,58
Junho	59,22	57,79	58,73	58,58	61,6	19	56,2	10 e 11	25,67	26,87	23,96	24,95	27,97	22,20	23,77	26,24
Julho	58,97	57,63	58,84	58,48	61,0	12, 13 e 17	54,8	25	26,23	26,77	24,95	25,62	27,87	23,42	25,43	25,43
Agôsto . . .	58,29	56,77	58,28	57,78	61,6	2	53,9	25	27,37	28,00	26,14	26,76	28,73	24,79	26,38	26,77
Setembro(a) .	58,25	56,73	58,12	57,70	60,0	23, 24 e 26	54,3	10	27,26	28,07	25,72	26,53	28,68	24,46	26,54	25,79
Outubro . . .	58,77	57,56	58,84	58,32	60,6	15	55,2	2	27,68	28,35	25,94	26,67	29,05	24,00	26,98	27,15
Novembro . .	58,88	57,41	59,07	58,45	61,6	18	55,6	9	25,86	26,76	24,59	25,14	27,50	22,59	25,95	26,14
Dezembro . .	59,07	57,14	58,70	58,30	60,8	1	55,4	15	24,79	25,59	23,59	24,04	26,33	21,45	22,73	23,09
Ano	59,21	57,47	59,05	58,58	62,5	19 de Janeiro	53,9	25 de Agôsto	25,12	25,95	23,56	24,37	26,86	21,96	—	—

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 . . .	4,7	5,4	4,0	4,7	138,0	0,0	0,0	—	24,08	1	66	17	9	0	0	0	0	0	0	0
Fevereiro . .	3,0	3,1	2,6	2,9	132,7	16,0	14,8	28	27,98	0	60	15	12	0	0	0	0	0	0	0
Março	3,9	3,3	3,0	3,4	133,6	0,0	—	—	26,45	1	79	13	0	0	0	0	0	0	0	0
Abril . . .	2,8	2,5	3,0	2,8	146,7	0,0	—	—	22,89	0	85	3	0	0	0	0	0	0	2	0
Maio	3,4	3,0	2,8	3,1	134,0	0,0	—	—	23,32	0	84	1	0	0	0	0	1	0	3	0
Junho	2,6	2,7	1,9	2,4	143,4	0,0	—	—	19,65	1	69	4	3	0	0	0	1	1	5	0
Julho	6,2	5,0	4,6	5,3	106,3	44,0	32,6	27	14,78	1	30	16	4	0	3	0	7	5	14	0
Agôsto . . .	6,9	6,4	5,6	6,3	80,6	207,3	167,6	23	14,15	10	35	8	11	4	3	0	1	4	5	1
Setembro . .	7,2	6,7	4,7	6,2	77,0	193,8	78,0	10	12,38	18	30	4	0	2	3	7	1	1	0	3
Outubro . . .	4,6	4,9	3,0	4,2	105,6	1,8	1,8	10	13,88	8	26	44	0	0	1	4	0	0	5	0
Novembro . .	4,3	3,1	3,0	3,5	141,0	0,0	—	—	19,92	0	76	9	3	1	0	0	0	0	0	0
Dezembro . .	6,2	5,2	4,6	5,3	153,5	0,0	—	—	17,48	2	55	20	7	0	1	0	2	1	1	0
Ano	4,6	4,3	3,6	4,2	1492,4	462,9	167,6	23 de Agôsto	19,75	42	695	154	49	7	11	11	13	12	35	4

(a) No dia 12 violento tremor de terra ás $12^h,30^m$.

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

CABO VERDE

1916

54′ N. **Altitude = 34 metros**

o ar					Extremas absolutas				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
as																
adas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
22,30	22,84	22,26	22,74	—	26,5	2	19,0	21	13,13	13,21	13,92	13,42	61,5	59,8	70,4	63,9
21,50	22,26	21,73	20,53	—	27,6	20	17,5	28	12,01	12,12	12,57	12,23	60,4	57,9	68,8	62,4
21,65	21,95	21,85	21,62	—	26,5	10	17,8	1	12,53	12,80	13,19	12,84	63,0	59,4	73,3	65,2
22,39	22,99	24,08	24,01	—	30,0	28	18,8	11	12,69	13,23	13,06	12,99	58,4	57,5	67,8	61,9
23,74	23,28	23,37	24,43	—	29,7	7	19,6	6	14,05	14,57	14,69	14,44	61,1	60,2	72,1	64,5
26,33	24,07	23,92	24,90	—	32,4	10	20,6	2	14,43	14,79	15,36	14,86	59,7	56,9	69,7	62,1
24,94	25,45	25,99	26,14	—	30,7	1	22,0	5	17,33	17,42	18,15	17,63	68,6	66,8	77,2	70,9
27,16	26,95	26,43	26,75	26,78	30,6	12	23,0	23	20,39	20,64	20,75	20,59	75,2	73,6	84,6	76,8
26,87	26,28	26,84	26,86	—	30,5	26	22,5	23	20,94	21,47	20,93	21,11	77,5	75,8	85,6	79,6
27,01	26,35	26,06	26,37	—	30,6	6 e 16	22,2	31	19,50	20,59	20,39	20,16	70,5	71,8	84,7	74,7
24,85	24,52	25,09	23,45	—	30,6	4	20,2	4	15,49	15,95	16,68	16,04	62,7	61,4	72,7	65,6
23,72	24,58	26,28	24,17	—	30,6	23 e 24	19,6	5	13,60	14,79	14,83	14,41	59,5	61,6	69,1	63,4
—	—	—	—	—	32,4	10 de Junho	17,5	28 de Fevereiro	15,51	15,96	16,21	15,89	64,8	63,6	74,2	67,5

o 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	Sinceles	Trovões	Relâmpagos	Nevoeiro sêco		Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		3	0	2	0
0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0		9	0	6	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		5	0	2	0
2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		1	0	1	0
3	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		5	0	2	0
4	0	3	0	3	3	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1	0	0
0	2	0	0	0	9	11	0	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	5	0	0
7	4	2	0	1	7	12	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	4	0	0
2	0	0	1	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1	0	0
0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		3	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	1	0
22	7	5	1	8	22	28	0	28	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2		26	11	17	0

as 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 0h; a hora adoptada é a do meridiano do lugar.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Janeiro — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — **1916**

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 . . .	756,0	752,6	754,3	26,6	26,4	25,0	27,6	23,2	20,6	19,5	18,7	79	76	80	C	0 (1)	SSW	10 (1)	SSW	14 (1)	5,0	10	4	0	0,0	3,0
2 . . .	55,0	52,5	54,5	25,7	27,5	24,8	28,0	23,0	19,6	24,1	19,0	80	89	82	C	0	C	0	SSW	5	3,0	7	6	10	0,0	3,3
3 . . .	55,0	53,0	54,6	25,6	26,4	25,5	27,1	24,0	22,8	19,5	19,3	93	76	81	C	0	S	13	S	15	7,0	4	4	0	0,0	2,7
4 . . .	55,0	52,9	54,4	26,7	27,0	25,8	28,0	23,3	19,5	22,3	21,5	75	84	87	C	0	SW	10	SSW	16	7,0	6	10	10	0,0	3,3
5 . . .	54,6	52,6	54,8	27,0	27,0	25,2	28,0	23,5	21,3	20,3	19,9	81	77	83	S	1	SW	7	SW	3	4,0	4	3	10	0,0	2,7
6 . . .	55,4	52,7	54,5	27,0	28,2	25,8	29,0	23,0	20,3	24,0	21,5	77	85	87	C	0	SW	10	SSW	7	6,0	10	10	10	0,0	3,0
7 . . .	55,0	52,6	54,3	27,4	28,0	26,0	28,8	24,0	22,5	20,9	20,9	83	75	84	SSW	1	SW	15	S	9	7,0	10	8	7	0,0	4,0
8 . . .	54,6	52,0	52,7	26,5	27,0	25,5	28,6	24,0	20,8	21,5	20,5	81	81	85	C	0	SSW	9	S	5	4,0	8	5	10	0,0	3,0
9 . . .	54,1	51,5	52,7	25,6	27,0	25,0	27,0	24,2	21,2	20,3	19,7	87	77	83	C	0	SSW	13	S	18	9,0	10	6	0	0,0	3,5
10 . . .	54,0	(50,4)	51,5	26,0	28,0	26,4	28,8	24,0	20,9	20,9	20,3	84	75	79	C	0	SSW	4	SSW	14	4,0	7	2	0	0,0	3,5
11 . . .	753,0	750,5	753,5	26,1	26,4	24,5	27,2	24,0	20,9	20,3	22,4	84	79	98	C	0	SW	14	WNW	2	4,0	10	4	10	0,0	3,5
12 . . .	53,3	51,0	53,0	24,4	26,5	26,0	30,5	23,7	20,8	20,6	20,6	91	81	82	NNW	7	SSW	7	SW	7	8,0	8	7	4	7,0	3,0
13 . . .	54,7	52,0	54,4	25,5	27,0	26,8	27,9	25,3	23,2	20,7	21,2	97	78	81	C	0	SSW	10	SSW	1	5,0	9	8	4	0,0	2,5
14 . . .	54,4	(50,4)	53,0	24,5	29,5	27,4	(32,5)	24,4	20,1	22,8	21,9	88	76	92	E	1	S	11	S	9	6,0	10	4	4	1,0	2,3
15 . . .	55,0	52,4	54,1	26,4	27,5	26,8	29,4	25,5	23,3	25,8	23,2	92	89	89	S	1	SSW	17	S	13	7,0	7	8	8	0,0	3,0
16 . . .	54,3	52,0	54,2	27,0	29,0	26,4	29,0	25,2	22,3	25,3	21,5	84	85	84	C	0	SW	11	SW	7	4,0	7	7	7	0,0	3,0
17 . . .	54,3	54,4	55,5	27,0	29,0	25,6	29,0	24,8	22,3	25,3	21,6	84	85	88	C	0	NNW	1	C	0	1,0	10	7	4	1,3	3,0
18 . . .	(56,2)	53,0	54,4	25,5	28,6	26,6	28,7	25,2	21,8	26,4	21,8	90	91	84	C	0	SSW	25	S	8	7,0	10	10	0	0,4	3,0
19 . . .	55,3	53,4	54,1	26,4	27,0	26,0	28,4	24,6	21,5	22,3	20,5	84	84	82	C	0	S	12	S	13	6,0	6	2	0	0,0	3,0
20 . . .	55,1	53,2	53,5	26,4	27,2	26,0	29,0	23,9	20,7	24,2	20,9	81	90	84	C	0	SW	18	S	9	6,0	6	7	4	0,0	1,5
21 . . .	754,0	751,3	752,8	26,1	27,5	26,0	28,7	24,5	19,9	24,3	21,0	79	89	84	C	0	WSW	11	SW	13	5,0	10	5	2	0,0	2,5
22 . . .	53,7	51,4	52,8	26,6	27,4	26,4	28,3	24,6	21,8	24,5	21,5	84	90	84	SSE	1	SW	19	SW	2	4,0	10	6	4	0,0	2,0
23 . . .	54,0	51,5	52,5	27,4	28,0	27,0	28,5	24,5	19,7	23,8	22,3	73	85	84	SSE	1	SW	19	S	8	5,0	7	6	4	0,0	3,0
24 . . .	54,0	52,2	53,2	27,0	27,4	26,3	27,7	25,4	22,3	24,1	22,9	84	89	90	C	0	SW	19	SW	10	8,0	10	5	10	0,0	3,0
25 . . .	53,4	51,5	52,8	27,2	27,6	26,0	27,6	25,0	24,7	21,9	21,0	92	80	84	C	0	SW	8	SW	3	3,0	10	4	10	0,0	4,0
26 . . .	55,0	53,9	54,4	25,4	23,4	23,7	26,0	(22,2)	24,1	19,9	18,6	100	93	87	C	0	C	0	C	0	0,0	10	6	10	51,0	2,0
27 . . .	55,2	53,0	54,0	24,5	26,8	25,5	28,0	23,0	20,0	21,7	21,8	88	83	90	C	0	C	0	C	0	0,0	8	7	10	18,6	2,0
28 . . .	55,0	53,0	54,4	25,7	29,0	26,3	29,0	24,0	20,1	25,3	21,0	82	85	82	C	0	C	0	C	0	0,0	8	4	10	0,0	3,0
29 . . .	53,9	51,0	52,5	26,5	28,0	26,9	28,2	24,5	22,6	22,1	22,6	89	79	86	C	0	C	0	C	0	0,0	10	6	8	0,0	3,0
30 . . .	54,1	51,2	52,8	26,8	28,0	26,5	28,2	25,6	20,5	19,7	20,8	78	70	81	C	0	SSE	5	SSE	7	3,0	10	4	6	0,0	4,0
31 . . .	54,0	52,0	53,1	26,0	27,0	26,4	29,5	24,4	20,9	20,3	20,7	84	77	81	C	0	ESE	16	E	12	5,0	8	7	4	0,0	3,0
Médias. .	754,54	752,44	753,65	26,21	27,43	25,94	28,44	24,21	21,39	23,05	21,07	84,8	82,4	84,8	—	0,4	—	10,1	—	7,4	4,61	8,4	5,9	5,8	79,3	93,5

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	25,68	26,13	26,43	26,54	26,52	25,83

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

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Janeiro — 1916	Temperatura em graus centesimais							Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetro de irradiação	
	Máxima	Mínima	0,5	0,8	1,0	1,5	Máxima ao sol	Duração efectiva
								h m
1	39,4	20,0	28,0	—	—	27,0	64,5	8,25
2	37,0	19,0	27,4	—	—	27,0	62,0	7,45
3	43,0	20,0	27,6	—	—	27,0	65,5	9,25
4	42,0	19,6	27,8	—	—	27,0	61,0	10,50
5	34,0	21,5	27,0	—	—	27,0	61,5	9,26
6	36,0	21,0	27,0	—	—	28,0	62,5	10,00
7	39,0	20,5	27,4	—	—	28,4	62,7	8,20
8	37,0	20,5	28,0	—	—	27,4	63,0	2,50
9	41,2	21,0	28,0	—	—	27,5	64,5	6,50
10	43,2	21,0	27,8	—	—	27,0	63,9	10,30
11	38,4	22,6	28,0	—	—	27,4	61,0	1,30
12	32,0	20,0	27,5	—	—	27,5	45,8	6,15
13	38,5	21,4	27,4	—	—	27,5	63,9	4,30
14	39,0	20,1	27,4	—	—	27,4	66,4	4,20
15	37,0	21,0	27,7	—	—	27,5	63,0	4,30
16	37,0	21,0	27,8	—	—	27,4	59,7	2,30
17	37,0	21,0	28,0	—	—	27,5	62,0	4,30
18	39,0	20,5	27,5	—	—	27,5	62,2	4,40
19	41,2	20,6	27,2	—	—	27,0	63,9	8,20
20	38,0	21,0	27,5	—	—	27,1	63,5	3,40
21	39,0	19,5	28,0	—	—	27,5	59,5	6,40
22	36,5	21,0	27,6	—	—	27,2	57,8	7,30
23	41,0	20,5	27,8	—	—	27,5	65,0	5,00
24	39,0	21,0	28,0	—	—	28,5	61,5	7,20
25	39,0	21,0	28,0	—	—	27,4	49,5	1,17
26	27,9	20,8	27,4	—	—	27,0	58,7	4,50
27	31,0	19,3	26,8	—	—	27,6	44,5	7,00
28	39,0	21,0	27,0	—	—	27,5	58,6	6,50
29	44,0	21,0	27,4	—	—	27,6	64,5	4,30
30	41,0	21,5	27,8	—	—	28,0	61,0	5,30
31	34,0	21,6	27,0	—	—	27,4	55,0	—
Médias	38,07	20,69	27,57	—	—	27,44	60,49	193,09

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Fevereiro — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — 1916

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 . . .	754,1	752,8	753,7	26,5	27,0	25,5	28,2	24,8	21,8	22,3	20,3	86	84	83	C	(1) 0	C	(4) 0	C	(4) 0	1,0	10	10	7	0,0	3,
2 . .	53,5	51,6	52,7	26,0	28,5	25,7	28,7	23,7	22,2	20,4	19,2	89	70	79	C	0	N	1	N	3	1,0	8	6	10	0,0	3,
3 . . .	53,8	52,0	53,9	26,0	26,5	25,7	28,0	24,6	20,9	21,2	21,3	84	82	87	C	0	N	13	E	6	4,0	7	8	6	4,0	2,
4 . . .	55,0	52,9	54,0	26,8	27,5	26,4	29,4	24,0	22,4	22,9	21,5	86	84	84	E	1	WNW	22	SSW	7	9,0	7	4	5	0,0	3,
5 . . .	55,6	53,0	54,8	26,2	27,3	26,0	27,8	(23,0)	22,0	22,7	20,9	87	84	84	SE	1	S	16	WSW	4	8,0	3	4	10	0,0	3,
6 . . .	(55,7)	54,5	55,0	25,6	28,0	25,3	28,0	23,2	21,5	20,9	21,6	88	75	90	S	2	WSW	24	C	0	4,0	7	9	8	0,0	4,
7 . . .	55,0	53,0	53,3	26,0	28,0	26,0	28,9	23,5	21,0	23,7	20,9	84	85	84	C	0	SSW	15	SSW	19	10,0	7	4	8	0,0	3,
8 . . .	54,1	52,0	52,0	25,2	28,0	26,6	29,0	24,5	21,4	23,7	23,0	90	85	89	SW	4	SSW	3	WSW	6	4,0	10	6	4	0,0	3,
9 . . .	53,5	52,1	52,3	26,5	29,8	26,0	29,8	23,6	20,8	24,8	20,9	81	79	84	C	0	—	—	—	—	1,0	7	4	4	0,0	2,
10 . . .	53,1	51,5	51,7	25,5	29,5	27,2	(30,5)	(23,0)	21,3	25,2	23,0	89	82	89	—	—	WSW	5	N	1	5,0	7	3	2	0,0	4,
11 . . .	753,0	750,5	752,0	27,0	28,0	27,0	28,5	23,5	22,3	23,7	22,3	84	85	84	WSW	1	W	9	W	2	9,0	4	6	7	0,0	4,
12 . .	53,8	50,5	52,0	26,8	28,4	26,8	29,4	24,1	23,2	24,3	23,2	89	85	89	C	0	WSW	5	WSW	9	5,0	5	3	5	0,0	2,
13 . . .	53,5	51,0	52,0	27,5	28,5	27,0	28,8	24,0	24,3	25,8	22,3	89	89	84	C	0	S	13	S	6	9,0	8	10	10	0,0	4,
14 . . .	53,0	50,4	52,4	27,4	28,2	26,9	28,8	24,5	21,3	22,2	20,4	79	79	79	C	0	S	18	SSE	14	10,0	10	10	8	0,0	4,
15 . . .	52,6	49,9	51,4	27,4	28,0	27,0	29,4	24,0	19,5	20,9	19,9	73	75	75	E	7	WNW	15	W	22	12,0	5	3	5	0,0	4,
16 . . .	52,7	50,5	51,0	27,6	28,5	27,0	29,0	25,2	21,6	23,6	22,3	79	82	84	C	0	NW	16	W	20	9,0	6	2	0	0,0	4,
17 . . .	53,0	50,5	52,0	27,4	28,5	27,0	29,0	25,8	24,1	23,6	24,6	89	82	93	W	1	NW	15	W	13	10,0	10	10	2	0,0	4,
18 . . .	53,5	51,5	53,5	28,4	29,0	27,0	30,0	23,2	20,7	25,3	22,3	72	85	84	W	1	NW	4	SW	3	4,0	5	7	8	0,0	4,
19 . . .	55,4	53,5	54,4	23,0	26,0	25,6	26,2	(23,0)	20,9	20,9	21,6	100	84	88	NE	1	NNW	10	N	7	8,0	10	10	8	42,5	3,
20 . . .	51,5	52,0	53,5	26,0	28,6	26,1	29,4	23,6	20,9	21,7	19,2	84	75	76	WSW	8	ENE	13	NW	8	7,0	8	7	10	0,0	2,
21 . . .	754,1	752,3	754,1	27,0	28,0	26,0	29,0	23,6	21,7	23,7	20,9	83	85	84	SW	4	WNW	10	NW	9	5,0	7	8	6	0,0	3,
22 . . .	54,5	51,5	53,0	25,2	29,2	27,0	30,0	24,0	21,4	27,4	22,3	90	91	84	W	4	ESE	8	NE	12	8,0	10	10	10	0,0	2,
23 . . .	54,0	51,6	53,0	27,5	29,8	27,6	29,0	24,4	24,3	27,0	24,0	89	87	87	W	9	ESE	6	NNW	14	9,0	10	10	10	0,0	2,
24 . . .	53,4	51,5	52,6	28,0	29,0	27,4	29,4	24,8	23,8	25,3	24,1	85	85	89	W	5	WSW	25	W	29	16,0	7	5	10	0,0	4,
25 . . .	53,4	50,0	52,5	28,4	29,0	27,4	29,3	25,5	23,5	22,3	22,1	82	75	81	W	2	NNW	18	NW	12	17,0	7	4	5	0,0	3,
26 . . .	52,6	50,0	51,6	27,4	28,7	27,5	29,4	26,0	21,7	20,5	22,0	80	71	82	NW	1	N	23	NW	14	12,0	4	0	0	0,0	4,
27 . . .	52,0	(49,6)	50,0	27,2	29,0	27,4	29,2	25,3	23,0	23,1	22,1	86	78	81	NW	1	ESE	15	NW	12	9,0	8	10	10	0,0	2,
28 . . .	51,3	50,0	50,5	28,0	28,0	27,0	29,7	26,0	24,2	22,9	22,3	86	82	84	C	0	N	10	NW	1	4,0	9	8	7	2,0	4,
29 . . .	52,8	52,4	51,6	28,0	29,5	27,0	30,0	25,0	23,7	22,8	21,5	85	76	81	SSW	3	SW	5	WNW	4	6,0	3	0	0	0,0	2,
30 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias. .	753,67	751,52	752,64	26,74	28,34	26,62	29,03	24,26	22,12	23,27	21,79	85,1	81,4	84,2	—	2,0	—	12,0	—	9,2	7,45	7,2	6,2	6,4	485,	94,0

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média. .	26,32	26,03	26,71	26,61	26,76	21,27

●° nos dias 1, 2, 4, 5, 12, 20 e 24. ● nos dias 3 e 28. ●² no dia 19. ⊀ nos dias 1, 3, 4, 5, 6, 7, 11, 12, 13, 15, 19, 21, 22 e 28. ⊀ nos dias 2, 19, 21 e 28.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Fevereiro — 1916	Temperatura em graus centesimais							Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetro de irradiação	
	Máxima	Mínima	0,5	0,8	1,0	1,5	Máxima ao sol	Duração efectiva
								h m
1	30,1	20,2	27,5	—	—	26,5	58,5	3,45
2	38,6	20,8	27,5	—	—	27,8	57,5	8,17
3	37,0	21,4	27,4	—	—	27,4	58,7	4,00
4	40,0	20,0	27,5	—	—	27,5	61,0	8,30
5	37,0	21,0	27,0	—	—	27,4	61,0	7,40
6	35,0	19,0	27,5	—	—	27,7	60,2	9,23
7	38,5	20,8	27,0	—	—	27,5	61,5	8,25
8	34,0	19,5	27,6	—	—	27,5	61,2	9,20
9	35,0	21,0	27,0	—	—	27,5	61,2	10,55
10	36,0	20,0	27,2	—	—	27,5	59,5	10,30
11	39,0	19,7	27,0	—	—	27,4	61,5	2,54
12	39,0	20,0	28,0	—	—	28,2	68,5	10,05
13	39,0	20,5	28,0	—	—	27,5	61,5	3,00
14	41,0	21,5	28,0	—	—	28,0	62,8	8,29
15	43,7	22,0	27,2	—	—	27,5	64,1	10,50
16	32,0	20,5	28,6	—	—	27,7	67,5	9,10
17	39,5	22,0	28,6	—	—	28,0	64,5	10,10
18	38,5	22,0	28,6	—	—	28,0	64,0	9,00
19	28,0	20,0	28,0	—	—	28,0	39,0	0,00
20	36,0	21,5	28,0	—	—	27,2	60,2	7,50
21	35,5	22,0	28,3	—	—	27,8	65,5	0,00
22	38,0	22,2	27,2	—	—	27,8	65,5	9,30
23	41,0	22,0	27,7	—	—	27,0	66,0	10,50
24	33,0	23,0	28,0	—	—	27,5	55,5	1,50
25	35,0	24,0	28,0	—	—	27,6	58,5	9,12
26	41,0	22,0	28,0	—	—	27,0	65,0	10,0
27	40,0	21,0	28,7	—	—	27,6	59,0	10,30
28	40,5	21,0	28,8	—	—	27,9	65,0	6,35
29	33,4	22,0	28,4	—	—	28,0	46,5	1,20
30	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	37,04	21,12	27,79	—	—	27,59	60,72	203,30

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Março — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — 1916

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 . . .	753,2	750,5	752,1	27,0	29,3	27,4	29,4	25,0	22,3	21,1	22,1	84	70	81	SW	(1) 4	NNW	(1) 15	NW	(1) 12	8,0	4	2	10	0,0	3,0
2 . . .	52,8	50,4	50,7	28,0	29,7	27,4	30,1	26,2	22,7	22,7	22,1	82	74	81	NW	3	NE	8	NW	4	5,0	6	10	3	0,0	5,5
3 . . .	52,1	50,2	52,0	27,3	29,4	27,5	30,3	24,8	21,6	22,9	22,0	80	75	82	SW	4	N	15	N	3	6,0	8	6	4	0,0	2,5
4 . . .	52,2	50,4	51,5	26,4	29,0	27,4	29,0	25,6	21,9	23,1	24,1	86	78	89	N	2	NNE	8	NNW	1	7,0	10	5	10	0,0	3,0
5 . . .	52,2	50,0	51,1	26,5	29,0	25,5	30,0	25,5	22,8	25,3	21,4	89	85	88	S	9	NNW	8	NNW	5	8,0	10	5	5	0,0	2,0
6 . . .	53,0	51,0	52,0	27,0	26,3	26,2	28,0	24,0	23,1	22,8	21,2	87	90	84	NNW	12	NE	9	N	7	3,0	8	9	9	2,0	2,0
7 . . .	53,5	51,5	51,0	26,5	28,4	26,4	30,0	24,0	22,7	24,3	21,5	89	85	84	S	2	C	0	NW	10	3,0	10	10	10	0,0	3,0
8 . .	53,0	53,0	51,7	28,0	29,0	27,6	29,0	25,0	23,7	25,3	24,8	85	85	90	NW	2	WNW	15	NW	17	7,0	10	10	10	0,0	3,0
9 . . .	54,0	51,0	51,5	27,0	28,9	27,4	(30,9)	26,0	20,3	25,3	24,1	77	87	89	C	0	C	0	W	11	4,0	9	10	10	1,0	3,0
10 . . .	53,3	51,0	52,1	26,7	27,4	26,8	28,4	25,8	22,7	22,9	24,5	87	84	93	C	0	W	16	W	4	7,0	8	10	10	1,0	3,0
11 . . .	753,5	752,3	752,8	25,0	25,0	25,4	27,5	23,2	21,2	21,9	23,3	90	93	97	N	7	E	22	E	17	12,0	10	10	10	37,0	3,0
12 . . .	54,0	51,8	52,3	24,5	27,3	26,0	29,0	23,8	21,9	24,4	20,9	97	90	84	WSW	7	C	0	N	14	6,0	10	10	10	31,0	2,5
13 . . .	54,0	51,9	53,0	27,5	29,6	27,5	30,0	25,3	24,1	24,9	23,0	89	81	84	C	0	ENE	14	NE	19	8,0	10	5	10	0,0	1,5
14 . . .	(54,6)	52,3	53,9	24,0	25,4	24,3	27,1	(22,4)	22,2	21,3	20,1	100	88	90	NE	2	WSW	12	SW	6	8,0	10	5	6	14,9	2,0
15 . . .	54,4	51,5	53,2	25,0	28,5	25,8	28,8	23,0	20,6	22,4	20,7	88	77	84	SW	10	SW	14	SW	11	9,0	10	5	4	37,0	2,5
16 . . .	53,9	50,6	52,5	26,8	28,9	26,6	30,2	24,2	21,2	23,2	21,8	81	79	84	SW	1	WNW	8	C	0	5,0	6	2	0	0,0	3,5
17 . . .	53,5	50,4	52,1	27,5	29,0	26,1	30,3	25,0	21,4	24,4	21,1	79	82	84	C	0	SW	26	SW	8	9,0	4	3	0	0,0	2,0
18 . .	53,8	51,0	53,0	27,5	28,0	27,0	29,5	24,4	22,0	23,8	22,3	82	85	84	S	4	WSW	19	SW	10	10,0	8	10	10	0,0	2,0
19 . . .	53,0	51,0	52,0	27,5	28,0	26,0	29,5	25,0	22,6	23,8	22,9	83	85	92	SSW	1	—	—	—	—	0,1	10	10	4	0,0	4,0
20 . . .	53,7	50,6	52,5	26,5	28,5	27,4	29,2	24,5	21,9	23,4	22,3	86	82	84	—	—	W	14	SW	14	6,0	8	4	5	0,0	3,0
21 . . .	753,9	751,0	752,3	27,0	29,0	27,0	29,2	25,3	23,3	23,1	22,3	89	78	84	SW	7	W	8	W	2	6,0	7	4	8	0,0	3,0
22 . . .	53,0	50,5	52,0	27,0	28,8	27,4	29,5	24,5	21,3	25,8	24,5	81	88	90	C	0	SW	21	SSW	7	6,0	10	7	10	3,0	3,0
23 . . .	53,5	51,0	53,6	27,6	28,4	27,5	28,5	25,5	23,6	23,5	22,0	86	82	81	SE	1	SW	17	SW	14	6,0	10	7	8	0,0	3,5
24 . . .	53,7	51,3	52,5	25,5	29,4	26,7	29,4	24,5	20,2	26,4	22,9	83	87	89	SSE	1	SSW	16	WSW	10	9,0	10	0	10	0,0	3,5
25 . . .	54,1	51,6	53,0	26,8	29,0	27,1	30,0	24,7	20,5	23,5	22,4	78	79	84	SSW	1	SSW	22	SSW	13	8,0	10	5	10	0,0	3,0
26 . . .	54,0	51,0	52,6	26,0	28,5	27,6	28,5	23,5	21,9	25,8	23,1	88	89	85	ESE	1	WSW	10	SW	14	6,0	10	10	10	0,0	2,0
27 . . .	54,0	52,0	53,2	25,5	23,6	24,0	29,0	23,5	20,2	20,5	20,3	83	95	91	SE	4	E	12	SSW	9	6,0	10	9	10	5,0	2,5
28 . .	54,0	51,5	52,4	25,5	28,5	26,9	28,5	23,4	18,4	23,6	21,0	76	82	79	SE	3	NNE	46	E	5	6,0	10	8	10	4,0	2,1
29 . . .	54,0	52,0	53,5	27,7	29,0	27,0	30,6	24,0	22,1	26,1	22,3	80	88	84	E	5	NE	11	SW	13	8,0	10	10	8	0,0	2,4
30 . . .	54,0	51,4	52,7	25,0	28,8	27,0	29,3	22,7	19,7	22,8	21,1	83	78	83	ENE	8	SW	16	SSE	8	8,0	10	10	10	7,0	3,5
31 . . .	53,9	(49,6)	53,1	27,0	28,5	25,9	29,5	23,3	24,3	25,8	23,6	87	89	95	E	3	WSW	12	W	14	10,0	8	10	10	0,0	1,7
Médias	753,54	751,17	752,38	26,57	28,26	26,63	29,30	24,44	21,88	23,75	22,31	85,0	83,5	86,2	—	3,5	—	13,8	—	9,4	6,81	8,8	7,1	7,9	142,9	83,0

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27,31
(4) Temperatura média	27,14	26,83	26,09	27,05	26,89	26,30

nos dias 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 11, 12, 14, 15, 30 e 31. nos dias 5, 8, 10, 22, 27 e 30. nos dias 5, 21, 23 e 26.
nos dias 11, 12, 14 e 15. nos dias 3, 4, 5, 8, 12, 13, 14, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29 e 30. no dia 28. no dia 31.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Março — 1916	Temperatura em graus centesimaes							Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetro de irradiação	
	Máxima	Mínima	0,5	0,8	1,0	1,5	Máxima ao sol	Duração efectiva
								h m
1	41,8	21,5	28,3	—	—	28,0	61,1	7,40
2	39,8	23,0	28,4	—	—	27,9	65,2	5,30
3	40,7	22,0	28,4	—	—	28,0	63,1	2,00
4	36,0	22,7	28,7	—	-	28,0	62,5	3,00
5	37,2	22,6	28,6	—	—	28,0	60,2	4,40
6	40,0	20,6	27,4	—	—	27,1	62,0	1,10
7	42,0	20,5	27,6	—	—	28,0	63,0	6,50
8	43,2	21,5	28,0	—	—	28,0	65,8	5,00
9	33,0	22,5	28,6	—	—	28,1	56,0	2,40
10	39,7	22,0	28,0	—	—	27,9	61,8	5,40
11	39,6	20,0	28,2	—	—	28,0	56,7	1,30
12	46,0	20,8	28,2	—	—	28,0	65,5	5,00
13	46,0	21,5	27,5	—	—	28,0	65,5	8,30
14	37,2	18,9	27,4	—	—	27,4	57,9	1,40
15	41,0	19,5	26,5	—	—	27,8	61,5	10,20
16	41,0	21,0	27,2	—	—	27,9	62,6	9,39
17	45,5	21,8	27,6	—	—	27,7	64,7	10,10
18	46,0	21,5	28,0	—	—	27,7	64,5	7,20
19	42,0	23,0	27,6	—	—	28,0	65,0	3,50
20	35,5	22,0	28,2	—	—	27,6	48,9	2,20
21	42,0	22,4	28,0	—	—	27,7	65,5	6,08
22	37,0	21,0	28,4	—	—	28,0	55,3	6,00
23	44,0	22,0	28,2	—	—	27,7	63,5	7,50
24	49,0	21,5	28,5	—	—	27,7	68,0	2,40
25	45,5	21,5	28,0	—	—	27,2	63,5	6,00
26	32,0	22,5	29,0	—	—	28,0	49,7	4,50
27	40,5	19,5	27,4	—	—	27,2	55,0	4,00
28	44,0	19,5	27,4	—	—	28,0	61,8	4,40
29	46,5	21,0	28,0	—	—	27,8	64,5	7,20
30	41,2	19,5	28,0	—	—	27,6	61,0	10,30
31	43,0	20,6	28,0	—	—	27,6	65,0	5,50
Média	41,22	21,29	27,72	—	—	27,79	61,49	170,17

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Abril — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — **1916**

Longitude 13°13'. S. Greenwich. — Latitude 8°48'. E. — 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 . . .	752,4	749,9	751,5	26,4	28,1	26,6	28,1	23,6	22,7	25,7	22,6	89	85	87	W	(1) 2	E	(1) 10	W	(1) 4	6,0	3	6	10	17,0	1,
2 . . .	52,3	49,6	50,9	25,0	29,4	26,0	29,4	23,0	20,4	24,6	20,9	87	81	84	C	5	E	7	SW	8	5,0	8	5	3	1,0	2,
3 . . .	52,4	49,6	51,6	26,7	27,7	26,8	29,4	22,4	19,9	20,9	23,2	77	75	89	S	1	W	13	SW	14	9,0	6	10	10	0,0	1,
4 . . .	54,0	51,0	52,2	25,4	26,6	25,1	27,1	22,9	22,1	21,6	19,8	92	84	83	NE	1	NNW	19	SW	7	7,0	10	4	10	30,0	1,
5 . . .	52,1	50,4	52,8	25,1	27,6	26,6	28,0	23,8	22,1	24,0	23,3	93	87	90	SE	2	SW	16	SW	12	9,0	6	4	8	0,0	1,
6 . . .	53,0	51,2	52,8	27,0	28,0	26,4	28,7	25,5	23,5	24,4	21,5	89	82	84	C	0	E	9	SW	16	7,0	10	5	10	0,0	1,
7 . . .	53,3	52,4	53,6	26,7	22,4	23,7	28,3	22,4	23,1	20,1	16,8	89	100	79	C	0	NE	15	WSW	4	4,0	7	10	6	0,0	1,
8 . . .	54,0	52,9	53,6	25,5	28,4	25,9	28,4	22,0	20,2	23,5	21,2	80	82	85	SSW	8	SSW	15	SW	10	11,0	6	4	10	20,0	1,
9 . . .	54,7	52,9	55,1	23,4	27,0	25,5	27,5	22,5	20,0	23,5	20,2	95	89	83	ENE	3	E	3	SSE	10	9,0	10	4	8	20,0	2,
10 . . .	54,8	52,0	52,9	25,0	29,5	26,5	29,8	22,5	18,9	22,8	23,6	80	76	92	SE	7	SSW	13	S	9	9,0	10	8	7	0,0	1,
11 . . .	753,0	750,0	751,9	27,0	27,6	24,2	29,0	24,2	22,3	21,2	20,1	84	77	90	S	4	W	20	SW	1	6,0	7	10	10	0,0	1,
12 . . .	52,6	(49,2)	52,0	25,5	27,0	26,1	28,0	24,0	19,7	22,8	21,5	82	76	85	SE	1	NE	19	NE	19	10,0	8	7	4	4,0	2,0
13 . . .	53,4	52,5	54,0	24,0	21,9	22,9	25,4	(21,9)	22,2	19,2	19,6	100	98	95	NE	2	NE	6	ENE	1	5,0	10	10	10	5,5	1,5
14 . . .	55,0	52,5	54,9	24,5	27,0	26,5	28,6	22,7	22,1	24,4	21,6	97	92	84	C	0	SE	7	SSW	9	6,0	6	10	10	158,0	0,5
15 . . .	55,0	52,1	54,1	25,5	28,4	26,0	28,4	22,0	21,3	23,5	20,9	89	82	84	C	0	N	7	N	13	8,0	10	4	7	0,0	1,5
16 . . .	54,0	51,5	54,0	26,0	26,8	25,6	28,5	23,0	20,9	23,2	21,6	84	89	88	C	0	W	18	W	5	8,0	7	5	10	0,0	2,0
17 . . .	54,9	52,4	54,6	24,4	28,1	25,4	28,4	22,9	21,4	23,7	20,1	95	85	83	SE	4	E	14	SW	5	9,0	10	5	10	61,0	1,5
18 . . .	(55,3)	53,0	54,5	26,0	28,0	26,0	28,6	24,0	22,2	23,8	21,7	88	85	87	ENE	1	SE	14	SE	20	9,0	8	9	7	0,0	2,0
19 . . .	55,1	51,6	54,0	25,7	28,5	26,7	29,8	22,5	22,1	25,8	20,9	90	89	81	SW	7	SW	20	SE	16	8,0	10	7	10	0,0	2,0
20 . . .	54,0	51,5	53,3	24,8	30,4	23,4	(31,0)	22,0	20,3	27,5	18,8	88	85	88	SE	9	SE	7	SE	7	7,0	10	6	10	8,5	2,5
21 . . .	753,9	751,8	754,0	25,5	26,0	24,6	28,0	23,6	21,8	22,9	20,3	90	92	88	ENE	6	NNE	9	ENE	4	8,0	10	10	10	15,0	1,4
22 . . .	53,2	51,0	53,0	26,0	28,6	26,4	28,8	23,6	19,0	19,7	21,1	76	68	82	N	13	WNW	16	W	8	11,0	10	4	7	0,0	1,6
23 . . .	54,0	51,4	53,0	24,9	25,4	26,0	26,5	24,0	20,6	22,1	20,9	88	92	84	S	8	SSE	17	N	11	9,0	10	4	10	0,0	2,7
24 . . .	54,0	52,2	53,5	26,5	27,5	26,0	27,5	24,0	21,2	24,5	20,9	84	91	84	S	4	SW	4	SW	17	7,0	4	7	10	1,2	2,3
25 . . .	54,7	52,0	54,2	27,0	27,7	24,8	29,2	24,0	20,3	22,1	19,1	77	80	83	SW	1	SSW	12	S	2	10,0	5	6	10	0,0	3,1
26 . . .	55,0	52,4	53,4	25,7	27,4	25,3	28,8	22,9	19,6	22,1	21,2	81	81	88	S	2	SE	13	SW	5	8,0	7	10	10	0,0	5,5
27 . . .	55,0	52,2	54,0	25,5	27,5	24,5	28,0	23,4	20,2	22,0	20,0	83	82	88	W	5	SE	17	SE	9	9,0	8	10	10	0,0	4,0
28 . . .	54,6	51,8	54,4	25,7	27,1	25,2	28,2	23,5	19,9	22,3	21,4	82	85	90	SE	4	SW	8	SW	11	7,0	6	7	10	0,0	3,5
29 . . .	54,0	51,4	53,7	25,7	26,0	24,8	28,6	24,0	19,8	22,9	19,8	80	92	85	SE	7	SW	17	SW	17	11,0	7	10	10	0,0	2,5
30 . . .	53,7	50,4	52,4	25,6	26,0	23,7	27,4	24,2	21,6	21,0	20,2	88	84	93	WSW	2	SW	10	SW	9	6,0	10	10	10	0,0	2,0
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias. .	753,91	751,49	753,33	25,59	27,25	25,43	28,36	23,27	21,04	22,86	20,83	86,6	84,9	86,2	—	3,6	—	12,2	—	9,4	7,93	8,0	7,0	8,9	341,2	58,1

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	25,87	25,66	25,37	25,74	25,84	25,50

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

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Abril — 1916	Temperatura em graus centesimaes							Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetro de irradiação	
	Máxima	Mínima	0,5	0,8	1,0	1,5	Máxima ao sol	Duração efectiva
								h m
1	38,0	20,4	28,4	—	—	27,9	61,7	5,40
2	39,2	19,7	27,9	—	—	28,0	61,7	7,40
3	38,8	21,2	28,0	—	—	28,0	62,0	6,40
4	38,5	19,5	27,7	—	—	28,8	57,7	5,10
5	39,0	19,0	27,0	—	—	27,7	63,0	8,55
6	35,5	21,0	28,0	—	—	27,8	60,2	5,30
7	35,3	21,6	28,1	—	—	27,8	50,5	1,00
8	38,2	19,5	27,0	—	—	27,7	62,8	8,40
9	38,0	18,6	27,0	—	—	27,7	55,0	3,40
10	35,0	19,0	26,5	—	—	27,6	65,0	7,30
11	45,0	20,5	26,8	—	—	27,6	62,1	9,48
12	36,0	20,5	27,4	—	—	27,6	60,0	5,39
13	26,0	20,4	27,5	—	—	27,5	36,6	0,00
14	40,0	19,0	26,0	—	—	27,5	59,5	7,20
15	32,0	20,5	26,5	—	—	27,5	46,0	5,10
16	41,0	19,6	26,5	—	—	27,4	62,0	4,55
17	34,6	19,0	26,5	—	—	27,5	62,5	5,30
18	36,0	20,2	27,1	—	—	26,9	61,5	7,30
19	36,0	21,0	27,6	—	—	27,4	62,5	6,10
20	32,0	21,0	27,5	—	—	27,2	64,2	1,56
21	35,0	19,0	26,0	—	—	27,2	65,0	0,40
22	37,0	19,2	26,8	—	—	27,2	65,0	8,10
23	30,0	19,0	26,9	—	—	27,0	65,0	9,10
24	38,4	20,4	27,2	—	—	27,4	63,3	5,10
25	39,7	21,0	26,7	—	—	27,0	64,5	0,00
26	38,8	19,5	26,6	—	—	26,9	61,3	0,00
27	39,7	19,0	26,8	—	—	27,0	61,2	0,00
28	39,6	20,2	26,7	—	—	26,9	62,4	0,00
29	38,0	24,0	27,0	—	—	27,0	61,4	0,00
30	33,0	21,0	26,7	—	—	26,8	54,4	0,00
31	—	—	—	—	—	—	—	—
Média	36,78	20,12	27,08	—	—	27,45	60,00	147,30

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Maio — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — **1916**

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 . . .	752,8	751,0	752,5	25,5	26,7	24,9	27,4	22,3	20,2	21,1	19,9	83	81	85	SW	(1) 1	W	(1) 9	SW	(1) 6	6,0	4	7	4	0,0	3,
2 . . .	54,4	53,1	54,6	25,5	27,6	25,8	27,8	24,0	20,2	21,9	22,4	83	80	86	C	0	W	10	W	1	3,0	6	4	10	0,0	3,
3 . . .	55,4	53,0	55,0	25,5	28,0	25,2	29,0	23,7	20,2	25,9	22,1	83	92	93	W	1	WSW	6	WSW	7	5,0	6	10	10	0,0	3,
4 . . .	55,3	53,0	54,5	26,0	27,5	25,0	28,2	23,6	21,5	24,7	21,6	87	90	92	SSE	7	SW	16	SSW	8	8,0	10	10	10	0,0	2,
5 . . .	55,6	52,6	53,7	25,5	26,4	24,6	28,8	23,5	21,3	23,1	20,3	89	90	88	C	0	SSE	22	S	14	7,0	10	10	3	0,0	1,
6 . . .	56,0	53,6	55,4	27,0	29,8	24,9	29,8	23,6	20,3	27,9	20,4	77	89	88	C	0	SW	8	SW	13	8,0	10	5	3	6,0	1,
7 . .	56,0	54,3	55,4	26,0	26,2	24,5	26,4	23,5	19,9	20,8	20,1	81	82	88	SW	19	S	12	S	7	10,0	10	5	4	0,0	1,
8 . . .	56,6	53,6	55,0	25,3	27,0	24,6	27,7	23,8	21,6	24,4	20,3	90	92	88	S	2	SW	19	SW	9	7,0	10	10	4	0,0	2,
9 . . .	56,5	54,3	55,4	24,6	26,1	24,4	27,0	23,2	20,7	20,9	18,9	87	84	83	S	1	WSW	12	SW	5	5,0	10	10	10	0,0	2,
10 . . .	56,3	54,1	55,2	24,7	26,2	24,4	27,5	23,7	20,7	20,8	18,9	90	82	83	SW	2	C	0	SSW	8	2,0	10	3	4	0,0	1,
11 . . .	756,2	754,3	755,0	23,5	29,0	24,6	(29,9)	23,3	21,1	27,5	20,4	98	92	88	C	0	C	0	SSW	6	1,0	10	10	10	3,0	2,
12 . . .	56,0	53,5	54,4	25,0	27,0	25,0	27,4	23,5	21,6	22,3	20,0	92	84	85	C	0	C	0	SW	2	1,0	10	7	10	0,0	1,
13 . . .	55,1	52,6	53,6	26,4	28,1	25,3	28,1	23,8	20,7	26,0	22,0	81	92	92	SW	1	SW	10	SW	6	6,0	7	10	7	0,0	1,
14 . . .	54,5	51,6	52,9	25,0	27,0	25,0	28,0	23,6	20,0	24,4	21,6	85	92	92	SW	4	C	0	SW	8	5,0	10	4	10	0,0	2,
15 . . .	54,0	51,7	53,4	26,0	26,6	24,3	29,0	23,6	22,9	20,6	20,1	92	79	90	C	0	SW	18	SSW	8	4,0	10	8	10	0,0	1,
16 . . .	54,3	52,0	53,5	24,7	27,5	23,6	28,0	22,4	19,8	25,1	18,9	87	92	90	SW	3	SW	22	SW	1	6,0	10	6	10	0,0	1,
17 . . .	55,0	53,7	55,5	25,0	26,5	23,5	28,4	22,7	20,8	20,8	16,6	88	81	80	SSE	1	WSW	17	S	17	9,0	7	6	4	0,0	3,
18 . . .	55,0	54,5	(56,6)	25,0	29,4	23,5	29,4	21,7	20,8	25,7	17,9	88	83	83	C	0	ESE	5	SE	16	9,0	8	4	3	0,0	3,
19 . . .	56,0	54,5	55,5	25,4	25,0	23,5	26,0	20,6	16,7	19,7	18,9	70	83	88	S	1	W	14	SSW	12	14,0	4	4	6	0,0	1,
20 . . .	55,6	53,9	55,1	25,0	25,2	23,7	27,0	22,5	17,9	19,9	18,1	76	83	83	S	12	C	0	SSW	25	10,0	3	4	10	0,0	2,
21 . . .	755,6	753,0	754,4	25,0	25,2	22,8	25,8	22,4	17,9	18,8	17,4	76	79	84	SSW	1	C	0	S	11	4,0	6	4	4	0,0	2,
22 . . .	55,4	53,0	54,5	25,8	25,3	23,6	26,0	22,5	18,6	19,5	17,2	76	82	80	SE	10	C	0	SW	26	11,0	2	0	0	0,0	2,
23 . . .	55,0	53,0	54,0	24,7	25,0	23,0	25,5	22,8	17,5	19,0	17,3	76	76	83	C	0	C	0	SW	9	17,0	10	10	7	0,0	3,
24 . . .	55,0	53,0	54,8	24,0	25,5	23,0	26,5	21,5	18,4	20,3	17,3	83	83	83	S	1	S	22	S	4	9,0	4	3	10	0,0	3,
25 . . .	55,5	53,5	54,8	23,5	25,4	22,4	26,1	22,0	17,8	19,4	17,6	83	80	88	S	13	SE	12	SSW	13	10,0	10	7	2	0,0	2,
26 . . .	56,1	54,0	55,6	23,6	25,5	22,0	26,4	21,0	16,9	19,2	16,2	78	79	82	SE	6	SSW	18	SSW	13	11,0	10	10	4	0,0	2,
27 . . .	55,6	53,7	55,2	21,6	24,0	21,4	25,2	19,0	15,8	18,4	16,5	82	83	87	SSE	9	NE	5	S	20	10,0	10	7	4	0,0	2,
28 . . .	55,9	53,1	54,4	22,2	23,0	20,8	24,3	19,8	15,7	17,3	16,9	79	83	92	SE	4	WSW	10	SSW	9	9,0	7	7	4	0,0	3,
29 . . .	56,0	53,3	54,5	20,3	24,2	21,7	24,6	19,5	16,0	18,7	16,3	91	83	86	SSE	5	SSE	20	SSE	7	9,0	10	4	0	0,0	2,
30 . . .	55,0	53,0	55,0	24,0	23,0	21,5	24,0	(18,0)	15,8	17,3	16,6	70	83	87	S	1	SSW	22	WSW	8	9,0	10	4	4	0,0	1,
31 . . .	56,0	53,4	54,7	20,4	22,8	21,3	24,7	19,6	16,5	16,8	16,6	92	79	89	WSW	4	WSW	15	WSW	16	8,0	10	4	7	0,0	2,
Médias. .	755,39	753,26	754,47	24,57	26,18	23,67	27,09	22,28	19,22	21,55	18,88	83,6	84,3	86,6	—	3,5	—	10,5	—	10,4	7,52	8,2	6,4	6,3	9,0	69,

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média. .	25,59	25,33	25,52	24,58	23,94	22,04

≤ nos dias 2, 3, 4, 9 e 11. ⅓ no dia 11. ⌓ nos dias 24, 29, 30 e 31.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Maio — 1916	Temperatura em graus centesimais								Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetro de irradiação	
	Máxima	Mínima	0,3	0,5	0,8	1,0	1,5	Máxima ao sol	Duração efectiva
									h m
1	33,0	22,3	—	26,4	—	—	26,8	57,5	7 00
2	35,0	21,2	—	26,4	—	—	26,8	58,2	7,20
3	36,0	20,8	—	26,5	—	—	26,8	60,0	5,50
4	36,0	21,0	—	26,9	—	—	26,7	65,0	6,40
5	38,0	21,0	—	27,0	—	—	26,8	61,0	6,40
6	34,7	20,0	—	26,4	—	—	26,8	63,5	3,27
7	33,0	20,0	—	26,2	—	—	26,9	54,0	2,50
8	32,0	20,4	—	26,6	—	—	26,8	58,5	0,00
9	31,6	20,2	—	26,5	—	—	26,9	54,6	3,20
10	32,3	20,3	—	26,4	—	—	26,5	56,4	6,10
11	44,0	20,1	—	26,0	—	—	26,2	54,8	0,00
12	37,3	19,5	—	26,5	—	—	26,8	50,3	4,00
13	44,0	20,2	—	26,4	—	—	26,7	57,5	5,50
14	48,0	21,0	—	27,0	—	—	27,2	65,0	7,00
15	44,5	21,0	—	27,0	—	—	26,6	78,9	0,00
16	42,0	19,0	—	26,5	—	—	26,7	61,0	0,00
17	40,0	21,0	—	27,0	—	—	27,4	61,7	3,55
18	43,0	20,0	—	27,0	—	—	27,7	59,5	0,00
19	41,0	21,2	—	27,0	—	—	26,6	59,5	0,00
20	38,5	21,0	—	27,0	—	—	27,4	59,6	5,15
21	38,2	20,0	—	26,4	—	—	28,2	58,2	10,10
22	38,7	19,4	—	25,8	—	—	28,4	56,1	5,35
23	33,0	20,0	—	26,0	—	—	26,5	52,0	4,00
24	34,0	18,0	—	26,7	—	—	26,4	48,7	0,00
25	36,0	18,0	—	25,1	—	—	26,2	54,3	6,00
26	47,0	18,0	—	25,8	—	—	26,4	15,5	0,00
27	36,0	16,0	—	26,0	—	—	26,4	55,0	9,30
28	36,8	18,0	—	24,7	—	—	26,2	46,7	7,00
29	41,0	18,0	—	25,0	—	—	26,2	55,9	0,00
30	39,0	14,5	—	24,4	—	—	25,6	51,0	0,00
31	38,0	17,0	—	24,4	—	—	25,2	52,5	0,00
Médias	38,12	29,62	—	26,26	—	—	26,61	57,54	117,32

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Junho — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — **1916**

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 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 . . .	756,0	754,8	755,6	20,4	23,3	21,2	23,3	19,2	16,8	17,6	16,9	94	83	91	C	(4) 0	N	(4) 11	C	(4) 0	6,0	10	10	6	0,0	2,5
2 . . .	56,7	54,6	55,8	22,7	24,5	22,1	24,5	20,4	16,9	18,1	18,1	82	80	86	SW	2	W	7	WSW	11	5,0	10	6	3	0,0	2,5
3 . .	56,4	53,8	54,9	23,0	24,2	22,1	25,4	19,9	16,4	18,7	15,2	80	83	77	S	12	WSW	16	SSW	15	10,0	2	5	3	0,0	1,6
4 . . .	55,5	53,3	54,8	22,0	25,0	23,0	25,3	19,5	15,7	19,7	17,3	81	83	83	S	1	C	0	SW	9	6,0	10	2	2	0,0	2,4
5 . . .	56,0	54,0	54,4	23,0	24,5	22,0	(26,4)	19,6	21,6	18,3	16,2	92	80	82	S	2	SW	2	SSW	12	10,0	10	4	5	0,0	2,0
6 . . .	55,5	53,9	54,7	22,0	24,2	21,4	24,2	19,5	16,2	18,7	16,5	82	83	87	SE	18	SE	3	SSW	13	9,0	10	10	7	0,0	1,5
7 . . .	55,8	53,4	54,5	21,7	25,0	22,0	25,0	19,7	16,7	19,7	17,9	88	83	91	C	0	SW	5	SW	13	4,0	10	10	4	0,0	1,5
8 . . .	55,1	53,1	53,9	22,5	23,0	22,0	25,0	20,0	15,9	17,3	17,9	80	83	91	C	0	WSW	24	SSW	14	8,0	3	3	4	0,0	3,0
9 . . .	54,5	(52,4)	54,0	21,4	23,0	22,0	24,6	20,5	15,4	17,3	16,2	82	83	82	C	0	WSW	10	WSW	6	7,0	6	7	5	0,0	3,0
10 . .	55,5	53,7	53,0	21,6	24,4	21,7	25,0	20,8	17,4	18,2	17,8	91	80	92	C	0	C	0	W	3	3,0	10	3	0	0,0	2,4
11 . .	756,3	751,0	755,0	22,5	25,0	22,0	25,4	20,4	17,1	19,7	16,2	84	83	82	SSW	11	C	0	SW	2	5,0	1	4	0	0,0	2,6
12 . . .	55,0	52,7	54,4	22,0	24,0	21,4	25,4	21,0	16,9	18,4	17,2	86	83	91	C	0	C	0	S	15	6,0	10	4	0	0,0	1,5
13 . . .	56,2	54,1	56,1	22,5	24,5	21,7	24,5	21,0	17,1	14,8	16,1	84	65	79	C	0	C	0	S	8	3,0	10	10	0	0,0	1,3
14 . . .	56,6	53,6	55,4	21,9	23,4	21,4	24,5	20,2	15,8	17,4	16,5	81	81	87	S	3	SW	10	S	17	9,0	10	10	0	0,0	1,5
15 . . .	56,3	53,4	55,1	22,7	24,0	21,8	25,0	20,3	17,5	18,4	16,3	86	83	84	C	0	ESE	3	SSW	11	6,0	2	2	0	0,0	1,5
16 . .	56,5	54,7	56,7	21,0	25,0	21,7	25,0	19,5	16,3	19,7	16,3	89	83	86	S	4	C	0	SW	3	6,0	10	0	0	0,0	2,0
17 . . .	57,3	54,5	56,0	22,7	24,0	21,5	24,5	20,1	15,7	18,4	16,5	78	83	88	S	7	SW	29	S	11	12,0	10	0	2	0,0	3,0
18 . . .	56,2	53,3	54,5	22,0	22,4	20,7	23,4	20,1	13,0	16,6	15,8	72	82	87	C	0	C	0	C	0	3,0	10	10	2	0,0	3,5
19 . . .	56,3	54,0	56,0	22,0	23,7	21,5	24,0	20,5	16,5	18,6	15,6	84	87	82	C	0	W	5	C	0	3,0	10	10	10	0,0	2,5
20 . . .	57,5	55,3	56,8	22,5	24,0	21,0	24,4	20,4	16,7	18,4	16,8	82	83	91	C	0	C	0	W	8	3,0	10	10	0	0,0	1,7
21 . . .	757,7	754,7	757,0	20,0	23,0	21,4	23,4	18,6	14,9	17,3	16,5	87	83	87	C	0	SE	5	W	6	2,0	10	4	5	0,0	1,3
22 . . .	57,5	55,0	56,5	21,5	24,5	21,6	24,5	20,5	16,6	18,1	16,4	87	80	86	C	0	C	0	WSW	4	2,0	7	4	10	0,0	2,5
23 . . .	57,5	55,5	56,7	21,5	25,0	21,6	25,0	19,0	16,6	19,7	16,7	87	83	87	C	0	NE	9	ESE	9	6,0	10	10	10	0,0	3,3
24 . . .	57,0	55,0	56,4	22,0	25,0	21,5	24,7	(18,0)	15,3	19,7	16,6	79	83	87	C	0	SW	10	SW	5	6,0	4	3	4	0,0	2,2
25 . . .	57,0	55,0	56,0	21,7	25,2	22,0	25,0	19,6	15,0	18,5	16,2	79	82	82	SSW	2	SW	11	SW	7	9,0	10	3	4	0,0	2,0
26 . . .	57,5	56,0	56,5	22,0	22,2	20,7	23,7	19,0	14,5	16,4	15,5	74	82	85	C	0	S	3	SSW	5	1,0	10	4	10	0,0	3,0
27 . . .	(57,7)	56,0	55,4	21,4	22,5	21,0	24,0	19,9	15,7	16,0	15,1	84	79	82	C	0	SW	13	SW	2	4,0	10	4	2	0,0	2,4
28 . . .	56,0	53,6	53,3	21,5	22,4	20,0	23,5	20,0	15,8	16,6	14,1	84	82	81	C	0	SSW	9	SW	10	5,0	10	7	4	0,0	2,6
29 . .	57,0	54,1	55,7	22,0	22,1	20,4	23,7	20,0	16,2	16,3	14,5	82	82	81	C	0	SSW	2	SW	1	1,0	10	10	10	0,0	2,0
30 . . .	57,6	54,4	56,5	20,5	24,0	20,5	25,5	19,3	16,6	18,4	13,8	92	83	78	SW	1	C	0	C	0	0,5	10	7	10	0,0	2,5
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	756,46	754,20	755,45	21,87	23,90	21,50	24,59	19,55	16,29	18,03	16,29	83,8	81,8	85,2	—	2,1	—	6,2	—	7,3	5,35	8,5	5,9	4,1	0,0	66,7

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	22,00	22,23	22,34	22,00	21,65	21,56

⌓ nos dias 1, 7, 8, 21, 22 e 23. ≡ nos dias 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 17, 23, 28, 29 e 30.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Junho — 1916	Temperatura em graus centesímais								Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetro de irradiação	
	Máxima	Mínima	0,3	0,5	0,8	1,0	1,5	Máxima ao sol	Duração efectiva
									h m
1	28,6	17,0	—	24,0	—	—	26,0	49,3	0,00
2	30,6	18,2	—	24,2	—	—	25,7	49,5	7,50
3	33,6	17,4	—	24,5	—	—	25,9	54,8	8,15
4	32,5	17,5	—	24,3	—	—	25,8	53,8	0,00
5	42,0	17,0	—	24,2	—	—	25,2	51,2	9,50
6	38,6	17,0	—	24,0	—	—	25,7	47,0	0,00
7	38,0	17,5	—	24,0	—	—	25,7	49,0	8,15
8	39,5	18,0	—	24,4	—	—	25,7	51,2	8,25
9	38,7	18,0	—	24,5	—	—	25,7	55,6	0,00
10	37,6	17,7	—	26,6	—	—	27,4	48,5	7,10
11	37,0	18,0	—	24,4	—	—	25,5	55,0	5,20
12	37,9	20,0	—	24,0	—	—	25,5	44,2	6,25
13	37,7	20,0	—	24,6	—	—	25,4	53,1	7,10
14	38,0	20,0	—	24,2	—	—	25,3	48,9	3,30
15	37,6	18,0	—	24,5	—	—	25,3	44,3	8,30
16	37,0	17,2	—	24,5	—	—	25,6	53,5	6,00
17	36,4	17,0	—	24,7	—	—	25,0	44,3	7,00
18	37,0	18,0	—	24,5	—	—	25,6	51,5	8,20
19	40,0	20,5	—	23,8	—	—	25,4	39,5	4,50
20	37,6	16,0	—	23,5	—	—	24,2	39,6	3,30
21	38,0	16,4	—	24,3	—	—	25,0	59,5	2,50
22	36,0	16,0	—	24,0	—	—	25,5	47,5	3,10
23	39,0	17,0	—	24,4	—	—	25,4	52,5	2,10
24	39,2	17,5	—	23,0	—	—	25,4	54,0	2,00
25	42,5	15,4	—	22,6	—	—	23,9	51,0	3,10
26	41,5	15,0	—	22,5	—	—	24,4	48,7	4,20
27	41,0	15,2	—	22,7	—	—	24,2	49,5	4,15
28	38,0	17,0	—	23,0	—	—	25,2	48,9	3,50
29	37,0	14,4	—	23,0	—	—	25,0	49,5	2,56
30	36,0	17,0	—	23,0	—	—	24,2	49,7	3,27
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	37,47	17,36	—	24,00	—	—	25,33	49,81	142,30

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Julho — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — 1916

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 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 . . .	757,4	755,4	756,1	21,4	22,0	21,8	23,2	19,5	15,9	16,2	14,6	84	82	75	C	0 (1)	SW	7 (1)	SW	9 (1)	3,0	10	8	10	0,0	2,0
2 . . .	56,8	55,2	55,6	22,1	22,4	20,3	24,0	19,8	15,2	15,9	15,5	77	79	89	SW	1	SW	2	SW	2	2,0	10	7	10	0,0	2,0
3 . . .	56,0	53,5	54,4	21,4	21,4	20,0	23,4	19,4	16,5	16,5	14,1	87	87	81	C	0	C	0	SW	3	3,0	10	10	10	0,0	3,0
4 . . .	56,1	54,0	55,6	21,5	22,5	20,4	24,2	19,8	15,6	16,4	15,5	82	81	87	C	0	C	0	SW	2	1,0	10	10	10	0,0	2,0
5 . . .	56,4	54,5	55,4	21,0	22,0	21,0	23,4	18,5	15,9	16,2	16,1	87	82	87	S	1	SW	1	SW	5	2,0	4	10	10	0,0	2,0
6 . . .	56,2	53,8	54,5	21,4	22,0	20,4	23,5	19,5	16,5	16,9	15,8	87	86	89	C	0	SW	1	SW	2	2,0	10	5	4	0,0	1,5
7 . . .	56,7	55,3	55,6	21,1	22,4	19,8	22,9	19,0	15,1	15,9	14,9	82	79	87	SW	2	SSW	5	SSW	3	3,0	10	3	7	0,0	1,7
8 . . .	57,0	54,7	56,0	20,0	22,0	19,4	24,1	18,4	15,7	16,3	15,5	91	84	92	C	0	S	1	SW	3	2,0	10	10	10	0,0	1,8
9 . . .	57,3	55,6	56,6	21,0	21,7	19,8	23,0	18,1	15,4	16,4	15,9	83	86	92	SW	1	SSE	2	S	3	2,0	10	10	10	0,0	2,5
10 . . .	57,0	55,5	57,7	20,0	22,8	19,8	23,0	19,9	16,1	16,3	15,2	92	79	89	S	5	SW	1	SW	4	2,0	10	3	7	0,0	1,5
11 . . .	758,5	755,5	757,0	22,0	21,5	19,4	23,5	19,4	16,2	16,6	14,8	82	87	88	C	0	NW	1	SW	5	2,0	10	4	7	0,0	1,4
12 . . .	58,0	55,4	57,4	21,0	22,0	20,3	23,9	19,4	16,8	16,2	15,5	91	82	89	SSW	1	SW	2	SW	7	2,0	10	10	0	0,0	1,6
13 . . .	58,7	56,4	58,0	21,0	22,0	20,0	22,4	19,2	15,1	16,2	14,1	82	82	81	C	0	SW	3	SW	5	3,0	4	7	4	0,0	1,5
14 . . .	58,5	55,0	57,6	21,0	23,4	20,4	23,4	18,0	15,1	17,7	14,5	82	83	81	C	0	C	0	SW	9	2,0	4	7	0	0,0	2,5
15 . . .	58,5	56,4	57,6	21,2	23,4	19,2	23,4	17,9	14,4	17,0	14,6	77	80	88	C	0	C	0	SW	5	1,0	10	8	0	0,0	2,0
16 . . .	(59,0)	56,5	58,0	20,0	22,0	19,2	24,0	18,0	14,9	16,2	13,4	87	82	81	C	0	C	0	SW	3	2,0	10	7	0	0,0	2,5
17 . . .	57,9	55,0	56,6	20,4	21,4	19,8	23,4	18,8	14,9	15,5	13,9	83	82	81	C	0	C	0	SSW	5	2,0	4	7	0	0,0	2,0
18 . . .	57,2	55,1	56,0	20,0	23,8	19,7	(24,4)	18,0	13,6	17,1	14,8	80	78	87	SSE	1	S	9	SW	6	5,0	10	5	10	0,0	2,5
19 . . .	58,5	55,6	57,0	20,0	21,3	19,6	22,4	18,8	14,9	15,4	14,8	87	82	88	SW	1	C	0	SW	3	3,0	10	10	10	0,0	1,0
20 . . .	57,7	54,8	56,4	19,5	23,4	20,2	23,4	18,0	15,6	17,7	15,9	92	83	91	C	0	C	0	C	0	0,0	10	10	10	0,0	1,0
21 . . .	757,4	754,4	756,0	21,5	24,0	20,3	24,0	18,5	15,6	17,0	15,7	82	77	89	SW	2	SW	4	SW	2	3,0	10	5	10	0,0	2,2
22 . . .	56,8	53,7	55,4	21,1	22,4	20,0	22,4	18,8	15,9	16,6	15,7	85	82	91	S	1	SW	12	SSW	6	4,0	0	10	10	0,0	1,6
23 . . .	56,0	(53,0)	54,7	20,0	22,0	19,9	22,6	18,6	14,4	16,2	14,3	83	82	83	C	0	SSW	2	SW	4	2,0	10	10	10	0,0	2,0
24 . . .	56,2	54,9	56,7	20,6	22,4	19,7	22,4	19,6	15,4	16,2	14,8	85	81	87	SW	1	C	0	SW	4	2,0	10	6	3	0,0	1,6
25 . . .	57,6	54,7	56,3	21,3	21,0	19,2	23,8	18,3	14,1	15,3	14,6	75	83	88	SSW	2	SW	4	SSW	4	3,0	10	5	0	0,0	2,4
26 . . .	57,6	54,6	56,3	20,8	22,0	19,4	23,2	18,2	14,6	16,2	14,5	80	82	87	W	1	WSW	9	SW	2	5,0	10	4	10	0,0	1,9
27 . . .	57,6	54,8	55,8	20,4	22,0	19,4	(24,4)	17,9	14,5	16,2	14,5	81	82	87	S	1	C	0	SW	1	2,0	10	5	0	0,0	1,5
28 . . .	58,5	55,6	56,9	18,5	22,4	19,7	22,4	(16,0)	14,6	16,6	14,8	92	82	87	S	1	C	0	SSE	7	2,0	4	7	0	0,0	1,2
29 . . .	57,7	55,1	57,0	17,4	22,0	19,4	22,6	16,6	14,2	16,2	14,8	96	82	88	SSE	1	C	0	SW	2	4,0	0	0	0	0,0	1,6
30 . . .	58,0	56,5	57,6	19,8	19,5	19,7	20,4	19,0	14,6	15,9	15,9	85	94	94	SW	1	SSW	1	SSW	3	2,0	10	10	7	0,0	1,0
31 . . .	58,0	55,4	57,0	19,4	20,0	19,8	20,4	19,0	15,1	14,9	16,0	90	87	94	C	0	SW	3	SW	6	2,0	10	10	10	0,0	1,5
Médias .	757,45	755,03	756,41	20,57	22,10	19,90	23,15	18,64	15,24	16,32	15,00	84,8	82,6	87,0	—	1,0	—	2,3	—	4,0	2,42	8,4	7,2	6,1	0,0	56,5

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	21,40	20,76	20,85	20,41	20,56	19,94

⌓ nos dias 1 a 31. ≡ nos dias 6, 7, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 18, 19, 20, 22, 23, 26, 27, 28, 29 e 31.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Julho — 1916	Temperatura em graus centesimaes								Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetro de irradiação	
	Máxima	Minima	0,3	0,5	0,8	1,0	1,5	Máxima ao sol	Duração efectiva
									h m
1	37,0	18,2	—	24,0	—	—	24,4	49,0	0,00
2	36,7	17,5	—	23,0	—	—	24,9	48,5	3,15
3	37,0	17,2	—	23,0	—	—	24,4	49,5	4,50
4	37,5	18,3	—	23,0	—	—	24,0	55,0	3,30
5	36,5	18,5	—	24,0	—	—	24,2	49,0	3,58
6	38,0	17,2	—	24,2	—	—	25,0	50,2	4,55
7	36,0	18,0	—	24,2	—	—	25,0	46,5	0,00
8	38,2	14,5	—	23,0	—	—	24,7	46,0	6,00
9	36,0	17,0	—	22,9	—	—	24,5	49,5	0,00
10	34,0	17,0	—	22,7	—	—	23,4	48,6	4,00
11	35,0	17,0	—	22,8	—	—	23,5	48,0	8,30
12	36,5	17,0	—	23,7	—	—	24,4	48,3	4,50
13	37,0	15,5	—	22,7	—	—	24,5	52,2	5,10
14	37,0	19,0	—	23,3	—	—	24,2	49,5	7,30
15	36,5	19,0	—	23,3	—	—	24,2	48,8	0,00
16	36,0	18,6	—	20,2	—	—	23,0	49,8	0,00
17	36,0	13,0	—	20,4	—	—	24,5	48,2	6,40
18	30,4	15,0	—	22,1	—	—	24,4	36,3	3,20
19	28,0	15,5	—	22,0	—	—	24,4	32,5	0,00
20	30,3	15,5	—	22,0	—	—	24,4	42,2	0,00
21	30,6	16,4	—	22,2	—	—	24,4	41,2	4,20
22	31,0	15,2	—	22,3	—	—	24,3	42,8	4,40
23	30,6	15,5	—	22,5	—	—	24,5	44,5	0,00
24	30,0	16,2	—	22,1	—	—	24,1	46,5	0,00
25	36,0	16,0	—	22,4	—	—	24,3	41,8	4,50
26	39,0	15,4	—	22,3	—	—	24,2	50,5	5,10
27	37,0	15,5	—	22,2	—	—	24,2	47,7	6,20
28	37,0	13,7	—	22,4	—	—	24,4	50,0	6,00
29	35,0	14,6	—	22,1	—	—	24,2	50,1	6,40
30	24,5	14,4	—	22,0	—	—	24,0	28,7	0,00
31	26,7	16,4	—	21,6	—	—	24,0	34,0	0,00
Média	34,42	16,41	—	22,60	—	—	24,28	45,98	102,28

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Agôsto — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — 1916

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 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 . . .	758,1	756,4	758,0	19,5	19,9	18,4	20,0	18,4	14,6	14,2	14,2	87	83	90	SW	(1) 6	SW	(1) 2	SW	(1) 3	2,0	10	10	10	0,0	1,6
2 . . .	(59,0)	56,5	57,6	19,4	21,0	19,0	21,3	18,5	15,1	15,4	14,7	90	83	90	C	0	W	10	SW	10	8,0	10	10	10	0,0	1,1
3 . . .	(59,0)	57,0	58,2	18,7	21,4	19,0	22,0	17,8	14,4	16,5	14,7	90	87	90	SSW	3	W	10	SW	8	6,0	10	10	10	0,0	1,1
4 . . .	58,7	56,4	58,0	19,0	21,3	19,7	22,1	18,8	15,5	16,3	15,9	96	87	94	C	0	W	6	SW	7	5,0	10	10	10	0,0	1,0
5 . . .	58,7	55,9	58,0	18,5	23,9	19,7	23,9	17,8	14,3	17,8	15,8	90	82	92	S	1	W	5	SSW	5	6,0	10	4	10	0,0	1,4
6 . . .	58,4	56,5	58,0	19,4	21,5	20,0	22,5	19,0	15,6	16,4	15,7	94	86	91	C	0	SW	10	W	5	5,0	10	10	10	0,0	1,0
7 . . .	57,7	55,0	56,5	19,5	20,2	19,6	20,4	19,4	16,0	15,6	15,3	96	89	91	SSW	5	W	12	SW	9	6,0	10	10	10	0,0	1,5
8 . . .	56,8	54,6	56,4	20,0	21,0	19,4	23,0	18,2	15,7	15,1	15,1	91	82	90	C	0	W	9	WSW	6	5,0	10	10	10	0,0	0,5
9 . . .	57,8	55,6	57,0	18,6	20,0	20,0	21,0	17,7	15,0	15,1	15,7	94	87	91	C	0	SW	8	SW	8	5,0	10	10	10	0,0	1,5
10 . . .	58,2	56,0	58,1	20,3	19,6	19,4	21,0	18,6	16,6	15,7	14,8	94	92	88	S	2	SE	12	SW	11	6,0	10	10	10	0,0	1,5
11 . . .	758,1	754,9	757,4	20,7	20,4	19,4	21,4	18,6	14,8	15,8	15,1	82	89	90	C	0	W	6	SW	1	3,0	7	5	0	0,0	1,0
12 . . .	58,1	54,8	56,8	19,6	21,0	19,3	22,8	18,4	14,7	15,4	15,7	87	83	94	C	0	S	7	SW	2	3,0	10	5	0	0,0	1,0
13 . . .	58,2	55,4	56,8	20,0	22,0	19,4	23,6	18,1	14,4	16,2	15,5	83	82	92	SE	1	SW	7	SW	7	5,0	10	10	5	0,0	1,0
14 . . .	58,5	55,3	56,4	20,0	23,0	20,4	23,4	18,6	14,9	17,6	16,1	87	84	91	C	0	S	9	SW	6	5,0	10	5	0	0,0	1,2
15 . . .	57,6	55,1	55,1	19,4	22,0	19,4	22,6	18,0	14,8	16,2	14,8	88	82	88	C	0	C	0	C	0	4,0	10	10	4	0,0	2,8
16 . . .	58,1	56,1	57,6	20,3	21,0	19,4	22,8	18,7	16,0	15,4	14,8	91	83	88	C	0	SW	13	SW	5	5,0	10	5	0	0,0	1,0
17 . . .	58,9	56,0	57,3	19,0	20,7	20,0	21,2	18,1	15,5	15,3	14,7	96	85	75	C	0	SW	11	SSW	5	6,0	10	10	5	0,0	1,0
18 . . .	57,5	54,6	56,4	19,7	21,5	20,0	23,8	18,1	13,8	15,6	14,6	81	82	85	C	0	SSW	6	SSW	9	6,0	10	5	0	0,0	1,0
19 . . .	56,8	55,3	56,5	20,0	22,5	19,5	24,0	18,5	13,6	18,1	15,6	80	89	92	C	0	—	—	—	—	2,0	10	10	0	0,0	2,0
20 . . .	57,8	54,7	55,4	20,0	23,0	20,5	24,5	18,0	14,4	17,3	16,2	83	83	91	—	—	SSW	6	SSW	9	7,0	10	5	0	0,0	1,8
21 . . .	757,4	754,5	756,0	20,0	22,0	18,9	22,2	17,9	14,1	16,2	13,7	81	82	84	C	0	SW	8	SW	7	4,0	10	10	0	0,0	3,1
22 . . .	58,0	55,1	57,0	19,8	22,0	20,0	23,2	18,3	15,6	16,2	15,1	91	82	87	C	0	SSW	11	SSW	10	7,0	10	3	0	0,0	1,1
23 . . .	57,1	54,6	55,5	20,0	21,4	20,1	22,0	18,0	14,4	15,5	14,8	83	82	85	SSE	1	W	21	SW	20	10,0	0	0	0	0,0	1,0
24 . .	56,4	54,2	56,0	20,0	21,3	20,1	22,0	19,4	14,7	15,4	14,2	85	82	81	C	0	SW	12	W	6	5,0	10	10	4	0,0	1,8
25 . . .	57,3	55,2	56,4	20,4	22,0	20,3	24,0	19,6	14,5	15,9	15,5	81	81	89	C	0	E	5	C	0	4,0	10	7	0	0,0	1,2
26 . . .	57,0	54,7	55,5	20,0	22,4	21,0	23,2	(17,0)	14,7	14,9	15,4	85	74	83	SE	9	SW	17	SSW	18	13,0	4	0	0	0,0	1,5
27 . . .	57,2	55,1	56,3	20,0	22,6	20,4	23,8	17,8	13,6	15,1	15,5	80	74	87	C	0	WSW	16	SSW	18	12,0	5	6	0	0,0	3,3
28 . . .	56,4	(53,3)	54,7	18,7	21,0	20,0	22,0	17,2	14,4	14,5	14,7	90	78	85	SE	18	SE	12	SW	13	13,0	8	6	0	0,0	2,1
29 . . .	56,0	53,6	55,1	20,0	23,8	20,0	(24,7)	18,6	14,7	16,6	14,7	85	77	85	SSE	7	ESE	5	SW	7	5,0	10	10	4	0,0	1,9
30 . . .	57,0	54,4	55,4	21,5	23,6	20,4	23,6	18,1	15,3	16,9	14,9	80	78	83	ESE	10	ENE	15	S	7	8,0	10	3	0	0,0	2,2
31 . . .	57,0	54,4	56,6	20,0	22,0	20,0	23,2	17,5	14,9	16,2	15,7	87	82	91	SE	8	SSW	13	SW	15	9,0	3	0	0	0,0	1,8
Médias .	757,70	755,20	756,65	19,74	21,21	19,76	22,62	18,28	14,86	15,95	15,14	87,4	83,0	88,5	—	2,4	—	9,5	—	7,9	6,13	8,9	7,1	3,6	0,0	47,0

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média . .	19,48	19,99	19,89	20,15	20,27	20,34	20,61

⚠ nos dias 1 a 31. ≡ nos dias 4, 5, 6, 7 e 17.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Agôsto — 1916	Temperatura em graus centesimaes								Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetro de irradiação	
	Máxima	Mínima	0,3	0,5	0,8	1,0	1,5	Máxima ao sol	Duração efectiva
									h m
1	24,6	16,5	—	21,7	—	—	24,0	28,6	0,00
2	25,2	16,8	—	21,4	—	—	23,9	29,3	0,00
3	29,0	15,4	—	21,3	—	—	23,8	35,4	0,00
4	28,0	16,4	—	21,5	—	-	23,8	34,7	0,00
5	31,2	14,7	—	21,4	—	—	23,8	38,0	4,40
6	30,2	16,2	—	21,4	—	—	23,9	35,0	0,00
7	29,0	15,3	—	21,2	—	—	23,7	34,3	0,00
8	30,0	16,0	—	22,0	—	—	23,7	35,7	0,00
9	29,6	15,5	—	21,8	—	—	23,5	34,6	0,00
10	27,8	15,4	—	22,0	—	—	23,7	34,5	0,00
11	38,7	15,7	—	21,9	—	—	23,7	50,3	7,10
12	38,4	15,8	—	22,1	—	—	23,6	48,8	6,00
13	36,5	15,7	—	22,2	—	—	23,7	41,1	0,00
14	42,5	16,6	—	22,3	—	—	23,7	55,7	6,20
15	28,3	15,7	—	22,6	—	—	23,7	34,4	0,00
16	26,4	15,5	—	22,4	—	—	23,7	31,4	2,00
17	29,0	15,5	—	22,0	—	—	23,7	35,2	0,00
18	39,0	14,8	—	22,0	—	—	23,7	46,5	6,30
19	38,0	15,7	—	22,3	—	—	23,7	45,9	0,00
20	39,9	15,0	—	22,3	—	—	23,7	53,8	7,20
21	29,1	14,5	—	22,0	—	—	23,7	44,5	0,00
22	35,8	15,5	—	22,0	—	—	23,7	51,9	5,10
23	38,4	14,4	—	22,0	—	—	23,7	52,7	9,10
24	29,2	16,7	—	22,3	—	—	23,7	34,9	0,00
25	36,0	16,5	—	22,2	—	—	23,7	47,5	1,40
26	39,6	14,0	—	22,1	—	—	23,6	52,9	8,20
27	35,0	14,5	—	22,3	—	—	23,7	43,4	4,10
28	30,0	14,0	—	22,3	—	—	23,7	41,1	5,35
29	37,0	15,0	—	22,2	—	—	23,6	47,6	0,00
30	38,0	15,5	—	22,4	—	—	23,7	47,8	5,20
31	39,9	14,7	—	22,5	—	—	23,7	53,7	8,30
Média	33,20	15,44	—	22,00	—	—	23,72	41,97	87,55

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Setembro — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — **1916**

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 . . .	757,4	754,3	756,1	21,0	21,6	19,6	22,2	19,1	15,4	15,4	14,5	83	80	87	SSW	(1) 2	W	(1) 14	WSW	(1) 16	8,0	6	7	0	0,0	1,
2 . . .	57,9	55,3	56,4	20,0	23,1	20,0	24,0	18,6	15,3	14,6	14,4	89	69	83	C	0	SW	11	SSW	17	6,0	10	2	0	0,0	1,
3 . . .	57,2	54,6	55,1	20,0	21,7	20,4	22,7	(18,5)	14,9	15,2	15,5	87	78	87	C	0	SW	7	SSW	15	8,0	9	7	4	0,0	1,
4 . . .	56,0	54,1	56,3	20,4	21,1	20,5	22,0	19,4	16,5	15,2	15,4	92	82	87	C	0	W	8	SW	8	4,0	10	10	4	0,0	1,
5 . . .	58,0	54,5	56,0	21,4	21,4	20,5	22,2	19,2	15,2	15,5	15,6	80	82	87	C	0	W	5	W	1	3,0	10	10	4	0,0	2,
6 . . .	57,1	54,4	56,4	21,0	22,6	20,5	23,4	19,6	16,8	16,1	15,6	91	79	87	C	0	C	0	C	0	0,0	10	10	4	0,0	1,
7 . . .	57,6	55,0	57,0	21,4	25,0	21,0	25,0	20,0	16,5	17,8	16,5	87	76	89	C	0	C	0	WSW	5	3,0	7	0	0	0,0	0,
8 . . .	(58,1)	55,0	56,4	22,2	24,0	22,2	25,6	20,4	15,7	18,1	16,4	79	82	82	ESE	15	WSW	9	SW	10	10,0	10	0	0	0,0	1,
9 . . .	57,3	54,4	55,4	21,3	22,2	22,0	23,2	19,3	15,6	16,0	15,9	83	81	81	S	1	WSW	35	SSW	15	13,0	6	3	0	0,0	2,
10 . . .	57,5	54,9	55,4	20,5	22,4	21,4	23,0	19,6	17,1	16,6	16,5	96	82	87	C	0	SW	10	SW	9	6,0	10	2	4	1,0	1,
11 . . .	756,7	754,5	756,0	21,0	22,3	20,6	23,5	20,1	16,3	16,2	15,7	89	81	87	C	0	WSW	10	WSW	3	4,0	10	10	3	0,0	1,
12 . . .	56,7	55,1	56,5	20,7	22,6	20,6	24,1	19,3	15,0	17,5	15,7	83	86	87	C	0	ESE	3	C	0	3,0	10	10	6	0,0	1,
13 . . .	57,1	55,3	56,5	21,0	23,0	20,4	23,4	19,7	16,8	17,3	15,8	91	83	89	C	0	NNE	3	W	1	2,0	10	10	6	0,0	1,
14 . . .	57,4	55,3	56,1	21,0	23,4	21,4	24,5	19,5	16,4	17,0	16,5	89	80	87	SE	4	NW	7	W	9	5,0	10	10	4	0,0	0,
15 . . .	57,0	54,3	55,5	21,4	25,0	21,9	25,0	21,0	16,5	18,7	16,2	87	80	84	C	0	E	6	C	0	1,0	10	0	0	0,0	1,
16 . . .	56,4	54,0	55,4	21,8	25,3	22,4	25,4	20,0	16,0	18,4	16,6	82	77	82	C	0	W	7	W	3	3,0	6	4	0	0,0	2,
17 . . .	56,6	54,2	55,0	21,0	26,0	22,5	26,0	19,8	16,1	19,0	16,7	87	76	82	SE	1	W	1	W	2	2,0	10	3	2	0,0	2,
18 . . .	56,5	53,9	55,7	23,0	25,0	22,2	26,2	20,7	17,3	18,7	17,1	83	80	86	SE	3	SE	3	WSW	8	2,0	7	6	3	0,0	2,
19 . . .	57,2	54,0	55,8	22,6	25,3	22,0	25,3	20,7	16,8	19,1	16,8	83	80	86	SSE	2	W	10	SW	7	4,0	10	3	0	0,0	2,
20 . . .	56,8	54,1	56,2	21,7	25,0	22,5	25,0	21,0	18,1	19,7	16,7	94	83	82	C	0	S	5	W	5	3,0	10	3	0	0,0	1,
21 . . .	757,0	754,1	756,4	24,0	26,0	22,6	26,0	20,6	19,3	19,0	16,8	88	76	83	SSE	2	W	5	WSW	10	6,0	6	4	0	0,0	1,
22 . . .	58,0	54,4	56,4	23,5	25,0	22,4	25,1	21,0	19,0	19,3	16,6	83	82	82	SSE	6	W	19	SW	5	9,0	7	5	0	0,0	0,
23 . . .	57,4	54,4	56,4	23,5	25,0	23,4	26,0	20,1	16,4	18,9	17,7	77	80	83	SE	1	WSW	19	SW	25	12,0	3	0	0	0,0	2,
24 . . .	57,0	54,3	55,4	24,0	26,1	24,0	(26,5)	21,4	15,7	19,2	18,4	72	76	83	E	11	W	11	SW	9	8,0	6	2	0	0,0	1,
25 . . .	56,8	54,4	55,4	24,0	25,0	22,4	25,4	22,0	17,0	18,9	16,9	77	80	84	SSW	2	SW	6	SSW	10	6,0	10	5	2	0,0	4,
26 . . .	56,6	53,9	55,0	22,8	23,3	22,0	25,0	21,1	17,0	17,6	17,5	83	83	89	C	0	SW	12	SW	6	7,0	10	6	0	0,0	2,
27 . . .	56,1	53,8	54,6	22,7	25,7	23,0	25,7	21,0	16,6	19,2	17,3	81	79	83	SSE	3	SW	7	SW	6	6,0	10	5	0	0,0	2,
28 . . .	55,6	53,4	54,4	24,4	24,2	22,6	24,4	21,4	18,2	18,7	17,2	80	83	84	C	0	W	20	SW	3	7,0	7	4	4	0,0	2,
29 . . .	55,0	(52,4)	53,6	23,4	24,5	22,7	25,1	21,3	16,5	18,3	16,1	78	80	79	C	0	SW	11	SW	7	6,0	10	5	3	0,0	2,
30 . . .	55,1	53,0	53,6	22,4	25,0	23,0	25,0	21,2	16,6	18,5	18,1	82	79	88	C	0	WSW	4	WSW	8	4,0	10	5	5	0,0	2,
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias. .	756,87	754,31	755,68	21,97	23,93	21,76	24,53	20,22	16,55	17,66	16,42	84,5	79,8	84,9	—	1,8	—	8,9	—	7,4	5,37	8,7	5,0	1,9	1,0	55,

Péntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média. .	20,95	21,53	21,96	22,90	23,30	23,36

⌓ nos dias 1 e 2. ● no dia 10. ●° no dia 13.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Setembro — 1916	Temperatura em graus centesimais								Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetro de irradiação	
	Máxima	Mínima	0.3	0,5	0,8	1,0	1,5	Máxima ao sol	Duração efectiva
									h m
1.	35,6	16,5	—	23,1	—	—	23,7	42,2	4,10
2.	38,8	15,6	—	22,6	—	—	23,8	55,1	6,00
3.	36,6	15,7	—	22,8	—	—	3,8	44,7	4,45
4.	33,0	16,4	—	22,8	—	—	23,8	49,2	4,30
5.	33,3	16,4	—	22,6	—	—	23,6	39,9	0,20
6.	30,0	16,4	—	23,0	—	—	23,8	39,9	0,00
7.	42,7	17,0	—	23,3	—	—	23,8	54,2	6,40
8.	42,5	17,0	—	23,3	—	—	23,8	55,6	7,40
9.	40,5	16,0	—	23,6	—	—	23,9	54,8	8,50
10.	38,5	16,5	—	24,0	—	—	24,0	52,5	4,10
11.	33,0	16,5	—	23,6	—	—	24,0	47,0	3,30
12.	34,0	16,4	—	23,4	—	—	24,0	47,7	0,00
13.	34,4	17,0	—	23,0	—	—	24,0	48,0	0,00
14.	34,5	17,0	—	23,3	—	—	24,2	45,8	0,00
15.	44,0	17,7	—	23,4	—	—	24,2	54,5	6,20
16.	46,5	16,5	—	23,6	—	—	24,2	57,1	8,00
17.	47,0	16,5	—	24,0	—	—	24,2	57,4	6,40
18.	45,4	17,5	—	24,2	—	—	24,2	55,8	6,40
19.	41,0	16,5	—	24,2	—	—	24,4	55,0	5,20
20.	40,8	18,0	—	24,5	—	—	24,4	54,4	7,00
21.	41,7	17,7	—	24,3	—	—	24,5	56,6	11,40
22.	39,4	17,5	—	24,7	—	—	24,4	57,5	9,45
23.	42,0	17,0	—	24,7	—	—	24,5	57,2	10,30
24.	45,6	18,4	—	25,4	—	—	24,6	58,5	11,40
25.	33,0	19,5	—	26,0	—	—	24,6	51,7	6,20
26.	28,6	17,5	—	25,4	—	—	24,7	35,5	5,40
27.	36,7	17,2	—	24,5	—	—	24,7	57,6	6,50
28.	32,5	17,7	—	24,6	—	—	24,7	49,5	9,30
29.	31,4	17,7	—	24,6	—	—	24,7	44,4	7,10
30.	33,4	17,4	—	24,6	—	—	24,7	49,4	6,10
31.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	37,88	17,02	—	23,90	—	—	24,20	50,96	175,50

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Outubro — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — **1916**

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	(752,3)	753,6	23,2	25,0	23,7	26,7	21,9	16,2	18,7	18,1	77	80	83	C	(4) 0	SW	(1) 15	SSW	(1) 14	6,0	10	7	4	0,0	2,3
2 . . .	54,5	52,5	54,1	23,7	24,4	23,5	25,0	22,7	18,1	18,9	17,8	83	83	83	C	0	SSW	6	WSW	10	5,0	6	2	6	0,0	2,8
3 . . .	55,4	53,4	55,0	24,3	24,4	23,4	26,2	22,6	17,3	18,2	17,7	77	80	83	SSW	2	SW	18	SW	3	5,0	10	6	4	0,0	1,7
4 . . .	56,0	52,8	54,4	24,5	24,4	23,9	26,4	22,6	17,3	18,2	17,2	75	80	78	SSE	14	SW	26	SW	14	4,0	8	3	10	0,0	2,5
5 . . .	55,6	53,4	54,6	23,2	25,3	23,1	25,5	22,6	18,2	19,5	18,4	86	82	88	C	0	SW	5	SW	7	4,0	10	5	4	0,0	3,0
6 . . .	56,7	53,4	55,0	23,0	24,1	23,4	25,0	21,7	17,6	18,4	17,7	84	83	83	C	0	SW	28	SW	8	8,0	5	4	10	0,0	2,0
7 . . .	56,4	54,7	55,6	23,6	25,0	23,4	25,5	22,6	17,2	18,5	18,1	80	79	85	C	0	SW	7	SSW	17	8,0	2	0	0	0,0	3,0
8 . . .	56,1	53,4	54,9	24,0	26,4	24,4	26,4	22,9	17,3	18,8	18,2	78	73	80	C	0	WSW	11	SSW	6	5,0	10	5	10	0,0	2,4
9 . . .	52,6	52,6	54,1	23,2	25,1	23,8	25,5	23,2	20,0	18,7	17,5	95	79	80	C	0	SW	21	SSW	1	8,0	10	6	10	1,0	1,6
10 . . .	55,1	53,1	55,6	24,2	24,7	22,0	27,2	21,6	19,0	18,2	19,0	85	79	96	C	0	SW	32	S	9	13,0	10	4	10	0,0	1,5
11 . . .	755,1	753,2	755,3	24,0	25,0	23,3	26,8	21,5	19,5	17,8	17,6	88	76	83	SE	1	SW	20	SSW	30	16,0	10	2	4	4,2	2,0
12 . . .	56,0	52,9	55,2	25,0	25,0	24,4	25,2	21,4	18,5	18,2	18,2	79	77	80	ENE	2	SW	41	SW	18	17,0	4	3	4	0,0	2,0
13 . . .	56,6	54,0	56,3	24,0	25,2	24,0	26,6	23,2	18,8	19,5	18,4	85	83	83	SSW	3	WSW	20	SSW	2	8,0	10	4	5	0,0	2,5
14 . . .	(57,5)	54,7	56,4	22,8	24,6	23,3	25,0	22,8	[illegible]	18,1	17,6	95	79	83	C	0	SSW	10	SW	14	6,0	10	3	10	0,0	2,0
15 . . .	56,4	53,7	54,4	25,8	25,0	24,1	26,9	[illegible]	18,4	18,7	18,4	75	80	83	SE	10	WSW	23	SSW	21	16,0	7	3	10	0,0	1,0
16 . . .	55,9	53,0	54,3	25,5	25,6	24,0	[illegible]	23,8	19,3	19,3	17,7	80	79	80	C	0	W	19	SSW	18	13,0	7	4	10	0,0	3,0
17 . . .	56,6	54,1	56,4	25,4	25,4	[illegible]	27,5	21,6	18,7	18,7	19,5	78	78	96	S	3	W	6	WNW	10	9,0	10	10	10	0,0	2,8
18 . . .	57,1	54,6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	25,0	26,9	21,6	20,3	19,2	17,5	88	73	74	E	2	SW	21	SSW	30	16,0	9	3	4	7,2	1,7
19 . . .	56,0	53,6	55,1	26,0	25,8	24,8	26,1	24,0	19,4	17,7	18,7	78	71	80	SSW	6	S	13	S	9	10,0	10	10	10	0,0	2,5
20 . . .	55,1	52,7	54,3	25,0	26,3	24,9	27,0	22,5	19,6	19,4	18,4	83	76	79	SSE	1	W	35	SW	26	17,0	10	4	10	0,0	2,0
21 . . .	755,5	753,2	754,7	24,4	25,7	24,3	25,7	23,7	19,4	17,9	18,4	87	73	82	SW	11	SW	25	SW	11	22,0	10	2	6	0,0	2,0
22 . . .	56,0	52,7	54,5	25,0	26,0	25,4	26,4	23,2	20,6	19,0	19,0	88	76	79	SW	7	W	32	W	19	16,0	7	10	10	0,0	1,5
23 . . .	55,4	53,0	54,1	24,0	25,0	24,5	25,2	23,4	20,3	18,9	19,0	91	80	83	SW	16	SW	22	SW	17	20,0	10	10	10	4,0	1,5
24 . . .	54,6	52,4	53,7	25,9	25,2	24,4	26,0	23,6	18,5	19,1	18,9	75	80	83	SW	5	W	21	SW	21	12,0	7	10	10	0,0	2,2
25 . . .	55,0	53,2	54,6	25,0	25,0	24,4	25,0	24,0	20,6	18,5	19,3	88	79	85	WSW	8	WSW	26	SW	17	13,0	10	6	10	0,0	2,6
26 . . .	55,7	54,3	54,7	25,0	23,3	23,9	25,0	22,9	21,0	20,1	18,7	90	95	85	C	0	SW	22	SW	20	13,0	10	10	4	2,0	1,2
27 . . .	55,4	53,5	55,0	24,4	24,4	24,6	25,0	23,5	20,9	19,6	19,9	93	87	87	SW	1	W	28	WSW	11	11,0	9	5	3	2,2	0,9
28 . . .	54,9	52,4	54,4	25,4	27,5	25,3	(28,0)	23,3	20,3	20,2	18,9	85	74	79	C	0	SW	9	SE	26	11,0	6	3	3	0,0	1,1
29 . . .	55,1	52,5	55,4	21,4	27,0	24,6	27,2	(21,3)	18,2	19,9	18,6	96	75	82	E	7	—	—	—	—	7,0	10	2	0	6,0	1,0
30 . . .	55,1	52,6	55,4	25,0	27,2	25,3	27,2	22,1	18,7	20,2	21,6	80	75	90	—	—	ENE	9	S	5	11,0	10	5	10	8,0	1,5
31 . . .	55,0	53,7	54,6	24,7	25,0	24,3	26,1	22,3	18,5	19,7	20,1	80	83	90	SE	6	ENE	16	SW	11	13,0	10	10	10	0,0	1,5
Médias . .	755,59	753,28	754,88	24,36	25,31	24,06	26,15	22,68	18,94	18,90	18,52	83,9	78,7	83,4	—	3,5	—	19,6	—	14,2	11,29	8,6	5,2	7,1	34,6	61,3

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média . .	23,82	24,00	24,41	24,83	24,49	24,64

☾ nos dias 8, 9, 11, 12, 20, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28 e 31. ● nos dias 9, 10, 17, 23, 26, 27, 29, 30 e 31. ☾ nos dias 9, 10, 17 e 26.
●° nos dias 14, 20 e 30. ☁ nos dias 12, 15, 20 e 24.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Outubro 1916	Temperatura em graus centesímaes								Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetro de irradiação	
	Máxima	Mínima	0,3	0,5	0,8	1,0	1,5	Máxima ao sol	Duração efectiva
									h m
1	42,0	17,7	24,6	24,6	24,6	24,7	24,7	59,2	5,30
2	36,2	19,2	24,8	24,8	25,0	24,7	24,7	51,2	6,50
3	33,0	18,2	24,7	25,0	25,0	24,8	24,7	46,5	4,10
4	43,3	19,0	24,3	24,8	24,7	25,0	24,8	59,2	9,40
5	40,5	20,2	25,1	25,6	25,4	25,4	24,8	58,2	7,10
6	40,8	19,0	24,6	25,5	25,4	25,5	26,0	58,7	11,10
7	41,6	19,0	25,0	26,0	25,5	26,0	26,0	59,4	11,40
8	36,4	20,4	25,2	26,1	25,6	26,0	26,1	53,0	6,30
9	36,4	20,0	25,4	26,3	26,0	26,0	26,0	51,1	5,20
10	34,5	20,0	25,2	26,0	25,7	26,0	26,0	53,0	7,10
11	39,0	15,0	24,3	25,8	25,7	26,0	26,0	61,2	7,50
12	36,5	18,0	24,8	26,0	26,0	26,0	26,0	59,2	11,40
13	38,6	19,4	25,4	26,0	25,7	25,8	26,0	60,5	8,20
14	30,5	19,2	25,4	26,2	25,7	26,0	26,0	43,7	6,30
15	41,2	[illegible]	24,7	25,8	25,6	25,9	26,0	60,4	11,40
16	39,0	19,5	25,5	26,2	25,7	25,9	26,0	57,8	10,20
17	41,2	18,2	25,4	26,0	25,8	26,0	26,0	61,8	1,40
18	39,6	18,0	26,0	26,2	26,0	26,0	26,0	59,7	10,20
19	39,5	21,2	26,0	26,3	25,9	26,0	26,2	57,0	1,40
20	43,0	19,5	25,9	26,0	26,0	26,2	26,2	63,0	6,20
21	41,2	19,9	25,8	26,0	26,1	26,2	26,2	61,1	7,10
22	39,6	18,6	25,8	25,9	26,0	26,2	26,2	54,5	4,40
23	36,2	20,0	25,8	25,8	25,8	26,0	26,2	55,2	3,10
24	41,0	20,0	25,0	25,0	25,2	25,2	25,4	56,3	4,00
25	36,8	18,0	25,6	26,4	26,0	26,2	26,2	48,8	5,00
26	31,0	18,0	24,6	24,7	24,8	24,8	25,0	35,6	0,00
27	33,6	19,8	24,7	25,8	25,5	25,9	26,2	45,6	4,20
28	41,0	18,9	25,8	26,0	25,9	26,0	26,2	61,1	9,40
29	37,7	17,6	25,0	25,4	25,4	25,3	25,6	60,5	8,00
30	29,7	18,0	24,5	25,5	25,3	25,7	26,1	48,2	3,50
31	32,6	18,4	24,5	25,4	25,4	25,9	26,2	50,4	1,20
Média	37,85	18,93	25,14	25,71	25,57	25,72	25,83	55,20	202,40

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Novembro — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — 1916

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 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 . . .	755,0	752,6	754,6	25,0	25,8	24,8	26,0	23,6	20,6	19,5	19,4	88	79	83	SSW	(1) 3	W	(1) 20	SSW	(1) 18	15,0	8	4	0	2,0	1,0
2 . . .	54,9	52,4	53,5	25,4	26,0	24,7	26,1	24,0	20,1	19,4	18,5	83	78	80	SW	7	W	35	SW	18	18,0	3	5	4	0,0	1,0
3 . . .	54,6	52,0	53,4	25,1	25,5	24,8	26,2	23,5	19,0	19,4	18,3	80	80	79	WSW	6	SW	34	W	12	14,0	8	4	0	0,0	1,0
4 . .	55,2	52,5	54,8	25,0	26,4	25,0	26,7	23,6	19,1	19,3	19,6	82	76	83	SW	1	SW	21	WSW	17	11,0	10	4	5	0,0	1,5
5 . .	55,1	52,7	53,9	24,8	26,2	25,0	27,0	24,1	19,8	19,3	19,6	85	76	83	WSW	5	WSW	19	W	26	14,0	10	10	5	0,0	1,8
6 . .	54,1	51,1	53,4	26,3	25,4	25,3	26,9	24,2	19,0	19,4	22,1	75	80	92	SW	3	S	30	SSW	21	14,0	10	6	10	0,0	2,1
7 . . .	54,0	51,3	53,7	25,3	25,4	24,6	26,2	23,1	19,6	19,4	19,1	82	80	83	SW	8	W	38	W	7	15,0	6	5	5	3,0	1,3
8 . . .	54,0	52,3	53,6	24,6	25,3	24,4	25,3	23,5	20,6	19,5	19,3	90	82	85	SW	4	SW	47	SW	10	15,0	8	6	5	0,0	2,1
9 . . .	54,5	51,9	53,5	25,0	26,1	25,4	26,5	24,0	19,6	19,2	19,4	83	76	80	C	0	W	18	W	14	9,0	10	6	3	0,0	1,8
10 . . .	54,9	52,5	54,0	25,2	27,3	24,7	27,3	23,9	19,1	20,2	18,0	80	75	79	WSW	15	W	8	SW	8	10,0	9	4	0	0,0	2,0
11 . . .	754,3	751,6	753,4	26,4	27,2	25,7	27,4	23,0	19,9	18,8	19,8	78	74	80	WNW	2	W	16	SW	16	12,0	6	2	0	1,8	1,8
12 . . .	53,8	51,6	53,1	27,0	26,5	25,0	27,5	24,0	19,1	19,6	19,6	72	76	83	SE	13	W	34	W	18	17,0	7	4	10	0,0	1,2
13 . . .	54,0	51,6	53,6	26,7	26,3	25,4	27,4	23,8	18,8	19,4	19,8	72	76	82	C	0	SW	18	SW	13	12,0	5	3	10	0,0	2,0
14 . . .	54,3	51,7	54,5	25,7	26,6	25,4	27,8	24,0	19,6	19,4	19,4	80	75	80	C	0	WSW	19	SSW	12	9,0	10	4	10	0,0	2,5
15 . . .	54,6	52,4	54,3	24,3	27,3	25,4	28,0	22,9	19,1	20,2	19,8	85	75	82	E	5	NNW	12	WSW	21	12,0	10	3	10	0,0	2,4
16 . . .	55,0	53,4	(56,0)	25,4	26,0	24,3	26,4	23,2	22,5	19,4	20,3	93	78	90	C	0	SW	35	SW	7	12,0	10	6	10	26,0	0,7
17 . . .	55,2	52,9	54,6	23,2	26,2	24,5	26,2	23,0	20,2	19,3	18,3	96	76	80	[illegible]	3	W	[illegible]	12	SW	15	8,0	10	10	4	7,0	1,9
18 . . .	55,0	52,3	55,0	25,4	26,8	25,2	27,0	23,1	22,1	21,7	19,5	92	83	82	SE	1	SW	21	SW	15	15,0	8	5	3	0,0	1,3
19 . . .	55,6	53,2	55,2	24,4	24,0	25,0	25,0	23,4	20,9	19,2	19,3	93	86	82	C	0	SW	22	SW	13	11,0	8	10	10	4,0	2,2
20 . . .	55,0	52,4	54,1	24,5	24,5	24,1	25,4	23,2	21,0	19,4	18,5	93	85	83	E	8	W	5	W	4	7,0	10	8	4	18,0	1,4
21 . . .	754,9	753,2	754,4	24,6	26,5	24,0	26,8	22,9	20,3	20,6	18,4	88	81	83	W	2	NW	15	W	12	6,0	10	7	10	0,0	1,0
22 . . .	55,0	51,6	52,8	25,0	27,0	25,4	28,2	(22,7)	20,4	20,3	19,4	87	77	80	C	0	W	11	WSW	22	9,0	8	7	4	0,0	1,6
23 . . .	53,6	50,9	52,7	24,4	26,4	25,0	26,4	23,3	20,7	19,2	19,6	91	75	83	SSW	7	W	13	W	11	9,0	8	4	0	0,0	2,0
24 . . .	52,5	50,0	51,7	25,0	25,5	24,6	26,4	23,8	21,6	19,5	19,1	92	80	83	W	5	W	18	W	5	6,0	10	6	4	0,0	2,5
25 . . .	52,4	49,4	50,6	25,4	27,8	26,1	28,0	22,8	19,8	21,5	19,2	82	77	76	ESE	11	NNW	8	W	16	9,0	6	3	0	4,0	2,0
26 . . .	51,9	49,0	51,6	25,9	27,2	25,7	28,0	23,6	20,4	20,2	19,4	82	75	79	SSW	4	W	11	WSW	14	11,0	7	5	0	0,0	2,5
27 . . .	51,5	49,6	50,6	25,5	25,6	24,0	27,5	23,0	22,2	19,3	18,4	92	79	83	S	2	W	11	WSW	7	7,0	7	4	4	11,0	2,0
28 . . .	51,3	49,0	49,7	26,4	27,4	24,6	(28,6)	23,2	19,7	21,2	18,6	78	79	82	SSW	6	WNW	17	SW	17	9,0	8	3	0	0,0	2,0
29 . . .	52,1	(48,7)	52,0	26,2	27,5	25,6	27,9	23,6	20,8	21,0	20,4	82	77	84	C	0	W	36	WSW	16	16,0	10	5	10	0,0	3,0
30 . . .	52,5	50,1	52,4	26,2	27,2	25,6	28,0	23,5	19,8	20,2	18,5	79	75	76	SE	6	WNW	20	C	0	9,0	8	6	10	1,4	2,0
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	754,03	751,53	755,36	25,31	26,30	24,98	26,94	23,45	20,18	19,80	19,29	87,8	78,0	82,0	—	4,2	—	21,4	—	13,2	11,37	8,3	5,3	5,0	78,2	53,6

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média . .	25,18	25,08	25,48	24,54	25,29	25,62

● nos dias 1, 11, 17, 19, 25, 27 e 29. ●¹ no dia 16. ●° nos dias 6, 10, 21 e 24. ⊀ nos dias 2, 12, 13, 14, 23, 24, 27, 29 e 30. ⊥ nos dias 8 e 18. K nos dias 16, 19 e 29.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Novembro — 1916	Temperatura em graus centesimais								Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetro de irradiação	
	Máxima	Mínima	0,3	0,5	0,8	1,0	1,5	Máxima ao sol	Duração efectiva
									h m
1	41,0	18,7	25,0	25,5	25,7	25,7	26,1	60,3	7,40
2	38,0	20,5	26,0	25,5	25,6	25,6	26,0	62,0	12,40
3	35,0	18,0	25,3	26,0	25,7	25,8	26,0	57,5	11,20
4	34,0	20,0	25,4	26,0	25,7	25,9	26,0	54,9	8,10
5	37,0	20,5	25,5	26,3	26,0	26,0	26,0	63,2	6,10
6	39,2	20,5	25,7	26,5	26,0	26,2	26,2	65,0	6,20
7	36,0	19,0	25,9	26,2	26,0	26,2	26,2	49,6	5,00
8	34,4	19,5	25,5	26,3	26,1	26,3	26,3	52,6	9,20
9	34,6	20,2	25,5	26,3	26,0	26,2	26,3	58,0	7,30
10	39,0	20,0	25,7	26,3	26,0	26,2	26,4	48,3	10,00
11	36,4	19,5	25,8	26,0	25,8	26,1	26,4	62,9	11,40
12	39,6	20,6	25,5	25,3	26,0	26,1	26,3	64,3	11,10
13	41,0	21,0	25,5	26,2	26,0	26,2	26,4	65,4	12,00
14	40,8	21,0	25,7	26,2	26,1	26,2	26,4	62,5	9,20
15	42,0	19,5	25,6	26,4	26,3	26,3	26,4	65,1	10,10
16	39,0	19,5	26,0	26,3	26,2	26,2	26,4	55,8	5,20
17	38,5	19,0	25,7	26,2	26,0	26,0	26,3	60,5	3,40
18	40,5	19,8	25,6	26,1	26,0	26,0	26,2	58,7	9,40
19	36,0	19,4	25,5	26,0	25,8	25,8	26,1	54,2	0,00
20	34,5	18,9	24,7	25,7	25,6	26,0	26,4	61,5	3,10
21	39,6	20,6	24,7	25,6	25,6	25,8	26,4	57,9	3,00
22	44,2	18,4	24,5	24,8	24,9	25,1	25,5	65,6	7,40
23	39,6	18,6	24,7	25,5	25,5	25,6	26,0	51,2	10,40
24	34,0	20,0	25,0	26,0	26,0	26,1	26,5	60,8	4,20
25	39,5	19,0	25,5	26,0	26,0	26,0	26,4	62,4	11,20
26	41,0	19,4	25,7	26,0	26,0	26,0	26,2	63,2	10,40
27	39,6	19,0	26,0	26,0	26,2	26,2	26,4	62,7	9,40
28	41,2	19,5	25,4	26,0	25,9	26,1	26,4	65,3	12,40
29	41,0	19,2	25,4	26,0	26,0	26,3	26,5	64,2	5,50
30	41,0	19,2	24,4	24,9	25,5	26,0	26,5	62,2	6,50
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	38,57	19,60	25,41	25,94	25,87	26,01	26,25	59,93	242,40

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Dezembro — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — 1916

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 . . .	752,2	749,6	752,0	25,7	27,0	25,0	28,5	23,8	20,1	20,3	19,6	82	77	83	W	(1) 1	W	(1) 34	SW	(1) 12	13,0	6	4	0	0,0	2,[illegible]
2 . .	53,0	50,3	52,6	27,0	27,7	26,0	28,1	23,8	20,3	20,3	19,4	77	74	78	C	0	W	15	W	8	9,0	6	3	4	0,0	4,[illegible]
3 . . .	53,2	50,9	52,6	26,5	27,0	25,4	28,3	24,3	20,6	20,7	19,4	81	78	80	W	1	WNW	11	WSW	1	5,0	10	5	4	0,0	5,[illegible]
4 . . .	52,0	50,6	52,2	27,5	27,0	25,4	28,1	23,7	21,0	20,7	19,8	77	78	82	SSW	1	WNW	15	W	7	8,0	7	3	2	0,0	2,[illegible]
5 . . .	52,2	50,2	52,3	27,4	27,4	25,9	28,5	23,4	19,5	20,1	19,6	73	74	79	S	2	W	15	WSW	10	11,0	6	3	0	0,0	2,[illegible]
6 . . .	53,2	50,6	52,5	27,4	27,0	26,3	(29,0)	23,8	19,1	20,3	19,4	71	77	76	SSE	11	SSE	12	W	12	11,0	6	6	10	0,0	2,[illegible]
7 . . .	53,7	51,3	52,6	26,0	26,6	25,8	27,0	24,4	20,9	20,6	19,5	84	79	79	NNW	3	N	9	N	16	8,0	10	6	10	0,0	4,[illegible]
8 . . .	54,5	52,9	53,8	23,7	26,0	25,0	26,4	23,6	20,5	20,9	20,0	95	84	85	N	3	—	—	—	—	12,0	10	10	10	0,0	1,[illegible]
9 . . .	55,0	53,1	53,8	27,4	28,2	26,3	28,2	23,4	20,1	20,8	20,2	74	73	79	—	—	W	17	SW	12	15,0	5	4	3	1,4	2,[illegible]
10 . . .	54,7	51,0	52,7	26,5	28,4	25,6	(29,0)	23,8	20,6	20,2	19,3	81	70	79	SE	10	WSW	56	SW	10	14,0	6	3	0	0,0	3,8
11 . . .	753,6	750,6	752,6	25,7	26,5	24,8	27,7	23,9	20,0	20,6	20,7	82	81	83	ESE	2	WSW	12	WSW	9	11,0	10	4	10	0,0	3,0
12 . . .	52,7	50,3	52,2	27,5	27,0	25,3	28,0	23,7	21,2	20,3	19,3	79	77	80	S	10	S	40	WSW	13	17,0	6	7	4	0,0	2,0
13 . . .	52,1	49,6	51,6	26,7	26,4	26,3	27,3	24,0	20,5	19,9	19,2	79	78	75	S	5	WSW	26	WSW	13	13,0	7	6	4	0,0	2,5
14 . . .	53,5	51,6	53,2	22,7	23,8	23,6	24,0	(22,4)	20,5	20,8	18,7	100	95	86	NE	8	NE	1	C	0	6,0	10	10	5	46,0	1,5
15 . . .	54,0	51,9	53,3	25,0	28,3	26,0	28,3	23,3	19,7	20,1	19,4	83	70	78	E	5	E	12	SW	13	10,0	7	3	5	6,0	2,0
16 . . .	54,4	52,4	54,6	26,7	27,2	25,8	27,3	24,2	21,7	20,2	19,5	78	75	79	S	4	S	27	SW	13	9,0	7	6	6	0,0	3,0
17 . . .	(55,2)	53,4	54,4	26,4	26,6	25,3	27,1	23,7	21,5	19,0	18,2	84	73	76	C	0	WNW	17	C	0	9,0	7	4	10	0,4	3,2
18 . . .	54,4	51,7	53,0	26,7	27,2	25,7	28,3	23,9	18,8	20,2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
19 . . .	54,0	51,7	53,0	27,5	27,5	26,4	(29,0)	[illegible]	[illegible]	[illegible]	19,4	72	75	79	SE	11	WSW	15	W	11	10,0	6	3	10	3,6	3,0
[illegible]	[illegible]	[illegible]	55,2	[illegible]	24,0	25,0	[illegible]	24,0	19,8	20,2	19,5	73	74	76	S	10	SSE	13	W	6	8,0	5	4	0	0,0	2,0
20 . . .	54,4	52,4	53,7	26,5	28,4	26,0	28,4	24,0	21,6	20,7	18,2	84	72	78	W	9	NW	15	WSW	14	9,0	8	5	0	0,0	4,0
21 . . .	754,5	752,0	753,6	27,4	27,8	25,3	28,4	23,4	19,1	20,2	19,5	71	73	82	SE	14	WSW	33	SW	13	17,0	7	4	0	0,0	4,0
22 . . .	54,0	51,6	53,1	26,4	27,4	25,8	27,6	23,1	19,5	20,5	19,2	76	75	78	S	4	WSW	28	WSW	6	13,0	5	2	0	0,0	4,0
23 . . .	53,5	50,7	51,4	26,4	27,4	26,4	27,6	24,6	18,8	20,1	19,9	73	74	78	C	0	SW	15	SW	10	9,0	5	2	0	0,0	3,0
24 . . .	51,8	50,0	51,3	26,4	28,4	27,0	28,7	24,2	20,7	21,4	20,7	81	75	78	SE	5	N	13	NW	16	10,0	5	2	0	0,0	2,0
25 . . .	52,6	49,5	50,6	26,5	28,4	25,0	28,4	24,3	20,6	21,8	19,7	81	76	83	ENE	10	NW	12	WSW	12	13,0	4	6	0	0,0	3,4
26 . . .	52,0	48,7	50,4	26,7	27,8	26,4	28,0	22,8	21,3	20,2	19,5	82	73	76	SE	6	WSW	20	WSW	11	14,0	5	2	0	4,0	4,6
27 . . .	50,7	49,0	49,9	25,8	24,1	25,0	25,8	24,0	22,9	21,7	20,0	92	98	85	C	0	C	0	SW	5	6,0	10	10	10	62,7	5,0
28 . . .	50,7	49,0	49,6	25,5	26,9	26,0	27,1	23,8	21,6	21,0	19,0	90	79	76	NNE	3	NNE	2	C	0	3,0	10	6	10	0,0	0,6
29 . . .	51,0	(48,4)	49,0	25,3	27,0	26,4	28,2	22,7	20,6	20,3	19,9	87	77	78	SSE	9	N	8	W	7	8,0	10	5	10	0,0	1,4
30 . . .	52,4	50,9	53,0	26,5	27,8	26,0	28,5	24,1	20,1	20,2	19,0	78	73	76	SE	12	SSW	43	SW	12	15,0	5	5	0	0,0	2,0
31 . . .	54,7	51,6	53,8	26,1	27,6	25,8	(29,0)	23,4	19,9	19,9	19,2	79	73	78	SSW	4	WSW	18	WSW	6	10,0	2	2	0	0,0	4,0
Médias .	753,22	750,79	752,40	26,31	27,14	25,71	27,86	23,73	20,42	20,46	19,48	80,6	76,8	79,3	—	5,4	—	18,5	—	9,6	10,52	6,9	4,7	4,1	124,1	89,2

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média . .	26,29	25,71	25,40	26,17	26,12	25,75

K nos dias 6, 7 e 12. ⟨ no dia 6. ◍ nos dias 9, 14, 18 e 25. ●² nos dias 14 e 27. ●° nos dias 8 e 17. ⌒ no dia 10.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Dezembro — 1916	Temperatura em graus centesimaes								Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetro de irradiação	
	Máxima	Mínima	0,3	0,5	0,8	1,0	1,5	Máxima ao sol	Duração efectiva
									h m
1	41,2	—	25,5	25,5	26,0	26,1	26,4	65,1	12,00
2	41,5	19,9	25,0	25,5	25,9	26,2	26,5	64,0	12,40
3	42,0	20,5	24,8	25,2	25,6	26,1	26,5	63,5	10,00
4	42,2	19,7	24,7	25,3	25,6	26,1	26,7	64,5	12,55
5	42,0	19,4	24,5	25,0	25,4	26,0	26,3	66,2	12,40
6	44,0	19,8	24,8	25,2	25,5	26,0	26,4	66,5	12,20
7	40,0	20,5	25,0	25,6	25,8	26,0	26,5	61,5	9,00
8	38,0	19,4	24,5	24,7	24,9	25,3	26,1	59,3	4,10
9	43,2	19,5	25,0	25,5	26,5	26,5	26,7	62,1	12,50
10	36,5	19,7	25,7	26,4	26,5	26,5	26,7	62,3	12,40
11	32,6	18,7	25,7	26,6	26,4	26,5	26,6	54,2	7,30
12	44,7	19,5	24,6	25,5	25,9	26,3	26,6	61,5	12,00
13	39,6	20,7	25,0	25,3	25,7	26,2	26,5	56,2	11,40
14	34,0	[illegible]	24,4	24,7	24,9	25,2	26,0	50,1	2,20
15	42,0	18,1	24,5	25,0	25,4	25,7	26,1	61,2	9,20
16	42,2	19,0	25,2	26,2	26,2	26,2	26,7	59,3	7,30
17	39,8	20,0	25,8	26,4	26,4	26,4	26,7	59,2	10,20
18	40,2	19,9	24,8	25,3	26,2	26,2	26,6	52,4	10,40
19	41,0	20,2	24,6	25,0	26,1	26,4	26,6	64,0	12,40
20	43,0	20,5	24,8	25,3	26,0	26,3	26,7	58,6	12,20
21	41,2	20,0	25,5	26,4	26,4	26,4	26,5	60,3	12,40
22	40,2	18,9	25,0	25,8	26,2	26,4	26,6	62,4	12,40
23	41,4	19,0	25,0	25,5	26,0	26,2	26,5	60,0	12,50
24	42,0	19,5	25,1	26,0	26,2	26,4	26,6	64,0	12,50
25	41,5	20,5	25,5	25,7	26,1	26,3	26,6	60,5	10,40
26	38,6	18,0	25,0	25,3	26,0	26,1	26,5	59,3	12,50
27	36,0	18,9	25,0	25,5	25,7	26,1	26,3	51,3	1,10
28	39,5	18,6	24,5	24,9	25,2	25,8	26,0	59,0	7,10
29	42,0	18,2	25,0	25,3	25,8	26,5	26,5	61,9	6,40
30	41,2	19,0	25,4	26,0	26,0	26,2	26,6	61,6	11,40
31	42,0	18,9	25,2	25,9	26,3	26,3	26,6	65,3	12,40
Média	40,49	19,42	25,00	25,53	25,90	26,16	26,49	60,56	331,25

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Estação: Observatório João Capelo (Loanda) 1916

Temperaturas externas e do terreno na profundidade. — Horas de sol descoberto

Mêses — 1916	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação solar			Termómetros de profundidade					Horas de sol descoberto		
	Máxima Média	Mínima Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima Média	Máxima absoluta	Data da máxima	0m,3 (a)	0m,5	0m,8 (a)	1m,0 (a)	1m,5	Duração efectiva	Duração térmica	Percentagem
															h m	h m	
Janeiro. . .	38,07	20,69	44,0	19,0	29	2	60,49	66,4	14	—	25,57	—	—	27,44	193,09	358,34	53,9
Fevereiro .	37,04	21,12	43,7	19,0	15	6	60,72	68,5	12	—	27,79	—	—	27,59	203,30	340,44	59,8
Março . . .	41,22	21,29	49,0	18,9	24	14	61,49	68,0	24	—	27,72	—	—	27,79	170,17	369,56	45,9
Abril . . .	36,78	20,12	45,0	18,6	11	9	60,00	65,0	10, 21, 22 e 23	—	27,08	—	—	27,45	137,30	333,48	41,2
Maio	38,12	19,62	48,0	14,5	14	30	57,50	78,9	15	—	26,26	—	—	26,61	117,32	358,46	32,7
Junho . . .	37,47	17,36	42,5	14,4	25	29	49,81	55,6	9	—	24,00	—	—	25,33	142,30	324,09	55,5
Julho. . . .	34,42	16,41	39,0	13,0	26	17	45,98	55,0	4	—	22,60	—	—	24,28	102,28	357,32	28,6
Agôsto. . .	33,20	15,44	42,5	13,5	14	27	41,97	55,7	14	—	22,00	—	—	23,72	87,55	364,02	24,0
Setembro. .	37,88	17,02	47,0	15,6	17	2	50,96	58,5	24	—	23,90	—	—	24,20	175,50	357,30	49,1
Outubro . .	37,83	19,93	43,3	15,0	4	11	55,20	63,0	20	25,14	25,71	25,57	25,57	25,83	202,40	367,14	55,3
Novembro .	38,57	19,60	44,2	18,0	22	3	59,93	65,6	22	25,41	25,94	25,87	25,87	26,25	242,40	348,30	69,6
Dezembro .	40,49	19,42	44,7	18,0	12	14	60,56	66,5	6	25,00	25,53	25,90	25,90	26,49	331,25	357,01	92,7
Ano	37,59	19,00	49,0	13,0	24 de Março	17 de Julho	55,38	78,9	15 de Maio	—	25,51	—	—	26,08	2107,26	4237,46	49,7

(a) Estes termómetros só começaram a funccionar em outubro.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Estação: Observatório João Capelo (Loanda) 1916

Magnetismo terrestre

Mèses — 1916	Número de grupos de observações	Valôr médio da Declinação NW	Número de grupos de observações	Valôr médio da Inclinação S.	Intensidade magnetica componente horisontal C. G. S.
Janeiro	3	16°04'36",0	3	35°40'50",0	0,199242
Fevereiro	3	16°04'00",0	3	35°42'56",6	0,199382
Março	3	16°03'40",0	3	35°45'50",0	0,199771
Abril	3	16°03'00",0	3	35°46'40",0	0,199691
Maio	3	16°04'33",3	3	35°45'20",0	0,199617
Junho	3	16°04'40",0	3	35°44'20",0	0,199053
Julho	3	16°04'40",0	3	35°41'10",0	0,199379
Agôsto	3	16°03'20",0	3	35°45'20",0	0,198988
Setembro	3	16°04'40",0	3	35°47'00",0	0,199583
Outubro	3	16°03'40",0	3	35°56'10",0	0,199659
Novembro	3	16°03'00",0	3	35°49'00",0	0,199905
Dezembro	3	15°34'33",0	3	35°50'10",0	0,196490
Ano	—	16°01'32",2	—	35°46'13",8	0,199480

PROVÍNCIA DE

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO E MAGNÉTICO JOÃO CAPELO (LOANDA)

Longitude = 13°13′. E. Greenwich. **Latitude = °8**

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas	Pên	
Janeiro . . .	54,54	52,14	53,65	53,44	56,2	18	50,4	14	26,21	27,43	25,94	26,20	28,44	24,21	25,68	26,13
Fevereiro (*a*).	53,67	51,52	52,64	52,61	55,7	6	49,0	27	26,74	28,34	26,62	26,66	29,03	24,26	26,32	26,03
Março (*b*) . .	53,54	51,17	52,38	52,36	54,6	14	49,6	31	26,57	28,26	26,63	26,76	29,30	24,44	27,14	26,83
Abril	53,91	51,49	53,33	52,91	55,3	18	49,2	12	25,59	27,25	25,43	25,66	28,36	23,27	25,87	25,66
Maio	55,39	53,26	54,47	54,37	56,6	18	51,0	1	24,57	26,18	23,67	24,40	27,09	22,28	25,59	25,33
Junho. . . .	56,46	54,20	55,45	55,37	57,7	21 e 27	52,4	9	21,87	23,90	21,50	21,88	24,59	19,55	22,00	22,23
Julho	57,45	55,03	56,41	56,30	59,0	16	53,0	23	20,57	22,10	19,90	20,56	23,15	18,64	21,40	20,76
Agôsto (*c*). .	57,70	55,20	56,65	56,52	59,0	2 e 3	53,3	28	19,74	21,22	19,76	20,10	22,62	18,28	19,48	19,99
Setembro . .	56,87	54,31	55,68	55,62	58,1	8	52,4	29	21,97	23,93	21,76	22,12	24,53	20,22	20,95	21,53
Outubro (*d*) .	55,59	53,28	54,88	54,58	57,5	14	52,3	1	24,36	25,31	24,06	24,31	26,15	22,68	23,82	24,00
Novembro. .	54,03	51,53	53,36	52,97	56,0	16	48,7	29	25,31	26,30	24,98	25,17	26,94	23,45	25,18	25,08
Dezembro (*e*).	53,22	50,79	52,40	52,14	55,2	17	48,4	29	26,31	27,14	25,71	25,90	27,86	23,73	26,29	25,71
Ano.	55,20	52,83	54,28	54,10	59,0	16 do Julho 2 e 3 de Agôsto	48,4	2 de Dezembro	24,15	25,61	23,83	24,14	26,51	22,08	—	—

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 . . .	8,4	5,9	5,8	6,7	93,5	79,3	51,0	26	4,61	0	0	0	0	2	1	0	4	15	14	19
Fevereiro . .	7,2	6,2	6,4	6,6	94,0	48,5	42,5	19	7,45	7	0	2	2	3	2	1	1	5	5	4
Março. . . .	8,8	7,1	7,9	7,9	83,0	142,0	37,0	11 e 15	6,81	6	2	5	2	6	1	3	2	3	7	18
Abril . . .	8,0	7,0	8,9	8,0	58,1	341,2	158,0	14	7,93	4	1	6	5	6	0	16	2	7	5	21
Maio	8,2	6,4	6,0	6,9	69,1	9,0	6,0	6	7,52	0	0	1	0	0	1	5	7	15	12	22
Junho. . . .	8,5	5,9	4,1	6,2	66,7	0,0	—	—	5,35	1	0	1	0	0	2	3	0	11	10	18
Julho	8,4	7,2	6,1	7,2	56,5	0,0	—	—	2,42	0	0	0	0	0	0	0	4	8	10	41
Agôsto . . .	8,9	7,1	3,6	6,5	47,0	0,0	—	—	6,13	0	0	1	0	1	2	6	2	5	13	27
Setembro . .	8,7	5,0	1,9	5,2	55,0	1,0	1,0	10	5,37	0	1	0	0	2	2	5	4	2	6	17
Outubro. . .	8,6	5,2	7,1	7,0	61,3	34,6	8,0	30	11,29	0	0	0	3	2	0	4	2	5	14	33
Novembro. .	8,3	5,3	5,0	6,2	53,6	78,2	26,0	16	11,37	0	0	0	0	2	1	5	0	2	7	21
Dezembro. .	6,9	4,7	4,1	5,2	89,2	124,1	62,7	27	10,52	5	2	2	1	2	1	6	4	8	3	10
Ano.	8,2	6,1	5,6	6,6	827,0	858,8	158,0	14 de Abril	7,23	23	6	18	13	26	13	54	32	86	106	251

(*a*) Falta um dia de observação do vento às 9, 15 e 21 horas.

(*b*) Falta um dia de observação do vento às 9, 15 e 21 horas.

(*c*) Falta um dia de observação do vento às 9, 15 e 21 horas.

(*d*) Falta um dia de observação às 9, 15 e 21.

(*e*) Falta um dia de observação às 9, 15 e 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

ANGOLA

1916

4'8 S. **Altitude = 59 metros**

do ar das tadas					Extremas absolutas Máxima	Data	Mínima	Data	Tensão do vapôr 9	15	21	Média	Humidade relativa 9	15	21	Média
26,43	26,54	26,52	25,83	—	32,5	14	22,2	26	21,39	23,05	21,07	21,84	84,8	82,4	84,8	84,0
26,71	26,61	26,76	27,29	—	30,5	10	23,0	5, 10 e 19	22,12	23,27	21,79	22,39	85,1	81,4	84,2	83,6
26,09	27,05	26,89	26,30	—	30,9	9	22,4	14	21,88	23,75	22,31	22,65	85,0	83,5	86,2	85,2
25,37	25,74	25,84	25,50	—	31,0	20	21,9	13	21,04	22,86	20,83	21,58	86,6	84,9	86,2	85,9
25,52	24,58	23,94	22,04	—	29,9	11	18,0	30	19,22	21,55	18,88	19,88	83,6	84,3	86,6	84,8
22,34	22,00	21,65	21,56	—	26,4	5	18,0	24	16,29	18,03	16,29	16,87	83,8	81,8	85,2	83,6
20,85	20,41	20,56	19,94	—	24,4	27	16,0	28	15,24	16,32	15,00	15,52	84,8	82,6	87,0	84,8
19,89	20,15	20,27	20,34	20,61	24,7	29	17,0	26	14,86	15,95	15,14	15,32	87,4	83,0	88,5	86,3
21,96	22,90	23,30	23,36	—	26,5	24	18,5	3	16,55	17,66	16,42	16,88	84,5	79,8	84,9	82,7
24,41	24,83	24,49	24,64	—	28,0	28	21,3	29	18,94	18,90	18,52	18,79	83,9	78,7	83,4	82,0
25,48	24,54	25,29	25,62	—	28,6	28	22,7	22	20,18	19,80	19,29	19,76	87,8	78,0	82,0	82,6
25,40	26,17	26,12	25,75	—	29,0	6, 10, 19 e 31	22,4	14	20,42	20,46	19,48	20,12	80,6	76,8	79,3	78,9
—	—	—	—	—	32,5	14 de Janeiro	16,0	28 de Julho	19,01	20,13	18,75	19,30	84,8	81,4	84,9	83,7

do vento WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Número de dias com: Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Chviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sinrelos	Trovões	Relâmpagos	Neveiro sêco		Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte temporoso
1	0	1	0	2	34	6	0	6	4	5	0	0	0	0	0	0	0	10	12	0		0	1	0	0
9	12	4	11	3	13	3	0	3	7	0	0	0	0	0	0	0	0	3	11	0		0	2	0	0
6	7	2	6	5	9	11	0	11	3	0	0	0	0	0	0	0	0	13	10	0		0	6	1	0
2	8	1	0	1	5	12	0	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	15	8	0		0	3	0	0
9	5	0	0	0	16	1	0	1	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1	5	0		0	3	0	0
6	5	0	0	0	33	0	0	0	0	12	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0		0	3	0	0
1	1	0	1	0	27	0	0	0	0	19	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0		1	8	0	0
2	10	0	0	0	21	0	0	0	0	5	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0		1	9	0	0
11	16	0	1	0	22	1	0	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
7	7	0	0	1	12	8	0	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	11	0		0	4	4	0
12	26	3	1	2	8	10	0	9	5	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8	0		0	0	2	0
8	13	3	3	1	8	7	0	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0		0	2	1	1
84	110	14	23	15	208	59	0	53	26	41	0	0	0	74	0	0	0	51	65	0		2	41	8	1

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

PROVÍNCIA DE ANGOLA

DISTRITO DO CONGO

Estação: Cuango

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

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapôr	Humidade relativa	Quantidade de nuvens 0-10	Chuva total em m/m	Número de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas														
		Máximas	Minimas	Variação	Máxima	Data	Minima	Data					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	25,4	29,9	20,9	9,0	32,5	12	19,5	19	18,7	92,0	—	186,0	10	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	25,9	31,1	20,9	10,2	34,0	29	19,5	4 e 21	18,9	91,0	—	111,0	5	—	—	—	—	—	—
Março	26,3	31,6	21,2	10,4	35,0	26	19,0	17	19,2	90,0	—	134,0	9	—	—	—	—	—	—
Abril	25,8	30,5	21,1	9,4	33,5	6 e 11	20,0	3 e 11	18,5	91,0	—	276,4	10	—	—	—	—	—	—
Maio	25,7	31,3	20,2	11,1	34,5	6	14,0	31	18,5	93,0	—	147,0	5	—	—	—	—	—	—
Junho	22,4	31,5	13,5	18,0	33,0	10 e 13	10,0	19	12,9	90,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Julho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agôsto	24,3	30,7	18,0	12,7	34,0	23	17,0	8, 19 e 30	14,9	81,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Setembro	25,1	30,3	19,9	10,4	32,5	18	18,5	7	16,4	80,0	—	94,0	7	—	—	—	—	—	—
Outubro	25,5	30,4	20,6	9,8	32,5	22	19,5	20	18,4	91,0	—	417,0	19	—	—	—	—	—	—
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	25,0	29,7	20,4	9,3	31,0	4	19,5	20 e 25	19,7	92,0	—	199,0	17	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DO CONGO

Estação: Noqui

Latitude 5°51′ S. Longitude 13°26′ E. Greenwich. Altitude—

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapôr	Humidade relativa	Quantidade de nuvens 0-10	Chuva total em m/m	Número de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas														
		Máximas	Minimas	Variação	Máxima	Data	Minima	Data					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	26,6	31,3	22,0	9,3	34,5	11	16,0	20	20,2	95,0	7,8	254,0	10	0	0	18	17	5	24
Março	—	31,6	—	—	35,5	18	—	—	20,4	77,0	7,4	234,3	11	0	0	24	24	8	23
Abril	—	31,6	—	—	34,0	3	—	—	20,6	78,0	8,2	117,5	9	0	0	19	19	6	24
Maio	—	30,1	—	—	35,5	4	—	—	19,4	79,0	9,0	97,5	5	0	0	12	13	4	27
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Julho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agôsto	—	26,6	—	—	30,0	8 e 26	—	—	14,3	71,0	8,0	0,0	0	0	0	0	0	7	24
Setembro	21,3	28,3	14,3	14,0	31,5	26	10,0	4	16,4	72,0	8,5	8,2	1	0	0	0	0	4	21
Outubro	22,5	29,7	15,3	14,4	33,0	6, 20 e 21	13,0	1, 11 e 29	18,8	73,0	9,9	77,3	9	0	0	24	22	1	30
Novembro	22,2	29,0	15,4	13,6	33,0	17 e 25	13,0	2, 15 e 23	19,6	80,0	9,0	363,9	16	0	0	27	22	3	27
Dezembro	21,9	27,2	16,6	10,6	33,5	4 e 29	13,0	8, 11 e 31	19,6	80,0	8,2	97,2	8	0	0	17	15	5	26
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE ANGOLA

DISTRITO DE QUANZA

Estação: Alto Dande (Caxito)

Latitude 8°27′. S. Longitude 13°35′. 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	Máxima	Data	Mínima	Data					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	28,1	33,1	23,1	10,0	36,0	8, 17 e 22	20,0	26	20,8	71,0	—	44,0	1	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	28,8	35,1	22,6	12,5	39,0	15	20,0	10 e 14	20,9	61,0	—	66,0	5	—	—	—	—	—	—
Março	29,9	32,2	23,6	8,6	38,0	18 e 30	22,0	8	21,6	70,0	—	118,0	4	—	—	—	—	—	—
Abril	29,0	34,9	23,3	11,6	37.0	3 e 12	22,0	15	22,2	79,0	—	215,0	8	—	-	—	—	—	—
Maio	27,8	33,0	22,8	10,2	36,0	7 e 12	20,0	31	21,0	84,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Julho	23,7	29,9	17,6	12,3	31,0	7, 13 e 18	14,0	28	15,8	81,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Agôsto	23,4	30,3	10,5	13,8	33,0	23	12,0	10	15,9	81,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Setembro	24,7	31,5	18,0	13,5	36,5	23	16,0	8 e 13	17,5	79,0	—	2,5	1	—	—	—	—	—	—
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Novembro	27,7	32.9	22,7	10,2	39,0	3	21,5	27	20,1	78,0	—	295,0	4	—	—	—	—	—	—
Dezembro	27,9	33,7	22,2	11,5	38,0	17	20,1	27	19,4	73,0	—	46,0	2	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DA LUNDA

Estação: Malanje

Latitude 9°31′. S. Longitude 16°21′. E. Greenwich. Altitude 1:151 metros.

Mêses	Temperatura do ar em (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	Máxima	Data	Mínima	Data					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	22,0	28,8	17,6	11,2	32,0	9	10,5	26	16,5	81,0	6,4	167,0	10	0	0	4	8	12	19
Fevereiro	21,7	29,0	16,7	12,3	32,5	11	14,0	6	16,0	78,0	7,1	95,5	8	0	0	10	12	7	22
Março	23,3	29,1	17,4	11,7	32,5	7	15,5	15	16,6	81.0	7,2	139,0	17	0	0	3	18	9	22
Abril	21,2	28,1	17,0	11,1	31,5	2	15,0	30	16,5	85,0	5,8	218,5	15	0	0	17	7	13	17
Maio	20,5	28,9	14,2	14,7	30,5	22	9,0	31	13,0	67,0	0,9	6,0	1	4	0	2	0	22	9
Junho	18,6	29,4	9,5	19,9	33,5	12	8,0	9 e 15	7,7	44,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	30	0
Julho	19,5	29,5	12,0	17,5	31,0	20 e 23	9,0	13 e 26	9,4	50,0	1,5	0,0	0	23	0	0	0	26	5
Agôsto	20,6	31,3	13,6	17,7	33,0	22	12,0	27	10.1	54,0	1,3	0,0	0	0	0	0	0	27	4
Setembro	22,6	28,7	16,5	12,2	32,5	21	13,0	1	13.5	81,0	7,1	23,0	7	0	0	7	1	9	21
Outubro	23,7	29,7	17,7	12,0	36,3	1	15,5	22	14,6	76,0	5,9	111,0	13	0	0	23	26	13	18
Novembro	24,4	28,3	20,4	7,9	31,5	1, 19 e 30	16,0	8	15,5	79,0	6,0	289,0	17	0	0	19	23	12	18
Dezembro	24,9	28,7	21,1	7,6	32,0	1 e 27	15,5	22	14,4	72,0	4,8	84,0	6	0	0	6	18	17	14
Ano	21,92	29,13	16,14	12,99	36,3	1 de Outubro	8,0	9 e 15 de Junho	13,65	70,7	4,5	1133,0	94	27	0	91	113	197	169

PROVÍNCIA DE ANGOLA

DISTRITO DE BENGUELA

Estação: Lobito

Latitude 12°20′ Longitude 13°35′. 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			Extremas absolutas														
		Máximas	Mínimas	Variação	Máxima	Data	Mínima	Data					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	25,2	28,9	21,6	7,3	30,0	4, 14 e 30	20,5	3 e 26	20,8	83,0	7,3	40,5	10	0	0	5	0	9	22
Fevereiro	25,7	29,4	21,9	7,5	31,5	24	20,0	7	21,3	84,0	7,9	85,5	7	0	0	3	0	6	23
Março	27,1	31,0	23,3	7,7	32,8	4	21,0	6 e 12	21,2	75,0	5,9	153,3	11	0	0	4	0	14	17
Abril	25,9	30,4	31,5	8,8	32,2	10	19,5	8	20,9	81,0	7.2	174.0	9	0	0	10	0	9	21
Maio	23,5	27,8	19,2	8,6	31.0	1	16,0	31	18,9	80,0	3,9	0,0	0	0	0	0	0	20	11
Junho	21,1	25,9	16,2	9,7	28,0	3	14,2	19	6,7	83,0	3,3	0,0	0	0	0	0	15	19	11
Julho	19,8	24,6	14.9	9,7	26,0	2	14,0	5, 20 e 29	14.4	83,0	8,4	0,0	0	0	0	0	0		25
Agôsto	19,4	24,2	14,6	9,6	25,8	35	13,0	11	14,3	83,0	8,0	0,0	0	0	0	0	0	7	24
Setembro	20.5	24,9	16,5	8,4	26,0	16 e 21	15,0	24	16,1	85,0	3,1	0,0	0	0	0	0	0	21	9
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Novembro	24.1	28,2	20,0	8,2	29,5	25	19,0	11	20,1	81,0	6,3	21,0	6	0	0	0	0	11	19
Dezembro	24.8	29,2	20,4	8,8	32,0	18	19,0	8 e 24	20,6	82,0	7,3	144,0	6	0	0	0	0	10	21
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE BENGUELA

Estação: Huambo

Latitude 12°43′. S. Longitude 15°35′. E. Greenwich. Altitude 1:759 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	Mínimas	Variação	Máxima	Data	Mínima	Data					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	18,8	22,6	14,9	7,7	27,1	22	13,7	4, 17 e 24	13,2	80,0	8,2	442,0	25	0	0	7	0	6	25
Fevereiro	18,7	22,8	14,6	8,2	26,0	27	12,2	21	12,9	84,0	6,6	504,8	26	0	0	0	0	8	21
Março	19,4	23.9	14,9	9,0	27,6	13	13,2	17	12,6	77,0	7,3	305,2	21	0	0	7	0	9	22
Abril	19,4	24,3	14,5	9,8	26,9	14	11,5	30	12,6	79,0	6,2	277,6	20	0	0	0	0	11	19
Maio	15,9	20,9	10,9	10,0	28,0	2	5,5	14	9,8	56,0	1,6	0,0	0	0	0	0	0	26	5
Junho	13,6	19,0	8,3	10,7	22.9	27	6,2	22	6,1	37,0	—	0,0	0	0	0	0	0	—	—
Julho	14,4	19,8	9,2	10,6	22,0	5	7,0	17	7,2	44.0	0,7	0,0	0	0	0	0	0	28	3
Agôsto	17,9	25,1	10,8	14,3	29,8	28	8,2	4	4,6	24,0	0,2	0,0	0	0	0	0	0	30	1
Setembro	21,2	29,4	13,1	16,3	31,2	20	9,7	1	7,7	42,0	0,7	0,0	0	0	0	0	0	28	2
Outubro	20,7	27,5	13,9	13,6	31,1	2	11,5	4	11,3	64,0	4,7	83,6	10	0	0	0	0	16	15
Novembro	20,0	25,5	14,5	11,0	29,9	5	12,5	29	12,4	76,0	8.0	314.4	23	0	0	0	0	5	25
Dezembro	19,8	25,5	14,1	11,4	28,0	11 e 31	12,5	9	12,3	77,0	8,0	282,2	22	0	0	0	0	7	24
Ano	18,32	23,86	12,81	11,05	31,2	20 de Setembro	5,5	14 de Maio	10,22	61,7	—	2209,8	147	0	0	14	0	—	—

PROVÍNCIA DE ANGOLA

DISTRITO DE MOSSAMEDES

Estação: Bahia dos Tigres — 1916

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

Mèses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapôr	Humidade relativa	Quantidade de nuvens (0-10)	Chuva total em m/m	Número de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas														
		Máximas	Mínimas	Variação	Máxima	Data	Mínima	Data					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	20,0	23,4	16,6	6,8	26,5	22	15,5	8 e 21	15,7	82,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	20,8	23,9	17,8	6,1	28,5	26	15,5	17	15,7	79,0	—	0,0	0	—	—	18	—	—	—
Março	21,1	25,2	17,0	8,2	28,8	23	12,0	10	15,7	82,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Abril	20,9	24,1	17,7	6,4	29,5	13	15,0	29	16,8	85,0	—	0,0	0	—	—	1	1	—	—
Maio	17,5	20,7	14,3	6,4	26,5	12	11,5	22	13,1	87,0	—	0,0	0	—	5	—	—	—	—
Junho	15,1	18,0	12,3	5,7	24,5	2	10,0	21	11,8	90,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Julho	14,6	17,3	12,0	5,3	22,5	25	10,0	10	11,0	90,0	—	0,0	0	—	2	—	—	—	—
Agôsto	16,1	17,8	12,4	5,4	22,1	31	10,5	6	11,6	90,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Setembro	15,9	19,1	12,7	6,4	24,0	8	11,5	17 e 30	12,2	89,0	—	0,0	0	—	1	—	—	—	—
Outubro	17,8	21,1	14,5	6,6	24,0	13 e 29	12,0	4	12,7	80,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Novembro	18,6	22,0	15,1	6,9	26,0	9 e 17	12,5	4	13,1	78,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Dezembro	19,6	22,6	16,7	5,9	27,0	15	14,0	3	14,5	82,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Ano	18,17	21,27	14,92	6,35	29,5	13 de Abril	10,0	21 de Junho 10 de Julho	13,66	84,5	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — **1916**

Longitude 32°26′. 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 com chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 .	(762,0)	759,6	761,1	22,9	25,1	20,9	28,7	19,6	14,4	14,3	13,7	69	61	75	S	(1) 25	ESE	(1) 26	SSE	(1) 22	24,6	10	10	6	0,0	h m 0,00	6,3
2 .	61,5	58,9	59,6	23,4	24,5	22,6	27,2	19,0	13,8	13,6	14,5	65	60	71	S	16	ESE	28	E	21	20,6	10	9	2	0,0	0,00	6,4
3 .	57,9	60,2	55,7	25,1	28,4	22,9	29,1	19,4	14,9	13,1	15,1	64	46	73	E	3	NE	21	NNE	20	16,0	10	9	2	0,0	0,00	5,5
4 .	55,1	53,3	56,0	26,5	28,8	23,9	29,9	(17,0)	14,4	17,0	16,0	57	61	73	NNW	18	ENE	25	E	24	18,0	1	0	0	0,0	0,00	4,3
5 .	57,1	54,5	55,6	26,5	29,4	24,2	30,4	20,0	16,5	17,3	16,7	65	57	75	E	5	NE	20	NE	26	15,3	2	1	0	0,0	0,00	4,7
6 .	55,0	51,2	51,3	26,4	28,8	25,4	30,7	20,0	18,4	20,0	19,6	72	68	82	E	8	NE	27	NNE	33	17,0	8	2	5	0,0	0,00	4,3
7 .	51,1	48,4	52,6	30,6	30,7	26,8	31,9	22,4	19,1	23,1	20,6	58	70	79	NW	16	NE	23	SSE	21	16,0	1	9	10	0,0	0,00	3,4
8 .	54,6	54,2	56,8	28,6	28,6	25,3	29,7	22,4	20,1	19,7	18,7	69	68	78	SE	23	ESE	26	SE	29	21,9	3	7	10	1,1	1,35	3,2
9 .	60,0	58,8	59,9	22,9	28,6	24,6	29,7	21,6	19,3	17,6	18,1	93	61	79	SSE	21	E	24	ENE	17	21,3	10	2	3	0,5	0,30	4,8
10 .	60,5	58,4	59,3	28,2	29,4	24,2	30,7	23,8	17,5	19,0	17,1	61	63	76	ENE	11	NE	23	NE	27	18,4	8	0	0	0,0	0,00	4,5
11 .	760,1	757,3	758,4	28,0	29,5	24,6	30,9	21,6	15,4	17,3	16,5	55	57	72	WNW	10	NE	25	NE	29	17,0	3	0	0	0,0	0,00	4,5
12 .	58,7	55,8	56,4	27,7	29,5	24,4	31,0	20,9	16,3	17,1	17,5	59	56	77	NW	17	NE	25	NE	28	17,1	8	0	0	0,0	0,00	4,6
13 .	55,7	50,8	51,1	27,7	30,6	25,6	33,1	20,2	15,4	20,5	20,2	56	63	83	NW	22	NE	30	NNE	32	20,2	0	0	0	0,0	0,00	3,8
14 .	57,9	58,9	60,0	26,2	21,6	20,3	27,5	19,4	16,4	17,1	16,7	65	89	94	S	38	S	32	SSE	26	28,4	10	10	10	2,6	6,20	5,2
15 .	59,7	55,5	55,6	22,4	27,5	24,9	27,9	19,6	17,8	20,2	20,1	89	74	86	SSW	12	ENE	15	NNE	28	16,0	10	4	10	1,6	1,30	2,3
16 .	55,0	52,1	56,8	28,6	29,9	24,7	34,3	22,4	16,7	20,9	18,2	58	66	79	NW	24	ENE	17	SE	26	20,9	3	10	10	0,0	0,00	2,0
17 .	56,8	52,7	53,1	26,6	28,2	25,6	30,5	21,0	16,1	19,0	20,4	63	67	84	ESE	13	NE	27	NNE	22	19,0	6	9	10	0,0	0,00	4,9
18 .	51,4	47,3	48,2	29,6	37,5	26,8	37,5	23,4	19,7	17,2	21,8	64	36	83	NW	22	NW	26	NNE	26	18,0	10	8	8	0,0	0,00	2,9
19 .	47,9	(44,2)	46,5	33,5	31,7	27,6	(40,5)	24,6	18,3	23,1	20,7	47	67	76	NW	28	NE	22	SSE	18	19,4	10	9	9	0,2	0,20	6,0
20 .	50,4	49,7	54,7	23,8	24,3	20,7	25,6	20,1	15,7	14,9	12,5	72	66	69	SSE	28	SE	33	S	29	26,9	10	10	10	0,0	0,00	6,1
21 .	755,4	753,6	754,2	22,0	25,0	23,7	26,2	19,6	12,0	14,8	14,0	61	63	64	SSW	23	E	17	NE	17	19,0	10	10	10	0,0	0,00	6,0
22 .	53,0	49,2	49,8	26,8	28,9	24,3	31,6	20,5	13,7	18,0	19,5	53	61	87	NNW	21	NE	30	NNE	34	22,0	2	0	0	0,0	0,00	4,5
23 .	56,0	55,8	57,9	22,1	24,4	23,9	25,7	21,0	17,5	17,8	15,9	88	79	72	S	20	SSE	25	SSE	22	22,9	10	10	10	2,0	0,20	4,4
24 .	59,8	60,0	61,1	24,6	24,9	22,7	27,7	21,1	16,3	17,6	15,1	71	76	74	SSE	23	ESE	28	SSE	24	23,7	10	10	0	0,0	0,00	4,0
25 .	61,9	60,1	61,3	24,7	26,9	23,4	27,5	18,4	15,5	12,7	14,6	67	48	69	SSE	24	ESE	33	ESE	26	24,8	10	2	2	1,4	1,40	5,6
26 .	59,9	56,5	57,2	20,5	28,5	24,6	30,2	18,8	13,7	16,2	20,1	54	57	87	SSW	24	ENE	22	ESE	24	15,9	2	0	8	0,0	0,00	5,7
27 .	56,1	53,3	54,3	26,6	30,2	25,3	30,2	22,5	22,0	21,1	21,4	85	66	90	SSW	14	E	13	E	22	15,9	8	2	8	2,3	2,00	4,3
28 .	55,0	53,3	55,4	27,6	27,8	25,7	31,8	22,8	20,5	20,0	19,8	75	72	81	E	4	ENE	22	ESE	18	13,4	3	7	1	0,0	0,00	2,7
29 .	55,4	52,0	52,4	26,9	29,6	25,2	31,0	22,3	17,7	19,4	18,8	68	63	79	SSW	14	NE	21	E	24	17,7	10	2	8	0,0	0,00	4,0
30 .	52,0	46,9	50,3	28,4	31,7	22,3	37,0	21,3	18,1	22,5	18,7	63	65	94	NW	17	ENE	21	SSW	19	18,8	8	2	10	19,4	1,30	3,6
31 .	60,0	58,5	60,5	21,9	25,6	22,6	26,0	19,4	14,7	13,8	14,0	76	57	69	S	26	SSE	25	SSE	21	26,5	10	10	10	2,0	0,40	4,0
Médias	756,55	754,23	755,58	26,04	28,26	24,18	30,38	20,84	16,71	17,96	17,63	66,5	63,3	78,4	—	18,1	—	24,3	—	25,0	19,86	7,0	5,3	5,5	33,1	h m 16,25	138,5

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	23,96	26,29	25,19	27,37	23,88	26,05

nos dias 7 e 15. nos dias 8, 14, 15, 23, 25, 26, 27, 28 e 31. nos dias 9, 16, 19 e 24. nos dias 14, 16, 19 e 28. nos dias 16, 30 e 31. no dia 30. no dia 30. no dia 30.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Janeiro — 1916	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do 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	39,5	14,6	29,4	29,6	28,2	26,9	60,8	19 6	26,9	32,5	12,0	23,8	1,40
2	44,9	11,8	28,4	29,3	28,2	26,8	67,6	18,6	35,8	41,7	18,2	31,9	1,37
3	44,6	11,7	28,4	29,1	28,4	27,0	67,0	19,1	49,8	53,8	51,8	51,8	12,33
4	45,3	10,5	29,0	29,0	28,4	27,1	63,1	17,1	51,8	51,2	44,8	49,3	11,26
5	45,1	13,4	29,4	29,2	27,5	27,3	63,5	19,1	51,8	50,4	44,8	49,0	12,35
6	45,2	13,7	29,9	29,4	28,6	27,2	62,2	19,2	42,0	49,8	43,7	45,2	10,09
7	45,3	15,7	30,2	29,7	28,4	27,2	62,2	22,5	49,0	49,0	31,1	43,0	9,53
8	45,2	16,7	30,8	29,9	28,5	27,3	65,5	—	49,0	23,8	44,0	38,9	5,45
9	43,2	17,1	30,2	30,1	28,4	27,2	64,5	—	10,9	47,6	44,8	34,4	6,00
10	40,7	16,2	30,1	30,0	28,6	27,2	63,0	23.4	57,1	50,1	44,8	50,7	9,18
11	47,9	14,5	30,9	30,3	28,7	27,2	65,5	21,1	51,8	51,2	45,6	49,5	10,05
12	45,7	14,2	30,6	30,4	28,8	27,3	64,1	20,2	53,8	50,4	45,4	49,9	8,54
13	46,9	12,7	30,9	30,6	28,9	27,4	65,2	19,1	51,5	50,1	44,8	48,8	12,09
14	40,7	17,1	30,7	30,6	28,9	27,4	56,5	23,6	33,6	6,2	8,1	16,0	1,20
15	45,9	14,5	29,4	30,6	29,0	27,4	63,7	—	21,3	35,0	42,8	33,0	4,45
16	49,1	16,3	29,4	30,1	29,1	27.6	67,6	22,0	49,6	39,2	25,2	38,0	3,35
17	48,4	14,1	29,9	30,1	29,2	27,7	62,0	19,2	51,5	37,2	33,6	40,8	8,30
18	52,2	16,7	30,0	30,1	29,1	27,6	72,9	22,6	49,3	42,0	44,8	45,4	3,10
19	55,0	17,5	30,4	30,1	29,2	27,7	72,5	24,1	52,9	46,5	32,5	44,0	6,40
20	39,7	17,6	30,9	30,3	29,2	27,7	53,8	—	13,4	11,2	2,8	9,1	0,00
21	44,9	13,6	29.7	30,4	29,2	27,7	57,6	19,1	18,8	23,8	24,4	22,3	0,00
22	45,7	13,2	28,9	30,3	29,2	27,8	63,5	20,0	50,4	42,0	44,5	45,6	12,05
23	36,8	16,1	29,4	29,9	29,2	27,7	50,5	—	9,2	33.6	11,8	18,2	0,00
24	47,7	14,0	28,7	29,8	29,2	27,8	63,0	21,1	31,1	2,2	21,0	18,1	0,00
25	48,4	12,8	28,6	29,7	29,2	27,8	64,9	—	42,0	50,4	45,6	46,0	9,48
26	52,4	11,0	28,9	29,6	29,2	37,9	64,7	18,0	50,7	46,8	45,1	47,5	9,24
27	49,1	16,7	29,6	29,6	29,2	27,9	65,6	—	44,8	45,9	44,8	45,2	8,45
28	48,3	15,2	30,1	29,9	29,2	27,9	64,6	22,0	49,3	45,9	12,6	35,9	10,57
29	49,0	15,2	30,7	30,1	29,1	27.8	66,2	21,6	34,7	47,0	44,2	42,0	6,42
30	51,3	16,9	30,5	30,3	29,2	27,9	68,0	22,0	41,4	44,8	4,34	43,2	7,45
31	47,7	12,9	30,2	30,4	29,1	27,9	64,2	—	21,8	38,9	21,6	27,4	0,50
Médias	46,19	14,65	29,81	29,95	28,85	27,49	63,74	20,62	40,2	40,0	34,3	38,2	206,20

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 1916

Longitude 32°26′. 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 dias com chuva	Evaporação em milímetros
1. .	760,2	758,1	758,5	25,1	25,4	22,8	26,6	18,9	13,9	14,1	14,5	59	58	70	SSW	(1) 14	E	(1) 26	ESE	(1) 20	19,4	8	10	0	0,0	h m 0,00	5,9
2. .	58,5	56,1	56,3	25,2	26,2	22,7	27,3	19,5	13,7	15,1	13,6	58	60	66	SE	18	E	23	E	18	17,9	6	2	0	0,0	0,00	4,2
3. .	55,2	51,1	52,2	25,4	29,3	24,2	30,2	(18,3)	14,9	18,1	19,0	62	60	85	WSW	10	NE	28	NNE	30	18,0	0	1	0	0,0	0,00	4,3
4	53,8	51,9	53,7	28,0	30,5	25,4	36,6	19,0	16,7	21,4	20,0	60	66	83	NNW	28	NE	25	NE	35	18,7	0	7	2	0,0	0,00	3,6
5. .	56,6	54,2	57,6	27,5	29,2	24,9	30,2	21,6	17,7	18,2	18,4	65	60	79	NE	22	ENE	25	ESE	21	17,8	1	0	2	0,0	0,00	4,1
6. .	58,3	55,9	56,3	25,2	29,3	24,1	30,2	22,3	18,2	18,3	16,1	77	60	72	SSE	15	ENE	19	ENE	17	15,1	10	1	0	0,0	0,00	3,8
7. .	55,7	51,7	51,4	26,8	29,0	24,7	30,9	20,0	15,1	18,3	18,3	58	62	80	ESE	3	NE	27	NNE	29	16,0	2	0	0	0,0	0 00	3,7
8. .	54,0	52,0	53,4	26,6	28,8	24,9	28,8	22,0	18,1	20,2	19,9	70	68	85	SE	26	NE	14	ENE	24	12,7	10	2	3	1,0	0,30	3,7
9. .	53,4	(49,0)	54,1	28,0	30,5	22,7	33,8	21,0	18,2	20,3	17,8	65	63	88	NNW	15	NE	23	S	24	15,4	9	8	10	20,6	1,50	2,3
10. .	57,2	56,1	57,6	24,2	26,2	23,3	26,7	20,6	17,1	15,8	16,4	76	63	78	S	24	ESE	29	SE	22	24,6	7	9	3	4,0	2,00	3,0
11. .	757,8	755,5	756,5	25,4	27,7	23,3	29,2	19,8	14,9	16,3	15,4	62	59	73	SE	20	ENE	22	ENE	15	17,2	0	0	0	0,0	0,00	4,7
12. .	55,8	51,4	50,8	25,4	27,9	24,4	28,8	19,9	16,0	17,1	16,6	66	61	73	NW	4	NE	27	NNE	26	16,2	5	0	0	0,0	0,00	3,8
13. .	51,5	50,4	52,6	28,6	28,7	24,7	31,8	20,8	13,1	19,7	20,0	46	67	87	NW	16	ENE	17	ESE	19	19,0	2	8	8	0,2	0,30	5,1
14. .	56,3	55,3	59,6	24,9	26,8	23,1	29,1	21,5	18,7	19,9	17,0	80	76	81	S	16	ESE	22	SSE	24	20,9	10	10	10	0,0	0,00	3,8
15. .	(61,5)	59,3	59,2	22,7	25,9	23,7	27,6	20,4	18,3	17,4	17,4	90	71	80	SSE	16	E	19	NE	13	17,4	10	10	5	0,9	0,45	2,7
16. .	58,7	55,1	55,1	27,6	29,7	25,0	30,2	20,4	17,3	20,4	20,6	63	66	87	NNW	18	NE	25	NNE	33	17,6	2	0	1	0,0	0,00	2,2
17. .	57,1	54,3	57,8	28,6	29,6	25,7	34,0	21,4	18,6	21,7	21,3	64	70	87	NNW	26	NE	26	ENE	22	19,4	8	0	10	0,2	0,15	2,9
18. .	60,2	58,1	58,5	24,9	29,2	21,6	30,2	22,4	19,1	18,8	18,4	82	62	80	SE	12	ESE	15	ENE	19	14,9	10	9	8	0,0	0,00	3,3
19. .	58,8	55,9	57,7	26,6	30,1	25,2	30,5	21,4	15,9	18,4	18,2	62	58	77	SE	5	ENE	19	ESE	23	14,2	4	3	9	0,0	0,00	3,1
20. .	58,9	57,8	59,7	25,5	26,2	25,5	28,8	21,9	20,9	21,2	20,3	86	84	84	SSW	20	E	22	ESE	26	20,6	10	10	10	4,3	1,45	3,9
21. .	760,7	758,0	758,8	27,2	27,8	24,7	29,6	21,9	19,6	17,2	17,8	73	62	77	SE	14	E	28	ESE	21	17,5	4	2	6	0,0	0,00	2,4
22. .	58,0	55,4	55,2	26,7	28,7	25,0	29,2	20,8	18,8	19,5	19,8	72	66	84	SSW	5	ENE	15	ENE	14	12,5	8	2	3	2,8	0,40	4,6
23. .	55,6	53,8	56,1	26,9	21,2	26,0	31,2	22,2	19,6	20,5	20,8	75	60	83	SSW	4	ENE	18	ESE	3	12,6	5	1	5	0,8	0,20	2,6
24. .	57,9	55,7	57,4	28,2	29,5	25,7	31,8	22,2	19,8	19,8	20,6	70	64	84	S	15	ENE	22	ESE	20	17,2	9	2	3	0,0	0,00	3,4
25. .	59,6	57,8	58,9	28,0	29,6	25,7	31,7	22,3	20,3	18,9	19,8	72	61	81	SE	18	ENE	20	ESE	20	19,5	8	6	0	0,5	0,15	3,6
26. .	59,2	56,7	57,8	27,6	29,9	25,6	31,8	22,3	19,2	19,3	19,1	70	62	79	SSE	17	ENE	20	ENE	20	17,4	8	3	2	0,2	0,15	3,5
27. .	57,0	53,8	54,5	27,5	30,4	25,6	31,2	21,4	19,4	19,2	19,9	71	59	82	SSW	4	NE	23	NE	26	16,0	6	2	0	0,0	0,00	3,9
28. .	53,0	49,1	50,0	29,1	32,6	26,9	(37,9)	21,2	18,3	22,8	21,6	61	62	82	NW	25	NE	26	NNE	30	19,3	0	1	2	0,0	0,00	3,7
29 .	53,8	51,6	55,5	28,4	32,2	26,4	33,0	24,0	21,9	22,2	21,9	76	62	85	ESE	13	ENE	19	ESE	31	18,4	7	3	10	7,6	0,35	4,5
30. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias.	757,04	754,52	755,96	26,54	28,90	24,71	30,64	21,08	17,70	18,97	18,64	68,7	63,9	80,4	—	15,3	—	22,2	—	22,6	17,35	5,8	3,9	3,9	43,1	h m 9,40	106,3

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média. .	24,23	25,81	24,78	25,65	26,05	27,08

nos dias 3, 7, 12, 17, 24, 27 e 28. no dia 19. nos dias 5, 8 e 23. nos dias 8, 10, 20 e 22. nos dias 9 e 29. nos dias 13, 15, 23, 25 e 26. no dia 9. no dia 13 e 20. nos dias 9, 21 e 23.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Fevereiro — 1916	Temperatura em graus centesimaes								Actinometria. — Gráus actinométricos				Horas do 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	45,8	10,6	28,7	30,2	29,2	27,9	61,0	18,5	54,0	44,0	48,2	48,7	4,20
2	48,0	11,7	28,3	29,8	29,3	28,0	65,5	18,9	53,8	47,6	47,7	49,5	8,52
3	50,0	9,5	28,7	29,6	29,2	28,0	63,0	17,3	51,0	46,8	45,9	47,9	11,35
4	53,7	10,4	29,4	29,6	29,2	28,0	69,5	18,6	50,4	46,2	44,8	47,1	10,50
5	45,0	12,5	30,2	29,8	29,3	27,9	61,3	21,4	50,1	47,0	44,8	47,3	11,05
6	48,4	16,0	30,0	30,0	29,2	28,0	65,5	21,6	10,9	53,8	44,8	36,5	5,47
7	46,7	10,5	30,2	30,1	29,2	28,0	61,9	18,9	51,8	47,0	45,1	48,0	11,20
8	42,0	13,1	30,7	30,3	29,2	28,2	59,4	21,4	36,4	13,7	43,7	31,3	4,12
9	49,2	13,9	29,9	30,3	29,2	28,0	69,1	20,6	30,0	43,7	44,8	39,5	6,40
10	44,4	13,5	29,2	30,1	29,4	28,0	66,2	—	29,1	30,0	37,0	32,0	2,23
11	46,2	11,1	28,3	29,9	29,4	28,1	66,0	19,2	51,8	41,7	45,1	46,2	10,30
12	43,2	10,4	28,2	29,6	29,2	28,0	63,3	18,3	45,9	46,5	45,1	55,8	9,05
13	46,0	11,8	28,7	29,5	29,3	28,2	63,2	20,3	51,0	47,6	19,6	39,4	7,40
14	47,6	13,7	29,2	29,6	29,2	28,0	69,6	—	15,4	41,2	12,6	23,1	1,11
15	48,2	13,4	28,9	29,6	29,2	28,1	72,5	—	14,0	52,8	25,2	24,0	1,45
16	45,4	11,7	28,4	29,3	29,2	28,2	65,2	19,3	52,1	45,1	43,7	47,0	9,13
17	45,0	13,0	28,8	29,3	29,2	28,1	65,6	21,1	44,8	47,9	44,5	45,7	5,24
18	49,4	14,6	29,2	29,3	29,1	28,1	70,5	22,0	23,2	43,7	45,6	37,5	2,40
19	44,0	12,3	29,2	29,6	29,2	28,2	63,0	20,6	52,4	49,0	45,1	49,0	10,24
20	45,3	14,1	29,6	29,7	29,2	28,2	68,2	—	48,7	21,8	13,7	28,1	2,07
21	42,8	14,2	29,1	29,8	29,2	28,1	62,8	21,6	52,1	48,4	44,5	48,3	10,25
22	45,7	13,2	29,4	29,7	29,2	28,2	67,4	—	51,8	53,2	46,5	50,5	8,50
23	45,9	14,0	29,9	29,8	29,2	28,2	63,0	—	30,2	48,4	44,2	40,9	11,05
24	50,5	14,2	30,4	30,0	29,2	28,2	67,0	21,6	47,0	49,0	44,0	46,7	10,55
25	44,8	14,6	30,7	30,1	29,2	28,2	63,2	—	53,8	48,2	44,8	48,9	9,50
26	48,2	14,4	30,7	30,3	20,2	28,1	62,8	21,6	49,6	47,9	44,6	47,2	10,25
27	45,0	14,6	30,7	30,6	20,2	28,2	64,3	20,6	56,0	48,7	44,0	49,6	10,00
28	50,7	13,0	30,7	30,7	29,4	28,2	67,2	20,7	50,4	46,2	43,1	46,6	11,10
29	48,7	15,5	31,0	30,7	29,4	28,2	64,5	23,5	52,1	48,4	42,8	47,8	9,00
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Média	46,75	12,95	29,53	29,89	29,23	28,10	65,23	20,34	43,5	44,0	40,8	42,8	228,43

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Março — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 1916

Longitude 32°26′. 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. .	757,2	753,8	753,9	23,7	28,7	26,3	29,2	23,2	20,6	23,1	21,5	95	79	85	WSW	(1) 17	ENE	(1) 14	NNE	(1) 26	16,6	10	2	1	4,3	2,30	4,[illegible]
2. .	53,0	49,6	(49,4)	29,3	31,5	27,1	(35,7)	23,9	20,5	23,9	23,7	67	70	89	NNW	26	NE	25	NNE	27	19,8	0	2	0	0,0	0,00	2,[illegible]
3. .	54,6	54,5	57,1	23,2	22,0	19,8	27,0	19,4	15,1	16,4	15,4	72	83	90	S	37	SSE	34	S	26	30,0	10	10	10	7,1	9,15	4,[illegible]
4. .	57,7	55,7	57,3	19,3	19,9	17,8	20,0	17,3	16,0	16,3	14,6	93	94	96	S	32	SSW	39	SSW	40	35,8	10	10	10	(39,9)	20,00	2,[illegible]
5. .	54,5	52,6	53,9	20,8	22,0	21,8	22,1	17,2	17,4	19,1	18,3	95	97	95	S	38	S	28	SSW	23	30,0	10	10	2	15,5	16,10	0,[illegible]
6. .	55,3	55,5	57,7	25,8	24,7	21,0	29,0	20,2	17,7	16,4	15,7	72	71	85	S	25	SSE	33	S	29	26,9	8	10	0	0,5	0,45	1,[illegible]
7. .	57,8	55,2	56,3	22,9	26,2	23,2	27,8	18,6	15,4	17,1	16,3	75	67	78	SSW	15	ENE	17	ENE	18	15,8	10	4	0	0,0	0,00	4,[illegible]
8. .	57,5	55,1	57,4	25,2	28,1	24,2	29,0	21,8	17,2	18,7	18,1	72	66	81	WNW	16	NE	22	NE	20	12,2	10	0	0	0,0	0,00	2,[illegible]
9. .	59,8	57,4	58,3	26,8	28,1	23,8	29,1	21,4	18,4	16,1	15,2	70	57	70	ENE	2	NE	21	ENE	17	12,8	8	1	0	0,0	0,00	2,[illegible]
10. .	58,5	54,8	55,2	26,2	28,9	24,1	29,1	18,9	15,5	17,2	17,5	61	59	79	WSW	3	ENE	16	NNE	25	12,0	2	1	0	0,0	0,00	3,[illegible]
11. .	757,6	755,4	757,2	25,9	29,7	24,7	29,7	20,6	18,5	18,3	18,3	75	59	80	WNW	12	ENE	15	ENE	17	12,9	10	3	0	0,0	0,00	2,[illegible]
12. .	58,5	55,2	56,2	27,3	29,2	24,8	30,6	21,4	18,8	18,2	17,4	70	60	75	ESE	1	NE	19	NE	26	13,9	8	0	0	0,0	0,00	2,[illegible]
13. .	57,3	54,0	56,1	26,9	29,2	25,2	36,6	19,7	18,3	20,4	19,0	69	67	80	NW	22	NE	24	NE	25	18,2	8	0	0	0,0	0,00	3,[illegible]
14. .	58,9	56,2	57,2	26,4	29,8	24,7	30,8	22,4	19,2	19,8	19,1	75	63	83	ESE	2	NE	18	ENE	16	10,9	9	7	4	0,0	0,00	3,[illegible]
15. .	57,1	54,2	55,5	27,6	29,1	24,9	30,7	20,5	17,7	20,2	19,3	65	67	83	WNW	13	NE	24	NE	26	13,4	3	2	0	0,0	0,00	2,[illegible]
16. .	57,6	55,1	56,0	27,0	29,7	25,2	30,1	20,4	18,6	20,2	19,7	70	65	83	NW	18	ENE	12	NE	23	13,5	8	8	10	0,0	0,00	2,[illegible]
17. .	56,7	53,2	54,4	27,4	29,5	25,5	32,9	20,9	19,1	22,0	20,7	70	71	85	NW	24	NE	27	NNE	28	18,9	2	2	0	0,0	0,00	2,[illegible]
18 .	55,4	55,2	60,5	29,4	27,9	23,2	33,1	22,4	19,8	21,6	18,2	65	77	87	NW	16	ESE	33	SSE	33	21,0	2	10	10	0,0	0,00	2,[illegible]
19. .	60,9	59,0	60,4	22,7	25,9	24,6	26,8	20,8	16,2	16,2	16,3	79	66	71	S	27	ESE	22	ESE	24	22,4	10	10	10	2,3	0,55	4,[illegible]
20. .	60,6	57,8	58,6	23,5	28,0	24,5	29,2	21,4	16,4	17,6	18,3	77	63	80	S	14	ENE	13	ENE	15	13,4	10	10	8	0,6	1,00	4,[illegible]
21. .	757,9	754,2	754,2	25,7	27,9	24,9	28,8	22,2	20,6	21,8	20,7	84	78	88	WNW	1	NE	20	NNE	30	12,7	10	4	10	7,2	2,15	2,[illegible]
22. .	55,3	52,2	54,1	26,2	28,2	25,6	30,4	22,3	20,8	22,4	21,6	82	79	89	NNW	20	NE	25	NNE	24	17,0	10	10	10	0,0	0,00	1,[illegible]
23. .	54,5	50,9	52,9	27,2	32,7	25,9	33,4	23,7	19,4	22,3	23,4	72	61	94	NNW	26	N	23	NNE	18	16,8	10	10	10	2,2	1,05	1,[illegible]
24. .	55,9	57,7	62,3	23,2	24,2	20,2	26,2	19,3	18,5	15,0	13,4	88	67	76	SSE	40	SSE	45	S	31	29,0	10	10	10	0,4	0,10	2,[illegible]
25. .	64,5	62,8	64,2	22,5	24,9	21,6	26,2	18,0	12,1	12,9	12,5	60	56	66	S	31	ESE	20	SSE	16	24,8	10	10	3	0,0	0,00	5,[illegible]
26. .	62,2	59,6	60,2	24,0	26,6	22,6	27,4	18,8	11,4	11,5	13,7	51	45	67	SSW	16	ENE	12	ENE	17	12,5	10	0	0	0,0	0,00	5,[illegible]
27. .	59,2	56,2	57,1	24,6	27,6	21,6	29,2	(15,6)	12,3	14,6	14,0	53	54	73	WNW	46	NE	26	N	19	16,0	0	0	0	0,0	0,00	3,[illegible]
28. .	58,2	58,2	61,8	24,8	28,2	24,0	28,7	16,4	13,3	16,9	15,3	57	60	69	NNW	25	ENE	17	E	16	16,3	0	0	0	0,0	0,00	4,[illegible]
29. .	65,2	63,7	(65,5)	25,2	26,7	23,9	28,3	20,0	17,5	15,0	16,2	74	58	74	SSW	14	E	18	ESE	19	15,3	10	10	3	0,0	0,00	3,[illegible]
30. .	65,3	62,5	63,2	21,7	26,6	22,6	26,9	19,8	18,2	17,9	18,8	95	69	92	SSW	14	E	4	S	6	9,4	10	10	2	8,5	1,50	3,[illegible]
31. .	61,6	58,7	58,2	22,2	25,8	23,8	26,3	19,8	17,9	18,2	18,6	90	74	85	SSW	18	ENE	5	ENE	16	10,8	10	10	10	0,5	0,30	1,[illegible]
Médias.	758,27	756,01	757,17	24,99	27,34	23,65	28,85	20,27	17,37	18,59	17,77	74,0	67,8	81,5	—	18,7	—	21,7	—	22,4	17,79	7,7	5,7	4,0	89,2	h m 56,25	94,[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27,31
(4) Temperatura média . .	22,28	24,65	25,86	25,49	242,4	23,27

nos dias 1, 19, 21 e 23. ⌓ no dia 2. [illegible]ᵗ nos dias 3, 4, 5 e 30. ⌒ᵐ nos dias 3, 4, 5, 18 e 24. [illegible]° nos dias 6, 20, 24 e 31.
⌓¹ nos dias 10, 13, 15, 17, 18, 27 e 29. ⟨ nos dias 10 e 18. ⌓² no dia 16.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Março — 1916	Temperatura em graus centesimaes								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h m
1	47,4	16,7	31,3	30,8	29,4	28,2	65,0	—	9,2	54,0	42,8	35,3	4,35
2	47,8	14,6	30,9	30,9	29,7	28,2	66,0	23,9	49,0	46,2	42,3	45,8	11,10
3	35,3	15,3	30,9	30,8	29,7	28,4	55,4	21,0	21,8	13,2	6,7	13,9	0,10
4	23,7	11,4	29,1	30,6	29,7	28,4	34,0	—	9,8	8,4	10,4	9,5	0,00
5	25,4	10,4	26,4	29,8	29,7	28,2	41,2	—	20,3	24,6	10,4	18,4	0,00
6	45,0	12,2	26,0	28,9	29,7	28,3	67,5	—	48,7	24,6	21,3	31,5	5,10
7	45,4	9,9	26,2	28,3	29,6	28,4	69,4	18,3	34,4	54,0	35,3	41,2	6,30
8	43,2	13,1	26,8	28,0	29,4	28,4	64,9	20,7	36,4	48,7	44,8	43,3	6,40
9	42,8	11,9	27,4	28,1	29,2	28,4	61,1	20,6	57,1	49,8	45,1	50,7	9,00
10	45,0	8,9	27,9	28,2	29,1	28,1	65,1	19,0	51,5	53,8	44,8	50,0	11,10
11	46,2	11,5	28,4	28,4	28,9	28,3	64,5	20,1	56,8	19,6	43,4	39,9	5,30
12	45,7	12,6	28,6	28,7	28,9	28,2	63,2	20,6	54,3	49,8	45,6	49,9	10,55
13	46,4	11,2	29,0	28,9	28,9	28,2	64,6	19,4	53,2	48,4	43,7	48,4	10,20
14	48,7	13,1	29,3	29,1	28,8	28,2	68,0	21,7	54,3	44,5	44,8	47,9	8,40
15	49,6	10,7	29,7	29,3	28,9	28,2	62,2	20,2	51,8	49,8	43,7	48,4	11,00
16	45,7	10,3	29,9	29,6	28,9	28,2	67,0	20,1	58,8	34,4	50,7	48,0	3,50
17	46,0	11,5	29,7	29,7	28,9	28,1	65,1	20,6	51,2	50,1	43,7	48,3	1,000
18	48,0	12,7	29,7	29,8	29,0	28,2	66,3	22,0	49,8	50,7	17,9	39,5	5,20
19	41,0	11,4	29,7	29,8	29,0	28,0	59,7	—	10,6	33,0	29,4	24,3	0,20
20	48,5	12,1	28,9	29,7	29,0	28,1	69,5	21,1	15,7	54,6	33,9	34,7	1,00
21	41,6	13,3	29,0	29,6	29,1	28,1	64,0	—	33,0	55,4	41,2	43,2	5,55
22	42,4	12,2	28,9	29,5	29,1	28,2	61,0	21,6	33,0	25,2	22,4	26,9	1,15
23	47,9	14,4	28,7	29,3	29,1	28,2	70,0	23,1	27,4	35,8	12,3	25,2	1,30
24	31,4	14,2	28,8	29,1	29,0	28,1	48,0	—	6,4	11,8	21,0	13,1	0,78
25	43,1	7,5	27,7	29,0	29,0	28,2	66,6	—	32,2	37,0	36,1	35,1	2,50
26	42,9	8,2	27,2	28,7	29,0	28,2	64,5	18,1	49,3	55,2	45,4	50,0	6,40
27	40,3	—	27,4	28,6	29,0	28,2	62,0	15,3	52,6	51,5	45,6	49,9	10,40
28	38,7	14,0	27,2	28,4	28,9	28,2	60,1	16,4	49,6	50,4	42,0	47,3	9,50
29	41,9	--	27,9	28,3	28,9	28,2	65,3	19,3	47,9	52,6	25,8	42,1	5,00
30	40,7	18,0	27,8	28,3	28,8	28,0	63,5	—	23,5	53,2	28,0	34,9	4,30
31	37,2	19,0	27,7	28,3	28,7	28,1	58,8	—	17,4	26,9	25,2	23,2	2,00
Média	42,42	12,49	28,51	29,18	29,13	28,21	62,05	20,15	37,6	40,8	33,7	37,4	171,48

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — **1916**

Longitude 32°26′. 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. .	757,8	755,8	757,9	23,4	27,9	23,8	29,3	20,9	19,0	19,0	19,6	89	68	90	NW	(1) 8	NE	(1) 21	NE	(1) 12	11,7	10	10	0	0,0	0,00	3,0
2. .	60,7	59,1	60,9	24,5	25,5	22,5	28,0	20,8	18,3	18,4	17,6	80	76	89	S	22	E	19	S	18	19,0	10	10	3	0,0	0,00	2,0
3. .	62,6	60,4	61,7	23,6	26,0	22,6	27,5	20,0	16,9	15,2	17,2	78	61	84	SSW	22	ESE	24	SSE	10	19,1	3	4	0	1,7	1,15	2,7
4. .	60,2	56,2	55,9	25,3	28,2	23,2	28,9	20,0	17,6	19,2	18,9	74	68	89	SW	10	ENE	21	NNE	20	15,4	2	2	0	0,0	0,00	3,7
5. .	55,2	52,4	54,7	22,8	29,0	21,7	30,1	19,3	17,9	18,5	18,9	88	62	98	NW	13	SW	6	S	8	14,2	10	9	9	11,3	2,15	2,1
6. .	60,1	59,4	61,7	22,1	24,2	20,2	25,6	18,7	15,3	12,5	11,4	77	56	65	S	29	SSE	32	S	25	28,2	9	10	2	0,7	0,40	2,6
7. .	62,4	60,3	61,0	21,1	23,5	19,7	24,8	17,9	12,8	14,9	15,3	69	70	90	S	20	ESE	21	S	17	19,2	10	10	10	0,3	0,15	5,9
8. .	60,9	59,2	61,6	20,2	24,2	21,9	24,9	17,1	14,2	15,3	15,7	81	69	80	SW	13	ENE	7	E	13	11,9	10	2	0	0,0	0,00	2,6
9. .	63,7	62,1	63,8	22,9	26,4	22,7	27,2	17,5	15,0	14,8	14,9	74	56	73	S	13	E	18	ENE	18	15,9	5	3	0	0,0	0,00	2,1
10. .	64,4	62,0	62,1	23,7	27,4	22,8	28,0	17,6	15,6	13,9	15,2	72	51	74	SW	16	ENE	15	NE	20	13,8	1	1	0	0,0	0,00	3,5
11. .	761,8	759,7	761,2	24,6	27,2	22,6	28,9	16,8	15,2	15,2	15,6	66	57	77	WNW	17	NE	23	NE	18	13,7	0	0	0	0,0	0,00	3,1
12. .	63,0	60,8	63,0	24,6	27,9	23,3	28,9	17,8	15,8	17,1	16,2	69	61	77	SSW	14	NE	16	E	12	13,8	1	4	2	0,0	0,00	3,0
13. .	64,0	62,1	64,0	24,9	26,9	23,2	27,7	19,6	15,2	13,8	14,8	65	53	70	SSE	12	E	6	E	14	11,4	2	2	0	0,0	0,00	2,9
14. .	(64,6)	61,6	62,1	23,5	28,2	23,0	28,6	17,0	14,6	15,7	17,8	68	55	86	SW	10	ENE	17	NNE	23	12,9	0	1	1	0,0	0,00	3,5
15. .	61,5	57,5	58,4	25,0	27,8	22,7	30,7	18,1	16,0	17,9	17,4	68	63	85	WNW	18	NNE	25	NNE	21	16,2	0	0	0	0,0	0,00	2,7
16. .	60,2	57,2	59,3	24,5	28,4	22,6	30,2	18,0	15,8	16,5	17,2	69	58	84	WSW	12	NE	17	SSE	6	14,3	2	2	4	0,0	0,00	2,6
17. .	60,0	57,1	59,3	25,2	28,4	23,9	29,8	19,9	17,0	15,9	18,7	71	56	85	SSW	13	NE	18	ENE	16	14,6	1	0	0	0,0	0,00	3,2
18. .	61,1	58,7	59,4	25,2	27,7	23,4	28,9	20,4	18,2	17,8	16,2	77	65	76	SE	9	ENE	20	NE	16	12,9	4	3	8	0,0	0,00	2,5
19. .	58,8	55,0	57,1	25,0	27,7	23,8	29,8	19,6	15,2	17,6	18,6	64	65	85	NW	18	NE	26	NE	20	16,5	1	0	0	0,0	0,00	2,8
20. .	58,6	56,1	57,1	23,9	27,5	23,6	29,0	20,0	15,5	16,8	18,1	71	62	84	NW	8	NE	15	NE	12	8,8	10	4	2	0,0	0,00	2,9
21.	758,3	754,9	755,6	23,2	27,7	23,9	29,9	18,4	14,9	18,4	19,2	71	67	87	WNW	13	NE	27	NNE	27	16,7	10	0	0	0,0	0,00	2,4
22. .	56,0	52,1	52,3	23,4	28,7	23,5	30,9	16,9	12,1	15,3	18,2	59	52	85	NNW	23	NE	30	NNE	24	22,8	0	0	0	0,0	0,00	3,3
23. .	54,5	(50,4)	51,5	24,5	30,9	24,2	31,5	19,9	15,1	15,3	19,2	66	46	86	NNW	30	NNE	21	NNE	21	19,0	0	0	0	0,0	0,00	4,9
24. .	53,9	51,4	55,0	25,4	29,6	20,0	(33,6)	18,5	8,5	14,3	13,1	36	46	71	WSW	20	NNE	18	S	6	14,0	0	0	0	0,0	0,00	3,6
25. .	56,7	53,8	55,6	23,8	27,5	22,3	2[illegible],0	(16,5)	14,0	16,8	18,2	64	62	91	SW	10	ESE	17	NE	12	13,4	0	0	2	0,0	0,00	5,5
26. .	58,3	55,6	57,2	21,9	27,9	22,9	28,5	18,2	15,7	17,1	17,7	80	61	86	SW	12	ENE	14	NE	15	12,4	10	0	0	0,0	0,00	2,3
27. .	59,8	57,0	59,5	24,2	27,8	23,2	28,5	17,9	17,2	17,7	18,0	77	64	86	WNW	9	NE	15	NE	14	11,5	10	0	0	0,0	0,00	2,4
28. .	61,1	58,3	59,7	23,4	27,2	22,2	28,2	19,0	17,2	16,8	16,0	81	63	81	SW	3	ENE	16	NNE	18	10,2	10	0	0	0,0	0,00	2,5
29. .	62,3	60,7	61,5	23,9	28,2	23,6	29,3	18,2	16,4	15,5	16,0	75	55	75	SW	11	NE	12	E	9	10,2	1	4	5	0,0	0,00	2,7
30. .	60,3	56,5	57,0	24,2	27,0	22,7	28,5	17,5	16,0	16,6	16,8	72	63	82	SW	12	NE	19	NNE	20	13,0	0	0	0	0,0	0,00	2,9
31. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias.	760,10	757,45	758,90	23,80	27,40	22,72	28,82	18,60	15,61	16,33	16,92	71,7	60,4	82,4	—	14,7	—	18,5	—	16,2	14,79	4,4	2,7	1,6	14,0	4,25	91,9

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	23,91	21,83	23,57	24,34	23,96	23,30

[1] nos dias 1, 2, 4, 5, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 21, 24, 26, 27, 28, 29 e 30. [2] no dia 16. no dia 22.
no dia 1 e 22. nos dias 1 e 21. nos dias 2, e 5. no dia 2. nos dias 3, 6 e 7. [1] no dia 5. no dia 5.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Abril — 1916	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	41,2	19,0	27,5	28,3	28,7	28,1	66,0	20,5	17,4	35,0	37,2	29,9	7,00
2	43,0	19,6	27,7	28,1	28,7	28,1	66,1	20,5	31,1	53,2	7,6	30,6	4,15
3	40,0	18,5	27,5	28,1	28,7	28,2	64,5	—	50,7	52,6	43,4	48,9	9,30
4	42,0	17,4	27,7	28,2	28,6	28,1	62,7	19,2	51,0	50,4	42,8	48,1	9,35
5	44,6	17,6	27,8	28,3	28,5	28,0	61,5	18,8	14,3	42,6	37,0	31,3	0,28
6	40,0	17,4	27,4	28,1	28,5	28,0	64,4	—	30,5	38,9	12,3	27,2	4,03
7	38,8	15,8	26,5	28,1	28,3	28,0	61,5	17,4	17,6	23,5	42,0	27,7	0,53
8	37,8	15,6	25,9	27,6	28,3	27,9	58,0	—	19,6	23,8	43,6	29,0	3,55
9	40,8	15,3	25,7	27,5	28,2	28,0	62,8	16,8	45,9	52,4	44,5	47,4	9,17
10	39,7	15,3	26,0	27,1	28,2	27,9	62,5	16,7	51,2	51,5	44,2	49,0	11,32
11	41,5	15,0	26,0	27,1	28,2	27,9	64,5	16,5	51,0	50,1	44,2	48,4	11,30
12	41,9	14,9	26,0	27,1	28,1	27,9	63,5	16,9	50,4	51,5	43,4	48,4	11,26
13	41,2	17,0	26,4	27,1	28,0	27,9	60,3	18,9	50,4	50,4	44,2	48,3	11,26
14	41,0	14,5	26,7	27,3	28,0	27,8	62,7	16,4	50,7	50,1	44,2	48,3	9,37
15	42,6	16,7	26,7	27,3	27,9	27,8	65,8	17,9	50,1	45,4	44,2	46,6	11,04
16	44,1	14,6	26,7	27,4	28,0	27,8	61,1	17,4	49,6	50,4	42,6	47,5	9,43
17	43,1	17,6	26,7	27,3	27,9	27,9	62,0	19,1	48,4	49,3	41,4	46,4	10,00
18	44,0	17,6	27,0	27,5	27,8	27,7	64,7	20,0	47,6	51,5	37,8	45,6	8,30
19	40,8	17,3	27,2	27,6	27,8	27,7	62,1	—	48,2	41,4	42,0	43,9	7,09
20	40,8	18,3	27,0	27,6	27,8	27,6	62,2	19,1	30 8	49,6	23,8	34,7	6,43
21	40,6	16,9	27,0	27,6	27,8	27,6	60,2	17,7	25,8	48,2	39,8	37,9	6,19
22	44,7	15,6	26,8	27,6	27,9	27,7	60,1	—	49,3	49,0	42,0	46,8	11,20
23	41,8	17,1	26,4	27,6	27,9	27,6	62,2	18,5	48,4	48,4	41,2	46,0	11,20
24	46,4	16,6	26,5	27,5	27,9	27,6	63,0	18,1	51,8	50,4	40,3	47,5	11,18
25	43,2	13,4	26,4	27,4	27,9	27,6	60,2	15,7	50,1	48,7	39,8	46,2	11,17
26	43,9	—	26,4	27,3	27,8	27,6	61,0	16,5	21,0	48,2	41,4	36,9	7,33
27	40,7	14,5	26,4	27,3	27,9	27,6	63,5	18,1	23,0	49,3	41,4	37,9	8,38
28	39,9	15,6	26,4	27,3	27,8	27,6	59,8	18,1	28,0	49,8	41,2	39,7	8,48
29	41,0	15,3	26,3	27,1	27,9	27,6	60,0	17,4	48,2	49,3	40,6	46,0	9,16
30	40,9	14,8	26,4	27,2	27,8	27,5	62,4	16,6	48,2	49,0	40,3	45,8	10,07
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	41,73	16,37	26,70	27,55	28,09	27,81	62,38	17,95	40,0	46,8	39,0	41,9	253,32

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — **1916**

Longitude 32°26′. 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. .	757,7	757,8	760,0	23,9	25,2	21,3	28,3	17,0	16,4	17,5	15,1	75	74	80	NNW	(1) 16	E	(1) 10	S	(1) 15	14,2	6	10	10	0,0	0,00	2,6
2. .	60,6	57,6	58,2	23,4	26,9	22,7	27,9	18,9	15,5	16,5	16,8	73	63	82	SSW	12	ENE	16	NE	13	13,2	5	1	0	0,0	0,00	2,9
3. .	57,1	52,8	54,1	23,5	28,5	22,3	32,4	16,9	14,6	17,7	17,5	68	61	88	NW	22	NE	27	NNE	13	16,2	9	10	0	0,0	0,00	2,5
4. .	54,3	(50,6)	52,0	24,4	29,7	25,2	33,0	17,1	14,0	17,5	13,0	62	57	55	NNW	28	N	26	NNW	24	21,3	1	8	10	3,8	1,00	3,3
5. .	55,2	53,8	53,9	23,1	27,2	18,2	27,6	17,4	5,6	9,9	10,6	27	37	68	SW	17	NE	14	WNW	13	14,1	1	0	0	0,2	0,15	6,0
6. .	55,9	54,6	56,9	22,1	27,8	22,1	28,5	14,0	9,1	7,7	13,5	46	27	69	WNW	11	S	15	E	13	15,3	0	0	0	0,0	0,00	6,7
7. .	61,6	61,2	63,7	22,6	24,2	19,2	25,6	16,0	10,4	8,7	9,9	51	39	59	S	28	ESE	28	SSE	17	22,2	1	1	10	0,0	0,00	4,0
8. .	64,9	62,9	64,4	17,8	21,4	13,6	21,4	13,3	8,2	9,7	9,5	55	51	82	SSW	26	WSW	2	W	11	14,8	10	10	0	0,0	0,00	7,2
9. .	63,7	61,4	62,9	18,8	24,8	19,6	25,6	12,3	8,6	9,8	12,2	53	42	72	WSW	15	NE	12	ENE	11	13,0	0	0	0	1,8	1,05	2,4
10. .	63,7	61,8	62,8	20,7	24,9	19,0	27,6	(11,5)	8,9	13,1	13,4	50	53	82	WNW	14	NE	18	NNE	18	14,0	0	0	0	0,0	0,00	3,8
11. .	763,1	760,9	762,5	20,5	24,9	20,2	28,0	12,4	10,8	13,7	13,4	61	59	76	NNW	27	NE	24	NNE	20	18,8	4	0	0	0,0	0,00	3,1
12. .	63,8	60,9	61,1	21,2	24,8	19,9	27,5	12,8	11,1	14,1	14,3	60	61	83	NW	18	NE	25	N	17	18,8	0	0	0	0,0	0,00	3,1
13. .	59,6	57,5	62,3	21,6	26,6	21,4	30,8	13,3	11,3	15,8	14,5	60	61	77	NNW	30	NE	16	S	19	20,9	0	0	0	0,0	0,00	3,1
14. .	66,0	64,4	65,9	21,4	22,7	18,6	23,9	17,5	12,8	13,3	11,3	68	65	70	S	25	ESE	28	S	18	25,2	10	10	10	0,0	0,00	4,7
15. .	64,8	61,1	61,2	20,7	24,7	20,4	25,2	15,9	11,3	13,2	13,4	62	57	75	SSW	18	NE	11	NE	7	12,8	10	1	10	0,0	0,00	4,6
16. .	60,5	56,8	57,9	22,9	29,5	21,2	29,5	17,0	13,3	11,2	16,6	64	36	89	NW	14	NW	19	N	21	14,6	10	6	8	0,0	0,00	3,1
17. .	59,2	57,3	59,1	21,7	26,6	20,6	26,6	15,0	11,9	15,9	16,7	62	62	93	NW	7	ENE	6	NNE	12	11,1	0	3	4	0,0	0,00	3,4
18. .	61,3	59,1	59,7	19,2	24,9	21,2	25,9	16,4	15,6	16,3	16,8	94	70	90	SW	9	NE	14	N	18	10,1	10	0	0	0,0	0,00	2,0
19. .	63,1	53,6	53,6	23,3	31,9	23,9	31,9	15,7	12,4	9,7	9,5	59	28	43	NW	32	NNW	25	NNW	30	23,3	0	3	0	0,0	0,00	1,7
20 .	54,8	52,9	54,7	23,9	23,9	20,2	28,8	18,8	10,4	16,9	14,9	47	77	84	WNW	25	ESE	28	E	21	20,8	0	0	10	0,0	0,00	8,0
21. .	759,5	759,0	762,4	17,7	22,1	16,4	22,5	14,4	10,8	7,7	8,0	71	42	58	SW	27	SSE	27	SSE	39	26,4	10	9	0	2,1	1,45	3,5
22. .	65,8	64,6	(67,2)	17,4	20,0	13,9	21,4	11,9	6,9	7,0	7,5	47	41	64	S	35	SSE	40	S	26	29,4	0	10	0	0,0	0,00	6,4
23. .	66,5	64,6	65,3	16,6	18,2	14,4	19,6	11,8	8,5	10,7	11,5	60	69	95	S	36	SSE	28	SSW	28	27,7	10	10	2	0,0	0,00	7,2
24. .	64,6	62,7	63,4	16,9	17,4	15,0	20,0	13,2	11,4	12,8	11,6	80	87	91	SSW	23	SE	14	SSW	24	24,3	9	10	1	0,8	0,30	3,5
25. .	62,8	60,8	61,6	18,2	20,4	16,9	23,5	12,0	11,6	11,7	12,3	75	66	86	SSW	25	ESE	22	SSW	14	19,8	4	10	10	2,7	1,00	2,2
26. .	61,1	58,8	59,4	17,4	21,6	16,9	22,9	12,9	10,8	13,8	13,1	73	72	92	SW	20	S	15	SSW	12	16,6	10	9	0	0,0	0,00	3,3
27. .	58,3	54,5	55,6	19,7	23,6	19,2	23,7	12,8	12,8	14,8	11,3	75	69	68	W	2	NE	17	N	21	12,8	0	0	0	0,0	0,00	2,0
28. .	55,7	52,0	53,5	22,1	32,9	23,1	(33,1)	12,0	6,6	5,2	6,1	34	14	29	WNW	24	WNW	19	NNW	24	21,4	0	0	0	0,0	0,00	3,6
29. .	57,1	56,2	56,2	20,8	24,3	17,9	26,4	12,6	9,0	14,9	14,2	50	66	93	SSW	18	NE	12	C	0	11,9	0	0	0	0,0	0,00	8,4
30. .	63,2	62,5	65,0	19,7	21,4	15,9	24,1	13,9	12,3	13,1	9,2	72	69	67	S	25	E	23	SSE	12	19,2	2	2	0	0,0	0,00	2,6
31. .	65,6	62,4	62,4	18,9	23,1	17,4	24,8	12,8	8,1	11,0	12,2	50	53	83	SW	15	NE	11	N	15	13,2	0	0	0	0,0	0,00	3,9
Médias.	761,00	758,62	759,97	20,71	24,71	19,28	26,39	14,50	10,84	12,08	12,08	60,8	55,7	75,6	—	20,8	—	19,1	—	17,6	17,99	3,9	4,0	2,7	11,4	5,35	124,8

Péntadas.	1–5	6–10	11–15	16–20	21–25	26–30
(4) Temperatura média. .	23,23	19,56	20,66	22,18	16,69	19,35

⌓¹ nos dias 1, 3, 7, 9, 10, 12, 13, 17 e 30. ⌓ no dia 11. ⌓² nos dias 19 e 27. ⌐ no dia 1. ⌐ nos dias 3, 4 e 20.
● nos dias 3, 9, 20 e 24. ●° nos dias 5, 22, 23 e 26.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Maio — 1916	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do 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	42,1	16,6	26,4	27,2	27,8	27,6	62,8	16,7	50,7	48,7	20,0	39,8	5,48
2	41,4	17,0	26,5	27,1	27,8	27,6	59,2	18,3	51,0	49,6	42,0	47,5	8,35
3	42,4	15,0	26,7	27,1	27,8	27,6	60,6	16,5	47,3	47,3	20,0	38,2	7,33
4	40,7	14,7	26,2	27,4	27,8	27,6	61,1	17,0	47,3	47,0	40,3	44,9	8,45
5	38,7	13,3	25,8	27,1	27,8	27,6	58,9	18,7	47,3	50,4	41,2	46,3	10,54
6	40,7	9,4	25,0	26,9	27,8	27,5	58,2	13,9	49,6	49,3	40,3	46,4	11,02
7	38,0	12,3	24,7	26,6	27,7	27,4	57,2	14,7	48,7	49,0	31,1	42,9	10,03
8	27,7	14,4	24,2	26,3	27,7	27,4	53,8	16,1	17,9	3,4	33,9	18,4	1,09
9	39,4	7,7	23,2	26,1	27,6	27,4	57,7	11,7	50,1	51,2	43,1	48,1	11,00
10	38,7	9,4	23,0	25,6	27,4	27,4	58,0	11,3	51,5	50,7	42,6	48,3	10,58
11	37,4	8,7	22,7	25,3	27,4	27,5	61,0	13,0	42,6	49,3	42,0	44,6	7,15
12	37,4	10,2	22,6	25,1	27,2	27,4	59,2	13,1	49,6	49,8	42,0	47,1	10,56
13	39,0	11,6	22,4	24,9	27,1	27,3	59,4	13,2	48,4	49,3	41,7	46,5	10,56
14	35,2	15,5	22,7	24,6	27,0	27,3	58,0	16,6	43,4	33,9	22,7	33,4	2,15
15	35,2	13,1	22,5	24,6	26,8	27,2	57,3	14,2	36,4	50,4	41,4	42,7	8,45
16	40,4	13,3	22,9	24,6	26,3	27,2	60,2	17,2	25,5	41,4	44,0	37,0	3,22
17	36,7	12,4	23,2	24,6	26,7	27,2	58,2	15,3	47,9	49,6	41,4	46,3	9,10
18	37,8	12,8	23,2	24,6	26,7	27,2	55,8	—	38,6	47,6	38,9	41,7	5,50
19	39,7	13,7	23,2	24,6	26,6	27,0	59,0	15,5	46,2	47,6	37,0	43,6	10,48
20	39,8	16,0	23,2	24,6	26,4	27,0	59,2	18,5	44,2	48,2	35,6	42,7	9,46
21	35,0	15,1	23,2	24,7	26,2	26,9	57,5	—	9,0	35,8	37,0	27,3	1,45
22	31,7	9,2	22,4	24,6	26,3	26,9	55,0	—	21,0	48,3	9,0	26,1	6,35
23	27,7	9,3	21,5	24,2	26,2	26,8	52,6	—	25,5	12,0	10,9	16,1	0,40
24	33,0	11,8	21,0	24,0	26,4	26,9	54,0	—	49,6	21,3	7,0	27,0	1,43
25	38,5	9,6	20,8	23,6	26,2	26,5	59,4	11,2	43,4	51,0	9,8	34,7	3,45
26	37,0	10,3	20,7	23,3	26,1	26,7	56,7	12,2	17,1	32,2	22,7	24,0	2,25
27	34,2	9,6	20,7	23,1	26,0	26,5	54,4	12,8	47,0	51,0	42,0	46,7	10,42
28	41,4	7,3	20,8	23,1	25,8	26,7	61,8	12,1	47,6	48,7	35,0	43,8	8,57
29	38,4	7,5	20,8	23,0	25,7	26,7	57,8	14,7	47,6	50,7	39,5	45,9	9,42
30	38,4	12,5	21,0	23,0	25,7	26,6	61,0	15,7	46,8	31,1	38,9	38,9	6,13
31	35,9	8,0	20,8	23,0	25,6	26,6	57,0	12,3	48,2	51,0	42,0	47,0	10,39
Médias	37,41	11,85	23,03	24,98	26,82	27,14	58,13	14,71	41,5	43,4	33,4	39,5	227,56

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 1916

Longitude 32°26′. 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 diúrna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Numero de horas com chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		m h	
1. .	762,4	760,9	763,3	18,8	23,4	13,9	25,6	10,9	10,8	13,8	12,4	68	65	76	WNW	(1) 17	NE	(1) 14	SSE	(1) 7	14,4	0	0	10	0,0	0,00	2,
2. .	66,1	64,0	65,2	20,0	24,0	17,6	24,5	14,4	12,0	12,3	13,7	69	56	92	SSW	18	NE	15	NE	9	12,4	0	0	0	0,0	0,00	3,
3. .	65,3	61,6	61,3	19,2	23,5	18,5	24,9	13,9	11,7	13,8	13,5	71	64	85	SSW	12	ENE	12	N	20	14,5	0	1	0	0,0	0,00	1,
4. .	59,3	54,6	55,2	19,4	27,8	19,2	27,8	11,7	8,2	5,9	6,6	49	21	40	NW	19	NW	23	NW	24	22,3	0	1	0	0,0	0,00	2,
5. .	62,4	63,2	66,4	19,5	21,2	15,3	23,0	14,2	10,5	9,3	8,7	70	50	67	S	38	SSE	33	S	20	27,9	4	8	0	0,0	0,00	8,
6. .	66,5	62,9	62,1	17,0	21,6	15,9	23,4	11,7	9,0	8,7	9,4	63	46	70	SW	19	NE	11	N	14	14,2	0	0	0	0,0	0,00	4,
7. .	59,4	54,2	54,2	18,1	28,6	20,3	28,6	(9,8)	8,9	7,3	7,4	58	26	42	NW	23	NW	17	NW	25	20,2	0	0	4	0,0	0,00	2,
8. .	57,4	53,4	52,6	20,2	23,0	19,3	25,2	15,4	11,0	14,1	10,2	62	58	61	SW	21	NE	17	NNW	27	17,1	0	4	3	0,0	0,00	6,
9. .	53,9	(52,0)	56,5	19,4	30,3	18,2	30,4	13,4	8,1	13,0	13,2	49	40	85	WNW	4	SW	21	S	19	17,8	2	0	2	0,0	0,00	4,
10. .	58,0	53,3	54,4	19,4	23,4	16,4	27,2	12,7	11,5	15,5	9,5	68	73	68	WSW	4	NNE	25	N	14	15,0	0	1	0	0,0	0,00	6,
11. .	756,7	755,1	758,1	22,4	23,5	17,6	30,7	13,2	9,8	11,2	13,6	49	52	91	WNW	13	E	12	SSE	6	12,9	0	1	0	0,0	0,00	4,
12. .	59,3	57,9	61,1	18,5	19,9	16,9	21,8	12,4	13,5	15,3	13,3	88	89	93	SW	2	ENE	14	S	14	9,6	10	0	0	0,0	0,00	4,
13. .	63,5	61,9	64,1	18,5	23,0	18,4	24,2	15,4	12,9	13,5	13,1	81	65	83	SSW	21	ENE	11	SE	13	13,8	10	2	2	0,0	0,00	1,
14. .	63,6	60,0	60,0	19,7	22,9	18,7	23,5	14,4	12,5	14,1	14,3	73	68	89	SW	9	NE	17	NNE	19	13,1	0	0	0	0,0	0,00	1,
15. .	59,6	56,6	58,8	16,9	26,1	19,9	30,1	12,8	11,7	14,0	9,2	82	56	53	NW	16	NNE	13	NNW	22	16,6	0	0	0	0,0	0,00	1,
16. .	65,1	63,7	64,7	20,7	21,8	17,6	23,9	15,8	12,6	14,5	13,3	70	75	89	S	21	E	13	SE	8	15,9	0	4	0	0,0	0,00	4,
17. .	63,2	58,5	57,9	19,8	26,4	19,2	26,6	12,9	11,5	10,2	10,3	67	40	62	WNW	17	NNW	24	N	26	19,6	0	2	0	0,0	0,00	2,
18. .	57,7	57,2	61,2	20,1	21,6	17,8	23,9	13,8	9,0	10,7	12,6	52	49	83	WNW	29	ESE	24	S	13	21,7	0	2	10	0,0	0,00	4,
19. .	62,9	60,4	63,9	19,4	22,7	19,7	23,9	15,6	10,6	14,7	16,1	63	72	94	SSW	18	ENE	8	E	10	10,3	1	9	10	0,0	0,00	3,
20. .	66,6	65,8	67,3	18,8	20,8	18,0	21,7	17,0	14,9	15,6	14,4	92	86	94	SW	4	ENE	12	ENE	8	7,2	10	9	0	1,4	1,00	1,
21. .	(767,5)	765,3	766,4	18,7	22,9	17,7	23,6	15,8	15,1	13,8	13,1	94	66	87	WNW	3	NE	23	NNE	9	10,4	3	0	0	0,0	0,00	0,
22. .	67,0	65,5	66,3	17,6	22,6	17,4	22,8	14,1	12,3	11,9	12,5	82	59	85	SW	4	ENE	10	ENE	6	7,4	5	1	0	0,0	0,00	1,
23. .	65,1	61,7	62,0	19,5	22,4	17,9	22,8	12,6	11,5	12,4	12,5	69	62	82	W	10	NE	19	NE	17	12,6	3	1	0	0,0	0,00	1,
24. .	62,3	59,8	61,5	18,0	23,0	19,2	25,3	11,8	12,5	14,1	14,0	81	67	85	WNW	17	NE	16	NE	16	16,0	0	0	0	0,0	0,00	2,
25. .	63,8	61,3	63,3	18,9	18,9	18,4	23,1	13,5	12,9	15,0	14,5	80	72	92	WSW	10	NE	14	ENE	8	10,2	4	2	0	0,0	0,00	1,
26. .	64,5	61,3	61,6	19,9	23,6	18,5	23,6	14,0	13,3	14,5	14,1	77	67	89	W	5	ENE	10	NNE	18	11,2	1	2	0	0,0	0,00	1,
27. .	61,1	57,3	57,7	18,8	26,4	21,0	28,9	13,3	11,5	12,6	8,3	71	50	45	WNW	14	NW	8	NNW	25	16,6	0	0	0	0,0	0,00	1,
28. .	57,1	53,9	60,5	19,9	31,6	18,5	(31,6)	12,9	5,5	4,6	12,2	32	13	77	WNW	22	W	15	S	31	22,3	0	0	0	0,0	0,00	6,
29. .	64,7	62,5	64,0	17,8	21,6	17,2	22,7	14,0	9,7	11,8	12,7	64	62	87	S	27	E	12	ENE	8	16,0	0	3	0	0,0	0,00	7,
30. .	65,4	63,6	65,9	18,1	22,0	18,7	22,2	12,0	11,5	13,2	13,8	75	67	87	WSW	4	E	14	ENE	12	10,9	0	0	0	0,0	0,00	2,
31. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Média .	762,25	759,68	761,25	19,10	23,68	18,10	25,22	13,48	11,22	12,38	12,08	68,9	57,9	77,8	—	14,7	—	15,9	—	15,6	15,02	1,8	1,8	1,4	1,4	1,00	98,

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média .	18,66	18,86	19,10	19,52	18,52	19,32

[2] nos dias 1, 13, 15, 24, 25 e 27. [1] nos dias 3, 4 e 17. nos dias 6, 10 e 11. ● no dia 20. nos dias 12, 21, 22, 23, 26 e 30.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Junho — 1916	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do 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	36,7	8,8	20,5	22,9	25,4	26,4	56,8	12,2	49,0	50,4	37,8	45,7	10,38
2	35,0	12,0	20,7	22,8	25,4	26,4	55,7	—	45,9	50,4	36,4	44,2	10,33
3	36,7	8,8	20,8	22,7	25,2	26,4	56,6	12,4	46,5	47,0	40,3	44,6	8,17
4	36,0	10,0	20,7	22,7	25,2	26,3	56,0	11,4	47,3	49,8	41,2	46,1	10,36
5	34,3	11,5	20,7	22,6	25,1	26,2	57,1	14,3	34,7	48,2	36,4	39,8	4,53
6	33,8	8,4	20,4	22,6	25,1	26,2	54,1	10,8	47,6	50,7	40,3	46,2	10,35
7	34,5	7,6	20,0	22,5	25,1	26,4	54,8	9,6	45,4	48,4	37,2	43,7	10,34
8	36,0	10,4	19,8	22,2	24,9	26,2	55,7	14,8	44,5	49,3	35,0	42,9	8,42
9	42,1	9,5	20,0	22,1	24,9	26,0	59,8	13,8	44,2	49,0	39,2	44,1	9,26
10	36,5	8,5	20,2	22,1	24,9	26,0	55,1	12,7	45,6	49,0	38,9	44,5	10,32
11	41,4	7,5	20,0	22,1	24,7	25,9	60,1	13,9	45,4	49,3	39,8	44,8	10,32
12	34,4	7,6	20,0	22,1	24,7	26,0	53,2	—	49,6	52,4	24,6	42,2	7,35
13	37,7	12,9	20,0	22,0	24,7	25,8	60,4	—	30,2	49,6	38,1	39,3	5,36
14	33,9	11,8	20,4	22,0	24,6	25,8	54,8	13,7	44,2	48,4	40,9	44,5	9,23
15	36,5	10,3	20,2	22,0	24,6	25,8	56,7	—	45,1	47,3	36,7	43,0	10,31
16	36,7	11,3	20,3	22,1	24,5	25,7	58,3	16,1	40,3	49,8	29,1	39,7	8,44
17	36,1	10,6	20,6	22,1	24,4	25,7	56,2	12,8	43,7	37,2	38,1	39,7	9,45
18	34,7	11,4	20,6	22,1	24,4	25,7	53,7	13,4	45,9	48,7	33,6	42,7	10,30
19	35,7	12,6	20,7	22,1	24,4	25,7	55,6	15,2	37,5	49,0	38,4	41,6	6,02
20	34,7	14,4	21,0	22,1	24,2	25,4	55,5	—	7,6	14,6	11,2	11,1	1,06
21	35,9	12,4	21,0	22,2	24,4	25,6	58,2	—	35,8	47,9	39,5	41,1	5,47
22	36,5	9,9	20,9	22,1	24,2	25,4	55,3	—	18,8	50,4	40,0	36,4	7,17
23	32,5	8,0	20,7	22,4	24,3	25,4	52,5	12,0	48,4	27,4	40,9	38,9	6,21
24	36,7	10,2	20,2	22,1	24,2	25,4	52,8	—	46,8	49,3	40,9	45,7	9,30
25	37,8	10,8	20,2	22,2	24,2	25,3	62,0	—	47,9	42,6	39,8	43,4	6,32
26	33,8	11,2	20,2	22,0	24,4	25,3	54,2	—	44,8	50,1	40,3	45,0	10,17
27	38,0	10,6	20,2	22,1	24,3	25,4	57,5	—	46,2	48,7	39,5	44,8	10,31
28	39,4	9,8	20,2	22,0	24,2	25,4	59,5	—	47,3	49,0	38,1	44,8	10,31
29	37,5	11,8	20,0	22,0	24,2	25,4	57,0	—	44,8	51,5	39,8	45,4	10,06
30	33,5	7,7	20,0	22,0	24,2	25,3	56,9	—	43,7	50,7	39,2	44,5	9,29
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	36,17	10,28	20,37	22,23	24,63	25,80	56,40	—	42,2	46,9	37,0	42,0	260,51

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 1916

Longitude 32°26′. 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 com 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. .	766,6	762,5	762,6	20,4	21,8	17,2	22,5	12,8	13,1	12,4	13,1	74	64	90	WSW	(1) 4	NW	(1) 24	N	(1) 16	14,2	0	1	0	0,0	0,00	1,7
2. .	61,0	59,1	63,1	18,1	23,2	18,6	27,2	12,6	9,2	13,9	12,7	58	66	80	NW	19	ENE	10	SSE	17	18,1	0	0	0	0,0	0,00	2,6
3. .	64,8	62,6	63,5	19,0	22,2	17,6	23,4	15,2	12,0	14,4	13,5	74	72	89	SW	20	NE	10	NE	10	14,3	10	10	0	0,0	0,00	3,5
4. .	64,9	63,2	64,7	18,5	22,6	17,6	24,8	12,4	12,7	13,3	12,7	80	66	85	WNW	17	NE	15	NNE	16	14,0	3	6	0	0,0	0,00	1,6
5. .	66,0	63,8	64,7	19,4	22,8	18,2	25,7	11,8	11,8	15,0	13,2	70	73	85	WNW	18	NE	17	NNE	16	16,6	0	0	0	0,0	0,00	2,1
6. .	65,4	61,5	62,2	19,5	25,8	18,5	28,4	13,6	12,3	13,3	14,3	73	54	90	WNW	16	NNE	21	N	19	17,7	0	0	0	0,0	0,00	1,8
7. .	63,5	60,9	61,7	19,7	23,6	18,9	26,9	12,4	9,8	13,2	14,0	57	61	87	NW	29	NE	18	NNE	19	19,4	0	0	0	0,0	0,00	3,0
8. .	61,7	58,1	58,6	19,3	28,0	19,6	28,3	13,6	11,5	8,0	15,3	69	28	90	NW	29	NW	27	N	22	19,7	0	0	0	0,0	0,00	3,0
9. .	60,9	59,6	63,1	19,2	21,9	18,2	26,5	14,7	9,7	13,4	12,0	59	69	77	S	11	ESE	24	ESE	10	14,1	4	3	0	0,0	0,00	4,2
10. .	65,0	62,6	63,5	19,0	23,2	18,0	23,8	14,4	11,3	12,8	12,5	69	59	81	SW	15	ENE	15	NNE	14	14,2	0	0	0	0,0	0,00	4,3
11. .	763,3	759,1	759,1	19,0	28,6	20,2	28,6	12,0	11,7	9,7	9,2	72	33	51	NW	20	NNW	21	N	24	20,0	0	0	0	0,0	0,00	2,0
12. .	58,7	58,1	62,0	21,9	22,5	18,0	30,5	14,8	6,6	15,0	13,2	34	74	86	WNW	24	E	20	SSE	18	22,1	0	0	0	0,0	0,00	6,3
13. .	64,7	63,1	64,0	19,4	22,8	16,1	23,8	13,8	10,9	12,4	11,5	64	60	84	S	17	ENE	13	NNE	10	14,8	0	0	0	0,0	0,00	4,3
14. .	64,8	63,1	65,8	17,9	22,7	16,6	27,0	(11,0)	10,8	14,7	13,3	71	72	95	WNW	17	ENE	15	SSE	9	14,2	0	0	0	0,0	0,00	2,5
15. .	67,9	65,5	65,9	18,9	24,2	17,4	24,2	14,4	11,6	12,2	12,8	72	54	87	SSW	19	ENE	4	NE	10	11,8	6	4	8	0,0	0,00	2,1
16. .	60,1	62,1	62,3	18,4	22,9	17,7	25,5	11,2	9,6	(11,0)	8,4	61	53	56	NW	23	NE	20	N	21	19,8	3	0	0	0,0	0,00	1,9
17. .	61,4	63,3	60,3	19,7	29,5	18,4	29,5	11,9	7,8	5,2	15,0	46	17	95	NW	24	NE	16	NNE	17	19,2	0	0	0	0,0	0,00	4,7
18. .	62,6	59,6	60,8	17,3	22,2	19,2	23,5	13,2	12,0	15,4	14,5	82	77	88	S	13	ENE	11	NNE	21	12,8	5	0	0	0,0	0,00	4,3
19. .	62,6	60,2	60,5	18,3	23,0	19,2	24,3	12,9	10,3	12,5	15,6	65	60	94	W	12	ESE	10	NE	20	13,0	0	0	0	0,0	0,00	1,8
20. .	58,7	(53,9)	55,0	16,7	32,2	20,9	(32,2)	12,8	10,8	6,1	7,4	76	16	41	NW	17	NW	18	WNW	23	18,0	0	0	0	0,0	0,00	1,5
21. .	758,0	758,6	761,7	19,7	22,1	17,7	25,4	12,3	7,6	13,3	10,5	45	68	69	SSW	13	ESE	28	SE	10	17,2	0	4	0	0,0	0,00	7,4
22. .	62,7	58,0	58,8	18,8	26,2	19,2	26,2	11,4	9,5	8,0	8,5	59	32	51	WNW	7	NW	26	NNW	26	18,1	0	0	0	0,0	0,00	4,5
23. .	59,0	56,5	62,2	20,3	30,4	18,8	30,4	13,9	8,9	10,9	11,8	51	32	73	NNW	23	NNE	22	SSE	20	20,3	0	0	0	0,0	0,00	5,7
24. .	67,7	66,6	67,0	20,0	21,6	17,2	22,6	14,4	10,4	11,6	12,5	59	61	86	S	20	ESE	23	ENE	7	19,1	0	2	0	0,0	0,00	5,3
25. .	65,0	59,9	60,5	19,7	27,2	20,3	27,2	11,9	11,1	9,9	9,8	65	37	55	W	15	NW	27	NW	21	18,8	0	0	0	0,0	0,00	3,4
26. .	66,8	66,5	67,9	20,0	20,9	17,6	22,0	15,2	11,8	12,7	11,4	68	69	76	SSE	30	ESE	28	SSE	17	22,8	10	10	3	0,0	0,00	6,3
27. .	68,1	64,8	66,1	17,9	21,7	18,8	22,7	14,6	11,8	15,0	14,5	77	78	90	SW	7	NE	18	N	18	15,1	10	5	0	0,0	0,00	3,7
28. .	67,9	65,1	66,2	19,2	22,7	19,2	25,2	12,6	12,5	13,8	13,5	75	67	82	NW	4	NE	22	NE	23	18,6	0	0	0	0,0	0,00	1,8
29. .	(68,2)	65,0	65,9	19,9	22,6	18,3	25,4	12,8	11,3	12,4	13,8	65	61	88	WNW	23	NE	24	NE	15	17,0	0	0	0	0,0	0,00	2,7
30. .	67,7	64,5	65,5	20,2	23,0	18,6	24,9	13,8	12,6	14,6	13,0	72	70	82	WNW	20	NE	21	NNE	18	15,5	0	0	0	0,0	0,00	2,5
31. .	66,6	62,7	63,4	19,1	23,2	19,5	25,9	13,4	13,9	15,1	14,6	85	72	87	WNW	16	NE	20	NNE	27	17,5	9	0	0	0,0	0,00	2,1
Médias.	763,95	761,62	762,86	19,17	24,11	18,43	25,88	13,15	10,87	12,30	12,52	66,0	57,3	79,7	—	16,6	—	19,0	—	14,0	17,03	1,9	1,4	0,4	0,0	0,00	104,6

Péntadas.	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	18,44	19,52	19,29	18,76	19,54	19,03

≡: nos dias 1, 18, 20 e 31. ⌓² nos dias 4, 11, 18 e 20. ⌓¹ nos dias 5, 6, 7, 8, 9, 14, 15, 16, 19, 25, 28, 29, 30 e 31.
●° no dia 27. ⌓ no dia 10.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Julho — 1916	Temperatura em graus centesimaes								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	32,2	10,5	20,0	21,8	24,1	25,2	51,2	12,8	42,0	32,2	36,7	37,0	6,03
2	37,8	10,0	19,8	21,7	24,0	25,2	57,4	12,4	47,0	49,3	39,8	45,4	10,31
3	34,7	13,3	19,9	21,7	24,0	25,1	57,7	14,4	19,9	25,8	19,6	21,8	3,05
4	35,7	9,8	20,0	21,6	24,1	25,1	54,5	—	47,3	49,6	41,2	46,0	8,50
5	36,8	10,2	19,9	21,7	24,1	25,0	57,0	12,5	45,9	53,2	40,0	46,4	10,32
6	31,8	11,2	19,8	21,6	24,0	25,1	54,2	13,4	45,6	48,7	40,3	44,9	10,34
7	33,5	9,2	19,8	21,6	23,8	25,0	55,7	12,5	45,6	47,9	38,9	44,1	10,34
8	35,9	10,1	19,8	21,6	23,8	25,0	55,8	13,3	45,6	47,9	37,8	43,8	10,35
9	36,9	10,9	20,0	21,6	23,8	25,0	57,1	13,4	36,4	47,9	35,6	40,0	8,18
10	33,9	11,5	19,9	21,6	23,8	25,0	57,2	13,5	49,5	50,1	41,2	45,7	10,36
11	33,9	9,8	19,8	21,6	23,8	25,0	55,9	—	46,2	48,4	39,5	44,7	10,36
12	41,7	11,6	19,8	21,6	23,8	24,9	61,6	14,9	47,9	49,3	37,2	44,8	10,38
13	34,1	12,0	19,8	21,6	23,8	25,0	55,0	14,5	42,0	50,4	40,6	44,3	10,38
14	36,0	8,7	19,8	21,5	23,8	24,9	55,3	11,3	45,1	49,3	39,5	44,6	10,38
15	36,1	11,8	19,7	21,5	23,7	24,8	57,1	13,9	29,1	25,8	39,8	31,6	5,54
16	35,1	9,2	19,7	21,6	23,7	24,9	56,2	11,9	47,0	49,8	41,2	46,0	8,38
17	38,3	8,7	19,7	21,5	23,7	24,9	57,5	11,7	47,0	49,3	40,9	45,7	10,41
18	33,8	8,1	19,6	21,3	23,7	24,8	53,8	—	33,9	49,6	36,7	40,1	8,22
19	36,0	9,0	19,7	21,3	23,7	24,9	56,4	13,5	46,2	50,1	39,8	45,4	10,42
20	38,2	9,0	19,8	21,3	23,7	24,8	58,8	—	46,8	47,9	38,6	44,4	10,42
21	36,2	5,0	19,6	21,4	23,7	24,8	57,5	13,2	34,2	48,4	39,5	40,7	10,44
22	34,8	7,7	19,5	21,4	23,5	24,7	55,1	11,6	35,3	48,7	40,9	41,6	10,44
23	43,7	9,0	19,2	21,2	23,5	24,7	60,8	14,1	45,1	49,8	39,2	44,7	10,44
24	33,4	12,2	19,4	21,2	23,5	24,7	55,4	13,9	48,4	49,3	40,9	46,2	10,46
25	34,7	9,2	19,5	21,3	23,5	24,7	55,2	12,1	40,0	48,7	39,8	42,8	10,46
26	31,5	10,8	19,6	21,3	23,4	24,6	52,8	11,2	10,1	28,6	23,8	50,8	0,00
27	35,7	11,6	19,6	21,1	23,4	24,6	56,9	14,3	12,6	47,3	20,4	26,8	5,09
28	34,7	9,2	19,9	21,3	23,4	24,7	56,1	12,6	38,1	50,1	41,4	43,2	10,50
29	35,8	10,7	19,9	21,3	23,4	24,7	56,6	12,7	40,6	50,7	42,8	44,7	10,50
30	36,3	10,3	19,8	21,4	23,4	24,6	58,6	13,4	42,8	27,4	42,6	37,6	9,56
31	38,3	9,5	19,8	21,4	23,3	24,5	58,6	—	18,8	27,4	42,6	29,6	9,08
Média	35,79	9,99	19,74	21,47	23,71	24,87	56,42	13,04	39,3	45,1	38,0	40,8	286,44

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 1916

Longitude 32°26′. 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. .	762,7	758,6	759,3	19,6	27,7	19,4	27,8	12,4	12,6	8,8	15,1	74	32	90	WNW	(1) 28	NW	(1) 19	NNE	(4) 21	19,2	1	0	0	0,0	0,00	2,2
2. .	58,5	57,0	60,5	23,7	22,4	19,2	30,3	15,0	7,4	14,8	11,7	34	74	71	WNW	23	ESE	19	SSE	19	23,5	0	2	10	0,0	0,00	5,2
3. .	64,9	64,1	67,2	19,4	21,7	17,0	23,0	15,2	10,0	11,1	11,8	60	58	82	S	24	E	23	SSE	15	20,7	8	7	0	0,0	0,00	5,6
4. .	69,9	67,8	69,2	19,4	22,5	18,2	23,8	13,8	10,4	11,2	11,5	62	56	74	SSW	18	ENE	16	ENE	11	14,4	0	0	0	0,0	0,00	4,2
5. .	69,3	66,5	66,6	18,7	22,1	18,8	23,2	11,9	11,3	11,0	12,7	70	56	79	W	14	ENE	16	NE	19	12,2	1	0	0	0,0	0,00	2,8
6. .	66,0	61,6	60,7	19,6	23,2	19,0	25,1	12,2	11,2	12,0	13,4	66	56	82	WNW	17	NE	22	NNE	25	16,8	0	0	0	0,0	0,00	2,7
7. .	57,8	51,9	52,6	19,9	30,2	21,4	30,2	12,0	11,8	4,7	4,3	68	14	22	NW	28	WNW	30	NW	22	23,2	0	0	0	0,0	0,00	2,6
8. .	54,6	53,4	58,0	26,7	23,6	17,7	33,6	15,5	4,7	13,9	11,5	19	64	79	W	17	E	20	S	15	19,9	0	0	0	0,0	0,00	10,2
9. .	64,5	64,1	67,1	20,3	22,4	17,4	23,2	13,9	11,5	12,2	12,0	65	61	81	SW	13	E	21	SSE	15	17,1	0	8	1	0,0	0,00	5,8
10. .	69,5	67,1	67,9	19,6	22,7	18,6	23,7	14,1	11,3	11,6	12,8	67	56	81	SW	21	ENE	14	ENE	13	13,0	1	2	0	0,0	0,00	3,5
11. .	767,9	763,9	764,5	20,3	22,6	18,7	25,7	12,4	11,4	12,9	12,8	64	65	80	WNW	18	NE	28	NNE	22	19,5	0	1	0	0,0	0,00	2,7
12. .	64,5	60,4	60,2	19,2	24,1	19,2	27,6	11,4	9,7	13,9	13,2	59	62	80	WNW	28	NE	25	NNE	27	22,8	0	0	0	0,0	0,00	3,4
13. .	60,9	55,5	56,6	20,0	31,0	22,6	31,0	10,4	7,9	6,0	6,4	45	18	32	NW	27	NNW	24	NNW	26	22,4	0	0	0	0,0	0,00	4,2
14. .	58,8	55,7	57,4	21,7	23,0	18,6	25,8	15,4	7,6	14,1	12,5	40	67	79	WSW	18	E	14	SSE	18	16,1	0	0	0	0,0	0,00	9,7
15. .	59,4	55,9	57,8	20,9	23,4	19,7	24,7	15,4	13,7	15,8	16,1	75	74	94	SW	15	NE	16	SE	10	12,8	0	0	10	0,0	0,00	2,5
16. .	60,7	59,9	64,4	21,7	24,5	18,6	27,8	16,5	14,2	12,3	13,6	74	54	85	S	20	S	30	SE	26	20,5	1	4	10	1,2	1,40	1,7
17. .	67,7	65,6	67,4	17,5	20,6	16,8	21,9	13,7	10,1	10,4	11,3	68	58	79	S	24	ESE	25	SSE	19	22,0	10	9	6	0,0	0,00	4,1
18. .	67,9	64,6	64,1	18,0	22,0	17,6	23,1	11,4	10,4	9,6	9,8	68	49	66	SSW	14	ENE	25	NNE	20	17,2	10	0	0	0,3	0,10	3,9
19. .	62,8	58,6	63,2	18,8	22,9	17,9	26,6	(10,1)	10,1	11,7	11,2	62	57	74	NW	24	NE	19	SSE	18	20,0	0	0	0	0,0	0,00	3,8
20. .	63,9	61,0	61,6	20,5	23,7	17,1	24,5	13,9	10,6	13,8	13,5	59	63	93	SSW	24	NE	13	NNE	10	14,1	10	0	0	0,0	0,00	4,2
21. .	760,7	758,1	762,1	19,9	22,7	19,1	28,4	12,8	11,8	14,6	12,8	68	71	78	NW	22	W	21	E	16	17,6	0	0	0	0,0	0,00	2,2
22. .	63,7	61,0	61,1	20,4	23,9	16,7	24,8	13,8	10,8	12,9	12,5	61	59	89	S	23	ENE	16	NNE	9	16,8	0	0	0	0,0	0,00	3,8
23. .	60,7	55,6	55,6	20,6	22,9	19,4	28,2	11,2	11,9	14,8	14,2	66	71	85	NW	25	NE	29	N	25	21,8	0	10	0	0,0	0,00	2,8
24.	52,8	(47,7)	49,0	24,8	36,6	24,9	(36,6)	15,9	7,6	6,5	6,7	32	14	29	WNW	36	NW	27	WNW	23	26,0	1	0	0	0,0	0,00	5,5
25. .	56,2	53,8	58,6	22,0	24,0	18,0	27,8	16,6	5,1	10,1	10,9	25	46	71	SW	21	NE	23	SSE	20	19,4	0	0	0	0,0	0,00	11,4
26. .	65,6	64,1	67,8	18,2	19,4	14,9	22,0	13,0	6,3	9,0	8,8	41	54	70	S	34	ESE	32	S	19	28,9	0	0	0	0,0	0,00	8,2
27. .	(70,3)	68,2	68,9	17,6	19,5	17,4	21,2	14,0	8,0	10,8	9,9	53	64	68	S	23	ENE	17	ENE	20	18,0	0	7	0	0,0	0,00	7,5
28.	69,1	64,8	66,3	19,7	20,7	18,2	22,0	10,9	9,2	10,2	11,7	54	56	75	WNW	18	NE	30	NE	29	21,7	9	0	0	0,0	0,00	6,1
29.	68,6	65,3	66,4	20,1	22,4	18,9	24,6	11,9	10,7	13,8	13,6	61	69	84	WNW	20	NE	24	NE	26	19,5	0	0	0	0,0	0,00	4,3
30. .	67,2	63,7	64,7	22,0	23,4	19,2	23,7	14,0	11,7	13,6	14,0	59	64	85	W	10	ENE	16	NE	23	13,4	5	0	0	0,0	0,00	3,1
31. .	65,4	62,3	64,1	22,0	23,2	19,4	25,3	15,0	12,8	14,1	13,9	65	67	83	WNW	16	ENE	23	NE	24	16,9	1	0	0	0,0	0,00	2,5
Médias.	763,63	760,57	762,29	20,41	23,71	18,70	26,04	13,31	10,12	11,68	11,81	57,5	55,8	74,8	—	21,7	—	21,8	—	19,5	19,95	1,9	1,6	1,2	1,5	1,50	142,4

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	19,87	20,04	19,46	19,34	19,23	19,64	20,03

² nos dias 1, 7, 21 e 23. ¹ nos dias 2, 5, 6, 11, 12, 15, 16, 19, 30 e 31. ≡: no dia 5. ◉° nos dias 9 e 18. ⚊ no da 26. ● no dia 16.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Agôsto — 1916	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	37,1	11,2	20,0	21,4	23,4	24,6	58,8	12,6	45,9	49,3	40,6	45,3	10,44
2	42,2	10,4	20,2	21,5	23,4	24,6	60,5	14,9	42,6	47,3	38,9	42,9	10,56
3	34,7	13,9	20,2	21,6	23,4	24,5	56,8	15,5	18,8	29,7	40,6	29,7	3,04
4	35,2	11,3	20,2	21,6	23,4	24,5	56,8	12,9	47,0	50,1	42,0	46,4	10,58
5	34,5	9,6	20,1	21,6	23,4	24,6	57,6	11,5	42,3	51,0	43,7	45,7	10,12
6	36,2	9,0	20,0	21,6	23,4	24,5	57,2	12,3	45,9	50,7	43,4	46,7	10,37
7	37,8	9,4	20,1	21,6	23,4	24,6	58,5	11,8	39,2	48,4	41,2	42,9	11,01
8	44,8	12,3	20,0	21,6	23,4	24,5	63,2	14,4	46,8	47,0	38,6	44,1	11,03
9	35,6	11,1	20,2	21,6	23,4	24,5	61,6	13,2	45,9	49,5	29,7	41,7	9,37
10	38,5	12,0	20,2	21,7	23,4	24,4	62,0	13,3	50,7	33,6	43,1	42,5	8,33
11	35,5	9,3	20,3	21,8	23,4	24,4	58,2	12,6	46,5	49,6	42,0	46,0	11,06
12	36,9	8,6	20,2	21,8	23,4	24,4	57,0	11,5	43,1	49,3	41,7	44,7	11,07
13	38,5	7,1	20,2	21,8	23,4	24,4	59,8	10,9	47,9	49,0	41,4	46,1	11,09
14	37,6	9,8	20,4	21,7	23,4	24,4	58,0	15,2	45,4	49,3	42,8	45,8	11,10
15	35,7	13,7	20,7	21,8	23,5	24,4	55,4	15,1	43,4	47,9	40,6	44,0	11,11
16	41,4	15,2	21,1	21,9	23,5	24,4	60,0	15,1	40,9	52,1	42,0	45,0	6,07
17	34,7	12,8	21,3	22,1	23,4	24,4	51,5	—	17,9	29,1	14,3	20,4	1,19
18	36,0	9,1	20,7	22,1	23,5	24,4	59,5	—	33,6	56,6	45,6	45,3	6,37
19	36,8	8,3	20,4	22,1	23,6	24,4	59,5	10,1	51,5	51,0	43,1	48,5	11,16
20	36,0	11,5	20,4	22,0	23,5	24,4	57,1	13,2	41,7	49,8	43,1	44,9	7,41
21	38,9	10,4	20,7	22,0	23,5	24,4	59,2	1[illegible],0	49,3	49,6	42,3	47,1	11,19
22	36,2	11,7	20,9	22,1	23,7	24,4	56,5	13,2	49,3	51,2	44,0	48,2	11,20
23	38,9	8,4	21,0	22,0	23,7	24,4	60,5	—	50,7	51,5	29,7	44,0	9,32
24	44,7	9,6	21,0	22,1	23,6	24,4	65,0	14,3	49,3	48,7	40,6	46,2	11,23
25	41,2	12,8	21,7	22,3	23,7	24,4	61,1	15,9	48,7	52,4	43,1	48,1	11,24
26	35,7	11,0	21,5	22,4	23,7	24,4	56,0	13,0	50,4	51,0	42,0	47,8	11,26
27	32,6	8,0	21,0	22,4	23,7	24,4	53,0	8,4	48,2	51,2	25,8	51,7	9,10
28	35,2	7,7	20,8	22,5	23,8	24,4	56,1	10,6	47,6	34,4	31,4	37,8	5,52
29	35,5	8,6	20,6	22,3	23,7	24,4	60,0	10,7	49,8	22,4	43,4	38,5	10,55
30	36,3	11,3	20,7	22,1	23,7	24,4	59,4	15,5	51,8	51,8	43,1	48,9	8,58
31	35,4	11,6	21,1	22,1	23,7	24,4	56,9	14,6	49,8	49,6	43,4	47,6	11,28
Médias	37,30	10,54	20,90	21,91	23,52	24,44	58,47	13,05	44,6	46,9	39,6	43,7	298,15

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) 1916

Longitude 32°26′. 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 com 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	763,3	764,1	21,3	22,9	19,6	24,2	15,1	13,5	14,4	14,5	72	69	86	WNW	(1) 6	ENE	(1) 20	NE	(1) 17	13,6	4	0	0	0,0	0,00	2,5
2.	59,4	59,5	59,6	22,2	23,6	20,2	26,4	15,5	12,8	15,0	14,9	64	70	84	NNW	18	NE	27	NNE	28	19,6	1	0	0	0,0	0,00	2,0
3 .	57,6	53,0	54,1	25,0	35,7	25,5	(36,0)	14,8	8,6	6,6	9,1	36	15	38	NNW	32	NNW	28	N	24	24,2	0	0	0	0,0	0,00	2,8
4. .	60,7	58,1	61,0	21,9	22,4	19,7	23,8	16,9	11,6	12,8	13,7	59	64	80	SSE	24	E	31	ESE	15	20,6	4	0	0	0,0	0,00	10,8
5. .	62,1	58,6	61,0	20,9	23,9	19,2	25,4	15,6	12,8	13,2	15,4	70	60	93	S	10	NE	19	ENE	10	14,5	0	0	0	0,0	0,00	3,9
6. .	64,0	60,8	62,7	21,1	23,5	20,2	24,8	16,1	14,3	13,4	14,6	77	62	83	SSW	11	ENE	18	E	20	13,1	7	2	0	0,0	0,00	2,4
7. .	65,2	62,4	64,2	22,0	23,4	20,9	25,4	17,8	14,8	15,8	15,3	76	74	84	S	12	ENE	17	NE	26	16,1	10	9	8	0,0	0,00	2,4
8. .	63,7	58,5	58,8	23,0	23,9	20,2	28,0	17,5	12,5	15,0	16,1	60	68	92	NW	29	NE	29	NNE	23	22,6	8	0	0	0,0	0,00	2,3
9. .	60,3	55,8	57,3	22,5	35,3	20,6	35,5	14,9	11,2	5,5	14,7	56	15	82	W	10	NW	25	NNE	19	18,4	0	0	0	0,0	0,00	4,5
10. .	58,7	65,9	58,0	28,4	26,8	21,0	34,5	17,5	6,4	14,9	17,3	23	57	94	NW	32	NE	17	NE	24	22,9	0	0	0	0,0	0,00	9,8
11. .	762,7	760,1	762,7	23,9	24,2	20,8	27,0	17,0	14,3	16,4	17,0	65	71	94	S	24	E	20	ESE	21	18,0	10	0	10	0,0	0,00	5,7
12. .	63,1	58,7	58,9	22,9	24,3	21,9	25,7	19,3	16,6	16,8	14,7	80	75	76	NE	11	NE	28	NE	29	18,4	10	0	0	0,0	0,00	2,8
13. .	59,1	55,1	58,4	24,5	25,5	21,3	31,8	16,7	10,8	17,3	15,9	48	71	85	NW	24	NE	20	SE	25	18,3	0	0	3	0,0	0,00	3,3
14. .	58,3	53,4	53,4	22,6	25,4	21,7	25,7	18,4	15,6	17,0	15,8	77	71	82	E	4	NE	22	NNE	24	18,4	8	0	0	0,0	0,00	4,0
15. .	60,3	58,4	62,1	23,5	23,9	19,9	26,8	18,4	13,3	14,5	14,3	62	66	83	S	29	ESE	31	SSE	24	26,5	10	3	3	0,0	0,00	4,1
16. .	62,5	58,8	58,5	18,4	23,7	20,7	23,7	16,6	14,3	15,6	16,1	91	72	89	SSW	20	ENE	11	NNE	27	17,6	10	3	0	1,0	0,35	5,4
17. .	56,2	(50,6)	50,6	23,4	34,4	22,8	34,4	15,9	13,0	9,7	11,0	61	24	54	NNW	33	NNW	27	N	19	21,4	0	0	0	0,0	0,00	2,0
18. .	56,9	55,8	58,3	22,0	22,0	19,8	23,9	16,7	12,7	12,4	12,0	59	64	70	SSE	34	ESE	44	ESE	23	25,3	5	7	0	0,0	0,00	7,1
19. .	56,9	51,1	56,3	22,9	25,3	20,2	31,7	13,4	11,6	17,1	11,7	56	71	66	NW	25	NNW	26	SSE	37	20,7	4	4	0	0,0	0,00	5,2
20. .	59,6	58,0	64,4	21,7	22,6	18,6	26,6	15,0	10,9	11,8	9,4	57	58	59	S	13	E	31	SSE	26	23,8	1	1	3	0,0	0,00	5,9
21. .	(768,6)	766,0	767,2	20,3	21,2	18,5	22,7	13,4	7,2	9,6	9,9	42	52	62	S	30	ESE	27	ESE	19	22,7	1	1	5	0,0	0,00	7,4
22. .	66,7	62,3	63,1	21,5	22,8	19,2	23,8	(11,6)	8,5	9,0	11,9	44	43	72	NW	28	NE	24	NNW	27	14,9	0	0	0	0,0	0,00	5,3
23. .	65,5	63,3	64,8	20,4	23,5	19,5	24,7	13,6	11,6	12,3	11,0	65	57	65	ENE	15	ENE	19	ENE	17	12,4	3	4	0	0,0	0,00	5,0
24. .	65,6	62,0	64,3	19,8	23,4	19,7	25,4	14,4	12,6	11,9	11,4	73	56	67	E	10	NE	23	ENE	21	16,8	10	0	0	0,0	0,00	3,4
25. .	63,9	58,9	59,5	23,6	24,0	20,2	26,9	14,5	11,0	13,8	14,0	51	62	80	WNW	20	NE	30	NNE	34	20,2	3	0	0	0,0	0,00	4,1
26 .	59,3	56,1	61,8	24,7	25,7	20,8	33,0	13,9	11,3	16,5	14,8	49	67	81	NNW	32	NE	24	SSE	32	21,7	0	0	0	0,0	0,00	3,6
27. .	63,5	60,2	61,4	22,9	24,6	20,8	26,3	16,5	12,1	15,4	15,6	58	67	86	ESE	16	NE	24	NNE	19	17,6	0	0	0	0,0	0,00	5,4
28. .	62,6	59,0	60,0	23,7	24,1	20,9	25,6	15,4	12,7	14,4	15,3	59	65	84	NNE	22	ENE	18	NE	23	19,2	0	0	0	0,0	0,00	2,6
29. .	60,2	56,3	67,8	22,9	25,0	21,5	26,9	18,9	13,3	13,5	17,2	64	58	90	NNW	18	ENE	23	NE	22	16,8	10	4	0	0,0	0,00	3,3
30. .	59,7	57,6	59,3	22,8	24,2	22,2	26,2	18,9	15,8	15,8	17,9	77	71	90	ENE	10	ENE	22	ENE	14	14,9	9	9	9	0,0	0,00	3,2
31 .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias.	761,62	758,27	760,45	22,56	25,04	20,60	27,43	16,01	12,26	13,58	14,08	61,0	59,8	78,4	—	20,7	—	24,2	—	23,0	19,04	4,3	1,6	1,4	1,0	0,35	131,6

Péntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média. .	21,65	23,10	22,36	20,18	21,08	23,10

[1] nos dias 1, 3, 5, 28 e 30. [2] no dia 6. ≡ no dia 2. ● no dia 16. nos dias 18 e 20.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Setembro — 1916	Temperatura em graus centesimaes								Actinometria. — Gráus actinométricos				Horas do 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	35,6	11,8	21,3	22,2	23,7	24,4	56,5	—	46,2	50,4	44,5	47,0	11,06
2	37,0	11,8	21,7	22,4	23,7	24,5	59,1	15,0	52,1	49,8	43,4	48,4	10,19
3	44,7	12,3	22,0	22,6	23,8	24,5	64,0	14,5	49,0	47,0	39,5	45,2	11,37
4	34,6	14,0	22,7	22,7	23,7	24,4	57,0	15,0	46,2	50,1	42,6	46,3	11,39
5	37,9	13,1	22,6	23,0	23,8	24,4	56,6	—	50,4	50,7	44,8	48,6	11,40
6	37,0	12,4	22,8	23,1	23,8	24,5	57,8	15,4	51,5	50,1	43,1	48,2	9,29
7	37,7	16,1	23,0	23,3	23,8	24,4	60,2	17,1	25,5	35,8	21,6	27,6	2,32
8	38,8	15,8	23,2	23,5	23,9	24,4	60,0	17,0	44,0	34,4	40,6	39,7	9,58
9	43,8	10,3	23,2	23,6	24,0	24,4	63,2	15,7	47,6	47,0	40,0	44,9	11,46
10	44,6	13,5	23,2	23,8	24,1	24,4	64,8	—	45,9	49,3	43,1	46,1	10,05
11	38,7	14,6	23,4	23,7	24,1	24,5	59,8	16,4	39,2	49,6	39,5	42,8	8,49
12	36,8	17,3	23,9	23,9	24,2	24,5	56,2	18,7	27,2	48,4	40,6	38,8	8,13
13	43,7	12,8	24,2	24,2	24,2	24,6	60,5	16,5	46,8	46,5	40,0	44,4	11,52
14	36,6	16,4	24,6	24,3	24,2	24,6	59,2	17,7	44,0	48,2	39,8	44,0	9,35
15	40,7	16,5	24,6	24,6	24,4	24,7	58,6	—	46,8	29,7	38,9	38,5	3,43
16	38,8	16,5	24,2	24,6	24,4	24,6	59,5	—	13,2	55,4	40,6	36,4	3,00
17	42,5	12,5	24,0	24,6	24,5	24,7	62,0	14,8	48,7	47,8	39,2	45,2	11,57
18	37,3	14,8	24,2	24,6	24,7	24,7	55,0	16,2	48,7	24,6	44,8	39,4	5,34
19	42,2	10,4	23,8	24,6	24,7	24,7	61,8	13,0	50,7	49,8	41,7	47,4	10,20
20	37,7	12,0	23,8	24,6	24,7	24,8	59,8	—	53,2	51,0	44,2	49,5	10,55
21	37,2	9,8	23,6	24,6	24,8	24,8	61,8	—	51,8	45,9	45,6	47,8	10,02
22	38,1	8,1	23,2	24,5	24,8	24,8	57,1	10,9	52,4	52,6	47,0	50,7	12,05
23	39,5	8,6	23,2	24,3	24,8	24,8	61,0	13,6	51,8	51,8	43,4	49,0	11,36
24	40,3	11,2	23,4	24,4	24,8	24,8	63,2	13,5	32,8	51,8	44,8	43,1	7,28
25	38,8	11,6	23,7	24,3	24,9	24,8	59,3	13,9	53,5	50,4	44,2	49,4	12,10
26	44,5	10,3	23,8	24,5	24,9	24,9	64,0	—	49,8	49,6	43,7	47,7	12,11
27	38,6	13,8	24,2	24,6	25,0	25,0	58,7	—	49,8	51,0	43,7	48,2	12,13
28	40,0	12,4	24,2	24,6	25,0	25,0	57,8	15,2	51,8	50,4	45,4	49,2	12,00
29	41,0	13,4	24,7	24,7	24,9	24,9	60,5	18,5	52,7	51,2	46,8	40,2	6,40
30	39,0	14,6	24,8	24,9	25,0	24,9	59,5	19,9	25,5	51,0	21,3	32,6	5,45
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Média	39,46	12,97	23,51	23,98	24,38	24,65	59,82	15,64	44,0	47,4	41,3	44,3	286,25

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) **1916**

Longitude 32°26′. 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 com 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. .	759,5	755,6	755,8	24,5	25,7	22,3	26,7	20,3	16,9	17,9	17,0	74	73	85	NE	(1) 20	NE	(1) 30	NNE	(1) 30	20,2	8	3	0	0,0	0,00	2,3
2 .	54,9	51,7	53,7	27,4	26,7	22,7	34,6	17,6	14,2	17,9	18,7	53	69	92	NNW	32	NE	28	NE	24	22,2	0	1	10	0,0	0,00	3,0
3. .	54,6	51,2	52,5	25,0	27,2	22,9	33,4	20,0	17,5	17,6	18,7	74	65	91	E	8	NE	23	NNE	28	19,0	1	0	1	0,0	0,00	4,5
4. .	53,1	(49,5)	50,9	28,7	27,9	23,2	33,5	20,2	14,5	18,0	19,1	50	65	90	NW	33	NE	23	ENE	21	17,9	0	0	0	0,0	0,00	3,9
5. .	57,0	58,4	63,5	21,2	21,2	16,8	23,4	16,6	15,2	13,2	12,3	81	71	87	SSE	38	SSE	42	S	32	29,9	10	10	10	0,5	1,30	3,8
6. .	67,4	65,3	67,5	19,7	21,2	18,3	21,6	16,2	10,5	10,1	9,8	61	54	63	SSE	31	ESE	25	SSE	14	26,2	10	10	4	0,0	0,00	6,1
7. .	(67,9)	63,7	64,7	21,8	23,2	19,6	24,9	15,1	10,0	9,9	11,5	51	47	68	ESE	13	ENE	20	NNW	24	16,5	1	0	0	0,0	0,00	7,0
8. .	64,7	61,9	63,4	23,4	23,5	20,3	25,7	(13,9)	10,4	13,4	12,6	48	62	71	NNW	12	ENE	25	NE	24	17,4	1	4	0	0,0	0,00	4,5
9. .	63,4	59,1	59,1	24,3	25,7	20,9	27,9	14,4	10,9	15,1	14,9	49	52	81	WNW	24	NE	28	NNE	30	20,4	0	0	0	0,0	0,00	4,2
10. .	58,2	54,3	56,9	27,0	27,2	21,7	35,2	15,3	11,6	16,6	17,4	44	62	90	NW	30	NE	26	SE	14	21,7	0	0	1	0,0	0,00	4,3
11. .	761,1	760,3	762,6	23,4	24,2	20,2	25,7	19,1	15,5	14,1	13,1	73	63	74	SSE	26	ESE	35	SE	28	25,0	10	4	10	0,0	0,00	5,0
12.	61,7	55,7	55,9	20,7	24,6	21,6	25,4	17,8	12,9	15,4	16,6	72	67	87	SW	14	NE	27	NNE	24	19,1	10	0	2	0,0	0,00	5,2
13. .	56,4	54,0	55,1	26,2	25,6	21,6	27,9	18,5	13,4	17,1	17,4	54	70	91	WNW	10	NE	22	SSE	4	15,0	9	0	0	0,0	0,00	2,8
14. .	55,0	53,4	55,5	31,6	27,3	21,7	34,7	18,9	7,2	19,8	16,5	21	73	86	NNW	33	ENE	22	SSE	25	20,0	0	0	0	0,0	0,00	3,7
15. .	55,9	50,7	54,7	24,7	25,9	23,5	27,4	20,8	15,4	18,7	17,5	66	76	81	SSW	10	E	22	SSE	30	20,1	8	7	10	0,0	0,00	4,7
16. .	60,4	60,1	63,7	24,7	24,0	21,6	26,3	19,3	12,7	14,3	14,9	55	64	78	SSE	31	ESE	31	SE	25	27,5	9	10	10	0,3	0,20	4,5
17. .	65,9	63,5	65,3	18,2	20,6	21,7	21,8	17,2	14,8	17,4	16,3	95	96	85	S	22	SSW	10	ENE	23	21,3	10	10	10	7,4	11,00	4,5
18. .	64,4	60,5	60,5	23,2	25,2	21,9	25,8	21,0	17,2	16,1	16,4	81	68	84	NNE	21	NE	26	NE	37	26,4	10	1	0	0,1	0,15	1,1
19. .	59,8	55,3	59,1	24,7	25,2	22,9	28,2	18,5	14,2	16,8	17,5	61	71	85	NNW	30	NE	30	E	23	23,0	3	3	9	0,2	0,30	3,4
20. .	59,8	56,5	58,2	22,7	24,8	22,4	24,8	18,5	15,2	16,5	17,6	74	71	88	SE	9	ESE	17	E	11	16,2	10	5	10	0,0	0,00	3,3
21. .	755,6	751,2	753,2	26,9	36,8	25,0	(37,3)	19,8	15,6	12,6	19,1	60	27	81	NW	30	NW	18	ENE	23	21,8	9	10	10	0,7	0,30	2,2
22. .	54,2	53,4	59,4	32,5	27,4	22,9	37,0	21,8	15,6	19,3	14,1	43	71	68	NW	31	SE	42	SSE	38	27,5	0	3	10	0,0	0,00	6,9
23. .	61,2	58,2	59,0	24,6	24,6	22,2	25,8	20,4	14,8	16,0	18,3	71	69	92	S	19	ESE	10	ENE	11	16,4	10	9	7	0,0	0,00	7,2
24. .	57,1	54,8	56,8	29,2	25,6	23,0	31,2	20,5	17,2	18,4	18,3	57	75	86	NW	25	NE	31	NNE	15	19,2	4	10	4	0,0	0,00	2,9
25. .	57,1	54,4	56,4	26,7	26,7	23,1	28,5	20,6	17,6	18,8	18,4	65	72	88	NE	14	NE	24	NE	18	19,1	0	0	0	0,0	0,00	2,8
26. .	58,6	54,1	54,9	26,2	27,4	23,9	29,7	20,4	17,6	18,4	18,7	70	68	85	ESE	11	NE	23	NNE	31	17,5	3	0	0	0,0	0,00	2,8
27. .	59,3	58,3	63,1	25,2	26,2	22,2	27,9	21,0	16,8	15,0	12,0	71	59	62	SSE	28	SE	34	SSE	32	27,0	10	10	10	0,0	0,00	2,8
28. .	65,7	54,6	65,3	20,0	21,9	20,7	22,4	17,4	12,7	11,0	11,7	73	56	65	S	25	SSE	17	ESE	23	24,0	10	10	10	0,3	0,20	6,9
29. .	64,1	60,1	58,9	21,4	23,7	21,6	26,2	17,8	11,6	12,0	13,5	62	56	71	ESE	5	NE	21	NNE	25	15,6	10	10	8	0,0	0,00	5,8
30. .	56,8	52,1	55,0	23,2	32,0	22,2	32,4	17,9	12,2	11,9	17,2	58	34	87	NW	20	WNW	23	S	20	17,0	10	10	10	0,3	0,25	4,2
31. .	55,9	53,2	54,6	25,6	25,4	22,6	28,9	20,4	16,5	17,6	16,8	68	73	83	SE	15	E	29	E	11	18,2	9	9	3	0,3	0,30	5,0
Médias.	759,57	756,62	758,55	24,66	25,63	21,85	28,46	18,62	14,14	15,71	15,93	62,4	64,5	81,5	—	21,3	—	25,3	—	23,3	20,91	5,7	4,8	5,1	10,1	15,20	131,3

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média .	22,10	22,19	23,42	21,89	21,62	22,34

(1) nos dias 1 e 14. (2) nos dias 5, 15, 16, 18, 19, 22, 28, 30 e 31. (3) nos dias 5, 22 e 27. (4) nos dias 15 e 21. (5) no dia 17. (6) no dia 19.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Outubro — 1916	Temperatura em graus centesimaes								Actinometria. — Gráus actinométricos				Horas do 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	40,8	16,5	25,2	24,1	25,0	25,0	60,3	19,9	46,8	49,0	42,6	46,1	10,01
2	44,9	13,6	25,7	25,3	25,0	25,0	64,4	17,6	48,4	47,0	42,3	45,9	10,46
3	45,7	18,4	25,8	25,6	25,2	25,0	64,2	19,5	48,7	47,6	40,9	45,7	9,20
4	44,2	17,3	26,2	25,7	25,2	25,0	63,6	19,3	48,2	47,6	41,4	45,7	12,25
5	27,0	16,6	26,4	26,0	25,2	25,0	32,4	19,1	5,6	17,1	3,9	8,9	0,00
6	31,7	15,1	25,2	25,9	25,2	25,0	49,0	—	16,2	22,1	21,6	20,0	0,38
7	38,9	10,5	24,2	25,7	25,4	25,1	59,0	15,2	53,8	50,4	45,1	49,8	12,29
8	39,7	10,0	24,4	25,0	25,5	25,2	58,0	13,5	54,0	49,3	37,8	47,0	12,18
9	41,7	11,0	24,8	25,6	25,6	25,2	58,5	14,6	52,6	49,6	44,0	48,7	12,32
10	47,8	11,0	24,9	25,6	25,6	25,2	66,7	15,1	52,1	47,9	43,1	47,7	12,34
11	39,5	16,5	25,5	25,6	25,6	25,2	60,1	18,2	15,7	23,0	42,8	27,2	3,13
12	39,2	16,0	25,1	25,7	25,6	25,2	57,6	—	25,2	28,3	43,1	32,2	4,37
13	42,8	15,5	25,2	25,7	25,7	25,2	59,8	18,3	34,4	48,4	43,1	42,0	11,01
14	45,9	14,4	25,7	25,8	25,7	25,4	64,8	18,3	49,0	47,9	42,0	46,3	12,40
15	40,6	17,4	26,2	26,0	25,8	25,3	59,0	20,2	48,2	27,6	26,9	40,9	8,50
16	39,7	18,1	25,7	26,2	25,7	25,4	61,0	—	52,1	22,4	25,8	33,4	3,08
17	24,9	15,7	25,9	26,2	25,7	25,3	33,0	—	6,7	15,1	9,8	10,3	0,00
18	36,4	17,2	25,0	26,1	25,8	25,4	59,2	—	26,9	42,0	42,8	37,2	4,43
19	41,4	15,3	25,0	26,1	25,8	25,5	59,5	18,2	49,3	47,3	43,1	46,6	9,20
20	41,1	17,3	25,7	25,9	26,0	25,5	61,3	—	46,8	36,4	44,2	42,5	4,51
21	49,0	16,4	25,9	26,0	26,0	25,5	69,5	19,2	52,4	44,0	20,4	38,9	2,41
22	52,2	18,6	26,6	26,2	26,0	25,7	67,9	20,8	47,9	46,2	41,4	45,2	11,50
23	41,9	18,0	27,1	26,5	25,9	25,7	62,0	15,1	12,9	39,2	25,2	25,8	1,45
24	43,7	17,8	27,2	26,7	26,1	25,7	63,0	20,1	48,2	54,3	29,4	44,0	9,34
25	41,2	17,6	27,0	26,9	26,2	25,7	60,5	20,2	49,3	43,1	43,4	45,3	11,33
26	45,0	17,9	27,3	27,0	26,2	25,7	61,8	19,8	52,6	46,5	43,7	47,6	11,42
27	43,2	16,4	27,9	27,1	26,2	25,7	61,8	19,1	40,3	37,8	30,5	36,2	1,05
28	29,0	15,4	27,2	27,4	26,2	25,7	38,6	—	14,0	14,8	20,2	16,3	0,00
29	39,4	15,6	25,4	27,1	26,3	25,8	62,2	17,4	10,6	41,7	23,5	25,3	3,25
30	48,0	—	25,4	26,7	26,3	25,7	66,6	16,9	35,6	46,5	24,4	35,5	1,20
31	43,2	19,2	25,7	26,6	26,5	25,8	64,0	—	51,0	48,2	39,8	46,3	7,26
Média	40,96	15,88	25,82	26,07	25,75	25,38	59,01	18,07	38,6	40,3	34,4	37,8	217,57

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) 1916

Longitude 32°26′. 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 diúrna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de dias com 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. .	758,2	756,8	758,3	20,7	22,7	19,7	25,2	18,6	15,8	14,7	15,3	87	72	90	SSW	(1) 24	SE	(1) 30	S	(1) 19	20,8	10	10	10	0,9	0,15	2,9
2. .	56,8	52,6	53,3	22,6	26,4	23,0	27,4	17,4	14,3	16,2	18,1	70	64	88	SE	10	ENE	25	NE	26	19,0	10	1	10	0,0	0,00	3,2
3. .	53,1	(49,4)	51,4	29,4	30,4	27,6	(37,6)	20,2	16,2	19,4	16,2	53	60	59	NW	26	NE	18	N	20	16,2	7	10	10	0,0	0,00	3,1
4 .	56,9	54,0	57,2	25,6	27,6	24,2	29,6	21,3	14,8	18,2	20,3	61	67	91	SE	16	E	23	ESE	8	19,5	10	4	10	0,5	0,25	6,4
5 .	58,2	56,7	59,2	23,9	26,4	23,3	27,8	22,4	17,8	18,0	17,1	81	71	81	ESE	26	E	29	S	24	20,1	10	10	10	5,7	1,45	3,1
6 .	58,4	56,2	57,9	22,7	25,7	21,2	25,7	20,2	17,1	18,3	17,2	83	75	92	S	24	E	19	WNW	5	15,6	10	10	3	0,0	0,00	4,1
7. .	58,2	56,2	58,2	24,7	26,1	22,6	28,6	18,6	18,2	18,6	18,2	81	74	90	E	12	ENE	20	W	5	11,0	10	10	10	0,0	0,00	1,3
8. .	58,4	54,7	55,5	26,9	26,8	23,0	28,8	20,3	15,7	17,4	16,6	60	67	79	NNE	13	NE	28	NE	33	20,0	8	1	0	0,0	0,00	2,6
9. .	55,3	52,2	53,3	28,4	27,9	23,7	34,6	18,4	15,4	19,2	18,3	54	69	84	WNW	29	NE	31	NNE	37	24,0	0	2	9	0,0	0,00	4,2
10. .	54,1	49,9	51,0	29,2	27,9	24,4	32,1	20,8	16,7	20,4	19,8	56	72	88	WNW	14	NE	30	NNE	33	17,5	8	3	7	0,0	0,00	4,9
11. .	750,6	752,8	757,8	25,2	22,0	20,8	25,2	20,1	19,2	14,1	10,5	81	67	57	NW	25	SE	38	S	23	24,2	10	10	10	0,5	0,30	3,4
12. .	61,7	59,0	61,3	23,5	23,7	21,0	26,8	17,2	10,1	13,6	13,2	47	63	72	SSE	30	E	30	E	21	23,4	1	1	10	2,8	1,00	8,8
13. .	60,9	56,4	56,9	23,4	25,2	23,1	26,7	18,0	13,8	13,7	14,6	65	58	74	E	6	NE	30	NNE	27	17,7	5	0	0	0,0	0,00	6,3
14. .	57,7	54,6	55,4	27,6	27,7	23,8	29,7	17,2	12,4	17,6	16,6	44	64	76	NW	28	NE	29	NNE	28	14,4	0	1	0	0,0	0,00	4,9
15. .	57,2	57,2	60,3	29,7	25,6	21,8	29,7	19,6	13,8	16,7	12,7	44	69	66	W	16	ENE	40	SSE	27	27,0	0	8	4	0,0	0,00	5,7
16. .	62,4	59,2	59,8	24,2	24,6	21,6	26,7	19,0	13,3	15,1	15,6	60	66	81	SSE	27	E	30	NE	11	27,0	9	10	4	0,0	0,00	8,2
17. .	57,3	53,2	53,2	26,6	27,6	23,9	28,9	17,9	18,1	19,5	17,6	70	71	80	ENE	14	NE	29	NNE	36	19,8	9	9	9	0,0	0,00	4,2
18. .	56,8	55,1	58,0	25,6	27,2	23,8	28,7	19,9	18,4	18,9	17,7	75	70	81	E	18	E	23	SSE	28	20,2	2	10	10	10,8	4,45	3,6
19. .	62,8	63,1	66,2	21,2	22,7	19,0	23,7	18,1	14,2	12,6	11,8	70	62	63	S	31	SE	36	S	19	27,9	10	10	10	1,2	0,30	4,4
20. .	(66,9)	64,6	65,4	23,0	24,1	21,0	24,8	16,0	9,9	10,2	10,6	47	46	57	SE	21	E	26	ENE	20	23,5	10	5	7	0,0	0,00	7,8
21. .	764,3	760,9	761,0	24,6	25,2	21,7	26,9	(15,8)	11,0	12,9	13,2	48	55	69	ESE	9	NE	23	NNE	23	15,6	7	8	0	0,0	0,00	5,4
22. .	59,3	55,3	55,5	24,9	25,6	22,2	28,5	15,9	12,6	15,0	15,4	52	62	77	NW	26	NE	26	NNE	28	21,0	10	10	0	0,0	0,00	5,0
23. .	54,4	52,0	55,2	27,2	27,5	23,8	30,9	18,6	14,0	18,7	19,3	49	69	88	NNW	26	NE	28	ENE	14	19,0	0	8	10	0,0	0,00	4,8
24.	56,9	54,8	55,5	25,2	27,5	23,2	28,4	22,0	16,8	17,7	18,7	69	65	89	SSE	14	ENE	14	NE	19	13,2	10	9	4	0,0	0,00	3,7
25. .	55,6	51,8	54,1	26,8	27,6	24,0	28,8	21,4	17,8	18,9	18,6	62	69	84	NE	10	NE	30	NNE	30	18,3	9	0	4	0,0	0,00	2,8
26. .	57,1	54,8	56,0	27,4	27,1	23,8	29,9	21,9	18,2	19,3	18,2	63	72	83	ENE	9	ENE	23	ENE	15	14,2	8	3	3	0,0	0,00	3,5
27.	56,2	53,9	56,8	28,6	27,4	24,2	29,8	21,8	15,8	19,1	18,1	60	70	81	NNW	12	NE	25	ENE	25	18,3	4	3	4	0,0	0,00	3,6
28.	57,5	55,5	56,8	27,9	28,4	24,2	30,6	22,7	18,8	18,9	18,5	64	66	83	ENE	12	ENE	28	NE	18	14,9	7	10	4	0,0	0,00	4,1
29. .	57,9	54,1	55,6	27,0	29,2	24,7	30,0	22,0	19,4	20,4	20,2	69	67	87	NE	13	NE	26	NE	31	16,4	10	8	10	0,0	0,00	3,7
30. .	56,2	54,9	56,4	26,5	25,4	24,4	26,7	24,0	20,6	20,9	20,2	78	87	89	NE	27	NE	7	NE	19	16,3	10	10	10	1,5	1,50	2,8
31. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias.	757,91	755,40	757,08	25,67	26,34	22,92	28,63	19,58	15,69	17,14	16,61	63,4	67,0	79,3	—	18,9	—	26,5	—	22,4	19,32	7,1	6,5	6,4	23,9	13,25	132,5

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média . .	24,66	24,82	23,46	22,55	24,74	25,49

● nos dias 1, 5, 12, 19 e 30. ⊰ no dia 2. K nos dias 3, 4, 6, 17, 18, 23, 29 e 30. ●° nos dias 4, 6 e 11. ⌓ no dia 8. ≡ nos dias 11, 15 e 19.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Novembro — 1916	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	39,2	18,9	26,5	26,6	26,4	25,7	62,5	—	17,4	48,7	4,8	23,6	0,10
2	46,0	16,0	26,2	26,7	26,5	25,9	67,2	16,6	29,4	51,8	44,2	41,8	6,48
3	53,2	18,1	26,6	26,8	26,6	25,9	72,8	19,7	46,2	42,0	35,6	41,3	6,13
4	46,1	20,4	27,4	27,0	26,6	26,0	64,6	20,7	34,2	49,3	35,8	39,8	7,28
5	43,6	21,5	28,2	27,2	26,6	26,0	64,5	—	12,6	26,6	40,9	26,7	2,40
6	41,5	20,2	28,2	27,6	26,7	26,0	67,5	19,7	9,8	14,0	49,8	24,5	2,24
7	44,9	16,4	27,3	27,6	26,7	26,0	66,7	18,4	45,4	52,1	26,6	41,4	2,23
8	45,2	18,6	27,4	27,6	26,7	26,0	64,7	20,4	30,5	47,6	44,2	40,8	10,49
9	47,8	15,6	27,4	27,6	26,8	26,1	66,2	18,1	50,4	44,8	44,0	46,4	13,14
10	50,5	17,0	28,0	27,7	26,9	26,1	65,8	18,1	50,1	51,2	43,7	48,3	9,40
11	40,4	20,1	28,1	27,8	26,8	26,1	64,0	—	6,2	30,2	15,4	17,3	0,18
12	43,2	15,4	27,0	27,9	27,0	26,2	62,2	16,8	52,6	47,6	45,9	48,7	12,08
13	43,2	16,5	27,2	27,7	27,0	26,2	63,5	—	53,8	47,9	44,8	48,8	9,33
14	43,2	16,0	27,2	27,7	27,0	26,2	61,6	17,0	50,1	46,5	44,2	46,9	13,20
15	46,2	18,3	27,7	27,8	27,1	26,2	62,9	19,1	49,8	47,3	32,5	43,2	9,02
16	42,0	17,8	27,6	27,9	27,2	26,2	67,2	18,6	45,6	55,2	40,9	47,2	1,52
17	42,8	15,6	27,6	27,9	27,2	26,2	61,9	—	49,8	50,7	44,2	48,2	9,10
18	42,8	19,9	27,8	28,0	27,2	26,3	61,0	—	50,7	49,3	32,2	44,1	8,04
19	33,0	18,1	28,1	28,1	27,2	26,3	38,1	—	10,6	14,0	8,4	11,0	0,00
20	40,8	15,6	26,5	28,1	27,2	26,3	63,8	15,8	55,2	52,6	46,2	51,3	7,47
21	44,7	13,7	26,4	27,8	27,3	26,5	66,5	15,9	62,2	54,6	44,2	53,7	12,11
22	42,7	14,3	26,7	27,5	27,4	26,5	64,2	15,9	42,0	35,0	32,2	36,4	3,45
23	44,8	17,4	26,4	27,5	27,3	26,5	63,2	18,3	47,3	50,4	49,0	48,9	9,40
24	48,8	21,4	27,4	27,6	27,3	26,5	70,0	21,4	32,5	37,2	36,7	35,5	2,53
25	43,1	19,5	27,9	27,6	27,2	26,4	64,6	20,5	38,6	51,0	44,8	44,8	9,47
26	46,7	18,7	28,2	27,9	27,3	26,7	64,6	21,6	52,6	50,7	44,8	49,4	10,10
27	45,1	19,3	29,2	28,2	27,4	26,6	62,6	20,9	53,8	50,4	45,1	49,8	9,10
28	45,7	20,8	29,2	28,6	27,4	26,7	65,0	21,7	35,3	51,2	42,8	43,1	7,36
29	45,7	19,7	29,6	28,9	27,6	26,7	71,4	21,1	40,9	54,3	46,5	47,2	5,13
30	33,6	23,2	29,7	29,1	27,6	26,7	46,8	—	32,8	9,8	8,1	16,9	0,00
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	43,88	17,80	27,62	27,73	27,04	26,26	63,58	19,04	39,6	43,8	37,3	40,2	203,30

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) 1916

Longitude 32°26′. 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 com chuva	Evaporação em millimetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		h m	
1.	755,4	752,8	753,9	24,6	25,1	22,5	25,9	21,7	20,7	20,5	18,6	90	87	92	NNE	(1) 17	ENE	(4) 15	N	(1) 15	17,7	10	10	10	6,4	4,35	1,4
2.	52,8	48,9	51,4	25,5	31,4	24,6	31,8	21,2	19,2	17,4	19,2	79	51	83	N	20	NNW	25	W	13	15,8	10	10	10	0,8	1,10	0,8
3.	52,6	50,7	54,7	28,5	27,4	23,6	30,2	21,4	16,6	17,4	16,0	58	64	75	S	20	ESE	28	SSE	18	19,3	4	10	10	0,0	0,00	3,8
4.	57,1	54,7	55,4	26,0	27,2	23,4	29,1	20,9	14,2	16,1	17,2	57	60	81	ESE	17	NE	21	NE	22	18,3	3	3	0	0,0	0,00	6,0
5.	56,4	52,9	52,5	27,6	28,6	24,7	29,7	20,5	15,3	17,9	17,5	56	69	76	NW	17	NE	24	NE	27	18,9	3	1	0	0,0	0,00	4,2
6.	54,2	52,7	54,1	28,7	26,5	21,6	28,7	21,6	16,4	15,8	16,2	57	62	85	SSW	14	SSE	20	S	17	19,7	10	10	10	0,0	0,00	5,2
7.	53,5	(48,1)	50,0	24,7	31,8	24,7	(33,2)	19,2	16,6	16,4	20,8	72	47	90	SSW	20	ENE	13	NNE	18	16,6	10	10	8	0,2	0,40	5,0
8.	55,1	55,0	57,5	25,6	25,6	23,6	28,4	22,5	16,2	18,0	16,0	67	74	75	SE	28	ESE	30	S	20	21,3	10	10	10	0,0	0,00	3,8
9.	59,2	56,6	57,9	26,4	28,4	24,2	30,0	21,3	17,7	19,7	19,2	69	69	86	SE	13	NE	18	E	12	14,2	9	9	10	0,0	0,00	6,0
10.	57,9	54,5	55,1	27,1	29,0	25,2	30,6	21,6	19,3	20,9	20,7	72	70	87	ESE	7	NE	27	NE	33	14,6	7	8	8	0,0	0,00	3,5
11.	760,0	753,3	759,1	30,7	26,6	23,5	32,7	22,5	19,6	22,0	14,1	59	85	65	NW	25	ENE	23	SSE	42	23,3	9	10	10	0,0	0,00	3,3
12.	(60,2)	58,1	57,9	24,7	25,2	22,7	28,6	21,0	15,7	15,9	14,7	68	67	72	S	20	ESE	25	E	16	21,8	10	10	0	0,0	0,00	7,1
13.	56,2	52,7	54,1	28,9	29,4	24,8	31,2	(18,7)	13,2	19,7	20,0	45	63	86	NW	19	ENE	27	NNE	33	21,4	0	0	0	0,0	0,00	5,5
14.	55,9	53,4	55,0	27,3	29,5	24,7	30,7	20,8	17,7	18,6	19,1	66	61	83	E	10	NE	31	NE	24	17,1	7	3	3	0,0	0,00	4,0
15.	55,8	53,8	57,5	29,0	29,3	25,6	31,0	21,6	14,6	16,6	18,9	50	55	78	NW	12	NE	29	SE	30	17,5	5	9	10	0,0	0,00	4,2
16.	59,0	57,7	59,4	27,7	23,6	22,8	28,0	21,1	17,1	18,9	18,5	62	91	90	SSE	23	SSE	9	SE	23	18,2	10	10	10	15,7	7,15	4,6
17.	58,9	55,5	56,5	25,0	25,7	23,2	27,7	19,8	15,2	15,4	16,1	64	63	76	S	23	E	15	ENE	16	15,8	10	10	10	0,0	0,00	3,3
18.	54,2	50,6	51,5	25,7	27,9	26,2	31,1	21,2	15,8	20,4	18,2	65	72	77	NNW	18	ENE	33	NE	22	16,8	10	10	0	0,0	0,00	3,7
19.	52,8	52,7	56,2	30,2	26,5	25,2	30,7	22,6	18,9	21,6	17,9	59	81	75	NW	16	ESE	32	SSE	27	23,4	8	10	10	0,3	0,15	4,4
20.	57,3	55,7	57,5	26,8	25,0	23,4	27,3	21,8	18,2	20,8	20,3	69	88	95	S	24	SE	17	SSE	21	19,8	10	10	10	10,5	6,45	4,9
21.	757,3	754,4	755,0	25,7	28,2	21,7	28,9	21,5	20,4	20,6	18,7	83	72	82	SSW	18	ENE	16	ENE	14	14,0	9	9	1	12,0	3,35	1,6
22.	53,9	51,1	53,8	25,0	29,7	25,2	30,0	22,8	20,0	20,6	19,7	85	66	83	SW	14	ENE	14	SSE	9	12,0	10	2	10	2,3	1,25	2,3
23.	54,0	52,1	53,6	27,2	26,4	23,8	28,2	21,9	16,5	18,4	17,7	61	72	81	SSE	25	ENE	25	SE	22	22,0	9	10	10	0,0	0,00	3,8
24.	54,0	52,8	55,0	26,0	28,9	24,7	29,6	20,4	15,8	16,3	16,7	64	56	73	ESE	16	ENE	17	E	16	15,1	4	1	0	0,0	0,00	5,3
25.	56,1	54,9	56,1	27,0	27,7	24,9	29,5	21,2	17,5	17,8	18,4	66	65	79	S	12	E	16	E	18	16,0	9	10	3	0,0	0,00	5,4
26.	55,7	53,2	54,1	26,2	29,7	25,4	30,1	23,4	19,1	18,9	17,6	76	61	73	S	9	ENE	20	NE	22	13,6	10	1	1	0,0	0,00	4,4
27.	54,2	51,9	52,1	27,6	29,6	25,6	31,5	22,5	17,6	20,3	20,4	64	66	84	ESE	6	ENE	21	ENE	17	12,7	3	1	1	0,0	0,00	4,1
28.	52,7	51,8	54,2	27,4	30,3	26,3	31,4	23,2	20,1	21,5	20,0	74	67	83	ESE	4	ENE	22	ESE	23	12,9	10	4	3	0,0	0,00	3,8
29.	55,6	53,7	55,6	27,8	29,4	25,2	30,9	21,4	17,7	20,6	19,0	64	67	80	SSE	25	ESE	30	SSE	27	26,6	6	9	0	0,0	0,00	5,2
30.	57,1	55,6	57,9	25,4	29,2	23,5	31,2	20,5	18,7	16,9	17,1	78	56	86	S	30	SSE	37	S	36	32,0	10	10	10	0,4	0,50	6,0
31.	57,0	53,3	55,7	24,5	25,3	23,0	26,8	20,1	14,7	16,0	16,4	64	67	80	SSE	37	SSE	34	S	26	31,4	10	10	10	0,4	0,30	7,1
Médias.	755,87	753,39	755,11	26,79	27,87	24,27	29,83	21,35	17,30	18,64	18,09	66,5	67,7	81,0	—	18,0	—	23,0	—	21,9	18,70	7,9	7,4	6,1	49,0	27,00	133,7

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	25,46	25,89	25,54	25,44	25,62	25,79

(1) nos dias 1, 16, 20 e 21. nos dias 2 e 22. nos dias 7, 19, 25, 26, 30 e 31. nos dias 2, 6, 11, 16 e 19. nos dias 10 e 31. no dia 22.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Dezembro — 1916	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do 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	33,7	21,7	28,9	29,1	27,7	26,7	44,3	—	11,2	9,0	9,2	9,8	0,00
2	44,7	20,4	28,0	29,1	27,8	26,7	66,6	—	33,6	17,9	17,1	22,9	0,26
3	48,7	19,7	28,0	28,8	27,9	26,7	69,4	—	49,6	33,6	29,4	37,5	3,18
4	45,2	20,1	28,2	28,6	27,9	26,7	64,9	20,4	51,5	51,0	46,8	49,8	9,39
5	43,8	18,5	28,3	28,6	27,9	26,8	64,9	19,8	47,0	46,5	43,7	45,7	8,57
6	44,4	19,4	28,7	28,7	28,0	26,8	56,2	21,6	40,3	9,0	18,2	22,5	1,35
7	48,8	19,2	28,1	28,7	28,0	26,8	69,0	18,7	38,4	43,7	34,2	38,8	3,06
8	44,8	21,1	28,6	28,6	28,0	26,9	65,8	21,8	19,9	30,5	25,5	25,3	0,30
9	47,4	19,8	28,1	28,7	28,0	26,9	66,2	20,5	59,1	51,8	41,4	50,8	8,42
10	44,7	20,4	28,7	28,7	28,0	27,0	64,5	20,5	54,3	51,2	40,0	48,5	7,28
11	46,0	19,2	29,3	28,9	28,0	27,0	69,0	22,2	48,7	52,1	2,5	32,8	4,38
12	47,2	20,0	29,0	29,1	28,1	27,1	67,5	20,6	20,0	45,4	20,3	28,6	1,00
13	46,2	15,6	28,3	29,1	28,2	27,1	62,6	18,2	49,8	51,0	44,8	48,5	13,45
14	49,2	17,4	28,8	29,0	28,2	27,1	67,2	20,2	56,6	54,0	45,4	52,0	7,21
15	44,4	18,9	29,2	29,1	28,2	27,0	65,6	20,7	49,6	52,6	39,5	47,2	9,27
16	45,7	20,5	29,4	29,2	28,2	27,2	62,6	—	58,8	54,3	2,2	38,4	0,13
17	45,8	18,8	28,5	29,2	29,4	27,1	67,7	—	54,3	42,0	31,4	42,6	4,28
18	44,5	20,0	28,4	29,1	29,3	27,2	68,6	20,7	28,0	48,2	28,6	34,9	3,21
19	51,6	21,0	28,5	29,0	29,3	27,2	69,5	22,1	46,2	56,0	16,8	39,7	4,40
20	41,4	20,6	28,9	29,0	28,4	27,2	57,9	—	55,4	23,2	30,0	36,2	0,11
21	48,3	21,5	28,2	28,9	28,4	27,3	71,2	—	54,9	59,9	49,6	54,8	6,18
22	46,0	22,0	28,7	28,9	28,3	27,3	69,9	—	15,7	49,8	42,0	35,8	5,30
23	45,6	21,1	27,8	28,9	28,4	27,4	65,7	—	52,1	35,3	12,0	33,1	3,50
24	47,9	18,6	28,2	29,0	28,4	27,3	70,7	19,8	51,0	52,1	45,1	49,4	10,44
25	45,2	19,2	28,7	28,8	28,4	27,3	67,7	20,7	50,4	54,0	23,5	42,6	5,35
26	47,2	21,9	28,9	28,9	28,4	27,4	70,4	22,0	16,5	35,8	30,2	27,5	5,05
27	48,7	19,6	29,2	29,1	28,4	27,4	63,7	21,3	51,0	50,1	44,5	48,5	12,35
28	45,4	20,6	29,9	29,4	28,5	27,4	65,2	21,9	43,4	50,4	44,8	46,2	8,24
29	50,8	20,3	30,3	29,6	28,4	27,4	72,0	20,6	49,0	46,8	46,2	47,3	3,56
30	46,4	20,5	30,6	30,0	28,4	27,4	58,0	21,8	14,6	28,0	14,8	19,1	2,50
31	39,8	19,5	29,9	30,0	28,6	27,4	59,2	—	17,1	10,6	21,6	16,4	0,00
Médias	45,79	19,91	28,78	29,02	28,29	27,10	65,28	20,77	41,4	41,8	30,4	37,8	157,30

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques) 1917

Temperaturas extremas. Horas do sol descoberto

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					Horas de sol descoberto		
							Solar			Nocturna		Duração		
	Máxima Média	Mínima Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima Média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Efectiva	Teórica	Percentagem
												h	h	
Janeiro	46,19	14,65	55,0	10,5	19	4	63,74	72,9	18	17,1	4	206,20	420,14	49,1
Fevereiro	46,75	12,95	53,7	9,5	4	3	65,23	72,5	15	17,3	3	228,43	376,37	60,7
Março	42,42	12,49	49,6	7,5	15	25	62,05	70,0	23	15,3	27	171,48	380,12	45,2
Abril	41,73	16,37	46,4	13,4	24	25	62,38	66,1	2	16,4	14	253,32	344,54	73,5
Maio	37,41	11,85	42,4	7,3	3	28	58,13	62,8	1	11,2	25	227,56	336,57	67,6
Junho	36,15	10,26	42,1	7,5	9	11	56,40	62,0	25	9,6	7	260,51	316,02	82,5
Julho	35,80	10,00	43,7	5,0	23	21	56,44	61,6	12	11,2	26	286,44	330,50	86,7
Agôsto	37,30	10,54	44,8	7,1	8	13	58,47	65,0	24	8,4	27	298,15	347,34	85,8
Setembro	39,33	12,96	44,7	8,1	3	22	59,82	64,8	10	10,9	22	286,25	357,45	80,0
Outubro	40,96	15,88	52,2	10,0	22	8	59,01	69,5	21	13,5	8	217,57	393,54	55,3
Novembro	43,88	18,13	53,2	13,7	3	21	63,58	72,8	3	15,8	20	203,30	400,50	50,8
Dezembro	45,79	19,91	51,6	15,6	19	13	65,28	72,0	29	18,2	13	157,30	425,27	37,0
Ano	41,14	13,83	55,0	5,0	19 de Janeiro	21 de Julho	60,88	72,9	18 de Janeiro	8,4	27 de Agôsto	2799,31	4431,16	63,2

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques) 1917

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Mêses — 1917	Termómetros na profundidade				Graus actinométricos			
	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	29,81	29,95	28,85	27,49	40,2	40,0	34,3	38,2
Fevereiro	29,53	29,89	29,23	28,10	43,5	44,0	40,8	42,8
Março	28,51	29,18	29,13	28,21	37,6	40,8	33,7	37,4
Abril	26,70	27,55	28,09	27,81	40,0	46,8	39,0	41,9
Maio	23,03	24,98	26,82	27,14	41,5	43,4	33,4	39,5
Junho	20 37	22,23	24,63	25,80	42,2	46,9	37,0	42,0
Julho	19,74	21,47	23,71	24,87	39,3	45,1	38,0	40,8
Agôsto	20,90	21,91	23,52	24,44	44,6	46,9	39,6	43,7
Setembro	23,51	23,98	24,38	24,65	44,0	47,4	41,3	44,2
Outubro	25,82	26,07	25,75	25,38	38,6	40,3	34,4	37,8
Novembro	27,62	27,73	27,04	26,26	39,6	43,8	37,3	40,2
Dezembro	28,78	29,02	28,29	27,10	41,4	41,8	30,4	37,8
Ano	25,36	26,16	26,62	26,44	41,0	43,9	36,6	40,5

PROVÍNCIA DE

OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES)

Longitude = 32°26′. E. Greenwich. Latitude = 25°

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas	Pên	
Janeiro	56,55	54,23	55,58	55,45	62,0	1	44,2	19	26,04	28,26	24,18	25,36	30,38	20,84	25,96	26,29
Fevereiro	57,04	54,52	55,96	55,84	61,5	15	49,0	9	26,54	28,90	24,71	25,74	30,64	21,08	24,23	25,81
Março	58,27	56,01	57,17	57,15	65,5	29	49,4	2	24,99	27,34	23,65	24,44	29,85	20,27	22,88	24,65
Abril	60,10	57,45	58,90	58,82	64,6	14	50,4	23	23,80	27,40	22,72	23,48	28,82	18,60	23,91	21,83
Maio	61,00	58,62	59,97	59,86	67,2	22	50,6	4	20,71	24,71	19,28	20,22	26,39	14,50	23,23	19,56
Junho	62,25	59,68	61,25	61,06	67,5	21	52,0	9	19,10	23,68	18,10	18,98	25,22	13,48	18,66	18,86
Julho	63,95	61,62	62,86	62,81	68,2	29	53,9	20	19,17	24,11	18,43	19,16	25,88	13,15	18,44	19,52
Agôsto	63,63	60,57	62,29	62,16	70,3	27	47,7	24	20,41	23,71	18,70	19,61	26,04	13,31	19,17	20,04
Setembro	61,62	58,27	60,45	60,11	68,6	21	50,6	17	22,56	25,04	20,60	21,65	27,43	16,01	21,65	23,10
Outubro	59,57	56,62	58,55	58,25	67,9	7	49,5	4	24,66	25,63	21,85	23,40	28,46	18,62	22,10	22,19
Novembro	57,91	55,40	57,08	56,80	66,9	20	49,4	3	25,67	26,34	22,92	24,20	28,63	19,58	24,66	24,82
Dezembro	55,87	53,39	55,11	54,79	60,2	12	48,1	7	26,79	27,87	24,27	25,56	29,83	21,35	25,46	25,89
Ano	59,81	57,20	58,76	58,59	70,3	27 de Agôsto	44,2	19 Janeiro	23,37	26,08	21,62	22,65	28,05	17,57	—	—

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	7,0	5,3	5,5	5,9	138,5	23,8	19,1	30	19,86	0	7	17	8	11	9	4	13	7	6	0
Fevereiro	5,8	3,9	3,9	4,5	106,3	42,1	20,6	9	17,35	0	5	14	18	6	15	8	4	4	5	0
Março	7,7	5,7	4,0	5,8	94,5	89,2	39,9	4	17,79	2	7	16	17	3	7	0	6	12	8	0
Abril	4,4	2,7	1,6	2,9	91,9	14,0	11,3	5	14,79	0	11	21	10	7	2	1	4	9	3	10
Maio	3,9	4,0	2,7	3,5	124,8	11,4	3,8	4	17,99	6	4	14	3	4	4	1	6	11	10	5
Junho	1,8	1,8	1,4	1,7	98,1	1,4	1,4	20	15,02	4	5	12	12	5	1	2	3	8	3	7
Julho	1,9	1,4	0,4	1,2	104,6	0,0	—	—	17,03	6	11	16	7	1	6	1	6	4	2	3
Agôsto	1,9	1,6	1,2	1,6	142,4	1,5	1,2	16	19,95	1	7	15	11	4	3	2	7	10	3	4
Setembro	4,3	1,6	1,4	2,4	131,6	1,0	1,0	16	19,04	2	8	19	14	6	8	1	6	6	2	0
Outubro	5,7	4,8	5,1	5,2	131,3	10,1	7,4	17	20,91	0	8	20	7	5	10	7	13	5	2	1
Novembro	7,1	6,5	6,4	6,7	132,5	23,9	10,8	18	19,32	1	9	24	13	11	2	6	6	6	1	0
Dezembro	7,9	7,4	6,1	7,1	133,7	49,0	15,7	16	18,70	2	3	12	14	7	12	6	14	11	3	1
Ano	4,9	3,9	3,3	4,0	1430,2	267,4	39,0	4 de Fevereiro	18,15	24	85	200	134	70	79	39	88	93	48	31

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

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 pressões atmosféricas são reduzidas a 0°; a chuva é tirada do respectivo gráfico e a evaporação correspondente

MOÇAMBIQUE

1916

58 S. **Altitude = 59 metros**

do ar									Tensão do vapôr				Humidade relativa			
das					Extremas absolutas											
tadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Media
25,19	27,37	23,88	26,05	—	40,5	19	17,0	4	16,71	17,96	17,63	17,43	66,5	63,3	78,4	69,4
24,78	25,65	26,05	27,08	—	37,9	28	18,3	3	17,70	18,97	18,64	18,44	68,7	63,9	80,4	71,0
25,86	25,49	24,24	23,27	—	35,7	2	15,6	27	17,37	18,59	17,77	17,91	74,0	67,8	81,5	74,4
23,57	24,34	23,96	23,30	—	33,6	24	16,5	25	15,61	16,33	16,92	16,29	71,7	60,4	82,4	71,5
20,66	22,18	16,69	19,35	—	33,1	28	11,5	10	10,97	12,08	12,08	11,71	60,8	55,7	75,6	64,0
19,10	19,52	18,52	19,32	—	31,6	28	9,8	7	11,22	12,38	12,08	11,89	68,9	57,9	77,8	68,2
19,29	18,76	19,54	19,03	—	32,2	20	11,0	14	10,87	12,30	12,52	11,90	66,0	57,3	79,7	67,7
19,46	19,34	19,23	19,64	20,03	36,6	24	10,1	19	10,12	11,68	11,81	11,20	57,5	55,8	74,8	62,7
22,36	20,18	21,08	23,10	—	36,0	3	11,6	22	12,26	13,58	14,08	13,31	61,0	59,8	78,4	66,4
23,42	24,89	24,62	22,24	—	37,3	21	13,9	8	14,14	15,71	15,93	15,26	62,4	64,5	81,5	69,5
23,46	22,55	24,74	25,49	—	37,6	3	15,8	21	15,69	17,14	16,61	16,48	63,3	67,0	79,3	69,9
25,54	25,44	25,62	25,79	—	33,2	7	18,7	13	17,30	18,64	18,69	18,01	66,5	67,7	81,0	71,7
—	—	—	—	—	40,5	19 de Janeiro	9,8	7 de Junho	14,16	15,45	15,35	14,99	60,1	56,1	72,5	62,9

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	Nevo	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Número de dias com chuva		Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
																				h m					
0	0	1	8	2	0	10	1	8	6	0	0	1	0	0	0	0	0	5	2	16,25		1	5	3	0
1	0	0	3	4	0	12	3	5	6	3	0	0	0	8	0	0	0	3	3	9,40		1	2	1	0
2	0	5	4	4	0	12	0	8	4	0	0	0	0	9	0	0	0	1	2	56,25		2	7	5	0
2	0	4	4	2	0	4	0	2	3	2	0	0	1	22	0	0	0	2	2	4,25		6	1	0	0
2	2	6	6	8	1	6	1	4	4	1	0	0	0	12	0	0	0	3	1	5,35		9	1	1	0
4	3	9	8	4	0	1	0	1	0	[illegible]	0	0	0	12	0	0	0	0	0	1,00		8	0	0	0
1	2	10	14	3	0	0	0	0	1	4	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0,00		19	0	0	0
1	4	10	8	3	0	2	0	1	2	1	0	0	0	14	0	0	0	0	0	1,50		13	0	1	0
0	1	2	6	9	0	1	0	0	1	1	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0,35		9	0	2	0
0	0	2	7	6	0	9	2	2	9	0	0	0	0	2	0	0	0	2	1	15,20		4	5	3	0
0	2	3	4	2	0	7	0	8	3	0	0	0	0	1	0	0	0	8	1	11,00		0	6	3	0
0	1	0	5	2	0	10	1	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	27,00		1	9	2	0
																				h m					
13	15	52	77	49	1	74	8	45	45	18	0	1	1	105	0	0	0	29	13	249,15		73	36	21	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 à medição feita às 9 horas do dia em que figura e é relativa às 24 antecedentes.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação: Barra do Limpopo (2.ª classe) 1916

Latitude 25°11′. S. Longitude 32°3′2. E. Greenwich. Altitude 4 metros

Mêses	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura do ar em (Grc)						Humidade relativa Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Evaporação total em m/m	Chuva em m/m			Número de dias com							
	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 mínima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro . . .	759,2	765,0	746,1	18,9	2	19	26,2	40,3	19,6	20,7	19	3	72,7	SE	34,5	136,5	47,0	31,6	31	0	8	0	9	3	5	1	0
Fevereiro . .	60,1	64,1	53,6	10,5	18	28	26,1	36,0	19,8	16,2	13	14	73,0	E	29,6	110,3	38,2	12,6	10	0	6	0	5	1	3	2	0
Março	60,5	69,0	51,9	16,1	29	2	24,9	36,5	21,5	15,0	2	3	79,0	E	30,5	102,3	451,1	142,0	4	0	8	1	10	4	0	4	7
Abril. . . .	63,2	68,1	55,3	12,8	14	23	23,5	31,2	17,8	13,4	23	21	78,5	E	22,3	92,8	20,8	13,5	8	0	4	1	14	3	2	5	0
Maio.	64,5	69,3	56,2	13,1	23	4	20,6	31,7	13,4	18,3	4	31	77,6	SSE	35,2	117,4	57,2	21,5	23	0	9	0	12	5	5	11	0
Junho	65,3	71,3	57,1	14,0	21	9	19,5	29,0	12,0	17,0	28	6	76,8	E	22,9	104,9	0,0	—	—	0	0	1	20	0	0	12	0
Julho.	66,9	71,8	58,4	13,4	27	20	19,4	30,3	13,0	17,3	23	1	80,3	NW	30,2	107,6	8,5	8,5	27	0	1	3	16	0	0	17	0
Agôsto. . . .	66,4	73,8	54,0	19,8	27	24	19,8	33,5	12,7	20,8	24	22	74,0	SE	33,3	140,7	5,5	4,0	11	0	2	2	7	1	0	8	0
Setembro . .	64,5	70,2	54,6	15,6	22	17	21,9	33,4	14,5	18,9	9	21	74,9	E	33,7	127,9	0,6	0,6	21	0	1	2	10	0	0	8	0
Outubro . . .	63,1	71,7	54,7	17,0	7	4 e 30	24,3	38,3	16,2	22,1	22	8	67,9	E	28,8	97,5	8,5	4,5	31	0	2	0	2	6	2	6	6
Novembro . .	58,7	67,6	52,8	14,8	20	10	24,1	35,8	17,8	18,0	3	21	73,0	E	24,8	97,9	29,5	19,4	6	0	5	0	0	11	9	1	8
Dezembro . .	56,3	61,0	51,2	9,8	12	7	25,5	31,8	21,0	10,8	11	4	78,8	SE	24,9	85,7	129,3	26,5	2	0	11	0	0	7	4	0	9
Ano	762,39	773,8	746,1	27,7	27 de Agôsto	19 de Janeiro	22,99	40,3	12,0	28,3	19 de Janeiro	6 de Junho	75,5	E	29,2	1321,4	796,2	142,0	4 de Março	0	57	10	105	41	30	75	30

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação: Sábié — 1916

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

Mêses	Temperatura do ar (Grc						Humidade relativa Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	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	27,0	—	—	—	—	—	62,0	—	—	26,9	14,5	8	—	3	0	0	1	0	—	—
Fevereiro	26,8	40,5	—	—	—	—	64,2	—	—	11,3	7,6	20	—	4	1	3	1	0	—	—
Março	25,2	—	—	—	—	—	73,0	—	—	59,6	24,7	5	—	7	0	3	0	2	—	—
Abril	23,9	—	—	—	—	—	69,8	—	—	5,0	4,7	6	0	2	0	10	0	1	12	1
Maio	18,4	—	—	—	—	—	60,0	—	—	3,7	2,5	4	0	3	0	1	0	0	13	3
Junho	17,4	32,5	—	—	11	—	77,0	—	—	3,5	3,5	25	0	1	1	22	0	0	15	0
Julho	17,2	32,0	—	—	12 e 20	—	77,0	—	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	21	1
Agôsto	18,8	—	—	—	—	—	56,4	—	—	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Setembro	22,2	—	—	—	—	—	55,5	—	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	15	0
Outubro	25,5	—	—	—	—	—	61,6	—	—	1,2	1,2	31	—	1	—	—	—	—	—	—
Novembro	25,3	39,2	14,7	24,5	3	21	74,1	—	—	63,7	26,2	1	0	6	0	0	1	0	4	7
Dezembro	26,0	37,2	16,2	21,0	15	13	78,0	—	—	69,5	20,2	1	0	8	0	0	0	0	2	8
Ano	22,81	—	—	—	—	—	66,9	—	—	244,4	26,2	14 de Novembro	—	35	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação Climatológica de Umbeluzi (particular) — 1916

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

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	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	26,8	39,4	16,1	23,3	31	4	73,0	—	—	21,3	8,1	15	—	7	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	26,9	40,6	15,0	25,6	5	3	66,8	—	—	40,2	33,0	10	—	2	—	—	—	—	—	—
Março	25,9	39,4	11,6	27,8	3	27	78,0	—	-	37,5	28,2	5	—	5	—	—	—	—	—	—
Abril	23,2	29,9	16,5	13,4	25	13	78,1	—	—	71,8	52,0	6	—	2	—	—	—	—	—	—
Maio	18,5	33,9	5,6	28,3	29	31	79,0	—	—	11,2	5,1	4	—	5	—	—	—	—	—	—
Junho	18,3	32,2	4,4	27,8	12	1	91,0	—	—	12,4	10,7	20	—	2	—	—	—	—	—	—
Julho	17,6	33,3	4,4	28,9	21	21	82,4	—	—	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Agôsto	19,2	37,8	5,6	32,2	25	5	78,8	—	—	3,8	3,8	10	—	1	—	—	—	—	—	—
Setembro	22,5	37,8	7,2	30,6	4	22	69,2	—	—	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Outubro	24,5	41,1	9,4	31,7	22	8	69,4	—	—	17,8	7,3	18	—	7	—	—	—	—	—	—
Novembro	25,2	37,8	12,8	25,0	9	21	70,5	—	—	17,5	5,6	19	—	6	—	—	—	—	—	—
Dezembro	26,3	37,8	15,6	22,2	11	13	73,3	—	—	92,2	21,9	22	—	11	—	—	—	—	—	—
Ano	22,91	41,1	4,4	36,7	22 de Outubro	1 Junho 21 Julho	75,8	—	—	325,7	52,0	6 de Abril	—	48	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação: Vila Luiza (Marracuene) Climatológica — 1916

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

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da Máxima	Data da Mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro. . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro . .	26,5	40,1	17,8	22,3	4	3	68,2	SE	—	73,4	43,6	10	0	9	0	3	2	0	7	2
Março. . . .	25,1	40,0	15,6	24,4	1	29	80,2	S	—	134,3	35,2	5	0	10	0	0	0	0	4	7
Abril	24,4	39,2	15,2	24,0	22	2	81,5	S	—	8,6	8,3	5	0	3	0	30	0	0	5	2
Maio	21,1	36,6	9,6	27,0	5	25	68,1	S	—	4,7	3,2	4	0	3	0	0	0	0	6	2
Junho. . . .	19,7	33,3	8,7	24,6	29	29	69,8	S	—	2,3	2,3	20	0	1	0	31	0	0	11	0
Julho	18,4	32,8	8,7	24,1	2	2	64,8	S	—	0,0	—	—	0	0	—	—	—	—	6	2
Agôsto . . .	20,7	33,7	9,2	24,5	23	10	58,4	S	—	0,0	—	—	0	0	—	—	—	—	1	3
Setembro .	22,4	39,1	8,2	30,9	9	9	69,5	NE	—	1,9	1,3	16	0	1	0	30	0	0	6	2
Outubro. . .	24,4	43,6	8,7	34,9	22	8	60,0	S	—	37,1	27,8	17	0	6	0	26	0	0	6	5
Novembro . .	26,0	41,3	14,0	27,3	9	6	60,3	NE	—	75,1	60,3	7	0	6	0	0	0	0	5	4
Dezembro . .	26,5	38,3	18,2	20,1	11	13	77,4	S	—	36,6	19,2	3	0	5	0	0	2	0	6	4
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação: Manhiça (Climatológica) — 1916

Latitude 25° 27′. S. Longitude 32° 51′. E. Greenwich. Altitude 40 metros.

Meses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com								Agua de cacimbo e nevoeiro
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da Máxima	Data da Mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da mínima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto	
Janeiro . .	25,7	41,0	17,6	23,4	19	4	69,7	SE	—	139,2	41,6	31	0	10	5	1	2	2	0	7	—
Fevereiro	25,9	38,3	17,9	20,4	28	3	74,9	SE	—	73,8	48,7	10	0	10	2	0	3	5	0	1	—
Março . .	24,8	38,4	15,5	22,9	2	27	76,4	SSE	—	254,5	148,1	5	0	10	1	2	0	4	1	8	0,7
Abril . . .	25,6	33,5	13,5	20,0	24	29	77,0	SSE	—	50,5	44,5	3	0	5	8	13	3	3	7	0	—
Maio . . .	20,2	32,6	9,9	22,7	4	28	66,0	SSE	—	14,3	4,0	2 e 24	0	7	14	18	4	2	11	0	—
Junho . . .	18,9	33,0	9,2	23,8	9	11	73,0	N	—	0,9	0,3	20	0	2	19	21	0	0	17	1	0,5
Julho . . .	19,0	33,1	9,9	23,2	23	17	73,4	NW	—	27,1	25,4	27	0	4	12	19	0	0	20	1	—
Agôsto . .	19,4	35,7	9,5	26,2	24	28	65,4	SSE	—	1,1	1,1	17	0	1	9	11	0	0	19	0	—
Setembro .	22,0	35,5	11,5	24,0	26	22	66,8	SSE	—	2,8	1,0	16	0	3	3	3	0	0	8	1	0,1
Outubro. .	24,5	42,9	13,4	29,5	22	8	64,6	SE	—	17,5	4,4	28	0	6	0	1	3	3	4	6	—
Novembro .	24,8	40,0	15,5	24,5	3	21	65,2	SSE	—	74,9	27,4	6	0	9	0	0	10	4	0	6	—
Dezembro .	25,8	36,2	18,1	18,1	11	13	68,5	SE	—	168,5	40,7	21	0	13	0	0	6	5	0	5	—
Ano . . .	23,03	42,9	9,2	37,7	22 de Outubro	11 de Junho	70,1	SSE	—	825,1	148,1	5 de Março	0	80	73	89	31	28	87	36	1,3

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação: Magude Climatológica 1916

Latitude — Longitude — Altitude —

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Datas da Máxima	Datas da Mínima				Total	Máxima em 24 h	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	25,1	—	—	—	—	—	62,3	S	—	4,6	1,5	31	0	6	—	—	1	—	2	5
Fevereiro	25.7	—	—	—	—	—	64,3	SE	—	2,7	1,6	1	0	4	—	—	—	—	1	3
Março	24,3	—	—	—	—	—	64,9	SE	—	15,2	5,1	4	0	6	—	—	—	—	5	5
Abril	23,8	35,0	15,0	20,0	24	22	71,6	NE	—	2,2	1,5	6	0	2	—	—	1	—	6	1
Maio	19,5	34,0	—	—	4	—	60,2	S	—	1,6	0,6	8 e 14	0	4	—	—	—	—	12	2
Junho	19,6	34,0	11,0	23,0	11 e 18	5 e 24	68,8	—	—	0,0	—	—	0	0	—	—	—	—	22	0
Julho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agôsto	20,6	29,0	10,0	29,0	31	28	57,2	S	—	0,0	—	—	0	0	—	—	—	—	18	0
Setembro	22,6	35,0	10,0	25,0	—	22	61,9	N	—	0,0	—	—	0	0	—	—	—	—	5	1
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	N	—	0,9	0,5	31	0	2	—	—	—	—	—	—
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	E	—	6,0	2,5	19	0	6	—	—	—	—	1	1
Dezembro	24,7	—	—	—	—	—	68,3	SE	—	17,7	8,5	1	0	4	—	—	—	—	1	1
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação: Maputo (Bela Vista Climatológica) 1916

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

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva total em m/m			Número de dias com							
	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	25,2	38,1	10,0	28,1	19	30	65,3	S	—	69,5	59,8	30	0	4	0	0	6	0	0	3
Fevereiro	25,3	36,0	15,7	20,3	28	2	70,5	S	—	36,9	16,9	20	0	7	0	3	1	2	2	0
Março	24,3	34,3	17,7	16,6	2	28	76,6	S	—	122,0	89,3	5	0	5	0	3	2	1	2	2
Abril	23,0	31,9	11,6	20,3	24	12	73,9	S	—	16,8	16,8	2	0	1	2	4	0	1	3	0
Maio	20,0	29,6	10,2	19,4	4	31	64,3	S	—	18,0	8,0	26	0	3	3	7	4	0	11	0
Junho	18,4	31,0	10,2	21,8	28	30	68,7	S	—	4,0	4,0	20	0	1	9	8	0	0	17	0
Julho	20,5	29,6	10,3	19,3	23	21	65,9	N	—	0,0	—	—	0	0	3	12	0	0	15	0
Agôsto	19,2	34,3	10,2	24,1	24	28	62,4	S	—	0,0	—	—	0	0	3	15	0	0	15	0
Setembro	21,3	32,1	10,7	21,4	3	22	64,2	S	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	8	0
Outubro	23,2	34,7	13,2	21,5	22	8	65,2	S	—	50,5	21,5	21	0	6	1	0	4	2	2	7
Novembro	24,2	33,8	14,7	19,1	3	21	61,5	S	—	8,2	5,0	3	0	2	0	0	4	3	1	5
Dezembro	25,5	34,2	18,3	15,9	11	13	62,3	S	—	41,4	17,4	21	0	7	0	0	10	2	1	7
Ano	22,51	38,1	10,0	28,1	19 de Janeiro	30 de Janeiro	66,7	S	—	367,3	89,3	5 de Março	0	36	21	52	31	11	77	24

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação: Climatológica do Chibuto — 1916

Latitude 24°41′. S. Longitude 33°32′. E. Greenwich. Altitude 90 metros

Meses	Temperatura do ar em (Grc)						Humidade relativa Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	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	26,2	37,0	17,0	20,0	—	—	69,6	S	—	52,4	14,0	17	0	6	0	0	0	0	9	0
Fevereiro	26,4	35,0	16,0	19,0	—	11	70,6	S	—	8,3	4,2	22	0	2	0	0	0	0	17	0
Março	24,3	35,0	16,0	19,0	2	—	81,1	S	—	231,1	63,4	3	0	7	0	0	0	0	6	3
Abril	—	—	—	—	—	—	—	S	—	23,2	12,0	6	0	5	—	—	—	—	13	4
Maio	—	—	—	—	—	—	—	S	—	53,9	7,3	9	0	12	—	—	—	—	14	5
Junho	—	31,0	—	—	14	—	—	N	—	0,0	—	—	0	0	—	—	—	—	22	0
Julho	19,8	28,0	12,0	16,0	—	6 e 7	67,3	NE	—	0,0	—	—	0	0	—	—	—	—	18	0
Agôsto	21,3	34,0	11,0	23,0	25	6	66,2	S	—	0,0	—	—	0	0	3	1	0	0	10	0
Setembro	22,6	31,0	—	—	—	—	71,1	S	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	19	0
Outubro	25,1	35,0	—	—	15	—	68,7	S	—	1,8	1,8	17	0	1	0	0	0	0	14	4
Novembro	24,3	29,0	17,0	12,0	12	24	67,9	S	—	53,8	18,6	19	0	8	0	0	0	0	6	4
Dezembro	25,2	30,0	20,0	10,0	26	—	74,4	S	—	217,8	29,4	21	0	11	0	0	0	0	7	9
Ano	—	—	—	—	—	—	—	S	—	642,3	63,4	3 de Março	0	52	—	—	—	—	155	29

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação: Climatológica de Caniçado (Guijá) — 1916

Latitude — Longitude — Altitude —

Meses	Temperatura do ar em (Grc)						Humidade relativa Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Máxima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calmos	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	26,6	41,0	12,0	29,0	30	20	77,0	S	—	52,2	25,1	20	0	5	0	0	2	0	5	0
Fevereiro	27,0	41,0	16,0	25,0	13	3	75,6	SE	—	10,9	4,2	10	0	3	0	0	0	0	11	0
Março	25,5	40,0	15,0	25,0	2	12	85,3	NW	—	337,1	216,2	3	0	5	0	0	0	0	9	3
Abril	—	—	—	—	—	—	—	SW	—	21,8	9,5	3	0	3	0	1	0	0	8	2
Maio	20,5	—	10,0	—	—	—	77,0	SE	—	32,3	—	15	0	5	0	1	0	0	12	1
Junho	19,7	31,0	10,0	21,0	9 e 23	—	79,8	SW	—	0,0	—	—	0	0	0	9	0	0	12	1
Julho	20,0	31,0	11,0	20,0	—	—	78,6	NW	—	0,0	—	—	0	0	0	4	0	0	10	2
Agôsto	18,6	—	—	—	—	—	79,8	S	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	15	0
Setembro	21,9	23,0	10,0	23,0	3	22 e 23	76,0	SW	—	0,0	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—
Outubro	25,4	—	—	—	—	—	67,1	SW	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	15	1
Novembro	25,0	—	—	—	—	—	74,9	SE	—	—	—	—	0	7	4	4	4	4	4	0
Dezembro	25,1	35,0	19,0	10,0	11	12	84,5	SW	—	113,5	20,0	31	0	11	1	7	2	5	2	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	SW	—	—	—	—	0	39	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação climatológica de Namaácha 1916

Latitude 25°29′ S. Longitude 32°1′. E. Greenwich. Altitude 594^{m}

Meses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	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	23,0	35,4	14,4	21,0	27	15	—	N	—	8,0	6,8	14	0	2	0	0	1	0	17	0
Fevereiro	22,7	36,9	14,9	22,0	28	7 e 18	—	N	—	0,0	—	—	0	0	—	—	—	—	20	3
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Abril	22,8	33,4	14,9	18,5	25	8	72,0	N	—	4,0	2,6	—	0	2	—	—	—	—	17	2
Maio	22,7	33,9	10,4	23,5	7	—	63,0	S	—	0,1	0,1	23	0	1	—	—	—	—	17	0
Junho	19,5	32,4	11,9	20,5	29	22	68,0	N	—	0,0	—	—	0	0	—	—	—	—	18	1
Julho	20,6	32,9	12,4	20,5	19	14	77,7	N	—	0,0	—	—	0	0	—	—	—	—	26	1
Agôsto	21,4	36,9	14,9	22,0	14	27	73,4	N	—	0,0	—	—	0	0	—	—	—	—	25	0
Setembro	23,9	38,9	15,4	23,5	10	18	61,2	N	—	0,0	—	—	0	0	—	—	—	—	21	0
Outubro	22,9	38,9	14,4	24,5	22 e 26	19	54,5	S	—	3,4	2,2	18	0	2	0	0	2	0	16	2
Novembro	21,1	33,4	14,4	19,0	8	—	66,9	N	—	—	—	—	0	6	0	0	2	0	13	7
Dezembro	22,0	33,9	14,4	19,5	10	2	63,9	S	—	—	—	—	0	5	0	0	2	0	14	2
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — INHAMBANE — 1916

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 . . .	763,2	762,2	764,2	24,3	25,7	23,0	26,5	22,3	20,1	19,2	17,3	90	79	83	S	(1) 40	S	(1) 37	S	(1) 20	23,0	10	8	9	4,5	2
2 . . .	63,7	63,1	63,9	23,5	23,7	22,5	25,0	22,0	18,7	16,8	15,0	90	78	74	S	36	SSE	20	SSW	13	29,0	10	10	8	5,7	3
3 . . .	61,8	60,7	61,2	24,5	25,8	23,5	26,0	(21,5)	17,2	17,8	17,0	76	73	79	SE	15	ESE	16	ESE	8	15,0	8	8	6	0,0	2
4 . . .	60,7	59,4	61,2	25,0	27,0	24,0	28,7	22,0	16,9	16,6	18,4	72	63	83	S	7	ESE	19	ESE	8	8,0	2	0	0	0,0	4
5 . . .	61,8	60,1	61,2	24,2	27,0	25,0	27,5	22,5	19,2	18,1	19,7	86	68	83	SSW	6	SE	19	E	10	12,0	6	8	8	4,0	4
6 . . .	60,2	58,7	59,0	26,0	27,2	25,0	28,2	24,3	20,4	19,3	21,6	82	71	92	E	15	ENE	15	ENE	19	15,0	8	8	0	0,0	2
7 . . .	57,5	56,0	56,6	26,8	29,3	26,5	29,5	24,5	22,8	21,9	22,0	87	72	85	NE	8	ENE	24	ENE	11	18,0	0	0	0	0,0	3
8 . . .	58,6	58,9	61,0	25,7	30,0	25,8	31,2	24,3	21,8	21,1	21,1	88	66	85	SSW	13	SE	21	SE	12	18,0	4	3	0	0,0	3
9 . . .	62,8	62,4	63,5	26,3	27,0	25,6	29,5	24,0	21,8	19,0	22,6	85	72	87	SE	18	SE	27	SE	15	16,0	10	2	5	0,0	3
10 . . .	(64,6)	63,6	(64,6)	27,6	28,3	24,0	28,5	23,5	16,6	16,7	15,8	63	59	72	SE	18	SE	27	SE	12	19,0	3	2	0	0,0	3
11 . . .	764,3	762,5	764,0	26,0	27,0	24,0	28,0	22,5	19,0	18,4	17,9	76	69	81	SE	12	ESE	12	ESE	13	13,0	8	2	0	0,0	4
12 . . .	62,0	61,1	62,0	26,0	28,2	24,0	29,0	22,2	15,8	16,4	16,6	64	58	75	ESE	14	ESE	19	ESE	10	13,0	2	0	0	0,0	4
13 . . .	61,1	58,6	59,6	26,0	28,5	26,0	28,5	22,2	20,9	20,4	19,0	84	70	76	NW	4	NE	30	NE	23	13,0	4	0	2	0,0	5
14 . . .	62,5	61,0	63,2	27,0	29,5	25,5	(31,3)	23,0	19,0	17,8	18,4	72	58	76	SSW	18	NE	29	SE	20	18,0	0	1	0	0,0	4
15 . . .	63,3	61,3	61,7	26,5	27,5	24,0	29,0	22,2	18,7	18,1	16,6	73	67	75	E	12	E	21	E	16	18,0	10	5	0	2,0	5
16 . . .	61,4	58,6	58,9	26,8	27,7	26,5	28,3	24,0	19,5	22,9	23,0	75	83	90	NNE	17	ENE	26	NE	23	20,0	0	1	0	0,0	4
17 . . .	61,0	58,5	60,1	28,0	29,0	27,0	31,2	25,5	23,8	23,1	21,7	85	78	82	NW	6	E	22	E	15	15,0	0	8	8	0,0	5
18 . . .	58,3	55,5	56,4	27,8	28,0	27,0	29,5	26,3	23,0	23,1	22,3	83	83	84	NE	16	NE	38	NE	26	18,0	0	4	1	0,0	3
19 . .	56,1	(53,1)	53,7	28,2	28,0	27,0	29,2	26,5	23,6	23,1	22,3	83	83	84	NNW	34	NE	48	NNE	44	38,0	1	0	10	0,0	4
20 . . .	54,2	54,0	55,7	28,2	25,0	25,5	29,5	23,3	23,2	21,6	21,8	81	92	90	NE	33	NE	10	SSW	19	30,0	5	10	10	(36,0)	5
21 . . .	758,4	757,9	759,3	24,0	26,5	24,0	27,0	23,2	18,4	16,9	16,6	83	66	75	SSE	30	SSE	28	SSE	15	23,0	10	5	9	0,0	3
22 . . .	58,5	57,2	57,5	25,8	26,7	25,0	27,5	21,7	19,2	17,7	20,0	78	68	85	SSE	14	E	18	E	6	17,0	1	0	0	0,0	3
23 . . .	58,6	58,6	60,4	26,3	28,8	25,0	29,5	23,0	18,8	20,2	17,8	74	68	76	SE	15	ESE	23	SE	19	11,0	2	2	0	0,0	4
24 . . .	62,0	62,6	64,2	27,0	27,2	24,5	28,5	22,8	18,4	19,3	17,6	69	71	77	SSE	20	SSE	35	SSE	25	26,0	5	6	0	0,0	3
25 . . .	63,5	62,6	63,4	25,2	26,0	23,5	27,3	22,3	17,7	18,5	19,6	74	74	91	SSE	28	SSE	31	SSE	23	28,0	9	3	4	5,0	6
26 . . .	61,1	59,2	59,6	24,2	26,0	25,5	27,0	23,0	18,7	22,3	22,2	83	90	92	SSW	36	SSE	19	S	20	28,0	10	10	3	27,3	4
27 . . .	58,0	56,6	58,1	26,3	27,5	25,3	28,0	24,0	21,5	21,0	21,4	84	77	90	SSW	32	SSW	29	SSW	23	31,0	8	2	0	16,9	1
28 . . .	58,7	58,3	59,0	26,0	30,0	25,5	30,5	23,5	20,9	21,5	20,7	84	68	85	SW	26	S	28	SSW	22	27,0	4	1	0	0,0	2
29 . . .	59,8	57,4	56,7	26,0	30,0	25,5	30,5	23,0	20,0	18,5	20,7	80	59	85	SSW	17	SE	19	SE	3	18,0	0	1	0	0,0	4
30 . . .	58,3	56,0	55,6	27,2	28,0	26,5	28,5	24,0	20,2	21,7	21,6	75	77	84	WNW	12	ENE	35	NNE	33	19,0	1	0	0	0,0	4
31 . . .	62,1	61,8	63,2	25,5	28,0	23,3	28,7	(21,5)	17,5	17,8	16,2	72	63	77	SW	22	SSE	35	SSE	13	28,0	10	5	0	8,0	5
Médias .	760,58	759,27	760,28	26,04	27,55	24,98	28,62	23,25	19,78	19,57	19,50	79,1	71,7	82,4	—	19,2	—	25,2	—	17,4	20,48	4,9	3,7	2,7	109,4	122,1

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	24,18	26,28	25,64	27,26	25,16	26,00

● nos dias 1, 2, 5, 15, 25, 26, 27 e 31. ●° nos dias 9, 20, 21 e 27. ●¹ no dia 20. ⌓ nos dias 7, 8, 12, 13, 14, 23 e 29. ⚟ nos dias 7, 8, 9 e 30. ⚟ no dia 20. ⌓ no dia 19.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — **INHAMBANE** — **1916**

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. . . .	763,1	762,3	763,4	25,0	26,8	22,0	28,0	22,0	16,0	12,9	14,5	68	49	74	SSE	(1) 20	SSE	(1) 33	S	(1) 18	21,0	2	0	0	0,0	5,5
2. . . .	61,9	60,4	60,9	23,5	26,5	22,0	27,5	21,2	17,8	17,8	17,9	83	69	91	SSW	25	SSE	25	SSW	27	23,0	1	6	10	2,5	4,5
3. . . .	60,4	58,9	60,3	23,7	26,0	24,0	26,2	21,3	18,6	18,1	17,5	86	73	79	SSW	14	E	10	ESE	8	15,0	1	6	0	2,3	5,0
4. . . .	59,7	58,2	60,2	25,3	27,0	24,4	28,3	23,0	19,9	19,4	18,5	83	73	82	N	12	ENE	24	E	24	9,0	2	0	0	0,0	4,0
5. . . .	61,7	60,4	61,3	25,7	27,0	23,5	27,7	23,5	16,8	16,6	17,0	69	63	79	ENE	10	ESE	14	SE	10	18,0	6	0	4	0,0	5,0
6. . . .	61,8	60,6	61,7	26,7	28,5	24,0	29,2	22,5	18,2	19,4	19,3	70	67	87	SSE	12	SSE	24	S	14	13,0	2	2	0	0,0	5,0
7. . . .	59,7	58,2	58,7	25,0	27,0	24,0	28,3	22,5	19,6	20,9	20,3	83	79	91	S	10	SSE	11	SSE	9	14,0	8	8	0	3,5	4,0
8. . . .	58,7	57,5	59,2	25,5	28,0	24,5	28,7	22,7	20,3	19,7	20,9	84	70	91	SSW	10	ESE	18	S	9	12,0	10	1	0	1,0	2,8
9. . . .	58,9	(56,6)	59,0	25,7	28,0	25,5	29,0	22,5	19,2	17,8	19,0	79	63	79	NNW	10	E	25	ESE	14	10,0	1	0	0	0,0	2,8
10. . . .	60,0	59,7	60,5	25,8	28,6	24,5	28,5	23,2	20,7	20,4	19,0	84	70	83	SSW	12	SSE	28	S	20	17,0	5	2	0	6,0	4,2
11. . . .	761,5	760,3	760,8	25,2	29,0	23,0	29,5	22,0	16,3	16,3	15,5	67	55	74	SSW	25	SSE	25	SSE	11	20,0	0	0	0	0,0	3,7
12. . . .	61,6	59,1	57,9	23,8	26,0	24,5	26,7	(20,7)	15,1	14,6	16,3	69	59	72	SSW	14	E	22	E	19	14,0	0	0	0	0,0	5,7
13. . . .	59,5	58,3	58,3	25,8	27,7	26,0	28,0	22,7	17,3	18,9	19,0	70	69	76	N	16	ENE	34	ENE	29	21,0	0	0	0	0,0	6,1
14. . . .	60,9	59,8	62,5	26,5	27,7	25,0	28,2	24,0	17,8	18,0	17,8	69	66	76	NNE	24	ENE	18	ENE	13	23,0	1	0	0	0,0	8,0
15. . . .	64,5	63,2	63,5	27,0	27,0	24,0	28,7	23,0	19,1	19,4	21,2	70	73	96	SSE	18	ESE	22	SSE	9	15,0	1	10	10	1,7	5,5
16. . . .	62,8	61,2	62,0	26,5	27,3	25,0	28,5	23,5	20,7	20,5	20,6	81	76	88	SSE	13	E	20	E	19	14,0	8	5	0	0,0	3,5
17. . . .	62,4	60,7	62,0	27,2	27,7	25,2	28,7	24,5	21,2	19,9	19,5	79	72	87	E	19	E	19	ESE	17	19,0	3	1	0	0,0	2,7
18. . . .	(64,5)	62,5	63,5	27,0	29,2	24,3	30,3	24,0	16,6	18,6	18,2	63	62	81	SSE	20	SSE	24	SSE	14	18,0	0	2	0	0,0	4,5
19. . . .	62,3	60,2	61,3	25,8	30,0	25,0	30,5	23,2	19,2	13,5	21,2	78	59	90	SSW	18	SSE	25	SSE	13	16,0	5	0	2	2,0	4,6
20. . . .	61,4	61,3	(65,4)	27,5	29,0	25,7	29,3	24,0	19,6	20,5	21,1	72	69	87	SE	15	SE	27	SE	21	18,0	4	6	5	0,5	3,5
21. . . .	763,0	761,9	762,7	27,0	28,5	25,7	29,5	25,0	21,3	21,4	21,1	81	75	87	SE	19	SE	28	SE	23	23,0	5	7	3	0,0	2,7
22. . . .	61,1	59,7	60,4	27,4	29,2	26,0	29,8	24,5	19,5	20,4	22,3	72	67	90	SSE	16	SE	27	SSE	12	20,0	5	5	2	0,0	3,6
23. . . .	59,8	58,5	60,4	27,3	29,7	25,5	30,0	24,5	21,1	20,8	21,3	78	68	88	SSE	7	SE	23	SE	13	13,0	4	5	2	0,0	3,0
24. . . .	61,6	60,2	61,8	26,5	29,2	25,7	30,0	24,5	20,6	20,4	21,1	81	67	87	SSW	12	ESE	26	SE	16	15,0	0	5	0	(17,0)	2,3
25. . . .	62,4	61,6	62,2	28,3	29,0	26,0	30,5	24,7	22,2	22,1	21,9	77	75	88	NE	15	SE	33	SE	19	19,0	5	3	0	0,0	2,5
26. . . .	62,2	60,9	61,4	28,5	29,5	26,0	(30,7)	24,7	21,8	20,8	20,0	76	67	80	SSE	16	SE	26	SE	19	19,0	6	4	0	0,0	3,0
27. . . .	61,0	60,1	60,0	27,5	25,3	25,0	29,3	24,5	21,6	21,4	20,6	80	90	88	SE	12	E	24	ENE	9	20,0	8	10	0	6,7	3,8
28. . . .	59,1	57,4	57,9	26,7	28,5	26,7	29,2	24,0	21,9	21,6	19,6	84	77	75	WSW	5	ENE	24	E	19	12,0	0	0	0	0,0	2,8
29. . . .	59,4	57,7	60,0	27,5	28,8	27,0	30,0	25,5	23,0	23,3	23,3	84	79	89	NE	10	ENE	20	E	11	16,0	1	5	0	0,0	4,4
30. . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31. . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias. .	761,27	759,91	761,04	26,24	27,99	24,82	28,92	23,38	19,28	19,33	19,50	76,6	69,0	84,0	—	14,4	—	23,4	—	15,8	16,79	3,2	3,2	1,3	43,2	118,7

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média. .	24,32	25,34	25,18	26,09	26,77	27,20

● nos dias 2, 3, 7, 9, 14, 19, 20, 24 e 27. ◐ nos dias 8, 10, 15, 21, 24 e 25. ☽ no dia 8. ☽ nos dias 9, 12, 14 e 18. ☾ nos dias 8, 22, 23, 25 e 26. ☾ no dia 27.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Março — INHAMBANE — **1916**

Longitude 35°24′. E. Greenwich. — Latitude 23°52′. S. — Altitude 3 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. . . .	761,9	759,9	760,3	28,5	28,5	27,0	30,0	25,0	20,4	21,1	21,3	70	75	81	ENE	(1) 7	ENE	(1) 24	E	(1) 20	14,0	2	0	0	0,0	4,2
2. . . .	59,5	57,2	57,4	28,0	28,5	27,5	29,5	26,3	21,7	22,8	23,0	77	79	84	ENE	20	ENE	29	ENE	27	25,0	8	6	2	0,0	4,1
3. . . .	57,9	57,2	58,9	28,0	22,7	23,5	29,0	22,6	23,6	20,5	20,9	84	100	98	ENE	28	WNW	14	S	26	28,0	10	10	10	(95,0)	4,9
4. . . .	58,8	57,4	58,7	23,5	25,5	25,0	26,0	22,0	20,1	19,3	21,2	93	80	90	ESE	46	E	25	E	25	30,0	10	10	10	45,7	2,2
5. . . .	55,8	(53,9)	54,7	24,5	25,5	24,3	28,0	22,5	21,9	21,3	20,1	97	88	90	NW	14	WNW	30	WNW	22	24,0	10	10	2	79,2	1,8
6. . . .	56,4	57,0	59,3	26,0	26,5	24,7	27,5	22,5	20,0	19,7	18,9	80	77	82	SSW	35	S	43	S	35	33,0	0	8	0	3,2	2,8
7. . . .	60,3	60,6	62,2	25,0	25,0	23,5	26,5	22,5	17,8	16,0	17,0	76	68	79	SSW	38	S	28	S	17	34,0	3	10	0	0,5	3,8
8. . . .	62,1	59,9	62,2	24,5	27,5	23,0	28,7	22,0	17,2	18,1	16,3	76	67	79	SSW	13	SSE	26	SSE	12	17,0	2	0	0	0,0	6,1
9. . . .	63,5	62,0	62,6	24,7	27,2	23,7	28,3	21,7	17,5	16,5	18,3	76	61	84	S	10	SE	20	SSE	10	15,0	2	0	0	0,0	3,0
10. . . .	62,5	60,7	61,2	25,2	26,3	23,5	27,0	22,0	19,5	18,8	20,0	82	74	93	SSW	10	ESE	22	SE	9	14,0	7	5	0	0,0	1,7
11. . . .	761,7	760,6	762,2	26,0	27,7	24,0	28,5	23,5	19,0	19,5	19,3	76	71	87	ESE	17	SE	19	SE	10	14,0	4	6	0	0,0	1,4
12. . . .	62,2	60,8	61,6	26,8	28,0	24,5	29,3	23,0	19,5	17,3	19,0	75	61	83	ESE	10	SE	20	SE	11	14,0	5	1	1	0,0	1,6
13. . . .	61,8	60,3	61,2	26,2	27,5	24,5	28,5	22,0	20,8	20,0	20,0	82	74	88	NE	10	E	20	SE	10	13,0	5	5	0	0,0	1,5
14. . . .	62,3	60,8	62,0	26,0	30,0	24,7	30,7	22,8	20,9	20,5	18,9	84	65	82	SSW	11	SSE	27	SSE	11	15,0	0	5	7	0,0	3,7
15. . . .	61,7	59,9	61,0	25,0	28,3	24,5	29,0	22,5	17,8	18,2	20,0	76	64	88	SSW	10	ESE	24	SE	10	13,0	0	1	0	0,0	3,1
16. . . .	61,6	60,4	61,5	27,0	27,7	24,5	29,0	23,3	17,9	18,9	19,0	76	69	83	SE	10	E	18	ESE	10	13,0	6	7	5	0,0	3,4
17. . . .	61,6	59,7	60,8	25,5	27,3	26,5	28,8	23,5	21,3	23,1	22,6	88	86	89	SSW	8	NE	26	NE	19	12,0	5	8	8	0,0	3,9
18. . . .	51,6	60,0	62,4	28,0	28,0	27,0	29,5	24,5	22,7	22,8	23,3	81	77	89	NNW	13	ENE	22	ENE	12	16,0	1	0	5	0,5	3,0
19. . . .	63,9	62,6	63,5	24,5	27,0	24,8	28,0	22,0	21,9	22,3	21,7	97	84	93	S	10	ESE	22	ESE	14	15,0	10	8	10	14,5	3,7
20. . . .	65,0	62,3	62,7	21,0	24,3	23,0	25,5	(20,8)	18,1	19,5	19,0	98	87	91	S	12	ESE	16	S	6	14,0	10	8	0	94,0	1,8
21. . . .	762,9	760,6	761,0	25,7	26,7	25,8	27,5	22,5	21,8	21,1	20,1	88	81	82	S	8	E	20	E	16	10,0	6	7	4	2,5	1,0
22. . . .	61,5	59,8	61,6	22,0	28,0	24,5	28,7	24,0	22,3	22,1	16,3	84	79	72	NE	8	ENE	21	ENE	25	14,0	4	0	1	0,0	2,0
23. . . .	60,2	58,3	60,0	27,0	28,0	27,2	28,8	24,5	20,7	21,7	22,6	78	77	84	ENE	23	ENE	31	ENE	24	17,0	4	0	10	0,0	4,3
24. . . .	59,4	59,2	62,4	28,0	25,2	24,7	(30,5)	24,0	23,7	21,4	20,8	85	90	90	NNW	20	SSW	65	S	55	27,0	2	10	10	23,0	4,7
25. . . .	64,9	65,1	67,4	24,5	24,5	23,0	25,7	22,0	20,0	16,7	14,7	88	73	70	S	50	SSE	30	S	20	51,0	10	8	10	14,4	3,0
26. . . .	65,4	63,9	65,4	24,8	26,2	23,0	26,7	22,0	16,9	16,7	18,5	73	66	89	S	16	SE	20	S	8	21,0	7	1	0	0,0	2,2
27. . . .	63,5	61,9	63,6	24,5	26,5	23,5	26,8	22,2	15,8	16,9	17,0	69	66	79	SSW	14	SSE	11	SSW	10	14,0	10	8	0	0,0	4,5
28. . . .	64,0	63,2	64,8	23,7	27,0	23,2	27,5	21,0	16,6	19,0	18,0	86	72	86	SSW	10	ESE	20	SSE	14	11,0	5	2	2	0,0	4,6
29. . . .	67,9	67,2	(68,2)	23,8	27,0	24,0	27,5	22,0	20,5	18,4	18,4	90	69	83	S	12	SSE	25	SSE	22	15,0	10	10	0	4,0	3,2
30. . . .	67,7	66,0	66,8	26,0	26,3	23,8	28,0	21,7	18,7	17,0	18,5	75	67	85	SE	20	SE	26	SSE	10	20,0	8	3	10	2,5	2,6
31. . . .	64,8	63,1	63,2	25,0	26,2	24,5	27,5	22,3	21,2	20,8	20,9	90	82	91	SE	14	SE	23	ESE	11	17,0	10	10	10	3,8	3,7
Médias . .	762,07	760,69	761,96	25,61	26,79	24,55	28,15	22,75	19,93	19,62	19,54	82,3	75,1	87,9	—	17,0	—	24,7	—	17,1	19,03	5,7	5,4	3,8	382,8	97,5

Péntadas	2–6	7–11	12–16	17–21	22–26	27–31
(4) Temperatura média . .	25,49	24,69	25,69	25,22	25,53	24,45

nos dias 3 e 24. nos dias 4, 6, 24 e 25. [1] nos dias 3, 5 e 20. [2] nos dias 3, 5, 7, 18, 21 e 25. nos dias 4, 6, 24, 29, 30 e 31.
nos dias 3, 4, 5, 18, 19, 20 e 23. nos dias 13, 14, 15, 16 e 17.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **INHAMBANE** — **1916**

Longitude 32° 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	762,6	761,3	762,5	24,7	26,3	24,0	27,2	23,0	19,8	19,4	19,3	87	77	87	S	(1) 10	E	(1) 12	SE	(1) 12	11,0	10	8	5	5,0	2,4
2	63,7	63,0	64,2	26,0	27,0	24,5	27,5	23,0	19,0	20,3	19,6	76	77	86	SSE	10	SSE	16	S	11	13,0	4	6	0	0,0	1,5
3	64,7	64,0	65,3	26,0	26,5	24,2	28,0	22,5	18,1	18,4	19,2	73	72	86	S	9	SE	23	ESE	12	13,0	8	10	0	0,0	3,3
4	64,8	62,5	60,2	26,0	27,0	24,0	27,5	23,0	18,7	17,5	18,4	75	66	83	SSE	10	E	15	E	10	12,0	8	0	0	0,0	3,4
5	61,3	59,3	59,9	25,5	27,0	26,0	27,7	22,5	20,3	21,3	21,9	84	81	88	NW	8	NNE	15	N	15	12,0	4	8	4	8,0	3,5
6	62,0	61,0	63,9	23,5	26,3	22,7	27,0	20,7	18,7	18,8	18,3	88	74	90	SSW	16	S	32	SSW	25	22,0	6	8	10	6,0	3,5
7	65,3	62,2	62,9	23,0	24,0	23,0	24,2	20,5	18,1	17,5	18,1	88	79	88	SSE	20	SSE	20	SSE	13	21,0	7	10	8	17,0	4,1
8	64,4	63,9	64,5	23,0	25,0	22,0	25,7	21,7	17,3	17,5	17,9	83	74	91	S	12	SSE	22	SSE	12	14,0	10	8	10	3,8	2,4
9	65,7	65,0	65,0	24,2	25,5	22,5	25,7	21,0	16,0	17,5	16,7	72	72	83	S	16	SE	18	SSE	14	15,0	8	6	8	0,0	2,0
10	(67,8)	66,5	66,8	23,5	26,0	24,5	26,8	21,0	18,2	17,2	19,0	85	69	83	SSE	14	SE	23	SSE	14	16,0	8	3	4	0,0	2,6
11	765,3	764,1	765,5	25,0	25,8	22,5	27,0	20,5	16,6	16,2	16,7	70	66	83	SSE	14	ESE	20	S	11	15,0	4	2	0	0,0	3,6
12	66,0	64,9	66,2	25,5	27,0	23,0	27,0	20,7	16,6	17,9	18,1	69	68	88	S	14	SE	24	SSE	14	15,0	2	2	0	0,0	3,9
13	67,2	66,1	67,2	24,5	26,5	22,0	26,7	21,5	15,5	16,4	15,3	68	64	78	NE	16	SE	24	SE	11	17,0	1	3	0	0,2	3,5
14	66,9	65,5	66,5	25,2	25,5	23,0	26,5	21,5	18,1	19,3	19,0	76	80	91	S	12	ESE	24	ESE	11	15,0	4	10	2	4,9	4,0
15	65,4	63,8	64,4	25,5	26,7	23,0	27,3	20,7	17,5	18,6	18,1	72	72	88	ESE	12	ESE	17	SSE	13	13,0	0	1	0	1,5	2,5
16	64,4	62,5	63,4	23,0	25,3	22,5	26,0	21,5	18,5	18,5	17,6	89	77	87	SSW	10	ESE	18	SSW	16	11,0	10	2	0	2,8	3,1
17	63,7	62,3	64,4	23,7	27,2	22,7	27,5	20,8	16,8	17,4	17,4	78	65	85	SSW	10	SSW	14	SE	13	12,0	0	0	0	0,0	2,4
18	65,1	63,8	65,0	23,7	25,0	21,7	25,7	20,5	18,1	17,5	16,3	83	74	85	SSW	10	ESE	23	SE	13	11,0	4	4	0	0,6	2,0
19	64,2	62,1	62,9	22,2	26,0	22,3	26,0	19,5	16,0	15,6	16,8	81	63	84	SSW	12	NNE	12	E	8	12,0	0	0	0	0,0	2,0
20	62,6	62,0	62,9	22,5	26,5	22,5	26,5	20,2	17,6	17,8	17,6	87	69	87	SSW	10	ESE	10	SE	5	9,0	1	0	0	0,0	3,8
21	763,7	762,1	762,9	22,0	25,0	22,5	25,5	(19,3)	16,2	16,0	15,8	82	68	78	SSW	10	NNW	11	NE	10	10,0	4	0	0	0,0	2,7
22	62,0	59,2	59,8	24,8	26,0	25,0	26,5	20,7	17,4	16,3	16,0	75	66	68	NE	19	NNE	23	NE	23	15,0	7	0	0	0,0	3,0
23	60,9	58,8	59,5	24,0	26,3	25,7	27,0	21,5	18,1	20,3	19,2	82	80	79	NNW	10	NNE	40	NNE	35	19,0	0	0	0	0,0	6,2
24	59,7	(58,1)	59,1	25,0	28,2	25,7	30,0	23,0	20,6	23,6	22,1	88	83	90	NNW	22	NNE	18	NNE	18	26,0	4	0	0	0,0	4,8
25	60,4	58,8	60,6	25,3	27,0	26,0	28,0	22,7	22,4	21,3	22,1	90	81	88	S	6	NNE	18	NNE	13	11,0	0	0	4	0,0	4,6
26	63,6	61,0	62,5	23,0	28,5	23,5	(28,7)	22,0	20,6	21,4	19,6	95	75	91	NW	8	ESE	11	SSE	7	10,0	10	2	0	0,0	2,4
27	63,2	61,8	63,8	24,0	26,5	22,0	26,7	20,8	17,9	15,1	17,0	81	59	87	S	9	NE	14	C	0	8,0	0	0	0	0,0	2,1
28	65,5	63,5	64,3	23,0	26,0	22,5	26,5	20,8	16,4	18,1	17,6	78	73	87	SSW	12	SE	12	S	5	9,0	0	1	0	1,0	3,0
29	65,7	64,2	65,3	23,5	25,3	22,0	26,0	21,5	18,4	19,5	17,9	85	82	91	SSW	12	SSE	8	SSE	12	9,0	10	7	0	1,8	2,9
30	64,6	62,5	62,9	24,0	25,0	22,0	26,0	21,7	18,4	18,7	17,9	83	80	91	SSW	12	ENE	20	E	9	12,0	4	7	0	0,0	2,1
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	764,08	762,53	763,48	24,16	26,21	23,32	26,81	21,34	18,06	18,36	18,22	80,8	72,9	85,7	—	12,2	—	18,6	—	12,8	13,60	4,6	3,6	1,8	52,6	93,3

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	25,14	23,31	23,93	23,05	24,51	23,51

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **INHAMBANE** — **1916**

Longitude 32° 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. . . .	763,3	762,9	763,9	22,5	26,0	21,8	26,3	20,0	17,6	17,2	16,3	87	69	84	S	(1) 10	ENE	(1) 10	E	(1) 9	10,0	0	0	0	0,0	2,6
2. . . .	64,9	63,1	63,9	23,0	26,0	22,0	26,7	20,2	15,8	15,4	16,2	76	62	82	S	12	ESE	10	SSE	2	10,0	0	2	0	0,0	2,8
3. . . .	62,8	61,2	60,5	23,0	25,3	24,0	26,0	19,5	17,6	19,1	17,5	85	80	79	NW	3	NNE	12	NNE	18	7,0	2	6	0	0,0	2,7
4. . . .	61,0	(59,0)	59,8	23,8	26,0	25,0	26,5	22,0	17,7	18,1	18,7	81	73	80	NNW	16	NNE	31	N	25	19,0	0	0	0	0,0	3,6
5. . . .	61,6	59,1	59,8	23,5	25,7	24,5	26,5	21,8	18,7	20,2	20,9	88	82	91	NW	20	NNE	36	N	16	25,0	10	10	10	0,0	5,1
6. . . .	61,7	59,6	60,8	23,8	28,5	22,5	(28,5)	22,0	19,8	11,7	16,7	91	40	83	NW	20	WSW	20	SSW	11	21,0	10	0	0	0,6	3,2
7. . . .	65,2	65,2	66,0	22,0	23,7	21,0	26,7	19,0	17,0	17,7	15,9	87	81	87	SSW	16	SSE	13	S	12	12,0	0	1	0	0,0	4,1
8. . . .	67,8	66,8	67,6	21,0	20,5	18,0	22,5	18,0	15,1	14,6	13,1	82	82	85	S	15	SSW	23	WSW	32	15,0	1	8	10	0,5	2,6
9. . . .	66,8	65,8	67,2	19,5	22,5	19,5	23,0	15,5	12,9	14,2	14,0	77	70	83	SW	25	SSW	26	WSW	22	31,0	0	1	0	0,0	3,2
10. . . .	67,4	66,3	67,9	21,0	25,0	20,2	25,0	17,5	14,3	15,5	14,8	78	66	84	SSW	12	S	11	S	10	17,0	0	0	0	0,0	3,8
11. . . .	(768,9)	767,2	768,1	20,0	23,8	19,5	24,3	16,3	14,1	14,6	13,7	81	67	81	SSW	10	NE	11	NE	11	8,0	1	2	0	0,0	3,2
12. . . .	68,2	66,4	67,1	20,0	24,0	21,0	24,0	16,7	14,5	12,5	13,8	83	57	75	SSW	12	NNE	11	E	2	11,0	2	2	6	0,0	3,8
13. . . .	65,6	62,4	65,2	21,2	24,0	21,0	24,2	17,2	15,0	15,4	16,4	80	70	89	SSW	7	NNE	18	NE	4	8,0	0	0	0	0,0	4,1
14. . . .	68,0	67,1	67,8	21,0	25,2	21,2	25,7	18,3	15,1	15,1	13,9	82	64	74	SSW	12	NE	7	SSW	9	11,0	4	3	4	7,5	4,6
15. . . .	67,8	65,9	66,4	21,0	21,2	20,0	22,7	19,0	17,1	17,0	16,6	93	91	95	ESE	8	ESE	10	NW	7	8,0	8	10	10	53,0	3,5
16. . . .	65,7	64,2	64,7	21,0	23,8	20,8	24,3	19,2	16,8	15,9	16,1	91	73	88	SSW	12	NW	4	E	7	8,0	0	0	0	0,0	1,0
17. . . .	65,1	63,6	64,6	21,5	24,0	22,5	25,2	19,0	16,9	16,6	17,0	88	75	84	SE	4	NE	8	NW	2	5,0	0	4	1	0,0	1,7
18. . . .	65,8	64,4	66,1	21,0	24,5	21,7	25,2	19,0	15,9	16,3	16,9	87	72	87	SSW	7	NE	11	NE	8	5,0	0	0	0	0,0	2,0
19. . . .	64,8	62,7	62,7	23,0	24,5	23,0	25,0	19,2	16,6	16,3	16,4	79	72	78	NNW	12	NNE	30	N	23	10,0	0	0	0	0,0	2,2
20. . . .	61,7	59,4	60,1	21,2	26,0	22,0	27,0	19,3	16,6	18,5	15,3	89	74	78	N	20	NNE	29	NNW	25	22,0	0	0	0	0,0	3,2
21. . . .	762,4	761,3	764,5	20,0	22,7	20,0	24,0	18,5	14,1	16,6	13,4	81	81	77	SSW	10	SSW	24	SSW	22	16,0	0	6	8	1,3	4,8
22. . . .	66,6	66,6	67,5	18,8	18,3	16,5	20,0	16,0	14,1	11,7	12,1	87	74	86	SSW	36	SSW	30	SW	44	27,0	0	4	2	1,0	2,9
23. . . .	67,7	66,6	66,7	17,5	18,7	17,0	20,0	(14,0)	12,2	11,9	11,8	82	74	82	SSW	32	SSW	32	WSW	37	32,0	8	3	0	12,1	3,8
24. . . .	65,8	64,8	65,5	17,3	19,5	17,5	20,0	14,5	12,7	13,7	13,4	87	81	90	SW	35	SSW	31	SSW	35	32,0	2	0	2	9,4	2,6
25. . . .	64,6	62,6	63,3	19,0	21,3	18,0	21,7	16,5	13,2	14,1	13,8	81	75	90	SW	36	S	28	SW	38	34,0	10	0	0	2,5	2,6
26. . . .	63,6	62,4	62,9	19,5	21,5	19,5	21,7	17,5	15,2	16,5	15,2	90	87	90	SSW	30	SW	13	SW	9	29,0	10	4	0	2,0	2,0
27. . . .	62,9	60,6	62,4	19,0	23,5	20,2	24,2	16,8	15,1	16,1	16,4	92	75	93	SSW	10	S	9	E	1	10,0	0	7	0	0,0	1,4
28. . . .	63,1	61,2	61,8	20,0	23,5	21,0	23,7	18,0	15,2	16,4	16,8	88	77	91	NW	5	ENE	21	N	11	8,0	0	0	0	0,0	1,6
29. . . .	62,9	61,9	63,2	21,0	23,0	21,0	23,7	19,0	15,9	17,3	16,8	87	83	91	NNW	20	ENE	13	E	7	15,0	0	0	0	0,0	2,4
30. . .	66,0	66,4	67,7	19,5	23,8	19,7	24,0	17,4	15,5	15,1	13,5	92	69	80	SSW	17	S	40	SSW	15	15,0	0	2	0	0,0	3,0
31. . . .	67,8	67,1	68,1	19,8	22,5	19,0	23,3	17,5	13,5	12,6	11,7	79	63	72	SSW	22	SSW	22	SW	9	21,0	10	2	0	0,0	2,8
Médias. .	765,08	763,67	764,64	20,82	23,50	20,66	24,25	18,21	15,54	15,61	15,33	84,9	72,9	84,2	—	16,3	—	19,2	—	15,6	16,19	2,5	2,5	1,7	89,9	92,9

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média. .	23,43	21,31	20,71	22,01	18,34	20,32

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — **INHAMBANE** — **1916**

Longitude 25° 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.	768,3	766,5	768,4	17,5	22,5	18,8	23,3	16,0	12,2	11,8	13,8	82	59	85	SSW	(1) 8	ENE	(1) 19	SSW	(1) 9	10,0	0	0	0	0,0	5,0
2.	69,4	68,7	69,8	19,0	23,0	19,0	24,0	16,5	14,0	13,9	14,0	86	66	86	SSW	15	SSE	17	SSW	12	13,0	7	1	3	0,0	2,5
3.	69,4	67,5	67,9	18,5	23,0	19,5	23,5	17,2	13,5	12,8	15,2	85	61	90	SSW	13	ESE	15	S	9	12,0	1	0	10	0,5	4,1
4.	66,2	62,9	63,4	17,7	22,5	20,0	23,3	15,7	13,5	13,4	14,1	90	66	81	S	10	NE	17	NNW	10	9,0	0	0	0	0,0	2,9
5.	65,0	65,0	67,3	19,8	23,0	20,1	23,8	16,5	13,5	15,5	14,1	79	74	81	NW	13	SSE	35	SSE	27	17,0	0	2	0	0,0	3,0
6.	69,3	67,7	68,4	20,0	21,0	18,5	22,5	17,5	11,1	10,5	10,7	64	57	68	S	20	SSE	11	SW	10	24,0	1	2	0	0,0	3,8
7.	65,8	63,1	63,6	18,5	21,2	19,5	21,5	(13,5)	12,0	11,6	12,9	76	62	77	S	2	NE	20	NNW	14	11,0	0	0	0	0,0	4,2
8.	63,2	60,5	61,5	17,5	23,0	20,0	24,0	15,5	11,9	15,2	14,1	80	73	81	NNW	15	NE	21	NNW	12	16,0	0	0	0	0,0	3,7
9.	61,0	(58,6)	63,4	20,5	27,2	20,5	(28,0)	17,5	11,5	9,7	12,7	64	36	71	N	20	NNW	21	NNW	7	17,0	0	0	0	0,0	4,8
10.	61,9	61,0	62,3	19,0	22,5	19,0	23,0	13,7	10,9	14,2	15,5	67	70	95	NNW	6	NNE	10	N	5	9,0	0	0	0	0,0	6,9
11.	763,0	762,0	763,6	20,0	23,7	20,0	24,5	17,0	12,6	16,0	13,4	72	74	77	NNE	15	NE	27	NNE	13	13,0	0	0	0	0,0	4,0
12.	65,2	63,5	65,0	19,8	22,8	20,2	23,0	17,0	15,4	17,7	16,4	90	87	93	NNW	15	NE	17	NNW	5	15,0	0	0	0	0,0	5,6
13.	66,9	65,9	67,7	18,0	23,5	19,0	23,7	15,5	14,1	17,3	15,2	92	81	93	N	10	E	10	SSW	10	9,0	0	0	0	0,0	2,4
14.	67,4	65,5	65,7	19,0	23,0	19,7	23,3	17,0	14,7	15,5	15,4	90	74	90	S	10	E	10	E	8	10,0	0	1	1	0,0	1,0
15.	66,2	63,9	65,7	19,0	22,2	21,3	23,4	17,1	14,7	14,4	16,0	90	72	86	NW	4	ENE	16	NNW	11	8,0	2	0	0	0,0	2,3
16.	68,6	68,0	68,9	18,0	23,0	19,7	23,4	16,5	13,8	14,4	05,1	90	69	89	SSW	15	ESE	10	SSW	7	10,0	0	0	7	0,0	3,2
17.	68,1	65,5	65,8	20,0	23,0	21,0	23,7	18,0	14,1	12,3	13,5	81	59	74	W	4	ENE	8	E	11	8,0	10	1	0	0,0	1,9
18.	64,9	63,1	64,3	19,0	23,0	20,0	24,7	16,7	13,2	14,4	14,9	81	69	86	NNW	14	ENE	20	NW	10	10,0	0	0	0	0,0	2,9
19.	67,2	66,5	70,0	18,7	23,6	19,5	24,5	16,0	14,9	13,2	14,1	93	61	84	SSW	8	E	12	S	11	10,0	0	0	0	0,0	4,2
20.	70,2	70,4	71,3	21,5	22,0	20,0	23,3	17,5	14,1	14,2	14,3	74	72	82	ESE	14	ESE	13	S	9	12,0	2	8	0	0,0	2,4
21.	(771,2)	769,8	771,2	21,0	22,2	19,0	23,0	16,5	11,2	11,2	13,2	61	56	81	S	15	ESE	14	SSW	11	12,0	2	2	0	0,0	2,8
22.	70,2	69,0	69,7	19,8	22,2	19,7	23,0	17,7	13,5	13,3	13,8	79	67	81	SSW	14	ESE	16	SSW	11	13,0	9	1	10	0,4	3,6
23.	68,7	66,6	67,1	19,5	22,8	18,8	23,2	17,2	14,1	12,9	14,1	84	63	87	SSW	14	ESE	12	SSW	10	12,0	0	1	0	0,2	3,8
24.	67,4	65,4	66,8	17,5	22,3	19,5	22,8	15,0	12,6	13,8	13,7	85	69	81	SSW	12	ENE	11	E	10	10,0	1	9	0	0,0	3,0
25.	67,7	66,2	68,5	19,7	23,3	19,7	24,2	18,0	12,8	13,7	14,3	75	65	84	S	11	S	13	S	10	10,0	2	9	5	0,0	2,5
26.	67,9	67,3	68,0	19,7	23,0	19,7	23,5	17,5	15,1	15,2	15,1	89	73	89	SSW	12	ESE	12	SSW	3	12,0	0	0	9	11,0	2,5
27.	67,4	64,7	65,2	18,2	22,7	21,5	23,5	17,0	14,8	16,9	16,5	95	83	87	SSW	5	ENE	21	NE	14	8,0	2	0	0	0,0	1,9
28.	65,0	62,0	62,9	20,5	23,5	21,5	25,3	19,0	16,6	18,2	17,3	93	85	91	NNW	14	NE	21	NE	14	14,0	0	4	0	0,0	2,4
29.	66,9	66,4	67,5	21,0	23,0	19,0	24,2	18,7	15,9	15,2	14,0	87	73	86	S	15	SSE	25	S	15	18,0	2	3	0	0,0	2,2
30.	69,5	68,2	71,0	18,5	22,5	18,7	23,5	17,0	13,5	12,6	12,9	85	63	81	S	12	ESE	10	—	—	10,0	0	1	0	0,0	3,0
31.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias. . .	766,97	765,38	766,73	19,21	22,87	19,75	23,69	16,72	13,69	14,03	14,34	82,0	68,0	83,9	—	11,8	—	16,1	—	10,6	12,07	1,4	1,5	1,5	12,1	98,5

Péntadas.	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média. .	19,45	19,76	19,57	20,01	19,78	20,57

[1] nos dias 1, 2, 12, 14, 15, 19, 28, 29 e 30. nos dias 3, 4, 5, 7, 8, 16, 20, 21, 24, 25, 26 e 27. [°] nos dias 3 e 22.
[1] no dia 26. no dia 5. no dia 13. no dia 26.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — **INHAMBANE** — **1916**

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.	770,3	768,5	769,0	18,0	21,4	18,5	22,5	17,0	13,1	13,3	12,7	85	70	80	SSW	10 (1)	ESE	10 (1)	SW	4 (1)	6,0	0	2	0	0,0	2,
2.	67,8	66,0	67,1	17,0	21,2	18,5	21,7	(14,2)	12,5	12,2	12,7	87	65	80	SSW	8	ENE	14	ESE	7	10,0	0	0	0	0,0	3,
3.	68,7	68,0	68,6	16,8	22,0	18,7	22,5	15,0	12,8	11,4	12,6	90	58	79	SSW	13	ESE	9	SW	10	11,0	5	1	0	0,0	3,
4.	69,7	68,1	69,3	17,5	22,5	19,0	23,0	14,7	12,6	12,9	14,0	85	64	86	SSW	12	ENE	9	C	0	9,0	0	4	0	0,0	2,
5.	70,2	69,2	69,8	19,2	22,8	19,0	23,2	16,5	11,3	12,7	13,5	87	62	83	SSW	13	E	17	SW	8	9,0	8	1	0	0,0	2,
6.	69,8	67,7	68,3	21,0	22,0	19,0	22,7	16,3	11,7	12,1	14,7	64	62	90	E	15	ENE	13	NE	5	11,0	0	1	0	0,0	2,
7.	68,8	67,4	67,7	18,0	22,5	21,5	23,0	15,4	13,8	15,5	15,3	90	77	80	SW	12	ENE	20	E	15	12,0	0	0	8	0,0	3,
8.	67,4	64,6	65,7	21,2	22,8	20,7	23,5	18,0	14,2	13,7	14,2	76	66	78	NW	13	ENE	27	NNW	14	13,0	0	0	0	0,0	2,
9.	65,7	64,6	65,3	20,0	23,5	21,2	24,0	18,0	14,1	15,8	16,6	81	73	89	N	12	NE	16	NW	3	14,0	0	0	2	0,0	3,
10.	68,7	67,4	68,3	19,2	24,2	19,0	24,5	17,0	15,4	14,1	13,2	93	63	81	SSW	11	ESE	3	SW	6	9,0	0	1	0	0,0	4,
11.	768,3	766,5	766,8	17,2	22,0	19,0	22,5	15,2	13,5	14,5	13,5	93	74	83	SW	12	NE	15	E	10	9,0	0	0	0	0,0	2,
12.	66,3	64,0	65,6	20,7	22,8	20,5	23,0	17,3	14,0	16,0	15,4	78	78	86	NNW	14	NE	28	NW	11	15,0	0	0	0	0,0	2,
13.	67,5	65,7	67,5	19,5	24,3	20,0	(25,0)	16,5	14,4	16,1	15,7	86	72	91	NW	4	E	16	SSW	11	14,0	0	0	7	0,0	3,
14.	69,0	68,3	69,6	19,5	23,0	19,5	23,0	18,5	15,2	12,3	14,4	90	59	86	SSW	8	ENE	12	E	11	11,0	0	0	0	0,0	2,
15.	71,2	70,8	71,3	20,5	21,2	20,0	21,7	17,7	12,0	12,2	13,4	67	65	77	SE	12	ESE	17	SSW	7	18,0	10	10	10	0,0	2,
16.	70,8	68,8	68,8	20,2	21,0	19,5	22,0	19,5	12,5	14,3	14,4	71	78	86	SW	8	E	11	S	5	9,0	10	10	10	0,0	1,
17.	68,1	65,6	67,3	20,8	23,0	21,5	23,3	19,0	11,3	10,8	13,5	62	52	71	WNW	10	ENE	19	ENE	12	8,0	10	0	0	0,0	3,
18.	67,9	66,3	67,6	18,0	22,8	21,3	23,5	16,8	13,8	14,8	14,1	90	72	75	SSW	8	NE	16	ENE	12	11,0	0	0	0	0,0	5,
19.	68,1	67,1	67,3	18,0	22,5	20,0	23,2	16,2	13,5	13,4	14,1	88	66	81	SSW	6	NE	17	ENE	8	10,0	0	0	0	0,0	3,
20.	65,7	62,7	63,2	19,8	22,5	20,0	22,7	16,0	12,7	14,2	12,6	74	70	72	NNW	13	NE	28	NNW	18	14,0	0	0	0	0,0	3,
21.	762,6	(761,7)	764,9	18,6	24,0	21,8	25,0	16,0	11,9	15,3	13,0	75	69	67	N	11	ESE	19	SE	19	17,0	0	0	0	0,0	3,
22.	67,2	66,0	66,4	20,5	21,7	20,7	22,5	17,0	13,1	12,6	12,9	73	66	72	SSE	13	NNE	20	NE	19	18,0	2	0	0	0,0	3,
23.	66,4	64,3	65,7	20,5	22,8	20,2	23,0	17,5	13,1	15,7	13,5	73	76	77	NNW	14	NE	25	NNW	14	17,0	0	0	0	0,0	4,
24.	68,5	68,8	70,0	19,3	23,8	20,0	24,2	16,3	15,1	17,3	14,1	90	83	81	S	14	ESE	15	SE	29	17,0	0	6	10	9,0	4,
25.	69,6	68,1	68,2	21,7	21,5	19,5	22,0	19,2	13,4	12,1	12,9	70	64	77	SSE	15	ENE	19	ENE	12	17,0	4	0	0	0,0	3,
26.	69,7	69,8	70,8	17,3	22,5	19,0	23,0	16,0	13,5	15,0	14,7	92	74	90	S	7	E	17	ESE	00	10,0	0	0	0	0,0	4,
27.	71,7	70,8	71,4	21,7	22,3	19,0	23,0	18,5	12,6	12,7	14,3	66	64	87	E	16	E	18	ESE	8	14,0	2	0	0	0,0	2,
28.	72,1	70,5	71,2	20,8	22,0	20,2	22,7	17,5	12,9	14,0	12,0	71	72	68	SE	13	E	13	E	12	12,0	1	0	8	0,0	3,
29.	(72,2)	70,4	70,7	20,0	22,3	19,7	23,2	18,3	14,6	12,7	13,8	84	64	81	S	12	ESE	15	ESE	11	13,0	8	8	0	0,5	3,
30.	71,6	69,9	70,5	20,0	23,3	20,6	23,8	17,8	14,1	14,5	15,4	81	69	85	SSW	10	ESE	15	ESE	12	13,0	2	6	0	0,0	3,
31.	70,8	68,7	69,3	21,8	22,4	19,3	23,0	19,0	13,5	13,1	13,8	70	65	83	E	12	ENE	22	ENE	10	14,0	1	0	0	0,0	3,
Médias. . .	768,79	767,30	768,17	19,49	22,54	19,88	23,09	17,03	13,30	13,46	13,90	80,1	68,1	80,7	—	4,3	—	16,6	—	10,7	12,42	2,0	1,6	1,8	9,5	100,1

Péntadas.	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	18,62	20,07	19,83	20,13	20,08	20,11

⛆ nos dias 1, 7, 8, 21, 22, 23, 26, 30 e 31. ⛆¹ nos dias 2, 3, 4, 5, 9, 10, 11, 12, 13, 18, 19, 20, 27 e 28. Ás 19 horas grande aerolito para NE.
● no dia 24. ●° no dia 29.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — **INHAMBANE** — **1916**

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	768,1	766,2	767,4	19,8	23,3	21,5	24,0	17,0	13,9	13,7	15,3	81	65	80	S	(1) 7	ENE	(1) 22	NNE	(1) 13	12,0	0	0	0	0,0	3,9
2	66,5	64,0	66,3	21,0	23,3	21,3	25,0	18,7	15,9	18,0	15,3	87	85	81	NNW	18	NE	31	NNW	17	19,0	0	2	0	0,0	4,0
3	68,7	69,9	69,1	20,4	23,3	19,7	24,0	18,8	15,5	13,7	13,8	87	65	81	SSW	5	SSE	26	S	15	19,0	0	6	0	0,0	4,6
4	72,5	71,0	72,7	20,0	21,5	19,0	24,2	18,0	13,8	14,1	13,5	79	74	83	S	14	SSE	23	S	11	18,0	3	3	0	0,2	2,9
5	72,6	70,7	71,3	18,8	21,7	18,5	22,7	17,0	12,6	11,3	11,6	78	59	73	SSE	12	E	18	ESE	9	14,0	4	2	1	0,0	3,5
6	70,1	68,0	67,8	18,5	21,7	18,5	22,0	17,0	14,3	13,9	14,3	90	72	90	WSW	10	ENE	14	E	10	11,0	10	8	10	4,1	4,4
7	65,4	61,2	61,9	20,0	22,7	21,0	23,0	18,5	14,9	16,1	15,1	86	78	82	NW	10	NE	35	NNW	20	13,0	0	3	3	0,0	2,6
8	61,2	59,8	61,4	22,3	24,5	22,0	26,2	19,5	16,0	19,4	18,2	80	85	92	NW	26	ENE	22	NE	12	24,0	0	2	0	0,0	2,6
9	66,7	67,3	70,2	22,7	22,5	20,0	23,3	19,0	15,2	12,1	11,8	74	60	68	SSE	17	SSE	35	SSE	20	19,0	2	3	0	0,0	3,6
10	72,2	71,0	71,6	21,5	22,7	18,5	23,5	18,2	10,8	10,5	13,5	57	51	85	S	15	SE	24	S	11	20,0	1	0	0	0,0	3,7
11	772,5	769,9	770,8	18,7	21,8	17,5	23,0	17,2	13,1	12,3	11,2	82	64	75	S	10	SE	20	S	8	11,0	3	0	0	0,0	4,3
12	70,3	68,1	68,3	20,2	21,0	19,3	21,7	16,0	11,4	11,5	12,3	65	63	74	ENE	12	NNE	9	ENE	14	10,0	0	0	0	0,0	3,4
13	67,4	65,3	65,7	19,8	22,0	20,5	23,0	18,7	12,7	12,4	13,8	74	64	77	NNW	12	NE	28	N	30	17,0	0	0	0	0,0	4,7
14	65,6	63,2	64,2	21,2	23,0	21,5	24,0	18,0	15,8	17,3	16,5	85	83	87	W	14	NE	41	N	33	26,0	0	0	0	0,0	5,5
15	65,3	63,0	63,7	20,7	23,5	21,7	24,5	19,2	16,1	18,7	17,5	89	88	91	N	17	NE	33	N	31	25,0	0	0	2	0,0	3,8
16	64,9	63,4	67,1	21,5	24,0	21,0	26,2	20,0	15,3	18,4	16,8	80	83	91	NW	15	NW	7	S	16	19,0	4	0	0	0,0	2,5
17	69,3	69,4	70,4	21,0	19,5	18,5	22,5	18,8	12,0	12,9	11,7	65	77	74	SSE	20	SSE	30	S	17	20,0	7	6	0	0,0	2,3
18	70,7	69,6	69,8	19,3	21,3	18,5	22,0	18,0	11,5	11,8	12,7	69	63	80	SSE	15	SE	19	SSE	7	18,0	8	1	5	0,0	3,2
19	68,4	65,7	66,8	18,0	21,5	18,0	22,3	17,7	12,8	12,7	10,9	83	67	71	SW	12	ESE	22	ESE	10	12,0	9	0	0	0,0	4,0
20	67,9	66,3	66,9	18,5	21,5	17,7	21,8	16,0	12,5	11,7	11,3	79	62	75	S	10	SE	14	E	11	13,0	6	8	0	0,0	4,0
21	766,3	764,0	766,0	19,0	22,7	18,8	23,3	16,0	14,0	13,2	14,1	86	74	87	NW	4	NE	18	E	9	9,0	0	0	0	0,0	3,0
22	66,5	65,7	66,5	19,2	23,5	20,0	25,0	16,7	15,4	14,4	14,1	93	67	84	NW	7	ESE	13	SSW	9	9,0	0	0	0	0,0	2,8
23	66,5	63,9	64,3	18,5	22,3	20,5	23,0	17,8	14,3	15,1	13,5	90	76	75	SSW	6	ENE	24	ENE	16	11,0	0	0	0	0,0	2,6
24	62,4	(57,9)	59,7	21,0	22,5	20,8	23,0	19,0	14,3	15,5	14,4	78	77	79	N	15	NE	44	N	28	22,0	0	0	0	0,0	3,5
25	60,8	59,8	62,2	20,5	25,8	19,5	(27,0)	19,5	13,1	11,7	12,1	73	48	72	SW	20	SSE	23	S	13	28,0	0	0	0	0,0	4,5
26	68,4	68,3	71,3	20,5	20,0	16,3	22,5	16,3	13,1	12,6	11,2	73	72	81	SSE	35	SSE	30	SSE	17	22,0	7	10	10	0,0	4,5
27	73,2	72,0	(73,4)	17,2	20,8	16,8	21,3	16,8	11,4	10,6	10,9	78	58	76	SSW	15	SSE	19	S	12	19,0	2	1	0	0,0	2,5
28	72,5	70,7	72,4	19,2	19,8	17,0	20,7	16,8	10,4	10,9	12,2	63	63	85	SE	12	ENE	20	ESE	12	14,0	10	6	8	0,0	2,0
29	71,8	70,0	71,0	21,0	22,0	18,7	22,5	(15,5)	12,0	12,1	11,2	65	62	70	SE	14	ESE	17	ESE	14	12,0	10	5	0	0,0	1,8
30	70,5	68,5	69,2	20,0	22,8	20,0	23,5	19,0	14,1	12,9	14,5	81	63	83	SSW	10	ESE	21	E	9	13,0	10	5	0	0,0	3,5
31	69,9	67,1	69,1	19,3	23,0	19,5	23,7	19,0	14,6	13,1	14,4	88	63	86	S	10	ESE	16	S	12	11,0	5	2	0	0,0	3,7
Médias	768,23	766,48	767,69	19,98	22,31	19,42	23,37	17,86	13,64	13,76	13,55	78,6	68,7	80,3	—	13,5	—	23,2	—	15,0	16,45	3,3	2,4	1,3	4,3	107,9

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	20,83	20,34	20,11	20,90	19,39	19,59	20,54

☾ nos dias 1 e 23. ☾ nos dias 2, 3, 8, 9, 11, 12, 14, 15, 16, 21, 22 e 31. ● nos dias 4, 6, 17 e 28. ● no dia 6. ☾ nos dias 14, 24 e 26.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — **INHAMBANE** — **1916**

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	768,9	767,3	768,6	21,0	23,0	20,2	23,5	18,3	14,3	13,9	14,8	78	66	84	S	(1) 12	ENE	(1) 24	E	(1) 11	14,0	3	2	0	0,0	3,3
2	69,1	66,2	66,6	21,8	23,2	21,7	23,7	19,0	15,5	17,1	16,0	80	81	83	NE	12	ENE	26	ENE	23	13,0	0	0	0	0,0	3,3
3	66,0	63,1	64,3	21,0	23,0	21,5	23,7	20,5	16,8	17,8	17,3	91	86	91	NNW	12	NE	37	N	30	22,0	0	0	0	0,0	2,9
4	65,0	62,9	66,1	21,0	24,3	21,2	25,3	20,0	15,9	17,4	16,6	87	77	89	SW	12	ENE	23	S	6	22,0	5	0	5	0,0	3,2
5	66,1	64,3	65,7	21,8	24,5	22,3	25,5	20,3	16,3	17,8	16,8	84	78	84	S	7	ENE	17	ENE	12	10,0	0	0	0	0,0	2,5
6	67,6	65,4	66,9	20,5	23,5	20,8	24,5	19,4	17,1	17,0	16,1	96	79	88	SSW	6	ENE	23	E	16	11,0	0	7	0	0,0	2,5
7	68,1	67,0	68,9	23,5	23,5	20,0	24,7	19,7	15,6	14,4	14,1	73	67	81	SSW	13	ESE	22	ESE	13	16,0	2	2	0	0,0	1,8
8	68,6	66,6	67,5	22,3	23,0	21,0	23,8	19,7	17,3	13,9	14,0	87	66	76	E	14	ENE	22	E	22	17,0	2	0	0	0,0	3,2
9	67,0	64,8	65,7	21,8	22,5	21,2	23,7	19,8	17,1	17,6	15,8	88	87	85	N	16	ENE	28	NNE	23	21,0	1	0	0	0,0	4,1
10	66,3	63,7	65,6	21,4	23,3	22,7	24,3	18,8	16,9	18,0	17,8	89	85	88	N	12	ENE	38	NE	23	21,0	0	0	0	0,0	3,3
11	767,4	765,4	767,0	23,2	24,0	22,4	25,4	21,8	18,7	19,0	18,5	89	86	92	N	8	ENE	24	ENE	19	22,0	2	0	3	0,0	2,3
12	68,2	65,6	67,0	23,1	23,5	22,5	24,7	20,5	17,2	17,0	15,0	82	79	74	E	10	ENE	24	ENE	23	23,0	0	0	0	0,0	2,4
13	65,5	62,7	63,5	22,8	24,2	23,0	25,0	20,5	17,4	18,5	18,1	84	83	88	NNE	10	ENE	38	NNE	27	20,0	1	0	0	0,0	3,2
14	63,9	61,7	62,5	22,7	24,5	23,0	25,7	21,0	17,8	17,2	17,3	88	76	83	NNE	14	ENE	39	NNE	33	26,0	0	0	0	0,0	2,9
15	64,1	63,1	64,5	21,1	25,0	21,5	26,0	19,8	17,4	16,0	16,5	94	68	87	SSW	14	E	21	E	14	20,0	0	0	0	0,0	3,7
16	66,4	64,3	64,6	23,0	23,8	21,5	24,7	19,5	13,9	14,2	14,8	66	65	78	ESE	14	E	21	E	18	16,0	1	2	0	0,0	3,2
17	63,4	60,7	61,6	22,8	23,3	22,5	24,5	20,2	14,8	15,7	15,8	72	74	78	NE	16	NE	43	NNE	33	23,0	0	0	0	0,0	3,8
18	60,0	60,4	61,3	22,2	25,5	22,5	26,5	20,5	16,9	18,4	17,6	85	76	87	N	27	ESE	23	S	10	27,0	0	0	2	0,0	5,0
19	63,0	(59,9)	60,6	23,2	24,7	22,7	25,5	20,5	14,1	16,7	17,8	81	73	88	ENE	13	ENE	25	N	24	16,0	0	0	0	0,0	4,0
20	62,3	61,5	67,7	23,0	25,5	20,7	(26,8)	20,5	16,1	11,9	11,0	77	49	61	SW	18	SSE	33	S	21	23,0	0	0	0	0,0	3,0
21	770,5	769,4	(770,9)	21,0	22,8	17,8	23,8	17,8	12,0	12,1	11,7	65	59	77	S	52	S	35	SSW	19	32,0	2	2	10	0,2	5,0
22	70,3	67,8	69,1	20,8	22,2	19,5	24,0	(17,5)	12,1	12,8	12,6	67	64	75	SSW	14	ESE	18	SSE	11	22,0	0	3	0	0,0	5,5
23	68,9	67,5	69,6	22,0	22,7	20,0	24,5	18,0	12,9	12,0	13,4	66	59	77	SSE	15	SE	31	S	14	17,0	4	2	10	0,0	4,2
24	69,0	67,3	68,8	21,2	23,0	19,0	23,8	19,0	13,4	13,1	13,2	73	63	81	SE	15	SE	27	SSE	12	17,0	4	0	0	0,0	4,1
25	68,6	66,0	67,8	22,3	22,8	20,0	24,2	18,5	13,5	13,5	13,4	68	66	77	ESE	17	ENE	25	E	12	14,0	2	0	0	0,0	4,2
26	66,0	63,6	65,3	22,3	22,5	21,5	23,5	20,2	13,8	14,2	15,6	69	70	82	NE	18	NE	23	ENE	20	18,0	0	0	0	0,0	5,0
27	67,7	65,7	67,5	22,0	25,2	20,0	25,7	18,5	16,2	14,5	14,1	82	61	81	SSW	12	ESE	20	E	8	16,0	1	0	0	0,0	4,9
28	66,8	64,6	65,5	22,8	24,0	21,7	24,5	19,5	15,2	16,3	14,7	74	74	76	E	18	ENE	22	E	11	14,0	2	0	0	0,0	3,1
29	64,9	62,7	64,3	23,5	24,0	23,0	25,0	21,0	15,2	16,3	17,3	71	74	83	ENE	15	NE	27	NE	20	15,0	2	0	0	0,0	4,0
30	64,8	63,5	64,9	24,0	24,5	23,5	25,0	22,0	18,4	19,6	18,4	83	86	85	NE	21	NE	24	NE	18	22,0	1	5	0	0,0	4,0
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias. .	766,65	764,49	766,00	22,17	23,72	21,36	24,72	19,74	15,66	15,80	15,54	79,6	74,6	82,0	—	15,0	—	26,8	—	18,3	19,00	1,2	0,8	1,0	0,2	107,6

Péntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média. .	21,86	22,20	22,54	21,84	21,31	23,14

nos dias 1, 2, 4, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 23, 25, 27 e 28. nos dias 6 e 11. nos dias 17 e 21. no dia 21. nos dias 21 e 23.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — INHAMBANE — **1916**

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	765,0	763,1	764,1	24,0	24,5	23,0	25,5	21,3	18,4	19,0	17,8	83	83	86	NE	(1) 12	NE	(1) 26	NE	(1) 22	16,0	6	3	0	0,0	4,0
2	62,4	60,4	61,4	23,5	24,3	23,0	25,0	22,0	17,3	17,4	17,3	81	77	83	NNE	18	NE	34	NE	32	23,0	0	0	1	0,0	3,2
3	61,4	59,7	61,4	23,5	24,8	23,5	25,5	21,5	19,0	19,8	18,7	86	85	88	NE	15	NE	45	NE	26	26,0	0	1	4	0,0	4,3
4	60,7	(58,1)	59,4	24,0	25,0	23,5	25,7	21,5	19,0	18,7	19,0	86	80	83	NE	23	NE	47	NE	33	33,0	0	0	2	0,0	3,0
5	60,6	59,9	64,3	24,4	25,2	22,5	26,2	22,5	20,0	19,5	19,0	88	82	94	NE	24	NE	37	S	17	33,0	0	10	10	1,5	4,2
6	68,4	68,1	69,9	19,2	20,5	19,5	23,0	18,5	14,9	13,8	14,8	90	77	88	S	52	SSE	23	SSE	29	32,0	10	10	10	20,7	3,3
7	(70,2)	68,6	69,9	21,8	23,0	19,7	24,0	19,0	12,3	12,3	11,7	64	59	69	SSE	20	SSE	15	SSE	17	32,0	3	4	2	0,0	1,5
8	69,3	67,4	69,1	23,0	23,2	20,0	24,6	(18,3)	13,4	13,3	14,1	64	63	81	SE	12	SE	14	SE	14	13,0	1	0	0	0,0	5,0
9	68,5	66,0	67,3	22,7	22,8	21,0	24,3	18,7	11,7	13,2	12,7	57	64	69	ENE	12	ENE	19	ENE	11	12,0	1	0	0	0,0	4,5
10	65,5	63,1	64,3	22,5	22,5	21,8	24,2	19,8	15,8	15,5	15,6	78	77	80	NNE	15	ENE	29	ENE	20	18,0	0	0	0	0,0	5,0
11	764,6	764,0	765,5	22,8	24,7	22,0	26,0	20,3	17,0	17,1	17,0	83	74	87	N	15	ESE	24	S	13	19,0	0	1	2	0,0	5,3
12	65,8	63,0	63,0	22,8	23,8	23,0	25,5	20,5	17,6	17,7	16,7	86	81	80	SSW	11	ENE	26	ENE	22	15,0	6	0	0	0,0	4,0
13	63,3	61,8	61,9	23,5	24,0	22,8	25,0	21,0	17,0	17,2	16,7	79	78	81	NE	22	ENE	39	ENE	27	24,0	0	0	3	0,0	3,0
14	62,8	61,2	62,4	23,0	24,7	23,2	25,5	20,5	17,8	19,3	18,9	86	83	90	NNE	20	ENE	34	ENE	32	27,0	0	0	2	0,0	4,5
15	61,7	58,8	60,3	24,5	25,5	24,0	26,5	22,0	17,6	19,3	19,7	77	80	89	NE	15	ENE	48	NE	28	28,0	0	0	0	0,0	4,5
16	63,2	62,8	66,3	25,0	27,2	24,2	(28,5)	22,0	20,9	20,4	20,2	90	76	90	SW	4	SE	23	S	33	19,0	0	0	4	0,0	4,3
17	68,1	67,5	69,3	25,4	25,0	23,0	26,0	22,8	18,1	17,8	16,7	75	76	80	SE	16	ESE	27	ESE	15	16,0	7	8	8	0,0	2,8
18	68,9	67,0	68,0	23,0	24,2	21,5	25,3	21,5	15,5	14,5	14,8	74	65	78	ESE	20	E	20	ESE	12	20,0	10	3	0	0,0	2,7
19	66,0	62,9	63,4	23,2	23,8	22,0	24,3	19,7	15,6	15,1	14,8	74	69	76	ENE	17	ENE	18	ENE	21	17,0	2	0	0	0,0	4,1
20	63,9	62,1	63,7	24,0	26,0	23,0	27,5	20,0	16,6	15,1	14,7	75	60	70	SSW	10	ESE	18	E	14	14,0	7	0	0	0,0	4,7
21	762,5	760,5	761,9	24,2	24,5	23,0	25,7	21,0	18,7	18,1	18,1	83	80	88	NE	17	ENE	33	NE	26	18,0	0	0	0	0,0	3,2
22	61,6	61,1	61,5	24,5	25,3	23,7	26,0	22,0	19,0	19,5	19,5	83	82	90	NE	18	NE	25	NE	25	23,0	1	0	0	0,0	4,5
23	64,6	63,0	64,8	25,7	25,2	23,0	27,0	22,8	20,2	18,6	18,5	82	78	89	S	17	ENE	28	S	10	20,0	7	5	0	0,0	3,5
24	63,3	62,7	63,8	25,0	24,5	23,5	26,2	21,3	18,7	16,5	16,4	80	73	77	ENE	12	ENE	22	ENE	19	13,0	6	0	8	0,0	3,0
25	63,6	62,0	63,8	23,3	24,5	24,0	25,5	21,5	17,1	18,1	18,4	81	80	83	ENE	18	ENE	38	ENE	29	20,0	2	0	0	0,0	3,0
26	63,5	61,7	62,3	25,5	25,3	24,7	27,0	24,5	20,3	20,7	20,6	84	87	88	NE	20	NE	41	N	29	27,0	0	0	0	0,0	4,3
27	63,0	61,7	64,9	26,0	26,7	24,7	28,2	23,3	22,0	22,5	21,3	88	87	93	NNE	20	ENE	19	S	14	26,0	0	0	10	0,0	2,9
28	67,7	67,2	68,5	24,0	23,7	21,7	25,7	21,0	17,5	15,1	13,9	79	70	72	SSE	32	SSE	29	SSE	21	28,0	10	10	1	0,2	3,0
29	67,3	65,2	66,0	24,0	24,2	21,8	25,2	20,0	13,3	13,2	13,3	60	59	69	SE	18	E	19	E	15	20,0	8	2	0	0,0	3,0
30	63,5	60,4	61,0	23,0	23,5	23,5	24,7	19,5	15,5	15,8	15,6	74	73	73	ENE	16	ENE	31	ENE	26	18,0	3	7	2	0,0	5,0
31	61,1	59,3	61,1	24,0	25,0	24,5	27,0	21,5	18,4	19,1	19,0	83	81	83	N	12	ENE	20	ENE	16	20,0	6	10	10	0,0	5,2
Médias	764,58	762,91	764,34	23,71	24,42	22,72	25,69	21,03	17,30	17,20	16,95	79,1	75,5	82,2	—	17,8	—	28,1	—	21,5	21,29	3,1	2,4	2,6	22,4	118,5

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média	22,45	22,19	23,92	23,25	24,64	22,13

nos dias 1, 3, 14 e 16. nos dias 2, 3, 4, 6, 15 e 26. no dia 6. no dia 5. nos dias 5 e 6. no dia 28.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — INHAMBANE — 1916

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	761,5	760,4	762,1	21,3	25,0	23,5	26,7	20,0	15,8	17,8	17,8	84	76	83	SSW	(1) 14	SE	(1) 20	S	(1) 11	15,0	10	10	10	3,0	3,8
2	61,6	59,1	60,4	24,5	25,5	24,3	26,3	22,0	17,6	20,3	19,2	77	84	85	NNE	10	ENE	22	ENE	20	14,0	7	2	0	0,0	2,5
3	60,1	58,3	60,3	25,0	26,0	25,0	26,3	23,0	20,6	21,5	21,6	88	87	92	NNE	13	NE	37	NE	29	20,0	7	7	8	0,0	3,5
4	61,0	60,3	61,4	26,5	26,0	25,2	27,2	24,0	20,6	21,9	22,0	81	88	93	N	16	NE	37	NE	29	20,0	0	10	10	0,0	3,0
5	62,8	61,6	63,0	26,0	24,5	24,8	26,5	23,2	22,3	20,9	21,7	90	91	93	ENE	12	N	8	ENE	10	18,0	7	10	10	6,5	2,8
6	62,7	61,5	62,1	25,0	25,0	23,5	26,2	23,0	18,7	18,7	17,8	80	80	83	ESE	12	ESE	12	S	10	11,0	10	10	4	0,0	1,4
7	62,4	61,4	63,4	26,3	25,8	23,2	27,0	22,5	17,4	17,3	17,5	69	70	83	S	13	ESE	25	ESE	10	15,0	3	8	3	2,0	2,6
8	62,9	61,6	62,4	24,7	25,0	22,3	26,2	21,5	17,1	15,7	15,6	74	67	78	E	18	E	19	ESE	13	15,0	8	0	0	0,0	2,9
9	62,4	59,7	60,4	24,8	25,1	24,4	26,3	21,0	15,6	16,0	17,6	68	68	78	NE	19	ENE	26	ENE	26	18,0	2	0	7	0,0	5,0
10	60,9	57,7	58,3	25,7	25,8	25,5	27,0	23,5	20,2	20,5	20,2	82	83	83	NE	20	NE	38	NE	25	26,0	5	5	5	0,0	5,5
11	757,8	(754,3)	759,9	26,5	26,8	22,7	28,5	22,5	21,6	22,4	18,7	84	86	92	NNE	24	NNE	24	SSW	24	28,0	8	8	10	10,2	5,0
12	64,5	64,0	65,8	23,0	25,0	21,7	26,0	21,5	13,1	16,0	15,0	63	68	78	S	25	SSE	40	S	19	28,0	10	3	0	0,0	3,2
13	65,3	63,4	66,0	23,0	24,0	21,3	26,7	(19,5)	13,9	13,3	14,1	66	60	75	SSW	12	ESE	19	E	14	19,0	4	2	0	0,0	4,3
14	64,4	62,6	63,4	23,7	24,7	23,5	25,2	21,2	15,3	15,9	15,2	71	69	71	NNE	18	NE	23	NE	23	18,0	0	6	0	0,0	4,5
15	62,8	61,8	63,8	24,2	25,8	23,5	26,5	22,5	15,3	17,3	17,0	69	70	79	NNE	24	ENE	24	SE	11	22,0	1	0	5	0,0	6,0
16	64,8	63,7	64,9	24,0	25,8	23,0	26,0	21,5	18,4	18,8	18,1	83	76	88	SW	12	ESE	17	SW	8	13,0	5	10	2	0,0	5,4
17	62,9	61,1	61,8	24,8	25,7	24,2	26,3	21,5	18,8	17,4	18,7	81	71	83	NNE	8	E	25	E	20	11,0	3	0	0	0,0	2,4
18	62,5	60,8	62,3	25,5	26,4	24,0	27,5	23,0	19,3	19,7	18,8	80	77	85	N	8	E	21	E	15	18,0	5	7	2	0,0	3,6
19	64,0	64,9	67,9	25,5	24,0	22,3	28,8	21,3	20,9	20,3	16,5	86	91	83	SW	10	SSW	23	SSE	26	15,0	10	10	10	21,0	4,1
20	(69,9)	68,4	69,3	23,5	22,0	21,5	25,5	20,5	14,4	15,8	12,4	67	80	66	SSE	25	SE	25	E	15	16,0	5	10	0	0,0	1,5
21	767,6	765,5	767,0	22,0	24,0	21,0	(29,5)	(19,5)	15,3	14,9	15,1	78	67	82	SE	11	SE	21	SE	11	17,0	10	2	0	2,0	5,0
22	64,0	61,7	62,9	23,5	23,8	22,2	25,5	(19,5)	16,4	16,8	16,9	77	77	85	SW	14	ESE	17	E	8	11,0	8	10	0	0,0	1,8
23	60,4	58,8	60,3	25,0	25,2	23,6	26,5	22,5	19,1	19,2	19,0	81	81	88	ESE	10	ESE	16	ESE	13	11,0	2	10	10	0,0	2,7
24	60,3	59,6	59,3	26,0	26,3	23,5	28,5	22,5	18,1	17,9	17,8	73	71	83	ESE	10	ESE	26	ESE	15	12,0	8	8	0	0,0	4,3
25	60,1	58,5	58,5	26,0	26,3	24,0	28,5	22,5	20,0	19,2	19,3	80	76	87	E	15	E	24	E	23	12,0	7	7	0	0,0	2,9
26	60,8	60,3	61,2	26,5	27,0	23,5	27,7	22,5	18,2	19,8	19,6	71	75	91	E	12	ESE	25	SE	11	17,0	5	2	0	0,0	4,3
27	61,3	59,7	61,3	25,5	26,8	24,5	28,0	22,0	19,3	18,5	19,0	80	71	83	ESE	8	E	18	ESE	15	13,0	5	0	0	0,0	2,1
28	62,3	60,9	61,1	26,0	27,0	24,7	28,0	23,0	21,5	20,3	20,2	87	77	88	E	15	E	22	E	12	15,0	4	5	0	0,0	2,4
29	62,4	60,9	61,5	26,8	26,5	25,5	28,5	24,0	21,4	20,6	21,2	82	81	88	E	18	E	31	S	7	16,0	4	7	0	0,0	2,3
30	61,9	59,2	60,5	25,8	27,2	25,5	28,0	24,0	19,2	20,8	20,8	78	77	87	E	20	E	30	NE	23	20,0	10	8	10	0,0	4,0
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	762,38	761,06	762,42	24,89	25,47	23,58	27,05	22,02	18,18	18,52	18,15	77,7	76,5	83,8	—	14,8	—	23,8	—	16,5	16,80	5,8	5,9	3,5	44,7	107,2

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média	24,88	24,60	23,37	23,89	24,50	25,44

● nos dias 1, 5, 7, 11 e 21. ●¹ no dia 19. ☾ nos dias 1, 4, 5, 11, 19 e 29. ☾ no dia 3.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — INHAMBANE — **1916**

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.	759,8	758,9	760,6	26,5	26,2	22,5	27,5	22,5	21,0	20,8	19,3	85	87	96	ENE	(1) 14	ENE	(1) 28	S	(1) 7	19,0	8	10	10	18,0	3,0
2.	58,3	56,9	58,6	25,0	22,5	26,0	26,5	(21,5)	19,6	19,4	22,9	83	96	92	ENE	21	ENE	22	NE	23	13,0	10	10	10	15,5	2,0
3.	57,1	(55,6)	58,3	22,6	28,2	24,5	28,5	(21,5)	19,3	19,6	20,0	95	69	88	W	27	NE	35	S	25	24,0	10	7	10	39,7	2,5
4.	60,8	58,9	62,3	26,0	27,0	23,0	28,8	23,0	20,0	18,1	18,1	80	68	88	SSE	30	SSE	24	SSE	23	32,0	8	1	0	0,0	3,0
5.	61,4	60,8	61,3	25,7	26,5	24,0	27,5	(21,5)	18,7	17,8	15,8	76	69	72	NE	6	ENE	18	ENE	17	15,0	0	0	0	0,0	2,0
6.	60,2	58,4	58,7	25,5	25,8	24,2	26,5	23,5	19,3	19,2	18,3	80	78	82	NNE	24	NE	24	NNE	24	20,0	0	0	2	0,0	5,5
7.	59,6	57,2	57,7	25,8	26,0	25,0	26,8	22,5	18,2	19,0	17,8	74	76	76	NNE	14	NE	32	NNE	27	21,0	0	0	0	0,0	4,7
8.	59,7	59,1	61,6	26,0	26,0	24,0	27,3	24,0	20,0	20,9	20,8	80	84	95	NNE	27	E	20	SE	7	25,0	5	10	8	0,0	4,9
9.	62,9	61,8	(63,1)	26,0	28,0	26,0	29,3	23,8	21,9	21,1	20,9	88	75	84	NW	4	ENE	23	ESE	9	11,0	10	6	0	0,0	4,5
0.	62,8	61,0	61,8	27,0	28,0	26,0	29,5	24,5	22,3	21,7	21,3	84	77	85	ESE	12	E	24	E	18	14,0	5	10	4	0,0	3,3
1.	761,0	759,0	762,0	27,0	28,0	26,2	29,3	25,0	23,3	22,7	20,8	89	81	82	NNE	18	ENE	27	E	14	19,0	1	6	5	0,0	2,5
2.	62,6	61,4	63,0	28,8	28,2	25,0	30,6	24,5	18,7	18,2	17,8	63	65	76	SE	14	SE	31	S	12	17,0	4	5	0	0,0	4,8
3.	61,4	59,7	61,1	26,0	28,0	24,5	29,0	23,3	19,0	19,1	19,0	76	68	83	WNW	9	SE	22	SE	11	16,0	6	0	0	0,0	3,8
4.	59,8	59,8	59,6	25,7	27,0	24,8	28,6	23,3	19,2	19,4	18,8	79	73	81	WNW	6	SE	20	ESE	13	12,0	3	4	0	0,0	3,9
5.	60,3	59,4	60,5	26,7	28,5	25,5	29,0	23,3	19,6	17,1	19,3	75	59	80	S	7	E	24	S	10	13,0	0	0	0	0,0	5,5
6.	61,7	60,6	62,2	27,6	28,5	25,5	29,0	23,5	21,9	20,4	20,3	80	70	84	S	12	SE	26	S	18	11,0	5	5	0	0,0	3,5
7.	61,2	59,7	61,3	26,5	26,0	23,7	27,0	22,7	20,6	20,0	18,6	81	80	86	SSE	17	SE	23	S	12	16,0	5	10	0	10,0	4,8
8.	59,8	57,7	58,7	26,5	26,5	26,0	26,6	22,0	18,7	18,7	20,6	73	73	82	SSE	12	NE	16	NE	16	16,0	5	10	5	0,0	3,0
9.	59,7	58,0	59,8	27,0	27,5	26,2	28,2	25,0	20,3	21,0	21,8	77	77	87	NNE	16	ENE	31	E	18	20,0	3	4	0	0,0	3,5
0.	61,1	60,0	62,0	27,7	28,2	26,0	29,2	24,3	21,5	21,6	20,9	78	76	84	ENE	14	E	25	SE	15	19,0	2	6	0	0,0	4,5
1.	761,2	759,3	760,5	27,0	28,5	25,0	30,0	23,5	21,3	19,4	19,7	81	67	83	SSE	10	SE	22	SSE	10	14,0	6	0	0	0,5	5,0
2.	58,2	56,7	58,4	27,0	28,7	25,8	30,2	24,0	20,3	20,3	20,7	77	69	84	SSW	8	SE	22	SSE	10	12,0	3	0	0	0,0	3,7
3.	57,8	56,7	57,9	27,0	30,0	26,0	32,5	24,7	21,3	21,9	20,0	81	69	80	S	8	SSE	28	S	24	16,0	8	2	3	0,0	3,9
4.	57,8	57,4	58,9	27,5	28,5	25,3	30,0	24,5	20,4	19,4	18,9	75	67	79	S	14	SE	25	SSE	14	20,0	4	4	0	0,0	3,6
5.	59,9	59,5	61,4	27,0	27,8	25,0	29,0	24,0	18,4	17,9	18,6	69	65	78	SE	13	E	23	ESE	15	17,0	4	2	0	0,0	4,2
6.	59,8	58,2	59,4	27,0	28,2	25,0	29,5	24,5	18,4	18,6	18,7	69	66	80	E	10	SE	25	SSE	11	15,0	7	0	0	0,0	4,8
7.	57,6	59,9	57,4	26,0	28,8	25,5	29,5	23,8	21,3	19,2	20,3	85	65	84	SSW	10	ESE	25	SSE	10	16,0	8	3	0	0,0	4,0
8.	56,9	56,6	58,5	27,2	29,5	27,0	30,7	24,5	20,2	21,8	21,5	75	70	81	ESE	12	ESE	29	SSE	16	15,0	6	2	0	0,0	3,4
9.	58,6	57,2	59,3	29,2	31,0	27,2	(31,5)	26,0	22,6	24,0	20,2	75	72	75	SE	22	SE	26	SSE	24	22,0	6	4	10	0,0	3,4
0.	59,0	57,7	59,3	28,5	29,5	26,5	30,0	25,3	22,4	21,8	21,6	77	70	84	SSE	30	SE	40	SE	32	25,0	10	8	10	1,3	3,6
1.	59,1	58,1	59,1	23,5	24,8	24,5	27,0	22,5	21,0	21,7	20,9	98	93	91	E	25	SSE	13	SSE	9	27,0	10	10	8	64,0	3,7
Médias . .	759,91	758,75	760,14	26,53	27,61	25,21	28,86	23,63	20,35	20,06	19,81	79,3	73,4	83,3	—	15,0	—	24,9	—	15,9	17,81	5,2	4,5	2,7	148,8	118,5

Pêntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média . .	24,77	26,05	26,21	26,00	26,78	26,79

nos dias 1, 2, 17 e 30. [1] nos dias 3 e 31. [0] no dia 21. K nos dias 1, 2, 10, 11, 12 e 31. ⊀ nos dias 3, 9, 22, 23, 28 e 29.
no dia 30. No dia 26 aerolito para W às 22 horas.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Inhambane 1916

Temperaturas extremas

Meses — 1916	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação			Horas de sol descoberto Duração efectiva
							Solar			
	Máxima Média	Mínima Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima Média	Máxima absoluta	Data da máxima	h m
Janeiro	51,04	16,92	67,0	14,0	16	22	65,57	73,0	17	247,50
Fevereiro	49,31	16,46	70,8	14,5	27	12	67,51	73,2	22	250,30
Março	39,62	15,81	55,0	12,5	15	29	63,47	71,0	14	197,20
Abril	35,14	13,93	43,0	11,7	5	19	61,53	67,3	8	203,50
Maio	28,77	10,95	42,0	8,3	6	24	56,10	64,5	2	224,35
Junho	28,97	9,20	37,0	6,0	21	10	54,22	58,5	2	213,50
Julho	29,37	8,71	33,0	7,0	27	2 e 4	53,91	59,2	28	230,30
Agôsto	33,56	8,85	43,5	6,2	22	28	55,80	60,5	19	196,25
Setembro	38,30	10,33	44,0	7,3	20 e 23	25	58,73	64,5	28	259,05
Outubro	40,71	11,21	47,0	7,0	9 e 28	9	60,77	70,5	20	230,25
Novembro	37,36	12,33	52,5	8,0	7	1	64,62	73,0	2	206,20
Dezembro	36,15	14,28	44,0	11,5	22	5	65,90	72,2	24	261,30
Ano	37,36	12,41	70,8	6,0	27 de Fevereiro	2 de Junho	60,68	73,2	22 de Fevereiro	2722,10

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLOGICAS

DA

ESTAÇÃO DE INHAMBANE

1916

PROVÍNCIA DE

Estação: INHAMBANE

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

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média				
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas	Pên	
Janeiro . . .	60,58	59,27	60,28	60,04	64,6	10	53,1	19	26,04	27,55	24,98	25,72	28,62	23,25	24,18	26,28
Fevereiro . .	61,27	59,91	61,01	60,73	65,4	20	56,6	9	26,24	27,99	24,82	25,84	28,92	23,38	24,32	25,34
Março	62,07	60,69	61,96	61,57	68,2	29	53,9	5	25,61	26,79	24,55	25,26	28,15	22,75	25,49	24,69
Abril	64,08	62,53	63,48	63,36	67,8	10	58,1	24	24,16	26,21	23,32	23,91	26,81	21,34	25,14	23,31
Maio	65,08	63,67	64,64	64,46	68,9	11	59,0	4	20,82	23,50	20,66	20,98	24,25	18,21	23,43	21,31
Junho . . .	66,97	65,38	66,73	66,36	71,2	21	58,0	9	19,21	22,87	19,75	19,84	23 69	16,72	19,45	19,76
Julho (*a*) . .	68,79	67,30	68,17	68,09	72,2	29	61,7	21	19,49	22,54	19,88	19,87	23,09	17,03	18,62	20,07
Agôsto . . .	68,23	66,48	67,69	67,47	73,4	27	57,9	24	19,98	22,31	19,42	20,16	23,37	17,86	20,83	20,34
Setembro . .	66,65	64,49	66,00	65,71	70,9	21	59,9	19	22,17	23,72	21,36	22,00	24,72	19,74	21,86	22,20
Outubro . .	64,58	62,91	64,34	63,94	70,2	7	58,1	4	23,71	24,42	22,72	23,29	25,69	21,03	22,45	22,19
Novembro . .	62,58	61,06	62,42	62,02	69,9	20	54,3	11	24,89	25,47	23,58	24,39	27,05	22,02	24,88	24,60
Dezembro (*b*) .	59,91	58,75	60,14	59,60	63,1	9	55,6	3	26,53	27,61	25,21	26,06	28,86	23,63	24,77	26,05
Ano	64,23	62,70	63,91	63,61	73,4	27 de Agôsto	53,1	19 de Janeiro	23,24	25,08	22,52	23,11	26,10	20,58	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção do											
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro . . .	4,9	3,7	2,7	3,8	122,1	100,1	36,0	20	20,48	0	4	10	6	9	9	16	15	7	11	2
Fevereiro . .	3,2	3,2	1,3	2,6	118,7	43,2	17,0	24	16,79	2	1	2	9	12	7	15	22	5	9	0
Março	5,7	5,4	3,8	5,0	97,5	382,8	95,0	3	19,03	0	0	4	12	7	12	14	11	16	11	0
Abril	4,6	3,6	1,8	3,3	93,3	52,6	17,0	7	13,60	1	9	5	1	5	10	12	16	12	13	0
Maio	2,5	2,5	1,7	2,2	92,9	89,9	53,0	15	16,19	5	8	7	3	5	3	2	1	9	27	8
Junho	1,4	1,5	1,5	1,5	98,5	12,1	11,0	26	12,07	3	3	8	6	6	9	0	5	14	18	1
Julho . . .	2,0	1,6	1,8	1,8	100,1	9,5	9,0	24	12,42	2	1	9	14	13	13	4	2	4	12	7
Agôsto . . .	3,3	2,4	1,3	2,3	107,9	4,3	4,1	6	16,45	7	2	9	7	5	9	9	21	6	5	2
Setembro . .	1,2	0,8	1,0	1,0	107,6	0,2	0,2	21	19,00	6	5	12	23	13	7	3	4	8	6	2
Outubro . . .	3,1	2,4	2,6	2,7	118,5	22,4	20,7	6	21,29	3	4	23	29	4	6	6	8	7	2	1
Novembro .	5,8	5,9	3,5	5,1	107,2	44,7	21,0	19	16,80	3	7	11	7	21	17	7	3	7	3	4
Dezembro . .	5,2	4,5	2,7	4,1	118,5	148,6	64,0	31	17,81	0	7	7	9	10	8	19	16	11	2	0
Ano	3,7	3,1	2,1	3,0	1282,8	919,7	95,0	3 de Março	16,83	32	51	107	126	110	110	107	124	106	119	27

(*a*) No dia 18 às 19 horas aerolito com a direcção NE.

(*b*) No dia 26 às 22 horas aerolito com a direcção W.

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

MOÇAMBIQUE

1916

52′ S. **Altitude = 3 metros**

do ar — Médias das ...tadas					Extremas absolutas				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
25,64	27,26	25,16	26,00	—	31,3	14	21,5	3 e 11	19,78	19,57	19,50	19,62	79,1	71,7	82,4	77,7
25,18	26,09	26,77	27,20	—	30,7	26	20,7	12	19,28	19,33	19,50	19,37	76,6	69,0	84,0	76,5
25,69	25,22	25,53	24,45	—	30,5	24	20,8	20	19,93	19,62	19,54	19,70	82,3	75,1	87,9	81,8
23,93	23,05	24,51	23,51	—	28,7	26	19,3	21	18,06	18,36	18,22	18,21	80,8	72,9	85,7	79,8
20,71	22,01	18,34	20,32	—	28,5	6	14,0	23	15,54	15,61	15,33	15,49	84,9	72,9	84,2	80,7
19,57	20,01	19,78	20,57	—	28,0	9	13,5	7	13,69	14,03	14,34	14,02	82,0	68,0	83,9	78,0
19,83	20,13	20,08	20,11	—	25,0	13	14,2	2	13,30	13,46	13,90	03,55	80,1	68,1	80,7	76,3
20,11	20,90	19,39	19,59	20,54	27,0	25	15,5	29	13,64	13,76	13,55	13,65	78,6	68,7	80,3	75,9
22,54	21,84	21,31	23,14	—	26,8	20	17,5	22	15,66	15,80	15,54	15,67	79,6	74,6	82,0	78,7
23,92	23,25	24,64	23,13	—	28,5	16	18,3	8	17,30	17,20	16,95	17,15	79,1	75,5	82,2	78,9
23,37	23,89	24,50	25,44	—	29,5	21	19,5	13, 21 e 22	18,18	18,52	18,15	18,28	77,7	76,5	83,8	79,3
26,21	26,00	26,78	26,79	—	31,5	29	21,5	2, 3 e 5	20,35	20,06	19,81	20,07	79,3	73,4	83,3	78,7
—	—	—	—	—	31,5	29 de Dezembro	13,5	7 de Junho	17,06	17,11	17,03	17,07	80,0	72,2	83,4	78,5

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 tempestuoso
0	0	1	2	1	0	9	0	9	2	0	0	0	0	7	0	0	0	1	4		1	0	1	0
1	0	0	0	2	0	10	0	9	5	0	0	0	0	5	0	0	0	5	1		4	0	0	0
0	0	3	1	2	0	14	0	10	4	0	0	0	0	5	0	0	0	7	0		0	3	3	2
0	0	0	2	3	1	12	1	9	6	1	0	0	0	9	0	0	0	2	2		4	0	0	0
4	0	0	7	4	0	10	0	8	3	0	0	0	0	17	0	0	0	2	5		10	1	3	0
0	1	0	3	12	0	4	1	1	2	1	0	1	0	21	0	0	0	0	0		11	0	1	0
0	0	1	4	6	1	4	0	2	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0		11	2	0	0
1	0	0	6	4	0	2	1	1	3	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0		9	0	3	0
0	0	0	0	1	0	1	1	0	2	2	0	0	0	16	0	0	0	0	0		11	0	1	1
0	0	0	0	0	0	3	1	2	1	0	0	0	0	4	0	0	0	1	0		4	1	5	1
0	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1		0	2	0	0
0	1	2	1	0	0	7	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6		3	1	1	0
6	2	7	26	35	2	82	5	63	29	4	0	1	0	121	0	0	0	30	19		68	10	18	4

observações directas, feitas às 9, 15 e 21 horas, exceptuando os da temperatura que se deduzem das 9 e 21 horas, máxima e mínima, e os da atmosféricas são reduzidas a 0º; as observações de evaporação e chuva correspondem á medição feita ás 9 horas do dia em que figuram e são relativas

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE INHAMBANE

Estação: Quissico (Zavala) 2.ª classe — **1916**

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

Mêses	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura do ar em (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Evaporação total em m/m	Chuva em m/m			Número de dias com							
	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
Janeiro . . .	759,5	764,7	750,6	14,1	10	19	25,4	40,0	18,0	22,0	19	25	74,4	SSE	10,5	174,3	56,7	32,0	27	0	7	0	1	3	0	0	3
Fevereiro . .	60,2	64,3	55,2	9,1	15	9	26,2	39,3	17,5	21,8	28	13	73,7	S	12,9	155,3	14,6	3,8	20	0	8	2	0	1	2	2	0
Março	61,2	68,4	52,5	15,9	30	5	25,0	37,3	20,0	17,3	16	17	76,1	S	11,9	128,1	278,5	100,8	4	0	8	3	0	1	1	0	6
Abril. . . .	63,2	68,0	57,1	10,9	14	24	24,5	33,8	16,5	17,3	24	9	73,7	SE	9,4	129,4	42,5	12,2	4	0	10	0	0	0	0	4	0
Maio.	63,9	68,8	57,4	11,4	31	20	20,5	31,0	11,5	19,5	14	9	77,2	N	11,4	125,2	147,0	32,2	23	1	13	0	4	2	1	9	2
Junho	65,5	71,4	56,8	14,6	21	9	19,8	31,0	12,0	19,0	11	14	69,0	N	8,0	133,1	0,0	—	—	2	0	0	0	0	0	11	0
Julho.	67,5	72,3	60,9	11,4	27	20	20,0	28,8	13,0	15,8	18	20	67,4	N	10,4	142,4	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	14	3
Agôsto. . . .	67,2	73,8	57,9	15,9	27	8	19,8	33,0	13,0	20,0	8	28	65,7	N	12,0	169,9	7,1	4,5	3	2	3	0	1	1	0	8	0
Setembro . .	65,2	71,0	57,4	13,6	21	19	21,6	33,0	14,0	19,0	9 e 26	10 e 26	65,7	N	13,4	166,4	0,0	—	—	0	0	2	3	0	0	6	0
Outubro . . .	62,5	71,0	55,1	16,0	7	4	23,4	37,2	15,0	22,2	15	10	64,9	N	16,9	222,6	0,0	—	—	0	0	0	0	1	0	11	1
Novembro . .	61,5	69,6	56,1	13,5	20	11	24,1	35,0	16,0	19,0	10	14	68,1	N	10,8	147,5	58,9	22,7	12	1	10	0	0	0	0	1	5
Dezembro . .	58,9	62,6	54,6	8,0	12	7	25,7	34,5	19,0	15,5	11	6	70,5	S	9,9	158,5	60,8	44,5	2	0	10	0	0	3	0	2	5
Ano	763,02	773,8	750,6	23,2	27 de Agôsto	19 de Janeiro	23,00	40,0	11,5	28,5	19 de Janeiro	9 de Maio	70,5	N	11,4	1852,8	666,1	100,8	4 de Março	6	69	7	9	12	4	68	25

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE INHAMBANE

Estação: Vilanculos (2.ª classe) **1916**

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

Meses	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura em (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Evaporação em m/m	Chuva em m/m			Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da Máxima	Data da Mínima	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação Máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas					Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima								
Janeiro . . .	760,0	763,1	752,9	10,2	15	20	26,3	31,5	20,0	11,5	28	3 e 22	72,9	SSE	—	112,1	35,6	16,7	4	0	6	0	8	5	4	0	4
Fevereiro . .	60,8	63,7	55,9	7,8	15	9	26,5	31,5	17,5	14,0	29	2	69,4	SSE	—	122,9	18,4	8,4	20	0	6	0	12	4	2	1	0
Março. . . .	60,7	67,2	54,6	12,6	29	5	25,9	31,5	18,5	13,0	6	8 e 28	73,1	SSE	—	104,1	392,1	129,7	4	0	12	0	10	10	3	2	2
Abril	62,9	67,1	56,8	10,3	14	24	24,1	29,5	16,0	13,5	6	21	75,6	SSW	—	111,4	8,2	2,8	9	0	9	1	23	1	1	0	0
Maio	64,8	69,2	59,1	10,1	11	5	20,9	28,0	13,0	15,0	5	—	77,3	SSW	—	111,3	14,1	7,9	6	0	6	4	22	2	4	10	1
Junho. . . .	66,6	70,9	60,6	10,3	21	10	19,1	25,0	11,0	14,0	28	7 e 8	80,8	S	—	88,7	13,0	7,1	25	0	6	10	22	1	3	10	0
Julho . . .	68,2	71,8	61,4	10,4	28	21	20,0	—	12,0	—	—	—	80,0	S	—	106,8	1,1	1,0	25	0	6	10	22	0	0	11	2
Agôsto . . .	67,2	73,4	58,0	15,4	27	25	20,0	27,0	11,0	16,0	28	20	74,8	SSE	—	141,2	6,9	3,0	28	0	7	9	23	1	1	2	0
Setembro . .	65,3	70,7	58,9	11,8	21	18	22,4	26,8	18,0	13,8	11	1	71,6	E	—	134,1	0,0	—	—	0	0	4	24	0	0	2	0
Outubro. . .	63,4	69,7	57,6	12,1	7	31	24,2	29,3	14,5	14,8	27	8	71,4	NE	—	133,1	27,6	25,0	7	0	2	1	11	3	0	0	1
Novembro.	61,2	67,6	55,0	12,6	21	11	25,0	31,3	16,3	15,0	11	13	69,1	ENE	—	137,2	42,1	20,0	6	0	7	0	6	7	1	0	3
Dezembro . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE INHAMBANE

Estação Climatológica de Mocodoene (Panga) 1916

Latitude 23° 40′. S. Longitude 35° 12′. E. Greenwich. Altitude 8 metros

Meses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	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	26,0	38,0	18,0	20,0	1 e 30	—	—	SE	—	105,4	40,5	27	0	8	0	0	2	2	4	2
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Março	25,5	34,0	19,0	15,0	1 e 18	14	—	SE	—	308,1	80,4	4	0	11	0	0	5	0	2	3
Abril	24,3	33,0	17,0	16,0	24	—	—	SE	—	70,5	30,5	6	0	8	0	0	0	0	2	0
Maio	21,6	30,0	12,0	18,0	—	23 e 24	—	SW	—	152,8	60,2	15	0	7	0	0	0	0	10	0
Junho	21,4	32,0	13,0	19,0	12 e 13	21	68,2	SE	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	18	0
Julho	20,7	30,0	13,0	17,0	—	6 e 21	67,2	SE	—	2,0	1,6	23	0	2	0	0	0	0	21	1
Agôsto	24,2	32,0	14,0	18,0	22	1 e 4	68,9	S	—	0,7	0,4	6	0	2	4	0	0	0	18	0
Setembro	25,9	32,0	17,0	15,0	—	1 e 4	69,0	N	—	0,0	—	—	0	0	3	0	0	0	12	0
Outubro	25,9	33,0	15,0	18,0	24	6	72,6	S	—	25,8	23,2	6	0	3	0	0	0	0	16	3
Novembro	25,4	33,0	15,0	18,0	—	—	71,1	S	—	110,0	65,9	20	0	6	0	0	0	0	6	11
Dezembro	25,6	33,0	17,0	16,0	—	1 e 20	72,8	N	—	259,5	80,6	3	0	7	0	0	0	0	6	4
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE INHAMBANE

Estação Climatológica de Morrumbene 1916

Latitude 23° 41′. S. Longitude 35° 23′. E. Greenwich. Altitude 3 metros

Meses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	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	24,6	33,1	10,2	22,9	19 e 27	19	75,3	S	—	71,2	32,4	21	0	0	0	0	2	0	11	4
Fevereiro	24,2	33,3	9,2	24,1	24	22	69,0	S	—	18,7	7,4	3	0	4	3	1	0	0	6	1
Março	24,2	34,5	8,9	25,6	1	1	70,0	E	—	366,5	156,7	4	0	12	0	0	1	0	5	10
Abril	24,2	31,5	12,3	19,2	30	5	69,7	E	—	43,6	18,5	8	0	10	6	7	1	0	1	3
Maio	23,9	30,6	13,2	17,4	21	5 e 6	75,0	N	—	31,6	13,0	26	0	6	5	7	0	0	6	2
Junho	23,9	29,0	13,0	16,0	—	22	80,2	SE	—	0,0	—	—	0	0	22	22	0	0	9	0
Julho	20,0	30,0	14,0	16,0	—	—	63,8	SE	—	4,4	4,4	25	0	1	0	16	0	0	4	1
Agôsto	23,6	31,0	15,0	16,0	—	—	66,5	S	—	9,5	9,0	6	0	2	12	7	0	0	15	0
Setembro	25,4	32,0	16,0	16,0	—	4	68,6	E	—	0,0	—	—	0	0	5	16	0	0	12	0
Outubro	26,0	33,0	—	—	24	—	75,2	S	—	2,0	2,0	29	0	1	9	7	0	0	16	3
Novembro	25,7	33,0	—	—	26	—	70,5	SSE	—	45,0	38,0	8	1	2	15	12	0	0	7	10
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE INHAMBANE

Estação Climatológica de Jacubécua (Panda) 1916

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

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Minimas				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	27,5	—	—	—	—	—	53,7	SE	—	40,9	19,1	26	1	6	3	1	6	3	3	3
Fevereiro	27,5	44,0	18,0	26,0	13	—	57,5	S	—	9,3	3,7	15	3	4	1	2	3	0	13	0
Março	25,3	44,0	19,0	25,0	1	—	67,2	E	—	234,1	55,9	19	4	10	0	1	0	1	6	4
Abril	24,4	37,0	16,0	21,0	30	18	68,3	SE	—	72,4	55,5	5	0	6	1	17	1	0	11	0
Maio	21,7	—	—	—	—	—	66,6	SE	—	43,6	9,0	15	0	9	3	23	3	2	17	1
Junho	20,1	—	—	—	—	—	65,7	E	—	0,0	—	—	0	0	7	28	1	0	24	0
Julho	20,7	33,0	13,0	20,0	—	—	66,9	NE	—	0,0	—	—	0	0	0	27	0	0	22	1
Agôsto	20,8	36,0	11,0	25,0	8 e 24	11	61,2	SE	—	0,0	—	—	0	0	1	14	0	0	18	0
Setembro	25,6	—	—	—	—	—	53,5	NE	—	0,0	—	—	1	0	5	11	0	0	18	0
Outubro	25,8	44,0	17,0	27,0	25	—	55,3	S	—	0,0	—	—	0	0	3	5	2	0	19	0
Novembro	26,0	41,0	17,0	24,0	—	12 e 13	59,3	SE	—	59,9	20,4	19	1	7	1	4	8	0	6	3
Dezembro	28,8	—	—	—	—	—	56,5	SE	—	110,7	52,0	3	0	7	0	0	0	0	4	4
Ano	24,46	—	—	—	—	—	61,0	SE	—	570,9	55,9	19 de Março	10	49	25	133	24	6	161	16

DISTRITO DE INHAMBANE

Estação Climatológica de Jamgamo (Cumbana) 1916

Latitude 24° 15'. S. Longitude 35° 15'. E. Greenwich. Altitude 30 metros

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva total em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Minimas				Total	Máxima em 24 h	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	26,9	—	—	—	—	—	70,8	S	—	113,6	60,0	20	0	6	0	6	2	0	5	3
Fevereiro	26,3	37,0	15,0	22,0	—	12 e 13	71,0	S	—	23,9	9,0	20	0	5	0	1	0	0	12	1
Março	26,0	37,0	17,0	20,0	1 e 2	28	80,1	SW	—	237,0	95,0	3	0	7	0	8	0	2	14	8
Abril	22,8	34,0	11,0	23,0	26	22	78,7	S	—	33,0	17,5	4	0	4	0	26	1	0	3	0
Maio	21,8	—	11,0	—	—	23 e 24	62,6	S	—	98,5	19,5	16	0	9	3	22	2	0	9	5
Junho	20,8	30,0	10,0	20,0	—	—	54,2	S	—	2,1	2,1	6	0	1	0	30	0	0	24	0
Julho	20,7	29,0	10,0	19.0	—	—	55,5	S	—	0,0	—	—	0	0	0	31	0	0	—	—
Agôsto	21,5	30,0	10,0	20,0	—	—	45,9	N	—	7,2	5,2	9	1	3	0	26	0	0	—	—
Setembro	23,3	30,0	10,0	20,0	—	3	39,7	—	—	0,0	—	—	0	0	28	30	0	0	—	—
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	NE	—	0,0	—	—	0	0	9	27	1	0	17	0
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	S	—	0,0	—	—	0	4	0	25	1	0	6	1
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	S	—	55,2	44,5	3	0	5	0	23	1	1	3	4
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	570,5	95,0	3 de Março	1	44	40	255	8	3	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE INHAMBANE

Estação climatológica de Inharrime — 1916

Latitude 24°29. S. Longitude 55°03'. E. Greenwich. Altitude 43m

Mèses	Temperatura do ar (Grc						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	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	26,6	—	—	—	—	—	71,3	SE	—	83,5	32,5	26	0	6	1	3	3	3	14	0
Fevereiro	26,7	—	—	—	—	—	71,8	S	—	37,5	22,8	3	0	7	0	0	0	0	15	0
Março	23,5	—	—	—	—	—	83,8	S	—	297,2	74,9	6	1	8	0	16	4	1	15	2
Abril	23,7	38,0	15,5	22,5	24	18 e 20	77,8	S	—	23,6	11,4	6	0	4	0	20	1	0	17	0
Maio	22,0	33,0	15,0	18,0	6	—	84,7	N	—	162,2	51,6	23	0	13	2	12	3	2	18	2
Junho	21,0	31,0	16,0	15,0	9	1 e 7	78,0	N	—	1,6	0,7	24	0	3	10	27	0	0	23	1
Julho	21,0	30,0	14,0	16,0	18 e 23	16	77,0	E	—	2,4	2,4	25	0	1	6	26	0	0	23	1
Agôsto	22,6	36,0	18,0	18,0	8	—	67,0	S	—	0,3	0,2	4	0	2	1	22	1	0	19	1
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	NNE	—	0,0	—	—	0	0	5	30	0	0	22	0
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	N	—	12,0	12,0	6	0	1	0	19	1	2	21	3
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	S	—	26,6	13,6	20	0	9	0	10	4	2	7	1
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	S	—	50,1	21,0	2 e 3	0	8	0	12	2	4	7	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	S	—	697,0	74,9	6 de Março	1	62	25	197	19	14	201	11

DISTRITO DE INHAMBANE

Estação climatológica de Coguno (Inharrime) — 1916

Latitude 24°23'. S. Longitude 34°34'. E. Greenwich. Altitude —

Mèses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	28,2	40,0	19,0	21,0	14	7	84,6	S	—	7,8	6,5	21	0	2	7	9	1	0	7	1
Março	31,4	36,0	18,0	18,0	2	20	80,8	S	-	168,0	40,0	3	0	10	3	21	4	2	2	8
Abril	—	33,0	—	—	24 e 25	—	84,6	S	—	20,0	13,0	6	0	3	13	27	1	0	0	0
Maio	—	32,0	—	—	4	—	87,3	N	—	55,0	22,0	23	0	6	7	22	1	0	12	5
Junho	31,0	—	—	—	—	—	86,4	S	—	0,0	—	—	0	0	13	28	0	0	21	0
Julho	—	30,0	—	—	23	—	80,6	S	—	0,0	—	—	0	0	12	28	0	0	21	3
Agôsto	—	33,0	—	—	8 e 24	—	77,7	S	—	0,0	—	—	0	0	1	16	0	0	11	1
Setembro	—	37,0	—	—	9	—	81,5	E	—	0,0	—	—	0	0	7	11	0	0	13	0
Outubro	25,0	39,0	17,0	22,0	23	8	77,7	E	—	5,0	5,0	28	0	1	5	17	1	0	18	3
Novembro	25,6	36,0	19,0	17,0	11	—	78,2	NE	—	109,0	25,0	19	0	6	1	4	6	0	3	7
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE INHAMBANE

Estação climatológica de Mocumbi (Missão de Inharrime) 1916

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

Meses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	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	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	26,4	41,5	17,5	24,0	19	4 e 22	66,0	SE	—	22,4	20,0	27	0	2	1	1	3	0	8	5
Fevereiro	26,2	—	—	—	—	—	65,1	SE	—	34,0	31,5	21	0	2	—	—	—	—	—	—
Março	25,3	38,5	16,5	22,0	2	29	74,8	SE	—	242,7	100,5	5	0	5	0	19	2	0	1	3
Abril	23,3	34,0	15,5	18,5	24	21	72,0	SE	—	19,5	11,5	6	0	2	5	30	1	1	8	0
Maio	21,8	32,5	10,5	22,0	21	31	78,0	S	—	101,5	43,0	23	0	5	5	24	4	0	13	2
Junho	26,3	31,5	10,0	21,5	9	7	71,0	SE	—	0,0	—	—	0	0	9	29	0	0	17	1
Julho	19,6	31,0	10,0	21,0	23	5	75,0	SE	—	0,0	—	—	0	0	11	24	0	0	18	1
Agôsto	20,0	37,0	10,0	27,0	22	1	65,7	SE	—	0,0	—	—	0	0	6	19	0	0	13	0
Setembro	22,6	35,0	12,5	22,5	14	5	62,5	SE	—	0,0	—	—	0	0	8	25	0	0	15	0
Outubro	24,6	41,0	14,0	27,0	22	8	59,1	SE	—	12,0	8,5	28	0	4	1	10	0	0	12	0
Novembro	25,7	38,0	15,5	22,5	11	13	62,2	SE	—	43,2	22,0	20	0	4	0	11	7	0	3	1
Dezembro	27,4	37,2	18,5	18,7	7	5	61,4	SE	—	48,7	26,5	2	0	5	0	3	7	0	4	2
Ano	24,10	—	—	—	—	—	67,7	SE	—	524,1	100,5	5 de Março	0	29	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — BEIRA (COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE) — **1916**

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 com 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	759,9	761,89	27,7	23,1	4,6	25,31	24,3	17,2	20,09	99	66	84,9	SSE	27,5	10	10	10	33,7	3,10	4,1
2	63,5	60,5	62,03	27,1	23,1	4,0	25,00	21,9	15,8	17,77	91	66	74,7	SSW	37,9	10	10	10	20,3	1,45	7,1
3	61,8	58,9	60,72	27,2	(21,0)	6,2	24,66	19,5	14,6	17,03	89	63	73,2	SW	29,9	10	10	10	2,4	0,10	4,9
4	60,9	58,3	60,15	27,2	(21,0)	6,2	23,25	20,3	14,5	17,61	87	65	78,2	SE	12,8	10	10	10	1,6	0,15	5,1
5	60,8	58,3	59,88	27,8	22,3	5,5	25,52	22,8	17,8	20,71	98	71	85,5	SE	15,2	10	10	7	0,0	0,05	4,1
6	60,4	56,5	60,09	28,8	22,3	6,5	25,44	23,2	18,3	21,23	98	72	87,8	S	9,3	10	10	8	37,0	2,35	3,1
7	57,6	54,5	56,09	31,4	23,7	7,7	26,66	23,9	20,6	21,24	98	64	83,7	SSW	7,2	10	9	2	21,5	1,55	5,7
8	59,5	54,8	57,10	31,2	22,9	8,3	26,97	25,0	20,4	22,44	98	70	85,1	SSE	13,6	5	4	4	0,0	0,00	6,1
9	62,5	59,0	61,12	30,9	25,4	5,5	27,55	22,5	19,9	21,27	90	67	78,4	SSE	28,5	8	4	5	0,0	0,03	5,6
10	(63,7)	61,1	62,45	31,3	25,5	5,8	27,40	23,1	17,8	19,72	85	52	72,9	S	35,1	9	3	4	0,0	0,01	4,7
11	763,6	761,0	762,38	30,9	23,9	7,0	27,18	22,6	19,3	20,58	93	58	77,2	SSE	24,9	7	2	7	0,0	0,02	4,0
12	62,1	60,2	61,48	30,3	23,3	7,0	26,62	22,7	18,8	20,49	98	68	81,4	SSE	28,4	9	9	0	2,0	0,35	6,3
13	61,6	58,0	59,99	33,3	22,4	10,9	26,60	22,8	16,3	19,75	97	56	75,2	N	10,2	7	2	0	0,0	0,00	4,6
14	62,1	58,5	59,79	32,3	21,8	10,5	27,22	23,7	18,1	20,57	95	62	76,9	SE	17,9	0	6	7	0,0	0,00	2,6
15	63,1	59,6	61,53	31,3	22,9	8,4	27,41	22,7	18,9	20,17	94	59	74,6	SSE	20,5	7	0	0	0,0	0,00	5,4
16	61,4	57,5	60,33	33,3	22,7	10,6	27,44	25,4	19,1	22,03	96	63	81,1	SE	15,2	6	2	0	0,0	0,00	4,1
17	60,5	56,8	59,12	32,4	23,1	9,3	27,44	23,8	19,7	21,46	97	61	79,6	E	15,3	8	4	2	0,0	0,00	3,0
18	58,8	54,6	57,18	34,1	23,2	10,9	28,07	24,9	20,1	22,26	97	61	81,8	SSE	18,4	5	3	2	0,0	0,00	3,4
19	56,5	53,4	55,21	34,1	24,9	9,2	28,88	27,5	20,9	23,84	99	67	81,2	E	23,8	9	7	4	0,0	0,00	5,0
20	54,7	(50,6)	53,22	34,9	23,6	11,3	29,11	26,1	19,2	22,85	94	63	78,5	ENE	14,3	5	7	10	0,0	0,00	6,0
21	757,6	753,3	756,06	28,7	22,2	6,5	25,39	21,1	17,6	18,99	92	63	78,9	WSW	36,9	10	10	10	0,0	0,00	4,5
22	58,2	55,6	56,91	30,1	24,0	6,1	27,08	21,3	18,1	19,57	91	62	74,3	SSE	25,2	6	3	4	0,0	0,00	5,2
23	58,9	56,5	57,61	32,3	24,1	8,2	28,11	23,9	18,6	20,53	83	60	72,3	SE	12,2	6	3	3	0,0	0,00	3,8
24	61,1	58,7	60,01	29,8	25,0	4,8	27,11	19,9	17,7	18,69	84	57	69,8	WSW	36,5	8	10	10	0,0	0,00	7,9
25	61,9	60,5	61,21	27,0	23,4	3,6	25,96	19,6	16,2	18,26	88	61	73,2	SW	37,9	10	10	10	5,4	1,05	10,7
26	61,4	58,5	60,12	31,1	23,0	8,1	27,22	20,3	16,9	18,36	88	54	68,6	W	29,3	10	10	5	1,0	0,17	8,2
27	59,9	55,6	58,18	35,5	23,2	12,3	29,06	25,0	19,0	20,76	91	47	69,7	WNW	12,3	5	8	2	0,0	0,00	3,8
28	58,7	56,3	57,11	(37,0)	24,9	12,1	28,38	23,5	19,3	21,13	89	49	73,6	ESE	23,6	2	4	3	0,0	0,00	4,3
29	59,7	55,6	58,02	31,4	23,8	7,6	27,22	22,7	19,6	20,47	91	59	78,2	ESE	14,2	5	6	2	0,0	0,00	2,6
30	58,7	54,7	56,84	33,2	23,1	10,1	27,99	23,8	17,1	20,48	90	59	73,5	E	16,3	3	2	0	0,0	0,00	1,7
31	60,8	56,1	58,60	31,5	23,3	8,2	27,88	23,6	19,6	21,07	93	65	75,8	SSE	27,9	9	4	9	1,0	0,15	5,2
Médias	760,65	757,21	759,11	31,13	23,29	7,84	26,94	23,01	18,29	20,37	92,7	61,6	77,4	—	21,9	7,4	6,2	5,2	125,9	11,13	152,8

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média	24,75	27,34	27,24	28,63	26,66	28,62

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Janeiro — 1916	Temperatura em graus centesimaes					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	
						h m
1	31,4	22,0	29,5	—	48,0	0,00
2	30,8	21,5	25,6	—	54,9	0,00
3	40,1	24,6	24,4	—	69,9	0,00
4	40,0	24,5	24,2	—	69,8	0,00
5	32,7	22,8	—	—	52,1	0,00
6	37,4	21,7	—	—	68,9	0,00
7	48,9	23,0	—	—	68,1	6,17
8	47,0	21,5	28,3	28,1	64,6	9,52
9	42,5	23,7	30,1	29,7	65,8	9,13
10	43,3	24,2	30,9	30,4	68,6	7,48
11	46,8	23,2	30,9	30,6	65,0	9,18
12	44,3	25,1	30,4	30,6	71,2	5,23
13	49,9	22,0	30,3	30,6	67,5	10,24
14	52,3	20,5	30,8	30,4	64,9	10,14
15	47,3	22,3	31,7	30,8	67,1	10,40
16	49,8	21,0	31,5	31,0	68,3	9,57
17	43,9	22,6	31,8	31,3	70,4	10,11
18	48,7	22,0	31,9	31,3	71,0	9,55
19	50,9	24,0	31,9	31,4	69,9	8,23
20	50,8	22,7	31,9	31,4	66,7	8,42
21	29,7	22,0	29,4	31,8	43,5	0,00
22	49,3	22,7	28,2	31,4	67,4	7,40
23	44,5	22,8	31,7	31,2	69,6	8,47
24	39,6	23,7	30,4	31,2	67,2	1,46
25	29,2	22,1	26,8	31,0	42,5	0,00
26	37,7	22,6	26,6	30,4	66,4	4,37
27	47,0	22,5	28,5	30,1	69,6	9,59
28	55,0	22,2	30,9	30,0	66,6	10,12
29	49,9	22,6	32,0	30,5	65,6	10,34
30	54,4	21,5	31,5	30,9	68,0	10,22
31	47,4	22,2	31,7	31,1	69,2	8,47
Média	43,95	22,64	29,78	30,72	64,77	202,01

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — BEIRA (COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE) — **1916**

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 com chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante		9	15	21		h m	
1.	762,5	759,7	760,97	30,2	25,2	5,0	26,83	19,3	16,8	17,84	80	57	68,3	SSE	43,3	10	9	8	0,0	0,00	5,3
2.	61,5	58,9	60,36	30,4	21,3	9,1	25,95	19,4	15,2	16,58	87	49	67,0	SSE	28,6	2	9	4	0,0	0,00	8,4
3.	59,9	57,5	59,06	30,5	22,4	8,1	26,33	19,6	16,2	17,59	89	55	71,5	SE	18,1	8	4	2	0,0	0,00	5,1
4.	60,8	58,3	59,54	32,3	21,8	10,5	26,22	22,3	17,5	18,61	96	53	74,4	ESE	13,7	6	2	2	0,0	0,00	2,3
5.	60,7	58,5	59,78	31,7	21,3	10,4	26,22	20,3	16,7	19,07	96	51	72,1	SE	17,2	4	0	3	0,0	0,00	4,0
6.	61,3	58,6	60,14	31,3	22,7	8,6	26,61	19,2	14,9	17,39	84	45	67,9	SE	21,1	7	3	5	0,0	0,00	7,2
7.	59,7	55,8	58,00	31,9	21,8	10,1	26,44	20,5	16,4	18,50	95	49	73,4	SE	11,6	6	2	0	0,0	0,00	4,5
8.	57,8	(55,6)	56,68	33,2	22,0	10,2	26,91	21,5	17,5	18,99	91	55	72,5	NNE	17,8	3	2	1	0,0	0,00	6,2
9.	58,4	(55,6)	57,14	33,3	22,3	11,0	27,22	22,1	18,1	19,66	96	55	74,8	E	13,1	4	2	2	0,0	0,00	6,6
10.	60,2	57,3	58,43	33,2	22,7	10,5	27,99	21,8	18,5	20,08	91	49	72,2	SSE	19,3	9	7	8	0,0	0,02	4,2
11.	761,4	758,9	760,29	30,6	24,1	6,5	27,22	20,6	17,3	18,78	93	56	70,1	SSE	30,3	9	2	2	0,9	0,05	4,3
12.	61,6	57,8	59,53	31,1	20,8	10,3	25,88	19,9	16,8	18,31	96	54	75,2	ESE	12,9	5	2	0	1,5	0,15	5,8
13.	60,0	56,5	58,06	(34,8)	(19,3)	15,5	27,11	22,5	14,3	18,41	99	49	70,3	N	22,2	0	0	0	0,0	0,00	5,2
14.	60,6	57,9	58,92	33,0	20,4	12,6	27,11	20,6	16,6	18,81	98	50	71.5	ESE	22,4	1	2	8	0,0	0,00	5,4
15.	62,2	60,6	61,90	32,3	26,3	6,0	28,50	21,2	16,1	18,40	77	48	63,8	SSE	27,2	8	2	5	0,0	0,00	7,2
16.	63,1	60,3	61,53	30,8	24,1	6,7	27,33	20,5	16,9	18,74	84	59	69,5	SSE	21,9	9	3	5	1,9	1,00	5,2
17.	62,3	59,6	61,10	32,2	24,0	8,2	27,55	22,4	18,3	19,98	83	60	73,3	SE	19,3	4	2	3	0,7	0,15	3,6
18.	(63,3)	60,4	61,62	32,2	23,8	8,4	28,19	22,0	18,4	19,86	84	60	70,0	SE	23,2	8	3	6	0,0	0,00	6,2
19.	62,1	58,6	60,39	31,8	23,8	8,0	27,20	21,1	18,2	19,45	90	55	72,5	ESE	20,7	4	3	7	0,0	0,00	9,1
20.	61,8	58,6	59,83	31,4	23,3	8,1	27,52	21,2	17,3	19,55	89	55	72,0	SE	19,6	7	8	8	4,5	0,15	6,5
21.	762,5	758,8	760,50	32,8	24,2	8,6	27,55	24,2	18,5	21,35	88	61	76,4	WSW	21,9	8	5	10	0,7	0,10	6,2
22.	61,0	57,7	59,42	31,4	23,5	7,9	27,22	23,0	18,8	20,63	88	60	77,1	SE	21,5	8	6	2	17,2	4,00	5,4
23.	60,3	57,4	58,86	32,1	24,6	7,5	27,74	22,8	19,3	21,19	88	60	77,2	ESE	15,7	7	2	5	0,0	0,00	4,5
24.	61,3	58,6	59,91	32,3	24,5	7,8	28,45	21,8	19,8	20,88	95	57	73,5	SE	16,3	5	4	7	0,0	0,00	0,0
25.	62,5	59,6	60,70	31,3	25,9	5,4	28,33	22,8	20,1	21,30	86	65	74,4	SE	25,9	7	8	8	5,2	1,00	6,5
26.	61,3	59,0	60,03	30,1	24,9	5,2	27,22	21,3	19,9	20,45	87	65	76,2	SE	31,4	10	9	5	7,0	1,05	5,2
27.	60,6	57,4	58,77	30,9	25,8	5,1	27,77	22,7	19,2	20,91	91	67	75,6	SE	30,3	8	6	5	12,8	2,00	5,0
28.	58,8	56,1	57,51	31,8	24,7	7,1	27,99	22,7	19,5	21,02	85	62	75,5	SE	17,0	5	3	1	4,2	1,00	5,3
29.	59,1	56,8	57,89	31,8	24,7	7,1	28,17	24,1	19,9	21,57	88	64	76,6	SE	13,2	7	4	2	0,0	0,00	4,9
30.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	761,02	758,15	759,55	31,78	23,32	8,46	27,27	21,46	17,69	19,41	89,4	56,0	72,6	—	21,3	6,2	3,9	4,0	56,6	11,07	155,3

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(5) Temperatura média	26,89	27,05	27,00	28,13	28,01	28,31

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Fevereiro — 1916	Temperatura em graus centesimais					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	h m
1	45,4	25,1	30,9	31,3	62,2	3,37
2	50,9	20,4	30,1	31,3	63,5	7,21
3	43,5	21,4	30,3	31,3	63,9	8,59
4	55,3	20,1	30,8	31,3	67,6	10,38
5	51,3	20,0	30,9	31,4	67,9	10,31
6	49,4	20,8	31,2	31,5	69,1	10,22
7	53,3	22,0	31,4	31,5	63,4	10,26
8	53,6	20,1	31,4	31,6	64,0	10,17
9	51,2	20,3	31,4	31,7	65,5	10,41
10	53,9	21,0	31,8	31,9	66,5	7,46
11	51,2	23,2	31,4	31,8	66,0	9,25
12	54,5	21,1	30,6	31,9	67,1	8,22
13	53,3	16,8	30,1	31,9	64,3	10,56
14	49,6	18,6	30,8	31,8	67,0	10,50
15	51,3	24,6	31,8	31,7	66,0	9,22
16	49,6	23,8	31,4	31,8	63,0	7,39
17	51,3	21,7	30,6	31,8	70,2	10,22
18	49,8	21,1	31,9	31,8	66,8	10,33
19	50,0	22,2	31,8	31,9	63,9	10,20
20	54,3	22,3	31,1	32,0	70,0	9,39
21	51,5	22,8	30,7	31,9	70,6	8,17
22	50,5	21,1	29,1	31,9	65,7	9,23
23	49,8	23,4	30,5	31,8	64,3	10,22
24	51,0	23,3	30,0	31,8	63,6	11,16
25	46,8	24,6	31,4	31,9	64,6	7,22
26	39,3	24,3	29,3	31,9	58,3	2,05
27	44,5	23,6	28,1	31,4	67,0	9,43
28	49,3	24,1	29,1	31,0	65,5	10,19
29	49,9	22,1	30,4	31,2	67,0	10,21
30	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—
Médias	50,29	21,93	30,70	31,66	65,66	267,06

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Março — BEIRA (COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE) — **1916**

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 com chuva	Evaporação em millimetros
	Máxima	Minima	Média	Máxima	Minima	Variação	Média	Máxima	Minima	Média	Máxima	Minima	Média	Predominante		9	15	21		h m	
1	760,7	758,5	759,59	32,2	25,6	6,6	28,43	23,6	20,0	21,82	90	62	76,0	ESE	26,5	8	10	8	7,1	0,18	6,3
2	60,8	56,6	58,78	27,1	23,2	3,9	25,22	21,4	18,5	20,26	91	79	84,7	E	19,9	10	10	10	37,0	8,00	5,3
3	57,5	(53,4)	55,91	32,6	23,7	8,9	26,99	24,1	18,2	20,97	93	62	79,4	NE	13,7	9	7	10	1,0	0,30	2,2
4	58,6	55,9	58,18	30,1	24,0	6,1	26,99	20,9	18,1	19,19	88	53	73,1	W	12,5	10	6	8	1,0	0,30	2,7
5	58,7	55,3	57,24	33,0	22,4	10,6	27,11	25,1	17,2	20,07	88	61	74,6	W	16,2	5	4	8	0,0	0,00	6,2
6	59,7	55,5	57,69	31,2	23,2	8,0	27,22	24,0	18,0	20,57	86	69	76,3	W	25,5	8	6	2	0,3	0,07	4,5
7	61,7	59,4	60,57	30,3	23,0	7,3	26,88	21,5	17,5	19,41	87	61	74,1	SSE	27,6	10	5	3	0,0	0,01	5,4
8	62,6	60,1	61,87	30,1	23,5	6,6	26,99	19,4	15,2	17,11	88	47	65,0	SE	22,5	3	2	0	0,0	0,00	7,8
9	63,1	60,9	62,09	30,6	22,6	8,4	26,44	18,7	14,3	16,80	81	49	65,8	SSE	23,3	5	9	1	0,0	0,00	9,3
10	62,1	59,6	60,75	30,4	22,1	8,3	26,48	19,3	15,9	17,43	90	51	68,3	SSE	19,8	7	3	3	1,2	0,30	3,5
11	761,8	759,1	760,21	30,8	21,8	9,0	26,25	20,8	17,1	18,47	90	56	73,6	S	12,5	5	8	0	0,8	0,10	6,7
12	61,9	59,6	60,65	28,7	22,6	6,1	25,33	21,3	18,3	19,62	92	66	81,3	SSE	13,2	10	6	8	21,2	5,00	6,1
13	62,5	58,6	60,29	30,8	23,7	7,1	26,99	21,8	19,5	18,44	93	61	78,2	SE	10,5	5	3	0	0,0	0,00	2,3
14	62,0	59,4	60,55	32,2	23,2	9,0	27,44	22,3	19,6	20,51	94	55	76,6	SSE	11,8	7	6	7	0,0	0,00	2,8
15	61,6	59,0	60,60	29,0	23,5	5,5	26,38	22,7	20,8	21,70	95	74	85,1	ESE	13,1	10	7	3	6,3	2,21	5,0
16	61,9	59,2	60,82	30,0	23,5	6,5	26,55	23,6	21,4	22,27	98	72	86,5	ESE	10,5	10	7	8	18,6	4,15	2,5
17	62,2	59,2	60,96	30,8	24,3	6,5	27,17	23,2	21,0	22,28	98	68	84,1	ESE	11,2	7	6	3	0,0	0,00	3,0
18	61,4	58,5	59,92	32,3	23,3	9,0	27,66	24,9	20,9	23,18	98	64	84,8	E	19,6	5	4	5	0,0	0,00	3,6
19	62,5	59,6	61,16	27,7	23,3	4,4	25,77	23,4	20,6	21,96	98	77	89,2	ENE	10,0	10	10	7	21,9	4,12	3,9
20	63,0	60,3	61,47	29,6	22,5	7,1	25,99	23,2	19,9	21,89	98	74	88,1	SE	16,1	9	5	4	7,9	1,35	2,3
21	762,5	759,9	760,97	30,4	22,3	8,1	25,96	24,3	19,7	21,72	98	73	87,7	SE	9,1	10	7	3	0,0	0,00	3,5
22	61,4	58,1	59,57	31,5	23,6	7,9	27,29	23,6	20,9	22,14	98	64	83,3	ESE	13,2	8	4	0	0,0	0,00	2,1
23	60,9	57,6	59,22	33,3	23,9	9,4	27,79	25,2	20,7	22,98	98	62	83,9	E	16,7	5	4	6	0,0	0,00	4,6
24	60,6	56,6	58,73	(33,4)	23,3	10,1	27,33	25,6	21,7	23,20	99	66	86,1	E	26,0	6	5	10	64,8	3,33	5,2
25	63,4	60,6	62,07	25,7	22,8	2,9	23,60	21,9	18,6	20,02	99	78	92,5	WSW	46,9	10	10	10	41,7	11,00	6,6
26	63,8	62,0	62,69	26,1	21,8	4,3	23,88	20,6	17,4	18,32	100	70	83,9	SW	44,7	10	10	9	4,6	2,22	4,6
27	63,2	61,1	62,18	29,2	(21,0)	8,2	25,37	19,6	16,9	18,43	99	63	77,2	SW	21,7	3	5	0	0,0	0,00	5,4
28	64,2	61,6	63,66	29,2	22,4	6,8	25,88	19,4	14,8	17,65	96	52	72,2	SSE	18,2	9	8	9	0,5	0,10	1,9
29	(67,2)	64,3	65,51	30,2	22,7	7,5	26,85	20,7	15,9	19,01	89	63	72,6	SSE	29,8	7	5	0	0,5	0,10	5,2
30	66,6	64,1	65,31	29,1	22,5	6,6	25,55	21,4	18,9	19,86	96	70	82,5	SSE	33,2	7	10	6	1,7	0,25	5,9
31	64,8	61,6	63,14	29,3	21,8	7,5	25,22	20,8	18,0	19,32	97	66	81,2	SSE	15,9	8	9	7	0,0	0,02	6,0
Médias	762,09	759,20	760,72	30,22	22,99	7,23	26,42	22,20	18,56	20,28	93,7	63,8	79,6	—	19,7	7,6	6,5	5,1	238,1	45,11	137,4

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(5) Temperatura média	27,05	26,48	26,72	26,65	26,54	25,74

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Março — 1916	Temperatura em graus centesimaes					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetro de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mnima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	h m
1	49,0	23,7	31,1	31,4	68,3	7,17
2	37,2	21,7	28,4	31,5	51,3	0,00
3	39,8	23,4	27,0	31,0	55,0	4,13
4	39,4	23,6	27,1	30,6	69,0	7,03
5	41,7	21,6	27,6	30,4	61,5	7,52
6	41,8	23,2	28,9	30,4	60,0	6,23
7	47,3	22,1	27,8	30,4	61,9	5,53
8	50,8	22,9	29,4	30,4	60,0	11,02
9	45,3	19,6	29,4	30,4	61,4	8,43
10	46,5	22,0	29,1	30,6	62,5	9,14
11	42,3	21,6	28,7	30,8	65,5	7,40
12	41,2	21,1	26,5	31,2	58,4	4,45
13	49,8	21,6	27,4	30,5	62,7	9,18
14	45,8	21,5	29,1	30,4	63,8	10,46
15	40,8	22,6	29,3	30,4	63,1	5,08
16	39,8	23,1	27,3	30,5	65,0	4,29
17	41,8	21,7	27,7	30,3	61,5	9,32
18	45,8	22,4	28,9	30,1	61,0	10,14
19	37,8	23,1	28,5	30,3	56,5	0,37
20	41,8	21,9	27,1	30,1	64,5	8,30
21	45,3	21,9	26,6	29,9	63,0	5,12
22	49,8	21,8	28,3	29,9	64,5	8,32
23	45,8	21,6	28,8	29,8	65,0	9,51
24	49,3	22,1	29,2	30,0	62,3	8,55
25	48,8	22,3	26,3	30,5	50,5	0,00
26	31,5	20,9	24,2	29,7	50,5	0,28
27	40,3	19,2	28,9	24,2	50,3	9,23
28	39,8	20,1	26,1	28,5	57,0	4,24
29	43,8	21,6	26,8	28,6	59,8	10,00
30	44,8	21,6	26,7	28,8	61,5	7,28
31	45,8	20,8	25,9	28,9	60,0	5,38
Média	43,55	21,88	27,88	30,02	60,65	203,40

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — BEIRA (COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE) — 1916

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	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	762,3	759,7	761,16	30,8	23,3	7,5	26,11	20,3	18,1	19,28	90	55	77,3	SSE	15,5	3	2	0	0,0	0,00	4,2
2	63,3	60,8	61,90	28,8	23,3	5,5	25,84	21,1	18,6	20,05	90	70	81,4	SSE	19,7	6	4	4	5,8	1,20	5,5
3	64,3	62,5	63,36	29,5	22,8	6,7	25,99	21,5	18,7	19,86	95	66	79,9	SSE	28,6	4	3	0	0,3	0,05	5,2
4	64,3	60,5	62,55	29,2	22,2	7,0	25,18	21,4	18,9	20,16	99	69	85,3	SSE	18,4	9	4	0	0,0	0,00	5,4
5	63,0	59,2	61,03	32,8	22,0	10,8	25,87	22,7	19,3	21,09	99	59	86,0	E	10,6	6	4	1	0,0	0,00	5,1
6	63,3	58,9	61,17	33,7	22,8	10,9	26,75	23,8	20,2	21,92	98	64	84,4	SE	18,7	4	10	8	4,2	0,40	3,6
7	65,0	62,2	63,58	29,1	22,2	6,9	25,81	20,6	13,6	19,74	95	65	80,5	SSE	32,2	10	8	9	0,0	0,00	6,3
8	64,1	60,5	63,16	29,2	21,8	7,4	25,60	21,0	19,0	19,99	98	65	81,0	SSE	25,3	7	8	6	0,6	0,10	3,4
9	66,1	63,5	64,52	27,9	22,1	5,8	24,30	20,8	17,8	19,80	100	73	88,0	SSE	36,5	10	10	7	14,9	2,53	5,5
10	66,8	64,6	65,62	28,3	22,0	6,3	24,99	23,1	18,4	20,77	97	75	88,5	SSE	33,5	3	4	2	0,0	0,00	5,9
11	765,8	763,2	764,45	28,3	21,4	6,9	24,99	22,1	17,2	18,40	100	62	79,8	SSE	26,2	0	2	0	0,0	0,00	6,3
12	64,8	62,9	64,11	28,3	19,9	8,4	24,18	18,9	16,8	17,80	100	63	80,5	SSE	28,9	10	3	7	6,0	3,00	4,5
13	66,2	64,0	65,21	27,6	20,1	7,5	24,65	19,8	17,3	18,55	99	68	80,7	SSW	33,7	10	6	8	6,6	1,55	6,7
14	(67,6)	64,3	65,07	28,7	20,8	8,9	25,30	19,5	16,6	18,32	98	62	76,3	SSE	33,7	1	2	0	1,0	0,20	7,7
15	65,1	62,4	63,77	28,5	21,7	6,8	25,41	20,2	17,9	19,22	96	68	79,9	SSE	23,8	2	4	9	0,0	0,00	3,7
16	63,9	61,3	62,47	29,2	21,1	8,1	25,02	20,9	18,6	19,59	100	69	84,2	SE	13,8	7	4	4	0,0	0,00	2,9
17	64,7	63,2	63,44	28,9	21,7	6,2	24,53	19,8	16,1	18,05	99	60	79,7	SE	14,0	3	0	0	0,0	0,00	3,5
18	65,1	62,6	63,85	29,1	19,8	9,3	24,85	19,7	16,7	17,98	99	58	77,7	SE	18,1	2	3	0	0,0	0,00	6,8
19	64,0	61,5	62,68	27,8	20,0	7,8	23,79	19,7	16,8	18,22	99	63	83,3	SE	15,5	5	0	0	3,0	1,00	6,8
20	63,6	61,2	62,22	29,9	19,0	10,9	23,27	18,7	15,5	16,85	100	54	81,4	SSE	9,7	0	2	0	0,0	0,00	5,7
21	763,6	760,8	761,96	28,9	19,1	9,8	22,81	17,7	15,5	16,76	99	59	83,0	SSE	8,3	3	2	0	0,0	0,00	4,4
22	62,5	58,9	60,45	30,9	(17,8)	13,1	22,86	18,3	14,5	16,37	99	48	77,0	NW	10,8	0	0	0	0,0	0,00	3,9
23	60,6	57,6	58,97	31,8	19,6	12,2	24,70	21,3	16,3	19,70	99	60	82,5	ESE	14,7	4	2	0	0,0	0,00	4,6
24	60,3	(57,2)	58,72	(33,9)	20,8	13,1	25,27	22,4	18,2	19,80	100	55	83,5	E	13,1	3	0	0	0,0	0,00	2,8
25	60,8	58,5	59,39	31,8	21,1	10,7	25,32	21,4	16,6	19,84	99	61	83,7	E	12,4	0	0	0	0,0	0,00	3,6
26	62,5	59,7	60,91	30,9	19,5	11,5	25,27	20,9	16,7	19,36	100	61	82,5	E	5,5	1	0	0	0,0	0,00	3,1
27	64,0	61,6	62,57	30,9	22,7	8,2	25,69	21,4	17,8	18,79	90	56	77,9	SE	4,2	9	2	0	0,0	0,00	2,4
28	63,2	62,6	63,67	30,9	19,6	11,3	25,51	17,9	14,7	16,31	94	48	67,9	SE	14,7	1	0	0	0,0	0,00	[illegible]
29	65,3	63,1	64,13	30,5	21,3	9,2	26,53	18,6	15,6	17,44	88	57	68,4	SSE	24,8	2	0	0	0,0	0,00	[illegible]
30	64,5	61,0	62,54	30,8	22,2	8,6	26,20	19,6	15,9	18,33	94	57	73,6	SE	16,7	2	0	0	0,0	0,00	[illegible]
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias	764,09	761,33	762,62	29,90	21,12	8,78	25,09	20,50	17,30	18,94	97,1	61,7	80,5	—	19,4	4,2	3,0	2,2	42,4	11,23	141,0

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média	26,47	25,91	24,53	24,65	25,57	25,94

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Abril — 1916	Temperatura em graus centesimais					Horas do sol descoberto
	Termometros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mnima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	
						h m
1	47,7	21,0	27,4	28,9	58,4	10,32
2	44,8	20,1	27,9	29,0	62,5	6,18
3	46,8	21,9	26,3	29,1	56,2	10,17
4	49,8	22,1	26,7	29,0	61,2	10,19
5	45,3	21,8	27,2	29,1	61,0	10,05
6	53,2	21,8	28,0	29,2	61,0	7,24
7	45,2	22,0	26,4	29,3	58,8	4,26
8	43,5	21,0	26,5	29,3	56,7	5,50
9	35,8	21,6	26,7	29,2	54,9	0,27
10	37,8	20,4	24,8	29,1	58,6	7,46
11	38,8	20,6	25,8	28,9	56,0	9,32
12	47,8	19,0	24,8	28,8	55,5	4,46
13	34,0	19,4	24,8	28,6	52,9	5,30
14	47,9	19,2	24,6	28,3	55,0	8,17
15	39,5	20,2	25,5	28,1	57,0	9,12
16	41,5	19,6	26,4	28,2	58,8	11,30
17	42,3	20,9	26,4	28,4	55,5	11,40
18	41,5	19,5	26,4	29,5	56,0	11,51
19	41,0	19,6	26,3	28,5	56,0	10,58
20	40,8	15,8	24,8	28,4	55,0	10,52
21	42,8	15,1	25,0	28,4	56,0	10,51
22	44,3	13,0	24,9	28,3	54,9	10,49
23	46,0	17,3	25,5	28,4	58,9	10,18
24	46,5	19,6	25,8	28,3	55,9	9,15
25	42,0	20,1	26,6	28,4	56,5	10,13
26	46,5	18,6	27,0	28,5	54,9	10,12
27	45,5	21,1	27,0	28,5	60,0	7,35
28	46,5	18,4	26,5	28,6	54,9	10,30
29	40,8	20,1	26,5	28,6	55,0	10,05
30	45,3	20,7	27,0	28,8	56,2	9,38
31	—	—	—	—	—	—
Médias	43,71	19,72	26,18	28,72	57,01	266,58

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — BEIRA (COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE) — **1916**

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	763,9	761,4	762,60	29,1	22,2	6,9	25,26	21,4	16,6	18,11	91	59	76,3	W	10,3	5	1	0	0,0	0,00	4,8
2	65,6	62,8	64,17	29,7	19,2	10,5	24,34	17,3	15,0	16,40	97	53	73,9	SE	12,2	3	0	0	0,0	0,00	4,6
3	63,6	60,7	62,33	31,3	18,1	13,2	23,53	18,9	15,2	16,32	98	52	76,9	SE	12,1	0	4	0	0,0	0,00	4,7
4	62,4	(58,6)	60,71	32,6	18,5	14,1	24,24	18,8	15,2	17,13	96	52	77,7	E	16,0	0	0	0	0,0	0,00	2,4
5	61,6	58,9	60,05	(32,8)	21,2	11,6	25,71	20,7	14,4	18,45	95	55	76,1	SE	16,7	0	1	0	0,0	0,00	4,3
6	62,7	59,9	60,94	31,7	23,2	8,5	26,85	21,0	18,0	19,66	95	58	76,3	E	11,2	4	1	0	0,0	0,00	3,7
7	65,5	62,0	63,48	30,4	22,7	7,7	26,76	21,0	17,5	19,53	88	65	75,6	SE	20,1	10	7	8	0,0	0,00	2,8
8	66,8	64,6	61,91	26,3	21,3	5,0	23,88	17,8	15,3	16,69	89	61	77,7	SE	25,9	10	10	10	25,9	8,10	7,6
9	69,1	66,1	67,49	26,9	16,9	10,0	21,42	16,6	13,1	14,66	99	50	78,1	ESE	22,7	5	2	0	0,0	0,00	1,6
10	(69,6)	66,7	68,13	28,1	18,8	9,3	22,63	17,1	12,2	14,17	96	43	70,8	SE	17,9	0	0	0	0,0	0,00	—
11	769,3	767,1	768,03	28,1	16,0	12,1	22,31	19,5	13,3	15,47	98	55	77,7	W	15,2	2	2	0	0,0	0,00	6,5
12	68,9	66,6	67,34	29,1	19,3	9,8	23,42	19,0	14,7	16,11	98	52	75,5	S	11,5	9	7	9	0,0	0,00	3,5
13	66,8	63,6	65,29	29,2	17,7	11,5	22,58	17,1	13,6	15,30	100	45	77,6	SE	10,0	9	5	0	0,0	0,00	4,6
14	67,9	65,5	66,59	26,7	17,8	8,9	22,44	17,3	14,3	16,03	98	65	79,1	SE	22,5	8	3	0	0,0	0,00	4,4
15	67,7	64,4	65,81	25,1	18,0	7,1	21,27	18,1	15,2	16,60	99	68	87,1	WSW	18,9	9	4	3	0,3	0,05	2,7
16	65,9	63,0	64,19	27,0	17,0	10,0	21,03	19,0	14,2	16,01	98	63	87,3	SE	15,8	8	4	0	0,0	0,00	3,5
17	65,6	63,6	64,37	29,6	16,1	13,5	21,38	17,8	13,4	15,86	100	53	85,7	SSE	8,7	2	3	0	0,0	0,00	2,3
18	66,9	64,6	65,30	28,1	16,0	12,1	21,43	18,4	13,4	16,12	100	63	85,9	SSE	7,8	6	2	4	0,0	0,00	3,0
19	65,4	62,4	63,68	28,1	17,0	11,1	21,48	17,9	14,0	16,13	100	63	85,7	SE	8,9	3	2	0	0,0	0,00	3,3
20	63,1	59,7	61,21	30,1	15,0	15,1	21,43	19,0	12,7	16,53	100	53	87,9	E	13,3	2	0	0	0,0	0,00	3,1
21	763,3	759,5	760,64	28,8	14,9	13,9	22,48	19,3	12,4	16,56	100	60	82,5	ESE	23,6	0	0	3	1,0	0,30	2,5
22	69,4	63,6	66,80	24,9	18,0	6,9	21,72	16,6	13,2	14,33	87	56	71,1	SSW	49,6	9	8	10	0,0	0,00	9,1
23	69,4	66,7	68,17	24,8	13,9	10,9	19,28	13,3	11,2	12,32	100	50	75,8	SW	38,4	1	3	2	0,0	0,00	3,4
24	68,1	65,4	66,69	24,5	13,9	10,6	19,04	13,1	11,7	12,59	100	53	78,5	WSW	31,0	2	7	0	0,0	0,00	3,1
25	66,7	63,7	65,22	26,4	14,3	12,1	19,99	15,7	11,9	13,73	99	54	80,0	SW	26,6	0	4	0	0,0	0,00	7,7
26	65,1	62,2	63,63	27,5	14,4	13,1	20,85	17,1	11,7	14,84	100	54	73,7	WSW	24,8	0	8	6	0,0	0,00	6,6
27	64,3	61,3	62,81	26,9	16,0	10,9	20,70	17,9	13,6	15,37	100	57	86,0	WSW	10,7	0	4	0	0,0	0,00	2,3
28	64,2	61,1	62,52	29,9	14,9	15,0	20,22	17,8	12,6	14,67	100	48	83,0	E	11,3	0	0	0	0,0	0,00	3,6
29	63,5	61,5	62,55	27,9	14,2	13,7	19,95	18,0	12,1	14,92	100	60	86,8	ESE	11,5	0	0	0	0,0	0,00	3,9
30	67,0	63,0	64,76	26,2	(13,2)	13,0	20,17	16,4	11,3	14,47	100	60	83,0	SE	12,3	0	2	1	0,0	0,00	3,2
31	69,1	67,0	67,60	27,0	17,5	9,5	20,67	15,9	12,3	13,91	98	48	78,3	S	26,3	1	8	2	0,0	0,00	5,6
Médias	766,08	763,14	764,35	28,22	17,33	10,89	22,21	17,90	13,72	15,77	97,4	55,7	79,6	—	18,2	3,5	3,3	1,9	27,2	8,45	124,4

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média	25,47	24,63	22,70	22,40	20,44	21,11

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Maio — 1916	Temperatura em graus centesimaes					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	
						h m
1	41,0	21,0	26,6	28,5	60,9	9,45
2	43,5	18,0	26,6	28,6	55,0	10,40
3	48,0	14,2	26,0	28,5	55,0	9,45
4	42,5	17,9	25,8	29,5	53,9	10,18
5	45,5	19,2	26,0	28,4	55,0	10,30
6	45,8	22,1	27,3	28,4	55,5	10,38
7	45,6	20,8	27,0	28,4	55,2	5,12
8	27,4	20,9	26,8	28,4	45,2	0,00
9	36,5	15,8	22,6	28,3	51,5	8,45
10	38,5	16,9	21,9	27,8	51,4	10,15
11	40,3	15,6	22,4	27,3	54,9	9,27
12	42,3	18,8	23,3	27,1	49,5	4,49
13	41,5	16,3	23,5	27,0	41,5	5,12
14	36,3	16,5	22,7	26,9	53,5	4,30
15	38,8	17,0	22,9	28,8	54,4	6,17
16	37,4	16,8	23,3	26,8	51,4	8,25
17	34,5	14,7	23,3	26,6	53,9	9,48
18	37,0	15,6	23,1	26,6	53,2	9,12
19	36,7	15,7	23,0	26,5	53,8	9,18
20	37,2	13,8	22,0	27,5	51,1	9,25
21	37,5	14,0	21,5	26,3	52,6	9,40
22	34,3	17,8	22,6	26,1	53,0	4,17
23	34,3	11,9	19,7	26,0	48,0	9,25
24	33,3	12,3	19,9	25,8	47,5	8,53
25	35,5	13,4	20,4	25,5	49,0	9,19
26	37,0	13,5	20,6	25,4	52,0	7,40
27	37,8	13,6	21,9	25,3	50,1	9,20
28	38,1	13,6	21,4	25,4	51,0	9,50
29	37,7	13,6	21,5	25,4	50,0	10,00
30	37,2	12,7	21,0	25,4	49,0	9,00
31	37,2	15,6	22,2	25,3	49,9	6,43
Média	38,59	16,12	23,19	26,96	51,87	256,18

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — BEIRA (COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE) — **1916**

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	Mínima	Variação	Média	Máxima	Minima	Média	Máxima	Minima	Média	Predominante		9	15	21		h m	
1	768,8	766,8	767,50	25,1	14,1	11,0	19,06	14,3	12,0	13,48	100	55	83,6	SE	13,5	1	0	0	0,0	0,00	2,6
2	69,1	66,8	67,82	24,9	14,0	10,9	19,91	16,7	11,9	13,84	100	61	80,2	SSE	20,2	9	9	4	0,0	0,00	5,1
3	68,9	66,4	67,36	23,3	16,9	6,4	20,84	15,7	13,3	14,69	97	69	80,5	S	20,2	5	8	9	1,5	0,27	5,7
4	66,2	62,6	64,34	27,2	16,9	10,3	20,24	15,4	13,0	14,28	100	51	80,9	SE	11,3	2	5	0	0,0	0,00	4,3
5	66,7	63,5	63,84	28,0	15,6	12,4	20,90	16,7	12,9	14,61	100	55	81,2	SE	10,7	0	3	2	0,0	0,00	3,8
6	69,5	66,3	67,22	24,9	17,9	7,0	20,96	16,6	13,3	14,36	99	61	78,2	SSW	39,8	10	7	0	1,0	0,15	3,0
7	67,2	63,7	65,22	24,9	12,2	12,7	18,00	15,8	10,6	12,67	100	54	83,3	WSW	13,0	0	0	0	0,0	0,00	7,2
8	64,1	61,2	62,71	27,0	11,0	16,0	17,62	14,3	9,6	12,22	100	50	83,5	NNE	14,2	0	0	0	0,0	0,00	4,8
9	63,0	(60,6)	61,62	30,4	(8,7)	21,7	17,85	15,2	8,4	11,33	100	31	77,9	NNE	16,1	0	0	0	0,0	0,00	4,4
10	63,2	61,6	61,88	(31,9)	11,1	20,8	19,67	12,9	9,3	11,54	100	35	73,0	N	18,4	0	0	0	0,0	0,00	5,4
11	764,7	762,7	763,52	30,0	9,9	20,1	19,40	16,0	9,1	12,53	100	43	76,2	N	15,7	0	0	0	0,0	0,00	4,4
12	66,0	63,3	64,57	25,9	12,9	13,0	19,33	16,8	11,1	14,48	100	67	87,3	SE	12,0	0	2	0	0,0	0,00	2,5
13	67,2	64,7	65,79	23,6	15,9	7,7	19,82	16,9	13,5	15,90	100	77	92,5	SE	14,0	10	9	2	0,0	0,00	2,7
14	68,5	65,1	66,28	24,9	16,3	8,6	19,85	16,8	13,8	15,34	100	66	89,8	SE	13,5	10	2	0	0,0	0,00	2,8
15	67,2	64,5	65,58	25,2	14,8	10,4	19,22	16,5	12,6	14,26	100	61	85,5	W	8,7	4	1	0	0,0	0,00	1,8
16	68,7	66,5	68,60	25,9	14,8	11,1	19,90	15,8	12,5	14,07	100	61	82,3	SSE	12,2	0	3	2	0,0	0,00	1,6
17	68,9	64,9	66,72	25,9	15,0	10,9	19,62	15,0	12,4	13,60	98	54	81,8	SSE	13,2	4	3	0	0,0	0,00	4,1
18	66,0	62,9	64,36	25,9	15,6	10,3	19,55	15,6	12,2	15,00	100	62	85,0	ESE	16,6	0	2	0	0,0	0,00	3,9
19	67,6	64,6	65,97	25,7	14,7	11,0	20,20	17,1	13,0	15,37	100	70	89,2	SE	11,8	10	5	4	0,0	0,00	2,8
20	69,9	67,6	69,10	25,8	17,7	8,1	22,45	17,6	14,0	16,26	97	65	89,2	SSE	25,1	5	8	0	0,0	0,00	2,1
21	(771,8)	769,5	769,99	26,0	16,2	9,8	21,56	16,1	13,2	14,26	99	55	75,5	SSE	29,9	1	2	0	0,0	0,00	6,2
22	69,9	68,5	69,34	23,9	15,3	8,6	20,25	15,4	12,1	14,21	97	67	80,9	S	34,6	3	9	4	1,6	1,00	4,4
23	68,9	65,6	67,32	20,2	17,3	2,9	19,09	17,2	13,0	14,82	100	75	90,0	WSW	24,4	10	9	7	12,6	3,15	5,9
24	67,6	64,9	66,17	23,8	17,7	6,1	20,36	17,0	14,0	15,52	100	72	80,7	SSE	17,8	8	5	3	0,0	0,00	1,3
25	67,6	65,1	66,35	23,8	16,5	7,3	20,48	17,1	14,0	15,41	100	70	87,1	SE	15,4	10	7	6	0,0	0,00	2,1
26	68,6	66,5	67,45	24,4	17,7	6,7	20,83	17,8	13,4	15,84	97	74	86,5	WSW	11,5	10	10	10	17,9	2,30	3,1
27	68,4	64,8	66,52	25,2	17,8	7,4	20,90	18,7	15,0	16,45	100	71	89,8	W	8,1	8	6	0	0,0	0,00	1,8
28	66,6	63,2	64,97	27,9	16,9	11,0	20,29	18,4	14,1	16,09	100	66	91,4	NW	10,0	10	3	2	0,0	0,00	1,7
29	67,6	64,7	66,00	26,0	17,4	8,6	20,90	18,0	14,7	16,16	99	63	88,4	SE	11,5	2	4	0	0,0	0,00	1,7
30	69,6	67,3	68,23	25,1	19,3	5,8	21,95	17,5	15,2	16,79	99	69	83,8	SSE	14,2	7	5	0	0,6	0,15	2,1
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	767,60	764,86	766,08	25,76	15,27	10,49	20,03	16,36	12,57	14,51	99,4	61,0	83,8	—	16,6	4,6	4,2	1,8	35,2	7,42	105,3

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(5) Temperatura média	20,69	20,06	20,24	20,35	20,39	21,36

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Junho — 1916	Temperatura em graus centesimaes					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Minima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	h m
1	37,2	13,8	21,6	25,3	49,4	9,48
2	36,9	12,9	21,0	25,3	48,5	4,13
3	30,3	15,6	21,5	25,2	49,5	3,10
4	36,0	15,1	21,3	25,0	50,0	9,00
5	37,0	13,9	21,1	25,8	49,3	9,47
6	29,8	16,1	21,5	25,0	47,0	4,18
7	35,2	10,9	20,4	25,0	48,6	9,44
8	36,7	9,2	19,7	24,9	48,5	9,45
9	37,0	6,0	19,0	24,8	49,6	9,43
10	37,7	8,6	19,5	24,6	50,1	9,17
11	37,5	5,3	19,3	24,5	51,0	8,50
12	37,5	9,0	20,1	24,5	49,5	9,30
13	37,1	11,3	20,5	24,3	48,4	5,30
14	37,2	13,6	21,0	24,4	49,5	6,45
15	37,4	10,5	21,0	24,3	49,7	8,50
16	36,7	10,5	20,6	24,4	48,3	9,26
17	38,9	13,6	20,5	24,4	49,9	9,18
18	37,9	13,8	20,4	24,4	49,0	9,52
19	35,5	11,2	20,3	24,3	50,0	5,22
20	36,8	13,2	21,6	24,3	54,5	5,10
21	33,5	13,9	21,8	24,4	49,0	8,32
22	34,2	12,4	21,1	24,4	50,5	5,17
23	32,5	16,7	20,9	24,4	46,5	0,22
24	35,3	15,7	20,0	24,3	50,9	8,37
25	35,5	14,5	20,1	24,4	51,1	5,14
26	34,5	14,8	20,7	24,1	52,6	1,19
27	35,9	16,2	20,3	24,1	53,0	6,33
28	37,1	13,2	20,5	24,0	49,5	5,17
29	34,5	14,6	21,0	24,0	50,2	9,14
30	34,4	16,2	21,6	24,0	51,0	8,36
31	—	—	—	—	—	—
Média	35,77	12,74	20,66	24,56	49,82	216,19

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — BEIRA (COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE) — 1916

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 diúrna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Numero de horas com chuva	Evaporação em millimetros
	Máxima	Minima	Média	Máxima	Minima	Variação	Média	Máxima	Minima	Média	Máxima	Minima	Média	Predominante		9	15	21		h m	
1	770,4	768,1	768,90	25,0	17,9	7,1	22,01	16,4	13,7	14,91	99	62	86,0	SSE	21,7	4	7	0	0,0	0,00	4,4
2	68,3	66,4	67,23	24,9	15,3	9,6	19,47	14,9	12,5	14,01	100	66	84,1	SE	13,5	2	9	0	0,0	0,00	6,7
3	68,9	66,6	67,27	23,1	14,2	8,9	18,72	14,7	11,8	13,29	100	59	82,9	S	11,0	8	10	9	0,0	0,00	2,9
4	69,5	67,1	68,17	24,9	18,6	6,3	21,69	15,5	13,6	14,60	92	61	76,4	SW	22,5	7	8	3	0,0	0,00	2,6
5	70,2	68,2	68,89	25,1	20,7	4,4	22,35	17,6	13,8	15,07	86	66	75,4	SE	27,6	10	7	5	0,0	0,00	5,5
6	70,2	67,4	68,79	24,5	14,0	10,5	19,21	15,2	11,8	13,61	99	59	83,2	SE	11,5	5	0	0	0,0	0,00	6,0
7	69,2	66,7	68,06	26,2	13,5	12,7	18,32	14,8	11,6	13,14	100	53	85,5	SE	12,4	0	0	0	0,0	0,00	4,0
8	68,8	65,6	67,06	(27,8)	(11,8)	16,0	18,71	15,7	10,3	13,34	100	51	84,3	ESE	13,9	0	0	0	0,0	0,00	3,6
9	66,6	63,8	65,39	26,8	14,0	12,8	19,94	17,4	11,9	14,98	100	59	87,3	ESE	16,6	9	2	0	0,0	0,00	1,9
10	68,7	66,0	66,80	24,0	14,8	9,2	18,15	16,8	12,5	15,15	100	75	93,0	S	4,9	10	2	0	0,0	0,00	2,3
11	769,6	766,7	768,02	25,0	16,0	9,0	19,34	17,2	13,6	15,02	100	68	90,4	WNW	8,5	10	3	0	0,0	0,00	1,0
12	67,8	64,5	66,22	26,2	14,3	11,9	18,64	17,0	12,1	13,94	100	65	88,1	SSE	11,1	0	3	0	0,0	0,00	2,3
13	68,1	65,6	66,94	25,0	12,3	12,7	19,05	15,5	10,7	13,74	100	65	84,4	SSE	9,6	0	0	0	0,0	0,00	3,1
14	70,0	67,9	68,64	25,0	13,9	11,1	18,73	16,7	12,1	13,82	99	66	87,2	SE	13,3	5	4	0	0,0	0,00	3,9
15	71,1	68,5	69,41	24,7	15,7	9,0	21,36	14,9	12,8	14,30	100	64	76,5	SSE	24,7	8	5	9	0,0	0,00	4,5
16	70,8	67,6	68,64	24,6	17,3	7,3	20,87	16,2	13,9	14,72	99	68	80,5	SSE	18,9	9	8	2	3,8	1,30	3,8
17	68,6	65,4	66,94	25,5	15,8	9,7	20,12	16,2	13,4	14,92	100	66	86,2	SSE	17,3	7	3	0	0,0	0,00	4,2
18	68,7	66,1	66,88	26,2	14,7	11,5	19,35	18,1	12,5	15,14	100	69	91,0	SE	13,8	10	6	0	0,0	0,00	3,2
19	68,9	66,5	66,99	24,4	14,2	10,2	19,00	15,7	12,0	13,85	100	53	85,5	SE	13,7	8	4	0	0,0	0,00	1,6
02	67,0	63,0	64,72	24,9	14,7	10,2	18,75	15,0	12,5	13,64	100	62	85,7	ESE	13,3	0	0	0	0,0	0,00	4,6
21	763,7	(761,1)	762,70	27,8	12,5	15,3	19,52	17,5	10,8	14,20	100	56	85,2	E	12,5	0	0	0	0,0	0,00	3,6
22	67,3	63,7	65,53	24,1	15,3	8,8	19,24	16,9	13,0	14,98	100	74	91,0	W	9,4	10	2	0	0,0	0,00	3,0
23	67,1	64,5	65,20	25,5	13,9	11,6	19,21	16,3	11,7	13,94	100	60	85,5	ESE	14,4	4	0	0	0,0	0,00	1,7
24	69,8	65,6	68,21	24,6	13,3	11,3	19,85	16,3	12,0	14,19	100	64	82,9	ESE	18,5	3	3	4	0,0	0,00	3,5
25	69,2	66,6	67,69	25,7	18,3	7,4	21,90	16,2	13,8	15,18	84	65	78,3	SSE	20,6	9	8	0	0,0	0,00	5,6
26	70,5	66,9	68,92	24,6	15,8	8,8	20,97	16,1	12,7	14,31	98	64	78,0	SSE	21,8	4	3	0	0,0	0,00	4,9
27	(71,8)	69,6	70,29	25,1	18,3	6,8	21,47	15,8	12,9	14,27	91	60	75,3	SSE	17,6	8	4	0	0,0	0,03	3,8
28	71,5	69,6	70,32	24,9	17,8	7,1	21,77	15,7	13,4	14,26	92	59	72,2	SSE	21,2	8	2	0	0,0	0,00	2,0
29	71,5	69,2	69,84	25,0	16,9	8,1	21,39	16,4	13,6	14,87	98	61	79,3	SE	21,1	5	3	0	0,8	0,40	2,5
30	71,5	69,3	69,68	25,0	14,9	10,1	20,65	17,2	12,5	15,31	100	67	84,8	ESE	14,5	3	9	0	0,0	0,00	7,9
31	71,2	68,0	69,19	25,2	16,5	8,7	20,80	16,7	14,0	15,42	100	67	85,1	ESE	14,6	5	4	0	0,0	0,00	5,7
Médias	769,24	766,51	767,66	25,20	15,39	9,81	20,02	16,21	12,56	14,39	98,0	63,0	83,6	—	15,7	5,5	3,8	1,0	4,6	2,15	116,9

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(5) Temperatura média	20,83	20,44	19,65	20,31	19,66	21,24

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Julho — 1916	Temperatura em graus centesimais					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mnima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	
						h m
1	33,6	17,5	21,2	24,0	50,5	8,29
2	34,5	11,6	20,2	24,0	49,1	5,14
3	30,4	9,6	19,2	23,9	50,4	3,32
4	33,9	15,7	20,9	23,8	50,5	5,27
5	36,0	19,8	21,9	22,9	48,6	2,43
6	35,5	12,1	20,8	23,9	49,5	8,23
7	39,7	8,8	19,5	23,8	48,4	8,54
8	37,0	8,8	19,2	23,8	49,6	9,13
9	37,0	11,8	19,5	23,6	49,9	8,16
10	35,8	13,5	20,3	23,5	49,5	6,11
11	36,7	13,0	20,2	23,5	51,0	5,47
12	37,1	10,1	19,5	23,5	49,4	9,00
13	37,5	9,3	19,5	23,5	50,0	9,45
14	37,2	9,5	20,0	23,4	49,5	9,22
15	37,7	11,5	19,9	23,4	54,0	7,38
16	37,3	13,2	21,3	23,4	53,0	5,55
17	38,2	13,8	19,8	23,6	55,0	8,32
18	37,9	10,1	20,0	23,5	49,0	5,58
19	33,5	10,9	19,8	23,5	48,5	5,13
20	25,2	9,0	19,4	23,5	49,9	8,47
21	36,0	10,2	19,4	23,5	50,4	9,33
22	33,5	9,5	20,3	23,5	49,9	4,57
23	36,7	10,6	20,1	23,5	50,6	7,45
24	36,8	10,2	19,8	23,5	50,1	9,27
25	32,8	15,7	21,4	23,5	47,0	5,17
26	35,8	11,4	21,3	23,5	50,0	9,12
27	33,7	13,1	21,6	23,6	52,5	6,45
28	35,9	14,0	21,8	23,9	52,9	8,32
29	34,0	13,1	21,5	24,0	50,5	8,14
30	36,5	11,7	21,2	24,0	49,5	6,20
31	35,1	12,1	21,5	24,0	51,4	8,29
Médias	35,74	11,97	20,39	23,63	50,32	226,50

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — BEIRA (COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE) — 1916

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 diúrna	Quantidade de nuvens 0-10			Chuva	Número de horas com chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante		9	15	12		h m	
1	769,1	765,6	767,21	25,1	14,9	10,2	20,56	16,9	12,9	15,40	99	67	85,8	ESE	14,2	6	4	4	0,0	0,00	3,2
2	67,8	64,2	65,84	26,8	15,2	11,6	20,91	17,0	12,7	15,52	99	57	85,4	E	17,1	2	5	3	0,0	0,00	0,9
3	68,7	65,6	66,66	26,2	17,8	8,4	21,82	17,8	15,2	16,60	100	68	94,9	NNE	13,7	10	7	10	0,0	0,00	3,8
4	72,1	68,7	70,41	23,0	20,8	2,2	21,67	17,4	14,9	15,96	94	74	82,9	SSE	26,4	9	8	3	1,6	0,30	2,4
5	72,7	69,5	70,35	23,9	17,3	6,6	20,52	15,9	14,5	15,19	100	69	85,2	SSE	26,4	7	7	0	0,6	0,15	8,9
6	70,5	66,5	68,25	24,8	16,5	8,3	19,89	16,7	13,6	15,22	100	68	88,4	WSW	14,4	3	6	0	0,0	0,00	4,8
7	66,2	61,3	63,98	27,7	14,4	13,3	20,60	16,9	12,2	15,20	100	57	85,2	E	16,5	0	0	4	0,0	0,00	2,4
8	63,6	59,6	61,93	30,4	15,9	14,5	21,80	19,9	13,2	16,43	100	56	85,3	ENE	17,5	2	8	0	0,0	0,00	1,6
9	68,6	62,6	64,82	30,3	16,8	13,5	23,47	17,4	13,8	16,10	82	48	76,1	SE	28,0	0	0	4	0,0	0,00	3,7
10	71,7	68,6	66,29	26,0	21,8	4,2	23,67	16,3	13,8	14,85	84	55	68,7	SSE	38,0	8	8	3	0,5	0,30	5,8
11 e	772,7	769,9	771,10	25,6	17,9	7,7	21,24	15,8	13,3	14,13	93	55	75,9	SE	18,0	4	2	2	1,6	0,50	5,7
12	70,9	68,0	69,46	25,8	(13,3)	12,5	19,31	14,4	11,4	13,12	100	56	87,0	SE	14,4	1	2	0	0,0	0,00	4,5
13	68,8	65,2	67,09	27,1	13,6	13,5	20,14	14,2	11,2	12,60	100	49	74,1	E	18,1	0	0	0	0,0	0,00	5,3
14	66,7	63,3	65,19	29,5	15,0	14,5	21,97	17,4	12,7	15,33	100	56	79,0	NNW	21,9	8	1	0	0,0	0,00	5,4
15	65,3	61,8	63,91	28,0	17,0	11,0	22,75	17,9	14,3	16,30	99	60	80,4	ESE	21,0	2	0	0	0,0	0,00	3,6
16	64,5	61,7	63,78	(31,1)	18,4	12,7	24,01	18,5	15,2	17,05	100	55	78,0	ESE	20,9	0	0	0	0,0	0,00	2,0
17	69,6	65,1	67,91	25,7	20,9	4,8	23,02	18,4	14,7	15,95	100	65	76,5	SE	36,8	10	0	8	0,0	0,03	2,2
18	70,9	68,5	69,49	23,9	17,3	6,6	20,62	15,0	13,2	13,95	97	64	77,5	SSE	37,1	4	10	0	0,0	0,03	10,1
19	67,9	65,2	66,89	24,1	14,2	9,9	19,46	15,5	12,1	14,31	100	68	85,8	SE	16,9	10	2	0	1,0	0,40	6,5
20	68,0	66,0	66,78	25,5	15,9	10,3	19,69	15,4	12,9	14,23	100	61	84,7	ESE	14,1	0	0	0	0,0	0,00	2,4
21	767,3	763,8	765,48	26,1	15,6	10,5	20,39	14,0	12,5	13,54	100	53	77,7	ESE	13,3	2	0	0	0,0	0,00	3,5
22	67,2	64,6	65,77	26,4	15,8	10,6	20,94	16,4	12,3	14,26	98	61	78,1	SE	14,3	6	0	0	0,0	0,00	3,8
23	67,5	63,4	65,05	26,5	16,5	10,0	21,59	16,0	13,5	14,42	97	60	77,3	E	16,8	4	0	0	0,0	0,00	5,5
24	63,8	59,4	61,77	29,7	15,3	14,4	22,02	16,8	12,8	14,42	99	51	75,0	N	24,0	0	0	0	0,0	0,00	3,5
25	60,6	(57,7)	59,51	32,8	14,2	18,6	23,12	19,2	11,9	17,00	99	51	77,1	SE	18,0	0	0	0	0,0	0,00	3,2
26	69,7	60,9	65,80	25,9	18,8	7,1	22,41	20,5	16,2	18,37	100	82	91,5	SE	36,2	0	0	7	0,0	0,00	4,0
27	(72,9)	69,5	71,52	24,4	18,9	5,5	21,34	19,5	16,1	17,35	100	71	92,5	SSE	42,2	5	8	0	0,6	0,10	6,7
28	72,6	69,9	71,25	23,6	17,4	6,2	20,68	17,9	14,7	16,47	100	74	90,8	SE	27,5	9	8	0	0,5	0,10	7,9
29	71,8	69,0	70,38	24,1	17,3	6,8	21,00	17,0	14,7	16,06	100	69	87,3	SE	23,6	7	3	0	0,0	0,00	1,4
30	70,6	68,0	69,38	24,4	17,5	6,9	20,96	17,0	14,5	16,31	100	72	88,4	SE	17,3	10	4	2	0,0	0,00	6,0
31 a	69,3	66,7	68,15	25,5	17,5	8,0	21,52	17,8	14,4	16,57	100	73	88,0	SE	18,7	7	3	0	0,0	0,00	5,6
Médias	768,70	765,15	766,82	26,45	16,74	9,71	21,39	16,99	13,59	15,44	98,1	62,1	82,6	—	22,0	4,4	3,1	1,6	6,4	3,11	136,3

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(5) Temperatura média	20,76	21,47	21,82	22,68	20,59	22,10	20,10

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

PROVINCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Agôsto 1916	Temperatura em graus centesimaes					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetro de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	5m,0	Máxima ao sol	h m
1	35,9	12,6	21,7	24,1	52,2	8,46
2	30,3	13,3	22,2	24,1	52,0	7,57
3	39,2	15,3	22,3	24,2	55,0	4,55
4	27,2	18,8	23,3	24,3	47,0	2,20
5	33,5	15,1	21,4	24,4	53,0	7,34
6	37,0	14,6	21,4	24,4	50,8	9,32
7	34,8	11,5	21,4	24,4	51,1	9,32
8	36,7	11,7	22,2	24,2	49,0	8,01
9	37,8	13,2	22,9	24,4	52,0	8,31
10	36,4	19,8	23,9	24,5	55,0	6,16
11	37,3	15,7	22,1	24,6	50,5	8,14
12	38,1	9,4	21,0	24,5	50,6	10,15
13	38,1	7,1	21,0	24,6	51,0	10,21
14	38,2	13,0	22,0	24,5	53,9	10,03
15	38,2	14,2	22,4	24,5	53,5	9,14
16	39,2	15,6	24,0	34,5	54,5	10,00
17	37,5	19,2	21,0	24,7	52,8	7,16
18	36,3	15,2	23,1	24,9	52,9	6,08
19	38,5	13,1	22,1	24,9	53,9	6,36
20	39,8	9,2	21,6	24,9	51,1	10,14
21	39,4	13,8	23,3	24,9	51,9	10,05
22	39,5	13,2	21,5	24,9	51,6	11,10
23	39,2	11,8	23,2	24,9	51,5	11,20
24	39,0	13,7	22,5	24,9	54,0	11,13
25	40,0	11,0	23,3	24,9	54,6	11,12
26	37,2	14,6	23,9	24,9	51,9	8,15
27	36,8	16,8	23,5	25,9	55,2	8,57
28	37,2	16,0	22,9	25,1	52,9	7,45
29	37,8	15,9	23,3	25,2	53,4	11,15
30	36,3	13,6	23,2	25,1	48,9	2,16
31	39,2	14,8	23,8	25,4	52,5	11,45
Média	37,15	13,96	22,59	24,70	52,26	266,58

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — BEIRA (COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE) — **1916**

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 com chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante		9	15	21		h m	
1	769,5	767,1	768,17	25,7	17,0	8,7	21,15	17,9	14,4	16,41	100	72	88,5	SE	15,1	7	2	0	0,0	0,00	4,5
2	69,7	65,1	67,34	25,0	17,0	8,0	21,11	18,3	14,4	16,65	100	76	89,5	ESE	16,5	8	2	0	0,0	0,00	4,1
3	66,4	62,6	64,51	28,1	15,7	12,4	21,98	18,0	13,3	16,21	100	51	83,5	ESE	19,3	3	0	0	0,0	0,00	2,0
4	64,0	62,0	63,57	29,0	16,7	12,3	22,53	19,5	14,2	17,52	100	64	87,0	SE	18,6	0	0	7	0,0	0,00	3,4
5	66,1	63,8	65,20	25,7	18,4	7,3	22,36	18,8	15,6	17,17	100	73	85,8	SE	15,5	8	0	3	0,0	0,00	4,1
6	68,4	65,1	66,54	25,4	17,4	8,0	21,88	18,0	14,8	16,92	100	74	86,5	SE	17,2	7	2	5	0,0	0,00	7,6
7	68,4	66,5	67,55	26,9	18,9	8,0	22,55	17,3	16,2	16,64	99	63	82,6	SE	24,3	7	4	7	0,0	0,00	4,8
8	68,9	65,9	67,38	26,8	19,6	7,2	22,82	18,6	16,3	17,15	94	70	83,0	SSE	23,0	7	0	6	0,0	0,00	1,9
9	67,8	64,1	65,86	27,1	17,5	9,6	22,47	18,5	14,9	17,20	100	70	85,4	SE	18,3	8	0	0	0,0	0,00	2,1
10	66,9	62,7	64,85	30,1	18,7	11,4	23,50	20,7	16,1	18,33	100	64	85,8	ESE	20,0	7	0	0	0,0	0,00	4,3
11	766,3	763,4	765,00	29,3	17,7	11,6	23,39	20,7	15,1	18,23	100	65	85,5	ESE	27,1	7	0	0	0,0	0,00	4,2
12	68,0	64,9	66,00	27,0	20,2	6,8	23,42	20,7	17,0	18,83	100	77	88,4	E	18,5	6	5	6	0,0	0,00	5,0
13	66,6	62,7	64,47	29,4	19,1	10,3	23,41	20,3	16,8	18,25	100	68	85,8	E	23,2	4	4	0	0,0	0,00	4,1
14	64,7	61,7	63,29	27,5	18,9	8,6	22,71	19,6	16,3	18,14	100	68	87,7	SE	22,4	7	0	2	0,0	0,00	5,5
15	68,3	62,1	62,93	28,1	18,3	9,8	22,93	20,1	15,7	17,41	100	57	84,5	SE	23,8	3	0	3	0,0	0,00	2,8
16	66,5	63,8	64,76	27,0	15,7	11,3	22,41	20,6	13,3	18,24	100	77	90,5	SE	18,2	4	0	0	0,0	0,00	5,0
17	64,6	60,2	60,38	27,1	16,2	10,9	21,75	20,7	15,2	17,74	100	73	91.7	E	20,6	5	0	0	0,0	0,00	4,7
18	61,8	(57,8)	60,22	(32,0)	(14,8)	17,2	22,65	22,9	13,6	18,52	100	65	88,5	E	18,3	0	0	0	0,0	0,00	5,0
19	63,2	59,5	61,15	27,2	17,5	9,7	23,18	21,8	14,9	19,40	100	81	91,7	ENE	20,9	4	3	0	0,0	0,00	2,4
20	64,9	59,2	61,40	28,1	16,9	11,2	23,50	22,4	14,4	19,90	100	76	92,0	SE	26,9	0	0	7	0,0	0,00	2,2
21	(770,9)	765,1	768,77	25,9	21,4	4,5	23,29	19,9	17,7	18,57	98	74	87,5	SE	45,8	9	0	8	0,0	0,00	9,8
22	70,6	67,1	68,67	29,0	17,1	11,9	22,95	19,5	14,5	17,80	100	64	86,4	SE	29,5	3	3	0	0,5	0,05	7,2
23	68,5	66,0	67,36	26,5	16,9	9,6	21,92	21,2	14,4	17,91	100	77	91,2	SE	23,2	8	7	2	0,0	0,00	4,6
24	68,8	66,1	67,77	26,2	18,0	8,2	22,67	21,1	15,4	18,71	100	80	91,5	SE	31,8	7	2	0	0,0	0,00	11,9
25	68,8	65,1	66,70	26,9	20,0	6,9	23,17	22,9	15,5	19,22	99	61	83,0	SE	25,8	8	0	0	0,0	0,00	4,0
26	67,2	63,7	69,36	26,1	14,9	11,2	20,97	17,1	12,6	15,62	100	61	70,5	SE	20,0	5	0	0	0,0	0,00	4,3
27	67,6	64,8	66,17	26,4	16,0	10,4	21,84	18,5	12,7	15,80	100	56	90,4	SE	22,4	5	4	3	0,0	0,00	4,7
28	67,4	63,6	65,70	26,5	19,0	7,5	23,19	18,0	16,3	17,08	100	70	81,3	SE	20,8	7	0	4	0,0	0,00	4,7
29	65,4	61,0	63,53	26,0	17,8	8,2	22,14	19,7	15,2	16,90	100	68	84,5	SE	23,2	4	1	0	0,0	0,00	5,2
30	64,5	61,3	63,12	27,2	20,4	6,8	23,89	19,4	16,3	17,99	94	70	82,3	ESE	26,3	8	9	4	0,0	0,00	4,6
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	766,86	763,47	765,26	27,31	17,79	9,52	22,59	19,75	15,10	17,68	99,5	68,8	86,4	—	22,6	5,5	1,6	2,2	0,5	0,05	140,6

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(5) Temperatura média	22,22	23,40	22,73	22,99	21,79	23,22

[1] nos dias 1, 6, 8, 11, 16, 18 e 28. [2] nos dias, 2, 3, 4, 5, 17, 19 e 26. nos dias 3, 4, 7, 10, 11, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 29 e 30. ● no dia 22.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Setembro — 1916	Temperatura em graus centesimais					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	h m
1	40,0	13,7	24,0	25,3	53,6	9,42
2	40,3	13,3	23,8	25,3	55,4	9,17
3	39,3	13,2	24,0	25,5	54,5	11,47
4	49,5	13,9	24,8	25,4	55,9	11,45
5	40,5	16,0	25,0	25,5	56,8	9,40
6	39,9	14,2	24,8	25,6	55,8	9,42
7	39,5	16,6	25,1	25,6	55,9	9,50
8	40,6	16,2	25,5	25,8	56,9	9,57
9	40,9	16,3	25,4	25,8	55,7	8,25
10	41,4	17,3	25,7	26,0	55,5	10,11
11	39,6	14,0	25,3	26,0	54,5	10,54
12	39,9	15,7	25,6	26,1	54,5	9,10
13	40,3	16,8	26,0	26,3	50,4	11,06
14	42,0	16,3	25,8	26,3	57,1	10,55
15	46,9	15,4	26,1	26,4	59,5	11,32
16	39,0	12,9	26,0	26,5	54,2	11,36
17	43,2	12,3	25,8	26,5	55,3	11,09
18	44,3	11,9	25,2	26,5	57,6	11,20
19	41,9	14,0	26,0	26,6	54,9	9,58
20	42,7	14,3	26,3	26,8	53,5	10,39
21	38,3	20,8	26,4	26,8	55,0	6,40
22	40,0	15,0	25,5	26,8	55,4	11,42
23	43,3	15,3	25,0	26,8	52,5	8,43
24	43,4	16,1	25,9	36,9	59,0	12,15
25	42,3	17,2	26,4	27,0	57,6	11,40
26	44,2	12,3	26,0	26,9	57,5	12,44
27	42,2	9,8	25,7	26,9	55,9	11,30
28	44,5	19,0	27,1	27,0	56,5	11,40
29	42,9	16,0	26,5	27,0	56,4	9,50
30	42,0	18,3	27,3	27,0	57,9	9,48
31	—	—	—	—	—	—
Médias	41,83	15,11	25,60	26,30	55,71	315,07

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — BEIRA (COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE) — **1916**

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 com chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante		9	15	21		h m	
1	764,6	761,3	763,02	27,9	20,9	7,0	24,10	19,8	17,2	18,38	98	70	82,7	SSE	20,2	7	3	3	0,0	0,00	4,2
2	62,2	58,6	60,84	28,8	17,7	11,1	23,77	20,0	15,1	17,77	100	65	81,9	SE	26,2	8	0	7	0,0	0 00	5,0
3	61,6	58,2	60,02	28,0	20,3	7,7	24,62	20,2	17,3	18,72	99	70	81,7	ENE	28,3	7	7	8	0,0	0,00	5,7
4	59,8	(56,8)	58,93	30,0	21,2	8,8	25,89	19,6	17,2	18,42	92	60	75,5	E	30,3	2	6	0	0,0	0,00	5,4
5	61,8	57,4	59,26	29,9	23,9	6,0	26,67	20,5	17,9	18,79	82	59	72,7	SE	26,7	8	3	8	0,0	0,00	5,0
6	67,8	62,5	65,35	28,4	22,7	5,7	25,51	23,6	17,5	19,70	90	74	81,0	SSE	41,3	9	10	9	0,7	0,09	4,6
7	(69,1)	66,9	67,98	24,2	19,9	4,3	21,72	17,9	15,6	16.80	100	74	87,3	SE	40,3	10	10	8	49,5	8,30	4,1
8	(69,1)	66,6	67,75	27,2	21,3	5,9	23,75	17,3	15,0	16,50	85	64	75,9	SSE	24,5	7	3	3	0,0	0,00	4,5
9	68,7	65,7	66,89	26,7	18,1	8,6	22,98	17,5	15,3	16,25	99	60	77,6	SE	19,2	6	2	0	0,0	0,00	8,8
10	66,4	62,5	64,46	26,3	(17,0)	9,3	21,33	16,7	13,9	15,62	100	63	84.4	SE	14,9	7	0	0	0,0	0,00	7,9
11	764,6	761,8	763,57	28,9	17,1	11,8	24,00	18,0	14,5	16,64	100	59	76,7	SE	25,5	0	0	8	0,0	0,00	5,7
12	66,4	63,0	64,47	29,0	22,1	6,9	25,49	17,9	14,5	16,83	80	60	69,8	SÉ	20,8	5	0	0	0,0	0,00	9,4
13	63,7	60,7	62,68	31,1	17,7	13,4	25,05	19,5	12,6	16,93	93	55	71,6	SE	25,0	5	0	3	0,0	0,00	1,7
14	62,8	60,0	61,74	31,9	22,0	9,9	26,63	20,9	16,8	18,99	88	58	73,8	E	29,0	0	7	5	0,0	0,00	3,1
15	61,1	57,8	59,85	32,9	23,3	9,6	28,02	23,3	16,6	20,36	86	57	72,5	ENE	26,6	4	5	5	0,0	0,00	5,8
16	63,2	59,5	60,83	30,0	22,3	7,7	27,16	21,8	17,1	19,98	88	66	75,0	E	27,0	0	0	3	0,0	0,00	4,7
17	68,0	63,4	66,11	29,1	25,9	3,2	26,84	22,6	19,3	30,79	85	71	79,0	SSE	37,7	9	3	6	0,0	0,00	4,5
18	67,7	66,2	66,83	27,9	23,5	4,4	25,49	20,7	18,5	19,40	87	70	80,6	SE	30,9	10	10	0	0,2	0,05	5,3
19	66,0	62,1	64,23	28,0	19,9	8,1	24,23	19,6	16,9	18,19	99	65	81,6	SE	18,3	9	0	0	0,0	0,00	6,4
20	63,7	61,3	62,58	27,8	18,5	9,3	23,66	18,8	15,7	17,46	99	64	81,2	SE	18,1	7	0	3	0,0	0,00	5,0
21	763,2	759,5	761,59	29,0	20,7	8,3	25,07	21,6	16,5	19,28	90	60	81,7	ESE	17,9	6	0	0	0,0	0,00	3,0
22	61,4	58,8	60,31	(33,7)	18,9	14,8	25,69	25,9	15,9	22,00	100	54	86,0	E	24,4	0	2	3	0,0	0,00	3,0
23	63,9	60,6	62,08	29,4	23,4	6,0	25,45	24,5	21,2	21,98	100	73	86,2	SSE	22,0	7	8	4	0,0	0,00	5,4
24	64,0	61,1	62,35	29,1	23,6	5,5	26,22	23,1	20,8	21,75	96	75	86,3	SE	25,4	7	2	6	0,0	0,00	6,1
25	64,0	60,8	62,44	29,2	22,3	6,9	25,95	21,9	19,6	21,02	98	71	84,9	E	22,9	8	2	0	0,0	0,00	5,2
26	63,5	60,2	61,98	30,3	20,4	9,9	26,13	23,4	18,1	21,41	99	68	85,4	E	26,2	8	5	0	0,0	0,00	4,3
27	62,6	59,9	61,69	32,0	21,7	10,3	26,75	24,5	18,9	22,05	99	64	85,4	ESE	26,5	0	0	4	0,0	0,00	5,0
28	66,1	62,6	64,92	30,2	23,3	6,9	26,94	24,0	20,4	22,22	99	73	84,6	SSE	39,6	8	7	6	0,9	0,10	1,8
29	66,6	63,7	65,12	25,4	22,4	3,0	23,99	23,0	19,0	21,11	100	88	94,4	SE	33,8	10	10	6	31,1	3,10	8,6
30	64,1	59,3	61,86	28,3	21,3	7,0	24,66	20,3	18,5	19,31	98	69	84,2	ESE	15,4	9	1	0	0,0	0,00	4,6
31	64,1	56,7	58,65	32,5	19,8	12,7	26,00	21,5	17,0	20,37	100	59	82,5	ENE	29,6	3	7	6	0,0	0,00	5,3
Médias	764,57	761,15	762,92	29,13	21,07	8,06	25,19	20,96	17,11	19,52	94,5	65,7	80,8	—	26,3	6,0	3,7	3,7	82,4	12,04	159,1

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(5) Temperatura média	24,85	23,37	26,62	24,79	26,14	25,70

nos dias 2, 3, 4, 5, 7, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 22, 24, 25, 26, 28, 29 e 31. no dia 6 e 28. no dia 6 e 15. no dia 6. ² no dia 7. nos dias 9, 15 e 19. ¹ no dia 10. ² no dia 12. nos dias 18 e 19. ¹ no dia 29.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Outubro — 1916	Temperatura em graus centesimais					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	
						h m
1	43,8	18,6	27,1	27,1	59,9	10,43
2	46,2	15,8	27,2	27,3	60,9	11,36
3	43,9	16,0	27,8	27,3	58,4	11,17
4	44,3	19,1	28,5	27,3	57,6	11,32
5	44,8	22,2	28,5	27,5	59,8	9,57
6	38,7	21,9	29,5	27,6	49,2	3,07
7	27,7	19,3	24,8	27,8	48,0	0,26
8	42,3	19,2	24,0	27,4	58,9	12,06
9	44,2	17,5	25,1	27,0	59,0	12,10
10	44,5	16,2	25,1	27,1	59,0	11,46
11	45,0	15,0	25,6	27,3	69,0	10,45
12	41,2	20,5	27,9	27,5	59,8	11,37
13	46,5	16,5	26,7	27,8	59,6	11,46
14	48,3	19,7	27,5	27,9	60,0	10,43
15	43,8	20,4	27,9	28,0	61,4	10,39
16	42,4	18,9	28,1	28,1	58,9	11,50
17	42,7	23,1	28,6	28,3	61,0	9,17
18	38,3	23,2	28,9	28,4	58,6	3,57
19	43,9	19,0	27,5	28,4	60,9	9,35
20	42,3	16,9	27,1	28,4	60,9	9,28
21	44,3	17,6	27,9	28,5	63,4	11,12
22	46,8	17,6	28,0	28,5	62,6	11,45
23	46,7	20,1	29,3	28,5	63,1	11,25
24	41,3	22,5	29,8	28,8	61,0	10,50
25	44,1	19,5	29,3	28,9	60,5	9,16
26	41,8	18,1	29,6	29,8	62,6	11,45
27	45,7	19,1	29,8	29,1	63,0	11,35
28	41,5	20,5	30,4	29,2	65,0	11,10
29	36,3	20,5	28,5	29,3	57,0	1,15
30	41,4	19,0	25,3	29,2	64,9	7,42
31	44,5	18,6	26,5	28,8	57,5	9,18
Médias	42,88	19,10	27,67	28,13	60,05	301,30

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — BEIRA (COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE) — **1916**

Longitude 30° 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 com chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante		9	15	21		h m	
1	760,4	756,9	759,02	29,4	24,4	5,0	26,34	22,4	20,6	21,45	95	71	84,5	SE	21,9	10	10	10	0,3	0,10	5,1
2	60,8	57,2	59,28	30,5	22,7	7,8	26,15	22,1	20,4	21,26	100	68	85,2	ESE	25,9	8	5	7	13,9	3,10	3,9
3	60,5	(55,6)	59,13	30,5	22,8	7,7	26,75	23,1	19,5	21,40	96	71	82,4	E	23,7	8	4	7	0,0	0,00	4,8
4	61,6	58,9	60,39	(32,7)	23,9	8,8	27,42	23,8	20,3	21,81	97	63	80,9	E	21,6	7	9	10	0,0	0,00	4,7
5	62,5	60,6	61,51	28,5	23,2	5,3	24,94	23,3	20,0	21,39	97	77	91,0	SE	6,7	10	10	10	29,5	3,45	5,1
6	61,6	58,9	60,45	25,1	22,4	2,7	23,62	21,4	18,8	20,10	98	87	92,6	SE	19,4	10	10	10	61,3	4,30	1,7
7	62,5	60,4	61,24	24,8	21,1	3,7	22,90	20,0	18,0	18,83	100	77	90,9	SSE	27,6	10	10	9	50,3	3,25	9,2
8	62,6	59,9	61,48	28,0	22,3	5,7	25,02	20,3	18,5	19,17	95	70	81,8	SSE	16,7	10	4	7	6,9	1,00	3,8
9	62,1	59,2	60,74	28,7	22,4	6,3	25,42	21,2	18,8	19,97	95	72	83,1	SSE	20,2	8	4	2	0,4	0,05	4,9
10	60,4	57,3	59,30	31,1	22,3	8,8	26,00	22,6	19,2	20,65	97	65	83,2	ESE	16,8	9	10	10	5,8	2,00	4,2
11	759,6	755,6	757,79	28,2	21,5	6,7	24,37	21,2	18,3	19,55	98	66	86,4	NE	20,0	10	9	7	2,5	0,35	4,0
12	64,5	59,5	62,65	25,3	21,4	3,9	23,58	19,4	16,5	17,88	98	68	83,2	SSE	46,4	10	10	7	99,9	10,30	3,7
13	65,7	63,2	64,30	28,0	20,0	8,0	24,31	20,5	16,9	17,95	100	67	79,9	SE	25,2	7	2	1	0,0	0,00	4,1
14	64,6	62,1	62,73	27,9	18,8	9,1	22,98	20,2	16,2	17,87	100	71	86,0	SE	9,6	4	10	5	0,0	0,00	6,8
15	63,7	60,6	62,02	29,6	(17,8)	11,8	23,78	19,0	15,2	17,35	100	55	78,8	SE	14,7	5	9	6	0,0	0,00	4,6
16	64,8	62,8	63,80	28,2	22,9	5,3	24,85	19,3	17,6	18,27	96	65	79,0	SE	17,8	9	8	3	0,0	0,00	7,9
17	63,5	59,8	61,66	28,4	21,0	7,4	24,51	19,7	17,1	18,23	97	65	80,7	SE	16,5	7	1	0	0,0	0,00	4,2
18	62,0	58,8	60,54	29,4	19,9	9,5	25,25	19,8	17,1	18,87	100	63	80,0	SE	17,7	8	4	0	0,0	0,00	5,0
19	65,2	59,6	62,49	29,9	22,6	7,3	26,37	21,2	18,7	19,70	97	65	78,7	SSE	35,5	6	3	7	0,0	0,00	6,1
20	66,7	63,7	65,34	26,4	21,3	5,1	24,17	20,5	17,1	18,03	98	70	80,9	SSE	50,6	10	9	9	56,2	6,45	6,8
21	(767,4)	763,6	765,06	27,6	21,6	6,0	24,62	18,9	16,7	17,76	87	68	77,2	SSE	33,6	10	6	2	0,0	0,00	10,6
22	64,6	60,7	62,45	27,1	21,6	5,5	23,69	18,7	17,2	18,07	94	69	83.2	ESE	9,5	10	6	0	3,8	2,15	3,1
23	61,3	57,8	59,56	29,7	20,0	9,7	25,16	19,3	16,8	18,28	100	54	77,7	ESE	16,3	4	1	2	0,0	0,00	3,3
24	60,5	57,6	58,95	28,2	22,1	6,1	24,70	21,1	18,5	20,08	100	69	82,9	ESE	13,3	10	10	4	0,0	0,00	1,8
25	60,2	56,2	58,24	30,0	22,9	7,1	26,62	21,2	18,7	19,92	93	65	77,8	ESE	16,2	9	5	2	0,0	0,00	7,0
26	60,3	57,5	58,49	30,1	22,0	8,1	26,76	21,3	18,0	20,06	96	65	77,5	SE	15,1	4	2	4	0,0	0,00	4,3
27	60,7	58,1	59,23	29,2	20,3	8,9	25,09	23,6	17,7	21,15	100	79	89,5	WSW	18,1	9	3	1	0,0	0,00	3,6
28	61,8	59,4	60,43	29,3	20,2	9,1	26,43	24,7	17,6	20,33	100	71	88,7	ESE	16,8	6	5	3	0,0	0,00	4,4
29	62,0	59,4	60,55	29,4	20,0	9,4	25,19	21,8	17,4	19,55	100	70	84,9	ESE	16,6	9	8	3	0,9	0,40	4,9
30	60,8	58,0	59,68	29,4	18,0	11,4	23,47	21,6	15,4	19,42	100	64	90,8	ESE	18,5	10	8	4	32,7	3,15	9,2
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	762,50	759,30	760,95	28,69	21,45	7,24	25,02	21,11	17,96	19,48	97,5	68,3	83,3	—	20,9	8,2	6,5	5,1	364,4	42,05	152,8

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(5) Temperatura média	26,23	25,04	23,99	24,81	25,37	24,62

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Novembro — 1916	Temperatura em graus centesimais					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	h m
1	39,3	22,6	27,5	28,6	50,0	0,20
2	43,2	22,0	26,4	28,8	62,0	9,22
3	43,3	20,9	27,3	28,6	65,5	9,48
4	48,1	21,9	28,3	28,6	62,8	4,26
5	35,5	22,6	28,3	28,8	51,2	0,00
6	25,9	20,8	25,0	28,5	31,1	0,00
7	29,1	19,8	22,5	27,5	52,1	0,00
8	39,1	20,8	23,2	26,6	65,5	7,55
9	39,0	21,1	25,6	26,6	60,0	8,20
10	44,1	21,2	26,6	26,9	60,4	6,52
11	34,3	22,6	25,1	27,2	50,0	1,48
12	28,4	22,0	22,8	21,8	—	0,00
13	38,3	20,9	23,6	26,2	—	9,15
14	49,0	21,9	24,5	26,0	67,0	9,43
15	42,3	22,6	24,8	26,2	66,0	5,12
16	37,0	20,8	26,5	26,3	63,8	8,20
17	41,6	19,8	26,7	26,6	63,4	10,55
18	43,2	20,8	27,2	26,9	65,4	10,39
19	42,3	21,1	28,2	27,3	59,0	9,13
20	32,2	21,2	24,3	27,5	42,4	2,16
21	31,7	21,1	24,6	27,4	56,0	5,10
22	36,8	20,0	25,5	27,3	53,5	3,18
23	43,4	21,3	25,5	27,3	63,5	10,46
24	36,8	15,6	27,2	37,3	58,0	4,15
25	42,1	16,2	27,4	27,7	68,7	9,12
26	43,9	21,6	28,5	27,6	64,1	10,39
27	47,3	18,6	29,1	28,0	65,0	7,25
28	44,5	17,1	28,8	28,4	67,9	10,21
29	32,9	21,7	29,5	28,5	58,9	7,53
30	47,6	19,5	26,6	28,8	66,9	4,45
31	—	—	—	—	—	—
Médias	39,41	19,88	26,24	27,33	59,30	188,08

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — BEIRA (COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE)

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 com 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	757,1	758,89	28,9	21,5	7,4	24,18	22,2	18,2	20,61	100	71	89,9	ESE	19,0	10	8	7	2,5	2,00	3,1
2	59,6	56,0	57,87	30,3	20,0	10,3	25,28	23,1	17,1	20,02	98	65	84,2	ENE	14,9	10	4	10	3,7	0,55	2,7
3	58,8	53,3	56,10	38,2	19,9	18,3	25,73	25,6	17,2	19,65	100	44	82,5	NE	16,7	9	9	10	29,5	5,18	1,6
4	60,5	56,6	58,59	30,1	20,0	10,1	25,05	20,3	17,1	18,30	100	59	78,6	SE	20,4	8	4	9	0,6	0,15	4,2
5	61,3	58,4	59,39	29,4	22,9	6,5	25,86	20,1	16,7	18,83	96	64	75,8	SE	22,9	7	2	7	0,6	0,10	6,1
6	60,0	56,2	58,12	32,0	19,5	12,5	24,88	22,9	16,9	19,87	100	65	85,7	ESE	15,8	8	4	6	0,0	0,00	5,5
7	59,1	55,6	57,36	30,8	18,5	12,3	24,97	24,2	15,6	19,25	100	59	82,2	ESE	15,6	7	4	5	0,0	0,00	3,2
8	60,4	56,5	58,22	33,6	(17,0)	16,6	25,99	22,6	14,3	18,44	100	44	75,7	SE	19,0	2	9	10	0,0	0,00	5,6
9	61,7	59,2	60,29	33,8	23,2	10,6	27,31	26,5	19,5	22,09	98	67	82,8	E	21,1	7	9	10	0,0	0,00	4,8
10	61,8	58,7	59,99	31,7	23,8	7,9	27,78	24,9	19,8	21,92	93	67	79,3	SE	21,3	6	8	9	0,9	1,00	5,3
11	760,4	757,3	759,08	31,8	22,9	8,9	27,63	22,8	20,2	21,61	99	63	79,2	SE	17,3	9	5	4	0,6	0,30	4,3
12	61,5	58,7	60,45	31,7	24,3	7,4	27,49	22,9	20,0	20,46	95	59	77,2	SE	26,2	6	10	7	0,1	0,10	1,9
13	61,2	57,9	59,96	32,0	24,8	7,2	26,75	21,5	18,1	19,44	87	54	75,6	SE	19,3	9	3	4	1,1	0,15	7,5
14	60,4	57,7	59,60	31,9	18,9	13,0	26,17	21,2	14,0	17,35	99	43	70,5	ESE	13,0	4	2	0	0,0	0,00	6,3
15	61,3	58,1	60,22	32,8	18,5	14,3	25,61	17,8	13,7	15,40	90	41	65,1	ESE	14,2	7	2	0	0,0	0,00	7,3
16	(61,9)	59,3	60,94	32,5	19,9	12,6	26,99	22,4	14,6	16,37	89	48	63,4	SE	17,8	5	3	5	0,0	0,00	5,6
17	61,6	58,2	60,19	32,1	21,4	10,7	27,10	20,4	14,6	16,10	78	45	61,2	ESE	16,2	7	2	2	0,0	0,00	8,0
18	59,9	56,8	58,69	(34,7)	21,1	13,6	26,84	21,0	15,0	17,39	85	50	70,6	E	17,2	8	7	2	0,3	0,05	6,6
19	58,8	56,2	58,00	32,7	19,7	13,0	27,12	19,4	14,2	17,25	86	51	65,4	E	20,2	3	2	6	0,0	0,00	5,9
20	60,2	57,1	58,75	33,2	23,1	11,1	27,27	20,4	15,8	18,50	85	49	70,0	SE	20,8	7	5	6	0,0	0,00	5,7
21	760,2	756,8	758,57	31,8	21,2	10,6	26,56	22,5	16,8	19,78	93	59	77,3	SE	22,5	7	3	4	1,3	0,15	2,6
22	57,8	54,8	56,82	31,7	19,8	11,9	26,07	22,7	17,2	19,50	100	63	78,9	SE	14,7	5	3	3	0,0	0,00	8,0
23	56,8	53,8	55,65	33,5	18,9	14,6	26,84	20,5	15,5	18,43	100	51	76,6	SE	15,1	5	7	6	0,0	0,00	6,4
24	57,7	55,1	55,94	28,7	19,9	8,8	24,32	20,6	15,3	18,72	100	58	83,6	SE	18,7	10	7	6	12,2	0,55	6,3
25	58,6	56,6	57,42	31,9	23,1	8,8	26,66	21,5	18,5	20,27	91	62	78,9	SE	27,4	9	8	7	2,9	1,05	5,8
26	58,6	56,0	57,44	31,2	23,6	7,6	27,16	21,8	18,9	20,18	96	64	76,3	SE	23,6	7	4	5	0,0	0,00	7,6
27	56,9	54,6	55,95	32,0	23,1	8,9	26,54	22,7	18,5	20,86	100	62	79,8	SE	20,1	7	2	0	0,0	0,00	6,6
28	56,0	54,4	55,57	32,1	21,9	10,2	27,54	29,5	19,4	24,42	100	78	89,1	SE	21,2	6	4	3	0,0	0,00	5,6
29	54,4	53,6	55,99	32,8	25,7	7,1	28,60	29,6	23,1	25,73	100	74	89,6	SSE	34,5	8	7	7	7,3	1,15	3,6
30	54,7	48,6	51,88	25,5	20,7	4,8	22,81	26,4	16,6	19,51	100	80	94,6	WSW	63,6	10	10	10	41,5	24,00	2,5
31	53,1	(47,7)	50,37	29,5	20,8	8,7	24,02	23,2	17,7	15,50	100	69	50,6	E	63,5	10	10	9	61,6	19,52	4,4
Médias	759,31	756,03	757,82	31,77	21,25	10,52	26,23	22,63	17,10	19,41	95,4	59,0	77,1	—	22,4	7,2	5,4	5,8	166,7	58,00	160,6

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(5) Temperatura média	26,23	26,71	26,73	27,00	26,23	26,41

● nos dias 1, 2, 4, 5, 10, 11, 13, 21, 24, 25 e 29. ☒ nos dias 1, 2, 8, 9, 10, 29 e 31. ●² no dia 3 e 31. ☒² no dia 3. ●° no dia 12 e 18. ⌓ nos dias 5, 7, 8, 13, 15, 16, 17, 18, 22 e 27. ⌓¹ no dia 14. ⊀ nos dias 16, 17, 22, 25, 28 e 29. ⌓ᵐ nos dias 18, 19, 20, 25 e 30. ⌓ᵐ² no dia 30 e 31.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Dezembro — 1916	Temperatura em graus centesimaes					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Minima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	
						h m
1	29,8	19,9	26,9	28,6	51,6	1,55
2	41,5	16,4	26,7	28,5	59,5	5,26
3	46,2	19,3	28,1	28,4	58,9	5,12
4	39,5	18,9	26,3	28,7	60,0	7,52
5	40,3	20,6	28,6	28,7	62,3	9,49
6	41,7	17,5	28,8	28,9	61,8	11,40
7	42,6	16,5	28,9	29,0	62,3	12,42
8	44,2	16,1	29,3	29,2	58,9	7,03
9	46,7	19,9	29,5	29,2	61,8	5,00
10	43,8	20,9	30,4	29,4	60,9	7,49
11	42,1	21,2	29,6	30,0	63,9	8,55
12	43,2	23,1	30,2	29,9	70,2	8,08
13	42,0	23,9	29,8	29,9	68,9	7,19
14	41,3	17,6	29,8	30,0	70,0	13,11
15	42,4	16,0	30,3	30,0	67,4	11,59
16	42,3	17,3	30,1	30,6	65,7	10,39
17	42,2	19,2	31,0	30,1	68,4	11,46
18	44,3	18,0	30,6	30,3	70,9	9,19
19	43,2	18,6	30,6	30,4	65,8	11,39
20	43,4	20,4	31,6	30,4	68,0	10,09
21	43,2	18,3	31,5	30,5	69,8	10,56
22	43,5	19,0	31,6	30,3	68,9	13,20
23	43,8	15,9	32,0	30,7	69,0	6,42
24	42,7	15,6	30,4	30,8	62,9	5,33
25	43,3	21,5	29,8	30,8	71,4	9,40
26	42,2	21,0	30,8	30,8	66,6	13,05
27	42,6	20,7	31,1	30,8	66,0	10,34
28	43,5	20,4	31,6	30,9	71,5	12,00
29	42,4	23,5	31,9	31,1	68,8	8,30
30	28,7	18,0	28,5	31,1	37,4	0,00
31	39,2	18,9	26,0	30,6	63,3	0,40
Média	41,86	19,14	29,75	29,95	64,28	268,32

PROVINCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Observatório da Beira

Temperaturas extremas e do terreno na profundidade. Horas do sol descoberto

Meses — 1916	Termómetros na relva						Termómetros 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	$0^m,5$	$3^m,0$	Efectiva	Teórica	Percentagem
												h m	h m	
Janeiro	43,95	22,64	55,0	21,0	28	16	64,77	71,2	12	29,78	30,72	202,01	409,05	49,3
Fevereiro	50,29	21,93	55,3	16,8	4	13	65,66	70,6	21	30,70	31,66	267,06	370,08	42,1
Março	43,55	21,88	50,8	19,2	8	27	60,65	69,0	4	27,88	30,02	203,40	379,36	53,7
Abril	43,71	19,72	53,2	13,0	6	22	57,01	62,5	2	26,18	28,72	266,58	349,57	76,2
Maio	38,59	16,12	48,0	11,9	3	23	51,87	60,9	1	23,19	26,96	256,18	347,00	73,8
Junho	35,77	12,74	38,9	6,0	17	9	49,82	54,5	20	20,66	24,56	216,19	328,18	65,9
Julho	35,74	11,97	39,7	8,8	7	7	50,32	55,0	17	20,39	23,63	226,50	342,23	66,1
Agôsto	37,15	13,96	40,0	7,1	25	13	52,26	55,2	27	22,59	24,70	266,58	354,41	75,2
Setembro	41,83	15,11	49,5	9,1	4	27	55,71	59,5	15	25,60	26,30	315,07	359,35	86,9
Outubro	42,88	19,10	48,3	15,0	14	11	60,05	69,0	11	27,67	28,13	301,30	389,26	77,4
Novembro	39,41	19,88	49,0	15,6	14	14	59,30	67,9	28	26,24	27,33	188,08	391,52	48,0
Dezembro	41,86	19,16	46,7	15,6	9	24	64,28	71,5	28	29,75	29,95	268,38	412,41	65,2
Ano	41,23	17,85	55,3	6,0	4 de Fevereiro	9 de Junho	57,64	71,5	28 de Dezembro	25,22	27,72	2979,27	4434,42	67,3

COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLOGICAS

DO

OBSERVATÓRIO DA BEIRA

1916

PROVÍNCIA DE

Estação: OBSERVATÓRIO DA BEIRA (COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE)

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

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatur					
	Máxima	Mínima	Variação	Média	Extremas				Máximas	Mínimas	Variação	Média		
					Máxima	Data	Mínima	Data					Pên	
Janeiro	60,65	57,21	3,44	59,11	63,7	10	50,6	20	31,13	23,29	7,84	26,94	24,75	27,34
Fevereiro	61,02	58,15	2,87	59,55	63,3	18	55,6	8 e 9	31,78	23,32	8,46	27,27	26,89	27,05
Março	62,09	59,20	2,89	60,73	67,2	29	53,4	3	30,22	22,99	7,23	26,42	27,05	26,48
Abril	64,09	61,33	2,76	62,62	67,6	14	57,2	24	29,90	21,12	8,78	25,09	26,47	25,91
Maio	66,08	63,14	2,94	64,35	69,6	10	58,6	4	28,22	17,33	10,89	22,21	25,47	24,63
Junho	67,60	64,86	2,74	66,08	71,8	21	60,6	9	25,76	15,27	10,49	20,03	20,69	20,06
Julho	69,24	66,51	2,73	67,66	71,8	27	61,1	21	25,20	15,39	9,81	20,02	20,83	20,44
Agôsto	68,70	65,15	3,55	66,82	72,9	27	57,7	25	26,45	16,74	9,71	21,39	20,76	21,47
Setembro	66,86	63,47	3,39	65,26	70,9	21	57,8	18	27,31	17,79	9,52	22,59	22,22	23,40
Outubro	64,57	61,15	3,42	62,92	69,1	7 e 8	56,8	4	29,13	21,07	8,06	25,19	24,85	23,37
Novembro	62,50	59,30	3,20	60,95	67,4	21	55,6	3	28,69	21,45	7,24	25,02	26,23	25,04
Dezembro	59,31	56,03	3,28	57,82	61,9	16	47,7	31	31,77	21,25	10,52	26,23	26,23	26,71
Ano	64,39	61,29	3,10	62,82	72,9	27 de Agôsto	47,7	31 de Dezembro	28,80	19,75	9,05	24,03	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção do vento	
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		Predominante	Velocidade média em quilómetros
Janeiro	7,4	6,2	5,2	6,3	152,8	125,9	37,0	6	—	SSE	21,9
Fevereiro	6,2	3,9	4,0	4,7	155,3	56,6	17,2	22	—	SSE	21,3
Março	7,6	6,5	5,1	6,4	137,4	238,1	64,8	24	—	SSE	19,7
Abril	4,2	3,0	2,2	3,1	141,0	42,4	14,9	9	—	SSE	19,4
Maio	3,5	3,3	1,9	2,9	124,4	27,2	25,9	8	—	SSE	18,2
Junho	4,6	4,2	1,8	3,5	105,3	35,2	17,9	26	—	SE	16,6
Julho	5,5	3,8	4,6	4,6	116,3	4,6	3,8	16	—	SSE	15,7
Agôsto	4,4	3,1	1,6	3,0	136,3	6,4	1,6	4 e 11	—	SE	22,0
Setembro	5,5	1,6	2,2	3,1	140,6	0,5	0,5	22	—	SE	22,6
Outubro	6,0	3,7	3,7	4,5	159,1	82,4	49,5	7	—	SE	26,3
Novembro	8,2	6,5	5,1	6,6	152,8	364,3	99,9	12	—	SE	20,9
Dezembro	7,2	5,4	5,8	6,1	160,6	166,7	61,6	31	—	SE	22,4
Ano	6,9	4,3	3,6	4,9	1681,9	1150,4	99,9	12 de Novembro	—	SSE-SE	20,6

N. B. — A hora adoptada é a do meridiano 30° E Greenwich e conta-se de 0 a 24 a partir da meia noite (0^h). As médias de pressão
A chuva é tirada do respectivo gráfico e a evaporação corresponde à medição feita às 9 horas do dia em que figura e é relativa às 24 horas

MOÇAMBIQUE

1916

49′ S. **Altitude = 7 metros**

do ar									Tensão do vapôr				Humidade relativa			
Médias das					Extremas absolutas											
tadas					Máxima	Data	Mínima	Data	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média
27,24	28,63	26,66	28,62	—	37,0	28	21,0	3 e 4	23,01	18,29	4,72	20,37	92,7	61,6	31,1	77,4
27,00	28,13	28,01	28,31	—	34,8	13	19,3	13	21,46	17,69	3,77	19,41	89,4	56,0	33,4	72,6
26,72	26,65	26,54	25,74	—	33,4	24	21,0	27	22,20	18,56	3,64	20,28	93,7	63,8	29,9	79,6
24,53	24,65	25,57	25,94	—	33,9	24	17,8	22	20,50	17,30	3,20	20,50	97,1	61,7	35,4	80,5
22,70	22,40	20,44	21,11	—	32,8	5	13,2	30	17,90	13,72	4,18	15,77	97,4	55,7	41,7	79,6
20,24	20,35	20,39	21,36	—	31,9	10	8,7	9	16,36	12,57	3,79	14,51	99,4	61,0	38,4	83,8
19,65	20,31	19,66	21,24	—	27,8	8	11,8	8	16,21	12,56	3,65	14,39	98,0	63,0	35,0	83,6
21,82	22,68	20,59	22,10	20,10	31,1	16	13,3	12	16,99	13,59	3,40	15,44	98,1	62,1	36,0	82,6
22,73	22,99	21,79	23,22	—	32,0	18	14,8	18	19,75	17,79	1,96	17,68	99,5	68,8	30,7	86,4
26,62	24,79	26,14	25,70	—	33,7	22	17,0	10	20,96	17,11	3,85	19,52	94,5	65,7	28,8	80,8
23,99	24,81	25,37	24,62	—	32,7	4	17,8	15	21,11	17,96	3,15	19,48	97,5	68,3	29,2	83,3
26,73	27,00	26,23	26,41	—	34,7	18	17,0	8	23,63	17,10	5,53	19,41	95,4	59,0	36,4	77,1
—	—	—	—	—	37,0	28 de Janeiro	8,7	9 de Junho	19,92	16,19	3,73	18,06	96,0	62,2	33,8	80,6

Número de dias com

Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Choviscos	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					
10	0	10	4	0	0	0	0	2	0	0	0	2	5	11,13		0	6	10	0
11	0	12	0	0	0	0	0	8	0	0	0	3	2	11,07		1	0	6	0
18	0	11	3	3	0	0	0	11	0	0	0	6	5	45,11		0	2	9	0
9	0	6	2	6	0	0	0	20	0	0	0	1	0	11,23		2	0	7	0
3	0	2	1	4	0	0	0	24	0	0	0	0	1	8,45		4	1	5	0
6	0	5	1	5	0	0	0	22	0	0	0	0	1	7,42		5	1	2	0
2	0	1	2	0	0	0	0	27	0	0	0	0	0	2,15		5	0	0	0
7	0	7	2	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	3,11		5	0	10	1
1	0	0	1	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0,05		0	0	15	1
5	1	4	2	0	0	0	0	5	0	0	0	2	0	12,04		0	0	18	1
14	0	13	1	0	0	0	0	11	0	0	0	4	3	42,05		0	3	10	1
16	1	14	1	0	0	0	0	11	0	0	0	8	5	58,00		3	1	4	2
														h m					
102	2	85	21	18	0	0	0	185	0	0	0	26	22	213,01		22	14	96	6

atmosférica, tensão do vapor, humidade relativa e temperatura à sombra, são correspondentes à determinação dos aparelhos registradores respectivos.
antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas ao nível do mar.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Vila Paiva de Andrade (2.ª classe) 1916

Latitude — Longitude — Altitude —

Meses	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura do ar (Grc)						Densidade do vapor. Média	Humidade relativa. Média	Vento predominante	Evaporação em m/m	Chuva em m/m			Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da Máxima	Data da Mínima	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação Máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas					Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima								
Janeiro . . .	728,8	734,0	721,5	12,5	10	20	24,5	37,5	17,5	20,0	28	16	18,3	75,9	SE	—	106,2	36,0	2	—	15	1	—	3	1	—	—
Fevereiro . .	29,4	33,4	24,2	9,2	18	9	24,5	34,5	15,5	19,0	9 e 10	4	16,6	68,2	SE	—	147,2	63,4	10	—	11	6	—	2	0	—	—
Março. . .	30,2	35,8	22,3	13,5	30	3	23,8	34,5	14,6	19,6	24	28	18,4	79,1	SE	—	250,2	55,6	19	—	17	2	—	5	1	—	—
Abril	32,4	36,5	26,8	9,7	14	23	20,9	33,0	10,2	22,8	25	22	16,0	78,6	SE	—	85,0	34,8	6	—	10	6	—	1	0	—	—
Maio	33,9	38,6	27,0	11,6	11	21	17,6	32,7	5,5	27,2	5	30	12,6	72,2	SE	—	29,1	15,0	7	—	4	2	—	0	0	—	—
Junho. . . .	35,2	40,1	29,8	10,3	21	9	16,8	30,5	3,2	27,3	10	12	11,1	68,0	—	—	15,9	11,8	19	—	4	0	—	0	0	—	—
Julho . . .	36,7	40,9	30,2	10,7	15	21	16,5	30,5	5,0	25,5	21	15	10,7	67,6	SE	119,2	7,6	7,3	4	—	3	12	—	0	0	—	—
Agôsto . . .	35,6	41,6	26,0	15,6	27	25	18,2	36,0	6,5	30,1	25	22	10,6	63,5	SE	130,7	48,1	20,0	10	—	7	1	—	0	0	—	—
Setembro . .	33,6	40,0	26,0	14,0	21	20	21,3	36,0	8,6	27,5	20	13	11,0	51,9	SE	202,0	1,6	1,6	21	—	1	3	—	1	0	—	—
Outubro. . .	—	—	—	—	—	—	23,7	—	—	—	—	—	14,3	62,0	SE	—	78,6	31,2	18	—	6	0	—	1	0	—	—
Novembro. .	30,4	37,0	25,0	12,0	21	10 e 11	23,3	32,0	11,7	20,3	3	15	16,8	75,0	—	94,1	156,5	36,6	10	—	13	0	—	8	2	—	—
Dezembro . .	28,4	32,0	22,0	10,0	16	3	25,2	35,0	17,8	17,2	5	19	17,7	72,1	—	116,1	463,1	161,3	30	—	16	2	—	13	4	—	—
Ano.	—	—	—	—	—	—	21,36	—	—	—	—	—	14,31	69,5	—	—	1389,1	161,3	20 de Dezembro	—	107	35	—	34	8	—	—

N. B. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°°.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Bartolomeu Dias (2.ª classe)

Latitude Longitude Altitude

Mêses	Pressão atmosférica em m/m						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	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	763,3	767,5	757,0	10,5	—	—	—	32,8	21,0	11,8	—	—	74,1	SE	49,5	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	63,6	67,0	61,0	6,0	—	—	27,5	33,5	21,0	12,5	14	2	67,8	S	4,5	3,0	25	0	4	—	—	—	—	—	—
Março	62,1	66,7	60,3	6,4	—	—	26,3	35,1	20,2	14,9	1	28	76,4	S	589,0	274,0	4	0	13	0	0	2	0	0	2
Abril	63,0	67,0	58,9	8,1	—	—	24,8	30,5	18,8	11,7	2	11	73,9	S	10,2	3,5	13	0	6	0	0	0	2	0	0
Maio	64,4	69,0	61,2	7,8	—	—	22,0	29,3	12,9	16,4	2	23	77,2	SW	25,5	23,0	22	0	2	1	2	1	0	0	0
Junho	66,2	70,9	61,0	9,9	—	—	20,4	26,1	13,8	12,3	21	12	82,3	S	14,0	8,5	24	0	7	0	14	0	0	0	0
Julho	68,0	72,3	62,8	9,5	—	—	20,4	25,8	14,5	11,3	31	7 e 13	80,0	S	1,0	1,0	29	0	1	0	4	0	0	0	0
Agôsto	67,0	73,5	62,0	11,5	—	—	20,8	26,1	14,2	11,9	10 e 23	20	—	—	46,5	40,0	6	0	6	0	5	1	0	0	0
Setembro	66,5	72,0	61,0	11,0	—	—	23,3	27,9	15,5	12,4	30	22	—	S	0,0	—	—	0	0	0	4	0	0	0	0
Outubro	64,3	70,0	59,0	11,0	—	—	25,1	29,9	17,5	12,4	18	8	71,4	NE	23,0	18,0	7	0	2	—	—	0	1	0	0
Novembro	62,5	68,5	57,5	11,0	—	—	25,7	30,7	19,1	11,6	12 e 29	7	70,9	S	222,0	74,0	7	0	8	—	—	3	1	0	0
Dezembro	60,5	64,0	57,0	7,0	—	—	27,3	32,6	21,5	11,1	12	2 e 18	72,5	S	170,0	75,5	31	0	9	—	—	5	0	0	2
Ano	764,36	773,5	757,0	16,5	—	—	—	35,1	12,9	22,2	1 de Março	23 de Maio	—	S	1195,7	274,0	4 de Março	0	—	—	—	—	—	—	—

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Chingune — 1916

Latitude 20° 37′. S. Longitude 34° 54′. E. Greenwich. Altitude 10 metros

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 da Máxima	Data da Mínima			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	26,7	33,0	18,0	15,0	18	10	—	S	108,0	37,5	21	0	7	—	—	—	—		0
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Março	25,6	33,0	20,0	13,0	29	9	—	S	528,5	192,5	25	0	9	—	—	—	—	0	0
Abril	25,3	32,0	17,0	15,0	—	20	—	S	9,0	7,5	6	0	2	—	—	—	—	0	0
Maio	21,5	31,0	12,0	19,0	13	28	—	S	16,5	12,5	8	0	3	—	—	—	—	3	0
Junho	19,7	27,0	10,0	17,0	—	17	—	S	7,5	4,0	26	0	2	—	—	—	—	3	0
Julho	18,2	27,0	12,0	15,0	10	13	—	S	0,0	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—
Agôsto	19,6	27,0	12,0	15,0	18	4 e 22	—	S	12,5	5,5	28	0	3	—	—	—	—	—	—
Setembro	19,8	28,0	12,0	16,0	21	10	—	S	0,0	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—
Outubro	19,8	27,0	12,0	15,0	—	20	—	S	29,5	23,5	7	0	3	—	—	—	—	—	—
Novembro	19,5	27,0	12,0	15,0	22 e 28	19 e 25	—	S	73,0	29,5	6	0	6	—	—	—	—	—	—
Dezembro	19,9	27,0	13,0	14,0	—	1 e 8	—	S	143,6	120,5	31	0	9	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Cherinda (agricola) — 1916

Latitude 20° 36′. S. Longitude 32° 41′. 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 da Máxima	Data da Mínima			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	27,2	34,0	20,0	14,0	3	4	88,6	S	73,0	41,0	21	0	3	—	—	—	—	0	0
Fevereiro	27,0	35,0	17,0	18,0	—	2	74,8	SW	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	3	0
Março	26,4	35,0	19,0	16,0	1 e 2	—	87,4	S	313,0	153,0	3	0	10	—	—	—	—	0	0
Abril	24,3	32,0	15,0	17,0	10	22 e 28	86,8	S	1,5	1,5	6	0	1	—	—	—	—	0	0
Maio	21,9	31,0	10,0	21,0	2	24	83,4	S	0,7	0,7	8	0	1	—	—	—	—	0	0
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Julho	18,4	—	—	—	—	—	—	S	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—
Agôsto	22,0	31,0	11,0	20,0	10	—	—	—	0,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Setembro	22,5	30,0	13,0	17,0	—	2	—	S	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Outubro	25,2	33,0	15,0	18,0	17	9	—	E	4,0	4,0	7	—	1	—	—	—	—	—	—
Novembro	25,4	33,0	17,0	16,0	2	14	—	E	81,3	55,3	6	—	4	—	—	—	—	—	—
Dezembro	27,3	35,0	20,0	15,0	30 e 31	6 e 14	—	S	230,1	118,2	31	—	4	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Spungabéra 1916

Latitude 20° 24′ S. Longitude 32° 46′. E. Greenwich. Altitude 1050 metros

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	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	21,1	33,0	13,0	20,0	20	3	—	E	141,0	39,0	6	0	13	0	0	0	0	8	13
Fevereiro	21,7	30,0	14,0	16,0	1 e 14	2 e 3	—	NE	155,0	82,0	26	0	8	2	0	1	0	9	9
Março	19,9	29,0	12,0	17,0	—	26	—	NE	204,0	59,0	25	0	10	10	0	0	0	2	17
Abril	18,8	30,0	10,0	20,0	24	4	—	E	18,0	6,0	4 e 6	0	5	0	0	0	0	11	10
Maio	16,0	29,0	6,0	23,0	5	24	—	E	6,0	4,0	7	0	2	6	0	0	0	11	6
Junho	16,2	26,0	8,0	18,0	12	22	—	E	3,0	3,0	5	0	1	1	0	0	0	11	8
Julho	15,5	26,0	9,0	17,0	22	3	—	E	10,0	5,0	5 e 6	0	2	3	0	0	0	10	11
Agôsto	16,4	29,0	8,0	21,0	17	18 e 19	—	E	6,0	6,0	4	0	1	0	0	0	0	13	9
Setembro	19,0	32,0	9,0	23,0	19	22	—	E	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	20	2
Outubro	21,2	33,0	11,0	22,0	23	20	—	E	42,0	23,0	29	0	3	0	0	0	0	16	9
Novembro	19,7	29,0	11,0	18,0	1 e 2	19	—	E	138,0	33,0	20	0	7	0	0	0	0	0	15
Dezembro	20,9	30,0	13,0	17,0	4	9	—	E	243,0	130,0	31	0	9	0	0	0	0	5	16
Ano	18,87	33,0	6,0	27,0	20 Janeiro e 23 Outubro	24 Maio	—	E	966,0	130,0	31 de Dezembro	0	61	22	0	1	0	116	125

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — QUELIMANE — 1916

Longitude 36° 52'. E. Greenwich. — Latitude 17° 52'. S. — Altitude 6 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
																(1)		(1)		(1)						
1.	7 —	7 —	7 —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.	56,9	57,8	56,4	29,0	—	27,0	31,0	23,0	11,9	—	20,3	40	—	77	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	158,0	5,0
3.	58,4	57,6	55,7	29,9	—	26,5	34,0	(22,5)	12,2	—	16,9	39	—	61	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	5,0
4.	57,3	57,5	56,1	30,1	—	28,0	36,0	24,0	12,9	—	14,2	40	—	51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	5,0
5.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6.	56,6	57,4	56,1	31,5	—	28,0	37,0	25,0	10,3	—	14,2	30	—	51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64,0	4,0
7.	56,5	57,5	56,1	27,0	—	25,0	29,5	24,0	14,8	—	15,2	56	—	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17,0	5,0
8.	56,4	55,2	55,6	29,0	—	25,7	31,5	25,6	16,3	—	15,7	56	—	64	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	3,0
9.	60,3	59,5	60,5	29,0	—	27,5	31,5	26,5	20,6	—	16,3	66	—	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	3,0
10.	(60,9)	60,8	60,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	+	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11.	760,8	759,0	757,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
12.	60,2	58,6	59,6	29,0	—	29,0	30,0	24,0	17,2	—	16,4	58	—	55	NW	5	—	—	W	6	—	—	—	—	4,0	4,0
13.	59,7	57,1	60,4	30,0	—	27,0	31,0	23,0	16,6	—	15,8	53	—	60	W	4	—	—	SW	4	—	—	—	—	0,0	4,0
14.	58,8	56,9	56,0	31,0	—	25,0	32,0	23,5	15,9	—	17,9	48	—	76	W	4	—	—	S	12	—	—	—	—	0,0	4,0
15.	60,5	60,1	60,2	30,0	—	27,5	33,0	25,0	18,5	—	22,1	59	—	81	SW	7	—	—	S	11	—	—	—	—	0,0	5,0
16.	59,5	59,9	59,4	31,0	—	28,0	30,0	23,0	15,9	—	21,7	48	—	77	SW	8	—	—	SW	3	—	—	—	—	0,0	3,0
17.	58,8	56,6	58,0	32,0	—	27,0	33,0	26,5	16,7	—	23,4	48	—	89	NE	4	—	—	C	0	—	—	—	—	0,0	6,0
18.	57,7	54,4	56,5	31,0	—	27,0	33,0	26,7	17,9	—	23,4	53	—	89	NE	5	—	—	N	3	—	—	—	—	0,0	4,0
19.	57,0	53,4	54,5	32,0	—	27,0	(39,5)	26,2	20,3	—	22,3	58	—	84	E	6	—	—	C	0	—	—	—	—	0,0	5,0
20.	59,5	60,7	60,0	31,0	—	27,0	(39,5)	26,0	21,9	—	20,3	65	—	77	E	2	—	—	C	0	—	—	—	—	35,5	4,9
21.	754,6	(753,1)	755,5	29,0	—	27,0	38,5	25,0	21,1	—	14,8	71	—	56	S	7	—	—	W	68	—	—	—	—	0,0	6,0
22.	56,1	54,6	55,9	28,9	—	27,0	30,2	23,5	17,3	—	23,4	59	—	89	N	4	—	—	SE	8	—	—	—	—	0,0	4,2
23.	56,9	55,8	57,6	28,5	—	28,0	31,5	23,9	17,0	—	19,7	64	—	70	S	11	—	—	S	18	—	—	—	—	0,0	4,0
24.	58,2	56,5	57,3	29,2	—	25,0	32,5	24,9	15,0	—	21,6	51	—	92	SSW	18	—	—	W	6	—	—	—	—	0,0	5,0
25.	58,2	57,3	58,3	26,0	—	25,5	28,0	23,5	19,0	—	23,3	76	—	97	SW	11	—	—	SW	17	—	—	—	—	100,0	4,0
26.	60,0	58,6	59,6	23,1	—	25,0	27,5	22,9	19,0	—	21,8	91	—	93	NW	15	—	—	C	0	—	—	—	—	111,3	2,0
27.	59,3	56,2	57,9	29,0	—	27,5	34,5	(22,5)	16,3	—	23,0	56	—	85	NW	4	—	—	C	0	—	—	—	—	0,0	2,0
28.	58,2	56,1	57,8	32,0	—	26,0	36,0	24,9	24,5	—	22,9	70	—	92	C	0	—	—	C	0	—	—	—	—	0,0	5,0
29	58,3	56,0	58,0	30,0	—	27,0	31,5	25,0	22,5	—	22,3	71	—	84	W	4	—	—	C	0	—	—	—	—	0,0	5,0
30.	57,9	55,4	56,9	30,0	—	26,0	30,5	24,5	24,6	—	22,9	78	—	92	C	0	—	—	C	0	—	—	—	—	0,0	3,0
31. . . .	58,5	56,2	58,6	29,0	—	26,0	33,5	24,0	22,9	—	22,9	78	—	92	C	0	—	—	C	0	—	—	—	—	0,0	3,0
Médias . .	758,35	756,99	757,60	29,53	—	26,75	32,80	24,41	17,74	—	19,80	58,7	—	76,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	501,8	113,1

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	28,42	28,33	28,12	29,82	27,78	27,77

● nos dias 2, 6, 7, 8, 9, 12, 20, 25 e 26.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — QUELIMANE — **1916**

Longitude 36° 52'. E. Greenwich. — Latitude 17° 52'. S. — Altitude 6 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Minima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	759,6	757,5	759,1	26,5	25,0	26,5	27,5	23,5	21,6	21,6	19,7	84	92	77	S	6	C	0	S	16	—	10	10	10	23,0	4,0
2	59,4	57,0	58,3	27,0	28,0	25,0	29,5	24,0	17,5	17,8	19,6	66	63	83	SW	23	S	11	SW	12	—	5	4	0	27,5	4,0
3	58,3	56,5	58,3	27,5	28,0	25,5	30,5	22,0	20,0	18,8	20,3	74	67	84	W	13	SE	15	SW	3	—	3	5	0	0,0	5,5
4	59,8	57,1	58,8	24,5	29,0	26,0	31,0	22,5	20,3	21,7	20,9	91	71	84	NE	3	SE	17	C	0	—	8	3	0	1,9	4,0
5	59,4	57,5	59,0	29,0	28,5	26,8	31,0	22,5	21,1	18,4	19,5	71	64	75	C	0	SE	16	SE	3	—	3	3	0	0,0	3,5
6	59,3	59,2	57,7	27,0	28,5	26,5	29,5	23,0	21,3	20,4	20,4	81	70	79	W	3	SE	16	SE	5	—	9	6	0	0,0	5,0
7 . . .	58,4	55,3	57,4	28,5	28,5	24,0	30,0	22,5	19,4	19,4	18,4	67	67	83	W	5	SE	17	C	0	—	3	4	0	0,0	4,5
8	56,8	55,1	57,2	27,0	28,9	24,5	31,0	20,5	19,4	19,2	20,0	73	65	88	C	0	SE	15	C	0	—	0	4	0	0,0	5,0
9	57,4	55,1	56,9	27,0	30,0	26,0	32,0	22,0	21,3	20,5	20,9	81	65	84	W	4	SE	10	C	0	—	2	5	0	0,0	4,0
10	58,0	56,2	58,6	29,0	31,5	27,0	33,0	22,5	21,1	21,6	22,3	71	63	84	C	0	S	10	C	0	—	3	6	0	0,0	5,0
1	759,2	757,8	759,2	29,5	29,0	26,0	30,5	24,0	20,8	21,0	19,0	67	71	76	S	6	SE	20	S	16	—	5	8	0	0,9	5,5
2	60,1	57,4	58,1	28,5	30,0	24,8	31,0	22,5	17,5	13,8	17,0	61	44	73	C	0	SE	20	C	0	—	2	8	0	0,0	5,5
3	59,4	56,9	58,1	28,5	31,0	25,0	34,0	(19,5)	17,5	13,2	17,8	61	40	76	NE	6	E	11	C	0	—	0	3	0	0,0	6,5
4	58,1	57,0	58,1	31,0	31,5	26,0	33,5	22,0	19,8	21,6	19,0	59	63	76	NE	7	S	13	C	0	—	0	2	0	0,0	7,5
5	(61,2)	59,3	61,0	30,0	29,5	24,5	32,0	24,0	17,5	20,8	20,9	55	67	91	S	6	S	35	C	0	—	3	6	4	0,0	5,0
6	60,8	58,6	60,5	27,5	29,5	27,5	30,0	24,0	22,0	20,8	21,0	81	67	77	SW	12	S	24	SE	5	—	8	3	0	1,5	5,0
7	60,3	—	60,2	30,0	—	27,0	31,5	24,0	20,5	—	21,3	65	—	81	S	4	—	—	C	0	—	2	—	0	0,0	5,0
8	(61,2)	58,8	60,1	29,0	30,0	27,5	31,5	23,5	21,1	22,5	22,0	71	71	81	NE	4	S	20	SE	20	—	6	5	0	0,0	5,5
9	60,3	57,9	59,3	28,9	29,0	26,0	30,0	23,5	22,1	20,9	19,0	75	70	76	SW	10	SE	12	C	0	—	8	10	5	0,0	5,5
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
1	760,1	757,8	759,0	30,0	29,0	27,5	30,0	24,5	22,5	24,2	24,0	71	82	84	W	24	SW	9	SW	12	—	5	10	10	0,7	3,0
2	58,9	56,7	57,8	27,5	30,0	27,0	30,5	24,5	23,0	23,6	24,1	84	75	92	W	12	SE	17	S	12	—	8	10	0	16,6	2,5
3	58,9	56,5	57,8	28,0	30,5	27,0	(36,5)	26,5	24,7	21,4	23,3	89	74	89	W	9	SE	16	C	0	—	6	3	9	0,0	3,3
4	59,1	56,8	58,4	28,5	31,0	28,0	33,0	27,5	23,4	24,9	24,0	82	76	86	C	0	SE	16	SE	8	—	4	5	0	0,0	3,3
5	59,5	57,7	58,3	30,0	30,0	28,0	31,5	27,5	22,1	23,6	22,7	75	75	81	SE	5	S	15	C	0	—	5	10	10	0,0	4,0
6	58,5	56,5	57,8	29,5	29,0	27,0	30,0	25,5	22,8	23,1	23,3	75	78	89	SE	20	S	7	E	4	—	5	8	10	54,5	4,4
7	58,4	55,8	56,8	24,0	28,0	26,5	28,5	23,5	21,2	21,7	22,4	96	77	87	E	12	S	8	C	0	—	4	9	5	0,0	1,1
8	57,1	(54,6)	56,6	24,5	29,5	25,0	29,7	24,5	21,9	21,8	23,3	97	71	100	E	1	SE	10	C	0	—	0	6	10	41,0	1,7
9	56,0	54,9	56,9	26,0	28,5	25,5	29,0	24,9	22,9	22,4	23,2	92	77	97	C	0	SE	11	E	8	—	4	4	7	15,0	2,0
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
. . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias . .	759,05	756,93	758,40	28,00	29,29	26,20	30,99	23,60	20,94	20,75	21,05	75,0	69,1	83,3	—	6,1	—	14,5	—	4,0	—	4,3	5,9	2,1	181,0	120,8

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média. .	26,57	26,52	27,39	27,59	28,53	26,80

● nos dias 1, 4, 15, 21, 26, 28 e 29. ●[1] no dia 25. ☾ nos dias 14, 25 e 26. ☾ nos dias 25 e 27.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **QUELIMANE** — **1916**

Longitude 36°52′. E. Greenwich. — Latitude 17°52′. S. — Altitude 6 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . . .	758,5	756,4	758,2	25,5	28,0	24,9	28,5	23,7	23,2	23,8	22,6	96	85	97	E	(1) 4	E	(1) 15	C	(1) 0	—	10	10	10	34,5	2,5
2. . .	58,9	54,7	—	28,0	30,5	—	—	—	22,7	25,4	—	81	78	—	E	3	E	4	—	—	—	9	10	—	2,3	1,4
3. . . .	56,0	(53,2)	—	29,5	30,0	—	—	—	22,8	28,9	—	75	85	—	N	3	C	0	—	—	—	10	10	—	0,0	2,6
4. . .	54,4	54,2	57,0	26,0	32,0	27,5	32,5	22,7	22,9	25,6	23,9	92	72	87	W	3	C	0	C	0	—	10	10	0	0,0	2,0
5. . . .	58,2	55,3	56,3	23,0	27,0	26,0	28,0	23,2	20,9	22,3	22,7	100	84	92	W	15	W	7	C	0	—	10	10	0	5,0	2,0
6. . . .	56,8	55,6	—	28,5	31,0	—	—	—	23,4	21,9	—	82	65	—	W	3	SW	3	—	—	—	4	6	—	0,0	2,3
7. . . .	58,7	56,2	—	27,0	29,5	—	—	—	22,3	30,8	—	84	68	—	W	21	SW	32	—	—	—	8	5	—	0,0	5,2
8. . . .	60,2	58,6	—	28,0	29,0	—	—	—	17,8	19,1	—	63	64	—	S	20	SE	15	—	—	—	8	5	—	0,0	4,0
9. . . .	61,3	58,7	59,7	28,0	29,0	25,0	30,5	22,2	17,8	17,2	19,6	63	58	83	S	9	S	10	C	0	—	3	7	0	0,0	5,6
10. . . .	59,6	57,7	58,4	26,5	27,5	25,0	28,5	24,2	21,6	20,0	19,6	84	74	83	W	6	SW	9	C	0	—	0	9	4	0,0	5,0
11. . . .	759,5	757,7	759,2	27,0	29,9	26,0	31,0	22,7	18,4	19,5	21,9	69	63	89	C	0	S	10	NW	7	—	0	3	0	0,0	3,0
12. . . .	60,0	57,9	59,2	28,0	30,0	27,5	32,0	22,2	22,7	23,6	23,0	82	76	85	NW	10	SE	7	C	0	—	0	4	9	0,0	3,0
13. . . .	60,9	58,2	59,2	26,5	30,5	27,5	32,0	23,7	22,6	24,3	23,0	89	76	85	W	9	S	9	C	0	—	10	9	0	0,0	4,5
14. . . .	60,0	58,2	59,5	28,0	29,5	28,0	32,5	23,7	23,7	22,8	22,7	85	75	82	C	0	S	24	E	5	—	9	10	5	0,0	3,2
15. . . .	59,7	57,3	—	27,0	31,0	—	—	—	24,4	22,9	—	92	70	—	W	3	S	7	—	—	—	9	9	—	0,0	4,0
16. . . .	59,7	57,5	—	29,0	31,0	—	—	—	22,1	21,9	—	75	65	—	C	0	W	11	—	—	—	7	8	—	0,0	2,5
17. . . .	60,8	57,5	60,1	30,5	31,5	27,0	32,5	26,7	21,2	22,6	23,3	65	66	89	E	2	SE	3	C	0	—	5	5	5	0,0	2,8
18. . . .	60,5	57,4	—	30,0	32,0	—	—	—	22,5	23,1	—	71	66	—	W	8	NE	3	—	—	—	0	3	—	0,0	3,0
19. . . .	60,3	—	60,8	31,0	—	22,0	32,5	21,7	20,8	—	18,9	63	—	98	E	10	—	—	W	5	—	0	—	3	0,0	4,5
20. . . .	61,4	58,6	60,2	28,0	31,0	26,0	31,0	26,0	20,7	19,8	22,9	75	59	92	C	0	E	6	C	0	—	3	8	0	0,0	3,5
21. . . .	760,6	757,6	760,2	29,0	31,5	26,5	31,5	25,7	23,1	22,6	21,5	78	66	84	C	0	C	0	C	0	—	10	7	0	0,0	3,3
22. . . .	59,9	57,3	58,9	29,5	32,0	27,0	32,5	26,7	22,8	23,4	22,3	75	66	84	E	2	SE	6	C	0	—	10	7	0	0,0	2,9
23. . . .	59,7	56,5	58,8	30,5	31,5	27,5	31,7	24,7	21,2	23,7	25,1	65	70	92	E	4	SE	5	C	0	—	3	0	0	0,0	3,5
24. . . .	58,8	56,2	57,8	30,5	33,0	27,5	34,5	24,2	22,2	25,0	25,1	69	67	92	C	0	SE	3	C	0	—	0	4	0	0,0	4,0
25. . . .	60,5	59,1	61,0	27,5	27,0	25,5	29,5	24,7	23,0	23,3	23,2	85	89	97	C	0	SW	8	C	0	—	10	10	10	0,0	3,7
26. . . .	60,8	58,7	—	24,9	26,0	—	—	—	21,6	22,9	—	93	92	—	SW	7	SW	13	—	—	—	10	10	—	0,0	2,0
27. . . .	60,9	58,7	60,2	25,0	28,0	25,0	29,5	22,7	20,6	19,7	19,6	88	70	83	W	9	S	6	C	0	—	10	10	0	0,0	1,5
28. . . .	61,7	60,0	62,0	27,5	28,5	25,0	29,0	24,2	22,0	20,4	19,6	81	71	83	W	7	W	8	W	8	—	5	5	0	0,0	4,1
29. . . .	64,2	62,3	63,8	24,5	28,0	27,0	28,5	24,2	20,0	22,7	22,3	88	82	84	W	14	SE	28	S	19	—	10	10	8	0,0	4,6
30. . . .	(64,3)	62,2	63,1	28,0	28,0	27,0	29,0	25,7	22,7	22,7	21,3	82	82	81	S	20	SE	12	S	12	—	9	10	4	0,0	4,5
31. . . .	62,1	60,1	60,4	28,0	28,0	25,5	29,0	25,7	20,6	20,6	20,2	75	75	84	SW	12	S	2	SW	5	—	9	3	0	0,0	4,0
Médias. .	759,97	757,66	759,73	27,74	29,71	26,18	30,77	24,16	21,75	22,43	22,01	79,5	72,6	87,6	—	6,6	—	8,9	—	2,8	—	5,9	7,2	2,2	41,8	104,7

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média . .	—	26,54	27,69	29,34	28,17	26,50

● nos dias 1, 2 e 5. ☾ nos dias 2 e 4. ☾ nos dias 2 e 4. ●° nos dias 25 e 26.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **QUELIMANE** — **1916**

Longitude 36°52'. E. Greenwich. — Latitude 17°52'. S. — Altitude 6 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	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.	760,8	758,6	760,3	26,5	28,0	25,0	29,5	24,7	20,6	19,7	19,6	81	70	83	W	13	SSE	16	C	0	—	6	3	0	0,0	3,8
2.	61,1	59,7	61,2	27,5	28,5	25,5	29,5	21,7	20,0	19,4	20,2	74	68	84	SW	8	SE	10	S	4	—	6	5	0	0,0	4,2
3.	62,2	59,9	61,1	27,0	28,5	26,0	29,5	22,2	22,3	20,4	19,9	84	71	81	S	4	C	0	C	0	—	8	5	10	0,0	4,4
4.	63,4	60,1	61,2	27,0	29,0	27,0	30,0	23,2	20,6	19,1	20,3	75	64	77	W	13	W	12	W	5	—	4	4	8	0,0	4,6
5.	62,4	58,8	59,6	27,0	30,0	26,0	32,5	25,7	22,3	22,5	20,9	84	71	84	W	1	SE	6	C	0	—	9	6	0	0,0	3,6
6.	60,2	58,4	60,2	30,0	31,0	27,0	33,5	23,7	20,5	24,0	22,3	65	72	84	E	3	SE	6	W	3	—	0	4	0	0,0	3,0
7.	61,9	60,0	61,8	26,0	27,0	23,9	27,5	23,7	21,9	22,3	20,4	89	84	93	E	4	SE	9	C	0	—	10	10	10	71,0	3,6
8.	63,8	59,8	61,4	27,5	28,0	26,0	29,5	25,7	22,1	20,7	20,9	81	75	84	W	12	SW	15	C	0	—	9	9	7	0,0	2,0
9.	62,3	61,0	61,9	27,5	28,0	25,0	28,5	25,0	23,0	19,7	21,6	84	70	88	NW	6	C	0	S	2	—	8	7	10	0,0	3,0
10.	(64,4)	61,6	63,0	27,5	28,0	25,5	29,0	22,2	20,1	21,7	20,2	74	77	84	S	21	SE	18	SW	9	—	4	8	10	57,0	3,1
11.	762,9	760,8	762,3	25,5	26,5	24,2	28,5	23,7	21,3	19,6	19,2	88	77	87	SW	25	SW	11	S	14	—	10	10	6	1,0	4,2
12.	62,0	59,8	61,8	25,0	27,5	26,0	28,5	22,2	21,6	22,0	20,9	92	81	84	W	8	S	9	SW	12	—	10	9	7	4,2	3,5
13.	63,4	61,0	63,1	27,5	27,5	25,0	28,5	24,4	20,0	22,0	19,4	74	81	83	SW	18	S	16	W	9	—	10	0	8	0,0	3,9
14.	62,3	61,5	62,9	26,5	27,5	23,0	28,5	22,7	20,6	18,1	19,9	81	67	96	W	6	S	20	C	0	—	6	9	2	0,0	5,8
15.	62,5	60,4	62,5	25,5	27,0	24,5	27,5	24,2	22,2	20,3	20,9	92	77	92	W	14	W	12	NW	9	—	9	7	10	0,0	4,2
16.	61,8	59,9	61,0	28,0	27,0	25,5	28,5	22,2	19,7	20,3	20,2	70	77	84	W	7	S	11	SW	2	—	5	9	10	0,0	4,0
17.	62,3	61,0	64,0	27,5	27,0	24,0	29,0	23,7	19,0	18,4	18,4	70	69	83	SW	2	SW	21	SW	2	—	7	7	0	0,0	3,5
18.	62,9	60,8	61,9	26,5	27,0	23,5	29,0	23,2	18,7	18,4	19,6	73	69	91	SW	16	SW	17	SW	12	—	7	2	0	0,0	4,1
19.	61,9	59,8	61,1	26,5	27,9	23,5	29,0	23,2	18,7	16,0	17,0	73	58	80	SW	11	S	16	SW	5	—	9	0	0	0,0	4,0
20.	61,8	59,6	60,9	24,0	27,5	24,5	29,5	(18,2)	18,4	18,1	18,1	83	67	80	W	8	S	11	SW	5	—	0	2	0	0,0	4,0
21.	761,9	759,7	760,0	24,5	26,0	23,0	28,0	22,7	20,0	17,2	19,0	88	69	91	W	1	SW	11	C	0	—	10	10	10	0,0	3,5
22.	61,4	58,9	59,0	23,0	24,0	23,5	25,0	22,7	19,0	19,3	19,6	91	88	91	C	0	W	11	C	0	—	10	10	9	0,0	2,3
23.	59,5	57,4	58,8	24,0	29,5	24,5	31,5	19,2	18,4	20,8	20,0	83	68	88	E	10	SW	8	E	1	—	3	3	0	0,0	3,0
24.	59,9	(57,0)	58,8	27,5	33,0	25,5	(36,0)	21,7	21,0	15,6	23,2	77	43	97	NE	10	C	0	E	16	—	0	0	0	0,0	4,4
25.	59,9	57,4	59,1	27,5	33,0	25,5	33,0	25,2	21,0	18,6	23,2	77	50	97	E	4	N	4	E	5	—	0	0	0	0,0	3,6
26.	61,3	58,6	61,3	25,5	31,0	25,0	31,0	24,2	22,2	19,8	21,6	92	59	92	NW	4	W	7	C	0	—	10	0	0	0,0	3,0
27.	62,2	61,0	60,0	25,0	29,0	25,0	30,0	23,2	21,6	19,1	17,9	92	64	76	C	0	S	12	C	0	—	2	0	0	0,0	2,1
28.	62,8	61,3	62,2	26,0	27,5	24,0	28,0	19,7	19,9	18,4	18,4	81	69	83	W	13	SE	14	SW	8	—	0	8	0	0,0	3,0
29.	61,9	61,0	63,4	24,5	27,5	24,5	29,0	24,2	18,1	19,0	19,0	80	70	83	W	13	S	16	SW	9	—	0	2	0	0,0	3,0
30.	63,7	61,3	61,5	25,0	27,5	24,5	28,0	20,2	17,9	18,1	18,1	76	67	80	C	0	C	0	S	1	—	0	4	8	0,0	4,0
31.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias . .	762,03	759,87	761,28	26,28	28,15	24,86	29,50	22,95	20,42	19,62	20,00	80,8	69,7	85,9	—	8,5	—	10,6	—	5,0	—	5,7	5,1	4,2	133,2	109,4

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	26,65	26,71	25,57	25,45	25,68	25,32

☾ nos dias 6 e 29. ● nos dias 7, 9, 11 e 12. ☾ no dia 7.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — QUELIMANE — **1916**

Longitude 36° 52′. E. Greenwich. — Latitude 17° 52′. S. — Altitude 6 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Minima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
																(4)		(4)		(4)						
1. . . .	761,7	760,3	761,9	27,0	27,0	20,5	29,0	18,5	18,4	16,6	16,2	69	63	91	W	8	S	14	C	0	—	0	2	0	0,0	4,0
2. . . .	63,3	61,1	63,5	24,5	27,0	21,0	28,5	18,5	17,2	15,7	15,9	76	59	87	W	3	SE	16	C	0	—	3	0	0	0,0	3,3
3. . . .	62,2	59,8	61,0	25,0	28,0	22,5	29,5	18,0	17,9	16,9	16,7	76	61	83	C	0	C	0	C	0	—	3	3	0	0,0	4,0
4. . . .	61,6	58,6	60,1	26,0	30,0	23,5	31,0	23,0	17,2	18,5	18,7	69	59	88	W	4	E	7	E	3	—	0	0	0	0,0	2,7
5. . . .	60,8	57,8	59,7	27,5	31,0	25,5	(33,0)	25,0	20,1	21,9	23,2	74	65	97	NE	12	W	5	W	6	—	0	0	0	0,0	3,8
6. . . .	60,9	59,0	61,3	26,5	30,0	25,0	31,0	23,5	21,5	22,5	21,6	84	71	92	NW	5	C	0	C	0	—	10	10	0	0,0	3,0
7. . . .	62,1	60,2	63,0	26,0	30,0	26,5	—	—	20,9	18,5	20,6	84	59	81	NE	7	S	2	S	3	—	8	8	7	0,0	3,9
. . . .	64,1	62,1	63,8	27,5	27,0	22,0	27,6	20,5	18,1	19,3	19,7	67	74	100	SE	17	S	19	W	8	—	10	10	10	0,0	4,1
9. . . .	65,4	65,0	65,8	25,5	26,0	22,0	26,5	21,5	18,5	16,3	16,2	76	66	82	S	14	S	16	W	10	—	10	10	2	38,5	3,5
10. . . .	67,6	64,9	66,5	19,5	26,0	21,5	27,0	19,5	16,8	21,5	17,3	100	87	91	W	21	SW	21	W	13	—	10	10	10	0,0	2,5
11. . . .	(767,8)	764,3	765,6	21,5	26,0	22,0	26,5	21,0	15,6	17,2	16,2	82	69	82	NW	12	S	18	SW	10	—	2	2	1	0,0	3,3
12. . . .	66,0	64,3	64,7	25,0	26,0	23,0	26,5	20,0	15,2	15,4	17,3	65	62	83	SW	19	S	25	W	6	—	10	10	0	0,0	3,9
13. . . .	64,5	62,0	64,7	23,5	26,0	20,5	28,0	20,0	17,0	15,4	16,2	80	62	91	NW	7	SE	12	C	0	—	0	0	0	0,0	5,0
14. . . .	65,3	61,7	—	23,0	26,0	—	—	—	18,1	13,7	—	88	55	—	S	12	SE	11	—	—	—	7	7	—	0,0	3,5
15. . . .	65,0	62,1	—	22,5	26,5	—	—	—	16,7	13,4	—	82	53	—	S	19	S	7	—	—	—	10	10	—	0,0	3,0
16. . . .	63,4	61,2	62,5	22,0	27,0	22,0	27,5	18,5	16,2	16,6	17,0	82	63	88	W	6	SW	5	C	0	—	4	4	2	0,0	3,6
17. . . .	63,7	61,9	63,2	22,5	26,0	22,0	28,0	21,5	17,6	18,1	17,0	88	73	88	NW	3	S	13	C	0	—	0	0	0	0,0	1,5
18. . . .	64,8	(56,9)	64,1	21,0	26,0	22,0	26,5	20,5	17,6	16,3	16,2	96	66	82	NW	4	S	19	SW	7	—	10	10	0	0,0	3,2
19. . . .	63,8	60,9	—	22,0	26,5	—	—	—	16,2	17,8	—	82	69	—	S	3	S	8	—	—	—	0	0	—	0,0	3,5
20 . . .	62,4	59,1	60,0	21,0	26,0	20,0	28,5	19,0	16,8	16,3	15,7	91	66	91	NW	5	S	8	SW	8	—	0	0	0	0,0	2,5
21. . . .	760,4	—	761,2	24,0	—	21,0	29,0	19,5	14,9	—	16,8	67	—	91	W	4	—	—	SW	3	—	0	—	0	0,0	2,0
22. . . .	63,6	62,6	65,1	22,5	23,5	21,0	25,0	20,5	18,4	16,1	15,9	91	74	87	SW	23	SW	3	SW	8	—	10	10	10	0,0	3,4
23. . . .	64,1	64,4	66,0	18,0	23,5	18,5	23,6	17,0	13,0	17,8	12,7	86	83	80	SW	37	SW	31	SW	21	—	10	10	0	0,0	3,5
24. . . .	65,5	64,0	64,5	18,5	23,0	19,5	23,3	17,5	13,5	12,3	13,6	86	59	81	W	35	SW	29	S	10	—	0	0	0	0,0	4,5
25. . . .	63,8	61,7	63,9	20,5	23,5	23,0	27,0	17,0	13,8	13,6	19,0	78	64	91	W	25	SW	29	W	6	—	0	0	0	0,0	4,9
26. . . .	63,0	60,5	61,7	20,5	25,0	20,0	25,5	19,5	14,6	12,7	14,9	81	54	86	W	26	SW	28	W	8	—	0	3	0	0,0	3,5
27. . . .	62,4	—	61,3	21,0	—	20,5	26,5	20,0	15,9	—	17,1	87	—	96	W	16	—	—	SW	5	—	3	—	0	0,0	4,9
28. . . .	62,6	—	61,4	19,5	—	19,5	27,5	15,0	16,0	—	14,4	96	—	86	W	9	—	—	C	0	—	10	—	0	0,0	2,7
29. . . .	62,4	60,1	60,4	19,0	25,0	18,5	26,5	(14,5)	14,7	15,2	15,0	90	65	95	W	7	S	15	C	0	—	10	10	0	0,0	1,5
30. . . .	58,2	62,2	64,2	20,0	20,5	20,5	26,0	20,0	14,9	17,2	15,4	87	96	86	W	6	SW	18	SW	8	—	0	0	10	0,0	2,5
31. . . .	65,4	64,6	65,6	24,0	24,0	21,0	25,5	1,80	14,9	14,9	15,1	67	67	82	S	19	SW	19	SW	7	—	8	8	0	10,0	3,9
Médias. .	763,48	761,55	763,13	22,79	26,14	21,59	27,41	19,52	16,72	16,70	16,84	81,5	66,6	91,4	—	12,5	—	14,2	—	5,4	—	4,8	4,9	1,1	48,5	104,0

Pêntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média. .	24,85	24,39	23,08	22,62	21,29	21,00

K no dia 7. ● nos dias 8, 9 e 31. ≡ no dia 24. ⌓ no dia 29. ●° no dia 22.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — QUELIMANE — **1916**

Longitude 36° 52′. E. Greenwich. — Latitude 17° 52′. S. — Altitude 6 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	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	765,8	766,2	23,0	23,0	20,5	25,0	19,0	15,5	15,5	17,1	74	74	96	W	(1) 5	S	(1) 19	C	(1) 0	—	10	10	0	0,0	3,6
2	66,3	65,0	66,9	21,0	24,0	21,5	25,5	20,0	15,9	16,4	14,8	87	80	78	NW	5	S	20	SW	9	—	5	10	4	0,0	3,0
3	66,3	63,9	64,2	21,0	25,0	20,0	26,5	19,5	15,9	16,0	15,7	87	68	91	C	0	S	7	S	4	—	10	2	0	0,0	3,0
4	—	—	65,5	—	—	20,5	26,5	18,5	—	—	15,4	—	—	87	—	—	—	·	C	0	—	—	—	0	0,0	—
5	64,3	63,5	64,6	22,0	27,0	21,5	28,0	20,5	17,0	15,7	16,5	88	60	87	C	0	S	6	C	0	—	0	0	0	0,0	3,2
6	65,6	63,6	63,4	23,1	23,5	22,0	27,0	20,2	16,3	15,2	17,0	78	72	88	S	14	SW	19	S	8	—	0	10	0	0,0	3,5
7	64,7	62,0	62,6	21,0	24,0	19,0	25,0	18,8	15,1	13,3	13,2	82	60	81	W	13	SW	25	SW	1	—	0	0	0	17,0	3,0
8	63,5	60,9	62,6	20,0	25,0	18,5	26,0	15,0	13,2	11,8	13,5	78	51	86	NW	4	S	6	C	0	—	0	0	0	0,0	3,5
9	61,6	(60,2)	60,8	20,0	28,0	18,0	29,0	18,0	13,2	10,3	13,8	78	38	90	—	—	NE	1	NE	5	—	0	0	0	0,0	2,7
10	61,8	—	59,8	18,5	28,0	18,5	(29,5)	17,5	12,0	16,0	13,1	77	57	80	W	4	C	0	C	0	—	0	0	0	0,0	3,0
11	—	—	764,1	—	—	19,0	28,5	(10,7)	—	—	14,7	—	—	90	—	—	—	—	C	0	—	—	—	0	—	—
12	64,7	62,1	63,3	21,5	27,5	20,5	27,6	20,4	15,6	14,0	17,1	82	51	96	N	9	SE	5	C	0	—	0	0	0	0,0	3,5
13	64,9	63,2	65,9	19,5	25,5	21,5	26,2	18,7	16,9	18,5	18,2	100	76	96	NW	10	SE	14	C	0	—	3	9	3	0,0	2,5
14	65,7	63,2	65,3	23,0	25,0	20,5	26,0	17,2	16,0	16,0	17,1	77	68	96	NW	6	S	13	C	0	—	0	2	0	0,0	1,5
15	64,9	63,0	64,7	20,5	25,0	20,0	27,0	19,7	15,4	16,0	15,7	87	68	91	W	8	S	14	C	0	—	0	2	0	0,0	3,0
16	66,7	65,0	66,5	21,0	21,3	20,0	27,0	20,0	15,9	16,3	15,7	87	75	91	NW	4	S	13	C	0	—	2	9	0	0,0	2,4
17	66,5	63,9	64,6	22,0	24,5	19,5	27,0	19,0	16,3	16,3	15,1	84	72	91	NW	6	S	10	C	0	—	0	9	0	0,0	2,2
18	64,8	64,3	64,4	22,0	23,5	20,0	27,6	18,2	16,3	16,0	15,7	84	75	91	C	0	SW	6	C	0	—	10	2	0	0,0	3,0
19	64,9	64,0	65,5	24,0	26,5	22,0	28,0	21,2	20,9	16,9	16,2	84	66	82	C	0	S	7	C	0	—	0	3	0	0,0	1,6
20	67,5	66,9	67,5	24,0	26,0	22,0	28,0	20,2	17,5	16,3	16,2	81	66	82	C	0	S	17	S	5	—	3	3	4	0,0	2,3
21	(768,0)	—	766,2	23,5	—	21,0	24,0	20,0	16,0	—	16,8	75	—	91	NW	1	—	—	S	10	—	3	—	10	0,0	3,3
22	67,9	65,4	65,6	20,5	23,5	21,0	23,5	20,4	17,1	17,8	16,8	96	83	91	W	8	C	0	NW	10	—	10	10	10	9,0	3,0
23	66,0	63,7	64,7	21,5	23,5	19,5	24,0	19,2	16,5	17,8	16,0	87	83	96	W	5	C	0	W	18	—	10	10	0	32,5	—
24	65,9	63,2	64,5	19,0	24,0	21,2	25,0	18,7	15,5	18,0	17,5	94	82	94	W	5	S	7	C	0	—	0	10	10	0,0	1,1
25	—	—	64,5	—	—	21,0	22,5	18,2	—	—	15,9	—	—	87	—	—	—	—	S	7	—	—	—	0	0,0	—
26	66,3	64,7	65,3	22,0	24,0	22,0	25,0	19,2	17,0	18,6	17,9	88	85	91	C	0	S	9	C	0	—	0	10	0	12,0	1,5
27	66,4	63,4	64,3	21,8	24,5	21,0	26,5	20,4	18,0	19,0	17,6	92	83	96	NW	5	S	5	C	0	—	3	10	0	0,0	1,0
28	65,0	—	—	23,0	—	—	—	—	18,1	—	—	88	—	—	W	7	—	—	—	—	—	10	—	—	0,0	1,1
29	65,2	63,3	—	24,0	28,0	—	—	—	18,4	19,7	—	83	70	—	C	0	S	4	—	—	—	10	0	—	0,0	1,0
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	765,49	763,66	764,57	21,63	24,99	20,43	26,35	18,83	16,21	16,14	15,93	84,5	67,6	89,5	—	4,9	—	—	—	2,9	—	3,2	5,5	1,5	70,5	62,5

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	21,92	21,63	21,30	22,28	21,81	22,05

(1) nos dias 7, 22, 23 e 26.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — QUELIMANE — **1916**

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

Dias	Barómetro a 0° e ao nivel do mar			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	12	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1.	769,0	—	—	24,0	—	—	—	—	14,9	—	—	67	—	—	S	20 (1)	—	— (1)	—	— (1)	—	6	—	—	0,0	2,0
2.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
3.	—	66,2	67,9	—	22,1	19,5	25,5	(13,2)	—	14,5	13,6	—	74	81	—	—	NW	4	C	0	—	—	10	0	0,0	—
4.	68,5	66,9	68,4	21,0	21,0	20,0	25,5	14,2	15,1	16,8	14,1	82	91	81	C	0	W	13	C	0	—	10	10	6	5,6	1,9
5.	69,3	67,7	67,7	22,0	26,0	21,0	26,2	14,7	16,2	13,7	15,1	82	55	82	C	0	SE	6	C	0	—	4	2	0	0,0	0,0
6.	69,0	66,6	66,8	20,0	24,5	21,5	24,6	17,2	12,6	12,1	15,6	72	54	82	C	0	S	15	C	0	—	0	0	0	0,0	2,9
7.	69,1	66,5	67,6	20,0	27,5	19,0	29,5	19,0	14,1	11,9	13,2	81	44	81	C	0	NW	3	C	0	—	0	0	0	0,0	3,0
8.	68,7	65,8	66,6	20,5	26,5	19,5	(30,0)	18,2	14,6	16,7	14,4	82	64	87	NW	8	S	8	C	0	—	0	2	0	0,0	2,6
9.	—	—	66,4	—	—	19,0	29,5	18,0	—	—	15,5	—	—	91	—	—	—	—	C	0	—	—	—	0	0,0	—
10.	67,6	66,3	66,6	21,0	25,0	19,0	28,0	18,2	16,8	15,2	14,7	91	65	90	C	0	S	12	C	0	—	2	3	6	0,0	3,0
11.	767,8	766,9	766,6	21,0	22,5	19,0	25,5	18,7	15,5	16,2	16,2	83	81	99	C	0	S	61	S	8	—	3	6	6	4,0	2,6
12.	66,9	64,4	65,6	20,5	25,0	20,0	26,8	19,7	15,4	14,1	14,1	86	61	81	W	7	W	10	C	0	—	2	2	0	0,0	1,4
13.	67,5	65,2	66,7	18,5	24,5	20,0	26,0	18,2	14,5	13,7	13,3	90	57	78	NW	4	S	18	C	0	—	2	3	5	0,0	2,1
14.	68,7	66,8	67,6	20,5	24,0	20,0	25,5	15,2	13,4	13,3	14,1	75	60	81	C	0	S	19	C	0	—	3	3	4	0,0	2,6
15.	69,6	67,8	68,7	23,0	24,0	19,0	25,0	18,4	13,9	14,1	13,8	66	65	90	S	21	S	15	C	0	—	2	2	6	0,0	3,5
16.	—	—	64,4	—	—	19,0	26,0	16,2	—	—	14,7	—	—	90	—	—	—	—	C	0	—	—	—	0	2,0	—
17.	68,1	65,3	66,9	20,0	25,0	20,0	26,0	17,2	14,9	16,0	15,7	86	68	91	W	7	S	9	C	0	—	0	1	0	0,0	3,0
18.	68,2	65,6	66,3	22,0	26,0	20,0	27,0	17,0	15,3	14,6	14,1	78	59	81	NE	7	E	10	C	0	—	0	2	0	0,0	2,5
19.	68,2	—	66,4	22,0	—	19,5	26,5	14,7	15,3	—	12,9	78	—	77	C	0	—	—	C	0	—	5	—	0	0,0	2,5
02.	—	—	64,8	—	—	20,0	26,0	16,2	—	—	14,1	—	—	81	—	—	—	—	C	0	—	—	—	0	0,0	—
21.	763,6	—	763,5	22,0	—	19,0	28,0	18,7	12,9	—	12,4	66	—	77	NE	7	—	—	C	0	—	0	—	0	0,0	2,9
22.	66,7	—	63,7	19,0	—	19,0	27,5	17,0	13,2	—	13,2	81	—	81	W	5	—	—	C	0	—	0	—	0	0,0	3,4
23.	66,6	(64,3)	65,6	19,5	24,9	20,1	26,5	19,4	15,2	15,2	13,3	91	65	76	W	5	S	11	C	0	—	4	3	0	0,0	2,0
24.	68,4	67,3	—	21,5	23,5	—	—	—	14,9	14,4	—	74	67	—	C	0	C	0	—	—	—	1	5	—	0,0	3,5
25.	67,7	65,7	66,7	21,5	24,5	20,0	25,5	19,7	14,8	15,5	15,7	78	68	91	C	0	S	27	C	0	—	4	4	0	0,0	3,2
26.	68,5	67,5	67,4	22,5	21,0	22,0	25,0	16,2	14,2	13,3	14,5	70	60	74	S	18	S	27	S	18	—	2	4	6	0,0	2,6
27.	69,8	68,4	69,6	23,5	21,0	19,7	24,5	18,7	13,4	13,6	15,3	62	62	85	S	20	S	20	C	0	—	3	3	0	0,5	3,6
28.	70,3	68,6	69,3	23,5	24,5	20,5	25,0	20,0	14,3	14,6	14,5	66	65	82	S	30	S	19	W	10	—	5	2	6	0,0	3,9
29.	70,3	68,0	70,0	23,0	25,0	21,0	25,4	20,4	14,7	14,3	14,3	71	61	78	S	14	S	20	C	0	—	3	3	0	0,0	3,1
30.	(70,5)	68,2	69,3	18,8	24,3	20,0	25,5	18,2	15,5	15,7	14,6	96	71	85	C	0	S	15	C	0	—	6	5	0	0,0	3,0
31.	71,2	67,3	68,2	21,0	56,0	20,2	27,0	20,0	16,0	15,4	15,6	86	62	89	NW	6	SE	7	C	0	—	0	9	6	0,0	3,0
Médias. . .	768,40	766,67	766,98	21,22	23,75	19,88	26,39	17,59	14,64	14,56	14,38	78,5	64,6	83,6	—	6,9	—	15,2	—	1,6	—	3,0	3,7	1,8	12,1	69,8

Péntadas.	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	—	21,55	61,06	20,97	21,21	21,88

● nos dias 4, 11 e 16. ▬ no dia 11. ●° no dia 27.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — QUELIMANE — 1916

Longitude 36°52′. E. Greenwich. — Latitude 17°′52. S. — Altitude 9 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nivel do mar			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	12		
1.	766,9	764,7	765,3	21,0	24,2	20,5	27,0	18,7	15,9	11,6	15,4	87	51	87	C	(4) 0	E	(4) 9	C	(4) 0	—	—	—	—	0,6	2,4
2.	66,4	63,1	64,4	22,0	26,0	21,2	28,5	21,0	16,0	17,0	16,6	82	69	89	N	9	SE	11	E	7	—	—	—	—	0,0	3,0
3.	65,8	64,9	67,8	24,5	27,0	21,5	29,5	21,4	16,3	15,8	16,9	72	60	89	N	4	SE	5	E	3	—	—	—	—	0,0	5,9
4.	69,9	68,7	66,7	24,0	24,5	20,0	28,0	21,0	16,6	16,3	15,7	75	72	91	S	30	S	18	E	4	—	—	—	—	0,0	2,5
5.	69,5	67,5	64,8	23,8	24,0	21,5	27,5	21,0	14,7	14,1	14,8	67	65	78	S	23	S	13	E	6	—	—	—	—	6,0	3,6
6.	68,6	62,1	61,2	19,0	24,0	20,0	26,5	19,0	14,7	13,3	16,5	90	60	96	SW	17	S	11	C	0	—	—	—	—	0,0	3,0
7.	65,0	61,2	61,6	22,0	26,0	20,5	27,5	20,4	17,9	17,2	17,1	91	69	96	NW	8	E	8	C	0	—	—	—	—	0,0	2,0
8.	62,4	59,5	61,4	23,0	29,3	22,2	31,0	22,2	16,4	18,9	17,1	80	63	86	C	0	SW	4	NE	6	—	—	—	—	0,0	2,0
9.	63,8	62,1	62,1	24,5	31,0	25,0	32,0	22,7	14,6	14,3	16,0	65	78	68	NE	6	E	10	C	0	—	—	—	—	0,0	6,0
10.	68,5	67,0	68,8	22,5	24,0	22,5	25,5	22,3	17,6	17,5	15,9	88	80	79	C	0	S	31	S	12	—	—	—	—	0,0	5,0
11.	769,9	767,9	768,5	24,0	23,0	19,5	25,0	19,0	13,3	13,9	13,6	69	66	81	S	10	S	24	C	0	—	—	—	—	0,0	8,9
12.	68,4	66,7	67,2	21,0	23,5	19,5	25,5	19,0	14,3	14,4	14,4	78	67	87	NW	4	S	26	C	0	—	—	—	—	0,0	3,1
13.	67,4	64,3	65,9	21,0	25,0	20,0	26,5	19,7	14,3	14,3	15,7	78	61	91	NW	4	S	4	E	5	—	—	—	—	0,0	6,3
14.	65,3	62,4	63,5	22,5	26,0	21,0	27,5	20,7	16,7	15,4	16,8	83	62	91	C	0	SE	15	E	4	—	—	—	—	0,0	4,0
15.	64,1	61,3	62,9	25,0	28,0	22,5	29,7	22,2	15,2	15,1	17,6	65	55	88	E	14	E	6	C	5	—	—	—	—	0,0	3,0
16.	63,2	60,6	62,8	26,0	28,5	23,0	(32,5)	22,5	17,2	21,4	19,0	69	75	91	NW	6	S	3	E	4	—	—	—	—	0,0	3,4
17.	66,3	64,9	64,2	24,0	25,0	23,0	31,0	21,2	20,3	17,9	17,3	91	76	83	C	0	S	34	S	19	—	—	—	—	0,0	2,7
18.	67,6	66,8	64,6	23,0	22,5	22,5	28,0	(18,2)	12,3	14,2	13,4	59	71	66	S	25	S	22	SE	10	—	—	—	—	0,0	7,0
19.	63,8	63,1	65,1	22,0	23,5	20,0	25,0	19,2	15,3	13,6	14,3	79	64	13	SW	23	S	24	SW	12	—	—	—	—	0,0	3,5
20.	65,5	63,6	65,5	23,0	23,5	21,0	24,5	20,7	14,7	14,4	15,9	72	67	87	NW	13	SW	8	S	6	—	—	—	—	0,0	3,0
21.	765,3	762,4	763,4	22,0	25,0	21,0	25,5	20,7	15,3	14,3	15,1	79	61	82	NW	2	S	13	C	0	—	—	—	—	0,0	2,6
22.	64,8	63,1	64,6	20,0	25,0	20,5	25,5	19,7	15,7	15,2	14,6	91	65	82	NW	6	S	13	SW	4	—	—	—	—	0,0	2,6
23.	65,2	62,3	65,2	22,0	24,5	21,0	26,0	19,2	16,2	14,6	14,3	82	65	78	NW	13	SE	7	C	0	—	—	—	—	0,0	3,0
24.	62,8	58,4	60,3	24,0	27,0	19,0	27,5	18,7	14,2	14,0	14,0	65	54	87	C	0	S	10	C	0	—	—	—	—	0,0	2,5
25.	60,3	(57,0)	61,1	24,0	30,5	23,0	30,5	20,0	13,3	16,3	15,5	60	51	74	NE	6	NE	10	C	0	—	—	—	—	0,0	2,5
26.	58,1	64,2	66,3	24,0	30,0	23,0	31,0	23,0	20,3	16,6	14,0	91	53	74	NW	15	NW	15	S	31	—	—	—	—	0,0	4,0
27.	69,9	69,0	(70,3)	24,0	22,0	19,0	24,5	18,7	13,3	12,9	14,1	60	66	87	S	29	S	33	S	18	—	—	—	—	0,0	4,5
28	69,5	67,1	68,5	22,5	23,0	20,0	24,5	19,7	12,6	13,9	14,9	63	66	81	S	17	S	14	SW	8	—	—	—	—	0,0	3,8
29.	68,9	66,4	67,5	22,0	23,0	20,0	25,0	10,2	16,2	15,6	16,2	82	74	87	C	0	S	18	SW	10	—	—	—	—	0,0	3,0
30.	69,0	66,8	67,4	22,0	24,0	22,0	25,5	21,5	16,2	16,7	16,2	82	75	82	C	0	S	22	C	0	—	—	—	—	0,0	2,8
31.	67,2	64,9	66,3	24,5	26,0	22,0	26,0	21,7	18,1	13,7	16,2	80	55	82	C	0	SE	6	C	0	—	—	—	—	0,0	1,5
Médias . .	766,11	764,00	765,01	22,86	25,40	21,21	27,41	20,46	15,67	15,30	15,62	79,8	65,0	84,0	—	9,1	—	14,4	—	5,6	—	—	—	—	6,6	113,1

Péntadas.	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média .	22,38	23,00	22,83	24,30	21,93	23,03	22,91

● nos dias 1 e 5. ═ nos dias 8 e 26.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — QUELIMANE — 1916

Longitude 36° 52′. E. Greenwich. — Latitude 17° 52′. S. — Altitude 6 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1.	768,3	765,2	766,2	21,0	26,0	21,5	27,5	21,0	16,8	15,4	16,5	91	62	87	NW	(1) 5	S	(1) 11	C	(1) 0	—	2	—	0	0,0	2,5
2.	67,4	64,1	66,7	25,0	27,0	21,5	28,0	21,3	17,9	15,7	16,5	76	60	87	C	0	SE	6	C	0	—	2	—	0	0,0	3,0
3.	65,0	61,3	63,7	26,0	27,0	22,0	30,5	22,0	15,4	14,8	17,9	62	56	91	C	0	E	12	E	15	—	0	—	0	0,0	2,8
4.	62,6	60,3	62,9	27,0	28,0	22,5	32,0	22,2	13,1	16,0	17,6	49	57	88	N	7	E	12	E	8	—	0	—	0	0,0	3,0
5.	64,1	62,2	63,6	26,0	28,0	22,0	31,0	21,7	17,2	16,0	16,2	69	57	82	E	10	SE	15	C	0	—	4	—	0	0,0	3,1
6.	65,5	63,0	64,8	26,0	27,0	21,5	28,5	21,2	18,2	14,8	14,8	75	56	78	NW	6	SE	5	C	0	—	4	—	0	0,0	3,5
7.	66,0	63,7	66,0	23,5	25,5	22,0	27,0	22,0	17,0	17,5	16,2	80	73	82	NW	3	S	20	SE	10	—	3	—	3	0,0	2,9
8.	66,1	63,8	64,9	25,0	25,0	22,0	26,5	21,7	16,0	16,9	17,9	68	73	91	NW	4	SE	19	C	0	—	2	—	0	0,0	3,0
9.	65,6	65,4	65,6	24,0	27,5	22,0	30,0	22,0	18,4	16,3	18,7	83	60	96	C	0	SE	6	C	0	—	3	—	0	0,0	2,9
10.	65,4	63,8	63,9	24,0	28,0	23,0	32,0	22,2	18,4	16,9	18,1	83	61	88	C	0	NE	7	NE	16	—	0	—	0	0,0	2,8
11.	765,0	762,3	764,3	27,0	27,0	23,0	32,0	23,2	13,1	16,6	18,1	49	63	88	NE	8	E	7	E	6	—	0	—	0	0,0	3,3
12.	65,8	63,0	66,4	27,0	27,5	22,0	31,5	22,0	16,6	16,3	17,0	63	60	88	E	7	E	23	C	0	—	1	—	0	0,0	4,6
13.	64,6	60,8	62,0	27,0	27,0	22,0	31,0	21,7	13,1	16,6	16,4	49	63	80	E	10	E	20	E	3	—	0	—	0	0,0	3,9
14.	62,8	59,2	61,0	26,5	27,0	22,0	30,5	21,7	14,3	16,9	17,9	56	64	91	E	13	E	5	E	2	—	0	—	0	0,0	4,0
15.	60,8	60,1	62,2	27,0	27,0	23,0	29,5	22,7	16,6	16,6	17,3	63	63	83	E	5	SE	19	C	0	—	2	—	0	0,0	3,0
16.	63,9	61,5	63,5	26,0	26,0	22,0	27,0	22,0	25,0	17,2	16,2	100	69	82	E	9	S	23	C	0	—	3	—	0	0,0	3,5
17.	63,2	58,9	60,0	23,5	27,5	22,0	33,0	22,0	17,0	15,4	17,0	80	56	88	NW	2	E	10	C	0	—	3	—	0	0,0	3,0
18.	61,7	57,6	59,4	27,0	28,5	22,5	(34,0)	22,2	13,9	13,3	18,4	54	49	91	E	15	E	5	E	3	—	0	—	0	0,0	3,0
19.	60,8	58,1	59,6	27,5	28,5	23,5	30,5	23,2	18,2	18,4	18,7	67	66	88	E	4	E	16	E	5	—	0	—	0	0,0	5,5
20.	59,4	(56,5)	60,9	30,5	32,5	24,0	32,6	24,0	14,5	17,8	21,5	45	50	98	E	9	E	10	E	3	—	0	—	0	0,0	3,4
21.	766,8	765,7	767,1	25,0	24,0	23,0	25,0	23,0	16,9	14,9	13,9	73	67	66	S	39	S	32	S	21	—	9	—	6	0,0	6,9
22.	(68,8)	65,0	65,9	25,0	26,0	22,0	27,5	21,2	14,3	15,4	14,5	61	62	74	SE	10	SE	9	SE	8	—	10	—	4	0,0	5,7
23.	66,2	64,1	65,8	23,0	24,0	20,0	27,0	18,0	15,5	16,7	14,9	74	75	87	E	3	S	15	C	0	—	10	—	3	0,0	4,5
24.	66,2	64,1	64,4	24,0	26,0	21,5	(340,)	21,3	13,3	15,4	15,6	60	62	82	S	10	S	19	C	0	—	10	—	2	0,0	4,5
25.	66,3	63,0	64,3	27,0	26,0	21,5	(34,0)	21,4	16,6	17,2	15,6	63	69	82	NW	8	SE	32	W	8	—	2	—	3	0,0	3,4
26.	64,8	61,6	63,3	23,0	27,0	22,0	28,0	(15,2)	15,5	16,6	15,3	74	63	79	C	0	S	18	W	2	—	2	—	0	0,0	6,9
27.	64,8	62,1	63,9	25,0	27,0	23,0	29,5	(15,2)	17,9	17,5	18,1	76	67	88	C	0	SE	14	SE	13	—	3	—	0	0,0	3,3
28.	64,4	61,3	62,6	26,0	28,0	22,5	29,5	17,2	18,1	17,8	17,6	73	63	88	C	0	SE	12	C	0	—	4	—	0	0,0	2,5
29.	63,3	59,7	61,1	27,0	29,0	24,0	22,0	17,2	16,6	15,4	18,4	63	52	83	W	4	E	7	E	5	—	10	—	0	0,0	3,0
30.	61,6	59,6	61,2	31,0	29,0	25,0	(34,0)	21,2	12,3	15,4	17,9	37	52	76	E	15	E	19	C	0	—	0	—	0	0,0	4,0
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias .	764,57	761,90	763,54	25,75	27,12	22,35	30,17	21,10	16,26	16,26	17,02	67,2	61,7	85,1	—	6,9	—	14,3	—	4,3	—	3,0	—	7,0	0,0	110,4

Péntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média .	24,83	25,10	25,10	25,66	23,68	25,97

= no dia 16.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — QUELIMANE — 1916

Longitude 36° 52′. E. Greenwich. — Latitude 17° 52′. S. — Altitude 6 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	Evaporação em milímetros
	9	21	25	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1.	761,8	759,7	760,7	31,0	28,0	24,0	32,0	20,7	15,0	16,0	18,4	45	57	83	E	(1) 9	E	(1) 15	C	(1) 0	—	2	0	0	0,0	4,0
2.	60,7	57,4	59,6	29,0	29,5	24,5	31,5	20,0	14,3	18,0	19,0	48	59	83	E	9	E	12	E	9	—	2	0	3	0,0	4,4
3.	58,9	56,2	58,5	30,0	30,5	24,5	34,0	21,7	16,6	16,8	20,0	53	52	87	E	9	E	18	E	18	—	0	0	0	0,0	4,4
4. . . .	58,6	(55,3)	56,8	29,5	29,5	25,0	34,5	24,7	16,9	18,4	19,6	56	60	83	E	4	E	10	E	20	—	0	0	0	0,0	5,3
5.	57,5	55,4	57,7	31,0	32,5	25,0	36,5	24,7	15,9	17,9	19,6	48	50	83	N	9	E	15	E	25	—	0	0	2	0,0	4,9
6.	62,3	61,3	64,4	29,0	30,0	25,0	31,5	25,0	21,1	16,6	19,6	71	53	83	E	4	E	20	W	10	—	4	3	2	0,0	6,5
7.	66,2	64,3	65,5	27,5	28,5	24,5	29,5	23,7	18,1	18,5	17,2	67	64	75	SE	12	SE	24	S	29	—	9	4	7	0,0	4,0
8.	66,2	64,3	65,7	25,5	27,0	22,0	28,5	21,5	16,1	15,7	14,5	68	60	74	S	15	S	10	SW	12	—	10	2	0	0,0	4,0
9. . . .	(66,4)	64,6	64,9	26,5	27,0	22,5	29,0	21,0	15,5	16,6	14,2	62	63	70	S	10	SE	9	W	2	—	3	2	0	0,0	4,9
10.	64,3	62,7	62,1	25,5	27,5	22,0	30,5	16,0	16,1	16,3	16,2	66	60	82	E	4	C	0	C	0	—	0	0	0	0,0	4,2
11.	762,6	759,9	762,4	29,0	29,5	23,0	32,0	18,0	17,2	18,8	15,5	58	61	74	N	2	W	5	C	0	—	0	0	0	0,0	3,7
12.	63,9	61,2	62,5	27,5	29,0	23,0	32,5	18,2	20,0	20,9	17,6	75	70	87	SE	9	SE	10	C	0	—	3	2	0	0,0	3,8
13.	62,2	58,9	61,9	29,0	30,0	24,0	31,5	19,2	17,2	18,5	16,6	58	59	75	N	4	E	10	C	0	—	0	2	0	0,0	2,8
14. . . .	61,6	59,3	61,3	30,0	29,0	25,0	33,5	20,0	13,0	17,2	17,9	41	58	76	E	22	SE	12	E	10	—	0	0	4	0,0	4,8
15.	60,2	57,6	58,4	29,0	29,0	26,0	35,5	22,5	13,6	17,2	18,9	46	58	75	E	15	E	11	E	20	—	0	3	0	0,0	4,5
16.	59,5	58,3	60,3	33,5	30,0	23,4	37,5	23,0	12,9	18,5	17,0	35	59	80	E	10	E	17	E	22	—	0	0	0	0,0	5,0
17.	64,6	63,0	64,7	30,2	30,9	25,4	32,0	24,0	22,4	22,6	21,1	70	69	88	SE	9	SE	22	S	36	—	3	2	3	0,0	6,6
18.	65,9	64,0	64,9	28,5	27,9	24,9	31,5	21,2	21,2	21,2	18,6	73	75	80	S	11	S	13	S	19	—	5	6	0	0,0	3,1
19.	64,0	61,1	61,6	27,0	28,8	23,0	31,2	19,6	18,3	17,9	17,1	68	61	82	S	11	SE	8	SW	5	—	6	2	0	0,0	4,0
20.	62,4	59,4	60,9	26,5	29,0	21,5	31,4	(16,7)	17,3	18,1	14,8	69	61	78	SW	3	SE	9	C	0	—	4	0	0	0,0	3,8
21.	761,9	758,4	759,7	28,8	29,5	24,7	32,4	(16,7)	18,3	18,2	20,8	62	60	90	W	5	E	10	N	3	—	3	2	0	0,0	4,5
22.	60,1	63,2	58,0	30,5	38,5	26,0	(38,6)	23,7	20,1	17,8	20,0	62	36	80	W	5	SE	10	SE	11	—	0	0	0	0,0	3,5
23. . . .	60,4	59,2	58,8	31,0	30,9	25,0	33,0	22,0	21,7	19,9	21,2	64	59	90	E	10	ESE	13	C	0	—	3	2	0	0,0	4,3
24.	61,9	59,2	61,1	30,0	31,0	25,0	32,0	23,7	18,5	19,8	19,6	59	59	83	SW	6	SE	9	E	9	—	6	2	3	0,0	4,0
25.	62,3	59,6	60,7	30,0	30,0	25,0	32,0	20,7	19,5	19,4	20,6	62	62	88	SE	13	E	10	E	11	—	6	3	0	0,0	4,0
26.	60,7	58,8	60,1	33,0	30,0	25,5	35,0	22,7	12,9	18,5	19,0	34	59	79	E	14	E	19	E	15	—	0	0	0	0,0	5,5
27 . . .	60,9	58,1	59,8	34,0	30,2	25,5	36,5	21,7	12,3	16,8	19,5	31	53	79	NE	10	E	16	E	15	—	0	0	0	0,0	8,0
28.	63,2	61,8	63,8	30,5	29,5	25,5	31,5	21,7	22,2	22,2	21,3	68	73	87	E	9	S	28	S	14	—	2	4	3	0,0	7,2
29.	64,1	61,8	63,0	29,5	30,5	24,9	31,3	23,6	21,1	20,1	17,9	71	62	77	S	10	S	10	ESE	5	—	6	5	3	0,6	4,0
30.	62,7	58,6	60,5	27,5	30,9	23,5	31,5	21,6	17,9	17,9	17,9	66	53	83	SE	4	SE	9	C	0	—	7	0	2	0,6	4,0
31. . . .	59,0	55,6	57,1	30,8	31,5	26,5	33,5	21,7	21,0	20,6	19,7	64	59	73	E	7	ESE	10	E	20	—	2	2	7	0,0	4,5
Médias . .	762,14	759,94	761,21	29,36	29,86	24,36	32,69	21,33	17,55	18,48	18,42	58,7	59,5	81,0	—	8,8	—	12,7	—	11,0	—	2,8	1,6	1,3	1,2	142,2

Péntadas	5-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média . .	27,84	24,68	27,71	26,22	28,16	27,66

● nos dias 29 e 30.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **QUELIMANE** — **1916**

Longitude 36° 52′. E. Greenwich. — Latitude 17° 52. S. — Altitude 6 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . . .	757,7	(755,3)	759,2	31,5	29,5	26,0	(35,5)	25,0	23,3	21,8	22,9	68	71	92	NW	(1) 4	W	(1) 2	E	(1) 1	—	1	7	8	0,0	4,8
2	59,4	56,0	57,7	28,0	31,0	26,0	(35,5)	25,4	21,7	17,9	20,9	77	53	84	ESE	11	SE	9	SE	8	—	8	3	7	0,0	3,1
3	58,4	57,0	59,8	30,5	29,0	26,0	34,5	24,7	20,1	20,1	19,0	63	67	76	NE	6	ESE	20	SE	20	—	4	6	7	0,0	3,8
4	59,7	57,5	59,7	30,5	31,9	25,5	34,5	25,0	18,2	17,3	21,1	56	50	87	E	6	SSE	10	E	15	—	6	4	6	0,0	4,9
5	60,5	59,1	60,2	29,8	31,8	26,0	32,0	24,8	22,6	21,4	21,8	73	61	87	SE	10	SE	8	ES	6	—	6	4	5	0,0	4,3
6	59,5	55,9	58,3	28,9	30,7	26,0	33,5	25,2	19,1	22,1	20,9	65	68	84	E	10	E	18	SE	13	—	6	5	3	0,0	3,7
7	60,1	57,8	59,7	24,5	27,5	24,5	28,5	24,2	21,3	21,0	20,0	93	77	88	SE	6	SE	20	E	9	—	8	7	6	8,9	4,5
8	60,4	58,6	60,2	25,0	24,5	22,5	28,0	22,5	20,6	20,0	19,3	88	88	96	E	9	E	2	NE	1	—	8	9	5	0,0	2,0
9	60,7	58,0	59,2	26,0	29,5	25,0	30,5	22,2	20,9	20,8	21,4	84	68	93	C	0	SE	9	E	4	—	5	6	2	31,1	0,0
10	59,2	55,6	56,5	29,0	31,5	25,5	33,3	24,0	21,1	17,6	21,3	71	52	88	NE	6	NE	9	E	15	—	3	1	8	0,0	2,9
11	757,9	755,6	756,3	29,1	30,5	26,0	34,0	25,0	23,1	24,3	10,9	78	75	84	SE	3	SE	14	E	8	—	7	4	4	0,0	3,4
12 . . .	60,4	59,6	61,5	26,0	26,5	25,0	27,5	23,0	20,9	22,4	21,6	84	87	92	SW	19	S	24	S	27	—	8	8	8	3,0	3,3
13	63,0	61,2	62,7	25,5	28,0	24,0	28,0	22,9	19,1	18,8	16,6	79	67	75	S	20	SE	15	SW	9	—	6	6	2	2,0	2,7
14	62,8	60,0	62,1	28,5	29,5	23,5	31,5	(20,0)	19,4	18,8	17,7	67	62	83	SE	3	SE	9	C	0	—	6	6	0	0,0	3,1
15	62,1	59,2	61,3	27,0	29,5	24,0	31,3	21,7	25,6	19,8	20,8	72	65	94	NE	3	SE	8	C	0	—	8	5	9	0,0	3,0
16	62,4	61,4	62,2	25,4	23,0	21,5	26,4	21,3	21,9	18,2	18,2	91	87	95	C	0	SE	4	C	0	—	10	9	9	63,3	2,5
17	62,1	58,7	60,1	25,3	29,7	23,4	31,0	20,7	19,5	20,6	18,8	81	67	88	W	8	SE	17	C	0	—	6	4	0	0,2	1,0
18	60,5	57,4	59,6	28,5	0,0	24,5	32,0	20,6	19,0	20,6	20,0	66	66	88	NW	4	E	4	C	0	—	4	1	0	0,0	2,8
19	60,5	59,3	63,3	30,0	30,0	26,5	32,5	23,2	18,5	21,5	21,6	59	68	84	E	6	S	13	SE	6	—	4	4	6	0,0	3,1
20	64,0	61,3	63,8	22,5	30,0	25,5	31,0	21,5	19,3	21,1	21,3	96	68	88	C	0	SE	13	S	20	—	9	6	3	45,4	3,7
21	(761,4)	760,7	763,4	24,5	28,8	25,0	29,5	21,7	20,0	22,2	21,6	88	76	92	W	5	SE	19	S	24	—	7	7	4	27,0	2,3
22	62,5	60,2	60,4	28,0	27,5	24,3	29,0	23,2	21,0	21,8	18,2	75	80	81	SE	3	SE	19	C	0	—	8	8	0	0,0	2,3
23	59,9	57,0	58,2	28,5	31,0	25,2	32,0	20,6	18,4	19,1	19,5	64	57	82	N	3	SE	9	S	10	—	2	2	0	0,0	2,1
24 . . .	58,2	55,7	58,3	30,5	28,0	23,5	33,0	22,7	20,1	21,7	18,7	63	77	87	E	7	SE	15	C	0	—	6	7	7	0,0	3,8
25	59,0	55,9	58,0	27,5	28,5	25,0	31,0	21,7	21,4	22,4	19,6	79	78	83	W	6	SE	9	E	6	—	7	6	4	0,6	2,8
26	58,8	56,4	58,4	29,5	30,5	26,0	32,0	51,7	20,2	21,2	21,6	66	65	86	E	9	SE	8	E	4	—	3	4	4	9,4	2,8
27	58,9	57,5	59,3	30,0	30,0	25,9	31,6	23,0	18,5	19,6	20,6	59	63	81	SE	6	E	11	E	6	—	4	3	0	1,7	3,6
28	60,1	57,8	59,4	29,0	31,3	25,9	31,5	22,2	19,1	19,7	20,1	64	58	81	E	4	E	3	E	5	—	6	4	0	0,0	4,3
29	60,2	57,4	59,0	29,0	31,5	25,9	31,5	24,0	21,1	21,6	22,0	71	63	89	C	0	SE	10	C	0	—	6	5	3	0,0	4,1
30	59,3	58,1	58,3	30,9	28,9	26,5	33,3	24,7	18,7	21,1	22,0	56	72	86	E	10	E	8	SE	14	—	6	7	2	0,0	3,5
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias. .	760,42	758,04	759,87	27,96	29,32	25,00	31,51	22,95	20,46	20,55	20,32	73,2	68,5	86,5	—	6,2	—	11,3	—	7,7	—	5,9	5,3	4,1	192,6	94,2

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média. .	28,61	26,47	25,20	25,97	26,74	28,18

☾ nos dias 1, 2, 7, 8. 15, 16, 19, 21, 24, 25, 26, 29 e 30. ☾ nos dias 1, 15, 19, 22, 24, 25, 26 e 28. ● nos dias 7, 12, 13, 16, 21, 25, 26 e 27. ●[1] no dia 9 e 20. ☾[1] no dia 12. ●[2] no dia 17.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — QUELIMANE — **1916**

Longitude 36° 52′. E. Greenwich. — Latitude 17° 52′. S. — Altitude 6 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	758,7	756,1	757,6	31,5	30,0	26,7	34,9	25,5	18,6	22,3	21,5	54	71	83	E	11	E	(1) 12	E	(1) 12	—	4	5	3	0,0	4,6
2	58,4	55,5	57,3	31,9	34,0	26,5	35,3	25,3	19,3	20,0	21,6	55	51	84	NE	10	E	9	E	11	—	7	7	4	0,0	5,9
3	57,5	53,1	56,2	33,5	34,0	28,5	(38,5)	24,7	18,2	21,6	20,4	48	53	71	NE	9	ESE	13	W	20	—	4	6	8	0,0	4,8
4	58,7	58,3	58,7	26,5	26,0	25,5	28,7	22,8	21,6	22,9	21,7	84	92	89	SW	9	S	10	S	12	—	8	9	5	15,7	6,1
5	59,4	56,9	58,8	28,5	29,5	26,5	31,5	23,7	22,4	22,8	21,6	78	75	84	SW	4	S	16	SE	9	—	8	7	5	19,0	2,2
6	58,7	55,4	57,5	29,5	30,5	25,3	31,3	23,6	20,8	20,2	21,4	68	63	89	SE	7	SE	9	E	8	—	4	4	4	0,0	2,5
7 . . .	57,9	55,0	56,2	28,0	31,7	25,0	32,5	23,0	21,1	19,4	19,6	75	56	83	NE	9	SE	11	E	3	—	5	3	2	0,0	3,0
8	57,7	55,5	59,3	31,0	32,5	26,6	34,0	24,4	19,8	21,5	22,6	59	61	87	E	10	E	9	C	0	—	4	7	7	0,0	3,6
9	(60,2)	57,9	57,5	28,5	28,9	26,0	34,0	23,7	21,4	21,1	22,7	74	72	91	NE	5	E	7	C	0	—	8	5	4	0,0	3,5
10	60,0	57,3	58,7	31,0	30,5	26,2	33,5	24,1	19,8	20,2	22,8	59	63	90	E	5	SSE	10	C	0	—	6	5	3	0,0	2,5
11	758,7	756,7	759,0	30,0	29,0	24,0	33,2	24,0	20,5	21,7	19,3	65	73	87	C	0	SE	16	C	0	—	7	8	8	0,0	3,5
12	59,5	57,4	59,3	29,0	32,0	26,5	33,0	(21,0)	20,5	20,2	22,6	62	57	88	SE	4	SE	11	C	0	—	7	4	4	0,0	2,8
13	59,0	56,6	58,1	29,0	31,0	26,0	32,5	22,7	21,1	19,8	19,4	71	59	78	SW	4	SE	5	E	2	—	7	8	2	0,0	3,9
14	58,5	56,3	58,4	28,9	32,3	25,5	33,9	21,7	19,6	19,0	17,5	66	53	72	NW	3	SE	7	E	2	—	6	3	0	0,0	3,5
15	59,3	57,1	59,5	30,5	30,8	25,9	33,1	21,8	18,2	20,0	21,0	56	60	85	E	7	E	8	C	0	—	4	4	3	0,0	4,6
16	58,8	57,5	59,8	31,0	30,0	27,4	33,4	23,7	21,9	22,5	20,1	65	71	74	E	6	S	16	E	8	—	5	7	8	2,6	3,5
17	59,7	57,6	58,9	30,5	29,0	25,5	32,0	24,2	20,1	17,2	19,3	63	58	80	SE	4	SE	11	C	0	—	8	8	8	0,0	4,7
18	58,7	57,4	58,0	28,0	24,5	24,0	32,0	22,7	20,7	21,3	21,6	74	93	98	C	0	SW	15	C	0	—	8	10	4	0,0	3,5
19	58,2	55,6	57,6	27,5	31,0	25,7	32,0	22,5	21,6	23,2	22,7	80	70	93	NE	4	SE	8	E	4	—	7	5	0	6,7	1,8
20	58,2	55,7	58,4	29,5	33,0	26,1	33,0	23,5	23,9	23,0	23,3	78	61	93	S	10	SE	9	C	0	—	5	6	2	0,6	2,6
21	758,4	755,5	757,5	26,8	29,9	27,0	33,0	23,2	24,3	22,8	22,3	93	73	84	E	9	S	17	SE	6	—	9	4	2	14,8	3,2
22	57,1	54,2	56,0	28,3	30,7	26,3	32,0	23,5	21,5	21,9	22,1	76	67	87	W	4	SE	17	C	0	—	7	3	0	19,1	2,6
23	55,8	53,2	55,1	29,3	30,6	26,0	33,5	23,2	22,7	22,1	22,0	75	68	88	NW	6	S	17	C	0	—	7	6	0	0,0	3,6
24	55,9	53,6	56,2	30,0	33,0	27,5	33,3	23,0	21,5	20,9	22,0	68	56	81	E	2	SE	4	C	0	—	7	5	2	0,0	3,7
25	56,5	54,7	56,8	31,5	32,0	27,9	33,9	24,7	21,6	22,5	22,8	63	64	82	S	6	SE	5	S	10	—	7	5	1	0,0	3,7
26	56,8	54,9	55,9	28,9	30,5	27,0	32,9	24,6	23,2	24,3	22,3	79	75	84	C	0	S	29	SSW	10	—	8	8	6	0,7	3,3
27	55,0	53,3	54,5	28,9	30,9	26,8	31,6	25,1	23,8	23,7	23,0	80	71	88	SW	12	S	28	S	9	—	8	5	0	0,6	3,8
28	55,7	52,7	54,4	29,1	32,0	28,0	34,0	23,6	23,1	25,4	24,8	78	72	88	SW	10	S	18	S	9	—	6	4	0	0,0	3,9
29	55,0	53,0	54,5	24,6	24,0	25,6	28,0	23,5	21,6	21,8	23,2	94	98	95	SW	6	SW	20	W	38	—	10	10	9	26,6	3,8
30	51,7	(47,7)	48,7	23,5	24,0	22,0	25,0	22,0	20,6	22,2	19,7	96	100	100	NW	26	NW	28	NW	39	—	10	10	10	111,9	1,3
31 . . .	52,3	53,2	53,9	25,0	30,0	26,5	30,3	21,7	21,6	22,3	17,8	92	71	69	NE	20	NE	12	N	26	—	10	8	10	204,6	2,1
Médias . .	757,61	755,32	757,04	29,02	30,25	26,13	32,57	23,44	21,18	21,61	21,44	71,9	65,4	85,3	—	7,2	—	13,1	—	7,7	—	6,8	6,3	4,0	422,9	108,0

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média . .	28,38	28,13	27,83	27,43	28,37	26,24

●° nos dias 3 e 28. ● nos dias 3, 4, 15, 18, 20, 21, 22, 26, 27 e 29. ☾ nos dias 3, 4, 6, 8, 11 e 29. ☾ nos dias 8, 10, 19, 20, 21 e 22. ●² no dia 30 e 31.

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	Média			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas	Pên	
Janeiro (*a*)	58,35	56,99	57,60	57,65	61,8	10	53,4	19	29,53	—	26,75	28,37	32,80	24,41	28,42	28,33
Fevereiro (*b*)	59,05	56,93	58,40	58,13	61,2	15 e 18	54,6	28	28,00	29,29	26,20	27,18	30,99	23,60	26,57	26,52
Março (*c*)	59,97	57,66	59,73	59,12	64,3	30	53,2	3	27,74	29,71	26,18	27,21	30,77	24,16	—	26,54
Abril	62,03	59,87	61,28	61,06	64,4	10	57,0	24	26,28	28,15	24,86	25,90	29,50	22,95	26,65	26,71
Maio (*d*)	63,48	61,55	63,13	62,72	67,8	11	56,9	18	22,79	26,14	21,59	22,83	27,41	19,52	24,85	24,39
Junho (*e*)	65,49	63,66	64,57	64,57	68,0	21	60,2	9	21,63	24,99	20,43	21,81	26,35	18,83	21,92	21,63
Julho (*f*)	68,40	66,67	66,98	67,35	70,5	30	64,3	23	21,22	23,75	19,88	21,27	26,39	17,59	—	21,55
Agôsto	66,11	64,00	65,01	65,04	70,3	27	57,0	25	22,86	25,40	21,21	22,98	27,41	20,46	22,39	23,00
Setembro	64,57	61,90	63,54	63,34	68,8	22	56,5	20	25,75	27,12	22,35	24,84	30,17	21,10	24,83	25,10
Outubro	62,14	59,94	61,21	61,10	66,4	9	55,3	4	29,36	29,86	24,36	26,94	32,69	21,33	27,84	24,68
Novembro	60,42	58,04	59,87	59,44	64,4	21	55,3	1	27,96	29,32	25,00	26,86	31,51	22,95	28,61	26,47
Dezembro	57,61	55,32	57,04	56,66	60,2	9	47,7	30	29,02	30,25	26,13	27,79	32,57	23,44	28,38	28,13
Ano	62,30	60,21	61,53	61,35	70,5	30 de Julho	47,7	30 de Dezembro	26,01	—	23,75	25,33	29,88	21,69	—	—

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	—	—	—	—	113,1	501,8	158,0	2	—	3	0	2	0	2	0	1	0	5	0	6
Fevereiro	4,3	5,9	2,1	4,1	120,8	181,0	54,5	26	—	0	0	4	0	6	0	22	0	15	0	7
Março	5,9	7,2	2,2	5,1	104,7	41,8	34,5	1	—	1	0	1	0	9	1	8	0	12	0	8
Abril	5,7	5,1	4,2	5,0	109,4	133,2	71,0	7	—	1	0	1	0	7	0	7	0	14	0	21
Maio	4,8	4,9	1,1	3,6	104,0	48,5	38,5	9	—	0	0	2	0	2	0	4	0	19	0	21
Junho	3,2	5,5	1,5	3,4	62,5	70,5	32,5	23	—	1	0	2	0	0	0	2	0	21	0	5
Julho	3,0	3,7	1,8	2,8	69,8	12,1	5,6	4	—	0	0	2	0	1	0	2	0	23	0	0
Agôsto	—	—	—	—	113,1	6,6	6,0	5	—	2	0	4	0	13	0	6	0	29	0	8
Setembro	3,0	—	7,0	5,0	110,4	0,0	—	—	—	1	0	3	0	31	0	14	0	11	0	0
Outubro	2,8	1,6	1,3	1,9	142,2	1,2	0,6	29 e 30	—	4	0	1	0	38	3	16	0	13	0	4
Novembro	5,9	5,3	4,1	5,1	94,2	192,6	63,3	16	—	1	0	5	0	24	2	30	1	7	0	2
Dezembro	6,8	6,3	4,0	5,7	108,0	422,9	204,6	31	—	1	0	7	0	20	1	17	1	14	1	8
Ano	—	—	—	—	1252,2	1612,2	204,6	31 de Dezembro	—	15	0	34	0	153	7	129	2	183	1	90

(*a*) Faltam 53 observações do vento e 4 dias de observações às 9 e 21 horas.
(*b*) Falta 1 dia de observação às 9 horas e 21 e 2 dias às 15 horas.
(*c*) Falta 1 dia de observação às 15 e 9 às 21 horas.
(*d*) Faltam 3 dias de observações às 15 e 21 horas.
(*e*) Faltam 4 dias de observações às 9 horas, 5 às 15 horas e 3 às 21 horas.
(*f*) Faltam 5 dias de observações às 9 horas, 8 às 15 e 3 às 21.

N. B. — A hora adoptada é a do meridiano 30° E Greenwich e conta-se de 0 a 24 a partir da meia noite (0^h). As médias de pressão de temperatura obteem-se pelos respectivos termómetros. Os valores médios de tensão de vapor e humidade deduzem-se das observações directas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0^{oc} e ao nível do mar.

MOÇAMBIQUE

1916

52′ S. Altitude = 6 metros

do ar									Tensão do vapôr				Humidade relativa			
das					Extremas absolutas											
tadas					Máxima	Data	Minima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
28,12	29,82	27,78	27,77	—	39,5	19 e 20	22,5	3 e 27	17,74	—	19,80	18,77	58,7	—	76,4	67,6
27,39	27,59	28,53	26,80	—	36,5	23	19,5	13	20,94	20,75	21,05	20,91	75,0	69,1	83,3	75,8
27,69	29,34	28,17	26,50	—	34,5	24	21,7	19	21,75	22,43	22,01	22,06	79,5	72,6	87,6	79,9
25,57	25,45	25,68	25,32	—	36,0	24	18,2	20	20,42	19,62	20,00	20,01	80,8	69,7	85,9	78,8
23,08	22,62	21,29	21,00	—	33,0	5	14,5	29	16,72	16,70	16,84	16,75	81,5	66,6	91,4	79,8
21,30	22,28	21,81	22,05	—	29,5	10	10,7	11	16,21	16,14	15,93	16,09	84,5	67,6	89,5	80,5
21,06	20,97	21,21	21,88	—	30,0	8	13,2	3	14,64	14,56	14,38	14,53	78,5	64,6	83,6	75,6
22,83	24,30	21,93	23,03	22,91	32,5	16	18,2	18	15,67	15,30	15,62	15,53	79,8	65,0	84,0	76,3
25,10	25,66	23,68	25,97	—	34,0	1, 8, 24, 25 e 30	15,2	26 e 27	16,26	16,26	17,02	16,51	67,2	61,7	85,1	71,3
27,71	26,22	28,16	27,66	—	38,6	22	16,7	20 e 21	17,55	18,48	18,42	18,15	58,7	59,5	81,0	66,4
25,20	25,97	26,74	28,18	—	35,5	1 e 2	20,0	14	20,46	20,55	20,32	20,44	73,2	68,5	86,5	76,1
27,83	27,43	28,37	26,24	—	38,5	3	21,0	12	21,18	21,61	21,44	21,41	71,9	65,4	85,3	74,2
—	—	—	—	—	39,5	19 e 20 de Janeiro	10,7	11 de Junho	18,29	—	18,57	18,43	74,1	—	85,0	75,2

do vento						Número de dias com																		
WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Água no udómetro	Agua inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Chiviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
0	6	0	3	0	12	9	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	—	0	0
0	7	0	0	0	22	8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	1	0	0
0	16	0	2	0	25	3	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	4	0	0
0	19	0	3	0	17	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	0	0
0	21	0	6	0	12	2	0	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	7	3	1	0
0	9	0	9	0	27	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1	0	0
0	7	0	5	0	37	4	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1
0	0	0	10	0	21	2	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	—	0	0
0	3	0	6	0	21	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	—	0	0
0	5	0	0	0	9	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0
0	4	0	2	0	12	11	1	10	1	0	0	0	0	0	0	0	0	14	2	0	0	0	0
0	3	0	5	0	15	12	0	12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	5	0	1	0	0
0	100	0	51	0	230	60	1	59	6	3	0	0	0	1	0	0	0	26	11	—	—	1	1

são deduzidas das observações directas feitas às 9, 15 e 21 horas, os de temperatura deduzidos das 9 21 horas máxima e mínima: os valores extremos às 9, 15 e 21. As observações de evaporação e chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e são relativas às 24 horas

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE QUELIMANE

Estação Agrícola de Milange (Empresa Agrícola do Lugela) 1916

Latitude 16° 05'. S. Longitude — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais																Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Chuva em m/m			Número de dias com chuva							
	Termómetros à sombra						Termómetros na relva						Termómetro de irradiação			Termómetro na profundidade. Média													
	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				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro . .	23,5	31,0	18,0	13,0	20	—	43,7	17,8	49,0	16,0	7	2 e 10	57,1	68,0	2	25,3	79,4	75,5	431,2	76,0	2	8	24	22	21	14	0	2	13
Fevereiro .	23,9	32,5	15,0	17,5	14	6 e 7	45,8	14,1	54,5	10,0	7	6	65,9	72,0	14 e 23	25,5	72,9	120,5	206,7	46,0	26	1	12	17	28	5	0	13	5
Março. . .	23,4	30,5	16,5	14,0	16	9 e 10	44,2	15,5	51,5	12,5	14	31	64,6	73,5	20	25,5	80,4	126,0	274,3	67,0	1	0	16	15	31	7	0	7	4
Abril . . .	22,4	30,5	15,0	15,5	25 e 26	21	40,0	12,3	46,0	6,0	1	28 e 29	60,2	68,0	1	23,9	74,5	94,5	197,5	45,8	9	1	15	17	27	0	0	13	6
Maio . . .	19,6	31,0	11,5	19,5	6	24 e 25	39,3	7,7	48,0	3,0	6	—	54,0	68,0	6	22,0	72,4	72,5	58,6	21,5	22	0	6	21	30	0	0	18	3
Junho. . .	19,1	28,5	11,5	17,0	13	—	40,7	7,5	48,5	2,5	18	16	47,8	57,0	28	19,9	69,4	158,3	51,9	17,2	22	—	6	16	28	0	0	17	1
Julho . . .	19,6	29,5	12,0	17,5	—	12 e 20	55,0	7,6	56,0	3,0	24	10	48,5	62,0	28	20,2	74,5	144,5	4,2	3,0	10	0	2	9	31	0	0	18	0
Agôsto . .	20,4	30,0	10,5	19,5	9 e 15	12	46,1	6,1	51,0	2,0	—	22	59,9	65,0	—	20,8	59,2	171,0	20,2	7,0	27	0	5	15	26	0	0	19	1
Setembro .	21,8	35,5	12,0	23,5	20	14 e 16	47,1	7,0	57,0	3,0	30	23	61,2	72,0	30	23,0	52,8	229,5	5,8	5,8	28	—	1	9	21	0	0	21	1
Outubro. .	25,8	35,0	14,0	21,0	22 e 23	9	53,0	12,8	60,5	5,5	30	10	65,8	71,0	25	25,4	49,5	441,5	54,7	29,9	14	—	4	5	24	14	0	17	0
Novembro.	24,4	34,0	18,0	16,0	22	17	47,3	14,8	59,0	12,0	1	3 e 20	64,6	70,0	2	25,5	69,2	138,5	332,7	94,5	21	—	17	15	30	15	0	6	4
Dezembro.	23,9	33,0	19,0	14,0	2	—	44,1	15,5	48,0	12,0	—	1 e 14	64,5	73,5	21	25,6	77,0	114,0	434,6	70,7	3	—	21	21	31	6	0	6	8
Ano. . . .	22,32	35,5	10,5	25,0	2 de Setembro	12 de Agosto	44,69	11,56	60,5	2,0	30 de Outubro	22 de Agosto	59,51	73,5	20 de Março	23,35	68,4	1886,3	2072,4	94,5	21 de Novembro	—	129	182	338	61	0	157	46

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

EMPRÊSA AGRÍCOLA DO LUGELA

Estação Climatológica do Lugela 1916

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 Minimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	28,6	40,0	21,0	19,0	19	17	—	—	317,0	67,0	25	—	19	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	28,5	40,0	18,0	22,0	14	13	—	—	144,0	48,0	25	—	9	—	—	—	—	—	—
Março	28,1	39,0	19,0	20,0	14	—	—	—	181,0	79,0	19	—	10	—	—	—	—	—	—
Abril	26,8	37,0	12,0	25,0	6	25	—	—	93,0	22,0	6 e 22	—	9	—	—	—	—	—	—
Maio	22,3	36,0	10,0	26,0	6 e 13	—	—	—	36,0	11,0	22	—	4	—	—	—	—	—	—
Junho	20,9	31,0	6,0	25,0	29	10 e 11	—	—	19,0	8,0	23	—	3	—	—	—	—	—	—
Julho	19,7	30,0	10,0	20,0	—	—	—	—	7,0	3,0	15	—	3	—	—	—	—	—	—
Agôsto	21,1	33,0	10,0	23,0	10	12	—	—	6,0	4,0	6	—	2	—	—	—	—	—	—
Setembro	23,4	30,0	13,0	26,0	21	1 e 2	—	—	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Outubro	28,2	40,0	18,0	22,0	—	—	—	—	18,0	8,0	5	—	4	—	—	—	—	—	—
Novembro	27,6	42,0	19,0	23,0	1	—	—	—	143,0	55,0	24	—	8	—	—	—	—	—	—
Dezembro	28,3	39,0	20,0	19,0	26 e 28	12	—	—	321,0	41,0	18	—	18	—	—	—	—	—	—
Ano	25,29	42,0	6,0	36,0	1 de Novembro	10 e 11 de Junho	—	—	1285,0	79,0	19 de Março	—	89	—	—	—	—	—	—

EMPRÊSA AGRÍCOLA DO LUGELA

Estação Climatológica do Regone 1916

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	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Minimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	29,7	38,0	20,0	18,0	—	22 e 31	—	—	278,5	30,0	5	—	18	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	31,0	40,0	20,0	20,0	24	11 e 26	—	—	166,5	32,0	26	—	7	—	—	—	—	—	—
Março	30,0	39,0	20,0	19,0	—	18	—	—	205,0	38,0	26	—	15	—	—	—	—	—	—
Abril	29,6	—	—	—	—	—	—	—	75,0	27,0	6	—	9	—	—	—	—	—	—
Maio	29,8	40,0	23,0	17,0	22	7	—	—	6,0	3,0	30	—	3	—	—	—	—	—	—
Junho	30,4	38,0	25,0	13,0	21	—	—	—	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Julho	30,2	39,0	25,0	14,0	8 e 9	—	—	—	3,0	2,5	30	—	2	—	—	—	—	—	—
Agôsto	30,2	39,0	24,0	15,0	27	13	—	—	22,5	8,0	4	—	4	—	—	—	—	—	—
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Outubro	30,4	40,0	17,0	23,0	—	26	—	—	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Novembro	25,3	33,0	17,0	16,0	—	—	—	—	122,0	23,0	15	—	10	—	—	—	—	—	—
Dezembro	27,2	35,0	20,0	15,0	7	25	—	—	87,0	29,0	27	—	6	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE QUELIMANE

Estação climatológica de Mucubi (Empresa agricola do Lugela) 1916

Latitude 16° 12'. S. Longitude 36° 57'. 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 da Máxima	Data da Mínima			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	28,4	37,0	22,0	15,0	14	5	—	—	388,0	40,0	31	—	22	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	27,9	38,0	19,0	19,0	13	12	—	—	207,0	60,0	1	—	9	—	—	—	—	—	—
Março	27,7	37,0	20,0	17,0	15	9	—	—	178,0	40,0	1	—	8	—	—	—	—	—	—
Abril	25,7	36,0	17,0	19,0	26	26	—	—	213,0	63,0	7	—	9	—	—	—	—	—	—
Maio	22,7	34,0	10,0	24,0	6 e 7	30	—	—	22,5	10,0	31	—	9	—	—	—	—	—	—
Junho	21,3	29,0	8,0	21,0	—	10	—	—	2,0	1,0	27	—	3	—	—	—	—	—	—
Julho	18,1	29,0	10,0	19,0	5 e 18	9 e 22	—	—	1,5	1,0	28	—	2	—	—	—	—	—	—
Agôsto	21,5	31,0	11,0	30,0	—	—	—	—	48,0	16,0	26	—	6	—	—	—	—	—	—
Setembro	24,2	39,0	13,0	26,0	18	2	—	—	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Outubro	28,8	40,0	18,0	22,0	22	9 e 10	—	—	3,5	2,0	9	—	3	—	—	—	—	—	—
Novembro	27,7	40,0	20,0	20,0	1	13	—	—	119,0	40,0	24	—	8	—	—	—	—	—	—
Dezembro	26,7	36,0	21,0	15,0	—	—	—	—	437,0	5,2	28	—	19	—	—	—	—	—	—
Ano	25,06	40,0	8,0	32,0	22 de Outubro 1 de Novembro	10 de Junho	—	—	1619,5	63,0	1 de Abril	—	98	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE QUELIMANE

Estação climatológica de Pôrto Belo (Companhia do Borôr) 1916

Latitude 17° 43'. S. Longitude 37° 13'. 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 da Máxima	Data da Mínima			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	28,8	36,0	22,0	12,0	—	2 e 3	—	—	589,0	203,0	25	—	14	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	29,0	38,0	20,0	18,0	25	14	—	—	226,0	52,0	28	—	7	—	—	—	—	—	—
Março	29,2	38,0	22,0	16,0	—	—	—	—	234,0	45,0	26	—	11	—	—	—	—	—	—
Abril	28,1	40,0	19,0	21,0	21	28	—	—	223,0	30,0	7	—	12	—	—	—	—	—	—
Maio	27,0	38,0	20,0	18,0	—	—	—	—	123,0	31,0	8	—	9	—	—	—	—	—	—
Junho	26,7	36,0	15,0	21,0	19 e 21	—	—	—	108,0	25,0	3	—	9	—	—	—	—	—	—
Julho	30,0	39,0	19,0	20,0	—	14	—	—	16,0	11,0	4	—	2	—	—	—	—	—	—
Agôsto	—	—	—	—	—	—	—	—	67,0	13,0	30	—	7	—	—	—	—	—	—
Setembro	25,2	34,0	16,0	18,0	—	—	—	—	6,0	6,0	21	—	1	—	—	—	—	—	—
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Novembro	27,6	38,0	19,0	19,0	12 e 13	18	—	—	118,0	30,0	16	—	9	—	—	—	—	—	—
Dezembro	28,3	37,0	20,0	17,0	11	6	—	—	227,0	111,0	30	—	5	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	1937,0	203,0	25 de Janeiro	—	86	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE QUELIMANE

Estação climatológica de Muobede (Empresa agrícola do Lugela) 1916

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	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	27,6	37,0	12,0	25,0	29	9	—	—	442,0	100,0	14	—	12	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	28,2	39,0	20,0	19,0	14	—	—	—	183,0	41,0	1	—	5	—	—	—	—	—	—
Março	28,2	40,0	20,0	20,0	23	—	—	—	177,0	52,0	28	—	7	—	—	—	—	—	—
Abril	26,2	36,0	21,2	14,8	6 e 21	22 e 30	—	—	580,0	58,0	14	—	14	—	—	—	—	—	—
Maio	22,7	35,0	11,0	24,0	—	28 e 29	—	—	34,0	18,0	9	—	2	—	—	—	—	—	—
Junho	20,6	31,0	3,0	28,0	28	2	—	—	58,0	20,0	20	—	4	—	—	—	—	—	—
Julho	20,4	30,0	8,0	22,0	—	22	—	—	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Agôsto	22,2	41,0	10,0	31,0	25	25	—	—	45,0	25,0	30	—	3	—	—	—	—	—	—
Setembro	25,1	40,0	10,0	30,0	20 e 28	22	—	—	3,0	3,0	21	—	1	—	—	—	—	—	—
Outubro	31,7	46,0	15,0	31,0	27	1	—	—	30,0	15,0	7	—	3	—	—	—	—	—	—
Novembro	29,7	44,0	20,0	24,0	18	—	—	—	173,0	80,0	16	—	8	—	—	—	—	—	—
Dezembro	29,5	42,0	14,0	28,0	25	1	—	—	316,0	63,0	16	—	16	—	—	—	—	—	—
Ano	26,01	46,0	3,0	43,0	27 de Out.	2 de Junho	—	—	2041,0	100,0	14 de Janeiro	—	75	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE QUELIMANE

Estação climatológica de Nhamacurra (Companhia de Borôr) 1916

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	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	30,6	42,0	24,0	18,0	18 e 19	—	—	—	631,0	240,0	25	—	21	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	28,6	36,0	22,0	14,0	—	—	—	—	113,0	45,0	26	—	5	—	—	—	—	—	—
Março	25,1	39,0	21,0	18,0	23 e 24	7 e 8	—	-	138,0	31,0	19	—	9	—	—	—	—	—	—
Abril	27,3	37,0	20,0	17,0	6	—	—	—	131,0	38,0	7	—	11	—	—	—	—	—	—
Maio	25,4	35,0	16,0	19,0	7	27	—	—	29,0	9,0	9	—	6	—	—	—	—	—	—
Junho	23,8	30,0	17,0	13,0	28 e 30	—	—	—	47,0	17,0	22	—	9	—	—	—	—	—	—
Julho	22,2	30,0	14,0	16,0	—	—	—	—	4,0	4,0	2	—	1	—	—	—	—	—	—
Agôsto	—	—	—	—	—	—	—	—	52,0	12,0	19	—	12	—	—	—	—	—	—
Setembro	25,7	40,0	16,0	24,0	20	—	—	—	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Novembro	29,7	42,0	21,0	21,0	1	15	—	—	141,0	32,0	20	—	10	—	—	—	—	—	—
Dezembro	31,4	42,0	23,0	19,0	3	11 e 12	—	—	235,0	76,0	30	—	14	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	1521,0	240,0	25 de Janeiro	—	98	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE

COMPANHIA DA

Registo de chuvas em m/m

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Anos
Quelimane	Total	478,0	205,0	155,0	127,0	59,0	76,0	24,0	30,0	4,0	0,0	220,5	458,0	1836,5
	Máxima em 24 h.	112,0	52,0	37,0	54,0	36,0	24,0	8,0	9,0	4,0	—	63,0	238,0	238,0
	Data da máxima	25	26	3	9	8	22	29	5	29	—	16	31	31 de Dezembro
Coelane	Total	259,0	118,0	119,0	133,0	44,0	30,0	13,0	54,0	0,0	0,0	197,0	295,0	1262,0
	Máxima em 24 h.	65,0	60,0	31,0	60,0	27,0	20,0	13,0	21,0	—	—	52,0	150,0	150,0
	Data da máxima	25 e 26	26	3	7	20	24	3	1	—	—	16	30	30 de Dezembro
Maquival	Total	381,0	141,0	190,0	117,0	45,0	48,0	4,0	76,0	4,0	0,0	129,0	237,0	1372,0
	Máxima em 24 h.	150,0	35,0	80,0	46,0	27,0	14,0	4,0	50,0	2,0	—	52,0	90,0	150,0
	Data da máxima	26	28	4	8	9	22	5	3	24	—	16	30	26 de Janeiro
Idugo	Total	425,0	130,0	174,0	116,0	160,5	44,0	11,0	70,0	3,0	0,0	72,0	139,5	1245,0
	Máxima em 24 h.	153,0	42,0	43,0	41,0	30,0	20,0	4,0	12,0	3,0	—	25,0	65,0	153,0
	Data da máxima	26	1 e 27	1	7	8	21	5	5 e 19	23	—	16	30	26 de Janeiro
Vila Bocage	Total	363,0	64,0	194,0	33,0	18,0	5,0	0,0	20,0	0,0	26,0	116,0	183,0	1022,0
	Máxima em 24 h.	70,0	19,0	30,0	10,0	10,0	2,0	—	14,0	—	10,0	48,0	63,0	70,0
	Data da máxima	2	2	4, 20 e 27	11	23	3 e 27	—	5	—	7	15	31	20 de Janeiro
Chilomo	Total	38,0	49,0	54,0	—	2,0	5,0	0,0	0,0	0,0	4,0	98,0	212,0	—
	Máxima em 24 h.	22,0	26,0	15,0	—	1,0	5,0	—	—	—	4,0	47,0	60,0	—
	Data da máxima	15	1	1	—	8 e 9	23	—	—	—	30	6	31	—
Namarrime	Total	—	177,0	105,0	168,0	88,0	49,0	23,0	22,0	1,0	2,0	108,0	266,0	—
	Máxima em 24 h.	—	58,0	50,0	28,0	60,0	25,0	13,0	7,0	1,0	2,0	23,0	88,0	—
	Data da máxima	—	26	27	4	30	22	30	5	22	6	19	30	—

MOÇAMBIQUE

ZAMBÉZIA 1916

Número de dias com chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
14	7	13	7	5	6	5	5	1	0	11	9	83
11	4	6	5	2	2	1	4	0	0	6	4	45
16	11	15	11	7	10	1	9	3	0	7	10	100
15	6	11	11	7	5	4	10	1	0	10	9	89
14	6	10	6	4	3	0	3	0	4	7	15	72
5	4	7	—	2	1	0	0	0	1	5	12	—
—	7	4	9	5	4	2	6	1	1	7	7	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Companhia do Borôr 1907

Registo de chuvas em m/m

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Quelimane	Total	—	—	—	—	—	—	150,0	17,0	20,0	0,0	106,0	305,0	—
Pôrto Belo	»	118,0	127,0	246,0	237,0	57,0	123,0	227,0	30,0	40,0	0,0	109,0	137,0	1451,0
Barra	»	—	—	—	—	—	—	44,0	28,0	20,0	0,0	47,0	137,0	—
Marroda	»	—	—	—	—	—	—	36,0	16,0	9,0	5,0	68,0	63,0	—
Vila Valdez	»	195,0	124,0	228,0	107,0	132,0	131,0	186,0	38,0	22,0	6,0	78,0	209,0	1456,0
Mabala	»	110,0	174,0	133,0	103,0	51,0	121,0	118,0	33,0	22,0	9,0	58,0	124,0	1056,0
Mexixine	»	—	—	—	—	—	—	95,0	20,0	26,0	5,0	10,70	206,0	—
Malinguine	»	—	—	—	—	—	—	53,0	2,0	43,0	5,0	26,0	91,0	—
Nhamacurra	»	—	—	—	—	64,0	66,0	111,0	12,0	45,0	8,0	34,0	193,0	—
Vila Pereira	»	144,0	309,0	236,0	223,0	14,0	70,0	74,0	16,0	4,0	2,0	153,0	309,0	1554,0
Rara	»	—	—	—	—	—	—	26,0	10,0	5,0	2,0	13,0	286,0	—
Tirre	»	—	—	—	—	—	—	—	2,0	7,0	3,0	6,0	233,0	—
Mudirra	»	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	114,0	153,0	—
Lissirú (Gerge Park)	»	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brigodo	»	—	—	—	—	20,0	101,0	162,0	26,0	15,0	2,0	137,0	35,0	—

Companhia do Borôr 1908

Registo de chuvas em m/m

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Quelimane	Total	223,0	503,0	204,0	208,0	61,0	25,0	98,0	0,0	0,0	27,0	34,0	351,0	1734,0
Pôrto Belo	»	210,0	606,0	302,0	476,0	136,0	13,0	102,0	15,0	0,0	0,0	18,0	345,0	2223,0
Brigodo	»	82,0	453,0	281,0	362,0	40,0	14,0	88,0	35,0	0,0	0,0	31,0	327,0	1713,0
Barra	»	205,0	590,0	295,0	372,0	158,0	55,0	72,0	15,0	0,0	5,0	15,0	130,0	1912,0
Marroda	»	128,0	524,0	190,0	262,0	31,0	34,0	169,0	10,0	0,0	0,0	69,0	236,0	1653,0
Vila Valdez	»	216,0	756,0	224,0	454,0	99,0	87,0	123,0	0,0	0,0	0,0	105,0	367,0	2431,0
Mabala	»	214,0	721,0	203,0	209,0	168,0	16,0	50,0	13,0	0,0	0,0	0,0	241,0	1835,0
Mexixine	»	205,0	583,0	150,0	280,0	95,0	42,0	226,0	12,0	9,0	0,0	53,0	360,0	2015,0
Malinguine	»	145,0	587,0	240,0	227,0	52,0	40,0	101,0	1,0	55,0	0,0	61,0	183,0	1692,0
Nhamacurra	»	167,0	538,0	136,0	170,0	57,0	35,0	55,0	4,0	15,0	0,0	54,0	169,0	1400,0
Vila Pereira	»	90,0	421,0	52,0	97,0	22,0	5,0	86,0	0,0	2,0	0,0	189,0	219,0	1183,0
Rara	»	125,0	460,0	50,0	135,0	40,0	15,0	30,0	5,0	4,0	0,0	93,0	160,0	1117,0
Tirre	»	195,0	633,0	116,0	279,0	30,0	40,0	93,0	4,0	0,0	0,0	52,0	62,0	1504,0
Mudirra	»	105,0	294,0	93,0	42,0	37,0	0,0	21,0	7,0	114,0	0,0	82,0	182,0	977,0
Lessirú (Gerg Park)	»	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Companhia de Borôr 1909

Registo de chuvas em m/m

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Quelimane	Total	163,0	307,0	172,0	87,0	41,0	117,0	58,0	0,0	0,0	44,0	35,0	25,0	1049,0
Pôrto Belo	»	239,0	258,0	135,0	124,0	39,0	216,0	51,0	5,0	4,0	0,0	145,0	0,0	1216,0
Brigodo	»	115,0	130,0	117,0	102,0	35,0	154,0	32,0	2,0	3,0	0,0	34,0	0,0	724,0
Barra	»	160,0	220,0	50,0	162,0	83,0	230,0	50,0	5,0	0,0	32,0	45,0	0,0	1037,0
Marroda	»	107,0	152,0	113,0	49,0	40,0	189,0	10,0	0,0	10,0	36,0	50,0	25,0	781,0
Vila Valdez	»	183,0	109,0	206,0	110,0	58,0	292,0	72,0	1,0	17,0	18,0	79,0	21,0	1166,0
Mabala	»	135,0	188,0	228,0	95,0	20,0	246,0	45,0	0,0	24,0	22,0	55,0	0,0	1058,0
Mexixine	»	140,0	202,0	147,0	130,0	72,0	226,0	47,0	10,0	0,0	20,0	57,0	0,0	1051,0
Malinguine	»	155,0	39,0	85,0	60,0	34,0	145,0	0,0	8,0	5,0	70,0	0,0	8,0	609,0
Nhamacurra	»	211,0	78,0	65,0	54,0	87,0	138,0	5,0	0,0	4,0	149,0	41,0	7,0	839,0
Vila Pereira	»	78,0	204,0	95,0	11,0	63,0	98,0	0,0	0,0	13,0	57,0	43,0	34,0	696,0
Rara	»	211,0	119,0	65,0	0,0	35,0	85,0	22,0	0,0	0,0	85,0	45,0	0,0	667,0
Tirre	»	92,0	46,0	119,0	83,0	74,0	137,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	551,0
Mudirra	»	171,0	141,0	151,0	40,0	85,0	118,0	0,0	10.0	0,0	25,0	83,0	66,0	890,0

Companhia de Borôr 1910

Registo de chuvas em m/m

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Quelimane	Total	71,0	168,0	226,0	126,0	55,0	34,0	8,0	5,0	0,0	56,0	34,0	232,0	1015,0
Pôrto Belo	»	158,0	316,0	474,0	290,0	215,0	119,0	34,0	53,0	0,0	34,0	82,0	228,0	2003,0
Brigodo	»	93,0	148,0	345,0	77,0	150,0	63,0	31,0	12,0	0,0	28,0	48,0	177,0	1172,0
Barra	»	116,0	204,0	305,0	190,0	240,0	140,0	50,0	35,0	15,0	20,0	55,0	244,0	1615,0
Marroda	»	167,0	171,0	327,0	95,0	106,0	62,0	18,0	17,0	0,0	34,0	63,0	179,0	1239,0
Vila Valdez	»	185,0	138,0	498,0	138,0	142,0	68,0	71,0	28,0	0,0	57,0	22,0	266,0	1613,0
Mabala	»	160,0	203,0	490,0	150,0	103,0	116,0	26,0	2,0	0,0	33,0	12,0	0,0	1295,0
Mexixine	»	95,0	174,0	238,0	68,0	60,0	105,0	20,0	35,0	0,0	56,0	57,0	378,0	1086,0
Malinguine	»	67,0	217,0	224,0	110,0	87,0	79,0	23,0	23,0	0,0	178,0	27,0	206,0	1241,0
Nhamacurra	»	157,0	285,0	295,0	57,0	90,0	72,0	8,0	20,0	0,0	113,0	31,0	304,0	1432,0
Vila Pereira	»	90,0	115,0	105,0	16,0	59,0	37,0	21,0	9,0	0,0	50,0	42,0	370,0	914,0
Rara	»	90,0	95,0	52,0	98,0	25,0	17,0	5,0	0,0	0,0	70,0	10,0	310,0	772,0
Tirre	»	140,0	70,0	165,0	5,0	12,0	25,0	6,0	0.0	0,0	150,0	0,0	181,0	754,0
Mudirra	»	151,0	262,0	45,0	50,0	70,0	44,0	0,0	27,0	0,0	24,0	17,0	375,0	1065,0

N. B. — Os registos de chuvas dos anos de 1911 a 1914 foram publicados nos anaes meteorológicos das colónias de 1910 a 1914 e os de 1915 nos anaes meteorológicos de 1915.

PROVÍNCIA DE

COMPANHIA

Registo de chuvas em m/m

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Quelimane	Total	438,0	161,0	149,0	123,0	47,0	75,0	28,0	22,0	0,0	4,0	212,0	478,0	1737,0
	Máxima em 24 h.	100,0	43,0	47,0	52,0	32,0	30,0	5,0	7,0	—	4,0	62,0	254,0	254,0
	Data da máxima	24	26	3	9	8	22	10, 16 e 31	5	—	29	17	31	31 de Dezembro
Pôrto Belo	Total	589,0	226,0	234,0	223,0	123,0	108,0	16,0	67,0	6,0	0,0	118,0	227,0	1837,0
	Máxima em 24 h.	203,0	52,0	45,0	30,0	31,0	25,0	11,0	13,0	6,0	—	30,0	111,0	203,0
	Data da máxima	25	28	26	7	8	3	4	30	21	—	16	30	25 de Janeiro
Bregado	Total	588,0	143,0	174,0	222,0	127,0	75,0	21,0	75,0	0,0	3,0	150,0	233,0	1811,0
	Máxima em 24 h.	255,0	65,0	30,0	60,0	32,0	35,0	12,0	10,0	—	3,0	35,0	100,0	255,0
	Data da máxima	25	27	26	11	16	22	4	5 e 19	—	8	16	30	25 de Janeiro
Tomodo	Total	534,0	218,0	179,0	213,0	80,0	45,0	7,0	68,0	5,0	0,0	139,0	218,0	1906,0
	Máxima em 24 h.	212,0	50,0	40,0	65,0	18,0	20,0	5,0	20,0	5,0	—	30,0	65,0	212,0
	Data da máxima	25	29	25	11	16	22	11	19	27	—	21	29	25 de Janeiro
Barra	Total	425,0	225,0	200,0	140,0	70,0	100,0	10,0	53,0	0,0	0,0	40,0	210,0	1473,0
	Máxima em 24 h.	185,0	80,0	70,0	30,0	20,0	30,0	10,0	15,0	—	—	15,0	60,0	185,0
	Data da máxima	25	28	27	13	26	2	4	5	—	—	7 e 13	31	25 de Janeiro
Marroda	Total	370,0	145,0	220,0	130,0	125,0	115,0	45,0	65,0	0,0	0,0	135,0	245,0	1595,0
	Máxima em 24 h.	140,0	45,0	60,0	35,0	30,0	30,0	20,0	20,0	—	—	35,0	60,0	140,0
	Data da máxima	26	28	26	13	10 e 31	4	12	18	—	—	13	30 e 31	26 de Janeiro
Vila Valdez	Total	590,0	207,0	179,0	375,0	86,0	129,0	12,0	35,0	4,0	20,0	71,0	257,0	1965,0
	Máxima em 24 h.	270,0	85,0	39,0	165,0	20,0	42,0	7,0	22,0	4,0	17,0	24,0	100,0	270,0
	Data da máxima	25	29	27	10	30	3	3	19	24	6	12	29	25 de Janeiro
Mabala	Total	879,0	462,0	278,0	188,0	115,0	61,0	0,0	81,0	0,0	6,0	127,0	177,0	2374,0
	Máxima em 24 h.	440,0	106,0	84,0	55,0	44,0	25,0	—	22,0	—	6,0	34,0	46,0	440,0
	Data da máxima	25	28	29	8	17	6	—	18	—	3	19	30	25 de Janeiro
Maxixine	Total	508,0	160,0	267,0	238,0	35,0	42,0	0,0	39,0	0,0	0,0	137,0	212,0	1638,0
	Máxima em 24 h.	172,0	40,0	90,0	112,0	15,0	15,0	—	24,0	—	—	85,0	112,0	172,0
	Data da máxima	25	26	3	7	8	21	—	1	—	—	16	30	25 de Janeiro
Malinguine	Total	450,0	114,0	160,0	176,0	17,0	61,0	11,0	43,0	0,0	3,0	126,0	159,0	1320,0
	Máxima em 24 h.	150,0	60,0	60,0	55,0	5,0	18,0	5,0	36,0	—	3,0	35,0	80,0	150,0
	Data da máxima	25	26	2	7	9, 10 e 31	22	3	1	—	21	16	30	25 de Janeiro
Nhamacurra	Total	631,0	113,0	138,0	131,0	29,0	47,0	4,0	52,0	0,0	0,0	141,0	235,0	1521,0
	Máxima em 24 h.	240,0	45,0	31,0	38,0	9,0	17,0	4,0	12,0	—	—	32,0	76,0	240,0
	Data da máxima	25	26	19	7	9	22	2	19	—	—	20	30	25 de Janeiro
Vila Pereira	Total	302,0	79,0	166,0	86,0	41,0	45,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	—	—
	Máxima em 24 h.	70,0	26,0	60,0	45,0	12,0	20,0	5,0	—	—	—	—	—	—
	Data da máxima	3	26	19	9	8	22	10	—	—	—	—	—	—
Bara	Total	64,0[1]	30,0	119,0	107,0	5,0	45,0	3,0	20,0	0,0	3,0	125,0	301,0	822,5
	Máxima em 24 h.	15,0	15,0	20,0	80,0	5,0	15,0	3,0	15,0	—	3,0	60,0	145,0	145,0
	Data da máxima	19	26	19 e 30	9	6	24	2	9	—	10	8	31	31 de Dezembro
Tirre	Total	464,0	309,0	159,0	204,0	65,0	50,0	0,0	79,0	0,0	0,0	89,0	94,0	1513,0
	Máxima em 24 h.	163,0	64,0	35,0	40,0	25,0	18,0	—	15,0	—	—	21,0	51,0	163,0
	Data da máxima	26	26	2	10	16 e 23	22	—	4 e 30	—	—	3	29	26 de Janeiro
Mudirra	Total	385,0	213,0	404,0	320,0	5,0	35,0	0,0	15,0	0,0	13,0	163,0	454,0	2007,0
	Máxima em 24 h.	110,0	55,0	60,0	60,0	5,0	15,0	—	9,0	—	8,0	48,0	70,0	110,0
	Data da máxima	25	26	31	12	16	3 e 26	—	19	—	6	24	17	25 de Janeiro
Lissirú (George Park)	Total	437,0	393,0	256,0	243,0	102,0	86,0	12,0	9,0	0,0	0,0	321,0	755,0	2614,0
	Máxima em 24 h.	60,0	80,0	31,0	100,0	39,0	21,0	12,0	5,0	—	—	60,0	60,0	100,0
	Data da máxima	2	2	1	7	8	3 e 24	25	30	—	—	25	14	7 de Abril

[1] Não se registou chuva durante dois dias por avaria no udómetro.

MOÇAMBIQUE

DO BOROR

1916

Número de dias com chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
15	9	15	10	6	9	7	5	0	1	12	9	98
14	7	11	12	9	9	2	7	1	0	7	5	84
16	7	11	12	8	5	3	6	0	1	9	7	85
14	7	11	11	8	5	2	8	1	0	8	7	82
8	7	7	8	7	7	1	6	0	0	3	7	61
10	6	10	6	5	8	5	7	0	0	7	7	71
13	7	8	11	7	7	2	4	1	2	5	10	77
13	8	8	8	6	4	0	7	0	1	8	8	71
14	5	15	12	5	7	0	4	0	0	6	4	72
9	5	8	8	4	8	3	4	0	1	7	4	61
21	5	9	11	6	9	1	12	0	0	10	14	98
0	5	8	4	5	6	2	0	0	0	0	—	—
10	4	10	3	1	5	1	2	0	1	6	15	53
12	10	9	8	4	5	0	8	0	0	8	6	70
9	6	10	9	1	3	0	2	0	2	10	17	69
19	9	13	11	4	6	1	2	0	0	9	20	94

PROVINCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE TETE

Estação Climatológica de Furancungo 1916

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 Minimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	20,9	32,0	—	—	24	—	79,6	—	204,3	24,8	5	0	15	0	0	17	0	0	2
Fevereiro	20,9	30,0	—	—	8 e 13	—	66,6	—	79,0	48,5	17	0	7	0	0	6	0	4	7
Março	19,5	30,0	—	—	24	—	77,2	—	179,0	54,4	7	0	18	0	0	0	0	1	2
Abril	17,1	29,0	—	—	6	—	74,3	—	41,0	9,3	7	0	10	0	0	3	0	8	7
Maio	14,2	28,0	—	—	22	—	60,0	—	8,5	8,0	8	0	2	0	0	0	0	10	1
Junho	25,0	—	—	—	—	—	—	—	4,5	2,5	1	0	2	1	0	0	0	6	6
Julho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agôsto	15,7	30,0	—	—	25 e 26	—	62,7	—	2,0	2,0	11	—	1	—	0	—	—	6	0
Setembro	19,5	33,0	—	—	20	—	57,5	—	0,0	—	—	—	0	—	0	—	—	13	1
Outubro	21,4	33,0	—	—	—	—	55,7	—	60,8	17,6	12	—	9	0	0	17	0	6	2
Novembro	20,7	32,0	—	—	1 e 6	—	56,1	—	191,0	34,0	24	—	19	0	0	28	0	0	6
Dezembro	21,5	30,0	—	—	—	—	69,7	—	267,8	30,0	22	—	25	0	0	31	0	0	3
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE TETE

Estação Climatológica de Muchena 1916

Latitude 15° 40′. S. Longitude 33° 47′. E. Greenwich. Altitude 500 metros

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva total em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Minimas			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	27,3	38,0	19,5	18,5	1 e 15	10 e 27	78,6	—	131,4	35,1	29	—	16	—	—	—	—	7	4
Fevereiro	28,0	40,5	17,0	23,5	15	4 e 7	67,6	—	61,0	21,6	2	—	8	—	—	—	—	16	1
Março	26,6	—	—	—	—	—	72,4	—	117,4	48,5	2	—	13	—	—	—	—	11	9
Abril	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maio	24,4	39,0	3,0	36,0	6	27	55,8	—	1,2	1,2	31	—	1	—	—	—	—	3	1
Junho	21,4	33,0	1,0	32,0	30	9 e 12	66,0	—	1,8	1,8	1	—	1	—	—	—	—	5	18
Julho	21,4	33,0	4,0	29,0	22	22	53,5	—	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	16	10
Agôsto	20,4	36,0	5,0	31,0	26	14	57,3	—	9,1	9,1	5	—	1	—	—	—	—	18	4
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	—	1,3	1,3	1	—	1	—	—	—	—	11	1
Outubro	28,6	41,5	15,0	26,5	17	9	59,0	—	16,0	8,9	2	—	4	—	—	—	—	4	1
Novembro	28,1	42,0	17,0	25,0	1	17	65,3	—	23,4	5,8	2	—	8	—	—	—	—	0	3
Dezembro	26,6	39,0	20,0	19,0	2	—	74,2	—	316,9	71,1	18	—	21	—	—	—	—	0	15
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE MOÇAMBIQUE

1916

Estação: Moçambique (1.ª classe)

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

Mêses	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com								Evaporação em milímetros
	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	
Janeiro . . .	766,4	760,0	750,5	9,5	15	21	27,8	31,5	23,7	7,8	—	8	80,8	NE	—	148,2	74,2	8	0	10	—	—	3	—	0	2	167,9
Fevereiro . .	56,5	59,1	53,5	5,6	13 e 15	8 e 9	27,0	30,7	23,4	7,3	21	2	76,8	SE	—	140,4	67,3	26	0	9	—	—	1	—	0	1	191,6
Março	57,8	61,4	55,0	6,4	29	7 e 10	27,1	31,8	22,6	9,2	6	9	76,2	SE	—	62,0	19,2	28	0	6	—	—	0	—	0	1	196,2
Abril.	59,0	60,8	50,7	10,1	28	2	26,1	29,4	21,7	7,7	3	20	77,2	S	—	178,5	35,0	26	0	13	—	—	3	—	0	0	167,4
Maio.	60,6	—	—	—	—	—	23,7	—	—	—	—	—	70,1	S	16,2	6,9	2,3	35	0	4	—	—	—	—	—	—	—
Junho	62,3	65,1	59,0	6,1	21	8	22,6	26,2	16,5	9,7	28	8	74,6	S	16,2	1,5	1,5	24	0	1	—	—	0	—	0	0	196,1
Julho.	64,4	66,9	60,0	6,9	29 e 31	21	21,8	28,3	17,2	9,1	9	21	68,6	S	19,0	16,8	5,0	12	0	6	—	—	0	—	3	0	269,1
Agôsto. . . .	63,4	66,7	59,2	7,5	5 e 29	25	22,2	26,8	17,0	9,8	16	12	71,6	SE	8,1	17,0	8,0	19	0	3	—	—	0	—	5	0	249,6
Setembro . .	62,1	66,5	58,2	8,3	1 e 2	19	23,5	27,8	18,5	9,3	20	1	74,3	SE	4,7	10,0	10,0	21	0	1	—	—	0	—	3	0	214,1
Outubro . . .	60,6	63,8	57,9	5,9	9	4	25,2	28,8	21,0	7,8	17	9	75,3	NE	6,4	0,0	—	—	0	0	—	—	0	—	1	0	218,0
Novembro . .	58,7	62,4	55,0	7,4	20 e 21	24	28,2	29,8	23,0	6,8	24	26	76,1	NE	5,0	27,1	13,5	14	0	4	—	—	1	—	0	0	215,0
Dezembro . .	55,9	59,7	49,5	10,2	2	28	26,4	30,5	23,0	7,5	29	12 e 28	79,2	E	—	232,5	65,0	30	0	19	—	—	12	—	0	1	179,5
Ano	759,82	—	—	—	—	—	24,97	—	—	—	—	—	—	SE	—	841,0	74,2	8 de Janeiro	0	76	—	—	—	—	—	—	—

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de M'cuburi (Imala) 1916

Latitude — Longitude — Altitude —

Mêses	Temperatura do ar (Grc						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	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	24,8	—	—	—	—	—	78,5	NW	—	347,2	60,5	24	0	19	5	5	13	3	9	19
Fevereiro	25,2	32,2	20,6	11,6	17	3	77,0	S	—	225,0	51,8	16	0	16	1	9	10	3	0	8
Março	25,6	32,6	18,3	14,3	6	10	72,0	S	—	67,2	25,1	20	0	9	11	24	7	7	0	1
Abril	23,9	31,3	17,5	13,8	25	20	77,4	S	—	136,8	47,5	8	0	14	4	14	5	2	0	4
Maio	19,8	30,5	11,0	19,5	6	25	68,0	S	—	3,4	2,6	8	0	3	5	30	1	0	4	0
Junho	20,1	27,3	8,3	19,0	28 e 29	9	72,0	S	—	26,9	25,1	25	0	3	4	25	0	0	4	0
Julho	19,4	27,3	10,3	17,0	21	22 e 30	64,0	S	—	0,8	0,6	4	0	2	0	30	0	0	5	0
Agôsto	20,4	—	—	—	—	—	64,9	S	—	9,4	3,5	21	0	6	0	0	0	0	0	0
Setembro	23,5	35,3	11,0	24,3	19	2	50,6	S	—	14,2	12,3	22	0	3	7	24	1	0	4	0
Outubro	25,0	35,8	13,8	22,0	22	1	50,2	NE	—	9,2	4,2	29	0	3	21	7	3	0	6	0
Novembro	25,8	37,3	17,8	19,5	12	28	58,8	NE	—	148,5	53,0	17	0	10	0	6	9	3	2	0
Dezembro	24,8	34,5	18,5	15,8	3	29	71,2	N	—	297,4	66,5	31	0	23	1	16	23	1	0	4
Ano	23,19	—	—	—	—	—	67,0	S	—	1286,0	66,5	24 de Janeiro 31 Dezembro	0	111	59	190	72	19	41	36

DISTRITO DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Maiema 1916

Latitude — Longitude — Altitude —

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Minima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Minimas				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	24,3	33,0	18,2	14,8	12	11	76,5	W	—	356,6	42,5	26	0	15	0	0	20	0	3	1
Fevereiro	24,1	34,5	18,7	15,8	17	6 e 26	74,4	W	—	269,8	75,2	29	0	11	0	0	14	0	5	5
Março	24,7	32,5	15,7	16,8	—	9	70,9	W	-	111,1	43,2	15	0	5	0	0	6	0	8	0
Abril	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—
Maio	19,8	30,0	5,0	25,0	1 e 9	27	56,2	W	—	0,0	0	—	0	0	2	2	0	0	4	2
Junho	19,2	28,0	11,2	16,8	16	11	45,4	W	—	0,0	0	—	0	0	7	2	0	0	10	0
Julho	19,2	31,0	5,0	26,0	21	1 e 13	41,3	SW	—	0,0	0	—	0	0	4	1	0	0	10	0
Agôsto	20,0	30,5	5,7	24,8	17	13	52,8	SE	—	4,6	4,6	27	0	1	4	3	0	0	3	1
Setembro	22,1	35,0	4,0	31,0	20	6 e 14	38,2	E	—	0,0	0	—	0	0	0	0	0	0	14	0
Outubro	23,1	36,5	4,0	32,5	22	9	43,7	E	—	0,0	0,0	—	0	0	0	0	2	4	4	0
Novembro	24,4	35,0	10,0	25,0	—	11	52,7	NE	—	69,5	12,7	17	0	8	0	0	20	1	3	1
Dezembro	23,8	31,0	18,0	13,0	2 e 3	—	68,5	NE	—	361,0	41,8	25	0	16	0	0	24	0	0	16
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Namapa — 1916

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 da Máxima	Data da Mínima			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	25,0	—	—	—	—	—	—	NE	239,8	42,7	18	0	14	0	2	17	2	0	2
Fevereiro	24,8	—	—	—	—	—	—	SW	226,5	62,9	5	0	15	0	3	10	11	0	3
Março	24,7	—	—	—	—	—	—	S	42,0	13,5	3	0	5	0	27	13	11	2	1
Abril	24,9	—	—	—	—	—	—	SW	163,3	48,6	8	0	12	0	25	11	3	1	1
Maio	21,4	—	—	—	—	—	61,8	SW	0,0	—	—	0	0	0	31	1	0	4	0
Junho	21,0	29,2	7,2	20,0	—	10	63,5	S	2,6	2,6	26	0	1	0	30	0	0	4	1
Julho	20,5	23,2	8,7	19,5	—	23	56,4	S	0,0	—	—	0	0	0	31	0	0	1	0
Agôsto	21,6	31,7	10,7	21,0	—	7	57,7	S	9,1	7,1	15	0	2	0	0	0	0	5	0
Setembro	23,7	32,7	11,2	21,5	—	10	47,9	E	6,1	6,1	22	0	1	0	0	0	0	4	1
Outubro	25,2	35,2	16,2	19,0	31	1 e 9	49,6	NE	16,3	15,5	28	0	2	0	0	0	0	4	0
Novembro	26,3	36,2	19,2	17,0	12	—	58,4	NE	143,4	33,0	16	0	9	0	0	8	1	1	0
Dezembro	25,4	33,7	20,7	13,7	5	—	75,7	NE	432,7	45,2	15	0	20	0	0	13	1	0	12
Ano	23,71	—	—	—	—	—	—	S	1281,8	62,9	5 de Fevereiro	0	81	0	149	73	29	26	21

DISTRITO DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Ribaúa — 1916

Latitude 14° 56′. S. **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 da Máxima	Data da Mínima			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	27,0	—	—	—	—	—	77,0	—	—	—	—	—	14	1	0	13	3	—	—
Fevereiro	30,0	33,1	17,3	15,8	9 e 24	—	75,2	—	327,0	154,0	27	—	11	0	0	4	5	—	—
Março	25,3	35,1	15,3	19,8	6	10	69,7	—	105,6	44,0	12	—	6	—	—	8	13	—	—
Abril	23,5	33,5	10,5	23,0	25 e 26	21 e 22	74,2	—	94,8	22,1	6	—	15	2	—	6	6	—	—
Maio	20,1	33,6	8,3	25,3	7	22	65,1	SW	2,6	2,6	14	—	1	3	0	0	0	7	6
Junho	19,5	30,1	4,3	25,8	28	10	67,8	SW	43,7	21,0	2	—	4	2	0	0	0	6	9
Julho	18,9	30,5	5,3	25,2	21	21	63,8	SW	2,8	2,8	31	—	1	0	0	1	0	16	0
Agôsto	20,2	34,1	9,3	24,8	26	2	66,6	W	10,0	5,3	21	—	4	3	0	0	0	8	5
Setembro	23,0	38,3	10,3	28,0	20	2	60,7	NE	0,0	—	—	—	0	0	0	0	0	10	1
Outubro	25,7	38,1	12,3	25,8	23	30	63,2	NE	12,3	10,0	7	—	2	0	0	3	1	14	1
Novembro	26,2	36,8	10,3	28,5	20 e 21	—	66,4	NE	317,0	80,0	18	—	10	0	0	12	1	4	0
Dezembro	25,5	38,1	18,3	19,8	3	1 e 30	77,0	NE	—	—	—	—	15	0	0	0	0	0	6
Ano	23,71	—	—	—	—	—	68,9	—	—	—	—	—	83	—	—	47	29	—	—

ESTADO DA ÍNDIA

Janeiro — NOVA GOA — 1916

Longitude 73° 51′. E. Greenwich. — Latitude 15° 28′. 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. . .	(757,6)	754,8	—	24,9	29,7	—	33,6	19,9	17,6	16,9	—	76	55	—	NE	6	NW	10	—	—	—	3	0	—	0,0	0,00	2,5
2. . .	(57,6)	54,7	—	25,0	29,7	—	33,6	19,9	17,8	16,6	—	76	54	—	NE	3	NW	10	—	—	—	2	1	—	0,0	0,00	2,5
3. . .	57,4	53,8	—	23,9	28,2	—	32,8	19,8	16,5	19,1	—	75	67	—	E	6	NW	6	—	—	—	4	0	—	0,0	0,00	2,8
4. . .	57,4	53,9	—	24,0	28,2	—	32,7	(18,9)	16,5	19,1	—	75	67	—	E	6	NE	6	—	—	—	0	0	—	0,0	0,00	3,0
5. . .	57,4	53,9	—	24,1	28,0	—	32,7	20,0	16,6	17,8	—	75	63	—	NE	6	NE	10	—	—	—	2	2	—	0,0	0,00	3,0
6. . .	57,0	54,3	—	23,9	28,2	—	32,7	20,0	18,1	17,7	—	83	62	—	NE	3	NW	10	—	—	—	0	0	—	0,0	0,00	2,6
7. . .	56,9	54,4	—	23,9	29,0	—	32,6	20,1	18,5	19,1	—	84	64	—	E	10	NW	13	—	—	—	0	0	—	0,0	0,00	2,4
8. . .	56,9	54,5	—	24,0	29,7	—	32,8	20,3	18,6	16,9	—	84	55	—	E	10	NE	13	—	—	—	0	0	—	0,0	0,00	3,8
9. . .	57,0	54,5	—	24,1	28,2	—	33,0	22,0	18,7	19,1	—	84	67	—	ENE	6	NE	10	—	—	—	0	0	—	0,0	0,00	3,2
10. . .	57,0	54,5	—	25,0	29,7	—	33,0	22,0	18,2	16,6	—	77	54	—	E	3	NE	6	—	—	—	0	0	—	0,0	0,00	3,1
11. . .	(757,6)	754,9	—	25,1	28,2	—	33,1	22,1	19,6	17,9	—	83	63	—	E	3	ENE	10	—	—	—	0	2	—	0,0	0,00	3,8
12. . .	57,3	54,7	—	25,0	27,3	—	33,2	22,1	19,7	18,2	—	83	68	—	NE	3	ENE	13	—	—	—	0	3	—	0,0	0,00	3,6
13. . .	57,0	54,6	—	24,3	27,9	—	33,3	20,0	18,4	18,0	—	82	65	—	E	3	E	13	—	—	—	0	0	—	0,0	0,00	2,9
14. . .	57,0	54,5	—	24,3	28,0	—	33,3	19,9	18,8	19,7	—	83	70	—	SE	3	NE	10	—	—	—	0	0	—	0,0	0,00	2,8
15. . .	57,3	54,5	—	24,2	28,2	—	33,5	19,9	18,8	19,1	—	84	67	—	E	6	E	6	—	—	—	3	1	—	0,0	0,00	2,8
16. . .	56,9	(53,6)	—	24,2	28,4	—	33,4	19,7	18,8	19,1	—	84	66	—	NE	6	NW	6	—	—	—	2	1	—	0,0	0,00	2,9
17. . .	56,8	54,4	—	24,1	28,6	—	32,8	19,8	19,6	19,0	—	88	65	—	ENE	3	NE	3	—	—	—	3	2	—	0,0	0,00	3,0
18. . .	56,8	53,8	—	23,9	28,7	—	32,7	19,3	18,7	19,1	—	85	65	—	ENE	3	NW	6	—	—	—	0	0	—	0,0	0,00	3,0
19. . .	56,3	53,8	—	23,9	28,7	—	32,6	19,6	18,9	19,1	—	86	65	—	E	3	NW	10	—	—	—	1	0	—	0,0	0,00	3,0
20. . .	56,3	53,8	—	23,6	29,7	—	32,9	19,8	18,9	16,6	—	88	54	—	E	3	NW	13	—	—	—	1	0	—	0,0	0,00	4,0
21. . .	756,3	754,8	—	23,2	28,3	—	33,4	20,0	19,2	17,4	—	93	61	—	E	6	NE	10	—	—	—	1	0	—	0,0	0,00	3,8
22. . .	57,0	54,7	—	24,1	28,2	—	33,5	20,3	18,7	17,5	—	84	61	—	E	3	NE	10	—	—	—	2	0	—	0,0	0,00	3,6
23. . .	57,0	54,8	—	24,1	28,4	—	(33,8)	19,8	18,2	17,4	—	82	60	—	SE	6	NW	13	—	—	—	0	0	—	0,0	0,00	3,6
24. . .	57,1	54,5	—	23,9	28,6	—	33,6	20,0	18,1	17,4	—	83	60	—	E	6	NW	10	—	—	—	2	2	—	0,0	0,00	3,1
25. . .	57,3	54,6	—	23,8	28,9	—	33,7	19,9	18,0	18,0	—	83	61	—	E	6	WNW	29	—	—	—	0	1	—	0,0	0,00	3,3
26. . .	57,3	53,7	—	24,1	29,0	—	33,7	19,9	18,5	17,0	—	83	57	—	NE	3	ENE	29	—	—	—	0	3	—	0,0	0,00	3,4
27. . .	56,9	53,9	—	24,3	29,7	—	32,8	19,6	18,2	16,9	—	81	55	—	E	3	ENE	29	—	—	—	8	1	—	0,0	0,00	3,3
28. . .	56,8	54,5	—	24,1	28,6	—	32,7	19,3	18,0	19,0	—	81	65	—	NE	3	NE	10	—	—	—	4	0	—	0,0	0,00	3,2
29. . .	56,8	54,7	—	24,0	28,4	—	32,6	19,7	18,3	18,7	—	83	65	—	NE	10	E	13	—	—	—	3	0	—	0,0	0,00	3,2
30. . .	57,3	54,6	—	23,8	29,7	—	32,7	19,9	17,3	16,6	—	79	54	—	E	10	NE	13	—	—	—	1	1	—	0,0	0,00	3,1
31. . .	57,0	54,6	—	23,9	29,7	—	32,8	20,0	18,5	16,6	—	84	54	—	E	6	SE	10	—	—	—	3	0	—	0,0	0,00	3,3
Médias .	757,04	754,36	—	24,15	28,45	—	33,08	20,11	18,33	17,91	—	82,3	61,6	—	—	5,1	—	11,6	—	—	—	1,5	0,7	—	0,0	0,00	97,6

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média . .	26,39	26,85	27,04	26,26	26,80	26,29

(1) no dia 27.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Gôa

Janeiro 1916	Temperatura em graus centesimaes						Horas do 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	37,8	19,9	29,8	29,8	55,0	20,1	10,00
2	37,8	19,4	29,9	29,9	57,5	21,7	10,00
3	38,3	17,2	29,9	29,9	52,5	15,9	10,00
4	38,8	16,6	29,9	28,8	51,5	15,9	10,00
5	38,9	16,6	29,9	28,8	50,0	16,0	10,15
6	38,9	16,6	29,9	28,8	49,5	16,1	10,15
7	38,9	16,7	30,0	29,9	50,5	16,1	10,12
8	39,0	16,7	30,0	29,9	51,0	16,3	10,13
9	39,0	16,7	30,0	29,9	50,3	16,3	10,00
10	39,0	16,8	30,2	30,0	50,3	16,4	10,00
11	38,9	16,8	30,2	30,0	52,4	16,4	10,15
12	39,0	17,2	30,2	30,0	52,5	17,0	10,30
13	39,4	17,7	30,2	30,0	51,9	17,1	10,30
14	39,4	17,7	30,4	30,1	52,4	17,1	10,15
15	39,5	17,7	30,4	30,1	52,4	17,1	10,12
16	38,9	17,2	30,4	30,1	52,4	16,8	10,00
17	38,9	17,2	30,5	30,3	51,5	16,8	10,00
18	38,8	16,6	30,5	30,3	52,5	16,4	10,15
19	38,7	16,7	30,5	30,3	53,0	16,5	10,15
20	38,4	16,7	30,5	30,3	53,1	16,5	10,12
21	37,8	16,5	30,5	30,3	51,0	15,9	10,12
22	38,3	16,7	30.8	30,5	51,7	15,8	10,08
23	38,9	17,1	30,8	30,5	52,0	15,9	10,08
24	39,0	17,2	30,8	30,5	52,1	16,0	10,00
25	39,4	17,3	30,8	30,5	51,3	16,0	10,00
26	39,4	17,7	30,8	30,5	51,4	16,1	10,00
27	39,4	17,7	30,9	30,6	51,5	16,3	10,00
28	39,8	17,6	30,9	30,6	48,0	16,3	10,00
29	38,2	16,6	30,9	30,6	51,8	15,9	10,00
30	38,2	16,6	30,9	30,6	52,2	15,8	10,00
31	38,4	16,7	30,9	30,6	51,4	15,8	10,00
Média	35,58	17,17	30,40	30,10	51,83	16,59	313,47

ESTADO DA ÍNDIA

Fevereiro — NOVA GOA — 1916

Longitude 73° 51'. E. Greenwich. — Latitude 15° 28'. N. — Altitude 80 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 com chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)						h m	
1. .	756,6	754,8	—	24,3	29,6	—	32,6	19,8	18,2	16,8	—	81	55	—	E	10	NW	3	—	—	—	0	0	—	0,0	0,00	2,4
2. .	57,1	54,8	—	25,0	29,6	—	33,6	19,8	17,8	17,2	—	76	56	—	NE	13	W	13	—	—	—	0	1	—	0,0	0,00	3,0
3. .	57,2	54,4	—	23,6	28,2	—	31,8	19,8	18,5	19,2	—	86	68	—	E	6	NW	16	—	—	—	0	1	—	0,0	0,00	3,1
4. .	57,0	(53,9)	—	24,2	28,2	—	33,0	(18,9)	18,8	19,2	—	83	68	—	E	3	W	19	—	—	—	2	0	—	0,0	0,00	3,8
5. .	56,9	54,4	—	24,2	28,3	—	33,9	19,9	19,8	17,4	—	88	61	—	E	3	W	10	—	—	—	0	0	—	0,0	0,00	3,4
6. .	56,9	54,4	—	23,9	28,2	—	(34,0)	20,0	18,1	17,7	—	83	62	—	E	6	NW	13	—	—	—	0	0	—	0,0	0,00	3,6
7. .	56,0	54,5	—	23,9	28,1	—	32,9	21,1	18,5	19,6	—	84	70	—	NE	10	NW	10	—	—	—	0	0	—	0,0	0,00	3,8
8. .	56,1	54,5	—	24,0	28,2	—	32,9	22,0	20,6	21,6	—	93	76	—	NW	10	SW	13	—	—	—	0	1	—	0,0	0,00	3,1
9. .	56,1	54,2	—	24,0	27,6	—	32,9	22,1	20,3	22,6	—	94	83	—	NW	3	SW	6	—	—	—	0	2	—	0,0	0,00	3,9
10. .	26,2	54,6	—	24,8	87,9	—	33,0	22,8	20,9	23,4	—	90	84	—	E	6	W	23	—	—	—	0	1	—	0,0	0,00	2,0
11. .	(757,8)	754,9	—	24,9	26,8	—	32,2	22,1	20,8	21,8	—	90	84	—	SE	13	W	10	—	—	—	1	2	—	0,0	0,00	2,1
12. .	57,4	54,5	—	25,0	26,9	—	33,3	22,8	19,6	23,1	—	83	84	—	SE	13	NW	13	—	—	—	2	0	—	0,0	0,00	2,0
13. .	57,1	54,4	—	24,7	27,3	—	32,7	22,7	20,0	22,3	—	87	83	—	E	6	NW	6	—	—	—	3	1	—	0,0	0,00	2,3
14.	57,1	54,5	—	24,8	27,8	—	32,7	21,9	21,2	22,4	—	91	81	—	SE	3	W	6	—	—	—	2	0	—	0,0	0,00	2,4
15. .	57,3	54,5	—	24,3	27,8	—	32,8	21,6	21,6	21,8	—	96	79	—	NW	13	NW	23	—	—	—	1	0	—	0,0	0,00	2,9
16 . .	56,9	54,4	—	24,3	26,9	—	33,0	21,7	19,9	22,4	—	88	86	—	ENE	10	W	29	—	—	—	0	2	—	0,0	0,00	2,9
17. .	56,9	54,6	—	24,1	27,3	—	33,0	22,0	19,6	18,2	—	88	68	—	ENE	13	W	23	—	—	—	0	0	—	0,0	0,00	2,9
18. .	56,9	54,5	—	33,8	27,9	—	32,9	21,3	18,5	18,0	—	85	65	—	ENE	16	SW	26	—	—	—	1	1	—	0,0	0,00	3,0
19. .	56,8	54,6	—	23,9	28,0	—	33,9	21,8	18,3	19,7	—	84	70	—	E	16	SW	10	—	—	—	1	2	—	0,0	0,00	3,1
20. .	56,8	54,6	—	24,0	28,2	—	33,1	22,0	21,7	19,2	—	98	68	—	E	10	NW	6	—	—	—	0	0	—	0,0	0,00	3,0
21. .	756,9	754,5	—	24,3	28,3	—	33,4	21,8	21,2	19,5	—	95	69	—	NE	3	W	10	—	—	—	2	1	—	0,0	0,00	3,0
22. .	56,9	54,8	—	24,6	28,1	—	33,6	21,9	21,0	20,8	—	91	73	—	NE	3	NE	6	—	—	—	0	0	—	0,0	0,00	3,1
23. .	56,8	54,8	—	25,1	27,4	—	33,8	22,0	21,7	19,9	—	92	73	—	E	6	NE	6	—	—	—	0	0	—	0,0	0,00	3,0
24. .	56,8	54,4	—	25,3	27,0	—	33,7	22,0	21,8	20,7	—	92	78	—	SE	3	W	10	—	—	—	0	3	—	0,0	0,00	2,9
25. .	55,7	(53,9)	—	24,8	26,9	—	33,4	22,6	20,9	22,4	—	90	86	—	SE	6	NW	13	—	—	—	1	4	—	0,0	0,00	2,9
26. .	55,9	54,6	—	23,9	26,9	—	32,9	21,8	18,5	22,6	—	84	86	—	SE	6	NW	29	—	—	—	0	0	—	0,0	0,00	2,0
27.	56,0	54,7	—	24,3	27,3	—	32,7	21,8	18,2	22,1	—	81	83	—	E	3	W	26	—	—	—	1	0	—	0,0	0,00	2,1
28. .	56,1	54,7	—	24,1	27,8	—	32,7	20,0	18,0	21,6	—	81	78	—	E	3	NW	10	—	—	—	2	0	—	0,0	0,00	2,4
29. .	56,4	54,7	—	23,9	28,6	—	32,8	21,0	18,5	19,0	—	84	65	—	E	3	NW	13	—	—	—	0	1	—	0,0	0,00	2,9
30. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—
31. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—
Médias	756,71	754,87	—	24,31	27,83	—	33,08	21,41	19,74	20,39	—	87,4	73,9	—	—	—	—	14,2	—	—	—	0,7	0,8	—	0,0	0,0	83,0

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(5) Temperatura média	26,21	27,17	27,72	27,30	27,73	27,23

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Fevereiro — 1916	Temperatura em graus centesimaes						Horas do 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	37,8	19,9	29,9	29,9	53,8	20,1	10,00
2	37,8	19,4	29,9	29,9	52,3	21,9	10,00
3	38,3	17,2	29,9	29,9	52,4	15,9	10,00
4	37,8	19,9	29,9	29,9	53,8	16,0	10,00
5	38,9	16,6	30,0	30,0	53,8	16,0	10,00
6	38,9	16,6	30,0	30,0	53,9	16,3	10,00
7	39,0	16,8	30,0	30,0	52,8	15,9	10,00
8	38,9	16,8	30,0	30,0	62,9	16,3	10,15
9	38,4	16,5	30,1	30,1	52,7	16,3	10,15
10	38,8	16,6	30,1	30,1	52,8	15,9	10,12
11	39,0	16,7	30,1	30,1	53,7	15,8	10,12
12	38,9	16,6	30,1	30,1	53,6	15,9	10,30
13	39,4	17,7	30,3	30,3	53,7	16,0	10,30
14	39,4	17,7	30,3	30,3	53,0	16,3	10,15
15	38,9	17,2	30,3	30,3	53,0	16,8	10,00
16	38,4	16,7	30,7	30,6	53,4	15,9	10,08
17	39,4	17,7	30,7	30,6	52,8	16,4	10,08
18	39,4	17,7	30,7	30,6	52,9	16,6	10,07
19	39,0	19,9	30,7	30,7	53,0	17,7	10,15
20	38,2	19,9	30,7	30,7	53,1	17,9	10,15
21	38,9	17,7	30,9	30,9	51,9	17,9	10,15
22	39,0	17,3	30,9	30,9	52,0	16,9	10,15
23	37,8	16,7	30,9	30,9	52,6	15,8	10,00
24	38,9	17,7	31,0	31,0	52,6	15,9	10,00
25	39,4	17,7	31,0	31,0	52,9	16,0	10,00
26	38,9	17,3	31,0	31,0	53,0	16,1	10,00
27	37,8	19,9	31,0	31,0	53,0	16,4	10,00
28	37,8	19,9	31,0	31,0	52,9	16,7	10,00
29	38,8	17,7	31,0	31,0	52,9	16,9	10,00
30	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—
Média	38,69	17,79	30,45	30,44	53,00	16,71	292,32

ESTADO DA ÍNDIA

Março — NOVA GOA — 1916

Longitude 73°51′. E. Greenwich. — Latitude 15°28′. 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 . .	(757,6)	752,8	754,6	24,3	29,4	25,4	(35,1)	(19,9)	17,9	21,1	20,9	80	68	87	NE	(1) 10	SW	(1) 29	C	(1) 0	3,4	3	3	0	0,0	0,00	3,2
2 . .	(57,6)	52,8	54,8	24,9	29,4	25,3	(35,1)	20,0	17,6	21,4	21,6	76	70	90	NE	3	SW	29	W	3	5,0	1	4	2	0,0	0,00	3,1
3 . .	55,1	52,9	54,3	23,9	29,6	25,4	34,4	20,3	16,5	21,5	20,4	75	70	85	E	6	SW	29	NW	6	8,7	2	2	1	0,0	0,00	2,8
4 . .	55,1	(52,5)	54,3	23,9	28,0	25,4	34,8	20,3	16,5	22,5	20,7	75	80	86	E	6	NW	26	NW	10	5,0	0	3	3	0,0	0,00	2,8
5 . .	55,0	52,6	54,3	24,0	28,3	25,4	34,8	20,3	18,1	22,1	20,9	82	77	87	NE	10	NW	26	NE	10	4,7	3	0	4	0,0	0,00	3,4
6 . .	54,9	52,7	53,3	24,8	28,2	25,6	34,4	20,8	17,9	21,8	21,0	77	77	86	NE	6	NW	13	W	13	4,9	4	0	3	0,0	0,00	3,8
7 . .	54,8	52,9	54,3	24,3	28,3	25,7	33,0	20,1	18,2	20,1	21,1	81	70	87	E	6	W	10	W	13	4,1	0	1	3	0,0	0,00	4,0
8 . .	54,9	53,0	54,6	24,0	28,3	26,0	33,2	20,7	18,1	21,1	20,8	82	74	83	E	3	NW	10	W	10	4,1	0	0	3	0,0	0,00	4,0
9 . .	55,0	52,9	54,6	23,8	28,3	25,8	33,3	20,9	18,4	21,5	20,9	84	76	85	E	10	SW	29	NW	10	6,0	0	0	0	0,0	0,00	3,9
10 . .	56,0	53,0	54,8	23,9	28,3	25,8	33,6	20,9	18,3	21,5	20,7	84	76	84	E	13	W	26	NW	26	4,1	0	0	0	0,0	0,00	3,9
11 . .	755,0	752,9	754,7	23,9	27,8	25,8	32,9	20,9	18,3	21,8	21,1	84	79	85	E	13	W	13	C	0	4,3	0	0	0	0,0	0,00	3,9
12 . .	55,3	53,7	54,7	24,0	27,6	25,8	33,0	21,9	18,1	24,0	21,3	82	87	87	NE	10	SW	10	NW	10	4,1	0	1	0	0,0	0,00	4,0
13 . .	55,8	53,6	54,9	24,2	27,6	25,7	33,6	22,0	18,3	24,0	20,9	82	87	85	E	6	W	6	W	26	4,5	0	6	0	0,0	0,00	3,3
14 . .	55,9	53,7	54,8	24,2	27,9	25,6	33,4	22,0	18,0	23,8	20,8	80	86	85	E	6	NW	6	C	0	5,0	1	4	0	0,0	0,00	3,2
15 . .	55,8	53,8	54,9	23,9	28,0	25,3	33,6	21,9	18,5	24,4	20,8	84	87	87	E	6	NW	10	W	23	4,1	1	3	0	0,0	0,00	3,2
16 . .	56,0	53,7	54,9	23,9	28,1	25,8	32,9	21,9	19,0	25,4	20,7	86	90	84	NE	3	NW	13	NW	29	5,0	0	0	0	0,0	0,00	3,1
17 . .	56,1	53,7	54,9	24,0	28,3	25,6	33,1	22,0	18,3	23,6	20,6	83	83	79	NE	6	NW	10	W	26	4,1	0	0	1	0,0	0,00	4,0
18 . .	56,2	53,6	54,8	24,3	27,9	25,7	33,0	22,3	18,8	23,6	21,3	83	84	87	NE	6	NW	6	NW	10	5,2	0	0	0	0,0	0,00	3,9
19 . .	56,2	53,6	54,8	24,1	27,6	25,6	33,0	22,6	20,0	23,8	21,2	90	87	87	E	3	W	3	NW	6	4,3	0	0	0	0,0	0,00	4,0
20 . .	56,1	53,5	54,7	24,2	27,5	25,9	33,2	22,3	18,8	23,4	20,6	84	86	83	E	3	W	6	NW	6	5,0	0	0	0	0,0	0,00	4,0
21 . .	756,2	753,0	755,0	24,3	27,6	25,8	33,2	22,0	18,1	23,2	21,1	80	84	85	E	6	W	10	NW	10	4,1	0	0	0	0,0	0,00	4,1
22 . .	56,2	53,1	55,5	23,7	27,5	26,0	33,1	21,9	18,5	23,2	22,9	84	86	92	NE	3	NW	13	W	10	5,0	0	1	0	0,0	0,00	4,0
23 . .	56,0	53,6	55,5	24,1	27,8	26,0	33,8	22,3	18,9	23,4	23,1	85	84	93	NE	3	W	13	NW	13	5,2	0	1	0	0,0	0,00	3,8
24 . .	56,0	53,6	55,7	24,2	27,9	26,3	33,6	22,8	19,0	22,4	22,5	85	84	88	NE	10	NW	10	W	10	4,1	1	2	0	0,0	0,00	3,8
25 . .	56,0	53,6	55,6	24,0	28,0	26,0	33,6	22,6	19,5	23,5	22,9	88	84	92	NE	10	W	26	W	6	5,2	0	3	0	0,0	0,00	3,8
26 . .	56,0	53,0	55,7	23,9	28,3	25,9	33,6	22,9	18,3	23,6	24,0	84	83	93	NE	6	W	26	NW	6	4,1	0	0	0	0,0	0,00	3,6
27 . .	55,4	53,0	55,6	23,8	28,0	25,7	32,9	22,9	18,6	24,4	22,7	85	87	93	E	10	NW	10	NW	10	4,1	3	0	1	0,0	0,00	3,0
28 . .	55,6	53,6	55,8	24,0	28,0	25,8	33,0	22,8	20,1	25,9	22,2	91	92	90	E	10	NW	29	NW	3	5,2	3	1	0	0,0	0,00	3,0
29 . .	55,7	53,6	55,5	24,1	27,9	26,0	33,1	22,6	20,0	23,5	22,3	90	84	90	E	6	NW	29	NW	3	4,3	2	1	0	0,0	0,00	3,1
30 . .	56,1	53,1	55,5	24,3	27,6	26,2	33,6	22,9	19,7	25,9	22,6	88	95	90	E	3	NW	10	NW	6	5,2	0	2	0	0,0	0,00	3,3
31 . .	56,1	53,7	55,7	23,9	27,5	26,7	33,2	22,6	19,0	26,0	22,2	86	95	85	E	6	NW	10	NW	6	4,1	0	0	0	0,0	0,00	3,3
Médias	755,80	753,25	754,94	24,10	28,08	25,77	33,55	21,69	18,51	23,12	21,51	83,2	82,3	87,1	—	6,7	—	16,0	—	10,3	4,72	0,8	1,2	0,7	0,0	0,00	110,3

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	26,19	25,93	26,23	26,31	26,52	26,50

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Março — 1916	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		
	Máxima	Minima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Minima no espelho parabólico	Duração efectiva
							h m
1	38,9	17,1	30,0	30,0	52,4	16,1	10,00
2	38,9	17,1	30,0	30,0	52,4	16,2	10,00
3	39,0	17,2	30,0	30,1	52,4	16,2	10,11
4	39,0	18,0	30,1	30,1	52,4	16,4	10,12
5	39,3	19,0	30,1	30,1	53,0	16,3	10,15
6	39,3	18,3	30,2	30,2	52,0	17,3	10,12
7	39,0	18,3	30,2	30,2	51,9	17,0	10,00
8	39,0	18,1	30,6	30,6	51,9	17,1	10,00
9	38,6	18,3	30,6	30,6	52,8	17,2	10,12
10	37,9	18,2	30,6	30,6	52,8	17,4	10,15
11	38,9	17,3	30,7	30,7	52,8	16,7	10,00
12	38,6	17,3	30,8	30,7	52,9	15,9	10,00
13	37,9	17,1	30,8	30,8	53,0	16,3	10,15
14	39,0	17,2	30,8	30,8	53,6	16,9	10,12
15	39,3	18,0	30,8	30,9	53,2	17,3	10,00
16	39,3	18,5	30,9	30,9	53,1	17,2	10,00
17	39,0	18,3	31,0	31,0	53,2	17,3	10,00
18	39,0	18,3	31,2	31,2	53,3	18,0	10,15
19	38,9	18,2	31,2	31,2	52,9	17,9	10,00
20	38,6	18,3	31,2	31,2	52,9	18,0	10,00
21	38,6	18,3	31,3	31,3	53,8	18,0	10,00
22	39,6	18,3	31,3	31,3	53,0	18,0	10,00
23	37,8	18,6	31,3	31,4	52,9	18,0	10,00
24	37,8	18,7	31,3	31,4	52,9	18,6	10,00
25	38,0	18,6	31,4	31,4	53,0	17,9	10,00
26	38,3	18,5	31,5	31,5	52,9	17,9	10,05
27	37,9	18,6	31,5	31,6	53,1	18,0	10,05
28	37,9	18,7	31,6	31,6	53,2	17,9	10,15
29	37,6	18,7	31,7	31,6	53,3	17,6	10,12
30	37,4	18,6	31,7	31,7	52,9	17,0	10,15
31	37,6	18,9	31,7	31,7	52,9	17,0	10,12
Média	38,58	18,15	30,91	30,91	52,86	17,24	312,03

ESTADO DA ÍNDIA

Abril — NOVA GOA — 1916

Longitude 73° 51′. E. Greenwich. — Latitude 15° 28′. 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	Numero de horas com chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)						h m	
1.	756,3	753,8	756,9	24,0	25,0	25,5	34,8	22,0	19,9	21,4	19,7	90	91	82	NE	10	NW	13	W	29	5,0	0	0	0	0,0	0,00	3,2
2.	56,3	54,7	56,9	23,9	24,3	25,8	34,8	22,1	19,0	22,0	21,1	86	98	85	NE	10	NW	13	SW	29	8,3	0	1	0	0,0	0,00	2,2
3.	56,4	54,7	56,4	23,6	25,6	26,0	33,8	(21,8)	18,7	21,0	22,8	86	86	92	E	6	SW	29	C	0	6,2	0	3	1	0,0	0,00	3,3
4.	56,0	54,7	56,5	23,6	24,9	24,9	33,9	21,9	18,5	21,0	21,3	86	90	91	E	10	SW	10	SW	10	4,1	0	0	2	0,0	0,00	3,1
5.	55,2	53,7	56,2	23,9	25,0	25,0	33,9	22,0	18,5	21,6	21,4	84	92	91	NE	13	W	10	W	13	4,1	0	0	4	0,0	0,00	3,2
6.	55,3	53,9	56,2	24,4	25,6	25,4	33,9	21,9	18,7	21,4	21,3	83	88	88	NE	10	W	26	S	6	6,2	1	4	3	0,0	0,00	2,9
7.	55,8	54,6	55,8	24,4	25,4	26,0	34,0	21,9	18,7	21,5	22,5	83	90	90	N	10	NW	29	NW	13	6,2	2	0	1	0,0	0,00	2,8
8.	55,9	53,7	55,9	24,8	25,6	26,7	34,4	22,0	17,9	21,0	22,1	77	86	85	NE	3	W	13	W	13	1,0	0	0	2	0,0	0,00	3,0
9.	55,9	53,7	55,9	24,0	25,0	25,9	34,2	22,0	18,4	22,0	22,2	83	93	90	NE	6	SW	10	SW	10	8,3	0	0	0	0,0	0,00	3,0
10.	55,9	53,7	56,0	24,0	25,1	25,9	34,4	22,0	19,5	21,7	22,4	88	97	90	E	6	SW	16	SW	26	4,1	0	0	0	0,0	0,00	3,4
11.	756,1	753,7	756,8	24,8	25,2	25,4	34,4	22,4	18,8	21,2	22,1	81	90	93	E	13	SW	13	W	23	5,0	0	2	6	0,0	0,00	3,3
12.	56,2	53,6	56,1	24,8	25,0	24,9	34,6	22,0	20,9	22,4	21,4	86	91	91	E	10	W	16	W	10	4,1	1	1	3	0,0	0,00	3,4
13.	56,7	53,3	56,2	24,4	24,9	25,0	34,6	22,0	19,6	21,2	21,4	87	91	91	E	6	NW	19	W	26	5,0	3	2	4	0,0	0,00	3,4
14.	56,8	54,2	56,9	24,0	24,8	25,1	34,8	21,9	19,7	20,9	21,3	89	90	90	E	3	NW	19	W	32	5,0	3	2	8	0,0	0,00	3,3
15.	57,1	54,4	57,0	24,0	25,0	25,2	34,9	22,0	19,7	21,6	21,4	89	92	90	E	3	W	23	SW	29	4,5	2	0	4	4,9	23,00	3,1
16.	57,1	53,6	57,1	24,6	25,5	25,3	(35,0)	22,8	19,7	22,6	21,6	86	95	90	NE	10	W	19	SW	10	5,4	1	1	3	0,0	0,00	3,2
17.	57,2	53,7	57,0	24,6	25,3	24,9	34,7	23,0	21,1	22,6	21,3	86	95	91	NE	13	NW	10	NW	10	4,9	2	1	1	0,0	0,00	3,2
18.	57,0	53,7	57,1	24,8	24,9	24,9	34,3	23,0	19,8	19,7	21,1	85	85	90	NE	6	SW	13	NW	13	5,0	0	2	2	0,0	0,00	3,3
19.	57,1	(52,8)	57,0	24,3	24,8	25,2	33,8	25,1	20,3	20,9	21,1	90	90	88	NE	6	SW	26	SW	6	5,0	0	0	2	0,0	0,00	3,3
20.	57,1	(52,8)	56,1	24,3	24,4	25,2	32,9	23,0	20,1	21,8	20,9	90	96	88	E	6	SW	29	SW	6	5,0	0	0	0	0,0	0,00	3,4
21.	757,2	753,6	756,1	24,4	25,0	25,7	34,9	22,8	18,7	21,6	21,7	83	92	92	N	10	SW	16	NW	6	4,5	1	2	0	0,0	0,00	3,0
22.	(57,3)	53,7	57,0	23,9	25,6	25,1	33,0	22,8	19,2	21,2	21,7	87	87	92	N	10	SW	13	W	16	5,0	0	1	0	0,0	0,00	3,1
23.	57,0	53,7	57,0	24,4	25,4	25,4	33,2	22,6	19,3	21,5	22,5	85	90	93	E	10	W	19	W	19	5,2	2	4	1	0,0	0,00	3,2
24.	57,1	53,9	56,9	24,3	25,7	25,8	33,2	22,7	19,9	20,9	22,5	88	85	92	E	13	W	23	SW	13	5,0	1	3	2	0,0	0,00	3,3
25.	57,0	53,8	56,9	23,9	24,9	26,2	33,8	22,1	18,9	20,3	22,8	86	90	90	NE	13	W	23	N	10	4,1	2	0	3	0,0	0,00	3,1
26.	56,2	53,5	56,1	24,1	24,8	26,9	32,0	22,0	19,1	21,5	23,6	86	92	90	NE	10	NW	13	N	6	5,2	0	0	0	0,0	0,00	3,2
27.	55,1	53,5	56,0	24,3	24,6	25,9	34,1	22,0	20,9	21,0	22,7	93	87	92	NE	6	NW	19	NW	6	4,1	0	0	0	0,0	0,00	3,1
28.	55,2	53,6	55,1	25,0	24,8	25,7	33,9	22,9	20,0	21,5	22,4	85	92	92	E	6	W	16	NW	3	5,2	0	2	4	0,0	0,00	3,1
29.	55,2	53,8	55,1	24,4	25,0	25,3	34,0	22,9	19,8	21,6	22,6	88	92	95	E	3	SW	19	NW	6	4,1	1	2	0	0,0	0,00	3,2
30.	56,0	54,2	55,2	24,0	25,1	25,6	34,6	23,0	20,2	21,7	22,6	87	92	93	E	6	W	26	SW	6	5,2	2	0	0	0,0	0,00	3,2
31.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias.	756,36	753,81	756,38	24,26	25,07	25,51	34,09	22,42	19,45	21,41	21,85	86,1	90,7	90,2	—	8,2	—	18,1	—	13,5	5,00	0,8	1,1	1,9	4,9	h m 23,00	95,5

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	26,36	26,61	26,56	26,78	26,38	26,73

⅄ no dia 10. ⅄ nos dias 11 e 14. ● no dia 14. ⅄ no dia 14.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Abril — 1916	Temperatura em graus centesimais						Horas do 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	38,6	18,3	31,7	31,7	52,9	18,0	10,00
2	39,6	18,3	31,8	31,7	53,0	18,0	10,00
3	37,9	18,4	31,8	31,8	53,1	18,0	10,15
4	37,8	18,5	31,8	31,8	52,8	17,9	10,20
5	38,3	18,3	31,8	31,8	52,9	17,7	10,09
6	38,3	18,2	31,9	31,9	53,0	17,7	10,08
7	37,6	18,6	31,9	32,0	53,1	17,6	10,07
8	37,4	18,3	31,9	32,0	53,8	17,4	10,06
9	37,4	18,0	31,9	32,0	53,2	17,7	10,07
10	37,6	18,2	31,9	32,0	52,8	18,0	10,00
11	38,6	17,3	31,9	32,0	52,9	16,7	10,00
12	38,9	17,1	31,9	32,0	53,1	16,3	10,00
13	39,0	17,3	32,0	32,0	53,4	15,9	10,00
14	39,0	17,2	32,0	32,0	53,5	16,9	10,00
15	39,3	18,0	32,0	32,0	53,6	17,3	10,15
16	37,8	18,3	32,0	32,0	53,6	17,2	10,30
17	37,8	18,2	32,0	32,0	53,6	16,9	10,00
18	38,3	17,8	32,0	32,0	53,0	17,0	10,00
19	38,6	17,3	32,0	32,0	53,8	17,0	10,00
20	38,0	18,0	32,0	32,0	53,8	17,6	10,15
21	37,9	17,1	31,8	31,9	52,9	16,1	10,15
22	38,6	17,2	31,8	31,9	52,9	16,2	10,00
23	39,0	17,1	31,7	31,9	53,0	16,2	10,00
24	39,0	18,4	31,7	31,8	53,0	16,3	10,00
25	38,9	18,0	31,7	31,7	52,6	16,9	10,15
26	37,9	17,8	31,7	31,7	52,6	17,2	10,00
27	37,4	17,9	31,8	31,8	52,7	17,4	10,00
28	37,4	16,9	31,8	31,8	53,8	16,7	10,09
29	37,8	17,9	31,8	31,8	53,8	16,9	10,08
30	37,9	18,0	31,8	31,8	53,9	16,7	10,10
31	—	—	—	—	—	—	—
Médias	38,25	17,86	31,86	31,89	53,20	17,11	303,09

ESTADO DA ÍNDIA

Maio — NOVA GOA — 1916

Longitude 73° 51′. E. Greenwich. — Latitude 15° 28′. 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. .	755,4	755,4	755,5	30,0	30,2	29,9	34,1	(21,6)	19,1	19,1	19,3	61	60	62	NE	6	NW	19	NW	16	5,0	4	0	1	0,0	0,00	2,4
2. .	55,7	54,2	55,7	29,9	30,2	29,9	34,0	22,8	19,1	19,5	20,5	61	61	65	E	6	W	16	W	16	4,3	3	2	0	0,0	0,00	2,4
3. .	56,0	53,7	56,1	28,3	29,9	28,4	33,8	22,0	19,5	20,1	22,4	69	64	73	E	10	NW	13	N	10	8,2	1	1	0	0,0	0,00	3,0
4. .	56,2	53,9	56,8	28,6	28,7	28,8	33,7	23,0	19,0	19,7	22,8	65	67	77	NE	3	SW	10	N	13	5,2	2	2	2	0,0	0,00	3,8
5. .	56,8	53,9	56,8	28,0	28,4	28,2	33,8	23,1	18,0	19,3	23,0	64	67	81	NW	10	W	10	NW	13	8,3	0	4	0	0,0	0,00	4,0
6. .	57,0	54,9	56,9	28,0	28,4	28,2	33,9	23,6	19,9	19,3	23,4	67	67	83	NE	6	NW	6	W	6	4,1	4	1	0	0,0	0,00	3,9
7. .	57,0	54,8	57,0	28,1	28,1	28,1	33,9	22,9	18,5	18,9	23,9	66	67	85	E	6	NW	13	NW	10	5,2	3	0	1	0,0	0,00	3,6
8. .	(57,1)	54,7	57,1	28,0	28,2	28,1	34,0	21,9	17,6	17,9	23,4	63	63	83	E	13	NW	6	NW	10	5,2	4	2	0	0,0	0,00	3,5
9. .	56,9	54,9	56,0	28,3	28,3	28,2	34,0	22,0	17,4	17,4	23,6	61	61	83	E	10	NW	10	NW	16	4,1	2	0	0	0,0	0,00	3,0
10 .	56,9	53,7	56,1	28,3	28,4	28,3	34,1	22,0	17,4	17,6	23,3	61	61	81	E	10	W	19	W	26	5,2	1	0	0	0,0	0,00	2,9
11. .	757,0	753,8	756,9	28,0	28,0	28,3	(34,8)	21,9	17,8	18,0	23,3	63	64	81	E	13	NW	10	NW	29	4,1	0	2	0	0,0	0,00	3,0
12. .	53,7	50,5	54,0	29,9	30,4	29,9	33,1	25,8	19,5	20,6	19,9	62	64	63	W	3	W	19	NW	16	18,1	3	6	9	0,0	0,00	0,7
13. .	56,6	50,9	53,4	29,2	31,5	29,9	33,0	25,8	20,4	21,0	21,9	67	65	70	NW	10	NW	16	W	19	12,1	8	2	8	0,0	0,00	0,6
14. .	56,8	49,4	56,7	28,9	31,4	31,4	33,1	25,8	20,9	18,2	18,6	77	53	54	NW	6	W	13	NW	26	11,5	9	2	7	0,0	0,00	0,7
15. .	56,5	48,7	52,3	29,5	30,5	28,1	33,3	22,8	21,2	21,4	25,2	68	66	89	NW	6	NW	13	NW	16	11,0	3	2	7	0,0	0,00	0,9
16. .	53,2	49,4	53,3	29,4	29,9	29,9	32,1	26,3	20,8	26,5	26,7	68	85	85	E	3	NW	16	NW	19	6,1	6	3	2	0,0	0,00	0,6
17. .	53,8	50,2	52,5	29,6	27,7	27,5	34,1	25,8	20,5	23,7	23,4	66	86	86	NE	3	NW	6	NW	19	9,9	8	8	4	0,0	0,00	0,6
18. .	52,8	49,8	51,6	26,3	27,2	27,9	34,1	25,8	22,4	20,6	21,6	88	77	77	C	0	NW	13	NE	29	10,4	10	9	9	0,0	0,00	0,8
19. .	52,3	49,5	52,3	29,5	27,4	27,9	33,1	24,8	24,0	21,1	23,5	78	78	84	E	16	W	10	NE	32	12,2	9	5	9	0,0	0,00	0,6
20.	51,5	49,0	51,5	29,0	30,5	29,8	33,1	24,8	23,8	27,2	26,8	80	84	86	NW	13	NW	13	NW	29	11,2	8	9	9	0,0	0,00	0,9
21. .	751,8	749,0	751,5	29,4	29,8	28,5	33,1	21,8	23,5	22,4	26,2	78	72	91	NW	13	NW	6	C	0	9,3	4	9	10	0,0	0,00	0,8
22. .	49,4	(47,0)	49,3	30,8	30,8	29,8	33,3	21,8	23,1	23,7	23,9	70	71	77	NE	10	NW	13	NE	19	4,5	5	7	4	1,4	17,00	0,8
23. .	49,8	47,1	49,2	30,7	31,2	31,9	33,1	23,8	23,5	19,7	22,7	71	58	65	NE	16	SE	29	NW	6	8,3	9	9	7	0,0	0,00	1,1
24. .	50,6	49,1	50,3	30,3	30,5	29,9	33,1	26,8	22,1	24,1	24,5	68	74	78	NW	6	NE	6	NE	13	7,9	4	6	7	0,0	0,00	1,0
25. .	50,8	49,6	50,6	26,2	27,9	29,1	32,1	22,8	21,4	21,6	21,6	85	77	72	SE	6	SE	10	C	0	11,2	10	8	1	18,2	1,00	2,0
26. .	52,5	51,3	52,6	29,2	29,9	29,9	33,1	24,7	26,7	28,0	28,7	82	89	92	SE	6	NW	10	NW	10	5,1	10	2	1	3,0	4,07	0,3
27. .	54,0	51,6	52,6	30,8	30,3	28,9	33,1	24,8	23,1	23,8	25,1	70	74	85	E	10	SW	19	NE	19	8,7	5	10	4	0,0	0,00	0,4
28. .	52,7	50,6	52,0	30,7	28,4	29,8	31,7	24,8	23,8	22,0	24,5	73	73	79	W	16	SW	10	NE	6	7,1	5	9	9	8,5	20,14	0,4
29. .	52,1	49,5	52,5	29,9	29,9	29,8	31,9	24,3	22,8	23,0	20,8	73	74	67	SW	16	NE	10	SW	13	6,5	6	6	3	3,8	10,38	0,3
30. .	52,4	49,6	51,6	28,3	27,9	27,8	33,1	24,8	22,1	21,6	21,6	77	77	78	NE	6	NE	6	NW	10	5,7	6	10	9	0,0	0,00	0,8
31. .	51,7	49,6	51,7	25,7	28,1	26,9	31,1	22,8	22,8	22,8	23,0	93	81	87	NE	3	SW	13	SW	10	12,5	8	9	10	74,0	10,21	0,5
Médias.	754,10	751,27	753,63	28,93	29,26	29,00	33,28	23,83	21,02	17,77	23,20	70,6	70,3	78,0	—	8,4	—	12,4	—	15,4	8,01	5,2	4,7	4,3	108,9	h m 63,20	50,3

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média. .	28,64	28,19	29,13	29,04	28,91	29,07

K nos dias 16, 21, 22, 24, 25, 27, 28 e 31. ☾ nos dias 16, 23, 24, 25 e 31. ● nos dias 22, 24, 25, 28 e 30. ●¹ no dia 31.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Maio — 1916	Temperatura em graus centesimaes						Horas do 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	38,6	17,2	32,8	32,8	53,4	18,5	10,15
2	38,9	18,0	33,0	33,0	52,9	18,5	10,00
3	39,0	17,9	33,6	33,6	54,0	18,9	10,08
4	39,0	17,9	33,6	33,6	56,0	17,9	10,30
5	38,9	18,1	33,7	33,7	55,8	18,0	10,16
6	38,6	18,0	33,9	33,9	55,8	18,1	10,09
7	37,8	18,3	33,9	33,9	54,9	18,2	10,00
8	37,8	18,0	34,0	34,0	54,9	17,9	10,00
9	38,0	18,2	34,0	34,0	53,9	17,8	10,06
10	37,9	18,0	34,0	34,0	54,0	17,8	10,12
11	38,0	18,0	34,0	34,0	60,0	18,0	10,11
12	40,0	17,7	34,1	33,9	60,2	18,5	10,06
13	48,8	17,7	33,9	34,0	63,0	19,9	10,07
14	43,3	18,3	34,0	34,0	62,0	19,9	10,00
15	40,5	17,2	34,5	34,0	64,0	18,4	10,00
16	37,8	17,2	34,0	34,0	62,0	20,3	10,00
17	38,9	18,3	34,0	34,0	63,0	20,1	9,40
18	33,3	24,4	34,2	34,0	62,0	20,1	8,45
19	37,2	24,4	34,0	34,0	62,0	19,9	9,00
20	37,8	24,4	34,0	34,0	64,0	20,3	9,00
21	37,6	23,7	34,0	34,0	64,0	20,9	8,14
22	32,1	21,0	34,0	34,0	64,0	19,9	9,15
23	37,1	23,7	34,0	34,0	65,0	20,1	9,00
24	43,2	26,0	34,0	34,0	64,0	23,9	9,50
25	32,1	21,5	34,0	34,0	63,0	19,8	6,00
26	37,1	20,4	34,0	34,0	63,0	19,9	9,00
27	37,6	26,0	33,5	33,5	52,0	20,1	5,00
28	37,1	24,9	33,5	33,5	63,0	20,3	8,00
29	32,6	17,1	33,5	33,5	62,0	19,8	5,00
30	32,1	17,1	33,5	33,5	63,0	19,8	3,08
31	31,5	16,0	33,0	32,0	61,0	19,8	4,00
Média	37,75	19,83	33,78	33,44	59,74	19,40	275,02

ESTADO DA ÍNDIA

Junho — NOVA GOA — 1916

Longitude 73° 51′. E. Greenwich. — Latitude 15° 28′. N. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																										h m	
1. .	(754,0)	751,1	753,7	25,0	26,3	25,7	31,1	23,8	21,1	22,9	20,9	90	90	85	SW	3	SW	10	NE	10	7,1	10	10	9	10,7	5,21	0,3
2. .	51,9	49,8	51,8	25,2	28,9	26,6	30,1	23,8	22,8	21,3	22,3	95	72	87	NE	3	SW	6	SW	10	6,2	10	7	10	40,7	9,00	0,2
3. .	50,3	46,8	49,7	25,7	26,9	26,8	30,0	23,3	22,5	22,1	24,2	92	84	93	E	26	SW	13	NE	10	5,5	10	10	10	37,1	15,30	0,2
4. .	48,9	47,8	48,9	24,1	28,4	26,9	30,1	(22,8)	21,7	22,2	22,1	98	77	84	NE	3	SW	6	SW	13	7,5	10	7	10	102,9	12,30	0,2
5. .	48,4	46,9	48,5	25,4	25,9	25,3	29,1	23,3	21,7	22,8	23,1	90	93	97	E	6	SW	6	SW	6	9,4	10	10	10	144,4	9,00	0,6
6. .	48,7	46,9	47,7	24,2	24,9	25,3	28,6	23,3	20,7	22,8	23,1	93	96	97	W	6	SW	29	SW	10	12,6	10	10	10	47,0	9,45	0,6
7. .	47,6	46,8	47,8	27,1	25,9	26,0	29,1	23,0	23,5	24,4	24,5	89	98	98	W	6	SW	6	SW	10	4,5	10	10	10	130,9	9,00	0,6
8. .	49,2	47,7	49,4	25,8	28,8	26,9	30,1	23,8	22,8	24,3	26,1	93	83	100	SW	3	SW	6	SW	3	4,5	10	10	10	23,4	11,14	0,5
9. .	49,4	47,9	49,7	28,6	26,8	24,9	30,1	23,8	22,3	22,2	22,6	77	85	97	W	10	SW	6	SW	19	10,8	9	10	10	9,9	16,46	0,5
10. .	48,1	(46,4)	48,5	28,6	27,9	26,8	31,1	23,8	23,8	23,2	24,2	82	83	93	SW	10	SW	6	SW	10	11,6	10	10	10	15,1	16,20	0,9
11. .	748,2	746,9	748,8	25,2	25,7	25,9	29,1	23,6	21,9	21,8	24,2	92	88	98	W	6	W	10	SW	10	1,1	10	10	10	44,0	13,08	0,5
12. .	49,2	47,5	49,3	27,9	29,6	28,9	31,1	24,0	21,3	23,4	24,7	77	77	83	W	6	SW	13	SW	19	8,5	10	9	9	3,0	15,00	0,5
13. .	49,0	47,8	49,2	29,5	29,5	28,9	31,1	25,0	20,5	23,2	28,7	70	77	97	SW	3	SW	19	SW	13	6,6	9	6	9	0,6	0,38	0,4
14. .	49,2	47,5	49,4	27,9	29,0	29,5	(31,3)	23,8	23,6	24,0	23,9	84	80	78	NW	10	SW	13	SW	10	12,4	8	10	9	22,6	17,30	0,6
15. .	48,8	48,4	49,1	27,9	29,1	28,5	31,1	24,8	24,0	23,3	25,3	86	78	87	SW	10	SW	10	SW	19	12,4	9	9	9	4,9	22,45	0,6
16. .	51,7	49,7	50,9	24,9	27,9	26,9	30,6	24,6	20,9	25,7	24,9	90	92	95	SW	6	SW	6	SW	10	14,5	10	8	10	23,6	20,52	0,6
17. .	51,0	49,0	50,9	25,9	25,2	25,3	29,0	23,8	24,0	21,0	22,7	97	88	95	SW	6	SW	19	SW	6	15,8	10	10	9	25,3	10,45	0,6
18. .	49,6	47,7	49,8	27,7	27,2	26,9	28,2	23,3	23,7	24,7	24,2	86	92	92	SW	10	SW	10	SW	13	13,3	9	10	10	24,8	9,00	0,6
19. .	50,0	47,8	49,8	25,2	26,2	25,8	28,1	23,3	21,4	21,8	22,1	92	87	85	SW	6	SW	6	SW	10	13,7	9	6	10	59,4	9,00	0,6
20. .	50,2	49,5	50,0	23,8	24,8	26,2	28,1	(22,8)	21,3	21,2	23,8	98	91	95	SW	3	SW	6	SW	10	8,3	10	10	10	96,2	15,40	0,3
21. .	750,2	748,6	750,6	27,3	26,9	26,8	28,6	23,0	23,9	25,9	23,4	89	98	90	SW	6	SW	6	SW	10	11,4	9	10	10	29,1	9,00	0,8
22. .	50,3	48,7	50,4	26,8	26,9	26,7	29,1	23,3	23,0	24,0	22,2	89	92	85	SW	10	SW	13	SW	10	17,7	10	10	10	29,4	17,00	0,6
23. .	49,7	49,2	50,5	27,7	27,2	27,3	29,6	23,8	25,8	25,7	26,1	93	97	97	SW	10	SW	10	SW	10	18,9	9	10	9	20,4	9,00	0,4
24. .	50,6	47,5	50,7	27,8	27,8	26,9	29,0	23,8	21,6	23,6	24,6	78	86	93	SW	6	SW	13	SW	10	19,8	9	9	9	22,0	9,32	0,6
25. .	50,5	49,6	50,6	25,1	27,2	27,2	29,1	24,3	21,4	24,0	24,1	93	92	90	SW	10	SW	10	SW	10	2,2	10	10	10	12,9	12,00	0,6
26. .	53,0	50,8	52,9	28,0	29,0	26,3	30,2	24,3	23,3	24,2	23,7	83	82	93	SW	13	SW	6	SW	10	10,6	8	8	10	14,8	9,00	0,5
27. .	52,6	50,7	52,8	27,5	27,8	27,9	30,1	(22,8)	25,8	24,5	24,9	95	89	89	SW	16	SW	19	SW	6	18,1	8	7	8	88,8	15,49	0,6
28. .	47,8	46,7	47,6	26,6	26,9	27,8	30,3	24,8	22,3	25,1	25,4	87	95	92	SW	6	WSW	10	SW	6	11,0	9	8	8	3,8	9,00	0,8
29. .	52,6	50,6	52,6	26,8	28,2	27,9	30,1	25,4	24,3	24,6	26,0	93	90	93	SW	6	SW	10	SW	6	13,5	8	8	7	4,7	3,45	1,3
30. .	53,1	51,5	53,1	27,9	28,0	27,9	30,1	24,3	23,6	26,0	25,7	84	93	92	W	10	SW	6	SW	10	12,7	8	7	7	2,2	9,00	1,0
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias.	750,13	748,46	750,16	26,57	27,36	26,89	29,78	23,78	22,66	23,53	24,12	88,5	87,2	91,7	—	7,8	—	10,3	—	10,3	10,74	9,4	9,0	9,4	1094,6	351,50	17,1

Péntadas.	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média .	26,37	26,18	27,65	26,59	26,42	27,13

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

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Junho — 1916	Temperatura em graus centesimaes						Horas do 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	30,5	15,5	32,4	33,5	—	18,9	1,20
2	31,6	15,5	30,1	31,8	—	18,8	1,40
3	31,6	15,5	30,4	31,8	—	19,7	0,30
4	26,6	14,9	29,4	30,0	—	17,5	2,00
5	26,6	10,0	28,9	28,4	—	17,5	1,30
6	26,8	11,6	28,0	29,5	—	18,3	0,30
7	26,7	11,0	28,0	29,4	—	17,2	0,15
8	26,7	10,0	29,4	30,5	—	18,5	0,00
9	27,1	12,1	29,5	30,5	—	18,8	6,00
10	27,6	14,9	29,4	30,0	—	19,8	2,10
11	27,7	14,3	29,4	30,0	—	18,8	0,45
12	27,8	14,9	29,5	30,0	62,0	18,8	4,00
13	28,2	15,5	28,9	30,1	64,0	19,9	8,00
14	28,3	15,5	28,7	29,5	59,0	19,9	5,00
15	28,3	15,5	28,9	30,0	59,5	19,9	7,00
16	28,4	15,6	28,9	30,0	63,4	20,0	4,00
17	26,6	15,2	27,9	29,0	—	19,8	0,15
18	27,1	16,0	27,8	29,0	—	19,9	2,00
19	27,1	15,5	27,8	29,0	60,0	19,8	1,10
20	26,6	15,0	26,4	27,2	—	18,5	0,00
21	30,5	18,8	26,9	28,0	60,0	19,9	3,15
22	30,5	18,5	26,9	28,0	—	20,0	1,15
23	31,6	21,0	26,9	28,0	—	19,9	0,15
24	31,6	22,7	26,9	28,0	62,0	19,9	3,00
25	30,5	22,2	26,9	28,0	—	19,9	0,00
26	31,6	22,7	27,3	28,4	63,0	19,9	8,00
27	30,6	22,7	27,9	28,6	62,0	19,9	5,00
28	32,1	23,6	27,9	28,5	61,8	21,8	7,00
29	32,1	22,7	27,9	28,5	62,0	20,0	4,00
30	32,2	23,2	28,4	29,0	63,2	20,8	6,00
31	—	—	—	—	—	—	—
Média	29,04	16,75	28,45	29,41	—	19,41	85,50

ESTADO DA ÍNDIA

Julho — NOVA GOA — 1916

Longitude 73°51'. E. Greenwich. — Latitude 15°28'. S. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	12	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 diária	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas com chuva	Evaporação em milímetros
1.	752,2	751,8	752,8	27,1	27,1	26,7	30,0	25,6	24,1	24,9	23,7	90	93	92	SW	(1) 3	SW	(1) 10	SW	(1) 10	12,4	8	4	9	1,4	h m 20,16	1,2
2.	54,1	51,8	54,0	24,7	25,0	25,1	29,6	22,8	22,0	22,9	22,8	95	98	97	WSW	6	SW	3	SW	10	8,5	10	10	10	34,9	13,34	1,4
3.	52,0	50,8	51,8	26,1	26,0	26,7	28,7	23,6	23,4	22,4	24,3	90	98	93	C	0	WSW	6	SW	13	24,1	7	8	9	52,3	9,00	1,3
4.	51,8	49,1	51,8	22,8	24,5	24,7	28,1	22,8	19,7	21,6	21,5	96	95	93	C	0	SW	6	WSW	6	8,7	10	10	10	177,1	4,07	0,5
5.	50,7	48,6	50,7	24,6	26,0	26,9	27,6	(22,3)	22,2	24,0	24,2	97	97	93	SE	3	SW	10	SW	6	3,9	9	9	9	29,9	14,22	0,6
6.	50,7	48,8	50,6	26,1	26,6	26,5	30,1	23,8	22,2	22,4	22,6	88	87	89	SE	6	SW	6	SW	6	9,8	9	9	10	25,8	9,36	0,6
7.	50,1	49,6	49,8	25,5	26,0	26,1	30,1	23,8	22,4	23,6	23,9	93	95	95	SW	6	SW	6	SW	13	5,0	7	9	10	15,4	13,50	0,9
8.	50,2	49,7	50,0	25,6	25,5	25,9	30,5	24,3	22,7	23,1	23,0	93	93	93	SW	6	SW	3	SW	6	4,5	10	8	9	12,9	19,30	0,9
9.	50,3	49,9	50,2	25,9	24,9	26,7	30,1	24,0	23,0	22,1	22,3	93	95	85	W	6	SW	6	SW	10	13,7	9	10	10	14,0	10,10	0,8
10.	52,6	50,6	52,7	25,9	26,1	26,5	28,7	23,3	23,6	23,3	23,6	92	93	92	C	0	SW	10	SW	3	7,9	10	9	9	66,0	17,00	0,4
11.	753,4	751,7	752,9	25,6	26,9	26,9	29,1	23,8	22,9	22,2	25,1	95	84	95	SW	6	SW	6	SW	6	19,9	9	10	9	16,8	12,21	0,6
12.	51,4	49,7	51,2	25,7	25,7	24,9	29,1	23,6	23,1	22,8	22,6	95	93	97	C	0	SW	13	SW	6	10,0	10	10	10	17,3	18,00	0,1
13.	51,2	50,1	51,5	25,4	23,9	24,9	27,7	23,3	23,7	21,1	22,6	98	93	97	W	10	S	6	SW	6	6,6	9	9	10	30,2	13,40	0,4
14.	53,9	51,0	53,8	25,1	25,1	26,0	27,1	(22,3)	20,7	20,9	22,7	88	88	92	E	3	SW	6	SW	3	7,5	10	9	10	50,9	12,00	0,6
15.	(54,2)	50,0	54,1	25,2	25,9	26,2	29,0	22,8	21,3	24,1	23,8	92	97	95	NE	3	SW	6	SW	10	4,7	3	4	7	13,2	11,49	0,5
16.	54,1	50,0	53,8	25,0	26,3	26,9	30,1	24,8	21,3	22,7	22,8	91	90	87	SW	3	SW	6	SW	6	14,3	3	7	8	0,0	0,00	1,0
17.	51,8	49,8	51,9	26,1	26,2	26,3	29,9	24,3	22,6	23,4	23,8	90	93	93	C	0	SW	6	SW	6	17,5	10	7	9	1,6	11,00	0,8
18.	51,3	49,8	52,3	26,3	26,4	26,4	29,5	23,8	23,3	23,7	23,7	92	93	93	SW	3	SW	6	SW	10	3,3	5	6	7	4,9	3,00	0,4
19.	51,9	49,7	50,8	26,2	28,2	28,0	30,7	24,6	24,4	23,5	24,4	93	83	87	SW	10	SW	10	SW	13	20,0	7	2	7	0,0	0,00	0,9
20.	52,0	50,8	51,7	25,8	26,0	27,5	30,3	24,8	22,8	23,1	22,6	93	93	84	SW	6	SW	19	SW	6	2,3	4	3	7	9,9	21,35	1,6
21.	750,0	(747,8)	750,0	27,2	27,7	26,2	30,7	24,8	24,4	23,8	22,5	87	86	90	SW	6	SW	10	SW	6	17,7	3	7	10	0,0	0,00	1,8
22.	49,9	48,7	49,8	27,5	27,5	27,7	30,1	25,6	24,1	25,4	25,7	89	93	93	SW	6	SW	10	SW	10	21,6	3	7	8	10,2	4,15	1,8
23.	51,2	49,7	51,1	26,9	27,1	26,8	(30,9)	24,8	24,0	24,1	23,4	92	90	90	SW	10	SW	6	SW	6	20,5	4	7	7	10,5	10,15	1,4
24.	51,5	49,6	51,6	27,2	27,5	26,8	30,2	24,8	24,0	25,4	23,4	90	93	90	SW	6	SW	6	SW	10	16,9	8	7	7	1,4	8,16	1,8
25.	51,9	50,7	52,0	27,7	27,2	26,6	29,9	24,8	23,7	24,7	22,3	86	92	87	SW	3	SW	6	SW	6	2,9	2	3	9	19,3	9,00	1,8
26.	52,0	50,8	52,1	27,3	27,1	26,7	30,2	24,9	23,9	24,5	23,1	89	92	89	SW	6	SW	3	SW	10	20,2	8	8	9	23,7	7,00	1,8
27.	51,9	50,6	51,8	27,0	27,3	26,8	30,1	23,8	25,5	26,1	22,2	95	97	85	SW	10	SW	6	SW	10	21,6	7	9	7	9,1	6,15	2,6
28.	51,3	50,2	51,5	27,2	26,8	26,8	30,1	23,8	24,9	22,6	23,0	93	87	89	SW	10	SW	3	SW	13	2,6	3	9	7	20,1	1,15	2,4
29.	50,4	48,7	50,3	27,0	27,1	26,9	29,9	23,3	23,3	23,5	23,4	89	89	89	SW	10	SW	6	SW	13	11,4	8	6	9	23,4	9,00	2,0
30.	50,8	49,7	50,9	27,1	27,2	26,6	30,1	23,4	23,3	22,7	23,0	87	87	89	SW	6	SW	6	SW	6	6,8	10	10	10	17,6	9,15	1,0
31.	50,8	49,7	51,0	26,9	27,7	26,7	29,1	24,3	22,6	23,2	23,5	86	84	90	SW	6	SW	6	SW	13	15,6	7	9	10	17,0	10,12	1,9
Médias	751,68	751,47	751,63	26,12	26,40	26,46	29,59	23,96	23,07	23,35	23,27	91,5	91,6	91,1	—	5,1	—	7,2	—	8,3	11,69	7,2	7,6	8,8	735,8	h m 309,42	35,8

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	26,27	26,32	25,74	26,60	27,33	27,04

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

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Julho — 1916	Temperatura em graus centesimais						Horas do 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	32,1	23,3	28,4	29,0	62,0	20,7	6,00
2	32,3	22,3	28,4	28,5	—	21,9	0,00
3	37,2	22,1	28,4	28,5	60,0	19,8	2,10
4	26,9	20,9	28,4	27,5	—	18,5	0,00
5	27,0	21,0	28,4	27,5	60,0	19,8	1,10
6	31,6	23,2	27,9	28,0	62,0	19,9	2,15
7	31,6	23,1	27,9	28,0	60,0	19,8	4,00
8	32,1	23,5	27,9	28,0	59,0	19,9	3,10
9	32,1	22,7	26,9	28,5	—	19,8	0,00
10	32,1	22,9	27,1	28,5	59,0	19,8	4,08
11	32,1	23,0	27,4	28,0	60,2	19,8	1,14
12	32,1	23,3	27,4	28,0	—	19,8	0,10
13	32,1	23,2	27,4	28,0	—	19,7	0,00
14	31,6	22,6	27,4	28,0	60,0	18,8	0,35
15	31,5	22,7	26,9	28,5	62,0	18,8	1,15
16	32,6	22,7	27,4	28,0	61,8	19,9	6,15
17	34,2	24,1	27,7	28,0	63,0	20,1	2,10
18	37,0	23,8	27,9	28,5	62,8	20,2	2,00
19	34,0	23,8	27,9	28,5	63,2	20,7	4,15
20	37,1	23,8	27,9	28,5	62,8	20,7	2,11
21	37,3	23,8	27,9	28,5	62,8	20,8	2,10
22	32,6	23,8	27,9	27,5	62,0	20,8	2,08
23	37,6	24,2	27,9	28,0	61,8	20,5	1,48
24	37,6	24,2	27,9	28,0	63,0	20,5	1,15
25	37,2	24,0	27,9	28,0	62,8	20,7	3,15
26	37,5	24,0	27,9	28,0	61,8	20,7	2,10
27	37,5	22,9	27,9	28,0	60,8	20,5	4,10
28	37,6	23,2	27,9	28,0	60,0	20,7	2,07
29	37,6	23,2	27,9	28,0	60,1	20,5	2,36
30	36,9	23,2	27,9	28,0	—	19,9	0,00
31	36,0	23,3	27,9	28,0	60,8	19,8	2,48
Média	34,03	23,18	29,36	29,51	61,36	20,12	67,25

ESTADO DA ÍNDIA

Agôsto — NOVA GOA — 1916

Longitude 73°51′. E. Greenwich. — Latitude 15°28′. 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 diúrna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	12	Chuva	Número de horas com chuva	Evaporação em milímetros
																										h m	
1. .	751,2	749,9	751,2	26,0	26,6	26,6	28,0	23,8	22,3	22,4	21,5	90	87	84	SW	(4) 10	SW	(4) 10	SW	(4) 13	21,9	10	10	10	21,4	9,10	1,4
2. .	50,6	49,2	50,5	24,3	25,5	25,6	28,1	(22,8)	21,2	22,2	22,5	95	92	93	SW	6	SW	6	SW	10	14,1	10	10	10	65,7	13,15	2,0
3. .	50,2	(48,8)	50,3	25,9	26,0	26,1	27,1	23,3	22,6	23,1	23,5	92	93	93	W	13	W	6	SW	6	21,0	10	10	10	39,8	8,15	0'9
4.	53,1	52,1	53,1	24,7	24,6	24,9	26,6	23,3	22,3	21,8	22,6	97	95	97	SW	6	SW	6	SW	6	20,8	10	10	10	100,1	0,24	1,8
5. .	53,2	51,8	53,2	25,3	25,9	26,0	27,0	(22,8)	22,7	22,7	23,1	95	92	93	SW	6	SW	6	SW	10	10,4	10	10	10	34,3	12,10	1,0
6. .	53,1	51,8	53,2	25,9	26,1	25,8	27,1	(22,8)	22,7	23,1	22,0	92	92	90	SW	6	SW	10	SW	6	20,1	10	10	10	33,2	12,10	1,8
7. .	53,2	51,8	53,3	25,4	26,0	26,0	26,9	(22,8)	22,8	23,3	23,5	95	93	95	SW	6	SW	6	SW	6	21,6	8	7	8	12,9	9,00	1,6
8. .	53,0	51,7	53,2	25,2	25,2	25,3	27,1	23,0	25,6	21,4	21,8	92	90	92	SW	3	SW	6	SW	6	20,4	10	10	10	9,1	9,06	1,2
9. .	53,0	51,9	53,1	25,5	25,5	25,5	28,1	23,3	22,4	22,6	22,2	93	93	92	SW	3	SW	6	SW	6	20,4	6	7	9	14,3	9,00	1,0
10. .	53,1	52,0	53,0	24,7	24,6	24,9	27,7	23,3	22,3	21,8	22,2	97	95	95	SW	3	SW	3	SW	6	20,8	8	8	9	1,7	9,30	1,0
11. .	753,1	751,2	753,0	24,8	24,6	25,2	27,5	23,2	22,7	21,5	21,4	98	95	90	SW	6	SW	6	SW	6	20,6	6	8	9	10,7	9,30	1,0
12. .	53,2	51,9	53,1	24,5	25,3	25,9	27,9	(22,8)	22,9	21,1	23,4	97	88	95	SW	6	SW	3	SW	10	20,8	7	9	7	7,7	0,40	1,2
13. .	52,9	51,8	52,9	26,0	26,3	26,3	28,1	23,4	21,9	22,2	22,5	88	87	88	SW	6	SW	6	SW	10	21,2	4	4	6	1,1	13,10	1,8
14. .	53,0	51,9	53,1	25,3	25,6	25,7	28,3	23,4	22,3	22,5	23,7	93	93	93	SW	3	SW	6	SW	6	20,4	4	7	7	2,2	9,06	1,8
15. .	53,2	51,8	53,2	25,7	26,0	26,2	28,7	23,0	22,1	22,6	23,0	90	92	92	SW	13	SW	13	SW	6	21,2	4	3	7	11,0	10,10	2,0
16. .	53,0	51,8	53,1	25,7	25,9	26,0	28,5	23,0	22,5	22,7	23,5	92	92	95	SW	3	SW	6	SW	6	20,4	4	7	4	3,0	9,00	2,0
17. .	53,2	51,9	53,2	25,9	26,0	26,0	28,6	23,0	22,2	22,6	22,9	90	92	92	SW	10	SW	13	SW	6	7,9	3	8	4	0,8	9,00	2,1
18. .	52,9	51,9	52,9	25,8	26,3	26,3	28,8	23,0	22,6	22,7	23,3	92	90	92	SW	6	SW	6	SW	6	15,0	6	7	6	11,3	18,06	2,4
19. .	53,0	51,8	53,0	26,1	26,3	26,4	28,7	23,2	22,6	22,7	23,3	90	90	92	SW	6	SW	13	SW	6	5,0	7	6	7	7,7	49,15	2,4
20. .	53,0	51,9	53,0	25,8	26,0	26,1	28,7	23,0	22,0	22,6	22,9	92	92	92	SW	6	SW	6	SW	6	15,8	4	7	7	1,9	20,10	2,6
21. .	753,0	751,9	753,1	25,6	25,9	25,9	28,6	(22,8)	22,7	23,0	24,0	93	93	97	SW	6	SW	13	SW	10	5,0	4	4	8	8,5	10,06	2,4
22. .	52,9	51,9	52,9	25,3	25,7	25,9	28,3	(22,8)	22,3	21,7	22,0	93	93	88	SW	6	SW	10	SW	10	15,8	7	6	6	1,4	12,05	2,6
23. .	53,1	52,0	53,1	25,1	25,2	25,2	28,4	22,9	21,2	21,6	22,0	90	92	93	SW	10	SW	13	SW	10	21,2	5	7	4	0,0	0,00	2,5
24	53,1	51,8	53,1	25,9	26,2	26,4	28,6	23,1	23,0	23,4	24,1	93	93	95	SW	3	SW	6	SW	10	20,4	8	7	7	0,0	0,00	2,6
25. .	(54,7)	52,6	54,6	27,1	27,5	27,7	29,0	23,4	20,5	21,4	21,2	77	78	77	SW	6	SW	10	SW	10	20,8	7	8	6	0,0	0,00	—
26. .	53,9	52,8	53,9	26,1	26,5	26,9	29,5	23,2	22,9	22,2	24,0	92	90	92	SW	6	SW	10	SW	10	8,1	6	8	6	1,4	12,00	—
27.	52,9	51,9	52,9	26,2	26,6	27,0	30,1	(22,8)	22,6	23,6	24,6	90	92	93	WSW	10	W	13	SW	10	3,1	6	6	7	4,4	12,10	—
28	53,4	51,6	53,4	27,1	27,7	27,8	30,2	23,8	22,7	21,9	25,1	86	83	90	SW	6	SW	10	SW	10	6,4	8	6	7	5,2	22,38	—
29.	53,7	51,9	53,6	24,6	25,9	26,0	30,1	23,8	22,2	22,7	24,0	97	92	97	NE	3	SW	13	SW	10	6,4	9	6	4	3,3	11,22	—
30. .	54,0	52,7	54,0	25,5	27,0	27,2	30,1	24,3	23,2	23,9	24,5	97	90	92	NE	3	SW	6	SW	13	5,5	5	2	6	0,0	0,00	—
31. .	53,1	51,5	53,1	26,4	29,5	27,0	(31,1)	24,3	22,7	21,8	24,1	89	71	92	NE	6	SW	10	SW	6	7,9	4	4	6	0,0	0,00	—
médias	752,97	751,66	752,98	25,59	26,06	26,12	28,44	23,21	22,47	22,45	23,05	92,2	90,4	92,0	—	6,2	—	8,3	—	8,0	15,50	6,8	7,2	7,3	414,1	h m 280,28	43,1

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	26,09	25,20	25,43	25,84	25,74	26,60	27,09

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

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Agosto 1916	Temperatura em graus centesimaes						Horas do 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	33,2	23,2	27,0	28,0	—	19,7	0,00
2	32,6	22,6	27,0	28,0	—	18,7	0,00
3	32,1	22,1	26,7	27,5	—	18,5	0,00
4	31,9	22,0	26,7	27,5	—	16,8	0,00
5	32,0	22,6	26,1	26,4	—	17,9	0,00
6	32,1	22,7	26,1	26,4	—	18,1	0,00
7	32,1	22,7	26,2	26,4	60,6	17,9	1,10
8	32,0	22,7	26,2	26,4	—	18,5	0,00
9	32,1	23,0	26,7	26,5	60,8	18,8	1,00
10	32,1	22,7	26,7	27,5	60,8	18,7	1,10
11	32,1	22,7	26,9	27,5	62,0	18.7	2,00
12	32,1	22,7	27,1	27,5	61,9	19,8	2,15
13	32,1	23,2	27,5	27,6	60,2	19,8	3,00
14	32,1	22,7	27,5	27,6	61,8	19,8	3,08
15	32,0	22,8	27,8	27,9	62,0	18,7	3,10
16	32,0	23,0	27,8	27,9	62,3	18,8	4,10
17	32,1	23,2	27,8	27,9	61,9	19,8	5,08
18	32,1	23,2	27,8	27,9	61,8	19,7	5,18
19	32,6	23,3	27,9	28,0	62,4	19,8	6,00
20	32,6	23,1	27,9	28,0	61,8	19,8	6,25
21	32,1	22,8	27,9	28,0	62,1	19,7	6,00
22	32,2	23,1	27,9	28,0	61,8	18,8	6,05
23	32,2	23,2	27,9	28,0	62,8	18,9	7,15
24	32,3	23,2	27,9	28,0	62,3	18,8	7,00
25	32,5	23,1	27,9	28,0	—	19,8	7,06
26	32,6	23,2	27,9	28,7	—	19,8	6,15
27	28,1	23,8	27,9	28,9	62,0	20,0	6,15
28	38,1	23,8	27,9	28,9	61,9	20,9	6,00
29	37,7	23,7	27,9	28,9	62,0	19,9	7,00
30	38,2	22,7	28,0	28,2	65,0	22,2	10,00
31	38,0	22,6	28,0	28,2	65,0	22,2	10,00
Média	33,16	22,95	27,37	27,75	62,05	19,37	122,58

ESTADO DA ÍNDIA

Setembro — NOVA GOA — 1916

Longitude 73° 51′. E. Greenwich. — Latitude 15° 28′. 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. .	752,9	750,7	752,8	26,3	26,9	27,1	(31,6)	24,6	22,5	22,6	22,9	88	86	86	NE	(1) 3	SW	(1) 6	WSW	(1) 10	10,0	8	7	9	0,0	0,00	—
2. .	52,4	51,4	52,6	27,5	27,8	28,1	31,3	25,0	24,0	23,9	25,4	89	86	90	SE	10	SW	6	SW	13	7,3	6	6	7	0,0	0,00	—
3. .	52,8	50,8	52,8	26,1	26,7	27,0	31,1	24,8	23,1	23,7	24,2	92	92	92	SE	3	SW	10	SW	10	7,3	7	6	10	0,0	0,00	—
4. .	51,9	50,6	52,5	25,0	28,8	28,1	30,3	24,8	22,0	25,7	23,7	97	80	83	C	0	SW	13	SW	10	7,9	10	4	8	21,7	9,00	—
5. .	52,1	51,1	52,2	23,9	23,7	24,0	28,1	23,3	21,4	20,4	21,2	96	95	96	C	0	SW	3	SW	6	11,6	10	10	10	30,8	16,00	—
6. .	52,0	50,8	51,9	24,7	25,8	25,6	29,6	24,0	21,5	22,0	21,8	93	90	90	C	0	SW	3	SW	13	4,6	10	10	10	78,1	10,00	—
7. .	51,5	49,5	51,3	25,7	28,4	27,8	29,6	23,6	20,9	23,0	23,6	85	80	86	NE	3	SW	13	SSW	6	5,4	9	7	10	43,7	13,30	—
8. .	50,9	48,9	50,9	24,5	27,4	24,6	30,1	22,9	20,9	21,0	21,8	91	78	95	NE	6	SW	10	W	10	7,5	10	6	10	26,7	5,37	—
9. .	51,7	49,7	51,7	23,9	26,8	25,2	29,7	22,8	21,1	22,4	21,8	96	86	92	NE	6	SW	3	W	6	8,3	10	8	10	19,2	19,30	—
10. .	50,6	(48,5)	50,6	24,5	25,9	25,0	29,1	22,8	21,6	22,4	22,7	95	90	97	C	0	SW	10	W	6	5,4	9	10	10	11,3	18,45	—
11. .	750,5	748,9	750,6	26,1	24,4	24,8	28,9	23,6	21,1	21,7	21,9	84	96	95	NW	6	NW	6	W	10	7,3	10	10	10	51,4	14,33	—
12. .	50,5	48,6	50,4	25,5	26,5	26,7	27,9	23,3	21,0	23,0	23,9	87	90	92	SW	3	SW	10	SW	6	8,5	9	10	10	30,0	13,00	—
13. .	52,6	50,7	52,6	26,8	27,1	26,9	29,6	22,8	23,4	23,7	24,6	90	89	93	SSW	3	SW	10	W	6	12,1	7	6	9	57,8	11,07	—
14. .	52,9	50,6	52,6	25,1	27,9	28,2	29,9	23,3	21,9	22,4	23,8	93	80	85	NE	3	SW	10	W	6	8,3	6	5	4	11,5	13,51	—
15. .	53,7	51,5	53,6	25,7	26,9	27,7	30,1	23,8	22,5	24,6	24,6	92	93	89	SE	3	SW	6	W	6	8,3	9	8	6	0,0	0,00	—
16. .	53,3	51,7	53,1	24,0	26,9	26,6	29,3	23,0	20,8	22,1	22,1	95	84	85	S	3	SW	6	SW	10	3,9	10	7	10	5,0	14,21	—
17. .	53,5	51,8	53,4	24,9	26,8	25,3	28,3	22,8	22,5	21,2	22,7	97	81	95	NE	3	W	3	W	6	4,3	9	8	10	69,6	17,36	—
18. .	53,3	51,8	53,2	24,0	26,0	25,6	28,0	22,9	21,4	23,2	22,5	96	93	93	S	3	W	6	SW	10	6,6	10	10	10	60,5	2,35	—
19. .	53,4	51,9	53,3	23,4	26,2	24,9	27,1	(21,8)	20,2	21,6	22,6	95	85	97	NW	3	NW	3	W	6	6,6	10	10	10	129,8	9,44	—
20. .	52,9	50,1	52,9	23,8	23,8	23,7	27,9	21,9	20,4	20,0	20,2	93	91	93	NW	3	W	3	W	3	11,6	10	10	10	96,0	17,14	—
21. .	751,8	749,5	751,6	23,9	26,8	26,9	27,9	22,6	21,6	22,4	24,0	98	86	92	NW	3	W	6	W	10	4,8	10	9	10	28,1	11,45	—
22. .	52,6	50,6	52,6	25,4	27,4	27,8	28,9	23,3	22,5	23,1	23,6	93	86	86	NE	3	SW	6	W	6	6,4	7	6	6	4,9	14,45	—
23. .	(54,0)	52,4	53,7	26,0	27,8	28,1	29,1	23,8	22,1	21,2	26,5	88	77	93	NE	6	SW	6	W	6	6,6	7	3	4	0,0	0,00	—
24. .	53,5	51,8	53,3	25,2	26,0	26,9	30,0	23,3	22,4	22,5	23,8	95	90	90	C	0	SW	10	W	10	5,0	10	8	8	0,0	0,00	—
25. .	53,4	51,6	53,2	27,5	27,8	28,1	30,1	23,0	21,4	21,4	26,3	78	77	93	SW	10	SW	13	SW	10	8,9	9	4	4	0,0	0,00	—
26. .	53,0	51,8	52,9	26,3	28,3	28,5	30,1	23,6	22,0	22,1	25,8	87	77	89	S	3	SSW	10	W	10	13,1	9	9	6	12,7	12,15	—
27. .	53,3	51,6	53,4	27,5	28,0	28,2	30,5	23,3	21,7	21,2	25,5	79	75	90	E	6	SW	10	SW	6	6,0	6	4	5	7,4	2,45	—
28. .	53,8	52,5	53,6	26,9	28,1	27,9	29,6	22,8	23,0	19,8	25,3	87	70	90	E	3	W	6	W	6	6,4	3	4	3	16,2	18,58	—
29. .	53,0	51,9	53,3	24,8	25,5	26,9	30,2	22,1	21,4	21,4	22,1	93	88	84	NE	6	W	6	WSW	6	5,4	1	4	3	0,0	0,00	—
30. .	53,5	51,5	53,4	25,2	25,9	26,0	30,2	22,8	22,8	22,7	23,1	97	92	93	NE	6	SW	6	W	6	5,2	6	4	1	0,0	0,00	—
31. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias.	753,24	750,83	752,53	25,34	26,74	26,61	29,47	23,28	21,84	22,28	23,47	91,3	85,4	90,9	—	3,7	—	7,3	—	7,6	7,35	8,2	7,1	7,8	812,4	265,11	—

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média	26,36	25,59	26,21	25,08	26,96	26,59

● nos dias 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 18, 21, 22, 26, 27 e 28. ●¹ nos dias 6, 17 e 20. ●² no dia 19. ⌇ no dia 5. ⌇ no dia 5. ⌒ no dia 29.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Setembro — 1916	Temperatura em graus centesimais						Horas do 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	23,2	28,0	28,1	65,1	23,9	10,00
2	37,9	24,2	28,1	28,2	65,0	21,8	10,00
3	37,6	24,2	28,0	28,1	62,9	20,7	10,00
4	37,6	24,3	28,0	28,9	65,8	19,8	7,15
5	37,0	23,3	27,9	28,0	—	19,7	0,00
6	36,9	23,3	27,4	26,5	—	18,8	0,00
7	37,0	23,3	27,4	26,5	50,0	18,8	6,04
8	36,9	23,3	27,4	27,0	51,8	18,7	5,00
9	36,3	22,8	27,4	27,0	60,1	18,7	7,06
10	36,5	22,7	27,4	27,0	56,9	18,7	1,00
11	35,8	22,7	27,4	26,5	—	18,7	0,00
12	37,7	23,9	27,4	26,5	—	18,9	0,00
13	37,7	23,2	27,4	26,5	62,8	19,7	6,00
14	38,1	23,6	24,4	26,5	62,8	19,8	6,10
15	38,2	24,8	27,4	27,5	62,8	20,7	4,10
16	37,5	23,2	26,9	27,0	61,8	18,9	6,00
17	37,6	23,1	26,9	27,0	60,8	18,9	0,40
18	37,6	23,7	26,9	27,0	—	19,7	0,00
19	37,0	22,7	25,5	25,0	—	18,9	0,00
20	36,9	22,7	25,5	25,0	—	18,8	0,00
21	37,1	23,2	26,1	26,0	58,9	18,7	0,40
22	37,5	24,1	26,4	27,0	61,4	22,5	2,15
23	37,6	24,1	26,4	27,0	62,8	22,5	6,10
24	37,6	23,7	26,9	27,0	61,8	21,7	2,00
25	37,6	23,8	27,0	27,1	62,8	21,7	9,00
26	37,5	23,1	27,1	27,2	61,6	20,7	7,00
27	37,5	23,2	27,1	27,2	62,8	20,5	6,00
28	37,5	22,7	26,9	27,0	62,0	21,5	5,00
29	37,3	23,1	26,9	27,0	62,0	21,7	7,00
30	37,1	21,0	27,4	27,5	62,0	20,9	7,45
31	—	—	—	—	—	—	—
Médias	37,34	23,34	27,04	26,99	61,16	20,17	132,25

ESTADO DA ÍNDIA

Outubro — NOVA GOA

Longitude 73° 51′. E. Greenwich. — Latitude 15° 28′. 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. .	753,8	751,5	753,4	25,8	29,2	28,9	30,6	23,3	22,6	19,4	22,1	92	64	76	NE	3	WSW	6	NW	6	5,0	4	7	2	0,0	0,00	3,0
2. .	53,6	52,3	53,4	26,2	28,0	27,8	30,9	23,0	22,6	20,1	20,4	82	71	73	NE	3	W	6	W	6	6,0	6	8	2	0,0	0,00	3,6
3. .	53,4	51,5	53,4	26,9	29,1	28,3	30,2	24,3	21,7	20,8	23,4	82	69	83	NW	6	SW	6	WSW	3	9,3	4	3	7	0,0	0,00	3,7
4. .	54,2	52,4	53,9	26,2	28,7	27,8	30,1	24,3	22,2	19,7	23,3	88	67	84	SE	10	W	10	SW	3	6,0	8	6	5	0,0	0,00	3,8
5. .	55,3	53,4	55,5	25,8	28,9	27,9	30,2	23,3	22,0	21,1	25,1	90	72	90	E	3	SW	10	WSW	6	5,0	8	7	3	0,0	0,00	3,8
6. .	56,0	53,8	55,8	25,8	28,5	27,7	30,2	23,3	21,1	20,4	23,7	85	70	86	E	3	SW	19	WSW	19	5,2	8	6	5	6,3	1,35	3,2
7. .	55,3	52,6	55,4	25,7	28,8	28,8	30,3	22,7	21,1	25,1	25,8	87	86	88	NE	10	SW	26	W	6	5,0	6	8	3	0,0	0,00	3,1
8. .	55,9	53,7	55,6	25,6	27,8	28,0	30,7	22,9	21,2	23,6	25,9	87	86	92	NE	10	SW	23	W	10	5,6	6	6	2	0,0	0,00	2,9
9. .	(56,3)	53,5	56,1	27,1	29,5	27,9	31,1	23,3	20,1	19,8	23,2	75	64	83	NW	13	NW	26	W	23	5,6	3	2	2	0,0	0,00	3,6
10. .	56,2	52,7	56,0	26,9	29,7	28,1	(31,6)	24,0	21,9	21,0	25,2	84	67	88	NE	19	W	29	W	13	7,7	2	6	5	0,0	0,00	4,6
11. .	755,4	752,4	755,1	25,8	29,8	28,1	31,3	24,6	22,8	21,0	23,0	93	67	81	NE	10	W	26	W	6	7,5	7	6	3	0,0	0,00	4,8
12. .	55,9	52,4	55,6	26,7	29,1	27,9	31,1	24,3	21,9	22,9	23,8	84	77	86	NW	3	W	23	NE	6	7,2	6	6	8	0,0	0,00	4,2
13. .	54,3	52,1	54,4	26,9	27,9	27,7	30,7	24,3	21,7	25,7	26,1	82	92	95	NE	10	W	29	NW	10	7,7	6	8	6	0,0	0,00	3,8
14. .	55,1	52,6	54,9	27,1	28,5	26,9	31,0	23,7	21,8	23,6	21,7	82	82	92	C	0	SW	19	W	13	10,8	7	8	10	0,0	0,00	3,6
15. .	53,8	50,6	53,6	26,9	28,5	27,7	31,0	23,7	22,1	23,3	24,1	84	80	87	NE	10	SW	29	NW	13	4,4	4	8	9	2,2	16,15	2,6
16. .	53,6	50,4	53,1	28,8	28,9	27,7	31,1	23,0	21,7	22,9	22,1	70	77	80	NE	6	SW	26	SW	6	6,0	6	9	10	1,7	22,07	3,2
17. .	52,2	(47,8)	49,7	26,4	27,9	27,9	31,0	23,3	21,8	23,2	22,2	85	83	80	NE	3	NW	6	W	10	4,7	10	9	10	1,1	17,00	2,7
18. .	51,2	47,9	51,3	28,2	28,7	26,7	31,1	24,3	21,3	23,1	22,2	75	79	85	NE	13	S	39	S	10	10,8	6	6	10	1,4	17,35	4,1
19. .	51,7	48,5	51,7	26,2	25,5	26,6	30,1	22,8	20,2	21,3	22,4	80	88	87	E	6	SE	19	S	6	7,9	9	10	8	21,7	16,00	3,6
20. .	51,7	50,3	51,8	27,3	27,8	26,4	30,9	23,3	20,0	21,2	22,4	74	77	88	SE	19	SE	29	S	10	6,8	9	9	9	0,3	16,15	3,0
21. .	753,0	750,8	753,1	26,1	26,7	26,4	31,0	23,3	20,5	20,9	22,2	82	81	87	SE	6	SE	19	NE	6	10,6	5	9	7	0,0	0,00	2,9
22. .	53,9	51,8	54,0	27,0	27,7	27,0	30,1	22,8	19,9	20,3	22,1	76	74	84	E	3	SE	26	S	6	7,3	5	7	7	0,0	0,00	2,1
23. .	53,7	50,9	53,5	24,1	25,7	25,9	29,9	22,7	20,2	21,1	22,2	91	87	90	NE	3	S	23	NW	6	4,9	10	9	7	38,2	2,16	1,8
24. .	53,9	51,5	53,7	24,4	27,1	26,9	29,1	23,3	21,3	21,6	22,6	95	81	86	E	3	SW	6	SW	10	3,9	9	9	7	7,7	22,50	2,0
25. .	54,0	51,8	53,9	26,8	27,6	27,1	29,3	23,6	21,6	22,3	23,7	82	81	89	S	16	S	13	SW	13	8,1	6	6	6	1,4	23,30	1,9
26. .	54,4	52,0	54,3	26,9	27,9	28,8	29,8	24,0	22,6	24,2	25,2	86	87	86	S	6	SW	19	W	6	5,6	8	7	7	0,0	0,00	1,8
27. .	54,7	52,5	54,6	25,9	28,8	28,4	30,1	23,7	23,2	21,0	25,9	93	71	91	SE	10	SW	23	W	10	5,4	5	6	5	0,0	0,00	2,6
28. .	54,6	51,9	54,5	26,1	27,7	27,9	30,2	23,7	22,4	24,1	25,3	90	87	90	SE	13	NE	26	SW	10	5,9	7	8	7	0,0	0,00	2,5
29. .	54,2	51,9	54,1	25,0	25,5	26,1	30,1	23,6	21,6	23,0	22,3	92	95	93	SE	6	SW	3	N	6	4,9	9	10	10	1,4	17,43	2,0
30. .	55,1	52,8	54,7	24,3	26,5	25,4	29,0	(22,3)	21,2	21,0	22,8	95	82	95	NE	3	SE	6	E	6	4,3	10	10	10	20,4	10,20	2,0
31. .	54,1	50,9	53,9	24,1	25,0	25,0	27,6	23,0	20,9	22,1	21,9	95	95	93	C	0	NE	3	NE	10	24,1	10	10	10	14,9	10,26	1,0
Médias.	754,18	751,66	754,10	26,23	27,97	27,41	30,37	23,47	21,52	21,86	23,36	85,1	78,7	86,7	—	7,4	—	18,5	—	8,8	70,7	6,7	7,4	6,5	118,7	193,52	93,5

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média	26,99	27,35	27,34	26,88	26,53	25,56

● nos dias 6, 14, 15, 16, 18, 19, 24, 29 e 30. ●° no dia 20. ●¹ no dia 23. ☾ nos dias 10, 12, 14, 15, 16 e 17. ☾ nos dias 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 25 e 29. ☾¹ no dia 27.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Outubro — 1916	Temperatura em graus centesimaes						Horas do 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	37,5	22,7	27,0	27,1	62,0	20,7	8,10
2	37,1	22,8	27,9	27,9	62,0	21,1	8,15
3	37,6	23,7	27,9	28,0	62,0	21,9	8,37
4	37,6	23,7	27,9	28,0	61,9	21,9	6,45
5	33,8	21,0	27,9	28,0	63,0	19,9	8,45
6	34,2	22,1	27,9	28,0	53,0	20,4	7,00
7	35,5	22,4	28,0	28,1	63,0	19,9	7,45
8	35,6	23,2	28,0	28,1	62,0	20,0	8,00
9	35,7	23,2	28,0	28,1	60,9	20,0	10,00
10	34,9	22,7	28,1	28,1	62,0	20,4	9,15
11	36,6	23,3	28,1	28,1	61,8	20,5	9,30
12	37,0	23,8	28,1	28,2	61,9	21,0	7,30
13	36,0	24,1	28,8	28,8	61,0	20,9	7,30
14	38,1	21,0	28,9	28,5	60,8	21,4	8,15
15	38,8	22,7	28,9	28,5	62,0	19,9	7,15
16	37,7	20,5	29,0	28,5	59,8	20,4	7,15
17	32,7	21,8	28,9	28,9	50,0	21,4	0,40
18	38,0	23,0	28,9	29,0	59,0	22,9	6,00
19	33,8	21,3	28,9	29,0	58,0	20,9	4,00
20	37,1	21,6	28,9	29,0	58,8	21,9	1,30
21	37,6	21,6	28,9	29,0	58,0	20,8	2,15
22	37,7	21,0	28,4	29,0	58,0	20,9	6,00
23	32,7	21,7	27,8	27,2	58,0	19,8	0,15
24	33,2	21,7	27,8	27,2	58,8	19,8	2,15
25	34,3	23,0	28,2	28,6	60,0	22,0	4,00
26	34,3	22,1	28,4	28,5	60,8	21,9	8,00
27	33,2	21,3	28,7	29,0	61,0	20,9	9,00
28	34,3	22,1	28,7	28,9	61,0	21,9	5,00
29	33,7	22,1	28,5	28,9	60,0	22,4	4,00
30	32,1	21,6	28,5	28,9	—	19,9	0,00
31	33,2	21,0	28,4	28,9	—	19,9	0,00
Média	35,54	22,25	28,33	28,39	60,02	20,92	182,46

ESTADO DA ÍNDIA

Novembro — NOVA GOA — 1916

Longitude 73° 51′. E. Greenwich. — Latitude 15° 28. 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)		(1)		(1)						h m	
1. .	751,1	(748,1)	751,0	23,4	25,2	24,8	27,2	22,3	20,8	21,6	21,7	98	92	93	NE	13	S	16	W	13	4,8	10	10	10	43,7	9,00	0,5
2. .	50,7	48,5	50,9	24,8	24,7	25,5	26,6	23,1	22,1	21,3	21,6	95	93	90	SW	13	SW	32	SW	6	12,5	10	10	10	50,0	9,23	1,0
3. .	53,6	51,0	53,6	26,0	26,5	26,9	28,1	23,8	22,3	20,2	22,0	90	79	82	SW	6	SW	6	W	10	9,3	10	10	10	0,3	14,00	2,4
4. .	55,6	53,0	55,5	24,8	25,9	26,2	29,0	23,3	22,3	22,5	22,5	97	92	90	SW	6	SW	10	W	10	5,4	10	10	10	0,0	0,00	2,5
5. .	55,6	52,9	55,6	24,8	25,0	25,2	28,1	23,3	21,2	22,6	21,6	91	92	92	SW	3	SW	10	W	10	3,7	9	9	9	0,0	0,00	2,6
6. .	54,1	52,0	54,9	25,5	24,9	25,2	29,1	24,0	22,8	22,6	22,8	95	97	97	SE	6	W	10	W	10	3,3	10	10	9	0,3	10,16	1,6
7. .	55,1	52,8	55,2	25,3	27,1	27,7	30,1	23,3	21,6	23,3	23,7	90	87	86	NE	3	S	29	W	10	6,7	10	5	6	1,1	13,07	0,6
8. .	55,9	53,2	55,7	25,3	27,6	27,3	29,6	22,8	20,7	21,3	21,9	87	78	81	NE	6	SW	19	W	6	5,8	6	4	6	0,0	0,00	2,3
9. .	55,7	53,6	55,7	25,3	26,9	26,9	30,1	23,7	22,3	23,8	23,6	93	90	90	SW	3	SW	10	W	6	4,3	5	9	9	0,0	0,00	2,6
10. .	56,6	53,9	56,1	24,5	25,0	25,5	30,1	23,3	20,1	21,8	21,8	88	93	90	NE	3	SW	19	W	6	3,5	10	6	6	2,8	10,30	2,6
11. .	755,3	752,7	755,4	25,5	29,0	28,0	31,1	22,8	21,3	20,3	25,2	88	68	90	NE	3	SW	10	W	16	2,9	6	4	5	0,0	0,00	1,9
12. .	56,1	53,8	56,7	24,8	26,9	27,8	32,1	22,6	22,3	21,4	23,7	92	86	86	NE	6	SW	19	W	6	5,2	4	4	4	0,0	0,00	3,4
13. .	57,8	54,7	57,3	25,9	30,5	29,7	3[illegible],1	22,8	20,7	19,7	22,5	83	61	72	NE	6	SW	19	W	10	4,3	4	3	3	0,0	0,00	3,6
14. .	(58,4)	55,3	57,9	26,2	32,5	30,3	33,6	23,3	22,8	19,9	22,1	90	55	68	NE	10	SSW	13	NW	16	4,1	2	2	2	0,0	0,00	3,3
15. .	58,0	55,2	57,6	26,8	30,5	30,8	(34,1)	23,3	20,3	21,2	22,2	78	65	68	E	10	W	6	SW	6	5,2	3	2	4	0,0	0,00	3,4
16. .	57,7	53,8	57,5	25,6	27,0	28,1	33,1	22,8	19,5	22,6	23,2	80	86	83	E	6	W	6	WSW	6	6,4	0	2	0	0,0	0,00	3,6
17. .	55,9	53,7	55,6	21,9	29,9	28,1	33,1	20,3	17,4	16,6	21,0	89	53	74	NE	10	SW	16	SW	6	4,8	0	3	2	0,0	0,00	2,0
18. .	57,4	54,8	57,1	24,8	28,3	28,7	33,0	20,8	19,2	19,7	21,1	83	69	72	NE	10	SW	19	WSW	10	5,4	0	0	0	0,0	0,00	4,8
19. .	56,9	53,9	56,5	24,9	29,6	29,8	33,6	22,7	19,5	18,9	20,8	83	61	66	NE	6	SW	10	WSW	10	4,7	2	3	2	0,0	0,00	3,7
20. .	56,9	54,6	56,7	25,7	28,4	28,5	33,1	21,4	16,5	21,6	22,8	67	76	79	NE	6	WSW	19	SW	13	6,6	0	0	0	0,0	0,00	5,0
21. .	756,7	753,5	756,2	25,7	29,9	29,7	33,6	22,2	17,2	18,9	20,8	70	60	67	NE	6	SW	13	W	6	4,9	4	4	6	0,0	0,00	4,5
22. .	55,0	53,0	56,5	24,0	28,6	28,2	32,6	21,6	17,9	17,4	19,4	81	60	68	NE	6	SW	13	W	16	4,1	7	7	6	0,0	0,00	4,4
23. .	54,2	51,8	53,9	23,7	26,7	27,0	30,1	(20,0)	15,0	16,9	17,5	69	66	66	NE	13	SW	16	W	6	4,6	8	9	6	0,0	0,00	3,6
24. .	52,0	50,7	51,9	25,7	27,5	25,3	30,1	22,0	19,2	19,6	21,1	79	72	88	E	6	SSW	29	SSW	29	8,1	5	9	9	0,0	0,00	5,9
25. .	54,2	51,6	53,8	24,6	28,8	28,6	30,1	22,3	21,3	20,8	21,6	93	70	75	E	6	WSW	19	SW	26	8,5	6	6	6	3,6	23,51	3,6
26. .	54,3	51,9	54,2	24,9	25,4	25,6	32,1	22,4	20,6	21,3	22,5	88	88	93	E	6	SW	19	WSW	6	7,5	5	6	6	0,0	0,00	4,0
27. .	54,7	51,5	54,4	25,5	29,6	29,4	32,3	21,8	21,0	19,3	19,8	87	63	65	E	6	SW	19	WSW	6	6,0	1	3	2	0,0	0,00	3,8
28. .	55,2	52,8	56,0	24,7	26,6	26,8	32,6	21,6	17,8	20,0	20,6	77	77	79	E	6	SW	10	W	10	7,2	0	3	3	0,0	0,00	2,6
29. .	56,8	53,9	56,6	25,1	28,4	27,1	33,6	21,8	17,4	19,7	20,1	74	77	75	NE	13	WSW	19	W	10	4,6	1	6	3	0,0	0,00	3,0
30. .	56,7	53,7	56,5	25,4	27,1	27,5	33,6	22,0	19,2	19,9	20,2	80	75	74	E	6	E	6	W	6	5,8	2	3	2	0,0	0,00	3,1
31. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias.	755,51	752,90	755,42	25,04	27,60	27,54	31,29	22,45	20,08	20,56	21,71	84,8	76,0	80,0	—	7,0	—	15,4	—	10,2	5,66	5,0	5,4	5,2	101,8	90,07	91,9

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média. .	25,66	26,41	27,84	27,08	26,04	27,03

●¹ no dia 1 e 2. ☒ nos dias 1, 6, 9 e 11. ☾ nos dias 1, 6 e 11. ●° nos dias 3, 6 e 23. ⌓¹ nos dias 4, 6 e 17. ● nos dias 7, 9 e 25. ⌓ no dia 8.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Novembro — 1916	Temperatura em graus centesimais						Horas do 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.	27,7	20,7	28,2	28,7	—	18,7	0,00
2.	27,9	20,8	27,4	27,2	—	18,7	0,00
3.	32,1	21,8	27,4	28,0	—	19,9	0,00
4.	28,3	21,5	27,1	28,1	—	21,9	0,00
5.	31,6	23,8	28,4	27,5	58,9	22,9	0,35
6.	31,6	23,8	28,4	28,0	—	22,9	0,00
7.	31,9	23,8	28,4	28,3	60,0	23,0	1,10
8.	31,7	23,8	27,4	28,2	62,0	22,9	10,30
9.	31,7	22,4	27,4	28,2	60,0	21,9	7,00
10.	31,6	22,1	27,6	28,1	61,8	21,1	1,15
11.	31,1	21,0	27,9	28,5	62,0	20,1	8,10
12.	29,9	21,5	27,9	28,5	62,0	21,7	9,30
13.	29,9	21,7	28,1	28,5	63,0	21,7	10,00
14.	32,1	22,7	28,1	28,2	64,0	22,0	10,00
15.	32,1	22,7	28,1	28,5	64,1	22,0	9,45
16.	32,0	22,6	28,1	28,5	62,0	21,0	10,00
17.	31,3	20,5	28,4	28,5	62,8	19,7	9,00
18.	31,0	21,0	28,4	28,7	62,0	18,1	10,15
19.	31,0	21,0	28,4	28,7	62,8	18,1	10,00
20.	31,3	21,0	28,4	28,7	62,8	18,5	10,00
21.	31,4	20,6	28,5	28,9	62,2	18,1	9,45
22.	29,9	19,3	28,7	28,8	62,0	18,9	7,45
23.	29,3	16,6	28,4	28,8	60,0	15,9	5,00
24.	29,9	17,7	28,4	28,8	60,0	17,9	7,00
25.	29,9	20,0	28,5	28,8	60,0	16,8	9,00
26.	30,0	20,7	28,5	28,8	60,0	18,5	9,36
27.	30,3	21,0	28,5	28,8	62,0	18,7	10,00
28.	31,3	20,2	28,7	28,9	62,8	18,5	9,46
29.	29,8	20,3	28,9	29,0	62,1	15,7	10,00
30.	29,8	20,6	28,9	29,0	62,0	16,0	9,00
31.	—	—	—	—	—	—	—
Média	30,60	21,24	27,27	27,55	61.73	19,73	204,07

ESTADO DA ÍNDIA

Dezembro — NOVA GOA — 1916

Longitude 73° 51′. E. Greenwich. — Latitude 15° 28′. N. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Minima	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 com chuva	Evaporação em milímetros
																(4)		(4)		(4)						h m	
1. .	756,5	753,5	756,3	25,3	30,1	29,1	33,5	21,8	19,2	18,2	20,0	81	57	66	E	10	SW	13	W	13	5,4	1	8	2	0,0	0,00	4,0
2. .	55,9	53,5	55,7	24,9	26,9	27,5	32,1	21,7	17,9	18,2	19,4	77	70	71	E	6	WSW	13	SW	6	4,6	3	3	2	0,0	0,00	4,4
3. .	56,2	53,5	55,7	24,6	28,6	28,9	(34,6)	21,6	16,5	16,0	16,5	72	55	56	NE	6	WSW	10	SW	10	5,8	6	2	3	0,0	0,00	5,3
4. .	56,3	53,8	56,0	24,4	26,8	27,6	34,3	21,8	17,8	17,6	20,2	79	68	74	E	10	W	19	W	16	6,2	2	3	3	0,0	0,00	4,4
5. .	56,4	54,0	56,2	24,9	31,4	27,7	34,3	21,8	17,5	18,3	18,6	75	48	67	E	13	SW	26	W	6	5,8	3	2	2	0,0	0,00	4,3
6. .	55,5	(53,1)	55,4	24,4	26,9	26,9	34,1	20,8	17,3	17,6	17,9	76	67	68	NE	16	W	13	SW	10	6,2	0	3	2	0,0	0,00	5,2
7. .	55,6	(53,1)	55,6	23,4	25,5	26,6	32,7	20,0	15,5	15,6	18,9	73	64	73	NE	10	SW	10	W	10	6,4	2	4	3	0,0	0,00	3,6
8. .	57,2	54,8	56,9	24,4	26,1	26,8	34,1	19,8	14,5	18,8	20,7	64	75	79	NE	16	W	19	W	10	6,5	0	0	0	0,0	0,00	4,9
9. .	57,4	54,3	56,7	22,5	28,9	29,0	32,0	19,8	16,0	17,4	18,6	79	60	62	E	10	W	19	W	6	7,5	2	0	0	0,0	0,00	4,6
10. .	57,5	54,4	56,5	22,5	29,8	28,9	32,7	18,8	14,5	14,4	15,8	72	47	54	NE	10	W	6	SW	6	5,0	0	0	0	0,0	0,00	3,6
11. .	757,4	754,5	756,6	22,6	30,8	28,7	32,1	18,8	14,3	13,0	14,3	70	39	49	E	6	W	10	SW	10	7,5	0	0	0	0,0	0,00	3,6
12. .	57,3	54,6	56,7	22,7	29,2	28,4	32,6	18,8	14,7	15,0	15,2	72	50	53	NE	13	SW	13	W	6	6,6	5	3	0	0,0	0,00	4,3
13. .	57,3	54,5	56,7	22,4	28,4	28,4	34,1	18,8	13,9	15,5	15,5	69	55	55	NE	13	WSW	10	W	10	5,8	0	0	0	0,0	0,00	4,6
14. .	57,7	55,1	56,9	23,1	24,9	25,0	33,6	18,3	12,7	15,6	15,7	61	67	67	E	10	WSW	10	SW	13	6,6	0	0	3	0,0	0,00	5,0
15. .	57,3	54,8	56,7	23,4	28,4	28,3	33,1	19,0	15,4	16,6	17,6	77	58	62	E	10	SW	10	E	10	7,5	3	6	3	0,0	0,00	5,5
16. .	57,5	54,8	57,0	21,6	28,9	26,9	33,1	17,9	14,7	17,0	18,7	77	58	71	ENE	10	E	10	W	10	6,6	3	0	3	0,0	0,00	4,0
17. .	(58,1)	55,5	57,8	22,4	24,9	25,3	32,7	18,3	16,4	17,9	17,8	82	77	75	NE	10	NE	10	W	10	7,3	2	4	2	0,0	0,00	6,6
18. .	57,3	55,1	56,9	22,9	26,6	27,1	32,7	18,3	15,4	16,8	16,9	75	65	64	E	10	E	10	W	10	5,2	0	0	3	0,0	0,00	5,4
19. .	57,0	54,6	56,8	21,7	26,9	27,0	32,5	18,3	14,4	16,5	16,4	75	63	62	E	10	SW	10	W	10	6,8	2	1	3	0,0	0,00	4,4
20.	757,0	754,6	756,8	21,9	26,8	27,0	32,1	17,4	12,2	16,9	17,5	63	65	66	E	13	W	10	SW	13	6,2	3	3	0	0,0	0,00	4,4
21. .	57,3	54,8	56,8	23,0	27,1	27,4	31,6	18,4	15,3	17,8	18,0	74	67	66	E	10	W	10	SW	13	6,0	2	3	3	0,0	0,00	4,4
22. .	57,6	54,8	57,1	22,9	25,9	26,4	32,6	18,4	13,8	17,3	18,2	66	70	72	E	6	W	13	SW	13	7,1	2	0	0	0,0	0,00	5,5
23. .	57,4	54,1	56,8	22,1	29,9	27,8	33,1	17,8	13,2	12,5	14,0	67	39	51	NE	10	NE	16	WSW	16	7,7	0	4	3	0,0	0,00	5,5
24. .	57,3	54,6	56,7	22,3	28,2	28,1	32,7	18,0	12,4	14,9	15,5	63	53	55	NE	6	NE	6	W	16	4,7	2	2	3	0,0	0,00	4,6
25. .	57,6	54,7	57,0	21,7	28,4	27,4	32,1	(16,3)	12,6	15,5	18,0	66	55	66	NE	13	W	19	W	19	9,2	0	0	0	0,0	0,00	6,0
26. .	56,7	53,5	55,8	20,8	28,3	28,2	30,1	(16,3)	11,6	15,6	15,7	64	55	55	NE	3	SW	10	W	13	6,2	0	0	0	0,0	0,00	5,0
27. .	57,7	53,7	56,8	20,6	27,3	27,3	31,6	16,3	11,8	16,0	16,2	65	59	60	NE	10	W	16	SW	16	5,8	3	2	4	0,0	0,00	5,7
28. .	57,4	54,0	56,8	21,9	26,6	27,6	31,7	16,8	11,0	16,3	15,8	56	64	58	E	6	W	19	WSW	13	6,0	3	5	0	0,0	0,00	5,5
29. .	57,6	54,6	57,0	22,1	27,4	27,4	31,9	19,7	14,1	15,4	16,0	72	57	59	E	10	W	19	W	10	4,0	6	2	2	0,0	0,00	5,0
30. .	57,5	54,4	56,7	22,0	29,4	29,1	31,7	19,5	14,3	16,0	16,4	73	53	55	E	10	W	6	SW	10	5,0	1	3	2	0,0	0,00	6,0
31. .	57,9	54,6	57,1	20,0	26,9	26,9	31,9	16,8	13,8	16,3	16,5	79	62	63	E	13	SW	13	W	10	8.7	0	0	0	0,0	0,00	5,0
Médias.	757,11	754,32	756,60	22,72	27,81	27,57	32,69	18,91	14,67	16,27	17,18	71,4	59,4	63,0	—	10,0	—	12,8	—	11,1	6,32	1,8	2,0	1,7	0,0	h m 0,00	149,3

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média . .	26,92	25,81	25,42	24,90	24,76	24,64

☾[1] no dia 21.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Dezembro 1916	Temperatura em graus centesimais						Horas do 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	30,3	20,4	28,9	29,0	64,0	16,7	9,45
2	30,8	20,9	28,9	29,0	64,0	16,7	9,30
3	29,9	20,2	28,9	29,0	62,2	15,7	10,00
4	30,0	20,8	28,9	29,1	64,0	16,7	9,45
5	30,0	20,8	29,3	29,5	64,0	16,6	9,45
6	29,6	19,6	29,4	29,5	64,1	16,1	10,00
7	28,8	18,3	29,4	29,5	64,1	15,3	9,00
8	29,3	18,2	29,4	29,5	64,1	15,1	10,00
9	29,1	18,2	29,3	29,5	64,0	14,9	10,00
10	28,8	17,5	29,0	29,3	64,0	15,4	10,00
11	28,8	17,5	28,9	29,3	62,6	15,5	10,00
12	27,4	14,9	28,9	29,2	62,8	15,4	10,00
13	27,7	14,3	28,9	29,2	64,0	15,9	10,00
14	27,2	13,9	28,9	29,1	63,8	14,1	9,45
15	27,6	14,3	28,9	29,0	63,0	15,0	9,00
16	28,0	13,5	28,8	29,0	63,0	15,1	10,00
17	28,2	13,7	28,4	29,0	63,0	14,9	10,00
18	28,2	13,8	28,4	29,0	63,0	14,9	10,00
19	28,2	13,8	28,4	29,5	63,0	14,9	9,45
20	28,3	13,7	28,4	29,5	62,6	15,0	10,00
21	28,3	15,5	28,4	29,0	63,0	15,2	10,00
22	28,2	13,7	28,4	29,0	62,0	15,0	9,00
23	28,1	13,8	28,4	29,0	63,0	13,4	10,00
24	27,7	13,8	28,4	29,0	63,0	15,1	10,00
25	27,7	13,7	28,4	29,0	62,8	14,7	10,00
26	26,6	13,3	28,4	29,0	62,8	14,9	10,00
27	26,6	13,3	28,4	29,0	62,0	15,1	10,00
28	26,6	11,0	28,0	29,2	62,0	10,7	9,00
29	26,9	11,8	28,0	29,2	61,8	14,2	7,00
30	27,5	12,0	28,0	29,2	62,0	14,9	9,65
31	27,5	12,0	28,0	29,2	61,0	15,0	10,00
Médias	28,32	15,57	29,36	29,51	63,05	15,10	300,30

ESTADO DA ÍNDIA

Observatório de Nova Gôa 1916

Temperaturas extremas e do terreno na profundidade. Horas do sol descoberto

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					Termómetros de profundidade		Horas do sol descoberto		
							Solar			Nocturna				Duração		
	Máxima. Média	Mínima. Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima. Média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	0m,38	1m,25	Efectiva	Teórica	Percentagem
														h m	h m	
Janeiro	35,58	17,17	39,8	16,5	28	31	51,83	57,5	2	15,8	22	30,40	30,10	313,47	350,52	89,3
Fevereiro	38,69	17,79	39,4	16,5	13, 14, 17, 18 e 25	9	53,00	53,9	6	15,8	11 e 23	30,45	30,44	292,32	337,30	86,8
Março	38,58	18,15	39,6	17,1	22	1, 2 e 13	52,86	53,8	21	15,9	2	30,91	30,91	312,03	373,33	83,6
Abril	38,25	17,86	39,6	16,9	2	28	53,20	53,9	30	15,9	13	31,86	31,89	303,09	374,41	81,8
Maio	37,75	19,83	48,8	16,0	13	31	59,74	65,0	23	17,8	9 e 10	33,78	33,44	274,42	398,43	68,9
Junho	29,04	16,75	32,2	10,0	30	5 e 8	—	—	—	17,2	7	28,45	29,41	85,50	390,59	21,9
Julho	34,03	23,18	37,6	20,9	28 e 29	4	61,36	—	—	18,5	4	27,80	28,13	67,25	401,42	16,7
Agôsto	33,16	22,95	38,2	22,0	30	4	62,05	—	—	16,8	4	27,37	27,75	122,58	392,15	31,3
Setembro	37,34	23,34	38,2	21,0	15	30	61,16	—	—	18,7	8, 9, 10, 11 e 21	27,04	26,99	132,25	367,14	36,1
Outubro	35,54	22,25	38,8	20,5	15	16	60,02	63,0	5 e 7	19,8	23 e 24	28,33	28,39	182,46	366,23	49,8
Novembro	30,60	21,24	32,1	16,6	3, 14 e 15	23	61,73	—	—	15,7	33	27,27	27,55	204,07	353,58	57,5
Dezembro	28,32	15,57	30,8	11,0	2	28	63,05	64,1	6, 7 e 8	13,4	23	28,68	29,18	300,30	348,28	86,2
Ano	34,74	19,66	48,8	10,0	13 de Maio	5 e 8 de Junho	—	—	—	13,4	23 de Dezembro	29,36	29,51	2592,14	4456,18	58,1

ESTADO DA INDIA

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLOGICAS

DA

ESTAÇÃO DE NOVA GOA

1916

ESTADO

Estação: OBSERVATÓRIO DE NOVA GOA

Longitude = 73° 51'. E. Greenwich. **Latitude = 15°**

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Média			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas	Pèn	
Janeiro . . .	57,04	54,36	—	55,70	57,6	1, 2 e 11	53,6	16	24,15	28,45	—	26,59	33,08	20,11	26,39	26,85
Fevereiro . .	56,71	54,87	—	55,79	57,8	11	53,9	4 e 25	24,34	27,83	—	27,24	33,08	21,41	26,21	27,17
Março. . . .	61,53	58,69	61,11	60,11	57,6	1 e 2	52,5	4	24,10	28,08	25,77	27,62	33,55	21,69	26,19	25,93
Abril . . .	56,36	53,81	56,38	55,08	57,3	22	52,8	19 e 20	24,26	25,07	25,51	28,26	34,09	22,42	26,36	26,61
Maio	54,10	51,27	53,63	52,69	57,1	8	47,0	22	28,93	29,26	29,00	28,56	33,28	23,83	28,64	28,19
Junho. . .	50,13	48,46	50,16	49,29	54,0	1	46,4	10	26,57	27,36	26,89	26,78	29,78	23,78	26,37	26,18
Julho	51,68	51,47	51,63	51,58	54,2	15	47,8	21	26,12	26,40	26,46	26,77	29,59	23,96	26,27	26,32
Agôsto . . .	52,97	51,66	52,98	52,32	54,7	25	48,8	3	25,59	26,06	26,12	25,83	28,44	23,21	26,09	25,20
Setembro . .	53,24	50,83	52,53	52,03	54,0	23	48,5	10	25,34	26,74	26,61	26,37	29,47	23,28	26,36	25,39
Outubro. .	54,18	51,66	54,10	52,92	56,3	9	47,8	17	26,23	27,97	27,41	26,92	30,37	23,47	26,99	27,35
Novembro. .	55,51	52,90	55,42	54,20	58,4	14	48,1	1	25,04	27,60	27,54	26,87	31,29	22,45	25,66	26,41
Dezembro . .	57,11	54,32	56,60	55,72	58,1	17	53,1	6 e 7	22,72	27,81	27,57	25,80	32,69	18,91	26,92	25,81
Ano.	55,05	52,86*	—	53,95	58,4	14 de Novembro	46,4	10 de Junho	25,28	27,38	—	26,97	31,56	22,38	—	—

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 . . .	1,5	0,7	—	1,1	97,6	0,0	—	—	—	0	0	20	7	20	0	3	0	0	0	0
Fevereiro . .	0,7	0,8	—	0,8	83,0	0,0	—	—	—	0	0	6	0	13	3	6	0	0	0	3
Março. . . .	0,8	1,2	0,7	1,0	110,3	0,0	—	—	4,72	0	0	14	0	18	0	0	0	0	0	5
Abril	0,8	1,1	1,9	0,9	95,5	4,9	4,9	15	5,00	5	0	13	0	14	0	0	0	1	0	21
Maio	5,2	4,7	4,3	4,9	50,3	108,9	74,0	31	8,01	2	0	17	0	10	0	4	0	0	0	7
Junho. . . .	9,4	9,0	9,4	9,2	17,1	1094,6	144,4	5	10,74	0	0	4	0	2	0	0	0	0	0	75
Julho	7,2	7,6	8,8	7,4	35,8	735,8	177,1	4	11,69	0	0	1	0	1	0	2	0	1	1	77
Agôsto (*a*). .	6,8	7,2	7,3	7,0	43,1	414,1	100,1	4	15,50	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	86
Setembro (*b*).	8,2	7,1	7,8	7,7	—	812,4	129,8	19	7,35	0	0	10	0	2	0	3	0	3	3	33
Outubro. . .	6,7	7,4	6,5	7,0	93,5	118,7	38,2	23	7,07	1	0	18	0	6	0	11	0	9	0	17
Novembro. .	5,0	5,4	5,2	5,2	91,9	101,8	50,0	2	5,66	0	0	16	0	9	0	1	0	2	3	28
Dezembro. .	1,8	2,0	1,7	0,9	149,3	0,0	—	—	6,32	0	0	16	1	20	0	0	0	0	0	19
Ano.	4,5	4,5	—	4,5	—	3391,2	177,1	4 de Julho	—	8	0	138	8	115	3	30	0	16	7	371

(*a*) Faltam 7 dias de evaporação.

(*b*) Faltam as observações de evaporação.

N. B. — Os valores médios são deduzidos das observações feitas às 9 e 15 horas, exceptuando os de temperatura que são deduzidos da máxima termómetros. As observações de evaporação e chuva são feitas às 9 horas, hora local. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°.

DA ÍNDIA

1916

28′ 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
27,04	26,26	26,80	26,29	—	33,8	23	18,9	4	18,33	17,91	—	18,12	82,3	61,6	—	71,9
27,72	27,30	27,73	27,23	—	34,0	6	18,9	4	19,74	20,39	—	20,07	87,4	73,9	—	80,6
26,23	26,31	26,52	26,50	—	35,1	1 e 2	19,9	1	18,51	23,12	21,51	20,82	83,2	82,3	87,1	82,8
26,56	26,78	26,38	26,73	—	35,0	16	21,8	3	19,45	21,41	21,85	20,43	86,1	90,7	90,2	88,4
29,13	29,04	28,91	29,07	—	34,8	11	21,6	1	21,02	17,77	23,20	19,39	70,6	70,3	78,0	70,4
27,65	26,59	26,42	27,13	—	31,3	14	22,8	4, 20 e 27	22,66	23,53	24,12	23,09	88,5	87,2	91,7	87,9
25,74	26,60	27,33	27,04	—	30,9	23	22,3	5 e 14	23,07	23,35	23,27	23,21	91,5	91,6	91,1	91,5
25,43	25,84	25,74	26,60	27,09	31,1	31	22,8	2, 5, 6, 7, 12, 21, 22 e 27	22,47	22,45	23,05	22,46	92,2	90,4	92,0	91,3
26,21	25,08	26,96	26,59	—	31,6	1	21,8	19	21,84	22,28	23,47	22,06	91,3	85,4	90,9	88,4
27,34	26,88	26,53	25,56	—	31,6	10	22,3	30	21,52	21,86	23,36	21,69	85,1	78,7	86,7	81,9
27,84	27,08	26,04	27,03	—	34,1	15	20,0	23	20,08	20,56	21,71	20,32	84,8	76,0	80,0	80,4
25,42	24,90	24,76	24,64	—	34,3	4 e 5	16,3	25 e 26	14,67	16,27	17,18	15,47	71,4	59,4	63,0	65,4
—	—	—	—	—	35,1	1 e 2 de Março	16,3	25 e 26 de Dezembro	20,28	20,91	—	20,59	84,5	79,0	—	81,7

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	Numero de horas de chuva	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
0	0	1	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0,00	10	0	0	0
0	12	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	9	0	0	0
0	20	0	33	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	10	0	0	0
0	20	0	15	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	23,00	6	0	1	0
0	12	0	38	0	3	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	2	63,20	0	0	0	0
1	7	0	1	0	0	30	0	29	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	351,50	0	10	0	0
3	2	0	0	0	5	28	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	309,42	0	4	0	1
1	3	0	0	0	0	26	0	26	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	280,28	0	7	0	0
2	23	0	6	0	5	21	0	21	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	265,11	0	2	0	0
4	16	0	9	0	2	13	0	10	1	0	0	0	0	1	0	0	0	6	5	193,52	0	2	0	0
8	21	0	2	0	0	7	0	5	3	0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	90,07	2	4	0	0
6	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0,00	7	0	0	0
25	167	1	130	0	19	132	0	126	5	0	0	0	0	9	0	0	0	30	9	1577,30	44	29	1	1

e mínima e os de velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemómetro. Os valores extremos da temperatura obtem-se pelos respectivos

PROVÍNCIA DE MACAU

Janeiro MACAU **1916**

Longitude 113° 32'. E. Greenwich. — Latitude 22° 10'. S. — 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			10	16	22		
1	762,3	759,3	760,72	22,0	16,6	5,4	19,3	96	70	85,0	V	(1) —	E	(1) 18	—	10	9	9	0,2	3,2
2	61,5	(59,2)	60,18	22,8	16,8	6,0	19,6	98	75	85,0	V	—	ENE	6	—	7	8	4	0,0	2,1
3	63,2	60,3	61,48	23,9	16,5	7,4	20,8	88	65	77,0	ESE	8	ESE	12	—	7	4	8	0,0	4,0
4	64,0	61,5	62,71	23,4	17,0	6,4	19'9	100	75	86,0	V	—	E	19	—	8	9	10	0,0	2,6
5	65,2	63,0	64,19	18,8	14,4	4,4	17,1	95	82	89,0	NNE	13	E	13	—	10	10	10	1,2	2,1
6	64,5	62,8	63,44	14,0	12,8	1,2	13,4	95	89	92,0	V	—	NNE	19	—	10	10	10	26,4	1,0
7	63,3	60,9	62,12	19,6	13,3	6,3	16,7	90	67	78,0	NNE	11	NNE	12	—	0	0	0	11,8	1,4
8	63,2	61,0	61,85	20,8	15,5	5,3	17,6	98	87	92,0	V	—	ENE	6	—	9	0	0	0,1	4,0
9	63,2	61,5	62,35	23,8	17,5	6,3	19,5	100	96	98,0	V	—	NE	11	—	10	0	7	7,5	1,4
10	68,4	63,8	66,44	22,5	16,0	6,5	18,1	96	73	80,0	NNE	12	NNE	15	—	0	0	10	2,1	1,9
11	(771,3)	768,6	769,79	19,6	12,3	7,3	14,8	79	66	72,0	N	14	N	16	—	0	8	8	0,0	3,0
12	70,9	67,1	68,91	16,4	10,1	6,3	13,6	74	59	65,0	N	13	N	16	—	7	0	0	0,0	4,8
13	70,2	66,7	63,44	17,3	11,5	5,8	14,2	75	59	68,0	NNE	11	NNE	13	—	8	6	7	0,0	3,6
14	69,2	65,7	62,12	17,8	11,6	6,2	15,0	73	50	58,0	NNE	12	NNE	15	—	6	0	0	0,0	3,7
15	69,6	66,4	61,85	17,4	9,4	8,0	18,7	65	34	46,0	N	15	N	18	—	2	0	0	0,0	5,8
16	69,0	66,3	62,35	17,6	10,4	7,2	13,3	65	35	47,0	V	—	NNE	15	—	0	0	0	0,0	8,4
17	67,7	64,8	66,44	16,8	8,8	8,0	13,6	70	40	56,0	V	—	NNE	9	—	2	0	0	0,0	5,1
18	67,3	64,6	69,79	18,4	10,0	3,4	14,8	93	46	69,0	NE	8	NE	10	—	2	0	0	0,0	5,3
19	66,2	63,6	68,91	22,0	11,6	10,4	15,1	95	56	74,0	V	—	ESE	22	—	3	0	0	0,0	4,1
20	63,8	61,0	62,24	22,4	14,3	8,1	18,1	89	65	78,0	V	—	ESE	17	—	7	4	3	0,0	4,1
21	761,7	759,0	760,21	24,2	15,2	9,0	19,1	94	67	80,8	V	—	ESE	13	—	7	3	7	0,0	3,7
22	60,2	57,6	58,71	(24,4)	16,6	7,8	20,1	98	72	85,0	ESE	6	ESE	9	—	8	6	4	0,0	2,3
23	67,9	59,5	64,25	18,2	5,4	12,8	10,7	98	56	72,0	N	27	N	35	—	8	7	8	0,0	2,8
24	69,1	67,1	68,14	9,4	(3,4)	6,0	6,9	59	34	50,0	N	13	N	20	—	8	9	10	0,0	9,8
25	68,0	65,5	66,68	14,6	8,6	6,0	12,0	71	50	58,0	NNE	7	NNE	11	—	10	0	9	0,0	3,4
26	66,1	63,2	64,75	19,3	11,6	7,7	15,7	76	50	59,0	NNE	6	NE	9	—	10	0	0	0,0	4,4
27	64,0	62,1	63,52	22,1	14,0	8,1	16,1	95	58	76,0	ESE	10	ESE	10	—	0	0	2	0,0	4,3
28	65,1	61,3	63,20	19,5	12,8	6,7	16,6	95	72	84,0	ESE	8	ESE	11	—	3	0	2	0,0	1,9
29	63,8	60,5	62,15	20,8	14,2	6,6	17,6	98	65	81,0	V	—	E	10	—	7	0	0	0,0	1,3
30	64,0	61,4	62,80	17,6	14,2	5,4	16,0	91	67	76,0	V	—	NE	10	—	7	10	10	0,0	2,5
31	63,1	60,2	61,70	18,6	10,5	8,1	14,7	86	66	76,0	V	—	NWN	13	—	10	9	3	0,2	2,9
Médias	765,71	762,76	763,79	19,55	12,67	6,88	15,93	86,9	62,8	73,9	—	—	N	35	—	6,0	3,6	4,6	49,9	110,9

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média	19,22	17,58	14,34	15,23	14,00	16,61

● nos dias 1, 8 e 31. ◍ nos dias 5, 6, 7, 9 e 10.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Janeiro — 1916	Temperatura em graus centesimais				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	—	16,6	20,2	24,9	—
2	—	14,6	20,5	24,9	—
3	—	15,3	20,7	24,8	—
4	—	14,8	20,4	24,7	—
5	—	14,6	19,7	24,7	—
6	11,8	10,6	16,8	24,7	—
7	16,2	12,4	17,8	24,6	—
8	16,0	15,0	18,5	24,6	—
9	17,6	17,2	18,7	24,5	—
10	16,8	16,1	19,6	24,5	—
11	11,8	11,5	17,8	24,4	—
12	10,6	8,3	17,7	24,4	—
13	10,7	8,6	17,5	24,4	—
14	11,4	9,0	17,4	24,3	—
15	9,3	7,6	16,8	24,3	—
16	10,1	7,5	16,1	24,3	—
17	11,3	8,2	15,9	24,3	—
18	12,3	8,8	16,1	24,2	—
19	13,2	9,5	16,3	24,3	—
20	15,4	11,2	16,9	24,2	—
21	15,3	13,5	17,7	24,1	—
22	16,3	14,7	18,7	24,1	—
23	14,8	4,5	19,0	23,9	—
24	16,8	1,8	16,2	23,7	—
25	10,6	7,5	15,5	23,8	—
26	15,7	10,0	16,0	23,8	—
27	14,2	10,9	16,7	23,7	—
28	14,7	11,6	16,6	23,7	—
29	13,5	12,5	18,0	23,7	—
30	14,3	12,6	18,5	23,7	—
31	11,9	10,4	18,2	23,6	—
Média	13,19	11,21	17,82	24,25	—

PROVÍNCIA DE MACAU

Fevereiro MACAU **1916**

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			10	16	22		
1	762,8	760,3	761,54	17,5	11,0	6,5	14,9	93	63	76,0	NE	(1) 8	NE	(1) 10	—	8	9	2	0,0	3,9
2	61,9	58,3	60,07	20,1	12,4	7,7	16,2	93	69	79,0	V	—	E	9	—	6	8	5	0,0	2,8
3	● 59,6	57,1	58,42	20,2	14,6	5,6	17,3	84	69	78,4	E	17	E	23	—	2	7	10	0,0	3,3
4	58,1	55,6	56,74	16,6	15,3	1,3	16,0	98	87	92,6	ESE	20	ESE	26	—	10	10	10	0,0	2,4
5	57,4	55,8	56,79	19,8	15,5	4,3	17,5	98	83	91,4	ESE	17	ESE	21	—	10	9	10	13,5	1,7
6	58,6	56,2	57,19	18,6	16,0	2,6	17,4	98	94	96,0	NE	5	NE	6	—	10	10	10	0,6	2,2
7	56,8	(54,6)	55,74	17,5	13,6	3,9	15,1	100	98	98,8	NNW	9	N	13	—	10	10	10	3,8	1,6
8	58,2	55,3	56,60	15,3	13,4	1,9	14,5	100	95	97,2	V	—	N	8	—	10	10	10	1,6	0,5
9	64,3	59,3	61,18	15,0	11,0	4,0	12,4	98	70	82,6	N	15	N	21	—	10	10	10	2,2	0,9
10	66,1	63,6	64,75	13,6	8,6	5,0	11,3	80	72	74,4	N	10	NNE	25	—	10	10	10	0,0	3,8
11	766,5	763,6	764,94	15,3	11,3	4,0	12,9	87	72	81,4	V	—	NNE	11	—	10	10	10	0,0	2,3
12	66,5	64,6	65,69	13,7	9,3	4,4	11,6	95	72	83,6	N	9	N	10	—	10	10	10	0,0	2,3
13	68,4	65,4	66,96	15,4	8,2	7,2	12,3	94	61	75,6	N	12	N	14	—	10	2	3	0,2	2,6
14	(68,7)	64,5	66,42	18,4	(8,0)	10,4	13,1	72	48	58,8	V	—	ENE	13	—	2	0	3	0,0	5,1
15	65,2	62,0	63,70	18,6	12,2	6,4	15,3	89	66	75,0	E	5	ENE	16	—	10	9	7	0,0	4,8
16	65,3	61,5	63,31	18,8	12,8	6,0	16,3	91	67	76,8	V	—	ESE	17	—	1	1	2	0,0	3,7
17	63,9	61,2	62,51	19,9	13,6	6,3	17,3	93	72	82,0	V	—	ESE	17	—	6	2	0	0,0	3,8
18	63,2	59,9	61,45	20,7	15,4	5,3	16,7	96	74	87,0	ESE	9	E	11	—	7	2	2	0,0	2,8
19	62,3	58,7	60,20	(21,4)	15,8	5,6	18,3	96	68	82,0	E	14	E	16	—	6	7	6	0,0	3,7
20	59,5	57,4	58,53	19,2	15,6	3,6	17,5	94	84	88,6	V	—	E	17	—	8	9	10	0,2	2,9
21	759,6	757,0	758,69	20,9	16,5	4,4	18,8	92	76	86,0	ESE	12	ESE	23	—	10	8	10	0,0	3,3
22	59,3	56,5	57,82	18,2	16,0	2,2	17,3	94	89	90,8	E	14	E	23	—	10	10	10	0,0	2,8
23	58,4	54,9	56,63	19,3	17,4	1,9	18,5	98	92	95,2	ESE	8	ESE	16	—	10	10	10	0,0	1,9
24	57,3	55,0	56,40	20,5	17,6	2,9	19,3	100	94	96,4	ESE	8	SE	12	—	10	10	10	0,4	1,4
25	61,5	57,5	59,61	19,0	11,2	7,8	15,1	98	92	93,8	V	—	N	17	—	10	10	10	0,8	1,4
26	64,1	59,9	61,71	13,7	9,3	4,4	11,7	97	80	88,4	NNE	10	N	15	—	10	10	10	2,4	1,2
27	60,0	56,3	58,28	15,4	12,4	3,0	14,4	95	84	89,0	E	28	E	36	—	10	10	10	0,2	1,9
28	61,4	55,8	57,73	16,2	11,0	5,2	14,2	100	82	93,0	V	—	NNW	20	—	10	10	7	4,8	1,5
29	65,9	62,5	64,54	11,8	9,3	2,5	10,7	71	61	65,0	N	18	N	23	—	10	10	10	8,5	2,9
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	762,10	758,99	760,49	17,61	12,91	4,70	15,31	92,9	73,6	84,7	—	—	E	36	—	8,5	8,0	7,8	39,2	75,4

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(5) Temperatura média	15,68	15,57	12,18	16,92	18,12	12,61

● nos dias 5, 6, 7, 8, 9, 24, 25, 26, 28 e 29. ●° nos dias 13, 20 e 27.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Fevereiro — 1916	Temperatura em graus centesimaes				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
					h m
1	12,4	9,1	17,7	23,6	—
2	14,5	11,2	17,6	23,5	—
3	14,6	13,5	18,1	23,5	—
4	15,3	14,2	18,5	23,5	—
5	16,3	15,2	18,2	23,5	—
6	15,4	15,3	18,7	23,4	—
7	14,5	13,0	18,6	23,4	—
8	13,7	12,8	18,0	23,4	—
9	11,8	10,2	17,5	23,3	—
10	11,3	8,3	16,4	23,2	—
11	10,8	10,6	16,2	23,2	—
12	9,8	8,5	16,2	23,2	—
13	9,3	7,6	15,5	23,1	—
14	11,6	7,5	15,1	23,2	—
15	13,3	11,5	15,8	23,1	—
16	15,0	11,6	16,7	23,1	—
17	15,4	12,6	17,6	23,1	—
18	15,4	14,0	18,5	23,0	—
19	16,3	14,0	19,2	23,0	—
20	16,2	15,3	18,5	—	—
21	16,7	16,4	18,5	22,9	—
22	16.6	15,8	19.8	22,9	—
23	17,4	16,7	19,5	22,8	—
24	18,3	17,2	19,7	22,8	—
25	17,6	9,9	20,1	22,7	27,5
26	11,3	8,3	18,4	22,7	39,2
27	13,4	11,5	17,4	22,5	25,3
28	14,2	10,5	17,4	22,7	23,1
29	9,2	8,8	16,3	22,6	26,8
30	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—
Média	14,06	12,11	17,78	23,10	—

PROVÍNCIA DE MACAU

Março — MACAU — 1916

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			10	16	21		
												(1)		(1)						
1	767,7	764,5	766,12	14,0	8,0	6,0	10,4	80	64	69,8	V	—	N	18	—	10	10	10	0,0	5,6
2	64,9	61,5	63,52	15,5	(7,5)	8,0	11,8	94	59	72,6	V	—	NNW	9	—	10	7	10	0,4	3,6
3	61,9	58,9	60,81	16,5	11,5	5,0	14,2	91	78	83,0	NE	6	NNE	8	—	10	10	10	0,1	5,0
4	63,7	61,1	62,46	18,6	14,8	3,8	16,6	96	78	88,0	V	—	NE	8	—	10	10	10	0,0	2,8
5	64,5	61,3	62,71	19,7	15,0	4,7	17,3	89	70	78,0	E	13	ESE	22	—	4	8	5	0,0	3,9
6	61,9	58,9	60,56	18,5	14,6	3,9	16,7	91	78	85,0	V	—	ESE	21	—	10	10	10	0,0	4,9
7	60,0	57,5	58,52	19,8	14,6	5,2	16,3	94	85	89,6	ESE	8	E	14	—	10	10	10	0,0	3,5
8	62,3	59,4	61,06	18,0	12,2	5,8	14,1	98	90	93,4	V	—	NNW	11	—	10	10	10	0,9	3,8
9	63,3	59,0	61,01	18,6	12,3	6,3	15,9	100	80	89,0	ESE	11	ESE	15	—	10	10	10	0,2	2,3
10	61,3	58,1	59,58	17,8	15,0	2,8	16,5	98	87	92,2	V	—	ENE	10	—	10	10	10	2,2	3,9
11	760,7	757,6	759,18	16,6	14,6	2,0	15,8	91	89	89,8	V	—	ENE	23	—	10	10	10	0,8	2,9
12	60,0	57,5	58,93	17,8	14,6	3,2	16,7	96	96	96,0	V	—	E	15	—	10	10	10	0,0	2,8
13	63,0	60,5	61,82	17,7	15,6	2,1	17,1	100	89	96,6	V	—	E	16	—	10	10	10	2,5	1,4
14	64,0	61,3	63,00	16,6	14,0	2,6	15,5	98	83	88,4	V	—	ENE	14	—	10	10	10	0,1	2,1
15	63,3	59,9	61,75	19,1	13,2	5,9	16,2	95	72	82,0	ENE	12	ENE	15	—	10	10	10	(2,8)	1,8
16	63,6	59,5	62,02	19,2	15,0	4,2	16,8	87	78	81,8	NE	9	NE	12	—	10	10	10	0,0	4,6
17	65,2	62,6	63,88	15,6	12,2	3,4	13,8	95	87	89,6	NNE	7	NNE	12	—	10	10	10	0,0	3,1
18	64,1	61,4	62,99	14,9	11,5	3,4	13,9	100	86	92,0	V	—	ENE	13	—	10	10	10	2,2	1,7
19	62,3	59,3	60,92	15,9	13,8	2,1	15,0	100	91	96,0	NE	4	NNE	16	—	10	10	10	0,5	3,2
20	59,9	56,8	58,40	17,5	15,0	2,5	16,4	100	94	97,0	E	11	E	12	—	10	10	10	0,4	1,0
21	761,4	758,2	759,54	17,0	13,2	3,8	14,8	100	98	98,8	NNW	9	NNW	14	—	10	10	10	0,8	1,2
22	65,8	62,2	63,87	15,7	12,5	3,2	14,2	93	72	81,0	V	12	N	12	—	10	10	10	1,1	0,8
23	68,1	65,8	66,99	15,4	12,9	2,5	14,1	79	72	75,8	V	—	NNE	12	—	10	10	10	0,0	4,3
24	(69,9)	67,4	68,41	13,9	10,1	3,8	12,0	86	61	72,6	NNW	12	NNW	15	—	10	10	10	1,5	4,2
25	68,1	64,8	66,33	18,2	10,3	7,9	14,3	72	41	58,4	V	—	NNW	9	—	10	8	8	0,0	4,7
26	65,1	61,6	63,35	21,1	12,2	8,9	15,4	87	50	66,6	ESE	8	ENE	13	—	1	2	4	0,0	5,7
27	63,9	61,5	62,90	19,9	15,1	4,8	17,3	93	70	84,0	NE	5	NNE	6	—	10	10	15	0,0	5,8
28	64,2	61,8	62,80	19,0	15,5	3,5	16,4	96	87	91,0	NNE	5	NNE	6	—	10	10	10	1,1	2,4
29	61,3	58,2	59,72	19,0	15,4	3,6	17,3	93	82	89,0	ESE	9	ESE	12	—	10	10	10	0,3	2,1
30	58,9	55,7	57,29	18,8	16,5	2,3	17,8	98	90	93,5	ESE	8	SE	9	—	10	10	10	0,2	1,6
31	56,4	(54,2)	55,53	(22,8)	16,7	6,1	21,3	100	91	94,4	V	—	SW	24	—	9	10	7	0,3	2,6
Médias	763,28	760,26	761,81	17,70	13,40	4,30	15,55	93,2	79,0	85,6	—	—	SW	2,4	—	9,5	9,5	9,5	18,4	99,3

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(5) Temperatura média	15,22	15,95	16,28	14,66	14,23	17,87

● nos dias 2, 8, 10, 11, 13, 15, 18, 19, 20, 21, 22, 24 e 28. ◐ nos dias 3, 9, 14, 29, 30 e 31.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Março — 1916	Temperatura em graus centesimaes				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Minima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	7,9	7,5	15,0	22,5	25,0
2	7,4	5,8	14,4	22,5	37,6
3	13,5	9,7	15,1	22,5	43,1
4	14,8	13,6	15,2	22,5	48,5
5	15,3	14,5	17,0	22,5	45,9
6	15,6	14,3	17,8	22,5	32,4
7	16,3	15,5	18,0	22,5	41,3
8	12,8	11,6	18,4	22,4	23,2
9	15,3	11,6	17,5	22,4	45,4
10	15,3	13,3	17,8	22,4	30,8
11	14,8	14,3	17,9	22,4	22,6
12	16,4	14,8	17,5	22,4	27,5
13	16,2	15,3	17,9	22,4	24,2
14	15,5	13,5	17,9	22,3	27,4
15	14,8	12,8	17,7	22,3	47,6
16	14,8	14,5	18,3	22,3	49,4
17	13,8	12,3	18,3	22,2	26,2
18	13,2	11,5	17,3	22,1	25,9
19	14,7	13,4	16,9	22,1	27,0
20	16,8	14,5	17,4	22,1	27,1
21	15,8	13,2	17,7	22,1	24,2
22	14,5	12,3	17,4	22,0	46,3
23	13,0	11,7	16,9	22,0	40,7
24	12,6	10,7	16,6	21,9	31,4
25	13,5	10,2	15,6	21,9	52,9
26	15,0	10,5	16,4	21,9	53,7
27	16,3	14,5	17,9	21,9	45,8
28	16,5	14,4	18,2	21,9	26,2
29	17,5	15,0	17,8	21,9	46,6
30	18,7	16,4	18,5	21,9	27,3
31	21,0	17,4	18,7	21,9	53,8
Média	14,83	12,92	17,26	22,21	36,35

PROVÍNCIA DE MACAU

Abril — MACAU — 1916

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 diúrna	Quantidade de nuvens — 0 10			Chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Minima	Média	Máxima	Minima	Variação	Média	Máxima	Minima	Média	Predominante		Mais forte			10	16	21		
1	758,2	755,1	756,56	19,6	15,0	4,6	17,1	98	81	92,4	NNW	(4) 11	NNW	(1) 17	—	10	10	10	0,7	4,2
2	60,2	57,6	58,84	15,6	14,0	1,6	15,0	100	95	97,6	NNE	9	NE	12	—	10	10	10	29,2	1,0
3	64,6	60,6	62,56	16,0	13,7	2,3	15,0	100	87	94,4	V	—	NNE	14	—	10	10	10	33,7	1,0
4	66,4	63,8	65,09	16,8	13,7	3,1	15,3	98	83	89,6	V	—	NNE	10	—	10	10	10	1,9	0,5
5	(67,5)	65,5	66,35	16,9	(12,4)	4,5	14,9	82	61	71,6	V	—	NNE	9	—	10	8	10	0,8	1,5
6	66,2	63,7	64,88	19,0	13,8	5,2	16,7	76	53	64,5	NE	4	NE	7	—	9	8	10	0,0	4,9
7	65,0	63,0	64,03	22,2	15,3	6,9	18,9	88	58	71,0	V	—	ENE	7	—	10	7	10	0,0	5,2
8	63,0	61,0	62,17	22,9	17,4	5,5	20,8	94	76	84,6	V	—	E	11	—	8	10	10	0,0	5,6
9	61,1	59,2	60,15	24,4	18,7	5,7	21,7	98	83	90,4	ESE	10	ESE	13	—	10	8	10	0,0	4,4
10	63,0	59,5	61,05	22,4	17,6	4,8	19,8	100	98	99,2	V	—	NE	7	—	10	10	10	2,3	3,6
11	763,6	761,5	762,43	20,3	17,2	3,1	18,5	100	84	92,0	NE	5	ENE	13	—	10	10	10	(80,2)	0,5
12	63,7	61,2	62,20	23,0	18,0	5,0	20,6	96	77	86,0	V	—	ESE	7	—	10	10	3	0,0	2,9
13	62,6	59,8	61,19	26,5	18,0	8,5	23,8	96	73	83,6	ESE	7	ESE	10	—	10	3	2	0,0	1,8
14	61,1	58,4	59,46	25,6	19,4	6,2	22,2	100	80	92,2	ESE	8	SE	15	—	10	10	7	0,0	5,6
15	59,6	56,9	58,24	28,2	20,6	7,6	24,8	100	71	84,8	SSW	11	SSW	12	—	10	7	5	0,0	3,1
16	60,0	58,2	59,03	26,2	21,4	4,8	23,7	96	80	87,6	V	—	ESE	28	—	4	7	10	0,0	4,4
17	59,8	57,3	58,41	26,8	20,6	6,2	23,8	96	75	85,0	ESE	9	ESE	12	—	3	3	2	0,0	2,6
18	58,5	55,6	56,89	26,6	21,1	5,5	23,9	98	76	87,4	V	—	SE	12	—	8	8	9	0,0	3,3
19	56,7	54,9	55,71	24,8	21,8	3,0	23,3	100	90	95,0	ESE	5	ENE	6	—	10	9	10	0,0	4,4
20	55,9	53,9	54,93	27,2	22,2	5,0	24,7	100	86	94,0	V	—	SE	9	—	10	8	8	0,2	1,4
21	755,9	754,3	755,07	27,6	21,5	6,1	24,8	100	81	90,6	SE	14	SE	16	—	9	4	8	0,0	2,4
22	57,0	55,2	56,19	26,7	22,6	4,1	25,1	98	85	89,6	ESE	11	ESE	14	—	7	10	10	0,0	3,3
23	57,3	55,1	56,36	28,7	24,0	4,7	26,6	100	77	86,0	SE	9	SE	12	—	8	4	5	0,0	3,7
24	56,9	55,3	56,20	(29,2)	22,5	6,7	25,9	98	67	80,6	V	—	WSW	12	—	4	9	10	0,0	3,8
25	57,5	55,0	56,42	27,6	22,0	5,6	25,9	91	70	79,0	SE	13	SE	16	—	3	2	3	0,1	5,3
26	59,4	57,1	58,19	24,6	22,0	2,6	23,7	93	86	90,0	E	18	E	20	—	9	10	9	0,1	5,4
27	58,6	56,6	57,63	24,8	22,0	2,8	23,5	93	85	90,4	V	—	E	29	—	10	10	9	0,4	4,1
28	58,0	55,3	56,73	26,8	22,4	4,4	25,3	98	84	90,4	ESE	19	E	28	—	9	9	10	0,0	2,2
29	56,8	(53,5)	55,20	27,4	23,2	4,2	25,7	100	86	92,0	SE	17	S	29	—	9	10	6	0,0	3,9
30	57,3	54,5	56,13	29,1	23,8	5,3	26,9	98	79	88,6	SSE	21	SSE	22	—	7	9	8	9,8	2,4
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	760,38	757,95	759,14	24,12	19,26	4,86	21,93	95,9	78,9	87,3	—	—	ES	29	—	8,6	8,1	8,1	159,4	101,4

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média	15,37	19,37	21,68	23,87	25,24	24,61

● nos dias 1, 2, 4, 5, 10 e 30. ●[1] no dia 3. ●[2] no dia 11. ●[0] nos dias 20, 25, 26 e 27.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Abril — 1916	Temperatura em graus centesimais				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	18,8	15,2	18,9	21,8	33,4
2	15,2	14,0	18,7	21,8	29,2
3	14,5	13,7	17,8	21,7	26,7
4	14,7	13,6	17,5	21,7	38,4
5	14,8	13,2	17,4	21,7	39,6
6	14,8	13,2	17,2	21,7	50,1
7	15,9	12,7	17,0	21,7	58,6
8	18,0	14,7	19,3	21,7	53,1
9	20,2	18,7	20,4	21,6	58,4
10	20,3	17,6	21,4	21,6	46,2
11	18,6	17,2	20,7	21,5	38,2
12	19,3	17,4	20,7	21,5	52,3
13	20,2	17,4	21,3	21,6	45,5
14	19,5	18,1	22,7	21,5	50,2
15	21,7	18,4	22,0	21,5	52,3
16	20,5	19,5	24,1	21,6	48,8
17	20,8	18,7	24,2	21,5	52,2
18	20,4	18,0	24,7	21,5	44,6
19	21,8	20,0	25,0	21,5	47,5
20	22,8	21,0	24,3	21,5	48,9
21	22,7	21,3	25,4	21,5	52,4
22	22,8	21,3	26,0	21,5	47,3
23	22,7	21,2	25,9	21,5	53,8
24	22,4	21,0	26,6	21,5	49,2
25	22,8	20,5	26,5	21,6	52,0
26	22,2	21,5	27,0	21,6	54,2
27	27,0	21,5	25,7	21,6	51,4
28	29,0	21,4	25,3	21,7	57,0
29	30,3	22,2	25,5	21,7	57,2
30	31,3	23,0	25,8	21,7	54,3
31	—	—	—	—	—
Média	20,87	18,23	22,43	21,60	48,12

PROVÍNCIA DE MACAU

Maio — MACAU — **1916**

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	Vento predominante		Mais forte			10	16	22		
1	758,9	757,0	758,05	29,0	24,8	4,2	27,2	98	83	90,0	ESE	(4) 12	S	(4) 20	—	10	7	10	0,0	3,3
2	59,6	57,7	58,79	27,8	23,6	4,2	25,6	97	74	85,0	E	26	ESE	30	—	8	9	10	0,0	4,4
3	60,6	58,7	59,79	26,4	21,8	4,6	24,4	88	71	78,6	ESE	24	ESE	30	—	6	3	2	0,0	6,2
4	(61,5)	59,3	60,27	27,2	21,7	5,5	24,7	86	67	76,0	ESE	16	E	25	—	2	1	3	0,0	7,3
5	61,4	58,6	59,86	28,2	22,4	5,8	25,8	90	69	78,0	ESE	14	ESE	19	—	4	1	7	0,0	5,9
6	60,6	57,7	59,10	29,2	22,8	6,4	26,4	91	68	78,0	ESE	10	ESE	13	—	3	2	2	0,0	6,3
7	58,9	56,5	57,78	30,5	23,3	7,2	27,4	98	58	75,6	SE	6	ESE	11	—	4	2	2	0,0	6,3
8	60,4	58,7	59,39	27,2	21,4	5,8	24,9	91	66	78,4	E	26	E	28	—	8	9	10	0,0	7,2
9	60,9	59,5	60,11	28,8	23,0	5,8	26,0	90	68	78,6	ESE	14	E	23	—	9	6	7	0,2	7,4
10	60,1	57,3	58,66	30,0	23,6	6,4	27,4	88	66	78,0	V	—	SE	13	—	7	2	1	0,0	7,1
11	758,0	755,6	756,77	30,8	23,6	7,2	28,0	98	66	77,0	ESE	9	SE	20	—	8	2	1	0,0	6,8
12	57,4	55,8	56,69	30,9	21,4	9,5	28,0	93	68	78,0	V	—	ESE	24	—	8	4	8	0,0	6,7
13	56,8	54,7	55,97	30,2	25,0	5,2	27,7	90	68	78,4	E	18	E	26	—	5	4	9	0,0	6,8
14	55,5	54,2	54,64	28,6	(18,1)	10,5	24,1	98	76	87,4	E	20	E	23	—	10	4	9	2,6	5,2
15	55,6	52,9	54,08	31,2	25,0	6,2	28,3	93	69	80,2	ESE	20	E	23	—	6	3	10	0,0	5,8
16	60,2	55,1	57,79	26,7	22,6	4,1	24,5	100	92	97,0	SE	17	SE	22	—	9	10	10	29,4	4,3
17	59,1	57,1	58,05	26,4	22,8	3,6	25,2	98	93	95,0	ESE	14	ESE	23	—	10	10	10	39,5	2,3
18	57,4	55,0	56,01	25,6	22,8	2,8	24,6	100	91	95,6	V	—	E	23	—	10	10	10	38,9	0,8
19	53,9	(50,2)	52,68	26,6	23,7	2,9	25,1	98	90	94,2	SSW	53	SSW	61	—	10	10	8	7,1	1,3
20	54,6	53,3	54,27	29,6	23,3	6,3	26,9	98	65	81,6	V	—	NW	12	—	8	10	4	27,8	2,0
21	755,6	754,3	755,02	29,0	23,8	5,2	26,0	98	82	92,0	SSW	9	SSW	14	—	9	10	10	1,2	2,4
22	56,7	55,2	56,05	24,7	22,8	1,9	24,1	100	88	94,8	V	—	S	26	—	10	10	10	(160,7)	0,5
23	57,2	55,7	56,45	24,4	21,5	2,9	23,5	100	93	97,4	V	—	ESE	34	—	10	10	6	1,7	2,3
24	56,9	54,9	56,16	29,7	23,4	6,3	27,2	98	79	86,4	SSW	18	S	22	—	7	8	7	58,0	1,6
25	57,9	56,8	57,24	30,2	24,5	5,7	28,0	95	78	83,4	SSW	8	SSW	13	—	8	6	4	0,0	4,5
26	58,2	56,0	57,07	31,3	25,4	5,9	28,8	92	68	79,0	SSW	12	SSW	20	—	6	6	6	0,0	6,1
27	57,1	54,4	55,80	31,4	25,4	6,0	28,8	87	68	77,2	SW	13	SW	18	—	6	3	4	0,0	6,5
28	55,8	53,2	54,68	(31,8)	25,3	6,5	29,4	89	70	77,2	SW	9	SSE	20	—	4	2	8	0,0	7,5
29	55,2	53,5	54,50	30,6	25,8	4,8	28,9	87	72	79,2	V	—	SSE	18	—	7	9	10	0,0	7,2
30	56,0	54,4	55,25	31,7	25,7	6,0	29,0	87	70	77,4	ESE	10	ESE	16	—	7	9	7	0,0	7,1
31	55,6	54,3	55,00	26,6	23,7	2,9	35,4	98	90	97,0	ESE	14	ESE	18	—	10	10	10	21,0	6,3
Médias	757,86	755,76	756,84	28,78	23,35	5,43	26,49	94,0	75,0	83,9	—	—	SSW	61	—	7,7	6,2	6,9	388,1	155,4

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média	25,29	25,98	26,48	25,01	25,40	28,44

●° no dia 9. ● nos dias 14, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 23 e 31. ▬¹ no dia 19. ●² no dia 22. ●¹ no dia 24.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Maio — 1916	Temperatura em graus centesimais				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	31,4	23,5	26,6	21,7	55,9
2	28,4	24,0	26,7	21,8	57,2
3	28,8	21,5	26,3	21,9	60,5
4	29,6	22,0	26,1	22,0	57,3
5	30,4	22,7	26,6	22,0	60,1
6	31,7	23,6	27,4	22,1	59,2
7	31,2	21,3	28,0	22,1	60,6
8	29,2	22,3	28,5	22,2	48,2
9	30,0	22,2	28,2	22,2	57,9
10	31,6	22,6	28,6	22,3	72,3
11	32,2	25,4	29,0	22,4	61,2
12	33,3	24,5	29,4	22,4	63,9
13	32,6	26,5	29,5	22,5	58,6
14	30,3	25,6	29,6	22,5	54,8
15	32,3	26,5	28,7	22,6	58,2
16	29,2	24,9	29,1	22,7	55,6
17	27,2	23,0	28,6	22,7	37,7
18	27,6	22,5	27,1	22,7	38,2
19	28,4	23,4	27,0	22,8	37,2
20	32,3	23,7	27,0	28,8	39,2
21	31,8	22,6	27,0	23,0	48,6
22	26,9	22,5	26,4	23,1	38,2
23	26,6	21,9	26,5	23,3	38,3
24	28,4	23,3	26,6	23,4	59,5
25	32,7	23,8	27,1	23,6	62,2
26	33,4	24,4	27,8	23,7	60,0
27	33,2	24,1	28,4	23,7	60,4
28	33,8	24,3	28,8	23,8	59,7
29	34,2	24,9	29,4	23,9	63,0
30	34,6	24,8	29,3	23,9	64,4
31	27,6	23,6	29,4	24,0	38,7
Médias	30,67	23,58	27,89	22,96	53,77

PROVÍNCIA DE MACAU

Junho — MACAU — **1916**

Longitude 113°52'. E. Greenwich. — Latitude 22°10'. S. — Altitude 61 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar			Temperatura — gr. c.				Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade				Velocidade média diúrna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante		Mais forte			10	16	22		
1	754,5	751,0	752,98	25,0	22,8	2,2	23,7	100	98	99,6	ESE	(1) 15	NE	(1) 36	—	10	10	10	114,3	1,0
2	51,0	49,6	50,47	24,5	22,8	1,7	23,6	100	98	99,6	NNW	17	NNW	28	—	10	10	10	112,7	0,5
3	53,9	51,1	52,59	28,2	22,6	5,6	25,6	98	81	88,8	NW	22	NW	24	—	10	9	10	5,1	0,8
4	54,4	53,1	53,81	29,6	22,6	7,0	26,6	98	82	92,0	SE	13	SE	19	—	10	10	10	7,9	2,6
5	54,0	52,2	58,27	28,0	24,8	3,2	26,7	98	89	92,8	SSW	24	SSW	26	—	10	10	10	26,2	3,4
6	52,5	51,8	51,93	29,2	25,2	4,0	27,8	92	79	85,6	SSW	26	SW	30	—	9	9	10	5,0	3,6
7	53,0	50,9	51,94	27,8	23,8	4,0	26,3	98	89	91,6	SSW	22	SSW	27	—	10	9	10	11,2	4,3
8	54,0	51,9	53,43	24,0	(20,5)	3,5	22,9	100	79	93,0	N	14	N	18	—	10	10	9	16,0	1,6
9	54,9	53,8	54,41	23,8	21,4	2,4	22,9	98	91	95,0	NE	12	NE	14	—	10	10	10	19,2	0,8
10	54,6	53,1	53,67	25,0	23,3	1,7	24,3	98	91	96,0	ENE	16	ENE	19	—	10	10	10	2,3	0,5
11	753,3	750,8	751,93	26,8	23,5	3,3	25,7	98	85	90,0	E	14	E	16	—	8	10	8	12,4	0,8
12	50,5	48,9	49,73	29,3	23,6	5,7	26,6	79	79	88,0	ENE	7	NE	14	—	9	9	4	1,1	2,6
13	49,5	(48,3)	49,05	30,7	23,6	7,1	27,8	98	76	84,0	V	—	ENE	20	—	7	3	9	5,6	4,0
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	50,9	49,5	50,20	30,8	25,4	5,4	28,6	98	76	85,0	ESE	13	ESE	16	—	6	8	8	0,2	5,3
16	51,4	49,7	50,56	(32,0)	25,5	6,5	29,2	93	71	81,0	ESE	9	ESE	12	—	8	7	9	0,0	5,1
17	52,0	50,6	51,36	30,0	24,8	5,2	27,9	95	79	87,0	ESE	8	SE	13	—	9	10	9	17,1	5,4
18	53,8	52,1	53,10	27,2	24,4	2,8	26,0	97	87	92,0	V	—	ENE	23	—	10	10	8	9,1	5,
19	54,1	52,5	53,45	29,3	25,5	3,8	27,7	93	82	87,0	ESE	22	ESE	26	—	10	6	8	0,3	3,4
20	52,8	50,2	51,67	29,4	24,5	4,9	27,3	98	75	89,0	SSE	17	SSE	21	—	10	8	8	21,2	3,2
21	751,3	749,5	750,66	30,5	25,6	4,9	28,7	95	74	85,0	SSE	22	SSE	26	—	8	9	9	4,2	4,1
22	51,2	50,5	50,72	30,2	25,6	4,6	28,0	95	81	87,0	V	—	ESE	26	—	9	8	8	0,0	5,2
23	51,8	50,3	51,02	28,5	25,0	3,5	26,5	97	89	93,0	ESE	19	ESE	28	—	10	10	10	4,3	6,3
24	53,8	50,6	51,84	25,8	23,6	2,2	25,0	98	88	94,0	SSW	44	SSW	56	—	10	10	10	39,8	3,4
25	55,5	53,4	54,83	27,3	23,9	3,4	26,3	93	79	87,0	SSW	32	SSW	41	—	10	10	10	17,0	3,4
26	55,5	53,5	54,43	28,8	25,5	3,3	27,4	86	76	80,0	SSW	34	SSW	42	—	8	8	8	6,2	4,8
27	54,2	52,2	53,17	29,3	25,8	3,5	27,8	90	76	83,0	SSW	30	SW	38	—	8	8	9	2,2	6,3
28	54,7	52,8	53,94	30,0	26,2	3,8	28,4	89	75	81,0	SSW	36	SSW	38	—	8	7	7	0,2	5,8
29	57,3	55,0	56,35	30,6	26,5	4,1	28,4	86	74	82,0	SSW	24	SSW	28	—	9	9	4	0,1	5,3
30	(58,0)	56,6	57,37	31,8	26,4	5,4	29,3	90	72	75,0	S	20	S	22	—	8	3	3	0,0	5,9
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	753,39	751,67	752,55	28,39	24,30	4,09	26,66	94,8	81,8	88,4	SS	—	SSW	56	—	9,1	8,6	8,6	460,8	105,3

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(5) Temperatura média	24,84	24,85	25,73	27,49	26,87	27,39

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

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Junho — 1916	Temperatura em graus centesimaes				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Minima	$0^m,5$	$3^m,0$	Máxima ao sol
1	27,5	22,0	27,2	24,0	27,2
2	26,3	22,5	25,4	24,2	30,4
3	30,1	22,7	25,5	24,3	58,3
4	32,0	22,8	26,3	24,5	62,3
5	30,5	22,5	27,4	24,6	58,1
6	31,0	24,5	27,3	24,7	61,6
7	29,4	23,3	27,6	24,6	46,3
8	26,5	20,4	27,3	24,7	36,2
9	25,8	20,3	26,3	24,7	38,7
10	27,2	22,6	26,1	24,7	45,6
11	29,2	23,4	26,0	24,8	54,3
12	31,5	23,8	26,4	24,8	59,4
13	32,6	24,2	27,2	24,9	60,9
14	—	—	—	—	—
15	33,2	25,4	28,4	25,0	61,0
16	34,3	25,9	28,4	25,0	62,4
17	33,0	24,7	29,5	25,0	65,3
18	30,0	24,6	29,4	25,0	46,0
19	31,4	25,6	28,5	25,1	59,2
20	31,8	25,5	28,6	25,1	59,7
21	32,6	25,5	28,9	25,1	62,6
22	31,8	25,0	29,5	25,1	65,0
23	29,7	24,4	29,2	25,1	63,2
24	26,5	23,2	28,5	25,1	44,2
25	28,1	24,0	27,5	25,2	52,4
26	29,8	25,2	27,4	25,3	58,8
27	29,9	25,7	27,9	25,3	61,2
28	30,8	25,7	28,3	25,3	60,7
29	31,3	25,8	28,7	25,4	61,3
30	32,6	25,8	28,9	25,3	64,9
31	—	—	—	—	—
Média	30,22	24,03	27,71	24,86	54,73

PROVÍNCIA DE MACAU

Julho — MACAU — 1916

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			10	16	22		
1	757,7	755,9	756,86	32,8	25,5	7,3	29,4	87	67	76,0	V	(1) —	ESE	(1) 15	—	4	2	2	0,0	6,8
2	57,5	56,2	56,92	32,2	26,6	5,6	29,7	87	73	79,0	ESE	16	ESE	19	—	5	6	2	0,0	6,7
3	57,5	56,4	56,94	32,1	26,2	5,9	29,4	89	73	80,0	ESE	12	ESE	16	—	4	3	2	0,0	6,6
4	56,7	55,6	56,07	32,8	26,0	6,8	30,0	87	68	77,0	SE	9	ESE	16	—	5	3	3	0,2	6,3
5	56,4	54,1	55,05	31,7	26,1	5,6	29,5	87	72	80,0	ESE	18	ESE	20	—	8	7	7	9,3	6,6
6	55,0	53,6	54,32	29,8	24,5	5,3	26,3	97	82	89,0	V	—	SSE	30	—	10	9	10	2,0	6,4
7	55,7	54,5	55,20	28,2	25,6	2,6	26,4	93	90	92,0	V	—	SW	31	—	9	10	9	12,0	4,6
8	55,1	53,8	54,45	27,4	23,8	3,6	25,4	98	86	94,0	WSW	19	SW	27	—	10	10	10	21,1	3,9
9	55,5	54,2	54,90	26,9	22,4	4,5	24,5	100	90	96,0	SSW	17	SSW	20	—	10	10	10	82,2	1,5
10	56,3	54,3	55,81	27,5	(22,1)	5,4	25,9	98	86	91,0	V	—	SSE	32	—	10	10	9	30,2	1,5
11	758,1	756,1	757,42	30,7	25,2	5,5	28,2	93	77	85,0	SSE	19	SSE	24	—	6	6	2	2,6	3,1
12	59,0	57,4	58,11	31,5	25,2	6,3	28,8	97	73	82,0	ESE	7	SSE	14	—	8	8	7	0,0	6,0
13	(59,1)	57,4	58,17	31,6	25,4	6,2	29,2	97	68	78,0	V	—	NNW	29	—	8	7	7	0,0	6,6
14	58,4	56,4	57,38	32,6	25,8	6,8	29,4	86	65	75,0	SE	9	SSE	16	—	6	2	1	0,0	6,8
15	57,1	55,1	56,39	32,2	26,1	6,1	29,3	81	67	73,0	SW	13	SW	17	—	3	2	2	0,0	7,1
16	56,9	55,5	56,33	31,2	26,4	4,8	29,3	87	71	77,0	SW	15	SW	22	—	4	3	1	0,0	7,4
17	57,7	56,0	57,02	32,0	26,5	5,5	29,7	89	72	79,0	SE	13	SSW	16	—	5	5	4	0,0	6,4
18	57,8	56,5	57,18	32,8	26,6	6,2	30,0	90	66	76,0	SE	9	SE	12	—	3	3	3	0,0	6,3
19	57,0	55,6	56,43	32,6	25,2	7,4	29,4	95	72	82,0	ESE	15	E	16	—	3	6	8	2,2	6,6
20	56,4	55,3	55,87	32,1	26,2	5,9	29,5	93	71	79,0	SE	11	SE	13	—	7	7	3	0,0	6,7
21	756,9	755,4	756,12	31,8	26,3	5,5	29,5	84	67	75,0	V	—	SW	16	—	4	4	3	0,0	7,6
22	55,9	54,1	54,98	(33,1)	26,8	6,3	29,9	86	62	76,0	SW	11	S	11	—	8	7	4	0,0	8,2
23	54,4	52,8	53,56	(33,1)	26,6	6,5	29,4	87	63	77,0	V	—	N	15	—	8	9	6	1,9	7,3
24	55,0	53,1	54,15	32,2	28,2	4,0	29,9	86	71	77,0	V	—	SW	16	—	8	7	6	0,0	7,8
25	55,8	54,6	55,18	(33,1)	26,0	7,1	29,2	92	69	80,0	WSW	9	WSW	12	—	9	9	5	0,0	7,1
26	55,5	53,4	54,48	32,7	25,8	6,9	29,8	87	66	75,0	V	—	SSE	15	—	7	5	3	0,0	7,1
27	54,1	52,2	53,39	33,0	26,2	6,8	29,8	89	66	75,0	SSW	13	SSW	16	—	7	8	7	0,0	7,6
28	54,3	52,3	57,40	32,3	26,1	6,2	29,6	83	66	74,0	SSW	12	SW	16	—	9	7	5	0,0	8,0
29	53,5	52,2	53,00	33,0	27,0	6,0	30,5	84	63	72,0	SW	12	SSW	18	—	7	6	6	0,0	7,8
30	53,8	(51,8)	52,95	33,0	27,2	5,8	30,4	83	65	74,0	SW	15	SW	19	—	8	8	9	0,0	8,1
31	53,6	52,2	53,01	(33,1)	27,5	5,6	30,4	86	63	73,0	SSW	20	SSW	21	—	7	7	7	0,0	8,1
Médias	756,25	754,65	755,65	31,65	25,84	5,81	28,96	89,6	71,3	79,6	—	—	SSE	3,2	—	6,8	6,3	5,3	163,7	198,6

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(5) Temperatura média	29,24	26,64	27,76	29,16	29,64	29,52

(1) no dia 4. (2) nos dias 5, 6, 7, 8, 10, 11, 19 e 23. (3) no dia 9.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Julho — 1916	Temperatura em graus centesimais				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	33,1	25,4	29,5	25,4	64,8
2	33,3	26,3	30,0	25,4	65,6
3	32,8	26,4	30,2	25,5	64,4
4	33,4	26,0	30,5	25,5	60,0
5	32,2	25,7	30,3	25,5	65,4
6	30,6	24,7	30,7	25,5	65,6
7	29,4	24,1	29,8	25,5	58,1
8	28,2	23,1	29,3	25,6	40,7
9	27,7	21,7	27,7	25,5	43,0
10	28,4	22,0	26,8	25,5	38,8
11	36,1	24,8	27,3	25,6	59,5
12	32,1	24,9	27,8	25,6	66,7
13	32,1	25,3	29,4	25,7	64,8
14	32,8	24,2	29,8	25,8	64,3
15	32,7	24,5	30,3	25,8	64,4
16	31,6	24,3	30,6	25,8	65,2
17	32,3	26,0	31,0	25,9	66,6
18	33,7	25,6	31,0	26,0	65,4
19	33,2	24,0	31,2	26,0	65,8
20	32,6	25,1	31,2	26,0	68,2
21	32,5	26,2	31,4	26,0	66,8
22	33,6	25,3	31,5	26,0	68,0
23	33,8	25,4	21,5	26,0	65,8
24	32,8	26,0	31,3	26,0	22,2
25	33,6	24,6	31,3	26,2	70,1
26	33,2	24,9	31,4	26,2	67,4
27	33,5	25,6	31,5	26,2	70,1
28	33,3	25,4	31,4	26,3	67,8
29	33,4	25,9	31,5	26,2	68,3
30	33,3	26,2	31,5	26,3	65,3
31	33,3	27,0	31,5	26,3	66,0
Médias	32,26	25,02	30,33	25,83	63,38

PROVÍNCIA DE MACAU

Agôsto — MACAU — **1916**

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 diúrna	Quantidade de nuvens 0-10			Chuva	Evaporação em milímetros
	Maxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante		Mais forte			10	16	22		
1	754,7	753,6	754,16	32,5	27,4	5,1	29,8	85	70	79,0	SSW	(1) 20	SSW	(1) 23	—	7	4	4	0,9	7,9
2	54,4	53,2	53,97	33,0	27,4	5,6	30,5	87	63	74,0	SW	20	SSW	25	—	8	6	6	0,0	8,2
3	54,6	52,6	53,66	32,7	27,3	5,4	30,2	87	67	76,0	SW	20	SW	23	—	8	8	6	0,0	8,6
4	55,3	53,0	54,17	33,3	27,8	5,5	30,8	88	66	76,0	SW	20	SW	23	—	7	6	6	0,0	7,9
5	54,3	52,1	53,26	(34,0)	27,6	6,4	30,9	87	66	75,0	SSW	17	SSW	19	—	6	8	6	0,0	8,3
6	52,5	50,4	51,67	32,6	27,5	5,1	30,3	89	67	78,0	SSW	22	SSW	26	—	8	4	7	0,0	8,8
7	52,6	50,7	51,60	33,3	26,6	6,7	29,9	86	69	79,0	SW	21	SSW	26	—	9	8	9	0,0	8,3
8	53,6	51,9	52,69	33,8	27,4	6,4	30,4	90	65	78,0	SW	18	SW	19	—	6	9	10	0,0	7,6
9	51,8	50,1	50,99	32,0	24,8	7,2	28,6	90	73	83,0	WNW	17	WNW	18	—	8	10	10	0,3	7,2
10	49,2	47,1	48,32	30,6	24,4	6,2	27,0	98	79	88,0	NNW	8	WNW	15	—	8	8	9	24,5	5,6
11	748,3	(745,8)	746,95	31,3	25,6	5,7	29,0	95	72	82,0	V	—	SE	12	—	8	8	10	36,0	4,8
12	49,0	47,2	48,21	31,4	25,5	5,9	28,6	93	74	83,0	V	—	SW	10	—	9	9	9	0,0	6,5
13	50,4	48,3	49,19	30,8	27,0	3,8	29,0	91	79	83,0	V	—	WNW	15	—	8	9	6	7,8	4,7
14	52,0	49,8	50,81	33,8	27,0	6,8	30,5	89	73	80,0	SSW	5	WSW	9	—	3	6	3	5,8	4,6
15	54,5	52,0	53,30	31,3	26,1	5,2	28,9	95	71	85,0	ESE	8	ESE	9	—	9	7	9	2,0	5,3
16	53,7	51,3	52,75	31,6	26,2	5,4	28,8	92	71	79,0	SW	15	SW	19	—	9	7	10	0,5	4,9
17	51,3	49,2	50,53	30,0	24,3	5,7	26,8	98	86	93,0	SW	14	SW	14	—	9	9	10	14,2	4,1
18	50,2	48,7	49,82	30,0	24,3	5,7	28,0	93	79	87,0	V	—	SW	16	—	10	10	9	0,0	3,4
19	52,5	50,0	51,07	32,6	27,2	5,4	29,5	93	70	78,0	NNE	8	NNW	11	—	9	10	10	0,0	5,1
20	53,7	51,5	52,81	28,1	24,0	4,1	26,2	95	86	90 0	ESE	6	SSW	8	—	10	10	8	1,4	4,8
21	755,6	753,3	754,32	28,8	25,0	3,8	27,1	87	68	79,0	V	—	ESE	18	—	10	9	10	3,5	3,7
22	56,0	54,5	55,48	26,7	(23,2)	3,5	24,8	98	87	93,0	V	—	SSW	10	—	10	10	8	2,9	3,8
23	56,3	53,8	54,93	30,8	(23,2)	7,6	27,7	90	76	83,0	SSW	8	SSW	10	—	9	9	5	35,6	2,1
24	54,7	52,4	53,67	32,8	26,0	6,8	29,7	92	75	82,0	V	—	SW	16	—	2	3	4	0,0	3,9
25	55,7	52,9	54,26	31,7	26,6	5,1	29,1	90	76	83,0	SW	9	SSE	15	—	10	7	4	0,0	5,3
26	57,1	55,2	56,37	30,8	26,0	4,8	28,5	97	77	84,0	SSW	12	SW	18	—	6	8	4	0,0	5,4
27	57,3	55,3	56,33	31,2	26,4	4,7	28,8	93	73	81,0	SW	15	SW	18	—	4	8	4	0,7	5,0
28	57,1	54,8	55,95	32,3	26,6	5,7	29,3	92	68	79,0	SW	16	SSW	20	—	4	8	7	0,0	5,8
29	56,5	54,6	55,44	31,8	26,3	5,5	29,2	90	63	76,0	SSW	20	SSW	24	—	6	5	4	0,0	5,8
30	56,3	54,7	55,49	30,6	26,5	4,1	28,4	87	74	82,0	SW	16	SSW	18	—	9	10	7	0,0	6,2
31	(58,0)	56,4	57,33	31,5	26,5	5,0	29,5	93	66	78,0	SSW	13	SSE	14	—	5	3	3	0,0	6,3
Médias	753,85	751,92	752,89	31,54	26,05	5,49	28,90	91,3	72,5	81,5	—	—	SSW	26	—	7,6	7,6	7,0	136,1	179,9

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(5) Temperatura média	30,11	30,29	28,34	28,46	26,96	29,04	29,08

● nos dias 1, 10, 11, 13, 14, 15, 17, 20, 21, 22 e 26. ●° nos dias 9 e 16. ●¹ no dia 23.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Agôsto 1916	Temperatura em graus centesimais				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	32,7	27,3	31,3	26,3	65,3
2	33,5	27,0	31,5	26,3	67,2
3	35,5	26,9	31,5	26,3	69,2
4	40,2	27,3	31,5	26,4	66,3
5	39,2	26,6	31,6	26,4	66,8
6	40,6	26,5	31,6	26,5	66,3
7	34,0	25,7	31,5	26,5	68,4
8	39,6	26,8	31,8	26,5	70,4
9	33,5	25,2	31,8	26,6	68,6
10	35,2	24,6	31,2	26,6	67,4
11	36,3	25,0	30,5	26,7	68,2
12	34,5	24,7	31,0	26,7	62,4
13	34,3	26,5	30,8	26,7	62,8
14	37,1	26,2	31,0	26,8	69,4
15	35,3	25,6	31,2	26,8	66,0
16	36,1	25,1	31,2	26,9	69,2
17	32,2	24,0	31,0	26,9	65,3
18	31,7	24,2	30,5	27,0	53,5
19	35,6	26,3	30,2	27,0	69,5
20	30,0	23,8	30,1	27,0	59,1
21	30,5	24,0	29,5	27,1	60,8
22	30,3	23,3	29,4	27,0	54,6
23	32,2	23,4	28,3	27,2	66,8
24	35,6	24,7	29,2	27,2	65,2
25	33,5	25,2	29,9	27,3	67,0
26	32,6	24,5	29,9	27,3	67,5
27	34,7	24,8	30,0	27,3	65,9
28	36,3	25,5	30,2	27,3	66,7
29	35,2	25,0	30,0	27,3	72,8
30	33,1	24,7	30,3	27,3	61,6
31	34,4	25,2	30,1	27,3	64,0
Média	34,69	25,34	30,63	26,85	65,63

PROVÍNCIA DE MACAU

Setembro — MACAU — 1916

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	Fredominante		Mais forte			10	16	22		
1	(759,1)	757,6	758,36	22,7	26,4	6,3	30,0	90	66	76,0	SE	(1) 10	SE	(1) 15	—	6	4	3	0,0	6,3
2	58,1	56,2	57,16	32,4	26,1	6,3	29,5	93	71	79,0	ESE	10	E	16	—	4	4	4	0,0	6,1
3	55,6	53,2	54,63	31,3	25,6	5,7	28,7	90	72	80,0	V	—	SE	13	—	7	5	3	0,0	4,8
4	53,9	51,9	52,92	31,7	26,2	5,5	29,3	90	71	78,0	V	—	SE	11	—	6	7	7	0,0	6,3
5	52,5	50,5	51,82	(33,6)	24,6	9,0	29,6	89	68	78,0	ESE	10	E	12	—	8	8	9	0,0	6,9
6	52,1	49,6	50,54	28,7	24,2	4,5	27,1	87	75	82,0	ENE	22	ENE	25	—	10	10	10	2,8	6,1
7	53,9	(47,8)	50,69	26,5	24,2	2,3	25,4	97	87	90,0	SE	49	SE	53	—	10	10	9	14,0	4,1
8	57,9	54,4	56,23	29,0	24,5	4,5	27,0	95	83	89,0	SE	30	ESE	35	—	9	8	9	6,1	3,6
9	58,6	56,5	57,52	31,1	25,0	6,1	28,3	95	73	82,0	ESE	12	ESE	15	—	4	4	3	1,8	3,9
10	57,9	54,4	56,92	31,0	24,5	6,5	28,3	95	73	82,0	V	—	ESE	12	—	5	4	1	0,0	5,4
11	757,7	755,5	756,69	31,9	25,2	6,7	29,1	95	71	82,0	SSE	10	SSE	14	—	3	3	8	0,0	4,1
12	59,0	56,9	57,94	31,1	25,6	5,5	28,7	90	67	79,0	E	9	E	12	—	4	3	7	0,0	4,8
13	58,2	56,3	57,32	29,9	24,9	5,0	27,4	93	77	88,0	E	15	E	18	—	9	9	6	0,0	6.8
14	57,6	55,6	56,78	32,2	25,6	6,6	28,9	93	70	81,0	SE	12	SE	14	—	8	7	8	1,0	3,2
15	58,0	56,5	57,27	29,0	24,2	4,8	26,0	98	76	86,0	NE	7	N	10	—	9	10	9	1,2	4,3
16	58,2	56,2	57,34	29,4	25,0	4,4	27,6	85	71	76,0	NE	12	ENE	17	—	8	8	9	2,3	4,2
17	56,5	54,9	55,90	29,1	24,3	4,8	26,6	88	77	81,0	E	23	E	28	—	9	9	4	0,2	3,8
18	56,2	55,6	55,77	30,2	25,5	4,7	28,1	82	65	74,0	ESE	15	ESE	20	—	5	4	6	2,7	3,6
19	55,4	53,9	54,56	28,1	23,2	4,9	26,1	98	74	83,0	V	—	E	22	—	9	10	10	0,4	6 8
20	54,8	53,1	53,94	28,4	24,0	4,4	36,1	97	88	92,0	ESE	29	ESE	36	—	10	10	10	8,7	4,9
21	755,2	753,2	754,27	29,2	25,0	4,2	27,5	97	79	87,0	SE	13	SE	17	—	8	7	4	43,9	1.5
22	55,5	53,3	54,51	30,8	24,4	6,4	28,3	98	74	84,0	SE	6	SE	7	—	8	7	3	0,0	4,1
23	56,6	54,5	55,55	29,1	24,8	4,3	27,5	76	63	68,0	N	9	NE	14	—	8	9	3	0,0	4,4
24	56,1	53,2	54,62	27,0	22,0	5,0	24,7	62	55	57,0	NNE	17	N	24	—	6	9	10	0,0	6.7
25	53,1	50,4	51,76	27,4	23,0	4,4	25,4	69	54	60,0	N	18	N	24	—	9	9	9	0,0	11,7
26	51,8	50,0	50,83	25,4	(21,8)	3,6	23,6	94	88	91,0	NNE	16	ESE	22	—	10	10	9	5,8	9,0
27	54,1	51,5	52,77	27,4	23,6	3,8	25,8	97	87	92,0	ESE	28	ESE	36	—	10	9	10	45,1	1.5
28	56,4	54,1	55,28	27,4	24,2	3,2	25,8	95	81	87,0	ESE	29	ESE	30	—	10	10	5	7,2	2 0
29	57,8	55,7	56,83	29,7	24,2	5,5	27,0	91	71	79,0	ESE	15	ESE	22	—	4	3	6	0,0	5,6
30	(59,1)	57,1	58,10	28,8	24,3	4,5	26,8	83	61	75,0	ESE	16	ESE	20	—	9	3	7	0,0	5,7
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	756,26	753,95	755,16	29,65	24,54	5,11	27,36	81,1	72,9	80,6	—	—	SE	53	—	7,5	7,1	6,7	143,2	152,2

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(5) Temperatura média	27,66	27,89	27,36	26,88	25,15	25,62

● nos dias 6, 7, 8, 9, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 26 e 28. ⌒ⁱ no dia 7. ●° no dia 17. K no dia 18. ●ⁱ no dia 27.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Setembro — 1916	Temperatura em graus centesimaes				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	36,8	24,8	30,6	27,3	67,2
2	35,9	24,7	31,0	27,3	66,0
3	36,2	24,4	31,2	27,3	73,2
4	37,2	24,7	31,1	27,3	68,6
5	36,8	24,7	31,3	27,3	68,5
6	31,2	24,0	31,3	27,3	60,2
7	26,4	24,0	29,7	27,3	41,2
8	29,7	23,3	28,4	27,3	65,0
9	34,1	24,0	28,6	27,4	63,3
10	35,3	22,5	29,5	27,4	66,6
11	35,5	24,4	29,7	27,4	64,0
12	36,2	23,6	30,2	27,5	64,0
13	32,8	24,5	30,3	27,5	63,0
14	33,7	24,3	29,6	27,5	65,2
15	32,6	23,6	30,0	27,5	65,3
16	33,2	23,8	29,4	27,5	64,3
17	32,2	23,3	29,4	27,5	64,6
18	36,4	23,5	28,7	27,5	65,2
19	28,3	23,9	29,2	27,5	60,6
20	27,8	24,0	28,5	27,5	34,2
21	34,7	24,4	27,7	27,6	61,8
22	32,6	24,6	28,6	27,6	60,9
23	31,8	23,7	29,5	27,4	60,5
24	30,2	22,3	28,6	27,5	60,8
25	30,6	21,6	27,5	27,5	60,4
26	27,3	21,2	27,2	27,5	46,2
27	28,2	23,3	26,7	27,5	56,6
28	27,5	23,5	27,1	27,5	60,7
29	26,0	22,3	27,2	27,5	65,0
30	35,5	22,2	27,5	27,5	64,1
31	—	—	—	—	—
Média	32,42	23,62	29,18	27,44	61,57

PROVÍNCIA DE MACAU

Outubro — MACAU

Longitude 112° 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			10	16	22		
1	759,5	758,0	758,26	27,8	23,8	4,0	25,6	93	73	81,0	NE	(1) 11	NE	(1) 16	—	10	10	9	0,3	4,9
2	60,4	58,3	59,44	25,2	20,8	4,4	23,1	98	77	84,0	V	—	N	13	—	10	10	10	2,0	4,0
3	61,5	59,6	60,55	22,3	20,0	2,3	21,2	100	85	90,0	NNE	11	NNE	14	—	10	10	10	8,4	2,3
4	62,1	60,5	61,26	26,4	20,6	5,8	23,5	79	67	72,0	NE	6	NE	6	—	10	9	6	1,7	3,1
5	62,3	59,8	60,94	28,5	20,6	7,9	24,5	91	57	71,0	NE	5	ESE	10	—	2	2	2	0,0	3,6
6	61,1	58,9	60,00	28,0	21,7	6,3	24,8	82	62	92,0	V	—	ESE	11	—	4	2	1	0,0	6,3
7	60,8	58,6	59,57	28,4	21,8	6,6	25,3	80	59	69,0	V	—	NE	11	—	1	2	9	0,0	6,7
8	61,1	58,5	59,64	27,2	23,4	3,8	25,0	85	64	74,0	NE	7	NE	9	—	10	10	9	0,0	7,1
9	60,4	58,8	59,64	(29,6)	23,6	6,0	26,1	85	70	77,0	E	13	E	16	—	7	10	9	0,0	6,3
10	60,9	58,0	59,37	(29,6)	23,6	6,0	26,6	85	66	74,0	NNE	5	NE	6	—	6	4	4	0,0	5,7
11	758,9	756,9	757,76	27,5	21,3	6,2	25,2	83	62	68,0	NNE	6	NNE	7	—	8	8	8	0,0	6,8
12	59,4	57,4	59,39	28,6	21,8	6,8	25,0	75	45	60,0	N	8	NNW	11	—	9	5	0	0,0	6,8
13	61,8	59,4	60,95	28,4	21,8	6,6	24,9	74	47	55,0	NNE	11	NNE	10	—	0	1	2	0,0	9,9
14	62,6	59,8	61,13	28,3	21,2	7,1	25,1	80	57	70,0	ENE	6	ESE	9	—	7	2	2	0,0	7,1
15	61,3	59,3	60,50	29,3	21,6	7,7	25,2	92	59	72,0	NE	9	E	12	—	1	1	3	0,0	4,9
16	62,3	59,4	60,89	27,6	22,3	5,3	21,5	93	54	68,0	V	—	NNE	10	—	1	1	2	0,0	7,3
17	61,6	58,4	59,98	28,4	22,4	6,0	25,0	84	54	67,0	ENE	7	E	13	—	4	0	2	0,0	7,8
18	60,6	(56,8)	59,11	28,2	21,0	7,2	24,8	92	45	64,0	N	14	N	14	—	3	8	8	0,0	8,3
19	60,6	58,1	59,33	27,4	21,8	5,6	24,6	71	50	57,0	NNW	12	N	14	—	10	3	10	0,0	11,0
20	60,3	61,7	59,26	25,8	20,5	5,3	22,6	94	52	63,0	N	11	N	12	—	9	10	10	0,0	10,5
21	762,7	761,1	761,85	22,5	19,4	3,1	21,3	94	75	84,0	N	7	N	9	—	10	10	10	2,1	4,7
22	62,9	59,9	61,26	26,8	20,6	6,2	23,9	92	68	82,0	NE	8	ESE	10	—	10	3	4	0,0	4,1
23	61,5	58,3	59,75	28,0	23,1	4,9	25,7	88	67	78,0	ESE	5	NE	13	—	10	3	10	0,0	5,6
24	61,1	59,1	60,06	27,4	22,6	4,8	24,7	95	82	90,0	N	6	NE	7	—	9	10	10	1,4	5,3
25	62,5	60,1	61,25	23,4	19,1	4,3	21,3	98	72	85,0	N	8	NNW	15	—	10	10	10	2,5	5,6
26	63,8	61,6	62,60	23,0	19,1	3,9	21,4	92	84	87,0	NE	7	N	9	—	10	10	10	0,2	4,1
27	63,5	61,0	62,19	26,2	21,2	5,0	23,7	90	75	83,0	NE	10	NE	14	—	10	7	10	1,0	2,4
28	62,7	60,1	61,97	25,2	21,6	3,6	23,1	91	80	86,0	V	—	ENE	10	—	10	6	6	0,4	3,3
29	64,0	60,7	63,22	28,2	21,6	6,6	24,8	98	73	85,0	V	—	ESE	9	—	8	2	5	0,0	2,8
30	(64,9)	62,1	62,79	26,4	21,3	5,1	23,4	91	65	75,0	NNE	10	NNE	11	—	2	3	3	0,1	3,3
31	64,2	61,7	60,79	24,2	(17,9)	6,3	20,0	75	58	66,0	N	7	NNE	13	—	1	3	2	0,0	7,8
Médias	761,72	759,42	760,49	26,90	21,39	5,51	23,97	87,7	64,6	75,1	—	—	NE	19	—	6,8	5,7	6,3	20,1	179,4

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(5) Temperatura média	23,83	25,62	25,13	23,40	23,31	22,44

(1) nos dias 1, 26, 28 e 30. (2) nos dias 2, 3, 4, 21, 24, 25 e 27.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Outubro — 1916	Temperatura em graus centesimaes				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	30,6	22,3	27,8	27,5	60,2
2	31,0	21,3	27,6	27,5	55,0
3	22,5	20,2	26,6	27,5	38,5
4	30,0	20,2	25,7	27,5	57,0
5	31,4	18,8	25,9	27,5	62,8
6	34,1	18,8	26,5	27,5	63,2
7	29,5	19,7	26,6	27,5	62,6
8	27,1	21,3	27,0	27,5	65,8
9	23,6	20,5	27,0	27,0	69,7
10	35,6	21,4	27,2	27,4	62,5
11	36,0	20,3	27,4	27,4	64,6
12	27,7	20,3	27,2	27,4	68,3
13	32,4	18,5	26,6	27,3	62,8
14	29,9	19,7	26,6	27,3	65,9
15	29,5	19,6	26,8	27,3	62,6
16	30,3	20,6	27,0	27,3	61,2
17	30,4	20,0	27,0	27,3	62,3
18	30,3	20,0	27,0	27,2	63,8
19	27,8	19,3	26,9	27,2	65,5
20	27,5	18,4	26,8	27,2	56,8
21	24,2	19,7	26,2	27,2	40,0
22	28,8	20,2	26,6	27,2	63,7
23	28,3	21,8	26,3	27,2	65,2
24	27,5	20,1	26,8	27,1	66,4
25	25,2	18,4	26,7	27,1	46,6
26	22,8	19,2	25,5	27,1	44,5
27	25,8	20,6	25,0	27,1	63,9
28	24,7	21,9	25,7	27,0	56,8
29	28,4	19,3	25,6	27,0	63,0
30	28,8	20,0	26,0	27,0	59,6
31	27,2	16,4	25,6	27,0	57,6
Média	29,00	19,96	26,55	27,27	59,95

PROVÍNCIA DE MACAU

Novembro — MACAU — 1916

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			10	16	22		
												(1)		(1)						
1	762,0	759,5	760,79	21,4	16,6	4,8	19,4	72	58	63,0	N	9	NNW	12	—	1	9	3	0,0	8,8
2	61,0	59,1	60,09	26,7	17,4	9,3	21,9	82	61	71,0	E	5	NNE	9	—	3	3	1	0,0	7,9
3	61,1	58,8	59,10	26,2	20,0	6,2	23,1	88	72	80,0	V	—	NNE	9	—	10	9	9	0,4	5,8
4	61,1	58,2	59,62	27,2	22,4	4,8	24,7	93	73	83,0	V	—	ESE	8	—	9	10	9	0,0	3,4
5	60,4	(57,2)	58,76	28,6	22,4	6,2	25,1	100	71	83,0	ESE	7	SE	12	—	3	1	4	0,0	3,2
6	60,5	57,8	58,98	(29,2)	20,8	8,4	25,4	98	73	82,0	NNW	9	E	12	—	1	1	1	0,0	2,2
7	62,0	58,8	60,72	26,7	20,2	6,5	23,5	74	57	64,0	N	13	N	14	—	3	5	0	0,0	3,9
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
9	64,5	61,7	63,09	22,8	16,0	6,8	19,2	77	55	64,0	N	11	N	16	—	9	8	1	0,0	9,1
10	66,2	63,2	64,51	21,4	14,0	7,4	16,9	70	47	56,0	N	17	N	20	—	1	4	0	0,0	8,8
11	765,4	762,6	763,88	19,2	12,6	6,6	16,2	52	39	45,0	NNE	8	N	17	—	3	0	0	0,0	11,0
12	66,0	63,7	64,71	21,8	12,5	9,3	18,2	58	40	48,0	N	7	N	8	—	5	0	2	0,0	8,2
13	67,8	65,1	66,35	21,6	16,0	5,6	19,0	52	40	45,0	NNE	8	NNE	9	—	0	0	2	0,0	9,6
14	68,1	65,1	66,55	22,6	17,0	5,6	20,2	59	44	50,0	N	11	N	16	—	1	1	10	0,0	9,6
15	68,1	65,5	66,75	20,8	15,8	5,0	18,1	60	49	55,0	NNE	15	NNE	16	—	8	1	2	0,0	9,9
16	67,2	63,1	65,00	22,6	11,2	11,4	15,7	65	44	45,0	N	13	NNE	14	—	0	0	1	0,0	11,0
17	65,5	62,2	63,83	20,3	11,5	8,8	16,0	65	47	53,0	N	9	N	10	—	0	0	1	0,0	10,0
18	66,4	62,9	64,49	20,4	12,1	8,3	18,1	69	49	59,0	N	9	N	10	—	0	2	1	0,0	8,6
19	65,9	62,1	63,98	22,4	15,4	7,0	18,8	61	44	52,0	V	—	N	10	—	1	0	1	0,0	8,4
20	65,4	61,8	63,62	23,2	15,1	8,1	19,0	64	46	52,0	V	—	N	9	—	0	0	3	0,0	9,6
21	764,9	762,3	763,60	22,6	14,9	7,7	19,0	84	43	55,0	V	—	ENE	8	—	8	8	4	0,0	9,4
22	64,7	62,1	63,38	24,5	16,0	8,5	19,9	94	50	72,0	V	—	NNW	9	—	1	3	5	0,0	6,3
23	64,0	60,8	62,12	25,5	17,0	8,5	21,0	92	52	72,0	NE	10	NE	10	—	3	8	10	0,0	5,9
24	61,9	58,8	60,14	27,4	19,2	8,2	23,1	90	53	73,0	ESE	8	ESE	13	—	7	4	3	0,0	5,9
25	60,8	58,6	59,54	25,3	20,4	4,9	22,7	89	72	81,0	V	—	ESE	10	—	10	10	2	0,0	4,6
26	60,5	58,1	59,37	27,2	20,5	6,7	23,8	91	64	78,0	E	5	E	7	—	5	1	2	0,0	4,1
27	63,3	60,6	62,60	21,2	13,7	7,5	18,1	91	57	67,7	N	13	N	19	—	10	4	10	1,1	3,6
28	67,1	64,4	65,99	15,5	11,0	4,5	13,2	59	44	49,0	N	18	N	21	—	3	0	1	0,0	12,3
29	67,4	64,0	65,86	14,4	(7,5)	6,9	11,4	48	37	42,0	N	21	N	19	—	1	0	9	0,0	11,9
30	(68,7)	65,4	66,98	15,0	8,9	6,1	12,7	44	29	35,0	N	13	N	15	—	0	0	1	0,0	11
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	764,41	759,91	762,91	22,89	15,80	7,09	19,43	73,8	51,7	61,2	—	—	N	21	—	3,7	3,0	3,4	1,5	224,3

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(5) Temperatura média	24,09	47,86	18,19	17,79	22,30	13,06

◐ no dia 3. ● no dia 27.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Novembro — 1916	Temperatura em graus centesimais				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	20,9	14,4	25,0	27,0	60,7
2	27,5	15,0	25,0	27,0	63,8
3	25,8	17,5	25,1	27,0	62,1
4	29,2	21,7	25,6	27,0	65,8
5	28,5	19,5	26,0	27,0	64,5
6	28,9	20,0	26,1	27,0	61,2
7	27,8	18,7	26,4	26,9	61,2
8	—	—	—	—	—
9	22,6	14,5	25,6	26,9	59,2
10	22,5	12,5	24,5	26,8	54,0
11	18,7	10,7	23,6	26,7	53,9
12	21,3	10,7	23,1	26,7	56,2
13	24,7	12,3	23,0	26,7	56,0
14	26,2	12,7	23,1	26,7	57,2
15	21,2	16,7	23,4	26,7	54,9
16	22,6	9,2	22,8	26,6	53,5
17	19,8	9,2	22,0	26,6	54,8
18	20,6	9,2	21,7	26,6	54,3
19	24,3	12,3	21,9	26,6	55,3
20	28,6	12,0	21,9	26,6	55,8
21	24,8	10,4	22,0	26,6	58,2
22	28,8	16,6	22,0	26,6	57,2
23	26,4	15,5	22,4	26,6	65,2
24	31,8	17,5	23,2	26,6	63,5
25	22,4	19,3	23,8	26,5	45,4
26	26,7	19,3	23,6	26,5	62,5
27	21,0	14,4	24,4	26,5	56,0
28	19,7	10,9	22,5	26,3	48,3
29	13,6	6,6	21,0	26,3	48,5
30	15,8	6,7	20,3	26,3	50,6
31	—	—	—	—	—
Médias	23,89	14,00	23,48	26,69	57,21

PROVÍNCIA DE MACAU

Dezembro — MACAU — 1916

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	Vento predominante		Mais forte			10	16	22		
1	(768,4)	765,1	766,58	15,2	(8,2)	7,0	12,7	44	24	33,0	N	(1) 12	N	(1) 18	—	0	0	0	0,0	11,4
2	67,8	65,0	66,15	17,4	10,2	7,2	13,7	43	26	36,0	NNE	11	NNE	14	—	1	1	0	0,0	12,3
3	66,7	64,0	65,41	18,2	9,5	8,7	14,6	46	31	37,0	N	7	NNW	11	—	0	0	0	0,0	10,1
4	65,6	62,7	64,06	17,6	10,4	7,2	15,2	45	34	38,0	V	—	NNW	9	—	0	0	0	0,0	11,8
5	63,5	60,5	62,00	20,5	12,6	7,9	17,9	80	38	49,0	ENE	3	NNE	7	—	2	9	10	0,0	10,9
6	62,6	60,1	61,30	22,6	15,4	7,2	19,3	90	40	66,0	ENE	4	ENE	5	—	8	2	1	0,0	6,9
7	63,6	61,5	62,54	22,4	16,3	6,1	19,5	92	62	79,0	V	—	NE	9	—	5	6	0	0,0	4,9
8	64,9	62,2	63,61	22,4	16,7	5,7	19,3	63	38	47,0	N	10	NNE	14	—	0	0	1	0,0	6,7
9	66,2	63,3	64,57	18,2	11,3	6,9	16,5	68	52	57,0	N	9	N	11	—	6	0	0	0,0	8,4
10	65,9	62,6	63,93	16,9	10,2	6,7	13,7	65	48	56,0	V	—	N	13	—	1	1	0	0,0	5,8
11	765,2	762,8	763,86	17,6	10,1	7,5	14,2	71	52	60,0	NNW	6	NNE	8	—	4	0	1	0,0	7,7
12	64,8	62,5	63,38	18,9	10,2	8,7	14,6	80	66	72,0	V	—	NNE	7	—	2	4	8	0,0	5,9
13	63,7	61,9	62,97	20,8	12,8	8,0	17,5	98	54	69,0	NNE	5	ENE	9	—	1	0	0	0,0	5,6
14	64,9	60,9	61,91	20,5	14,5	6,0	17,5	62	42	50,0	N	11	N	14	—	0	0	4	0,0	7,8
15	67,0	63,5	64,72	16,7	10,3	6,4	13,8	64	42	53,0	N	12	N	14	—	0	0	0	0,0	9,7
16	64,8	60,1	63,69	17,6	11,4	6,2	14,8	70	44	55,0	NE	7	NE	8	—	4	5	5	0,0	6,7
17	63,8	60,7	62,25	21,4	11,6	9,8	16,3	91	37	63,0	ENE	5	NNW	6	—	4	6	6	0,0	5,3
18	62,4	59,5	60,70	22,5	12,6	9,9	18,8	91	40	56,0	NNW	5	NNW	7	—	7	9	10	0,0	3,9
19	62,4	60,5	61,10	20,5	17,3	3,2	18,3	49	42	46,0	NNW	9	NNW	12	—	9	10	10	0,0	8,3
20	63,0	60,7	60,82	18,6	14,6	4,0	16,7	85	47	62,0	NE	6	NE	8	—	9	10	8	0,0	8,9
21	764,3	761,5	762,64	18,9	16,1	2,8	17,6	85	62	72,0	ENE	4	NNW	6	—	9	10	10	0,0	4,8
22	63,4	61,0	61,93	19,6	15,8	3,8	17,8	89	75	82,0	V	—	NE	6	—	10	10	10	0,2	4,4
23	62,1	59,3	60,75	20,5	15,4	5,1	17,7	93	67	77,0	V	—	E	9	—	9	9	10	0,4	4,8
24	60,7	(58,7)	59,82	22,5	16,4	6,1	19,8	92	61	75,0	SE	7	ESE	13	—	6	3	2	0,0	3,6
25	62,[illegible]	60,6	61,56	(22,8)	15,8	7,0	19,1	98	57	77,0	NE	5	SE	9	—	1	2	6	0,0	3,5
26	64,6	62,7	63,38	18,3	13,6	4,7	15,7	77	67	71,0	N	6	N	7	—	10	10	7	0,0	5,1
27	64,3	62,2	63,34	19,6	13,6	6,0	16,3	81	68	75,0	E	7	E	10	—	7	10	10	0,0	3,8
28	65,0	62,6	63,66	19,1	15,3	3,8	16,5	80	67	74,0	E	14	E	19	—	10	10	10	0,0	4,0
29	62,7	60,7	61,67	16,9	12,2	4,7	14,7	90	73	81,0	NNW	7	NNW	9	—	10	10	10	0,0	4,7
30	63,2	60,5	61,95	12,9	9,2	3,7	10,9	92	72	80,0	NNW	8	N	13	—	10	9	8	0,2	4,3
31	64,3	61,3	62,77	15,5	8,6	6,9	12,7	84	63	73,0	NNE	5	N	7	—	8	9	7	0,0	4,3
Médias	764,34	761,65	762,87	19,13	12,85	6,28	16,25	76,1	51,3	61,3	—	—	E	19	—	4,9	5,0	5,0	0,8	205,5

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(5) Temperatura média	15,44	16,21	15,37	17,41	18,07	14,29

(1) nos dias 22, 23 e 30.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Dezembro — 1916	Temperatura em graus centesimais				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	16,0	6,4	19,7	26,2	52,2
2	16,3	6,3	19,1	26,3	52,6
3	20,8	7,4	19,1	26,3	54,2
4	19,0	7,8	19,1	26,2	54,9
5	22,8	9,2	19,3	26,2	56,6
6	30,8	12,2	20,3	26,2	57,3
7	26,1	12,3	21,0	26,1	56,4
8	25,5	13,4	21,5	26,1	54,2
9	21,4	9,7	21,1	26,0	52,2
10	19,2	8,8	20,5	26,0	51,3
11	22,2	8,3	19,9	26,0	52,2
12	23,5	8,3	19,7	25,9	54,8
13	26,3	10,7	19,9	25,9	55,2
14	22,6	11,8	20,3	25,8	54,0
15	18,8	8,2	19,9	25,7	50,1
16	19,5	8,5	19,4	25,7	52,9
17	22,5	8,2	19,3	25,7	55,3
18	26,5	8,8	19,5	25,7	59,3
19	21,8	14,1	20,6	25,7	45,6
20	18,0	13,8	20,4	25,6	50,3
21	18,9	15,4	20,5	25,6	37,2
22	19,2	14,4	20,5	25,5	40,9
23	23,0	14,6	20,4	25,5	48,6
24	23,2	14,0	20,7	25,5	58,6
25	22,5	11,9	21,0	25,4	57,5
26	17,9	13,8	21,3	25,4	43,7
27	23,1	10,4	20,4	25,3	38,2
28	18,1	14,5	20,1	25,3	47,3
29	17,5	13,4	20,1	25,3	33,6
30	13,3	9,3	19,2	25,2	32,1
31	20,8	7,7	18,1	25,1	41,5
Média	21,13	10,44	20,04	25,75	50,03

PROVÍNCIA DE MACAU

Observatório de Macau 1916

Temperaturas extremas, temperatura do terreno na profundidade

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de profundidade		Termómetros 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	13,19	11,21	17,6	1,8	9	24	17,82	24,25	—	—	—
Fevereiro	14,06	12,11	17,6	7,5	25	14	17,78	23,10	—	—	—
Março	14,83	12,92	21,0	5,8	31	2	17,26	22,21	36,35	53,8	31
Abril	20,87	18,23	31,3	12,7	30	7	22,43	21,60	48,12	58,6	7
Maio	30,67	23,58	34,6	21,3	30	7	27,89	22,96	53,77	72,3	10
Junho	30,22	24,03	34,3	20,3	16	9	27,71	24,86	54,73	65,3	17
Julho	32,26	25,02	33,8	21,7	23	9	30,33	25,83	63,38	72,2	24
Agôsto	34,69	25,34	40,6	23,3	6	22	30,63	26,85	65,63	72,8	29
Setembro	32,42	23,62	37,2	21,2	4	26	29,18	27,44	61,57	73,2	3
Outubro	29,00	19,96	36,0	16,4	11	31	26,55	27,27	59,95	69,7	9
Novembro	23,89	14,00	31,8	6,6	24	29	23,48	26,69	57,21	65,8	4
Dezembro	21,13	10,44	30,8	6,3	6	2	20,04	25,75	50,03	59,3	18
Ano	24,77	18,37	40,6	1,8	6 de Agôsto	24 de Janeiro	24,26	24,90	—	—	—

PROVÍNCIA DE MACAU

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DA

ESTAÇÃO DE MACAU

1916

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	Pôn
Janeiro	65,71	62,76	2,95	63,79	71,3	11	59,2	2	19,55	12,67	6,88	15,93	19,22	17,58
Fevereiro	62,10	58,99	3,11	60,49	68,7	14	54,6	7	17,61	12,91	4,70	15,31	15,68	15,57
Março	63,28	60,26	3,02	61,81	69,9	24	54,2	31	17,70	13,40	4,30	15,55	15,22	15,95
Abril	60,38	57,95	2,43	59,14	67,5	5	53,5	29	24,12	19,26	4,86	21,93	15,37	19,37
Maio	57,86	55,76	2,10	56,84	61,5	4	50,2	19	28,78	23,35	5,43	26,49	25,29	25,98
Junho (*a*)	53,39	51,67	1,72	52,55	58,0	31	48,3	13	28,39	24,30	4,09	26,66	24,84	24,85
Julho	56,25	54,65	1,60	55,65	59,1	13	51,8	30	31,65	25,84	5,81	28,96	29,24	26,64
Agôsto	53,85	51,92	1,93	52,89	58,0	31	45,8	11	31,54	26,05	5,49	28,90	30,11	30,39
Setembro	56,26	53,95	2,31	55,16	59,1	1 e 30	47,8	7	29,65	24,54	5,11	27,36	27,66	27,89
Outubro	61,72	59,42	2,30	60,49	64,9	30	56,8	18	26,90	21,39	5,51	23,97	23,83	25,62
Novembro (*b*)	64,41	59,91	4,50	62,91	68,7	30	57,2	5	22,89	15,80	7,09	19,43	24,09	17,86
Dezembro	64,34	61,65	2,69	62,87	68,4	1	58,7	24	19,13	12,85	6,28	16,25	15,44	16,21
Ano	59,96	57,41	2,55	58,72	71,3	11 de Janeiro	45,8	11 de Agôsto	24,83	19,36	5,47	22,23	—	—

Meses	Nuvens 10	16	22	Média	Evaporação em milímetros	Udómetro Total	Máxima	Data	Velocidade do vento	Vento. — Direcção e velocidade Predominante	Mais forte	Velocidade
Janeiro	6,0	3,6	4,6	4,7	110,9	49,9	26,4	6	—	V	N	35
Fevereiro	8,5	8,0	7,8	8,1	75,4	39,2	13,5	5	—	V	E	36
Março	9,5	9,5	9,5	9,5	99,3	18,4	2,8	15	—	V	SW	24
Abril	8,6	8,1	8,1	8,3	101,4	159,4	80,2	11	—	V	SE	29
Maio	7,7	6,2	6,9	6,9	155,4	388,1	160,7	22	—	ESE	SSW	61
Junho	9,1	8,6	8,6	8,8	105,3	460,8	114,3	1	—	SSW	SSW	56
Julho	6,8	6,3	5,3	6,1	198,6	163,7	82,2	9	—	V	SSE	32
Agôsto	7,6	7,6	7,0	7,4	179,9	136,1	36,0	11	—	SW	SSW	26
Setembro	7,5	7,1	6,7	7,1	152,2	143,2	45,1	27	—	ESE	SE	53
Outubro	6,8	5,7	6,3	6,3	179,4	20,1	8,4	3	—	NE	NE	19
Novembro	3,7	3,0	3,4	3,4	224,3	1,5	1,1	27	—	NE	NE	21
Dezembro	4,9	5,0	5,0	5,0	205,5	0,8	0,4	23	—	N	E	19
Ano	7,2	6,6	6,6	6,8	1787,6	1581,2	160,7	22 de Maio	—	V	SSW	61

(*a*) Falta 1 dia de observação.

(*b*) Falta 1 dia de observação.

N. B. — A pressão atmosférica é reduzida a 0° e ao nivel do mar. Os valores médios são deduzidos das observações às 9, 15 e 21 horas, termómetros. As observações da evaporação e chuva são feitas às 9 horas, hora local. A hora adoptada é a do meridiano do logar.

DE MACAU

1916

10′ N. **Altitude = 61 metros**

do ar									Humidade relativa			
das					Extremas absolutas							
tadas					Máxima	Data	Mínima	Data	Máxima	Mínima	Variação	Média
14,34	15,23	14,00	16,61	—	24,4	22	3,4	24	86,9	62,8	24,1	73,9
12,18	16,92	18,12	12,61	—	21,4	19	8,0	14	92,9	73,6	19,3	84,7
16,28	14,66	14,23	17,87	—	22,8	31	7,5	2	93,2	79,0	14,2	85,6
21,68	23,87	25,24	24,61	—	29,2	24	12,4	5	95,9	78,9	17,0	87,3
26,48	25,01	25,40	28,44	—	31,8	28	18,1	14	94,0	75,0	19,0	83,9
25,73	27,49	26,87	27,39	—	32,0	16	20,5	8	94,8	81,8	13,0	88,4
27,76	29,16	29,64	29,52	—	33,1	22, 23, 25 e 31	22,1	10	89,6	71,3	18,3	79,6
28,34	28,46	26,96	29,04	29,08	34,0	5	23,2	22 e 23	91,3	72,5	18,8	81,5
27,36	26,88	25,15	25,62	—	33,6	5	21,8	26	91,1	72,9	18,2	80,6
25,13	23,40	23,31	22,44	—	29,6	9	17,9	31	87,7	64,6	23,1	75,1
18,19	17,79	22,30	13,06	—	29,2	6	7,5	29	73,8	51,7	22,1	61,2
15,37	17,41	18,07	14,29	—	22,8	25	8,2	1	76,1	51,3	24,8	61,3
—	—	—	—	—	34,0	5 de Agôsto	3,4	24 de Janeiro	88,9	69,6	19,3	78,6

Número de dias com

Água no udómetro	Água inferior a 1/10 de milímetro	Chuva	Chaviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
8	3	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0
13	3	10	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0
19	4	13	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0
12	3	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0
12	1	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	1
26	3	22	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	1
10	1	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
14	0	12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	1	14	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	1
11	2	7	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0
2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	0	0
145	23	112	33	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	12	68	2	3

exceptuando os de temperatura que se deduzem da máxima e da mínima. Os valores extremos da temperatura obtêm-se pelos respectivos

PROVÍNCIA DE TIMOR

Registo de chuvas em m/m [1]

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Dili (Capitania)	Total	162,1	177,7	152,3	25,2	23,2	28,8	35,0	22,0	45,8	33,3	85,9	243,6	1031,9
	Máxima em 24 h.	36,1	36,5	43,1	18,8	9,5	18,3	16,8	20,5	23,5	16,0	19,0	52,5	52,5
	Data da máxima	20	15	17	16	24	16	6	15	26	29	8	10 e 14	10 e 14 Dezembro
Lahane	Total	239,7	228,9	310,1	23,6	18,4	26,3	38,3	19,5	35,5	29,8	91,4	235,7	1297,2
	Máxima em 24 h.	50,5	36,5	84,0	18,3	6,6	23,3	25,0	18,0	16,0	17,0	24,0	59,5	84,0
	Data da máxima	2	15	17	16	21	17	6	15	24 e 26	29	9	10	17 de Fevereiro
Era	Total	277,5	174,0	145,0	8,0	146,0	31,0	42,5	19,5	23,0	73,0	317,5	191,5	1408,5
	Máxima em 24 h.	46,0	53,0	40,0	3,5	93,0	23,0	22,0	17,0	15,0	36,5	135,0	88,0	135,0
	Data da máxima	24	12	19	16	12	26	6	15	26	19 e 29	13	13	13 de Novembro
Ataúro (P. Militar)	Total	237,5	293,3	199,4	4,7	10,4	44,5	20,4	0,0	7,7	41,5	199,4	393,9	1492,7
	Máxima em 24 h.	40,0	46 0	56,1	4,2	6,5	15,5	11,5	—	7,7	23,0	31,9	92,5	92,5
	Data da máxima	3	18	9	6	22	12	17	—	25	28	12	24	24 de Dezembro
Aileu (C. Militar)	Total	244,5	216,5	303,5	12,5	1,4	23,2	26,0	13,5	1,4	163,5	250,5	276,0	1532,5
	Máxima em 24 h.	52,0	66,0	47,0	12,1	1 2	9,0	15,5	11,5	0,6	33,5	43,0	37,5	66,0
	Data da máxima	19	12	14	1	22	12	10	16	26	8	1	7	12 de Fevereiro
Liquiçá (C. Militar)	Total	216,5	82,0	121,0	17,0	29,4	24,9	96,7	7,9	66,4	12,9	88,4	213,7	976,8
	Máxima em 24 h.	66,0	14,0	53,0	15,5	19,0	11,5	28,0	5,0	52,5	5,5	49,0	56,7	66,0
	Data da máxima	10	25	16	17	20	16	4	16	12	29	20	22	10 de Janeiro
Balibó (C. Militar)	Total	322,9	369,2	175,6	0,0	15,1	8,4	23,1	12,7	0,0	99,6	196,1	298,3	1521,0
	Máxima em 24 h.	82,0	60,4	28,7	—	11,3	5,5	20,6	6,5	—	18,7	55,5	57,0	82,0
	Data da máxima	3	9	11	—	21	18	7	17	—	28	4	11	3 de Janeiro
Bobonáro (C. Militar)	Total	403,1	294,2	208,3	88,9	29,4	66,6	139,1	99,5	0,0	217,1	333,0	336,1	2215,3
	Máxima em 24 h.	65,5	44,5	26,7	57,0	8,5	32,8	30,5	28,5	—	87,0	61,5	53,2	87,0
	Data da máxima	17	26	22	23	23	28	4	20	—	25	1	10	25 de Outubro
Suai [2] (C. Militar)	Total	103,8	311,5	211,5	15,5	114,0	86,5	315,0	22,0	0,0	53,5	133,5	187,0	1553,8
	Máxima em 24 h.	30,3	80,3	93,5	7,5	17,5	65,0	124,0	1,0	—	17,0	29,0	50,9	124,0
	Data da máxima	13	25	19	7 e 16	21	11	4	17	—	25	4	14	4 de Julho
Suro (C. Militar)	Total	364,2	727,9	554,5	63,0	89,9	82,3	288,5	45,6	41,3	206,5	374,5	361,1	3199,3
	Máxima em 24 h.	47,8	110,6	126,8	22,2	17,3	25,8	73,0	31,5	19,0	64,8	82,8	47,3	126,8
	Data da máxima	14	23	16	3	21	17	9	15	30	25	20	13	16 de Março
Hato-Lia (C. Militar)	Total	328,5	425,5	434,0	106,0	47,5	28,0	50,5	81,0	60,5	76,0	363,5	423,7	2424,7
	Máxima em 24 h.	57,5	87,5	82,0	74,5	20,0	28,0	28,0	26,5	28,5	34,5	85,0	49,0	87,5
	Data da máxima	11	22	24	2	22	18	15	20	30	11	5	3	22 de Fevereiro
Alt. 1200m. Erméra (Dadesa) (C. Timor)	Total	354,1	393,5	338,8	157,7	24,1	82,0	88,1	118,9	22,9	282,7	311,9	393,2	2567,9
	Máxima em 24 h.	64,8	51,3	52,6	57,1	15,7	44,4	25,9	42,7	10,1	48,0	35,8	35,8	64,8
	Data da máxima	4	21	10	20	4	17	17	15	14	27	20	15 e 22	4 de Janeiro
Same (C. Militar)	Total	236,0	581,7	433,3	43,4	205,2	110,3	463,0	13,8	5,1	157,4	289,3	528,5	3067,0
	Máxima em 24 h.	42,5	52,0	71,0	29,0	29,5	38,8	100,0	10,5	5,1	58,0	39,5	84,3	100,0
	Data da máxima	26	9	20	19	17	12	9	29	3	27	10	15	9 de Julho
Alt. 723m G República Raiméra	Total	195,6	382,3	363,7	34,7	165,7	130,4	478,6	20,6	3,8	167,2	426,1	638,4	3007,1
	Máxima em 24 h.	50,0	86,1	55,8	15,2	24,5	27,4	108,0	8,4	3,0	69,5	119,7	118,9	119,7
	Data da máxima	26	3	18	20	20	11	9	29	3	28	9	16	9 de Novembro
Alas Missão	Total	185,5	288,0	353,5	8,5	178,5	97,0	500,5	16,5	11,5	18,0	266,0	465,5	2389,0
	Máxima em 24 h.	66,0	33,0	39,5	7,0	33,5	30,0	121,0	7,5	5,0	6,0	46,5	63,0	121,0
	Data da máxima	5	7	17	8	10	11	5	25	26	2	5	16	5 de Julho
Laclubar (P. Militar)	Total	229,2	327,0	426,0	69,0	53,0	43,5	326,0	48,5	18,0	121,5	209,5	202,5	2073,7
	Máxima em 24 h.	29,5	50,0	51,0	30,0	22,0	16,5	46,5	18,5	11,0	30,0	58,5	23,5	58,5
	Data da máxima	21	12	16	5	22	11	10	28	14	26	13	22	13 de Novembro
Viqueque (C. Militar)	Total	119,3	167,5	226,7	62,8	266,9	138,2	479,5	45,4	21,2	13,8	275,7	277,3	2094,3
	Máxima em 24 h.	27,5	29,3	47,5	23,0	35,1	41,0	82,5	12,3	10,0	7,8	39,6	75,3	82,5
	Data da máxima	8	19	18	7	19	11	9	21	26	15	3	24	9 de Julho
Lautem (C. Militar)	Total	139,0	87,0	68,0	4,0	40,0	42,0	15,0	0,0	0,0	36,0	137,0	41,0	609,0
	Máxima em 24 h.	15,0	14,0	22,0	4,0	12,0	10,0	5,0	—	—	15,0	17,0	10,0	22,0
	Data da máxima	27	8	11	20	12	10	2	—	—	31	9	4	11 de Março
Okussi (C. Militar)	Total	355,5	88,6	159,0	—	—	—	—	—	—	—	106,5	167,5	—
	Máxima em 24 h.	20,4	16,3	72,0	—	—	—	—	—	—	—	81,0	42,0	—
	Data da máxima	16	28	25	—	—	—	—	—	—	—	11	23	—
Barique [3] (C. Militar)	Total	—	—	—	—	—	46,5	574,0	51,0	55,5	66,0	448,5	485,0	—
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	—	21,5	119,5	18,5	39,0	46,0	86,0	71,0	—
	Data da máxima	—	—	—	—	—	29	9	21	30	25	6	13	—
Soibada [4] (Missão)	Total	—	—	—	—	—	—	489,0	50,0	20,0	154,0	264,0	473,5	—
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	—	—	151,7	14,5	7,5	26,5	57,0	63,5	—
	Data da máxima	—	—	—	—	—	—	8	25	26	26	6	12	—

[1] Elementos pluviométricos extraidos do «Boletim do Comércio, Agricultura e Fomento da Província de Timor».
[2] Em Suai em Março o registo pluviométrico é de 13 a 31.
[3] O pôsto de Barique foi instalado em 15 de junho com um pluviómetro e termómetros de máxima e mínima.
[4] O pôsto de Soibada foi instalado em 1 de Julho com um pluviómetro e termómetros de máxima e mínima.

PROVÍNCIA DE TIMOR

Número de dias com chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
20	19	19	9	10	7	8	3	5	6	18	20	144
20	17	23	9	8	9	9	3	5	6	21	23	153
16	13	14	4	8	6	6	2	3	2	12	16	102
19	20	18	3	5	9	9	2	1	5	16	26	133
16	17	18	1	9	6	12	10	3	13	21	30	156
19	13	14	6	8	9	18	5	4	5	18	24	143
20	21	22	0	2	4	4	3	2	10	17	26	131
23	22	23	6	8	8	18	11	0	10	21	24	174
11	10	12	7	20	9	16	4	0	8	14	19	130
21	23	25	16	16	15	23	12	5	17	20	27	220
25	17	24	6	7	1	8	7	8	9	17	31	160
22	21	25	10	8	9	18	5	3	14	22	28	185
19	23	21	7	14	13	26	14	1	9	17	24	188
16	23	20	13	23	18	27	13	5	16	21	29	224
19	24	21	2	13	5	27	8	9	7	16	21	172
19	17	20	6	8	6	21	6	2	7	18	18	148
16	18	24	11	25	19	30	15	6	4	21	23	212
13	20	13	1	7	8	2	0	0	4	18	27	113
15	17	10	—	—	—	—	—	—	—	4	30	—
—	—	—	—	—	4	28	10	8	7	27	15	—
—	—	—	—	—	—	31	6	9	9	13	19	—

ERRATA

Página	*Linha*	*Onde se lê*	*Deve lêr-se*
22	20	Média	Máxima
40	37	21,27	26,25
62	6	Duração térmica	Duração teórica
62	15, 16 e 17	25,57, 25,87, 25,90	25,72, 26,01, 26,16
78	37	10,84	10,97
97	19	Número de dias com chuva	Número de horas com chuva
98	6	Data da mínima	Data da máxima
176	14	160.5	60.5
181	12	Bregado	Brigodo
184	22	Maiema	Malema
192, 198, 200	3	Latitude S	Latitude N
218	37	2,4	24
220	37	ES	E-S
224	37	SS	—
228	37	3,2	32
230	37	81,1	91,1