MINISTERIO DAS COLONIAS
ARQUIVO

MINISTÉRIO DAS COLÓNIAS

ANAIS METEOROLÓGICOS

DAS

COLÓNIAS

RELATIVOS A 1918

PUBLICADOS PELA

DIRECÇÃO DOS SERVIÇOS DIPLOMÁTICOS, GEOGRÁFICOS E DE MARINHA

QC
982.5
P8
A5
1918

VOLUME V

AUG 18 1921

LIBRARY
A.
Commerce

41441

COIMBRA
Imprensa da Universidade
1919

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

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

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

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

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

SERVIÇOS METEOROLÓGICOS NAS COLÓNIAS EM 1918

Entrando no 5.º ano da publicação dos Anais Meteorológicos das Colónias, iniciada em 1915, é justo registar que da parte dos encarregados dos serviços meteorológicos nas diversas colónias, tem havido em geral a melhor boa vontade no desempenho das suas funções, concorrendo para que a colheita de dados meteorológicos seja já importante, como subsídio para o estudo meteorológico das colónias, sobretudo debaixo do ponto de vista clímico e agrícola.

Continuam faltando observações meteorológicas da Guiné que se acham interrompidas desde 1915 com a saída do capitão do porto, de quem êstes serviços dependem; com a ida do atual capitão do porto, capitão tenente Dores Quadros, que em tempo deu impulso aos serviços meteorológicos da Guiné, é de esperar que tais observações se reatem e continuem a serem enviadas com regularidade a esta Direcção.

Em S. Tomé devido à péssima instalação do pôsto, dão-se anomalias nalguns elementos meteorológicos, anomalias, que só se remediarão quando se proceder a uma instalação mais conveniente.

Na Província de Angola continua a notar-se a deficiência do rendimento meteorológico dos postos da província, devido a causas apresentadas nos relatórios anteriores, causas, que ainda subsistem; contudo êste mal deve ser remediado com a publicação do decreto n.º 5751, em que foram regulamentados os serviços meteorológicos do Observatório Meteorológico e Magnético João Capelo, em Loanda e seus postos, tomando como base o regulamento do Observatório Campos Rodrigues, em Lourenço Marques, atendendo às condições de Angola.

Por êste regulamento o Observatório subordinado ao departamento marítimo, passa a ter um pessoal privativo; tal medida impunha-se, para que o seu pessoal pudesse desempenhar cabalmente as multiplicas e complexas funções a que pelo regulamento é obrigado; tais como a direcção técnica dos serviços meteorológicos, coordenação das observações feitas no observatório e postos da província; serviço da hora oficial, observações para a determinação da hora, regulação de pêndulas e cronómetros, determinação de longitudes referentes à província por meio de telegrafia elétrica e radiotelegrafia, tabela de marés, aferição de instrumentos, publicação de boletins sôbre o estado geral do tempo: etc.

Pelo novo regulamento, fazem parte da rêde meteorológica da província, 6 postos de 1.ª ordem, incluindo o observatório central, 4 de 2.ª ordem e 43 estações climatológicas; estas estações podem servir para se proceder ao reconhecimento meteorológico da província; nas diferentes zonas estende-se a rêde meteorológica, tendo como nó da rêde o posto principal e o resto estações climatológicas; como posto principal aquele que acusa diferenciações importantes e ao mesmo tempo garanta a continuidade das observações por possuir pessoal habilitado; as estações climatológicas, podem no principio servir também muito principalmente como estações de reconhecimento meteorológico, reconhecendo-se que nestas estações existem diferenciações importantes, procura-se dar-lhes maior desenvolvimento, se pelo contrário tais diferenciações não existem com facilidade se deslocam, devido ao seu pequeno equipamento, para reconhecimento noutro local.

Feito o reconhecimento meteorológico indicado, será a melhor maneira dêstes serviços se desenvolverem progressivamente e com segurança.

Os serviços moteorológicos da Província de Moçambique a cargo do Observatório *Campos Rodrigues*, em Lourenço Marques, apesar do seu pessoal deminuto, continuam a ser executados com a proficiência, método e cuidado dos anos anteriores.

O serviço dos postos, embora lentamente, vai melhorando, o número de observações que é necessário rejeitar vai decrescendo; mas êstes serviços estão ainda longe de ser perfeitos, apesar dos esforços do respectivo director.

E indispensável continuar as inspecções aos postos, interrompidas em 1915, que tão bom resultado deram; isto, porêm, só se conseguirá com o aumento do pessoal do Observatório.

Estas inspecções tem por fim principal ministrar aos encarregados dos postos instruções, que a experiência tem mostrado serem pouco aproveitadas quando enviadas por escrito, fiscalizar as instalações e conservação dos instrumentos.

Os postos de 1.ª classe e costeiros estão instalados junto da capitania dos portos de Moçambique, Quelimane e Delegação Marítima de Inhambane; em cada um é um funcionário dessas repartições que desempenha o cargo de observador.

Este processo tem o inconveniente de não permitir que se exija dêsses funcionários tudo o que o regulamento lhes impõe.

São muitos e variados os serviços próprios das Capitanias, de modo que os seus funcionários pouco tempo podem dar ao serviço meteorológico e já não é pouco fazerem as suas observações e respectivos registos. De modo nenhum se podem ocupar com o serviço dos postos secundários.

A nomeação de um observador para cada um dêstes postos, permitiria o desempenho cabal dos serviços regulamentares e a instalação dos postos em locais mais apropriados do que os actuais.

A invasão alemã, saqueando e destruindo os postos de Quelimane e Moçambique, tendo ainda a agravá-lo a epidemia, que ali se desenvolveu concorreu para que fôsse muito diminuto o seu rendimento meteorológico, acrescendo a dificuldade actual na substituição dos instrumentos partidos e extraviados.

Pela Comissão de Melhoramentos de Moçambique vão ser adquiridos instrumentos para o estabelecimento de mais postos.

Nos territórios da Companhia de Moçambique foi onde mais se fizeram sentir os efeitos da revolta do gentio sôbre as observações que nos ocupam.

Houve postos que foram destruidos pelos rebeldes e outros ficaram sem poderem funcionar regularmente, pela perturbação que em quási todos os serviços causou aquela rebelião.

Não foi possível obter observações completas daqueles postos e apenas o Observatório da Beira conseguiu manter inalterado os seus registos.

Uma ordem do Govêrno do Território remodelou, o serviço meteorológico, que, embora continuando sob a superintendência do capitão dos portos, passou a constituir um serviço separado da Capitania.

O encarregado do Observatório da Beira «que passou a denominar-se chefe do observatorio» ficou apenas com o encargo do serviço meteorológico e é quem dirige e administra os postos secundários.

Uma organização fundada nestas bases, aplicada aos postos de Quelimane, Inhambane e Moçambique, beneficiaria os serviços.

O mesmo se deve ao Território da Companhia do Niassa que nada tem feito até ao presente, pelo menos que nos conste.

Da India continuam as observações a serem enviadas com toda a regularidade, empregando o chefe dos serviços de marinha todos os esforços para a criação de estações climatológicas que nos habilitem a estudos meteorológicos que se acham localizados em Nova-Gôa.

De Macau tem sido enviadas as observações com uma regularidade digna de registo.

Timor é uma das colónias em que os serviços meteorológicos teem tomado ultimamente maior incremento; o capitão do porto capitão de fragata Montalvão e Silva, tem-se dedicado com todo o entusiasmo à criação de tais serviços; no presente ano acham-se já criadas 32 estações pluviométricas e 17 estações climatológicas; é indispensável que estas estações sejam munidas de psicrómetros que nos habilitem à determinação da unidade e tensão do vapor, elementos considerados indispensáveis para o estudo de um clima.

Como se depreende do que fica exposto se os serviços meteorológicos não atingiram ainda a profectibilidade que seria para desejar, é certo que muito teem progredido, com vantagem para o Estado e para a colonização.

O novo regulamento dos serviços meteorológicos de Angola é mais um passo para o aperfeiçoamento que todos desejamos; restando apenas salientar o nome do ministro que referendou o decreto que aprova o aludido regulamento e o do actual ministro que tanto interêsse pôs para que se regulasse a questão do concurso para a gerência do Observatório *João Capelo*, em Loanda.

Ao oficial adjunto desta Direcção, capitão de fragata Sr. José de Oliveira Júnior, continuamos a tecer-lhe os elogios de que se torna credor, pelo muito interêsse e sciência que tem posto nos trabalhos de compendiação, crítica e elaboração dos mapas que compõem êstes *Anais*.

Direcção dos Serviços Diplomáticos, Geográficos, e de Marinha, em 15 de Julho de 1919.

O Director,

Ernesto de Vasconcelos

Capitão de mar e guerra

MAPAS

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DOS

OBSERVATÓRIOS E POSTOS DAS COLÓNIAS

NO

ANO DE 1918

ADVERTÊNCIA

Estações	Latitudes	Longitudes	Altitude em metros
Provincia de Cabo Verde	N	W Greenwich	
Observatório de S. Vicente (Mindelo)	16°54′	25° 4′	11m
» da Cidade da Praia (S. Tiago)	14°54′	33°31′	34m
Provincia de S. Tomé		E. Greenwich	
Observatório de S. Tomé (Baia de Ana de Chaves)	0°21′	6°44′	5m
Provincia de Angola	S		
Observatório João Capelo Loanda (Estação Central)	8°48′	13°27′	59m
Pôsto de Missão Portuguesa de S. Salvador do Congo	6°29′	14°47′	563m
» de Damba	6°43′	15°22′	—
» de Ambrizete	7°14′	12°55′	—
» de Alto Dande (Caxito)	8°27′	13°35′	—
» de Pungo Andongo	9°40′	15°43′	—
» Agrícola de Cazengo	9°14′	14°55′	—
» » de Catete	9°04′	13°42′	—
» de Lobito	12°18′	13°36′	17m
» do Bié	12°31′	16°40′	1682m
» do Lubango	14°52′	13°32′	1700m
» de Umpata	14°58′	13°25′	1800m
» de Chibia	15°10′	15°33′	1515m
» de Gambos	15°45′	14°04′	1272m
» de Mossâmedes	15°12′	12°10′	20m
» de Baia dos Tigres	16°34′	11°43′	—
Provincia de Moçambique			
Observatório de Campos Rodrigues, Lourenço Marques (Estação Central)	25°58′	32°26′	59m
Pôsto de Sabié 2.ª classe	25°19′	32°16′	50m
» Climatológico de Umbeluzi (Particular)	26°04′	32°22′	13m
» » de Vila Luísa (Marracuene)	25°44′	32°42′	32m
» » de Manhiça	25°27′	32°51′	40m
» » de Bela Vista (Maputo)	26°19′	32°40′	—
» » de Magude	—	—	—
» » de Namaácha	25°59′	32°01′	594m
» Barra do Limpopo (2.ª classe)	25°11′	33°32′	4m
» Climatológico de Macia Bilene	—	—	—
» » de Caniçado (Guijá)	—	—	—
» de Inhambane (1.ª classe)	23°53′	35°24′	3m
» de Quissico (Zavala 2.ª classe)	24°43′	34°46′	130m
» Climatológico de Vilanculos	22°01′	35°21′	—
» Climatológico de Macodoene (Panga)	23°40′	35°12′	8m
» » de Massinga	23°19′	35°25′	109m
» » de Jacubecua (Panda)	24°03′	34°43′	150m

Estações	Latitudes	Longitudes	Altitude em metros
Provincia de Moçambique	S	E Greenvich	
Observatório de Quelimane	17°52′	36°52′	6m
Pôsto Agrícola de Muchena	15°40′	33°47′	500m
» Climatológico de António Enes	16°12′	39°54′	—
Estações pluviométricas de C. do Borôr	—	—	—
Estações pluviométricas do C. da Zambezia	—	—	
Observatório da Beira C. Moçambique	19°50′	34°50′	7m
Estado da Índia	N		
Observatório de Nova Gôa	15°28′	73°51	60m
Estações pluviométricas	—	—	—
Provincia de Macau			
Observatório de Macau	22°10′	113°32′	62m
Provincia de Timor	S		
Pôsto de Dili (Capitania)	8°35′	125°35′	—
» Climatológico de Aileu	8°45′	125°35′	—
» » de Alas (Missão)	9°10′	125°45′	—
» » de Hato Udo (Suro)	—	—	—
» » de Baucau (Missão)	8°28′	126°20′	—
» » Barique	8°50′	126°15′	—
» » de Ermera	8°46′	125°25′	1200m
» » da Manatuto	8°30′	126° 3′	—
» » de Maubisse	8°39′	125°37′	—
» » de Raimera	8°30′	126°44′	723m
» » de Same	9° 9′	125°34′	—
» » de Fatú Bessi	8°45′	125°23′	—
» » de Hatu Lia	8°47′	125°22′	—
» » de Laclubar	8°45′	125°57′	—
» » de Laclutá	8°46′	126°14′	—
» » de Soibada (Missão)	8°35	125°58′	—
» » de Suro (Missão)	9° 1′	125°34′	—
Estações pluviométricas	—	—	—

NOTAS, SINAIS E ABREVIATURAS

● Chuva	≡ Nevoeiro	△ Granizo	⌒ Arco iris	Halo lunar
Trovoada	≡: Nevoeiro que molha	⌣ Geada	⊕ Coroa solar	Aurora boreal
Relâmpagos	∞ Nevoeiro sêco	Gêlo	Coroa lunar	*L. Z.* Luz Zodiacal
Cacimbo	▲ Saraiva	Vento forte	Halo solar	

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

(1) A velocidade do vento indicada é o número de quilómetros percorridos pelo vento durante a hora precedente à observação.
(2) Os números representam a fôrça do vento segundo a escala da Repartição Central Meteorológica de França (0-9).
(3) O sinal ∞ na coluna do evaporímetro e udómetro indica estar gelada a água.
(4) A temperatura média é deduzida das observações das 9, 21 hóras máximas e mínimas.
(5) A temperatura média é deduzida da máximas e mínimas.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Janeiro — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1918**

Longitude 25° 4'. W. Greenwich. — Latitude 16° 54'. N. — Altitude 11 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva h m	Evaporação em milímetros
1 . . .	759,0	757,9	759,0	21,0	21,2	21,4	26,0	19,8	16,8	16,6	16,5	91	89	87	C	(1) 0	NNE	(1) 6	NNE	(1) 6	8,2	10	8	6	42,0	—	2,4
2 . . .	60,0	57,8	58,9	24,0	25,0	24,6	25,2	20,0	16,6	14,7	14,5	75	62	63	C	0	SSE	6	SSE	8	4,3	2	0	3	0,0	—	2,8
3 . . .	59,1	57,8	58,9	25,0	25,0	24,6	26,0	20,4	17,1	17,9	18,0	73	76	79	SSE	16	SSW	20	SSW	14	12,8	2	3	6	0,0	—	3,3
4 . . .	59,9	(57,6)	59,5	24,0	25,6	25,0	25,8	20,3	16,6	17,4	17,9	75	71	76	SSW	14	SSW	20	SSW	6	18,6	2	0	3	1,0	—	3,2
5 . . .	60,8	59,6	60,8	25,0	25,4	25,0	26,2	20,0	17,1	15,7	17,9	73	65	76	SSE	8	SSE	6	SSE	6	5,2	2	0	3	0,0	—	3,1
6 . . .	61,9	60,2	61,4	24,0	25,0	24,4	(27,0)	19,8	16,6	16,0	16,4	75	68	72	C	0	C	0	SSE	6	3,0	0	0	2	0,0	—	3,2
7 . . .	61,9	60,2	60,8	25,0	24,8	24,0	26,2	20,3	17,9	16,1	16,6	76	69	75	NNE	8	NNE	14	NNE	4	8,4	1	0	2	0,0	—	3,2
8 . . .	61,9	60,0	60,8	24,0	25,2	25,0	26,0	20,4	17,4	17,0	17,8	79	71	76	C	0	NNE	14	NNE	6	8,4	1	0	0	0,0	—	3,3
9 . . .	61,9	60,5	61,4	25,0	26,0	25,4	(27,0)	20,4	17,8	17,2	17,6	76	69	73	ENE	8	NNE	12	NNE	8	15,0	0	0	2	0,0	—	3,2
10 . . .	62,8	61,6	62,4	24,0	23,6	23,3	25,0	20,4	16,6	17,9	17,2	75	83	81	NE	24	NE	20	NNE	6	23,F	2	2	0	0,0	—	3,4
11 . . .	763,8	762,5	763,0	25,0	25,6	24,0	25,8	22,4	18,5	15,0	14,9	79	62	67	NNE	12	ENE	16	NNE	8	15,0	0	1	0	0,0	—	3,3
12 . . .	62,8	61,6	62,6	25,0	25,4	25,0	26,2	20,4	17,1	15,7	17,9	73	65	76	NNE	12	NNE	12	NNE	10	10,8	0	0	3	0,0	—	3,1
13 . . .	62,9	61,4	62,3	25,0	26,0	25,4	26,0	20,2	15,0	14,0	15,7	64	56	65	NE	16	NNE	10	NNE	8	8,6	7	7	7	0,0	—	3,4
14 . . .	61,9	59,6	60,8	24,0	25,0	24,6	26,0	20,0	14,3	14,3	14,5	64	61	63	NE	10	NNE	6	NNE	8	5,3	7	7	7	0,0	—	3,2
15 . . .	61,0	58,8	60,1	24,0	25,0	24,4	26,0	20,0	14,9	14,3	14,6	67	61	65	NNE	8	NNE	10	NE	6	5,6	7	0	0	0,0	—	3,2
16 . . .	6[illegible],0	60,9	62,0	24,0	24,6	24,0	25,0	20,0	13,3	12,9	14,9	60	56	67	NNE	14	NE	14	NNE	6	10,4	0	0	2	0,0	—	3,1
17 . . .	62,0	60,8	61,7	23,4	24,0	23,6	24,0	20,2	15,3	15,6	15,1	72	71	70	NNE	10	NE	18	NE	12	12,2	1	3	2	0,0	—	3,1
18 . . .	63,0	61,3	62,0	24,0	24,4	24,0	24,6	20,4	14,9	13,0	14,9	67	57	67	NE	18	NE	22	NE	12	11,1	3	3	0	0,0	—	3,4
19 . . .	63,0	61,5	62,0	24,0	24,2	24,0	24,3	20,2	13,3	13,1	14,9	60	59	67	NNE	10	NNE	8	NNE	6	6,3	0	0	2	0,0	—	3,1
20 . .	64,0	62,5	63,0	23,0	23,4	24,0	24,2	19,4	12,3	12,0	14,9	59	56	67	NE	14	NE	14	NNE	16	8,4	2	2	0	0,0	—	3,2
21 . . .	764,0	762,3	762,9	24,0	24,0	24,0	24,0	20,2	13,2	13,2	14,9	60	60	67	NNE	12	NNE	18	NNE	10	14,2	0	1	2	0,0	—	3,3
22 . . .	64,0	62,3	63,0	24,0	24,2	24,0	24,4	20,2	11,6	11,5	13,2	53	51	60	NE	20	NE	18	NE	12	16,4	3	2	0	0,0	—	3,6
23 . . .	65,0	62,8	64,0	23,4	23,2	24,0	23,6	20,1	13,6	15,1	14,9	64	72	67	NE	14	NNE	12	NE	10	10,6	2	3	2	0,0	—	4,2
24 . . .	65,0	63,3	63,9	24,0	23,0	23,0	24,[illegible]	20,0	13,2	13,8	15,5	60	66	74	NE	22	NE	18	NE	20	22,4	0	3	2	0,0	—	4,3
25 . .	(66,0)	63,8	64,9	23,0	24,0	23,8	24,2	20,0	13,2	14,3	15,6	64	64	69	NE	24	NE	28	NE	26	24,0	1	0	2	0,0	—	4,6
26 . .	64,0	62,3	63,0	22,0	23,0	22,8	23,2	19,4	12,9	12,3	14,0	66	59	68	NE	32	NE	36	NE	26	28,4	0	2	2	0,0	—	4,6
27 . . .	64,0	62,4	63,0	22,0	23,0	22,8	23,2	(19,0)	11,6	12,3	12,4	53	59	60	NE	18	NE	20	NE	16	16,8	2	3	2	0,0	—	4,6
28 . . .	63,1	61,9	62,8	21,4	23,0	22,6	23,0	20,0	13,2	13,8	14,1	70	66	69	NNE	16	NNE	14	NE	18	12,6	2	2	2	0,0	—	4,8
29 . . .	63,0	61,3	61,9	23,0	24,0	23,6	24,2	20,0	12,3	13,2	13,5	59	60	62	NNE	16	NE	12	NE	12	17,8	1	0	0	0,0	—	4,8
30 . . .	63,0	60,8	61,9	23,0	24,0	23,6	24,0	20,0	12,3	13,2	13,5	59	60	62	NNE	12	NNE	10	NNE	12	17,7	0	1	2	0,0	—	4,8
31 . . .	62,0	60,9	61,6	23,0	24,0	23,6	25,0	20,0	13,8	13,2	13,5	66	60	62	NNE	14	NNE	10	NNE	8	9,6	0	0	2	0,0	—	4,3
Médias .	762,54	760,91	761,82	23,72	24,32	23,98	25,01	20,13	14,85	14,59	15,41	68,0	64,6	69,4	—	13,0	—	14,3	—	10,7	12,62	1,9	1,7	2,2	43,0	—	111,1

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	23,46	23,83	23,97	23,01	22,90	22,14

☾ no dia 1. ▭ nos dias 2, 5, 7 e 8. ●[1] no dia 1. ● no dia 3. ●[2] no dia 3.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Fevereiro — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1918**

Longitude 25° 4'. Greenwich. — Latitude 16° 54'. N. — Altitude 11 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	763,0	761,9	762,6	24,0	23,0	22,6	24,0	19,0	14,9	13,2	14,1	97	63	69	NE	(4) 12	NE	(4) 22	NE	(4) 16	16,8	2	0	0	0,0	—	4,6
2. . .	64,5	62,9	63,6	23,0	24,0	23,4	24,2	20,0	14,8	13,2	13,6	71	60	64	NNE	14	NNE	18	NE	12	12,4	1	2	2	0,0	—	3,2
3. . .	65,0	63,4	64,2	23,0	23,8	23,0	23,8	20,0	13,8	13,4	13,8	66	61	66	NNE	14	NNE	16	NE	18	13,7	1	2	2	0,0	—	4,8
4. . .	64,0	62,7	63,0	24,0	25,0	24,6	25,2	20,0	13,2	13,9	14,5	60	59	63	NNE	10	NE	16	NE	18	12,0	2	0	3	0,0	—	4,6
5. . .	64,0	62,7	63,4	23,0	23,6	23,0	23,7	19,0	12,9	11,9	13,8	62	55	66	NE	18	NE	18	NE	14	12,4	0	0	2	0,0	—	4,4
6. . .	64,0	62,9	63,6	23,0	24,0	23,6	24,2	20,0	13,8	13,2	13,5	66	60	62	NE	24	NE	20	NE	16	18,2	0	2	2	0,0	—	4,4
7. . .	64,6	62,0	63,0	22,0	23,0	22,8	23,2	(18,0)	11,3	13,2	15,6	58	60	76	NE	16	NE	24	NE	18	25,0	3	1	8	0,0	—	3,8
8. . .	64,0	61,9	63,1	22,0	21,4	21,0	22,0	(18,0)	12,9	11,7	13,5	66	65	73	ENE	14	NE	20	NE	20	21,3	8	8	3	2,0	—	3,6
9. . .	64,1	63,0	63,7	22,4	23,0	22,6	24,0	19,0	14,1	12,3	12,5	55	59	62	NNE	16	NNE	12	NE	16	11,8	3	0	2	0,0	—	3,4
10. . .	64,0	62,9	63,4	22,0	22,0	21,6	22,8	19,4	11,3	11,3	11,6	58	58	61	NNE	14	NNE	12	NNE	10	10,6	4	0	2	0,0	—	3,8
11. . .	(765,0)	762,8	764,0	23,0	24,0	23,2	24,2	19,0	13,8	14,2	13,7	66	64	65	NE	16	NNE	12	NNE	12	10,4	2	2	2	0,0	—	3,8
12. . .	65,0	62,9	64,0	23,0	23,6	23,0	23,7	20,0	12,3	11,9	13,8	59	55	66	NE	14	NE	18	NE	22	16,2	0	2	2	0,0	—	3,8
13. . .	64,0	62,9	64,0	22,0	23,4	23,0	23,4	19,0	12,9	13,6	13,8	66	64	66	NE	24	NE	28	NE	26	18,4	0	1	0	0,0	—	4,2
14. . .	64,0	61,9	63,0	22,0	22,0	21,6	22,0	19,0	11,3	12,9	13,1	58	66	69	NE	16	NE	16	NE	18	23,8	2	2	2	0,0	—	4,6
15. . .	63,1	61,6	62,1	21,6	22,0	21,8	22,0	19,2	10,9	11,3	13,0	57	58	67	NE	20	NE	22	NE	24	20,4	0	0	2	0,0	—	4,2
16. . .	63,0	61,9	63,0	22,4	23,0	22,4	23,2	19,0	13,9	12,3	14,2	69	59	71	NNE	16	NE	14	NNE	12	16,6	2	2	3	0,0	—	4,2
17. . .	64,0	62,7	63,0	22,0	22,0	21,4	23,2	20,0	11,3	11,3	11,7	58	58	62	NE	20	NE	18	NE	22	14,4	6	2	3	0,0	—	4,6
18. . .	64,0	62,5	63,1	21,6	22,0	21,6	22,0	19,0	11,6	11,9	13,1	61	61	69	NE	24	NE	22	NE	18	20,6	3	3	2	0,0	—	4,4
19. . .	64,1	62,0	63,1	22,0	22,0	22,4	22,0	19,0	12,9	12,2	12,6	66	62	63	NE	20	NE	22	NE	22	26,0	3	8	3	0,0	—	4,2
20. . .	63,1	62,0	62,9	21,0	21,4	21,0	22,0	(18,0)	11,3	11,7	13,5	62	62	73	NE	20	NE	18	NE	18	21,8	6	3	3	0,0	—	4,2
21. . .	763,9	762,0	763,1	21,6	21,6	21,0	22,0	(18,0)	13,5	13,1	13,5	69	69	73	NE	12	ENE	18	NE	16	18,1	2	8	3	0,0	—	3,6
22. . .	63,1	61,9	62,8	21,2	23,0	22,4	23,2	19,0	13,4	13,2	14,2	72	63	61	NE	18	NE	12	NE	14	18,5	3	2	7	0,0	—	4,6
23. . .	64,0	62,3	63,0	22,0	23,0	22,0	23,0	(18,0)	13,6	13,8	12,9	70	66	66	NE	14	NE	12	NE	12	15,6	7	7	7	0,0	—	4,6
24. . .	64,1	62,5	63,0	21,0	22,0	21,8	22,2	(18,0)	11,3	11,9	13,0	65	61	67	NE	16	NE	14	NE	14	12,4	7	7	7	0,0	—	4,8
25. . .	63,1	60,9	62,0	21,4	22,0	21,4	22,0	(18,0)	13,2	13,5	13,2	70	69	70	NNE	14	NE	16	NE	12	14,8	7	7	7	0,0	—	4,6
26. . .	61,1	60,0	61,1	22,0	22,0	21,4	22,0	(18,0)	13,6	12,9	13,2	70	66	70	NNE	20	NE	18	NE	12	14,2	7	7	7	0,0	—	3,2
27. . .	62,1	(59,9)	61,0	21,6	22,0	21,4	22,2	19,0	14,1	12,9	13,2	73	66	70	NE	24	NE	24	NE	22	16,8	3	7	3	0,0	—	3,6
28. . .	61,8	(59,9)	61,0	22,0	22,6	21,8	22,8	19,2	14,5	13,5	13,0	74	66	67	NNE	22	NE	28	NE	18	24,9	2	2	3	0,0	—	3,4
29. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	63,70	62,10	62,96	22,21	22,73	22,24	23,01	18,96	12,87	12,69	13,36	64,8	62,0	67,4	—	17,2	—	18,2	—	16,9	17,08	3,0	3,1	3,3	2,0	—	115,2

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média	22,77	21,83	21,84	21,39	20,92	21,16

● no dia 8. ● no dia 21.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Março — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1918**

Longitude 25° 4'. W. Greenwich. — Latitude 16° 54'. N. — Altitude 11 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	Barómetro a 0° 15	Barómetro a 0° 21	Temperatura — gr. c. 9	Temperatura — gr. c. 15	Temperatura — gr. c. 21	Temperatura — gr. c. Máxima	Temperatura — gr. c. Mínima	Tensão do vapor 9	Tensão do vapor 15	Tensão do vapor 21	Humidade relativa 9	Humidade relativa 15	Humidade relativa 21	Vento — Direcção e velocidade 9	(1)	Vento 15	(1)	Vento 21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	Quantidade de nuvens 15	Quantidade de nuvens 21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	762,0	759,9	761,0	22,0	23,0	22,6	23,2	19,2	12,9	13,8	14,1	66	66	69	NE	18	NE	20	NNE	12	16,4	2	2	3	0,0	—	3,8
2. . .	62,1	60,0	61,1	20,4	21,0	21,8	22,0	19,0	14,1	13,5	14,6	81	73	75	ENE	14	NE	12	NE	14	10,2	8	3	3	0,0	—	3,2
3. . .	62,2	61,1	62,1	20,0	21,0	21,8	22,0	18,0	12,5	11,3	13,0	72	65	67	NE	20	NE	22	NE	26	14,0	8	8	8	0,0	—	3,4
4. . .	63,1	61,8	62,5	21,4	22,0	21,2	22,2	18,0	13,2	12,9	13,4	72	66	72	NE	22	NE	20	NE	18	20,2	3	3	2	0,0	—	3,4
5. . .	64,1	62,8	63,5	21,4	22,0	21,2	22,0	18,0	11,7	11,3	13,4	65	58	72	NNE	18	NNE	16	NNE	12	18,8	2	2	3	0,0	—	3,8
6. . .	63,1	61,0	62,1	21,0	21,6	21,0	22,0	18,0	11,3	11,9	13,5	65	65	73	NE	26	NE	16	NE	16	18,4	0	0	2	0,0	—	4,2
7. . .	63,1	61,9	62,8	22,0	22,0	21,4	22,0	18,0	12,9	12,9	13,2	66	66	70	NNE	18	NE	16	NE	14	15,1	9	1	0	0,0	—	3,6
8. . .	63,1	61,9	(64,6)	21,6	22,4	22,0	22,6	18,0	13,1	11,7	12,9	71	58	66	NE	22	NE	32	NE	22	29,5	3	2	2	0,0	—	4,1
9. . .	63,1	61,6	62,5	21,4	22,0	21,4	22,0	(17,0)	11,7	11,3	11,7	62	58	62	NE	34	NE	28	NE	22	30,4	1	2	3	0,0	—	4,2
10. . .	62,6	61,0	62,1	21,4	22,0	21,6	22,0	18,0	11,7	11,3	13,1	62	58	69	NE	18	NE	20	NE	18	22,1	1	0	2	0,0	—	4,2
11. . .	763,1	762,0	762,7	21,6	21,4	21,0	21,8	18,0	13,1	11,7	13,5	69	62	73	NE	18	NE	18	NE	18	16,6	3	1	2	0,0	—	4,2
12. . .	63,1	61,9	62,8	22,0	22,0	21,4	22,0	18,0	12,9	12,9	13,2	66	66	70	NNE	16	NE	20	NE	12	24,4	3	2	2	0,0	—	4,4
13. . .	63,1	60,9	62,0	22,0	22,0	21,6	22,2	(17,0)	11,3	12,9	13,1	58	66	69	NNE	16	NE	24	NE	18	13,5	0	1	3	0,0	—	4,8
14. . .	62,0	59,9	61,0	21,4	22,0	21,4	22,2	18,0	13,2	12,9	13,2	70	66	70	NNE	14	NE	16	NE	14	19,6	6	0	2	0,0	—	4,6
15. . .	62,1	60,4	61,0	22,0	22,4	22,0	23,0	18,0	13,5	14,2	14,5	69	71	74	NNE	18	NNE	16	NNE	14	9,8	0	2	0	0,0	—	4,2
16. . .	64,0	61,9	63,0	22,4	23,0	22,0	23,2	19,0	12,6	12,3	12,9	63	59	66	NNE	20	NNE	14	NNE	16	12,8	0	0	2	0,0	—	4,2
17. . .	64,0	62,5	63,2	22,0	22,0	21,4	22,0	(17,0)	12,9	12,9	13,2	66	66	70	NE	22	NE	18	NE	16	16,4	2	2	2	0,0	—	4,4
18. . .	64,0	62,5	63,4	22,0	22,4	21,6	22,6	19,0	13,8	12,6	13,1	70	63	69	NE	14	NE	16	NE	18	12,7	3	2	2	0,0	—	4,6
19. . .	63,0	61,9	62,8	22,0	23,0	22,0	23,2	18,0	13,8	13,8	14,5	70	63	74	NE	24	NE	16	NE	18	12,8	3	2	2	0,0	—	4,2
20. . .	62,0	60,9	62,0	22,0	22,4	22,0	23,0	18,2	15,1	14,2	14,1	77	71	74	NNE	16	ENE	12	NE	20	11,1	2	2	2	0,0	—	3,8
21. . .	761,6	759,9	761,0	21,6	22,0	21,4	22,0	18,0	14,7	13,8	13,2	77	70	70	NE	18	NE	32	NE	28	23,3	1	1	2	0,0	—	3,8
22. . .	60,0	(58,7)	59,4	22,0	22,0	21,6	22,4	18,0	14,5	14,5	14,6	74	74	75	NE	24	NE	32	NE	18	23,2	2	2	2	0,0	—	3,9
23. . .	61,0	59,9	61,0	23,4	24,0	23,4	(24,2)	20,0	15,3	14,9	15,3	72	67	72	NNE	20	NE	14	NE	18	12,3	2	2	2	0,0	—	4,2
24. . .	61,9	59,8	61,0	23,2	23,0	22,0	23,2	20,0	15,4	15,5	14,5	73	74	74	NE	24	NE	18	NE	16	16,9	0	2	2	0,0	—	4,2
25. . .	63,0	61,9	63,0	23,0	24,0	23,4	24,2	19,0	15,5	14,9	15,3	74	67	72	NNE	20	NNE	18	NE	16	23,0	4	2	2	0,0	—	3,6
26. . .	62,3	60,8	62,6	22,6	23,0	21,3	23,2	19,2	12,2	14,8	13,6	59	71	72	NNE	13	NNE	26	NE	16	18,8	1	1	3	0,0	—	5,1
27. . .	62,8	61,6	62,0	22,4	22,6	21,8	22,8	20,0	10,7	13,1	13,0	53	64	67	NE	22	NE	25	NE	24	20,3	2	2	2	0,0	—	2,9
28. . .	62,8	61,3	62,1	21,8	22,6	21,6	22,7	19,5	12,9	14,9	13,1	66	58	69	NNE	24	NNE	25	NNE	22	20,5	2	1	2	0,0	—	5,0
29. . .	62,8	61,1	62,1	22,5	22,4	22,0	23,0	19,2	11,3	11,7	12,9	58	55	66	NE	22	NE	20	NE	18	22,0	2	0	2	0,0	—	4,0
30. . .	63,8	62,4	63,1	22,3	22,0	21,8	22,5	18,7	12,2	11,3	11,4	61	58	59	NNE	34	NNE	32	NNE	20	28,7	2	2	2	0,0	—	4,6
31. . .	63,7	62,0	63,1	22,6	23,0	22,4	23,1	19,5	12,5	12,3	12,6	62	59	63	NNE	21	NNE	20	NNE	14	28,8	2	3	2	0,0	—	4,5
Médias	762,73	761,29	762,21	21,92	22,33	21,78	22,60	18,47	13,05	12,94	13,47	67,4	64,9	69,8	—	20,4	—	20,5	—	17,7	17,05	2,3	1,8	2,3	0,0	—	127,1

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	20,62	20,74	21,04	21,05	21,96	21,61

● nos dias 2 e 28. ☾ no dia 2.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Abril — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1918**

Longitude 25° 24'. W. Greenwich. — Latitude 16° 54'. N. — Altitude 11 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diária	Quantidade de nuvens 0 a 10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva h. m	Evaporação em milímetros
1. . .	762,7	761,0	762,1	22,6	23,0	22,8	23,2	19,8	11,9	12,3	12,4	59	59	60	NNE	(1) 20	NNE	(1) 22	NNE	(1) 18	20,2	1	2	2	0,0	—	4,9
2. . .	61,9	60,4	61,5	22,4	23,0	22,0	23,2	19,5	12,4	12,3	12,9	62	59	66	NE	18	NE	16	NE	16	20,0	1	2	2	0,0	—	4,1
3. . .	61,9	59,7	60,9	23,0	24,8	24,4	24,9	20,5	15,5	14,8	14,6	74	64	65	NNE	15	NNE	18	NNE	14	13,3	0	0	2	0,0	—	3,0
4. . .	60,9	59,4	61,0	22,6	23,0	22,4	(25,0)	20,0	15,1	13,8	14,2	74	66	71	NNE	14	NE	28	NNE	18	13,5	0	0	2	0,0	—	3,0
5. . .	60,8	59,9	60,0	22,4	23,0	22,2	23,0	19,0	14,3	13,8	14,3	71	66	72	NNE	10	NNE	14	NNE	12	18,6	1	2	0	0,0	—	3,8
6. . .	60,0	58,9	59,8	22,0	22,4	23,0	23,2	18,0	14,2	13,9	15,5	72	69	74	NNE	16	NNE	18	NNE	14	12,0	2	2	3	0,0	—	4,2
7. . .	61,0	59,9	60,6	22,0	22,4	22,0	23,0	19,0	14,5	14,2	14,5	74	71	74	NNE	14	NNE	16	NNE	14	16,0	3	2	3	0,0	—	3,8
8. . .	61,0	59,3	60,0	22,0	22,0	21,4	24,0	18,0	14,5	13,9	13,2	74	71	70	NNE	12	NE	16	NNE	14	12,8	2	1	2	0,0	—	4,2
9. . .	60,8	58,9	60,0	22,6	22,4	22,0	23,0	18,0	14,1	14,2	14,5	69	71	74	NNE	16	NNE	16	NNE	10	12,4	0	1	2	0,0	—	4,2
10. . .	60,4	59,3	59,9	24,0	24,0	23,6	24,0	20,0	13,3	12,6	13,5	60	57	62	NNE	8	NNE	18	NNE	12	13,9	2	8	3	0,0		4,6
11. . .	761,9	760,3	761,5	23,4	24,0	23,6	24,0	20,0	13,0	11,6	13,5	61	53	62	NNE	12	NNE	18	NNE	10	15,7	1	2	0	0,0	—	5,2
12. . .	63,5	61,8	(63,9)	23,0	24,0	23,6	24,0	19,0	10,8	11,6	13,5	52	53	62	NNE	10	NNE	20	NNE	16	13,6	0	1	2	0,0	—	4,8
13. . .	63,0	61,7	62,4	22,4	23,0	22,6	24,0	20,0	12,7	12,3	12,5	63	59	62	NNE	12	NNE	14	NNE	14	15,5	4	3	2	0,0	—	4,2
14. . .	60,9	61,9	63,0	23,6	23,0	22,6	24,0	19,0	13,5	13,8	14,1	62	66	69	NNE	10	NNE	14	NNE	12	16,5	0	2	3	0,0	—	4,8
15. . .	61,1	59,8	60,5	23,4	24,0	23,4	24,2	19,0	13,6	13,2	13,6	64	60	64	C	0	NNE	12	NNE	10	12,3	0	1	0	0,0	—	4,8
16. . .	61,1	59,6	60,9	23,4	24,8	24,0	(25,0)	19,0	13,6	14,4	14,9	64	62	67	C	0	NNE	10	NNE	12	11,7	0	0	3	0,0	—	4,8
17. . .	62,3	60,6	61,8	24,8	25,0	24,6	(25,0)	21,0	13,8	14,3	14,5	59	61	63	NNE	14	NNE	18	NNE	14	10,7	2	2	3	0,0	—	4,9
18. . .	61,9	59,8	60,9	23,0	24,0	23,2	24,2	19,0	12,3	11,6	13,7	59	53	65	NNE	16	NNE	16	NNE	10	22,7	3	1	0	0,0	—	4,6
19. . .	61,0	59,8	60,0	24,0	23,0	22,4	23,0	19,0	11,7	10,7	12,6	53	52	63	NNE	10	NE	18	NNE	12	13,5	0	2	2	0,0	—	4,9
20. . .	60,9	59,8	60,9	24,0	24,4	24,0	24,6	19,0	13,2	13,0	14,9	60	57	67	NNE	12	NE	16	NNE	12	14,2	2	2	2	0,0	—	4,8
21. . .	761,9	760,8	761,5	23,0	23,4	23,0	23,6	19,0	13,9	13,6	13,8	66	64	66	NE	20	NE	22	NE	26	18,4	2	3	3	0,0	—	4,8
22. . .	61,9	60,8	61,7	23,0	23,4	23,0	23,8	19,0	13,9	13,6	13,8	66	64	66	NE	46	NE	36	NE	28	28,2	2	3	4	0,0	—	4,8
23. . .	62,0	60,9	61,6	23,0	23,0	23,0	23,0	18,6	13,2	12,3	13,8	63	59	66	NE	18	NE	20	NNE	8	19,5	3	2	2	0,0	—	4,7
24. . .	61,4	59,9	61,0	23,0	23,0	22,6	23,0	18,0	12,3	10,7	12,5	59	52	62	NNE	20	NE	24	NE	20	20,1	1	0	2	0,0	—	4,9
25. . .	61,3	60,8	61,1	23,0	24,0	23,4	24,2	19,0	12,3	13,2	13,6	59	60	64	NNE	18	NNE	12	NNE	14	19,8	3	2	2	0,0	—	4,8
26. . .	62,3	61,8	62,6	23,0	23,4	22,6	23,8	19,0	12,3	12,3	12,5	59	59	62	NNE	14	NNE	18	NE	16	17,2	2	1	2	0,0	—	4,7
27. . .	62,9	61,8	62,6	23,4	24,0	23,4	24,2	19,0	13,6	13,2	13,6	64	60	64	NNE	14	NE	14	NNE	12	16,5	2	2	1	0,0	—	4,8
28. . .	61,1	59,8	60,9	23,0	23,4	23,0	23,6	19,0	13,9	13,6	13,8	66	64	66	NE	18	NE	26	NNE	12	18,8	2	2	3	0,0	—	4,7
29. . .	60,4	(58,8)	59,9	23,0	24,0	23,6	24,2	19,0	12,3	11,6	13,5	59	53	62	NNE	20	NE	18	NE	14	14,4	3	1	2	0,0	—	5,2
30. . .	60,9	59,8	60,9	24,0	24,0	23,6	24,2	(17,0)	13,2	13,2	13,5	60	60	62	NNE	14	NNE	16	NNE	12	19,1	2	0	2	0,0	—	4,8
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	761,50	760,21	761,18	23,07	23,48	23,03	23,87	19,08	13,30	12,99	13,73	63,6	60,8	65,7	—	14,7	—	18,1	—	14,2	16,37	1,5	1,7	2,0	0,0	—	135,8

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	22,24	21,94	22,44	22,81	22,06	22,28

(1) no dia 22.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Maio — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1918**

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	762,0	759,9	761,0	23,0	23,0	22,4	23,0	(18,0)	13,2	12,3	14,2	64	59	71	NNE	(1) 16	NNE	(1) 14	NNE	(1) 12	23,2	2	2	2	0,0	—	4,8
2. . .	60,9	59,8	60,9	23,0	24,0	23,4	24,2	19,0	13,9	14,9	15,3	66	67	72	NE	22	ENE	10	NE	22	17,0	0	3	3	0,0	—	5,1
3. . .	60,9	59,8	59,5	24,0	24,4	24,0	24,6	19,0	14,9	14,6	14,9	67	65	67	NNE	18	NE	22	NE	18	20,2	2	2	3	0,0	—	4,9
4. . .	62,8	61,7	62,8	24,4	25,0	24,6	(25,2)	20,0	16,4	16,0	16,2	72	68	71	NE	20	NE	22	NE	18	18,6	2	2	2	0,0	—	4,4
5. . .	62,9	61,7	62,5	23,6	24,0	23,6	24,2	18,0	13,5	13,2	13,5	62	60	62	NNE	22	NNE	18	NE	20	20,8	3	2	3	0,0	—	4,7
6. . .	(63,9)	62,8	63,5	23,0	23,0	22,4	23,2	20,0	13,9	12,3	12,6	66	59	63	NNE	14	NNE	12	NNE	14	16,4	2	3	3	0,0	—	5,2
7. . .	(63,9)	62,3	62,7	23,0	24,0	23,6	24,2	19,0	13,2	13,2	13,5	64	60	62	NNE	14	NNE	16	NNE	12	17,2	2	1	3	0,0	—	5,3
8. . .	62,9	61,8	61,9	24,0	24,0	23,4	24,0	19,6	12,6	13,2	15,3	57	60	72	NNE	16	NNE	16	NE	14	15,9	2	1	3	0,0	—	5,6
9. . .	62,9	61,3	61,0	23,0	24,0	22,4	24,0	19,0	13,9	14,2	14,2	66	64	71	NE	22	NNE	12	NE	12	13,8	2	1	3	0,0	—	5,2
10. . .	61,9	60,9	62,0	24,0	22,4	22,0	24,1	(18,0)	13,3	13,6	14,5	60	67	74	NNE	20	NE	22	NE	18	23,2	0	1	2	0,0	—	5,4
11. . .	761,9	760,0	760,9	23,4	24,0	23,4	24,2	19,0	13,6	13,2	13,6	64	60	64	NNE	10	NNE	12	NNE	14	14,4	0	3	2	0,0	—	5,4
12. . .	61,9	60,2	61,9	24,0	24,2	23,4	24,2	(18,0)	13,3	13,1	13,6	60	59	64	NNE	14	NE	12	NNE	14	12,8	2	2	2	0,0	—	5,4
13. . .	60,9	59,8	60,9	24,0	23,6	23,0	24,0	20,0	11,7	13,5	13,8	53	62	66	NNE	12	NNE	16	NNE	14	14,0	2	2	3	0,0	—	5,6
14. . .	62,0	60,2	60,9	23,0	24,0	23,8	24,0	19,0	13,9	13,3	15,0	66	64	69	NE	18	NE	20	NE	16	16,6	1	1	2	0,0	—	5,8
15. . .	62,9	61,0	61,9	24,0	24,0	23,4	24,0	19,0	14,3	13,2	13,6	64	60	64	NNE	16	NE	20	NE	18	16,8	1	0	2	0,0	—	5,7
16. . .	62,9	61,8	62,5	23,6	24,0	23,6	24,0	20,0	13,5	13,2	13,5	62	60	62	NE	18	NNE	16	NNE	12	23,2	2	3	3	0,0	—	5,4
17. . .	62,9	61,8	62,5	24,0	23,8	23,0	24,0	20,0	14,1	13,4	13,8	62	61	66	NNE	12	NNE	12	NNE	12	14,2	2	2	2	0,0	—	5,8
18. . .	62,8	61,2	61,9	24,0	24,2	24,0	24,6	20,0	14,3	13,1	14,9	64	59	67	NNE	10	NNE	14	NNE	14	11,6	2	0	2	0,0	—	5,4
19. . .	62,8	61,6	62,3	24,4	25,0	24,0	25,0	21,0	14,7	14,3	14,9	65	61	67	NNE	12	NNE	14	NNE	14	13,2	2	2	6	0,0	—	4,2
20. . .	62,8	61,7	61,8	24,0	24,8	24,0	24,8	20,0	14,9	16,1	16,6	67	69	75	NNE	16	NNE	16	NE	18	14,4	2	1	2	0,0	—	4,9
21. . .	760,9	760,4	761,9	24,0	23,6	23,0	24,0	19,8	14,9	15,1	15,5	67	70	74	NE	30	NNE	23	NE	18	31,3	1	2	3	0,0	—	5,1
22. . .	61,8	60,8	61,9	23,4	24,0	23,8	24,2	19,0	15,3	14,9	15,0	72	67	69	NNE	12	NNE	18	NNE	12	16,4	8	2	3	0,0	—	4,6
23. . .	62,9	60,8	61,9	23,0	24,4	24,0	24,6	19,0	15,5	14,6	14,9	74	65	67	NNE	8	NNE	10	NNE	10	28,7	3	2	2	0,0	—	4,8
24. . .	62,8	61,8	62,3	24,0	24,0	23,6	24,2	20,0	14,9	13,9	15,1	67	65	70	NNE	12	NE	32	NE	14	32,4	2	3	2	0,0	—	4,2
25. . .	61,8	60,9	61,9	24,0	24,4	24,6	24,6	20,0	14,9	13,6	16,2	67	65	71	NNE	12	NNE	14	NNE	14	12,8	2	2	3	0,0	—	4,7
26. . .	61,8	60,9	61,9	24,0	24,4	24,0	24,6	20,0	13,3	13,9	14,9	60	65	67	NNE	16	NNE	14	NE	18	12,8	2	2	3	0,0	—	4,8
27. . .	61,8	60,5	60,8	23,6	24,0	23,4	24,0	20,0	13,5	13,2	13,6	62	60	64	NNE	14	NNE	14	NNE	14	16,0	2	6	2	0,0	—	4,8
28. . .	61,8	59,8	60,9	23,6	24,0	23,4	24,1	19,0	13,5	14,2	15,3	62	64	72	NE	14	NE	28	NNE	10	22,6	3	0	3	0,0	—	5,2
29. . .	61,8	(59,6)	60,8	25,0	25,0	24,8	25,0	20,0	12,7	14,3	14,4	54	61	62	NNE	12	NNE	14	NNE	12	20,8	0	0	2	0,0	—	4,9
30. . .	61,6	(59,6)	60,8	24,6	24,0	23,6	25,0	20,0	14,6	14,2	15,1	63	64	70	NNE	10	NE	18	NE	18	14,0	1	0	2	0,0	—	4,8
31. . .	62,8	61,4	62,2	24,6	25,0	24,4	25,0	20,0	13,9	14,3	14,6	60	61	65	NNE	14	NE	18	NE	18	20,2	3	3	0	0,0	—	4,8
Médias	762,28	760,90	761,70	23,78	24,07	23,55	24,28	19,41	14,00	13,87	14,58	64,2	62,9	67,7	—	15,4	—	16,7	—	15,0	18,24	1,9	1,8	2,5	0,0	—	156,9

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média. .	22,56	22,29	22,54	23,10	22,80	23,09

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Junho — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1918**

Longitude 25° 4'. W. Greenwich. — Latitude 16° 54'. N. — Altitude 11 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	762,8	761,2	761,8	24,0	24,4	24,0	24,6	(19,0)	16,6	16,4	16,6	75	72	75	NNE	(1) 12	NNE	(1) 14	NE	(1) 12	12,8	6	0	2	0,0	—	4,4
2. . .	61,9	60,8	61,9	24,4	25,0	24,6	25,0	20,0	14,6	14,3	14,6	65	61	63	NNE	10	NE	18	NE	20	16,4	2	2	2	0,0	—	4,6
3. . .	61,6	60,5	61,6	25,0	25,0	24,4	25,0	20,0	14,3	16,0	16,4	61	68	72	ENE	10	NNE	16	NNE	12	14,6	2	2	6	0,0	—	4,8
4. . .	61,6	60,5	61,6	25,0	26,0	25,0	26,2	21,0	17,9	17,2	17,9	76	69	76	NE	12	NNE	10	NNE	10	10,2	3	3	3	0,0	—	4,5
5. . .	(63,1)	61,5	62,6	25,0	25,0	24,6	25,8	21,0	16,0	17,9	18,0	68	76	79	NNE	14	NNE	10	NNE	18	10,4	3	6	3	0,0	—	4,4
6. . .	62,8	61,6	62,2	24,0	25,0	24,4	25,0	20,0	18,1	16,0	16,4	81	68	72	NE	20	NNE	16	NE	18	15,1	8	6	3	0,0	—	3,8
7. . .	61,3	60,6	61,6	24,6	24,0	23,4	24,4	20,0	16,3	16,6	15,3	71	75	72	NE	28	NE	16	NE	18	29,7	3	3	3	0,0	—	4,6
8. . .	61,8	60,6	61,8	23,4	24,0	23,6	25,0	21,0	14,6	14,9	15,2	68	67	70	NNE	16	NNE	14	NNE	14	15,6	6	3	2	0,0	—	4,3
9. . .	61,8	60,6	61,8	24,0	24,4	24,0	24,6	20,0	13,3	13,0	14,9	60	57	67	NNE	12	NNE	16	NNE	12	14,8	2	2	3	0,0	—	4,4
10. . .	61,8	61,0	61,8	24,0	25,0	24,0	25,2	20,0	13,3	14,3	14,9	60	61	67	NNE	12	NNE	12	NNE	10	12,8	2	2	2	0,0	—	4,8
11. . .	761,6	760,5	761,6	25,0	26,0	25,0	26,2	20,4	16,0	17,2	16,0	68	69	68	NNE	14	NNE	16	NNE	8	16,4	0	0	2	0,0	—	5,2
12. . .	60,6	59,6	60,5	25,0	26,0	25,4	26,0	21,0	17,9	15,4	15,7	76	62	65	NNE	10	NNE	12	NNE	10	13,6	1	0	2	0,0	—	4,9
13. . .	60,1	(58,5)	59,6	25,0	25,4	25,0	25,6	20,0	16,0	15,8	16,0	68	65	68	NE	20	NNE	16	NNE	14	14,3	0	2	2	0,0	—	4,8
14. . .	60,6	60,5	60,6	24,8	24,0	23,4	25,8	20,2	14,4	14,9	15,3	62	67	72	NNE	12	NNE	12	NNE	12	19,2	2	3	0	0,0	—	4,6
15. . .	61,8	60,6	61,8	24,0	25,0	24,0	25,0	21,0	14,9	14,3	14,9	67	61	67	NNE	10	NNE	12	NNE	10	11,6	8	3	2	0,0	—	4,7
16. . .	62,5	61,4	62,5	25,0	25,4	25,0	25,8	20,4	17,9	15,7	17,9	76	65	76	NNE	10	NNE	12	NNE	8	10,8	3	0	3	0,0	—	4,8
17. . .	62,6	61,4	62,2	25,0	26,0	25,0	26,2	20,0	17,9	17,9	17,9	76	71	76	NNE	8	ENE	10	NNE	16	8,6	8	3	3	0,0	—	4,8
18. . .	62,5	61,4	62,3	25,2	26,0	25,0	26,0	20,4	16,9	17,2	17,9	71	69	76	NNE	16	NNE	10	NNE	14	10,6	3	2	2	0,0	—	4,8
19. . .	62,6	61,5	62,4	24,4	25,0	25,0	26,0	22,0	14,7	15,3	16,0	65	65	68	NE	20	NE	24	NE	20	26,8	2	4	3	0,0	—	4,9
20. . .	62,8	61,6	62,4	24,0	24,6	24,0	25,0	20,4	14,9	14,5	14,9	67	63	67	NNE	16	NNE	12	NNE	12	18,9	6	2	3	0,0	—	4,4
21. . .	762,6	761,5	762,6	25,0	25,0	24,4	25,0	21,0	14,3	14,3	14,9	61	61	67	NNE	12	NNE	12	NNE	8	10,7	2	0	2	0,0	—	4,9
22. . .	62,6	61,5	62,4	25,0	25,2	25,0	25,4	20,0	14,3	14,2	16,0	61	60	68	NNE	12	NNE	12	NNE	12	10,4	0	0	2	0,0	—	4,6
23. . .	62,6	61,5	62,4	24,[illegible]	25,0	24,0	25,2	20,0	14,7	14,3	14,9	65	61	67	NNE	12	NNE	14	NNE	10	12,8	2	3	0	0,0	—	4,9
24. . .	62,6	61,4	62,6	25,0	25,0	24,8	25,8	20,2	16,0	17,0	16,2	68	72	69	NNE	10	NNE	8	NNE	6	8,6	3	2	0	0,0	—	5,1
25. . .	62,5	62,4	62,0	25,0	26,0	25,4	26,2	(19,9)	16,0	16,4	15,8	68	65	65	ENE	10	ENE	12	NNE	14	10,4	1	3	2	0,0	—	4,8
26. . .	62,6	61,5	62,2	24,8	25,4	25,0	25,6	21,0	14,4	15,8	16,0	62	65	68	NNE	14	NNE	16	NNE	8	14,1	2	3	2	0,0	—	5,2
27. . .	62,3	61,5	62,0	25,0	26,0	25,0	(26,4)	20,4	14,3	15,4	16,0	61	62	68	NNE	6	NNE	14	NNE	8	17,3	3	0	2	0,0	—	5,6
28. . .	62,6	61,4	62,4	25,2	26,0	25,0	26,2	20,2	14,2	15,4	16,0	60	62	68	NNE	10	NNE	14	NNE	12	9,6	2	2	2	0,0	—	5,2
29. . .	62,5	61,5	62,2	25,0	25,4	25,0	26,0	20,4	17,9	17,6	17,9	76	73	76	NNE	10	NNE	12	NNE	8	8,4	8	0	6	0,0	—	5,2
30. . .	62,5	61,4	62,4	25,4	26,0	25,0	26,0	21,0	17,6	17,2	17,9	73	69	76	NNE	16	NNE	6	NNE	8	8,2	2	2	2	0,0	—	4,8
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	762,12	761,05	761,93	24,69	25,21	24,57	25,54	20,43	15,67	16,08	16,14	67,9	66,0	70,3	—	13,1	—	13,3	—	12,1	13,79	3,2	2,1	2,4	0,0	—	142,8

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	23,60	23,39	23,90	24,02	23,68	24,14

(1) nos dias 16 e 29.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Julho — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1918**

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . . .	761,5	759,4	760,5	25,0	26,0	25,4	26,2	21,0	16,7	17,2	17,6	71	69	73	NNE	(1) 12	NNE	(1) 14	NNE	(1) 12	12,2	8	6	3	0,0	—	4,9
2 . . .	61,5	60,4	61,5	25,0	26,2	26,0	26,3	21,2	17,1	17,1	17,2	73	67	69	NNE	12	NNE	18	NNE	14	16,5	3	1	2	0,0	—	3,9
3 . . .	61,6	60,5	61,6	25,0	25,0	25,0	25,0	20,5	16,7	16,0	17,8	71	68	76	NE	26	NE	16	NE	18	23,3	2	2	2	0,0	—	4,6
4 . . .	62,6	61,5	62,4	24,6	25,0	24,0	25,0	20,4	16,3	17,1	16,6	71	73	75	NNE	16	NNE	14	NNE	12	22,4	2	2	3	0,0	—	4,8
5 . .	61,6	60,5	61,6	24,8	25,0	24,6	26,0	20,2	14,4	15,0	14,6	62	64	63	NE	16	NNE	12	NNE	12	16,4	6	0	2	0,0	—	4,3
6 . . .	61,1	59,5	61,6	25,0	25,0	24,0	25,0	(20,0)	14,3	12,7	14,9	61	54	67	NNE	12	NNE	14	NNE	10	12,6	2	2	2	0,0	—	4,5
7 . . .	62,6	61,5	62,4	24,4	24,8	24,0	26,0	20,2	14,7	14,4	14,9	65	62	67	NNE	14	NNE	12	NNE	14	11,4	4	3	8	0,0	—	4,8
8 . .	(63,5)	62,0	62,8	24,0	25,0	24,0	26,2	20,4	16,7	16,0	16,6	75	68	75	NNE	12	NNE	16	NNE	12	14,1	9	2	2	0,0	—	4,3
9 . . .	61,6	60,5	61,6	25,0	25,4	25,0	25,6	(20,0)	16,0	15,8	17,8	68	65	75	NE	28	NNE	34	NNE	28	20,3	2	2	2	0,0	—	4,6
10 . . .	61,6	60,5	61,6	24,8	25,0	24,0	25,2	(20,0)	14,4	14,3	14,9	62	61	67	NE	18	NE	20	NE	16	28,6	3	2	8	0,0	—	4,8
11 . . .	761,6	760,5	761,6	24,8	25,0	24,0	25,0	21,0	16,2	16,4	16,6	69	70	75	NNE	12	ENE	14	NNE	10	18,4	6	6	3	0,4	—	4,8
12 . .	62,5	61,2	61,5	27,0	27,0	26,0	27,0	21,2	17,7	18,4	19,0	67	69	76	ENE	8	NNE	4	NNE	10	15,4	2	3	8	0,0	—	4,4
13 . . .	62,5	61,4	62,4	25,4	26,0	25,0	27,0	22,0	17,6	17,2	17,8	73	69	76	NNE	8	NNE	10	NNE	8	9,4	6	0	2	0,0	—	4,6
14 . . .	62,4	61,4	62,2	26,8	26,0	25,4	27,8	21,4	16,7	17,2	17,6	64	69	73	NNE	10	NNE	12	NNE	12	12,2	0	2	2	0,0	—	3,8
15 . . .	61,4	60,5	61,6	26,0	26,2	26,0	26,4	20,4	17,2	17,8	19,0	69	71	76	NNE	12	NE	14	NNE	12	16,4	8	8	2	0,0	—	4,6
16 . . .	62,4	61,4	62,3	26,0	26,0	25,0	26,2	20,4	17,2	17,2	17,8	69	69	76	NNE	12	NNE	12	NNE	10	12,0	2	2	3	0,0	—	4,8
17 . . .	62,0	60,4	61,5	26,0	26,0	25,0	27,0	21,4	15,5	16,1	17,8	62	65	76	NNE	8	NNE	16	NNE	12	18,4	1	0	3	0,0	—	4,9
18 . . .	61,6	60,5	61,6	25,0	25,0	24,6	25,2	(20,0)	16,0	14,3	14,6	69	61	63	NNE	12	NNE	10	NNE	12	12,0	6	2	2	0,0	—	4,6
19 . . .	62,0	60,3	61,2	26,0	25,4	25,0	26,0	20,4	15,4	17,6	17,8	62	73	76	NNE	12	NNE	10	NNE	10	12,4	0	2	6	0,0	—	4,9
20 . . .	60,4	59,3	60,5	27,0	27,0	26,0	27,0	21,2	18,4	16,6	19,0	69	63	76	NNE	10	ENE	8	NNE	12	9,6	0	0	7	0,0	—	4,6
21 . . .	760,4	759,3	760,5	28,4	26,0	25,4	28,0	22,4	16,9	17,2	17,6	66	69	73	NNE	6	NNE	10	NNE	12	8,4	7	2	3	0,0	—	4,4
22 . . .	60,4	59,3	60,5	26,6	26,8	28,0	27,8	22,0	18,7	16,7	19,0	72	64	76	ENE	8	ENE	12	NNE	14	10,6	8	0	3	0,0	—	4,4
23 . . .	61,4	60,0	61,0	27,0	30,0	28,0	(30,2)	21,0	19,9	20,5	21,7	76	65	77	E	12	E	13	E	4	11,4	2	0	0	0,0	—	4,2
24 . . .	60,3	59,1	60,0	27,0	29,0	28,4	30,0	23,2	19,6	21,1	21,4	74	71	75	E	8	E	6	NNE	8	8,2	0	3	0	0,0	—	4,8
25 . . .	60,4	(58,1)	59,3	27,6	29,0	28,0	29,0	21,5	20,0	19,1	19,7	73	64	70	E	6	S	16	E	10	7,4	3	0	8	0,0	—	4,6
26 . . .	60,3	59,3	60,4	27,0	28,0	27,6	29,2	23,4	16,6	17,8	18,0	63	63	66	NNE	6	ESE	12	NNE	10	8,7	7	8	2	0,0	—	4,6
27 . . .	62,3	60,9	61,7	27,0	27,0	26,4	29,0	22,4	16,6	16,6	16,9	63	63	66	NNE	10	NNE	8	NNE	10	6,6	1	3	2	0,0	—	4,4
28 . . .	61,0	59,7	60,5	25,4	26,0	25,0	28,0	22,5	19,4	19,0	17,8	80	76	76	NNE	12	NNE	14	NNE	8	10,4	8	0	2	0,0	—	4,2
29 . . .	62,4	61,3	61,8	26,0	27,0	26,0	28,0	22,4	20,2	18,4	19,0	81	69	76	NNE	12	NNE	10	NNE	12	12,4	8	4	2	0,0	—	4,2
30 . .	62,5	61,4	61,9	26,0	26,8	26,0	27,5	22,4	15,4	14,2	17,2	62	55	69	NNE	14	NNE	12	NNE	10	16,3	2	1	1	0,0	—	4,7
31 . . .	62,0	60,4	61,5	26,0	25,0	24,2	26,2	21,4	15,4	17,8	18,3	62	76	82	NNE	14	NNE	12	NNE	10	17,7	2	2	8	0,0	—	4,6
Médias	761,67	760,39	761,39	25,76	26,21	25,45	26,89	21,32	16,89	16,86	17,63	68,5	66,6	72,8	—	12,2	—	13,1	—	11,7	13,94	3,8	2,3	3,3	0,0	—	141,4

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(1) Temperatura média . .	24,15	23,72	24,54	24,40	26,18	26,07

● nos dias 16 e 31.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Agôsto — **S. VICENTE (CABO VERDE)** — **1918**

Longitude 25° 4'. W. Greenwich. — Latitude 16° 54'. N. — Altitude 11 metros.

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão po 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 . . .	762,5	761,5	762,3	25,4	25,6	25,0	27,0	21,6	19,4	19,2	19,6	80	79	83	NNE	(1) 12	NNE	(1) 10	NNE	(1) 8	8,4	8	8	6	0,0	—	4,6
2 . . .	59,5	(57,4)	58,9	25,4	26,6	26,0	26,8	21,4	19,4	18,0	17,2	80	69	69	NNE	10	NE	18	NE	14	14,3	8	2	3	0,0	—	3,8
3 . . .	62,5	61,0	62,1	26,0	26,0	25,8	26,0	21,4	17,2	15,4	17,3	69	62	70	NE	20	NE	24	NE	30	16,6	4	2	0	0,0	—	4,6
4 . . .	61,5	60,4	61,5	26,0	26,0	25,4	26,2	21,4	17,2	15,4	17,5	69	62	73	NNE	10	NNE	12	NNE	8	10,8	0	0	2	0,0	—	4,4
5 . . .	61,5	60,3	61,5	26,2	27,4	26,0	27,6	21,4	17,1	16,3	17,2	67	60	69	NNE	6	NNE	12	NNE	10	9,6	2	2	0	0,0	—	4,4
6 . . .	62,5	61,3	61,8	25,4	28,0	27,4	28,0	(20,2)	17,6	17,8	18,1	73	63	67	NNE	6	NNE	10	NNE	12	8,4	0	2	2	0,0	—	4,6
7 . . .	61,5	60,3	61,4	26,2	27,0	26,8	27,2	20,4	18,9	20,3	18,5	75	77	71	NE	22	NNE	14	NNE	12	12,0	0	2	2	0,0	—	4,3
8 . . .	62,4	61,3	61,1	26,8	26,4	26,0	27,0	21,4	18,5	17,7	17,2	71	69	69	NE	14	NNE	12	NNE	12	10,2	2	3	3	0,0	—	4,6
9 . . .	(63,5)	61,4	62,5	26,0	25,8	26,0	28,0	23,5	17,2	16,6	17,9	69	67	76	NNE	10	NE	16	NE	14	12,4	6	0	2	0,0	—	4,6
10 . . .	61,5	59,9	60,5	25,4	26,8	26,0	27,0	21,6	17,5	17,0	17,2	73	65	69	NNE	16	NNE	14	NNE	12	10,3	1	0	2	0,0	—	5,2
11 . . .	760,8	759,4	760,5	25,4	25,0	25,0	27,4	22,0	15,7	16,0	17,9	65	68	76	NNE	10	NNE	12	NNE	8	10,8	1	0	2	0,0	—	4,8
12 . . .	62,4	61,1	62,0	27,0	28,0	27,0	28,2	22,4	18,4	18,9	18,4	69	67	69	NNE	10	NNE	14	NNE	10	10,4	2	1	2	0,0	—	4,5
13 . . .	61,4	58,7	60,5	26,0	27,0	26,2	28,0	23,4	19,0	16,5	19,5	76	63	82	NNE	12	NE	20	NNE	12	12,8	2	2	8	0,0	—	4,8
14 . . .	59,6	58,5	59,2	25,2	26,0	25,0	27,0	22,5	20,3	20,9	19,6	85	84	83	NE	16	NNE	18	NNE	10	14,4	10	10	8	0,0	—	4,3
15 . . .	60,5	59,3	60,4	25,4	28,8	27,0	(29,0)	20,3	19,4	20,4	20,3	80	69	77	NNE	10	NNE	10	NNE	8	10,5	6	2	2	4,0	—	3,8
16 . . .	61,9	60,7	61,5	26,2	27,0	26,4	(29,0)	22,6	21,6	19,2	18,7	85	72	73	NNE	6	NNE	10	NNE	12	8,4	2	1	3	0,0	—	3,6
17 . . .	62,4	61,1	61,4	25,8	26,0	25,0	28,0	21,6	17,3	17,2	17,9	70	69	76	NE	16	NE	18	NE	14	12,7	0	2	2	0,0	—	4,3
18 . . .	63,4	62,2	62,7	26,6	26,8	25,0	27,8	21,6	16,8	16,7	17,9	65	64	76	NNE	12	NNE	12	NNE	12	10,3	3	0	2	0,0	—	4,7
19 . . .	62,5	61,3	62,0	26,4	27,0	26,0	28,0	23,2	16,9	16,5	19,0	66	63	76	NNE	10	NNE	12	NNE	10	10,8	0	2	2	0,0	—	4,8
20 . . .	61,5	60,4	61,5	26,0	26,4	26,0	26,6	21,4	17,2	16,9	19,0	69	66	76	ENE	10	NNE	12	NNE	8	10,4	6	3	2	0,0	—	4,2
21 . .	761,4	760,3	761,1	26,0	26,2	25,0	28,0	22,4	17,2	17,0	17,9	69	67	76	NNE	12	NNE	8	NNE	8	6,8	0	0	0	0,0	—	4,8
22 . . .	61,4	60,3	61,4	25,4	27,0	26,4	27,8	21,4	19,4	18,4	18,7	80	69	73	NNE	14	NNE	10	NNE	12	8,4	2	1	3	0,0	—	4,6
23 . . .	62,3	60,9	61,8	25,6	28,6	27,8	28,8	21,4	19,2	19,3	19,8	79	66	71	NNE	8	NNE	8	NNE	10	6,3	6	0	3	0,0	—	4,4
24 . . .	62,4	61,5	60,5	26,8	25,6	26,0	28,6	24,2	20,4	19,2	20,9	78	72	84	ENE	12	NNE	10	NNE	10	8,0	8	8	8	0,0	—	4,2
25 . . .	61,5	60,0	60,9	24,6	25,0	24,4	25,8	(20,2)	16,2	16,0	16,4	71	68	72	NNE	12	NNE	12	NNE	10	10,2	0	0	3	0,0	—	4,4
26 . . .	61,5	60,4	61,3	26,0	26,4	24,0	27,2	22,4	17,2	16,9	16,6	69	66	75	NNE	8	NNE	12	NNE	8	8,9	8	2	3	0,0	—	4,2
27 . . .	61,4	59,8	60,5	28,0	28,0	27,0	28,2	22,4	19,7	19,7	20,3	70	70	77	NE	12	NNE	12	NNE	10	10,4	2	1	3	0,0	—	4,8
28 . . .	61,2	59,3	60,4	26,4	28,0	27,0	28,2	22,4	20,7	20,8	22,3	81	74	84	ENE	10	NNE	10	NNE	10	8,7	6	10	8	0,0	—	3,8
29 . . .	60,4	59,3	60,5	26,6	26,4	26,0	28,2	22,4	20,5	20,7	20,9	79	81	84	NNE	12	NNE	14	NNE	12	10,2	8	3	3	0,0	—	3,6
30 . . .	60,6	59,5	60,5	25,0	25,6	25,0	27,0	22,4	21,5	21,2	21,5	92	87	92	NE	12	NNE	12	NNE	8	12,0	10	2	8	48,0	—	3,2
31 . . .	61,5	60,4	60,5	25,2	26,0	25,0	26,8	20,4	19,5	19,0	17,9	82	76	76	NNE	12	NNE	14	NNE	6	10,5	10	3	3	0,0	—	3,3
Médias .	761,64	760,30	761,12	25,95	26,66	25,86	27,56	21,85	18,52	18,10	18,68	74,4	69,5	75,6	—	14,7	—	13,0	—	11,0	10,48	4,1	2,4	3,3	52,0	—	134,2

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média . .	24,85	25,15	25,52	25,35	25,48	25,49	25,23

● nos dias 1, 2, 13, 14, 16, 20, 24, 28, 29 e 30. ● no dia 15. ● no dia 30.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Setembro — **S. VICENTE (CABO VERDE)** — **1918**

Longitude 25° 4'. W. Greenwich. — Latitude 16° 54'. N. — Altitude 11 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diúrna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	761,5	759,6	760,4	26,0	29,3	25,0	29,5	22,6	19,6	20,5	17,9	83	66	76	NNE	(4) 12	NNE	(1) 8	NE	(4) 10	12,3	0	3	2	0,0	—	2,0
2. . .	60,4	59,4	60,5	27,0	26,4	25,0	27,0	22,4	20,3	23,1	17,9	77	78	76	NE	18	NNE	10	NNE	6	8,6	6	8	2	0,0	—	3,2
3. . .	61,4	60,4	61,3	27,0	27,4	26,0	28,0	22,6	18,4	21,2	19,0	69	67	76	NE	12	NE	12	NNE	12	10,0	0	0	2	0,0	—	3,6
4. .	61,4	60,3	61,2	26,4	27,0	26,0	28,0	(20,5)	20,7	21,0	20,9	81	71	84	NE	16	NNE	14	NNE	12	5,3	1	1	3	0,0	—	3,6
5. . .	61,4	59,4	60,5	25,8	26,4	26,0	28,0	23,2	21,0	19,0	20,9	85	64	84	NE	12	NE	20	NNE	8	14,8	10	10	10	0,0	—	3,6
6. . .	61,5	60,4	61,3	26,0	26,0	25,0	27,0	22,6	19,6	21,6	17,9	83	77	76	NNE	10	NNE	14	NNE	8	20,6	8	1	2	28,0	—	2,0
7. . .	62,4	58,4	61,4	27,0	26,0	26,0	27,0	22,2	19,7	22,9	19,0	70	92	76	NNE	12	C	0	NNE	12	5,8	0	3	3	0,0	—	3,2
8. . .	60,5	59,4	60,5	26,0	26,0	25,0	27,4	22,6	19,0	19,7	17,9	76	70	76	NNE	10	NNE	12	NNE	12	8,4	0	2	3	0,0	—	3,4
9. . .	61,4	59,3	61,0	26,0	28,0	27,0	28,0	22,4	20,9	19,7	20,3	84	70	77	NNE	8	NNE	14	NNE	14	10,2	3	3	2	0,0	—	3,9
10. . .	61,9	58,9	62,1	26,5	28,0	26,0	28,2	24,0	17,8	19,7	19,0	69	70	76	NNE	6	NE	14	NNE	10	12,6	3	2	3	0,0	—	5,0
11. . .	761,4	758,3	762,1	26,0	27,6	25,8	29,0	21,4	19,0	18,0	17,3	76	66	70	NE	10	NE	22	NNE	24	11,9	0	3	0	0,0	—	4,2
12. . .	62,4	57,3	62,3	26,0	27,4	25,0	28,8	22,4	19,0	17,0	17,9	76	63	76	NE	12	ENE	16	NE	12	10,4	8	0	6	0,0	—	3,6
13. . .	61,4	57,4	61,4	27,0	28,0	26,0	29,0	25,0	18,4	19,7	19,0	69	70	76	NE	16	NE	14	NNE	12	12,7	3	3	3	0,0	—	3,8
14. . .	62,6	(56,6)	61,8	26,2	29,6	27,4	29,8	24,1	19,3	17,5	18,1	76	57	67	NE	10	NW	10	NNE	14	5,2	3	3	4	0,0	—	4,8
15. . .	60,5	58,6	60,5	25,8	30,0	25,0	(30,2)	24,0	20,3	18,4	19,6	73	59	83	NNE	14	NE	12	ENE	10	8,6	4	2	8	0,0	—	4,2
16. . .	61,4	60,0	61,3	26,8	29,6	25,2	29,8	22,4	20,4	19,8	19,5	78	64	82	C	0	NE	12	NNE	12	10,3	2	0	3	0,0	—	2,4
17. . .	61,4	60,3	61,0	28,6	28,6	27,0	29,0	24,2	21,3	20,3	20,3	73	77	77	NNE	8	NNE	12	NNE	8	14,4	0	2	0	0,0	—	3,4
18. . .	61,2	59,1	60,5	28,0	29,6	26,0	29,8	24,2	19,7	22,7	19,0	70	74	76	C	0	NNE	12	NNE	8	12,0	0	2	3	0,0	—	3,6
19. . .	62,4	60,8	61,4	26,0	26,0	26,8	28,0	22,4	19,0	18,4	18,5	76	69	71	NNE	8	NE	16	NNE	12	16,3	6	2	2	0,0	—	4,2
20. . .	61,9	62,2	60,5	27,0	27,0	26,0	28,0	21,3	18,4	18,4	17,2	69	65	69	NNE	16	NNE	12	NNE	12	14,8	4	3	0	0,0	—	4,2
21. . .	761,6	759,8	761,5	25,5	28,0	26,4	28,2	22,0	16,6	19,7	18,7	68	70	73	NE	8	NNE	12	NNE	12	10,5	4	3	3	0,0	—	4,0
22. . .	61,5	59,3	61,1	25,4	28,0	25,0	28,2	23,0	17,5	21,6	17,9	73	77	76	NNE	8	NE	10	ENE	28	8,3	0	10	2	0,0	—	4,2
23. . .	(63,4)	59,3	63,3	27,0	28,6	25,0	28,8	22,4	18,4	21,3	17,9	69	73	76	NE	14	NE	26	NNE	10	17,0	2	1	0	0,0	—	3,8
24. . .	61,5	59,3	62,7	25,4	28,0	25,0	28,2	21,4	17,5	19,7	17,9	73	70	76	NNE	12	NE	44	NNE	12	36,0	0	2	2	0,0	—	3,8
25. . .	61,5	60,1	61,3	27,0	28,0	25,0	28,4	22,4	16,5	19,7	17,9	63	70	76	NNE	10	ENE	14	NNE	12	16,6	2	0	2	0,0	—	3,8
26. . .	61,5	60,3	61,3	26,0	28,0	25,0	28,0	22,6	19,0	19,7	17,9	76	70	76	NNE	10	NE	12	NNE	8	10,8	2	3	2	0,0	—	3,8
27. . .	62,4	60,3	62,3	26,0	28,0	25,0	29,0	22,0	19,0	21,6	17,9	76	77	76	NE	12	NE	20	NNE	8	14,4	3	4	0	0,0	—	3,6
28. . .	62,4	60,8	62,3	28,0	27,0	25,0	28,2	22,6	17,8	22,3	17,9	63	84	76	NNE	10	NNE	18	NNE	8	17,4	2	10	0	0,0	—	3,8
29. . .	61,5	60,4	61,5	25,4	27,0	25,0	28,0	23,2	17,5	20,3	17,9	73	77	76	NNE	12	NE	20	NNE	12	18,2	2	10	2	0,0	—	3,8
30. . .	62,5	60,3	62,1	27,0	28,0	26,0	28,0	22,4	18,4	19,7	19,0	69	70	76	NE	14	NE	18	NNE	12	15,6	3	8	2	0,0	—	4,2
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	761,67	759,53	764,41	26,46	27,75	25,65	28,42	22,68	19,00	20,14	18,60	73,9	70,9	76,0	—	10,7	—	15,0	—	14,7	13,33	3,0	3,5	2,5	28,0	—	110,7

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média	23,51	25,68	22 62	25,86	25,48	25,95

●° nos dias 1, 2, 4, 5, 12 e 16. ●² no dia 6. ▬ no dia 24.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Outubro — S. VICENTE (CABO VERDE) — 1918

Longitude 25° 4'. W. Greenwich. — Latitude 16° 54'. N. — Altitude 11 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	761,4	760,3	761,3	27,4	27,0	27,0	27,8	23,4	18,1	17,9	18,4	67	76	69	NE	(1) 16	NE	(1) 12	NNE	(1) 8	14,8	2	2	2	0,0	—	3,8
2. . .	62,4	60,4	61,3	27,0	27,6	27,0	28,0	22,6	18,4	16,4	18,4	69	74	69	NNE	10	NNE	10	NNE	8	12,2	2	2	3	0,0	—	4,2
3. . .	62,4	62,0	61,9	26,8	22,8	26,2	27,2	23,0	18,5	14,0	17,0	71	68	67	NE	12	NE	12	NNE	12	16,2	2	3	2	0,0	—	3,9
4. . .	61,5	62,1	61,4	26,0	22,6	25,0	26,3	21,4	19,0	14,1	19,6	76	69	83	NE	18	NE	16	NNE	12	12,4	3	7	3	0,0	—	3,6
5. . .	60,1	60,9	60,6	25,6	22,0	25,0	27,0	22,0	19,2	12,9	17,9	79	66	76	NE	22	NE	16	NE	14	11,5	10	2	8	0,0	—	3,8
6. . .	61,0	59,9	61,5	25,0	23,0	26,0	26,0	21,4	19,6	13,8	19,0	83	66	76	NE	12	NNE	18	NE	14	14,0	10	0	2	0,0	—	3,2
7. . .	60,5	60,1	60,5	26,0	23,0	25,0	26,0	21,4	19,0	12,3	19,0	76	59	76	NNE	14	NE	16	NNE	12	13,8	8	3	8	18,0	—	3,8
8. . .	60,5	59,5	60,5	26,0	25,4	25,0	27,0	23,4	17,2	18,7	15,5	69	73	74	NNE	10	NE	10	NNE	8	12,4	2	2	3	0,0	—	4,2
9. . .	60,9	59,1	60,4	28,8	29,0	28,0	(29,3)	23,4	21,2	21,0	21,6	72	71	77	ENE	10	NNE	12	NNE	12	10,6	3	0	3	0,0	—	3,8
10. . .	61,4	61,0	61,0	28,4	23,0	27,0	29,0	23,0	17,5	13,8	18,4	61	66	69	NE	10	NE	20	NE	12	22,6	7	3	2	0,0	—	3,2
11. . .	762,4	760,4	761,9	28,0	25,8	27,4	28,8	23,2	19,7	18,8	20,0	70	77	74	NE	12	NNE	22	NNE	12	11,2	7	2	2	0,0	—	3,8
12. . .	61,5	60,5	61,3	27,0	26,2	27,0	28,0	22,4	18,4	16,0	18,4	69	63	69	NE	10	NNE	20	NE	14	18,8	1	2	3	0,0	—	3,9
13. . .	61,4	60,9	60,3	25,2	26,2	25,0	28,0	23,4	15,9	17,0	19,0	67	67	76	NNE	12	NE	9	NNE	12	9,7	0	2	2	0,0	—	4,2
14. . .	61,5	60,4	61,1	26,0	28,0	25,0	28,2	22,4	17,2	17,8	17,9	69	63	76	NE	26	NE	16	NNE	12	18,4	2	3	3	0,0	—	4,2
15. . .	62,5	59,4	62,3	27,0	26,8	27,0	27,2	21,4	18,4	18,5	18,4	69	71	69	NE	14	NE	18	NE	10	16,6	1	2	2	0,0	—	4,2
16. . .	61,5	59,4	61,1	26,8	26,8	26,0	27,0	23,4	16,7	17,4	17,2	64	66	69	NE	16	NE	20	NE	14	12,4	2	3	2	0,0	—	4,2
17. . .	61,5	60,9	61,1	26,0	28,0	25,0	28,2	22,4	17,2	17,8	17,9	69	63	76	NE	10	NE	18	NE	14	14,2	0	3	3	0,0	—	3,8
18. . .	61,4	60,3	61,3	26,4	27,0	26,0	27,0	23,2	17,0	16,5	17,2	67	63	69	NE	16	NE	14	NE	12	12,6	3	1	2	0,0	—	4,2
19. . .	60,5	59,4	60,3	26,0	26,6	25,0	27,2	22,4	17,2	17,1	17,9	69	66	76	NE	24	NE	16	NE	14	18,4	3	2	2	0,0	—	3,9
20. . .	61,5	(58,4)	61,1	25,0	26,6	24,8	27,0	22,0	17,9	16,8	17,9	76	65	77	NNE	12	NNE	14	NNE	12	16,8	2	1	3	0,0	—	4,2
21. . .	760,5	759,6	760,5	26,4	28,0	26,0	28,4	21,3	18,7	17,8	19,0	73	63	76	NNE	14	NE	18	NE	14	16,2	3	2	3	0,0	—	4,2
22. . .	61,6	60,4	61,3	25,0	28,0	25,0	28,2	21,5	16,0	17,8	16,0	68	63	68	NE	22	NE	16	NNE	12	14,5	6	2	3	0,0	—	4,2
23. . .	61,8	59,4	61,4	24,0	26,2	24,0	26,4	21,4	18,4	18,9	16,6	83	75	75	ENE	12	NE	20	NE	12	16,0	10	2	2	0,0	—	3,8
24. . .	(62,6)	60,4	62,2	26,0	27,0	26,0	27,2	22,2	19,0	16,5	19,0	76	63	76	NE	14	NNE	12	NE	14	10,8	3	3	3	0,0	—	4,1
25. . .	61,6	60,4	61,4	26,0	27,0	25,0	27,2	21,2	17,2	16,5	17,9	69	63	76	NNE	14	NE	16	NE	14	16,8	1	1	3	0,0	—	4,4
26. . .	61,6	60,5	61,2	26,8	26,0	26,0	27,0	22,0	16,7	17,2	17,2	64	69	69	NNE	12	NE	16	NNE	12	14,1	2	2	3	0,0	—	4,6
27. . .	61,5	60,4	61,6	27,0	25,0	26,0	27,2	22,4	18,4	14,3	19,0	69	61	76	NNE	10	NE	20	NNE	12	13,6	2	1	3	0,0	—	4,2
28. . .	61,6	60,4	61,2	26,0	26,0	26,0	27,0	22,4	17,2	17,2	19,0	69	69	76	NNE	12	ENE	16	NE	14	11,5	1	2	4	0,0	—	4,2
29. .	(62,6)	60,3	62,2	25,0	28,0	25,0	28,3	21,4	17,9	19,7	17,9	76	70	76	NE	16	NNE	14	NE	14	12,8	2	3	3	0,0	—	3,8
30. . .	61,6	59,6	61,9	26,0	28,0	26,0	28,2	21,4	17,2	17,8	21,4	69	63	69	NE	18	NE	18	NE	14	16,2	2	1	3	0,0	—	3,8
31. . .	60,6	59,7	60,3	26,0	26,4	25,0	26,6	(20,2)	15,4	16,9	16,0	62	66	68	NE	18	NE	18	NE	14	17,4	1	0	3	0,0	—	3,8
Médias	761,46	760,21	761,21	26,28	26,10	25,79	27,48	22,21	17,92	16,75	18,25	70,6	67,0	73,3	—	14,3	—	15,9	—	12,4	14,50	3,3	2,1	3,0	18,0	—	12,32

Péntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média. .	24,92	26,50	25,53	25,19	25,05	25,14

●* nos dias 4, 5, 6, 7, 8 e 23. ●¹ no dia 7.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Novembro — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1918**

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	761,1	761,4	761,1	26,4	26,0	26,0	27,8	22,2	16,9	19,6	17,2	66	79	69	ENE	(1) 8	NE	(1) 14	NNE	(1) 12	6,7	2	2	2	0,0	—	4,6
2. . .	61,5	61,4	61,2	25,2	26,0	25,0	27,2	21,8	15,9	20,9	16,0	67	84	68	NNE	8	NE	19	NNE	12	12,7	3	2	2	0,0	—	3,8
3. . .	62,6	61,1	61,6	26,8	27,0	26,0	(28,0)	22,0	16,7	18,8	17,2	64	71	69	NNE	10	NE	16	NE	12	17,3	2	1	2	0,0	—	3,8
4 . .	61,6	60,9	61,6	25,2	26,5	25,0	27,0	22,4	17,6	19,6	17,9	74	76	76	NNE	10	NE	27	NNE	14	17,0	2	2	2	0,0	—	4,2
5. . .	61,6	61,6	61,6	25,4	26,0	25,0	27,0	22,4	17,5	18,5	17,9	73	73	76	NNE	14	C	0	NNE	12	7,4	2	9	2	0,0	—	4,2
6. . .	61,8	61,0	61,4	24,0	26,0	24,0	26,2	21,2	18,4	18,1	16,6	83	72	75	NE	14	C	0	NE	14	5,2	2	0	2	0,0	—	3,8
8. . .	61,8	(58,9)	61,8	25,0	26,4	25,0	26,6	20,2	14,3	16,9	16,0	61	66	68	NNE	10	E	12	NNE	12	2,6	0	2	2	0,0	—	4,2
7. . .	60,8	60,0	61,4	25,0	27,5	24,0	27,8	20,2	14,3	19,0	14,9	61	69	67	NE	16	NW	6	NE	14	2,2	1	2	3	0,0	—	4,2
9. . .	61,6	61,3	61,4	25,5	26,8	24,0	26,9	21,2	14,3	18,5	14,9	61	71	67	NE	14	NE	8	NE	14	10,6	1	3	2	0,0	—	4,8
10. . .	61,8	61,4	61,4	25,0	26,8	24,0	27,0	21,2	14,3	20,4	14,9	61	78	67	NE	14	NW	12	NE	12	3,8	3	4	3	0,9	—	4,4
11. . .	761,8	760,6	761,6	25,0	24,4	24,0	25,0	20,4	14,3	18,8	17,9	61	77	80	NE	14	NE	12	NNE	12	11,2	2	3	2	0,0	—	4,6
12. . .	62,0	60,5	61,8	25,0	26,2	24,0	26,4	20,2	12,6	16,0	14,9	54	63	67	NE	14	NNE	28	NE	14	18,8	2	1	2	0,0	—	4,6
13. . .	61,3	60,9	61,2	25,0	26,2	24,0	26,4	21,2	14,3	17,0	14,9	61	67	67	NNE	14	NE	9	NNE	14	9,7	4	1	3	0,0	—	4,8
14. . .	61,8	59,7	61,6	26,0	26,0	25,0	26,0	21,2	15,4	15,0	16,0	62	60	68	NNE	12	NE	12	NNE	12	16,9	2	2	2	0,0	—	4,9
15. . .	61,8	59,9	61,6	26,0	25,5	25,0	27,0	20,2	15,4	14,8	16,0	62	61	68	NNE	12	NE	16	NNE	12	10,6	2	3	2	0,0	—	4,9
16. . .	62,8	60,0	62,4	24,8	25,6	24,0	26,0	21,0	16,4	14,9	16,6	69	61	75	NNE	12	NE	12	NNE	12	6,8	2	3	3	0,0	—	3,8
17. . .	61,8	61,0	61,6	24,8	25,2	24,0	25,8	20,2	14,4	19,9	14,9	62	83	67	NNE	16	NE	16	NNE	12	5,5	8	8	2	0,0	—	3,6
18. . .	61,8	61,5	61,6	25,0	26,0	24,0	26,4	(20,0)	16,0	18,6	14,9	68	74	67	NNE	10	NNE	43	NNE	10	22,5	8	3	3	0,0	—	3,8
19. . .	62,8	61,6	61,8	25,0	25,0	24,0	26,0	21,2	16,0	17,9	14,9	68	76	67	NNE	14	NNE	24	NNE	12	23,4	1	9	2	0,0	—	3,9
20. . .	61,8	62,0	61,8	25,0	25,4	25,0	27,2	21,4	16,0	17,2	17,9	68	71	76	NNE	10	NE	22	NNE	12	17,8	2	3	2	0,0	—	3,9
21. . .	—	762,2	(763,6)	—	24,4	23,6	—	—	—	17,1	17,2	—	75	80	—	—	NE	20	C	0	11,9	—	9	7	0,0	—	—
22. . .	—	62,1	63,3	—	25,0	23,0	—	—	—	16,0	16,9	—	68	81	—	—	NE	8	NE	4	7,9	—	6	0	0,0	—	—
23. .	—	61,6	63,2	—	25,2	23,5	—	—	—	15,2	16,1	—	63	74	—	—	NE	14	NE	16	10,4	—	1	1	0,0	—	—
24. . .	61,8	61,2	61,4	25,4	25,2	25,0	27,0	22,0	15,7	14,8	16,0	65	62	68	NNE	12	NE	24	NNE	12	15,5	3	2	3	0,0	—	4,2
25. .	61,8	60,2	61,4	25,0	24,4	25,0	25,8	21,2	14,6	13,7	16,0	62	60	68	NNE	16	NE	22	NNE	12	13,6	2	3	2	0,0	—	4,8
26. . .	61,7	60,2	60,8	24,8	24,2	24,4	25,0	(20,0)	14,4	14,5	14,6	62	64	65	NNE	12	NE	20	NNE	14	11,8	2	3	2	0,0	—	4,9
27. . .	61,8	60,7	61,4	25,0	24,2	24,0	25,0	21,2	16,0	14,8	16,6	68	66	75	NNE	12	NE	10	NNE	8	9,9	2	2	3	0,0	—	4,8
28. . .	61,8	61,2	61,8	25,2	24,5	23,0	27,0	22,0	17,6	15,1	17,2	74	66	83	NNE	10	NE	22	NE	20	9,1	3	2	0	0,0	—	4,8
29. . .	60,8	59,9	60,4	26,0	24,4	25,0	26,3	21,0	15,4	15,0	16,0	62	66	68	NNE	12	NE	20	NE	12	12,4	0	3	2	0,0	—	4,8
30. . .	61,3	60,5	60,8	25,0	24,0	24,0	26,2	21,4	14,3	16,6	14,9	61	75	67	NNE	14	NE	11	NE	12	12,6	2	9	3	0,0	—	4,9
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Média	761,74	760,87	761,65	25,26	25,53	24,38	26,52	21,13	15,51	17,11	16,13	65,2	69,9	71,1	—	12,4	—	14,7	—	12,0	11,46	2,4	3,5	2,2	0,0	—	118,0

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(1) Temperatura média. .	24,84	24,16	24,22	24,04	24,09	23,97

● nos dias 6, 16, e 17. ▬ no dia 18.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Dezembro — S. VICENTE (CABO VERDE) — **1918**

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	761,8	761,9	762,8	24,0	23,0	22,8	25,0	20,2	14,9	12,3	12,4	67	59	60	NNE	(1) 12	NNE	(1) 12	NNE	(1) 14	14,0	8	2	3	0,0	—	5,2
2. . .	63,0	61,9	61,8	22,0	23,0	25,0	25,0	20,1	11,3	13,5	17,9	58	65	76	NE	16	ENE	14	NNE	14	12,8	2	3	2	0,0	—	4,4
3. . .	63,5	61,9	62,8	23,0	23,0	22,8	24,0	20,1	10,7	12,3	14,0	56	59	68	NE	16	ENE	16	NE	12	22,0	2	4	0	0,0	—	5,3
4. . .	63,9	62,1	62,9	22,8	22,6	22,8	23,0	20,0	10,8	12,2	12,4	53	59	60	NNE	12	NNE	14	NNE	14	18,3	3	2	0	0,0	—	4,2
5. . .	63,1	62,0	62,9	22,0	22,0	21,8	22,8	20,0	10,6	11,3	13,0	53	58	67	ENE	16	ENE	12	NNE	14	14,7	8	2	2	0,0	—	5,2
6. . .	63,1	62,0	62,7	21,8	22,0	21,8	22,6	20,0	11,4	11,3	13,0	59	58	67	NE	20	NE	22	NNE	12	24,0	8	2	3	0,0	—	3,8
7. . .	63,1	62,1	62,9	21,0	22,0	21,6	22,8	20,0	11,3	12,9	13,1	65	66	69	NNE	12	NNE	14	NE	18	18,4	8	3	0	0,0	—	4,4
8. . .	62,1	(60,0)	61,1	22,0	22,8	21,8	23,0	20,0	11,3	11,7	13,0	58	56	67	NE	16	NE	14	NNE	12	14,0	0	2	0	0,0	—	4,9
9. . .	62,1	60,9	61,9	21,4	21,6	21,8	22,2	20,0	10,5	10,6	11,4	55	55	59	NNE	10	NNE	16	NNE	12	14,4	6	2	0	0,0	—	5,4
10. . .	63,1	62,0	62,7	21,8	22,0	21,8	22,2	19,8	11,1	11,3	13,0	57	58	67	NE	12	ENE	18	NE	18	20,3	4	7	7	0,0	—	5,6
11. . .	764,1	763,6	763,9	21,6	22,0	21,6	22,0	20,0	13,7	12,5	13,1	72	64	69	NE	18	NE	16	NE	18	18,0	4	6	3	0,0	—	4,8
12. . .	64,1	63,2	63,9	21,6	22,0	21,8	22,2	19,0	12,2	12,5	13,0	63	64	67	NE	20	ENE	14	NE	20	19,8	2	2	2	0,0	—	5,3
13. . .	63,2	62,0	63,2	20,8	21,0	20,8	22,0	19,0	11,5	11,3	12,1	62	65	67	NNE	14	NE	18	NNE	14	16,6	2	2	3	0,0	—	4,8
14. . .	62,1	61,0	61,9	22,6	23,0	22,4	23,2	19,2	14,1	13,8	14,2	69	66	71	NNE	12	NNE	14	NNE	10	10,8	2	2	10	0,0	—	4,8
15. . .	61,5	60,1	61,0	22,0	23,8	22,4	24,0	19,0	14,5	14,1	14,2	74	64	71	ENE	8	NNE	12	C	0	8,3	4	3	8	0,0	—	2,9
16. . .	62,0	60,8	61,5	24,2	24,0	23,6	24,8	18,8	14,8	14,2	15,1	66	64	70	ENE	8	NNE	10	NNE	10	5,3	1	2	10	0,0	—	4,2
17. . .	64,0	62,9	63,8	22,6	22,6	21,8	24,8	20,0	15,1	14,1	13,6	74	69	70	NNE	8	NE	20	NNE	12	7,6	8	2	6	0,0	—	3,6
18. . .	(64,2)	64,5	63,6	23,0	22,0	23,0	23,8	19,2	13,8	11,9	13,8	66	61	66	NE	24	NE	16	NE	18	17,7	10	2	3	0,0	—	5,2
19. . .	63,1	64,0	62,8	22,0	22,4	22,0	22,8	(18,0)	14,5	12,6	14,5	74	63	74	NE	18	ENE	18	NE	16	16,8	3	2	3	0,0	—	4,8
20. . .	65,1	64,0	62,8	23,8	23,0	24,0	24,2	19,0	13,4	11,3	14,9	61	58	67	NNE	14	NE	18	NNE	16	24,6	0	2	3	0,0	—	4,9
21. . .	763,0	762,9	761,8	23,8	22,0	24,0	24,0	19,2	13,4	12,9	14,9	61	66	67	NE	12	NE	28	NE	18	26,8	2	2	0	0,0	—	4,8
22. . .	64,0	64,0	63,6	24,0	22,0	24,0	24,3	19,2	14,9	12,9	14,9	67	66	67	NNE	12	NNE	20	NNE	14	22,6	0	10	0	0,0	—	4,8
23. . .	62,5	64,0	62,0	25,0	22,2	25,0	25,2	19,0	14,3	12,7	16,0	61	64	68	NNE	12	NE	16	NNE	12	18,4	0	2	0	0,0	—	5,1
24. . .	62,1	63,0	62,0	23,0	22,0	24,0	24,2	20,0	12,3	12,5	14,9	59	64	67	NNE	14	ENE	26	NNE	16	21,9	1	4	3	0,0	—	4,9
25. . .	63,1	62,9	62,8	24,0	22,2	24,0	24,3	18,2	13,2	11,5	14,9	60	52	67	NE	16	NNE	22	NE	18	12,7	2	2	3	0,0	—	5,1
26. . .	62,1	63,4	61,6	22,0	22,0	22,0	23,0	(18,0)	12,9	12,2	12,9	66	62	66	NE	22	NE	22	NE	18	18,5	2	3	3	0,0	—	4,9
27. . .	63,2	63,9	62,7	22,0	23,0	22,0	23,3	(18,0)	11,3	13,2	12,9	58	63	66	NE	18	NNE	14	NE	14	18,2	3	8	3	0,0	—	4,9
28. . .	63,1	63,0	62,8	21,6	23,0	22,0	23,2	18,2	13,1	12,3	12,9	69	59	66	NNE	16	NE	18	NE	14	13,3	2	2	7	0,0	—	4,8
29. . .	62,1	62,0	61,6	22,0	22,0	23,0	23,2	(18,0)	12,9	13,8	15,5	66	70	74	NE	18	NNE	12	NE	16	8,6	7	2	7	0,0	—	4,9
30. . .	62,0	61,9	62,4	25,4	23,8	25,2	(26,0)	20,4	15,7	14,6	15,9	65	66	67	NE	8	NNE	16	NE	18	13,2	7	0	7	0,0	—	4,9
31. . .	63,1	60,9	62,8	21,0	23,8	22,0	24,0	18,2	11,3	15,0	18,9	65	69	66	NE	22	NE	18	NE	18	12,2	8	3	3	0,0	—	4,8
Médias	762,92	762,41	762,55	22,57	22,51	22,73	23,58	19,28	12,80	12,62	14,07	65,1	62,3	67,5	—	15,0	—	16,8	—	14,5	16,28	3,6	3,0	3,4	0,0	—	147,6

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(1) Temperatura média	22,17	21,42	21,67	22,25	22,62	21,93

(1) 9° no dia 22.

PROVÍNCIA DE

Estação: S. VICENTE, MINDELO (Cabo Verde)

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

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas	Pen	
Janeiro . . .	62,54	60,91	61,82	61,76	66,0	25	57,6	4	23,72	24,32	23,98	23,21	25,01	20,13	23,46	23,63
Fevereiro . .	63,70	62,10	62,96	62,92	65,0	11 e 12	59,9	27 e 28	22,21	22,73	22,24	21,60	23,01	18,96	22,77	21,83
Março. . . .	62,73	61,20	62,21	62,05	64,6	8	58,7	22	21,92	22,33	21,78	21,19	22,60	18,47	20,62	20,74
Abril	61,50	60,21	61,18	60,96	63,9	12	58,8	29	23,07	23,48	23,03	22,26	23,87	19,08	22,24	21,94
Maio . . .	62,28	60,90	61,70	61,63	63,9	6 e 7	59,6	29 e 30	23,78	24,07	23,55	22,76	24,28	19,41	22,56	22,29
Junho. . . .	62,12	61,05	61,93	61,70	63,1	5	58,5	13	24,69	25,21	24,57	23,81	25,54	20,43	23,60	23,39
Julho	61,67	60,39	61,39	61,15	63,8	8	58,1	25	25,76	26,21	25,45	24,86	26,89	21,32	24,15	23,72
Agôsto . . .	61,64	60,30	61,12	61,02	63,5	9	57,4	2	25,95	26,66	25,86	25,31	27,56	21,85	24,85	25,15
Setembro . .	61,67	59,53	64,41	61,87	63,4	23	56,6	14	26,46	27,75	25,65	25,80	28,42	22,68	25,51	25,68
Outubro. . .	61,46	60,21	61,21	60,96	62,6	24 e 29	53,4	20	26,28	26,10	25,79	25,44	27,48	22,21	24,92	26,50
Novembro (1)	61,74	60,87	61,65.	61,42	63,6	21	58,9	7	25,26	25,53	24,38	24,32	26,52	21,13	24,84	24,12
Dezembro . .	62,92	62,41	62,55	63,62	64,2	28	60,0	8	22,57	22,51	22,73	22,04	23,58	19,28	22,17	21,42
Ano.	62,16	60,84	62,01	61,67	66,0	25 de Janeiro	56,6	14 de Setembro	24,31	24,75	24,08	23,55	25,40	20,41	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção										
	9	15	21	Media		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro . . .	1,9	1,7	2,2	1,9	111,1	43,0	42,0	1	12,62	0	41	33	2	0	0	0	7	0	5	0
Fevereiro . .	3,0	3,1	3,3	3,1	115,2	2,0	2,0	8	17,08	0	17	65	2	0	0	0	0	0	0	0
Março. . . .	2,3	1,8	2,3	2,1	127,1	0,0	—	—	17,05	0	30	61	2	0	0	0	0	0	0	0
Abril	1,5	1,7	2,0	1,8	135,8	0,0	—	—	16,37	0	65	23	0	0	0	0	0	0	0	0
Maio.	1,9	1,8	2,5	2,1	156,9	0,0	—	—	18,24	0	60	32	1	0	0	0	0	0	0	0
Junho	3,2	2,1	2,4	2,6	142,8	0,0	—	—	13,79	0	73	13	4	0	0	0	0	0	0	0
Julho	3,8	2,3	3,3	3,1	141,4	0,0	—	—	13,94	0	70	9	5	7	1	0	0	1	0	0
Agôsto. . . .	4,1	2,4	3,3	3,3	134,2	52,0	48,0	30	10,48	0	74	16	3	0	0	0	0	0	0	0
Setembro . .	3,0	3,5	2,5	3,0	110,7	28,0	28,0	6	13,53	0	53	29	4	0	0	0	0	0	0	0
Outubro. . .	3,3	2,1	3,0	2,8	123,2	18,0	18,0	7	14,50	0	32	58	3	0	0	0	0	0	0	0
Novembro. .	2,4	3,4	2,2	2,7	148,0	0,0	—	—	11,46	0	41	39	1	1	0	0	0	0	0	0
Dezembro. .	3,6	3,0	3,4	3,3	147,6	0,0	—	—	16,28	0	39	43	10	0	0	0	0	0	0	0
Ano.	2,8	2,4	2,7	2,6	1564,0	143,0	48,0	30 de Agôsto	14,61	0	595	421	37	8	1	0	7	0	5	0

A hora adotada é a do meridiano 30° W de Greenwich.

(1) Faltam 3 dias de observações às 9 horas.

Os valores médios são deduzidos das observações directas, feitas às 9, 15 e 21 horas, exceptuando os de temperatura que se deduzem das pelos respectivos termómetros. As observações de evaporação e chuva são feitas às 9 horas horas do dia em que figuram e é relativa às 24 horas.

CABO VERDE

54′ N. Altitude = 11 metros

do ar — das tadas					Extremas absolutas — Máxima	Máxima — Data	Mínima	Mínima — Data	Tensão do vapôr — 9	15	21	Média	Humidade relativa — 9	15	21	Média
23,97	23,01	22,90	22,14	—	27,0	9	19,0	27	14,85	14,59	15,41	14,95	68,0	64,6	69,4	67,3
21,84	21,39	20,92	21,16	—	25,2	4	18,0	7, 8, 20, 21, 23 a 26	12,87	12,69	13,36	12,97	64,8	62,0	67,4	64,7
21,04	21,05	21,96	21,61	—	24,2	23	17,0	9, 13 e 17	13,05	12,94	13,47	13,15	67,4	64,9	69,8	67,4
22,44	22,81	22,06	22,28	—	25,0	4, 16 e 17	17,0	30	13,30	12,99	13,73	13,34	63,6	60,8	65,7	63,4
22,54	23,10	22,80	23,09	—	25,2	4	18,0	1, 10 e 12	14,00	13,87	14,58	14,15	64,2	62,9	67,7	64,9
23,90	24,02	23,68	24,14	—	26,4	27	19,9	1 e 25	15,67	16,08	16,14	15,96	67,9	66,0	70,3	68,1
24,54	24,40	26,18	26,07	—	30,2	23	20,0	6, 9, 10 e 18	16,89	16,86	17,63	17,13	68,5	66,6	72,8	69,3
25,52	25,35	25,48	25,49	25,23	29,0	15 e 16	0,2	6 e 25	18,52	18,10	18,68	18,43	74,4	69,5	75,6	73,2
26,62	25,86	25,48	25,95	—	30,2	15	2,5	4	19,00	20,14	18,60	19,25	73,9	70,9	76,0	73,6
25,53	25,19	25,05	25,14	—	29,3	9	22	31	17,92	16,75	18,25	17,64	70,6	67,0	73,3	70,3
24,22	24,04	24,09	23,97	—	28,0	3	20	18 e 26	15,51	17,11	16,13	16,25	65,2	69,9	71,1	68,7
21,67	22,25	22,62	21,93	—	26,0	30	18	19, 26, 27 e 29	12,80	12,62	14,07	13,16	65,1	62,3	67,5	65,0
—	—	—	—	—	30,2	23 de Julho e 15 de Setembro	17,0	9, 13 e 17 de Fevereiro e 30 de Março	15,36	15,39	15,84	15,53	67,8	65,6	70,6	68,0

do vento — WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Número de dias com — Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	[illegible]	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Número de horas de chuva	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
0	0	0	0	0	5	2	0	2	0	0	0	0	[illegible]	0	0	4	0	1	0	—	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	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	0	0	1	—	0	0	0	0
0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	—	0	0	1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	[illegible]	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	0	0	0	0	—	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	[illegible]	[illegible]	0	0	0	0	—	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	2	0	2	9	0	0	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	—	1	0	0	0
0	0	0	1	0	3	1	0	1	6	0	0	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	—	0	1	1	0
0	0	0	0	0	0	1	0	1	5	0	0	0	0		0	0	0	0	0	—	0	0	0	0
0	0	2	3	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	0	0	1	0
0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	0	0	0	0
0	0	2	4	0	14	7	0	7	31	0	0	0	0		0	4	0	1	1	—	1	1	3	0

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 antecedetes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Janeiro — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1918**

Longitude 23° 31′. W. Greenwich. — Latitude 14° 54′. N. — Altitude 34 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 . . .	757,1	(755,8)	757,0	24,4	24,2	23,8	25,5	22,4	16,4	16,2	16,8	72	72	77	SSE	(4) 15	SSE	(4) 6	S	(4) 4	8,7	8	8	10	1,0	—	2,7
2 . . .	58,3	57,2	58,0	23,8	24,0	23,8	24,7	22,8	17,8	16,6	16,8	81	75	77	S	14	SSE	25	SSE	18	21,8	9	8	7	0,4	—	2,0
3 . . .	58,6	57,4	58,0	24,8	25,4	24,2	25,9	22,8	16,9	16,1	16,2	73	67	71	SSW	36	SW	6	SW	4	10,5	4	3	0	0,0	—	2,0
4 . . .	58,2	57,0	58,0	25,2	27,2	24,8	28,4	20,6	17,7	16,1	16,2	74	60	69	WSW	22	SSE	6	ENE	5	10,1	2	0	3	0,0	—	2,6
5 . . .	59,9	58,2	59,8	25,0	25,8	24,4	27,2	20,9	17,8	17,7	17,8	76	72	79	ESE	10	ENE	6	NNE	9	8,0	3	3	3	0,0	—	3,0
6 . . .	60,0	58,2	59,4	24,8	25,2	24,0	26,6	21,7	16,2	17,0	17,4	69	7[illegible]	79	NNE	10	NE	15	NE	14	13,8	4	3	3	0,0	—	2,3
7 . . .	59,6	57,4	59,0	24,8	26,4	24,0	27,2	20,8	15,8	18,0	17,7	68	71	80	NNE	22	NNE	10	NNE	8	12,4	0	0	0	0,0	—	3,0
8 . . .	59,5	56,4	57,8	26,4	27,8	25,0	28,4	21,8	13,1	14,7	15,3	52	53	65	NNE	30	NNE	10	NNE	8	11,7	0	0	0	0,0	—	3,9
9 . . .	59,8	57,4	59,0	25,4	26,4	24,0	27,6	20,2	14,4	18,4	17,7	60	72	80	NNE	10	SSW	4	NNE	5	7,3	2	0	0	0,0	—	5,5
10 . . .	60,7	56,8	57,2	26,2	28,0	25,8	(29,9)	20,4	13,6	14,2	14,7	54	51	62	NNE	11	NNE	22	NNE	24	21,5	3	7	7	0,0	—	3,3
11 . . .	760,6	756,8	758,2	27,8	27,8	25,8	28,4	24,6	12,6	14,3	14,2	45	52	58	NNE	36	NNE	25	NNE	27	26,3	7	6	4	0,0	—	8,6
12 . . .	60,2	57,8	58,8	27,6	26,8	24,2	28,2	23,9	12,7	16,0	16,2	46	61	72	NNE	34	NNE	25	NNE	22	23,7	0	10	10	0,0	—	8,4
13 . . .	59,6	57,6	59,0	24,6	25,8	23,4	26,0	21,4	14,6	14,9	15,5	63	60	74	NE	24	NE	20	NE	17	21,5	10	10	10	0,0	—	4,5
14 . . .	59,1	56,8	57,8	24,0	26,2	23,8	26,4	20,4	14,3	14,3	16,1	64	57	74	NE	24	NE	10	NNE	16	11,3	7	2	2	0,0	—	4,3
15 . . .	57,8	56,0	57,4	24,6	26,7	23,0	26,7	20,2	15,6	16,4	16,9	68	64	81	E	7	SW	8	NE	12	11,5	3	3	4	0,0	—	3,5
16 . . .	58,9	56,6	58,0	24,4	26,6	24,2	27,0	19,8	14,4	14,0	15,8	63	55	71	NE	23	NE	12	NE	10	13,2	7	4	3	0,0	—	4,1
17 . . .	59,4	57,0	58,6	25,4	26,4	23,8	26,9	21,0	8,7	13,5	14,7	37	53	67	NE	30	NE	20	NE	16	18,0	7	5	3	0,0	—	5,7
18 . . .	60,1	57,4	59,0	24,0	25,8	23,4	25,9	20,6	10,4	11,9	12,7	48	48	59	NNE	26	NNE	19	NE	14	20,1	4	4	3	0,0	—	4,8
19 . . .	60,4	58,0	59,0	23,4	25,0	22,8	25,2	20,0	12,0	12,3	13,4	56	53	65	NNE	39	NNE	26	NNE	18	19,2	4	3	0	0,0	—	4,9
20 . . .	61,6	58,4	59,8	23,0	25,0	22,6	25,2	19,6	12,3	11,4	12,6	59	48	62	NNE	34	NNE	23	NNE	20	24,9	2	2	2	0,0	—	5,0
21 . . .	761,7	759,4	760,5	22,4	24,0	22,0	24,4	20,0	12,7	13,6	13,2	63	61	67	NNE	42	NNE	34	NNE	28	30,7	3	3	3	0,0	—	5,0
22 . . .	61,3	58,8	60,2	22,8	24,0	22,0	24,4	20,4	13,1	13,3	13,5	64	60	69	NNE	44	NNE	26	NNE	24	29,0	3	3	3	0,0	—	5,0
23 . . .	61,0	59,0	60,8	23,0	25,0	22,0	25,4	19,8	13,9	12,7	13,5	66	54	69	ENE	33	NE	32	NNE	28	30,2	3	2	2	0,0	—	4,2
24 . . .	61,7	59,2	61,0	23,8	25,0	22,4	25,3	20,2	13,1	13,0	12,7	60	56	63	NE	38	NNE	32	NNE	36	34,9	0	0	0	0,0	—	5,1
25 . . .	(62,8)	60,0	61,2	23,2	24,6	22,0	24,8	20,6	13,1	13,2	12,9	62	57	66	NNE	47	NNE	35	NNE	28	34,7	0	0	0	0,0	—	6,1
26 . . .	61,5	59,4	60,8	22,4	24,4	21,8	24,5	19,8	12,0	12,7	12,7	60	56	66	NNE	34	NNE	34	NNE	27	31,1	2	2	2	0,0	—	6,1
27 . . .	60,9	59,0	60,2	22,2	23,8	21,8	24,0	(19,4)	12,5	13,1	13,3	63	60	69	NNE	33	NE	30	NE	28	30,6	4	3	3	0,0	—	5,4
28 . . .	60,3	58,4	59,6	2[illegible],0	25,0	22,6	25,2	19,6	12,9	12,7	19,9	66	54	63	NE	36	NE	31	NE	27	29,4	2	2	2	0,0	—	4,6
29 . . .	60,1	57,8	59,2	23,0	25,0	22,8	25,0	19,8	12[illegible]	13,0	14	59	56	65	NNE	32	ENE	26	NE	22	23,5	2	2	2	0,0	—	5,0
30 . . .	60,0	57,8	59,2	23,2	24,8	22,4	25,1	19,5	12,4	12,[illegible]	1,9	59	55	69	NNE	31	NE	25	NE	22	24,5	0	4	3	0,0	—	4,4
31 . . .	59,8	57,4	59,0	23,0	25,2	22,8	25,6	19,8	12,9	12,[illegible]0	1,4	62	55	65	NNE	27	NNE	20	NNE	18	18,5	4	3	3	0,0	—	4,3
Médias .	760,02	757,75	759,05	24,21	25,59	23,40	26,16	20,80	13,81	,42	4,84	61,7	59,3	69,5	—	27,6	—	20,1	—	18,0	20,41	3,5	3,4	3,1	1,4	—	140,1

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	24,2	24,75	24,75	23,41	22,54	22,31

a

● no dia 1. ●° no [illegible] 2. ∞ nos dias 12 e 13. ▬ nos dias 21, 22 e 25.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Fevereiro — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1918**

Longitude 23° 31′. W. Greenwich. — Latitude 14° 54′. N. — Altitude 34 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 do vapor 15	Tensão do vapor 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. . .	760,3	758,0	759,8	24,2	25,6	22,6	25,8	19,8	10,7	13,0	13,2	48	53	65	NNE	(8) 22	NNE	(1) 24	NNE	(1) 18	21,7	0	0	0	0,0	—	5,1
2. . .	61,2	59,2	60,8	24,6	25,6	22,8	(26,0)	20,2	8,3	12,3	13,4	36	50	65	NNE	38	NNE	24	NNE	21	22,3	0	0	0	0,0	—	5,7
3. . .	61,7	59,0	60,2	23,2	25,2	22,8	25,4	20,4	12,8	12,5	12,7	61	53	62	NNE	38	NNE	26	NNE	22	23,1	0	0	0	0,0	—	5,3
4. . .	61,4	58,8	60,0	23,0	25,6	22,4	(26,0)	19,2	12,0	13,0	13,6	58	53	68	NNE	33	NNE	25	NNE	21	23,3	7	7	6	0,0	—	4,8
5. . .	60,7	58,2	60,0	23,6	25,0	22,6	25,2	19,4	10,1	13,0	13,2	47	56	65	NNE	37	NE	26	NE	23	25,6	7	9	8	0,0	—	5,0
6. . .	61,6	59,0	60,6	22,8	24,4	22,0	24,8	20,0	12,7	12,7	12,6	62	56	64	NE	44	NE	34	NE	27	29,2	9	7	7	0,0	—	5,1
7. . .	(61,9)	59,4	60,4	22,2	23,4	21,8	23,7	19,6	11,9	11,1	11,5	60	52	59	NNE	37	ENE	33	NNE	28	32,1	4	5	5	0,0	—	5,4
8. . .	61,1	59,2	60,0	22,0	22,4	21,0	22,7	19,2	11,7	11,7	10,8	59	58	58	NE	39	NE	33	NE	27	31,8	8	8	7	0,0	—	5,0
9. . .	61,0	59,0	60,0	22,6	23,4	21,6	23,7	19,3	11,6	11,7	12,8	57	55	67	ENE	26	ENE	32	ENE	29	28,7	5	3	3	0,0	—	5,4
10. . .	60,8	59,0	60,8	22,8	24,0	22,4	24,6	19,6	11,8	12,3	12,4	57	56	62	NE	40	NE	28	NE	23	26,2	7	8	8	0,0	—	5,2
11. . .	761,8	759,6	761,2	23,4	24,6	22,6	24,8	20,8	12,0	12,6	12,2	56	55	60	NNE	28	NNE	29	NNE	26	29,5	3	3	7	0,0	—	5,1
12. . .	60,5	59,4	61,0	23,2	24,2	22,0	24,5	20,6	11,5	11,9	12,0	55	53	61	NNE	36	NNE	33	NNE	29	32,9	0	0	0	0,0	—	5,5
13. . .	61,4	59,8	61,2	23,0	24,2	22,0	24,6	19,8	11,4	11,9	10,4	55	53	53	NNE	48	NNE	38	NNE	34	36,6	0	0	0	0,0	—	5,8
14. . .	60,7	59,2	60,2	22,2	23,0	21,2	23,7	19,4	11,2	12,0	11,2	56	58	61	NNE	42	NNE	30	NNE	27	28,7	3	3	3	0,0	—	6,6
15. . .	60,1	58,4	60,0	22,0	23,4	21,2	23,7	18,9	10,2	11,7	11,6	52	55	62	NE	30	NE	28	NE	26	27,8	0	0	0	0,0	—	5,3
16. . .	60,5	59,6	61,0	21,4	22,4	21,0	23,4	18,9	10,2	9,8	11,3	54	50	62	NNE	34	NNE	32	NNE	28	31,0	3	2	2	0,0	—	5,6
17. . .	60,9	59,8	61,8	21,6	22,6	21,0	23,0	(18,8)	11,6	10,8	11,3	62	53	62	NNE	36	NNE	34	NNE	29	32,9	8	6	3	0,0	—	5,7
18. . .	61,1	61,2	61,6	21,2	21,8	21,8	22,9	19,2	11,7	11,5	11,5	62	59	59	NNE	34	NNE	38	NNE	38	36,8	4	5	5	0,0	—	5,2
19. . .	61,4	59,6	60,5	21,2	22,0	20,8	22,7	18,9	10,7	11,7	11,2	57	59	62	NNE	42	NNE	38	NNE	32	34,6	8	7	6	0,0	—	6,0
20. . .	60,3	59,8	61,0	20,8	22,0	20,8	22,5	19,0	11,2	11,7	11,2	62	59	62	NNE	39	NNE	38	NNE	36	37,7	10	8	7	0,0	—	5,0
21. . .	760,9	759,6	761,4	21,8	22,2	21,0	23,0	19,2	11,8	11,2	10,8	61	56	58	NNE	45	NNE	39	NNE	31	34,7	6	4	3	0,0	—	5,4
22. . .	60,5	59,0	61,2	22,0	24,0	21,8	24,7	19,0	12,6	11,7	11,5	64	53	59	NNE	30	NNE	28	NNE	26	27,4	2	2	8	0,0	—	5,1
23. . .	61,0	59,4	61,0	23,4	24,6	21,6	25,4	20,2	11,7	11,6	11,9	65	50	62	NNE	36	NNE	33	NNE	28	31,2	8	7	7	0,0	—	5,9
24. . .	60,9	59,6	60,8	22,0	23,0	21,8	23,2	20,0	11,4	12,0	12,4	58	58	64	NNE	30	NNE	27	NNE	23	24,9	8	7	8	0,0	—	5,0
25. . .	60,3	59,4	60,0	21,2	22,6	20,8	22,8	19,0	11,8	12,6	13,3	64	62	73	NNE	16	NNE	19	NNE	15	18,8	8	7	6	0,0	—	4,1
26. . .	59,3	58,4	59,8	22,4	23,6	21,6	24,3	20,0	13,9	12,9	13,5	69	59	71	NNE	19	NNE	17	NNE	15	18,8	4	3	3	0,0	—	3,0
27. . .	59,3	58,4	59,4	22,6	24,8	21,8	25,4	20,1	12,9	12,5	13,0	63	54	67	N	13	NE	26	NNE	22	25,9	6	8	8	0,0	—	3,3
28. . .	59,5	(57,6)	59,6	22,6	24,8	21,8	25,3	20,0	11,3	11,8	13,3	56	51	69	NNW	28	NNE	25	NNE	22	24,2	6	6	4	0,0	—	4,2
29. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	760,79	759,16	760,55	22,46	23,73	21,74	24,21	19,59	11,52	11,97	12,14	57,7	55,0	62,9	—	33,6	—	29,9	—	25,9	28,51	4,8	4,5	4,4	0,0	—	143,8

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média	22,98	21,99	22,36	21,18	21,66	21,92

nos dias 6, 13, 14, 19 e 21. ∞ nos dias 23 e 24.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Março — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1918**

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	759,6	757,8	759,0	21,8	23,0	21,2	23,5	20,2	13,3	12,3	12,8	69	59	68	NNE	(4) 27	NNE	(4) 25	NNE	(4) 23	25,0	8	6	6	0,0	—	4,8
2. . .	59,0	58,2	59,4	22,6	23,8	21,4	24,2	19,8	14,1	12,1	12,7	69	56	67	NNE	20	NNE	28	NNE	29	27,0	7	7	7	0,0	—	3,8
3. . .	59,1	59,2	61,0	22,2	23,2	21,4	23,7	19,6	13,4	12,8	13,0	68	61	68	NNE	29	NNE	34	NNE	36	33,2	8	8	10	0,0	—	4,0
4. . .	60,9	59,2	61,4	22,0	22,8	21,0	23,2	19,8	12,9	11,2	11,7	66	54	64	NNE	42	NNE	38	NNE	34	35,9	7	7	8	0,0	—	4,0
5. . .	60,9	59,4	60,8	21,2	22,8	20,8	23,1	19,4	11,6	11,5	11,3	62	55	62	NNE	36	NNE	33	NNE	28	30,5	5	4	4	0,0	—	4,5
6. . .	61,1	59,0	60,8	21,2	22,4	20,8	22,8	18,8	11,2	11,4	11,2	61	56	62	NNE	48	NNE	32	NNE	29	28,7	3	3	2	0,0	—	4,4
7. . .	59,9	59,0	60,6	21,6	23,2	21,0	23,7	18,8	11,6	11,8	12,3	61	56	67	NNE	38	NNE	31	NNE	28	29,4	2	2	2	0,0	—	4,2
8. . .	60,5	59,0	60,8	22,2	23,6	21,4	24,4	19,8	13,4	12,2	12,3	68	56	65	NNE	37	NNE	27	NNE	25	24,3	3	2	2	0,0	—	4,3
9. . .	60,7	58,6	60,0	22,2	23,0	21,2	23,7	18,9	11,5	12,0	11,8	58	58	64	NNE	24	NNE	40	NNE	36	39,7	4	4	3	0,0	—	4,1
10. . .	59,5	58,4	60,6	21,6	23,2	21,4	23,7	18,9	12,5	11,8	12,7	66	56	67	NNE	32	NNE	28	NNE	27	31,5	4	7	8	0,0	—	4,5
11. .	760,7	759,2	760,8	21,8	22,8	20,8	22,9	19,4	11,5	11,2	11,8	59	54	65	NNE	48	NNE	36	NNE	29	31,0	8	7	6	0,0	—	4,5
12. . .	60,9	59,2	60,8	20,8	22,4	20,6	22,6	18,9	11,2	11,1	11,0	62	55	61	NNE	24	NNE	28	NNE	25	26,7	4	4	3	0,0	—	4,9
13. . .	60,1	59,0	59,6	21,4	22,4	20,6	22,8	18,8	11,5	10,5	11,0	61	52	61	NNE	25	NNE	27	NNE	23	26,0	5	4	3	0,0	—	4,5
14. . .	59,1	57,6	59,4	21,6	22,8	21,0	23,7	(18,6)	11,3	10,6	11,0	60	52	60	NNE	25	NNE	23	NNE	21	24,7	2	2	2	0,0	—	4,9
15. . .	59,7	58,6	61,0	22,4	22,2	21,0	22,2	19,0	10,8	11,5	11,7	54	58	64	NNE	24	NNE	20	NNE	19	22,6	4	6	8	0,0	—	5,1
16. . .	(61,5)	58,8	61,2	22,2	23,0	21,0	23,4	19,6	11,9	11,1	11,7	60	53	64	NNE	26	NE	28	NE	32	30,7	5	7	8	0,0	—	4,6
17. . .	61,3	59,8	61,0	21,8	22,8	21,2	22,9	19,6	12,4	11,2	11,8	64	54	64	NE	27	NE	26	NE	23	25,8	7	7	8	0,0	—	4,6
18. . .	61,4	59,8	60,8	22,8	24,6	21,5	25,0	19,7	13,1	11,0	12,9	64	48	68	NNE	23	NNE	25	NNE	20	24,0	7	4	2	0,0	—	4,9
19. . .	60,3	58,6	59,8	24,0	24,2	21,8	25,0	20,6	9,8	11,3	13,0	45	50	67	NNE	34	NNE	24	NNE	18	22,4	6	3	2	0,0	—	5,4
20. . .	59,2	58,4	59,2	24,6	25,0	22,6	25,7	20,0	10,1	11,1	12,2	45	47	60	NNE	14	NNE	21	NNE	17	19,2	2	3	6	0,0	—	4,7
21. . .	759,1	757,6	759,6	21,8	24,8	21,8	25,2	20,6	13,7	11,5	13,0	71	50	67	NNE	15	NNE	17	NNE	15	16,1	8	8	5	0,0	—	4,7
22. . .	58,1	56,6	56,6	25,4	26,0	22,8	26,4	20,4	12,1	11,7	11,2	50	47	54	NNE	13	NNE	15	NNE	11	14,9	2	2	2	0,0	—	4,1
23. . .	58,4	56,2	58,0	25,0	26,8	23,2	27,6	19,8	14,0	8,4	10,0	60	32	47	SW	5	NNE	13	NNE	17	15,4	7	7	0	0,0	—	6,3
24. . .	59,0	(56,0)	59,0	26,0	27,0	23,4	(27,7)	21,6	7,2	8,1	9,9	29	31	46	NNE	25	NNE	24	NNE	19	24,7	7	7	0	0,0	—	7,5
25. . .	60,1	56,2	58,0	25,4	26,6	22,0	27,3	21,3	8,4	9,8	12,3	35	38	63	NE	31	NNE	28	NNE	27	30,0	0	0	0	0,0	—	9,1
26. . .	59,4	57,4	59,0	23,0	24,2	21,4	24,5	19,2	13,5	11,3	11,7	65	50	62	NNE	30	NNE	29	NNE	26	28,0	2	2	4	0,0	—	6,3
27. . .	60,1	57,5	59,2	22,2	23,4	21,2	23,7	19,0	10,9	10,8	11,2	55	51	61	NNE	28	NNE	29	NNE	30	29,7	3	3	3	0,0	—	5,1
28. . .	59,2	57,4	59,0	22,0	23,0	21,2	23,4	(18,6)	11,4	11,4	11,8	58	55	64	NNE	36	NNE	29	NNE	27	29,7	3	3	3	0,0	—	5,3
29. . .	60,1	57,6	59,4	22,4	23,8	21,2	24,0	18,8	11,4	11,5	12,5	56	52	67	NNE	29	NNE	32	NNE	28	30,8	2	4	4	0,0	—	3,7
30. . .	60,6	59,0	59,8	22,8	23,8	21,4	24,4	19,6	12,4	11,5	12,3	60	52	65	NNE	36	NNE	32	NNE	29	30,4	3	3	5	0,0	—	4,3
31. . .	60,5	58,0	59,4	22,8	24,4	21,6	25,0	19,5	12,1	11,8	11,6	59	52	61	NNE	35	NNE	30	NNE	27	28,0	3	3	3	0,0	—	4,2
Médias	760,00	758,27	759,84	22,61	23,77	21,45	24,24	19,56	11,81	11,21	11,85	58,7	51,6	62,7	—	28,6	—	27,5	—	25,1	26,97	4,6	4,5	4,2	0,0	—	151,3

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	21,45	21,47	21,11	22,41	23,67	21,73

— nos dias 4, 6 e 11.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Abril — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1918**

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	759,3	757,0	758,4	24,2	24,0	21,4	25,7	19,7	13,5	12,0	13,3	60	54	70	NNE	(1) 25	NNE	(1) 22	NNE	(1) 17	19,0	3	2	0	0,0	—	5,1
2. . .	58,2	56,0	56,8	23,0	26,8	24,4	28,2	19,2	16,2	10,9	11,4	78	42	50	SSE	10	NE	17	SSW	8	12,2	2	0	0	0,0	—	4,5
3. . .	58,7	55,4	56,2	28,2	28,6	25,0	(30,0)	22,0	9,4	9,8	10,4	33	33	45	NNE	29	NNE	19	NNE	16	21,1	0	0	0	0,0	—	5,4
4. . .	57,8	(55,0)	56,2	27,8	27,8	23,4	28,7	24,2	8,1	11,3	12,7	29	40	59	NNE	24	NNE	19	NNE	14	17,2	0	0	0	0,0	—	9,8
5. . .	57,0	55,8	57,4	25,2	26,2	23,2	27,0	20,0	13,9	13,2	14,1	58	53	67	NNE	10	SW	6	NNE	4	8,7	4	2	2	0,0	—	6,2
6. . .	56,8	55,7	57,8	26,0	25,6	22,8	26,5	(19,0)	12,4	14,0	12,7	50	58	62	NNE	18	SW	14	SSW	11	12,0	2	2	0	0,0	—	4,0
7. . .	58,2	56,5	58,0	24,0	27,0	23,8	27,6	20,2	13,3	10,5	12,1	60	40	56	NNE	21	NE	9	NE	6	9,5	3	5	2	0,0	—	3,5
8. . .	58,3	57,0	57,5	24,0	25,0	23,4	26,8	19,8	14,6	13,0	12,4	66	56	58	ESE	14	NNE	15	NNE	11	13,3	0	0	0	0,0	—	5,1
9. . .	58,1	57,0	58,0	23,8	24,0	22,2	25,5	19,6	15,4	14,1	13,1	71	63	66	SSW	6	SSW	10	NE	14	12,4	0	0	0	0,0	—	5,8
10. . .	58,4	57,2	58,8	23,2	24,0	22,0	25,2	19,6	14,8	13,6	13,2	70	61	67	SSW	17	SSW	15	NNE	13	14,3	2	2	0	0,0	—	3,5
11. . .	759,7	758,2	760,4	23,8	24,8	22,4	25,3	19,6	13,1	11,2	12,4	60	48	62	NNE	22	NNE	20	NNE	17	19,4	2	2	2	0,0	—	3,5
12. . .	60,8	58,4	(61,4)	23,0	24,0	22,0	24,8	19,9	13,5	11,7	12,3	65	53	63	NNE	32	NNE	26	NNE	23	26,5	3	5	8	0,0	—	4,2
13. . .	60,7	57,8	60,2	22,6	25,4	22,4	25,7	20,2	13,5	12,4	12,7	66	51	63	NE	26	NE	23	NNE	18	19,4	7	6	5	0,0	—	4,5
14. . .	60,1	58,2	59,6	23,6	25,6	22,6	25,9	20,3	13,5	12,6	12,9	62	52	63	NNE	23	NNE	19	NNE	16	20,0	2	0	2	0,0	—	4,1
15. . .	58,4	57,6	59,0	24,4	24,8	22,2	25,8	20,3	13,8	14,1	12,8	61	61	64	NE	25	NE	17	NE	13	14,9	2	0	0	0,0	—	4,3
16. . .	59,0	57,4	59,6	25,0	24,6	22,8	25,7	20,5	13,0	13,6	12,7	56	59	62	NNE	18	NNE	17	NNE	14	17,0	2	3	3	0,0	—	3,2
17. . .	60,3	58,0	59,4	23,8	25,0	22,8	25,4	21,0	14,7	12,0	12,4	67	51	60	NNE	23	NNE	24	NNE	26	25,1	7	6	8	0,0	—	4,0
18. . .	59,5	57,6	59,2	23,4	24,2	22,0	24,7	20,5	12,4	11,6	11,7	58	51	59	NNE	37	NNE	30	NNE	27	28,7	3	3	2	0,0	—	4,2
19. . .	58,8	58,4	58,4	23,0	24,0	22,2	24,4	20,0	12,3	11,4	11,9	59	51	60	NNE	30	NNE	26	NNE	24	25,7	3	3	2	0,0	—	5,3
20. . .	57,8	57,0	59,4	23,2	24,6	22,4	25,5	20,0	13,1	12,0	13,3	62	52	66	NNE	37	NNE	18	NNE	15	20,4	3	3	3	0,0	—	4,5
21. . .	758,9	757,2	759,2	25,4	26,8	23,6	27,0	20,6	13,1	12,2	13,2	55	47	61	NNE	24	NNE	20	NNE	18	22,6	3	3	5	0,0	—	4,0
22. . .	59,6	57,8	59,8	24,6	26,0	22,6	26,6	22,3	12,9	12,4	13,2	56	50	65	NNE	38	NNE	28	NNE	27	29,5	3	3	3	0,0	—	6,6
23. . .	58,9	58,0	59,0	23,0	24,6	22,4	24,7	20,7	13,5	11,6	12,7	65	50	63	NNE	51	NNE	39	NNE	29	33,6	6	7	8	0,0	—	4,9
24. . .	58,9	57,6	58,8	23,2	24,2	21,8	24,4	20,3	12,8	11,6	10,3	61	51	53	NNE	39	NNE	33	NNE	27	30,7	4	4	5	0,0	—	4,6
25. . .	58,8	58,0	60,0	22,6	24,0	22,0	24,2	19,9	11,9	11,4	12,3	59	51	63	NE	38	NNE	26	NNE	22	24,8	4	3	2	0,0	—	4,9
26. . .	61,2	59,2	61,0	23,1	24,0	21,6	24,6	20,2	12,2	12,0	12,8	58	54	67	NNE	31	NNE	28	NNE	23	26,8	3	3	3	0,0	—	4,2
27. . .	60,6	58,4	60,0	23,2	25,6	21,8	25,8	20,0	12,8	12,0	13,0	61	49	67	NNE	37	NNE	29	NNE	25	26,0	4	3	3	0,0	—	5,1
28. . .	58,6	57,8	58,8	23,4	24,2	21,8	24,7	20,6	13,3	12,2	12,7	62	54	66	NNE	29	NNE	26	NNE	22	25,2	3	3	2	0,0	—	5,0
29. . .	57,8	56,6	58,0	23,0	24,4	21,2	25,4	19,4	12,3	11,8	13,1	59	52	70	NNE	25	NE	22	NE	17	19,6	2	2	2	0,0	—	4,5
30. . .	57,7	56,6	58,0	23,6	24,2	21,6	25,2	19,6	13,5	12,2	13,1	62	54	69	N	21	NNE	18	NNE	14	20,6	6	3	2	0,0	—	5,0
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—
Médias	758,90	757,28	758,81	24,01	25,10	22,53	25,90	20,31	13,09	12,15	12,56	59,6	51,3	62,2	—	26,0	—	21,2	—	17,7	20,54	2,9	2,6	2,5	0,0	—	143,5

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média	24,53	23,25	22,84	22,92	23,09	22,49

(1) no dia 23.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Maio — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1918**

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

Dias	Barometro 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 de chuva h m	Evaporação em millimetros
1. . .	758,0	756,6	758,2	24,6	25,0	22,0	26,5	20,4	13,6	12,3	13,5	59	53	69	N	(1) 26	NNE	(1) 20	NNE	(1) 14	16,1	2	0	0	0,0	—	4,7
2. . .	58,9	56,4	58,8	25,6	27,2	22,8	28,3	21,0	13,3	12,0	13,7	55	44	66	NNE	18	NNE	17	NNE	15	17,5	0	0	0	0,0	—	5,4
3. . .	58,5	57,6	59,8	24,4	25,6	23,6	26,5	21,4	14,7	13,3	13,5	65	55	62	NNE	24	NNE	22	NNE	17	20,5	2	0	0	0,0	—	6,2
4. . .	60,2	58,0	59,2	26,4	26,8	24,2	27,7	20,2	12,8	12,2	13,5	50	47	60	NE	30	NE	29	NE	34	33,6	3	3	3	0,0	—	4,7
5. . .	59,6	58,4	60,0	24,8	24,2	22,4	25,6	21,8	15,1	13,2	12,7	65	59	63	N	32	NNE	37	NNE	31	34,6	3	2	2	0,0	—	6,6
6. . .	(61,1)	59,0	59,8	23,8	24,8	21,8	25,4	(20,1)	13,4	11,8	13,3	61	51	69	NE	48	NE	29	NE	24	25,3	2	2	2	0,0	—	4,5
7. . .	60,8	58,0	59,6	24,6	25,2	20,2	26,0	20,4	13,9	12,5	12,5	60	53	63	NNE	18	NNE	28	NNE	25	27,0	2	0	0	0,0	—	4,6
8. . .	60,0	57,6	59,0	25,8	25,2	22,4	26,6	20,4	13,8	12,9	13,9	56	55	69	NE	20	NE	24	NE	22	23,6	2	0	0	0,0	—	5,1
9. . .	60,0	56,4	58,8	24,8	27,0	22,4	27,9	20,8	14,1	12,1	13,3	61	45	66	NNE	39	NNE	27	NNE	24	25,3	3	3	2	0,0	—	4,5
10. . .	59,3	56,6	58,2	26,0	26,2	22,4	27,2	21,1	11,7	10,7	13,6	47	43	68	NE	33	NE	25	NE	20	22,1	0	0	0	0,0	—	5,2
11. . .	758,9	756,4	757,8	26,2	26,0	22,8	26,9	20,8	11,6	11,7	13,1	46	47	64	NE	25	NE	24	NE	20	23,1	0	0	0	0,0	—	5,4
12. . .	58,0	(55,8)	57,6	24,8	26,0	23,2	27,5	20,7	14,1	12,1	13,1	61	48	62	NE	26	NE	22	NE	19	17,8	2	0	0	0,0	—	4,7
13. . .	57,9	56,4	57,8	27,0	28,2	23,8	29,3	21,4	11,1	12,0	13,1	42	42	60	NE	30	NE	23	NE	15	17,2	2	0	0	0,0	—	5,4
14. . .	59,1	56,6	58,4	26,0	26,8	23,0	27,8	22,8	15,1	13,2	13,5	60	50	65	NNE	31	NNE	23	NNE	19	18,8	2	0	0	0,0	—	7,0
15. . .	58,9	57,2	59,0	26,6	25,8	23,0	28,2	22,1	13,3	12,5	13,5	52	51	65	NNE	24	NNE	27	NNE	23	26,5	3	0	3	0,0	—	5,1
16. . .	59,7	57,8	59,6	25,0	24,8	22,8	26,0	21,2	13,6	12,5	12,4	58	51	60	NNE	25	NNE	23	NNE	19	25,2	6	0	2	0,0	—	5,0
17. . .	60,7	57,0	59,4	24,4	25,4	23,0	26,0	21,3	13,0	12,7	12,6	57	53	60	NNE	26	NNE	23	NNE	19	21,2	3	3	6	0,0	—	4,8
18. . .	60,4	57,0	58,6	24,8	25,8	23,2	26,6	20,8	12,8	12,8	13,4	55	52	64	NNE	25	NNE	23	NNE	20	23,4	2	2	0	0,0	—	4,6
19. . .	59,6	56,8	58,4	26,0	27,0	24,0	27,8	21,4	15,1	12,1	13,3	60	45	60	NNE	24	NNE	21	NNE	17	22,0	2	0	0	0,0	—	4,5
20. . .	59,8	56,4	57,4	26,8	28,4	26,2	29,4	22,6	12,6	11,2	11,6	48	39	46	NNE	30	NE	35	NE	28	33,7	0	0	0	0,0	—	5,7
21. . .	759,3	756,8	758,6	27,2	25,0	23,8	(29,8)	23,6	14,7	15,0	14,7	55	64	67	NNE	26	NE	23	NE	19	22,0	0	0	0	0,0	—	10,3
22. . .	59,4	57,8	58,8	25,6	25,6	23,8	26,7	22,6	15,7	13,6	13,7	64	56	63	NE	38	NE	25	NE	23	25,0	2	2	0	0,0	—	5,0
23. . .	59,4	57,4	58,8	25,8	25,8	24,8	27,0	21,8	15,2	13,5	13,1	62	55	56	NE	33	NE	26	NE	22	23,9	0	0	0	0,0	—	4,2
24. . .	59,8	56,8	58,4	25,8	26,8	24,0	28,4	22,0	13,8	12,9	13,3	56	49	60	NNE	32	NNE	25	NNE	17	20,8	0	0	0	0,0	—	4,7
25. . .	59,7	56,2	57,8	26,6	28,0	24,6	28,6	21,8	13,3	12,8	13,9	52	45	60	NNE	22	NNE	25	NNE	19	23,5	0	0	0	0,0	—	6,4
26. . .	59,1	56,2	57,4	24,6	25,0	23,2	25,7	21,6	14,6	13,3	13,4	63	57	64	ENE	28	NE	25	NE	16	23,1	5	0	3	0,0	—	5,6
27. . .	58,8	58,2	58,6	24,8	25,0	23,2	26,6	21,0	14,1	13,0	14,1	61	56	67	NNE	29	NNE	27	NNE	18	25,1	3	3	3	0,0	—	4,3
28. . .	59,1	57,9	58,0	25,3	25,5	23,0	26,5	21,4	14,1	14,2	14,9	59	59	71	NNE	24	NNE	30	NNE	24	19,6	2	5	7	0,0	—	5,2
29. . .	59,3	57,5	58,8	25,1	25,2	22,6	26,6	21,5	14,3	14,5	15,1	61	61	74	NNE	30	NNE	30	NNE	24	26,8	2	2	4	0,0	—	4,9
30. . .	59,1	57,9	59,3	25,2	25,0	22,5	26,5	21,3	14,2	14,3	15,0	60	61	74	NNE	24	NNE	30	NNE	18	21,5	3	2	2	0,0	—	4,9
31. . .	60,1	58,0	60,1	24,6	26,6	23,2	26,6	21,5	14,6	13,7	15,4	63	54	73	NNE	24	NNE	19	NNE	18	20,5	8	2	6	—	—	4,8
Médias	759,44	757,18	758,71	25,45	25,97	23,22	27,47	21,45	13,78	12,79	13,54	57,2	51,7	64,2	—	27,9	—	25,4	—	20,7	23,43	2,1	1,0	1,5	0,0	—	164,0

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média	24,11	23,60	24,69	24,47	25,22	23,91

(1) no dia 6.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Junho — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1918**

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	760,5	759,1	760,7	24,6	25,0	24,0	28,0	22,2	17,3	16,7	17,0	76	71	77	NE	(4) 30	NNE	(4) 24	NNE	(4) 15	21,5	8	8	7	0,0		4,4
2. . .	60,1	58,5	58,0	25,6	27,6	23,6	27,7	22,0	16,0	11,7	16,2	66	42	75	NNE	24	NNE	24	NNE	18	21,7	2	0	0	0,0	—	3,2
3. . .	59,3	57,2	57,8	27,2	28,2	26,0	29,0	22,6	11,3	14,1	12,9	42	50	51	NNE	30	NNE	40	NNE	30	31,7	0	0	0	0,0	—	3,8
4. . .	58,8	57,9	60,0	26,3	27,6	24,3	29,1	22,6	16,5	16,6	17,4	65	61	77	ENE	30	SW	12	NNE	24	22,3	0	0	0	0,0	—	7,8
5. . .	59,7	58,9	60,0	28,3	28,3	25,7	28,5	22,6	11,1	12,8	11,8	39	45	48	NNE	36	NNE	36	NNE	12	24,8	2	4	2	0,0	—	4,3
6. . .	59,8	56,8	57,2	26,6	26,6	25,0	28,6	23,9	12,7	13,0	12,3	49	50	53	NNE	36	NNE	22	NNE	17	23,6	4	6	3	0,0	—	7,3
7. . .	59,9	56,2	57,4	26,2	25,8	22,6	27,5	22,6	15,7	13,8	14,5	62	56	71	NNE	22	NNE	24	NNE	21	23,7	4	3	3	0,0	—	7,1
8. . .	59,1	56,0	57,8	24,0	25,2	23,6	26,4	21,6	14,3	13,9	13,5	64	58	62	NE	25	NNE	24	NNE	22	25,5	8	3	2	0,0	—	5,4
9. . .	59,4	56,6	58,6	25,2	25,8	23,8	26,7	(21,4)	12,2	12,5	13,4	52	51	61	NNE	20	NNE	19	NNE	16	19,0	2	2	2	0,0	—	5,2
10. . .	59,3	58,8	59,8	25,4	25,4	23,8	26,0	21,8	14,8	15,4	15,7	62	64	72	NE	26	NE	20	NE	17	18,3	2	2	3	0,0	—	4,6
11. . .	759,5	758,4	758,8	25,8	26,4	25,0	29,6	21,9	17,0	15,5	14,3	69	61	61	NE	23	NE	17	NNE	12	14,5	4	2	0	0,0	—	3,5
12. . .	57,8	56,4	57,4	27,2	29,8	25,8	30,8	23,1	13,0	13,1	17,7	48	42	72	NNE	19	SSW	7	SSW	4	8,2	0	0	0	0,0	—	5,2
13. . .	57,6	(55,8)	58,4	27,8	28,8	24,4	29,5	23,4	14,3	15,1	16,1	52	52	71	NNE	20	NNE	19	NNE	17	19,7	0	7	3	0,0	—	3,9
14. . .	58,6	57,8	58,4	25,8	26,0	24,0	27,2	23,0	15,5	15,1	16,0	63	60	72	NE	24	NE	19	NE	15	16,5	2	0	0	0,0	—	5,6
15. . .	59,7	57,6	58,4	26,0	26,4	24,8	26,7	22,8	15,8	15,9	15,8	64	63	68	ENE	30	ENE	21	ENE	14	15,0	3	3	2	0,0	—	3,6
16. . .	(61,5)	58,8	59,7	24,2	27,0	25,0	27,7	23,0	18,3	17,3	17,1	82	66	73	E	24	SSE	15	SSE	12	14,8	10	8	8	0,0	—	3,5
17. . .	59,7	58,8	59,8	27,4	28,0	25,2	29,6	23,7	12,2	12,5	17,7	44	44	74	NNE	23	NNE	20	NNE	15	19,6	8	5	7	0,0	—	3,6
18. . .	60,5	59,0	61,0	26,4	28,0	24,4	29,3	22,7	15,5	15,6	17,1	61	56	76	NE	34	NNE	25	NNE	22	24,8	2	3	2	0,0	—	6,8
19. . .	60,4	59,5	61,2	25,4	26,8	23,6	27,5	22,2	15,4	14,9	17,2	64	57	80	NNE	32	NNE	29	NNE	25	17,3	3	3	2	0,0	—	5,7
20. . .	60,4	60,0	60,6	25,2	25,6	23,4	26,4	21,6	14,2	15,7	16,3	60	64	77	NNE	30	NNE	23	NNE	16	21,4	3	3	2	0,0	—	5,3
21. . .	760,6	759,6	761,2	25,0	25,8	23,8	26,8	21,6	14,3	17,3	16,1	61	70	74	NE	30	NE	19	NE	16	15,7	2	2	2	0,0	—	5,2
22. . .	60,5	59,5	61,0	26,0	26,4	23,8	27,2	22,0	15,4	15,9	16,8	62	63	77	NE	24	NE	19	NE	14	17,8	2	2	2	0,0	—	4,1
23. . .	60,3	59,2	60,8	26,0	25,4	24,0	27,2	22,0	15,1	17,9	16,6	60	75	75	N	23	S	18	NE	14	16,7	3	0	0	0,0	—	4,4
24. . .	60,0	59,1	60,6	25,8	27,6	24,2	28,2	22,4	16,2	16,6	17,2	66	61	77	NNE	12	NNE	19	NNE	13	16,6	2	0	0	0,0	—	4,0
25. . .	60,5	60,0	60,8	26,4	27,0	24,2	28,2	23,0	16,6	18,1	18,0	65	68	80	ENE	19	ENE	17	NE	14	16,0	3	2	3	0,0	—	7,7
26. . .	60,4	59,4	60,8	25,2	26,8	24,2	27,8	22,9	17,2	16,3	16,5	72	63	74	NE	36	NE	17	NE	13	16,9	7	6	3	0,0	—	3,9
27. . .	60,2	59,8	60,4	25,2	25,6	24,4	27,0	23,1	15,6	16,4	16,7	66	67	74	NE	26	NE	20	NE	15	17,2	7	7	10	0,0	—	4,1
28. . .	60,6	59,4	60,5	24,6	26,4	24,2	27,6	23,1	16,3	16,9	16,5	71	66	74	ENE	30	NE	18	NE	14	17,7	8	4	3	0,0	—	4,2
29. . .	60,6	60,2	61,0	26,2	26,8	24,8	27,7	22,7	16,7	17,8	16,9	66	68	73	ESE	9	SSW	19	NE	16	17,3	2	0	0	0,0	—	4,3
30. . .	60,3	57,8	59,2	27,0	28,8	25,6	(30,8)	22,9	13,1	15,1	17,4	49	52	71	NE	25	NE	19	NE	16	17,5	0	0	0	0,0	—	5,0
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	759,84	758,40	759,58	25,93	26,83	24,37	28,01	22,52	14,99	15,32	15,95	60,7	58,9	70,7	—	25,7	—	20,8	—	16,3	19,44	3,4	2,8	2,4	0,0	—	148,7

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	25,03	24,99	25,57	25,38	24,63	25,13

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Julho — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1918**

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . . .	759,1	759,0	759,6	26,2	26,4	25,0	26,7	23,6	16,7	18,4	18,1	66	72	79	SW	(1) 19	SW	(1) 15	WSW	(1) 11	14,8	2	0	6	0,0	—	6,3
2 . . .	58,3	59,0	59,6	26,8	26,2	24,8	27,8	23,8	16,7	18,5	19,0	64	73	82	W	15	WSW	16	W	13	14,4	2	3	4	0,0	—	3,8
3 . . .	59,9	59,9	61,2	26,6	27,2	25,0	28,2	24,0	16,8	17,9	17,1	65	66	72	NE	25	NE	20	NE	16	17,9	6	3	3	0,0	—	3,7
4 . . .	60,5	59,5	61,0	26,4	27,8	24,8	28,7	23,4	16,9	17,2	17,2	66	62	74	NE	31	NE	18	NE	15	21,7	3	3	2	0,0	—	3,0
5 . .	59,3	58,6	58,8	25,4	27,2	24,0	28,0	22,6	15,1	15,7	16,6	63	58	75	NNE	33	NNE	23	NNE	17	19,7	4	3	3	0,0	—	4,6
6 . . .	59,1	58,5	58,8	25,4	27,4	24,4	28,1	(22,1)	15,4	15,3	16,8	64	56	74	NE	25	NE	23	NE	17	20,5	6	3	2	0,0	—	5,2
7 . . .	59,8	58,8	61,0	25,0	28,2	25,8	29,1	22,8	16,4	16,6	17,3	70	58	70	NE	32	NE	24	NE	18	22,6	3	2	2	0,0	—	4,9
8 . .	61,3	59,0	61,2	26,8	28,8	26,0	29,4	24,0	18,5	16,2	16,7	71	55	67	NNE	30	NNE	23	NNE	17	21,7	7	4	2	0,0	—	4,5
9 . . .	59,2	57,6	58,4	27,8	29,4	25,0	(30,7)	22,8	12,9	15,5	16,0	46	51	68	NNE	36	NNE	29	NNE	24	27,0	0	0	0	0,0	—	4,9
10 . . .	59,6	57,4	59,4	25,4	27,0	24,4	28,2	23,0	15,4	16,2	16,8	64	61	74	NNE	38	NNE	24	NNE	21	22,2	4	4	3	0,0	—	7,2
11 . . .	758,9	758,0	759,2	25,4	26,6	25,0	27,4	23,4	15,8	16,8	17,9	65	65	76	NNE	24	NNE	12	NNE	9	10,9	8	7	4	0,0	—	5,0
12 . . .	60,5	59,5	60,0	26,0	26,8	25,0	27,5	23,0	19,0	18,2	19,6	76	69	83	ESE	15	SE	14	NE	11	13,1	3	8	8	0,0	—	3,7
13 . . .	61,0	59,2	59,8	25,2	28,0	25,8	29,2	24,1	19,9	18,2	18,9	83	65	76	NNE	12	WSW	11	WSW	9	10,5	10	7	2	1,0	—	2,3
14 . . .	60,3	58,2	59,6	25,6	28,0	25,0	29,0	23,7	19,3	17,8	17,3	79	63	74	SSW	21	WSW	17	WSW	13	14,0	3	3	2	0,0	—	3,0
15 . . .	59,5	60,2	(61,6)	25,8	26,4	25,2	27,2	23,7	17,7	18,4	18,8	72	72	79	SSW	16	SW	9	SSW	6	7,0	8	4	4	0,0	—	3,6
16 . . .	60,5	59,8	61,0	26,0	27,2	24,8	28,2	22,6	18,3	16,8	17,7	73	63	75	SSW	9	WNW	12	NNE	19	16,7	4	3	4	0,0	—	2,7
17 . . .	59,7	59,2	59,8	25,6	26,2	24,4	27,2	23,4	16,0	16,7	17,5	66	66	77	NNE	26	NNE	19	NNE	14	17,7	7	4	4	0,0	—	4,0
18 . . .	59,5	58,4	59,8	26,0	26,8	24,8	28,0	22,9	15,6	17,8	17,2	63	68	74	NE	21	WSW	12	NNE	11	15,1	5	3	4	0,0	—	4,5
19 . . .	59,5	58,4	59,8	26,6	26,6	25,0	27,9	23,5	15,8	17,9	18,2	61	69	77	NNE	7	SW	9	SW	12	10,4	6	0	0	0,0	—	4,2
20 . . .	58,0	57,2	57,8	25,8	28,2	25,8	29,0	23,1	18,4	17,3	18,4	75	61	74	SSW	16	WSW	14	NNE	11	14,3	0	0	0	0,0	—	3,5
21 . . .	757,1	(757,0)	758,0	26,2	26,8	25,6	27,0	24,1	17,4	18,2	18,9	69	69	77	SW	18	WSW	15	WSW	11	14,7	4	0	0	0,0	—	3,0
22 . . .	58,7	58,6	59,6	26,6	27,0	26,0	27,8	24,5	20,6	20,3	20,9	79	77	84	S	20	SSE	16	SSE	12	13,5	3	4	7	0,0	—	2,9
23 . . .	59,9	59,2	59,8	27,0	27,6	26,4	28,4	25,0	20,3	20,7	20,7	77	76	81	S	15	S	6	S	2	7,7	2	7	8	0,0	—	2,2
24 . . .	58,8	58,0	59,0	27,0	27,8	26,6	28,4	25,1	21,5	19,8	20,1	81	71	78	S	15	SSE	12	C	0	10,5	2	7	6	1,0	—	2,2
25 . . .	58,3	58,2	58,8	27,0	27,4	26,4	28,8	24,4	18,8	19,7	19,5	71	72	76	SSW	21	SSW	14	C	0	12,2	4	4	4	0,0	—	2,7
26 . . .	58,9	58,2	59,4	26,8	27,4	26,8	28,0	25,1	20,8	20,1	20,0	79	74	76	SSE	17	SSW	11	SSE	8	9,5	8	6	3	0,0	—	3,0
27 . . .	59,6	58,8	58,8	28,2	27,8	26,2	29,1	24,4	19,6	20,2	18,5	69	73	73	N	18	SSE	16	NE	13	14,7	3	3	3	0,0	—	2,2
28 . . .	58,4	57,4	58,2	28,2	29,4	27,0	30,4	24,8	18,1	18,1	19,9	64	59	75	ENE	22	ENE	17	ENE	13	15,3	6	5	6	0,0	—	3,5
29 . . .	59,8	59,8	60,6	27,6	28,4	26,8	29,2	25,2	21,5	20,3	20,4	79	70	78	SE	6	ENE	22	ENE	19	15,5	4	5	8	0,4	—	3,9
30 . . .	60,3	59,8	60,8	25,6	27,2	25,0	28,0	24,6	19,3	17,6	18,2	79	65	77	NNE	27	NNE	25	NNE	19	22,7	8	6	6	0,0	—	3,0
31 . . .	59,7	59,2	59,8	26,2	26,0	25,6	27,7	24,0	17,1	20,6	21,6	67	82	88	NNE	32	NE	20	NE	16	18,4	7	7	10	0,0	—	4,6
Médias	759,45	758,70	759,68	26,33	27,39	25,43	28,33	23,76	17,79	18,03	18,45	69,9	66,5	76,3	—	21,4	—	16,7	—	12,8	15,71	4,6	3,8	3,9	2,4	—	117,8

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	25,90	25,76	25,57	25,44	26,27	27,02

● nos dias 13 e 24. ●• no dia 29. ☾ no dia 31.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Agôsto — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1918**

Longitude 23° 31′. W. Greenwich. — Latitude 14° 54′. N. — Altitude 34 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 . . .	760,2	760,0	761,4	27,8	28,4	26,0	28,7	24,6	21,4	21,5	22,1	77	75	88	ENE	(1) 22	ENE	(1) 16	WSW	(1) 12	14,6	4	6	8	3,6		2,5
2 . . .	(61,8)	60,0	60,8	27,0	28,8	25,8	29,7	24,2	21,9	19,2	19,5	82	65	79	WSW	7	NNE	24	NNE	21	18,0	7	3	2	0,4	—	2,5
3 . . .	60,3	58,2	59,6	26,4	27,4	26,0	28,2	24,0	16,9	18,9	18,3	66	70	73	NE	24	NE	26	NE	21	25,7	8	4	2	0,0	—	3,8
4 . . .	58,5	57,6	58,8	26,8	27,6	25,8	27,9	23,8	16,0	19,5	18,8	61	74	76	NNE	24	NNE	16	NNE	14	13,7	2	2	3	0,0	—	5,1
5 . . .	59,5	59,8	61,0	26,8	27,4	26,4	27,8	23,2	18,2	20,9	21,1	69	77	82	ESE	10	ESE	8	ESE	7	7,7	4	3	2	0,0	—●	4,2
6 . . .	61,1	60,0	62,0	27,4	28,0	26,6	28,9	(23,0)	18,9	20,5	20,6	70	72	79	ESE	14	SE	6	NNE	16	14,0	3	2	2	0,0	—	3,0
7 . . .	59,8	59,0	59,6	28,4	28,4	27,0	30,0	25,2	18,7	21,0	20,7	65	73	78	N	30	WSW	10	NNE	8	14,0	2	2	2	0,0	—	3,7
8 . . .	59,9	59,4	60,4	27,0	28,5	26,8	28,7	24,8	17,7	20,2	20,4	67	69	78	ENE	26	ESE	12	NE	8	9,4	8	3	2	0,0	—	3,2
9 . . .	60,9	59,4	59,8	27,2	27,0	25,8	27,4	24,0	18,7	19,9	18,8	69	76	76	SSW	9	NE	24	NE	15	18,5	5	3	3	0,0	—	3,5
10 . . .	59,7	57,8	58,4	27,2	28,4	26,2	29,2	24,4	14,7	17,2	18,2	55	60	72	NNE	24	NNE	18	NNE	14	16,4	7	6	8	0,0	—	5,5
11 . . .	758,4	757,2	759,0	28,0	28,0	27,0	29,4	24,4	16,3	17,1	17,3	61	61	66	NNE	26	NE	15	NE	11	13,1	5	5	8	0,0	—	5,5
12 . . .	60,8	59,8	60,4	28,0	28,2	27,2	28,4	24,8	21,3	20,0	20,2	76	70	75	SE	10	SE	12	NE	24	22,4	4	7	8	8,2	—	3,5
13 . . .	59,6	58,8	58,8	27,6	27,6	26,0	28,4	24,7	18,8	19,5	18,7	68	71	75	NNE	8	SSW	3	NNE	2	4,2	4	6	6	0,0	—	2,7
14 . . .	56,9	57,8	58,2	27,4	27,2	27,0	28,0	24,6	19,3	19,8	19,9	71	73	76	ESE	15	SSE	19	SSW	14	17,5	6	6	8	0,0	—	3,6
15 . . .	58,9	58,8	59,6	26,6	28,2	27,0	28,4	25,2	22,1	20,0	20,1	85	70	71	SSW	6	SSW	8	SSW	5	7,9	10	8	2	1,6	—	2,5
16 . . .	59,8	58,8	59,8	27,4	28,4	26,6	28,8	24,3	21,7	20,3	19,4	80	70	75	SSE	14	SSE	10	NNE	16	13,5	3	5	3	2,8	—	2,3
17 . . .	60,4	58,7	60,0	27,4	28,8	26,8	29,4	24,7	17,4	18,1	18,5	64	62	71	NNE	36	NNE	15	NNE	13	19,9	5	3	2	1,2	—	2,7
18 . . .	61,0	59,4	59,8	28,4	28,8	27,2	30,2	25,2	19,6	19,2	19,4	68	65	72	NE	24	NE	17	NE	14	15,1	2	0	0	0,0	—	4,5
19 . . .	60,5	59,0	60,2	28,6	28,4	27,0	30,0	25,4	18,6	19,1	18,4	64	66	69	NNE	21	NNE	20	NNE	17	19,4	3	3	2	0,0	—	4,3
20 . . .	59,6	58,0	59,0	28,5	28,8	27,0	29,7	25,2	17,7	18,1	18,8	61	62	71	NNE	24	NNE	20	NNE	18	21,2	7	6	5	0,0	—	5,6
21 . .	759,1	758,8	759,4	26,2	27,0	26,8	28,5	25,1	22,3	21,1	20,8	88	79	79	NE	12	ENE	17	SSE	15	15,4	8	8	7	3,4	—	3,7
22 . .	59,6	59,9	60,0	27,6	26,6	25,6	(30,3)	25,2	21,7	21,7	22,0	77	84	90	SW	18	SE	18	NNE	6	14,9	8	8	10	0,0	—	2,5
23 . . .	59,6	58,9	60,3	25,6	23,4	24,3	27,5	23,2	22,3	18,8	20,3	92	88	90	SE	6	NW	30	NW	5	4,8	10	10	8	139,8	—	1,5
24 . . .	59,4	58,8	59,8	27,5	28,0	26,3	28,0	25,5	21,8	21,3	22,1	80	76	87	E	24	E	12	NNE	6	9,0	6	3	3	41,2	—	1,4
25 . . .	59,5	58,7	57,8	27,2	27,6	26,5	28,1	25,0	20,6	18,8	17,8	77	68	69	NNE	15	N	15	NNE	15	14,3	7	8	2	0,0	—	2,0
26 . . .	58,3	56,6	59,1	27,7	28,5	26,5	28,5	25,4	18,2	20,8	20,4	66	72	79	NNE	21	ESE	15	NNE	12	15,5	7	4	8	0,0	—	3,7
27 . . .	59,8	58,7	57,9	26,3	26,0	26,0	26,8	25,5	20,2	20,9	20,9	79	84	84	NNE	18	E	5	NNE	12	9,3	8	9	10	1,6	—	3,0
28 . . .	59,0	57,7	58,7	26,4	27,2	25,6	28,0	24,6	12,8	22,2	22,3	50	83	92	SSW	2	SSW	18	W	9	12,1	8	7	8	40,4	—	1,7
29 . .	58,9	57,1	58,0	24,6	25,6	25,4	28,2	24,5	21,8	22,3	21,7	95	92	90	SSW	2	SSW	25	SSW	24	16,7	8	9	10	29,0	—	1,5
30 . . .	58,9	(56,4)	59,2	25,0	25,2	25,2	30,2	24,0	21,8	20,4	20,2	95	87	85	S	27	WSW	54	WNW	12	16,9	8	8	7	49,0	—	1,2
31 . .	59,6	58,3	59,0	28,2	26,0	25,4	28,2	24,3	21,2	22,5	20,6	74	90	85	NNE	7	SSE	9	NNE	6	6,1	7	7	6	0,0	—	1,9
Médias. .	759,65	758,63	759,54	27,17	27,53	26,27	28,69	24,58	19,37	20,03	19,95	72,6	73,6	78,5	—	17,0	—	16,7	—	12,7	14,23	5,9	5,3	5,1	322,2	—	98,3

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média .	26,25	26,62	26,76	27,03	26,87	26,57	26,03

● nos dias 1, 12, 15, 16, 17, 21, 27 e 29. ●* no dia 2. ●¹ nos dias 24, 28 e 30. ●² no dia 23. —¹ no dia 30.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Setembro . CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) 1918

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	758,0	758,4	758,2	25,6	24,2	24,4	26,6	24,0	21,9	20,5	20,4	90	91	90	C	(1) 0	NE	(1) 9	C	(1) 0	7,0	10	10	10	10,6	—	1,8
2. . .	58,1	58,8	59,8	26,6	27,0	26,2	27,9	24,4	22,6	21,9	22,4	87	82	88	ENE	16	ENE	13	ENE	10	14,4	8	6	6	113,4	—	0,8
3. . .	59,2	58,8	59,6	28,0	28,0	26,0	28,8	25,4	21,7	21,2	21,1	77	75	79	ENE	19	NE	14	NE	10	11,9	4	4	4	0,0	—	1,5
4. . .	59,3	59,2	59,4	27,2	26,0	25,8	27,6	24,7	21,7	21,7	21,8	81	87	88	NE	24	ENE	14	SE	13	16,5	5	8	10	0,0	—	2,4
5. . .	59,4	59,0	60,0	26,0	27,2	26,2	27,5	24,6	20,9	21,7	21,3	84	81	79	ENE	6	SSE	11	SSE	9	10,0	8	6	2	37,4	—	2,0
6. . .	59,9	59,4	59,8	27,0	26,8	25,8	27,8	24,4	21,1	22,4	22,3	79	86	90	C	0	SW	9	SW	10	7,5	6	8	7	5,2	—	1,8
7. . .	59,5	58,2	59,0	27,0	27,4	26,4	27,7	25,1	22,3	21,6	21,5	84	79	84	NE	21	NE	14	NE	10	13,3	8	4	0	10,4	—	1,5
8. . .	58,5	58,0	58,8	27,2	28,0	26,6	28,7	24,8	20,2	20,9	21,3	75	74	82	NE	7	NE	14	NE	11	11,9	8	4	2	0,0	—	3,7
9. . .	60,4	59,5	59,5	28,0	28,6	27,4	29,1	25,0	21,3	21,7	22,1	75	75	81	NNE	18	NNE	15	NNE	17	15,9	2	4	4	0,0	—	2,6
10. . .	60,2	59,4	60,4	28,0	29,4	27,0	(30,0)	26,1	22,1	22,9	22,3	79	75	84	NE	20	SW	15	NNE	9	11,8	8	6	3	0,0	—	2,2
11. . .	759,2	758,4	759,8	27,8	28,0	26,8	28,8	25,2	19,1	20,1	20,8	68	71	79	NNE	14	SW	12	NNE	10	10,3	4	3	3	0,0	—	2,8
12. . .	60,2	58,2	59,4	27,8	28,4	26,8	29,2	25,0	19,8	22,2	22,0	71	77	84	NNE	9	WSW	8	NNE	6	7,2	6	3	2	0,0	—	3,6
13. . .	59,7	(57,4)	57,8	27,6	28,4	27,0	29,4	26,0	18,9	20,6	21,5	68	71	79	N	14	WSW	15	NNE	13	17,4	8	5	4	0,0	—	3,4
14. . .	55,9	55,8	57,0	26,2	27,4	26,0	27,6	24,2	20,8	21,6	21,7	82	79	87	C	0	W	16	WSW	14	13,5	10	8	4	14,6	—	3,0
15. . .	59,5	(57,4)	59,4	26,4	28,8	27,0	28,9	24,8	21,4	21,6	22,3	84	73	84	SSW	15	SSW	11	WSW	8	10,7	6	3	2	16,0	—	1,7
16. . .	59,8	59,6	60,6	28,0	28,4	27,0	28,8	24,0	20,9	22,7	22,3	71	79	84	E	5	E	3	C	0	3,6	2	2	2	0,0	—	2,4
17. . .	59,6	59,0	59,8	27,8	28,6	26,6	29,0	24,6	19,8	21,7	21,3	71	75	82	S	8	SW	10	SSW	7	11,1	3	3	0	0,0	—	2,5
18. . .	59,2	59,0	60,8	28,4	28,8	26,0	29,5	24,4	20,2	21,2	20,5	70	72	82	SSW	10	SW	11	NE	8	10,3	2	2	0	0,0	—	2,4
19. . .	59,9	59,4	61,0	27,4	28,8	27,0	29,2	(23,6)	18,8	20,0	21,5	68	68	81	NE	15	NE	13	NE	11	13,4	2	2	0	0,0	—	2,8
20. . .	60,8	60,2	61,0	28,0	28,4	27,0	29,4	25,0	20,5	21,4	21,5	73	75	81	NE	25	NE	17	NE	14	13,4	2	2	0	0,0	—	3,2
21. . .	761,0	760,0	761,0	28,4	28,8	27,0	29,5	25,2	20,6	20,7	21,5	71	70	81	NNE	26	NNE	17	NNE	13	14,6	2	3	2	0,0	—	3,4
22. . .	60,9	60,0	60,8	28,2	28,4	26,8	28,9	24,8	19,1	20,6	20,0	67	71	76	NNE	25	NNE	22	NNE	16	19,9	3	3	3	0,0	—	3,5
23. . .	(61,6)	59,2	60,0	27,6	28,2	26,0	28,5	25,2	18,0	20,7	20,5	66	73	82	NNE	29	NNE	19	NNE	16	23,2	4	3	3	0,0	—	4,5
24. . .	59,4	57,6	58,6	26,4	28,0	26,0	28,4	24,9	17,2	19,4	19,9	66	68	80	NNE	24	NNE	14	NNE	11	13,7	8	2	2	0,0	—	4,5
25. . .	59,3	57,8	58,8	27,2	27,6	25,2	27,8	23,9	17,5	20,0	19,9	65	73	83	ENE	14	SW	7	NE	7	8,5	4	4	3	0,0	—	4,0
26. . .	59,4	58,2	59,4	26,0	28,4	26,0	29,0	23,8	17,6	20,6	20,5	70	71	82	NE	13	SE	11	NE	9	12,3	7	4	2	0,0	—	3,0
27. . .	60,2	58,2	59,8	28,0	28,6	26,2	29,0	24,8	18,2	18,9	19,6	65	65	78	NE	15	NE	14	NE	11	16,2	7	4	3	0,0	—	3,2
28. . .	60,6	58,2	59,8	27,8	28,4	26,2	28,7	24,6	19,8	19,9	20,0	71	69	79	ENE	18	ENE	19	NE	14	16,4	5	6	3	0,0	—	3,2
29. . .	60,7	58,4	59,8	27,4	28,4	26,6	28,7	24,4	18,7	19,5	19,8	68	78	76	NE	18	NE	24	NE	21	25,3	2	2	2	0,0	—	3,6
30. . .	60,4	59,4	60,8	27,0	28,0	26,2	28,5	24,8	18,4	19,7	20,4	69	70	80	NE	27	NE	24	NE	15	23,4	4	3	2	0,0	—	4,4
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	759,66	758,67	759,66	27,33	27,98	26,37	28,62	24,72	20,04	20,99	21,12	73,8	74,8	82,2	—	15,2	—	13,8	—	10,8	13,49	5,3	4,2	3,0	207,6	—	85,4

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(1) Temperatura média	26,45	27,27	26,84	27,19	26,49	26,76

● nos dias 1, 4, 6, 7, 14 e 15. ●[1] no dia 5. ●[2] no dia 2. ☾ no dia 4.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Outubro — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1918**

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. .	759,3	758,6	759,4	28,0	28,4	26,0	28,7	25,0	19,3	19,1	19,4	69	66	78	NNE	(1) 30	NNE	(1) 23	NNE	(1) 15	22,5	3	3	3	0,0	—	4,2
2. .	59,7	58,0	59,4	27,4	27,8	26,0	28,2	25,1	18,5	18,7	19,0	68	67	76	NNE	27	NNE	21	NNE	19	23,2	6	6	7	0,0	—	4,4
3. .	59,4	58,0	58,8	26,4	27,0	26,2	27,8	24,9	18,4	19,2	20,0	72	72	79	NNE	36	NNE	29	NNE	25	28,3	8	7	8	0,0	—	4,3
4. .	57,8	(57,4)	58,8	25,0	26,4	25,4	27,2	24,3	21,6	21,1	20,6	92	82	85	NE	36	ENE	33	ENE	27	31,8	10	10	10	11,0	—	3,0
5. .	57,5	58,0	59,0	26,4	25,0	24,8	26,5	24,8	22,2	20,7	20,9	87	88	90	ENE	27	ENE	23	ENE	18	22,2	8	8	8	12,8	—	1,7
6. .	58,0	57,8	58,6	26,4	26,2	25,8	27,4	24,2	22,2	21,2	21,1	87	84	85	ENE	33	ENE	9	NE	8	11,3	7	7	6	5,8	—	1,2
7. .	58,1	58,6	59,4	27,2	28,2	26,2	28,5	24,8	22,6	22,0	22,8	84	77	90	SE	13	SW	6	SW	4	8,4	7	7	6	5,0	—	1,5
8. .	58,7	58,8	59,9	27,8	28,2	26,8	29,0	24,4	22,2	21,6	22,0	80	76	84	SSE	10	SW	6	SW	5	7,2	3	3	0	0,0	—	2,0
9. .	58,8	58,4	59,4	28,0	28,6	26,8	29,0	24,3	21,7	20,5	22,0	77	70	84	NE	18	NE	10	NE	7	8,3	3	3	2	0,0	—	2,0
10. .	59,2	58,0	59,2	27,6	28,8	26,4	(29,2)	24,3	19,2	16,2	16,9	70	55	66	NNE	13	NNE	15	NNE	12	12,7	7	8	0	0,0	—	3,0
11. .	759,6	758,4	759,6	28,2	28,2	26,0	28,7	(23,0)	17,3	17,7	17,9	61	62	72	NNE	21	NNE	15	NNE	10	12,6	2	2	2	0,0	—	4,8
12. .	59,9	59,2	59,8	26,6	27,8	25,8	28,0	23,3	18,3	17,2	17,7	71	62	72	NNE	24	NNE	18	NNE	12	13,0	4	2	0	0,0	—	3,2
13. .	59,8	59,4	59,0	27,2	28,0	26,0	28,8	23,8	17,9	18,2	17,2	66	65	69	NNE	16	NNE	18	NNE	14	16,8	3	3	2	0,0	—	3,1
14. .	59,5	59,4	60,8	27,0	27,8	25,6	28,2	24,4	18,1	18,3	18,9	68	66	78	NNE	34	NNE	19	NNE	15	20,3	3	3	3	0,0	—	3,6
15. .	60,3	59,2	60,8	26,8	27,6	25,2	28,2	24,6	17,8	18,4	19,2	68	67	81	NNE	33	NE	17	NE	14	20,6	6	3	3	0,0	—	3,9
16. .	59,3	60,0	60,0	26,6	27,0	25,4	27,5	24,1	17,2	18,1	17,6	66	68	73	NNE	25	NNE	22	NNE	19	23,3	3	3	3	0,0	—	3,6
17. .	59,3	58,5	59,8	26,8	27,4	25,6	27,6	24,2	17,8	18,5	17,8	68	68	73	NNE	26	NNE	20	NNE	17	22,5	3	3	3	0,0	—	3,6
18. .	58,3	58,2	59,6	26,6	27,8	25,8	28,4	24,4	18,7	18,3	18,7	72	66	76	NNE	21	NE	19	NE	16	21,2	4	3	3	0,0	—	3,8
19. .	58,7	58,4	59,8	27,0	27,8	26,0	28,4	24,8	18,8	18,7	18,7	71	67	75	NE	24	NNE	18	NE	14	20,5	6	3	3	0,0	—	3,5
20. .	58,7	58,0	59,0	26,6	27,0	26,0	28,0	24,7	18,3	18,8	18,7	71	71	75	NNE	25	NNE	22	NNE	17	23,5	8	5	4	0,0	—	3,4
21. .	757,9	758,8	759,0	27,2	27,8	25,8	28,2	24,6	18,7	17,9	18,4	69	65	75	NNE	23	NNE	23	NNE	18	22,6	6	5	5	0,0	—	3,5
22. .	58,1	58,8	60,4	26,2	27,0	25,0	27,3	24,8	18,2	18,1	17,5	72	68	74	NNE	30	NNE	27	NNE	31	29,6	8	7	7	0,0	—	3,6
23. .	59,4	59,0	60,4	25,2	26,8	25,2	27,0	23,9	14,5	17,4	18,1	61	67	76	NE	34	NE	23	NE	16	20,9	8	7	5	0,0	—	4,9
24. .	60,0	59,2	60,4	25,2	26,8	25,0	27,5	24,4	18,8	17,8	18,5	79	68	79	NNE	12	NNE	24	NNE	15	20,1	8	6	6	0,0	—	4,0
25. .	58,9	58,8	60,4	27,2	27,0	25,0	21,2	24,0	15,7	18,1	17,5	58	68	74	NNE	26	NNE	19	NNE	14	20,4	-2	2	2	0,0	—	3,7
26. .	58,9	58,8	(61,0)	26,4	27,0	25,0	27,4	(23,0)	18,4	16,9	17,5	72	64	74	NNE	30	NNE	21	NNE	15	18,2	4	3	2	0,0	—	4,1
27. .	59,3	59,2	60,8	26,0	27,0	25,0	27,6	23,5	17,2	18,1	17,4	69	68	73	NNE	22	NNE	19	NNE	12	19,3	2	2	2	0,0	—	3,3
28. .	59,6	58,8	60,2	26,4	27,8	25,0	28,2	23,6	16,9	16,8	17,8	66	61	76	NNE	31	NNE	22	NNE	16	20,5	0	0	0	0,0	—	3,1
29. .	58,7	58,4	60,0	26,8	27,6	24,8	28,7	23,9	15,3	17,7	17,9	59	65	77	NE	30	NE	25	NE	19	24,6	2	2	2	0,0	—	4,4
30. .	58,7	58,2	59,8	25,8	26,0	24,8	26,4	23,8	17,3	17,2	16,9	70	69	73	NNE	40	NNE	27	NNE	22	24,7	4	4	3	0,0	—	4,8
31. .	57,8	57,8	59,4	25,4	26,8	24,4	27,7	23,4	16,1	17,1	17,5	67	66	77	NNE	25	NNE	12	NNE	8	10,9	6	3	2	0,0	—	4,4
Médias	758,94	758,56	759,71	26,69	27,37	25,57	27,98	24,20	18,55	18,57	18,77	71,3	68,6	77,1	—	25,6	—	19,5	—	15,3	19,42	5,0	4,3	3,6	34,6	—	107,6

Péntadas.	3–7	8–12	13–17	18–22	23–27	28–1
(1) Temperatura média. .	26,04	26,66	26,18	26,29	25,59	25,54

●² nos dias 4 e 5. ● nos dias 6 e 7.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Novembro — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1918**

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	758,9	758,4	760,5	26,2	26,8	24,2	28,0	23,4	18,9	18,2	17,6	75	69	79	WSW	(1) 16	WSW	(1) 7	WSW	(1) 9	8,0	4	3	3	0,0	—	3,3
2. . .	59,7	59,6	(61,0)	26,8	27,0	25,0	27,4	22,5	18,5	18,8	17,5	71	71	74	E	9	SSW	8	SSW	7	7,0	3	2	2	0,0	—	3,0
3. . .	59,8	59,2	60,8	26,2	28,4	25,4	(28,7)	23,6	18,5	19,1	17,6	73	66	73	NNE	8	NNE	12	NNE	10	11,7	7	5	3	0,0	—	2,2
4. . .	59,1	58,4	60,0	26,0	27,2	24,8	27,7	23,8	16,8	19,4	17,9	67	72	77	NNE	23	NNE	27	NNE	34	33,1	7	4	4	0,0	—	2,8
5. . .	58,9	58,6	60,2	25,8	26,4	24,6	26,7	23,6	15,5	15,2	14,9	63	59	65	NNE	33	NNE	22	NNE	16	17,7	3	3	2	0,0	—	4,6
6. . .	58,7	58,5	60,0	24,8	25,6	24,2	25,9	23,2	14,1	15,5	14,8	61	63	66	NE	40	ENE	33	ENE	24	32,2	8	6	3	0,0	—	5,0
8. . .	59,4	58,6	59,8	25,2	25,8	24,2	26,0	(22,0)	15,6	15,5	15,5	66	63	69	NNE	21	NNE	23	NNE	19	20,3	3	3	2	0,0	—	3,7
7. . .	57,9	58,0	59,8	26,0	26,0	24,2	26,2	22,8	15,1	15,4	14,8	60	62	66	NNE	33	NNE	24	NNE	22	25,1	2	2	2	0,0	—	4,2
9. . .	58,2	58,4	60,2	24,6	25,2	24,2	25,6	22,8	14,6	14,5	14,5	63	61	65	NNE	34	NNE	26	NNE	18	23,1	6	4	4	0,0	—	4,8
10. . .	59,0	58,8	(61,0)	24,4	25,8	23,6	25,9	22,7	14,7	13,8	14,8	65	56	69	NNE	33	NNE	20	NNE	16	18,9	4	3	7	0,0	—	4,6
11. . .	759,3	759,0	760,8	24,6	25,4	24,8	25,7	22,5	14,6	14,1	14,8	63	58	51	NNE	27	NNE	21	NNE	14	20,8	4	3	2	0,0	—	4,7
12. . .	59,4	58,0	58,8	24,6	25,0	24,8	25,7	22,4	14,9	14,7	14,1	65	62	61	NE	37	NE	19	NE	14	21,9	4	3	2	0,0	—	4,5
13. . .	59,6	58,2	59,6	25,0	25,8	24,0	26,4	23,1	15,7	15,2	15,3	67	62	69	NNE	26	NNE	17	NNE	13	16,1	3	2	2	0,0	—	4,6
14. .	59,7	58,2	59,8	24,6	25,6	23,8	25,9	23,0	15,5	14,6	15,7	68	60	72	NNE	21	NNE	18	NNE	14	15,1	7	5	2	0,0	—	4,0
15. . .	59,8	58,2	59,8	25,0	25,0	23,8	25,7	22,8	16,0	14,7	15,1	68	62	69	NE	25	NE	12	NE	10	11,2	5	4	2	0,0	—	3,7
16. . .	60,0	58,0	59,2	25,0	25,6	23,8	26,0	(22,0)	16,0	14,6	15,4	68	60	71	NNE	15	NNE	11	NNE	9	12,9	4	4	5	0,0	—	3,5
17. . .	59,6	58,0	59,7	25,0	25,0	23,6	26,0	22,9	16,9	16,0	15,5	72	68	72	ENE	22	ENE	16	NE	13	16,8	8	6	6	0,0	—	3,3
18. . .	60,8	59,2	60,0	24,6	24,8	24,0	25,5	23,7	16,6	16,2	16,0	73	69	72	ENE	18	ENE	17	NE	13	16,2	8	7	6	0,0	—	3,1
19. . .	60,6	58,6	59,8	25,4	26,8	23,8	27,0	23,0	16,5	15,3	16,4	69	59	75	NNE	24	NNE	21	NNE	16	19,7	2	2	3	0,0	—	3,2
20. . .	59,0	58,0	59,0	25,4	26,8	24,0	27,0	23,4	17,6	15,6	16,6	73	60	75	NNE	30	NNE	24	NNE	19	20,0	7	6	4	0,0	—	3,7
21. . .	759,4	758,0	760,0	25,2	26,0	24,4	26,7	23,7	17,7	16,5	16,4	74	66	72	NNE	26	NNE	25	NNE	19	21,1	4	4	4	0,0	—	3,5
22. . .	59,6	58,2	59,8	24,8	24,6	23,0	24,8	22,8	16,2	16,3	15,5	69	71	74	NE	24	NE	19	NE	14	15,7	8	5	4	0,0	—	3,7
23. .	60,2	58,2	59,8	24,4	26,0	23,4	26,4	22,6	15,4	15,4	16,7	68	62	78	NNE	24	NNE	18	NNE	14	14,3	2	2	2	0,0	—	3,8
24. . .	60,0	58,2	58,8	25,2	26,4	24,0	26,6	22,7	16,6	15,5	16,3	70	61	74	NNE	15	NNE	18	NNE	14	16,7	2	0	0	0,0	—	3,7
25. . .	59,6	57,8	59,4	24,8	26,0	24,2	26,2	22,6	15,5	15,4	16,2	67	62	72	NNE	32	NNE	22	NNE	15	17,4	2	0	0	0,0	—	3,5
26. . .	59,2	57,0	59,0	24,8	26,0	24,2	26,7	(22,0)	14,8	15,4	16,2	64	62	72	NNE	28	NNE	18	NNE	14	16,3	6	0	0	0,0	—	3,6
27. . .	59,2	57,0	59,0	25,4	27,0	24,8	27,2	22,2	15,4	16,2	16,2	64	61	69	NNE	18	WSW	13	NNE	9	10,3	4	0	0	0,0	—	3,9
28. . .	59,1	(56,8)	58,8	26,4	27,4	24,8	28,5	(22,0)	16,6	14,6	15,8	65	54	68	NNW	9	NNE	15	NNE	12	13,2	4	0	7	0,0	—	3,7
29. . .	59,3	(56,8)	58,6	26,6	27,2	24,0	28,0	23,2	14,4	14,7	16,3	44	55	74	NNE	22	NNE	17	NNE	13	14,9	7	0	0	0,0	—	4,9
30. . .	58,6	(56,8)	58,8	25,0	26,2	24,0	26,6	(22,0)	14,3	14,6	16,0	61	58	72	NNE	25	NNE	20	NNE	14	18,1	4	4	3	0,0	—	5,2
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Média	759,39	758,15	759,73	25,26	26,09	24,19	26,56	22,83	15,88	15,69	15,78	66,5	62,5	70,5	—	23,7	—	18,8	—	14,9	17,52	4,6	3,1	2,9	0,0	—	116,0

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média	25,34	24,40	24,37	24,72	24,31	24,94

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Dezembro — CIDADE DA PRAIA (CABO VERDE) — **1918**

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 diarna	Quantidade de nuvens 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	759,6	758,4	760,4	24,8	25,8	24,2	26,8	22,4	15,8	14,5	15,1	68	59	68	NNE	(1) 33	NNE	(1) 25	NNE	(1) 17	22,5	4	4	3	0,0	—	4,4
2. . .	61,1	59,4	59,6	21,2	24,8	23,8	25,2	23,6	14,5	15,5	16,1	65	67	74	NNE	31	NNE	26	NNE	20	24,1	10	10	10	0,0	—	5,4
3. . .	60,6	59,0	61,2	25,0	24,8	23,2	26,0	23,0	14,3	17,5	16,4	61	76	73	NNE	24	NNE	22	NNE	18	21,0	7	6	3	0,0	—	4,5
4. . .	61,7	60,0	61,6	23,8	24,6	23,0	24,8	22,8	14,7	14,6	14,6	67	63	70	NNE	30	NNE	25	NNE	23	25,8	8	6	2	0,0	—	4,2
5. . .	(62,1)	60,2	61,4	23,8	24,4	23,2	24,9	22,2	14,7	14,7	15,1	67	65	72	NNE	33	NNE	26	NNE	24	27,4	7	6	3	0,0	—	4,6
6. . .	61,7	60,6	61,8	24,0	24,2	23,0	24,8	22,8	14,9	14,8	15,2	67	66	73	NNE	38	NNE	35	NNE	28	32,0	8	9	9	0,0	—	4,2
7. . .	61,9	60,2	61,4	24,4	24,8	23,2	25,8	22,9	14,4	14,4	14,1	63	62	67	NE	39	NNE	25	NNE	29	32,6	8	7	7	0,0	—	5,0
8. . .	61,7	60,0	61,6	24,2	24,8	23,0	25,5	21,9	14,5	14,1	13,9	65	61	66	NNE	54	NNE	38	NNE	28	33,3	7	6	4	0,0	—	4,7
9. . .	62,0	60,2	61,8	23,4	24,4	22,6	25,0	21,6	14,3	15,0	14,1	67	66	69	NNE	39	NNE	39	NNE	25	27,2	3	3	2	0,0	—	4,7
10. . .	61,7	60,0	61,6	23,6	24,8	22,8	25,5	21,3	15,2	15,1	14,3	70	65	70	NNE	32	NNE	23	NNE	21	25,3	3	3	3	0,0	—	4,4
11. . .	761,5	759,6	761,2	23,6	24,8	22,6	25,0	21,6	13,2	14,1	15,5	61	61	76	NNE	24	NNE	26	NNE	22	25,5	3	3	3	0,0	—	4,0
12. .	60,8	59,4	60,8	23,0	25,0	23,6	25,7	21,4	13,9	14,0	14,8	66	60	69	NE	24	ENE	23	ENE	21	23,3	6	7	7	0,0	—	4,1
13. . .	60,5	58,8	60,4	23,6	24,4	23,2	25,2	21,6	13,9	14,4	13,4	64	63	64	ENE	33	ENE	27	ENE	24	25,5	9	9	8	0,0	—	4,4
14. . .	60,8	59,0	59,8	22,8	23,8	22,6	24,5	21,2	13,1	13,7	13,5	64	63	66	ENE	34	ENE	23	ENE	17	20,0	9	10	7	0,0	—	4,7
15. . .	59,8	58,8	60,2	23,0	24,4	22,8	24,8	21,6	14,6	15,4	16,0	70	68	78	NNE	28	NNE	19	NNE	13	17,1	7	7	9	0,0	—	3,8
16. . .	60,2	58,8	60,0	23,2	24,8	23,4	(29,9)	22,0	15,4	14,8	15,0	73	64	70	NNE	26	NNE	23	NNE	18	23,0	8	7	10	0,0	—	3,1
17. . .	61,2	59,0	60,6	23,2	24,0	22,8	25,0	22,2	13,4	14,3	13,7	64	64	66	NE	26	NE	28	NE	37	32,4	9	7	6	0,0	—	4,0
18. . .	60,3	58,0	60,2	24,0	24,6	22,4	25,2	21,8	12,0	13,9	13,3	54	60	66	NE	45	NE	33	NE	26	31,9	3	3	3	0,0	—	6,0
19. . .	59,8	58,0	60,4	23,2	24,4	22,4	24,8	21,4	14,4	14,0	14,3	68	62	71	NNE	33	NNE	23	NNE	20	25,6	4	3	3	0,0	—	5,7
20. . .	59,7	57,8	59,6	23,8	24,8	23,0	25,0	22,0	15,1	14,1	14,6	69	61	70	NNE	48	NNE	26	NNE	22	23,7	9	7	10	0,0	—	4,4
21. . .	759,5	758,6	759,8	24,2	24,8	22,8	25,2	22,4	14,1	13,8	14,0	63	59	68	NNE	36	NNE	25	NNE	19	24,4	9	7	6	0,0	—	4,0
22. . .	60,3	58,2	60,0	24,2	25,4	23,0	25,8	22,2	14,8	14,4	14,2	66	60	68	NNE	30	NNE	25	NNE	19	23,5	10	0	0	0,0	—	4,7
23. . .	60,3	57,8	59,8	23,8	24,8	22,4	25,0	22,2	13,4	13,8	13,9	61	59	69	NE	36	NE	24	NE	19	22,6	0	0	0	0,0	—	4,5
24. .	59,8	57,6	59,0	23,0	24,6	22,4	24,9	20,8	12,0	13,6	14,3	58	59	71	NE	37	NE	23	NE	19	21,3	4	0	0	0,0	—	4,8
25. .	60,2	57,8	59,2	23,2	24,6	22,6	24,7	20,8	12,8	13,9	13,8	61	60	68	NNE	26	NNE	28	NNE	30	29,5	3	0	3	0,0	—	5,0
26. . .	60,2	58,4	59,6	22,8	23,8	21,8	24,2	21,2	13,4	14,1	13,3	65	64	69	NNE	44	NNE	33	NNE	29	35,6	3	4	4	0,0	—	5,1
27. . .	59,9	58,0	59,8	22,0	23,4	21,8	23,4	(20,1)	12,9	13,0	13,3	66	61	69	NNE	44	NNE	34	NNE	27	32,4	6	4	4	0,0	—	5,0
28. .	59,1	57,8	59,0	22,4	23,8	22,2	23,9	21,0	13,9	13,7	14,4	69	63	72	NNE	32	NNE	27	NNE	23	25,0	9	9	7	0,0	—	4,3
29. . .	58,8	(56,4)	58,8	23,2	24,4	22,8	24,5	21,8	14,1	13,4	14,0	67	59	68	NE	26	NE	24	NE	22	25,9	7	8	8	0,0	—	3,7
30. . .	59,1	58,0	59,8	21,8	23,0	21,8	23,7	21,8	13,7	13,9	13,7	71	66	71	NE	40	NE	30	NE	26	28,7	9	8	8	0,0	—	4,0
31. . .	60,1	59,0	60,0	21,0	21,6	21,0	22,4	20,8	12,6	13,5	13,2	68	71	72	NE	33	NE	31	NE	28	30,0	10	10	10	0,0	—	4,7
Médias	760,52	758,77	760,34	23,43	24,41	22,75	25,07	21,83	14,00	14,32	14,33	65,4	63,1	69,8	—	34,1	—	27,4	—	23,1	26,39	6,5	5,6	5,3	0,0	—	140,1

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(1) Temperatura média	23,85	23,48	24,45	23,34	23,05	22,19

⚡ no dia 8. ⚡ nos dias 18, 20, 26 e 27. ∞ nos dias 29 e 30.

PROVÍNCIA DE

Estação: CIDADE DA PRAIA (Cabo Verde)

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

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas		Pen
Janeiro . . .	60,02	57,75	59,05	58,94	62,8	25	55,8	1	24,21	25,59	23,40	23,64	26,16	20,80	24,27	24,75
Fevereiro . .	60,79	59,16	60,55	60,17	61,9	7	57,6	28	22,46	23,73	21,74	22,00	24,21	19,59	22,98	21,99
Março. . . .	60,00	58,27	59,84	59,37	61,5	16	56,0	24	22,61	23,77	21,45	21,96	24,24	19,56	21,45	21,47
Abril	58,90	57,28	58,81	58,33	61,4	12	55,0	4	24,01	25,10	22,53	23,19	25,90	20,31	24,53	23,25
Maio . . .	59,44	57,18	58,71	58,44	61,1	6	55,8	12	25,45	25,97	23,22	24,32	27,17	21,45	24,11	23,60
Junho. . . .	59,84	58,40	59,58	59,27	61,5	16	55,8	13	25,93	26,83	24,37	25,21	28,01	22,52	25,03	24,99
Julho	59,45	58,70	59,68	59,28	61,6	15	57,0	21	26,33	27,39	25,43	25,96	28,33	23,76	25,90	25,76
Agôsto . . .	59,65	58,63	59,54	59,27	61,8	2	56,4	30	27,17	27,53	26,27	26,68	28,69	24,58	26,25	26,62
Setembro . .	59,66	58,67	59,66	59,33	61,6	23	57,4	13 e 15	27,33	27,98	26,37	26,76	28,62	24,72	26,45	27,27
Outubro. . .	58,94	58,56	59,71	59,07	61,0	26	57,4	4	26,69	27,37	25,57	26,11	27,98	24,20	26,01	26,66
Novembro. .	59,39	58,15	59,73	59,09	61,0	2 e 10	56,8	28, 29 e 30	25,26	26,09	24,19	24,71	26,56	22,83	25,34	24,40
Dezembro . .	60,52	58,77	60,34	59,88	62,1	5	56,4	29	23,43	24,41	22,75	23,27	25,07	21,83	23,85	23,48
Ano.	59,72	58,29	59,60	59,20	62,8	25 de Janeiro	55,0	4 de Abril	25,07	25,98	23,94	24,48	26,74	22,18	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção										
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro . . .	3,5	3,4	3,1	3,3	140,1	1,4	1,0	1	20,41	0	50	25	3	1	1	0	5	2	2	3
Fevereiro . .	4,8	4,5	4,4	4,6	143,8	0,0	—	—	28,51	1	64	15	3	0	0	0	0	0	0	0
Março. . . .	4,6	4,5	4,2	4,4	151,3	0,0	—	—	26,97	0	86	6	0	0	0	0	0	0	0	1
Abril	2,9	2,6	2,5	2,7	143,5	0,0	—	—	20,54	1	67	12	0	0	1	0	1	0	6	2
Maio.	2,1	1,0	1,5	1,5	164,0	0,0	—	—	23,43	2	57	33	1	0	0	0	0	0	0	0
Junho	3,4	2,8	2,4	2,9	148,7	0,0	—	—	19,44	1	43	31	6	1	1	0	2	1	3	1
Julho . . .	4,6	3,8	3,9	4,1	117,8	2,4	1,0	13 e 24	15,71	1	27	17	5	0	1	2	6	5	9	5
Agôsto. . .	5,9	5,3	5,1	5,4	98,3	322,2	139,8	23	14,23	2	33	13	4	3	7	5	5	1	11	1
Setembro . .	5,3	4,2	3,0	4,2	85,4	207,6	113,4	2	13,49	1	21	32	8	2	0	2	2	1	4	7
Outubro. . .	5,0	4,3	3,6	4,3	107,6	34,6	12,8	5	19,42	63	17	7	0	0	1	1	0	0	4	0
Novembro. .	4,6	3,1	2,9	3,5	116,0	0,0	—	—	17,52	0	64	12	6	1	0	0	0	0	2	0
Dezembro. .	6,5	5,6	5,3	5,8	140,1	0,0	—	—	26,39	0	62	23	8	0	0	0	0	0	0	0
Ano.	4,4	3,8	3,5	3,9	1556,6	568,4	139,8	23 de Agôsto	56,82	72	591	226	41	8	12	10	21	10	41	20

A hora adoptada é a do meridiano 30° W de Greenwich.

Os valores médios são deduzidos das observações directas, feitas ás 9, 15 e 21 horas, exceptuando os de temperatura que se deduzem das pelos respectivos termómetros. As observações de evaporação e chuva são feitas as 9 horas horas do dia em que figuram e é relativa ás 24 horas

CABO VERDE

54′ N. — Altitude = 34 metros

do ar — das — tadas					Extremas absolutas — Máxima	Data	Mínima	Data	Tensão do vapôr — 9	15	21	Média	Humidade relativa — 9	15	21	Média
24,75	23,41	22,54	22,31	—	29,9	10	19,4	27	13,81	14,42	14,84	14,36	61,7	59,3	69,5	63,5
22,36	21,18	21,66	21,92	—	26,0	2 e 4	18,8	17	11,52	11,97	12,14	11,88	57,7	55,0	62,9	58,5
21,11	22,41	23,67	21,73	—	27,7	24	18,6	14 e 28	11,81	11,21	11,85	11,62	58,7	51,6	62,7	57,7
22,84	22,9	23,09	22,49	—	30,0	3	19,0	6	13,09	12,15	12,56	12,60	59,6	51,3	62,2	57,7
24,69	24,47	25,22	23,91	—	29,8	21	20,1	6	13,78	12,79	13,54	13,37	57,2	51,7	64,2	57,7
25,57	25,38	24,63	25,13	—	30,8	30	21,4	9	14,99	15,32	15,95	15,42	60,7	58,9	70,7	63,4
25,57	25,44	26,27	27,02	—	30,7	9	22,1	6	17,79	18,03	18,45	18,09	69,9	66,5	76,3	70,9
26,76	27,03	26,87	26,57	26,03	30,3	22	23,0	6	19,37	20,03	19,95	19,78	72,6	73,6	78,5	74,9
26,84	27,19	26,49	26,76	—	30,0	10	23,6	19	20,04	20,99	21,12	20,72	73,8	74,8	82,2	76,9
26,18	26,29	25,59	25,54	—	29,2	10	23,0	11 e 26	18,55	18,57	18,77	18,63	71,3	68,6	77,1	72,3
24,37	24,72	24,31	24,94	—	28,7	3	22,0	7, 16, 26, 28 e 30	15,88	15,69	15,78	15,78	66,5	62,5	70,5	66,5
23,45	23,34	23,05	22,19	—	29,9	16	20,4	27	14,00	14,32	14,33	14,22	65,4	63,1	69,8	66,1
—	—	—	—	—	30,8	30 de Junho	18,6	14 e 28 de Março	15,39	15,46	15,77	15,54	64,6	61,4	70,5	65,5

do vento — WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Número de dias com — Agua no udometro	Agua inferior a 1/4 de milimetro	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Nevoeiro sêco	Numero de horas de chuva	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
1	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	—	4	1	3	0
0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	—	6	0	5	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	1	0	3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	4	0	0	1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	8	0	1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	4	0	0	0
10	2	1	0	0	2	3	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	—	2	0	0	0
4	1	1	2	0	0	13	0	12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	0	0	0	1
4	1	0	0	0	5	7	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	—	0	1	0	0
0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	1	1	0	0
4	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	0	0	2	—	1	2	4	1
23	4	3	2	1	7	29	0	26	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	6	—	31	5	16	3

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

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ E PRÍNCIPE

Janeiro — S. TOMÉ — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1	758,1	758,8	758,4	26,0	23,0	27,0	34,0	23,0	22,9	19,0	22,3	92	91	84	S	(1) 16	S	(1) 14	S	(1) 15	13,0	7	7	7	0,0	0,00	1,2
2	59,0	60,0	58,2	30,0	27,0	23,0	33,0	22,0	30,3	24,4	19,0	97	92	91	S	17	S	13	SW	14	14,0	6	7	7	0,0	0,00	2,5
3	60,3	60,5	58,9	26,5	25,0	24,0	30,0	20,0	20,6	21,6	20,6	81	92	96	NW	18	SE	12	S	13	11,0	10	8	8	0,0	0,00	2,6
4	60,0	60,0	60,0	30,0	27,0	26,0	32,0	19,0	20,6	18,4	22,9	65	69	92	S	16	S	14	SE	14	13,0	6	7	7	0,0	0,00	3,5
5	60,9	59,2	58,8	31,0	28,0	27,0	31,2	18,0	22,9	20,7	24,4	69	74	92	S	15	S	14	S	14	12,0	7	8	7	0,0	0,00	1,8
6	61,6	59,7	59,1	26,0	23,0	27,0	30,0	(17,0)	21,9	19,9	22,3	88	96	84	SE	12	E	46	S	13	15,7	8	10	7	20,9	2,00	0,2
7	(61,7)	59,1	59,0	29,5	27,0	26,0	39,0	18,0	22,8	20,3	20,9	75	77	84	SE	13	SE	25	NNW	14	16,8	7	8	8	12,6	3,00	1,9
8	61,6	58,8	60,0	29,0	27,0	25,0	29,3	20,0	21,1	24,4	19,6	71	92	83	SSE	21	SSE	26	ESE	16	13,0	7	8	7	0,0	0,00	2,3
9	61,1	59,1	60,7	30,0	28,0	24,0	35,0	23,0	22,5	21,7	20,6	71	77	96	SSE	26	SSE	24	S	17	15,0	7	8	10	0,0	0,00	2,0
10	61,1	59,8	58,2	27,5	24,0	26,0	29,0	(17,0)	20,0	18,4	22,9	74	83	92	SSW	3	NW	16	S	16	8,0	8	10	10	0,0	0,00	2,1
11	761,6	759,0	759,9	29,0	22,5	24,0	30,0	18,0	21,1	19,4	18,4	71	96	83	SSE	10	NW	23	SE	14	16,1	10	10	7	2,8	2,30	1,3
12	61,0	58,4	59,0	26,0	26,5	27,0	33,0	22,0	20,9	20,6	24,4	84	81	92	SSE	8	SSE	21	S	16	9,8	10	10	6	31,3	2,00	1,4
13	60,2	58,7	58,1	28,5	28,0	24,0	30,0	18,0	21,4	21,7	20,3	75	77	91	SSE	17	S	20	SE	13	10,2	5	7	7	0,0	0,00	1,0
14	59,4	58,0	58,8	29,5	28,0	26,0	39,0	18,0	22,8	21,7	20,9	75	77	84	SE	18	SE	3	SE	12	12,0	4	6	8	0,0	0,00	1,0
15	59,3	59,2	59,3	30,0	27,0	22,0	34,0	18,0	22,5	24,4	17,9	71	92	91	SE	9	S	16	S	14	13,0	8	7	7	0,0	0,00	1,5
16	58,7	56,5	59,5	28,0	29,0	23,0	31,5	23,0	21,7	23,1	19,0	77	78	91	S	16	S	15	NW	15	12,0	8	6	8	0,0	0,00	1,7
17	59,1	(57,2)	61,4	29,0	25,0	23,0	31,0	22,5	22,1	19,6	19,0	75	83	91	S	12	SE	27	S	16	11,9	6	10	7	0,0	0,00	2,3
18	59,9	(57,2)	60,8	30,0	28,0	22,5	31,5	22,5	22,5	20,7	19,3	71	74	96	S	27	SSE	23	E	13	14,1	7	7	6	0,0	0,00	1,9
19	60,6	58,0	61,4	31,0	26,5	22,0	31,0	21,5	24,0	22,6	17,9	72	89	91	SE	21	SSE	3	SW	14	10,0	7	9	7	0,0	0,00	2,6
20	60,9	59,2	62,5	29,0	26,0	23,0	32,0	22,0	20,0	22,9	19,0	68	92	91	SSW	1	S	16	S	13	10,0	6	7	7	2,8	0,30	1,4
21	761,0	759,6	760,3	29,5	27,0	24,0	32,0	20,5	22,8	24,4	16,7	75	92	75	SE	5	SE	17	E	14	13,0	7	8	6	0,0	0,00	1,6
22	61,0	58,3	58,6	29,0	28,0	25,0	32,0	22,0	22,1	21,7	16,9	75	77	72	SE	3	SW	1	S	13	10,0	8	10	7	0,0	0,00	2,0
23	61,1	58,8	60,8	26,0	25,5	24,5	26,0	24,0	20,9	21,7	20,0	80	86	88	SSE	2	SSW	3	SSE	15	5,1	8	10	10	0,0	0,00	1,5
24	60,9	59,8	58,9	27,0	25,0	24,0	42,5	21,0	22,3	21,6	14,9	84	92	67	C	0	NW	20	S	13	12,0	7	10	10	0,0	0,00	1,9
25	60,1	57,9	58,1	29,5	28,0	24,0	(43,0)	22,0	20,8	20,7	16,7	68	78	75	SE	18	S	21	NW	13	15,0	5	7	10	16,4	2,00	3,2
26	60,5	58,5	59,2	25,5	28,0	25,0	40,0	20,5	20,3	21,7	21,6	83	77	92	S	5	S	11	S	14	9,3	8	7	7	15,5	2,00	5,0
27	60,4	58,0	58,9	26,0	27,0	24,0	32,5	21,5	19,0	24,4	16,7	76	92	75	S	13	S	12	S	13	10,0	7	7	6	0,0	0,00	0,8
28	60,2	57,5	(57,2)	30,0	28,0	24,0	32,0	22,0	24,6	20,7	18,4	78	74	83	SE	19	SE	23	S	14	12,0	6	6	7	0,0	0,00	2,4
29	59,9	57,3	(57,2)	28,5	29,0	24,5	32,0	22,0	19,4	20,7	20,0	68	78	88	W	5	SE	21	SE	14	6,8	5	7	6	0,0	0,00	1,4
30	59,7	59,2	57,5	30,0	27,0	24,0	32,0	22,0	20,5	24,4	20,3	65	92	91	SE	7	S	20	S	13	10,0	5	7	7	0,0	0,00	1,8
31	60,3	59,7	58,1	27,5	26,0	26,0	32,0	22,0	22,0	20,8	22,9	81	82	92	C	0	SE	14	S	14	12,0	7	8	7	0,0	0,00	2,1
Médias	760,37	758,74	759,15	28,52	26,58	24,53	32,95	20,65	21,91	21,56	19,89	76,0	83,9	86,9		12,0		17,2	—	14,1	11,80	7,0	8,0	7,5	102,3	14,00	59,9

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média	26,63	26,37	26,30	26,45	27,37	26,90

● nos dias 5 e 6. ● no dia 12. ● nos dias 10, 19, 25 e 26. ☾ nos dias 5, 6, 10, 12 e 25. ☽ nos dias 5, 6, 10, 12 e 19. ≡ no dia 6.

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ E PRÍNCIPE

Fevereiro — **S. TOMÉ** — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	760,1	(756,0)	759,3	27,0	29,5	25,0	32,5	23,5	20,3	22,8	19,7	77	75	83	C	(1) 0	SE	(1) 10	S	(1) 10	12,0	7	7	7	0,0	0,00	1,9
2. . .	60,3	58,8	58,8	30,5	28,0	26,0	30,7	24,0	22,2	25,9	22,9	69	92	92	SSE	5	S	13	SE	12	12,0	7	7	7	0,0	0,00	2,0
3. . .	60,6	57,7	59,0	29,0	27,0	25,0	31,5	23,0	23,1	24,4	21,6	78	92	92	SSE	14	S	14	NW	13	13,0	8	7	10	0,0	0,00	2,0
4. . .	61,0	59,3	60,2	28,0	26,0	26,0	30,5	22,5	19,7	22,9	15,4	70	92	62	W	3	S	16	S	14	13,0	7	7	7	0,8	1,00	1,6
5. . .	60,5	59,7	61,0	26,5	26,0	25,0	30,5	22,0	20,6	22,9	16,0	81	92	68	SSE	10	SSE	17	SE	13	14,0	10	7	7	0,0	0,00	1,5
6. . .	60,3	57,8	60,1	29,0	29,0	23,5	32,0	22,0	21,1	21,1	15,2	71	71	72	C	0	SSE	17	SW	14	16,0	7	8	6	0,0	0,00	1,8
7. . .	60,9	58,8	60,3	28,0	26,0	25,0	31,5	22,5	19,7	17,2	14,3	70	69	61	NW	8	S	17	S	15	12,0	7	7	7	0,0	0,00	2,1
8. . .	60,3	58,7	59,0	26,0	29,0	24,5	31,5	23,5	20,9	22,1	14,6	84	75	65	S	4	S	11	SE	14	14,0	10	8	7	0,0	0,00	2,0
9. . .	60,1	57,9	61,3	28,0	28,0	27,0	32,0	22,0	21,7	21,7	14,8	77	77	56	NW	8	SE	18	S	13	13,0	8	7	6	0,0	0,00	1,9
10. . .	60,4	60,0	60,3	29,0	26,0	26,0	32,5	22,0	21,1	17,2	20,9	71	69	84	S	14	S	17	NW	14	14,0	7	7	7	0,0	0,00	1,6
11. . .	760,7	759,3	762,1	30,0	25,0	25,0	32,5	23,0	20,5	19,7	19,6	65	83	83	SSE	12	SE	18	S	13	13,0	8	7	7	0,0	0,00	2,8
12. . .	60,4	59,7	60,0	29,0	29,0	26,0	33,0	23,0	22,1	23,1	20,9	75	78	84	S	13	S	17	S	12	12,0	7	8	7	0,0	0,00	2,4
13. . .	60,1	58,1	60,1	29,5	28,5	25,0	32,5	22,5	22,8	21,4	19,7	75	75	83	S	10	S	20	SE	13	15,0	8	8	7	0,0	0,00	0,4
14. . .	59,4	56,4	59,1	30,0	30,0	26,0	32,5	23,0	22,5	20,5	19,0	71	65	76	SSE	24	SSE	29	NW	15	11,7	7	7	8	0,0	0,00	1,8
15. . .	58,8	56,7	59,6	28,0	28,5	26,0	32,5	23,0	21,7	21,4	20,0	77	75	80	NW	10	SSE	7	S	13	11,7	7	10	7	0,0	0,00	2,4
16. . .	59,3	56,5	60,1	30,0	29,5	26,0	32,7	23,5	22,5	21,8	22,9	71	71	92	S	13	S	17	S	12	10,8	6	9	7	0,0	0,00	2,5
17. . .	59,2	59,2	59,6	27,0	30,0	27,0	29,5	21,5	20,3	20,5	22,3	77	65	84	SSE	17	S	18	NW	14	12,0	10	7	10	0,0	0,00	1,8
18. . .	59,3	58,8	58,5	29,5	30,0	25,0	31,5	23,0	22,8	22,5	16,0	75	71	68	S	17	S	17	S	13	13,0	6	7	8	38,1	3,00	2,0
19. . .	58,5	57,0	(61,7)	30,0	26,5	25,0	32,5	21,5	21,5	21,6	14,3	68	84	61	S	12	NW	16	NW	16	14,0	7	10	10	0,0	0,00	1,7
20. . .	59,9	58,3	60,3	25,5	24,0	23,0	30,5	21,5	19,4	14,9	15,6	80	67	74	W	4	S	17	S	14	13,0	10	8	8	23,9	2,00	1,6
21. . .	760,0	758,1	760,5	30,0	27,0	24,0	32,0	22,5	22,5	14,8	14,9	71	56	67	E	2	S	16	SE	15	14,0	7	7	7	0,0	0,00	0,2
22. . .	60,1	58,0	61,2	26,0	28,0	25,0	30,5	23,5	20,9	19,7	16,0	84	70	68	C	0	S	17	S	15	13,0	10	10	8	0,0	0,00	1,0
23. . .	61,0	58,4	60,2	28,0	27,0	27,0	31,5	23,0	21,7	20,3	22,3	77	77	84	NNE	10	S	16	NW	13	13,0	8	7	7	0,0	0,00	0,6
24. . .	61,3	60,4	60,3	26,0	26,0	24,0	32,5	22,5	22,9	22,9	20,3	92	92	91	SE	15	SE	17	S	14	14,0	7	8	8	0,0	0,00	2,8
25. . .	61,0	59,2	60,1	30,0	25,0	22,0	30,0	22,5	22,5	19,7	17,9	71	83	91	S	14	SSW	6	NW	15	13,0	8	10	9	12,3	2,00	0,7
26. . .	60,1	56,5	58,6	29,0	29,0	24,0	31,5	22,0	23,1	21,1	18,4	78	71	83	S	14	SSE	7	S	13	12,0	7	7	7	35,3	1,30	1,1
27. . .	59,8	59,2	60,3	29,0	27,0	25,0	32,0	21,5	20,1	20,3	17,9	67	77	76	S	15	S	7	NW	14	14,0	7	6	7	0,0	0,00	2,3
28. . .	60,2	57,1	60,5	23,5	27,0	27,0	29,0	(20,5)	19,6	20,3	22,3	91	77	84	NW	17	SW	18	S	13	17,0	10	10	7	12,1	2,00	2,0
29. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	760,13	758,27	760,08	28,25	27,55	25,18	31,57	22,52	21,42	20,88	18,42	75,5	76,5	76,9	—	10,4	—	15,4	—	13,5	13,19	7,8	7,8	7,9	122,5	11,30	48,5

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média	27,01	26,60	27,60	27,23	26,43	26,40

● no dia 3. ●[1] nos dias 24 e 28. ●[2] nos dias 17, 19 e 25 ⌒ nos dias 17, 19, 24, 25 e 28. ⌒ nos dias 3, 19, 25 e 28.

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ E PRÍNCIPE

Março — S. TOMÉ — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	758,8	758,6	758,4	29,0	28,0	25,0	32,0	23,5	23,1	21,7	17,9	78	77	76	NW	(1) 14	S	(1) 17	S	(1) 14	13,0	8	7	8	0,0	0,00	2,2
2. . .	58,2	60,0	57,6	31,0	27,0	26,0	32,5	24,0	24,0	24,4	17,2	72	92	69	S	13	S	14	S	13	12,0	7	7	7	0,0	0,00	3,3
3. . .	58,5	59,3	58,2	26,0	27,0	25,0	31,5	23,5	22,9	22,3	21,6	72	84	92	NW	12	SW	17	NW	12	16,0	10	8	7	2,3	1,00	0,6
4. . .	58,8	56,4	58,8	27,0	28,5	26,0	29,5	24,5	22,3	22,4	20,9	84	77	84	SSE	14	NW	14	S	13	14,0	10	10	7	0,0	0,00	1,8
5. . .	59,5	57,9	60,0	27,0	27,5	25,5	31,0	22,0	22,3	23,1	21,3	84	84	88	NW	12	S	10	SE	14	7,7	10	10	8	0,0	0,00	1,0
6. . .	59,4	57,7	59,2	29,0	29,0	26,0	32,5	24,0	23,1	21,1	20,9	78	71	84	S	15	SE	18	S	12	10,5	9	7	7	0,0	0,00	1,5
7. . .	59,1	57,1	59,6	31,0	29,5	25,0	33,0	24,0	24,0	22,8	19,6	72	75	83	S	16	SE	22	NW	13	9,1	8	6	8	0,0	0,00	2,1
8. . .	59,3	58,9	58,6	30,0	27,0	26,0	(33,5)	23,0	23,5	24,4	20,9	73	92	84	S	16	S	20	S	14	10,0	8	8	7	4,7	1,00	2,1
9. . .	58,8	(56,1)	59,2	30,0	29,0	25,0	30,5	22,5	21,5	23,1	21,6	68	78	92	S	14	E	7	S	13	12,0	7	7	7	0,0	0,00	2,5
10. . .	59,1	58,9	59,6	29,0	24,0	25,0	30,5	22,5	22,1	20,3	19,6	75	91	83	S	13	NW	18	NW	14	16,0	10	10	8	0,0	0,00	1,8
11. . .	759,1	756,8	760,9	30,0	29,0	25,0	32,5	23,0	23,5	22,1	19,6	73	75	83	S	16	S	31	S	12	16,0	7	8	7	12,1	4,00	2,2
12. . .	59,7	56,6	59,3	31,0	30,0	26,0	32,0	23,5	24,0	22,5	20,9	72	71	84	S	12	S	18	E	14	12,0	7	7	7	0,0	0,00	1,8
13. . .	59,8	58,3	60,6	30,0	30,0	26,0	32,5	23,5	20,5	22,5	22,9	65	71	92	S	12	SW	16	NW	13	13,0	7	10	8	0,0	0,00	2,1
14. . .	59,0	56,7	59,1	30,0	28,5	25,0	32,5	23,0	20,5	21,4	21,6	65	75	92	SW	13	SSE	22	S	15	14,0	9	10	10	2,0	1,00	1,8
15. . .	58,6	56,4	60,4	32,0	31,0	26,0	(33,5)	23,5	24,6	24,0	20,9	78	72	84	S	10	SSE	16	NW	16	12,0	6	8	7	0,0	0,00	2,1
16. . .	59,3	57,6	60,1	26,0	28,0	26,0	32,5	24,0	20,9	21,7	20,9	84	77	84	NW	15	S	17	E	13	13,0	10	7	7	0,0	0,00	2,2
17. . .	60,5	59,3	60,2	26,0	25,0	25,0	29,0	22,5	20,9	21,6	19,6	84	92	83	SW	14	SW	16	NW	14	13,0	10	10	10	0,0	0,00	1,5
18. . .	60,0	58,3	61,0	28,5	28,5	25,0	32,0	23,0	23,2	22,4	21,6	82	77	92	SE	15	ESE	7	SW	13	12,0	10	10	8	37,1	3,00	1,7
19. . .	60,9	58,4	60,8	30,0	28,0	28,0	31,5	22,5	22,5	23,8	19,6	71	85	83	S	4	SE	17	S	14	13,0	9	7	7	0,0	0,00	1,8
20. . .	60,5	56,7	60,7	30,0	28,0	24,0	32,5	22,5	20,5	21,7	18,4	65	77	83	S	16	S	16	S	15	12,0	7	7	8	0,0	0,00	2,0
21. . .	759,5	757,2	759,7	28,0	29,0	24,0	33,0	23,0	21,7	23,1	20,3	77	78	91	SE	14	NW	1	S	16	13,0	9	8	7	0,0	0,00	2,2
22. . .	59,6	56,6	59,2	26,5	25,5	25,0	26,7	22,5	21,6	20,3	19,6	84	83	83	SE	6	S	5	SW	14	14,0	10	10	8	0,0	0,00	1,6
23. . .	(61,2)	58,2	60,1	23,5	23,0	24,0	26,0	21,0	20,6	19,0	18,4	96	91	83	ENE	53	SE	19	SW	14	15,1	10	10	10	3,8	1,00	1,4
24. . .	60,0	56,8	59,6	26,5	28,0	24,0	31,0	(20,0)	19,6	21,7	18,4	76	77	83	C	0	S	16	SW	13	13,0	10	7	7	24,4	2,30	1,2
25. . .	59,4	59,1	59,5	25,0	27,0	24,0	27,5	22,0	21,6	22,3	18,4	92	84	83	SW	19	ESE	6	ESE	13	14,0	10	7	7	66,4	6,00	1,6
26. . .	59,3	56,6	57,5	26,0	27,5	25,0	30,5	22,0	20,9	20,0	19,6	84	74	83	S	12	SSE	16	S	14	11,6	10	9	7	6,7	2,30	1,2
27. . .	59,3	56,8	57,6	30,0	28,5	24,0	31,5	22,5	22,5	21,4	20,3	71	75	91	S	16	SE	27	S	15	11,9	7	7	6	0,0	0,00	2,0
28. . .	59,2	57,4	58,6	24,0	28,0	25,0	29,0	23,0	20,3	23,8	21,6	91	85	92	S	14	SW	20	SE	14	12,3	10	8	8	3,4	2,00	1,8
29. . .	59,8	58,0	59,5	28,5	27,0	25,0	32,0	22,0	20,4	22,3	19,6	70	84	83	S	12	S	17	SW	16	14,0	7	7	7	0,0	0,00	1,7
30. . .	58,5	58,0	59,3	31,5	29,0	25,0	32,5	23,0	23,7	23,1	19,6	70	78	83	S	13	S	16	S	13	12,0	7	7	7	0,0	0,00	1,5
31. . .	60,4	56,8	58,5	28,0	28,0	26,0	30,5	23,0	21,7	23,8	20,9	77	85	84	S	14	S	17	S	14	12,0	7	7	6	0,0	0,00	2,2
Médias	759,45	757,65	759,40	28,39	27,84	25,11	31,20	22,85	22,08	22,26	20,14	77,5	80,2	85,0	—	14,2	—	15,9	—	13,8	12,68	8,6	8,1	7,5	162,9	27,00	56,5

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(1) Temperatura média	27,18	27,55	27,92	26,85	24,93	26,80

● nos dias 3, 8, 10, 13, 26 e 28. ●° no dia 22. ●¹ no dia 23. ●¹ nos dias 17 e 25. ☾ nos dias 8, 10, 13, 17 e 25. ☾¹ no dia 23. ☾ no dia 25.

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ E PRINCIPE

Abril — S. TOMÉ — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	759,6	757,3	760,3	29,0	29,0	25,0	32,0	22,0	23,2	22,5	17,8	78	78	76	S	(1) 16	SE	(1) 17	S	(1) 16	12,0	7	7	8	0,0	0,00	1,8
2. . .	60,6	59,1	60,8	28,0	23,0	22,0	29,5	(21,5)	21,7	19,0	14,5	77	91	72	S	12	NE	22	NW	16	14,0	8	7	8	0,0	0,00	1,7
3. . .	60,1	56,9	60,6	29,0	29,0	24,0	31,5	22,0	21,2	22,5	18,4	70	78	83	NW	6	SE	16	S	13	13,0	7	8	7	15,1	3,00	2,5
4. . .	59,1	(56,1)	58,4	29,0	26,0	24,0	29,5	22,0	21,2	22,9	20,3	70	92	92	S	16	E	16	NW	14	14,0	7	10	8	0,0	0,00	0,9
5. . .	59,7	59,9	59,8	22,5	26,0	24,0	26,5	(21,5)	19,3	17,3	13,4	96	69	60	E	14	SW	14	SW	13	13,0	10	10	10	127,3	6,00	1,7
6. . .	59,1	56,3	59,8	28,0	28,0	23,5	31,5	(21,5)	21,7	21,4	17,0	77	77	79	S	14	SE	23	SW	14	12,0	7	7	10	0,0	0,00	0,5
7. . .	59,3	57,8	59,6	24,0	27,0	24,5	30,0	22,0	20,3	20,4	17,3	92	77	76	SW	12	SW	18	SE	16	14,0	10	8	7	6,6	3,00	1,7
8. . .	59,1	56,5	59,6	29,5	28,0	25,0	30,5	23,0	21,9	21,7	19,7	71	77	83	S	16	NE	11	SW	16	13,0	7	7	8	0,0	0,00	1,2
9. . .	59,3	56,7	59,7	30,0	28,5	24,0	31,5	22,0	21,6	20,5	20,3	68	70	92	S	14	S	15	SW	15	13,0	7	7	8	2,3	1,00	1,8
10. . .	59,1	57,6	59,9	27,5	27,5	25,0	29,5	22,5	21,1	23,0	19,7	77	85	83	S	12	NNE	8	S	16	12,0	8	8	7	0,0	0,00	2,0
11. . .	760,2	758,5	760,3	28,5	29,0	26,0	32,5	23,5	22,4	22,5	19,1	78	78	76	S	13	SE	5	SE	14	5,1	7	7	7	0,0	0,00	1,2
12. . .	(62,0)	58,6	61,1	28,0	28,5	25,0	31,5	22,5	22,8	23,5	19,7	81	82	83	C	0	SE	20	S	12	3,7	10	8	7	0,0	0,00	1,8
13. . .	61,3	58,5	60,5	31,0	29,0	26,0	32,5	22,5	23,0	22,5	21,0	69	78	84	S	10	SSE	18	SE	16	8,7	7	8	7	0,0	0,00	1,6
14. . .	60,3	58,0	60,1	28,5	29,0	26,0	32,0	23,0	22,5	22,5	21,0	78	78	84	S	12	S	17	ESE	14	13,0	8	7	7	0,0	0,00	2,2
15. . .	60,2	58,5	60,0	30,0	29,0	25,0	(33,0)	24,0	21,6	24,2	21,6	71	82	92	S	11	E	10	SW	13	14,0	7	6	8	0,0	0,00	1,0
16. . .	60,4	58,1	59,1	31,5	29,0	24,5	32,0	22,5	23,8	22,5	19,9	69	78	88	SE	12	ESE	7	S	14	5,8	8	6	7	0,0	0,00	1,2
17. . .	59,6	57,0	58,4	31,0	30,0	25,0	31,5	23,0	22,0	20,6	19,7	66	65	83	S	14	S	28	NW	13	2,9	7	5	8	0,0	0,00	1,8
18. . .	59,2	57,7	57,2	31,0	28,0	25,0	32,5	23,0	24,1	19,8	19,7	71	70	83	SE	16	SE	16	SW	14	6,8	6	7	8	0,0	0,00	3,0
19. . .	59,1	55,7	58,4	28,5	29,0	24,0	31,5	22,5	24,5	22,2	20,3	85	74	92	S	17	S	17	SW	16	7,8	7	6	8	0,0	0,00	1,4
20. . .	60,2	57,1	58,6	23,0	25,0	24,0	30,5	22,5	19,9	21,6	20,3	95	92	92	SW	22	SW	17	S	12	10,8	10	10	8	15,4	5,00	1,8
21. . .	760,1	757,5	759,1	30,0	28,0	24,5	30,5	23,0	23,6	22,5	21,8	75	85	96	S	17	S	16	S	14	12,0	9	7	8	6,8	2,00	1,3
22. . .	59,0	57,4	58,6	30,5	29,0	26,0	32,0	24,0	24,4	22,5	20,9	75	78	84	S	13	ESE	16	SW	14	13,0	7	10	8	0,0	0,00	1,9
23. . .	58,4	56,6	58,8	27,5	28,5	25,5	30,0	22,5	24,1	23,5	20,3	89	81	84	ESE	12	S	12	S	14	10,0	10	7	7	0,0	0,00	1,2
24. . .	58,9	56,7	59,9	26,0	27,0	25,0	28,0	23,0	21,0	20,4	17,8	84	77	76	SE	16	S	16	S	16	12,0	10	10	8	6,0	2,00	1,4
25. . .	58,9	56,7	60,8	25,0	28,0	25,0	29,5	22,5	21,6	23,8	19,7	92	85	84	SSE	15	S	18	S	14	13,0	10	10	7	17,2	1,00	0,8
26. . .	60,5	57,1	60,5	25,0	26,0	24,0	31,5	22,5	21,6	20,9	16,7	92	84	75	SW	18	S	17	SW	15	14,0	10	10	8	21,8	6,00	1,0
27. . .	59,0	57,3	60,1	31,0	29,0	25,5	31,5	23,0	24,1	22,5	19,4	71	78	80	SE	16	S	16	S	12	13,0	7	8	8	0,0	0,00	1,6
28. . .	59,0	57,4	59,8	28,0	28,0	26,5	31,0	22,0	19,8	19,8	19,4	70	70	80	SW	17	SSW	16	ESE	14	12,0	8	9	7	11,0	1,00	1,4
29. . .	58,8	57,4	61,1	27,5	26,5	23,0	28,5	23,0	20,1	20,7	19,0	73	80	92	S	14	SW	17	SW	16	13,0	8	10	10	0,0	0,00	1,6
30. . .	59,7	56,8	—	27,0	27,0	—	—	—	20,4	21,3	—	77	81	—	S	15	S	17	—	—	12,0	8	10	—	5,7	2,00	1,4
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	759,67	757,49	759,69	28,17	27,82	24,71	30,83	22,57	22,02	21,71	19,46	77,9	79,0	82,9	—	13,7	—	15,9	—	14,3	11,09	7,7	8,0	7,8	235,2	32,00	46,4

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média	25,72	26,25	27,55	26,95	26,50	26,50

● nos dias 2, 6, 8, 20, 24, 25, 28 e 29. ● no dia 26. ● no dia 5. nos dias 2, 5, 8, 21, 25 e 26. nos dias 2, 5, 20 e 29. ⌒ no dia 28.

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ E PRINCIPE

Maio — S. TOMÉ — **1918**

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

Dias	Barometro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0 10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		h m	
1. . .	759,7	756,9	761,3	29,0	28,0	24,0	31,0	22,5	25,3	21,7	20,3	85	77	91	S	(1) 15	SE	(1) 8	SSE	(1) 14	13,0	7	7	7	0,0	0,00	1,6
2. . .	59,0	(56,8)	59,9	28,0	28,0	25,0	31,0	23,5	20,7	21,7	21,6	74	77	92	S	14	SSE	18	S	15	5,6	8	7	8	0,0	0,00	1,9
3. . .	59,0	58,8	60,1	27,0	29,0	23,0	30,5	22,5	23,3	19,1	19,9	84	64	96	ESE	17	S	17	SW	14	10,8	8	10	8	7,0	2,00	1,8
4. . .	59,4	58,8	61,0	30,0	28,0	23,0	30,5	22,5	23,5	23,8	19,0	75	85	91	S	16	S	17	S	15	17,0	7	7	7	4,8	2,00	1,3
5. . .	(61,9)	59,1	(61,9)	28,0	27,0	22,0	30,5	22,5	22,7	24,4	17,9	81	92	91	S	16	S	15	SE	14	10,0	10	7	6	0,0	0,00	0,6
6. . .	61,7	59,7	60,3	30,0	28,0	23,0	30,5	22,5	22,5	21,7	15,5	71	77	74	S	17	SSE	16	S	13	12,0	6	6	8	0,0	0,00	0,5
7. . .	62,0	59,7	61,3	26,0	26,0	24,0	29,5	21,5	20,9	20,9	18,4	84	84	83	ESE	30	SW	17	SW	14	12,0	10	10	8	0,0	0,00	1,6
8. . .	61,2	59,1	60,4	30,0	26,0	23,0	31,0	22,0	22,5	20,9	15,5	71	84	74	S	15	SW	16	S	13	13,0	7	10	7	8,5	1,30	0,9
9. . .	60,9	57,9	60,0	29,0	28,0	25,0	30,5	23,5	23,1	23,8	17,9	78	85	76	S	14	S	16	NW	14	10,0	7	8	7	0,9	3,00	1,3
10. . .	60,9	58,3	60,0	30,0	28,0	26,0	(31,5)	24,0	22,5	23,8	20,9	71	85	84	SSE	18	S	17	S	15	12,0	7	7	7	0,0	0,00	1,6
11. . .	761,0	759,6	760,0	30,0	28,0	25,0	31,0	23,0	22,5	24,8	14,3	71	89	61	SSE	17	S	17	S	14	12,0	7	7	7	0,0	0,00	2,0
12. . .	60,8	59,9	59,8	29,0	27,0	24,0	(31,5)	22,0	22,1	24,4	20,3	75	92	91	S	16	SSE	16	S	13	13,0	7	8	7	0,0	0,00	2,1
13. . .	59,9	58,0	59,2	30,0	28,0	25,0	31,0	22,0	22,5	22,7	19,6	71	81	83	S	17	S	18	SE	14	12,0	8	7	7	0,0	0,00	2,5
14. . .	59,6	58,3	59,1	30,0	29,0	25,0	31,0	(20,0)	22,5	22,1	19,6	71	75	83	S	18	S	17	SE	15	13,0	7	7	7	0,0	0,00	2,3
15. . .	59,9	58,5	60,7	30,0	28,5	26,0	31,0	23,0	22,5	21,4	20,9	71	75	84	SE	17	SE	16	S	14	12,0	7	7	7	0,0	0,00	2,2
16. . .	60,5	58,5	60,1	29,0	29,0	26,0	31,0	23,5	21,1	21,1	19,0	71	71	76	S	16	S	17	SE	15	13,0	6	6	6	0,0	0,00	2,6
17. . .	60,4	58,4	60,4	29,0	28,0	27,0	(31,5)	23,5	21,1	20,7	20,3	71	74	77	S	15	SSE	16	SE	14	12,0	5	3	10	0,0	0,00	2,7
18. . .	60,7	59,0	60,9	27,0	27,0	25,5	29,5	24,5	20,8	20,3	17,5	77	77	73	SE	15	SSE	18	SE	13	13,0	10	10	10	0,0	0,00	2,9
19. . .	61,6	59,9	(61,9)	26,0	27,0	25,0	28,5	23,0	21,9	22,3	19,6	88	84	83	S	10	S	17	S	14	14,0	10	7	7	0,0	0,00	2,4
20. . .	61,6	59,3	60,9	28,0	26,0	25,0	30,0	22,0	19,7	19,0	19,6	70	76	83	S	16	SSE	18	SE	13	15,0	6	7	6	0,0	0,00	1,8
21. . .	761,3	759,3	760,5	29,0	26,0	25,0	30,0	23,0	19,1	20,9	18,7	64	84	80	S	15	SE	17	S	14	13,0	5	6	7	0,0	0,00	3,0
22. . .	(61,9)	59,7	60,1	27,0	27,0	26,0	29,5	23,0	18,4	18,4	20,9	69	69	84	SE	17	S	16	SE	15	10,0	10	10	6	0,0	0,00	3,6
23. . .	61,5	59,0	61,0	29,0	27,0	26,0	30,5	24,0	21,1	22,3	20,9	71	84	84	S	14	SE	16	S	14	12,0	5	6	7	0,0	0,00	2,6
24. . .	61,2	59,0	60,0	29,0	28,0	26,0	30,5	25,5	21,1	19,7	20,9	71	70	84	S	16	S	17	S	16	13,0	6	7	6	0,0	0,00	3,2
25. . .	60,4	58,7	59,8	29,0	28,0	25,0	29,5	23,5	21,1	21,7	21,6	71	77	92	S	15	S	16	SE	14	13,0	7	6	7	0,0	0,00	2,2
26. . .	60,2	57,4	59,3	28,0	27,0	25,0	29,5	23,0	19,7	24,4	20,6	70	92	88	SSE	17	S	16	S	13	14,0	6	7	6	0,0	0,00	1,8
27. . .	60,2	58,8	60,3	29,0	26,5	25,0	30,5	23,5	19,1	18,7	21,6	64	73	92	S	16	S	17	S	14	13,0	5	7	7	0,0	0,00	3,0
28. . .	60,6	59,0	59,8	28,0	27,5	26,0	29,5	24,0	19,7	18,1	22,9	70	67	92	S	16	SE	17	SE	15	14,0	7	6	7	0,0	0,00	2,6
29. . .	60,1	59,3	59,9	28,0	26,0	27,0	29,5	22,5	19,7	22,9	24,4	70	92	92	S	15	S	16	SE	16	13,0	7	7	7	0,0	0,00	3,6
30. . .	60,6	59,8	59,8	28,0	26,0	26,0	29,5	21,5	19,7	22,9	22,9	70	92	92	S	14	S	17	S	16	12,0	7	6	8	0,0	0,00	3,6
31. . .	61,1	60,1	—	27,0	26,0	—	—	—	19,3	22,9	—	73	92	—	S	14	SE	18	—	—	13,0	7	9	—	—	0,00	1,8
Médias	760,67	758,86	760,32	28,58	27,37	24,95	30,37	22,93	21,30	21,73	19,77	73,3	80,5	84,2	—	16,1	—	16,5	—	14,2	12,10	7,2	7,3	7,2	21,2	8,30	67,6

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média	26,30	26,62	26,98	26,73	27,00	31,35

● nos dias 3, 4, 8 e 9. ⩽ no dia 9. K no dia 8.

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ E PRINCIPE

Junho S. TOMÉ **1918**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	761,3	759,1	759,7	29,0	26,0	24,0	(29,5)	22,0	19,1	17,2	20,3	64	69	91	S	(4) 14	S	(4) 17	SSE	(4) 16	13,0	6	10	6	0,0	0,00	3,0
2. . .	61,0	59,5	60,0	26,0	26,0	25,0	29,0	22,0	17,2	20,9	21,6	69	84	92	S	14	S	16	S	12	12,0	7	7	7	0,0	0,00	2,9
3. . .	61,6	60,4	61,4	28,0	28,0	24,0	28,0	23,0	19,7	21,7	20,3	70	77	91	SE	7	S	18	SSE	14	12,0	6	7	6	0,0	0,00	2,3
4. . .	62,1	59,7	61,1	27,0	27,0	24,0	28,0	23,5	18,4	22,3	20,3	69	84	91	S	18	SE	17	S	13	13,0	8	8	7	0,0	0,00	2,2
5. .	61,8	59,3	61,1	26,5	27,0	24,0	29,0	23,5	19,6	18,4	18,4	76	69	83	S	17	SSE	25	SE	16	12,0	10	6	6	0,0	0,00	2,8
6. . .	61,2	59,5	62,2	27,0	26,5	22,0	28,5	21,5	18,4	18,7	16,2	69	73	82	S	26	S	22	S	15	13,0	7	6	7	0,0	0,00	2,5
7. . .	61,2	(59,0)	61,1	26,0	26,5	24,0	28,5	22,5	17,2	17,8	16,6	69	69	75	S	20	SSE	25	S	14	12,0	6	7	7	0,0	0,00	3,7
8. . .	59,7	59,3	61,0	27,0	27,0	24,0	(29,5)	23,5	18,4	18,4	18,4	69	69	83	S	9	SE	18	SE	14	10,0	8	8	6	0,0	0,00	3,0
9. .	61,1	60,2	61,2	25,5	26,0	24,0	29,0	23,0	19,4	17,2	18,4	80	69	83	S	16	S	16	SE	15	12,0	10	7	7	0,0	0,00	2,8
10. .	61,3	59,8	60,1	25,5	25,5	24,0	26,5	22,5	18,0	19,4	16,6	76	80	75	SE	17	SE	23	S	18	13,0	10	10	8	0,0	0,00	2,0
11. . .	761,0	760,0	760,2	26,0	23,0	24,0	26,5	22,0	18,1	19,9	18,4	73	96	83	S	22	S	20	SE	17	12,0	10	10	10	0,0	0,00	1,2
12. . .	61,3	60,0	60,3	26,0	25,0	25,0	27,0	22,0	18,1	17,9	21,6	73	76	92	S	20	SE	24	S	18	12,0	7	8	10	0,0	0,00	2,2
13. . .	61,7	59,7	61,0	26,0	25,5	24,0	27,5	22,0	17,2	18,5	16,6	69	76	75	S	17	SE	23	SE	17	13,0	6	6	7	0,0	0,00	2,2
14. . .	62,2	60,1	61,1	25,0	25,5	24,0	26,0	22,0	17,9	18,5	20,3	76	76	61	SE	19	S	14	S	16	12,0	10	7	8	0,0	0,00	2,7
15 . .	61,8	60,5	61,3	25,5	24,0	24,0	27,5	22,0	17,5	17,6	18,4	73	80	83	S	17	S	18	SE	17	13,0	7	10	7	0,0	0,00	1,8
16. . .	62,1	59,5	61,7	25,5	27,0	25,0	27,5	21,5	17,5	18,4	17,9	73	69	76	SE	18	SE	19	SSE	16	12,0	6	7	7	0,0	0,00	2,4
17. . .	61,2	60,2	61,0	27,0	25,5	25,0	27,5	21,5	18,4	17,5	21,6	69	73	92	S	16	S	17	S	14	14,0	6	8	7	0,0	0,00	2,4
18. . .	62,5	60,6	61,2	26,0	25,0	24,0	27,0	21,5	18,1	17,9	20,3	73	76	91	SE	15	S	18	S	15	13,0	7	7	7	0,0	0,00	2,5
19. .	62,6	60,6	62,2	25,5	26,0	23,0	28,0	21,5	17,5	17,2	19,0	73	69	91	S	16	SE	17	S	16	12,0	6	8	7	0,0	0,00	2,6
20. .	62,8	61,1	61,8	25,5	25,0	23,0	27,5	21,5	15,7	16,0	15,5	65	68	74	SSE	15	S	18	S	16	13,0	6	10	6	0,0	0,00	3,2
21. . .	763,1	761,1	762,1	26,0	25,0	23,0	27,0	21,5	19,0	17,9	17,3	76	76	83	S	17	S	17	S	18	14,0	6	8	7	0,0	0,00	3,4
22. . .	62,3	60,5	62,4	26,5	25,0	23,0	27,5	20,0	17,8	16,9	19,0	69	72	91	S	15	S	18	SE	15	13,0	7	8	7	0,0	0,00	2,6
23. . .	63,3	61,7	63,1	26,5	25,0	24,0	27,0	19,0	16,9	21,6	20,3	66	92	91	S	14	S	17	S	14	14,0	6	7	6	0,0	0,00	0,7
24. . .	63,8	61,8	63,5	25,0	24,5	23,0	27,0	(18,0)	16,0	15,4	19,0	68	67	91	S	16	S	18	SE	13	16,0	9	7	7	0,0	0,00	2,5
25. . .	(63,9)	62,1	63,3	25,0	25,0	24,0	28,0	20,5	16,0	16,0	20,3	68	68	91	S	12	S	16	S	14	12,0	6	8	6	0,0	0,00	2,5
26 . .	62,7	61,0	63,1	27,0	26,0	24,0	28,0	21,5	17,6	19,0	18,4	63	76	83	S	17	SSE	15	SE	15	13,0	7	7	7	0,0	0,00	2,6
27. . .	63,3	61,2	62,3	25,0	26,0	23,0	28,5	22,5	16,0	17,2	17,3	68	69	83	S	15	S	18	S	13	14,0	10	10	7	0,0	0,00	4,0
28. . .	62,9	60,9	63,1	26,5	27,0	23,0	28,5	20,5	16,9	22,3	19,0	66	84	91	S	16	SE	16	SSE	14	12,0	7	7	6	0,0	0,00	3,0
29. . .	63,1	59,9	63,0	26,0	27,0	24,0	27,5	21,0	17,2	22,3	20,3	69	84	91	SE	15	S	17	S	15	13,0	6	7	7	0,0	0,00	3,0
30. .	62,4	60,7	61,2	25,5	26,0	24,0	26,0	20,0	17,5	20,9	20,3	73	84	91	S	14	S	15	S	14	11,0	7	6	6	0,0	0,00	2,5
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	762,08	760,30	761,59	26,15	25,78	23,83	27,75	21,63	17,74	18,70	18,93	70,5	75,8	86,0	—	16,1	—	18,4	—	15,1	12,67	7,3	7,7	6,9	0,0	0,00	77,2

Péntadas	31-4	3-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	25,82	25,42	24,68	24,80	24,08	24,70

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ E PRINCIPE

Julho — S. TOMÉ — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . . .	762,9	761,3	761,2	26,0	25,0	23,0	27,5	21,0	21,0	19,7	19,0	84	83	91	S	(4) 16	SE	(4) 17	S	(4) 14	13,0	7	7	7	0,0	0,00	2,5
2 . . .	62,9	60,8	62,1	26,0	26,0	24,0	27,5	20,0	17,3	18,2	20,3	69	73	91	S	13	S	16	SE	13	12,0	6	7	7	0,0	0,00	2,5
3 . . .	63,6	61,7	61,3	25,0	25,0	24,0	27,5	20,5	17,8	18,8	18,4	76	80	83	S	14	S	17	S	12	12,0	10	8	6	0,0	0,00	2,3
4 . . .	63,1	60,2	61,6	27,0	25,5	23,0	28,0	23,0	18,6	18,5	19,0	69	76	91	SE	12	SE	16	SE	15	11,0	7	7	7	0,0	0,00	1,8
5 . .	61,9	59,6	61,0	25,0	25,5	24,0	28,5	21,5	17,8	17,6	20,3	76	73	91	SSE	17	SE	17	SSE	16	15,0	10	6	7	0,0	0,00	2,8
6 . . .	61,7	61,6	61,2	26,5	26,0	24,0	28,0	21,0	17,9	21,0	18,4	69	84	83	S	18	S	15	S	14	14,0	7	7	6	0,0	0,00	3,0
7 . . .	62,3	59,6	62,3	26,0	25,0	23,0	28,5	22,0	17,3	19,7	15,6	69	83	74	S	15	SE	14	S	13	12,0	7	6	7	0,0	0,00	0,6
8 . .	62,7	60,8	63,1	27,0	25,0	23,0	28,0	21,5	19,4	21,6	19,0	73	92	91	S	19	S	16	S	12	12,0	6	7	7	0,0	0,00	5,3
9 . .	62,1	60,6	62,6	27,0	24,0	22,0	27,5	21,5	18,6	16,7	16,2	69	75	82	S	16	S	18	SSE	13	13,0	7	10	6	0,0	0,00	2,8
10 . . .	62,5	60,2	62,1	24,0	25,0	23,0	27,5	21,5	16,7	17,0	19,0	75	72	91	S	14	SE	17	S	12	12,0	10	10	8	0,0	0,00	1,7
11 . . .	762,1	760,1	762,2	25,0	25,5	23,0	27,5	22,0	17,0	17,6	17,3	72	73	83	S	15	S	16	SE	13	12,0	10	10	7	0,0	0,00	2,4
12 . .	62,2	60,1	63,0	25,0	25,0	24,0	28,0	22,5	18,8	17,9	18,4	80	86	83	S	16	SSE	17	S	14	13,0	10	7	6	0,0	0,00	2,9
13 . . .	62,6	60,6	62,3	25,0	26,0	24,0	26,0	21,5	17,0	19,1	20,3	72	76	91	S	15	S	16	SE	13	12,0	10	8	7	0,0	0,00	3,2
14 . . .	62,7	59,7	60,8	25,0	26,0	24,0	27,0	21,0	17,9	22,9	20,3	76	92	91	S	14	SE	15	S	14	12,0	7	7	6	0,0	0,00	1,1
15 . . .	63,0	60,9	62,5	26,0	25,0	22,0	(29,5)	22,0	17,3	19,7	17,9	69	83	91	S	13	S	14	SE	15	12,0	7	10	7	0,0	0,00	2,7
16 . . .	63,7	60,0	62,1	27,0	25,0	23,0	27,5	22,0	18,6	21,6	19,0	69	92	91	SE	14	S	15	S	13	12,0	7	7	6	0,0	0,00	1,0
17 . . .	63,4	61,2	62,2	27,0	24,5	22,0	28,0	22,0	18,6	16,3	16,2	69	75	82	S	15	SE	14	SSE	16	13,0	7	10	7	0,0	0,00	1,3
18 . . .	63,0	60,9	61,1	26,0	25,0	23,0	27,5	21,5	22,9	17,0	19,0	92	72	91	SE	14	SSE	16	S	18	10,0	7	10	7	0,0	0,00	2,5
19 . . .	62,0	60,8	61,2	26,0	25,0	22,0	27,5	22,5	17,3	21,6	17,9	69	92	91	SE	22	S	18	S	20	12,0	9	10	7	0,0	0,00	2,8
20 . . .	62,3	60,3	60,5	25,0	24,0	22,0	27,5	22,0	17,8	17,6	17,9	76	79	91	S	18	S	17	SE	22	12,0	10	10	6	0,0	0,00	0,9
21 . .	762,3	759,5	761,5	26,0	26,0	23,0	27,0	22,0	17,3	21,0	19,0	69	84	91	S	19	SE	16	S	20	10,0	7	10	8	0,0	0,00	4,5
22 . . .	62,7	60,0	61,4	25,0	27,0	23,0	27,0	21,5	21,6	18,6	17,3	92	69	83	S	24	S	18	S	18	12,0	10	10	7	0,0	0,00	2,8
23 . . .	62,6	61,2	62,2	26,0	25,0	22,0	(29,5)	21,5	16,4	16,1	17,9	65	68	91	S	25	S	18	SE	16	10,0	7	10	7	0,0	0,00	1,0
24 . .	62,9	61,8	61,0	27,0	26,0	23,0	28,0	21,0	16,7	21,0	19,0	63	84	91	S	12	S	17	S	18	12,0	6	7	6	0,0	0,00	3,5
25 . . .	61,8	61,6	62,2	25,0	27,0	22,0	28,5	20,5	21,6	22,3	17,9	92	84	91	S	18	S	18	S	17	13,0	10	8	7	0,0	0,00	1,7
26 . . .	62,4	61,6	61,5	22,0	23,0	22,0	25,0	20,5	16,2	15,6	16,2	82	74	82	S	20	SE	20	SSE	16	10,0	10	6	6	0,0	0,00	3,8
27 . . .	61,3	62,1	62,1	24,0	24,0	23,0	26,5	20,5	15,0	15,8	19,0	67	72	91	S	22	S	18	S	15	12,0	10	10	8	0,0	0,00	3,0
28 . . .	63,4	60,8	62,1	23,0	24,0	23,0	25,5	19,5	15,6	20,3	15,6	71	91	74	SE	18	S	17	S	16	10,0	10	7	7	0,0	0,00	1,6
29 . .	63,3	61,0	63,2	24,5	23,0	22,0	26,5	21,0	14,7	17,3	17,9	64	83	91	S	17	S	18	S	14	12,0	6	10	6	0,0	0,00	2,2
30 . .	64,5	62,4	63,0	24,0	24,0	21,0	26,5	(16,5)	15,0	15,8	16,2	67	72	91	S	16	SE	14	S	15	7,0	10	7	6	0,0	0,00	2,8
31 . . .	(64,8)	62,4	62,5	26,0	23,0	20,0	27,0	17,5	15,5	15,6	15,7	62	74	91	S	22	S	18	S	13	13,0	7	7	7	0,0	0,00	2,6
Médias	762,83	760,82	761,94	25,45	25,00	22,77	27,48	21,11	17,46	18,69	18,40	73,2	79,5	87,4	—	16,9	—	16,6	—	15,2	11,84	8,2	8,3	6,7	0,0	0,00	75,6

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média .	24,43	24,77	24,33	24,70	24,45	23,25

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ E PRINCIPE

Agôsto — **S. TOMÉ** — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . . .	(764,7)	762,7	762,3	24,0	25,0	20,0	27,5	19,5	15,0	16,1	14,5	67	68	83	S	(1) 14	S	(1) 14	S	(1) 16	7,0	7	10	7	0,0	0,00	2,6
2 . .	64,0	61,9	63,4	25,5	25,0	22,0	27,5	(16,0)	14,9	14,4	14,5	62	61	72	S	13	S	18	S	14	12,0	7	10	7	0,0	0,00	2,3
3 . . .	64,5	61,9	64,1	25,0	25,0	22,0	27,5	18,0	16,1	16,1	16,2	68	68	82	S	15	SE	20	SE	15	13,0	7	7	6	0,0	0,00	1,1
4 . . .	64,5	61,5	63,4	26,0	26,0	22,0	28,5	18,0	17,3	21,0	17,9	69	64	91	S	13	S	17	S	14	12,0	7	7	7	0,0	0,00	1,2
5 . . .	64,0	60,7	63,8	26,0	25,0	20,0	28,0	20,0	17,3	19,7	14,9	69	84	83	S	14	S	16	S	16	10,0	7	6	8	0,0	0,00	1,4
6 . . .	63,7	61,2	62,9	27,0	26,0	20,0	28,5	19,5	16,7	17,3	15,7	63	69	89	S	18	S	18	S	14	12,0	6	7	7	0,0	0,00	3,0
7 . . .	63,6	62,0	62,9	25,0	27,0	21,0	28,5	20,5	17,8	20,4	15,1	76	77	80	S	12	S	17	S	13	12,0	10	7	6	0,0	0,00	3,5
8 . . .	63,3	61,5	63,1	26,0	26,0	20,0	29,5	21,5	17,3	17,3	15,7	69	69	89	SE	14	SE	18	SE	12	13,0	7	7	7	0,0	0,00	2,7
9 . . .	64,3	61,8	61,3	26,0	26,0	22,0	28,5	21,5	17,3	19,1	17,9	69	70	91	S	16	S	17	S	15	14,0	7	6	8	0,0	0,00	2,7
10 . . .	64,0	62,0	62,4	27,0	27,0	24,0	29,0	22,0	16,7	17,6	18,4	63	66	83	SE	15	S	18	S	16	15,0	6	7	7	0,0	0,00	2,3
11 . . .	763,0	764,3	763,9	26,0	25,0	23,0	29,0	20,0	22,9	19,7	19,0	92	83	92	S	15	S	18	SE	14	13,0	7	10	7	0,0	0,00	1,8
12 . . .	64,3	61,8	64,6	26,0	24,0	22,0	30,0	20,5	17,3	18,4	17,9	69	83	91	SE	14	SE	18	S	15	12,0	5	10	10	0,0	0,00	2,2
13 . . .	64,2	62,2	63,4	26,0	23,0	21,0	30,5	21,0	18,2	17,3	16,8	73	82	91	S	12	S	17	S	14	12,0	10	10	10	0,0	0,00	2,0
14 . . .	62,8	60,8	63,5	26,0	25,5	23,0	30,0	22,0	15,5	16,7	19,0	62	68	92	S	18	S	18	S	15	10,0	5	8	10	0,0	0,00	2,8
15 . . .	61,5	(60,2)	62,4	26,0	25,5	22,0	29,0	22,0	16,4	18,5	17,9	65	76	92	S	15	SE	18	SE	13	12,0	7	5	10	0,0	0,00	3,5
16 . . .	63,7	62,8	63,4	26,0	26,0	22,0	28,5	22,0	16,4	21,0	17,9	65	84	92	SE	17	S	17	S	12	13,0	10	7	7	0,0	0,00	1,7
17 . . .	59,9	63,0	61,3	26,0	25,5	23,0	27,0	21,0	18,1	17,6	19,0	73	72	92	S	18	S	18	S	12	12,0	10	6	6	0,0	0,00	1,8
18 . . .	59,4	61,0	63,5	26,0	25,0	22,0	29,0	21,0	20,9	17,9	17,9	84	76	91	S	17	SSE	16	SE	13	12,0	7	7	7	0,0	0,00	2,8
19 . . .	63,1	61,1	64,0	28,0	26,0	23,0	30,0	22,0	19,8	19,1	19,0	70	76	92	S	13	S	17	S	14	13,0	7	8	7	0,0	0,00	2,2
20 . . .	63,0	61,0	63,6	28,0	25,0	22,0	30,0	22,0	17,9	19,1	16,2	64	76	82	SE	14	SE	18	S	15	12,0	6	7	8	0,0	0,00	2,7
21 . .	763,4	761,7	762,5	25,0	25,0	23,0	29,0	21,5	16,1	17,9	19,0	68	76	92	S	18	S	14	SE	16	14,0	10	10	7	0,0	0,00	2,7
22 . . .	63,7	62,1	61,9	26,0	27,0	24,0	31,0	22,0	19,1	24,4	16,7	76	92	75	S	14	S	14	S	15	10,0	7	7	6	0,0	0,00	3,1
23 . . .	64,3	61,7	62,1	27,5	26,0	23,0	30,0	22,5	17,3	21,0	19,0	63	84	92	S	19	S	16	S	14	12,0	8	8	5	0,0	0,00	1,3
24 . . .	63,8	62,0	62,1	26,0	25,0	23,0	(32,0)	20,0	17,3	17,9	17,3	69	76	83	S	16	S	18	SE	14	14,0	7	7	6	0,0	0,00	1,7
25 . . .	64,5	(60,2)	64,0	23,0	26,0	24,0	27,0	22,0	19,0	19,1	20,3	92	76	92	S	17	SE	17	S	15	12,0	10	6	7	0,0	0,00	3,9
26 . .	64,0	61,8	63,0	27,0	26,0	23,0	28,0	22,0	18,5	21,0	17,3	69	84	83	S	16	S	16	S	16	11,0	7	5	9	0,0	0,00	2,4
27 . . .	64,0	62,1	63,4	28,0	25,0	24,0	28,0	22,0	17,9	16,1	20,3	64	68	92	S	14	S	15	S	15	12,0	7	5	10	0,0	0,00	3,0
28 . . .	63,1	61,2	63,3	29,0	26,0	23,0	30,0	21,0	17,3	17,3	19,0	58	69	92	S	15	S	16	S	14	12,0	5	7	8	0,0	0,00	2,6
29 . .	63,2	60,3	62,1	26,0	26,0	23,0	28,0	22,5	18,2	17,3	19,0	73	69	92	SE	22	S	18	S	16	10,0	10	8	10	0,0	0,00	0,6
30 . . .	63,0	60,5	64,0	25,0	26,0	22,0	28,0	21,5	17,8	17,3	17,9	76	69	92	S	18	SE	17	SE	17	10,0	10	10	7	0,0	0,00	1,0
31 . .	63,1	60,8	62,9	25,0	26,0	23,0	28,5	21,0	17,8	19,1	19,0	76	76	92	S	17	S	16	S	15	12,0	10	7	7	0,0	0,00	2,4
Médias. .	761,41	761,61	763,05	26,10	25,56	22,29	28,89	26,90	17,62	18,47	17,62	70,2	74,7	88,0		15,6	—	16,9	—	14,5	14,84	7,6	7,5	7,6	0,0	0,00	71,0

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média .	22,65	23,77	24,75	24,68	25,47	25,40	24,60

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ E PRINCIPE

Setembro — S. TOMÉ — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. 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. . .	761,6	761,7	761,3	26,0	26,0	23,0	27,0	21,0	21,0	21,0	19,0	84	84	92	S	(1) 17	S	(1) 17	S	(1) 17	12,0	7	7	7	0,0	0,00	0,8
2. . .	63,1	60,8	63,0	26,5	27,0	23,0	30,0	22,0	18,0	22,3	19,0	73	84	92	S	18	S	18	SE	16	13,0	8	8	8	0,0	0,00	2,0
3. . .	63,8	61,4	63,2	28,0	24,0	23,0	28,0	22,0	19,8	20,3	17,3	70	91	83	S	17	S	18	S	14	14,0	7	10	7	0,0	0,00	2,1
4. . .	63,5	61,1	62,9	28,0	25,5	22,0	29,0	21,5	19,8	18,5	16,2	70	76	82	SE	18	SE	19	SE	15	13,0	9	10	8	0,0	0,00	1,9
5. . .	63,5	60,9	63,2	26,0	25,5	24,0	27,0	22,0	17,3	17,6	18,4	69	73	83	S	19	S	22	S	16	14,0	10	10	10	0,0	0,00	2,8
6. . .	63,3	60,6	63,2	26,5	27,0	22,0	28,0	20,5	18,8	20,4	16,2	73	77	82	SE	20	SE	23	SE	19	12,0	8	10	10	0,0	0,00	1,6
7. . .	62,7	60,1	62,1	28,0	26,0	23,0	29,0	21,5	19,8	20,0	19,0	70	80	92	S	18	ESE	20	S	18	11,0	7	10	10	0,0	0,00	2,0
8. . .	62,3	(59,5)	(64,4)	28,0	26,0	22,0	28,2	21,5	19,8	21,0	17,9	70	84	91	SE	19	ESE	22	S	20	13,0	8	10	10	0,0	0,00	2,2
9. . .	61,7	60,0	60,4	27,5	26,5	23,0	29,0	22,5	20,1	20,7	15,6	74	80	75	S	22	SE	23	SE	16	11,0	6	7	10	0,0	0,00	3,0
10. . .	62,2	59,7	62,0	27,0	27,0	24,0	28,0	21,5	18,5	18,5	20,3	69	70	92	SE	18	SSE	18	S	16	12,0	8	8	8	0,0	0,00	2,1
11. . .	762,6	760,2	762,8	27,0	24,0	23,0	29,0	23,0	20,4	20,3	19,0	77	92	92	S	16	S	17	SE	17	13,0	7	10	7	0,0	0,00	2,7
12. . .	63,0	60,8	63,2	25,5	26,0	22,0	28,0	22,0	19,4	21,0	17,9	80	84	91	SE	17	SE	18	S	18	12,0	10	10	6	2,3	1,00	1,4
13. . .	62,9	60,6	63,1	26,0	26,0	23,0	27,0	22,0	21,0	18,2	19,0	84	73	92	S	10	SE	17	S	17	11,0	10	10	7	0,0	0,00	0,8
14. . .	63,5	60,7	62,1	25,0	25,0	23,0	29,0	22,0	18,8	17,9	19,0	80	76	92	S	18	S	16	S	14	12,0	10	10	8	0,0	0,00	0,8
15. . .	63,0	61,8	63,4	28,0	27,0	23,0	28,5	(20,0)	19,8	0,4	19,0	70	77	92	S	14	S	18	S	15	11,0	6	8	6	0,0	0,00	1,0
16. . .	62,8	59,7	63,1	29,0	27,0	22,0	29,2	21,5	19,2	18,5	16,2	65	69	82	SSE	16	S	17	S	16	10,0	7	7	7	0,0	0,00	3,2
17. . .	63,0	60,9	63,0	27,5	26,0	22,0	30,0	21,5	18,2	22,9	17,9	67	92	91	S	17	S	22	SSE	15	12,0	8	8	7	0,0	0,00	3,0
18. . .	63,1	60,5	63,2	26,0	26,0	23,0	28,0	22,5	18,2	19,1	19,0	73	76	92	S	16	SSE	20	S	14	14,0	10	5	8	0,0	0,00	2,8
19. . .	63,6	60,5	61,9	27,0	26,0	24,0	27,0	21,0	18,5	19,1	18,4	69	76	83	S	17	S	18	S	15	12,0	8	6	6	0,0	0,00	2,8
20. . .	63,3	60,2	63,0	27,0	25,0	24,0	28,0	21,0	18,5	21,6	18,4	69	92	83	S	16	S	16	S	16	13,0	10	7	7	0,0	0,00	1,4
21. . .	762,9	760,9	762,8	26,0	26,0	24,0	28,0	21,0	21,0	19,1	20,3	84	76	92	S	14	S	20	SSE	17	11,0	10	8	6	0,0	0,00	0,8
22. . .	63,9	61,8	63,0	26,5	25,0	23,0	29,0	22,5	20,7	21,6	19,0	81	92	92	S	16	S	22	S	16	14,0	10	8	7	0,0	0,00	1,8
23. . .	64,3	61,6	62,2	28,5	26,0	24,0	31,0	22,0	20,5	19,1	20,3	70	76	92	S	14	SE	17	S	17	12,0	7	10	10	0,0	0,00	0,7
24. . .	63,0	62,6	63,1	29,0	27,0	23,0	29,0	21,0	21,2	22,3	17,3	71	84	83	S	16	S	18	SW	17	13,0	7	10	10	0,0	0,00	0,5
25. . .	62,8	60,5	62,3	28,0	27,0	23,0	28,2	20,5	17,9	20,4	19,0	64	77	92	S	17	SE	17	S	16	12,0	8	8	9	0,9	1,00	1,5
26. . .	63,0	61,1	63,3	27,5	27,0	23,0	30,0	22,5	18,2	18,5	19,0	67	69	92	S	17	SSE	12	S	15	10,0	7	8	8	0,0	0,00	3,1
27. . .	63,8	60,5	63,2	30,0	27,0	24,0	30,0	23,0	18,6	18,5	18,4	59	69	83	SE	14	SE	24	SE	13	18,0	6	8	7	0,0	0,00	2,8
28. . .	63,3	62,5	61,9	27,5	25,0	23,0	28,0	21,5	20,1	21,6	19,0	74	92	92	S	14	S	18	S	14	14,0	7	8	8	0,0	0,00	3,1
29. . .	63,3	61,6	62,8	28,0	26,0	24,0	(32,0)	23,0	19,8	22,9	20,3	70	92	92	SE	13	S	17	S	13	13,0	6	8	8	0,0	0,00	1,3
30. . .	63,1	61,0	63,0	30,0	26,5	23,0	(32,0)	23,0	20,6	21,6	19,0	65	84	92	S	16	S	15	SE	12	12,0	7	8	8	0,0	0,00	2,6
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	763,06	760,86	762,74	27,35	26,03	23,07	28,80	21,75	19,48	20,16	18,48	72,0	80,6	88,5	—	16,5	—	18,6	—	15,8	12,47	8,0	8,5	7,9	3,2	2,00	58,6

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(1) Temperatura média	24,95	25,08	24,96	24,93	25,86	26,25

◐° nos dias 3, 7, 8 e 14. ● nos dias 12 e 25.

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ E PRÍNCIPE

Outubro — S. TOMÉ — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . . .	763,0	761,0	763,0	28,0	27,0	24,0	31,0	22,0	19,8	20,6	18,4	70	77	83	S	(1) 18	SSE	(1) 22	S	(1) 14	12,0	8	8	8	0,0	0,00	3,0
2 . . .	62,7	61,5	(63,7)	30,0	26,0	23,0	30,0	22,0	20,6	18,2	19,0	65	72	91	SE	16	S	18	S	15	10,0	8	8	8	0,0	0,00	2,1
3 . . .	63,3	61,8	61,0	27,0	27,0	24,0	30,0	(20,0)	20,4	22,3	20,3	77	81	92	S	17	S	18	ESE	13	12,0	8	7	7	0,0	0,00	2,3
4 . . .	61,5	60,0	60,9	27,0	28,0	23,0	32,0	22,0	22,3	23,8	19,0	85	85	91	S	16	S	24	S	14	10,0	7	8	8	0,0	0,00	2,4
5 . . .	61,9	60,9	61,4	26,0	26,0	23,0	29,0	20,0	21,0	21,0	17,3	84	84	83	ESE	14	SE	26	S	16	13,0	8	10	7	0,0	0,00	1,2
6 . . .	62,3	61,5	63,2	25,0	25,0	23,0	28,0	22,0	19,7	21,6	19,0	84	92	91	S	9	S	22	S	17	14,0	6	8	8	0,0	0,00	1,2
7 . . .	63,0	60,4	62,0	26,0	27,0	23,0	30,0	21,0	22,9	20,6	19,0	92	77	91	S	12	ESE	18	SE	18	15,0	7	10	8	0,0	0,00	1,8
8 . . .	61,9	59,5	63,2	28,0	27,5	22,0	29,5	21,5	19,8	20,1	17,9	70	73	92	S	13	S	18	S	14	12,0	10	8	7	0,0	0,00	0,5
9 . . .	61,8	59,6	61,8	30,0	26,0	24,0	30,0	22,0	20,6	19,1	20,3	65	76	92	S	16	S	17	S	16	13,0	7	10	8	0,0	0,00	1,7
10 . . .	62,1	60,1	62,4	29,0	27,0	23,0	29,0	22,0	21,1	18,5	19,0	71	69	91	S	19	S	18	S	14	14,0	9	9	8	0,0	0,00	2,6
11 . . .	762,4	760,3	762,3	28,0	26,0	24,0	31,0	23,0	19,8	21,0	20,3	70	86	92	S	7	SSE	15	S	13	12,0	10	10	7	0,0	00,0	2,6
12 . . .	61,5	59,5	61,9	29,0	27,0	23,0	29,2	22,0	21,1	18,5	19,0	71	69	91	SE	18	S	14	S	14	12,0	7	8	8	0,0	0,00	1,2
13 . . .	60,8	60,9	61,4	28,0	27,0	24,0	30,0	22,0	19,8	20,4	20,3	70	77	92	S	14	S	16	S	15	13,0	8	7	7	0,0	0,00	2,0
14 . . .	62,3	60,9	60,9	31,0	28,0	23,0	31,3	22,5	21,9	21,7	19,0	65	77	91	S	15	S	17	SE	14	12,0	8	8	8	0,0	0,00	1,6
15 . . .	60,7	60,3	62,6	29,0	25,5	24,0	31,0	23,5	23,2	21,3	18,4	78	88	83	S	18	SW	16	S	15	12,0	7	10	7	0,0	0,00	3,2
16 . . .	61,4	58,9	60,9	30,5	27,0	24,0	31,5	23,0	24,4	20,4	20,3	75	77	92	S	18	S	15	SSE	16	13,0	7	10	8	2,3	1,00	0,9
17 . . .	61,6	63,0	61,3	32,0	27,0	25,0	(32,2)	22,0	23,5	21,4	20,6	66	81	88	SE	15	SE	16	S	17	12,0	6	8	7	0,0	0,00	1,1
18 . . .	60,2	58,4	60,9	30,0	26,0	24,0	30,3	23,0	22,6	21,0	20,3	71	84	92	S	17	S	16	S	18	10,0	7	10	7	0,0	0,00	3,6
19 . . .	60,5	61,1	59,9	30,0	27,0	23,0	30,2	22,0	24,7	22,3	19,0	78	84	91	SE	16	S	18	S	14	12,0	8	7	6	0,0	0,00	0,6
20 . . .	59,2	59,5	60,9	29,0	29,0	23,0	31,0	22,5	21,1	23,1	19,0	70	78	91	S	17	SE	19	S	15	14,0	7	8	7	0,0	0,30	2,9
21 . . .	759,3	761,7	760,1	31,0	27,0	24,0	32,0	24,0	21,9	20,4	18,4	65	77	83	S	18	S	18	SE	14	15,0	7	8	6	0,0	0,00	2,5
22 . . .	60,1	58,0	60,8	28,5	28,0	23,0	32,0	22,0	19,8	19,8	17,2	68	70	83	SE	14	S	17	S	15	12,0	10	7	7	0,0	0,00	2,2
23 . . .	59,6	57,4	60,1	31,0	28,0	23,0	31,2	23,0	21,9	21,7	19,0	66	77	91	S	16	S	16	SE	14	17,0	7	7	6	0,0	0,00	2,6
24 . . .	59,5	59,3	60,0	31,0	29,0	25,0	32,0	24,0	21,9	23,2	19,7	66	78	84	S	17	SE	17	S	13	13,0	7	8	7	0,0	0,00	2,4
25 . . .	60,0	59,5	59,9	30,5	28,0	24,0	30,7	22,5	20,3	25,9	20,3	62	92	92	S	22	S	18	SE	16	14,0	6	7	8	0,0	0,00	3,1
26 . . .	60,4	60,4	61,0	30,0	29,0	23,0	31,0	22,0	22,5	19,2	19,0	71	64	91	SE	24	S	17	S	17	12,0	7	8	7	0,0	0,00	3,2
27 . . .	60,8	58,5	60,1	29,0	29,0	23,0	32,0	23,0	25,3	23,2	19,0	85	78	91	S	22	S	16	S	18	11,0	7	7	6	0,0	0,00	1,3
28 . . .	60,4	60,7	60,9	31,0	28,0	23,0	31,3	22,0	21,9	19,8	15,6	66	70	75	S	24	S	17	S	14	13,0	7	8	7	0,0	0,00	0,9
29 . . .	60,6	60,4	61,0	30,0	29,0	23,0	30,2	21,0	21,6	21,2	19,0	88	76	91	S	25	SE	16	S	15	12,0	8	7	10	0,0	0,00	1,4
30 . . .	60,5	60,6	60,1	30,0	27,0	24,0	31,0	22,5	22,6	22,5	18,4	71	84	83	S	20	S	14	S	17	13,0	7	6	10	0,0	0,00	1,8
31 . . .	59,7	(56,7)	60,0	27,5	27,0	23,0	30,0	23,5	20,1	22,3	19,0	74	84	91	S	24	SW	18	SW	16	12,0	7	7	10	12,7	1,00	3,2
Médias	761,13	760,04	761,28	29,10	27,26	23,45	30,63	22,24	21,62	21,16	19,03	72,9	78,6	88,9	—	17,1	—	17,6	—	15,2	12,71	7,5	8,1	7,5	15,0	2,00	63,1

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média . .	25,05	26,01	26,97	26,73	27,04	26,51

● no dia 15. ●² no dia 31.

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ E PRÍNCIPE

Novembro — S. TOMÉ — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0 10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)							
1. .	760,4	760,6	761,1	30,5	27,0	23,0	30,7	23,0	20,3	20,4	19,0	62	77	92	SW	15	S	14	S	16	13,0	9	7	7	0,0	0,00	2,1
2. .	59,1	60,6	60,3	29,0	28,0	24,0	31,0	22,0	23,2	21,7	20,3	78	77	92	S	16	ESE	17	S	17	12,0	10	6	8	0,0	0,00	4,0
3. .	59,7	59,5	61,2	28,0	30,0	24,0	32,0	21,5	21,7	22,6	16,7	78	71	75	SE	17	S	12	SW	14	10,0	7	8	8	0,0	0,00	0,9
4. .	59,9	60,3	61,0	32,0	29,0	23,0	(32,2)	23,0	22,4	25,3	19,0	63	85	92	SE	13	S	13	NW	13	9,0	7	7	8	15,5	1,00	1,6
5. .	60,2	57,6	60,8	29,0	28,0	24,0	30,0	22,5	20,1	21,7	20,3	68	77	92	S	14	S	17	S	14	13,0	7	8	8	0,0	0,00	1,8
6. .	59,5	57,8	59,8	31,0	29,0	24,0	32,0	22,0	23,0	21,5	18,4	69	70	83	SSE	18	SE	18	SW	15	12,0	7	7	7	0,0	0,00	1,9
8. .	58,5	(56,2)	59,1	30,0	29,0	24,0	32,0	23,0	22,6	21,2	20,3	71	70	92	NW	22	S	22	SSE	16	14,0	10	7	7	0,0	0,00	2,5
7. .	58,6	57,3	61,0	30,0	24,0	23,0	31,0	22,5	20,6	21,2	19,9	65	96	96	S	18	SW	14	SW	14	12,0	8	10	8	14,8	3,00	3,0
9. .	59,0	58,9	60,2	30,5	27,0	24,0	31,0	23,0	24,4	22,3	20,3	75	84	92	SW	24	W	19	SSE	15	13,0	9	9	8	0,0	0,00	1,4
10. .	59,3	59,4	61,0	30,0	28,0	24,0	32,0	23,5	24,7	19,8	18,4	78	70	83	S	9	S	14	SE	14	10,0	7	7	10	0,0	0,00	1,8
11. .	759,3	759,8	760,1	31,5	27,0	24,0	31,7	23,5	23,8	22,3	20,3	69	84	92	S	14	SW	22	SW	15	12,0	6	10	9	0,0	0,00	2,6
12. .	59,4	57,3	59,1	28,0	28,0	24,0	29,0	23,5	22,7	20,8	21,2	81	74	96	SE	22	S	18	S	14	12,0	8	8	8	11,9	1,00	1,5
13. .	59,2	56,8	60,4	30,0	25,0	25,0	30,2	22,0	24,7	21,6	17,8	78	92	76	ESE	20	N	24	S	15	13,0	8	10	7	0,0	0,00	1,7
14. .	60,0	58,2	61,5	26,5	26,0	24,0	27,0	23,0	22,6	21,0	20,3	88	84	92	NW	22	N	25	SW	14	12,0	10	10	10	10,9	2,10	1,4
15. .	61,3	58,9	59,6	31,5	28,0	24,0	31,7	22,0	22,7	21,7	18,4	66	77	83	S	18	SE	17	S	15	10,0	6	6	8	0,0	0,00	1,8
16. .	59,5	60,0	61,1	30,0	30,0	24,0	30,0	22,5	24,7	20,6	20,3	78	65	92	S	16	S	16	S	12	10,0	7	7	7	0,0	0,00	1,4
17. .	60,3	58,5	61,2	30,0	28,0	23,0	30,0	22,0	22,6	21,7	19,0	71	71	92	S	15	S	17	NW	16	12,0	6	6	10	13,9	1,00	2,6
18. .	60,0	59,0	62,0	32,0	27,0	23,0	32,0	22,0	23,6	20,4	19,0	66	77	92	SW	16	S	18	S	14	11,0	7	7	7	0,0	0,00	2,4
19. .	61,2	59,6	60,9	28,0	27,0	25,0	32,0	22,5	21,7	20,4	19,7	78	77	84	NW	9	S	16	S	15	12,0	8	6	7	0,0	0,00	1,9
20. .	60,3	59,3	60,0	28,0	27,0	24,0	30,0	22,5	21,7	18,5	20,3	78	69	92	C	0	NW	17	NE	16	10,0	8	7	6	0,0	0,00	1,8
21. .	759,2	757,4	759,9	28,0	28,0	25,0	31,0	23,0	21,7	21,7	17,8	78	77	76	ESE	12	C	0	SW	17	13,0	8	8	8	0,0	0,00	1,8
22. .	60,2	58,7	61,6	29,0	22,0	23,0	29,2	21,0	23,2	18,7	19,0	78	96	92	NE	10	SW	18	ESE	14	12,0	10	10	10	0,0	0,00	2,1
23. .	61,0	59,0	60,5	27,0	28,5	24,0	30,0	23,5	20,4	19,5	20,3	77	68	92	C	0	C	0	NW	17	12,0	10	7	7	16,0	1,50	1,2
24. .	61,4	59,5	60,2	28,0	26,0	24,0	29,0	22,0	21,7	21,7	18,4	78	77	83	SW	23	NE	18	N	13	11,0	8	6	8	0,0	0,00	0,9
25. .	59,3	59,7	59,8	29,0	28,0	23,0	32,0	22,8	23,2	21,7	17,3	78	77	83	S	22	S	14	S	18	12,0	7	7	10	0,0	0,00	2,4
26. .	60,3	58,0	59,5	31,0	28,0	24,0	31,3	22,5	22,0	21,7	20,3	66	77	92	NE	9	SSE	17	S	20	13,0	10	8	8	0,0	0,00	2,2
27. .	61,1	58,3	61,0	30,0	28,0	24,0	31,0	23,5	24,7	21,7	18,4	78	77	83	C	0	S	15	SW	22	10,0	8	7	7	13,1	3,00	2,2
28.	60,6	59,7	60,7	29,0	28,0	25,0	29,2	22,0	19,2	21,7	19,7	64	77	84	S	17	S	25	NW	12	17,0	7	8	8	0,0	0,00	1,8
29. .	60,7	59,6	(6 ,2)	23,0	30,0	23,0	30,2	(21,0)	19,0	20,6	19,0	94	65	92	NW	16	S	18	S	16	12,0	10	7	7	15,0	0,30	1,7
30.	60,5	58,5	59,9	29,0	29,0	24,0	29,5	22,0	21,1	21,2	20,3	70	70	92	S	14	SSE	17	SW	19	10,0	8	8	10	9,9	9,00	1,7
31. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Média	759,97	758,80	760,55	29,28	27,58	23,87	30,66	22,49	22,83	21,22	19,31	73,9	77,1	88,3	—	14,7	—	16,1	—	15,4	11,80	8,0	7,6	8,0	121,0	22,30	58,1

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(1) Temperatura média	26,81	27,21	26,39	26,65	26,27	25,96

△² nos dias 3, 8, 11, 13, 17, 22 e 29. ● nos dias 14, 26, 28 e 30. K nos dias 22 e 29.

PROVÍNCIA DE S. TOMÉ E PRÍNCIPE

Estação: S. Tomé — 1918

Temperaturas extremas

Meses	Termómetros na relva					
	Máxima Média	Mínima Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	38,29	15,79	46,0	14,0	21	27
Fevereiro	43,82	16,04	50,0	15,0	11	3, 18, 21, 26 e 27
Março	41,19	15,71	49,0	14,0	9	24 e 27
Abril	38,77	14,83	46,0	13,0	12, 16 e 19	7
Maio	32,00	15,13	41,0	13,0	2	31
Junho	27,97	13,32	33,0	9,0	1	25
Julho	27,81	12,74	32,0	8,5	15	31
Agôsto	33,98	12,16	40,0	8,0	25	3
Setembro	36,33	13,35	45,0	12,0	24	6, 15, 19, 21 e 26
Outubro	39,68	13,59	48,0	12,3	16	8
Novembro	40,77	13,17	48,0	10,5	9	30
Dezembro	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE

Estação: S. TOMÉ E PRINCIPE

Longitude = 6° 44′ 27″. E. Greenwich. **Latitude = 0° 20′**

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas		Pen
Janeiro	60,37	58,74	59,25	59,45	61,7	7	57,2	17, 18 e 29	28,52	26,58	24,53	26,66	32,95	20,65	26,63	26,37
Fevereiro	60,13	58,27	60,08	59,49	61,7	19	56,0	1	28,25	27,55	25,18	26,88	31,57	22,52	27,01	26,60
Março	59,45	57,65	59,40	58,83	61,2	23	56,1	9	28,39	27,84	25,11	26 88	31,20	22,85	27,18	27,55
Abril (1)	59,67	57,49	59,69	58,95	62,0	12	56,1	4	28,17	27,82	24,71	26,57	30,83	22,57	25,72	26,25
Maio (2)	60,67	58,86	60,32	59,95	61,9	5, 19 e 22	56,8	2	28,58	27,32	24,95	26,71	30,37	22,93	26,30	26,62
Junho	62,08	60,30	61,59	61,32	63,9	25	59,0	7	26,15	25,78	23,83	24,84	27,75	21,63	25,82	25,42
Julho	62,83	60,82	61,94	61,85	64,8	31	59,5	21	25,45	25,00	22,77	24,20	27,48	21,11	24,43	24,77
Agôsto	63,41	61,61	63,05	62,69	64,7	1	60,2	15 e 25	26,10	25,56	22,29	26,04	28,89	26,90	22,65	23,77
Setembro	63,06	60,86	62,74	62,22	64,4	8	59,0	8	27,35	26,03	23,07	25,24	28,80	21,75	24,95	25,08
Outubro	61,13	60,04	61,28	60,82	63,7	2	56,7	31	29,10	27,26	23,45	26,36	30,63	22,24	25,05	26,01
Novembro	59,97	58,80	60,55	59,77	62,2	29	56,2	7	29,28	27,58	23,87	26,58	30,66	22,49	26,81	27,21
Dezembro (3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção										
	9	15	21	Media		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro	7,0	8,0	7,5	7,5	59,9	102,3	31,3	12	11,80	0	0	0	0	3	1	23	12	38	3	3
Fevereiro	7,8	7,8	7,9	7,8	48,5	122,5	38,1	18	13,19	0	1	0	0	1	0	10	11	40	1	2
Março	8,6	8,1	7,5	8,1	56,5	162,9	66,4	25	12,68	0	0	0	1	3	3	10	4	46	0	12
Abril	7,7	8,0	7,8	7,8	46,4	235,2	127,3	5	11,09	0	1	2	0	3	3	13	4	39	1	18
Maio	7,2	7,3	7,2	7,2	67,6	21,2	8,5	8	12,40	0	0	0	0	0	2	20	10	55	0	4
Junho	7,3	7,5	6,9	7,2	77,2	0,0	—	—	12,67	0	0	0	0	0	0	24	8	58	0	0
Julho	8,2	8,3	6,7	7,7	75,6	0,0	—	—	11,84	0	0	0	0	0	0	22	7	64	0	0
Agôsto	7,6	7,5	7,6	7,6	71,0	0,0	—	—	14,84	0	0	0	0	0	0	21	1	71	0	0
Setembro	8,0	8,5	7,9	8,1	58,6	3,2	2,3	11	12,17	0	0	0	0	0	2	22	6	59	0	1
Outubro	7,5	8,1	7,5	7,7	63,1	15,0	12,7	31	12,71	0	0	0	0	0	3	17	3	67	0	3
Novembro	8,0	7,6	8,0	7,9	58,1	121,0	16,0	23	11,80	3	0	4	0	0	4	6	5	38	0	15
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(1) Falta um dia de observações às 21 horas.
(2) Falta um dia de observações às 21 horas
(3) Por doença do observador não se fizeram observações.
A hora adoptada é a do meridiano 0°.
Os valores médios são deduzidos das observações directas, feitas às 9, 15 e 21 horas, exceptuando os de temperatura que se deduzem dapelos respectivos termómetros. As observações de evaporação e chuva são feitas às 9 horas horas do dia em que figuram e é relativa às 24 hora-

S. TOMÉ E PRÍNCIPE

57″ N. **Altitude = 5 metros**

do ar									Tensão do vapôr				Humidade relativa			
das					Extremas absolutas											
tadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
26,30	26,45	27,37	26,90	—	43,0	25	17,0	6 e 10	21,91	21,56	19,89	21,12	76,0	83,9	86,9	82,3
27,60	27,23	26,43	26,40	—	32,7	16	20,5	28	21,42	20,88	18,42	20,24	75,5	76,5	76,9	76,3
27,92	26,85	24,93	26,80	—	33,5	8 e 15	20,0	24	22,08	22,26	20,14	21,49	77,5	80,2	85,0	80,9
27,55	26,95	26,50	26,50	—	33,0	15	21,5	2, 5 e 6	22,02	21,71	19,16	20,96	77,9	79,0	82,9	79,9
26,98	26,73	27,00	31,35	—	31,5	10, 12 e 17	20,0	14	21,30	21,73	19,77	20,93	73,3	80,5	84,2	79,3
24,68	24,80	24,08	24,70	—	29,5	1 e 8	18,0	24	17,74	18,70	18,93	18,46	70,5	75,8	86,0	77,4
24,33	24,70	24,45	23,25	—	29,5	15 e 23	16,5	30	17,46	18,69	18,10	18,06	73,2	79,5	87,4	80,0
24,75	24,68	25,47	25,10	24,60	32,0	24	16,0	2	17,62	18,47	17,62	17,90	70,2	74,7	88,0	77,6
24,96	24,93	25,86	26,25	—	32,0	29 e 30	20,0	15	19,48	20,16	18,48	19,37	72,9	80,6	88,5	80,4
26,97	26,73	27,04	26,51	—	32,2	17	20,0	3	28,62	21,16	19,03	20,60	72,9	78,6	88,9	80,1
26,39	26,65	26,27	25,96	—	32,2	4	21,0	22 e 29	22,83	21,12	19,31	21,12	73,9	77,1	88,3	79,8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

do vento						Número de dias com																				
WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Agua no ombrómetro	Agua inferior a 1/10 de milímetro	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Neveiros	Número de horas de chuva	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte temporal
0	1	0	6	1	2	7	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	—	14,60	0	0	5	0
0	2	0	13	0	3	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	—	11,30	0	0	5	0
0	0	0	13	0	1	10	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	—	27,00	0	2	1	1
0	0	0	4	0	1	11	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1	—	32,00	0	1	1	0
0	0	0	1	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	—	8,30	0	1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	0,00	0	1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	0,00	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	0,00	0	1	0	0
0	0	0	0	0	0	2	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		2,00	0	1	0	0
0	0	0	0	0	0	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	2,00	0	0	0	0
0	1	0	9	0	5	9	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	—	22,30	0	2	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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 antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Janeiro — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — **1918**

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	754,1	(752,4)	753,5	25,4	25,4	24,8	26,4	23,0	20,3	19,4	19,8	85	80	85	ESE	(4) 8	WSW	(4) 34	SW	(4) 24	14,0	8	2	0	0,0	—	3,2
2. . .	55,0	53,8	55,4	23,0	24,0	23,0	24,4	23,0	19,0	18,4	17,6	91	83	84	C	0	SW	8	SW	9	6,0	10	10	10	0,0	—	3,4
3. . .	56,7	54,8	55,4	23,7	23,5	23,3	25,0	21,6	18,6	18,2	17,9	86	85	84	C	0	SSW	14	SW	10	7,0	10	10	5	0,0	—	3,4
4. . .	57,0	56,0	56,6	23,0	23,0	22,4	23,6	22,0	19,9	19,0	18,3	96	91	91	C	0	C	0	C	0	0,0	10	10	10	0,0	—	2,5
5. . .	57,3	55,6	57,0	23,1	23,0	23,0	24,2	21,2	19,8	19,0	18,1	95	91	88	SE	6	SW	29	SSW	10	12,0	10	10	10	2,5	—	1,5
6. . .	57,8	54,6	55,6	24,0	25,5	23,0	(28,0)	22,1	18,4	18,4	18,1	83	76	88	C	0	W	10	WSW	15	10,0	10	4	0	0,0	—	2,0
7. . .	57,3	55,7	57,4	23,7	23,5	23,0	26,6	21,6	18,8	18,4	17,6	86	86	84	E	21	SW	11	SSW	7	5,0	10	6	0	0,0	—	1,9
8. . .	57,7	54,6	55,1	23,4	24,4	22,6	27,2	22,0	15,5	16,4	17,5	73	72	86	E	1	SW	21	SSW	20	15,0	10	4	4	0,0	—	2,3
9. . .	57,8	55,0	55,6	22,7	24,0	22,5	25,3	21,1	18,5	18,4	16,7	91	83	82	C	0	SW	23	SSW	21	11,0	10	5	0	0,0	—	3,2
10. . .	57,3	55,0	56,4	23,8	23,4	22,2	24,9	20,6	17,1	17,0	17,8	78	80	89	SSW	1	WSW	30	SW	24	13,0	7	6	6	0,0	—	3,1
11. . .	(758,0)	756,1	754,9	21,6	23,0	22,0	24,4	21,4	18,1	17,3	17,9	94	83	91	C	0	W	5	C	0	2,0	10	10	10	2,5	—	1,5
12. . .	57,5	55,4	55,5	23,4	24,0	23,2	24,7	21,1	18,1	18,4	17,5	85	83	83	C	0	NNE	1	WNW	8	3,0	7	10	10	0,0	—	2,0
13. . .	56,6	54,0	54,4	23,1	25,0	22,7	26,0	21,4	18,5	17,8	18,7	88	76	91	C	0	SSW	14	SW	16	8,0	10	8	10	0,0	—	2,5
14. . .	52,6	53,5	54,5	22,6	24,0	22,6	25,3	21,0	18,2	18,4	17,5	89	83	86	SSE	6	NNW	23	SW	20	11,0	10	5	0	0,0	—	2,5
15. . .	56,2	53,5	55,0	24,0	24,0	23,0	26,0	21,0	17,3	18,4	17,3	78	83	83	ENE	7	SW	25	SSW	10	11,0	10	4	0	0,0	—	2,5
16. . .	55,6	53,6	55,0	26,0	24,0	23,5	27,0	21,8	17,2	17,0	16,0	69	77	74	SSE	10	SW	19	SW	10	9,0	7	10	10	0,0	—	3,0
17. . .	55,8	53,7	55,3	23,0	24,5	22,7	25,0	21,8	18,7	18,1	17,4	90	80	86	C	0	SW	20	SW	11	9,0	9	4	0	0,0	—	2,5
18. . .	56,7	54,2	55,0	23,2	25,5	23,4	25,5	21,7	18,7	18,1	18,8	88	74	88	C	0	WNW	8	SW	5	7,0	10	2	0	0,0	—	3,0
19. . .	56,6	54,4	55,4	23,5	25,0	23,4	25,0	21,1	18,2	17,8	18,8	85	76	88	C	0	SSW	12	SW	5	6,0	10	10	10	0,0	—	3,0
20. . .	57,0	55,4	56,3	23,5	25,0	24,0	25,0	21,0	18,2	18,7	18,4	85	80	83	C	0	SW	19	WSW	17	10,0	8	3	0	0,0	—	4,0
21. . .	757,1	754,7	756,4	23,8	24,0	23,4	25,4	22,1	18,5	18,4	18,0	85	83	85	C	0	WSW	16	SSW	14	9,0	10	3	0	0,0	—	2,9
22. . .	57,5	54,5	55,6	25,0	25,0	23,4	26,0	21,6	17,3	18,7	18,5	74	80	86	C	0	SW	30	SSW	22	12,0	7	2	0	0,0	—	3,3
23. . .	57,9	55,4	56,5	24,0	24,2	23,0	25,0	21,9	17,0	18,3	17,3	77	82	83	SSW	3	SW	20	SW	11	9,0	10	4	0	0,0	—	2,8
24. . .	57,7	55,1	55,6	24,0	24,2	22,7	25,0	(20,5)	16,6	16,9	17,4	75	75	86	S	6	SW	20	SW	13	12,0	7	5	0	0,0	—	3,0
25. . .	57,1	55,1	55,6	23,4	26,1	23,6	26,1	20,8	17,7	19,2	18,0	83	76	83	C	0	WSW	12	SSW	16	9,0	4	0	0	0,0	—	3,3
26. . .	56,7	54,4	55,0	23,2	26,0	23,6	26,4	21,9	17,1	19,4	16,9	81	78	78	SSE	7	WNW	12	SW	18	8,0	8	3	0	0,0	—	4,1
27. . .	57,0	54,0	55,0	23,9	25,4	23,9	26,3	21,5	17,8	19,4	18,5	82	80	85	C	0	WSW	18	SW	17	8,0	10	4	0	0,0	—	3,0
28. . .	56,5	53,5	54,1	23,2	27,3	24,3	27,3	21,6	18,5	20,7	18,8	88	77	83	NNE	6	N	7	SW	18	7,0	8	2	0	0,0	—	3,0
29. . .	55,4	53,4	54,0	25,5	27,0	24,8	27,4	22,5	18,4	21,9	17,9	76	81	77	C	0	NW	8	WSW	11	6,0	7	2	0	0,0	—	3,0
30. . .	56,0	53,2	54,7	25,4	26,4	24,8	27,8	23,1	17,9	20,7	19,0	74	81	82	ESE	5	SW	23	SW	16	9,0	4	0	0	0,0	—	3,5
31. . .	56,5	54,0	55,0	25,6	26,0	24,8	27,0	23,1	20,0	20,2	18,3	82	84	79	C	0	WSW	15	SW	9	6,0	6	2	0	0,0	—	3,3
Médias	756,76	754,47	755,38	23,76	24,63	23,31	25,78	21,68	18,19	18,53	17,95	83,6	80,5	84,5	—	2,8	—	16,4	—	13,1	8,52	8,6	5,2	3,1	5,0	—	88,5

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	23,46	23,51	23,02	23,56	23,53	24,42

●° no dia 4. ● nos dias 5 e 11. ═ nos dias 4, 26, 27 e 28.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Janeiro — 1918	Temperatura em graus centesimais								Horas de sol descoberto	Actinometria. Graus actinometricos			
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade					Termometros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Media
	Máxima	Minima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1,m5	Máxima ao sol	Duração efectiva				
1.	41,5	19,5	27,0	28,0	27,7	27,7	27,6	59,9	9,20	16,7	51,8	37,0	35,2
2.	39,0	20,0	27,0	28,0	27,8	27,9	27,6	58,5	1,00	7,4	29,6	18,5	18,5
3.	39,5	18,8	27,0	27,6	27,8	27,7	27,6	56,2	0,00	18,5	44,4	25,9	29,6
4.	38,0	19,6	26,6	27,0	27,2	27,2	27,4	53,2	0,00	7,4	18,5	11,1	12,3
5.	39,5	18,6	26,2	26,8	27,0	27,0	27,1	56,0	3,40	7,4	33,3	18,5	19,7
6.	44,0	18,7	26,6	27,1	27,3	27,3	27,5	66,3	7,40	18,5	51,8	37,0	35,8
7.	43,5	18,2	26,8	27,2	27,4	27,4	27,6	62,5	6,00	22,2	48,1	29,6	33,3
8.	45,0	19,4	26,4	27,0	27,2	27,4	27,5	64,5	9,00	22,2	44,4	40,7	35,8
9.	41,5	18,9	26,6	27,2	27,4	27,4	27,7	62,0	8,40	22,2	48,1	37,0	35,8
10.	39,4	18,4	26,2	27,0	27,4	27,4	27,5	63,5	10,00	37,0	55,5	40,7	44,4
11.	38,3	18,2	26,4	27,0	27,0	27,2	27,4	62,0	2,00	14,8	40,7	22,2	25,9
12.	39,9	18,0	26,0	26,4	26,8	27,3	27,5	55,5	1,20	33,3	37,0	37,0	35,8
13.	41,0	18,6	26,4	27,0	27,0	27,4	27,4	61,0	8,15	22,2	44,4	40,7	35,8
14.	40,6	19,0	26,4	26,9	27,0	27,2	27,3	59,7	7,40	18,5	51,8	37,0	35,8
15.	43,0	18,5	26,4	26,8	27,0	27,0	27,3	58,5	5,10	22,2	55,5	33,3	37,0
16.	43,0	19,2	25,5	27,0	27,0	27,0	27,4	66,1	6,40	33,3	51,8	33,3	39,5
17.	39,0	19,2	26,0	27,0	27,0	27,1	27,4	59,5	9,55	40,7	48,1	33,3	40,7
18.	41,2	18,5	26,2	27,0	27,0	27,0	27,2	60,3	9,10	22,2	48,1	51,8	40,7
19.	40,0	19,0	26,0	26,9	27,1	27,2	27,3	59,9	3,00	25,9	55,5	59,2	46,9
20.	39,5	18,6	26,2	27,0	27,2	27,2	27,5	63,0	11,40	25,9	48,1	44,4	39,5
21.	40,5	19,8	26,4	27,0	27,0	27,0	27,5	61,0	11,00	29,6	55,5	37,0	40,7
22.	42,0	19,0	26,2	27,1	27,1	27,2	27,5	62,0	8,00	33,3	55,5	51,8	46,9
23.	39,8	19,4	26,0	27,0	27,0	27,0	27,5	60,2	8,00	18,5	62,9	51,8	44,4
24.	38,0	19,0	26,2	27,0	27,0	27,1	27,5	62,0	11,15	29,6	62,9	51,8	48,1
25.	41,2	19,0	26,4	27,0	27,0	27,3	27,5	59,7	11,05	51,8	66,6	48,8	55,7
26.	43,0	19,4	26,5	27,1	27,1	27,2	27,6	60,2	6,55	14,8	51,8	51,8	39,5
27.	39,8	19,0	26,6	27,1	27,1	27,3	27,6	59,6	10,15	22,2	51,8	55,5	44,2
28.	40,5	19,0	6,6	27,2	27,2	27,3	27,5	60,5	10,20	33,3	59,2	59,2	50,6
29.	43,0	20,0	27,0	27,6	27,4	27,4	27,5	60,2	11,20	44,4	51,8	40,7	45,6
30.	43,5	20,0	27,0	27,8	27,5	27,6	27,6	58,5	11,00	37,0	62,9	48,1	49,3
31.	41,0	20,5	27,0	27,7	27,5	27,6	27,6	60,5	11,20	37,0	48,1	48,1	44,4
Médias	40,93	19,06	26,45	27,15	27,20	27,29	27,47	60,17	230,40	25,5	49,5	39,8	38,3

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Fevereiro — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — **1918**

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

Dias	Barometro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	756,4	754,0	755,3	23,7	26,4	24,6	26,8	22,9	19,9	20,7	19,1	91	84	83	C	0	E	18	SW	9	7,0	7	4	0	0,0	—	3,2
2. .	56,7	54,7	55,0	24,4	25,5	24,9	26,8	22,6	19,4	19,4	19,5	87	80	83	C	0	SSW	11	SSW	10	6,0	9	4	0	0,0	—	2,8
3.	56,4	54,6	56,6	25,0	25,0	24,6	26,4	23,1	18,1	18,7	19,1	80	80	83	SSW	2	—	—	—	—	3,0	10	10	10	0,0	—	3,0
4. .	56,4	54,8	55,7	23,5	25,4	24,0	26,2	23,3	20,6	19,4	18,8	96	80	85	—	—	SE	9	SSW	14	8,0	10	10	10	1,4	—	2,2
5. . .	56,9	54,6	55,6	24,0	26,6	24,6	26,9	23,3	21,0	20,6	19,2	95	79	83	SSE	3	SE	10	SE	6	5,0	10	6	10	0,0	—	3,2
6. . .	57,0	54,6	56,0	24,0	26,0	24,8	26,8	(22,2)	20,3	20,9	19,4	91	84	83	SE	1	WSW	23	SW	11	12,0	10	3	0	0,0	—	2,6
7. . .	(57,1)	55,0	56,0	25,4	26,0	25,4	26,0	23,0	20,1	20,9	20,1	83	84	83	SW	4	W	17	SSW	17	11,0	7	2	0	0,0	—	3,0
8. . .	56,6	54,5	55,4	25,0	26,0	24,8	26,0	23,1	20,6	20,9	19,4	88	84	83	C	0	NW	9	W	10	7,0	10	5	0	0,0	—	2,0
9. .	56,1	54,0	55,0	25,0	27,0	25,0	27,0	23,6	19,6	21,3	19,6	83	81	83	C	0	W	16	SW	24	10,0	10	0	0	0,0	—	3,5
10. . .	57,0	54,4	55,7	25,0	26,0	25,0	27,4	23,1	19,6	20,9	19,6	83	84	83	SE	14	W	29	SW	18	15,0	10	3	0	0,0	—	2,5
11. . .	(757,1)	754,6	755,6	25,0	26,8	25,0	27,2	22,8	19,6	20,5	19,6	83	78	83	C	0	SSW	20	SSW	21	11,0	7	2	0	0,0	—	4,5
12. . .	56,6	54,5	55,8	24,9	26,4	24,6	27,8	23,0	17,4	19,5	18,8	74	76	82	ESE	11	W	34	SW	25	17,0	10	0	0	0,0	—	2,5
13. . .	56,9	54,6	55,4	25,0	26,4	24,8	27,7	22,4	18,7	19,5	18,2	80	76	79	SE	6	NNE	11	SW	15	8,0	7	2	0	0,0	—	2,5
14. . .	56,6	54,0	54,7	24,0	27,0	25,0	27,0	22,6	17,5	22,3	18,7	80	84	80	C	0	WNW	15	W	7	9,0	7	2	0	0,0	—	2,5
15. . .	56,0	53,0	53,8	25,6	27,0	24,8	29,4	22,7	18,2	20,7	18,7	74	78	80	SSE	9	ENE	16	SSW	20	12,0	5	0	0	0,0	—	3,0
16. . .	56,0	54,0	54,4	24,5	26,6	25,2	27,2	23,2	18,9	20,6	19,9	82	79	83	C	0	SSW	12	SW	7	7,0	10	6	10	0,0	—	4,0
17. . .	55,0	52,0	54,0	25,0	26,0	23,4	26,7	23,2	18,9	19,0	20,6	80	76	96	C	0	WSW	40	WSW	23	14,0	6	4	10	0,0	—	3,0
18. . .	56,0	(51,0)	53,4	25,6	26,0	26,0	28,0	23,1	18,5	19,0	19,4	76	76	78	S	13	WSW	32	SW	13	12,0	10	3	10	0,0	—	3,0
19. . .	54,4	52,1	52,6	25,3	26,8	25,3	27,3	25,0	19,6	20,5	19,5	82	78	82	C	0	WNW	16	SW	21	9,0	10	6	3	0,0	—	2,6
20. . .	55,0	52,5	54,5	25,3	27,3	25,4	28,0	24,9	20,0	20,7	19,4	83	77	80	C	0	SW	14	SW	4	8,0	10	4	4	0,0	—	2,3
21. . .	756,0	753,8	754,6	24,0	26,4	25,2	28,0	23,0	18,4	19,5	19,5	83	76	82	NNW	7	NNW	7	W	9	6,0	7	6	5	10,0	—	2,1
22. . .	56,2	53,5	56,3	25,0	28,2	26,2	28,2	24,0	21,2	21,6	20,1	90	76	79	W	2	W	13	SW	8	8,0	10	5	10	0,0	—	3,0
23. . .	56,7	54,5	55,4	24,0	27,5	26,0	28,2	23,0	18,4	22,0	19,4	83	81	78	ESE	6	SW	16	SW	14	10,0	10	4	10	2,0	—	2,0
24. . .	56,0	53,4	54,4	26,0	28,0	26,0	28,0	24,0	20,9	21,7	19,9	84	77	80	ENE	6	WNW	12	WSW	14	9,0	7	3	10	0,0	—	3,0
25. . .	56,1	54,4	55,4	26,0	26,5	25,2	27,3	24,4	19,9	20,6	19,9	80	84	83	C	0	NNW	22	NNW	2	4,0	9	7	10	0,0	—	3,6
26. . .	56,2	53,4	54,2	25,7	27,1	25,5	27,7	23,5	20,6	20,5	19,5	84	77	80	ENE	4	NE	20	SSW	14	10,0	7	5	10	2,5	—	2,9
27. . .	55,4	52,4	54,0	26,7	26,5	26,0	(29,5)	23,7	20,7	18,9	19,0	79	73	76	ESE	6	WSW	24	SSW	19	15,0	7	5	10	0,0	—	3,5
28. . .	56,2	53,4	54,0	26,3	27,2	25,4	27,8	24,4	19,4	20,2	19,4	76	75	80	ESE	13	WNW	12	SW	16	12,0	10	7	10	0,0	—	2,0
29. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	756,21	753,80	5492,7	24,96	26,56	25,10	27,39	23,32	19,50	20,39	19,40	83,2	79,0	81,9	—	4,0	—	17,7	—	13,7	9,46	8,6	4,2	5,1	15,9	—	79,3

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(1) Temperatura média	24,67	24,79	24,96	25,31	25,62	26,02

● nos dias 4, 22 e 26. ☾° no dia 17. ☾¹ no dia 21. ≤ nos dias 16, 22 e 23. ≥ nos dias 16, 17, 20 e 25. ≡ no dia 22.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Fevereiro — 1918	Temperatura em graus centesimais								Horas de sol descoberto	Actinometria, graus actinométricos			
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetros de irradiação					
	Máxima	Mínima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Duração efectiva	9 horas	12 horas	15 horas	Media
1	42,5	20,0	27,0	27,6	27,6	26,7	27,6	58,2	11,00	29,6	51,8	55,5	45,6
2	42,0	20,5	27,0	28,0	27,7	27,7	27,7	62,8	9,10	24,1	51,8	51,8	42,6
3	42,5	20,6	27,0	27,4	27,5	27,8	27,7	62,1	2,40	44,4	51,8	37,0	44,4
4	38,5	21,0	26,8	27,3	27,3	27,5	27,5	60,2	0,00	14,8	51,8	44,8	37,1
5	38,5	21,0	26,2	26,9	27,0	27,4	27,6	58,3	3,40	11,1	48,1	48,1	35,8
6	41,2	19,9	26,3	27,0	27,0	27,4	27,7	60,4	8,40	14,8	48,1	51,8	38,2
7	39,5	20,0	26,5	27,1	27,2	27,4	27,6	60,7	11,20	25,9	62,9	59,2	49,3
8	39,0	20,2	27,0	28,0	27,6	27,6	27,6	63,4	10,50	20,6	48,1	40,7	36,5
9	43,0	20,6	27,0	28,0	27,6	27,8	27,6	63,0	11,40	18,5	59,2	62,9	46,9
10	44,5	20,5	27,0	27,5	27,5	27,6	27,6	65,5	9,00	25,9	51,8	48,1	41,9
11	42,0	20,0	27,0	27,6	27,4	27,4	27,5	61,6	12,00	14,8	48,1	51,8	38,2
12	44,0	20,5	27,2	28,2	28,0	28,3	27,8	66,0	9,40	18,5	59,2	55,5	44,4
13	45,0	20,0	27,0	28,0	27,5	27,5	27,6	66,0	11,00	25,9	59,2	62,9	49,3
14	41,5	20,0	27,0	28,0	27,6	27,6	27,7	66,4	11,10	18,5	59,2	62,9	46,9
15	42,2	20,0	27,2	28,5	28,0	28,3	28,0	65,8	7,40	33,3	62,9	70,3	55,5
16	41,5	20,2	27,3	28,1	28,0	28,3	28,1	62,5	8,00	11,1	59,2	62,9	44,4
17	41,0	20,6	27,0	27,6	27,4	27,4	27,6	63,7	8,30	22,2	37,0	40,7	33,3
18	42,1	20,5	27,2	28,3	28,0	28,2	28,2	64,7	10,00	22,2	22,2	18,5	21,0
19	43,2	21,5	27,3	28,4	28,0	28,2	28,2	61,7	5,00	18,5	51,8	48,1	31,5
20	42,5	21,5	27,5	28,4	28,0	28,2	28,2	64,5	8,10	3,7	66,6	66,6	45,6
21	42,0	21,0	27,6	28,4	28,1	28,4	28,2	67,5	5,40	33,3	51,8	51,8	45,6
22	45,0	21,5	27,0	28,0	27,7	28,1	28,2	64,8	6,40	20,4	59,2	62,9	47,5
23	43,5	20,5	27,4	28,1	28,0	28,0	28,3	69,3	7,40	18,5	59,2	62,9	46,9
24	43,5	21,0	27,3	28,1	28,0	28,0	28,2	66,8	7,15	22,2	66,6	66,6	51,8
25	42,0	21,2	27,8	28,9	28,3	28,4	28,2	65,0	8,40	14,8	51,8	55,8	40,7
26	42,6	20,5	27,9	28,4	28,4	28,4	28,3	65,1	11,00	31,1	44,4	48,1	41,3
27	44,0	21,0	27,8	28,3	28,3	28,3	28,3	68,0	10,00	37,0	66,6	59,2	54,3
28	43,0	21,0	28,0	29,0	28,1	28,4	28,4	63,0	8,00	22,2	59,2	59,2	46,9
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	42,21	20,60	27,15	27,97	27,74	27,90	27,90	63,82	234,05	22,1	57,9	53,8	43,3

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Março — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — **1918**

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	755,6	752,4	753,4	26,4	27,8	25,3	29,0	24,5	17,9	21,5	19,5	69	77	82	SE	(1) 9	SW	(1) 20	SW	(1) 11	10,0	7	5	0	0,0	—	3,5
2. . .	54,1	(50,9)	52,8	26,6	28,0	25,5	29,0	23,1	18,7	21,7	20,2	72	77	83	SSW	6	SW	40	S	6	16,0	5	6	10	0,0	—	3,5
3. . .	54,2	51,0	53,2	26,6	26,5	26,2	27,4	24,3	19,4	20,6	19,3	75	81	76	SSE	7	WSW	28	SW	15	15,0	7	6	10	0,0	—	3,2
4. . .	54,0	51,4	53,0	26,6	27,4	26,0	27,7	24,7	19,8	20,1	19,0	77	74	76	SW	1	WSW	17	SSW	16	11,0	10	7	10	0,0	—	3,2
5. . .	54,3	52,7	54,6	26,0	27,0	26,0	27,5	24,7	19,9	21,3	20,9	80	81	84	SSW	4	WSW	20	WSW	11	10,0	8	5	10	0,0	—	1,6
6. . .	55,0	52,6	53,7	26,5	27,2	25,4	28,0	23,7	21,6	20,6	20,1	81	77	83	SSW	4	WSW	28	SSW	18	14,0	7	5	10	0,0	—	3,4
7. . .	55,1	53,5	54,5	26,4	27,2	25,3	28,1	23,5	19,5	20,2	19,6	76	75	82	SSE	11	WSW	25	SSW	15	12,0	7	2	0	0,0	—	3,6
8. . .	55,0	52,5	53,0	25,4	27,0	25,2	28,0	22,8	19,4	20,7	19,5	80	78	82	SE	14	SW	21	SW	18	14,0	6	2	0	0,0	—	3,5
9. . .	54,4	51,7	53,0	26,6	28,4	25,8	28,4	22,4	20,6	20,1	19,2	79	73	78	SE	11	WSW	25	SW	17	15,0	4	2	0	0,0	—	4,5
10. . .	54,6	51,6	53,6	26,0	28,0	26,0	28,0	23,2	20,9	20,1	20,9	84	71	84	S	4	—	—	—	—	6,0	4	2	0	0,0	—	3,5
11. . .	755,3	752,6	753,1	26,0	28,6	26,3	29,0	23,9	20,9	21,6	20,9	84	73	82	—	—	WNW	7	SW	13	11,0	5	2	0	0,0	—	2,7
12. . .	54,6	52,4	54,2	27,0	28,4	26,4	28,4	24,3	19,3	22,7	20,7	73	79	81	S	2	W	19	W	2	6,0	6	2	0	0,0	—	3,8
13. . .	54,7	53,7	54,4	27,7	29,0	26,8	29,0	25,0	18,0	21,5	20,1	66	72	77	N	1	WNW	28	SW	14	12,0	8	5	0	0,0	—	2,9
14. . .	55,6	52,6	52,9	27,0	28,8	26,9	29,0	23,6	20,3	21,2	21,0	77	72	79	S	2	W	36	SW	24	16,0	5	4	0	0,0	—	2,1
15. . .	54,0	51,5	53,0	26,7	27,4	26,4	28,0	24,0	19,1	20,5	19,9	73	75	78	C	0	SW	30	SW	30	16,0	6	4	0	0,0	—	3,5
16. . .	55,6	53,2	54,4	26,5	27,0	26,5	29,0	24,6	19,6	20,3	19,6	76	77	76	SSE	7	WSW	12	SSW	19	12,0	8	10	10	0,0	—	4,5
17. . .	55,0	53,0	54,2	26,4	27,0	26,4	28,0	24,0	19,5	21,1	20,7	76	79	81	SE	6	W	27	SW	15	12,0	8	7	5	0,0	—	2,5
18. . .	55,9	53,6	55,5	26,0	25,8	25,0	26,8	24,1	20,9	19,5	19,6	84	79	83	C	0	SW	25	S	12	11,0	6	8	0	0,0	—	3,5
19. . .	(57,0)	54,8	56,4	25,0	25,0	24,8	26,4	22,2	17,3	17,8	17,9	74	76	77	SE	10	SW	18	SW	16	12,0	8	7	5	0,0	—	2,8
20. . .	(57,0)	54,9	55,5	25,0	26,0	24,0	26,4	(21,0)	16,9	18,3	17,0	72	73	77	SE	8	WSW	20	WSW	7	10,0	8	3	2	0,0	—	2,5
21. . .	756,4	753,4	755,0	25,0	26,7	23,5	26,7	(21,0)	16,7	18,0	17,0	71	69	80	E	12	SW	33	S	15	18,0	5	2	0	0,0	—	3,5
22. . .	56,6	52,4	54,5	25,0	26,4	23,6	27,0	21,9	18,7	19,5	18,7	80	76	86	SE	6	SW	40	SW	26	18,0	6	2	0	0,0	—	3,7
23. . .	56,4	53,2	55,1	24,5	26,2	24,7	27,0	21,8	18,1	19,3	18,2	80	76	79	SE	4	SW	24	WSW	14	13,0	6	3	0	0,0	—	2,5
24. . .	56,7	54,3	55,0	26,0	27,0	25,2	27,4	23,3	18,1	19,2	19,5	73	72	82	C	0	SW	24	W	14	12,0	10	5	3	0,0	—	3,0
25. . .	55,2	52,7	53,9	25,0	26,4	25,4	28,2	22,5	17,8	20,7	19,4	76	81	80	SSE	5	SSW	18	SSW	18	12,0	8	8	5	0,0	—	3,2
26. . .	55,0	52,7	53,4	26,0	27,0	25,2	28,7	24,5	19,0	20,3	19,5	76	77	82	SSE	3	SW	29	SSW	18	12,0	10	7	2	0,0	—	3,5
27. . .	55,4	53,2	54,4	26,0	27,0	25,7	28,0	23,5	18,1	19,3	19,4	73	73	79	E	11	SW	30	S	18	14,0	4	2	0	0,0	—	3,3
28. . .	55,0	53,2	54,4	25,3	26,4	25,8	27,3	24,4	17,8	18,8	18,0	74	73	73	SE	7	WSW	25	SW	15	7,0	6	5	5	0,0	—	3,4
29. . .	55,0	53,0	54,6	26,0	27,5	26,0	(29,8)	24,6	19,0	21,8	19,6	76	80	74	ESE	6	WNW	18	SSW	11	9,0	7	6	10	0,0	—	3,6
30. . .	56,2	54,1	55,5	25,5	27,0	25,6	27,4	24,5	18,7	19,1	19,3	73	75	79	SSW	5	SW	27	SSW	20	12,0	7	4	4	0,0	—	2,5
31. . .	56,6	54,3	54,5	27,0	28,0	25,8	28,6	24,6	18,4	19,7	18,8	69	70	76	SSE	5	SW	27	SW	20	11,0	6	6	0	0,0	—	4,5
Médias	755,34	752,87	754,12	26,05	27,20	25,57	27,97	23,53	19,00	20,23	19,45	75,8	75,5	79,7	—	5,7	—	24,7	—	15,6	12,23	6,7	4,7	3,3	0,0	—	101,0

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	26,07	25,82	26,64	24,89	25,14	26,07

(1) nos dias 1, 2, 3, 4, 5, 6 e 29. 12 nos dias 30 e 31.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Março — 1918	Temperatura em graus centesimaes: Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetros de irradiação	Horas de sol descoberto	Actinometria. Graus actinometricos			
	Máxima	Mínima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Duração efectiva	9 horas	12 horas	15 horas	Média
									h m				
1	45,0	21,5	27,5	28,3	28,3	28,5	28,4	64,5	9,50	22,2	55,5	59,2	45,6
2	45,0	20,6	28,0	28,5	28,6	28,6	28,5	64,2	10,40	25,9	70,3	74,0	56,7
3	41,2	21,5	27,8	28,5	28,7	28,7	28,3	62,2	8,30	37,0	51,8	59,2	49,3
4	42,6	22,0	28,0	28,6	28,6	28,5	28,5	68,0	7,00	25,9	59,2	51,8	45,6
5	43,0	21,7	28,0	29,0	29,0	29,2	28,5	62,5	8,10	18,5	62,9	66,6	49,3
6	43,0	21,9	27,7	28,5	28,7	28,6	28,5	67,6	11,25	22,2	66,6	62,9	50,6
7	43,0	20,5	28,0	29,1	29,1	29,4	28,6	65,3	11,30	29,6	68,4	70,3	56,1
8	43,5	20,2	28,0	29,0	29,2	29,4	28,7	64,0	9,00	29,6	68,5	62,9	53,7
9	44,0	20,0	28,1	29,0	29,2	29,4	28,7	65,5	11,2	31,5	59,2	66,6	52,4
10	43,5	20,0	28,0	28,8	28,9	28,6	28,5	64,7	11,50	29,6	62,9	66,6	53,0
11	45,0	21,0	28,2	29,2	29,4	29,4	28,7	64,6	11,30	25,9	70,3	66,6	54,3
12	45,0	21,5	28,1	29,7	29,5	29,5	28,8	63,7	11,00	25,9	66,6	59,2	50,6
13	45,0	20,5	28,2	29,6	29,7	29,8	29,0	66,2	11,15	25,9	66,6	62,9	51,8
14	44,5	21,0	28,0	29,1	29,4	29,4	28,8	69,5	11,30	25,9	74,0	70,3	56,7
15	44,0	21,0	28,0	29,1	29,5	29,5	29,0	63,0	9,40	33,3	74,0	77,7	61,7
16	44,6	21,5	28,3	29,2	29,5	29,5	29,5	64,8	5,00	22,2	59,2	48,1	43,2
17	42,8	21,2	28,1	29,1	29,4	29,4	29,0	66,1	5,20	22,2	59,2	62,9	48,1
18	40,0	21,2	28,0	29,0	29,0	29,2	29,0	68,0	3,40	33,2	37,0	37,0	35,8
19	42,0	19,8	28,0	28,8	28,8	29,2	29,0	65,8	11,10	22,2	55,5	51,8	43,2
20	41,5	19,0	28,1	29,1	29,1	29,3	29,0	62,0	11,10	22,2	55,5	55,5	44,4
21	43,0	19,2	28,0	28,7	28,9	29,0	29,0	61,5	11,30	37,0	59,2	62,9	53,0
22	41,5	19,5	28,0	28,8	29,2	29,2	29,0	63,3	11,00	42,2	59,2	44,4	48,6
23	43,2	19,2	28,2	29,0	29,0	29,4	29,0	64,3	10,45	37,0	66,6	48,1	50,6
24	41,5	19,8	28,0	28,8	29,2	29,2	29,0	66,2	8,10	22,2	55,5	59,2	45,6
25	44,0	19,8	28,0	29,2	29,4	29,4	29,0	65,5	6,40	37,0	51,8	59,2	49,3
26	46,0	21,0	28,1	29,2	29,5	29,3	29,1	67,1	8,30	29,6	55,5	51,8	45,6
27	43,5	19,8	28,1	29,2	29,3	29,3	29,0	65,5	9,00	33,3	51,8	51,8	45,6
28	42,5	20,5	28,0	28,8	29,3	29,5	29,1	64,5	9,40	25,9	51,8	55,5	44,4
29	48,0	21,3	28,0	29,0	29,1	29,1	29,0	69,5	10,00	22,[illegible]	55,5	55,5	44,4
30	43,6	21,0	28,2	29,3	29,3	29,3	29,0	63,3	8,35	22,2	51,8	55,5	43,2
31	45,0	20,0	28,0	29,1	29,3	29,3	29,0	65,3	10,00	25,9	59,2	55,5	46,9
Médias	43,55	20,60	28,02	28,98	29,13	29,20	28,85	65,10	294,25	27,9	60,0	59,1	49,0

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Abril — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — **1918**

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	755,4	757,4	754,6	26,5	28,2	26,5	28,8	23,7	18,7	20,0	18,9	73	70	73	C	(4) 0	W	(1) 27	W	(1) 1	6,0	5	3	0	0,0	—	2,5
2. . .	55,4	53,5	54,8	26,6	28,5	26,7	29,0	23,9	19,2	21,6	20,3	75	75	78	WNW	5	WSW	23	SW	10	12,0	6	4	3	0,0	—	4,0
3. . .	55,8	53,0	54,5	27,5	28,2	26,8	29,0	24,2	19,4	20,0	19,4	71	70	76	SE	13	SW	37	SSW	8	14,0	5	3	0	0,0	—	2,5
4. . .	55,0	51,7	53,1	25,6	26,8	26,0	28,3	24,0	19,3	20,5	19,8	79	78	79	SE	6	SW	36	S	20	16,0	7	4	0	0,0	—	4,0
5. . .	54,2	50,7	54,0	26,5	27,0	26,4	28,6	24,4	19,1	20,3	19,5	75	77	76	S	6	SW	34	S	14	15,0	7	2	0	0,0	—	2,2
6. . .	54,8	52,1	53,4	26,4	28,5	26,1	29,4	24,3	19,9	21,4	19,5	78	75	78	ESE	10	SW	20	S	18	12,0	7	4	2	0,0	—	3,3
7. . .	53,8	(50,4)	52,5	27,4	27,0	26,8	29,0	23,0	20,1	20,3	20,4	74	77	78	SSE	5	SSW	30	S	18	16,0	5	4	10	0,0	—	2,7
8. . .	55,8	52,5	54,1	23,0	25,3	25,5	26,3	22,8	20,9	20,0	19,5	100	83	81	NE	6	C	0	C	0	2,0	10	10	10	44,0	—	2,0
9. . .	54,1	51,4	54,3	26,0	26,7	25,2	27,2	24,0	20,9	20,7	20,3	84	79	85	C	0	SW	16	NNW	8	6,0	7	7	10	10,0	—	3,0
10. . .	56,0	54,6	56,4	24,7	25,2	25,4	25,4	24,0	21,6	19,5	20,1	93	82	83	NNE	7	WSW	10	C	0	5,0	10	10	10	2,0	—	2,5
11. . .	756,0	753,4	755,0	26,7	27,6	27,0	29,5	23,5	20,7	20,3	19,3	79	74	73	E	1	W	17	SSW	14	13,0	6	6	10	0,0	—	1,5
12. . .	(56,7)	53,8	56,5	25,2	28,3	26,6	28,3	23,8	19,5	19,7	20,6	82	69	79	C	0	W	10	N	2	6,0	6	10	10	0,0	—	3,3
13. . .	56,6	54,1	54,7	24,7	26,6	25,4	27,0	23,6	19,8	20,6	20,1	87	79	83	ENE	7	NW	4	WSW	12	7,0	6	4	10	8,7	—	3,9
14. . .	55,4	52,4	54,4	27,0	28,4	27,0	29,0	25,0	20,3	21,5	20,3	77	75	77	C	0	—	—	—	—	—	6	4	10	0,0	—	2,1
15. . .	55,9	54,0	55,7	28,4	27,4	26,6	29,7	24,0	19,5	20,9	19,8	76	77	77	—	—	WSW	21	WSW	4	10,0	7	6	10	0,0	—	3,2
16. . .	56,0	53,6	55,8	25,0	28,0	26,0	29,0	24,9	20,6	19,7	19,0	88	70	76	C	0	N	12	SSW	9	9,0	10	10	10	0,0	—	2,9
17. . .	55,9	53,1	55,4	27,0	27,7	26,4	28,8	24,9	20,3	20,5	20,7	77	74	81	SE	3	WSW	29	W	8	9,0	10	3	4	1,2	—	2,6
18. . .	55,4	52,5	54,6	26,0	27,0	25,5	27,5	23,4	20,4	20,3	20,2	82	77	83	C	0	W	15	SW	12	9,0	7	6	10	0,0	—	2,5
19. . .	54,6	52,0	54,6	25,5	26,2	24,2	26,6	23,1	20,2	20,8	22,1	83	82	98	ESE	6	SW	19	SSE	6	8,0	7	7	10	3,6	—	2,6
20. . .	55,0	52,4	54,5	24,4	26,4	25,5	29,4	23,7	20,0	21,5	21,3	88	84	88	SSW	3	SSW	13	SW	10	7,0	9	10	10	5,0	—	1,4
21. . .	755,6	752,4	752,5	25,2	27,6	25,8	29,2	25,0	21,1	22,3	21,5	90	81	87	C	0	W	17	SW	4	7,0	9	6	10	0,0	—	3,0
22. . .	55,0	52,4	54,0	27,0	29,0	25,0	29,0	24,9	22,3	23,1	19,6	84	78	83	C	0	SE	10	WNW	1	4,0	7	7	10	0,0	—	3,0
23. . .	54,1	51,5	—	25,6	27,5	22,6	28,7	22,6	21,6	23,0	20,0	88	84	98	SSE	9	SSW	11	ENE	19	13,0	10	6	10	0,0	—	2,5
24. . .	54,7	52,5	53,6	24,0	26,7	26,2	27,7	22,9	20,3	21,9	20,4	91	84	81	NE	2	ENE	16	W	17	13,0	10	4	10	7,5	—	1,5
25. . .	55,0	53,0	54,2	26,4	27,0	26,0	28,4	25,7	21,5	22,3	20,9	84	84	84	C	0	NW	5	NW	8	4,0	10	6	10	0,0	—	2,8
26. . .	55,1	53,0	54,5	26,5	29,0	26,2	29,4	24,6	20,6	23,1	20,8	81	78	82	C	0	WNW	2	WNW	18	6,0	10	7	10	0,0	—	2,2
27. . .	54,9	52,5	54,0	25,5	28,6	26,4	29,6	25,4	21,3	23,4	21,5	88	80	84	C	0	WSW	2	SW	24	7,0	10	6	10	0,0	—	2,5
28. . .	54,0	52,0	53,4	26,7	28,5	22,0	(30,0)	23,5	21,9	23,4	20,9	80	82	84	C	0	W	6	SW	17	7,0	10	5	10	0,0	—	3,0
29. . .	54,0	52,0	54,4	24,7	26,0	24,4	27,0	23,4	19,8	21,0	20,7	87	84	91	NE	14	NE	10	SSW	5	10,0	10	8	10	0,0	—	2,5
30. . .	54,9	52,6	55,0	25,0	26,0	22,0	27,6	(21,3)	20,6	21,0	19,7	88	84	100	E	7	NW	17	W	32	14,0	10	6	10	6,3	—	2,5
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	755,17	752,62	754,47	25,82	27,36	25,72	28,41	23,92	20,39	21,15	20,24	82,7	78,2	82,5	—	3,8	—	16,1	—	11,0	9,21	8,0	5,9	8,0	88,3	—	80,2

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	26,43	25,59	26,30	25,84	25,89	25,76

☾ nos dias 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 22 e 25. ● no dia 8. ● nos dias 8, 9, 10, 13, 17, 18, 19, 23, 29 e 30. ☾ nos dias 8, 9, 10, 11, 12, 14, 22, 23, 29 e 30.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Abril — 1918	Temperatura em graus centesimaes								Horas de sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos			
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média
	Máxima	Mínima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Duração efectiva				
									h m				
1	45,0	19,8	28,2	29,3	29,5	29,5	29,0	62,3	9,45	25,9	55,5	48,1	43,2
2	46,4	19,9	28,3	29,3	29,5	29,7	29,1	63,2	10,30	33,3	48,1	48,1	43,2
3	47,0	20,5	28,5	29,5	29,5	29,8	29,2	63,2	9,20	25,9	44,4	44,4	38,2
4	44,5	20,0	28,5	29,3	29,5	29,7	29,3	63,2	10,40	22,2	51,8	48,1	40,7
5	45,0	20,5	28,3	29,1	29,5	29,5	29,2	65,9	10,00	18,5	55,5	55,5	43,2
6	46,0	21,0	28,5	29,8	29,6	30,0	29,4	64,7	10,25	22,2	55,5	59,2	45,6
7	45,6	20,5	29,0	30,0	29,7	30,0	29,4	64,0	9,45	29,6	55,5	51,8	45,6
8	36,0	19,4	28,6	29,1	29,4	29,2	29,1	63,5	1,40	3,7	25,9	25,4	18,5
9	39,0	20,0	28,0	28,8	29,0	29,0	28,8	61,0	7,30	22,2	22,2	18,5	21,0
10	36,0	20,0	28,0	29,0	29,0	29,2	29,0	47,0	1,30	14,8	37,0	33,3	28,4
11	44,5	19,5	27,6	28,8	29,0	29,0	28,8	67,2	9,40	14,8	40,7	37,0	30,8
12	42,6	19,6	28,5	29,4	29,7	29,7	29,2	59,2	4,30	18,5	44,4	44,4	35,8
13	41,2	19,1	28,2	29,0	29,3	29,3	29,0	55,2	6,20	22,2	40,7	37,0	33,3
14	43,0	19,9	28,2	29,4	29,4	29,6	29,2	63,5	8,40	29,6	40,7	44,4	38,2
15	47,0	20,0	28,3	29,4	29,5	29,5	29,2	66,5	7,30	18,5	51,8	48,1	39,5
16	46,5	19,8	28,5	29,5	29,7	29,7	29,4	68,5	2,00	9,3	51,8	51,8	37,6
17	46,0	20,0	27,5	28,0	28,0	28,5	28,6	63,1	7,10	22,2	55,5	59,2	45,6
18	42,0	19,1	28,0	29,0	29,0	29,0	28,8	61,1	9,40	25,9	51,8	48,1	41,9
19	41,0	19,0	28,0	28,8	29,2	29,2	29,0	66,5	8,40	25,9	59,2	55,5	46,9
20	45,0	19,5	28,0	28,8	29,0	29,0	28,8	66,5	6,40	14,8	51,8	25,9	30,8
21	44,2	20,5	28,5	29,5	29,5	29,2	29,2	65,0	6,30	18,5	48,1	51,8	39,5
22	45,0	20,6	28,8	28,8	29,2	29,2	29,0	66,0	6,40	25,9	48,1	55,5	43,2
23	45,0	18,6	28,0	29,0	29,0	28,8	28,8	62,5	7,00	22,2	51,8	48,1	40,7
24	42,0	18,2	28,0	28,8	29,2	29,2	29,0	65,0	7,40	18,5	51,8	48,1	39,5
25	45,0	20,5	28,7	28,5	28,7	29,0	29,0	66,0	8,10	14,8	44,4	44,4	34,5
26	4 ,0	20,0	28,2	29,0	29,4	29,4	29,0	67,5	7,10	22,3	51,8	55,5	43,1
27	48,0	21,0	28,5	29,2	29,5	29,3	29,2	67,0	7,00	18,5	51,8	59,2	43,1
28	48,0	19,2	28,5	29,5	29,0	29,5	29,2	66,0	9,10	—	—	—	—
29	44,0	19,2	28,0	28,5	29,0	29,0	28,8	67,0	6,40	14,8	44,4	40,7	33,3
30	39,5	19,5	28,2	28,8	29,0	29,0	29,0	65,5	8,00	20,6	51,8	48,1	40,2
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias	43,87	19,81	28,27	29,10	29,25	29,32	29,06	63,76	225,55	20,6	47,7	46,1	38,1

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Maio — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — **1918**

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	755,0	753,3	755,0	23,4	25,7	24,0	(28,0)	21,8	18,8	20,6	21,8	88	84	98	E	(4) 9	W	(4) 12	NE	(4) 14	11,0	10	6	10	22,5	—	2,5
2. . .	56,0	53,6	54,9	22,7	28,0	24,4	(28,0)	22,4	20,5	23,8	20,0	100	85	88	E	16	E	5	C	0	7,0	10	10	10	15,0	—	1,5
3. . .	55,0	53,6	54,6	23,4	26,0	24,4	26,2	23,0	18,8	21,3	18,9	88	85	83	C	0	S	9	S	7	5,0	10	6	10	2,0	—	1,5
4. . .	56,1	53,5	55,0	23,4	26,0	24,4	26,6	23,5	21,3	21,0	18,9	88	84	83	C	0	SSW	26	WNW	6	6,0	10	6	5	2,0	—	2,5
5. . .	56,3	54,6	56,1	25,4	26,0	24,8	27,0	22,4	20,1	20,2	19,4	83	81	83	C	0	SW	1	N	13	7,0	5	6	6	0,0	—	3,0
6. . .	57,0	54,7	56,0	25,5	26,0	24,4	(28,0)	24,0	19,3	21,0	18,9	80	84	83	C	0	N	18	N	17	8,0	10	6	2	0,0	—	2,5
7. . .	56,4	54,5	55,0	26,0	26,0	24,2	26,8	24,0	19,0	19,0	18,3	76	76	82	C	0	SW	22	WNW	19	10,0	7	6	4	0,0	—	1,5
8. . .	56,7	54,3	55,7	26,0	27,4	24,2	27,4	23,7	20,9	21,3	20,3	84	79	91	NNW	1	—	—	—	—	2,0	10	6	3	3,0	—	3,0
9. . .	56,8	54,0	55,3	25,0	26,4	24,4	27,5	23,9	19,6	20,7	18,9	83	81	83	—	—	N	14	SW	13	15,0	10	5	10	0,0	—	3,0
10. . .	57,0	54,6	55,6	25,5	26,4	24,2	27,7	24,4	19,3	20,7	20,1	80	81	90	ESE	7	S	8	S	10	7,0	9	5	0	0,0	—	3,0
11. . .	756,8	754,9	756,0	24,0	26,0	24,6	27,5	22,5	18,4	19,8	18,1	83	79	79	C	0	C	0	N	8	6,0	10	5	0	0,0	—	3,0
12. . .	56,8	54,6	55,3	25,0	26,0	24,2	27,0	23,7	19,6	21,0	18,7	83	84	83	E	6	SSW	6	S	17	9,0	10	6	10	0,0	—	2,5
13. . .	55,8	(53,0)	53,5	23,7	25,5	23,4	(28,0)	23,0	20,6	20,3	18,8	95	83	88	C	0	NNW	15	N	15	5,0	10	3	0	0,0	—	2,3
14. . .	54,8	53,1	54,2	24,0	26,0	24,0	26,3	23,2	18,4	19,0	18,4	83	76	83	C	0	NNE	19	NE	21	8,0	10	5	10	0,0	—	3,2
15. . .	56,3	53,6	55,0	25,0	26,0	24,0	26,6	23,4	19,6	20,2	18,4	83	81	83	C	0	E	22	NE	12	8,0	7	4	0	0,0	—	2,0
16. . .	56,1	54,0	54,5	23,0	25,2	23,5	26,4	22,8	19,0	19,5	18,7	91	82	88	C	0	SW	28	SW	20	11,0	10	4	0	0,0	—	2,0
17. . .	56,4	53,2	54,2	24,2	25,0	24,0	26,0	23,0	20,1	18,7	18,4	90	80	83	C	0	WSW	13	N	20	9,0	10	4	0	0,0	—	2,0
18. . .	56,3	54,0	55,1	25,7	25,4	23,6	26,6	22,9	18,6	19,4	19,8	76	80	91	C	0	SW	14	N	19	6,0	5	3	0	0,0	—	2,0
19. . .	57,0	54,8	56,4	25,0	25,2	23,0	26,4	21,9	18,7	19,3	17,3	80	82	83	C	0	WNW	9	C	0	5,0	6	5	0	0,0	—	1,7
20. . .	57,0	54,1	55,6	24,2	24,6	23,0	25,4	22,2	18,3	18,4	18,1	82	80	88	C	0	SW	21	SW	3	7,0	2	2	0	0,0	—	1,5
21. . .	757,0	754,1	755,7	25,0	25,0	22,6	26,5	21,7	19,6	19,7	18,6	83	83	91	C	0	SW	22	SW	14	10,0	5	3	0	0,0	—	1,7
22. . .	(57,2)	54,8	55,4	24,6	24,6	22,4	26,0	21,4	19,2	19,9	17,6	83	87	88	C	0	SSW	16	C	0	5,2	9	6	4	0,0	—	2,1
23. . .	57,0	53,9	55,4	22,4	24,0	23,0	25,4	20,4	19,4	18,8	17,3	96	85	83	C	0	C	0	C	0	2,0	10	5	0	0,0	—	1,2
24. . .	56,4	53,8	55,0	24,0	24,0	22,9	25,0	22,2	20,3	20,3	17,2	91	91	83	C	0	SSW	18	C	0	4,0	7	4	0	0,0	—	2,3
25. . .	56,4	54,0	54,8	23,0	24,0	22,7	25,5	21,9	18,1	18,4	18,7	88	83	91	C	0	NE	6	NW	2	2,0	5	4	0	0,0	—	1,5
26. . .	56,6	54,0	54,5	22,4	25,5	23,0	26,2	(19,9)	17,6	20,3	18,1	88	83	88	C	0	C	0	WNW	14	5,0	5	4	0	0,0	—	1,5
27. . .	55,4	53,5	54,5	23,4	24,5	22,5	25,2	22,4	17,7	19,0	16,7	83	83	82	C	0	WNW	11	WSW	16	7,0	7	5	10	0,0	—	2,5
28. . .	56,0	54,6	55,5	23,0	25,0	22,9	25,4	22,1	16,4	18,7	17,3	79	80	84	C	0	WSW	10	WSW	1	3,0	10	4	0	0,0	—	1,5
29. . .	56,0	54,0	54,3	22,5	24,0	22,0	24,7	20,6	17,4	18,4	17,9	86	83	91	C	0	SW	18	WNW	12	7,0	5	6	0	0,0	—	2,0
30. . .	55,8	54,0	55,3	22,8	25,5	23,2	26,3	21,7	16,9	19,4	17,5	83	80	83	C	0	C	0	C	0	0,0	10	6	0	0,0	—	2,0
31. . .	56,8	54,9	56,2	24,0	25,0	23,3	26,0	22,0	16,6	17,8	17,6	75	76	83	C	0	SW	4	S	9	19,0	6	4	0	0,0	—	1,5
Médias	756,35	754,05	755,15	24,17	25,48	23,59	26,50	22,52	18,97	19,87	18,54	84,9	82,0	85,8		1,3	—	12,2	—		10,1	6,97	8,1	5,0	3,0	14,5	—	66,0

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	24,56	25,34	24,66	24,14	23,43	23,11

● [1] no dia 1. ● nos dias 2, 3, 4 e 8. ☾ nos dias 1 e 3. ☾ nos dias 3 e 4. ═ no dia 9. ○ nos dias 13, 17, 24, 25, 26 e 29. ○ [1] no dia 23.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Maio — 1918	Temperatura em graus centesimais								Horas de sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos			
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetros de irradiação					
	Máxima	Mínima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Duração efectiva	9 horas	12 horas	15 horas	Média
									h m				
1	44,0	18,6	28,0	28,6	28,6	28,5	28,5	64,0	5,50	11,1	48,1	44,4	34,5
2	45,0	19,0	28,0	28,6	28,6	28,4	28,5	61,0	0,00	14,8	51,8	51,8	39,5
3	37,0	19,0	26,0	26,5	27,0	27,7	28,5	60,7	9,00	11,1	51,8	51,8	38,2
4	38,5	18,8	27,0	27,0	27,5	28,0	28,0	60,0	6,40	18,5	51,8	51,8	40,7
5	39,5	18,7	26,5	27,2	27,5	27,5	28,0	63,0	9,20	22,2	48,1	44,4	38,2
6	42,0	19,0	27,0	27,8	28,0	28,0	28,0	66,0	9,30	18,5	37,0	51,8	35,8
7	45,0	20,5	27,8	28,6	28,6	28,4	28,4	61,0	10,00	11,1	55,5	51,8	39,5
8	43,0	19,6	28,0	28,6	28,6	28,5	28,5	62,0	9,30	14,8	48,1	48,1	37,0
9	41,0	20,0	27,8	28,5	28,5	28,2	28,2	62,5	8,40	14,8	44,4	48,1	35,8
10	43,0	20,0	27,5	28,5	28,8	28,5	28,5	62,7	10,20	14,8	44,4	48,1	35,8
11	42,0	18,6	27,3	28,3	27,3	28,5	28,5	63,7	8,00	14,8	44,4	44,4	34,5
12	39,5	19,4	28,0	28,7	28,7	28,8	28,5	61,5	8,10	14,8	44,4	37,0	32,1
13	44,0	19,2	27,5	27,8	28,2	28,0	28,0	62,5	7,40	11,1	48,1	48,1	35,8
14	40,0	19,5	27,0	27,5	27,8	28,0	27,8	61,0	4,40	18,5	44,4	40,7	34,5
15	45,0	19,0	27,0	27,5	27,6	27,8	27,8	63,0	9,35	22,2	44,4	44,4	37,0
16	39,8	18,8	27,0	27,7	27,8	28,5	28,5	62,5	7,10	11,1	33,3	37,0	27,1
17	38,6	18,6	26,8	27,5	27,5	27,4	28,0	61,5	8,30	—	—	—	—
18	40,0	18,3	27,0	27,7	27,7	28,0	28,0	60,0	9,20	18,5	40,7	37,0	32,1
19	39,0	18,0	27,0	27,6	27,6	27,5	27,5	64,5	10,40	22,2	33,3	33,3	29,6
20	38,0	18,1	27,0	27,6	27,8	28,4	28,3	59,5	10,00	25,9	37,0	37,0	33,3
21	40,0	18,2	27,0	27,5	27,5	27,8	28,0	60,0	11,10	25,9	37,0	40,7	34,5
22	37,0	18,0	27,0	27,6	27,8	28,0	28,0	55,0	9,30	18,5	33,3	37,0	29,6
23	38,6	17,0	26,7	27,2	27,2	27,4	27,5	53,0	7,10	7,4	37,0	48,1	30,8
24	38,2	18,0	26,0	26,3	27,2	27,6	28,0	59,0	9,40	33,3	44,4	37,0	38,2
25	37,0	18,0	26,0	26,4	27,0	27,5	27,8	58,0	10,40	29,6	48,1	51,8	43,2
26	34,0	17,5	25,7	26,0	27,0	27,5	27,8	58,8	11,00	37,0	40,7	37,0	38,2
27	37,0	17,8	25,5	26,0	27,0	27,5	27,7	58,5	10,20	25,9	33,3	37,0	32,1
28	38,0	17,5	25,5	26,0	27,5	27,6	27,8	57,5	10,20	11,1	37,0	33,3	27,1
29	37,0	17,0	25,6	26,1	27,6	27,6	28,0	59,9	9,50	22,2	33,3	37,0	30,8
30	39,0	17,5	25,6	26,0	27,5	27,5	27,8	58,4	9,40	14,8	33,3	37,0	28,4
31	39,0	18,3	25,5	26,2	27,6	27,6	28,0	57,5	10,35	33,3	33,3	37,0	34,5
Médias	39,96	18,56	26,82	27,39	27,76	27,94	28,14	60,59	271,30	19,0	42,1	42,8	34,6

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Junho — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — 1918

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	757,7	(754,6)	756,2	23,7	24,8	22,5	(26,0)	21,4	18,5	19,4	17,1	85	83	84	C	(4) 0	S	(4) 24	S	(4) 9	7,0	6	4	0	0,0	—	2,0
2. . .	56,9	(54,6)	55,9	22,7	24,0	22,6	25,2	20,5	17,8	18,4	17,5	88	83	86	C	0	WNW	17	SW	15	8,0	5	4	0	0,0	—	1,5
3. . .	58,0	56,1	57,9	22,5	23,4	21,0	24,3	20,1	18,3	18,8	16,8	91	88	91	SE	7	NNE	10	SSW	11	13,0	7	2	0	0,0	—	1,5
4. . .	59,2	55,7	57,4	22,5	23,0	21,2	24,0	20,0	17,6	17,3	16,6	88	83	89	C	0	—	—	—	—	3,0	2	0	0	0,0	—	1,7
5. . .	58,5	55,7	57,4	21,5	23,0	22,0	24,2	19,4	18,0	18,1	17,9	94	88	91	—	—	SW	8	W	9	6,0	10	5	0	0,0	—	1,3
6. . .	58,8	56,4	57,3	21,0	24,0	21,2	24,1	19,9	17,5	17,5	17,0	94	80	91	E	4	NE	5	C	0	5,0	5	0	0	0,0	—	1,8
7. . .	57,8	55,1	56,2	20,5	23,8	22,9	24,5	19,5	17,1	17,6	17,3	96	81	84	SE	14	NE	3	NE	5	7,0	10	6	10	0,0	—	1,5
8. . .	57,1	55,4	56,6	22,5	23,0	21,2	23,6	21,0	16,7	17,3	16,6	82	83	89	E	10	S	17	S	12	8,0	10	5	4	0,0	—	1,7
9. . .	58,0	55,6	57,0	22,8	22,2	20,5	23,2	19,9	17,0	17,8	17,1	83	89	96	S	4	SW	27	SSW	16	12,0	10	7	2	0,0	—	2,5
10. .	58,3	55,4	56,6	21,2	22,2	20,2	23,2	19,9	15,3	16,0	15,6	82	81	89	S	2	SE	40	SE	12	15,0	10	6	0	0,0	—	1,5
11. . .	757,1	(754,6)	756,1	21,0	21,4	19,8	24,0	19,6	14,3	14,9	14,6	78	78	85	E	1	SW	26	W	8	8,0	10	6	0	0,0	—	2,0
12. .	58,1	55,6	56,8	20,7	21,6	20,9	23,7	20,4	16,8	18,0	16,8	92	89	92	C	0	SW	3	SW	11	6,0	10	6	0	0,0	—	2,0
13. . .	57,9	56,0	56,4	21,2	22,0	21,0	22,0	20,6	16,6	16,5	16,8	89	84	91	C	0	SW	6	SW	7	4,0	10	9	10	0,0	—	1,7
14. . .	57,6	55,6	56,6	22,0	21,7	20,3	23,0	20,2	16,2	16,4	15,7	82	86	89	C	0	E	17	E	12	7,0	10	4	0	0,0	—	1,3
15 . .	57,9	55,8	56,5	21,4	21,5	20,0	23,2	19,6	17,2	16,6	15,7	91	87	91	C	0	SW	20	S	13	6,0	10	6	0	0,0	—	2,0
16. . .	57,5	55,6	56,4	21,0	22,0	20,5	23,4	20,1	16,8	16,2	15,6	91	82	87	C	0	W	18	W	18	9,0	10	3	0	0,0	—	2,2
17. . .	58,5	55,9	57,9	21,7	22,4	19,5	22,4	19,4	18,1	17,6	15,2	94	88	90	C	0	SW	24	SSW	16	11,0	10	3	0	0,0	—	1,8
18. . .	58,2	55,6	58,0	21,1	21,0	20,2	22,5	19,5	14,2	14,5	14,0	76	78	80	E	8	W	35	NNW	17	14,0	6	0	0	0,0	—	2,0
19. . .	58,7	55,6	57,6	21,0	21,0	19,4	22,0	18,5	14,3	14,8	14,5	78	80	87	C	0	W	30	SW	14	10,0	10	0	0	0,0	—	1,9
20. .	59,2	56,7	58,0	20,0	20,6	19,3	21,4	18,1	14,6	14,0	14,6	85	78	88	C	0	W	20	SW	11	8,0	10	0	0	0,0	—	1,3
21. . .	759,6	757,9	758,4	19,0	21,5	19,0	22,0	16,9	14,0	13,2	13,9	86	70	86	C	0	SSE	12	S	10	6,0	10	5	0	0,0	—	1,5
22. . .	59,0	56,2	57,5	19,7	20,6	19,0	21,0	17,4	14,5	14,1	14,7	85	78	90	C	0	S	11	SW	7	7,0	10	0	0	0,0	—	1,9
23. . .	58,7	57,0	58,6	19,0	21,3	20,0	21,3	(16,1)	14,7	15,7	15,7	90	83	91	C	0	C	0	C	0	1,0	10	5	10	0,0	—	1,4
24. . .	59,3	56,5	58,4	21,5	21,4	—	22,2	19,9	15,6	15,5	—	82	82	—	C	0	NNW	11	WSW	2	5,0	5	0	5	0,0	—	1,8
25. . .	59,7	58,1	58,8	20,2	22,0	19,6	22,0	19,4	14,6	13,5	14,4	83	73	85	C	0	WSW	19	SW	16	8,0	10	10	10	0,0	—	2,7
26. . .	(59,9)	57,4	58,0	20,4	21,0	19,0	22,4	18,9	14,6	15,1	14,7	83	82	90	ESE	2	W	27	S	10	10,0	8	2	0	0,0	—	2,0
27. . .	59,6	57,4	58,0	20,2	20,8	18,6	21,4	18,2	14,0	14,0	14,1	80	76	94	C	0	SW	24	W	10	10,0	7	0	0	0,0	—	1,3
28. . .	59,4	57,4	58,4	18,5	20,6	19,8	21,1	18,3	14,3	13,8	14,3	90	76	83	C	0	SSW	18	W	2	6,0	10	10	10	0,0	—	1,4
29. . .	59,2	56,1	57,9	20,1	21,0	19,7	21,9	19,4	15,2	15,1	14,5	87	82	85	C	0	SW	19	WSW	16	11,0	10	8	10	0,0	—	2,3
30. . .	59,3	56,4	57,3	19,2	22,0	19,3	22,0	17,8	14,6	14,8	14,7	88	75	88	C	0	SW	17	SW	18	8,0	10	4	0	0,0	—	2,0
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	758,48	756,07	757,14	20,99	22,03	20,35	22,91	19,33	15,97	16,08	15,66	86,4	81,5	88,3	—	1,8	—	17,5	—	10,6	7,97	8,7	4,0	2,4	0,0	—	53,5

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	22,78	21,77	21,24	20,82	19,62	19,95

. . nos dias 1 a 12, 14 a 23 e 25 a 30. ═ nos dias 2, 5, 6, 10, 11, 13 a 26 e 28 a 30.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Junho — 1918	Temperatura em graus centesimais								Horas de sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos			
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média
	Máxima	Mínima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1,m5	Máxima ao sol	Duração efectiva				
									h m				
1.	39,5	18,2	25,6	26,1	27,5	27,5	27,7	59,9	10,15	14,8	44,4	37,0	32,1
2.	38,0	18,0	25,5	26,0	27,0	27,0	27,6	54,0	9,45	18,5	33,3	37,0	29,6
3.	37,0	17,5	25,5	26,0	27,0	27,0	27,4	57,4	10,30	25,9	37,0	37,0	33,3
4.	36,5	17,2	25,0	25,5	26,6	27,2	27,5	60,0	10,40	37,0	37,0	40,7	38,2
5.	34,0	17,0	25,0	25,6	26,2	27,0	27,2	58,2	9,30	14,8	44,4	40,7	33,3
6.	37,0	17,0	25,0	25,6	26,2	26,6	27,5	56,0	10,10	37,0	40,7	37,0	38,2
7.	37,0	17,1	25,0	25,5	26,0	26,6	27,2	55,5	6,00	11,1	40,7	37,0	29,6
8.	35,0	17,8	25,0	25,0	25,7	26,4	27,3	52,5	7,10	14,8	40,7	44,4	33,3
9.	34,0	17,0	25,0	25,5	25,7	26,0	26,7	56,5	4,40	18,5	33,3	37,0	29,6
10.	35,0	17,1	25,0	25,2	26,0	26,2	26,7	58,0	9,00	11,1	29,6	37,0	25,9
11.	34,0	16,8	24,7	25,0	26,0	26,0	26,5	54,0	6,40	11,1	37,0	37,0	28,4
12.	34,5	18,5	25,0	25,0	26,0	26,2	26,6	56,0	7,10	7,4	29,6	29,6	22,2
13.	32,0	17,2	24,6	25,0	26,0	26,0	26,7	55,0	4,40	11,1	18,5	22,2	17,3
14.	31,5	19,0	24,0	24,4	25,1	25,6	27,0	53,8	6,40	11,1	44,4	37,0	30,8
15.	32,0	17,2	24,0	24,5	25,2	25,5	26,8	56,0	9,20	18,5	33,3	33,3	28,4
16.	31,5	17,7	24,0	25,0	25,4	25,8	26,7	57,0	9,15	11,1	33,3	40,7	28,4
17.	30,0	17,8	23,8	24,5	25,4	25,8	26,7	51,5	10,00	14,8	37,0	40,7	30,8
18.	30,0	17,0	24,0	24,5	25,0	25,5	26,6	56,0	10,45	29,6	25,9	33,3	29,6
19.	29,0	16,7	23,5	24,0	25,0	25,2	26,5	58,0	9,50	14,8	37,0	44,4	32,1
20.	26,6	16,4	23,5	24,0	24,7	25,0	26,3	57,5	9,35	7,4	25,9	25,9	19,7
21.	29,8	15,0	23,5	23,7	25,0	25,5	26,6	59,5	7,10	14,8	33,3	37,0	28,4
22.	28,5	15,4	23,5	24,0	25,0	25,5	26,5	55,0	9,20	11,1	37,0	37,0	28,4
23.	29,0	15,0	23,4	24,0	24,5	25,0	26,5	54,8	8,10	11,1	44,4	40,7	32,1
24.	29,4	17,5	23,4	24,0	25,0	25,6	26,4	54,4	10,20	29,6	33,3	33,3	32,1
25.	30,0	17,2	23,0	23,7	24,5	25,0	26,3	41,5	1,20	11,1	37,0	29,6	25,9
26.	29,9	17,6	23,0	23,5	24,4	25,0	26,3	55,5	10,00	18,5	37,0	33,3	29,6
27.	28,0	17,2	23,0	23,6	24,5	25,0	26,3	52,5	10,30	29,6	37,0	40,7	35,8
28.	27,5	17,0	23,0	23,7	25,0	25,4	26,2	50,0	1,15	7,4	22,2	22,2	17,3
29.	28,0	17,1	22,0	22,8	23,7	24,5	26,1	53,0	5,40	16,7	22,2	22,2	20,4
30.	28,0	16,5	22,5	23,5	24,2	25,0	26,1	54,8	8,20	14,8	29,6	29,6	24,7
31.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	32,07	17,16	24,10	24,61	25,45	25,85	26,75	55,10	243,40	16,8	34,5	35,2	28,8

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Julho — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — 1918

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . . .	759,0	755,5	757,3	21,0	21,4	19,2	22,5	18,1	15,6	15,5	19,4	85	82	90	WSW	(4) 14	WSW	(4) 7	WSW	(4) 8	11,0	7	6	0	0,0	—	1,5
2 . . .	59,4	56,1	58,4	21,2	21,3	19,4	22,7	18,1	15,6	15,7	14,5	83	83	87	S	7	SSW	22	C	0	10,0	10	5	0	0,0	—	1,2
3 . . .	60,0	56,6	58,4	19,5	21,5	19,2	22,0	18,8	15,6	15,0	14,9	92	78	90	C	0	N	17	ENE	22	13,0	10	5	0	0,0	—	1,4
4 . . .	59,5	56,5	58,4	18,5	21,4	19,0	21,4	17,1	15,0	14,9	14,7	96	78	90	ESE	6	SE	2	C	0	9,0	10	10	10	0,0	—	1,7
5 . .	58,0	(55,0)	56,8	19,0	21,4	19,4	22,2	16,8	13,2	14,2	12,9	81	75	77	C	0	WSW	24	SSW	9	12,0	10	5	0	0,0	—	1,7
6 . .	58,0	55,3	57,0	19,5	21,0	19,4	21,0	17,9	13,6	13,5	14,5	81	73	87	ESE	2	SE	18	W	11	19,0	10	10	10	0,0	—	1,5
7 . .	58,0	56,0	57,4	20,0	21,0	19,2	21,5	17,9	15,7	15,9	14,6	91	87	88	SE	3	NE	7	S	8	8,0	10	6	0	0,0	—	1,7
8 . .	58,8	56,3	57,9	20,0	21,6	20,0	22,0	19,0	15,3	16,4	15,7	89	86	91	SE	7	C	0	C	0	2,0	10	5	0	0,0	—	1,8
9 . .	58,7	56,5	57,6	20,3	21,2	19,3	22,0	18,6	15,5	15,3	14,7	89	82	88	SSE	7	—	—	—	—	6,0	10	10	10	0,0	—	1,6
10 . . .	58,4	56,4	57,6	19,7	21,0	19,5	22,0	17,2	14,3	15,1	14,6	85	82	87	—	—	S	11	SW	9	6,0	10	10	10	0,0	—	1,5
11 . . .	758,8	755,9	757,4	19,0	20,5	19,8	(23,5)	17,0	14,7	14,6	14,3	90	81	83	C	0	SW	43	SW	26	14,0	10	2	0	0,0	—	1,8
12 . .	58,0	55,9	57,2	20,0	20,0	19,8	20,6	19,6	14,9	14,7	14,3	87	85	83	C	0	C	0	C	0	2,0	10	10	10	*0,2	—	1,5
13 . . .	58,5	56,6	57,8	19,5	20,2	20,0	20,9	19,1	15,4	15,6	15,4	92	89	89	C	0	ENE	2	SW	4	2,0	10	10	10	0,0	—	1,4
14 . . .	59,3	57,6	58,6	19,5	20,0	20,0	20,5	19,1	15,6	15,7	15,7	92	91	91	C	0	SW	13	SW	5	3,0	10	10	10	0,0	—	1,7
15 . . .	59,8	57,4	59,5	19,7	20,5	20,2	22,0	19,7	15,7	15,4	15,6	92	87	89	C	0	SW	8	SW	11	7,0	10	7	10	*0,2	—	1,2
16 . . .	(60,4)	57,8	59,0	20,0	21,0	19,6	23,0	19,4	15,3	16,2	14,7	94	87	87	C	0	SW	31	SW	18	12,0	10	10	10	0,0	—	1,3
17 . . .	59,8	57,6	58,5	21,5	20,6	19,4	22,2	19,1	15,3	14,4	14,5	80	80	87	SE	5	SW	21	W	9	8,0	10	6	10	0,0	—	1,5
18 . . .	59,4	56,7	58,1	19,5	20,0	20,0	21,0	19,1	15,2	14,1	15,1	90	81	87	C	0	SW	6	WSW	8	4,0	10	10	10	0,0	—	2,0
19 . . .	58,6	56,1	57,8	19,5	20,6	19,8	21,0	18,9	16,0	15,4	16,2	96	85	94	C	0	SW	9	SSW	13	6,0	10	10	10	0,0	—	1,4
20 . . .	58,2	56,0	57,6	19,8	20,0	20,0	20,5	19,7	15,0	15,7	15,7	88	91	91	C	0	SW	6	SSW	8	4,0	10	10	10	0,0	—	1,6
21 . .	758,0	755,5	757,0	19,5	20,0	19,0	20,5	18,6	16,0	15,7	14,7	96	91	90	C	0	SSW	10	SSW	12	8,0	10	10	10	0,0	—	1,6
22 . . .	58,4	56,1	57,3	19,0	20,0	19,6	20,9	18,3	14,7	14,4	15,3	90	83	91	C	0	S	12	SW	10	5,0	10	5	0	0,0	—	1,9
23 . . .	59,1	56,8	58,0	19,8	20,6	19,5	21,4	18,6	15,8	14,1	14,6	92	78	87	C	0	SW	7	SSW	13	5,0	10	4	0	0,0	—	2,0
24 . .	59,1	57,4	58,6	19,3	19,8	18,4	21,0	18,2	14,6	14,9	13,6	88	87	86	SE	4	SW	14	SSW	10	8,0	10	7	0	0,0	—	1,6
25 . . .	59,9	57,7	58,5	19,4	20,0	19,0	21,0	18,4	14,5	13,5	13,8	87	78	84	C	0	SW	27	SSE	18	14,0	10	4	0	0,0	—	2,1
26 . . .	59,2	57,4	58,2	19,4	20,0	18,6	20,3	17,0	13,6	14,1	13,4	81	81	84	SE	14	S	26	SW	19	17,0	4	0	0	0,0	—	1,8
27 . . .	59,4	57,4	58,6	19,4	20,3	18,5	20,9	17,9	14,5	14,4	13,7	87	81	86	C	0	SW	22	W	2	6,0	10	5	0	0,6	—	1,5
28 . . .	60,0	57,8	58,6	20,2	19,7	18,1	21,2	17,5	14,3	14,3	13,6	81	85	88	SE	2	SSW	12	SW	6	8,0	10	0	0	0,0	—	1,4
29 . .	60,0	57,2	59,0	18,8	20,6	19,0	21,0	(16,2)	13,0	14,1	13,2	81	78	81	C	0	S	9	SW	11	7,0	10	8	10	0,0	—	1,6
30 .	59,8	58,0	59,5	18,3	19,0	19,0	19,1	18,0	13,5	13,2	13,5	86	81	83	C	0	SW	10	SE	10	6,0	10	10	10	0,0	—	1,8
31 . . .	60,0	58,5	59,5	18,4	20,1	19,0	20,2	18,4	13,6	14,1	14,1	86	81	87	C	0	C	0	SE	7	2,0	10	10	10	0,0	—	2,2
Médias	759,08	756,70	758,10	19,62	20,53	19,35	21,35	18,30	14,86	14,84	14,69	88,3	82,8	87,2	—	2,4	—	13,2	—	9,6	7,55	9,7	7,1	5,5	1,0	—	50,5

* Água proveniente do cacimbo denso.

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	19,80	19,75	19,81	20,23	19,58	19,09

nos dias 1 a 16, 18 a 24, 28 e 29. nos dias 1 a 7, 10, 11, 13, 14, 16, 18 a 24, 28 e 29. nos dias 12 e 15. no dia 11. ● no dia 27.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Julho — 1918	Temperatura em graus centesimaes								Horas de sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos			
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetros de irradiação					
	Máxima	Mínima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Duração efectiva	9 horas	12 horas	15 horas	Média
									h m				
1	29,0	1 ,1	22,0	23,3	24,0	24,5	26,0	54,5	10,10	18,5	27,0	44,4	30,0
2	30,0	16,5	22,0	23,5	24,4	25,0	26,0	56,0	9,00	4,1	29,6	29,6	23,4
3	30,0	17,0	22,0	23,5	24,0	24,5	25,8	53,0	7,00	5,6	22,2	33,3	20,4
4	29,0	15,9	22,2	23,5	24,0	24,5	25,7	56,0	1,10	7,4	18,5	14,8	13,6
5	30,5	15,0	22,0	23,4	24,0	24,5	25,5	53,0	8,40	7,4	37,0	37,0	27,1
6	28,6	15,2	22,0	23,5	24,0	24,5	25,6	41,5	0,00	7,4	18,5	22,2	16,0
7	29,2	15,5	22,0	23,3	23,9	24,2	25,5	52,0	4,40	7,4	37,0	37,0	27,1
8	29,7	17,0	22,0	23,3	24,0	25,0	25,6	54,5	7,00	11,1	37,0	40,7	29,6
9	29,0	16,5	21,5	22,6	23,2	23,9	25,5	50,0	4,40	12,4	33,3	29,6	25,1
10	29,2	15,6	21,5	22,5	23,2	23,7	25,4	57,0	3,40	22,2	29,6	25,9	25,9
11	30,0	15,8	21,5	22,6	23,5	23,8	25,5	52,5	9,40	22,2	44,4	44,4	37,0
12	26,0	16,0	21,7	22,6	23,5	24,0	25,4	30,5	0,00	7,4	18,5	18,5	14,8
13	25,0	16,2	21,5	22,5	23,4	23,8	25,4	29,4	0,00	7,4	22,2	22,2	17,3
14	24,9	15,6	21,0	22,3	23,0	23,5	25,0	29,0	0,00	7,4	14,8	18,5	13,6
15	29,0	15,8	21,0	22,3	23,2	23,6	25,2	51,0	3,30	7,4	37,0	25,9	23,4
16	29,0	16,0	21,5	23,0	23,2	23,5	25,2	56,0	6,20	22,2	33,3	29,6	28,4
17	28,6	16,0	21,5	23,0	23,2	23,6	25,0	52,0	5,40	14,8	29,6	25,9	23,4
18	27,0	17,2	21,0	22,0	23,0	23,6	25,0	45,0	4,00	7,4	33,3	37,0	25,9
19	27,5	16,0	21,5	23,0	23,4	23,5	25,0	39,3	1,10	7,4	18,5	22,2	16,0
20	24,0	16,2	21,0	22,5	23,0	23,2	25,0	27,5	0,00	7,4	18,5	14,8	13,6
21	25,8	15,0	21,0	22,3	23,0	23,1	25,0	50,7	0,00	11,1	22,2	22,2	18,5
22	26,0	15,0	21,0	22,0	23,0	23,5	25,0	42,5	7,00	14,8	25,9	29,6	23,4
23	26,5	15,1	21,0	22,0	23,0	23,4	25,0	43,5	7,10	9,3	25,9	25,9	20,4
24	26,0	15,2	21,0	22,0	22,8	23,4	25,0	43,5	5,40	7,4	22,2	18,5	16,0
25	26,0	15,1	21,0	22,2	22,9	23,5	25,0	54,0	7,40	16,6	22,2	22,2	20,3
26	25,0	14,5	20,6	21,5	22,5	23,2	24,8	53,5	11,40	18,5	22,2	18,5	19,7
27	25,0	15,0	21,0	22,0	23,0	23,5	25,0	51,5	7,10	11,1	29,6	25,9	22,2
28	25,8	14,8	21,0	22,0	23,0	23,5	25,0	55,0	9,40	14,8	25,9	22,2	21,0
29	26,0	14,0	21,0	22,0	23,0	23,4	25,0	57,0	4,40	14,8	29,6	29,6	24,7
30	24,5	15,0	21,0	22,0	23,0	23,4	24,8	31,0	0,00	7,4	14,8	18,5	13,6
31	27,0	15,1	21,0	22,0	23,0	23,5	25,0	46,0	0,00	7,4	18,5	14,8	13,6
Médias	27,37	15,64	21,39	22,59	23,33	23,80	25,26	47,35	147,00	11,4	26,4	26,5	21,4

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Agôsto — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — 1918

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

Dias	Barómetro a 0° 9	Barómetro a 0° 15	Barómetro a 0° 21	Temperatura — gr. c. 9	Temperatura 15	Temperatura 21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	Tensão 15	Tensão 21	Humidade relativa 9	Humidade 15	Humidade 21	Vento — Direcção e velocidade 9		Vento 15		Vento 21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	Quantidade 15	Quantidade 21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1	760,0	758,0	759,1	18,6	20,6	18,2	21,0	17,4	13,7	14,4	13,7	86	80	88	C	(4) 0	SW	(4) 14	S	(4) 9	8,0	10	2	0	0,0	—	1.
2	59,9	58,3	59,4	18,0	19,4	18,6	20,0	(16,0)	13,8	14,5	14,0	90	87	88	SE	6	SW	11	S	13	9,0	10	6	4	0,0	—	1.
3	60,3	57,8	58,7	18,0	21,2	18,3	22,0	16,9	13,8	15,2	13,6	90	82	88	SE	2	SSW	10	SW	12	11,0	10	6	4	0,0	—	1.
4	60,8	58,1	59,4	18,4	20,0	18,6	22,0	16,2	13,6	14,1	13,7	86	81	86	SE	2	WSW	4	WSW	7	7,0	10	2	0	0,0	—	1.
5	60,6	57,4	59,4	20,2	20,0	18,4	21,2	18,0	14,0	14,1	14,2	80	81	90	C	0	SW	18	SW	10	6,0	10	5	0	0,0	—	1.
6	60,0	57,0	58,8	18,5	20,3	18,5	21,0	18,0	13,7	14,0	13,7	86	80	86	C	0	C	0	SW	3	1,0	10	10	10	0,0	—	1.
7	59,4	56,9	58,5	19,1	20,6	19,0	21,0	17,7	14,2	14,2	14,4	87	80	88	C	0	SW	10	SSE	5	4,0	10	10	10	0,0	—	2.
8	60,4	57,8	59,0	18,7	21,0	19,3	22,5	17,4	14,4	14,1	14,6	90	76	88	SE	3	SW	6	WSW	13	7,0	10	7	10	0,0	—	2.
9	60,5	58,0	59,4	19,2	20,8	19,0	21,7	17,7	14,6	14,3	14,7	88	78	90	SSE	3	C	0	S	6	3,0	10	7	10	0,0	—	1
10	60,6	58,2	59,8	19,0	21,0	18,8	22,0	18,6	14,7	14,1	13,6	90	76	84	C	0	WSW	24	SW	19	10,0	10	6	10	0,0	—	1.
11	760,2	757,8	759,7	19,9	20,4	19,4	22,2	18,9	14,6	14,9	14,5	85	83	87	C	0	SW	9	SW	3	12,0	10	7	10	0,0	—	2.
12	(61,0)	57,9	59,0	20,0	21,0	19,4	22,8	18,6	15,7	15,4	14,8	91	83	88	C	0	SE	4	SW	10	10,0	10	3	0	0,0	—	2.
13	60,3	58,4	59,4	19,2	19,6	19,9	22,5	18,1	14,0	14,4	14,3	85	85	83	SE	7	SSW	6	SW	7	12,0	10	10	10	0,0	—	2.
14	59,5	57,2	57,7	20,0	21,0	18,8	21,4	18,4	15,7	15,1	13,3	91	82	83	SSE	4	SE	3	SSW	8	14,0	10	10	10	0,0	—	1.
15	59,0	56,4	58,0	18,6	20,5	19,0	22,0	17,6	13,4	14,0	13,8	84	78	84	C	0	SW	3	SW	20	2,0	10	10	10	0,0	—	2.
16	60,0	57,6	59,1	18,8	22,0	19,0	22,4	17,8	13,9	14,5	14,7	86	74	90	C	0	C	0	SW	9	1,0	10	5	0	0,0	—	2.
17	(61,0)	58,5	60,0	17,7	28,2	19,5	22,0	17,4	13,6	15,0	14,4	90	84	87	C	0	C	0	S	18	5,0	3	0	0	0,0	—	2.
18	(61,0)	57,5	59,0	19,7	21,0	19,5	22,0	17,7	14,3	15,1	14,6	85	82	87	C	0	SW	7	S	17	5,0	10	2	0	0,0	—	2.
19	59,9	56,5	59,0	20,2	21,0	20,0	22,2	19,4	14,3	15,1	14,1	81	82	81	S	1	SSE	6	C	0	6,0	10	2	0	0,0	—	2.
20	59,9	56,6	58,4	21,0	21,5	19,5	22,5	18,5	15,1	14,8	14,6	82	78	87	S	3	W	9	S	16	11,0	10	0	0	0,0	—	1.
21	759,8	757,8	759,0	20,0	21,2	20,0	22,5	18,5	14,1	15,0	14,1	81	80	81	C	0	SSE	3	SSW	11	4,0	10	2	0	0,0	—	2.
22	60,4	58,1	59,4	20,4	20,4	20,0	21,2	19,4	14,5	13,9	14,1	81	78	81	C	0	C	0	SW	11	3,0	10	10	10	0,0	—	2.
23	60,4	58,0	59,1	20,4	20,4	19,0	21,5	18,2	14,5	15,5	14,7	81	87	90	C	0	SSW	14	SSW	10	10,0	6	5	0	0,0	—	1.
24	60,4	58,9	59,8	19,5	20,0	19,0	21,4	17,4	14,4	14,4	14,7	87	83	90	C	0	W	21	SW	23	12,0	10	8	4	0,0	—	1.
25	60,4	58,3	59,4	18,5	19,7	19,5	20,4	17,6	13,6	14,5	14,9	86	85	88	C	0	E	28	S	18	16,0	10	10	10	0,0	—	2.
26	60,3	57,5	59,2	20,0	21,4	19,4	23,4	18,8	15,7	14,9	14,5	91	78	87	C	0	SW	3	SW	13	4,0	10	3	0	0,0	—	2.
27	60,0	57,6	58,5	20,0	21,5	19,2	(23,6)	18,6	15,7	15,3	14,6	91	80	88	C	0	SW	30	SSW	29	15,0	10	4	0	0,6	—	2.
28	59,4	57,3	57,6	19,4	21,0	19,2	21,4	19,1	14,8	15,1	14,6	88	82	88	SW	3	W	24	SW	18	14,0	10	2	0	0,0	—	2.
29	59,0	56,6	57,9	20,2	21,0	19,4	21,5	18,8	14,3	15,1	14,5	81	82	87	C	0	W	24	SW	12	14,0	10	10	10	0,0	—	2.
30	59,4	57,1	58,2	19,6	21,2	19,9	21,6	18,	16,0	15,3	14,6	94	82	85	C	0	SW	22	SW	8	12,0	10	5	0	0,4	—	2.
31	58,8	(56,3)	58,0	20,3	20,6	20,2	21,4	19,0	14,4	14,7	14,3	81	82	81	C	0	SW	33	SW	18	15,0	2	0	0	0,0	—	3.
Médias	760,08	757,59	758,93	19,39	20,69	19,21	21,82	18,08	14,42	14,68	14,27	89,5	71,0	86,4	—	1,1	—	11,3	—	12,1	8,48	9,4	5,4	4,3	1,0	—	62

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	18,67	19,19	19,84	19,46	20,22	19,77	20,39

= nos dias 2, 4, 5, 6, 8, 9, 16, 20, 25, 26 e 28. ⌓ nos dias 2, 4, 5, 6, 8, 9 e 25. ⌓¹ no dia 16. ●° nos dias 27 e 30.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Agôsto — 1918	Temperatura em graus centesimais								Horas de sol descoberto	Actinometria. Graus actinometricos			
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Media
	Máxima	Mínima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1,m5	Máxima ao sol	Duração efectiva				
									h m				
1.	26,0	15,0	21,0	22,0	22,5	23,8	25,0	53,1	10,10	11,1	25,9	22,2	19,7
2.	25,6	14,0	21,0	22,0	22,8	23,5	24,8	51,0	7,00	7,4	29,6	29,6	22,2
3.	27,0	14,4	21,0	22,2	23,0	24,0	25,0	51,0	6,50	7,4	23,2	29,6	19,8
4.	27,0	13,8	21,0	22,2	23,0	24,0	25,0	52,5	8,10	14,8	29,6	29,6	24,7
5.	26,0	14,6	21,2	23,0	23,5	24,2	25,2	53,5	10,00	14,8	25,9	29,6	23,4
6.	27,5	14,2	21,0	22,2	23,0	23,8	25,0	51,0	3,40	7,4	29,6	25,9	21,3
7.	26,6	15,5	21,0	22,0	22,6	23,2	25,0	50,0	4,00	18,5	25,9	25,9	23,4
8.	29,0	15,0	21,0	22,0	23,0	23,5	24,7	54,5	5,40	7,4	25,9	22,2	18,5
9.	28,0	15,0	21,0	22,0	22,7	23,1	24,5	51,0	4,40	7,4	33,3	29,6	23,4
10.	27,0	15,0	21,0	22,0	22,6	23,2	24,4	53,5	5,40	7,4	29,6	22,2	19,7
11.	27,8	15,0	21,0	22,0	22,5	23,4	24,4	54,0	4,10	11,1	29,6	29,6	23,4
12.	28,5	15,5	21,0	22,0	22,6	22,8	24,2	53,4	6,10	11,1	25,9	25,9	21,0
13.	28,0	15,4	21,0	22,2	22,5	23,0	24,4	38,5	1,10	7,4	29,6	25,9	21,0
14.	27,0	15,4	21,0	22,2	22,7	23,0	24,5	37,0	0,00	9,3	18,5	14,8	14,2
15.	28,0	14,6	21,0	22,5	23,0	23,0	24,5	51,0	4,00	7,4	22,2	18,5	16,0
16.	28,0	15,5	21,0	22,0	22,5	22,9	24,3	52,0	7,40	7,4	37,0	37,0	27,1
17.	28,0	14,0	21,0	22,0	22,5	23,0	24,4	50,5	10,40	24,1	37,0	37,0	32,7
18.	27,5	15,0	21,0	22,0	22,5	23,0	24,4	54,5	7,55	14,8	37,0	33,3	28,4
19.	28,0	18,0	21,0	21,8	22,6	23,2	24,4	58,0	8,00	14,8	40,7	37,0	30,8
20.	28,0	16,2	21,0	22,0	22,7	23,5	24,5	55,0	10,00	12,9	48,1	40,7	33,9
21.	29,0	16,0	21,0	22,0	23,0	23,7	24,5	41,0	9,20	18,5	29,6	33,3	37,1
22.	27,5	16,0	21,5	23,0	23,4	23,7	24,5	35,5	1,10	14,8	29,6	29,6	24,7
23.	28,0	15,0	21,5	23,0	23,4	23,5	24,4	53,0	10,40	22,2	22,2	25,9	23,4
24.	28,0	15,5	21,5	22,8	23,5	23,8	24,4	51,5	6,50	14,8	25,9	25,9	22,2
25.	26,0	15,8	21,5	22,5	23,0	23,5	24,5	48,6	2,10	7,4	33,3	29,6	23,4
26.	30,0	16,0	21,3	22,3	22,8	23,4	24,4	56,0	9,30	7,4	40,7	37,0	28,4
27.	29,6	15,0	21,4	22,5	23,0	23,5	24,5	54,0	8,10	7,4	29,6	25,9	21,0
28.	27,5	16,0	1,7	22,5	22,7	23,3	24,5	51,0	8,50	7,4	33,3	29,6	23,4
29.	29,0	16,0	21,5	22,5	23,0	23,4	24,5	50,0	3,40	11,1	29,6	29,6	23,4
30.	28,8	17,0	21,5	22,5	23,0	23,4	24,4	51,0	7,45	11,1	40,7	37,0	29,6
31.	28,0	17,0	21,5	22,5	23,0	23,4	24,5	54,5	10,50	22,2	44,4	37,0	34,5
Médias	27,74	15,37	21,16	22,27	22,86	23,54	24,57	50,68	204,00	11,9	31,0	29,2	24,0

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Setembro — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — 1918

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diúrna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	759,6	757,2	759,4	20,7	20,2	20,0	22,3	19,1	15,3	15,6	15,7	85	89	91	C	(1) 0	SW	(1) 12	SSW	(1) 10	8,0	10	2	0	0,4	—	2,0
2. . .	59,3	56,1	50,4	20,4	22,6	21,0	24,0	19,5	15,5	16,8	15,1	87	83	82	SE	16	SSW	7	SSW	13	5,0	10	2	0	0,0	—	2,2
3. . .	59,8	57,3	50,5	20,9	21,0	21,0	21,3	19,6	16,4	16,8	16,8	89	91	91	SE	4	SSW	6	SW	12	4,0	10	10	10	0,0	—	2,5
4. .	59,8	57,4	58,6	21,0	21,4	20,0	22,5	20,1	15,1	16,5	15,7	82	87	91	SE	4	SW	1	WSW	10	3,0	10	10	10	0,0	—	2,5
5. . .	59,7	56,7	58,3	19,5	22,4	20,0	22,4	(19,0)	16,0	16,6	15,7	96	82	91	C	0	SW	12	SW	10	6,0	10	10	0	0,7	—	3,0
6. . .	58,8	56,0	57,6	20,7	22,4	20,3	22,9	19,4	16,0	15,9	15,5	89	79	89	C	0	C	0	SW	5	3,0	10	0	0	0,0	—	2,3
7. . .	59,2	56,4	57,4	20,8	23,3	20,6	24,0	19,8	15,6	17,0	16,3	85	81	91	C	0	C	0	SSE	7	3,0	10	3	0	0,0	—	2,5
8. . .	58,7	56,4	57,0	20,9	22,9	20,0	22,9	19,7	15,8	16,1	15,7	87	77	91	SE	8	SW	1	WSW	13	3,0	10	3	0	0,0	—	2,2
9. . .	57,8	55,5	57,4	21,4	22,6	21,0	23,0	19,7	14,9	15,8	15,4	78	77	83	C	0	C	0	SSW	7	5,0	10	5	0	0,0	—	2,2
10. . .	58,1	(55,0)	57,0	20,5	23,0	21,0	24,0	20,1	15,4	16,6	15,1	87	80	82	C	0	WSW	11	SW	20	6,0	10	3	0	0,0	—	2,8
11. . .	758,8	756,0	757,0	20,2	22,6	20,2	23,4	19,9	17,3	16,8	15,6	98	83	89	C	0	SW	7	SW	6	6,0	10	5	5	0,0	—	2,5
12. . .	59,2	56,9	58,0	20,0	23,4	21,0	23,6	19,6	15,7	17,0	15,8	91	80	85	C	0	SE	2	SW	14	3,0	10	0	0	0,0	—	1,9
13. . .	59,7	56,2	58,4	20,0	23,0	21,0	23,2	20,0	16,5	17,3	15,4	95	83	83	SE	4	SE	1	SW	9	3,0	10	0	0	0,0	—	2,4
14. . .	59,6	56,8	57,8	21,0	23,7	21,4	23,7	20,6	15,4	17,4	16,5	83	80	87	S	4	SE	1	SW	8	2,0	10	0	0	0,0	—	2,3
15. . .	59,7	57,1	58,4	22,6	23,4	21,4	24,2	20,0	16,8	17,7	16,5	83	83	87	SE	2	SSW	4	SW	22	5,0	10	5	4	0,0	—	2,4
16. . .	59,2	56,0	57,4	21,8	23,2	21,4	24,0	19,6	16,3	17,1	16,5	84	81	87	C	0	C	0	SW	14	4,0	5	0	0	0,0	—	3,5
17. . .	59,0	56,6	57,6	21,7	24,0	21,5	25,0	20,2	15,2	18,4	16,5	78	83	87	C	0	C	0	S	6	3,0	10	0	0	0,0	—	2,5
18. . .	59,2	57,0	58,0	22,2	23,4	22,0	23,9	19,7	17,1	17,0	16,2	86	80	82	C	0	SW	3	SSW	16	6,0	5	0	0	0,0	—	3,0
19. . .	59,3	56,6	57,5	22,7	23,5	22,0	23,8	21,0	17,0	17,8	16,8	83	83	86	C	0	SE	8	C	0	6,0	7	5	3	0,0	—	3,0
20. . .	59,1	55,6	56,5	22,7	24,2	22,4	24,4	20,7	15,5	18,3	17,6	76	82	88	S	9	W	8	SSW	24	10,0	6	0	0	0,0	—	2,8
21. . .	758,6	756,2	758,2	22,5	24,0	22,4	25,0	21,6	16,7	17,7	16,6	82	80	82	C	0	C	0	SSW	13	4,0	10	5	0	0,0	—	3,2
22. . .	(60,1)	57,5	59,0	21,5	22,8	21,2	24,4	21,0	18,2	17,4	17,0	96	84	91	C	0	C	0	SW	14	4,0	10	5	0	0,0	—	3,0
23. . .	60,0	56,6	57,6	23,0	24,4	21,9	24,4	21,2	17,3	18,2	16,7	83	80	86	C	0	SSW	4	WSW	9	7,0	10	3	0	0,0	—	3,4
24. . .	58,5	56,4	58,0	21,9	24,2	22,0	24,4	21,0	16,1	18,3	16,2	82	82	82	C	0	WSW	23	WSW	19	15,0	10	4	0	0,0	—	2,8
25. . .	58,5	55,6	57,4	21,8	23,0	22,0	23,0	20,2	16,3	17,3	16,2	84	83	82	C	0	E	28	S	20	11,0	10	3	0	0,9	—	3,3
26. . .	59,2	57,0	58,3	21,4	22,4	22,2	22,4	21,4	17,6	18,8	17,4	92	81	88	C	0	SW	1	SW	9	3,0	10	10	10	0,0	—	3,0
27. . .	58,4	55,7	57,4	22,4	23,4	22,0	24,0	21,6	16,6	17,7	17,0	82	83	87	C	0	SW	25	SSW	29	16,0	6	0	0	0,0	—	2,5
28. . .	59,0	56,6	57,4	22,7	24,5	21,4	24,4	21,0	17,3	18,2	16,5	84	80	87	SSW	3	W	10	WSW	18	9,0	10	5	0	0,0	—	3,0
29. . .	58,8	57,3	58,6	21,8	22,5	21,0	23,4	20,7	16,3	16,7	16,8	84	82	91	C	0	WSW	14	WSW	16	12,0	10	2	4	0,0	—	2,8
30. .	59,0	55,6	57,4	24,0	24,0	22,8	(25,8)	19,9	18,4	18,4	17,0	83	83	83	C	0	SW	18	SW	19	15,0	6	0	0	0,0	—	1,6
31. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	759,12	756,44	757,85	21,49	23,04	21,27	23,66	20,23	16,32	17,24	16,26	85,8	82,1	86,7	—	1,8	—	6,9	—	13,1	6,43	9,2	3,3	1,5	1,1	—	79,1

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(1) Temperatura média	20,79	21,10	21,72	22,35	22,21	22,26

●° nos dias 1, 13, 22 e 26. ● no dia 5. ◌ no dia 11. ≡ nos dias 11 e 12.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Setembro — 1918	Temperatura em graus centesimais								Horas de sol descoberto	Actinometria. Graus actinometricos			
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Media
	Máxima	Mínima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Duração efectiva				
									h m				
1	30,0	17,0	21,5	22,5	23,0	23,6	24,5	50,4	9,00	18,5	37,0	33,3	29,6
2	31,5	17,0	21,8	23,0	23,3	23,5	24,5	56,0	10,00	14,5	44,4	37,0	32,0
3	26,0	17,0	22,0	23,3	23,3	23,5	24,5	46,0	0,00	11,1	22,2	29,6	21,0
4	29,5	18,0	22,0	23,2	23,5	23,7	24,4	42,0	0,00	11,1	29,6	33,3	24,7
5	30,0	17,0	22,0	23,3	23,7	24,0	24,5	57,5	8,30	11,1	44,4	40,7	32,1
6	30,2	17,0	22,0	23,5	23,8	24,0	24,5	59,5	10,00	7,4	44,4	40,7	30,8
7	35,0	17,2	22,0	23,2	23,6	24,0	24,5	57,5	9,30	11,1	44,4	52,1	35,9
8	31,5	17,0	22,0	23,4	23,4	23,6	24,5	55,0	9,30	7,4	48,1	44,4	33,3
9	30,6	17,0	22,0	23,0	23,4	23,7	24,5	57,5	9,30	11,1	48,1	48,1	35,8
10	32,0	17,5	22,0	23,0	24,0	24,0	24,5	58,0	10,00	7,4	52,1	44,4	34,6
11	32,6	16,8	22,0	23,3	24,0	24,0	24,5	58,5	8,20	11,1	44,4	48,1	34,5
12	31,0	16,8	22,5	23,6	24,0	24,0	24,6	58,8	10,20	7,4	48,1	55,5	37,0
13	31,0	17,2	22,5	23,5	23,8	24,0	24,5	55,0	9,40	11,1	48,1	51,8	37,0
14	30,5	18,0	22,5	23,2	23,8	24,0	24,5	57,0	9,50	14,8	44,4	37,0	32,1
15	32,0	18,2	22,5	23,2	23,5	24,0	24,6	58,7	10,40	14,8	48,1	40,7	34,5
16	34,0	17,4	22,0	23,0	23,5	24,0	24,5	56,0	11,00	22,2	48,1	48,1	39,5
17	37,0	18,0	22,5	23,5	24,0	24,0	24,6	57,4	10,30	14,8	55,5	55,5	41,9
18	33,0	17,0	22,5	23,5	24,5	24,8	24,8	57,0	11,20	18,5	51,8	44,4	38,2
19	33,0	17,4	22,5	23,7	24,5	24,8	25,0	57,5	11,00	22,2	48,1	44,4	38,2
20	35,0	17,5	22,0	23,5	24,0	24,5	24,8	57,0	11,50	25,9	59,2	51,8	45,6
21	36,0	18,0	22,5	23,6	24,2	24,5	24,8	58,0	9,40	11,1	51,8	55,5	39,5
22	37,5	18,0	22,5	23,5	24,4	24,5	24,8	55,0	9,40	14,8	48,1	48,1	37,0
23	38,0	18,2	22,5	23,6	24,5	24,7	25,0	57,6	10,00	14,8	48,1	51,8	38,2
24	37,5	17,5	22,5	23,5	24,0	24,0	24,7	58,0	10,10	11,1	48,1	48,1	35,8
25	33,6	17,0	22,5	23,7	24,5	24,7	25,0	54,0	10,40	14,8	44,4	48,1	35,8
26	37,0	17,8	22,5	23,7	24,4	24,7	25,0	55,0	1,40	7,4	29,6	25,9	21,0
27	38,5	18,0	23,5	25,0	25,3	25,5	25,7	58,5	11,00	29,6	51,8	48,1	43,2
28	37,8	18,0	24,0	25,4	25,3	25,5	25,7	60,0	9,40	14,8	51,8	55,5	40,7
29	35,8	17,6	24,0	25,5	25,5	25,5	25,5	61,5	10,10	18,5	51,8	48,1	39,5
30	40,0	17,0	24,0	26,0	25,5	25,8	25,7	58,0	10,40	33,3	51,8	48,1	44,4
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	33,57	17,44	22,44	23,63	24,07	24,30	24,77	56,26	273,20	14,8	46,3	45,3	35,5

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Outubro — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — 1918

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 diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1 . . .	758,0	755,5	757,0	21,5	22,2	21,2	23,4	21,0	16,5	17,1	16,6	87	86	89	C	0	WSW	32	SW	12	8,0	10	5	0	0,0	—	3,0
2 . . .	58,0	55,7	58,0	23,2	23,6	21,7	24,0	20,2	16,1	16,9	16,9	76	78	87	SSE	1	S	20	SW	13	7,0	5	0	0	0,0	—	3,0
3 . . .	58,4	56,0	57,4	24,3	23,5	21,6	24,4	20,1	15,9	17,8	16,4	71	83	86	C	0	SW	21	SW	23	11,0	7	0	0	0,0	—	3,0
4 . . .	57,6	56,0	57,5	23,0	22,5	22,0	23,0	20,6	16,4	16,7	16,2	79	82	82	SSW	5	NW	2	SW	3	5,0	6	10	10	0,0	—	3,5
5 . . .	58,5	56,4	57,4	21,4	23,8	22,0	23,8	21,0	16,6	16,8	16,5	87	77	84	C	0	WSW	8	S	14	5,0	10	5	0	0,0	—	3,5
6 . . .	58,0	56,0	56,8	22,0	23,0	21,7	23,8	20,4	16,2	17,3	16,3	82	83	86	C	0	SW	17	SW	4	9,0	10	5	0	0,0	—	3,0
7 . . .	(59,8)	56,6	57,8	22,8	23,0	23,0	24,0	21,2	17,4	17,3	17,3	84	83	83	SSW	1	SSW	20	SW	11	11,0	10	3	0	0,0	—	3,0
8 . . .	58,2	56,0	57,0	23,0	23,5	22,0	24,4	21,2	17,3	17,8	17,2	83	83	88	SE	8	SSW	26	SSW	17	13,0	5	10	0	0,0	—	3,0
9 . . .	57,8	56,4	57,2	23,0	23,6	22,2	24,4	21,4	18,1	18,0	16,4	85	83	82	SSW	3	NW	5	W	7	8,0	8	2	0	0,0	—	3,5
10 . . .	58,5	55,4	57,0	21,5	23,3	22,6	24,0	(20,0)	16,5	17,1	16,8	87	81	83	C	0	SE	13	WSW	14	7,0	6	0	0	0,0	—	3,5
11 . . .	758,6	756,5	757,4	22,7	23,4	22,4	24,4	22,0	16,9	17,0	17,3	83	80	86	C	0	W	15	SW	14	6,0	7	0	0	0,0	—	3,2
12 . . .	58,4	55,4	56,0	23,4	23,4	22,0	24,4	21,3	17,0	17,0	16,5	80	80	84	C	0	WSW	3	WSW	6	5,0	7	0	0	0,0	—	3,8
13 . . .	57,5	55,0	56,0	23,0	24,5	22,8	24,5	21,2	17,3	18,1	17,0	83	80	83	C	0	W	13	W	13	10,0	10	6	5	0,0	—	3,6
14 . . .	57,6	55,4	57,4	22,8	23,6	22,9	25,2	21,6	19,2	18,4	17,8	93	85	86	SW	2	SW	8	SW	7	4,0	10	7	2	0,0	—	3,4
15 . . .	59,0	54,7	55,7	24,0	24,0	22,6	26,0	22,1	18,4	17,5	17,5	83	80	86	C	0	W	6	SW	9	5,0	10	5	5	0,0	—	3,0
16 . . .	57,1	54,0	55,4	22,5	23,4	22,4	25,0	21,8	16,7	17,7	16,6	82	83	82	C	0	WSW	26	SW	11	10,0	10	5	8	0,0	—	4,0
17 . . .	56,5	53,0	56,0	23,0	23,4	23,0	24,8	21,2	17,3	17,7	17,3	83	83	83	C	0	WSW	14	SW	5	7,0	7	4	0	0,0	—	3,5
18 . . .	55,9	53,7	56,4	22,6	24,3	23,0	24,3	21,3	17,5	18,8	18,1	86	83	81	C	0	E	9	E	6	8,0	10	7	10	0,0	—	3,7
19 . . .	56,4	52,7	54,4	21,5	23,4	22,4	24,0	21,0	18,2	18,8	18,3	96	88	91	C	0	SW	12	SW	15	4,0	10	7	10	2,4	—	2,8
20 . . .	56,0	(52,4)	54,0	24,0	23,6	22,9	24,0	21,2	18,4	18,0	17,3	83	83	84	C	0	WSW	4	W	5	4,0	10	6	6	0,0	—	3,0
21 . . .	755,0	752,6	755,0	24,0	24,6	23,0	25,4	22,0	18,4	19,2	17,3	83	83	83	C	0	W	8	WSW	6	6,0	7	0	0	0,0	—	2,0
22 . . .	56,1	54,0	55,0	23,0	24,0	22,5	24,0	21,7	18,1	18,8	18,4	88	85	91	C	0	WSW	5	SW	7	3,0	10	7	5	0,0	—	3,5
23 . . .	56,0	53,2	55,8	23,0	25,0	24,0	25,4	20,7	17,6	19,7	18,4	84	83	83	C	0	WSW	1	SW	7	4,0	7	3	0	0,0	—	3,5
24 . . .	56,1	53,6	55,3	24,0	25,0	23,4	25,3	23,0	18,4	18,5	18,8	83	79	88	C	0	SSW	1	SW	2	2,0	10	6	10	0,0	—	3,4
25 . . .	56,2	53,3	54,6	23,7	25,2	23,6	25,2	22,0	17,7	19,5	18,0	81	82	83	SW	7	WSW	19	SW	16	12,0	10	4	0	0,0	—	3,6
26 . . .	56,0	53,2	55,1	24,0	25,4	23,6	26,2	23,0	18,4	19,4	18,7	83	80	86	SSE	1	SW	10	WSW	10	9,0	8	2	0	0,0	—	3,6
27 . . .	56,0	54,2	55,4	24,0	26,0	24,1	26,8	22,8	18,4	19,8	18,5	83	79	88	SSE	4	WSW	8	SW	19	10,0	7	0	0	0,0	—	4,4
28 . . .	56,7	54,0	55,4	24,0	25,4	24,4	25,4	22,2	18,4	19,4	18,9	83	80	83	C	0	W	14	SW	19	10,0	10	4	0	0,0	—	1,5
29 . . .	56,8	53,0	54,5	24,0	25,0	24,0	(26,9)	23,4	18,4	19,7	18,4	83	83	83	C	0	SW	18	SW	19	12,0	10	3	0	0,0	—	2,5
30 . . .	55,7	53,0	53,6	24,4	25,2	24,0	26,0	23,0	18,5	19,5	18,4	82	82	83	C	0	SW	26	WSW	14	12,0	10	5	0	0,0	—	3,0
31 . . .	55,6	52,9	54,5	25,0	25,0	24,0	25,7	23,2	19,6	19,7	18,4	83	83	83	C	0	SW	13	SW	16	11,0	7	3	0	0,0	—	3,4
Médias	757,16	754,51	756,00	23,17	24,03	22,81	24,78	21,57	17,61	18,13	17,50	83,5	82,0	84,7	—	1,1	—	12,8	—	11,1	7,08	8,5	4,0	2,3	2,4	—	100,4

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média	22,30	22,62	23,12	22,89	23,89	24,24

●• no dia 14. ● no dia 19.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Outubro — 1918	Temperatura em graus centesimaes								Horas de sol descoberto	Actinometria. Graus actinometricos			
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade					Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Media
	Máxima	Minima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Duração efectiva				
									h m				
1.	38,5	17,6	23,5	24,0	24,4	24,7	25,2	58,0	10,30	11,1	44,4	44,4	33,3
2.	39,0	17,6	24,5	25,4	25,5	25,7	26,0	60,5	11,20	22,2	51,8	48,1	40,7
3.	37,0	17,5	24,5	25,4	25,4	25,7	26,0	57,5	11,20	22,2	51,8	48,1	40,7
4.	35,0	17,8	24,5	25,4	25,5	25,7	26,0	36,2	3,40	14,8	29,6	29,6	24,7
5.	37,5	17,0	24,5	25,5	25,4	25,6	26,0	57,5	8,30	14,8	51,8	51,8	39,5
6.	38,0	18,0	24,5	25,4	25,5	25,7	26,0	56,0	10,40	29,6	48,1	44,4	40,7
7.	39,0	18,0	24,5	25,5	25,5	25,6	26,0	55,0	10,00	18,5	48,1	51,8	39,5
8.	39,5	18,0	24,5	25,6	25,6	25,8	26,0	56,8	7,10	29,6	48,1	44,4	40,7
9.	39,6	18,0	24,5	25,5	25,8	25,8	26,0	59,0	10,20	22,2	48,1	44,4	38,2
10.	38,6	17,7	24,7	25,6	25,8	26,0	26,0	57,5	12,00	22,2	48,1	51,8	40,7
11.	40,0	18,2	24,5	25,5	25,6	25,6	26,0	63,0	12,00	29,6	48,1	48,1	41,9
12.	39,6	18,0	25,0	25,6	25,8	26,0	26,0	60,0	11,20	29,6	48,1	44,4	40,7
13.	40,5	18,0	25,0	25,6	26,0	26,0	26,2	57,8	11,20	22,2	48,1	48,1	39,5
14.	41,0	18,2	25,0	25,6	25,6	26,0	26,0	62,0	9,40	18,5	48,1	44,4	37,3
15.	41,0	18,2	26,0	27,2	26,6	26,7	26,4	61,5	10,00	11,1	48,1	51,8	37,3
16.	41,0	18,0	26,0	26,0	26,5	26,7	26,5	59,6	9,50	18,5	51,8	48,1	39,5
17.	41,2	18,2	26,0	26,2	26,5	26,7	26,6	58,7	12,00	22,2	51,8	48,1	40,7
18.	41,0	18,5	26,0	26,5	26,7	26,7	28,5	62,0	5,40	18,5	55,5	55,5	43,2
19.	41,5	18,5	26,0	26,5	26,7	26,7	26,4	62,5	7,00	14,8	51,8	51,8	39,5
20.	39,9	18,0	26,0	26,6	26,8	26,8	26,5	59,8	9,20	29,6	51,8	44,4	41,9
21.	43,0	18,6	26,0	26,5	26,6	26,6	26,5	61,0	12,00	29,6	55,5	48,1	44,4
22.	41,0	18,6	26,3	26,6	26,7	27,0	26,6	51,5	8,10	7,4	48,1	51,8	35,8
23.	43,0	18,0	26,0	26,7	26,5	26,5	26,7	59,5	12,00	18,5	55,5	51,8	41,9
24.	42,5	19,0	26,0	26,7	26,5	26,5	26,7	57,0	9,50	14,8	55,5	51,8	40,7
25.	42,5	18,8	26,0	26,7	26,4	26,7	26,7	57,9	10,00	14,8	55,5	51,8	40,7
26.	44,0	19,0	26,2	26,7	27,0	27,0	26,7	61,0	12,00	29,6	59,2	59,2	49,3
27.	45,0	19,0	26,0	26,7	26,6	26,6	26,7	62,7	11,50	25,9	62,9	55,5	48,1
28.	42,0	18,6	26,6	26,8	27,0	27,0	26,8	58,0	11,40	18,5	55,5	51,8	41,9
29.	45,0	19,4	26,5	26,8	27,0	27,0	26,8	62,0	11,00	7,4	55,5	51,8	38,2
30.	44,0	19,4	26,5	26,7	27,0	27,0	26,7	64,0	10,20	29,6	59,2	55,5	48,1
31.	42,0	19,3	26,5	26,7	27,0	27,0	26,7	63,0	11,50	33,3	55,5	51,8	46,9
Médias	40,72	18,27	25,43	26,07	26,18	26,29	26,32	58,56	343,50	21,0	51,3	49,2	40,5

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Novembro — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — **1918**

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)							
1. . .	756,0	754,0	755,3	23,6	24,4	23,8	25,3	22,4	18,0	18,9	18,5	83	83	85	C	0	SW	32	SW	4	8,0	10	5	0	6,0	—	2,6
2. . .	56,0	53,4	55,7	24,6	24,8	24,8	26,4	23,0	19,1	18,7	18,7	83	80	80	SE	2	SSW	20	SW	13	6,0	10	3	0	0,0	—	4,0
3. . .	55,6	53,0	55,4	23,5	24,8	23,8	25,2	22,4	18,7	17,9	18,5	88	77	85	C	0	SW	19	SW	17	10,0	10	5	0	1,0	—	4,0
4. . .	55,4	53,4	54,8	23,6	25,4	24,2	26,4	22,7	18,0	19,4	18,3	83	80	82	C	0	NNW	5	SW	6	5,0	10	3	0	0,0	—	3,5
5. . .	55,4	53,0	54,6	24,0	24,6	24,0	25,4	23,3	17,7	18,1	18,4	80	79	83	C	0	SW	9	S	10	5,0	8	0	0	0,0	—	3,5
6. . .	55,2	52,7	55,4	24,0	25,0	22,6	26,0	21,8	17,7	18,7	19,3	80	80	95	C	0	SW	24	SSW	2	7,0	7	7	10	0,0	—	3,0
8. . .	55,0	51,6	53,2	2,6	25,0	23,6	25,0	(21,4)	18,4	18,7	18,7	91	80	86	SSE	6	SW	22	SW	14	11,0	10	10	10	1,6	—	2,0
7. . .	54,4	51,6	54,3	23,5	24,4	24,0	25,5	23,0	19,6	18,2	18,4	91	80	83	SSE	6	SW	33	SSW	12	14,0	10	10	10	47,0	—	3,0
9. . .	56,4	52,4	54,4	22,2	26,0	23,2	26,0	22,2	19,0	19,6	17,7	93	79	84	SSW	14	NW	2	WSW	3	7,0	10	10	10	2,0	—	3,0
10. . .	55,5	53,6	54,2	23,6	25,0	24,0	26,5	22,0	18,7	18,2	18,1	86	77	82	SSE	1	SE	12	WSW	12	7,0	8	8	10	0,0	—	3,5
11. . .	755,2	752,5	753,6	25,0	25,3	24,0	25,3	22,8	19,6	19,5	18,4	83	82	83	C	0	WSW	17	SW	8	7,0	10	6	10	0,0	—	2,5
12. . .	55,0	(51,4)	52,8	24,0	25,6	24,2	26,7	23,0	18,4	18,5	18,7	83	76	83	C	0	W	7	SW	15	5,0	10	5	10	0,0	—	3,0
13. . .	53,8	51,5	54,2	24,5	25,5	24,4	25,5	23,4	19,0	19,4	18,9	83	80	83	C	0	W	15	WSW	7	10,0	10	3	0	0,0	—	3,5
14. . .	56,0	53,9	55,3	25,0	25,0	24,7	25,3	22,9	18,7	19,7	18,9	80	83	82	SW	2	WSW	7	SW	2	5,0	8	4	0	0,0	—	3,3
15. . .	(58,0)	55,0	56,0	25,0	24,5	24,3	25,6	23,5	19,6	18,1	18,8	83	80	83	C	0	WSW	8	SW	9	5,0	10	5	0	0,0	—	3,7
16. . .	56,1	52,2	54,4	25,6	25,0	24,4	26,0	23,6	19,3	18,9	18,9	79	80	83	C	0	WSW	30	SW	14	9,0	6	3	0	0,0	—	3,2
17. . .	56,3	52,7	55,0	23,7	24,4	24,0	24,8	23,0	18,6	18,2	18,4	86	80	83	C	0	WSW	30	SW	4	7,0	10	4	0	0,0	—	3,1
18. . .	56,3	53,0	55,1	24,5	25,0	24,2	25,2	23,0	19,0	17,8	18,3	83	76	82	C	0	E	11	ESE	3	6,0	10	5	0	0,0	—	3,3
19. . .	57,2	53,6	55,0	24,6	24,4	23,6	25,8	23,4	18,1	18,2	18,0	79	80	83	C	0	SW	11	SW	7	5,0	8	3	0	1,6	—	3,7
20. . .	56,0	54,1	55,5	24,0	24,0	23,7	25,4	22,4	18,1	18,4	18,1	82	83	83	C	0	WSW	10	W	1	4,0	10	5	10	0,0	—	3,0
21. . .	756,0	753,6	754,6	24,0	24,4	23,4	26,0	21,6	17,7	18,2	17,7	80	80	83	SSE	1	W	9	SW	5	5,0	10	5	0	0,0	—	4,0
22. . .	56,4	54,0	55,4	24,5	24,4	23,4	25,0	22,0	18,1	17,1	17,7	80	75	83	C	0	WSW	7	SW	6	3,0	7	2	0	0,0	—	3,6
23. . .	57,1	55,4	56,4	23,4	24,6	23,3	24,8	22,5	18,8	19,2	18,9	88	83	90	C	0	W	6	SW	7	4,0	9	3	0	0,0	—	4,4
24. . .	57,5	55,3	56,4	22,6	24,6	23,5	24,7	(21,4)	17,5	18,1	17,8	86	79	83	C	0	SW	4	SW	3	2,0	10	6	4	0,0	—	3,0
25. . .	56,6	54,4	54,8	24,6	24,0	23,4	25,0	22,5	19,1	19,2	18,8	83	86	88	SW	3	SW	20	SW	14	12,0	7	0	0	0,0	—	3,0
26. . .	56,1	54,0	54,5	23,6	25,6	23,4	25,6	(21,4)	18,7	19,3	18,8	86	79	88	C	0	WSW	17	SW	14	9,0	10	4	0	0,0	—	3,4
27. . .	57,0	54,3	54,7	23,0	27,5	24,0	(27,5)	22,2	19,0	21,0	18,4	91	77	83	SSE	9	WSW	2	SW	16	10,0	9	4	0	0,0	—	4,6
28. . .	56,2	54,0	55,0	24,4	25,0	23,6	25,7	22,5	18,9	18,7	18,7	83	80	86	C	0	W	24	SW	11	10,0	10	2	0	0,0	—	4,0
29. . .	55,2	53,2	54,6	24,4	24,2	23,6	25,5	22,0	18,9	18,3	18,0	83	82	83	C	0	SW	17	WSW	12	11,0	7	2	0	0,0	—	3,0
30. . .	56,1	53,9	55,5	24,4	24,4	24,0	25,5	22,4	17,6	18,2	18,4	79	80	83	C	0	SW	4	SW	19	7,0	10	3	0	0,0	—	3,4
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Média .	755,97	753,36	754,87	24,00	24,89	23,84	25,62	22,52	18,59	18,68	18,77	83,9	79,9	84,4	—	1,5	—	14,5	—	9,0	7,20	9,1	4,5	2,8	59,2	—	100,8

Pêntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(1) Temperatura média .	24,08	23,77	24,58	24,02	23,53	24,14

● nos dias 1, 3, 6, 9 e 19. ●² no dia 7. ⅄ nos dias 1 e 6. ≡ no dia 13.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Novembro — 1918	Temperatura em graus centesimais								Horas de sol descoberto	Actinometria. Graus actinometricos			
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade					Termometros de irradiação					
	Máxima	Minima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1,m5	Máxima ao sol	Duração efectiva	9 horas	12 horas	15 horas	Media
									h m				
1.	41,0	18,0	26,4	26,8	26,7	26,7	26,7	44,0	10,30	14,8	48,1	51,8	38,2
2.	45,0	19,0	26,5	26,8	27,0	27,0	26,8	68,4	10,20	22,2	51,8	48,1	40,7
3.	41,0	17,6	26,5	27,0	27,0	27,0	26,8	56,0	9,40	18,5	51,8	44,4	38,2
4.	43,0	17,7	26,4	26,8	27,0	27,0	26,8	61,5	10,30	22,2	55,5	55,5	44,4
5.	41,0	18,6	26,5	27,0	27,0	27,0	27,0	62,0	12,00	22,2	51,8	48,1	40,7
6.	41,5	18,0	26,5	27,0	26,8	27,0	27,0	64,0	11,00	18,5	55,5	55,5	43,2
7.	43,0	18,8	26,4	26,6	26,6	26,7	26,7	62,0	6,10	18,5	48,1	37,0	34,5
8.	43,0	18,8	26,0	26,7	26,7	26,7	26,8	65,0	4,40	9,3	48,1	51,8	36,4
9.	43,6	18,6	26,0	26,7	26,7	27,0	26,9	59,7	4,40	5,6	55,5	51,8	37,6
10.	45,0	19,0	26,0	27,0	26,7	27,0	26,8	66,0	5,00	18,5	55,5	59,2	44,4
11.	41,5	19,2	26,5	27,0	27,0	27,0	26,8	63,5	7,00	22,2	51,8	55,5	43,2
12.	45,0	19,0	26,5	27,0	27,0	27,0	26,8	61,0	7,40	22,4	51,8	48,1	40,8
13.	42,6	19,0	26,0	26,0	26,2	26,5	27,0	61,6	11,00	11,1	48,1	44,4	34,5
14.	42,0	19,9	26,0	26,5	26,5	26,7	27,0	61,0	12,00	22,2	55,5	51,8	43,2
15.	43,0	19,0	26,5	26,8	27,0	27,0	27,0	61,5	9,50	22,2	55,5	51,8	43,2
16.	44,0	19,0	26,0	26,5	26,6	26,6	27,0	62,5	12,00	25,9	55,5	41,8	41,1
17.	41,5	19,2	26,0	26,5	26,5	26,7	27,0	59,8	10,00	10,4	55,5	51,8	39,2
18.	43,0	18,8	26,5	27,0	27,0	27,0	27,0	61,2	11,00	22,2	55,5	51,8	43,2
19.	45,0	19,0	26,5	27,0	27,0	27,0	27,0	62,5	12,20	22,2	55,5	51,8	43,2
20.	42,5	18,6	26,5	26,8	27,0	27,0	27,0	65,0	10,10	14,8	55,5	55,5	41,9
21.	46,0	18,0	26,5	26,8	27,0	27,0	27,0	66,0	12,10	16,7	51,8	51,8	40,1
22.	43,0	18,0	26,5	26,8	27,0	27,0	27,0	60,0	12,20	37,9	51,8	37,0	41,9
23.	42,0	18,3	26,2	26,6	26,8	26,8	27,0	52,0	12,20	14,8	55,5	51,8	40,7
24.	41,5	18,0	26,3	26,6	26,8	26,8	27,0	62,0	11,40	11,1	59,2	55,5	41,9
25.	43,0	18,3	26,5	27,0	27,0	27,0	27,0	64,0	12,40	29,6	55,5	55,5	46,9
26.	45,0	18,2	26,5	27,0	27,0	27,0	27,0	62,0	11,00	18,5	59,2	44,4	40,7
27.	50,0	18,0	26,5	27,0	27,0	27,0	27,0	68,0	11,40	14,8	69,9	74,0	52,9
28.	45,0	19,0	27,0	27,5	27,4	27,4	27,4	63,8	11,50	18,5	51,8	48,1	39,5
29.	48,3	19,0	26,7	27,2	27,2	27,5	27,5	65,6	12,30	37,0	55,5	51,8	48,1
30.	42,5	18,6	26,5	27,0	26,5	26,7	27,3	63,6	12,00	14,8	55,5	51,8	40,7
31.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	43,45	18,61	26,38	26,83	26,85	26,93	26,97	61,84	307,40	19,3	54,2	51,0	44,5

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Dezembro — OBSERVATÓRIO JOÃO CAPELO (LOANDA) — 1918

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	756,8	754,5	755,3	25,0	26,0	24,2	26,4	(22,5)	18,7	19,6	18,7	80	79	83	C	(1) 0	NNW	(1) 28	W	(1) 30	12,0	6	2	0	0,0	—	3,5
2. . .	56,5	54,0	55,4	25,0	26,0	24,6	27,5	22,8	19,6	19,4	19,1	83	78	83	C	0	NNW	15	WNW	16	8,0	6	2	0	0,0	—	5,5
3. . .	56,0	53,7	55,0	25,0	25,6	24,4	27,0	23,4	18,7	18,5	18,9	80	76	83	WSW	4	WNW	24	W	13	10,0	8	5	0	0,0	—	2,5
4. . .	56,7	55,0	56,4	25,0	25,4	24,4	26,6	22,6	18,7	19,4	18,2	80	80	80	C	0	WNW	17	W	25	10,0	10	5	0	0,0	—	3,6
5. . .	57,1	55,4	56,4	25,5	26,8	25,0	27,2	(22,5)	19,3	20,5	18,7	80	78	80	C	0	W	31	WSW	11	11,0	5	2	0	0,0	—	4,1
6. . .	(58,2)	55,6	57,1	26,0	25,6	24,4	27,0	23,4	20,2	19,3	18,9	81	79	83	C	0	W	51	WSW	13	15,0	8	3	0	0,0	—	4,0
7. . .	58,0	55,4	56,2	24,5	25,0	23,6	25,0	(22,5)	20,9	19,7	19,8	91	83	91	WSW	5	WNW	19	W	15	9,0	10	8	0	0,0	—	3,0
8. . .	57,6	55,3	56,4	25,0	26,0	24,4	27,0	22,7	18,5	19,0	18,9	79	76	83	SSE	10	WNW	22	C	0	6,0	10	5	10	0,0	—	3,7
9. . .	58,0	54,8	56,0	25,0	25,5	25,0	27,0	23,1	18,5	19,4	18,7	79	80	80	SSE	6	WNW	24	WSW	17	12,0	10	10	10	0,0	—	4,3
10. . .	57,2	54,0	55,8	25,6	26,0	24,6	26,4	23,9	19,3	19,4	19,5	79	78	85	SW	2	WNW	25	W	16	11,0	10	10	10	0,0	—	3,0
11. . .	758,1	755,7	756,7	24,8	26,4	24,4	27,8	23,6	19,0	20,7	18,9	82	81	83	SW	5	C	0	WNW	10	5,0	9	4	0	0,0	—	3,0
12. . .	57,1	54,6	55,4	25,3	25,0	24,3	26,0	23,3	19,5	18,7	18,8	82	80	83	C	0	WNW	18	WSW	12	9,0	6	5	0	0,0	—	3,5
13. . .	56,2	53,3	54,2	25,4	25,2	24,7	26,1	23,2	20,1	19,9	19,3	83	83	83	SW	5	NNE	33	SW	20	14,0	6	3	0	0,0	—	3,1
14. . .	56,0	53,2	55,1	25,0	25,0	24,2	26,2	23,4	18,9	19,7	18,7	80	83	83	W	6	W	56	ENE	27	15,0	9	5	0	0,0	—	4,0
15. . .	56,0	53,4	54,4	24,7	25,0	24,6	27,0	23,9	19,3	19,7	19,1	83	83	83	ENE	1	NNW	30	WSW	12	11,0	10	5	10	0,0	—	3,5
16. . .	56,0	53,0	54,4	24,8	26,6	25,5	27,2	23,0	18,7	20,6	20,2	80	79	83	SW	6	W	35	WSW	15	11,0	10	7	10	0,0	—	3,6
17. . .	55,6	52,8	55,2	25,4	25,5	25,3	26,4	24,4	20,1	20,3	20,0	83	83	83	WSW	3	W	22	W	7	9,0	7	4	10	0,0	—	4,1
18. . .	55,6	52,8	54,6	25,0	26,0	25,7	26,4	24,8	19,3	19,4	20,1	82	78	82	WSW	5	W	13	WSW	17	7,0	10	3	0	0,0	—	4,0
19. . .	55,6	53,6	54,1	25,6	26,4	25,9	27,3	25,2	19,3	19,5	20,8	79	76	84	WSW	1	NNW	20	W	2	8,0	5	2	0	0,0	—	3,0
20. . .	55,0	52,7	54,0	27,0	26,0	25,8	27,2	24,1	21,1	19,8	20,7	79	79	84	SW	1	NW	7	WNW	8	5,0	8	5	0	0,0	—	3,1
21. . .	755,6	755,3	755,5	25,6	26,3	25,4	27,2	24,6	19,6	20,2	20,1	80	79	83	SW	1	W	7	N	19	8,0	10	6	10	0,0	—	4,6
22. . .	55,2	53,4	54,6	26,2	26,0	25,0	27,0	22,6	20,8	20,4	19,6	82	82	83	C	0	WNW	21	W	13	8,0	10	5	0	27,0	—	4,0
23. . .	56,0	53,6	55,3	25,0	27,0	25,5	(28,0)	23,8	18,4	20,7	19,3	79	78	80	C	0	NW	2	SW	14	6,0	10	6	0	0,0	—	3,6
24. . .	56,1	52,4	54,3	25,5	27,0	25,6	27,3	24,2	19,4	20,7	20,4	81	78	84	SSW	3	W	30	SW	23	11,0	10	2	0	0,0	—	4,1
25. . .	55,1	53,0	55,5	26,0	26,2	23,6	27,6	23,3	19,6	19,6	19,8	79	78	91	C	0	W	55	W	2	15,0	10	6	10	0,0	—	4,0
26. . .	55,3	52,2	53,2	26,0	26,4	25,4	(28,0)	23,0	19,8	20,3	20,1	79	79	83	C	0	NW	17	W	15	8,0	8	3	0	0,0	—	3,1
27. . .	54,4	(51,6)	54,0	25,0	26,4	25,0	26,5	24,2	18,9	20,7	19,6	80	81	83	C	0	WNW	21	W	2	7,0	10	5	10	0,0	—	3,5
28. . .	55,4	52,6	53,0	25,0	27,0	25,7	27,4	24,0	21,2	20,7	20,6	90	78	84	C	0	W	24	WSW	29	11,0	10	4	0	0,0	—	4,2
29. . .	54,6	52,0	53,0	25,6	26,0	24,6	26,4	24,5	19,6	19,4	19,1	80	78	83	C	0	W	27	W	22	11,0	10	5	0	0,0	—	4,1
30. . .	54,8	52,0	53,4	25,8	26,4	25,6	27,8	23,9	19,7	19,5	20,4	80	76	84	C	0	NW	15	W	15	8,0	8	5	0	0,0	—	3,0
31. . .	54,8	(51,6)	54,4	25,8	25,6	25,4	27,4	23,5	19,2	19,3	19,4	78	79	80	WSW	1	W	16	W	20	12,0	10	6	0	0,0	—	3,0
Médias	755,83	753,56	754,98	25,36	25,98	25,09	26,95	23,54	19,48	19,81	19,50	81,1	79,3	80,0	—	2,1	—	23,4	—	14,8	9,77	8,7	4,8	2,9	27,0	—	115,6

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	24,95	24,79	24,89	25,72	25,43	25,45

nos dias 6, 14 e 25. ● nos dias 7, 18 e 25. ● no dia 22. ☾ nos dias 15, 16, 20, 21, 22, 23, 24 e 25. ☾ no dia 22.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório João Capelo (Loanda)

Dezembro — 1918	Temperatura em graus centesimaes									Actinometria. Graus actinometricos		
	Termometros na relva		Termometros na profundidade					Termometros de irradiação	Horas de sol descoberto			
	Máxima	Mínima	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Duração efectiva	9 horas	12 horas	15 horas	Media
									h m				
1.	45,5	18,0	26,5	27,0	26,7	26,7	27,3	61,5	12,20	37,0	55,5	55,5	49,3
2.	48,0	19,0	26,5	27,0	27,0	27,0	27,0	64,0	12,40	18,5	55,5	62,9	45,6
3.	50,0	19,0	26,5	27,0	27,0	27,0	27,3	65,3	12,40	29,6	51,8	55,5	45,6
4.	48,0	18,4	26,5	26,8	27,0	27,0	27,3	65,5	11,20	22,2	59,2	51,8	44,4
5.	48,0	19,5	26,6	27,0	27,0	27,2	27,4	66,0	12,40	37,0	59,2	55,5	50,6
6.	49,5	18,9	27,0	27,4	27,4	27,3	27,4	65,0	12,20	33,3	59,2	55,5	49,3
7.	45,5	18,0	27,0	27,4	27,4	27,5	27,5	64,0	11,00	18,5	51,8	51,8	40,7
8.	51,0	19,0	27,0	27,3	27,3	27,5	27,5	66,8	11,10	18,5	55,5	51,8	41,9
9.	50,0	18,6	27,0	27,4	27,4	27,5	27,5	65,0	6,40	29,6	51,8	51,8	44,4
10.	49,5	18,8	27,0	27,5	27,0	27,0	27,5	68,0	10,00	22,2	51,8	55,5	43,2
11.	52,0	19,0	27,0	27,5	26,6	26,8	27,4	66,6	11,20	18,5	55,5	51,8	41,9
12.	48,6	19,8	—	—	—	—	—	66,0	12,00	22,2	55,5	55,5	44,4
13.	48,0	19,9	26,5	26,8	26,8	27,0	27,4	63,0	12,20	37,0	44,4	51,8	44,4
14.	48,6	19,5	26,8	27,2	27,2	27,4	27,5	65,0	12,00	22,2	44,4	44,4	37,0
15.	51,0	20,0	26,5	27,0	27,0	27,2	27,5	63,5	10,20	22,2	55,5	51,8	43,2
16.	52,0	19,6	26,6	27,0	27,0	27,3	27,5	64,0	11,30	14,8	59,2	55,5	43,2
17.	51,5	20,0	27,0	27,0	27,0	27,3	27,6	63,6	12,00	37,0	55,5	51,8	48,1
18.	49,5	22,0	26,6	27,0	27,0	27,3	27,6	66,4	11,10	11,1	59,2	51,8	40,7
19.	52,0	21,5	26,6	27,0	27,0	27,3	27,6	68,0	12,40	37,0	59,2	55,5	50,6
20.	53,0	22,0	26,8	27,2	27,2	27,4	27,6	63,0	12,20	18,5	59,2	59,2	45,6
21.	53,0	22,3	27,0	27,2	27,2	27,4	27,6	67,6	9,10	14,8	59,2	55,5	43,2
22.	53,0	20,0	27,0	27,3	27,3	27,5	27,6	67,0	10,40	14,8	59,2	51,8	41,9
23.	56,2	21,0	27,0	27,4	27,4	27,6	27,6	68,6	9,50	18,5	66,6	66,6	50,6
24.	50,0	22,0	27,0	27,3	27,3	27,5	27,6	63,0	10,35	—	—	—	—
25.	53,0	19,9	27,0	27,3	27,4	27,4	27,6	67,5	10,40	22,2	40,7	37,0	33,3
26.	54,0	19,8	27,0	27,5	27,5	27,5	27,6	68,0	12,00	29,6	62,9	66,6	53,0
27.	51,0	20,7	27,0	27,4	27,5	27,5	27,6	62,6	10,00	18,5	66,6	62,9	49,3
28.	53,0	20,0	26,7	27,0	27,0	27,3	27,5	67,6	11,10	7,4	59,2	55,5	40,7
29.	49,5	21,2	27,0	27,3	27,3	27,5	27,6	63,6	11,00	14,8	55,5	37,0	35,8
30.	50,0	21,2	27,0	27,3	27,3	27,5	27,3	66,0	10,40	—	—	—	—
31.	51,5	19,9	27,0	27,4	27,4	27,5	27,5	65,0	10,30	18,5	59,2	59,2	45,6
Médias	50,50	19,95	26,82	27,20	27,15	27,30	27,48	65,25	346,45	23,0	56,1	54,1	44,4

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Estação: Observatório João Capelo (Loanda) 1918

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação solar			Horas do sol descoberto		
	Máxima Média	Mínima Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima Média	Máxima absoluta	Data da máxima	Duração efectiva	Duração teórica	Percentagem
										h m	h m	
Janeiro	40,93	19,06	45,0	18,0	8	12	60,37	66,3	6	230,40	358,34	64,3
Fevereiro	42,21	20,60	45,0	19,9	13 e 22	6	63,82	69,3	23	234,05	328,40	71,4
Março	43,55	20,60	48,0	19,0	29	20	65,10	69,5	14 e 29	294,25	369,56	79,5
Abril	43,87	19,81	48,0	18,2	27 e 28	24	63,76	68,5	16	225,55	333,48	67,6
Maio	39,96	18,56	45,0	17,0	2, 7 e 15	25	60,59	66,0	6	274,30	358,46	75,7
Junho	32,07	17,16	39,5	15,0	1	21 e 23	55,10	60,0	4	243,40	324,09	75,2
Julho	27,37	15,64	30,5	14,0	5	29	47,35	57,0	29	147,00	357,32	41,2
Agôsto	27,74	15,37	30,0	13,8	26	4	50,68	58,0	19	204,00	364,02	56,1
Setembro	33,57	17,44	40,0	16,8	30	11 e 12	56,26	61,5	29	273,20	357,30	76,5
Outubro	40,72	18,27	45,0	17,0	27 e 29	5	58,56	63,0	11 e 31	313,50	367,14	85,6
Novembro	43,45	18,61	50,0	17,6	7	3	61,84	68,4	2	307,40	348,30	88,2
Dezembro	50,50	19,95	54,0	18,0	26	1 e 7	65,25	68,6	23	346,45	357,04	97,0
Ano	38,83	18,42	54,0	13,8	26 de Dezembro	4 de Agôsto	59,06	69,5	14 e 29 de março	3092,50	4225,42	73,2

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses	Termómetros de profundidade					Graus actinométricos			
	0m,3	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	26,45	27,15	27,20	27,29	27,47	25,5	49,5	39,8	38,3
Fevereiro	27,15	27,97	27,74	27,90	27,90	22,1	53,9	53,8	43,3
Março	28,02	28,98	29,13	29,20	28,85	27,9	60,0	59,1	49,0
Abril	28,27	29,10	29,25	29,32	29,06	20,6	47,7	46,1	38,1
Maio	26,82	27,39	27,76	27,94	28,14	19,0	42,1	42,8	34,6
Junho	24,10	24,61	25,45	25,85	26,75	16,8	34,5	35,2	28,8
Julho	21,39	22,59	23,33	23,80	25,26	11,4	26,1	26,5	21,1
Agôsto	21,16	22,27	22,86	23,54	24,57	11,9	31,0	29,2	24,0
Setembro	22,14	23,63	24,07	20,30	24,77	14,8	46,3	45,3	35,5
Outubro	25,43	26,07	26,18	26,29	26,32	21,0	51,3	49,2	40,5
Novembro	26,38	26,83	26,85	26,93	26,97	16,3	54,2	51,0	41,5
Dezembro	26,82	27,20	27,15	27,30	27,48	23,0	56,1	54,1	44,4
Ano	25,37	26,15	26,41	26,30	26,96	19,4	46,1	44,3	36,6

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Observatório João Capelo (Loanda)

Magnetismo terrestre

Meses — 1918	Valor medio da declinação NW	Valor médio da inclinação S	Intensidade magnética Componente horizontal C. G. S.
Janeiro	15°14'00"	35°57'00",0	0,201142
Fevereiro	15°10'00"	35°59'00",0	0,198243
Março	15°08'00"	36°01'00",0	0,198961
Abril	15°06'00"	36°03'00",0	0,199880
Maio	15°04'40"	36°01'20",0	0,199062
Junho	15°05'00"	36°02'00",0	0,199979
Julho	15°03'40"	30°05'00",0	0,199295
Agôsto	15°01'40"	36°06'00",0	0,198875
Setembro	15°00'30"	36°07'00",0	0,198961
Outubro	15°01'40"	36°06'30",0	0,198765
Novembro	14°57'20"	36°10'30",0	0,197401
Dezembro	14°50'00"	36°12'00",0	0,199183
Ano	15°03'32",5	36°04'11",6	0,199170

PROVÍNCIA DE

Estação: Observatório Metereológico e Magnético João Capelo (Loanda)

Longitude = 13° 13'. E. Greenwich. **Latitude = 8° 48'**

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas		Pen
Janeiro . . .	56,76	54,47	55,38	55,54	58,0	11	52,4	1	23,76	24,63	23,31	23,63	25,78	21,68	23,46	23,51
Fevereiro (1)	56,21	53,80	54,92	54,98	57,1	7 e 11	51,0	18	24,96	26,56	25,10	25,19	27,39	23,32	24,67	24,79
Março (2) . .	55,34	52,87	54,12	54,11	57,0	19 e 20	50,9	2	26,05	27,20	25,57	25,79	27,97	23,55	26,07	25,82
Abril (3). .	55,17	52,62	54,47	54,09	56,7	12	50,4	7	25,82	27,36	25,72	25,97	28,41	23,92	26,43	25,59
Maio (4). .	56,33	54,05	55,15	55,18	57,2	22	53,0	13	24,17	25,48	23,59	24,19	26,50	22,52	24,56	25,34
Junho (5) . .	58,48	56,07	57,14	57,23	59,9	26	54,6	1, 2 e 11	20,99	22,03	20,35	20,89	22,91	19,33	22,78	21,77
Julho (6) . .	59,08	56,70	58,10	57,96	60,4	16	55,0	5	19,62	20,53	19,35	19,66	21,35	18,30	19,80	19,75
Agôsto . . .	60,08	57,59	58,93	58,87	61,0	12, 17 e 18	56,3	31	19,39	20,69	19,21	19,63	21,82	18,08	18,67	19,19
Setembro . .	59,12	56,44	57,85	57,80	60,1	22	55,0	10	21,49	23,04	28,27	21,66	23,66	20,23	20,79	21,10
Outubro. .	57,16	54,51	56,00	55,89	59,8	2	52,4	20	23,17	24,03	22,81	23,08	24,78	21,57	22,30	22,62
Novembro. .	55,97	53,36	54,87	54,73	58,0	15	51,4	12	24,00	24,89	23,84	23,99	25,62	22,52	24,08	23,77
Dezembro .	55,83	53,56	54,98	54,79	58,2	6	51,6	27 e 31	25,36	25,98	25,09	25,24	26,95	23,54	24,93	24,79
Ano.	57,13	54,67	55,99	55,93	61,0	12, 17 e 18 do Agôsto	50,4	7 de Abril	23,23	24,37	22,93	23,24	25,26	21,55	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção											
	9	15	21	Media		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro . . .	8,6	5,2	3,4	5,6	88,5	5,0	2,5	5 e 11	8,52	1	2	0	1	2	2	1	3	1	13	30
Fevereiro . .	8,6	4,2	5,1	6,0	79,3	15,9	10,0	21	9,46	0	1	1	2	1	5	6	2	1	11	16
Março. . . .	6,7	4,7	3,3	4,9	101,0	0,0	—	—	12,23	1	0	0	0	2	1	9	6	7	13	28
Abril	8,0	5,9	8,0	7,3	80,2	88,3	44,0	8	8,02	2	1	4	3	2	2	4	3	5	8	12
Maio.	8,1	5,0	3,0	5,4	66,0	44,5	22,5	1	6,97	8	1	4	0	5	1	0	0	6	4	12
Junho	8,7	4,0	2,4	5,0	53,5	0,0	—	—	7,97	0	1	3	0	6	1	4	1	10	4	18
Julho	9,7	7,1	5,5	7,4	50,5	1,0	0,6	27	7,55	1	0	1	2	0	1	10	2	6	9	24
Agôsto. . . .	9,4	5,4	4,3	6,4	62,6	1,0	0,6	27	8,48	0	0	0	0	1	0	7	5	9	7	29
Setembro . .	9,2	3,3	1,5	4,7	79,1	1,1	0,7	5	6,43	0	0	0	0	1	0	10	1	4	12	22
Outubro. . .	8,5	4,0	2,3	4,9	100,4	2,4	2,4	19	7,08	0	0	0	0	2	0	2	3	2	7	30
Novembro. .	9,1	4,5	2,8	5,5	100,8	59,2	47,0	7	7,20	0	0	0	0	1	1	2	5	1	4	34
Dezembro .	8,7	4,8	2,9	5,5	115,6	27,0	27,0	22	9,77	1	1	0	2	0	0	0	2	0	1	9
Ano.	8,1	4,8	3,7	5,7	977,5	245,4	47,0	7 de Novembro	8,31	14	7	13	10	23	14	55	33	52	93	264

(1) Falta um dia de observações às 9, 15 e 21 horas.
(2) Falta um dia de observações às 9, 15 e 21 horas
(3) Falta um dia de observações às 9, 15 e 21 horas.
(4) Falta um dia de observações às 9, 15 e 21 horas.
(5) Falta um dia de observações às 9, 15 e 21 horas.
(6) Falta um dia de observações às 9, 15 e 21 horas.
* Contam 0,4 de água de nevoeiro.

A hora adoptada é a do meridiano 15° E de Greenwich.

Os valores médios são deduzidos das observações directas, feitas às 9, 15 e 21 horas, exceptuando os de temperatura que se deduzem das pelos respectivos termometros. As observações de evaporação e chuva são feitas às 9 horas horas do dia em que figuram e é relativa às 24 horas

ANGOLA

57″ N. 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	Média
23,02	23,56	23,53	24,42	—	28,0	6	20,5	24	18,19	18,53	17,95	18,23	83,6	80,5	84,5	82,9
24,96	25,31	25,62	26,02	—	29,5	27	22,6	6	19,50	20,39	19,40	19,76	83,2	79,0	84,9	81,4
26,64	24,89	25,14	26,07	—	29,8	29	21,0	20 e 21	19,00	20,23	19,45	19,56	75,8	75,5	79,7	77,0
26,30	25,84	25,89	25,76	—	30,0	28	21,3	30	20,39	21,15	20,24	20,59	82,7	78,2	82,5	88,1
24,66	24,14	23,43	23,11	—	28,0	1, 2, 6 e 18	19,9	26	18,97	19,87	18,54	19,13	84,9	82,0	85,8	84,2
21,24	20,82	19,62	19,95	—	26,0	1	16,1	23	15,97	16,08	15,66	15,90	86,4	81,5	88,3	85,1
19,81	20,23	19,58	19,09	—	23,5	11	16,2	29	14,86	14,84	14,69	14,80	88,3	82,8	87,2	86,1
19,84	19,46	20,22	19,77	20,39	23,6	27	16,0	2	14,42	14,68	14,27	14,46	89,5	74,0	86,4	82,3
21,72	22,35	22,21	22,26	—	25,8	30	19,0	5	16,32	17,24	16,26	16,61	85,8	82,1	86,7	84,9
23,12	22,89	23,89	24,24	—	26,9	29	20,0	10	17,61	18,13	17,50	17,75	83,5	82,0	84,7	83,4
24,58	24,02	23,53	24,14	—	27,5	27	21,4	7, 24 e 26	18,59	18,68	18,77	18,68	83,9	79,9	84,4	82,7
24,89	25,72	25,43	25,45	—	28,0	23 e 26	22,5	1, 5 e 7	19,48	19,81	19,50	19,60	84,1	79,3	80,0	80,1
—	—	—	—	—	30,0	28 de Abril	16,0	2 de Agôsto	17,77	18,30	17,69	17,92	84,0	79,5	84,3	82,6

do vento						Número de dias com																			
WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Água no udómetro	Água inferior a ½ de milímetro	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Nevoeiro gêlo	Número de horas de chuva	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
9	2	2	1	2	21	2	0	2	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	—	0	5	0	0
6	9	4	1	4	11	4	0	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	4	1	—	—	0	2	0	0
12	5	2	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	—	—	0	0	0	0
7	10	4	4	1	15	9	0	10	1	0	0	0	0	0	0	0	0	10	6	—	—	0	3	0	0
4	1	6	1	2	35	5	0	5	0	1	0	0	0	7	0	0	0	2	1	—	—	0	1	0	0
3	10	1	0	2	23	0	0	0	0	28	0	0	0	28	0	0	0	0	0	—	—	0	2	0	0
5	3	0	0	0	26	3	0	1	0	25	0	0	0	23	0	0	0	0	0	—	—	0	14	1	0
4	4	0	0	0	27	2	2	0	2	11	0	0	0	8	0	0	0	0	0	—	—	0	8	0	0
9	2	0	0	0	29	2	0	1	4	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	—	—	0	3	0	0
15	8	0	2	0	22	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	—	0	0	0	0
13	6	0	1	1	21	6	0	6	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	—	—	0	3	0	0
14	27	10	4	6	16	1	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	—	—	0	2	0	3
101	87	29	14	19	249	35	2	31	14	73	0	0	0	67	0	0	0	21	22	—	—	0	43	0	3

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 antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

DISTRITO DO CONGO

Estação: Missão Portuguesa de S. Salvador do Congo 1918

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

Mêses	Temperatura do ar (Grc) Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Extremas absolutas Máxima	Data	Mínima	Data	Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média	Quantidade de nuvens 0-10. Média	Chuva total em m/m	Número de dias com Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	23,0	27,9	18,6	9,3	31,0	31	16,0	19	17,6	81,0	7,3	11.2	1	0	0	0	0	9	22
Fevereiro	24,4	28,6	20,3	8,3	31,5	15	19,0	7 e 19	18,5	81,0	6,3	146,4	6	0	0	1	0	9	19
Março	24,2	28,1	20,3	7,8	32,0	2	18,0	20	18,6	83,0	5,0	146,1	9	0	0	3	0	18	13
Abril	24,0	28,2	19,8	8,4	32,5	11	18,2	25	18,9	87,0	8,4	235,7	12	0	2	10	0	5	25
Maio	23,3	27,3	19,3	8,0	31,0	17	16,9	23	18,5	87,0	5,3	43,2	6	0	3	3	0	16	15
Junho	20,7	25,0	16,5	8,5	27,0	4	13,5	21	15,9	81,0	4,7	0,0	0	0	0	0	0	16	14
Julho	20,1	24,3	15,8	8,5	23,4	1	13,4	29	14,6	87,0	7,7	0,0	0	0	5	0	0	10	21
Agôsto	19,5	23,7	15,6	8,1	28,5	10	12,5	4	13,7	80,0	5,7	0,0	0	0	2	0	0	15	16
Setembro	21,9	26,1	17,7	8,4	31,4	25	16,1	3	15,4	77,0	6,3	1,8	1	0	3	5	0	12	28
Outubro	23,9	28,3	19,6	8,7	32,0	15	18,5	2 e 12	17,4	77,0	6,2	52,4	9	0	3	11	4	14	18
Novembro	23,8	27,7	20,0	7,7	30,5	2	18,5	23	19,5	88,0	5,4	156,4	10	0	1	18	0	15	15
Dezembro	24,0	27,7	20,4	7,3	30,5	26	19,0	12	18,7	87,0	6,9	192,4	14	0	2	12	0	10	21
Ano	22,73	26,91	18,66	8,25	32,5	11 de Abril	12,5	4 de Agôsto	17,28	83,2	6,3	985,6	68	0	21	63	4	149	227

DISTRITO DO CONGO

Estação: Damba 1918

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

Mêses	Temperatura do ar (Grc) Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Extremas absolutas Máxima	Data	Mínima	Data	Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média	Quantidade de nuvens 0-10. Média	Chuva total em m/m	Número de dias com Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	19,6	25,5	13,7	11,8	27,0	4, 19 e 29	13,0	1 e 17	13,6	90,0	4.6	35,0	3	12	0	0	0	26	5
Fevereiro	19,9	25,8	14.4	11,7	28,0	26	13,0	4	14,8	87,0	4.1	386.0	8	8	0	1	1	16	12
Março	20,3	25,5	15,2	10,3	28,0	2 e 15	14.0	1 e 21	14.7	80,0	—	161.0	6	0	0	0	0	—	—
Abril	20,5	25.9	15,2	10,7	29,0	19	14.0	10, 14 e 25	14,0	74.0	—	182.0	16	0	0	0	0	—	—
Maio	19,6	26,1	13,2	12,9	29.0	20 e 21	10,0	16 e 23	13,9	67,0	—	62,0	5	0	0	0	0	—	—
Junho	20,0	25,1	14,9	10,2	29,0	10 e 24	10.0	28	12,3	68,0	—	0,0	0	0	0	0	0	—	—
Julho	16,8	23,2	10,3	12,9	28,5	1	9,0	14	11,8	79.0	7,0	0,0	0	0	0	0	0	10	21
Agôsto	15,1	19,8	10,5	9,3	22,5	18	9,0	3	11,8	94,0	—	11,0	2	0	0	0	0	—	—
Setembro	18,4	23,9	13,0	10,9	36,5	30	11,5	1	13,0	90,0	—	13,8	6	0	0	0	0	—	—
Outubro	16,9	19,7	14,1	5,6	22,0	18	13,0	2 e 25	14,6	89,0	5,8	172.8	13	2	0	0	0	14	17
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	21,5	29,4	13,7	5,7	32,0	2 e 29	10,5	8	17,7	79,0	—	184,5	10	0	0	4	5	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE ANGOLA

DISTRITO DO CONGO

Estação: Ambrisete 1918

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

Mèses	Temperatura do ar (Grc) Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Média das Variação	Extremas absolutas Máxima	Data	Mínima	Data	Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média	Quantidade de nuvens 0-10. Média	Chuva total em m m	Número de dias com Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	27,3	34,3	24,3	6,0	37,0	21	18,6	1	20,4	78,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	27,9	29,9	26,0	3,9	34,0	26	18,0	19	22,6	83,0	—	54,0	1	—	—	—	—	—	—
Março	26,9	30,4	23,5	6,9	35,0	27	18,5	10 e 11	20,4	75,0	—	40,0	4	—	—	—	—	—	—
Abril	28,0	30,5	25,6	4,9	33,0	6, 16 e 27	19,5	6	21,6	82,0	—	77,0	5	—	—	—			—
Maio	24,9	27,8	22,0	5,8	36,0	2	16,0	4	20,4	76,0	—	33,0	1	—	—	—	—	—	—
Junho	26,5	29,4	23,5	5,9	32,0	6, 16 e 24	15,0	24	19,7	78,0	—	0,0	0	—	—	—	—		—
Julho	24,5	27,3	21,7	5,6	35,5	8	15,8	12	19,8	82,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Agôsto	25,2	28,4	22,1	6,3	31,0	29	16,0	4	20,6	76,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Setembro	25,0	27,6	22,5	5,1	29,5	16	16,0	5	19,4	81,0	—	12,0	4	—	—	—	—	—	—
Outubro	27,4	29,7	25,1	4,6	33,0	30	20,0	15	20,7	78,0	—	15,0	3		—		—		—
Novembro	26,0	29,5	22,6	6,9	34,0	18	18,0	29	19,9	75,0	—	23,0	3	—		—	—		—
Dezembro	26,1	28,2	24,1	4,1	30,0	1 e 25	16,0	5	21,2	83,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Anò	26,31	29,08	23,58	5,50	37,0	21 de Janeiro	15,8	12 de Julho	20,56	78,9	—	254,0	21	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE QUANZA NORTE

Estação: Alto Dande (Caxito) 1918

Latitude 8° 27'. S. Longitude 13° 35'. E. Greenwich. — Altitude

Meses	Temperatura do ar (Grc) Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Média das Variação	Extremas absolutas Máxima	Data	Mínima	Data	Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média	Quantidade de nuvens 0-10. Média	Chuva total em m m	Número de dias com Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	27,0	34,0	20,1	13,9	38,0	1	17,2	27	19,0	86,0	—	4,4	1	—	—		—	—	—
Fevereiro	29,1	36,6	21,6	15,0	40,2	18	19,4	2	19,2	79,0	—	50,5	4	—			—	—	—
Março	29,8	37,6	21,4	16,2	40,5	4	17,3	21	19,8	77,0	—	9,4	1	—	—	—	—	—	—
Abril	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			—	—	—
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			—			—
Junho	24,1	30,3	18,0	12,3	34,3	2	14,2	25	18,0	89,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Julho	23,5	29,3	17,7	11,6	32,4	23	13,0	26	18,1	82,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Agôsto	22,9	29,5	16,3	13,2	32,0	17	12,3	4	17,7	83,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	—
Setembro	25,2	32,2	18,1	14,1	36,0	22	15,8	19	20,5	79,0	—	0,0	0	—	—		—	—	—
Outubro	27,9	35,2	20,6	14,6	37,4	25	18,3	29	18,9	79,0	—	0,0	0	—	—		—	—	—
Novembro	28,7	35,7	21,5	14,2	38,9	17	19,0	27	20,4	80,0	—	43,1	3	—			—	—	—
Dezembro	29,7	37,1	22,5	14,6	39,2	21	19,0	7	20,5	77,0		0,0	0	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE ANGOLA

DISTRITO DE QUANZA NORTE

Estação: Pungo Andongo — 1918

Latitude 9° 40′ S. Longitude 15° 43′ E. Greenwich. Altitude — 1020m

Meses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média	Quantidade de nuvens 0-10. Média	Chuva total em m/m	Número de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas														
		Maximas	Mínima	Variação	Máxima	Data	Mínima	Data					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	20,6	27,6	13,9	13,7	30,0	6, 18 e 27	12,0	8, 11 e 25	15,1	83,0	—	8,0	1	0	0	0	0	—	—
Fevereiro	22,2	28,2	16,2	12,0	32,0	15	15,0	4 e 23	19,1	90,0	—	67,0	3	0	0	0	0	—	—
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Abril	22,7	29,5	16,0	13,5	35,0	26	13,0	1	19,3	86,0	—	130,0	3	0	0	0	0	—	—
Maio	22,3	26,8	17,8	9,0	33,0	31	10,0	22	13,5	70,0	—	12,0	1	0	3	0	0	—	—
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Julho	20,6	29,2	12,0	17,2	34,0	10	10,0	1 e 27	8,5	50,0	—	0,0	0	0	0	0	0	—	—
Agôsto	20,1	29,6	10,9	18,7	32,0	6, 16 e 21	10,0	1 e 11	10,9	71,0	—	0.8	1	0	29	0	0	—	—
Setembro	21,3	30,2	12,5	17,7	33,0	7 e 11	11,0	2 e 11	12,8	81,0	—	0,0	0	0	23	0	0	—	—
Outubro	21,9	29,5	14,3	15,2	33,0	6 e 18	13,0	1 e 18	14,5	81,0	—	350,0	8	0	1	3	0	—	—
Novembro	21,4	27,9	14,9	13,0	31,0	7 e 18	13,0	27	15,6	82,0	—	90,4	8	0	21	0	0	—	—
Dezembro	21,5	27,4	15,3	12,1	30,0	10 e 26	14,0	6	15,4	80,0	—	578,0	15	0	10	8	0	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE QUANZA NORTE

Estação: Cazengo (Agricola) — 1918

Latitude 9° 14′ S. Longitude 14° 55′ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média	Quantidade de nuvens 0-10. Média	Chuva total em m/m	Número de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas														
		Máximas	Mínimas	Variação	Maxima	Data	Minima	Data					Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	22,9	28,1	17,7	10,4	30,0	1	13,0	25	18,5	89,0	1,3	12,0	1	6	0	0	0	28	3
Fevereiro	24,1	29,5	18,6	10,8	35,0	18	17,0	7	20,2	91,0	3,3	79.5	11	0	0	2	0	18	10
Março	24,0	29,7	18,3	11,4	35,0	2	14.0	21	20,2	91.0	3,2	162,9	8	2	0	9	0	22	9
Abril	24.6	30,1	19,1	11,0	33.5	7 e 21	17.0	11	20,8	93.0	3,0	213,9	16	0	0	8	10	21	9
Maio	23,1	30,4	16,5	13,9	34,5	16	9,5	25	18,2	88.0	1,0	66,5	6	7	5	2	0	29	2
Junho	21,7	24,8	15,1	9,7	32,0	7 e 18	9,5	28	13,4	76.0	0,6	0,0	0	14	8	0	0	28	2
Julho	19,7	25.2	14,4	10,8	32,5	8	8,0	2	12,7	79,0	0,8	9,7	2	26	18	0	0	29	2
Agôsto	19,7	24,9	14,5	10,4	30,0	5	9,5	3	12,6	78,0	0,7	2,9	3	13	8	0	0	30	1
Setembro	21,3	25,7	17,0	8,7	30,0	10 e 20	15,0	1	13,8	76,0	1.6	47,2	5	28	16	2	0	27	3
Outubro	23,6	28,6	18,6	10,0	33,5	20	17,5	1 e 23	16.1	76,0	2,6	52,1	7	11	7	6	0	24	7
Novembro	23,2	27,1	19,3	7,8	31,0	5	17,5	5	17,5	86,0	2,8	212.0	20	14	11	9	0	22	8
Dezembro	23,6	28,7	19,2	9,5	32,5	20 e 26	17,2	3	17,8	83,0	2,5	216,5	11	5	3	11	5	24	7
Ano	22,62	27,73	17,36	10,37	35,0	18 de Fevereiro e 2 de Março	8.0	2 de Julho	16,82	83,8	1,9	1045,4	90	126	76	49	10	302	63

PROVÍNCIA DE ANGOLA

DISTRITO DE QUANZA NORTE

Estação: Catete (Agricola) 1918

Latitude 9° 04'. S. Longitude 13° 42' E. Greenwich. Altitude —

Mêses	Temperatura do ar (Grc) Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Extremas absolutas Máxima	Data	Mínima	Data	Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média	Quantidade de nuvens (0-10). Média	Chuva total em m/m	Número de dias com Chuva	Nevoeiro	Carrisio	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—
Fevereiro	31,7	37,9	25,7	12,2	39,0	17	20,2	18	19,4	80,6	8,7	110,2	—	0	0	7	2	2	16
Março	28,2	34,2	22,2	12,0	37,0	2	18,3	21	18,2	67,0	7,7	3,8	1	4	1	3	4	9	22
Abril	27,9	33,2	22,6	10,6	37,9	7	21,3	24	19,5	69,0	7,4	166,3	14	0	0	16	5	8	22
Maio	26,2	31,1	21,4	9,7	34,0	24	17,9	25	18,5	85,0	4,5	138,9	2	14	5	3	6	18	13
Junho	23,0	29,9	18,0	11,9	31,6	1	13,2	3	17,0	74,0	8,2	0,0	0	0	0	0	0	6	24
Julho	22,1	27,0	17,3	9,7	31,3	2	13,8	26	14,6	80,0	10,0	0,0	0	0	0	0	0	1	30
Agôsto	21,6	26,4	16,7	9,7	30,7	31	13,9	9	13,9	77,0	6,8	1,7	1	2	0	1	1	11	20
Setembro	24,2	29,2	19,2	10,0	33,7	30	17,2	16	15,7	75,0	6,8	1,6	2	0	0	0	2	11	19
Outubro	26,5	31,7	21,3	10,4	36,8	14	18,2	3	17,6	73,0	7,4	32,1	3	2	0	2	13	11	20
Novembro	27,1	32,1	22,3	9,8	37,2	16	20,6	26	18,7	73,0	5,7	45,5	4	2	0	3	7	13	17
Dezembro	27,9	33,3	22,5	10,8	36,3	19	19,9	7	19,3	75,0	7,0	7,0	2	0	0	1	1	10	21
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE BENGUELA

Estação: Lobito 1918

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

Mêses	Temperatura do ar (Grc) Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Extremas absolutas Máxima	Data	Mínima	Data	Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média	Quantidade de nuvens (0-10). Média	Chuva total em m/m	Número de dias com Chuva	Nevoeiro	Carrisio	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	21,9	24,8	19,1	5,7	26,7	31	17,2	9	16,7	80,0	7,8	0,0	0	0	0	0	0	5	16
Fevereiro	23,4	25,8	21,0	4,8	28,0	20	19,0	12	17,1	70,0	8,2	2,5	1	0	6	0	0	0	17
Março	23,5	26,4	20,7	5,7	27,2	3, 15 e 19	17,5	11	17,6	71,0	4,9	0,0	0	0	4	0	0	9	10
Abril (a)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maio	23,8	26,1	22,2	3,9	27,8	4	18,0	23	18,5	76,0	5,9	0,0	0	0	1	0	0	8	14
Junho	20,7	24,7	16,2	8,5	26,0	13	14,0	3 e 26	16,4	75,0	6,1	0,0	0	0	3	0	0	5	9
Julho	19,1	22,9	15,4	7,5	25,0	11	13,0	9 e 30	15,8	81,0	8,5	0,0	0	0	0	0	13	0	23
Agôsto	19,3	23,2	15,2	8,0	25,5	7	13,0	21	15,8	78,0	8,4	0,0	0	0	9	0	0	0	19
Setembro	20,7	23,2	18,2	5,0	24,0	25	16,0	14	16,7	83,0	7,0	0,5	0	0	8	0	0	0	18
Outubro (a)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Novembro	22,2	24,5	19,9	4,6	26,0	3 e 15	19,0	4, 14 e 28	17,3	84,0	7,8	0,0	0	0	0	0	0	5	19
Dezembro (a)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	16,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(a) Não se fizeram observações por doença do observador.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

DISTRITO DE BENGUELA

Estação: Bié — 1918

Latitude 12° 31′. S. Longitude 18° 40′. E. Greenwich. — Altitude — 1682m

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média	Quantidade de nuvens 0-10. Média	Chuva total em m/m	Número de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas								Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
		Máximas	Mínimas	Variação	Máxima	Data	Mínima	Data											
Janeiro	19,7	25,8	13,6	12,2	29,5	4	10,5	26	11,4	65,0	7,7	69,9	11	0	0	4	3	8	23
Fevereiro	19,4	24,2	14,6	9,6	27,0	3	11,5	1	13,0	79,0	8,5	372,5	24	1	0	7	8	3	25
Março	19,8	25,2	14,4	10,8	27,8	15	11,7	22	13,5	75,0	8,4	144,8	20	0	0	8	8	7	24
Abril	18,9	24,8	13,1	11,7	26,5	12	8,5	28	11,8	69,0	6,4	86,0	6	0	0	1	7	14	16
Maio	15,8	24,8	8,8	16,0	26,8	6	4,6	25	9,1	53,0	2,2	0,0	0	0	0	0	1	25	6
Junho	15,5	24,2	6,8	17,4	27,4	28	3,5	20	7,8	49,0	0,3	0,0	0	0	0	0	0	29	1
Julho	17,1	26,7	8,5	18,2	27,9	30	3,1	13	8,1	43,0	1,6	1,0	1	1	0	3	1	27	4
Agôsto	18,2	26,1	10,3	15,8	30,0	30	5,6	7	7,8	42,0	2,2	0,0	0	0	0	0	2	24	7
Setembro	21,4	29,8	13,1	16,7	31,8	23	10,1	11	9,5	44,0	5,0	14,6	4	0	0	8	4	15	15
Outubro	21,7	28,8	14,5	14,3	30,7	24	12,2	16	12,4	54,0	5,2	42,0	8	0	0	17	7	0	14
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE HUILA

Estação: Lubango — 1918

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

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média	Quantidade de nuvens 0-10. Média	Chuva total em m/m	Número de dias com						
	Média	Média das			Extremas absolutas								Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
		Máximas	Mínimas	Variação	Máxima	Data	Mínima	Data											
Janeiro	15,9	20,9	11,1	9,8	23,0	20 e 21	8,0	8	7,2	44,0	—	0,0	0	0	0	1	1	—	—
Fevereiro	16,3	21,4	11,2	10,2	23,0	10 e 15	9,0	8	10,9	70,0	—	1247,0	20	0	0	14	14	—	—
Março	16,4	21,8	11,1	10,7	23,0	15 e 25	6,0	21	9,8	62,0	—	157,1	7	0	0	4	4	—	—
Abril	16,8	22,3	11,4	10,9	23,0	9, 13 e 30	8,0	7	9,8	62,0	—	269,0	10	0	0	0	2	—	—
Maio	14,8	20,4	9,1	11,3	23,0	5 e 12	4,8	25	7,2	46,0	—	52,0	3	0	0	0	0	—	—
Junho	13,5	19,8	7,2	12,6	21,0	22	4,0	2	5,5	37,0	—	0,0	0	0	0	0	0	—	—
Julho	12,6	18,0	7,2	10,8	20,0	1, 15 e 20	4,0	8 e 26	5,1	36,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	31	0
Agôsto	12,9	17,8	8,1	9,7	20,5	28	3,0	2	5,1	38,0	—	0,0	0	0	0	0	0	—	—
Setembro	16,4	21,2	11,8	9,4	24,0	21	8,0	18	4,9	24,0	—	0,0	0	2	0	1	3	—	—
Outubro	16,1	21,2	10,0	11,2	24,0	6	8,0	14	6,2	33,0	—	301,2	13	0	0	6	15	—	—
Novembro	16,1	21,8	10,3	11,5	24,0	3	9,5	2, 16 e 30	8,7	42,0	—	379,6	11	0	0	7	11	—	—
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE ANGOLA

DISTRITO DE HUÍLA

Estação: Humpata — 1918

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

Mêses	Temperatura do ar (Grc) Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Extremas absolutas Máxima	Data	Mínima	Data	Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média	Quantidade de nuvens 0-10. Média	Chuva total em m m	Chuva	Nevoeiro	Geadas	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	19,0	23,4	14,7	8,7	24,7	23	6,0	2	8,2	50,0	—	62,0	5	0	0	0	0	—	—
Fevereiro	14,4	22,9	5,9	17,0	27,0	18	5,0	1, 15 e 21	12,5	72,0	—	401,0	17	0	0	13	0	—	—
Março	14,2	22,4	6,1	16,3	25,0	7	5,0	6 e 12	8,8	60,0	—	97,0	5	0	0	0	0	—	—
Abril	14,1	22,6	5,7	16,9	25,0	19 e 25	4,5	29	—	—	—	101,0	12	0	0	0	0	—	—
Maio	13,2	22,0	4,5	17,5	24,0	5, 13 e 29	4,5	31	—	—	—	55,0	3	0	0	0	0	—	—
Junho	12,5	20,9	4,1	16,8	25,0	1	1,0	30	—	—	—	0,0	0	0	0	0	0	—	—
Julho	11,7	20,9	2,5	18,4	24,0	6	0,1	25	—	—	—	0,0	0	0	0	0	0	—	—
Agôsto	11,5	20,7	2,3	18,4	23,0	4 e 23	1,0	3 e 12	—	—	—	0,0	0	0	0	0	0	—	—
Setembro	14,8	24,4	5,3	19,1	27,0	28	3,0	1	—	—	—	0,0	0	0	0	0	0	—	—
Outubro	14,9	23,7	6,1	17,6	27,0	6	4,0	4	—	—	—	169,0	9	0	0	4	0	—	—
Novembro	14,3	23,5	5,2	18,3	26,0	3, 13 e 23	3,0	28	—	—	—	151,0	10	0	0	0	2	—	—
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE HUÍLA

Estação: Chibia — 1918

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

Mêses	Temperatura do ar (Grc) Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Extremas absolutas Máxima	Data	Mínima	Data	Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média	Quantidade de nuvens 0-10. Média	Chuva total em m m	Chuva	Nevoeiro	Geadas	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	20,6	27,4	13,9	13,5	30,0	19 e 24	11,0	1 e 12	12,7	49,0	—	63,0	7		—	—		—	—
Fevereiro	18,5	25,1	11,9	13,2	30,0	4 e 18	8,0	1, 11 e 16	9,3	52,0		395,0	16	—			—	—	—
Março	19,8	26,0	13,6	12,4	30,0	4 e 12	12,0	3, 12 e 24	14,5	75,0	—	56,7	12	—		—	—	—	—
Abril	20,2	26,8	13,7	13,1	30,0	5	12,0	5, 11 e 25	13,9	74,0	—	8,8	2	—				—	—
Maio	18,7	22,1	15,3	6,8	27,0	7 e 25	12,0	21	11,8	64,0	—	0,0	0			—			—
Junho	19,5	23,5	15,5	8,0	28,0	15	12,0	11	11,5	63,0	—	0,0	0				—	—	—
Julho	15,9	28,1	18,1	10,0	30,0	10	9,5	5	4,5	24,0		0,0	0					—	—
Agôsto	19,4	30,3	8,5	21,8	32,0	6 e 21	5,0	3 e 26	6,9	35,0	—	0,0	0	—				—	—
Setembro	18,7	24,1	13,3	11,8	26,0	4 e 30	12,0	19 e 27	4,6	24,0	—	0,0	0	—	—		—	—	—
Outubro	18,8	22,4	15,4	7,0	25,0	9, 13 e 20	13,0	1 e 11	9,0	45,0	—	76,0	4					—	—
Novembro	20,9	24,6	18,3	5,3	24,0	20 e 21	14,0	28	12,8	60,0		62,0	3	—				—	—
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		0,0	0	—		—			—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—

PROVÍNCIA DE ANGOLA

DISTRITO DE HUILA

Estação: Gambos — 1918

Latitude 15° 45′. S. Longitude 14° 04′ E. Greenwich. Altitude — 1272^{m}

Mêses	Temperatura do ar (Grc) Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Média das Variação	Extremas absolutas Máxima	Data	Mínima	Data	Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média	Quantidade de nuvens (0-10) Média	Chuva total em m/m	Número de dias com Chuva	Nevoeiro	Carmelo	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	21,8	29,4	14,2	15,2	33,5	28	12,0	4	—	—	4,3	0,0	0	0	0	0	0	6	4
Fevereiro	22,2	28,7	16,0	12,7	34,5	11	12,5	12	—	—	5,6	142,0	11	0	0	7	0	11	17
Março	21,4	27,3	14,9	12,4	31,5	29	11,0	27	—	—	5,5	136,0	10	0	0	6	0	11	20
Abril	21,0	27,8	14,2	13,6	30,0	12 e 21	10,0	4	—	—	3,7	4,0	2	0	0	0	0	19	11
Maio	20,3	27,8	12,9	14,9	31,5	7	8,5	20	—	—	—	0,0	0	0	0	0	0	—	—
Junho	18,3	27,4	9,3	18,1	29,5	28	8,5	19 e 26	—	—	0,0	0,0	0	0	0	0	0	29	1
Julho	19,9	29,3	10,7	18,6	31,0	10, 11 e 21	4,5	25	5,0	28,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	31	0
Agôsto	19,7	28,1	11,4	16,7	33,5	31	5,0	1	4,9	28,0	1,3	26,0	1	0	0	1	1	27	4
Setembro	22,6	31,1	12,9	18,2	35,0	14 e 30	10,0	15 e 22	7,5	32,0	1,2	0,0	0	0	0	0	0	—	—
Outubro	24,3	33,5	15,1	18,4	38,0	18	12,5	5	8,8	39,0	3,8	63,0	5	0	0	5	5	20	11
Novembro	25,0	32,9	17,2	15,7	36,0	11 e 21	14,5	2 e 26	11,5	44,0	5,1	53,3	4	0	0	7	7	15	15
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE MOSSAMEDES

Estação: Mossamedes — 1918

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

Mêses	Temperatura do ar (Grc) Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Média das Variação	Extremas absolutas Máxima	Data	Mínima	Data	Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média	Quantidade de nuvens 0-10. Média	Chuva total em m/m	Número de dias com Chuva	Nevoeiro	Carmelo	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	21,6	22,8	20,4	2,4	25,0	30	17,5	7	15,3	77,0	6,2	0,0	0	0	0	0	0	13	18
Fevereiro	23,0	24,2	21,5	2,7	26,0	26	19,5	10	17,4	78,0	3,8	12,3	4	0	0	17	0	17	11
Março	21,8	22,9	20,7	2,2	25,0	12 e 26	17,0	6	16,1	85,0	4,4	15,5	2	0	2	0	0	18	13
Abril	22,0	23,1	21,0	2,1	26,5	9	18,5	18	16,7	81,0	5,5	0,0	0	0	0	0	0	15	16
Maio	18,7	20,4	17,0	3,4	23,0	24	14,0	29	13,4	86,0	4,7	0,3	1	0	0	0	0	17	14
Junho	15,8	17,0	14,6	2,4	20,0	2	13,0	21	11,4	89,0	7,4	0,0	0	0	6	0	0	8	22
Julho	15,0	15,8	14,3	1,5	17,5	5 e 18	13,0	29	11,2	90,0	8,8	0,0	0	0	14	0	0	5	26
Agôsto	16,5	17,6	15,6	2,0	19,5	17 e 21	13,5	2	12,6	90,0	9,5	0,0	0	0	0	0	0	1	30
Setembro	18,4	19,8	17,1	2,7	21,5	22	15,5	4	13,8	91,0	8,5	0,5	2	0	1	0	0	6	24
Outubro	20,1	21,4	18,8	2,6	24,5	29	16,0	1	15,1	86,0	7,7	0,0	0	0	3	0	0	26	22
Novembro	21,1	22,4	19,8	2,6	25,0	7	16,0	19	15,3	83,0	6,5	2,0	1	0	0	0	0	12	18
Dezembro (*a*)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(*a*) Não se fizeram observações por doença do observador.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

DISTRITO DE MOSSAMEDES

Estação: Baía dos Tigres **1918**

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

Meses	Temperatura do ar (Grc)								Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média	Quantidade de nuvens 0-10. Média	Chuva total em m/m	Chuva %	Número de dias com					
	Média	Média das			Extremas absolutas									Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Geada	Granizo
		Máximas	Mínimas	Variação	Máxima	Data	Mínima	Data											
Janeiro	19,1	22,5	15,6	6,9	26,0	31	13,5	2	14,6	92,0	—	0,0	0	—	—	—		—	—
Fevereiro	20,3	23,8	16,8	7,0	26,5	16	15,0	4	14,5	87,0	—	0,0	0	—		—			—
Março	19,3	22,6	16,0	6,6	26,0	27	14,0	1 e 20	13,8	90,0		0,0	0	—		—			—
Abril	19,7	23,2	16,2	7,0	27,5	9	14,5	18	14,6	95,0	—	0,0	0	—	—	—		—	—
Maio	17,2	21,4	13,0	8,4	28,5	24	10,0	17	12,4	10,0		0,0	0			—		—	—
Junho	16,1	19,2	13,0	6,2	22,0	22	11,0	5 e 11	10,0	86,0	—	0,0	0	—				—	—
Julho	16,2	19,1	13,4	5,7	21,0	2	10,5	5 e 1	9,2	85,0	—	0,0	0	—	—	—			—
Agôsto	16,4	18,6	14,3	4,3	21,0	9	12,0	6 e 24	10,7	88,0	—	0,0	0	—	—	—		—	—
Setembro	16,3	19,4	13,4	6,0	21,5	3 e 17	11,0	7 e 26	11,3	89,0	—	0,0	0	—	—	—	—	—	
Outubro	16,8	19,6	14,0	5,6	23,5	22	11,0	13	11,9	88,0	—	0,0	0	—	—	—			—
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—		—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 1918

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens (0-10) 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	756,9	754,6	755,2	24,9	26,5	22,6	28,2	19,2	17,2	20,3	19,3	73	79	95	S	(1) 23	SE	(1) 28	SSW	(1) 26	25,5	9	10	10	7,1	3,35	3,5
2. .	54,4	52,1	52,6	26,0	26,7	26,7	29,2	22,0	19,8	21,3	22,1	79	82	92	NE	8	ENE	18	NE	19	15,2	8	7	4	22,4	3,35	2,3
3. . .	51,5	(48,6)	50,9	29,5	34,9	24,2	(34,9)	22,3	22,2	20,7	20,5	72	50	91	N	22	N	24	NNE	8	18,5	3	8	10	3,7	1,40	2,6
4. . .	54,5	53,4	55,2	23,3	23,6	22,5	24,5	21,4	18,7	18,3	18,8	94	85	93	SSW	20	SSE	17	SE	21	14,5	10	10	10	42,4	15,40	3,7
5. . .	55,7	56,1	58,6	19,4	20,1	18,4	22,7	17,8	16,3	14,5	14,8	97	83	94	WSW	27	SSW	40	SSW	32	30,3	10	10	10	50,8	17,30	1,0
6. . .	59,5	58,1	58,6	18,5	19,7	19,7	21,2	(17,3)	14,9	15,1	15,9	94	89	93	SW	24	S	27	SW	14	24,7	10	10	10	8,5	11,20	1,2
7. . .	58,1	56,1	56,2	21,2	24,3	21,2	24,5	18,7	14,5	15,8	16,8	78	70	90	SSW	17	SW	8	WSW	2	11,4	10	10	10	1,6	2,15	1,8
8. . .	55,4	52,0	53,8	24,5	30,2	25,3	32,0	19,7	18,3	21,8	21,6	80	68	90	NNW	14	NW	14	NNE	22	16,3	10	9	8	0,3	0,40	1,9
9. . .	57,3	57,3	60,8	21,4	23,2	21,6	25,4	20,8	17,9	18,5	17,8	94	88	93	SSE	24	SE	30	SE	20	22,1	10	10	10	21,2	9,25	2,6
10. . .	(61,9)	60,3	61,0	22,4	24,2	21,7	25,7	19,3	15,3	15,8	14,9	76	71	97	SE	27	E	30	ESE	16	24,4	10	10	0	2,5	2,00	1,8
11. . .	759,2	756,9	756,8	24,6	27,4	22,7	28,0	18,3	13,9	14,7	14,2	60	55	70	E	28	NE	13	NE	12	11,4	4	2	0	0,0	0,00	4,4
12. . .	57,2	55,2	56,9	25,9	28,5	24,7	29,1	18,4	16,9	16,4	18,2	68	57	79	WSW	4	NE	13	E	19	11,6	2	0	0	0,0	0,00	3,8
13. . .	56,5	53,7	55,1	26,6	28,5	25,2	30,4	20,6	18,5	16,9	19,7	72	59	83	SSE	12	NE	21	ENE	18	14,6	2	9	0	0,0	0,00	4,1
14. . .	53,4	51,5	53,1	25,0	25,7	23,0	26,8	22,5	20,2	20,2	19,8	86	82	95	SE	15	E	16	N	14	13,8	10	10	10	11,3	7,30	3,9
15. . .	54,2	52,8	53,7	26,4	24,6	25,2	28,2	21,9	20,1	19,4	20,7	79	84	87	ESE	15	ESE	28	ESE	16	19,8	10	10	10	14,7	3,20	1,3
16. . .	54,1	51,6	52,4	24,6	28,4	25,2	28,4	22,4	21,0	22,9	21,6	72	80	91	NNE	3	E	11	E	14	9,8	10	9	9	18,8	7,15	2,0
17. . .	52,1	49,8	51,5	28,6	29,0	26,4	30,8	24,4	22,1	21,7	22,7	76	73	89	N	8	E	22	ESE	18	12,8	10	10	10	0,0	0,00	1,3
18. . .	52,1	50,1	52,2	24,2	26,9	23,6	27,0	22,1	17,2	17,6	16,2	76	67	75	SSW	30	SSW	29	SSW	23	28,9	10	10	10	0,2	0,10	2,8
19. . .	54,0	52,2	54,7	22,9	24,6	23,2	24,8	20,4	18,7	16,5	14,8	91	72	70	SSW	30	SSE	40	SSE	28	32,4	10	10	10	7,7	3,30	4,7
20. . .	56,6	56,2	58,0	23,2	22,7	22,0	24,7	20,7	14,8	15,2	13,7	70	74	70	SSE	28	SSE	36	SSE	31	31,6	10	10	10	0,4	1,00	5,3
21. . .	757,3	755,7	757,0	24,0	24,6	21,6	25,2	19,8	15,4	14,4	13,6	70	63	71	SSE	32	SE	40	SSE	24	31,0	10	10	4	0,0	0,00	6,3
22. . .	54,6	54,4	53,9	24,7	27,5	23,2	27,7	18,5	14,7	15,6	17,3	64	57	82	S	26	SE	25	SSE	25	25,2	10	10	10	0,0	0,00	5,4
23. . .	54,9	54,1	56,5	26,0	27,0	24,2	28,4	20,9	15,2	14,0	14,5	61	52	65	SSE	36	SSE	37	SSE	34	32,8	5	10	10	0,0	0,00	4,7
24. . .	58,0	56,4	58,4	23,2	25,3	22,4	27,4	21,3	15,4	14,0	15,3	73	59	76	S	38	SSE	36	SSE	28	34,4	10	9	10	0,4	0,25	8,3
25. . .	57,5	55,1	56,6	24,9	27,1	23,2	27,7	18,7	16,1	16,7	17,7	69	63	84	SSE	25	SE	25	SSE	24	25,1	9	4	2	0,0	0,00	5,5
26. . .	56,0	55,1	55,2	23,7	27,7	24,2	28,5	21,4	19,3	20,1	19,6	89	73	88	S	23	E	16	ESE	16	18,3	10	3	5	2,4	2,30	4,2
27. . .	56,7	55,2	56,7	26,0	27,5	24,4	28,1	21,0	18,7	17,7	18,9	75	65	83	SSE	23	ESE	27	SE	18	20,5	10	3	3	0,6	0,10	2,3
28. . .	56,3	53,6	53,7	26,9	24,7	24,7	30,0	20,2	17,6	19,8	19,3	67	67	83	SSE	17	E	18	E	14	14,7	5	3	2	0,0	0,00	3,5
29. . .	54,1	52,1	53,3	26,9	28,8	25,2	30,7	21,4	19,6	17,5	17,9	75	60	75	ESE	6	E	19	E	16	11,3	3	2	7	0,0	0,00	3,0
30. . .	54,6	53,0	53,5	27,5	29,5	24,3	30,7	21,7	18,3	17,3	17,5	67	57	78	SE	7	E	17	ENE	19	12,4	8	0	2	0,0	0,00	4,0
31. . .	52,8	50,8	53,2	27,9	30,2	25,7	31,5	20,7	18,0	21,6	20,6	65	67	84	NNE	21	ENE	23	E	23	17,4	6	6	10	17,0	2,35	4,3
Médias	755,72	753,94	755,33	24,67	26,44	23,49	27,82	20,51	17,64	17,82	19,95	76,2	69,4	83,7	—	20,4	—	24,4	—	19,8	20,41	8,2	7,6	6,8	324,0	96,05	107,5

Pêntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-31
(4) Temperatura média. .	23,98	22,10	24,68	24,48	23,65	25,38

●¹ nos dias 1, 2, 4, 9, 15 e 16. ● nos dias 3, 6, 7, 10, 19 e 26. ●² nos dias 5 e 14. ●° nos dias 8, 18, 20, 22, 24 e 27.
K nos dias 2 e 14. K° nos dias 3 e 31. ⌒ nos dias 3, 5, 19, 20, 21 e 24. ⌒¹ nos dias 13 e 29. ⟨ nos dias 16 e 17.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Janeiro — 1918	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. Graus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade				Termometros 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	Media	Duração efectiva h m
1	47,7	17,3	27,7	28,0	27,6	26,4	67,0	—	46,5	55,7	20,4	40,9	1,09
2	47,0	19,8	27,7	27,9	27,7	26,5	65,2	—	39,2	41,4	20,3	33,6	3,30
3	47,0	21,1	27,8	28,1	27,6	26,5	70,2		48,2	44,8	47,6	46,9	9,10
4	30,0	19,7	28,2	28,1	27,5	26,4	38,5	—	15,4	10,8	13,2	13,0	0,00
5	30,2	17,8	26,8	28,1	27,5	26,4	40,0	—	6,7	16,2	10,4	11,1	0,00
6	26,7	15,7	25,2	27,3	27,6	26,5	41,4	—	10,1	19,9	11,8	13,9	0,00
7	40,5	16,6	24,4	26,7	27,6	26,7	51,4	—	16,8	37,5	26,3	26,9	0,00
8	48,2	17,3	24,8	26,5	27,6	26,7	71,8	—	37,5	51,2	32,8	40,5	2,53
9	27,5	19,0	25,9	26,4	27,3	26,7	57,1	—	6,2	16,2	11,8	11,4	0,00
10	45,6	17,1	25,4	26,4	27,2	26,6	66,0	—	25,2	55,4	29,1	36,9	0,55
11	45,2	14,9	25,5	26,4	27,2	26,7	64,2	17,7	52,1	38,6	47,0	45,9	11,10
12	45,2	14,5	26,1	26,5	27,0	26,7	63,6	17,6	45,4	51,8	46,8	48,0	10,47
13	48,7	17,2	27,0	26,6	27,0	26,7	69,0	19,9	51,2	54,6	45,6	50,5	5,10
14	46,4	20,4	28,0	27,1	26,9	26,8	68,6	—	28,6	31,4	20,3	26,8	0,41
15	48,3	19,9	27,7	27,5	27,0	26,7	69,2	—	60,8	52,6	34,4	49,3	0,30
16	46,4	19,9	27,7	27,6	27,0	26,4	70,0	—	20,4	5,0	49,0	24,8	1,30
17	48,8	20,4	27,7	27,6	27,1	26,5	68,8	20,9	40,6	50,7	30,8	40,7	8,20
18	36,4	19,6	28,2	28,8	26,9	26,5	47,5	—	12,6	30,0	24,1	22,2	0,00
19	31,2	18,4	27,4	27,9	27,2	26,4	49,5	—	14,3	39,2	21,3	24,9	0,00
20	33,5	17,7	26,7	27,6	27,3	26,6	48,6	—	16,0	28,3	22,1	22,1	0,00
21	35,9	16,8	25,8	27,3	27,3	26,7	58,0	—	40,3	7,6	22,4	23,4	0,00
22	42,2	14,1	25,7	26,9	27,2	26,7	63,1	17,7	55,2	33,0	39,2	42,5	0,56
23	42,2	17,4	26,0	26,7	27,2	26,7	63,0	20,1	48,7	44,2	26,9	39,9	2,46
24	45,6	18,4	26,2	26,7	27,2	26,7	69,7	20,4	31,6	27,7	20,3	26,5	0,40
25	48,7	15,1	26,0	26,8	27,1	26,6	68,0	18,2	39,2	54,3	45,4	46,3	5,53
26	47,2	18,1	27,0	27,0	27,1	26,6	66,2	—	27,4	49,6	45,4	40,8	7,00
27	45,5	20,1	27,7	27,2	27,0	26,5	70,0	20,5	38,9	56,0	45,6	46,8	5,35
28	46,5	19,2	27,9	27,6	27,0	26,6	64,8	19,5	48,2	45,1	46,5	46,6	9,30
29	46,7	20,3	28,6	28,9	27,2	26,5	63,5	20,6	48,4	46,5	45,6	46,8	11,50
30	50,0	19,7	29,2	28,3	27,2	26,5	73,8	21,0	53,5	47,6	45,1	48,7	10,30
31	48,8	19,8	29,8	28,6	27,2	26,2	65,5	20,2	46,2	49,8	45,4	47,1	7,15
Médias	42,57	18,12	26,97	27,39	27,24	26,57	61,10	—	34,6	38,5	32,0	35,0	114,40

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 1918

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

Dias	Barometro 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 de chuva	Evaporação em milimetros
1. . .	757,7	755,3	757,5	26,4	26,4	23,4	26,8	19,6	15,5	16,2	16,5	80	64	78	SSE	(4) 29	SE	(4) 25	SSE	(4) 25	25,0	10	10	3	12,5	4,30	3,4
2.	57,7	55,7	57,3	25,4	27,5	24,2	28,6	20,4	18,1	18,3	17,4	75	67	78	S	18	ESE	29	SE	26	21,7	8	7	10	0,0	0,00	4,6
3.	56,5	54,1	54,6	23,4	27,3	27,3	27,5	21,4	19,3	20,0	20,7	90	74	90	S	15	SE	11	SE	6	12,9	10	10	10	2,7	1,40	4,5
4. .	53,2	50,7	52,0	27,8	29,2	26,4	31,2	22,5	19,6	22,4	23,1	71	74	90	WSW	5	E	20	ENE	18	11,5	1	2	2	0,0	0,00	2,2
5.	50,5	(47,6)	48,0	28,4	30,0	26,2	(31,2)	23,3	21,0	23,8	22,2	73	76	88	NW	16	ENE	20	NNE	17	16,3	5	9	3	0,0	0,00	2,6
6. . .	52,8	51,2	53,9	23,0	27,8	23,4	27,9	20,4	18,1	16,8	15,1	84	61	71	SW	23	SSE	24	SSE	27	24,3	10	10	0	3,7	1,25	2,9
7. . .	55,1	53,8	54,8	25,0	27,7	23,9	28,6	19,6	16,0	15,4	15,9	68	56	72	SSW	24	ESE	19	ESE	17	19,8	6	2	0	0,0	0,00	5,1
8. . .	54,5	53,0	55,8	25,4	26,6	22,4	28,5	19,8	16,5	15,8	14,4	69	61	72	SSE	20	ESE	22	S	25	22,2	7	2	2	0,0	0,00	4,8
9. .	58,2	57,6	59,4	24,2	27,0	23,0	27,8	19,4	14,0	15,9	15,3	62	60	74	SSW	35	SSE	36	SSE	29	32,4	9	10	5	0,0	0,00	6,6
10. . .	59,8	57,5	58,9	24,7	27,2	22,6	28,2	20,6	15,4	15,2	15,3	66	57	75	SSW	38	SE	37	S	35	35,3	8	9	2	1,8	3,05	7,4
11. . .	757,4	754,8	756,2	21,4	25,2	23,9	27,2	20,0	17,0	21,1	20,5	90	88	93	S	38	SE	32	SSE	28	33,4	10	8	3	12,4	4,15	6,6
12. . .	53,3	51,1	52,6	24,0	27,8	24,9	28,2	23,0	21,4	22,0	21,4	97	79	92	SSE	25	SE	20	SSE	23	24,4	10	8	5	49,2	5,10	2,3
13. . .	52,4	51,6	52,2	24,0	24,8	25,2	25,6	22,7	21,4	22,1	23,2	97	95	97	SE	22	SE	30	NE	48	28,6	10	10	10	122,0	19,50	1,7
14. . .	54,5	53,1	54,0	26,6	27,0	25,7	28,6	24,8	22,8	23,7	22,1	88	90	90	NE	30	NE	22	NE	16	24,5	10	10	10	0,0	0,00	1,1
15. . .	55,8	52,6	53,6	27,6	33,2	27,8	33,7	23,4	20,2	20,1	21,8	74	53	78	N	24	N	27	N	23	23,0	10	9	1	0,0	0,00	1,5
16. . .	55,6	55,0	57,0	27,0	29,3	25,7	31,3	24,4	20,9	20,3	20,9	79	67	85	NW	12	ENE	16	SE	14	14,4	10	5	0	0,0	0,00	5,5
17. . .	58,0	55,9	55,5	27,2	29,0	25,2	30,6	23,4	19,8	21,7	20,3	73	73	85	SSW	19	ENE	13	NE	18	14,3	3	10	0	0,0	0,00	3,9
18. . .	57,7	55,2	57,7	26,7	30,7	26,4	31,2	22,8	21,7	22,5	21,9	83	69	85	SSW	3	ENE	11	ENE	10	7,5	10	3	10	0,0	0,00	2,7
19. . .	56,1	53,4	54,6	29,4	30,6	26,7	32,2	24,0	20,0	22,4	19,9	65	68	77	NNW	10	NE	23	NE	26	15,5	0	1	2	0,0	0,00	3,5
20. . .	55,7	53,6	54,9	27,6	31,8	26,8	31,9	22,9	20,9	24,8	22,6	77	71	86	NNW	12	ENE	19	NE	26	15,9	5	5	6	0,0	0,00	4,2
21. . .	755,8	753,8	758,1	29,2	30,9	23,2	32,9	22,9	21,1	24,7	20,0	70	71	95	NNW	14	ENE	14	S	27	15,1	5	9	10	1,2	1,45	3,1
22. . .	(0,1	59,4	60,8	21,9	22,2	22,2	25,1	20,9	18,6	19,4	19,1	96	85	96	SSW	32	SSW	30	SSW	28	27,6	10	10	10	31,8	9,50	2,6
23. . .	(61,0)	59,1	60,1	20,9	24,0	23,6	25,4	19,8	17,7	20,1	19,2	96	91	89	SSW	28	SSE	18	SE	29	24,3	10	10	10	17,0	11,50	1,0
24. . .	58,6	56,6	57,0	22,1	24,1	23,1	25,4	20,0	18,9	18,2	18,3	96	82	88	SSE	20	E	18	ENE	10	15,1	10	10	4	14,0	4,35	1,6
25. . .	55,9	53,6	54,8	25,7	29,3	24,8	30,2	20,4	19,4	19,1	18,5	79	63	80	SSW	7	ENE	6	E	12	9,3	3	3	1	0,0	0,00	1,6
26. . .	55,1	53,3	54,8	26,0	29,7	24,0	30,7	20,8	20,6	19,8	18,6	82	64	80	SSW	11	ENE	5	E	15	9,1	1	0	0	0,0	0,00	3,2
27. . .	56,0	53,3	53,9	26,4	29,7	24,7	30,8	21,0	18,6	18,9	17,6	73	61	77	SW	6	NE	14	NE	18	10,5	2	0	0	0,0	0,00	3,5
28. . .	53,9	50,3	56,9	26,7	38,4	26,5	33,6	(19,3)	18,1	17,0	22,8	71	45	89	NNW	22	NNW	18	NE	13	17,0	4	7	2	0,0	0,00	3,5
29. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	756,04	754,04	755,60	25,53	28,19	24,79	29,43	21,55	19,03	19,88	19,45	79,4	70,2	83,9	—	19,9	—	20,7	—	21,7	19,57	7,0	6,8	4,4	298,3	67,55	97,5

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média	25,41	24,75	24,59	27,34	24,39	26,09

●[1] nos dias 1, 11, 22 e 24. ● nos dias 3, 6, 10 e 21. ●[2] nos dias 12, 13 e 23. ●[3] nos dias 9 e 14. < nos dias 5, 12, 13 e 18.
nos dias 10, 11 e 13. K no dia 15. [1] no dia 28. [2] no dia 27.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Fevereiro — 1918	Temperatura em graus centesimaes								Actinometria. Graus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Minima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	42,0	19,1	29,0	29,0	27,3	26,6	61,0	—	15,1	45,9	22,4	27,8	0,00
2	46,8	18,8	28,3	28,9	27,6	26,7	68,1	19,6	37,0	47,3	45,1	43,1	8,29
3	45,7	21,3	28,4	28,7	27,7	26,7	62,0	—	17,9	37,5	32,8	29,4	0,00
4	46,2	20,8	28,3	28,3	27,9	26,7	64,2	20,9	49,6	46,2	44,8	46,9	8,40
5	47,1	22,1	29,2	28,8	27,8	26,7	69,0	22,6	50,7	45,4	31,4	42,5	5,55
6	41,3	19,8	29,4	28,9	27,8	26,7	58,8	—	23,8	40,6	32,5	32,3	0,50
7	44,2	18,3	28,8	29,0	27,9	26,8	66,8	18,9	46,5	41,2	46,2	44,6	8,30
8	47,0	17,7	28,9	29,0	27,9	26,7	68,2	19,0	40,3	3 .4	46,2	41,0	9,12
9	46,5	17,1	28,9	29,0	28,0	26,6	66,0	16,4	36,4	36,4	37,0	36,6	1,24
10	46,3	17,3	28,4	29,0	28,2	26,9	66,5	—	37,5	45,4	29,7	37,5	3,30
11	44,7	19,4	28,5	28,9	28,1	26,7	65,3	—	19,6	52,4	41,2	37,7	1,38
12	44,7	21,4	28,2	28,8	28,1	26,8	65,2	—	7,0	47,0	44,8	32,9	5,40
13	26,7	22,4	28,2	28,3	28,1	27,0	35,5	—	6,2	3,9	2,8	4,3	0,00
14	36,4	23,2	26,9	27,1	28,2	27,0	54,5	—	15,7	39,8	9,0	21,5	0,00
15	44,7	21,6	27,4	28,1	28,2	27,2	68,8	—	38,9	42,0	46,2	42,4	9,18
16	48,2	22,6	28,1	28,1	28,2	27,2	67,2	23,6	44,5	49,0	45,6	46,4	9,13
17	45,0	21,3	28,9	28,3	28,2	27,2	68,5	22,6	53,2	49,3	33,3	45,6	6,18
18	46,2	20,4	29,2	28,8	28,0	27,2	66,5	22,1	32,5	49,3	44,2	42,0	7,10
19	45,8	22,3	29,7	29,1	28,2	27,2	69,0	23,1	51,8	53,2	43,7	49,6	9,34
20	47,0	20,2	30,0	29,2	28,2	27,2	67,5	22,2	45,4	35,6	44,5	41,8	7,45
21	48,7	21,1	30,3	29,6	28,2	27,2	69,5	23,7	52,9	52,1	25,8	43,6	7,25
22	37,1	20,6	30,2	29,7	28,2	27,2	53,3	—	22,4	33,6	25,5	27,2	0,00
23	35,0	19,2	28,2	29,8	28,4	27,3	52,5	—	7,0	36,7	23,5	22,4	0,00
24	40,0	18,9	27,5	29,1	28,4	27,2	59,1	—	12,0	20,4	21,8	18,1	2,23
25	44,0	18,4	27,2	28,7	28,4	27,3	65,3	19,7	52,4	49,3	45,6	49,1	12,46
26	38,2	18,5	28,6	28,6	28,6	27,4	63,8	19,7	53,2	50,4	45,4	49,7	12,44
27	45,8	18,1	28,4	28,6	28,4	27,4	65,5	19,9	53,2	49,6	45,6	49,5	12,38
28	45,6	17,8	28,7	28,6	28,4	27,4	69,1	19,1	51,8	42,0	44,0	45,9	10,36
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	43,46	19,99	28,64	28,78	28,09	27,01	63,45		34,8	42,1	35,7	37,5	161,38

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Março OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) **1918**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. .	753,0	751,1	753,2	29,0	32,2	23,0	(34,8)	22,6	22,1	24,8	20,0	74	69	96	NNW	(1) 22	NE	(1) 23	NW	(1) 5	13,4	0	8	10	4,0	2,20	5,0
2. .	55,4	53,9	54,6	22,0	24,6	24,7	26,8	21,5	18,9	22,0	21,1	96	66	91	S	17	NNE	8	ESE	2	10,2	10	10	9	56,1	10,15	2,2
3. .	55,4	54,1	55,5	26,2	24,2	23,0	29,4	22,4	22,0	21,3	19,7	87	95	89	SSW	3	SE	27	SSE	17	14,2	5	10	10	44,5	8,30	0,6
4. .	55,3	52,6	53,0	23,6	27,7	24,4	28,0	21,9	20,0	21,1	21,2	92	77	93	SSW	15	SSW	13	C	0	10,7	10	10	0	11,8	5,05	1,5
5. .	54,2	53,1	55,5	24,2	26,5	23,2	28,7	21,8	20,3	20,8	20,6	91	81	97	NW	8	ESE	17	SSE	23	13,7	10	10	10	30,7	7,30	1,6
6. .	58,2	57,2	58,4	24,8	23,4	22,6	26,8	21,4	20,0	20,3	19,7	86	95	96	SSE	18	SE	35	E	28	24,7	10	10	10	91,8	15,25	1,2
7. .	58,3	55,9	55,9	23,2	23,6	23,3	24,6	20,8	19,5	20,0	20,5	92	92	96	SSW	13	C	0	C	0	7,8	10	10	10	18,0	10,10	1,8
8. .	55,2	52,3	54,9	26,0	29,4	23,8	31,6	21,0	21,1	22,7	20,6	85	74	94	NNW	6	NNW	18	WNW	5	9,0	10	10	10	16,5	1,30	1,5
9. .	56,4	54,7	56,7	25,3	27,5	23,8	28,9	22,0	17,8	19,6	19,8	75	72	90	S	14	SE	22	SE	11	16,0	5	4	0	0,0	0,00	1,5
10. .	57,7	55,9	58,3	26,4	28,9	25,4	30,0	21,0	20,0	20,1	19,6	83	68	82	S	11	ESE	10	ESE	18	12,2	10	3	0	0,3	0,15	3,5
11. .	760,1	759,3	759,0	26,0	21,7	22,7	27,5	21,4	18,9	19,8	18,5	76	98	91	SSE	10	SSE	20	SE	18	14,4	10	10	9	16,0	3,30	3,2
12. .	60,2	58,2	59,2	25,7	27,7	24,6	28,6	20,7	18,1	16,3	17,2	74	63	75	SE	13	ENE	19	ENE	13	12,5	0	0	0	0,0	0,00	1,7
13. .	60,3	58,3	59,3	26,1	28,6	24,7	29,9	20,2	17,5	18,0	19,3	70	62	83	SSE	7	NE	8	ENE	17	9,4	7	5	0	0,0	0,00	3,7
14. .	59,0	56,3	56,0	25,8	27,2	25,0	29,4	20,9	19,5	18,5	18,9	79	69	80	SW	5	NE	8	NNE	20	8,4	10	10	6	0,3	0,10	3,8
15. .	57,2	55,5	57,3	26,8	29,0	25,7	29,2	22,6	19,5	19,3	20,7	75	65	85	WNW	5	ENE	4	NE	17	8,5	10	10	10	0,0	0,00	2,7
16. .	58,0	55,6	56,4	26,2	29,6	25,7	30,0	22,9	20,8	21,1	18,1	82	68	74	SSW	2	NE	13	ENE	14	7,4	5	3	1	1,4	0,45	2,8
17. .	55,8	53,3	54,0	27,4	29,5	25,2	30,0	22,0	20,3	20,6	21,1	75	67	88	S	12	ENE	4	E	11	9,0	9	10	4	0,3	0,10	2,7
18. .	54,5	52,6	54,4	26,0	30,7	26,2	31,2	22,8	21,9	21,7	21,4	88	66	85	S	2	NE	10	ENE	10	7,3	9	3	7	0,0	0,00	2,8
19. .	55,7	53,8	54,9	27,6	27,6	25,7	30,2	23,8	21,9	21,9	21,7	80	80	89	SSW	4	ENE	20	ESE	2	6,9	2	10	10	13,2	1,25	2,7
20. .	55,9	52,9	54,6	24,4	28,0	23,2	28,2	22,0	21,2	19,3	20,4	93	69	96	SSW	14	ENE	10	W	15	8,9	10	10	10	82,9	5,05	1,8
21. .	755,5	755,0	757,2	23,2	23,2	21,9	24,4	19,8	15,2	15,2	14,1	77	73	72	SSE	33	SE	46	SSE	34	35,7	10	10	10	3,7	3,30	2,3
22. .	59,8	58,8	61,2	22,9	24,6	20,9	25,7	18,8	13,6	12,6	12,8	66	55	70	SSE	35	SE	38	SSE	26	31,4	10	10	10	0,0	0,00	6,4
23. .	(62,5)	60,9	62,2	21,7	21,7	21,2	25,6	18,8	12,9	14,2	14,4	67	61	77	S	25	E	22	SE	13	22,4	10	10	3	0,0	0,00	7,5
24. .	61,8	58,7	59,5	23,9	27,7	23,2	27,8	17,7	13,7	15,8	14,9	62	58	71	SSE	13	NE	8	ENE	10	11,4	3	1	0	0,0	0,00	5,2
25. .	58,8	55,5	57,0	24,2	27,7	23,3	28,6	18,2	16,2	16,7	16,9	72	61	80	S	8	NE	14	NE	13	9,9	0	0	0	0,0	0,00	3,5
26. .	58,3	56,2	57,6	24,6	28,6	24,2	29,0	18,0	17,5	18,8	19,4	77	65	87	E	4	NE	9	ESE	8	6,5	3	0	0	0,0	0,00	3,1
27. .	59,7	56,8	57,7	26,2	29,2	24,6	29,9	20,2	19,1	20,2	20,3	76	67	88	SW	4	NE	15	NE	13	9,5	1	0	0	0,0	0,00	3,2
28. .	58,3	56,7	58,1	26,2	29,2	25,2	30,0	21,0	20,0	20,4	20,7	79	67	87	S	5	NE	10	ENE	18	9,4	3	0	2	0,3	0,25	2,2
29. .	59,2	56,8	58,0	28,2	28,5	24,5	30,1	22,0	18,5	17,7	16,9	73	61	74	S	2	NE	14	ENE	13	8,8	5	0	10	0,0	0,00	2,7
30. .	57,7	54,9	55,0	26,4	29,0	23,2	29,8	20,6	16,8	18,1	18,1	66	61	86	SSW	2	NE	14	N	9	7,5	4	0	0	0,0	0,00	3,8
31. .	53,8	(50,1)	57,0	25,7	32,4	18,2	32,4	(17,6)	18,3	17,2	16,4	75	48	99	NNW	18	NNW	15	SE	43	21,1	3	6	10	35,9	6,00	3,2
Médias	757,46	755,38	756,83	25,35	27,50	23,75	28,94	20,92	18,81	19,23	18,87	78,8	71,1	85,8	—	11,3	—	15,9	—	14,4	12,85	6,6	6,2	5,5	432,7	82,00	91,4

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(1) Temperatura média	24,37	24,73	25,54	25,26	22,91	25,10

(1) nos dias 1, 3, 4, 5, 7, 8, 11, 19 e 21. (2) nos dias 2, 6, 20 e 31. (3) nos dias 10, 14, 15, 17 e 28. (4) no dia 1. (4) no dia 2. (4) nos dias 19 e 31. (4) no dia 8. (4) no dia 11. (4) nos dias 25, 30 e 31. (4) nos dias 12, 13 e 26. (4) nos dias 21 e 31. (4) no dia 21.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Março — 1918	Temperatura em graus centesimais								Actinometria Graus actinométricos.				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Media	Duração efectiva
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	2m,0	5m,0	Máxima ao sol	Minima no espelho parabolico					h m
1.	46,8	21,2	29,2	28,2	28,4	27,4	67,7	22,6	49,3	45,6	42,3	45,7	8,12
2.	35,8	20,6	29,0	29,1	28,2	27,4	51,0	—	5,6	36,7	8,1	16,8	0,00
3.	47,4	20,7	28,2	29,1	28,4	27,5	77,4	—	51,0	65,8	5,0	40,6	4,10
4.	48,9	20,8	27,9	28,7	28,4	27,4	72,0	—	20,3	30,8	27,4	26,2	0,50
5.	46,8	19,6	27,8	28,6	28,4	27,4	63,2	—	9,0	23,0	22,1	18,0	1,55
6.	36,4	20,1	27,4	28,4	28,4	27,6	52,2	—	56,7	33,0	7,0	32,2	0,00
7.	32,1	19,1	26,4	27,9	28,4	27,6	48,0	—	20,0	23,5	5,9	16,5	0,00
8.	46,2	18,8	26,3	27,6	28,4	27,7	68,6	—	28,6	49,8	14,6	31,0	0,35
9.	49,2	19,5	26,8	27,6	28,2	27,7	66,5	—	48,2	36,7	44,2	43,0	4,53
10.	47,7	18,6	27,2	27,6	28,2	27,7	63,6	20,3	5,7	59,4	44,8	50,0	9,52
11.	48,7	19,6	27,7	27,7	28,1	27,7	67,0	21,3	26,3	30,8	10,6	22,6	1,16
12.	45,2	18,7	27,2	27,8	28,1	27,8	63,6	20,3	52,1	50,1	45,6	49,3	12,22
13.	44,6	16,4	27,5	27,8	28,2	27,7	65,5	19,1	56,0	52,4	46,5	51,6	9,50
14.	46,6	17,0	27,7	27,9	28,0	27,6	68,0	19,9	45,1	44,8	20,0	36,6	2,55
15.	46,8	20,0	27,7	27,9	28,0	27,5	71,0	21,9	28,6	57,4	45,4	43,8	1,20
16.	47,4	20,3	28,0	28,1	28,0	27,7	71,1	—	41,2	58,2	44,8	48,1	9,01
17.	47,5	18,8	28,6	28,3	28,0	27,6	69,4	21,1	56,3	40,9	54,3	50,5	6,30
18.	47,4	19,4	28,8	28,5	28,0	27,5	66,0	19,6	49,3	53,8	44,0	49,0	6,48
19.	46,5	20,6	29,2	28,8	28,1	27,5	67,4	—	50,4	54,0	14,0	39,5	7,40
20.	45,4	20,4	29,2	28,9	28,1	27,4	69,5	—	21,3	15,1	38,4	24,9	3,02
21.	37,2	16,0	28,2	29,0	28,1	27,4	60,5	—	14,6	37,5	29,4	27,2	0,00
22.	41,8	16,0	27,2	28,6	28,2	27,4	62,2	—	27,4	45,6	28,3	33,8	3,00
23.	43,7	15,2	26,4	28,1	28,2	27,5	69,0	19,3	20,4	52,1	20,3	30,9	0,10
24.	44,8	13,0	26,4	27,9	28,2	27,6	63,0	17,1	52,1	52,9	45,6	50,2	10,40
25.	45,0	13,5	26,7	27,6	28,2	27,6	61,4	17,1	50,1	51,0	43,4	48,2	9,50
26.	44,4	14,7	27,0	27,6	28,1	27,5	62,6	18,4	51,5	52,4	45,6	49,8	10,40
27.	44,3	15,5	27,4	27,6	28,0	27,4	63,5	19,2	50,4	49,8	43,7	48,0	9,04
28.	44,7	16,5	27,8	28,0	28,0	27,5	63,0	20,6	51,0	50,1	45,4	48,8	11,00
29.	45,1	17,4	28,2	28,1	28,0	27,4	63,0	21,2	52,6	51,2	45,4	49,7	10,55
30.	44,5	14,4	28,5	28,3	28,0	27,5	63,8	19,3	43,1	50,4	44,8	46,1	9,40
31.	43,7	15,4	28,5	28,6	28,1	27,4	63,6	18,4	49,8	49,3	42,0	47,0	8,25
Médias	44,60	18,01	27,74	28,19	28,16	27,54	64,65	—	39,9	45,0	32,9	39,2	174,35

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em millimetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		h m	
1. . .	763,8	762,9	765,1	19,1	23,4	19,2	24,2	17,0	9,6	11,3	11,7	59	53	71	SSE	(1) 35	SE	(1) 34	SSE	(1) 28	33,2	10	5	10	0,0	0,00	5,3
2. . .	(66,0)	63,7	64,6	20,7	23,7	20,8	25,4	16,9	12,0	11,3	13,3	67	52	73	SSE	25	ESE	18	ESE	20	21,8	10	9	10	0,0	0,00	6,2
3. . .	63,8	61,9	62,8	20,9	23,2	20,2	25,2	16,9	13,1	14,9	15,3	72	71	87	SE	26	SE	17	SE	12	17,8	4	9	8	5,0	2,30	5,5
4. . .	61,2	58,9	59,3	22,6	24,6	22,4	25,8	17,7	15,5	16,0	16,4	76	69	82	SSE	18	E	13	ENE	10	11,8	7	6	0	2,4	0,55	4,9
5. . .	59,4	57,4	59,3	23,9	27,7	22,2	27,8	17,6	16,5	17,1	17,9	75	62	90	S	6	NE	10	NE	13	8,3	0	1	0	0,0	0,00	2,3
6. . .	62,7	61,2	62,1	23,6	25,8	21,5	26,8	18,6	16,2	15,9	15,0	75	65	79	SSE	22	E	20	SE	25	17,6	9	7	0	0,0	0,00	2,6
7. . .	64,2	61,6	62,3	23,2	25,7	22,6	26,4	18,3	13,0	14,1	16,6	61	58	82	SSE	20	ENE	11	ENE	14	16,8	1	2	0	0,0	0,00	4,4
8. . .	61,2	58,5	59,5	27,1	27,1	21,0	28,0	17,0	16,0	15,3	14,9	75	58	81	S	12	NE	9	NNE	11	9,2	0	0	0	0,0	0,00	4,3
9. . .	59,9	57,9	59,1	23,7	27,4	22,2	27,9	16,0	15,6	16,3	16,0	72	60	81	WNW	10	ENE	10	NE	14	8,4	0	0	0	0,0	0,00	2,7
10. . .	60,2	58,0	58,7	23,9	28,0	21,8	29,5	17,1	16,4	18,4	16,6	75	66	86	NNW	11	NNE	14	NE	16	10,9	1	0	0	0,0	0,00	2,8
11. . .	762,5	760,5	761,7	23,2	28,7	21,4	29,0	17,9	15,6	17,2	17,0	74	59	90	NNW	2	NNE	14	NNE	5	5,0	0	0	0	0,0	0,00	2,5
12. . .	63,0	60,3	61,0	24,0	28,2	21,4	29,2	19,3	17,9	18,1	17,2	81	64	91	NW	7	NNE	12	N	12	7,4	6	0	0	0,0	0,00	2,2
13. . .	61,8	58,6	59,6	23,8	28,1	20,6	29,2	16,2	16,9	15,0	15,5	78	54	86	WNW	8	NNE	16	N	14	11,0	0	0	0	0,0	0,00	2,3
14. . .	60,5	57,7	59,0	23,7	29,7	21,9	30,1	15,4	15,0	13,1	14,4	69	42	74	NW	7	NW	15	N	18	15,4	0	0	0	0,0	0,00	3,5
15. . .	62,5	60,1	60,7	23,7	28,2	22,0	28,8	15,6	15,6	16,6	15,8	72	58	80	NW	8	NE	14	NNE	9	9,2	0	0	0	0,0	0,00	4,2
16. . .	60,4	59,2	61,1	23,7	27,1	23,9	29,5	16,9	16,0	16,0	17,6	74	60	80	WNW	4	ENE	8	ESE	4	10,3	0	2	6	0,0	0,00	3,0
17. . .	60,8	57,7	58,3	24,7	27,2	22,4	27,6	19,0	17,3	17,0	17,8	75	63	89	SSE	6	NE	6	N	14	9,3	2	9	1	0,0	0,00	3,7
18. . .	57,4	(53,4)	54,3	24,2	30,5	30,5	30,5	18,8	16,2	15,5	16,2	72	48	78	NW	18	NW	16	NNW	17	14,4	2	0	0	0,0	0,00	2,1
19. . .	55,8	57,4	61,7	25,2	26,7	21,8	(31,4)	17,9	13,7	14,8	14,8	58	57	76	WNW	20	ESE	37	S	23	21,7	3	4	10	0,0	0,00	4,1
20. . .	64,2	62,9	64,7	23,0	24,9	21,2	25,9	17,9	14,4	14,2	14,7	69	61	78	SSE	14	ENE	13	SSE	4	14,6	5	7	4	0,0	0,00	5,7
21. . .	765,5	762,7	763,3	23,8	24,9	21,8	26,2	17,6	13,6	12,4	12,6	62	54	65	SSE	10	ENE	16	ENE	10	10,7	0	6	8	0,0	0,00	4,3
22. . .	62,1	58,8	59,5	22,5	26,5	20,8	27,5	15,8	13,2	13,7	15,1	65	54	83	SSW	2	NE	10	NE	11	9,9	1	0	0	0,0	0,00	4,7
23. . .	59,6	56,7	58,1	22,0	26,8	20,2	28,6	(15,0)	14,3	15,9	14,9	73	61	84	WNW	12	NE	14	N	14	10,6	0	0	0	0,0	0,00	3,3
24. . .	59,5	57,7	59,8	22,6	27,3	22,5	28,5	(15,0)	14,6	17,1	15,0	72	64	74	NW	14	NNE	17	NNE	16	13,1	0	0	0	0,0	0,00	3,9
25. . .	61,1	58,5	59,4	23,6	26,6	21,2	27,7	17,6	15,0	15,4	15,0	70	60	80	WNW	10	NE	12	NNE	16	9,9	0	0	0	0,0	0,00	3,0
26. . .	58,4	56,4	59,0	22,6	26,1	22,0	28,5	15,4	14,8	16,4	15,7	72	66	80	NW	16	NE	11	SE	14	13,6	0	0	10	0,7	0,30	2,9
27. . .	60,1	58,0	59,2	20,6	24,2	19,5	25,7	17,0	11,6	11,0	10,8	64	49	64	SSE	22	ESE	15	SE	17	21,2	4	3	1	2,8	1,20	3,1
28. . .	59,0	55,8	58,3	20,9	23,8	21,4	25,8	15,7	10,7	12,0	12,7	65	55	67	SSW	7	NE	9	SSE	11	8,5	0	9	5	0,2	0,10	3,4
29. . .	59,6	59,6	62,2	22,7	22,6	19,2	26,2	15,9	10,8	11,9	12,8	53	59	77	SSW	18	SSE	38	SSE	35	25,2	2	8	4	0,0	0,00	3,5
30. . .	65,4	64,7	66,4	20,7	22,2	18,5	22,6	17,4	14,2	15,4	14,3	78	77	90	SSE	27	ESE	16	ESE	24	23,8	10	8	10	4,0	2,35	6,7
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	761,38	759,28	760,67	23,00	26,23	21,60	27,52	17,01	14,51	14,98	15,12	70,1	59,3	79,9	—	13,9	—	15,5	—	15,0	14,02	2,6	3,2	2,9	15,1	8,00	111,2

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média .	21,32	22,81	22,82	23,80	22,03	20,91

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Abril — 1918	Temperatura em graus centesimaes								Actinometria. Graus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	Duração efectiva
													h m
1.	40,6	11,4	27,7	28,5	28,2	27,4	61,2	—	36,4	53,5	39,5	43,1	4,01
2.	43,0	12,0	26,6	28,2	28,0	27,4	63,5	15,2	28,0	53,2	22,1	34,4	1,25
3.	37,7	12,3	26,0	27,8	28,2	27,4	61,5	—	41,7	25,2	31,6	32,8	1,50
4.	43,2	13,7	25,5	27,3	28,0	27,4	67,0	—	53,8	55,4	47,3	52,2	7,32
5.	42,7	13,0	25,7	27,1	28,0	27,5	61,6	16,6	51,5	51,0	45,6	49,4	10,36
6.	41,7	14,8	26,1	27,1	28,0	27,5	66,3	18,0	40,9	54,6	37,8	44,4	5,35
7.	41,0	13,4	26,0	27,0	27,8	27,4	64,5	16,6	51,5	53,2	44,8	49,8	11,42
8.	39,0	12,3	26,0	27,0	28,0	27,5	61,8	15,6	52,1	52,1	45,1	49,8	11,40
9.	40,8	12,0	26,1	27,0	27,7	27,5	61,0	15,6	51,0	51,2	45,4	49,2	11,07
10.	40,5	12,7	26,2	27,0	27,7	27,4	62,1	16,3	51,8	51,2	44,5	49,2	9,05
11.	43,2	11,7	26,2	26,9	27,6	27,2	62,2	16,8	49,8	50,4	43,1	47,8	9,50
12.	40,7	14,5	26,3	26,9	27,4	27,2	62,7	18,0	24,6	51,2	44,8	40,2	11,14
13.	43,7	12,1	26,6	27,1	27,6	27,4	64,5	15,6	53,2	56,3	45,6	51,7	9,33
14.	39,0	11,1	26,4	27,1	27,5	27,4	60,6	—	51,8	50,7	44,0	48,8	11,31
15.	42,5	10,5	26,2	27,1	27,5	27,4	64,2	15,0	51,0	48,2	44,0	47,7	8,24
16.	46,4	12,5	26,2	27,1	27,5	27,4	65,4	16,0	48,7	51,5	43,4	47,9	10,27
17.	44,8	14,7	26,7	27,1	27,7	27,2	68,2	17,7	51,8	38,9	50,4	47,0	4,02
18.	41,0	14,4	26,7	27,3	27,6	27,2	60,8	17,4	49,8	40,3	42,6	44,2	7,20
19.	44,8	13,3	26,4	27,1	27,4	27,1	63,5	16,6	47,0	47,6	36,4	43,7	4,35
20.	41,0	13,1	26,5	27,2	27,4	27,2	65,2	16,2	41,0	22,4	44,5	37,0	5,13
21.	39,4	11,0	26,4	27,1	27,4	27,2	63,6	16,3	49,6	52,9	45,1	49,2	8,46
22.	42,2	10,3	26,0	27,1	27,5	27,2	67,0	13,7	51,8	51,5	41,4	51,6	10,20
23.	41,3	10,3	26,0	27,0	27,4	27,2	61,7	13,6	51,0	51,8	43,4	48,7	9,55
24.	38,7	10,3	25,8	27,0	27,4	27,2	60,2	14,8	50,1	46,8	43,4	46,8	11,18
25.	38,2	11,6	25,7	26,8	27,4	27,2	59,3	15,6	49,6	17,4	43,7	36,9	6,00
26.	40,5	11,4	25,4	26,7	27,3	27,1	63,9	14,7	49,3	43,7	40,9	44,6	7,33
27.	39,2	12,7	25,4	26,6	27,4	27,1	64,2	—	51,8	49,6	42,0	47,8	6,20
28.	36,4	10,3	25,0	26,6	27,3	27,2	57,5	13,7	50,4	50,4	33,0	44,6	6,32
29.	36,7	9,4	24,7	26,3	27,4	27,0	62,5	13,7	50,1	47,6	13,2	37,0	5,45
30.	30,5	12,8	24,2	26,1	27,2	27,0	56,5	—	15,7	30,2	27,7	24,5	1,35
31.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	40,35	12,19	26,02	27,08	27,62	27,28	62,81	15,80	46,7	46,7	40,6	44,7	230,46

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diúrna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																										h m	
1. . .	766,2	763,5	764,8	19,4	22,9	18,7	23,7	16,7	14,3	13,8	14,3	86	66	89	SSW	(4) 10	SE	(4) 10	SSE	(4) 4	9,2	10	10	0	0,2	0,15	2,4
2. . .	62,5	59,5	60,5	21,8	24,9	19,2	25,7	14,9	13,5	14,5	14,0	70	62	85	WSW	7	NE	14	N	15	11,8	0	0	0	0,0	0,00	2,2
3. . .	60,8	58,3	59,9	21,7	25,7	20,7	27,8	14,1	15,0	15,8	15,5	79	65	85	NW	15	NNE	24	N	20	17,2	0	1	0	0,0	0,00	2,2
4. . .	61,4	58,2	59,3	21,9	26,5	20,7	28,5	14,9	14,2	15,8	14,7	73	62	81	NW	18	NNE	14	N	8	12,1	0	0	0	0,0	0,00	2,6
5. . .	59,6	57,1	58,8	21,9	26,6	21,2	28,6	15,6	13,1	15,8	16,3	68	61	87	NW	16	NNE	24	N	17	17,6	8	0	0	0,0	0,00	3,0
6. . .	60,4	58,5	60,6	21,7	26,3	21,1	26,6	16,3	14,5	17,2	17,0	76	68	92	NW	9	NE	15	NE	10	9,5	0	0	0	0,0	0,00	3,4
7. . .	60,1	57,0	58,2	22,0	26,2	20,6	26,7	16,8	16,0	17,8	16,4	81	71	91	WSW	6	NE	14	N	15	11,1	0	0	0	0,0	0,00	1,8
8. . .	58,5	57,9	59,0	20,2	17,5	16,4	25,2	16,0	15,4	14,3	12,9	88	96	93	WNW	8	SE	33	S	17	12,1	0	10	0	36,2	2,30	1,8
9. . .	58,1	55,9	58,4	20,7	24,7	20,4	25,2	14,9	13,1	13,8	14,2	73	60	80	NW	8	NE	10	ENE	7	9,8	0	1	0	0,0	0,00	1,2
10. . .	60,8	59,2	60,2	20,7	24,0	20,1	26,0	17,8	13,7	15,4	15,8	76	70	91	SSE	20	NE	8	NE	15	11,7	9	8	0	0,0	0,00	2,5
11. . .	760,3	758,5	762,8	21,5	25,0	17,9	27,6	15,9	15,8	17,1	12,7	83	73	83	WNW	12	ENE	8	SSE	24	16,3	0	6	0	0,0	0,00	2,2
12. . .	65,4	63,7	65,2	18,7	23,6	18,8	23,9	14,7	10,9	12,7	13,2	68	59	82	SSE	23	ENE	6	ESE	11	16,2	9	8	0	0,0	0,00	3,1
13. . .	63,9	59,7	59,3	20,9	26,4	18,6	26,6	14,0	12,0	10,4	10,8	66	41	68	WNW	9	NW	19	NNW	23	17,2	0	0	0	0,0	0,00	4,0
14. . .	56,0	52,5	53,6	20,7	29,1	20,9	29,6	14,8	9,4	10,3	9,5	52	34	52	NW	33	NW	30	NW	31	28,8	0	0	0	0,0	0,00	5,5
15. . .	60,7	61,6	65,6	20,8	21,5	18,7	21,7	16,4	14,3	11,0	10,2	78	58	63	SE	35	SE	30	SSE	22	26,4	10	10	10	0,0	0,00	7,1
16. . .	67,4	65,2	65,9	20,0	21,5	17,2	23,7	13,6	9,8	12,7	12,9	56	67	89	S	17	E	22	SSE	8	15,3	1	9	0	0,0	0,00	5,0
17. . .	64,4	60,9	61,6	19,9	23,7	17,7	23,9	14,6	12,0	13,6	13,2	70	63	88	SW	13	NE	12	N	14	13,1	0	0	0	0,0	0,00	3,4
18. . .	64,0	63,7	66,6	19,0	22,6	17,8	24,4	13,6	13,0	11,8	11,1	80	58	73	S	14	SE	36	SSE	21	21,4	4	10	10	0,0	0,00	2,1
19. . .	67,9	65,6	66,7	18,4	20,2	17,8	23,5	13,6	10,5	12,3	12,6	66	70	83	SSE	27	ENE	14	SSE	9	17,9	3	9	10	0,0	0,00	5,4
20. . .	65,4	60,4	60,9	19,5	23,0	18,2	24,4	16,3	11,5	13,5	11,0	69	65	71	WNW	9	NNE	23	NNW	21	15,0	0	0	0	0,0	0,00	3,0
21. . .	759,4	756,2	755,1	17,3	24,2	18,2	24,5	11,0	10,5	13,3	14,1	73	60	91	WNW	6	NE	17	N	16	11,0	0	0	0	0,0	0,00	2,8
22. . .	56,0	(52,0)	54,2	18,8	29,9	22,6	30,1	11,6	10,1	7,5	7,1	62	24	35	NW	10	NW	20	SSW	28	18,7	0	0	0	0,0	0,00	2,7
23. . .	59,8	57,7	58,8	17,8	24,2	14,6	24,2	11,0	5,1	4,8	5,8	33	21	47	WSW	19	SW	8	NW	22	17,0	0	0	0	0,0	0,00	8,6
24. . .	60,9	59,9	62,6	17,7	22,3	18,6	23,5	(9,9)	6,9	11,3	12,7	46	56	80	WNW	5	E	8	N	17	14,0	0	0	0	0,0	0,00	6,3
25. . .	64,4	61,8	62,8	20,1	23,9	18,7	25,6	12,8	10,7	14,3	14,0	61	65	87	WSW	3	NE	12	N	20	13,0	0	0	0	0,0	0,00	2,8
26. . .	61,8	57,8	58,9	19,7	27,8	19,7	27,8	13,2	13,2	11,4	12,2	78	42	71	NW	19	NNW	17	N	22	19,9	0	0	0	0,0	0,00	2,5
27. . .	58,2	54,9	61,1	21,2	30,2	20,8	30,8	14,2	11,6	12,0	12,4	62	38	68	NW	17	NW	16	NNW	21	19,5	0	0	0	0,0	0,00	4,6
28. . .	56,4	52,5	52,6	23,0	29,9	22,6	30,5	14,4	11,4	9,3	11,9	55	30	59	NW	19	WNW	23	NNW	33	22,0	7	0	0	0,0	0,00	5,1
29. . .	52,1	49,4	54,9	23,6	31,6	20,2	(31,8)	16,0	11,2	7,2	13,4	52	21	76	NW	32	WNW	24	SSE	30	25,6	0	0	0	0,0	0,00	6,5
30. . .	62,0	62,0	64,9	18,4	20,4	13,4	20,9	11,5	5,1	5,0	6,4	35	28	56	SSE	24	E	20	SSE	14	22,7	10	6	0	0,0	0,00	8,1
31. . .	(69,7)	67,7	69,2	16,4	20,4	15,6	21,2	10,9	7,0	8,3	8,4	51	47	63	SSE	32	SE	23	SSE	20	23,8	0	4	0	0,0	0,00	7,4
Médias	761,44	759,00	760,81	20,17	24,73	18,96	25,94	14,26	11,78	12,39	12,47	66,6	54,9	76,1	—	16,0	—	17,6	—	17,9	16,68	2,3	3,0	1,0	36,4	2,45	121,6

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	20,88	20,77	20,13	18,86	18,43	20,69

●° no dia 1. ●' no dia 8. ⌓° nos dias 2, 10, 22, 23, 24 e 25. ⌓² nos dias 3, 7 e 18. ⌓¹ nos dias 4, 5, 6, 8, 11, 13, 20 e 21. ≡: nos dias 8, 11 e 20. ≡¹ nos dias 24 e 25. ⌒ no dia 24.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Maio — 1918	Temperatura em graus centesimaes								Actinometria. Graus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Minima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	40,4	12,4	24,0	26,1	27,2	27,2	64,7	—	28,6	24,9	23,8	25,8	0,51
2	36,7	10,2	23,8	25,7	27,1	27,0	58,3	12,7	49,8	51,2	44,2	48,4	11,07
3	37,0	9,8	23,9	25,7	27,2	27,0	60,2	13,6	49,0	43,7	42,3	45,0	9,54
4	37,3	11,2	24,0	25,6	27,0	27,0	58,5	13,3	48,7	47,6	42,6	46,3	10,21
5	37,8	11,6	23,8	25,6	26,9	26,9	58,0	14,1	34,4	49,6	42,6	42,2	8,30
6	37,4	11,0	24,0	25,5	26,8	27,0	57,1	15,0	50,4	50,1	43,4	47,9	10,00
7	38,0	11,6	24,1	25,3	26,7	27,0	59,5	14,6	44,8	34,7	42,0	40,5	6,55
8	38,5	12,2	24,1	25,3	26,7	26,8	62,0	12,7	14,0	31,4	1,4	15,6	1,55
9	35,3	10,1	23,2	25,2	26,7	26,8	57,0	12,7	46,2	49,3	42,8	46,1	11,00
10	39,2	12,9	23,0	24,9	26,5	26,7	61,5	15,4	23,5	48,7	23,2	31,8	6,05
11	39,8	11,8	23,4	24,9	26,4	26,7	60,2	15,4	46,8	47,6	32,5	42,3	6,30
12	38,7	10,4	23,1	24,7	26,6	26,7	61,8	12,6	18,2	26,0	38,6	27,6	2,55
13	35,4	9,8	22,8	24,6	26,4	26,7	57,2	11,7	49,0	51,0	44,0	48,0	10,30
14	36,2	10,7	22,3	24,3	26,2	26,7	59,4	12,7	50,4	49,8	37,5	45,9	9,49
15	27,7	12,4	22,4	24,1	26,2	26,5	49,7	14,1	29,4	11,2	12,9	17,8	0,50
16	36,8	9,8	22,0	24,1	26,2	26,5	60,0	10,9	51,2	51,0	40,9	47,7	6,10
17	35,6	10,4	21,9	24,0	26,2	26,5	57,2	11,8	51,8	44,2	38,4	44,8	9,43
18	37,2	10,2	22,0	23,9	26,0	26,5	59,4	11,6	44,8	51,8	40,9	45,8	6,15
19	38,8	9,6	21,8	23,7	25,9	26,4	61,2	—	49,8	38,6	9,8	32,7	4,12
20	33,0	7,1	21,6	23,7	25,7	26,4	55,8	9,2	49,0	50,7	39,8	46,5	7,56
21	33,5	11,1	21,4	23,5	25,7	26,2	56,3	9,1	46,8	49,3	39,2	45,1	10,46
22	37,6	7,5	21,2	23,2	25,7	26,2	60,0	10,3	49,6	49,6	33,6	44,3	8,45
23	35,3	9,5	21,2	23,1	25,7	26,2	55,2	10,5	52,4	51,5	38,1	47,3	8,34
24	31,7	5,9	20,4	23,0	25,7	26,0	55,4	8,1	46,5	48,2	37,2	44,0	8,00
25	33,4	5,3	20,4	23,0	25,2	26,2	54,2	10,6	44,8	47,0	35,3	42,4	10,42
26	34,4	9,2	20,7	22,7	25,2	26,0	56,2	11,0	46,2	49,0	40,6	45,3	10,42
27	37,4	10,4	20,8	22,8	25,2	26,0	59,0	12,1	47,6	48,7	36,7	44,3	10,42
28	37,0	9,4	21,2	22,7	25,2	26,0	59,5	13,3	47,6	50,1	35,0	44,2	8,58
29	38,7	12,2	21,2	22,8	25,2	25,9	60,6	14,1	47,3	48,7	31,1	42,4	9,48
30	32,7	11,4	21,4	22,9	25,0	25,9	55,5	12,1	42,0	28,6	37,2	35,9	1,40
31	33,0	4,9	20,6	23,0	24,9	25,6	54,5	6,6	49,8	51,5	39,2	46,8	6,05
Médias	36,19	10,06	22,31	24,18	26,11	26,49	58,23	12,13	43,6	44,4	35,0	41,0	236,13

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 1918

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

Dias	Barometro 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. . .	768,5	764,8	764,5	15,7	22,4	14,7	23,0	10,3	8,9	10,4	10,3	66	53	83	SSW	(4) 18	NE	(4) 16	NNE	(4) 11	13,6	10	0	0	0,0	0,00	6,0
2. . .	64,2	60,9	61,8	24,1	24,1	15,5	24,1	(8,4)	9,8	7,3	7,4	71	33	57	NW	17	NW	13	NNW	21	18,6	0	0	0	0,0	0,00	2,4
3. . .	63,0	59,0	59,3	17,2	22,3	16,6	24,5	8,9	8,0	11,5	8,6	55	57	61	WNW	10	NNE	23	N	23	17,2	0	0	0	0,0	0,00	4,1
4. . .	59,7	57,9	61,7	16,2	23,5	15,7	24,2	9,9	7,3	11,4	9,0	54	53	67	WNW	14	NE	6	SSE	15	13,5	0	0	0	0,0	0,00	4,2
5. . .	64,5	63,6	66,2	19,2	22,7	17,7	23,6	13,3	12,8	13,3	12,8	77	65	85	SSE	13	ENE	12	ESE	8	12,0	0	0	0	0,0	0,00	3,2
6. . .	67,4	64,8	65,5	19,7	22,4	16,1	23,7	14,4	13,5	13,5	12,3	80	67	90	SW	15	E	9	SE	7	12,5	0	6	0	0,0	0,00	2,0
7. . .	64,3	60,6	60,9	18,8	22,2	16,6	23,8	13,6	12,7	13,4	13,3	79	66	95	SSW	11	NE	8	NE	10	10,0	0	0	0	0,0	0,00	2,3
8. . .	60,1	56,5	57,5	18,6	27,4	18,4	27,5	10,9	12,4	9,8	9,1	78	36	58	NW	17	NW	20	NNW	22	17,8	0	0	0	0,0	0,00	1,9
9. . .	58,4	56,1	59,3	18,0	28,0	18,7	28,3	13,3	8,0	9,4	10,6	52	34	66	NW	16	NW	18	S	24	19,2	9	2	0	0,0	0,00	5,6
10. . .	63,8	61,6	62,7	19,0	23,4	18,2	24,6	16,3	11,8	14,1	14,8	73	66	95	S	17	SE	6	E	3	11,6	8	0	0	1,8	0,25	5,3
11. . .	765,7	764,3	765,5	18,7	21,9	17,2	24,0	15,7	14,9	15,1	13,2	93	77	91	S	13	ESE	8	SSE	10	11,0	9	0	0	1,3	1,25	2,0
12. . .	65,8	63,0	64,4	18,9	23,2	17,6	24,2	14,0	13,4	14,8	13,9	83	70	93	S	10	NNE	10	NNE	7	9,5	0	0	0	0,0	0,00	2,6
13. . .	64,4	61,5	62,2	19,2	22,9	17,6	23,7	13,3	14,1	14,4	13,4	86	69	90	WNW	5	NE	14	N	15	10,2	0	0	0	0,0	0,00	2,4
14. . .	60,8	57,7	59,8	19,2	26,2	18,5	27,4	12,8	12,5	15,0	12,9	75	59	81	NNW	16	NNW	15	NW	16	16,8	0	9	0	0,0	0,00	1,6
15. . .	64,8	64,6	66,5	19,6	21,8	17,7	22,7	14,3	13,3	15,0	13,5	79	77	90	SSE	27	ESE	20	SSE	11	17,9	0	0	6	0,0	0,00	3,5
16. . .	67,1	65,0	65,0	19,6	22,8	19,2	23,2	15,4	13,8	15,8	15,1	81	77	91	SW	10	NE	8	N	20	12,0	0	0	0	0,0	0,00	2,1
17. . .	65,7	63,2	64,4	19,6	23,2	18,6	25,9	14,4	14,1	15,6	14,4	83	74	90	NNW	22	NNE	25	N	19	18,3	0	0	0	0,0	0,00	1,3
18. . .	66,7	64,7	65,5	18,5	23,5	16,6	25,3	14,9	12,0	12,5	12,9	76	58	92	WNW	12	NNE	9	NE	10	11,2	0	0	0	0,0	0,00	2,0
19. . .	64,8	60,5	60,7	18,4	24,2	17,7	25,2	11,4	12,2	13,0	11,2	78	58	74	WNW	13	NNW	12	N	20	13,1	0	0	0	0,0	0,00	2,1
20. .	60,7	57,1	57,8	17,2	23,4	17,6	25,2	11,4	10,8	14,6	14,0	74	69	94	NW	13	NE	11	NE	11	13,3	0	0	0	0,0	0,00	3,2
21. . .	756,5	(751,9)	752,7	16,0	25,5	21,1	27,5	11,4	10,8	13,3	6,5	80	55	35	SSW	3	N	12	NW	26	13,4	1	0	10	0,0	0,00	1,8
22. . .	64,3	61,8	65,7	18,0	19,6	14,2	21,2	12,8	6,6	9,3	7,4	42	55	61	SE	38	SSE	42	S	28	34,1	10	8	1	0,0	0,00	8,2
23. . .	66,6	63,8	64,2	16,4	21,7	14,9	22,3	10,0	7,4	10,5	10,5	54	54	84	SSW	19	NE	11	N	16	16,0	0	0	0	0,0	0,00	7,5
24. . .	62,5	59,8	61,7	16,6	24,7	17,2	24,8	10,0	9,7	7,6	8,2	69	33	56	NW	30	NW	22	N	20	19,9	5	0	0	0,0	0,00	2,8
25. . .	63,1	60,1	60,6	18,0	22,4	17,9	25,7	10,7	7,9	12,0	9,3	51	60	61	NW	16	NNE	24	NNW	26	19,9	0	0	0	0,0	0,00	4,3
26. . .	60,1	55,8	56,7	17,4	26,5	18,6	26,5	11,2	9,4	9,5	9,9	64	38	62	WNW	21	NW	30	NNW	18	23,3	0	5	0	0,0	0,00	5,3
27. . .	57,5	55,1	58,8	19,6	30,1	19,4	(30,8)	11,5	10,5	9,8	13,4	61	31	80	NW	27	WNW	16	SSE	18	21,3	0	0	0	0,0	0,00	5,4
28. . .	66,4	66,5	(68,7)	19,6	20,2	15,7	22,2	15,0	10,3	12,6	12,6	61	72	94	SSE	27	E	20	SE	16	21,2	0	4	10	1,3	0,45	6,1
29. . .	67,5	64,0	65,0	18,0	22,2	16,5	23,7	12,8	11,6	13,1	12,1	75	66	86	SW	12	NE	15	N	16	12,8	0	0	0	0,0	0,00	3,1
30. . .	64,5	61,7	62,2	17,0	23,0	17,2	24,2	11,5	12,2	14,6	13,2	85	70	91	WNW	10	NE	11	N	17	13,8	0	0	0	0,0	0,00	1,9
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	763,55	760,95	762,25	18,40	23,59	17,31	24,77	12,36	7,79	12,41	11,53	71,2	58,4	78,4	—	16,4	—	15,6	—	16,1	15,83	1,7	1,1	0,9	4,4	2,35	106,2

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	16,65	18,71	19,01	18,76	17,29	18,54

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Junho — 1918	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. Graus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termometros de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Minima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	Duracão efectiva
													h m
1	35,6	5,8	20,4	22,6	24,7	25,7	58,2	6,1	21,8	39,2	41,4	34,1	4,12
2	31,4	5,4	19,9	22,5	24,8	25,7	54,5	7,0	46,8	50,4	38,9	45,4	10,38
3	32,7	3,4	19,4	22,3	24,8	25,7	55,2	8,6	49,0	51,2	42,0	47,4	10,37
4	35,0	5,0	19,2	22,1	24,7	25,7	56,8	7,9	49,6	51,8	42,6	48,0	10,36
5	33,6	6,1	19,2	21,8	24,7	25,5	55,0	10,4	46,2	49,3	40,3	45,3	10,35
6	35,2	9,9	19,6	21,6	24,4	25,4	58,2	11,6	46,2	49,8	41,2	45,7	10,35
7	35,7	9,3	19,9	21,7	24,4	25,4	56,5	11,0	47,3	51,2	44,0	47,5	10,34
8	34,3	7,5	20,0	21,9	24,4	25,4	55,7	9,1	47,3	49,0	38,4	44,9	10,34
9	36,7	9,8	20,0	21,8	24,2	25,4	59,8	11,1	30,2	44,8	38,1	37,7	3,25
10	37,6	11,5	20,2	21,8	24,2	25,2	58,6	13,9	25,8	36,7	35,8	32,8	3,48
11	38,6	10,8	20,4	21,9	24,2	25,2	60,8	12,7	16,2	50,7	37,5	34,8	3,58
12	35,0	10,5	20,7	22,1	24,2	25,2	55,5	11,3	45,9	50,4	40,6	45,6	8,50
13	34,0	9,3	20,4	22,1	24,1	25,2	55,2	11,4	43,7	49,3	38,1	43,7	7,10
14	33,4	10,2	20,3	22,1	24,2	25,2	54,2	10,6	43,7	47,6	37,5	42,9	8,40
15	33,5	8,7	20,2	22,1	24,2	25,1	51,0	11,5	39,2	8,4	33,6	27,1	2,10
16	33,5	11,8	20,2	22,1	24,0	25,0	55,2	—	43,7	48,7	39,2	43,9	10,30
17	34,6	12,1	20,6	22,1	24,0	25,0	55,5	11,9	45,4	42,8	40,3	42,8	10,30
18	33,4	9,7	20,4	22,1	24,0	25,0	55,0	10,9	46,5	53,8	43,7	48,0	10,30
19	34,2	9,0	20,2	22,1	24,0	24,9	56,0	9,5	45,9	47,6	40,6	44,7	10,30
20	33,5	8,9	19,9	21,9	24,0	25,0	54,8	9,0	46,5	49,3	40,3		10,30
21	34,5	6,4	19,7	21,9	24,0	24,9	54,6	8,5	42,8	49,8	37,0	43,2	4,25
22	30,4	13,5	19,7	21,6	23,8	24,8	55,5	13,4	12,6	32,5	41,4	28,8	3,35
23	34,5	6,4	19,2	21,7	23,9	24,8	54,6	—	48,4	51,8	44,1	47,8	10,30
24	32,2	7,2	19,0	21,4	23,8	24,7	55,4	7,1	47,6	50,7	38,4	45,6	10,30
25	33,5	4,5	18,8	21,3	23,8	24,8	55,0	9,4	46,5	49,8	41,7	46,0	10,30
26	32,7	8,3	18,9	21,2	23,7	24,7	55,5	8,6	45,9	29,3	39,2	44,8	10,30
27	36,6	9,3	18,9	21,0	23,5	24,7	57,0	10,6	45,9	48,2	36,1	43,4	10,31
28	36,0	13,4	19,5	21,1	23,6	24,7	59,6	12,5	41,4	47,6	17,4	35,5	3,50
29	33,7	9,6	19,7	21,2	23,5	24,7	55,2	—	47,6	47,3	42,0	45,6	10,31
30	34,2	8,4	19,4	21,3	23,4	24,5	54,7	0,6	45,6	47,0	41,4	44,9	10,32
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	34,33	8,73	19,80	21,81	24,11	25,11	55,96	10,19	41,7	46,5	39,1	42,4	254,36

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 1918

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		h m	
1 . . .	763,2	760,3	760,7	18,0	26,5	17,2	26,8	11,9	10,6	10,5	8,9	69	41	61	NNW	(1) 20	NNW	(1) 15	NW	(1) 21	18,7	0	0	0	0,0	0,00	2,1
2 . . .	61,7	61,6	64,9	17,5	21,7	17,2	24,8	10,6	8,6	13,7	13,1	58	71	90	NNW	4	ENE	8	SSE	16	13,5	0	0	0	0,0	0,00	3,7
3 . . .	67,1	64,9	65,6	18,4	21,7	16,7	23,0	15,3	13,6	13,9	13,0	86	72	92	SSE	15	ENE	8	NNE	8	11,7	9	4	0	0,0	0,00	3,5
4 . . .	64,1	60,0	60,7	18,7	25,8	18,6	26,2	13,3	12,8	8,9	8,5	80	37	54	WNW	20	NNW	27	NNW	24	21,3	0	0	0	0,0	0,00	1,5
5 . .	61,4	57,7	59,3	19,0	26,7	18,7	27,1	11,9	8,7	7,9	8,4	53	31	52	WNW	23	WNW	23	NNW	27	22,1	0	0	0	0,0	0,00	5,8
6 . . .	64,0	63,7	67,5	17,4	20,4	16,8	22,4	11,8	11,5	12,8	9,9	78	72	69	SSE	18	ESE	24	ESE	12	17,8	3	3	0	0,0	0,00	6,0
7 . . .	68,6	66,2	68,3	17,6	20,8	17,4	22,3	12,2	9,2	11,8	13,0	61	65	88	SSW	11	ENE	10	ENE	7	10,0	0	0	0	0,0	0,00	4,5
8 . .	68,7	64,8	64,7	16,7	21,8	16,8	21,8	12,6	11,2	13,5	12,5	79	70	88	SSW	6	NNE	12	N	20	12,0	8	0	0	0,0	0,00	2,5
9 . . .	62,8	59,3	60,0	16,4	25,2	18,9	25,9	12,0	9,9	9,6	9,8	71	40	60	WNW	8	WNW	23	NNW	20	19,0	10	10	0	0,0	0,00	2,0
10 . . .	63,8	64,2	67,5	20,9	22,0	18,2	24,7	13,9	11,7	12,9	13,5	65	66	87	ESE	27	ESE	27	ESE	14	21,0	0	3	0	0,0	0,00	5,5
11 . . .	768,9	767,1	767,4	18,4	21,2	17,4	22,7	14,3	13,3	13,9	13,9	84	74	94	SSE	12	ENE	8	ENE	4	9,0	0	2	0	0,0	0,00	3,9
12 . . .	67,1	63,9	64,3	17,7	22,2	18,6	22,6	14,2	13,4	15,0	14,6	89	76	92	SSW	8	ENE	10	NNE	18	11,2	1	8	0	0,0	0,00	2,0
13 . . .	64,1	61,4	63,4	18,2	24,3	20,2	28,0	14,6	13,2	15,9	12,6	84	71	72	NNW	18	NNE	12	NNW	22	16,0	8	10	4	0,0	0,00	1,0
14 . . .	66,8	65,2	66,5	18,8	23,4	19,2	24,2	14,4	14,2	16,2	15,6	88	76	94	SSE	10	NNE	8	E	4	8,0	9	9	0	0,0	0,00	3,0
15 . . .	66,9	64,3	64,3	18,5	22,4	17,5	23,4	15,2	14,6	14,1	13,5	92	70	94	WNW	11	NNE	17	NNE	14	11,0	10	9	0	0,0	0,00	1,4
16 . . .	64,0	60,6	61,8	18,4	23,0	18,7	25,7	12,7	13,0	13,7	15,1	82	63	94	NW	14	NNE	24	NNE	17	15,8	0	0	0	0,0	0,00	1,6
17 . . .	63,6	60,1	61,1	18,2	23,5	18,7	26,7	13,4	13,4	13,9	15,1	86	65	94	NNW	18	NNE	23	NNE	19	16,0	0	0	0	0,0	0,00	2,0
18 . . .	62,1	59,3	60,8	18,4	23,6	19,0	27,1	13,3	12,2	14,4	15,5	78	66	95	NNW	14	NNE	24	NNE	22	17,0	0	0	0	0,0	0,00	2,5
19 . . .	62,4	58,7	59,7	17,4	23,5	19,0	23,9	13,8	12,1	14,1	15,1	82	65	92	NW	10	NNE	18	NNE	23	13,6	3	0	0	0,0	0,00	2,5
20 . . .	60,0	55,8	57,2	20,7	29,0	19,7	29,5	14,0	10,1	9,1	12,2	55	30	61	WNW	21	WNW	26	NNW	22	21,5	0	0	0	0,0	0,00	2,5
21 . .	757,7	754,6	754,6	21,6	31,1	23,3	(31,1)	15,1	12,1	10,7	11,8	63	31	56	NW	34	NNW	32	NNW	24	26,3	0	0	0	0,0	0,00	7,4
22 . . .	59,9	57,6	59,6	18,6	22,5	20,2	23,6	14,8	12,8	15,0	16,6	81	74	94	SSE	4	E	14	ENE	12	9,9	1	0	10	0,0	0,00	7,2
23 . . .	60,3	56,2	57,2	20,6	24,8	20,0	27,7	14,8	14,7	16,3	16,9	82	70	97	NNW	30	NNE	16	NNE	18	16,1	3	3	0	0,0	0,00	1,9
24 . . .	58,4	(54,3)	55,5	21,7	29,7	23,2	(31,1)	16,5	13,9	13,3	13,1	72	43	62	NNW	34	NNW	29	NNW	24	24,8	0	0	0	0,0	0,00	2,9
25 . . .	59,6	58,2	60,6	19,8	16,7	13,7	23,4	13,0	13,6	13,4	9,8	80	95	85	SSW	4	SSE	26	SSE	28	17,0	10	10	10	1,7	1,15	5,1
26 . . .	63,1	61,7	63,9	15,1	16,9	16,7	17,2	12,5	9,2	10,0	11,2	72	70	79	SSE	23	SSE	14	SSE	6	18,3	10	10	10	1,1	2,20	2,0
27 . . .	66,0	64,2	66,9	14,0	18,1	15,9	18,2	12,4	10,6	11,2	11,6	90	73	86	SSW	17	ESE	20	SE	16	17,5	10	10	10	7,3	3,00	3,0
28 . . .	69,5	67,6	69,5	14,6	19,2	14,9	20,0	11,9	7,0	8,5	9,1	56	51	72	SSE	27	ESE	16	SE	24	22,8	10	9	0	0,0	0,00	4,3
29 . . .	(70,9)	68,0	69,3	16,0	20,2	14,7	20,9	(9,9)	8,2	10,0	11,3	60	56	91	SSE	20	ENE	6	ESE	5	12,3	1	3	0	0,0	0,00	4,7
30 . . .	68,0	64,9	65,0	15,8	19,3	16,5	21,8	11,0	10,3	12,0	11,8	77	72	84	SSW	12	NNE	12	N	15	12,2	4	10	9	0,0	0,00	3,6
31 . . .	66,0	63,2	63,6	15,2	19,5	16,7	21,1	11,5	10,4	11,8	12,0	81	70	84	SSW	18	NNE	4	SSE	16	12,2	0	10	10	0,0	0,00	2,1
Médias .	764,22	761,60	762,93	18,01	22,80	18,07	24,35	13,19	11,62	12,50	12,55	75,3	62,1	81,0	—	16,8	—	17,3	—	16,8	16,01	3,3	4,0	2,0	10,1	6,35	103,7

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	18,16	17,78	19,06	18,95	21,44	15,74

⛅² nos dias 1, 4, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 23 e 31. ⛅¹ nos dias 8, 11, 14 e 30. ⛅° nos dias 3, 13, 22 e 25.
▬: nos dias 14, 15 e 31. ☂ no dia 14. ☇ no dia 25. ● nos dias 25, 26 e 27. ●° no dia 31.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Julho — 1918	Temperatura em graus centesimaes								Actinometria. Graus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Media	Duração efectiva
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Minima no espelho parabolico					h m
1.	34,7	8,4	19,4	21,3	23,3	24,4	54,8	9,4	46,8	49,0	40,0	45,3	9,30
2.	36,5	7,0	19,2	21,3	23,4	24,4	57,1	8,9	47,9	51,0	35,0	44,6	10,20
3.	35,0	12,8	19,2	21,1	23,3	24,3	57,5	12,8	24,1	43,1	40,3	35,8	5,36
4.	33,4	11,5	19,4	21,3	23,3	24,4	54,5	10,7	43,4	48,2	38,4	43,3	7,50
5.	33,5	8,4	19,2	21,1	23,2	24,3	55,3	9,7	45,1	49,6	40,0	44,9	10,32
6.	35,5	7,9	19,2	21,1	23,2	24,4	55,8	8,8	41,4	40,6	39,8	40,6	6,50
7.	32,4	8,4	19,2	21,1	23,2	24,2	54,0	9,5	44,2	51,5	39,2	45,0	5,00
8.	34,0	8,0	19,2	21,1	23,2	24,2	52,0	9,7	30,0	49,6	38,6	39,4	8,03
9.	33,7	9,2	19,2	21,1	23,2	24,2	56,4	9,7	20,4	48,2	17,6	28,7	3,40
10.	36,2	9,3	19,4	21,1	23,2	24,2	55,0	11,2	42,0	46,2	32,5	40,2	7,50
11.	35,1	11,7	19,6	21,0	23,1	24,2	56,3	11,4	45,6	49,6	40,6	45,3	9,20
12.	31,8	11,5	19,7	21,2	23,2	24,2	53,0	11,5	43,1	38,9	42,0	41,3	4,30
13.	36,2	12,9	19,7	21,1	23,1	24,2	57,8	11,8	32,2	50,4	34,2	38,9	6,00
14.	34,7	11,8	19,9	21,3	23,1	24,2	55,0	11,7	30,8	48,4	30,0	36,4	5,00
15.	33,8	13,0	20,2	21,2	23,0	24,2	54,8	11,9	22,7	37,2	38,1	32,7	1,05
16.	34,4	11,3	20,2	21,6	23,2	24,4	54,2	10,5	44,0	47,6	37,5	43,1	80,0
17.	33,9	11,4	20,4	21,6	23,1	24,1	54,2	11,3	42,6	46,2	36,4	41,7	10,41
18.	35,9	11,7	20,4	21,6	23,2	24,2	54,2	11,0	43,1	46,5	37,5	42,4	7,30
19.	32,5	11,8	20,2	21,5	23,0	24,0	51,9	11,1	43,1	47,6	37,5	42,7	10,42
20.	38,2	11,4	20,4	21,7	23,2	24,2	57,6	12,1	44,0	47,6	38,4	43,3	7,30
21.	36,3	11,7	20,2	21,6	23,2	24,0	58,2	12,1	33,6	47,6	37,2	39,5	8,20
22.	36,4	11,2	20,4	21,6	23,2	24,0	55,0	12,6	43,7	48,4	39,2	43,8	7,50
23.	35,0	11,5	20,6	21,7	23,2	24,0	55,5	12,1	43,7	48,7	38,4	43,6	9,09
24.	35,6	13,6	20,9	21,8	23,2	24,0	56,2	13,6	42,0	45,9	36,7	41,5	7,35
25.	30,0	12,4	21,0	22,0	23,1	24,0	45,5	14,1	24,6	12,6	5,0	14,1	0,50
26.	18,5	12,4	24,4	21,9	23,2	24,0	25,8	—	3,9	5,0	5,0	4,6	0,00
27.	31,4	12,3	19,7	21,8	23,2	24,0	55,8	—	42,3	25,5	31,4	33,1	1,49
28.	33,2	11,9	19,4	21,6	23,2	24,0	55,5	8,6	17,4	31,6	22,4	23,8	2,23
29.	35,8	7,0	18,8	21,3	23,2	24,0	59,5	6,5	49,3	48,7	45,4	47,8	8,36
30.	34,8	9,0	18,6	21,1	23,2	24,2	54,9	7,7	45,9	34,1	16,5	31,2	6,20
31.	34,2	9,1	18,7	21,0	23,2	24,0	53,1	9,1	45,4	33,6	7,6	28,9	0,00
Médias	33,96	10,69	19,74	21,38	23,19	24,16	54,08	10,73	37,7	42,4	32,9	37,7	198,21

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto . OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) 1918

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		h m	
1 . . .	765,6	763,0	763,9	14,4	15,7	15,6	17,2	13,5	12,1	12,7	12,8	99	96	97	SSE	(1) 10	SSE	(1) 7	S	(1) 3	8,3	10	10	10	18,0	9,00	2,5
2 . . .	64,0	60,6	60,7	15,9	18,8	17,9	18,8	15,2	12,9	14,1	14,0	96	87	92	WNW	8	NNE	23	N	13	14,5	10	10	4	15,9	6,05	0,5
3 . . .	60,8	58,9	60,9	16,4	17,2	15,0	18,4	14,0	12,6	12,9	12,1	91	89	96	SSW	3	ENE	6	S	8	7,6	4	10	3	23,2	4,10	0,8
4 . . .	63,2	61,8	64,3	17,2	20,5	17,7	22,2	14,4	10,1	12,0	12,6	69	67	84	SW	7	NNE	6	SSE	4	7,1	0	8	10	0,0	0,00	1,0
5 . . .	65,2	62,8	65,7	18,7	21,6	18,5	25,2	12,8	11,6	13,8	11,8	72	72	75	WSW	4	SSW	6	SE	15	9,5	0	9	5	0,0	0,00	2,4
6 . . .	67,0	65,5	67,1	19,0	20,0	16,5	22,8	14,1	8,3	11,7	10,7	51	66	76	SSE	33	ESE	24	SSE	20	22,4	1	10	0	0,0	0,00	2,9
7 . . .	67,9	66,0	67,8	18,0	20,1	16,6	22,5	13,2	10,6	12,4	11,9	69	71	84	SSW	26	ESE	8	SE	16	15,5	2	10	0	0,0	0,00	5,5
8 . . .	69,3	67,7	68,4	17,8	20,1	17,0	20,9	13,9	11,6	10,3	11,1	76	58	76	SSE	22	ESE	20	ENE	20	17,0	0	0	0	1,5	0,50	3,2
9 . . .	67,6	64,5	65,4	17,7	21,0	15,4	21,7	11,9	10,9	11,5	11,2	72	63	86	SSW	12	NNE	12	NNE	10	10,0	1	2	0	0,0	0,00	4,8
10 . . .	67,1	65,5	67,1	15,8	22,1	17,5	22,4	11,3	10,9	10,7	11,3	82	54	76	SSW	12	ENE	8	ENE	4	7,7	10	0	0	0,0	0,00	2,5
11 . . .	768,7	766,1	766,9	18,2	22,4	15,7	23,0	12,7	11,1	9,8	9,3	70	49	69	SSW	10	NNE	12	N	14	9,5	0	0	0	0,0	0,00	2,8
12 . . .	64,5	61,9	62,0	18,2	23,3	17,4	25,5	(9,8)	8,8	11,3	7,3	57	53	50	WNW	17	NNW	20	NNW	26	19,3	0	0	0	0,0	0,00	3,2
13 . . .	61,0	(57,8)	59,2	20,6	24,7	18,7	(29,4)	11,5	5,9	11,9	12,9	32	52	80	NNW	26	NNW	17	N	18	19,9	0	0	0	0,0	0,00	6,5
14 . . .	63,0	60,8	62,2	19,2	23,4	17,6	24,5	11,6	13,8	14,8	14,2	84	70	95	SSE	18	ENE	10	ENE	3	11,3	0	6	0	0,0	0,00	5,2
15 . . .	65,8	64,6	67,7	18,2	21,2	18,7	22,5	14,8	13,1	13,6	12,3	84	73	77	SSE	12	ESE	10	SSE	15	13,8	10	10	10	0,5	0,30	1,8
16 . . .	(71,0)	68,9	70,6	18,3	20,2	18,0	21,7	14,4	11,7	11,3	11,8	74	64	77	SSE	18	ESE	16	ESE	15	15,0	10	6	6	0,0	0,00	3,6
17 . . .	70,8	67,7	68,7	18,9	21,9	17,2	22,8	13,2	10,9	12,0	11,5	67	62	79	SSW	4	NNE	14	NNE	14	9,2	5	0	0	0,0	0,00	2,7
18 . . .	69,1	66,1	67,4	18,7	22,4	16,7	23,9	11,4	10,2	11,7	11,8	63	58	83	WNW	14	NNW	16	N	8	12,8	0	0	0	0,0	0,00	2,9
19 . . .	67,6	64,0	65,0	18,7	22,4	17,0	23,8	12,1	11,0	10,7	11,6	69	53	81	WNW	12	NNE	18	N	12	11,2	0	0	0	0,0	0,00	3,0
20 . . .	65,4	62,4	63,4	18,9	23,0	17,2	24,8	11,2	9,8	11,7	11,5	60	56	79	WNW	16	NNE	16	N	16	13,7	0	0	0	0,0	0,00	3,0
21 . . .	764,1	760,9	762,0	19,7	23,2	18,3	25,6	11,4	10,7	13,0	13,2	62	61	84	WNW	16	NNE	23	N	20	16,3	0	1	0	0,0	0,00	4,0
22 . . .	62,2	59,2	62,0	20,1	23,9	19,1	28,2	11,8	11,6	14,3	14,4	59	65	87	NW	20	NNE	16	NNE	16	14,8	0	0	0	0,0	0,00	3,0
23 . . .	62,8	64,0	66,7	20,8	23,5	19,4	23,9	14,2	13,5	13,3	14,2	70	62	85	WNW	5	NNE	14	NE	14	8,4	0	0	0	0,0	0,00	3,[illegible]
24 . . .	70,6	68,3	69,9	21,0	22,2	18,6	23,7	15,2	13,0	12,9	13,7	69	65	86	SSE	10	ENE	23	SE	8	12,5	5	2	4	0,0	0,00	2,[illegible]
25 . . .	70,4	68,2	69,4	20,5	23,7	19,4	25,0	15,4	14,4	12,5	12,6	77	58	75	S	10	NE	10	ENE	23	12,6	3	4	0	0,0	0,00	2,[illegible]
26 . . .	69,6	67,2	68,4	19,7	22,5	18,9	23,2	15,0	10,6	10,0	10,5	65	50	64	ESE	8	ENE	14	ENE	16	11,9	3	2	0	0,0	0,00	3,[illegible]
27 . . .	68,8	65,6	65,8	15,7	20,6	17,2	20,9	12,9	12,6	12,7	12,8	89	70	88	SW	10	E	4	NNE	4	7,4	10	5	0	1,2	1,40	1,[illegible]
28 . . .	63,8	59,7	60,7	20,6	24,0	18,6	26,4	13,0	12,5	14,0	13,7	62	62	89	WNW	14	NNE	20	N	18	15,7	0	3	0	0,0	0,00	1,[illegible]
29 . . .	61,4	60,1	64,0	21,9	24,4	20,3	28,6	13,0	12,3	15,2	15,2	53	67	86	WNW	18	ENE	8	ESE	16	14,2	0	0	9	0,0	0,00	5,2
30 . . .	66,6	64,6	65,9	19,7	21,9	18,0	23,4	17,2	12,6	13,0	11,7	70	67	76	SSE	24	ESE	16	SSE	16	17,4	10	10	4	0,0	0,00	1,[illegible]
31 . . .	66,1	63,9	65,5	19,6	22,4	18,2	24,0	15,5	14,0	14,4	13,8	78	72	89	S	8	ESE	16	SSE	11	11,2	10	9	3	0,0	0,00	[illegible]
Médias . .	766,46	763,82	765,31	18,65	21,75	17,67	23,45	13,18	11,47	12,46	12,27	70,7	64,9	73,1	—	13,8	—	14,0	—	13,4	12,76	3,4	4,1	2,2	60,3	22,15	[illegible]

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média . .	16,09	17,80	17,72	18,12	18,81	19,04	20,18

●[1] nos dias 1, 2 e 3. ◐[2] nos dias 7 e 15. ○ nos dias 8 e 27. ☾ no dia 2. ☾ no dia 2. △[1] nos dias 5, 9, 11, 12, 14, 17, 18, 20, 21, 23, 25 e [illegible]
△[2] nos dias 15, 19 e 22. ═ nos dias 19 e 23. •

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Agôsto — 1918	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. Graus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termometros na relva		Termómetros na profundidade				Termometros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	Duração efectiva
													h m
1.	20,9	13,5	18,7	20,8	23,0	24,0	43,2	—	6,2	6,4	10,1	7,6	0,00
2.	21,3	14,2	18,4	20,6	22,9	23,9	37,5	—	4,2	8,4	16,2	9,6	0,00
3.	27,7	11,5	18,5	20,6	23,4	27,0	51,5	—	49,0	20,0	5,6	24,9	2,05
4.	33,6	8,9	18,4	20,3	23,0	23,9	54,5	—	49,0	51,5	14,8	38,4	8,20
5.	37,2	8,5	18,7	20,3	22,8	23,8	56,2	10,0	48,4	50,1	35,0	44,5	7,30
6.	35,6	11,5	19,0	20,3	22,7	23,9	57,3	10,7	48,7	28,6	16,8	31,4	4,15
7.	36,9	10,7	18,9	20,3	22,7	23,8	59,5	9,8	42,0	47,6	16,0	35,2	6,10
8.	33,2	12,4	19,0	20,2	22,4	23,7	57,5		51,2	53,8	46,2	50,4	9,10
9.	33,0	8,9	18,9	20,2	22,5	23,7	56,2	8,4	50,7	52,6	45,9	49,7	8,43
10.	35,7	7,5	18,7	20,3	22,4	23,7	57,2	8,1	49,6	53,8	45,4	39,6	9,18
11.	34,2	9,4	19,0	20,3	22,4	23,7	57,0	9,4	51,2	53,2	45,9	50,1	9,30
12.	33,8	8,0	19,0	20,3	22,4	23,7	56,2	7,8	51,8	52,1	43,4	49,1	9,30
13.	36,9	8,3	18,7	20,4	22,4	23,7	58,4	9,6	48,7	51,8	42,3	47,6	8,40
14.	37,1	6,4	19,0	20,4	22,3	23,6	58,3	8,7	44,8	51,8	37,5	44,7	7,50
15.	34,5	10,6	19,4	20,0	22,2	23,5	58,2	11,8	12,6	41,4	8,4	20,8	3,20
16	36,7	12,8	19,7	20,6	22,2	23,4	62,0	—	36,7	48,4	30,8	38,6	4,25
17.	36,7	10,6	20,0	20,8	22,4	23,4	66,2	9,9	48,2	34,2	43,1	41,8	5,30
18	34,0	9,5	20,0	20,9	22,4	23,4	56,5	9,5	50,1	51,5	44,8	48,8	9,30
19.	35,0	9,3	19,9	21,0	22,2	23,4	58,0	9,5	51,0	52,6	42,8	48,8	9,20
20.	36,2	9,2	20,2	21,1	22,4	23,4	57,0	9,1	51,0	51,8	44,8	49,2	10,33
21.	36,4	9,4	19,9	21,1	22,4	23,4	57,5	9,6	51,8	52,1	44,2	49,4	9,30
22.	38,0	9,9	19,4	21,1	22,4	23,3	59,0	9,4	50,4	51,2	42,0	47,9	9,40
23.	35,5	10,3	20,2	21,1	22,5	23,4	56,7	11,3	49,0	50,4	42,6	47,3	9,20
24.	35,7	12,5	20,7	21,3	22,6	23,4	59,9	12,1	34,7	52,6	42,0	43,1	8,55
25.	37,9	13,8	21,2	21,6	22,6	23,4	61,6	12,2	46,8	51,8	43,7	47,4	8,10
26.	35,6	12,5	21,5	21,6	22,5	23,4	56,5	11,6	39,5	52,6	45,9	46,0	9,40
27.	36,0	10,7	21,3	22,0	22,6	23,2	59,1	—	9,0	30,2	43,4	27,5	3,25
28.	36,0	10,9	21,0	22,0	22,7	23,4	61,0	9,5	51,8	43,1	43,1	46,0	8,30
29.	39,9	11,1	21,0	21,9	22,8	23,4	60,2	10,1	49,6	49,6	42,3	47,2	9,40
30.	34,3	15,4	21,5	21,9	22,8	23,3	48,4	14,1	9,8	25,5	11,2	15,5	0,00
31.	37,7	13,6	21,5	22,2	22,8	23,3	60,0	12,2	23,2	50,4	38,4	37,3	6,10
Médias	34,62	10,71	19,72	20,89	22,57	23,56	56,72	10,18	39,7	44,2	34,7	39,5	216,39

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 1918

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. 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. . .	766,5	764,3	765,9	20,2	22,5	20,7	23,8	15,6	14,5	13,9	14,7	83	65	81	SSW	(1) 4	NNE	(1) 14	ENE	(1) 18	9,8	10	10	9	0,0	0,00	2,0
2. . .	(66,9)	64,0	65,3	21,9	21,4	20,2	23,8	17,9	14,9	14,4	14,9	76	76	84	ESE	3	NE	16	NE	14	14,2	8	10	2	2,5	0,20	2,7
3. . .	64,4	60,8	61,5	20,4	23,8	20,4	24,2	16,3	15,0	15,2	15,3	84	70	86	C	0	NE	13	NNE	16	8,8	8	5	8	0,0	0,00	2,0
4. . .	60,9	57,5	59,1	21,6	26,3	21,7	31,2	15,4	14,0	16,3	16,5	73	65	86	WNW	24	NNE	24	NNE	22	18,8	0	0	2	0,0	0,00	2,1
5. . .	60,5	57,3	58,6	23,7	25,2	21,2	29,0	16,4	13,3	17,0	17,3	61	71	93	NW	16	NNE	25	NNE	18	18,2	0	0	0	0,0	0,00	1,0
6. . .	59,1	60,1	64,1	25,4	21,9	19,7	27,8	19,0	13,7	12,7	11,4	57	65	67	NNW	18	ESE	35	ESE	26	25,6	9	10	10	0,6	0,20	3,2
7. . .	63,5	62,9	64,1	21,1	22,4	20,2	25,2	17,4	11,0	12,5	12,3	60	63	70	SSE	23	NE	14	NNE	14	15,2	10	10	5	0,0	0,00	6,5
8. . .	62,8	59,2	60,1	22,4	23,9	19,7	25,9	(14,9)	11,4	14,3	14,3	56	65	84	WNW	12	NNE	18	NNE	16	12,0	0	0	0	0,0	0,00	3,5
9. . .	60,0	56,9	59,3	22,4	24,2	20,8	24,6	15,8	12,8	15,5	16,2	64	69	89	N	8	NE	14	NE	18	8,7	0	0	0	0,0	0,00	3,1
10. . .	60,2	57,5	59,4	21,9	24,8	20,9	25,8	17,9	15,6	16,7	16,5	80	72	90	NNW	3	NE	14	NNE	24	10,8	10	0	0	0,0	0,00	2,5
11. . .	758,1	754,2	756,3	21,2	26,2	22,0	30,5	16,8	14,7	18,0	18,2	78	72	93	NW	25	NNE	18	NNE	11	15,5	10	0	8	0,0	0,00	2,5
12. . .	60,3	59,0	62,4	21,7	22,5	20,6	23,7	19,8	14,9	15,5	14,6	77	72	81	SE	15	ESE	16	SE	16	16,5	10	10	10	0,0	0,00	3,[illegible]
13. . .	63,8	60,9	61,7	21,0	24,5	21,2	24,7	17,9	14,5	15,5	15,0	78	68	86	S	6	NE	12	NNE	21	12,1	10	0	5	0,0	0,00	3,5
14. . .	62,9	58,1	58,5	22,6	29,2	21,7	31,2	19,	16,0	18,4	17,4	78	61	90	NNE	16	NNW	26	N	23	19,7	10	1	0	0,0	0,00	2,[illegible]
15. . .	58,8	55,3	55,8	24,7	26,6	21,0	31,8	18,2	13,8	17,9	16,9	60	69	92	NNW	28	NNE	19	N	23	22,4	0	10	0	0,0	0,00	4,[illegible]
16. . .	58,3	57,5	61,4	26,7	24,5	20,7	32,0	16,9	13,1	16,9	16,3	50	74	90	NW	24	ENE	25	SE	14	18,6	8	10	10	0,0	0,00	5,[illegible]
17. . .	63,7	60,2	61,3	23,0	24,9	21,5	26,2	17,7	14,9	17,3	18,0	72	74	94	SSE	6	NNE	14	NNE	8	10,1	8	6	0	0,0	0,00	4,5
18. . .	60,1	55,3	58,2	24,0	29,0	21,8	34,2	18,4	16,1	17,9	18,2	73	60	94	NW	10	WNW	20	NNE	15	10,6	4	8	10	0,0	0,00	2,1
19. . .	62,9	61,3	62,4	21,0	25,2	20,1	25,6	19,4	15,3	16,1	16,2	83	68	87	SSE	17	ENE	6	ENE	8	11,6	10	0	4	0,0	0,00	1,[illegible]
20. . .	62,7	58,6	59,4	22,4	25,4	21,6	26,9	18,4	15,7	17,9	17,4	78	75	91	WNW	10	NNE	16	NNE	24	11,2	10	0	0	0,0	0,00	2,5
21. . .	760,6	758,5	762,4	24,0	26,2	20,8	28,2	17,0	13,4	18,0	16,7	61	72	92	WNW	14	NNE	14	E	10	11,0	0	0	4	0,0	0,00	2,[illegible]
22. . .	63,4	59,4	59,9	24,2	25,9	21,2	28,4	18,2	16,9	18,5	17,7	76	75	94	WNW	3	NNE	22	N	22	12,9	5	0	0	0,0	0,00	3,[illegible]
23. . .	59,2	54,7	55,8	24,7	29,5	21,9	(35,1)	15,4	13,0	17,8	18,4	56	58	95	WNW	21	NNE	16	NNE	20	17,9	0	0	0	0,0	0,00	2,7
24. . .	63,1	62,9	65,5	23,0	21,6	17,0	23,0	16,4	14,1	14,5	14,0	67	75	97	SE	28	SE	32	SSE	22	26,5	10	10	10	0,8	1,10	6,[illegible]
25. . .	64,3	60,9	61,8	21,2	23,4	20,3	25,0	16,4	13,9	16,5	16,5	74	79	93	SSE	8	ENE	10	N	7	10,3	8	10	2	0,0	0,00	3,2
26. . .	60,6	58,1	60,4	24,2	25,2	22,6	26,2	18,4	16,0	17,5	17,7	72	74	88	WNW	8	NE	12	ESE	13	11,0	2	8	10	0,0	0,00	2,2
27. . .	58,8	53,4	53,9	25,7	27,0	22,7	33,3	18,8	14,9	19,6	18,5	61	74	91	NW	21	NNE	26	N	20	18,5	0	0	0	0,0	0,00	2,7
28. . .	54,7	(51,3)	52,3	27,7	27,8	26,8	34,6	20,4	15,1	19,3	15,4	55	70	58	NW	27	NNE	27	NNE	21	22,7	0	0	0	0,0	0,00	1,7
29. . .	56,3	52,1	53,2	24,6	25,7	22,0	26,9	20,8	16,[illegible]	18,5	18,2	76	76	93	SSE	4	NNE	18	SW	4	13,3	10	0	0	0,0	0,00	[illegible]
30. . .	59,7	59,1	62,1	24,4	23,4	20,7	25,0	20,6	12,8	11,7	12,6	57	55	70	ESE	24	ESE	35	SE	14	20,9	10	10	10	0,0	0,00	[illegible]
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	761,30	758,38	760,07	23,10	25,00	21,12	27,79	17,75	14,40	16,39	16,10	69,2	69,4	86,6	—	14,2	—	19,0	—	16,7	15,21	6,0	4,3	3,6	3,9	1,50	10,[illegible]

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(1) Temperatura média	21,86	21,47	23,03	22,79	22,56	23,37

[illegible] [1] nos dias 1, 2, 4, 8, 9, 10, 11, 19, 22 e 23. [illegible] [2] no dia 21. ● nos dias 2, 6 e 24. [illegible] nos dias 4, 5 e 25. [illegible] no dia 6
[illegible] [1] no dia 22. [illegible] [2] no dia 18.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Setembro — 1918	Temperatura em graus centesimaes								Actinometria. Graus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termometros na relva		Termómetros na profundidade				Termometros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Media	Duração efectiva
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Minima no espelho parabolico					h m
1	36,2	13,7	21,9	22,3	23,0	23,4	60,0	12,1	35,0	37,0	21,6	31,2	0,00
2	33,2	16,8	22,2	22,3	23,0	23,4	60,2	14,6	31,6	38,1	25,8	31,8	1,10
3	39,2	12,9	22,2	22,6	23,1	23,5	60,5	12,6	38,6	52,6	35,6	42,3	6,50
4	38,7	13,4	22,4	22,6	23,2	23,5	59,5	12,5	48,2	46,8	37,5	44,2	8,00
5	38,6	14,0	22,6	22,7	23,0	23,4	59,1	13,9	46,8	48,2	39,2	44,7	8,10
6	37,7	17,8	23,0	23,0	23,2	23,6	60,0	—	48,2	35,8	20,4	34,8	2,30
7	36,7	16,3	23,0	23,1	23,4	23,4	57,2	13,6	42,0	51,5	22,4	38,6	0,00
8	37,5	11,6	23,0	23,1	23,4	23,7	58,2	11,6	51,2	50,7	43,7	48,5	9,00
9	36,5	14,7	23,0	23,3	23,4	23,7	56,7	14,4	50,4	50,7	43,1	48,1	11,46
10	38,4	14,1	23,4	23,3	23,4	23,7	59,5	14,5	17,6	54,0	43,4	37,3	3,20
11	38,7	14,8	23,5	23,6	23,7	23,7	59,5	13,9	32,5	47,9	40,3	40,1	5,30
12	32,0	18,8	23,7	23,7	23,5	23,7	41,8	16,7	6,7	24,1	7,3	12,7	0,00
13	38,7	17,8	23,4	23,8	23,6	23,6	59,5	14,5	22,1	51,2	30,2	34,5	3,00
14	40,7	19,6	23,8	23,9	23,8	23,7	62,2	16,9	17,1	50,4	40,9	36,1	7,00
15	41,0	16,4	24,2	24,1	23,9	23,9	61,2	15,2	48,2	33,6	43,4	41,7	11,00
16	43,2	16,8	24,2	24,3	24,0	23,8	63,2	14,5	53,2	53,2	31,6	46,0	0,00
17	40,0	15,4	24,4	24,3	24,1	23,8	57,8	13,9	43,1	50,1	40,0	44,4	9,20
18	43,7	15,1	24,9	24,6	24,1	23,9	62,2	15,2	47,3	45,9	39,8	44,3	7,30
19	36,7	18,4	24,9	24,6	24,1	23,9	54,5	16,2	17,1	34,1	39,5	29,2	1,50
20	39,2	14,8	24,7	24,8	24,2	23,9	59,0	14,7	15,7	48,7	40,6	35,3	6,50
21	40,0	13,9	24,9	24,9	24,4	24,0	59,0	15,1	47,0	47,9	40,9	45,3	9,40
22	42,2	13,6	25,1	25,1	24,2	24,2	58,5	15,4	44,8	49,8	41,4	45,3	12,05
23	45,2	13,4	25,4	25,1	24,5	24,2	64,8	12,1	51,0	48,7	41,7	47,1	9,20
24	31,4	17,5	25,4	25,2	24,7	24,2	47,8	17,6	31,4	16,0	20,3	22,6	0,00
25	39,2	16,2	24,4	25,2	24,7	24,2	60,4	12,6	28,3	51,0	17,4	32,2	3,20
26	39,2	16,4	24,7	25,1	24,7	24,2	57,5	14,7	45,6	49,0	34,4	43,0	13,0
27	42,5	16,3	25,0	25,1	24,7	24,2	62,0	15,6	46,8	47,6	39,5	44,6	9,30
28	43,9	18,3	25,4	25,3	24,8	24,2	64,0	16,5	43,7	45,6	38,4	42,6	9,40
29	38,9	18,9	25,7	25,5	24,8	24,8	57,7	16,9	10,1	36,4	35,0	27,2	4,20
30	32,7	18,2	25,6	25,6	24,9	24,4	52,3	17,2	21,8	41,2	23,5	28,8	0,00
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	38,73	15,76	24,00	24,07	23,92	23,86	58,53	14,66	36,1	44,4	34,0	38,2	165,41

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 1918

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1 . . .	761,9	758,6	758,5	21,2	22,4	20,6	23,7	17,4	12,6	14,1	16,2	67	70	90	C	(1) 0	NNE	(1) 12	N	(1) 14	8,3	10	10	0	0,0	h m 0,00	6,2
2 . . .	58,2	56,2	56,0	22,2	26,5	22,7	26,7	18,4	17,1	16,9	18,5	86	66	91	NNW	16	W	6	N	14	8,6	10	10	10	0,0	0,00	1,7
3 . . .	56,1	51,2	52,9	27,9	37,2	23,7	37,2	19,8	14,8	13,6	17,9	54	29	82	WNW	17	NNW	25	N	20	17,7	0	0	0	0,0	0,00	2,0
4 . . .	57,3	55,7	60,4	24,4	24,4	21,8	25,7	20,4	16,2	16,1	14,6	72	71	75	ESE	24	E	34	SE	30	22,8	0	0	10	0,0	0,00	7,6
5 . . .	62,3	60,7	62,4	22,7	23,8	22,1	23,8	19,4	14,9	16,2	16,3	73	75	83	ESE	14	ESE	10	E	16	13,8	10	10	10	0,0	0,00	5,0
6 . . .	62,4	59,0	59,6	27,9	28,2	23,2	29,6	18,9	15,7	19,4	19,1	57	68	90	NNW	14	NNE	18	NNE	24	17,6	1	0	0	0,0	0,00	2,4
7 . . .	59,7	55,2	55,9	26,4	26,5	22,6	28,6	19,3	17,1	18,9	17,7	67	74	88	NW	13	NNE	23	NNE	20	13,8	1	0	0	0,0	0,00	3,0
8 . . .	55,2	52,9	57,8	29,6	30,2	23,4	35,5	17,8	10,7	18,5	18,1	34	58	85	NNW	26	NNE	20	ESE	30	20,6	4	8	10	0,0	0,00	3,1
9 . . .	60,7	58,5	59,6	22,4	25,7	22,7	27,2	19,9	15,1	17,9	18,8	75	73	90	SSE	12	ENE	21	ENE	11	18,2	10	4	4	0,0	0,00	7,0
10 . . .	59,1	55,2	55,2	27,2	27,6	24,0	29,9	20,0	17,4	19,2	19,5	65	70	88	WNW	10	NNE	22	NNE	26	15,5	6	8	3	0,0	0,00	3,3
11 . . .	757,7	754,1	753,9	26,7	30,7	23,8	33,4	21,6	14,8	17,5	19,1	57	53	87	WNW	12	NE	6	N	23	12,8	10	9	4	0,0	0,00	2,9
12 . . .	53,3	50,1	56,2	30,0	32,5	22,8	38,6	21,3	10,9	18,1	19,0	35	50	92	NW	34	NNE	16	ESE	36	25,2	0	3	10	3,0	1,00	6,6
13 . . .	63,4	62,5	63,1	20,6	23,2	19,5	24,7	18,4	14,1	13,3	14,0	78	63	83	SSE	20	ESE	26	ENE	6	21,3	10	10	10	0,0	0,00	7,5
14 . . .	63,4	60,4	61,2	19,8	22,2	20,7	22,5	17,4	14,7	13,7	15,6	86	69	86	SSW	12	C	0	SSW	8	6,8	10	10	10	0,3	1,00	4,2
15 . . .	57,9	54,6	60,4	25,2	33,1	23,7	33,2	18,4	13,1	13,1	17,9	68	34	82	WNW	16	WSW	6	ESE	16	11,7	8	2	2	0,0	0,00	1,7
16 . . .	59,5	56,1	58,3	25,0	26,9	22,6	28,7	18,7	16,2	17,2	17,7	69	66	88	ESE	8	NE	15	NNE	14	12,5	1	0	9	0,0	0,00	4,6
17 . . .	59,4	55,4	57,2	25,9	26,8	23,6	29,7	19,9	15,7	18,2	18,3	64	69	85	NW	14	NNE	24	NNE	34	16,5	5	4	3	0,0	0,00	3,2
18 . . .	59,3	55,8	57,3	26,8	26,8	23,4	29,9	20,4	16,3	19,1	19,2	63	73	90	NNW	23	NNE	24	NNE	24	18,5	8	9	0	0,0	0,00	4,0
19 . . .	59,1	57,0	60,2	27,4	26,2	23,2	28,8	20,8	17,6	18,4	18,4	65	73	88	N	18	NE	20	NE	15	16,0	3	8	10	0,0	0,00	3,9
20 . . .	60,7	57,7	58,6	26,2	27,1	23,0	29,2	19,0	12,8	16,2	16,6	51	61	79	N	17	NE	23	NNE	22	14,9	4	0	0	0,0	0,00	3,5
21 . . .	759,2	755,7	757,1	24,2	27,2	23,2	31,2	18,4	15,1	16,6	16,6	68	62	78	NW	15	NNE	20	NNE	29	14,9	10	1	0	0,0	0,00	5,1
22 . . .	59,2	56,6	5[illegible],7	27,2	27,6	25,6	28,7	18,9	16,1	18,8	17,1	60	68	70	WNW	8	NNE	18	NNE	24	11,4	2	8	0	0,0	0,00	6,3
23 . . .	58,9	55,0	56,4	28,6	28,0	24,2	30,6	20,4	17,1	20,9	20,3	59	74	91	NW	12	NNE	20	NNE	25	13,2	0	8	0	0,0	0,00	3,0
24 . . .	57,1	53,5	53,4	30,9	31,6	25,2	(38,7)	21,8	17,2	19,7	18,8	51	57	79	NNW	20	NNE	15	NNE	23	15,8	0	0	2	1,2	1,00	3,2
25 . . .	59,1	60,7	63,8	25,8	20,2	18,5	25,8	17,7	18,3	15,8	13,7	79	90	86	SE	29	SSE	32	SSE	28	24,1	10	10	10	0,0	0,00	7,0
26 . . .	(64,8)	61,9	61,6	20,7	23,6	20,0	24,5	16,4	11,6	12,1	12,0	64	56	69	SSE	14	ENE	9	N	7	12,2	10	10	0	0,0	0,00	3,6
27 . . .	61,8	60,6	62,4	23,0	23,6	22,3	24,0	16,0	12,0	14,4	15,1	58	66	76	NNW	3	ENE	10	ENE	8	8,2	10	10	10	0,0	0,00	4,2
28 . . .	62,8	59,6	59,1	22,5	25,8	21,2	26,2	18,6	14,4	14,0	13,2	72	57	71	E	12	NE	13	NNE	15	10,3	8	2	0	0,0	0,00	4,1
29 . . .	56,9	52,0	52,8	25,2	27,7	23,2	31,7	(15,3)	11,4	16,5	17,8	48	60	85	NW	23	NNE	24	NNE	32	18,9	2	10	0	0,0	0,00	4,5
30 . . .	52,8	(48,9)	50,4	27,9	27,2	25,0	30,3	19,9	13,2	19,1	19,8	47	71	84	NNW	23	NNE	24	ENE	6	15,5	0	10	10	0,0	0,00	5,8
31 . . .	52,2	49,2	53,2	27,9	27,6	22,7	30,5	21,4	18,2	20,2	18,2	66	74	89	SSE	10	NE	18	SE	24	14,3	6	0	0	0,3	0,00	4,5
Médias	759,08	756,15	757,86	25,46	27,01	22,72	29,31	19,10	15,01	16,89	17,26	63,2	64,5	83,9	—	15,8	—	17,9	—	19,4	15,22	5,4	5,6	4,4	4,8	3,00	134,7

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média	24,27	25,89	22,91	24,77	23,76	24,36

●° nos dias 2, 5, 13, 14, 25 e 31. ● nos dias 12 e 24. ☾ nos dias 2 e 24. ☾¹ no dia 12. ◬¹ no dia 8. ◬² no dia 16. ◬ no dia 10. ≡ no dia 24. ≡² no dia 7.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Outubro — 1918	Temperatura em graus centesimais								Actinometria Graus actinometricos.				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termometros de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Minima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1.	31,1	15,8	25,0	25,6	24,9	24,4	42,5	13,6	21,8	22,4	8,7	17,6	0,00
2.	31,3	16,0	24,6	25,4	25,0	24,4	43,2	14,5	7,3	11,2	17,1	12,2	0,00
3.	46,1	16,8	24,4	25,3	25,0	24,5	65,5	16,4	46,8	45,9	37,2	43,3	9,40
4.	39,0	15,6	25,1	25,3	25,1	24,5	58,2	13,3	46,8	47,6	38,6	44,3	9,00
5.	33,5	17,4	25,4	25,4	25,2	24,7	45,5	15,2	15,4	12,3	26,6	18,1	0,00
6.	41,8	16,5	25,0	25,6	25,2	24,7	60,2	15,2	49,6	49,0	39,2	45,9	7,50
7.	41,4	16,0	25,7	25,6	25,4	24,7	60,0	15,4	49,8	49,0	42,0	46,9	8,00
8.	46,7	13,9	26,2	25,7	25,2	24,7	68,6	15,6	47,6	50,4	39,2	45,7	4,46
9.	41,5	19,7	26,2	25,9	25,2	24,7	61,0	15,8	23,5	49,0	41,2	37,9	4,50
10.	41,4	18,3	26,4	26,1	25,4	24,7	60,0	15,8	47,6	48,4	42,0	46,0	8,20
11.	41,5	19,4	26,7	26,2	25,4	24,7	61,2	17,5	45,4	33,0	26,6	35,0	3,00
12.	50,4	16,2	26,8	26,5	25,6	24,8	67,0	18,2	47,0	45,6	37,0	43,2	9,30
13.	42,8	17,4	27,0	26,6	25,7	24,8	66,2	—	23,5	42,3	21,3	29,0	0,00
14.	31,7	16,1	26,2	26,6	25,7	24,9	38,3	12,9	14,8	14,8	10,6	13,4	0,00
15.	47,6	15,4	25,4	26,6	25,7	24,9	64,5	14,1	35,6	46,8	41,7	41,4	5,10
16.	46,5	16,9	26,0	26,2	25,8	24,9	61,2	14,6	51,8	49,6	45,9	49,1	11,10
17.	41,7	16,4	26,5	26,3	25,8	25,0	62,0	15,2	44,8	49,0	41,2	45,0	8,40
18.	41,6	18,9	27,0	26,6	25,9	25,0	61,0	16,1	45,9	47,6	40,3	44,6	8,20
19.	40,8	18,6	27,2	26,7	25,9	25,1	61,5	16,6	49,8	51,0	34,4	45,1	5,50
20.	42,1	16,0	27,2	26,8	26,0	25,2	61,5	15,9	39,5	48,7	45,6	44,6	9,20
21.	45,8	14,0	27,4	27,1	26,0	25,2	66,5	15,5	43,7	49,0	56,3	39,7	7,50
22.	46,6	15,0	27,2	27,1	26,0	25,2	63,8	15,0	51,5	47,9	46,8	48,7	8,00
23.	42,2	17,5	27,4	27,1	26,2	25,4	61,5	16,1	48,7	46,2	43,7	46,2	8,40
24.	49,8	19,1	27,8	27,3	26,2	25,2	68,5	17,3	49,3	45,6	40,9	45,3	7,40
25.	35,7	19,4	28,2	27,4	26,2	25,3	49,5	19,9	37,0	9,8	2,5	16,4	0,00
26.	43,4	16,3	26,8	27,6	26,4	25,4	62,0	—	26,6	51,8	35,8	38,1	0,00
27.	41,4	13,9	26,7	27,3	26,4	25,4	57,8	11,5	23,8	38,1	30,2	30,7	0,00
28.	44,7	16,6	26,5	27,1	26,4	25,4	63,3	14,0	26,0	32,5	45,4	34,6	3,10
29.	46,9	13,4	26,7	27,1	26,5	25,5	64,0	10,8	45,4	46,5	47,6	46,5	9,10
30.	42,3	17,4	27,2	27,1	26,6	25,6	64,1	15,5	49,8	48,7	36,4	45,0	9,30
31.	45,8	11,1	27,3	27,1	26,5	25,5	63,5	18,1	50,7	48,2	44,2	47,7	9,10
Médias	42,10	16,81	26,43	26,46	25,76	24,66	59,79	15,37	38,0	41,2	35,7	38,3	176,36

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) **1918**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	757,5	754,8	756,9	25,9	26,0	24,0	27,9	19,9	15,7	17,2	16,6	64	69	73	ESE	(1) 16	ENE	(1) 27	ENE	(1) 19	18,6	7	0	10	0,0	h m 0,00	4,2
2. . .	60,0	60,3	64,3	22,4	21,8	20,2	24,2	19,4	15,0	13,2	16,2	76	68	57	SSE	24	SSE	43	SSE	25	24,2	10	10	10	0,0	0,00	5,3
3. . .	(65,5)	63,4	64,8	23,1	24,0	20,4	25,2	17,4	10,8	11,8	11,7	52	54	66	SE	23	ENE	20	ENE	14	18,0	7	2	0	0,0	0,00	9,0
4. . .	64,8	60,2	61,4	23,4	25,0	21,7	26,8	15,2	14,6	13,5	13,6	54	58	71	SSW	2	NE	24	NNE	32	15,8	8	0	0	0,0	0,00	7,1
5. . .	60,3	56,3	57,0	25,6	26,4	22,6	32,7	(14,1)	11,8	17,1	16,8	49	67	83	NW	30	NNE	26	NNE	26	19,5	0	8	0	0,0	0,00	6,2
6. . .	57,4	54,0	54,1	28,0	28,5	22,7	32,7	16,5	12,5	18,1	17,6	44	63	87	NW	24	NNE	26	NNE	22	18,8	0	0	0	0,0	0,00	5,7
7. . .	54,8	52,7	54,5	30,[illegible]	29,2	23,2	34,5	17,6	13,0	19,8	19,5	41	65	92	NW	18	NNE	16	ENE	10	14,4	0	0	0	0,0	0,00	5,6
8. . .	58,2	54,7	57,2	26,4	28,2	23,3	29,7	20,3	17,0	19,8	19,2	69	70	90	ESE	6	NNE	16	ENE	18	12,5	2	0	0	0,0	0,00	4,8
9. . .	57,7	54,1	58,0	29,0	28,9	25,2	30,7	21,8	19,1	21,1	19,3	61	71	81	WNW	8	NNE	19	SSE	20	11,1	1	1	10	0,0	0,00	3,6
10. . .	59,6	57,8	56,9	25,4	25,5	23,7	27,8	22,2	20,6	20,5	19,7	85	85	90	E	12	NE	12	NNE	10	8,2	10	10	10	0,0	0,00	4,0
11. . .	756,9	754,1	757,2	28,6	27,7	24,4	32,4	21,2	16,7	21,1	19,5	58	77	86	WNW	12	NE	19	ENE	18	11,2	3	10	10	8,3	0,15	2,5
12. . .	56,8	52,1	52,1	26,0	27,5	24,9	29,0	21,8	18,7	20,6	20,5	76	76	89	E	2	NE	16	NNE	23	11,6	9	2	10	0,0	0,00	3,9
13. . .	57,6	55,2	55,8	23,6	25,5	22,4	27,2	21,0	14,5	18,6	17,8	67	77	89	SE	30	E	26	ESE	14	21,5	10	10	10	0,0	0,00	5,0
14. . .	54,1	(49,1)	49,9	29,1	29,6	26,0	31,7	19,5	18,3	22,5	21,5	61	73	86	NNW	20	NNE	20	N	21	15,7	3	4	3	0,0	0,00	5,2
15. . .	53,7	53,6	58,5	24,7	25,8	21,4	26,5	20,8	19,3	19,0	18,4	83	77	97	N	20	ESE	12	ESE	26	13,9	10	10	10	4,0	1,40	3,9
16. . .	62,8	61,3	62,5	19,4	23,7	21,0	23,8	18,9	16,1	15,0	13,8	96	69	75	SSE	32	ESE	30	SSE	24	24,5	10	8	10	5,0	3,10	3,7
17. . .	60,6	57,4	57,1	23,7	25,8	22,5	26,9	18,4	16,5	18,1	18,8	76	73	93	ESE	14	ENE	10	C	0	10,3	10	10	8	1,9	1,10	5,4
18. . .	56,2	53,0	54,3	26,8	29,2	24,2	29,8	19,4	18,7	18,8	20,9	72	62	93	NE	8	NNE	24	NE	14	11,3	2	0	6	0,0	0,00	2,9
19. . .	53,6	49,8	50,4	31,2	30,9	26,4	(36,7)	24,1	20,3	22,2	21,3	60	67	83	NW	18	NNE	26	N	20	16,0	0	0	2	0,0	0,00	3,9
20. . .	57,1	58,0	61,6	23,0	21,9	19,8	27,7	18,8	15,0	15,4	14,3	72	79	83	SE	36	SSE	34	S	20	24,1	10	10	10	0,0	0,00	6,2
21. . .	761,0	758,4	757,5	23,9	26,8	23,2	27,7	18,5	14,3	17,4	18,0	65	67	86	S	10	NE	12	NE	22	14,8	10	1	5	0,0	0,00	5,4
22. . .	59,0	56,2	57,8	26,2	23,7	24,2	29,2	20,2	18,2	19,9	19,6	72	68	88	NNW	11	NE	14	NE	24	11,7	10	6	6	0,0	0,00	4,0
23. . .	57,9	54,8	56,4	25,6	27,6	24,7	29,7	23,5	21,2	20,5	19,3	87	75	83	NNE	12	NNE	26	NNE	18	16,7	9	9	3	0,4	0,10	3,0
24. . .	55,9	53,3	54,9	26,7	24,5	23,4	29,8	22,0	18,8	20,9	20,3	74	92	95	N	16	NNE	14	ENE	10	12,4	10	10	10	21,6	9,00	4,0
25. . .	56,0	53,2	54,7	24,9	22,7	24,2	28,3	21,4	18,4	18,1	18,0	79	74	80	SE	24	ENE	16	ENE	8	9,5	10	8	10	8,6	7,10	2,4
26. . .	53,9	50,7	53,6	27,7	29,0	25,0	29,8	20,8	17,6	21,3	21,0	74	71	89	NNW	10	NNE	24	ENE	18	12,8	1	0	0	0,0	0,00	3,3
27. . .	57,0	56,2	58,9	24,7	23,6	19,2	25,4	18,5	17,5	17,1	16,4	76	79	99	SSE	26	SSE	23	S	22	22,2	10	10	10	0,7	1,30	5,0
28. . .	61,2	60,3	61,3	19,1	19,7	18,6	20,8	17,3	13,9	14,5	13,6	85	85	85	SSE	24	SSE	26	SSE	20	23,8	10	10	10	0,9	1,20	3,6
29. . .	60,8	59,3	60,2	20,9	19,9	19,2	22,4	16,7	13,7	15,6	15,6	75	91	94	S	17	ESE	14	ESE	6	13,8	01	10	10	4,2	3,00	3,4
30. . .	61,1	59,7	61,3	21,9	25,9	22,7	26,2	17,9	16,1	16,5	15,4	84	67	75	SSW	6	ENE	12	NE	16	8,2	10	9	1	0,5	0,10	1,9
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Média	758,30	755,80	757,39	25,24	25,82	22,81	28,44	19,50	16,37	18,17	17,61	69,6	72,3	84,6	—	17,0	—	20,9	—	18,0	15,57	6,7	5,6	6,1	56,1	28,35	134,1

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(1) Temperatura média	22,71	25,88	23,94	24,64	25,36	21,39

no dia 2. K° no dia 9. K¹ no dia 15. K² no dia 24. ●¹ nos dias 11 e 24. ●° nos dias 13, 20, 23, 27, 28 e 30. ● nos dias 15, 16, 17, 25 e 29. ═² no dia 14. ⌓¹ no dia 26.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Novembro — 1918	Temperatura em graus centesimais								Actinometria Graus actinométricos.				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade				Termometros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Media	Duração efectiva
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Minima no espelho parabolico					h m
1.	46,2	18,5	28,0	27,5	26,6	25,7	63,8	15,0	52,6	46,5	44,5	47,9	9,20
2.	41,2	18,1	28,3	27,6	26,5	25,7	45,7	15,4	4,8	19,6	10,1	11,5	0,15
3.	46,7	17,4	27,4	27,7	26,7	25,7	68,6	12,5	52,4	56,6	46,5	51,8	6,35
4.	42,6	12,5	26,8	27,6	26,7	25,7	62,0	9,6	56,8	44,8	45,6	49,1	7,50
5.	45,9	11,8	26,7	27,6	26,7	25,7	65,5	10,2	52,1	46,5	42,0	46,9	8,10
6.	44,9	14,1	26,9	27,3	26,8	24,7	64,0	12,5	51,8	44,5	45,9	47,4	12,10
7.	46,8	13,7	27,2	27,4	26,8	25,8	65,0	14,5	51,2	46,5	45,1	47,6	11,55
8.	45,7	19,4	27,9	27,5	26,7	25,7	62,5	15,6	50,7	46,8	44,0	47,2	10,25
9.	46,4	18,9	28,5	27,8	26,8	25,9	62,6	16,9	50,4	47,0	42,3	46,6	8,50
10.	41,7	20,9	29,2	28,1	26,8	25,8	64,0	17,3	25,2	39,5	11,5	25,4	2,10
11.	46,2	19,5	28,7	28,3	26,9	26,0	65,2	16,5	50,1	36,4	25,8	37,7	7,40
12.	45,7	20,9	28,7	28,3	26,9	26,0	61,2	16,3	49,6	47,6	34,4	43,9	5,25
13.	44,8	19,7	28,7	28,3	27,0	25,9	62,3	14,9	8,4	26,3	17,6	17,4	1,10
14.	45,2	17,1	28,0	28,3	27,1	26,0	67,5	14,6	50,7	44,8	42,6	46,0	8,30
15.	41,8	22,1	28,7	28,2	27,2	26,0	63,2	—	17,6	18,5	26,1	24,1	0,00
16.	36,9	18,5	27,8	28,3	27,2	26,0	57,0	—	20,0	25,8	22,4	22,7	0,45
17.	43,7	17,2	26,7	27,9	27,2	26,0	64,0	12,6	33,6	50,4	37,0	40,3	1,30
18.	43,5	17,9	27,0	28,0	27,4	26,2	61,0	14,1	48,4	49,0	44,0	47,1	13,19
19.	50,2	22,3	28,2	27,8	27,2	26,2	68,0	18,5	49,3	50,1	43,4	47,6	10,30
20.	30,2	23,1	29,0	27,9	27,2	26,2	40,0	16,5	3,9	12,6	10,4	9,0	0,00
21.	46,4	17,8	27,7	28,1	27,1	26,1	63,1	—	36,7	51,8	45,4	44,6	5,00
22.	48,2	18,4	28,1	28,1	27,2	26,2	65,5	15,6	31,6	57,1	44,2	44,3	4,40
23.	42,7	23,4	28,4	28,1	27,2	26,2	64,2	17,9	27,4	52,4	41,2	40,3	4,30
24.	43,0	20,1	28,4	28,2	27,4	26,2	65,5	17,4	22,4	50,4	9,0	27,3	2,20
25.	46,8	20,8	28,0	28,3	27,4	26,2	68,0	—	58,0	59,6	20,0	45,9	2,00
26.	41,7	18,8	27,9	28,3	27,4	26,3	61,2	15,0	50,4	50,4	43,4	48,1	11,05
27.	38,2	19,9	28,2	28,1	27,4	26,3	56,7	—	43,1	20,3	5,0	22,8	0,10
28.	26,2	16,9	27,0	28,1	27,3	26,2	34,0	—	13,7	13,2	13,2	13,4	0,00
29.	33,7	14,7	25,4	27,3	27,3	26,4	47,7	—	35,8	28,6	7,8	24,1	0,00
30.	44,7	17,3	24,9	27,1	27,3	26,4	68,5	—	34,7	63,0	44,8	47,5	4,45
31.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	42,93	18,39	27,75	27,90	27,05	25,98	60,92	14,97	37,8	41,5	32,2	37,2	160,49

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 1918

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	763,7	760,7	760,2	25,4	26,7	23,2	28,2	19,5	16,0	17,3	16,5	66	67	78	C	(1) 0	NNE	(1) 22	NNE	(1) 31	15,1	5	0	0	0,0	h m 0,00	4,1
2. . .	59,7	55,5	55,4	26,7	27,6	23,9	31,2	(17,8)	10,1	18,2	17,9	55	67	82	NNW	28	NNE	31	NNE	26	20,8	3	0	0	0,0	0,00	4,7
3. . .	55,7	52,8	54,5	28,4	27,8	24,2	31,7	20,1	15,5	19,8	19,8	55	71	82	NNW	25	NNE	26	NNE	26	21,5	2	1	0	0,0	0,00	6,1
4. . .	57,0	53,2	54,3	27,2	28,2	24,2	29,0	21,9	17,9	19,2	19,4	67	68	87	NNE	16	NNE	22	NNE	18	15,3	1	0	0	0,0	0,00	5,3
5. . .	54,8	54,1	57,3	26,0	26,4	24,0	29,7	20,9	17,4	19,4	17,3	70	76	94	NNW	10	ENE	3	SE	14	9,5	10	10	10	3,3	2,20	4,9
6. . .	58,4	57,0	58,2	24,0	24,2	20,6	26,2	19,8	16,6	20,0	16,7	90	89	93	SSE	16	ENE	8	ESE	22	15,0	10	10	10	8,0	6,40	2,4
7. . .	60,4	59,9	62,2	21,6	23,0	21,7	23,5	19,9	18,3	15,0	14,0	96	72	73	ESE	20	ESE	26	ESE	14	20,4	10	10	10	13,3	6,50	1,9
8. . .	60,5	56,8	55,7	21,5	27,2	23,5	27,2	19,4	18,1	19,1	19,5	95	71	90	SSE	10	ENE	8	N	20	10,4	10	7	1	0,6	0,20	3,1
9. . .	53,5	49,8	53,6	29,2	36,6	22,9	(36,9)	21,4	19,8	19,5	18,4	65	43	89	NNW	18	NNW	10	SE	24	14,5	1	5	10	0,0	0,00	2,3
10. . .	53,7	50,7	52,7	23,0	27,0	25,0	27,9	21,4	19,4	20,5	21,8	93	77	93	ESE	6	NE	12	ENE	14	8,9	10	10	10	6,8	1,15	4,5
11. . .	753,6	750,2	751,3	27,6	30,7	26,0	31,4	24,3	21,9	23,1	23,9	80	70	96	E	4	ENE	6	ENE	12	6,2	10	2	10	0,4	0,20	2,0
12. . .	51,4	(49,4)	53,0	29,6	29,2	23,0	30,7	22,1	23,8	21,8	19,2	77	72	92	ENE	4	C	0	ESE	40	12,0	10	10	6	1,1	0,50	3,2
13. . .	57,9	56,8	58,6	24,6	25,6	24,0	26,8	21,3	17,2	17,6	16,8	75	72	76	SSE	16	ESE	17	ENE	22	19,4	10	10	8	0,0	0,00	4,3
14. . .	60,8	58,3	59,4	25,7	28,0	24,2	29,3	20,2	17,6	18,4	17,2	72	66	77	ESE	6	NE	14	NNE	18	10,4	10	5	8	0,0	0,00	4,7
15. . .	59,4	56,5	57,0	26,3	25,7	22,2	32,4	18,2	19,0	20,0	13,3	75	82	67	NNW	14	NNE	23	WSW	22	16,2	8	10	10	31,7	2,45	3,8
16. . .	61,3	59,5	60,4	25,9	27,7	24,2	29,2	18,6	16,5	18,9	19,4	67	69	87	C	0	NE	8	NNE	8	5,0	3	5	2	0,6	0,00	3,5
17. . .	61,2	58,5	58,8	27,2	28,2	24,2	29,2	23,1	19,2	20,0	18,8	71	70	84	NNW	1	NE	16	N	15	8,0	9	0	3	0,0	0,00	3,2
18. . .	58,6	54,1	53,6	27,0	28,8	24,7	31,8	19,9	17,1	20,6	20,4	65	60	88	NNW	14	NNE	23	N	20	14,1	5	0	0	0,0	0,00	3,8
19. . .	54,1	53,4	57,8	29,0	27,2	20,7	31,2	20,0	18,3	20,4	15,5	62	76	85	NNW	10	E	36	SSE	37	21,1	10	10	10	1,1	0,50	4,5
20. . .	62,7	61,3	62,2	20,7	22,9	19,9	23,4	18,6	13,7	14,1	15,3	80	68	89	SSE	16	ESE	8	C	0	14,2	10	10	10	1,5	0,55	0,[illegible]
21. . .	761,3	758,4	757,8	24,4	26,4	22,2	26,7	19,2	15,2	15,7	16,2	67	62	82	C	0	NNE	22	N	18	10,5	9	9	0	0,3	0,10	3,2
22. . .	55,1	50,5	52,3	26,8	34,6	25,2	34,6	19,4	16,3	17,4	20,9	63	43	88	NNW	30	WNW	25	NNE	18	22,9	0	0	0	0,0	0,00	3,7
23. . .	56,2	54,7	56,4	25,7	28,2	24,7	28,8	23,0	17,0	19,8	20,4	70	70	88	SE	14	ENE	21	E	14	13,7	10	8	10	0,0	0,00	7,[illegible]
24. . .	57,1	54,1	54,4	25,7	30,2	25,7	30,4	22,2	19,8	20,5	20,4	81	64	83	C	0	NNE	22	N	26	12,6	10	4	0	0,0	0,00	[illegible]
25. . .	55,6	54,4	57,0	30,2	27,0	25,4	34,8	23,8	20,0	22,5	21,6	62	85	94	NW	23	NNE	8	E	4	14,6	1	10	10	0,0	0,00	[illegible]
26. . .	56,3	53,1	54,5	28,6	30,1	26,0	31,2	24,8	21,3	23,7	21,9	73	75	88	NNW	10	NNE	16	N	20	11,5	10	8	0	0,0	0,00	[illegible]
27. . .	58,6	56,7	57,7	20,9	25,7	24,7	26,2	20,0	17,7	19,4	19,6	96	79	85	SSE	18	SSE	12	E	12	13,4	10	10	10	63,8	7,10	[illegible]
28. . .	56,3	52,0	53,3	26,7	35,0	25,9	33,3	22,4	21,7	20,8	22,2	83	56	90	NNW	6	NNW	16	NNE	16	9,6	10	6	0	0,0	0,00	[illegible]
29. . .	56,0	54,8	57,1	26,6	27,0	24,1	27,7	23,2	19,9	20,5	16,8	82	77	76	SSE	22	ESE	14	SE	20	14,5	10	10	10	0,3	1,00	[illegible]
30. . .	58,4	56,8	57,8	21,6	26,6	23,8	26,7	20,4	15,7	19,0	19,5	82	74	89	SSW	10	SSE	6	SSE	6	10,9	10	10	10	0,0	0,00	[illegible]
31. . .	57,2	53,5	54,5	26,0	29,2	22,7	29,5	22,0	20,0	22,4	19,4	80	74	95	C	0	NE	8	W	25	6,6	10	2	10	17,6	1,00	[illegible]
Médias	757,66	755,08	756,42	25,67	27,96	23,67	29,57	20,94	18,13	19,50	18,71	74,7	70,1	85,8	—	14,8	—	15,8	—	18,8	13,51	7,7	6,1	5,7	179,8	37,25	[illegible]

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	24,58	24,77	24,93	24,15	26,85	24,67

(1)° nos dias 1, 8, 11, 21, 23, 29 e 30. (1) nos dias 5, 9, 12, 19 e 20. (1)¹ nos dias 6, 7, 10, 15 e 31. (1)² no dia 27. nos dias 9, 12, 19, 25 e 31. ¹ nos dias 10 e 27. ² no dia 15. no dia 22 e 26. ¹ no dia 18. nos dias 9, 12, 15 e 19. ¹ no dia 15.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Dezembro — 1918	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. Graus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termometros na relva		Termometros na profundidade				Termometros de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Minima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	Duração efectiva
													h m
1	43,2	18,6	25,6	26,8	27,2	26,4	64,2	—	53,2	52,4	45,6	50,4	7,55
2	42,8	15,6	26,6	26,9	27,2	26,5	63,5	12,6	52,1	50,4	45,4	49,3	13,38
3	44,2	18,0	27,4	27,1	27,2	26,4	64,0	14,0	50,4	51,0	45,4	48,9	12,29
4	42,5	20,3	28,0	27,4	27,2	26,4	61,1	16,3	50,4	51,5	44,8	48,9	11,30
5	40,4	18,4	28,4	27,8	27,2	26,4	58,2	16,9	49,6	30,2	40,4	20,3	1,00
6	44,0	19,9	27,7	27,9	27,0	26,4	67,6	—	7,8	33,2	23,5	18,2	0,50
7	29,5	20,6	27,2	27,7	27,2	26,4	50,2	—	7,3	29,0	16,8	14,7	0,07
8	44,0	19,0	25,7	27,5	27,2	26,4	65,1	—	18,8	37,8	42,6	33,1	5,40
9	47,2	20,3	26,2	27,7	27,2	26,4	67,0	—	49,0	49,3	43,7	47,3	7,40
10	44,4	21,0	27,2	27,1	27,2	26,4	67,8	—	21,6	50,4	44,2	38,7	4,20
11	47,7	23,1	27,4	27,3	27,2	26,4	68,8	17,5	53,2	52,6	44,0	49,9	8,00
12	51,2	20,4	28,3	27,6	27,1	26,4	74,5	17,5	58,5	38,6	34,7	43,9	3,50
13	38,2	20,4	28,4	27,9	27,0	26,4	46,6	18,6	11,5	9,8	16,8	12,7	0,15
14	44,2	18,3	27,7	28,1	27,2	26,4	66,5	14,5	29,4	52,1	43,4	41,6	8,50
15	47,4	20,4	28,2	28,0	27,2	26,4	68,0	15,7	48,7	47,6	5,9	34,1	5,20
16	44,6	16,9	27,7	28,1	27,2	26,4	66,7	—	50,4	53,8	5,0	36,4	11,40
17	46,7	16,7	28,2	28,1	27,2	26,5	66,8	16,4	43,4	54,3	44,2	47,3	9,04
18	45,5	18,4	28,7	28,3	27,4	26,5	64,5	13,9	54,3	51,8	44,8	50,3	12,10
19	48,4	19,5	28,9	28,5	27,4	26,4	67,8	15,5	53,8	51,0	26,0	43,6	5,55
20	35,5	18,2	28,5	28,6	27,3	26,4	50,5	—	17,9	18,8	18,2	18,3	0,00
21	41,2	18,4	27,7	28,6	27,5	26,6	63,3	12,1	56,6	28,8	48,2	44,5	3,25
22	43,7	17,8	27,4	28,1	27,7	26,7	65,0	12,9	50,1	49,6	43,1	47,6	11,50
23	44,4	22,3	28,2	28,1	27,6	26,7	66,0	17,1	30,8	39,8	45,1	38,6	4,50
24	47,6	20,8	28,4	28,1	27,7	26,6	65,5	16,1	40,6	52,6	44,2	35,8	6,15
25	50,5	22,5	29,2	28,6	27,7	26,7	68,8	17,8	49,0	43,1	22,2	31,4	6,40
26	47,9	23,8	29,3	28,8	27,6	26,7	67,0	18,8	26,0	44,8	37,2	36,0	6,05
27	36,8	20,3	29,2	29,1	27,7	26,6	48,8	—	8,4	15,4	23,8	15,9	0,00
28	47,4	20,6	28,1	28,9	27,8	26,7	71,2	15,8	16,2	50,4	44,8	37,1	7,15
29	44,4	23,3	29,0	28,8	27,8	26,7	66,1	18,4	37,8	25,2	20,7	27,9	0,40
30	46,3	20,0	28,2	28,6	27,7	26,7	62,2	14,3	17,1	45,4	35,0	32,5	0,45
31	46,3	20,7	28,0	28,6	27,8	26,7	68,3	15,2	33,9	47,6	44,2	41,6	4,50
Médias	44,13	19,82	27,86	28,02	27,37	26,51	63,79	15,68	35,1	41,6	33,4	36,7	181,21

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques) 1918

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1918	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação solar			Termómetros de irradiação nocturna		Horas do sol descoberto		
	Máxima Média	Mínima Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima. Média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Duração efectiva	Duração teórica	Percentagem
												h m	h m	
Janeiro	42,57	18,12	50,0	14,1	30	22	64,10	73,8	30	—	—	114,40	420,14	27,2
Fevereiro	43,46	19,89	48,7	17,1	21	9	63,45	69,5	21	—	—	161,38	363,58	43,4
Março	44,60	18,01	49,2	13,0	9	24	64,65	77,4	3	—	—	174,35	380,12	45,8
Abril	40,35	12,19	46,4	9,4	16	29	62,81	68,2	17	13,6	23	230,46	344,54	66,6
Maio	36,19	10,06	40,4	4,9	1	31	58,23	64,7	1	6,6	31	236,13	336,57	98,8
Junho	34,33	8,73	38,6	3,4	11	3	55,96	60,8	11	6,1	1	254,36	316,02	80,4
Julho	23,96	10,69	38,2	7,0	20	2	54,08	59,5	29	6,5	29	198,21	330,50	60,0
Agôsto	34,62	10,71	39,9	6,4	29	14	56,72	66,2	17	7,8	12	216,39	347,34	62,3
Setembro	38,73	15,76	45,2	11,6	23	8	58,53	64,8	23	11,6	8	165,41	357,45	46,3
Outubro	42,10	16,81	50,4	13,4	12	29	59,79	68,6	8	11,5	27	176,36	393,54	44,8
Novembro	42,93	18,39	50,2	11,8	19	5	60,92	68,6	3	—	—	160,49	400,50	40,1
Dezembro	44,13	19,82	51,2	16,7	12	17	63,79	74,5	1 2	—	—	181,21	425,27	42,6
Ano	39,00	14,94	51,2	3,4	12 de Dezembro	3 de Junho	60,00	77,4	3 de março	—	—	2271,55	4418,37	51,3

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses	Termómetros de profundidade				Graus actinométricos			
	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	26,97	27,39	27,24	26,57	34,6	38,5	32,0	35,0
Fevereiro	28,64	28,78	28,09	27,01	34,8	42,1	35,7	37,5
Março	27,74	28,19	28,16	27,54	39,9	45,0	32,9	39,2
Abril	26,02	27,08	27,62	27,28	46,7	46,7	40,6	44,7
Maio	22,31	24,18	26,11	26,49	43,6	44,4	35,0	41,0
Junho	19,80	21,81	24,11	25,11	41,7	46,5	39,1	42,4
Julho	19,74	21,38	23,19	24,16	37,7	42,4	32,9	37,7
Agôsto	19,72	20,89	22,57	23,56	39,7	44,2	34,7	39,5
Setembro	24,00	24,07	23 92	23,86	36,1	44,4	34,0	38,2
Outubro	26,43	26,46	25,76	24,66	38,0	41,2	35,7	38,3
Novembro	27,75	27,90	27,05	25,98	37,8	41,5	32,2	37,2
Dezembro	27,86	28,02	27,37	26,51	35,1	41,6	33,4	36,7
Ano	24,75	25,31	25,93	25,73	38,8	43,2	34,8	38,9

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMOS MENSAIS E ANUAIS

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES)

1918

PROVÍNCIA DE

Estação: Observatório Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

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

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas		
Janeiro	55,72	53,94	55,33	55,00	61,9	10.	48,6	3	24,67	26,44	23,49	24,12	27,82	20,51	23,98	22,10
Fevereiro	56,04	54,01	55,60	55,22	61,0	23	47,6	5	25,53	28,19	24,79	25,33	29,43	21,55	25,41	24,75
Março	57,46	55,38	56,83	56,56	62,5	23	50,1	31	25,35	27,50	23,75	24,74	28,94	20,92	24,37	24,73
Abril	61,38	59,28	60,67	60,44	66,0	2	53,4	18	23,00	26,23	21,60	22,28	27,52	17,01	21,32	22,81
Maio	61,44	59,00	60,81	60,42	69,7	31	52,0	22	20,17	24,73	18,96	19,83	25,94	14,56	20,88	20,77
Junho	63,55	60,93	62,25	62,24	68,7	28	54,9	21	18,10	23,59	17,31	18,21	24,77	12,36	16,65	18,71
Julho	64,22	61,60	62,95	62,92	70,9	29	54,3	24	18,01	22,80	18,07	18,41	24,35	13,19	18,16	17,78
Agôsto	66,16	63,82	65,31	65,10	71,0	16	57,8	13	18,65	21,75	17,67	18,24	23,45	13,18	16,09	17,80
Setembro	61,30	58,38	60,07	59,92	66,9	2	51,3	28	23,10	25,00	21,12	22,41	27,79	17,75	21,86	21,47
Outubro	59,08	56,45	57,86	57,70	64,8	26	48,9	30	25,46	27,04	22,72	24,45	29,31	19,10	24,27	25,89
Novembro	58,30	55,80	57,39	57,16	65,5	3	49,1	14	25,24	25,82	22,81	24,00	28,44	19,50	22,71	25,88
Dezembro	57,66	55,08	56,42	56,39	63,7	1	49,4	12	25,67	27,96	23,67	24,96	29,57	20,94	24,58	24,77
Ano	60,19	57,78	59,29	59,09	71,0	16 de Agôsto	47,6	5 de Fevereiro	22,77	25,59	21,33	22,24	27,36	17,52	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Ucómetro			Velocidade do vento	Direcção										
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro	8,2	7,6	6,8	7,5	107,5	324,0	50,8	5	20,41	4	4	6	4	14	8	11	20	5	9	3
Fevereiro	7,0	6,8	4,4	6,1	97,5	298,3	122,0	13	19,57	3	1	11	11	4	4	11	12	6	11	2
Março	6,6	6,2	5,5	6,1	91,4	432,7	91,8	6	12,85	1	2	15	12	4	6	10	11	9	8	2
Abril	2,6	3,2	2,9	2,9	111,2	15,1	5,0	3	14,02	5	10	13	8	2	7	7	15	3	3	0
Maio	2,3	3,0	1,0	2,1	121,6	36,4	36,2	8	16,68	10	4	10	1	3	1	6	14	3	2	2
Junho	1,7	1,1	0,9	1,2	106,2	1,4	1,8	10	15,83	10	7	12	1	3	3	4	8	5	4	3
Julho	3,3	4,0	2,0	3,1	103,7	10,1	7,3	27	16,01	2	19	0	9	2	8	2	14	0	7	0
Agôsto	3,4	4,1	2,2	3,2	96,9	60,3	23,2	3	12,76	8	15	2	11	3	8	3	14	2	9	2
Setembro	6,0	4,3	3,6	4,6	103,2	3,9	2,5	2	15,21	6	28	9	5	1	7	6	6	1	1	1
Outubro	5,4	5,6	4,4	5,1	134,7	4,8	3,0	12	15,22	7	27	7	7	3	8	3	6	0	2	0
Novembro	6,7	5,6	6,1	6,1	134,1	56,1	21,6	24	15,57	4	18	11	13	3	9	4	12	4	2	0
Dezembro	7,7	6,1	5,7	6,5	123,1	179,8	63,8	27	13,51	6	19	5	9	5	10	4	10	0	1	0
Ano	5,1	4,8	3,8	4,6	1331,1	1425,9	122,0	13 de Fevereiro	15,64	66	154	101	94	47	79	71	142	38	59	15

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

Os valores médios são deduzidos das observações directas, feitas às 9, 15 e 21 horas, exceptuando os de temperatura que se deduzem das pelos respectivos termómetros. A chuva que figura no mapa é a caida em cada dia civil (meia noite a meia noite); a evaporação corresponde a

MOÇAMBIQUE

58″ S. **Altitude = 59 metros**

...o ar									Tensão do vapôr				Humidade relativa			
...as					Extremas absolutas											
...dias					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
24,68	24,48	23,65	25,38	—	34,9	3	17,3	6	17,64	17,82	19,95	18,47	76,2	69,4	83,7	76,4
24,59	27,34	24,39	26,09	—	34,2	5	19,3	28	19,03	19,88	19,45	19,45	79,4	70,2	84,9	77,8
25,54	25,26	22,91	25,10	—	34,8	1	17,6	31	18,81	19,23	18,87	18,97	78,8	74,1	85,8	78,6
22,82	23,80	22,03	20,91	—	31,4	19	15,0	23 e 24	14,51	14,98	15,12	14,87	70,1	59,3	79,9	69,8
20,13	18,86	18,43	20,69	—	31,8	29	9,9	24	11,78	12,39	12,47	12,21	66,6	54,9	76,1	65,9
19,01	18,76	17,29	18,54	—	30,8	27	8,4	2	7,79	12,41	11,53	10,58	71,2	58,4	78,4	69,3
19,06	18,55	21,44	15,74	—	31,1	21 e 24	9,9	29	11,62	12,50	12,55	12,22	75,3	62,1	81,0	72,8
17,72	18,12	18,81	19,04	20,18	29,4	13	9,8	12	11,47	12,46	12,27	12,07	70,7	64,9	73,1	69,6
23,03	22,79	22,56	23,37	—	35,1	23	14,9	8	14,40	16,39	16,10	15,63	69,2	69,4	86,6	75,1
22,91	24,77	23,76	24,36	—	38,7	24	15,3	29	15,01	16,89	17,26	16,39	63,2	64,5	83,9	70,5
23,94	24,64	25,36	21,39	—	36,7	19	14,1	5	16,37	18,17	17,61	17,38	69,6	72,3	84,6	75,5
24,93	24,15	26,85	24,67	—	36,9	9	17,8	2	18,13	19,50	18,71	18,78	74,7	70,1	85,8	76,9
—	—	—	—	—	38,7	24 de Outubro	8,4	2 de Junho	14,71	16,05	15,99	15,58	72,1	65,5	81,9	73,2

vento						Número de dias com																			
WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Agua no ombrómetro	Agua inferior a ½ de milímetro	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relampagos	Nevoeiro seco	Numero de horas de chuva	Céu claro	Céu coberto	Vento forte	Muito forte ou tempestade
																					h m				
3	0	0	1	1	0	20	1	15	6	0	0	0	0	2	0	0	0	4	6	—	96,05	0	12	6	0
1	0	0	2	5	0	11	0	11	2	0	0	0	0	2	0	0	0	1	4	—	67,55	0	3	3	0
0	1	2	2	5	3	18	0	14	5	0	0	0	0	7	0	0	0	5	0	—	82,00	2	9	1	1
0	0	6	8	3	0	6	1	5	4	1	0	0	0	19	0	0	0	0	1	—	8,00	9	0	1	0
4	0	8	17	5	0	2	1	1	1	5	0	0	0	17	0	0	0	1	0	—	2,45	16	1	0	0
0	0	8	14	8	0	3	0	3	2	5	0	0	0	20	0	0	0	2	0	—	2,35	18	0	1	0
0	0	8	4	18	0	3	0	3	1	3	0	0	0	18	0	0	0	1	0	—	6,35	11	3	0	0
1	0	8	1	6	0	6	2	5	2	2	0	0	0	16	0	0	0	1	0	—	22,45	9	2	0	0
0	0	8	6	4	1	3	0	3	0	2	0	0	0	13	0	0	0	4	0		1,50	6	3	0	0
1	1	6	6	7	2	4	0	2	6	2	0	0	0	2	0	0	0	3	10	—	3,00	1	[illegible]	0	0
0	0	2	4	3	1	11	0	7	6	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	—	28,35	2	9	1	0
1	1	2	1	12	7	14	0	11	7	0	0	0	0	1	0	0	0	8	2	—	37,35	1	9	3	1
11	3	58	66	77	14	101	3	80	42	21	0	0	0	118	0	0	0	33	23	—	359,00	75	59	16	2

...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 ...edição feita ás 9 horas do dia em que figura e é relativa ás 24 horas antecedentes.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação: Sabié (2.ª classe)

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

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	756,9	765,3	755,0	10,5	10	31	23,9	34,2	17,2	17,0	3	15	79,8	S	227,7	60,1	16	0	15	0	0	2	5	1	5
Fevereiro	59,8	64,8	55,0	9,8	16	4	25,2	35,2	18,7	16,5	20 e 21	9	79,8	S	356,0	110,4	1	0	11	0	0	5	3	0	8
Março	61,1	64,7	55,2	9,5	12	31	24,5	34,2	12,2	22,0	1	24	79,5	S	346,6	120,4	4	0	11	2	13	4	1	1	7
Abril	64,4	69,3	55,4	13,9	30	19	20,7	29,7	13,2	16,5	—	—	70,0	S	23,9	15,9	1	0	3	0	21	0	0	11	1
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	62,8	67,8	56,0	11,8	1	27	15,9	30,7	4,2	26,5	27	24 e 25	76,0	NW	0,0	—	—	0	0	0	0	21	9	27	0
Julho	67,2	72,8	56,7	16,1	1	24	16,9	31,7	4,7	27,0	21	1	78,1	S e SSW	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	20	2
Agôsto	69,0	—	—	—	—	—	14,2	—	—	—	—	—	74,8	S	51,3	47,7	3	0	2	0	4	0	1	18	2
Setembro	63,2	71,6	53,1	18,5	15	28	22,4	32,7	—	—	—	—	70,9	S	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	13	0
Outubro	60,9	71,2	49,8	21,4	25	12	25,2	39,7	13,2	26,5	12	29	62,5	S	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	14	0
Novembro	59,5	67,2	50,3	16,9	4	14	25,3	41,2	11,2	30,0	14	4	63,7	S	19,3	19,0	25	0	2	0	0	0	0	9	6
Dezembro	58,4	65,7	51,5	14,2	1	19	25,7	—	16,7	—	—	2	75,5	SE	52,8	30,3	6	0	3	0	0	0	0	9	3
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação climatológica de Bela Vista (Maputo) 1918

Latitude 29° 16'. S. Longitude 32° 40'. 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 Máxima	Data das Mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	23,1	—	12,0	—	—	5	79,4	S	172,2	56,1	5	0	16	0	0	12	2	0	11
Fevereiro	25,0	32,1	19,5	12,6	21	8	77,6	S	362,7	124,5	13	0	12	0	0	0	2	0	7
Março	24,5	30,8	17,5	13,3	1	24	78,4	S	25,6	25,6	1	0	1	0	0	2	1	3	4
Abril	22,1	28,8	13,7	15,1	22	29	66,5	SW	6,8	2,7	27	0	3	1	0	1	0	10	1
Maio	20,1	29,5	14,7	14,8	29	13	72,4	N	19,2	12,3	8	0	2	3	0	0	0	22	1
Junho	18,7	—	—	—	—	—	71,0	N	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	29	0
Julho	—	26,0	—	—	21	—	71,9	N	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	26	2
Agôsto	17,4	—	14,0	—	—	—	74,7	S	6,5	4,5	5	0	4	0	0	0	0	27	1
Setembro	21,4	30,0	15,0	16,0	19	9	81,1	N	26,2	8,0	3	0	5	0	0	1	0	20	2
Outubro	23,0	36,0	14,0	21,0	25	30 e 31	71,5	N	3,5	3,5	13	0	2	0	0	2	0	20	7
Novembro	25,4	—	—	—	—	4	68,6	S	150,0	62,0	13	0	9	0	0	1	2	13	7
Dezembro	23,6	—	—	—	—	—	74,9	S	65,1	9,3	14	0	5	0	0	5	0	15	3
Ano	—	—	—	—	—	—	74,0	S	837,8	124,5	13 de Fevereiro	0	59	4	0	24	7	185	46

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação climatológica de Namaácha 1918

Latitude 25° 59'. S. Longitude 32° 01'. E. Greenwich. — Altitude — 594m

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 Máxima	Data das Mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	22,6	30,2	14,4	15,8	—	—	59,0	S	33,6	5,6	15	0	13	—	—	11	5	0	5
Fevereiro	22,8	30,2	15,4	14,8	—	4	70,8	S	486,1	172,5	13	0	5	0	0	2	0	10	6
Março	22,8	30,2	15,4	14,8	—	8	78,0	S	122,4	67,3	5	0	10	1	0	6	0	3	10
Abril	22,8	30,2	14,9	15,3	—	2 e 3	65,7	N	1,4	1,4	26	0	1	0	0	1	0	14	1
Maio	18,8	29,2	12,4	16,8	27 e 28	—	69,5	S	0,0	—	—	0	0	—	—	—	—	24	1
Junho	18,9	29,2	10,9	18,3	8 e 16	24	58,6	N	0,0	—	—	24	0	—	—	—	—	1	0
Julho	18,6	—	—	—	—	—	59,4	N	17,5	11,5	31	0	3	0	0	1	0	21	1
Agôsto	17,2	—	9,9	—	—	—	73,2	S	46,5	32,3	3	0	2	1	0	1	0	16	3
Setembro	22,1	—	—	—	—	—	68,4	N	0,0	—	—	0	0	0	0	2	0	20	3
Outubro	23,2	—	13,4	—	—	—	60,5	N	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	9	5
Novembro	22,0	34,2	13,4	20,8	—	—	58,1	N	43,1	15,7	24	0	4	0	0	5	0	6	7
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação climatológica de Umbluzi (particular) 1918

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

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 Máxima	Data das Mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	24,3	36,1	16,7	19,4	2	11 e 20	77,2	—	290,3	68,6	3	—	13	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	25,8	35,6	18,9	16,7	28	—	80,0	—	381,2	226,1	13	—	8	—	—	—	—	—	—
Março	25,2	32,8	15,6	17,2	17 e 30	31	79,2	—	297,5	56,4	3	—	13	—	—	—	—	—	—
Abril	22,4	30,6	13,3	17,3	—	22	80,1	—	8,4	3,8	26	—	3	—	—	—	—	—	—
Maio	20,5	33,3	5,6	27,7	28	23	80,6	—	3,2	3,2	8	—	1	—	—	—	—	—	—
Junho	17,4	30,0	4,4	25,6	27	24	85,9	—	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Julho	15,8	31,7	6,1	25,6	24	1	90,2	—	13,7	6,3	31	—	3	—	—	—	—	—	—
Agôsto	17,8	29,5	6,1	23,4	22	22	90,9	—	48,3	27,0	2	—	3	—	—	—	—	—	—
Setembro	23,4	36,1	13,9	22,2	23	8	79,3	—	10,2	10,2	2	—	1	—	—	—	—	—	—
Outubro	25,0	40,0	13,9	26,1	12	28	73,3	—	9,6	6,4	12	—	3	—	—	—	—	—	—
Novembro	25,5	40,0	10,6	29,4	19	3	69,0	—	46,3	27,9	4	—	5	—	—	—	—	—	—
Dezembro	25,8	37,2	17,8	19,4	9	1 e 29	74,1	—	125,7	41,9	31	—	10	—	—	—	—	—	—
Ano	22,41	40,0	4,4	35,6	12 Outubro e 19 Novembro	24 de Junho	79,9	—	1234,4	226,1	13 de Fevereiro	—	63	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação climatológica de Vila Luiza (Marracuane) 1918

Latitude 25° 44'. S. Longitude 32° 42'. E. Greenwich. — Altitude

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máxima	Data das Mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	24,4	40,0	16,0	24,0	3	11	79,0	S	387,4	86,2	15	0	19	0	0	4	2	9	9
Fevereiro	25,6	37,0	18,0	19,0	28	—	79,1	S	351,3	95,4	23	0	12	0	6	3	0	10	7
Março	25,4	37,0	17,0	20,0	1	24	74,5	SE	584,2	199,5	7	0	14	0	2	5	1	15	6
Abril	23,3	38,0	14,0	24,0	17	—	71,0	SE	7,8	3,5	30	0	3	0	0	0	0	17	1
Maio	20,2	32,0	11,0	21,0	6	—	74,5	S	17,3	9,3	1	0	2	0	25	2	0	23	0
Junho	18,6	—	—	—	—	—	79,7	S	0,6	0,6	16	0	1	—	—	—	—	21	0
Julho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agôsto	18,7	28,0	10,0	18,0	—	10	71,7	SW	38,9	11,2	3	0	7	—	—	—	—	25	0
Setembro	23,3	34,0	15,0	19,0	21	—	75,6	N	3,3	2,4	1	0	3	—	1	3	4	18	3
Outubro	25,1	38,0	16,0	22,0	24	25	74,1	NE	16,4	13,1	13	0	2	0	5	2	0	13	3
Novembro	24,7	—	—	—	—	—	79,0	S	41,1	23,0	15	0	7	0	0	0	0	9	12
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação climatológica de Manhiça 1918

Latitude 25° 27'. S. Longitude 32° 51' 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 Máxima	Data das Mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	24,9	35,0	18,1	16,9	3	12	80,5	S	379,0	55,0	2	0	23	0	0	5	5	10	18
Fevereiro	26,1	39,5	20,2	19,3	26	28	78,7	S	501,8	121,0	23	0	12	0	0	3	5	0	11
Março	25,6	34,0	18,2	15,8	1	25	81,1	SSE	388,7	118,5	7	0	7	0	0	8	0	7	17
Abril	22,1	33,0	4,5	28,5	19	3	73,4	SE	47,6	24,2	1	0	4	0	0	0	0	3	1
Maio	19,8	34,0	10,3	20,7	29 e 31	22	69,8	N	41,6	29,5	9	0	4	0	3	0	0	13	1
Junho	17,9	—	—	—	—	—	72,8	N	0,0	—	—	0	0	2	1	0	0	24	0
Julho	17,1	—	—	—	—	—	81,0	S	70,0	70,0	26	0	1	0	0	2	0	21	0
Agôsto	17,6	—	—	—	—	—	77,0	S	38,0	38,0	4	0	1	0	0	1	0	25	0
Setembro	22,1	39,0	—	—	28	—	64,7	S	26,0	15,0	5	0	2	0	0	0	0	19	0
Outubro	24,9	36,5	—	—	3	—	63,2	N e S	0,4	0,5	15	0	2	0	0	0	0	13	0
Novembro	23,8	36,8	—	—	19	—	71,8	S	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	7	0
Dezembro	24,4	35,0	—	—	—	—	73,6	S	63,5	24,0	8	0	6	0	0	0	0	9	0
Ano	22,19	—	—	—	—	—	73,9	S	1556,6	121,0	23 de Fevereiro	0	62	2	4	18	0	151	48

DISTRITO DE LOURENÇO MARQUES

Estação climatológica de Magude 1918

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 Máxima	Data das Mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	23,5	—	—	—	—	—	78,6	S	364,9	70,0	6	0	21	0	0	0	0	0	1
Fevereiro	25,0	—	—	—	—	—	83,2	S	268,5	78,0	13	0	7	0	0	0	0	0	0
Março	24,0	35,0	—	—	1	—	81,2	S	329,0	76,7	4	0	12	0	0	0	0	3	4
Abril	21,8	32,5	14,0	18,5	19	29	77,6	S	53,8	18,8	1	0	7	2	5	1	0	9	0
Maio	19,6	32,0	8,0	24,0	29	24	71,3	N	19,1	10,0	2	0	3	2	7	1	1	24	0
Junho	17,7	—	—	—	—	—	71,4	N	0,0	—	—	0	0	1	7	0	0	23	1
Julho	18,5	31,0	—	—	21 e 24	—	73,7	N	9,6	6,3	27	0	2	0	0	1	0	21	0
Agôsto	18,4	31,0	—	—	29	—	76,2	S	60,4	28,3	3	0	5	0	0	1	2	17	1
Setembro	23,2	38,0	—	—	29	—	68,5	N	2,3	2,2	3	0	2	0	0	3	0	10	0
Outubro	26,8	—	—	—	—	—	58,1	N	1,3	1,3	25	0	2	0	0	3	0	10	0
Novembro	25,5	42,0	13,5	28,5	7	4	64,0	E	55,6	24,0	15	0	5	0	0	1	1	7	3
Dezembro	25,5	41,0	12,5	28,5	5	2	68,0	E	56,5	22,0	15	0	4	0	0	0	0	6	4
Ano	22,46	—	—	—	—	—	72,6	N e S	1221,0	78,0	13 de Fevereiro	0	70	5	19	11	4	130	14

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE GAZA

Estação: Barra do Limpopo (2.ª classe)

Latitude 25° 11′ S. Longitude 33° 32′ E. Greenwich. Altitude 4ᵐ

Meses	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura do ar Grc.						Humidade relativa = 100 Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	759,8	—	—	—	—	—	26,6	34,8	22,5	12,3	14	27	82,2	E e SSE	368,4	76,5	23	0	12	0	0	5	5	3	5
Março	61,1	—	—	—	—	—	26,3	34,2	21,1	13,1	1	25	82,9	E	294,8	90,0	7	0	9	0	4	10	2	0	4
Abril	65,0	69,2	59,8	9,4	21	18	23,9	30,2	19,1	11,1	11	23	77,4	E	74,4	24,5	30	0	6	0	16	0	2	9	0
Maio	65,0	73,7	54,9	18,8	31	29	18,0	33,7	4,2	29,5	23	24	71,0	S	3,8	3,8	1	0	1	9	21	0	0	17	1
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Julho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agôsto	66,7	—	—	—	—	—	18,9	—	—	—	—	—	75,4	E	68,6	45,3	3	0	5	1	9	2	1	8	3
Setembro	61,5	67,9	53,3	14,6	2	29	22,7	32,8	16,7	16,1	28	7	79,4	E	4,4	3,5	1	0	2	1	6	5	7	3	5
Outubro	59,8	64,8	51,4	13,4	26	30	24,9	35,6	16,7	18,9	24	28	66,9	E	0,0	—	—	0	0	1	1	2	3	4	5
Novembro	58,7	66,1	51,2	14,9	3	14	24,5	34,6	—	—	14	—	75,9	E	47,0	25,0	15	0	8	4	7	6	5	3	7
Dezembro	58,5	—	—	—	—	—	24,4	—	—	—	—	—	74,8	E	149,3	79,0	13	0	6	0	0	0	0	0	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE GAZA

Estação climatológica de Macia (Bilene) 1918

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

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	23,8	33,5	14,5	19,0	3 e 18	12	84,0	S	719,8	139,6	20	0	22	0	0	10	0	1	10
Fevereiro	25,6	37,0	17,5	19,5	21	27	81,8	S	367,2	72,2	14	0	14	0	0	5	6	0	6
Março	24,4	35,0	13,5	21,5	1	25	84,0	S	449,9	102,4	6	0	19	0	5	9	3	2	5
Abril	21,3	32,4	11,5	20,9	1	23	86,0	S	111,8	26,2	27	0	10	0	1	1	1	7	2
Maio	18,6	30,0	6,3	23,7	7	24	81,2	SW	48,3	12,8	12	0	9	0	3	3	0	10	2
Junho	18,9	30,0	6,3	23,7	27	24	76,3	S	12,6	9,0	1	0	3	0	7	0	0	8	0
Julho	—	30,1	—	—	29	—	79,6	S e SE	33,7	10,3	2	0	4	0	3	1	0	12	2
Agôsto	17,6	30,2	5,8	24,4	30	12	83,9	S	64,8	39,0	3	0	2	0	0	3	0	10	0
Setembro	21,7	36,1	—	—	29	—	73,2	N	9,4	8,6	25	0	2	0	0	3	0	10	0
Outubro	24,7	39,2	—	—	25	—	64,0	S	0,0	—	—	0	0	0	0	1	0	10	0
Novembro	24,0	39,7	—	—	1	—	76,5	SW	183,3	42,4	16	0	8	0	0	5	0	3	5
Dezembro	25,4	37,9	—	—	12	—	78,0	SE	222,9	64,2	11	0	10	0	0	7	7	0	3
Ano	—	39,7	—	—	1 de Novembro	—	79,0	S	2223,7	139,6	20 de Janeiro	0	103	0	19	48	17	73	35

DISTRITO DE GAZA

Estação climatológica de Caniçado (Guijá) 1918

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

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	24,7	32,0	18,0	14,0	4	5 e 23	79,8	SW	209,5	39,5	5	0	14	—	—	—	—	0	4
Fevereiro	25,7	39,0	20,0	19,0	10	—	77,1	—	70,3	20,7	12	0	6	0	0	0	0	2	4
Março	17,8	31,0	8,0	23,0	24	5	74,7	SW	7,2	4,0	28	0	2	2	2	0	0	13	—
Abril	21,9	31,0	13,0	18,0	19	—	85,4	—	28,0	10,7	2	0	3	0	0	0	0	18	1
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	17,2	29,0	4,0	25,0	11 e 27	24	68,8	—	0,0	—	—	0	0	0	3	0	0	22	0
Julho	17,8	31,0	8,0	23,0	24	5	74,7	SW	7,2	4,0	28	0	2	2	2	0	0	13	0
Agôsto	18,0	30,0	—	—	15	—	84,5	SW	36,2	10,2	2	0	7	0	1	0	0	15	0
Setembro	23,4	34,0	15,0	19,0	28	2	81,3	NW	0,0	—	—	0	0	0	1	0	0	13	0
Outubro	25,7	36,0	—	—	24	—	73,9	SW	0,0	--	—	0	0	0	0	0	0	13	0
Novembro	26,0	34,0	—	—	17 e 25	—	80,3	SW	31,1	20,7	8	0	2	0	1	1	0	14	0
Dezembro	26,0	34,0	—	—	17 e 25	—	80,1	SW	30,0	19,2	8	0	2	0	1	1	0	14	2
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — **INHAMBANE** — **1918**

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(4)		(4)		(4)						h m	
1. . .	760,5	758,7	760,6	24,5	27,5	25,7	28,0	22,0	20,7	21,3	19,2	91	81	79	SSE	10	NE	15	ENE	17	13,0	10	8	0	5,3	—	4,7
2. . .	60,1	58,5	59,7	27,0	28,2	26,8	28,7	22,0	23,3	23,6	21,6	89	83	82	NE	15	NE	30	NE	30	17,0	3	4	5	0,0	—	2,8
3. . .	58,4	57,9	58,5	27,5	25,5	27,1	29,2	23,0	23,6	20,3	24,5	87	84	92	NE	15	NE	16	NNE	24	27,0	7	10	8	0,9	—	4,0
4. . .	59,3	57,7	60,1	27,5	28,0	25,5	29,2	20,6	22,0	24,8	20,5	81	89	85	NNE	20	NE	36	E	19	24,0	8	10	10	30,0	—	3,3
5. .	59,7	60,0	61,5	25,0	28,0	24,0	30,0	22,2	18,7	21,1	20,3	80	75	91	WSW	14	SSW	11	SSW	22	21,0	10	10	10	1,1	—	3,0
6. . .	60,9	59,9	61,6	25,5	26,5	24,8	29,3	21,5	21,4	23,6	21,7	88	92	93	SW	18	SSW	26	S	25	16,0	10	10	10	3,1	—	3,0
7. . .	61,4	60,1	61,8	26,0	26,6	24,7	27,6	22,3	21,7	21,0	20,4	87	81	88	S	12	SSE	22	SSE	11	22,0	10	6	2	3,0	—	2,0
8. . .	60,9	59,3	60,6	27,4	28,5	27,2	29,8	22,0	23,1	23,4	23,0	86	82	86	NNW	5	E	19	ENE	14	10,0	1	7	7	1,5	—	2,2
9. . .	61,3	60,1	63,6	28,3	29,5	24,2	(31,2)	22,0	19,5	22,2	20,1	69	72	90	N	8	E	27	SSE	12	13,0	0	0	10	12,0	—	2,8
10. . .	63,0	63,0	(64,5)	25,5	23,2	23,7	27,0	20,6	20,9	19,9	16,8	86	95	78	SE	18	SE	30	S	23	20,0	8	10	2	7,2	—	4,1
11. . .	762,5	760,9	762,2	26,5	27,5	25,2	28,2	21,5	19,9	20,6	20,5	77	75	87	SSE	24	SSE	30	SSE	13	23,0	5	2	0	0,0	—	2,1
12. . .	61,3	60,4	61,9	27,2	30,4	25,2	30,7	22,3	18,7	19,2	20,5	69	59	87	S	12	SSE	27	S	13	16,0	2	0	0	0,0	—	3,[illegible]
13. . .	60,2	59,5	60,4	26,0	28,3	26,5	30,7	21,8	20,6	21,5	21,6	82	76	84	N	10	NE	20	E	8	15,0	4	4	0	0,0	—	4,0
14. . .	58,5	57,5	60,1	26,5	26,0	26,7	29,6	22,5	22,5	21,9	22,0	89	88	85	NE	8	NNW	12	E	15	11,0	5	10	10	9,8	—	2,1
15. . .	58,8	58,1	59,6	27,6	27,2	28,4	29,0	22,5	21,3	20,2	19,9	78	75	69	NE	12	NE	20	ESE	8	16,0	8	10	0	0,7	—	3,[illegible]
16. . .	59,1	56,9	58,5	27,5	28,8	27,0	30,2	23,2	22,6	23,2	22,3	83	79	84	ENE	19	ENE	20	ESE	12	15,0	2	8	0	0,0	—	5,[illegible]
17. . .	57,7	56,0	57,6	27,8	26,5	26,7	28,5	23,0	22,2	20,1	22,5	80	78	87	NNE	10	NNE	20	E	16	15,0	7	10	5	1,6	—	4,[illegible]
18. . .	55,8	55,4	56,4	25,0	25,0	25,0	28,5	21,7	22,5	22,9	22,5	97	98	97	ESE	2	N	5	SE	11	11,0	10	10	10	25,0	—	3,[illegible]
19. . .	55,7	54,7	56,5	25,8	26,6	26,1	27,7	21,8	22,6	22,8	23,3	92	89	93	SSW	6	SE	7	S	14	8,0	8	10	8	22,4	—	1,7
20. .	56,8	57,0	58,3	25,5	25,5	24,2	26,3	21,6	22,8	22,8	21,2	95	95	95	SSE	15	SSW	15	SSE	29	14,0	10	10	10	66,3	—	1,1
21. . .	758,3	756,3	756,8	24,0	25,3	24,0	27,5	24,0	20,8	21,8	21,3	95	92	96	S	34	SSE	28	SSE	37	25,0	10	10	10	116,0	—	0,[illegible]
22. . .	55,2	(54,4)	54,8	24,5	24,5	24,5	25,0	21,5	21,9	22,5	22,3	97	98	98	SSE	22	SSE	26	SSE	23	28,0	10	10	10	99,0	—	1,[illegible]
23. . .	56,7	56,1	56,8	24,0	24,9	24,5	25,0	22,0	21,7	22,4	21,9	98	97	97	SSE	21	SSE	28	SSE	28	24,0	10	10	10	68,0	—	0,[illegible]
24. . .	57,8	57,2	58,1	23,8	23,5	24,0	25,0	(20,5)	20,4	20,8	21,3	93	96	96	SSE	15	SSE	38	SSE	25	25,0	10	10	10	155,0	—	0,[illegible]
25. . .	59,1	58,0	60,1	23,3	24,7	23,2	25,5	(20,5)	20,7	22,1	21,0	98	97	100	SSE	23	SSE	10	SSE	7	26,0	10	10	10	91,0	—	0,7
26. . .	58,6	56,5	57,3	24,3	26,5	25,0	27,0	21,5	22,0	22,6	21,6	98	85	92	SSE	8	SSE	21	SSE	8	13,0	10	10	10	15,3	—	0,[illegible]
27. . .	59,1	58,6	60,3	27,0	28,0	25,5	28,8	22,7	23,3	23,1	21,8	89	83	92	S	14	E	26	SSE	17	16,0	6	6	7	17,5	—	0,[illegible]
28. . .	59,6	58,5	60,0	26,5	28,0	25,5	29,0	23,0	21,6	20,6	20,3	84	74	84	SE	18	SE	26	SE	7	18,0	7	2	7	2,5	—	1,[illegible]
29. . .	57,7	56,2	58,3	25,8	29,2	25,2	29,7	22,0	19,9	22,6	20,5	81	75	88	SW	10	SSE	24	SSE	15	15,0	6	3	10	2,5	—	3,2
30. . .	58,8	57,9	59,2	27,5	28,5	25,8	29,2	22,2	18,3	18,5	20,1	67	63	82	SE	13	SE	22	ESE	13	15,0	2	0	5	0,0	—	2,6
31. . .	59,2	57,6	59,2	27,0	28,7	26,0	29,5	22,5	20,3	22,3	22,9	77	76	92	ESE	5	ENE	20	SE	10	12,0	1	0	0	0,0	—	3,[illegible]
Médias	759,10	758,04	759,51	26,04	26,92	25,42	28,41	21,92	21,34	21,76	21,27	85,9	83,3	88,7	—	14,0	—	21,7	—	17,0	17,5	6,8	7,1	6,3	756,7	—	79,6

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	25,77	25,53	26,23	25,65	23,67	25,66

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — **INHAMBANE** — **1918**

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	760,4	759,1	760,7	28,0	27,0	25,8	30,2	22,0	18,6	19,0	18,8	66	72	76	SSE	(0) 12	SSE	(0) 28	SSE	(0) 13	15,0	2	7	0	0,0	—	4,0
2. . .	61,0	60,0	61,7	27,8	28,5	25,8	29,7	23,5	18,5	20,0	19,7	67	69	80	SSE	12	SE	25	SE	9	16,0	8	7	2	0,0	—	3,3
3. . .	60,2	58,3	59,6	25,5	27,7	26,6	29,2	23,5	23,4	24,4	23,6	97	89	92	S	10	SSE	18	SSE	3	13,0	10	10	10	18,0	—	3,7
4. . .	58,6	57,1	59,1	27,5	28,0	27,2	29,5	24,0	24,1	23,8	23,8	89	85	89	S	6	ENE	10	E	7	7,0	8	10	10	15,0	—	1,4
5. . .	56,9	55,6	55,5	27,8	27,2	27,5	29,2	24,3	23,9	24,2	23,0	86	90	84	NE	13	ENE	12	NE	23	11,0	3	10	9	5,2	—	1,9
6. . .	55,8	55,4	57,2	28,0	28,3	26,4	29,7	24,5	22,7	22,9	23,1	81	80	90	NE	12	SSW	11	SSW	22	16,0	5	10	9	4,0	—	2,4
7. . .	57,9	57,9	59,2	26,5	27,0	25,5	28,0	23,0	23,0	22,3	21,3	90	84	88	SSE	17	S	25	SSW	13	20,0	8	7	0	2,8	—	2,5
8. . .	57,2	56,5	57,8	27,0	29,0	23,3	29,6	21,5	20,3	21,1	19,8	77	71	93	S	20	S	38	SSW	20	20,0	2	5	10	1,4	—	1,8
9. . .	58,6	58,8	59,9	26,5	26,8	24,5	27,2	21,5	19,7	21,8	20,3	77	84	90	S	30	S	50	SSW	43	35,0	10	10	10	4,5	—	3,7
10. . .	59,4	58,0	58,1	23,8	27,2	25,8	27,7	21,5	20,9	21,6	22,0	76	80	90	S	42	S	49	SSE	36	46,0	10	10	10	6,4	—	2,6
11. . .	757,6	756,3	757,4	27,3	23,0	23,5	28,5	(20,8)	22,5	20,9	20,9	84	100	98	SSE	31	SE	28	SE	28	38,0	8	10	10	59,1	—	1,8
12. . .	57,0	(54,8)	55,9	25,1	27,0	27,0	27,5	24,5	21,0	21,3	22,3	90	81	84	ESE	35	NE	37	E	38	29,0	10	10	10	29,5	—	2,1
13. . .	57,2	56,8	59,1	27,5	28,2	27,0	29,0	24,5	22,6	22,0	21,3	89	77	81	NE	40	NE	42	NE	34	41,0	10	10	0	0,0	—	2,0
14. . .	61,0	60,5	62,2	27,2	28,0	27,0	29,0	24,5	20,2	21,7	20,3	75	77	77	NE	32	NE	41	ENE	29	37,0	5	8	0	0,0	—	2,8
15. . .	62,8	61,3	61,9	27,0	27,8	27,0	28,6	21,0	21,9	22,8	23,9	82	83	90	NE	26	NE	37	NE	25	30,0	6	4	0	0,0	—	4,2
16. . .	61,5	60,6	61,5	26,8	28,5	26,8	29,3	23,5	22,4	22,8	23,6	86	79	90	NNE	15	NE	27	NE	25	24,0	8	5	8	0,0	—	3,6
17. . .	62,5	61,3	62,2	26,7	29,5	26,3	30,5	23,3	23,5	23,9	22,3	90	79	88	SSW	13	NE	26	SE	14	17,0	5	7	2	0,0	—	3,3
18. . .	62,8	60,9	62,6	26,7	28,7	25,7	29,8	23,0	23,1	20,3	20,2	89	69	82	SSW	4	E	22	SE	9	11,0	1	3	0	0,0	—	3,0
19. . .	61,5	60,4	62,0	27,0	28,0	26,2	29,0	23,5	20,3	18,8	19,9	77	67	79	SW	8	E	21	SE	14	11,0	3	0	0	0,0	—	2,8
20. . .	61,4	60,5	61,5	27,5	28,5	27,0	29,5	23,0	23,0	21,6	20,3	84	75	77	NE	10	ENE	29	ENE	18	15,0	0	0	0	0,0	—	4,0
21. . .	761,6	760,3	761,5	27,8	29,3	26,3	30,5	23,0	20,8	20,9	21,3	75	68	84	NNE	10	ENE	21	SE	9	16,0	3	8	0	0,0	—	4,2
22. . .	63,3	62,1	(63,5)	27,2	28,7	26,0	29,7	23,0	22,6	21,3	21,5	84	73	87	SSW	12	SSE	23	SSW	16	13,0	8	8	6	0,0	—	4,3
23. . .	62,8	61,7	62,3	28,0	26,5	25,2	29,0	23,0	21,7	21,6	20,3	77	84	85	SSE	14	SSE	23	SSE	20	17,0	5	10	10	2,0	—	2,8
24. . .	61,3	59,5	60,8	24,5	27,5	25,8	28,2	21,5	20,9	22,0	21,5	91	81	87	SSE	15	SSE	24	SSW	10	20,0	10	8	7	31,0	—	2,7
25. . .	59,7	58,1	59,7	25,5	28,7	25,5	30,0	21,5	20,7	21,3	20,2	85	73	83	SSE	14	SSE	22	SSE	18	14,0	3	5	0	14,0	—	2,3
26. . .	59,5	58,4	60,2	26,0	29,5	25,1	30,0	22,3	19,0	18,8	18,7	76	61	79	SW	25	SSE	28	S	15	21,0	1	2	0	0,0	—	2,8
27. . .	60,7	58,9	60,7	26,0	30,2	25,0	(31,0)	21,5	20,6	20,7	19,6	82	65	83	SSW	17	SSE	21	SSE	5	17,0	0	0	0	0,0	—	3,4
28. . .	60,3	58,5	59,6	26,5	28,0	27,2	28,5	22,0	20,3	20,7	21,5	79	73	81	NNE	11	NE	33	NE	23	14,0	0	6	0	0,0	—	3,7
29. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	760,02	758,84	760,12	26,74	27,94	26,00	29,20	22,81	21,51	21,59	21,25	82,0	77,5	85,2	—	18,1	—	27,5	—	19,2	20,86	5,4	6,8	4,4	179,4	—	83,1

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média	26,54	26,07	25,94	26,38	26,29	26,23

● nos dias 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 23 e 25. ●¹ nos dias 12 e 24. ●² no dia 11. ☈ nos dias 3, 4, 5, 6, 12 e 24. ☾ nos dias 5, 13 e 15. ≡ nos dias 9, 10, 11, 13 e 14. ≡¹ nos dias 9 e 10 ⌓° nos dias 18, 19 e 20.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **INHAMBANE** — **1918**

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	760,0	758,4	759,9	28,0	29,5	28,0	30,2	24,8	23,1	25,4	25,4	83	88	90	NNE	(1) 16	NE	(1) 39	NE	(1) 34	27,0	8	0	8	0,0	—	4,3
2. . .	60,4	59,6	60,7	28,8	28,3	26,4	(33,2)	23,5	22,8	20,5	22,0	77	72	87	NW	9	SE	15	NNW	1	20,0	8	10	0	28,0	—	4,2
3. . .	60,2	59,7	60,4	27,2	24,0	25,8	27,2	22,5	23,3	20,3	20,3	87	91	82	NW	7	SSE	4	WNW	13	9,0	8	10	9	23,0	—	3,2
4. . .	61,3	58,9	60,5	27,0	28,7	26,8	30,0	22,8	23,3	20,3	21,4	89	69	82	NW	10	NNE	28	NNE	18	10,0	10	10	3	0,0	—	1,2
5. . .	60,4	58,8	61,3	27,3	28,8	27,5	29,5	24,0	22,6	22,8	23,0	84	77	84	NNE	14	NE	29	NE	15	18,0	1	0	0	0,0	—	4,0
6. . .	62,4	62,5	61,3	24,4	27,8	25,8	28,5	22,5	20,4	21,0	20,1	90	76	82	SSE	18	E	22	ESE	13	16,0	10	8	0	0,5	—	2,6
7. . .	62,0	60,5	61,7	27,5	27,3	26,0	28,5	22,7	20,6	20,7	20,2	76	77	81	E	10	E	25	E	13	13,0	5	10	3	0,0	—	2,8
8. . .	60,5	59,1	60,6	28,3	28,5	27,3	29,2	23,3	21,8	22,0	21,5	79	76	80	N	12	ENE	20	ENE	8	12,0	3	5	0	0,0	—	3,2
9. . .	61,9	61,2	61,8	24,5	25,8	25,3	27,4	20,5	18,1	21,1	20,6	80	85	87	S	14	SW	5	E	1	10,0	10	10	0	17,5	—	3,5
10. . .	62,0	61,2	62,8	26,0	25,8	25,0	28,5	22,3	21,9	21,9	20,9	88	90	90	SSW	6	E	20	SE	8	6,0	5	8	3	2,0	—	1,7
11. . .	762,4	762,9	763,6	27,4	27,6	25,2	28,5	22,5	18,7	17,1	17,7	69	63	74	SE	14	SE	27	SE	12	14,0	3	2	0	0,0	—	1,6
12. . .	63,8	62,9	63,9	27,0	28,2	25,0	29,0	22,0	17,5	17,1	19,6	66	60	83	SE	19	SE	19	SE	8	18,0	2	2	0	0,3	—	4,2
13. . .	63,9	63,0	64,1	27,0	27,7	25,7	28,6	22,5	19,4	17,4	18,5	73	63	76	SE	11	SE	28	SE	16	14,0	6	4	0	0,9	—	4,2
14. . .	63,1	61,1	61,7	27,5	28,5	25,5	29,2	23,0	19,1	19,4	20,9	70	67	86	SSE	12	ESE	20	SE	10	15,0	3	2	0	0,4	—	4,0
15. . .	61,9	61,3	62,5	26,5	27,5	26,0	28,2	22,5	22,6	21,0	21,3	89	77	85	SSW	5	E	17	SSE	9	8,0	8	8	4	0,0	—	3,5
16. . .	61,9	60,2	61,0	27,5	29,0	26,3	29,7	23,0	19,6	18,3	20,8	72	61	82	SSE	6	SE	27	S	15	11,0	2	6	0	0,0	—	2,0
17. . .	59,9	58,3	59,6	26,2	28,8	26,0	29,5	22,5	21,2	21,6	21,9	84	73	88	SW	18	SW	20	S	8	15,0	2	2	0	2,0	—	3,0
18. . .	59,7	58,7	60,7	27,2	29,5	27,5	30,2	22,5	21,2	22,8	21,2	79	75	78	NW	10	NE	23	NE	20	10,0	0	4	7	2,0	—	2,5
19. . .	60,9	59,6	61,0	27,6	27,8	26,5	29,0	23,7	21,9	21,8	21,6	80	79	84	NW	2	NNW	18	SE	13	13,0	4	10	4	0,0	—	3,5
20. . .	60,5	58,2	59,7	26,7	28,0	24,0	29,0	21,5	21,5	19,7	20,3	82	70	91	SW	4	SW	16	ESE	3	9,0	8	10	10	4,0	—	4,5
21. . .	759,4	758,1	759,8	24,7	26,0	24,2	27,5	21,8	20,4	19,0	19,2	88	73	86	SE	7	NE	15	SSE	13	10,0	10	10	8	1,0	—	2,2
22. . .	60,1	60,1	62,4	24,7	23,2	23,0	26,0	(20,0)	19,8	19,8	20,1	87	95	96	SSW	10	SSW	20	SSW	21	10,0	10	10	7	0,0	—	2,6
23. . .	63,1	63,5	(64,6)	23,0	23,3	23,5	24,3	20,3	19,9	20,0	18,7	96	95	88	SW	16	SSW	24	S	23	17,0	10	10	10	99,5	—	1,5
24. . .	64,3	63,4	64,0	22,2	23,8	23,6	25,2	(20,0)	18,6	19,8	19,6	94	91	91	SSW	18	SSE	17	S	12	21,0	10	10	4	32,0	—	0,9
25. . .	62,6	61,0	62,9	25,0	28,0	24,5	28,5	20,5	19,1	18,4	20,5	81	66	90	SSW	19	SSE	21	SSW	13	15,0	0	1	0	35,5	—	1,6
26. . .	62,4	61,5	63,2	25,5	25,4	25,0	28,0	21,0	21,3	20,2	20,6	88	84	88	S	12	SSE	11	SE	8	13,0	0	8	1	8,0	—	2,3
27. . .	62,1	62,0	63,8	27,5	28,2	25,5	29,0	22,5	20,0	19,2	20,7	74	68	85	SE	13	SE	21	SE	8	11,0	2	0	0	0,0	—	1,6
28. . .	62,3	61,2	62,8	27,7	28,1	25,6	28,6	22,5	19,9	20,0	20,0	72	71	82	SSE	14	SE	28	SE	13	14,0	4	5	0	0,7	—	3,1
29. . .	62,5	61,2	62,8	27,0	28,2	25,2	29,0	22,3	17,1	18,2	19,5	65	65	82	SE	15	SSE	28	SSE	16	17,0	7	3	2	0,1	—	3,0
30. . .	62,1	60,2	61,3	25,5	27,6	24,5	28,6	22,0	19,9	17,5	19,0	82	64	83	SSW	8	SSE	20	SSE	8	15,0	7	3	0	0,0	—	3,9
31. . .	60,0	(57,5)	60,2	25,2	28,0	26,3	29,3	21,3	18,6	18,8	19,2	78	67	76	SSW	3	NNE	12	E	5	9,0	0	2	0	0,0	—	3,3
Médias	761,62	760,51	761,83	26,37	27,34	25,56	28,62	22,22	19,85	20,10	20,53	80,7	74,9	84,5	—	11,4	—	20,6	—	11,6	13,55	5,4	5,9	2,7	257,4	—	89,5

Péntadas	1-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(1) Temperatura média	26,54	25,79	26,08	25,89	23,69	25,76

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **INHAMBANE** — **1918**

Longitude 35° 24′. E. Greenwich. — Latitude 23° 52′. S. — Altitude 8 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. . .	764,3	764,0	766,5	23,8	23,0	20,8	26,5	19,2	15,1	13,9	14,4	69	66	79	S	(1) 37	S	(1) 49	S	(1) 33	26,0	10	10	10	0,0	—	3,4
2. . .	67,5	66,5	67,6	22,3	24,5	21,2	25,6	18,3	15,1	13,8	15,3	76	60	82	S	28	SSE	33	S	17	30,0	5	7	7	10,4	—	3,9
3. . .	65,8	64,7	65,5	22,0	24,5	21,8	25,0	17,8	17,2	14,0	15,6	87	61	80	S	17	SSE	28	S	20	24,0	10	3	5	0,1	—	4,7
4. . .	64,6	62 7	64,0	22,7	25,8	22,0	26,5	18,5	17,4	15,9	17,9	85	65	91	S	15	SSE	26	SSW	15	19,0	8	8	0	5,1	—	4,0
5. . .	63,7	62,0	64,0	22,8	25,5	23,0	26,0	19,5	18,3	17,6	18,1	89	70	88	SSW	12	SSE	20	SSE	10	14,0	8	5	0	8,7	—	2,9
6. . .	65,3	65,2	67,0	24,0	27,0	22,5	27,5	19,8	18,4	16,1	15,8	83	61	78	SSW	12	SSE	28	S	12	15,0	3	2	0	2,7	—	1,7
7. . .	66,4	65,3	65,9	23,8	26,4	21,5	27,0	18,5	18,5	16,9	18,2	85	66	96	SSW	15	SSE	18	SSW	22	14,0	7	0	10	0,0	—	3,1
8. . .	64,4	63,5	64,6	21,5	22,8	22,3	24,4	19,0	17,3	18,8	18,6	91	91	96	SSW	7	SSW	12	SSW	12	14,0	10	10	0	5,8	—	3,0
9. . .	64,4	63,4	64,5	23,7	25,4	22,5	27,5	19,5	18,6	16,5	15,0	86	69	74	SSW	9	SSE	19	S	11	12,0	0	5	0	11,1	—	1,2
10. . .	64,8	63,8	65,5	23,5	26,8	23,0	27,3	19,5	17,8	15,5	17,6	83	59	85	SSW	10	SSE	17	S	10	12,0	0	0	0	0,3	—	2,8
11. . .	765,7	765,3	765,7	24,0	27,5	23,3	28,5	19,3	18,4	18,1	17,8	83	67	84	S	8	SSE	23	S	11	12,0	0	3	0	0,0	—	3,1
12. . .	66,1	64,9	66,5	25,6	27,0	23,5	27,5	19,6	18,0	17,9	17,1	74	68	80	S	10	SSE	28	S	12	17,0	3	2	0	0,0	—	2,9
13. . .	65,8	64,3	65,5	25,0	26,3	23,3	26,7	19,5	14,3	14,0	15,4	61	56	74	SE	18	SSE	17	SSE	6	13,0	2	0	0	0,0	—	3,4
14. . .	65,5	65,6	67,0	24,7	25,5	22,3	26,7	19,3	14,0	15,7	14,8	61	65	74	SE	7	ESE	12	SE	10	9,0	1	8	0	0,0	—	4,7
15. . .	66,4	64,4	65,9	23,7	27,4	23,6	27,7	19,0	17,7	16,3	18,7	81	60	86	SSW	13	SSE	23	S	19	13,0	5	1	0	0,0	—	4,1
16. . .	65,1	63,4	65,4	23,8	26,5	23,6	27,7	19,8	18,5	16,9	18,7	85	66	86	SSW	8	SE	22	S	10	11,0	0	3	0	0,0	—	3,1
17. . .	64,9	63,1	64,1	23,7	26,5	22,8	27,0	20,2	18,1	15,1	16,7	83	59	81	SSW	7	SE	18	S	10	11,0	3	2	0	0,5	—	2,8
18. . .	62,9	(61,1)	63,2	22,8	25,8	24,6	26,5	19,2	17,4	17,3	16,8	84	70	73	SSW	6	NE	20	NE	14	10,0	0	0	0	0,0	—	3,2
19. . .	62,6	62,0	64,2	24,0	26,8	24,8	(29,2)	20,5	18,1	19,5	19,8	82	75	85	NW	17	NNE	18	S	10	15,0	0	0	5	0,0	—	3,2
20. . .	66,7	66,6	67,9	25,4	26,6	22,0	27,5	19,5	15,8	15,0	16,2	65	58	82	SSE	22	S	34	S	18	19,0	0	0	7	0,0	—	4,6
21. . .	767,7	766,6	768,0	24,2	26,0	21,5	26,5	19,2	14,8	14,0	14,8	66	57	78	SSE	22	SSE	26	SSW	13	22,0	7	2	0	0,3	—	4,8
22. . .	65,9	64,1	65,2	19,7	22,0	21,5	23,3	(17,5)	15,9	16,4	15,6	93	83	82	SSW	17	SSW	16	SSW	10	16,0	10	10	3	19,5	—	3,8
23. . .	64,8	62,8	64,2	21,7	26,0	22,0	26,6	18,0	16,0	15,4	16,2	83	62	82	SW	7	SW	15	S	6	11,0	0	1	0	0,0	—	2,3
24. . .	64,4	63,9	65,7	22,0	25,0	22,1	26,8	18,3	16,2	14,3	14,6	82	61	74	SSW	6	E	19	SSE	7	9,0	0	1	0	0,0	—	3,0
25. . .	65,2	64,3	65,3	22,0	24,0	22,2	25,0	19,0	16,2	16,6	17,1	82	75	86	SW	7	ENE	3	SSW	10	9,0	10	7	0	0,1	—	3,0
26. . .	63,3	62,0	63,1	22,5	25,0	22,0	25,7	18,8	18,5	13,8	14,5	92	59	74	NW	5	ESE	16	SE	7	8,0	0	2	0	0,0	—	2,2
27. . .	63,4	62,0	63,2	22,3	24,5	22,0	26,8	18,2	15,1	16,0	15,7	76	70	80	SW	6	SSW	22	SW	16	13,0	0	4	0	0,0	—	1,5
28. . .	62,9	61,5	63,5	21,7	25,1	22,0	26,2	17,7	15,5	15,5	16,2	80	66	82	SW	18	S	21	SW	16	16,0	0	1	0	0,0	—	3,0
29. . .	63,3	62,8	64,7	21,8	22,3	20,8	24,2	(17,5)	14,6	16,0	16,2	75	80	89	SW	36	WSW	52	WSW	35	29,0	8	5	0	0,0	—	2,6
30. . .	67,0	66,6	(68,6)	23,0	22,5	21,0	25,0	18,0	17,4	17,4	15,7	84	86	85	S	16	SSE	30	SSE	28	29,0	2	3	4	0,4	—	5,8
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	765,03	764,01	765,40	23,12	25,33	22,38	26,48	18,92	16,81	16,01	16,84	80,2	67,0	82,2	—	13,6	—	22,8	—	14,3	15,63	3,7	3,5	1,7	65,0	—	97,8

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média .	22,26	22,92	23,64	23,73	21,95	21,86

● nos dias 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 e 22. ●• nos dias 1, 3, 10, 16, 17, 21, 25, 29 e 30. ⌒ nos dias 1 e 29. ⌒ no dia 29. ⌒ nos dias 6 e 19. ⌒ no dia 8. ⌒ no dia 12. ⌒• nos dias 10, 11, 15, 18, 19 e 24.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **INHAMBANE** — **1918**

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 diúrna	Quantidade de nuvens 0 10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)						h m	
1. . .	768,8	767,3	768,7	23,5	23,5	21,3	24,5	18,0	11,2	12,6	15,8	52	59	84	SSE	18	SSE	20	SSW	9	22,0	2	8	2	12,4	—	0,5
2. . .	66,7	64,9	66,2	21,0	23,7	21,1	24,3	17,5	15,7	14,0	15,2	85	64	82	SW	8	SE	23	S	8	13,0	10	1	0	0,5	—	4,1
3. . .	65,9	65,1	66,2	21,0	24,6	20,8	25,2	17,0	15,7	14,9	13,6	85	65	75	SSW	10	SE	17	S	8	10,0	8	1	0	3,5	—	3,1
4. . .	61,2	64,4	66,1	21,8	25,0	21,2	25,5	17,2	16,6	13,8	15,0	86	59	80	SSW	7	ENE	16	S	6	9,0	1	0	0	0,0	—	2,7
5. . .	65,3	63,7	65,7	22,0	25,5	21,5	26,3	17,2	16,2	15,7	16,1	82	65	85	SSW	10	NNE	11	SE	8	9,0	0	0	0	0,5	—	3,0
6. . .	65,0	64,4	66,1	22,0	25,5	21,5	26,0	17,2	16,5	15,4	15,3	84	64	80	SSW	4	E	15	SSE	8	8,0	0	0	0	0,0	—	2,8
7. . .	64,5	63,4	64,7	22,0	24,7	22,1	25,5	17,2	16,5	16,9	17,0	84	73	86	SSW	4	ENE	12	SSW	5	9,0	2	0	0	0,0	—	3,0
8. . .	63,2	61,8	63,5	21,8	24,7	21,5	26,0	18,0	16,3	15,2	16,1	84	66	85	SSW	4	E	12	SSW	9	8,0	0	2	0	0,0	—	2,7
9. . .	63,1	61,7	63,9	20,8	24,0	22,0	26,0	20,0	16,6	16,8	16,7	91	76	85	SW	11	SE	16	SSW	11	12,0	8	10	0	0,0	—	2,3
10. . .	64,9	63,3	65,2	22,3	24,4	22,0	25,0	18,5	16,7	15,9	16,5	83	70	84	SSW	7	SSE	18	SSW	8	12,0	0	3	0	2,7	—	3,1
11. . .	765,4	763,5	765,3	22,3	26,0	22,5	26,4	18,0	16,7	17,6	17,6	83	71	87	SSW	5	NW	9	SSW	7	12,0	0	2	0	0,0	—	2,7
12. . .	67,2	67,1	68,6	22,8	24,5	21,0	25,0	18,5	15,7	13,8	13,5	76	60	74	SSE	25	SSE	29	SSW	14	20,0	0	2	0	0,0	—	2,6
13. . .	68,2	66,1	67,3	21,3	24,3	20,2	25,0	17,2	14,0	12,3	14,0	74	54	80	SSW	12	SSE	13	SSE	6	13,0	0	0	0	0,7	—	4,0
14. . .	64,5	62,2	63,6	21,8	24,0	22,1	25,5	15,8	13,5	10,9	12,4	70	50	63	NW	15	NE	25	NNW	16	11,0	0	0	0	0,0	—	4,0
15. . .	64,5	64,0	68,1	20,6	25,0	22,0	25,7	15,2	12,7	15,2	15,3	70	64	78	NW	12	NE	20	S	25	17,0	0	0	7	0,0	—	5,2
16. . .	69,8	68,8	70,3	23,0	23,5	19,5	25,0	17,2	12,8	14,4	14,9	61	67	89	S	17	S	29	SSW	13	21,0	1	5	8	0,0	—	6,0
17. . .	68,2	65,6	66,3	20,1	23,0	20,4	24,2	16,2	14,5	14,1	14,7	83	69	83	SSW	12	S	19	SW	10	17,0	3	1	7	3,1	—	3,0
18. . .	67,3	66,7	68,1	19,9	24,5	19,0	25,0	15,4	14,5	13,0	14,0	84	57	86	SSW	10	S	30	SSW	22	14,0	0	3	8	0,6	—	2,8
19. . .	70,0	69,6	70,6	20,4	23,8	19,2	24,2	16,4	14,8	13,9	13,1	83	63	79	SSW	24	S	26	SSW	12	24,0	10	3	2	2,5	—	4,2
20. . .	69,7	67,6	68,7	19,8	22,8	19,0	23,3	14,5	14,3	12,4	14,0	83	60	86	SSW	9	ESE	12	S	2	12,0	0	2	0	0,6	—	3,2
21. . .	766,6	763,7	765,2	20,2	23,1	21,1	23,8	14,0	14,0	13,0	14,9	80	62	80	NW	3	NE	20	NNE	10	7,0	0	0	0	0,0	—	2,8
22. . .	63,8	60,9	61,8	20,8	25,7	21,5	26,4	16,0	14,0	13,9	15,5	77	57	81	NW	18	NE	19	NNW	15	13,0	0	0	0	0,0	—	3,3
23. . .	63,2	62,9	65,4	20,0	21,4	18,0	22,0	16,0	12,6	10,9	10,2	72	58	66	SW	40	SSW	37	SSW	16	29,0	0	0	0	0,0	—	4,0
24. . .	66,5	66,0	68,1	16,5	24,0	20,0	24,7	(13,0)	10,1	11,4	14,5	72	51	83	S	5	SSE	16	S	11	10,0	0	0	0	0,0	—	5,2
25. . .	68,5	67,3	68,8	19,1	24,3	20,3	25,5	15,5	14,7	14,3	15,5	89	63	88	S	10	SSE	21	SSW	9	12,0	0	0	0	0,0	—	3,0
26. . .	67,4	65,6	66,6	19,0	23,6	22,1	24,5	15,8	14,7	14,7	15,3	90	68	77	SSW	6	NE	15	NE	10	12,0	0	0	0	1,0	—	2,2
27. . .	65,7	63,5	64,4	22,0	24,0	22,5	24,8	17,5	16,2	17,2	17,6	82	78	87	NW	5	NE	27	N	16	12,0	0	0	0	0,0	—	2,2
28. . .	63,8	61,3	61,9	21,7	24,3	22,0	25,0	18,0	17,2	19,0	17,0	89	84	87	NNW	16	NE	36	N	25	18,0	0	1	0	0,0	—	2,6
29. . .	61,3	(59,2)	61,1	22,7	27,0	22,7	(27,5)	18,4	17,4	17,5	16,6	85	66	81	NNW	27	NNW	30	N	23	27,0	2	1	0	0,0	—	3,0
30. . .	63,4	64,5	67,9	21,4	22,5	20,0	23,7	18,0	16,5	18,8	13,4	87	93	77	SSW	25	SSE	32	SSE	29	27,0	0	8	0	0,0	—	4,6
31. . .	71,1	70,6	(71,4)	20,3	20,0	18,3	22,0	16,5	11,4	11,1	11,5	64	64	74	S	25	S	19	SSW	10	28,0	5	1	0	0,0	—	2,6
Médias	765,96	765,05	766,32	21,09	24,09	20,92	24,95	16,80	14,17	14,55	14,93	79,7	65,2	81,0	—	13,0	—	20,8	—	12,3	15,40	1,7	1,7	1,1	28,1	—	101,1

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média . .	21,39	21,87	21,44	20,09	19,72	21,47

● nos dias 1, 3, 10, 13, 17, 19 e 26. ●° nos dias 2, 4, 5, 12, 18 e 20. ⌓.¹ nos dias 4, 5, 6, 7, 8, 11, 15, 21, 27 e 28.
⌓° nos dias 18, 22, 24, 25, 26 e 29. ⌓ no dia 14. ≤ nos dias 8, 11 e 13. ⌓ᵐ nos dias 12, 23 e 31. ⌓ᵐ¹ no dia 23.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — **INHAMBANE** — **1918**

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	771,3	769,2	769,9	18,5	21,0	18,2	22,0	15,2	12,7	11,7	12,5	80	64	80	S	(1) 25	SSE	(1) 22	SSW	(1) 10	20,0	0	4	0	0,5	—	3,8
2. . .	68,8	66,8	68,5	17,8	21,7	17,7	22,3	14,7	12,0	10,1	11,3	79	52	74	SSW	10	S	17	SW	3	13,0	8	0	0	0,0	—	4,0
3. . .	68,0	65,3	67,5	17,5	22,0	18,0	23,0	(13,6)	11,9	12,1	12,3	80	62	80	SSW	6	NE	17	SSE	5	11,0	3	3	0	0,0	—	3,4
4. . .	66,5	65,5	67,9	19,3	22,2	19,0	22,6	14,0	13,3	13,6	13,4	80	69	82	NNW	4	ENE	15	E	10	8,0	0	0	0	0,0	—	2,8
5. . .	68,5	67,9	69,9	17,8	22,5	18,5	23,5	15,4	12,9	12,9	14,3	85	64	90	SSW	12	SSE	22	SSW	9	14,0	0	0	0	0,0	—	3,0
6. . .	69,9	68,4	69,4	20,1	23,3	18,8	23,5	17,0	14,5	13,4	13,3	83	63	83	S	16	SSE	26	SSW	14	17,0	10	2	0	0,6	—	3,8
7. . .	67,6	63,5	66,8	20,0	22,4	19,2	23,5	17,0	14,6	13,5	13,8	84	67	84	SSW	17	SSE	20	SSW	15	16,0	0	0	0	1,3	—	1,4
8. . .	66,6	64,6	65,9	19,0	22,7	20,0	24,7	15,7	12,4	13,3	14,1	76	65	81	SSW	3	NE	17	NNW	10	11,0	0	0	0	0,4	—	2,8
9. . .	66,1	64,4	65,8	19,0	23,2	21,0	24,2	16,8	12,6	14,6	15,8	77	69	86	NNW	17	NE	15	N	19	15,0	5	5	7	0,0	—	4,3
10. . .	67,7	66,0	69,0	20,3	24,3	20,0	25,5	18,0	15,2	15,9	16,5	86	71	93	WNW	12	NNE	10	SW	2	13,0	3	0	0	0,0	—	4,9
11. . .	769,6	768,1	770,[illegible]	18,4	23,2	19,5	24,3	18,0	14,6	14,6	13,7	93	69	81	SSW	11	S	19	SSW	11	16,0	0	0	0	0,0	—	3,0
12. . .	69,5	68,1	69,4	19,2	21,5	19,5	23,5	16,5	14,6	14,8	14,9	88	78	89	SSW	11	SSE	13	S	6	13,0	2	0	0	0,0	—	2,4
13. . .	68,0	66,6	67,9	20,0	23,8	18,9	24,2	18,0	14,9	15,4	13,7	86	74	84	SSW	13	SSE	23	SSW	10	12,0	0	0	0	1,0	—	2,0
14. . .	67,2	65,5	66,6	18,3	23,5	19,3	24,0	16,5	14,1	14,4	14,9	90	67	90	SSW	5	NE	13	SSW	6	9,0	0	0	0	0,0	—	2,6
15. . .	69,1	68,2	70,9	18,0	22,8	19,0	23,8	15,7	13,8	14,5	14,1	90	70	87	SSW	12	SSE	21	S	7	12,0	0	0	2	0,0	—	2,4
16. . .	71,0	70,3	(71,8)	19,4	23,0	19,3	23,6	17,0	14,7	14,9	15,7	88	71	94	SSW	7	SSE	14	S	8	12,0	2	3	0	0,0	—	2,7
17. . .	71,0	69,1	71,1	18,7	23,0	19,3	24,2	17,0	14,3	13,9	14,9	89	66	90	S	9	ESE	13	SSW	9	10,0	0	0	0	0,0	—	3,0
18. . .	70,6	69,4	70,2	18,3	22,7	19,8	23,8	17,7	13,8	13,8	15,1	88	67	88	SSW	13	SSE	17	SSE	7	13,0	0	7	0	0,0	—	2,9
19. . .	69,6	66,4	67,9	18,0	22,3	19,1	22,7	17,0	13,8	15,1	15,0	90	76	91	SSW	8	ESE	17	SSE	7	10,0	6	2	0	0,0	—	2,4
20. . .	66,8	64,1	65,4	18,0	22,3	19,5	23,5	17,5	13,8	15,5	15,9	90	77	94	SSW	4	NE	19	SSE	4	8,0	2	7	0	0,0	—	1,8
21. . .	764,3	760,5	761,8	19,0	25,0	21,1	(25,7)	19,0	14,0	9,5	10,4	86	40	56	NW	11	NW	20	NW	14	10,0	0	4	0	0,0	—	1,8
22. . .	63,6	64,0	67,9	19,0	20,5	17,0	22,0	17,0	11,1	12,3	11,5	68	69	80	SW	28	SSW	45	SW	30	28,0	7	8	0	0,0	—	5,1
23. . .	69,5	68,8	69,8	16,5	20,2	17,0	20,7	16,3	12,5	11,0	11,8	90	62	82	SW	25	SSE	19	SSW	9	29,0	8	6	4	1,1	—	6,8
24. . .	69,3	67,1	68,1	16,5	20,6	18,0	21,7	15,5	12,1	10,9	12,3	86	60	80	SSW	6	ENE	15	SE	1	9,0	0	0	0	1,8	—	2,7
25. . .	69,0	67,6	68,5	16,5	21,8	19,2	22,5	15,5	12,1	14,1	14,9	86	73	90	SSW	10	ENE	18	C	0	9,0	1	0	10	0,0	—	2,8
26. . .	67,3	64,5	65,8	19,0	22,7	20,6	23,5	18,3	14,7	14,9	13,8	90	73	76	C	0	NE	33	N	18	14,0	0	0	0	0,0	—	2,2
27. . .	65,5	63,8	65,8	20,5	23,5	21,1	25,0	19,0	15,4	17,0	15,6	86	79	84	N	20	NE	36	N	17	21,0	0	0	0	0,0	—	2,9
28. . .	68,4	68,4	70,8	19,3	23,5	21,1	25,2	19,0	15,1	16,1	14,3	90	75	77	SW	15	SSE	28	SSE	21	19,0	0	5	0	0,0	—	4,7
29. . .	70,6	69,1	70,5	21,1	22,0	18,5	23,5	18,5	14,3	13,7	14,3	77	70	90	SSE	17	SSE	21	S	10	25,0	5	4	0	1,5	—	2,7
30. . .	69,5	67,7	68,8	18,4	22,5	19,0	22,8	17,0	13,3	12,3	13,2	84	61	81	SSW	12	SSE	11	S	7	12,0	2	3	0	4,0	—	2,3
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	768,35	766,70	768,33	18,72	22,52	19,21	26,83	16,78	13,64	13,66	13,91	84,8	67,3	83,9	—	12,0	—	19,9	—	10,0	14,30	2,1	2,1	7,8	12,2	—	93,4

Pêntadas.	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média. .	18,53	19,74	20,09	19,57	19,03	20,34

● nos dias 1, 6, 7, 12, 23, 24, 28, 29 e 30. ◐° nos dias 1, 8, 19 e 20. ◺¹ nos dias 3, 4, 5, 11, 14, 15, 21, 24, 25, 26, 27 e 28. ◺° nos dias 8, 9, 10, 12, 13, 16, 17, 18, 19, 20 e 30. ≡ nos dias 15 e 28. ≡ no dia 22. ◎ no dia 23 das 20 as 21 horas.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — **INHAMBANE** — **1918**

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	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 . . .	768,0	767,0	767,5	17,8	22,5	19,0	22,7	16,0	13,2	13,1	14,3	87	65	87	SW	(1) 7	ESE	(1) 10	SSE	(1) 1	9,0	0	0	0	0,0	—	2,7
2 . . .	68,8	67,0	68,3	19,3	22,5	20,0	22,8	16,5	13,6	11,8	14,1	82	59	81	NW	7	NE	20	N	3	8,0	0	0	0	0,0	—	2,8
3 . . .	70,2	69,0	70,4	17,8	22,2	19,5	23,0	16,0	13,2	15,2	14,9	87	76	89	SSW	9	ESE	14	SSW	9	7,0	2	0	0	0,0	—	3,0
4 . . .	70,0	68,1	68,8	18,9	21,4	20,2	22,0	17,5	14,7	15,4	14,5	90	81	83	SSW	5	ENE	23	NNE	18	9,0	0	2	0	0,0	—	1,8
5 . .	68,5	66,5	66,8	19,9	22,2	20,7	22,8	18,2	13,9	12,2	13,1	80	62	73	NNW	6	NE	26	NNE	9	13,0	0	0	0	0,0	—	2,0
6 . . .	68,1	67,1	70,4	20,2	24,5	19,7	(25,7)	19,0	12,0	13,0	14,0	68	57	82	NW	15	ESE	13	SW	12	13,0	0	0	0	0,0	—	5,2
7 . . .	71,7	71,3	72,8	18,7	22,0	18,7	22,8	18,5	12,9	11,4	12,6	81	58	79	SSW	14	SSE	18	SSW	9	15,0	0	0	0	0,0	—	4,2
8 . . .	72,8	70,6	70,9	17,8	21,2	18,4	21,6	17,6	13,0	11,8	13,6	86	64	86	S	12	SSE	18	S	8	13,0	8	7	0	0,0	—	3,2
9 . . .	68,1	66,9	67,8	16,5	21,3	20,4	22,0	16,3	12,5	13,3	13,1	90	71	74	S	10	NE	22	NNE	9	11,0	4	4	0	0,0	—	2,8
10 . . .	68,7	68,0	70,9	19,2	22,6	19,7	23,9	18,3	13,1	16,5	15,3	79	81	90	NNW	11	NNE	11	SW	8	12,0	6	7	0	0,0	—	3,0
11 . . .	771,7	770,7	771,8	19,7	23,2	20,4	23,6	19,0	15,1	14,6	14,7	89	69	83	SW	8	SE	20	SE	16	12,0	2	2	0	0,5	—	3,7
12 . . .	71,1	69,7	70,6	21,5	21,8	19,2	23,0	19,0	14,5	13,8	13,8	76	72	84	SE	13	ESE	28	SE	10	16,0	4	2	0	0,0	—	2,7
13 . . .	70,4	68,7	70,4	18,3	22,5	19,0	23,0	18,2	14,1	16,4	15,5	90	81	95	S	10	ENE	20	ESE	11	10,0	0	0	0	0,0	—	2,9
14 . . .	70,8	70,2	71,4	18,7	22,5	19,2	23,3	18,0	14,6	14,5	11,3	91	72	87	S	4	SE	19	SE	12	10,0	0	1	7	0,0	—	1,8
15 . . .	71,4	69,7	70,6	19,0	22,0	19,0	23,3	17,7	13,4	15,7	14,9	88	80	91	SSW	5	ENE	15	S	4	10,0	2	7	7	0,0	—	2,0
16 . . .	68,6	66,9	68,4	18,5	22,5	19,5	23,2	18,0	14,3	14,2	14,0	90	70	83	SSW	14	ESE	17	SSE	9	11,0	0	1	0	0,0	—	2,4
17 . . .	69,0	67,0	68,4	18,0	23,4	19,0	23,8	17,8	14,4	15,7	14,6	94	73	89	SSW	12	ESE	14	SE	6	10,0	0	0	0	0,0	—	1,8
18 . . .	68,1	66,2	67,9	17,8	23,7	19,0	23,4	17,3	14,4	14,9	14,7	95	73	90	SSW	7	NE	19	E	5	9,0	0	0	0	0,0	—	2,0
19 . . .	68,1	66,4	67,5	18,1	23,0	21,0	23,5	18,0	14,4	15,8	15,1	93	76	82	SSW	4	ENE	21	NE	14	10,0	0	0	0	0,0	—	2,0
20 . . .	66,9	64,1	65,5	21,0	23,4	22,0	23,7	19,5	16,1	17,0	17,2	87	80	87	NNW	7	NE	36	N	23	16,0	0	0	0	0,0	—	2,8
21 . . .	765,7	764,4	765,7	21,2	23,5	22,5	24,5	20,0	17,0	19,1	18,5	91	90	92	NNW	17	NE	34	NNE	25	23,0	0	0	0	0,0	—	3,4
22 . . .	66,6	64,8	66,1	21,8	23,7	22,2	25,1	21,0	18,0	18,8	18,8	92	86	94	N	25	NE	33	NNE	20	26,0	1	0	0	0,0	—	3,2
23 . . .	66,6	64,7	65,7	22,3	23,5	23,0	25,0	21,4	18,4	18,7	17,6	92	88	85	N	6	NE	33	NE	19	18,0	0	8	0	0,0	—	3,0
24 . . .	65,6	(63,3)	64,2	23,0	23,8	23,0	24,8	22,0	17,3	17,5	17,8	83	80	86	NNE	21	NE	44	NE	29	25,0	0	0	8	0,0	—	2,5
25 . . .	65,1	(63,3)	64,5	23,2	24,0	23,0	25,0	22,5	18,2	18,4	18,3	87	83	88	NNE	24	NE	45	NE	27	35,0	3	0	8	0,0	—	3,8
26 . . .	66,6	65,3	66,4	20,8	23,2	20,6	23,6	20,6	16,6	17,3	16,4	91	82	91	SW	16	SSW	22	SW	16	25,0	8	8	10	0,0	—	3,5
27 . . .	68,3	67,8	69,4	19,4	20,2	18,6	21,0	18,5	15,6	13,1	12,8	93	74	81	S	17	SSE	26	SSE	16	19,0	10	10	4	12,0	—	2,6
28 . . .	72,0	70,9	71,9	18,5	20,6	18,4	22,0	18,4	12,7	11,5	11,6	80	64	74	SSW	20	SSE	31	SSW	16	21,0	8	7	0	0,0	—	2,1
29 . . .	73,0	70,4	(73,1)	18,7	20,0	18,2	21,5	16,5	12,6	12,6	12,8	79	72	82	SSW	23	SSE	24	S	12	20,0	0	2	0	0,5	—	3,0
30 . . .	72,6	70,8	70,9	18,2	16,5	16,8	20,5	16,3	12,8	12,8	12,0	82	92	84	S	8	SSE	15	S	11	13,0	0	10	0	2,0	—	3,5
31 . . .	69,4	68,4	69,5	16,8	17,0	17,0	22,0	(15,5)	11,9	13,7	12,3	83	95	86	S	10	SSW	19	SSW	12	9,0	0	0	0	0,0	—	2,2
Médias .	769,11	767,59	768,85	19,37	22,11	19,90	23,16	18,36	14,47	14,83	14,65	87,0	75,0	83,1	—	11,8	—	22,9	—	12,9	14,77	1,9	2,5	1,4	15,0	—	87,9

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	19,31	19,78	20,21	19,74	22,45	20,45

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — **INHAMBANE** — **1918**

Longitude 35° 24'. E. Greenwich. — Latitude 23° 52'. S. — Altitude 3 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 do vapor 15	Tensão do vapor 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 . . .	768,9	767,6	768,5	19,2	20,0	19,5	21,0	19,0	13,4	12,1	12,1	81	70	72	SSE	13	SSE	17	E	25	13,0	7	10	3	0,5	—	2,2
2 . . .	67,5	66,6	66,4	20,5	20,2	20,2	(25,0)	20,0	12,3	13,2	13,2	69	75	75	NE	25	NE	28	NE	25	21,0	10	10	7	0,0	—	2,2
3 . . .	65,3	(63,6)	65,5	21,5	21,0	21,0	22,0	19,0	14,1	16,8	16,8	74	91	91	ENE	21	ESE	9	W	18	23,0	10	10	5	2,0	—	3,8
4 . . .	67,5	66,3	68,5	19,0	21,5	20,0	24,0	18,0	15,1	15,6	15,2	92	82	88	SSW	10	SSW	14	SSW	10	9,0	5	5	3	0,0	—	2,2
5 . . .	69,0	67,5	69,5	19,5	23,5	19,6	24,2	18,0	15,2	14,4	13,9	90	67	82	SSW	5	SSE	20	SSW	8	10,0	4	3	0	0,4	—	2,0
6 . . .	68,1	68,1	70,0	19,5	21,7	19,0	22,7	16,5	14,4	12,6	11,7	86	66	72	SSW	30	SSW	35	SSW	20	22,0	0	0	0	0,0	—	2,4
7 . . .	70,5	69,6	71,5	18,7	21,3	18,0	21,6	16,0	13,4	11,3	12,6	84	61	82	SSW	15	SSE	23	SSW	23	20,0	10	2	0	1,5	—	3,3
8 . . .	71,9	71,0	72,0	17,0	19,8	17,3	21,5	15,0	12,5	11,7	12,3	87	68	84	SSW	13	SSE	29	S	13	20,0	10	5	10	2,8	—	3,3
9 . . .	71,0	69,0	70,4	18,0	20,0	17,3	21,4	15,0	12,0	10,6	11,3	78	61	77	SSW	15	SSE	22	S	14	20,0	3	8	0	1,5	—	3,0
10 . . .	70,2	69,3	71,0	17,5	20,3	17,0	21,0	15,0	12,3	11,4	10,8	83	64	75	SSW	20	SSE	31	S	16	17,0	8	2	3	0,7	—	4,3
11 . . .	771,9	771,0	772,0	19,1	20,8	18,0	21,2	14,4	10,3	11,3	12,3	63	62	80	SSE	15	SSE	18	S	12	17,0	8	8	0	0,2	—	3,5
12 . . .	71,2	68,9	69,3	18,7	22,0	18,0	22,8	15,0	11,6	12,1	13,1	72	62	85	S	10	SE	15	SSE	7	11,0	0	1	0	0,0	—	2,8
13 . . .	68,0	65,9	66,9	17,5	22,1	21,1	22,8	14,5	13,4	13,8	14,7	90	70	79	SSW	5	NE	24	NE	14	10,0	0	0	0	0,0	—	3,0
14 . . .	67,2	66,3	68,4	20,7	23,3	20,0	23,7	17,5	15,8	16,2	15,7	87	77	91	NW	11	NE	23	SE	7	15,0	0	0	0	0,0	—	4,2
15 . . .	69,6	68,2	70,9	18,5	24,5	20,0	(25,0)	15,3	14,3	16,0	15,4	90	70	89	SSW	8	SE	25	SSW	11	10,0	0	0	1	0,0	—	3,8
16 . . .	73,8	72,5	73,0	21,0	22,0	18,3	23,3	17,5	12,7	12,1	11,4	69	62	73	SE	24	SE	24	SE	16	20,0	3	5	0	0,0	—	1,7
17 . . .	74,2	73,1	(74,4)	20,5	20,6	17,6	22,8	15,0	10,8	12,8	12,6	60	71	84	S	12	SE	15	S	11	15,0	4	8	0	0,0	—	3,8
18 . . .	73,1	71,6	72,7	17,8	21,5	18,1	22,2	(13,5)	12,0	12,7	12,2	79	67	79	S	12	SE	18	S	8	14,0	7	1	3	0,0	—	3,9
19 . . .	72,0	70,2	71,3	18,0	20,5	17,0	21,3	15,0	11,6	10,1	10,9	75	60	76	SSW	11	NE	14	S	7	12,0	8	7	0	0,0	—	3,3
20 . . .	69,9	68,3	69,7	18,4	21,3	17,7	22,8	14,8	12,8	12,6	12,2	81	67	81	SSW	12	E	21	SE	11	12,0	2	1	0	0,0	—	2,5
21 . . .	769,6	768,1	768,8	17,5	21,5	19,0	22,3	15,2	12,6	12,9	12,4	85	68	76	SSW	10	NE	16	ESE	12	12,0	0	0	0	0,0	—	3,2
22 . . .	68,1	66,3	67,9	18,7	22,7	19,0	23,4	15,5	13,8	12,0	12,4	86	59	76	SSW	6	ENE	22	E	17	12,0	0	0	0	0,0	—	3,1
23 . . .	69,7	69,0	70,3	19,8	23,2	19,2	23,6	17,5	14,4	12,3	13,1	81	59	79	SSW	11	SSE	27	SSW	11	15,0	1	1	0	0,0	—	3,0
24 . . .	72,1	71,6	73,0	22,5	23,2	20,2	24,3	16,0	13,7	13,8	13,2	68	65	75	S	16	SE	34	SSE	17	20,0	5	3	0	0,0	—	2,7
25 . . .	72,8	72,0	73,4	21,5	22,7	19,0	23,6	17,6	12,7	11,9	13,2	67	58	81	SSE	25	SE	27	S	21	23,0	5	2	0	0,5	—	2,9
26 . . .	72,6	71,3	72,6	20,1	22,0	17,2	22,5	16,0	11,6	12,1	13,7	66	62	94	SSE	17	SSE	21	S	16	21,0	4	2	10	1,0	—	3,5
27 . . .	71,6	70,2	70,8	21,0	21,4	19,0	22,5	16,0	12,7	13,0	14,1	69	68	87	SE	18	ESE	22	SSW	8	18,0	7	3	0	6,8	—	2,6
28 . . .	69,3	67,0	68,3	19,7	22,5	20,8	23,0	17,0	15,0	15,2	14,8	88	75	81	SSW	10	ENE	24	E	14	12,0	0	0	0	0,0	—	3,8
29 . . .	68,2	66,9	68,8	21,0	23,0	21,0	23,6	16,7	15,1	15,5	15,7	82	74	85	NNW	7	ENE	29	E	8	13,0	0	2	0	0,0	—	3,0
30 . . .	69,8	68,6	70,3	20,0	23,8	20,5	24,7	16,8	15,7	16,4	16,0	91	75	89	SSW	14	SSE	25	S	10	16,0	7	7	5	0,0	—	3,0
31 . . .	69,9	68,5	69,8	20,0	22,3	20,0	23,0	17,7	15,7	16,0	15,7	91	80	91	S	14	SE	19	SSE	11	15,0	3	10	0	2,3	—	2,5
Médias. .	770,15	768,84	770,19	19,43	21,81	19,02	22,86	16,32	13,32	13,24	13,38	79,5	67,9	81,6	—	14,0	—	22,3	—	13,6	15,74	4,2	3,8	1,6	20,2	—	94,5

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média . .	19,55	19,26	18,26	19,42	18,78	19,97	20,73

●° nos dias 1, 5, 6, 10, 24 e 25. ● nos dias 3, 7, 8, 9, 10, 26, 27 e 31. ☾ no dia 4. ☁° nos dias 13, 14, 18, 21, 22, 23, 28 e 29. ☁¹ no dia 15.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — INHAMBANE — 1918

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. 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	Evaporação em milímetros
																(4)		(4)		(4)						h m	
1. . .	769,8	768,7	(770,6)	22,5	22,7	20,3	24,0	18,0	14,7	14,6	14,3	72	71	81	ESE	13	ESE	24	ESE	17	15,0	2	8	0	0,0	—	2,3
2. . .	(70,4)	68,9	69,6	22,8	21,6	20,0	23,5	18,5	12,4	15,6	14,9	60	81	86	ESE	20	ENE	14	SSE	8	19,0	2	10	0	0,0	—	3,2
3. . .	69,4	67,3	68,3	20,6	22,8	21,7	24,1	17,5	16,0	17,0	16,3	89	83	85	SSW	5	ENE	23	ENE	17	12,0	0	5	0	0,0	—	3,2
4. . .	67,9	66,1	67,1	22,0	23,0	22,5	24,3	19,2	17,2	17,3	17,2	87	83	85	N	6	ENE	26	ENE	24	18,0	0	0	0	0,0	—	2,5
5. . .	67,8	65,7	66,6	23,0	23,5	22,6	24,5	20,5	16,7	17,1	16,8	80	80	83	ENE	20	ENE	39	NE	24	26,0	4	0	0	0,0	—	3,0
6. . .	67,2	63,5	66,7	22,6	23,3	22,5	24,8	19,0	17,5	17,6	17,7	86	83	88	N	10	NE	29	ENE	11	20,0	2	1	0	0,0	—	3,7
7. . .	68,3	67,5	69,3	22,3	22,7	19,8	23,3	18,6	15,8	14,7	14,6	79	72	85	SSW	18	SSE	24	S	14	18,0	10	7	0	1,0	—	3,7
8. . .	68,0	66,1	67,2	19,8	22,3	21,1	23,5	(16,6)	14,4	13,5	14,4	84	68	78	SSW	9	ENE	23	ENE	14	14,0	0	0	0	0,0	—	2,3
9. . .	66,1	63,9	65,7	21,6	23,0	22,0	23,6	18,4	14,7	14,9	14,5	77	71	74	NNE	8	ENE	29	NE	26	15,0	0	0	0	0,0	—	3,8
10. . .	66,0	64,5	65,7	22,5	22,8	22,3	24,2	19,4	15,0	15,7	16,0	74	76	80	NE	12	NE	30	NE	19	22,0	8	8	0	0,0	—	4,7
11. . .	764,4	762,2	763,6	22,5	24,0	22,8	24,5	19,0	16,7	18,4	18,3	83	83	89	NE	15	NE	37	NE	22	23,0	0	0	6	0,0	—	4,5
12. . .	64,6	63,8	65,5	22,8	24,3	23,0	25,0	20,5	17,4	17,7	16,4	84	79	78	NNE	14	NE	31	NE	6	21,0	2	0	0	0,0	—	4,0
13. . .	67,4	66,1	67,7	22,8	25,1	23,2	25,7	20,6	18,8	19,2	18,0	91	81	86	SW	5	NE	18	NE	15	13,0	3	2	8	0,0	—	3,0
14. . .	68,4	66,7	67,2	23,3	23,0	22,5	24,5	20,5	17,6	17,3	15,8	83	83	78	NE	15	ENE	24	NE	21	17,0	1	2	0	0,0	—	2,2
15. . .	66,4	64,2	65,0	27,2	23,7	22,0	24,6	20,0	15,4	16,0	16,7	73	74	85	NNE	17	NE	36	NE	23	22,0	2	0	5	0,0	—	3,8
16. . .	65,4	63,5	65,5	23,5	25,0	23,2	25,6	20,0	17,7	19,7	19,5	88	83	93	NNE	10	NE	29	NE	22	20,0	0	0	1	0,0	—	4,8
17. . .	67,6	65,9	67,4	22,5	27,3	23,5	28,5	18,5	16,7	15,8	18,7	82	58	88	SW	8	ENE	25	ENE	18	18,0	0	0	8	0,0	—	4,0
18. . .	66,3	65,2	66,5	22,5	24,7	23,0	26,0	19,4	17,9	14,8	17,3	89	64	93	N	10	NE	31	NE	25	18,0	0	0	4	0,0	—	3,2
19. . .	67,1	66,2	67,3	23,0	24,7	22,5	25,7	19,5	18,5	18,9	18,5	89	82	92	NNW	12	ENE	21	ENE	10	19,0	0	0	0	0,0	—	3,3
20. . .	68,2	65,7	67,0	23,0	23,8	23,0	25,0	19,6	17,8	16,4	16,7	86	75	80	NNW	5	NE	21	NE	18	13,0	2	0	3	0,0	—	2,9
21. . .	766,7	764,9	767,3	23,5	24,7	23,5	26,0	20,8	18,7	17,8	19,5	88	87	91	N	11	NE	26	NE	12	18,0	0	0	0	0,0	—	3,4
22. . .	67,5	65,7	67,0	21,8	25,5	22,0	26,3	19,0	18,5	17,0	17,5	96	70	89	SSW	4	NE	16	ENE	12	13,0	4	0	0	0,0	—	3,4
23. . .	65,6	62,5	63,9	23,3	24,5	23,3	25,5	20,3	16,6	17,8	18,0	78	78	85	NNE	12	NE	30	NE	24	16,0	0	0	0	0,0	—	2,6
24. . .	65,8	65,0	68,4	23,3	27,4	23,2	28,5	20,3	18,3	18,7	18,9	87	69	90	NW	14	SSE	34	S	13	21,0	0	0	0	0,0	—	3,0
25. . .	68,0	65,8	66,9	24,8	25,0	22,5	26,2	20,8	17,0	16,6	16,7	73	70	83	SSE	8	E	22	E	10	18,0	7	0	0	0,0	—	3,2
26. . .	66,3	64,6	65,7	23,2	25,2	23,0	25,5	19,5	17,3	16,1	17,3	82	68	83	NNE	9	E	28	E	13	12,0	2	3	0	0,0	—	3,3
27. . .	65,5	62,6	62,9	23,6	24,0	23,6	25,0	20,6	17,2	17,2	17,4	80	78	81	NE	20	NE	40	NE	29	21,0	2	0	0	0,0	—	3,1
28. . .	62,8	61,0	62,2	24,0	25,0	23,4	25,4	20,8	17,5	18,0	18,8	79	77	88	NNE	21	NE	40	NE	29	30,0	0	0	0	0,0	—	5,0
29. . .	62,6	(60,5)	61,7	24,5	25,4	24,0	26,0	21,5	18,9	20,5	20,3	83	85	91	NE	30	NE	46	NE	40	36,0	0	0	0	0,0	—	5,3
30. . .	62,1	62,6	65,3	26,0	26,8	23,8	(29,0)	22,5	20,0	18,0	17,7	80	69	81	NNW	3	ESE	24	SSE	28	28,0	0	2	10	0,0	—	4,9
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	766,64	764,90	766,36	22,89	24,23	22,53	25,28	19,65	16,96	17,06	17,16	82,1	76,0	84,6	—	12,1	—	28,0	—	18,8	19,20	1,8	1,6	1,5	1,0	—	105,3

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média	21,77	21,75	22,91	22,76	23,30	24,33

◔ nos dias 1, 3, 4, 6, 8, 12, 18, 19, 20, 21, 22 e 24. ● no dia 7. ▬ nos dias 27, 28 e 29. ═ no dia 22.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **INHAMBANE** — **1918**

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	Número de horas de chuva h m	Evaporação em milímetros
1 . . .	765,8	763,9	764,8	25,1	25,2	23,7	26,3	21,7	18,1	18,8	18,6	77	79	86	SSE	(1) 15	E	(1) 28	ENE	(1) 23	22,0	7	2	0	0,0	—	3,8
2 . . .	64,8	62,5	65,2	25,0	25,3	24,4	27,5	22,0	19,6	19,8	21,3	83	83	95	NNW	7	NE	34	NE	21	21,0	0	0	2	0,0	—	3,4
3 . . .	63,6	61,1	62,3	25,0	25,6	24,4	27,0	22,5	20,6	18,5	20,0	88	76	88	N	14	NE	35	NE	16	23,0	0	0	0	0,0	—	3,5
4 . . .	62,5	61,7	63,3	25,2	25,7	24,6	27,3	22,0	21,4	21,5	20,4	90	88	90	NE	17	ENE	34	ENE	21	22,0	2	0	8	0,0	—	3,3
5 . . .	66,4	65,0	66,5	25,1	25,6	24,6	27,3	21,7	19,0	19,7	19,9	81	81	87	SSW	10	NE	31	NE	19	19,0	0	0	0	0,0	—	3,1
6 . . .	67,4	65,4	67,0	25,8	27,0	23,7	28,2	21,5	19,2	19,8	19,5	78	75	90	S	11	ESE	21	SE	9	16,0	6	0	5	0,0	—	3,1
7 . . .	65,6	63,3	64,9	24,3	25,6	24,5	27,0	20,8	19,0	19,1	18,1	84	79	80	NNW	5	NE	30	NE	23	22,0	0	0	0	0,0	—	3,0
8 . . .	62,1	60,9	63,1	24,2	25,5	24,5	26,7	21,7	19,8	20,3	20,1	88	84	91	NNE	18	NE	41	NE	29	24,0	0	0	0	0,0	—	3,0
9 . . .	64,9	63,7	65,0	24,7	26,6	25,0	28,3	22,5	19,8	19,4	19,8	87	75	85	W	5	ENE	35	ENE	19	24,0	0	0	0	0,0	—	4,1
10 . . .	64,9	63,3	64,2	25,5	26,0	25,0	27,0	22,2	19,9	20,4	20,5	82	82	88	NE	7	NE	29	NE	31	18,0	0	0	0	0,0	—	3,9
11 . . .	764,1	762,2	763,3	24,0	26,2	24,0	26,2	21,5	24,3	20,2	20,3	91	80	91	NE	14	NE	39	NE	37	26,0	0	7	2	0,0	—	3,1
12 . . .	61,9	59,4	61,1	25,5	26,3	24,5	27,0	21,2	17,0	19,4	20,1	70	77	88	N	21	NE	43	NE	31	30,0	0	0	0	0,0	—	1,8
13 . . .	65,9	65,5	(67,6)	25,1	25,0	22,8	26,0	21,0	19,2	17,3	18,1	81	74	88	S	25	SSE	29	SSE	23	29,0	10	10	10	0,0	—	3,0
14 . . .	66,9	65,1	66,3	25,0	25,5	23,9	26,3	21,5	17,8	19,0	17,9	80	79	82	E	15	ESE	25	E	20	23,0	2	10	10	0,3	—	4,0
15 . . .	64,3	61,6	63,3	25,3	25,5	24,5	26,6	22,5	19,1	19,3	20,1	80	80	88	NE	15	NNE	25	NNE	18	21,0	5	10	2	0,0	—	4,0
16 . . .	64,0	61,4	64,0	25,7	29,3	23,6	(31,5)	21,0	19,8	19,3	18,3	81	63	85	SW	12	SE	29	SSE	16	17,0	2	0	0	0,0	—	4,1
17 . . .	64,3	62,5	64,0	24,8	26,0	23,6	27,0	21,2	18,8	18,5	17,2	81	74	80	NW	8	E	23	E	29	15,0	5	0	1	0,0	—	3,4
18 . . .	64,7	63,4	64,8	25,5	25,2	24,0	26,7	22,0	18,0	19,9	18,4	75	83	83	ENE	17	ENE	24	ENE	24	21,0	5	0	7	0,0	—	4,2
19 . . .	65,0	63,4	65,8	25,0	25,3	23,8	26,2	22,2	15,7	14,5	14,2	64	61	65	ENE	22	ENE	21	E	14	22,0	3	0	8	0,0	—	5,1
20 . . .	65,8	63,8	65,0	25,0	25,0	23,0	26,8	21,5	17,5	16,0	16,6	74	68	79	E	18	ENE	24	E	14	18,0	2	3	0	0,0	—	5,7
21 . . .	764,8	762,6	764,0	25,0	25,4	25,0	26,5	20,0	15,5	15,4	16,6	66	64	70	NE	7	ENE	28	E	26	23,0	0	0	1	0,0	—	5,6
22 . . .	64,7	63,4	64,7	25,0	26,1	25,5	26,8	22,3	19,3	20,1	19,7	82	80	82	NNE	14	NE	31	NE	24	20,0	7	2	0	0,0	—	5,1
23 . . .	64,6	63,0	64,2	25,5	26,7	25,4	27,4	22,0	21,3	22,1	21,7	88	85	90	NE	20	NE	35	NE	18	23,0	0	0	0	0,0	—	4,5
24 . . .	65,2	61,6	62,4	25,6	26,8	25,5	27,8	23,0	21,3	22,0	21,4	88	84	88	NNE	20	NE	33	NNE	27	24,0	0	3	2	0,0	—	3,4
25 . . .	62,5	62,0	65,6	26,6	30,0	24,0	31,3	22,0	18,7	18,7	16,8	72	59	76	NNE	13	SSE	45	S	32	24,0	2	0	8	0,0	—	3,4
26 . . .	67,4	66,2	67,3	22,8	23,0	21,6	24,3	19,8	14,8	13,2	14,1	72	64	74	SSE	31	SSE	26	S	9	31,0	9	10	0	0,0	—	3,7
27 . . .	66,7	65,3	(67,6)	22,7	24,6	21,3	25,6	19,0	13,1	12,9	14,9	64	56	79	SSW	9	SSE	28	S	15	22,0	10	8	0	0,0	—	4,5
28 . . .	67,5	65,0	65,5	24,6	25,5	21,3	27,3	19,3	13,6	12,4	13,5	59	51	72	S	16	SSE	25	SSE	10	18,0	8	2	0	0,2	—	3,6
29 . . .	63,6	60,5	61,6	23,6	25,0	23,4	25,3	(18,0)	16,7	16,4	15,3	78	70	72	NNE	5	ENE	30	NE	21	14,0	0	4	0	0,0	—	4,3
30 . . .	60,8	(58,0)	59,3	25,0	25,0	24,0	26,0	22,0	17,1	16,9	16,8	73	72	76	NNE	20	NE	45	NE	33	29,0	4	3	0	0,0	—	4,5
31 . . .	59,0	58,2	59,0	25,1	25,5	25,0	27,1	21,8	20,6	21,8	21,6	87	90	92	NNE	27	NNE	18	NNE	20	28,0	8	10	10	0,1	—	3,1
Médias	764,57	762,74	764,28	24,91	25,84	24,00	27,05	21,40	18,44	18,47	18,45	78,8	74,4	83,2	—	14,8	—	30,8	—	21,7	22,23	3,1	2,7	2,5	0,6	—	118,3

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média	24,63	24,57	24,44	24,39	24,16	24,14

● nos dias 1, 13, 28 e 31. ☁ nos dias 8, 12, 13, 24, 25 e 30.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **INHAMBANE** — **1918**

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(4)		(1)		(1)						h m	
1. . .	761,4	759,9	762,0	26,3	26,5	25,5	28,8	23,5	22,1	23,7	22,8	87	92	95	SW	4	SSE	10	SSE	10	19,0	2	10	2	0,1	—	2,1
2. . .	62,0	62,8	66,3	27,2	23,3	28,5	28,8	19,6	22,2	20,8	14,8	83	95	78	NNW	6	S	33	SSE	30	15,0	5	10	2	0,1	—	2,8
3. . .	67,6	67,9	(69,6)	23,7	24,9	21,0	25,5	20,0	13,1	13,9	11,3	61	60	62	SSE	33	SSE	30	SSE	15	30,0	1	3	10	31,5	—	1,6
4. . .	69,4	67,0	68,8	23,5	23,5	20,0	25,0	(18,0)	11,4	11,7	11,5	53	55	66	SSE	11	SE	24	E	11	17,0	3	5	0	0,0	—	5,1
5. . .	66,5	64,6	65,6	24,0	24,8	23,0	25,4	(18,0)	14,9	15,8	14,7	67	68	70	ENE	13	E	21	E	16	15,0	2	0	0	0,0	—	5,5
6. . .	63,9	61,9	62,9	24,5	25,0	23,6	25,8	20,3	16,9	16,0	15,9	74	68	74	NNE	9	NE	30	NE	25	18,0	3	0	0	0,0	—	5,4
7. . .	62,0	60,2	61,8	24,6	25,8	24,5	26,5	21,0	16,6	16,4	18,5	73	67	81	NNE	18	NE	32	NE	27	24,0	0	7	0	0,0	—	5,8
8. . .	63,2	61,9	63,2	25,1	27,0	25,5	28,0	21,7	20,3	20,9	19,9	87	79	82	ENE	4	NE	30	NE	22	19,0	3	0	5	0,0	—	4,7
9. . .	63,6	62,2	63,5	25,5	26,8	25,1	27,7	21,5	19,4	19,1	20,1	80	73	85	NE	12	ENE	31	ENE	22	18,0	0	0	8	0,0	—	3,3
10. . .	63,6	63,0	65,0	26,0	27,0	24,5	28,1	21,0	19,9	17,9	18,1	80	68	80	NE	8	ESE	19	E	14	16,0	0	1	0	0,0	—	2,5
11. . .	763,1	761,1	762,8	25,0	26,0	25,0	27,0	20,6	19,3	19,4	18,7	82	78	80	N	6	NE	27	ENE	16	14,0	0	7	7	0,0	—	1,6
12. . .	62,4	60,1	61,4	25,5	26,7	25,5	27,5	23,0	20,2	20,1	20,3	83	78	84	NNE	15	ENE	31	ENE	19	20,0	10	8	3	0,0	—	4,0
13. . .	61,3	60,2	61,6	26,7	27,4	25,4	28,7	23,5	21,9	21,5	20,4	84	79	85	N	17	ESE	20	E	8	22,0	10	7	7	0,0	—	4,2
14. .	61,2	58,4	59,6	27,1	27,5	25,7	28,0	23,0	22,9	23,0	22,5	86	84	88	NE	14	NE	46	N	34	18,0	0	0	6	0,0	—	4,0
15. . .	60,1	60,3	61,7	27,5	26,0	26,0	28,8	24,0	23,4	21,9	22,9	86	88	92	NE	28	SE	12	ESE	10	30,0	10	10	10	0,0	—	4,5
16. . .	64,4	68,0	64,3	22,5	25,3	24,4	26,2	20,2	18,8	18,4	19,5	93	77	86	ESE	6	SE	17	ESE	24	16,0	10	8	10	54,0	—	3,3
17. . .	63,3	62,1	62,9	23,5	22,8	24,1	24,5	20,2	19,6	19,2	21,6	91	93	93	ENE	20	ENE	36	NNW	18	22,0	10	10	7	111,5	—	1,9
18. . .	61,9	60,2	61,7	26,2	26,0	25,5	27,5	21,7	21,0	21,3	21,6	84	85	90	ENE	10	NE	26	NE	21	19,0	1	1	1	2,6	—	1,7
19. . .	61,1	58,7	59,7	26,3	27,0	26,0	28,5	24,5	22,1	21,5	22,5	87	81	90	NNE	19	NE	35	NE	30	23,0	0	0	2	0,0	—	2,7
20. . .	60,4	60,0	63,0	27,0	26,7	25,5	28,6	21,5	21,5	22,1	21,6	78	85	90	NNE	25	ENE	22	SSW	29	25,0	0	10	10	0,0	—	3,6
21. . .	764,0	762,3	762,7	24,7	26,5	25,0	28,6	23,0	21,3	20,6	20,6	93	81	88	S	24	SSE	23	S	12	23,0	10	7	0	1,2	—	3,5
22. . .	63,3	61,6	63,2	27,2	28,2	25,8	29,3	23,3	22,6	22,5	19,2	84	79	78	S	5	ESE	26	E	17	12,0	0	7	0	0,7	—	2,5
23. .	63,5	62,1	63,1	26,6	26,7	24,5	27,7	22,5	19,5	18,6	19,0	80	72	83	ESE	14	E	21	ESE	15	18,0	6	7	0	0,0	—	2,4
24. . .	62,2	60,8	61,7	25,0	26,0	25,1	27,0	21,3	18,9	19,0	18,7	80	76	79	NE	10	NE	20	ENE	16	14,0	10	2	0	0,0	—	3,8
25. .	61,4	59,3	60,7	26,0	24,4	25,2	27,2	22,0	20,5	19,1	19,5	82	84	82	NE	10	SE	8	NW	6	14,0	1	10	0	0,0	—	3,8
26. . .	59,6	(58,0)	60,1	26,0	27,7	26,6	28,3	22,0	21,5	23,1	21,5	87	84	84	N	7	NE	33	NE	22	12,0	2	7	0	2,0	—	4,0
27. . .	61,4	60,1	62,0	27,5	28,0	28,4	28,8	23,3	20,0	21,1	19,4	74	75	76	NNW	4	NE	26	ENE	9	18,0	0	1	10	0,0	—	3,0
28. . .	61,3	64,9	64,0	26,5	23,0	22,0	26,7	20,0	19,9	18,7	16,4	78	90	83	SSE	12	SSE	40	SSE	30	20,0	10	10	10	2,3	—	5,5
29. . .	64,0	63,4	65,0	22,7	22,2	23,0	(30,5)	19,8	17,1	18,1	15,5	83	91	74	SSE	25	SE	28	SSE	14	30,0	10	10	6	10,0	—	2,1
30. . .	64,9	63,7	66,4	25,1	26,3	23,2	27,2	20,0	15,1	14,4	15,1	64	56	72	SE	20	SE	23	SE	16	19,0	7	4	0	0,2	—	4,0
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Média	762,93	761,89	763,21	25,17	25,83	24,47	27,54	21,46	19,46	19,33	18,80	80,1	78,0	81,7	—	13,6	—	26,0	—	18,6	19,33	4,2	5,4	3,9	218,2	—	105,0

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média	22,92	24,69	25,46	25,12	25,43	24,43

●* nos dias 1, 2, 22 e 30. ●¹ nos dias 3 e 16. ●² no dia 27. ● nos dias 18, 21, 26, 28 e 29. ⌊< nos dias 1, 2, 13, 15, 16, 17, 20, 25, 26 e 28. ⌊< nos dias 20 e 24. ⌊⌊⌊ nos dias 2, 14 e 28. ⌊⌊⌊² no dia 2.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — INHAMBANE — 1918

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	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	(767,1)	766,4	(768,0)	25,5	26,0	22,5	27,3	20,7	17,7	16,7	15,8	73	67	78	SE	(4) 18	SE	(1) 23	ESE	(1) 15	18,0	6	2	0	0,0	—	5,5
2. . .	65,6	64,0	64,8	25,0	25,2	24,0	26,2	20,4	14,3	14,5	15,1	61	61	68	ENE	22	ENE	21	ENE	19	16,0	0	0	0	0,0	—	5,2
3. . .	63,0	60,8	62,6	25,2	25,7	24,5	27,0	21,8	15,9	16,1	19,0	67	66	83	NE	21	NE	25	ENE	18	22,0	5	1	0	0,0	—	6,8
4. . .	62,8	61,2	62,4	25,6	25,5	24,5	27,2	22,0	18,0	17,5	18,1	74	72	80	NNE	10	NE	27	NE	25	19,0	0	0	0	0,0	—	5,3
5. . .	61,0	59,4	61,9	26,0	27,0	26,2	28,0	22,0	19,4	21,9	22,8	78	82	90	NNE	22	NE	35	NNE	11	25,0	0	3	10	0,0	—	5,5
6. . .	63,2	61,7	63,0	23,0	24,0	23,0	26,5	21,0	19,0	20,3	18,1	91	91	88	SE	14	SSE	19	SE	10	15,0	10	10	10	7,0	—	4,0
7. . .	63,8	62,9	64,7	24,5	24,3	23,2	25,7	20,5	18,1	18,2	18,9	80	81	90	E	13	ESE	17	SE	9	17,0	10	10	0	11,0	—	2,0
8. . .	64,2	62,6	62,8	25,0	26,7	25,0	27,3	21,0	19,9	21,7	20,4	85	84	87	WNW	4	NE	23	NE	14	10,0	8	8	0	0,2	—	3,9
9. . .	61,4	58,3	60,7	26,0	27,5	26,0	28,0	22,5	21,9	24,1	22,9	88	89	92	N	13	NNE	38	NNE	30	19,0	8	8	0	0,0	—	2,8
10. . .	60,3	58,3	60,1	27,0	28,0	26,7	29,3	23,5	22,7	24,8	24,6	86	89	95	NNE	20	NNE	34	NNE	30	25,0	2	1	5	0,0	—	3,2
11. . .	759,6	757,7	759,3	27,5	29,0	27,1	29,2	24,5	23,4	23,1	23,7	86	78	89	NE	15	NE	36	NNE	38	25,0	0	2	4	0,0		3,6
12. . .	58,4	(56,8)	58,1	28,0	27,6	26,5	29,1	25,5	22,7	24,4	23,6	81	89	92	NNW	17	NNE	29	NNE	29	28,0	10	10	10	0,0	—	4,0
13. . .	64,5	60,6	62,7	28,3	29,2	25,7	31,7	22,6	20,5	20,0	21,1	72	66	87	S	12	SE	30	SSW	14	28,0	0	2	0	3,0	—	3,7
14. . .	63,9	63,0	65,0	26,0	28,0	25,0	29,7	23,4	21,9	22,7	18,2	88	81	77	SSE	7	SSE	25	SSE	16	18,0	8	4	0	0,2	—	5,1
15. . .	64,7	63,0	65,3	26,8	27,0	24,5	28,3	22,4	19,3	18,8	17,6	74	71	77	ENE	10	ENE	17	ESE	13	13,0	4	6	7	0,0	—	3,0
16. . .	65,2	64,6	66,6	27,2	27,5	23,8	28,7	22,6	19,3	18,5	18,0	71	68	83	ESE	20	ESE	22	SSE	9	17,0	2	0	0	0,0	—	4,0
17. . .	65,7	63,4	65,0	27,0	28,3	23,8	29,0	21,2	18,8	18,2	18,2	71	64	83	SSE	10	SE	22	ESE	11	14,0	3	0	0	0,0	—	4,5
18. . .	63,9	62,1	62,0	26,5	26,8	25,3	28,0	21,5	17,8	17,8	18,0	69	68	75	ESE	15	ENE	23	E	20	15,0	3	0	0	0,0	—	4,5
19. . .	60,8	58,8	61,6	26,0	27,3	26,0	28,4	23,3	20,0	20,7	20,4	80	77	82	NNE	13	NE	31	SSW	9	21,0	0	0	5	0,0	—	5,0
20. . .	64,9	65,3	66,7	24,5	25,3	22,7	26,2	20,5	15,0	18,8	13,4	66	57	66	S	36	SSE	26	SSE	15	28,0	10	8	0	11,0	—	4,3
21. . .	766,2	765,0	765,4	25,3	25,3	22,5	27,5	20,5	15,3	14,6	15,2	65	62	75	SSE	13	ESE	17	E	7	15,0	5	10	0	0,0	—	4,3
22. . .	62,7	60,3	60,7	24,5	26,0	25,3	26,5	(20,2)	15,7	17,2	17,6	69	69	74	NNE	12	NE	38	NNE	28	15,0	0	0	0	0,0	—	5,7
23. . .	61,6	60,3	62,0	26,0	26,7	24,0	27,6	22,7	21,5	20,9	19,5	87	81	88	NNE	20	NNE	6	NNE	6	24,0	10	10	10	0,0	—	6,3
24. . .	62,9	61,5	62,4	26,2	27,2	26,0	28,0	22,0	21,4	19,3	20,0	85	71	80	NNW	5	NE	28	NE	25	15,0	3	1	0	0,3	—	4,9
25. . .	62,3	61,5	63,6	26,5	27,6	26,5	28,3	24,0	21,6	23,0	22,0	84	84	85	NNE	17	NE	36	NE	24	26,0	3	5	0	0,2	—	4,1
26. . .	62,5	60,9	62,3	27,2	27,2	26,3	28,2	24,0	22,5	22,6	22,7	86	84	90	NE	22	NE	32	NE	23	25,0	7	8	5	0,0	—	5,0
27. . .	62,8	61,5	63,5	27,5	28,3	26,5	29,2	24,6	22,2	22,9	22,6	81	80	89	N	14	NE	27	E	12	22,0	8	7	5	0,0	—	4,7
28. . .	62,0	59,8	61,2	27,5	28,7	26,5	29,1	24,7	23,0	23,3	22,7	84	80	89	NNE	15	NE	36	NNE	24	19,0	3	0	0	0,0	—	4,3
29. . .	61,1	59,7	61,0	27,6	28,4	27,0	29,6	25,0	22,7	23,5	23,5	83	82	89	NE	20	NE	32	NE	20	26,0	0	0	0	0,0	—	4,5
30. . .	61,4	60,8	64,0	28,7	30,0	27,0	(32,0)	24,4	21,9	21,9	22,9	75	69	87	NNW	4	E	21	SE	8	14,0	0	5	0	0,0	—	4,5
31. . .	61,5	59,6	61,0	29,0	28,0	26,8	31,0	24,8	24,2	24,8	23,4	82	89	90	W	4	ENE	19	NE	9	12,0	0	10	10	0,3	—	3,8
Médias	762,84	761,35	762,92	26,34	27,07	25,17	28,32	22,57	19,92	20,41	20,00	78,1	75,9	83,8	—	14,8	—	26,3	—	17,5	19,55	4,1	3,9	2,6	33,2	—	139,3

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	24,45	25,48	26,29	24,78	25,50	27,43

●• nos dias 5, 8, 12, 24, 25 e 31. ● nos dias 6, 7, 13 e 20. ●² no dia 14. ⅄ nos dias 5, 12, 13, 19, 20, 22, 27 e 31. ⅄ nos dias 5, 9, 12, 19, 23, 26, 28, 29, 30 e 31. ⅄ nos dias 9 e 20. ⅄ no dia 13.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Inhambane

Temperaturas extremas.

Meses — 1918	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação solar		
	Máxima Média	Mínima Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima Média	Máxima absoluta	Data da máxima
Janeiro	43,94	22,22	68,1	15,3	1	3	61,19	74,2	8
Fevereiro	47,54	23,00	62,0	21,0	25	11	66,11	74,5	18
Março	44,15	22,34	56,8	19,5	17	31	65,33	75,0	8 e 20
Abril	42,19	18,85	56,0	17,3	17	23	61,87	67,8	21
Maio	39,63	16,27	53,0	9,8	6	24	57,05	61,3	2
Junho	39,37	14,32	41,5	11,7	10	4	—	—	—
Julho	37,78	15,15	46,0	12,3	16	31	54,21	59,0	30
Agôsto	36,21	14,79	49,0	12,5	14	8	57,20	61,7	24
Setembro	31,17	18,19	50,5	14,2	17	8	58,29	66,5	11
Outubro	48,25	20,01	59,5	14,5	9	29	60,60	68,5	28
Novembro	43,61	20,69	61,0	14,5	4	5	62,42	68,2	3
Dezembro	44,33	21,85	58,5	18,8	30	22	63,52	70,5	13
Ano	41,51	19,00	68,1	9,8	1 de Janeiro	6 de Maio	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMOS MENSAIS E ANUAIS

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DA

ESTAÇÃO DE INHAMBANE

1918

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	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas	Per	
Janeiro	59,10	58,04	59,51	58,88	64,5	10	54,4	22	26,04	26,92	25,42	25,44	28,41	21,92	25,77	25,53
Fevereiro	60,02	58,84	60,12	59,66	63,5	22	54,8	12	26,74	27,94	26,00	26,19	29,20	22,81	26,54	26,07
Março	61,62	60,51	61,83	61,32	64,6	23	57,5	31	26,37	27,34	25,56	25,69	28,62	22,22	26,54	25,79
Abril	65,03	64,01	65,40	64,81	68,6	30	61,1	18	23,12	25,33	22,38	22,73	26,48	18,92	22,26	22,92
Maio	65,96	65,05	66,32	65,78	71,4	31	59,2	29	21,09	24,09	20,92	20,94	24,95	16,80	21,39	21,87
Junho	68,35	66,70	68,33	67,79	71,8	16	60,5	21	18,72	22,52	19,21	20,38	26,83	16,78	18,53	19,74
Julho	69,11	67,59	68,85	68,52	73,1	29	63,3	24 e 25	19,37	22,11	19,90	20,20	23,16	18,36	19,31	19,78
Agôsto	70,15	68,84	70,19	69,73	74,4	17	63,6	3	19,43	21,81	19,02	19,41	22,86	16,32	19,55	19,26
Setembro	66,64	64,90	66,36	65,97	70,6	1	60,5	29	22,89	24,23	22,53	22,59	25,28	19,65	21,77	21,75
Outubro	64,57	62,74	64,28	63,86	67,6	13	58,0	30	24,91	25,84	24,00	24,34	27,05	21,40	24,63	24,57
Novembro	62,93	61,89	63,21	62,68	69,6	3	58,0	26	25,17	25,83	24,47	24,66	27,54	21,46	22,92	24,69
Dezembro	62,84	61,35	62,92	62,37	68,0	1	56,8	12	26,34	27,07	25,17	25,60	28,32	22,57	24,45	25,48
Ano	64,69	63,37	64,78	64,28	74,4	17 de Agôsto	54,4	22 de Janeiro	23,35	25,09	22,88	23,18	26,56	19,93	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção											
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro	6,8	7,1	6,3	6,7	79,6	756,7	155,0	24	17,55	2	4	12	3	7	7	9	30	8	5	2
Fevereiro	5,4	6,8	4,4	5,5	83,1	179,4	59,1	11	20,86	0	3	18	4	4	3	8	21	10	11	2
Março	5,4	5,9	2,7	4,7	89,5	257,4	99,5	23	13,55	1	5	7	2	8	3	22	14	6	11	6
Abril	3,7	3,5	1,7	3,0	97,8	65,0	19,5	22	15,63	0	1	2	1	1	2	6	20	24	21	8
Maio	1,7	1,7	1,1	1,5	101,1	28,1	12,4	1	15,10	3	2	8	2	2	1	4	12	15	29	4
Junho	2,1	2,1	0,8	1,7	93,4	12,2	4,0	30	14,30	4	1	7	3	1	3	1	18	10	27	6
Julho	1,9	2,5	1,4	1,9	87,9	15,0	12,0	27	14,77	4	8	14	4	1	7	7	9	11	16	6
Agôsto	4,2	3,8	1,6	3,2	94,5	20,2	6.8	27	15,74	0	0	8	4	5	3	13	17	15	25	0
Setembro	1,8	1,6	1,5	1,6	105,3	1,0	1,0	7	19,20	4	7	36	17	4	5	0	5	2	4	2
Outubro	3,1	2,7	2,5	2,8	118,3	0,6	0,3	14	22,23	2	12	30	13	9	2	2	10	6	2	1
Novembro	4,2	5,4	3,9	4,5	105,0	218,2	111,5	17	19,33	4	5	22	13	7	8	8	13	4	1	1
Dezembro	4,1	3,9	2,6	3,5	139,3	33,2	11,0	7 e 20	19,55	2	20	24	8	5	8	9	8	2	2	0
Ano	3,7	3,9	2,5	3,4	1194,8	1587,0	155,0	24 de Janeiro	17,32	26	68	188	74	54	52	89	177	113	154	38

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

Os valores médios são deduzidos das observações directas, feitas às 9, 15 e 21 horas, exceptuando os de temperatura que se deduzem das pelos respectivos termómetros. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°; as observações da evaporação e chuva correspondem às medições

MOÇAMBIQUE

52″ S. **Altitude = 3 metros**

do ar das tadas					Extremas absolutas Máxima	Data	Mínima	Data	Tensão do vapôr 9	15	21	Média	Humidade relativa 9	15	21	Média
26,23	25,65	23,67	25,66	—	31,2	9	20,5	24 e 25	21,34	21,76	21,27	21,46	85,9	83,3	88,7	86,0
25,94	26,38	26,29	26,23	—	31,0	27	20,8	11	21,51	21,59	21,25	21,45	82,0	77,5	85,2	81,6
26,08	25,89	23,69	25,76	—	33,2	2	20,0	22 e 24	19,85	20,10	20,53	20,16	80,7	74,9	84,5	80,0
23,64	23,73	21,95	21,86	—	29,2	19	17,5	22 e 29	16,81	16,01	16,84	16,55	80,2	67,0	82,2	76,5
21,44	20,09	19,72	21,47	—	27,5	29	13,0	24	14,17	14,55	14,93	14,55	79,7	65,2	81,0	75,3
20,09	19,57	19,03	20,34	—	25,7	21	13,6	3	13,64	13,66	13,91	13,74	84,8	67,3	83,9	78,7
20,21	19,74	22,45	20,45	—	25,7	6	15,5	31	14,47	14,83	14,65	14,65	87,0	75,0	85,1	82,4
18,26	19,42	18,78	19,97	20,73	25,0	2 e 15	13,5	18	13,32	13,24	13,38	13,31	79,5	67,9	81,6	76,3
22,91	22,76	23,30	24,33	—	29,0	30	16,6	8	16,96	17,06	17,16	17,06	82,1	76,0	84,6	80,9
24,44	24,39	24,16	24,14	—	31,5	16	18,0	29	18,44	18,47	18,45	18,45	78,8	74,4	83,2	78,8
25,46	25,12	25,43	24,43	—	30,5	29	18,0	4	19,46	19,33	18,80	19,20	80,1	78,0	81,7	79,9
26,29	24,78	25,50	27,43	—	32,0	30	20,2	22	19,92	20,41	20,00	20,11	78,1	75,9	83,8	79,3
—	—	—	—	—	33,2	2 de Março	13,0	24 de Maio	17,49	17,58	17,60	17,56	81,6	73,5	83,8	79,6

do vento WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Número de dias com: Água no ombrómetro	Água inferior a 1/4 do milímetro	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Número de horas de chuva	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte temporais
1	1	1	0	1	0	24	0	21	2	0	0	0	0	0	0	0	0	15	8	—	0	10	0	0
0	0	0	0	0	0	13	0	13	0	0	0	0	0	3	0	0	0	6	2	—	2	4	3	2
0	0	1	5	2	0	18	1	16	3	0	0	0	0	1	0	0	0	12	7	—	0	1	0	0
2	0	0	2	0	0	13	2	9	7	0	0	0	0	7	0	0	0	1	2	—	2	1	1	1
0	0	0	6	5	0	11	0	7	5	0	0	0	0	17	0	0	0	0	3	—	11	0	2	1
0	0	1	3	3	2	9	0	9	3	2	0	0	0	23	0	0	0	0	0	—	0	0	1	0
0	0	0	2	4	0	4	0	2	2	0	0	0	0	23	0	0	0	1	2	—	12	0	2	0
0	1	0	1	1	0	12	1	8	5	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	—	6	0	1	0
0	0	0	1	3	0	1	0	1	0	1	0	0	0	12	0	0	0	0	0	—	9	0	3	0
0	1	0	1	2	0	3	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	2	7	6	0
0	0	0	1	3	0	12	3	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	10	2	—	0	2	2	1
0	1	1	0	3	0	8	3	5	6	0	0	0	0	0	0	0	0	8	5	—	4	3	2	1
3	4	4	22	27	2	128	12	99	41	3	0	0	0	95	0	0	0	53	31	—	48	28	23	6

9 e 21 horas, máxima e mínima e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtém-se feitas às 9 horas do dia em que figuram e são relativas às 24 horas antecedentes.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE INHAMBANE

Estação: Quissico (Zavala, 2.ª classe) — 1918

Latitude 24° 43′ S. Longitude 34° 46′ E. Greenwich. Altitude 150m

Meses	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura do ar Grc.						Humidade relativa = 100 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 da máxima	Data da mínima	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	
Janeiro	759,3	764,7	755,5	9,2	10	18	24,3	34,0	20,5	13,5	9	31	88,2	S	9,5	785,4	745,0	23	4	25	0	1	9	3	0	11	63,1
Fevereiro	60,1	64,3	55,5	8,8	22	12	25,6	34,0	20,5	13,5	28	28	81,6	S	10,2	209,8	55,8	24	2	14	0	1	1	3	1	8	103,0
Março	61,7	65,6	57,4	8,2	24	31	24,8	35,0	20,0	15,0	1	25	87,0	S	7,1	424,5	65,7	9	4	18	1	0	9	2	0	5	106,2
Abril	65,2	69,8	61,2	8,6	21	18	22,5	31,0	17,0	14,0	18	23	77,6	S	7,2	204,3	66,2	8	6	14	0	1	1	1	4	3	137,8
Maio	66,0	72,7	58,1	14,6	31	29	20,6	28,8	13,5	15,3	29	15	73,1	S	9,0	47,3	14,0	19	5	11	0	5	0	2	11	1	144,2
Junho	68,1	72,4	59,9	12,5	16	21	19,1	26,8	11,5	15,3	14	24	73,1	S	10,9	12,1	6,7	23	2	8	0	15	0	0	14	0	145,2
Julho	68,8	74,4	62,2	12,2	29	24	19,3	29,3	12,5	16,8	22	2	79,0	N	11,3	40,0	12,8	27	1	7	2	16	1	1	14	1	133,1
Agôsto	70,5	76,2	64,4	11,8	17	3	19,0	27,0	13,5	13,5	13	13	71,4	SE	9,3	44,3	11,0	8	0	13	1	3	2	4	3	2	131,5
Setembro	65,8	71,5	58,3	13,2	2	29	22,2	35,0	14,6	20,4	29	9	76,7	NNE	12,0	0,0	—	—	0	0	4	9	0	0	10	2	139,6
Outubro	63,5	68,6	56,3	12,3	16	30	24,3	37,8	16,0	21,8	24	29	66,9	N	11,0	10,6	5,5	14	0	3	0	0	1	0	12	1	170,4
Novembro	62,3	69,8	56,4	13,4	4	14	24,5	36,6	16,5	20,1	14	6	70,4	SE	7,7	76,4	30,7	17	3	10	4	0	3	2	6	8	147,8
Dezembro	62,0	68,9	56,0	12,9	1	11	25,8	39,5	—	—	11	—	67,4	N	8,8	67,6	31,7	7	0	7	2	2	6	8	3	3	165,2
Ano	764,44	776,2	755,5	20,7	17 de Agôsto	18 de Janeiro e 12 de Fevereiro	22,67	39,5	—	—	11 de Dezembro	—	76,0	S	8,5	1922,3	745,0	23 de Janeiro	27	130	14	53	33	26	78	45	1587,1

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE INHAMBANE

Estação: Vilanculos (2.ª classe) — **1918**

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

Meses	Pressão atmosférica em m/m: Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas	Temperatura do ar (Grc): Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máximas	Data das Mínimas	Humidade relativa a 100 Média	Vento predominante	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Número de dias com: Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto	Evaporação em milímetros
Janeiro	757,7	765,7	751,1	14,6	9	22	26,2	31,0	21,0	10,0	13	13	88,6	S	820,1	136,5	25	0	21	0	0	22	4	0	4	—
Fevereiro	58,2	62,8	51,2	11,6	22	12	—	—	—	—	—	—	—	NE	243,7	64,2	11	0	12	0	0	12	1	1	3	—
Março	60,5	63,3	57,3	6,0	11	24	—	—	—	—	—	—	—	NE	243,7	64,2	11	0	12	0	0	12	1	1	3	—
Abril	61,0	67,5	61,1	6,4	21	5 e 27	—	—	—	—	—	—	—	SE	37,3	20,3	1	0	8	1	1	1	0	0	2	—
Maio	65,2	70,4	59,3	11,1	31	29	—	—	—	—	—	—	—	S	136,1	57,2	31	0	10	6	6	1	0	2	1	—
Junho	67,1	72,0	61,9	10,1	29	21	19,7	—	—	—	—	—	85,1	S	2,8	2,5	13	0	4	0	4	0	0	11	0	—
Julho	66,8	—	—	—	—	—	22,9	—	—	—	—	—	80,9	N	5,0	3,4	14	0	6	0	0	0	0	0	0	—
Agôsto	68,2	73,3	61,8	11,5	17	3	19,5	25,0	12,0	13,0	—	10	89,7	S	46,7	28,1	4	0	8	1	0	1	2	9	2	—
Setembro	65,6	73,9	60,8	13,1	21	11	22,2	—	15,0	—	—	2	—	E	8,3	8,3	8	0	1	0	0	1	0	12	0	—
Outubro	61,7	66,5	56,0	10,5	6	31	—	—	—	—	—	—	—	NE	6,4	6,4	26	0	1	0	0	0	0	10	0	—
Novembro	60,4	67,2	56,3	10,9	4	15	26,4	—	—	—	—	—	—	E	142,4	60,0	3	0	6	0	0	1	1	5	4	—
Dezembro	61,0	68,3	55,3	13,0	4	10	26,3	31,0	19,5	11,5	31	22	—	E	247,8	80,0	7	0	7	0	0	0	0	4	3	—
Ano	763,03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	S	1940,3	136,5	25 de Janeiro	0	96	8	11	51	9	55	22	—

Nota As alturas barometricas são reduzidas a 0° e as pressões atmosféricas ao nivel do mar.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE INHAMBANE

Estação climatológica de Macodoene (Panga) 1918

Latitude 23° 40'. S. Longitude 35° 12' E. Greenwich. Altitude — 8m

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 Máxima	Data das Mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	24,5	—	—	—	—	—	84,4	S	736,8	90,0	22	0	22	0	0	11	1	0	4
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Março	25,2	33,0	21,0	12,0	2	—	71,7	S	217,7	62,1	23	0	8	0	6	3	1	15	1
Abril	22,4	28,0	17,0	11,0	—	—	67,6	S	134,2	63,0	7	0	4	0	3	0	0	19	0
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	18,9	—	11,0	—	—	26 e 27	69,1	S	0,0	—	—	0	0	0	2	0	0	24	0
Julho	19,8	—	—	—	—	—	73,8	S	0,0	—	—	0	0	—	—	—	—	23	0
Agôsto	18,8	—	13,0	—	—	—	69,1	S	0,5	0,3	4	0	3	0	1	0	1	18	3
Setembro	22,4	31,0	—	—	—	—	68,4	NE	0,0	—	—	0	0	0	6	0	0	23	0
Outubro	25,1	—	—	—	—	—	—	NE	0,3	0,3	26	0	1	0	15	0	0	24	0
Novembro	25,8	—	—	—	—	—	65,2	S	128,7	36,1	29	0	8	0	0	3	0	14	3
Dezembro	24,9	—	—	—	—	—	65,4	S	163,4	75,3	31	0	8	0	0	5	1	25	1
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

DISTRITO DE INHAMBANE

Estação climatológica de Massinga 1918

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

Meses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em m/m			Numero de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máxima	Data das Mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	25,2	34,0	20,0	14,0	7	10 e 13	85,8	S	1117,7	203,5	22	0	20	1	0	1	4	4	7
Fevereiro	26,4	36,0	19,5	16,5	—	27	80,9	SE	285,7	51,0	11 e 12	0	13	0	7	7	1	16	0
Março	25,6	36,0	19,5	15,5	—	25	83,3	SE	214,6	90,5	24	0	15	2	20	13	3	5	3
Abril	22,4	28,5	15,5	13,0	16	28	74,7	S	73,5	18,0	1	0	10	1	16	0	3	13	3
Maio	20,6	29,0	—	—	29	—	70,9	S	30,9	30,4	1	0	2	4	19	0	1	0	17
Junho	19,3	26,5	9,5	17,0	—	7	77,0	S	15,2	15,2	29	0	1	4	15	0	0	10	1
Julho	19,7	29,0	11,0	18,0	21	2 e 9	74,1	SE	2,1	1,1	12	0	2	11	12	6	0	20	1
Agôsto	18,9	27,0	11,5	15,5	14	—	74,6	S	61,2	14,3	27	0	11	0	9	1	2	8	6
Setembro	20,2	34,5	14,0	20,5	29	—	66,3	NE	0,0	—	—	0	0	2	17	0	0	0	23
Outubro	24,8	34,5	—	—	2 e 16	—	—	E	7,5	7,5	26	0	1	1	16	0	0	21	0
Novembro	24,8	36,0	—	—	15	—	72,0	E	101,0	37,8	15	0	8	0	10	7	0	10	1
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	E	185,0	80,4	6	0	7	1	2	5	0	11	3
Ano	—	—	—	—	—	—	—	S	2094,4	203,5	22 de Janeiro	0	90	27	143	34	14	118	65

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE INHAMBANE

Estação climatológica de Jacubecua (Panda) 1918

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

Meses	Temperatura do ar (Gre						Humidade relativa. Media	Vento predominante	Chuva total em m/m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data das Máxima	Data das Mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	25,5	39,0	19,5	19,5	9	11	80,5	S	591,0	59,7	22	1	24	0	1	19	3	0	11
Fevereiro	26,8	39,5	20,0	19,5	20	26 e 27	71,7	S	169,5	54,5	10	0	12	3	4	8	2	1	5
Março	26,0	36,0	15,0	21,0	3	23	83,7	S	353,9	112,5	23	0	15	0	13	7	0	6	7
Abril	20,4	—	15,0	—	—	28 e 29	66,6	SE	67,9	24,5	1	0	9	2	25	1	0	4	1
Maio	19,0	—	—	—	—	24	75,7	—	16,8	7,9	1	0	4	2	25	0	1	16	1
Junho	17,9	—	9,0	—	—	8	73,3	—	12,1	10,6	12	1	2	4	22	0	0	22	0
Julho	18,8	—	8,5	—	—	2	73,0	—	7,0	5,8	26	0	2	5	21	1	2	19	3
Agôsto	18,4	—	—	—	—	—	64,7	S e SE	19,8	13,8	3	0	5	2	25	2	2	14	3
Setembro	22,6	—	13,5	—	—	8 e 9	64,6	NE	0,0	—	—	0	0	2	24	0	0	14	0
Outubro	24,8	—	—	—	—	—	55,9	NE	20,1	18,0	14	0	1	3	11	2	0	17	1
Novembro	25,3	—	13,5	—	—	4	60,4	—	68,7	27,4	28	0	6	1	0	8	6	6	1
Dezembro	26,4	—	15,5	—	—	21	57,3	NE	45,5	31,1	5	0	6	0	0	11	1	3	2
Ano	22,66	—	—	—	—	—	68,9	—	1372,3	112,5	23 de Março	2	86	24	171	59	17	122	35

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — QUELIMANE — 1918

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9	(4)	15	(4)	21	(4)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																										h m	
1. . .	757,9	755,7	758,1	30,5	30,0	24,5	32,0	22,5	21,2	22,5	20,0	65	71	88	C	0	ESE	9	C	0	—	4	7	6	0,0	—	4,1
2. . .	59,1	57,2	60,3	30,0	31,0	26,7	33,5	23,2	21,5	24,0	23,9	68	72	92	E	3	E	4	C	0	—	7	8	7	0,0	—	3,5
3. . .	59,0	56,4	58,5	31,5	32,5	27,0	33,5	23,5	22,6	22,5	23,7	66	62	90	C	0	E	9	E	9	—	7	5	0	0,0	—	3,0
4. . .	59,7	57,4	60,1	32,5	33,0	26,5	(37,0)	24,2	22,4	22,8	22,0	62	61	86	C	0	E	3	C	0	—	8	7	0	0,0	—	5,2
5. .	59,7	56,7	59,1	32,0	34,0	26,5	36,5	24,0	22,3	24,4	20,6	63	62	80	C	0	E	3	E	7	—	8	6	0	0,0	—	4,8
6. . .	59,3	58,4	59,6	31,0	30,0	26,5	32,5	24,7	22,9	20,5	23,6	69	65	92	C	0	E	4	C	0	—	7	6	0	0,0	—	3,8
7. . .	60,1	57,4	59,7	30,0	30,5	26,0	31,0	24,0	23,6	20,2	22,0	75	63	88	C	0	E	7	C	0	—	7	4	0	9,0	—	3,0
8. . .	(60,7)	57,9	60,1	30,0	31,0	27,5	32,0	23,0	20,3	17,9	22,0	65	53	81	C	0	E	6	C	0	—	4	2	0	8,0	—	3,3
9. . .	60,2	59,1	60,4	30,5	31,0	27,0	34,0	23,0	21,2	19,8	22,3	65	59	84	C	0	E	4	C	0	—	4	3	1	0,0	—	4,3
10. . .	60,4	57,9	60,2	27,7	29,9	27,0	31,0	24,0	23,9	24,1	23,3	87	77	88	SE	2	SE	4	SW	7	—	7	6	0	0,0	—	4,0
11. . .	759,6	757,1	758,7	28,0	30,0	27,5	31,5	24,2	23,7	12,1	23,0	85	39	85	C	0	SE	12	S	2	—	6	4	2	13,0	—	3,0
12. . .	59,9	57,9	59,3	24,9	29,9	26,0	31,0	23,0	21,6	22,2	23,9	93	71	96	C	0	S	3	C	0	—	7	6	0	13,0	—	3,5
13. . .	59,3	56,9	57,9	28,5	31,0	26,5	32,0	22,7	23,4	21,9	23,6	81	65	92	C	0	SE	4	C	0	—	6	4	0	0,0	—	3,2
14. . .	58,2	55,7	57,3	28,0	29,0	26,0	32,5	23,0	23,7	21,1	22,9	85	71	92	SW	2	C	0	C	0	—	5	7	0	0,0	—	3,0
15. . .	57,4	55,8	56,9	30,0	29,5	27,0	31,0	23,3	22,5	20,8	23,5	71	68	80	C	0	C	0	C	0	—	8	10	4	0,0	—	3,0
16. . .	56,2	55,0	56,1	23,5	25,5	24,5	27,5	22,4	21,5	21,7	20,9	100	60	92	W	28	C	0	C	0	—	10	10	5	59,0	—	3,0
17. . .	55,9	53,6	55,4	28,9	31,0	24,5	32,0	22,5	21,1	21,9	21,9	72	65	96	C	0	C	0	C	0	—	9	7	2	8,0	—	1,0
18. . .	55,4	(52,6)	53,9	30,5	34,0	25,5	34,0	23,7	21,2	23,6	22,3	65	59	92	SW	2	C	0	C	0	—	6	6	4	0,0	—	2,5
19. . .	54,4	52,8	55,7	30,0	30,5	26,5	34,0	23,7	22,3	21,2	22,6	71	65	88	C	0	NW	25	C	0	—	8	8	4	0,0	—	4,2
20. . .	56,0	54,3	55,6	28,5	30,0	26,0	30,0	25,2	21,8	22,5	22,7	76	71	91	C	0	C	0	C	0	—	10	8	5	0,0	—	3,0
21. . .	756,3	754,3	756,2	26,8	27,0	23,0	30,0	22,5	22,4	20,3	19,9	86	77	96	W	5	W	39	W	22	—	10	9	9	7,0	—	2,5
22. . .	55,9	53,4	55,3	26,0	29,5	23,9	29,5	22,5	20,9	20,8	20,3	84	68	92	W	32	W	26	W	10	—	10	8	10	0,0	—	4,5
23. . .	55,0	52,9	55,1	29,5	28,0	24,5	31,5	22,5	22,4	21,7	20,0	73	77	88	W	8	SW	7	C	0	—	9	10	9	2,5	—	4,5
24. . .	55,5	53,4	55,8	29,0	30,0	26,5	31,0	23,0	21,1	21,7	21,6	71	69	84	W	12	W	17	C	0	—	9	8	7	6,0	—	4,5
25. . .	55,7	53,6	55,6	27,0	29,8	25,5	30,0	23,5	22,3	21,6	21,3	84	69	88	W	18	W	4	C	0	—	6	8	10	1,5	—	4,2
26. . .	56,1	54,0	56,3	28,0	31,5	27,0	33,5	22,5	21,7	24,8	25,4	77	72	96	C	0	NW	6	C	0	—	8	6	10	43,0	—	3,8
27. . .	57,5	54,9	57,4	28,0	31,0	24,0	34,5	22,5	24,8	26,2	19,9	88	79	90	C	0	SE	9	N	2	—	10	6	10	1,0	—	3,5
28. . .	57,3	54,7	57,6	28,0	30,0	26,0	33,0	(22,0)	20,7	23,6	24,6	74	75	98	C	0	S	12	C	0	—	8	7	8	3,0	—	3,8
29 . .	57,3	54,5	56,8	27,5	30,5	25,6	32,5	23,0	21,5	24,3	21,2	80	75	87	W	7	SE	10	C	0	—	7	5	10	22,5	—	4,0
30. . .	57,2	55,2	55,6	28,0	29,0	27,0	31,5	(22,0)	22,7	23,1	23,3	81	83	88	W	2	SW	15	W	1	—	6	7	7	29,0	—	3,5
31. . .	57,4	55,6	56,4	27,5	29,5	26,8	30,5	24,5	23,0	23,9	23,4	85	78	90	SW	3	C	0	E	3	—	9	7	5	0,0	—	4,1
Médias	757,73	755,56	757,55	28,77	30,29	25,97	32,13	23,24	22,20	21,92	22,31	76,4	67,8	89,0	—	4,0	—	7,8	—	2,0	—	7,4	6,6	4,4	225,5	—	111,3

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	28,88	28,12	27,33	27,17	26,38	27,31

☾ no dia 1. ● nos dias 7, 8, 11, 12, 17, 21, 23, 24, 25, 27 e 28. ●' nos dias 16, 26, 29 e 30. ☾ nos dias 24, 25 e 26.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — **QUELIMANE** — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	757,2	755,3	757,5	28,0	30,5	25,0	30,5	24,7	25,2	23,9	22,6	90	74	98	C	(1) 0	E	(1) 6	C	(1) 0	—	9	4	10	3,0	—	2,3
2. . .	58,2	55,6	58,2	28,5	30,0	24,0	32,0	23,0	23,4	24,6	21,2	81	78	96	C	0	C	0	E	3	—	9	8	10	13,5	—	2,0
3. . .	58,4	55,6	58,2	28,5	32,2	26,5	32,4	22,7	23,4	23,3	22,6	81	65	88	C	0	NW	2	C	0	—	8	7	6	24,0	—	2,5
4. . .	54,5	55,2	56,7	30,0	27,5	25,0	33,5	23,7	21,5	22,4	20,6	68	82	88	NE	3	W	45	C	0	—	6	8	0	0,0	—	4,2
5. . .	56,2	54,3	54,5	30,5	31,0	27,6	34,5	23,0	21,2	24,0	24,0	65	72	87	C	0	C	0	N	13	—	3	5	4	0,0	—	3,2
6. . .	55,7	54,0	55,7	27,5	29,7	27,0	30,0	22,2	22,0	22,7	24,4	81	74	92	NW	4	WNW	5	C	0	—	9	8	3	23,0	—	4,0
7. . .	56,6	55,1	55,9	28,5	30,5	27,0	31,0	24,0	23,4	20,2	22,3	81	63	84	W	15	W	12	C	0	—	9	8	4	0,0	—	3,5
8. . .	55,8	53,7	55,8	28,0	26,8	25,5	31,0	23,5	21,7	24,5	21,3	77	93	88	W	10	S	10	SW	20	—	9	10	8	0,0	—	4,5
9. . .	57,1	56,2	57,5	27,5	28,2	26,0	29,0	24,5	22,0	21,6	20,9	81	76	84	WSW	25	WSW	32	W	25	—	10	10	10	0,0	—	4,0
10. . .	55,8	53,0	52,1	23,8	23,0	23,0	26,5	20,7	21,3	20,9	20,9	97	100	100	W	40	WNW	27	WNW	60	—	10	10	10	14,5	—	2,0
11. . .	750,6	(751,1)	753,8	21,0	22,0	23,0	23,5	(20,5)	18,5	19,7	18,7	100	100	90	WNW	29	WSW	18	N	25	—	10	10	9	223,0	—	1,0
12. . .	55,6	54,6	57,4	28,0	32,5	27,0	32,5	22,2	19,7	20,1	18,4	70	55	69	NNE	13	NNE	9	N	6	—	9	8	0	85,0	—	1,0
13. . .	58,7	57,2	59,3	31,0	35,0	27,0	(36,5)	24,0	19,4	21,5	24,4	58	51	92	N	7	C	0	N	10	—	6	3	0	0,0	—	6,0
14. . .	56,3	58,9	60,7	30,5	32,0	27,0	34,5	23,8	19,2	23,4	23,9	59	66	90	ENE	11	E	6	N	16	—	0	4	0	0,0	—	4,5
15. . .	63,0	59,6	60,2	30,0	30,5	26,7	32,0	25,0	21,3	23,3	23,5	68	72	90	C	0	E	9	C	0	—	4	2	0	0,0	—	4,0
16. . .	61,9	59,9	60,9	30,0	32,1	26,5	34,5	23,7	22,5	21,2	22,6	71	60	88	NE	6	E	7	N	11	—	2	2	0	0,0	—	3,5
17. . .	62,0	59,5	61,7	30,0	31,1	25,5	32,5	24,0	24,0	23,3	20,3	76	70	84	E	3	ESE	7	C	0	—	5	3	4	0,0	—	4,5
18. .	61,4	59,0	61,4	30,0	31,0	26,5	32,5	23,5	21,7	20,9	23,6	69	63	92	NE	3	ESE	7	C	0	—	2	2	0	0,0	—	3,5
19. . .	60,8	58,6	60,3	29,7	30,5	26,8	32,0	24,0	21,6	21,4	22,4	70	66	86	NE	3	SE	3	SE	4	—	7	3	3	0,0	—	3,0
20. . .	61,2	58,9	60,9	30,0	31,5	26,5	32,0	23,2	20,0	22,6	14,3	64	66	56	E	2	SE	7	SE	4	—	4	3	0	31,0	—	3,8
21. . .	761,2	753,4	760,6	30,0	31,5	27,0	32,0	24,0	20,5	22,6	22,3	65	66	84	C	0	SE	7	C	0	—	6	3	0	3,0	—	3,5
22. . .	(62,2)	59,3	61,6	29,5	29,5	27,0	31,0	23,5	24,9	23,9	24,4	82	78	92	S	6	SSE	13	C	0	—	7	7	6	3,0	—	3,0
23. . .	61,2	58,9	60,0	29,5	30,0	28,5	31,0	25,7	21,8	23,6	24,1	71	75	88	SE	6	SE	12	SE	5	—	7	6	5	4,0	—	4,5
24. . .	59,6	56,4	58,9	27,5	30,5	26,5	30,5	24,2	23,0	22,2	22,2	85	69	86	C	0	C	0	C	0	—	7	7	6	0,0	—	4,0
25. . .	59,1	56,2	58,7	29,0	31,5	27,0	32,5	23,5	23,1	23,7	22,7	78	69	86	C	0	SE	12	C	0	—	6	6	7	0,0	—	3,5
26. . .	58,4	56,7	59,4	29,0	30,5	24,5	31,0	23,0	22,1	23,7	21,3	74	73	93	W	4	SE	9	C	0	—	6	7	7	0,0	—	3,8
27. . .	59,8	57,3	59,4	28,5	30,0	25,0	31,0	22,0	22,4	24,0	18,7	78	76	80	C	0	SE	12	W	2	—	5	5	0	0,0	—	2,9
28. . .	60,5	57,9	58,8	29,5	33,0	28,5	33,2	22,7	22,4	22,8	23,4	73	61	81	C	0	C	0	C	0	—	3	3	2	0,0	—	3,0
29. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	758,64	756,62	758,47	28,70	30,15	28,18	31,61	23,37	21,90	22,57	21,86	75,5	71,9	86,9	—	6,8	—	9,9	—	7,3	—	6,4	5,8	4,1	427,0	—	95,2

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(1) Temperatura média	27,36	27,39	26,30	28,27	27,96	27,99

● nos dias 1, 2, 10, 21, 22 e 23. ●[1] nos dias 3, 6, 12 e 20. ●[2] no dia 11. ⌒ no dia 4. ⌒[1] no dia 10. ⌒ no dia 21. ☾ nos dias 25, 26 e 27.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Março — QUELIMANE — 1918

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	760,5	757,8	759,8	31,5	36,0	29,5	36,0	23,0	22,6	18,8	26,1	66	42	85	C	(4) 0	C	(4) 0	N	(4) 8	—	7	4	0	0,0	—	4,0
2. . .	60,9	58,3	59,6	30,5	35,5	28,0	36,0	24,0	22,2	20,4	25,5	69	47	91	NE	2	C	0	N	5	—	1	3	1	0,0	—	4,2
3. . .	60,8	58,0	60,1	32,5	34,0	27,5	(36,5)	24,0	22,0	20,0	24,1	61	51	88	C	0	ESE	4	N	7	—	1	2	0	0,0	—	4,2
4. . .	60,5	58,0	59,5	31,5	32,5	27,0	34,0	23,7	19,5	22,2	23,3	57	61	88	C	0	E	5	E	3	—	2	2	0	0,0	—	5,0
5. . .	60,7	58,0	60,2	29,9	32,5	26,5	33,0	24,0	20,5	23,1	23,9	66	64	93	NE	7	SE	3	C	0	—	3	2	0	0,0	—	4,5
6. . .	60,8	58,5	59,6	31,0	31,5	27,7	34,0	24,2	21,9	21,6	23,9	65	63	87	NE	5	SE	4	NE	4	—	6	3	0	0,0	—	4,5
7. . .	60,8	58,6	59,6	28,8	29,5	27,0	32,0	23,7	24,3	23,9	23,3	83	78	88	C	0	SE	5	C	0	—	8	5	0	7,0	—	4,0
8. . .	60,3	57,7	59,5	31,2	32,5	27,0	33,0	23,5	23,0	21,0	24,4	68	58	92	C	0	SE	4	C	0	—	8	3	0	0,0	—	3,0
9. . .	60,0	57,5	60,3	31,0	32,5	28,0	35,0	24,0	21,0	23,1	23,7	63	64	85	E	4	SE	4	NE	9	—	3	4	0	0,0	—	4,3
10. . .	60,4	58,6	60,6	30,0	26,8	27,0	34,0	24,0	12,1	19,5	25,4	39	74	96	C	0	E	4	C	0	—	7	7	0	0,0	—	4,6
11. . .	(761,9)	759,6	761,3	28,5	29,0	27,0	30,0	24,0	24,5	25,3	23,3	85	85	88	C	0	SE	15	C	0	—	9	8	4	7,0	—	3,0
12. . .	61,3	59,4	60,7	28,5	28,0	26,5	29,5	23,0	21,4	24,8	23,6	74	88	92	C	0	SE	3	S	2	—	10	9	5	13,0	—	3,0
13. . .	61,8	59,9	(61,9)	23,5	26,0	23,5	27,0	22,7	20,6	21,0	20,6	96	84	96	C	0	C	0	C	0	—	10	10	3	36,0	—	2,0
14. . .	61,7	59,0	60,5	27,5	28,5	25,5	30,0	22,5	22,0	23,4	21,3	81	81	88	C	0	C	0	C	0	—	7	7	1	8,0	—	0,0
15. . .	61,0	58,8	60,7	28,6	31,0	26,0	31,0	22,2	22,5	21,9	21,3	78	65	85	C	0	C	0	C	0	—	7	4	0	0,0	—	2,0
16. . .	60,5	57,6	59,7	29,0	28,5	27,0	31,5	23,0	22,1	22,4	23,5	74	78	89	C	0	C	0	C	0	—	7	7	3	0,0	—	3,5
17. . .	59,1	57,2	58,7	28,0	27,5	23,0	31,5	22,2	22,1	23,0	19,0	79	85	91	C	0	C	0	C	0	—	6	3	6	0,0	—	2,7
18. . .	60,0	57,6	59,5	27,0	28,5	26,5	32,0	22,0	20,3	22,6	14,3	77	78	56	C	0	SE	4	E	5	—	8	7	6	11,0	—	2,3
19. . .	60,0	57,4	59,4	29,5	32,0	27,0	33,0	22,5	21,8	23,4	25,4	71	66	96	E	4	SE	10	C	0	—	6	6	7	0,0	—	2,5
20. . .	60,3	59,0	57,4	27,5	22,6	22,0	27,7	(21,2)	24,1	20,2	19,3	88	99	98	C	0	SW	20	C	0	—	10	10	10	0,0	—	3,0
21. . .	758,4	755,9	758,5	26,5	31,5	23,0	31,7	22,0	21,8	22,6	20,9	85	66	100	C	0	C	0	C	0	—	8	9	10	25,0	—	2,0
22. . .	59,0	57,2	59,6	26,0	28,5	23,5	28,5	(21,2)	22,0	21,4	17,7	88	74	82	W	7	SW	15	C	0	—	10	9	9	6,0	—	2,5
23. . .	60,9	58,9	60,6	27,5	28,5	25,5	29,0	23,0	23,0	21,4	22,3	85	74	92	C	0	SE	16	S	9	—	8	7	6	9,0	—	2,5
24. . .	60,6	58,0	59,2	27,5	29,5	25,0	29,5	22,5	23,0	20,8	22,6	85	68	96	SW	26	SW	30	SW	12	—	9	5	8	41,0	—	3,0
25. . .	56,0	58,0	59,6	26,5	28,0	25,5	28,5	25,0	21,8	24,8	22,3	85	88	92	SE	23	SE	14	SW	7	—	10	8	7	5,0	—	3,5
26. . .	59,9	58,2	59,8	25,5	27,5	25,0	29,0	24,0	22,2	21,0	22,6	96	77	96	C	0	SE	10	C	0	—	8	8	8	16,0	—	2,5
27. . .	61,3	58,8	60,4	25,0	27,5	25,5	27,5	23,5	22,6	23,0	22,3	96	85	92	SE	7	SE	4	C	0	—	9	7	4	18,0	—	1,5
28. . .	60,0	57,7	59,5	28,0	28,5	26,0	29,0	22,5	23,7	21,4	22,9	85	74	92	C	0	SE	20	C	0	—	6	5	6	7,0	—	2,0
29. . .	59,5	57,6	58,9	28,5	28,5	25,5	30,0	23,5	22,4	23,4	22,3	78	81	92	SE	6	SSE	14	SW	18	—	7	7	8	3,0	—	3,5
30. . .	59,4	57,4	58,5	27,0	29,0	26,5	30,0	23,2	22,3	24,2	22,6	84	81	88	SW	11	SE	15	SE	4	—	8	6	5	19,0	—	3,0
31. . .	59,0	(56,5)	58,5	26,5	28,0	25,5	29,0	24,0	21,6	20,7	21,3	84	74	88	SW	18	S	12	C	0	—	9	5	0	0,0	—	3,5
Médias	758,60	758,09	759,73	28,39	29,68	25,99	21,24	23,15	21,93	22,14	22,42	77,1	72,7	86,5	—	3,9	—	7,6	—	3,0	—	7,0	5,9	5,0	231,0	—	95,8

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	29,27	28,44	26,40	28,29	25,88	26,31

● nos dias 7, 11, 12, 14, 18, 21, 22, 23, 25, 26, 27, 28, 29 e 30. ◐ nos dias 13 e 24. ☾ nos dias 9, 10, 11, 17, 18, 19, 20 e 27.
☾ nos dias 10, 11, 14, 21 e 27.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **QUELIMANE** — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva h m	Evaporação em milímetros
1. . .	760,5	(759,4)	761,8	26,5	28,5	25,0	28,7	23,0	21,6	20,4	21,6	84	71	92	C	(1) 0	S	(1) 21	SW	(1) 40	—	10	8	10	0,0	—	2,0
2. . .	63,5	61,6	62,3	24,0	26,0	23,0	26,0	22,5	20,3	19,0	19,0	91	76	91	S	24	S	23	SW	25	—	10	10	8	56,0	—	3,2
3. . .	62,8	60,7	61,7	24,0	26,5	24,5	27,5	21,5	19,3	17,8	18,1	87	69	80	SW	23	SW	22	SW	20	—	9	5	4	5,0	—	2,5
4. . .	61,6	59,6	61,0	24,5	27,5	24,0	28,0	22,0	19,2	18,1	18,4	84	67	83	SW	28	SW	13	SW	20	—	5	5	6	2,0	—	2,8
5. . .	61,7	59,9	61,0	24,5	26,0	24,0	26,5	22,0	20,9	22,0	21,2	92	88	96	SW	16	SW	4	SW	16	—	10	4	3	2,0	—	3,0
6. . .	63,4	61,9	63,6	27,5	28,0	25,5	28,0	22,7	20,0	20,7	20,3	74	74	84	S	20	S	25	S	25	—	3	6	3	4,0	—	3,0
7. . .	63,9	62,4	63,4	27,5	27,0	25,0	27,5	23,0	18,1	20,0	17,8	67	76	76	S	20	S	16	SW	13	—	8	7	3	0,0	—	3,0
8. . .	62,9	61,0	62,8	27,0	27,5	23,5	27,5	21,0	17,7	17,2	19,6	67	63	91	SE	11	S	12	C	0	—	5	3	0	0,0	—	3,5
9. . .	63,4	61,5	62,2	26,5	27,0	24,5	27,5	22,5	18,7	17,5	19,0	73	66	83	SW	4	S	15	C	0	—	5	4	0	0,0	—	4,1
10. . .	63,8	62,7	64,3	27,5	27,0	25,0	28,5	21,0	19,1	18,4	19,6	70	69	83	SE	9	SE	12	S	7	—	5	4	0	0,0	—	4,0
11. . .	(763,3)	763,8	764,8	27,0	27,0	24,5	28,5	20,5	20,3	18,4	19,2	77	69	84	SE	10	SE	13	S	10	—	6	3	0	0,0	—	4,0
12. . .	64,6	62,4	63,6	28,0	27,5	23,0	29,0	21,7	17,8	17,2	19,0	63	63	91	S	11	S	19	SW	10	—	5	4	0	0,0	—	4,5
13. . .	64,7	61,5	63,0	24,5	28,5	25,0	(30,0)	22,0	19,9	17,5	17,8	88	61	76	C	0	S	9	C	0	—	4	3	0	0,0	—	4,5
14. . .	64,2	62,5	63,8	26,5	27,0	24,5	29,0	20,7	18,7	19,4	19,0	73	73	83	S	5	SE	11	S	10	—	7	6	0	0,0	—	4,5
15. . .	64,7	63,2	63,6	27,0	27,0	25,0	29,0	21,0	20,3	19,4	18,7	77	73	80	C	0	S	8	C	0	—	7	5	0	0,0	—	4,3
16. . .	64,0	62,2	63,7	27,0	26,5	25,0	29,0	21,0	18,4	21,7	20,6	69	84	88	C	0	S	7	C	0	—	7	6	2	0,0	—	2,5
17. . .	63,7	61,6	62,7	26,0	26,0	24,0	27,0	21,7	21,6	21,0	19,3	84	84	87	C	0	C	0	C	0	—	9	7	4	2,0	—	2,6
18. . .	62,9	60,5	61,8	26,0	28,0	23,0	29,0	21,0	20,9	19,7	18,3	84	70	88	C	0	C	0	C	0	—	4	3	0	2,0	—	1,3
19. . .	63,0	60,9	63,3	27,0	29,0	24,2	29,5	19,7	18,4	17,2	18,3	69	58	82	E	3	SE	4	SE	3	—	2	1	0	0,0	—	3,0
20. . .	65,0	63,9	64,6	28,5	27,5	26,5	29,5	22,7	17,5	20,0	18,7	61	74	73	C	0	SE	16	S	20	—	2	4	8	0,0	—	4,0
21. . .	764,8	763,6	764,2	24,5	25,5	24,0	27,5	21,0	20,0	18,4	18,4	88	76	83	SE	20	S	8	SW	21	—	10	7	6	2,0	—	4,0
22. . .	63,9	61,9	64,3	24,5	28,0	23,0	28,0	21,5	18,1	15,3	18,7	80	55	90	S	12	S	14	S	23	—	5	2	2	6,0	—	3,0
23. . .	64,3	61,6	63,5	24,5	26,5	23,0	28,5	19,0	20,0	17,8	18,3	88	69	88	SW	5	SE	16	C	0	—	4	3	3	0,0	—	4,0
24. . .	64,1	62,5	64,0	26,5	26,5	23,0	28,5	18,7	18,7	17,8	17,3	73	69	83	C	0	SE	16	C	0	—	7	4	1	0,0	—	3,5
25. . .	64,3	62,0	63,7	25,0	26,5	23,0	28,5	18,7	16,0	17,8	17,3	68	69	83	C	0	SE	15	C	0	—	7	2	3	0,0	—	3,5
26. . .	63,6	60,9	62,7	25,0	26,5	22,5	28,0	19,0	19,6	18,1	18,5	83	72	91	C	0	SE	12	C	0	—	3	2	3	7,0	—	4,0
27. . .	63,1	60,6	61,9	24,0	26,0	22,5	28,0	(18,2)	20,3	17,2	18,5	91	69	91	C	0	SE	10	S	2	—	5	6	2	0,0	—	3,0
28. . .	62,9	61,0	62,6	22,5	26,0	24,0	27,0	18,7	18,5	17,2	17,6	91	69	79	SW	2	SE	2	SW	3	—	6	4	1	0,0	—	3,3
29. . .	63,5	61,8	63,8	24,0	27,0	23,5	28,0	23,0	19,3	17,5	18,4	87	66	85	S	3	S	12	C	0	—	6	3	1	0,0	—	3,0
30. . .	65,2	63,4	64,7	25,0	25,0	23,0	27,0	19,0	18,7	21,6	17,3	80	92	83	SW	24	SE	2	S	4	—	7	6	7	0,0	—	3,5
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	763,64	761,75	763,15	25,75	26,93	24,01	28,14	21,00	19,26	18,71	18,79	78,8	71,1	84,9	—	8,3	—	14,9	—	9,1	—	6,1	4,6	2,7	88,0	—	104,1

Pentadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	24,59	23,44	25,31	25,37	24,04	23,59

●[1] no dia 2. ● nos dias 3, 4, 5, 6, 17, 18, 21, 22 e 26. ⌒ nos dias 23, 24, 25, 28 e 29. ≡ no dia 27.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **QUELIMANE** — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diúrna	Quantidade de nuvens — 0 10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva h m	Evaporação em milímetros
1. . .	765,1	763,1	764,6	24,5	24,0	22,5	26,5	18,5	20,0	18,4	19,3	88	83	96	S	1	C	0	SW	4	—	9	9	5	17,0	—	3,5
2. . .	64,5	62,4	63,9	24,5	26,5	22,5	26,5	20,7	18,1	16,9	17,6	80	66	87	C	0	S	11	SW	6	—	10	4	1	15,0	—	3,5
3. . .	64,1	62,8	64,4	23,5	26,5	23,5	27,0	18,5	18,7	17,8	17,9	87	69	83	SW	4	SE	2	SW	3	—	4	4	0	1,0	—	2,8
4. . .	65,6	63,4	64,2	25,0	26,5	22,5	27,5	18,7	17,8	17,8	16,7	76	69	83	SE	5	SE	8	C	0	—	4	5	0	0,0	—	3,3
5. . .	64,6	62,2	63,8	24,5	27,0	23,0	28,0	16,7	17,4	18,1	18,2	76	68	87	S	2	S	3	C	0	—	1	4	0	0,0	—	3,5
6. . .	64,5	62,8	64,2	24,5	27,0	23,0	27,0	17,5	20,0	19,4	19,9	88	73	96	C	0	S	1	SW	3	—	6	3	4	0,0	—	3,5
7. . .	64,1	61,8	63,0	25,5	26,0	23,0	29,0	18,0	18,4	18,1	17,3	76	72	83	C	0	C	0	C	0	—	6	8	3	0,0	—	2,8
8. . .	62,9	60,6	62,0	25,0	25,5	23,0	28,5	19,7	18,7	17,5	18,2	80	72	87	C	0	S	9	S	2	—	6	7	4	0,0	—	3,3
9. . .	63,2	60,8	62,4	25,0	27,0	23,0	28,5	17,0	18,7	15,7	18,2	80	59	87	C	0	C	0	C	0	—	4	2	0	0,0	—	3,0
10. . .	64,4	62,7	63,9	25,0	27,5	22,5	27,7	16,5	18,7	15,4	17,6	80	57	87	C	0	C	0	C	0	—	5	1	0	0,0	—	3,5
11. . .	764,9	762,7	764,3	24,5	26,0	23,0	27,5	17,5	20,0	18,1	18,3	88	72	88	C	0	S	3	C	0	—	4	5	0	0,0	—	3,0
12. . .	65,8	63,9	65,5	23,0	25,0	22,0	26,5	18,0	17,3	18,7	17,2	83	80	88	C	0	SW	6	SW	25	—	10	6	3	4,0	—	4,0
13. . .	65,9	63,8	64,8	24,5	25,0	21,5	26,0	19,7	18,1	16,0	17,3	80	68	91	S	15	S	15	C	0	—	8	8	6	16,0	—	8,3
14. . .	64,3	62,1	63,2	25,5	25,5	22,5	26,0	17,7	15,7	14,9	17,1	65	62	84	C	0	C	0	C	0	—	4	5	8	9,0	—	4,0
15. . .	65,0	62,3	65,6	24,5	27,0	22,0	28,0	17,0	18,1	16,6	17,0	80	63	87	C	0	C	0	C	0	—	5	2	0	0,0	—	3,5
16. . .	67,9	65,8	66,9	24,0	25,0	21,0	26,0	19,0	16,6	16,0	17,6	75	68	95	C	0	SE	3	SW	15	—	7	2	8	13,0	—	3,3
17. . .	65,7	64,0	65,3	22,0	22,0	20,5	23,5	18,7	17,9	17,0	17,6	91	87	95	WSW	14	S	4	SW	15	—	6	10	3	13,0	—	3,7
18. . .	66,4	64,4	66,2	23,5	22,5	21,0	24,0	18,2	17,0	17,6	16,0	79	87	86	SW	20	S	10	SW	10	—	7	10	6	4,0	—	2,8
19. . .	(68,0)	66,3	67,7	24,0	23,0	20,5	25,6	16,7	16,6	17,3	16,8	75	83	93	SW	10	SW	5	SW	5	—	8	8	9	47,0	—	3,8
20. . .	67,7	65,6	66,7	23,0	24,5	21,5	25,5	19,0	17,3	14,6	15,7	83	64	82	SE	3	SE	7	SW	13	—	9	4	2	20,0	—	3,0
21. . .	766,4	763,7	765,0	22,5	24,5	21,0	26,0	17,0	16,7	16,3	16,8	83	72	91	S	4	S	5	C	0	—	4	5	6	0,0	—	3,5
22. . .	63,9	61,8	63,0	25,0	25,5	22,5	28,0	18,0	17,8	18,4	17,6	76	76	87	C	0	C	0	C	0	—	6	4	0	0,0	—	3,5
23. . .	62,1	61,3	64,6	24,5	27,5	21,5	29,5	16,7	15,7	17,2	15,7	68	63	82	C	0	NW	14	SW	3	—	0	2	0	0,0	—	2,5
24. . .	66,4	64,6	66,4	21,0	24,6	21,0	26,0	(14,7)	14,5	12,9	16,0	78	56	86	SW	4	S	10	S	5	—	0	3	4	0,0	—	4,5
25. . .	67,1	65,4	67,0	23,5	25,5	21,5	26,0	17,4	17,0	14,0	16,5	79	58	87	C	0	SE	2	C	0	—	4	6	0	1,0	—	3,5
26. . .	66,9	65,3	66,5	22,0	25,5	21,0	25,5	17,2	17,9	17,5	17,6	91	72	95	S	15	C	0	C	0	—	8	8	0	0,0	—	2,8
27. . .	66,1	63,4	64,3	21,5	26,5	21,5	27,5	17,4	19,1	16,9	17,3	100	66	91	C	0	C	0	C	0	—	2	2	0	0,0	—	2,0
28. . .	65,0	62,2	62,9	25,0	27,5	22,0	28,5	17,2	17,8	17,2	18,8	76	63	95	ESE	2	C	0	C	0	—	5	2	0	0,0	—	2,5
29. . .	63,0	(59,8)	60,8	24,5	27,5	23,0	(30,0)	20,0	19,2	16,6	19,9	84	63	96	E	4	E	3	E	3	—	8	2	1	0,0	—	3,0
30. . .	62,5	61,6	63,9	23,0	27,0	23,5	27,0	21,0	18,2	18,4	20,2	87	69	94	C	0	C	0	C	0	—	10	10	6	0,0	—	3,6
31. . .	,667	65,5	(68,0)	22,0	24,5	22,0	25,0	20,0	17,9	21,9	16,2	91	96	82	SW	9	S	20	S	18	—	10	10	10	5,0	—	2,0
Médias	765,18	763,20	764,66	23,87	25,68	22,08	26,90	18,06	17,84	17,07	17,55	81,4	70,2	88,7	—	3,6	—	4,5	—	4,2	—	5,9	5,2	2,9	165,0	—	99,8

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	23,23	23,44	22,84	21,86	22,17	22,92

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — **QUELIMANE** — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(4)		(4)		(4)							
1. . .	768,6	766,5	767,6	20,0	22,5	19,0	24,0	18,2	16,5	15,5	14,4	95	77	88	C	0	S	10	S	20	—	10	10	2	34,0	—	2,3
2. . .	67,9	65,7	67,0	20,5	24,0	20,5	24,0	15,0	15,1	18,4	15,1	84	83	84	SW	25	SW	12	SW	10	—	3	5	0	4,0	—	2,5
3. . .	67,5	65,1	66,7	21,0	23,0	22,0	25,0	19,2	15,1	15,6	14,5	82	74	74	SW	15	SW	11	C	0	—	2	2	0	0,0	—	3,0
4. . .	66,4	63,9	65,8	21,5	24,5	20,0	26,0	14,2	16,5	16,3	15,4	87	72	89	C	0	SSE	3	C	0	—	4	2	0	0,0	—	2,7
5. . .	67,0	65,7	67,4	22,0	24,0	21,5	25,0	15,2	17,0	14,9	13,2	86	67	70	C	0	S	2	SW	10	—	4	6	0	0,0	—	2,5
6. . .	68,4	66,0	67,3	19,5	23,5	20,0	24,0	14,0	15,7	16,1	15,4	93	75	89	SW	5	S	14	S	15	—	9	4	3	0,0	—	3,2
7. . .	67,4	65,1	66,5	21,0	24,5	21,0	25,0	16,0	16,8	15,5	15,1	91	68	82	SW	16	S	4	C	0	—	6	2	0	3,0	—	2,7
8. . .	67,4	64,7	66,1	20,0	24,0	20,5	27,0	18,0	15,7	14,9	15,1	91	67	84	S	2	S	6	C	0	—	0	1	0	0,0	—	3,0
9. . .	66,6	64,0	66,0	23,0	26,0	21,0	27,5	14,0	16,4	16,3	16,8	78	65	91	C	0	C	0	C	0	—	1	1	0	0,0	—	2,5
10. . .	67,2	65,3	67,1	23,0	26,0	21,0	27,5	15,2	17,3	19,0	17,6	83	76	95	C	0	SE	3	C	0	—	4	3	0	0,0	—	2,5
11. . .	768,5	766,6	767,3	22,0	23,0	21,5	27,0	16,0	17,0	17,3	16,5	86	83	87	W	3	SE	10	C	0	—	1	6	0	0,0	—	2,5
12. . .	68,3	66,2	67,8	22,5	24,0	20,0	26,0	15,2	17,6	18,4	16,7	87	83	96	SSW	22	S	11	SW	16	—	3	4	0	0,0	—	2,0
13. . .	67,7	65,6	66,7	21,0	24,0	21,0	26,0	16,0	15,8	18,4	16,0	85	80	86	SW	17	SW	15	C	0	—	0	6	4	0,0	—	3,0
14. . .	66,5	64,6	65,8	22,0	24,5	20,0	25,0	(13,7)	16,2	17,4	16,7	82	77	96	C	0	C	0	C	0	—	7	7	6	0,0	—	3,0
15. . .	67,3	66,0	67,7	22,0	24,5	20,0	25,0	15,7	17,9	19,0	16,5	91	83	95	SW	7	S	23	S	30	—	3	2	4	0,0	—	1,7
16. . .	68,5	67,1	68,2	21,5	24,5	20,5	25,5	15,7	16,5	18,1	16,2	87	80	91	C	0	SSE	17	S	20	—	4	7	4	0,0	—	2,6
17. . .	(68,8)	66,8	68,1	23,0	25,0	20,9	25,5	17,2	15,5	18,7	16,5	74	80	90	C	0	SE	12	C	0	—	6	5	7	2,0	—	3,5
18. . .	(68,8)	67,0	67,4	22,5	24,5	21,0	25,0	17,2	17,6	18,1	16,8	87	80	91	C	0	SE	12	C	0	—	4	7	4	0,0	—	3,0
19. . .	68,0	65,5	66,1	22,5	23,5	21,0	25,5	17,2	17,6	16,1	16,8	87	75	91	C	0	S	10	C	0	—	8	7	8	4,0	—	2,5
20. . .	66,3	66,0	64,4	22,0	24,0	22,0	25,5	18,5	17,0	16,7	17,0	86	75	87	C	0	C	0	C	0	—	10	7	3	0,0	—	2,0
21. . .	765,1	762,1	763,1	21,8	26,5	20,5	26,7	18,5	17,7	16,9	17,9	91	66	100	C	0	C	0	C	0	—	9	7	2	0,0	—	1,5
22. . .	63,6	(61,9)	64,8	24,5	28,0	22,5	28,0	17,7	14,6	16,9	17,6	64	60	87	C	0	W	2	C	0	—	7	7	0	0,0	—	1,7
23. . .	68,6	67,1	67,9	21,5	22,5	21,0	27,0	17,2	15,7	15,0	16,8	82	74	91	SW	23	SW	30	C	0	—	0	9	9	0,0	—	4,5
24. . .	68,5	66,4	67,2	20,5	23,5	19,5	25,0	16,7	15,4	14,3	14,4	86	67	86	SW	15	S	6	C	0	—	7	6	0	0,0	—	3,5
25. . .	68,3	66,3	67,3	20,5	25,5	20,0	26,0	14,2	15,4	15,7	15,4	86	65	89	C	0	SE	4	C	0	—	7	6	0	0,0	—	3,0
26. . .	67,3	64,5	65,2	22,5	26,5	20,0	28,0	15,2	15,9	14,3	15,7	78	56	91	C	0	E	6	SE	2	—	1	5	0	0,0	—	2,5
27. . .	66,2	63,9	65,5	22,5	27,0	21,5	(29,0)	16,7	16,9	17,7	16,5	83	67	87	C	0	ESE	8	C	0	—	6	2	0	0,0	—	3,0
28. . .	66,8	65,6	67,6	25,0	27,0	22,0	28,5	18,0	19,6	16,3	17,9	83	61	91	C	0	C	0	C	0	—	6	5	0	0,0	—	3,0
29. .	68,1	66,2	67,4	23,5	25,0	21,0	25,0	18,0	18,0	17,0	15,1	84	72	82	SW	5	S	6	S	15	—	7	5	7	20,0	—	3,0
30. . .	67,6	65,5	67,4	21,5	25,0	21,5	27,0	17,0	17,3	14,3	16,5	91	61	87	W	5	SE	17	C	0	—	7	6	3	0,0	—	3,4
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	767,44	765,43	766,67	21,88	24,67	20,80	26,04	16,15	16,54	16,68	16,07	85,0	72,4	88,2	—	5,5	—	8,5	—	4,6	—	4,9	5,1	2,2	67,0	—	81,8

Péntadas.	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média. .	20,96	20,76	21,08	21,22	21,83	21,85

◐¹ nos dias 1 e 29. ● nos dias 2, 7, 17 e 19. ▬¹ nos dias 8 e 11. ▬ no dia 21. ◿ nos dias 13, 14, 15 e 16.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — QUELIMANE — 1918

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(4)		(4)		(4)						h m	
1 . . .	767,3	765,7	767,1	21,0	24,5	21,0	26,5	15,2	16,8	15,5	16,0	91	68	86	C	0	S	25	S	18	—	4	5	0	0,0	—	3,0
2 . . .	68,2	66,6	68,1	20,5	24,0	18,5	25,0	17,2	17,1	15,8	15,0	95	71	95	C	0	SE	15	C	0	—	10	4	0	0,0	—	3,5
3 . . .	69,3	68,0	69,1	22,0	24,0	20,0	25,0	15,2	17,0	13,3	14,1	87	60	81	C	0	SE	15	S	13	—	4	2	0	0,0	—	3,0
4 . . .	69,4	66,8	67,5	20,0	24,5	20,5	26,0	13,7	14,9	13,8	13,8	86	61	77	C	0	C	0	C	0	—	3	3	0	0,0	—	4,0
5 . . .	68,4	66,0	67,1	23,5	25,0	20,0	26,0	(13,0)	13,6	11,1	14,1	63	47	81	C	0	C	0	C	0	—	5	2	0	0,0	—	3,5
6 . . .	68,4	67,0	68,8	24,5	24,5	23,0	26,0	14,2	16,3	17,3	17,3	72	76	83	C	0	SE	8	E	5	—	8	10	7	0,0	—	4,0
7 . . .	70,2	69,0	70,0	24,0	25,0	23,0	25,5	20,2	16,6	16,9	16,4	75	72	79	C	0	C	0	S	3	—	6	7	7	0,0	—	3,0
8 . .	70,4	69,0	69,4	23,5	22,5	20,5	24,0	19,2	16,1	15,9	14,6	75	78	82	C	0	S	20	C	0	—	10	10	6	8,0	—	3,5
9 . . .	69,3	67,0	67,7	21,0	23,5	18,0	25,0	16,7	16,0	13,6	14,6	86	63	95	SW	10	SE	10	C	0	—	4	4	0	0,0	—	3,5
10 . . .	68,2	66,7	68,3	22,0	24,5	21,0	25,0	14,2	16,2	15,5	16,8	82	68	91	C	0	S	9	C	0	—	3	4	0	0,0	—	2,5
11 . . .	769,5	768,1	769,1	24,0	24,0	21,0	26,0	17,2	14,1	14,9	15,1	64	67	82	S	10	S	10	C	0	—	9	10	9	0,0	—	3,0
12 . . .	69,5	67,8	68,6	20,5	21,0	19,0	26,0	17,2	16,8	16,8	16,0	93	91	98	C	0	W	10	C	0	—	10	10	3	0,0	—	3,5
13 . . .	69,6	67,3	68,6	20,0	24,5	21,0	25,5	18,0	16,5	17,3	16,4	95	76	89	C	0	ESE	10	C	0	—	5	2	0	2,0	—	0,0
14 . . .	70,2	68,2	69,4	22,0	26,0	21,5	27,5	15,0	17,9	17,2	17,3	91	69	91	C	0	E	4	C	0	—	4	5	3	0,0	—	4,0
15 . . .	69,2	68,0	68,7	22,0	24,5	21,0	26,0	17,0	17,9	14,6	16,0	91	64	86	C	0	S	15	C	0	—	5	4	0	0,0	—	3,5
16 . . .	68,8	66,0	67,2	22,0	24,0	20,0	26,0	13,2	15,3	14,3	16,5	78	65	95	SW	9	C	0	C	0	—	2	4	0	0,0	—	4,0
17 . . .	68,6	66,0	67,3	22,5	26,0	20,0	27,0	14,2	14,2	13,7	14,1	70	55	81	C	0	C	0	C	0	—	1	3	0	0,0	—	3,5
18 . . .	68,2	65,5	66,9	21,0	25,5	20,0	27,0	14,2	15,1	13,8	14,9	82	57	86	C	0	SE	4	C	0	—	0	3	0	0,0	—	3,3
19 . . .	68,2	65,2	66,1	23,0	26,0	21,5	27,5	16,0	17,3	15,4	17,3	83	62	91	C	0	S	6	C	0	—	2	5	1	0,0	—	3,5
20 . . .	67,1	64,3	66,1	25,0	27,0	22,0	27,0	17,0	16,9	15,7	16,2	72	59	82	S	3	E	9	C	0	—	3	2	0	0,0	—	4,0
21 . .	766,5	764,9	766,0	24,5	25,0	23,0	28,0	16,2	17,2	16,9	15,5	76	72	74	C	0	C	0	C	0	—	3	4	0	0,0	—	3,7
22 . . .	66,6	64,2	65,8	23,5	26,0	23,0	28,0	16,2	17,0	18,1	17,3	79	72	83	C	0	E	10	E	2	—	7	3	3	0,0	—	3,5
23 . . .	66,2	64,5	65,1	26,0	27,0	23,0	28,0	19,2	15,4	17,5	16,4	62	66	79	E	10	E	15	E	6	—	3	0	0	0,0	—	4,5
24 . . .	65,8	(62,5)	63,9	26,0	27,5	23,0	30,0	16,0	12,9	16,3	15,5	52	60	74	NE	6	E	10	E	16	—	0	0	0	0,0	—	4,0
25 . . .	65,1	62,8	64,2	26,0	29,0	22,5	(30,5)	17,7	12,9	13,6	16,7	52	46	83	ENE	10	E	10	NE	15	—	0	0	0	0,0	—	4,0
26 . . .	65,4	63,3	64,9	26,0	27,0	21,5	30,0	17,7	15,4	15,7	17,3	62	59	91	C	0	E	10	E	9	—	0	0	0	0,0	—	5,0
27 . . .	65,4	65,3	66,9	23,0	25,5	23,0	30,0	16,0	13,9	17,5	15,5	66	72	74	C	0	SE	10	C	0	—	0	5	0	0,0	—	4,5
28 . . .	68,8	67,6	69,1	22,5	22,0	21,0	25,0	18,0	18,5	17,9	14,3	91	91	77	W	10	SSE	30	SSE	25	—	7	10	10	0,0	—	4,0
29 . . .	(71,0)	69,0	(71,0)	24,0	23,5	20,0	27,0	15,0	14,3	14,9	14,1	65	68	81	SSE	25	SSE	18	S	18	—	10	5	6	31,0	—	5,0
30 . . .	70,8	68,1	68,3	22,0	21,0	18,5	25,0	15,5	15,3	16,0	13,5	78	86	85	C	0	SE	14	C	0	—	10	10	3	0,0	—	4,0
31 . . .	68,9	66,6	68,2	21,0	23,5	19,0	25,0	14,5	14,3	12,0	13,2	77	56	81	C	0	SE	9	C	0	—	8	2	0	4,0	—	2,5
Médias	768,34	766,35	767,56	22,85	24,76	20,97	26,65	16,09	15,80	15,45	15,54	77,1	67,0	84,3	—	3,0	—	9,9	—	4,2	—	4,7	4,5	1,7	45,0	—	110,5

Péntadas	30–4	5–9	10–14	15–19	20–24	25–29
(4) Temperatura média . .	20,71	21,54	21,18	21,01	23,23	22,82

● nos dias 8, 13 e 31. ●' no dia 29. ≡ nos dias 13, 27 e 28. ⌓ nos dias 14, 15, 16, 17, 18 e 19.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — **QUELIMANE** — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1 . . .	767,1	765,7	767,2	23,0	24,5	19,0	25,0	14,0	12,3	12,2	13,2	59	54	81	C	(1) 0	ESE	(1) 12	C	(1) 0	—	5	6	0	0,0	—	2,5
2 . . .	67,3	64,2	65,0	23,0	25,5	20,0	26,0	13,7	16,4	13,7	14,5	78	56	83	C	0	SE	10	C	0	—	1	2	0	0,0	—	4,0
3 . . .	65,7	(62,9)	64,4	23,0	27,0	22,0	28,5	15,0	14,7	14,8	17,9	70	56	91	NE	10	E	9	E	6	—	0	0	0	0,0	—	3,0
4 . . .	66,8	64,3	66,3	24,5	26,0	22,0	(29,0)	17,0	13,8	19,0	17,0	61	76	87	C	0	NE	9	NE	10	—	0	0	0	0,0	—	5,0
5 . . .	68,3	66,1	68,0	24,5	25,0	22,0	27,0	17,0	17,2	17,1	17,9	76	73	91	E	6	SE	15	C	0	—	5	5	0	0,0	—	5,0
6 . . .	68,9	66,8	68,9	21,5	25,0	22,0	27,0	17,0	18,2	18,7	14,5	75	80	74	SW	4	SE	15	C	0	—	4	6	10	0,0	—	4,0
7 . . .	69,1	67,4	68,9	21,0	21,6	20,0	26,0	15,2	16,8	17,3	15,7	91	90	91	SW	7	SE	15	W	18	—	10	10	8	16,0	—	3,0
8 . . .	69,9	67,8	68,7	20,5	22,5	18,8	26,0	15,5	16,2	14,2	13,3	91	70	83	SW	20	S	24	W	30	—	10	10	8	12,0	—	3,0
9 . . .	68,8	66,5	67,8	22,0	22,5	19,5	24,0	16,5	16,3	14,2	12,9	78	70	77	SW	5	S	12	W	18	—	4	8	8	3,0	—	3,0
10 . . .	68,4	66,7	68,1	19,0	19,5	19,0	23,0	14,0	15,5	15,3	14,0	95	91	86	C	0	C	0	W	23	—	10	10	10	8,0	—	3,0
11 . . .	769,2	767,3	768,1	19,5	22,5	19,8	22,7	16,7	15,7	14,2	15,9	93	70	92	W	33	SW	20	W	15	—	10	9	10	0,0	—	2,0
12 . . .	69,8	67,1	67,2	21,5	24,0	20,0	24,5	19,0	14,8	14,9	15,7	78	67	91	SW	16	S	8	W	17	—	3	4	6	0,0	—	3,0
13 . . .	67,7	65,4	66,2	20,8	24,5	25,0	25,0	19,0	16,6	18,1	15,2	91	80	64	W	5	SW	8	C	0	—	7	5	0	0,0	—	3,0
14 . . .	67,2	65,0	66,7	21,5	24,5	21,5	26,5	16,2	16,5	17,4	16,3	87	76	85	SW	2	SE	16	C	0	—	10	2	3	0,0	—	1,5
15 . . .	67,5	66,0	68,1	21,0	25,0	22,0	26,5	16,2	18,2	17,8	17,0	98	76	87	N	2	S	10	C	0	—	8	5	1	0,0	—	2,0
16 . . .	71,1	69,5	71,1	23,5	24,0	22,0	25,0	19,5	15,2	14,9	14,5	71	67	74	SE	30	SE	12	SE	28	—	5	7	0	7,0	—	3,0
17 . . .	(72,4)	70,4	71,5	23,0	23,5	21,0	25,0	19,0	13,9	13,6	15,1	66	63	82	SE	25	S	12	SW	13	—	6	9	6	0,0	—	2,0
18 . . .	72,1	69,4	70,2	22,5	23,0	21,2	23,5	17,0	15,0	13,2	14,3	74	64	77	S	7	SE	25	SE	32	—	7	6	9	0,0	—	4,0
19 . . .	70,2	67,9	68,8	23,0	23,5	20,0	24,0	14,2	15,5	13,6	14,1	74	63	81	C	0	SE	15	S	4	—	6	7	7	2,0	—	4,0
20 . . .	69,0	66,2	67,1	20,5	24,5	21,0	25,5	13,7	15,4	14,6	14,3	86	64	77	C	0	SE	3	SE	2	—	2	3	0	0,0	—	4,5
21 . . .	768,9	766,4	767,2	22,5	23,5	19,8	26,0	15,0	15,9	13,6	13,5	78	63	79	C	0	SE	10	C	0	—	4	2	0	0,0	—	4,5
22 . . .	67,7	64,9	66,4	22,5	26,0	20,5	26,5	14,2	16,7	14,7	15,4	83	59	86	C	0	E	3	C	0	—	5	3	2	0,0	—	4,4
23 . . .	68,9	66,5	67,1	22,5	23,6	22,0	25,5	15,7	16,7	15,2	15,3	83	70	78	C	0	SE	15	S	8	—	7	1	0	0,0	—	4,0
24 . . .	69,7	68,0	69,1	22,0	24,0	22,0	26,0	15,0	16,7	15,8	16,2	83	71	82	C	0	SE	20	W	10	—	6	5	5	0,0	—	4,5
25 . . .	69,1	68,0	69,1	24,0	24,0	23,0	24,2	19,0	17,6	17,6	15,5	79	79	74	S	28	SE	22	S	15	—	10	10	5	0,0	—	4,5
26 . . .	70,1	68,4	69,4	23,5	23,5	20,5	25,0	19,5	14,4	13,6	17,1	67	63	95	SE	15	S	15	C	0	—	8	2	0	0,0	—	4,0
27 . . .	70,2	67,7	68,3	23,0	25,0	20,0	26,0	15,2	13,9	17,8	15,4	66	76	89	C	0	S	15	C	0	—	5	7	0	0,0	—	4,8
28 . . .	68,5	66,0	67,1	21,0	25,0	21,0	26,0	(13,2)	16,8	16,0	15,1	91	68	82	W	6	C	0	C	0	—	3	2	6	0,0	—	4,5
29 . . .	67,8	65,4	66,5	24,5	25,5	22,5	27,0	18,0	18,1	17,5	15,9	80	72	78	C	0	SE	10	C	0	—	2	3	0	0,0	—	4,5
30 . . .	68,4	66,2	67,9	26,0	26,5	21,5	28,5	17,2	14,6	14,3	17,3	58	56	91	C	0	E	4	C	0	—	2	3	1	0,0	—	4,5
31 . . .	69,0	66,7	67,9	23,5	26,0	21,8	27,0	16,0	17,6	16,3	16,3	79	65	84	C	0	NE	2	C	0	—	6	6	0	0,0	—	4,5
Médias. .	768,86	766,67	767,95	22,38	24,22	21,05	25,72	16,24	15,91	15,52	15,36	79,3	69,3	83,0	—	7,1	—	12,1	—	7,7	—	5,5	5,1	3,2	48,0	—	113,2

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média . .	20,63	21,68	20,52	21,68	20,73	21,46	22,61

● nos dias 9, 10, 16 e 19. ●¹ nos dias 7 e 8. ═ nos dias 13, 14, 15, 22, 23, 24 e 28.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — **QUELIMANE** — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. 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	Evaporação em milímetros
																(4)		(4)		(4)						h m	
1. . .	768,4	766,1	767,9	23,5	25,5	22,5	27,0	15,7	17,0	15,7	16,7	79	65	83	C	0	SE	10	S	5	—	5	3	0	0,0	—	4,5
2. . .	69,1	66,9	68,5	22,5	26,0	22,5	28,0	17,0	17,6	15,4	16,9	87	62	83	C	0	SE	9	C	0	—	4	3	0	0,0	—	4,5
3. . .	(69,3)	66,3	67,5	25,0	25,5	21,0	27,5	18,7	17,8	17,5	16,4	76	72	89	C	0	C	0	C	0	—	6	3	0	0,0	—	5,0
4. . .	67,6	65,8	66,4	26,5	26,0	22,0	30,0	16,2	15,1	17,2	19,3	59	69	98	C	0	C	0	C	0	—	3	3	1	0,0	—	5,0
5. . .	66,9	64,7	66,4	26,0	26,5	23,0	30,0	16,2	12,9	16,0	17,3	52	63	83	SE	10	E	5	C	0	—	3	0	0	0,0	—	5,5
6. . .	65,9	63,7	65,2	27,0	27,0	22,0	(36,0)	16,2	15,7	17,5	16,2	59	66	82	C	0	E	15	C	0	—	0	0	0	0,0	—	5,5
7. . .	67,3	65,5	66,2	27,0	27,5	22,5	31,0	16,3	15,7	18,1	15,9	59	67	78	C	0	C	0	C	0	—	5	2	0	0,0	—	6,0
8. . .	67,7	65,7	65,9	23,5	27,5	21,0	27,8	16,0	17,0	16,3	15,1	79	60	82	C	0	C	0	C	0	—	7	0	0	0,0	—	6,0
9. . .	66,0	63,3	64,4	26,0	27,0	22,0	29,0	(15,0)	15,4	16,6	17,9	62	63	91	C	0	C	0	C	0	—	4	1	0	0,0	—	6,0
10. . .	65,5	62,6	64,3	26,0	27,5	21,5	29,5	16,0	18,1	15,4	15,3	72	57	91	C	0	E	1	C	0	—	3	2	0	0,0	—	6,0
11. . .	764,5	761,4	762,8	26,0	29,5	23,0	31,0	(15,0)	17,2	16,9	17,3	69	56	83	E	3	E	2	C	0	—	2	4	0	0,0	—	6,0
12. . .	63,8	62,6	64,0	26,5	27,5	23,0	31,0	17,0	16,0	16,5	18,0	63	61	86	C	0	E	4	E	9	—	2	0	2	0,0	—	6,0
13. . .	66,0	64,6	66,4	26,5	26,0	22,0	28,0	19,7	17,8	17,2	16,2	69	69	82	E	9	SE	18	C	0	—	7	7	0	0,0	—	6,0
14. . .	67,4	64,7	65,9	26,5	26,5	23,0	29,0	17,0	13,4	16,0	15,5	53	63	74	SE	5	SE	15	C	0	—	6	5	3	0,0	—	5,5
15. . .	65,7	63,7	65,1	25,0	27,0	23,5	31,0	16,0	17,8	16,6	17,0	76	63	79	C	0	C	0	C	0	—	6	2	0	0,0	—	5,5
16. . .	66,3	62,9	64,8	28,9	28,0	23,0	32,0	16,2	15,2	15,1	19,0	52	54	91	C	0	C	0	E	4	—	0	0	0	0,0	—	4,5
17. . .	66,3	64,9	65,7	28,0	27,5	22,5	30,0	17,2	19,7	18,1	18,5	70	67	91	E	4	SE	15	E	3	—	2	5	0	0,0	—	5,0
18. . .	66,1	63,1	64,2	28,0	28,0	24,0	33,0	16,2	17,4	16,9	18,4	62	60	83	C	0	E	10	C	0	—	2	0	0	0,0	—	6,0
19. . .	66,3	63,9	66,0	28,5	27,0	23,5	30,0	20,0	15,7	15,7	18,7	55	59	87	C	0	ESE	10	E	3	—	0	0	0	0,0	—	5,0
20. . .	66,0	63,6	65,4	27,0	27,0	22,5	29,0	18,2	18,4	19,4	17,6	69	73	87	C	0	SE	6	C	0	—	3	4	0	0,0	—	5,0
21. . .	765,7	763,3	764,7	29,0	27,5	23,5	32,0	17,4	17,2	22,0	18,7	58	81	87	C	0	SE	16	C	0	—	0	0	4	0,0	—	4,5
22. . .	66,9	66,7	65,3	28,5	27,0	23,0	29,0	19,2	19,0	18,4	18,2	65	69	87	C	0	C	0	E	9	—	4	0	3	0,0	—	6,5
23. . .	65,2	62,1	64,2	27,0	27,5	24,0	33,0	17,0	17,5	17,2	20,3	66	63	91	C	0	E	16	C	0	—	4	0	0	0,0	—	6,0
24. . .	63,3	61,7	62,2	29,0	28,5	24,0	32,0	18,2	21,1	20,6	18,4	71	71	83	E	15	ESE	12	E	10	—	0	4	0	0,0	—	5,8
25. . .	67,2	64,0	65,1	27,5	28,5	24,0	30,0	17,2	19,0	17,5	16,6	70	61	75	ESE	10	E	6	C	0	—	7	1	0	1,0	—	6,0
26. . .	66,3	62,5	64,0	27,0	28,5	24,0	29,0	17,5	18,4	19,4	18,4	69	67	83	C	0	SE	10	E	9	—	4	0	0	0,0	—	5,0
27. . .	65,2	64,6	62,4	25,5	27,5	23,0	29,5	18,7	18,4	16,3	17,3	76	60	83	C	0	E	4	E	3	—	8	0	0	0,0	—	6,0
28. . .	62,8	60,5	61,8	27,0	28,0	24,0	31,0	18,7	17,5	18,8	20,3	66	67	91	E	3	E	9	NE	16	—	1	0	0	0,0	—	6,0
29. . .	62,1	60,0	60,6	30,5	30,0	25,0	34,5	24,0	17,2	18,5	19,6	53	59	83	E	2	ENE	16	ENE	18	—	0	0	0	0,0	—	5,0
30. . .	61,5	(58,7)	60,6	32,0	29,5	24,5	32,5	23,0	15,3	17,8	20,0	43	59	88	NE	4	E	10	N	20	—	0	0	0	0,0	—	6,0
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	765,94	763,67	764,80	26,90	27,42	22,97	30,41	17,56	17,05	17,35	17,55	65,3	64,2	85,1	—	2,2	—	7,3	—	3,6	—	3,3	1,6	0,4	1,0	—	165,3

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média	24,00	23,29	24,25	25,07	24,86	27,29

▬ nos dias 2, 4 e 24. ● no dia 25.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **QUELIMANE** — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva h m	Evaporação em milímetros
1 . . .	762,7	760,5	762,6	30,0	27,5	24,5	32,0	22,0	16,6	20,1	20,0	53	74	88	C	(1) 0	E	(1) 14	E	(1) 10	—	0	0	1	0,0	—	6,0
2 . . .	63,5	60,6	62,1	29,5	30,0	25,0	34,0	22,0	20,8	13,9	19,6	68	44	83	C	0	SE	4	C	0	—	2	1	0	0,0	—	6,0
3 . . .	62,9	59,4	61,0	28,5	29,0	24,5	33,0	20,0	20,4	18,7	20,9	71	63	92	E	4	E	4	C	0	—	9	0	0	0,0	—	6,5
4 . . .	61,5	59,0	60,5	31,5	29,5	24,5	34,0	22,0	19,5	18,8	18,1	57	62	80	C	0	E	18	N	22	—	1	0	4	0,0	—	5,9
5 . . .	63,5	61,8	63,5	29,0	31,0	24,0	31,2	23,0	17,2	19,8	18,4	58	59	83	E	7	N	12	N	14	—	0	3	0	0,0	—	6,0
6 . . .	(66,5)	63,4	64,4	29,0	31,5	26,0	34,0	19,0	18,2	20,5	19,0	61	60	76	SE	9	NE	16	C	0	—	4	4	0	0,0	—	6,0
7 . . .	64,6	61,4	62,5	28,0	28,0	24,0	31,0	20,7	19,7	18,2	20,3	70	67	91	C	0	ESE	11	C	0	—	8	1	2	0,0	—	7,0
8 . . .	61,9	58,9	61,2	32,0	28,5	24,5	34,0	23,2	15,3	16,6	18,1	43	58	80	NE	10	E	18	NE	25	—	0	0	0	0,0	—	6,9
9 . . .	62,5	61,1	62,5	31,0	27,5	25,0	35,0	20,0	19,8	19,1	18,7	59	70	80	C	0	ESE	20	NE	20	—	0	0	0	0,0	—	7,0
10 . . .	63,8	61,9	63,2	31,0	28,5	24,0	32,0	21,0	14,1	18,5	18,4	42	64	83	C	0	E	15	E	4	—	0	0	0	0,0	—	7,0
11 . . .	763,7	760,8	762,6	30,0	28,0	24,5	32,5	20,7	28,0	16,9	20,0	89	64	88	C	0	E	10	N	10	—	0	0	5	0,0	—	6,0
12 . . .	62,0	58,3	60,5	30,0	30,6	25,0	35,0	20,0	13,0	14,4	19,6	41	44	83	E	4	E	15	E	14	—	0	0	0	0,0	—	7,0
13 . . .	62,1	59,8	62,5	32,0	30,0	24,5	36,0	21,7	19,2	22,5	18,1	54	71	80	C	0	E	10	E	16	—	0	0	0	0,0	—	7,5
14 . . .	64,8	62,2	64,1	31,0	30,0	24,5	32,0	22,0	21,9	17,5	19,0	65	56	83	E	18	ESE	20	C	0	—	0	0	0	0,0	—	6,0
15 . . .	63,3	59,5	61,4	29,5	29,0	25,0	34,0	19,5	17,8	19,1	18,7	59	64	80	C	0	E	16	C	0	—	0	0	0	0,0	—	5,0
16 . . .	61,4	59,4	61,5	31,0	29,0	25,0	32,5	22,5	19,8	20,1	20,5	59	67	80	C	0	E	14	E	4	—	0	2	3	0,0	—	7,0
17 . . .	62,5	60,4	62,7	28,5	28,5	24,0	32,0	20,0	19,4	20,4	19,3	67	71	87	E	3	SE	9	C	0	—	9	6	4	0,0	—	7,0
18 . . .	63,0	60,6	63,1	29,0	29,0	25,0	38,0	22,0	19,1	19,1	21,6	64	64	92	E	7	ESE	10	C	0	—	8	4	7	0,0	—	6,0
19 . . .	63,8	60,4	62,5	28,0	28,0	25,0	32,0	20,0	17,8	17,8	18,7	63	63	80	C	0	E	14	C	0	—	10	0	0	0,0	—	6,5
20 . . .	63,9	59,9	62,6	29,0	29,0	24,0	31,0	20,7	19,1	19,1	18,4	64	64	83	C	0	E	4	E	2	—	8	4	0	0,0	—	5,0
21 . . .	763,4	760,4	762,7	30,5	29,0	25,0	30,5	20,2	18,2	19,1	19,6	56	64	83	E	2	E	10	C	0	—	3	0	1	0,0	—	6,0
22 . . .	63,5	61,3	63,5	31,5	29,5	25,0	32,0	21,0	19,5	19,8	19,6	57	64	83	C	0	ESE	15	C	0	—	1	0	0	0,0	—	6,0
23 . . .	63,2	60,9	62,1	31,5	29,0	25,0	33,5	23,0	15,6	18,2	18,7	46	61	80	C	0	E	14	N	10	—	0	0	0	0,0	—	6,0
24 . . .	63,1	60,1	60,9	31,5	30,0	24,5	33,0	21,7	19,5	20,5	19,9	57	65	88	C	0	E	12	C	0	—	0	0	0	0,0	—	7,0
25 . . .	61,8	59,2	61,4	31,5	32,0	24,5	34,0	21,0	17,5	21,3	20,9	52	60	92	C	0	E	10	C	0	—	0	2	0	0,0	—	6,0
26 . . .	64,2	62,0	63,7	29,0	28,5	26,0	30,0	22,7	21,9	20,4	20,9	74	71	84	S	7	SE	16	S	16	—	7	5	4	0,0	—	6,0
27 . . .	63,4	61,4	64,0	29,5	29,5	25,5	30,0	24,0	19,7	18,8	19,3	65	62	80	SE	5	E	2	S	20	—	7	2	3	0,0	—	7,0
28 . . .	65,0	63,0	63,5	27,0	26,0	23,0	28,0	22,0	16,6	15,4	15,5	63	62	74	SE	15	SE	15	S	11	—	7	4	2	0,0		6,0
29 . . .	63,1	59,7	60,8	27,5	28,0	23,0	29,0	(16,2)	15,9	15,1	16,4	58	54	79	C	0	E	10	C	0	—	6	2	0	0,0	—	6,0
30 . . .	60,0	56,9	58,7	29,0	29,0	25,0	33,0	18,0	19,1	18,2	20,5	64	61	80	C	0	E	6	E	2	—	0	2	0	0,0	—	6,0
31 . . .	58,9	(55,3)	57,4	28,5	34,0	26,0	(38,5)	23,0	21,4	18,0	21,3	74	45	85	C	0	E	6	E	6	—	0	1	0	0,0	—	7,0
Médias .	762,02	760,34	762,12	29,32	29,25	24,68	32,57	21,12	18,76	18,60	19,29	60,4	61,7	82,3	—	2,9	—	12,3	—	6,7	—	2,9	1,4	1,2	0,0	—	196,3

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média .	26,84	27,52	27,36	26,62	27,57	25,89

(1) nos dias 3, 20 e 21.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **QUELIMANE** — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)						h m	
1. . .	761,1	758,5	760,3	25,0	28,0	25,0	28,5	22,5	21,6	20,9	20,6	92	75	88	C	0	C	0	C	0	—	10	10	6	11,0	—	8,0
2. . .	60,5	57,3	60,9	30,6	32,5	27,0	34,0	22,0	20,1	18,9	23,3	62	52	88	C	0	E	7	E	15	—	2	2	2	0,0	—	3,6
3. . .	63,8	63,7	66,3	27,5	26,0	25,0	27,7	22,2	18,1	19,0	16,0	67	76	68	SSE	34	SSE	27	S	20	—	10	10	8	0,0	—	7,0
4. . .	(66,9)	64,3	65,7	24,0	26,0	23,5	27,0	22,2	16,6	15,8	15,6	75	63	73	S	7	S	10	S	4	—	10	9	0	1,0	—	6,0
5. . .	64,9	62,4	63,3	27,0	26,5	24,0	30,0	20,0	14,8	20,6	18,4	56	80	83	SE	4	SE	15	C	0	—	7	2	0	0,0	—	6,5
6. . .	63,5	60,3	61,3	28,5	28,5	23,5	30,0	(16,7)	21,4	15,7	17,9	74	55	83	C	0	E	4	C	0	—	6	4	0	0,0	—	6,0
7. . .	61,1	58,6	60,6	31,5	28,2	25,5	34,0	21,0	16,4	17,7	20,3	48	62	84	E	9	E	8	E	15	—	2	3	0	0,0	—	6,5
8. . .	60,5	58,7	60,5	34,0	30,0	25,5	35,0	24,7	20,0	22,5	19,3	51	71	80	C	0	E	10	E	15	—	4	4	0	0,0	—	8,5
9. . .	61,6	59,6	61,5	30,0	30,5	26,0	32,0	22,0	23,6	21,2	21,9	75	65	88	E	10	ESE	16	E	4	—	1	0	0	0,0	—	7,0
10. . .	61,8	59,4	61,5	30,5	29,5	25,0	32,0	22,7	23,2	2 ,8	20,6	72	75	88	E	11	C	0	C	0	—	3	0	0	0,0	—	7,0
11. . .	761,8	759,0	760,5	31,5	30,0	25,5	32,0	20,0	22,6	20,5	21,3	66	65	88	SE	3	E	10	E	5	—	2	2	0	0,0	—	6,5
12. . .	60,7	57,3	58,4	32,5	32,0	27,0	35,0	24,2	23,1	23,4	20,3	64	66	77	S	3	E	7	E	10	—	3	2	2	0,0	—	6,5
13. . .	58,8	56,9	59,9	34,0	29,5	24,5	(37,0)	22,5	22,1	25,0	19,9	55	82	88	C	0	SE	25	C	0	—	4	7	10	0,0	—	8,0
14. .	60,2	57,4	58,5	29,0	32,0	27,0	33,0	22,7	23,1	23,4	22,3	78	66	84	C	0	E	6	E	15	—	10	0	0	0,0	—	7,0
15. . .	59,7	57,1	58,5	31,5	31,0	26,5	35,5	25,0	25,9	26,2	20,6	76	79	80	C	0	E	18	E	20	—	0	6	5	0,0	—	8,0
16. . .	61,0	59,9	60,8	31,9	29,0	27,0	34,0	22,0	25,7	21,1	20,3	73	71	77	C	0	SW	25	C	0	—	7	9	0	0,0	—	8,5
17. . .	62,1	58,8	61,1	31,0	29,0	25,5	33,0	21,7	24,0	23,1	22,8	72	78	94	C	0	C	0	C	0	—	8	7	4	0,0	—	6,5
18. . .	61,2	58,4	60,8	31,5	31,0	27,0	34,0	22,0	23,7	21,9	22,3	69	65	84	E	10	E	8	C	0	—	5	4	0	0,0	—	5,0
19. . .	60,2	58,3	60,0	32,0	29,5	28,0	33,0	23,0	23,4	20,8	23,7	66	68	85	C	0	C	0	E	5	—	4	2	0	0,0	—	7,0
20. . .	59,7	(56,7)	60,8	35,0	31,0	28,0	35,1	23,2	26,4	19,6	23,7	62	59	85	C	0	E	6	C	0	—	2	4	0	0,0	—	9,0
21. . .	761,4	759,3	761,4	28,0	29,0	25,5	36,5	23,0	25,9	23,1	22,3	92	78	92	C	0	C	0	C	0	—	7	3	6	0,0	—	8,5
22. . .	62,0	59,9	61,8	31,0	29,0	27,0	34,0	23,2	25,1	25,3	23,3	75	85	88	C	0	C	0	C	0	—	4	2	0	0,0	—	7,5
23. .	62,1	59,6	60,5	30,0	29,5	26,0	33,0	21,7	24,6	25,0	20,9	78	82	84	C	0	C	0	E	6	—	4	0	0	0,0	—	8,0
24. . .	60,7	58,5	60,8	30,0	29,0	26,0	33,0	22,2	22,5	25,3	20,9	71	85	84	SE	10	C	0	C	0	—	7	2	0	0,0	—	7,0
25. .	61,3	58,8	60,1	29,5	30,0	26,0	30,0	22,4	20,8	24,6	20,0	68	78	80	SE	12	C	0	C	0	—	6	2	0	0,0	—	6,8
26. . .	59,4	57,6	60,2	29,5	25,0	24,0	30,0	20,7	20,8	19,7	16,6	68	83	75	E	4	SE	15	C	0	—	6	10	8	0,0	—	7,0
27. . .	59,8	57,4	58,9	29,5	28,5	25,0	30,0	20,8	18,8	21,4	19,6	62	74	83	C	0	SE	6	C	0	—	10	9	9	8,5	—	7,0
28. . .	58,7	58,0	57,8	25,0	26,5	24,5	27,0	22,5	21,6	21,8	21,9	92	85	96	C	0	SW	10	C	0	—	10	9	10	4,5	—	4,0
29. . .	58,7	57,2	59,1	26,5	24,5	25,1	27,5	21,7	19,9	21,9	22,5	77	96	95	C	0	S	15	S	18	—	10	10	10	1,0	—	3,0
30. .	60,6	59,7	62,7	26,5	25,5	24,5	28,0	23,2	22,6	22,3	21,5	88	92	94	SE	9	S	25	SE	16	—	9	10	10	0,0	—	3,0
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Média	761,20	758,89	760,82	29,80	28,87	25,65	32,03	22,12	21,93	21,68	20,69	70,8	73,7	84,5	—	4,2	—	9,3	—	5,6	—	5,8	4,5	3,0	26,0	—	199,7

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média. .	25,62	28,02	29,09	28,80	27,46	25,51

● nos dias 1, 4, 27, 28 e 29. ⩽ nos dias 13 e 14. ═ no dia 14. ⩽ no dia 18.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — QUELIMANE — 1918

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0 10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	764,3	761,9	763,5	27,0	27,0	25,0	28,0	23,0	20,3	18,4	19,6	77	69	83	SE	(1) 26	SE	(1) 15	C	(1) 0	—	9	7	8	0,0	—	3,5
2. . .	(64,6)	62,0	63,2	26,5	26,5	24,0	28,0	20,0	20,6	18,7	18,4	80	73	83	SE	15	C	0	C	0	—	9	8	5	0,0	—	4,5
3. . .	64,4	59,5	61,1	27,5	29,0	23,0	32,0	(17,7)	18,1	23,1	17,9	67	78	91	C	0	SE	10	C	0	—	7	3	0	0,0	—	5,0
4. . .	62,3	59,4	60,3	30,0	30,2	25,5	32,0	23,7	16,6	20,5	23,2	53	65	96	C	0	E	9	C	0	—	2	2	0	0,0	—	5,0
5. . .	60,3	57,3	60,0	30,0	30,3	26,5	37,0	23,7	23,6	24,6	20,6	75	78	80	C	0	C	0	C	0	—	0	0	6	0,0	—	5,0
6. . .	60,0	57,3	59,9	31,0	29,5	27,0	38,0	22,0	24,0	21,8	20,3	72	71	77	C	0	E	15	N	18	—	9	10	9	3,0	—	6,0
7. . .	62,1	59,4	61,5	27,0	29,0	25,5	29,6	21,7	20,3	19,1	19,3	77	64	80	C	0	C	0	C	0	—	10	8	8	0,0		6,0
8. . .	61,9	58,6	60,9	30,0	29,0	25,0	33,0	22,2	23,6	23,1	19,6	75	78	83	C	0	C	0	C	0	—	7	8	4	0,0		6,5
9. . .	62,0	58,7	60,0	30,0	31,5	25,0	37,5	23,1	20,5	23,7	19,6	65	69	83	C	0	E	6	C	0	—	8	4	4	0,0	—	6,0
10. . .	60,3	57,5	59,9	33,0	35,0	27,0	39,0	22,7	21,7	21,5	22,3	58	51	84	C	0	E	10	C	0	—	4	5	3	0,0	—	5,5
11. . .	760,3	757,6	759,3	32,0	32,5	26,5	38,5	23,0	23,4	25,3	20,6	66	70	80	C	0	SE	9	C	0	—	5	4	4	0,0		7,0
12. . .	58,8	(55,9)	57,8	34,5	36,0	27,0	(39,5)	23,7	20,8	18,8	20,3	51	42	77	C	0	E	15	E	15	—	3	4	3	0,0	—	8,0
13. . .	58,6	58,0	60,3	30,0	29,6	27,0	33,5	23,0	22,5	22,8	20,3	71	75	77	SE	10	SE	16	C	0	—	6	8	4	0,0	—	6,0
14. . .	61,9	59,9	62,1	30,0	29,0	27,0	33,0	23,5	22,5	23,1	23,3	71	78	88	SE	12	SE	6	E	3	—	8	4	2	0,0	—	6,0
15. . .	62,7	61,3	62,9	30,5	28,8	27,0	32,0	20,8	21,2	23,3	20,3	65	79	77	E	7	SE	15	C	0	—	7	7	3	0,0	—	5,6
16. . .	63,0	62,0	63,4	29,0	28,0	25,0	31,5	21,7	19,1	18,8	16,0	64	67	68	SE	8	SE	18	S	9	—	7	6	2	0,0	—	5,0
17. . .	63,1	61,4	62,5	29,5	27,5	25,5	29,7	22,2	22,8	20,0	21,3	75	74	88	S	16	SE	20	S	8	—	8	6	4	0,0	—	5,2
18. . .	62,5	59,3	60,8	29,0	29,0	25,0	31,0	20,7	21,1	19,4	16,9	71	67	72	C	0	SE	10	C	0	—	7	4	0	0,0	—	6,0
19. . .	61,0	57,9	59,4	30,5	30,0	27,0	31,0	23,0	20,2	18,5	20,3	63	59	77	C	0	C	0	C	0	—	8	10	4	0,0	—	6,0
20. . .	61,5	61,4	63,0	31,5	28,0	27,0	32,5	20,0	19,5	21,7	20,3	57	77	77	C	0	SE	20	S	16	—	6	6	6	0,0	—	6,7
21. . .	763,8	761,8	762,8	25,0	28,0	26,0	29,0	22,0	16,0	21,7	19,0	68	77	76	C	0	C	0	C	0	—	10	6	5	3,0	—	7,0
22. . .	62,5	60,0	61,6	27,5	29,0	26,0	29,0	23,0	20,0	23,1	19,0	74	78	76	C	0	C	0	C	0	—	8	4	5	10,0	—	8,0
23. . .	61,5	58,2	60,0	28,0	30,0	27,0	32,5	23,0	21,7	22,5	20,3	77	71	77	C	0	C	0	C	0	—	7	4	3	0,0	—	6,0
24. . .	61,4	58,9	61,4	30,0	30,0	28,8	33,0	23,0	20,5	20,5	13,7	65	65	47	C	0	C	0	C	0	—	10	7	7	0,0	—	6,0
25. . .	61,8	59,9	61,7	31,0	29,0	26,0	33,0	21,7	21,9	21,1	20,9	65	71	84	C	0	C	0	C	0	—	6	7	6	0,0	—	7,0
26. . .	61,3	58,5	60,3	32,5	33,0	27,0	35,0	24,0	18,9	22,8	22,3	52	61	84	C	0	C	0	C	0	—	5	2	0	0,0	—	6,3
27. . .	61,2	59,2	60,8	33,0	31,0	27,5	36,0	26,0	19,6	21,9	23,2	52	65	85	C	0	E	10	E	4	—	3	2	2	0,0	—	7,0
28. . .	61,5	59,3	60,2	30,0	31,5	27,0	37,0	24,5	24,6	19,5	22,3	78	57	84	C	0	E	10	E	6	—	7	4	0	0,0	—	6,5
29. . .	61,0	59,3	60,3	33,0	31,0	28,0	36,0	24,0	21,7	21,9	21,7	58	65	77	C	0	C	0	E	13	—	3	4	3	0,0	—	6,0
30. . .	60,0	58,3	60,2	33,0	34,0	28,0	37,0	24,0	20,6	22,2	23,7	55	56	85	E	11	E	10	C	0	—	4	6	0	0,0	—	5,0
31. . .	60,4	57,9	59,6	33,1	33,5	27,0	37,5	24,2	22,7	19,3	23,3	61	51	88	E	3	E	6	C	0	—	5	5	0	0,0	—	7,0
Médias	761,68	759,28	760,99	30,15	30,17	26,32	33,59	22,61	20,99	21,38	20,28	66,4	67,8	80,1	—	3,5	—	7,4	—	3,0	—	6,4	5,3	3,6	16,0	—	186,3

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(1) Temperatura média	27,25	28,57	28,46	26,86	28,05	30,29

● nos dias 6, 21 e 22. K nos dias 4, 5 e 6.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Quelimane

Temperaturas extremas.

Meses — 1918	Termómetros na relva					
	Máxima Média	Mínima Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	39,34	22,58	49,0	20,5	4	22
Fevereiro	37,68	22,82	44,5	20,0	21 e 22	12
Março	32,29	22,70	44,5	20,0	3 e 4	21
Abril	27,58	19,87	33,0	17,5	14	25
Maio	24,86	17,63	29,5	14,0	7	24
Junho	23,20	14,99	29,0	12,0	2	9
Julho	23,63	15,32	27,5	12,0	22 e 23	4,5 e 31
Agôsto	24,90	15,60	36,0	12,0	31	2 e 3
Setembro	—	16,89	—	12,2	—	18
Outubro	—	20,24	—	16,0	—	29
Novembro	—	22,00	—	11,0	—	6
Dezembro	—	22,50	—	19,0	—	4
Ano	—	19,41	—	11,0	—	6 de Novembro

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMOS MENSAIS E ANUAIS

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DA

ESTAÇÃO DE QUELIMANE

1918

PROVÍNCIA DE

Estação: QUELIMANE

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

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Médias			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas		Pen
Janeiro	57,73	55,36	57,55	56,95	60,7	8	52,6	18	28,77	30,29	25,97	27,53	32,13	23,24	28,88	28,12
Fevereiro	58,64	56,62	58,47	57,91	62,2	22	51,1	11	28,70	30,15	28,18	27,96	31,61	23,37	27,36	27,39
Março	58,60	58,09	59,73	58,81	61,9	11 e 13	56,5	31	28,39	29,68	25,99	27,19	31,24	23,15	29,27	28,44
Abril	63,64	61,75	63,15	62,55	65,3	11	59,4	1	25,75	26,93	24,01	24,73	28,14	21,00	24,59	25,44
Maio	65,18	63,20	64,66	64,35	68,0	19 e 31	59,8	29	23,87	25,68	22,08	22,73	26,90	18,06	23,23	23,44
Junho	67,44	65,43	66,67	66,51	68,8	17 e 18	61,9	22	21,88	24,67	20,80	21,22	26,04	16,15	20,96	20,76
Julho	68,34	66,35	67,56	67,42	71,0	29	62,5	24	22,85	24,76	20,97	21,64	26,65	16,09	20,71	21,54
Agôsto	68,86	66,67	67,95	67,83	72,4	17	62,9	3	22,38	24,22	21,05	21,34	25,72	16,24	20,03	21,68
Setembro	65,94	63,67	64,80	64,80	69,3	3	58,7	30	26,90	27,42	22,97	24,46	30,41	17,56	24,00	23,29
Outubro	63,02	60,34	62,12	61,83	66,5	6	55,3	31	29,82	29,25	24,68	27,05	32,57	21,12	26,84	27,52
Novembro	61,20	58,89	60,82	60,30	66,9	4	56,7	20	29,80	28,87	25,65	27,40	32,03	22,12	25,62	28,02
Dezembro	61,68	59,28	60,99	60,65	64,6	2	55,9	12	30,15	30,17	26,32	28,17	33,59	22,61	27,25	28,57
Ano	63,36	61,32	62,87	62,52	72,4	17 de Agôsto	51,1	11 de Fevereiro	26,60	27,67	24,06	25,12	29,75	20,06	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção										
	9	15	21	Media		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro	7,4	6,6	4,4	6,1	111,3	225,5	59,0	16	—	1	0	0	0	12	1	6	0	3	0	5
Fevereiro	6,4	5,8	4,1	5,4	95,2	427,0	223,0	11	—	7	2	5	1	6	2	11	1	2	0	1
Março	7,0	5,9	5,0	6,0	95,8	231,0	41,0	24	—	3	0	5	0	6	1	19	1	3	0	9
Abril	6,1	4,6	2,7	4,5	101,1	88,0	56,0	2	—	0	0	0	0	1	0	17	0	28	0	19
Maio	5,9	5,2	2,9	4,7	99,8	165,0	47,0	19	—	0	0	0	0	3	1	7	0	19	0	18
Junho	4,9	5,1	2,2	4,1	81,8	67,0	34,0	1	—	0	0	0	1	1	0	7	2	16	1	16
Julho	4,7	4,5	1,8	3,7	110,5	45,0	31,0	29	—	0	0	2	1	13	1	8	4	12	0	2
Agôsto	5,5	5,1	3,2	4,6	113,5	48,0	16,0	7	—	1	0	4	0	5	1	20	0	12	0	9
Setembro	3,3	1,6	0,4	1,8	165,3	1,0	1,0	25	—	1	0	2	2	25	3	10	0	1	0	0
Outubro	2,9	1,4	1,2	1,8	196,3	0,9	—	—	—	5	0	4	0	35	5	7	0	4	0	0
Novembro	5,8	4,5	3,0	4,4	199,7	26,0	11,0	1	—	0	0	0	0	25	1	10	2	8	0	2
Dezembro	6,4	5,3	3,6	5,1	186,3	16,0	11,0	22	—	1	0	0	0	17	0	15	0	4	0	0
Ano	5,5	4,6	2,9	4,3	1556,6	1339,5	223,0	11 de Fevereiro	—	19	2	22	5	149	16	137	10	112	1	81

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

Os valores médios são deduzidos das observações directas, feitas às 9, 15 e 21 horas, exceptuando os de temperatura que se deduzem dos pelos respectivos termómetros. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°; as observações da evaporação e chuva correspondem às medições

MOÇAMBIQUE

1918

52″ S. Altitude = 6 metros

do ar									Tensão do vapôr				Humidade relativa			
das					Extremas absolutas											
tadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
27,33	27,17	26,38	27,31	—	37,0	4	22,0	28 e 30	22,20	21,92	22,31	22,14	76,4	67,8	89,0	77,7
26,30	28,27	27,96	27,99	—	36,5	13	20,5	11	21,90	22,57	21,86	22,11	75,5	71,9	86,9	78,1
26,40	26,29	25,88	26,31	—	36,5	3	21,2	20 e 22	21,93	22,14	22,42	22,16	77,1	72,7	86,5	78,8
25,31	25,37	24,04	23,59	—	30,0	13	18,2	27	19,26	18,71	18,79	18,92	78,8	71,1	84,9	78,3
22,84	21,86	22,17	22,92	—	30,0	29	14,7	24	17,84	17,07	17,55	17,49	81,4	70,2	88,7	80,1
21,08	21,22	21,83	21,85	—	29,0	27	13,7	14	16,54	16,68	16,07	16,43	85,0	72,4	88,2	81,9
21,18	21,01	23,23	22,82	—	30,5	25	13,0	5	15,80	15,45	15,54	15,60	77,1	67,0	84,3	76,1
20,52	21,68	20,73	21,46	22,61	29,0	4	13,2	28	15,91	15,52	15,36	15,60	79,3	69,3	83,0	77,2
24,25	25,07	24,86	27,29	—	36,0	6	15,0	9 e 11	17,05	17,35	17,55	17,32	65,3	64,2	85,1	71,5
27,36	26,62	27,57	25,89	—	38,5	31	16,2	29	18,76	18,60	19,29	18,88	60,4	61,7	82,3	68,1
29,09	28,80	27,46	25,51	—	37,0	13	16,7	6	21,93	21,68	20,69	21,43	70,8	73,7	84,5	76,3
28,46	26,86	28,05	30,29	—	39,5	12	17,7	3	20,99	21,38	20,28	20,88	66,4	67,8	80,1	71,4
—	—	—	—	—	39,5	12 de Dezembro	13,0	5 de Julho	19,18	19,09	18,98	19,08	74,5	69,1	85,3	76,3

do vento						Número de dias com																		
WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Agua no udómetro	Agua inferior a 1/10 de milímetro	Chuva	Choviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Numero de horas de chuva	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte temporal
0	15	0	3	0	47	15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	—	0	0	0	0
3	8	4	2	0	29	11	0	11	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	—	0	2	1	1
0	1	0	0	0	45	16	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	2	—	0	0	0	0
0	0	0	0	0	25	10	0	10	0	1	0	0	0	5	0	0	0	0	0	—	0	0	0	0
1	0	0	1	0	43	13	0	13	0	2	0	0	0	15	0	0	0	0	0	—	0	1	0	0
0	3	0	0	0	43	6	0	6	0	3	0	0	0	6	0	0	0	0	0	—	0	0	0	0
0	2	0	0	0	48	4	0	4	0	3	0	0	0	6	0	0	0	0	0	—	3	0	0	0
0	10	0	0	0	31	6	0	6	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	2	1	0	0
0	0	0		0	46	1	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	5	0	0	0
0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	9	0	0	0
0	0	0	0	0	42	5	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2	—	0	1	0	0
0	0	0	0	0	56	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	—	0	0	0	0
4	39	4	6	0	488	90	0	90	0	22	0	0	0	33	0	0	0	13	10	—	19	5	1	1

9 e 21 horas, máxima e mínima e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtém-se feitas ás 9 horas do dia em que figuram e são relativas ás 24 horas antecedentes.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Companhia de Borôr

Registo de chuvas em m/m

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Quelimane	Total	293,0	554,0	269,0	108,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Máxima em 24 h.	45,0	180,0	56,0	52,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Data da máxima	16	11	24	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pôrto Belo	Total	225,0	436,0	354,0	136,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Máxima em 24 h.	50,0	195,0	58,0	44,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Data da máxima	27	10	13	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brigodo	Total	217,0	404,0	318,0	194,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Máxima em 24 h.	45,0	170,0	56,0	50,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Data da máxima	27	10	11	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tomodo	Total	120,0	453,0	246,0	117,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Máxima em 24 h.	25,0	195,0	50,0	40,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Data da máxima	16, 17 e 27	11	27	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barra	Total	193,0	588,0	216,0	56,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Máxima em 24 h.	50,0	170,0	65,0	48,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Data da máxima	16	11	13	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Marroda	Total	280,0	432,0	243,0	191,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Máxima em 24 h.	40,0	215,0	46,0	68,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Data da máxima	16	10	13	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Errive	Total	349,0	361,0	182,0	228,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Máxima em 24 h.	75,0	120,0	31,0	75,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Data da máxima	2	10	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vila Valdez	Total	300,0	573,0	180,0	288,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Máxima em 24 h.	88,0	245,0	55,0	97,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Data da máxima	16	10	23	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mabala	Total	354,0	487,0	327,0	239,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Máxima em 24 h.	66,0	234,0	55,0	55,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Data da máxima	25	10	27	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Nota. — De Maio em diante não se receberam Observações algumas nesta Direcção.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

1918

Número de dias com chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
20	10	12	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	11	17	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	7	12	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	10	12	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	9	13	2	—	—	—	—	—	—	—	—	
12	7	10	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	7	10	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	10	10	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	12	16	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Companhia de Borôr

1918

Registo de chuvas em m/m

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Mexixine	Total	140,0	415,0	492,0	232,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Máxima em 24 h.	40,0	180,0	178,0	16,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Data da máxima	22	10	29	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Malinguine . . .	Total	227,0	399,0	213,0	103,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Máxima em 24 h.	48,0	180,0	38,0	55,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Data da máxima	27	10	29	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nhamacurra. . .	Total	280,0	447,0	290,0	171,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Máxima em 24 h.	58,0	200,0	50,0	50,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Data da máxima	30	10	29	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vila Tristan. . .	Total	174,0	291,0	271,0	192,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Máxima em 24 h.	30,0	70,0	55,0	80,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Data da máxima	14 e 16	10 e 11	24	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rara.	Total	63,0	365,0	275,0	95,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Máxima em 24 h.	25,0	170,0	35,0	70,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Data da máxima	26	12	22	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tirre.	Total	417,0	462,0	324,0	135,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Máxima em 24 h.	103,0	170,0	42,0	93,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Data da máxima	31	11	18	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mudirra.	Total	435,0	165,0	268,0	10,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Máxima em 24 h.	93,0	42,0	45,0	84,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Data da máxima	28	25	12	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
George Park . . (Lissirú)	Total	62,0	114,0	523,0	75,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Máxima em 24 h.	22,0	50,0	74,0	11,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Data da máxima	19	25	30	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Nota. — De Maio em diante não se receberam Observações algumas nesta Direcção.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

1918

Número de dias com chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
13	10	16	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	11	13	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	15	18	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	7	10	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	6	12	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	10	12	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	8	16	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	9	24	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Companhia da Zambézia 1918

Registo de chuvas em m/m

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Quelimane	Total	272,0	573,0	212,0	113,0	153,0	6,0	28,0	89,0	0,0	0,0	62,0	38,0	1546,0
	Máxima em 24 h.	43,0	200,0	30,0	52,0	74,0	6,0	24,0	18,0	—	—	24,0	15,0	200,0
	Data da máxima	25	12	20 e 26	2	20	17	28	15	—	—	30	21	12 de Fevereiro
Coelane	Total	196,0	415,0	224,0	77,0	110,0	0,0	10,0	0,0	0,0	0,0	70,0	50,0	1152,0
	Máxima em 24 h.	50,0	145,0	60,0	52,0	50,0	—	10,0	—	—	—	60,0	40,0	145,0
	Data da máxima	16	11	27	1	31	—	12	—	—	—	26	21	11 de Fevereiro
Maquival	Total	122,0	410,0	276,0	142,0	127,0	56,0	31,0	69,0	0,0	0,0	192,0	47,0	1532,0
	Máxima em 24 h.	25,0	180,0	50,0	70,0	25,0	12,0	10,0	15,0	—	—	142,0	30,0	180,0
	Data da máxima	10 e 28	10	13	2	13	16	12	11	—	—	30	1	10 de Fevereiro
Idugo	Total	153,0	140,0	229,0	89,0	128,0	20,0	15,0	93,0	0,0	0,0	121,0	121,0	1109,0
	Máxima em 24 h.	100,0	105,0	64,0	55,0	50,0	15,0	15,0	16,0	—	—	66,0	66,0	105,0
	Data da máxima	28	11	13	1	18	15	12	9 e 12	—	—	30	30	11 de Fevereiro
Namarrimo	Total	152,0	411,0	185,0	0,0	74,0	47,0	30,0	77,0	0,0	0,0	98,0	16,0	1090,0
	Máxima em 24 h.	60,0	180,0	60,0	—	25,0	17,0	30,0	30,0	—	—	45,0	8,0	180,0
	Data da máxima	17	11	12	—	19	16	12	11	—	—	29	16 e 21	11 de Fevereiro
Vila Bocage	Total	293,0	290,0	263,0	132,0	99,0	28,0	23,0	17,0	0,0	0,0	118,0	97,0	1360,0
	Máxima em 24 h.	64,0	64,4	64,0	64,0	30,0	13,0	21,0	7,0	—	—	52,0	40,0	64,4
	Data da máxima	26	11 e 12	16 e 23	2	17	19	1	21	—	—	29	6	11 e 12 de Fever.
Chilomo	Total	153,5	167,0	195,0	4,0	18,0	4,0	2,0	30,0	0,0	0,0	82,0	102,0	757,5
	Máxima em 24 h.	30,0	42,0	32,0	4,0	8,0	2,0	2,0	20,0	—	—	24,0	48,0	48,0
	Data da máxima	28	11	26	22	2	2 e 16	29	25	—	—	25	24	24 de Dezembro

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Número de dias com chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
17	1	15	6	5	1	3	7	0	0	6	4	65
8	7	8	4	5	0	1	0	0	0	2	2	37
13	12	17	11	13	6	7	9	0	0	6	4	98
10	4	10	5	9	2	1	8	0	0	7	7	63
8	7	10	0	5	4	1	5	0	0	3	2	45
16	9	11	6	8	3	2	5	0	0	8	8	76
10	7	11	1	3	2	1	4	0	0	6	3	48

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE TETE

Estação climatológica de Muchena 1918

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

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 horas	Data da máxima	Calma	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⌓	Trovões ⌈⌉	Relampagos ⚡	Ceu limpo	Ceu coberto
Janeiro	29,2	37,5	16,0	21,5	5	—	80,2	—	204,6	50,8	6	—	18	—	—	—	—	0	11
Fevereiro	29,0	35,5	15,0	20,5	14	22	81,9	—	151,0	42,4	3	—	10	—	—	—	—	1	7
Março	25,7	37,5	15,0	22,0	21	26	76,7	—	117,1	33,5	14	—	17	—	—	—	—	4	2
Abril	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	19,9	30,5	0,5	30,0	23	14	65,4	—	7,1	2,9	17 e 29	—	3	—	—	—	—	9	2
Julho	22,5	33,5	4,5	29,0	25	5	59,3	—	6,2	4,1	21	—	3	—	—	—	—	—	—
Agôsto	22,5	31,5	5,5	26,0	—	13	55,7	—	17,5	17,5	26	—	1	—	—	—	—	6	3
Setembro	27,1	—	12,0	—	—	5 e 6	46,6	—	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	19	0
Outubro	23,2	—	15,0	—	—	29	38,7	—	0,0	—	—	—	0	—	—	—	—	24	0
Novembro	29,3	—	15,0	—	—	5	54,4	—	87,6	21,0	30	—	11	—	—	—	—	2	11
Dezembro	29,0	40,0	10,0	30,0	13	4	64,8	—	115,6	27,9	11	—	9	—	—	—	—	0	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Antonio Enes 1918

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

Mêses	Temperatura do ar (Grc)						Humidade relativa. Média	Vento predominante	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				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Calma	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	27,3	33,3	21,4	11,9	6 e 28	11 e 30	83,6	NW	—	174,9	40,7	22	0	14	0	0	0	0	4	0
Fevereiro	27,0	33,3	27,0	6,3	14	—	75,1	NW	—	100,6	27,3	27	0	11	0	0	9	13	11	2
Março	27,9	32,3	22,4	9,9	—	—	79,2	SE	33,1	234,6	39,8	23	0	15	0	0	8	0	2	0
Abril	25,3	29,9	18,5	11,4	1	27	75,7	SW	24,3	183,3	99,1	10	0	10	0	0	3	6	2	2
Maio	23,4	28,2	16,4	11,8	—	1	75,7	SW	—	35,2	14,6	19	0	7	0	0	0	0	12	0
Junho	21,8	27,3	—	—	1 e 23	—	80,9	SW	—	63,5	28,0	1	0	11	0	0	2	2	6	1
Julho	22,1	—	—	—	—	—	78,2	S	—	21,5	12,7	1	0	4	1	0	0	3	0	4
Agôsto	22,4	—	—	—	—	—	74,9	S e SW	—	16,0	8,3	4	0	4	0	0	0	0	0	0
Setembro	23,7	32,3	16,9	15,4	3	2	73,7	SE	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	8	0
Outubro	25,6	32,3	—	—	3 e 13	—	66,4	N	42,5	11,9	7,9	27	0	2	0	0	1	2	13	0
Novembro	27,3	—	—	—	—	—	64,7	NE	38,8	84,3	60,7	30	0	4	0	0	6	3	10	1
Dezembro	27,7	—	—	—	—	—	73,0	SE	31,9	65,0	30,0	18	0	5	0	0	2	1	4	0
Ano	25,13	—	—	—	—	—	76,1	SE e SW	—	990,8	99,1	10 de Abril	0	87	1	0	23	30	72	10

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — BEIRA — 1918

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		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	Vento predominante	Média	9	15	21		h m	
1	759,0	755,7	757,28	32,4	25,8	6,6	28,44	21,6	18,3	20,08	80	57	70,1	SE	(4) 16,8	10	6	5	0,0	0,00	6,4
2	59,4	56,5	58,12	32,7	24,0	8,7	27,55	22,2	18,2	20,28	83	60	73,0	N	13,1	7	8	10	2,0	1,19	6,3
3	59,0	55,0	57,47	34,2	23,5	10,7	28,66	24,2	18,2	21,16	86	61	72,9	NNE	14,5	5	10	7	0,3	0,09	4,4
4	60,1	56,9	58,08	(34,9)	24,8	10,1	28,80	26,7	19,5	22,11	86	65	75,5	ENE	19,1	7	10	6	5,7	0,23	4,7
5	59,4	56,5	58,01	34,5	24,0	10,5	28,80	21,6	19,0	20,70	88	50	71,8	ESE	20,9	6	8	6	0,0	0,00	4,2
6	60,4	56,9	56,65	32,0	23,5	8,5	28,05	20,7	17,1	18,89	81	56	67,9	WSW	15,8	8	5	5	0,0	0,00	4,5
7	61,2	57,9	59,31	31,0	24,0	7,0	27,64	21,2	18,3	19,90	83	61	72,8	SSE	17,7	9	6	4	2,5	1,00	2,3
8	61,1	57,2	59,33	32,0	24,7	7,3	27,97	23,3	18,8	20,92	85	63	74,9	ESE	12,7	8	6	3	0,0	0,00	4,8
9	61,0	58,1	59,66	33,5	22,9	10,6	28,64	25,8	18,5	22,08	90	64	75,7	SE	20,1	4	3	4	0,0	0,00	4,9
10	(62,0)	58,8	60,49	31,5	21,4	10,1	27,14	24,7	17,5	21,00	96	65	76,7	SSE	26,5	10	8	10	54,6	7,52	3,7
11	760,7	758,5	759,76	27,0	23,4	3,6	25,34	18,8	17,7	18,31	86	59	76,5	WSW	22,5	10	10	9	48,9	7,12	5,8
12	60,5	57,8	59,09	31,2	23,8	7,4	27,75	20,2	18,2	18,87	85	57	68,7	SSE	27,6	7	5	6	11,2	1,25	2,5
13	60,2	56,6	58,70	31,0	25,8	5,2	28,25	19,7	18,4	19,15	78	58	67,6	S	22,9	5	3	2	0,0	0,00	7,3
14	58,4	55,3	56,66	32,7	25,3	7,4	28,62	20,8	18,8	19,93	80	57	69,4	SE	11,6	7	5	3	0,2	0,03	4,9
15	57,9	55,5	56,60	32,6	25,4	7,2	29,04	21,1	19,8	20,50	84	58	69,3	SE	15,5	8	7	6	0,0	0,00	5,9
16	57,6	54,6	56,01	30,9	23,9	7,0	27,38	21,3	19,0	20,08	88	65	74,2	SSE	25,0	10	10	9	30,9	4,11	5,3
17	54,4	51,5	52,72	27,4	24,5	2,9	26,07	22,1	18,3	19,25	89	67	77,1	SSE	34,2	10	10	10	5,6	1,30	4,7
18	54,3	(51,0)	53,00	33,5	23,6	9,9	26,75	22,4	18,3	19,14	84	56	74,0	NE	13,7	10	10	10	16,4	2,02	3,1
19	54,8	51,9	53,19	32,9	23,2	9,7	26,53	21,3	18,3	19,39	90	57	75,8	ENE	11,6	10	10	10	27,0	1,56	5,[illegible]
20	56,1	52,6	54,18	30,6	22,4	8,2	26,53	21,8	17,1	19,19	88	63	74,9	NNE	8,5	10	9	10	15,5	2,52	1,2
21	756,4	754,5	755,24	26,2	22,8	3,4	24,67	19,0	17,4	18,37	86	75	79,6	W	27,4	10	10	10	30,7	5,46	3,2
22	54,8	53,5	53,94	24,3	(21,2)	3,1	23,12	18,3	16,8	17,20	91	75	81,7	WNW	41,5	10	10	10	6,0	4,38	3,0
23	54,6	51,4	52,80	27,2	21,3	6,6	24,80	19,6	16,9	18,41	90	70	79,5	NW	24,0	10	9	10	23,2	4,25	2,1
24	55,6	53,0	54,24	28,5	23,6	4,9	25,27	20,7	19,0	19,47	88	72	81,4	WSW	35,2	10	10	10	38,2	7,41	1,9
25	55,2	53,1	54,44	25,3	22,2	3,1	24,07	18,9	17,8	18,47	94	77	83,1	W	38,2	10	10	10	126,0	6,52	1,6
26	56,2	54,0	55,03	30,6	22,4	8,2	27,01	22,8	18,7	20,42	98	66	77,2	SSE	22,2	9	8	9	3,6	3,13	0,8
27	57,8	54,8	56,23	30,5	25,2	5,3	27,70	22,5	19,2	21,23	97	66	77,1	SSE	11,9	8	10	7	6,7	1,39	3,0
28	58,2	55,2	56,55	30,8	24,4	6,4	27,48	23,3	21,1	22,36	95	69	82,7	SSE	13,2	10	9	8	25,1	1,49	2,[illegible]
29	57,6	54,4	56,05	30,7	22,5	8,2	26,38	22,2	20,1	21,06	99	67	83,4	SE	7,5	10	8	7	67,6	4,43	2,8
30	57,6	55,4	56,64	30,4	23,7	6,7	27,60	22,5	20,8	21,80	96	69	80,2	SW	15,7	7	6	7	0,8	0,37	2,7
31	57,9	53,1	58,38	29,5	24,4	5,1	27,19	23,0	20,9	21,91	96	71	81,8	SSE	17,1	10	5	5	15,1	2,31	4,[illegible]
Médias	758,04	755,07	756,58	30,75	23,66	7,09	27,09	21,75	18,58	20,05	88,1	63,7	75,7	—	20,1	8,6	7,9	7,4	563,8	75,48	120,7

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média	29,08	27,65	27,82	27,29	24,33	27,12

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Janeiro — 1918	Temperatura em graus centesimais					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	h m
1	49,9	24,0	31,1	30,3	67,4	9,01
2	49,4	22,7	32,0	30,5	67,4	5,20
3	48,9	22,8	30,4	30,5	69,5	9,04
4	48,8	24,3	30,5	30,5	70,0	7,16
5	47,3	23,0	28,6	30,5	69,6	11,40
6	47,3	22,2	29,7	30,5	67,5	12,08
7	46,9	22,6	29,1	30,5	68,9	9,22
8	49,2	23,0	30,0	38,5	68,5	8,30
9	49,8	21,8	30,7	30,6	70,1	12,54
10	42,8	21,4	29,9	30,8	67,8	7,31
11	27,2	22,1	25,8	27,8	49,6	0,15
12	48,0	21,9	25,5	27,1	66,0	11,38
13	41,2	24,4	28,5	28,0	67,9	13,06
14	45,2	23,7	29,2	28,9	68,9	10,31
15	45,9	23,6	30,6	29,5	69,6	10,44
16	39,0	22,8	28,9	30,1	59,8	1,22
17	33,4	23,2	27,3	30,0	51,1	0,27
18	40,8	23,2	26,6	29,7	65,6	2,40
19	42,1	22,3	26,8	29,3	68,9	4,21
20	38,9	21,1	25,9	27,3	63,6	5,10
21	28,8	21,6	25,5	27,4	44,5	0,00
22	26,3	20,5	24,5	27,5	38,9	0,00
23	36,9	20,2	23,5	27,4	56,8	0,06
24	36,8	22,6	25,8	27,2	62,9	1,28
25	29,6	21,5	24,8	27,0	48,9	0,00
26	42,6	21,0	25,0	23,9	68,6	6,33
27	32,9	24,4	27,1	24,8	67,6	4,18
28	40,7	23,5	25,8	25,9	63,7	2,38
29	40,8	21,9	22,8	23,3	63,4	5,14
30	42,4	22,8	25,2	24,2	64,5	9,12
31	40,5	23,1	26,6	25,5	64,1	7,45
Médias	41,30	22,55	27,52	28,32	63,28	190,04

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — **BEIRA** — **1918**

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		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	Vento predominante	Média	9	15	21			
															(1)				h m		
1.	758,8	753,7	757,21	29,6	24,7	4,9	26,73	22,4	19,5	21,51	91	69	82,8	SSE	30,2	8	10	10	34,0	2,46	3,9
2.	59,6	57,4	58,40	27,2	22,9	4,3	25,28	21,3	19,8	20,63	98	77	86,6	S	34,5	10	10	10	105,3	12,02	2,5
3.	58,2	55,5	56,75	29,3	23,8	5,5	26,07	22,8	20,1	21,61	100	72	86,7	S	15,6	10	10	8	50,3	5,45	3,1
4.	57,3	54,2	55,72	31,4	23,5	7,9	26,44	25,0	21,0	22,62	98	73	88,5	E	13,7	10	10	6	11,8	6,40	2,1
5.	55,7	51,9	54,09	32,4	24,0	8,4	27,84	25,0	21,4	23,12	98	68	83,7	ENE	17,6	10	8	8	0,0	0,00	2,8
6.	55,1	51,8	53,34	34,0	21,9	2,1	26,50	25,6	18,8	21,82	97	63	85,6	N	26,1	7	9	10	42,8	3,58	2,7
7.	56,4	54,3	55,18	31,2	23,4	7,8	27,45	25,1	20,8	22,61	99	70	83,5	S	14,1	10	7	9	3,9	0,40	3,5
8.	57,2	54,3	55,55	29,7	24,9	4,8	26,95	22,8	19,4	21,94	93	73	83,3	S	34,5	10	10	10	6,7	1,48	5,6
9.	58,7	56,1	57,36	30,0	22,3	7,7	25,72	21,2	18,5	19,58	95	67	80,3	WSW	33,8	9	9	10	3,0	1,11	5,3
10.	58,0	52,6	55,51	25,7	22,2	3,5	23,52	19,8	18,5	19,11	97	79	89,1	WSW	50,3	10	10	10	14,3	3,52	5,2
11.	751,7	741,5	747,46	27,0	23,3	3,7	24,54	22,4	19,1	20,25	97	79	89,9	WSW	92,2	10	10	10	69,2	15,10	6,0
12.	55,0	(39,1)	48,26	26,7	(21,5)	5,2	24,39	22,6	19,1	20,82	100	86	91,5	N	59,4	10	10	10	141,0	10,16	6,6
13.	58,0	53,9	55,82	32,2	23,2	9,0	27,80	24,9	20,3	22,24	98	65	82,0	NNE	28,1	7	8	6	0,0	0,00	5,4
14.	60,3	57,7	59,11	31,5	24,0	7,5	27,40	26,5	21,1	23,43	98	77	86,2	E	23,4	2	4	2	0,0	0,00	2,7
15.	62,2	59,3	60,52	29,6	23,8	5,8	26,29	22,1	20,3	21,30	96	66	84,1	E	21,9	10	8	4	0,0	0,00	3,5
16.	61,5	58,8	60,15	31,9	23,0	8,9	26,91	26,1	20,1	22,97	99	69	86,9	E	14,8	7	6	7	0,0	0,00	6,8
17.	62,3	58,6	60,20	31,0	23,9	7,1	27,97	25,3	20,5	22,93	96	63	81,9	E	17,2	8	6	3	0,0	0,00	3,8
18.	61,9	58,5	60,02	31,6	23,4	8,2	28,00	24,5	20,6	22,02	97	60	80,0	ENE	14,3	8	7	2	0,0	0,00	3,9
19.	61,0	57,8	59,36	31,9	23,1	8,8	27,78	22,8	20,4	21,16	98	59	77,7	ESE	10,1	8	4	0	0,0	0,00	4,3
20.	61,1	59,0	60,00	32,3	23,4	8,9	28,29	23,4	19,5	21,75	98	56	77,3	ESE	15,2	8	5	4	0,0	0,00	3,2
21.	761,5	758,2	760,05	32,5	23,4	9,1	28,63	24,1	20,7	22,52	99	64	79,6	ESE	16,6	8	3	4	0,0	0,00	4,8
22.	(62,7)	60,1	61,33	32,2	25,2	7,0	28,96	26,2	21,8	24,05	99	63	81,7	SE	20,6	6	4	5	0,0	0,00	2,2
23.	62,0	59,3	60,77	31,4	24,9	6,5	27,65	23,9	21,4	22,71	99	66	83,2	SSE	24,0	10	6	9	4,9	2,56	6,9
24.	60,2	56,8	58,82	33,5	23,9	9,6	27,50	23,3	21,2	22,21	99	60	82,4	WSW	16,2	9	9	8	0,0	0,00	4,8
25.	59,7	56,5	58,03	31,1	23,9	7,2	27,26	22,9	20,5	21,95	98	65	82,4	SSW	14,1	9	8	6	27,5	3,20	4,5
26.	59,2	56,5	58,07	31,6	23,9	7,7	27,86	23,4	20,9	21,98	95	66	79,6	SE	17,3	4	9	10	0,2	0,10	3,6
27.	60,3	57,4	58,99	32,6	24,7	7,9	28,57	24,6	20,2	22,26	98	61	79,2	SE	19,8	5	4	5	0,0	0,00	6,2
28.	60,2	56,9	58,58	(33,7)	23,9	9,8	28,78	24,7	21,5	23,09	96	62	79,3	ESE	13,9	4	3	6	0,0	0,00	2,2
29.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias.	759,14	755,35	757,31	30,89	23,57	7,22	27,04	23,74	20,25	21,93	97,4	67,8	83,4	—	25,3	8,1	7,4	6,9	514,9	70,34	118,1

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(5) Temperatura média	26,63	27,38	25,73	27,32	28,27	28,39

● nos dias 4, 7, 8, 9, 10, 23 e 25. ●¹ nos dias 1, 3 e 6. ●² nos dias 2, 11 e 12. ⌒ nos dias 1, 2, 8 e 9. ⌒¹ nos dias 6, 10 e 12. ⌒² nos dias 6, 11 e 12. ⸜ nos dias 1, 9, 15, 17, 19, 21, 25, 27 e 28. ⸜¹ nos dias 3 e 7. ⸜² nos dias 5 e 6. ⸜ nos dias 3, 5, 6, 25 e 27. ⸜¹ no dia 4. ⸜° nos dias 7 e 14. ⌓ nos dias 15 e 17. ⌓¹ no dia 18. ⌓² no dia 19. ⌓° no dia 20.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Fevereiro 1918	Temperatura em graus centesimaes					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	h m
1	34,3	23,6	27,6	26,5	60,0	4,07
2	33,5	22,2	23,0	23,1	40,9	0,00
3	38,2	22,6	24,0	24,0	54,6	0,00
4	42,9	22,5	25,4	24,8	66,1	3,56
5	44,3	22,6	26,2	25,9	65,0	8,22
6	46,0	20,8	26,5	26,8	63,9	7,45
7	41,6	21,4	24,8	25,1	66,1	6,26
8	35,9	23,0	26,6	26,5	59,6	1,59
9	36,8	21,4	25,3	27,0	56,8	5,02
10	28,3	21,6	25,0	27,3	52,0	0,00
11	31,3	21,6	24,5	27,3	44,6	0,07
12	30,3	20,9	22,3	22,8	57,6	0,36
13	36,4	22,1	23,7	23,8	63,3	5,11
14	41,9	23,2	25,6	23,3	64,1	11,05
15	42,9	22,5	27,1	24,2	68,0	10,13
16	46,4	21,9	28,0	25,8	67,6	10,13
17	46,9	22,8	28,8	27,0	66,4	11,28
18	47,7	22,3	24,9	27,9	70,9	11,26
19	45,8	22,0	29,5	28,5	66,4	6,14
20	47,8	22,5	30,0	29,0	70,1	9,50
21	47,5	22,5	30,4	29,3	68,1	10,30
22	49,5	24,2	31,1	29,6	66,1	12,38
23	43,7	23,0	30,5	29,8	64,7	8,53
24	48,8	23,5	29,2	30,1	67,7	6,59
25	40,4	22,5	27,9	29,6	67,3	4,06
26	44,4	23,6	28,4	29,4	64,6	7,04
27	45,5	23,7	29,6	29,6	70,1	10,42
28	46,8	23,0	30,4	29,9	65,8	10,14
29	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—
Médias	41,64	22,48	27,01	26,93	62,80	185,06

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **BEIRA** — **1918**

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		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	Vento predominante	Média diurna	9	15	21		h m	
1	759,7	756,9	758,32	33,6	24,9	8,7	28,77	25,9	21,6	23,62	98	62	82,3	E	(4) 22,2	2	4	10	13,0	1,20	4,4
2	60,5	58,1	59,17	(34,6)	23,8	10,8	28,63	24,4	21,5	22,82	99	59	79,2	SE	14,8	9	6	5	3,9	1,08	6,5
3	60,9	57,9	59,21	30,0	24,4	5,6	27,05	22,6	20,3	21,55	97	70	81,7	S	17,9	8	10	8	2,2	0,25	2,5
4	61,2	57,3	58,89	34,0	24,1	9,9	28,94	24,1	21,0	22,11	98	58	76,0	ESE	12,0	7	7	2	0,0	0,00	3,0
5	60,3	57,0	58,70	(34,6)	24,2	10,4	28,90	23,9	21,4	22,67	98	56	77,6	ESE	11,0	7	2	2	0,0	0,00	2,8
6	61,3	58,6	59,82	32,9	24,8	8,1	20,09	23,0	21,5	22,15	97	60	75,2	SE	17,6	8	3	5	0,0	0,00	2,7
7	61,6	58,4	59,79	32,8	25,2	7,6	28,91	25,1	22,6	23,69	98	63	80,7	SE	17,4	6	7	4	0,0	0,00	6,5
8	60,4	57,8	59,18	30,9	23,4	7,5	27,76	25,0	20,6	23,20	97	71	84,5	ESE	12,4	9	7	5	17,2	2,06	5,8
9	60,3	57,3	59,12	33,5	23,9	9,6	28,45	26,3	21,5	24,06	98	60	84,2	ESE	15,0	7	8	9	0,0	0,00	3,9
10	61,6	59,0	60,00	30,8	23,3	7,5	27,37	23,4	20,1	22,04	97	67	82,0	SSE	21,9	9	10	7	10,6	1,05	3,7
11	762,6	760,1	761,32	28,2	23,4	4,8	26,09	23,9	19,2	20,86	98	70	83,4	SSE	11,4	10	10	8	9,5	0,53	2,2
12	62,4	60,0	61,37	25,9	23,2	2,7	24,87	21,9	19,9	20,66	98	84	88,8	SSE	17,0	10	10	10	35,1	7,33	2,1
13	62,6	60,3	61,63	29,8	23,7	6,1	26,97	22,8	19,2	20,61	94	68	78,9	SSE	28,3	10	8	8	11,0	2,40	2,7
14	62,1	58,8	60,71	30,9	22,9	8,0	21,16	24,1	20,2	22,12	97	67	83,4	S	17,7	8	7	6	21,7	1,55	4,8
15	61,6	58,8	60,42	31,5	24,4	7,1	27,36	23,2	20,9	21,84	98	64	81,4	SE	14,0	7	6	6	14,2	2,20	3,8
16	61,2	58,1	59,91	30,6	22,8	7,8	26,55	23,1	19,5	21,44	98	68	83,7	SSE	10,2	10	7	5	24,0	2,55	5,4
17	60,0	57,0	58,62	31,0	23,5	7,5	27,03	23,1	20,8	21,86	98	67	83,6	SSE	12,2	6	6	5	0,3	0,10	2,9
18	59,6	57,2	58,54	30,4	23,1	7,3	26,62	23,2	18,9	20,93	97	72	81,3	E	9,7	5	10	9	2,5	0,20	4,6
19	60,8	57,3	59,25	31,0	23,4	7,6	25,55	21,4	18,0	19,80	97	54	82,8	E	13,2	10	10	10	38,5	6,05	2,7
20	60,9	57,5	59,17	27,9	23,1	4,8	24,38	21,5	20,0	20,70	99	77	91,7	ENE	8,1	10	10	10	4,4	1,07	2,1
21	759,0	(756,3)	757,89	30,2	22,5	7,7	24,94	21,2	18,7	20,03	97	59	86,3	SSE	11,9	8	10	10	6,4	1,53	2,2
22	61,2	57,8	59,36	28,5	22,0	6,5	24,64	21,1	18,4	19,67	98	64	91,0	SW	30,7	10	7	10	7,1	1,50	2,9
23	62,7	60,6	61,65	27,1	21,6	5,5	24,26	21,6	17,8	19,48	98	73	86,9	SW	31,0	8	7	5	1,7	0,15	3,2
24	(63,1)	59,9	61,43	29,5	(21,3)	8,2	24,73	21,1	17,7	19,24	96	68	83,4	SW	30,4	8	7	6	1,7	0,20	4,3
25	62,1	58,8	60,51	30,0	22,5	7,5	26,21	20,7	18,8	19,70	95	65	78,7	SSE	29,8	3	4	3	0,0	0,00	3,6
26	61,6	59,0	60,20	29,9	23,4	6,5	26,39	21,7	19,2	20,38	98	66	80,7	SW	23,4	10	9	9	1,8	0,10	5,8
27	62,5	59,8	60,94	30,0	23,3	6,7	26,16	22,2	20,3	21,44	98	66	85,7	S	21,1	9	8	9	25,6	4,09	3,6
28	61,6	59,1	60,33	29,7	23,7	6,0	26,11	21,8	19,9	20,78	96	69	83,4	SSE	25,4	10	6	7	22,6	2,08	2,5
29	60,9	59,3	60,13	29,9	23,5	6,4	26,33	21,7	19,7	20,58	96	67	81,4	S	30,4	8	6	8	0,0	0,00	3,2
30	61,0	58,5	59,67	29,3	22,2	6,1	25,76	21,5	19,0	20,28	98	64	82,8	SW	26,1	8	6	8	4,7	1,28	4,7
31	60,0	57,0	58,39	31,2	23,8	7,4	26,43	21,6	19,6	20,52	92	62	81,4	SW	9,6	3	2	2	0,0	0,00	3,9
Médias	761,20	758,37	759,79	30,65	23,43	7,22	26,53	22,84	19,93	21,32	97,2	65,8	82,7	—	18,5	7,8	7,1	6,8	279,7	14,15	115,3

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(5) Temperatura média	28,74	27,34	26,57	26,61	25,58	26,76

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Março — 1918	Temperatura em graus centesimaes					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termometros de irradiação	
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	Duração efectiva
						h m
1	46,8	23,8	30,8	30,3	63,6	10,31
2	45,9	23,6	28,6	30,5	67,8	7,29
3	37,2	23,5	28,8	30,3	58,7	6,39
4	47,5	23,5	28,8	30,3	64,9	11,23
5	49,0	23,1	29,8	30,2	68,7	11,05
6	47,1	23,9	30,5	30,4	68,0	10,43
7	45,3	24,2	31,1	30,6	66,9	9,29
8	39,2	22,7	30,0	30,8	59,8	8,14
9	39,7	23,5	29,0	30,6	66,3	7,10
10	42,3	22,2	28,2	30,5	66,2	4,34
11	32,2	22,2	27,8	30,3	58,2	0,47
12	26,9	21,2	25,9	29,8	40,1	0,00
13	34,3	22,3	25,4	28,7	58,9	3,21
14	41,8	22,5	24,2	26,1	63,4	7,20
15	41,9	23,1	26,4	27,5	62,5	9,23
16	38,5	21,8	26,8	27,5	64,6	7,07
17	42,8	22,5	26,5	27,6	64,3	10,05
18	39,6	22,2	27,4	28,0	60,9	5,37
19	40,9	22,7	26,2	28,2	60,0	4,10
20	33,8	21,7	24,5	26,1	63,4	0,39
21	42,3	22,2	25,3	26,9	65,1	2,31
22	31,9	21,5	25,1	27,2	50,9	1,33
23	32,9	20,7	24,8	27,5	62,3	4,35
24	36,5	20,8	25,0	27,4	58,2	6,16
25	38,9	21,8	25,6	27,5	57,9	11,01
26	38,9	22,8	26,5	27,5	58,4	4,11
27	39,8	22,0	26,5	27,8	63,6	7,53
28	38,9	22,2	26,0	27,9	59,6	6,29
29	38,9	22,6	26,4	27,9	60,0	7,57
30	38,7	21,6	26,1	27,9	60,2	5,41
31	41,8	22,7	26,8	28,4	60,2	9,40
Médias	39,75	22,49	27,12	28,65	61,31	203,53

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **BEIRA** — **1918**

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		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	Vento predominante	Média diurna	9	15	21			
															(4)					h m	
1	765,6	(758,3)	762,18	28,3	22,9	5,4	25,28	21,8	15,0	18,50	84	70	76,8	SSW	46,2	10	10	10	13,9	0,50	3,1
2	66,9	64,8	65,50	26,9	20,5	6,4	22,59	15,4	14,0	14,85	95	53	73,1	SSW	46,5	10	10	10	1,5	0,33	3,2
3	65,4	63,0	64,23	26,7	18,9	7,8	21,94	17,6	14,5	15,82	95	62	81,3	SW	37,4	10	10	5	9,7	1,15	4,3
4	63,7	61,4	62,71	27,7	19,5	8,2	23,02	18,2	16,2	17,22	97	63	83,0	SW	29,4	5	10	7	0,4	0,05	4,7
5	63,0	60,8	62,13	28,5	20,0	8,5	24,26	20,3	16,5	17,92	96	64	80,2	SW	25,3	2	3	5	0,0	0,00	4,2
6	65,4	62,4	64,88	28,7	20,6	8,1	24,60	19,6	17,2	18,46	96	65	80,8	SSE	30,3	6	4	5	0,0	0,00	4,4
7	66,2	63,7	64,58	28,4	20,5	7,9	23,81	19,4	16,2	17,79	97	64	81,7	SSE	24,9	2	1	4	0,0	0,00	6,4
8	64,4	61,8	63,27	28,5	20,8	7,7	24,29	18,7	16,7	17,82	96	59	79,6	SW	18,1	4	3	2	0,0	0,00	4,3
9	64,4	62,2	63,10	28,5	21,4	7,1	24,65	19,6	16,7	17,74	91	61	77,4	SE	19,1	5	2	0	0,0	0,00	4,1
10	64,9	63,1	64,09	28,8	20,5	8,3	24,31	19,1	17,3	18,20	96	64	81,6	SE	12,2	3	1	0	0,0	0,00	4,6
11	766,2	764,1	765,08	28,2	20,4	7,8	24,64	19,7	15,7	17,53	96	64	76,6	SSE	17,3	5	2	2	0,0	0,00	3,4
12	66,2	63,5	64,74	28,1	21,6	6,5	24,65	19,4	16,4	17,80	91	60	77,6	S	23,7	1	8	9	6,9	2,55	2,7
13	64,3	61,8	62,99	27,9	21,8	6,1	24,91	18,6	16,0	17,35	95	61	74,9	SSE	23,0	8	7	4	7,5	1,25	5,2
14	65,8	62,4	64,09	27,0	20,5	6,5	23,68	19,8	16,7	17,77	97	70	82,1	SSE	21,1	10	7	0	1,3	0,30	7,6
15	66,2	63,6	64,58	28,8	20,2	8,6	24,48	18,8	16,9	17,74	97	59	78,8	SE	14,6	2	4	6	0,0	0,00	2,2
16	65,3	62,6	64,09	28,8	20,9	7,9	24,57	18,7	16,9	17,94	96	62	78,9	SE	14,3	3	6	1	0,0	0,00	2,8
17	65,2	62,2	63,74	28,7	20,9	7,8	24,06	19,6	17,2	18,20	96	63	83,6	SE	17,7	0	3	0	0,0	0,00	2,1
18	63,6	60,5	62,99	29,5	20,2	9,3	23,59	20,0	17,0	18,07	98	61	84,7	ESE	11,1	2	1	0	0,0	0,00	3,6
19	63,6	60,6	62,41	(31,4)	18,5	12,9	24,10	21,0	15,3	18,34	100	61	80,8	ESE	14,5	10	3	10	0,0	0,00	4,1
20	66,8	63,1	65,47	27,8	18,5	9,3	22,22	19,7	15,6	18,56	100	68	83,1	SSE	25,2	8	9	8	24,5	3,35	1,9
21	(767,5)	765,0	766,07	27,6	18,9	8,7	23,37	19,9	16,2	17,53	100	62	83,4	SSW	37,4	1	4	10	4,7	1,35	3,8
22	65,7	62,8	63,93	27,9	20,4	7,5	23,53	19,3	15,8	17,31	98	65	81,0	SW	18,0	1	2	6	0,5	0,20	4,3
23	64,9	61,9	63,22	26,9	18,3	8,6	22,23	17,6	15,7	16,69	100	63	85,1	SE	12,2	1	2	0	0,0	0,00	4,9
24	64,8	62,7	63,36	27,8	18,9	8,9	23,18	17,9	16,1	16,75	100	64	80,1	SSE	12,9	2	2	2	0,0	0,00	1,9
25	65,4	62,9	64,09	28,5	18,7	9,8	23,01	17,6	14,2	16,36	100	61	79,8	SSE	11,9	3	2	9	0,0	0,00	4,4
26	64,3	61,1	62,72	28,0	18,2	9,8	22,24	18,5	14,2	16,28	100	61	82,9	SSW	11,2	1	2	0	0,0	0,00	6,6
27	63,8	61,0	62,26	27,4	17,9	9,5	21,65	18,9	14,8	16,51	100	67	86,4	WSW	10,5	7	8	0	0,0	0,02	4,3
28	63,2	60,7	61,96	27,8	18,0	9,8	22,52	17,1	15,5	16,16	100	59	80,7	WSW	14,8	0	4	0	0,0	0,00	2,6
29	64,6	61,6	63,20	28,5	18,2	10,3	23,16	18,1	15,6	16,48	100	58	84,8	SSE	12,8	1	5	0	0,0	0,00	2,3
30	66,9	64,7	65,94	28,2	(17,8)	10,4	22,64	18,1	14,5	16,38	100	58	81,8	WSW	32,7	7	8	10	8,0	1,30	4,1
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	765,14	762,34	763,76	28,19	19,81	8,38	23,61	18,93	15,89	17,33	96,6	62,4	80,7	—	21,5	4,5	4,8	4,2	78,9	14,35	118,1

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média	23,99	24,67	24,45	24,52	23,39	23,00

●¹ no dia 1. ● nos dias 2, 3, 12, 13, 21 e 30. ●² nos dias 4, 14, 22 e 27. ⌒ nos dias 1, 2, 20 e 21. ⌒¹ nos dias 1 e 2. ⌒ no dia 4. ⌒ no dia 15. ⌒¹ nos dias 8, 16, 17, 22, 25, 26, 27, 28 e 29. ⌒² nos dias 18, 23 e 24.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Abril — 1918	Temperatura em graus centesimais					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	h m
1.	31,4	21,7	27,5	28,0	51,2	2,12
2.	33,7	19,6	24,3	27,9	57,6	1,45
3.	35,9	17,7	23,4	27,5	55,5	3,17
4.	38,9	18,7	23,3	27,1	55,7	6,48
5.	36,2	19,1	24,7	26,9	53,0	10,49
6.	37,7	19,6	25,7	28,0	58,9	9,48
7.	39,0	19,9	26,2	27,1	57,8	10,45
8.	39,5	19,5	26,2	27,4	56,6	10,48
9.	40,9	19,6	26,6	27,5	56,7	10,23
10.	41,8	18,7	26,9	27,8	58,8	10,12
11.	43,7	18,0	27,0	27,9	57,8	10,43
12.	41,4	19,5	26,9	28,0	55,9	9,25
13.	28,1	19,6	26,2	28,0	58,9	9,44
14.	37,9	19,2	25,6	28,3	59,5	5,30
15.	38,8	16,6	25,0	27,9	56,2	10,37
16.	43,4	18,8	26,1	27,7	56,2	8,54
17.	41,8	18,1	26,1	27,7	56,9	8,56
18.	44,8	16,6	26,0	27,9	51,8	10,11
19.	43,3	16,1	25,9	27,8	61,1	4,14
20.	35,1	16,7	25,3	27,8	59,5	5,29
21.	39,9	17,0	24,5	27,6	54,2	10,17
22.	38,4	17,8	24,5	27,4	54,0	9,59
23.	33,8	17,6	24,5	27,4	53,8	10,53
24.	38,9	17,7	24,7	27,3	55,8	10,18
25.	40,1	16,8	24,8	27,3	58,6	9,32
26.	40,3	17,0	24,8	27,3	56,3	10,25
27.	34,8	15,2	24,5	26,3	58,6	5,56
28.	40,3	16,2	24,3	27,1	53,2	10,40
29.	40,9	17,5	24,6	27,0	53,4	8,01
30.	37,0	16,6	24,6	27,0	57,1	6,02
31.	—	—	—	—	—	
Médias	38,77	18,09	25,36	27,53	56,35	252,33

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **BEIRA** — **1918**

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		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	Vento predominante	Média diurna	9	15	21		h m	
1	766,9	764,8	766,02	26,6	19,6	7,0	22,79	18,7	16,5	17,27	100	67	84,7	SSE	(4) 37,0	10	10	7	17,9	2,25	1,6
2	66,1	64,4	65,26	25,5	18,6	6,9	21,89	17,8	15,9	16,69	100	71	85,8	SSW	20,9	8	8	4	1,9	1,05	6,1
3	65,6	63,6	63,96	26,0	19,2	6,8	22,08	18,9	16,2	17,42	100	74	88,6	SE	17,3	9	4	6	0,3	0,10	3,5
4	66,8	63,9	65,09	27,0	18,5	8,5	22,34	19,8	15,9	17,22	100	72	87,1	SSE	9,8	1	0	0	0,0	0,00	2,9
5	64,8	62,6	63,34	27,2	17,1	10,1	21,71	20,1	14,5	17,24	100	71	89,5	SSE	11,1	0	3	0	0,0	0,00	1,3
6	65,7	63,0	64,64	27,4	17,6	9,8	21,75	20,8	15,0	17,39	100	74	89,9	SSE	13,7	1	3	0	0,0	0,00	3,4
7	65,4	62,4	63,68	26,9	18,4	8,5	22,22	18,2	14,5	16,31	98	65	81,8	SSE	18,5	5	2	0	0,0	0,00	3,1
8	63,5	60,8	62,24	26,9	17,3	9,6	21,64	18,2	14,5	16,32	100	65	85,7	SSE	11,7	0	2	0	0,0	0,00	2,6
9	63,5	60,6	62,02	28,1	16,7	11,4	21,61	18,4	14,2	16,67	100	65	87,5	SSE	12,5	0	2	0	0,0	0,00	3,0
10	64,9	62,3	63,79	27,1	16,8	10,3	22,32	19,0	14,3	17,20	100	69	86,7	SSE	8,9	3	0	0	0,0	0,00	3,3
11	765,8	762,7	764,22	27,0	19,4	7,6	22,55	19,3	16,5	17,82	100	70	87,8	SSE	10,6	2	2	1	0,0	0,00	5,5
12	67,4	64,1	65,95	26,6	19,1	7,5	22,90	18,5	15,3	16,90	100	64	81,8	S	36,4	9	5	3	0,0	0,00	1,1
13	67,6	64,7	65,98	25,6	17,5	8,1	22,08	17,7	13,4	15,38	97	68	77,9	SSE	22,7	7	2	2	0,3	0,05	2,2
14	65,6	62,0	63,45	27,0	17,4	9,6	21,73	19,3	13,2	15,85	100	65	82,2	SSE	12,1	0	2	0	0,0	0,00	2,3
15	66,4	62,6	64,34	29,7	15,0	14,7	20,97	16,4	12,7	14,79	100	48	82,0	ESE	12,7	0	0	0	0,0	0,00	2,3
16	68,9	66,6	67,94	22,5	17,5	5,0	19,10	16,8	14,2	15,39	100	79	93,4	SSW	27,6	10	10	10	44,0	9,53	3,8
17	67,9	65,1	66,60	23,8	17,5	6,3	19,99	16,2	13,8	15,11	100	69	87,5	WSW	23,5	10	9	10	2,1	1,05	1,3
18	67,9	65,6	66,63	25,8	17,8	8,0	21,50	16,1	14,3	14,91	100	58	78,9	SSE	20,5	1	2	5	0,0	0,00	4,2
19	70,1	67,3	68,57	22,9	16,8	6,1	19,34	16,2	13,8	14,69	100	68	87,9	SW	38,2	10	10	10	8,4	3,50	5,2
20	69,9	66,7	67,80	24,7	17,9	6,8	20,23	15,3	13,6	14,65	99	59	83,8	SSE	18,3	10	8	3	14,6	2,40	3,5
21	767,0	763,8	765,44	26,4	17,6	8,8	20,67	16,4	14,1	15,27	100	59	85,4	SSE	8,4	10	8	10	0,0	0,00	6,6
22	65,0	61,2	63,19	27,5	18,4	9,1	21,72	16,4	13,3	15,40	100	59	81,3	WSW	10,5	10	3	2	0,0	0,00	3,3
23	65,3	61,1	63,38	26,4	17,0	9,4	21,01	18,0	14,4	15,66	100	62	86,0	WSW	16,8	2	0	0	0,0	0,00	3,3
24	67,4	64,8	65,99	26,2	(12,5)	13,7	18,16	15,5	10,8	12,91	100	55	84,9	NW	10,3	0	0	0	0,0	0,00	8,5
25	68,4	65,9	66,80	25,8	13,9	11,9	20,32	16,9	11,9	13,92	100	52	79,7	SSW	11,9	2	4	10	2,7	6,45	3,8
26	67,4	64,5	65,49	23,1	19,2	3,9	21,29	17,2	15,8	16,66	99	76	88,9	SSW	9,2	10	10	10	9,1	3,30	2,6
27	65,8	62,9	64,16	27,0	18,9	8,1	22,33	18,9	15,9	17,27	99	69	86,7	WNW	9,3	4	2	0	0,0	0,00	3,9
28	65,0	61,4	63,03	28,3	17,3	11,0	22,73	18,5	14,7	17,02	100	60	83,6	E	13,5	7	2	0	0,0	0,00	2,6
29	62,4	(59,1)	61,02	30,7	19,9	10,8	24,18	19,2	16,8	18,13	99	56	82,9	NNE	12,5	9	4	5	0,0	0,00	2,5
30	65,9	60,6	62,67	(30,8)	21,6	9,2	25,03	23,4	15,0	17,34	91	56	73,8	WSW	21,9	2	2	10	0,0	0,00	2,9
31	(70,6)	66,0	59,05	22,5	18,7	3,8	20,39	16,2	12,8	14,29	99	66	80,5	SSW	45,9	10	10	7	2,1	0,50	2,9
Médias	766,48	763,45	764,57	26,42	17,77	8,65	21,57	18,01	14,45	16,10	99,4	64,9	84,5	—	17,9	5,2	4,2	3,7	103,4	26,18	111,1

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média	22,53	22,32	22,83	20,72	21,17	23,68

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Maio — 1918	Temperatura em graus centesimais					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	h m
1	34,0	19,3	23,4	26,9	50,1	1,49
2	32,8	18,2	22,6	26,6	53,0	2,17
3	36,4	18,4	22,8	26,4	58,9	7,19
4	37,9	17,2	23,0	26,2	56,6	9,46
5	34,9	14,7	23,0	26,3	54,8	9,22
6	40,6	17,2	23,3	26,1	53,9	11,20
7	31,8	17,6	23,9	26,1	53,4	8,25
8	41,8	16,1	23,9	26,1	53,2	10,07
9	40,6	15,1	23,5	26,1	52,2	10,08
10	38,9	16,0	23,8	26,1	55,3	7,14
11	41,5	17,8	24,3	26,1	53,0	8,39
12	37,2	17,0	24,4	26,1	52,6	8,40
13	39,3	16,2	23,8	26,3	53,8	5,35
14	40,7	16,2	23,4	26,1	51,8	11,12
15	41,9	13,1	23,2	26,0	51,8	10,17
16	24,8	15,1	22,2	25,9	43,0	0,00
17	30,3	16,6	20,3	25,4	50,2	0,46
18	36,5	16,8	20,8	24,9	50,4	10,18
19	24,9	16,0	21,0	24,8	44,0	0,00
20	32,8	16,6	20,3	24,4	51,0	3,17
21	35,3	15,7	20,6	24,3	50,6	3,57
22	37,5	17,7	21,6	24,2	51,3	5,45
23	32,9	15,6	21,5	24,3	52,4	11,06
24	38,4	11,1	19,6	24,2	49,5	11,04
25	39,0	12,2	19,5	24,1	55,4	8,30
26	30,5	18,1	21,2	24,0	50,0	1,03
27	38,9	17,7	22,1	24,0	54,2	7,59
28	36,9	16,0	21,5	24,3	53,4	8,09
29	39,2	19,2	22,3	24,3	53,9	3,17
30	37,7	20,6	23,1	24,4	53,9	8,06
31	24,8	18,1	22,1	24,6	32,1	0,00
Médias	35,83	16,55	23,33	25,34	51,60	205,37

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — **BEIRA** — **1918**

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		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	Vento predominante	Média diurna	9	15	21		h m	
1	771,2	767,8	769,23	24,0	16,8	7,2	20,24	16,1	9,2	12,83	100	42	74,3	SW	(1) 37,4	7	8	4	0,0	0,00	7,9
2	69,3	66,5	67,70	24,1	14,5	9,6	18,58	16,3	12,3	14,25	100	60	90,3	WSW	15,5	1	2	0	0,0	0,00	6,7
3	68,1	65,2	66,44	25,1	14,4	10,7	19,07	14,1	12,2	13,11	100	55	81,9	SSE	11,0	0	1	0	0,0	0,00	2,0
4	66,6	64,5	65,57	28,0	14,8	13,2	20,35	16,6	12,6	14,63	100	56	84,0	NNW	11,2	2	1	0	0,0	0,00	1,7
5	68,6	65,5	67,06	25,3	12,9	12,4	20,61	17,1	11,1	14,40	100	62	80,1	SSE	14,0	5	2	0	0,0	0,00	2,9
6	69,9	67,2	68,33	25,5	15,3	10,2	20,50	15,1	12,5	13,42	100	53	76,4	WSW	21,1	8	3	0	0,0	0,00	4,9
7	68,6	65,9	67,14	25,2	16,9	8,3	19,97	14,9	12,3	13,35	95	56	78,2	WSW	16,1	0	2	0	0,0	0,00	3,9
8	67,6	64,3	66,12	26,8	(12,8)	14,0	18,18	13,1	10,9	11,92	100	44	78,9	SE	11,7	0	1	0	0,0	0,00	5,6
9	66,8	63,9	65,08	27,4	13,2	14,2	19,81	16,0	11,3	13,87	100	51	82,3	SE	9,9	0	0	0	0,0	0,00	2,1
10	67,6	65,1	66,43	25,6	14,7	10,9	19,81	17,5	12,1	14,71	100	66	86,2	SE	9,3	0	2	0	0,0	0,00	2,5
11	769,6	767,2	768,22	25,9	15,6	10,3	20,69	16,1	13,2	14,86	100	59	82,9	WNW	12,7	10	2	0	0,0	0,00	2,1
12	69,9	67,4	68,57	25,7	15,4	10,3	20,10	15,7	11,4	13,46	100	49	78,7	S	13,2	0	1	0	0,0	0,00	3,1
13	68,9	66,2	67,59	27,7	14,0	13,7	21,05	17,1	11,9	14,57	100	52	79,4	S	10,5	0	0	8	0,0	0,00	3,6
14	67,5	65,4	66,43	25,8	16,6	9,2	19,99	16,5	11,9	13,92	100	55	82,0	W	10,5	0	2	0	0,0	0,00	3,5
15	69,0	66,0	67,79	25,0	15,9	9,1	21,00	15,7	12,3	14,47	100	62	78,7	S	16,4	0	2	0	0,0	0,00	2,8
16	70,4	68,5	67,66	24,5	16,9	7,6	20,59	15,7	13,0	14,35	98	62	79,7	SSW	24,8	2	9	4	0,0	0,02	4,7
17	70,1	68,4	69,07	24,3	16,9	7,4	20,39	16,3	13,1	14,80	99	61	83,9	SSW	22,6	6	10	0	1,4	0,35	3,4
18	70,0	67,8	68,87	25,8	16,6	9,2	21,32	16,3	13,9	15,21	99	60	81,4	WSW	14,9	0	7	6	0,0	0,00	3,1
19	69,1	65,7	67,58	25,0	17,2	7,8	20,62	16,3	13,6	14,74	98	61	82,1	S	10,0	10	8	10	0,0	0,00	2,7
20	67,1	63,9	65,59	25,7	17,2	8,5	20,37	14,9	13,0	14,07	98	56	80,0	NW	8,8	10	3	6	0,3	0,04	1,4
21	765,5	(761,2)	763,56	27,9	17,0	10,9	22,15	17,2	13,4	14,98	100	57	76,8	NE	7,7	10	2	0	0,0	0,00	3,9
22	67,9	62,4	64,05	(30,8)	15,7	15,1	21,75	19,1	11,9	14,80	100	58	77,3	N	21,4	0	0	8	0,0	0,00	2,9
23	70,8	68,2	69,19	24,5	13,5	11,0	18,51	14,3	9,7	12,00	100	46	77,7	WSW	29,9	0	3	7	0,0	0,01	7,5
24	69,7	67,1	68,35	25,1	14,9	10,2	18,95	14,6	11,9	12,80	100	53	80,5	SSE	15,1	3	3	1	0,0	0,00	5,2
25	69,2	66,7	67,59	25,8	13,5	12,3	18,88	16,2	11,4	13,53	100	59	84,0	WNW	10,7	0	2	0	0,0	0,00	3,4
26	67,7	64,3	65,98	25,9	13,0	12,9	18,88	15,4	11,2	13,78	100	59	86,5	SE	11,6	2	5	2	0,0	0,00	3,1
27	67,2	63,6	65,24	29,2	14,9	14,3	21,14	16,9	12,6	14,92	100	56	80,9	E	13,9	0	4	0	0,0	0,00	2,5
28	69,1	65,6	67,28	25,9	17,0	8,9	21,54	18,1	14,4	16,47	100	72	86,2	E	17,5	8	8	2	0,0	0,00	6,6
29	(74,3)	67,9	68,91	25,2	18,3	6,9	20,96	16,5	15,1	15,71	97	66	85,4	SSW	25,5	10	3	10	11,9	1,18	2,4
30	68,9	66,6	67,63	23,7	18,8	4,9	20,45	16,1	13,7	15,17	99	69	85,4	SSE	21,5	4	2	2	1,9	0,36	3,1
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	768,77	765,36	767,14	25,88	15,51	10,37	20,21	16,06	12,30	14,17	99,4	57,2	81,4	—	15,9	3,3	3,3	2,3	15,5	2,30	11,2

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(5) Temperatura média	20,29	20,13	20,70	20,81	21,23	20,87

nos dias 1, 22 e 23. [2] nos dias 2, 3, 4, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 20, 21, 24, 25, 26 e 27. [1] nos dias 5, 11 e 18. [0] no dia 28. no dia 6. nos dias 5 e 10. [2] nos dias 11 e 26. no dia 14. nos dias 17 e 30. [0] no dia 16, 20 e 23. [1] no dia 29.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Junho — 1918	Temperatura em graus centesimaes					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	Duração efectiva
						h m
1	30,1	16,5	20,3	24,5	50,1	6,34
2	34,1	14,0	20,1	24,4	49,6	11,00
3	38,8	12,9	19,9	24,2	49,8	11,00
4	—	13,9	20,4	24,1	50,3	11,00
5	—	11,6	20,1	24,0	50,0	10,04
6	—	14,4	20,8	23,9	50,4	6,20
7	—	15,6	20,8	23,9	50,4	10,58
8	—	11,0	19,9	23,9	49,5	10,58
9	—	12,0	20,0	23,8	51,3	10,57
10	—	13,1	20,5	23,7	51,1	10,57
11	—	14,0	20,3	23,8	47,5	5,55
12	—	14,7	20,5	23,7	50,6	10,56
13	—	13,6	20,0	23,7	50,0	10,01
14	—	15,9	20,9	23,6	50,9	10,29
15	—	14,2	20,9	23,7	50,5	10,11
16	—	15,6	21,6	23,8	52,9	4,23
17	—	16,0	20,8	23,9	51,1	4,41
18	—	16,2	20,7	23,8	50,8	7,20
19	—	16,3	20,9	23,7	49,5	2,10
20	—	17,1	21,0	23,8	51,9	5,40
21	—	15,8	21,3	22,8	50,8	5,42
22	—	14,2	21,0	23,8	50,6	10,56
23	—	13,0	20,3	23,9	48,6	9,00
24	—	13,0	20,3	23,6	52,6	8,31
25	—	11,3	19,5	23,6	50,5	10,57
26	—	11,1	19,4	23,5	50,5	7,51
27	—	13,7	20,1	23,4	52,7	9,59
28	—	15,3	20,9	23,4	52,0	6,12
29	—	17,0	21,6	23,5	51,2	6,45
30	—	15,6	20,9	24,1	48,9	8,53
31	—	—	—	—	—	—
Médias	—	14,29	20,52	23,78	50,55	256,20

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — BEIRA — 1918

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		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	Vento predominante	Média diurna	9	15	21		h m	
1	769,1	766,7	767,72	24,4	14,9	9,5	18,95	14,6	12,2	13,01	100	54	81,9	NNW	(1) 12,5	5	2	0	0,0	0,00	7,1
2	69,4	67,1	68,18	25,7	14,4	11,3	18,92	13,9	11,7	12,98	100	52	81,9	WNW	10,0	0	2	0	0,0	0,00	3,7
3	71,0	68,7	70,02	24,9	13,9	11,0	18,55	14,9	10,7	12,58	100	58	80,0	SSE	11,0	10	2	0	0,0	0,00	2,4
4	70,7	66,9	68,78	25,2	13,9	11,3	18,75	13,6	11,9	12,56	100	50	80,2	W	9,6	2	2	0	0,0	0,00	2,0
5	69,1	66,1	67,58	25,3	(12,9)	12,4	17,75	14,0	10,9	12,09	100	52	82,1	SSE	7,3	1	0	0	0,0	0,00	3,1
6	69,6	66,9	68,45	24,9	13,3	11,6	19,39	16,8	11,1	13,54	100	49	82,0	SE	13,5	0	0	0	0,0	0,00	3,9
7	71,5	69,1	70,25	23,2	19,2	4,0	21,06	16,8	14,8	15,83	98	76	85,2	S	27,6	10	10	10	0,0	0,00	3,5
8	72,4	69,8	70,72	24,4	18,4	6,0	21,56	15,0	11,2	12,67	82	58	66,4	SSE	27,2	10	5	0	0,3	0,25	4,5
9	70,1	67,1	68,57	24,9	15,0	9,9	19,67	13,5	11,8	12,65	100	51	76,0	SSE	10,4	0	2	0	0,0	0,00	5,0
10	70,0	67,0	68,45	25,0	14,0	11,0	19,29	14,2	11,9	13,06	100	54	79,8	SE	11,9	4	6	2	0,0	0,00	3,1
11	771,8	769,8	766,39	24,7	16,8	7,9	20,54	16,5	13,6	14,70	99	62	82,6	SSE	24,0	10	4	9	0,2	0,10	3,6
12	70,6	68,7	69,67	24,6	17,2	7,4	20,37	16,1	14,2	15,05	98	65	84,9	SSE	18,9	8	10	10	0,0	0,02	3,7
13	70,5	67,7	69,24	23,6	17,4	6,2	20,54	16,9	13,1	15,02	100	73	83,2	SSE	13,1	9	10	7	0,0	0,00	2,8
14	71,1	68,9	69,77	25,0	16,5	8,5	20,42	21,2	12,9	16,12	100	83	89,5	SSE	10,7	10	5	0	0,0	0,00	2,9
15	71,3	68,7	69,75	24,9	15,3	9,6	19,84	15,6	12,4	13,79	100	59	81,0	SSE	8,1	8	2	0	0,0	0,00	2,9
16	69,5	66,7	68,10	24,9	15,6	9,3	19,65	15,0	12,4	13,85	100	61	82,6	SSE	9,9	0	4	0	0,0	0,00	3,2
17	69,5	66,6	67,88	24,8	15,4	9,4	18,87	17,5	10,4	14,16	100	74	86,9	SSE	9,6	6	2	0	0,0	0,00	3,2
18	69,1	65,8	67,50	25,7	(12,9)	12,8	18,76	19,1	10,5	13,96	100	70	84,3	SE	11,5	1	3	2	0,0	0,00	2,6
19	69,0	64,7	66,94	27,0	15,4	11,6	20,15	18,3	11,4	14,11	89	69	79,9	ESE	15,0	10	3	4	0,0	0,00	1,9
20	67,7	63,8	65,89	27,6	16,4	11,2	20,79	17,6	9,6	14,24	100	62	77,7	E	16,6	7	4	0	0,0	0,00	2,8
21	766,9	763,8	765,22	27,9	17,2	10,7	21,79	18,2	11,5	15,14	100	65	78,1	E	16,8	2	2	0	0,0	0,00	2,6
22	66,8	64,0	65,30	28,6	18,3	10,3	22,33	18,0	12,4	15,01	91	59	75,0	E	23,0	3	2	0	0,0	0,00	2,0
23	66,8	63,6	62,22	27,8	18,4	9,4	22,73	17,2	12,8	14,93	91	58	72,8	E	21,8	10	2	0	0,0	0,00	3,2
24	66,0	(62,1)	64,52	29,0	17,5	11,5	22,73	17,1	11,8	14,62	86	57	71,3	E	20,5	9	4	3	0,0	0,00	2,6
25	65,5	62,2	63,62	(30,0)	18,2	11,8	22,71	18,4	13,4	15,57	97	58	76,7	ENE	20,9	0	0	10	0,0	0,00	2,0
26	65,8	63,2	64,96	29,2	16,9	12,3	22,15	19,1	13,2	16,00	100	63	80,7	ESE	19,4	0	0	0	0,0	0,00	5,0
27	68,1	65,7	67,02	25,9	18,9	7,0	22,01	18,2	13,2	15,62	88	70	79,2	WSW	19,7	10	5	10	0,0	0,00	13,1
28	71,1	67,7	69,46	24,4	19,1	5,3	21,15	15,6	12,3	13,81	85	65	74,0	SSE	42,4	8	10	10	0,5	0,25	9,5
29	(73,6)	70,5	72,58	23,5	15,9	7,6	20,32	14,3	9,6	12,05	74	64	67,9	SSE	34,1	2	4	6	0,8	0,30	2,5
30	72,1	68,3	70,59	21,6	15,4	5,6	18,61	14,7	11,4	13,00	90	70	81,4	SW	18,9	10	9	9	13,4	4,05	2,9
31	70,2	67,5	68,82	23,4	16,8	6,6	19,72	14,6	11,0	12,71	90	58	74,5	ESE	10,6	10	6	0	0,0	0,00	1,8
Médias	769,55	766,63	767,97	25,55	16,19	9,36	20,32	16,34	11,98	14,01	95,4	61,9	79,3	—	17,0	5,6	3,9	3,0	15,2	5,37	113,1

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(5) Temperatura média	19,98	20,15	20,48	20,19	22,87	22,20

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Julho — 1918	Temperatura em graus centesimais					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	h m
1	—	13,9	20,5	23,5	50,9	9,38
2	—	12,4	19,2	23,5	51,8	10,30
3	—	12,1	18,6	23,5	52,0	6,09
4	—	11,6	18,9	23,2	51,6	9,17
5	—	11,0	19,0	23,1	50,6	10,38
6	—	11,8	19,3	22,9	51,1	10,56
7	—	17,2	21,4	23,0	51,4	0,39
8	—	17,0	22,0	23,1	50,9	2,35
9	—	14,1	20,0	23,2	51,6	10,58
10	—	13,6	19,9	23,3	51,2	9,36
11	—	15,1	20,0	23,1	52,5	5,13
12	—	15,8	20,5	23,1	50,5	5,01
13	—	16,1	21,6	23,1	44,4	1,16
14	—	15,2	20,6	23,3	54,2	6,18
15	—	14,2	21,0	23,3	54,5	8,54
16	—	14,1	20,5	23,4	53,0	10,59
17	—	14,0	20,6	23,4	52,8	9,43
18	—	12,0	20,0	23,4	53,0	8,17
19	—	14,1	20,0	23,3	51,8	6,30
20	—	15,7	21,2	23,3	54,0	7,12
21	—	14,7	22,1	22,3	54,1	10,07
22	—	16,2	22,1	23,4	54,4	10,26
23	—	17,1	22,4	23,5	54,5	8,35
24	—	16,3	22,1	23,8	53,6	7,08
25	—	17,0	22,4	23,9	54,7	11,08
26	—	15,7	22,3	23,9	50,8	11,08
27	—	18,1	22,8	24,0	52,5	4,33
28	—	18,5	22,8	24,1	50,9	2,33
29	—	15,0	21,0	24,0	52,8	8,36
30	—	15,0	20,6	23,9	45,8	1,22
31	—	16,2	19,8	23,8	50,3	4,28
Médias	—	14,86	20,81	23,41	51,88	230,23

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — **BEIRA** — **1918**

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		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	Vento predominante	Média diurna	9	15	21			
															(4)					h m	
1	769,1	765,9	767,69	24,2	(12,9)	11,3	19,65	14,8	9,6	11,98	87	61	70,0	SE	17,8	1	5	0	0,0	0,00	3,1
2	68,2	64,2	66,35	26,1	16,4	9,7	20,52	14,1	11,1	13,12	84	56	73,0	ESE	15,2	5	8	4	0,0	0,00	4,3
3	65,8	(62,4)	64,44	(27,3)	15,2	12,1	20,84	17,2	11,3	14,37	93	62	78,2	ESE	15,9	0	8	4	0,0	0,00	1,4
4	67,8	64,6	66,12	25,4	18,9	6,5	22,07	16,9	14,5	16,01	91	69	81,3	SSE	14,9	7	3	0	0,0	0,00	4,2
5	69,4	66,5	68,02	26,2	19,2	7,0	22,29	19,6	14,5	16,61	90	72	82,9	SSE	13,6	6	4	0	0,0	0,00	2,3
6	70,5	68,4	69,39	23,9	19,7	4,2	21,47	16,7	14,2	15,44	91	69	81,2	SSW	21,7	10	8	3	5,2	1,45	2,3
7	71,1	68,9	69,96	24,9	16,2	8,7	21,12	14,6	10,8	12,63	85	58	67,3	SSW	33,2	0	3	6	0,0	0,00	3,2
8	72,1	69,2	70,67	24,4	17,1	7,3	20,33	13,3	10,2	11,71	82	49	66,1	SSE	38,0	2	3	10	0,0	0,00	4,3
9	71,1	68,0	69,59	23,8	15,4	8,4	19,93	12,1	9,4	11,20	76	53	65,3	SSW	36,5	4	4	2	0,0	0,00	3,0
10	70,0	68,1	69,14	23,7	14,6	9,1	19,22	12,8	10,5	11,56	87	51	70,4	WSW	35,0	1	7	3	0,0	0,00	7,5
11	771,5	769,2	770,16	23,0	15,1	7,9	19,44	14,7	10,0	12,12	79	66	71,8	SSE	33,6	4	8	3	0,0	0,00	7,2
12	71,8	68,2	69,64	24,2	14,2	10,0	19,55	13,9	9,5	12,20	90	54	73,2	WSW	18,8	0	3	0	0,0	0,00	6,5
13	68,9	65,7	67,33	25,0	15,2	9,8	19,64	17,1	11,1	14,25	99	66	83,5	SSE	14,1	9	7	2	0,0	0,00	4,4
14	68,0	65,3	66,72	25,4	16,1	9,3	20,19	16,9	12,2	15,04	94	67	85,3	SSE	13,6	10	2	0	0,0	0,00	4,6
15	69,9	66,3	68,20	25,4	16,2	9,2	21,26	16,9	13,1	15,49	100	67	83,0	SSE	22,7	10	2	0	0,0	0,00	1,9
16	73,0	69,7	71,82	25,4	18,8	6,6	21,97	16,1	12,8	15,05	95	63	76,7	SSE	36,9	4	8	10	0,9	0,35	5,8
17	74,2	71,9	72,76	24,8	17,3	7,5	21,19	16,1	11,7	12,75	91	57	68,8	SSE	31,0	2	7	5	0,0	0,00	6,8
18	(73,5)	70,5	71,62	24,8	16,8	8,0	20,87	15,1	11,0	12,51	83	55	68,3	SSE	23,2	10	3	2	0,0	0,00	2,8
19	72,1	69,0	69,85	24,9	14,8	10,1	19,95	16,4	11,5	14,36	100	64	82,9	SSE	20,9	9	7	2	0,0	0,00	8,6
20	69,9	67,3	68,72	23,9	14,0	9,9	19,31	14,9	11,9	13,39	100	63	81,1	SSE	18,2	7	4	2	0,0	0,04	4,8
21	770,1	766,9	768,32	24,7	15,2	9,5	19,00	15,5	10,7	12,71	9	64	77,6	SE	10,5	10	2	0	0,7	0,22	1,8
22	68,7	65,3	67,16	25,4	13,9	11,5	19,44	14,6	10,0	12,43	100	59	74,3	NW	12,4	0	0	0	0,0	0,00	3,8
23	69,9	67,2	68,98	26,0	14,7	11,3	20,61	15,2	9,8	13,43	87	57	74,4	SSE	15,4	2	2	2	0,0	0,00	4,5
24	71,9	68,9	70,16	25,5	16,9	8,6	21,69	19,2	14,1	15,31	100	68	79,4	S	32,3	10	10	8	0,3	0,06	4,8
25	72,4	69,9	70,80	24,4	16,6	7,8	21,51	17,4	12,1	14,85	100	63	78,1	S	38,8	8	5	5	2,5	0,35	2,6
26	72,5	69,9	70,89	24,4	16,9	7,5	21,22	18,6	11,9	15,18	94	58	81,2	SSE	32,4	1	2	0	0,0	0,00	5,5
27	71,7	68,1	69,87	24,8	15,8	9,0	20,36	18,8	11,9	14,50	100	69	81,2	SSE	21,3	7	6	0	0,0	0,00	6,0
28	69,6	66,0	67,94	24,7	16,2	8,5	19,93	14,9	11,9	13,06	91	62	76,3	SE	13,0	5	1	0	0,0	0,00	3,9
29	68,5	65,4	67,22	26,2	15,5	10,7	20,89	17,1	12,2	14,41	93	63	78,2	SE	19,3	2	0	0	0,0	0,00	4,0
30	69,8	67,4	68,34	26,1	18,2	7,9	21,91	16,4	12,9	14,61	88	62	74,6	SE	19,8	6	7	0	0,0	0,00	4,3
31	70,0	67,1	68,39	24,6	17,3	7,3	21,02	15,6	10,7	13,69	82	62	73,2	SE	17,8	3	2	2	0,0	0,00	3,8
Médias	770,42	767,46	768,91	24,95	16,17	8,78	20,59	15,83	11,58	13,74	91,0	61,6	76,1	—	22,8	5,0	4,5	2,4	9,6	3,27	134,0

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(5) Temperatura média	19,98	21,59	19,42	21,10	19,75	20,62	21,34

[1] nos dias 2, 4, 5, 12, 14, 19, 20, 21, 28 e 31. [2] nos dias 3, 6 e 13. [3] no dia 22. no dia 26. ● nos dias 6, 16, 21 e 25. [4] nos dias 20 e 24. K no dia 6. nos dias 7, 8, 10, 16, 17, 24 e 25. [5] [2] nos dias 13, 14 e 15. [1] no dia 31.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Agôsto — 1918	Temperatura em graus centesimaes					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	
						h m
1	—	14,6	19,4	23,5	54,0	10,59
2	—	14,7	20,3	23,4	53,8	4,36
3	—	14,1	20,1	23,3	54,6	8,28
4	—	17,8	21,9	23,4	52,6	9,28
5	—	18,2	22,3	23,5	54,0	8,20
6	—	18,0	22,1	23,8	50,9	0,28
7	—	15,2	19,9	23,7	51,2	9,58
8	—	15,5	20,3	23,5	52,2	8,09
9	—	14,0	20,5	23,5	52,7	8,75
10	—	13,6	20,5	23,5	48,9	9,24
11	—	14,2	20,5	23,5	48,5	6,54
12	—	13,2	20,5	23,5	52,8	11,23
13	—	13,8	20,8	23,5	53,0	7,06
14	—	15,6	21,4	23,4	53,9	8,05
15	—	14,5	21,7	23,4	53,5	7,39
16	—	18,0	22,0	23,4	50,5	7,02
17	—	16,7	21,9	23,3	51,6	8,00
18	—	15,7	21,7	23,4	54,5	6,17
19	—	14,1	21,3	23,4	56,8	5,35
20	—	13,5	20,4	23,3	56,4	7,52
21	—	13,8	20,9	23,2	54,7	5,51
22	—	11,8	20,6	23,1	54,4	11,33
23	—	12,8	21,0	23,0	54,2	11,30
24	—	16,0	21,7	23,0	52,6	3,23
25	—	15,8	21,7	23,2	53,7	5,19
26	—	15,6	21,6	23,2	55,6	11,38
27	—	14,6	21,6	23,1	59,1	7,11
28	—	14,0	21,9	23,2	56,9	11,10
29	—	13,7	21,9	23,3	56,4	11,12
30	—	15,7	22,6	23,3	58,8	8,24
31	—	15,7	22,9	23,5	56,6	11,11
Médias	—	14,89	21,22	23,36	53,92	253,20

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — **BEIRA** — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar			Temperatura — gr.				Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. Direcção e velocidade		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	Vento predominante	Média diurna	9	15	21			
															(1)					h m	
1	769,5	766,9	768,04	25,6	16,7	8,9	21,24	15,4	11,2	13,77	86	61	73,9	SE	17,2	8	4	2	0,0	0,00	3,0
2	69,9	67,5	68,42	25,6	17,6	8,0	21,72	17,5	12,1	14,09	82	65	72,8	SSE	15,9	6	1	0	0,0	0,00	5,7
3	(70,3)	66,2	68,32	25,8	(15,9)	9,9	20,98	15,2	11,0	13,52	92	59	74,5	SE	15,9	5	2	0	0,0	0,00	4,5
4	68,3	64,7	66,78	26,5	17,5	9,0	22,09	17,3	13,2	15,42	92	61	78,5	ESE	17,2	9	0	0	0,0	0,00	4,7
5	67,7	65,1	66,32	27,5	18,9	8,6	22,57	18,3	13,5	16,25	92	62	80,4	ESE	20,4	7	0	0	0,0	0,00	2,8
6	67,2	64,1	65,61	27,5	17,6	9,9	22,29	17,2	12,0	14,80	86	60	74,2	ESE	20,2	6	0	0	0,0	0,00	2,8
7	69,1	65,8	67,44	26,2	17,1	9,1	22,14	17,4	11,7	14,08	85	62	73,2	SSE	17,0	7	2	2	0,0	0,00	7,4
8	68,3	65,1	66,65	27,0	17,9	9,1	21,99	18,1	12,5	15,04	100	61	76,8	ESE	11,2	8	1	0	0,0	0,00	1,4
9	66,4	62,9	64,83	26,9	16,9	10,0	21,72	17,0	13,5	15,19	100	61	79,4	ESE	18,6	3	1	0	0,0	0,00	2,0
10	65,9	62,9	64,30	29,0	17,4	11,6	23,01	19,0	12,6	16,03	94	56	76,9	ESE	20,4	5	1	0	0,0	0,00	5,3
11	766,1	761,9	763,70	28,4	17,1	11,3	22,77	19,2	13,3	16,74	98	60	81,9	SE	19,5	7	0	2	0,0	0,00	5,8
12	64,8	62,6	63,[illegible]	27,6	19,2	8,4	23,21	18,8	15,1	16,71	95	62	79,3	ESE	15,7	7	1	2	0,0	0,00	5,2
13	67,5	64,6	66,23	26,9	18,5	8,4	22,76	17,7	14,1	16,14	95	64	78,6	SSE	12,8	7	5	6	0,0	0,00	4,9
14	68,1	65,3	66,47	26,5	16,6	9,9	22,38	16,0	12,5	14,28	98	60	71,7	SE	14,2	8	7	3	0,0	0,00	5,0
15	66,0	63,0	64,26	26,9	18,3	8,6	22,57	16,8	10,9	13,54	77	59	66,4	SE	18,9	9	0	0	0,0	0,00	6,2
16	65,3	62,5	63,76	29,5	17,4	12,1	23,49	18,6	10,6	15,65	83	57	72,0	NW	22,2	0	0	0	0,0	0,00	5,3
17	67,4	64,6	65,99	27,7	20,2	7,5	23,77	18,6	14,4	16,89	85	66	77,2	SSE	19,2	2	8	8	0,0	0,00	3,4
18	67,0	63,1	65,37	28,5	20,9	7,6	23,79	17,5	13,5	15,87	84	60	72,7	N	19,0	3	0	0	0,0	0,00	4,4
19	67,1	64,1	65,60	28,7	19,9	8,8	24,17	18,0	12,7	15,49	76	58	68,9	SE	26,2	7	0	6	0,0	0,00	5,7
20	68,2	64,2	65,85	27,2	19,3	7,9	23,71	17,5	12,1	14,82	88	62	67,9	ESE	20,4	8	0	9	0,0	0,00	4,7
21	766,5	763,1	764,92	28,0	20,2	7,8	23,86	17,5	13,1	15,76	77	61	71,7	SE	21,7	7	0	3	0,0	0,00	5,6
22	68,2	64,5	66,04	27,9	20,4	7,5	24,07	18,4	14,7	16,43	91	64	74,0	SSE	17,2	8	0	0	0,0	0,00	6,4
23	65,6	62,0	63,88	27,2	19,9	7,3	23,27	18,2	13,2	15,76	87	66	74,1	ESE	20,0	5	0	2	0,0	0,00	2,5
24	66,9	62,5	64,22	27,6	19,8	7,8	23,97	19,2	12,9	16,62	84	66	74,8	SE	25,4	6	0	7	0,0	0,00	4,8
25	68,3	64,5	66,33	28,4	20,9	7,5	24,97	18,1	13,5	16,02	75	62	68,2	SSE	29,4	4	0	0	0,0	0,00	7,0
26	67,6	62,9	65,23	28,2	20,8	7,4	24,37	17,7	13,7	15,35	79	59	67,9	SE	22,3	4	0	0	0,0	0,00	3,0
27	65,7	62,1	63,72	27,8	19,9	7,9	23,66	18,1	13,0	15,48	81	63	70,8	ESE	16,3	10	0	0	0,0	0,00	6,4
28	63,0	60,1	61,67	30,0	18,9	11,1	24,01	18,2	12,6	16,08	80	57	72,3	E	25,9	7	0	0	0,0	0,00	5,3
29	62,2	(58,5)	60,41	29,0	21,4	7,6	24,89	20,0	15,3	17,76	87	65	75,8	E	22,8	0	0	0	0,0	0,00	3,1
30	61,8	58,7	60,24	(34,3)	19,5	14,8	25,84	19,6	14,2	16,78	90	46	69,0	E	26,5	0	0	0	0,0	0,00	5,6
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	766,86	763,53	765,14	27,80	18,75	9,05	23,18	17,87	12,96	15,55	87,3	60,8	73,9	—	19,6	5,8	1,1	1,7	0,0	0,00	139,9

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(5) Temperatura média	22,05	22,74	22,85	24,10	24,05	25,78

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Setembro — 1918	Temperatura em graus centesimais					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	h m
1.	—	15,0	23,0	23,7	57,6	8,52
2.	—	16,6	23,4	23,9	58,6	11,14
3.	—	13,8	23,4	24,0	59,1	9,56
4.	—	16,3	23,4	24,1	58,6	7,57
5.	—	17,4	23,6	24,3	58,6	10,39
6.	—	16,2	23,5	24,2	58,3	10,49
7.	—	15,0	23,8	24,4	58,9	9,20
8.	—	16,2	23,8	24,5	59,9	7,06
9.	—	15,3	24,3	24,7	58,2	9,05
10.	—	16,2	24,4	24,6	57,0	11,01
11.	—	16,8	24,4	24,8	59,4	10,41
12.	—	18,7	24,5	24,8	59,0	10,34
13.	—	16,6	24,6	24,9	56,9	10,16
14.	—	16,1	24,8	25,0	56,4	8,59
15.	—	17,5	24,8	25,1	58,9	8,51
16.	—	16,4	25,1	25,2	60,1	12,00
17.	—	19,5	26,0	25,3	58,3	10,39
18.	—	17,7	25,9	25,5	60,5	10,49
19.	—	18,4	25,9	25,5	59,3	11,10
20.	—	19,0	25,7	25,7	59,0	9,02
21.	—	17,7	25,5	25,8	59,5	9,47
22.	—	19,1	25,7	25,6	58,2	10,41
23.	—	18,6	26,0	25,9	58,0	9,47
24.	—	18,1	25,7	25,9	59,4	8,29
25.	—	20,2	26,1	26,0	61,1	12,11
26.	—	18,6	25,9	26,0	59,0	10,30
27.	—	18,8	25,7	26,1	55,1	5,33
28.	—	18,0	25,5	26,0	60,2	10,33
29.	—	20,6	25,7	26,0	58,9	12,14
30.	—	19,1	26,0	26,1	62,0	12,15
31.	—	—	—	—	—	—
Médias	—	17,45	24,87	25,12	58,80	301,00

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **BEIRA** — **1918**

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		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	Vento predominante	Média diurna	9	15	21			
															(4)					h m	
1	765,0	761,9	763,29	28,7	24,2	4,5	26,24	18,4	14,2	16,89	74	63	67,0	SSE	30,0	6	5	7	0,0	0,00	9,6
2	64,7	61,2	63,19	28,9	22,9	6,0	25,71	18,4	14,9	16,62	76	60	68,0	ESE	21,2	9	0	0	0,0	0,00	6,1
3	64,3	59,6	62,22	29,5	21,0	8,5	25,41	17,9	15,2	16,89	87	57	70,5	ESE	19,6	8	2	0	0,0	0,00	5,6
4	62,7	59,2	61,28	29,5	21,9	7,6	25,60	19,0	14,3	16,99	79	62	69,9	SE	24,8	2	8	3	0,0	0,00	3,1
5	65,4	62,1	64,14	28,9	22,6	6,3	26,01	19,3	15,0	17,01	78	57	68,2	E	27,2	8	6	4	0,0	0,00	5,5
6	(68,0)	64,7	65,91	29,4	22,2	7,2	25,57	19,1	14,5	16,91	78	61	69,6	E	19,7	8	7	0	0,0	0,00	6,0
7	65,9	62,1	64,11	28,3	21,1	7,2	24,52	19,0	13,1	16,03	81	58	69,9	E	15,8	7	7	2	0,0	0,00	4,1
8	63,6	58,9	61,76	29,4	(20,6)	8,8	25,29	19,8	13,1	17,56	94	61	73,2	ESE	27,4	5	0	2	0,0	0,00	5,5
9	64,6	61,9	63,07	29,2	22,0	7,2	25,79	17,9	14,7	16,74	79	59	68,2	E	24,2	0	2	4	0,0	0,00	7,5
10	65,4	62,6	63,85	29,3	22,3	7,0	25,25	19,0	14,1	16,49	79	57	68,9	ESE	20,2	5	1	0	0,0	0,00	7,6
11	764,8	761,6	763,10	29,5	19,8	9,7	25,33	18,0	12,5	15,41	82	55	64,4	NNE	22,1	7	0	0	0,0	0,00	6,1
12	62,6	57,7	60,24	(31,5)	21,8	9,7	26,08	19,0	14,4	16,21	80	54	64,7	ENE	23,2	4	0	0	0,0	0,00	8,4
13	64,7	59,3	62,33	30,5	21,3	9,2	26,44	17,7	13,6	16,27	82	50	64,2	SE	30,9	0	0	5	0,0	0,00	5,4
14	65,9	63,4	64,61	29,7	25,4	4,3	27,04	18,7	14,2	16,94	75	56	63,9	E	34,8	7	3	4	0,0	0,00	5,4
15	64,6	60,1	62,81	30,3	21,6	8,7	25,74	17,9	13,9	16,34	78	53	66,2	E	24,1	8	2	0	0,0	0,00	9,4
16	63,9	60,2	62,17	29,7	22,4	7,3	26,19	18,9	14,8	17,33	76	60	68,7	ENE	16,7	8	2	9	0,0	0,00	2,6
17	63,5	60,9	62,24	29,9	23,0	6,9	26,40	18,9	15,6	17,12	79	59	66,8	ENE	21,5	6	0	5	0,0	0,00	2,6
18	64,0	61,7	62,71	30,0	22,6	7,4	25,99	18,4	14,3	16,69	80	56	67,2	E	21,7	8	2	6	0,0	0,00	6,2
19	64,6	61,5	63,2	30,5	20,9	9,6	25,51	18,3	13,0	15,95	75	57	65,9	ESE	19,3	8	1	0	0,0	0,00	3,8
20	64,8	61,6	63,12	29,5	20,9	8,6	25,87	17,6	12,7	15,07	81	47	61,3	ESE	23,2	4	0	6	0,0	0,00	5,0
21	764,3	761,0	762,59	29,3	21,3	8,0	25,77	17,4	14,0	15,74	81	55	64,0	ENE	23,7	7	0	0	0,0	0,00	7,8
22	64,0	61,6	62,94	29,9	22,5	7,4	26,09	19,6	14,2	16,92	75	59	67,4	ENE	25,7	7	8	4	0,0	0,00	2,7
23	64,6	61,5	63,12	29,9	23,8	6,1	26,87	18,9	15,6	17,57	77	59	67,0	ENE	27,9	5	2	1	0,0	0,00	6,1
24	64,5	60,0	62,17	30,6	22,0	8,6	26,36	19,4	14,6	17,10	81	57	67,2	NE	26,6	3	0	0	0,0	0,00	6,7
25	63,1	60,6	61,89	31,2	22,7	8,5	26,86	19,7	15,4	17,66	77	55	67,4	E	24,9	0	0	0	0,0	0,00	4,7
26	65,7	63,0	64,18	30,1	24,2	5,9	26,72	19,7	15,2	17,71	75	59	68,1	ESE	40,9	7	10	10	8,7	1,03	10,9
27	65,1	63,6	64,28	29,1	23,2	5,9	26,27	18,2	15,5	16,76	81	59	66,2	ESE	32,0	7	0	6	0,0	0,00	4,9
28	66,5	63,1	64,29	28,6	22,9	5,7	25,18	18,1	13,6	15,62	77	55	66,0	E	28,7	10	4	2	0,2	0,04	4,7
29	63,9	60,1	61,97	28,7	20,8	7,9	24,76	16,4	12,0	13,91	71	52	59,9	W	19,0	5	1	1	0,0	0,00	3,0
30	61,4	(56,2)	58,92	30,0	19,0	11,0	25,49	18,4	11,1	15,63	78	53	64,3	E	25,4	2	0	3	0,0	0,00	2,3
31	61,6	57,0	59,17	30,7	23,0	7,7	26,85	20,2	15,3	18,14	77	60	68,9	ESE	19,7	6	6	10	22,6	2,27	4,0
Médias	764,44	760,96	762,75	29,69	22,13	7,56	25,91	18,63	14,15	16,59	78,5	56,9	66,9	—	24,6	5,7	2,6	3,0	31,5	3,34	173,3

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(5) Temperatura média	25,44	25,54	26,38	25,74	26,68	26,33

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Outubro 1918	Temperatura em graus centesimaes					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	Duração efectiva
						h m
1	—	22,7	26,5	26,2	61,4	9,43
2	—	21,3	26,5	26,3	60,2	8,43
3	—	20,1	26,4	26,4	63,4	10,44
4	—	20,6	26,6	26,4	60,2	9,48
5	—	20,6	26,6	26,5	63,6	9,28
6	—	20,0	26,4	26,6	63,5	10,42
7	—	20,0	27,0	26,8	61,4	7,45
8	—	19,0	27,1	26,8	61,6	12,26
9	—	19,1	27,0	26,9	60,2	12,26
10	—	20,1	26,9	26,9	61,1	10,28
11	—	18,1	26,7	27,0	64,7	10,56
12	—	20,1	26,4	27,0	62,9	11,16
13	—	19,3	26,5	27,0	59,7	12,30
14	—	23,6	26,9	27,0	64,0	11,08
15	—	20,6	26,7	27,1	61,9	9,09
16	—	20,2	26,7	27,1	61,6	9,50
17	—	21,0	27,3	27,2	62,0	11,14
18	—	21,2	27,3	27,3	65,1	10,57
19	—	19,3	27,1	27,4	64,2	8,52
20	—	19,1	27,3	27,4	66,6	11,36
21	—	20,7	27,7	27,5	64,2	9,57
22	—	20,1	27,5	27,5	63,5	10,06
23	—	21,0	27,8	27,5	64,0	11,46
24	—	20,6	27,8	27,6	63,2	11,43
25	—	20,7	27,9	27,7	62,7	10,54
26	—	22,9	27,9	27,8	62,8	6,29
27	—	22,1	27,2	27,8	62,4	8,05
28	—	20,6	27,2	27,6	65,9	8,03
29	—	18,9	27,1	27,9	64,2	10,51
30	—	17,6	27,0	27,9	63,9	12,48
31	—	20,8	27,4	27,8	63,9	6,39
Médias	—	20,39	27,05	27,16	62,90	317,02

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **BEIRA** — **1918**

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		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	Vento predominante	Média diurna	9	15	21		h m	
1	761,4	758,0	759,58	35,6	24,0	11,6	27,51	19,4	16,2	17,95	76	48	66,7	ENE	(1) 20,0	3	2	3	0,9	00,20	4,1
2	64,0	57,7	60,60	35,6	22,8	12,8	28,13	21,0	14,5	18,57	79	45	66,0	SE	31,9	0	3	10	5,4	2,20	3,6
3	68,4	62,9	66,04	26,3	23,0	3,3	24,82	19,7	10,0	14,27	78	44	60,6	SE	49,2	10	10	8	0,0	0,01	3,4
4	(68,6)	65,3	66,64	28,2	21,8	6,4	25,05	16,8	11,8	14,04	83	48	59,7	ESE	30,4	7	3	4	0,0	0,00	4,8
5	66,1	63,1	64,64	28,1	20,6	7,5	24,66	14,8	11,5	13,09	80	45	57,0	ESE	19,8	7	1	4	0,0	0,00	5,3
6	64,2	60,6	62,53	28,8	(20,0)	8,8	24,56	16,6	11,1	14,48	72	50	62,4	E	18,8	8	1	0	0,0	0,00	5,0
7	62,5	59,3	60,92	30,5	20,6	9,9	25,94	18,8	13,1	16,62	76	54	66,5	ENE	25,6	1	0	4	0,0	0,00	4,8
8	62,0	59,8	60,69	30,0	23,0	7,0	26,45	20,1	15,6	17,79	77	63	69,2	ENE	24,0	1	6	2	0,0	0,00	4,1
9	62,9	60,1	61,34	29,9	22,5	7,4	26,49	19,0	15,2	17,29	85	56	67,2	E	22,5	6	0	0	0,0	0,00	5,0
10	62,4	60,3	61,58	30,2	22,6	7,6	26,52	19,8	14,7	17,64	77	58	67,8	E	24,7	4	0	0	0,0	0,00	5,8
11	762,8	759,4	761,02	29,5	22,6	6,9	26,69	19,5	14,5	17,45	80	61	66,6	E	23,2	5	3	5	0,0	0,00	3,1
12	62,0	57,8	59,85	30,0	23,6	6,4	27,44	19,7	16,3	18,64	76	60	68,3	ENE	21,3	5	6	10	0,0	0,00	5,1
13	61,1	57,3	59,30	31,9	24,0	7,9	27,34	21,1	16,0	18,00	79	56	67,2	ENE	29,3	10	6	5	1,6	0,15	5,7
14	60,9	57,0	59,04	31,2	23,4	7,8	27,74	21,3	16,2	19,00	77	61	68,6	ENE	26,1	4	0	0	0,0	0,01	5,7
15	61,1	(56,5)	58,83	(37,2)	24,0	13,2	29,09	23,1	17,1	19,84	78	43	66,7	NE	18,6	3	6	10	0,5	0,15	3,3
16	63,6	60,5	62,27	29,7	24,9	4,8	26,80	20,6	15,8	18,02	73	65	68,5	SSW	27,6	10	10	10	17,6	1,35	5,6
17	63,4	60,7	62,06	28,1	22,7	5,4	25,48	19,5	15,0	17,35	81	64	71,4	SW	12,4	10	7	5	0,0	0,00	4,3
18	62,1	58,8	60,47	31,9	23,6	8,3	27,21	21,3	16,8	18,89	80	61	70,5	E	18,3	9	8	10	0,0	0,00	1,9
19	61,1	57,3	59,25	30,6	24,6	6,0	27,44	20,6	17,7	19,04	78	62	70,2	E	24,7	7	4	5	0,0	0,00	2,2
20	60,7	56,7	58,90	31,5	24,0	7,5	27,99	22,1	16,6	19,88	81	64	70,6	ESE	22,9	4	3	10	0,0	0,00	4,1
21	763,0	760,4	761,44	30,8	26,4	4,4	28,33	20,2	16,7	18,99	72	59	66,2	ESE	25,4	8	10	8	0,0	0,00	3,9
22	63,2	60,4	61,69	31,3	22,9	8,4	27,63	20,2	16,1	18,27	80	59	66,3	E	19,2	7	6	4	0,0	0,00	3,1
23	62,9	60,1	61,50	31,1	23,4	7,7	27,65	21,2	15,8	18,68	82	57	67,9	E	20,9	5	3	4	0,0	0,00	4,8
24	61,6	58,4	60,00	30,5	23,6	6,9	26,93	19,8	14,6	17,79	75	59	66,9	E	19,1	8	2	2	0,0	0,01	3,9
25	60,6	58,1	59,33	29,7	21,6	8,1	25,90	19,8	15,2	17,01	84	61	68,6	N	5,0	10	10	10	0,2	0,05	3,9
26	61,2	58,4	59,60	28,0	22,4	5,6	24,97	22,6	16,2	17,38	86	63	73,8	NE	5,1	10	10	10	3,1	0,35	2,2
27	60,5	58,3	59,50	28,6	22,5	6,1	25,29	21,4	17,0	18,74	85	70	78,0	ESE	16,8	10	10	10	75,5	9,25	2,8
28	60,2	58,5	59,47	27,6	22,1	5,5	24,58	19,0	16,2	18,10	86	69	78,7	ESE	32,3	10	10	10	112,4	15,55	5,0
29	61,8	59,0	60,67	28,4	22,1	6,3	25,62	21,0	16,7	19,02	95	66	77,8	SE	44,6	8	7	10	32,1	3,21	2,1
30	65,5	60,6	62,56	29,2	23,0	6,2	26,47	18,6	16,8	17,68	90	53	69,2	SE	43,9	8	7	4	9,6	3,13	3,8
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	762,74	759,38	761,04	30,33	22,94	7,39	26,56	19,98	15,23	17,65	80,0	57,5	68,2	—	24,2	6,6	5,1	5,9	258,9	37,22	121,0

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(5) Temperatura média	25,52	26,14	27,99	27,42	26,45	25,72

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Novembro 1948	Temperatura em graus centesimaes					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	
						h m
1	—	21,6	27,5	27,9	63,6	9,50
2	—	20,6	27,8	27,8	66,6	12,14
3	—	20,8	26,6	27,9	14,1	0,00
4	—	20,2	25,9	27,9	64,6	11,00
5	—	19,4	26,1	27,8	64,9	11,25
6	—	18,9	26,2	27,5	66,8	9,21
7	—	19,3	26,3	27,5	63,9	12,36
8	—	20,2	27,0	27,5	66,9	10,43
9	—	19,5	27,7	27,6	65,4	10,57
10	—	20,3	28,1	27,6	65,4	10,43
11	—	20,2	28,6	27,8	64,6	11,21
12	—	20,9	28,7	27,9	66,5	9,20
13	—	21,6	28,6	28,0	68,9	6,10
14	—	21,1	28,8	28,1	68,4	10,43
15	—	22,4	29,6	28,2	70,5	9,49
16	—	22,3	29,3	28,3	64,5	1,53
17	—	20,1	28,2	28,4	61,0	3,20
18	—	22,3	27,9	28,4	67,6	6,01
19	—	22,9	28,2	24,8	66,5	11,04
20	—	22,6	28,9	28,4	66,9	10,49
21	—	24,9	29,4	28,4	65,9	6,42
22	—	21,8	29,8	28,5	68,6	9,12
23	50,7	21,6	29,3	28,6	67,8	10,04
24	52,4	21,9	30,0	28,7	63,9	10,55
25	37,5	20,1	29,8	28,9	52,4	00,00
26	40,0	21,2	28,7	28,9	55,4	00,22
27	36,8	21,4	27,5	28,9	51,8	00,19
28	36,1	21,3	24,2	26,4	50,1	00,40
29	38,7	20,2	24,6	27,3	60,1	2,35
30	39,5	21,1	24,9	27,0	63,8	5,01
31	—	—	—	—	—	—
Médias	—	21,09	27,81	27,90	63,25	225,39

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — BEIRA — 1918

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		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	Vento predominante	Média diurna	9	15	21		h m	
1	(767,1)	762,9	764,73	29,4	24,3	5,1	26,76	24,1	15,4	19,72	86	62	75,6	ESE	(1) 38,4	9	2	2	0,0	0,00	4,8
2	65,6	62,6	63,77	30,0	20,7	9,3	25,52	22,4	14,9	17,22	88	53	71,1	ESE	18,4	3	1	0	0,0	0,00	4,6
3	63,2	60,1	61,94	29,9	(18,5)	11,4	24,46	17,2	12,6	14,42	83	48	63,6	E	14,8	3	7	0	0,0	0,00	4,9
4	62,3	58,9	60,72	31,1	19,9	11,2	25,43	18,8	11,7	15,66	81	48	65,4	ENE	20,6	0	0	0	0,0	0,00	5,6
5	60,4	57,4	59,47	33,0	21,9	11,1	27,20	24,3	12,2	16,84	88	40	72,7	NNE	21,4	2	10	10	0,0	0,00	11,3
6	60,7	58,1	59,83	26,1	21,8	4,3	24,11	21,6	16,2	18,43	100	67	83,1	ENE	18,3	10	10	10	63,3	8,48	5,0
7	62,7	59,6	61,40	27,7	21,2	6,5	24,55	23,3	16,4	19,24	90	73	83,7	NNW	18,9	10	10	10	51,5	7,08	5,9
8	63,5	60,5	61,95	28,9	22,1	6,8	25,25	20,4	15,8	18,34	88	67	76,8	NNW	13,9	10	9	7	8,5	2,44	7,1
9	62,8	59,2	60,79	29,6	23,6	6,0	26,27	22,4	15,7	19,57	86	65	76,8	N	10,7	9	7	7	0,4	0,21	10,4
10	60,4	58,6	58,95	(34,7)	23,6	11,1	27,98	29,9	19,1	21,41	93	61	76,4	N	14,6	5	8	8	0,0	0,00	2,6
11	760,5	756,6	758,57	33,0	23,5	9,5	28,51	22,7	17,2	19,94	82	57	69,3	N	23,6	7	4	6	0,0	0,00	7,4
12	59,1	(55,3)	57,63	34,5	24,7	9,8	29,31	25,2	16,1	19,50	75	46	64,9	N	16,9	3	4	9	0,0	0,00	12,7
13	60,8	57,8	59,28	31,3	25,5	5,8	27,88	20,9	16,0	18,67	79	47	67,5	SE	20,3	10	9	3	0,0	0,00	6,7
14	63,8	59,3	61,52	29,4	20,4	9,0	26,10	23,0	17,5	19,95	100	63	75,9	SE	19,9	10	10	5	8,0	0,35	9,8
15	64,4	60,4	62,39	30,6	23,6	7,0	27,80	20,8	16,3	18,93	78	56	68,4	ESE	26,7	6	6	4	7,1	1,26	4,5
16	64,7	62,3	63,81	31,1	22,8	8,3	27,02	19,3	14,4	17,01	76	57	64,0	ESE	24,2	6	4	2	0,0	0,00	11,5
17	64,9	63,1	63,72	30,8	24,3	6,5	27,27	22,7	14,4	17,05	94	49	64,5	SE	26,6	7	3	0	0,0	0,00	11,4
18	63,0	60,6	61,99	30,6	21,6	9,0	26,76	20,6	11,9	17,99	94	57	72,0	ESE	17,4	6	3	0	0,0	0,00	7,6
19	61,3	57,8	55,59	32,5	20,9	11,6	26,22	21,5	15,4	18,16	85	57	67,6	E	16,7	1	2	0	0,0	0,00	7,1
20	63,6	60,2	63,04	31,3	20,5	10,8	26,25	21,2	14,8	17,64	95	61	69,2	SSE	31,7	5	3	2	0,0	0,00	12,1
21	765,7	763,0	764,05	24,3	21,9	2,4	25,40	17,5	14,0	15,65	78	51	63,6	SE	28,6	10	6	2	3,1	0,20	6,7
22	63,3	58,9	61,07	30,7	20,4	10,3	25,35	17,9	14,0	16,10	92	52	67,5	ESE	17,2	7	7	0	0,0	0,00	2,9
23	60,9	58,6	59,65	33,3	20,3	13,0	27,19	20,8	12,9	18,00	96	50	66,6	NNE	31,8	4	8	7	0,0	0,00	7,7
24	62,4	59,3	60,59	30,4	21,1	9,3	26,83	23,2	15,9	19,49	93	60	73,5	E	25,5	9	7	6	0,0	0,00	6,1
25	62,2	59,0	60,65	34,3	21,9	12,4	26,97	21,6	15,2	18,99	92	45	72,8	NE	23,5	2	5	6	0,0	0,00	11,6
26	62,1	59,5	60,64	34,3	22,5	11,8	26,52	22,6	14,4	18,97	81	51	73,2	E	21,3	9	6	0	2,2	0,14	6,8
27	62,4	59,3	60,52	31,3	22,5	8,8	26,89	24,7	15,9	20,17	83	64	76,5	ENE	15,6	7	5	0	0,0	0,00	10,1
28	62,3	59,3	60,61	32,7	22,9	9,8	27,54	23,8	18,9	20,63	92	66	76,0	NE	12,9	7	3	0	0,0	0,00	3,9
29	60,8	58,4	59,48	33,2	23,5	9,7	27,95	24,6	18,6	21,56	90	62	77,2	ESE	20,2	3	5	2	0,0	0,00	6,7
30	60,8	59,5	60,23	31,9	24,0	7,9	27,06	24,9	19,0	22,15	89	68	77,3	ESE	21,3	6	5	3	0,0	0,00	9,8
31	61,5	57,9	59,97	33,1	24,6	8,5	28,58	24,4	19,7	21,19	92	59	72,8	ESE	17,6	5	4	0	0,0	0,00	4,8
Médias	762,54	759,48	760,92	31,13	22,29	8,84	26,93	22,20	15,56	18,66	87,7	56,8	71,8	—	21,0	6,2	5,6	3,6	144,1	21,36	229,1

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(5) Temperatura média	25,29	26,79	27,39	25,87	26,92	27,97

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório da Beira

Dezembro 1918	Temperatura em graus centesimais					Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	h m
1	39,7	22,8	25,5	27,1	71,5	8,24
2	43,6	19,8	27,3	26,1	63,6	13,16
3	44,2	15,7	25,9	27,3	65,9	13,08
4	47,3	16,0	26,1	27,4	64,4	13,17
5	45,4	19,9	26,9	27,5	65,9	8,54
6	31,0	20,7	27,4	26,9	50,1	0,00
7	—	19,2	23,2	21,3	47,9	0,00
8	37,5	19,9	27,0	25,3	—	0,00
9	44,3	20,5	27,0	25,9	64,7	1,44
10	47,9	22,2	25,7	27,1	69,9	9,16
11	50,2	20,9	27,4	27,4	73,4	5,50
12	46,4	20,7	27,5	27,9	65,2	11,23
13	45,2	22,6	28,4	27,7	69,4	3,45
14	37,2	18,6	28,0	28,1	63,2	1,35
15	44,9	21,4	27,5	28,0	70,1	9,36
16	43,9	19 7	27,6	28,1	67,0	11,41
17	43,9	19,1	27,5	28,3	68,5	11,01
18	48,3	18,6	27,5	28,2	68,4	10,54
19	48,4	16,1	27,7	28,2	66,7	12,16
20	44,2	18,1	—	—	71,6	7,03
21	46,1	21,4	28,4	27,6	68,2	4,12
22	46,9	16,3	27,2	28,4	71,6	7,02
23	46,9	16,9	27,1	28,3	68,4	10,58
24	48,5	17,7	27,5	28,3	71 0	6,58
25	40,0	18,6	27,5	28,3	68,3	10,55
26	44,0	18,5	27,5	28,3	66,0	3,17
27	35,2	20,0	27,5	28,3	68,3	6,55
28	48,7	19,8	27,7	28,4	69,2	10,07
29	50,7	19,5	—	—	70,6	11,02
30	49,0	19,9	28,9	28,6	67,2	10,23
31	50,6	20,3	29,4	28,7	72,1	10,28
Médias	44,67	19,40	27,23	27,48	66,94	245,20

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Observatório da Beira

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

Meses — 1918	Termómetros na relva						Termómetro de irradiação			Termómetros de profundidade		Duração efectiva	Duração teórica	Percentagem
							Solar							
	Máxima Média	Mínima Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima Média	Máxima absoluta	Data da máxima	0m,5	3m,0			
												h m	h m	
Janeiro	41,30	22,55	49,9	20,2	1	23	63,28	70,1	9	27,52	28,32	190,04	409,05	46,4
Fevereiro	41,64	22,48	49,5	20,8	22	6	62,80	70,9	18	27,01	26,93	185,06	357,36	51,8
Março	39,75	22,49	49,0	20,7	5	23	61,31	68,7	5	27,12	28,65	203,53	379,36	53,7
Abril	38,77	18,09	44,4	15,2	18	26	56,35	61,1	19	25,36	27,53	252,33	349,57	72,2
Maio	35,83	16,55	41,0	11,1	15	24	51,60	58,9	3	23,33	25,34	205,37	347,00	59,4
Junho	—	14,29	—	11,0	—	8	50,55	52,9	16	20,52	23,78	256,20	328,18	78,1
Julho	—	14,86	—	11,0	—	5	51,88	54,7	25	20,81	23,41	230,23	342,23	67,2
Agôsto	—	14,89	—	11,6	—	1	53,92	58,8	30	21,22	23,36	253,20	354,41	71,4
Setembro	—	17,45	—	13,8	—	3	58,80	62,0	30	24,87	25,12	301,00	359,35	84,0
Outubro	—	20,39	—	17,6	—	30	62,90	66,6	20	27,05	27,16	317,02	389,26	81,5
Novembro	—	21,09	—	18,9	—	5	63,25	70,5	15	27,81	27,90	225,39	391,52	57,5
Dezembro	44,67	19,40	50,7	16,0	29	4	66,94	73,4	11	27,23	27,48	245,20	412,41	59,6
Ano	—	18,71	—	11,0	—	8 Junho e 5 Julho	58,63	73,4	11 de Dezembro	24,99	26,25	2866,17	4422,18	64,8

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMOS MENSAIS E ANUAIS

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO DA BEIRA

1918

PROVÍNCIA DE

Estação: OBSERVATÓRIO DA BEIRA (Companhia de Moçambique)

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

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura					
	Máxima	Mínima	Variação	Média	Extremas				Máxima	Mínima	Variação	Média	Médias	
					Máxima	Data	Mínima	Data						Pen
Janeiro	58,04	55,07	2,97	56,58	62,0	10	51,0	18	30,75	23,66	7,09	27,09	29,08	27,65
Fevereiro	59,14	55,35	3,79	57,31	62,7	22	39,1	12	30,89	23,57	7,32	27,04	26,63	27,38
Março	61,20	58,37	2,83	59,79	63,1	24	56,3	21	30,65	23,43	7,22	26,53	28,74	27,54
Abril	65,14	62,34	2,80	63,76	67,5	21	58,3	1	28,19	19,81	8,38	23,61	23,99	24,67
Maio	66,48	63,45	3,03	64,57	70,6	31	59,1	29	26,42	17,77	8,65	21,57	22,53	22,32
Junho	68,77	65,36	3,41	67,14	71,3	29	61,2	21	25,88	15,51	10,37	20,21	20,29	20,13
Julho	69,55	66,63	2,92	67,97	73,6	29	62,1	24	25,55	16,19	9,36	20,32	19,98	20,15
Agôsto	70,42	67,46	2,96	68,91	73,5	18	62,4	3	24,95	16,17	8,78	20,59	19,98	21,59
Setembro	66,86	63,53	3,33	65,14	70,3	3	58,5	29	27,80	18,75	9,05	23,18	22,05	22,71
Outubro	64,44	60,96	3,48	62,75	68,0	6	56,2	30	29,69	22,13	7,56	25,91	25,44	25,54
Novembro	62,74	59,38	3,36	61,04	68,6	4	56,5	15	30,33	22,94	7,39	26,56	25,52	26,14
Dezembro	62,54	59,48	3,06	60,92	67,1	1	55,3	12	31,13	22,29	8,84	26,93	25,29	26,79
Ano	64,61	61,45	3,16	62,99	73,6	29 de Julho	39,1	12 de Fevereiro	28,52	20,19	8,33	24,13	—	—

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	8,6	7,9	7,4	8,5	120,7	563,8	126,0	25	—	SSE	20,1
Fevereiro	8,1	7,4	6,9	7,5	118,1	514,9	105,3	2	—	E	25,3
Março	7,8	7,1	6,8	7,2	115,3	279,7	38,5	19	—	SSE	18,5
Abril	4,5	4,8	4,2	4,5	118,4	78,9	24,5	20	—	SSE	21,5
Maio	5,2	4,2	3,7	4,4	111,1	103,4	44,0	16	—	SSE	17,9
Junho	3,3	3,3	2,3	3,0	111,2	15,5	11,9	29	—	WSW	15,9
Julho	5,6	3,9	3,0	4,2	113,1	15,2	13,4	30	—	SSE	17,0
Agôsto	5,0	4,5	2,4	4,0	134,0	9,6	5,2	6	—	SSE	22,8
Setembro	5,8	1,1	1,7	2,9	139,9	0,0	—	—	—	SSE	19,6
Outubro	5,7	2,6	3,0	3,8	173,3	31,5	22,6	31	—	ESE	24,6
Novembro	6,6	5,1	5,9	5,9	124,9	26,0	112,4	28	—	E	24,2
Dezembro	6,2	5,6	3,6	5,1	229,4	16,0	63,3	6	—	ESE	21,0
Ano	6,0	4,8	4,2	5,0	1609,4	2015,5	126,0	25 de Janeiro	—	SSE	20,7

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

As médias da pressão atmosférica, tensão do vapor, humidade relativa e temperatura à sombra, são correspondentes às determinações do figura e é relativa às 24 horas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0° e ao nivel do mar.

MOÇAMBIQUE

1918

49″ S. **Altitude = 7 metros**

do ar									Tensão do vapôr				Humidade relativa			
das					Extremas absolutas											
tadas					Máxima	Data	Mínima	Data	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média
27,82	27,29	24,33	27,12	—	34,9	4	21,2	22	21,75	18,58	3,17	20,05	83,1	63,7	24,4	75,7
25,73	27,32	28,27	28,39	—	33,7	28	21,5	12	23,74	20,25	3,49	21,93	97,4	67,8	29,6	83,4
26,57	26,61	25,58	26,76	—	34,6	5	21,3	24	22,84	19,93	2,91	21,32	97,2	65,8	31,4	82,7
24,45	24,52	23,39	23,00	—	34,1	19	17,8	30	18,93	15,89	3,04	17,33	96,6	62,4	34,2	80,7
22,43	20,72	21,17	23,68	—	30,8	30	12,5	24	18,01	14,45	3,56	16,10	99,4	64,9	34,5	84,5
20,70	20,81	21,23	20,87	—	30,8	22	12,8	8	16,06	12,30	3,76	14,17	99,4	57,2	42,2	81,4
20,48	20,19	22,87	22,20	—	30,0	25	12,9	5 e 18	16,34	11,98	4,36	14,01	95,4	61,9	33,5	79,3
19,42	21,10	19,75	20,62	21,34	27,3	3	12,9	1	15,83	11,58	4,25	13,74	91,0	61,6	29,4	76,1
22,85	24,10	24,05	25,78	—	34,3	30	15,9	3	17,87	12,96	4,91	15,55	87,3	60,8	26,5	73,9
26,38	25,74	26,68	26,33	—	31,5	12	20,6	8	18,63	14,15	4,48	16,59	78,5	56,9	21,6	66,9
27,99	27,42	26,45	25,72	—	37,2	15	20,0	6	19,98	15,23	4,75	17,65	80,0	57,5	22,5	68,2
27,39	25,87	26,92	27,97	—	34,7	10	18,5	3	22,20	15,56	6,64	18,66	87,7	56,8	30,9	71,8
—	—	—	—	—	37,2	15 de Novembro	12,5	24 de maio	19,35	15,24	4,11	17,26	91,5	61,4	30,1	77,5

Número de dias com

Agua no udómetro	Agua inferior a 1/10 de milímetro	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Número de horas de chuva (h m)	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
24	1	22	4	0	0	0	0	0	0	0	0	16	7	75,48	0	7	4	0
14	1	13	1	0	0	0	0	5	0	0	0	8	8	70,34	0	5	4	4
20	0	19	1	0	0	0	0	3	0	0	0	12	3	14,15	0	3	3	0
11	0	8	4	0	0	0	0	14	0	0	0	0	1	14,35	0	2	2	2
11	0	9	3	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	26,18	2	3	8	0
4	0	3	3	4	0	0	0	20	0	0	0	0	1	2,30	1	0	3	0
5	1	2	4	8	0	0	0	22	0	0	0	0	0	5,37	2	1	8	0
5	0	4	2	4	0	0	0	15	0	0	0	0	0	3,27	1	0	7	0
0	0	0	2	7	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0,00	3	0	16	0
3	1	2	1	1	0	0	0	11	0	0	0	1	0	3,34	1	0	20	3
11	1	9	5	0	0	0	0	6	0	0	0	6	1	37,22	0	5	20	4
8	0	7	2	0	0	0	0	2	0	0	0	11	3	21,36	1	2	8	0
116	5	98	32	24	0	0	0	137	0	0	0	54	24	275,36	11	28	103	13

aparelhos registadores respectivos. A chuva é tirada do respectivo gráfico e a evaporação corresponde a medição feita as 9 horas do dia em que

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DISTRITO DE QUELIMANE

Société du Madal **1918**

Registo de chuvas em m/m

Estações	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Micaúne	333,0	588,0	472,0	108,0	245,0	80,0	20,0	83,0	0,0	10,0	257,0	80,0	2277,0
Barra	412,0	485,0	331,0	91,0	47,0	22,0	25,0	61,0	0,0	0,0	235,0	9,0	1718,0
Matulene	370,0	576,0	344,0	139,0	353,0	59,0	15,0	140,0	0,0	0,0	117,0	25,0	2138,0
Inhassunge	365,0	567,0	298,0	152,0	175,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	109,0	15,0	1689,0
Abreu	445,0	563,0	280,0	100,0	210,0	55,0	10,0	138,0	0,0	0,0	215,0	70,0	2186,0
Inhampiñga	276,0	495,0	310,0	140,0	240,0	81,0	20,0	125,0	0,0	0,0	222,0	12,0	1921,0
Mingano	221,0	462,0	242,0	145,0	160,0	50,0	45,0	86,0	0,0	0,0	49,0	56,0	1516,0
Mundino	245,0	765,0	365,0	100,0	240,0	50,0	40,0	100,0	0,0	0,0	65,0	65,0	2035,0
Zalale	284,0	583,0	133,0	108,0	145,0	93,0	21,0	120,0	0,0	0,0	85,0	40,0	1612,0
Inhangulhe	221,0	496,0	365,0	70,0	230,0	23,0	—	—	—	—	—	—	—
Temáne	238,0	640,0	383,0	108,0	65,0	111,0	63,0	140,0	0,0	0,0	91,0	29,0	1868,0

ESTADO DA ÍNDIA

Janeiro — NOVA GOA — 1918

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva h m	Evaporação em milímetros
1 . . .	758,7	754,6	758,0	21,5	30,3	30,2	33,1	17,3	12,3	16,2	10,1	65	32	32	E	(1) 6	W	(1) 19	SW	(1) 10	4,8	0	0	0	0,0	00,0	4,2
2 . . .	56,3	53,6	55,4	22,6	32,9	32,4	34,9	17,8	14,6	15,5	15,7	72	42	43	NE	10	SW	26	E	13	5,4	0	9	0	0,0	0,00	4,3
3 . . .	57,3	53,6	56,6	24,6	33,2	33,0	(35,0)	21,4	17,0	15,7	15,5	74	42	41	NE	6	NE	13	E	6	5,4	0	2	0	0,0	0,00	4,3
4 . . .	57,8	53,9	57,1	23,5	29,7	29,4	34,2	21,0	16,8	17,5	17,5	78	57	58	E	10	SW	13	E	10	5,5	0	4	0	0,0	0,00	6,0
5 . . .	57,9	54,0	57,2	23,8	32,4	32,0	33,9	20,7	18,2	13,8	13,5	83	38	38	E	10	W	19	NE	6	4,3	4	4	0	0,0	0,00	5,0
6 . . .	57,0	53,5	56,6	24,2	30,6	30,4	33,7	18,9	12,8	14,0	13,8	57	43	43	NE	10	SW	13	E	10	5,2	1	3	0	0,0	0,00	3,9
7 . . .	57,2	53,9	56,3	21,3	31,0	30,8	32,0	18,0	14,0	10,6	10,9	74	32	33	E	13	SE	3	NE	6	6,0	5	6	0	0,0	0,00	4,0
8 . . .	57,3	54,7	56,6	22,5	30,0	29,6	33,0	18,0	11,8	13,0	13,2	59	41	42	NE	13	SE	6	E	6	5,4	3	5	0	0,0	0,00	4,4
9 . . .	57,4	53,5	56,8	22,8	27,8	27,6	31,6	18,0	10,7	12,8	12,7	52	46	46	E	10	SW	16	E.	10	7,3	2	2	0	0,0	0,00	3,8
10 . . .	57,4	54,6	56,8	21,8	28,8	28,4	33,0	(16,8)	12,4	13,5	13,4	64	46	47	NE	6	W	10	E	10	6,3	2	3	0	0,0	0,00	3,4
11 . . .	757,6	754,8	757,0	21,6	28,3	28,0	32,9	(16,8)	9,9	13,3	13,3	52	47	47	NE	6	W	19	NE	6	7,0	0	2	0	0,0	0,00	6,6
12 . . .	57,7	54,6	56,9	20,8	28,3	28,0	32,0	17,0	14,9	16,1	16,1	82	57	58	E	3	SW	19	E	10	12,0	2	3	1	0,0	0,00	5,0
13 . . .	57,0	53,5	56,8	22,9	29,0	28,8	32,5	19,0	16,3	18,6	18,3	78	62	62	NE	6	SW	26	E	13	3,0	3	4	0	0,0	0,00	4,9
14 . . .	57,0	53,6	56,8	24,5	30,2	29,9	33,6	19,0	17,2	18,7	18,5	76	59	59	E	10	SW	26	NE	6	19,5	0	4	0	0,0	0,00	5,0
15 . . .	57,3	54,5	56,9	24,3	30,0	29,6	34,0	21,3	16,1	18,5	18,7	72	59	61	E	6	SW	19	NE	10	4,5	1	3	0	0,0	0,00	4,8
16 . . .	57,6	54,6	57,2	23,8	32,0	30,0	32,3	20,0	10,1	8,7	9,6	46	25	30	NE	13	SW	13	NE	6	5,2	0	5	1	0,0	0,00	5,5
17 . . .	56,8	53,6	56,3	22,5	31,1	29,9	32,1	17,3	10,3	9,1	9,5	51	27	30	NE	16	W	26	NE	10	6,8	3	2	0	0,0	0,00	6,3
18 . . .	55,9	52,7	55,2	19,9	29,7	29,5	32,6	17,0	11,2	11,3	11,1	65	36	36	E	10	W	29	E	6	8,1	2	3	0	0,0	0,00	4,0
19 . . .	55,3	52,7	54,9	21,5	28,8	28,6	31,3	18,0	15,5	13,9	13,8	81	48	48	NE	6	NW	26	E	6	8,8	4	1	0	0,0	0,00	6,0
20 . . .	56,3	52,9	55,8	22,8	28,2	28,0	31,0	20,4	16,4	14,4	14,5	79	51	52	NE	6	NW	29	NE	10	4,8	8	4	0	0,0	0,00	5,0
21 . . .	756,7	753,9	756,3	23,8	28,0	27,8	33,2	20,6	18,4	17,4	17,0	84	62	61	NE	10	NW	19	E	6	4,5	2	3	0	0,0	0,00	4,6
22 . . .	57,5	54,5	57,0	24,4	29,6	29,3	32,6	22,3	19,6	17,6	17,4	87	57	57	NE	10	W	29	NE	10	5,2	1	2	0	0,0	0,00	4,5
23 . . .	58,0	54,5	57,6	24,5	28,4	28,5	31,8	22,3	21,0	19,1	19,0	93	66	66	NE	10	SW	29	E	6	6,4	6	3	0	0,0	0,00	4,0
24 . . .	57,0	53,2	56,6	24,2	30,0	29,8	32,0	21,3	18,0	18,7	18,6	80	59	60	NE	13	NW	26	NE	6	9,9	0	7	0	0,0	0,00	4,5
25 . . .	55,0	(52,6)	54,6	21,8	28,4	28,3	31,6	20,3	12,1	14,1	14,0	63	50	50	NW	10	W	29	E	6	8,4	2	7	0	0,0	0,00	4,4
26 . . .	56,3	53,4	55,8	22,3	29,6	29,4	32,0	20,0	16,5	16,1	15,8	83	52	52	NW	3	W	19	NE	10	6,0	6	4	0	0,0	0,00	4,2
27 . . .	56,2	53,3	55,8	24,7	30,8	30,0	33,8	22,4	19,1	17,6	17,7	83	53	56	E	13	NW	19	NE	13	5,2	4	4	0	0,0	0,00	4,0
28 . . .	57,6	54,4	57,5	26,3	30,0	29,8	34,0	21,8	14,4	18,5	18,2	57	59	59	E	10	NW	19	E	6	5,4	2	3	0	0,0	0,00	4,0
29 . . .	58,5	54,5	57,9	24,3	29,0	28,8	(35,0)	19,8	15,8	18,7	18,5	70	63	63	NE	6	NW	19	NE	6	5,8	0	2	1	0,0	0,00	4,0
30 . . .	58,6	54,7	58,0	24,6	30,0	29,6	34,0	19,9	16,0	18,5	18,3	69	59	60	E	13	SW	16	E	6	5,2	0	3	0	0,0	0,00	4,1
31 . . .	(58,9)	55,2	58,5	26,0	29,9	29,7	33,9	20,1	15,2	15,9	15,6	61	51	51	NE	13	SW	26	NE	13	7,1	0	4	0	0,0	0,00	4,0
Médias .	757,20	753,92	756,67	23,23	29,87	29,52	33,01	19,50	14,99	15,40	15,15	70,6	49,1	49,7	—	9,3	—	20,0	—	8,3	6,39	2,0	3,6	0,0	0,0	0,00	142,7

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média . .	27,11	25,65	25,83	25,42	26,52	27,13

(1) nos dias 1, 6, 8, 10, 12, 15, 17, 19 e 26.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Gôa

Janeiro 1918	Temperatura em graus centesimais						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabolico	h m
1	30,1	13,8	27,7	28,3	64,1	14,6	—
2	30,3	14,6	27,8	28,3	65,0	15,3	—
3	30,3	14,6	28,0	28,3	65,8	15,3	—
4	30,3	14,8	28,2	28,4	63,0	15,4	—
5	30,4	15,0	28,2	28,4	63,1	15,8	—
6	30,8	15,0	28,4	28,6	64,2	15,8	—
7	30,9	15,6	28,4	28,8	65,0	16,0	—
8	30,8	15,6	28,1	28,8	64,0	16,1	—
9	30,8	15,6	28,1	28,8	64,8	16,1	—
10	30,7	15,4	28,2	28,8	63,9	16,0	—
11	30,6	15,4	28,0	28,9	63,8	16,0	—
12	30,5	15,2	27,7	28,9	64,0	15,8	—
13	30,6	15,2	27,9	28,9	63,8	15,7	—
14	30,8	15,8	28,7	28,9	65,0	16,0	—
15	31,0	16,3	28,7	28,9	64,8	16,8	—
16	31,0	16,2	28,7	28,9	66,4	16,7	—
17	30,8	16,0	28,7	28,9	65,0	16,5	—
18	30,0	14,6	28,2	29,0	64,0	13,9	—
19	30,0	14,8	28,4	29,0	65,8	13,9	—
20	30,1	12,0	28,5	29,0	65,0	13,9	—
21	30,1	12,3	28,6	29,0	64,4	14,0	—
22	30,3	12,5	28,6	29,0	65,0	14,3	—
23	30,4	12,6	28,6	29,0	64,0	14,4	—
24	30,6	12,6	29,1	29,0	66,0	14,4	—
25	30,5	12,8	29,0	29,0	65,0	14,8	—
26	30,5	13,0	29,0	29,0	64,8	15,0	—
27	30,6	13,0	29,0	29,0	66,0	15,0	—
28	30,8	13,1	29,0	29,0	65,6	15,2	—
29	30,6	13,0	29,2	29,2	64,8	15,0	—
30	31,0	13,3	29,3	29,2	65,0	15,2	—
31	31,2	13,4	29,3	29,5	66,8	15,3	—
Médias	30,56	14,10	28,49	28,86	64,77	15,30	—

ESTADO DA ÍNDIA

Fevereiro — NOVA GOA — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0 10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																										h m	
1. . .	759,0	755,5	758,5	22,6	29,5	29,3	32,8	18,8	15,1	20,4	20,5	74	66	67	NE	(1) 13	SW	(0) 23	E	(1) 6	6,1	3	1	0	0,0	0,00	4,0
2. . .	58,4	54,6	56,5	21,0	29,4	29,0	33,0	18,3	14,8	18,1	18,3	80	59	62	E	10	SW	19	E	6	5,5	1	3	0	0,0	0,00	4,5
3. . .	57,2	55,1	56,7	23,0	29,0	28,8	32,6	20,0	17,0	19,1	18,3	87	64	62	NE	13	W	26	NE	3	3,5	0	0	0	0,0	0,00	4,4
4. . .	57,3	54,5	56,7	22,2	28,8	28,5	31,6	19,8	14,8	18,8	18,4	87	64	64	NE	10	SW	19	E	3	5,8	0	0	0	0,0	0,00	4,3
5. . .	57,2	(53,7)	56,6	21,0	29,0	28,6	31,5	18,0	14,9	18,5	18,4	81	62	63	NE	6	SW	19	NE	6	9,1	0	0	0	0,0	0,00	3,9
6. . .	56,9	53,8	56,2	21,5	29,3	29,0	31,8	17,9	14,8	18,9	18,3	78	62	62	NE	6	W	26	NE	6	7,5	1	0	0	0,0	0,00	3,8
7. . .	57,5	54,6	56,9	21,8	29,0	28,6	31,3	18,8	16,1	19,5	19,3	83	65	66	E	3	SW	16	NE	10	4,9	0	0	0	0,0	0,00	3,6
8. . .	57,7	55,0	57,4	24,0	29,4	29,3	31,5	19,7	16,3	16,0	15,9	74	53	53	C	0	SW	26	NE	6	5,8	0	3	0	0,0	0,00	4,0
9. . .	58,2	55,1	57,8	22,8	29,5	29,0	31,1	19,9	16,2	16,0	16,1	78	52	54	NE	10	SW	19	NE	6	4,6	0	2	0	0,0	0,00	3,9
10. . .	(59,9)	56,4	59,5	25,0	30,0	29,6	32,0	20,2	13,6	18,1	17,8	58	57	58	NE	10	SW	26	E	6	6,0	0	3	0	0,0	0,00	4,0
11. . .	759,0	756,1	758,4	24,0	30,1	29,5	32,6	19,3	17,5	18,4	18,4	79	58	60	NE	6	SW	13	NE	10	7,2	0	0	0	0,0	0,00	3,9
12. . .	59,7	56,2	59,3	24,9	29,8	29,5	34,0	18,8	17,2	18,2	17,8	73	59	58	NE	6	W	29	E	10	6,0	0	0	0	0,0	0,00	4,0
13. . .	59,2	56,0	58,6	22,5	29,6	29,3	32,0	18,0	13,4	18,7	18,1	66	61	60	E	3	SW	19	E	6	7,1	0	0	0	0,0	0,00	3,4
14. . .	59,1	55,3	58,3	21,0	29,5	29,0	32,0	(17,7)	11,7	18,6	18,1	64	61	61	E	3	W	16	E	6	4,0	0	0	0	0,0	0,00	3,9
15. . .	58,7	55,0	58,1	22,6	29,0	28,6	31,6	20,0	17,0	18,3	18,4	83	62	63	NE	6	WSW	16	NE	6	6,6	0	0	0	0,0	0,00	3,8
16. . .	58,9	55,0	58,4	23,8	29,5	29,2	32,6	18,8	15,4	18,4	18,0	71	60	60	NE	6	SW	29	NW	10	8,3	0	0	0	0,0	0,00	3,8
17. . .	59,0	55,3	58,7	24,0	28,9	28,6	32,8	19,1	14,1	18,6	18,6	63	63	64	SE	6	NE	26	NW	3	8,1	0	0	0	0,0	0,00	4,0
18. . .	59,4	55,9	58,9	22,8	29,2	29,0	31,2	19,0	19,0	20,0	19,1	92	66	64	NW	6	W	26	NW	6	6,6	0	0	0	0,0	0,00	4,0
19. . .	57,7	54,7	57,3	22,3	29,0	28,6	32,0	19,3	17,0	19,3	19,2	85	65	62	E	3	WSW	16	E	3	6,8	0	1	0	0,0	0,00	3,8
20. . .	57,4	54,7	57,0	22,0	29,0	28,9	34,0	19,8	16,5	19,3	18,8	84	65	63	NE	10	W	26	E	3	7,6	0	0	0	0,0	0,00	3,8
21. . .	757,2	754,6	756,8	23,0	28,9	28,8	(34,1)	19,7	16,1	19,2	19,2	77	65	65	NE	13	WSW	19	E	6	6,8	3	6	0	0,0	0,00	3,7
22. . .	58,3	55,3	58,0	24,0	28,6	28,4	33,8	19,9	14,8	19,5	19,5	83	67	68	C	0	NW	26	E	3	5,9	5	5	1	0,0	0,00	4,0
23. . .	58,6	54,4	58,1	24,3	29,9	29,8	34,0	20,0	16,3	19,1	18,6	72	61	60	C	0	NW	29	NE	6	10,2	7	8	3	0,0	0,00	3,9
24. . .	58,6	55,4	58,2	26,0	30,6	30,0	33,6	20,6	20,6	19,9	19,7	82	61	62	C	0	NW	13	E	6	20,8	7	8	0	0,0	0,00	4,0
25. . .	58,3	55,3	58,1	25,3	30,0	29,6	32,8	22,8	20,0	20,5	19,9	83	65	64	E	6	NW	26	E	6	5,8	3	5	0	0,0	0,00	4,0
26. . .	57,7	54,5	57,4	23,9	29,6	29,5	32,9	22,6	21,2	20,5	20,0	96	66	65	C	0	W	23	E	6	6,0	10	3	0	0,0	0,00	3,2
27. . .	57,2	54,4	56,9	25,5	29,5	29,4	32,1	23,3	21,1	21,2	21,2	87	68	69	NE	10	W	19	NE	6	5,6	2	1	0	0,0	0,00	4,0
28. . .	58,3	55,3	58,0	26,5	29,4	29,5	32,1	23,8	21,6	22,5	22,4	84	74	73	E	6	W	23	NE	10	5,8	2	1	0	0,0	0,00	4,0
29. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Média .	758,27	755,06	757,76	23,33	29,39	29,10	32,48	19,78	16,57	19,02	18,80	78,7	63,5	63,6	—	6,1	—	21,9	—	6,1	6,93	1,6	1,9	0,1	0,0	0,00	109,6

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média .	26,05	25,36	26,04	25,79	26,74	27,72

☾¹ nos dias 4, 9, 14, 19 e 23. ☾ nos dias 22 e 23.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Goa

Fevereiro — 1918	Temperatura em graus centesimaes						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Duração efectiva
							h m
1	31,8	13,6	29,4	29,5	66,0	15,6	—
2	31,7	13,5	29,4	29,5	65,0	15,4	—
3	32,0	13,9	29,2	29,4	65,0	16,3	—
4	31,8	13,5	29,2	29,5	64,8	15,6	—
5	32,0	13,8	29,1	29,8	64,3	15,8	—
6	31,8	13,8	29,2	29,8	64,0	15,8	—
7	32,0	14,1	29,1	29,9	63,9	16,0	—
8	32,0	14,1	29,1	29,9	66,0	16,0	—
9	32,0	14,0	29,3	29,8	61,5	16,0	—
10	32,6	14,0	29,2	29,5	64,1	16,0	—
11	32,5	14,3	29,2	29,5	63,2	16,1	—
12	32,8	14,3	29,2	29,4	63,0	16,1	—
13	32,6	14,2	29,2	29,5	63,0	16,0	—
14	32,6	14,2	29,1	29,9	62,6	16,0	—
15	32,5	14,1	29,1	29,9	62,4	16,0	—
16	32,1	14,0	29,1	29,9	63,0	16,0	—
17	32,4	14,1	29,4	29,9	63,3	16,1	—
18	32,5	14,8	29,5	29,9	64,0	16,3	—
19	32,0	14,3	29,5	30,0	63,9	16,0	—
20	31,8	14,2	29,6	30,0	62,9	15,9	—
21	31,6	15,5	29,6	30,0	63,0	16,0	—
22	31,8	15,8	29,7	30,1	62,9	16,0	—
23	32,0	15,8	29,7	30,1	63,0	16,0	—
24	32,6	15,9	30,4	30,0	64,1	16,3	—
25	32,6	15,9	30,4	30,0	64,1	16,3	—
26	32,0	15,6	30,7	30,1	63,8	16,0	—
27	32,0	15,6	30,7	30,1	63,4	16,0	—
28	32,6	15,8	30,9	30,1	63,8	16,3	—
29	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—
Médias	32,17	14,52	29,54	29,82	63,71	16,00	—

ESTADO DA ÍNDIA

Março — NOVA GOA — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0 10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	757,7	754,4	757,5	26,3	30,0	30,2	32,6	23,8	21,7	23,1	22,4	85	74	70	E	(1) 10	NW	(1) 19	NE	(1) 6	5,7	0	4	0	0,0	0,00	4,8
2. . .	56,8	53,5	56,6	27,0	29,9	29,8	32,8	24,8	22,9	23,4	23,7	87	75	77	E	6	W	19	E	3	10,5	5	3	1	0,0	0,00	4,8
3. . .	56,8	54,3	56,6	27,1	30,2	30,0	33,0	24,9	21,4	28,5	28,3	81	89	89	SE	6	NW	26	E	10	6,2	1	1	0	0,0	0,00	4,6
4. . .	57,7	54,5	57,5	26,0	30,0	29,8	32,5	24,0	22,1	28,2	27,0	88	89	87	NW	3	W	19	NE	6	20,6	0	3	0	0,0	0,00	4,7
5. . .	57,4	54,4	57,3	24,6	29,8	29,6	32,8	22,7	18,9	24,2	23,8	83	78	78	NE	10	W	26	NE	6	7,1	0	0	0	0,0	0,00	4,5
6. . .	57,8	54,5	57,5	24,8	30,0	29,6	33,0	22,6	19,4	24,3	24,2	83	78	79	NE	6	W	29	E	6	7,3	0	0	0	0,0	0,00	4,8
7. . .	(58,9)	55,2	58,5	26,5	30,5	29,8	33,8	22,1	20,4	21,4	21,8	79	66	70	NE	10	SW	29	NE	10	7,2	4	4	0	0,0	0,00	3,6
8. . .	58,1	54,5	57,8	25,3	30,0	29,6	33,6	22,2	20,6	22,5	21,5	87	71	70	E	6	W	23	E	6	5,6	0	2	0	0,0	0,00	4,0
9. . .	58,1	54,5	57,7	25,1	29,9	29,6	33,8	22,0	20,5	22,1	21,9	87	70	71	SE	6	W	16	E	10	6,2	5	6	4	0,0	0,00	3,9
10. . .	57,2	54,3	56,7	24,2	30,4	29,6	34,0	20,0	18,3	20,4	20,9	82	63	67	NE	6	SW	19	NE	10	5,4	2	6	2	0,0	0,00	3,9
11. . .	757,1	754,4	756,9	25,9	29,6	29,3	33,0	21,3	20,8	22,7	22,9	84	74	77	NE	6	W	26	NE	6	6,7	7	4	4	0,0	0,00	4,0
12. .	57,6	53,5	57,6	26,9	29,3	29,3	33,0	24,8	22,1	22,7	22,1	84	75	73	E	3	W	19	NE	3	5,8	6	7	3	0,0	0,00	4,1
13. . .	56,8	54,4	56,7	25,5	29,5	29,0	33,2	24,0	22,4	22,8	21,9	93	75	73	SE	6	SW	23	E	6	9,5	7	5	0	0,0	0,00	3,6
14. . .	56,8	54,4	56,6	26,2	29,0	28,5	33,3	24,0	22,0	22,3	22,6	87	74	79	NW	6	W	26	E	6	7,3	6	6	0	0,0	0,00	4,0
15. . .	55,6	52,5	55,4	25,9	28,5	28,5	(34,2)	24,0	22,0	21,4	21,4	88	75	75	SE	16	NW	10	E	3	7,9	0	5	8	0,0	0,00	3,8
16. . .	57,2	54,1	57,0	26,4	31,6	29,9	33,0	23,0	21,9	21,1	21,7	84	61	69	NE	10	SW	19	SE	6	10,2	8	3	8	0,0	0,00	3,8
17. . .	56,6	53,9	56,4	25,8	31,4	29,6	33,5	24,2	20,7	20,8	20,7	84	61	67	SE	6	SW	26	SE	10	6,8	7	2	2	0,0	0,00	3,9
18. . .	56,3	53,5	56,0	26,3	31,0	29,8	32,4	23,6	20,8	21,5	21,8	82	64	70	SE	10	SE	19	NE	3	7,8	0	4	0	0,0	0,00	4,0
19. . .	56,7	54,3	56,5	26,0	30,0	29,4	32,9	24,6	22,5	21,5	21,4	90	68	70	SE	6	W	19	E	6	4,8	3	2	0	0,0	0,00	3,8
20. . .	55,6	(51,6)	55,5	27,1	31,4	29,8	33,0	23,6	19,9	19,4	20,1	75	56	64	NE	13	W	23	NE	3	7,6	0	3	2	0,0	0,00	6,0
21. . .	754,8	757,6	754,6	26,8	29,8	29,8	33,0	23,6	19,5	22,2	21,6	75	71	69	NW	13	W	19	E	6	10,1	4	2	2	0,0	0,00	5,8
22. . .	55,9	52,9	55,7	26,5	29,8	28,6	33,1	23,2	20,3	22,4	23,1	79	72	80	NW	10	W	16	NE	6	10,2	0	3	1	0,0	0,00	5,6
23. . .	56,0	52,6	55,8	26,4	28,5	28,0	33,0	23,0	19,7	19,4	18,9	77	67	67	NW	16	NW	19	NW	3	9,6	1	0	0	0,0	0,00	5,4
24. . .	56,8	53,0	56,6	25,6	29,0	28,5	33,0	21,2	13,8	18,7	19,0	57	63	66	NW	10	NW	16	E	6	17,2	4	0	0	0,0	0,00	4,6
25. . .	56,1	53,0	55,7	23,5	28,4	28,8	32,2	(19,8)	15,2	15,9	18,5	71	56	63	NE	6	SW	13	NE	3	9,5	0	0	0	0,0	0,00	3,9
26. . .	55,8	52,5	55,6	24,2	30,0	28,9	31,3	20,6	16,4	16,8	17,2	73	53	59	SE	6	SW	19	NE	6	7,0	0	0	0	0,0	0,00	3,7
27. . .	55,8	52,3	55,5	26,0	29,6	29,0	31,2	22,6	19,0	20,5	20,7	76	66	69	SE	10	SW	19	E	3	4,1	0	0	0	0,0	0,00	5,0
28. . .	55,1	52,2	54,9	26,2	30,5	29,6	32,0	22,6	19,3	19,9	20,3	77	62	66	NW	6	W	23	E	6	7,3	0	0	0	0,0	0,00	4,8
29. . .	55,4	52,4	55,2	26,8	30,4	29,0	32,3	23,4	18,2	19,4	20,3	69	60	68	C	0	W	26	E	10	6,0	0	0	0	0,0	0,00	4,6
30. . .	55,6	51,7	55,4	26,5	29,6	29,5	32,9	22,6	20,3	20,7	20,8	79	67	67	NE	10	W	29	E	6	9,1	0	0	0	0,0	0,00	4,8
31. . .	55,5	52,6	55,2	26,9	30,6	29,4	33,0	23,6	19,6	20,5	20,8	75	63	68	SE	16	W	16	E	10	8,3	2	0	0	0,0	0,00	4,0
Médias	756,63	753,66	756,40	25,95	29,94	29,35	32,92	22,98	20,08	21,64	21,72	80,4	68,9	71,5	—	9,3	—	21,0	—	6,1	8,21	2,3	2,4	1,2	0,0	0,00	138,8

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(1) Temperatura média	28,07	27,53	28,13	28,24	26,97	27,76

☾ no dia 15. ☾ no dia 15. ☾ no dia 27.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Gôa

Março — 1918	Temperatura em graus centesimais						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Duração efectiva
							h m
1	32,8	16,3	30,9	30,1	63,9	17,3	—
2	33,0	16,4	31,0	30,2	64,0	17,3	—
3	33,0	16,4	31,2	30,4	64,2	17,3	—
4	33,2	16,4	31,4	30,5	64,0	17,4	—
5	33,2	16,4	31,4	30,5	63,7	17,3	—
6	33,3	16,4	31,4	30,5	63,9	17,3	—
7	33,4	16,4	31,4	30,5	64,3	17,4	—
8	33,4	16,4	31,5	30,6	64,0	17,2	—
9	33,2	16,2	31,5	30,6	63,4	17,0	—
10	33,4	16,3	30,9	31,0	63,6	17,1	—
11	33,9	16,2	30,9	31,0	64,0	17,0	—
12	34,0	16,6	31,4	31,0	63,8	17,3	—
13	34,0	16,6	31,4	31,0	64,0	17,3	—
14	34,0	16,6	31,4	31,0	63,8	17,3	—
15	34,0	16,5	31,4	31,0	62,8	17,2	—
16	34,0	16,3	31,4	31,0	64,0	17,0	—
17	33,8	16,2	31,9	31,1	63,8	17,0	—
18	34,2	17,0	31,9	31,1	63,1	17,2	—
19	32,7	19,4	31,9	31,1	63,2	20,9	—
20	32,7	19,4	31,9	31,1	64,1	20,9	—
21	33,0	19,6	31,9	31,1	64,0	21,0	—
22	33,1	19,8	32,0	31,3	63,9	21,0	—
23	33,2	19,8	31,8	31,3	64,0	21,1	—
24	33,2	18,9	31,7	32,2	62,4	20,8	—
25	33,0	18,8	31,7	31,5	64,0	20,7	—
26	33,3	18,8	31,9	31,5	64,1	20,7	—
27	33,3	18,9	31,9	31,8	64,0	20,8	—
28	33,4	18,9	32,1	31,8	64,2	20,8	—
29	33,5	18,9	32,1	31,8	64,0	20,8	—
30	33,4	18,8	32,1	31,8	64,2	20,7	—
31	33,6	18,9	32,1	31,8	64,8	20,8	—
Médias	33,39	17,60	31,59	31,07	63,84	18,74	—

ESTADO DA ÍNDIA

Abril — NOVA GOA — 1918

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

Dias	Barómetro a 0° 9	Barómetro a 0° 15	Barómetro a 0° 21	Temperatura — gr. c. 9	Temperatura 15	Temperatura 21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	Tensão do vapor 15	Tensão do vapor 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 . . .	755,6	752,5	755,5	27,2	29,3	29,0	32,2	23,6	21,0	22,5	22,1	78	74	75	SE	(4) 13	SW	(4) 29	NE	(4) 10	2,7	5	3	1	0,0	h m 0,00	4,4
2 . . .	54,9	52,5	54,9	26,6	28,8	28,6	32,3	22,0	17,9	23,0	21,7	69	74	75	NE	10	W	26	E	6	9,5	2	0	0	0,0	0,00	7,0
3 . . .	54,7	52,4	54,4	25,6	28,8	28,5	31,8	21,7	15,5	21,2	21,4	64	72	75	N	13	SW	16	E	6	11,0	0	0	0	0,0	0,00	5,2
4 . . .	55,7	52,8	55,6	26,2	28,5	28,0	31,6	(20,8)	16,7	21,0	20,9	66	72	74	NE	10	W	19	NW	13	10,8	0	0	0	0,0	0,00	7,8
5 . . .	56,4	54,4	56,2	26,4	28,0	27,8	31,8	21,6	16,9	20,5	20,6	66	72	74	NNE	10	W	29	NW	13	12,7	6	6	3	0,0	0,00	7,0
6 . . .	56,4	53,0	56,2	26,2	29,1	29,0	32,0	22,8	17,8	18,1	18,1	71	60	61	NW	13	SW	26	NW	10	13,8	4	0	0	0,0	0,00	5,8
7 . . .	56,4	53,5	56,1	26,0	28,8	28,7	33,0	22,6	17,2	18,8	18,5	69	64	63	NW	6	NW	26	NW	13	14,3	2	3	0	0,0	0,00	5,8
8 . . .	54,0	51,5	53,9	26,6	28,6	28,5	(34,0)	21,3	16,1	18,2	18,1	63	63	63	NW	6	SW	26	W	13	11,0	0	0	0	0,0	0,00	5,6
9 . . .	55,0	52,5	54,7	25,3	28,6	28,4	33,9	21,7	19,2	19,3	19,1	81	66	66	S	13	W	19	E	10	8,7	0	0	0	0,0	0,00	7,3
10 . . .	56,1	52,4	56,0	27,0	29,0	28,6	33,9	24,3	20,7	24,0	19,3	78	80	66	SE	6	SW	26	NE	10	7,9	2	1	3	0,0	0,00	6,0
11 . . .	(756,6)	753,4	756,4	28,3	30,3	29,8	33,0	24,8	22,1	23,2	23,3	77	73	75	SE	10	W	26	E	6	7,2	7	3	0	0,0	0,00	6,0
12 . . .	(56,6)	53,7	56,5	28,0	30,0	29,6	33,2	24,8	22,1	22,9	22,7	79	73	74	SE	13	SW	29	NE	6	5,2	8	2	2	0,0	0,00	5,0
13 . . .	(56,6)	54,4	56,5	28,3	29,6	29,5	32,9	24,8	22,5	23,8	22,8	79	78	75	SE	3	W	19	E	6	7,9	7	3	0	0,0	0,00	3,9
14 . . .	55,8	53,9	55,6	26,7	30,0	29,6	32,8	24,9	19,7	20,5	20,3	76	65	66	NW	13	SW	26	NE	10	5,8	0	0	0	0,0	0,00	4,0
15 . . .	55,8	53,4	55,8	28,0	29,2	28,6	32,6	23,7	18,9	20,5	20,9	67	68	72	N	10	W	16	NW	10	8,1	4	1	2	0,0	0,00	4,0
16 . . .	54,9	52,6	54,8	27,2	29,0	28,5	32,0	23,8	20,2	22,9	22,7	75	77	79	NW	3	SW	16	E	10	6,4	2	0	0	0,0	0,00	4,0
17 . . .	54,8	52,5	54,8	26,2	28,1	28,0	32,8	23,3	20,0	22,8	22,7	79	81	81	NW	6	W	23	NE	6	9,6	0	2	0	0,0	0,00	4,2
18 . . .	54,7	52,4	54,6	27,2	30,9	29,0	32,6	22,7	21,8	21,1	22,1	81	63	75	E	6	SW	16	E	6	5,4	0	0	0	0,0	0,00	3,8
19 . . .	56,1	52,6	56,0	28,8	29,9	29,7	32,6	24,6	22,8	24,3	24,0	77	78	78	C	0	W	13	NE	10	11,4	8	3	0	0,0	0,00	4,3
20 . . .	56,1	53,4	55,8	28,0	29,6	29,0	32,8	24,5	22,3	23,8	24,0	80	78	80	NE	6	SW	19	E	6	10,4	0	2	0	0,0	0,00	3,8
21 . . .	755,3	752,3	755,2	27,1	30,4	29,6	32,5	23,3	21,5	20,2	20,7	81	63	67	NW	13	W	19	NE	10	8,3	0	0	0	0,0	0,00	4,0
22 . . .	55,1	52,4	55,1	27,5	29,8	29,6	33,0	23,3	22,6	22,6	22,3	83	73	72	C	0	W	19	E	10	5,6	8	3	0	0,0	0,00	4,1
23 . . .	55,6	52,4	55,5	27,5	29,9	29,2	32,6	25,7	21,8	23,4	23,6	80	75	79	NE	6	SW	16	NE	6	5,4	9	2	0	0,0	0,00	4,3
24 . . .	55,1	52,2	55,0	28,0	29,6	29,4	32,5	25,8	22,2	22,8	22,9	80	74	75	NW	3	SW	26	NE	10	6,9	6	6	2	0,0	0,00	4,3
25 . . .	55,1	52,3	55,1	29,0	29,9	29,5	33,0	26,0	22,9	24,3	22,4	77	78	73	NE	6	SW	19	NE	10	4,9	7	3	10	0,0	0,00	4,0
26 . . .	55,3	53,0	55,3	28,8	31,0	29,6	33,2	26,8	22,4	23,2	24,4	76	69	79	NE	3	SW	26	SW	10	10,0	9	3	6	0,0	0,00	3,8
27 . . .	55,5	52,9	55,5	29,3	30,6	30,0	33,0	26,8	23,1	22,8	22,5	78	70	71	SW	13	SW	19	SW	13	7,9	5	5	7	1,4	0,10	4,0
28 . . .	53,5	51,9	53,5	28,5	30,5	30,0	32,6	26,6	22,2	22,8	22,5	77	70	71	SW	6	W	19	W	6	5,8	7	3	8	0,0	0,00	3,9
29 . . .	53,8	(51,4)	53,7	29,6	30,0	29,6	33,0	25,8	22,3	23,6	23,8	72	75	78	SW	3	W	13	W	6	7,9	8	6	9	0,0	0,00	3,8
30 . . .	54,4	51,9	54,4	28,3	31,2	30,3	33,3	26,6	22,3	21,8	22,3	79	64	70	SW	6	SW	19	W	10	8,3	8	3	6	8,0	0,00	4,0
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias .	755,73	752,75	755,29	27,45	29,57	29,11	32,75	24,03	20,50	22,00	21,76	75,3	71,4	72,7	—	7,6	—	21,3	—	9,0	8,36	4,1	2,1	2,0	1,4	0,10	145,1

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	27,17	27,69	28,69	28,17	28,70	29,58

≤ nos dias 25, 26, 27, 28 e 29. K nos dias 25, 26, 27, 28 e 29. K¹ no dia 26. ●* no dia 25. ● no dia 27.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Gôa

Abril — 1918	Temperatura em graus centesimaes						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Duração efectiva
							h m
1	33,4	18,9	32,1	32,0	64,0	20,7	—
2	33,8	19,0	32,1	32,0	63,8	20,9	—
3	33,6	18,6	32,0	31,9	63,9	20,7	—
4	33,9	18,7	32,0	31,9	62,6	20,8	—
5	33,6	18,6	32,0	31,9	62,0	20,7	—
6	33,6	18,6	31,8	31,9	64,0	20,7	—
7	33,5	18,8	31,7	31,9	63,8	20,6	—
8	33,8	19,0	31,9	32,0	63,0	20,8	—
9	33,8	19,0	32,0	32,0	63,1	20,8	—
10	34,0	19,6	32,0	32,0	64,0	21,0	—
11	34,0	20,3	32,1	32,0	64,3	21,3	—
12	34,3	20,4	32,1	32,0	64,0	21,4	—
13	34,6	20,5	32,2	32,1	64,1	21,6	—
14	34,6	20,5	32,7	32,1	64,0	21,6	—
15	34,6	20,5	32,7	32,1	63,6	21,6	—
16	34,5	20,4	32,7	32,1	64,0	21,3	—
17	34,3	20,2	32,7	32,1	63,6	21,2	—
18	34,2	20,2	32,8	32,3	64,0	21,1	—
19	34,3	20,1	32,7	32,3	64,0	21,0	—
20	34,3	20,1	32,7	32,3	63,8	21,0	—
21	34,5	20,3	32,8	32,1	68,4	21,3	—
22	34,4	20,3	33,0	32,5	63,0	21,3	—
23	34,6	20,6	33,0	32,5	64,0	21,8	—
24	34,6	20,6	33,0	32,6	64,0	21,8	—
25	34,6	20,9	33,0	32,6	64,0	21,9	—
26	34,8	21,0	33,1	32,7	64,0	22,0	—
27	34,8	21,0	33,7	32,9	64,0	22,1	—
28	35,0	21,2	33,8	32,9	64,1	22,2	—
29	35,0	21,2	33,8	32,9	64,0	22,2	—
30	35,0	21,2	33,8	32,9	63,8	22,2	—
31	—	—	—	—	—	—	—
Médias	34,27	20,01	32,60	32,25	63,73	21,32	—

ESTADO DA ÍNDIA

Maio — NOVA GOA — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0 10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(4)		(1)		(4)						h m	
1 . . .	(754,5)	751,4	(754,5)	29,4	30,9	29,8	33,5	26,8	22,7	22,6	23,5	74	68	75	SW	6	SW	16	W	6	4,3	7	6	4	0,0	0,00	3,9
2 . . .	54,1	51,3	54,1	28,5	29,9	29,6	33,5	26,0	22,0	23,2	23,6	76	74	77	SW	6	W	26	W	10	8,1	5	3	2	0,0	0,00	3,9
3 . . .	53,5	50,3	53,5	29,3	30,7	29,6	33,3	26,0	21,7	22,1	23,2	71	68	75	NW	10	W	26	SW	6	9,1	7	5	0	0,0	0,00	4,0
4 . . .	53,5	50,4	53,5	29,0	30,7	31,0	33,4	26,0	21,5	22,7	21,9	72	69	65	N	6	W	16	SW	6	10,6	2	4	0	0,0	0,00	4,0
5 . . .	53,5	50,2	53,5	28,9	32,0	29,6	33,4	25,6	21,9	21,9	22,7	75	62	74	SW	10	W	19	W	10	14,8	5	3	0	0,0	0,00	3,8
6 . . .	52,8	49,4	52,7	28,8	30,1	29,6	33,6	25,3	21,0	22,4	22,7	71	71	74	NW	10	SW	26	SW	3	21,4	7	2	0	0,0	0,00	3,6
7 . . .	55,3	50,1	53,3	29,9	30,8	29,6	33,6	26,6	22,1	22,0	22,3	70	67	72	NW	13	W	19	SW	19	12,4	4	3	3	0,0	0,00	4,0
8 . . .	52,9	49,4	52,6	25,9	30,2	29,8	33,4	23,9	22,5	23,4	23,3	92	74	75	NE	13	SW	13	W	13	10,8	9	7	7	7,7	2,00	3,6
9 . . .	52,5	49,5	52,5	29,5	30,0	29,6	32,6	25,3	22,8	23,5	23,2	75	75	75	N	10	SW	19	NW	10	7,5	6	6	8	0,0	0,00	3,8
10 . . .	51,3	(47,7)	51,2	29,6	30,1	29,6	34,2	26,6	23,6	23,8	23,8	77	75	78	NW	10	WNW	29	W	6	15,4	3	7	4	0,0	0,00	4,0
11 . . .	750,2	748,1	750,3	30,5	30,6	29,5	(33,8)	27,0	24,7	24,7	24,9	77	76	82	NW	10	SW	29	SW	10	9,6	7	10	9	0,0	0,00	4,0
12 . . .	49,9	47,9	50,1	28,6	28,7	28,5	33,5	26,6	24,2	24,3	24,1	83	83	83	SE	6	S	26	SW	13	11,7	8	10	10	0,0	0,00	3,8
13 . . .	51,3	48,1	51,4	29,6	29,6	29,0	33,2	25,8	20,3	22,9	22,7	65	75	76	SE	10	SW	23	SW	10	5,1	10	10	10	0,0	0,00	3,6
14 . . .	51,4	48,4	51,4	27,4	30,0	29,5	32,1	25,6	24,8	24,3	23,2	92	78	77	C	0	SW	26	W	6	5,2	10	10	9	1,1	0,45	3,5
15 . . .	52,4	50,4	52,2	26,3	30,9	29,8	31,9	25,0	22,5	23,8	23,9	88	71	77	E	10	SE	29	SE	3	8,3	10	9	9	1,1	4,00	3,5
16 . . .	52,1	50,1	52,4	28,0	26,2	26,0	31,0	25,8	24,5	23,2	22,9	87	92	92	SE	6	N	29	NE	6	7,1	10	10	10	0,0	0,00	3,6
17 . . .	51,1	48,9	50,9	25,6	28,3	28,4	29,9	24,0	22,7	25,2	25,4	93	89	89	NE	3	W	19	E	6	4,0	10	8	7	16,8	12,00	3,5
18 . . .	51,5	49,8	51,7	28,6	27,5	27,2	30,3	25,0	25,0	23,6	23,4	86	87	87	NE	3	SW	26	SE	6	7,5	7	7	9	9,6	12,30	3,4
19 . . .	51,4	50,1	51,2	24,2	25,9	26,0	31,2	23,8	21,6	23,0	22,5	96	93	90	SW	13	W	29	SE	3	6,6	10	7	7	59,1	10,00	3,0
20 . . .	51,9	49,5	51,6	28,8	29,5	29,0	31,4	23,8	24,0	24,0	23,8	92	79	80	NE	6	SW	26	E	10	22,2	9	6	9	2,7	7,00	3,0
21 . . .	751,6	749,7	751,1	27,5	27,0	26,8	31,2	24,8	21,5	23,9	23,4	90	90	90	SE	31	S	29	SE	13	13,5	10	10	10	7,7	20,10	2,8
22 . . .	51,1	49,6	51,1	25,3	27,2	27,0	29,5	(22,7)	22,2	23,0	22,7	93	86	86	SE	10	SE	26	E	10	8,8	7	8	9	216,0	9,15	3,0
23 . . .	51,8	49,7	51,8	26,6	27,0	27,0	30,1	23,3	23,0	23,3	22,3	89	89	84	SE	10	SW	23	S	6	9,4	3	9	10	46,0	13,00	1,6
24 . . .	51,7	49,7	51,6	24,2	24,2	24,0	29,9	23,0	21,7	21,6	21,4	96	96	96	NW	10	SE	29	S	10	9,3	10	10	10	58,4	17,53	1,7
25 . . .	52,4	51,6	52,4	24,4	24,0	24,0	26,6	23,0	20,8	20,3	20,3	91	91	91	SE	3	NW	6	S	6	9,5	10	10	10	118,9	9,00	0,8
26 . .	52,8	51,3	52,7	25,0	27,6	26,9	28,6	22,8	22,9	22,9	22,8	98	84	87	SE	6	NE	26	SE	10	6,4	9	9	10	32,0	8,50	0,5
27 . .	52,8	50,9	52,8	25,0	25,1	25,0	29,6	23,2	22,5	22,6	22,5	97	97	97	SE	6	SE	26	SE	6	4,6	9	9	10	18,8	10,15	0,5
28 . . .	52,9	51,7	52,9	26,0	26,8	27,0	29,0	23,8	22,1	23,2	23,5	88	89	89	SW	13	SW	10	E	10	7,2	9	10	9	10,2	16,15	0,5
29 . . .	52,9	51,8	53,0	25,0	24,9	24,5	28,5	23,3	21,6	22,0	21,9	92	95	97	SW	19	SE	16	SE	6	8,2	10	10	10	73,5	16,00	0,6
30 . . .	53,1	52,1	53,3	25,6	24,2	24,0	28,1	23,6	22,9	21,1	21,2	95	95	96	S	10	SW	29	SE	10	8,5	10	10	10	35,3	9,30	0,6
31 . . .	53,5	51,6	53,4	27,8	28,3	28,6	30,1	23,0	23,4	24,0	23,8	84	85	85	SW	13	SW	26	W	10	6,8	5	8	8	32,2	9,45	0,9
Médias .	752,31	750,02	752,40	27,32	28,35	27,90	31,42	24,74	22,70	23,02	22,99	84,7	84,4	82,9	—	8,8	—	23,1	—	8,4	9,48	7,7	7,6	7,2	747,1	278,0	87,0

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	29,61	29,35	29,66	27,30	26,04	25,73

● nos dias 7, 14, 15, 16, 18, 20, 21, 26, 27 e 2[illegible]. ●[1] nos dias 19, 23, 24, 2[illegible], 30 e 31. ●[2] nos dias 22 e 25.
nos dias 7, 9, 10, 12, 15, 16, 19, 21 e 24. ≤ nos dias 7, 9, 12, 14, 15, 16, 17, 19 e 21.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Gôa

Maio — 1918	Temperatura em graus centesimaes						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		
	Máxima	Minima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Minima no espelho parabolico	Duração efectiva
							h m
1	35,0	21,3	33,9	33,0	64,0	22,0	—
2	34,8	21,1	33,9	33,0	64,0	22,0	—
3	34,8	21,1	33,9	33,0	64,1	22,0	—
4	34,9	21,2	33,9	33,1	64,0	22,3	—
5	35,0	21,2	33,9	33,1	64,3	22,3	—
6	35,0	21,3	33,9	33,1	64,0	22,4	—
7	35,8	21,5	34,0	33,3	63,8	22,6	—
8	35,3	21,2	34,0	33,1	66,0	22,2	—
9	35,6	21,4	34,0	33,1	66,3	22,3	—
10	35,6	21,4	34,0	33,1	66,8	22,3	—
11	36,0	21,6	34,0	33,1	65,8	22,8	—
12	35,8	21,6	33,8	33,2	64,0	22,9	—
13	35,7	21,6	33,8	33,2	63,0	22,9	—
14	35,4	21,5	33,1	33,1	63,2	22,7	—
15	34,9	21,5	33,1	33,1	63,0	22,6	—
16	34,8	21,5	32,7	33,1	61,8	22,6	—
17	33,0	21,0	31,7	33,2	62,0	22,0	—
18	33,0	21,0	31,1	33,0	62,0	21,8	—
19	32,8	20,8	30,8	32,8	62,0	21,0	—
20	32,8	20,8	30,3	32,1	62,0	21,0	—
21	32,6	20,6	30,2	32,1	—	20,9	0,00
22	32,0	19,8	28,9	30,5	62,0	20,0	5,00
23	31,8	19,8	28,9	30,5	62,1	20,0	5,00
24	31,2	19,7	28,9	29,5	61,8	20,0	0,35
25	29,8	19,2	27,9	29,0	60,0	19,8	0,15
26	29,6	19,0	27,7	29,2	61,9	19,6	1,50
27	29,6	19,0	28,9	29,0	60,9	19,6	0,57
28	29,8	19,1	28,0	29,7	60,8	19,7	2,05
29	28,6	18,9	27,5	27,5	—	19,5	0,00
30	28,4	18,8	27,3	27,4	—	19,3	0,00
31	28,4	18,8	27,0	28,5	63,0	19,3	1,50
Médias	33,15	20,62	31,45	31,73	63,16	21,37	—

ESTADO DA ÍNDIA

Junho — **NOVA GOA** — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(4)		(4)		(4)						h m	
1. . .	753,7	751,6	753,8	27,5	28,0	27,8	30,0	24,8	23,6	24,4	23,9	87	87	86	SW	16	SW	29	W	10	13,0	5	7	9	5,6	11,43	1,0
2. . .	51,1	52,6	53,8	28,0	29,7	29,0	30,8	23,9	23,7	24,6	24,2	85	79	82	SW	16	W	26	SW	13	18,2	7	8	6	30,0	14,30	1,2
3. . .	54,6	52,5	54,6	28,6	29,0	28,8	31,6	23,8	23,8	25,3	24,5	82	85	83	SW	19	SW	29	W	10	12,1	5	5	7	1,7	9,30	1,6
4. . .	55,4	53,2	55,3	28,0	29,5	29,0	31,8	24,0	23,7	25,0	24,8	85	82	82	SW	10	W	26	W	13	14,8	7	6	5	14,6	22,28	1,7
5. . .	(55,8)	53,3	55,7	28,8	29,2	29,0	31,8	25,4	22,1	24,7	24,2	76	82	82	SW	19	W	26	SW	10	12,1	3	5	5	0,6	22,57	2,0
6. . .	55,1	5[illegible],9	55,2	28,3	29,1	28,6	31,9	26,0	21,3	25,2	23,4	74	85	80	SW	10	W	29	W	16	12,7	6	4	6	0,0	0,00	2,1
7. . .	55,1	53,3	55,0	28,5	28,9	29,0	(32,0)	26,0	22,0	24,9	23,1	76	79	78	SW	16	W	29	SW	13	17,1	7	7	2	0,0	0,00	2,8
8. . .	55,0	52,4	55,0	28,5	28,9	27,8	31,4	24,8	23,4	24,9	23,9	82	85	86	SW	23	SW	16	SE	16	11,4	7	9	9	3,9	0,00	2,5
9. . .	53,8	51,6	53,7	26,2	26,9	28,5	31,0	23,3	22,8	24,0	24,3	90	92	85	SE	10	SW	26	SE	13	8,7	6	9	7	21,5	18,37	2,5
10. . .	53,1	51,3	53,1	28,0	28,5	28,0	31,6	25,0	23,5	24,1	23,8	84	83	85	NW	13	NW	16	E	6	9,5	5	8	4	0,6	4,30	3,7
11. . .	752,7	750,3	752,7	28,5	29,0	28,4	(32,0)	25,0	24,5	25,3	24,6	85	85	86	NW	6	SW	26	NE	6	4,9	7	8	5	0,0	0,00	3,6
12. . .	53,1	51,4	53,0	28,3	29,4	29,0	31,9	25,0	23,6	24,6	24,0	83	80	80	NW	3	SW	16	W	6	6,4	8	7	4	4,2	11,45	2,9
13. . .	52,9	50,5	52,8	28,4	29,2	29,0	31,5	25,7	23,5	24,9	23,1	82	83	78	SW	6	W	26	SE	10	7,2	6	8	7	0,0	0,00	2,4
14. . .	52,5	50,6	52,5	27,2	28,4	28,0	31,5	23,6	20,8	21,5	21,7	78	75	77	SE	6	W	26	SE	10	4,2	7	7	5	7,7	22,22	2,9
15. . .	51,9	50,6	51,9	27,5	28,3	28,0	31,0	24,8	23,2	23,6	23,8	86	83	85	SE	3	SW	16	W	6	7,0	8	8	8	2,2	6,15	3,2
16. . .	52,6	50,7	52,6	28,0	28,5	28,2	31,9	24,8	23,9	24,5	24,1	86	85	85	E	10	SW	13	S	10	6,6	7	10	8	5,0	6,24	2,8
17. . .	52,1	50,7	52,0	26,5	27,0	26,2	31,8	24,0	23,2	23,9	23,8	90	90	95	SE	13	SW	26	SW	6	5,8	10	9	10	12,4	16,43	2,6
18. . .	51,6	49,7	51,8	24,1	24,2	24,0	29,4	22,6	21,7	21,1	20,6	98	95	93	SW	19	W	29	W	13	9,3	10	10	10	75,9	9,15	1,1
19. . .	51,2	49,8	51,3	25,6	26,0	25,5	27,8	(23,0)	22,0	22,5	22,2	90	92	92	W	26	W	29	SW	6	11,4	10	10	10	90,5	9,00	0,7
20. . .	51,8	(49,2)	51,9	25,8	24,9	25,2	28,0	23,8	22,0	21,4	21,6	90	91	92	SW	13	SW	13	SW	10	14,9	10	10	10	12,7	9,00	0,8
21. . .	751,7	750,2	751,6	27,1	27,0	27,0	28,3	23,3	23,9	24,4	24,4	90	92	92	SW	6	SW	19	W	6	7,4	6	9	8	59,1	11,37	0,7
22. . .	52,7	50,9	52,7	27,5	26,0	25,8	29,8	23,7	24,1	22,9	22,6	89	92	92	SW	10	S	29	SW	6	9,9	9	10	10	18,2	9,45	0,9
23. . .	52,6	50,9	52,7	27,2	27,1	27,5	30,0	24,0	23,2	24,3	24,1	87	92	89	SW	13	W	26	SW	13	11,2	10	9	6	4,4	12,22	1,1
24. . .	53,1	51,8	53,1	28,5	29,0	28,6	30,3	23,7	23,4	24,6	24,4	82	83	85	SW	16	SW	29	W	6	18,3	8	7	8	1,4	18,00	1,2
25. . .	52,8	51,5	52,8	28,4	28,9	28,5	30,9	26,8	23,1	24,3	24,5	80	82	85	SW	13	SW	29	W	6	18,5	7	7	7	0,0	0,00	1,7
26. . .	53,2	51,6	53,2	28,6	29,2	28,6	31,3	26,3	23,1	23,9	23,4	80	79	80	SW	16	SW	16	W	6	15,2	6	6	6	0,8	16,15	2,1
27. . .	52,1	50,5	52,1	28,1	29,0	28,8	31,6	25,3	24,1	25,0	24,3	85	85	83	SW	10	W	26	W	10	9,0	7	6	7	0,0	0,00	2,7
28. . .	51,5	49,4	51,5	28,3	30,0	28,9	(32,0)	25,0	23,3	24,2	23,8	81	77	80	NW	19	NW	26	NW	6	9,1	8	5	6	0,0	0,00	3,2
29 .	51,1	49,7	51,1	28,6	29,7	29,0	(32,0)	25,3	23,1	22,9	22,7	80	74	76	NW	19	W	16	NW	10	12,9	7	7	7	4,7	4,30	2,0
30. . .	51,6	50,1	51,4	26,5	29,8	28,3	31,9	(23,0)	21,8	22,8	22,7	85	74	80	W	13	SW	29	W	10	7,5	10	8	8	0,0	0,00	3,9
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias .	753,02	751,16	753,00	27,64	28,28	27,93	30,96	24,52	23,05	23,99	23,55	84,3	84,3	84,5	—	13,1	—	23,9	—	9,4	10,88	7,3	7,6	7,0	377,7	267,40	63,6

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média .	27,82	28,34	28,28	26,74	26,75	28,61

● nos dias 1, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 12, 14, 15, 16, 17, 20, 22, 23, 24, 26 e 29. ●[1] nos dias 2 e 21. ●[2] nos dias 18 e 19. [illegible] no dia 25.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Gôa

Junho — 1918	Temperatura em graus centesimais						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	
							h m
1.	29,9	19,0	27,7	29,0	62,4	19,5	9,15
2.	30,6	19,3	27,9	29,0	63,0	19,8	6,17
3.	31,8	19,6	27,9	29,0	63,8	19,9	10,15
4.	31,8	19,6	28,0	29,1	64,0	19,9	9,00
5.	32,0	19,8	28,1	29,1	64,0	20,0	10,00
6.	32,6	19,8	28,3	29,1	64,1	20,0	9,30
7.	32,8	19,9	28,4	29,2	63,8	20,2	8,45
8.	33,0	19,9	28,5	29,2	63,0	20,2	8,00
9.	32,9	19,6	28,1	29,1	62,8	20,0	9,45
10.	33,1	19,7	28,7	29,5	62,0	20,1	10,05
11.	33,3	19,8	28,7	29,6	62,0	20,3	10,30
12.	33,4	19,8	28,9	29,5	63,0	20,3	10,05
13.	33,5	19,8	28,9	29,5	63,0	20,3	9,40
14.	33,5	19,7	29,2	29,9	61,0	20,2	4,30
15.	33,4	19,7	29,4	29,9	60,0	20,3	9,35
16.	33,3	19,6	29,3	30,0	60,0	20,2	9,00
17.	33,0	19,4	29,1	30,0	60,0	20,0	21,5
18.	31,0	19,0	28,0	27,0	—	19,8	0,00
19.	30,0	19,0	27,4	27,2	59,0	19,3	0,30
20.	30,0	19,0	27,4	28,0	—	19,2	0,00
21.	30,0	18,8	27,1	27,2	60,0	19,0	7,00
22.	30,0	18,8	27,5	28,1	58,0	19,0	1,15
23.	30,5	18,8	27,5	28,1	58,8	19,2	6,40
24.	30,8	19,0	27,9	28,8	63,0	19,4	8,15
25.	31,0	19,3	27,9	28,8	63,0	19,8	8,15
26.	32,3	19,8	28,0	28,9	63,0	20,0	10,00
27.	32,6	19,9	28,0	28,9	62,9	20,4	9,15
28.	32,8	19,9	28,0	28,9	63,8	20,4	10,00
29.	33,0	20,0	28,8	29,0	63,9	20,4	10,00
30.	33,0	20,0	28,8	29,1	62,8	20,3	8,00
31.	—	—	—	—	—	—	—
Médias	32,03	19,51	28,24	28,92	62,15	19,91	225,37

ESTADO DA ÍNDIA

Julho — NOVA GOA — 1918

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	752,5	(750,9)	752,4	27,8	28,5	28,0	30,9	24,7	24,4	24,1	23,7	84	83	83	SW	(1) 13	W	(1) 10	SW	(1) 6	12,9	8	8	9	1,4	0,15	3,4
2. . .	53,3	51,7	53,1	24,0	26,5	26,0	29,9	(22,0)	21,8	22,6	22,5	98	89	90	SE	3	SE	6	SE	10	8,2	9	10	10	52,8	18,37	1,9
3. . .	52,3	(50,9)	52,3	24,2	24,0	23,8	28,3	22,3	21,9	21,4	20,5	98	96	95	SE	6	NW	29	W	10	10,5	10	10	10	69,3	9,58	1,3
4. . .	52,1	51,0	52,1	25,7	24,8	24,8	27,3	22,9	22,9	21,3	20,6	93	91	90	SW	26	SW	29	SW	13	4,2	10	10	9	50,6	0,00	1,0
5. . .	52,7	51,1	52,8	27,0	26,8	26,6	28,4	22,7	22,7	22,4	22,6	86	86	87	SW	6	SW	29	SW	10	17,9	9	9	8	21,5	9,00	0,9
6. . .	52,8	51,7	52,8	27,4	26,5	26,5	30,3	25,7	22,9	22,6	22,6	84	89	89	SW	19	SW	26	W	6	19,1	8	10	8	2,2	13,31	1,3
7. . .	53,4	52,1	53,3	27,6	29,0	28,6	30,4	26,0	23,6	24,0	23,4	83	80	80	SW	10	SW	23	W	10	16,6	9	7	5	0,0	0,00	1,5
8. . .	53,7	52,3	53,6	27,9	29,4	28,8	30,5	25,7	24,4	23,7	23,7	84	78	80	SW	13	W	26	W	6	15,4	6	7	6	0,0	0,00	1,6
9. . .	54,1	52,5	54,0	27,9	28,7	28,5	30,8	25,6	24,0	23,3	22,4	86	80	77	W	6	W	19	W	10	15,4	7	8	8	0,6	9,58	2,1
10. . .	53,9	52,4	53,8	27,5	28,6	28,4	30,8	24,7	23,8	24,4	23,9	87	85	83	SW	6	SW	16	SW	6	5,0	5	8	6	2,2	20,00	2,3
11. . .	753,6	752,4	753,6	28,5	29,5	28,8	31,0	25,9	24,3	25,0	24,7	83	82	85	SW	6	W	29	SW	13	9,6	7	7	6	0,0	0,00	2,4
12. . .	54,0	52,4	54,0	28,5	29,6	29,0	31,5	25,7	24,5	24,9	24,4	85	81	82	W	19	SW	16	W	10	11,6	3	3	5	3,3	1,00	3,0
13. . .	54,2	52,4	54,2	28,6	29,5	29,0	31,4	26,1	24,2	22,8	22,1	83	75	75	SW	13	W	13	SW	6	12,9	5	7	5	0,0	0,00	2,9
14. . .	54,4	53,3	54,1	28,1	29,4	29,0	31,6	26,1	23,2	23,6	22,7	83	78	76	SW	13	SW	19	SW	13	15,8	8	6	6	7,2	17,14	2,9
15. . .	54,6	53,2	54,6	28,1	29,1	28,8	31,4	26,0	23,7	24,8	24,4	85	83	83	SW	13	SW	19	SW	10	12,3	7	5	5	0,0	0,00	2,0
16. . .	54,5	53,0	54,6	28,5	29,0	28,6	31,5	25,8	23,0	24,8	24,5	80	83	85	SW	10	SW	10	W	6	11,0	6	8	6	0,0	0,00	2,5
17. . .	54,6	53,1	54,5	28,6	29,5	29,0	31,7	25,0	23,6	24,1	24,0	82	79	80	SW	6	SW	16	SW	6	8,0	7	7	4	2,2	0,05	2,8
18. . .	54,7	53,3	54,8	28,3	29,2	28,6	31,8	25,8	23,8	24,7	24,1	83	82	83	SW	3	W	19	W	6	8,0	8	6	5	0,0	0,00	2,4
19. . .	54,8	53,0	55,0	27,6	29,8	29,2	(32,0)	25,7	23,4	26,0	25,8	86	83	86	NE	6	SW	26	SW	10	4,3	8	3	5	0,8	6,13	2,2
20. . .	55,1	53,2	(55,2)	28,4	29,3	29,0	(32,0)	25,0	24,1	24,6	23,1	85	82	78	NE	3	W	13	SW	10	4,4	7	6	6	0,0	0,00	2,6
21. . .	754,8	752,9	754,7	28,7	29,7	28,6	(32,0)	25,1	22,9	23,1	23,4	79	75	80	NE	6	W	10	SW	13	7,2	8	6	6	0,0	0,00	2,8
22. . .	54,7	52,8	54,6	27,6	30,0	28,9	(32,0)	25,0	24,8	24,2	24,3	90	77	83	SW	6	SW	13	W	6	6,2	7	7	4	5,2	18,45	2,9
23. . .	53,4	51,5	53,4	27,4	28,9	28,5	31,1	24,7	23,9	24,3	23,4	89	82	82	NE	6	SW	13	SW	10	5,2	9	6	7	1,4	7,15	2,0
24. . .	54,3	52,4	54,3	26,9	29,3	28,6	30,9	22,8	23,7	23,6	23,1	90	78	80	C	0	W	26	W	6	8,7	10	5	6	23,6	9,00	2,4
25. . .	54,3	52,5	54,2	27,8	28,2	28,0	30,9	24,8	22,8	24,1	23,7	83	85	85	NW	6	SW	16	SW	10	5,8	7	7	3	3,9	8,45	2,6
26. . .	54,2	52,6	54,2	26,3	27,2	26,5	30,6	23,8	23,3	23,8	22,6	92	89	89	NE	6	W	16	W	6	8,3	10	10	10	27,2	4,37	2,5
27. . .	54,2	52,5	54,0	24,3	26,5	26,1	27,8	23,0	21,1	24,4	22,0	93	87	88	N	3	W	29	W	6	4,4	10	10	10	29,7	9,00	2,3
28. . .	53,6	52,0	53,6	25,4	25,8	25,2	28,5	23,8	21,7	22,6	22,4	90	92	95	W	16	SW	26	W	10	16,0	10	10	9	23,1	8,15	1,7
29. . .	53,4	51,7	53,5	27,2	27,3	27,0	30,0	23,8	22,8	24,2	24,4	86	90	92	W	13	SW	26	W	6	20,8	8	7	8	3,6	4,15	1,4
30. . .	53,8	52,6	53,7	26,5	27,5	27,0	30,0	22,9	21,4	22,0	22,3	84	81	84	W	13	W	10	SW	6	9,7	9	8	9	15,1	13,59	1,0
31. . .	53,3	52,3	53,4	25,6	26,0	26,0	30,1	22,8	21,0	21,5	20,9	86	87	84	SW	13	SW	13	SW	6	7,0	8	7	10	17,0	1,46	1,4
Médias	753,85	752,31	753,82	27,22	28,16	27,72	30,56	24,58	23,21	23,64	23,17	86,5	83,5	84,2	—	9,3	—	19,1	—	8,5	10,40	7,8	7,3	6,9	363,9	200,28	66,0

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	26,12	27,64	28,51	28,60	28,16	26,54

● nos dias 1, 3, 6, 9, 10, 12, 14, 17, 19, 22 a 31. ●[1] nos dias 2 e 4. ●[2] no dia 3. ☾ no dia 11.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Gôa

Julho — 1918	Temperatura em graus centesimais						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Duração efectiva
							h m
1	33,0	20,1	28,8	29,0	62,8	20,4	10,00
2	32,8	19,8	28,0	27,8	—	20,0	0,25
3	32,0	19,0	27,7	26,9	—	19,9	0,00
4	31,8	18,7	27,4	27,8	—	19,7	0,00
5	31,8	18,7	26,9	28,1	60,0	19,7	5,13
6	31,9	18,8	27,1	28,4	61,0	19,8	5,35
7	32,0	18,9	27,2	28,4	61,8	20,0	9,00
8	32,2	20,0	27,8	28,5	63,0	20,2	9,00
9	32,6	20,3	27,8	28,5	62,8	20,8	6,00
10	32,6	20,3	28,0	28,6	61,9	20,8	9,15
11	32,6	20,3	28,2	28,8	63,0	20,8	9,55
12	32,8	20,3	28,4	28,8	63,0	20,9	10,40
13	33,0	20,9	28,7	28,9	62,8	21,3	9,00
14	33,2	20,9	28,7	29,0	63,0	21,4	10,00
15	33,2	21,0	28,7	29,0	63,2	21,6	9,44
16	33,6	21,3	28,8	29,0	62,4	21,8	7,20
17	33,8	21,4	28,9	29,0	62,0	21,9	10,20
18	33,8	21,4	29,1	29,0	61,9	21,9	9,00
19	34,0	21,6	29,4	29,1	63,0	22,0	10,00
20	34,0	21,9	29,8	29,2	63,0	22,6	10,30
21	34,0	22,0	30,0	29,4	62,8	22,8	11,15
22	34,1	22,0	30,3	29,5	63,0	22,8	7,45
23	34,0	21,8	30,1	29,8	61,8	22,6	9,00
24	33,9	21,6	30,0	29,9	61,9	22,4	10,19
25	34,1	21,8	29,9	29,9	62,0	22,5	11,00
26	34,0	21,8	29,8	30,0	—	22,5	0,00
27	33,8	21,0	28,9	29,9	60,0	22,0	5,00
28	33,6	21,0	28,9	29,9	59,0	22,0	2,45
29	33,6	21,0	28,6	29,9	61,0	22,0	1,00
30	33,0	21,0	28,5	29,9	61,0	21,9	6,30
31	32,9	21,9	28,3	29,2	61,3	21,6	6,15
Médias	33,15	20,69	28,67	29,00	62,01	21,41	221,46

ESTADO DA ÍNDIA

Agôsto — **NOVA GÔA** — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)						h m	
1 . . .	753,6	752,1	753,4	21,1	26,1	25,8	29,9	23,3	22,5	22,4	22,4	95	90	90	SW	6	NW	29	W	6	13,1	9	9	8	28,1	18,07	1,1
2 . . .	52,8	51,7	52,8	26,8	27,3	26,6	29,6	24,0	22,8	23,9	22,6	87	89	87	W	13	W	16	NW	10	10,8	6	8	9	5,0	10,00	1,1
3 . . .	52,5	50,9	52,6	27,1	25,2	25,0	29,0	23,0	23,3	21,4	21,6	87	90	82	SW	13	SW	29	NW	13	13,5	8	10	10	18,2	16.00	1,0
4 . . .	53,6	51,8	53,5	26,6	27,3	27,0	28,5	(22,7)	23,4	24,2	23,9	90	90	90	SW	13	SW	13	W	6	14,5	9	8	9	80,6	11,45	1,1
5 . . .	53,8	52,1	53,6	23,7	25,3	25,0	28,8	23,0	21,0	21,4	21,6	96	90	92	W	6	SW	13	W	6	13,5	10	9	10	29,2	21,45	1,4
6 . . .	52,7	51,7	52,8	25,2	25,6	25,1	29,1	23,0	23,0	23,2	23,0	97	95	98	SW	10	SW	26	SW	10	11,7	10	7	9	22,8	9,06	0,4
7 . . .	53,2	51,7	53,0	26,5	27,6	27,4	30,0	24,8	24,2	24,6	24,1	95	90	89	SW	13	SW	10	SW	10	9,3	9	8	8	8,5	9,37	0,7
8 . . .	54,0	52,3	54,0	27,6	28,3	28,0	30,1	24,8	24,8	25,5	24,8	90	89	89	SW	10	SW	13	SW	10	9,8	8	6	7	11,6	14,07	1,1
9 . . .	54,3	52,4	54,2	25,8	28,0	27,5	30,0	24,3	22,6	23,3	25,2	92	83	86	NE	3	SW	26	SW	6	5,2	6	7	6	4,7	20,21	1,2
10 . . .	54,2	52,6	54,1	26,6	27,7	27,5	30,0	24,0	23,6	23,5	23,0	92	86	87	SW	6	W	23	W	10	8,5	8	10	8	11,8	11,27	1,4
11 . . .	754,9	753,5	754,8	27,4	28,8	28,5	30,1	24,1	23,3	24,3	24,3	86	83	85	W	10	W	26	SW	10	6,1	8	7	5	14,0	23,30	1,8
12 . . .	55,3	53,2	55,0	26,9	28,5	28,2	30,2	24,2	23,6	24,3	24,3	90	85	86	NE	6	W	26	SW	13	6,2	7	6	3	1,1	5,42	2,3
13 . . .	53,8	53,0	53,5	27,4	28,3	27,9	30,0	24,0	22,7	23,8	23,4	84	83	84	SW	16	SW	29	SW	6	10,9	7	9	6	0,0	0,00	1,0
14 . . .	52,1	50,7	51,9	26,3	27,3	27,0	30,1	23,7	22,9	23,9	23,9	92	89	90	SW	13	SW	19	SW	10	10,2	10	7	8	5,0	11,59	2,2
15 . . .	51,9	50,9	51,8	25,3	26,2	26,0	29,1	24,0	22,9	22,5	22,1	97	90	88	SW	16	W	26	W	13	18,7	10	10	9	0,8	18,51	2,2
16 . . .	53,6	51,7	53,5	26,4	27,2	26,8	30,1	24,0	23,5	24,2	24,0	92	90	92	SW	19	W	29	W	10	12,1	10	8	9	2,5	12,30	2,5
17 . . .	53,4	51,7	53,4	26,6	26,4	26,0	29,9	24,8	23,6	22,7	22,9	92	89	92	SW	16	SW	26	SW	6	14,1	10	10	10	2,5	7,17	2,0
18 . . .	52,5	(50,6)	52,6	26,4	26,4	26,1	28,9	24,0	23,3	24,3	23,5	92	95	93	W	13	W	19	SW	6	17,1	9	10	9	12,4	13,07	1,0
19 . . .	52,0	(50,6)	52,0	26,5	25,6	25,5	29,0	23,7	23,4	23,2	23,2	92	95	97	W	19	W	19	SW	10	14,1	10	10	10	25,8	12,37	1,0
20 . . .	52,1	(50,6)	52,1	26,4	26,7	26,6	29,0	24,0	23,5	23,7	23,6	92	92	92	SW	13	SW	16	W	6	5,8	5	8	8	9,4	10,15	0,6
21 . . .	753,5	752,5	753,5	26,5	27,3	27,0	29,5	24,8	23,6	23,3	23,1	92	87	87	SW	10	SW	19	W	10	15,8	8	10	9	2,5	15,30	1,5
22 . . .	54,4	52,7	54,3	25,3	26,3	26,0	29,6	24,6	22,0	22,5	21,9	92	88	88	SW	13	W	26	SW	6	11,4	10	9	8	0,0	0,00	1,3
23 . . .	53,9	52,7	53,9	26,5	26,9	26,5	29,9	23,9	23,4	24,4	23,8	92	93	93	SW	10	SW	19	SW	6	11,0	7	9	8	29,4	9,00	0,9
24 . . .	53,9	52,7	53,9	26,1	27,0	26,5	29,8	23,7	23,1	24,4	23,8	92	92	93	SW	13	SW	16	SW	6	12,9	9	8	8	7,7	14,45	1,1
25 . . .	53,1	51,6	53,1	26,6	27,1	26,4	29,6	23,5	23,4	23,9	23,7	90	90	93	SW	13	SW	29	W	6	13,2	9	8	7	12,7	20,45	1,7
26 . . .	54,0	52,7	54,0	26,9	27,4	26,8	29,9	23,4	24,2	25,0	23,4	92	92	90	NW	10	SW	26	NW	10	11,0	7	7	7	0,8	7,35	1,4
27 . . .	53,9	52,5	53,9	27,5	28,2	27,6	(30,3)	23,7	24,7	25,3	25,0	90	89	92	NW	6	SW	19	NW	6	8,7	7	6	6	0,8	23,45	1,8
28 . . .	53,5	51,4	53,4	26,8	27,9	27,6	(30,3)	24,3	24,4	23,6	25,0	90	84	92	C	0	W	29	W	6	7,3	9	6	8	0,0	0,00	2,5
29 . . .	53,8	52,3	53,9	26,1	25,2	25,0	29,9	24,0	22,0	20,6	20,4	88	87	87	SW	10	W	29	W	16	9,7	8	10	10	1,1	7,14	3,0
30 . . .	55,0	52,8	55,0	26,6	27,0	26,7	29,9	23,0	23,4	23,9	23,5	90	90	90	SW	10	SW	19	SW	13	7,3	5	8	8	12,9	11,13	1,7
31 . . .	(55,4)	53,6	55,3	26,0	27,5	27,1	29,9	24,6	21,7	23,6	23,3	87	87	87	SW	6	SW	26	SW	10	10,2	7	6	6	2,2	17,29	1,5
Médias .	753,57	752,04	753,51	26,37	27,00	26,67	29,68	23,90	23,22	23,57	23,26	91,1	89,1	89,9	—	11,1	—	22,3	—	8,8	7,83	8,2	8,2	7,9	364,1	387,49	45,5

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média . .	26,26	26,34	27,23	26,58	26,54	26,86	26,34

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

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Gôa

Agôsto 1918	Temperatura em graus centesimais						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	h m
1.	32,8	20,6	28,2	29,0	60,8	21,5	6,00
2.	31,6	20,6	28,2	29,0	60,9	21,5	4,20
3.	31,5	20,2	28,1	29,0	58,9	21,0	4,30
4.	30,0	19,6	27,7	26,8	60,0	20,0	9,45
5.	29,8	19,0	27,7	26,3	58,8	19,8	1,30
6.	29,0	18,4	27,4	27,8	58,9	19,6	2,00
7.	29,0	18,4	27,7	28,1	60,0	19,6	7,00
8.	29,0	18,5	27,9	28,0	61,0	19,7	11,00
9.	29,1	18,5	28,1	28,2	61,0	19,7	4,15
10.	29,1	18,5	28,1	28,2	61,0	19,7	7,45
11.	30,0	18,6	28,6	28,3	61,2	19,9	9,15
12.	30,6	18,9	28,6	28,6	61,3	20,0	8,30
13.	30,8	19,1	28,7	28,8	60,9	20,3	5,20
14.	30,6	19,0	28,2	28,8	60,8	20,2	4,00
15.	30,4	18,8	28,1	28,9	58,6	20,0	3,00
16.	30,3	18,8	28,0	28,9	58,9	20,0	6,00
17.	30,0	18,6	28,0	28,9	58,0	19,8	0,45
18.	29,9	18,5	28,0	28,9	58,0	19,7	2,00
19.	29,9	18,5	27,8	28,8	57,3	19,6	3,00
20.	29,9	18,5	27,7	28,9	58,0	19,6	5,16
21.	30,0	18,6	27,8	28,9	58,6	19,8	8,30
22.	29,8	18,5	27,4	28,9	59,0	19,6	4,05
23.	29,9	18,8	27,8	28,5	59,1	19,8	7,45
24.	29,9	18,8	27,9	28,8	60,0	19,8	5,05
25.	29,8	18,8	27,9	28,9	60,0	19,7	7,15
26.	29,8	18,7	27,9	28,8	60,3	19,7	8,15
27.	29,9	18,9	28,0	28,8	60,8	19,8	10,45
28.	30,6	18,9	28,1	28,9	60,6	19,8	6,00
29.	30,3	18,7	28,1	28,9	60,0	19,6	6,15
30.	30,0	18,7	27,9	28,9	60,0	19,6	7,15
31.	30,0	18,6	27,9	28,9	60,0	19,5	7,30
Médias	28,88	18,89	28,02	28,56	59,76	19,93	183,51

ESTADO DA ÍNDIA

Setembro — NOVA GÔA — 1918

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)						h m	
1. . .	754,6	(751,9)	754,5	26,8	27,4	27,1	29,8	24,1	23,6	23,9	23,3	90	89	87	W	13	W	13	SW	10	10,1	7	5	8	9,9	17,43	1,7
2. . .	55,2	53,5	55,2	23,9	23,5	23,3	29,7	23,3	21,4	20,6	20,2	98	96	96	NW	10	NW	10	SW	10	7,7	10	10	10	22,8	11,00	1,4
3. . .	54,4	52,5	54,4	25,4	26,3	26,0	29,2	22,8	22,0	22,8	22,5	87	90	90	E	3	W	13	NW	6	6,0	9	10	10	25,9	9,25	0,5
4 . .	54,1	52,4	54,1	25,5	26,6	26,2	29,6	23,1	23,2	24,2	23,8	97	93	95	C	0	NW	6	W	6	3,3	8	10	8	3,9	10,57	1,3
5. . .	53,9	52,7	53,9	26,0	26,4	26,1	29,2	22,7	22,0	22,7	22,6	88	89	90	SE	3	NW	10	NW	6	6,0	8	8	9	6,3	23,45	1,3
6. . .	55,0	52,6	54,6	23,6	27,4	27,3	29,3	23,0	20,9	21,8	21,1	96	81	78	S	3	SW	13	W	6	4,3	10	4	8	6,1	12,15	1,3
7. . .	55,1	53,5	55,1	25,6	27,3	27,0	29,6	22,4	22,2	22,3	22,3	92	83	84	SE	3	SW	6	W	6	4,0	6	3	6	6,1	9,00	1,1
8. . .	56,1	54,8	55,9	24,2	26,0	25,9	29,7	23,6	21,1	21,1	20,7	96	85	83	C	0	W	13	SW	10	4,2	9	5	7	2,2	0,45	1,3
9. . .	55,9	54,8	55,9	26,7	27,3	27,0	29,9	22,8	23,3	23,9	23,3	90	89	89	SW	6	SW	26	SW	13	3,0	7	3	5	0,8	23,17	2,0
10. . .	56,7	54,7	56,6	26,8	27,4	27,0	30,1	22,6	23,2	24,1	23,1	89	89	87	C	0	W	13	W	10	5,8	6	2	4	0,0	0,00	2,0
11. . .	755,9	754,6	755,7	26,2	27,8	27,5	30,3	23,7	22,4	23,4	22,8	88	84	84	NE	3	SW	19	W	6	5,6	8	6	4	0,0	0,00	1,6
12. . .	55,7	53,7	55,7	27,6	27,7	27,5	30,6	23,5	24,0	25,6	25,1	87	93	92	NE	10	W	26	NE	3	4,8	7	5	3	0,0	0,00	2,7
13. . .	56,7	54,6	56,6	27,1	28,3	28,0	30,2	23,3	22,4	25,5	25,0	84	89	89	C	0	SW	19	NE	6	6,4	9	3	3	1,1	3,45	2,7
14. .	57,2	54,8	57,1	27,2	28,0	27,8	30,4	23,9	22,4	23,5	23,6	84	84	90	NE	3	W	26	E	6	4,0	7	6	4	0,0	0,00	2,3
15. . .	56,4	54,9	56,2	26,8	28,2	28,0	30,5	23,3	22,2	22,6	22,7	85	80	81	SE	6	SW	23	E	10	8,3	7	4	2	0,0	0,00	2,4
16. . .	56,1	54,4	55,9	26,5	28,4	28,0	30,6	23,3	23,2	24,9	24,8	90	87	89	C	0	SW	13	E	10	3,2	9	8	3	0,0	0,00	2,6
17. . .	56,7	53,7	56,7	27,6	29,5	28,6	30,6	25,0	24,6	25,0	25,1	90	82	86	C	0	SW	13	NE	10	4,7	9	3	4	0,0	0,00	1,9
18. . .	(57,6)	54,5	57,1	23,8	28,3	28,0	30,0	23,0	20,9	22,7	22,5	96	80	80	NE	10	W	10	E	6	4,1	10	6	7	10,7	1,03	2,0
19. . .	57,0	54,5	57,0	26,9	27,8	27,6	29,4	23,6	23,4	23,9	23,6	89	86	86	C	0	SW	3	W	10	3,7	9	9	9	1,9	9,00	1,5
20. . .	57,4	54,4	57,0	25,9	28,3	28,0	29,6	23,6	22,0	21,5	21,7	88	76	77	SE	3	W	19	E	6	4,6	9	6	6	11,0	11,30	1,6
21. . .	755,6	753,6	755,7	26,5	27,3	26,0	29,8	23,7	22,9	23,7	23,1	89	89	93	C	0	W	13	E	6	4,1	8	8	3	7,7	0,30	3,0
22. . .	55,7	53,6	55,9	26,5	27,6	26,0	30,0	23,0	23,1	23,8	22,9	90	87	92	NE	6	SW	19	NE	10	4,2	6	6	6	3,8	9,45	2,8
23. .	57,0	55,5	56,7	25,3	26,5	26,9	29,6	(22,0)	21,9	22,4	22,4	92	83	86	E	3	W	13	W	6	6,0	10	4	8	6,3	20,33	2,6
24. . .	56,4	54,4	56,6	26,6	27,6	27,0	30,0	23,0	23,0	23,2	23,3	89	84	89	E	3	SW	19	NE	3	5,0	5	6	6	1,1	20,45	2,3
25. .	55,8	54,5	55,7	27,1	26,5	26,4	30,0	23,7	23,1	22,6	22,2	87	89	87	NE	3	NE	6	NW	6	5,7	7	10	9	1,4	10,15	2,8
26. . .	55,0	53,3	55,0	25,7	25,5	25,8	29,5	23,9	22,9	22,2	22,8	92	92	93	SE	6	NW	6	SE	3	4,0	9	10	6	9,9	15,00	1,9
27. . .	55,4	53,2	55,4	26,1	26,6	26,1	30,6	24,6	23,9	23,6	23,3	92	92	93	SE	3	SW	6	NE	6	4,3	9	9	8	0,0	0,00	1,8
28. . .	55,9	53,7	55,7	26,6	28,5	28,0	30,8	24,6	23,6	25,6	25,4	92	89	90	NE	6	NW	26	NW	6	6,0	8	7	6	0,0	0,00	2,4
29. . .	55,2	53,7	55,2	27,7	28,2	28,1	(30,9)	24,8	23,9	25,8	24,7	87	91	87	NW	10	NW	19	NE	10	4,9	5	6	5	0,0	0,00	2,4
30. . .	55,8	53,9	55,6	26,8	28,3	27,5	30,5	22,8	21,1	25,3	25,1	84	89	92	NE	10	NW	26	NW	10	10,9	3	3	6	0,0	0,00	2,3
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Média .	755,85	753,90	755,76	26,13	27,38	26,99	30,00	23,42	22,66	23,47	23,17	89,9	83,7	87,5	—	4,2	—	14,9	—	7,4	5,28	7,8	6,2	6,1	138,9	220,10	59,5

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média .	25,98	26,66	27,34	26,54	26,49	27,22

● nos dias 1, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 13, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25 e 26. ●[1] nos dias 2 e 3. ⅋ nos dias 16, 18, 25, 26 e 27.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Gôa

Setembro — 1918	Temperatura em graus centesimaes						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Duração efectiva
							h m
1	30,2	18,5	27,9	27,0	60,0	19,5	8,00
2	29,9	18,0	27,9	27,0	—	19,0	0,00
3	29,2	17,8	27,1	28,0	58,6	18,8	6,00
4	29,2	17,8	27,8	28,2	58,0	18,8	7,45
5	29,6	18,0	27,7	28,2	60,0	18,9	6,30
6	29,4	18,0	27,8	28,8	61,0	18,6	4,30
7	29,5	18,0	27,7	28,8	61,1	18,6	9,15
8	29,6	18,0	27,7	28,8	60,0	18,5	6,15
9	29,8	18,0	27,8	28,8	61,0	18,5	11,00
10	30,8	18,1	27,9	28,8	61,3	18,7	10,00
11	30,9	18,2	28,1	28,8	61,4	18,8	9,00
12	31,2	18,2	28,3	29,0	61,6	18,8	10,15
13	31,8	18,3	28,7	28,9	62,0	18,9	9,00
14	31,8	18,3	28,7	29,0	61,9	18,9	10,00
15	31,8	18,3	28,8	29,0	62,0	18,9	10,55
16	31,9	18,3	28,8	29,0	63,0	18,8	6,00
17	32,0	18,2	28,9	29,0	63,4	18,7	10,13
18	33,0	21,6	29,1	29,0	62,0	20,4	4,30
19	34,3	21,0	28,7	29,0	61,0	20,4	5,00
20	34,3	21,0	28,3	29,2	61,8	19,9	8,25
21	34,3	18,3	28,6	29,1	61,9	19,9	3,15
22	35,0	17,6	28,2	29,2	62,0	19,7	8,12
23	35,5	16,0	28,2	29,2	61,9	19,0	8,15
24	37,0	16,6	28,1	29,1	62,0	19,3	9,05
25	37,0	16,6	28,1	29,1	61,8	19,3	5,15
26	37,2	21,0	28,0	29,0	61,8	20,9	4,00
27	33,8	19,1	28,1	29,1	60,9	22,0	6,22
28	33,8	19,1	28,1	29,1	61,8	22,0	7,45
29	33,8	19,1	28,2	29,1	61,9	22,0	9,28
30	33,0	15,5	28,7	29,1	62,0	19,9	10,45
31	—	—	—	—	—	—	—
Médias	32,35	18,35	28,20	28,75	60,66	19,48	224,55

ESTADO DA ÍNDIA

Outubro — **NOVA-GÔA** — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	756,1	753,7	755,8	25,8	28,3	28,0	30,9	22,8	22,4	24,2	23,7	92	85	85	NE	(1) 10	NW	(1) 10	NW	(1) 6	9,5	9	3	6	0,0	0,00	4,0
2. . .	55,9	53,5	55,6	26,5	28,0	27,8	30,6	24,0	23,6	23,7	23,4	92	85	84	NW	6	SW	10	NE	3	8,3	9	6	8	0,0	0,00	4,6
3. . .	55,8	53,7	55,8	26,6	27,6	27,0	31,0	24,6	23,2	24,4	24,4	93	89	92	NW	3	NW	19	SW	6	5,0	8	4	6	0,0	0,00	2,5
4. . .	55,6	52,6	55,6	26,7	27,5	27,0	31,0	24,8	24,8	26,0	25,4	95	95	97	NW	3	NW	19	W	10	5,0	6	6	8	0,0	0,00	2,5
5. . .	56,1	54,4	55,9	27,5	28,6	28,1	32,1	24,2	23,6	23,6	23,4	87	82	84	NW	10	NW	23	SW	10	5,8	6	7	6	0,0	0,00	2,5
6. . .	55,9	54,1	55,8	27,5	28,6	28,0	32,0	24,3	23,2	24,2	23,7	86	83	85	NE	13	SW	29	NW	13	3,0	4	8	5	0,0	0,00	2,4
7. . .	55,8	54,1	55,7	27,7	28,3	27,5	31,8	23,6	23,1	24,0	23,6	84	85	87	C	0	W	13	W	6	4,7	1	7	7	0,8	0,20	2,3
8. . .	56,2	53,3	56,6	27,3	29,4	29,0	32,0	24,1	24,4	25,7	25,3	90	85	85	NE	3	W	13	NW	3	5,0	1	3	6	0,0	0,00	2,6
9. . .	(57,3)	54,5	57,1	27,3	29,9	29,3	32,1	24,3	23,7	25,6	25,3	89	82	83	NW	6	SW	13	W	6	5,0	3	4	5	0,0	0,00	3,0
10. . .	(57,3)	54,5	57,1	27,6	29,8	28,4	31,9	25,0	24,2	24,8	25,2	89	79	87	NE	3	W	13	NW	10	2,8	7	3	6	0,0	0,00	1,0
11. . .	757,2	754,4	757,2	28,6	29,9	28,4	32,0	26,6	25,3	26,5	26,5	87	85	92	SE	3	W	19	W	10	4,0	7	4	5	0,0	0,00	2,5
12. . .	57,2	54,2	57,2	28,0	30,0	28,9	32,1	25,7	25,9	26,9	27,0	92	85	92	SW	3	SW	26	W	10	6,2	8	5	6	0,0	0,00	4,0
13. . .	56,5	53,3	57,1	28,6	30,0	29,0	32,2	25,8	24,2	26,0	26,2	83	82	88	NE	6	W	13	NW	6	4,7	6	4	4	0,0	0,00	3,9
14. . .	56,2	52,9	56,1	28,6	29,9	28,6	32,3	26,6	25,9	26,9	26,4	89	87	91	NE	6	SW	19	W	6	3,8	4	5	3	0,0	0,00	3,6
15. . .	55,9	53,4	55,8	27,5	29,9	29,4	32,2	26,0	25,7	26,7	25,9	92	85	85	NE	6	SW	13	W	6	6,0	4	4	3	0,0	0,00	3,8
16. . .	56,4	53,4	56,4	27,3	30,0	28,9	33,6	24,7	24,8	26,6	26,4	92	85	89	NE	3	W	10	NE	3	3,9	2	3	2	0,0	0,00	3,6
17. . .	56,6	54,3	56,5	28,5	30,0	29,8	33,1	25,0	26,2	26,9	26,5	91	85	85	C	0	SW	19	NW	6	4,8	4	1	1	0,0	0,00	3,5
18. . .	56,8	54,4	56,7	28,8	29,8	29,0	32,8	24,8	24,3	24,8	24,8	83	79	83	NW	3	SW	10	W	6	4,3	7	3	2	0,0	0,00	3,5
19. . .	56,4	53,3	56,3	28,5	30,0	29,3	32,8	24,8	23,9	25,3	25,1	83	81	83	E	3	SW	13	W	13	6,6	7	3	3	0,0	0,00	4,4
20. . .	56,3	52,5	56,2	28,4	31,7	29,6	32,9	25,8	25,0	27,6	27,1	87	80	88	NE	6	SW	19	E	19	4,6	7	5	5	0,0	0,00	3,9
21. . .	755,6	752,7	755,4	29,9	31,4	28,6	33,0	24,1	22,6	25,1	25,5	73	73	88	NE	6	NW	13	NW	26	5,4	3	4	9	0,0	0,00	3,0
22. . .	56,1	53,3	56,1	29,0	31,8	29,8	36,5	23,9	20,9	25,7	26,5	70	74	85	NE	6	W	19	E	13	6,6	2	2	2	0,0	0,00	3,1
23. . .	56,4	53,5	56,2	29,0	31,6	29,9	(36,6)	23,4	19,7	25,4	25,8	66	73	82	E	6	NW	26	NE	6	5,6	4	0	0	0,0	0,00	6,5
24. . .	56,3	53,4	55,8	26,6	29,9	29,8	34,3	22,3	19,6	24,3	24,8	76	78	79	E	3	SW	13	E	3	5,2	0	1	0	0,0	0,00	6,0
25. . .	55,7	(52,4)	55,3	25,8	29,8	29,0	33,0	21,3	18,1	21,8	22,1	73	70	75	E	3	W	10	NE	6	6,6	0	2	0	0,0	0,00	4,0
26. . .	55,3	53,0	55,0	27,5	31,0	28,9	32,5	22,7	21,8	24,4	25,3	80	73	86	E	6	W	13	E	6	7,3	3	5	0	0,0	0,00	3,5
27. . .	56,6	53,9	56,6	28,6	31,6	29,0	33,0	24,6	23,4	24,7	25,3	80	76	85	NE	10	SW	13	E	3	4,4	1	4	0	0,0	0,00	3,3
28. . .	57,8	55,2	57,6	28,3	31,8	29,5	35,0	23,3	18,0	24,4	24,9	63	70	82	NE	6	SW	26	NE	6	6,1	0	0	0	0,0	0,00	3,0
29. . .	56,8	55,3	56,6	27,5	29,9	28,9	35,6	21,6	15,9	24,3	24,2	58	78	82	NE	6	SW	19	E	6	5,5	0	1	0	0,0	0,00	7,5
30. . .	55,9	(52,4)	55,6	25,6	31,4	29,0	33,5	(20,3)	17,1	21,6	24,2	70	63	82	NE	6	W	19	NE	13	7,8	0	0	0	0,0	0,00	6,0
31. . .	56,2	52,9	55,5	26,6	31,6	29,5	33,0	21,0	19,4	21,3	22,4	75	62	73	C	0	W	26	E	6	6,4	8	1	3	0,0	0,00	5,6
Médias	756,33	753,31	756,20	27,67	29,97	28,80	32,82	24,06	22,74	24,95	25,04	82,6	79,8	85,3	—	5,0	—	16,8	—	8,1	5,48	4,2	3,5	3,6	0,8	0,20	115,6

Péntadas	3-7	8-12	13-17	17-22	23-27	28-1
(1) Temperatura média	27,65	28,43	28,88	29,12	28,39	28,24

nos dias 4, 5, 6 e 21. nos dias 4, 8, 10, 11, 15, 16, 17, 22, 24, 27, 28 e 30. ● no dia 7. no dia 21. no dia 21.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Gôa

Outubro — 1918	Temperatura em graus centesimais						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Duração efectiva
							h m
1	32,7	19,3	28,7	29,1	62,0	20,4	8,00
2	32,7	19,3	28,7	29,1	63,0	20,4	5,00
3	33,9	21,1	28,8	29,1	64,0	22,4	8,15
4	33,9	21,1	29,2	29,3	63,9	22,4	8,00
5	33,8	21,3	29,2	29,3	64,0	22,5	5,00
6	33,8	21,3	29,4	29,3	64,1	22,5	6,08
7	33,9	20,9	29,7	29,3	64,1	22,3	8,05
8	34,2	20,5	29,8	29,5	65,4	22,9	8,30
9	34,3	20,5	29,9	29,8	66,0	22,9	10,15
10	34,4	21,1	30,7	29,8	65,9	22,9	8,40
11	34,6	21,3	30,7	29,8	66,0	23,0	10,00
12	34,6	21,3	30,7	29,8	66,0	23,0	8,28
13	35,0	21,4	31,0	30,0	65,8	23,4	8,30
14	35,1	21,6	31,3	30,0	66,4	23,8	10,30
15	34,8	21,4	31,3	30,0	66,8	23,5	9,30
16	34,6	21,4	31,6	30,1	66,8	23,4	10,45
17	34,6	21,5	31,7	30,2	67,0	23,4	10,30
18	34,9	21,8	31,7	30,2	66,8	23,6	8,20
19	35,1	22,0	31,8	30,5	66,0	23,8	10,00
20	35,0	22,4	31,9	30,8	66,0	24,0	10,00
21	35,0	22,1	31,9	30,8	65,9	23,9	10,30
22	34,9	22,0	32,0	31,0	67,0	23,2	10,35
23	35,0	22,0	31,9	31,0	65,0	23,3	10,45
24	35,0	22,1	31,9	31,0	65,0	23,3	10,45
25	34,8	22,0	31,8	31,0	64,9	23,0	10,45
26	34,6	22,0	31,8	31,0	65,4	23,0	10,50
27	34,5	22,0	31,9	31,3	65,1	22,9	10,40
28	34,0	21,8	31,9	31,1	65,0	22,6	10,45
29	33,9	21,1	31,6	31,1	65,0	22,4	10,45
30	33,2	21,0	31,8	31,1	64,8	22,0	10,40
31	33,0	21,0	31,6	31,1	65,0	22,0	10,45
Médias	34,32	21,36	30,90	30,21	65,29	22,84	290,11

ESTADO DA ÍNDIA

Novembro — NOVA GÔA — 1918

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																		(1)		(1)						h m	
1 . . .	755,2	752,3	755,0	27,9	30,9	29,6	(37,0)	22,2	19,8	26,3	26,7	71	80	86	NE	10	SW	26	E	6	4,2	1	3	0	0,0	0,00	5,5
2 . . .	54,5	53,3	54,6	30,4	32,3	30,0	34,0	24,0	19,4	23,9	24,6	60	66	78	E	13	W	29	NE	6	7,4	7	2	0	0,0	0,00	5,9
3 . . .	55,6	52,3	55,4	29,0	31,3	30,0	35,0	25,5	22,9	24,3	24,2	76	72	77	NE	13	SW	13	E	13	5,1	3	8	1	0,0	0,00	5,8
4 . . .	54,6	52,0	54,6	28,1	30,0	28,8	34,6	25,3	21,2	24,2	24,3	75	77	83	NE	19	W	26	E	6	17,7	8	9	6	0,0	0,00	5,6
5 . . .	53,6	(51,1)	53,6	28,0	32,3	27,9	35,3	24,8	18,9	22,8	23,8	67	64	86	NE	16	S	29	E	19	13,5	8	8	10	0,0	0,00	4,6
6 . . .	55,2	52,3	55,0	27,3	29,9	28,4	33,3	25,1	20,3	23,6	23,5	75	75	82	SE	19	SW	19	S	13	4,5	10	7	10	7,1	19,30	5,7
7 . . .	56,5	52,6	56,4	26,2	28,8	27,8	33,3	23,8	23,2	24,1	23,6	92	82	84	SE	10	SW	29	E	29	7,7	9	8	10	7,4	17,35	3,0
8 . . .	56,8	54,0	56,6	26,5	28,8	28,0	31,6	23,8	21,8	23,0	22,7	85	79	81	NE	13	SW	16	NE	13	5,6	9	7	9	18,9	14,45	2,5
9 . . .	57,0	54,5	56,8	25,9	29,3	28,8	30,8	23,3	23,0	24,2	24,1	93	80	82	NE	6	SW	13	NE	13	4,1	9	4	8	0,0	0,00	3,7
10 . . .	56,7	53,8	56,5	27,1	31,3	29,0	32,4	23,8	23,3	23,0	24,2	87	68	82	SE	6	W	10	E	10	5,6	5	6	7	0,0	0,00	3,6
11 . . .	755,7	753,2	755,3	28,5	29,9	28,8	34,5	23,8	22,0	24,3	24,1	76	78	82	NE	3	SW	13	W	6	6,6	7	5	7	0,0	0,00	4,1
12 . . .	54,9	51,9	55,0	27,6	30,3	28,8	33,9	22,7	18,9	22,7	23,0	69	71	77	NE	3	SW	26	SW	10	4,0	5	5	5	0,0	0,00	5,0
13 . . .	55,1	52,3	55,1	28,7	29,9	27,8	34,8	25,6	21,7	24,3	23,0	75	78	83	NE	10	SW	13	E	13	5,0	6	9	10	0,0	0,00	5,1
14 . . .	56,2	54,2	56,2	27,8	29,1	28,2	32,9	24,8	22,8	24,6	24,7	83	82	87	NE	10	S	29	NE	10	5,2	8	8	10	14,3	13,15	3,0
15 . . .	56,4	53,9	56,2	27,4	29,6	28,5	32,3	22,8	22,7	24,5	24,7	84	79	86	NE	6	SW	26	W	6	8,1	4	7	2	15,9	17,00	5,1
16 . . .	55,5	51,9	55,3	26,5	29,6	29,0	32,9	23,9	21,6	23,6	23,1	84	77	78	NE	10	W	13	W	6	5,6	6	6	1	0,0	0,00	3,7
17 . . .	55,7	52,0	55,5	28,0	29,9	29,2	33,0	22,2	19,5	22,1	22,2	69	70	73	NE	13	SW	23	W	3	3,5	4	6	3	0,0	0,00	3,6
18 . . .	55,3	51,8	54,8	25,6	30,2	28,9	34,0	(19,7)	12,3	22,4	22,1	50	70	75	C	0	SW	23	W	6	8,7	7	3	3	0,0	0,00	3,2
19 . . .	55,2	52,4	53,0	26,0	29,8	28,0	33,4	20,3	14,4	22,2	21,7	58	71	77	C	0	SW	19	E	6	3,5	4	3	1	0,0	0,00	6,2
20 . . .	54,1	51,9	54,0	26,4	29,5	28,1	35,5	20,8	15,0	18,4	19,3	59	60	68	E	3	W	13	W	3	5,4	0	1	2	0,0	0,00	4,9
21 . . .	755,4	752,0	755,3	26,5	30,7	28,9	34,6	21,1	17,1	18,6	19,2	66	56	65	C	0	SW	13	W	6	3,3	2	2	4	0,0	0,00	5,6
22 . . .	55,9	53,5	55,5	26,3	29,0	28,5	34,4	21,0	14,2	18,7	18,8	56	63	65	NE	10	W	16	W	6	6,6	3	3	3	0,0	0,00	5,0
23 . . .	55,7	53,6	55,4	24,8	28,1	28,0	33,8	20,4	17,9	20,2	19,7	77	71	70	NE	3	SW	29	W	6	3,7	3	3	4	0,0	0,00	5,5
24 . . .	55,6	52,9	55,3	24,1	27,8	27,6	33,5	21,2	18,0	19,6	18,9	80	71	69	E	6	SE	16	SW	3	5,8	8	9	6	0,0	0,00	5,4
25 . . .	55,8	52,6	55,4	26,6	30,0	28,9	33,2	21,2	21,1	22,9	22,9	82	73	77	E	3	SW	13	SW	10	4,4	4	5	2	0,0	0,00	5,3
26 . . .	55,7	52,9	55,4	27,1	31,3	29,3	33,8	21,2	20,8	22,0	22,1	78	65	73	W	10	W	16	W	10	4,3	2	6	3	0,0	0,00	3,8
27 . . .	56,1	53,2	56,1	27,8	29,3	28,6	33,4	24,1	20,4	21,3	20,9	73	70	72	NE	10	SW	13	NE	6	5,3	1	6	5	0,0	0,00	3,6
28 . . .	(57,4)	54,3	56,9	24,6	28,2	28,0	32,6	23,7	21,5	20,4	19,7	95	71	70	SE	6	SW	13	E	3	5,6	10	8	3	5,2	4,30	3,0
29 . . .	56,3	53,6	56,0	24,7	27,9	27,8	30,9	23,0	20,4	20,6	20,2	88	73	73	NE	3	W	10	E	3	3,0	9	7	4	0,0	0,00	1,2
30 . . .	57,6	54,4	56,8	25,1	26,6	26,3	30,0	23,3	20,9	21,9	21,3	88	85	84	NE	3	SW	26	E	6	5,6	8	8	6	0,0	0,00	2,5
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias .	755,71	752,89	755,50	26,88	29,72	28,52	33,49	22,95	19,90	22,49	22,44	75,7	72,6	77,5	—	7,9	—	19,1	—	8,5	5,95	5,8	5,7	4,8	68,8	86,35	131,0

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média . .	29,24	27,88	28,34	27,51	27,24	27,09

● nos dias 6, 7, 8, 14, 15 e 28. ⌓¹ nos dias 2, 12, 16 e 18. ⌄ nos dias 2, 5, 6, 7, 15 e 27. ⌄ nos dias 5, 6 e 7.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Gôa

Novembro — 1918	Temperatura em graus centesimaes						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Duração efectiva
							h m
1	32,5	21,0	31,5	31,5	65,4	22,0	10,45
2	35,8	21,3	31,8	31,4	66,0	22,4	10,30
3	35,9	21,4	32,1	31,6	65,8	22,5	8,15
4	36,2	21,4	32,0	31,5	65,0	22,5	7,00
5	36,0	21,0	32,0	31,5	67,0	22,2	10,00
6	36,1	21,4	31,9	31,6	66,8	22,4	5,00
7	34,8	21,2	30,9	31,4	65,0	22,2	5,00
8	34,0	21,0	30,5	31,3	64,8	22,0	5,95
9	33,8	21,0	30,0	31,5	64,8	22,0	9,00
10	33,8	21,1	29,9	31,4	65,0	22,0	10,17
11	33,7	21,3	29,9	31,3	65,3	22,4	9,45
12	33,5	21,0	29,9	31,3	65,8	22,1	8,00
13	33,8	21,1	29,9	31,1	65,4	22,4	5,00
14	33,4	20,9	29,8	31,1	65,4	22,0	8,00
15	33,0	20,8	29,3	31,0	65,5	22,0	10,45
16	32,9	20,8	29,2	31,0	65,0	21,9	9,45
17	32,9	20,8	28,8	30,9	65,1	21,8	10,15
18	32,6	20,2	28,5	30,9	65,4	21,4	10,30
19	32,9	20,4	28,0	30,5	64,8	21,5	10,15
20	32,9	20,4	27,9	29,5	64,1	21,5	10,30
21	33,4	20,5	28,1	30,5	64,0	21,8	10,15
22	33,4	20,4	28,4	30,5	64,0	21,6	10,15
23	33,8	20,2	28,4	30,2	64,0	21,4	10,30
24	33,8	20,3	28,6	30,2	63,8	21,5	5,00
25	33,7	20,6	28,8	30,2	64,1	21,6	9,00
26	33,9	20,7	28,8	30,0	64,8	21,8	6,00
27	34,0	21,6	28,8	30,0	64,6	22,2	8,00
28	33,8	21,9	28,9	30,0	63,8	22,4	1,00
29	33,7	21,9	28,9	30,0	62,6	22,4	5,00
30	33,6	21,9	28,9	29,9	62,0	22,4	3,00
31	—	—	—	—	—	—	—
Médias	33,92	20,98	29,69	30,83	64,84	22,01	242,17

ESTADO DA ÍNDIA

Dezembro — **NOVA GÔA** — **1918**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade								Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21					9	15	21		h m	
1. . .	756,4	753,9	756,2	26,2	30,2	28,6	30,2	23,0	20,4	22,4	22,9	81	70	79	E	(1) 10	SW	(1) 19	W	(1) 10	4,1	1	3	0	0,0	0,00	2,9
2. . .	56,8	54,0	56,6	28,3	31,0	28,8	32,8	23,0	22,2	22,3	23,2	76	67	79	NE	6	SW	13	W	6	5,8	3	4	3	0,0	0,00	2,9
3. . .	57,2	54,0	57,1	26,3	29,8	28,4	33,8	23,8	21,7	22,2	22,0	85	71	77	NE	6	SW	19	E	13	5,0	5	3	2	0,0	0,00	3,0
4. . .	58,9	55,3	58,6	26,9	29,9	29,0	33,9	23,8	21,0	22,6	22,1	79	73	73	NE	10	W	26	E	6	5,4	7	2	4	0,0	0,00	4,6
5. . .	57,7	54,2	57,3	25,0	29,8	29,0	32,4	21,6	18,7	22,2	21,7	80	71	73	NE	6	WSW	29	W	10	7,0	2	1	3	0,0	0,00	4,4
6. . .	57,1	54,4	56,6	24,6	29,8	29,1	32,8	20,9	19,7	19,2	19,0	86	62	63	NE	6	W	19	W	10	6,2	6	1	3	0,0	0,00	4,5
7. . .	57,8	54,7	57,5	25,9	30,0	29,6	33,4	22,0	18,4	19,3	18,9	74	61	61	NE	10	W	13	SW	13	6,9	8	4	2	0,0	0,00	4,7
8. . .	58,7	55,4	58,4	26,3	29,8	29,2	33,3	20,9	15,9	19,0	19,0	63	61	63	E	13	SW	13	E	13	5,3	5	4	1	0,0	0,00	4,8
9. . .	56,9	(53,5)	56,7	24,2	28,9	26,8	33,0	19,0	14,1	15,1	15,5	63	52	59	NE	6	SW	16	NE	16	5,3	1	3	0	0,0	0,00	4,9
10. . .	57,5	54,6	57,0	22,8	27,9	27,3	32,0	18,3	14,7	15,7	15,3	71	57	57	NE	10	W	19	E	13	7,2	8	0	0	0,0	0,00	6,1
11. . .	757,3	753,6	756,7	21,7	29,6	29,0	31,6	17,3	14,0	13,2	13,6	73	43	46	NE	10	W	13	E	10	6,8	1	0	0	0,0	0,00	3,6
12. . .	57,0	53,6	56,6	23,2	29,8	29,3	32,0	16,8	14,8	14,5	14,3	70	46	47	C	0	SW	19	NE	6	7,2	0	0	0	0,0	0,00	6,5
13. . .	56,2	53,8	55,9	23,0	27,2	26,4	32,0	17,9	14,6	16,1	16,6	70	60	65	NE	10	SW	19	NE	6	8,0	0	0	0	0,0	0,00	6,5
14. . .	56,3	53,6	56,3	28,5	29,0	28,8	33,0	21,8	19,2	20,3	19,8	66	68	67	NE	10	W	13	NE	6	8,0	2	0	0	0,0	0,00	7,1
15. . .	57,2	54,5	57,2	28,5	29,0	28,8	33,1	24,6	20,9	20,9	20,2	73	70	68	E	10	SW	16	SW	10	5,4	4	0	0	0,0	0,00	7,3
16. . .	58,1	55,0	57,8	26,0	28,9	28,3	34,0	23,4	21,5	20,7	20,3	87	70	71	NE	10	SW	26	W	10	5,0	1	0	0	0,0	0,00	7,0
17. . .	57,8	54,8	57,5	27,8	29,3	28,9	33,8	23,0	20,4	20,6	19,7	74	66	67	SE	3	SW	19	W	6	4,5	8	3	2	0,0	0,00	3,6
18. . .	57,6	55,0	57,3	27,0	30,0	29,0	33,2	22,6	19,6	22,1	22,1	74	70	73	NE	3	SW	29	SW	10	6,2	1	3	1	0,0	0,00	3,6
19. . .	58,0	55,2	57,8	27,2	30,6	29,1	33,5	22,7	19,6	21,7	21,8	73	66	73	NE	13	SW	26	NE	6	4,9	7	8	0	0,0	0,00	3,8
20. . .	58,6	55,9	58,4	24,6	30,4	29,8	33,1	22,6	19,5	19,0	18,6	85	59	60	NE	6	SW	19	NE	10	5,0	8	9	0	0,0	0,00	3,6
21. . .	758,8	755,4	758,4	24,1	30,4	28,8	33,8	21,3	18,2	20,2	21,0	82	63	71	NE	10	SW	29	NE	6	4,4	6	7	0	0,0	0,00	4,6
22. . .	58,4	54,9	58,1	25,7	30,2	29,0	33,8	22,9	19,0	20,5	21,1	78	64	71	NE	19	SW	16	W	10	5,2	8	5	2	0,0	0,00	4,5
23. . .	58,3	55,0	58,1	25,8	30,2	28,9	34,0	22,0	19,5	21,1	21,3	79	66	72	NE	3	W	19	SW	10	5,2	1	1	1	0,0	0,00	3,4
24. . .	58,7	55,1	58,4	23,8	29,6	29,0	34,2	19,7	14,1	16,8	17,2	64	55	58	NE	13	S	23	W	10	7,3	2	4	0	0,0	0,00	4,3
25. . .	(59,3)	55,4	58,9	26,3	29,9	29,3	34,3	19,1	15,1	17,2	17,0	59	55	56	NE	6	SW	29	NE	6	6,1	4	0	0	0,0	0,00	6,0
26. . .	58,8	55,3	58,3	24,7	29,8	29,2	34,5	19,8	15,0	18,4	18,0	65	59	60	NE	10	W	26	E	10	6,4	0	0	0	0,0	0,00	5,8
27. . .	58,7	54,8	57,9	24,4	32,6	30,0	34,3	19,6	13,8	15,0	16,6	61	41	53	NE	10	SW	29	E	6	6,0	0	0	0	0,0	0,00	5,6
28. . .	58,6	54,9	58,1	25,9	32,9	30,1	34,5	19,3	16,0	16,5	17,5	65	44	55	NE	6	W	19	W	10	7,0	0	0	0	0,0	0,00	5,4
29. .	58,7	55,0	58,0	24,9	33,0	30,8	(35,0)	19,5	16,8	16,4	17,2	72	44	52	NE	10	SW	23	E	6	5,6	0	0	0	0,0	0,00	5,6
30. . .	58,5	54,5	57,8	24,6	28,9	28,5	33,3	(17,0)	16,8	19,4	19,4	73	65	67	NE	13	SW	19	C	0	7,0	2	1	2	0,0	0,00	5,6
31. . .	57,9	54,3	57,4	23,6	28,6	28,0	33,0	21,6	16,7	19,0	18,9	78	65	67	NE	13	W	13	E	6	6,0	7	5	3	0,0	0,00	5,4
Médias .	757,86	754,63	757,51	25,43	29,90	28,86	33,25	20,99	17,68	19,02	19,09	73,5	60,8	64,6	—	8,7	—	20,3	—	8,7	5,98	3,5	2,3	0,9	0,0	0,00	154,6

Péntadas	1-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	27,73	26,18	26,97	27,76	27,30	26,89

(1) no dia 30.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Nova Gôa

Dezembro — 1918	Temperatura em graus centesimaes						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação		
	Máxima	Mínima	0m,38	1m,25	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Duração efectiva
							h m
1	33,5	21,9	28,9	30,1	62,0	22,4	10,15
2	33,6	22,2	28,9	30,0	63,8	22,6	10,00
3	33,8	22,3	29,0	30,0	63,8	22,6	10,00
4	33,9	22,2	29,4	30,0	64,3	22,5	10,00
5	33,6	22,0	29,3	30,0	64,3	22,3	9,30
6	33,5	22,0	28,9	30,0	64,8	22,2	9,00
7	33,4	22,0	29,0	30,0	64,8	22,2	9,15
8	33,2	20,8	29,0	30,0	64,6	21,9	10,00
9	33,0	20,5	28,8	30,1	63,8	21,4	10,15
10	33,0	20,0	28,8	30,0	64,0	21,3	10,00
11	32,9	20,0	28,7	30,0	64,0	21,0	10,15
12	32,8	19,9	28,5	30,0	64,0	20,9	10,18
13	32,6	19,4	28,4	30,0	64,0	20,6	10,15
14	33,0	19,8	28,8	30,0	64,1	20,9	10,30
15	33,8	20,0	28,9	30,0	64,1	21,2	10,30
16	33,9	20,8	28,8	30,0	65,8	21,8	10,35
17	34,0	20,8	29,9	30,0	66,0	21,8	10,00
18	34,0	20,7	29,9	30,0	66,0	21,6	10,12
19	33,9	20,7	29,9	30,0	65,8	21,6	10,00
20	34,0	20,6	29,9	30,0	65,9	21,4	7,00
21	33,9	20,4	29,8	30,1	65,9	21,2	10,30
22	33,9	20,4	29,9	30,1	65,8	21,2	10,00
23	34,0	20,4	29,9	30,1	65,5	21,1	10,15
24	33,8	20,2	29,9	30,1	65,4	21,0	10,00
25	33,9	20,2	29,9	30,1	64,8	21,0	10,30
26	33,8	20,0	29,7	30,2	65,0	20,9	10,00
27	33,9	20,0	29,7	30,2	65,0	20,9	10,00
28	34,0	20,0	29,8	30,2	65,1	20,9	10,00
29	34,1	20,2	29,7	30,2	65,8	21,0	10,15
30	34,3	20,2	29,7	30,1	65,7	21,0	10,20
31	34,0	20,4	29,7	30,1	64,9	21,3	6,00
Médias	33,65	20,68	29,34	30,05	64,80	21,47	305,40

ESTADO DA ÍNDIA

Observatório de Nova Gôa 1918

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

Meses — 1918	Termómetros na relva						Termómetro de irradiação						Termómetros de profundidade		Horas de sol descoberto		
							Solar			Nocturna							
	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 Média	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	0m,38	0m,25	Duração efectiva	Duração teórica	Percentagem
															h m	h m	
Janeiro . .	30,56	14,10	31,2	11,6	31	18	64,77	66,8	31	15,30	13,9	18, 19 e 20	28,49	28,86	—	—	—
Fevereiro	32,17	14,52	32,8	13,5	12	2 e 4	63,71	66,0	1	16,00	15,4	2	29,54	29,82	—	—	—
Março . .	33,39	17,60	34,2	16,2	18	9 e 17	63,84	64,8	31	18,74	17,0	9, 11, 16 e 17	31,59	31,07	—	—	—
Abril . . .	34,27	20,01	35,0	18,6	28, 29 e 30	3, 5 e 6	63,73	64,1	13 e 28	21,32	20,6	7	32,60	32,25	—	—	—
Maio . . .	33,15	20,62	36,0	18,8	11	30 e 31	63,16	66,8	10	21,37	19,3	30 e 31	31,45	31,73	—	—	—
Junho . .	32,03	19,51	33,5	18,8	13 e 14	21, 22 e 23	62,15	64,1	6	19,91	19,0	21 e 22	28,24	28,92	225,37	390,59	57,7
Julho . . .	33,15	20,69	34,1	18,7	22 e 25	4 e 5	62,01	63,2	15	21,41	19,7	4 e 5	28,67	29,00	221,46	401,42	55,1
Agôsto . .	28,88	18,89	32,8	18,4	1	6 e 7	59,76	61,3	12	19,93	19,5	31	28,02	28,56	183,51	392,15	46,8
Setembro.	32,35	18,35	37,2	15,5	26	30	60,66	63,4	17	19,48	18,5	8 e 9	28,20	28,75	224,55	367,14	61,3
Outubro .	34,32	21,36	35,1	19,3	14 e 19	1 e 2	65,29	67,0	17 e 22	22,84	20,4	1 e 2	30,90	30,21	290,11	366,23	79,2
Novembro	33,92	20,98	36,2	20,2	4	18 e 23	64,84	67,0	5	22,01	21,4	18 e 23	29,69	30,83	242,17	353,58	68,7
Dezembro	33,65	20,68	34,3	19,4	30	13	64,80	66,0	17 e 18	21,47	20,5	13	29,34	30,05	305,40	348,28	87,6
Ano . . .	32,65	18,94	37,2	11,6	26 de Setembro	31 de Janeiro	63,23	67,0	17 e 22 de Outubro e 5 de Novembro	19,98	13,9	18, 19 e 20 de Janeiro	29,73	30,00	—	—	—

ESTADO

Estação: OBSERVATÓRIO DE NOVA GOA

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

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Máximas	Mínimas	Médias	
					Máxima	Data	Mínima	Data								Pen
Janeiro . . .	57,20	53,92	56,67	55,93	58,9	31	52,7	18 e 19	23,23	29,87	29,52	26,32	33,01	19,50	27,11	25,65
Fevereiro . .	58,27	55,06	57,76	57,03	59,9	10	53,7	5	23,33	29,39	29,10	26,17	32,48	19,78	26,95	25,36
Março. . . .	56,63	53,66	56,40	55,56	58,9	7	51,6	20	25,95	29,94	29,35	27,80	32,92	22,98	28,07	27,53
Abril	55,73	52,75	55,29	54,59	56,6	11, 12 e 13	51,4	29	27,45	29,57	29,11	28,34	32,75	24,03	27,17	27,69
Maio	52,31	50,02	52,40	51,58	54,5	1	47,7	10	27,32	28,35	27,90	27,84	31,42	24,74	29,61	29,35
Junho. . . .	53,02	51,16	53,00	52,39	55,8	5	49,2	20	27,64	28,28	27,93	27,76	30,96	24,52	27,82	28,34
Julho	53,85	52,31	53,82	53,33	55,2	20	50,9	1 e 3	27,22	28,16	27,72	27,52	30,56	24,58	26,12	27,64
Agôsto . . .	53,57	52,04	53,51	53,04	55,4	31	50,6	18, 19 e 20	26,37	27,00	26,67	26,65	29,68	23,90	26,26	26,34
Setembro . .	55,85	53,90	55,76	55,17	57,6	18	51,9	1	26,13	27,38	26,99	26,64	30,00	23,42	25,98	26,66
Outubro. . .	56,33	53,31	56,20	55,28	57,3	9 e 10	52,4	25 e 30	27,67	29,97	28,80	28,34	32,82	24,06	27,65	28,43
Novembro. .	55,71	52,89	55,50	54,70	57,4	28	51,1	5	26,88	29,72	28,52	27,96	33,49	22,95	29,24	27,88
Dezembro . .	57,86	54,63	57,51	56,67	59,3	25	53,5	9	25,43	29,90	28,86	27,13	33,25	20,99	27,73	26,18
Ano.	55,53	52,97	55,32	54,61	59,9	10 Fevereiro	47,7	10 de Maio	26,22	28,96	28,37	27,37	34,95	22,95	—	—

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 . . .	2,0	3,6	0,0	1,9	142,7	0,0	—	—	6,59	0	0	32	0	28	0	2	0	0	0	13
Fevereiro . .	1,6	1,9	0,1	1,2	109,6	0,0	—	—	6,93	0	0	26	0	21	0	1	0	0	0	11
Março. . . .	2,3	2,4	1,2	2,0	138,8	0,0	—	—	8,21	0	0	21	0	20	0	13	0	0	0	8
Abril	4,1	2,1	2,0	2,7	145,1	1,4	1,4	27	8,36	2	1	16	0	10	0	5	0	1	0	22
Maio	7,9	7,6	7,2	7,6	87,0	747,1	216,0	22	9,48	3	0	7	0	5	0	21	0	6	0	27
Junho. . . .	7,3	7,6	7,0	7,3	63,3	377,7	90,5	19	10,88	0	0	1	0	2	0	8	0	2	0	41
Julho	7,8	7,3	6,9	7,3	66,0	363,9	69,3	3	10,40	1	0	5	0	0	0	4	0	0	0	49
Agôsto. . . .	8,2	8,2	7,9	8,1	45,5	364,1	80,6	4	7,83	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	55
Setembro . .	7,8	6,2	6,1	6,7	59,5	138,9	25,9	3	5,28	0	0	16	0	9	0	7	0	1	0	17
Outubro. . .	4,2	3,5	3,6	3,8	115,6	0,8	0,8	7	5,48	0	0	21	0	12	0	1	0	0	0	17
Novembro. .	5,8	5,7	4,8	5,4	131,0	68,8	18,9	8	5,95	0	0	23	0	15	0	5	0	3	0	22
Dezembro . .	3,5	2,3	0,9	2,2	151,6	0,0	—	—	5,98	0	0	34	0	12	0	1	0	1	0	23
Ano	5,2	4,9	3,9	4,7	1255,7	2062,7	216,0	22 de Maio	7,61	6	1	204	0	134	0	68	0	14	0	305

N. B. — Os valores médios são deduzidos das observações directas, feitas às 9, 15 e 21 horas, exceptuando os de temperatura que se deduzem pelos respectivos termómetros. As observações de evaporação e chuva são feitas às 9 horas do dia em que figuram e são relativas às 24 horas

DA ÍNDIA

1918

29″ N. Altitude = 60 metros

do ar									Tensão do vapôr				Humidade relativa			
das					Extremas absolutas											
adas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
25,83	25,42	26,52	27,13	—	35,0	3 e 29	16,8	10	14,99	15,40	15,15	15,18	70,6	49,1	49,7	56,5
26,04	25,79	26,74	27,72	—	34,1	21	17,7	14	16,57	19,02	18,80	18,13	78,7	63,5	63,6	68,6
28,13	28,24	26,97	27,76	—	34,2	15	19,8	25	20,08	21,64	21,72	21,15	80,4	68,9	71,5	73,6
28,69	28,17	28,70	29,58	—	34,0	8	20,8	4	20,50	22,00	21,76	21,42	75,3	71,4	72,7	73,1
29,66	27,30	26,04	25,73	—	33,8	11	22,7	22	22,70	23,02	22,99	22,90	84,7	81,4	82,9	83,0
28,28	26,74	26,75	28,61	—	32,0	7, 11, 28 e 29	23,0	30	23,05	23,99	23,55	23,53	84,3	84,3	84,5	84,4
28,51	28,60	28,16	26,54	—	32,0	19, 20, 21 e 22	22,0	2	23,21	23,64	23,17	23,34	86,5	83,5	84,2	84,7
27,23	26,58	26,54	26,86	26,34	30,3	27 e 28	22,7	4	23,22	23,57	23,26	23,35	91,1	89,1	89,9	90,0
27,34	26,54	26,49	27,22	—	30,9	29	22,0	23	22,66	23,47	23,17	23,10	89,9	83,7	87,5	87,0
28,88	29,12	28,39	28,24	—	36,6	23	20,3	30	22,74	24,95	25,04	24,24	82,6	79,8	85,3	82,6
28,34	27,51	27,24	27,09	—	37,0	1	19,7	18	19,90	22,49	22,44	21,61	75,7	72,6	77,5	75,3
26,97	27,76	27,30	26,89	—	35,0	29	17,0	30	17,68	19,02	19,09	18,57	73,5	60,8	64,6	66,3
—	—	—	—	—	37,0	1 de Novembro	16,8	10 de Janeiro	20,61	21,85	21,68	21,38	81,1	74,0	76,2	77,1

do vento						Número de dias com																		
WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Agua no udómetro	Agua inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relampagos	Numero de horas de chuva	Ceu limpo	Ceu coberto	Vento forte	Muito forte temperatura
																				h m				
0	9	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0,00	1	0	0	0
3	9	0	8	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	1	0	0,00	13	0	0	0
0	17	0	13	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0,00	8	0	0	0
0	17	0	14	0	2	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0,10	7	0	0	0
0	14	1	8	0	1	18	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	278,08	0	7	0	0
0	27	0	9	0	0	22	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	267,40	0	3	0	0
0	31	0	2	0	1	22	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	221,46	0	3	0	0
0	27	0	8	0	1	28	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	387,49	0	2	0	0
0	18	0	14	0	8	19	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	220,10	0	1	0	0
0	20	0	19	0	3	1	0	1	0	0	0	0	0	12	0	0	0	4	0	0,20	2	0	1	0
0	19	0	0	0	3	6	0	6	0	0	0	0	0	4	0	0	0	3	3	86,35	0	0	0	0
1	19	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0,00	6	0	0	0
4	227	1	104	0	27	117	0	117	0	0	0	0	0	32	0	0	0	30	5	1462,38	37	16	1	0

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

ESTADO DA ÍNDIA

Registo de chuvas em m/m

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Observatório (Pangim)	Total	0,0	0,0	0,0	1,4	747,1	377,7	363,9	364,1	138,9	0,8	68,8	0,0	2062,7
	Máxima em 24 h.	—	—	—	1,4	216,0	90,5	69,3	80,6	25,9	0,8	18,9	—	216,0
	Data da máxima	—	—	—	27	22	19	3	4	3	7	8	—	22 de Maio
Pernem.	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	572,2	470,8	595,2	523,5	155,8	2,8	201,8	0,0	2522,1
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	80,6	99,5	142,5	88,0	26,9	2,8	47,3	—	142,5
	Data da máxima	—	—	—	—	21	18	3	3	25	3	7	—	3 de Julho
Valpoi.	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	548,2	787,6	581,3	761,2	177,6	0,0	0,0	0,0	2855,9
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	97,4	111,1	147,9	108,9	50,6	—	—	—	147,9
	Data da máxima	—	—	—	—	29	19	4	4	26	—	—	—	4 de Julho
Bicholim	Total	0,0	0,0	0,0	18,7	171,8	532,3	535,4	330,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1588,6
	Máxima em 24 h.	—	—	—	18,7	30,2	89,9	130,6	24,7	—	—	—	—	130,6
	Data da máxima	—	—	—	17	15	19	2	9,25 e 30	—	—	—	—	2 de Julho
Sanquelim. . . .	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	521,7	578,4	416,7	695,7	0,0	0,0	0,0	0,0	2212,5
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	101,2	126,5	134,7	68,2	—	—	—	—	134,7
	Data da máxima	—	—	—	—	30	18	3	3	—	—	—	—	3 de Julho
Pondá.	Total	0,0	0,0	0,0	13,8	289,4	427,1	348,0	468,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1546,3
	Máxima em 24 h.	—	—	—	6,9	73,1	87,7	86,1	45,6	—	—	—	—	87,7
	Data da máxima	—	—	—	25 e 26	22	18	3	4	—	—	—	—	18 de Junho
Colêm.	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	323,4	524,3	642,8	1069,7	442,7	0,0	0,0	0,0	3002,9
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	77,8	50,3	85,3	110,0	72,6	—	—	—	110,0
	Data da máxima	—	—	—	—	25	20	4	3	27	—	—	—	3 de Agosto
Sanguém	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	460,8	560,9	675,4	965,8	136,4	0,0	0,0	0,0	2799,3
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	88,5	108,9	164,4	86,1	65,7	—	—	—	164,4
	Data da máxima	—	—	—	—	24	18	4	3 e 5	2	—	—	—	4 de Julho
Quepêm.	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	689,6	963,7	224,7	491,5	76,9	8,2	0,0	0,0	2454,6
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	137,5	192,5	49,5	55,6	27,5	8,2	—	—	192,5
	Data da máxima	—	—	—	—	25	19	27	19	2	7	—	—	19 de Junho
Betul	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	526,3	602,4	434,8	421,8	77,6	0,0	0,0	0,0	2098,9
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	136,4	232,6	156,7	50,6	19,2	—	—	—	232,6
	Data da máxima	—	—	—	—	21	18	4	6	6	—	—	—	18 de Junho
Canácona	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	537,7	686,6	900,8	698,1	88,2	0,0	320,0	0,0	3231,4
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	75,9	215,1	263,2	88,5	20,3	—	75,9	—	263,2
	Data da máxima	—	—	—	—	28	17	2	18	19	—	13	—	2 de Junho
Damão	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	120,8	109,9	326,5	608,4	26,1	0,0	0,0	0,0	1191,7
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	55,6	18,4	116,3	113,8	20,3	—	—	—	116,3
	Data da máxima	—	—	—	—	31	6	3	3 e 21	1	—	—	—	3 de Julho
Silvassá.	Total	11,0	0,0	0,0	0,0	66,8	149,3	485,8	1016,4	20,5	0,0	0,0	0,0	1738,8
	Máxima em 24 h.	11,0	—	—	—	15,1	30,8	101,2	189,7	12,6	—	—	—	189,7
	Data da máxima	14	—	—	—	30	1	4	4	8	—	—	—	4 de Agosto
Diu	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,7	175,8	41,8	0,0	0,0	0,0	0,0	249,3
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	—	26,7	126,5	9,6	—	—	—	—	126,5
	Data da máxima	—	—	—	—	—	21	5	2 e 22	—	—	—	—	5 de Julho

ESTADO DA ÍNDIA

Número de dias com chuva

1918

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
0	0	0	1	18	22	22	28	19	1	6	0	117
0	0	0	0	19	23	26	27	18	1	6	0	120
0	0	0	0	22	24	16	31	13	0	0	0	106
0	0	0	1	11	26	28	31	0	0	0	0	97
0	0	0	0	15	23	14	30	0	0	0	0	82
0	0	0	2	11	15	15	27	0	0	0	0	70
0	0	0	0	12	20	19	28	18	0	0	0	97
0	0	0	0	16	17	24	31	8	0	0	0	96
0	0	0	0	17	10	19	19	6	1	0	0	72
0	0	0	0	17	21	24	30	11	0	0	0	103
0	0	0	0	21	19	22	27	11	0	8	0	108
0	0	0	0	6	5	12	13	6	0	0	0	42
1	0	0	0	8	13	17	23	5	0	0	0	76
0	0	0	0	0	3	6	9	0	0	0	0	18

PROVÍNCIA DE MACAU

Janeiro — OBSERVATÓRIO DE MACAU — **1918**

Longitude 113° 34′. E. Greenwich. — Latitude 22° 11′. N. — Altitude 61 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	765,9	764,2	765,9	10,7	14,4	11,6	15,2	10,0	4,9	3,8	3,3	50	29	31	NNW	(1) 7	N	(1) 16	N	(1) 12	8,7	0	9	0	0,0	—	8,1
2. . .	69,3	67,6	67,9	7,9	11,7	9,2	14,7	7,0	1,9	2,0	2,0	23	20	23	NNE	9	N	22	NNW	8	18,3	0	1	0	0,0	—	8,6
3. . .	68,6	66,1	66,4	7,4	11,7	9,3	12,2	5,9	3,5	3,2	4,2	45	30	47	NNW	7	NNE	18	NNW	6	8,8	0	0	0	0,0	—	7,5
4. . .	67,7	66,2	67,1	8,5	13,6	11,4	14,5	6,4	2,5	3,1	4,4	26	25	43	NNW	8	N	11	NNW	8	7,7	0	10	9	0,0	—	7,3
5. . .	68,7	66,2	67,1	9,6	14,0	11,3	14,4	8,7	3,4	3,7	5,0	37	30	45	N	9	NNE	9	NNE	8	8,6	9	1	5	0,0	—	8,2
6. . .	69,3	66,8	67,8	9,7	14,4	11,9	15,1	8,1	3,4	3,2	3,2	36	27	29	NNW	8	N	9	NNW	9	8,1	6	0	0	0,0	—	7,3
7. . .	70,5	68,4	70,4	10,3	14,9	12,3	14,3	8,9	2,5	2,0	3,3	27	15	31	NNW	11	NNW	17	N	19	12,0	0	0	0	0,0	—	8,8
8. . .	(72,9)	70,5	71,2	7,7	10,7	10,0	12,0	6,9	2,1	2,0	3,5	26	18	39	N	17	N	18	NNE	8	15,8	3	0	3	0,0	—	10,8
9. . .	72,3	69,1	68,9	6,9	10,7	9,1	11,7	(5,0)	3,0	2,2	3,9	38	23	41	NNE	10	NE	11	NNE	8	10,4	1	1	4	0,0	—	8,7
10. . .	68,8	65,7	66,4	8,5	15,3	11,7	15,4	7,3	5,1	3,9	0,1	61	29	59	N	6	NE	8	NNE	3	7,1	9	8	9	0,0	—	8,2
11. . .	766,5	765,3	765,9	11,5	14,7	14,0	14,7	10,0	6,3	4,6	5,5	61	39	44	NNW	6	N	7	N	7	5,4	0	10	5	0,0	—	7,2
12. .	67,2	64,8	66,6	12,3	18,8	15,3	(19,3)	10,0	5,3	4,7	7,2	47	27	56	NNW	9	N	11	E	7	8,7	3	10	1	0,0	—	6,3
13. . .	69,2	67,1	69,3	10,6	14,3	12,3	15,2	9,5	5,7	3,6	3,3	36	28	31	N	11	N	23	NNW	6	13,0	0	0	2	0,0	—	8,6
14. . .	70,5	67,5	68,0	8,3	11,6	10,8	12,3	7,2	2,2	1,9	3,4	25	17	34	N	15	N	20	NE	8	14,1	0	0	0	0,0	—	10,2
15. . .	68,6	66,3	66,5	7,7	12,8	11,2	13,7	5,4	3,4	3,6	2,6	42	31	24	N	8	NE	6	N	7	7,6	0	0	2	0,0	—	8,8
16. . .	67,6	64,6	65,3	11,3	16,1	11,8	17,8	7,6	4,1	4,9	8,4	41	36	82	NNE	7	ENE	7	ENE	6	6,8	9	1	2	0,0	—	8,1
17. . .	67,3	64,2	63,9	11,5	15,6	11,3	16,3	9,9	5,0	3,9	8,2	49	29	81	NNE	9	NNE	6	NE	8	8,2	2	0	0	0,0	—	6,2
18. . .	65,3	(62,8)	63,2	11,8	16,0	11,7	17,3	9,4	7,4	6,0	8,7	71	44	84	N	5	ENE	6	ENE	8	5,4	1	0	0	0,0	—	8,0
19. . .	65,4	63,9	65,6	11,2	16,7	11,7	17,4	9,2	7,8	7,6	9,1	78	54	86	NNE	3	ENE	4	ENE	7	4,9	1	0	0	0,0	—	4,8
20. . .	68,7	66,6	67,4	11,7	15,3	11,8	15,6	9,6	4,4	2,8	7,7	44	21	74	NNE	6	N	10	ENE	8	7,4	3	0	2	0,0	—	5,2
21. . .	767,9	764,8	766,2	11,7	14,1	12,3	14,9	7,6	7,5	6,4	6,9	73	52	65	NE	7	E	10	ENE	13	8,0	10	2	10	0,0	—	6,3
22. . .	67,6	65,3	67,0	11,9	15,0	14,9	15,4	10,8	8,0	5,4	4,8	78	42	39	NNE	5	ENE	6	NNE	7	7,1	10	1	2	0,0	—	5,4
23. . .	68,2	65,0	66,2	9,7	14,4	11,3	15,3	8,2	3,4	3,8	6,8	36	29	66	N	7	ENE	10	ENE	6	10,2	0	0	0	0,0	—	7,1
24. . .	65,7	63,8	65,1	12,5	16,6	12,7	16,7	8,6	7,3	6,3	8,3	67	43	75	NNE	7	E	6	ENE	6	6,5	0	9	9	0,0	—	7,2
25. . .	66,9	65,5	67,2	11,6	14,1	11,5	15,1	9,1	5,9	6,6	5,6	58	57	54	NNE	15	ENE	10	NNW	5	12,8	9	9	9	0,0	—	6,1
26. . .	68,2	65,9	66,8	10,3	14,3	11,7	15,4	10,1	5,9	5,7	7,3	63	47	71	NNE	10	ENE	10	ENE	7	9,2	9	1	10	0,0	—	5,1
27. . .	68,7	65,6	66,7	9,1	12,7	11,6	13,6	7,2	5,6	5,0	5,4	64	44	52	N	15	NNE	11	N	8	11,0	9	1	9	0,4	—	6,1
28. . .	67,8	64,6	64,5	9,0	13,1	11,2	13,6	8,0	3,6	4,6	3,4	41	40	54	NNW	9	NW	12	ENE	6	9,3	2	1	1	0,0	—	6,8
29. . .	65,4	63,3	65,6	10,9	16,6	12,3	17,2	8,1	4,9	4,8	6,6	49	32	68	NNE	4	ENE	8	ENE	10	5,8	0	0	0	0,0	—	5,7
30. . .	65,9	64,0	65,2	12,0	16,2	11,3	17,1	8,5	4,6	3,8	7,4	38	26	74	NNW	5	ENE	8	ENE	9	7,3	2	1	0	0,0	—	6,1
31. . .	66,4	63,8	65,0	13,2	15,9	12,4	16,1	9,7	7,0	6,9	6,9	60	52	68	ENE	10	E	11	E	14	10,0	0	0	0	0,0	—	6,1
Médias	768,04	763,66	766,65	10,23	14,37	11,71	15,15	8,32	4,76	4,26	5,56	48,0	33,4	54,8	—	8,6	—	11,0	—	8,1	9,17	3,2	2,5	3,0	0,4	—	225,5

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média	10,29	10,14	11,57	12,29	12,09	11,43

● no dia 27.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Janeiro — 1918	Temperatura em graus centesimais				
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade		Termometros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	24,7	4,2	15,1	25,0	28,7
2	23,1	4,8	14,6	25,0	38,8
3	19,7	2,2	13,9	24,9	31,4
4	25,6	1,9	14,1	24,9	22,4
5	21,8	1,7	14,3	24,7	33,7
6	27,9	3,6	14,6	24,8	34,2
7	23,7	3,8	14,6	24,5	32,3
8	22,2	4,6	13,9	24,5	29,7
9	22,4	1,6	13,9	24,5	33,0
10	20,3	1,8	13,9	24,4	30,3
11	17,5	7,4	14,6	24,3	20,3
12	30,3	7,0	14,8	24,3	39,7
13	21,2	6,5	15,4	24,2	32,0
14	24,7	5,0	15,0	24,1	32,7
15	23,4	1,8	14,5	24,0	36,2
16	27,3	2,0	14,6	24,0	36,3
17	25,3	4,3	15,7	23,9	35,6
18	26,3	3,4	15,6	23,9	34,0
19	27,3	3,2	15,8	23,8	33,8
20	26,2	3,8	15,8	23,7	33,1
21	28,7	4,5	15,5	23,7	31,6
22	26,2	4,8	16,2	23,6	31,3
23	31,6	4,6	15,9	23,6	33,8
24	32,7	4,2	15,7	23,5	31,3
25	24,2	6,0	16,1	23,3	29,2
26	22,0	6,8	16,5	23,3	33,7
27	27,9	5,9	16,3	23,3	32,7
28	29,4	4,7	16,0	23,3	33,9
29	29,4	3,5	15,8	23,2	36,8
30	32,2	3,4	16,0	23,2	37,2
31	32,1	4,8	16,1	23,1	36,2
Médias	25,72	4,12	15,19	24,05	32,74

PROVÍNCIA DE MACAU

Fevereiro — **OBSERVATÓRIO DE MACAU** — **1918**

Longitude 113° 34'. E. Greenwich. — Latitude 22° 11'. N. — Altitude 61 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar 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 . . .	765,7	762,2	763,2	11,5	17,6	14,6	17,9	(9,0)	8,3	10,0	9,9	82	67	80	NNW	(1) 11	ESE	(1) 7	ESE	(1) 4	10,6	4	9	10	0,0	—	6,9
2 . . .	62,2	60,2	60,4	17,3	17,2	16,1	18,4	13,3	9,8	10,5	10,2	65	72	75	ESE	5	ESE	10	E	9	6,1	6	10	10	3,9	—	5,3
3 . . .	61,8	59,9	60,3	14,8	16,4	15,1	17,2	12,8	11,0	11,0	11,2	70	70	88	E	17	E	13	ENE	7	11,5	10	8	10	0,0	—	3,7
4 . . .	60,7	58,3	59,1	16,0	18,4	15,4	18,8	14,2	11,8	12,4	12,1	87	78	93	E	8	E	11	ESE	9	9,9	5	8	10	0,0	—	4,2
5 . . .	59,5	(57,8)	58,5	16,1	19,3	15,9	19,5	14,6	12,2	13,5	12,3	89	81	91	SSE	4	SE	6	SE	6	6,5	9	9	2	0,0	—	3,8
6 . . .	61,6	60,5	62,0	16,3	17,3	15,2	18,3	14,7	10,8	10,8	12,0	73	73	95	E	5	E	16	N	7	7,7	10	7	0	0,0	—	3,2
7 . . .	63,8	64,0	63,3	14,9	15,0	13,7	16,0	13,2	10,4	10,5	10,6	82	82	90	NE	9	ENE	5	NNE	5	7,7	10	10	0	0,0	—	3,2
8 . . .	64,8	63,3	63,9	14,0	15,7	13,7	17,5	13,2	10,2	10,2	10,2	76	76	88	ENE	8	NE	6	ENE	5	6,3	10	9	4	0,0	—	3,3
9 . . .	66,6	64,9	65,5	15,6	18,5	14,7	18,9	12,8	10,7	10,7	10,9	67	67	87	NNE	6	ESE	9	ESE	8	6,9	7	1	1	0,0	—	3,2
10 . . .	67,4	65,0	67,0	11,6	13,9	12,2	16,3	10,5	8,2	9,0	7,7	80	80	72	NNW	9	N	7	N	13	8,2	10	10	1	0,0	—	4,3
11 . . .	768,2	765,8	766,8	11,5	16,7	12,2	16,7	(9,9)	6,3	7,6	7,7	63	54	71	NNW	10	NNE	9	ENE	15	10,3	1	0	2	0,0	—	7,2
12 . . .	67,3	65,0	66,0	13,4	13,8	14,1	15,2	11,6	8,7	8,4	9,2	76	71	77	N	8	N	8	N	3	8,1	10	10	10	0,0	—	5,1
13 . . .	65,2	62,6	63,2	14,7	18,0	15,0	19,9	12,8	9,8	11,0	10,5	77	71	81	NNE	7	ESE	5	E	4	5,4	10	10	1	0,0	—	3,8
14 . . .	63,6	61,5	62,9	17,1	20,4	16,0	20,6	12,9	11,3	12,0	11,5	77	66	85	ENE	7	SSE	9	ESE	8	7,0	3	1	1	0,0	—	3,1
15 . . .	65,6	63,9	66,3	13,4	17,4	14,4	17,9	12,0	7,3	6,7	6,5	64	44	53	NNW	10	N	11	N	12	8,0	2	0	1	0,0	—	6,1
16 . . .	69,8	67,6	68,7	11,7	15,3	13,2	16,2	10,4	5,1	6,1	4,4	50	47	38	NNE	11	ENE	9	NNW	6	10,9	9	9	0	0,0	—	8,2
17 . . .	70,4	67,6	69,5	11,2	15,6	13,3	16,3	9,9	4,5	4,4	4,7	54	31	40	N	9	N	10	N	9	8,5	8	1	0	0,0	—	10,1
18 . . .	(72,2)	68,3	68,4	12,0	15,3	12,8	15,3	10,6	2,7	2,2	6,3	25	15	57	N	13	N	16	N	7	12,9	0	0	0	0,0	—	10,2
19 . . .	68,8	65,9	65,8	14,2	15,2	11,6	16,0	10,6	6,6	6,5	6,7	55	50	65	E	14	SSE	8	ESE	8	10,7	7	9	4	0,0	—	8,3
20 . . .	66,7	63,9	64,8	12,8	16,3	13,5	17,8	11,2	7,5	5,5	7,2	68	40	62	N	9	E	6	ESE	9	7,1	10	0	1	0,0	—	6,2
21 . . .	766,6	763,8	765,1	14,6	19,3	14,2	19,6	11,5	7,6	8,9	9,7	61	53	80	NNE	4	SE	8	SE	13	6,7	4	0	3	0,0	—	6,1
22 . . .	67,7	64,9	65,8	15,4	20,4	15,1	21,8	12,2	8,4	5,4	10,0	64	30	78	NNW	7	NNW	8	ENE	8	7,9	0	0	1	0,0	—	4,7
23 . . .	66,5	63,8	64,7	15,9	18,4	15,3	18,5	13,5	8,5	10,0	11,0	62	63	84	E	15	ESE	15	ENE	17	13,2	0	0	9	0,0	—	7,1
24 . . .	66,2	63,7	64,4	17,6	20,2	16,4	20,4	13,9	9,7	11,6	11,8	65	65	85	E	7	SE	17	ESE	10	12,3	2	0	10	0,0	—	4,9
25 . . .	64,4	62,4	62,0	18,6	22,3	16,6	22,6	15,8	13,2	14,5	13,3	82	72	96	SE	5	ESE	7	ESE	11	6,5	8	1	2	0,0	—	4,1
26 . . .	62,6	61,1	61,5	18,1	24,0	17,8	(24,2)	15,9	13,6	14,9	14,5	88	67	96	NNE	5	SSE	6	SE	8	6,8	9	4	6	0,0	—	3,9
27 . . .	63,9	61,9	62,8	17,3	22,9	18,6	22,9	15,9	14,1	15,8	15,3	96	76	96	C	0	SSE	5	SE	13	5,2	10	1	6	0,0	—	3,1
28 . . .	64,3	62,9	63,3	18,0	16,6	16,5	18,5	16,2	14,4	13,8	13,0	94	98	91	ESE	7	E	12	E	9	8,8	10	10	10	0,0	—	3,2
29 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias .	765,51	763,31	764,11	14,84	17,76	14,76	18,54	12,68	9,38	9,78	10,01	71,1	62,8	78,0	—	8,2	—	9,2	—	8,7	8,49	6,6	4,9	4,1	3,9	—	146,8

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(1) Temperatura média	14,69	15,44	14,21	13,15	15,56	17,52

● no dia 2. ═ nos dias 25, 26, 27 e 28.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Fevereiro — 1918	Temperatura em graus centesimais				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termometros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1.	36,4	6,0	16,4	23,1	30,7
2.	30,0	5,8	17,6	23,0	32,5
3.	22,4	5,5	17,6	23,0	30,6
4.	23,1	11,2	17,7	23,0	32,8
5.	35,1	9,9	18,0	22,9	30,3
6.	24,1	11,2	15,8	22,9	35,0
7.	23,0	11,9	18,4	22,9	30,9
8.	25,2	12,5	17,8	22,7	31,3
9.	36,4	9,9	17,8	22,7	38,1
10.	25,3	9,3	18,3	22,7	31,0
11.	33,4	7,7	17,2	22,6	38,3
12.	17,9	7,1	17,8	22,6	27,6
13.	34,2	9,0	17,5	22,6	33,3
14.	37,8	9,7	18,5	22,6	39,0
15.	32,2	9,8	19,1	22,5	38,5
16.	27,5	7,2	19,0	22,6	27,7
17.	29,1	7,1	18,8	22,6	36,6
18.	31,7	6,4	18,6	22,5	36,8
19.	34,0	6,9	18,2	22,5	24,8
20.	33,2	6,8	18,5	22,5	37,8
21.	37,0	6,6	18,5	22,5	37,2
22.	32,7	8,2	19,0	22,5	40,1
23.	33,2	10,0	19,1	22,5	36,7
24.	36,4	11,8	19,6	22,5	39,0
25.	45,2	12,2	20,6	22,5	42,7
26.	43,3	11,7	21,4	22,5	43,7
27.	44,6	15,4	22,1	22,5	44,0
28.	18,7	16,2	22,7	22,5	18,3
29.	—	—	—	—	—
30.	—	—	—	—	—
31.	—	—	—	—	—
Médias	31,55	9,39	18,63	22,66	34,48

PROVÍNCIA DE MACAU

Março — OBSERVATÓRIO DE MACAU — **1918**

Longitude 113° 34'. E. Greenwich. — Latitude 22° 11'. N. — Altitude 61 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		h m	
1	766,0	764,2	766,0	14,2	12,7	13,6	16,7	12,5	11,7	10,4	8,5	90	95	73	NNW	(4) 12	N	(1) 14	NNW	(4) 9	11,7	10	10	10	6,0	—	3,2
2	67,9	66,0	67,9	11,9	15,0	12,4	15,9	(11,5)	7,4	8,9	8,6	71	70	78	NNW	9	ENE	9	N	6	8,6	10	10	10	0,2	—	4,2
3	(68,2)	65,8	66,3	14,5	18,0	16,3	19,6	11,8	10,6	10,0	10,9	86	68	79	ENE	10	E	4	C	0	4,9	10	9	10	0,0	—	3,2
4	66,2	63,5	63,3	16,2	22,1	16,7	22,3	15,2	11,4	12,4	12,6	83	62	89	NNE	5	SSE	8	ESE	7	4,6	10	1	0	0,0	—	2,7
5	64,4	62,7	63,6	18,4	19,2	17,4	20,9	15,7	12,7	12,5	13,3	80	75	90	ESE	6	E	15	SE	14	7,1	8	9	2	0,0	—	3,2
6	64,6	62,9	63,6	21,6	24,1	19,2	24,3	17,0	13,5	15,4	14,9	70	69	90	E	6	ESE	7	ESE	8	8,6	1	1	2	0,0	—	3,2
7	65,2	62,9	63,5	17,5	19,1	17,3	19,3	16,6	13,5	12,7	12,9	90	77	80	E	11	ESE	71	E	13	11,6	10	10	10	0,2	—	4,4
8	63,6	60,8	61,1	18,2	23,2	18,2	23,5	16,5	13,4	14,7	13,4	86	69	86	NE	11	SE	6	SE	4	7,6	10	9	3	0,1	—	2,8
9	62,0	59,9	62,6	20,0	22,6	19,2	22,8	17,7	14,7	15,4	10,9	85	75	67	SSE	5	ESE	6	N	11	6,7	10	7	5	0,0	—	2,4
10	62,6	60,9	62,3	19,2	21,5	18,7	23,0	17,3	14,9	14,0	10,9	90	73	67	NNW	5	NNE	7	N	10	9,1	10	8	4	0,2	—	2,8
11	764,9	762,8	764,4	17,1	19,2	17,2	19,7	16,0	12,1	11,6	11,4	83	70	78	NE	9	E	13	E	21	10,6	10	1	9	0,4	—	4,5
12	64,2	62,4	62,9	16,2	19,4	17,0	19,6	15,8	7,7	10,0	9,9	53	60	67	E	23	ESE	21	E	14	22,1	8	5	10	0,0	—	7,7
13	63,1	62,2	63,2	16,6	14,8	14,8	17,0	14,3	11,6	10,9	11,1	81	86	89	ESE	20	NNE	11	NE	6	16,1	10	10	10	0,0	—	8,1
14	65,0	62,8	63,8	12,6	18,4	15,7	18,9	12,0	9,9	8,9	8,6	90	56	64	NNW	8	N	11	N	11	8,3	10	7	3	0,0	—	3,1
15	66,1	63,5	64,3	13,6	19,7	17,0	21,5	11,6	6,5	6,7	6,8	55	38	47	NNE	10	ENE	9	ENE	7	9,7	2	4	3	0,0	—	8,6
16	64,8	62,7	62,9	19,3	21,3	16,3	21,5	15,0	11,1	11,1	9,8	66	58	71	ESE	7	ESE	12	SE	19	8,5	2	2	1	0,0	—	7,7
17	63,2	61,4	61,8	20,0	21,0	17,3	21,3	15,4	11,1	11,7	12,0	64	62	81	ESE	12	ESE	12	ESE	13	13,5	3	7	7	0,0	—	5,8
18	62,7	60,4	61,0	19,2	22,3	18,7	22,6	17,0	13,7	15,7	14,4	83	78	90	ESE	8	ESE	10	ESE	6	9,6	10	8	4	0,0	—	4,6
19	61,8	60,6	60,3	19,5	19,5	18,7	21,7	17,6	15,2	14,0	15,5	90	83	98	ESE	3	SSE	11	ESE	4	6,1	9	10	9	0,0	—	4,2
20	59,7	58,5	58,5	20,6	22,0	20,3	23,2	18,0	17,4	17,2	16,7	96	87	94	SE	6	SSE	14	SE	13	5,4	8	10	10	6,4	—	2,3
21	759,8	757,7	758,7	18,6	20,4	18,3	20,6	17,6	15,3	14,5	13,8	96	81	81	ESE	5	ESE	23	E	19	11,7	10	7	9	1,0	—	2,6
22	60,5	58,2	58,5	19,0	18,4	18,3	19,2	17,5	14,7	14,2	14,4	90	90	92	E	18	E	28	E	5	21,2	10	10	10	0,0	—	2,4
23	56,6	53,5	53,5	20,5	22,3	22,3	22,5	18,0	16,2	16,2	17,8	91	86	86	ESE	22	SSE	38	SSE	19	29,5	10	10	10	0,0	—	3,2
24	53,5	50,8	51,8	22,0	23,3	21,8	23,4	21,6	17,9	18,3	18,6	91	86	96	SSE	22	SSE	31	S	28	27,6	10	10	9	0,0	—	2,2
25	55,0	(53,8)	56,7	22,5	25,7	18,8	(25,9)	18,5	18,8	19,2	11,2	92	80	69	SE	12	SSE	10	N	10	15,2	9	10	10	0,0	—	3,1
26	60,4	59,6	60,2	18,4	18,6	17,6	19,1	16,6	10,9	12,2	12,0	69	77	80	NNE	8	C	0	E	12	8,4	10	10	10	0,5	—	6,4
27	61,9	60,1	61,2	16,5	17,2	17,1	17,6	15,5	12,5	12,7	13,0	89	85	90	E	22	E	26	E	19	20,3	10	10	10	4,2	—	4,2
28	60,6	59,7	60,6	18,4	19,2	17,1	19,4	16,7	13,6	14,9	13,9	86	90	96	E	16	ESE	19	N	13	17,1	10	10	10	0,3	—	2,4
29	62,0	60,1	61,4	15,5	18,4	16,2	18,7	14,8	11,6	15,9	11,1	89	90	81	NNW	12	NNW	6	NNW	12	10,7	10	10	9	22,8	—	2,6
30	62,9	61,7	62,8	17,0	20,5	18,0	22,0	15,5	11,5	13,6	12,9	80	76	84	NNW	6	ESE	7	ESE	10	7,8	10	10	4	0,1	—	3,1
31	63,5	61,3	62,9	18,5	20,9	18,0	21,7	16,7	12,5	14,4	14,1	73	78	92	E	7	SE	10	SE	26	5,1	9	10	9	0,0	—	3,6
Médias	762,68	760,75	761,64	17,85	20,00	17,60	20,82	15,92	12,76	13,24	12,45	81,9	75,2	81,5	—	10,8	—	13,4	—	11,9	11,84	8,7	7,6	7,2	42,4	—	124,5

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	16,94	18,75	16,31	19,31	20,16	17,54

● nos dias 1, 20, 21, 27 e 29. ●* nos dias 2, 7, 8, 10, 11, 13, 22, 26, 28 e 30.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Março 1918	Temperatura em grans centesimaes				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1.	46,9	15,3	21,4	22,3	15,6
2.	18,9	10,3	19,2	22,3	23,6
3.	24,2	10,3	18,6	22,3	26,6
4.	41,5	11,5	19,3	22,3	42,7
5.	40,0	12,8	20,3	22,3	29,5
6.	49,0	14,4	21,4	22,3	44,4
7.	23,2	16,0	23,3	22,3	30,3
8.	34,6	15,3	21,6	22,3	41,2
9.	48,0	13,3	22,0	22,4	38,4
10.	29,3	15,0	22,7	22,4	32,2
11.	37,0	15,2	22,2	22,3	37,1
12.	37,1	15,2	21,2	22,3	37,1
13.	19,3	15,3	22,0	22,3	19,3
14.	38,4	12,2	20,3	22,3	40,3
15.	37,3	9,4	19,9	22,3	43,6
16.	43,6	9,5	21,1	22,4	41,7
17.	39,0	11,4	21,1	22,4	39,0
18.	36,8	12,2	21,8	22,4	35,0
19.	33,0	14,8	22,3	22,5	21,5
20.	33,0	15,0	22,0	22,5	27,0
21.	23,2	16,7	22,5	22,5	40,3
22.	20,9	17,4	21,8	22,5	24,0
23.	22,7	17,5	21,2	22,5	28,2
24.	27,0	18,7	21,7	22,5	28,2
25.	42,4	20,0	22,2	22,5	32,0
26.	20,6	17,2	22,3	22,5	21,7
27.	17,4	15,7	21,0	22,4	18,7
28.	22,4	15,2	20,1	22,4	24,6
29.	21,0	15,2	20,0	22,5	24,0
30.	36,0	13,5	19,5	22,5	22,0
31.	36,9	15,3	20,4	22,5	31,3
Médias	31,31	14,41	20,80	22,39	31,35

PROVÍNCIA DE MACAU

Abril — **OBSERVATÓRIO DE MACAU** — **1918**

Longitude 113° 34′. E. Greenwich. — Latitude 22° 11′. N. — Altitude 61 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar 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. .	(763,7)	761,4	762,1	19,2	21,7	18,8	21,8	17,1	13,4	13,6	13,9	81	70	86	ESE	(1) 3	SE	(1) 11	SE	(1) 16	10,8	9	1	2	0,0	—	2,0
2. .	62,8	60,8	61,0	19,2	21,0	18,5	21,4	17,4	16,7	13,5	13,7	82	73	86	ESE	7	ESE	27	ESE	14	14,3	9	1	2	0,0	—	2,6
3. .	61,4	59,3	59,0	21,0	21,4	19,7	22,2	17,7	12,6	14,2	14,8	68	75	87	ESE	4	ESE	14	ESE	29	14,4	3	10	10	0,0	—	5,1
4. .	59,8	57,7	58,1	20,0	21,9	20,0	22,0	18,7	15,7	15,7	16,4	91	91	94	E	21	E	28	ESE	21	21,1	9	9	10	0,0	—	5,1
5. .	59,5	57,3	57,1	21,0	21,9	20,6	22,5	19,5	16,9	17,4	17,3	91	89	96	ESE	16	SE	13	SE	12	16,1	10	10	10	0,0	—	3,7
6. .	57,0	54,2	55,2	21,3	25,3	23,2	25,4	20,0	18,8	20,0	20,0	100	83	95	ESE	9	SSE	31	SSE	20	14,9	10	9	9	0,0	—	1,8
7. .	55,4	(53,3)	54,7	23,3	24,4	21,0	24,6	19,7	19,8	19,8	17,7	93	86	96	S	28	SSW	25	ESE	11	30,3	10	10	10	0,7	—	2,2
8. .	55,1	53,7	54,3	23,4	24,8	23,2	24,9	20,6	20,6	20,9	20,4	96	90	96	S	20	SSE	8	SSE	17	22,5	10	10	10	10,5	—	3,2
9. .	55,4	54,2	54,9	23,1	24,1	23,6	24,2	22,2	20,2	20,4	21,1	96	91	93	S	29	S	25	S	19	29,6	10	10	10	1,2	—	1,4
10. .	57,5	56,7	59,1	18,2	18,7	16,7	18,9	15,4	15,2	13,0	12,4	98	80	87	NW	7	N	20	N	11	13,5	10	10	10	1,0	—	1,0
11. .	761,4	759,1	759,4	14,2	14,7	15,6	15,6	14,0	11,2	11,6	12,0	93	93	91	N	10	N	10	NNW	8	10,3	10	10	10	8,7	—	1,9
12. .	60,9	58,6	59,8	13,7	16,2	14,6	16,4	(12,8)	11,4	11,4	11,5	98	83	93	NNW	10	NNE	6	N	7	8,6	10	10	10	16,2	—	0,5
13. .	60,6	59,0	60,1	14,0	15,9	15,8	15,8	13,5	13,2	11,7	11,7	95	87	87	NNW	7	N	6	N	5	6,5	10	10	10	13,1	—	1,2
14. .	61,6	59,2	60,7	17,3	19,8	18,3	20,6	15,6	10,0	10,3	10,8	68	60	69	NNE	6	NNE	9	NNE	3	6,5	9	8	9	0,3	—	2,8
15. .	62,2	60,1	61,4	19,8	22,1	18,4	22,4	17,1	12,1	13,3	11,5	70	67	72	ENE	6	ESE	9	ESE	16	6,2	9	5	1	0,0	—	4,3
16. .	63,0	60,2	60,7	21,1	23,2	19,2	23,4	17,3	11,5	12,5	12,0	65	59	72	ESE	11	ESE	8	WSW	8	15,5	3	6	1	0,0	—	4,7
17. .	61,2	59,6	60,4	21,5	26,5	21,0	26,8	17,4	14,3	16,4	15,8	75	63	85	C	0	ESE	6	ESE	9	5,4	6	2	7	0,0	—	4,7
18. .	61,5	60,3	60,3	23,9	25,7	21,4	25,9	19,0	17,3	17,6	17,2	78	71	91	SE	8	ESE	23	ESE	9	8,2	3	3	4	0,0	—	5,1
19. .	62,0	60,8	60,3	22,3	26,8	21,8	26,9	20,4	17,1	19,3	17,6	86	74	91	ESE	11	ESE	7	ESE	16	9,4	7	4	5	0,0	—	4,1
20. .	61,9	59,9	60,1	24,1	27,7	22,8	27,8	21,0	18,5	20,5	19,5	83	74	95	SE	9	ESE	4	SE	13	8,2	8	8	7	0,0	—	3,5
21. .	759,4	759,3	758,8	26,1	27,1	22,7	27,2	21,6	20,3	20,5	18,0	80	77	92	ESE	9	ESE	10	SSW	16	11,4	7	3	7	0,0	—	3,4
22. .	59,4	58,7	57,7	26,0	28,7	23,6	28,9	21,5	19,4	20,6	19,0	78	70	88	SE	11	SSE	11	SSW	19	15,4	8	7	2	0,0	—	3,2
23. .	59,2	58,8	58,9	21,1	29,6	23,7	29,8	21,0	20,7	19,8	18,8	74	64	86	SW	7	SSE	16	SSE	19	12,9	6	1	2	0,0	—	4,2
24. .	62,2	60,9	61,5	24,5	25,7	22,7	25,8	22,1	18,3	17,6	17,3	80	71	84	E	15	ESE	14	ESE	16	16,4	5	3	2	0,0	—	5,0
25. .	62,0	59,5	59,2	23,8	25,7	22,8	25,9	21,9	18,9	19,4	19,5	86	79	95	ESE	16	ESE	14	SSE	16	15,5	10	6	9	0,0	—	3,8
26. .	59,4	57,4	57,0	26,1	29,3	23,8	29,5	22,1	20,3	20,3	19,6	80	66	90	ESE	9	SSE	12	SSE	23	10,3	7	1	3	0,0	—	3,4
27. .	57,2	55,3	55,6	29,3	26,6	24,3	26,8	22,8	21,5	21,3	21,0	71	82	93	SE	14	ESE	26	SSE	23	17,2	5	9	10	0,0	—	3,3
28. .	55,5	54,1	55,3	26,9	29,9	25,7	(29,9)	23,3	21,3	23,2	22,9	81	74	93	SE	24	SSE	31	SSE	28	25,5	9	9	10	0,0	—	3,1
29. .	56,2	55,6	57,0	27,2	27,7	22,3	27,9	22,0	22,6	22,1	18,6	84	80	96	S	14	SSW	25	SE	15	27,3	9	9	10	4,6	—	3,0
30. .	58,9	57,7	58,1	21,5	22,1	22,3	22,7	21,4	18,4	18,1	19,3	96	96	96	NE	7	SSE	9	SSE	4	9,1	10	10	10	17,6	—	2,1
31. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Média	759,78	758,09	758,59	21,77	23,87	20,94	24,13	19,20	16,94	17,20	16,81	83,9	77,3	89,2	—	11,6	—	15,3	—	14,8	14,44	8,0	6,8	7,1	73,9	—	95,1

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	19,92	21,64	16,27	22,25	24,14	24,89

▬• no dia 4. ▬ no dia 5. ●• nos dias 6, 7, 11 e 14. ● nos dias 8, 9, 10, 11, 13 e 29. ●' nos dias 12 e 30. K nos dias 12 e 30 ⊂ no dia 30.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Abril — 1918	Temperatura em graus centesimaes				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	41,0	15,7	21,2	22,5	39,3
2	28,8	16,2	21,2	22,5	39,4
3	31,4	16,0	21,2	22,5	32,7
4	24,2	16,2	21,3	22,5	39,4
5	30,6	18,3	21,8	22,5	29,3
6	39,1	20,0	22,3	22,5	40,5
7	27,0	21,7	23,2	22,6	29,2
8	28,6	20,1	22,9	22,6	32,2
9	26,2	20,5	23,1	22,6	26,9
10	20,0	17,8	23,2	22,6	26,6
11	15,3	14,6	21,4	22,5	15,2
12	17,8	13,1	19,8	22,5	18,7
13	17,1	13,1	19,1	22,5	18,7
14	35,9	14,1	18,9	22,5	38,2
15	40,3	14,0	19,9	22,5	36,0
16	44,4	14,0	20,7	22,6	42,7
17	24,6	14,7	21,5	22,6	43,7
18	44,0	14,8	22,5	22,6	44,5
19	46,1	16,8	23,5	22,6	45,3
20	45,2	18,7	24,1	22,6	40,9
21	50,9	20,6	25,1	22,6	44,2
22	32,2	20,7	25,2	22,6	44,2
23	44,6	21,0	26,0	22,7	48,0
24	41,3	20,5	26,5	22,6	42,6
25	47,1	21,0	26,4	22,6	40,8
26	50,9	20,6	26,9	22,6	47,1
27	49,8	21,2	27,3	22,7	36,8
28	35,7	21,4	27,6	22,7	51,2
29	28,3	23,9	27,9	22,7	40,8
30	22,0	21,7	26,6	22,7	27,3
31	—	—	—	—	—
Médias	35,01	18,13	23,28	22,58	36,74

PROVÍNCIA DE MACAU

Maio — OBSERVATÓRIO DE MACAU — 1918

Longitude 113° 34′. E. Greenwich. — Latitude 22° 11′. N. — Altitude 61 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar 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 . . .	759,6	758,1	758,0	25,0	25,7	23,7	25,7	21,6	20,4	20,5	20,6	87	83	95	C	0	ESE	7	SSE	13	5,5	10	9	9	39,1	—	1,3
2 . . .	58,9	56,5	57,0	24,6	25,0	23,3	25,2	23,0	21,0	20,7	19,4	91	88	91	ESE	11	ESE	21	E	23	15,2	9	10	10	0,0	—	2,5
3 . .	57,9	56,4	56,6	24,2	25,6	24,7	25,8	22,7	20,6	21,7	21,9	91	88	95	ESE	17	SSE	12	SW	15	17,6	10	10	10	0,0	—	2,3
4 . .	57,9	57,8	58,8	22,4	21,4	22,2	24,2	20,9	19,0	17,5	18,1	94	92	91	WSW	10	NNE	8	NNW	2	14,9	10	10	10	12,9	—	1,8
5 . . .	59,8	59,1	60,0	22,3	21,7	20,3	22,7	19,3	17,9	16,1	15,0	89	83	85	E	14	E	25	E	29	9,3	10	10	10	2,0	—	1,8
6 . . .	58,8	57,9	58,4	21,0	21,8	21,7	21,9	19,5	16,8	17,3	17,5	91	89	92	E	24	E	20	E	15	23,9	10	10	10	3,6	—	3,4
7 . . .	58,2	56,1	55,9	24,0	23,3	22,9	24,2	20,9	18,8	20,0	19,6	83	90	95	E	12	ESE	15	ESE	18	13,6	9	10	10	0,4	—	2,6
8 . . .	54,8	52,1	53,3	22,3	22,0	21,5	22,4	21,0	19,0	19,3	18,4	94	98	96	E	22	SSE	25	ESE	17	25,8	10	10	10	0,4	—	1,8
9 . . .	55,8	56,0	57,2	19,0	23,2	21,5	23,2	(17,8)	13,8	13,4	12,1	84	63	63	NNW	13	N	11	N	20	13,7	10	3	9	23,1	—	1,2
10 . . .	59,1	57,6	57,9	22,3	24,2	21,2	24,7	19,1	10,4	11,0	11,6	51	48	65	N	9	ENE	8	SE	8	8,2	1	2	1	0,0	—	8,5
11 . . .	758,9	757,2	757,1	24,2	25,4	22,2	25,0	20,0	16,9	17,9	18,0	85	74	91	ESE	8	ESE	10	ESE	17	8,4	4	8	7	0,0	—	6,8
12 . . .	58,6	57,1	57,2	25,1	28,1	23,7	28,3	21,4	19,4	20,2	19,9	80	71	91	C	0	SE	8	SSE	11	10,5	7	1	1	0,0	—	2,8
13 . . .	59,2	58,1	59,8	26,1	25,7	23,6	26,3	22,5	19,8	19,4	18,3	80	79	84	ESE	8	ESE	13	ESE	27	10,4	3	1	9	0,0	—	3,6
14 . . .	(60,1)	58,6	59,0	22,8	23,0	22,4	24,6	22,0	17,7	17,3	17,9	86	83	89	E	13	ESE	28	ESE	26	27,1	10	10	10	0,0	—	7,1
15 . . .	59,2	57,6	57,7	22,2	23,2	23,2	23,4	21,6	18,5	19,4	20,0	94	91	95	E	22	ESE	21	ESE	17	26,1	10	10	10	0,0	—	5,1
16 . . .	57,2	54,6	54,6	24,5	27,2	25,1	27,5	22,5	22,1	22,5	22,5	97	87	95	SE	17	SSE	14	SSE	22	15,8	10	9	10	0,9	—	3,3
17 . . .	54,9	54,0	54,5	25,5	27,2	25,0	27,4	23,6	22,1	25,4	22,3	91	87	95	SSW	29	SSW	25	SW	7	26,2	10	8	9	4,6	—	1,7
18 . . .	56,0	55,5	56,6	28,0	27,6	25,8	28,2	24,6	23,7	23,2	23,4	85	84	95	SSW	15	SSW	20	SSW	15	16,4	8	9	9	24,0	—	2,0
19 . . .	57,4	56,6	58,0	28,2	29,5	25,3	29,5	24,8	24,8	26,0	21,5	87	79	91	SSW	17	SSE	15	NE	8	16,1	9	9	10	1,2	—	2,3
20 . . .	58,6	58,2	58,4	24,8	23,2	27,8	24,9	22,2	20,1	20,0	16,8	87	95	60	SSW	6	N	4	NNE	6	6,1	10	10	10	0,2	—	2,2
21 . . .	757,9	756,4	756,5	25,0	27,3	24,8	27,5	21,3	20,4	21,5	21,4	85	79	91	ESE	8	SE	13	SE	15	6,7	8	8	7	11,8	—	1,3
22 . . .	56,3	55,0	55,5	27,7	28,2	26,3	28,4	24,2	22,9	22,0	22,9	83	77	90	SE	18	SSW	29	SSW	26	18,6	8	7	10	0,4	—	2,4
23 . . .	56,1	53,8	55,3	28,5	29,6	25,1	(30,2)	25,0	22,4	22,8	20,9	77	74	88	SW	10	SW	11	ENE	41	12,0	5	4	10	0,0	—	3,6
24 . . .	55,0	52,4	52,8	28,6	29,6	27,2	29,8	24,5	23,8	22,8	23,4	82	74	87	SSW	10	SSW	32	SSE	27	23,5	7	7	10	0,0	—	4,0
25 . . .	52,8	(51,3)	52,5	27,5	27,0	25,2	27,6	23,5	23,0	21,4	20,6	84	81	87	SSW	29	S	32	N	7	29,5	10	10	10	0,0	—	6,2
26 . . .	53,5	51,8	53,2	26,6	28,8	26,2	28,9	23,4	21,6	23,3	22,8	84	79	90	NE	4	WSW	7	SW	28	5,8	8	9	9	5,8	—	1,5
27 . . .	52,9	51,6	52,0	28,2	29,0	26,9	29,0	25,7	24,0	23,7	24,6	85	79	93	SW	23	WSW	34	SSW	20	24,8	9	9	9	0,0	—	5,2
28 . . .	53,1	51,7	52,9	28,6	29,2	24,6	30,0	24,1	24,2	22,2	21,0	83	73	91	SW	18	WSW	24	ESE	17	22,4	10	9	10	0,0	—	4,9
29 . . .	53,3	53,0	53,5	25,1	28,8	25,1	29,2	24,4	20,9	24,1	23,2	88	82	98	NNW	5	ESE	6	SE	25	8,1	10	8	10	0,0	—	3,0
30 . . .	54,8	53,0	53,9	27,6	28,7	26,7	28,8	24,6	24,4	24,4	24,8	89	83	95	SSW	31	SSW	28	SSW	53	24,6	10	5	9	61,8	—	2,1
31 . . .	55,3	53,7	55,2	28,5	29,4	27,1	29,6	25,7	24,9	24,6	24,9	86	80	93	SW	19	SW	25	SW	21	22,3	10	9	9	0,3	—	2,1
Médias	756,84	755,45	755,91	25,18	26,12	24,27	26,60	22,50	20,49	20,70	20,17	85,6	81,1	88,9	—	14,3	—	17,8	—	19,2	16,42	8,3	7,8	8,9	192,5	—	100,8

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	23,19	21,60	23,58	25,76	26,39	26,69

●[1] nos dias 1, e 18. ● nos dias 4, 5, 6, 8, 9, 16, 17, 19, 21 e 26. ●[2] nos dias 7, 8, 20, 22, 25 e 31. ●[3] no dia 30. ☾ nos dias 8, 17, 22 e 29. ☾ nos dias 8, 22 e 29. ☄ no dia 23. ☄[1] no dia 30.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Maio — 1918	Temperatura em graus centesimaes				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	30,0	20,2	25,0	22,7	32,3
2	25,0	21,2	25,7	22,7	38,7
3	37,0	22,0	25,2	22,8	34,2
4	26,6	22,0	25,7	22,8	23,7
5	21,2	20,0	24,9	22,8	25,3
6	24,3	18,8	23,7	22,8	24,1
7	26,5	18,7	23,5	22,9	30,3
8	21,4	18,8	25,9	22,9	22,5
9	27,8	17,6	23,1	22,0	41,9
10	40,2	14,7	23,1	23,0	44,5
11	43,9	15,0	23,8	23,0	43,6
12	44,1	18,8	24,6	23,2	46,5
13	47,6	20,3	24,6	23,2	43,0
14	26,3	22,0	25,8	23,2	28,5
15	25,1	22,5	24,8	23,3	26,7
16	31,4	24,1	24,5	23,2	39,3
17	31,1	23,0	25,1	23,3	41,8
18	43,6	23,0	25,6	23,3	35,0
19	39,1	24,0	26,5	23,2	41,6
20	24,8	22,5	26,7	23,4	30,8
21	40,2	20,6	25,9	23,3	36,7
22	46,7	23,2	26,5	23,5	39,3
23	49,4	24,2	27,0	23,5	47,7
24	47,0	24,0	27,7	23,5	47,1
25	26,7	24,5	28,1	23,5	40,0
26	36,4	22,8	27,2	23,5	46,6
27	45,1	23,5	27,9	23,5	40,6
28	46,3	24,1	27,9	23,5	38,0
29	47,1	24,0	28,0	23,5	51,1
30	37,5	24,1	28,0	23,6	43,9
31	47,2	24,2	28,0	23,6	49,8
Médias	35,70	21,56	25,81	23,17	37,91

PROVINCIA DE MACAU

Junho — OBSERVATÓRIO DE MACAU — 1918

Longitude 113° 34'. E. Greenwich. — Latitude 22° 11'. N. — Altitude 61 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nivel do mar			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	756,3	755,2	756,0	28,0	28,3	27,0	29,6	25,5	24,6	23,8	24,4	87	83	92	SE	(1) 16	SSW	(1) 28	SSW	(1) 19	20,6	10	10	9	0,0	—	3,7
2. . .	56,8	55,4	56,1	28,9	28,6	26,3	29,0	25,6	23,4	23,9	22,1	79	82	87	SSW	21	SSW	26	N	17	21,8	2	10	9	0,0	—	4,7
3. . .	56,6	55,4	55,9	23,8	24,0	24,2	26,9	22,3	20,8	20,3	20,5	95	91	91	SW	14	SSW	11	SSE	8	12,0	10	10	9	60,7	—	2,7
4. . .	56,1	54,7	54,6	24,6	25,8	25,2	26,2	22,8	21,9	23,5	23,0	95	95	97	SW	6	C	0	ESE	7	12,1	10	10	10	13,2	—	1,8
5. . .	55,0	53,1	53,8	27,7	30,1	26,5	30,3	24,1	24,1	22,8	23,6	87	78	91	SSW	10	SSW	15	SSW	19	10,5	10	9	8	18,0	—	1,6
6. . .	53,6	53,0	54,0	24,7	24,3	24,7	25,8	22,9	22,3	21,9	21,9	94	95	95	NNW	10	SSW	6	ESE	3	12,6	10	10	10	17,8	—	2,2
7. . .	55,1	54,2	55,2	24,0	24,4	24,5	24,5	22,5	21,4	21,2	21,2	96	93	93	ESE	17	ESE	19	ESE	19	13,6	10	10	9	35,9	—	0,5
8. . .	56,2	54,8	55,2	26,8	28,8	25,7	29,0	23,7	21,6	23,8	23,3	82	80	95	E	13	SSE	5	ENE	11	12,3	5	9	4	3,9	—	1,8
9. . .	55,5	53,5	54,3	26,2	29,0	26,3	29,2	25,0	23,6	24,4	22,1	93	82	92	E	11	SE	16	ESE	13	12,1	9	8	4	1,6	—	3,6
10. . .	53,4	51,8	52,3	26,0	30,7	26,1	30,9	24,0	22,5	25,7	23,1	90	78	92	ESE	6	SW	5	SW	15	9,3	9	7	10	7,1	—	3,4
11. . .	753,0	751,5	752,5	27,1	30,2	26,1	30,4	24,2	22,9	25,0	21,1	86	78	84	W	15	SSW	12	WSW	8	6,1	9	5	6	3,3	—	2,7
12. . .	53,2	52,1	53,4	26,5	28,3	26,3	29,5	23,3	20,0	22,5	22,1	78	77	87	NNW	11	ENE	5	C	0	16,0	9	7	4	7,6	—	3,3
13. . .	53,1	52,1	52,5	25,3	25,7	25,1	26,2	23,0	25,6	23,7	21,7	98	97	91	ESE	6	SSE	6	ESE	3	8,4	10	10	9	18,0	—	2,8
14. . .	51,0	51,7	53,7	24,8	25,3	26,0	25,4	23,5	23,2	22,7	22,9	100	95	92	C	0	SSW	16	SSW	27	5,6	10	10	10	35,6	—	1,4
15. . .	55,1	53,7	55,1	23,7	24,4	24,4	25,8	22,9	21,4	21,9	21,9	98	97	97	ESE	22	S	15	SSW	24	9,7	10	10	10	12,5	—	1,2
16. . .	56,4	54,3	55,3	23,3	22,4	23,0	24,8	(22,0)	20,9	20,1	19,4	98	100	93	N	5	NNW	6	NE	4	10,4	10	10	10	39,3	—	0,5
17. . .	55,9	55,1	55,1	22,9	23,6	24,6	24,2	22,1	20,4	20,9	19,6	98	96	96	SSW	7	WSW	10	C	0	6,9	10	10	10	69,9	—	0,3
18. . .	55,1	54,9	55,6	24,6	23,6	23,8	24,6	22,2	21,8	19,8	19,0	95	91	86	WSW	5	SSW	20	SSE	20	10,1	10	10	10	35,8	—	0,5
19. . .	56,6	56,4	57,0	24,3	23,7	24,5	24,4	(22,0)	22,2	21,7	22,4	98	100	98	E	8	SSE	23	SE	5	14,9	10	10	10	17,6	—	1,8
20. . .	(57,3)	56,5	56,8	26,3	27,4	25,6	27,6	23,0	23,8	25,0	23,2	93	92	95	SSE	11	SSE	31	SSE	21	15,6	10	10	10	23,5	—	0,7
21. . .	756,3	754,8	754,9	28,2	28,7	26,4	28,9	25,0	26,0	24,1	23,5	91	82	92	SSW	10	S	31	SSE	25	19,7	9	8	9	4,9	—	1,5
22. . .	55,2	53,8	53,9	28,3	29,4	27,0	29,6	25,5	22,9	23,3	23,1	80	77	87	SW	25	WSW	20	SW	25	15,0	6	8	8	0,4	—	4,1
23. . .	55,1	53,9	54,7	29,0	30,4	28,7	30,6	25,8	22,6	24,8	23,1	79	77	89	SSW	26	SSW	26	SSW	26	32,6	6	7	9	0,0	—	4,9
24. . .	55,4	54,1	53,6	28,3	30,0	26,8	30,2	26,0	22,9	22,9	23,2	80	73	89	SSW	18	WSW	14	SSW	20	20,4	9	3	3	0,4	—	5,3
25. . .	55,1	53,2	53,5	29,2	30,7	27,2	30,9	25,0	24,3	24,4	23,0	80	74	86	SW	18	SSW	14	SSE	19	17,7	7	3	3	3,4	—	6,6
26. . .	54,6	53,7	54,0	28,6	31,3	27,3	31,5	25,4	24,6	25,4	22,7	85	74	84	SSE	12	SSE	20	SSE	21	11,7	8	2	1	3,4	—	4,9
27. . .	54,9	54,2	53,5	29,6	31,2	27,4	31,4	24,5	24,9	24,3	23,3	81	72	86	ESE	9	SSE	9	SSE	11	11,7	7	1	1	3,6	—	3,9
28. . .	53,7	51,6	50,4	29,9	31,9	27,3	32,0	25,4	23,7	25,9	21,4	75	74	79	SE	6	SSE	6	SE	6	7,6	7	2	2	0,0	—	4,7
29. . .	49,3	46,3	45,4	31,2	34,3	30,1	(34,4)	25,4	25,2	23,2	26,5	74	58	83	C	0	WSW	7	WNW	12	5,0	2	1	7	0,0	—	4,6
30. . .	43,8	(42,3)	42,4	29,7	30,9	29,4	32,2	27,4	21,2	20,9	18,8	68	63	62	NNW	5	NNW	12	NNW	12	17,7	9	10	10	0,0	—	10,0
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	754,49	753,24	753,69	26,72	27,91	26,05	28,53	24,07	22,89	23,13	22,24	87,8	83,5	89,4	—	11,4	—	14,4	—	14,0	13,32	8,4	7,7	7,5	437,4	—	89,7

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	26,84	25,70	25,99	23,71	27,24	28,18

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

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Junho — 1918	Temperatura em graus centesimais				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,6	3m,0	Máxima ao sol
1.	46,0	24,3	28,4	23,6	34,6
2.	42,3	24,3	28,5	23,7	38,7
3.	28,7	23,4	28,2	23,7	30,5
4.	25,0	22,7	27,7	23,7	36,4
5.	38,2	23,5	27,5	23,8	48,0
6.	25,3	23,0	27,8	23,9	26,5
7.	23,9	23,7	27,0	24,0	32,5
8.	48,2	22,6	26,4	24,0	33,2
9.	47,6	22,7	27,5	24,1	47,9
10.	35,7	23,4	28,5	24,2	35,8
11.	50,9	24,5	28,7	24,2	47,8
12.	49,0	24,0	29,2	24,3	38,8
13.	30,7	23,6	29,2	24,3	27,6
14.	26,3	23,7	28,3	24,3	28,6
15.	25,3	22,8	27,5	24,4	27,7
16.	28,4	22,2	26,7	24,5	22,3
17.	23,3	22,0	26,1	24,6	25,7
18.	27,3	22,0	25,8	24,7	24,7
19.	24,8	21,8	25,7	24,7	26,5
20.	32,0	22,8	25,7	24,8	35,7
21.	41,9	24,1	26,3	24,9	34,1
22.	44,3	24,0	27,3	25,0	39,1
23.	45,0	24,3	28,1	25,0	48,4
24.	39,0	24,2	28,5	25,1	34,6
25.	46,8	24,3	29,5	25,1	42,5
26.	46,8	24,8	29,5	25,1	44,4
27.	46,4	24,6	29,9	25,1	41,1
28.	43,5	25,0	30,0	25,1	46,2
29.	48,5	24,2	30,0	25,1	43,7
30.	38,9	24,2	30,3	25,2	36,7
31.	—	—	—	—	—
Médias	37,33	23,55	27,99	24,47	35,99

PROVÍNCIA DE MACAU

Julho — OBSERVATÓRIO DE MACAU — 1918

Longitude 113° 34'. E. Greenwich. — Latitude 22° 11'. N. — Altitude 61 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diúrna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		h m	
1. . .	744,9	(747,1)	750,5	25,7	25,7	24,8	26,0	23,5	22,9	22,9	21,7	93	93	93	WSW	(1) 11	WSW	(1) 33	SSE	(1) 37	26,0	10	10	10	1,4	—	9,1
2. . .	52,1	52,8	52,4	26,6	26,7	24,4	26,9	(22,7)	24,6	23,1	21,5	95	89	95	S	39	SSE	25	SSE	13	34,0	10	10	10	22,8	—	2,3
3. . .	(54,0)	53,2	53,9	27,8	29,2	26,3	29,5	23,9	24,3	24,3	24,2	87	80	95	S	22	SSW	23	SSW	14	19,7	8	9	7	14,5	—	2,7
4. . .	53,1	52,0	51,4	28,5	30,2	27,2	30,4	26,0	23,4	25,4	24,2	83	79	90	S	24	SSW	25	SSW	20	22,2	8	8	9	0,4	—	2,2
5. . .	51,1	50,0	50,4	26,5	29,1	27,4	30,5	24,4	24,4	23,3	24,9	95	78	92	SW	18	SSW	17	SSE	26	29,6	9	9	9	16,5	—	3,0
6. . .	51,7	51,6	52,7	27,6	25,2	27,2	29,2	24,6	26,1	21,6	25,3	91	95	95	SE	18	SSW	27	SSE	12	22,5	9	10	7	3,6	—	3,7
7. . .	53,7	53,1	53,5	29,2	30,6	27,3	30,8	25,2	25,6	25,6	24,4	85	83	90	ESE	13	ESE	11	ESE	17	12,9	6	7	9	13,6	—	2,3
8. . .	53,8	52,3	52,8	27,7	29,1	27,7	30,1	25,1	23,3	24,6	22,3	94	82	84	NE	30	E	14	E	21	15,3	9	5	8	3,2	—	4,0
9. . .	51,7	50,9	50,5	28,7	29,0	27,2	29,5	24,9	23,9	23,6	23,6	82	79	87	NE	15	E	10	ESE	15	15,3	8	9	8	0,6	—	4,8
10. . .	50,2	49,1	49,5	26,9	30,1	27,1	30,4	25,4	23,0	24,2	23,7	87	77	89	NE	11	E	4	E	17	10,8	8	8	8	0,6	—	4,1
11. . .	749,5	748,5	748,7	29,5	32,1	27,5	32,3	25,6	23,9	25,8	23,5	77	72	86	NE	11	E	9	ESE	11	11,3	7	7	8	0,0	—	3,6
12. . .	49,6	48,4	49,5	29,5	32,7	28,2	32,9	25,9	24,3	24,5	24,1	79	66	85	NE	5	ESE	5	SSE	13	6,4	6	6	9	0,0	—	3,8
13. . .	50,4	49,4	50,5	31,0	31,1	28,6	31,6	26,2	26,2	26,4	23,5	79	79	88	SSW	4	WSW	13	SSW	11	10,8	7	9	8	1,1	—	4,1
14. . .	50,5	49,0	50,1	31,0	30,3	28,3	32,3	27,0	23,8	26,0	24,9	79	81	87	SW	15	SSE	11	SSW	21	12,1	7	7	9	0,0	—	4,5
15. . .	49,2	47,5	48,3	30,6	30,8	28,4	30,9	27,2	24,5	24,6	25,9	70	74	87	SW	18	SSW	26	SSW	29	20,7	7	9	10	0,0	—	5,1
16. . .	47,8	47,4	48,0	28,7	28,7	28,6	28,9	25,4	24,0	24,0	22,8	85	82	92	SW	30	WSW	33	SW	28	31,7	10	10	9	0,6	—	6,2
17. . .	49,4	49,4	50,0	30,3	30,3	27,5	30,6	24,8	23,8	23,8	24,3	74	74	89	WSW	15	WSW	8	WSW	10	16,7	10	10	8	18,8	—	3,2
18. . .	51,6	50,2	50,8	29,0	32,7	28,7	33,2	26,5	22,5	23,7	23,9	79	63	82	WSW	11	WSW	6	WSW	16	9,8	7	7	7	0,0	—	2,8
19. . .	52,0	50,7	50,9	30,2	30,4	28,3	33,0	27,0	24,5	24,8	22,9	77	77	82	SW	17	SSW	14	SW	19	16,1	3	3	9	0,0	—	5,7
20. . .	51,5	50,2	51,6	31,0	25,8	25,7	32,6	(22,7)	25,2	23,1	23,3	79	93	95	WSW	15	NNW	14	SW	12	16,0	7	10	10	0,6	—	5,3
21. . .	751,7	750,3	751,3	29,7	29,7	28,1	31,4	24,4	25,5	25,9	25,6	82	83	90	ESE	6	SSW	12	SSW	23	8,8	5	8	9	40,8	—	2,8
22. . .	50,2	49,4	50,1	29,8	28,6	27,7	31,0	27,2	27,0	25,5	25,4	87	88	92	SE	13	WSW	19	SSW	17	17,2	8	9	9	0,0	—	3,2
23. . .	50,1	49,2	49,7	28,4	26,0	26,4	28,2	25,5	23,9	23,3	22,7	83	95	89	SSW	17	WSW	24	WSW	19	18,5	10	10	10	0,0	—	4,2
24. . .	50,7	50,3	50,5	26,5	29,7	26,4	29,9	25,4	22,8	25,1	23,9	89	81	93	S	11	WSW	14	SSE	9	14,1	9	9	9	12,6	—	2,8
25. . .	51,7	50,7	51,5	29,6	28,8	27,0	31,0	25,6	25,3	24,3	22,7	82	83	86	WSW	6	SSW	16	SSW	11	9,0	8	8	2	6,3	—	3,6
26. . .	52,1	51,4	52,6	27,5	30,2	27,7	30,6	25,4	24,7	25,6	24,1	70	79	87	C	0	WSW	5	SSW	13	6,1	8	6	7	2,3	—	3,6
27. . .	53,2	51,8	52,6	28,6	33,0	28,3	33,2	26,3	24,6	27,3	23,8	85	73	83	SW	10	SSW	11	C	0	11,3	8	4	8	0,0	—	4,7
28. . .	52,4	50,6	51,0	31,4	34,0	27,5	(34,2)	26,5	26,3	28,1	23,4	77	71	86	SE	8	SSE	6	C	0	7,9	6	9	8	0,0	—	4,6
29. .	50,0	47,7	48,8	29,0	33,7	26,7	33,9	24,1	21,9	22,5	24,8	75	60	95	WNW	5	NNW	9	NNW	19	5,6	7	8	10	0,8	—	4,5
30. . .	48,7	48,3	50,6	26,5	27,7	27,3	28,2	24,5	22,8	23,0	24,4	89	83	90	SW	13	SW	29	SW	29	25,0	10	9	10	17,3	—	6,3
31. . .	52,2	52,3	53,3	26,4	26,9	25,3	27,5	23,6	23,5	25,1	22,7	92	95	95	SSE	31	SSE	25	SE	17	28,3	10	10	10	39,7	—	3,4
Médias .	750,97	750,15	750,90	28,70	29,62	27,19	30,67	25,24	24,27	24,55	23,78	83,3	80,2	89,3	—	14,9	—	16,1	—	16,7	16,18	8,9	7,8	8,5	218,1	—	124,2

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	26,94	27,54	28,88	28,79	27,90	28,71

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

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Julho — 1918	Temperatura em graus centesimais				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	25,6	25,0	29,5	25,2	27,1
2	24,8	23,2	28,2	25,2	33,2
3	42,0	23,0	27,7	25,2	41,1
4	41,4	23,8	28,9	25,2	38,5
5	49,8	24,0	29,3	25,2	37,7
6	41,4	26,1	27,6	27,0	29,3
7	48,2	25,0	29,4	25,3	33,1
8	46,5	25,0	29,8	25,3	35,8
9	35,4	25,3	30,1	25,3	38,2
10	52,7	24,1	29,8	25,4	35,0
11	54,6	24,0	30,0	25,4	37,6
12	55,2	24,6	30,3	25,5	41,2
13	49,2	24,9	30,7	25,5	40,7
14	55,9	25,5	30,6	25,5	38,0
15	51,4	26,0	30,7	25,5	42,1
16	28,2	26 3	30,8	25,6	38,1
17	42,0	25,0	30,0	25,3	40,2
18	47,5	25,2	30,5	25,6	39,8
19	53,5	25,3	30,9	25,6	37,1
20	55,8	25,7	30,8	25,7	26,1
21	43,8	22,5	29,9	25,7	34,0
22	37,4	25,6	30,5	25,7	33,6
23	28,2	26,8	30,2	25,7	28,1
24	36,4	25,0	29,5	25,8	38 6
25	52,7	24,9	29,8	25,8	40,5
26	50,0	25,2	30,2	25,8	41,4
27	52,1	25,5	30,4	26,0	43,7
28	54,3	26,0	30,9	26,0	44,8
29	44,6	25,3	30,9	26,0	44,6
30	27,7	24,6	30,7	26,0	38,2
31	27,2	23,7	29,6	26,0	28,0
Médias	43,73	24,91	29,94	25,61	36,95

PROVÍNCIA DE MACAU

Agôsto — **OBSERVATÓRIO DE MACAU** — **1918**

Longitude 113° 34′. E. Greenwich. — Latitude 22° 11′. N. — Altitude 61 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nivel do mar 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)						h m	
1. . .	753,6	752,9	753,9	24,5	27,0	24,3	27,3	23,1	22,2	24,4	22,2	98	92	98	SSE	26	SSE	17	SSE	16	21,6	10	10	10	13,3	—	1,9
2. . .	53,1	51,5	52,0	23,6	27,6	24,8	27,8	23,2	22,0	24,4	21,7	100	89	93	ESE	12	ESE	8	SSW	15	12,0	10	9	10	63,8	—	1,6
3. . .	51,9	50,5	50,9	25,0	24,7	24,0	26,2	23,3	22,7	22,7	22,2	98	98	100	E	5	S	14	SSW	14	10,1	10	10	10	46,4	—	0,4
4. . .	50,7	49,1	50,8	25,6	26,0	24,4	26,4	(22,9)	24,0	23,3	21,9	98	93	97	SSE	9	WSW	39	SSW	23	17,4	10	10	10	81,0	—	0,3
5. . .	50,8	50,1	51,4	26,3	27,5	25,7	27,7	23,9	23,7	20,3	21,7	93	78	88	SW	29	SSW	45	SSW	29	31,6	9	10	9	79,5	—	1,1
6. . .	50,5	47,9	49,0	26,1	26,7	25,4	26,9	24,8	23,1	21,9	22,1	92	84	92	SSW	29	SSW	55	SSW	43	35,3	10	9	9	0,6	—	4,3
7. . .	51,3	50,7	52,2	25,3	30,0	26,1	30,2	24,5	22,3	25,1	25,5	93	79	93	SW	27	SSW	14	SSW	23	29,8	10	3	5	2,0	—	3,1
8. . .	53,1	52,9	54,1	29,9	30,6	27,0	30,6	25,2	25,0	24,3	22,8	81	74	92	SW	11	WSW	19	SSE	16	14,6	7	7	9	1,6	—	4,2
9. . .	54,2	53,1	53,5	26,0	29,7	26,2	29,9	25,2	22,9	25,2	24,6	92	82	90	SSW	18	SSW	12	SW	10	16,2	10	10	10	2,1	—	3,1
10. . .	53,2	51,8	52,7	28,9	26,3	26,2	29,1	24,4	25,5	24,7	23,3	86	88	92	SE	14	SSW	21	SSW	13	14,7	9	10	10	0,0	—	2,4
11. . .	752,4	751,9	752,2	28,0	23,9	23,8	28,0	23,0	25,0	21,6	25,5	89	98	95	SE	4	WSW	27	SE	9	18,7	10	10	10	30,4	—	2,0
12. . .	52,7	52,1	53,2	27,7	28,2	26,3	28,5	25,4	25,4	24,5	22,9	92	86	90	ESE	39	ESE	18	E	11	16,3	8	8	8	28,0	—	2,8
13. . .	53,2	51,5	52,0	27,3	31,6	27,2	31,7	24,0	23,1	23,8	22,4	86	70	83	NE	3	ENE	8	ESE	6	8,2	9	4	7	0,0	—	3,1
14. . .	51,0	49,0	48,7	27,7	27,3	24,9	31,8	23,8	22,5	24,8	22,2	81	92	95	NNE	11	N	9	N	12	7,3	8	10	10	0,4	—	3,6
15. . .	40,0	(47,4)	51,9	23,7	24,7	24,5	25,1	23,0	21,6	21,9	22,1	96	95	97	WNW	22	S	59	SE	75	30,5	10	10	10	48,0	—	3,6
16. . .	55,4	55,7	57,7	26,6	27,6	25,8	27,8	24,3	23,0	21,0	23,0	89	87	93	SSE	55	ESE	46	ESE	22	58,0	9	9	9	42,5	—	1,8
17. . .	(58,7)	57,7	57,8	27,2	29,0	25,3	29,2	25,0	23,4	24,0	24,0	87	80	92	E	21	ENE	12	E	8	18,9	8	4	6	0,0	—	3,1
18. . .	56,7	54,6	54,9	28,0	31,0	26,0	31,2	23,7	22,9	24,0	22,5	81	72	90	NNE	7	SW	6	SW	18	7,3	9	4	6	0,0	—	3,7
19. . .	55,1	52,9	53,3	28,7	29,0	26,4	31,2	25,0	23,1	23,6	23,1	79	79	90	SW	13	SW	14	SW	14	13,7	4	8	9	0,0	—	3,2
20. . .	54,4	53,9	54,7	27,4	30,1	26,5	30,2	25,5	22,9	25,2	23,6	84	79	92	SW	14	S	11	S	10	13,8	10	9	10	0,0	—	4,7
21. . .	756,2	756,0	756,6	27,7	26,7	25,7	28,5	25,4	24,1	23,1	23,4	87	89	90	C	0	ENE	11	NNE	3	8,2	10	10	10	0,2	—	2,1
22. . .	57,7	56,7	57,0	25,2	27,8	25,7	28,7	24,2	22,2	22,2	21,6	93	80	88	ESE	9	ESE	4	E	4	6,3	10	9	9	0,4	—	3,1
23. . .	57,8	56,1	50,7	27,5	29,8	25,7	30,7	23,8	22,6	23,9	22,5	83	77	92	NE	7	S	3	E	6	5,6	8	8	8	0,0	—	2,4
24. . .	55,4	53,5	53,3	27,3	27,5	27,2	30,9	23,8	22,5	20,6	23,8	83	75	89	NNW	3	NW	5	SW	13	4,5	3	8	7	0,0	—	2,3
25. . .	51,9	50,2	50,1	28,7	32,1	29,8	(32,2)	26,0	21,9	25,7	21,0	75	63	67	NNW	6	NW	13	NW	11	13,4	8	9	8	0,0	—	4,8
26. . .	52,5	52,2	54,3	28,7	28,2	26,4	29,8	25,8	26,5	25,8	25,2	91	91	98	SSW	17	SSW	14	S	22	14,6	10	10	10	0,3	—	5,7
27. . .	55,8	55,7	55,6	26,3	26,0	24,8	28,2	23,6	24,6	21,2	21,7	97	87	93	SE	20	SE	26	ESE	5	22,6	10	9	9	90,7	—	2,8
28. . .	55,8	54,8	55,8	28,0	28,9	26,1	29,0	24,1	24,2	24,2	22,2	86	82	88	ESE	10	SE	16	ESE	17	10,6	8	9	9	2,4	—	2,1
29. . .	55,9	55,1	56,9	27,5	29,4	26,0	29,4	25,3	24,1	23,3	22,9	92	77	92	E	10	ESE	10	ESE	11	11,7	9	3	4	1,8	—	2,6
30. . .	56,3	55,3	55,5	28,2	31,2	26,8	31,4	25,0	21,8	22,6	21,0	80	57	81	E	8	SE	4	E	10	7,9	7	1	1	0,0	—	5,0
31. . .	55,1	53,4	54,0	27,3	27,7	27,1	29,0	25,4	21,1	22,1	20,5	78	80	77	NE	8	NE	9	E	12	8,6	8	9	10	0,0	—	5,1
Médias	753,31	752,78	753,69	26,97	28,19	25,94	29,16	24,37	23,29	23,40	22,68	88,4	82,4	90,5	—	15,1	—	18,4	—	16,2	16,45	8,7	8,0	8,5	535,4	—	92,0

Pentadas	30–3	4–8	9–13	14–18	19–23	24–28	29–2
(4) Temperatura média	25,27	26,24	26,94	26,23	26,99	27,33	27,02

● nos dias 1, 7, 8, 9, 28 e 29; ●² nos dias 2, 4, 5 e 27. ●¹ nos dias 3, 11, 12, 15 e 16. ●* nos dias 6, 14, 21, 22 e 26. ⌒ nos dias 5, 6, 7 e 16. ⌒¹ nos dias 6, 13 e 16. ⌒² no dia 15. ⌒ nos dias 7, 10, 13, 25, 26 e 27. Tufão das 6 horas as 12 e 41 minutos no dia 15.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Agosto 1918	Temperatura em graus centesimaes				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1.	30,8	23,7	29,6	26,0	28,0
2.	34,3	23,5	28,3	26,1	28,3
3.	27,0	23,4	27,8	26,1	25,3
4.	26,9	23,3	27,4	26,2	26,4
5.	34,1	22,2	26,6	26,3	29,1
6.	26,0	23,8	27,2	26,5	27,9
7.	46,2	26,6	27,1	26,6	32,8
8.	54,9	24,7	28,3	26,6	32,6
9.	30,7	25,1	29,1	26,6	31,7
10.	41,3	25,0	28,8	26,7	27,9
11.	32,7	24,5	28,6	26,7	25,2
12.	42,1	23,5	28,0	26,7	29,4
13.	52,4	23,7	28,6	26,7	25,0
14.	49,5	24,0	29,3	26,8	29,2
15.	24,3	24,0	28,8	26,6	24,7
16.	37,3	23,3	28,8	26,6	29,5
17.	49,9	24,6	27,8	26,8	32,3
18.	53,1	23,2	28,8	26,8	34,2
19.	54,7	23,0	29,2	26,8	31,2
20.	39,3	24,0	29,5	26,8	35,2
21.	27,5	25,2	29,3	26,7	28,5
22.	46,3	24,3	28,7	26,7	31,6
23.	52,2	23,2	28,5	26,7	32,7
24.	56,0	22,5	28,9	26,7	27,5
25.	56,0	23,7	29,2	26,8	36,1
26.	33,9	24,2	29,5	26,7	29,0
27.	37,7	22,4	28,5	26,7	29,1
28.	50,6	24,0	28,2	26,7	29,0
29.	50,0	24,2	28,7	26,7	32,3
30.	56,0	24,2	29,0	26,7	32,9
31.	36,9	23,8	29,3	26,8	30,0
Médias	41,44	23,90	28,56	26,61	30,15

PROVÍNCIA DE MACAU

Setembro — OBSERVATÓRIO DE MACAU

Longitude 113° 34′. E. Greenwich. — Latitude 22° 11′. N. — Altitude 61 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nivel do mar 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	de chuva Número de horas	Evaporação em milímetros
1. . .	754,5	753,4	755,3	26,6	28,0	26,5	28,2	24,2	22,6	23,3	22,8	87	83	89	ENE	(1) 13	E	(1) 12	E	(1) 22	15,4	9	9	9	3,0	—	4,3
2. . .	55,9	54,7	56,0	26,1	28,9	26,2	29,1	24,0	23,1	23,5	22,0	92	80	87	E	21	E	14	E	18	20,3	9	5	3	10,1	—	3,9
3. . .	56,0	54,4	55,1	26,8	29,7	26,6	30,2	25,3	22,8	22,5	22,1	87	72	85	NE	12	E	10	E	17	12,0	10	4	1	0,0	—	4,6
4. . .	55,5	53,4	53,6	28,6	31,6	26,5	31,6	25,2	22,5	23,6	22,0	77	68	85	ENE	8	S	6	SE	8	9,9	3	1	1	0,0	—	3,6
5. . .	54,4	(52,5)	53,4	28,8	32,2	27,7	32,4	24,4	22,0	25,0	23,3	75	70	84	SSW	6	ENE	8	WSW	8	7,2	1	1	1	0,0	—	3,2
6. . .	53,2	53,2	53,9	28,8	32,4	27,5	32,6	25,3	22,8	26,3	22,6	77	72	83	W	10	S	8	WSW	11	10,0	2	1	2	0,0	—	4,8
7. . .	55,1	53,4	54,1	29,1	32,4	28,3	32,7	25,0	22,4	20,2	24,6	75	55	86	SW	10	SSW	8	SSW	13	10,1	2	3	1	0,0	—	4,7
8. . .	54,6	53,1	53,5	28,7	26,6	27,1	(33,0)	26,2	25,2	21,1	22,4	86	81	84	SW	12	NNW	8	NNW	8	11,1	9	10	9	0,0	—	4,7
9. . .	54,7	53,1	54,3	30,0	32,3	27,2	32,3	25,7	25,5	27,0	23,4	81	75	87	ESE	4	ENE	6	NNE	11	5,7	3	5	10	1,5	—	3,3
10. . .	55,0	53,1	54,4	28,2	31,5	27,7	31,6	25,6	24,1	27,5	25,0	85	79	90	NNW	7	ESE	5	ESE	9	7,5	9	9	6	0,4	—	3,3
11. . .	755,2	753,8	755,5	27,9	31,2	28,6	32,0	23,0	22,8	19,7	21,7	81	58	75	N	6	NNE	9	N	5	7,5	7	3	1	27,6	—	2,8
12. . .	56,6	55,8	56,8	28,2	30,8	27,7	31,2	25,8	19,1	20,4	22,1	67	62	80	NNE	7	NNE	9	NE	4	7,3	1	4	1	0,0	—	7,0
13. . .	58,0	56,5	57,6	29,3	30,4	27,8	31,3	26,0	19,9	17,8	16,8	65	55	60	NE	5	ENE	20	N	5	8,8	3	1	1	0,0	—	5,3
14. . .	58,4	56,2	57,5	28,7	31,8	27,4	31,9	25,2	22,3	22,7	21,6	76	64	79	C	0	ESE	5	ESE	11	5,1	6	8	1	0,0	—	6,9
15. . .	57,8	55,9	57,2	29,9	28,6	27,2	30,3	26,1	21,1	22,1	19,4	67	76	72	SE	9	E	16	SSE	23	11,6	3	7	7	0,0	—	7,0
16. . .	56,5	54,7	55,7	26,7	27,8	25,5	27,9	23,8	22,7	23,9	22,6	87	86	93	E	20	E	7	ESE	6	17,5	10	10	9	0,0	—	7,6
17. . .	56,1	53,9	55,4	26,3	30,4	26,7	30,6	24,6	23,7	25,2	22,5	93	78	90	SE	5	S	13	S	12	8,7	9	7	10	28,3	—	1,7
18. . .	56,0	54,8	56,6	25,1	25,8	25,3	30,4	24,9	23,2	21,8	22,0	98	88	92	NE	6	NNW	3	N	5	7,8	10	9	9	5,6	—	2,3
19. . .	57,6	56,3	57,5	25,3	25,7	24,4	26,2	24,0	22,7	22,5	21,9	95	91	97	NNE	7	E	11	NNE	10	7,4	9	10	10	5,2	—	1,6
20. . .	56,9	54,8	55,7	24,2	24,1	23,9	25,8	23,0	21,2	21,8	21,3	95	98	96	ENE	11	E	13	NNE	15	11,3	10	10	10	13,6	—	1,3
21. . .	756,2	755,2	756,1	23,6	22,9	24,8	24,9	22,4	20,2	20,7	20,5	98	100	88	E	15	E	15	ESE	19	11,0	10	10	10	96,8	—	1,0
22. . .	57,0	55,9	56,9	23,2	23,8	24,3	25,2	22,3	20,0	20,8	20,6	95	95	91	NNE	17	E	16	E	23	17,5	10	10	10	25,6	—	1,6
23. . .	57,7	56,7	57,7	25,2	27,3	25,2	27,6	23,2	18,8	19,9	19,5	79	75	82	NNE	17	E	14	ENE	20	18,5	9	9	7	11,8	—	2,4
24. . .	59,2	58,3	59,4	26,5	27,3	24,9	27,4	24,0	19,3	18,8	18,4	75	69	79	ENE	17	SE	17	E	15	18,1	7	6	3	0,0	—	5,2
25. . .	(60,8)	59,2	60,4	25,2	27,3	26,7	27,6	24,3	19,4	19,5	19,9	80	72	76	E	16	E	15	E	18	15,5	10	9	10	0,0	—	5,3
26. . .	60,4	59,1	60,1	26,7	27,5	25,5	27,6	24,1	19,9	21,4	21,5	76	78	88	ESE	18	E	12	E	19	16,9	6	9	9	0,0	—	6,1
27. . .	60,4	58,6	59,7	25,3	26,7	25,0	27,1	22,9	21,6	22,2	20,7	90	85	88	NE	16	E	9	E	20	15,3	10	9	10	7,9	—	5,6
28. . .	59,6	57,2	58,2	25,3	24,7	24,6	26,2	23,4	23,6	21,9	22,2	98	95	97	E	11	C	0	ESE	4	11,5	10	10	8	12,6	—	4,1
29. . .	57,6	55,1	57,1	26,5	30,0	24,0	30,2	23,3	22,8	24,1	21,4	89	79	97	SSW	9	SSW	6	N	9	7,2	9	7	10	40,6	—	1,1
30. . .	58,7	56,9	58,4	20,1	24,2	23,5	25,2	(19,4)	14,8	21,7	13,7	85	68	64	N	9	N	13	NNE	7	10,3	10	7	10	11,4	—	1,6
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	756,85	755,31	756,10	26,70	28,40	26,14	29,34	24,22	21,79	22,30	21,35	83,7	76,9	84,8	—	10,8	—	10,3	—	12,5	11,47	7,2	6,8	6,3	302,0	—	117,9

Péntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média. .	28,17	28,39	27,66	24,66	25,60	23,94

● nos dias 1, 2, 9, 18, 19, 20, 23, 27, 28 e 30. ●° no dia 10. ●¹ nos dias 11, 17, 22 e 29. ●² no dia 21. ⩽ nos dias 7, 8 e 10. ⩾ no dia 8.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Setembro — 1918	Temperatura em graus centesimaes				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1.	28,4	24,3	28,9	26,8	36,1
2.	41,8	24,0	28,3	26,8	28,2
3.	56,0	23,9	28,7	26,8	33,9
4.	56,0	24,0	29,1	26,9	35,4
5.	56,0	24,0	29,6	26,9	35,4
6.	55,0	23,8	30,0	27,0	35,2
7.	55,0	23,6	30,1	26,9	35,4
8.	54,9	24,0	30,2	26,9	27,0
9.	41,7	24,5	30,2	27,0	35,2
10.	42,7	24,6	30,5	26,9	36,2
11.	54,8	23,2	30,0	26,9	36,1
12.	54,6	23,3	30,0	26,9	35,2
13.	54,5	24,7	30,1	27,0	35,0
14.	54,8	23,4	29,9	27,0	35,9
15.	40,2	23,5	29,9	27,0	30,8
16.	29,1	24,6	29,3	27,0	27,2
17.	54,5	23,5	28,6	27,0	34,3
18.	46,4	24,2	29,2	27,0	27,5
19.	28,9	24,6	28,9	27,0	25,3
20.	23,4	23,6	28,3	27,0	25,1
21.	25,6	23,7	27,0	27,0	23,4
22.	24,2	22,7	27,0	26,3	23,6
23.	45,6	22,7	26,7	27,1	30,8
24.	38,0	22,7	26,7	27,1	34,2
25.	40,4	23,0	26,9	27,1	32,2
26.	40,3	22,5	27,1	27,1	31,8
27.	28,2	24,0	27,3	27,2	33,3
28.	26,4	23,5	27,2	27,2	34,2
29.	47,7	23,3	26,8	27,2	32,3
30.	34,3	19,7	27,6	27,2	34,2
31.	—	—	—	—	
Médias	42,66	23,52	28,67	26,97	32,01

PROVÍNCIA DE MACAU

Outubro — OBSERVATÓRIO DE MACAU — 1918

Longitude 113° 34′. E. Greenwich. — Latitude 22° 11′. N. — Altitude 61 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nivel do mar 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 . . .	759,7	757,8	759,2	22,1	25,0	23,2	26,7	20,6	12,1	12,0	13,1	61	50	82	N	8	N	9	N	5	7,9	9	9	1	0,0	—	7,6
2 . . .	59,1	56,5	57,7	23,2	26,1	23,9	27,4	20,0	12,8	12,2	13,5	60	48	61	NNW	5	ENE	7	ENE	5	5,7	0	1	4	0,0	—	6,9
3 . . .	57,6	55,3	56,4	23,5	26,4	24,1	27,3	20,1	12,8	11,4	12,1	59	44	54	N	5	N	9	N	9	5,8	0	0	0	0,0	—	6,7
4 . . .	56,6	(54,8)	56,3	23,7	27,4	25,1	28,4	20,5	9,0	11,5	10,9	41	42	45	N	11	N	13	NNW	11	11,1	0	1	2	0,0	—	10,1
5 . . .	60,0	55,8	57,3	24,4	27,7	25,2	28,7	21,5	8,4	11,3	11,9	37	40	47	NNW	9	N	12	N	11	12,6	7	0	0	0,0	—	13,2
6 . . .	59,1	57,6	59,0	23,7	26,7	24,6	28,2	19,7	8,4	8,4	17,7	37	42	77	NNW	10	N	4	ENE	18	10,0	7	4	5	0,0	—	13,2
7 . . .	60,4	58,8	60,1	24,9	27,8	24,7	28,7	21,4	18,4	16,5	18,5	79	59	80	NNE	5	E	4	SSE	10	4,6	3	6	1	0,0	—	8,0
8 . . .	62,0	59,8	60,4	25,2	27,0	23,8	28,6	22,8	18,5	15,5	17,5	76	58	80	NE	8	E	8	ESE	9	8,5	3	1	2	0,0	—	5,4
9 . . .	62,4	60,2	61,7	24,9	26,7	23,9	27,8	21,2	17,4	16,3	17,6	74	62	80	ENE	7	E	6	ESE	8	6,6	4	7	1	0,0	—	4,8
10 . . .	62,5	60,3	61,4	24,1	26,9	24,5	28,3	21,1	15,4	11,7	13,1	69	44	57	NNE	5	N	8	NNE	5	6,6	1	0	1	0,0	—	4,0
11 . . .	763,4	760,8	761,1	23,3	26,5	24,4	28,2	20,9	13,0	13,6	13,0	60	53	57	NE	7	N	8	N	5	6,7	0	1	1	0,0	—	8,2
12 . . .	63,4	61,1	61,9	27,6	25,9	22,8	26,0	22,2	12,9	12,3	15,1	63	49	71	NNW	5	N	8	ENE	5	6,0	10	6	0	0,0	—	7,6
13 . . .	63,1	60,5	61,7	23,0	26,3	23,0	26,5	20,1	13,1	12,0	15,2	60	47	72	NNE	5	E	7	ESE	8	5,9	1	1	1	0,0	—	5,2
14 . . .	62,2	58,9	59,7	24,4	27,7	23,3	28,0	22,8	17,1	16,7	17,3	75	60	81	NNE	6	ESE	8	SE	3	7,1	3	1	0	0,0	—	6,2
15 . . .	61,2	58,3	58,4	24,1	28,7	25,5	28,9	21,0	17,5	15,7	15,0	78	54	61	NNE	6	N	8	N	7	5,6	1	1	1	0,0	—	5,3
16 . . .	59,6	56,7	57,7	24,6	29,2	25,7	29,6	25,0	10,5	13,5	14,9	47	45	57	NNW	8	NNE	7	ENE	5	7,7	1	1	10	0,0	—	7,8
17 . . .	59,3	56,2	58,6	26,4	29,8	25,8	30,2	24,4	18,8	18,6	22,6	74	60	92	NNE	7	NNE	6	ESE	17	6,4	7	1	5	0,0	—	6,6
18 . . .	58,0	55,6	57,6	27,7	27,7	25,7	31,0	25,3	21,6	22,1	20,5	78	80	83	NE	3	ESE	9	E	17	7,9	3	9	10	0,0	—	6,1
19 . . .	59,2	56,3	57,6	24,2	25,7	25,0	25,8	23,2	17,0	16,9	17,9	80	68	76	NNE	14	N	11	NNE	12	13,9	10	9	10	0,7	—	5,9
20 . . .	58,4	56,8	57,6	24,9	25,8	25,8	26,3	24,0	17,7	18,9	19,2	75	76	78	NNE	15	E	13	E	20	14,0	10	10	10	0,0	—	5,6
21 . . .	759,2	757,9	759,5	26,3	26,6	25,1	27,3	24,7	19,0	19,8	19,8	75	76	83	NE	22	E	24	E	18	21,9	9	7	3	0,3	—	6,7
22 . . .	59,9	57,3	57,5	25,7	28,7	24,4	(31,4)	24,0	21,1	20,7	19,6	81	70	61	NE	9	SE	5	ESE	12	10,3	6	5	3	0,0	—	5,8
23 . . .	57,8	54,9	57,3	25,3	28,4	25,8	29,3	22,3	15,3	16,1	14,6	63	56	57	NNW	7	NNW	5	NNW	18	10,7	2	1	5	0,0	—	6,7
24 . . .	59,4	58,3	63,3	23,7	26,3	21,0	27,5	20,8	11,0	13,0	9,1	64	50	49	NNW	13	NNW	10	N	15	15,4	3	5	8	0,0	—	11,1
25 . . .	61,6	63,3	63,7	23,4	21,0	22,3	23,9	20,0	9,9	9,1	12,9	45	49	64	N	10	N	15	ENE	4	13,7	9	8	10	0,0	—	12,8
26 . . .	64,7	63,0	64,2	21,7	25,2	23,7	25,4	(19,0)	10,2	11,0	12,3	53	46	56	NNE	7	N	10	NE	5	6,4	0	3	10	0,0	—	8,8
27 . . .	(66,2)	64,5	65,6	22,8	27,1	23,3	27,3	21,9	14,9	16,0	17,6	71	59	83	NNE	10	E	8	E	16	8,5	10	1	9	0,0	—	7,0
28 . . .	66,0	63,4	64,0	24,3	25,8	23,1	28,0	22,4	15,6	17,0	18,1	69	68	86	E	16	E	13	E	11	15,9	9	1	2	0,0	—	5,6
29 . . .	63,6	59,2	61,2	23,7	26,8	23,2	28,4	22,1	18,1	20,0	18,8	83	76	90	NE	8	ESE	9	SE	5	8,1	10	6	1	0,0	—	5,2
30 . . .	61,2	58,9	60,1	26,7	29,0	24,2	29,5	21,4	20,7	18,2	18,3	79	61	82	ENE	7	ESE	5	SE	11	5,1	3	1	1	0,0	—	5,1
31 . . .	61,5	59,9	60,5	25,5	25,8	24,1	27,0	23,2	19,8	20,3	20,4	82	82	91	ESE	11	ENE	12	E	13	10,8	9	9	10	0,0	—	5,1
Médias	760,95	758,67	759,95	24,32	26,83	24,20	27,92	21,92	15,19	15,11	16,09	66,1	57,2	70,1	—	8,7	—	9,1	—	10,3	9,27	4,8	3,7	4,1	1,0	—	224,3

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média	24,42	24,33	25,11	25,89	23,52	24,90

(1) nos dias 19 e 21.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Outubro — 1918	Temperatura em graus centesimais				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1.	40,9	20,0	26,9	27,2	66,2
2.	52,0	17,7	26,5	27,2	68,4
3.	49,9	18,0	26,5	27,2	66,3
4.	47,0	17,6	26,3	27,2	65,1
5.	42,5	16,6	26,2	27,2	65,9
6.	49,5	16,6	26,1	27,2	67,3
7.	55,0	19,2	26,3	27,2	70,7
8.	54,9	20,0	26,7	27,1	66,3
9.	53,5	19,9	27,0	27,1	64,4
10.	53,3	18,8	27,1	27,1	67,0
11.	48,2	18,0	27,1	27,0	65,0
12.	46,2	17,8	26,9	27,1	63,1
13.	52,4	17,8	26,7	27,0	62,9
14.	52,9	18,0	26,8	27,0	69,0
15.	54,0	18,7	27,1	27,0	67,8
16.	53,2	18,9	27,2	27,0	70,4
17.	53,8	19,1	27,7	27,0	69,2
18.	52,0	22,1	28,3	27,0	62,0
19.	40,2	23,0	28,3	27,0	61,6
20.	26,4	23,3	27,7	26,9	59,2
21.	27,2	23,2	27,2	26,9	58,2
22.	—	—	27,4	26,9	—
23.	—	—	28,0	26,9	—
24.	—	—	28,0	26,9	—
25.	—	—	27,5	26,8	—
26.	—	—	26,8	26,8	—
27.	—	—	27,1	26,7	—
28.	50,2	21,3	27,0	26,8	—
29.	50,9	21,5	27,3	26,8	—
30.	53,2	18,2	27,6	26,8	—
31.	40,6	20,8	27,8	26,8	—
Médias	48,04	19,44	27,13	26,99	65,52

PROVÍNCIA DE MACAU

Novembro — OBSERVATÓRIO DE MACAU — **1918**

Longitude 113° 34′. E. Greenwich. — Latitude 22° 11′. N. — Altitude 61 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		h m	
1. . .	760,4	(758,2)	759,4	25,5	26,1	24,5	27,6	23,6	21,4	21,5	20,9	88	85	91	ESE	(1) 13	ESE	(1) 21	ESE	(1) 23	14,4	10	9	6	0,0	—	4,2
2. . .	58,2	59,2	59,9	28,6	28,6	23,7	(28,8)	23,7	21,9	20,5	20,2	84	70	93	ESE	13	S	7	ESE	13	13,8	9	2	1	0,0	—	4,4
3. . .	61,9	59,2	60,1	27,7	26,8	24,1	28,2	23,5	20,5	20,0	19,3	74	76	86	ESE	6	ESE	9	E	15	8,1	6	6	5	0,0	—	2,9
4. . .	61,1	59,5	60,1	26,5	27,0	23,8	27,7	23,5	20,8	19,9	20,0	81	75	91	E	13	SE	16	SE	19	14,4	9	9	1	0,0	—	3,2
5. . .	61,1	59,0	60,2	26,2	27,4	24,0	27,8	22,2	21,2	20,9	19,9	84	87	90	ESE	11	ESE	10	E	15	12,4	8	1	4	4,8	—	2,1
6. . .	61,9	60,0	61,1	25,5	28,4	23,7	29,1	21,9	19,5	20,2	19,5	80	69	90	NNE	9	ESE	4	SE	10	9,2	3	1	1	0,0	—	3,1
7. . .	63,5	60,7	61,5	26,3	26,3	23,5	28,2	22,0	18,3	19,0	19,6	71	75	91	ENE	4	ESE	10	ESE	19	7,0	2	1	10	0,0	—	3,2
8. . .	62,5	60,9	62,1	25,2	25,6	23,8	25,9	22,4	18,8	19,2	20,0	79	79	91	E	24	ESE	4	ESE	18	9,2	9	1	9	1,6	—	4,4
9. . .	63,3	61,1	64,0	25,5	26,6	19,9	27,3	19,9	18,9	19,8	13,4	82	76	77	ESE	12	SE	13	NNW	13	13,8	6	2	7	0,0	—	2,6
10. . .	67,5	65,4	67,1	15,4	15,9	16,0	20,0	15,0	10,2	9,8	9,9	78	73	73	NNW	16	N	14	NNE	14	13,9	10	10	10	0,2	—	5,2
11. . .	(768,2)	765,1	766,5	16,5	19,0	16,5	20,1	14,3	10,2	9,7	9,7	73	69	69	N	10	NNW	10	NNE	11	10,9	10	1	10	0,0	—	5,1
12. . .	66,8	63,5	65,0	16,3	20,7	19,8	21,9	14,5	10,4	10,5	11,8	73	59	68	NNE	11	N	9	N	6	10,3	8	7	10	0,0	—	6,1
13. . .	65,6	63,4	64,8	16,3	20,5	19,4	21,4	16,0	10,4	13,0	15,5	73	72	92	N	5	N	16	NNW	9	8,7	10	8	10	0,0	—	4,6
14. .	66,2	63,5	65,1	16,2	16,0	16,3	19,8	15,3	13,4	9,1	12,0	98	66	87	NNW	15	N	8	N	13	10,6	10	10	10	0,0	—	3,6
15. . .	67,1	64,4	65,7	15,7	18,0	18,5	18,5	14,4	10,4	10,9	12,8	78	71	80	NNW	12	NNE	13	NNE	21	11,9	10	10	10	2,6	—	2,1
16. . .	64,9	62,6	64,1	17,6	21,5	19,2	23,0	16,4	13,5	15,0	13,5	90	78	81	N	8	ENE	3	NE	4	8,7	10	10	10	0,6	—	2,7
17. . .	65,6	63,4	64,6	16,3	19,1	17,0	20,4	15,4	10,1	9,7	9,6	73	59	66	NNW	16	NNE	13	N	12	12,3	9	9	9	0,0	—	3,2
18. . .	65,9	63,5	64,2	14,0	16,0	14,3	17,7	13,2	8,1	9,1	9,5	71	66	78	N	13	NNW	8	NE	10	11,6	10	10	10	0,0	—	4,6
19. . .	64,3	62,5	63,2	13,2	5,0	15,1	15,4	(13,0)	10,5	11,6	11,4	93	91	89	NNW	6	NNE	4	NE	5	6,7	10	10	10	1,0	—	3,7
20. . .	61,2	61,5	62,6	17,5	22,6	20,0	22,8	15,0	13,3	15,8	14,4	90	77	83	NNE	4	E	11	NE	19	7,2	10	9	10	2,2	—	1,3
21. . .	761,9	760,7	762,5	20,3	17,5	18,0	20,6	17,4	16,4	14,3	14,4	92	96	94	ESE	10	NNW	8	N	5	12,0	10	10	10	0,3	—	0,8
22. . .	63,4	61,6	63,1	18,3	19,1	17,0	19,5	17,0	11,1	10,6	7,7	71	64	53	NNW	9	NNE	8	NNW	10	7,7	10	10	10	19,6	—	1,8
23. . .	65,0	62,8	63,7	15,6	16,7	17,4	17,4	14,7	11,4	12,1	11,5	89	85	78	N	10	NE	7	ENE	6	9,1	10	10	10	1,2	—	1,0
24. . .	64,3	61,9	63,6	18,0	17,9	15,6	19,0	15,2	10,3	12,2	12,6	67	80	96	NE	9	NE	5	N	9	7,1	8	10	10	0,3	—	2,5
25. . .	62,2	59,4	59,9	14,7	15,6	15,4	16,0	14,0	12,1	12,3	12,7	98	93	98	N	11	NE	12	NNW	14	10,1	10	10	10	27,4	—	0,5
26. . .	60,8	60,0	61,7	16,2	20,1	18,6	20,2	15,0	11,7	14,2	13,7	85	81	86	N	5	NNW	7	NNE	5	7,6	9	9	9	10,2	—	0,3
27. . .	64,2	62,4	63,7	18,6	22,7	18,2	23,0	17,0	14,0	13,6	14,3	88	66	92	NNW	4	ENE	6	NE	5	6,0	10	2	1	0,3	—	2,0
28. . .	65,6	63,4	64,2	18,9	22,1	18,9	22,9	16,5	14,6	13,3	13,8	90	67	84	NNE	6	ENE	7	E	8	7,2	2	1	2	0,0	—	2,7
29. . .	65,9	63,9	64,3	19,7	20,4	19,5	22,1	17,5	12,3	12,3	14,2	72	69	84	NE	15	ESE	5	E	10	10,7	4	10	10	0,0	—	3,0
30. . .	65,8	63,5	63,9	17,7	21,7	19,1	21,9	16,9	14,1	13,9	15,4	94	72	94	NE	7	E	6	ENE	4	7,7	10	9	2	3,0	—	2,5
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Média	763,98	762,11	763,06	19,67	21,36	19,36	22,47	17,55	14,33	14,47	14,44	82,0	74,9	84,2	—	10,2	—	9,1	—	11,5	10,01	8,4	6,9	7,6	105,3	—	89,4

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média	25,51	21,18	17,83	16,83	16,74	19,94

● nos dias 5, 8, 15, 16, 19, 20, 23 e 30. ●* nos dias 10, 13, 21, 24 e 27. ●[1] nos dias 22 e 25. ●[2] no dia 26.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Novembro — 1918	Temperatura em grans centesimaes				
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação
	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol
1	39,5	20,6	27,6	26,8	—
2	35,8	21,1	27,7	26,8	—
3	48,1	21,8	27,7	26,8	—
4	45,3	22,3	27,6	26,8	—
5	42,4	22,0	27,5	26,8	—
6	53,4	20,8	27,3	26,8	—
7	47,0	19,2	27,3	26,8	—
8	36,9	22,0	27,1	26,7	—
9	47,5	21,9	26,8	26,8	—
10	22,2	16,4	26,6	26,5	—
11	34,3	14,5	24,8	26,8	—
12	37,9	14,4	24,3	26,7	—
13	33,0	15,0	24,7	26,6	—
14	17,2	17,2	24,5	26,7	—
15	25,2	14,8	24,5	26,7	—
16	38,1	15,6	22,7	26,7	—
17	29,4	15,5	23,0	26,6	—
18	—	—	22,6	26,6	—
19	—	—	22,1	26,6	—
20	—	—	21,5	26,6	—
21	—	—	22,1	26,6	—
22	—	—	21,7	26,6	—
23	—	—	21,3	26,5	—
24	—	—	21,0	26,5	—
25	—	—	20,6	26,5	—
26	—	—	19,5	26,3	—
27	—	—	20,3	26,4	—
28	—	—	21,1	26,5	—
29	29,1	14,0	21,4	26,5	—
30	19,3	17,1	21,5	26,3	—
31	—	—	—	—	—
Médias	—	—	23,95	26,64	—

PROVÍNCIA DE MACAU

Dezembro — OBSERVATÓRIO DE MACAU — 1918

Longitude 113° 34'. E. Greenwich. — Latitude 22° 11'. N. — Altitude 61 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		h m	
1 . . .	764,9	762,4	763,1	19,7	24,2	19,4	24,6	17,7	15,1	15,8	14,5	88	70	87	NNW	(4) 5	ENE	(4) 5	E	(4) 15	4,7	10	2	2	0,0	—	2,1
2 . . .	65,0	63,1	63,1	20,6	21,7	19,1	22,8	18,7	14,7	14,2	14,0	81	73	84	E	14	ESE	14	E	11	14,3	9	10	1	0,0	—	2,0
3 . . .	65,6	63,5	64,0	19,4	21,8	18,9	22,8	17,3	13,3	14,7	13,4	79	73	83	E	16	NE	5	NNE	5	10,8	10	3	10	0,0	—	2,3
4 . . .	65,5	64,2	63,6	17,0	20,4	18,3	20,9	15,6	11,5	12,7	12,6	80	71	80	N	7	NE	8	NNW	7	6,1	3	2	2	0,4	—	2,2
5 . . .	64,5	62,3	63,1	17,6	22,3	19,8	23,2	15,8	12,6	13,8	14,3	84	69	83	NNW	4	ENE	5	C	0	5,0	6	8	10	0,0	—	2,5
6 . . .	64,2	62,3	63,2	19,9	21,0	20,3	22,5	19,1	16,8	16,8	17,0	91	91	96	NNE	5	NE	6	N	2	4,3	10	10	10	0,0	—	1,8
7 . . .	64,0	61,8	62,5	21,2	23,6	20,6	24,1	19,1	16,6	16,9	16,3	89	78	91	N	6	ENE	3	ESE	9	4,4	9	9	9	0,6	—	1,9
8 . . .	64,6	62,3	63,8	20,9	22,7	20,9	24,1	19,0	16,2	16,2	16,3	79	79	89	E	9	ESE	12	SE	9	10,0	9	8	9	0,0	—	2,3
9 . . .	64,7	62,3	63,4	16,2	16,5	16,3	24,0	15,3	13,4	13,4	13,5	98	96	98	NNW	9	NNW	6	N	6	8,5	10	10	10	0,4	—	2,2
10 . . .	63,6	60,5	61,4	17,7	22,7	19,3	22,9	16,1	14,4	15,9	15,3	96	77	92	NE	6	ESE	7	E	12	6,0	10	1	8	1,4	—	1,6
11 . . .	761,4	(758,5)	759,7	20,7	22,9	20,5	23,9	16,1	17,7	17,8	17,2	94	86	96	E	8	ESE	9	ESE	10	8,7	10	10	10	0,0	—	2,2
12 . . .	62,0	60,9	62,3	18,1	18,0	15,8	22,6	15,8	14,8	13,8	13,1	96	90	98	NNW	7	NW	13	N	7	9,1	10	10	10	0,6	—	1,5
13 . . .	63,4	61,2	61,9	15,6	19,0	18,0	19,2	15,2	13,8	15,4	14,1	100	94	92	NNW	7	ENE	8	NNE	7	8,1	10	10	10	4,8	—	1,3
14 . . .	63,8	61,8	63,2	16,6	16,5	15,6	17,9	15,2	14,1	12,5	11,8	100	89	89	NNW	9	NW	13	NNE	15	9,5	10	10	10	0,8	—	1,7
15 . . .	64,5	61,8	62,4	16,0	20,4	19,1	22,1	14,6	12,6	13,9	14,3	93	78	88	NW	11	ESE	6	SE	15	10,9	10	2	10	0,0	—	1,7
16 . . .	62,6	60,8	61,9	19,1	21,3	19,3	22,1	14,5	14,5	16,1	15,0	90	85	90	E	11	C	0	ESE	15	10,6	10	10	2	1,2	—	2,0
17 . . .	62,9	61,2	62,1	21,2	24,2	19,9	24,6	14,3	15,6	18,0	16,6	83	80	96	ENE	6	SE	7	ESE	6	6,9	3	1	2	0,0	—	1,2
18 . . .	63,2	61,3	62,1	21,1	25,7	20,4	25,9	14,3	17,2	17,5	17,1	92	73	96	C	0	ESE	5	E	11	4,7	9	2	2	0,0	—	1,5
19 . . .	64,0	62,6	63,0	20,8	23,7	20,0	25,1	14,2	16,9	17,0	17,0	92	78	98	NNE	10	ENE	3	C	0	8,4	10	6	2	0,0	—	1,7
20 . . .	64,1	62,0	62,7	22,2	25,2	21,7	(26,2)	15,3	17,1	17,7	17,0	86	74	89	NNE	5	ESE	5	E	8	4,9	9	8	9	0,0	—	1,8
21 . . .	763,3	760,4	761,3	20,0	21,4	20,1	22,4	19,5	15,4	15,5	15,8	88	82	91	E	4	ESE	12	SE	12	13,5	10	10	10	0,0	—	2,8
22 . . .	61,5	59,0	60,6	20,6	23,2	20,6	23,5	19,5	16,3	16,7	17,0	91	79	94	ESE	12	ESE	13	ESE	11	11,1	10	7	10	0,0	—	2,6
23 . . .	64,1	63,2	64,7	13,7	12,5	12,9	22,8	11,7	10,8	9,5	9,5	93	88	86	NNW	14	NNW	18	N	13	13,9	10	10	10	0,0	—	2,2
24 . . .	64,9	62,4	62,8	12,2	16,9	15,8	22,8	11,6	9,8	11,7	12,2	93	81	91	N	11	N	6	N	5	10,0	10	10	10	0,0	—	2,3
25 . . .	63,3	61,4	61,7	17,8	19,6	17,5	20,0	14,6	13,6	13,4	13,7	90	79	92	ESE	5	NNE	10	N	7	10,0	10	10	10	0,0	—	1,9
26 . .	63,6	60,9	63,4	18,4	18,8	13,3	20,0	12,7	13,0	13,0	9,8	82	80	86	E	10	NNE	5	NW	18	8,3	10	10	5	0,0	—	1,8
27 . . .	66,8	64,0	66,6	10,0	14,2	11,4	15,5	9,2	6,3	6,9	6,2	69	57	61	NNW	23	NW	18	NW	18	20,7	8	8	9	0,0	—	2,7
28 . . .	69,3	66,8	68,5	8,1	12,0	11,8	13,4	(6,7)	5,2	5,4	5,7	64	50	56	NNW	18	N	13	NW	17	17,0	7	1	9	0,0	—	8,1
29 . . .	(70,5)	67,9	69,0	8,5	11,5	10,6	14,0	8,0	4,9	4,9	4,2	59	49	44	N	15	NNW	12	N	19	14,6	7	10	10	0,0	—	8,1
30 . . .	69,9	66,4	67,1	7,7	13,1	11,4	13,2	7,1	3,8	5,1	5,3	46	45	52	NNW	16	NNW	12	NNW	6	15,7	9	2	10	0,0	—	7,2
31 . . .	65,4	61,4	61,4	12,5	16,1	15,6	16,4	7,0	7,1	9,7	11,6	65	71	87	N	10	N	5	ENE	7	7,7	8	10	10	0,0	—	7,2
Médias .	764,55	762,28	763,21	17,13	19,78	17,55	21,47	14,54	13,07	13,61	13,27	84,9	76,3	85,3	—	9,5	—	8,5	—	9,8	9,63	8,9	6,8	7,8	10,2	—	84,4

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média . .	19,48	19,94	17,62	20,46	17,10	10,91

●* nos dias 4, 6, 7, 9, 12, 14, 23 e 31. ● nos dias 10, 13 e 16. ▬* nos dias 18 e 24.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório de Macau

Dezembro 1918	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	14,4	21,5	26,3	—
2	32,2	17,2	21,8	26,3	—
3	19,0	15,5	21,8	26,3	—
4	35,6	15,1	21,7	26,1	—
5	32,2	14,8	21,8	26,1	—
6	31,0	17,2	22,3	26,1	—
7	29,5	15,3	22,3	26,0	—
8	37,0	17,0	22,5	25,8	—
9	16,5	16,3	21,7	25,8	—
10	38,7	16,0	21,7	25,8	—
11	47,1	15,0	21,1	25,7	—
12	20,5	19,1	22,7	25,6	—
13	17,6	15,5	21,7	25,6	—
14	16,8	15,4	21,3	25,5	—
15	39,0	15,1	20,5	25,5	—
16	26,0	17,1	21,2	25,4	—
17	37,2	17,1	21,4	25,5	—
18	36,0	15,5	22,1	25,5	—
19	31,0	17,2	22,5	25,4	—
20	41,0	15,2	22,5	25,4	—
21	27,0	18,2	22,9	25,3	—
22	30,2	17,2	22,5	25,3	—
23	19,0	14,6	22,4	25,2	—
24	20,2	12,1	20,3	25,2	—
25	30,1	14,1	19,9	25,1	—
26	30,0	13,6	20,1	25,1	—
27	26,1	9,8	19,6	25,0	—
28	20,1	7,3	18,2	25,0	—
29	6,8	2,8	17,6	25,0	—
30	20,0	7,5	17,2	25,0	—
31	20,1	10,0	17,0	25,0	—
Médias	27,95	14,46	21,09	25,55	—

PROVÍNCIA DE MACAU

Observatório de Macau 1918

Temperaturas extremas e do terreno na profundidade

Meses — 1918	Termómetros na relva						Termómetros de profundidade		Termómetros de irradiação		
	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	25,72	4,12	32,7	1,6	24	9	15,19	24,05	32,74	39,7	12
Fevereiro	31,55	9,39	45,2	5,5	25	3	18,63	22,66	34,48	44,0	27
Março	31,31	14,41	49,0	9,4	6	15	20,80	22,39	31,35	44,4	6
Abril	35,01	18,13	52,2	13,1	22	12 e 13	23,28	22,58	36,74	51,2	28
Maio	35,70	21,56	49,4	14,7	23	10	25,81	23,17	37,91	51,1	29
Junho	37,33	23,55	50,9	21,8	11	19	27,99	24,47	35,99	48,4	23
Julho	43,73	24,91	55,9	22,5	14	21	29,94	25,61	36,95	44,8	28
Agôsto	41,44	23,90	56,0	22,2	24 e 25	5	28,56	26,61	30,15	36,1	25
Setembro	42,66	23,52	56,0	19,7	3, 4 e 5	30	28,67	26,97	32,01	36,2	10
Outubro	48,04	19,44	—	—	—	—	27,13	26,99	65,52	—	—
Novembro	—	—	—	—	—	—	23,95	26,64	—	—	—
Dezembro	27,95	14,46	47,1	2,8	11	29	21,09	25,55	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	24,25	24,97	—	—	—

PROVÍNCIA DE MACAU

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU

Registo de chuvas em m/m (1909-1918)

1909-1918	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
1909	27,7	45,5	75,3	42,1	220,2	103,6	188,6	288,2	96,4	226,8	4,4	0,0	1318,8
1910	25,6	16,5	27,7	163,2	55,8	401,3	141,8	202,0	258,9	2,0	67,3	21,5	1383,6
1911	7,2	0,8	72,3	144,4	632,8	131,6	157,3	209,9	54,4	54,8	38,0	8,3	1511,8
1912	63,2	77,2	87,9	60,1	104,4	397,4	63,2	246,7	45,6	0,0	7,0	128,8	1281,5
1913	27,7	59,1	173,3	61,5	126,7	676,6	183,5	229,9	386,5	13,4	40,7	44,1	2023,0
1914	0,2	63,0	37,8	171,3	537,7	236,9	566,1	185,0	168,1	153,0	33,7	21,9	2177,7
1915	8,6	25,1	63,2	41,0	237,5	175,2	125,1	106,0	48,3	353,0	55,2	27,7	1266,3
1916	49,4	39,0	15,9	165,0	384,5	461,9	89,7	141,9	143,8	19,9	1,5	0,6	1513,1
1917	1,6	8,2	67,1	98,2	153,3	248,8	529,0	294,1	71,0	90,7	4,1	53,8	1619,9
1918	0,4	3,9	42,4	74,1	193,0	433,4	219,1	534,8	292,0	1,0	105,1	10,2	1909,4
Sôma	211,6	338,3	662,9	1020,9	2645,9	3266,7	2263,4	2438,5	1565,0	913,0	357,0	319,9	16005,1
Médias	21,2	33,8	66,3	102,1	264,6	326,7	226,3	243,8	156,5	91,5	35,7	32,0	1600,5

PROVÍNCIA

Estação: OBSERVATÓRIO DE MACAU

Longitude = 113° 34′. E. Greenwich. **Latitude = 22°**

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Máximas	Mínimas	Médias	
					Máxima	Data	Mínima	Data								Pen
Janeiro	68,04	63,66	66,65	66,12	72,9	8	62,8	18	10,23	14,37	11,71	11,35	15,15	8,23	10,29	10,14
Fevereiro	65,51	63,31	64,11	64,31	72,2	18	57,8	5	14,84	17,76	14,76	15,21	18,54	12,68	14,69	15,44
Março	62,68	60,75	61,64	61,69	68,2	3	53,8	25	17,85	20,00	17,60	18,05	20,82	15,92	16,94	18,75
Abril	59,78	58,09	58,59	58,82	63,7	1	53,3	7	21,77	23,87	20,94	21,51	24,13	19,20	19,92	21,64
Maio	56,84	55,45	55,91	56,07	60,1	14	51,3	25	25,18	26,12	24,27	24,64	26,60	22,50	23,19	21,60
Junho	54,49	53,24	53,69	53,81	57,3	20	42,3	30	26,72	27,91	26,05	26,34	28,53	24,07	26,84	25,70
Julho	50,97	50,15	50,90	50,67	54,0	3	47,1	1	28,70	29,62	27,19	27,95	30,67	25,24	26,94	27,54
Agôsto (1)	53,31	52,78	53,69	53,26	58,7	17	47,4	15	26,97	28,19	25,94	26,61	30,16	24,37	25,27	26,24
Setembro	56,85	55,31	56,10	56,00	60,8	25	52,5	5	26,70	28,40	26,14	26,60	29,34	24,22	28,17	28,39
Outubro	60,95	58,67	59,95	59,86	66,2	27	54,8	4	24,32	26,83	24,20	24,59	27,92	21,92	24,42	24,33
Novembro	63,98	62,11	63,06	63,05	68,2	11	58,2	1	19,67	21,36	19,36	19,76	22,47	17,55	25,51	21,18
Dezembro	64,55	62,28	63,21	63,35	70,5	29	58,5	11	17,13	19,78	17,55	17,67	21,47	14,54	19,48	19,94
Ano	59,83	57,98	58,96	58,92	72,9	8 de Janeiro	42,3	30 de Junho	21,67	23,68	21,31	21,69	24,57	19,21	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção										
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro	3,2	2,5	3,0	2,9	225,5	0,4	0,4	27	9,17	20	20	6	21	5	0	0	0	0	0	0
Fevereiro	6,9	4,9	4,1	5,3	146,8	3,9	3,9	2	8,49	15	7	2	9	14	16	8	5	0	0	0
Março	8,7	7,6	7,2	7,8	121,5	42,4	22,8	29	11,84	8	6	3	3	19	24	9	9	1	0	0
Abril	8,0	6,8	7,1	7,3	95,4	73,9	17,6	30	14,41	7	4	1	1	3	32	11	14	6	4	1
Maio	8,3	7,8	8,9	8,3	100,8	192,5	61,8	30	16,42	5	2	2	2	11	20	7	8	1	16	10
Junho	8,4	7,7	7,5	7,9	89,7	437,4	69,9	17	13,32	0	0	1	2	3	11	5	16	2	23	6
Julho	8,9	7,8	8,5	8,4	124,2	218,1	40,8	21	16,18	0	0	5	9	6	7	4	11	4	20	12
Agôsto	8,7	8,0	8,5	8,4	92,0	535,4	90,7	27	16,45	2	3	4	4	10	13	10	5	6	16	11
Setembro	7,2	6,8	6,3	6,8	117,9	302,0	96,8	21	11,47	7	9	5	9	26	9	4	1	4	5	2
Outubro	4,8	3,7	4,1	4,2	224,3	1,0	0,7	19	9,27	22	15	7	8	15	10	4	1	0	0	0
Novembro	8,4	6,9	7,6	7,6	89,4	105,3	40,2	26	10,01	16	12	11	6	8	17	4	0	1	0	0
Dezembro	8,9	6,8	7,8	7,8	84,4	10,2	4,8	13	9,63	15	8	4	7	12	16	4	0	0	0	0
Ano	7,5	6,4	6,7	6,9	1514,9	1922,5	96,8	21 de Setembro	12,22	117	86	51	72	132	175	70	70	25	84	42

(1) No dia 15 violento tufão das 6 às 12 horas e 45 minutos.

N. B. — A hora adoptada é a do meridiano 120° E. de Greenwich.

N. B. — Os valores médios são deduzidos das observações directas, feitas às 9, 15 e 21 horas, exceptuando os de temperatura que se deduzem pelos respectivos termómetros. As observações de evaporação e chuva são feitas às 9 horas do dia em que figuram e são relativas às 24 horas

DE MACAU

1918

11″ N. Altitude = 61 metros

do ar das tadas					Extremas absolutas Máxima	Data	Mínima	Data	Tensão do vapôr 9	15	21	Média	Humidade relativa 9	15	21	Média
11,57	12,29	12,09	11,43	—	19,3	12	5,0	9	4,76	4,26	5,56	4,86	48,0	33,4	54,8	45,4
14,21	13,15	15,36	17,52	—	24,2	26	9,0	1	9,38	9,78	10,01	9,72	74,1	62,8	78,0	70,6
16,31	19,31	20,16	17,54	—	25,9	25	11,5	2	12,76	13,24	12,43	12,82	81,9	75,2	81,5	79,2
16,27	22,25	24,14	24,89	—	29,9	28	12,8	12	16,94	17,20	16,81	16,98	83,9	77,3	89,2	83,5
23,58	25,76	26,39	26,69	—	30,2	23	17,8	9	20,49	20,70	20,17	20,45	85,6	81,1	88,9	85,2
25,99	23,71	27,24	28,18	—	34,4	29	22,0	16 e 19	22,89	23,13	22,24	22,75	87,8	83,5	89,4	86,9
28,88	28,79	27,90	28,71	—	34,2	28	22,7	2 e 20	24,27	24,55	23,78	24,20	83,3	80,2	89,3	84,3
26,94	26,23	26,99	27,33	27,02	32,2	25	22,9	4	23,29	23,40	22,68	23,12	88,4	82,4	90,5	87,1
27,66	24,66	25,60	23,94	—	33,0	8	19,4	30	21,79	22,30	21,35	21,81	83,7	76,9	84,8	81,8
25,11	25,89	23,52	24,90	—	31,4	22	19,0	26	15,19	15,11	16,09	15,46	66,1	57,2	70,1	64,5
17,83	16,83	16,74	19,49	—	28,8	2	13,0	19	14,33	14,47	14,44	14,41	82,0	74,9	84,2	80,4
17,62	20,46	17,10	10,91	—	26,2	20	6,7	28	13,07	13,61	13,27	13,32	84,9	76,3	85,3	82,2
—	—	—	—	—	34,4	29 de Junho	5,0	9 de Janeiro	16,60	16,81	16,57	16,66	78,9	71,8	82,2	77,6

do vento WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Número de dias com: Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
0	0	0	1	16	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
0	0	0	0	7	1	1	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0
0	0	0	0	9	2	13	5	5	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0
1	0	0	0	4	1	10	0	8	3	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	9	0	0
4	0	0	0	2	3	17	1	13	5	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	9	1	1
6	2	4	0	4	5	24	0	22	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	9	0	0
17	0	1	0	3	3	21	0	16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	4	0	0
3	0	1	3	2	0	20	1	15	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	8	1	4
2	1	0	0	4	2	16	0	15	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	3	0	0
0	0	1	0	10	0	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
0	0	0	0	15	0	15	1	11	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0
0	0	0	7	16	4	8	0	3	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0
33	3	7	11	92	21	148	9	109	47	8	0	0	0	0	0	0	0	11	16	7	71	2	5

das 9 e 21 horas, máxima e mínima, e os de velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtem-se antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0° e referidas à latitude de 45°.

PROVÍNCIA DE TIMOR

Estação: Dili (Capitania) — 1918

Latitude 80° 36′ S. Longitude 125° 35′ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura do ar Grc.								Irradiação solar Média	Humidade relativa. Média	Evaporação total em milímetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Média das Máximas	Média das Mínima	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Geada	Nevoeiro sêco
Janeiro	758,18	761,0	755,5	4,5	2	23, 24, 25 e 26	27,42	31,44	23,39	8,05	32,5	22,0	10	9, 10, 17 e 18	39,80	71,3	58,0	139,3	38,5	3	17	0	0	0	0	0	0
Fevereiro	58,44	61,5	54,5	7,0	26	10	27,27	30,82	23,71	7,11	34,0	20,0	10	28	38,98	68,0	62,5	161,1	38,5	21	20	0	0	0	0	1	0
Março	60,08	63,0	57,5	5,5	18 e 19	27	23,60	31,63	15,58	16,05	35,0	19,5	8 e 9	1	40,04	62,9	73,8	48,7	13,8	30	7	0	0	2	0	0	0
Abril	59,57	63,0	55,0	8,0	24 e 25	10	26,67	31,67	21,68	9,99	32,5	20,0	4	27	40,03	62,6	60,7	68,8	29,5	10	9	0	0	0	0	0	0
Maio	60,11	63,5	56,5	7,0	27	2	26,27	31,24	21,29	9,95	32,0	17,0	1	27 e 31	38,40	62,5	78,2	56,0	23,5	12	9	0	0	0	0	0	0
Junho	60,95	63,5	57,5	6,0	20	29	24,88	30,62	19,13	11,49	33,0	16,0	5	15	37,27	—	101,1	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Julho	62,23	65,0	59,5	5,5	13 e 14	5	25,08	29,85	20,32	9,53	32,5	18,0	8	18, 19 22 e 27	—	70,6	100,2	8,0	6,0	24	2	0	0	0	0	0	0
Agôsto	62,73	65,3	60,5	4,8	5	25	24,73	29,70	19,76	9,94	31,2	16,0	19	17	—	72,6	100,0	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	62,93	65,2	60,0	5,2	15 e 19	29	24,39	30,08	18,70	11,38	32,0	14,5	19	17	—	66,6	101,7	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Outubro (1)	61,53	65,0	58,0	7,0	6	29	26,57	31,69	21,45	10,24	34,0	18,0	28	5	—	69,4	100,5	4,1	2,5	31	3	0	0	6	0	0	0
Novembro (2)	59,85	62,2	57,0	5,2	14	29	28,45	33,77	23,13	10,64	35,0	21,0	11 e 23	8	—	68,4	104,6	18,2	8,0	23	5	0	0	8	0	0	0
Dezembro	59,34	63,0	56,5	6,5	31	26 e 27	29,17	33,51	24,84	8,67	35,3	23,0	16	23	—	72,7	83,6	144,3	54,4	4	15	0	0	12	0	0	0
Ano	760,50	765,3	754,5	10,8	5 de Agôsto	26 de Fevereiro	26,21	31,33	21,08	10,25	35,3	14,5	16 de Dezembro	17 de Setembro	—	—	1024,9	648,5	54,4	4 de Dezembro	87	0	0	28	0	1	0

(1) No dia 17 houve um prolongado tremor de terra às 4 horas.
(2) Nos dias 19 e 24 houve tremores de terra prolongados.

PROVÍNCIA DE TIMOR

Estação: Aileu (Comando Militar) 1918

Latitude 8° 45′ S. Longitude 125° 35′ E. Greenwich. Altitude 866 metros

Meses	Temperatura do ar (Grc								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das			Extremas absolutas				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Gêlo	Geada	Nevoeiro seco
		Máximas	Mínimas	Variação	Máxima	Data	Mínima	Data											
Janeiro	21,79	23,83	19,75	4,08	24,4	15 e 16	18,9	20	278,0	44,5	20	16	5	0	28	0	0	1	0
Fevereiro	21,75	23,36	20,14	3,22	27,8	26	17,2	28	327,5	62,5	25	22	8	0	6	2	0	5	0
Março	21,57	25,02	18,12	6,90	27,2	22	14,4	1	133,0	29,3	31	14	28	0	7	2	0	4	0
Abril	21,54	24,96	18,13	6,83	27,8	26	13,9	23	190,5	72,0	11	10	21	0	2	2	0	3	0
Maio	21,65	25,46	17,84	7,62	27,8	3	13,3	17	93,5	45,5	13	5	16	0	0	4	0	3	0
Junho	19,95	24,78	15,12	9,66	26,1	9	8,3	15	0,0	—	—	0	5	0	0	0	0	0	0
Julho	20,34	24,37	16,31	8,06	26,1	20 e 21	12,8	22	2,0	1,5	25	2	14	0	0	0	0	2	0
Agôsto	20,43	25,53	15,32	10,21	27,2	27	11,7	13	3,0	1,5	1 e 5	2	26	0	0	0	0	2	0
Setembro	21,28	26,66	15,89	10,77	28,6	6	10,0	17	0,0	—	—	0	4	0	0	0	0	0	0
Outubro	22,47	28,60	16,34	12,26	32,8	8 e 9	11,7	5	20,0	11,0	29	7	0	0	6	0	0	4	0
Novembro	23,29	27,93	18,66	9,27	29,4	4	16,0	13	168,0	30,5	2	10	8	0	8	0	0	5	0
Dezembro	23,31	26,21	20,41	5,80	29,4	29	19,5	21	466,7	90,0	31	12	12	7	10	0	0	6	0
Ano	21,61	25,56	17,67	7,89	32,8	6 de outubro	8,3	15 de junho	1682,2	90,0	31 de dezembro	97	147	7	67	10	0	35	0

Estação: Alas (Missão) 1918

Latitude 9° 10′ S. Longitude 125′ 45° E. Greenwich. Altitude 350 metros

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das			Extremas absolutas				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Gêlo	Geada	Nevoeiro seco
		Máximas	Mínimas	Variação	Máxima	Data	Mínima	Data											
Janeiro	25,62	26,85	24,40	2,45	28,0	1 e 2	23,5	19 e 20	454,2	53,5	19	25	3	0	22	0	0	6	0
Fevereiro	25,39	26,69	24,08	2,61	29,5	11	23,0	28	258,4	60,0	24	21	2	0	6	1	0	8	0
Março	25,91	27,22	24,60	2,62	28,5	24, 23 e 25	23,5	1	52,7	16,0	29	8	0	0	0	3	0	1	0
Abril	24,96	26,26	23,67	2,59	27,2	14	22,3	10	275,2	71,6	13	13	0	0	3	0	0	4	0
Maio	23,98	25,06	22,90	2,16	25,7	17	21,8	28	285,7	114,0	4	13	0	0	0	0	0	3	0
Junho	23,33	24,36	22,30	2,06	25,2	11 e 23	21,5	16 e 30	36,8	14,0	8	9	0	0	0	0	0	0	0
Julho	22,90	24,06	21,74	2,32	25,5	31	21,0	10 e 21	56,0	14,6	16	13	1	0	0	0	0	2	0
Agôsto	23,65	25,50	21,81	3,69	26,5	19	21,0	18	20,8	18,3	5	4	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	24,79	27,10	22,48	4,62	28,5	21 e 22	21,5	1	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—
Novembro	28,35	30,73	25,98	4,75	32,3	25	24,8	9	22,0	9,5	22	4	0	0	6	0	0	0	0
Dezembro	27,35	29,13	25,57	3,56	30,7	10	24,0	3	190,1	45,5	5	12	0	0	6	0	0	0	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	1651,9	114,0	4 de Maio	122	—	—	—	—	—	—	—

PROVINCIA DE TIMOR

Estação: Hatú Udo (Suro) 1918

Latitude — Longitude — Altitude 580 metros

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das			Extremas absolutas				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Gêlo	Geada	Nevoeiro sêco
		Máximas	Mínimas	Variação	Máxima	Data	Mínima	Data											
Janeiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
Fevereiro	24,95	28,75	21,16	7,59	31,5	14	20,8	27 e 28	156,5	68,0	25	7	0	0	5	0	0	16	0
Março	24,94	29,10	20,77	8,33	31,0	2, 28 e 29	19,0	5	114,0	51,5	5	7	0	0	0	0	0	3	0
Abril	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maio	23,49	27,22	19,75	7,47	29,0	10	18,0	26, 27 e 30	203,0	62,0	8	10	0	7	2	1	0	0	2
Junho	22,75	26,40	19,10	7,30	27,5	23 e 24	17,0	13 e 14	13,0	4,5	8	3	0	14	0	0	0	1	5
Julho	22,24	25,85	18,64	7,21	28,5	30	18,0	5 e 15	27,0	7,5	9 e 15	8	0	0	0	0	0	3	0
Agôsto	23,15	27,14	19,16	7,98	29,0	30	18,0	31	22,5	22,5	4	1	0	0	0	0	0	0	1
Setembro	23,89	28,40	19,38	9,02	30,3	25	18,5	7	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	1	0
Outubro	25,99	31,46	20,52	10,94	34,2	28	19,0	7	5,0	5,0	30	1	0	0	6	1	0	1	0
Novembro	26,31	31,15	21,47	9.68	36,0	13	20,0	11	23,5	9,5	30	4	0	0	10	2	0	5	0
Dezembro	27,72	33,22	22,22	11,00	36,2	8	19,8	3	412,0	105,0	4	10	2	12	14	1	0	4	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Estação: Baucau (Missão) 1918

Latitude 8° 28'. S. Longitude 126° 20'. E. Greenwich. — Altitude 350 metros

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das			Extremas absolutas				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Gêlo	Geada	Nevoeiro sêco
		Máximas	Mínimas	Variação	Máxima	Data	Mínima	Data											
Janeiro	24,18	25,60	22,76	2,84	27,0	23	22,0	19, 20 e 21	118,0	17,0	31	15	0	0	11	0	0	3	0
Fevereiro	24,12	25,37	22,87	2,50	26,5	2	21,5	27	340,0	83,0	4	7	0	0	1	1	0	0	0
Março	24,09	25,64	22,54	3,10	27,2	21	20,3	17	25,0	22,5	22	3	0	2	4	3	0	1	0
Abril	23,52	25,16	21,89	3,27	26,6	12	20,0	21	94,6	42,8	12	3	0	1	2	2	0	0	0
Maio	23,86	27,26	20,45	6,81	30,0	27	18,0	16, 27 e 28	92,0	50,0	4	4	0	0	3	0	0	0	0
Junho	22,88	26.88	18,88	8,00	29,0	23	16,8	7 e 18	13.5	11,0	2	2	0	0	0	0	0	0	0
Julho	23,15	26,85	19,45	7,40	29 0	5	17,0	15	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	2	0
Agôsto	23,56	27,35	19,76	7,59	29,3	25	18,0	11	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	23,14	27,12	19,15	7,97	29,2	5	16,0	26	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	23,62	27.20	20,05	7,15	28,3	13	17,0	3 e 6	14,1	14,1	30	1	0	0	1	0	0	0	0
Novembro	24,74	28,60	20,88	7.72	29,5	8	18.5	9	23.0	17,5	2	2	0	0	6	0	0	0	0
Dezembro	25,74	28.76	22,71	6.05	31,0	23	20,0	28	102,4	26,5	30	9	0	2	16	4	0	0	0
Ano	23,88	26,82	20,95	5,87	31,0	23 de Dezembro	16,0	26 de Setembro	793,4	83,0	4 de Fevereiro	46	0	5	44	10	0	6	0

PROVÍNCIA DE TIMOR

Estação: Barique (C. Militar) 1918

Latitude 8° 50'. S. Longitude 126° 15' E. Greenwich. Altitude

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das			Extremas absolutas				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Gelo	Geada	Nevoeiro à tarde
		Máximas	Mínimas	Variação	Máxima	Data	Mínima	Data											
Janeiro	27,31	28,60	26,03	2,57	30,3	1 e 31	23,3	1	448,5	47,5	23	16	0	0	31	0	0	10	0
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Abril	26,73	28,39	25,06	3,33	31,0	23	21,7	20	155,0	54,5	10	9	0	0	2	0	0	2	0
Maio	25,85	27,50	24,20	3,30	30,0	23	21,1	29 e 31	378,5	101,0	4	14	0	0	0	0	0	4	0
Junho	26,15	27,75	24,56	3,19	31,0	7,8 e 27	22,5	20	20,0	8,5	9	4	0	0	0	0	0	0	0
Julho	26,54	28,47	24,62	3,85	30,2	9	22,2	14 e 24	28,5	12,0	8	6	0	0	0	—	0	1	0
Agôsto	26,79	28,87	24,70	4,17	31,0	10	22,2	19	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	27,18	29,37	25,00	4,37	31,0	27	22,5	25 e 26	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	28,47	31,42	25,52	5,90	34,4	8	21,1	31	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Novembro	29,32	32,30	26,34	5,96	34,6	10	24,2	4	21,5	20,0	28	2	0	0	0	0	0	0	0
Dezembro	28,70	31,50	25,90	5,60	35,5	18	21,0	30	150,5	40,0	15	13	0	0	10	0	0	2	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Estação: Ermera (Companhia de Timor) 1918

Latitude 8° 46'. S. Longitude 125° 25'. E. Greenwich. Altitude 1200m

Meses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Numero de dias com							
	Média	Média das			Extremas absolutas				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Gelo	Geada	Nevoeiro à tarde
		Máximas	Mínimas	Variação	Máxima	Data	Mínima	Data											
Janeiro	20,23	24,98	15,48	9,50	27,0	12	15,0	20	279,4	43,2	17	18	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	19,65	23,75	15,55	8,20	26,0	38	15,0	7 e 19	759,8	127,0	6	21	—	—	—	—	—	—	—
Março	21,30	25,78	16,82	8,96	29,0	6	15,9	9	185,1	53,3	23	9	—	—	—	—	—	—	—
Abril	19,85	25,19	14,52	10,67	26,0	5	13,5	23	293,9	86,4	10	11	—	—	—	—	—	—	—
Maio	18,91	24,16	13,66	10,50	25,5	4, 10 e 12	12,0	26, 30 e 31	106,6	41,9	1	6	—	—	—		—	—	—
Junho	18,65	24,31	12,99	11,32	25,3	3	12,4	12 e 27	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—
Julho	17,74	22,94	12,55	10,39	24,2	15	11,9	5	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	8	—
Agôsto	19,69	25,58	13,79	11,79	26,2	16	13,0	25	14,7	7,1	24	5	—	—	—	—	—	—	—
Setembro	20,06	25,82	14,29	11,53	27,0	17 e 18	13,9	10 e 16	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—
Outubro	20,19	25,89	14,50	11,39	27,5	25 e 28	12,5	4	151,9	50,0	28	6	—	—	—	—	—	—	—
Novembro (1)	19,86	24,48	15,23	9,25	27,0	22	14,0	9	233,1	56,6	1	11	—	—	2	—	—	1	—
Dezembro	19,81	23,68	15,95	7,73	26,0	24	15,0	15	356,8	42,2	6	22	—	—	—	—	—	—	—
Ano	19,66	24,71	14,61	10,10	29,0	6 de Março	11,9	5 de Julho	2401,3	127,0	6 de Fevereiro	109	—	—	—	—	—	—	—

(1) Tremor de terra no dia 19 as 2 horas e 50 minutos.

PROVÍNCIA DE TIMOR

Estação: Fatú Bessi (S. A. P. T.) 1918

Latitude 8° 45′ S. — Longitude 125° 23′ E. Greenwich — Altitude 1100 metros

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das			Extremas absolutas				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Gêlo	Geada	Nevoeiro sêco
		Máximas	Mínimas	Variação	Máxima	Data	Mínima	Data											
Janeiro	20,12	22,83	17,40	5,43	25,5	7	16,0	11	256,5	38,6	23	20	7	0	3	0	0	10	0
Fevereiro	19,55	21,82	17,29	4,53	23,0	1 a 4	16,0	19 e 23	613,4	—	—	28	0	0	0	0	0	3	0
Março	19,99	23,53	16,44	7,09	27,5	21	15,5	17, 18 e 19	80,2	21,3	10	12	6	0	2	0	0	7	0
Abril	20,18	23,54	16,83	6,71	25,0	16	15,5	3	59,9	33,8	4	9	0	0	2	0	0	21	0
Maio	20,18	24,44	15,92	8,52	26,7	29	14,5	29 e 30	23,9	10,2	7	6	0	0	0	0	0	0	0
Junho (1)	20,37	26,62	14,12	12,50	28,2	9	12,5	19 e 24	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Julho (2)	19,79	25,08	14,50	10,58	28,0	7	13,5	9, 21 e 24	5,0	5,0	22	1	0	0	0	0	0	0	0
Agôsto	19,40	24,79	14,02	10,77	27,0	7	13,0	23 e 24	7,0	4,5	24	2	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	19,50	24,87	14,13	10,74	27,5	23 e 25	12,0	16	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	19,66	25,60	13,72	11,88	28,0	31	12,8	15	45,9	27,5	30	2	0	0	0	0	0	2	0
Novembro	22,19	27,60	16,77	10,83	30,0	25	15,8	6 e 24	220,2	32,0	2	13	0	0	0	0	0	0	0
Dezembro	23,45	28,01	18,89	9,12	30,2	21	18,7	16	526,9	82,5	15	28	0	0	3	0	0	2	0
Ano	20,36	24,89	15,84	9,05	30,2	21 de Dezembro	12,5	19 e 24 de Junho	1838,9	82,5	15 de Dezembro	122	13	0	10	0	0	45	0

(1) No dia 27 tremor de terra prolongado.
(2) Tremores de terra nos dias 1, 2, 3, 5, 6, 8, 12, 15 e 17.

Estação: Hatú Lia (C. Militar) 1918

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

Meses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das			Extremas absolutas				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Gêlo	Geada	Nevoeiro sêco
		Máximas	Mínimas	Variação	Máxima	Data	Mínima	Data											
Janeiro	24,69	28,75	20,63	8,12	31,1	13	18,8	10	279,2	50,0	19	23	5	0	19	0	0	5	0
Fevereiro	24,35	27,03	21,68	5,35	29,4	28	19,4	6	884,5	132,5	18	24	12	0	11	0	0	6	0
Março	25,82	31,02	20,61	10,41	32,8	14	18,3	1	66,5	25,0	8	5	0	0	3	0	0	3	0
Abril	25,24	30,39	20,09	10,30	32,2	4, 5 e 6	18,3	1	166,5	87,0	10	7	1	0	4	0	0	1	0
Maio	24,62	28,92	20,32	8,60	32,7	1	18,6	30	32,5	32,0	10	2	1	0	0	0	0	1	0
Junho (1)	23,64	28,58	18,70	9,88	30,0	20	16,4	22	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Julho (1)	22,32	27,80	16,85	10,95	29,0	28 e 30	15,4	23	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	1	0
Agôsto	23,73	29,63	17,82	11,81	31,8	16, 18 e 19	16,0	3	1,5	1,5	15	1	0	0	0	0	0	3	0
Setembro	27,14	32,03	22,26	9,77	35,0	24	18,3	1	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	27,58	33,11	22,04	11,07	34,6	26	18,8	2	46,0	12,0	30	6	0	0	4	0	0	3	0
Novembro	27,42	33,45	21,39	12,06	36,6	16	20,5	26	155,0	61,5	1	11	0	0	10	0	0	1	0
Dezembro	26,18	30,71	21,66	9,05	34,1	8	20,0	1 e 29	249,0	70,5	5	24	0	0	25	0	0	6	0
Ano	25,23	30,12	20,34	9,78	36,6	16 de Novembro	15,4	26 de Julho	1980,7	132,5	18 de Fevereiro	103	19	0	76	0	0	30	0

(1) No dia 27 tremor de terra pouco violento.
(2) Tremores de terra nos dias 1 e 17.

PROVÍNCIA DE TIMOR

Estação: Laclubar (Comando Militar) 1918

Latitude 8° 45′ S. Longitude 125° 57′ E. Greenwich. Altitude — 1000m

Meses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das			Extremas absolutas				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Gêlo	Geada	Nevoeiro sêco
		Máximas	Mínimas	Variação	Máxima	Data	Mínima	Data											
Janeiro	24,69	25,03	17,31	7,72	28,0	23	16,0	22	236,0	60,0	4	17	0	0	0	0	0	0	0
Fevereiro	24,35	25,30	17,98	7,32	27,5	4 e 13	16,5	21 e 27	315,5	59,0	24	17	17	0	13	6	0	7	0
Março	25,82	25,88	15,77	10,11	27,7	14	13,5	19	66,0	14,5	23 e 27	10	6	0	9	5	0	4	0
Abril	25,24	23,85	16,02	7,83	26,5	6	13,5	20	267,5	82,0	17	8	7	0	3	4	0	8	0
Maio	24,62	22,35	15,65	6,70	25,5	7	10,5	28 e 29	184,0	108,5	3	7	3	0	0	13	0	5	0
Junho	23,64	21,14	14,38	6,76	22,7	1	11,0	13	15,0	7,0	1	4	0	0	0	0	0	0	0
Julho	22,32	21,71	14,08	7,63	24,0	28	12,4	26	31,5	14,5	9	9	19	0	0	0	0	2	0
Agôsto	23,73	23,33	14,10	9,23	24,7	15	12,0	19	2,0	1,0	14 e 15	2	2	0	0	0	0	2	0
Setembro	27,14	24,61	14,82	9,79	25,7	27	12,0	17	0,0	—	—	0	1	0	0	0	0	4	0
Outubro	27,58	27,47	15,33	12,14	29,5	29	13,5	23 e 24	70,5	32,0	27	4	9	0	6	0	0	0	0
Novembro	27,42	28,73	16,45	12,28	34,5	22	14,5	17	157,0	59,0	27	6	10	0	13	0	0	0	0
Dezembro	26,18	27,44	17,06	10,38	29,5	19	15,8	13	335,0	52,0	24	20	0	0	24	0	0	2	0
Ano	20,24	24,74	15,75	8,99	34,5	22 de novembro	10,5	28 e 29 de Maio	1680,0	108,5	3 de Março	104	74	0	68	28	0	34	0

Estação: Laclutá (Missão) 1918

Latitude 8° 45′ S. Longitude 126° 14′ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das			Extremas absolutas				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Gêlo	Geada	Nevoeiro sêco
		Máximas	Mínimas	Variação	Máxima	Data	Mínima	Data											
Janeiro	26,04	28,63	23,45	5,18	30,0	5, 16 e 20	22,0	18, 19 e 20	298,7	42,5	24	15	2	0	26	0	2	0	0
Fevereiro	25,67	27,73	23,60	4,13	29,5	10 e 11	22,0	18 e 27	353,4	73,0	27	19	0	0	11	0	0	10	0
Março	25,54	28,49	22,59	5,90	30,5	15	20,5	8	54,8	14,2	31	9	17	0	4	0	0	4	0
Abril	24,91	27,35	22,48	4,87	28,4	6	21,0	9	138,8	54,0	10	10	18	0	2	0	0	4	0
Maio	23,57	25,69	21,45	4,24	28,0	17	18,0	31	307,3	116,8	4	13	11	0	1	0	0	4	0
Junho	23,24	25,70	20,79	4,91	26,0	2	18,5	13	17,5	10,0	27	4	10	0	0	0	0	2	0
Julho	22,45	24,86	20,04	4,82	27,0	29	18,0	27	38,2	13,8	7	8	3	0	0	0	0	5	0
Agôsto	23,70	27,06	20,34	6,72	29,0	24	18,5	29 e 30	0,0	—	—	0	2	0	0	0	0	1	0
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Outubro	25,98	29,53	22,42	7,13	33,0	10	19,0	10	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	25,78	28,19	23,37	4,82	29,2	20	22,8	22	47,0	8,0	27	8	0	0	6	0	0	3	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE TIMOR

Estação: Manatuto — 1918

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

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das			Extremas absolutas				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Gêlo	Geada	Nevoeiro sêco
		Máximas	Mínimas	Variação	Máxima	Data	Mínima	Data											
Janeiro	26,93	29,40	24,45	4,95	30,0	8 e 18	24,0	9, 16 e 21	172,0	35,0	16	15	0	0	6	0	0	0	0
Fevereiro	26,86	29,18	24,54	4,64	30,2	18	21,0	27 e 28	41,0	12,5	10	9	0	0	1	0	0	0	0
Março	26,56	29,97	23,16	6,81	32,5	21	22,0	1, 16 e 21	42,0	19,5	9	5	0	0	0	0	0	0	0
Abril	26,64	30,08	23,20	6,88	32,0	28 e 29	21,0	22 e 23	86,5	47,5	16	6	0	0	2	0	0	0	0
Maio	25,98	29,48	22,48	7,00	32,0	7	20,0	28	84,5	34,5	3	6	0	0	0	0	0	0	0
Junho	25,46	29,96	20,95	9,01	31,2	11	18,0	14	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Julho	25,24	28,68	21,81	6,87	31,2	7	20,0	21	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Agôsto	24,28	27,24	21,32	5,92	28,3	7	20,0	16 e 17	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	24,61	28,18	21,05	7,13	29,3	7	19,9	19	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Outubro (1)	26,46	29,65	23,27	6,38	32,0	26	20,5	4	0,0	—	—	0	0	0	6	0	0	0	0
Novembro (2)	27,89	31,24	24,53	6,71	32,3	18	23,0	5, 6 e 7	0,0	—	—	0	0	0	4	0	0	0	6
Dezembro	27,89	30,75	25,03	5,72	32,0	12, 15 e 16	24,0	14	132,0	42,5	30	8	0	0	5	0	0	5	0
Ano	26,23	29,48	22,99	6,49	32,5	21 de Março	18,0	14 de Junho	558,0	47,5	16 de Abril	49	0	0	24	0	0	5	6

(1) Tremor de terra no dia 17.
(2) Tremores de terra no dia 19 às 4 horas e no dia 24 às 7 horas.

Estação: Maubisse — 1918

Latitude 8° 59′ S. — Longitude 125° 37′ E. Greenwich. — Altitude — 1460m

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das			Extremas absolutas				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Gêlo	Geada	Nevoeiro sêco
		Máximas	Mínimas	Variação	Máxima	Data	Mínima	Data											
Janeiro	20,33	23,10	17,56	5,54	24,4	20	16,7	6 e 17	216,0	44,0	16	17	0	0	5	0	0	2	0
Fevereiro	19,98	22,42	17,54	4,88	24,4	4	14,4	28	219,0	56,0	25	19	0	0	3	0	0	5	0
Março	20,35	24,32	16,38	7,94	26,7	14	14,4	1	20,5	8,0	23	4	0	0	0	0	0	1	0
Abril	19,42	22,79	16,05	6,74	24,4	6	15,3	15	223,0	106,0	10	8	0	0	0	0	0	3	0
Maio	19,04	22,45	15,64	6,81	24,6	6 e 29	13,8	20 e 31	103,0	36,0	4	9	0	0	0	0	0	2	0
Junho	17,73	21,32	14,14	7,18	23,9	13	13,2	8	11,5	10,0	9	2	0	0	0	0	0	1	0
Julho	17,34	21,27	13,40	7,87	23,4	24 e 30	13,2	11	13,0	6,0	10	4	11	0	0	0	0	3	0
Agôsto	18,66	22,81	14,52	8,29	24,4	29	13,0	7	7,0	5,0	5	2	0	0	0	0	0	1	0
Setembro	19,14	23,43	14,86	8,57	25,6	29	12,8	17	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	21,28	25,98	16,58	9,40	27,8	17	15,0	4	22,0	14,0	26	3	0	0	6	0	0	3	0
Novembro	21,92	26,37	17,47	8,90	28,9	24	16,4	2	52,5	30,0	2	6	0	0	11	0	0	6	0
Dezembro	21,14	24,40	17,89	6,51	26,7	16	16,7	8	110,5	38,0	31	8	0	0	5	0	0	2	0
Ano	19,69	23,39	16,00	7,39	28,9	24 de Novembro	12,8	17 de setembro	998,0	106,0	10 de Abril	82	11	0	30	0	0	29	0

PROVÍNCIA DE TIMOR

Estação: Raimera — 1918

Latitude 8°30'. S. Longitude 126° 44'. E. Greenwich. — Altitude 723 metros

Mêses	Temperatura do ar (Grc								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Média das Variação	Extremas absolutas Máxima	Data	Mínima	Data	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Gelo	Geada	Nevoeiro sêco
Janeiro	24,99	28,82	21,17	7,65	30,6	1	20,6	16	667,9	84,0	21	26	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	24,69	28,47	20,91	7,56	30,6	12 e 21	20,0	6 e 21	399,9	127,7	25	21	—	—	—	—	—	—	—
Março	25,19	29,69	20,68	9,01	33,3	14	18,9	3 e 22	232,1	92,5	20	8	—	—	—	—	—	—	—
Abril (1)	23,84	28,12	19,57	8,55	30,6	7	18,3	29	357,2	90,5	9	13	—	—	—	—	—	—	—
Maio	22,45	25,94	18,97	6,97	28,0	17	17,0	30	345,4	111,0	8	15	—	—	—	—	—	—	—
Junho	21,56	25,06	18,05	7,01	26,7	26	16,7	13 e 14	39,8	13,4	2	8	—	—	—	—	—	—	—
Julho	21,12	24,65	17,58	7,07	28,0	27	16,1	16	125,2	57,0	22	14	—	—	—	—	—	—	—
Agôsto	22,29	26,71	17,87	8,84	29,0	30	17,0	26	10,5	5,2	4	4	—	—	—	—	—	—	—
Setembro	23,47	28,62	18,31	10,31	31,1	26 e 27	17,2	1	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—
Outubro	25,91	31,51	20,32	11,19	32,9	9	18,9	9	28,3	28,3	29	1	—	—	—	—	—	—	—
Novembro	26,70	32,07	21,33	10,74	34,6	16	20,3	7	80,7	38,3	21	6	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	24,95	28,26	21,64	6,62	32,2	8 e 22	18,3	2	347,3	75,8	4	9	—	—	—	—	—	—	—
Ano	23,93	28,16	19,70	8,46	34,6	16 de Novembro	16,1	16 de Julho	2034,3	127,7	25 de Fevereiro	135	—	—	—	—	—	—	—

(1) Tufão no dia 10 das 6 às 15 horas.

Estação: Same (C. Militar) — 1918

Latitude 9° 9'. S. Longitude 125° 34'. E. Greenwich. — Altitude — 600 metros

Mêses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Média das Variação	Extremas absolutas Máxima	Data	Mínima	Data	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Gelo	Geada	Nevoeiro sêco
Janeiro	25,67	28,92	22,42	6,50	29,4	20	21,7	20	416,1	60,0	19	24	0	0	18	0	0	8	0
Fevereiro	25,84	28,47	23,21	5,26	30,0	9, 12 e 27	22,2	1 a 3 e 10	149,9	15,5	20 e 26	20	0	0	8	0	0	13	0
Março	25,96	29,19	22,73	6,46	30,2	15	21,4	18	65,5	30,0	22	5	0	0	4	0	0	0	0
Abril	26,91	29,15	24,67	4,48	29,9	9, 16 e 22	23,6	19	97,0	20,0	9 e 10	14	0	0	2	0	0	9	0
Maio	24,54	27,22	21,85	5,37	27,8	1	21,0	3 e 16	238,5	41,0	4	15	0	0	0	0	0	8	0
Junho	23,80	25,86	21,75	4,11	26,3	15	21,0	10	26,5	16,5	10	2	0	0	0	0	0	1	0
Julho	23,63	26,33	20,92	5,41	26,9	10	20,4	6	141,5	71,5	23	11	3	0	0	0	0	0	0
Agôsto	23,93	26,47	21,39	5,08	26,9	16	21,0	22	3,1	2,0	16	2	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	23,58	26,43	20,73	5,70	26,9	23	19,2	7	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	24,04	26,44	21,65	4,79	27,0	14	21,0	7	17,5	12,5	10	2	0	0	0	0	0	5	0
Novembro	23,62	26,43	20,80	5,63	26,9	18	19,8	15	299,5	36,0	12, 13 e 14	11	0	0	0	0	0	0	0
Dezembro	23,53	26,41	20,66	5,75	26,8	17	20,0	10	318,5	36,0	10, 16 e 24	11	0	0	0	0	0	0	0
Ano	24,59	27,28	21,90	5,38	30,2	15 de Março	19,2	7 de Setembro	1773,6	60,0	19 de Janeiro	117	3	0	32	0	0	44	0

PROVÍNCIA DE TIMOR

Estação: Soibada (Missão) 1918

Latitude 8° 55′. S. Longitude 125° 58′ E. Greenwich. Altitude — 650 metros

Meses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das			Extremas absolutas				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Gêlo	Geada	Nevoeiro sêco
		Máximas	Mínimas	Variação	Máxima	Data	Mínima	Data											
Janeiro	23,31	25,39	21,23	4,16	26,0	20 e 28	20,5	6 e 9	326,0	41,4	2	23	23	6	24	0	0	0	0
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	43,2	12,0	26	8	0	0	10	0	0	3	0
Abril	—	—	—	—	—	—	—	—	195,2	52,5	9	9	4	10	3	0	0	5	0
Maio	21,79	22,90	20,68	2,22	24,0	5 e 6	18,5	28	281,0	118,0	2	13	14	0	0	0	0	9	0
Junho	20,45	21,50	19,40	2,10	23,0	4	18,0	6	22,1	9,0	8	5	2	18	0	0	0	6	0
Julho	20,64	21,59	19,70	1,89	23,5	24 e 28	18,5	21 e 26	38,4	7,2	14	11	2	0	0	0	0	13	0
Agôsto	21,45	23,00	19,90	3,10	25,0	22 e 23	18,0	22	1,0	1,0	14	1	0	0	0	0	0	2	0
Setembro	22,17	24,30	20,03	4,27	25,7	5	18,5	10	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	1	1
Outubro	24,00	26,70	21,30	5,40	28,5	28	19,0	5	0,0	—	—	0	0	0	2	0	0	0	0
Novembro	24,63	27,53	21,73	5,80	29,2	5	20,0	6 e 11	219,3	87,1	27	6	0	0	9	0	0	0	0
Dezembro	23,38	25,40	21,35	4,05	27,0	1 e 11	20,0	19	301,7	74,0	22	12	0	0	15	0	0	0	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Estação: Suro (Missão) 1918

Latitude 9° 1′. S. Longitude 125° 34′. E. Greenwich. Altitude — 830 metros

Meses	Temperatura do ar (Grc)								Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das			Extremas absolutas				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Gêlo	Geada	Nevoeiro sêco
		Máximas	Mínimas	Variação	Máxima	Data	Mínima	Data											
Janeiro	22,18	25,30	19,06	6,24	27,5	12	17,8	16 e 18	513,8	81,0	5	26	0	0	0	0	0	0	0
Fevereiro	22,19	24,90	19,47	5,43	28,9	12	15,3	27	241,4	42,5	25	23	25	3	11	5	0	8	0
Março	21,62	25,90	17,35	8,55	28,0	14	15,3	18	104,8	20,5	11	12	9	31	10	2	0	5	0
Abril	21,16	25,03	17,29	7,74	26,7	27	15,3	22	240,3	90,0	9	14	15	18	5	7	0	9	0
Maio	20,28	23,91	16,65	7,26	25,8	17	13,3	30	172,6	59,0	8	12	19	0	0	2	0	7	4
Junho	19,28	23,32	15,24	8,08	25,3	25	12,2	12	8,0	5,5	8	4	0	23	0	0	0	8	0
Julho	19,32	22,90	15,75	7,15	25,0	26 e 27	13,9	3	19,2	4,0	30	11	13	6	0	0	0	15	0
Agôsto	20,40	24,74	16,07	8,67	26,4	24 e 25	14,4	3 e 12	45,6	28,6	5	4	0	0	0	0	0	6	0
Setembro	21,87	26,86	16,88	9,98	30,5	25	13,3	16	0,0	—	—	0	3	0	0	0	0	0	0
Outubro	23,59	28,99	18,18	10,81	30,8	8	15,8	3	14,3	8,0	31	4	0	0	7	0	0	8	0
Novembro	23,81	29,05	18,56	10,49	32,0	15	17,8	1 e 7	146,2	35,5	27	12	11	0	10	0	0	0	5
Dezembro	23,00	26,28	19,72	6,56	28,9	14	18,9	13 e 15	415,8	80,0	18	21	14	0	6	2	0	6	0
Ano	21,56	25,60	17,53	8,07	32,0	15 de Novembro	12,2	12 de Junho	1922,0	90,0	9 de Abril	143	109	81	49	18	0	72	9

PROVÍNCIA DE TIMOR

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

1918

PROVÍNCIA DE TIMOR

Registo de chuvas em m/m

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Dili (Capitania)	Total	139,3	161,1	48,7	68,8	56,0	0,0	8,0	0,0	0,0	4,1	18,2	144,3	648,5
	Máxima em 24 h.	38,5	38,5	13,8	29,5	23,5	—	6,0	—	—	2,5	8,0	54,4	54,4
	Data da máxima	3	21	30	10	12	—	24	—	—	31	23	4	4 de Dezembro
Alt. 866 metros Aileu (C. Militar)	Total	278,0	327,5	133,0	190,5	93,5	0,0	2,0	3,0	0,0	20,0	168,0	466,7	1682,2
	Máxima em 24 h.	44,5	62,5	29,5	72,0	45,5	—	1,5	1,5	—	11,0	30,5	90,0	90,0
	Data da máxima	20	25	31	11	13	—	25	1 e 5	—	29	2	31	31 de Dezembro
Alt. 350 metros Alas (Missão)	Total	454,2	258,4	52,7	275,2	285,7	36,0	56,0	20,8	0,0	0,0	22,0	190,1	1651,9
	Máxima em 24 h.	53,5	60,0	16,0	71,6	114,0	14,0	14,6	18,3	—	—	9,5	45,5	114,0
	Data da máxima	19	24	29	13	4	8	16	5	—	—	22	5	4 de Maio
Alt. 580 metros Hato-Udo	Total	—	156,5	114,0	—	203,0	13,0	27,0	22,5	0,0	5,0	23,5	412,0	—
	Máxima em 24 h.	—	68,0	51,5	—	62,0	4,5	7,5	22,5	—	5,0	9,5	105,0	—
	Data da máxima	—	25	5	—	8	8	9 e 15	4	—	30	30	4	—
Atauro (P. Militar)	Total	248,1	504,5	52,1	26,2	62,5	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	176,5	1087,9
	Máxima em 24 h.	60,0	73,0	18,0	19,0	30,0	—	4,5	—	—	—	9,0	95,0	95,0
	Data da máxima	18	20	31	12	5	—	21	—	—	—	29	30	3 de Dezembro
Balibo (1) (C. Militar)	Total	323,5	1354,5	41,0	110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	188,5	271,5	2289,0
	Máxima em 24 h.	70,0	190,0	14,0	72,0	—	—	—	—	—	—	50,0	48,0	190,0
	Data da máxima	7	4 e 25	11	11	—	—	—	—	—	—	30	30	4 e 25 de Fever.
Alt. 820 metros Bobunáro (C. Militar)	Total	277,1	469,6	67,2	273,6	85,7	66,3	0,5	6,5	0,0	10,3	240,0	473,1	1969,0
	Máxima em 24 h.	51,8	64,1	42,7	119,5	23,0	66,3	0,5	4,0	—	8,4	139,7	112,0	139,7
	Data da máxima	4	7	25	10	6	9	22	1	—	30	1	22	1 de Novembro
Alt. 350 metros Baucáu (Missão)	Total	118,8	310,0	25,0	94,6	92,0	13,5	0,0	0,0	0,0	14,1	23,0	102,4	793,4
	Máxima em 24 h.	17,0	83,0	22,5	42,8	50,0	11,0	—	—	—	14,1	17,5	26,5	83,0
	Data da máxima	31	4	22	12	4	2	—	—	—	30	2	30	4 de Fevereiro
Barique (C. Militar)	Total	418,5	—	—	155,0	378,5	20,0	28,5	0,0	0,0	0,0	21,5	150,5	—
	Máxima em 24 h.	47,5	—	—	54,5	101,0	8,5	12,0	—	—	—	20,5	40,0	—
	Data da máxima	23	—	—	10	4	9	8	—	—	—	28	15	—
Alt. 1200 metros Ermera (C. Timor)	Total	279,4	759,8	185,1	293,9	106,1	0,0	0,0	14,7	0,0	151,9	253,1	356,8	2401,3
	Máxima em 24 h.	43,2	127,0	53,3	86,4	41,9	—	—	7,1	—	50,0	56,6	42,2	127,0
	Data da máxima	17	6	23	10	1	—	—	24	—	28	1	6	6 de Fevereiro
Alt. 1100 metros Fatú-Bessi S. A. P. T.	Total	256,5	613,4	80,2	59,9	23,9	0,0	5,0	7,0	0,0	45,9	220,2	526,9	1838,9
	Máxima em 24 h.	38,6	—	21,3	33,8	10,2	—	5,0	4,5	—	27,5	32,0	82,5	82,5
	Data da máxima	23	—	10	4	7	—	22	24	—	30	2	15	15 de Dezembro
Hato-Lia (C. Militar)	Total	279,2	884,5	66,5	166,5	32,5	0,0	0,0	1,5	0,0	46,0	155,0	349,0	1980,7
	Máxima em 24 h.	50,0	132,5	25,0	87,0	32,0	—	—	1,5	—	12,0	61,5	70,5	132,5
	Data da máxima	19	18	8	10	10	—	—	15	—	30	1	5	18 de Fevereiro
Lacló Itsabo	Total	306,7	768,2	64,3	209,8	43,1	0,0	1,6	0,2	0,0	53,1	140,4	215,1	1802,5
	Máxima em 24 h.	57,5	78,4	19,0	114,5	18,2	—	1,6	0,2	—	26,4	27,3	47,2	114,5
	Data da máxima	20	6	9	11	9	—	23	5	—	27	26	6	11 de Abril
Alt. 1000 metros Laclubar (P. Militar)	Total	236,0	315,5	66,0	267,5	184,0	15,0	31,5	2,0	0,0	70,5	157,0	335,0	1680,0
	Máxima em 24 h.	60,0	59,0	14,5	82,0	108,5	7,0	14,5	1,0	—	32,0	59,0	52,0	108,5
	Data da máxima	4	24	23 e 27	17	3	1	9	14 e 15	—	27	27	24	3 de Março
Laclutá (Missão)	Total	298,7	353,4	54,8	138,8	307,3	17,5	38,2	0,0	—	0,0	—	47,0	—
	Máxima em 24 h.	42,5	73,0	14,2	54,0	116,8	10,0	13,8	—	—	—	—	8,0	—
	Data da máxima	24	27	31	10	4	27	7	—	—	—	—	27	—

(1) Tremor de terra no dia 16 de Julho e abalo de terra do dia 16 de Outubro às 5 horas durando 30 minutos.

PROVÍNCIA DE TIMOR

Número de dias com chuva

1918

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
17	20	7	9	9	0	2	0	0	3	5	15	87
16	22	11	10	5	0	2	2	0	7	10	12	97
23	21	8	13	13	9	13	4	0	0	4	12	122
—	7	7	—	10	3	8	1	0	1	4	10	—
19	23	6	4	4	0	3	0	0	0	1	5	67
12	21	4	3	0	0	0	0	0	0	12	17	69
25	22	6	9	9	1	1	2	0	3	8	19	105
15	7	3	3	4	2	0	0	0	1	2	9	46
16	—	—	9	14	4	6	0	0	0	2	13	—
18	21	9	11	6	0	0	5	0	6	11	22	109
20	28	12	9	6	0	1	2	0	3	13	28	122
23	24	5	7	2	0	0	1	0	6	11	24	103
25	27	11	10	9	0	1	1	0	7	15	22	128
17	17	10	8	7	4	9	2	0	4	6	20	104
15	19	9	10	13	4	8	0	—	0	—	8	—

PROVINCIA DE TIMOR

1918

8101

Registo de chuvas em m/m

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Liquiçá	Total	93,5	317,3	31,5	45,8	25,9	0,0	23,5	5,8	22,0	0,0	30,5	104,6	709,4
	Máxima em 24 h.	24,0	53,0	11,2	25,5	12,8	—	18,0	2,3	22,0	—	13,5	20,0	53,0
	Data da máxima	4	26	22	10	—	—	23	8	6	—	23	30	26 de Fevereiro
Manatuto	Total	172,0	41,0	42,0	86,5	84,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	132,0	558,0
	Máxima em 24 h.	35,0	12,5	19,5	47,5	34,5	—	—	—	—	—	—	42,5	47,5
	Data da máxima	16	10	9	16	3	—	—	—	—	—	—	30	16 de Abril
Alt. 1460 metros Maubisse	Total	216,0	219,0	20,5	223,0	103,0	11,5	13,0	7,0	0,0	22,0	52,5	110,5	998,0
	Máxima em 24 h.	44,0	56,0	8,0	106,0	36,0	10,0	6,0	5,0	—	14,0	30,0	38,0	106,0
	Data da máxima	16	25	23	10	4	9	10	5	—	26	2	31	10 de Abril
Ossú (1)	Total	333,0	229,5	87,5	174,5	264,1	19,0	31,0	0,0	0,0	0,0	107,9	102,5	1348,8
	Máxima em 24 h.	76,5	40,0	24,5	99,5	79,5	5,0	4,5	—	—	—	22,5	55,5	99,5
	Data da máxima	4	17	13	10	4	8	2 e 11	—	—	—	30	1	10 de Abril
Alt. 723 metros Raiméra (C. República	Total	667,9	399,9	232,1	357,2	345,4	39,8	125,2	10,5	0,0	28,3	80,7	347,3	2634,3
	Máxima em 24 h.	84,0	127,7	92,5	90,5	111,0	13,4	57,0	5,2	—	28,3	38,3	75,8	127,7
	Data da máxima	21	25	20	9	8	2	22	4	—	29	21	4	25 de Fevereiro
Alt. 600 metros Same (C. Militar)	Total	416,1	149,9	65,5	97,0	238,5	26,5	141,5	3,1	0,0	17,5	299,5	318,5	1773,6
	Máxima em 24 h.	60,0	15,5	30,0	20,0	41,0	16,5	71,5	2,0	—	12,5	36,0	36,0	60,0
	Data da máxima	19	20 e 26	22	9 e 10	4	10	23	16	—	10	12, 13 e 14	10, 16 e 26	19 de Janeiro
Suai (C. Militar)	Total	192,8	168,8	80,5	233,5	75,5	29,2	51,9	0,8	0,0	2,8	20,2	114,3	970,0
	Máxima em 24 h.	39,0	44,3	41,0	150,0	31,1	10,2	11,0	0,4	—	2,5	14,0	27,0	150,0
	Data da máxima	25	20	23	11	4	8	15	14	—	30	4	28	11 de Abril
Alt. 830 metros Suro (Missão)	Total	513,8	241,4	104,8	240,3	172,6	8,0	19,2	45,6	0,0	14,3	146,2	415,8	1922,0
	Máxima em 24 h.	81,0	42,5	20,5	90,0	59,0	5,5	4,0	28,6	—	8,0	35,5	80,0	90,0
	Data da máxima	5	25	11	9	8	8	30	5	—	31	27	18	9 de Abril
Alt. 650 metros Soibada (Missão)	Total	326,0	—	43,2	195,2	281,0	22,1	38,4	1,0	0,0	0,0	219,3	301,7	—
	Máxima em 24 h.	41,4	—	12,0	52,5	118,0	9,0	7,2	1,0	—	—	87,1	74,0	—
	Data da máxima	2	—	26	9	2	8	14	14	—	—	27	22	—
Tualo	Total	80,5	132,5	24,5	206,0	356,0	59,5	26,5	0,0	0,0	12,0	18,0	286,5	1212,0
	Máxima em 24 h.	22,5	40,0	22,0	84,0	95,0	23,0	10,0	—	—	11,0	10,0	50,0	95,0
	Data da máxima	29	16	22	9	4	2	8	—	—	30	25	2	4 de Maio
Alt. 870 metros Venilale (2)	Total	339,0	346,5	63,5	151,5	151,5	13,5	11,0	0,0	0,0	10,0	128,9	266,4	1480,8
	Máxima em 24 h.	76,5	59,0	19,5	65,5	65,5	10,0	4,0	—	—	10,0	87,5	42,5	87,5
	Data da máxima	31	24	7	9	9	8	4	—	—	28	24	30	24 de Novembro
Viqueque (C. Militar) (3)	Total	256,2	255,7	24,9	267,4	342,0	35,0	15,1	0,0	0,0	0,0	62,8	175,3	1434,4
	Máxima em 24 h.	63,0	79,0	12,9	116,4	97,2	20,0	7,0	—	—	—	26,0	66,0	116,4
	Data da máxima	10	16	21	9	3	8	7	—	—	—	25	23	9 de Abril
Alt. 1204 metros Turiscae	Total	—	140,0	13,5	256,5	188,5	0,0	0,0	0,0	0,0	16,5	97,5	159,0	—
	Máxima em 24 h.	—	25,0	5,0	61,5	42,0	—	—	—	—	5,0	20,0	16,0	—
	Data da máxima	—	14 e 24	25	16	4	—	—	—	—	25	27	29	—
Alt. 407 metros Foi-Lôro	Total	—	198,5	86,0	79,0	313,5	34,6	—	0,0	0,0	34,6	0,0	—	—
	Máxima em 24 h.	—	26,0	32,5	49,5	80,4	29,2	—	—	—	34,6	—	—	—
	Data da máxima	—	21	22	9	4	9	—	—	—	30	—	—	—

(1) Nos dias 19 e 24 de Novembro ligeiros tremores de terra.
(2) Abalo de terra no dia 13 de Outubro, tremor de terra nos dias 16, 17 e 24 de Novembro.
(3) Tremor de terra nos dias 19 e 24 de Novembro.

PROVÍNCIA DE TIMOR

Número de dias com chuva

1918

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
15	15	5	5	6	0	5	4	1	0	5	12	73
15	9	5	6	6	0	0	0	0	0	0	8	49
17	19	4	8	9	2	4	2	0	3	6	8	82
18	16	8	9	13	5	11	0	0	0	6	6	98
26	21	8	13	15	8	14	4	0	1	6	19	135
24	20	5	14	15	2	11	2	0	2	11	11	117
13	13	7	12	8	6	7	3	0	3	6	11	89
26	23	12	14	12	4	11	4	0	4	12	21	143
23	—	8	9	13	5	11	1	0	0	6	12	—
14	12	3	6	12	3	5	0	0	2	3	13	73
24	19	7	11	11	2	4	0	0	1	6	15	100
18	13	5	9	10	6	5	0	0	0	5	10	81
—	16	4	8	10	0	0	0	0	5	8	18	—
—	20	8	5	12	2	0	0	0	1	0	—	—

ERRATA

Pagina	*Linha*	*Onde se lê*	*Deve ler-se*
4	45	unidade	humidade
23	19	9, 13 e 17 de Fevereiro e 30 de Março	9, 13 e 17 de Março e 30 de Abril
37	11	229	22,92
36	34	5684	568,2
36	34	56,82	20,51
54	33	5492,7	754,92
99	26	—	45,4
132	39	$\bullet^2$ no dia 27	$\bullet^2$ no dia 17
168	33	7,22	7,32