MINISTÉRIO DAS COLÓNIAS

ANAIS METEOROLÓGICOS

DAS

COLÓNIAS

RELATIVOS A 1929

PUBLICADOS PELA

COMISSÃO DE CARTOGRAFIA

VOLUME XVI

QC
982.5
P8
A5
v.16
1929

LIBRARY
WEATHER BUREAU

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

COIMBRA
Imprensa da Universidade
1930

79356

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

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

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

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

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

RELATÓRIO

DOS

SERVIÇOS METEOROLÓGICOS DAS COLÓNIAS EM 1929

A Comissão de Cartografia vem de longe, e constantemente, desde 1910, pugnando pelo desenvolvimento das observações meteorológicas nas Colónias, conseguindo publicar o primeiro volume dos *Anais Meteorológicos* em 1914, abrangendo as observações daquele a êste último ano.

Acham-se publicados 15 volumes que têm sido distribuídos pelas academias scientíficas do país, e também, mais ou menos, disseminados pelo estranjeiro.

De vários pontos da Europa e da América nos têm sido solicitados os *Anais Meteorológicos das Colónias*, a que vimos de fazer referência, e é um dos assuntos de carácter técnico que com segurança podemos fornecer ao estranjeiro; os constantes pedidos feitos obrigaram-nos ùltimamente a aumentar a tiragem de exemplares, por se terem esgotado os anais de vários anos.

Entrando pois no XVI ano da publicação dos *Anais Meteorológicos das Colónias*, cumpre-nos mais uma vez registar que, a-pesar-das contrariedades de vária ordem, êste importante ramo de serviço tem melhorado bastante em algumas colónias, devido aos cuidados que lhe têm prestado os funcionários que nêle interferem e os que especialmente os dirigem.

Torna-se cada vez mais preciso o conhecimento do regímen meteorológico e conseqüente estudo clímico das nossss Colónias, como base de tôda a administração e propaganda, factor indispensável para a obra de colonização em que estamos empenhados.

Cabo Verde. — Têm sido recebidas com regularidade as observações dos postos de 1.ª classe de S. Vicente (Mindelo) e Cidade da Praia (S. Tiago).

A-pesar-da Comissão de Cartografia ter, por vezes, solicitado a atenção do Govêrno da Colónia para o desenvolvimento e aperfeiçoamento dos serviços meteorológicos, nesta ocasião em que se acha criada ali uma base de aviões de carreiras postais para a América do Sul, os estudos meteorológicos da Colónia ainda estão por fazer, devido à carência de observações nas diversas ilhas, que acusam diferenciações importantes, impedindo-nos de chegar a resultados firmes sôbre o seu regímen meteorológico.

Em 1914 existiam cêrca de 25 postos pluviométricos, cujas observações foram publicadas nos *Anais* de 1915; com o abandono de tais postos deixaram de se fazer estudos que nos habilitassem a tirar conclusões sôbre a distribuïção de chuvas no arquipélago, problema de reconhecida importância para a economia da Colónia de Cabo Verde.

Guiné. — O Observatório de Bolama continua funcionando com regularidade, e as observações são feitas com rigor scientífico.

Devido a sugestões desta Comissão, os serviços meteorológicos têm merecido a maior atenção do Govêrno da Colónia e chefes dos Serviços de Marinha.

Por proposta do Governador da Colónia, aprovada em Conselho do Govêrno em sessão de 23 de Dezembro de 1929, foram criados os Serviços Meteorológicos da Guiné, compreendendo, além do Observatório Meteorológico de Bolama, os postos meteorológicos de Bôr (Bissau) Bissoram, Cacheu, Farim, Bafatá, Pitche (Conquelifá), Cacine e Bubaque, independentemente de outros que possam vir a ser criados. Tornou-se necessária a criação de tais postos pela grande falta que faziam as observações, sobretudo para a agricultura que ali se está desenvolvendo.

S. Tomé e Príncipe. — Nesta Colónia foram completamente abandonadas as observações meteorológicas; o

pôsto da Baía de Ana de Chaves, cujas observações nunca mereceram grande confiança, devido à sua má instalação, deixou de funcionar desde Julho de 1923.

Nos relatórios anteriores temos frizado quanto é prejudicial o abandono das observações meteorológicas numa ilha, essencialmente agrícola, como é S. Tomé, assim como a necessidade de interessar os agricultores em tais estudos, pois só assim se poderiam tirar conclusões que achamos indispensáveis para a sua revalorização agrícola.

Foram já adquiridos instrumentos para a montagem de um pôsto na Ilha do Príncipe, e de postos climatológicos em algumas roças, pensando-se na mudança do pôsto da Fortaleza de S. Tomé para local mais apropriado.

Angola. — As observações do Observatório «João Capelo» de Loanda, têm sido enviadas com regularidade, mas o rendimento dos postos continua a ser nulo ou quási nulo; tais inconvenientes só deixarão de existir quando houver inspecções regulares aos postos, a exemplo do que se pratica em Moçambique, sendo necessária a nomeação dum sub-director, que aliás é de lei, para se poder proceder a tais inspecções.

O pôsto de 2.ª classe da Missão Portuguesa de S. Salvador do Congo, cujas observações nos definem o regímen meteorológico do norte da Colónia, a-pesar-de estar na dependência do Observatório «João Capelo», deixou de enviar as suas observações nos anos de 1927, 1928 e 1929, não cumprindo o estabelecido na portaria de 9 de Janeiro de 1915, o que é deveras lamentável; o mesmo se pode aplicar ao pôsto de 2.ª classe de Mossâmedes, que deixou também de enviar as suas observações com regularidade.

Moçambique. — Os serviços do Observatório «Campos Rodrigues» de Lourenço Marques, a-pesar-dum pessoal deminuto, continuam a ser modelares, devido à muita competência e dedicação do seu Director e mais pessoal que ali trabalha.

Mantém relações scientíficas e mundiais com vários observatórios estrangeiros, e nessas agremiações por vezes lhe têm sido feito referências especiais. O serviço dos postos pode considerar-se mais ou menos normalizado, o que tem sido cumprido, em parte, pelas amiüdadas inspecções aos postos e pelo estabelecimento duma gratificação de estímulo aos observadores encarregados das observações. Tal critério deveria ser empregado na Colónia de Angola.

Em sessão do Conselho do Govêrno, de 20 de Fevereiro de 1930, foi aprovada a diuturnidade aos observadores auxiliares do Observatório «Campos Rodrigues» de Lourenço Marques, e dos postos de 1.ª classe, em condições idênticas ao que estava estabelecido para os observadores auxiliares do Observatório «João Capelo», de Loanda, cujas funções não são tão complexas e árduas.

É um acto de justiça, que se impunha há muito tempo, a fim de, por um legítimo estímulo, ficar assegurado no nosso primeiro Observatório Colonial o bom funcionamento de tão importantes serviços, com ligações internacionais, que muito convém manter e melhorar.

Territórios da Companhia de Moçambique. — O Observatório da Beira onde os serviços meteorológicos são desempenhados com a maior perfeição, empregando os métodos mais modernos de Observação, foi muito irregular na remessa dos elementos meteorológicos; receberam-se ùltimamente na Comissão de Cartografia alguns dados estatísticos da meteorologia dos postos da Companhia de Moçambique referentes a 1929, que constituem um belo subsídio para o conhecimento do regímen meteorológico dos Territórios de Manica e Sofala. Pena é, que tais elementos sejam enviados muito irregularmente e com intervalos tais que as últimas observações recebidas, tenham sido as referentes ao ano de 1924, e publicadas nos *Anais Meteorológicos das Colónias* do mesmo ano.

A Companhia da Zambézia envia as suas observações pluviométricas com tôda a regularidade; a do Boror deixou de o fazer, e a do Niassa nunca enviou observações algumas.

Estado da India. — As observações do Observatório de Nova Goa, feitas com rigor scientífico, têm sido enviadas com regularidade, mantendo relações scientíficas com os observatórios da Índia Inglêsa. Em 1927 a maioria dos postos pluviométricos começaram a funcionar como postos climatológicos, habilitando-nos com estes elementos ao estudo completo da Colónia sob o ponto de vista clímico.

Macau. — Nesta Colónia os serviços meteorológicos continuam a ser desempenhados com todo o cuidado. Mantem relações scientíficas com os observatórios do Extremo Oriente.

Timor. — Os serviços meteorológicos desta Colónia têm, ùltimamente, sido um pouco descurados, a-pesar-de Timor ser uma das Colónias em que tais serviços, ao princípio, tomaram um incremento notável, sendo para lamentar que tal abandono se tenha dado.

Tais são os factores que, nas diferentes colónias, têm influído no maior ou menor desenvolvimento dos *Anais Meteorológicos,* publicação scientífica que tanto honra o Ministério das Colónias e o país, e tão apreciada é no estrangeiro.

Muito deseja a Comissão de Cartografia que esta publicação de interêsse nacional continue merecendo das autoridades coloniais uma atenção cada vez maior, para corresponder ao exemplo de assiduïdade e inexcedível cuidado com que, desde o seu início, vem sendo realizado o complexo trabalho de exame, compilação e discussão dos mapas meteorológicos de tôdas as Colónias, pelo capitão de mar e guerra José de Oliveira Júnior.

Comissão de Cartografia, em 7 de Maio de 1930.

O PRESIDENTE,

Gago Coutinho,

Contra-Almirante.

MAPAS

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DOS

OBSERVATÓRIOS E POSTOS DAS COLÓNIAS

NO

ANO DE 1929

ADVERTÊNCIA

Estações	Latitudes	Longitudes	Altitude em metros
Provincia de Cabo Verde	N	W Greenwich	
Pôsto Meteorológico de S. Vicente (Mindelo) 1.ª classe	16°54′	25°04′	11m
» » da Cidade da Praia (S. Tiago) 1.ª classe	14°54′	23°31′	34m
Pôsto pluviométrico da Ilha do Fogo	—	—	—
» » da Ilha do Sal	—	—	—
Provincia da Guiné			
Observatório Meteorológico de Bolama	11°34′	15°26′	19m
Provincia de Angola	S	E Greenwich	
Observatório Meteorológico João Capelo (Loanda), Estação Central	8°48′47″	13°13′15″	51m
Pôsto agrícola do Cazengo	9°15′	14°56′	750m
» climatológico de Capelongo (Alto Cunene)	14°48′	15°13′	1280m
» » de Chibemba (Gambos)	15°45′	14°10′	1346m
» » de Vila Veríssimo Sarmento	8°10′	20°50′	1020m
» » da Fazenda Tentativa (C. A. A.)	—	—	—
» » de Candambaca (F. G. A.)	14°55′	12°28′	—
» » de Roça Montes Hermínios (Dembos)	—	—	—
» » de Cangamba	13°41′	19°52′	1215m
Provincia de Moçambique			
Observatório Meteorológico Campos Rodrigues, Lourenço Marques (Estação Central)	25°58′	32°26′	59m
Pôsto da Barra do Limpôpo (2.ª classe)	25°11′	32°32′	4m
» de António Enes (Angoche) 2.ª classe	16°13′	39°54′	6m
Pôsto climatológico de Catuane	26°50′	32°15′	—
» » de Bela Vista	26°20′	32°41′	15m
» » de Umbeluzi (particular)	26°44′	32°23′	13m
» » de Namaácha	25°59′	32°01′	594m
» » de Vila Luísa	25°44′	32°41′	26m
» » de Moamba	25°36′	32°14′	110m
» » de Manhiça	25°27′	32°50′	35m
» » de Chibuto	24°41′	33°32′	90m
» » de Mocombi	24°30′	34°48′	45m
» » de Inharrime	24°28′	35°42′	43m
» » de Caniçado	24°20′	33°05′	25m
» » de Jangamo	24°08′	35°19′	30m
» » de Jacubécua	24°03′	34°43′	150m
» » de Massinga	23°19′	35°24′	109m
» » de Mogincual (Missão de S.ta Bárbara)	15°32′	40°27′	35m
» » de Malema	14°58′	37°22′	650m
» » de Ribaué	14°55′	38°24′	540m
» » de Muecate	14°55′	39°40′	280m
» » de Vila Coutinho	14°35′	34°18′	1459m
» » de Namapa	14°43′	39°50′	200m

Estações	Latitudes	Longitudes	Altitude em metros
	S	E Greenwich	
Pôsto Meteorológico de Ponta da Burra (Inhambane) 1.ª classe	23°47′	35°32′	13m,5
» » de Quelimane (1.ª classe)	17°53′	36°53′	5m,5
» » e Secular de Mossuril (Moçambique) 1.ª classe	14°57′	40°40′	15m
Territórios da Companhia de Moçambique	—	—	—
Observatório Meteorológico da Beira	19°50′16″	34°50′48″	7m
Pôsto Meteorológico de Macequece (Circunscrição de Manica)	18°16′21″	32°52′15″	703m
» climatológico de Sofala (Circunscrição de Sofala)	20°10′	30°43′	4m
» » de Vila Machado (Circunscrição de Neves Ferreira)	19°16′14″,5	34°12′16″	71m
» » de Vila Pery (Circunscrição de Chimoio)	—	—	—
» » de Spungabera (Circunscrição de Mossurize)	20°28′	32°46′	1050m
» » de Inhaminga (Circunscrição de Cheringoma)	—	—	—
» » de Chemba (Circunscrição de Chemba)	—	—	—
Postos pluviométricos da Companhia de Moçambique	—	—	—
Postos pluviométricos da Companhia da Zambézia	—	—	—
Pôsto de Coelane	—	—	—
» de Maquival	—	—	—
» de Idugo	—	—	—
» de Rafael	—	—	—
» de Marrongane	—	—	—
» de Portugal Durão	—	—	—
» de Mingano	—	—	—
» de Mutarara	—	—	—
» de Vila Bocage	—	—	—
» de Matema (Tete)	—	—	—
» de Tete (Minas)	—	—	—
Estado da Índia	N		
Observatório Meteorológico de Nova Goa	15°29′26″	73°49′28″	60m
Pôsto climatológico de Pernem	15°43′00″	73°47′30″	—
» » de Mapuçá	15°34′30″	73°48′30″	—
» » de Valpoi	15°31′45″	74°09′00″	—
» » de Pondá	15°23′45″	74°00′35″	—
» » de Colém	15°20′00″	74°15′15″	—
» » de Margão	15°17′00″	73°57′40″	—
» » de Canácona	15°02′15″	74°02′00″	—
» » de Damão	20°25′00″	72°05′30″	—
» » de Silvassá	20°16′00″	73°00′15″	—
» » de Diu	20°42′30″	71°00′25″	—
Pôsto pluviométrico de Nova Goa (Pangim)	15°29′26″	73°49′28″	60m
» » de Pernem	15°43′00″	73°47′30″	—
» » de Mapuçá	15°34′30″	73°48′30″	—
» » de Valpoi	15°31′45″	74°09′00″	—
» » de Bicholim	15°35′	73°57′	—
» » de Pondá	15°23′45″	74°00′35″	—
» » de Colém	15°20′00″	74°15′15″	—
» » de Margão	15°17′00″	73°57′40″	—
» » de Sanguém	15°13′55″	74° 9′10″	—
» » de Quepém	15°12′35″	74° 4′20″	—
» » de Velim	—	—	—
» » de Canácona	15°02′15″	74°02′00″	—
» » de Mormugão	15°20′35″	73°47′30″	—
» » de Damão	20°25′00″	72°05′30″	—
» » de Silvassá	20°16′00″	73°00′15″	—
» » de Diu	20°42′30″	71°00′25″	—

Estações	Latitudes	Longitudes	Altitude em metros
Provincia de Macau			
Observatório Meteorológico de Macau	22°10′	113°32′	65m
Provincia de Timor	S		
Pôsto de Dili (Capitania)	8°35′	125°35′	—
» climatológico de Atauro	—	—	—
» » de Barique (Comando Militar)	8°50′	125°15′	—
» » de Hato Lia (Comando Militar)	8°47′	125°22′	460m
» » de Hato Builico	9° 2′	125°32′	—
» » de Manatuto (Comando Militar)	8°30′	126°08′	—
» » de Viqueque (Comando Militar)	8°50′	126°28′	—
» pluviométrico de Dili (Capitania)	8°35′	125°35′	—
» » de Atsabe Lacló	8°34′30″	125°55′30″	—
» » de Atauro	8°13′	125°35′30″	—
» » de Baguia	8°37′	126°36′	406m
» » de Barique	8°50′	125°15′	—
» » de Boibau	8°41′	125°19′	710m
» » de Fatu Berlio	8°57′	125°51′	650m
» » de Cova Lima (Fohorem)	9°15′30″	125° 4′30″	346m
» » de Hato Lia	8°47′	125°22′	460m
» » de Hato Builico	9° 2′	125°32′	—
» » de Hato Loré	8°46′	126°29′30″	—
» » de Ilomar	8°42′	126°47′	—
» » de Loré	8°41′30″	126°53′30″	—
» » de Kelicae	8°30′30″	126°36′	60m
» » de Laclutá	8°46′30″	126° 6′	—
» » de Manatuto	8°30′	126°08′	—
» » de Okussi (Netibe)	9°12′30″	124°22′30″	—
» » de Ossu	8°44′30″	126°20′	—
» » de Same (Manufai)	9° 5′30″	125°47′	606m
» » de Venilale	8°38′30″	126°20′	—
» » de Viqueque	8°50′	126°28′	—

NOTAS, SINAIS E ABREVIATURAS

● Chuva
Trovoada
Relâmpagos
Cacimbo
Nevoeiro
Nevoeiro que molha
Nevoeiro sêco
Graniso
Saraiva
Geada
Gêlo
Vento forte
Arco íris
Coroa solar
Coroa lunar
Halo solar
Halo lunar
Aurora boreal
L. Z. Luz Zodiacal

A intensidade dos diversos fenómenos é representada pelos algarismos 0, 1 e 2 empregados como expoentes dos sinais indicados.
(1) A velocidade do vento indicada é o número de quilómetros percorridos pelo vento durante a hora precedente à observação.
(2) Os números representam a fôrça do vento segundo a escala da Repartição Central Meteorológica de França (0-9).
(3) O sinal na coluna do Evaporómetro indica estar gelada a água.
(4) A temperatura média é deduzida das 9, 21 horas, máximas e mínimas.
(5) A temperatura média é deduzida das máximas e mínimas.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Janeiro — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — **1929**

Longitude 25° 4'. W. Greenwich. — Latitude 16° 54'. N. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	762,4	761,2	(763,3)	21,5	22,5	21,5	23,5	20,0	11,7	12,6	11,7	62	63	62	NE	(4) 32	NE	(4) 18	NE	(4) 20	—	4	3	5	0,0	—	4,0
2 . .	62,7	61,0	(63,3)	22,0	22,0	22,0	22,5	20,0	11,4	11,8	12,1	58	58	62	NE	22	NE	18	NE	16	—	4	2	4	0,0	—	4,5
3 . .	62,6	60,8	62,3	22,0	22,5	21,5	22,8	20,0	11,4	11,1	13,2	58	55	70	NE	14	NE	12	NE	14	—	2	9	5	0,0	—	4,0
4 . .	62,1	60,0	61,3	21,6	22,5	22,0	23,0	19,5	14,0	13,4	12,1	73	66	62	C	0	C	0	C	0	—	10	10	4	0,0	—	3,[illegible]
5 . .	61,7	59,8	62,2	21,5	22,2	22,5	23,5	20,0	10,9	12,0	12,6	57	61	63	NE	14	NNW	8	C	0	—	9	9	6	0,0	—	3,5
6 . .	61,8	60,2	61,4	23,0	23,5	21,0	23,5	(19,0)	12,3	12,8	13,5	59	59	73	NE	14	NE	10	SE	10	—	8	8	8	0,0	—	3,0
7 . .	61,8	59,8	61,8	21,0	21,5	21,0	23,0	20,0	14,3	14,0	13,5	78	73	73	SE	8	NNW	6	C	0	—	10	10	4	0,0	—	2,[illegible]
8 . .	61,8	59,1	62,2	22,0	23,0	22,0	23,0	19,5	14,5	14,7	14,5	74	71	74	C	0	NW	6	C	0	—	8	4	0	0,0	—	1,[illegible]
9 . .	61,3	60,1	61,2	22,5	23,0	22,5	24,0	20,0	14,2	13,9	14,2	71	66	71	NNE	6	NE	10	NE	6	—	0	4	3	0,0	—	2,[illegible]
10 . .	61,8	59,5	62,3	22,5	23,0	22,0	24,0	20,0	14,2	17,9	14,5	71	76	74	NE	20	NE	26	NE	16	—	3	0	0	0,0	—	2,[illegible]
11 . .	761,7	759,6	761,2	22,5	24,0	22,5	24,2	20,5	14,2	14,9	15,0	71	67	74	NE	14	NE	10	NE	16	—	5	5	0	0,0	—	2,[illegible]
12 . .	61,3	60,0	61,8	22,5	24,0	22,0	24,2	20,5	15,9	15,7	14,5	79	72	74	NE	8	NE	10	NE	12	—	3	2	4	0,0	—	2,[illegible]
13 . .	61,9	59,3	61,2	23,0	24,5	23,0	24,6	20,0	14,7	14,6	13,9	71	65	66	NE	14	NE	16	NNE	12	—	7	7	0	0,0	—	3,[illegible]
14 . .	60,9	58,5	60,2	23,0	24,0	23,0	24,5	20,5	16,3	16,7	15,5	79	75	74	SW	6	NE	20	C	0	—	2	3	0	0,0	—	2,[illegible]
15 . .	59,2	57,6	59,0	23,0	24,5	22,0	24,5	20,0	15,5	15,5	14,5	74	67	74	C	0	NE	8	NE	8	—	3	3	0	0,0	—	1,[illegible]
16 . .	58,7	(56,7)	60,1	22,5	23,5	22,5	25,0	21,0	15,0	15,2	15,0	74	72	74	NE	6	NE	8	NE	10	—	6	9	7	0,0	—	1,[illegible]
17 . .	60,0	58,9	61,0	22,8	24,0	22,0	25,0	20,5	15,0	14,1	12,9	74	64	66	NE	8	NE	10	NE	12	—	5	4	2	0,0	—	2,[illegible]
18 . .	60,7	59,2	62,0	22,5	23,5	22,0	25,0	20,5	13,1	13,6	12,1	63	64	62	NE	10	C	0	NE	12	—	8	8	3	0,0	—	2,[illegible]
19 . .	61,4	60,1	62,8	22,0	23,8	22,0	24,0	19,5	12,1	13,0	11,4	62	59	58	NE	14	NE	22	NE	12	—	8	9	4	0,0	—	3,[illegible]
20 . .	63,0	60,2	62,3	22,5	22,5	21,0	25,0	20,0	11,8	13,4	12,7	58	66	69	NE	8	NE	10	NE	14	—	8	9	6	0,0	—	3,[illegible]
21 . .	762,2	761,1	762,4	21,0	23,0	21,5	23,5	20,0	12,7	13,1	13,2	69	63	70	NE	16	NE	22	NE	12	—	7	8	5	0,0	—	3,[illegible]
22 . .	62,6	60,8	62,3	22,0	23,0	22,5	23,0	20,0	13,6	15,6	14,2	70	74	71	NE	10	NE	12	NE	12	—	7	2	6	0,0	—	3,[illegible]
23 . .	62,7	60,6	62,2	22,5	24,0	22,8	24,2	20,5	15,5	16,7	14,9	77	75	72	NE	14	NE	12	NE	10	—	4	0	0	0,0	—	2,[illegible]
24 . .	61,8	59,6	60,7	23,0	25,5	22,0	25,5	21,0	16,4	14,9	14,5	79	61	74	NW	8	NE	10	NE	12	—	0	0	0	0,0	—	2,[illegible]
25 . .	59,9	57,5	60,2	22,8	24,0	22,0	25,5	20,5	15,3	14,5	12,9	74	65	66	E	8	NE	10	NE	12	—	3	2	5	0,0	—	2,[illegible]
26 . .	59,8	58,6	61,2	22,8	24,0	22,0	25,5	20,0	13,2	13,3	14,5	64	60	74	NE	10	NE	24	NE	10	—	0	0	0	0,0	—	2,[illegible]
27 . .	61,0	59,3	61,8	22,8	25,5	22,5	25,5	20,0	14,9	13,2	14,2	72	54	71	NE	8	NE	8	NE	12	—	0	0	0	0,0	—	2,[illegible]
28 . .	61,6	59,5	(63,3)	23,5	25,5	23,0	26,0	19,5	14,2	10,8	14,7	71	45	71	NE	10	NE	10	NE	8	—	0	0	0	0,0	—	2,[illegible]
29 . .	62,6	60,6	(63,3)	23,0	25,0	22,0	26,0	20,5	15,5	15,2	12,9	74	65	66	C	0	NE	10	NE	36	—	0	0	0	0,0	—	3,[illegible]
30 . .	62,5	60,8	63,0	22,5	23,5	22,8	(26,5)	20,0	13,4	14,4	16,6	66	66	64	NE	22	NE	24	NE	26	—	0	0	0	0,0	—	3,[illegible]
31 . .	62,7	61,6	63,0	23,0	24,0	22,5	25,0	20,0	12,3	14,9	13,4	59	67	66	NE	34	NE	18	NE	18	—	0	2	0	0,0	—	3,[illegible]
Médias	763,49	759,73	761,82	22,41	23,58	22,12	24,35	20,10	13,85	14,11	13,72	69,1	63,7	69,0	—	11,6	—	12,5	—	11,5	—	4,3	4,3	2,6	0,0	—	86,[illegible]

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	21,64	21,78	22,50	22,36	22,29	22,82

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Fevereiro — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — 1929

Longitude 25° 4'. W. Greenwich. — Latitude 16° 54'. N. — Altitude 15 metros

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			
762,7	761,1	763,2	23,0	24,8	22,5	(26,5)	20,5	13,0	15,9	14,2	63	73	71	NE	(1) 16	C	(1) 0	NE	(1) 18	—	0	0	3	0,0	—	3,5
63,0	60,6	63,0	22,8	24,0	22,0	26,0	20,5	14,9	14,9	14,5	74	67	74	NE	20	NE	41	NE	18	—	2	0	0	0,0	—	3,0
62,5	61,1	62,8	22,5	23,5	21,0	(26,5)	20,0	14,2	14,9	12,7	71	69	69	NE	22	NE	30	NE	20	—	3	3	3	0,0	—	2,8
62,3	60,8	62,7	21,5	22,5	22,0	25,5	19,5	13,2	13,4	12,9	70	66	66	NE	32	NE	27	NE	24	—	2	7	2	0,0	—	3,8
62,4	59,6	63,2	22,0	22,8	21,0	(26,5)	20,0	12,9	12,4	11,4	66	60	65	NE	30	NE	42	NE	26	—	3	2	0	0,0	—	3,8
62,7	61,4	63,3	21,0	22,5	20,5	25,5	20,0	11,0	11,1	12,3	55	55	69	NE	34	NE	22	NE	22	—	10	3	5	0,0	—	4,5
63,2	61,4	63,4	20,5	21,8	21,5	(26,5)	20,0	12,3	11,4	11,7	69	59	62	NE	26	NE	28	NE	26	—	9	8	5	0,0	—	4,4
62,4	60,5	62,4	21,8	22,0	21,0	(26,5)	20,0	10,7	12,1	11,4	55	62	65	NE	24	NE	30	NE	22	—	5	4	4	0,0	—	4,2
63,0	61,2	62,3	21,5	22,0	21,6	(26,5)	(19,0)	11,7	12,9	11,8	62	66	65	NE	24	NE	28	NE	24	—	3	6	5	0,0	—	4,2
63,1	60,4	61,7	21,5	23,0	22,0	24,0	(19,0)	14,0	14,7	13,7	73	71	70	NE	20	NE	26	NE	18	—	5	3	4	0,0	—	3,5
761,6	759,5	761,9	22,5	23,0	21,8	23,0	20,0	15,0	14,7	13,6	74	71	72	NE	22	NE	28	NE	22	—	8	3	0	0,0	—	3,0
61,5	60,1	62,3	22,0	23,0	21,5	23,5	20,0	14,5	13,9	13,2	74	66	70	NE	20	NE	22	NE	20	—	5	8	3	0,0	—	2,5
62,4	61,4	(64,2)	22,0	22,8	21,0	23,5	20,0	13,5	13,6	13,5	72	66	73	NE	26	NE	28	NE	22	—	9	7	6	0,0	—	3,9
64,1	62,1	63,4	20,5	21,5	21,0	23,5	20,0	14,0	14,0	13,5	73	73	73	NE	24	NE	20	NE	28	—	10	10	6	0,0	—	4,0
63,1	60,8	62,4	21,5	21,8	21,0	23,5	20,0	14,0	14,2	14,3	73	73	78	NE	44	NE	34	NE	14	—	7	10	8	0,0	—	3,3
62,1	59,9	62,3	21,5	22,5	21,8	23,5	20,0	15,6	15,9	13,0	82	79	67	NE	10	NE	30	NE	16	—	10	8	5	0,0	—	3,0
61,6	59,9	62,1	22,0	22,5	21,5	23,8	20,0	14,1	12,6	11,7	72	63	62	NE	20	NE	18	NE	18	—	2	0	0	0,0	—	2,5
61,7	60,3	62,4	22,0	23,2	21,0	23,5	19,5	12,1	13,9	11,4	62	70	65	NE	16	NE	14	NE	12	—	0	0	6	0,0	—	4,4
62,1	60,6	63,2	22,0	22,8	21,0	23,5	19,5	12,1	12,4	11,4	62	60	65	NE	14	NE	24	NE	14	—	2	2	6	0,0	—	4,3
62,7	61,1	62,8	21,5	22,8	22,0	23,5	19,5	11,8	13,2	12,9	65	64	66	NE	28	NE	26	NE	18	—	3	2	6	0,0	—	4,1
762,6	759,9	763,2	22,0	22,5	21,0	23,5	20,0	12,9	13,4	13,5	66	66	73	NE	20	NE	38	NE	41	—	7	3	5	0,0	—	4,0
62,8	60,8	62,9	21,5	22,0	21,0	23,7	20,0	14,0	11,4	11,2	73	58	61	NE	32	NE	48	NE	38	—	5	9	5	0,0	—	4,8
62,6	60,9	62,3	21,5	22,0	21,5	23,5	19,5	9,3	10,6	11,7	45	54	62	NE	30	NE	22	NE	18	—	7	8	9	0,0	—	5,0
62,4	60,5	63,0	21,0	22,0	21,0	23,0	20,0	11,4	12,9	11,4	65	66	65	NE	26	NE	28	NE	20	—	8	8	6	0,0	—	3,9
62,7	61,4	63,1	21,5	22,0	21,0	22,0	19,5	11,8	14,1	13,5	65	72	73	NE	22	NE	16	NE	14	—	8	10	5	0,0	—	4,0
62,8	61,0	61,3	21,8	22,5	21,5	22,5	20,0	13,3	13,4	14,8	69	66	78	NE	16	NE	14	NE	14	—	3	3	5	0,0	—	3,0
60,9	(56,9)	61,2	22,0	24,5	22,5	24,7	20,0	16,2	15,0	15,9	82	66	79	NE	12	NE	14	NE	12	—	3	2	4	0,0	—	2,6
60,7	58,3	60,2	22,8	25,5	23,0	25,5	20,0	17,3	17,1	13,9	84	71	66	SE	8	NE	14	NE	38	—	3	9	9	0,0	—	2,0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
762,42	760,48	762,58	21,81	22,78	21,47	24,40	19,86	13,22	13,57	12,89	68,4	66,1	68,7	—	22,8	—	25,4	—	21,3	—	5,1	5,1	4,5	0,0	—	102,0

Péntadas.	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média . .	21,64	22,14	21,67	21,60	22,51	22,12

nos dias 2, 5, 15, 21 e 22.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Março — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — 1929

Longitude 25° 4′. W. Greenwich. — Latitude 16° 54′. N. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	759,4	(757,7)	761,0	24,0	24,0	22,0	24,5	21,5	14,1	15,8	12,9	64	72	66	NE	(1) 26	NE	(1) 24	NE	(1) 28	—	9	10	10	0,0	—
2 . .	60,2	58,7	61,3	22,2	23,5	21,5	25,5	20,5	14,4	13,6	11,7	69	64	62	NE	30	NE	18	NE	16	—	6	7	5	0,0	—
3 . .	61,1	59,1	61,5	21,8	23,5	22,0	(25,8)	(19,5)	11,4	12,8	11,4	59	59	58	NE	14	NNW	8	W	8	—	6	8	4	0,0	—
4 . .	61,3	59,8	61,7	22,5	22,0	22,0	25,5	21,0	11,8	12,5	12,1	58	63	62	SW	10	NW	20	NW	10	—	5	2	4	0,0	—
5 . .	61,3	59,3	61,2	22,5	22,0	22,8	25,7	21,0	12,6	13,7	14,0	63	70	68	SW	8	S	8	S	8	—	3	2	0	0,0	—
6 . .	60,8	59,2	62,2	23,0	24,5	23,0	(25,8)	20,5	14,1	15,0	15,5	68	66	74	SW	6	NNE	10	C	0	—	2	5	0	0,0	—
7 . .	61,9	61,0	62,2	23,5	24,0	22,5	25,5	21,0	16,0	15,7	12,6	74	72	63	NE	14	NE	16	NNE	14	—	7	4	2	0,0	—
8 . .	62,3	60,4	62,1	22,5	22,8	22,0	25,7	20,5	13,4	14,0	12,9	66	68	66	NE	36	NE	41	NE	22	—	2	3	4	0,0	—
9 . .	61,7	60,0	62,3	22,2	22,5	21,8	25,7	20,5	12,7	13,4	11,4	64	66	59	NE	32	NE	42	NE	41	—	2	2	0	0,0	—
10 . .	62,2	61,3	62,9	22,0	22,5	21,5	24,0	20,0	11,4	11,8	10,2	58	58	54	NE	28	NE	30	NE	28	—	4	3	6	0,0	—
11 . .	762,3	760,3	762,2	22,0	22,5	22,0	23,8	20,0	9,9	11,8	12,9	50	58	66	NE	20	NE	24	NE	14	—	7	0	5	0,0	—
12 . .	62,0	60,2	62,8	22,5	23,5	22,0	23,8	(19,5)	13,4	12,0	11,4	66	56	58	NE	10	NE	24	NE	16	—	2	2	5	0,0	—
13 . .	62,5	60,8	62,4	22,2	23,0	22,0	23,8	(19,5)	12,0	12,3	11,4	61	59	58	NE	18	NE	20	NE	20	—	4	0	3	0,0	—
14 . .	62,2	60,4	62,3	22,2	23,0	22,0	23,8	20,5	12,4	12,5	12,9	62	60	66	NE	24	NE	20	NE	22	—	2	2	0	0,0	—
15 . .	62,0	60,1	61,2	22,5	23,0	22,0	24,0	20,0	13,4	13,1	12,9	66	63	66	NNE	20	NE	30	NE	24	—	2	4	3	0,0	—
16 . .	61,0	59,2	62,3	22,5	23,0	21,5	23,5	20,0	13,4	13,1	11,7	66	63	62	NE	22	NE	34	NNE	22	—	2	0	0	0,0	—
17 . .	61,6	60,0	62,7	22,0	23,0	22,0	24,0	20,0	11,4	11,5	11,4	58	55	58	NE	26	NE	36	NE	18	—	0	0	6	0,0	—
18 . .	62,7	62,1	63,0	22,2	23,2	20,5	23,5	20,0	11,5	12,9	15,4	58	62	87	NE	20	NE	28	NE	12	—	7	2	8	0,0	—
19 . .	62,5	60,4	62,9	21,0	23,0	22,0	23,0	20,0	15,1	12,3	12,1	82	59	62	NE	10	NE	30	NE	20	—	10	2	6	0,0	—
20 . .	62,7	61,7	63,6	22,0	22,2	22,0	23,0	20,5	12,1	13,5	12,1	62	69	62	NE	26	NE	20	NE	20	—	9	8	8	0,0	—
21 . .	763,7	762,0	763,2	22,5	23,0	22,5	23,0	20,5	11,9	12,5	14,2	58	60	71	NE	18	NE	16	NE	14	—	6	3	7	0,0	—
22 . .	63,0	60,9	62,1	22,8	24,5	23,0	24,7	20,5	14,8	15,5	15,5	72	67	74	NE	20	NNE	16	NE	10	—	5	6	7	0,0	—
23 . .	62,3	61,0	63,2	23,0	23,0	22,0	24,0	20,5	16,3	14,7	14,5	79	71	74	NE	22	NE	24	NE	20	—	8	4	6	0,0	—
24 . .	63,0	60,6	62,6	23,0	23,5	22,0	24,0	20,8	14,7	15,2	14,5	71	72	74	NE	24	NE	14	NE	16	—	8	8	5	0,0	—
25 . .	62,3	60,8	62,2	22,5	23,0	22,2	24,0	20,0	15,0	15,6	14,3	74	74	72	NE	12	NE	16	NE	12	—	6	7	5	0,0	—
26 . .	61,7	59,7	61,2	22,5	23,0	22,0	24,0	20,5	15,0	14,7	14,5	74	71	74	NE	26	NE	36	NE	38	—	3	6	0	0,0	—
27 .	60,8	58,9	61,2	22,5	23,5	22,2	24,0	20,0	14,2	13,6	14,3	71	64	78	C	0	NE	20	NE	16	—	5	7	5	0,0	—
28 .	60,8	59,8	62,6	22,5	23,5	22,0	24,0	20,0	14,2	13,6	14,5	71	64	74	NE	8	NE	12	NE	20	—	6	6	7	0,0	—
29 . .	62,4	61,4	(63,8)	22,5	24,0	21,2	24,0	20,0	14,2	14,1	13,3	71	64	72	NE	22	NE	22	NE	18	—	10	8	9	0,0	—
30 . .	63,4	61,1	61,6	21,8	23,0	22,2	24,0	20,5	13,0	13,9	12,0	67	66	61	NE	20	NE	22	NE	20	—	10	7	8	0,0	—
31 . .	61,2	60,1	62,3	22,5	23,5	22,0	24,0	20,5	11,4	12,8	12,9	58	59	66	NE	26	NE	28	NE	16	—	0	3	6	0,0	—
Médias	761,89	760,26	762,25	22,43	23,15	22,01	24,31	20,32	13,27	13,55	13,01	65,8	64,3	66,7	—	19,0	—	22,9	—	18,2	—	5,1	4,2	4,7	0,0	—

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	22,70	22,44	21,99	21,81	22,40	22,12

(1) nos dias 8 e 9.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Abril — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — **1929**

Longitude 25° 4'. W. Greenwich. — Latitude 16° 54'. N. — Altitude 15 metros

	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			
.	761,8	760,5	(763,2)	22,2	23,0	22,0	23,5	(20,0)	12,7	12,3	12,1	64	59	62	NE	(1) 10	NE	(1) 14	NE	(1) 18	—	4	2	4	0,0	—	4,4
.	62,6	61,2	62,3	22,5	23,0	21,5	23,5	20,5	12,6	12,3	11,8	63	59	65	NE	26	NE	18	NE	16	—	5	2	8	0,0	—	4,3
.	62,4	60,3	61,9	21,8	23,0	22,5	23,5	20,5	12,1	13,1	13,4	65	63	66	NE	14	NE	22	NNE	18	—	9	5	7	0,0	—	5,1
.	61,5	58,9	62,2	22,5	23,2	22,0	23,5	20,5	13,4	14,0	14,5	66	66	74	NE	16	NE	28	NE	50	—	6	2	0	0,0	—	3,7
.	61,6	59,9	62,2	22,5	23,5	22,2	23,5	20,5	15,0	15,2	12,7	74	72	64	NE	26	NNE	28	NE	30	—	6	9	0	0,0	—	5,0
.	62,0	60,6	62,0	22,5	23,5	22,2	23,8	20,5	13,6	13,6	12,7	66	64	64	NE	34	NE	26	NE	32	—	5	2	5	0,0	—	4,6
.	61,4	59,8	60,6	22,5	23,0	22,5	23,8	(20,0)	13,4	13,6	12,6	66	64	63	NE	30	NE	28	NE	20	—	3	2	3	0,0	—	3,5
.	61,9	59,8	61,2	23,0	23,5	23,0	24,0	20,5	13,9	13,6	13,0	66	64	63	NE	18	NE	26	NE	18	—	5	5	4	0,0	—	3,5
.	60,6	59,1	60,6	22,5	23,5	23,0	23,6	(20,0)	13,4	12,8	13,0	66	59	63	NE	16	NE	22	C	0	—	6	4	6	0,0	—	3,4
.	60,8	59,0	62,2	22,5	23,5	23,0	23,5	(20,0)	12,9	14,2	13,0	66	64	63	C	0	NE	10	NE	14	—	4	5	0	0,0	—	3,2
.	762,4	759,2	761,2	22,8	23,5	23,0	23,5	(20,0)	13,4	13,6	13,9	64	64	66	NE	12	NE	24	NE	14	—	2	3	4	0,0	—	3,5
.	60,6	59,5	61,7	23,5	24,5	23,8	24,7	21,0	14,4	14,6	13,3	66	65	61	NE	16	NE	14	NE	14	—	3	2	3	0,0	—	3,3
.	61,8	59,1	62,3	23,5	24,5	23,0	24,5	21,0	14,4	13,8	13,9	66	60	66	NE	10	NE	14	NE	12	—	4	5	6	0,0	—	3,5
.	62,3	60,0	61,1	23,8	25,0	23,0	(25,5)	21,5	14,2	14,3	14,7	65	61	71	NE	10	NNE	16	NE	28	—	7	8	9	0,0	—	3,4
.	60,6	(58,4)	61,2	23,0	23,5	22,5	24,5	21,0	14,7	15,2	14,2	71	72	71	NE	48	NE	54	NE	30	—	3	3	5	0,0	—	3,5
.	60,8	(58,4)	61,9	22,8	23,0	23,0	23,8	21,0	14,0	14,7	13,9	68	71	66	NE	34	NE	60	NE	24	—	3	2	6	0,0	—	3,1
.	61,6	60,2	61,9	23,0	24,0	23,5	24,2	20,5	14,7	15,2	14,4	71	69	66	NE	26	NE	22	NE	32	—	2	2	6	0,0	—	3,9
.	61,4	59,6	62,0	23,8	25,0	23,5	(25,5)	21,5	14,2	16,0	13,6	65	68	64	NNE	16	SW	12	SW	10	—	3	6	8	0,0	—	3,6
.	61,0	61,6	62,6	24,2	24,0	23,5	(25,5)	21,0	14,4	13,3	13,6	64	60	64	W	6	NE	22	NNE	10	—	7	4	5	0,0	—	4,7
.	62,7	61,2	62,0	23,5	24,0	24,0	(25,5)	21,0	13,6	13,3	12,4	64	60	56	NE	10	NE	16	NE	22	—	6	4	4	0,0	—	4,5
.	762,4	761,0	762,7	23,5	24,0	23,5	(25,5)	21,0	13,2	14,1	13,6	62	64	64	NE	22	NE	28	NE	24	—	4	3	3	0,0	—	4,5
.	63,1	61,2	62,7	23,5	24,2	23,0	(25,5)	21,0	12,7	13,9	13,9	59	62	66	NE	24	NE	26	NE	16	—	0	2	5	0,0	—	4,0
.	62,6	61,2	62,6	23,2	24,0	23,5	24,5	21,5	13,8	14,1	15,2	65	64	72	NE	20	NE	20	NE	20	—	4	3	4	0,0	—	3,5
.	62,6	61,6	63,1	23,5	24,0	23,0	24,5	21,0	15,2	15,7	13,9	72	72	66	NE	28	NE	36	NE	18	—	5	5	8	0,0	—	4,0
.	62,9	61,2	62,9	23,0	23,5	23,2	24,5	21,0	13,9	14,4	13,8	66	66	65	NE	30	NE	36	NE	41	—	5	3	3	0,0	—	3,5
.	62,2	60,8	61,8	23,5	24,0	22,8	24,5	21,0	13,6	12,9	12,4	64	58	60	NE	24	NNE	28	NE	16	—	5	3	6	0,0	—	4,1
.	62,0	60,5	63,0	23,0	24,0	23,0	24,5	21,0	12,6	12,4	12,3	60	56	59	NE	22	NNE	16	NE	16	—	8	2	2	0,0	—	4,1
.	62,7	61,0	63,0	23,2	24,0	23,0	24,5	20,5	12,5	14,1	13,9	59	64	66	NNE	20	NE	26	NE	22	—	2	2	6	0,0	—	4,3
.	62,3	61,1	62,7	23,0	24,0	23,0	24,5	20,5	14,7	13,3	13,9	71	60	66	NE	18	NE	28	NE	41	—	4	2	2	0,0	—	4,2
.	62,3	61,1	62,2	23,0	23,8	22,8	24,5	21,0	13,9	14,7	12,4	66	66	60	NE	32	NE	28	NE	22	—	3	6	6	0,0	—	3,6
.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
as	761,90	760,23	762,10	23,03	23,77	22,92	24,35	20,73	13,69	13,94	13,40	65,7	63,9	64,7	—	17,3	—	24,9	—	21,7	—	4,4	3,6	4,6	0,0	—	117,6

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	22,06	22,32	23,96	23,21	23,14	22,84

nos dias 4, 15, 25 e 29. nos dias 15 e 16.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Maio — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — **1929**

Longitude 25° 4′. W. Greenwich. — Latitude 16° 57′. N. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1	762,0	761,2	762,2	23,0	23,5	23,0	24,5	21,0	12,4	13,6	13,0	60	64	63	NNE	(4) 30	NE	(4) 24	NE	(4) 28	—	4	3	6	0,0	—
2	61,9	60,5	62,2	23,0	23,2	23,0	24,5	20,5	13,8	14,6	13,0	66	69	63	NE	30	NE	28	NE	22	—	4	3	5	0,0	—
3	61,9	60,3	63,0	23,0	23,8	23,0	24,5	20,5	12,3	13,4	13,9	59	61	66	NE	24	NE	26	NE	24	—	4	7	3	0,0	—
4	62,4	61,2	63,0	23,2	23,0	22,5	24,5	21,0	13,8	13,9	12,6	65	66	63	NE	28	NE	38	NE	41	—	7	4	3	0,0	—
5	63,1	61,2	63,2	22,8	23,5	22,5	24,5	21,0	12,5	14,4	12,6	62	66	63	NE	32	NE	41	NE	42	—	4	8	2	0,0	—
6	62,8	61,1	62,8	22,8	23,5	22,5	24,5	20,5	12,9	13,9	13,4	66	65	66	NE	24	NE	38	NE	24	—	3	2	4	0,0	—
7	62,2	60,5	63,2	22,8	23,8	23,0	(24,7)	20,5	12,9	13,4	13,0	66	61	63	NE	32	NE	34	NE	24	—	4	3	5	0,0	—
8	62,9	61,8	63,1	23,0	23,5	23,0	24,5	20,5	13,4	13,6	13,0	64	64	63	NE	28	NE	26	NE	20	—	4	3	5	0,0	—
9	62,9	61,4	62,7	23,0	23,5	22,5	24,5	20,5	13,0	13,7	12,6	63	62	63	NE	22	NE	34	NNE	38	—	6	2	4	0,0	—
10	62,3	60,7	62,2	22,8	23,5	22,5	24,5	21,0	13,2	13,9	13,8	64	65	69	NE	41	NE	46	NE	41	—	5	2	0	0,0	—
11	762,0	760,4	762,9	22,5	23,5	23,2	24,5	20,2	14,2	13,6	13,5	71	64	69	NE	20	NE	36	NE	24	—	5	2	3	0,0	—
12	62,3	60,7	63,9	23,0	23,5	23,3	24,5	20,5	13,9	13,6	13,7	66	64	65	NE	26	NE	32	NE	20	—	3	3	5	0,0	—
13	63,9	62,8	62,6	23,2	23,2	23,0	24,5	21,0	14,0	13,7	13,9	66	65	66	NE	22	NNE	18	NE	22	—	8	8	4	0,0	—
14	63,4	61,9	62,2	23,0	23,0	22,5	24,5	21,0	13,9	14,0	12,6	66	68	63	NE	24	NE	36	NE	30	—	4	3	4	0,0	—
15	61,6	59,6	62,0	22,8	23,5	23,0	24,5	20,5	12,9	13,6	13,9	66	64	66	NE	24	NE	48	NE	30	—	4	4	3	0,0	—
16	61,1	(59,5)	62,1	23,5	23,5	23,0	24,5	21,0	13,6	14,4	13,9	64	66	66	NE	26	NE	32	NE	28	—	3	6	5	0,0	—
17	61,8	59,8	62,1	23,2	23,5	22,8	24,0	21,0	14,6	14,4	14,0	69	66	68	NE	24	NE	26	NNE	22	—	4	5	6	0,0	—
18	61,9	60,5	62,9	23,0	23,5	23,0	24,0	21,0	14,7	13,6	13,9	71	64	66	NE	26	NE	34	NE	18	—	7	7	5	0,0	—
19	62,2	60,8	63,0	23,5	24,0	22,5	24,0	(20,0)	13,6	14,1	14,2	64	64	71	NE	24	NE	28	NE	20	—	9	4	7	0,0	—
20	62,8	61,1	63,2	23,0	23,5	22,5	24,0	21,0	14,7	15,7	14,2	71	73	71	NE	26	NE	42	NE	48	—	9	9	6	0,0	—
21	762,6	761,3	763,1	23,2	23,5	23,0	24,0	21,0	15,5	16,1	14,7	74	74	71	NE	44	NE	50	NE	34	—	6	4	6	0,0	—
22	62,9	62,1	63,7	23,2	23,5	22,5	24,0	21,0	15,5	16,1	14,2	74	74	71	NE	32	NE	41	NE	38	—	7	6	10	0,0	—
23	63,5	62,4	(64,0)	22,8	23,5	22,2	24,0	21,5	14,1	14,3	14,4	69	66	72	NE	41	NE	38	NE	20	—	9	4	8	0,0	—
24	63,8	63,2	63,7	22,5	22,8	21,8	24,0	21,0	14,2	14,1	13,8	71	69	72	NE	28	NE	30	NE	20	—	10	8	4	0,0	—
25	63,3	61,8	63,2	22,8	23,5	22,0	24,0	21,0	13,6	14,4	13,7	66	66	70	NE	30	NE	30	NE	18	—	7	3	4	0,0	—
26	62,3	61,7	62,5	23,0	24,0	22,2	24,0	20,5	13,4	13,3	13,9	64	60	70	NE	42	NE	30	NE	36	—	4	3	3	0,0	—
27	61,8	61,1	59,6	22,8	23,2	21,5	24,2	20,5	12,4	13,8	14,0	60	65	73	NE	32	NE	38	NE	16	—	3	6	2	0,0	—
28	62,1	61,7	62,0	23,0	24,0	22,2	24,0	20,5	12,4	14,1	15,2	60	64	77	NE	22	NE	36	NE	20	—	4	5	2	0,0	—
29	62,0	61,4	63,0	23,5	23,5	22,5	(24,7)	21,0	13,2	14,4	13,8	62	66	69	NE	26	NE	18	NE	24	—	5	6	0	0,0	—
30	62,0	61,0	63,7	23,2	23,5	23,0	24,5	21,0	13,9	15,2	13,0	66	72	63	NE	26	NE	24	NE	20	—	5	7	3	0,0	—
31	63,1	62,3	(64,0)	23,5	23,8	22,8	24,5	21,0	13,1	13,8	14,8	60	62	72	NE	24	NE	26	NE	18	—	4	3	3	0,0	—
Médias	762,48	761,19	762,83	23,02	23,59	22,65	24,32	20,80	13,60	14,15	13,68	65,6	65,8	67,5	—	28,4	—	33,2	—	30,0	—	5,3	4,6	4,2	0,0	—

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	22,77	22,68	22,79	22,72	22,58	22,59

⎓ nos dias 4, 5, 10, 15, 20, 21, 22, 23 e 26.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Junho — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — **1929**

Longitude 25° 4'. W. Greenwich. — Latitude 16° 54'. N. — Altitude 15 metros

	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			
.	762,5	761,6	762,6	23,0	24,0	23,5	24,5	21,0	15,5	14,9	15,2	74	67	72	NE	(4) 34	NE	(4) 36	NE	(4) 28	—	3	3	7	0,0	—	3,2
.	62,6	62,0	62,5	24,0	24,0	23,0	24,0	(20,0)	15,7	15,7	14,7	72	72	71	NE	34	NE	22	NE	38	—	9	9	10	0,0	—	3,8
.	63,2	62,0	63,3	22,8	24,0	24,0	24,0	21,0	14,0	15,7	14,9	68	72	67	NE	30	NE	24	NE	24	—	9	2	6	0,0	—	2,8
.	63,3	61,5	63,4	23,2	24,8	23,8	24,9	21,5	15,4	17,0	13,3	73	74	74	NE	18	NE	12	NE	20	—	8	5	7	0,0	—	3,0
.	63,0	61,7	62,5	24,0	24,2	23,5	24,5	21,5	16,6	16,5	15,2	75	74	72	NE	16	NE	20	NE	28	—	5	4	6	0,0	—	2,3
.	61,8	60,0	61,7	23,5	23,8	22,5	24,5	21,5	13,8	15,1	15,0	66	69	74	NE	30	NE	46	NE	22	—	5	2	3	0,0	—	2,4
.	62,5	61,4	63,1	23,8	24,0	22,5	24,5	21,0	14,0	14,9	15,0	64	67	74	NE	22	NE	28	NE	24	—	3	0	0	0,0	—	3,5
.	63,3	62,5	(63,6)	23,5	24,5	23,0	24,5	21,5	14,0	14,6	14,7	65	65	71	NE	20	NE	22	NE	18	—	2	6	0	0,0	—	4,0
.	63,0	61,4	62,9	23,5	24,5	23,0	24,8	21,5	14,4	15,5	14,7	66	67	71	NE	24	NE	26	NE	18	—	8	3	0	0,0	—	3,2
.	62,2	61,3	63,4	24,0	24,5	22,8	25,2	21,5	14,1	14,6	13,6	64	65	66	NE	12	NE	30	NE	22	—	8	2	2	0,0	—	3,4
.	762,0	760,8	762,4	23,5	24,5	23,0	25,2	21,0	14,0	14,1	14,7	65	61	71	NE	34	NE	30	NE	32	—	3	2	4	0,0	—	3,4
.	61,6	61,6	62,8	24,2	21,0	23,0	25,2	21,5	16,5	16,9	18,1	74	77	88	NE	20	NE	32	NNE	14	—	3	10	10	0,0	—	4,4
.	63,0	62,1	62,2	25,0	25,5	23,8	25,5	22,5	18,2	18,5	17,6	77	82	81	NNE	14	NE	28	NE	26	—	5	3	6	0,0	—	2,4
.	62,3	60,9	62,0	24,8	25,2	23,5	26,0	22,5	14,8	16,0	17,4	63	68	81	NE	44	NE	46	NE	32	—	2	2	8	0,0	—	3,0
.	60,7	60,5	62,3	24,5	25,2	23,5	26,0	23,0	17,2	17,7	17,8	75	74	83	NE	38	NE	30	NE	12	—	2	3	7	0,0	—	4,9
.	61,7	61,2	62,0	24,2	24,5	23,5	26,0	22,0	16,6	17,2	15,4	75	75	73	NE	30	NE	28	NE	26	—	5	3	5	0,0	—	2,5
.	61,8	61,1	61,8	23,5	24,2	22,5	26,0	21,5	16,3	16,7	15,0	81	75	74	NE	28	NE	32	NE	42	—	2	2	3	0,0	—	2,3
.	62,0	60,6	63,1	24,2	25,0	23,0	26,0	21,5	14,9	14,7	14,7	67	62	71	NE	22	NE	26	NE	24	—	8	2	0	0,0	—	3,1
.	61,6	60,3	61,4	24,0	25,0	23,0	26,0	21,5	14,1	14,3	14,7	64	61	71	NE	14	NNE	21	NE	14	—	3	2	4	0,0	—	3,0
.	61,8	61,1	62,7	24,0	25,5	23,8	26,0	22,0	16,2	17,9	16,8	73	74	77	NE	22	NE	20	NE	24	—	9	8	8	0,0	—	3,0
.	762,5	(759,9)	761,4	24,8	25,5	25,0	26,0	22,5	16,8	16,1	14,3	72	67	61	NE	16	NNE	—	NE	42	—	3	0	0	0,0	—	2,9
.	59,8	60,4	60,3	26,5	25,5	24,0	26,5	24,0	13,4	16,1	16,9	53	67	72	NE	52	NNE	68	NE	24	—	0	2	9	0,0	—	3,0
.	61,1	61,0	60,9	25,2	25,3	24,0	27,5	22,5	16,8	18,2	18,4	71	76	83	NE	22	NE	26	C	0	—	0	0	8	0,0	—	3,0
.	62,1	61,9	61,1	24,5	26,5	25,5	27,5	23,5	19,0	18,7	20,2	83	73	83	NE	16	C	0	NE	10	—	9	9	10	0,0	—	2,7
.	63,3	61,0	61,9	25,0	26,2	24,5	27,5	23,5	19,6	18,5	15,5	83	73	67	C	0	NE	16	NE	10	—	10	7	6	0,0	—	2,0
.	61,7	60,2	61,0	24,8	25,5	23,8	27,5	22,5	17,4	17,5	16,8	75	73	77	NNE	22	NE	20	NE	24	—	3	4	8	0,0	—	2,5
.	60,7	60,2	60,5	24,8	26,5	24,5	(27,6)	22,5	17,9	16,3	17,2	77	63	75	NE	18	NE	20	NE	14	—	5	3	0	0,0	—	3,0
.	61,6	61,2	62,8	24,8	25,5	24,0	27,5	23,0	17,9	18,5	18,4	77	76	83	NE	32	NE	28	NE	48	—	3	5	4	0,0	—	2,5
.	62,5	61,6	63,3	24,8	25,2	24,5	27,5	23,0	18,3	17,7	17,2	79	74	75	NE	38	NE	44	NE	42	—	3	7	6	0,0	—	3,6
.	61,7	60,0	61,5	24,8	25,5	24,5	27,5	23,5	19,3	18,5	16,3	83	76	72	NE	16	NE	18	NE	24	—	6	5	8	0,0	—	3,0
.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
as	762,10	761,10	762,21	24,24	24,94	23,62	25,86	22,05	16,09	16,49	15,99	74,1	70,6	74,3	—	24,5	—	27,7	—	24,2	—	4,8	3,9	5,2	0,0	—	92,8

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	23,00	23,13	23,68	23,77	24,77	24,88

III nos dias 6, 14, 17, 21, 28 e 29. III² no dia 22.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Julho — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — **1929**

Longitude 25° 4'. W. Greenwich. — Latitude 16° 54' N. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	762,3	762,4	762,5	25,0	26,2	24,5	26,5	23,0	17,9	16,5	16,3	76	73	72	NE	(1) 12	NE	(1) 18	NE	(1) 18	—	6	2	7	0,0	—	
2. . .	62,2	59,9	62,8	24,2	25,8	24,0	26,5	(22,5)	16,1	16,5	15,7	72	67	72	NE	16	NE	14	NE	16	—	5	2	5	0,0	—	
3. . .	60,5	60,6	61,3	25,0	25,8	24,0	26,5	23,0	16,9	16,8	16,7	72	68	75	NE	20	NE	24	NE	30	—	4	7	4	0,0	—	
4. . .	62,4	60,3	61,9	25,0	25,0	24,5	26,5	23,0	15,7	19,3	16,1	66	82	70	NE	20	NE	36	NE	24	—	4	8	5	0,0	—	
5. . .	61,7	60,0	62,1	24,5	25,5	24,0	26,5	23,0	15,8	16,9	17,9	69	69	81	NE	22	NE	24	NE	32	—	8	6	9	0,0	—	
6. . .	61,0	59,9	61,7	25,8	25,5	24,8	26,5	23,0	15,5	16,6	17,9	63	68	77	C	0	NNE	20	NE	12	—	2	5	9	0,0	—	
7. . .	61,0	60,3	61,1	25,8	26,7	25,0	26,8	23,5	16,0	17,2	17,9	68	66	76	C	0	NE	12	C	0	—	8	3	0	0,0	—	
8. . .	60,6	59,3	60,2	25,0	26,5	26,0	27,0	23,5	18,2	17,8	18,1	77	69	73	NNE	10	NE	22	C	0	—	9	2	3	0,0	—	
9. . .	60,3	59,1	60,4	25,5	26,2	25,8	27,0	24,5	15,2	17,2	18,3	62	69	74	NNE	12	NNE	10	C	0	—	10	4	0	0,0	—	
10 . .	60,0	59,1	59,8	25,7	26,0	24,5	27,5	24,0	17,0	16,3	17,2	69	65	75	NE	10	NE	28	NE	26	—	5	0	4	0,0	—	
11. . .	760,9	(758,4)	760,3	24,5	26,8	24,8	27,3	23,5	17,2	16,2	17,9	75	62	77	NE	26	NE	12	NE	10	—	10	9	5	0,0	—	
12. . .	60,4	59,8	61,7	24,8	26,2	25,0	27,5	23,5	17,9	18,4	19,1	77	73	82	NE	8	NE	10	C	0	—	9	3	5	0,0	—	
13. . .	62,3	61,4	62,4	25,0	26,0	25,2	27,5	23,5	19,3	19,4	19,5	82	78	82	NE	14	C	0	C	0	—	10	10	10	0,0	—	
14. . .	62,5	59,7	60,9	25,0	27,5	24,2	27,7	24,0	17,9	18,1	17,9	81	67	77	NNE	10	NE	8	C	0	—	10	5	6	0,0	—	
15. . .	62,4	60,6	62,7	26,5	26,5	25,0	27,5	24,5	16,9	17,8	19,6	66	69	83	NE	10	NE	18	NE	12	—	5	2	5	0,0	—	
16. . .	61,7	59,7	61,8	25,0	27,0	25,0	27,3	23,5	17,9	16,6	19,1	76	63	82	NE	10	NE	18	NE	20	—	10	4	5	0,0	—	
17. . .	61,1	60,4	61,5	26,0	26,0	25,2	27,3	24,0	17,2	18,1	17,7	69	73	74	NE	14	NE	10	C	0	—	8	9	0	0,0	—	
18. . .	62,5	61,6	62,9	26,5	28,0	25,8	28,3	24,0	19,3	19,7	19,5	75	70	82	NE	12	NE	16	NE	6	—	3	3	5	0,0	—	
19. . .	61,7	59,9	62,0	26,5	27,8	26,0	28,2	24,5	18,4	19,4	18,1	71	69	73	NNW	8	NW	6	NE	30	—	2	0	5	0,0	—	
20. . .	60,7	58,8	61,0	26,0	26,5	25,5	(30,0)	24,5	19,0	19,3	20,9	76	75	87	NE	16	NE	18	NE	18	—	10	9	10	0,0	—	
21. . .	760,6	759,3	760,2	25,5	28,2	26,0	28,8	24,0	20,2	18,4	19,9	83	65	80	NE	12	NE	20	NE	14	—	10	4	6	0,0	—	
22. . .	61,7	60,8	(63,6)	26,5	28,0	26,0	28,7	24,5	19,6	19,7	19,0	76	70	76	NE	14	NE	16	NE	10	—	4	8	5	0,0	—	
23. . .	63,5	60,8	62,5	26,5	26,5	26,5	28,8	24,5	18,7	18,7	20,6	73	73	81	NE	14	NE	34	C	0	—	7	0	0	0,0	—	
24. . .	61,5	60,9	63,1	26,2	27,5	26,2	27,6	24,5	17,1	19,1	19,9	67	69	79	NE	30	NE	10	C	0	—	3	3	0	0,0	—	
25. . .	62,4	60,4	62,5	26,8	28,5	26,0	28,7	24,5	18,2	19,4	19,0	69	68	76	NE	12	NE	10	C	0	—	6	7	6	0,0	—	
26. . .	61,2	61,3	62,0	26,2	28,0	26,5	28,8	25,0	19,0	19,7	19,6	76	70	76	NE	10	NE	12	NE	14	—	9	6	4	0,0	—	
27. . .	62,4	61,8	62,3	25,8	27,0	25,5	28,8	24,5	18,3	17,5	15,7	74	66	65	NE	18	NE	16	NE	18	—	7	3	2	0,0	—	
28. . .	61,9	60,7	61,6	25,5	26,0	25,2	28,8	24,0	15,7	16,3	16,8	65	65	71	NE	10	NE	18	NE	12	—	8	9	8	0,0	—	
29. . .	61,4	60,1	61,6	25,5	26,5	25,5	28,8	23,5	16,6	16,1	15,7	68	62	65	NE	16	NE	24	C	0	—	8	8	8	0,0	—	
30. . .	60,8	59,4	62,1	25,8	26,0	25,0	28,8	23,5	16,5	16,9	17,9	67	67	76	NE	10	NE	20	NE	8	—	7	8	9	0,0	—	
31. . .	61,6	60,9	61,8	25,5	26,8	25,5	28,8	23,5	17,5	17,7	16,6	73	67	68	C	0	NE	14	NE	16	—	9	8	2	0,0	—	
Médias	761,55	760,25	761,75	25,58	26,66	25,27	27,78	23,82	17,51	17,86	18,13	72,0	68,9	76,5	—	12,8	—	16,8	—	11,2	—	7,0	5,1	4,9	0,0	—	

Péntadas	30–4	5–9	10–14	15–19	20–24	25–29
(4) Temperatura média. .	24,69	25,17	25,27	25,83	26,34	26,19

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Agôsto — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — **1929**

Longitude 25° 4'. W. Greenwich. — Latitude 16° 54'. N. — Altitude 15 metros

	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			
.	761,3	759,9	(762,3)	25,5	26,8	25,0	28,8	(23,5)	17,2	18,0	17,9	71	69	76	NE	(1) 14	NE	(1) 12	NE	(1) 18	—	9	2	3	0,0	—	3,2
.	60,0	58,4	59,4	25,5	26,8	25,5	28,6	24,0	18,5	17,1	17,2	76	65	71	NE	16	NE	30	NE	14	—	7	5	10	0,0	—	3,8
.	59,8	58,5	60,4	25,5	26,8	25,8	27,7	24,0	18,5	17,2	20,2	76	69	82	NE	10	NE	24	NE	18	—	10	6	6	0,0	—	3,9
.	60,6	60,0	60,9	25,0	26,2	25,0	28,7	24,5	20,6	20,2	19,6	88	80	83	NE	12	NE	18	C	0	—	10	10	10	3,0	—	2,8
.	60,3	59,1	62,0	25,5	25,0	24,0	28,8	24,5	18,0	18,7	20,9	74	80	84	NE	24	NE	22	NE	14	—	9	8	10	0,0	—	2,2
.	61,7	59,4	60,6	25,0	26,2	25,5	28,6	(23,5)	21,6	21,6	21,3	92	85	88	NE	20	SE	8	C	0	—	9	9	0	38,0	—	3,0
.	60,3	59,0	60,9	25,0	27,2	25,2	28,7	24,5	21,6	19,8	19,5	92	73	82	NE	20	NE	20	NE	10	—	6	4	2	0,0	—	2,3
.	59,5	58,9	60,2	26,2	26,5	25,0	28,7	(23,5)	16,2	18,4	18,7	64	71	80	NE	28	NE	41	NE	31	—	2	4	4	0,0	—	3,0
.	60,0	58,5	60,5	25,5	26,2	25,2	28,7	24,0	16,8	17,1	15,9	67	67	67	NE	20	NNE	30	NE	22	—	4	3	4	0,0	—	4,5
.	59,1	58,3	58,6	25,8	26,0	25,5	27,2	(23,5)	17,9	19,0	17,5	73	76	73	NE	24	NE	10	NE	12	—	8	7	7	0,0	—	4,6
.	759,8	758,8	759,1	26,0	27,0	26,0	28,2	(23,5)	19,9	20,3	19,0	80	77	76	C	0	SW	10	C	0	—	6	8	8	0,0	—	2,4
.	60,2	59,2	60,5	26,5	28,8	26,8	29,0	24,0	18,7	18,3	20,4	73	68	78	C	0	NE	12	C	0	—	3	3	0	0,0	—	2,9
.	60,0	58,8	59,4	27,2	28,0	27,0	28,8	24,0	19,6	20,7	17,5	73	74	66	C	0	W	8	NE	10	—	4	8	0	0,0	—	3,2
.	59,5	(58,0)	60,9	25,3	27,0	26,0	29,0	25,0	20,4	21,3	20,9	85	81	84	NE	8	C	0	NE	10	—	10	7	10	0,0	—	3,5
.	60,5	58,9	60,7	26,8	29,0	26,0	29,0	25,0	20,4	20,7	20,9	78	74	84	C	0	SW	8	C	0	—	9	4	8	0,0	—	2,4
.	60,3	59,0	59,8	27,5	28,0	26,8	29,8	25,0	19,6	18,7	18,9	72	67	72	C	0	NE	14	C	0	—	3	2	8	0,0	—	2,8
.	60,4	58,3	60,2	26,0	27,0	26,0	29,8	24,5	17,2	19,8	17,2	69	75	69	NE	22	NE	24	C	0	—	4	4	6	0,0	—	4,2
.	60,3	58,6	59,8	26,2	27,5	25,8	(30,5)	24,0	21,5	20,0	21,7	87	74	88	NE	12	C	0	C	0	—	7	10	7	16,0	—	3,0
.	60,4	58,3	59,6	26,5	28,0	27,0	30,0	24,5	21,6	21,3	20,3	84	75	77	C	0	C	0	C	0	—	3	10	10	0,0	—	2,5
.	59,8	58,4	61,4	26,2	28,5	26,5	28,7	24,0	19,9	20,3	22,7	79	70	89	NE	14	C	0	C	0	—	7	10	8	0,0	—	2,0
.	761,4	760,5	761,6	27,2	29,3	27,0	28,5	26,0	22,2	21,5	20,3	83	71	77	C	0	C	0	C	0	—	7	4	6	0,0	—	2,0
.	61,3	60,2	61,8	27,5	27,2	25,0	29,3	25,5	21,6	20,2	19,6	79	75	83	NE	10	NE	16	NE	10	—	5	10	5	0,0	—	2,2
.	61,5	59,7	61,8	25,0	27,0	26,0	28,3	25,0	19,1	18,0	18,1	82	67	73	NE	22	NE	20	NE	10	—	9	4	6	0,0	—	3,3
.	61,0	59,6	61,1	26,5	27,5	26,0	29,3	24,5	15,6	16,7	18,1	60	61	73	NE	8	NE	18	NE	8	—	7	5	3	0,0	—	3,9
.	60,2	60,3	60,8	26,0	27,6	26,2	29,3	24,5	19,0	19,1	20,8	76	69	82	NE	12	NE	18	NE	12	—	9	6	4	0,0	—	3,8
.	61,1	59,9	60,8	26,2	27,5	26,0	29,3	25,0	21,2	20,6	19,9	84	75	80	NE	10	NNE	16	NE	12	—	10	6	10	0,0	—	2,7
.	60,5	59,2	59,7	26,8	27,5	26,5	29,3	25,0	20,4	20,0	19,6	78	74	76	NE	22	NE	24	NE	14	—	2	4	6	0,0	—	2,5
.	58,9	58,3	61,8	26,8	27,8	26,0	29,3	25,0	20,0	20,9	20,9	76	75	84	NE	16	NE	22	NE	10	—	10	10	4	0,0	—	3,2
.	61,5	59,8	61,8	26,6	28,8	26,0	28,9	25,0	21,5	20,8	19,9	84	70	80	C	0	NE	14	NE	10	—	9	7	4	0,0	—	3,0
.	61,2	59,4	60,6	26,5	27,5	27,0	29,5	25,5	20,6	20,5	23,3	81	75	84	NE	18	NE	28	NE	18	—	7	10	5	0,0	—	3,0
.	60,3	59,0	61,5	27,8	27,8	26,5	29,5	25,0	21,8	20,5	22,6	79	74	89	NE	10	NE	18	NE	12	—	4	5	8	0,0	—	4,0
as	760,41	759,11	760,66	26,18	27,35	25,93	28,96	24,48	19,65	19,62	19,67	77,9	72,8	79,0	—	12,0	—	15,6	—	9,0	—	6,6	6,4	5,9	57,0	—	95,8

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-29	30-2
(4) Temperatura média . .	25,79	25,77	26,12	26,70	26,73	26,68	27,03

● nos dias 4 e 18. ●[1] no dia 6. ⎽ no dia 8.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Setembro — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — **1929**

Longitude 25° 4'. W. Greenwich. — Latitude 16° 54'. N. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	760,9	759,4	760,7	26,8	28,0	26,8	30,0	25,5	22,4	19,7	19,0	86	70	76	NE	(1) 14	C	(1) 0	NE	(1) 10	—	10	4	0	0,0	—
2. . .	60,7	59,7	62,0	27,0	27,8	26,8	29,5	24,5	18,4	18,4	18,5	69	69	71	NE	14	NE	16	C	0	—	5	6	6	0,0	—
3. . .	62,6	61,0	60,7	27,0	28,2	26,5	28,4	25,5	19,7	20,2	19,6	75	71	76	NE	14	NE	18	NE	16	—	9	6	5	0,0	—
4. . .	60,5	60,1	61,1	26,5	27,3	26,5	28,3	25,0	18,8	19,2	18,7	73	71	73	NE	20	NE	22	NE	10	—	9	6	3	0,0	—
5. . .	61,0	58,8	60,5	27,2	28,0	26,0	28,3	25,0	19,2	17,8	19,0	63	63	76	NE	24	NE	20	NE	14	—	3	7	0	0,0	—
6. . .	59,8	58,5	59,9	26,3	28,0	26,5	28,3	25,0	19,3	18,7	18,7	76	67	73	NE	18	NE	30	NE	18	—	6	9	5	0,0	—
7. . .	59,3	58,2	61,2	26,5	28,3	27,5	28,5	24,5	19,1	19,1	21,0	75	67	77	NE	24	NE	22	NE	10	—	4	2	6	0,0	—
8. . .	61,3	59,8	61,2	27,8	29,5	27,0	29,7	25,5	19,8	19,3	21,7	71	63	81	C	0	NE	12	NE	12	—	5	3	6	0,0	—
9. . .	60,6	59,3	59,7	27,5	27,8	26,8	29,5	25,5	22,0	20,9	20,4	81	75	78	NE	20	NE	10	NE	18	—	5	9	6	0,0	—
10. . .	59,4	58,3	61,2	27,2	28,0	25,0	29,5	25,0	22,2	23,8	22,0	83	85	81	NE	22	NE	24	C	0	—	7	9	8	0,0	—
11. . .	761,0	760,4	(762,5)	28,2	30,5	27,5	30,7	26,5	23,0	24,3	23,0	81	76	84	NE	14	NNE	12	NE	14	—	5	2	8	0,0	—
12. . .	61,6	60,6	(62,5)	27,0	27,5	26,0	(31,5)	25,5	19,7	19,4	18,1	75	71	73	NE	38	NE	46	NE	32	—	3	7	10	0,0	—
13. . .	61,5	60,0	60,8	26,8	27,8	25,5	30,0	25,0	19,7	17,1	17,5	67	61	73	NE	20	NE	22	NE	12	—	0	3	10	0,0	—
14. . .	60,1	57,7	60,7	25,8	27,8	26,0	30,0	24,5	17,9	17,9	18,1	73	65	73	NE	16	NE	14	NE	16	—	8	4	6	0,0	—
15. . .	60,2	59,1	61,6	26,5	28,0	27,0	29,0	24,5	21,8	18,7	18,7	71	67	67	NE	14	NE	14	NE	18	—	5	5	6	0,0	—
16. . .	61,4	59,9	60,5	27,5	28,5	26,8	28,8	25,0	20,0	20,4	21,5	74	70	82	NE	16	NE	14	NE	10	—	3	6	0	0,0	—
17. . .	61,0	58,9	60,4	27,5	30,5	27,0	30,7	25,0	18,1	20,2	20,3	67	63	77	NE	22	NE	14	NE	22	—	0	7	8	0,0	—
18. . .	59,8	58,1	60,2	28,0	29,8	27,0	30,0	26,0	20,7	21,0	20,3	74	67	77	NNE	18	NNE	16	C	0	—	9	8	7	0,0	—
19. . .	59,9	58,8	59,7	27,5	28,0	27,0	29,8	26,0	21,0	18,7	20,3	77	67	77	NE	24	NE	24	NE	18	—	4	5	4	0,0	—
20. . .	60,1	59,0	59,4	27,0	28,0	26,0	29,8	25,0	19,3	19,7	19,9	73	70	80	NE	22	NE	24	NE	28	—	5	7	8	0,0	—
21. . .	759,2	757,2	755,9	26,5	26,5	26,0	27,3	25,0	19,9	21,6	21,3	78	84	85	NE	32	NE	28	NE	23	—	8	10	5	0,0	—
22. . .	59,9	(54,4)	56,4	26,5	25,0	25,0	27,5	(23,0)	22,6	21,6	21,6	89	92	92	S	22	SSW	41	SSW	32	—	10	10	10	26,4	—
23. . .	60,2	59,3	60,9	26,5	27,2	26,5	27,5	24,0	22,6	20,2	23,6	89	75	92	SSW	22	SSW	18	C	0	—	8	6	2	4,0	—
24. . .	60,5	59,1	60,2	26,5	27,8	26,3	27,9	23,5	22,6	20,9	22,4	89	75	88	C	0	ENE	12	NE	8	—	4	4	0	0,0	—
25. . .	61,2	60,3	60,1	26,8	27,2	26,0	27,7	25,0	23,5	21,3	20,9	90	79	84	NE	6	NNE	10	NE	10	—	4	3	6	0,0	—
26. . .	61,5	60,1	60,9	26,8	28,8	26,5	29,0	25,0	18,5	19,2	19,6	71	65	76	C	0	NE	12	NE	14	—	8	0	0	0,0	—
27. . .	61,3	59,7	61,4	27,0	28,0	27,0	28,2	25,0	19,7	20,1	19,9	75	71	75	NE	16	NNE	18	NNE	10	—	3	5	3	0,0	—
28. . .	61,2	58,8	60,5	27,2	27,8	26,0	27,8	25,0	20,2	19,8	19,0	75	71	76	NE	12	NE	18	NNE	10	—	6	0	2	0,0	—
29. . .	60,6	59,4	61,6	27,0	28,5	27,0	28,7	25,0	19,2	20,4	20,3	73	70	77	NE	14	NE	16	NE	18	—	8	2	8	0,0	—
30. . .	61,7	61,2	61,3	27,5	28,0	27,5	28,2	25,0	20,0	21,7	20,0	74	77	74	NE	20	NE	28	NE	18	—	6	4	0	0,0	—
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	760,67	759,17	760,52	27,00	28,07	26,50	29,00	24,98	20,36	20,04	20,16	76,6	71,2	78,1	—	17,3	—	19,2	—	14,0	—	5,7	5,3	4,9	30,4	—

Pêntadas.	3-7	8-13	14-17	18-23	24-27	28-2
(4) Temperatura média . .	26,67	27,44	26,94	26,79	26,44	26,69

nos dias 12 e 22. ●[1] no dia 22. ● no dia 23.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Outubro — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — **1929**

Longitude 25° 4′. W. Greenwich. — Latitude 16° 54′. N. — Altitude 15 metros

	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)							
.	763,0	761,8	(763,5)	27,0	27,5	26,8	28,2	25,0	19,9	20,0	19,5	75	74	75	NE	32	NE	30	NE	20	—	6	3	5	0,0	—	5,5
.	61,7	59,6	60,3	26,2	27,0	26,5	27,2	25,0	18,0	17,5	18,7	71	66	73	NE	52	NE	60	NE	20	—	3	3	3	0,0	—	3,3
.	60,5	58,7	61,5	26,5	27,0	26,5	27,5	24,5	17,8	18,5	18,7	69	71	73	NE	24	NE	32	NE	20	—	5	2	5	0,0	—	3,7
.	61,7	58,7	61,9	27,0	29,0	26,2	(29,5)	25,0	20,3	20,1	19,9	77	68	79	NE	26	NE	30	NE	38	—	7	2	0	0,0	—	3,0
.	61,2	59,9	60,8	27,0	27,8	26,5	28,0	25,0	21,3	20,9	21,6	81	75	84	ENE	26	NNE	26	NNE	18	—	6	6	5	0,0	—	4,4
.	60,3	58,8	60,9	25,0	27,5	26,8	27,5	24,0	21,6	23,0	21,9	92	84	84	NE	14	NE	12	SSE	14	—	10	9	10	19,0	—	2,2
.	60,6	58,9	60,7	27,8	28,0	25,0	28,2	24,5	20,9	21,7	20,6	73	77	88	SW	12	NE	28	NNE	10	—	8	8	10	1,0	—	1,8
.	61,4	60,1	61,9	26,8	27,5	26,0	27,5	25,0	19,5	19,4	19,0	75	71	76	NE	10	ENE	14	NE	10	—	8	4	4	0,0	—	2,8
.	61,8	60,3	61,8	26,8	27,5	26,0	27,7	25,0	18,5	19,0	19,0	71	69	76	NE	18	NE	20	NE	26	—	7	6	3	0,0	—	2,9
.	62,4	60,8	62,1	26,5	27,5	26,0	27,7	24,5	18,4	19,0	19,9	71	69	80	NE	24	NNE	14	NE	10	—	8	5	8	0,0	—	3,0
.	762,4	760,7	762,0	26,8	27,8	26,3	28,0	25,0	21,5	22,5	20,8	82	81	82	NE	16	NE	8	NE	10	—	8	9	3	0,0	—	3,0
.	61,8	60,7	62,1	27,0	28,5	27,0	28,6	25,0	22,3	20,0	18,4	84	69	69	NE	12	NE	18	SE	6	—	7	2	0	0,0	—	2,1
.	61,3	60,0	61,8	27,7	28,0	27,0	29,0	(25,5)	20,8	19,7	20,3	75	70	77	NE	22	ENE	20	NE	16	—	4	3	5	0,0	—	3,0
.	61,3	59,4	61,0	27,0	27,5	26,0	29,0	25,0	19,7	19,5	19,0	75	72	76	NE	22	NNE	26	NE	14	—	4	4	4	0,0	—	2,6
.	61,4	59,6	61,5	26,8	27,5	26,2	28,8	25,0	18,9	18,6	17,4	72	68	69	NE	28	NE	28	NNE	10	—	7	3	2	0,0	—	3,2
.	61,8	60,2	61,7	27,0	27,0	26,8	28,2	24,5	17,5	18,4	18,5	66	69	71	NE	12	NE	30	NE	14	—	2	0	5	0,0	—	3,7
.	61,4	59,6	61,0	27,0	27,5	26,0	28,0	24,5	17,5	18,1	17,2	66	67	69	NE	12	NE	16	NE	10	—	2	5	8	0,0	—	3,5
.	60,7	59,1	60,7	26,8	27,8	26,3	28,0	24,5	18,5	19,0	19,0	71	68	76	NE	12	NNE	16	C	0	—	4	2	7	0,0	—	3,6
.	61,3	59,7	60,9	27,0	27,5	26,0	28,0	25,0	19,7	20,0	19,0	75	74	76	NE	16	NE	12	NE	6	—	8	7	10	0,0	—	3,0
.	61,0	59,4	61,5	26,5	27,5	26,2	27,5	25,0	18,7	20,0	19,6	73	74	83	NE	14	NE	10	NE	10	—	6	8	10	0,0	—	3,0
.	762,5	761,4	762,8	26,8	27,0	25,8	28,0	25,0	22,0	21,9	20,5	84	82	83	NE	10	NE	10	NE	14	—	9	9	9	10,0	—	3,0
.	61,3	61,6	62,8	26,0	26,8	25,0	28,0	(23,5)	19,0	18,2	19,6	76	69	83	NE	20	NE	16	NE	14	—	7	7	0	0,0	—	1,8
.	62,1	61,0	62,8	25,8	26,8	25,8	27,8	24,0	17,3	18,5	19,2	70	71	78	NE	18	NE	14	NE	16	—	4	3	2	0,0	—	4,4
.	61,9	60,2	62,5	25,2	26,5	25,2	27,8	24,5	18,9	16,9	17,7	75	66	74	NE	26	NE	16	NE	18	—	4	4	0	0,0	—	3,5
.	62,3	61,0	62,7	26,3	26,2	25,0	27,8	24,5	17,9	17,1	17,9	70	67	76	NE	14	NE	18	NE	20	—	7	9	6	0,0	—	3,3
.	62,3	61,5	63,0	25,5	26,5	25,0	27,8	24,5	22,6	18,7	19,6	81	73	83	NE	28	C	0	NE	26	—	6	10	8	0,0	—	3,0
.	61,7	59,5	61,8	25,0	25,5	25,8	27,5	24,5	17,9	16,6	19,2	76	68	78	NE	26	NE	30	NE	22	—	10	7	6	0,0	—	3,5
	61,0	59,7	59,8	25,5	26,0	25,5	27,5	(23,5)	16,6	16,3	15,7	68	65	65	NE	28	NE	34	NE	18	—	9	6	5	0,0	—	4,2
.	59,5	(57,1)	59,4	26,0	26,5	25,0	26,5	(23,5)	15,4	16,0	16,9	62	62	72	NE	10	ENE	18	NE	8	—	3	0	4	0,0	—	4,0
.	59,6	58,8	61,7	25,5	26,8	25,2	27,0	(23,5)	17,5	18,2	18,7	73	67	79	NE	28	NE	14	NE	12	—	3	7	5	0,0	—	3,3
.	59,9	57,8	60,7	25,0	27,0	25,8	27,0	(23,5)	19,0	18,4	19,9	82	69	80	NE	28	ENE	14	NE	10	—	3	9	0	0,0	—	3,3
as	761,05	759,86	761,60	26,41	27,15	25,97	27,90	24,55	19,21	19,09	19,13	74,5	70,8	77,0	—	20,7	—	20,5	—	14,6	—	6,0	5,2	4,9	30,0	—	100,6

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média	26,40	26,46	26,75	26,24	25,77	25,36

▬ no dia 2. ● nos dias 6, 7 e 21.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Novembro — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — **1929**

Longitude 25° 4'. W. Greenwich. — Latitude 16° 54'. N. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	760,6	(758,6)	760,7	25,5	27,0	25,8	27,5	23,0	20,2	19,3	19,2	83	73	78	SW	(4) 6	NNW	(4) 8	C	(4) 0	—	10	9	10	0,0	—	
2. . .	60,8	59,2	61,4	27,0	28,5	26,8	28,5	25,0	20,3	19,4	19,5	77	67	75	C	0	NE	10	NE	10	—	8	9	0	0,0	—	
3. . .	61,9	61,4	(63,7)	26,5	27,0	25,3	28,8	25,0	20,2	19,8	17,6	79	75	74	NE	18	NE	22	NE	28	—	9	8	8	0,0	—	
4. . .	63,2	61,9	62,7	25,5	25,0	25,8	(29,0)	24,0	17,5	15,2	19,2	73	65	78	NE	18	NE	26	NE	14	—	4	3	0	0,0	—	
5. . .	62,1	60,3	61,4	25,5	25,6	24,0	28,8	23,5	17,5	14,9	14,9	73	61	67	NE	26	NNE	22	NE	24	—	3	4	5	0,0	—	
6. . .	62,5	61,2	62,4	25,0	25,5	24,2	28,8	23,0	14,3	13,2	14,3	61	54	64	NE	20	NE	22	NE	20	—	8	4	8	0,0	—	
7. . .	62,0	60,1	62,5	25,0	26,2	24,5	28,5	23,0	16,0	16,7	16,3	68	65	72	NE	20	NE	22	NE	24	—	5	2	3	0,0	—	
8. . .	61,9	60,2	62,3	24,6	25,0	24,5	28,5	23,0	15,6	15,7	16,3	67	66	72	NE	34	NE	42	NE	30	—	4	4	2	0,0	—	
9. . .	62,7	60,2	62,1	24,0	24,5	24,5	27,2	22,5	13,8	13,8	14,6	62	60	65	NE	20	NE	32	NE	24	—	5	9	4	0,0	—	
10. . .	62,5	61,1	62,6	24,0	24,5	23,5	26,0	23,0	15,7	15,0	15,2	72	66	72	NE	38	NE	32	NE	24	—	10	10	7	0,0	—	
11. . .	761,9	761,2	762,9	24,5	26,0	24,0	26,2	23,0	16,3	17,7	16,6	72	69	75	NE	16	NE	36	NE	30	—	6	4	4	0,0	—	
12. . .	61,8	60,0	62,4	24,5	24,8	23,8	25,8	23,0	15,5	16,2	15,9	67	69	73	NE	22	NE	16	NE	16	—	5	6	6	0,0	—	
13. . .	61,5	(58,6)	62,8	23,8	24,8	24,0	25,8	22,5	14,3	14,4	16,6	65	62	75	NE	26	ENE	20	NE	16	—	4	3	2	0,0	—	
14. . .	60,5	59,7	61,0	24,2	24,8	24,0	25,8	22,5	16,0	16,2	17,5	72	69	80	NE	14	NE	18	NNE	16	—	4	6	6	0,0	—	
15. . .	60,3	59,9	59,2	25,0	25,0	24,5	26,0	22,5	16,8	17,9	18,1	72	76	80	NE	32	NE	30	C	0	—	3	5	8	0,0	—	
16. . .	61,6	60,9	62,0	24,5	25,0	24,0	25,7	23,5	17,2	16,0	16,6	75	68	75	NE	12	NE	10	NE	20	—	10	8	8	7,0	—	
17. . .	61,4	60,0	62,8	24,5	25,0	24,0	25,8	23,5	17,2	17,9	20,3	75	76	91	NE	6	NE	14	NE	10	—	7	5	10	0,0	—	
18. . .	62,7	60,8	62,0	24,0	24,0	23,8	25,7	23,5	18,0	17,4	16,8	81	81	77	NE	14	ENE	26	NE	18	—	10	10	7	0,0	—	
19. . .	61,4	60,1	62,0	24,0	24,5	23,8	25,5	23,0	17,5	16,3	16,8	80	72	77	NE	16	NE	41	NE	24	—	5	10	6	0,0	—	
20. . .	61,3	59,8	61,8	23,5	24,0	23,8	25,5	23,0	16,0	14,9	16,8	74	67	77	NE	30	NE	42	NE	22	—	10	8	3	0,0	—	
21. . .	760,7	759,5	761,0	24,5	24,5	24,0	25,5	22,0	13,8	13,8	13,3	60	60	60	NE	28	ENE	30	NE	20	—	6	4	0	0,0	—	
22. . .	61,2	59,7	61,7	24,0	24,8	23,0	25,0	22,0	13,3	14,4	14,7	60	62	71	NE	16	ENE	20	NE	10	—	2	3	3	0,0	—	
23. . .	61,7	59,7	61,9	24,0	24,0	23,0	24,8	(21,8)	14,1	16,7	14,2	64	75	68	NE	26	NE	20	NE	18	—	2	5	4	0,0	—	
24. . .	61,4	59,7	61,3	23,5	24,8	23,0	24,8	22,0	15,2	15,4	15,5	72	66	74	NE	16	NE	14	NE	20	—	4	5	0	0,0	—	
25. . .	61,4	59,4	61,3	23,8	25,2	23,5	25,4	22,0	15,9	16,8	17,8	73	71	83	NE	20	NE	18	NE	16	—	3	3	4	0,0	—	
26. . .	61,2	59,2	61,3	23,8	25,5	23,8	25,7	22,5	18,0	18,5	17,7	83	76	81	NE	14	NE	14	NE	16	—	6	0	0	0,0	—	
27. . .	61,7	59,6	61,2	24,2	25,5	23,5	25,5	22,5	18,3	16,9	17,0	82	69	80	NE	12	NE	24	NE	22	—	4	0	0	0,0	—	
28. . .	62,0	60,9	61,8	24,5	25,5	24,0	25,5	22,5	15,5	18,8	18,4	67	77	83	NE	26	NE	12	NE	12	—	0	2	0	0,0	—	
29. . .	62,8	60,8	62,4	24,5	26,5	23,5	26,7	22,5	19,6	17,4	18,7	83	67	88	NE	10	NE	8	NE	12	—	4	0	0	0,0	—	
30. . .	61,7	59,8	61,8	24,5	26,0	23,5	26,0	22,5	13,4	17,2	17,0	59	69	80	NE	20	NE	24	NE	10	—	0	3	0	0,0	—	
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias	761,68	760,12	761,88	24,55	25,30	24,11	26,48	22,91	16,43	16,46	16,78	71,7	68,1	75,5	—	19,2	—	22,5	—	17,9	—	5,4	5,1	3,9	7,0	—	1

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média. .	26,00	24,70	24,27	24,14	23,57	24,10

nos dias 8, 19 e 20. ● no dia 16.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Dezembro — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — **1929**

Longitude 25° 4'. W. Greenwich. — Latitude 16° 54'. N. — Altitude 15 metros

	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			
.	761,1	759,3	762,3	23,8	25,0	23,8	26,0	22,5	16,8	16,3	16,8	77	69	74	NE	(1) 22	NE	(1) 14	NE	(1) 14	—	3	2	0	0,0	—	3,7
.	60,8	59,4	61,1	23,5	24,5	23,0	26,0	21,5	16,4	15,5	15,5	76	67	74	NE	24	NE	26	NE	24	—	6	4	2	0,0	—	3,1
.	61,9	61,3	61,1	23,3	24,5	23,0	26,0	22,0	15,0	16,0	15,9	71	70	76	NE	48	NE	22	NE	20	—	3	2	0	0,0	—	3,0
.	63,4	62,3	62,3	24,0	24,8	23,0	26,0	22,0	14,9	17,1	15,9	67	74	76	NE	22	NE	18	NE	24	—	2	7	4	0,0	—	2,7
.	63,6	62,5	62,9	23,5	24,5	23,0	26,0	22,0	16,0	15,6	17,3	74	69	83	NE	26	NE	28	NE	24	—	4	5	0	0,0	—	4,0
.	63,4	62,4	63,2	24,0	23,8	22,5	26,0	22,5	16,6	16,3	15,9	75	74	79	NE	28	NE	22	NE	20	—	8	10	5	0,0	—	3,0
.	63,3	60,1	63,5	22,5	24,5	23,0	25,8	21,5	13,7	14,9	15,9	67	67	76	NE	18	NE	18	NE	20	—	9	5	10	0,0	—	3,0
.	62,4	60,9	62,8	23,0	24,5	23,0	26,0	21,5	16,5	16,3	15,5	79	72	74	NE	14	NE	12	NE	16	—	7	6	7	0,0	—	3,9
.	62,5	60,7	62,1	23,2	24,8	23,5	26,0	21,5	14,6	16,2	17,8	69	69	83	NE	23	NE	14	C	0	—	4	3	0	0,0	—	3,0
.	62,1	60,0	62,3	23,8	25,0	23,2	25,8	21,5	16,6	16,0	15,7	81	68	74	NE	18	NE	24	NE	10	—	0	2	6	0,0	—	3,0
.	762,5	760,0	761,8	23,5	24,7	23,0	25,8	21,5	14,0	15,4	15,5	65	66	74	NE	18	NE	16	NE	18	—	5	5	7	0,0	—	3,0
.	61,9	60,3	62,2	23,2	24,5	23,0	25,8	21,5	13,0	13,8	13,5	62	60	64	NE	36	NE	14	NE	10	—	3	7	7	0,0	—	3,6
.	62,1	60,1	62,4	23,2	24,2	22,8	25,8	21,5	12,7	12,1	12,4	60	54	60	NE	22	NE	28	NE	14	—	3	0	5	0,0	—	3,8
.	61,4	59,6	62,0	22,5	24,0	22,5	25,5	21,0	12,1	12,4	12,3	59	56	61	NE	20	NNE	12	NE	14	—	5	0	3	0,0	—	4,3
.	61,2	60,1	61,8	22,5	25,0	22,5	25,5	21,0	13,4	13,5	12,6	66	57	63	NE	10	NE	12	NE	10	—	7	5	0	0,0	—	4,0
.	60,7	59,5	62,2	22,5	23,5	22,5	25,5	20,5	14,2	14,9	14,1	71	69	69	NE	12	NE	14	NE	10	—	0	4	8	0,0	—	3,0
.	60,9	59,7	62,4	23,0	24,5	22,7	25,5	21,0	16,8	14,6	14,1	81	65	69	NE	8	NE	14	NE	12	—	9	4	0	0,0	—	2,5
.	60,5	59,0	62,2	23,0	24,0	22,8	25,7	21,5	16,8	16,7	15,2	81	75	74	NE	16	ENE	10	NE	14	—	4	7	3	0,0	—	3,0
.	60,3	(58,7)	61,1	23,0	23,5	23,0	26,0	21,5	16,4	14,7	16,1	79	68	77	NE	24	NE	20	NE	12	—	7	10	0	0,0	—	3,2
.	61,9	60,0	61,5	23,2	24,0	23,5	(26,7)	22,0	15,9	14,9	15,2	79	67	72	NE	14	ENE	12	NE	8	—	10	10	10	0,0	—	2,2
.	762,3	760,7	762,6	23,5	24,5	22,7	25,5	22,0	17,0	15,5	14,8	80	67	72	NE	36	NE	18	NE	18	—	10	7	5	0,0	—	2,5
.	62,9	60,5	62,0	22,8	23,5	22,9	25,5	21,5	14,9	13,6	14,0	72	64	68	NE	20	ENE	18	NE	14	—	4	5	0	0,0	—	3,3
.	64,0	62,5	63,6	22,5	22,8	22,5	25,0	20,5	15,0	14,0	14,7	74	68	72	NE	26	NE	24	NE	20	—	8	7	5	0,0	—	3,5
.	64,8	62,4	64,2	21,8	23,2	22,5	24,7	20,0	13,0	13,8	14,2	67	65	71	NE	22	NE	16	NE	14	—	5	6	8	0,0	—	3,3
.	(65,0)	63,0	64,8	22,5	22,5	22,2	24,5	20,5	13,4	12,6	13,1	66	63	66	NE	16	NE	48	NE	18	—	7	3	4	0,0	—	3,0
.	63,4	61,1	63,7	22,8	23,0	22,0	25,0	20,0	12,4	13,1	11,4	60	63	58	NE	22	NE	30	NE	26	—	3	7	5	0,0	—	4,0
.	61,1	60,0	61,2	21,5	22,5	22,5	24,5	18,5	11,8	12,6	13,4	65	63	66	NE	26	NE	8	C	0	—	3	0	0	0,0	—	4,0
.	61,7	59,7	61,4	22,0	23,0	22,5	25,0	(17,5)	12,9	13,1	13,4	66	63	66	C	0	SW	12	C	0	—	4	8	4	0,0	—	3,1
.	64,3	59,4	61,7	22,0	23,0	22,5	24,5	19,5	15,3	14,7	14,2	78	71	71	C	0	C	0	C	0	—	9	6	5	0,0	—	2,5
.	62,4	61,5	63,3	22,5	24,2	22,5	24,2	18,0	16,7	16,9	15,9	82	75	79	NE	14	NE	18	NE	30	—	7	4	0	0,0	—	2,2
.	62,6	60,9	62,1	22,8	23,5	22,0	24,5	21,0	15,2	15,2	15,8	74	72	80	NE	38	NE	41	NE	42	—	3	7	2	0,0	—	3,0
as	761,70	760,57	762,38	22,93	23,98	22,78	25,49	20,98	14,84	14,78	14,78	70,2	66,8	71,7	—	20,7	—	18,8	—	15,9	—	5,2	6,7	3,7	0,0	—	98,5

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média. .	23,64	23,43	23,04	23,39	22,58	22,00

— nos dias 3, 25 e 31.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Estação: S. Vicente (Mindelo)

Valores normais e elementos correspondentes em 1929

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de ch		
	Médi.. de 23 anos	1929	Desvio da normal	Média de 23 anos	1929	Desvio da normal	Média de 23 anos	1929	Desvio da normal	Média de 23 anos Total	1929 Total	Desvio da normal	Média de 23 anos Total	1929 Total	De d nor
Janeiro	762,96	761,68	— 1,28	21,50	22,24	+ 0,74	66,4	67,3	+ 0,9	2,5	0,0	— 2,5	1	0	-
Fevereiro	62,32	61,83	— 0,49	20,84	21,89	+ 1,05	66,7	67,7	+ 1,0	2,3	0,0	— 2,3	1	0	-
Março	61,87	61,47	— 0,40	21,27	22,27	+ 1,00	66,9	65,6	— 1,3	1,4	0,0	— 1,4	0	0	
Abril	61,57	61,41	— 0,16	21,80	22,76	+ 0,96	67,0	64,8	— 2,2	0,0	0,0	0,0	0	0	
Maio	61,65	62,17	+ 0,52	22,50	22,70	+ 0,20	67,7	66,3	— 1,4	0,0	0,0	0,0	0	0	
Junho	61,91	61,80	— 0,11	23,53	23,94	+ 0,41	69,3	73,0	+ 3,7	0,0	0,0	0,0	0	0	
Julho	61,48	61,18	— 0,30	24,38	25,61	+ 1,23	70,1	72,5	+ 2,4	0,0	0,0	0,0	0	0	
Agôsto	60,46	60,06	— 0,40	25,58	26,39	+ 0,81	71,6	76,6	+ 5,0	26,3	57,0	+ 30,7	2	3	+
Setembro	60,38	60,12	— 0,26	26,16	26,87	+ 0,71	73,5	75,3	+ 1,8	50,8	30,4	— 20,4	4	2	-
Outubro	60,88	60,84	— 0,04	25,72	26,21	+ 0,49	73,4	74,1	+ 0,7	17,2	30,0	+ 12,8	1	3	+
Novembro	61,18	61,23	+ 0,05	24,53	24,51	— 0,02	71,3	71,8	+ 0,5	4,2	7,0	+ 2,8	0	1	-
Dezembro	61,78	61,55	— 0,23	22,75	23,04	+ 0,29	72,1	69,6	— 2,5	6,9	0,0	— 6,9	1	0	-
Ano	761,54	761,28	— 0,26	23,38	24,04	+ 0,66	69,7	70,4	+ 0,7	111,6	124,4	+ 12,8	10	9	-

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE (Mindelo)

1929

PROVÍNCI

Estação: POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE (Mindelo)

Longitude = 25° 4′ W. Greenwich. **Latitude = 1**

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temper							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Máximas	Mínimas	M	
					Máxima	Data	Mínima	Data								
Janeiro. . . .	63,49	57,93	61,82	61,68	63,3	1, 2, 28 e 29	56,7	16	22,41	23,58	22,12	22,24	24,35	20,10	21,64	21,
Fevereiro . .	62,42	60,48	62,58	61,83	64,2	13	56,9	27	21,81	22,78	21,47	21,89	24,40	19,86	21,64	22,
Março	61,89	60,26	62,25	61,47	63,8	29	57,7	1	22,43	23,15	22,01	22,27	24,31	20,32	22,70	22,
Abril.	61,90	60,23	62,10	61,41	63,2	1	58,4	15 e 16	23,03	23,77	22,92	22,76	24,35	20,73	22,06	22,
Maio.	62,48	61,19	62,83	62,17	64,0	23 e 31	59,5	16	23,02	23,59	22,65	22,70	24,32	20,80	22,77	22,
Junho	62,10	61,10	62,21	61,80	63,6	4	59,9	21	24,24	24,94	23,62	23,94	25,86	22,05	23,00	23,
Julho	61,55	60,25	61,75	61,18	63,6	22	58,4	11	25,58	26,66	25,27	25,61	27,78	23,82	24,69	25,
Agôsto. . . .	60,41	59,11	60,66	60,06	62,3	1	58,0	14	26,18	27,35	25,93	26,39	28,96	24,48	25,79	25,
Setembro . .	60,67	59,17	60,52	60,12	62,5	11 e 12	54,4	22	27,00	28,07	26,50	26,87	29,00	24,98	26,67	27,
Outubro . . .	61,05	59,86	61,60	60,84	63,5	1	57,1	29	26,41	27,15	25,97	26,21	27,90	24,55	26,40	26,
Novembro . .	61,68	60,12	61,88	61,23	63,7	3	58,6	1 e 13	24,55	25,30	24,11	24,51	26,48	22,91	26,00	24,
Dezembro . .	61,70	60,57	62,38	61,55	65,0	25	58,7	19	22,93	23,98	22,78	23,04	25,49	20,98	23,64	23,
Ano	61,78	60,17	61,88	61,28	65,0	25 de Dezembro	54,4	22 de Setembro	24,14	25,03	23,78	24,04	26,10	22,13	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Dir										
	9	15	21	Média		Total	Máxima em 24 horas	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	S
Janeiro. . . .	4,3	4,3	2,6	3,7	86,3	0,0	—	—	—	0	2	72	0	1	0	2	0	0	0	
Fevereiro . .	5,1	5,1	4,5	4,9	102,0	0,0	—	—	—	0	0	82	0	0	0	1	0	0	0	
Março	5,1	4,2	4,7	4,7	115,0	0,0	—	—	—	0	5	77	0	0	0	0	0	2	0	
Abril.	4,4	3,6	4,6	4,2	117,6	0,0	—	—	—	0	8	77	0	0	0	0	0	0	0	
Maio.	5,3	4,6	4,2	4,7	111,8	0,0	—	—	—	0	4	89	0	0	0	0	0	0	0	
Junho	4,8	3,9	5,2	4,6	92,8	0,0	—	—	—	0	6	81	0	0	0	0	0	0	0	
Julho. . . .	7,0	5,1	4,9	5,7	104,8	0,0	—	—	—	0	5	71	0	0	0	0	0	0	0	
Agôsto. . . .	6,6	6,4	5,9	6,3	95,8	57,0	38,0	6	—	0	2	63	0	0	0	1	0	0	0	
Setembro . .	5,7	5,3	4,9	5,3	103,9	30,4	26,4	22	—	0	7	69	1	0	0	0	0	1	4	
Outubro . . .	6,0	5,2	4,9	5,4	100,6	30,0	10,0	21	—	0	7	76	5	0	0	0	1	1	0	
Novembro . .	5,4	5,1	3,9	4,8	106,0	7,0	7,0	16	—	0	2	79	4	0	0	0	0	0	0	
Dezembro . .	5,2	6,7	3,7	5,2	98,5	0,0	—	—	—	0	1	81	3	0	0	0	0	0	0	
Ano	5,4	5,0	4,5	5,0	1355,1	124,4	38,0	6 de Agôsto	—	0	49	917	13	1	0	4	1	4	4	

A hora adoptada é a do meridiano 30° W. 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 9, 21 ho termómetros. As observações de evaporação e chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e são relativas

E CABO VERDE

1929

N. Altitude = 15 metros

					Extremas absolutas				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
,50	22,36	22,29	22,82	—	26,5	30	19,0	6	13,85	14,11	13,72	13,89	69,1	63,7	69,0	67,3
,67	21,60	22,51	22,12	—	26,5	1, 3, 5, 7, 8 e 9	19,0	9 e 10	13,22	13,57	12,89	13,23	68,4	66,1	68,7	67,7
,99	21,81	22,40	22,12	—	25,8	3 e 6	19,5	3, 12 e 13	13,27	13,55	13,01	13,28	65,8	64,3	66,7	65,6
,96	23,21	23,14	22,84	—	25,5	14, 18 e 22	20,0	7, 9, 10 e 11	13,69	13,94	13,40	13,68	65,7	63,9	64,7	64,8
,79	22,72	22,58	22,59	—	24,7	7 e 19	20,0	19	13,60	14,15	13,68	13,81	65,6	65,8	67,5	66,3
,68	23,77	24,77	24,88	—	27,6	27	20,0	2	16,09	16,49	15,99	16,19	74,1	70,6	74,3	73,0
,27	25,83	26,34	26,19	—	30,0	20	22,5	2	17,51	17,86	18,13	17,83	72,0	68,9	76,5	72,5
,12	26,70	26,73	26,68	27,03	30,5	18	23,5	1, 6, 8, 10 e 11	19,65	19,62	19,67	19,65	77,9	72,8	79,0	76,6
,94	26,79	26,44	26,69	—	31,5	12	23,0	22	20,36	20,04	20,16	20,19	76,6	71,2	78,1	75,3
,75	26,24	25,77	25,36	—	29,5	4	23,5	22, 28, 29, 30 e 31	19,21	19,09	19,13	19,14	74,5	70,8	77,0	74,1
,27	24,14	23,57	24,10	—	29,0	4	21,8	23	16,43	16,46	16,78	16,56	71,7	68,1	75,5	71,8
,04	23,39	22,58	22,00	—	26,7	20	17,5	28	14,84	14,78	14,78	14,80	70,2	66,8	71,7	69,6
—	—	—	—	—	31,5	12 de Setembro	17,5	28 de Dezembro	15,98	16,14	15,94	16,02	71,0	67,7	72,4	70,4

nto						Número de dias com																		
W	W	WNW	NW	NNW	C	Água no udómetro	Água inferior a 1/10 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
0	0	0	2	2	11	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0
0	0	0	0	0	1	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
0	1	0	2	1	2	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
0	1	0	0	0	2	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0
0	0	0	0	0	3	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1
0	0	0	1	1	15	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
0	1	0	0	0	24	3	0	3	—	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
0	0	0	0	0	8	2	0	2	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0
0	0	0	0	0	2	3	0	3	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
0	0	0	0	0	3	1	0	1	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
0	0	0	0	0	7	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0
0	3	0	5	4	78	9	0	9	—	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	4	34	4

ma e mínima, e os de velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtem-se pelos respectivos ras antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Janeiro — POSTO METEOROLÓGICO DA CIDADE DA PRAIA — 1929

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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	760,6	758,9	760,6	22,0	23,4	21,0	23,6	19,2	13,2	13,0	13,5	67	61	74	NE	(4) 33	NNE	(4) 27	NNE	(4) 18	28,7	5	2	0	0,0	—
2 . .	60,8	59,0	60,6	22,0	23,2	21,4	23,4	19,6	12,9	13,1	13,9	66	62	74	NNE	36	NNE	30	NE	24	24,1	2	3	8	0,0	—
3 . .	(61,0)	58,6	60,8	21,8	23,0	21,0	23,6	19,5	13,3	12,9	13,8	69	62	75	NE	33	NNE	30	NE	30	18,7	8	9	8	0,0	—
4 . .	60,9	58,2	60,0	21,8	22,8	21,6	23,0	19,8	14,0	13,4	14,1	72	65	74	N	12	NNE	18	NE	18	16,4	10	10	10	0,0	—
5 . .	60,4	58,2	60,6	22,4	22,6	21,2	23,4	20,2	13,0	12,6	13,4	65	62	73	NNE	30	NNE	21	NE	12	16,2	8	9	9	0,0	—
6 . .	60,9	58,8	60,5	22,0	22,8	21,0	23,2	(19,2)	12,0	13,4	13,8	65	65	75	ENE	12	NNE	12	NE	9	12,0	5	8	8	0,0	—
7 . .	60,4	58,5	59,5	21,6	22,0	21,4	22,8	19,8	15,1	14,8	15,2	78	76	80	NNE	9	NE	15	NE	3	10,2	10	10	10	0,0	—
8 . .	60,2	58,5	59,9	22,0	24,0	22,0	24,4	19,8	16,5	15,6	12,9	84	71	66	SSE	12	SSE	12	NE	12	9,7	10	9	5	0,0	—
9 . .	59,5	57,2	59,3	23,4	24,8	22,0	25,9	19,4	14,6	13,1	14,3	69	56	74	NNE	30	NNE	36	NE	36	29,7	4	0	2	0,0	—
10 . .	59,8	57,0	59,6	22,8	25,6	22,0	25,9	20,4	14,3	12,6	15,2	70	52	77	NNE	36	NNE	24	NE	24	20,2	2	2	0	0,0	—
11 . .	759,6	757,0	758,9	23,4	25,6	23,0	26,4	19,9	11,7	13,0	12,0	55	53	56	NNE	24	NE	24	NNE	18	18,7	5	10	10	0,0	—
12 . .	59,2	57,2	58,7	24,6	26,2	23,0	26,8	20,9	9,8	11,9	14,9	43	47	71	NE	24	NE	18	NNE	24	23,5	5	6	7	0,0	—
13 . .	59,5	57,8	59,0	23,0	24,4	23,0	25,2	20,6	12,6	13,7	14,6	60	60	70	NNE	24	NE	24	NE	9	15,6	9	9	10	0,0	—
14 . .	59,1	57,0	57,8	23,4	25,2	22,8	26,6	21,2	15,6	13,2	15,3	70	56	74	NNE	12	NNE	18	NE	21	12,5	10	3	2	0,0	—
15 . .	57,8	56,1	57,7	23,4	24,8	22,4	25,2	19,9	15,3	17,2	15,9	72	74	79	E	9	SW	12	NNE	6	9,7	0	2	0	0,0	—
16 . .	57,5	(55,4)	57,5	22,4	24,2	22,4	24,6	17,9	14,9	16,5	14,9	74	74	74	SW	9	SW	18	NNE	12	10,8	0	3	0	0,0	—
17 . .	58,5	56,6	58,4	22,4	22,8	22,4	24,0	20,2	15,3	15,7	14,9	76	76	74	NE	12	NE	21	N	9	12,0	10	10	10	0,0	—
18 . .	58,8	57,3	58,9	22,6	24,4	22,0	25,4	20,4	14,5	15,7	14,2	71	69	72	NNE	12	SW	9	NNE	18	14,5	5	9	5	0,0	—
19 . .	59,8	58,0	59,5	22,2	23,4	21,4	24,5	19,8	13,4	12,7	13,9	68	59	74	NNE	27	N	21	NNE	18	19,7	10	8	9	0,0	—
20 . .	60,2	58,0	59,9	21,6	22,6	21,4	23,0	19,9	13,8	13,2	14,2	70	65	75	NNE	24	NNE	18	NNE	18	24,7	10	9	9	0,0	—
21 . .	759,7	757,4	759,4	21,8	23,0	21,8	23,4	19,9	14,0	13,9	14,6	72	66	75	NNE	30	N	24	N	24	19,1	10	10	9	0,0	—
22 . .	60,1	58,4	59,9	23,0	24,6	22,8	27,0	20,2	13,2	14,6	14,7	64	63	71	NNE	24	NNE	18	N	18	16,6	10	9	9	0,0	—
23 . .	60,1	58,2	59,7	26,6	27,6	24,4	28,6	21,8	10,4	11,4	11,8	40	41	52	NE	30	NE	24	NE	18	21,6	0	0	0	0,0	—
24 . .	59,4	57,3	57,6	26,0	26,6	23,4	27,6	22,4	12,1	10,7	11,7	48	42	55	NE	36	NE	30	NNE	24	26,0	0	0	0	0,0	—
25 . .	57,3	55,6	57,6	24,0	24,6	23,4	—	20,2	13,0	12,3	11,7	59	55	55	NE	30	NE	30	NNE	24	—	0	0	0	0,0	—
26 . .	57,4	57,4	57,6	23,8	25,6	23,4	27,2	19,3	13,1	13,3	11,7	56	55	55	NE	24	NE	24	NNE	24	27,3	0	0	0	0,0	—
27 . .	57,4	57,0	57,7	25,0	26,0	24,4	26,2	19,3	10,3	12,5	11,8	44	49	52	NE	18	NE	15	NE	18	18,0	0	0	0	0,0	—
28 . .	57,0	57,0	57,5	26,0	26,4	24,6	29,2	19,8	5,7	12,5	11,6	23	49	50	NE	12	NE	9	NE	12	18,0	0	0	0	0,0	—
29 . .	57,3	56,9	57,2	28,2	29,5	28,1	29,7	22,0	6,1	6,3	20,6	21	20	73	NE	12	NE	15	NNE	12	18,0	0	0	0	0,0	—
30 . .	57,5	57,5	57,2	26,0	26,3	28,1	(29,8)	22,0	8,9	12,0	20,6	36	48	73	NE	15	NE	15	NE	18	18,0	0	2	0	0,0	—
31 . .	57,0	56,8	57,5	23,8	26,3	28,0	28,7	20,0	12,8	12,0	10,8	59	48	39	NE	15	NE	12	NE	15	16,0	3	0	0	0,0	—
Médias	759,18	757,48	758,92	23,38	24,65	22,93	25,60	20,15	12,70	13,51	14,08	60,9	58,1	68,1	—	21,5	—	20,1	—	17,6	18,21	4,9	4,9	4,5	0,0	—

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	21,57	22,05	23,23	22,03	23,59	25,10

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Fevereiro — POSTO METEOROLÓGICO DA CIDADE DA PRAIA — 1929

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

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			
757,1	757,4	757,0	24,0	26,2	23,4	28,2	19,8	12,3	11,9	12,0	65	47	56	NE	(1) 33	NE	(1) 27	NE	(1) 33	30,0	3	0	0	0,0	—	5,5
57,0	57,4	57,1	25,6	26,4	24,0	30,0	21,0	9,5	11,8	12,3	39	46	55	NE	36	NE	21	NE	24	16,5	1	0	0	0,0	—	4,2
57,5	57,0	56,8	25,0	26,0	24,0	27,7	21,6	10,4	12,1	12,6	44	48	56	NE	30	N	27	NE	30	25,0	8	2	2	0,0	—	6,5
57,0	57,4	57,0	23,0	26,0	24,0	26,5	20,0	12,9	12,1	12,6	62	48	56	N	36	N	30	N	36	34,0	4	2	4	0,0	—	4,0
57,5	57,0	58,6	22,6	24,0	22,0	25,7	18,8	13,1	12,9	13,2	64	58	67	NE	12	NE	18	NE	15	12,0	4	2	2	0,0	—	4,0
58,6	56,6	62,5	21,8	23,4	21,4	24,2	21,0	12,1	11,4	12,0	62	53	63	NE	24	NNE	18	NE	24	31,0	8	3	3	0,0	—	4,2
58,9	56,6	59,5	22,6	23,2	22,0	24,7	21,0	11,3	11,8	11,4	55	55	58	NE	18	N	12	NE	12	37,5	8	2	8	0,0	—	4,8
58,7	55,9	57,4	22,2	23,4	22,0	24,2	20,0	12,1	12,7	12,9	61	59	66	NNE	27	NNE	15	NE	12	28,2	2	6	0	0,0	—	5,7
58,5	56,4	57,4	23,4	25,0	23,0	27,0	19,4	9,3	10,7	10,8	43	45	52	N	6	NE	15	NE	12	27,7	0	0	0	0,0	—	4,2
58,5	56,3	57,4	25,4	26,4	24,8	26,5	20,0	7,8	10,8	8,2	32	46	35	NNE	6	NNE	6	E	9	12,4	8	0	0	0,0	—	4,7
758,3	756,1	758,7	23,8	25,0	23,0	26,7	18,8	14,6	16,8	14,9	66	71	71	SE	1	S	1	S	1	9,9	2	2	0	0,0	—	5,4
57,5	56,0	57,2	25,0	26,0	25,0	26,2	20,0	13,9	13,7	13,6	59	55	57	NE	3	N	12	N	6	13,6	0	0	0	0,0	—	3,5
58,4	56,7	59,0	23,8	25,6	23,0	25,7	20,6	13,0	12,6	12,9	59	51	62	NNE	6	NNE	12	NNE	15	21,3	2	2	3	0,0	—	3,4
59,3	57,9	59,8	23,8	24,4	23,4	25,2	21,0	14,3	13,4	11,7	65	59	54	NNE	18	NNE	24	NE	6	5,0	2	2	8	0,0	—	3,8
59,2	57,4	59,8	24,4	25,2	24,0	26,0	21,0	18,7	12,6	9,9	38	53	43	NE	12	NNE	1	NE	6	19,9	2	5	5	0,0	—	3,6
58,3	56,3	57,6	25,0	24,8	24,0	25,5	21,3	10,7	13,4	9,9	45	57	43	NE	1	N	1	NE	6	2,5	6	9	9	0,0	—	4,2
57,6	57,0	—	25,0	26,4	—	26,5	20,8	10,4	13,1	—	44	54	—	N	18	N	12	N	9	3,7	6	6	—	0,0	—	3,5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—
57,9	57,4	57,4	23,8	25,0	24,0	26,4	20,6	14,0	14,3	9,9	64	61	43	N	12	NW	15	N	15	—	3	3	6	0,0	—	2,0
757,5	757,9	757,4	23,6	24,4	24,0	25,0	20,2	13,8	13,7	9,9	64	60	43	N	12	N	15	N	15	—	6	3	6	0,0	—	3,5
58,0	58,5	59,0	24,6	24,0	23,0	24,5	20,8	12,5	12,6	12,9	54	56	62	N	24	N	30	N	24	—	9	5	3	0,0	—	3,5
58,0	57,5	59,0	22,0	24,0	23,0	24,8	20,0	11,4	10,8	12,9	58	48	62	N	24	N	21	N	24	—	6	3	3	0,0	—	4,0
60,5	57,6	59,0	22,2	24,0	23,0	29,0	19,1	12,1	10,8	12,9	61	48	62	NE	12	N	15	N	24	—	3	2	2	0,0	—	4,5
59,7	—	—	23,0	—	—	23,7	19,8	12,6	—	—	56	—	—	N	18	—	—	—	—	—	5	—	—	0,0	—	4,0
59,4	58,4	58,7	23,0	25,0	23,0	25,6	20,0	13,2	16,8	14,9	63	71	71	N	18	N	15	N	18	—	2	2	2	0,0	—	3,0
59,1	58,4	58,7	26,0	25,0	23,0	29,0	20,0	11,4	16,8	14,9	45	71	71	N	12	N	15	N	18	—	2	2	2	0,0	—	6,0
57,3	58,4	58,7	24,0	25,0	23,0	29,0	21,1	16,6	16,8	14,9	75	71	71	N	6	N	9	N	24	—	2	2	0	0,0	—	5,5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
758,28	757,18	758,35	23,79	24,95	23,29	26,29	20,30	12,08	12,86	12,25	55,5	55,6	57,5	—	16,3	—	15,5	—	17,1	—	4,0	2,6	2,8	0,0	—	111,2

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(1) Temperatura média	24,40	22,45	23,58	23,58	23,18	23,90

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Março — POSTO METEOROLÓGICO DA CIDADE DA PRAIA — **1929**

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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	757,7	(757,0)	758,1	28,5	28,5	23,0	29,0	20,5	17,2	11,3	14,9	26	40	71	N	(4) 8	N	(4) 8	N	(4) 15	10,3	2	0	2	0,0	—
2 . .	59,1	58,1	58,8	24,0	24,0	23,0	29,3	20,1	14,4	14,4	14,9	65	65	71	N	15	N	12	N	15	14,0	5	5	2	0,0	—
3 . .	58,8	58,6	58,8	24,0	25,5	23,0	26,0	20,0	14,4	14,9	14,9	65	62	71	N	10	N	8	N	12	10,0	2	2	2	0,0	—
4 . .	58,8	58,5	58,8	24,0	24,5	23,0	26,0	20,0	14,4	13,8	14,9	65	61	71	N	10	N	8	N	12	10,0	2	2	2	0,0	—
5 . .	61,6	58,4	58,8	24,0	25,0	23,0	25,5	21,0	13,3	14,3	14,9	60	61	71	SW	5	N	8	N	10	8,0	3	2	2	0,0	—
6 . .	60,9	58,0	58,8	24,6	26,0	25,5	26,2	21,1	14,4	15,4	14,7	65	62	69	N	8	N	7	NE	9	8,0	2	0	2	0,0	—
7 . .	61,4	58,2	58,8	24,0	25,5	23,5	25,5	21,5	14,9	14,9	14,7	67	62	69	NE	8	N	15	NE	8	10,0	8	5	2	0,0	—
8 . .	60,1	58,4	59,1	27,8	25,5	23,0	25,7	20,7	12,3	14,9	14,9	43	62	71	NE	10	N	12	NE	10	10,0	2	5	6	0,0	—
9 . .	60,8	58,0	58,5	23,5	24,8	23,0	(30,0)	20,2	12,0	14,1	14,9	56	61	71	N	12	N	15	NE	10	12,0	3	2	5	0,0	—
10 . .	62,0	59,0	59,1	23,0	23,0	23,0	28,8	20,8	13,4	13,4	14,9	64	64	71	NE	10	N	10	NE	10	10,0	5	0	3	0,0	—
11 . .	761,2	758,8	760,8	23,0	23,8	22,8	24,5	20,2	13,4	11,5	13,7	64	52	66	N	10	N	10	N	8	9,0	2	2	0	0,0	—
12 . .	60,8	58 8	59,8	21,8	21,8	22,0	26,3	19,8	12,7	12,7	12,9	66	66	66	NE	8	NE	8	NE	10	9,0	5	0	0	0,0	—
13 . .	61,9	60,5	(62,2)	22,2	25,0	23,0	25,2	19,8	12,8	13,5	12,3	64	58	59	NE	12	NE	12	N	10	14,0	3	2	2	0,0	—
14 . .	61,9	58,0	58,8	22.2	22,2	22,0	24,5	(19,7)	12,8	12,8	12,9	64	64	66	N	10	N	10	N	9	9,2	2	0	3	0,0	—
15 . .	60,5	59,1	59,8	22,5	25,5	22,0	25,7	20,1	12,6	13,2	12,9	63	55	66	NE	12	NE	12	N	9	11,0	2	2	2	0,0	—
16 . .	58,8	58,8	59,8	23,0	23,0	22,0	25,3	20,1	13,9	13,9	12,9	66	66	66	NE	8	NE	8	N	12	9,3	3	0	3	0,0	—
17 . .	59,8	58,8	59,1	24,0	24,0	23,0	25,2	21,2	13,3	13,3	14,9	60	60	71	NE	8	N	12	N	15	11,6	8	2	2	0,0	—
18 . .	61,9	58,9	59,1	21,2	21,2	23,0	25,7	20,0	13,2	12,6	14,9	71	67	71	N	14	N	14	N	15	14,3	5	0	3	0,0	—
19 . .	61,8	58,5	59,1	23,0	25,0	23,0	26,7	20,5	12,0	10,8	14,9	58	46	71	N	12	N	15	N	20	12,5	6	2	2	0,0	—
20 . .	61,8	58,8	59,1	21,5	21,5	23,0	27,3	21,5	11,7	11,7	14,9	62	62	71	N	12	N	12	N	20	—	5	0	5	0,0	—
21 . .	761,4	759,0	759,4	23,0	23,0	23,4	25,2	21,0	12,0	12,0	14,0	58	58	65	N	24	NNE	36	NNE	18	—	2	2	2	0,0	—
22 . .	62,1	61,1	61,8	23,6	25,0	23,6	25,5	20,4	10,4	12,0	13,5	48	51	62	NE	15	NE	15	NE	15	19,5	0	9	7	0,0	—
23 . .	61,2	59,0	61,1	25,6	25,8	25,0	27,6	22,2	11,0	14,9	12,7	46	60	54	NE	36	NNE	36	NNE	24	24,7	0	2	2	0,0	—
24 . .	60,6	60,4	60,4	24,0	24,8	24,0	27,2	20,6	12,8	14,6	12,0	57	62	54	NNE	36	NE	25	NNE	30	25,4	0	5	3	0,0	—
25 . .	61,0	58,6	60,3	24,2	26,6	22,8	26,7	21,0	12,5	13,0	14,0	56	50	68	NNE	30	NE	24	NE	18	22,9	0	0	7	0,0	—
26 . .	60,5	58,9	60,0	25,0	25,0	22,6	27,0	21,6	8,9	13,6	14,1	38	58	69	NNE	33	NE	24	NNE	12	28,7	0	0	0	0,0	—
27 . .	60,4	58,3	59,0	23,2	25,4	22,2	28,0	20,8	14,1	14,1	14,4	67	58	72	NNE	24	NNE	18	NNE	12	18,1	5	2	0	0,0	—
28 . .	60,2	59,1	61,3	23,4	25,4	22,4	26,0	20,8	13,6	14,1	14,6	64	58	72	NNE	24	NE	12	NNE	18	14,5	4	2	0	0,0	—
29 . .	(62,2)	59,6	60,0	23,8	25,0	22,6	25,6	21,2	14,4	14,1	14,1	66	58	69	NNE	24	NNE	24	NNE	24	21,4	5	2	0	0,0	—
30 . .	60,9	60,7	61,3	23,4	25,0	22,4	26,4	21,2	14,6	14,1	14,6	69	58	72	NNE	30	NNE	18	NNE	24	25,0	7	8	10	0,0	—
31 . .	60,6	58,6	60,0	24,0	24,0	22,6	25,0	21,0	13,0	13,3	14,1	59	60	69	NNE	30	NE	18	NE	24	22,9	2	2	8	0,0	—
Médias	760,41	758,85	759,67	23,71	24,53	22,92	26,41	20,66	13,12	13,65	14,13	59,7	58,6	67,8	—	16,4	—	15,0	—	14,8	14,67	3,2	2,2	2,9	0,0	—

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média. .	23,56	23,73	22,46	23,12	24,01	23,30

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Abril — POSTO METEOROLÓGICO DA CIDADE DA PRAIA — 1929

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

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			
759,8	758,6	759,6	23,0	24,6	23,0	25,0	20,4	12,9	13,2	14,9	63	57	71	NNE	(1) 24	NNE	(1) 18	NNE	(1) 18	22,9	2	2	0	0,0	—	4,4
60,8	59,3	59,7	23,0	24,4	21,8	25,0	(20,0)	13,2	14,0	13,3	64	62	69	NE	36	NE	24	NE	30	25,4	2	2	2	0,0	—	4,4
60,3	57,8	59,9	22,2	24,8	22,0	25,0	20,4	13,4	13,4	14,2	68	58	72	NE	36	NNE	18	NNE	18	19,7	3	2	2	0,0	—	4,2
59,4	(57,0)	59,5	23,4	25,4	22,4	26,0	20,2	13,3	12,4	13,9	62	51	69	NNE	21	NE	18	NNE	24	24,7	3	3	2	0,0	—	4,0
60,1	57,4	58,8	23,8	25,0	23,2	26,0	21,0	13,4	12,7	12,4	61	54	59	NE	36	NNE	18	NNE	24	26,2	2	2	2	0,0	—	4,0
60,1	58,4	59,3	23,4	25,2	22,0	26,6	21,0	14,6	14,2	14,5	69	60	74	NNE	39	NNE	27	NNE	30	30,4	2	2	2	0,0	—	5,2
59,9	58,2	59,5	22,2	25,0	22,4	26,6	20,6	13,4	14,0	13,9	68	60	69	NNE	18	NNE	15	NNE	18	21,2	8	2	2	0,0	—	3,8
59,4	57,8	59,8	23,0	25,0	22,0	26,6	20,6	13,2	13,6	13,9	64	58	71	NNE	18	NNE	18	NNE	18	20,4	3	2	2	0,0	—	3,4
59,2	58,2	59,3	23,0	25,0	21,8	26,4	20,4	13,2	14,0	13,7	64	60	71	NNE	24	NNE	18	NNE	6	16,6	4	3	2	0,0	—	4,0
59,0	(57,0)	58,3	22,8	24,8	21,8	26,4	(20,0)	12,4	13,5	13,3	60	54	69	NE	36	NE	21	NNE	12	18,7	2	2	0	0,0	—	4,4
758,6	757,5	758,8	22,8	26,0	22,0	26,4	20,2	13,1	11,4	13,9	64	45	71	NE	21	N	18	NNE	21	18,3	2	0	0	0,0	—	4,2
58,8	57,6	59,7	23,6	25,2	22,6	26,4	20,8	13,9	13,9	15,1	64	58	74	NE	27	NE	18	N	24	22,0	2	2	2	0,0	—	3,8
60,3	58,0	59,5	23,6	25,4	22,4	26,4	21,2	14,5	14,8	13,9	67	62	69	NE	33	NE	24	NE	18	22,0	4	0	2	0,0	—	3,8
59,7	57,8	59,6	23,6	25,2	22,8	26,4	21,0	14,1	13,9	14,7	66	58	71	NE	30	NE	18	NNE	15	21,6	5	0	0	0,0	—	3,6
59,4	57,1	58,2	24,0	26,6	23,0	26,8	21,0	14,6	14,3	15,2	66	54	78	N	30	NE	18	NNE	21	23,7	2	0	0	0,0	—	4,2
58,4	57,8	59,3	25,4	25,6	22,4	28,0	21,8	14,1	15,0	14,9	58	62	74	NNE	24	NE	15	NE	9	18,9	0	0	0	0,0	—	4,0
59,0	57,6	59,4	25,0	27,6	22,6	28,0	21,6	16,0	14,4	15,1	68	53	74	WSW	12	NE	18	NNE	15	—	2	5	0	0,0	—	3,8
59,7	58,2	59,8	23,6	25,2	23,0	28,2	21,8	14,8	14,2	13,2	69	60	73	NNE	30	NE	18	NE	9	16,4	4	4	3	0,0	—	3,8
60,4	58,7	60,4	24,6	25,4	23,0	(28,4)	21,6	14,8	12,4	15,2	69	51	73	NE	9	NE	30	NNE	12	17,9	3	8	5	0,0	—	3,9
61,3	58,9	—	24,0	26,0	—	28,2	21,6	15,9	13,7	—	63	54	—	NNE	24	NE	18	—	—	20,6	5	5	—	0,0	—	3,8
760,7	759,6	7—	24,0	24,4	—	28,2	21,6	14,3	14,4	—	64	63	—	NNE	30	NE	18	—	—	25,0	4	5	—	0,0	—	4,2
(61,7)	59,4	—	24,0	24,6	—	25,6	21,6	13,9	13,9	—	63	60	—	NNE	27	NE	30	—	—	26,2	5	5	—	0,0	—	4,0
60,7	59,2	—	23,6	25,4	—	25,4	21,4	14,2	14,8	—	66	62	—	NNE	24	NNE	24	—	—	22,9	4	2	—	0,0	—	4,4
60,8	59,8	—	24,6	25,4	—	25,8	21,4	14,6	14,4	—	63	60	—	NNE	30	NNE	24	—	—	25,0	3	2	—	0,0	—	4,0
60,7	59,6	—	23,6	25,2	—	26,4	21,2	14,2	14,2	—	66	60	—	N	42	NNE	24	—	—	27,5	2	2	—	0,0	—	3,8
60,5	59,0	—	23,6	24,8	—	26,6	21,0	13,9	13,8	—	64	59	—	NNE	33	NNE	24	—	—	26,2	2	2	—	0,0	—	4,2
60,2	58,6	—	23,6	24,8	—	26,4	21,0	13,5	14,1	—	62	61	—	NE	27	NE	18	—	—	20,8	3	2	—	0,0	—	4,6
60,7	58,8	—	23,8	24,6	—	26,4	20,8	13,7	13,6	—	63	59	—	N	30	NE	18	—	—	23,7	2	2	—	0,0	—	4,2
60,3	58,8	—	24,0	24,6	—	25,8	21,0	14,3	13,9	—	64	60	—	N	39	NE	18	—	—	25,4	2	2	—	0,0	—	4,4
59,9	59,0	—	24,4	25,4	—	26,2	21,2	13,7	13,7	—	60	57	—	N	42	NE	21	—	—	25,4	2	2	—	0,0	—	4,0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
760,01	758,36	7—	23,64	25,21	—	26,52	20,98	13,97	13,76	—	64,4	57,8	—	—	28,5	—	20,3	—	—	22,61	3,0	2,4	—	0,0	—	122,4

Nota. — Não se fizeram as observações das 21 horas desde o dia 19 em deante, alegando-se a falta de luz!

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média	22,90	23,52	23,66	24,92	23,86	23,64

(1) nos dias 25 e 30.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Maio — POSTO METEOROLÓGICO DA CIDADE DA PRAIA — **1929**

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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	760,2	759,0	759,3	23,4	25,2	23,6	26,2	21,0	12,3	13,9	12,9	62	58	59	N	(1) 36	NE	(1) 21	NE	(1) 15	26,4	3	2	0	0,0	—
2 . .	60,3	58,2	59,9	23,8	25,0	24,2	26,2	21,4	12,4	14,0	11,9	57	60	53	NE	36	NE	18	NNE	24	22,2	2	2	0	0,0	—
3 . .	60,3	58,8	59,0	24,0	24,6	24,8	26,2	21,0	13,0	13,9	12,1	59	60	52	NE	30	NE	18	NNE	18	20,6	5	2	4	0,0	—
4 . .	60,7	59,4	59,6	24,0	24,8	24,6	26,2	21,0	13,6	13,1	12,9	61	56	56	NNE	33	NE	24	NE	27	23,1	3	2	2	0,0	—
5 . .	61,1	59,4	60,1	24,0	24,6	24,4	26,2	21,0	13,6	14,6	13,0	61	63	57	NNE	30	NE	36	NE	30	30,8	2	5	1	0,0	—
6 . .	60,1	59,0	59,9	23,8	25,0	24,2	25,2	20,8	13,7	14,0	13,2	63	60	59	NNE	51	NNE	30	NE	24	26,6	2	2	2	0,0	—
7 . .	60,5	58,2	59,9	23,6	25,4	24,0	26,0	21,0	13,9	13,7	13,3	64	57	60	NNE	30	NNE	24	NE	24	26,6	3	0	0	0,0	—
8 . .	60,9	59,6	60,4	24,4	25,8	24,6	26,0	21,0	14,0	14,2	13,9	62	58	60	NNE	21	NNE	21	NNE	24	25,0	0	2	2	0,0	—
9 . .	60,9	59,4	59,9	23,8	24,6	24,2	26,0	21,0	13,4	13,9	13,5	61	60	60	NNE	48	NE	24	NE	27	27,5	2	2	2	0,0	—
10 . .	60,0	58,6	59,3	23,4	24,6	23,8	26,0	21,0	13,6	13,6	14,5	64	59	67	N	39	NNE	24	NNE	27	29,1	2	2	2	0,0	—
11 . .	760,3	758,8	760,1	24,0	25,2	24,0	26,0	21,0	14,9	13,9	14,3	67	58	64	NNE	30	NNE	24	NE	24	29,1	3	3	3	0,0	—
12 . .	60,9	58,9	60,5	24,0	24,2	24,2	26,0	21,0	13,6	14,5	13,8	61	63	62	NE	42	NNE	30	NNE	27	28,7	7	2	2	0,0	—
13 . .	61,8	60,2	60,9	24,0	26,2	24,0	26,4	21,6	14,3	13,6	13,6	64	54	61	NNE	33	NE	24	NE	27	28,7	5	2	2	0,0	—
14 . .	61,0	60,4	60,7	24,6	25,2	24,4	26,2	21,4	14,2	14,5	14,0	62	61	62	NNE	36	NNE	24	NE	24	28,3	2	2	3	0,0	—
15 . .	59,7	58,0	59,3	24,2	24,6	24,4	26,2	21,0	13,8	14,2	13,4	62	62	59	NE	36	NE	24	NNE	24	27,9	2	3	3	0,0	—
16 . .	59,1	(57,3)	58,9	24,0	25,4	24,2	26,2	21,2	13,9	13,4	13,5	63	56	60	NE	33	NE	24	NNE	21	27,2	2	2	2	0,0	—
17 . .	59,1	59,0	59,1	23,8	25,2	24,0	26,2	21,6	13,4	13,9	13,3	61	58	60	N	36	NNE	21	NNE	24	25,6	8	3	3	0,0	—
18 . .	59,8	59,4	59,6	24,6	25,0	24,4	26,2	21,4	13,9	14,3	13,7	60	61	60	NNE	30	NE	30	NE	27	27,7	6	8	5	0,0	—
19 . .	60,5	59,4	60,1	24,0	24,6	24,0	26,2	21,2	13,9	14,9	14,3	63	65	64	NNE	30	NE	24	NE	24	26,0	6	8	6	0,0	—
20 . .	60,6	59,0	60,4	24,8	26,0	25,0	26,2	21,8	14,4	14,0	14,3	62	67	61	N	30	N	21	NNE	18	25,2	9	0	2	0,0	—
21 . .	761,0	759,6	760,4	26,4	27,6	25,6	27,8	21,6	12,5	14,4	13,3	49	53	55	NNE	18	NNE	12	NE	18	21,6	0	0	0	0,0	—
22 . .	60,7	59,6	60,6	27,4	27,0	26,0	(28,8)	24,6	12,5	14,1	13,4	45	54	54	NNE	30	NNE	27	NE	24	30,8	2	8	5	0,0	—
23 . .	61,9	61,1	61,3	24,4	24,4	24,2	28,4	22,8	15,0	15,4	14,8	66	68	66	NNE	39	NNE	30	NE	27	—	9	9	9	0,0	—
24 . .	(62,5)	60,4	61,1	24,0	25,2	24,2	28,4	21,8	14,9	14,5	14,8	67	61	66	NE	42	NE	30	NNE	24	—	5	2	3	0,0	—
25 . .	60,8	59,6	60,7	24,4	24,8	24,4	28,4	21,2	14,0	14,4	14,0	62	62	62	NE	48	NE	30	NNE	24	27,9	2	2	2	0,0	—
26 . .	60,7	59,2	60,3	23,6	25,4	24,0	28,4	20,8	13,2	13,7	13,3	61	57	60	NE	30	NNE	30	NNE	24	28,9	2	2	2	0,0	—
27 . .	59,7	59,4	59,5	23,4	25,0	24,0	28,4	20,8	13,3	13,6	13,6	62	58	61	NE	33	NNE	21	NNE	24	26,4	3	2	3	0,0	—
28 . .	60,4	59,1	60,1	23,4	24,4	23,8	28,4	(20,6)	13,6	13,4	13,4	64	59	61	NNE	30	NE	24	NE	21	25,6	8	2	5	0,0	—
29 . .	60,2	59,2	60,1	23,6	24,8	23,8	27,4	20,8	13,5	13,4	13,4	62	58	61	NNE	36	NE	24	NE	24	26,4	2	2	2	0,0	—
30 . .	60,5	60,0	60,3	23,4	25,2	23,6	27,4	20,8	13,6	14,5	13,9	63	61	64	NNE	39	NNE	18	NE	18	20,0	3	2	3	0,0	—
31 . .	61,0	60,2	60,7	25,0	26,4	24,4	27,4	(20,6)	13,6	14,5	13,7	58	57	60	NE	6	NNE	18	NNE	24	25,8	0	0	0	0,0	—
Médias	760,55	759,27	760,03	24,17	25,21	24,28	26,81	21,28	13,69	14,06	13,58	61,2	59,9	60,2	—	33,6	—	24,2	—	23,6	26,44	3,4	2,7	2,6	0,0	—

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	23,86	23,68	23,93	24,05	25,24	24,02

— nos dias 6, 9, 12, 24 e 25.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Junho — POSTO METEOROLÓGICO DA CIDADE DA PRAIA — 1929

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

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			
760,1	758,3	—	27,2	28,6	—	28,6	23,2	12,6	12,3	—	46	43	—	NNE	(1) 51	NNE	(1) 54	—	(1) —	38,9	1	2	—	0,0	—	6,0
60,6	58,9	—	25,0	26,0	—	28,8	22,8	14,7	15,5	—	62	63	—	NE	36	NE	50	—	—	26,2	9	9	—	0,0	—	7,0
(61,4)	60,2	—	25,0	26,8	—	28,6	22,4	15,3	16,4	—	65	61	—	NE	21	ENE	12	—	—	15,6	9	9	—	0,0	—	4,2
(61,4)	60,0	—	26,4	25,8	—	27,2	22,6	16,2	17,4	—	64	71	—	ESE	6	SW	3	—	—	6,8	4	9	—	0,0	—	3,6
60,8	59,4	—	25,2	28,4	—	27,2	22,6	17,3	12,4	—	73	44	—	SSW	15	NE	15	—	—	18,9	1	1	—	0,0	—	2,4
60,2	59,7	—	24,6	25,6	—	29,0	22,0	14,9	15,1	—	65	59	—	NNE	30	NNE	15	—	—	17,7	2	2	—	0,0	—	5,0
60,7	60,2	—	24,0	26,8	—	29,0	22,0	14,4	16,4	—	63	61	—	NNE	30	NNE	15	—	—	12,7	2	2	—	0,0	—	4,0
61,9	60,3	—	25,2	25,2	—	29,0	21,4	15,0	14,0	—	64	58	—	SW	12	NE	30	—	—	14,5	4	2	—	0,0	—	3,8
61,3	59,5	—	25,0	25,0	—	29,0	22,0	15,0	14,2	—	64	60	—	S	6	NE	33	—	—	14,7	4	2	—	0,0	—	3,6
60,5	59,0	—	25,4	26,0	—	29,0	(21,2)	14,4	13,9	—	60	57	—	NE	27	NNE	21	—	—	19,1	0	1	—	0,0	—	1,6
760,0	758,8	—	25,6	26,8	—	29,0	21,4	14,6	13,7	—	60	55	—	NE	36	N	24	—	—	21,6	2	2	—	0,0	—	1,6
60,2	60,0	—	26,4	26,2	—	29,0	21,4	15,3	16,8	—	61	65	—	NE	24	NE	18	—	—	17,5	8	9	—	0,0	—	2,0
61,1	59,7	—	29,0	29,0	—	29,0	23,0	17,0	19,0	—	57	64	—	NE	24	S	6	—	—	20,4	0	0	—	0,0	—	3,8
59,3	58,2	—	29,6	29,4	—	(30,8)	24,2	9,6	13,0	—	30	42	—	NNE	42	NNE	42	—	—	32,5	0	0	—	0,0	—	5,0
59,0	58,2	—	28,2	28,4	—	(30,8)	21,0	14,1	14,0	—	51	50	—	NE	30	NE	24	—	—	19,5	0	0	—	0,0	—	8,8
61,2	58,6	—	28,2	28,4	—	(30,8)	21,0	14,0	10,8	—	50	39	—	NE	21	NE	30	—	—	16,6	0	0	—	0,0	—	6,6
60,0	58,5	—	28,2	27,0	—	(30,8)	22,4	10,5	14,8	—	37	56	—	NE	18	NNE	33	—	—	19,0	0	0	—	0,0	—	5,4
60,1	58,6	—	25,4	25,8	—	(30,8)	22,0	13,8	13,8	—	37	56	—	NE	30	NNE	24	—	—	16,4	2	2	—	0,0	—	4,8
59,5	58,6	—	26,2	25,4	—	30,7	22,2	13,4	15,5	—	53	63	—	NE	21	SSW	6	—	—	12,7	2	9	—	0,0	—	4,4
60,0	59,0	—	25,8	26,0	—	30,0	22,6	15,6	15,6	—	64	64	—	ENE	21	NNW	9	—	—	10,0	8	10	—	0,0	—	3,6
759,6	757,6	—	25,6	27,6	—	30,0	22,6	17,3	12,3	—	70	43	—	SSW	21	NNE	21	—	—	8,3	2	1	—	0,0	—	2,5
57,6	(56,7)	—	26,0	26,8	—	30,0	23,4	17,0	16,4	—	67	61	—	SSW	15	NE	24	—	—	14,1	2	2	—	0,0	—	3,2
59,6	60,1	—	28,0	28,6	—	30,0	23,0	16,0	18,9	—	58	90	—	ENE	27	NE	24	—	—	19,1	8	10	—	0,0	—	3,4
60,5	60,6	—	25,8	25,4	—	29,6	22,8	20,9	21,0	—	84	85	—	SE	6	ENE	15	—	—	7,0	8	9	—	0,0	—	2,2
61,7	60,8	—	27,4	25,8	—	29,6	23,6	19,9	19,2	—	73	79	—	SSE	6	ENE	15	—	—	8,7	8	9	—	0,0	—	1,0
59,6	57,7	—	25,8	27,6	—	29,6	23,0	18,9	16,0	—	75	58	—	S	9	ENE	12	—	—	6,0	0	0	—	0,0	—	2,0
58,3	57,5	—	27,0	28,4	—	29,6	23,2	18,1	14,1	—	67	51	—	S	3	NNE	15	—	—	11,4	0	0	—	0,0	—	3,0
59,0	58,5	—	28,8	27,4	—	29,6	23,8	13,5	16,2	—	46	59	—	NE	39	NNE	30	—	—	22,5	0	0	—	0,0	—	4,4
59,9	58,8	—	28,0	27,6	—	29,6	24,0	14,4	16,0	—	53	58	—	NNE	36	NNE	39	—	—	27,0	0	4	—	0,0	—	6,2
60,6	59,6	—	27,6	28,0	—	29,6	23,0	17,8	17,9	—	63	65	—	NE	24	NE	24	—	—	12,5	8	5	—	0,0	—	5,2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
760,17	759,75	—	26,52	26,99	—	29,48	22,76	15,38	15,42	—	60,1	59,3	—	—	22,9	—	22,8	—	—	13,60	3,1	3,7	—	0,0	—	120,3

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(5) Temperatura média	25,22	23,52	25,80	26,95	26,40	26,56

(1) no dia 1. (1) nos dias 2 e 14.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Julho — POSTO METEOROLÓGICO DA CIDADE DA PRAIA — 1929

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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	761,3	759,4	—	28,0	28,2	—	29,6	24,0	18,0	17,9	—	66	65	—	NNE	(1) 21	WSW	(1) 24	—	(1) —	13,5	2	4	—	0,0	—
2. . .	59,2	58,2	—	28,0	27,4	—	29,5	23,0	13,7	16,2	—	55	59	—	NNE	24	NE	24	—	—	16,2	0	2	—	0,0	—
3. . .	59,7	57,8	—	27,0	27,0	—	29,5	23,2	14,9	16,4	—	57	61	—	NE	27	NNE	27	—	—	24,3	3	3	—	0,0	—
4. . .	59,7	58,7	—	27,0	27,4	—	29,5	22,8	14,9	14,8	—	57	56	—	NE	27	NE	24	—	—	16,6	0	2	—	0,0	—
5. . .	59,9	57,1	—	26,4	27,0	—	28,0	22,8	15,3	15,0	—	60	58	—	NNE	24	NNE	27	—	—	15,6	6	3	—	0,0	—
6. . .	59,2	57,7	—	25,4	26,6	—	28,2	23,4	13,7	16,7	—	65	64	—	NE	18	NE	9	—	—	8,1	9	8	—	0,0	—
7. . .	59,5	58,4	—	27,0	26,8	—	28,2	22,8	16,5	16,9	—	63	66	—	ENE	24	ENE	9	—	—	8,3	2	2	—	0,0	—
8. . .	58,6	58,0	—	26,4	26,0	—	28,2	23,8	17,2	17,4	—	69	71	—	SW	12	SSE	12	—	—	5,8	9	6	—	0,0	—
9. . .	58,6	58,0	—	26,0	26,2	—	8,2	24,4	18,7	18,6	—	73	72	—	SSE	1	SSE	1	—	—	1,6	9	9	—	0,0	—
10 . .	59,0	57,1	—	26,0	27,0	—	28,2	24,4	17,3	16,5	—	70	63	—	SSE	6	W	9	—	—	1,4	9	9	—	0,0	—
11. . .	758,4	(756,9)	—	26,0	26,8	—	28,2	24,2	15,6	18,4	—	64	69	—	SSE	6	E	3	—	—	7,5	8	4	—	0,0	—
12. . .	58,7	58,4	—	27,0	25,8	—	28,2	24,0	18,1	17,5	—	67	73	—	ENE	9	ENE	12	—	—	4,3	9	8	—	0,0	—
13. . .	60,9	59,6	—	26,8	26,6	—	28,0	24,0	18,7	18,7	—	73	73	—	ENE	12	NE	12	—	—	6,6	9	9	—	0,0	—
14. . .	61,0	60,0	—	26,8	26,8	—	27,5	24,0	18,7	18,5	—	73	71	—	ENE	12	ENE	12	—	—	10,2	9	9	—	0,0	—
15. . .	59,9	58,7	—	27,2	26,6	—	27,5	24,4	16,2	16,4	—	59	64	—	NNE	21	N	12	—	—	15,6	7	9	—	0,0	—
16. . .	59,1	58,2	—	27,6	26,6	—	27,8	(19,0)	16,0	18,5	—	58	71	—	ESE	15	ENE	18	—	—	11,8	2	3	—	0,0	—
17. . .	59,9	58,9	—	27,2	27,2	—	28,0	23,8	18,4	20,3	—	69	77	—	ESE	9	SSE	9	—	—	7,2	3	3	—	0,0	—
18. . .	(61,4)	59,1	—	28,4	28,8	—	28,0	24,6	19,5	19,3	—	69	66	—	E	27	WSW	9	—	—	12,0	3	8	—	0,0	—
19. . .	59,6	57,7	—	27,6	28,8	—	28,8	24,8	18,4	17,4	—	68	60	—	SSE	15	N	24	—	—	12,0	0	2	—	0,0	—
20. . .	58,7	58,0	—	27,0	27,4	—	28,8	24,8	16,8	16,5	—	65	63	—	SSW	9	SW	12	—	—	7,5	7	4	—	0,0	—
21. . .	759,3	758,0	—	26,8	27,4	—	28,8	24,4	18,7	19,9	—	73	73	—	SE	21	SE	12	—	—	8,1	4	5	—	0,0	—
22. . .	60,4	59,2	—	28,4	28,0	—	28,0	24,4	19,4	19,8	—	68	71	—	ENE	30	ENE	24	—	—	18,1	4	5	—	0,0	—
23. . .	60,6	59,8	—	29,6	30,0	—	30,1	24,8	18,4	16,8	—	59	55	—	N	24	NNE	21	—	—	17,0	2	8	—	0,0	—
24. . .	60,4	59,6	—	27,6	28,0	—	30,2	24,8	16,3	19,4	—	60	68	—	SE	21	SSE	12	—	—	8,7	0	0	—	0,0	—
25. . .	61,0	60,0	—	28,4	25,6	—	30,2	25,0	19,2	21,0	—	65	85	—	NE	30	NE	12	—	—	8,6	8	0	—	0,0	—
26. . .	60,7	59,5	—	27,0	26,8	—	(30,4)	24,0	20,4	20,3	—	78	77	—	SSE	9	NNE	9	—	—	6,3	3	10	—	0,0	—
27. . .	60,9	58,8	—	26,6	27,6	—	30,2	24,7	17,0	16,4	—	67	61	—	NE	9	NNE	33	—	—	18,3	9	3	—	0,0	—
28. . .	59,7	59,1	—	26,8	27,4	—	30,2	24,2	16,4	16,2	—	61	59	—	NE	36	NE	18	—	—	18,1	3	8	—	0,0	—
29. . .	59,5	58,0	—	26,8	27,2	—	27,6	24,2	14,8	14,9	—	56	57	—	NE	27	NNE	15	—	—	16,8	3	2	—	0,0	—
30. . .	58,6	57,4	—	27,4	27,0	—	27,8	23,6	14,5	16,3	—	54	60	—	NE	27	NNE	24	—	—	15,0	8	8	—	0,0	—
31. . .	59,2	58,6	—	28,4	28,0	—	28,2	23,8	17,5	17,8	—	61	63	—	ENE	30	NE	24	—	—	16,0	3	3	—	0,0	—
Médias	759,77	758,51	—	27,18	27,23	—	28,70	23,87	17,16	17,96	—	64,6	66,2	—	—	18,8	—	15,9	—	—	11,52	4,9	5,1	—	0,0	—

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(5) Temperatura média. .	26,37	25,80	26,07	25,67	26,91	27,07

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Agôsto — POSTO METEOROLÓGICO DA CIDADE DA PRAIA — 1929

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

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)							
759,3	757,9	7—	27,0	27,4	—	28,6	24,6	19,2	18,9	—	72	70	—	SSW	9	SSW	15	—	—	11,2	8	7	—	0,0	—	3,3
58,0	56,4	—	28,0	27,8	—	28,0	24,4	14,8	16,8	—	52	61	—	NE	27	NNE	24	—	—	13,3	8	9	—	0,0	—	3,0
58,0	56,8	—	26,0	26,2	—	29,0	24,2	20,9	20,4	—	84	81	—	NE	18	NE	15	—	—	17,2	10	9	—	0,0	—	4,0
59,0	58,0	—	25,0	26,4	—	27,4	24,8	19,3	19,6	—	82	77	—	ENE	18	ENE	21	—	—	11,8	10	9	—	3,0	—	1,7
58,8	57,3	—	26,2	27,0	—	28,6	23,8	20,0	19,2	—	79	72	—	SE	15	W	27	—	—	12,0	10	8	—	5,0	—	1,5
59,1	58,0	—	27,2	27,8	—	28,8	24,8	20,2	20,2	—	75	73	—	SW	15	SW	15	—	—	7,9	7	6	—	0,0	—	2,1
58,7	57,4	—	29,2	27,8	—	30,0	24,0	19,4	20,2	—	64	73	—	NE	12	WSW	21	—	—	10,8	2	9	—	0,0	—	1,9
58,0	57,3	—	27,4	27,0	—	28,4	(23,4)	17,1	18,8	—	63	71	—	NE	21	N	15	—	—	16,0	8	9	—	0,0	—	2,8
58,1	56,8	—	25,8	26,4	—	27,0	24,6	18,4	16,6	—	75	65	—	NNE	27	N	24	—	—	18,7	8	9	—	0,0	—	3,3
57,1	56,9	—	27,8	27,0	—	28,1	23,6	17,6	18,4	—	63	69	—	WSW	6	E	3	—	—	5,6	7	9	—	0,0	—	3,0
758,8	757,6	7—	27,0	28,4	—	28,6	23,8	19,2	19,5	—	72	68	—	S	24	S	12	—	—	9,3	2	6	—	0,0	—	2,4
58,7	57,8	—	28,2	26,6	—	29,5	24,0	20,8	21,7	—	73	81	—	S	12	NW	12	—	—	6,0	6	10	—	0,0	—	2,0
58,4	(56,1)	—	28,2	29,8	—	30,0	23,8	17,7	17,8	—	62	57	—	NNE	18	SW	12	—	—	7,9	3	1	—	9,0	—	1,8
57,3	56,5	—	27,0	27,4	—	30,0	25,0	19,2	20,5	—	72	75	—	SSW	6	SSE	12	—	—	7,0	10	8	—	0,0	—	3,0
58,9	57,9	—	28,0	28,4	—	29,2	25,0	20,9	20,6	—	74	72	—	SSE	12	SSW	18	—	—	8,5	5	3	—	0,0	—	2,1
58,6	57,0	—	27,6	28,2	—	29,0	24,4	20,0	19,6	—	73	69	—	SSE	6	SSE	12	—	—	8,1	6	9	—	0,0	—	2,3
57,9	56,7	—	27,6	27,2	—	28,4	25,0	18,4	19,4	—	67	72	—	SW	12	SSE	1	—	—	6,2	8	10	—	0,0	—	3,2
59,4	58,1	—	27,4	28,0	—	28,6	24,2	20,5	19,7	—	75	70	—	SW	18	SSW	15	—	—	12,9	4	6	—	2,0	—	2,0
58,5	57,6	—	25,6	27,6	—	28,4	25,0	20,4	20,7	—	81	76	—	W	9	ESE	9	—	—	3,9	8	9	—	0,0	—	2,2
59,0	58,0	—	26,2	27,2	—	28,5	25,4	20,8	20,4	—	82	71	—	SSE	9	SW	18	—	—	16,6	10	7	—	0,0	—	2,2
(760,5)	759,5	759,8	26,8	28,6	26,4	28,8	24,2	19,3	20,9	20,7	74	72	81	WSW	24	WSW	18	WSW	21	11,2	3	7	8	2,0	—	2,0
60,1	58,4	59,3	26,8	28,0	26,4	29,2	24,2	20,8	21,7	21,5	79	77	84	SE	10	SW	12	NE	12	11,0	8	8	8	0,0	—	2,4
59,5	57,8	59,3	27,4	28,4	26,2	29,0	24,8	18,9	17,9	20,4	70	63	80	NNE	32	NE	28	NE	12	12,9	3	3	10	0,0	—	2,0
59,3	57,7	59,0	27,4	28,6	25,6	29,1	24,4	16,3	16,3	17,4	60	57	71	NNE	12	NE	18	NNE	6	8,7	3	2	2	0,0	—	3,5
59,5	58,4	59,6	27,6	28,0	26,0	29,5	24,0	17,3	18,6	17,9	63	66	71	ENE	16	WSW	16	NNW	6	8,9	3	8	8	0,0	—	3,7
59,8	58,4	59,2	26,4	26,6	26,6	28,2	24,6	21,1	20,6	21,0	82	79	81	NNE	14	SSE	4	NNE	4	8,1	9	10	10	0,0	—	2,6
58,9	57,6	57,6	28,0	28,4	26,0	29,8	25,0	21,3	20,6	19,0	76	72	76	NNE	24	NNE	14	NNE	12	16,2	4	8	0	3,0	—	2,0
57,5	56,6	58,8	27,6	28,6	27,0	29,4	23,8	17,7	19,3	19,9	65	66	75	WNW	4	ENE	28	ENE	18	13,1	2	2	3	0,0	—	2,8
58,8	58,1	59,2	29,2	28,4	27,0	(30,4)	25,2	19,4	20,6	19,9	64	72	75	ENE	22	W	4	NNE	8	8,3	5	9	4	0,0	—	3,7
59,4	56,7	58,2	25,0	25,0	25,6	28,5	24,0	20,8	20,9	20,8	88	90	85	NNE	4	S	20	SW	20	9,7	10	10	10	42,0	—	2,5
59,4	58,4	59,5	26,8	28,0	26,6	28,3	(23,4)	21,6	21,3	21,4	82	76	82	SSW	8	SSW	14	NNW	2	8,3	6	4	0	34,0	—	1,0
758,78	757,55	7—	27,12	27,65	—	28,85	24,37	19,33	19,60	—	72,5	71,5	—	—	15,0	—	15,4	—	—	10,56	6,3	7,2	—	100,0	—	78,0

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(5) Temperatura média	26,22	26,40	26,30	26,88	26,75	26,78	26,64

● nos dias 4, 5, 13, 21 e 27. ●[1] nos dias 30 e 31.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Setembro — POSTO METEOROLÓGICO DA CIDADE DA PRAIA — **1929**

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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	759,8	758,0	759,2	27,8	28,8	27,0	30,2	23,8	20,6	21,6	20,3	74	73	77	NE	(4) 14	S	(1) 16	NNE	(1) 6	12,5	5	7	2	0,0	—
2 . .	59,1	57,9	59,8	27,4	28,8	26,4	29,0	23,6	17,8	18,8	20,3	66	64	79	NE	24	NNE	22	NNE	10	13,3	4	4	3	0,0	—
3 . .	61,0	58,6	60,2	28,4	29,2	26,8	29,6	24,8	19,9	20,9	21,2	69	69	81	NE	20	NNE	18	NE	12	13,1	3	5	3	0,0	—
4 . .	60,1	58,1	59,4	27,4	29,0	26,4	29,4	25,0	18,2	18,3	20,3	67	62	79	NE	24	NNE	22	NNE	8	14,7	3	6	3	0,0	—
5 . .	59,0	57,7	58,8	27,8	28,0	26,6	29,4	25,0	19,1	18,9	20,5	69	67	79	NE	20	NNE	20	NNE	8	16,0	8	9	7	0,0	—
6 . .	57,5	56,6	56,8	26,8	27,4	26,2	28,2	25,4	18,9	18,5	18,5	72	68	73	NNE	20	NNE	14	N	6	10,2	10	10	8	0,0	—
7 . .	57,2	56,6	58,3	27,8	29,0	26,2	29,5	23,4	18,7	18,7	18,9	67	63	75	SE	10	NNE	24	NE	4	11,8	2	3	3	0,0	—
8 . .	59,8	58,5	59,6	28,2	26,3	26,0	28,4	23,6	19,6	20,1	19,4	69	77	78	ENE	10	E	10	NNE	4	6,2	4	10	3	0,0	—
9 . .	59,0	57,2	58,6	27,2	28,4	26,2	29,0	24,5	19,4	19,5	19,7	72	68	78	NNE	24	NNE	22	NNE	10	15,8	9	8	8	0,0	—
10 . .	57,7	57,1	58,8	27,6	27,4	26,8	28,0	25,0	21,9	22,0	22,0	80	81	84	SE	18	SSE	8	E	4	7,9	10	8	4	2,0	—
11 . .	759,9	758,8	760,4	28,6	29,4	27,0	29,4	26,0	22,1	22,9	21,1	76	75	79	SSE	6	SSE	6	C	0	11,8	4	7	2	7,0	—
12 . .	59,9	58,6	60,4	28,2	28,8	26,0	29,0	25,3	18,4	20,0	19,0	65	68	76	NE	30	NNE	34	NE	16	19,7	3	4	8	0,0	—
13 . .	60,1	58,3	59,6	27,4	28,0	25,0	28,8	24,4	16,7	17,4	17,9	61	61	76	NNE	22	NE	22	NNE	6	11,2	4	4	2	0,0	—
14 . .	58,5	56,6	59,0	27,0	28,0	25,4	28,6	23,6	16,5	17,4	17,6	63	61	73	NE	18	NE	22	NNE	6	11,8	2	4	1	0,0	—
15 . .	58,7	57,5	59,4	27,8	25,8	25,0	29,0	24,0	19,1	20,7	19,7	69	83	83	ENE	24	ENE	14	ENE	6	11,2	6	10	0	0,0	—
16 . .	60,0	58,4	59,9	27,6	27,8	26,6	29,3	24,6	20,0	20,6	20,5	73	74	79	NE	10	ENE	18	NNE	4	11,8	5	10	3	1,0	—
17 . .	59,6	56,9	58,5	27,6	29,0	26,8	30,0	24,5	18,8	19,5	18,5	68	65	71	NNE	12	NNE	20	NNW	6	11,0	5	6	8	0,0	—
18 . .	59,5	56,6	58,3	25,2	28,0	26,4	28,5	25,0	20,3	18,2	20,7	85	65	81	ENE	36	ENE	20	NE	6	10,2	10	4	5	3,0	—
19 . .	58,8	57,5	58,6	28,4	28,6	26,2	30,0	25,0	20,3	20,5	20,8	70	70	82	NE	18	ENE	26	NE	6	12,5	8	3	10	0,0	—
20 . .	58,1	56,9	57,8	27,6	28,0	26,0	28,8	25,0	18,8	19,3	18,2	68	68	73	NNE	20	NNE	20	NNE	10	17,7	10	4	3	0,0	—
21 . .	755,5	(751,3)	754,1	25,4	25,8	25,4	27,2	24,6	20,0	19,5	19,8	83	79	82	NNE	38	NNW	28	WSW	48	35,0	10	10	10	11,0	—
22 . .	57,3	56,9	58,4	27,4	27,6	26,4	28,0	24,6	20,9	20,4	20,3	77	74	79	SW	30	SW	28	SW	22	20,0	9	9	10	6,0	—
23 . .	59,6	58,4	59,6	27,4	27,4	25,8	28,4	25,4	20,1	20,1	20,3	74	74	82	SW	12	SSW	12	NNE	2	7,7	8	6	3	4,0	—
24 . .	59,4	57,8	58,8	27,0	28,8	25,0	29,2	23,2	20,3	20,6	18,9	77	68	80	SSE	14	W	18	NNE	6	10,0	5	5	2	0,0	—
25 . .	59,5	58,5	59,5	27,4	28,2	25,6	28,8	23,2	18,9	17,6	19,3	70	62	79	NE	20	NE	12	NE	2	10,6	3	3	3	0,0	—
26 . .	60,2	58,8	60,6	27,8	28,2	26,0	29,2	24,4	19,1	20,4	20,2	69	71	81	NE	18	SSW	14	NNE	4	7,9	4	7	5	0,0	—
27 . .	60,0	58,2	59,5	27,8	28,6	26,2	29,8	24,4	19,8	20,5	20,4	71	70	81	SSW	12	NNE	16	NNE	4	7,5	5	9	9	0,0	—
28 . .	58,9	57,8	59,6	28,4	29,4	25,6	29,6	23,8	19,1	20,8	19,7	66	68	81	NNE	12	SW	4	N	12	8,7	10	10	5	0,0	—
29 . .	60,2	58,9	60,5	27,8	28,2	25,6	29,2	23,8	18,7	20,0	19,7	67	70	81	NE	6	NE	16	NNE	4	8,7	0	2	2	0,0	—
30 . .	(61,3)	59,3	60,7	28,2	30,0	27,0	(30,2)	(23,0)	18,4	17,7	18,4	65	56	69	NE	22	NNE	12	NNE	24	15,0	2	0	0	0,0	—
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	759,17	757,61	759,08	27,55	28,21	26,12	29,06	24,40	19,31	19,71	19,74	70,7	69,1	78,4	—	18,8	—	17,9	—	8,9	12,72	5,7	6,2	4,5	34,0	—

Péntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média . .	27,00	27,00	26,65	26,56	26,60	26,98

● nos dias 10, 11, 16, 18, 21, 22 e 23. ⌒ no dia 21.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Outubro — POSTO METEOROLÓGICO DA CIDADE DA PRAIA — **1929**

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

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			
760,7	758,8	760,7	28,8	29,2	26,0	30,6	25,0	15,8	18,9	19,0	54	63	76	NE	(4) 30	NNE	(4) 28	NE	(4) 28	21,2	0	2	2	0,0	—	4,0
59,5	57,9	59,2	27,6	28,4	26,0	28,9	24,6	18,0	18,3	19,0	66	63	76	NE	34	NNE	26	NNE	12	17,9	3	2	2	0,0	—	3,6
58,7	57,3	58,8	27,2	28,2	25,6	29,0	24,4	17,5	18,0	17,8	65	63	73	NNE	20	NNE	24	C	0	12,0	2	2	2	0,0	—	3,3
59,2	57,7	59,5	27,6	29,0	26,8	30,2	23,4	17,6	18,7	19,9	64	62	80	NNE	20	NNE	28	NE	28	14,7	8	8	10	0,0	—	3,2
59,5	57,9	59,2	27,0	27,4	26,2	29,1	25,4	20,3	20,4	20,8	77	75	82	NE	34	ENE	28	NE	20	13,1	9	8	10	1,0	—	2,6
59,4	58,3	58,7	27,6	28,8	27,0	29,4	25,0	22,7	22,4	22,3	83	76	84	SSE	6	SSE	12	C	0	7,2	8	8	3	5,0	—	1,6
59,0	57,7	59,0	28,8	29,2	26,8	30,3	25,2	22,0	18,6	21,2	75	61	81	SSE	8	NE	14	NE	12	12,7	3	5	5	0,0	—	1,5
59,6	58,1	59,3	28,0	29,0	26,4	30,0	24,8	18,5	16,8	17,6	66	56	69	NE	16	NNE	14	NNE	8	11,8	3	2	3	0,0	—	2,7
60,2	58,6	60,0	27,8	28,8	26,4	29,4	23,8	17,9	18,8	19,5	65	63	76	NE	24	NNE	24	NNE	12	14,3	2	3	2	0,0	—	3,0
60,8	58,2	59,7	27,8	30,2	26,8	30,4	23,8	17,9	14,2	20,0	65	44	76	NNE	24	NE	26	NNE	22	20,4	2	1	6	0,0	—	2,8
760,4	758,9	760,7	28,4	28,4	27,0	29,3	25,8	23,0	22,2	21,9	80	77	82	NE	26	ENE	10	ENE	6	9,1	9	9	7	5,0	—	3,3
61,4	59,0	60,3	29,2	29,8	26,2	30,6	25,6	20,1	22,1	18,6	66	71	73	NNE	10	SSW	6	NNW	10	5,8	3	0	0	0,0	—	1,5
60,2	57,6	59,2	28,6	30,2	27,0	(30,7)	23,8	19,7	17,2	20,3	68	54	77	SSW	10	NNE	16	NNE	2	9,1	2	0	5	0,0	—	2,7
59,4	57,8	59,4	28,2	29,0	26,2	30,6	24,8	17,6	18,7	19,3	62	62	76	N	24	NNE	24	NNE	6	11,4	2	3	3	0,0	—	3,2
60,1	58,4	59,8	28,0	28,4	26,2	29,5	24,2	17,4	17,9	18,9	61	62	75	NE	30	NE	22	NE	12	10,2	2	2	3	0,0	—	3,0
59,8	58,2	60,3	27,6	28,0	25,0	29,3	23,8	16,2	17,8	17,9	59	63	76	NE	18	NE	24	N	6	9,5	3	2	2	0,0	—	3,3
60,3	57,7	59,6	27,2	28,4	26,0	29,2	(23,0)	18,4	17,5	18,6	68	61	74	ENE	16	NNE	8	NE	10	8,3	5	3	9	0,0	—	3,0
59,1	57,1	58,9	28,2	28,6	26,0	29,5	23,4	17,6	19,3	18,6	62	66	74	SSE	4	C	0	NNE	6	4,1	1	5	8	0,0	—	2,6
59,2	56,7	58,5	27,4	28,2	26,2	28,8	24,8	17,4	18,0	19,6	64	63	78	NNE	12	N	2	NNE	6	4,1	9	10	10	0,0	—	3,0
59,1	57,0	—	28,8	29,6	—	30,0	24,8	18,8	17,5	—	63	57	—	NE	18	NNE	24	—	—	16,6	6	6	—	0,0	—	2,5
760,5	760,5	(761,5)	28,8	24,2	25,0	29,3	24,0	20,4	19,7	19,6	69	88	83	ENE	28	NE	16	NE	10	13,3	8	10	10	0,0	—	3,0
60,0	59,8	60,6	27,0	26,6	25,6	28,2	24,4	17,6	18,6	18,8	66	72	77	NNE	26	NE	30	NE	22	22,5	8	10	3	23,0	—	1,8
59,8	58,9	60,4	26,4	27,0	25,2	27,8	24,4	16,9	16,5	17,6	66	63	74	NE	30	NE	24	NNE	10	18,7	9	8	3	0,0	—	3,0
60,0	58,3	60,6	26,4	27,4	25,4	28,0	23,8	16,2	17,4	18,6	63	64	77	NNE	24	NNE	20	NNE	8	15,4	3	3	3	0,0	—	3,2
60,6	58,8	60,0	26,4	26,8	25,6	28,4	23,8	18,0	18,5	18,8	70	71	77	NNE	18	NNE	22	NNE	26	19,7	9	10	5	0,0	—	2,8
60,4	59,0	60,3	27,4	28,0	25,0	28,6	24,7	18,1	17,0	17,9	67	60	76	NE	34	NNE	28	NNE	20	26,8	7	8	5	0,0	—	3,0
59,5	57,9	60,0	26,8	26,6	24,8	28,2	24,8	17,4	17,5	17,9	66	67	77	NE	34	NE	24	NE	24	20,8	6	10	6	0,0	—	3,1
58,3	(56,2)	57,5	26,4	26,8	24,8	27,4	24,2	16,2	16,0	16,8	63	60	72	NE	38	NNE	24	NNE	12	15,8	4	4	3	0,0	—	4,7
57,6	56,4	58,3	26,2	26,6	24,8	28,2	23,2	16,0	17,5	17,6	63	67	75	N	20	NNE	24	NNE	4	10,4	2	5	3	0,0	—	3,4
57,8	56,9	59,0	26,0	27,4	25,0	27,8	(23,0)	16,5	17,4	18,5	65	64	79	N	26	NNE	12	NNE	2	10,2	4	8	3	0,0	—	2,8
58,0	56,6	58,0	26,6	28,0	25,0	29,5	23,5	16,8	17,6	18,5	65	66	79	NNE	26	SW	12	NNE	4	6,4	5	6	3	0,0	—	2,4
759,62	758,01	759,57	27,55	28,14	25,87	29,23	24,30	18,21	18,29	19,05	66,3	64,6	76,8	—	22,2	—	19,2	—	11,6	13,34	4,7	5,3	4,6	34,0	—	89,6

Péntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média . .	27,10	27,38	26,94	26,85	26,09	25,81

● nos dias 6, 7 e 11. ●[1] no dia 22. ∞ no dia 31.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Novembro — POSTO METEOROLÓGICO DA CIDADE DA PRAIA — **1929**

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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	759,6	757,1	759,2	26,0	27,2	26,0	28,4	24,2	19,0	17,9	17,2	76	66	69	WSW	(1) 22	NNE	(1) 22	NNE	(1) 12	11,6	10	10	10	0,0	—
2. .	58,7	56,7	59,1	29,0	29,8	26,0	30,5	25,2	14,0	16,0	19,0	49	52	76	NNE	18	NE	16	NNE	10	15,0	6	0	0	0,0	—
3. . .	59,0	57,8	59,0	28,0	27,0	26,0	30,0	24,8	15,9	13,0	18,2	57	49	73	NNE	16	NNE	24	NNE	24	20,8	0	5	0	0,0	—
4. . .	60,8	59,6	60,3	26,0	26,2	24,8	27,4	24,2	17,2	15,3	14,5	69	60	63	NNE	36	NNE	34	NE	24	25,8	4	3	2	0,0	—
5. . .	60,4	58,1	59,0	25,6	26,0	25,0	27,2	23,2	12,0	13,7	14,3	48	55	61	NE	28	NE	32	NNE	24	21,0	2	4	3	0,0	—
6. . .	60,8	59,1	60,7	26,0	26,2	23,6	27,2	23,0	13,0	13,5	14,9	51	54	68	NE	18	NNE	14	NNE	10	10,4	3	1	0	0,0	—
7. . .	60,0	58,1	59,9	26,4	27,6	25,0	28,4	22,7	15,9	16,2	16,7	62	59	71	NNE	24	NE	16	NNE	14	14,6	2	8	5	0,0	—
8. . .	59,4	58,2	60,0	25,6	26,6	25,0	27,5	23,7	16,0	16,8	17,1	65	65	72	NNE	24	NNE	26	NNE	30	25,0	8	8	6	0,0	—
9. . .	(61,0)	58,8	60,6	24,8	25,8	24,6	28,0	23,6	15,4	15,9	16,2	66	64	71	NE	26	NE	34	NNE	10	16,2	8	8	10	0,0	—
10. . .	60,8	59,1	60,4	25,8	26,0	24,6	27,6	23,0	15,2	15,4	15,9	61	62	69	NE	22	NNE	28	NNE	12	14,3	8	9	6	0,0	—
11. . .	760,9	758,9	760,7	25,0	27,0	24,8	27,6	22,8	16,4	16,5	17,9	69	63	77	NNE	20	NNE	16	NNE	8	16,4	8	7	4	0,0	—
12. . .	60,5	57,7	59,1	26,4	26,6	24,6	27,4	23,8	15,9	16,8	16,6	62	65	72	NE	30	NE	26	NE	20	19,1	3	5	5	0,0	—
13. . .	59,3	(56,4)	57,9	26,0	26,0	24,0	27,0	23,2	15,4	15,4	16,3	62	62	73	NE	26	NNE	16	NNE	6	12,9	5	2	4	0,0	—
14. . .	58,4	56,5	58,1	26,4	27,0	24,0	27,8	22,6	14,1	15,5	16,6	55	58	75	NNE	22	NE	20	NNE	6	9,3	1	0	0	0,0	—
15. . .	58,5	56,9	58,8	26,8	27,4	25,0	28,6	22,8	16,3	16,7	17,9	62	61	76	NE	18	NNE	18	NNE	8	12,2	3	9	8	0,0	—
16. . .	58,8	57,3	59,3	26,8	26,8	25,4	27,8	23,8	16,3	16,7	14,4	62	64	60	NE	36	NNE	28	NNE	30	31,8	7	9	5	0,0	—
17. . .	59,6	57,8	58,8	26,0	27,0	26,2	28,0	24,8	15,0	13,0	12,9	60	49	50	NE	38	NE	24	NNE	24	27,9	10	9	10	0,0	—
18. . .	59,3	58,6	59,2	27,2	27,0	26,0	28,4	25,4	11,6	16,5	13,7	43	63	55	NNE	46	NNE	18	NNE	18	25,8	10	10	10	0,0	—
19. .	58,6	57,9	58,9	27,0	25,8	24,6	28,6	24,2	13,0	17,0	15,9	49	68	69	NNE	20	NE	44	NNE	30	26,2	10	10	10	0,0	—
20. . .	59,2	57,3	59,2	25,4	26,0	24,0	26,6	23,6	15,7	16,1	15,6	65	64	70	NNE	28	NNE	32	NNE	20	24,7	9	6	10	0,0	—
21. . .	759,2	757,5	759,6	25,0	25,6	23,4	26,4	22,0	14,3	13,9	14,3	61	57	66	NE	30	NNE	28	NNE	12	18,5	4	2	2	0,0	—
22. . .	59,9	57,9	59,5	24,0	25,0	23,2	25,8	22,0	13,2	14,3	14,4	60	61	68	NE	18	NE	26	NE	24	17,7	8	2	3	0,0	—
23. . .	59,6	57,6	59,2	24,6	25,2	23,2	26,2	(21,6)	13,6	14,8	15,6	59	62	73	NNE	22	NE	24	NE	22	17,9	2	2	0	0,0	—
24. . .	59,1	57,5	59,1	25,6	27,0	23,6	27,2	(21,6)	13,9	12,4	13,5	57	46	62	NNE	24	NE	18	NNE	12	13,3	1	1	0	0,0	—
25. . .	59,1	57,2	58,8	26,4	27,2	25,0	28,0	22,0	12,8	14,0	12,0	49	52	50	NNE	20	NNE	26	NNE	12	18,7	1	0	0	0,0	—
26. . .	59,0	57,2	59,0	28,0	28,0	24,6	28,6	24,2	10,8	10,8	11,3	39	39	49	NNE	30	NNE	18	NNE	8	14,5	1	1	0	0,0	—
27. . .	59,9	58,0	60,0	28,0	29,0	24,4	29,8	23,4	7,4	8,6	9,9	25	29	44	NNE	28	NE	18	NNE	6	14,1	0	0	0	0,0	—
28. . .	60,0	58,2	60,1	28,2	29,0	25,0	30,4	23,8	11,2	9,9	13,7	39	32	57	NE	26	NNE	24	NE	20	20,0	0	0	0	0,0	—
29. . .	60,3	58,6	60,0	28,6	28,8	25,0	(30,6)	23,6	10,4	15,1	14,3	36	51	61	NNE	22	NE	28	NNE	18	20,8	0	0	0	0,0	—
30. . .	59,8	58,7	59,3	26,2	27,0	24,0	28,2	23,6	13,9	12,4	14,3	55	46	64	NNE	30	NE	34	NE	14	23,7	0	0	0	0,0	—
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	759,64	757,88	759,41	26,36	26,89	24,68	28,04	23,43	14,16	14,67	15,17	55,8	55,9	65,5	—	25,6	—	24,4	—	16,3	18,67	4,5	4,4	3,8	0,0	—

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média . .	26,13	25,32	25,51	25,67	24,77	26,20

(1) nos dias 18 e 19.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Dezembro — POSTO METEOROLÓGICO DA CIDADE DA PRAIA — 1929

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

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			
758,9	756,8	759,0	26,4	26,6	24,6	27,6	22,6	11,5	12,3	13,9	44	41	60	NNE	(1) 30	NNE	(1) 26	NNE	(1) 12	22,0	1	0	0	0,0	—	5,8
58,8	57,0	58,7	25,4	26,0	23,6	27,0	22,2	13,8	13,4	15,8	56	53	73	NNE	26	NNE	28	NE	10	19,1	1	8	4	0,0	—	5,2
60,2	59,8	60,8	25,8	26,0	23,8	27,2	22,6	15,5	16,1	16,7	63	64	77	NE	26	ENE	26	NE	4	16,0	2	3	3	0,0	—	3,8
61,6	59,9	61,5	25,8	25,8	24,0	26,6	22,6	15,5	15,2	15,6	63	61	70	ENE	30	NE	30	ENE	26	26,0	5	3	4	0,0	—	2,6
61,4	60,0	60,5	23,8	25,0	24,0	26,0	22,0	15,4	15,6	14,9	70	66	67	NE	30	NE	28	NE	24	24,5	8	10	10	0,0	—	3,3
60,5	59,4	60,8	26,0	26,0	23,4	27,2	23,0	13,7	15,0	15,6	55	60	73	NE	38	NE	30	NNE	24	25,4	3	5	5	0,0	—	3,5
60,6	59,0	60,5	24,0	25,0	23,8	26,0	21,6	14,6	14,3	15,7	65	61	72	NE	36	NE	22	NE	20	24,1	5	3	4	0,0	—	3,6
60,2	58,2	60,7	25,0	26,0	23,6	26,8	21,6	14,3	15,0	15,5	61	60	72	NE	28	NE	34	NE	12	16,2	0	1	1	0,0	—	3,2
60,4	58,2	59,7	25,0	26,0	23,8	27,0	21,4	12,7	14,4	13,4	54	57	61	NE	24	NNE	24	NNE	12	19,1	1	0	0	0,0	—	3,3
59,4	57,8	59,3	25,6	26,8	23,2	(27,8)	21,6	14,3	13,9	15,4	58	53	73	NNE	32	NE	30	NE	16	20,4	0	0	0	0,0	—	3,8
759,3	757,6	760,3	25,2	25,8	23,6	27,2	21,2	13,5	13,8	14,5	56	56	66	NE	30	ENE	30	NE	18	26,8	5	8	10	0,0	—	3,7
60,1	58,0	60,0	24,0	25,6	23,0	26,0	21,8	13,0	14,6	14,8	58	60	71	NE	36	NE	22	NNE	18	20,0	10	5	6	0,0	—	4,0
59,8	58,2	59,6	24,6	25,0	22,6	26,0	21,4	12,6	14,3	13,8	54	61	67	NE	28	ENE	24	NNE	12	16,8	0	2	0	0,0	—	3,3
59,6	58,6	59,1	23,4	25,0	21,8	25,8	20,4	12,3	11,4	12,1	58	48	65	NE	28	NNE	22	NNE	12	13,7	9	9	3	0,0	—	3,6
59,3	57,6	58,3	24,0	25,0	22,0	26,6	20,4	14,0	14,3	12,9	62	61	66	NE	22	NE	22	NNE	10	13,3	1	9	8	0,0	—	4,0
58,5	56,8	58,0	25,0	26,4	23,0	27,0	20,8	10,1	11,8	13,6	43	46	64	NNE	18	NNE	12	NNE	12	14,7	1	8	5	0,0	—	4,0
58,3	57,2	58,5	26,0	26,0	22,8	27,2	21,4	8,9	13,0	13,7	36	51	66	NNE	22	NE	24	NNE	10	15,0	1	9	8	0,0	—	4,2
58,3	(56,7)	58,4	26,0	27,0	23,4	27,6	20,8	8,0	11,4	12,7	31	43	59	ENE	18	NE	16	NNE	12	15,8	5	8	8	0,0	—	4,5
59,0	57,5	59,1	24,6	25,4	23,8	26,6	21,8	14,9	12,4	13,4	65	51	61	NE	32	NNE	18	NNE	12	19,5	8	10	9	0,0	—	4,5
59,8	58,4	60,2	25,0	25,4	23,6	26,8	22,4	13,7	13,4	13,5	57	55	62	NNE	30	NE	26	NNE	16	21,0	9	9	9	0,0	—	4,5
760,4	758,7	760,4	25,6	25,0	23,4	26,2	22,2	10,0	13,3	14,3	40	56	66	NNE	26	NNE	26	NNE	24	23,3	9	8	9	0,0	—	5,2
60,7	59,0	60,9	24,2	25,0	22,4	26,2	21,8	13,1	13,3	13,0	59	56	64	NNE	34	NE	44	NNE	36	25,0	4	5	4	0,0	—	5,2
61,6	59,8	61,7	24,2	24,4	22,0	25,2	21,4	12,5	13,7	12,9	56	60	66	NE	46	ENE	38	NE	30	32,7	5	2	1	0,0	—	5,1
62,6	59,7	61,8	23,4	24,8	22,2	25,4	20,8	13,3	13,8	14,7	62	59	74	NE	46	NE	38	NNE	16	24,5	1	5	5	0,0	—	4,3
(62,7)	60,6	62,5	24,0	24,4	21,8	25,4	21,0	12,9	14,0	13,6	58	61	70	NE	41	NNE	32	NNE	20	23,5	1	3	3	0,0	—	3,5
62,2	58,4	60,0	22,8	24,2	21,6	25,0	20,4	12,0	11,5	14,4	58	51	75	NNE	30	N	22	N	20	20,8	5	2	2	0,0	—	4,0
59,9	58,4	60,7	22,4	24,2	20,6	25,4	18,6	10,5	12,8	12,2	51	56	68	NNE	18	WSW	18	NNE	10	13,9	2	4	3	0,0	—	3,8
60,5	58,6	60,5	22,6	23,8	21,0	24,6	18,0	11,9	13,7	13,2	58	62	71	ESE	2	SE	8	NNW	8	10,0	8	8	4	0,0	—	3,4
60,6	58,8	60,3	23,2	24,0	22,0	26,4	(17,6)	13,7	14,9	14,5	65	67	74	ENE	8	ENE	20	NE	10	12,5	3	6	8	0,0	—	3,0
60,6	58,6	60,2	24,8	25,8	23,0	27,0	21,2	14,4	13,8	15,5	62	56	74	NE	20	NE	28	NE	34	25,2	1	0	0	0,0	—	2,4
60,3	—	—	24,0	—	—	26,0	21,0	14,0	—	—	62	—	—	NE	42	—	—	—	—	—	3	—	—	0,0	—	3,6
760,20	758,44	760,07	24,57	25,38	22,91	26,41	21,21	12,92	13,68	14,19	56,1	56,6	68,2	—	28,3	—	25,6	—	16,7	21,03	3,8	5,1	4,5	0,0	—	121,9

Pêntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média. .	24,60	24,25	23,47	24,36	23,06	22,60

(1) nos dias 22, 23, 24, 25 e 31.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Estação: Pôsto Meteorológico da Cidade da Praia

Valores normais e elementos correspondentes em 1929

Meses	Pressão atmosférica em milimetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de c	
	Média de 23 anos	1929	Desvio da normal	Média de 23 anos	1929	Desvio da normal	Média de 23 anos	1929	Desvio da normal	Média de 50 anos Total	1929 Total	Desvio da normal	Média de 23 anos Total	1929 Total
Janeiro	760,06	758,53	— 1,53	22,59	23,02	+ 0,43	63,2	62,4	— 0,8	2,7	0,0	— 2,7	1	0
Fevereiro	60,33	57,94	— 2,39	22,17	23,42	+ 1,25	61,4	56,2	— 5,2	1,4	0,0	— 1,4	0	0
Março	59,61	59,64	+ 0,03	22,77	23,43	+ 0,66	59,5	62,0	+ 2,5	1,1	0,0	— 1,1	0	0
Abril	59,89	59,18	— 0,71	23,50	23,75	+ 0,25	59,0	61,1	+ 2,1	2,3	0,0	— 2,3	0	0
Maio	59,55	59,95	+ 0,40	24,22	24,13	— 0,11	61,1	60,4	— 0,7	0,0	0,0	0,0	0	0
Junho	59,75	59,61	— 0,14	25,13	26,12	+ 0,99	62,9	59,7	— 3,2	1,1	0,0	— 1,1	0	0
Julho	59,57	59,14	— 0,43	25,82	26,28	+ 0,46	69,5	65,4	— 4,1	14,1	0,0	— 14,1	1	0
Agôsto	58,77	58,17	— 0,60	26,71	26,61	— 0,10	73,9	72,0	— 1,9	103,1	100,0	— 3,1	6	8
Setembro	58,64	58,67	+ 0,03	27,11	26,78	— 0,33	76,0	72,7	— 3,3	26,9	34,0	+ 7,1	7	7
Outubro	59,08	59,07	— 0,01	27,05	26,74	— 0,31	71,4	69,2	— 2,2	42,6	34,0	— 8,6	3	4
Novembro	59,25	58,98	— 0,27	25,75	25,63	— 0,12	67,3	59,1	— 8,2	7,6	0,0	— 7,6	1	0
Dezembro	59,75	59,57	— 0,18	23,88	23,78	— 0,10	65,7	60,3	— 5,4	4,7	0,0	— 4,7	0	0
Ano	759,52	59,03	— 0,49	24,73	24,97	+ 0,24	65,9	63,4	— 2,5	207,6	168,0	— 39,6	19	19

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

POSTO METEOROLÓGICO DA CIDADE DA PRAIA (Cabo Verde)

1929

PROVÍNC

Estação: POSTO METEOROLÓGICO DA CIDADE DA PRAIA (Cabo Verde)

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

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temp						
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Máximas	Mínimas	
					Máxima	Data	Mínima	Data							
Janeiro. . .	59,18	57,48	58,92	58,53	61,0	3	55,4	16	23,38	24,65	22,93	23,02	25,60	20,15	21,57
Fevereiro (1).	58,28	57,18	58,35	57,94	—	—	—	—	23,79	24,95	23,29	23,42	26,29	20,30	24,40
Março	60,41	58,85	59,67	59,64	62,2	13 e 29	57,0	1	23,71	24,53	22,92	23,43	26,41	20,66	23,56
Abril (2) . . .	60,01	58,36	—	59,18	61,7	22	57,0	4 e 10	23,64	25,21	—	23,75	26,52	20,98	22,90
Maio	60,55	59,27	60,03	59,95	62,5	24	57,3	16	24,17	25,21	24,28	24,13	26,81	21,28	23,86
Junho (3) . .	60,17	59,05	—	59,61	61,4	3 e 4	56,7	22	26,52	26,99	—	26,12	29,48	22,76	25,22
Julho (4) . . .	59,77	58,51	—	59,14	61,4	18	56,9	11	27,18	27,23	—	26,28	28,70	23,87	26,37
Agôsto (5) .	58,78	57,55	—	58,17	60,5	21	56,1	13	27,12	27,65	—	26,61	28,85	24,37	26,22
Setembro . .	59,17	57,61	59,08	58,62	61,3	30	51,3	21	27,55	28,21	26,12	26,78	29,06	24,40	27,00
Outubro (6) .	59,62	58,01	59,57	59,07	61,5	21	56,2	28	27,55	28,14	25,87	26,74	29,23	24,30	27,10
Novembro . .	59,64	57,88	59,41	58,98	61,0	9	56,4	13	26,36	26,89	24,68	25,63	28,04	23,43	26,13
Dezembro (7).	60,20	58,44	60,07	59,57	62,7	25	56,7	18	24,57	25,38	22,91	23,78	26,41	21,21	24,60
Ano	59,65	58,18	—	59,03	—	—	—	—	25,46	26,25	—	24,97	—	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento											
	9	15	21	Média		Total	Máxima em 24 horas	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW
Janeiro. . .	4,9	4,9	4,5	4,8	108,5	0,0	—	—	18,21	6	45	34	1	1	0	0	2	0	4
Fevereiro .	4,0	2,6	2,8	3,1	111,2	0,0	—	—	—	35	11	24	0	1	0	1	0	2	0
Março	3,2	2,2	2,9	2,8	126,1	0,0	—	—	14,67	42	21	29	0	0	0	0	0	0	0
Abril.	3,0	2,4	—	2,7	122,4	0,0	—	—	22,61	7	39	32	0	0	0	0	0	0	0
Maio.	3,4	2,7	2,6	2,9	131,6	0,0	—	—	26,44	5	47	41	0	0	0	0	0	0	0
Junho	3,1	3,7	—	3,4	120,3	0,0	—	—	13,60	1	16	23	6	0	1	1	1	4	4
Julho. . . .	4,9	5,1	—	5,0	87,2	0,0	—	—	11,52	3	10	15	11	2	2	3	9	0	2
Agôsto. . . .	6,3	7,2	—	6,8	78,0	100,0	42,0	30	10,56	2	13	9	6	1	1	2	7	4	3
Setembro . .	5,7	6,2	4,5	5,5	77,2	34,0	11,0	21	12,72	2	35	23	8	2	0	2	4	1	3
Outubro . . .	4,7	5,3	4,6	4,9	89,6	34,0	23,0	22	13,34	5	41	30	5	0	0	0	4	0	2
Novembro . .	4,5	4,4	3,8	4,2	133,3	0,0	—	—	18,67	0	56	33	0	0	0	0	0	0	0
Dezembro . .	3,8	5,1	4,5	4,5	121,9	0,0	—	—	20,03	2	36	41	8	0	1	1	0	0	0
Ano	4,3	4,3	—	4,2	1307,3	168,0	42,0	30 de Agôsto	—	110	370	334	45	7	5	10	27	11	18

(1) Faltam dois dias de observações às 9 horas, 3 às 15 horas, e 4 às 21 horas. (2) Não se fizeram as observações das 21 horas desde o dia 1 20 dias de observações às 21 horas. (6) Falta 1 dia de observação às 21 horas. (7) Faltam 2 dias de observações às 15 e 21 horas.

A hora adoptada é a do meridiano 30° W. 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 9, 21 h termómetros. As observações de evaporação e chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e são relativ

CABO VERDE

1929

Altitude = 34 metros

				Extremas absolutas				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
				Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
3	22,03	23,59	25,10	—	29,8	30	19,2	6	12,70	15,31	14,08	13,43	60,9	58,1	68,1	62,4
8	23,58	23,18	23,90	—	—	—	—	—	12,08	12,86	12,25	12,40	55,5	55,6	57,5	56,2
6	23,12	24,01	23,30	—	30,0	9	19,7	14	13,12	13,65	14,13	13,63	59,7	58,6	67,8	62,0
5	24,92	23,86	23,64	—	28,4	19	20,0	2 e 30	13,97	13,76	—	13,86	64,1	57,8	—	61,1
3	24,05	25,24	24,02	—	28,8	22	20,6	28 e 31	13,69	14,06	13,58	13,78	61,2	59,9	60,2	60,4
0	26,95	26,40	26,56	—	30,8	14 a 18	21,2	10	15,38	15,42	—	15,40	60,1	59,3	—	59,7
7	25,67	26,91	27,07	—	30,4	26	19,0	16	17,16	17,96	—	17,56	64,6	66,2	—	65,4
0	26,88	26,75	26,78	26,64	30,4	29	23,4	8 e 31	19,33	19,60	—	19,46	72,5	71,5	—	72,0
5	26,56	26,60	26,98	—	30,2	30	23,0	30	19,31	19,71	19,74	16,25	70,7	69,1	78,4	72,7
4	26,85	26,09	25,81	—	30,7	13	23,0	17 e 30	18,21	18,29	19,05	18,52	66,3	64,6	76,8	69,2
1	25,67	24,77	26,20	—	30,6	29	21,6	23 e 24	14,16	14,67	15,17	14,67	55,8	55,9	65,5	59,1
7	24,36	23,06	22,60	—	27,8	10	17,6	29	12,92	13,68	14,19	13,60	56,1	56,6	68,2	60,3
	—	—	—	—	—	—	—	—	15,17	15,51	—	15,21	62,3	61,1	—	63,4

					Número de dias com																			
W	WNW	NW	NNW	C	Água no udómetro	Água inferior a 1/10 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte (com prejuízo)
0	0	0	0	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	3	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	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	0
0	0	0	1	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	2	1
1	0	0	0	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
3	1	0	3	0	8	0	8	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
1	0	0	2	1	7	0	7	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
0	0	0	1	3	4	0	4	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	2	0
0	0	0	1	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5	0
5	1	0	8	4	19	0	19	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	8	17	1

alegando-se a falta de luz! (3) Não se fizeram as observações das 21 horas. (4) Não se fizeram as observações das 21 horas. (5) Faltam

e mínima, e os de velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtem-se pelos respectivos s antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°.

PROVÍNCIA DE CABO VERDE

Pôsto pluviométrico da Ilha do Fogo 1929

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

Meses	Chuva em m/m			Número de dias de chuva
	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	
Janeiro	0,0	—	—	0
Fevereiro	0,0	—	—	0
Março	0,0	—	—	0
Abril	0,0	—	—	0
Maio	0,0	—	—	0
Junho	0,0	—	—	0
Julho	0,0	—	—	0
Agôsto	14,1	14,1	21	1
Setembro	0,1	0,1	21 e 22	2
Outubro	11,0	11,0	6	2
Novembro	0,0	—	—	0
Dezembro	0,0	—	—	0
Ano	34,3	14,1	21 de Agôsto	5

Pôsto pluviométrico da Ilha do Sal 19

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

Meses	Chuva em m/m			Número de dias de
	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	
Janeiro	0,0	—	—	0
Fevereiro	0,0	—	—	0
Março	0,0	—	—	0
Abril	0,0	—	—	0
Maio	0,0	—	—	0
Junho	0,0	—	—	0
Julho	0,0	—	—	0
Agôsto	48,0	37,0	5	0
Setembro	65,0	65,0	22	1
Outubro	150,0	150,0	22	1
Novembro	0,0	—	—	0
Dezembro	0,0	—	—	0
Ano	263,0	150,0	22 de Outubro	[illegible]

PROVÍNCIA DA GUINÉ

PROVÍNCIA DA GUINÉ

Janeiro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — 1929

Longitude 15° 26′. W. Greenwich. — Latitude 11° 34′. N. — Altitude 19 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	(761,5)	759,1	761,3	23,0	32,2	22,6	32,2	(18,0)	8,7	11,1	9,3	43	31	46	E	(1) 4	NNE	(1) 5	C	(1) 0	2,3	0	0	0	0,0	0,00
2. . .	61,4	59,0	60,7	23,2	30,2	23,2	30,2	20,0	12,8	11,9	10,4	61	37	48	NE	4	NE	6	WNW	3	2,8	6	5	4	0,0	0,00
3. . .	61,1	58,7	60,5	25,0	28,8	23,4	30,2	19,6	12,1	12,4	13,3	51	42	63	N	3	NW	7	C	0	4,9	8	10	10	0,0	0,00
4. . .	61,0	57,9	60,5	23,1	29,6	23,0	30,8	19,2	13,1	12,3	12,3	61	40	59	N	3	WNW	5	NW	3	7,8	9	10	8	0,0	0,00
5. . .	60,8	58,4	60,5	24,2	27,8	23,6	30,0	20,0	10,7	13,0	11,7	47	47	53	NE	8	WNW	5	WNW	6	8,1	6	10	7	0,0	0,00
6. . .	60,8	58,9	60,5	23,2	30,2	23,4	31,0	20,0	10,4	12,6	11,8	50	39	56	NNE	10	NNE	8	WNW	6	8,8	0	0	0	0,0	0,00
7. . .	61,0	57,9	60,7	24,0	30,8	24,2	32,0	18,4	13,0	9,6	11,3	59	29	51	NNE	6	N	9	WNW	5	6,6	3	5	0	0,0	0,00
8. . .	60,8	57,3	60,5	24,4	34,2	23,2	34,2	18,2	9,4	11,3	12,5	42	27	59	N	3	SSW	4	SW	4	4,1	2	5	4	0,0	0,00
9. . .	60,6	58,3	61,1	24,6	27,6	24,2	28,5	18,4	19,9	13,7	14,5	87	50	65	SSW	4	SSW	9	C	0	4,0	0	4	0	0,1	0,00
10. . .	61,4	58,9	60,5	24,4	29,4	23,2	30,2	22,0	13,1	12,1	9,2	58	40	44	N	4	SSW	5	C	0	5,4	6	8	0	0,0	0,00
11. . .	760,8	758,0	760,4	23,6	29,4	24,8	30,2	18,4	8,4	10,8	10,9	40	35	48	NE	8	N	8	N	4	8,2	2	4	0	0,0	0,00
12. . .	60,6	58,6	60,1	24,5	33,0	24,2	(35,8)	20,8	6,4	9,0	12,6	29	26	57	ENE	8	SSW	9	WNW	2	6,6	0	0	0	0,0	0,00
13. . .	60,9	58,8	60,5	25,6	32,8	24,8	32,8	20,0	7,8	8,8	11,6	36	26	50	NE	10	N	5	N	3	3,9	6	4	6	0,0	0,00
14. . .	61,0	59,0	58,5	22,5	27,0	24,0	28,0	20,0	6,5	13,8	11,9	33	52	53	ENE	16	E	4	NNE	4	6,4	10	10	10	0,0	0,00
15. . .	60,0	57,5	59,4	23,4	33,2	24,0	32,0	20,2	9,1	10,7	12,4	43	32	56	NE	4	W	3	C	0	2,7	10	6	0	0,0	0,00
16. . .	59,6	57,0	59,4	25,2	29,8	24,0	31,0	22,0	14,6	13,0	16,0	61	43	75	N	2	S	3	C	0	2,5	6	10	10	0,0	0,00
17. . .	60,3	58,0	60,0	23,8	29,4	23,6	30,2	21,0	18,9	16,0	19,0	86	56	88	NNE	2	W	6	C	0	6,6	6	4	10	0,1	0,00
18. . .	60,7	58,0	60,5	23,6	29,8	23,2	31,0	20,4	13,2	16,1	13,8	61	51	65	N	3	SW	3	C	0	1,3	0	0	0	0,0	0,00
19. . .	60,5	58,0	59,8	24,2	28,5	24,0	32,0	20,4	9,5	15,0	12,0	42	52	54	E	3	S	5	C	0	5,1	0	0	4	0,0	0,00
20. . .	60,7	57,5	60,4	24,0	29,4	24,0	31,5	19,5	9,3	17,0	15,1	42	56	69	E	2	SSW	7	C	0	2,7	0	0	2	0,0	0,00
21. . .	760,9	757,8	760,2	23,8	28,2	24,0	33,0	19,0	14,1	18,1	14,9	64	64	68	NE	3	S	3	C	0	3,1	1	3	4	0,0	0,00
22. . .	61,4	59,7	61,4	23,2	28,8	24,0	32,5	18,8	14,4	21,2	16,0	68	72	72	E	3	SW	4	C	0	6,4	6	2	0	0,0	0,00
23. . .	61,4	58,8	60,0	27,5	31,6	25,0	33,2	20,8	8,1	9,8	11,8	30	28	50	NE	4	NE	6	WNW	1	9,5	8	6	3	0,0	0,00
24. . .	60,2	57,0	58,0	26,6	32,0	23,8	32,5	20,5	7,5	10,2	10,0	28	29	46	NE	10	NNE	10	NE	2	8,0	6	0	6	0,0	0,00
25. . .	57,8	(56,5)	57,8	26,4	32,0	23,6	32,0	18,4	7,0	9,9	12,9	28	29	59	ENE	9	NNE	6	S	4	4,4	8	6	0	0,0	0,00
26. . .	58,8	57,3	58,8	24,2	30,0	23,2	30,0	19,6	9,4	13,1	12,5	42	42	59	E	6	S	4	C	0	3,3	10	10	10	0,0	0,00
27. . .	60,6	57,8	59,4	23,8	32,8	24,2	32,8	20,0	9,7	11,8	11,9	45	32	53	NE	2	SW	5	C	0	2,9	10	6	0	0,0	00,0
28. . .	60,2	57,7	60,5	26,2	29,4	23,6	35,3	20,0	12,3	13,4	12,9	50	44	59	E	7	SSW	6	C	0	4,9	0	0	0	0,0	0,00
29. . .	60,6	57,7	60,3	27,8	33,4	25,0	33,4	19,6	8,8	10,7	9,6	32	28	41	NE	6	ENE	6	C	0	7,3	0	0	0	0,0	0,00
30. . .	60,5	58,2	59,6	25,0	34,2	25,0	34,2	(18,0)	8,1	7,6	9,3	35	19	40	NE	8	N	8	N	2	4,2	0	0	0	0,0	0,00
31. . .	59,7	58,0	59,8	26,8	33,8	23,2	34,8	18,8	5,6	8,8	10,7	21	23	51	E	10	ENE	4	C	0	6,8	0	0	0	0,0	0,00
Médias	760,57	758,11	760,05	24,49	30,56	23,85	31,91	19,68	10,71	12,41	12,41	47,6	39,4	56,7	—	5,3	—	5,7	—	1,6	5,21	4,2	4,1	3,2	(1) 0,2	0,00

(1) Contém 0,2 de água de cacimbo.

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	24,24	24,59	24,97	24,93	25,43	25,54

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

PROVÍNCIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Janeiro — 1929	Temperatura em graus centesimais							Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade			Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,8	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
1	41,6	17,6	27,8	27,3	28,0	60,2	17,8	23,7	28,2	31,7	27,9	—
2	39,5	19,0	27,6	27,0	28,0	59,0	19,6	21,1	29,5	28,2	26,3	—
3	38,8	19,0	27,4	26,8	28,0	59,0	19,4	23,7	28,6	19,6	24,0	—
4	38,8	18,8	27,4	26,8	28,0	60,2	19,0	16,7	28,2	13,2	19,4	—
5	39,8	18,8	27,4	26,8	28,0	62,0	19,6	20,2	24,6	16,9	20,6	—
6	38,0	19,0	27,4	26,8	28,0	60,0	19,8	18,9	26,4	28,6	24,6	—
7	38,8	18,0	27,4	26,8	28,0	63,6	18,2	23,7	28,1	26,6	26,1	—
8	43,0	17,8	27,4	26,8	28,0	64,2	18,2	25,9	28,5	26,8	27,4	—
9	38,2	17,8	27,4	26,8	28,0	59,0	18,2	22,4	27,7	22,8	24,3	—
10	37,8	21,0	27,4	26,8	28,0	61,0	21,6	20,4	25,0	23,7	23,0	—
11	40,0	18,0	27,4	26,8	28,0	63,0	18,2	25,9	29,9	29,4	28,4	—
12	43,0	19,8	27,4	26,8	28,0	64,2	20,4	23,3	29,7	30,1	27,7	—
13	39,8	18,2	27,4	26,8	28,0	58,2	19,2	18,4	28,6	28,2	25,1	—
14	39,0	19,6	27,4	26,8	28,0	49,8	19,8	9,7	12,8	11,0	11,2	—
15	39,8	19,4	27,4	26,8	28,0	60,0	20,2	16,7	31,2	26,4	24,8	—
16	38,4	20,8	27,6	26,8	28,0	58,2	21,8	15,8	28,6	14,7	19,7	—
17	37,8	19,8	27,6	26,8	28,0	57,5	20,8	18,0	25,0	24,8	22,6	—
18	38,2	19,2	27,6	26,8	28,0	59,0	20,2	21,5	27,7	27,5	25,6	—
19	39,8	19,6	27,6	26,8	28,0	58,6	20,2	23,9	26,4	23,7	24,7	—
20	40,0	19,0	27,6	26,8	28,0	58,6	19,4	24,6	28,2	29,4	27,4	—
21	40,6	18,0	27,6	26,8	28,0	59,5	18,4	23,1	26,4	26,4	25,3	—
22	40,8	18,0	27,6	26,6	28,0	61,2	18,4	12,7	24,6	25,9	21,1	—
23	41,5	19,6	27,6	26,6	28,0	64,5	20,0	24,2	27,9	23,7	25,3	—
24	41,2	19,0	27,6	26,6	28,0	64,6	20,0	25,0	29,9	27,7	27,5	—
25	40,2	16,5	27,6	26,6	28,0	63,4	17,0	25,9	28,6	29,9	28,1	—
26	38,2	18,6	27,6	26,6	28,0	59,0	19,2	16,7	23,7	18,0	19,5	—
27	41,2	18,8	27,6	26,6	28,0	60,0	19,8	24,6	27,0	27,0	26,2	—
28	43,2	18,8	27,6	26,8	28,0	63,6	19,8	22,7	27,2	26,8	25,6	—
29	40,2	18,8	27,6	26,8	28,0	65,2	19,0	24,6	25,0	23,7	24,4	—
30	44,2	17,0	27,6	26,8	28,0	67,0	18,0	25,0	28,6	30,8	28,1	—
31	43,0	17,0	27,6	26,8	28,1	63,2	17,8	24,2	27,9	29,4	27,2	—
Médias	40,11	18,72	27,52	26,78	28,00	60,85	19,32	21,4	27,1	24,9	24,5	—

PROVÍNCIA DA GUINÉ

Fevereiro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — 1929

Longitude 15° 26′. W. Greenwich. — Latitude 11° 34′. N. — Altitude 19 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	760,2	757,8	760,6	26,0	27,8	23,0	29,0	(18,0)	6,7	13,4	17,4	29	43	84	ENE	(1) 8	SW	(1) 3	S	(1) 4	—	8	8	4	0,0	0,0
2. . .	60,9	58,8	60,5	25,2	27,2	24,0	28,2	18,2	10,0	11,2	11,7	43	38	56	SW	3	NE	6	C	0	—	10	5	7	0,0	0,0
3. . .	60,6	58,0	60,5	25,0	30,0	24,0	30,0	20,0	8,1	12,1	13,3	35	32	66	W	3	NW	4	WNW	3	—	6	5	4	0,0	0,0
4. . .	60,2	57,5	59,6	24,1	30,2	25,0	30,2	20,0	9,3	9,0	15,2	42	20	68	W	8	WNW	9	C	0	—	0	0	0	0,0	0,0
5. . .	60,0	57,2	59,7	23,8	29,5	24,0	29,5	19,0	7,9	7,8	13,5	38	19	63	NE	3	NNE	6	NW	1	—	9	1	6	0,0	0,0
6. . .	59,9	57,3	59,7	25,0	29,6	24,0	29,9	(18,0)	7,7	6,0	13,1	34	15	60	NNE	10	W	9	WNW	3	—	2	3	10	0,0	0,0
7. . .	60,7	57,7	59,9	24,3	29,8	24,0	30,0	18,4	7,6	7,7	15,1	34	21	68	NE	4	SSW	7	WNW	2	—	3	6	4	0,0	0,0
8. . .	59,9	57,4	60,2	25,0	30,0	24,8	30,0	19,5	7,3	6,6	13,2	30	19	59	SSW	30	N	6	SW	4	—	0	0	0	0,0	0,0
9. . .	60,4	58,2	59,7	26,4	30,0	25,2	32,0	20,2	8,2	12,0	15,5	33	29	66	W	8	NE	9	C	0	—	0	0	0	0,0	0,0
10. . .	(61,5)	58,2	60,4	23,8	30,2	26,6	(35,0)	20,2	9,3	9,9	18,6	45	26	73	ENE	6	ENE	5	C	0	—	2	10	10	0,0	0,0
11. . .	761,2	757,7	760,2	26,0	32,2	26,0	32,2	18,2	7,6	7,1	12,4	34	20	53	NE	3	N	4	NNE	2	—	1	6	0	0,0	0,0
12. . .	60,6	58,6	59,4	26,6	27,0	25,0	29,8	(18,0)	19,8	20,7	18,4	82	76	83	NNE	4	NNE	8	C	0	—	8	2	4	0,0	0,0
13. . .	61,1	58,7	60,5	26,8	29,8	21,8	31,0	19,0	20,0	17,5	18,0	85	50	81	NE	8	W	9	C	0	—	10	8	3	0,0	0,0
14. . .	60,7	57,1	59,6	27,4	33,2	23,0	(35,0)	19,6	10,1	11,1	14,6	36	23	55	W	2	E	6	C	0	—	6	2	0	0,0	0,0
15. . .	60,3	56,9	60,7	27,0	32,5	24,0	32,5	(18,0)	8,8	11,3	15,4	34	26	70	NE	3	NE	4	C	0	—	0	0	0	0,0	0,0
16. . .	60,4	57,7	59,3	28,0	29,8	25,0	30,0	19,4	18,2	17,4	18,0	77	55	81	E	4	NE	6	C	0	—	0	0	0	0,0	0,0
17. . .	60,5	58,0	59,7	26,0	30,0	24,0	32,0	(18,0)	16,8	17,4	18,3	58	49	51	NE	10	ENE	5	C	0	—	1	8	0	0,0	0,0
18. . .	59,8	57,6	59,9	25,6	30,8	26,0	33,0	19,0	13,5	11,0	15,2	59	30	68	ENE	9	NE	9	C	0	—	0	0	0	0,0	0,0
19. .	60,4	57,2	60,4	26,6	34,0	25,0	34,0	18,6	13,6	10,4	16,9	54	26	75	NE	2	E	5	C	0	—	8	3	0	0,0	0,0
20. . .	60,9	57,9	59,6	27,0	32,0	25,0	32,0	(18,0)	17,8	19,7	19,4	77	70	83	E	6	NE	7	S	2	—	0	0	10	0,0	0,0
21. . .	759,0	757,4	757,6	24,6	29,8	25,0	30,0	18,6	13,7	19,6	17,9	62	58	80	NE	6	NE	8	NE	3	—	2	8	3	0,0	0,0
22. . .	59,2	57,2	59,7	26,0	29,8	24,0	30,0	20,2	14,1	16,4	15,3	59	51	72	E	7	E	9	C	0	—	3	6	0	0,0	0,0
23. . .	60,4	57,6	59,4	25,0	29,5	24,6	29,9	19,9	12,0	12,7	14,7	52	34	68	E	6	NE	5	C	0	—	6	2	0	0,0	0,0
24. . .	59,2	58,4	60,4	25,2	31,0	25,0	31,0	20,2	11,4	12,2	14,5	44	32	65	NE	8	E	9	C	0	—	8	3	0	0,0	0,0
25. . .	60,8	58,7	60,4	25,2	30,0	25,0	(35,0)	22,2	9,4	13,1	14,6	41	39	66	ENE	5	E	6	W	2	—	3	1	0	0,0	0,0
26. . .	60,6	57,6	59,5	25,0	32,0	26,0	32,0	20,0	14,5	12,0	13,9	65	26	56	NE	3	W	3	C	0	—	6	2	6	0,0	0,0
27. . .	59,8	(56,4)	58,4	25,6	30,5	25,0	31,0	19,9	13,8	17,5	17,2	55	52	74	ENE	4	NW	8	S	2	—	0	0	0	0,0	0,0
28. . .	59,0	57,5	58,6	27,2	29,8	25,0	29,9	19,0	20,0	18,0	17,9	75	54	80	E	10	E	10	C	0	—	0	0	0	0,0	0,0
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	760,29	757,72	759,79	25,69	30,29	24,61	31,22	19,19	12,04	12,89	15,69	50,4	36,8	68,7	—	5,6	—	6,6	—	1,1	—	3,6	3,2	2,5	0,0	0,0

Péntadas.	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média . .	24,67	24,65	25,55	25,59	25,06	26,03

▬ nos dias 1, 4, 5, 7, 11, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24, 25 e 27. ⌓ nos dias 2, 3, 6, 8, 9, 10, 12, 13, 15, 17, 19, 20, 23, 25, 26 e 28. ▬: nos dias 3

PROVÍNCIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Fevereiro — 1929	Temperatura em graus centesimais							Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade			Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,8	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
1	38,8	17,8	27,4	26,8	28,0	61,0	21,6	20,2	24,6	28,2	24,3	—
2	39,6	19,0	27,6	26,0	28,0	63,6	18,2	23,3	28,2	22,8	24,8	—
3	37,0	18,8	27,4	26,8	28,0	64,2	19,8	18,4	26,4	31,7	25,5	—
4	38,0	19,0	27,4	26,8	28,0	61,0	20,8	15,8	19,5	23,7	19,7	—
5	43,0	18,0	27,4	26,8	28,0	64,0	19,2	18,0	28,6	26,6	24,4	—
6	37,0	17,8	27,4	26,8	28,0	60,6	18,2	9,7	12,5	11,0	11,1	—
7	40,0	21,0	27,6	26,8	28,0	58,2	21,8	21,5	29,2	26,3	25,7	—
8	43,0	18,0	27,4	26,8	28,5	60,0	18,2	23,5	31,2	28,8	27,8	—
9	39,8	17,8	27,4	26,8	28,0	59,0	18,2	23,1	26,2	23,7	24,3	—
10	40,0	19,8	27,6	26,8	28,2	59,5	19,4	23,9	28,2	24,8	25,6	—
11	39,0	19,0	27,6	26,8	28,2	57,5	18,0	16,7	24,6	27,5	22,9	—
12	41,5	19,4	27,6	26,8	28,2	64,2	19,6	25,9	29,9	26,8	27,5	—
13	41,2	19,2	27,4	26,8	28,0	63,6	18,8	20,2	27,3	23,7	23,7	—
14	38,2	19,0	27,4	26,8	28,0	58,2	17,0	22,4	28,6	14,7	21,9	—
15	38,2	18,0	27,6	26,8	28,2	49,8	17,8	18,5	23,7	11,6	17,9	—
16	37,8	19,6	27,4	26,8	28,0	60,0	17,8	15,8	28,6	26,3	23,6	—
17	38,8	18,0	27,4	26,8	28,2	59,5	18,0	16,3	27,0	20,5	21,3	—
18	40,2	19,0	27,6	26,8	28,0	67,0	19,0	21,1	27,2	30,6	26,3	—
19	43,2	19,6	27,6	26,8	28,0	63,6	18,8	23,3	30,5	26,3	26,7	—
20	41,2	17,0	27,6	26,8	28,0	58,2	18,8	20,4	25,6	22,7	22,9	—
21	40,2	18,6	27,6	26,8	28,2	60,8	18,8	15,3	20,8	20,6	18,9	—
22	42,2	18,8	27,6	26,8	28,0	59,2	17,6	22,4	26,5	19,6	22,8	—
23	41,2	19,2	27,6	26,8	28,0	59,2	17,8	20,3	25,3	18,7	21,4	—
24	39,8	18,0	27,6	26,8	28,0	61,3	19,3	18,6	27,5	20,8	22,3	—
25	43,2	19,6	27,6	26,8	28,0	66,0	18,0	21,2	29,3	30,8	27,1	—
26	38,2	19,0	27,6	26,8	28,2	48,8	17,8	19,4	25,0	11,0	18,5	—
27	39,0	18,8	27,6	26,8	28,0	50,0	16,8	20,0	26,5	19,6	22,0	—
28	37,0	19,8	27,6	26,8	28,0	49,8	18,0	18,2	27,5	11,5	19,1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	39,87	18,81	27,52	26,77	28,07	59,56	18,68	19,8	26,3	22,5	22,9	—

PROVÍNCIA DA GUINÉ

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA

Março 1929

Longitude 15° 26′. W. Greenwich. — Latitude 11° 34′. N. — Altitude 19 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	760,2	757,9	760,1	27,5	31,0	25,0	33,0	22,2	17,6	16,5	19,0	54	71	85	W	(4) 7	SSW	(4) 14	W	(4) 1	—	1	4	0	0,0	0,00
2 . .	60,2	57,7	59,6	28,5	30,5	24,5	34,5	21,8	14,6	13,7	18,9	60	28	81	NNE	13	W	13	SSW	9	—	3	3	0	0,0	0,00
3 . .	60,9	57,7	59,6	28,6	34,5	24,5	34,5	20,5	15,7	11,3	19,0	53	42	83	ENE	14	NW	7	W	4	—	0	0	0	0,0	0,00
4 . .	60,3	58,3	59,6	27,0	32,0	25,0	34,5	20,0	15,5	14,6	20,0	67	50	72	C	0	SSW	9	W	12	—	0	0	0	0,0	0,00
5 . .	59,9	57,8	59,8	27,5	29,0	25,0	31,0	21,0	17,5	21,1	17,0	50	64	85	N	7	SSW	13	C	0	—	0	0	0	0,0	0,00
6 . .	60,1	57,9	59,6	27,5	30,2	25,2	30,2	20,8	18,3	20,6	20,5	63	22	79	NE	6	SSW	19	W	10	—	0	0	0	0,0	0,00
7 . .	59,7	56,5	59,3	27,8	35,2	25,2	35,2	20,0	13,6	17,5	20,5	49	42	83	ENE	10	SSW	6	WNW	8	—	0	0	0	0,0	0,00
8 . .	58,8	(56,4)	58,8	27,0	37,0	24,8	37,0	(19,3)	10,8	9,8	18,3	41	21	79	NE	5	N	6	W	12	—	3	8	2	0,0	0,00
9 . .	59,4	56,7	58,6	28,5	35,5	24,5	35,5	20,3	13,2	9,4	19,0	75	62	83	C	0	W	8	WNW	6	—	5	0	0	0,0	0,00
10 . .	59,8	57,4	59,5	28,5	30,0	25,8	30,0	20,8	7,8	18,5	20,7	75	40	84	S	6	SW	6	C	0	—	1	5	0	0,0	0,00
11 . .	760,8	758,0	760,0	29,5	33,5	26,5	36,0	20,0	7,8	14,5	17,8	26	15	69	SW	8	SSW	21	NNW	3	—	10	10	0	0,0	0,00
12 . .	61,0	57,9	60,9	29,5	37,5	25,0	37,5	20,5	8,7	11,4	18,7	38	13	79	SSW	12	W	7	SW	13	—	6	6	0	0,0	0,00
13 . .	61,1	58,2	59,9	30,0	37,5	25,5	37,5	20,0	11,9	6,3	19,7	26	21	81	ENE	5	NNE	10	WSW	2	—	4	0	1	0,0	0,00
14 . .	61,3	58,1	59,7	26,5	35,3	25,0	35,3	20,0	17,0	9,0	20,0	58	20	85	W	10	NNE	11	WNW	6	—	3	3	0	0,0	0,00
15 . .	61,4	58,3	60,4	29,5	39,5	26,0	(39,5)	22,0	17,1	5,3	18,7	46	30	84	W	10	NE	8	W	7	—	2	0	0	0,0	0,00
16 . .	(62,2)	59,1	60,9	27,8	35,0	20,5	35,0	22,8	14,7	15,0	20,6	23	36	75	N	15	NNE	7	SSW	6	—	2	0	0	0,0	0,00
17 . .	61,7	59,3	59,6	27,3	31,0	25,5	31,0	22,0	14,8	14,3	21,2	62	48	88	NNE	9	SSW	6	W	14	—	0	0	0	0,0	0,00
18 . .	61,7	59,8	61,5	29,0	30,5	25,2	31,5	22,0	18,5	15,7	17,7	54	55	85	NE	9	SSW	28	WNW	1	—	7	0	0	0,0	0,00
19 . .	60,0	58,9	60,6	27,3	30,5	25,8	32,0	21,5	22,5	17,7	16,0	50	48	74	NE	6	S	12	C	0	—	2	6	0	0,0	0,00
20 . .	61,4	58,9	60,4	26,0	30,6	24,8	30,6	22,0	18,3	15,6	19,8	69	42	65	WNW	5	SSW	13	SSW	6	—	3	0	7	0,0	0,00
21 . .	761,2	758,7	761,4	27,2	35,2	26,0	36,0	22,0	21,9	17,9	20,9	90	60	84	C	0	SSW	1	C	0	—	0	0	0	0,0	0,00
22 . .	62,1	59,1	60,9	26,0	31,5	23,8	32,0	23,0	21,0	20,7	20,8	69	62	87	C	0	SSW	3	C	0	—	0	0	0	0,0	0,00
23 . .	62,1	59,4	62,1	27,5	29,5	24,3	32,0	23,0	8,7	18,8	19,5	88	12	85	C	0	NE	8	W	9	—	0	1	5	0,0	0,00
24 . .	60,9	58,0	60,7	30,5	37,0	26,0	37,0	20,8	10,3	5,3	19,1	77	17	76	ENE	6	E	12	WSW	2	—	0	0	0	0,0	0,00
25 . .	61,0	57,9	60,1	28,6	37,2	25,5	37,2	21,0	15,1	8,5	22,2	27	46	92	SSW	10	WNW	9	W	1	—	1	0	2	0,0	0,00
26 . .	61,2	56,9	59,2	28,5	33,5	26,5	34,0	21,0	19,6	17,5	18,8	36	45	73	SSW	7	W	6	WSW	4	—	0	3	4	0,0	0,00
27 . .	60,8	57,9	60,5	26,6	32,5	25,0	32,5	22,2	17,6	16,1	20,8	53	45	86	E	5	NW	6	WNW	7	—	0	0	3	0,0	0,00
28 . .	60,3	58,2	60,3	28,5	32,5	24,5	32,5	20,3	14,3	16,3	19,6	76	32	88	NNE	21	W	8	C	0	—	0	0	0	0,0	0,00
29 . .	60,4	(56,4)	59,2	24,6	34,5	25,2	34,5	21,0	19,1	10,8	18,1	60	67	78	SW	7	NE	1	C	0	—	3	0	5	0,0	0,00
30 . .	59,3	57,6	59,4	26,0	28,1	23,1	28,1	21,0	20,3	21,1	18,7	53	75	76	SSW	7	N	7	N	6	—	5	0	0	0,0	0,00
31 . .	59,3	57,1	60,9	25,5	28,5	24,1	30,5	20,8	17,6	19,5	18,8	69	46	87	NNW	13	SSW	3	C	0	—	3	0	0	0,0	0,00
Médias	760,66	758,00	760,10	27,75	33,09	24,95	33,79	21,15	15,53	14,53	19,37	55,4	41,1	81,0	—	7,5	—	9,3	—	4,8	—	2,1	1,6	1,1	0,0	0,00

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média. .	26,60	27,11	27,27	26,74	27,41	25,82

⌓ nos dias 5, 6, 9, 11, 18, 25 e 27. ≡: nos dias 6, 22 e 31.
≡ nos dias 8, 9, 10, 11, 12, 13, 17, 18, 19, 21, 23, 24, 25, 27 e 29. ∪ nos dias 14, 16 e 26.

PROVÍNCIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Março — 1929	Temperatura em graus centesimais							Actinometria. Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade			Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,8	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
1	38,5	20,5	31,0	29,0	29,0	66,5	21,0	34,1	40,9	41,8	38,9	—
2	44,0	21,5	30,5	27,5	28,9	66,0	21,0	35,2	42,9	44,0	40,7	—
3	43,5	19,0	30,3	27,6	28,8	65,0	19,5	35,2	40,7	44,8	40,2	—
4	45,5	20,0	30,6	29,0	29,9	67,0	21,0	33,0	39,6	44,6	39,1	—
5	44,5	20,5	30,6	28,8	28,0	66,5	22,5	36,3	41,8	44,6	40,9	—
6	43,5	20,5	30,5	28,7	28,9	66,5	21,0	35,2	42,6	44,0	40,6	—
7	47,5	21,0	30,5	27,6	28,8	69,5	20,0	36,9	40,7	39,6	19,1	—
8	43,5	19,5	30,6	28,7	28,5	67,5	20,5	36,7	40,0	39,6	38,8	—
9	45,0	18,5	30,5	28,6	28,8	68,5	20,0	38,0	40,7	41,4	40,0	—
10	47,0	19,0	30,6	28,6	28,8	70,0	20,5	37,4	40,7	41,1	39,7	—
11	43,0	20,0	30,6	28,5	28,5	68,5	20,5	36,3	30,8	39,2	35,4	—
12	44,0	20,5	30,6	28,5	28,5	69,5	20,5	37,4	42,4	41,8	40,5	—
13	43,5	20,0	30,5	28,3	28,5	69,6	20,0	37,4	39,6	41,8	39,6	—
14	42,0	19,5	30,6	28,5	28,6	68,9	20,5	37,4	41,8	44,0	41,1	—
15	45,5	20,0	30,5	28,3	28,5	71,0	21,0	37,8	42,5	41,8	40,7	—
16	45,5	21,5	30,5	28,3	28,5	68,5	22,0	28,6	27,5	17,2	24,4	—
17	42,0	22,0	30,5	28,5	28,3	66,0	22,0	35,8	37,6	34,3	35,9	—
18	44,0	20,5	30,5	27,6	28,3	65,0	21,5	33,6	40,2	41,8	38,5	—
19	40,5	20,5	30,5	27,6	28,5	67,0	21,5	36,2	42,9	44,6	41,2	—
20	46,5	20,0	30,4	27,7	28,3	68,5	20,0	34,1	40,7	44,0	39,6	—
21	47,0	18,0	30,4	28,3	28,3	70,0	19,5	35,6	50,6	42,0	42,7	—
22	43,5	20,0	29,9	27,5	28,3	65,5	21,5	35,2	41,8	41,8	39,6	—
23	44,5	21,0	29,8	27,7	28,3	66,5	22,5	33,7	42,9	44,0	40,2	—
24	43,5	22,0	30,4	28,3	28,5	71,5	22,5	33,2	37,0	40,0	36,7	—
25	42,5	21,6	29,8	28,1	28,5	69,0	23,5	35,2	35,2	40,7	37,0	—
26	44,0	20,0	29,6	28,1	28,5	66,5	21,0	33,0	44,0	41,8	39,6	—
27	45,4	20,5	29,8	28,0	28,3	71,0	21,5	19,6	43,4	44,4	35,8	—
28	40,5	20,5	29,8	28,0	28,5	67,5	21,5	35,0	44,0	30,8	36,6	—
29	39,0	21,0	29,8	28,0	28,5	66,0	20,5	32,3	41,8	42,7	38,9	—
30	43,0	19,5	29,8	27,7	29,0	64,5	20,0	37,6	42,4	44,0	41,3	—
31	40,5	20,0	30,5	27,5	28,5	65,5	20,0	26,4	40,7	42,8	36,6	—
Médias	43,30	20,28	30,34	28,16	28,58	67,68	20,95	34,5	40,7	41,0	38,7	—

PROVÍNCIA DA GUINÉ

Abril — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — 1929

Longitude 15° 26′. W. Greenwich. — Latitude 11° 34′. N. — Altitude 19 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 m/m
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	(762,6)	759,1	760,4	27,5	32,6	25,0	32,6	21,0	13,8	14,2	18,7	51	39	80	NNW	(1) 6	W	(1) 16	NNW	(1) 17	—	0	0	0	0,0	0,00	
2 . .	60,3	58,7	60,5	26,5	35,0	25,7	35,0	20,3	12,7	10,0	20,2	50	25	82	NNE	8	W	14	W	18	—	0	0	0	0,0	0,00	
3 . .	61,6	58,1	59,3	26,5	32,0	24,6	32,0	21,0	12,7	12,8	19,9	50	36	87	ENE	10	W	14	NW	7	—	4	0	10	0,0	0,00	
4 . .	60,5	58,0	59,1	26,5	33,5	25,5	33,5	(20,0)	12,8	12,8	16,7	50	33	68	NNE	2	SSW	10	WNW	10	—	6	0	0	0,0	0,00	
5 . .	60,5	57,9	59,1	29,5	34,5	26,5	34,5	21,5	12,6	12,2	17,8	41	30	69	ENE	6	W	14	W	20	—	0	1	0	0,0	0,00	
6 . .	60,6	57,9	60,4	30,0	35,0	27,5	35,0	22,0	12,4	11,2	16,4	40	28	60	SSW	24	SSW	16	W	21	—	0	0	0	0,0	0,00	
7 . .	60,9	57,7	60,4	30,5	34,5	27,0	34,5	22,8	16,8	13,0	14,9	52	33	56	C	0	WNW	10	NNW	10	—	5	0	5	0,0	0,00	
8 . .	61,6	59,1	60,2	27,6	31,6	26,5	34,0	22,0	15,4	13,9	16,1	56	40	63	NNE	14	W	16	W	8	—	6	2	0	0,0	0,00	
9 . .	62,0	59,2	61,3	29,5	33,5	25,0	33,5	21,8	14,3	12,8	18,4	46	33	75	C	0	W	6	W	8	—	8	0	0	0,0	0,00	
10 . .	62,1	59,6	61,6	28,5	31,0	25,0	32,0	23,3	18,5	17,2	19,6	64	52	84	SSW	16	SW	6	WNW	10	—	0	0	2	0,0	0,00	
11 . .	761,7	758,9	761,0	28,5	30,5	26,7	31,0	23,3	18,5	21,3	10,6	64	65	75	W	7	W	6	SSW	6	—	0	5	0	0,0	0,00	
12 . .	61,6	58,1	59,6	30,5	37,5	26,8	(37,5)	24,0	21,3	18,9	20,5	60	38	78	ENE	6	SW	20	WNW	22	—	3	10	0	0,0	0,00	
13 . .	62,0	60,5	61,6	30,5	34,2	27,0	34,2	24,0	21,3	18,1	20,4	65	45	77	C	0	SW	14	NNW	8	—	3	10	0	0,0	0,00	
14 . .	61,8	59,0	61,5	29,5	32,5	26,6	33,0	23,5	14,3	15,2	22,6	46	42	87	C	0	SSW	13	SSW	8	—	0	0	0	0,0	0,00	
15 . .	61,3	58,9	60,9	28,5	30,5	26,5	32,5	21,2	16,7	20,2	19,7	57	62	70	SSW	10	SSW	18	W	8	—	7	0	0	0,0	0,00	
16 . .	61,0	59,2	59,8	28,0	30,0	26,0	31,0	23,0	18,8	18,6	17,2	67	61	69	NNE	14	SSW	14	W	9	—	6	0	0	0,0	0,00	
17 . .	61,2	58,9	59,8	29,0	29,5	25,6	32,0	22,2	19,2	17,9	21,2	65	58	87	NNE	6	W	18	W	9	—	0	5	0	0,0	0,00	
18 . .	61,1	58,3	60,9	26,5	30,0	24,2	32,0	21,0	16,9	20,5	19,2	66	65	86	NW	10	W	20	NW	6	—	4	0	1	0,0	0,00	
19 . .	61,9	58,9	61,0	26,6	31,7	25,0	33,0	22,0	16,0	17,6	17,8	62	51	76	C	0	WNW	16	W	16	—	0	0	0	0,0	0,00	
20 . .	60,9	58,8	61,1	27,0	32,2	25,6	32,2	21,5	18,5	14,5	16,8	70	39	69	W	6	SSW	10	W	14	—	6	0	0	0,0	0,00	
21 . .	761,8	758,8	759,8	27,6	33,5	27,5	33,5	21,3	16,3	18,5	14,8	59	22	60	WNW	4	SW	23	W	8	—	0	3	0	0,0	0,00	
22 . .	61,7	60,0	61,6	27,5	29,5	25,5	29,5	21,0	17,3	16,1	20,3	63	52	81	W	6	SW	21	WNW	10	—	0	0	0	0,0	0,00	
23 . .	61,8	58,6	61,3	27,5	31,0	25,5	31,0	22,0	17,3	17,0	16,7	63	51	68	W	4	WNW	18	W	11	—	0	1	0	0,0	0,00	
24 . .	61,7	58,6	61,2	27,5	29,5	25,0	30,0	21,0	17,3	17,9	19,6	63	58	84	NNW	4	SSW	11	W	8	—	0	5	0	0,0	0,00	
25 . .	61,2	59,1	60,8	27,6	29,6	24,4	30,0	22,0	16,3	17,9	19,1	59	58	84	SSW	1	SSW	19	WNW	11	—	4	0	0	0,3	0,00	
26 . .	60,9	58,6	59,8	26,8	33,5	24,5	33,7	22,5	17,3	20,0	19,9	63	70	87	N	6	SSW	14	W	5	—	1	0	0	0,0	0,00	
27 . .	62,0	58,6	59,1	26,6	31,5	25,2	35,0	20,3	15,9	11,9	19,9	61	31	84	SSW	9	SSW	13	W	11	—	0	1	0	0,0	0,00	
28 . .	61,0	(57,6)	59,7	28,0	32,0	24,2	32,0	21,0	14,3	14,9	18,3	50	43	82	NNE	14	WNW	15	WNW	11	—	0	0	0	0,0	0,00	
29 . .	60,7	58,7	59,6	27,5	29,2	25,6	37,0	20,5	13,5	18,4	18,5	48	52	81	C	0	SSW	13	W	11	—	4	1	0	0,0	0,00	
30 . .	60,7	58,7	59,8	27,5	28,2	24,5	31,0	22,0	17,3	19,1	21,2	63	63	87	C	0	SSW	11	W	17	—	0	1	0	0,0	0,00	
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias	761,36	758,70	760,41	28,04	31,98	25,67	32,92	21,83	16,21	16,15	18,43	57,1	45,8	76,6	—	6,4	—	14,3	—	11,4	—	2,2	1,5	0,6	0,3	0,00	

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	26,76	27,90	28,27	26,67	26,34	26,77

≡: no dia 6. ⌓ nos dias 8, 16, 24 e 26. ≡ nos dias 11, 12, 17 e 29. ⊀ nos dias 24, 26 e 30. ●° no dia 25.

PROVÍNCIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Abril — 1929	Temperatura em graus centesimais							Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade			Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,8	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
1	43,0	19,5	30,6	29,8	29,5	57,0	19,5	34,1	40,7	44,0	39,6	—
2	42,5	21,5	30,6	29,8	29,5	67,5	19,0	35,2	40,3	42,9	39,5	—
3	45,5	20,5	30,6	29,8	29,5	66,0	19,0	34,1	41,8	44,0	40,0	—
4	45,5	20,5	30,8	30,0	29,5	67,5	20,5	34,1	39,6	43,8	39,2	—
5	48,5	19,5	30,6	29,8	29,5	68,5	20,0	35,2	39,2	42,7	39,2	—
6	49,0	22,5	30,6	29,8	29,5	72,5	20,5	35,2	39,2	40,0	38,1	—
7	48,0	21,6	30,6	29,8	29,5	71,5	21,5	39,6	40,0	41,8	40,5	—
8	40,0	22,2	30,5	29,7	29,5	65,0	22,2	15,4	41,8	30,5	29,2	—
9	45,0	22,5	31,0	29,7	29,5	70,0	21,5	36,3	39,4	24,2	33,3	—
10	43,5	20,5	31,0	29,6	29,5	70,5	22,0	36,3	41,3	29,7	35,8	—
11	47,0	21,5	30,0	29,5	29,6	66,0	22,5	36,3	41,8	45,1	41,1	—
12	48,5	21,5	30,5	29,5	29,5	70,5	22,0	35,2	40,5	42,7	39,5	—
13	41,5	22,5	30,5	29,5	29,6	71,5	23,0	36,3	42,9	41,8	40,3	—
14	44,0	18,5	30,4	29,4	29,4	67,0	21,5	35,2	36,3	44,0	38,5	—
15	45,0	18,0	30,5	29,3	29,4	66,5	22,5	36,3	39,6	44,0	40,0	—
16	46,0	15,5	30,5	29,4	29,3	67,5	17,5	35,2	39,6	46,2	40,3	—
17	45,5	21,5	30,3	29,4	29,4	67,0	22,0	39,2	42,9	45,1	42,4	—
18	43,0	21,5	30,3	29,5	29,5	65,6	21,5	36,3	41,8	44,0	40,7	—
19	42,5	20,5	30,4	29,5	29,3	66,5	20,0	37,4	41,8	46,2	41,8	—
20	41,5	20,5	30,5	29,3	29,5	64,6	21,5	35,2	41,8	43,5	40,2	—
21	39,0	22,5	30,5	29,3	29,3	65,6	20,5	29,7	41,8	41,8	37,8	—
22	43,0	20,5	30,5	29,2	29,3	65,0	21,5	39,6	41,8	42,9	41,4	—
23	42,5	18,5	30,5	29,2	29,3	66,0	20,5	35,2	40,7	40,7	38,9	—
24	43,0	20,5	30,5	29,2	29,3	65,0	20,0	38,5	43,7	46,2	42,8	—
25	41,5	20,5	30,5	29,2	29,3	67,0	19,5	36,3	42,0	45,1	41,1	—
26	44,5	18,5	30,4	29,2	29,3	67,2	20,5	36,3	42,9	45,1	41,4	—
27	44,5	20,5	30,4	29,2	29,2	68,6	21,0	38,5	49,4	44,0	44,0	—
28	47,0	20,5	30,4	29,2	29,3	64,5	20,0	37,4	43,1	44,0	41,5	—
29	42,5	20,0	30,5	29,1	29,3	64,5	20,0	37,4	39,6	44,0	40,3	—
30	41,0	21,5	30,5	29,1	29,5	65,0	20,5	36,3	42,5	44,0	40,9	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	44,12	20,49	30,52	29,47	29,42	67,24	20,79	35,4	41,3	42,1	39,6	—

PROVÍNCIA DA GUINÉ

Abril — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — 1929

Longitude 15° 26′. W. Greenwich. — Latitude 11° 34′. N. — Altitude 19 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	(762,6)	759,1	760,4	27,5	32,6	25,0	32,6	21,0	13,8	14,2	18,7	51	39	80	NNW	(1) 6	W	(1) 16	NNW	(1) 17	—	0	0	0	0,0	0,00
2 . .	60,3	58,7	60,5	26,5	35,0	25,7	35,0	20,3	12,7	10,0	20,2	50	25	82	NNE	8	W	14	W	18	—	0	0	0	0,0	0,00
3 . .	61,6	58,1	59,3	26,5	32,0	24,6	32,0	21,0	12,7	12,8	19,9	50	36	87	ENE	10	W	14	NW	7	—	4	0	10	0,0	0,00
4 . .	60,5	58,0	59,1	26,5	33,5	25,5	33,5	(20,0)	12,8	12,8	16,7	50	33	68	NNE	2	SSW	10	WNW	10	—	6	0	0	0,0	0,00
5 . .	60,5	57,9	59,1	29,5	34,5	26,5	34,5	21,5	12,6	12,2	17,8	41	30	69	ENE	6	W	14	W	20	—	0	1	0	0,0	0,00
6 . .	60,6	57,9	60,4	30,0	35,0	27,5	35,0	22,0	12,4	11,2	16,4	40	28	60	SSW	24	SSW	16	W	21	—	0	0	0	0,0	0,00
7 . .	60,9	57,7	60,4	30,5	34,5	27,0	34,5	22,8	16,8	13,0	14,9	52	33	56	C	0	WNW	10	NNW	10	—	5	0	5	0,0	0,00
8 . .	61,6	59,1	60,2	27,6	31,6	26,5	34,0	22,0	15,4	13,9	16,1	56	40	63	NNE	14	W	16	W	8	—	6	2	0	0,0	0,00
9 . .	62,0	59,2	61,3	29,5	33,5	25,0	33,5	21,8	14,3	12,8	18,4	46	33	75	C	0	W	6	W	8	—	8	0	0	0,0	0,00
10 . .	62,1	59,6	61,6	28,5	31,0	25,0	32,0	23,3	18,5	17,2	19,6	64	52	84	SSW	16	SW	6	WNW	10	—	0	0	2	0,0	0,00
11 . .	761,7	758,9	761,0	28,5	30,5	26,7	31,0	23,3	18,5	21,3	10,6	64	65	75	W	7	W	6	SSW	6	—	0	5	0	0,0	0,00
12 . .	61,6	58,1	59,6	30,5	37,5	26,8	(37,5)	24,0	21,3	18,9	20,5	60	38	78	ENE	6	SW	20	WNW	22	—	3	10	0	0,0	0,00
13 . .	62,0	60,5	61,6	30,5	34,2	27,0	34,2	24,0	21,3	18,1	20,4	65	45	77	C	0	SW	14	NNW	8	—	3	10	0	0,0	0,00
14 . .	61,8	59,0	61,5	29,5	32,5	26,6	33,0	23,5	14,3	15,2	22,6	46	42	87	C	0	SSW	13	SSW	8	—	0	0	0	0,0	0,00
15 . .	61,3	58,9	60,9	28,5	30,5	26,5	32,5	21,2	16,7	20,2	19,7	57	62	70	SSW	10	SSW	18	W	8	—	7	0	0	0,0	0,00
16 . .	61,0	59,2	59,8	28,0	30,0	26,0	31,0	23,0	18,8	18,6	17,2	67	61	69	NNE	14	SSW	14	W	9	—	6	0	0	0,0	0,00
17 . .	61,2	58,9	59,8	29,0	29,5	25,6	32,0	22,2	19,2	17,9	21,2	65	58	87	NNE	6	W	18	W	9	—	0	5	0	0,0	0,00
18 . .	61,1	58,3	60,9	26,5	30,0	24,2	32,0	21,0	16,9	20,5	19,2	66	65	86	NW	10	W	20	NW	6	—	4	0	1	0,0	0,00
19 . .	61,9	58,9	61,0	26,6	31,7	25,0	33,0	22,0	16,0	17,6	17,8	62	51	76	C	0	WNW	16	W	16	—	0	0	0	0,0	0,00
20 . .	60,9	58,8	61,1	27,0	32,2	25,6	32,2	21,5	18,5	14,5	16,8	70	39	69	W	6	SSW	10	W	14	—	6	0	0	0,0	0,00
21 . .	761,8	758,8	759,8	27,6	33,5	27,5	33,5	21,3	16,3	18,5	14,8	59	22	60	WNW	4	SW	23	W	8	—	0	3	0	0,0	0,00
22 . .	61,7	60,0	61,6	27,5	29,5	25,5	29,5	21,0	17,3	16,1	20,3	63	52	81	W	6	SW	21	WNW	10	—	0	0	0	0,0	0,00
23 . .	61,8	58,6	61,3	27,5	31,0	25,5	31,0	22,0	17,3	17,0	16,7	63	51	68	W	4	WNW	18	W	11	—	0	1	0	0,0	0,00
24 . .	61,7	58,6	61,2	27,5	29,5	25,0	30,0	21,0	17,3	17,9	19,6	63	58	84	NNW	4	SSW	11	W	8	—	0	5	0	0,0	0,00
25 . .	61,2	59,1	60,8	27,6	29,6	24,4	30,0	22,0	16,3	17,9	19,1	59	58	84	SSW	1	SSW	19	WNW	11	—	4	0	0	0,3	0,00
26 . .	60,9	58,6	59,8	26,8	33,5	24,5	33,7	22,5	17,3	20,0	19,9	63	70	87	N	6	SSW	14	W	5	—	1	0	0	0,0	0,00
27 . .	62,0	58,6	59,1	26,6	31,5	25,2	35,0	20,3	15,9	11,9	19,9	61	31	84	SSW	9	SSW	13	W	11	—	0	1	0	0,0	0,00
28 . .	61,0	(57,6)	59,7	28,0	32,0	24,2	32,0	21,0	14,3	14,9	18,3	50	43	82	NNE	14	WNW	15	WNW	11	—	0	0	0	0,0	0,00
29 . .	60,7	58,7	59,6	27,5	29,2	25,6	37,0	20,5	13,5	18,4	18,5	48	52	81	C	0	SSW	13	W	11	—	4	1	0	0,0	0,00
30 . .	60,7	58,7	59,8	27,5	28,2	24,5	31,0	22,0	17,3	19,1	21,2	63	63	87	C	0	SSW	11	W	17	—	0	1	0	0,0	0,00
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	761,36	758,70	760,41	28,04	31,98	25,67	32,92	21,83	16,21	16,15	18,43	57,1	45,8	76,6	—	6,4	—	14,3	—	11,4	—	2,2	1,5	0,6	0,3	0,00

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	26,76	27,90	28,27	26,67	26,34	26,77

≡: no dia 6. ⌓ nos dias 8, 16, 24 e 26. ≡ nos dias 11, 12, 17 e 29. ⊀ nos dias 24, 26 e 30. ●° no dia 25.

PROVÍNCIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Abril — 1929	Temperatura em graus centesimais							Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade			Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,8	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
1	43,0	19,5	30,6	29,8	29,5	57,0	19,5	34,1	40,7	44,0	39,6	—
2	42,5	21,5	30,6	29,8	29,5	67,5	19,0	35,2	40,3	42,9	39,5	—
3	45,5	20,5	30,6	29,8	29,5	66,0	19,0	34,1	41,8	44,0	40,0	—
4	45,5	20,5	30,8	30,0	29,5	67,5	20,5	34,1	39,6	43,8	39,2	—
5	48,5	19,5	30,6	29,8	29,5	68,5	20,0	35,2	39,2	42,7	39,2	—
6	49,0	22,5	30,6	29,8	29,5	72,5	20,5	35,2	39,2	40,0	38,1	—
7	48,0	21,6	30,6	29,8	29,5	71,5	21,5	39,6	40,0	41,8	40,5	—
8	40,0	22,2	30,5	29,7	29,5	65,0	22,2	15,4	41,8	30,5	29,2	—
9	45,0	22,5	31,0	29,7	29,5	70,0	21,5	36,3	39,4	24,2	33,3	—
10	43,5	20,5	31,0	29,6	29,5	70,5	22,0	36,3	41,3	29,7	35,8	—
11	47,0	21,5	30,0	29,5	29,6	66,0	22,5	36,3	41,8	45,1	41,1	—
12	48,5	21,5	30,5	29,5	29,5	70,5	22,0	35,2	40,5	42,7	39,5	—
13	41,5	22,5	30,5	29,5	29,6	71,5	23,0	36,3	42,9	41,8	40,3	—
14	44,0	18,5	30,4	29,4	29,4	67,0	21,5	35,2	36,3	44,0	38,5	—
15	45,0	18,0	30,5	29,3	29,4	66,5	22,5	36,3	39,6	44,0	40,0	—
16	46,0	15,5	30,5	29,4	29,3	67,5	17,5	35,2	39,6	46,2	40,3	—
17	45,5	21,5	30,3	29,4	29,4	67,0	22,0	39,2	42,9	45,1	42,4	—
18	43,0	21,5	30,3	29,5	29,5	65,6	21,5	36,3	41,8	44,0	40,7	—
19	42,5	20,5	30,4	29,5	29,3	66,5	20,0	37,4	41,8	46,2	41,8	—
20	41,5	20,5	30,5	29,3	29,5	64,6	21,5	35,2	41,8	43,5	40,2	—
21	39,0	22,5	30,5	29,3	29,3	65,6	20,5	29,7	41,8	41,8	37,8	—
22	43,0	20,5	30,5	29,2	29,3	65,0	21,5	39,6	41,8	42,9	41,4	—
23	42,5	18,5	30,5	29,2	29,3	66,0	20,5	35,2	40,7	40,7	38,9	—
24	43,0	20,5	30,5	29,2	29,3	65,0	20,0	38,5	43,7	46,2	42,8	—
25	41,5	20,5	30,5	29,2	29,3	67,0	19,5	36,3	42,0	45,1	41,1	—
26	44,5	18,5	30,4	29,2	29,3	67,2	20,5	36,3	42,9	45,1	41,4	—
27	44,5	20,5	30,4	29,2	29,2	68,6	21,0	38,5	49,4	44,0	44,0	—
28	47,0	20,5	30,4	29,2	29,3	64,5	20,0	37,4	43,1	44,0	41,5	—
29	42,5	20,0	30,5	29,1	29,3	64,5	20,0	37,4	39,6	44,0	40,3	—
30	41,0	21,5	30,5	29,1	29,5	65,0	20,5	36,3	42,5	44,0	40,9	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	44,12	20,49	30,52	29,47	29,42	67,24	20,79	35,4	41,3	42,1	39,6	—

PROVÍNCIA DA GUINÉ

Maio — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — 1929

Longitude 15° 26′. W. Greenwich. — Latitude 11° 34′. N. — Altitude 19 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	761,1	758,3	761,1	29,2	31,4	27,0	32,5	25,5	23,0	22,8	21,3	77	67	81	WNW	(1) 14	W	(1) 12	W	(1) 2	—	4	10	3	0,0	0,0
2 . .	60,0	58,8	61,5	30,5	31,0	25,5	32,5	25,8	21,5	22,4	20,6	66	67	84	W	10	SSW	14	WNW	10	—	7	3	0	0,0	0,0
3 . .	61,9	59,5	61,5	29,5	31,0	26,0	32,5	25,0	17,9	18,0	20,3	59	54	81	WNW	9	W	15	WNW	4	—	6	10	4	0,0	0,0
4 . .	61,5	60,3	61,4	29,5	28,5	26,5	30,0	25,0	18,9	19,5	22,0	62	68	86	NNE	8	WSW	12	W	5	—	10	6	0	0,0	0,0
5 . .	60,9	58,8	60,1	29,5	31,2	27,0	32,5	24,3	22,0	23,2	22,7	73	70	86	WSW	14	SSW	6	C	0	—	9	7	2	0,0	0,0
6 . .	61,3	60,4	60,1	30,5	27,6	26,5	33,5	26,5	20,5	22,4	22,2	64	82	84	WNW	1	WNW	2	W	3	—	3	10	0	0,0	0,0
7 . .	62,0	59,8	61,3	30,0	30,5	27,5	32,5	25,8	22,2	22,4	23,0	72	69	90	C	0	C	0	WNW	8	—	10	8	0	0,0	0,0
8 . .	61,5	59,0	62,2	31,0	32,6	23,2	35,0	23,1	21,0	21,4	18,9	63	59	71	NNW	4	W	23	NNW	7	—	8	3	1	0,0	0,0
9 . .	60,8	58,7	60,2	27,5	32,0	27,0	34,5	26,0	18,2	21,4	18,8	66	61	69	WSW	7	SSW	16	W	6	—	9	2	0	0,0	0,0
10 . .	60,0	57,8	60,0	30,0	32,3	28,2	34,0	25,0	20,9	18,7	19,6	66	55	74	WNW	2	WSW	14	SW	5	—	0	6	0	0,0	0,0
11 . .	761,0	758,6	760,8	30,6	36,0	27,0	(38,0)	23,0	12,8	14,0	19,6	39	32	73	C	0	SSW	10	C	0	—	3	3	2	0,0	0,0
12 . .	(63,1)	59,9	61,0	29,3	32,8	26,5	35,0	23,0	13,7	16,5	18,8	45	45	73	C	0	SSW	12	NW	5	—	2	6	3	10,0	1,[illegible]
13 . .	62,8	60,0	62,5	30,0	32,5	27,0	34,5	22,6	12,4	16,7	19,4	40	47	80	NNE	3	WSW	12	WNW	5	—	3	7	0	0,0	0,0
14 . .	62,6	60,1	62,5	30,5	33,0	26,0	33,0	23,8	16,6	22,2	20,0	51	32	84	C	0	SSW	8	SSW	8	—	7	0	0	0,0	0,0
15 . .	62,0	59,8	62,1	31,5	29,2	25,5	35,0	24,5	16,9	22,0	20,3	49	73	81	C	0	C	0	WNW	6	—	3	0	2	0,0	0,0
16 . .	61,7	59,7	62,0	29,5	36,0	27,0	36,5	24,0	17,0	15,3	21,3	55	40	81	NW	6	SSW	22	NW	13	—	1	0	0	0,0	0,0
17 . .	60,4	58,8	61,2	30,0	31,2	26,5	33,5	24,6	20,5	21,9	20,7	65	65	81	WNW	2	WSW	20	WNW	6	—	2	0	2	0,0	0,0
18 . .	61,0	58,3	60,9	30,5	30,8	25,5	32,5	23,5	20,2	22,1	19,4	63	67	76	C	0	W	14	WNW	11	—	1	2	5	0,0	0,0
19 . .	60,1	58,5	59,8	30,1	30,5	25,5	31,0	22,5	20,5	19,2	18,4	65	60	76	NW	25	WSW	8	WNW	14	—	2	5	6	0,0	0,0
20 . .	60,0	58,2	60,0	30,6	29,2	25,5	32,5	22,0	15,4	19,5	18,4	47	66	73	NNE	3	W	14	WSW	14	—	4	3	5	0,0	0,0
21 . .	760,6	(757,1)	759,3	29,0	34,2	26,5	35,5	21,0	12,1	13,3	18,8	46	33	80	NNW	1	W	26	C	0	—	0	5	10	0,0	0,0
22 . .	62,0	58,6	59,2	29,1	32,0	26,2	34,0	23,0	17,6	14,5	20,1	58	41	70	W	3	SW	14	W	12	—	5	0	4	12,0	1,[illegible]
23 . .	60,7	58,6	59,4	30,5	33,5	26,5	36,5	24,5	18,3	14,9	17,8	57	33	73	NNE	4	SSW	12	WNW	8	—	0	10	2	0,0	0,0
24 . .	62,5	58,4	60,2	31,5	34,6	26,5	34,6	23,5	17,3	15,9	18,8	53	39	70	S	16	WSW	12	NW	11	—	3	2	6	0,0	0,0
25 . .	60,5	58,3	60,1	27,2	30,0	26,2	31,5	25,0	20,2	21,5	21,8	76	69	83	SSW	2	WNW	16	NW	14	—	10	4	8	0,0	0,0
26 . .	59,2	57,3	60,2	29,8	31,2	26,5	(38,0)	23,5	16,8	17,9	18,8	54	53	79	NNW	6	W	8	NW	3	—	2	4	0	3,5	0,2
27 . .	60,3	57,4	59,5	29,0	32,2	25,2	35,0	21,8	13,7	16,0	18,8	46	47	78	C	0	WSW	21	WSW	6	—	10	2	0	0,0	0,0
28 . .	60,8	57,3	60,2	27,0	33,5	25,2	33,5	(20,2)	13,2	12,4	18,5	50	31	81	WNW	11	SSW	10	WNW	2	—	3	2	0	0,0	0,0
29 . .	60,9	58,9	60,6	27,4	33,0	24,5	33,0	21,0	15,0	14,6	17,4	50	38	76	ENE	4	WSW	12	WNW	15	—	3	3	4	0,0	0,0
30 . .	60,1	58,2	59,5	30,0	35,5	24,6	33,5	21,2	14,4	14,0	19,7	55	37	84	WSW	12	SW	16	SSW	16	—	4	4	7	0,0	0,0
31 . .	60,1	57,6	59,3	27,6	34,5	25,0	34,5	22,0	13,7	13,2	18,6	36	33	78	WNW	12	W	10	SSW	17	—	4	4	6	0,0	0,0
Médias	761,08	758,74	760,64	29,58	32,05	26,11	33,89	23,62	17,56	18,38	19,83	57,0	52,7	78,6	—	5,6	—	12,6	—	7,6	—	4,4	4,2	2,6	25,5	2,5

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	28,29	28,86	28,81	28,17	28,37	27,49

⚡ nos dias 4, 7, 11, 17, 18, 21, 27 e 31. ⚢ no dia 6. ⚢ nos dias 12 e 26. ≡ no dia 12. ● nos dias 12, 22 e 26.

PROVÍNCIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Maio — 1929	Temperatura em graus centesimais							Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade			Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,8	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
												h m
1	40,0	23,5	30,5	30,8	30,0	70,0	24,0	27,5	40,5	30,8	32,9	9,30
2	40,0	23,5	30,7	31,0	29,8	67,5	23,5	35,6	41,1	26,4	34,4	11,10
3	41,5	23,0	30,7	31,0	29,8	69,5	24,0	33,0	40,7	26,4	33,4	11,30
4	40,5	22,5	30,7	31,0	30,0	71,5	22,5	33,6	41,8	34,1	36,5	12,15
5	36,5	23,0	30,6	30,8	30,0	67,5	24,0	33,4	35,6	26,2	31,7	12,00
6	39,5	24,2	31,0	30,8	30,0	66,5	24,5	34,9	39,2	26,6	33,6	10,00
7	42,5	22,5	31,6	30,8	30,0	69,0	23,5	40,0	38,5	15,8	31,4	4,00
8	44,5	23,0	32,0	30,7	30,0	66,0	23,5	34,5	37,8	38,1	36,8	9,40
9	46,0	23,5	31,7	30,7	30,0	68,2	23,5	18,7	37,4	38,9	31,7	10,10
10	45,5	23,5	31,6	30,7	30,0	65,6	23,5	34,1	39,2	40,7	38,0	11,00
11	47,0	22,0	31,4	30,6	30,0	69,5	22,5	31,2	38,5	38,9	36,2	11,00
12	46,5	21,0	31,5	30,6	30,0	66,5	21,5	33,9	36,1	19,1	29,7	10,00
13	47,0	21,5	31,3	30,6	30,0	66,0	21,5	36,3	40,0	37,4	37,9	4,50
14	43,0	22,0	31,3	30,6	29,9	67,0	22,5	15,4	40,0	24,9	26,8	11,40
15	46,5	22,5	31,2	30,5	29,8	72,8	23,0	33,0	38,5	14,3	28,6	11,30
16	45,5	23,5	31,2	30,5	29,8	65,6	23,0	34,0	40,0	30,6	37,9	11,20
17	43,5	21,0	31,2	30,5	29,8	66,5	21,5	33,7	38,5	39,6	37,3	11,40
18	43,5	21,0	31,1	30,5	29,8	65,0	21,5	34,8	39,2	40,0	38,0	11,00
19	44,0	20,0	31,0	30,3	29,7	64,8	21,0	33,9	39,4	39,4	37,6	12,00
20	46,0	20,0	31,1	30,3	29,7	66,6	21,0	36,2	39,6	37,4	37,7	12,00
21	47,5	20,0	31,0	30,3	29,6	67,0	20,0	35,9	38,5	40,5	38,3	6,15
22	45,0	21,5	30,6	30,2	29,6	65,5	21,5	35,9	39,6	40,3	38,6	9,20
23	42,0	21,5	30,6	30,2	29,6	67,0	21,5	35,4	38,3	40,0	37,9	10,10
24	47,5	23,5	30,6	30,2	29,6	66,5	23,0	35,2	37,8	41,6	38,2	11,50
25	39,0	22,0	30,8	30,2	29,6	65,6	22,0	12,3	20,7	18,0	17,0	4,20
26	48,5	24,0	30,6	30,0	29,6	67,0	20,5	33,7	39,8	40,3	37,9	0,00
27	46,5	20,5	30,6	30,2	29,6	70,3	20,0	31,4	35,5	37,4	34,8	8,10
28	43,0	21,0	30,6	30,2	29,6	66,6	20,0	29,3	39,6	40,9	36,3	3,00
29	43,5	21,5	30,5	30,2	29,6	67,6	20,0	37,4	40,7	37,8	38,6	11,00
30	45,5	20,0	30,6	30,2	29,6	69,2	21,5	36,3	36,3	38,0	36,9	12,30
31	45,0	22,0	30,6	30,2	29,6	68,7	20,0	37,4	38,0	41,4	38,9	9,10
Médias	43,94	22,07	30,98	30,50	29,80	67,50	22,11	32,5	38,3	33,9	34,9	294,00

PROVÍNCIA DA GUINÉ

Junho — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — 1929

Longitude 15° 26'. W. Greenwich. — Latitude 11° 34'. N. — Altitude 19 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	762,2	760,1	(762,5)	27,8	30,0	26,5	30,0	25,0	21,6	21,1	22,6	78	66	88	NNE	(1) 16	SW	(1) 12	C	(1) 0	—	5	6	8	13,0	1,3
2 . .	61,9	59,8	61,8	28,0	31,5	25,5	31,5	24,5	20,9	20,9	23,2	74	61	96	SSW	4	SSW	7	SSE	5	—	6	7	6	20,3	6,3
3 . .	61,6	59,9	60,9	29,0	28,8	26,0	29,5	24,0	21,5	20,9	22,9	72	71	92	WSW	8	C	0	C	0	—	6	8	7	13,5	3,1
4 . .	61,0	60,3	60,8	29,5	29,6	27,6	30,0	24,0	23,9	27,6	22,0	78	77	80	C	0	SSW	14	WSW	14	—	6	4	2	0,0	0,0
5 . .	61,2	60,9	61,2	26,2	23,0	23,5	28,0	(20,0)	21,8	17,3	18,0	85	83	84	C	0	WSW	12	C	0	—	10	10	8	52,0	1,4
6 . .	62,0	60,2	62,2	27,5	28,5	26,0	30,0	24,0	22,6	21,8	22,9	83	75	92	NNE	3	WSW	20	C	0	—	10	10	10	0,0	0,0
7 . .	61,9	59,9	61,8	27,0	28,5	26,0	29,5	25,0	22,3	21,8	22,9	84	75	92	NNE	12	C	0	WSW	20	—	10	9	10	7,9	0,3
8 . .	61,7	59,8	61,8	27,5	30,0	26,5	30,0	24,8	21,2	20,1	22,6	78	66	88	C	0	SSW	14	WSW	9	—	4	5	8	23,0	5,0
9 . .	62,4	60,5	61,6	30,0	29,0	26,5	30,0	24,6	23,0	22,5	22,6	73	76	88	WSW	3	SSW	12	C	0	—	5	7	10	0,0	0,0
10 . .	61,8	60,6	62,3	26,3	27,6	25,5	28,8	23,8	21,2	20,0	20,2	84	73	84	C	0	C	0	C	0	—	10	10	10	0,0	0,0
11 . .	761,4	759,9	761,1	29,6	31,0	27,5	31,0	22,0	23,9	22,4	22,6	78	67	83	N	3	SW	10	WSW	1	—	3	2	10	28,4	4,5
12 . .	61,2	59,0	61,3	25,7	28,7	26,5	28,7	23,1	21,5	21,9	22,6	88	75	88	WNW	20	C	0	C	0	—	10	10	6	0,0	0,0
13 . .	62,1	59,7	60,9	29,8	30,8	27,2	32,0	25,0	21,7	21,1	22,2	71	64	83	SW	10	W	14	NW	15	—	4	3	5	13,2	2,5
14 . .	(62,5)	59,8	62,3	27,6	30,0	26,4	30,0	24,0	23,0	20,7	20,9	81	66	81	WNW	8	W	13	C	0	—	8	7	10	0,0	0,0
15 . .	62,0	60,5	62,1	25,0	27,3	25,1	29,0	21,0	21,5	22,1	20,5	92	82	93	NE	10	SSW	7	C	0	—	10	10	10	0,0	0,0
16 . .	60,8	60,1	61,7	26,2	27,7	25,5	27,7	20,5	19,9	20,3	22,2	78	73	92	SSW	14	C	0	C	0	—	10	10	10	0,0	0,0
17 . .	61,8	59,8	61,4	25,5	30,0	26,5	31,0	23,0	20,5	23,2	20,7	85	74	81	C	0	W	5	WNW	4	—	9	9	2	0,0	0,0
18 . .	60,9	58,9	60,9	29,5	30,2	27,5	31,5	26,0	23,5	23,5	23,6	77	74	87	C	0	SW	10	C	0	—	4	5	2	10,3	3,0
19 . .	61,0	59,1	61,6	28,8	31,6	26,7	32,5	22,7	21,3	20,2	22,7	72	58	87	SSW	8	W	6	C	0	—	3	3	5	0,0	0,0
20 . .	61,8	60,1	60,4	29,1	23,5	24,5	30,5	23,2	23,5	19,0	18,7	78	92	92	WSW	3	W	1	C	0	—	10	10	3	0,0	0,0
21 . .	761,6	759,3	760,8	30,0	31,6	27,7	32,5	25,0	24,6	22,7	23,1	72	66	84	NNE	19	SSW	12	WSW	22	—	5	3	4	0,0	0,0
22 . .	61,1	59,2	61,3	29,1	30,1	26,8	32,0	26,5	23,5	23,6	22,4	79	74	89	C	0	SW	5	C	0	—	5	9	6	0,0	0,0
23 . .	(62,5)	59,5	61,9	28,6	31,5	27,5	33,5	22,0	22,4	23,4	22,0	77	68	81	WNW	3	C	0	WSW	6	—	8	4	4	0,0	0,0
24 . .	61,3	59,8	62,2	27,0	33,2	27,6	(34,5)	25,0	20,0	22,8	22,0	76	50	80	W	11	W	9	C	0	—	10	4	10	0,0	0,0
25 . .	61,9	59,5	61,8	30,8	31,5	24,5	33,5	24,0	20,5	20,1	19,9	62	58	87	ENE	16	W	1	NW	1	—	9	9	8	0,0	0,0
26 . .	62,4	60,4	61,6	29,5	28,6	26,3	32,3	25,5	21,3	20,6	21,9	71	75	86	C	0	SSE	16	C	0	—	10	7	10	0,0	0,0
27 . .	(62,5)	60,0	61,1	29,1	27,5	27,8	33,8	24,5	21,4	21,4	22,6	76	75	81	SSW	19	SSW	3	SSE	24	—	10	10	10	0,0	0,0
28 . .	61,0	(58,7)	60,3	28,6	28,5	28,5	32,5	24,0	20,9	17,4	23,5	84	48	82	SSE	3	SSW	10	SSE	6	—	10	3	10	4,2	0,3
29 . .	60,9	59,1	61,4	26,0	32,5	28,5	32,5	24,4	21,6	22,2	21,2	76	88	88	WNW	8	WSW	23	ESE	14	—	10	10	9	23,0	1,3
30 . .	61,8	59,1	59,9	28,2	26,5	25,5	31,0	25,0	20,8	24,5	21,0	69	84	76	WSW	14	SW	2	C	0	—	10	10	8	60,0	5,0
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	761,68	759,78	761,41	28,08	29,29	26,46	30,98	23,99	21,91	21,39	21,87	77,8	71,1	85,8	—	7,0	—	7,9	—	4,7	—	7,8	7,1	7,4	241,8	26,

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	27,38	26,63	27,02	26,71	28,13	28,37

● nos dias 1, 2, 3, 7, 13, 18 e 29. ⚐ nos dias 1, 2, 11, 21, 25 e 30. ⚟ nos dias 1, 2, 3, 5, 10, 12, 14, 24, 26 e 28. ●° no dia 4.
●¹ nos dias 5, 8 e 11. Tornado nos dias 11, 13 e 30. ≡ nos dias 13 e 30. ●² no dia 30.

PROVÍNCIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Junho — 1929	Temperatura em graus centesimais							Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade			Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,8	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
												h m
1	39,5	21,0	28,8	29,7	29,8	67,0	—	37,4	39,6	38,5	38,5	2,30
2	39,5	21,5	29,2	29,6	29,7	68,5	21,5	37,8	38,5	40,0	38,8	5,00
3	37,3	21,5	29,5	29,6	29,7	66,2	22,0	39,2	36,5	26,4	34,0	3,45
4	39,0	21,0	30,0	29,5	29,7	66,0	—	10,1	27,7	37,8	25,2	2,35
5	37,5	20,5	29,2	29,5	29,8	65,5	22,0	29,0	12,2	10,5	17,2	6,10
6	34,2	20,0	28,7	29,7	29,8	62,5	20,5	12,6	16,5	15,0	14,7	8,20
7	36,5	21,0	28,8	29,8	29,8	64,0	—	22,0	12,5	28,4	21,0	7,00
8	39,5	21,5	28,8	29,8	30,0	67,3	22,0	37,5	39,8	25,0	34,1	8,25
9	41,5	21,0	28,8	29,8	30,0	71,6	21,5	36,7	39,6	18,7	31,7	2,35
10	38,5	20,0	28,0	29,8	30,0	64,0	—	15,8	23,5	8,6	16,0	6,10
11	38,0	21,0	28,0	29,8	30,0	64,0	22,5	20,9	24,2	40,0	28,4	2,20
12	38,5	21,0	28,0	30,0	30,0	64,0	21,0	26,2	6,6	19,1	17,3	8,30
13	39,5	22,5	28,0	30,0	30,0	67,0	22,5	12,4	26,4	40,5	26,4	2,25
14	37,5	20,0	28,1	30,4	30,0	65,5	20,5	28,2	6,6	38,5	24,4	7,15
15	26,5	20,0	28,2	30,3	30,1	68,5	20,5	13,6	24,2	26,4	21,4	8,40
16	29,5	20,0	28,8	30,4	30,0	52,2	—	20,2	12,5	19,1	17,3	8,10
17	26,5	20,2	29,1	30,5	30,0	64,0	21,0	22,0	37,4	43,3	34,2	9,00
18	41,5	20,2	29,0	30,6	30,2	65,0	21,0	31,9	0,8	36,5	23,1	1,25
19	40,0	20,2	28,8	30,5	30,0	65,6	22,5	34,1	30,8	38,5	34,5	3,15
20	35,5	21,0	29,8	30,6	30,2	56,5	22,5	6,6	37,6	12,2	18,8	5,45
21	40,0	21,0	29,3	30,8	30,1	56,6	20,0	39,2	30,8	32,6	34,2	6,10
22	37,5	20,0	29,5	30,7	30,5	67,0	—	31,2	42,5	14,3	29,3	7,20
23	40,5	20,0	29,5	30,8	30,0	66,0	—	34,8	39,6	12,5	29,0	3,30
24	39,0	21,6	29,5	30,6	30,2	70,0	24,0	33,0	34,0	30,2	32,4	2,35
25	39,0	21,5	29,8	31,0	30,2	70,0	—	33,0	26,4	40,0	33,1	5,15
26	41,0	23,5	30,8	30,9	30,2	74,0	22,0	10,3	23,8	17,0	17,0	4,10
27	39,0	23,0	30,0	30,8	30,0	73,0	—	18,0	34,1	42,9	30,4	8,25
28	36,5	22,0	30,0	31,0	30,0	64,5	22,0	3,6	30,8	15,4	21,4	2,10
29	39,0	22,5	31,0	30,8	30,0	73,0	—	36,7	36,3	27,1	33,4	1,15
30	39,5	22,5	30,8	30,6	30,0	72,0	—	36,3	26,4	15,4	26,0	3,20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	37,67	21,09	29,19	30,26	30,00	66,03	—	26,0	27,3	27,0	26,8	153,25

PROVÍNCIA DA GUINÉ

Julho — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — 1929

Longitude 15° 26′. W. Greenwich. — Latitude 11° 34′ N. — Altitude 19 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	762,2	760,3	762,5	25,0	27,6	23,8	28,7	23,8	21,5	21,6	20,4	91	79	93	W	(1) 7	S	(1) 6	WSW	(1) 5	—	10	10	10	26,9	7,10
2. . .	63,3	61,7	62,7	26,0	24,5	23,5	26,5	22,0	22,5	21,5	19,8	90	94	92	SSW	8	SW	12	SW	3	—	10	10	10	19,8	4,00
3. . .	62,6	60,9	61,9	28,0	30,5	25,8	30,5	23,0	23,4	22,3	22,2	83	68	90	SSE	5	SW	8	WSW	7	—	5	8	1	0,0	0,00
4. . .	62,2	60,8	61,8	26,8	28,0	25,8	28,5	24,2	23,4	23,7	21,5	89	85	87	SSW	2	SW	10	SW	3	—	10	10	5	45,5	6,15
5. . .	61,9	60,7	62,1	26,8	28,3	26,5	29,6	21,5	22,4	22,0	21,0	86	76	82	NW	4	SSW	15	SSW	8	—	9	9	10	13,4	0,10
6. . .	62,5	60,3	61,6	29,0	28,2	26,7	31,0	21,5	22,7	22,6	23,5	77	80	90	W	8	W	12	S	1	—	8	10	10	1,0	0,20
7. . .	62,4	61,2	62,3	27,6	27,6	25,6	30,2	23,2	22,9	21,0	21,2	84	81	87	WSW	7	WSW	7	S	10	—	9	9	2	3,4	2,20
8. . .	62,5	61,4	62,9	26,8	27,5	25,8	28,2	24,5	21,4	21,6	21,4	82	79	87	S	11	S	12	C	0	—	6	10	0	0,2	0,20
9. . .	62,1	60,7	62,1	26,4	28,5	25,8	28,5	21,5	19,9	21,4	22,0	78	75	89	ENE	4	SSW	5	SSE	1	—	10	9	10	36,5	4,00
10 . .	63,4	60,7	62,6	27,0	29,0	22,5	30,6	(20,5)	22,3	22,7	19,5	84	77	95	NNE	4	W	7	SSE	12	—	9	9	5	0,0	0,00
11. . .	763,3	761,6	763,3	26,7	28,3	25,0	29,5	23,5	22,5	21,5	21,5	86	75	94	E	1	SW	9	WSW	2	—	9	10	10	0,0	0,00
12. . .	63,3	61,9	63,1	28,0	26,5	25,0	29,6	23,5	22,3	21,6	21,6	79	84	92	NE	2	SSW	5	C	0	—	9	5	10	0,0	0,00
13. . .	63,2	62,4	63,1	25,5	27,1	24,4	28,6	22,8	20,3	21,3	20,4	84	80	90	S	6	SW	17	SW	1	—	10	9	10	12,6	4,50
14. . .	62,3	61,0	62,2	23,0	26,2	24,5	27,6	22,2	20,1	20,8	20,9	96	83	92	NNE	3	S	8	SW	10	—	9	10	10	5,0	0,15
15. . .	61,5	60,6	61,9	27,8	27,1	24,0	(32,0)	24,0	23,2	22,5	20,6	84	84	93	NE	6	NW	3	SSW	10	—	8	10	10	3,6	2,50
16. . .	62,4	60,8	61,0	27,7	29,5	26,8	30,8	23,2	23,3	23,9	22,4	85	78	86	NW	12	W	12	W	5	—	8	3	10	29,8	3,15
17. . .	62,8	61,5	62,3	27,5	28,8	26,2	28,8	23,5	22,0	21,7	20,6	81	77	88	NW	6	WSW	7	C	0	—	10	10	10	70,0	8,15
18. . .	63,5	61,5	63,1	24,0	25,3	23,8	26,5	22,5	20,6	20,3	20,3	93	84	93	SSW	5	S	14	C	0	—	10	10	10	61,4	6,15
19. . .	63,3	62,0	63,3	23,5	24,2	24,0	25,0	21,5	19,8	21,0	20,3	92	94	92	SW	12	SW	8	WSW	3	—	10	10	10	0,0	0,00
20. . .	63,3	61,9	63,0	27,7	27,2	26,0	30,0	23,5	21,9	21,8	21,9	80	82	88	SW	1	S	14	SW	13	—	10	10	10	0,0	0,00
21. . .	(764,3)	762,5	763,8	25,5	26,5	24,8	28,8	22,0	21,4	20,2	20,1	89	79	87	W	1	SW	1	WSW	3	—	10	9	8	0,2	1,00
22. . .	63,2	61,5	63,6	27,5	31,0	24,5	31,0	23,0	23,6	23,0	21,4	87	69	94	NW	1	SSW	6	SSW	10	—	8	10	6	30,7	4,15
23. . .	62,9	(60,0)	62,6	27,6	28,3	26,2	30,5	25,5	22,1	22,9	21,9	81	81	88	SSW	6	SSW	8	WSW	1	—	8	7	8	0,0	0,00
24. . .	62,3	60,9	62,1	28,1	26,6	26,7	29,5	23,8	21,6	22,9	22,1	77	89	85	SSE	5	S	4	S	4	—	10	10	10	0,0	0,00
25. . .	62,5	60,9	62,3	26,2	28,6	25,3	29,5	21,0	21,3	19,4	21,3	84	67	89	C	0	NE	2	C	0	—	8	10	1	48,8	5,25
26. . .	63,9	62,7	64,1	27,6	26,2	23,0	29,8	20,5	22,4	23,0	19,9	82	91	95	E	7	S	5	C	0	—	8	3	0	80,0	9,00
27. . .	62,9	61,0	62,4	25,0	26,8	24,0	28,2	22,5	20,6	22,5	19,9	88	86	90	SSW	7	SSW	4	SSW	6	—	10	10	10	90,0	8,35
28. . .	62,9	61,7	62,8	26,5	29,3	23,0	31,5	22,5	20,3	20,0	19,8	77	73	96	NW	6	SSW	12	SW	12	—	6	10	10	30,7	5,10
29. . .	61,5	61,9	62,3	28,0	29,0	25,8	30,0	22,8	22,8	22,0	21,0	79	74	81	E	8	W	3	C	0	—	5	10	10	0,0	0,00
30. . .	61,8	61,4	61,8	25,6	27,6	25,5	28,0	21,0	19,3	20,4	21,7	81	74	84	SSW	2	W	7	SSW	5	—	10	10	10	0,1	0,15
31. . .	61,8	60,3	61,8	28,5	30,0	26,0	30,2	20,5	22,5	23,0	20,0	79	66	88	WNW	5	SSW	5	SSE	5	—	8	10	10	23,0	2,55
Médias	762,71	761,25	762,53	26,67	27,74	25,04	29,28	22,59	21,82	21,81	21,04	84,1	79,5	89,6	—	5,2	—	7,9	—	4,5	—	8,7	9,0	7,9	662,6	89,20

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média. .	26,04	26,33	25,50	25,66	26,61	25,64

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

PROVÍNCIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Julho — 1929	Temperatura em graus centesimais							Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade			Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,8	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
1	39,0	21,0	27,0	28,0	28,7	72,2	21,0	12,1	39,4	23,1	24,9	—
2	35,5	22,0	26,7	28,0	28,7	56,5	21,5	8,8	11,7	3,7	8,1	—
3	38,5	22,0	26,4	28,0	28,7	66,5	21,5	31,9	34,5	32,5	33,0	—
4	38,5	22,0	26,7	28,0	28,7	60,5	20,5	15,4	16,9	21,3	17,9	—
5	38,5	22,5	27,0	28,0	28,7	70,8	21,0	25,7	38,6	25,3	29,9	—
6	39,5	22,0	27,0	28,0	28,7	70,0	21,5	21,6	35,6	6,4	21,2	—
7	38,5	22,5	27,0	28,0	28,8	66,5	20,0	16,5	15,4	4,0	12,0	—
8	38,5	22,0	27,0	28,1	28,8	67,0	20,5	28,7	44,0	17,6	30,1	—
9	41,5	22,5	27,0	28,1	28,8	68,6	21,0	26,4	37,2	23,8	29,1	—
10	41,0	21,5	27,0	28,2	28,8	74,0	21,5	20,7	39,4	14,3	24,8	—
11	41,5	22,0	26,7	28,2	28,8	68,6	20,5	15,4	33,4	33,0	27,3	—
12	36,5	22,5	26,6	28,2	29,0	71,5	20,0	35,6	26,0	6,6	22,7	—
13	30,5	22,0	26,6	28,2	28,9	67,2	20,5	23,3	30,8	34,8	29,6	—
14	34,5	22,0	26,8	28,2	28,9	63,5	21,5	6,4	12,1	10,3	9,6	—
15	35,0	21,0	26,6	28,3	29,0	75,5	21,5	25,3	36,3	9,9	23,8	—
16	38,0	23,0	26,6	28,3	29,2	67,2	20,0	26,8	37,6	37,8	34,1	—
17	39,0	22,0	26,2	28,6	29,2	68,5	21,0	34,1	38,1	11,4	27,9	—
18	37,0	25,0	26,8	28,6	29,2	60,5	21,5	7,0	23,1	27,1	19,1	—
19	36,5	24,5	27,0	28,6	29,2	59,5	21,5	2,6	5,5	7,7	5,3	—
20	37,5	21,5	27,0	28,6	29,2	67,6	21,0	19,4	35,6	6,4	20,5	—
21	39,5	21,5	27,0	28,6	29,2	70,5	21,5	16,5	24,2	10,6	17,1	—
22	38,0	20,5	27,0	28,6	29,2	70,0	20,5	34,1	34,1	23,1	30,4	—
23	37,0	21,5	27,0	28,6	29,3	69,5	20,0	22,2	38,2	28,8	29,7	—
24	39,0	21,5	27,0	28,7	29,3	65,0	21,0	14,3	6,6	8,8	9,9	—
25	39,5	21,5	27,0	28,7	29,3	66,2	21,5	22,2	38,1	24,2	28,2	—
26	40,0	20,5	27,0	28,7	29,3	69,8	21,0	31,9	35,4	18,3	28,5	—
27	37,0	21,5	27,0	28,7	29,3	64,5	21,0	9,5	33,7	27,3	23,5	—
28	40,5	20,0	26,5	29,0	29,2	66,2	21,5	29,0	35,6	37,2	33,9	—
29	40,0	20,0	27,0	29,0	29,2	67,0	20,0	23,5	35,9	35,9	31,8	—
30	29,0	21,5	27,0	29,0	29,2	59,0	20,0	19,1	26,4	16,1	20,5	—
31	38,5	21,5	26,8	28,7	29,2	70,5	20,5	26,4	30,8	33,5	30,2	—
Médias	37,84	21,84	26,84	28,44	29,02	67,11	20,89	21,1	30,0	20,0	23,7	—

PROVÍNCIA DA GUINÉ

Agôsto — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — 1929

Longitude 15° 26′. W. Greenwich. — Latitude 11° 34′. N. — Altitude 19 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	762,5	762,0	762,5	25,5	26,5	26,5	26,5	24,9	21,6	23,5	22,4	84	82	94	SW	(1) 11	SW	(1) 16	SW	(1) 6	—	8	4	4	20,0	—
2. . .	62,9	59,8	63,2	26,0	27,5	25,0	27,5	24,2	22,7	21,8	18,4	82	71	91	W	12	W	10	C	0	—	4	6	10	16,0	—
3. . .	61,4	59,7	60,9	25,5	27,9	26,5	27,9	24,5	23,9	20,8	21,7	78	65	82	E	3	C	0	C	0	—	8	2	2	38,9	—
4. . .	61,8	60,5	61,1	26,5	27,5	26,5	27,9	25,2	22,0	23,5	21,9	81	78	88	C	0	S	3	S	2	—	6	5	4	17,7	—
5. . .	61,8	61,1	62,3	25,2	25,2	25,2	26,5	24,9	22,2	21,8	21,8	92	92	92	S	10	SSE	10	C	0	—	4	6	8	46,0	—
6. . .	62,5	59,3	60,8	25,0	27,2	26,5	27,2	24,2	19,6	21,7	22,6	84	75	88	NW	6	NNE	6	N	12	—	3	4	10	18,9	—
7. . .	62,5	60,7	61,8	26,0	27,5	26,2	27,5	25,2	22,7	22,9	22,5	86	75	92	W	12	W	24	NW	17	—	5	3	2	21,1	—
8. . .	63,4	62,4	63,1	25,2	27,0	26,0	27,0	24,5	22,3	22,3	22,2	81	76	92	SW	14	SSW	9	SW	9	—	4	3	3	5,7	—
9. . .	61,7	60,4	62,5	24,0	25,5	25,0	26,5	23,0	20,2	21,7	21,4	82	75	90	E	11	SE	10	SSW	9	—	7	5	10	45,3	—
10. . .	62,3	60,2	60,5	24,5	25,8	25,0	26,0	23,8	21,9	22,5	22,4	84	76	94	NW	10	W	26	S	18	—	5	4	10	30,2	—
11. . .	763,1	761,7	762,5	24,0	23,9	23,5	25,0	23,2	21,0	20,8	20,8	86	90	96	C	0	S	18	NW	6	—	8	10	2	2,5	—
12. . .	(63,6)	62,0	62,9	24,0	25,0	24,0	25,0	(22,5)	21,1	21,1	20,4	86	80	94	SW	11	SW	2	W	6	—	8	6	10	9,6	—
13. . .	62,4	60,5	62,7	25,5	26,2	23,5	26,2	23,0	21,3	21,1	20,8	90	86	96	SW	11	SW	9	SW	6	—	7	7	10	2,4	—
14. . .	62,2	61,0	62,0	25,5	23,5	23,2	27,0	23,0	20,8	20,1	20,5	89	98	96	W	19	W	8	W	5	—	7	10	10	42,6	—
15. . .	62,6	61,1	62,5	24,2	25,0	24,5	25,8	23,5	21,0	21,2	20,8	85	96	96	SW	4	S	4	SW	8	—	3	10	10	8,1	—
16. . .	61,5	60,8	61,6	24,0	24,9	24,0	25,0	23,9	20,0	20,8	19,9	96	80	91	C	0	S	9	SW	12	—	4	8	8	6,8	—
17. . .	62,5	60,5	61,1	23,8	24,5	24,2	24,5	23,8	21,2	20,3	20,8	92	88	90	SSW	12	S	17	SW	24	—	3	10	10	63,6	—
18. . .	62,7	61,4	62,1	23,5	23,9	23,8	24,0	23,2	20,5	20,6	20,1	86	88	90	SSW	24	SE	23	SW	1	—	10	7	10	3,0	—
19. . .	61,7	60,4	61,7	24,0	25,5	23,8	25,5	23,2	21,0	21,2	21,3	90	98	93	SSW	24	NW	24	SW	9	—	4	10	10	0,0	—
20. . .	61,0	59,7	60,4	25,2	24,9	23,8	25,2	23,5	22,1	19,5	19,0	81	81	87	SW	20	SSW	10	E	2	—	6	10	10	0,0	—
21. . .	763,3	761,1	762,2	26,0	26,0	25,0	26,0	23,0	21,3	20,7	21,2	83	80	96	SW	9	SSW	23	C	0	—	5	4	3	45,5	—
22. . .	62,8	60,1	63,5	25,0	26,2	25,5	26,5	23,2	20,1	21,9	22,2	96	94	92	S	18	W	18	W	10	—	6	10	10	0,0	—
23. . .	61,5	60,9	61,7	23,2	24,0	23,9	25,0	23,0	20,5	21,1	20,5	96	77	96	W	4	S	15	W	8	—	10	6	8	4,8	—
24. . .	60,6	59,2	59,6	24,2	26,2	25,0	26,2	23,5	21,2	21,7	20,8	81	81	88	WSW	2	C	0	SW	19	—	4	5	2	0,0	—
25. . .	61,3	59,9	61,6	24,5	26,2	24,8	26,8	23,0	20,9	22,0	21,1	96	96	92	SW	10	WNW	11	SW	16	—	3	8	10	54,7	—
26. . .	61,5	60,4	61,3	24,5	24,2	23,2	25,2	23,2	20,5	25,5	20,5	77	76	96	WNW	2	SW	16	C	0	—	10	2	10	68,5	—
27. . .	61,4	(58,7)	60,5	26,5	27,5	26,0	27,5	25,2	21,7	21,7	21,9	85	72	93	NW	9	SW	26	S	12	—	2	8	10	0,0	—
28. . .	62,1	59,9	61,2	24,0	24,5	23,8	25,2	22,8	21,5	21,1	19,9	92	94	94	SW	11	S	10	SW	2	—	6	8	9	0,8	—
29. . .	62,9	61,0	61,8	24,2	25,5	24,5	25,8	22,8	22,4	20,7	20,5	92	72	96	S	3	C	0	NW	7	—	8	3	4	26,5	—
30. . .	63,0	61,4	61,5	25,2	28,5	26,0	(28,5)	23,8	21,3	22,7	23,2	77	81	92	W	10	S	16	C	0	—	4	4	3	5,6	—
31. . .	60,3	60,2	60,4	25,8	27,9	26,0	28,0	25,2	22,5	22,6	21,9	85	72	89	SW	8	SSW	16	S	16	—	10	3	2	0,3	—
Médias	762,18	760,59	761,73	24,85	25,86	24,85	26,27	23,74	21,39	21,64	21,11	86,3	82,1	92,1	—	9,7	—	10,2	—	7,6	—	5,7	6,2	7,2	605,1	—

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média . .	25,79	25,92	24,36	24,22	24,47	24,76	25,49

● nos dias 1, 2, 4, 6, 7, 8, 11, 12, 13, 15, 16, 18, 23, 28, 29 e 30. ●¹ nos dias 3, 5, 9, 10, 14 e 21. ⚿ nos dias 3, 7, 12, 14, 15, 17, 23, 25 e 30. ⚿ nos dias 4, 9, 13, 21 e 28. ⚊ no dia 4. Tornado no dia 4. ⌒ no dia 6. ●² nos dias 17, 25 e 26. ●° no dia 31.

PROVÍNCIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

bservatório Meteorológico de Bolama

Agôsto — 1929	Temperatura em graus centesimais							Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade			Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,8	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
. . . . .	—	22,0	26,7	27,3	—	64,5	19,5	33,4	24,2	11,4	23,0	—
. . . . .	—	22,0	26,7	27,2	—	65,0	—	7,0	4,0	9,2	6,7	—
. . . . .	—	21,0	26,3	27,2	—	68,0	—	30,4	33,0	8,8	24,1	—
. . . . .	—	22,0	26,3	27,3	—	66,5	20,5	29,7	22,0	8,1	19,9	—
. . . . .	—	21,5	26,6	27,3	—	61,5	—	19,8	35,2	29,7	28,2	—
. . . . .	—	21,5	26,5	27,3	—	67,6	—	32,3	36,3	11,7	26,8	—
. . . . .	—	21,5	26,5	27,3	—	62,0	—	23,1	35,0	43,3	33,8	—
. . . . .	—	20,5	26,5	27,3	—	63,5	—	3,7	6,6	14,7	8,3	—
. . . . .	—	20,5	27,1	27,2	—	66,8	—	14,5	20,7	34,0	23,1	—
. . . . .	—	22,0	27,0	27,3	—	68,6	22,5	25,3	37,7	4,8	22,6	—
. . . . .	—	21,5	27,0	27,5	—	68,8	—	25,7	34,8	9,7	23,4	—
. . . . .	—	21,8	27,0	27,2	—	65,5	—	16,1	15,4	36,4	22,6	—
. . . . .	—	20,0	26,8	27,2	—	67,2	—	35,2	37,4	40,9	37,8	—
. . . . .	—	20,0	26,8	27,2	—	68,0	21,5	19,8	24,2	24,2	22,7	—
. . . . .	—	23,0	27,0	27,3	—	69,5	—	30,8	27,5	10,3	22,9	—
. . . . .	—	22,0	26,6	27,2	—	68,0	—	35,9	34,9	19,4	30,1	—
. . . . .	—	21,0	26,5	27,2	—	65,1	22,5	40,7	38,5	4,4	27,9	—
. . . . .	—	22,0	26,5	27,3	—	65,0	—	34,1	8,4	9,2	17,2	—
. . . . .	—	22,0	26,2	27,3	—	68,0	—	13,2	40,0	41,4	31,5	—
. . . . .	—	22,0	26,0	27,4	—	65,8	20,0	22,0	39,6	41,8	34,5	—
. . . . .	—	22,0	25,5	27,5	—	63,5	—	33,7	37,4	34,5	35,2	—
. . . . .	—	21,0	25,7	27,5	—	67,0	—	11,2	4,4	6,6	7,4	—
. . . . .	—	22,0	26,0	27,5	—	71,5	22,5	8,8	22,0	7,0	12,6	—
. . . . .	—	20,5	25,6	27,5	—	65,5	—	39,6	27,5	22,0	29,7	—
. . . . .	—	20,5	25,6	27,5	—	56,5	—	22,4	23,2	14,3	16,6	—
. . . . .	—	20,0	25,8	27,7	—	65,5	—	24,1	26,3	27,3	25,9	—
. . . . .	—	20,5	25,6	27,5	—	61,6	20,5	11,9	20,9	11,8	14,9	—
. . . . .	—	22,0	26,0	28,0	—	51,6	—	19,1	8,8	6,6	11,5	—
. . . . .	—	22,0	26,0	28,0	—	60,0	—	11,4	32,3	26,0	23,2	—
. . . . .	—	22,0	25,7	28,0	—	65,5	22,5	30,3	35,9	26,1	30,8	—
. . . . .	—	19,5	25,7	27,8	—	65,2	20,0	23,1	22,0	10,8	18,6	—
dias	—	21,35	26,32	27,42	—	64,78	—	23,5	26,0	19,6	23,0	—

PROVÍNCIA DA GUINÉ

Setembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — 192

Longitude 15° 26′. W. Greenwich. — Latitude 11° 34′. N. — Altitude 19 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	761,5	759,6	761,0	25,0	26,7	24,0	27,0	22,5	22,6	21,0	20,0	90	81	92	C	(1) 0	WNW	(1) 13	N	(1) 4	—	8	9	9	0,0	-
2. . .	61,0	59,0	61,2	28,5	28,5	24,5	29,5	23,0	24,5	22,0	19,9	82	80	87	E	10	SSE	7	NNW	2	—	9	7	8	26,4	-
3. . .	60,6	58,9	60,0	25,8	27,5	24,0	28,0	23,5	21,6	20,7	21,5	85	84	93	SSE	2	C	0	C	0	—	10	10	9	33,4	-
4. . .	61,6	59,0	61,2	25,8	27,0	23,0	28,0	21,0	23,6	20,5	22,0	91	88	92	C	0	S	16	C	0	—	10	9	10	40,5	-
5. . .	62,1	59,2	61,8	27,0	27,5	24,5	29,0	22,5	21,3	22,5	21,6	88	79	89	C	0	WNW	8	SSE	6	—	8	10	9	27,0	-
6. . .	61,0	58,8	60,8	26,5	29,2	24,5	30,0	22,5	23,2	23,0	22,9	87	81	90	C	0	WNW	12	C	0	—	7	9	4	28,0	-
7. . .	61,5	59,0	61,4	28,5	29,2	26,0	30,5	23,5	23,0	22,3	19,5	79	90	87	N	11	SW	9	C	0	—	10	10	10	22,0	-
8. . .	62,2	59,4	62,0	26,5	28,5	23,5	29,0	(20,0)	22,5	20,5	20,8	83	75	92	NNW	7	S	8	C	0	—	9	4	9	0,0	-
9. . .	61,8	59,2	61,6	27,5	29,0	25,0	30,5	24,5	23,2	22,0	22,0	84	88	91	S	9	NNW	3	WNW	2	—	8	10	10	0,0	-
10. . .	60,7	59,0	60,0	26,7	29,5	23,2	30,0	22,0	22,0	20,2	21,6	83	95	90	C	0	SW	10	C	0	—	7	5	8	34,8	-
11. . .	761,7	759,4	761,2	26,7	27,5	23,5	29,0	22,0	20,1	22,4	20,5	90	77	89	S	5	W	10	C	0	—	10	5	8	0,3	-
12. . .	(63,2)	60,0	62,6	27,2	28,5	25,5	29,5	22,5	22,3	23,0	20,2	82	88	88	C	0	NNW	4	C	0	—	9	4	7	26,4	-
13. . .	62,8	59,8	62,5	27,0	28,5	25,5	29,5	23,5	21,2	22,5	19,5	93	89	86	C	0	SSW	9	C	0	—	8	5	8	0,0	-
14. . .	61,9	59,6	60,7	26,7	28,5	24,2	30,0	23,0	22,5	20,7	20,6	82	77	88	E	10	C	0	C	0	—	7	3	10	0,0	-
15. . .	62,6	59,8	62,5	28,2	30,0	25,5	30,5	23,0	23,2	23,0	22,6	81	80	90	C	0	C	0	SSE	5	—	6	10	6	5,0	-
16. . .	62,2	59,6	61,8	28,0	29,2	26,0	31,0	21,5	22,5	20,0	22,0	83	75	92	NE	5	S	8	C	0	—	9	8	7	27,0	-
17. . .	62,2	59,6	61,8	27,8	29,5	25,5	30,5	21,0	20,1	20,1	22,8	75	97	91	S	4	WNW	4	C	0	—	10	6	10	22,6	-
18. . .	61,5	59,0	61,0	25,8	28,5	23,0	29,5	21,5	22,5	20,7	19,2	84	80	86	C	0	WNW	6	C	0	—	10	10	8	14,9	-
19. .	61,5	59,2	61,2	27,2	28,0	23,5	29,0	20,2	23,1	22,7	21,5	81	76	90	C	0	WNW	11	SE	4	—	9	8	6	37,0	-
20. . .	61,3	59,4	61,0	28,0	31,0	24,5	31,0	21,2	22,5	22,6	20,0	77	75	91	C	0	W	9	C	0	—	7	7	7	5,2	-
21. . .	761,6	759,6	761,3	27,0	28,5	24,0	29,2	22,0	21,5	20,2	19,5	76	78	87	N	4	S	8	C	0	—	10	9	4	20,5	-
22. . .	61,3	59,2	61,0	27,5	31,2	24,2	31,2	22,0	21,5	21,9	22,0	83	74	89	NW	7	C	0	NNW	3	—	2	10	7	6,9	-
23. . .	61,0	59,0	60,9	28,0	29,2	25,0	30,0	23,0	20,5	22,9	22,6	81	75	95	SE	6	S	12	C	0	—	7	3	10	6,2	-
24. . .	60,1	58,8	59,9	28,0	31,5	25,0	(31,5)	22,2	22,5	23,2	20,0	83	81	93	C	0	SW	7	C	0	—	9	4	4	33,0	-
25. . .	61,2	59,2	61,0	27,6	30,0	24,5	30,0	(20,0)	21,0	23,5	21,0	76	68	92	C	0	SSW	8	C	0	—	8	10	8	(41,5)	-
26. . .	60,4	59,0	60,0	27,6	29,8	24,5	29,8	20,5	22,7	23,7	21,5	84	74	90	C	0	W	9	N	2	—	10	5	7	8,9	-
27. . .	62,3	59,8	62,3	28,0	28,5	26,0	29,0	23,5	22,7	21,0	22,0	75	78	86	SSE	2	SSE	6	NW	2	—	6	7	6	3,2	-
28. . .	62,3	59,9	62,0	28,2	29,5	26,6	30,0	24,0	23,6	21,9	21,5	81	79	89	C	0	NNW	3	C	0	—	7	10	10	21,8	-
29. . .	62,2	59,6	61,9	28,0	30,0	26,0	30,0	24,0	22,0	22,9	22,0	83	81	92	NE	3	C	0	SE	5	—	9	9	7	0,0	-
30. . .	59,5	(58,6)	59,0	27,0	28,5	25,5	29,5	22,5	23,5	22,5	22,5	77	75	91	C	0	C	0	C	0	—	4	9	8	0,0	-
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-
Médias	761,54	759,27	761,21	27,24	28,94	24,67	29,71	22,27	22,27	21,87	21,18	82,6	80,6	89,9	—	2,8	—	6,7	—	1,2	—	8,1	7,5	7,8	492,5	-

Péntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média . .	25,70	25,72	26,39	25,57	26,19	26,59

⊀ nos dias 1, 2, 3, 8, 12, 18, 20, 22, 25, 26 e 30. ●[1] nos dias 2, 3, 4, 5, 6, 10 e 24. ⊼ nos dias 2, 4, 5, 9, 10, 17, 21 e 28.
◍ nos dias 7, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 26, 27 e 28. ●[0] no dia 11. ⌒ no dia 19. ●[2] no dia 25.

PROVÍNCIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

bservatório Meteorológico de Bolama

Setembro — 1929	Temperatura em graus centesimais							Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade			Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,8	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
. . . . .	—	22,0	25,5	27,2	—	66,5	—	31,9	39,5	25,3	32,2	—
. . . . .	—	22,5	26,0	27,2	—	66,5	—	7,7	17,0	15,6	13,4	—
. . . . .	—	22,0	26,0	27,2	—	71,0	—	22,6	31,0	11,0	21,5	—
. . . . .	—	21,5	26,5	27,2	—	64,5	22,0	16,6	38,0	30,0	28,2	—
. . . . .	—	22,0	26,2	27,2	—	67,5	—	25,7	40,5	23,5	29,9	—
. . . . .	—	22,5	26,2	27,3	—	69,5	—	20,3	22,6	6,7	16,5	—
. . . . .	—	21,5	26,5	27,3	—	70,0	—	28,7	31,9	39,0	33,2	—
. . . . .	—	22,0	27,0	27,3	—	70,5	22,5	29,0	20,5	40,5	30,0	—
. . . . .	—	21,5	26,6	27,2	—	71,0	—	18,0	25,5	24,0	22,5	—
. . . . .	—	21,5	25,6	27,5	—	69,5	—	24,5	40,5	25,3	30,1	—
. . . . .	—	20,0	26,5	27,3	—	64,5	—	30,9	38,4	12,8	27,2	—
. . . . .	—	19,5	26,6	27,2	—	63,0	—	18,7	45,5	25,3	29,8	—
. . . . .	—	20,5	26,6	27,2	—	70,0	—	20,7	39,6	29,0	29,8	—
. . . . .	—	21,0	27,0	27,3	—	65,6	—	31,9	26,5	29,5	29,3	—
. . . . .	—	21,5	26,5	27,5	—	67,5	22,0	26,3	30,8	28,0	28,4	—
. . . . .	—	22,0	27,0	27,2	—	68,5	—	24,2	39,4	25,5	29,7	—
. . . . .	—	21,5	26,8	27,2	—	69,5	—	29,7	28,6	23,0	27,1	—
. . . . .	—	20,0	26,9	27,2	—	72,0	22,0	24,5	22,6	16,6	21,2	—
. . . . .	—	21,0	27,0	27,3	—	66,5	—	24,0	40,0	35,0	33,0	—
. . . . .	—	21,5	26,0	27,2	—	65,5	—	23,5	30,4	40,0	31,3	—
. . . . .	—	23,0	26,2	27,3	—	64,5	—	18,5	30,6	11,0	20,0	—
. . . . .	—	20,0	26,5	27,3	—	69,0	—	18,7	31,9	19,1	23,2	—
. . . . .	—	21,5	26,0	27,2	—	67,5	—	31,0	13,2	27,5	23,9	—
. . . . .	—	22,0	25,0	27,2	—	68,0	22,5	30,0	9,5	25,3	21,6	—
. . . . .	—	22,0	24,5	27,2	—	66,7	—	23,4	8,5	7,5	23,1	—
. . . . .	—	21,5	26,0	27,2	—	68,0	—	34,8	30,0	14,5	26,4	—
. . . . .	—	21,5	26,5	27,2	—	66,5	—	32,5	11,0	15,0	19,5	—
. . . . .	—	21,0	26,0	27,2	—	66,5	—	14,7	38,5	30,0	27,7	—
. . . . .	—	20,0	25,0	27,3	—	64,0	22,0	28,6	31,0	25,5	28,4	—
. . . . .	—	20,5	26,0	27,0	—	65,5	—	29,5	31,6	22,0	27,7	—
. . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
dias.	—	21,35	26,22	27,24	—	67,48	—	24,7	29,5	23,4	25,9	—

PROVÍNCIA DA GUINÉ

Outubro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — **1929**

Longitude 15° 26′. W. Greenwich. — Latitude 11° 34′. N. — Altitude 19 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	761,8	760,2	761,3	25,0	28,2	26,0	30,0	25,0	21,5	18,1	19,4	92	64	78	N	(1) 4	SW	(1) 4	S	(1) 4	6,2	10	6	10	0,0	-
2. . .	61,3	59,1	61,3	25,0	28,5	26,2	28,5	24,8	21,5	25,1	22,4	92	88	89	NW	6	SSW	4	S	6	5,4	8	4	10	0,0	-
3. . .	61,8	59,9	61,6	25,0	28,0	24,8	28,0	22,8	22,5	23,7	21,6	96	85	93	E	5	SE	4	SW	6	4,8	4	10	10	0,0	-
4. . .	61,8	60,0	61,4	24,0	29,0	23,8	29,0	23,0	20,3	24,4	20,4	92	82	93	ENE	4	S	4	SW	4	6,3	8	6	8	22,0	-
5. . .	59,6	58,0	59,5	25,0	30,0	23,8	30,0	21,0	19,6	24,2	20,7	84	77	95	NW	3	SSW	6	S	8	7,8	6	5	10	0,0	-
6. . .	60,8	60,0	60,6	25,0	29,8	24,8	29,8	21,0	19,6	24,3	21,3	84	78	92	ENE	8	S	4	SSW	3	6,8	5	4	6	15,0	-
7. . .	61,7	58,9	61,3	26,6	29,5	25,8	30,0	(19,0)	20,6	22,4	21,0	80	73	85	C	0	SW	6	NE	4	6,3	4	1	4	37,9	-
8. . .	61,8	59,8	61,3	28,2	30,6	26,2	31,2	23,8	23,6	23,9	23,2	83	73	92	S	6	SW	3	C	0	7,8	3	3	1	0,0	-
9. . .	62,6	61,3	62,3	26,2	25,0	24,8	27,2	21,6	20,1	21,2	21,7	80	90	93	ENE	8	SW	4	SW	3	4,1	10	10	10	10,0	-
10. . .	62,2	61,0	61,7	26,8	26,6	25,2	28,0	21,5	21,6	21,7	23,0	83	84	97	SSE	6	S	5	SSW	2	5,4	10	10	6	1,9	-
11. . .	762,6	760,5	762,1	27,0	30,2	25,0	31,0	23,0	21,1	23,5	21,1	80	74	90	SE	3	WNW	4	SE	15	6,8	7	3	10	2,1	-
12. . .	(62,9)	60,5	61,7	28,2	31,0	26,6	31,5	23,2	24,4	24,7	23,5	86	74	91	NW	4	W	3	W	8	11,1	4	4	4	0,0	-
13. . .	62,2	59,7	60,9	28,2	32,0	26,8	32,5	24,2	24,9	1,4	24,2	88	61	92	NNW	5	W	2	S	2	5,8	5	7	6	0,0	-
14. . .	61,8	59,7	61,5	27,8	31,2	26,0	31,2	23,2	23,0	21,0	20,9	83	63	84	NW	2	W	4	C	0	4,4	6	0	5	0,2	-
15. . .	61,9	59,8	62,0	27,2	30,5	23,0	30,5	22,0	22,2	20,6	20,5	83	64	98	N	3	NNW	4	SSE	10	6,8	5	5	10	0,0	-
16. . .	61,6	59,4	62,5	26,2	30,0	23,6	32,0	22,0	22,0	23,0	20,5	87	73	95	C	0	C	0	SE	12	7,8	6	6	10	24,6	-
17. . .	62,6	59,9	61,6	26,2	27,2	25,2	29,5	21,8	19,7	21,0	21,0	78	78	89	SE	6	SW	2	C	0	2,1	8	10	6	15,6	-
18. . .	61,5	59,4	60,6	27,0	28,2	25,0	30,4	21,8	22,3	21,6	21,5	84	76	92	SW	2	SSE	2	C	0	6,6	10	8	10	0,0	-
19. . .	61,3	60,0	61,3	25,2	27,2	25,0	29,5	21,5	20,3	24,2	21,9	85	91	93	E	6	E	4	E	1	6,0	8	8	10	3,2	-
20. . .	61,6	60,2	62,0	26,6	28,6	25,4	29,5	21,6	19,8	21,7	20,3	77	75	85	E	6	SW	2	C	0	3,4	4	10	3	0,0	-
21. . .	762,1	759,7	761,8	27,0	30,0	26,5	31,6	23,5	23,1	23,0	22,6	87	73	88	NE	4	N	1	SW	6	6,3	6	9	6	0,0	-
22. . .	61,6	59,8	61,5	28,0	29,8	26,5	31,6	22,0	22,1	22,2	22,2	79	73	86	SSW	1	SSE	2	C	0	3,9	10	4	8	3,1	-
23. . .	61,6	59,7	62,2	28,2	30,0	23,0	30,5	22,0	22,0	22,5	18,3	77	72	88	S	5	S	4	SE	10	6,4	4	5	10	0,0	-
24. . .	61,7	60,1	61,6	27,2	29,2	23,0	29,8	22,2	21,4	23,0	19,0	80	77	91	NE	3	W	6	C	0	2,2	8	10	8	4,3	-
25. . .	62,0	59,8	61,8	27,2	30,6	24,6	31,8	22,2	21,4	22,6	21,0	80	69	92	SE	3	C	0	C	0	3,6	8	4	2	0,5	-
26. . .	61,9	59,9	61,6	28,2	31,8	26,2	(33,0)	23,0	21,2	22,7	20,8	75	65	83	NE	2	N	2	N	2	9,6	1	3	0	0,1	-
27. . .	60,9	58,6	60,1	28,6	28,2	26,2	31,6	24,5	24,6	21,2	22,8	85	75	90	W	2	S	3	C	0	5,6	6	4	0	0,0	-
28. . .	59,9	(57,5)	58,9	27,8	29,2	25,6	31,0	22,5	23,8	23,8	22,7	86	79	93	NE	5	SW	6	C	0	4,7	7	2	0	7,5	-
29. . .	59,6	57,9	59,9	26,5	28,6	25,2	30,2	22,5	21,0	23,0	21,4	82	79	90	C	0	C	0	C	0	3,9	5	10	0	0,0	-
30. . .	61,7	58,5	61,5	21,6	24,0	23,8	24,8	21,0	18,1	20,3	20,4	95	92	93	NE	4	C	0	C	0	4,4	10	10	0	16,5	-
31. . .	60,8	58,3	59,6	27,6	30,0	25,6	31,4	21,0	21,9	20,5	20,4	80	65	84	N	3	N	5	C	0	4,3	0	0	0	3,3	-
Médias	761,59	759,62	761,26	26,59	29,12	25,14	30,21	22,40	21,65	22,50	21,35	84,0	75,5	90,1	—	3,8	—	3,2	—	3,4	5,70	6,3	5,8	5,9	177,8	-

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média	25,11	26,31	26,45	26,28	26,65	25,79

● nos dias 3, 4, 5, 6, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 22, 23, 24, 28, 30 e 31. ⊀ nos dias 3, 6, 8, 11, 20, 21 e 22. ⊼ nos dias 5, 9, 15, 18, 22, 23, 25
●[1] no dia 7. ⌯ nos dias 9 e 15. ⌒ nos dias 11 e 23. ●° nos dias 14, 25 e 26. Tornado nos dias 15, 18, 22 e 23.

PROVÍNCIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Outubro — 1929	Temperatura em graus centesimais							Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade			Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,8	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
1	—	24,0	26,0	27,0	—	66,0	—	5,5	23,7	18,4	15,9	—
2	—	24,0	26,0	26,8	—	64,0	—	16,2	27,7	24,6	21,8	—
3	—	21,5	26,0	27,0	—	62,0	—	22,0	26,8	11,0	19,9	—
4	—	22,5	25,8	27,0	—	67,0	—	27,5	29,9	27,9	28,4	—
5	—	20,5	26,0	27,0	—	64,0	—	24,2	28,8	25,5	26,2	—
6	—	20,5	26,0	27,0	—	67,0	—	25,3	25,9	26,4	25,9	—
7	—	19,0	26,5	27,0	—	63,0	—	21,5	25,9	32,5	26,6	—
8	—	21,0	26,6	27,0	—	67,2	—	25,1	28,1	32,1	28,4	—
9	—	20,0	26,8	27,0	—	60,2	20,6	8,8	17,6	10,5	12,3	—
0	—	21,5	26,5	27,0	—	60,6	—	24,6	23,7	7,7	18,7	—
1	—	22,2	26,6	27,0	—	67,0	22,4	20,2	28,6	30,8	26,5	—
2	—	22,8	26,8	27,0	—	67,5	23,0	25,5	30,3	31,6	29,1	—
3	—	24,0	27,2	27,0	—	70,2	24,2	25,5	30,8	28,6	28,3	—
4	—	23,0	27,5	27,0	—	67,5	23,2	26,4	29,4	30,8	28,9	—
5	—	22,0	27,5	27,0	—	66,7	22,4	26,4	11,6	29,0	22,3	—
6	—	21,5	27,3	27,0	—	71,0	—	19,1	24,6	11,0	18,2	—
7	—	21,5	27,2	27,0	—	66,2	22,0	20,7	25,9	7,7	18,1	—
8	—	22,0	27,2	27,0	—	67,6	22,2	11,4	22,0	14,9	16,1	—
9	—	21,0	27,2	27,0	—	60,8	—	22,4	27,3	25,5	25,1	—
0	—	21,0	27,2	27,0	—	68,0	21,2	26,4	26,8	19,8	24,3	—
1	—	22,5	27,2	27,0	—	70,6	22,8	19,8	28,2	12,3	20,1	—
2	—	21,0	27,2	27,0	—	70,6	—	21,1	25,9	15,7	24,2	—
3	—	21,4	27,4	27,0	—	67,0	—	22,9	27,3	24,6	24,9	—
4	—	21,2	27,5	27,0	—	65,2	—	27,3	26,8	19,8	24,6	—
5	—	21,0	27,5	27,0	—	66,2	—	18,2	30,1	29,5	25,9	—
6	—	21,6	27,5	27,0	—	65,2	22,0	23,3	31,7	30,6	28,5	—
7	—	22,2	28,0	27,0	—	67,2	22,8	18,5	30,3	28,4	25,7	—
8	—	21,0	27,6	27,0	—	67,0	21,6	23,7	31,7	26,2	27,2	—
9	—	21,0	27,6	27,0	—	70,0	21,6	16,7	21,5	11,7	16,6	—
0	—	20,5	27,6	27,0	—	60,0	—	6,9	14,1	13,8	11,6	—
1	—	20,5	26,6	27,0	—	64,5	—	23,1	30,1	28,2	27,1	—
édias	—	21,22	26,95	26,99	—	66,03	—	20,7	26,2	22,5	23,1	—

PROVÍNCIA DA GUINÉ

Novembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — 1929

Longitude 15° 26′. W. Greenwich. — Latitude 11° 34′. N. — Altitude 19 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	760,3	757,9	760,1	27,8	30,5	26,0	30,5	23,5	24,7	23,9	22,9	89	75	92	NWN	(1) 4	N	(1) 2	C	(1) 0	6,6	4	4	0	0,0	–
2 . .	60,5	59,7	60,7	27,0	32,0	25,8	32,0	23,5	23,1	23,5	21,1	87	67	85	N	2	N	4	C	0	4,3	0	0	0	0,0	–
3 . .	61,4	60,0	61,4	28,0	32,0	26,2	32,0	23,5	23,4	23,9	22,8	83	68	90	N	3	N	4	C	0	4,6	1	0	0	0,0	–
4 . .	61,3	59,6	61,3	27,8	31,6	25,4	31,6	23,2	21,4	20,8	19,8	77	61	82	C	0	NNW	2	C	0	4,5	0	1	0	0,0	–
5 . .	61,1	60,0	60,9	24,8	27,2	24,0	27,5	23,5	20,5	22,2	21,4	88	83	97	N	3	N	4	NW	2	1,8	10	10	8	0,0	–
6 . .	61,9	60,0	(62,4)	27,2	28,2	24,6	30,5	23,5	21,8	20,4	18,8	82	72	82	NE	2	NE	3	E	10	3,1	7	10	4	0,0	–
7 . .	61,1	59,0	61,0	27,4	30,5	26,6	32,2	22,2	21,3	21,8	21,3	79	68	83	N	2	SW	4	C	0	4,2	6	3	8	0,2	–
8 . .	60,8	59,7	60,7	27,2	30,2	26,2	31,8	23,8	24,2	24,1	20,8	91	76	83	N	2	N	4	C	0	5,2	1	4	0	0,0	–
9 . .	61,3	60,0	61,6	27,5	31,2	26,4	31,2	23,2	23,0	23,9	20,7	85	71	81	N	6	NNE	6	N	4	7,6	2	1	2	0,0	–
10 . .	61,3	59,7	61,5	27,0	32,2	26,2	32,2	23,2	19,2	18,0	19,7	73	50	78	N	5	N	4	C	0	4,9	0	1	0	0,0	–
11 . .	761,5	759,9	761,5	27,2	30,2	25,6	33,0	23,0	17,6	21,2	21,2	66	66	87	NNE	6	SW	6	C	0	3,7	1	8	0	0,0	–
12 . .	61,4	58,9	60,3	27,5	31,2	25,0	31,2	23,0	17,6	15,2	18,2	65	46	77	NNE	5	N	4	C	0	3,6	4	0	0	0,0	–
13 . .	60,4	57,9	59,5	27,2	30,6	25,2	30,6	21,5	16,5	16,3	18,4	62	50	78	NE	2	NE	4	NNE	2	2,6	0	0	0	0,0	–
14 . .	59,5	57,7	59,7	26,5	31,0	25,4	31,0	21,5	18,0	16,5	18,3	71	49	76	N	4	NE	4	C	0	4,4	0	0	0	0,0	–
15 . .	60,0	57,7	59,7	26,8	33,0	25,2	33,0	22,2	16,7	14,9	18,8	64	40	79	NE	3	NE	4	C	0	2,9	3	0	0	0,0	–
16 . .	60,4	58,0	60,0	26,6	30,6	25,2	31,2	23,0	17,2	18,6	19,1	67	57	81	NE	3	NW	4	C	0	2,9	6	7	1	0,0	–
17 . .	59,9	57,9	59,7	27,0	32,4	25,2	33,2	23,0	17,4	17,1	17,7	65	48	74	NNE	4	C	0	C	0	1,5	4	3	9	0,0	–
18 . .	61,1	58,7	60,6	26,4	30,0	23,8	32,0	22,8	17,7	17,8	18,5	69	57	85	NE	4	C	0	C	0	1,7	5	9	5	0,0	–
19 . .	59,8	(57,2)	59,3	25,4	31,5	23,8	32,4	22,0	13,5	14,7	17,1	56	43	78	N	4	N	1	C	0	2,1	5	0	0	0,0	–
20 . .	59,6	57,7	59,4	28,0	30,8	25,4	32,2	21,8	20,2	21,2	19,8	72	64	82	N	1	SSW	5	C	0	4,8	6	4	0	0,0	–
21 . .	759,8	757,9	759,4	25,0	30,2	24,2	31,8	21,2	15,7	16,9	16,9	67	53	75	N	5	SW	6	C	0	5,0	0	5	0	0,0	–
22 . .	60,2	58,0	58,6	26,0	30,5	24,0	31,6	21,5	18,3	16,7	18,4	74	52	83	NE	5	NW	2	C	0	3,3	4	5	0	0,0	–
23 . .	58,9	58,5	58,8	25,2	31,0	24,0	31,0	21,6	15,3	15,4	18,4	65	45	83	NE	5	SSE	2	C	0	1,7	6	3	0	0,0	–
24 . .	60,2	58,6	59,6	27,0	33,4	25,8	33,4	21,5	18,4	16,8	17,4	70	44	72	C	0	NE	4	C	0	2,4	4	0	0	0,0	–
25 . .	60,2	58,0	59,8	27,2	31,6	24,8	31,6	21,8	18,3	17,2	17,6	69	50	76	NE	4	NE	4	SW	3	4,0	4	3	0	0,0	–
26 . .	60,5	58,1	60,4	26,0	30,8	25,8	31,8	21,8	12,5	20,0	19,5	47	61	79	N	5	S	4	C	0	5,3	3	0	0	0,0	–
27 . .	61,0	59,4	61,4	26,2	27,8	25,5	29,0	22,5	22,0	22,2	22,2	87	80	92	NW	6	SW	2	C	0	3,1	10	10	10	0,0	–
28 . .	61,6	58,8	61,6	26,6	26,8	24,2	28,0	22,5	22,5	16,7	15,9	87	64	70	N	4	NE	3	C	0	8,3	10	10	0	0,0	–
29 . .	61,4	58,9	60,4	23,8	26,8	23,8	29,2	22,0	10,0	15,3	13,1	46	59	60	E	8	NE	6	NE	4	7,2	10	10	10	0,0	–
30 . .	59,9	58,4	59,4	26,2	32,6	24,0	(33,6)	(21,0)	10,1	10,7	15,3	41	29	69	NE	7	E	6	C	0	1,9	6	5	0	0,0	–
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	–
Médias	760,58	758,73	760,36	26,65	30,61	25,11	31,41	22,48	18,60	18,80	19,02	71,5	58,3	80,3	—	3,8	—	3,6	—	1,0	3,97	4,3	3,9	1,9	0,2	–

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média . .	26,58	27,16	26,44	26,33	26,17	25,59

No dia 1 eclipse parcial do sol às 9 horas e 50 minutos.

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

☽¹ nos dias 5 e 7. ☾ nos dias 5 e 6. ☾ nos dias 18 e 21. ≡ no dia 26.

PROVÍNCIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Novembro — 1929	Temperatura em graus centesimais							Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade			Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,8	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
.....	—	22,2	26,8	27,0	—	66,0	22,6	37,4	39,6	38,5	38,5	—
.....	—	22,0	27,2	27,0	—	67,0	22,6	37,8	38,5	40,0	38,8	—
.....	—	22,0	27,8	27,2	—	66,2	23,0	39,2	36,5	26,4	34,0	—
.....	—	22,2	28,2	27,2	—	63,6	22,6	10,1	27,7	37,8	25,2	—
.....	—	22,5	28,4	27,2	—	63,6	23,0	29,0	12,2	10,5	17,2	—
.....	—	21,5	27,8	27,2	—	68,5	22,0	12,6	16,5	15,0	14,7	—
.....	—	21,0	27,8	27,2	—	65,2	22,0	22,0	12,5	28,4	21,0	—
.....	—	22,5	28,0	27,2	—	67,0	23,0	37,5	39,8	25,0	34,1	—
.....	—	22,5	28,4	27,2	—	67,0	23,0	36,7	39,6	18,7	31,7	—
.....	—	22,5	28,4	27,2	—	62,2	23,0	15,8	23,5	8,6	16,0	—
.....	—	20,5	28,5	27,3	—	63,8	21,5	20,9	24,2	40,0	28,4	—
.....	—	21,5	28,6	27,3	—	64,6	22,0	26,2	6,6	19,1	17,3	—
.....	—	18,0	28,5	27,3	—	63,6	19,2	12,4	26,4	40,5	26,4	—
.....	—	19,5	28,5	27,3	—	61,6	20,5	28,2	6,6	38,5	24,4	—
.....	—	19,5	28,5	27,3	—	63,8	20,5	13,6	24,2	26,4	21,4	—
.....	—	21,0	28,6	27,4	—	63,8	22,0	20,2	12,5	19,1	17,3	—
.....	—	19,6	28,6	27,6	—	65,0	20,5	22,0	37,4	43,3	34,2	—
.....	—	20,2	28,6	27,6	—	64,8	20,8	31,9	0,8	36,5	23,1	—
.....	—	18,5	28,6	27,6	—	60,2	20,0	34,1	30,8	38,5	34,5	—
.....	—	19,0	28,7	27,6	—	63,8	20,0	6,6	37,6	12,2	18,8	—
.....	—	18,2	28,8	27,6	—	61,8	19,2	39,2	30,8	32,6	34,2	—
.....	—	19,8	28,8	27,6	—	62,2	20,5	31,2	42,5	14,3	29,3	—
.....	—	19,0	28,7	27,6	—	63,2	20,0	34,8	39,6	12,5	29,0	—
.....	—	18,5	28,7	27,6	—	63,8	19,2	33,0	34,0	30,2	32,4	—
.....	—	20,0	28,7	27,6	—	62,0	21,0	33,0	26,4	40,0	33,1	—
.....	—	20,0	28,7	27,6	—	62,6	21,0	10,3	23,8	17,0	17,0	—
.....	—	20,6	28,5	27,6	—	46,0	21,0	14,3	34,1	42,9	30,4	—
.....	—	22,5	28,5	27,6	—	51,6	22,6	18,0	30,8	15,4	21,4	—
.....	—	20,2	28,4	27,6	—	58,2	21,0	36,7	36,3	27,1	33,4	—
.....	—	19,0	28,2	27,6	—	62,8	20,0	36,3	26,4	15,4	26,0	—
.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
dias	—	20,53	28,35	27,40	—	62,85	21,28	26,0	27,3	27,0	26,8	—

PROVÍNCIA DA GUINÉ

Dezembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — 1929

Longitude 15° 26′. W. Greenwich. — Latitude 11° 34′. N. — Altitude 19 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	759,4	(757,5)	759,2	26,4	31,8	24,9	31,8	21,0	14,5	17,9	18,4	56	62	80	N	(4) 3	NE	(4) 4	C	(4) 0	1,4	9	6	0	0,0	—
2 . .	59,6	57,7	60,3	26,2	27,8	24,6	30,0	21,0	17,9	16,1	14,9	70	58	65	NE	3	NE	4	C	0	5,0	10	10	0	0,0	—
3 . .	60,5	59,3	60,5	26,0	25,2	23,2	27,5	21,0	10,9	12,0	15,4	43	51	73	NE	4	N	4	NE	6	10,4	10	10	5	0,0	—
4 . .	62,3	59,8	60,9	23,6	27,2	23,0	27,0	20,5	11,2	10,9	15,2	51	42	73	NE	12	N	15	NE	8	10,4	10	6	6	0,0	—
5 . .	61,3	59,4	60,9	27,2	31,5	23,4	32,7	19,2	7,6	13,2	13,3	29	38	63	NE	12	N	2	N	3	7,2	6	2	0	0,0	—
6 . .	60,6	58,5	60,4	24,4	30,2	24,0	31,3	19,5	7,4	12,3	13,3	32	38	60	NE	5	NE	4	NE	2	3,4	0	0	0	0,0	—
7 . .	60,7	58,5	60,4	24,6	30,6	23,8	30,9	19,0	11,7	9,7	13,4	51	29	62	N	3	NE	2	N	2	3,2	3	7	2	0,0	—
8 . .	60,4	57,9	60,4	25,0	32,4	24,0	32,4	19,8	11,4	12,7	13,6	49	34	62	N	4	NE	6	N	4	4,3	3	2	0	0,0	—
9 . .	60,5	58,5	60,4	24,6	31,2	24,2	(34,5)	18,0	10,8	12,8	12,6	47	36	57	N	5	NE	4	N	3	4,5	1	4	0	0,0	—
10 . .	60,5	58,5	60,4	24,6	30,0	22,8	32,6	19,2	11,1	17,4	16,5	49	55	80	NE	5	SW	3	C	0	4,8	5	9	0	0,0	—
11 . .	760,6	758,0	760,4	23,6	30,4	23,0	31,6	18,6	8,1	9,8	15,5	37	29	75	NE	6	E	3	C	0	6,9	0	0	0	0,0	—
12 . .	60,4	58,2	60,7	25,6	29,5	24,0	31,2	18,5	8,7	13,0	12,7	35	43	58	NE	2	NE	6	NE	3	7,8	4	1	7	0,0	—
13 . .	60,4	58,5	59,8	23,8	27,8	23,2	30,4	18,0	7,7	14,4	13,5	35	52	64	ENE	5	NE	2	NE	1	5,9	5	10	8	0,0	—
14 . .	60,4	58,1	59,8	24,6	31,8	23,2	32,8	19,5	9,6	11,0	16,4	42	31	78	E	2	S	5	C	0	2,6	0	3	0	0,0	—
15 . .	59,2	57,8	59,4	24,6	32,5	23,6	32,5	19,8	11,1	10,9	15,9	49	29	73	NE	2	NE	2	C	0	2,5	2	2	8	0,0	—
16 . .	59,5	57,6	58,7	24,5	31,0	23,8	32,8	19,8	13,0	16,1	16,1	58	48	75	ENE	5	WSW	6	C	0	3,6	0	0	0	0,0	—
17 . .	59,4	57,7	59,8	24,6	30,7	23,6	30,7	19,8	10,8	15,5	19,4	47	47	90	ENE	3	SSW	2	C	0	2,7	0	0	0	0,0	—
18 . .	59,9	57,6	59,7	24,6	30,6	24,2	30,6	19,8	10,6	13,8	19,0	46	42	85	NE	4	NE	2	C	0	3,4	0	0	10	0,0	—
19 . .	60,0	57,9	60,1	25,8	32,0	23,8	32,0	20,5	10,7	13,7	18,5	43	39	85	NE	2	N	4	C	0	2,2	0	0	0	0,0	—
20 . .	60,2	58,3	60,0	24,6	33,5	23,2	33,5	20,0	10,8	14,6	14,1	47	38	67	ENE	4	W	2	NE	2	3,8	0	0	0	0,0	—
21 . .	760,7	758,2	759,9	23,2	30,8	23,6	30,8	18,2	7,2	11,3	11,4	34	34	52	NE	10	NE	6	N	4	7,4	0	0	0	0,0	—
22 . .	60,8	58,0	60,7	23,6	32,0	23,0	32,0	(17,5)	6,4	13,3	12,4	30	38	59	NE	3	NE	6	NE	4	9,8	0	2	0	0,0	—
23 . .	61,6	59,5	62,3	22,8	29,0	22,6	29,8	20,0	5,3	8,8	11,3	26	30	56	NE	16	NE	6	NE	4	8,4	0	6	10	0,1	—
24 . .	61,9	60,2	61,7	22,6	29,2	23,5	29,2	18,8	7,3	11,9	12,3	35	40	58	NE	10	N	8	C	0	5,7	10	4	0	0,0	—
25 . .	62,2	59,9	61,9	22,8	31,8	23,8	31,8	18,8	6,4	13,4	12,2	31	38	56	NE	4	NE	3	NE	3	5,7	6	3	0	0,0	—
26 . .	61,7	59,2	61,1	24,2	30,0	22,0	30,6	18,6	9,8	15,6	11,7	44	49	60	E	6	SW	4	C	0	2,8	2	0	4	0,0	—
27 . .	60,9	59,2	60,4	24,0	28,2	22,2	28,2	18,6	18,8	15,6	14,4	85	55	73	SW	3	NW	2	N	8	2,9	1	9	8	0,1	—
28 . .	(62,8)	60,3	62,0	22,2	25,2	22,0	26,0	18,8	13,7	20,4	15,8	69	86	81	NNW	12	NNE	16	N	8	14,7	10	10	10	0,3	—
29 . .	61,9	59,1	61,0	25,4	29,0	24,2	30,4	18,8	8,6	12,0	14,5	36	40	65	NNE	10	N	6	ENE	8	10,7	5	6	8	0,1	—
30 . .	61,2	58,9	61,0	24,2	29,2	22,8	33,0	18,8	8,3	14,6	15,3	38	48	74	NE	10	SW	6	N	4	4,4	9	0	0	0,0	—
31 . .	60,9	58,4	60,4	24,2	30,8	23,8	30,8	18,8	12,9	11,6	13,4	58	35	62	N	3	SW	2	C	0	3,9	4	4	0	0,0	—
Médias	760,74	758,58	760,47	24,45	30,09	23,44	31,01	19,30	10,33	13,43	14,59	45,0	42,7	68,4	—	5,7	—	4,7	—	2,5	6,01	3,8	3,7	2,8	0,6	—

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média. .	24,76	24,84	24,81	24,86	23,90	23,86

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

PROVÍNCIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Dezembro — 1929	Temperatura em graus centesimais							Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade			Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,8	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
1	—	17,5	28,2	27,6	—	62,2	18,2	17,6	25,9	23,7	22,4	—
2	—	17,5	28,2	27,6	—	60,6	18,5	12,1	25,1	4,4	13,9	—
3	—	20,0	28,0	27,6	—	57,5	20,6	16,3	21,5	4,4	14,1	—
4	—	18,5	27,5	27,5	—	60,6	19,0	15,2	25,9	27,3	22,8	—
5	—	16,2	27,0	27,6	—	63,2	17,0	24,6	27,3	27,7	26,5	—
6	—	18,5	27,3	27,6	—	60,6	19,0	22,0	27,3	24,2	24,5	—
7	—	16,5	27,5	27,6	—	60,2	17,0	23,9	28,1	22,4	24,8	—
8	—	17,8	27,5	27,5	—	61,6	18,8	24,6	28,6	28,1	27,1	—
9	—	13,5	27,5	27,5	—	64,6	15,0	24,4	30,3	24,2	26,3	—
10	—	16,0	27,6	27,5	—	60,4	17,0	23,3	27,7	12,7	21,2	—
11	—	15,0	27,4	27,5	—	60,2	16,2	22,2	24,8	21,3	22,8	—
12	—	16,0	27,4	27,4	—	59,0	17,0	23,5	27,7	22,9	24,7	—
13	—	16,8	27,4	27,3	—	59,2	17,6	23,3	27,7	5,7	18,9	—
14	—	18,0	27,2	27,3	—	60,2	18,8	22,0	27,7	25,5	25,1	—
15	—	16,5	27,2	27,3	—	59,2	17,0	22,4	25,1	26,4	24,6	—
16	—	17,5	27,2	27,3	—	59,8	18,0	22,0	26,4	24,2	24,2	—
17	—	18,0	27,5	27,3	—	57,2	19,5	22,0	27,3	25,5	24,9	—
18	—	18,2	27,6	27,2	—	59,0	19,2	22,0	27,5	22,0	23,8	—
19	—	18,2	27,6	27,2	—	59,0	20,2	21,1	24,2	26,4	23,9	—
20	—	17,2	27,6	27,2	—	60,2	19,8	22,0	27,3	25,9	25,1	—
21	—	17,0	27,6	27,2	—	58,8	18,2	22,4	22,6	22,8	22,6	—
22	—	16,6	27,6	27,2	—	61,8	17,2	24,2	27,0	26,4	25,9	—
23	—	18,5	27,4	27,2	—	58,2	19,0	20,2	25,3	22,0	22,5	—
24	—	17,6	27,2	27,1	—	58,6	18,2	15,4	27,7	22,0	21,7	—
25	—	16,8	27,2	27,0	—	64,2	18,6	15,8	27,7	26,8	23,4	—
26	—	16,5	27,2	27,0	—	57,6	12,8	19,8	25,0	22,4	22,4	—
27	—	17,2	27,2	27,0	—	54,8	18,2	19,8	23,1	17,6	20,2	—
28	—	18,5	27,2	27,0	—	54,8	18,5	3,5	18,2	6,6	9,4	—
29	—	18,0	26,6	27,0	—	62,4	18,4	15,4	19,1	16,7	17,1	—
30	—	17,2	26,6	26,8	—	61,6	18,2	18,9	27,5	20,2	22,2	—
31	—	16,8	26,8	26,8	—	63,0	17,8	16,3	28,2	23,1	22,5	—
Médias	—	17,23	27,39	27,29	—	60,01	18,19	19,9	26,0	21,0	22,3	—

PROVÍNCIA DA GUINÉ

Estação: Observatório Meteorológico de Bolama

Temperaturas extremas.

Meses — 1929	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação Solar			Termómetro de irradiação 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
Janeiro	40,11	18,72	44,2	16,5	30	25	60,85	67,0	30	17,0
Fevereiro	39,87	18,81	43,2	17,0	19 e 25	20	59,56	67,0	18	16,8
Março	43,30	20,28	47,5	18,0	7	21	67,68	71,5	24	19,5
Abril	44,12	20,49	49,0	15,5	6	16	67,24	72,5	6	17,5
Maio	43,94	22,07	48,5	20,0	26	19, 20, 21 e 30	67,50	72,8	15	20,0
Junho	37,67	21,09	44,5	20,0	6, 10, 14, 15, 16, 22 e 23	6 10 22 e 23	66,03	74,0	26	20,0
Julho	37,84	21,84	41,5	20,0	9, 10 e 11	29 e 30	67,11	75,5	15	20,0
Agôsto	—	21,35	—	19,5	—	31	64,78	71,5	23	—
Setembro	—	21,35	—	19,5	—	22	67,48	72,0	18	—
Outubro	—	21,22	—	19,0	—	7	66,03	71,0	16	—
Novembro	—	20,53	—	18,0	—	13	62,85	68,5	6	19,2
Dezembro	—	17,23	—	13,5	—	9	60,01	64,6	9	15,0
Ano	—	20,41	—	13,5	—	9 de Dezembro	64,76	75,5	15 de Julho	—

PROVÍNCIA DA GUINÉ

ação: Observatório Meteorológico de Bolama

Temperatura do terreno na profundidade. Actinometria. Horas do sol descoberto.

Meses — 1929	Termómetros na profundidade			Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	0m,30	1m,80	3m,00	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
o	27,52	26,78	28,00	21,4	27,1	24,9	24,5	—
eiro	27,52	26,77	28,07	19,8	26,3	22,5	22,9	—
	30,34	28,16	28,58	34,5	40,7	41,0	38,7	—
	30,52	29,47	29,42	35,4	41,3	42,1	39,6	—
	30,98	30,50	29,80	32,5	38,3	33,9	34,9	294,00
	29,19	30,26	30,00	26,0	27,3	27,0	26,8	153,25
	26,84	28,44	29,02	21,1	30,0	20,0	23,7	—
o	26,32	27,42	—	23,5	26,0	19,6	23,0	—
bro	26,22	27,24	—	24,7	29,5	23,4	25,9	—
ro	26,95	26,99	—	20,7	26,2	22,5	23,1	—
nbro	28,35	27,40	—	19,6	25,5	23,9	23,0	—
nbro	27,39	27,29	—	19,9	26,0	21,0	22,3	—
	28,18	28,06	—	24,9	30,4	26,8	27,4	—

PROVÍNCIA DA GUINÉ

Estação: Observatório Meteorológico de Bolama

Valores normais e elementos correspondentes em 1929

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de c		
	Média de 12 anos	1929	Desvio da normal	Média de 12 anos	1929	Desvio da normal	Média de 12 anos	1929	Desvio da normal	Média de 12 anos Total	1929 Total	Desvio da normal	Média de 12 anos Total	1929 Total	D no
Janeiro	760,23	759,58	— 0,65	24,58	24,98	+ 0,40	60,2	47,9	— 12,3	0,7	0,2	— 0,5	1	0	
Fevereiro	59,82	59,27	— 0,55	25,47	25,18	— 0,29	57,6	52,0	— 5,6	0,1	0,0	— 0,1	0	0	
Março	59,99	59,59	— 0,40	26,86	26,91	+ 0,05	64,6	59,2	— 5,4	0,0	0,0	0,0	0	0	
Abril	59,98	60,15	+ 0,17	27,41	27,11	— 0,30	65,3	59,8	— 5,5	0,1	0,3	+ 0,2	0	0	
Maio	60,75	60,15	— 0,60	28,19	28,30	+ 0,11	68,0	62,8	— 5,2	19,8	25,5	+ 5,7	2	3	
Junho	60,76	60,96	+ 0,20	25,18	27,38	+ 0,20	77,8	78,2	+ 0,4	216,7	241,8	+ 25,1	13	12	
Julho	61,98	62,16	+ 0,18	26,14	25,89	— 0,25	82,6	84,4	+ 1,8	561,3	662,6	+ 101,3	23	19	
Agôsto	61,54	61,50	— 0,04	26,09	24,93	— 1,16	92,6	86,8	— 11,8	741,7	605,1	— 136,6	26	25	
Setembro	61,01	60,67	— 0,34	28,49	25,97	— 2,52	84,8	84,4	— 0,4	412,4	492,5	+ 80,1	20	22	
Outubro	60,69	60,83	+ 0,14	27,14	26,09	— 1,05	80,4	83,2	+ 2,8	198,6	177,8	— 20,8	13	17	
Novembro	60,63	59,89	— 0,74	27,30	26,41	— 0,89	74,4	70,0	— 4,4	37,4	0,2	— 37,2	3	0	
Dezembro	60,33	59,93	— 0,40	25,50	24,55	— 0,95	63,2	52,0	— 11,2	0,2	0,6	+ 0,4	0	0	
Ano	760,64	760,39	— 0,25	26,53	26,14	— 0,39	72,6	68,4	— 4,2	2189,0	2206,6	+ 17,6	101	98	

PROVÍNCIA DA GUINÉ

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA

1929

PROVÍNC

Estação: OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA

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

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temp							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Máximas	Mínimas		
					Máxima	Data	Mínima	Data								
Janeiro	60,57	58,11	60,05	59,58	61,5	1	56,5	25	24,49	30,56	23,85	24,88	31,91	19,68	24,24	
Fevereiro	60,29	57,72	59,79	59,27	61,5	10	56,4	27	25,69	30,29	24,61	25,18	31,22	19,19	24,67	
Março	60,66	58,00	60,10	59,59	62,2	16	56,4	8	27,75	33,09	24,95	26,91	33,79	21,15	26,60	
Abril	61,36	58,70	60,41	60,15	62,6	1	57,6	28	28,04	31,98	25,67	27,11	32,92	21,83	16,76	
Maio	61,08	58,74	60,64	60,15	63,1	12	57,1	21	29,58	32,05	26,11	28,30	33,89	23,62	28,29	
Junho	61,68	59,78	61,41	60,96	62,5	1, 14, 23 e 27	58,7	28	28,08	29,29	26,46	27,38	30,98	23,99	27,38	
Julho	62,71	61,25	62,53	62,16	64,3	21	60,0	23	26,67	27,74	25,04	25,89	29,28	22,59	26,04	
Agôsto	62,18	60,39	61,73	61,50	63,6	12	58,7	27	24,85	25,86	24,85	24,93	26,27	23,74	25,79	
Setembro	61,54	59,27	61,21	60,67	63,2	12	58,6	30	27,24	28,94	24,67	25,97	29,71	22,27	25,70	
Outubro	61,59	59,62	61,26	60,83	62,9	12	57,5	28	26,59	29,12	25,14	26,09	30,21	22,40	25,11	
Novembro (a)	60,58	58,73	60,36	59,89	62,4	6	57,2	19	26,65	30,61	25,11	26,41	31,41	22,48	26,58	
Dezembro	60,74	58,58	60,47	59,93	62,8	28	57,5	1	24,45	30,09	23,44	24,55	31,01	19,30	24,76	
Ano	61,25	59,09	60,83	60,39	64,3	21 de Julho	56,4	27 de Fevereiro e 8 de Março	26,67	29,97	24,99	26,14	31,05	21,94	—	

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento										
	9	15	21	Média		Total	Máxima em 24 horas	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW
Janeiro	4,2	4,1	3,2	3,8	149,4	(1) 0,2	0,1	9 e 17	5,21	13	8	14	5	8	0	0	0	5	7
Fevereiro	3,6	3,2	2,5	3,1	128,9	0,0	—	—	—	6	5	19	7	11	0	0	0	3	2
Março	2,1	1,6	1,1	1,6	184,3	0,0	—	—	—	5	6	7	4	2	0	0	0	2	19
Abril	2,2	1,5	0,6	1,4	187,9	0,3	0,3	25	—	1	6	0	3	0	0	0	0	0	19
Maio	4,4	4,2	2,6	3,7	181,6	25,5	12,0	22	—	0	4	0	1	0	0	0	0	1	13
Junho	7,8	7,1	7,4	7,4	79,7	241,8	60,0	30	—	1	4	1	1	0	1	0	2	0	17
Julho	8,7	9,0	7,9	8,5	47,7	662,6	90,0	27	—	0	2	3	1	3	0	0	5	12	19
Agôsto	5,7	6,2	7,2	6,4	99,2	605,1	68,5	26	—	1	1	0	0	3	0	2	1	15	8
Setembro	8,1	7,5	7,8	7,8	51,2	492,5	41,5		—	4	0	2	0	2	0	3	6	8	2
Outubro	6,3	5,8	5,9	6,0	60,0	177,8	37,9	7	5,70	7	0	6	3	5	0	7	4	11	5
Novembro	4,3	3,9	1,9	3,4	81,1	(2) 0,2	0,2	7	8,18	22	5	18	0	3	0	0	1	1	1
Dezembro	3,8	3,7	2,8	3,4	107,9	0,6	0,3	28	6,01	19	2	40	5	3	0	0	0	1	1
Ano	5,1	4,8	4,2	4,7	1418,9	(3) 2206,6	90,0	27 de Julho	—	79	43	110	30	40	1	12	19	59	113

(1) Água proveniente de cacimbo. (2) Água proveniente de cacimbo. (3) Contém 0,4 de água de cacimbo e nevoeiro.

(a) Eclipse parcial do sol às 9 horas e 50 minutos no dia 1.

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

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

A GUINÉ

1929

N. Altitude = 19 metros

					Extremas absolutas				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
,07	24,93	25,43	25,54	—	35,8	12	18,0	1 e 30	10,71	12,41	12,41	11,84	47,6	39,4	56,7	47,9
,55	25,59	25,06	26,03	—	35,0	10, 14 e 25	18,0	1, 6, 12, 15, 17 e 20	12,04	12,89	15,69	13,54	50,4	36,8	68,7	52,0
,27	26,74	27,41	25,82	—	39,5	15	19,3	8	15,53	14,53	19,37	16,48	55,4	41,1	81,0	59,2
,27	26,67	26,34	26,77	—	37,5	12	20,0	4	16,21	16,15	18,43	16,93	57,1	45,8	76,6	59,8
,81	28,17	28,37	27,49	—	38,0	11 e 26	20,2	28	17,56	18,38	19,83	18,59	57,0	52,7	78,6	62,8
,02	26,71	28,13	28,37	—	34,5	24	20,0	5	21,91	21,39	21,87	21,72	77,8	71,1	85,8	78,2
,50	25,66	26,61	25,64	—	32,0	15	20,5	10	21,82	21,81	21,04	21,56	84,1	79,5	89,6	84,4
,36	24,22	24,47	24,76	25,49	28,5	30	22,5	12	21,39	21,64	21,11	21,38	86,3	82,1	92,1	86,8
,39	25,57	26,19	26,59	—	31,5	24	20,0	8 e 25	22,27	21,87	21,18	21,77	82,6	80,6	89,9	84,4
,43	26,28	26,65	25,79	—	33,0	26	19,0	7	21,65	22,50	21,35	21,83	84,0	75,5	90,1	83,2
,44	26,33	26,17	25,59	—	33,6	30	21,0	30	18,60	18,80	19,02	18,81	71,5	58,3	80,3	70,0
,81	24,86	23,90	23,86	—	34,5	9	17,5	22	10,33	13,43	14,59	12,78	45,0	42,7	68,4	52,0
—	—	—	—	—	39,5	15 de Março	17,5	22 de Dezembro	17,50	17,98	18,82	18,10	66,6	58,8	79,8	68,4

ato					Número de dias com																				
W	WNW	NW	NNW	C	Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gelo	Geada	Sereias	Trovões	Relâmpagos	Tornados	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
3	8	2	0	17	2	2	0	0,00	0	27	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	8	2	0	0
4	5	3	0	16	0	0	0	0,00	0	16	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0
17	8	2	1	13	0	0	0	0.00	0	18	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0
30	11	3	5	7	1	0	0	0,00	1	5	0	0	0	4	0	0	0	0	3	0	7	0	0	0
15	20	7	4	12	3	0	3	2,50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8	0	0	0	0	0
8	5	2	0	31	12	0	12	26,15	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	8	3	0	5	2	0
9	1	6	0	8	22	3	19	89,20	3	0	0	0	0	0	0	0	0	6	8	5	0	9	0	0
14	2	7	0	12	26	0	25	—	1	0	0	0	0	0	0	0	0	9	5	1	0	0	1	0
3	7	2	6	42	23	0	22	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	10	0	0	1	0	0
6	1	4	2	20	17	2	17	—	3	0	0	0	0	0	0	0	0	8	6	4	1	1	2	0
0	0	4	2	27	1	1	0	—	0	1	0	0	0	29	0	0	0	2	0	0	3	2	0	0
1	0	1	1	13	4	3	0	—	4	4	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	7	1	0	0
110	68	43	21	218	111	11	98	—	13	71	0	0	0	94	0	0	0	41	48	13	43	21	5	0

ma e mínima, e os de velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtem-se pelos respectivos
ras antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0° e ao nível do mar.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Janeiro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) — 1929

Longitude 13° 13′ 15″. E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″. S. — Altitude 51 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	757,4	754,5	755,3	24,1	25,3	23,7	25,9	22,5	18,2	17,3	17,2	82	72	70	C	(4) 0	SW	(4) 27	S	(4) 19	9,3	10	8	10	0,0	—
2. . .	(58,0)	54,4	55,4	24,0	25,3	23,7	25,8	22,2	18,4	17,3	17,4	83	72	80	C	0	SW	15	S	18	8,8	10	10	2	0,0	—
3. . .	57,8	54,5	55,4	24,7	26,0	24,5	29,3	21,8	17,1	18,5	17,4	74	74	76	C	0	SW	5	SSW	22	9,5	10	10	10	0,0	—
4. . .	56,6	53,5	54,2	26,2	26,0	25,8	27,2	23,6	20,4	20,4	18,6	81	82	76	C	0	SW	25	S	20	11,8	6	10	10	0,0	—
5. . .	56,5	53,0	55,1	25,7	26,1	25,1	27,4	24,0	19,8	20,5	20,1	81	82	85	C	0	SW	41	SW	18	11,8	10	9	10	0,0	—
6. . .	56,7	53,4	54,9	25,5	27,7	24,7	28,0	23,6	20,9	19,9	21,2	86	72	92	C	0	SW	25	SSW	23	11,9	10	7	4	0,0	—
7. . .	57,4	54,1	55,1	25,1	26,3	24,9	28,3	24,3	20,5	19,8	18,7	87	78	80	C	0	C	0	SW	20	7,0	10	5	0	0,0	—
8. . .	56,9	54,1	53,7	26,0	26,9	25,5	28,8	23,3	20,0	19,6	19,2	80	75	79	SW	11	C	0	SW	9	4,3	9	8	0	0,0	—
9. . .	56,8	53,5	55,1	26,6	27,5	26,1	29,4	24,2	20,0	22,0	20,9	77	81	84	N	10	SW	6	SW	20	9,7	9	2	10	0,0	—
10. . .	56,8	54,3	55,6	26,5	27,5	26,2	29,3	24,3	19,1	19,1	19,9	74	70	79	SSW	8	SW	22	SW	13	9,8	10	10	10	0,0	—
11. . .	756,6	754,1	756,1	27,6	28,0	25,9	(29,8)	23,1	18,4	21,5	22,2	67	77	90	S	3	SW	23	SW	12	9,3	7	5	10	0,0	—
12. . .	56,7	53,4	55,7	26,5	27,8	26,0	28,8	24,4	22,3	21,4	21,3	87	77	85	C	0	SW	20	C	0	6,6	6	8	4	0,0	—
13. . .	56,5	53,3	54,5	24,9	27,7	25,4	28,4	24,9	20,9	17,1	22,1	90	62	92	N	8	SW	7	SW	13	10,8	10	3	10	0,0	—
14. . .	54,5	(51,8)	53,1	26,7	28,5	25,7	28,7	23,9	22,9	21,0	22,1	89	72	90	C	0	SW	35	SSW	20	10,7	10	9	10	1,7	—
15. . .	55,2	53,7	55,1	22,2	24,4	24,0	25,8	(21,7)	19,5	18,7	19,2	98	83	86	C	0	SW	8	C	0	6,7	10	10	10	33,2	—
16. . .	55,8	53,5	54,9	26,0	27,2	25,4	27,4	21,9	19,4	19,1	21,3	78	71	88	C	0	SW	22	SW	14	9,0	10	8	10	8,1	—
17. . .	56,1	51,9	52,7	26,6	28,0	26,0	28,7	23,6	20,0	22,3	22,9	77	80	92	N	3	SW	30	S	23	14,3	9	7	1	0,0	—
18. . .	56,1	52,7	55,4	27,0	28,3	26,0	29,7	24,9	20,7	21,3	20,6	78	75	82	S	11	SW	41	SSW	22	15,5	10	8	10	0,0	—
19. . .	56,1	53,1	55,5	23,7	26,5	25,4	26,8	22,9	21,0	21,0	21,3	96	82	88	N	8	SW	18	SSW	18	8,5	10	7	10	12,5	—
20. . .	56,3	53,4	54,5	25,7	27,6	25,5	28,0	23,5	20,7	20,7	20,7	85	76	85	S	7	SW	10	S	23	9,0	10	6	0	0,0	—
21. . .	756,3	753,1	755,5	25,7	27,1	25,2	27,2	23,9	19,8	20,7	20,9	81	78	88	S	6	SW	25	S	17	11,6	10	10	10	0,0	—
22. . .	56,5	53,4	54,5	25,4	27,2	24,5	27,6	24,4	20,3	20,6	20,9	88	77	91	C	0	SW	22	SW	17	9,0	10	7	7	0,0	—
23. . .	57,2	55,0	55,4	26,3	24,2	24,1	28,0	23,5	20,0	20,7	20,2	79	93	91	S	3	C	0	C	0	1,0	8	10	10	0,0	—
24. . .	55,9	53,1	53,8	26,7	27,8	25,8	28,0	23,1	20,1	20,2	19,7	78	73	80	N	8	C	0	SW	12	6,0	8	8	1	9,3	—
25. . .	55,2	52,7	53,8	27,2	27,7	25,7	29,0	23,5	18,7	20,3	19,2	69	74	79	C	0	SW	35	S	16	12,3	10	5	3	0,0	—
26. . .	55,7	52,8	53,8	26,5	27,9	26,2	28,6	23,1	19,1	19,4	19,5	74	69	77	—	—	—	—	—	—	—	5	1	1	0,0	—
27. . .	55,9	52,9	53,7	27,0	27,9	25,6	29,2	23,0	18,8	19,2	18,9	71	69	78	—	—	—	—	—	—	—	6	3	6	0,0	—
28. . .	56,0	53,0	54,3	26,4	27,8	25,6	29,6	24,2	19,4	19,1	19,5	76	69	80	—	—	—	—	—	—	—	10	8	4	0,0	—
29. . .	56,7	54,4	55,8	26,4	26,6	25,7	28,4	24,2	20,3	21,2	21,5	79	82	88	—	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0,0	—
30. . .	55,8	52,7	53,8	27,4	28,4	25,4	28,9	23,7	18,5	20,1	19,8	68	69	82	—	—	—	—	—	—	—	9	10	3	0,0	—
31. . .	55,2	52,1	53,8	25,6	28,3	25,4	29,2	22,8	20,0	18,8	19,0	82	66	79	—	—	—	—	—	—	—	9	7	0	0,0	—
Médias	756,35	753,40	754,76	25,87	27,08	25,31	28,23	23,48	19,84	19,96	20,11	80,5	75,2	83,9	—	3,5	—	18,5	—	15,6	9,37	9,1	7,4	6,3	64,8	—

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	24,86	26,03	25,72	25,73	25,74	26,26

●° nos dias 2, 5, 10, 11, 12, 13, 15, 19, 20, 23, 26 e 29. ⌒ nos dias 5 e 18. ⌇° nos dias 11, 15 e 29. ⌇ no dia 11. ⌇° nos dias 12 e 15 ● nos dias 14, 16 e 24. ●² no dia 15. ●¹ no dia 18. ⌇² no dia 18. ⌇² no dia 18.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Janeiro — 1929	Temperatura em graus centesimais								Horas do sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos			
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		Duração efectiva	9 horas	12 horas	15 horas	Média
	Máxima	Mínima	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
									h m				
1	34,5	20,5	28,5	29,6	29,3	29,3	67,8	22,4	6,10	15,4	38,3	42,4	32,0
2	31,7	20,0	28,3	29,5	29,3	29,4	70,2	22,0	1,00	1,3	21,3	20,3	14,3
3	38,9	18,7	27,9	29,1	29,0	29,4	71,3	21,6	4,00	8,6	37,3	38,6	28,2
4	33,3	20,6	28,2	29,2	28,9	29,4	65,2	23,1	2,30	14,3	38,9	24,6	25,9
5	41,3	21,2	28,5	29,0	29,4	29,2	71,5	23,0	7,30	17,3	40,8	41,9	33,3
6	32,3	21,0	28,9	29,8	29,4	29,3	70,7	23,2	9,30	19,4	43,7	41,8	35,0
7	38,9	22,0	28,7	29,7	29,4	29,2	65,5	23,5	8,50	12,1	38,1	40,8	30,3
8	36,9	21,0	28,9	30,0	29,5	29,4	65,4	23,0	10,40	23,8	35,1	40,2	33,0
9	35,9	21,4	29,0	30,0	29,6	29,2	66,0	23,5	9,20	22,9	32,4	39,1	31,5
10	34,3	21,5	29,4	30,4	30,0	29,4	69,2	24,5	6,25	7,6	39,4	30,8	25,9
11	37,8	21,3	29,2	30,1	29,9	29,4	66,0	22,6	10,25	24,3	30,0	40,5	31,6
12	36,9	21,4	29,4	30,2	30,0	29,6	64,8	23,9	11,30	25,9	33,7	40,2	33,3
13	33,6	22,9	29,5	30,3	30,0	29,5	65,2	23,7	4,05	4,6	22,1	40,8	22,5
14	32,7	22,5	29,3	30,3	30,0	29,7	71,7	23,8	5,20	12,7	37,8	44,8	31,8
15	30,0	20,5	29,0	30,0	29,7	29,5	48,7	22,0	1,10	1,1	6,7	13,5	7,1
16	36,4	20,4	27,8	29,3	29,3	29,7	61,7	21,7	5,15	21,6	14,3	41,6	25,8
17	37,8	20,0	27,7	28,9	28,9	29,6	67,7	23,1	0,00	15,7	32,7	48,1	32,2
18	33,1	22,5	28,0	29,0	28,8	29,4	68,7	25,0	6,50	14,9	19,4	29,2	21,2
19	41,8	21,2	27,9	29,0	28,7	29,2	66,4	22,3	5,35	3,5	33,5	36,7	24,6
20	35,7	21,3	27,8	28,9	28,7	29,4	68,0	23,5	7,40	16,2	38,3	41,3	31,9
21	31,3	21,2	27,9	28,9	28,7	29,2	53,1	23,7	1,05	9,2	17,6	27,8	18,2
22	33,4	21,6	27,5	28,6	28,4	29,1	64,2	23,6	6,40	8,9	26,7	44,0	26,5
23	39,3	21,7	27,5	28,6	28,5	29,1	73,2	23,5	4,45	16,7	36,5	15,9	23,0
24	42,1	20,8	27,5	28,8	28,4	29,0	67,5	22,8	8,15	27,0	25,4	27,0	26,5
25	40,3	20,3	27,5	28,8	28,4	29,0	67,7	22,7	10,15	27,8	42,1	28,3	32,7
26	34,9	19,5	27,5	29,0	28,4	28,9	64,5	22,1	11,50	25,9	26,7	43,2	31,9
27	32,2	19,7	27,7	29,4	28,6	28,9	66,5	22,2	9,35	26,2	37,0	42,1	35,1
28	32,2	20,6	27,8	29,5	28,7	28,8	70,0	23,7	7,45	20,8	33,8	38,1	30,9
29	33,3	20,5	28,0	29,6	28,9	28,9	66,7	23,8	7,40	13,8	38,6	34,0	28,8
30	33,2	20,6	28,3	30,0	29,2	29,0	66,3	23,5	8,50	30,5	40,2	37,3	36,0
31	37,0	20,8	28,4	30,0	29,3	28,9	65,4	22,2	11,30	25,6	37,0	43,2	35,3
Médias	35,58	20,95	28,31	29,47	29,14	29,26	66,35	23,07	211,55	16,6	32,1	36,1	28,3

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Fevereiro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) — 1929

Longitude 13° 13′ 15″. E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″. S. — Altitude 51 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
	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	752,2	754,1	26,5	28,2	25,5	29,4	23,8	19,7	19,8	18,2	77	70	75	—	—	—	—	—	—	—	10	9	4	0,0	—
2. . .	55,3	52,8	54,5	26,9	25,7	24,8	27,5	22,9	17,2	19,2	19,2	66	79	83	—	—	—	—	—	—	—	9	10	0	0,0	—
3. . .	56,3	53,3	54,7	26,2	26,9	25,2	28,9	24,2	17,6	19,2	19,7	70	73	83	—	—	—	—	—	—	—	10	10	5	0,0	—
4. . .	56,1	53,2	54,7	25,7	26,5	25,7	28,5	23,6	20,0	20,3	21,5	82	79	88	—	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0,0	—
5. . .	55,4	52,9	54,0	27,2	27,7	26,4	28,6	23,5	18,9	20,9	20,7	70	76	81	—	—	—	—	—	—	—	7	1	3	0,0	—
6. . .	56,6	53,7	54,3	27,5	28,1	26,5	29,3	23,6	19,3	20,6	19,1	71	73	74	—	—	—	—	—	—	—	9	9	3	0,0	—
7. . .	55,9	52,7	54,4	27,2	27,5	26,5	28,7	23,6	19,3	20,6	20,8	71	76	81	—	—	—	—	—	—	—	9	2	2	0,0	—
8. . .	55,7	52,2	52,6	27,4	28,5	26,4	29,2	24,5	18,9	21,4	20,7	70	75	81	—	—	—	—	—	—	—	10	5	2	0,0	—
9. . .	55,3	52,7	54,2	27,7	28,4	26,6	28,9	25,3	19,9	20,8	20,6	73	72	79	—	—	—	—	—	—	—	7	8	4	0,0	—
10. . .	56,1	52,7	55,4	26,2	28,4	26,4	28,7	24,5	19,9	20,3	21,1	79	70	82	—	—	—	—	—	—	—	10	9	10	0,0	—
11. . .	756,4	754,7	755,8	25,5	24,0	24,8	26,9	24,9	22,2	19,7	20,7	92	89	90	—	—	—	—	—	—	—	10	10	10	3,6	—
12. . .	57,5	55,0	56,2	26,0	28,9	26,5	29,5	(22,8)	20,4	18,2	21,1	82	62	78	—	—	—	—	—	—	—	8	10	0	2,7	—
13. . .	57,2	54,2	55,8	27,0	28,5	27,2	29,7	23,6	20,7	20,8	21,8	78	72	81	—	—	—	—	—	—	—	10	9	5	0,0	—
14. . .	57,1	54,0	55,0	27,9	29,0	27,2	30,0	24,8	20,4	21,7	21,6	72	73	80	—	—	—	—	—	—	—	9	8	3	0,0	—
15. . .	56,2	54,3	55,4	27,8	26,3	26,5	29,6	25,2	21,6	20,2	20,6	78	79	81	—	—	—	—	—	—	—	8	10	8	0,0	—
16. . .	55,7	52,7	53,7	27,0	29,0	27,5	30,7	23,5	20,3	19,7	21,2	77	66	78	S	5	C	0	N	7	2,3	9	3	4	0,0	—
17. . .	55,9	53,0	54,4	28,4	28,7	27,7	30,2	25,5	21,8	20,7	21,3	76	70	77	SW	8	S	5	SSW	6	5,5	9	9	8	0,0	—
18. . .	55,6	53,0	55,4	28,3	28,9	26,3	30,2	25,5	22,1	20,7	21,2	77	70	84	S	2	C	0	C	0	5,5	8	9	10	0,0	—
19. .	56,9	54,9	56,3	26,0	27,1	26,3	28,5	23,8	21,0	19,3	20,6	84	72	81	N	11	SW	22	S	8	7,8	10	10	10	0,0	—
20. . .	57,3	54,6	55,5	27,1	27,8	26,5	29,7	23,2	19,3	19,8	20,4	72	71	79	SSW	5	C	0	S	9	1,5	10	9	4	0,0	—
21. . .	756,2	753,1	754,3	27,8	29,6	26,8	30,3	24,4	20,2	21,1	20,1	73	68	77	C	0	C	0	S	17	5,0	9	7	8	0,0	—
22. . .	55,3	(51,6)	53,1	26,9	29,7	27,4	30,8	24,9	20,4	21,7	21,3	78	69	78	S	4	C	0	S	15	5,2	10	7	4	0,0	—
23. . .	55,0	52,7	53,7	28,0	27,4	26,7	28,8	26,2	21,9	21,7	20,9	79	80	81	N	3	S	15	S	3	9,2	9	10	10	0,0	—
24. . .	55,5	53,0	54,6	27,9	29,2	27,0	29,9	25,4	21,4	19,4	20,7	77	64	78	S	10	C	0	SSW	25	15,8	8	4	10	0,0	—
25. . .	56,9	54,9	56,0	26,5	25,5	26,0	27,7	24,5	21,2	20,9	20,6	82	86	82	S	10	SW	8	C	0	5,6	10	10	10	0,0	—
26. . .	(57,8)	54,5	55,8	27,4	29,3	27,0	(31,9)	24,2	20,5	21,0	21,7	75	70	83	S	7	SW	32	SSW	16	11,4	10	10	4	0,0	—
27. . .	56,6	53,1	53,7	28,0	27,9	26,0	30,4	25,5	20,9	21,8	21,5	74	79	84	C	0	SSW	33	SW	15	11,8	10	10	3	0,0	—
28. . .	55,4	52,5	54,3	27,0	27,3	26,5	30,2	24,8	20,7	21,1	20,3	78	78	79	SSW	16	SW	37	S	10	15,6	9	10	10	0,0	—
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	756,19	753,36	754,75	27,11	27,86	26,44	29,38	24,36	20,27	20,45	20,65	76,2	73,6	80,6	—	—	—	—	—	—	—	8,9	8,1	5,9	6,3	—

Péntadas.	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média . .	25,91	26,73	26,50	27,22	27,29	27,02

●° nos dias 2, 3, 10, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 26 e 28. ☾° nos dias 10 e 24. ● nos dias 11 e 12.
☾° nos dias 17, 18, 23, 26 e 28. ☾¹ no dia 18. ☾¹ no dia 18.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Fevereiro — 1929	Temperatura em graus centesimais								Horas do sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos			
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		Duração efectiva	9 horas	12 horas	15 horas	Média
	Máxima	Mínima	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
									h m				
1	39,8	21,0	28,8	30,4	29,5	29,0	66,3	23,4	9,30	13,0	35,6	43,5	30,7
2	32,7	19,6	29,0	30,5	29,8	29,0	54,8	22,0	3,50	23,8	29,7	15,7	23,1
3	39,2	21,6	28,7	30,1	29,6	29,0	69,5	23,0	4,45	12,1	41,0	16,5	23,2
4	38,8	20,3	28,5	30,0	29,5	29,1	73,4	22,7	9,15	17,5	40,5	56,2	31,4
5	38,0	20,9	28,9	30,3	29,8	29,3	64,3	23,1	11,05	18,6	31,9	42,1	30,9
6	36,7	21,5	29,5	30,9	30,0	29,3	66,0	23,3	9,40	25,6	34,3	48,3	36,1
7	35,7	18,3	29,7	31,0	30,3	30,4	65,5	22,9	11,10	20,0	33,5	41,9	31,8
8	40,9	21,0	29,5	31,0	30,2	29,7	65,9	23,0	10,50	18,1	34,3	42,4	31,6
9	33,7	23,2	30,0	31,2	30,5	29,5	63,8	24,7	11,00	—	—	—	—
10	33,3	22,2	30,0	31,3	30,6	29,6	63,4	23,8	1,40	10,5	39,7	25,7	25,3
11	31,2	23,4	29,8	31,0	30,7	29,8	55,3	24,1	0,45	8,6	20,8	7,8	12,4
12	35,5	20,7	28,8	30,2	30,0	29,7	71,6	22,3	8,10	21,6	19,9	39,1	26,8
13	37,3	22,0	28,8	29,9	29,8	29,9	66,8	23,2	10,25	22,1	34,0	41,3	32,5
14	40,7	23,5	29,0	30,1	29,7	29,7	66,0	24,5	10,50	21,6	52,4	21,9	32,0
15	33,9	23,1	29,8	30,8	30,0	29,6	66,2	24,7	6,55	20,3	13,0	14,8	16,0
16	36,2	22,0	29,5	30,5	30,1	29,6	73,3	23,2	8,15	15,9	40,0	37,0	31,0
17	37,7	22,9	29,9	30,9	30,2	29,7	68,0	24,8	10,20	13,2	36,4	14,0	21,2
18	38,7	23,3	30,5	31,2	30,6	29,7	70,0	24,7	8,40	20,0	35,5	16,2	23,9
19	40,0	22,6	30,2	31,2	30,7	29,9	73,5	23,7	3,40	11,6	20,3	12,4	14,8
20	30,3	21,3	30,0	31,0	30,6	30,0	71,2	22,7	10,35	15,7	37,8	38,3	30,6
21	38,1	22,0	30,0	31,1	30,6	30,0	69,7	24,1	10,05	24,3	23,5	41,8	29,9
22	37,2	22,5	30,5	31,2	30,8	30,0	68,4	24,2	8,35	14,0	23,5	44,3	27,3
23	33,0	24,3	30,7	31,4	31,0	30,1	67,8	25,7	5,20	10,8	14,9	13,2	13,0
24	33,8	22,1	30,3	31,3	31,0	30,4	67,1	25,0	11,05	22,9	41,0	33,5	32,5
25	28,8	23,6	30,6	31,4	30,9	30,4	57,2	25,3	4,20	20,8	14,0	11,1	15,3
26	37,2	23,0	30,0	31,0	30,7	30,2	75,0	24,0	7,50	15,9	37,0	40,5	31,1
27	34,8	24,2	30,2	31,2	30,8	30,4	71,0	25,4	3,20	13,5	40,8	10,3	21,5
28	33,7	23,4	30,0	31,1	30,8	30,3	69,9	24,7	6,10	16,5	41,3	5,1	21,0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	36,10	22,12	29,69	30,83	30,31	29,76	67,53	23,86	218,05	17,4	32,0	28,0	25,8

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Março — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) — 192

Longitude 13° 13′ 15″. E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″. S. — Altitude 51 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21	
1 . .	754,6	(750,8)	752,0	27,2	29,3	26,8	29,8	22,5	20,8	22,3	22,4	77	74	86	C	(4) 0	SW	(4) 42	SSW	(4) 20	12,3	9	4	10	2,7
2 . .	55,7	53,9	54,6	26,6	27,9	25,0	(30,3)	24,7	21,3	20,6	21,1	82	100	90	N	15	C	0	S	17	9,2	9	10	10	0,0
3 . .	55,4	52,8	53,8	26,3	28,2	26,8	28,8	22,6	20,8	22,2	22,4	82	79	86	C	0	SW	34	S	20	12,2	8	9	10	36,2
4 . .	55,7	52,5	54,4	27,9	29,1	27,2	30,0	25,7	23,8	23,1	21,8	86	78	81	C	0	SW	25	SW	30	13,1	10	4	10	0,0
5 . .	55,9	54,6	54,0	26,8	27,0	24,8	28,3	25,7	21,7	21,1	19,4	83	78	83	SW	9	C	0	S	30	10,2	10	10	10	2,1
6 . .	56,3	53,8	54,5	27,3	28,7	26,7	29,8	22,7	20,5	20,9	22,3	76	71	86	C	0	C	0	SW	8	3,4	8	6	0	9,0
7 . .	56,5	53,9	54,7	27,0	28,8	27,1	29,6	24,3	22,7	22,8	21,2	86	78	81	N	4	SW	22	SW	20	9,4	9	7	3	11,6
8 . .	56,4	53,6	55,0	27,5	28,7	26,7	29,5	25,0	20,6	20,9	20,5	76	71	79	SSW	7	SW	30	SW	20	14,5	8	3	0	0,0
9 . .	56,4	53,9	54,6	27,1	28,0	26,4	29,6	24,1	20,6	21,1	21,5	78	75	84	N	15	C	0	S	15	7,9	6	8	0	0,0
10 . .	56,3	54,2	55,1	27,1	29,2	26,1	29,5	24,0	20,6	20,9	21,1	78	69	84	S	10	SW	34	SSW	17	15,2	9	6	0	0,0
11 . .	756,1	753,3	755,0	27,5	29,1	26,4	29,3	23,8	20,4	20,8	20,7	75	69	81	C	0	SW	23	S	17	10,2	9	8	10	0,0
12 . .	56,4	53,2	55,4	26,1	26,9	25,7	28,2	24,7	21,1	22,4	21,1	84	86	87	SSW	15	SW	30	S	13	14,5	10	9	10	0,0
13 . .	56,6	53,9	54,7	25,0	26,1	25,5	28,3	24,3	22,3	22,1	20,9	95	89	86	S	6	SW	5	S	13	6,8	10	10	10	7,4
14 . .	56,0	53,8	54,8	27,4	27,0	25,4	29,2	24,0	21,3	21,3	20,6	78	81	85	SSW	17	SW	34	S	15	14,7	9	9	4	0,0
15 . .	55,7	53,6	54,5	27,2	29,3	26,0	29,8	24,3	22,2	21,3	21,1	83	70	85	C	0	SW	17	S	16	9,3	7	4	10	0,0
16 . .	55,8	53,4	54,2	26,5	27,7	26,7	29,7	24,3	21,6	22,3	22,1	84	81	86	C	0	SW	16	SSW	25	10,7	10	10	10	0,0
17 . .	55,7	52,9	52,9	27,3	27,7	25,8	28,6	25,5	21,7	21,9	22,7	80	80	92	S	10	SW	32	SSW	28	16,8	10	8	10	0,0
18 . .	55,4	52,4	55,3	26,3	26,7	25,7	28,4	24,6	22,2	22,9	23,1	87	89	95	N	3	SW	25	C	0	8,8	10	9	10	2,3
19 . .	55,9	52,9	53,9	25,4	27,4	25,0	28,7	23,1	20,7	22,3	22,9	86	83	92	SSW	8	C	0	C	0	6,4	10	8	10	2,6
20 . .	57,2	53,9	56,3	23,2	27,2	25,8	28,3	22,9	20,4	21,6	22,3	96	80	90	S	8	SW	15	S	10	5,9	10	7	10	25,8
21 . .	(758,3)	755,9	756,6	26,0	24,7	24,9	27,7	23,1	21,9	20,6	21,1	88	90	90	N	16	C	0	S	6	3,4	10	10	10	0,0
22 . .	57,7	54,6	56,6	26,5	27,2	25,8	29,7	23,4	20,1	21,6	20,7	78	80	84	C	0	SW	6	S	16	7,2	9	8	8	0,0
23 . .	57,9	54,4	55,5	26,8	28,0	25,8	29,5	24,0	21,7	21,3	21,3	83	76	87	C	0	SW	25	S	23	11,3	9	8	6	0,0
24 . .	57,1	53,0	55,3	27,0	27,8	26,3	29,5	23,8	20,9	21,2	20,8	79	77	82	S	4	SW	43	S	23	15,6	8	7	10	0,0
25 . .	56,3	52,8	54,4	25,1	27,7	25,5	29,0	24,1	21,1	21,5	20,9	90	78	86	C	0	SW	7	S	17	8,9	10	7	10	4,8
26 . .	55,4	52,0	53,9	26,9	28,5	26,3	29,4	24,5	21,6	22,6	22,6	83	79	89	C	0	SW	18	SW	16	8,9	9	7	10	0,0
27 . .	55,7	55,3	55,8	26,4	23,0	23,5	26,5	23,0	22,7	20,5	20,2	89	98	95	N	13	SW	4	S	18	5,9	10	10	10	0,0
28 . .	56,9	54,1	55,5	24,7	27,6	25,4	29,0	(22,3)	19,5	21,1	20,9	84	77	87	C	0	C	0	SSW	15	9,4	10	10	2	63,5
29 . .	56,6	53,1	55,3	25,6	28,9	26,7	29,0	23,4	21,8	22,8	23,1	88	78	89	C	0	SW	33	N	15	11,8	10	4	10	0,0
30 . .	56,8	53,8	55,2	23,7	28,9	25,4	29,2	23,1	19,9	19,6	21,1	91	66	88	N	17	SW	7	S	16	7,7	10	9	10	1,4
31 . .	55,9	52,8	54,6	25,4	29,7	26,1	29,8	23,5	21,3	22,7	21,7	88	74	87	C	0	SW	33	S	17	9,5	9	5	9	0,0
Médias	756,28	753,52	754,79	26,35	27,81	25,91	29,10	23,90	21,28	21,62	21,47	83,6	76,3	86,5	—	4,0	—	18,1	—	16,7	10,04	9,2	7,5	7,8	169,4

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média. .	26,70	26,88	26,42	25,82	26,44	25,58

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

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Março — 1929	Temperatura em graus centesimais								Horas do sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos			
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		Duração efectiva	9 horas	12 horas	15 horas	Média
	Máxima	Mínima	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
1	34,9	20,9	30,2	31,1	30,8	30,4	65,0	22,3	10,10	21,9	33,5	41,0	32,1
2	36,9	22,2	30,0	31,0	30,7	30,4	70,5	24,2	4,20	16,2	32,9	1,9	17,3
3	34,7	21,5	29,2	30,5	30,5	30,5	63,8	22,8	9,55	27,0	30,5	29,4	29,0
4	37,6	23,2	29,0	30,0	29,9	30,4	69,7	25,0	10,35	17,5	36,4	40,0	31,3
5	31,0	24,1	29,3	30,3	30,0	30,4	56,6	25,2	0,15	11,6	21,3	14,6	15,8
6	41,3	21,0	28,6	29,8	29,7	30,3	67,5	22,5	10,10	18,1	29,7	39,7	29,2
7	37,5	23,0	29,0	29,9	29,7	30,3	68,8	23,9	10,20	23,2	39,7	25,7	29,3
8	41,5	22,5	29,0	30,0	29,6	30,1	62,7	24,5	10,55	24,0	32,7	40,0	32,2
9	36,5	21,1	29,0	30,2	29,8	30,2	72,3	23,3	11,00	23,8	34,0	35,1	31,0
10	36,8	21,2	29,0	30,2	29,7	30,1	68,4	23,7	8,45	22,1	34,6	43,2	33,3
11	33,7	21,9	29,0	30,2	29,7	30,2	67,6	23,7	7,10	22,1	11,3	42,4	27,3
12	31,8	23,1	28,9	30,0	29,7	30,0	70,5	24,3	2,30	14,8	15,6	19,7	26,7
13	29,9	23,0	28,7	29,9	29,5	30,0	56,2	24,0	0,00	5,9	17,5	18,9	14,1
14	33,5	21,8	28,4	29,4	29,2	30,0	70,1	23,8	7,45	27,8	37,0	5,7	23,5
15	33,5	22,0	28,4	29,4	29,3	30,0	72,5	23,7	8,40	13,8	36,4	40,2	30,1
16	40,0	21,0	28,7	29,6	29,2	30,0	72,6	23,9	5,55	11,9	31,3	31,9	25,0
17	32,2	23,4	28,9	29,9	29,4	30,0	68,6	25,3	6,20	5,4	33,2	45,4	28,0
18	36,6	21,4	29,0	30,0	29,5	30,0	69,4	23,5	1,00	10,5	37,3	15,7	21,2
19	38,4	22,3	29,0	30,0	29,6	30,0	66,7	22,7	6,30	16,2	32,4	33,5	27,4
20	38,5	21,7	28,8	29,8	29,5	29,9	62,5	22,3	4,25	4,1	32,4	33,7	23,4
21	32,0	22,5	28,5	29,5	29,2	30,0	65,5	23,0	4,40	19,4	20,3	16,9	18,9
22	37,4	21,5	28,2	29,1	29,0	29,8	66,4	23,0	8,25	24,3	27,8	31,6	27,9
23	34,4	21,7	28,3	29,2	29,0	29,9	65,9	23,4	7,25	14,8	31,3	12,7	19,6
24	41,9	21,3	28,3	29,2	29,0	29,7	67,4	23,0	10,15	24,3	32,4	15,7	24,1
25	32,3	23,1	28,4	29,4	29,0	29,8	69,4	23,6	7,15	8,4	24,6	38,3	23,8
26	43,8	22,5	28,2	29,2	29,0	29,7	65,0	23,8	10,00	18,9	35,9	38,1	31,0
27	28,2	24,5	28,8	29,5	29,1	29,7	43,0	25,2	0,10	9,4	4,9	8,6	7,6
28	36,0	21,9	27,5	28,8	28,7	29,7	65,7	22,5	0,00	—	—	—	—
29	32,7	21,3	27,6	28,5	28,5	29,6	61,4	22,9	8,00	13,5	34,0	40,0	29,2
30	38,0	21,8	27,8	28,7	28,4	29,4	63,6	23,5	6,55	10,3	25,9	32,1	22,8
31	37,2	22,5	27,9	28,8	28,5	29,5	66,2	23,5	10,30	15,9	36,4	44,3	32,2
Médias	35,83	22,16	28,70	29,71	29,40	30,00	65,85	23,61	210,15	16,6	30,6	29,2	25,5

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Abril — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) — **192**

Longitude 13° 13′ 15″. E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″. S. — Altitude 51 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	756,9	754,3	756,8	27,2	29,2	23,7	29,7	24,6	20,6	20,7	16,8	77	69	78	S	(1) 7	SW	(1) 27	S	(1) 18	10,0	10	4	10	0,0	-
2 . .	57,5	53,8	56,6	26,4	28,3	25,7	28,8	22,9	21,9	21,5	21,3	82	76	87	S	9	SW	31	S	15	11,0	9	4	5	15,5	-
3 . .	56,5	53,3	56,0	26,4	27,6	25,9	28,9	24,2	20,9	21,5	21,0	82	79	85	S	5	SW	25	S	17	11,7	10	6	10	0,0	-
4 . .	56,2	52,7	55,4	25,8	27,4	26,5	29,3	23,0	21,3	21,9	22,0	87	81	86	N	10	SW	27	S	15	11,8	7	5	8	0,0	-
5 . .	56,4	52,3	54,8	26,3	27,8	26,0	28,7	23,9	21,2	21,6	22,4	84	78	90	SSW	7	SW	33	SSW	15	14,3	8	4	2	0,0	-
6 . .	56,4	52,8	53,6	26,4	29,0	25,4	29,4	25,0	22,7	22,5	20,6	89	77	85	C	0	SW	14	S	6	7,0	10	10	10	0,0	-
7 . .	55,6	(51,9)	55,1	25,8	27,1	26,2	29,4	23,8	21,1	22,7	21,8	85	86	87	C	0	SW	30	C	0	10,2	10	9	4	0,0	-
8 . .	55,7	52,0	53,4	26,9	28,3	26,4	30,3	24,0	21,8	22,1	22,7	83	77	89	SSW	9	C	0	C	0	5,4	9	9	5	0,0	-
9 . .	55,4	52,3	53,1	26,6	28,8	24,2	29,4	24,8	21,3	22,8	17,6	82	78	79	N	7	SW	23	C	0	9,3	9	8	4	0,0	-
10 . .	55,1	52,7	54,5	26,7	28,1	23,4	29,0	22,9	20,7	22,4	19,5	79	80	91	N	14	SW	28	S	8	12,4	9	8	10	0,0	-
11 . .	755,1	752,3	755,6	26,8	27,9	26,2	29,3	(22,4)	19,1	23,2	22,4	73	83	89	S	6	SW	30	C	0	13,0	4	3	10	28,5	-
12 . .	56,1	53,0	54,7	26,6	28,4	26,0	30,2	23,5	21,0	23,5	22,4	81	82	90	C	0	SW	7	S	17	10,4	8	10	3	0,0	-
13 . .	56,4	54,0	55,1	27,2	28,5	25,0	29,5	24,3	19,8	20,4	19,8	73	70	85	S	6	SW	30	S	20	15,1	9	3	0	0,0	-
14 . .	56,6	53,9	54,9	25,2	27,9	25,0	28,8	23,7	20,9	20,4	19,5	88	72	83	C	0	SW	25	S	23	10,8	10	9	2	0,0	-
15 . .	55,9	53,3	55,8	25,4	27,4	25,3	28,4	23,0	20,6	21,5	20,0	85	79	83	C	0	SW	21	S	20	11,0	8	6	2	0,0	-
16 . .	55,8	53,2	54,4	27,5	27,5	25,4	28,6	24,0	21,0	21,4	21,3	77	79	88	S	8	SW	23	S	20	13,4	9	8	6	0,0	-
17 . .	57,2	54,0	57,8	26,1	27,3	25,6	28,2	24,6	20,1	22,3	21,6	80	83	88	S	10	SW	25	S	15	11,9	10	10	8	1,0	-
18 . .	57,1	53,8	55,0	27,7	28,1	24,3	28,9	24,7	23,1	22,2	18,2	85	79	81	S	6	SW	30	C	0	10,5	10	9	10	0,0	-
19 . .	56,9	53,6	56,3	25,6	26,6	23,3	27,5	22,8	20,6	20,6	20,1	85	79	95	N	15	SW	22	S	11	8,0	8	7	10	0,0	-
20 . .	57,2	54,2	55,3	24,4	26,5	25,5	27,8	23,0	20,9	21,6	21,8	93	84	90	N	12	C	0	C	0	4,0	10	9	7	28,7	-
21 . .	757,8	754,4	756,4	25,6	28,0	26,0	29,2	24,1	21,6	21,9	21,3	88	79	85	C	0	SW	20	S	10	9,0	10	6	9	0,0	-
22 . .	57,5	54,9	56,2	28,0	29,2	25,8	30,0	23,8	20,7	21,6	21,1	73	71	85	C	0	SW	6	S	17	9,0	9	5	10	0,0	-
23 . .	57,5	54,5	57,0	27,0	27,7	26,2	(32,0)	(22,4)	20,7	22,1	22,2	78	80	89	C	0	SW	18	S	10	8,8	10	8	10	3,6	-
24 . .	(58,2)	55,1	56,2	27,2	27,8	25,4	28,5	24,6	21,6	22,8	17,4	80	83	72	C	0	SW	25	S	30	9,1	10	9	10	1,7	-
25 . .	57,9	54,7	56,8	26,4	28,1	25,9	29,1	23,3	21,7	22,4	21,8	85	80	88	N	6	SW	32	S	7	9,8	9	7	10	0,0	-
26 . .	57,6	55,1	56,2	26,7	27,5	25,8	30,0	23,5	21,5	22,6	19,7	82	83	80	C	0	C	0	SSW	13	6,4	9	7	10	0,0	-
27 . .	57,6	54,7	56,4	26,7	27,7	25,6	29,0	23,7	20,1	22,3	20,4	78	81	84	C	0	SW	16	S	17	10,5	10	5	2	0,0	-
28 .	57,4	54,3	55,5	26,5	28,0	25,6	29,6	23,7	20,3	21,5	21,2	79	77	87	C	0	SW	17	SSW	20	8,7	7	3	0	0,0	-
29 . .	57,4	54,6	55,5	27,2	27,7	24,9	29,0	23,6	20,0	19,9	20,4	74	72	88	C	0	SW	25	S	25	11,6	8	3	0	0,0	-
30 . .	57,0	54,7	55,0	26,0	28,3	25,0	29,3	23,6	20,2	20,9	20,2	81	73	87	C	0	SW	10	S	20	7,7	10	6	0	0,0	-
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-
Médias	756,73	753,68	755,45	26,48	27,92	25,37	29,19	23,38	20,97	21,83	20,62	81,6	78,3	85,8	—	4,6	—	21,1	—	13,0	10,06	9,0	6,7	6,2	79,0	-

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	26,19	26,30	26,09	25,77	26,53	26,25

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

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Abril — 1929	Temperatura em graus centesimais								Horas do sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos			
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		Duração efectiva	9 horas	12 horas	15 horas	Média
	Máxima	Mínima	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
									h m				
1	35,3	23,5	28,3	29,1	28,8	29,4	64,2	24,4	8,50	25,9	28,3	41,8	32,0
2	32,7	20,6	28,4	29,4	28,9	29,4	63,8	22,0	9,00	23,5	26,7	40,5	30,2
3	40,9	22,5	28,2	29,1	28,8	29,3	69,2	23,7	7,30	11,6	30,0	37,0	26,2
4	33,6	20,1	28,2	29,2	28,9	29,5	66,6	22,7	9,10	18,4	31,9	41,0	30,4
5	36,5	21,3	29,3	29,2	28,7	28,1	61,5	24,0	9,40	14,9	35,9	40,8	30,5
6	34,2	22,5	28,4	29,4	28,9	29,4	66,2	24,3	8,00	10,5	35,1	41,6	29,1
7	36,5	22,0	28,4	29,3	29,0	29,3	72,4	23,5	8,00	11,3	25,9	35,1	24,1
8	31,5	21,8	28,4	29,4	29,0	29,4	69,2	24,4	9,35	15,4	22,4	32,7	23,5
9	37,5	23,0	28,7	29,5	29,0	29,4	66,5	24,2	9,40	19,4	20,0	41,6	27,0
10	36,7	19,8	28,7	29,8	29,3	29,5	65,9	22,4	10,00	24,3	33,5	46,4	34,7
11	40,8	19,5	29,5	29,5	29,1	28,5	62,5	21,0	11,00	22,7	36,4	39,1	32,7
12	31,9	20,8	28,4	29,4	29,1	29,6	66,8	23,0	9,45	19,4	27,0	39,1	28,5
13	41,5	22,0	28,5	29,4	28,0	29,5	68,9	23,0	9,55	26,7	31,6	40,8	33,0
14	39,8	21,0	28,4	29,3	29,0	29,6	64,8	23,0	7,10	10,8	40,2	40,2	30,4
15	31,7	20,0	28,2	29,2	29,0	29,6	63,5	22,5	9,30	10,3	37,8	9,4	19,2
16	29,5	21,3	28,3	29,3	28,9	29,5	63,8	23,7	10,20	21,1	37,0	40,2	32,8
17	33,5	21,4	28,3	29,2	28,8	29,5	63,0	23,8	8,35	11,9	33,7	23,5	23,0
18	29,2	20,7	28,4	29,4	29,0	29,5	63,2	23,8	9,20	12,4	37,5	43,2	31,0
19	33,7	20,4	28,5	29,5	29,0	29,6	67,2	22,0	10,20	23,8	34,0	36,4	31,4
20	35,7	21,0	28,4	29,4	29,0	29,5	65,1	22,3	8,20	19,7	38,9	33,5	30,7
21	41,3	22,2	28,2	29,1	28,9	29,5	62,5	24,3	7,35	12,1	33,7	40,0	28,6
22	31,8	21,0	28,4	29,2	29,0	29,5	67,2	23,5	8,45	25,9	34,3	40,0	33,4
23	36,2	19,5	28,2	29,2	29,0	29,5	65,9	21,2	7,05	22,9	34,0	41,0	32,6
24	30,9	21,4	28,2	29,1	28,9	29,5	63,3	20,2	8,30	14,3	24,3	43,7	27,4
25	35,5	20,2	28,2	29,0	28,8	29,5	69,4	22,9	9,55	15,7	25,6	44,3	28,5
26	37,9	21,3	28,4	29,2	28,9	29,5	68,1	23,0	7,50	12,2	26,7	40,0	26,3
27	37,1	21,2	28,7	29,3	29,0	29,4	63,3	23,0	8,00	13,5	35,6	38,9	29,3
28	39,8	20,0	28,8	29,5	29,1	29,5	63,7	23,2	9,35	19,4	35,1	40,5	31,7
29	37,9	20,5	29,5	29,8	29,2	29,0	63,0	22,8	10,15	27,0	33,7	41,3	34,0
30	32,1	21,3	29,0	29,9	29,4	29,6	64,6	23,1	6,00	14,6	35,4	41,6	30,5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	35,37	21,13	28,48	29,34	28,95	29,39	65,51	23,03	267,10	17,7	32,1	38,5	29,4

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Maio — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) — 192

Longitude 13° 13′ 15″. E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″. S. — Altitude 51 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21	
1 . .	757,7	754,1	755,8	25,9	27,8	22,2	28,9	23,6	21,0	19,3	19,2	85	70	81	C	(1) 0	SW	(1) 27	S	(1) 20	11,4	9	6	0	0,0
2 . .	56,7	53,5	54,2	27,0	27,4	24,7	28,3	22,8	18,8	19,7	19,5	71	72	84	S	9	SW	30	S	25	12,7	8	1	2	0,0
3 . .	56,4	54,1	55,0	25,0	26,5	24,3	28,0	23,0	18,9	19,7	19,0	80	77	84	C	0	C	0	S	18	8,1	10	1	0	0,0
4 . .	57,4	54,6	55,8	27,0	27,6	24,0	28,8	23,7	17,6	16,8	17,9	63	61	81	S	10	SW	25	S	18	13,3	4	2	0	0,0
5 . .	57,8	55,6	56,5	25,0	26,8	23,3	(29,2)	21,5	17,3	18,5	18,5	74	71	87	C	0	SW	14	S	22	10,0	10	10	0	0,0
6 . .	59,2	56,1	56,8	24,5	26,5	22,5	28,0	22,3	18,1	17,6	15,5	80	69	77	C	0	SW	15	S	20	11,7	10	5	0	0,0
7 . .	59,3	56,6	58,4	24,2	25,0	22,5	27,3	19,4	16,4	17,3	16,7	73	74	83	C	0	SW	15	S	22	10,0	7	2	0	0,0
8 . .	59,9	57,0	58,0	23,4	25,0	23,4	27,0	20,0	17,7	17,8	17,7	83	76	83	C	0	C	0	SSW	19	8,4	10	6	0	0,0
9 . .	59,0	56,0	57,6	24,5	25,0	22,7	26,6	20,7	16,7	17,5	16,4	73	74	80	S	5	SW	24	S	20	12,6	2	0	0	0,0
10 . .	58,1	55,3	56,9	24,2	24,7	22,8	27,3	22,3	17,1	17,5	16,9	76	76	82	S	3	SW	27	S	18	11,8	10	3	0	0,0
11 . .	758,4	755,9	757,4	24,7	26,2	22,4	27,5	21,0	17,5	17,6	16,6	76	70	83	S	6	SW	11	S	18	11,2	7	2	0	0,0
12 . .	58,8	55,4	56,4	24,5	26,3	23,0	27,3	20,6	18,1	17,9	17,4	80	71	84	C	0	SW	25	S	20	12,6	2	0	0	0,0
13 . .	58,6	56,4	57,6	23,6	24,6	22,8	25,2	21,5	18,5	18,4	16,9	86	80	82	S	11	SW	22	S	21	11,1	10	2	5	0,0
14 . .	58,8	55,8	56,8	23,3	24,3	21,7	24,9	21,3	17,4	16,3	15,8	82	72	82	C	0	SW	15	S	20	12,5	7	0	0	0,0
15 . .	58,1	55,2	56,5	22,7	24,0	21,3	24,7	20,5	16,9	17,7	16,3	83	80	87	C	0	SW	20	S	14	10,0	10	1	0	0,0
16 . .	58,1	54,2	55,7	24,2	24,5	21,6	25,6	21,0	16,9	16,3	15,7	74	72	82	SSW	8	SW	27	S	16	14,4	10	0	0	0,0
17 . .	56,9	54,2	55,9	21,4	23,0	21,4	23,8	20,1	17,2	18,0	16,2	91	86	86	C	0	SW	8	S	18	9,1	10	0	0	0,0
18 . .	56,4	(53,1)	55,1	22,7	23,6	21,5	24,8	21,1	16,2	17,2	16,5	79	80	87	C	0	SW	31	S	17	11,3	10	0	3	0,0
19 . .	57,5	54,3	57,0	22,1	24,0	21,8	25,5	21,2	17,3	16,1	16,1	87	73	83	S	11	SW	38	S	20	13,6	10	0	0	0,0
20 . .	59,5	56,3	57,8	22,2	24,5	22,1	25,5	20,7	17,2	16,3	15,6	87	72	79	C	0	SW	23	S	17	8,2	10	5	0	0,0
21 . .	759,9	756,4	758,3	24,0	23,2	21,1	25,7	20,0	15,6	16,6	15,7	71	79	85	S	8	SW	38	S	21	13,2	8	9	8	0,0
22 . .	59,0	56,3	57,3	23,7	23,4	21,5	24,6	19,5	17,2	17,5	16,8	79	82	88	C	0	SW	20	S	22	8,8	7	3	0	0,0
23 . .	60,1	56,9	58,2	22,3	23,2	21,1	25,0	21,4	17,7	17,5	16,5	89	83	89	N	2	SW	25	S	23	10,2	10	2	0	0,0
24 . .	(60,6)	56,9	57,9	22,2	24,0	21,3	24,9	20,2	16,7	16,6	16,3	84	75	87	N	3	SW	25	S	18	10,5	10	0	0	0,0
25 . .	59,6	57,0	58,7	21,8	23,4	21,8	24,3	19,8	16,0	16,2	15,3	82	76	79	N	4	C	0	S	16	7,8	10	6	1	0,0
26 . .	59,3	56,5	57,9	21,8	23,5	21,3	24,2	19,7	16,0	16,3	15,3	82	76	81	N	4	SW	17	S	19	10,8	10	0	0	0,0
27 . .	58,5	55,8	57,2	22,3	24,2	21,3	25,0	(18,6)	16,0	17,2	16,4	80	77	87	C	0	SW	20	S	17	9,3	8	0	0	0,0
28 . .	58,1	56,1	57,3	21,6	24,2	21,8	24,8	19,5	16,4	16,9	16,3	86	76	84	S	9	SW	9	S	9	8,8	10	3	10	0,0
29 . .	57,7	54,6	56,8	23,2	23,8	21,4	24,9	20,3	14,9	16,2	16,5	71	75	87	C	0	SW	8	S	11	5,1	9	8	0	0,0
30 . .	58,5	56,1	56,6	22,7	24,2	22,2	25,0	20,3	16,1	17,2	17,9	78	77	91	N	5	SW	5	S	10	8,0	10	6	4	0,0
31 . .	58,5	56,9	58,6	23,4	23,1	21,6	25,4	21,3	18,4	17,6	16,6	86	84	87	C	0	C	0	S	20	6,3	9	10	0	0,0
Médias	758,46	755,59	756,97	23,58	24,76	22,30	26,06	20,93	17,22	17,40	16,77	79,7	75,4	83,9	—	3,2	—	18,8	—	18,7	10,41	8,6	2,9	1,1	0,0

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	25,46	28,78	23,22	22,52	22,31	22,09

⛅° nos dias 1, 11, 12, 17, 18, 21, 22, 23, 24, 25 e 26. ☰° nos dias 1, 15, 23, 28 e 30. ☾° no dia 1.
⛅¹ nos dias 13, 17 e 20. ☰¹ no dia 17. ⛅² nos dias 19 e 30.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Maio — 1929	Temperatura em graus centesimais								Horas do sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos			
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Duração efectiva	9 horas	12 horas	15 horas	Média
									h m				
1	31,0	20,6	28,9	29,7	29,2	29,5	64,7	23,0	9,00	12,2	37,3	41,0	30,2
2	34,1	21,0	29,2	30,0	29,5	29,8	64,7	22,8	9,55	23,8	37,0	39,2	33,3
3	36,1	20,0	29,1	30,0	29,5	29,7	62,7	22,0	5,55	8,6	36,2	40,0	28,3
4	33,4	21,0	29,2	29,9	29,5	29,8	68,1	23,5	8,40	12,1	34,3	41,6	29,3
5	31,3	19,4	29,0	29,0	29,7	29,8	64,5	21,0	5,45	19,4	35,1	41,9	32,1
6	32,7	20,0	28,7	29,6	29,7	29,9	72,2	22,2	5,55	12,7	23,2	41,9	25,9
7	33,9	15,8	28,4	29,3	29,2	29,7	63,2	18,6	10,25	24,0	37,8	33,2	31,7
8	32,4	17,3	28,2	29,3	29,1	29,9	61,5	20,3	7,00	12,4	36,4	40,0	29,6
9	29,8	17,3	28,2	29,2	29,0	29,8	60,2	19,8	9,35	22,9	33,8	39,4	32,0
10	28,5	19,6	28,0	29,0	28,9	29,8	65,2	22,0	6,40	11,6	39,2	40,5	30,4
11	32,9	17,7	27,8	29,0	28,8	29,7	63,8	20,4	11,00	24,3	25,1	40,0	29,8
12	32,4	17,0	27,8	29,0	28,8	29,7	60,9	19,5	10,15	23,5	38,3	41,6	34,5
13	29,2	17,4	27,8	28,9	28,5	29,5	58,4	20,5	3,53	7,8	16,7	40,5	21,7
14	31,1	17,7	27,7	28,7	28,7	29,7	60,4	20,9	8,45	23,2	38,1	41,0	34,1
15	31,7	17,5	27,4	28,5	28,4	29,6	58,4	19,0	7,20	—	—	—	—
16	26,8	17,0	27,4	28,5	28,4	29,5	57,9	20,2	6,20	17,3	35,1	39,2	30,5
17	29,7	16,6	27,1	28,2	28,0	29,3	56,0	19,5	4,15	8,1	33,5	37,0	26,2
18	31,8	18,1	26,9	28,0	28,0	29,4	59,0	20,8	6,30	7,3	34,6	37,8	26,6
19	31,0	17,5	26,8	27,8	27,8	29,2	60,2	20,5	6,15	7,6	35,6	39,7	27,6
20	28,0	17,5	26,9	27,9	27,8	29,2	60,8	20,3	5,35	4,6	22,1	40,5	22,4
21	30,7	15,0	26,8	27,8	27,7	29,0	60,4	18,8	9,45	23,2	34,6	25,9	27,9
22	30,0	15,8	26,8	27,8	27,7	29,0	59,1	18,3	9,50	18,1	34,0	39,7	30,6
23	32,2	18,2	26,7	27,5	27,5	29,0	58,7	20,8	7,40	8,1	37,8	39,7	28,5
24	32,5	17,0	26,9	27,8	27,7	29,0	59,9	19,4	7,10	6,8	34,6	41,0	27,5
25	30,3	15,5	26,7	27,6	27,5	28,8	54,4	18,4	2,30	10,5	14,3	37,5	20,8
26	29,1	15,0	26,4	27,4	27,4	28,9	57,0	18,0	6,00	11,3	37,8	40,8	30,0
27	34,0	15,8	26,2	27,2	27,2	28,9	57,7	17,9	10,05	21,6	33,7	34,3	29,9
28	26,7	16,8	26,2	27,1	27,0	28,8	62,7	18,8	3,05	5,4	32,9	38,1	25,5
29	30,4	16,3	26,0	26,9	26,9	28,5	59,1	19,5	8,30	24,6	34,6	35,9	31,7
30	28,3	17,4	26,2	27,0	27,0	28,6	57,5	19,6	6,40	11,1	35,1	33,8	26,7
31	29,9	17,8	26,4	27,2	27,0	28,5	62,0	20,7	4,50	16,7	28,1	16,2	20,3
Médias	31,03	17,64	27,48	28,73	28,29	29,34	61,01	20,23	225,05	14,7	32,9	38,0	28,5

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Junho — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) — 192

Longitude 13° 13′ 15″. E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″. S. — Altitude 51 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	759,3	756,4	757,7	21,2	23,4	21,2	23,7	19,1	16,1	17,4	16,1	87	81	87	C	(1) 0	C	(1) 0	S	(1) 16	9,3	10	0	0	0,0	-
2. . .	59,4	57,0	58,7	21,1	22,3	22,0	23,7	19,4	16,2	16,7	15,3	87	83	78	C	0	C	0	S	10	5,4	10	10	10	0,0	-
3. . .	59,3	56,8	57,9	22,7	23,2	20,8	24,8	20,7	15,6	16,8	16,1	76	80	88	C	0	SW	28	S	21	12,0	10	1	0	0,0	-
4. . .	59,9	56,9	58,6	22,8	23,5	22,2	25,0	20,3	16,5	17,3	16,4	80	81	83	C	0	SW	26	SSW	17	9,6	8	1	10	0,0	-
5. . .	60,0	57,2	58,2	22,6	24,5	21,3	25,2	21,0	16,8	16,9	15,8	83	74	84	C	0	SW	14	S	22	10,0	10	1	0	0,0	-
6. . .	59,8	57,1	58,9	22,0	23,7	21,3	25,5	20,3	16,2	16,1	16,3	82	75	87	C	0	SW	18	S	14	7,2	7	10	0	0,0	-
7. . .	61,0	58,1	59,6	22,7	24,2	21,2	24,9	20,5	16,4	17,2	16,3	80	77	87	C	0	SW	24	S	20	6,2	10	9	4	0,0	-
8. . .	61,4	58,1	59,7	22,4	23,8	21,3	25,3	20,1	16,6	16,8	16,8	83	77	89	C	0	SW	22	S	15	9,8	8	3	0	0,0	-
9. . .	60,2	57,3	58,2	22,9	24,3	21,0	(26,0)	20,0	15,3	15,3	16,1	74	68	87	C	0	SW	25	S	14	13,1	0	0	0	0,0	-
10. . .	59,4	57,8	58,4	20,7	21,3	20,8	22,6	19,1	14,7	15,9	15,6	81	85	86	C	0	C	0	S	7	2,4	10	10	10	0,0	-
11. . .	759,8	756,7	758,4	21,7	22,8	20,8	23,6	18,6	14,7	14,8	15,6	76	72	86	C	0	SW	32	S	26	11,8	10	0	10	0,0	-
12. . .	60,1	56,8	58,9	21,3	23,0	20,4	24,0	20,0	15,8	15,5	15,0	84	74	84	C	0	SW	20	S	20	7,8	10	0	0	0,0	-
13. . .	60,1	56,9	58,2	21,2	23,4	20,5	24,0	19,9	15,8	15,5	15,4	85	73	86	C	0	SW	22	S	20	8,9	10	0	0	0,0	-
14. . .	59,6	56,2	58,3	22,2	23,2	20,4	24,4	18,8	14,7	15,4	15,8	74	73	89	S	14	SW	22	S	18	9,4	0	0	0	0,0	-
15. . .	60,0	56,5	57,1	22,5	22,9	20,0	25,4	19,0	14,5	15,1	14,9	72	73	86	C	0	SW	28	S	17	9,2	3	0	0	0,0	-
16. . .	59,5	56,9	58,5	21,0	22,8	20,3	24,4	18,5	14,5	15,2	15,1	78	74	85	C	0	C	0	S	16	6,1	10	0	8	0,0	-
17. . .	59,7	57,0	58,9	21,3	22,5	20,4	24,0	19,6	15,4	15,8	13,9	82	78	78	C	0	SW	6	S	16	6,5	10	0	0	0,0	-
18. . .	59,6	55,9	57,9	21,6	22,0	20,4	23,2	17,7	14,8	15,5	16,1	77	79	91	C	0	SW	28	S	20	12,0	4	0	2	0,0	-
19. . .	58,9	(55,8)	57,9	21,3	23,0	20,5	24,5	19,9	15,9	16,6	16,0	85	79	89	N	10	C	0	S	15	5,8	10	0	0	0,0	-
20. . .	59,5	56,2	57,7	22,2	23,4	20,5	25,6	19,8	14,4	16,5	16,3	72	78	91	S	8	S	5	S	18	8,0	10	0	5	0,0	-
21. . .	759,0	755,9	757,4	21,9	22,7	20,3	23,1	18,8	15,2	16,6	15,5	78	81	88	C	0	SW	18	S	17	9,2	6	0	0	0,0	-
22. . .	59,7	56,7	59,0	20,5	22,8	20,4	23,4	19,7	15,8	15,5	13,1	88	75	74	C	0	SW	8	S	20	6,8	10	5	0	0,0	-
23. . .	60,6	58,0	59,6	21,4	22,2	20,0	23,4	19,5	16,0	15,9	15,5	85	80	90	C	0	SW	28	S	15	10,1	10	2	1	0,0	-
24. . .	60,4	57,7	58,3	21,4	22,4	19,4	23,2	19,2	15,5	15,9	15,0	82	79	90	S	7	SW	12	S	22	9,5	6	0	0	0,0	-
25. . .	60,2	58,0	58,7	20,5	21,1	20,4	22,0	18,4	15,6	16,0	14,5	87	87	82	C	0	C	0	S	11	2,7	10	10	10	0,0	-
26. . .	59,9	57,8	58,6	20,0	21,5	19,3	22,7	18,8	15,2	15,5	15,5	88	81	93	C	0	S	10	S	27	15,1	10	10	0	0,0	-
27. . .	59,4	56,1	57,8	20,0	22,5	19,7	23,6	(16,5)	14,8	14,9	15,4	85	73	90	C	0	SW	14	S	10	9,4	10	0	0	0,0	-
28. . .	60,2	57,9	59,8	20,0	22,7	19,5	23,6	17,2	14,5	14,6	14,4	83	71	86	C	0	C	0	S	17	7,0	10	1	0	0,0	-
29. . .	(61,8)	58,6	60,3	20,0	22,0	19,2	22,9	(16,5)	12,9	13,4	13,5	74	68	82	C	0	SW	10	S	17	7,8	10	0	0	0,0	-
30. . .	61,0	58,2	59,8	20,2	21,2	19,2	21,5	18,5	14,0	14,2	14,3	80	76	87	C	0	C	0	S	17	5,8	10	0	4	0,0	-
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-
Médias	759,96	757,05	758,57	21,44	23,41	20,48	23,97	19,18	15,35	15,83	15,38	80,9	76,8	85,4	—	1,5	—	14,7	—	16,8	8,46	8,1	2,4	2,5	0,0	-

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	22,11	22,37	21,25	21,28	21,18	20,04

⌓¹ nos dias 1, 27 e 28. ⌓° nos dias 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10, 12, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 23, 24, 25, 29 e 30.
≡° nos dias 2, 4, 10, 14, 19, 22, 23, 24 e 25.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Junho — 1929	Temperatura em graus centesimais								Horas do sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos			
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Duração efectiva	9 horas	12 horas	15 horas	Média
									h m				
1	27,5	15,8	26,4	27,2	27,1	28,5	57,2	18,2	3,40	8,4	15,9	34,3	19,5
2	27,4	16,2	25,9	26,8	26,8	28,3	51,9	16,5	0,00	5,7	21,3	20,3	15,8
3	26,3	18,2	25,9	26,8	26,8	28,4	55,5	20,8	2,45	8,4	17,8	36,2	20,8
4	31,2	17,6	25,6	26,5	26,5	28,2	59,5	20,0	8,15	15,1	35,4	38,1	29,5
5	31,4	19,3	26,0	26,8	26,7	28,3	58,5	21,3	7,05	13,5	34,3	39,4	29,1
6	28,7	17,1	26,0	26,9	26,7	28,0	59,7	19,4	3,10	13,5	35,1	33,2	27,3
7	27,2	17,8	26,2	27,0	26,9	28,2	59,1	20,4	2,30	8,6	30,0	40,2	26,3
8	30,3	16,3	26,0	26,9	26,8	28,0	60,8	18,8	7,35	18,9	17,5	35,4	23,9
9	35,7	16,8	26,0	26,9	26,8	28,1	57,5	19,1	9,30	19,7	36,4	37,5	31,2
10	24,9	15,5	25,7	26,5	26,5	28,0	43,0	18,0	0,10	5,1	5,9	17,8	9,6
11	28,5	15,3	25,4	26,4	26,4	28,2	54,5	17,7	6,35	9,2	33,5	37,0	26,6
12	27,2	16,1	25,2	26,1	26,1	27,9	58,0	18,8	6,50	8,1	34,3	37,5	26,6
13	27,5	17,2	25,4	26,4	26,3	28,0	—	19,7	5,40	17,5	33,7	35,6	28,9
14	27,5	15,7	25,2	26,2	26,2	27,8	55,2	17,8	7,45	—	—	—	—
15	26,9	16,3	25,3	26,2	26,2	27,8	57,8	18,9	7,00	7,6	39,2	38,1	28,3
16	26,3	14,7	25,2	26,0	26,0	27,7	59,6	18,6	5,20	11,9	48,9	37,3	32,7
17	26,3	16,9	25,2	26,0	26,0	27,7	55,3	17,8	3,50	6,2	20,0	33,8	20,0
18	28,0	13,9	24,9	25,8	25,9	27,6	52,5	17,0	9,00	17,0	33,2	32,1	27,4
19	27,0	17,3	24,9	25,8	25,8	27,5	54,0	19,8	4,30	7,0	30,2	34,8	24,0
20	27,4	16,2	25,0	25,7	25,7	27,4	57,9	19,0	5,00	—	—	—	—
21	25,4	15,7	25,1	25,9	25,9	27,5	54,5	18,0	7,40	20,0	32,4	35,4	29,3
22	29,2	16,8	25,0	25,7	25,7	27,2	55,0	19,3	2,45	3,0	24,8	34,3	19,4
23	27,4	16,3	24,9	25,7	25,7	27,4	56,0	19,0	4,05	8,6	37,8	36,5	27,6
24	32,2	15,7	24,7	25,5	25,5	27,2	57,4	18,0	8,40	20,2	25,6	35,9	27,2
25	25,8	14,9	24,8	25,6	25,5	27,3	43,3	17,6	0,00	7,3	21,1	15,7	14,7
26	27,5	14,7	24,5	25,3	25,3	27,1	45,5	17,3	1,00	8,6	21,1	20,5	16,7
27	28,4	13,3	24,3	25,2	25,3	27,2	55,3	15,5	8,20	14,0	33,7	38,1	28,6
28	29,7	14,5	24,2	25,0	25,0	27,0	57,5	16,6	4,15	16,3	12,7	37,3	22,1
29	24,7	13,5	24,1	25,0	25,0	27,0	55,2	15,9	4,15	8,4	32,1	35,9	25,5
30	28,7	14,3	23,8	24,7	24,7	26,8	53,5	17,8	5,05	8,1	25,1	36,5	23,2
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	28,07	16,00	25,23	26,08	26,06	27,71	55,16	18,42	151,20	11,3	28,0	33,7	24,3

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Julho — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) — 192

Longitude 13° 13′ 15″. E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″ S. — Altitude 51 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21	
1. . .	760,6	758,3	759,7	20,4	21,7	19,0	22,3	18,8	14,5	13,6	13,5	82	71	83	C	(1) 0	SW	(1) 8	S	(1) 15	6,6	10	6	0	0,0
2. . .	61,0	58,3	59,1	19,3	20,8	18,2	21,6	16,0	13,3	12,9	12,2	80	71	78	C	0	SW	10	S	14	5,2	10	10	0	0,0
3. . .	59,9	57,5	59,1	19,5	21,8	18,4	22,0	15,7	13,2	13,3	12,1	79	69	77	C	0	SW	20	S	12	10,9	4	6	0	0,0
4. . .	61,4	58,1	59,6	19,0	21,9	18,2	22,4	14,5	13,5	11,4	12,2	83	59	78	N	8	SW	18	S	21	9,5	7	1	0	0,0
5. . .	59,7	56,6	58,6	16,0	20,2	17,5	20,5	(14,4)	12,9	13,5	13,4	96	77	90	C	0	SW	23	S	12	7,2	10	1	0	0,0
6. . .	59,6	56,8	58,9	18,8	20,6	18,0	21,7	15,7	12,0	12,2	12,3	74	68	80	C	0	C	0	C	0	8,4	10	2	0	0,0
7. . .	60,1	57,0	58,9	19,0	20,4	18,0	21,0	16,0	11,3	11,6	12,0	69	65	78	S	6	C	0	C	0	11,3	10	0	0	0,0
8. . .	59,5	56,5	58,4	19,5	20,5	18,0	21,4	17,2	12,9	13,4	12,6	77	74	82	N	5	C	0	C	0	4,7	10	0	0	0,0
9. . .	58,7	56,7	58,8	19,2	19,0	18,8	20,5	16,9	12,2	13,7	14,1	74	84	87	C	0	C	0	C	0	0,0	10	10	10	0,0
10 . .	60,0	57,6	58,8	20,7	21,0	19,0	21,9	17,6	13,7	14,8	13,2	76	80	81	C	0	C	0	S	18	3,7	7	5	0	0,0
11. . .	759,1	756,3	757,4	19,6	21,6	18,9	22,3	17,0	13,4	14,9	15,1	80	78	93	C	0	C	0	S	10	5,8	7	0	2	0,0
12. . .	59,0	(56,1)	58,7	20,2	22,0	19,3	22,2	17,7	14,2	15,3	15,2	81	78	91	C	0	C	0	S	15	3,6	10	6	10	0,0
13. . .	61,0	58,1	59,4	20,2	21,3	18,7	22,5	18,0	15,4	15,3	14,3	88	81	89	C	0	C	0	S	18	4,4	10	2	0	0,0
14. . .	61,3	58,3	59,9	19,2	20,0	19,0	21,2	17,1	14,1	14,6	14,1	86	84	87	C	0	C	0	S	18	3,3	10	7	10	0,0
15. . .	61,3	58,6	60,5	20,8	21,7	19,3	22,2	17,6	15,1	15,0	12,7	83	78	76	C	0	C	0	S	20	6,3	3	0	0	0,0
16. . .	61,2	57,4	59,0	20,9	21,5	19,4	23,8	16,7	13,6	14,1	13,7	74	74	82	C	0	SW	30	S	9	9,4	10	0	0	0,0
17. . .	60,3	56,8	59,0	19,3	21,9	19,0	22,7	16,3	14,2	14,9	14,7	85	76	90	C	0	C	0	S	8	6,8	4	1	10	0,0
18. . .	60,8	58,0	60,0	19,0	22,0	19,2	22,3	18,0	15,1	14,8	15,3	92	76	92	C	0	C	0	S	15	4,4	10	4	0	0,0
19. . .	60,3	57,9	60,1	20,5	22,1	18,7	23,0	16,6	14,1	15,1	14,8	79	76	92	C	0	C	0	S	20	5,8	0	0	0	0,0
20. . .	61,1	58,1	60,7	19,5	21,4	19,2	21,8	16,1	14,4	14,4	13,5	86	76	82	C	0	C	0	S	15	5,0	0	0	0	0,0
21. . .	761,2	757,2	758,8	19,9	21,4	19,2	22,4	17,0	13,9	14,4	13,8	80	76	84	C	0	C	0	S	15	3,8	0	10	10	0,0
22. . .	60,6	57,0	59,2	20,7	21,6	20,3	22,5	17,4	13,7	15,1	14,6	76	79	83	C	0	C	0	C	0	5,0	8	2	10	0,0
23. . .	61,0	57,5	60,4	19,6	21,5	19,2	22,2	19,1	44,1	14,3	13,7	83	75	83	C	0	C	0	C	0	3,8	10	0	10	0,0
24. . .	(61,5)	57,5	60,4	20,7	21,4	18,8	22,2	18,8	13,9	13,8	14,4	77	73	89	SW	7	C	0	C	0	4,0	10	0	3	0,0
25. . .	60,8	57,2	59,5	18,8	21,7	18,8	22,9	17,7	13,0	13,2	14,5	81	69	90	C	0	C	0	C	0	2,6	10	0	0	0,0
26. . .	61,0	57,8	60,1	19,2	20,5	19,1	23,2	17,6	13,1	14,6	14,7	79	82	89	—	—	—	—	—	—	—	10	3	0	0,0
27. . .	60,5	57,2	59,1	19,2	22,3	19,0	23,0	16,9	14,0	14,5	14,1	85	72	87	—	—	—	—	—	—	—	6	0	0	0,0
28. . .	60,1	57,2	58,4	21,0	20,0	19,0	21,2	18,0	14,3	15,1	13,8	78	87	85	—	—	—	—	—	—	—	10	10	0	0,0
29. . .	60,2	56,9	58,3	19,0	21,3	19,0	22,5	16,7	14,7	15,1	14,6	90	80	89	—	—	—	—	—	—	—	10	10	0	0,0
30. . .	60,0	(56,1)	57,8	19,0	22,5	19,0	(24,0)	15,5	13,7	14,7	14,7	84	72	90	—	—	—	—	—	—	—	3	0	0	0,0
31. . .	60,1	56,9	59,3	19,3	20,3	19,1	21,9	17,6	14,4	15,1	14,4	87	85	87	—	—	—	—	—	—	—	10	10	0	0,0
Médias	761,42	757,28	759,22	19,58	21,22	18,85	22,17	16,97	13,74	14,15	13,82	81,4	75,6	85,3	—	1,0	—	4,4	—	10,2	5,67	7,7	3,4	2,4	0,0

Péntadas	30–4	5–9	10–14	15–19	20–24	25–29
(4) Temperatura média. .	19,23	18,40	19,61	19,78	19,83	19,59

≡° nos dias 1, 13, 18, 23, 25, 28, 29 e 31. ⌓¹ nos dias 4, 11, 12, 17 e 20. ≡¹ no dia 5. ⌓² nos dias 5, 14, 15 e 30.
⌓° nos dias 6, 17, 18, 19, 21, 23, 24, 25, 26, 27, 29, 30 e 31.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Julho — 1929	Temperatura em graus centesimais								Horas do sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos			
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		Duração efectiva	9 horas	12 horas	15 horas	Média
	Máxima	Mínima	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
									h m				
1	26,4	15,8	24,0	24,8	24,8	26,9	59,9	18,4	4,00	7,6	24,3	35,4	22,4
2	24,8	13,0	23,9	24,8	24,8	26,8	41,8	15,5	0,00	5,9	18,1	16,5	13,5
3	27,0	12,2	23,4	24,5	24,6	26,8	56,4	13,6	10,05	20,5	35,6	41,9	32,7
4	35,3	12,0	23,4	24,2	24,4	26,7	58,0	14,0	8,35	13,0	31,6	43,5	30,4
5	25,4	12,5	23,5	24,3	24,3	26,5	52,7	14,4	4,55	—	—	—	—
6	32,5	11,2	23,0	24,0	24,0	26,3	54,5	14,2	6,05	9,7	34,0	37,0	26,9
7	28,2	11,5	23,0	24,0	24,0	26,4	52,1	14,8	45,0	9,4	33,2	35,9	26,2
8	31,8	13,7	22,8	23,8	23,9	26,4	51,5	16,7	6,00	11,1	32,9	30,5	24,8
9	29,3	13,3	22,7	23,6	23,7	26,2	38,2	16,2	0,00	6,5	18,6	13,5	12,9
10	30,2	13,1	22,5	23,4	23,5	26,0	52,0	17,0	6,55	—	—	—	—
11	28,4	14,2	22,9	23,8	23,8	26,0	51,3	16,5	7,30	11,9	31,1	34,6	25,9
12	27,4	15,0	23,0	23,9	23,8	26,0	48,5	17,3	2,15	9,5	9,4	35,4	18,1
13	31,0	15,8	23,0	23,8	23,8	25,9	57,1	17,8	5,20	12,4	20,3	35,5	22,7
14	28,9	12,7	23,0	23,8	23,8	25,7	51,4	15,4	1,35	5,1	16,2	27,0	16,1
15	29,8	13,7	22,9	23,9	23,9	25,8	54,9	15,6	8,45	17,5	33,5	36,7	29,2
16	30,2	14,0	23,0	23,9	23,8	25,7	54,0	16,1	7,00	19,4	33,7	34,6	29,2
17	27,8	13,0	23,0	23,9	23,8	25,7	55,0	15,7	5,40	16,2	26,5	37,8	26,8
18	30,8	15,5	23,0	23,8	23,8	25,7	56,0	17,9	2,55	4,0	23,2	35,1	20,8
19	31,8	13,5	23,0	23,8	23,8	25,7	52,4	15,1	8,00	15,1	32,9	35,1	27,7
20	30,1	12,7	23,0	23,8	23,8	25,6	52,3	15,4	9,00	18,4	31,6	32,7	27,6
21	30,0	12,6	23,0	23,8	23,8	25,5	53,2	15,9	7,50	13,0	32,4	32,4	25,9
22	31,5	14,5	23,0	23,8	23,7	25,3	54,4	16,9	8,05	13,5	32,4	37,3	27,7
23	32,4	18,3	23,4	23,9	24,0	25,5	53,3	19,3	5,25	3,2	31,9	34,6	23,2
24	28,3	16,9	23,4	24,2	24,0	25,3	51,6	17,6	2,10	8,1	10,8	33,8	17,6
25	27,7	15,7	23,2	24,0	24,0	25,5	52,1	17,4	3,15	2,7	15,9	34,0	17,5
26	29,2	15,2	22,8	23,7	23,7	25,4	49,2	17,0	2,35	3,5	21,6	33,5	19,5
27	32,8	14,9	22,8	23,7	23,8	25,5	52,1	16,4	7,30	17,6	31,9	32,9	27,5
28	30,6	15,8	23,0	23,6	23,6	25,3	50,3	16,0	0,05	14,0	25,4	10,0	16,5
29	29,5	14,0	23,0	23,8	23,8	25,4	55,4	15,8	2,10	6,7	23,2	19,4	16,4
30	35,3	13,0	22,9	23,7	23,6	25,2	54,6	14,7	9,05	18,9	32,7	35,4	29,0
31	27,7	15,8	23,1	23,9	23,8	25,3	42,4	17,5	0,15	4,1	6,7	16,2	9,0
Médias	29,57	14,04	23,08	23,93	23,93	25,87	52,21	16,20	159,50	11,0	26,0	31,7	22,9

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Agôsto — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) — 192

Longitude 13° 13′ 15″. E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″. S. — Altitude 51 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21	
1. . .	760,2	757,0	758,0	20,7	21,8	19,3	22,6	17,5	14,2	15,0	14,2	78	77	85	—	(1) —	—	(1) —	—	(1) —	—	9	0	0	0,0
2. . .	59,2	55,7	57,9	20,0	20,3	19,2	21,8	18,4	13,7	14,7	15,3	78	83	92	—	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0,0
3. . .	60,0	56,7	58,3	20,4	22,6	19,5	23,5	18,5	15,0	15,8	15,1	84	77	90	N	6	SW	19	S	22	10,2	10	2	0	0,0
4. . .	59,6	56,6	57,8	20,5	21,8	19,2	23,5	18,3	14,5	15,3	14,5	81	79	88	C	0	SW	15	S	21	7,9	10	1	0	0,0
5. . .	60,3	57,0	58,3	20,3	19,8	18,8	21,6	18,5	14,3	14,7	14,4	81	86	89	C	0	C	0	S	20	7,2	10	10	0	0,0
6. . .	(60,8)	57,7	59,2	19,7	21,2	18,8	22,3	18,0	14,8	14,8	14,4	87	79	89	C	0	SW	17	S	20	10,8	10	1	0	0,0
7. . .	59,8	56,6	59,4	19,7	20,5	19,1	21,7	17,5	14,8	14,6	14,4	87	82	87	C	0	SW	38	S	14	11,7	0	0	0	0,0
8. . .	60,4	56,6	58,5	21,0	21,4	20,1	22,3	18,4	14,2	14,5	14,9	77	77	85	S	3	SW	33	S	20	10,1	4	0	10	0,0
9. . .	60,7	57,2	58,8	19,9	21,2	19,0	21,8	19,2	13,4	14,5	14,1	78	78	89	C	0	SW	31	S	20	11,3	10	2	3	0,0
10. . .	60,5	56,4	57,7	20,0	21,8	18,8	22,7	18,8	14,5	14,3	12,9	83	74	80	C	0	SW	27	S	15	9,2	10	0	0	0,0
11. . .	759,5	756,6	757,9	20,8	22,0	19,0	23,8	17,5	12,4	14,5	14,0	68	74	86	C	0	SW	13	S	23	8,4	10	3	0	0,0
12. . .	59,5	56,3	56,7	20,4	20,9	18,6	22,7	18,0	13,0	13,9	12,8	73	76	81	—	—	—	—	—	—	—	10	8	2	0,0
13. . .	59,1	56,4	59,1	18,0	22,0	18,8	22,0	15,5	13,7	12,9	13,6	89	66	85	—	—	—	—	—	—	—	10	1	0	0,0
14. . .	59,7	56,6	58,5	20,3	21,5	18,6	22,2	17,6	13,6	14,3	12,8	77	75	81	—	—	—	—	—	—	—	6	0	0	0,0
15. . .	59,2	56,9	(59,8)	19,0	21,1	19,2	21,8	16,6	12,4	12,7	13,2	77	68	80	—	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0,0
16. . .	60,5	57,3	59,3	20,0	19,8	18,2	21,4	18,0	13,2	12,5	12,5	76	79	80	—	—	—	—	—	—	—	4	1	0	0,0
17. . .	60,1	57,4	59,0	18,3	20,2	18,2	21,2	15,4	13,0	12,9	13,2	83	74	85	—	—	—	—	—	—	—	10	8	0	0,0
18. . .	59,9	56,8	59,2	17,9	20,3	17,7	21,0	16,5	13,0	13,9	13,7	85	79	91	—	—	—	—	—	—	—	10	2	0	0,0
19. . .	60,6	57,4	59,5	18,5	20,0	18,1	22,7	15,6	11,7	13,4	12,8	74	77	83	—	—	—	—	—	—	—	10	0	0	0,0
20. . .	60,6	56,7	58,8	19,7	20,8	17,9	21,3	(14,8)	11,6	12,6	13,0	68	69	85	—	—	—	—	—	—	—	7	0	0	0,0
21. . .	759,7	757,7	759,7	18,4	20,3	18,3	21,0	16,4	13,6	14,3	13,8	86	81	88	—	—	—	—	—	—	—	10	10	0	0,0
22. . .	61,3	58,3	59,6	19,0	22,4	19,2	23,5	17,3	13,2	14,1	13,5	81	70	82	—	—	—	—	—	—	—	10	2	3	0,0
23. . .	60,0	57,2	59,4	21,9	22,6	19,1	(23,9)	17,7	13,6	14,5	13,8	70	71	84	—	—	—	—	—	—	—	10	2	0	0,0
24. . .	60,0	57,6	59,0	20,0	21,5	19,7	(23,9)	18,0	14,5	14,8	14,6	83	78	86	—	—	—	—	—	—	—	10	8	3	0,0
25. . .	59,7	57,4	59,0	19,5	21,8	18,7	23,6	16,8	13,3	14,3	14,5	80	74	90	—	—	—	—	—	—	—	10	10	0	0,0
26. . .	58,6	(55,6)	57,2	21,4	21,9	19,2	23,0	17,6	13,9	15,1	14,6	74	77	88	—	—	—	—	—	—	—	7	0	0	0,0
27. . .	59,5	56,8	58,8	19,4	22,0	19,7	23,0	17,8	14,7	14,5	14,8	88	74	87	—	—	—	—	—	—	—	10	7	0	0,0
28. . .	59,3	56,1	58,1	19,8	21,6	19,9	23,0	16,7	14,6	15,1	14,7	85	79	85	—	—	—	—	—	—	—	10	1	0	0,0
29. . .	59,0	55,9	58,2	20,3	22,5	19,8	23,8	17,0	12,9	13,4	14,4	73	66	84	—	—	—	—	—	—	—	10	3	0	—
30. . .	58,9	56,3	57,7	20,2	21,8	19,2	22,5	17,9	14,0	15,1	15,3	80	78	92	S	10	SW	20	S	6	10,3	10	6	0	—
31. . .	58,2	56,2	59,0	21,5	21,9	19,6	23,2	16,8	14,8	14,9	15,2	78	76	90	—	—	—	—	—	—	—	10	2	2	—
Médias	759,82	756,81	758,43	19,89	21,33	18,98	22,52	17,37	13,71	14,27	14,03	79,4	76,0	86,0	—	—	—	—	—	—	—	8,9	3,6	1,4	0,0

Péntadas.	29-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média . .	19,84	19,96	19,76	18,96	19,22	20,03	20,59

⌓° nos dias 2, 12 e 13. ⌓¹ nos dias 7, 18, 20 e 30. ═° nos dias 8, 9 e 13.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Agôsto — 1929	Temperatura em graus centesimais								Horas do sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos			
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		Duração efectiva	9 horas	12 horas	15 horas	Média
	Máxima	Minima	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Minima no espelho parabólico					
									h m				
.....	32,9	15,5	22,8	23,6	23,5	25,2	53,4	16,8	7,15	10,5	19,2	34,6	21,4
.....	24,9	17,0	23,1	23,9	23,8	25,3	41,0	18,2	0,00	4,3	10,0	12,7	9,0
.....	38,5	17,5	23,0	23,7	23,6	25,1	60,3	18,5	6,00	9,4	31,6	36,5	25,8
.....	29,3	16,2	23,2	24,0	23,9	25,2	50,2	18,6	3,00	7,0	9,2	34,2	16,8
.....	28,3	16,5	23,2	24,0	23,8	25,1	44,0	18,1	0,00	5,4	23,8	14,8	14,7
.....	30,5	16,3	23,0	23,9	23,8	25,2	54,0	17,8	5,55	3,5	32,9	32,4	22,9
.....	32,5	14,5	23,2	24,0	23,9	25,3	52,7	16,2	10,00	19,7	34,1	35,1	29,6
.....	30,3	15,6	23,3	24,0	23,9	25,2	54,8	17,0	9,10	15,7	35,1	37,0	29,3
.....	32,8	18,0	23,3	24,0	23,8	25,0	54,5	19,0	7,00	5,9	33,2	35,1	24,7
.....	32,7	16,8	23,5	24,3	24,0	25,2	57,5	18,3	6,05	4,0	35,9	38,3	26,1
.....	34,8	15,2	23,4	24,2	24,1	25,1	58,8	16,8	5,00	—	—	—	—
.....	31,0	15,0	23,5	24,4	24,2	25,3	55,9	16,7	4,50	8,1	37,3	31,9	25,8
.....	28,0	13,6	23,3	24,2	24,1	25,4	52,0	14,7	3,00	10,8	24,8	36,4	24,0
.....	31,2	15,7	23,1	24,0	24,0	25,4	55,3	17,4	7,35	21,9	32,1	37,8	30,6
.....	27,6	14,2	23,0	24,0	23,8	25,1	40,5	16,2	0,00	10,0	18,4	15,1	14,5
.....	32,8	16,0	23,0	24,0	23,9	25,3	52,9	17,7	9,45	10,5	32,1	32,9	25,2
.....	30,3	12,8	22,8	23,9	23,8	25,1	52,8	14,2	3,10	8,6	25,1	38,3	24,0
.....	31,2	14,2	22,7	23,6	23,5	25,0	52,7	15,7	2,50	7,3	20,5	35,4	21,1
.....	33,9	14,2	22,5	23,4	23,4	25,0	57,0	15,1	5,40	—	—	—	—
.....	31,4	12,5	22,7	23,6	23,5	25,1	54,8	13,9	8,05	20,5	31,3	37,0	29,6
.....	27,8	18,2	22,6	23,5	23,4	25,0	52,0	15,3	0,50	9,7	28,4	21,6	19,9
.....	34,0	13,2	22,6	23,5	23,5	25,0	55,2	16,2	4,15	11,6	30,0	35,6	25,7
.....	34,2	13,7	22,8	23,6	23,5	25,0	58,4	16,4	7,35	17,0	32,1	35,6	28,2
.....	32,2	15,5	23,3	24,0	23,7	25,0	58,9	17,3	4,25	8,1	33,2	31,9	24,4
.....	32,8	15,2	23,3	24,0	23,9	25,0	56,5	16,5	7,50	13,2	28,1	34,8	25,4
.....	31,8	15,3	23,2	24,0	23,9	25,0	56,0	17,1	2,00	18,9	32,1	35,1	28,7
.....	37,1	15,2	23,2	24,0	23,8	25,0	64,0	16,4	3,25	8,6	28,9	34,8	24,1
.....	37,0	14,5	23,4	24,2	24,0	25,0	57,5	16,1	5,45	16,2	33,2	34,8	28,1
.....	37,6	15,4	23,4	24,2	24,0	25,0	56,4	16,4	6,55	10,8	31,9	34,3	25,7
.....	32,7	16,4	23,8	24,5	24,2	25,0	57,7	17,9	2,00	11,3	23,5	35,4	23,4
.....	38,1	15,4	23,8	24,5	24,3	25,1	55,5	16,5	7,50	14,0	31,0	33,7	26,2
dias.....	32,17	15,33	23,15	23,96	23,82	25,12	54,30	16,74	157,10	11,1	28,3	32,5	24,0

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Setembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) — 192

Longitude 13° 13′ 15″. E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″. S. — Altitude 51 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21	
1. . .	759,3	756,8	758,2	21,8	22,5	21,0	25,2	18,2	14,5	15,8	15,8	75	78	86	—	(1) —	—	(1) —	—	(1) —	—	10	6	10	0,0
2. . .	59,7	56,7	59,0	21,8	22,0	20,0	22,9	19,2	15,5	16,2	14,8	80	82	85	N	11	SW	16	C	0	7,1	9	5	5	0,0
3. . .	(60,5)	57,9	59,1	21,0	20,5	19,1	21,3	18,4	15,4	15,3	14,4	84	85	87	—	—	—	—	—	—	—	10	10	0	0,0
4. . .	59,6	56,7	58,7	20,2	22,6	19,9	23,0	(17,5)	14,6	15,1	15,0	83	74	87	—	—	—	—	—	—	—	10	6	10	0,0
5. . .	58,8	56,2	57,7	21,0	21,9	19,7	23,3	18,5	15,4	14,6	15,0	84	75	88	—	—	—	—	—	—	—	8	1	0	0,0
6. . .	58,5	56,3	58,0	20,3	21,5	19,7	23,0	18,4	15,4	15,0	15,1	87	79	89	C	0	C	0	SW	13	4,9	10	7	0	0,0
7. . .	58,5	55,7	56,6	21,6	22,7	20,1	22,9	18,6	15,4	15,7	15,5	80	77	89	C	0	SW	11	SW	25	8,6	7	2	0	0,0
8. . .	59,0	56,7	58,7	21,2	22,7	20,5	23,9	18,8	15,3	15,2	15,6	82	74	87	N	6	SW	13	SW	23	10,8	9	2	2	0,0
9. . .	59,5	56,4	57,9	21,5	22,9	20,7	23,3	19,5	14,6	16,1	16,1	77	78	89	C	0	C	0	SW	17	8,1	10	3	10	0,0
10. . .	58,8	56,0	58,3	22,9	23,0	20,1	23,9	19,1	15,9	16,4	15,5	77	78	89	N	3	SW	8	S	25	12,0	9	5	3	0,0
11. . .	759,5	756,9	758,9	22,0	22,5	20,0	23,3	19,3	16,2	15,8	14,9	82	78	86	C	0	SW	23	SSW	22	11,2	10	2	0	0,0
12. . .	60,1	56,8	58,5	20,7	20,5	19,3	22,3	17,9	14,5	15,4	14,2	80	86	85	C	0	SW	9	SSW	18	9,1	10	10	7	0,0
13. . .	58,8	55,1	57,0	21,3	22,2	20,3	23,7	18,6	15,1	16,0	15,5	80	81	88	N	17	SW	18	SW	20	12,8	9	0	0	0,0
14. . .	57,8	54,7	56,6	20,8	23,2	20,4	24,2	18,8	15,6	15,6	15,3	86	74	86	N	8	C	0	SW	25	9,8	10	7	4	0,0
15. . .	57,9	55,6	57,1	22,0	23,1	20,5	23,8	20,0	16,2	16,3	15,4	82	78	86	C	0	SW	14	S	22	9,7	10	2	0	0,0
16. . .	59,3	55,7	57,2	20,9	19,9	19,7	21,4	18,6	15,2	16,5	15,9	83	95	93	N	7	C	0	S	16	10,0	10	10	7	0,0
17. . .	58,0	54,0	56,4	21,8	22,2	21,0	23,2	18,6	16,5	16,4	16,3	85	83	88	S	10	SW	41	SSW	25	15,0	6	0	10	5,4
18. . .	58,3	(53,8)	56,4	21,2	23,5	21,2	24,2	19,5	16,3	15,6	16,3	87	73	87	N	13	SW	8	SW	23	12,7	10	2	10	0,0
19. . .	59,0	56,3	57,5	21,4	23,8	21,6	24,3	19,8	16,0	16,6	16,6	85	76	87	S	6	C	0	SW	22	7,4	10	2	0	0,0
20. . .	59,2	56,0	57,8	22,1	24,8	21,8	26,0	20,3	15,9	16,5	17,1	81	71	88	S	6	SW	5	SSW	27	11,4	10	1	0	0,0
21. . .	758,8	755,8	756,6	23,4	24,2	22,0	24,5	20,0	15,3	16,9	17,0	72	76	87	C	0	C	0	SSW	30	7,6	10	1	8	0,0
22. . .	58,5	55,2	57,6	22,0	23,8	21,5	24,2	20,5	16,5	16,4	16,6	84	75	87	C	0	SW	19	SSW	20	8,9	10	4	0	0,0
23. . .	57,9	54,9	56,0	22,5	23,9	21,8	25,3	20,0	15,5	16,7	17,1	77	76	88	C	0	SW	3	SW	24	11,1	10	5	0	0,0
24. . .	58,3	55,5	57,6	21,7	23,3	21,7	25,1	20,3	16,9	16,7	16,7	87	79	87	SW	8	SW	25	SW	26	13,7	10	6	8	0,0
25. . .	59,5	56,7	57,7	22,4	25,3	22,2	(26,1)	19,6	15,7	17,1	16,6	78	71	83	C	0	SW	17	SW	25	12,7	10	6	8	0,0
26. . .	59,6	55,3	57,0	24,0	24,5	21,6	25,4	20,3	15,6	16,5	16,6	71	73	87	C	0	SW	35	SW	27	14,3	10	7	6	0,0
27. . .	58,5	55,3	57,4	21,8	22,9	21,9	23,4	20,7	16,3	16,5	16,4	84	79	84	C	0	SW	15	SW	20	13,6	10	10	10	0,0
28. . .	57,9	55,9	58,1	22,6	23,5	21,8	24,5	19,2	14,6	14,9	15,3	72	70	79	SSW	15	SW	5	SW	15	11,1	8	10	0	0,0
29. . .	58,3	56,1	57,8	22,8	23,8	21,8	24,9	20,0	15,5	16,2	16,0	75	75	82	SSW	11	C	0	SW	27	10,9	10	10	0	0,0
30. . .	59,1	55,7	57,6	22,2	24,0	22,0	24,6	19,6	16,2	16,6	16,2	82	75	82	C	0	SW	26	SW	27	14,0	10	2	0	0,0
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	758,88	755,89	757,63	21,76	22,91	20,83	23,90	19,26	15,59	16,02	15,83	80,7	77,5	86,5	—	4,7	—	12,0	—	21,7	10,71	9,5	4,8	3,9	5,4

Pêntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média. .	20,37	21,01	20,98	22,08	22,39	22,39

●• nos dias 3, 12, 19, 24, 27, 28 e 30. ● no dia 17. ⌒ no dia 17.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Setembro — 1929	Temperatura em graus centesimais								Horas do sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos			
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Duração efectiva	9 horas	12 horas	15 horas	Média
									h m				
1	35,6	16,1	24,0	24,8	24,4	25,2	59,0	17,8	7,15	14,0	34,3	36,7	28,3
2	32,0	16,6	24,3	25,0	24,6	25,2	59,5	18,4	6,30	18,9	36,2	35,6	30,2
3	30,2	16,9	24,3	25,1	24,8	25,2	50,5	18,0	1,10	14,0	26,7	29,7	23,5
4	37,2	15,2	24,0	24,9	24,6	25,2	61,5	16,5	4,35	10,3	30,2	38,1	26,2
5	37,2	16,1	24,0	24,9	24,7	25,4	57,7	17,6	4,05	17,5	31,9	38,3	29,2
6	37,2	14,6	24,4	25,2	24,8	25,2	58,9	17,0	3,05	10,3	29,2	35,6	25,0
7	37,4	17,0	24,5	25,4	25,0	25,5	59,0	18,3	8,00	23,8	34,3	38,1	32,1
8	35,0	17,0	24,7	25,4	25,0	25,4	58,7	18,8	6,05	22,9	28,9	36,5	29,4
9	31,2	17,5	24,8	25,6	25,2	25,5	54,4	18,9	2,15	7,8	17,8	40,5	22,0
10	37,0	16,7	24,5	25,4	25,2	25,6	58,3	18,5	7,35	16,2	31,9	35,9	28,0
11	37,7	17,4	24,9	25,6	25,2	25,6	61,0	18,7	5,10	14,6	31,1	35,6	27,1
12	31,0	15,2	24,8	25,6	25,4	25,6	54,2	17,3	1,15	10,8	6,2	20,3	12,4
13	32,7	17,1	24,3	25,1	25,0	25,7	58,5	18,2	8,10	16,7	34,3	37,0	29,3
14	35,2	17,0	24,4	25,3	25,0	25,7	55,5	18,2	3,00	8,6	28,9	38,3	25,3
15	35,4	18,6	24,5	25,4	25,0	25,7	59,0	19,8	7,35	10,5	37,8	38,6	29,0
16	22,3	16,9	24,8	25,6	25,2	25,8	31,1	17,9	0,00	5,4	3,5	1,6	3,5
17	30,4	16,3	23,9	25,0	25,0	25,7	58,8	18,0	8,05	24,3	38,6	38,6	33,8
18	35,8	18,8	24,0	24,9	24,7	25,7	56,2	19,4	7,25	7,3	36,4	35,1	26,3
19	34,3	19,0	24,5	25,2	24,9	25,7	59,8	19,5	5,25	6,5	36,4	36,2	26,4
20	41,3	18,4	25,0	25,6	25,2	25,7	65,0	20,5	5,25	17,6	34,8	35,1	29,2
21	34,6	17,2	25,3	25,8	25,5	25,8	58,4	18,9	3,50	17,0	34,3	27,0	26,1
22	32,5	18,0	25,2	25,6	25,4	25,7	57,5	20,0	2,20	8,9	17,0	31,6	19,2
23	35,7	17,3	25,2	25,8	25,5	25,9	61,2	18,8	5,10	13,5	37,3	36,7	29,2
24	41,8	18,4	25,3	25,5	25,8	25,9	64,5	20,2	6,15	18,9	38,3	35,6	30,9
25	39,0	16,2	25,6	26,0	25,8	25,9	66,5	18,9	6,15	16,1	33,7	37,0	28,9
26	36,2	16,8	26,0	26,3	26,0	26,0	60,8	19,7	5,50	17,5	36,4	32,4	28,8
27	27,5	18,6	26,0	26,5	26,2	26,0	47,2	20,7	1,25	—	—	—	—
28	36,8	16,3	25,5	26,2	26,0	26,2	60,8	18,9	4,10	30,0	35,9	29,4	31,8
29	38,8	16,4	25,5	26,2	26,0	26,2	65,7	19,4	4,20	17,5	27,0	34,8	26,4
30	32,3	17,4	25,7	26,2	26,0	26,2	59,4	19,1	4,00	9,2	30,2	37,8	25,7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	34,72	17,03	24,80	25,50	25,24	25,67	57,92	18,46	150,40	14,7	30,3	33,9	26,3

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Outubro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) — 192

Longitude 13° 13′ 15″. E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″. S. — Altitude 51 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	758,7	755,2	756,7	21,8	22,7	22,0	24,7	(20,4)	17,1	16,8	17,4	88	82	88	C	(1) 0	C	(1) 0	SSW	(1) 17	6,4	10	10	8	0,0	-
2 . .	58,1	54,5	57,4	24,4	25,2	22,2	26,0	(20,4)	16,7	17,5	17,2	74	74	87	N	11	C	0	SSW	27	10,0	7	7	0	1,1	-
3 . .	58,8	55,6	57,0	23,7	24,8	22,5	25,5	20,9	16,0	16,9	16,4	74	73	81	S	6	SW	15	SSW	25	13,4	10	2	0	0,0	-
4 . .	(58,9)	56,6	58,5	22,2	24,6	22,4	25,3	20,5	16,6	17,3	17,3	83	76	86	S	6	SW	19	SSW	23	10,9	10	8	2	0,0	-
5 . .	(58,9)	55,8	57,4	24,2	24,7	21,8	25,8	20,5	16,9	16,6	16,6	76	72	86	SSW	11	SW	33	SSW	24	17,7	9	8	3	0,0	-
6 . .	57,9	54,9	56,2	24,4	23,8	22,6	25,7	20,7	15,4	17,1	16,5	68	79	81	SW	5	SW	37	SW	20	16,0	4	1	10	0,0	-
7 . .	57,4	54,9	56,1	23,2	24,9	22,9	27,1	21,2	17,3	17,5	17,7	78	75	86	SW	9	SW	10	SW	21	10,8	10	3	0	0,0	-
8 . .	58,6	56,5	58,6	24,4	24,6	23,0	25,6	20,5	16,7	16,5	17,3	74	72	83	SW	8	SW	35	SW	25	17,7	10	8	10	0,0	-
9 . .	58,7	55,4	57,3	23,5	24,0	22,5	25,7	21,4	18,2	18,1	17,4	85	82	86	C	0	SW	45	SSW	32	22,9	10	10	4	0,0	-
10 . .	58,5	55,1	57,4	23,0	23,8	22,0	24,7	21,8	16,9	15,6	16,5	81	72	84	C	0	SW	32	SSW	13	15,0	10	0	8	0,0	-
11 . .	751,5	755,0	757,4	23,8	23,6	22,7	26,3	21,2	15,9	15,7	16,9	73	73	81	C	0	C	0	SW	22	7,8	10	10	3	0,0	-
12 . .	58,7	55,1	57,1	24,1	25,1	22,9	25,7	21,0	17,7	18,5	17,2	79	78	83	N	6	SW	5	SSW	22	10,4	10	7	10	0,0	-
13 . .	58,5	55,7	57,2	23,9	24,7	23,2	26,7	22,4	17,8	18,7	17,8	81	81	85	SW	8	SW	23	SSW	20	14,0	10	9	10	0,0	-
14 . .	58,7	55,4	56,6	23,5	23,9	23,4	24,3	21,7	17,8	18,9	17,5	83	86	82	C	0	SW	26	SSW	25	14,6	10	10	10	0,0	-
15 . .	58,2	55,2	57,7	24,0	24,8	22,8	25,4	22,1	16,6	17,4	17,0	75	75	83	S	5	SW	36	SSW	25	14,6	10	7	2	0,0	-
16 . .	58,7	54,6	55,9	24,4	25,7	24,0	27,8	22,2	16,6	17,4	18,4	73	71	83	N	10	C	0	SSW	25	10,0	10	10	10	0,0	-
17 . .	57,7	54,0	55,8	25,2	25,0	23,0	26,1	21,8	17,5	18,9	18,7	74	80	90	S	2	SW	35	SSW	25	15,5	10	5	0	0,0	-
18 . .	57,3	53,7	55,6	25,3	24,7	23,6	26,0	21,7	18,9	18,0	18,3	79	78	85	C	0	SW	35	SW	27	15,7	4	4	4	0,0	-
19 . .	57,8	53,6	55,1	24,2	24,3	22,8	25,4	22,0	17,2	17,9	17,6	77	80	86	SW	22	SW	25	SSW	27	19,3	9	10	0	0,0	-
20 . .	57,4	54,1	55,0	23,2	23,4	22,8	25,3	22,0	18,5	18,6	18,3	88	87	89	SW	15	SW	32	SSW	17	17,4	10	10	2	0,0	-
21 . .	756,7	754,0	757,0	23,9	24,5	23,5	26,2	21,5	18,5	19,2	18,2	84	84	85	C	0	SW	41	SSW	13	12,3	9	3	6	0,0	-
22 . .	57,1	53,9	55,4	26,7	24,9	23,3	26,9	23,0	17,1	18,2	17,8	66	78	84	SSW	5	SW	41	SSW	28	18,2	10	7	0	0,0	-
23 . .	57,7	54,7	56,2	24,4	25,1	23,7	27,4	22,2	18,9	18,7	18,1	83	79	83	C	0	SW	29	SSW	25	11,9	10	1	0	0,0	-
24 . .	57,7	55,6	57,3	26,0	26,0	23,5	27,1	22,9	18,1	17,4	18,6	73	70	86	SSW	10	SW	17	SSW	18	12,6	9	10	1	0,0	-
25 . .	57,6	54,6	56,2	25,5	26,3	23,4	27,8	22,0	18,4	19,6	18,4	76	77	86	N	8	SW	30	SSW	22	14,2	10	2	1	0,0	-
26 . .	57,2	54,3	56,4	25,0	25,0	23,3	26,5	23,0	18,2	18,7	18,3	77	80	87	SW	15	SW	35	SSW	27	15,9	10	4	0	0,0	-
27 . .	57,1	54,3	55,8	24,2	24,4	23,0	26,0	22,0	17,8	18,5	17,6	80	82	85	C	0	SW	20	S	25	10,1	10	10	5	1,0	-
28 . .	55,6	51,7	54,4	25,4	25,7	23,7	(28,2)	21,9	18,3	19,6	17,9	76	80	82	C	0	SW	32	SSW	17	13,2	9	7	0	0,0	-
29 . .	55,1	51,6	54,6	26,7	25,5	24,0	27,3	22,1	18,2	18,6	18,4	70	77	83	S	3	SW	41	SSW	35	16,3	10	6	4	0,0	-
30 . .	55,0	(51,2)	54,4	25,3	26,0	23,7	(28,2)	22,6	18,9	18,1	17,7	79	73	81	N	12	SW	35	SSW	30	15,8	10	8	10	0,0	-
31 . .	55,5	51,9	54,4	24,9	24,8	24,0	25,5	23,1	18,4	19,4	18,4	79	83	83	SSW	16	SW	41	SSW	25	21,4	10	8	8	0,0	-
Médias	757,65	754,47	756,39	24,34	24,73	23,04	26,20	21,70	17,16	17,93	17,66	77,6	77,7	84,5	—	6,2	—	26,0	—	23,4	14,26	9,4	6,6	4,2	2,1	-

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média . .	23,16	23,29	23,89	23,97	24,44	24,68

●° nos dias 1, 4, 12, 14 e 28. ● nos dias 2 e 27. ▁▂▃ nos dias 9, 21, 22, 29 e 31. ≤° nos dias 26, 27, 29 e 30.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Outubro — 1929	Temperatura em graus centesimais								Horas do sol descoberto	Actinometria. Graus actinometricos			
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		Duração efectiva	9 horas	12 horas	15 horas	Média
	Máxima	Minima	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Minima no espelho parabolico					
									h m				
1	34,7	18,5	25,7	26,2	26,0	26,2	62,2	20,3	1,25	5,4	23,2	5,7	11,4
2	29,3	17,5	25,4	26,1	26,0	26,3	60,5	20,4	8,40	25,6	24,6	34,8	28,3
3	38,5	17,5	26,2	26,6	26,2	26,3	60,2	20,8	7,30	13,5	33,2	37,3	28,0
4	39,7	17,0	26,4	26,9	26,5	26,3	61,1	20,0	5,00	8,4	36,7	36,7	27,3
5	35,8	17,3	26,4	26,9	26,7	26,4	62,4	20,0	6,15	28,3	21,6	38,6	29,5
6	39,0	19,2	26,4	27,0	26,8	26,5	60,1	20,7	9,40	26,2	35,1	36,4	32,6
7	36,2	19,3	26,7	27,2	26,9	26,5	61,9	21,4	6,00	9,4	36,2	38,1	27,9
8	38,8	17,8	26,7	27,2	26,9	26,5	62,3	20,4	4,50	—	—	—	—
9	38,0	18,8	26,9	27,4	27,0	26,7	63,0	21,2	5,40	32,9	34,3	12,1	26,4
10	45,0	19,8	26,9	27,5	27,2	26,7	62,0	21,9	6,55	11,9	36,7	37,8	28,8
11	46,8	18,5	27,0	27,5	27,3	26,9	67,5	21,0	3,15	10,5	37,5	13,0	20,3
12	43,3	20,1	27,3	27,9	27,4	26,9	63,2	21,0	7,00	19,4	35,4	30,5	28,4
13	38,5	21,2	27,6	28,0	27,6	27,0	65,2	22,1	4,35	8,1	32,4	17,5	19,3
14	28,3	20,0	27,2	27,8	27,5	27,0	42,0	21,4	0,50	14,9	7,3	16,5	12,9
15	37,6	21,0	26,7	27,3	27,2	27,0	60,5	22,1	3,30	9,2	32,4	37,8	26,5
16	42,9	20,8	26,9	27,3	27,2	27,0	62,6	22,0	3,40	14,0	30,8	32,4	25,7
17	35,4	20,0	27,1	27,5	27,3	27,1	57,5	21,4	4,15	17,5	27,3	36,4	27,1
18	43,0	19,8	27,1	27,6	27,4	27,0	61,1	21,5	10,30	27,0	33,2	37,0	32,4
19	34,2	21,0	27,5	27,9	27,5	27,2	61,8	22,0	4,05	14,0	33,8	27,0	24,9
20	33,8	20,6	27,0	27,6	27,4	27,2	58,7	21,9	0,40	4,6	34,3	8,4	15,8
21	41,2	19,8	26,6	27,3	27,2	27,3	67,1	20,8	8,40	28,3	34,6	37,0	33,3
22	35,0	21,8	27,3	27,7	27,3	27,2	64,1	22,9	7,30	30,1	36,4	37,5	34,7
23	42,3	20,8	27,4	27,3	27,9	27,5	62,2	22,0	8,00	14,0	33,7	38,1	28,6
24	35,4	21,8	27,9	28,3	27,9	27,4	61,8	22,8	2,05	14,8	14,3	17,3	15,5
25	45,0	20,8	27,8	28,3	28,0	27,4	66,4	21,8	8,45	27,8	32,4	37,8	32,7
26	36,2	21,3	28,4	28,8	28,3	27,5	63,2	22,8	3,15	14,9	32,7	42,4	30,0
27	33,9	20,1	28,2	28,7	28,2	27,5	56,8	21,3	1,25	6,7	10,0	16,2	11,0
28	51,3	19,3	27,5	28,2	28,0	27,5	66,9	21,2	9,25	10,8	33,8	33,9	26,8
29	41,7	19,9	28,0	28,5	28,2	27,7	65,5	21,8	8,15	28,3	37,3	30,4	35,0
30	43,5	20,0	28,0	28,6	28,3	27,7	72,0	22,2	5,50	15,7	23,2	40,2	26,4
31	30,4	21,7	28,3	28,8	28,4	27,7	59,3	22,3	3,50	8,1	17,5	32,4	19,3
Médias	38,54	19,77	27,11	27,61	27,35	27,00	61,97	21,46	171,15	16,7	29,7	30,3	25,6

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Novembro OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) 1929

Longitude 13° 13′ 15″. E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″. S. — Altitude 51 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	756,4	752,6	756,3	23,8	24,1	24,0	26,8	22,4	18,6	18,5	19,0	85	83	86	C	(1) 0	SW	(1) 11	SSW	(1) 15	12,8	10	8	10	0,0	–
2 . .	57,1	54,1	56,0	24,8	25,0	24,8	27,3	22,8	19,6	20,2	19,6	84	87	84	C	0	SW	41	SSW	24	13,3	10	9	7	0,0	–
3 . .	55,8	53,1	55,8	24,3	25,7	24,5	27,0	23,1	19,5	20,2	19,4	87	82	85	C	0	SW	45	SSW	28	14,7	8	4	6	0,0	–
4 . .	56,6	53,9	56,1	24,0	24,9	24,4	26,9	(22,0)	19,9	20,3	19,5	90	87	86	N	13	SW	38	SSW	22	14,8	10	10	10	1,8	–
5 . .	57,4	54,1	55,5	25,3	25,9	24,2	27,1	23,4	18,9	18,2	19,4	79	73	87	C	0	SW	45	SSW	27	15,2	10	10	8	0,0	–
6 . .	56,6	54,2	56,2	25,0	26,0	25,0	26,7	23,6	18,9	19,0	19,8	80	76	85	SSW	22	SW	9	S	22	15,0	10	10	7	0,0	–
7 . .	56,9	53,6	55,0	25,2	27,0	25,2	28,4	23,3	19,5	19,6	19,9	82	74	83	N	7	C	0	SSW	16	8,7	10	10	4	0,0	–
8 . .	55,9	53,7	55,6	26,1	26,0	24,8	27,2	23,7	20,7	20,8	21,1	8.	83	92	N	7	C	0	SW	20	9,5	9	10	8	0,0	–
9 . .	57,1	54,7	56,4	25,3	24,7	24,2	26,6	22,3	21,8	19,3	19,6	92	83	88	N	2	SW	17	S	9	9,2	10	8	10	13,2	–
10 . .	57,2	54,4	56,6	25,0	26,0	24,8	27,2	(22,0)	18,9	20,0	19,0	80	80	82	N	7	SW	31	SSW	20	13,5	9	4	10	1,3	–
11 . .	(757,5)	753,5	756,0	25,5	26,0	24,5	27,8	23,6	20,7	19,4	18,3	85	78	80	SW	13	SW	30	SSW	25	16,8	9	5	3	0,0	–
12 . .	56,7	53,5	56,0	25,9	26,8	25,0	27,6	23,7	19,1	18,9	19,6	77	72	83	SSW	8	SW	33	SW	25	15,2	10	10	6	0,0	–
13 . .	57,0	54,3	55,4	25,9	26,4	24,3	28,2	22,9	18,5	19,4	18,4	75	76	82	SW	12	SW	35	SSW	22	17,4	10	6	3	0,0	–
14 . .	56,1	52,6	54,8	26,6	26,2	24,5	27,3	22,9	19,2	18,9	18,5	74	75	81	C	0	SW	35	SSW	22	16,6	9	6	6	0,0	–
15 . .	55,8	52,5	54,7	25,0	26,7	25,0	27,7	23,6	19,6	18,8	18,7	83	72	80	C	0	SW	28	SSW	25	11,9	10	7	10	0,0	–
16 . .	55,3	52,2	55,1	24,7	26,3	24,7	26,8	23,7	20,4	20,4	19,6	88	80	85	N	2	SW	30	SSW	22	12,6	10	6	10	0,0	–
17 . .	56,3	53,0	54,5	23,7	26,4	25,0	27,8	23,3	20,2	20,7	20,0	93	81	85	N	17	SW	25	SSW	27	14,5	10	9	10	1,0	–
18 . .	55,8	52,9	54,4	26,1	26,6	25,4	28,5	23,5	21,3	21,0	20,2	85	81	84	C	0	SW	32	SSW	23	13,8	10	8	6	0,0	–
19 . .	54,6	51,8	53,0	27,9	26,8	25,0	28,0	25,0	20,6	20,3	20,6	73	78	88	S	4	SW	32	SSW	32	15,5	10	6	10	0,0	–
20 . .	54,8	(51,2)	53,6	25,9	27,1	25,7	28,2	23,2	20,6	20,5	20,7	83	77	85	N	9	SW	35	SW	27	15,8	8	5	9	0,0	–
21 . .	754,6	751,4	754,6	26,5	27,2	25,7	28,6	24,8	20,9	20,8	20,6	81	77	84	C	0	SW	36	SW	20	15,6	6	6	10	0,0	–
22 . .	55,1	52,4	55,1	26,3	27,2	25,8	27,5	24,5	22,2	21,4	20,7	87	80	84	S	5	SW	32	SSW	30	15,9	10	6	10	1,5	–
23 . .	56,4	54,0	55,1	22,8	24,1	23,4	26,2	22,7	19,7	19,1	19,3	96	86	91	N	11	C	0	S	16	6,5	10	10	1	16,8	–
24 . .	56,3	52,9	55,5	25,8	26,8	25,5	27,8	22,5	21,1	20,1	20,7	85	77	85	C	0	SW	28	SW	23	11,1	10	4	3	5,0	–
25 . .	55,9	52,7	55,9	26,2	27,0	25,1	27,9	23,8	20,1	19,6	19,6	79	74	83	SW	13	SW	37	SSW	25	17,1	8	4	2	0,0	–
26 . .	56,1	52,9	54,6	26,7	26,5	24,9	27,8	24,3	19,9	20,1	19,1	77	78	82	SSW	22	SW	41	SSW	17	20,8	9	4	0	0,0	–
27 . .	56,5	53,8	56,0	26,0	26,7	24,9	27,5	23,6	21,2	20,1	19,3	85	78	83	SW	7	SSW	34	SSW	17	13,2	10	8	10	0,0	–
28 . .	56,8	53,0	54,9	25,7	26,8	24,5	27,6	23,7	20,2	20,1	19,4	82	77	85	SSW	4	SW	33	SSW	14	14,9	10	6	1	0,0	–
29 . .	57,2	54,1	54,9	24,9	27,0	24,5	27,8	23,4	20,9	19,6	20,0	90	74	88	N	8	SW	22	S	16	11,4	10	8	4	1,0	–
30 . .	56,3	51,6	54,0	26,7	28,8	25,2	(31,2)	23,6	19,0	20,6	19,9	73	69	83	SSW	8	SW	41	S	17	12,8	9	6	10	0,0	–
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	756,27	753,16	755,25	25,45	26,29	24,82	27,63	23,36	20,06	19,86	19,65	83,1	78,3	84,6	—	6,7	—	28,5	—	21,6	13,87	9,5	7,1	6,8	41,6	–

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média. .	24,81	25,14	25,30	25,89	25,37	25,75

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

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Novembro — 1929	Temperatura em graus centesimais								Horas do sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos			
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		Duração efectiva	9 horas	12 horas	15 horas	Média
	Máxima	Mínima	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
									h m				
1	37,4	20,7	27,7	28,4	28,2	27,8	61,0	22,0	2,35	4,3	24,6	13,5	14,1
2	27,2	20,8	27,4	28,0	28,0	27,9	66,9	22,8	8,15	14,6	40,5	43,2	32,8
3	38,3	19,8	27,7	28,1	27,9	27,7	63,6	22,2	9,30	19,4	34,6	39,1	31,0
4	42,2	20,2	28,1	28,5	28,2	27,9	70,5	21,3	4,40	7,8	35,4	22,7	22,0
5	42,8	20,7	28,0	28,5	28,3	27,9	63,5	23,3	6,45	7,3	34,3	31,9	24,5
6	32,3	21,5	28,0	28,6	28,3	27,9	53,8	23,7	0,25	14,8	28,6	18,4	20,6
7	31,8	21,0	28,0	28,5	28,3	28,0	66,5	23,0	2,05	6,5	29,7	21,9	19,4
8	40,3	20,5	28,3	28,8	28,5	28,0	67,2	23,0	5,35	26,7	39,1	19,2	28,3
9	35,3	20,3	28,5	29,0	28,7	28,0	67,9	22,1	3,05	26,5	29,7	30,2	28,8
10	36,0	20,5	28,0	28,6	28,5	28,0	66,9	21,6	9,20	28,4	31,3	39,2	33,0
11	43,4	20,2	27,8	28,2	28,2	28,0	66,5	22,2	7,40	38,3	35,9	40,0	38,1
12	43,7	20,5	28,2	28,8	28,4	28,0	74,6	23,6	7,45	14,8	30,5	36,4	27,2
13	49,4	21,0	28,5	29,0	28,6	28,0	68,5	23,0	8,10	18,1	37,8	39,9	31,9
14	47,2	20,6	29,0	29,4	29,0	28,2	65,5	22,8	9,50	24,8	36,2	39,7	33,6
15	53,4	22,5	29,3	29,8	29,3	28,2	68,1	23,4	7,20	13,5	34,6	40,0	29,4
16	42,0	22,2	29,7	30,0	29,5	28,3	63,0	23,6	5,35	3,2	35,1	39,7	26,0
17	47,4	22,2	29,3	29,7	29,5	28,2	69,6	23,1	7,15	5,9	31,3	23,5	20,2
18	42,7	—	29,4	29,9	29,5	28,5	66,2	23,6	5,30	16,5	35,6	19,4	23,8
19	42,7	23,5	28,9	29,3	29,2	28,5	67,0	25,2	7,50	19,4	37,3	29,4	28,7
20	38,4	21,9	28,9	29,5	29,3	28,5	66,5	22,8	10,45	18,9	29,7	28,3	29,0
21	42,9	24,0	29,0	29,5	29,2	28,5	66,0	24,8	9,15	10,3	34,3	38,9	27,8
22	31,8	23,5	29,4	29,9	29,5	28,6	61,7	23,9	4,00	13,0	16,2	40,5	23,2
23	27,3	22,2	28,8	29,4	29,3	28,6	34,8	22,3	0,00	0,5	10,3	8,4	6,4
24	40,0	21,0	27,5	28,5	28,8	28,8	67,8	22,3	7,15	16,2	37,8	38,9	31,0
25	40,6	22,0	27,8	28,3	28,4	28,6	64,0	23,5	7,40	16,2	34,8	38,9	30,0
26	39,7	23,0	28,0	28,7	28,5	28,6	65,7	24,4	6,50	11,9	32,1	39,4	27,8
27	36,8	22,6	28,0	28,8	28,5	28,5	64,4	23,3	3,35	10,3	34,6	41,6	28,8
28	36,2	22,2	27,9	28,8	28,5	28,5	64,5	24,5	7,15	8,6	35,6	40,8	28,3
29	37,9	22,1	27,9	28,7	28,4	28,5	69,3	23,0	6,30	15,1	41,8	37,0	31,3
30	44,0	21,5	28,2	29,0	28,7	28,5	68,0	23,4	7,45	38,1	37,8	41,3	39,1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	39,70	21,54	28,37	28,94	28,71	28,24	64,98	23,09	188,00	15,7	32,9	33,0	27,2

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Dezembro OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) 1929

Longitude 13° 13′ 15″. E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″. S. — Altitude 51 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	754,8	752,0	754,5	26,2	26,7	25,3	29,0	23,8	19,1	20,5	19,8	76	79	83	S	(1) 11	SW	(1) 33	SSW	(1) 23	16,7	10	4	10	1,1	—
2. . .	54,5	(51,6)	53,6	27,1	26,7	25,0	28,5	23,9	19,9	20,3	19,3	75	78	82	C	0	SW	27	S	18	14,8	10	8	4	0,0	—
3. . .	55,5	52,9	55,8	25,7	26,8	24,8	28,7	23,8	18,5	19,3	18,1	76	74	78	SSW	11	SW	33	SSW	16	14,7	10	6	10	0,0	—
4. . .	55,3	52,9	55,1	25,5	25,5	24,6	28,6	23,0	19,0	19,9	18,8	79	82	82	S	9	SW	31	SSW	19	13,4	10	9	5	1,0	—
5. . .	56,3	53,9	55,6	25,1	25,7	24,1	26,8	23,5	19,2	19,2	17,8	81	79	80	SW	25	SW	34	SSW	13	17,9	10	10	8	0,0	—
6. . .	55,4	53,6	54,6	25,0	25,8	24,7	28,2	23,1	19,1	19,7	18,9	81	80	82	C	0	SW	30	SSW	18	10,0	10	10	8	0,0	—
7. . .	55,6	52,5	54,3	26,2	26,5	25,0	27,8	23,5	18,5	20,4	19,6	73	79	83	S	3	SW	32	SW	25	11,4	10	6	5	0,0	—
8. . .	56,0	53,1	56,0	25,8	25,8	25,5	27,5	23,9	20,1	20,7	19,7	82	84	82	SW	16	SW	36	S	10	13,8	10	9	10	0,0	—
9. . .	57,0	54,4	56,6	24,4	24,7	24,0	26,8	23,1	20,0	20,0	19,7	88	87	89	S	10	SSW	12	C	0	9,0	10	10	10	5,6	—
10. . .	55,6	52,8	54,4	24,9	25,8	24,3	26,5	22,7	19,1	19,2	18,8	82	78	83	SW	11	SW	5	SW	22	17,8	10	6	8	1,0	—
11. . .	756,5	753,5	755,4	25,5	26,7	24,6	27,0	22,9	17,5	18,0	17,7	72	69	77	S	7	C	0	SSW	12	6,6	8	6	8	0,0	—
12. . .	56,0	52,8	54,2	26,0	27,0	24,8	28,1	22,3	19,4	20,3	19,4	78	77	83	C	0	SW	28	SSW	20	12,4	10	5	8	0,0	—
13. . .	55,0	52,4	54,6	26,2	26,7	24,9	28,2	23,5	19,7	19,4	18,9	78	75	81	C	0	SW	42	SSW	25	15,8	10	4	9	0,0	—
14. . .	55,5	52,6	55,6	25,4	26,1	23,7	26,7	23,6	17,7	19,0	19,2	74	76	88	SSW	20	SW	27	C	0	14,7	10	8	10	0,0	—
15. . .	55,4	53,0	54,6	24,9	5,1	23,9	26,5	23,0	19,7	20,3	19,8	85	87	90	C	0	C	0	SW	14	5,2	10	10	6	0,0	—
16. . .	55,3	52,8	54,3	23,5	27,3	24,4	27,9	23,0	19,5	19,0	18,5	91	70	82	SW	14	SW	19	SSW	12	11,9	10	8	6	0,0	—
17. . .	55,6	52,9	54,7	25,0	26,2	24,5	27,5	23,1	19,1	18,0	17,4	81	72	76	SW	5	SW	33	SSW	19	13,3	10	3	7	0,0	—
18. . .	56,1	52,9	54,7	26,0	25,6	24,4	27,2	22,7	17,9	19,3	18,2	72	79	80	SSW	10	SW	39	SSW	22	15,3	10	10	6	0,0	—
19. . .	56,7	53,0	54,5	24,8	25,7	24,0	26,9	23,3	17,4	19,6	17,9	75	80	81	SSW	14	SW	32	SSW	15	16,3	10	6	2	0,0	—
20. . .	55,9	52,9	54,2	24,5	25,8	24,5	26,5	22,8	19,0	19,9	18,9	83	81	83	C	0	SW	12	SSW	14	9,2	10	10	10	0,0	—
21. . .	755,4	753,0	755,2	25,3	25,7	24,2	26,4	22,5	18,0	19,8	18,7	75	81	83	C	0	SW	30	SW	24	13,7	10	4	10	0,0	—
22. . .	55,5	53,7	56,1	25,4	25,4	24,2	26,7	22,5	17,0	17,4	18,0	71	72	80	SW	23	SW	30	C	0	15,1	7	7	7	0,0	—
23. . .	56,6	54,8	56,9	26,8	25,2	24,7	27,0	22,2	17,1	17,7	17,3	66	74	75	C	0	SW	35	SW	23	12,0	7	6	10	0,0	—
24. . .	(58,8)	55,4	56,6	25,9	27,2	24,8	28,2	23,9	17,6	20,2	18,5	72	75	80	SSW	17	SW	33	SW	19	14,5	10	6	4	0,0	—
25. . .	57,4	54,2	55,8	27,2	25,3	24,4	27,6	22,5	17,7	19,2	19,1	66	81	84	SSW	8	SW	33	SW	30	18,9	8	3	10	0,0	—
26. . .	57,0	53,9	56,3	25,3	25,8	24,2	27,2	23,4	15,7	17,0	17,8	66	69	80	SW	11	SW	3	SW	21	10,0	10	1	6	0,0	—
27. . .	56,5	53,5	56,1	25,2	26,7	24,7	29,0	(21,9)	16,6	17,9	18,3	70	69	80	N	8	C	0	SW	11	4,2	10	6	0	0,0	—
28. . .	56,3	53,6	55,8	27,0	28,1	25,0	(29,4)	23,0	18,2	19,3	19,6	69	68	83	C	0	SW	17	SSW	23	14,1	6	3	2	0,0	—
29. . .	57,4	53,9	55,9	25,0	26,5	25,0	27,6	23,8	19,8	19,3	18,7	85	75	80	C	0	SW	33	SSW	23	18,3	10	6	10	0,0	—
30. . .	57,6	54,8	56,2	24,9	26,0	24,4	27,8	23,8	19,1	18,9	17,6	82	76	78	C	0	SW	25	SW	23	15,7	10	5	3	0,0	—
31. . .	56,9	54,2	54,7	24,8	26,0	24,5	27,4	22,8	16,9	17,6	18,5	73	81	81	S	4	SW	15	S	18	10,1	10	8	10	0,0	—
Médias	756,11	753,34	755,25	25,50	26,13	24,55	27,59	23,12	18,49	19,24	18,66	76,5	77,0	81,6	—	7,6	—	24,5	—	17,2	13,19	9,6	6,6	7,2	8,7	—

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média . .	25,48	25,09	25,02	24,81	25,21	25,35

● nos dias 1, 4, 9 e 10. ☾° nos dias 1, 3 e 23. ●° nos dias 3, 5, 8, 16 e 20. ▬ no dia 13.

PROVÍNCIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Dezembro — 1929	Temperatura em graus centesimais								Horas do sol descoberto	Actinometria. Graus actinométricos			
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		Duração efectiva	9 horas	12 horas	15 horas	Média
	Máxima	Mínima	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
									h m				
1	36,5	22,5	28,3	29,0	28,7	28,5	67,7	23,8	5,55	27,8	14,0	40,2	27,3
2	41,7	22,7	28,5	29,2	28,9	28,5	69,3	24,1	7,30	13,5	35,1	40,2	29,6
3	37,9	22,7	29,1	29,7	29,2	28,5	70,5	23,7	5,55	11,1	41,3	42,4	31,6
4	35,7	22,1	29,0	29,8	28,4	28,7	68,3	22,6	2,35	20,5	15,9	44,5	27,0
5	34,1	22,0	28,7	29,3	29,2	28,7	65,7	22,8	5,05	17,3	26,5	33,7	25,8
6	38,9	21,4	28,2	29,1	29,0	28,1	68,1	22,6	4,35	24,8	31,6	8,1	21,5
7	41,4	22,2	28,3	29,0	28,9	28,8	64,5	23,3	8,05	27,3	35,1	31,1	31,2
8	38,0	22,5	28,7	29,4	29,0	28,8	69,0	23,8	3,15	10,8	22,7	37,5	23,7
9	31,7	22,0	28,5	29,2	29,1	28,7	58,4	23,5	0,40	—	—	—	—
10	34,8	20,9	27,7	28,8	28,8	28,6	65,0	22,2	9,10	15,4	36,5	40,0	30,6
11	38,5	21,5	27,8	28,4	28,5	28,7	66,2	22,2	8,15	20,2	34,0	40,5	31,6
12	40,4	20,2	28,2	28,9	28,7	28,8	64,8	21,9	10,25	15,7	33,7	40,0	29,8
13	43,9	21,5	28,5	29,2	28,9	28,7	66,0	23,2	7,05	13,8	33,5	39,1	28,8
14	34,8	23,2	28,7	29,3	29,1	28,8	67,3	24,4	4,15	12,7	22,4	42,9	26,0
15	39,2	20,2	28,3	29,0	29,0	28,7	68,0	22,7	2,20	10,8	34,0	27,0	23,9
16	37,2	21,0	28,5	29,0	29,0	28,9	66,7	22,2	7,35	8,4	40,5	39,2	29,4
17	37,2	21,2	28,5	29,1	29,0	28,7	66,5	22,8	8,30	5,9	36,5	39,4	27,3
18	32,3	20,1	28,5	29,4	29,2	28,9	62,2	22,1	5,35	14,8	25,9	37,0	25,9
19	38,9	21,7	28,1	29,0	28,9	28,8	67,9	23,0	5,15	5,1	37,3	39,4	27,3
20	32,4	21,0	28,2	29,0	28,9	28,9	69,8	22,4	2,10	14,0	11,9	25,6	17,2
21	41,0	21,5	27,7	28,5	28,5	28,8	69,9	22,7	5,35	5,4	31,0	38,9	25,1
22	34,5	20,0	28,0	28,7	28,5	28,8	65,5	22,0	10,40	28,9	36,4	34,3	33,2
23	43,4	19,3	28,1	28,6	28,8	28,7	64,8	21,4	9,30	26,7	33,8	38,1	32,9
24	35,8	20,3	28,5	29,3	29,0	28,8	67,0	23,0	5,35	10,5	28,6	38,6	25,9
25	40,2	20,2	28,8	29,4	29,2	28,8	62,7	21,7	10,10	20,2	36,5	38,6	31,8
26	36,9	21,4	29,2	29,9	29,6	28,9	67,0	23,6	7,45	13,2	37,5	39,2	30,0
27	41,3	19,4	29,2	30,0	29,7	29,0	68,0	21,4	7,45	14,3	31,9	40,0	28,7
28	39,6	20,2	29,4	30,0	29,9	29,0	63,8	22,9	11,00	25,7	32,4	37,5	31,9
29	35,2	21,5	29,5	30,1	29,8	29,0	61,2	23,5	9,15	12,1	33,7	37,0	27,6
30	34,1	21,5	29,3	30,0	29,8	29,0	65,2	23,6	6,35	7,9	33,5	12,6	18,0
31	38,2	20,2	29,1	30,0	29,7	29,1	70,9	22,5	4,30	12,4	31,0	25,1	22,8
Médias	37,70	21,23	28,55	29,27	29,06	28,74	66,39	22,83	204,20	15,6	31,2	35,6	27,4

79358

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Estação: Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Temperaturas extremas. Horas do sol descoberto.

Meses — 1929	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	Pe[illegible]
												h m	h m	
Janeiro	35,58	20,95	42,1	18,7	24	3	66,35	73,2	23	21,6	3	211,55	358,34	[illegible]
Fevereiro	36,10	22,12	40,9	18,3	8	7	67,53	75,0	26	22,0	2	218,05	328,40	[illegible]
Março	35,83	22,16	43,8	20,9	26	1	65,85	72,6	16	22,3	1 e 20	210,15	369,56	[illegible]
Abril	35,37	21,13	41,5	19,5	13	11 e 23	65,51	72,4	7	20,2	24	267,10	333,48	[illegible]
Maio	31,03	17,64	36,1	15,0	3	21 e 26	61,01	72,2	6	17,9	27	225,05	358,46	[illegible]
Junho	28,07	16,00	35,7	13,3	9	27	55,16	60,8	8	15,5	27	151,20	324,00	[illegible]
Julho	29,57	14,04	35,3	11,2	4 e 30	6	52,21	59,9	1	13,6	3	159,50	357,32	[illegible]
Agôsto	32,17	15,33	38,1	12,5	31	20	54,30	64,0	27	13,9	20	157,10	364,02	[illegible]
Setembro	34,72	17,03	41,8	14,6	24	6	57,92	65,7	29	16,5	4	150,40	357,30	[illegible]
Outubro	38,54	19,77	51,3	17,0	28	4	61,97	72,0	30	20,0	4 e 5	171,15	367,14	[illegible]
Novembro	39,70	21,54	53,4	19,8	15	3	64,98	74,6	12	21,3	4	188,00	348,30	[illegible]
Dezembro	37,70	21,23	43,9	19,3	13	23	66,39	70,9	31	21,4	23 e 27	204,20	357,01	[illegible]
Ano	34,53	19,08	53,4	11,2	15 de Novembro	6 de Julho	61,60	75,0	26 de Fevereiro	13,6	3 de Julho	2315,05	4225,42	[illegible]

PROVÍNCIA DE ANGOLA

tação: Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Temperatura do terreno na profundidade. Actinometria.

Meses — 1929	Termómetros na profundidade				Actinometria. Graus actinométricos			
	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	9 horas	12 horas	15 horas	Média
iro	28,31	29,47	29,14	29,26	16,6	32,1	36,1	28,3
ereiro	29,69	30,83	30,31	29,76	17,4	32,0	28,0	25,8
ço	28,70	29,71	29,40	30,00	16,6	30,6	29,2	25,5
l	28,48	29,34	28,95	29,39	17,7	32,1	38,5	29,4
	27,48	28,73	29,29	29,34	14,7	32,9	38,0	28,5
o	25,23	26,08	26,06	27,71	11,3	28,0	33,7	24,3
e	23,08	23,93	23,93	25,87	11,0	26,0	31,7	22,9
sto	23,15	23,96	23,82	25,12	11,1	28,3	32,5	24,0
mbro	24,80	25,50	25,24	25,67	14,7	30,3	33,9	26,3
bro	27,11	27,61	27,35	27,00	16,7	29,7	30,3	25,6
embro	28,37	28,94	28,71	28,24	15,7	32,9	33,0	27,2
embro	28,55	29,27	29,06	28,74	15,6	31,2	35,6	27,4
	26,91	27,78	27,61	28,08	14,9	30,5	33,4	26,3

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Estação: Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Valores normais e elementos correspondentes em 1929

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de	
	Média de 46 anos	1929	Desvio da normal	Média de 48 anos	1929	Desvio da normal	Média de 48 anos	1929	Desvio da normal	Média de 48 anos Total	1929 Total	Desvio da normal	Média de 48 anos Total	1929 Total
Janeiro	754,77	754,84	+ 0,07	24,67	25,72	+ 1,05	80,0	79,9	— 0,1	27,3	64,8	+ 27,5	2	5
Fevereiro	54,74	54,77	+ 0,03	25,36	26,82	+ 1,46	78,4	76,8	— 1,6	35,9	6,3	— 29,6	2	2
Março	54,07	54,86	+ 0,79	26,22	26,32	+ 0,10	80.9	82,1	+ 1,2	66,6	169,4	+ 102,8	6	12
Abril	54,63	55,29	+ 0,66	25,93	26,11	+ 0,18	83,6	81,9	— 1,7	118,3	79,0	— 39,3	8	6
Maio	55,67	57,01	+ 1,34	24,45	23,22	— 1,23	83,9	79,7	— 4,2	12,8	0,0	— 12,8	1	0
Junho	57,53	58,53	+ 1,00	21,51	21,27	— 0,24	83,7	81,0	— 2,7	0,1	0,0	— 0,1	0	0
Julho	58,19	59,31	+ 1,12	19,68	19,39	— 0,29	84,2	80,8	— 3,4	0,0	0,0	0,0	0	0
Agôsto	58,18	58,35	+ 0,17	19,84	19,69	— 0,15	82,5	80,5	— 2,0	0,7	0,0	— 0,7	0	0
Setembro	57,33	57,47	+ 0,14	21,27	21,44	+ 0,17	83,6	81,6	— 2,0	1,5	5,4	+ 3,9	1	1
Outubro	56,13	56,17	+ 0,04	23,33	23,82	+ 0,49	82,9	79,9	— 3,0	6,8	2,1	— 4,7	1	2
Novembro	55,15	54,89	— 0,26	24,67	25,32	+ 0,65	83,0	82,0	— 1,0	28,0	41,6	+ 13,6	4	8
Dezembro	55,03	54,90	— 0,13	24,86	25,19	+ 0,33	82,6	78,4	— 4,2	21,7	8,7	— 13,0	2	4
Ano	755,95	56,37	+ 0,42	23,48	23,69	+ 0,21	82,4	80,4	— 2,0	319,7	377,3	+ 57,6	27	40

PROVÍNCIA DE ANGOLA

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA)

1929

PROVÍNCI

Estação: OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA)

Longitude = 13° 13′ 15″ E. Greenwich. **Latitude =**

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Máximas	Mínimas	Mé	
					Máxima	Data	Mínima	Data								
Janeiro. . . .	56,35	53,40	54,76	54,84	58,0	2	51,8	12	25,87	27,08	25,31	25,72	28,23	23,48	24,86	26,0
Fevereiro . .	56,19	53,36	54,75	54,77	57,8	26	51,6	22	27,11	27,86	26,44	26,82	29,38	24,36	25,91	26,7
Março	56,28	53,52	54,79	54,86	58,3	21	50,8	1	26,35	27,81	25,91	26,32	29,10	23,90	26,70	26,8
Abril.	56,73	53,68	55,45	55,29	58,2	24	51,9	7	26,48	27,92	25,37	26,11	29,19	23,38	26,19	26,5
Maio.	58,46	55,59	56,97	57,01	60,6	24	53,1	18	23,58	24,76	22,30	23,22	26,06	20,93	25,46	25,7
Junho	59,96	57,05	58,57	58,53	61,8	29	51,8	19	21,44	23,41	20,48	21,27	23,97	19,18	22,11	22,3
Julho	61,42	57,28	59,22	59,31	61,5	24	56,1	12 e 30	19,58	21,22	18,85	19,39	22,17	16,97	19,23	18,9
Agôsto . . .	59,82	56,81	58,43	58,35	60,8	6	55,6	26	19,89	21,33	18,98	19,69	22,52	17,39	19,84	19,9
Setembro . .	58,88	55,89	57,63	57,47	60,5	3	53,8	18	21,76	22,91	20,83	21,44	23,90	19,26	20,37	21,0
Outubro . . .	57,65	54,47	56,39	56,17	58,9	4 e 5	51,2	30	24,34	24,73	23,04	23,82	26,20	21,70	23,16	23,1
Novembro . .	56,27	53,16	55,25	54,89	57,5	11	51,2	20	25,45	26,29	24,82	25,32	27,63	23,36	24,81	25,1
Dezembro . .	56,11	53,34	55,25	54,90	58,8	24	51,6	2	25,50	26,13	24,55	25,19	27,59	23,12	25,48	25,0
Ano	57,84	54,80	56,46	56,37	61,8	29 de Junho	50,8	1 de Março	23,94	25,12	23,07	23,69	26,33	21,42	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Dire										
	9	15	21	Média		Total	Máxima em 24 horas	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	S
Janeiro (1) .	9,1	7,4	6,3	7,6	87,1	64,8	32,2	15	9,37	5	0	0	0	0	0	0	0	12	6	3
Fevereiro (2)	8,9	8,1	5,9	7,6	92,3	6,3	3,6	11	—	3	0	0	0	0	0	0	0	14	6	
Março	9,2	7,5	7,8	8,2	82,5	169,4	63,5	28	10,04	8	0	0	0	0	0	0	0	23	9	3
Abril.	9,0	6,7	6,2	7,3	82,4	79,0	28,7	20	10,06	6	0	0	0	0	0	0	0	29	5	1
Maio.	8,6	2,9	1,7	4,4	87,9	0,0	—	—	10,41	5	0	0	0	0	0	0	0	39	2	1
Junho	8,1	2,4	2,5	4,3	71,7	0,0	—	—	8,46	1	0	0	0	0	0	0	0	35	1	1
Julho (3) . .	7,7	3,4	2,4	4,5	74,4	0,0	—	—	5,67	2	0	0	0	0	0	0	0	18	0	
Agôsto (4) . .	8,9	3,6	1,4	4,6	74,1	0,0	—	—	—	1	0	0	0	0	0	0	0	12	0	
Setembro (5)	9,5	4,8	3,9	6,1	67,8	5,4	5,4	17	10,71	7	0	0	0	0	0	0	0	6	8	1
Outubro . . .	9,4	6,6	4,2	6,7	92,4	2,1	1,1	2	14,26	5	0	0	0	0	0	0	0	6	30	3
Novembro . .	9,5	7,1	6,8	7,8	87,6	41,6	16,8	23	13,87	10	0	0	0	0	0	0	0	6	26	1
Dezembro . .	9,6	6,6	7,2	7,8	104,3	8,7	5,6	9	13,19	1	0	0	0	0	0	0	0	9	22	1
Ano	8,8	5,6	4,7	6,4	1004,5	377,3	63,5	28 de Março	—	54	0	0	0	0	0	0	0	209	115	3

(1) Faltam 18 dias de observações do vento. (2) Faltam 45 observações do vento em virtude das constantes avarias no anemógrafo o que é dev grafo continuar avariado. (5) Faltam 12 observações do vento.

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 9, 21 ho termómetros. As observações de evaporação e chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e são relativa

E ANGOLA

1929

'48" S. Altitude = 51 metros

r					Extremas absolutas				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
s					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
5,72	25,73	25,74	26,26	—	29,8	11	21,7	15	19,84	19,96	20,11	19,97	80,5	75,2	83,9	79,9
6,50	27,22	27,29	27,02	—	31,9	26	22,8	12	20,27	20,45	20,65	20,46	76,2	73,6	80,6	76,8
6,42	25,82	26,44	25,58	—	30,3	2	22,3	28	21,28	21,62	21,47	21,46	83,6	76,3	86,5	82,1
6,09	25,77	26,53	26,25	—	32,0	23	22,4	11 e 23	20,97	21,33	20,62	21,14	81,6	78,3	85,8	81,9
3,22	22,52	22,31	22,09	—	29,2	5	18,6	27	17,22	17,44	16,77	17,14	79,7	75,4	83,9	79,7
1,25	21,28	21,18	20,04	—	26,0	9	16,5	27 e 29	15,35	15,83	15,38	15,52	80,9	76,8	85,4	81,0
9,61	19,78	19,83	19,59	—	24,0	30	14,4	5	13,74	14,15	13,82	13,90	81,4	75,6	85,3	80,8
9,76	18,96	19,22	20,03	20,59	23,9	23 e 24	14,8	20	13,71	14,27	14,03	14,00	79,4	76,0	86,0	80,5
0,98	22,08	22,39	22,39	—	26,1	25	17,5	4	15,59	16,02	15,83	15,81	80,7	77,5	86,5	81,6
3,89	23,97	24,44	24,68	—	28,2	30	20,4	1 e 2	17,16	17,93	17,66	17,58	77,6	77,7	84,5	79,9
5,30	25,89	25,37	25,75	—	31,2	30	22,0	4 e 10	20,06	19,86	19,65	19,86	83,1	78,3	84,6	82,0
5,02	24,81	25,21	25,35	—	29,4	28	21,9	27	18,49	19,24	18,66	18,80	76,5	77,0	81,6	78,4
—	—	—	—	—	32,0	23 de Abril	14,4	5 de Julho	17,81	18,22	17,89	17,97	80,1	76,5	84,6	80,4

ento						Número de dias com																			
SW	W	WNW	NW	NNW	C	Água no udómetro	Água inferior a 1/4 do milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
0	0	0	0	0	20	5	0	5	—	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2	0
0	0	0	0	0	10	2	0	2	—	10	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2	0	4	0	0
0	0	0	0	0	23	12	0	12	—	11	1	0	0	0	0	0	0	0	16	5	0	5	2	0
0	0	0	0	0	23	6	0	6	—	6	7	0	0	0	0	0	0	0	11	9	0	1	0	0
0	0	0	0	0	20	0	0	0	—	0	6	0	0	0	15	0	0	0	0	1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	33	0	0	0	—	0	9	0	0	0	23	0	0	0	0	0	2	3	0	0
0	0	0	0	0	48	0	0	0	—	0	9	0	0	0	20	0	0	0	0	0	2	1	0	0
0	0	0	0	0	8	0	0	0	—	3	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	1	1	0	0
0	0	0	0	0	21	1	0	1	—	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0
0	0	0	0	0	14	2	0	2	—	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	2	5	0
0	0	0	0	0	12	8	0	8	—	10	0	0	0	0	0	0	0	0	4	9	0	1	5	0
0	0	0	0	0	17	4	0	4	—	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	2	1	0
0	0	0	0	0	249	40	0	40	—	68	32	0	0	0	65	0	0	0	36	43	6	26	16	0

anhável. (3) Faltam 18 observações do vento por avarias constantes no anemógrafo. (4) Faltam 63 observações do vento em virtude do anemó

ima e mínima, e os de velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtem-se pelos respectivos oras antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Estação agrícola de Cazengo — 1929

Latitude 9° 15′ S. Longitude 14° 56′ E. Greenwich. — Altitude — 750m

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	23,9	33,5	15,0	18,5	17	26	88,0	WNW	46,2	9,5	15	13	0	0	2	0	9	11
Fevereiro	24,2	35,0	15,0	20,0	8	1	85,0	NW	110,4	63,1	25	10	0	0	0	0	7	7
Março	24,1	34,5	13,0	21,5	3	31	87,0	NW	428,6	85,2	16	23	5	0	5	0	9	6
Abril	25,2	34,5	16,5	18,0	11	16	86,0	NW	168,2	21,5	4	20	3	0	5	0	7	4
Maio	23,9	36,0	11,0	25,0	3	v dias	84,0	S	0,0	—	—	0	0	7	0	0	21	3
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Julho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agôsto	20,4	30,0	10,0	20,0	7	13	78,0	W	0,0	—	—	0	0	25	0	0	6	25
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Outubro	22,5	31,0	14,0	17,0	2 e 7	6	89,0	SW	104,4	42,2	25	10	0	26	3	0	0	26
Novembro	23,5	31,4	16,0	15,4	6	11	90,6	SW	156,0	30,0	1	19	0	23	2	0	0	25
Dezembro	23,0	32,0	16,0	16,0	25	26	89,0	W	223,5	80,7	4	18	0	0	1	0	0	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Estação climatológica de Capelongo (Alto Cunene) — 1929

Latitude 14° 48′ S. Longitude 15° 13′ E. Greenwich. — Altitude — 1280m

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	23,2	34,0	13,0	21,0	7	v dias	79,0	NNE	19,0	9,0	18	4	0	0	4	0	6	0
Fevereiro	23,7	34,0	14,0	20,0	11 e 13	6	80,0	N	49,0	8,0	16	11	0	0	11	0	2	0
Março	23,6	32,0	15,0	17,0	v dias	v dias	79,0	E	184,0	65,0	23	9	0	0	9	0	6	0
Abril	22,0	32,0	10,0	22,0	v dias	v dias	61,0	ENE	12,0	12,0	5	1	0	0	1	0	18	0
Maio	19,1	31,0	5,0	26,0	13	v dias	64,0	NNE	0,0	—	—	0	0	0	0	0	31	0
Junho	17,8	31,0	4,5	26,5	20	29	53,0	N	0,0	—	—	0	0	0	0	0	30	0
Julho	17,7	31,0	3,5	27,5	9 e 30	4	52,0	NE	0,0	—	—	0	0	0	0	0	31	0
Agôsto	18,9	31,0	6,0	25,0	v dias	1	45,0	NE	0,0	—	—	0	0	0	0	0	31	0
Setembro	22,0	35,5	10,0	25,5	29	v dias	38,0	SE	0,0	—	—	0	0	0	0	0	13	0
Outubro	24,3	35,0	16,5	18,5	3	22 e 29	63,0	NE	121,5	45,0	29	12	0	0	0	0	8	0
Novembro	23,7	32,0	16,0	16,0	v dias	3	78,0	N	115,0	30,0	2	8	0	0	0	0	0	0
Dezembro	23,8	32,0	16,0	16,0	v dias	v dias	76,0	N	4,0	4,0	26	1	0	0	0	0	0	0
Ano	21,66	35,5	3,5	32,0	29 de Setembro	4 de Julho	63,9	N	504,5	65,0	23 de Março	46	0	0	25	0	176	0

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Estação climatológica de Chibemba (Gambos) 1929

Latitude 15° 45′ S. Longitude 14° 10′. E. Greenwich. — Altitude — 1346^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	23,8	37,5	14,0	23,5	v dias	26	64,0	WSW	69,0	20,0	24	7	0	0	0	0	9	4
Fevereiro	23,3	34,5	12,5	22,0	9	27	74,0	WSW	114,0	20,0	v dias	9	0	0	0	0	8	9
Março	22,7	32,0	14,5	17,5	v dias	15 e 16	69,0	W	178,0	30,0	26	17	0	0	0	0	18	6
Abril	23,2	34,0	13,0	21,0	19	9	44,0	NW	0,0	—	—	0	0	0	0	0	27	0
Maio	21,2	33,0	5,0	28,0	9	13	37,0	N	0,0	—	—	0	0	0	0	0	30	0
Junho	18,0	30,0	8,0	22,0	v dias	26 a 27	41,0	NNW	0,0	—	—	0	0	0	0	0	30	0
Julho	20,0	30,0	7,5	22,5	v dias	9	36,0	NE	0,0	—	—	0	0	0	0	0	31	0
Agôsto	19,8	33,0	9,0	24,0	22	v dias	34,0	SE	0,0	—	—	0	0	0	0	0	31	0
Setembro	23,4	36,0	11,0	25,0	v dias	1 e 6	46,0	NE	0,0	—	—	0	0	0	1	0	30	0
Outubro	23,3	36,0	12,0	24,0	14	10	51,0	SE	111,7	27,0	26	13	0	0	0	0	7	14
Novembro	24,1	35,0	11,0	24,0	15	28	59,0	NE	104,0	33,0	2	10	0	0	0	0	9	6
Dezembro	25,0	37,0	12,0	25,0	26	v dias	45,0	W	10,0	10,0	27	1	0	0	0	0	24	2
Ano	22,32	37,5	5,0	32,5	v dias de Janeiro	13 de Maio	50,0	NE	586,7	33,0	2 de Novembro	57	0	0	1	0	254	41

Estação climatológica Vila Veríssimo Sarmento 1929

Latitude 8° 00′ S. — Longitude 20° 50′ E. Greenwich. — Altitude — 1020^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	23,9	32,0	11,5	20,5	v dias	9	—	ESE	261,0	60,0	25	15	0	0	4	0	1	0
Fevereiro	23,6	34,5	16,0	18,5	9	7 e 26	—	NW	167,0	50,0	25	10	0	0	0	0	0	0
Março	24,2	34,5	16,0	18,5	v dias	23 e 28	—	N	100,0	30,0	27	9	0	0	0	0	0	0
Abril	24,5	39,5	15,5	24,0	9 e 24	11 e 13	—	NNE	170,0	50,0	23	7	0	0	0	0	3	0
Maio	24,6	38,0	12,0	26,0	12 e 17	11	—	E	0,0	—	—	0	0	0	0	0	18	0
Junho	25,4	44,5	10,5	34,0	20	29	—	SE	0,0	—	—	0	0	0	0	0	21	0
Julho	25,0	40,0	9,5	30,5	15 e 18	20	—	NE	0,0	—	—	0	0	0	0	0	14	0
Agôsto	26,2	39,5	12,0	27,5	1 e 12	4 e 7	—	SE	0,0	—	—	0	0	0	0	0	14	0
Setembro	24,2	36,0	14,0	22,0	3	9	—	NW	165,5	40,0	9	9	0	0	0	0	2	0
Outubro	23,6	36,0	14,0	22,0	11	28	—	NW	220,0	70,0	9 e 23	5	0	0	1	0	2	0
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Estação climatológica de Cangamba 1929

Latitude 13° 41′ S. Longitude 19° 52′ E. Greenwich. — Altitude — 1215^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	23,8	39,0	13,0	26,0	19	v dias	77,0	E	1485,0	280,0	9	18	1	0	0	0	0	19
Fevereiro	23,3	35,0	12,0	23,0	23	7	76,0	E	2362,0	1190,0	7	13	0	0	1	1	1	19
Março	22,2	33,0	10,0	23,0	19	29	81,0	E	1012,0	230,0	5	9	0	0	0	0	3	27
Abril	20,7	34,0	5,0	29,0	23	v dias	76,0	E	0,0	—	—	0	0	0	0	0	6	21
Maio	14,8	30,0	2,0	28,0	5	v dias	72,0	E	0,0	—	—	0	0	0	0	0	27	2
Junho	14,0	28,0	1,0	27,0	v dias	v dias	69,0	E	0,0	—	—	0	30	0	0	0	0	0
Julho	13,6	28,0	0,0	28,0	1	v dias	67,0	E	0,0	—	—	0	0	0	0	0	23	1
Agôsto	15,2	31,0	0,0	31,0	30	11 e 14	49,0	E	0,0	—	—	0	0	0	0	0	24	0
Setembro	22,2	36,0	7,0	29,0	23	5 e 6	44,0	E	120,0	120,0	26	2	0	0	0	0	0	0
Outubro	23,0	37,0	9,0	28,0	25	11 e 12	48,0	E	112,0	112,0	30	1	0	0	0	0	24	3
Novembro	23,5	37,0	10,0	27,0	15	16 e 18	71,0	E	545,0	180,0	25	5	0	0	3	3	8	4
Dezembro	22,1	33,0	11,0	22,0	v dias	2 e 6	67,0	E	1651,0	246,0	12	9	0	0	4	4	11	4
Ano	19,87	39,0	0.0	39,0	19 de Janeiro	v dias de Julho 11 a 14 de Agôsto	66,4	E	1287,0	1190,0	7 de Fevereiro	57	31	0	8	8	127	100

Estação climatológica de Fazenda Tentativa (C. A. A.) particular 1929

Latitude — Longitude — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	27,0	38,5	16,5	22,0	6 e 11	2	73,0	—	90,8	36,0	19	12	5	0	11	0	0	0
Fevereiro	27,6	39,5	17,0	22,5	22	2	77,0	—	45,0	20,0	11	8	3	0	4	0	0	0
Março	27,5	38,0	17,5	20,5	12	9	80,0	—	134,8	45,8	21	18	6	0	9	0	0	3
Abril	27,8	38,0	18,0	20,0	9	v dias	77,0	—	68,8	29,0	23	12	4	0	13	0	0	0
Maio	24,8	26,5	11,0	15,5	2	14 e 15	79,0	—	0,0	—	—	0	27	5	0	0	0	20
Junho	22,8	34,0	10,0	24,0	9 e 10	27	78,0	—	0,0	—	—	0	24	7	0	0	0	0
Julho	20,5	32,5	6,5	26,0	30	5	77,0	—	0,0	—	—	0	19	7	0	0	0	0
Agôsto	21,0	32,5	8,0	24,5	7 e 9	20	75,0	—	1,2	1,2	3	1	27	2	0	0	0	0
Setembro	23,0	34,0	13,0	21,0	26	12	78,0	—	6,0	4,2	16	3	20	1	0	1	0	0
Outubro	25,9	38,0	15,0	23,0	22	1	71,0	—	3,2	2,0	30	3	12	0	4	0	0	0
Novembro	27,0	37,0	18,0	19,0	20	4 e 12	76,0	—	91,0	42,2	8	9	0	0	11	0	0	0
Dezembro	26,4	36,5	17,0	19,5	v dias	12	81,0	—	32,2	14,6	8	10	9	0	3	0	0	0
Ano	25,11	39,5	6,5	33,0	22 de Fevereiro	5 de Julho	76,8	—	473,0	45,8	21 de Março	76	156	22	55	1	0	23

PROVÍNCIA DE ANGOLA

Estação climatológica de Candambaco (F. G. A.) particular 1929

Latitude 14° 53′ S. Longitude 12° 28′ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	27,4	36,0	21,0	15,0	27	v dias	85,0	—	32,1	9,2	25	6	0	0	0	0	0	0
Fevereiro	28,0	37,6	21,0	16,5	5 e 14	v dias	84,0	—	257,3	52,0	19	10	0	0	0	0	0	0
Março	28,1	37,0	20,0	17,0	v dias	19	85,0	—	154,1	36,0	5	10	0	0	0	0	0	0
Abril	28,3	37,5	21,0	16,5	5	v dias	86,0	—	128,5	36,3	24	9	0	0	0	0	0	0
Maio	25,7	34,5	19,0	15,5	3 e 5	v dias	88,0	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Junho	23,2	31,0	15,5	15,5	10	30	89,0	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Julho	21,2	37,0	12,0	25,0	12	8	87,0	—	0,0	—	—	0	0	1	0	0	0	0
Agôsto	21,1	29,0	14,0	15,0	24 e 25	20	87,0	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	23,2	29,5	17,0	12,5	15 o 19	17	90,0	—	12,0	5,4	29	9	0	0	0	0	0	0
Outubro	26,0	37,5	19,0	18,5	28	4	88,0	—	22,3	15,0	21	4	0	0	1	0	0	0
Novembro	27,3	37,0	20,0	17,0	18	10	90,0	—	264,1	51,3	12	17	0	0	0	0	0	0
Dezembro	26,8	36,0	20,5	15,5	1	9	89,0	—	180,5	53,0	22	9	0	0	0	0	0	0
Ano	25,52	37,6	12,0	25,6	5 e 14 de Fevereiro	8 de Julho	87,3	—	1050,9	53,0	22 de Dezembro	74	0	1	1	0	0	0

Estação climatológica de Roça Montes Hermínios (Dembos) part. 1929

Latitude — Longitude — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da mínima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	25,5	34,0	18,0	16,0	9 e 23	v dias	—	—	142,9	53,8	28	10	0	0	0	0	0	0
Março	25,5	33,0	18,5	14,5	v dias	4	—	—	321,3	33,8	4	24	0	0	0	0	0	0
Abril	26,1	33,0	20,0	13,0	v dias	v dias	—	—	250,6	32,6	22	22	0	0	0	0	0	0
Maio	22,3	32,0	11,5	20,5	v dias	23	—	—	0,0	—	—	0	0	5	0	0	0	0
Junho	19,5	29,5	11,0	18,5	4	v dias	—	—	0,0	—	—	0	9	0	0	0	0	0
Julho	17,8	30,0	9,0	21,0	v dias	v dias	—	—	0,0	—	—	0	0	4	0	0	0	0
Agôsto	17,7	29,0	8,5	20,5	v dias	21	—	—	0,0	—	—	0	5	0	0	0	0	0
Setembro	19,5	31,0	11,0	20,0	26	5 e 6	—	—	19,2	12,0	16	9	0	0	0	0	0	0
Outubro	20,4	31,5	12,5	19,0	21	1	—	—	77,0	22,0	28	15	0	0	0	0	0	0
Novembro	21,6	32,5	13,0	19,5	18	4	—	—	223,0	32,0	22	23	0	0	0	0	0	0
Dezembro	21,0	31,0	14,0	17,0	25	v dias	—	—	217,0	55,5	3	21	0	0	0	0	0	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 192

Longitude 32° 35′. 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	758,4	756,0	756,9	24,2	25,5	23,6	27,4	19,4	14,3	14,9	14,5	64	62	67	SSW	(1) 5	NE	(1) 15	ENE	(1) 16	11,8	3	9	10	0,0	0,00
2 . .	57,4	55,6	56,2	26,1	27,2	24,0	28,7	21,6	15,4	15,6	14,4	61	58	65	E	3	ENE	16	ENE	16	9,0	5	2	0	0,0	0,00
3 . .	56,9	54,1	54,5	25,2	28,0	24,2	29,0	21,5	16,6	16,0	17,4	70	57	78	WSW	2	ENE	12	NE	20	9,8	10	0	0	0,0	0,00
4 . .	55,0	52,0	53,0	27,2	28,0	25,7	30,0	20,4	17,4	20,1	20,2	65	71	82	NNW	10	ENE	20	NE	26	16,0	0	0	0	0,0	0,00
5 . .	55,7	53,5	55,7	27,5	29,6	25,6	30,3	23,0	19,4	18,1	19,9	71	59	82	NNE	8	ENE	16	ENE	16	12,2	10	0	0	0,0	0,00
6 . .	58,5	58,9	61,9	27,8	23,9	20,7	28,2	20,0	18,9	19,6	17,6	68	89	97	ESE	3	S	24	SSE	36	18,5	8	10	10	4,6	2,25
7 . .	(62,2)	60,0	59,4	21,0	21,1	20,6	22,0	19,4	16,8	17,9	17,8	91	96	99	S	16	S	16	SSW	10	15,6	10	10	10	10,3	12,55
8 . .	58,2	56,4	58,2	25,8	28,5	24,4	29,5	19,9	19,2	20,4	19,6	78	70	87	NNW	16	ENE	10	SSE	13	9,7	6	1	6	0,0	0,00
9 . .	58,4	55,3	55,8	25,2	28,3	25,0	29,5	22,2	18,6	20,9	20,0	78	73	85	SSE	4	ENE	7	NE	13	9,4	10	2	0	0,0	0,00
10 . .	58,1	55,1	57,4	27,2	29,5	25,1	30,5	22,3	19,6	22,2	20,9	73	72	88	ENE	4	E	10	SE	13	8,4	4	5	5	0,0	0,00
11 . .	758,4	755,0	755,2	25,5	29,2	25,7	30,4	22,3	20,3	20,0	20,2	84	66	82	SSW	6	ENE	13	NNE	20	10,4	7	6	0	0,0	0,00
12 . .	55,3	52,6	56,1	28,7	29,5	25,9	33,6	24,4	20,3	19,8	18,5	69	64	75	NNW	6	ESE	11	E	16	10,3	4	8	10	0,0	0,00
13 . .	57,8	56,9	58,3	22,5	25,2	23,0	26,0	20,9	17,7	17,2	17,3	88	72	83	SSE	16	ESE	18	SE	14	10,3	10	10	10	21,5	3,40
14 . .	60,6	58,6	59,1	20,8	26,0	22,8	26,5	19,7	16,9	16,3	16,5	93	66	80	SSE	12	ENE	6	N	6	9,8	10	10	9	1,6	1,00
15 . .	58,2	54,0	54,1	24,2	31,0	25,1	31,5	21,4	16,5	16,9	19,6	74	50	83	NNW	13	NNW	20	NNE	18	15,0	10	6	0	0,0	0,00
16 . .	57,1	55,3	56,9	23,7	28,9	24,4	29,5	20,5	16,3	18,6	18,4	75	63	81	NNE	4	E	7	SSE	22	10,4	10	9	10	0,0	0,00
17 . .	58,1	57,2	59,3	23,7	27,2	23,9	28,4	21,8	16,8	16,3	15,9	78	60	72	SSW	12	SSW	14	S	20	14,2	10	10	10	2,4	1,10
18 . .	58,6	56,2	56,1	22,0	28,5	24,6	29,1	20,3	17,7	18,1	18,3	90	63	80	SSW	12	ENE	10	ENE	6	11,8	10	4	4	1,9	1,15
19 . .	54,3	50,1	51,9	27,5	33,6	26,8	(35,0)	20,9	19,1	15,8	21,8	70	41	83	NW	12	N	22	NE	20	12,5	8	9	6	0,0	0,00
20 . .	55,3	54,3	57,0	24,5	27,1	24,1	28,9	21,8	17,6	18,4	16,8	77	69	76	SSE	17	SSE	22	SSE	20	20,8	10	10	10	4,2	4,5
21 . .	758,3	757,4	759,1	24,2	25,5	22,4	26,7	20,6	15,0	15,9	14,1	68	66	70	SSE	28	SE	24	S	16	22,1	10	10	10	3,9	0,4
22 . .	59,2	57,6	58,4	22,8	24,9	24,3	25,2	20,0	14,7	16,1	17,7	71	69	79	SSW	16	SE	16	ESE	14	15,0	10	10	10	0,6	0,1
23 . .	58,1	56,2	56,8	25,0	26,8	23,2	27,8	20,1	17,1	19,5	18,7	73	75	89	S	13	ENE	13	SSE	10	10,4	10	10	10	0,0	0,0
24 . .	55,6	52,7	52,6	24,8	28,2	24,5	28,6	21,0	18,1	19,6	20,3	78	69	89	SSW	14	E	10	ENE	10	11,7	10	2	2	0,0	0,0
25 . .	51,6	(49,9)	53,3	27,5	29,4	25,9	30,5	21,6	20,8	21,8	21,0	77	71	85	ENE	2	ENE	11	SSE	16	8,6	6	2	10	0,0	0,0
26 . .	56,7	57,3	60,0	23,1	24,5	21,3	24,7	21,1	17,0	15,5	15,8	81	68	84	S	30	SSE	30	SSE	24	24,9	10	10	10	5,5	1,0
27 . .	60,3	58,8	59,6	23,2	24,9	22,4	26,0	19,0	13,3	13,4	14,3	63	58	71	SSE	18	ESE	26	SE	14	20,7	8	6	8	0,0	0,0
28 . .	56,5	52,6	52,2	23,1	26,2	21,5	27,5	(18,0)	14,6	17,2	15,5	70	68	81	SW	5	ENE	23	NNE	12	10,8	10	10	0	0,0	0,0
29 . .	53,9	51,8	52,5	25,1	28,7	25,0	29,5	19,5	16,3	18,2	18,2	69	65	77	NNW	15	ENE	20	NE	24	15,7	8	4	0	0,0	0,0
30 . .	53,1	50,7	52,1	27,5	28,8	26,0	30,4	20,8	17,7	20,2	20,8	65	68	83	N	14	ENE	20	NE	18	12,7	0	0	0	0,0	0,0
31 . .	56,3	54,5	57,0	29,3	29,0	25,8	31,2	23,5	19,5	20,5	21,1	64	69	85	SSE	6	E	24	ESE	14	12,5	4	2	10	0,0	0,0
Médias	757,16	755,05	756,34	25,03	27,49	24,11	28,78	20,93	17,40	18,10	18,16	74,1	66,7	81,2	—	11,0	—	16,3	—	16,5	13,05	7,8	6,0	5,8	63,5	29,[illegible]

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	25,23	24,32	25,04	25,07	24,33	23,73

☾ nos dias 1, 3, 5, 8, 11, 19 e 30. ● nos dias 6, 7, 14, 17, 18, 20, 21, 22 e 26. ◓° no dia 10. ●° nos dias 11, 12, 19, 23 e 24.
☾ nos dias 12 e 25. ●¹ no dia 13. ☾ nos dias 19 e 23. ☾° no dia 20.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Janeiro — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	43,6	17,7	28,2	29,3	28,4	27,4	61,2	18,0	50,7	53,5	34,2	46,1	13,10
2	47,5	19,0	28,5	29,0	28,5	27,4	63,0	21,2	48,4	53,2	48,7	50,1	11,28
3	47,8	18,6	29,2	29,0	28,5	27,4	64,4	21,1	30,8	52,9	48,7	44,1	8,49
4	48,5	19,1	29,7	29,1	28,6	27,5	62,0	20,1	51,8	52,4	47,6	50,6	13,43
5	48,5	21,1	30,4	29,4	28,5	27,4	67,7	22,4	33,6	46,2	47,6	42,5	9,56
6	45,4	21,5	30,7	29,8	28,6	27,4	67,2	22,3	54,6	36,1	10,6	33,8	5,48
7	25,6	19,5	29,7	29,9	28,6	27,5	41,5	—	10,1	11,5	11,8	11,1	0,00
8	51,6	19,1	28,2	29,4	28,7	27,6	67,5	—	41,4	42,6	46,5	43,5	10,58
9	50,8	21,0	28,7	29,1	28,7	27,6	67,0	22,1	13,7	52,6	54,3	40,2	9,15
10	48,2	21,1	29,5	29,1	28,7	27,6	69,5	22,3	50,4	54,0	47,9	50,8	11,15
11	51,7	22,6	30,4	29,4	28,7	27,7	70,0	22,4	47,3	39,2	47,0	44,5	7,26
12	51,6	22,6	30,7	29,8	28,7	27,7	69,2	23,6	49,0	25,8	54,6	43,1	5,09
13	34,1	21,0	30,9	30,0	28,7	27,7	48,0	—	23,5	21,3	15,7	20,2	0,00
14	47,5	19,9	29,2	29,9	28,7	27,7	68,5	—	20,2	58,0	34,2	37,5	3,11
15	46,4	19,3	28,7	29,6	28,8	27,7	68,6	20,0	31,1	51,8	48,7	43,9	8,17
16	49,8	19,1	28,9	29,3	28,9	27,7	67,7	20,3	26,9	44,8	55,7	42,5	6,21
17	44,5	20,9	29,4	29,3	28,9	27,8	63,0	—	23,8	49,0	8,4	27,1	0,44
18	51,6	19,6	28,7	29,1	28,7	27,8	71,5	—	18,8	45,9	47,9	37,5	7,15
19	48,6	19,5	28,9	29,1	28,8	27,8	67,0	20,6	44,2	34,2	19,6	32,7	6,13
20	48,1	21,5	29,4	29,1	28,7	27,7	68,2	—	17,4	32,5	17,4	22,4	0,32
21	38,7	20,5	28,5	29,1	28,7	27,8	59,5	—	33,3	44,8	19,9	32,7	2,02
22	32,2	19,1	27,7	28,9	28,7	27,9	45,5	—	20,4	11,5	17,9	16,6	0,07
23	48,7	18,6	26,8	28,5	28,7	27,9	69,5	19,5	28,8	43,1	37,2	36,4	8,16
24	49,8	20,0	27,6	28,1	28,7	27,9	66,5	20,5	23,5	38,4	47,3	36,4	9,19
25	52,7	20,1	28,2	28,3	28,7	27,9	64,3	21,4	55,2	54,0	47,6	52,3	10,43
26	38,6	21,6	29,2	28,5	28,5	27,7	59,0	—	28,0	39,8	21,3	29,7	0,24
27	47,4	18,1	28,2	28,6	28,5	27,9	68,1	—	44,8	26,6	51,0	40,8	7,56
28	46,0	16,6	28,0	28,5	28,4	27,8	64,1	17,3	33,0	57,4	38,4	42,9	10,12
29	47,6	18,0	28,1	28,4	28,4	27,8	65,0	19,4	23,5	44,0	49,6	39,0	11,45
30	49,9	18,7	28,6	29,5	28,4	27,8	64,5	20,2	21,6	52,4	47,6	40,5	12,01
31	54,0	22,5	29,5	28,7	28,4	27,8	66,9	22,7	48,7	50,1	46,5	48,4	12,53
Médias	46,35	19,92	28,98	29,12	28,63	27,69	64,05	—	33,8	42,6	37,8	38,1	225,12

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) 19

Longitude 32° 35′. 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	758,1	756,3	757,7	28,0	29,1	26,0	30,1	24,1	20,7	19,2	20,9	73	64	84	E	(1) 14	E	(1) 20	SE	(1) 23	13,8	10	2	5	7,6	1,55
2 . .	57,8	55,7	57,1	26,7	28,7	26,1	29,2	23,5	22,1	21,3	20,9	85	72	83	SE	8	E	22	E	18	15,0	8	6	10	2,0	1,40
3 . .	56,2	52,9	52,5	28,3	29,5	25,7	30,3	23,4	20,3	18,6	19,6	71	61	80	ENE	14	ENE	14	NE	18	12,7	7	0	0	0,0	0,00
4 . .	52,3	51,0	54,5	27,2	29,9	23,7	31,1	20,8	19,6	21,9	15,3	73	70	71	NNW	8	ENE	12	SSE	30	14,1	6	8	10	0,0	0,00
5 . .	55,0	54,7	57,7	23,5	23,5	19,5	26,9	18,4	14,4	15,2	15,5	67	71	92	SSE	22	SSE	27	SSE	25	23,6	10	10	10	7,6	4,15
6 . .	58,5	57,4	59,4	18,0	2 ,4	19,2	22,0	17,3	14,0	13,4	13,7	91	71	83	SSW	20	S	22	S	18	21,7	10	10	9	14,2	10,35
7 . .	(61,0)	58,9	59,5	22,3	25,1	22,5	25,9	17,6	13,0	12,4	12,1	65	53	60	SSW	14	ESE	13	ESE	16	16,3	7	4	0	0,1	0,05
8 . .	59,1	56,2	57,0	24,0	27,0	23,6	27,9	(16,7)	12,2	13,3	14,5	55	50	67	SSW	5	ENE	8	ENE	15	8,2	0	0	0	0,0	0,00
9 . .	57,5	55,4	57,2	24,7	28,7	24,4	29,0	18,2	15,4	13,4	14,7	66	46	65	WSW	6	ENE	8	E	14	6,3	2	0	0	0,0	0,00
10 . .	57,0	55,0	56,4	26,4	29,0	25,1	30,0	20,2	16,8	20,5	21,3	66	69	90	SSW	10	ESE	14	SE	13	11,2	2	8	4	0,0	0,00
11 . .	756,4	755,0	756,0	26,4	29,0	25,5	29,2	23,2	22,1	21,1	20,7	86	71	85	SSE	6	E	14	ESE	12	9,0	10	4	4	6,5	2,10
12 . .	55,6	53,7	54,4	26,7	27,2	25,6	29,0	22,9	19,7	22,2	22,6	76	83	93	SSW	14	SSE	17	SE	14	12,8	9	6	10	4,8	0,30
13 . .	54,7	52,6	53,9	26,4	29,2	26,2	29,9	24,0	22,7	21,6	22,2	89	71	88	SW	4	E	14	ESE	10	8,4	10	2	10	3,8	0,55
14 . .	52,8	50,8	52,6	28,0	29,5	24,8	30,8	23,7	20,1	21,2	19,8	71	68	85	SSW	10	E	18	SSE	15	11,2	7	6	5	0,0	0,00
15 . .	53,2	52,8	54,1	26,4	30,2	23,7	30,7	22,1	17,7	13,4	14,3	69	42	66	SSW	30	S	30	S	26	25,1	9	2	0	0,0	0,00
16 . .	53,1	(50,0)	51,1	25,4	28,2	24,4	29,4	20,4	14,1	15,8	16,6	58	56	73	S	18	ENE	12	E	14	14,6	0	1	1	0,0	0,00
17 . .	54,0	52,2	54,5	23,0	25,0	22,5	26,4	21,3	19,4	17,8	18,6	93	76	92	S	1	ENE	4	SSE	14	8,7	10	10	10	0,8	1,15
18 . .	57,9	56,7	57,3	20,4	21,6	21,6	23,3	18,9	16,6	18,4	19,0	93	96	99	SSW	17	SSE	10	SSW	3	11,2	10	10	10	6,2	6,10
19 . .	58,0	54,9	56,7	22,2	28,0	25,5	28,8	20,3	18,8	19,1	20,7	95	68	85	C	0	NNW	9	ENE	20	9,2	10	10	10	2,5	0,35
20 . .	56,8	55,8	56,4	24,2	27,0	24,8	27,4	22,4	20,3	19,8	19,0	91	75	82	NNE	12	ENE	12	NE	20	13,8	10	7	8	47,9	5,45
21 . .	756,6	753,2	754,4	25,8	29,3	25,2	30,9	22,0	16,8	19,9	19,6	68	65	82	NNW	14	NE	18	NE	26	16,1	8	2	9	0,0	0,00
22 . .	57,1	55,8	57,4	24,3	28,4	23,2	29,4	22,0	19,2	18,5	18,9	85	65	89	NW	4	ENE	5	SSE	14	8,8	10	7	10	0,9	0,15
23 . .	58,2	55,9	56,1	22,1	27,5	24,1	28,5	19,9	18,0	18,1	18,7	91	67	84	SSW	8	ESE	3	ENE	4	6,3	10	9	1	4,0	0,50
24 . .	57,7	55,0	55,4	25,0	28,8	24,5	30,6	21,8	18,7	16,4	15,5	80	56	68	NW	6	ENE	16	NE	23	10,3	7	2	0	0,0	0,00
25 . .	56,4	55,1	57,7	25,8	30,0	24,5	(32,5)	19,4	16,8	18,5	19,0	68	59	83	NW	14	ENE	10	SSE	24	10,9	1	2	10	3,1	1,00
26 . .	59,2	56,6	57,1	25,0	29,1	24,9	30,0	20,3	17,3	17,9	19,7	74	59	84	SSW	8	E	6	ENE	8	7,0	1	6	0	6,8	1,10
27 . .	56,2	53,1	53,7	26,5	30,0	26,0	(32,5)	21,8	19,7	21,5	21,9	77	68	88	NW	10	ENE	14	NE	13	9,4	3	1	0	0,0	0,00
28 . .	56,3	53,0	54,0	28,5	30,8	26,0	32,0	23,4	21,4	23,1	21,9	74	70	88	E	1	ENE	10	NNE	26	9,0	8	2	3	0,0	0,00
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	756,53	754,49	755,78	25,04	27,88	24,24	29,06	21,07	18,14	18,34	18,47	76,8	65,8	84,8	—	10,6	—	13,6	—	17,0	12,31	7,0	4,9	5,3	118,8	39,05

Pêntadas.	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média . .	26,70	22,08	26,20	23,84	24,90	26,16

● nos dias 1, 2, 5, 6, 11, 12, 13, 17, 18, 19, 22, 23, 25 e 26. ●° nos dias 7 e 24. ⌓° nos dias 9, 12, 14, 27 e 28. ⌒ nos dias 12 e 25.
⊀ nos dias 13, 14, 18, 24, 25 e 28. ⊀° nos dias 17 e 19. ●² no dia 20. ⊀¹ no dia 20.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Fevereiro — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	53,0	23,3	30,5	29,1	28,4	27,8	63,5	22,9	51,0	49,6	47,0	49,2	10,39
2	48,4	23,2	30,9	29,6	28,5	27,8	64,9	—	47,3	48,4	47,3	47,7	8,39
3	47,8	23,9	30,7	29,8	28,6	27,8	63,0	24,2	48,4	46,8	48,4	47,9	12,21
4	54,2	19,5	31,0	30,1	28,7	27,8	69,5	20,3	40,6	46,8	49,0	45,5	10,17
5	42,5	21,4	31,2	30,1	28,7	27,8	64,0	—	23,0	25,2	12,9	20,4	0,41
6	26,7	17,3	29,7	30,1	28,7	27,7	37,2	—	10,6	16,0	13,4	13,3	0,53
7	42,9	15,7	27,6	29,6	28,9	27,9	68,9	16,9	47,0	54,9	50,7	50,9	7,13
8	42,5	15,0	27,0	29,0	28,9	27,9	63,0	15,5	51,2	48,4	49,8	49,8	15,08
9	44,4	17,1	27,8	28,6	28,9	27,9	66,7	17,4	50,7	47,9	49,3	49,3	12,51
10	44,8	19,6	28,7	28,6	28,8	28,0	67,5	17,6	48,7	49,3	47,6	48,5	10,10
11	44,1	23,1	29,7	28,9	28,7	28,0	66,0	—	56,0	48,2	47,9	50,7	11,29
12	43,0	22,4	29,9	29,1	28,7	27,9	69,0	22,4	31,6	55,4	34,2	40,4	8,18
13	43,2	23,6	29,4	29,3	28,7	28,9	67,0	—	39,8	46,2	47,0	44,3	9,43
14	45,3	23,3	29,9	29,3	28,7	28,0	66,8	23,3	51,8	49,3	47,6	49,6	12,37
15	40,4	22,3	30,4	29,6	28,7	28,0	64,8	20,3	30,8	42,2	47,6	40,2	9,03
16	43,7	19,3	29,8	29,6	28,7	28,0	63,4	—	49,6	47,3	48,2	48,4	12,58
17	36,0	21,4	30,1	29,6	28,7	27,9	52,4	—	9,5	33,0	14,0	18,8	0,07
18	36,3	20,0	29,2	29,5	28,7	27,9	59,5	—	25,8	46,8	8,1	26,9	0,17
19	43,2	20,1	28,2	29,1	28,7	27,9	64,3	—	9,8	27,7	27,7	21,7	4,17
20	40,0	21,4	28,1	29,0	28,9	28,0	68,0	—	29,4	42,8	51,6	42,3	6,54
21	42,9	21,0	27,7	28,6	28,9	28,1	68,2	21,8	45,6	54,3	47,0	49,0	10,08
22	42,6	22,3	28,2	28,6	28,7	28,0	67,0	21,8	21,8	56,0	42,0	39,9	4,43
23	47,6	19,9	28,8	28,6	28,7	28,1	75,0	—	28,3	52,1	40,6	40,3	5,25
24	44,5	19,9	28,2	28,6	28,7	28,1	65,3	21,2	24,9	54,6	48,7	42,7	9,57
25	46,6	17,7	28,5	28,6	28,7	28,1	65,2	19,9	50,4	50,4	48,7	49,8	11,49
26	43,4	19,7	29,0	28,7	28,7	28,1	66,3	—	48,7	46,5	49,0	48,1	11,15
27	44,7	20,8	28,7	28,9	28,7	28,1	66,2	21,2	49,3	50,4	47,3	49,0	11,08
28	45,0	21,8	29,2	28,9	28,7	28,1	67,5	23,8	53,5	49,6	47,6	50,2	11,23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	43,56	20,57	29,20	29,18	28,72	27,99	64,65	—	38,4	45,9	41,5	42,0	238,23

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Março — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 1929

Longitude 32° 35′. 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. . .	755,8	(752,3)	755,8	26,5	30,4	21,6	(34,6)	21,5	20,6	22,3	19,2	80	69	100	NNW	(1) 8	ENE	(1) 16	SSE	(1) 24	11,0	10	3	10	60,9	4,10	3,8
2. . .	57,6	56,0	57,7	23,5	24,1	24,0	26,2	20,4	17,8	18,2	19,3	53	82	87	S	11	ESE	12	S	1	8,0	10	10	8	4,9	1,40	5,1
3. . .	58,7	57,3	59,7	25,4	28,0	23,0	28,6	21,2	17,9	17,1	18,3	75	61	88	SSE	2	E	10	SSW	10	8,4	9	10	10	35,6	2,45	3,7
4. . .	61,7	59,6	61,0	21,0	26,0	22,5	26,4	19,5	17,6	16,3	16,7	95	66	83	SSE	14	SE	22	SSE	16	16,8	10	5	3	25,9	1,45	5,3
5. . .	60,8	58,9	59,9	21,9	22,5	22,4	24,0	19,4	17,1	18,5	15,9	87	92	79	SSE	12	SSE	9	SSE	9	10,7	10	10	0	3,2	1,10	8,2
6. . .	60,0	57,6	57,9	23,3	27,0	24,0	27,5	19,7	17,6	15,7	17,5	83	60	79	SW	8	E	4	NE	20	7,0	10	4	0	2,8	1,00	4,0
7. . .	57,2	53,2	53,3	25,7	28,8	24,3	30,5	21,0	16,8	19,0	19,5	69	65	87	N	6	NNE	13	NNE	10	8,0	3	5	0	0,0	0,00	5,0
8. . .	54,1	52,5	54,5	26,5	28,4	25,0	31,1	21,3	18,9	21,9	22,0	74	76	93	NNW	10	ENE	8	SE	10	9,4	2	9	10	4,2	1,15	5,2
9. . .	56,0	55,1	57,8	23,0	21,8	20,2	23,8	19,4	20,0	18,0	16,3	96	93	93	SSE	6	S	20	S	26	14,8	10	10	10	4,6	1,55	3,6
10. . .	58,1	56,4	57,9	19,0	22,5	20,7	23,4	18,4	15,7	18,8	17,8	96	93	98	SSW	20	SSW	17	SSW	18	19,2	10	10	10	10,2	7,45	2,4
11. . .	755,6	753,6	755,6	21,5	23,8	20,8	24,0	20,2	18,2	18,4	14,8	96	84	81	SSW	16	SSW	20	SSW	38	21,9	10	10	10	10,0	3,40	1,7
12. . .	58,7	57,6	60,0	21,2	25,0	19,7	25,5	18,2	15,3	13,5	12,6	82	58	74	SSE	26	SSE	25	S	20	22,4	10	10	0	0,2	0,10	6,3
13. . .	60,2	58,3	59,2	21,6	25,0	21,1	25,9	(16,1)	10,3	11,5	13,1	54	49	71	SSW	22	SSE	12	SSE	15	17,7	0	9	0	0,0	0,00	12,1
14. . .	59,5	57,1	57,8	22,2	25,3	22,5	25,6	17,0	11,9	13,1	15,0	60	55	74	SSW	12	ESE	4	E	8	8,2	6	3	0	0,0	0,00	12,7
15. . .	57,2	54,2	55,0	24,2	29,6	23,0	29,8	17,7	14,8	12,2	18,1	66	39	88	NW	6	NNW	14	NNE	12	9,0	0	0	0	0,0	0,00	6,0
16. . .	55,4	53,4	55,2	25,5	30,5	25,0	34,2	19,4	15,7	20,1	22,0	65	62	93	NNW	8	NE	6	NE	17	10,8	0	0	0	0,0	0,00	6,0
17. . .	57,4	54,9	56,9	27,0	29,6	25,5	29,9	22,2	19,9	22,7	22,4	76	74	93	NW	4	ENE	6	ENE	14	5,6	0	2	3	0,0	0,00	6,0
18. . .	59,1	56,5	57,3	25,1	28,2	24,2	29,2	21,7	20,5	21,6	20,2	87	76	90	SE	6	ENE	8	NNE	6	6,1	6	2	6	3,0	1,05	3,0
19. . .	57,6	55,8	58,1	26,0	28,4	25,0	28,7	20,9	19,4	21,4	19,7	78	75	84	NNW	5	ENE	7	E	9	6,7	6	2	9	0,0	0,00	3,0
20. . .	58,8	55,9	56,7	25,9	27,7	25,0	28,9	21,4	16,4	17,4	18,9	66	63	80	C	0	ENE	11	NE	12	7,8	3	1	0	0,0	0,00	4,[illegible]
21. . .	756,2	752,9	755,3	26,8	28,0	26,0	33,9	21,9	18,9	21,7	20,4	72	77	82	NW	13	ENE	12	ENE	10	8,8	4	2	10	8,7	1,40	6,[illegible]
22. . .	60,3	62,2	65,3	24,1	21,2	20,0	24,7	18,7	16,2	17,5	14,6	73	94	84	SSE	26	SSE	20	S	20	17,6	10	10	10	0,4	0,10	5,[illegible]
23. . .	(66,9)	64,6	65,4	21,1	23,7	22,0	24,3	17,4	13,0	11,3	12,4	70	52	64	SSE	14	SSE	7	ESE	16	13,0	9	10	10	0,3	0,05	6,[illegible]
24. . .	64,9	62,3	62,6	22,7	25,5	22,3	26,4	19,3	13,0	11,4	10,5	64	47	53	WSW	1	E	5	ENE	13	5,6	10	5	0	0,0	0,00	9,[illegible]
25. . .	61,9	58,9	59,3	23,0	24,3	23,0	26,7	17,1	13,7	13,3	15,2	66	59	73	W	1	ENE	4	ENE	11	4,4	4	4	0	0,0	0,00	8,[illegible]
26. . .	58,9	55,7	56,6	24,5	26,0	23,9	28,7	17,7	15,1	15,1	16,7	66	60	76	WNW	7	ENE	14	NE	16	8,5	2	4	0	0,0	0,00	5,[illegible]
27. . .	58,0	56,9	59,3	24,6	26,8	23,3	28,6	19,6	17,2	14,8	17,4	75	57	82	W	4	E	2	SSE	11	5,2	4	8	9	0,1	0,05	6,[illegible]
28. . .	61,1	60,1	62,1	22,7	23,5	20,8	27,4	19,8	15,9	17,8	17,0	78	83	94	S	18	SSE	16	SSW	16	15,7	9	10	4	5,0	0,30	6,[illegible]
29. . .	63,5	61,6	62,2	23,1	25,3	21,2	26,4	19,5	15,5	13,0	14,7	74	55	78	S	19	SSE	22	S	13	17,8	4	10	5	0,7	0,10	6,[illegible]
30. . .	61,0	59,0	59,3	20,7	26,0	22,5	26,5	18,0	17,1	15,8	17,0	95	64	84	SSW	12	SE	4	ESE	6	7,1	10	3	3	0,8	0,10	10,[illegible]
31. . .	57,9	55,1	55,9	25,5	27,0	23,5	27,5	18,9	17,5	19,4	19,7	72	73	91	WNW	2	ENE	6	NNE	10	6,4	6	7	0	0,0	0,00	5,[illegible]
Médias	759,00	756,95	758,41	23,70	26,13	22,84	27,71	19,50	16,63	17,06	17,25	76,5	68,2	83,1	—	10,3	—	11,5	—	14,1	10,95	6,4	6,1	4,5	181,5	31,10	184,[illegible]

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média . .	23,19	22,99	22,77	25,76	22,38	23,01

●² no dia 1. ⊠° nos dias 1, 8 e 21. ● nos dias 2, 5, 6, 8, 9, 10, 18, 28, 29 e 30. ●¹ nos dias 3, 4, 11 e 21. ⌓° nos dias 3, 15, 17, 19 e 26. ▬ no dia 11. ●° nos dias 12, 22, 23 e 27. ⊀ nos dias 17, 19, 20 e 31. ⊠ no dia 18. ⌒ no dia 25.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Março — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	48,4	21,1	30,0	29,1	28,7	28,1	69,0	21,9	43,1	50,7	46,8	46,9	8,28
2	38,0	19,3	29,7	29,5	28,7	28,0	56,1	—	18,2	34,4	16,0	22,9	0,25
3	44,4	20,5	28,6	29,3	28,7	28,0	66,4	20,8	42,0	44,2	52,1	46,1	7,59
4	39,8	19,6	28,0	29,1	28,7	28,0	65,7	—	13,7	53,5	49,8	39,0	9,17
5	38,1	18,6	27,3	28,6	28,7	28,0	61,1	17,1	22,4	23,8	21,6	22,6	1,21
6	43,5	19,1	26,7	28,2	28,7	28,1	64,9	—	48,7	51,8	49,6	50,0	10,04
7	44,9	19,1	27,2	28,1	28,7	28,1	65,9	20,2	51,8	53,8	48,7	51,4	9,44
8	44,6	20,3	27,5	28,1	28,7	28,1	66,5	20,8	47,9	50,4	57,1	51,8	10,18
9	27,5	22,1	28,1	28,1	28,5	28,1	40,5	—	12,6	18,8	9,2	13,5	0,00
10	26,3	19,3	27,0	28,1	28,4	28,1	39,5	—	5,9	21,8	11,8	13,2	0,00
11	30,4	19,3	26,2	27,6	28,4	28,1	45,3	—	20,7	26,3	14,8	20,6	0,00
12	39,6	19,1	25,7	27,3	28,3	28,0	63,8	—	20,7	26,3	33,0	26,7	5,53
13	42,1	14,2	25,2	27,1	28,7	28,1	66,4	—	53,2	56,0	48,2	52,5	11,46
14	40,9	14,9	25,2	26,7	28,2	28,0	62,0	16,2	53,8	54,6	50,4	52,9	12,05
15	44,1	16,1	25,7	26,6	28,2	28,0	64,9	17,1	51,5	43,1	47,6	47,4	13,00
16	45,7	17,9	26,3	26,7	28,0	28,0	65,2	19,2	50,4	51,2	46,8	49,5	13,00
17	42,6	19,5	27,2	27,1	27,9	27,9	63,3	22,8	47,3	52,1	46,5	48,6	12,59
18	41,6	21,1	27,9	27,3	27,8	27,8	62,5	—	51,8	52,1	46,2	50,0	10,45
19	40,1	19,6	28,2	27,6	27,7	27,8	63,3	20,4	47,0	51,8	45,9	48,2	12,58
20	43,0	19,5	28,4	28,0	27,7	27,7	62,7	20,8	49,0	51,5	45,9	48,8	12,30
21	49,5	20,5	28,7	28,1	27,9	27,8	66,1	21,3	49,6	51,5	46,2	49,1	12,14
22	28,9	21,1	28,7	28,3	27,9	27,7	57,2	—	33,9	24,4	9,4	22,2	2,04
23	36,3	17,0	27,3	28,3	28,0	27,7	58,0	—	32,2	49,6	24,9	35,6	3,41
24	47,2	18,6	26,7	28,0	28,1	27,7	72,8	17,9	30,2	60,5	50,4	47,0	7,39
25	46,5	14,7	26,7	27,6	28,1	27,7	68,5	16,3	53,2	25,2	14,8	31,1	6,09
26	46,3	15,8	26,6	27,6	28,1	27,7	63,8	16,9	52,1	50,4	47,6	50,0	12,53
27	47,6	17,7	26,9	27,5	28,1	27,7	70,4	19,1	49,8	46,2	46,5	47,5	7,04
28	48,1	18,6	27,2	27,5	28,0	27,7	69,0	19,1	23,8	45,1	11,2	26,7	4,51
29	39,6	18,6	27,0	27,6	28,0	27,7	65,0	19,2	51,5	30,5	23,2	35,1	7,47
30	42,4	17,2	26,4	27,5	27,9	27,7	65,9	17,5	35,3	54,9	47,9	46,0	9,05
31	40,4	18,1	26,7	27,3	28,0	27,7	64,9	18,1	51,8	56,0	37,8	48,5	10,58
Médias	41,24	18,65	27,26	27,85	28,23	27,90	62,47	—	39,2	44,0	37,0	40,0	246,57

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Abril OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) **1929**

Longitude 32° 35′. 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 . .	756,0	753,7	753,6	25,5	29,2	25,0	29,4	20,2	16,6	17,8	22,0	69	59	93	NW	(1) 4	ENE	(1) 4	ENE	(1) 12	5,8	0	0	1	0,0	0,00	3,3
2 . .	54,0	(50,1)	51,8	26,5	32,7	23,6	32,7	20,6	18,4	14,4	18,7	76	39	86	NW	1	NW	14	NE	6	7,8	10	8	0	0,0	0,00	5,3
3 . .	53,0	53,0	55,4	24,5	27,0	22,5	29,1	19,5	17,2	18,4	17,6	76	69	87	SW	14	ESE	9	SSE	8	10,0	2	9	0	0,0	0,00	5,7
4 . .	57,0	54,1	56,4	24,5	27,0	25,0	27,7	19,5	17,2	18,1	20,0	76	68	85	SW	6	ENE	15	ENE	12	9,0	0	0	0	0,0	0,00	6,0
5 . .	60,4	59,2	60,5	24,9	27,0	24,5	27,6	22,1	18,9	18,4	18,5	81	69	81	SSE	6	E	5	E	5	5,3	10	7	0	0,0	0,00	5,1
6 . .	61,1	59,7	62,0	26,2	27,5	25,0	29,0	21,3	19,9	19,1	17,8	79	70	76	WNW	4	ENE	10	E	16	7,8	7	3	5	0,0	0,00	4,0
7 . .	62,8	60,8	61,4	25,1	27,2	24,0	28,4	20,4	16,9	16,1	14,6	71	60	66	SSE	4	ENE	11	ENE	10	6,4	9	2	0	0,0	0,00	6,0
8 . .	60,9	57,5	58,3	25,0	26,2	24,1	28,4	18,7	16,2	13,9	14,0	69	56	63	WSW	4	ENE	12	ENE	13	7,8	6	3	2	0,0	0,00	6,7
9 . .	59,2	57,1	58,3	24,1	27,0	23,7	28,3	20,0	15,9	16,6	15,3	72	63	71	SW	4	ENE	7	ENE	8	5,4	5	7	0	0,0	0,00	7,6
10 . .	58,7	55,8	56,7	25,5	26,5	24,2	28,0	19,2	15,7	14,6	15,3	65	57	69	WNW	6	ENE	13	NE	17	9,0	4	1	0	0,0	0,00	6,3
11 . .	757,0	754,5	756,1	25,0	26,9	24,4	28,0	19,0	15,9	15,9	16,9	68	61	75	WNW	12	ENE	12	ENE	16	9,4	4	2	0	0,0	0,00	7,1
12 . .	57,6	55,7	57,3	26,0	26,6	24,0	28,5	20,4	15,8	15,2	17,5	64	59	79	WNW	8	ENE	10	E	8	7,0	4	2	0	0,0	0,00	6,7
13 . .	59,3	55,7	55,1	22,5	27,0	23,6	29,1	20,5	17,0	16,9	18,7	84	64	86	W	7	ENE	9	NNE	13	7,5	9	1	0	0,0	0,00	5,4
14 . .	53,9	50,3	51,1	25,1	35,5	26,4	(35,6)	18,1	16,1	10,8	12,5	69	26	49	NNW	18	NW	16	NNW	17	15,2	1	2	0	0,0	0,00	4,9
15 . .	59,4	59,9	63,6	17,5	19,5	15,5	19,6	14,0	9,2	9,8	10,9	62	58	83	S	26	S	30	SSW	27	24,8	10	10	10	8,9	1,25	12,0
16 . .	64,8	61,8	63,6	20,0	24,0	20,0	24,5	(13,9)	9,6	9,4	11,2	55	42	65	SSW	14	SE	9	SSE	7	10,8	0	3	0	0,0	0,00	7,5
17 . .	65,6	63,0	64,3	20,9	25,4	21,7	25,8	14,9	11,9	11,5	13,2	65	48	69	SW	8	E	4	ESE	6	6,8	0	2	0	0,0	0,00	9,5
18 . .	64,0	61,3	61,7	22,0	25,5	20,1	26,3	15,5	13,7	12,9	13,0	70	53	74	SW	4	ENE	10	NNE	9	6,6	0	4	0	0,0	0,00	6,5
19 . .	62,4	59,3	60,6	22,3	24,8	21,0	27,5	14,4	14,2	13,4	13,7	71	58	74	NW	13	NE	17	NNE	16	11,9	0	0	0	0,0	0,00	4,9
20 . .	60,5	56,2	58,5	21,7	29,9	21,5	29,9	14,9	12,0	11,3	13,2	62	36	70	NW	14	NNW	14	NNE	10	11,9	0	0	7	0,0	0,00	6,9
21 . .	764,4	764,7	766,7	20,1	22,4	18,7	22,9	17,2	14,7	14,1	12,5	84	70	78	SSE	26	SSE	24	S	16	18,4	10	10	8	2,0	1,10	7,5
22 . .	(67,7)	65,0	65,8	21,1	23,2	20,5	24,5	16,2	11,0	11,2	10,2	60	53	56	S	10	ESE	11	E	8	10,3	2	7	1	0,0	0,00	7,3
23 . .	64,9	61,6	62,5	22,7	24,2	19,7	27,0	(13,9)	10,6	9,7	11,9	52	44	70	W	2	ENE	14	NE	10	7,2	1	0	0	0,0	0,00	7,6
24 . .	63,4	60,7	61,7	22,0	23,5	21,7	26,7	(13,9)	12,0	12,0	12,2	61	56	63	WNW	12	ENE	17	ENE	15	11,2	0	0	0	0,0	0,00	7,0
25 . .	62,8	60,9	61,8	21,7	24,5	21,0	25,7	15,4	12,2	11,2	14,5	63	49	78	WNW	8	ENE	14	ENE	14	9,5	0	0	0	0,0	0,00	7,6
26 . .	62,6	60,4	61,5	22,1	24,2	21,0	28,1	15,4	12,5	13,8	14,9	64	62	81	WNW	14	ENE	14	NE	14	11,1	1	1	0	0,0	0,00	6,8
27 . .	62,0	59,0	60,0	22,9	26,0	22,4	30,0	15,9	14,8	16,3	17,6	71	66	88	WNW	15	ENE	16	NE	16	13,3	0	4	0	0,0	0,00	5,4
28 . .	60,6	57,4	57,5	23,4	25,7	22,0	28,4	16,8	15,0	16,5	16,5	70	67	84	NNW	14	NE	21	NNE	15	13,7	0	0	0	0,0	0,00	4,6
29 . .	56,6	56,5	60,3	23,1	26,5	22,5	30,3	16,5	12,1	17,6	13,4	58	69	66	NNW	14	ESE	5	SSW	22	11,4	0	0	3	0,0	0,00	5,2
30 . .	63,1	62,3	63,7	22,3	20,2	20,0	22,3	19,3	13,0	16,8	16,2	65	95	93	S	18	ESE	14	SSE	7	14,2	10	10	10	8,8	3,25	9,0
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	760,52	758,24	759,59	23,17	26,09	22,31	27,64	17,59	14,54	14,46	15,15	68,4	58,2	75,3	—	10,3	—	12,7	—	12,4	10,22	3,5	3,3	1,6	19,7	6,00	195,3

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média. .	24,69	24,43	23,14	20,94	20,63	22,24

⌓ no dia 1. ⊀ nos dias 1, 6, 9, 11, 12, 13, 14 e 30. K° nos dias 2 e 15. ⌒ no dia 2. ●° nos dias 3, 5 e 10.
⌓° nos dias 7, 13, 14, 18, 20, 23, 27 e 28. ●¹ nos dias 15 e 30. ● no dia 21. ═° no dia 23.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Abril — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					h m
1	43,7	19,1	27,2	27,4	27,9	27,7	63,7	19,8	49,3	51,5	45,4	48,7	11,58
2	43,7	20,6	27,7	27,6	27,9	27,7	63,5	20,3	45,4	35,0	37,8	39,4	7,17
3	44,4	18,6	27,8	27,7	27,9	27,7	66,5	19,0	48,7	53,5	47,9	40,0	9,08
4	37,6	18,2	27,6	27,8	27,8	27,7	61,7	18,8	49,8	52,6	46,2	49,5	11,46
5	41,8	21,5	27,4	27,8	27,9	27,7	65,0	21,8	23,8	25,8	35,6	28,4	5,08
6	45,5	20,5	27,5	27,9	27,9	27,7	66,5	20,6	47,3	53,8	44,8	48,6	9,25
7	40,0	18,7	27,9	27,9	27,9	27,7	62,4	19,6	51,2	52,4	45,9	49,8	10,30
8	39,7	17,5	28,1	28,1	28,0	27,7	62,2	18,3	49,8	53,8	45,4	49,7	11,15
9	41,4	19,1	28,1	28,1	28,1	27,7	65,4	19,4	51,2	54,0	41,4	48,9	8,53
10	41,5	18,1	27,7	28,1	28,1	27,7	61,9	18,6	50,7	12,9	45,4	36,3	10,03
11	40,5	18,5	27,2	28,1	28,1	27,7	62,0	18,4	50,1	36,7	44,2	43,7	8,55
12	41,6	19,3	27,2	28,0	28,2	27,7	63,0	20,0	48,2	54,0	44,8	49,0	11,14
13	45,6	19,4	27,4	27,9	28,1	27,7	65,6	19,8	16,0	52,9	44,2	37,7	7,40
14	47,2	16,5	27,7	28,0	28,2	27,7	63,3	17,6	49,0	50,7	43,4	47,7	10,44
15	27,8	18,5	27,8	28,1	28,2	27,7	35,4	—	5,9	8,7	10,6	8,4	0,00
16	39,1	11,8	25,7	28,0	28,2	27,7	61,5	13,2	50,4	52,4	42,6	48,5	11,26
17	41,5	13,1	25,2	27,4	28,2	27,7	63,1	14,2	51,5	54,6	46,5	50,9	11,28
18	39,6	14,0	25,2	27,1	28,2	27,7	61,6	14,8	50,4	55,4	50,4	52,1	11,26
19	43,6	13,0	25,4	27,0	28,2	27,8	65,5	14,6	51,0	39,2	46,2	45,5	10,43
20	40,6	13,1	25,4	26,8	28,0	27,7	59,5	14,8	49,8	52,1	44,8	48,9	11,23
21	31,2	17,6	25,7	26,6	27,8	27,6	53,0	15,8	7,8	46,8	17,6	24,1	1,03
22	37,9	14,5	25,1	26,6	27,8	27,7	61,5	—	50,7	54,3	36,4	47,1	8,19
23	41,1	12,3	25,0	26,6	27,7	27,7	59,5	13,3	51,8	52,9	46,2	50,3	11,20
24	39,8	11,7	24,8	26,4	27,7	27,7	60,0	13,7	51,2	53,2	46,2	50,2	11,18
25	39,9	13,2	24,9	26,3	27,7	27,7	63,1	14,8	50,7	52,6	46,2	49,8	10,58
26	43,7	13,7	24,8	26,2	27,7	27,6	64,1	15,1	50,4	53,5	45,6	49,8	10,49
27	43,9	14,6	25,0	26,1	27,4	27,6	62,0	15,5	50,4	52,6	44,5	49,2	11,14
28	40,7	14,8	25,2	26,1	27,4	27,7	60,7	16,5	48,7	51,0	43,7	47,8	11,12
29	46,7	14,6	25,3	26,2	27,3	27,5	62,1	16,3	49,0	49,8	44,2	47,7	11,11
30	25,9	18,5	25,7	26,2	27,2	27,4	48,7	17,9	17,4	11,2	11,5	13,4	1,02
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	40,57	16,49	26,43	27,27	27,89	27,68	61,13	17,23	43,9	46,0	40,2	43,4	278,38

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 192

Longitude 32° 35′. 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 mi
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	765,3	762,5	763,9	19,0	23,7	21,5	24,0	18,1	15,4	16,3	14,6	94	75	77	S	(1) 12	SE	(1) 6	ESE	(1) 6	8,5	10	4	0	0,5	0,20	
2 . .	63,4	60,0	60,0	23,1	24,0	20,5	24,6	16,5	14,8	14,9	14,5	71	67	81	NW	1	NE	15	NE	14	7,4	4	6	0	0,0	0,00	
3 . .	59,8	56,8	58,4	20,7	25,0	21,0	27,7	15,4	13,5	15,9	16,1	75	68	87	NNW	8	ENE	16	NE	10	11,1	0	1	3	0,0	0,00	
4 . .	59,4	57,3	58,2	21,2	24,3	21,7	28,1	15,8	12,0	15,9	16,7	65	71	87	NNW	14	ENE	17	NE	11	9,9	3	2	0	0,0	0,00	
5 . .	59,1	55,8	56,7	21,6	26,2	21,6	30,2	16,9	13,6	15,5	14,7	71	61	87	NNW	14	NE	12	NNE	13	9,4	8	2	0	0,0	0,00	
6 . .	57,3	54,7	56,4	24,7	30,4	24,2	(34,0)	17,3	12,5	15,4	13,0	55	48	58	WNW	20	NNE	7	NNE	16	12,6	0	0	0	0,0	0,00	
7 . .	56,9	57,3	60,6	26,4	26,0	21,7	32,9	19,3	11,2	17,9	14,9	44	72	77	WNW	28	ESE	18	SSW	14	16,5	1	4	0	0,0	0,00	
8 . .	62,0	59,4	60,7	22,8	25,0	20,4	26,0	17,5	14,5	16,0	15,5	70	68	87	SSW	4	NE	6	NNE	2	6,4	9	0	0	0,0	0,00	
9 . .	59,8	55,6	55,7	22,3	24,6	21,3	28,3	16,3	16,0	17,5	17,4	80	77	93	NW	10	ENE	19	NE	13	10,4	5	0	0	0,0	0,00	
10 . .	55,3	(52,7)	57,0	23,5	24,4	22,7	27,4	18,2	14,2	17,3	14,9	66	76	73	SSW	14	ENE	10	SSE	15	13,2	0	9	10	0,0	0,00	
11 . .	759,8	758,0	759,6	21,5	24,1	20,0	25,2	17,1	8,8	12,6	12,6	47	57	72	S	16	ESE	11	SSE	10	11,9	2	4	0	0,0	0,00	
12 . .	59,9	57,9	59,4	20,1	23,9	20,9	24,5	15,3	12,4	15,0	15,7	71	68	86	C	0	E	11	NE	7	5,9	10	4	4	0,0	0,00	
13 . .	60,8	58,5	60,0	21,5	25,0	22,2	25,3	16,6	13,9	17,6	17,4	73	75	87	NW	6	ENE	10	NE	17	7,5	0	2	0	0,0	0,00	
14 . .	60,1	57,7	59,5	23,1	27,5	22,0	30,5	16,3	14,0	17,2	17,9	67	63	91	NNW	20	NE	15	NE	13	14,0	0	0	0	0,0	0,00	
15 . .	63,9	62,8	63,9	22,0	21,0	19,7	22,5	18,4	15,0	14,9	13,5	76	81	80	S	6	SSW	6	SSW	13	5,8	10	10	10	0,8	0,25	
16 . .	64,6	61,4	61,6	20,5	23,0	19,7	23,5	17,7	14,3	14,9	15,3	80	71	90	SSW	9	E	2	ENE	4	5,2	8	3	0	0,0	0,00	
17 . .	58,6	55,2	58,9	20,7	25,5	21,1	30,0	15,8	14,5	16,6	14,9	80	69	80	WNW	14	ENE	7	S	13	9,0	0	0	10	0,0	0,00	
18 . .	60,7	60,0	63,5	21,2	23,5	18,2	24,7	17,1	12,6	13,8	12,3	67	64	79	S	14	SE	10	S	15	12,8	1	8	0	0,0	0,00	
19 . .	(65,9)	64,4	65,4	19,4	21,4	20,2	23,5	15,1	11,4	12,7	12,9	68	67	74	SSW	10	ESE	14	ESE	5	9,1	0	4	0	0,0	0,00	
20 . .	65,3	61,6	62,6	21,5	23,5	18,7	24,1	14,9	12,3	12,6	12,2	65	59	76	C	0	NE	12	NNE	10	5,8	0	0	0	0,0	0,00	
21 . .	762,4	759,6	761,4	19,5	23,0	19,7	26,3	13,2	12,9	14,9	13,4	77	71	79	NW	12	ENE	14	ENE	10	14,3	0	0	0	0,0	0,00	
22 . .	62,1	59,8	61,9	21,5	23,9	20,0	26,2	15,1	13,4	15,0	14,8	71	68	85	WNW	7	ENE	12	ENE	7	7,8	0	0	0	0,0	0,00	
23 . .	64,4	62,0	63,4	19,5	24,0	20,2	26,1	15,1	13,0	13,9	14,6	78	63	83	SW	6	ENE	5	NE	13	6,0	0	0	0	0,0	0,00	
24 . .	63,7	60,5	61,6	20,0	24,2	20,0	27,4	15,0	13,2	15,5	15,1	76	69	87	WNW	7	NE	17	NNE	11	9,9	0	0	0	0,0	0,00	
25 . .	60,8	58,3	60,3	21,0	25,5	21,0	30,1	13,9	11,8	15,7	16,8	65	65	91	NW	18	ENE	16	NE	12	12,1	3	0	0	0,0	0,00	
26 . .	61,3	58,2	59,2	19,0	23,1	21,0	24,5	15,4	14,3	15,2	17,5	87	73	94	C	0	E	6	NE	11	4,4	10	1	1	0,0	0,00	
27 . .	59,5	56,8	60,1	20,4	26,0	20,5	31,4	15,0	11,4	17,0	16,0	64	68	89	WNW	7	ESE	4	SSE	12	8,7	8	0	0	0,0	0,00	
28 . .	59,5	55,5	55,1	21,8	29,2	22,0	29,3	17,5	14,8	11,9	9,7	76	39	50	C	0	NW	16	NNW	20	10,6	7	0	0	0,0	0,00	
29 . .	55,2	55,7	61,3	24,1	23,5	19,8	32,1	15,2	7,1	15,8	11,8	32	73	69	NW	8	SE	18	SSE	14	18,0	3	3	10	0,0	0,00	
30 . .	63,5	60,4	60,3	19,0	22,5	17,7	23,4	15,4	9,0	13,2	9,9	55	65	66	WSW	4	ENE	15	NNW	13	8,6	7	0	0	0,0	0,00	
31 . .	58,8	55,4	56,4	19,2	29,7	21,8	30,3	(12,4)	9,4	3,9	7,7	57	12	40	WNW	18	NNW	17	NW	23	15,1	0	8	0	0,0	0,00	
Médias	760,94	758,45	760,10	21,35	24,73	20,74	27,23	16,09	12,81	14,92	14,33	68,5	65,3	78,9	—	9,9	—	11,7	—	11,8	9,80	3,5	2,4	1,6	1,3	0,45	

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	21,46	23,36	21,24	20,38	20,54	21,22

◐° nos dias 1, 10 e 16. ≡° nos dias 2, 20, 26 e 28. ⌓° nos dias 3, 4, 9, 12, 13, 17, 21, 23 e 25. ⊀ nos dias 4 e 12. ⊠° no dia 10. ● no dia 15. ≡:° nos dias 22 e 24. ⌓¹ nos dias 26 e 27.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Maio — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					h m
1	40,0	17,0	24,7	26,2	27,2	27,4	64,4	—	9,5	42,3	43,7	31,8	4,06
2	36,7	15,2	24,5	26,1	27,2	27,4	56,9	15,9	47,6	35,3	43,4	42,1	9,52
3	37,0	13,7	25,0	26,0	27,2	27,4	58,8	14,9	48,7	52,9	43,4	48,3	11,06
4	38,4	14,1	23,8	25,6	27,2	27,4	59,1	15,5	49,6	50,7	42,3	47,5	10,56
5	40,4	14,1	23,8	25,6	27,2	27,4	61,4	16,8	50,7	50,7	42,6	48,0	9,23
6	43,3	14,5	24,2	25,5	27,2	27,4	62,1	16,8	48,4	50,1	43,1	47,2	11,02
7	45,5	16,6	24,6	25,5	27,1	27,3	65,1	18,6	46,8	49,6	38,9	45,1	11,02
8	38,1	15,7	24,7	25,6	27,0	27,2	58,9	16,8	49,3	51,5	43,4	48,1	11,00
9	40,9	14,7	24,7	25,6	26,9	27,2	61,6	15,8	47,6	53,5	43,4	48,2	11,00
10	37,8	16,5	24,6	25,7	26,9	27,2	58,5	17,8	48,2	51,2	44,5	48,0	10,58
11	37,8	15,0	24,2	25,6	26,8	27,2	59,5	16,6	48,2	51,0	42,6	47,3	10,48
12	34,0	13,5	23,7	25,6	26,8	27,2	57,0	15,3	41,4	40,6	42,0	41,3	8,46
13	39,0	13,5	23,7	25,5	26,9	27,2	57,0	16,4	47,9	51,0	42,8	47,2	10,56
14	40,4	14,5	23,9	25,4	26,2	27,2	59,9	16,3	46,2	49,6	41,7	45,8	10,54
15	26,1	14,5	24,2	25,4	26,7	27,1	53,6	18,8	43,4	10,9	12,9	22,4	1,17
16	35,8	17,7	23,8	25,3	26,7	27,0	56,8	17,9	27,7	26,3	42,0	32,0	5,52
17	41,4	14,2	23,7	25,3	26,7	27,1	58,1	15,6	47,3	49,3	42,6	46,4	10,50
18	39,6	14,9	23,9	25,2	26,7	27,0	62,3	16,5	46,5	44,0	44,5	45,0	7,45
19	38,0	13,6	23,8	25,2	26,7	27,0	61,0	14,5	47,9	35,4	42,3	48,5	9,30
20	36,6	12,5	23,7	25,1	26,7	27,0	59,2	14,1	49,0	54,0	44,0	49,0	10,03
21	40,0	10,9	23,3	25,1	26,6	26,9	57,4	13,1	48,7	50,4	43,4	47,5	10,46
22	38,3	13,1	23,2	25,1	26,6	26,9	57,0	14,6	48,4	51,0	44,2	47,9	10,46
23	39,4	13,6	23,1	25,0	26,6	26,9	57,7	14,5	47,6	49,3	44,0	47,0	10,44
24	39,2	13,6	22,7	24,8	26,5	26,9	58,4	14,5	48,2	44,0	44,5	45,6	10,44
25	38,4	11,7	22,6	24,6	26,4	26,9	58,9	13,1	47,3	50,1	42,0	46,5	10,42
26	37,6	13,2	22,7	24,5	26,4	26,9	56,4	14,8	28,3	50,4	43,1	40,6	8,59
27	42,0	12,5	22,7	24,5	26,3	26,9	60,8	14,6	31,6	50,4	43,7	41,9	9,28
28	40,4	15,5	23,0	24,6	26,2	26,8	57,2	15,8	40,9	50,1	41,4	44,1	8,02
29	38,2	12,4	23,2	24,6	26,2	26,8	61,0	15,9	49,6	46,2	37,2	44,3	10,40
30	36,3	12,8	23,2	24,5	26,2	26,7	56,2	14,9	27,2	40,0	40,3	38,8	8,24
31	42,2	9,1	23,1	24,6	26,2	26,7	60,7	12,1	49,3	52,6	41,2	47,7	10,39
Médias	38,67	14,01	23,74	25,25	26,72	27,08	59,13	15,12	43,8	47,2	41,6	44,2	227,00

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 192

Longitude 32° 35'. 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	760,0	758,6	761,3	19,9	24,4	18,5	25,5	13,9	9,0	12,8	14,1	52	57	89	SSE	(1) 5	ENE	(1) 4	S	(1) 3	7,6	7	0	0	0,0	0,00
2. . .	63,3	61,0	61,4	19,8	24,0	19,1	24,5	15,8	12,9	14,9	15,6	75	67	95	SSW	8	ENE	2	NNE	4	5,0	0	0	0	0,0	0,00
3. . .	62,3	59,2	59,9	19,5	24,5	20,3	(28,2)	14,9	14,3	15,3	11,8	85	67	67	WNW	7	NE	12	NNE	13	11,1	0	0	0	0,0	0,00
4. . .	60,6	57,2	58,4	20,8	24,3	20,5	25,0	13,8	11,2	15,3	12,1	62	68	68	WNW	6	ENE	15	NNE	14	9,3	10	10	0	0,0	0,00
5. . .	59,6	58,1	61,1	18,2	22,5	17,7	23,5	15,0	12,8	14,7	13,4	82	72	89	SSW	3	E	1	S	11	5,8	10	10	10	2,0	1,55
6. . .	63,4	61,6	63,2	17,1	21,8	15,7	22,4	14,8	12,0	11,5	11,2	83	59	84	S	6	S	12	SSW	3	11,6	10	10	0	0,2	0,05
7. . .	64,6	63,3	64,3	18,8	22,7	18,9	24,4	15,0	11,7	12,6	11,6	72	62	72	SSW	14	E	1	S	2	5,2	0	10	0	0,0	0,00
8. . .	64,8	61,5	63,1	19,5	23,5	19,5	26,2	13,5	10,7	14,7	15,2	63	69	90	WSW	6	ENE	4	C	0	4,6	0	1	0	0,0	0,00
9. . .	61,7	59,2	60,7	18,7	22,4	18,7	23,1	13,5	12,9	13,5	14,8	81	67	92	C	0	ENE	4	W	5	3,0	0	1	0	0,0	0,00
10. . .	59,6	57,1	59,5	19,2	23,5	18,5	26,3	14,5	11,3	16,6	14,3	68	78	90	W	8	E	4	S	4	5,5	3	0	0	0,0	0,00
11. . .	761,8	760,7	762,8	20,5	23,5	18,0	24,6	15,7	12,7	16,1	13,7	71	75	89	SSW	6	ESE	6	C	0	5,9	7	0	0	0,0	0,00
12. . .	64,7	63,2	65,1	18,0	23,3	17,5	23,8	13,5	10,0	11,3	12,2	65	53	82	SW	6	ESE	3	C	0	4,6	0	0	0	0,0	0,00
13. . .	64,9	62,7	63,9	18,5	24,8	18,1	25,0	14,1	10,0	15,3	13,6	63	66	88	SW	7	ENE	2	C	0	4,4	0	0	0	0,0	0,00
14. . .	64,6	62,6	64,0	19,5	24,0	21,1	24,7	15,1	12,3	15,8	16,9	73	72	91	SW	6	ESE	3	E	6	5,5	1	10	10	0,4	0,15
15. . .	66,9	65,9	67,6	18,4	20,1	19,0	22,5	18,1	14,8	15,7	13,8	94	90	85	S	10	SSE	21	S	14	11,3	10	10	10	6,6	2,15
16. . .	(68,6)	67,2	68,5	18,7	22,4	18,5	22,9	16,1	14,8	14,9	12,9	92	74	81	SSW	8	S	9	S	6	8,2	7	4	0	0,0	0,00
17. . .	67,7	64,9	65,8	18,7	22,6	19,2	23,0	15,0	12,3	12,4	13,8	77	61	84	SSW	6	E	4	ESE	3	4,8	0	1	0	0,0	0,00
18. . .	65,9	63,0	64,0	18,0	22,7	19,1	23,5	13,9	12,3	11,7	13,9	80	57	85	SW	6	C	0	E	1	3,4	1	0	0	0,0	0,00
19. . .	65,2	63,7	66,7	18,1	20,5	16,8	23,0	15,3	11,4	12,5	12,3	74	70	87	S	14	SE	12	S	8	10,8	7	10	10	0,0	0,00
20. . .	68,2	66,7	67,6	16,7	18,2	16,1	19,9	13,9	11,5	12,6	12,3	81	81	90	S	8	SSW	2	C	0	3,8	10	8	4	0,6	1,10
21. . .	767,2	764,1	764,8	17,5	21,3	17,6	22,5	12,8	11,3	12,2	11,7	76	65	78	WSW	1	ENE	6	NE	6	4,7	1	1	0	0,0	0,00
22. . .	64,5	61,2	61,5	18,0	21,8	17,5	25,2	12,8	11,4	13,0	12,5	75	67	84	WNW	7	ENE	16	NNE	8	8,4	0	1	2	0,0	0,00
23. . .	60,8	56,2	56,2	19,0	26,7	19,6	26,7	12,9	9,8	8,2	8,4	60	32	49	NW	12	NW	16	NNW	15	12,7	0	0	6	0,0	0,00
24. . .	54,2	(50,6)	50,9	19,6	26,0	17,5	26,0	15,1	9,1	9,1	10,5	53	37	70	NW	20	NW	15	C	0	11,4	3	2	0	0,0	0,00
25. . .	54,4	51,7	55,0	18,5	23,7	17,2	24,0	14,2	7,0	12,3	8,2	45	57	56	WSW	20	SW	12	WSW	14	13,1	4	2	0	0,0	0,00
26. . .	60,3	59,7	62,4	16,7	22,4	14,2	22,9	11,0	4,6	10,7	7,7	33	53	64	SW	10	S	4	C	0	5,0	0	1	0	0,0	0,00
27. . .	64,3	62,8	64,0	16,0	22,4	16,8	23,6	(10,5)	6,9	8,8	12,0	51	44	84	WSW	2	ENE	1	NE	3	3,2	0	0	0	0,0	0,00
28. . .	65,2	62,6	63,1	17,4	21,2	17,7	24,2	12,3	11,2	14,0	12,9	76	75	86	WSW	3	ENE	5	NE	7	4,0	1	2	0	0,0	0,00
29. . .	63,6	60,5	61,2	17,5	22,0	17,7	26,0	12,0	11,9	13,5	13,4	80	69	89	NW	11	ENE	7	NE	5	6,8	0	0	0	0,0	0,00
30. . .	59,6	56,6	57,6	15,4	22,4	17,0	23,4	11,1	9,7	12,0	11,5	75	60	80	NW	6	NE	4	N	7	3,2	0	0	0	0,0	0,00
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	763,08	760,78	762,19	18,41	22,85	18,12	24,22	14,00	10,13	13,13	12,61	70,6	64,1	81,3	—	7,7	—	6,9	—	5,4	6,80	3,1	3,1	1,7	9,8	5,40

Péntadas.	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média. .	20,19	18,71	19,31	18,89	18,34	17,52

⌓° nos dias 2, 12, 14, 17, 18, 19 e 21. ⌓² no dia 3. ● nos dias 5 e 15. ●° nos dias 6, 14, 19 e 20. ≡:° no dia 8. ≡:² no dia 9. ⌓¹ nos dias 10, 22, 28, 29 e 30. ≡° nos dias 10 e 27. ⌒ no dia 14. ⌔ no dia 20.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Junho — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					h m
1	38,6	11,0	22,8	24,6	26,2	26,7	57,1	14,2	50,4	52,1	42,8	48,4	10,38
2	38,8	14,0	22,7	24,5	26,2	26,7	58,2	15,0	45,1	50,4	41,7	45,7	10,38
3	38,6	13,1	22,8	24,4	26,2	26,7	56,3	—	45,4	48,7	39,8	44,6	10,37
4	37,7	10,7	22,9	24,3	26,1	26,6	55,0	13,8	46,8	49,3	35,8	44,0	10,35
5	36,7	12,0	22,8	24,3	26,1	26,6	54,7	14,5	44,5	48,2	21,3	38,0	8,10
6	36,0	14,3	23,0	24,2	26,0	26,5	55,3	—	11,8	50,7	16,5	26,3	4,07
7	43,2	12,5	22,5	24,3	26,0	26,5	61,0	14,6	44,8	47,6	16,2	36,2	6,48
8	43,2	11,6	22,2	24,1	26,0	26,5	57,0	13,4	44,0	48,2	39,5	43,9	9,15
9	37,7	11,3	22,4	24,1	26,0	26,5	54,0	13,4	43,4	48,4	40,0	43,9	10,32
10	41,7	11,2	22,2	24,1	25,8	26,5	55,5	14,3	45,6	47,9	40,3	44,6	9,32
11	41,3	15,2	22,3	23,9	25,8	26,4	59,3	16,5	29,4	47,3	42,6	39,8	7,23
12	39,0	10,1	22,2	24,0	25,7	26,3	57,0	13,0	46,5	50,4	44,8	47,2	10,31
13	39,3	11,5	21,7	23,9	25,7	26,3	57,3	13,7	47,6	51,2	43,4	47,4	10,31
14	41,3	13,3	21,3	23,6	25,7	26,3	60,8	14,5	46,8	26,6	21,3	31,6	6,58
15	37,0	17,0	21,7	23,5	25,6	26,2	56,4	—	2,8	33,3	10,1	15,4	1,33
16	37,3	15,1	22,0	23,6	25,7	26,2	57,0	15,8	46,5	50,7	42,3	46,5	8,17
17	36,5	13,4	21,8	23,6	25,5	26,2	56,1	14,2	46,2	50,7	44,0	47,0	10,30
18	38,4	12,3	21,5	23,6	25,3	26,2	56,1	13,2	46,2	50,4	42,3	46,3	10,30
19	36,0	13,2	21,3	23,3	25,5	26,2	55,8	14,6	45,4	49,3	16,8	37,2	6,08
20	26,6	15,0	21,2	23,2	25,4	26,1	38,4	14,8	8,7	19,9	13,7	14,1	0,32
21	37,5	10,9	21,0	23,1	25,4	26,2	56,5	12,4	47,0	53,2	42,6	47,6	8,57
22	38,6	11,5	20,6	22,9	25,3	26,1	55,8	12,6	46,8	29,4	40,6	38,9	9,44
23	37,2	9,8	20,7	23,0	25,3	26,2	55,2	12,9	46,2	49,6	42,3	46,0	10,30
24	34,6	12,6	20,3	22,6	25,2	26,1	53,1	15,4	44,0	30,8	40,3	38,4	6,37
25	35,0	9,0	20,3	22,6	25,2	26,2	59,0	14,1	46,5	51,8	42,6	47,0	10,30
26	39,4	8,8	20,0	22,5	25,1	25,9	55,0	10,6	49,3	51,8	44,5	48,5	10,30
27	40,0	11,1	19,7	22,3	25,0	25,9	55,6	10,2	47,6	52,1	44,8	48,2	10,31
28	37,6	10,9	19,5	22,1	24,9	25,9	57,9	12,1	46,2	36,7	35,6	39,5	7,57
29	40,0	10,8	19,7	22,1	25,0	26,0	55,4	12,2	47,0	50,1	42,8	46,6	10,31
30	36,6	7,1	19,6	22,0	24,7	25,8	55,7	11,3	49,8	51,8	44,5	48,7	10,32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	38,05	12,01	21,49	23,48	25,59	26,28	55,92	13,60	41,9	45,9	35,9	41,2	260,02

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Julho OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) 19

Longitude 32° 35′. 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	758,0	(754,8)	755,6	16,0	22,6	20,4	23,6	(9,1)	8,7	11,3	6,1	64	56	34	C	(1) 0	ENE	(1) 2	N	(1) 20	4,8	0	0	0	0,0	0,00
2. . .	58,6	55,4	56,5	19,5	23,4	19,0	27,3	11,7	8,3	13,3	14,7	49	62	90	N	16	NNE	15	N	10	13,0	0	0	0	0,0	0,00
3. . .	59,3	56,7	57,9	18,5	21,9	18,4	24,6	11,6	11,3	13,1	13,7	71	68	87	N	12	NE	13	NE	4	8,8	0	0	0	0,0	0,00
4. . .	58,6	55,2	56,4	17,5	23,7	18,9	26,5	13,1	11,8	14,0	15,1	79	64	93	NNW	20	NNE	12	ENE	1	10,3	1	0	0	0,3	0,10
5. . .	62,0	61,2	63,8	16,6	21,7	16,0	22,9	13,2	5,7	7,1	10,1	41	37	75	SW	6	SSE	6	C	0	6,1	0	0	0	1,3	0,10
6. . .	66,0	64,0	64,7	17,4	21,3	17,0	22,7	11,2	8,7	11,8	12,3	59	63	86	SW	4	ENE	2	NE	5	2,8	0	1	0	0,0	0,00
7. . .	64,7	60,8	60,3	17,8	21,8	18,0	25,3	12,1	11,6	13,3	13,2	76	69	86	WNW	6	NE	10	NNE	9	7,0	1	7	0	0,0	0,00
8. . .	59,7	56,7	57,9	17,0	23,9	19,4	28,4	12,0	9,1	12,9	9,5	64	59	36	NW	16	ENE	4	NNE	10	10,4	0	0	0	0,0	0,00
9. . .	64,4	64,8	67,4	16,0	18,0	15,5	19,8	14,9	10,8	10,0	9,9	80	65	76	SSW	15	SSW	16	SSW	2	11,2	10	10	3	0,0	0,00
10 . .	68,1	64,9	65,4	18,8	21,8	18,5	22,8	15,3	11,4	14,0	14,1	70	72	89	C	0	ENE	2	NNE	9	4,1	1	1	0	0,0	0,00
11. . .	763,6	759,8	760,1	18,7	22,8	19,2	26,5	14,4	12,6	15,2	15,1	79	74	91	NW	9	NE	10	NNE	12	9,6	0	0	4	0,0	0,00
12. . .	61,6	60,7	63,6	16,5	21,7	17,8	23,0	13,6	10,5	14,2	12,7	75	74	84	SW	4	ESE	11	SSE	1	4,6	0	3	0	0,0	0,00
13. . .	63,7	59,3	59,8	20,5	24,0	20,6	27,7	14,0	12,9	15,4	11,5	72	70	64	C	0	NNE	12	N	15	6,9	0	0	0	0,0	0,00
14. . .	59,3	56,7	61,2	19,5	30,9	19,5	(30,9)	14,7	10,5	13,3	13,2	62	40	82	NW	18	NNE	6	SSE	12	11,2	4	2	9	0,0	0,00
15. . .	63,9	63,0	65,8	19,5	21,0	17,1	22,8	16,0	12,4	12,9	10,7	74	70	74	SSW	12	SE	8	SE	10	10,8	5	10	10	0,0	0,00
16. . .	(69,1)	67,0	(69,1)	17,3	21,0	15,7	22,3	13,7	8,7	9,3	8,9	59	51	66	SSW	22	SSE	7	SSW	10	11,8	9	7	0	0,0	0,00
17. . .	(69,1)	65,9	67,2	17,5	21,2	16,0	21,9	12,6	8,6	10,4	10,8	58	55	80	SSW	18	ENE	1	C	0	4,4	6	3	8	0,0	0,00
18. . .	68,1	55,5	66,6	15,8	21,4	15,6	21,7	11,4	9,9	12,2	11,8	74	65	89	SW	4	NE	3	NE	1	3,1	1	4	4	0,0	0,00
19. . .	65,4	62,8	65,5	17,0	21,7	17,3	24,6	10,6	11,5	12,3	11,7	80	64	80	NW	5	NE	6	NE	2	4,3	0	0	0	0,0	0,00
20. . .	68,6	66,4	67,1	17,9	21,7	16,0	23,3	12,6	8,2	11,7	12,4	54	61	91	WSW	6	ENE	3	ENE	4	4,1	0	1	0	0,0	0,00
21. . .	767,0	764,8	766,6	16,5	21,5	16,1	24,3	11,2	10,9	13,5	12,8	78	71	94	WNW	7	NE	15	NNE	1	4,1	0	0	0	0,0	0,00
22. . .	68,9	66,6	67,2	15,7	21,3	16,7	22,8	10,4	10,1	12,7	11,2	76	68	79	SW	2	ENE	2	NNE	8	2,4	0	0	0	0,0	0,00
23. . .	67,9	64,7	66,0	18,1	23,5	18,5	26,7	11,4	10,7	11,4	13,8	69	53	87	WNW	10	NE	10	NNE	11	10,8	0	0	0	0,0	0,00
24. . .	66,5	63,6	63,6	18,3	22,5	18,7	26,6	11,0	10,3	13,2	13,1	65	65	82	NW	13	NE	11	NNE	12	11,0	0	0	0	0,0	0,00
25. . .	63,7	60,5	63,9	19,0	29,0	19,7	29,2	12,2	8,7	11,9	13,7	53	40	80	NW	8	NNW	13	NE	3	10,8	0	0	0	0,0	0,00
26. . .	68,6	67,7	(69,1)	17,4	19,7	17,5	20,0	16,2	12,4	13,4	12,5	84	79	84	SSW	13	ESE	12	S	9	10,7	10	10	10	0,1	0,05
27. . .	68,7	66,3	65,9	18,2	20,1	18,4	21,4	15,7	12,2	14,4	13,7	78	83	87	SSW	8	ESE	1	C	0	4,1	10	10	6	0,0	0,00
28. . .	64,3	60,7	61,1	20,0	21,5	18,0	23,9	14,9	12,1	13,7	13,1	70	72	85	C	0	NE	14	NNE	16	7,3	2	2	0	0,0	0,00
29. . .	61,5	57,6	58,2	18,9	28,3	18,6	28,3	12,4	9,8	8,7	9,9	60	31	62	NW	19	N	17	N	20	17,2	0	0	0	0,0	0,00
30. . .	61,7	61,5	65,2	19,1	22,8	17,8	24,0	12,3	12,4	11,5	11,0	75	55	72	SSE	13	SSE	25	SSW	19	19,5	0	8	0	0,0	0,00
31. .	66,9	65,7	67,8	18,4	21,4	16,4	22,8	13,4	10,8	12,3	11,7	68	65	84	SW	17	E	15	SSE	4	12,3	0	3	0	0,0	0,00
Médias	764,44	761,98	763,44	17,90	22,55	17,82	24,47	12,87	10,44	12,40	12,08	68,3	62,0	79,6	—	9,4	—	8,8	—	8,0	8,37	1,9	2,6	1,7	1,7	0,25

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média. .	18,13	17,66	19,63	17,32	17,64	18,99

≡° nos dias 1, 7, 13 e 29. ⌓° nos dias 3, 6, 11, 12, 13, 18, 20, 24, 25 e 29. ⌓¹ nos dias 4, 5, 7, 19 e 23.
●° nos dias 4, 9 e 26. ● no dia 5. ≡² nos dias 21 e 22. ⌓² nos dias 21 e 22.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Julho — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	35,6	8,9	19,4	21,9	24,9	25,8	54,0	10,5	46,2	49,6	42,0	45,9	9,45
2	34,8	7,8	19,3	21,8	24,6	25,7	55,2	12,0	44,8	49,6	42,0	45,5	10,31
3	34,0	9,2	19,5	21,8	24,7	25,7	53,1	12,0	44,8	48,4	41,7	45,0	10,31
4	36,0	11,8	19,5	21,7	24,5	25,6	53,8	12,7	46,2	48,7	40,0	45,0	10,32
5	37,8	9,9	19,8	21,7	24,6	25,6	55,1	13,3	49,8	51,5	41,4	47,6	10,32
6	37,9	7,4	19,4	21,6	24,4	25,5	55,2	10,8	47,6	51,8	46,2	48,5	10,34
7	39,4	9,9	19,5	21,6	24,5	25,6	56,5	11,5	45,9	37,8	44,5	42,7	9,34
8	39,0	9,6	19,7	21,6	24,2	25,5	55,7	11,8	43,7	49,3	38,4	43,8	10,35
9	26,2	14,1	19,7	21,6	24,2	25,3	39,5	—	1,4	15,7	16,2	11,1	0,18
10	35,0	13,2	19,5	21,5	24,2	25,4	54,5	14,5	42,0	50,1	40,9	44,3	10,26
11	36,2	12,3	19,8	21,7	24,2	25,2	54,0	13,9	40,9	47,0	36,4	41,4	10,36
12	34,0	10,8	20,0	21,6	24,1	25,2	52,1	13,2	39,5	47,3	36,4	41,1	9,50
13	38,0	11,6	20,2	21,8	24,2	25,3	55,2	13,3	44,0	48,2	40,9	44,4	10,38
14	40,4	12,7	20,3	21,8	24,1	25,2	57,7	14,0	42,6	48,4	38,6	43,2	10,38
15	36,5	15,3	20,6	21,9	24,1	25,2	55,8	16,6	37,8	25,2	13,4	25,5	4,14
16	35,8	14,1	20,5	21,9	24,1	25,1	56,6	13,2	39,8	53,8	29,4	41,0	5,37
17	36,2	10,5	20,4	22,0	24,2	25,2	54,5	11,8	45,4	51,8	15,7	37,6	9,47
18	35,4	8,9	20,0	21,9	24,1	25,1	53,8	10,7	48,2	52,4	46,2	48,9	10,41
19	38,2	9,1	19,7	21,9	24,2	25,1	54,5	10,7	47,0	50,4	43,4	46,9	10,42
20	37,7	9,3	19,6	21,8	24,1	25,0	55,3	12,2	46,8	51,0	47,6	48,5	10,42
21	38,5	9,1	19,8	21,7	24,2	25,2	56,1	11,2	48,7	52,1	45,6	48,8	10,44
22	35,0	9,0	19,9	21,6	24,0	25,0	54,0	—	47,6	50,4	46,8	48,3	10,44
23	39,1	8,6	19,8	21,7	24,1	25,0	55,3	11,6	48,2	51,5	44,8	48,2	10,44
24	39,4	9,3	20,0	21,6	24,0	25,0	56,1	10,6	49,0	51,2	44,5	48,2	10,46
25	40,1	9,6	20,0	21,7	24,1	25,0	58,2	11,8	49,6	50,7	44,8	48,4	10,46
26	28,2	14,6	20,2	21,6	23,9	24,9	46,4	15,5	3,6	7,3	5,6	5,5	0,21
27	30,5	14,6	20,2	21,8	23,9	24,9	52,2	15,4	25,2	42,0	10,4	35,9	1,09
28	35,4	12,1	20,2	21,7	23,9	24,9	58,0	14,6	46,5	25,2	42,8	38,2	8,26
29	39,5	10,2	20,2	21,8	24,0	24,9	55,6	12,4	47,3	51,0	43,1	47,1	10,50
30	36,0	8,2	20,2	21,8	23,9	24,9	55,8	12,4	43,1	39,8	39,5	40,8	6,13
31	36,5	11,2	20,3	21,9	24,0	24,9	58,5	12,6	42,3	52,4	42,3	45,7	10,32
Médias	**36,53**	**10,74**	**19,91**	**21,74**	**24,20**	**25,52**	**52,73**	**12,66**	**41,8**	**45,2**	**37,1**	**41,4**	**278,58**

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) — 19

Longitude 32° 35′. 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	768,4	765,4	765,8	20,0	21,0	17,5	22,5	12,4	10,1	10,2	11,6	57	55	78	SW	(1) 5	NE	(1) 17	NNE	(1) 14	9,4	1	2	0	0,0	0,00
2. . .	67,6	65,7	66,2	18,4	21,6	18,1	22,9	11,0	9,9	11,9	13,3	63	62	86	WNW	17	NE	11	ENE	12	12,3	10	8	0	0,0	0,00
3. . .	65,8	61,3	61,5	18,1	21,0	17,4	23,3	12,6	12,0	12,3	12,1	77	67	82	WNW	8	ENE	12	NNE	15	11,9	7	1	0	0,0	0,00
4. . .	62,6	62,5	68,0	17,3	19,8	15,0	22,4	10,7	4,7	7,8	7,9	80	46	62	SSE	9	S	46	SSW	28	21,6	1	7	8	0,1	0,03
5. . .	70,3	69,2	71,5	15,8	19,0	13,5	19,8	11,6	6,6	6,7	8,3	59	41	72	SSW	28	SSE	25	SSW	23	24,0	6	8	0	0,0	0,00
6. . .	72,9	71,0	73,1	15,2	16,7	14,3	19,6	(9,3)	8,1	9,6	9,6	63	68	79	SSW	18	ESE	22	SSW	19	17,9	10	9	10	0,0	0,00
7. . .	(74,2)	72,3	73,4	15,7	18,7	15,3	19,0	10,7	9,6	10,9	9,9	73	68	77	SSW	20	ESE	11	SSE	13	14,2	7	2	0	5,6	2,00
8. . .	73,9	71,0	71,1	13,3	19,4	15,4	20,4	11,7	9,9	11,9	11,5	88	71	88	SW	14	ENE	3	S	1	8,9	10	9	0	2,0	1,00
9. . .	70,0	67,0	67,3	16,7	19,6	15,7	21,0	10,8	9,9	9,8	11,0	69	57	83	W	10	NE	17	NNE	13	10,7	0	0	0	0,0	0,00
10. . .	67,9	64,6	65,1	17,4	20,8	17,2	22,9	10,2	10,1	10,7	10,7	68	58	73	WNW	15	NE	16	NE	13	14,0	0	0	0	0,0	0,00
11. . .	766,3	763,9	765,3	18,5	20,6	18,2	21,8	11,5	9,7	11,2	11,7	61	62	75	WNW	12	NE	13	NE	13	11,9	0	0	0	0,0	0,00
12. . .	66,8	64,8	65,9	17,6	21,1	17,5	21,9	11,8	10,8	11,3	11,8	72	62	79	WSW	12	ENE	7	ESE	9	8,5	3	1	0	0,0	0,00
13. . .	67,1	64,4	66,4	17,9	25,7	17,0	22,7	12,1	10,6	12,2	12,3	69	63	86	SW	13	ENE	9	C	0	8,0	1	1	0	0,5	0,05
14. . .	65,5	61,3	61,5	18,8	22,0	17,5	23,0	13,5	10,4	12,3	12,6	70	63	85	SW	12	ENE	6	NE	15	10,4	0	1	0	0,0	0,00
15. . .	59,9	55,4	56,5	19,7	23,4	19,1	27,7	12,9	12,2	13,3	14,1	71	62	86	NW	16	NE	23	NNE	22	18,1	0	0	7	0,0	0,00
16. . .	58,6	54,9	55,1	19,4	22,3	20,3	22,8	14,8	14,0	13,7	15,9	84	69	90	WSW	2	ENE	16	NE	23	11,5	3	0	0	0,0	0,00
17. . .	54,5	(49,7)	55,2	20,5	33,1	20,4	(33,1)	13,9	9,2	6,0	10,4	51	16	58	NNW	25	N	32	SSW	38	24,6	0	0	0	0,0	0,00
18. . .	61,1	60,1	62,9	19,8	20,0	17,3	22,6	13,7	8,4	10,5	10,5	49	60	71	SSW	27	ESE	26	SSE	14	23,4	0	6	0	0,0	0,00
19. . .	64,0	61,0	62,5	19,2	22,0	17,9	22,4	12,2	9,0	12,3	13,0	55	63	85	WSW	9	NE	21	NNE	22	16,8	0	0	0	0,0	0,00
20. . .	63,5	60,5	61,4	19,3	21,2	19,2	23,6	11,9	10,4	11,8	12,5	62	64	75	NW	14	NE	26	NE	27	21,0	0	0	0	0,0	0,00
21. . .	765,8	765,7	768,9	20,8	21,4	19,5	23,1	14,0	12,4	14,7	13,3	68	78	80	WSW	8	ESE	16	SSE	14	12,1	2	9	10	0,0	0,00
22. . .	70,3	67,3	67,6	19,9	21,9	18,6	22,8	16,4	14,7	13,9	13,4	85	72	86	SSW	11	E	18	SSE	10	12,7	8	2	0	7,6	1,20
23. . .	65,7	62,2	62,6	17,6	21,7	19,7	22,2	15,0	14,5	14,2	15,3	97	74	90	W	8	ESE	10	NE	14	9,5	10	2	0	3,7	1,45
24. . .	62,3	59,0	61,3	21,4	22,7	20,4	23,7	16,8	13,9	16,2	16,3	74	79	92	NW	16	NE	26	NE	20	13,1	10	7	0	0,0	0,00
25. . .	64,1	61,4	62,0	20,8	23,4	19,7	24,2	18,2	13,5	16,7	15,8	74	78	92	SSE	15	ENE	12	NNE	17	12,7	4	1	0	0,0	0,00
26. . .	60,6	55,7	56,2	21,7	26,5	20,4	32,0	15,9	13,1	16,4	16,3	68	64	92	NNW	24	NE	17	NNE	20	18,8	0	0	0	0,0	0,00
27. . .	58,9	56,3	59,0	20,7	23,4	20,3	25,0	17,3	13,9	16,9	15,9	77	79	90	SSW	13	ENE	12	SE	15	13,7	10	0	1	0,0	0,00
28. . .	62,3	61,9	65,5	20,7	22,4	18,8	24,0	17,0	14,7	14,9	15,0	81	74	93	SSW	18	ESE	26	SSE	18	20,1	10	8	10	1,3	1,05
29. . .	66,3	62,6	62,7	18,5	20,7	19,0	22,0	17,2	14,4	14,2	14,3	91	78	87	SSW	7	NNE	23	NNE	23	14,2	10	10	0	2,0	0,10
30. . .	61,5	56,0	57,4	21,0	30,5	20,5	30,6	15,5	11,7	12,0	16,3	64	37	91	NNW	30	NNW	25	NNE	22	24,2	0	0	0	0,0	0,00
31. . .	57,6	54,0	56,3	23,4	27,4	20,7	32,9	16,5	11,3	14,6	16,6	53	54	92	NNW	30	NE	25	NE	25	25,4	9	4	0	0,0	0,00
Médias	765,03	762,20	763,77	18,87	22,16	18,11	23,80	13,55	11,31	12,29	12,88	69,8	62,7	82,4	—	15,0	—	18,4	—	17,2	15,34	4,3	1,5	1,5	22,8	7,28

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média . .	17,97	15,30	17,02	19,54	18,76	20,95	21,80

⌓° nos dias 1, 2, 12, 13, 14, 20 e 28. ⌓¹ nos dias 3, 4, 9, 10, 15, 16, 17, 24, 26 e 27. ≡° nos dias 3, 9, 12 e 16. ●° nos dias 4, 6 e 13
⌇ no dia 4. ⌒ no dia 4. ⌒ nos dias 6 e 7. ● nos dias 7, 8, 22, 23, 28 e 29.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Agôsto — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	33,7	10,7	20,2	21,8	23,9	24,8	55,6	11,8	47,3	52,1	46,2	48,5	9,40
2	40,1	9,5	20,0	21,9	23,9	24,9	59,8	11,4	45,6	47,6	46,8	46,7	10,10
3	38,5	11,2	20,0	21,7	23,7	24,7	57,2	11,8	41,2	24,9	45,9	37,3	8,30
4	38,4	8,4	20,2	21,8	23,8	24,7	54,3	11,3	47,3	31,4	11,5	30,1	6,29
5	34,7	10,1	19,9	21,7	23,8	24,7	55,5	—	17,9	50,1	32,5	33,5	5,48
6	35,5	7,7	19,2	21,7	23,9	24,7	57,1	7,8	35,8	47,6	22,4	35,3	4,58
7	32,8	9,2	18,7	21,4	23,7	24,7	51,7	10,3	51,8	31,9	47,6	43,8	7,19
8	37,5	9,3	18,7	21,2	23,8	24,7	59,4	—	14,0	54,9	40,3	36,4	6,44
9	35,5	9,1	18,7	21,0	23,7	24,7	55,0	10,1	48,4	53,2	46,2	49,3	10,54
10	36,3	8,0	18,7	21,1	23,7	24,7	54,7	10,5	50,1	52,6	46,8	49,8	11,04
11	33,6	9,3	18,9	20,9	23,6	24,6	54,0	11,3	49,0	52,6	46,2	49,3	10,53
12	34,9	10,1	19,2	21,0	23,7	24,7	54,5	11,1	52,4	53,5	47,6	51,2	11,07
13	36,3	10,1	19,4	20,9	23,5	24,6	55,4	11,2	48,7	53,2	47,6	49,8	11,09
14	37,5	11,6	19,8	21,1	23,6	24,7	55,5	12,8	48,4	53,2	46,8	49,5	11,10
15	41,8	10,8	20,2	21,1	23,4	24,6	56,8	12,6	49,0	51,5	44,2	48,2	11,11
16	36,4	11,3	20,7	21,5	23,5	24,7	54,5	14,6	49,6	52,1	44,8	48,8	11,12
17	40,0	11,5	21,0	21,5	23,4	24,6	59,9	13,3	46,2	49,6	39,2	45,0	11,14
18	37,0	13,3	21,0	21,8	23,4	24,5	59,1	15,0	49,0	32,2	19,6	33,6	6,31
19	34,0	9,9	20,4	21,8	23,4	24,4	55,3	11,7	50,1	53,2	47,0	50,1	11,16
20	35,2	9,7	20,6	21,8	23,6	24,5	55,4	11,8	50,7	53,2	46,2	50,0	11,17
21	41,5	12,3	20,7	21,7	23,4	24,4	62,3	13,2	48,7	49,6	37,8	45,4	9,04
22	34,4	15,2	21,2	21,9	23,6	24,5	55,8	—	47,0	51,5	44,8	47,8	10,06
23	39,8	13,8	21,2	22,0	23,4	24,4	58,6	—	17,6	53,8	45,6	39,0	5,50
24	42,8	15,1	21,2	22,1	23,7	24,5	60,0	16,2	38,6	50,4	26,3	38,4	8,00
25	37,1	16,2	21,5	22,1	23,5	24,4	56,8	17,7	41,4	51,2	43,4	45,3	9,12
26	43,5	14,1	22,0	22,3	23,7	24,5	59,1	15,4	48,2	49,3	43,7	47,1	11,26
27	38,5	11,0	22,3	22,4	23,5	24,4	56,5	16,4	24,6	50,4	42,8	39,3	8,22
28	39,7	16,1	22,7	22,7	23,7	24,3	59,2	17,1	17,4	22,4	44,5	28,1	5,36
29	30,0	16,0	22,4	22,8	23,6	24,3	46,5	—	10,1	20,3	10,6	13,7	0,53
30	40,2	13,2	21,8	22,9	23,7	24,2	58,0	14,8	46,2	49,0	40,3	45,2	11,31
31	42,7	14,1	21,8	22,7	23,7	24,5	62,4	15,7	45,4	51,0	44,2	46,9	11,33
Médias	37,42	11,55	20,46	21,75	23,63	24,57	56,64	12,96	41,2	46,8	40,0	42,7	280,09

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) 192

Longitude 32° 35′. 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 mil
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	759,1	755,6	757,5	22,9	25,5	22,4	31,2	16,8	12,7	17,3	16,8	61	71	83	NNW	(4) 34	NE	(4) 17	NNE	(4) 24	25,8	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
2 . .	65,5	63,8	67,7	21,6	22,9	19,8	24,8	18,1	15,9	16,5	14,4	83	79	84	SSW	17	ESE	30	SSE	25	20,9	10	3	10	0,0	0,00	[illegible]
3 . .	68,0	63,9	64,3	21,7	23,1	20,4	25,3	18,2	13,1	15,7	16,1	68	75	91	SSW	15	NE	16	NE	16	16,3	10	0	0	0,0	0,00	[illegible]
4 . .	63,3	59,6	61,6	21,7	22,4	20,0	26,3	17,5	12,8	14,9	15,1	66	74	87	NW	16	NE	26	ENE	23	16,4	3	2	4	0,0	0,00	[illegible]
5 . .	61,0	55,9	56,2	21,1	24,4	20,2	24,7	17,1	13,3	15,7	15,4	72	69	88	NNW	5	NE	23	NNE	28	16,0	9	0	0	0,0	0,00	[illegible]
6 . .	55,6	50,0	50,1	23,8	26,3	21,8	32,3	(14,4)	10,6	16,1	15,1	49	64	78	NW	23	NE	26	NNE	20	23,0	0	3	0	0,0	0,00	[illegible]
7 . .	55,7	55,1	59,0	24,7	22,6	19,4	25,3	20,2	14,8	15,1	13,4	64	74	80	ENE	5	ESE	31	SSE	22	21,0	0	1	0	0,0	0,00	[illegible]
8 . .	61,9	59,6	60,9	20,9	22,4	19,9	24,5	16,0	12,3	13,6	14,2	67	68	82	SSW	13	ENE	23	ENE	10	16,2	9	2	5	0,0	0,00	[illegible]
9 . .	59,9	55,3	59,1	21,9	23,6	21,7	24,9	15,3	13,3	16,6	18,0	68	77	94	WNW	10	ENE	20	ESE	22	14,5	0	0	10	0,0	0,00	[illegible]
10 . .	61,6	60,2	62,3	20,4	21,2	19,3	21,4	18,0	14,5	15,0	16,3	82	80	98	SSW	12	SE	15	SSW	13	15,9	10	10	10	1,5	1,35	[illegible]
11 . .	765,1	763,0	763,9	18,1	20,5	18,9	20,6	17,8	15,0	16,1	15,8	97	90	98	SSW	16	SSE	14	SW	6	12,2	10	10	10	3,0	3,25	[illegible]
12 . .	62,5	59,4	59,8	22,4	23,0	20,8	24,5	18,6	16,8	17,8	17,7	83	86	95	NNW	20	NE	18	NNE	16	14,4	10	9	7	9,5	0,45	[illegible]
13 . .	59,0	54,4	56,5	22,9	24,7	21,7	28,7	18,3	15,8	18,7	18,2	76	81	95	NNW	16	NE	12	ENE	21	13,9	0	0	4	0,0	0,00	[illegible]
14 . .	60,7	60,1	62,7	21,8	20,5	18,0	21,9	17,6	15,6	15,3	15,2	80	85	99	S	26	SSE	24	SSW	16	19,4	9	10	10	1,2	1,25	[illegible]
15 . .	64,5	64,4	67,5	18,7	20,9	19,0	20,9	17,6	15,5	16,0	16,0	97	87	98	SSW	16	SSE	18	SSE	22	18,1	10	10	10	5,5	1,43	[illegible]
16 . .	(68,6)	66,8	68,2	19,1	21,0	20,2	21,4	18,7	16,3	14,9	14,0	99	81	80	ESE	16	ENE	23	ENE	16	17,4	10	10	10	12,6	5,55	[illegible]
17 . .	67,3	64,3	63,4	20,1	22,3	20,3	23,3	17,0	15,2	13,2	12,9	87	66	73	NE	9	NE	23	NE	24	14,8	10	4	7	0,0	0,00	[illegible]
18 . .	61,7	58,3	60,5	21,3	22,3	20,8	24,8	15,0	14,3	14,2	14,6	61	71	80	NW	17	ENE	23	ENE	16	17,4	4	6	9	0,0	0,00	[illegible]
19 . .	62,5	59,9	61,6	22,0	22,7	20,5	24,5	17,3	14,8	15,1	14,8	76	74	83	SSW	6	ENE	20	NE	13	10,3	7	1	0	0,0	0,00	[illegible]
20 . .	61,5	57,7	59,5	22,7	23,2	21,2	25,5	16,5	13,6	16,6	16,6	66	79	89	NW	12	NE	24	NE	22	14,7	1	0	0	0,0	0,00	[illegible]
21 . .	761,4	758,1	759,9	22,2	23,8	21,5	24,8	17,2	16,7	17,5	15,3	84	80	80	SE	8	NE	17	ENE	17	12,0	8	0	7	0,0	0,00	[illegible]
22 . .	60,4	55,4	55,7	23,9	23,8	21,0	26,0	19,0	15,7	16,4	15,8	72	75	86	NNE	15	ENE	25	NNE	20	15,5	8	0	10	0,0	0,00	[illegible]
23 . .	53,1	(48,9)	50,5	27,5	35,7	27,0	(37,7)	18,2	13,4	14,4	14,5	49	33	55	NW	26	NW	6	NNE	20	18,2	3	7	1	7,6	0,15	[illegible]
24 . .	56,0	54,9	58,1	23,1	24,6	21,5	26,0	19,2	16,0	17,5	16,1	76	77	85	S	13	E	21	S	20	16,1	0	0	6	0,0	0,00	[illegible]
25 . .	60,9	59,2	61,1	23,0	26,6	22,5	26,8	19,6	16,4	19,8	19,7	78	77	97	S	16	ESE	13	ESE	4	12,0	10	2	1	0,0	0,00	[illegible]
26 . .	61,7	60,1	62,1	24,0	24,1	20,8	26,0	19,6	18,8	17,7	15,1	85	79	83	SE	6	SE	30	E	22	16,1	8	10	0	0,0	0,00	[illegible]
27 . .	59,9	55,2	56,1	25,5	25,4	22,3	30,8	17,2	15,2	18,7	18,6	63	78	93	NW	14	ENE	24	NE	35	18,1	0	8	1	0,0	0,00	[illegible]
28 . .	56,8	53,5	59,3	25,5	26,1	22,3	30,8	19,0	15,9	19,3	14,2	66	77	71	NW	20	ENE	18	SSE	32	17,1	0	1	0	0,0	0,00	[illegible]
29 . .	61,3	58,7	62,3	22,0	25,2	22,6	26,4	19,0	14,7	17,5	16,6	75	74	82	SSW	17	ENE	16	SSE	27	17,0	10	0	10	0,1	0,05	[illegible]
30 . .	64,3	62,7	64,1	18,7	20,4	19,6	20,9	18,2	15,5	16,0	15,8	97	90	93	SSW	17	SSE	27	S	17	21,0	10	10	10	4,8	5,43	[illegible]
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	761,36	758,47	760,38	22,17	23,71	20,91	25,77	17,74	14,72	16,31	15,73	74,9	75,7	86,0	—	15,2	—	20,8	—	19,6	16,69	6,0	4,0	5,1	45,8	21,51	[illegible]

Péntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média. .	21,82	20,29	20,36	21,38	23,91	22,15

[illegible]¹ nos dias 4, 20, 21 e 26. [illegible]° nos dias 5, 8 e 9. [illegible] nos dias 9 e 12. ● nos dias 10, 11, 12, 14, 15, 23 e 30. [illegible] nos dias 15, 22 e 28. ●¹ no dia 16. ●° nos dias 22 e 29. [illegible]¹ no dia 23.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Setembro — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	39,6	14,0	22,4	22,8	23,9	24,4	60,1	16,1	46,5	49,3	42,6	46,1	11,34
2	37,9	14,9	22,4	22,8	23,8	24,3	57,7	17,1	34,7	49,8	42,0	42,2	8,47
3	37,8	16,6	22,8	23,1	23,9	24,4	60,2	—	28,8	51,5	44,2	41,5	9,12
4	39,4	14,5	23,1	23,1	23,9	24,4	57,8	16,8	49,0	52,4	46,2	49,2	9,35
5	35,8	14,1	23,4	23,5	24,0	24,4	56,2	16,1	20,4	55,4	45,6	40,5	9,04
6	41,5	11,9	23,2	23,5	24,0	24,2	62,6	13,9	49,0	50,4	41,7	47,0	11,42
7	37,0	15,1	23,4	23,5	24,1	24,5	57,1	20,1	43,7	50,4	41,2	45,1	11,36
8	38,8	14,1	23,5	23,6	24,1	24,4	59,7	—	44,8	53,2	44,2	47,4	8,35
9	37,5	13,7	23,6	23,9	24,3	24,6	56,5	14,6	47,3	51,0	42,0	46,8	11,46
10	24,5	18,5	23,9	23,9	24,2	24,5	27,7	18,7	6,2	9,2	3,1	6,2	0,00
11	28,2	17,5	23,6	24,6	24,7	24,7	44,0	—	4,2	5,3	13,4	7,6	0,00
12	25,0	13,2	23,0	23,9	24,3	24,6	55,8	—	24,9	19,9	17,6	20,8	1,55
13	43,7	15,1	23,0	23,9	24,5	24,7	59,8	—	46,2	48,2	42,6	45,7	11,52
14	25,9	18,8	23,3	23,9	24,4	24,6	45,9	20,0	40,6	6,4	4,2	17,1	0,15
15	23,4	17,5	22,8	23,9	24,4	24,7	30,5	—	2,8	4,8	14,3	7,3	0,00
16	24,6	18,7	22,2	23,5	24,4	24,7	35,1	—	4,5	16,0	12,3	10,9	0,00
17	35,3	14,7	21,9	23,5	24,6	24,8	57,7	16,4	20,7	50,4	46,2	39,1	5,52
18	37,9	12,5	21,8	23,1	24,4	24,7	56,7	14,5	49,8	51,0	40,3	47,0	9,38
19	42,0	14,4	22,2	23,1	24,4	24,7	64,9	16,4	47,9	57,1	45,4	50,1	10,47
20	37,0	14,1	22,9	23,2	24,4	24,7	57,2	15,6	49,8	51,2	45,6	48,9	10,59
21	38,0	13,5	23,4	23,6	24,4	24,8	59,0	17,3	48,7	51,0	44,8	48,2	10,33
22	37,5	16,3	23,9	23,6	24,2	24,7	60,2	18,1	29,7	45,9	43,7	39,8	8,00
23	50,9	16,6	24,2	24,0	24,5	24,7	66,2	17,8	46,5	47,6	47,0	47,0	9,18
24	40,0	17,2	24,7	24,1	24,4	24,7	58,4	18,8	46,8	48,4	42,8	46,0	12,01
25	43,1	17,6	24,7	24,5	24,4	24,7	61,6	18,7	14,0	50,4	41,2	35,2	7,06
26	38,5	18,7	25,1	24,5	24,4	24,7	59,0	19,8	40,9	45,6	28,0	38,2	6,57
27	43,5	14,9	25,2	25,7	24,7	24,8	61,1	16,9	47,6	49,3	40,3	45,7	12,13
28	42,5	17,0	24,9	24,8	24,6	24,7	60,8	18,8	47,0	48,4	41,4	45,6	12,14
29	40,3	17,1	25,2	24,9	24,7	24,8	60,5	—	14,6	48,4	42,6	35,2	6,08
30	24,0	17,7	25,3	25,0	24,7	24,6	36,4	—	18,8	15,4	5,6	13,3	0,00
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	36,37	15,68	23,50	23,83	24,32	24,61	55,01	17,27	33,9	41,1	35,1	36,7	227,39

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) 192

Longitude 32° 35′. 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 mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	762,1	757,6	757,8	20,0	22,8	21,4	23,3	17,8	16,9	17,2	17,4	97	83	92	SSW	(4) 9	NE	(4) 19	NNE	(4) 20	15,6	10	9	0	1,4	1,50	
2 . .	57,5	53,9	56,1	24,2	25,4	22,8	30,3	18,2	16,5	19,8	19,2	74	82	93	NW	24	ENE	17	ENE	20	15,8	0	1	0	0,0	0,00	
3 . .	58,6	58,1	61,3	23,3	24,0	19,5	26,2	18,5	19,2	18,1	16,2	90	82	96	SSE	13	SSE	26	SSW	18	16,9	10	10	10	6,5	2,00	
4 . .	62,8	61,0	62,4	18,0	19,3	18,4	20,0	16,7	14,3	15,1	15,4	93	90	98	S	27	SSW	23	SSW	12	21,4	10	10	10	8,3	4,50	
5 . .	59,6	56,0	57,3	20,7	23,7	22,2	23,7	17,4	16,1	18,1	17,1	89	83	86	SW	6	ENE	12	ENE	16	12,8	10	4	9	4,8	0,55	
6 . .	58,9	56,3	57,2	20,1	21,4	20,5	23,6	17,6	14,5	16,7	16,4	83	88	92	SSW	18	SE	17	SSW	7	12,8	10	10	10	20,7	3,05	
7 . .	55,0	51,8	51,9	20,7	28,6	23,7	28,7	19,0	16,0	17,1	16,8	88	59	78	NNW	27	NW	34	NW	17	20,2	10	0	8	3,0	3,35	
8 . .	54,4	(51,2)	54,5	23,2	26,0	23,0	27,0	20,7	17,0	19,8	18,9	81	79	91	S	12	ESE	10	SSE	20	13,4	10	2	10	0,0	0,00	
9 . .	59,6	58,3	59,8	23,7	22,8	21,9	24,8	20,8	14,5	15,0	15,1	67	73	77	S	19	ESE	20	SSE	15	17,7	9	10	10	0,0	0,00	
10 . .	60,7	58,0	57,5	22,0	23,0	21,1	24,7	19,8	15,0	14,6	15,6	76	70	84	S	4	ENE	4	NW	15	10,5	10	10	9	0,0	0,00	
11 . .	760,2	756,8	756,7	22,6	24,9	21,7	26,2	19,2	13,3	16,3	18,0	66	70	94	SSW	19	E	18	NE	27	17,6	10	3	10	0,9	0,05	
12 . .	61,2	58,9	60,4	22,6	24,0	21,6	25,0	19,2	15,3	13,8	15,2	75	62	80	S	13	E	20	E	14	13,8	10	8	4	0,0	0,00	
13 . .	60,4	56,4	57,3	23,7	25,3	22,9	26,4	18,7	16,0	18,4	18,9	74	73	91	NW	8	NE	26	NE	27	17,2	10	8	9	0,0	0,00	
14 . .	61,1	61,5	(64,4)	23,4	21,7	20,0	23,8	19,5	18,8	14,4	12,1	88	75	70	NNE	6	S	27	S	25	17,6	10	10	10	2,6	1,00	
15 . .	64,3	61,4	61,5	19,7	22,3	21,3	22,6	18,3	12,6	14,2	14,8	74	71	78	SSW	17	ESE	10	SSE	5	14,0	10	10	10	0,0	0,00	
16 . .	59,8	56,0	58,4	21,1	24,5	22,4	25,3	19,3	17,9	18,9	18,5	96	85	92	WSW	6	ENE	15	ENE	16	11,0	10	2	10	2,0	2,20	
17 . .	58,7	54,5	54,2	21,2	23,4	22,8	24,3	19,6	16,0	18,1	18,6	86	85	91	SSW	8	ENE	12	NE	23	11,4	10	10	10	1,3	0,10	
18 . .	58,3	56,8	60,2	23,1	26,2	21,2	27,5	19,6	16,7	15,5	14,2	80	61	76	SSW	22	SSE	15	SSE	23	16,5	2	8	9	0,0	0,00	
19 . .	62,1	59,6	61,1	22,8	24,7	21,5	26,1	18,9	13,2	13,8	13,9	64	60	74	SSE	9	ESE	14	ENE	14	13,8	3	2	10	0,0	0,00	
20 . .	60,2	55,9	56,9	25,5	25,5	22,9	29,4	19,6	12,9	16,1	17,7	53	67	86	NNW	17	ENE	25	NE	32	18,0	4	7	10	0,0	0,00	
21 . .	756,4	754,1	758,0	24,9	26,2	23,5	30,3	19,9	15,4	19,5	19,3	66	77	90	NNW	16	NE	17	SSE	16	13,6	6	2	3	0,0	0,00	
22 . .	59,3	57,2	57,7	24,4	26,2	22,7	27,5	21,4	18,7	18,7	17,6	83	74	87	ESE	10	ENE	13	NE	19	11,2	10	4	0	0,0	0,00	
23 . .	58,1	54,1	56,3	25,0	25,6	23,4	29,6	19,0	15,5	18,4	19,3	66	75	90	N	21	ENE	25	ENE	20	16,7	10	1	10	0,0	0,00	
24 . .	59,3	57,2	58,0	22,0	25,4	23,2	25,7	21,9	18,7	18,7	18,5	96	78	88	W	5	E	7	ENE	17	9,1	10	10	5	4,4	3,45	
25 . .	57,7	54,9	56,0	26,4	26,5	24,0	31,1	20,5	17,9	21,0	19,2	70	82	86	NW	14	ENE	17	NE	32	14,8	7	10	3	0,0	0,00	
26 . .	58,2	55,9	59,3	25,5	27,0	22,2	28,7	20,2	20,5	20,9	16,0	85	79	81	E	4	ESE	18	S	27	14,5	10	8	10	0,0	0,00	
27 . .	59,5	55,0	54,2	22,7	27,1	22,6	27,3	18,8	16,1	17,6	19,3	78	66	95	SW	16	ENE	8	NNE	17	13,5	10	4	4	0,7	0,25	
28 . .	57,2	56,5	60,2	22,3	22,5	20,4	23,8	20,4	17,2	15,0	13,4	86	74	75	S	18	SSE	30	S	20	19,9	10	10	1	0,0	0,00	
29 . .	62,6	60,5	61,1	20,6	22,9	20,6	23,5	17,9	13,9	12,2	11,5	77	59	64	SSW	16	SE	15	ESE	14	14,8	10	10	0	0,0	0,00	
30 . .	58,1	52,3	52,5	24,3	31,4	22,3	(31,8)	(15,0)	11,8	12,4	18,4	52	36	92	NW	13	NW	20	NE	17	14,1	0	0	0	0,0	0,00	
31 . .	58,5	58,8	61,4	22,9	21,4	18,6	23,0	18,3	14,8	13,4	13,7	71	71	86	S	20	SE	27	SSW	15	21,3	10	10	8	0,9	0,10	
Médias	759,37	756,66	758,12	22,66	24,57	21,82	28,17	19,09	15,91	16,74	16,65	78,2	73,2	85,6	—	14,1	—	18,1	—	18,7	15,21	8,4	6,5	6,8	57,5	24,10	13

Péntadas	3–7	8–12	13–17	18–22	23–27	28–1
(4) Temperatura média . .	20,92	22,54	21,82	23,63	23,99	21,46

● nos dias 1, 3, 4, 5, 7, 11, 14, 16, 17, 24 e 31. K nos dias 2, 6, 7 e 31. K° nos dias 3, 4, 5, 11 e 17.
●¹ no dia 6. ⊀ nos dias 16, 23 e 25. ●° nos dias 26, 27, 28 e 29. ⌓° no dia 30.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Outubro — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	31,7	17,7	24,3	25,1	24,8	24,8	53,4	—	26,0	30,8	20,0	25,6	0,36
2	44,7	16,3	23,9	24,8	24,9	24,8	61,2	17,7	46,8	48,7	42,6	46,0	12,22
3	40,7	18,1	24,5	24,6	24,9	24,8	60,6	20,3	20,3	50,7	12,0	27,7	1,51
4	27,4	17,8	24,5	24,7	24,9	24,9	47,6	—	12,6	10,6	36,1	19,8	0,37
5	40,0	15,6	23,5	24,7	25,0	25,0	61,4	—	46,8	24,9	44,2	38,6	4,48
6	33,1	17,5	23,5	24,4	25,0	24,9	45,2	—	17,9	17,9	9,0	14,9	0,03
7	41,6	18,0	23,2	24,2	25,0	25,0	61,6	—	8,7	47,6	40,3	32,2	7,40
8	42,3	18,8	23,7	24,1	25,0	24,9	59,4	—	11,5	48,7	42,0	34,1	7,48
9	33,2	21,2	24,5	24,2	25,0	25,0	57,7	21,0	45,4	13,2	10,6	23,1	2,20
10	42,7	18,8	24,2	24,5	24,9	25,0	62,4	19,7	16,5	32,5	5,3	18,1	1,18
11	41,3	17,7	24,2	24,5	25,0	25,0	62,5	19,5	40,0	51,5	43,7	45,1	5,50
12	37,4	18,2	24,6	24,5	24,9	25,0	59,0	18,8	40,6	28,3	34,2	34,4	4,24
13	40,2	16,3	24,6	24,7	25,0	25,0	61,4	18,1	22,7	45,1	36,7	34,8	5,48
14	27,3	19,6	25,0	24,8	24,9	25,0	30,8	20,8	8,1	6,7	9,2	8,0	0,00
15	32,7	17,0	24,1	24,8	25,0	25,0	46,7	14,7	18,8	14,0	18,2	17,0	0,00
16	41,4	19,3	23,6	24,5	25,0	25,0	60,4	—	38,4	23,2	45,9	35,8	4,13
17	40,7	19,3	24,2	24,6	25,0	25,0	56,8	19,4	18,2	43,7	12,6	24,8	0,52
18	44,4	18,3	24,4	24,5	25,0	25,0	66,0	19,1	47,9	47,3	21,3	38,8	5,43
19	41,5	18,2	25,1	24,8	25,1	25,1	60,1	18,7	45,1	49,0	46,2	46,8	10,15
20	47,0	18,8	25,7	25,0	25,0	25,0	62,4	18,8	53,2	48,2	40,0	47,1	10,26
21	50,4	19,1	26,4	25,4	25,1	25,1	62,8	19,5	33,0	46,5	44,0	41,2	8,43
22	44,2	21,5	27,0	25,6	25,1	25,1	62,9	21,7	26,0	34,2	49,0	36,4	4,52
23	50,2	17,2	27,0	26,1	25,2	25,2	61,5	18,5	31,6	47,3	45,1	41,3	8,17
24	38,6	20,8	27,2	26,1	25,2	25,0	56,8	—	5,9	33,3	31,4	23,5	0,48
25	48,4	19,0	26,7	26,4	25,4	25,2	65,3	20,2	49,3	37,2	43,4	43,3	0,21
26	48,2	21,1	26,9	26,4	25,5	25,1	60,7	22,0	23,2	47,6	44,2	38,3	5,24
27	44,0	18,7	27,0	26,7	25,7	25,2	64,4	16,2	20,0	53,5	46,2	39,9	4,44
28	33,2	19,6	26,7	26,5	25,6	25,1	65,0	20,2	16,2	22,7	8,0	15,6	0,38
29	41,2	17,0	26,0	26,5	25,7	25,2	60,4	17,8	22,4	25,2	20,3	22,6	1,10
30	52,7	13,0	25,6	26,2	25,8	25,3	61,6	13,9	50,1	46,2	45,9	47,4	13,02
—	29,4	19,5	26,6	26,2	25,9	25,2	40,2	19,0	20,2	12,9	8,7	13,9	0,00
Médias	40,36	18,35	25,11	25,16	25,15	25,03	57,36	18,90	28,5	35,1	30,8	31,5	140,53

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) 192

Longitude 32° 35′. 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 mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	(763,1)	760,1	761,1	21,0	23,4	21,1	24,2	17,1	13,4	12,7	12,8	73	59	69	SSE	(1) 8	ENE	(1) 10	NE	(1) 20	12,4	10	10	10	0,0	0,00	
2 . .	61,7	59,3	60,5	24,4	25,0	22,4	25,7	16,5	13,2	15,9	14,8	58	68	63	NNW	15	ENE	15	ENE	17	13,2	10	8	0	0,0	0,00	
3 . .	62,5	59,5	59,5	21,4	23,8	22,0	26,7	20,0	15,5	15,4	15,0	82	71	76	NW	4	ENE	16	NE	27	13,9	10	8	0	0,2	0,05	
4 . .	59,5	55,1	55,3	25,5	26,7	23,3	30,0	16,8	13,0	16,8	18,0	54	65	84	NNW	27	ENE	26	NE	26	20,3	8	2	0	0,0	0,00	
5 . .	57,1	52,7	53,5	28,2	28,1	24,2	30,7	19,1	14,1	18,7	19,6	50	66	88	NNW	16	ENE	24	NE	23	18,3	4	8	1	0,0	0,00	
6 . .	56,4	53,4	54,9	27,6	27,2	23,3	29,8	21,0	17,1	18,9	18,0	63	70	84	S	13	ESE	20	E	14	16,2	2	9	8	0,0	0,00	
7 . .	55,0	51,1	52,9	25,1	27,6	24,3	28,5	21,2	19,2	20,4	20,9	81	74	92	ESE	4	E	16	ESE	8	9,5	8	2	7	0,0	0,00	
8 . .	54,9	52,1	53,1	26,3	28,4	24,5	29,9	22,6	20,2	20,6	21,1	79	72	92	SE	12	E	14	E	15	11,0	10	0	4	0,0	0,00	
9 . .	53,4	49,5	50,6	28,7	30,7	25,8	33,2	23,3	22,1	21,4	22,1	75	65	90	ENE	16	ENE	22	ENE	20	18,3	1	1	0	0,0	0,00	
10 . .	53,1	(48,8)	51,3	28,6	27,9	23,0	30,4	21,6	19,7	21,0	19,8	68	75	95	ESE	2	ENE	25	SSE	27	16,7	2	6	8	0,4	0,10	
11 . .	757,4	757,4	760,5	19,9	20,2	18,9	23,5	18,4	14,2	15,5	12,6	82	77	78	S	23	S	23	S	23	22,8	10	10	10	13,8	2,00	
12 . .	62,5	60,2	60,6	21,5	22,7	21,7	23,7	18,1	12,9	12,3	13,7	68	60	71	SSE	18	ESE	17	E	13	15,9	10	10	10	0,1	0,05	
13 . .	59,0	55,3	54,4	24,7	26,3	23,3	27,2	18,9	15,5	18,3	19,8	67	72	93	N	8	ENE	18	NNE	27	15,2	7	8	4	0,0	0,00	
14 . .	55,1	53,1	54,9	27,4	25,6	24,0	28,7	21,5	19,1	17,4	19,3	70	71	87	SE	9	ENE	26	ESE	10	15,4	5	10	10	0,0	0,00	
15 . .	54,2	51,6	52,8	25,1	29,9	24,5	31,6	22,1	20,7	20,3	21,9	87	65	96	WSW	7	E	7	ENE	11	8,6	10	9	10	1,0	0,35	
16 . .	58,5	56,2	56,7	20,3	23,3	21,7	24,0	19,8	17,2	17,1	17,0	98	81	88	S	13	E	3	SSE	5	13,4	10	10	1	14,9	5,55	
17 . .	54,8	51,9	53,0	26,2	27,9	25,1	33,9	20,0	17,8	22,6	21,9	71	81	93	NW	24	ENE	16	ENE	17	16,0	9	6	10	0,0	0,00	
18 . .	53,2	50,6	52,4	31,5	29,4	26,0	36,0	23,4	18,1	21,6	23,1	53	71	93	N	17	ENE	14	ENE	18	13,0	6	9	10	0,0	0,00	
19 . .	56,9	52,9	53,9	25,5	28,4	25,2	30,0	23,5	18,6	22,7	21,8	77	79	92	S	12	ENE	13	NE	15	13,9	10	6	8	0,0	0,00	
20 . .	51,9	51,0	55,9	31,7	29,4	24,2	(37,7)	21,4	17,8	22,9	16,5	52	75	74	NNE	15	E	9	SSE	36	19,8	5	10	10	0,0	0,00	
21 . .	758,7	757,8	760,1	20,0	20,1	19,4	21,4	18,4	15,9	17,3	15,9	92	100	95	SSW	17	SSE	15	SSE	24	19,2	10	10	10	34,1	12,55	
22 . .	62,6	61,9	(63,1)	17,9	18,0	16,6	18,7	(16,2)	14,7	14,7	13,6	96	96	97	S	25	SSE	24	S	17	23,0	10	10	10	31,5	20,50	
23 . .	61,6	59,3	59,4	17,6	19,0	17,0	19,8	16,4	14,2	14,3	13,8	95	87	96	SSW	13	C	0	NNW	2	7,3	10	10	10	9,8	10,40	
24 . .	57,2	53,9	55,6	23,0	25,8	22,7	28,5	16,4	17,3	19,2	18,9	83	78	92	NNE	4	NE	20	NE	15	11,7	9	4	1	0,4	0,20	
25 . .	57,7	55,4	56,9	21,4	24,0	22,7	24,7	19,7	18,2	18,8	18,9	96	85	92	S	12	ESE	17	ESE	14	10,1	10	7	4	13,1	6,35	
26 . .	57,9	55,3	56,2	24,0	25,3	23,5	26,8	20,9	18,4	17,6	18,0	83	74	84	SSE	17	E	20	E	14	13,7	10	10	8	10,7	1,05	
27 . .	53,8	50,9	53,2	22,4	25,3	22,9	25,7	20,9	18,9	19,1	19,3	94	80	93	SW	7	E	7	C	0	6,4	10	9	2	13,5	2,10	
28 . .	58,4	58,2	61,0	24,2	24,6	21,8	26,7	19,7	14,0	15,6	15,3	62	68	79	SSE	26	ESE	20	SE	20	21,4	10	10	0	0,0	0,00	
29 . .	60,4	56,6	56,4	23,8	25,3	22,4	26,6	18,3	15,9	15,8	15,4	73	66	77	ESE	3	ENE	17	NE	18	13,9	3	2	0	0,0	0,00	
30 . .	56,4	53,5	55,4	26,0	25,7	24,4	27,2	17,7	16,3	19,2	16,4	66	79	72	N	16	ENE	21	ENE	25	17,5	2	10	3	0,0	0,00	
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias	757,50	754,82	756,18	24,36	25,50	22,73	27,72	19,70	16,77	18,04	17,84	74,9	74,3	86,2	—	13,4	—	16,5	—	17,4	14,93	7,7	7,5	5,6	143,5	63,25	1

Pêntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média . .	23,93	24,88	23,49	26,03	20,72	23,49

●° nos dias 3, 10, 12 e 28. ⌓₀ nos dias 4, 5 e 24. ⊀ nos dias 5, 6, 27 e 30. ⊼ nos dias 10 e 21.
●¹ nos dias 11, 16, 21, 22 e 27. ● nos dias 15, 23, 24, 25 e 26. ⊼° no dia 15.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Novembro — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	45,5	16,8	25,7	26,2	25,9	25,4	63,8	—	39,2	42,3	24,6	35,4	1,44
2	40,9	15,1	25,7	26,1	25,9	25,4	62,1	16,2	29,1	23,8	31,1	28,0	6,17
3	43,9	20,4	25,4	26,0	25,9	25,4	67,3	19,5	12,0	27,4	19,9	19,8	3,25
4	47,3	15,0	25,5	26,1	26,1	25,6	61,5	16,3	49,6	44,8	46,5	47,0	13,08
5	51,5	18,0	26,2	26,0	26,0	25,5	61,6	18,3	48,7	45,4	42,0	45,4	13,10
6	50,7	19,6	27,2	26,3	26,0	25,6	61,6	20,3	50,4	42,6	44,5	45,8	9,40
7	45,8	19,7	28,0	26,7	26,0	25,6	64,8	20,9	39,8	44,5	45,1	43,1	10,24
8	47,4	21,7	28,0	27,1	26,1	25,7	66,5	22,3	38,6	45,6	44,8	43,0	9,29
9	48,8	22,1	28,4	27,3	26,1	25,6	65,9	22,8	46,8	44,8	44,2	45,3	13,14
10	50,1	21,4	29,2	28,6	26,2	25,7	65,0	21,8	46,2	44,8	21,0	37,3	11,26
11	26,7	18,4	29,3	27,9	26,3	25,6	34,0	—	8,7	12,9	8,7	10,1	0,03
12	37,2	17,5	27,2	28,0	26,6	25,7	57,3	17,1	27,7	37,0	20,2	28,3	0,22
13	40,8	17,4	26,1	27,4	26,5	25,7	63,2	17,4	44,0	40,3	50,1	44,8	5,37
14	44,4	20,0	26,6	27,1	26,7	25,8	64,5	21,5	46,8	43,1	24,4	38,1	8,52
15	49,2	21,6	27,2	27,1	26,7	25,9	69,4	21,6	20,2	30,2	49,6	33,3	3,29
16	30,2	19,6	27,7	27,1	26,7	25,9	51,5	—	7,8	16,0	42,6	22,1	0,47
17	44,5	19,1	25,8	27,1	26,7	26,0	66,0	19,1	43,7	48,7	48,2	46,9	9,56
18	47,2	21,9	27,0	27,1	26,7	26,0	67,0	23,0	47,6	45,9	41,2	44,9	8,38
19	43,7	23,7	28,1	27,1	26,7	26,0	69,0	21,7	21,8	53,2	44,0	39,7	7,34
20	51,0	23,5	28,9	27,6	26,8	26,1	69,8	23,6	46,5	47,6	27,7	40,6	8,04
21	26,6	18,8	29,3	27,8	26,7	26,0	27,8	—	5,3	9,2	10,6	8,4	0,00
22	20,8	17,2	27,1	28,0	26,8	26,1	33,0	—	8,4	19,6	4,8	10,9	0,00
23	23,8	15,9	24,7	27,2	26,9	26,1	33,2	—	9,0	22,4	14,3	15,2	0,00
24	42,0	16,0	24,2	26,5	27,0	26,2	67,1	—	48,2	48,4	46,8	47,8	10,13
25	40,0	20,6	24,8	25,8	26,9	26,1	68,4	—	20,9	34,2	52,4	32,5	2,52
26	41,0	20,5	25,2	25,9	26,8	26,2	68,0	20,4	38,9	49,8	32,2	40,3	6,07
27	36,2	20,3	25,7	25,9	26,6	26,2	58,7	—	12,0	21,8	28,6	20,8	1,36
28	40,4	18,6	25,7	26,1	26,6	26,2	65,1	19,1	36,7	45,9	25,8	36,1	8,33
29	40,3	17,0	25,4	26,0	26,5	26,2	61,4	17,4	51,2	51,5	47,6	50,1	10,46
30	38,2	16,0	25,8	26,0	26,6	26,2	60,5	17,1	44,5	51,0	29,4	41,6	10,53
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	41,20	19,11	26,70	26,84	26,47	25,86	59,43	19,88	32,7	37,8	33,8	34,8	196,19

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) 19

Longitude 32° 35′. 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	756,8	754,1	755,2	26,5	26,2	24,1	27,8	20,7	17,6	18,4	17,8	69	73	80	ENE	(1) 14	ENE	(1) 25	ENE	(1) 27	17,0	6	2	0	0,0	0,00
2. . .	54,1	52,5	54,4	26,0	27,0	23,6	32,1	21,7	20,6	19,9	16,0	82	76	75	N	18	E	14	SE	25	16,4	10	10	10	1,1	1,40
3. . .	52,7	51,8	(47,2)	25,1	33,4	29,2	33,4	20,8	16,7	16,4	16,5	71	43	52	NNE	17	NNW	37	NNW	24	20,9	9	6	2	2,8	0,10
4. . .	61,9	52,2	57,0	25,6	24,5	22,7	27,1	21,3	15,8	18,9	13,8	65	83	67	SE	20	ESE	38	SE	28	24,9	3	10	10	0,0	0,00
5. . .	59,0	56,3	55,0	19,9	24,2	22,3	25,2	19,5	16,0	16,4	16,0	93	73	80	SSW	8	NW	7	NE	18	11,6	10	6	0	1,1	0,40
6. . .	54,2	50,9	52,1	27,4	32,2	22,7	(35,0)	20,2	16,9	16,9	18,2	62	48	89	NNE	16	N	24	E	35	24,0	3	10	10	2,9	0,20
7. . .	57,3	55,5	57,0	23,4	25,6	23,5	26,4	20,9	17,0	14,1	18,2	80	58	85	SSE	18	E	25	E	17	19,5	10	9	10	3,1	0,55
8. . .	58,1	57,1	59,4	24,2	24,7	23,4	25,7	21,0	18,3	16,9	16,0	82	73	75	SE	14	E	17	E	26	18,4	10	10	10	0,4	0,15
9. . .	62,3	60,9	(62,4)	19,8	23,5	20,3	23,7	18,8	15,5	13,6	14,9	90	63	84	SSE	22	ESE	25	SSE	15	20,9	10	10	10	0,7	0,35
10. . .	62,0	59,3	65,1	23,8	25,9	22,4	26,2	(17,1)	12,4	13,1	13,6	57	53	68	S	15	ENE	13	ENE	18	15,9	5	9	1	0,0	0,00
11. . .	759,0	755,1	755,8	25,4	25,9	23,2	27,5	19,0	13,4	14,6	16,8	56	59	80	WNW	19	ENE	25	NE	22	18,6	3	1	9	0,0	0,00
12. . .	55,0	51,9	52,8	27,7	27,2	24,2	33,3	19,0	15,4	19,6	18,8	56	73	84	NNW	32	ENE	26	NE	23	22,1	7	10	0	0,0	0,00
13. . .	56,0	56,0	57,8	25,5	25,8	22,7	26,5	21,7	18,6	17,0	16,2	77	69	79	ESE	15	SSE	20	SSE	23	16,3	10	10	10	0,0	0,00
14. . .	58,8	56,8	57,4	25,1	26,4	23,9	28,0	20,6	18,3	18,0	19,0	77	71	86	S	10	ENE	10	ENE	16	12,3	10	8	1	0,0	0,00
15. . .	57,1	53,5	55,3	28,6	27,5	24,6	30,0	20,6	15,4	19,1	18,3	53	70	80	NNW	14	ENE	23	ENE	25	15,7	4	4	0	0,0	0,00
16. . .	57,6	55,2	56,2	26,9	28,4	24,3	29,5	22,4	18,1	17,0	17,9	69	59	80	SE	15	ENE	16	E	25	15,9	4	8	9	0,0	0,00
17. . .	56,1	52,0	52,8	26,4	29,0	24,7	29,3	21,9	19,6	18,7	19,5	77	63	84	WSW	6	ENE	19	NE	23	14,1	9	2	10	2,0	1,15
18. . .	56,5	54,2	56,1	26,6	28,0	25,0	29,6	23,0	19,0	18,8	20,4	74	66	87	SSE	24	ESE	25	SE	20	19,2	10	9	10	4,5	0,30
19. . .	55,6	51,8	51,8	23,9	27,7	25,0	28,5	22,5	21,1	18,7	19,5	96	68	83	WNW	4	ENE	17	NE	26	14,0	10	7	10	2,4	0,40
20. . .	50,2	48,2	51,7	25,0	26,9	21,0	27,5	20,7	21,0	23,2	17,6	89	88	95	NNW	14	WNW	4	S	22	16,2	10	10	3	11,6	5,50
21. . .	754,6	754,4	757,2	23,5	23,9	20,1	26,0	19,5	14,6	15,7	15,0	68	72	86	SSE	25	SSE	27	S	21	23,2	10	10	3	1,4	0,28
22. . .	58,0	55,9	57,1	23,9	25,8	22,3	26,3	19,0	13,3	13,8	14,0	61	56	70	SSE	16	ESE	17	ESE	16	17,1	7	6	0	0,0	0,00
23. . .	56,2	54,2	55,7	24,5	27,1	23,7	28,4	19,3	15,3	16,2	15,5	67	61	72	SSE	2	NE	17	ENE	18	11,2	2	0	0	0,0	0,00
24. . .	58,3	56,3	57,4	26,0	28,4	24,0	29,1	20,4	18,1	18,1	16,8	73	63	76	S	13	ENE	17	ESE	11	11,7	10	1	2	0,0	0,00
25. . .	58,2	57,1	58,6	25,3	26,0	23,7	29,2	20,5	17,3	16,8	15,6	72	67	72	SSE	6	E	16	ESE	22	13,1	8	8	1	0,0	0,00
26. . .	59,2	57,1	57,9	26,5	28,0	23,8	29,0	20,7	17,3	15,4	17,5	67	55	80	SE	13	E	16	E	16	15,1	5	0	0	0,0	0,00
27. . .	57,5	55,0	56,4	25,9	27,5	23,8	29,0	20,2	16,9	17,6	16,2	68	65	75	SE	5	ENE	18	E	15	11,7	2	0	0	0,0	0,00
28. . .	58,0	55,5	55,7	26,5	27,5	24,5	29,0	20,0	16,9	17,0	18,1	66	63	80	SE	8	E	22	ENE	15	13,4	5	1	0	0,0	0,00
29. . .	55,6	52,4	53,0	26,7	27,5	24,8	30,0	20,2	16,8	17,2	19,0	65	63	82	ESE	4	NE	26	NE	26	14,2	2	0	0	0,0	0,00
30. . .	54,9	52,0	53,0	26,7	28,4	24,8	30,2	21,2	18,2	20,3	19,2	70	70	83	ENE	5	NE	23	ENE	14	10,8	9	0	0	0,0	0,00
31. . .	53,2	49,2	50,7	27,8	28,6	26,0	31,0	22,5	18,5	21,3	20,0	67	73	80	WNW	7	ENE	26	NE	28	15,8	9	1	0	0,0	0,00
Médias	756,58	754,35	755,50	25,36	27,05	23,69	28,69	20,54	17,09	17,38	17,16	71,6	65,7	79,0	—	13,5	—	20,5	—	21,3	16,49	7,2	5,7	4,2	34,0	13,18

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média . .	25,04	22,78	25,25	24,49	24,28	25,54

● nos dias 2, 3, 5, 6, 7, 9, 17, 18, 19, 20 e 21. ⚲° nos dias 2, 3 e 5. ●° nos dias 8, 13, 14 e 16.
⌓° nos dias 15, 29 e 30. ⚲ no dia 20. ⌒ no dia 21. ⚲ no dia 31.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Dezembro — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	39,0	18,7	26,6	26,1	26,5	26,2	62,6	20,6	51,8	51,2	47,0	50,0	10,08
2	48,0	20,7	27,3	26,6	26,4	26,2	71,5	21,5	38,4	38,9	17,9	31,7	3,26
3	43,9	19,6	27,4	26,8	26,4	26,2	65,7	19,6	26,3	52,9	45,6	41,6	7,29
4	40,9	19,7	27,9	27,1	26,6	26,2	62,3	20,7	48,2	42,0	44,0	44,7	9,24
5	36,0	18,6	28,0	27,3	26,5	26,1	54,9	—	17,4	41,4	30,2	29,7	3,01
6	46,9	19,5	27,2	27,5	26,7	26,2	66,7	19,9	49,8	52,6	10,9	37,8	9,01
7	40,9	19,8	27,4	27,3	26,6	26,1	66,0	—	25,5	52,1	46,2	41,3	5,20
8	39,8	20,8	27,2	27,4	26,7	26,2	59,4	20,5	42,0	31,6	14,3	29,3	1,43
9	28,0	18,6	27,0	27,3	26,7	26,1	41,4	—	9,8	16,2	23,2	16,4	0,00
10	41,9	15,2	26,2	27,1	26,9	26,2	63,5	16,8	49,3	52,1	55,2	52,2	10,07
11	41,0	12,1	26,6	26,9	26,8	26,2	63,5	18,2	41,4	50,7	49,0	47,0	11,46
12	48,2	17,0	27,5	27,1	26,9	26,3	69,5	18,1	46,2	52,6	22,7	40,5	10,17
13	41,4	20,7	28,1	27,3	26,8	26,2	57,0	21,5	27,7	11,2	6,4	15,1	1,58
14	44,5	20,6	27,9	27,6	26,9	26,3	64,1	19,9	52,9	55,7	21,6	43,4	6,48
15	47,0	19,5	28,2	27,6	27,0	26,4	64,8	20,0	47,6	53,2	49,8	50,2	13,27
16	47,0	21,7	28,8	27,9	27,0	26,4	63,2	21,4	47,6	53,2	47,6	49,5	11,10
17	47,8	21,3	29,6	28,1	27,1	26,4	65,8	—	35,8	52,9	47,0	45,2	9,28
18	44,4	22,0	29,7	28,6	27,2	26,4	64,2	—	44,8	40,9	37,0	40,9	7,09
19	46,2	21,6	29,3	28,7	27,2	26,5	69,2	—	14,0	55,4	47,3	38,9	6,18
20	34,4	21,9	29,2	28,7	27,3	26,5	46,0	—	26,9	20,3	21,0	22,7	0,00
21	42,6	18,1	28,2	28,6	27,6	26,5	64,6	18,1	23,0	34,2	26,3	27,8	3,26
22	44,2	17,5	27,4	28,3	27,7	26,6	67,0	—	50,7	38,9	51,0	46,9	11,28
23	42,0	16,7	27,2	28,0	27,6	26,6	61,2	18,1	49,0	52,9	49,0	50,3	11,38
24	46,1	18,5	28,0	28,0	27,7	26,7	65,8	19,4	55,4	53,2	47,6	52,1	10,34
25	45,8	19,9	28,7	28,0	27,5	26,6	68,6	19,4	33,0	50,7	34,2	39,3	9,19
26	41,6	18,3	29,0	28,2	27,6	26,7	62,2	20,1	52,9	53,5	48,4	51,6	12,11
27	43,7	18,6	29,4	28,5	27,6	26,7	61,9	18,9	48,4	53,2	48,7	50,1	13,46
28	40,2	18,1	29,2	28,7	27,7	26,8	62,2	19,0	49,0	53,2	48,4	50,2	13,30
29	42,3	18,8	29,5	28,8	27,7	26,8	62,4	18,7	50,7	53,2	49,0	51,0	13,45
30	42,0	19,7	30,0	29,1	27,7	26,8	62,9	20,2	32,8	52,1	48,4	44,4	11,36
31	43,0	21,5	30,5	29,3	27,7	26,8	64,9	21,3	25,8	51,0	46,8	41,2	10,47
Médias	42,59	19,20	28,20	27,82	27,11	26,42	62,74	19,65	39,2	45,9	38,1	41,1	261,00

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques

Temperaturas extremas. Horas do sol descoberto.

Meses — 1929	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação Solar			Termómetros de irradiação nocturna		Horas do sol descob	
	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
												h m	h m
Janeiro	46,35	19,92	54,0	16,6	31	28	64,05	71,5	18	—	—	225,12	420,14
Fevereiro	43,56	20,57	54,2	15,0	4	8	64,65	69,5	4	—	—	238,23	363,58
Março	41,24	18,65	49,5	14,2	21	13	62,47	72,8	24	—	—	246,57	380,12
Abril	40,57	16,49	47,2	11,7	14	24	61,13	66,5	3 e 6	13,2	16	278,38	344,54
Maio	38,67	14,01	45,5	9,1	7	31	59,13	65,1	7	12,1	31	227,00	336,57
Junho	38,05	12,01	43,2	7,1	7 e 8	30	56,92	61,0	7	10,2	27	260,02	316,02
Julho	36,53	10,74	40,4	7,4	14	6	52,73	58,5	31	10,5	1	278,58	330,50
Agôsto	37,42	11,55	42,8	8,0	24	10	56,64	62,4	31	7,8	6	280,09	347,34
Setembro	36,37	15,68	50,9	11,9	23	6	55,01	66,2	23	13,9	6	227,39	357,45
Outubro	40,38	18,35	52,7	13,0	30	30	57,36	65,3	25	13,9	30	140,53	393,54
Novembro	41,20	19,11	51,5	15,0	5	4	59,43	69,8	20	16,2	2	196,19	400,50
Dezembro	42,59	19,20	48,2	12,1	12	11	62,74	71,5	2	16,9	10	261,00	425,27
Ano	40,24	16,36	54,2	7,1	4 de Fevereiro	30 de Junho	59,36	72,8	24 de Março	—	—	2931,70	4418,37

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

stação: Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Temperatura do terreno na profundidade. Actinometria.

Meses — 1929	Termómetros na profundidade				Actinometria. Graus actinométricos			
	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
eiro	28,98	29,12	28,63	27,69	33,8	42,6	37,8	38,1
vereiro	29,20	29,18	28,72	27,99	38,4	45,9	41,5	42,0
rço	27,26	27,85	28,23	27,90	39,2	44,0	37,0	40,0
ril	26,43	27,27	27,89	27,68	43,9	46,0	40,2	43,4
io	23,74	25,25	26,72	27,08	43,8	47,2	41,6	44,2
nho	21,49	23,48	25,59	26,28	41,9	45,9	35,9	41,2
lho	19,91	21,74	24,20	25,52	41,8	45,2	37,1	41,4
ôsto	20,46	21,75	23,63	24,57	41,2	46,8	40,0	42,7
embro	23,50	23,83	24,32	24,61	33,9	41,1	35,1	36,7
tubro	25,11	25,16	25,15	25,03	28,5	35,1	30,8	31,5
vembro	26,70	26,84	26,47	25,86	32,7	37,8	33,8	34,8
zembro	28,20	27,82	27,11	26,42	39,2	45,9	38,1	41,1
o	25,08	25,77	26,39	26,39	38,2	43,6	37,4	39,7

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Valores normais e elementos correspondentes em 1929

Meses	Pressão atmosférica em milimetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de c		
	Média de 20 anos	1929	Desvio da normal	Média de 20 anos	1929	Desvio da normal	Média de 20 anos	1929	Desvio da normal	Média de 20 anos Total	1929 Total	Desvio da normal	Média de 20 anos Total	1929 Total	D m
Janeiro	760,51	761,39	+ 0,88	25,41	24,57	— 0,84	71,7	76,4	+ 5,3	140,4	63,5	— 76,9	13	10	
Fevereiro	61,16	60,78	— 0,38	25,47	24,64	— 0,83	77.1	77,4	+ 0,3	159,2	118,8	— 40,4	12	15	
Março	62,49	63,27	+ 0,78	24,54	23,19	— 1,35	77.7	78,0	+ 0,3	132,1	181,5	+ 49,4	11	17	
Abril	64,51	64,56	+ 0,05	22,81	22,27	— 0,54	76,5	70,2	— 6,3	43,1	19,7	— 23,4	7	3	
Maio	65,67	65,05	— 0,62	20,20	20,88	+ 0,68	76,8	72,1	— 4,7	34,2	1,3	— 32,9	5	2	
Junho	67,31	67,17	— 0,14	18,37	18,54	+ 0,17	72,3	73,8	+ 1,5	11,5	9,8	— 1,7	2	3	
Julho	68,55	68,53	— 0,02	18,06	18,04	— 0,02	73,4	71,8	— 1,6	16,0	1,7	— 4,3	3	1	
Agôsto	67,75	68,98	+ 1,23	18,98	18,18	— 0,80	73,4	74,9	+ 1,5	12,0	22,8	+ 10,8	2	7	
Setembro	65,63	65,17	— 0,46	20,32	21,24	+ 0,92	73,0	81,1	+ 8,1	25,4	45,8	+ 20,4	5	8	
Outubro	63,93	63,25	— 0,68	22.09	22,18	+ 0,09	73,8	81,3	+ 7,5	57,3	57,5	+ 0,2	7	13	
Novembro	61,59	61,36	— 0,23	23,37	23,22	— 0,15	74,6	80,2	+ 5,6	68,4	143,5	+ 75,1	10	9	
Dezembro	61,17	60,62	— 0,55	24,76	24,24	— 0,52	74,8	74,6	— 0,2	110,0	34,0	— 76,0	5	11	
Ano	764,19	764,18	— 0,01	22,03	21,77	— 0,26	74,6	76,0	+ 1,4	809,6	699,9	— 109,7	82	99	+

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES)

1929

PROVÍNCI

Estação: OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (Lourenço Marques)

Longitude = 32° 35′ E. Greenwich. **Latitude = 2**

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperat							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Máximas	Mínimas	Mé	
					Máxima	Data	Mínima	Data								
Janeiro. . . .	57,16	55,05	56,34	56,18	62,2	7	49,9	25	25,03	27,49	24,11	24,71	28,78	20,93	25,23	24,3
Fevereiro . .	56,53	54,49	55,78	55,60	61,0	7	50,0	16	25,04	27,88	24,24	24,85	29,06	21,07	26,70	22,0
Março	59,00	56,95	58,41	58,12	66,9	23	52,3	1	23,70	26,13	22,84	23,44	27,71	19,50	23,19	22,9
Abril.	60,52	58,24	59,59	59,45	67,7	22	50,1	2	23,17	26,09	22,31	22,68	27,64	17,59	24,69	24,4
Maio.	60,94	58,45	60,10	59,83	65,9	19	52,7	10	21,35	24,73	20,74	21,35	27,23	16,09	25,46	23,3
Junho	63,08	60,78	62,19	62,02	68,6	16	50,6	24	18,41	22,85	18,12	18,69	24,22	14,00	20,19	18,7
Julho	64,44	61,98	63,44	63,29	69,1	16 e 17	54,8	1	17,90	22,55	17,82	18,26	24,47	12,87	18,63	17,6
Agôsto . . .	65,03	62,20	63,77	63,67	74,2	7	49,7	17	18,87	22,16	18,11	18,58	23,80	13,55	17,97	15,3
Setembro . .	61,36	58,47	60,38	60,07	68,6	16	48,9	23	22,17	23,71	20,91	21,65	25,77	17,74	21,82	20,9
Outubro . . .	59,37	56,66	58,12	58,05	64,4	14	51,2	8	22,66	24,57	21,82	22,44	26,17	19,09	20,92	22,5
Novembro . .	57,50	54,82	56,18	56,17	63,1	1 e 22	48,8	10	24,36	25,50	22,73	23,65	27,72	19,78	23,93	24,8
Dezembro . .	56,58	54,35	55,50	55,48	62,4	9	47,2	3	25,36	27,05	23,69	24,57	28,69	20,54	25,04	22,7
Ano	60,13	57,70	59,15	58,99	74,2	7 de Agôsto	47,2	3 de Dezembro	22,33	25,06	21,45	22,07	26,77	17,73	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Dire										
	9	15	21	Média		Total	Máxima em 24 horas	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	S
Janeiro. . . .	7,8	6,0	5,8	6,5	186,7	63,5	21,5	13	13,45	3	5	7	22	6	5	5	16	7	8	
Fevereiro . .	7,0	4,9	5,3	5,7	162,5	118,8	47,9	20	12,31	0	2	6	17	11	6	4	11	6	11	
Março	6,4	6,1	4,5	5,7	184,2	181,5	60,9	1	10,95	1	5	5	14	6	4	4	19	9	11	
Abril.	3,5	3,3	1,6	2,8	195,3	19,7	8,9	15	10,22	0	5	7	24	6	5	1	7	5	3	
Maio.	3,5	2,4	1,6	2,5	163,0	1,3	0,8	15	9,80	0	6	16	14	3	6	3	4	6	7	
Junho	3,1	3,1	1,7	2,6	149,4	9,8	6,6	15	6,80	1	4	6	11	6	4	2	2	13	8	
Julho.	1,9	2,6	1,7	2,1	164,7	1,7	1,3	5	8,37	7	13	14	9	1	3	2	7	1	10	
Agôsto. . . .	4,3	1,5	1,5	2,4	152,1	22,8	7,6	22	15,34	1	10	19	9	1	7	1	8	2	12	
Setembro . .	6,0	4,0	5,1	5,0	146,7	45,8	12,6	16	16,69	0	7	16	16	1	6	3	9	12	11	
Outubro . . .	8,4	6,5	6,8	7,2	136,9	57,5	20,7	6	15,21	1	3	10	16	5	7	3	10	11	11	
Novembro . .	7,7	7,5	5,6	6,9	148,1	143,5	34,1	11	14,93	3	3	8	21	10	10	3	10	10	2	
Dezembro . .	7,2	5,7	4,2	5,7	159,3	34,0	11,6	20	16,49	2	2	10	21	12	9	9	11	5	1	
Ano	5,6	4,5	3,8	4,6	1948,9	699,9	60,9	1 de Março	12,55	19	65	124	194	68	72	40	114	87	95	

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

Os valores médios são deduzidos das observações directas feitas às 9, 15 e 21 horas, exceptuando os de temperatura que se deduzem das 9, 21 ho termómetros. As observações de evaporação correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e são relativas às 24 h

DE MOÇAMBIQUE

1929

58′ S. Altitude = 59 metros

o ar					Extremas absolutas				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
as																
adas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
25,04	25,07	24,33	23,73	—	35,0	19	18,0	28	17,40	18,10	18,16	17,89	74,1	66,7	81,2	74,0
26,20	23,84	24,90	26,16	—	32,5	25 e 27	16,7	8	18,14	18,34	18,47	18,32	76,8	65,8	81,8	74,8
22,77	25,76	22,38	23,01	—	34,6	1	16,1	13	16,63	17,06	17,25	16,98	76,5	68,2	83,1	75,9
23,14	20,94	20,63	22,24	—	35,6	14	13,9	16, 23 e 24	14,54	14,46	15,15	14,72	68,4	58,2	75,3	67,3
21,24	20,38	20,54	21,22	—	34,0	6	12,4	31	12,81	14,92	14,33	14,02	68,5	65,3	78,9	70,9
19,31	18,89	18,34	17,52	—	28,2	3	10,5	27	10,13	13,13	12,61	11,96	70,6	64,1	81,3	72,0
19,63	17,32	17,64	18,99	—	30,9	14	9,1	1	10,44	12,40	12,08	11,64	68,3	62,0	79,6	70,0
17,02	19,54	18,76	20,95	21,80	33,1	17	9,3	6	11,31	12,29	12,88	12,16	69,8	62,7	82,4	71,6
20,36	21,38	23,91	22,15	—	37,7	23	14,4	6	14,72	16,31	15,73	15,59	74,9	75,7	86,0	78,9
21,82	23,63	23,99	21,46	—	31,8	30	15,0	30	15,91	16,74	16,65	16,43	78,2	73,2	85,6	79,0
23,49	26,03	20,72	23,49	—	37,7	20	16,2	22	16,77	18,04	17,84	17,55	74,9	74,3	86,3	78,5
25,25	24,49	24,28	25,54	—	35,0	6	17,1	10	17,09	17,38	17,16	17,21	71,6	65,7	79,0	72,1
—	—	—	—	—	37,7	23 de Setembro e 20 de Novembro	9,1	1 de Julho	14,66	15,76	15,69	15,37	72,7	66,8	81,7	73,7

o vento						Número de dias com																			
WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Água no udómetro	Água inferior a 1/10 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
1	0	0	1	5	1	9	0	10	29,10	5	0	0	0	0	1	0	0	0	3	7	2	7	0	0
1	0	0	4	3	1	16	1	15	39,05	2	0	0	0	0	5	0	0	0	3	6	1	4	0	0
1	2	2	3	5	1	19	2	15	31,10	4	0	0	0	0	4	0	0	0	3	4	2	4	1	0
1	2	8	6	5	0	3	0	3	6,00	3	1	0	0	0	8	0	0	0	2	6	5	2	0	0
1	0	6	8	8	4	2	0	1	0,45	3	6	0	0	0	11	0	0	0	1	2	7	1	0	0
6	2	3	6	1	9	5	1	2	5,40	4	4	0	0	0	13	0	0	0	0	0	7	2	0	0
1	0	7	3	2	7	3	1	1	0,25	3	6	0	0	0	16	0	0	0	0	0	13	1	0	0
4	2	4	3	5	1	8	1	6	7,28	3	4	0	0	0	17	0	0	0	1	0	8	0	1	0
0	0	1	8	5	0	9	1	8	21,51	2	0	0	0	0	7	0	0	0	3	3	1	5	0	0
1	1	1	8	3	0	12	0	13	24,10	4	0	0	0	0	1	0	0	0	9	3	1	6	0	0
1	0	1	2	3	2	13	2	9	63,25	4	0	0	0	0	3	0	0	0	3	3	0	6	0	0
1	0	3	2	5	0	12	0	11	13,18	4	0	0	0	0	1	0	0	0	4	1	0	5	0	0
19	9	36	54	50	26	111	9	94	242,27	41	21	0	0	0	87	0	0	0	32	35	47	43	2	0

áxima e mínima, e os de velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtem-se pelos respectivos ntecedentes. A chuva que figura no mapa é a calculada em cada dia civil (meia noite a meia noite). As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto Meteorológico da Barra do Limpopo (2.ª classe)

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

Mêses — 1929	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	761,0	765,1	755,7	9,7	7	19	24,8	36,4	15,2	21,2	19	29	77,1	205,5	SE	13,6	619,3	238,3	22	10	0	0	2	0	1	6
Fevereiro	60,9	65,5	57,8	9,7	7	13	26,1	33,2	—	—	28	—	74,6	173,6	SE	15,5	95,0	45,8	5	11	0	0	0	0	2	4
Março	62,6	69,1	57,0	12,1	24	8	24,4	34,5	14,7	19,8	1	26	69,0	200,6	SE	15,0	102,8	32,5	22	15	0	1	1	0	3	2
Abril	64,8	72,0	57,4	14,6	22	14	23,0	33,4	10,3	23,1	14	20	70,5	198,7	SE	11,3	39,1	14,5	22	4	0	0	0	0	14	1
Maio	65,9	70,8	57,7	13,1	20	10	21,4	32,7	9,3	23,4	7	31	73,9	190,9	SE	9,6	22,1	12,1	1	5	1	6	0	0	17	0
Junho	67,7	73,7	56,9	16,8	20	24	19,4	28,0	7,3	20,7	10	26	76,5	156,8	—	—	28,4	10,8	6	6	2	2	0	0	13	1
Julho	68,9	74,4	60,9	13,5	23	4	18,9	29,3	7,3	22,0	14	7	77,3	191,7	N	7,4	40,6	23,9	27	6	2	14	0	0	19	1
Agôsto	68,8	78,9	56,6	22,3	7	17	19,2	31,4	6,5	24,9	31	10	71,4	187,3	SE	6,8	19,5	5,6	8	7	4	4	0	0	11	0
Setembro	64,8	73,4	55,1	18,3	16	23	22,1	37,1	9,4	27,7	28	1	73,0	172,7	SE	14,1	0,0	—	—	0	0	0	0	0	10	2
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto Meteorológico de António Enes (2.ª classe)

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

Mêses — 1929	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	757,9	761,9	753,4	8,5	10	28	27,0	35,0	17,0	18,0	11 e 25	28	69,2	—	S	24,4	167,0	73,0	8	11	0	0	0	0	0	1
Fevereiro	57,3	—	—	—	—	—	26,2	—	—	—	—	—	79,3	—	—	—	324,0	69,0	4	12	0	0	0	0	0	0
Março	59,0	—	—	—	—	—	26,5	—	—	—	—	—	77,1	—	—	—	210,0	106,0	25	9	0	0	0	0	0	0
Abril	63,5	65,1	57,5	7,6	24	8	24,4	34,0	17,1	16,9	8	16	73,8	—	S	—	142,4	55,5	8	9	0	0	1	0	0	7
Maio	64,0	—	—	—	—	—	23,6	—	—	—	—	—	71,8	—	—	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Junho	65,4	68,8	59,9	8,9	16	26	22,3	30,0	11,9	18,1	26	10	69,0	—	S	15,0	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Julho	66,8	—	—	—	—	—	21,0	—	—	—	—	—	77,2	—	—	—	9,0	7,0	19	0	0	0	0	0	0	0
Agôsto	66,2	70,2	—	—	—	—	21,2	28,0	11,5	16,5	20	7	81,8	—	S	22,7	40,0	22,0	6	6	0	0	0	0	0	5
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Outubro	61,5	—	—	—	—	—	26,7	—	—	—	—	—	58,4	—	—	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Novembro	59,6	63,2	56,1	7,1	2	27	28,4	35,0	20,0	15,0	11 e 26	1	60,8	—	ENE	20,6	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Dezembro	58,0	—	—	—	—	—	28,6	—	—	—	—	—	66,0	—	W	17,8	223,5	80,0	24	9	0	0	2	0	0	4
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Catuane 1929

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	25,6	35,5	18,0	17,5	25 e 31	29	68,7	S	20,8	20,0	10	4	0	1	3	3	0	25
Fevereiro	25,2	35,0	16,0	19,0	27 e 28	8	76,6	S	83,3	26,4	20	12	0	6	4	5	2	16
Março	23,8	35,5	14,0	21,5	1	13 e 25	79,8	S	92,6	22,2	9	12	1	12	5	4	7	20
Abril	23,1	35,0	11,0	24,0	14	25	75,2	NE	66,7	56,8	2	3	2	17	4	4	13	9
Maio	22,1	—	—	—	—	—	73,2	NE	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Junho	18,8	29,0	7,0	22,0	3	28	74,3	S	7,2	4,5	15	3	3	17	0	3	21	5
Julho	18,8	30,0	5,5	24,5	25	19	69,6	NE	1,0	1,0	9	1	2	19	0	2	15	3
Agôsto	18,9	34,0	6,0	28,0	31	9 e 10	68,3	NE	17,3	9,2	22	5	0	0	0	0	0	0
Setembro	22,4	38,0	12,5	25,5	23	9	75,0	—	111,4	45,0	11	8	11	11	7	2	0	0
Outubro	22,8	—	—	—	—	—	—	—	74,6	18,3	24	16	1	5	12	1	0	0
Novembro	24,6	41,0	16,0	25,0	9	1, 2 e 22	71,4	S	115,4	45,7	27	13	0	7	6	8	2	21
Dezembro	25,2	—	—	—	—	—	70,6	—	54,0	24,7	20	9	0	7	6	2	0	0
Ano	22,61	—	—	—	—	—	—	—	644,3	56,8	2 de Abril	86	20	102	47	34	60	99

Estação climatológica de Bela Vista 1929

Latitude 26° 20′ S. — Longitude 32° 41′ E. Greenwich. — Altitude — 15^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	26,5	35,5	18,0	17,5	19	2	78,4	S	98,9	67,0	20	7	0	0	3	2	2	11
Fevereiro	26,3	34,0	18,5	15,5	15	—	80,5	E	225,3	130,4	20	8	0	0	3	1	0	4
Março	22,7	31,0	16,0	15,0	—	28 e 29	84,0	E	135,7	60,3	4	5	0	0	3	2	1	9
Abril	24,1	31,5	13,5	18,0	1	28 e 29	82,3	E	12,4	12,4	3	1	0	0	2	0	2	2
Maio	21,6	29,5	12,0	17,5	11	18 e 20	83,8	E	42,2	19,0	17	3	10	8	0	0	6	0
Junho	19,6	30,0	8,0	22,0	1 e 2	7 e 27	80,2	E	14,9	8,3	15	3	6	9	0	0	8	0
Julho	18,2	26,5	8,0	18,5	4 e 14	6 e 30	69,4	S	4,9	4,3	16	3	11	7	0	0	16	3
Agôsto	18,8	—	—	—	—	—	73,7	—	1,5	1,5	23	1	0	0	0	0	0	0
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Novembro	24,8	38,0	13,5	24,5	9	8	73,4	S	137,0	37,2	26	8	0	0	5	0	1	9
Dezembro	25,8	33,5	16,0	17,5	18	—	72,8	S	53,9	24,3	6	5	0	0	1	1	0	5
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Umbeluzi (1) (particular) 1929

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	25,6	36,1	16,7	19,4	19	27 e 28	76,1	—	50,8	22,9	23	5	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	25,4	34,4	15,0	19,4	27	7	82,7	—	110,7	50,8	19	11	—	—	—	—	—	—
Março	23,6	35,6	13,9	21,7	1	24	85,0	—	223,5	48,4	1	9	—	—	—	—	—	—
Abril	22,3	36,1	9,4	26,7	14	24	81,7	—	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Maio	21,1	35,0	7,8	27,2	6	31	82,9	—	5,6	3,0	1	2	—	—	—	—	—	—
Junho	17,8	28,9	5,6	23,3	3 e 30	30	84,5	—	6,9	5,6	15	2	—	—	—	—	—	—
Julho	18,0	33,9	6,7	27,2	14	21	82,0	—	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Agôsto	18,2	33,9	5,6	28,3	17	7	79,6	—	3,8	3,8	22	1	—	—	—	—	—	—
Setembro	22,5	39,4	12,2	27,2	23	8	85,3	—	23,0	7,6	15	7	—	—	—	—	—	—
Outubro	23,2	33,9	13,9	20,0	2	29	82,1	—	41,1	14,0	5	7	—	—	—	—	—	—
Novembro	25,0	42,2	14,4	27,8	9	1	76,0	—	96,3	26,2	21	8	—	—	—	—	—	—
Dezembro	25,0	36,1	15,6	20,5	31	9 e 22	79,6	—	57,4	18,8	6	7	—	—	—	—	—	—
Ano	22,31	42,2	5,6	36,6	9 de Novembro	30 de Junho e 7 de Agôsto	81,5	—	619,1	50,8	19 de Fevereiro	59	—	—	—	—	—	—

(1) Observações da Delagoa Bay Devolopment Corporation, Limited.

Estação climatológica de Namaácha 1929

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Numero de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da mínima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Março	21,3	33,5	11,5	22,0	17	12	78,0	S	145,2	36,0	1	13	0	0	0	0	8	1
Abril	19,7	31,5	9,5	22,0	14	15	69,2	N	9,5	3,8	2	5	0	0	0	0	15	2
Maio	19,6	32,5	11,0	21,5	6	18	68,1	N	6,1	5,7	15	2	0	0	0	0	18	2
Junho	16,7	28,0	8,0	20,0	10	24	68,8	S	18,2	16,2	15	2	0	0	0	0	14	2
Julho	16,8	30,5	7,0	23,5	14	4	58,5	S	2,9	2,5	26	2	0	0	0	0	16	4
Agôsto	16,5	32,0	6,5	25,5	31	5	68,8	NW	5,5	5,4	22	2	0	0	0	0	12	3
Setembro	19,7	—	—	—	—	—	81,1	S	90,9	31,8	15	10	0	0	0	0	5	10
Outubro	19,3	—	—	—	—	—	86,9	—	98,6	24,0	5	16	0	0	0	0	0	0
Novembro	21,0	—	—	—	—	—	78,0	—	123,5	52,2	21	10	—	—	—	—	—	—
Dezembro	21,5	33,0	13,0	20,0	31	9	72,1	S	49,1	26,7	8	7	0	0	0	0	0	9
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Vila Luísa 1929

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	25,9	36,0	19,0	17,0	12	29	72,8	S	128,7	48,6	7	11	0	0	0	0	2	8
Fevereiro	26,2	34,5	17,0	17,5	27	17	73,8	S	93,1	26,0	6	11	0	0	0	0	5	4
Março	24,8	35,5	17,0	18,5	17	14	75,4	S	147,8	64,7	4	12	0	0	0	0	9	3
Abril	23,8	34,0	14,0	20,0	29	—	70,1	E	50,1	25,5	13	8	0	0	0	0	14	4
Maio	23,0	35,0	11,0	24,0	7	31	65,7	N	9,7	7,3	1	3	0	0	0	0	20	2
Junho	20,4	31,0	11,5	19,5	10	1 e 26	70,0	S	26,1	23,5	15	5	0	0	0	0	19	1
Julho	19,6	30,0	9,4	20,6	14 e 25	22	64,9	S	5,6	3,4	27	2	0	0	0	0	24	1
Agôsto	20,3	32,5	10,4	22,1	17 e 26	6	67,7	E	17,3	7,0	8	7	0	0	0	0	14	0
Setembro	23,3	39,2	13,0	26,2	23	27	67,3	E	34,7	12,4	16	7	0	0	0	0	11	6
Outubro	23,7	34,5	16,0	18,5	21	30	76,7	E	132,0	39,6	7	14	0	0	0	0	2	10
Novembro	24,9	39,0	15,5	23,5	18 e 20	23	70,2	E	169,8	34,9	22	13	0	0	0	0	3	7
Dezembro	25,7	36,0	17,5	18,5	6	10	67,7	SE	73,0	25,5	8	13	0	0	0	0	9	6
Ano	23,47	39,2	9,4	29,8	23 de Setembro	22 de Julho	70,2	SE	887,9	64,7	4 de Março	106	0	0	0	0	132	52

Estação climatológica de Moamba 1929

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	25,4	36,0	16,0	20,0	12	28	70,0	SE	74,8	50,4	13	7	0	0	1	0	2	0
Fevereiro	25,2	35,0	15,5	19,5	28	8 e 9	75,7	SE	79,1	15,7	6	11	0	0	1	0	1	0
Março	24,2	36,0	14,0	22,0	1	25	70,8	SE	37,4	19,7	22	7	0	0	0	0	5	0
Abril	23,4	36,5	10,5	26,0	14	23 e 24	61,1	SE	0,0	—	—	0	0	0	0	0	15	0
Maio	22,4	36,0	9,5	26,5	7 e 10	31	60,7	NE	3,0	2,0	1	2	0	2	0	0	14	0
Junho	19,8	31,5	5,5	26,0	10	27	55,7	SE	5,0	2,5	15 e 16	2	0	1	0	0	23	0
Julho	19,4	34,0	7,0	27,0	14	19	60,3	NE	0,0	—	—	0	1	1	0	0	24	0
Agôsto	19,7	34,0	6,0	28,0	17	10	61,8	SE	6,6	2,5	9	4	0	1	0	0	17	0
Setembro	23,6	38,5	12,0	26,5	23 e 28	18	70,4	SE	6,7	2,7	17	3	0	0	0	0	16	0
Outubro	23,4	36,0	14,0	22,0	21	30	77,1	SE	57,0	13,5	5	9	0	0	9	0	1	0
Novembro	25,3	41,5	15,0	26,5	9	24 e 23	72,1	SE	88,2	37,4	16	9	0	0	5	0	2	0
Dezembro	25,2	33,5	15,5	18,0	—	10 e 23	77,0	SE	47,7	14,7	21	7	0	0	2	0	2	0
Ano	23,08	41,5	5,5	36,0	9 de Novembro	27 de Junho	67,7	SE	405,5	50,4	13 de Janeiro	61	1	5	18	0	122	0

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Manhiça 1929

Latitude 25° 27′ S. Longitude 32° 50′ E. Greenwich. — Altitude — 35^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	25,0	35,0	17,0	18,0	4 e 19	6	86,5	SE	189,7	42,5	7	16	0	0	0	0	1	9
Fevereiro	25,3	35,5	16,0	19,5	28	8 e 9	89,5	SE	90,0	34,0	6	9	0	1	0	0	3	4
Março	24,4	39,0	14,0	25,0	3	22	87,8	SE	229,6	57,0	11	16	0	0	2	0	4	8
Abril	23,2	34,0	13,0	21,0	14	16	77,1	SE	29,2	23,0	22	5	0	1	1	0	13	4
Maio	22,1	33,0	12,0	21,0	7	31	76,9	SE	39,3	34,5	1	5	0	2	1	0	14	1
Junho	19,8	30,0	11,0	19,0	10	27	77,5	SE	39,7	32,0	20	5	0	4	0	0	15	2
Julho	19,5	30,5	11,5	19,0	15	4	79,6	S	20,5	20,0	23	2	1	2	0	0	16	3
Agôsto	19,8	32,0	12,0	20,0	31	10	81,5	NE	27,3	16,5	8	7	1	2	0	0	10	3
Setembro	22,6	34,5	14,0	20,5	27	8	83,4	SE	6,6	4,0	11	4	0	0	0	0	3	7
Outubro	24,4	34,5	17,0	17,5	21	30 e 31	89,9	SE	107,5	25,2	29	11	1	0	0	1	0	9
Novembro	25,1	40,0	16,5	23,5	—	1	93,5	SE	146,0	50,0	22	12	0	0	3	0	1	9
Dezembro	24,5	36,0	18,0	18,0	7	10, 11 e 23	83,0	SE	128,9	41,0	10	8	0	0	2	1	0	3
Ano	22,97	40,0	11,0	29,0	—	27 de Junho	83,9	SE	1054,3	57,0	11 de Março	100	3	12	9	2	80	62

Estação climatológica de Vila Gouveia 1929

Latitude 18° 04′ S. Longitude 33° 12′ E. Greenwich. — Altitude — 661^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	23,4	31,5	17,0	—	20	28	78,6	SE	851,9	51,2	1	21	1	3	1	1	0	8
Fevereiro	24,6	36,7	15,4	—	15	8	79,5	W	201,9	49,5	6	12	1	1	4	1	4	3
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Abril	24,2	33,8	10,8	—	4	29	72,9	SW	15,1	7,8	6	3	0	0	0	0	10	3
Maio	19,9	31,6	6,0	—	11	29	84,1	SW	30,6	10,1	20	5	1	2	1	0	10	3
Junho	18,6	29,8	5,4	—	25	27	74,0	WSW	8,8	5,1	19	4	2	10	0	0	12	2
Julho	17,6	27,9	5,0	—	30	1 e 2	72,4	SSW	0,0	—	—	0	1	8	0	0	11	3
Agôsto	18,4	31,2	4,0	—	18	14	70,6	SSW	13,2	12,4	5	3	3	7	0	0	10	1
Setembro	23,5	37,3	9,0	—	23	1	67,2	SW	0,0	—	—	0	1	1	0	0	21	0
Outubro	26,8	37,3	14,0	—	8	3 e 18	61,5	SW	62,7	38,1	27	3	1	1	3	2	1	1
Novembro	27,1	41,0	13,0	—	11	5	77,2	S	236,0	82,0	29	6	0	0	5	2	15	8
Dezembro	23,6	—	15,5	—	—	16	—	NE	246,3	40,0	8 e 22	11	1	22	4	0	0	16
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Mocumbi — 1929

Latitude 24° 30′ S. Longitude 34° 48′ E. Greenwich. — Altitude — 45^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	26,6	35,0	18,0	17,0	12 e 19	15	68,9	S	121,2	82,0	21	7	29	0	4	1	0	0
Fevereiro	26,3	37,0	17,0	20,0	8	9	72,0	S	208,1	134,0	6	14	24	0	6	2	0	0
Março	25,8	34,0	18,0	16,0	—	14	70,6	S	75,7	45,5	12	12	26	0	2	3	1	0
Abril	24,3	37,5	11,5	26,0	7	7	70,2	S	74,5	54,0	3	5	29	0	2	0	1	0
Maio	22,5	34,0	11,0	23,0	10	26	71,7	NE	5,3	2,8	19	2	29	0	1	0	6	0
Junho	20,8	29,0	10,0	19,0	1 e 11	15	73,4	S	25,8	10,2	20	3	27	0	0	0	5	0
Julho	20,4	28,5	10,0	18,5	—	8, 21 e 29	73,7	S	7,0	7,0	16	1	28	0	0	0	7	0
Agôsto	20,7	33,0	9,5	23,5	27	11	64,2	S	17,7	9,3	6	2	26	0	0	0	4	0
Setembro	25,3	36,5	14,0	22,5	28 e 30	5	64,7	S	0,0	—	—	0	30	0	0	0	3	0
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	26,0	35,5	18,0	17,5	—	11	69,7	SE	86,2	49,0	21	7	0	0	7	0	3	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Estação climatológica de Caniçado — 1929

Latitude 24° 20′ S. Longitude 33° 05′ E. Greenwich. — Altitude — 25^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	26,7	37,0	18,2	18,8	12	2 e 3	73,0	SE	210,8	39,7	14	11	0	1	5	1	0	6
Fevereiro	26,4	34,0	16,4	17,6	27	8	77,4	S	124,2	35,0	6	12	0	0	6	3	0	3
Março	25,2	—	—	—	—	—	74,9	—	86,3	28,0	2	11	0	0	0	0	0	0
Abril	23,9	34,0	11,4	22,6	1	24	67,0	SE	4,5	3,3	3	4	2	20	1	5	7	1
Maio	21,8	—	—	—	—	—	71,2	—	22,2	8,7	1	3	0	0	0	0	0	0
Junho	19,9	28,8	7,2	21,6	7	27	71,7	S	34,0	24,8	6	6	6	18	0	0	12	2
Julho	19,9	29,0	8,0	21,0	14	1	69,5	N	27,0	21,6	27	2	5	18	0	0	17	3
Agôsto	20,2	33,0	7,9	25,1	27	10	68,7	S	5,3	2,7	8	3	3	16	0	0	11	3
Setembro	25,4	36,6	12,5	24,1	23	18	64,4	—	0,0	—	—	0	3	1	0	0	0	0
Outubro	26,3	37,0	15,0	22,0	25 e 26	30	70,0	S	21,8	9,6	7	6	0	0	4	5	1	9
Novembro	28,0	41,2	16,4	24,8	10	23	68,5	S	110,8	38,9	23	12	1	0	1	2	1	7
Dezembro	27,6	36,2	17,0	19,2	6	11	62,8	SE	56,2	25,5	7	4	0	4	4	6	0	5
Ano	24,27	—	—	—	—	—	70,3	—	703,1	39,7	14 de Janeiro	74	20	78	21	22	49	39

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Jangamo — 1929

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	27,0	36,5	18,0	18,5	12	16	54,8	SE	19,1	7,6	22	7	0	0	1	0	0	7
Fevereiro	26,6	33,0	16,5	16,5	9	9	66,0	SE	147,7	82,5	6	12	0	0	0	0	1	3
Março	25,7	33,0	18,0	15,0	13 e 17	25 e 26	67,5	SE	87,1	27,7	4	14	0	0	0	0	1	6
Abril	24,0	34,0	14,0	20,0	3	24	61,1	SE	40,3	21,3	16	9	0	0	0	0	5	5
Maio	22,6	31,5	13,5	18,0	7 e 10	15	67,0	SE	13,2	6,5	19	4	0	0	0	0	18	0
Junho	21,2	30,0	9,0	21,0	1 e 20	26	68,5	SE	35,4	22,2	17	4	0	0	0	0	14	1
Julho	20,3	28,0	10,5	17,5	14 e 25	20	70,1	SE	16,2	7,7	19	5	0	0	0	0	18	0
Agôsto	20,4	30,5	9,0	21,5	27	10	66,9	SE	55,1	20,4	23	9	0	0	0	0	6	1
Setembro	24,4	34,0	14,5	19,5	22 e 26	5	58,9	SE	0,0	—	—	0	0	0	0	0	9	0
Outubro	25,6	37,0	17,0	20,0	16	20	72,1	SE	68,6	41,0	5	5	0	0	0	0	1	4
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	26,0	35,0	17,0	18,0	4 e 18	11	72,3	—	142,8	98,0	21	12	0	0	0	0	0	1
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Estação climatológica de Jacubécua — 1929

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	28,4	39,0	—	—	19	—	62,1	NE	63,0	31,5	13	3	0	0	7	0	1	4
Fevereiro	26,1	38,5	—	—	6	—	70,2	NE	179,5	55,1	6	10	0	0	9	0	1	5
Março	26,1	36,0	—	—	—	—	66,0	NE	33,3	20,3	3	3	0	0	2	0	9	1
Abril	24,2	34,0	13,5	20,5	—	17	63,6	NE	35,5	35,5	3	1	0	27	3	0	10	1
Maio	22,7	33,5	10,5	23,0	7 e 10	21	71,7	NE	9,2	9,2	1	1	2	6	0	0	13	0
Junho	20,8	31,0	8,5	22,5	2	26	76,2	NE	14,0	5,4	18	4	9	1	0	0	12	1
Julho	20,1	29,0	10,0	19,0	4 e 25	29	70,6	NE	4,3	3,5	19	2	10	0	0	0	18	0
Agôsto	20,5	34,0	10,0	24,0	27	6	61,4	NE	6,8	3,9	5	3	0	0	0	0	7	0
Setembro	25,3	38,5	13,5	25,0	28	6	56,2	NE	0,0	—	—	0	3	0	0	0	9	1
Outubro	25,8	37,5	15,5	22,0	8 e 26	20 e 30	63,5	NE	58,1	31,3	29	3	0	0	6	0	1	4
Novembro	26,8	40,5	16,0	24,5	8, 10 e 18	2 e 4	58,0	NE	112,7	40,7	23	7	0	0	4	0	7	7
Dezembro	26,3	37,0	16,0	21,0	4	11	57,7	NE	57,6	47,2	7	3	0	0	2	0	2	3
Ano	24,42	40,5	—	—	8, 10 e 18 de Novembro	—	64,8	NE	574,0	55,1	6 de Fevereiro	40	24	34	33	0	90	27

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Massinga 1929

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	26,3	34,5	17,5	17,0	20	27	69,1	SE	33,7	27,3	16	6	0	0	1	0	1	1
Fevereiro	25,7	32,5	16,5	16,0	14 e 15	19	70,5	SE	138,7	83,5	7	9	0	0	5	2	0	3
Março	25,2	35,8	16,5	19,3	18	27	71,8	SE	164,0	51,0	29	8	0	0	6	0	2	5
Abril	23,7	33,5	13,0	20,5	3	18	69,9	SE	60,6	26,4	5	6	0	0	1	2	5	1
Maio	22,4	32,0	12,0	20,0	1	21	67,3	SE	7,7	6,4	19	2	0	7	0	0	9	0
Junho	20,6	29,0	10,0	19,0	11	9	69,1	SE	42,4	26,7	17	3	0	15	0	0	7	0
Julho	19,4	28,5	8,5	20,0	30	6	73,1	SE	22,0	16,0	—	3	3	12	0	0	17	4
Agôsto	20,2	—	7,0	—	—	7	66,3	SE	14,0	7,7	7	2	0	12	0	0	13	2
Setembro	23,0	34,5	9,0	25,5	24	7	64,2	NE	0,0	—	—	0	0	0	0	0	6	1
Outubro	24,3	34,2	11,5	22,7	28	1	72,3	SE	44,9	38,0	29	5	0	3	3	0	4	3
Novembro	25,3	36,0	15,0	21,0	10	16	68,7	SE	189,3	61,9	22	10	0	0	5	0	6	7
Dezembro	25,0	35,0	15,5	19,5	19	11	76,0	SE	99,1	37,5	22	9	0	0	3	0	0	3
Ano	23,42	—	7,0	—	—	7 de Agôsto	69,8	SE	816,4	83,5	7 de Fevereiro	63	3	49	24	4	70	30

Estação climatológica de Mogincual (Missão de S.ta Bárbara) 1929

Latitude 15° 32′ S. Longitude 40° 27′ E. Greenwich. — Altitude — 35m

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	27,7	35,5	22,0	13,5	12 e 14	12	71,6	NE	193,2	44,2	18	17	4	1	6	0	1	0
Fevereiro	27,3	34,0	22,0	12,0	27 e 28	—	73,0	NW	248,3	60,6	5	22	0	1	11	0	0	0
Março	27,8	34,0	21,5	12,5	—	26	70,4	SE	129,5	32,6	26	15	2	2	4	0	1	0
Abril	25,7	34,5	13,0	21,5	4	28	72,8	SW	69,3	18,7	18	8	3	3	5	0	3	0
Maio	24,6	31,5	15,5	16,0	6	7	61,2	S	0,4	0,4	18	1	2	5	0	0	2	0
Junho	23,5	31,0	15,0	16,0	29	11	66,1	S	4,9	3,8	22	2	9	10	0	0	6	0
Julho	23,1	31,0	15,0	16,0	5	9	68,3	S	32,5	17,0	15	4	3	0	0	0	5	0
Agôsto	22,5	30,0	12,5	17,5	—	10	66,5	S	11,5	9,0	7	3	3	2	0	0	2	0
Setembro	25,0	32,0	15,5	16,5	25	8	65,7	E	0,0	—	—	0	9	1	0	0	4	0
Outubro	27,2	33,5	19,5	14,0	26, 27 e 29	2, 16 e 17	57,5	NE	0,0	—	—	0	10	8	5	0	9	0
Novembro	28,3	35,0	19,5	15,5	10, 18 e 28	4	66,8	NE	0,0	—	—	0	0	0	0	2	18	0
Dezembro	28,9	37,5	20,5	17,0	21	23 e 24	62,8	S	181,4	50,0	22	11	1	0	17	0	4	0
Ano	25,97	37,5	12,5	25,0	21 de Dezembro	10 de Agôsto	68,9	S	871,0	60,6	5 de Fevereiro	83	46	33	48	2	55	0

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Malema 1929

Latitude 14° 58′ S. Longitude 37° 22′ E. Greenwich. Altitude — 650^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	25,9	—	—	—	—	—	86,5	SE	351,0	64,0	26	13	0	0	8	0	0	0
Fevereiro	24,8	32,0	16,0	16,0	28	10	87,0	SW	202,0	35,5	24	15	0	0	6	0	0	0
Março	25,4	32,0	15,0	17,0	—	—	82,6	SW	91,0	21,5	15	10	0	1	3	0	0	0
Abril	23,4	32,0	12,0	20,0	3 e 4	26 e 27	76,1	SE	19,5	8,5	1	4	0	0	0	0	0	0
Maio	22,2	30,5	6,5	24,0	11	11	75,8	SE	0,0	—	—	0	4	0	0	0	20	0
Junho	19,9	30,0	5,5	24,5	—	13	73,2	SE	0,0	—	—	0	2	0	0	0	13	0
Julho	20,2	—	—	—	—	—	71,7	SE	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Agôsto	20,6	30,0	4,5	25,5	—	14	70,0	SE	0,0	—	—	0	1	0	0	0	3	0
Setembro	25,3	35,0	11,0	24,0	—	6	74,8	SE	0,0	—	—	0	0	0	0	0	5	0
Outubro	28,2	—	—	—	—	—	74,7	SE	11,0	11,0	30	1	0	0	0	0	0	0
Novembro	29,2	37,5	17,5	20,0	18 e 28	4	72,9	SE	85,5	33,0	27	4	0	0	4	0	9	0
Dezembro	26,8	36,0	17,0	19,0	5	29	84,2	SE	171,5	39,5	6	9	0	0	5	0	0	0
Ano	24,36	—	—	—	—	—	77,5	SE	931,5	64,0	26 de Janeiro	56	7	1	26	0	50	0

Estação climatológica de Inharrime 1929

Latitude 24° 28′ S. Longitude 35° 02′ E. Greenwich. Altitude — 43^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da mínima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Abril	24,0	33,5	14,0	19,5	14	26	63,6	SE	49,1	33,5	3	8	0	2	0	0	17	1
Maio	22,3	33,5	13,0	20,5	10	21	67,2	NE	29,3	17,7	2	6	4	0	0	0	22	0
Junho	20,2	30,5	9,0	21,5	10	26	75,7	ESE	38,4	24,5	16	6	6	18	0	0	12	2
Julho	19,7	30,0	10,0	20,0	30	20	73,2	NE	14,1	3,2	18 e 21	11	5	4	0	0	22	0
Agôsto	20,0	33,5	10,0	23,5	27	10 e 11	68,4	SE	51,2	16,4	7	9	2	3	0	0	18	0
Setembro	23,8	36,5	13,5	23,0	28	4	66,7	SE	1,3	1,0	16	3	4	3	0	0	16	1
Outubro	24,8	35,0	16,5	18,5	28	20 e 30	69,8	SE	69,7	38,5	5	11	0	0	3	0	11	2
Novembro	26,0	39,5	17,0	22,5	9 e 14	5 e 15	68,0	SE	183,6	76,5	22	8	0	0	2	0	13	6
Dezembro	26,1	38,5	16,5	22,0	6	11	65,5	SE	122,3	79,5	21	9	0	0	4	0	8	4
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Ribáué 1929

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	25,8	35,5	17,0	18,5	11	15	72,5	W	504,3	85,0	14	17	10	0	17	0	0	0
Fevereiro	25,8	33,5	19,5	14,0	5	7 e 15	71,8	NW	187,0	39,0	18	13	15	0	17	0	0	0
Março	26,2	39,8	19,0	20,8	19	18	71,8	E	126,9	45,4	13	10	7	2	9	0	0	0
Abril	24,0	34,0	14,5	19,5	3 e 4	25	69,0	SW	51,4	39,3	16	5	20	0	3	2	0	0
Maio	23,1	31,0	13,0	18,0	6 e 7	18	61,7	SW	0,2	0,2	20	1	3	14	0	0	6	0
Junho	21,2	30,0	10,0	20,0	6 e 7	2	66,5	SW	1,5	1,5	28	1	8	2	0	0	5	0
Julho	21,0	29,5	11,5	18,0	5	2	74,4	SW	6,7	3,7	18	3	7	6	0	0	1	0
Agôsto	21,2	32,0	9,0	23,0	28	15	75,8	SE	12,1	3,7	8	7	11	5	0	0	2	0
Setembro	25,9	35,2	11,5	23,7	26	3	46,6	NE	0,0	—	—	0	0	0	0	0	2	0
Outubro	28,6	37,0	17,0	20,0	13, 23 e 28	2	48,8	NE	8,5	3,0	31	2	0	0	3	0	6	1
Novembro	29,6	39,5	18,0	21,5	28	4	50,5	NE	4,4	4,2	29	2	0	0	5	0	10	0
Dezembro	28,4	37,5	18,0	19,5	14	5	61,2	NE	168,4	41,5	11	6	0	0	0	0	0	0
Ano	25,07	39,8	9,0	30,8	19 de Março	15 de Agôsto	64,2	NE-SW	1071,4	85,0	14 de Janeiro	67	81	29	54	2	32	1

Estação climatológica de Muecate 1929

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	26,3	34,2	19,8	14,4	10	10	77,0	ESE	537,5	114,5	25	21	0	0	23	7	0	8
Fevereiro	26,1	32,5	20,0	12,5	5 e 7	5 e 7	76,6	N	244,2	45,0	5	16	0	0	20	2	0	3
Março	26,2	32,8	20,2	12,6	3	17	77,9	SE	70,5	21,0	9	11	0	0	9	8	0	2
Abril	25,0	33,5	15,0	18,5	4	27	71,4	SW	24,2	9,0	7	5	0	0	5	0	1	1
Maio	23,9	31,0	13,6	17,4	7	11	67,6	SW	0,0	—	—	0	0	0	0	0	1	0
Junho	22,6	31,4	11,2	20,2	26	4	63,6	SW	0,0	—	—	0	0	0	0	0	5	0
Julho	22,2	30,0	11,5	18,5	5	25	66,6	SW	7,0	6,0	20	2	2	0	0	0	2	3
Agôsto	22,5	31,5	10,0	21,5	18 e 28	12	62,5	SW	32,6	27,6	6	3	0	0	0	0	2	0
Setembro	25,8	34,5	12,5	22,0	24 e 26	3	62,0	ESE	2,5	2,5	3	1	0	0	0	0	2	1
Outubro	28,0	36,0	17,5	18,5	12, 26 e 27	13	53,9	ENE	3,5	2,5	3	2	0	0	4	0	4	0
Novembro	29,4	39,6	19,0	20,6	28	4, 14 e 15	50,0	NNE	18,6	17,0	1	2	0	0	3	4	18	0
Dezembro	28,0	38,0	20,0	18,0	5	22 e 24	63,6	NE	250,6	102,2	22	11	0	0	14	5	1	7
Ano	25,50	39,6	10,0	29,6	28 de Novembro	12 de Agôsto	66,6	SW	1191,2	114,5	25 de Janeiro	74	2	0	78	26	36	25

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Vila Coutinho 1929

Latitude 14° 35′ S. Longitude 34° 18′. E. Greenwich. — Altitude — 1459m

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	20,8	29,8	11,4	18,4	14	3	88,9	E	836,5	93,0	29	19	0	0	7	0	5	7
Fevereiro	21,2	28,9	14 0	14,9	15	8 e 9	90,0	SW	139,8	28,0	22	7	0	0	3	0	5	6
Março	20,8	28,0	9,3	18,7	6	27	89,6	NE	345,5	82,0	14	13	0	0	1	0	4	12
Abril	18,8	28,0	7,8	20,2	4 e 5	27	90,3	SE	32,4	24,0	17	2	0	0	0	0	15	2
Maio	16,7	24,3	5,0	19,3	5	22	76,2	SW	7,1	7,1	18	1	0	0	0	0	21	7
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Julho	16,3	25,5	4,0	21,5	5 e 6	—	58,9	SE	0,0	—	—	0	0	0	0	0	18	3
Agôsto	16,0	27,8	4,0	23,8	19	6 e 13	74.2	SE	0,0	—	—	0	0	0	0	0	22	0
Setembro	20,8	29,8	8,8	21,0	25	4 e 5	76,6	E	0,0	—	—	0	0	0	0	0	28	0
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Estação climatológica de Namapa 1929

Latitude 14° 43′ S. — Longitude 39° 50′ E. Greenwich. — Altitude — 200m

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	26,8	35,5	17,0	18,5	7	19 e 20	78,3	NE	296,7	68,5	5	18	8	0	8	10	1	0
Fevereiro	26,6	35,5	17,0	18,5	14	9 e 24	82,0	NW	346,0	50,0	20	12	14	0	12	12	0	0
Março	26,4	35,0	16,0	19,0	19 e 22	30	82,3	SW	66,4	23,5	6	12	18	3	3	5	1	0
Abril	25,4	35,0	16,8	18,2	3 e 4	28	77,3	SW	48,0	20,0	6	9	5	12	3	6	2	0
Maio	24,3	33,5	10,0	23,5	2, 3 e 20	1, 14 e 15	78,5	SE	0,0	—	—	0	8	22	0	0	0	0
Junho	24,0	32,5	11,5	21,0	27 e 28	12 e 28	59,3	SE	0,5	0,5	28	1	15	13	0	0	5	0
Julho	24,2	32,5	9,5	23,0	5	20	53,7	SE	0,0	—	—	0	0	0	0	0	1	1
Agôsto	24,0	33,0	11,0	22,0	28	10	53,3	SE	14,9	14,3	6	2	0	0	0	0	3	0
Setembro	26,2	36,0	11,0	25,0	26	3	50,7	NE	3,5	3,5	3	1	0	0	0	0	7	0
Outubro	28,6	37,0	16,5	20,5	13	8	55,0	NE	12,9	11,0	30	3	0	0	0	1	3	1
Novembro	30,0	40,0	19,0	21,0	28	14	68,1	NE	8,8	5,3	1	3	0	0	1	2	0	0
Dezembro	30,0	38,5	21,0	17,5	5 e 20	15 e 27	72,6	NE	69,9	41,0	24	10	0	0	6	8	1	4
Ano	26,38	40,0	9,5	30,5	28 de Novembro	20 de Julho	67,6	NE	867,6	68,5	5 de Janeiro	71	68	50	33	44	24	6

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — POSTO METEOROLÓGICO DA PONTA DA BURRA (INHAMBANE) — 1929

Longitude 35° 32′. E. Greenwich. — Latitude 23° 47′. S. — Altitude 13,5 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 mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	760,3	760,3	760,2	26,7	26,2	25,2	27,4	23,2	17,5	17,5	17,8	67	69	74	S	(1) 5	S	(1) 30	S	(1) 28	21,0	5	9	2	0,0	—	
2 . .	60,1	58,5	60,0	27,5	27,0	25,5	27,6	24,6	17,6	17,9	17,2	64	67	71	S	24	S	20	S	23	23,3	4	7	4	0,0	—	
3 . .	59,2	57,6	58,7	27,2	26,9	25,8	27,4	25,0	18,2	17,4	19,8	68	66	80	SE	20	S	23	S	22	20,7	3	2	2	0,0	—	
4 . .	58,1	56,8	58,5	27,1	27,7	26,3	28,0	24,2	21,5	20,6	20,6	80	75	81	SE	16	SE	20	SE	28	21,0	4	2	2	0,0	—	
5 . .	59,3	58,4	59,6	27,2	27,7	26,5	27,9	25,4	20,6	20,4	20,2	77	74	78	S	21	SE	16	SE	6	15,9	4	2	3	0,0	—	
6 . .	60,6	60,7	62,8	27,3	27,8	26,3	28,2	25,1	19,7	20,6	19,6	73	74	77	SE	21	S	23	S	36	29,0	5	5	3	0,5	—	
7 . .	(62,9)	61,3	62,3	27,3	27,2	26,0	27,5	24,9	18,6	19,0	18,5	69	71	74	SE	45	SE	33	SE	50	38,7	4	5	0	0,0	—	
8 . .	61,5	60,1	61,2	27,2	27,3	26,4	28,0	25,1	18,3	19,2	19,2	64	71	75	SE	20	SE	20	SE	24	21,4	5	6	3	0,0	—	
9 . .	62,2	59,3	59,6	27,7	27,3	26,3	27,7	25,7	20,5	20,0	20,4	74	74	80	SE	25	SE	15	SE	20	19,4	8	7	7	0,0	—	
10 . .	60,9	58,8	61,7	27,7	27,7	27,1	28,9	23,7	22,5	21,9	22,0	81	79	83	S	10	SE	15	E	15	13,1	7	7	8	0,0	—	
11 . .	761,7	759,4	760,0	28,2	27,5	26,6	28,6	26,2	22,2	22,0	21,2	78	81	82	SE	15	SE	20	E	20	18,3	5	7	3	0,0	—	
12 . .	59,5	57,4	59,7	28,2	27,8	26,7	29,5	25,6	21,0	21,0	22,0	74	80	84	NE	15	E	17	E	22	16,3	4	4	7	0,0	—	
13 . .	59,7	58,6	61,6	26,7	27,2	26,2	27,8	24,0	21,2	20,1	18,8	81	75	74	SE	10	SE	28	SE	23	19,1	9	8	2	3,0	—	
14 . .	62,5	61,7	62,8	26,2	26,0	25,2	26,7	24,6	16,9	16,4	16,2	67	65	68	SE	30	SE	30	SE	23	28,1	8	7	2	0,0	—	
15 . .	62,3	60,1	60,5	25,3	26,3	25,2	26,4	24,3	15,7	16,0	16,6	65	63	70	SE	21	E	13	E	15	17,0	8	7	2	0,0	—	
16 . .	61,3	58,8	59,9	27,4	26,9	26,2	29,0	24,5	18,8	18,2	17,6	69	69	70	NE	16	SE	10	SE	24	16,3	3	5	3	0,0	—	
17 . .	60,9	59,5	62,5	27,8	27,3	26,4	28,2	22,6	19,4	19,8	18,5	69	73	72	S	15	SE	22	SE	22	16,5	8	7	6	0,0	—	
18 . .	61,5	60,0	60,4	27,8	29,2	26,2	(29,9)	23,5	19,0	25,5	22,9	68	85	92	S	12	E	15	E	16	14,1	4	6	0	0,0	—	
19 . .	59,4	56,5	57,7	28,6	28,6	27,4	28,9	26,0	25,3	23,0	23,6	87	79	87	N	12	NE	27	NE	33	22,0	3	5	5	0,0	—	
20 . .	58,4	56,5	59,2	27,2	27,8	26,2	29,0	22,6	23,3	24,2	21,7	86	87	86	N	20	NE	16	SE	6	16,1	7	8	8	8,0	—	
21 . .	759,7	759,2	761,2	25,0	23,7	23,2	26,3	22,2	19,8	20,8	19,8	93	93	93	W	10	SW	5	W	10	8,9	7	10	10	21,0	—	
22 . .	61,3	59,9	60,0	26,0	26,7	26,4	26,8	22,5	21,2	21,5	21,1	85	83	82	S	10	S	18	S	22	15,6	7	8	8	0,5	—	
23 . .	60,2	57,8	58,5	26,9	27,2	25,8	27,8	23,6	22,0	21,7	20,8	83	81	84	S	14	S	17	S	20	15,2	8	8	8	0,0	—	
24 . .	57,1	55,4	56,3	27,0	27,5	26,9	28,7	23,6	22,6	21,4	21,9	86	78	83	S	8	SE	13	E	16	10,7	6	7	3	0,0	—	
25 . .	55,2	(54,0)	56,3	28,3	28,5	27,6	29,9	25,2	22,0	21,7	22,3	77	75	81	E	5	E	15	SE	17	11,5	4	3	3	0,0	—	
26 . .	57,7	57,4	60,6	28,4	28,0	25,9	28,6	24,6	21,8	21,9	18,3	76	78	73	S	12	S	40	S	50	30,0	4	6	5	1,1	—	
27 . .	61,0	60,2	61,3	24,7	23,7	24,6	26,0	(21,2)	17,0	16,4	16,0	73	75	69	S	43	S	38	SE	36	39,0	8	9	6	8,5	—	
28 . .	59,6	58,0	57,6	25,7	25,7	25,3	26,7	23,2	15,4	18,2	18,6	63	74	77	S	31	SE	18	SE	25	24,9	6	8	6	0,0	—	
29 . .	57,6	56,2	57,3	26,4	26,9	26,4	27,3	23,3	19,0	18,3	18,0	74	69	70	E	18	SE	15	SE	23	17,6	6	6	5	7,0	—	
30 . .	57,0	55,9	57,0	26,8	28,2	27,7	29,3	22,7	20,0	21,9	23,0	76	77	83	W	11	E	13	E	20	13,4	4	4	2	0,0	—	
31 . .	58,6	57,5	59,0	28,2	27,7	27,2	28,7	26,6	23,6	22,2	22,4	83	81	83	SE	12	SE	33	SE	28	23,7	4	6	2	0,0	—	
Médias	759,90	758,44	759,81	27,09	27,14	26,15	28,02	24,18	20,07	20,20	19,89	75,2	75,5	78,6	—	17,8	—	20,6	—	23,3	19,90	5,5	6,1	4,4	49,6	—	

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	26,28	26,70	26,41	26,77	25,99	25,74

●° nos dias 2, 4, 6, 14, 22 e 24. ⌒ nos dias 7, 26 e 27. K° nos dias 12 e 24. ● nos dias 13, 20, 26, 27 e 29. ⊀ no dia 13. K² nos dias 20 e 21. ●¹ no dia 21. ⊽ no dia 23.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico da Ponta da Burra (Inhambane)

Janeiro — 1929	Temperatura em graus centesimais				Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
									h m
1	51,5	21,7	70,7	21,1	50,2	50,7	33,8	44,9	5,02
2	51,2	23,4	68,1	21,7	53,9	52,0	45,0	50,3	8,33
3	51,5	23,0	65,6	23,4	49.2	50,7	50,5	50,1	11,38
4	54,2	22,6	64,9	22,9	47,1	48,9	49,9	48,6	11,23
5	52,8	24,7	66,7	24,4	49,9	49,9	51,0	50,3	11,29
6	54,3	23,4	66,8	24,6	46,1	51,0	43,7	46,9	9,10
7	48,2	23,1	65,5	22,7	48,7	50,2	52,3	50,4	10,14
8	45,3	23,2	68,5	23,8	49,2	50,7	51,8	50,6	10,05
9	50,5	25,1	68,1	25,4	36,4	38,8	51,0	42,0	4,21
10	53,8	22,8	70,5	22,9	39,3	52,0	25,3	38,7	4,54
11	50,2	25,4	68,3	25,4	44,2	54,6	31,2	43,3	7,30
12	54,6	25,1	66,2	25,2	49,4	52,5	51,8	51,2	9,26
13	45,1	23,1	67,2	22,6	19,3	53,9	32,3	35,2	5,16
14	45,6	24,3	68,0	24,7	38,5	57,0	31,0	42,2	5,17
15	42,8	23,2	62,8	22,9	33,3	53,3	46,6	44,4	6,30
16	53,5	23,3	65,1	22,9	51,5	52,3	23,9	42,6	10,55
17	52,2	22,3	67,6	21,7	45,3	54,6	39,0	46,3	8,57
18	51,8	21,6	68,2	22,4	50,2	49,7	42,7	47,5	8,36
19	47,0	25,2	64.0	25,1	49,4	50,7	51,3	50,5	10,57
20	52,0	25,4	71,1	24,6	44,0	46,6	3,4	31,3	5,42
21	32,0	22,1	55,0	20,4	15,4	31,5	1,1	16,0	0,00
22	37,3	21,6	58,5	20,9	33,3	43,5	31,2	36,0	1,38
23	42,6	23,1	62,1	22,4	32,3	44,5	27,1	34,6	1,48
24	53,7	22,7	73,6	22,0	48,4	33,5	10,7	30,8	6,04
25	53,7	23,6	64,5	23,2	50,7	50,5	46,6	49,3	10,13
26	49,3	23,2	69,0	23,4	46,3	51,3	41,6	46,4	8,34
27	43,4	20,8	66,5	24,5	29,9	28,4	15,4	24,6	0,59
28	50,2	20,7	70,0	20,8	27,5	50,5	42,9	43,6	2,45
29	47,4	21,7	67,6	19,4	35,4	54,1	54,1	47,9	6,26
30	53,2	21,0	63,0	21,0	50,7	56,2	51,5	52,8	10,34
—	50,2	25,6	66,8	24,9	48,4	55,9	32,5	45,6	10,26
Médias	49,07	23,16	66,47	23,01	42,7	49,0	37,5	43,1	225,22

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro POSTO METEOROLÓGICO DA PONTA DA BURRA (INHAMBANE) 1929

Longitude 35° 32′. E. Greenwich. — Latitude 23° 47′. S. — Altitude 13,5 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 . .	759,2	756,4	758,5	27,8	27,6	27,5	28,3	26,5	21,8	23,9	24,0	78	87	88	SE	(1) 38	SE	(1) 42	SE	(1) 50	40,3	8	7	6	0,0	—	4,6
2 . .	59,3	57,4	59,4	28,2	28,0	27,3	28,7	26,7	23,6	24,1	23,7	83	86	87	SE	27	SE	40	SE	38	33,5	7	7	3	0,0	—	3,4
3 . .	58,8	56,2	56,8	27,5	28,0	26,4	28,7	26,1	19,6	20,6	21,5	71	73	84	SE	31	SE	23	SE	15	22,3	3	4	3	0,0	—	4,5
4 . .	56,5	54,7	57,3	28,0	28,4	27,5	(29,8)	26,0	22,6	21,8	23,4	80	76	86	NE	6	E	25	NE	28	16,5	3	3	4	0,5	—	4,4
5 . .	57,3	55,3	57,9	27,8	28,1	27,5	28,8	24,8	23,4	22,0	21,8	84	78	80	SE	13	E	15	E	18	15,5	4	5	10	4,0	—	3,8
6 . .	58,2	56,8	59,5	22,8	22,4	23,7	27,6	21,5	18,8	19,0	16,4	91	94	75	SW	24	S	55	S	55	42,2	10	10	10	117,5	—	2,8
7 . .	60,9	60,2	61,3	25,0	24,7	24,4	25,0	23,1	14,7	15,8	15,0	62	68	66	S	48	S	41	S	35	41,4	10	8	4	2,3	—	0,6
8 . .	61,1	59,5	60,5	25,1	25,6	24,6	25,8	(20,9)	16,3	16,6	15,9	69	68	69	SE	36	SE	25	SE	25	28,3	7	3	4	1,0	—	8,6
9 . .	60,0	58,4	59,9	26,4	26,7	24,2	27,0	23,8	15,5	18,2	18,3	61	69	82	S	16	S	25	SW	21	18,9	3	8	3	0,0	—	7,3
10 . .	57,9	56,7	58,7	25,7	27,2	26,4	27,8	22,7	21,6	22,2	21,5	88	83	84	S	10	S	21	S	20	17,3	6	3	3	0,0	—	4,4
11 . .	757,7	756,1	757,8	27,1	26,5	26,2	27,5	25,0	20,7	22,8	21,2	77	89	84	S	27	S	32	S	30	26,9	7	8	8	1,6	—	3,1
12 . .	57,4	55,2	56,7	26,9	27,4	27,2	27,9	23,2	21,9	21,0	24,2	83	81	90	SE	11	SE	18	SE	27	17,8	5	4	4	0,0	—	2,3
13 . .	56,1	54,5	56,0	28,1	27,9	27,0	28,0	26,2	23,4	23,3	23,2	83	83	87	S	21	S	27	S	25	22,6	4	4	4	0,0	—	2,8
14 . .	54,6	53,4	54,5	27,8	28,2	25,2	28,2	24,8	23,3	22,0	20,9	84	77	88	S	12	S	25	SW	16	16,7	6	4	8	1,5	—	2,4
15 . .	53,7	(51,9)	54,5	26,9	28,6	24,6	29,0	23,7	24,1	21,5	21,6	91	74	94	SW	12	S	26	SW	20	18,0	8	3	5	6,3	—	2,5
16 . .	54,7	53,6	55,8	26,2	27,7	23,7	29,2	22,6	19,6	18,7	17,5	77	66	81	S	14	S	22	SW	16	16,8	8	4	2	8,0	—	2,4
17 . .	57,1	56,1	58,6	26,2	26,0	25,6	26,3	23,0	17,9	17,7	19,0	70	70	74	S	15	SE	19	SE	24	19,3	4	3	0	0,0	—	3,6
18 . .	60,2	59,6	61,0	26,6	26,6	25,9	27,2	25,1	19,0	19,5	18,1	74	75	73	S	23	SE	16	SE	25	22,0	8	5	4	0,0	—	6,0
19 . .	62,1	59,5	60,9	28,5	26,8	26,1	28,6	25,5	20,6	19,8	19,4	71	75	77	NE	20	NE	20	E	28	22,1	4	7	3	0,0	—	5,5
20 . .	61,4	59,5	60,9	27,0	26,0	25,4	27,2	23,5	18,7	19,0	18,4	70	76	76	E	25	SE	20	SE	20	22,4	8	5	4	2,8	—	5,5
21 . .	760,4	758,4	759,4	26,7	26,5	25,7	27,1	25,0	19,0	19,2	18,6	73	74	75	SE	23	SE	21	SE	25	22,9	2	2	2	0,0	—	4,8
22 . .	59,9	59,8	60,2	27,0	26,6	25,4	27,3	24,7	18,8	17,6	16,8	71	68	69	SE	18	SE	20	S	6	15,9	3	3	4	0,0	—	6,0
23 . .	60,5	59,0	60,3	26,8	26,3	25,5	27,2	24,0	19,8	17,2	16,9	75	68	69	SE	36	SE	25	SE	29	30,0	4	3	5	0,0	—	6,6
24 . .	60,8	59,5	60,1	26,4	26,2	25,8	27,2	24,7	14,4	16,7	18,5	56	66	75	SE	22	SE	18	E	21	20,7	3	3	3	0,0	—	8,6
25 . .	60,5	59,4	61,5	26,4	27,7	26,4	28,0	24,3	22,2	21,3	21,9	86	77	86	C	0	E	15	E	20	15,6	4	5	7	5,3	—	2,3
26 . .	(62,6)	59,7	61,3	24,3	26,9	26,5	28,2	22,1	20,8	22,0	20,6	91	83	80	E	16	E	8	SE	20	14,8	8	6	4	57,5	—	2,5
27 . .	60,4	57,7	58,6	27,2	28,7	27,2	29,3	24,8	22,6	23,7	22,6	84	81	84	NW	11	E	14	NE	17	13,4	4	6	4	0,0	—	2,5
28 . .	59,8	57,6	59,5	28,4	28,0	27,0	29,4	26,0	22,8	22,0	21,2	79	79	80	NE	14	E	17	E	22	17,6	4	4	3	0,0	—	2,6
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	758,90	757,22	758,84	26,74	26,97	25,92	27,90	24,30	20,27	20,36	20,07	77,2	76,6	80,1	—	20,3	—	24,1	—	24,8	22,56	5,5	4,9	4,4	208,3	—	121,9

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média . .	27,59	24,99	26,44	26,03	25,98	26,80

●° nos dias 1 e 4. ⌒ nos dias 1 e 7. ⌒° nos dias 2, 4 e 26. ● nos dias 5, 7, 8, 11, 14, 15, 16, 20 e 25.
●² nos dias 6 e 26. ⌒¹ no dia 6. ⌒ nos dias 14, 18 e 27.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico da Ponta da Burra (Inhambane)

Fevereiro — 1929	Temperatura em graus centesimais				Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
									h m
1	46,2	23,6	62,6	25,1	29,4	57,5	23,9	36,9	6,03
2	44,5	26,5	69,8	25,1	32,3	51,5	21,3	35,0	7,13
3	47,9	25,6	67,5	25,3	48,7	51,5	47,6	49,3	10,09
4	51,0	24,6	64,3	25,2	50,2	51,0	49,9	50,4	9,21
5	51,6	23,7	64,8	23,8	49,7	51,8	50,2	50,6	8,45
6	28,3	23,1	39,0	21,4	4,5	10,2	7,3	7,3	0,00
7	32,3	21,0	54,0	24,8	33,3	42,7	17,7	31,2	0,30
8	45,2	19,9	64,6	19,3	37,5	53,9	51,3	47,6	8,08
9	48,8	19,6	66,2	20,2	51,5	53,3	46,1	50,3	8,12
10	50,2	21,6	69,5	21,7	48,9	52,8	49,7	50,5	8,16
11	46,5	24,1	66,1	24,4	26,8	49,2	49,9	42,0	5,25
12	53,5	22,2	69,1	22,1	48,4	49,7	48,1	48,7	10,42
13	51,0	25,5	69,1	25,7	50,7	46,8	46,8	48,1	8,56
14	43,2	24,3	67,8	24,2	56,2	47,1	49,7	51,0	8,59
15	45,4	22,9	65,1	22,8	34,1	49,9	48,9	44,3	7,35
16	44,5	22,1	64,1	22,1	33,6	34,3	48,7	38,9	6,11
17	48,1	20,3	63,2	22,4	49,4	51,8	48,9	50,0	10,33
18	48,5	24,4	70,2	24,4	31,7	41,9	28,1	33,9	4,34
19	47,8	23,4	70,4	24,5	50,7	47,1	23,7	40,5	8,15
20	42,8	24,6	70,6	24,7	50,2	45,3	47,3	47,6	5,52
21	44,0	22,8	62,4	21,8	49,4	51,5	49,7	50,2	10,39
22	46,2	23,4	66,1	24,1	49,4	52,5	50,5	50,8	10,50
23	56,2	22,6	67,5	16,7	48,9	49,9	49,4	49,4	8,38
24	51,7	22,9	67,5	23,9	47,6	52,3	51,5	50,5	10,54
25	49,4	23,6	63,5	22,9	52,3	49,7	46,3	49,4	7,26
26	50,4	22,4	63,5	21,3	34,3	50,7	23,2	36,0	6,17
27	48,1	24,2	68,6	24,6	49,9	40,3	52,5	47,6	9,49
28	50,1	25,3	63,9	25,3	47,6	49,9	41,6	46,4	9,16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	**47,02**	**23,22**	**65,03**	**23,20**	**42,7**	**47,7**	**41,8**	**44,0**	**217,48**

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Março — POSTO METEOROLÓGICO DA PONTA DA BURRA (INHAMBANE) — 1929

Longitude 35° 32′. E. Greenwich. — Latitude 23° 47′. S. — Altitude 13,5 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. . .	759,7	757,6	759,8	27,9	27,4	27,0	28,7	26,0	22,4	23,3	22,6	80	86	85	NE	(1) 21	NE	(1) 16	NE	(1) 25	20,8	5	5	2	0,0	—	3,8
2. . .	60,2	57,7	60,6	27,7	27,6	25,9	28,8	24,5	21,9	22,4	22,0	79	81	88	NE	16	E	15	SE	10	14,2	8	8	10	2,5	—	3,1
3. . .	60,8	59,5	61,3	26,0	26,4	25,2	27,6	24,5	23,2	21,1	21,0	92	83	88	NW	17	S	16	SE	22	21,5	8	8	10	14,0	—	2,4
4. . .	62,3	60,7	62,6	26,2	26,0	25,4	26,3	22,5	19,8	20,0	17,8	78	80	74	SE	45	SE	45	SE	52	45,8	9	8	3	6,0	—	3,1
5. . .	62,3	60,5	61,2	26,4	26,9	25,5	26,9	23,8	17,8	18,3	18,9	69	69	78	SE	39	SE	25	SE	40	34,4	4	4	4	2,6	—	4,5
6. . .	61,8	60,6	62,4	25,4	24,7	25,4	25,8	23,6	18,1	18,8	19,2	75	81	80	S	25	SE	21	SE	27	25,0	8	8	4	1,0	—	6,8
7. . .	60,7	58,1	58,7	27,2	27,2	26,2	27,7	25,2	21,0	20,6	20,7	78	77	82	SE	27	SE	16	SE	20	20,7	5	7	2	0,0	—	4,2
8. . .	58,7	56,5	58,2	27,2	27,8	26,4	28,9	25,2	22,2	21,0	20,0	83	75	78	NE	7	E	12	SE	19	12,0	3	4	3	0,0	—	3,0
9. . .	58,5	56,4	58,2	28,0	27,3	26,6	29,4	25,2	22,0	20,6	21,0	79	76	81	SE	15	SE	15	SE	17	15,4	4	5	3	0,0	—	4,0
10. . .	58,8	57,1	58,7	27,1	27,2	26,8	28,0	23,7	21,7	22,2	22,2	81	83	85	S	12	SE	8	S	14	12,4	6	8	10	0,0	—	3,0
11. . .	757,6	(755,6)	757,9	27,5	27,5	24,7	28,0	24,0	22,9	22,3	20,8	84	82	90	C	0	SE	5	SW	10	9,7	8	7	8	0,0	—	2,5
12. . .	56,9	57,6	60,3	24,7	26,7	24,2	27,0	21,7	21,0	18,2	17,7	91	70	78	SW	17	S	43	S	28	26,6	8	4	2	5,0	—	1,8
13. . .	60,9	59,7	61,6	25,2	25,2	24,1	26,0	22,1	16,2	13,7	14,4	68	57	64	S	37	S	36	S	35	35,4	7	4	2	2,5	—	6,4
14. . .	61,5	59,7	61,0	25,7	25,4	24,9	26,6	23,0	14,2	16,4	16,3	58	68	70	S	28	S	26	SE	26	26,4	6	9	2	0,0	—	9,8
15. . .	60,2	59,0	60,0	26,6	26,7	25,9	27,5	24,4	18,6	19,5	18,9	72	74	76	SE	20	SE	15	SE	20	17,8	4	4	0	0,0	—	6,0
16. . .	61,2	58,7	60,7	26,3	27,7	26,6	28,8	23,6	21,1	20,3	20,1	83	73	77	NE	5	E	13	E	25	12,9	3	2	0	0,0	—	3,8
17. . .	61,5	59,8	61,6	23,7	28,3	26,9	(29,9)	25,6	16,1	21,9	22,4	73	76	85	NE	11	SE	10	SE	10	11,7	2	3	2	0,0	—	4,0
18. . .	62,1	60,4	61,5	28,0	27,9	26,5	28,5	25,1	21,1	21,4	20,9	75	76	81	SE	22	S	16	SE	26	20,4	3	2	3	0,0	—	4,1
19. . .	61,1	59,7	61,3	27,6	27,4	26,5	28,0	23,2	20,3	20,4	19,6	74	75	76	SE	10	S	18	SE	20	15,6	3	2	4	0,0	—	3,5
20. . .	61,5	59,4	60,7	27,9	27,7	26,9	28,3	26,0	20,1	21,5	21,2	72	78	80	S	21	SE	16	SE	21	19,4	3	3	4	0,0	—	5,1
21. . .	760,3	757,8	759,1	28,0	28,0	27,0	28,8	23,0	22,1	22,1	21,7	79	79	82	S	11	SE	12	SE	15	12,0	3	0	2	0,0	—	2,0
22. . .	61,6	61,5	65,5	27,7	27,6	25,4	28,5	21,9	22,0	20,0	18,9	80	73	78	S	10	S	30	S	60	31,6	3	5	10	24,4	—	3,5
23. . .	(67,7)	66,1	67,3	23,5	24,7	24,2	25,6	21,5	17,2	16,5	15,4	80	72	69	SE	49	S	43	S	33	41,7	8	8	8	4,6	—	7,2
24. . .	66,2	64,5	65,1	25,2	23,8	24,7	25,4	21,8	17,3	16,6	16,1	72	76	69	SE	34	S	26	S	21	28,3	7	6	6	1,0	—	8,3
25. . .	63,9	61,7	62,7	25,5	25,2	24,7	26,0	23,4	14,8	15,4	16,2	61	64	70	SE	30	SE	26	SE	26	26,4	3	2	3	1,0	—	8,4
26. . .	61,9	59,9	60,8	26,3	24,4	24,2	27,2	22,3	16,7	18,2	18,1	65	80	81	S	15	SE	13	SE	20	14,8	3	6	4	1,5	—	8,6
27. . .	60,7	59,2	61,4	24,8	26,6	24,2	26,5	(20,5)	17,5	19,7	18,1	75	76	81	SW	10	S	17	SW	20	14,1	4	3	3	2,0	—	2,0
28. . .	62,1	60,9	62,5	23,8	26,8	22,7	27,2	21,0	18,9	18,2	19,1	86	69	93	S	10	S	30	SW	25	21,1	6	3	5	10,0	—	4,2
29. . .	63,3	62,2	63,3	26,2	26,2	25,4	26,5	21,7	19,3	18,9	17,3	76	75	71	S	38	S	42	S	36	37,7	5	5	3	1,5	—	6,8
30. . .	61,7	60,8	61,8	24,6	23,9	24,4	26,1	22,5	20,3	20,0	20,0	88	91	88	S	33	E	22	E	21	25,6	7	8	10	9,5	—	9,0
31. . .	61,4	59,2	61,0	26,8	27,0	25,7	27,4	23,8	20,0	20,7	20,8	76	78	85	SE	19	SE	10	E	14	14,1	3	3	0	0,0	—	3,5
Médias	761,26	759,61	761,27	26,28	26,56	25,49	27,48	23,43	19,60	19,68	19,33	76,8	75,9	79,5	—	21,1	—	21,6	—	24,5	22,11	5,1	5,0	4,2	89,1	—	148,4

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média . .	25,67	26,65	25,24	26,77	24,75	24,59

°° nos dias 1, 10 e 11. ° nos dias 2, 4, 5, 6, 1°, 13, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29 e 30 ²² nos dias 2 e 3. ¹ nos dias 3 e 22.
nos dias 4, 12, 23 e 29. ¹ nos dias 4 e 22. ° no dia 11. no dia 16. nos dias 18, 20 e 27.
nos dias 20, 21 e 22. ° no dia 21. nos dias 28 e 30.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico da Ponta da Burra (Inhambane)

Março — 1929	Temperatura em graus centesimais				Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
									h m
1	49,4	24,6	65,5	24,2	42,7	33,8	12,0	29,5	7,50
2	49,0	25,9	69,9	25,4	27,3	42,1	8,9	26,1	2,22
3	48,4	24,0	70,1	23,2	22,4	33,8	18,2	24,8	3,40
4	36,1	22,7	65,0	25,2	18,5	12,5	24,2	18,4	1,53
5	47,2	22,6	66,8	24,1	51,3	54,9	50,7	52,3	8,45
6	40,9	22,1	64,3	22,5	26,3	39,0	26,5	30,6	3,29
7	48,5	23,6	66,7	21,9	53,1	51,8	48,1	51,0	9,58
8	55,3	22,8	64,1	23,8	50,2	51,0	46,3	49,2	11,15
9	52,9	24,3	66,0	24,6	51,5	50,7	40,9	47,7	10,44
10	46,8	22,9	7[illegible],6	22,7	53,3	19,3	16,9	29,8	2,50
11	46,2	21,1	65,8	23,2	37,2	35,7	11,7	28,2	1,54
12	43,4	21,6	63,2	21,4	21,9	30,2	41,9	31,3	4,38
13	43,9	20,6	65,6	19,8	33,3	29,7	51,0	38,0	7,35
14	47,1	21,6	68,5	23,6	53,6	41,4	19,5	38,2	3,26
15	51,5	24,2	70,2	23,5	52,3	56,7	50,2	53,0	11,15
16	53,6	21,9	62,7	22,0	49,9	49,9	46,3	48,7	11,23
17	57,2	24,5	65,2	24,9	49,4	51,0	48,4	49,6	11,20
18	46,0	24,4	67,6	24,4	50,2	51,8	49,2	50,4	10,33
19	52,0	20,6	64,6	21,8	49,2	51,0	48,4	49,5	10,45
20	50,6	24,4	63,5	25,2	49,2	49,9	48,7	49,3	10,54
21	59,0	20,9	68,9	21,9	55,9	50,7	45,5	50,7	10,44
22	47,0	22,1	67,9	22,1	48,7	45,0	35,9	43,2	7,28
23	37,8	20,3	64,9	20,3	15,4	12,5	14,9	14,3	1,02
24	49,7	19,7	66,0	20,6	58,3	49,2	39,3	48,9	3,06
25	43,9	21,1	64,2	20,2	49,2	53,3	46,8	49,8	11,03
26	53,6	20,7	69,5	21,7	52,3	49,4	28,9	43,5	7,17
27	49,2	19,2	65,6	19,6	44,5	52,3	49,9	48,9	9,37
28	43,4	19,8	65,9	19,9	17,7	51,3	49,2	39,4	9,02
29	44,5	20,7	66,7	21,9	51,5	55,4	36,2	47,7	8,43
30	50,0	22,2	66,0	21,6	44,2	41,6	13,8	33,2	4,27
31	51,4	21,9	64,1	21,3	48,1	51,0	48,1	49,1	10,41
Médias	48,24	22,29	66,31	22,53	42,9	43,5	36,0	40,8	229,39

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Abril . POSTO METEOROLÓGICO DA PONTA DA BURRA (INHAMBANE) 1929

Longitude 35° 32'. E. Greenwich. — Latitude 23° 47'. S. — Altitude 13,5 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	760,5	758,2	759,5	26,4	27,3	26,2	28,5	24,7	21,7	20,6	20,5	85	76	81	NW	(1) 8	NE	(1) 14	NE	(1) 20	13,2	3	2	0	0,0	—
2 . .	59,5	56,6	57,5	27,3	27,8	26,7	28,5	25,4	21,6	21,8	23,4	80	78	89	N	16	NE	20	N	33	21,3	3	4	0	0,0	—
3 . .	57,9	(55,6)	58,6	26,4	27,0	25,7	(29,3)	24,5	21,6	24,8	22,5	85	93	92	W	18	E	21	NW	8	15,4	7	6	3	1,5	—
4 . .	60,0	58,4	60,1	27,2	28,4	26,2	28,6	22,5	22,6	21,9	23,2	84	80	92	S	9	E	16	SE	16	13,6	3	4	8	0,0	—
5 . .	62,5	62,5	63,9	27,2	26,9	26,1	27,4	24,0	23,9	22,1	20,3	89	84	81	E	16	SE	16	SE	23	18,9	7	8	3	0,0	—
6 . .	64,6	63,5	65,0	26,8	26,5	25,5	27,0	25,0	19,6	18,4	18,4	74	71	75	SE	23	SE	25	SE	25	25,0	4	4	2	0,0	—
7 . .	64,8	63,0	64,0	25,6	25,6	24,9	26,4	23,3	16,4	16,7	15,4	67	69	65	SE	38	SE	28	SE	35	34,3	3	5	3	0,0	—
8 . .	62,7	61,1	61,7	25,8	24,3	24,4	25,9	23,2	16,3	17,3	17,4	66	76	76	SE	35	SE	23	SE	23	27,7	4	7	5	0,0	—
9 . .	62,2	60,7	62,0	25,5	25,3	24,4	25,8	23,6	17,3	17,9	17,0	71	74	77	SE	24	SE	23	SE	30	25,1	5	4	3	0,0	—
10 . .	61,5	59,8	60,9	25,9	25,2	24,4	26,2	23,0	19,1	17,8	17,2	81	76	75	SE	22	S	20	S	20	20,0	4	3	1	0,0	—
11 . .	760,4	758,8	760,3	25,8	25,0	24,2	26,7	20,1	17,7	16,4	17,0	72	70	76	S	13	S	17	SE	15	14,0	4	6	0	0,0	—
12 . .	61,4	59,7	61,7	25,7	26,0	24,8	28,2	22,5	18,8	18,6	17,5	76	74	75	W	10	SE	8	SE	20	12,0	4	5	2	0,0	—
13 . .	62,6	60,4	61,1	26,2	25,4	24,9	27,0	22,4	17,6	17,2	15,7	70	71	67	SW	9	SE	10	E	19	12,2	3	0	0	0,0	—
14 . .	60,1	57,6	58,4	25,7	27,3	26,0	28,3	22,9	19,2	20,6	20,6	78	77	82	N	13	NE	21	N	33	21,6	0	2	0	0,0	—
15 . .	60,3	60,1	63,8	25,2	24,8	21,7	27,2	21,6	19,1	17,5	17,9	80	75	93	SW	23	S	20	SW	16	19,8	9	6	7	0,0	—
16 . .	65,7	64,4	66,3	23,3	25,1	20,5	26,3	19,6	14,0	13,0	12,6	66	55	70	S	17	S	25	SW	13	17,1	7	3	3	0,0	—
17 . .	67,3	65,9	67,0	24,3	24,5	23,2	25,1	(17,7)	12,7	11,9	12,9	56	52	61	S	13	S	29	S	25	20,8	3	3	4	0,0	—
18 . .	66,9	64,9	65,7	23,9	24,8	24,0	25,6	19,5	15,3	12,6	14,6	70	54	66	S	18	SE	18	SE	25	20,5	6	3	3	0,0	—
19 . .	65,6	63,9	65,0	25,2	24,2	23,4	25,2	23,0	12,8	12,2	13,7	53	54	64	SE	21	SE	20	SE	20	19,1	3	2	2	0,0	—
20 . .	64,4	61,2	63,4	25,9	25,2	24,4	27,4	19,0	14,1	14,9	16,1	57	62	71	S	10	E	8	E	17	11,7	2	0	2	0,0	—
21 . .	765,8	765,2	767,5	24,7	24,8	24,3	26,1	19,3	15,4	14,1	15,4	66	61	68	SW	12	S	32	S	28	24,0	5	7	5	2,0	—
22 . .	(69,0)	67,6	68,4	23,4	23,5	23,2	24,5	21,2	12,4	12,4	13,2	58	58	62	S	41	S	31	S	33	24,5	7	7	8	0,0	—
23 . .	67,6	65,5	66,5	22,9	24,3	23,4	24,6	20,5	14,2	14,8	13,1	69	65	61	S	29	S	20	S	16	21,9	7	6	6	0,0	—
24 . .	66,8	64,7	65,7	21,5	24,0	23,2	25,2	(17,7)	16,0	14,1	12,5	84	64	59	SW	14	S	15	SE	27	18,0	8	6	3	0,8	—
25 . .	66,0	64,8	66,0	24,7	24,2	23,4	25,8	22,0	13,2	16,1	12,9	57	71	60	S	16	E	12	SE	17	15,3	7	5	2	0,0	—
26 . .	65,9	64,5	65,9	22,1	24,2	23,2	25,0	20,8	18,2	17,6	17,5	92	78	83	SE	14	SE	8	E	7	11,6	9	8	8	2,6	—
27 . .	65,9	64,2	64,9	25,5	25,0	24,2	26,7	22,5	14,3	15,4	15,1	59	65	67	SE	22	E	16	SE	25	20,6	3	3	3	0,0	—
28 . .	64,9	62,8	63,4	24,9	25,0	24,9	26,4	22,0	15,8	14,3	12,4	67	61	53	SE	17	E	11	E	20	15,1	4	2	0	0,0	—
29 . .	63,2	61,2	63,3	23,2	25,5	24,7	26,7	20,2	16,1	17,0	17,0	76	70	73	NW	10	NE	30	NE	16	14,8	1	0	0	0,0	—
30 . .	65,6	64,4	66,0	25,0	25,4	24,0	26,8	19,6	14,7	14,8	15,2	62	61	69	SE	10	S	13	S	16	14,4	5	2	3	0,0	—
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	763,72	762,04	763,44	25,10	25,42	24,34	26,61	21,78	17,06	16,83	16,60	71,7	69,2	72,8	—	18,0	—	19,0	—	21,4	19,12	4,7	4,1	3,0	6,9	—

Pêntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média. .	26,44	25,13	24,86	23,32	23,08	23,92

◠° nos dias 1 e 13. ⊀ nos dias 2, 10 e 15. ◍ nos dias 3, 21, 24 e 26. K° no dia 3. K¹ no dia 4.
●° nos dias 7, 8, 15, 16, 18, 22 e 23. ◠ no dia 7. ⌒ no dia 22.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico da Ponta da Burra (Inhambane)

Abril — 1929	Temperatura em graus centesimais				Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
									h m
1	53,1	22,7	61,5	23,6	48,9	49,2	50.5	49,5	11,06
2	44,5	24,1	64,8	24,4	39,8	51,0	48,7	46,5	10,56
3	54,3	23,2	64,6	23,8	44,0	51,0	21,9	38,9	7,12
4	53,0	21,1	63,1	21,5	46,6	49,7	48,7	48,3	9,15
5	35,8	24,8	60,1	25,2	26,0	25,5	16,7	22.7	9,46
6	49,0	23,6	64,1	24,3	50,5	49,4	49,4	49,8	1,32
7	46,2	23,1	64,0	23,7	48,1	40,1	34,6	40,9	8,27
8	47,0	20,5	63.1	20,8	51,3	44,5	37,7	44,5	8,38
9	46,0	20,3	64,5	19,9	49,7	34,3	52,0	45,3	9,59
10	48,0	20,1	62,1	19,5	46,8	52,3	45,3	48.1	10,52
11	46,1	18,1	64,0	19,1	51,0	53,9	11,5	38,8	8,04
12	53,6	21,5	62,5	21,9	50,7	52,0	37,2	46,6	8,34
13	49,5	18,7	66,6	21,1	49,7	51,0	44,2	48,3	11.15
14	48,5	20,6	60,2	22,2	47,6	50,7	45,5	47,9	10,47
15	44,2	22,1	60,5	23,4	23,7	28,1	28,1	26,6	4,54
16	47,0	18,0	62,5	19,1	23,9	52,8	14,9	30,5	7,55
17	42,7	15,6	61,6	16,9	50,2	54,6	44,7	49,8	10,04
18	41,2	12,5	61,1	13,9	24,7	51,8	47,9	41,5	8,47
19	42,2	20,7	59,3	21,1	49,4	52,3	46,6	49,4	11,25
20	49,2	16,1	60,4	17,9	49,9	52,3	44,0	48,7	11,10
21	42,0	16,9	61,8	18,4	32,3	52,3	35,4	40,0	9,26
22	39,0	18,6	64,0	21,1	32,5	35,1	26,0	31,2	2,49
23	42,5	17,8	63,6	19,1	21,1	29,9	49,7	33,6	4,46
24	49,0	15,4	62,9	17,1	20,3	56,2	36,4	37,6	5,40
25	44,5	19,1	60,0	21,6	40,3	40,3	24,7	35,1	4,52
26	41,6	19,6	61,4	19,7	13,5	27,9	10,9	17,4	3,08
27	52,7	19,1	62,6	19,2	47,3	58,3	40,3	48,6	9,49
28	49,5	20,5	67,2	22,5	51,5	58,5	45,8	51,9	7,55
29	47,2	21,8	58,7	18,8	48,9	51,8	39,5	46,7	10,30
30	52,2	17,7	68,6	18,7	36,2	54,4	45,3	45,3	7,22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	46,87	19,80	62,61	20,65	40,5	47,0	37,5	41,7	246,55

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — POSTO METEOROLÓGICO DA PONTA DA BURRA (INHAMBANE) — **1929**

Longitude 35° 32′. E. Greenwich. — Latitude 23° 47′. S. — Altitude 13,5 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 . .	765,9	764,8	766,2	24,9	24,7	24,0	25,2	22,9	15,8	16,2	16,3	67	70	74	S	(4) 25	S	(4) 26	S	(4) 34	28,8	3	3	4	0,0	—	3,[illegible]
2 . .	66,6	64,5	65,2	23,9	23,6	22,7	24,4	22,3	14,8	13,3	13,8	67	61	67	SE	38	SE	25	SE	25	28,8	4	3	0	0,0	—	6,[illegible]
3 . .	64,8	62,8	63,4	23,9	24,2	23,2	25,0	21,6	13,7	13,6	14,1	62	61	67	E	18	E	17	E	11	16,3	2	2	0	0,0	—	6,[illegible]
4 . .	63,8	62,5	63,2	25,8	24,2	23,6	27,5	22,3	14,1	15,2	14,7	57	68	68	E	16	E	17	E	13	15,5	3	5	3	0,0	—	6,[illegible]
5 . .	64,0	61,2	62,7	23,7	25,0	24,0	28,7	20,6	15,8	17,4	16,5	72	74	74	W	13	NE	12	NE	10	11,8	7	4	0	0,0	—	3,[illegible]
6 . .	63,8	61,3	62,8	24,6	25,8	24,7	27,5	22,3	17,9	18,8	18,4	78	76	79	N	11	NE	20	NE	20	16,8	0	0	0	0,0	—	3,[illegible]
7 . .	58,8	61,2	62,8	23,0	26,2	25,0	27,2	21,8	18,8	21,2	21,1	90	84	89	N	19	N	18	NE	22	17,9	3	1	1	0,0	—	2,[illegible]
8 . .	64,7	63,0	64,1	24,9	25,2	24,2	26,5	20,2	19,3	18,8	17,1	83	79	76	SE	10	S	7	SE	5	7,5	5	4	5	0,0	—	1,[illegible]
9 . .	64,6	62,0	62,9	24,4	25,2	23,8	26,8	22,6	16,1	16,5	17,2	71	69	78	SE	6	NE	17	E	16	12,9	5	3	2	0,0	—	4,[illegible]
10 . .	61,7	58,6	59,3	23,7	25,8	24,7	26,6	22,5	18,2	20,5	20,6	84	83	88	W	16	N	33	W	25	23,7	2	1	2	0,0	—	3,[illegible]
11 . .	762,1	761,9	763,4	23,9	24,6	20,7	25,1	20,7	16,4	14,9	14,9	74	65	82	S	26	SW	16	S	25	20,9	4	5	3	0,0	—	6,[illegible]
12 . .	64,9	63,1	64,4	23,3	23,8	23,2	24,6	22,4	15,9	14,1	15,8	75	64	75	S	8	E	17	E	8	11,2	4	4	0	0,0	—	3,[illegible]
13 . .	65,8	64,5	66,0	24,8	24,8	24,4	26,6	22,5	15,8	16,2	16,0	67	69	70	E	15	E	20	E	15	17,0	2	2	2	0,0	—	1,[illegible]
14 . .	66,6	64,7	65,3	26,2	25,6	23,7	26,7	21,5	17,2	15,2	14,7	72	62	67	E	17	NE	18	E	15	16,0	5	4	0	0,0	—	7,[illegible]
15 . .	66,1	65,0	66,4	24,8	24,2	23,2	25,1	20,1	14,8	14,3	15,0	63	64	71	SE	12	SE	16	S	17	15,9	4	4	3	0,0	—	6,[illegible]
16 . .	66,9	64,9	65,1	24,2	24,3	23,2	25,0	22,0	15,2	15,2	14,9	68	68	71	SE	25	SE	16	SE	25	21,5	3	4	4	0,0	—	6,[illegible]
17 . .	63,8	60,4	61,2	23,7	23,7	23,7	26,6	22,7	13,9	16,4	16,6	63	75	76	NW	12	W	16	E	8	11,4	3	3	0	0,0	—	3,[illegible]
18 . .	62,9	62,6	64,9	22,7	24,2	23,2	26,9	22,0	15,4	15,4	17,5	75	68	83	SW	5	S	15	S	24	14,3	3	4	4	0,0	—	3,[illegible]
19 . .	68,1	67,1	68,2	19,5	22,7	25,2	27,6	19,4	16,4	13,2	17,5	97	64	76	S	20	S	25	S	25	22,5	4	4	6	12,0	—	3,[illegible]
20 . .	(68,4)	66,3	66,6	23,2	22,7	22,2	23,5	18,5	14,1	15,2	14,9	67	74	75	SE	21	SE	22	SE	16	18,6	4	6	3	5,0	—	8,[illegible]
21 . .	766,4	764,4	765,8	21,8	22,1	22,3	22,5	(17,6)	15,8	14,8	15,5	79	75	77	SE	8	SE	11	SE	17	11,4	7	8	0	0,0	—	4,[illegible]
22 . .	66,1	64,4	66,0	21,3	23,3	23,2	24,0	18,1	15,9	15,0	15,0	85	71	71	W	10	SE	23	S	14	14,6	3	5	4	0,0	—	2,[illegible]
23 . .	67,2	66,1	67,7	21,7	19,7	23,7	24,0	18,6	15,9	14,0	13,8	82	82	63	S	12	SE	10	SW	11	11,0	8	9	4	5,0	—	5,[illegible]
24 . .	67,6	65,6	67,2	24,5	23,7	23,2	25,7	23,0	15,4	14,7	15,1	67	67	72	S	9	SE	10	SE	11	10,2	3	3	0	0,0	—	4,[illegible]
25 . .	66,7	63,9	65,6	23,8	24,2	23,8	27,1	18,5	17,3	16,8	17,1	79	75	78	SW	5	E	15	E	11	8,8	0	3	0	0,0	—	5,[illegible]
26 . .	65,5	63,9	64,7	23,2	25,0	23,6	27,0	20,0	18,1	18,6	17,3	85	79	80	W	8	E	15	E	12	10,4	2	3	4	0,0	—	3,[illegible]
27 . .	64,5	62,0	63,8	23,2	24,8	24,2	26,2	20,5	17,9	20,0	17,0	85	86	76	NW	8	NE	16	E	15	11,9	0	2	0	0,0	—	6,[illegible]
28 . .	64,7	63,2	61,9	21,9	24,8	23,7	26,1	19,6	17,6	16,9	16,5	90	73	76	NW	11	N	25	NE	8	15,2	2	1	0	0,0	—	3,[illegible]
29 . .	60,7	(58,4)	63,0	21,8	30,7	23,8	(31,0)	20,1	15,8	12,8	16,3	81	39	74	N	21	S	18	W	16	21,1	0	0	0	0,0	—	4,[illegible]
30 . .	66,9	65,5	63,2	23,7	23,6	22,7	24,0	21,6	13,2	14,2	15,3	60	65	74	S	36	NE	8	E	16	21,2	4	3	2	0,0	—	10,[illegible]
31 . .	65,6	62,4	63,9	22,2	24,5	23,6	25,8	18,6	15,6	15,6	17,1	78	68	79	NW	8	N	35	NE	17	18,4	1	2	0	0,0	—	5,[illegible]
Médias	765,04	763,30	764,42	23,46	24,41	23,56	26,01	20,87	16,05	15,97	16,24	74,9	70,3	75,0	—	15,1	—	18,0	—	16,3	16,24	3,2	3,4	1,8	22,0	—	144,[illegible]

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	24,01	24,35	23,63	23,25	22,42	23,39

● nos dias 19, 20 e 23. ●° no dia 22. ⊀ no dia 23. ⌓ nos dias 25, 28 e 30. ▬ nos dias 29 e 31.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico da Ponta da Burra (Inhambane)

Maio — 1929	Temperatura em graus centesimais				Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
									h m
1	40,1	20,3	60,6	22,2	47,3	51,5	42,4	47,0	8,41
2	40,0	20,6	59,8	21,8	44,5	52,5	44,7	47,2	9,14
3	47,1	19,3	57,5	20,9	47,3	51,8	42,9	47,3	9,34
4	48,1	20,1	63,6	21,3	47,6	54,4	41,6	47,9	9,29
5	50,5	19,1	63,0	19,7	28,9	44,5	28,4	33,9	5,10
6	43,0	19,0	57,8	21,2	47,9	51,0	43,7	47,5	10,30
7	43,1	19,6	57,6	21,3	47,1	50,7	41,9	46,6	8,41
8	38,5	18,1	59,5	—	33,6	49,2	38,0	40,3	9,32
9	43,1	19,1	59,5	—	34,1	50,7	42,7	42,5	6,58
10	40,1	19,4	57,2	—	45,8	50,7	46,6	47,7	9,40
11	47,4	18,5	68,0	—	19,5	42,4	44,2	35,4	6,13
12	41,1	15,1	57,2	—	46,3	46,3	41,6	44,7	9,18
13	42,0	20,1	57,0	—	46,3	45,3	40,9	44,2	9,20
14	44,3	20,6	58,2	—	52,0	49,4	46,6	49,3	9,50
15	39,4	17,2	57,0	—	45,5	28,4	47,1	40,3	9,44
16	44,5	19,6	64,1	—	37,5	53,6	44,7	45,3	8,17
17	44,0	15,3	57,0	—	49,4	37,7	41,6	42,9	9,30
18	40,6	15,6	57,6	—	45,8	47,1	38,3	43,7	9,30
19	39,5	17,1	57,6	—	34,1	52,5	36,4	41,0	5,41
20	44,5	15,6	59,1	—	49,4	48,7	42,9	47,0	7,58
21	33,1	15,7	55,7	17,1	21,3	38,5	17,2	25,6	3,58
22	32,5	16,2	61,1	16,4	46,1	24,7	41,6	37,5	6,44
23	33,5	19,7	63,1	19,2	12,3	52,3	8,6	24,4	0,52
24	37,4	14,7	55,5	16,9	44,2	49,7	51,5	48,5	8,17
25	39,5	15,1	56,5	17,2	45,0	48,4	40,3	44,6	9,10
26	40,1	17,4	56,5	18,9	45,5	52,0	49,9	49,1	9,10
27	40,5	17,7	56,5	19,6	45,3	50,2	41,1	45,5	9,10
28	40,5	17,6	56,0	18,6	45,5	47,1	46,1	46,2	9,20
29	39,5	17,8	58,1	19,7	45,8	49,4	32,0	42,4	8,50
30	37,0	19,6	59,0	21,2	46,1	51,8	49,2	49,0	6,31
31	39,0	16,1	56,0	17,3	45,5	49,4	40,9	45,3	8,50
Médias	41,08	17,96	58,80	—	41,7	47,5	40,5	43,2	254,05

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — POSTO METEOROLÓGICO DA PONTA DA BURRA (INHAMBANE) — 1929

Longitude 35° 32′. E. Greenwich. — Latitude 23° 47′. S. — Altitude 13,5 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 mil-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	764,5	763,9	764,5	22,7	24,4	23,7	25,6	20,0	17,1	17,0	18,3	84	75	84	W	(1) 21	NE	(1) 24	N	(1) 20	19,9	3	0	0	0,0	—	
2. . .	66,7	64,8	66,6	21,2	24,2	23,3	25,5	17,6	15,5	16,8	14,9	83	75	70	W	10	NE	8	NE	20	12,6	0	4	0	0,0	—	
3. . .	67,0	64,9	65,5	22,6	24,5	22,6	26,1	20,1	14,4	15,0	15,4	71	65	75	W	12	NE	8	NE	15	12,0	3	3	0	0,0	—	
4. . .	65,3	62,9	63,7	22,4	24,7	23,2	25,5	19,2	17,2	15,9	15,9	85	69	76	NW	10	NE	10	N	27	15,8	2	4	0	0,0	—	
5. . .	63,4	61,9	64,0	22,4	24,7	23,3	26,0	21,4	16,1	20,5	15,8	80	67	74	NW	20	E	8	E	25	18,0	7	0	0	0,0	—	
6. . .	65,1	64,0	65,9	21,9	25,8	20,7	(26,5)	17,4	15,4	17,7	14,8	79	72	82	C	0	N	7	SW	7	8,7	6	5	2	0,0	—	
7. . .	68,1	66,1	68,3	20,2	23,7	19,7	26,0	16,6	16,0	16,6	15,3	91	76	90	SW	12	S	8	SW	14	11,2	0	3	0	0,0	—	
8. . .	68,7	65,7	66,8	20,2	23,7	19,7	25,2	15,5	15,9	16,2	15,0	91	75	88	SW	11	S	12	SW	11	11,2	2	3	0	0,0	—	
9. . .	65,1	63,2	64,7	20,4	24,2	23,2	24,4	16,6	15,9	16,9	17,4	89	75	83	SW	10	SE	10	SE	10	10,0	0	0	0	0,0	—	
10. . .	64,4	62,8	64,0	22,2	25,7	23,7	25,6	18,0	18,3	17,8	17,3	92	72	80	W	6	NE	10	NE	18	10,2	0	0	0	0,0	—	
11. . .	765,1	763,9	765,6	21,8	25,9	24,2	26,0	20,0	17,6	18,8	19,4	90	75	86	NW	11	NE	13	N	23	14,1	1	2	0	0,0	—	
12. . .	67,1	66,1	68,0	21,7	24,2	19,7	25,4	18,2	17,2	15,2	13,7	88	67	80	SW	10	S	23	SW	11	13,9	2	2	0	0,0	—	
13. . .	67,1	65,0	67,1	21,7	24,6	20,2	25,4	16,5	15,0	15,0	14,9	78	65	84	SW	12	S	15	SW	16	13,5	2	3	0	0,0	—	
14. . .	67,8	65,9	67,6	21,2	24,2	23,2	25,0	18,3	17,0	16,9	16,7	91	75	79	SW	8	SE	9	E	18	11,2	6	2	1	0,0	—	
15. . .	68,8	68,0	69,2	23,7	23,4	23,2	24,1	21,2	14,8	15,8	16,3	68	73	79	S	17	S	25	S	30	23,9	4	4	3	6,5	—	
16. . .	69,1	68,0	68,7	21,5	22,2	21,4	23,2	19,5	18,5	18,2	17,8	97	91	94	S	32	S	40	S	60	41,1	5	8	8	9,6	—	
17. . .	69,1	67,0	68,3	23,3	22,7	22,2	23,5	20,6	15,7	15,2	14,0	74	74	70	S	33	S	25	SE	30	29,3	5	4	8	1,5	—	
18. . .	68,2	66,4	67,5	21,8	22,2	19,2	23,0	18,0	11,1	12,4	12,8	57	62	77	S	26	S	20	SW	13	19,3	8	9	8	0,0	—	
19. . .	67,8	66,1	69,3	24,2	22,4	17,2	24,2	15,0	10,3	12,6	13,2	46	62	91	SW	10	S	13	SW	8	11,7	2	2	10	4,2	—	
20. . .	(70,2)	68,7	(70,2)	21,8	22,2	21,2	23,5	17,0	10,4	12,4	11,4	54	62	61	S	24	S	25	SE	27	22,1	4	9	3	0,9	—	
21. . .	769,9	767,6	768,8	22,7	21,8	21,3	23,5	17,1	12,2	14,2	12,2	59	73	64	S	12	S	16	S	16	15,5	5	4	6	0,0	—	
22. . .	67,9	65,4	66,2	22,7	22,3	21,8	23,0	18,1	13,8	13,9	12,8	67	69	65	S	15	SE	17	SE	17	15,4	4	4	8	0,0	—	
23. . .	65,6	62,9	63,0	21,4	21,9	22,2	24,5	18,1	14,6	14,8	13,2	76	76	66	W	10	E	14	E	14	15,7	3	3	4	0,0	—	
24. . .	62,0	57,5	58,1	22,2	24,2	22,2	24,2	20,1	16,4	16,2	16,4	83	72	83	N	20	N	35	W	35	29,7	2	2	4	0,0	—	
25. . .	57,4	(56,0)	59,0	21,7	25,2	16,3	25,4	17,1	15,9	19,2	10,2	82	81	74	NW	22	W	16	W	16	15,9	4	0	0	0,0	—	
26. . .	62,6	63,3	66,5	21,7	21,7	16,7	22,7	(12,6)	5,4	9,8	8,6	28	51	61	W	13	S	22	S	22	15,6	2	2	2	0,0	—	
27. . .	67,5	65,9	67,3	23,8	22,2	22,2	23,8	14,5	9,8	13,4	13,4	45	67	67	SW	12	S	17	S	17	13,7	4	4	2	0,0	—	
28. . .	68,2	66,1	67,6	22,2	22,5	21,7	23,4	19,5	13,3	13,0	12,8	67	64	65	S	16	SE	12	SE	12	15,2	3	3	1	0,0	—	
29. . .	67,3	65,2	65,3	21,8	22,2	21,4	23,5	15,5	13,6	12,5	12,9	70	63	68	S	8	SE	10	SE	10	11,4	2	4	3	0,0	—	
30. . .	64,5	62,0	63,2	20,4	24,7	22,7	24,7	16,0	14,9	11,6	13,0	83	50	63	W	11	N	8	N	8	12,2	2	2	2	0,0	—	
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias	766,39	764,57	766,03	21,98	23,61	21,44	24,61	17,84	14,61	15,38	14,53	74,9	69,7	76,0	—	14,5	—	16,0	—	16,0	16,33	3,1	3,2	2,5	22,7	—	

Péntadas.	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média. .	22,58	21,36	21,90	21,50	21,43	20,37

nos dias 2, 7, 9, 11, 13 e 30. nos dias 8, 10, 12 e 14. nos dias 15, 16, 17, 19 e 20. no dia 16. no dia 21.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico da Ponta da Burra (Inhambane)

Junho — 1929	Temperatura em graus centesimais				Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
									h m
1	37,0	18,1	56,0	19,4	46,6	50,2	43,2	46,6	8,57
2	42,0	15,6	56,1	16,9	41,6	48,1	41,6	43,8	8,15
3	40,5	19,1	57,1	19,8	45,5	50,7	43,2	46,5	9,00
4	41,0	17,1	56,1	18,0	45,0	49,7	41,4	45,4	8,48
5	40,0	20,1	58,2	20,9	37,7	49,9	44,5	44,0	8,25
6	47,0	17,7	59,2	18,0	18,0	51,5	35,7	35,1	4,59
7	39,0	15,6	57,1	15,9	44,5	55,9	23,2	41,2	7,32
8	41,1	14,6	58,6	15,1	42,9	50,5	36,2	43,2	8,48
9	40,0	15,1	59,5	16,1	43,2	49,2	42,9	45,1	8,21
10	39,0	15,7	55,1	17,2	44,0	51,0	44,2	46,4	8,40
11	39,0	16,6	55,0	18,7	44,2	48,1	44,7	45,6	8,30
12	36,1	17,1	58,0	17,7	44,2	50,7	44,7	46,5	8,31
13	36,4	14,7	58,0	13,9	45,3	18,7	38,3	34,1	6,04
14	42,0	15,1	59,5	15,1	28,6	49,4	42,4	40,1	7,01
15	33,2	18,7	56,6	17,2	41,4	31,2	26,5	33,0	5,02
16	30,5	18,7	57,0	19,7	38,3	29,1	4,7	24,0	4,24
17	35,0	19,7	59,6	15,7	45,8	46,8	32,5	41,7	6,16
18	33,0	16,6	59,5	16,9	18,2	47,3	15,6	27,0	2,28
19	36,0	14,1	55,7	14,4	46,1	50,7	43,2	46,7	9,08
20	33,0	15,1	60,2	16,4	18,2	15,9	16,4	16,8	4,05
21	40,1	15,6	59,0	16,1	45,5	48,4	22,1	38,7	4,10
22	43,0	15,2	56,5	16,1	41,6	45,3	44,5	43,8	7,58
23	46,8	17,1	48,3	15,7	44,2	34,1	42,1	40,1	8,22
24	38,5	18,7	63,1	19,0	46,6	42,4	40,1	43,0	8,35
25	39,5	19,6	53,6	15,1	27,6	45,3	40,3	37,7	7,09
26	42,1	10,7	55,6	10,7	41,6	40,3	38,3	40,0	8,09
27	47,0	13,1	58,0	12,9	46,6	50,7	38,0	45,1	6,31
28	45,5	18,1	55,1	18,4	35,9	48,1	41,4	41,8	8,40
29	46,5	13,3	56,1	13,9	42,9	48,9	36,7	42,8	8,35
30	39,5	14,6	54,1	13,9	43,7	48,1	41,6	44,5	9,00
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	39,64	16,35	57,05	16,49	39,8	44,9	36,3	40,3	220,53

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — POSTO METEOROLÓGICO DA PONTA DA BURRA (INHAMBANE) — 1929

Longitude 35° 32′. E. Greenwich. — Latitude 23° 47′ S. — Altitude 13,5 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	763,8	761,1	762,5	20,2	23,4	22,7	25,2	17,4	12,8	11,7	13,2	73	54	64	N	(1) 13	NE	(1) 15	NE	(1) 20	15,7	2	1	0	0,0	—
2. . .	63,6	61,7	62,9	23,2	22,3	22,2	24,6	21,3	11,0	10,2	12,4	52	51	62	NE	20	NE	15	NE	20	18,2	2	0	2	0,0	—
3. . .	64,2	62,0	63,2	22,2	23,3	22,3	25,5	20,0	12,4	13,4	13,9	62	63	69	NW	15	NE	10	E	25	16,1	3	2	0	0,0	—
4. . .	64,1	(60,6)	63,1	21,7	23,8	22,7	25,0	20,0	15,8	14,6	17,2	81	66	84	N	15	N	13	N	35	19,6	4	2	0	0,0	—
5. . .	64,9	64,1	67,6	20,2	22,1	14,5	24,0	14,2	15,2	12,5	8,0	86	63	65	W	16	S	17	SW	15	16,1	2	0	0	0,0	—
6. . .	68,5	67,4	68,2	20,4	22,2	21,7	22,5	(13,5)	12,7	13,4	13,2	71	67	69	SW	14	SE	24	SE	16	17,3	5	8	0	1,5	—
7. . .	68,2	65,7	65,5	22,6	22,3	21,7	23,1	20,6	12,2	13,1	15,9	59	65	82	SE	20	SE	10	E	15	14,9	3	1	0	0,0	—
8. . .	65,3	62,5	64,3	20,7	20,3	22,7	24,0	17,0	13,4	15,2	16,3	74	73	79	W	9	NE	18	NE	23	16,1	0	0	0	0,0	—
9. . .	67,3	67,2	70,6	23,6	22,7	22,6	24,5	20,5	15,6	14,4	14,4	72	70	71	NE	17	E	16	E	24	20,0	4	3	2	0,0	—
10 . .	71,1	69,1	69,3	23,2	22,7	22,6	23,5	22,0	13,5	13,8	15,1	64	67	74	SE	30	SE	26	E	21	25,7	3	4	6	0,0	—
11. . .	767,4	765,1	765,9	23,0	22,7	21,8	23,6	21,5	14,2	13,8	15,2	68	67	77	E	22	SE	18	NE	19	18,6	4	0	0	0,0	—
12. . .	65,5	64,2	66,7	21,2	22,6	22,2	25,0	17,5	15,4	13,4	15,4	83	65	77	N	10	NE	12	E	15	11,6	2	0	0	0,0	—
13. . .	67,9	66,0	66,7	19,7	23,8	22,2	24,6	17,1	15,5	16,3	15,4	91	74	77	S	8	SE	8	NE	15	10,6	2	2	0	0,0	—
14. . .	65,9	63,7	65,4	21,8	25,4	22,7	24,0	18,1	16,6	15,0	16,0	86	70	78	N	13	NE	20	N	35	20,5	4	2	0	0,0	—
15. . .	66,8	65,7	67,2	19,3	23,2	18,7	24,5	18,5	13,3	15,0	15,2	80	71	95	W	15	NE	10	S	10	13,1	3	0	3	0,0	—
16. . .	69,5	68,6	70,4	21,2	20,2	21,2	22,2	18,1	16,0	14,3	12,2	85	82	65	SE	20	S	33	S	31	26,2	7	9	8	9,5	—
17. . .	70,4	69,3	69,9	21,5	22,0	20,4	22,0	15,5	11,4	10,8	12,0	60	55	67	S	19	SW	29	S	17	20,5	4	6	7	2,0	—
18. . .	70,9	69,2	70,1	17,7	21,0	20,4	21,5	16,1	14,3	12,2	11,2	95	66	63	W	12	SE	17	S	18	14,7	8	6	3	2,0	—
19. . .	68,8	67,2	69,4	21,8	22,0	20,4	22,0	17,0	10,3	13,2	11,3	53	67	63	S	14	S	15	S	15	14,5	2	0	0	0,0	—
20. . .	70,9	70,8	71,0	18,7	22,7	21,2	23,6	18,5	12,2	12,8	13,8	76	62	74	W	12	S	17	S	15	14,0	2	6	5	2,0	—
21. . .	771,2	768,1	770,8	20,4	21,9	21,2	23,4	15,5	14,2	13,8	12,8	80	71	68	SW	10	SE	10	SE	20	13,6	2	2	1	0,0	—
22. . .	71,5	70,3	71,4	21,8	22,0	21,3	22,6	20,0	10,6	12,4	12,2	55	63	64	SE	17	SE	15	S	16	16,8	2	7	4	0,0	—
23. . .	(71,7)	70,2	71,2	22,4	22,2	21,6	23,0	20,5	12,1	12,4	13,5	60	62	70	SE	21	E	16	E	20	19,1	3	2	3	0,0	—
24. . .	70,9	68,5	68,8	21,5	22,7	22,2	(26,2)	20,5	13,6	15,2	15,5	71	74	78	NW	18	E	5	E	28	16,5	5	3	3	0,0	—
25. . .	68,7	66,1	67,5	23,9	22,7	22,2	25,4	21,2	16,4	16,8	17,0	74	82	85	NE	13	NE	17	NE	20	16,4	3	1	3	0,0	—
26. . .	70,1	69,3	70,5	23,3	22,6	22,2	24,4	20,0	16,7	13,7	11,8	79	67	59	S	20	SE	22	S	25	22,6	4	5	3	0,0	—
27. . .	69,7	68,1	68,8	22,0	22,0	21,2	22,5	20,8	14,2	14,3	12,2	72	73	65	S	30	S	33	S	30	28,7	5	7	3	0,0	—
28. . .	67,3	66,6	65,9	21,4	21,7	20,2	23,0	15,6	13,6	12,7	12,8	72	65	73	SW	16	S	24	S	16	16,7	2	4	0	0,0	—
29. . .	65,9	63,5	65,1	21,7	21,7	21,3	24,5	15,6	14,4	13,4	13,7	75	70	73	SW	8	S	10	S	15	11,0	1	2	0	0,0	—
30. . .	65,8	64,2	66,8	21,8	23,2	21,2	25,2	19,2	15,0	14,7	11,7	77	69	63	NE	12	NE	22	NE	6	12,8	0	0	0	0,0	—
31. . .	68,2	67,2	69,8	20,5	22,4	21,9	23,7	18,8	15,7	16,0	15,2	88	79	82	N	12	S	25	S	35	22,3	0	3	3	0,0	—
Médias	767,94	766,24	767,63	21,44	22,38	21,40	23,83	18,45	13,88	13,69	13,73	73,3	67,5	72,1	—	15,8	—	17,5	—	20,5	17,43	3,0	2,8	1,9	17,0	—

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média. .	22,00	20,73	21,87	20,00	21,30	21,62

⌓° nos dias 1, 2, 3 e 21. ≡ nos dias 4, 5, 6, 12, 13 e 31. ● nos dias 6, 16, 17, 18 e 20. ●° no dia 10. ⊎ nos dias 17, 18, 20 e 22.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico da Ponta da Burra (Inhambane)

Julho — 1929	Temperatura em graus centesimais				Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Media	Duração efectiva
	Máxima	Minima	Máxima ao sol	Minima no espelho parabólico					
									h m
1	40,1	16,1	55,0	16,1	44,2	46,8	37,5	42,8	9,00
2	42,5	19,6	54,0	19,4	42,9	53,9	33,7	40,2	9,00
3	52,0	18,7	57,5	18,4	40,6	49,2	36,7	42,2	8,05
4	47,0	20,1	55,0	21,2	31,2	62,4	40,6	44,7	6,48
5	45,0	18,1	58,6	18,8	39,0	42,1	35,7	38,9	7,11
6	32,5	12,5	56,0	12,9	41,6	14,6	2,6	19,6	2,18
7	49,1	18,6	54,7	18,1	42,7	48,1	44,0	44,9	8,06
8	41,5	15,1	53,5	15,9	42,9	45,0	5,2	31,0	8,30
9	40,5	18,2	54,0	19,7	36,7	47,9	37,7	40,8	7,19
10	47,0	20,6	56,5	21,2	44,0	48,1	35,1	42,4	7,16
11	43,0	19,6	58,0	19,9	43,5	50,7	41,6	45,3	7,49
12	47,0	16,6	54,1	16,9	42,9	48,1	36,7	42,6	8,45
13	40,5	15,1	56,1	17,3	43,2	47,6	41,4	44,0	9,10
14	41,1	16,1	55,0	17,6	45,5	50,7	50,5	48,9	8,50
15	44,5	18,1	52,5	19,2	41,9	47,9	33,1	41,0	8,50
16	36,4	16,7	57,0	17,6	22,1	29,9	10,4	20,8	0,46
17	40,1	13,6	55,5	14,5	41,6	46,6	5,2	31,1	6,32
18	46,5	15,1	58,0	15,0	14,3	35,1	12,5	20,6	3,30
19	47,0	14,1	56,0	15,7	45,5	49,4	44,7	46,5	9,08
20	42,5	12,1	56,5	12,8	45,3	41,4	23,4	36,7	6,55
21	49,0	14,7	56,5	14,9	44,7	51,0	42,7	46,1	9,20
22	44,1	17,6	57,5	18,4	44,2	50,7	7,1	34,0	4,32
23	48,0	18,9	56,4	20,0	44,0	52,3	44,2	46,8	8,31
24	40,0	18,7	56,6	19,7	28,9	49,4	41,6	39,9	7,55
25	47,0	19,6	55,5	20,5	46,3	49,4	44,0	46,6	9,03
26	45,1	18,1	57,0	18,4	41,4	23,2	10,4	25,0	1,12
27	40,5	19,2	58,4	18,6	33,1	29,4	15,9	26,1	2,50
28	43,0	14,2	56,0	14,7	44,5	49,4	39,0	44,3	9,05
29	50,0	12,1	55,0	14,8	46,3	49,9	45,8	47,3	9,30
30	51,2	16,6	55,8	17,7	45,5	48,9	31,5	41,9	9,30
31	46,0	15,6	58,4	15,6	43,7	33,1	40,3	39,0	7,55
Médias	44,19	16,74	56,02	17,47	40,5	44,9	31,0	38,7	223,11

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — POSTO METEOROLÓGICO DA PONTA DA BURRA (INHAMBANE) — 1929

Longitude 35° 32′. E. Greenwich. — Latitude 23° 47′. S. — Altitude 13,5 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 . .	771,1	769,2	770,1	22,2	21,5	21,0	22,5	20,4	12,5	12,0	11,1	63	63	60	S	(1) 35	S	(1) 16	S	(1) 17	24,2	3	4	2	0,0	—	4,
2 . .	70,3	69,8	69,5	22,1	21,8	20,9	22,8	20,4	12,0	13,4	11,8	60	69	64	SE	23	S	21	SE	34	25,1	5	6	4	0,0	—	7,
3 . .	68,9	65,2	65,8	21,7	22,0	21,2	23,0	18,2	12,7	13,2	12,8	65	67	70	SE	20	SE	25	SE	16	19,0	7	0	0	1,3	—	5,
4 . .	65,3	64,4	67,9	20,2	21,7	17,5	25,5	16,6	13,6	11,9	12,2	77	61	82	SW	8	SE	12	S	22	13,1	2	7	0	0,0	—	4,
5 . .	70,5	70,1	72,4	18,8	18,9	16,5	21,8	14,5	10,5	10,2	9,4	65	63	67	SW	14	SW	32	SW	16	19,2	4	4	3	7,5	—	3,
6 . .	73,5	72,6	73,8	17,9	18,6	19,2	20,3	13,0	11,2	11,4	10,0	74	72	61	SW	15	SW	26	S	43	27,6	5	6	3	5,0	—	5
7 . .	75,1	73,8	74,9	18,8	20,5	19,6	20,8	15,8	12,2	10,2	10,2	75	57	60	SE	37	S	42	S	50	41,6	7	4	4	5,3	—	2
8 . .	74,9	73,1	73,6	20,4	19,2	18,9	20,6	16,3	11,0	10,4	11,5	62	63	71	SE	35	S	37	S	26	31,2	4	4	4	3,0	—	3
9 . .	72,8	70,8	71,3	20,6	19,4	19,9	21,7	15,3	10,0	11,6	12,4	55	75	66	S	15	SE	20	S	30	19,6	3	4	4	0,0	—	6
10 . .	71,3	69,9	69,4	21,4	20,7	20,0	21,8	18,1	10,6	10,9	11,8	56	60	67	S	17	SE	15	SE	18	17,5	4	3	3	0,0	—	6
11 . .	769,0	767,3	768,7	20,9	21,4	20,5	21,7	19,5	12,4	12,0	11,4	67	63	63	SE	20	S	20	SE	22	20,7	4	3	3	0,0	—	6
12 . .	69,0	67,2	68,5	21,1	21,2	20,0	21,8	18,5	10,7	12,3	13,0	58	66	75	S	23	S	20	S	30	24,1	6	5	5	4,0	—	6
13 . .	68,2	66,2	67,3	21,9	21,9	18,7	22,4	18,5	13,9	12,8	12,7	71	66	79	S	25	S	25	SW	21	22,3	4	4	5	1,0	—	3
14 . .	67,1	64,2	65,0	21,0	21,9	21,4	22,6	17,5	15,4	14,1	14,9	84	72	79	S	10	SE	17	SE	19	13,8	3	2	4	0,5	—	2
15 . .	64,0	60,9	62,1	21,2	22,9	22,4	24,5	16,6	15,3	14,4	15,4	82	70	77	SW	10	NE	10	NE	25	14,0	2	2	0	0,0	—	
16 . .	63,0	60,7	62,1	21,4	23,2	22,1	24,0	18,4	17,0	15,8	15,8	90	75	80	N	9	NE	20	NE	30	19,6	2	2	0	0,0	—	
17 . .	61,1	58,4	60,1	22,9	23,0	22,2	23,6	21,2	15,2	15,2	16,0	73	73	81	NE	35	NE	42	N	58	40,6	0	0	4	0,0	—	
18 . .	62,1	62,2	65,6	20,5	21,9	21,2	24,0	17,4	14,8	13,3	13,5	83	68	68	N	15	S	23	S	20	17,8	0	7	4	0,0	—	
19 . .	67,0	65,1	67,2	20,4	22,0	20,5	23,0	14,7	12,9	12,3	12,0	72	63	67	SW	13	S	23	S	16	16,6	4	2	3	0,0	—	
20 . .	67,4	65,3	66,2	20,4	21,2	21,7	22,9	15,6	13,6	13,0	14,8	76	69	76	E	11	SE	14	E	21	16,2	5	2	9	0,0	—	
21 . .	768,0	767,7	770,7	21,7	22,2	21,1	22,5	19,1	15,8	13,9	15,6	82	70	85	E	28	SE	20	SE	34	28,1	9	7	5	0,5	—	
22 . .	72,2	70,4	69,6	22,1	22,1	22,0	23,0	20,9	15,8	16,1	16,0	80	82	82	S	36	S	37	SE	28	33,8	5	6	8	0,5	—	
23 . .	67,9	65,5	66,1	22,2	22,2	22,0	23,3	21,0	16,0	16,4	16,4	81	83	84	SE	34	SE	26	SE	20	27,0	4	5	4	0,0	—	
24 . .	66,0	64,0	65,3	22,4	22,5	21,4	23,6	21,0	16,0	16,0	15,9	80	79	84	E	24	E	11	E	22	18,4	4	0	0	0,0	—	
25 . .	67,0	65,1	66,5	22,5	22,1	21,2	23,2	20,5	15,4	14,8	14,9	76	75	79	S	10	S	25	SE	16	15,9	5	3	0	0,0	—	
26 . .	65,9	62,2	63,1	22,4	22,9	22,0	24,8	20,5	15,0	15,6	16,5	74	75	84	E	12	E	16	NE	20	15,5	2	0	0	0,0	—	
27 . .	63,7	61,2	60,8	21,7	23,8	21,4	25,2	20,3	16,6	17,4	17,0	87	80	90	N	15	NE	22	NE	20	18,0	0	0	0	0,0	—	
28 . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	768,22	766,39	767,56	21,14	21,58	20,61	22,85	18,14	13,64	13,35	13,52	72,9	69,6	74,1	—	20,3	—	22,8	—	25,7	22,24	3,8	3,4	3,0	28,6	—	1

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	21,44	18,65	20,23	21,30	21,01	22,13	—

● nos dias 3, 5, 6, 7, 8, 12 e 13. ═ nos dias 4, 15 e 16. ⊀ nos dias 4 e 12.
⊔ nos dias 6, 7 e 17. ●° nos dias 11, 14, 18, 20, 21, 22 e 23. ⌒ no dia 11. ⊔ nos dias 12 e 13. ⊔¹ no dia 17.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico da Ponta da Burra (Inhambane)

Agôsto — 1929	Temperatura em graus centesimais				Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
									h m
1	47,7	19,4	56,2	18,6	46,8	49,2	41,4	45,8	8,49
2	45,5	18,2	57,2	19,4	45,5	48,0	43,5	46,0	8,35
3	49,2	16,3	58,2	16,3	45,5	49,4	37,2	44,0	8,25
4	53,3	15,8	57,2	15,5	43,2	51,5	9,9	34,9	7,02
5	38,0	13,1	56,4	13,5	28,6	38,3	32,0	33,0	5,29
6	39,9	11,3	57,2	11,4	34,6	53,3	27,6	38,5	4,56
7	36,0	14,1	57,2	15,6	27,1	52,5	44,5	41,4	7,28
8	41,0	14,6	60,2	14,8	38,5	22,1	18,5	26,4	6,28
9	49,4	13,6	60,0	13,9	45,8	51,8	19,5	39,0	8,19
10	52,7	16,9	58,8	17,6	47,9	52,0	42,9	47,6	8,21
11	44,5	17,3	55,5	18,3	42,9	49,2	45,5	45,9	9,02
12	44,7	17,7	59,2	18,7	44,2	49,2	45,3	46,2	8,15
13	45,3	15,8	59,1	15,3	46,1	53,1	45,8	48,3	9,10
14	44,2	13,8	58,9	13,9	44,7	47,6	43,7	45,3	9,38
15	46,4	14,9	56,2	15,2	46,3	49,2	43,5	46,3	9,40
16	49,7	16,6	56,8	16,8	42,7	47,6	43,7	44,6	9,50
17	41,0	20,1	55,9	20,6	40,3	47,9	45,8	44,6	10,00
18	41,2	11,1	52,7	16,4	35,7	7,8	17,7	20,4	4,09
19	51,0	12,8	66,0	13,4	39,5	45,0	44,5	43,0	8,51
20	59,2	13,6	63,8	14,2	30,5	49,2	44,0	41,2	8,24
21	46,0	18,6	57,9	17,9	12,8	19,5	44,2	25,5	2,14
22	45,0	18,8	60,4	20,1	45,0	34,6	35,1	38,2	6,25
23	48,2	20,2	59,2	19,7	39,5	51,5	28,4	39,8	8,26
24	56,4	20,4	59,8	20,4	44,0	48,4	43,7	45,4	9,13
25	52,1	18,4	58,7	19,6	22,7	48,4	40,9	37,3	9,07
26	52,0	19,2	57,0	19,4	44,5	48,7	44,7	46,0	9,44
27	49,3	18,1	57,8	18,3	43,7	48,4	44,7	45,6	10,40
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	**46,99**	**16,32**	**58,28**	**16,84**	**39,6**	**45,0**	**37,7**	**40,7**	**216,40**

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro POSTO METEOROLÓGICO DA PONTA DA BURRA (INHAMBANE) 1929

Longitude 35° 32'. E. Greenwich. — Latitude 23° 47'. S. — Altitude 13,5 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 . .	766,7	766,5	767,0	23,0	23,8	23,2	24,2	20,6	19,2	19,3	19,2	92	88	94	S	(4) 12	S	(4) 16	S	(4) 20	15,3	5	4	3	0,0	—	2[illegible]
2 . .	68,3	68,0	69,3	22,0	22,8	22,2	23,8	19,2	17,4	17,6	17,0	88	85	85	S	12	S	20	S	22	16,5	4	3	3	0,0	—	3[illegible]
3 . .	70,3	67,5	68,1	22,2	22,6	20,1	24,0	19,4	17,6	17,3	15,5	88	85	89	S	8	S	25	SW	16	14,9	3	2	0	0,0	—	2[illegible]
4 . .	66,5	64,0	65,1	22,8	22,7	22,2	25,5	18,8	15,9	15,0	15,6	77	73	78	S	12	E	20	E	20	16,0	3	0	0	0,0	—	3[illegible]
5 . .	64,8	61,7	62,5	24,2	23,6	22,4	25,4	21,5	15,1	15,5	16,0	67	72	79	NE	16	E	20	NE	30	20,7	3	0	0	0,0	—	4[illegible]
6 . .	62,0	57,9	59,1	22,8	24,0	22,9	24,5	21,5	18,4	17,9	18,6	89	81	90	N	23	NE	30	NE	41	29,5	5	0	0	0,0	—	3[illegible]
7 . .	60,0	57,6	60,3	23,7	24,4	23,2	24,5	22,4	19,4	20,4	20,0	89	90	95	NE	31	NE	35	NE	31	29,0	7	0	0	0,0	—	1[illegible]
8 . .	63,3	61,0	63,7	23,5	24,7	22,4	25,6	21,2	19,6	19,6	18,5	90	85	92	NW	8	S	8	SW	13	9,4	5	0	8	0,0	—	0[illegible]
9 . .	63,5	60,9	62,4	22,8	24,0	22,8	24,5	20,0	19,8	19,8	19,4	96	89	94	NE	5	E	10	NE	15	9,4	0	2	2	0,0	—	1[illegible]
10 . .	64,5	62,9	64,5	23,9	24,2	22,8	25,3	21,5	20,5	19,6	18,7	93	87	90	S	8	E	8	E	25	13,0	3	3	7	0,0	—	0[illegible]
11 . .	767,8	766,0	767,9	23,4	23,7	22,9	24,4	21,7	19,4	18,3	17,9	90	84	86	S	12	E	16	SE	15	15,9	7	6	0	0,0	—	1[illegible]
12 . .	66,4	63,9	64,3	23,7	22,7	22,2	23,9	21,0	15,4	16,6	16,0	71	81	81	E	29	E	30	E	21	26,1	8	7	6	0,0	—	2[illegible]
13 . .	63,0	60,0	62,1	24,9	24,0	22,9	26,0	21,8	18,3	17,4	18,2	78	78	88	NE	22	NE	20	NE	20	20,2	3	0	7	0,0	—	2[illegible]
14 . .	62,9	62,0	65,3	25,0	24,2	23,4	26,6	22,3	18,8	18,5	18,2	80	83	86	NE	15	SE	15	E	34	20,0	3	2	5	0,0	—	2[illegible]
15 . .	67,1	66,2	69,8	24,4	24,4	23,4	24,6	22,7	18,4	17,8	17,4	81	78	81	SE	16	SE	17	SE	30	21,4	5	5	8	0,0	—	2[illegible]
16 . .	70,4	69,5	(70,5)	23,7	22,9	22,1	23,7	21,5	15,4	15,0	15,2	71	72	77	SE	31	SE	41	SE	36	34,9	4	6	6	0,0	—	4[illegible]
17 . .	70,0	67,1	67,5	22,5	21,9	21,9	23,1	20,7	12,0	12,6	12,3	59	64	63	S	30	S	20	SE	30	26,2	3	5	8	0,0	—	7[illegible]
18 . .	65,6	62,6	64,1	23,2	22,7	22,2	24,0	21,0	13,2	13,4	14,4	62	65	72	SE	18	SE	16	SE	17	18,2	5	0	0	0,0	—	3[illegible]
19 . .	65,0	63,0	64,9	23,8	23,1	22,2	24,0	(18,5)	15,4	14,7	14,1	70	70	71	S	6	S	15	S	15	11,5	7	2	2	0,0	—	3[illegible]
20 . .	65,2	62,5	64,1	24,2	23,4	22,8	24,9	19,0	15,4	15,6	15,6	69	73	76	SE	11	E	20	E	20	15,5	3	0	2	0,0	—	2[illegible]
21 . .	764,5	762,3	763,9	25,0	23,9	23,0	26,2	21,6	15,9	15,3	16,2	67	69	78	E	14	E	8	E	25	16,0	3	2	2	0,0	—	2[illegible]
22 . .	64,0	60,0	61,5	25,0	24,0	23,4	25,5	22,2	17,2	16,2	16,4	73	73	77	E	19	E	13	E	20	17,9	4	3	3	0,0	—	3[illegible]
23 . .	59,8	(55,9)	57,8	24,2	25,3	24,0	25,7	22,6	19,0	19,9	19,9	84	83	90	N	18	NE	34	NE	33	26,3	2	0	0	0,0	—	2[illegible]
24 . .	59,5	58,7	60,7	25,2	26,0	24,2	27,4	22,5	20,2	21,3	21,1	84	85	94	NE	20	NE	16	NE	18	17,6	0	0	0	0,0	—	0[illegible]
25 . .	63,6	62,6	64,9	25,7	25,7	24,1	(27,7)	23,2	21,2	20,8	19,6	86	85	87	E	16	SE	16	E	20	16,0	6	5	3	0,0	—	0[illegible]
26 . .	64,8	62,3	65,4	25,4	25,4	24,0	27,3	23,0	18,0	18,8	17,9	74	78	81	E	16	SE	17	SE	25	17,9	4	0	2	0,0	—	1[illegible]
27 . .	64,2	60,7	61,9	25,4	24,4	23,8	26,7	20,3	17,2	17,1	18,1	71	75	82	S	5	E	36	E	20	17,6	3	0	3	0,0	—	2[illegible]
28 . .	62,0	61,0	59,9	25,4	25,0	24,2	26,3	20,2	17,1	17,8	16,8	71	76	75	NE	16	NE	25	NE	23	20,9	4	0	0	0,0	—	2[illegible]
29 . .	58,1	57,4	56,9	24,4	25,2	24,8	27,2	21,6	17,4	18,5	18,0	76	77	77	S	22	S	22	S	20	20,4	3	3	6	0,0	—	1[illegible]
30 . .	60,1	62,3	66,0	25,2	25,8	23,6	27,3	20,7	18,8	19,5	17,9	79	79	82	S	13	S	18	S	20	18,5	6	4	7	0,5	—	4,6
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	764,46	762,47	764,05	24,02	24,02	22,98	25,36	21,14	17,55	17,57	17,32	78,8	78,8	82,9	—	16,1	—	20,2	—	23,2	19,09	4,0	2,1	3,1	0,5	—	78,9

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média . .	22,70	23,02	23,36	23,09	24,62	24,13

[illegible]1 nos dias 3, 7, 8, 9 e 10. [illegible] nos dias 6 e 16. ●° nos dias 16, 19 e 30.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico da Ponta da Burra (Inhambane)

Setembro — 1929	Temperatura em graus centesimais				Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
									h m
1	49,8	18,7	55,6	17,6	39,0	42,7	39,5	40,4	8,36
2	57,6	19,2	58,6	18,7	39,0	44,2	39,0	40,7	8,10
3	56,7	18,1	59,0	18,2	44,2	48,4	41,4	44,7	9,27
4	56,2	16,5	59,2	16,5	45,3	48,4	32,5	42,0	8,54
5	55,0	20,1	58,7	19,9	44,7	48,4	45,0	46,0	10,02
6	46,8	20,3	57,2	20,7	39,0	46,6	43,2	42,9	10,06
7	43,5	21,7	55,4	21,7	28,4	42,9	40,3	37,2	8,08
8	51,6	20,1	58,8	20,1	38,8	44,0	38,5	40,4	8.26
9	49,8	18,1	57,1	18,7	40,3	41,1	37,2	39,5	7,52
10	51,2	18,6	58,0	20,2	39,3	45,0	34,1	39,5	10,29
11	48,0	20,4	58,0	20,9	37,7	46,1	40,1	41,3	8,52
12	48,2	21,4	60,2	21,6	15,1	42,1	17,7	25,0	1,53
13	59,0	20,8	61,4	20,9	44,2	46,3	36,2	42,2	9,46
14	48,3	21,5	60,0	21,4	41,9	47,3	37,5	42,2	9,18
15	41,7	22,1	61,8	21,7	39,0	46,1	41,1	42,0	8,21
16	37,2	20,8	61,0	20,5	43,7	47,3	34,6	41,9	4,50
17	45,2	18,8	65,7	18,8	47,1	49,7	44,2	47,0	7,34
18	46,0	20,3	60,0	20,7	39,5	47,1	35,9	40,8	7,12
19	44,0	17,3	62,0	16,9	39,3	41,6	40,1	40,3	7,29
20	47,0	17,6	60,8	17,4	46,6	46,8	40,6	44,7	10,28
21	41,3	19,5	61,4	20,2	45,0	44,7	44,0	44,6	10,55
22	45,0	20,6	61,0	20,9	47,3	48,4	36,4	44,0	10,21
23	39,0	21,1	60,0	21,5	43,5	45,0	40,3	42,9	10,21
24	41,7	20,7	60,5	21,1	43,5	44,5	42,1	43,4	9,40
25	42,0	21,9	62,7	22,1	43,7	43,7	37,5	41,6	10,03
26	41,9	21,3	60,0	22,4	45,3	45,8	39,5	43,5	10,25
27	48,2	19,5	61,2	19,2	42,7	44,0	32,5	39,7	10,40
28	49,4	21,6	62,2	21,7	45,0	45,5	44,0	44,8	10,55
29	46,4	21,2	60,0	20,7	—	—	—	—	10,35
30	45,7	21,7	62,0	22,3	43,5	36,9	33,8	38,0	6,40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	47,45	20,05	59,98	20,17	41,0	45,2	38,2	41,4	266,28

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — POSTO METEOROLÓGICO DA PONTA DA BURRA (INHAMBANE) — 1929

Longitude 35° 32′. E. Greenwich. — Latitude 23° 47′. S. — Altitude 13,5 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 mil-[illegible]
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	764,9	762,0	762,6	23,8	24,2	23,2	24,8	21,1	17,6	16,3	16,7	80	73	79	SE	(1) 31	SE	(1) 23	SE	(1) 10	22,7	8	4	0	0,8	—	[illegible]
2. . .	62,4	60,0	60,5	25,9	24,4	23,7	26,6	22,6	18,3	17,8	18,4	73	78	85	NE	17	E	16	NE	22	18,5	4	0	0	0,0	—	[illegible]
3. . .	61,9	60,7	62,7	25,2	24,7	24,3	27,4	23,0	19,9	20,2	18,6	84	87	83	N	12	E	17	SE	30	17,8	6	0	4	0,0	—	[illegible]
4. . .	63,6	63,0	64,9	23,2	23,6	22,4	26,0	(20,0)	18,3	18,2	17,5	86	84	87	SE	20	SE	13	SE	20	18,2	7	7	8	29,0	—	[illegible]
5. . .	63,9	60,9	62,0	24,7	24,6	23,7	26,0	20,8	17,6	16,8	18,2	76	73	84	NE	18	E	16	E	30	21,3	7	7	3	0,0	—	[illegible]
6. . .	61,9	58,8	60,6	25,3	25,1	24,2	26,3	23,3	19,8	20,0	19,8	83	84	88	NE	20	NE	25	NE	25	22,9	4	5	0	0,0	—	[illegible]
7. . .	61,6	58,0	58,2	24,7	24,2	24,2	24,7	23,0	18,8	19,6	20,5	81	87	91	E	20	N	20	NE	28	21,5	9	8	4	0,5	—	[illegible]
8. .	59,9	(56,7)	59,0	25,4	25,5	24,7	27,0	23,5	21,7	20,9	21,6	90	86	93	N	16	NE	25	NE	35	22,8	7	0	8	0,0	—	[illegible]
9. . .	62,2	60,6	62,4	26,7	25,9	24,5	28,2	23,0	19,4	21,4	21,1	74	86	92	NW	14	S	15	S	14	14,9	6	6	8	0,0	—	[illegible]
10. .	63,3	61,7	62,7	25,7	25,9	24,5	27,0	23,1	21,2	20,1	20,4	86	81	89	S	11	S	19	S	22	16,4	5	7	8	0,0	—	[illegible]
11. . .	763,4	760,6	762,4	26,0	25,8	24,7	28,2	23,5	19,2	20,6	21,0	77	83	91	NW	16	SE	11	E	23	15,6	7	4	8	0,0	—	[illegible]
12. . .	62,9	61,2	62,9	25,0	25,9	24,3	27,3	22,1	19,6	20,0	20,0	84	80	89	S	10	S	15	SE	20	14,6	8	5	6	0,0	—	[illegible]
13. . .	64,5	62,3	63,3	23,9	24,4	23,7	24,6	23,0	18,3	19,1	18,4	83	84	85	SE	21	E	25	E	25	23,3	8	7	8	0,8	—	[illegible]
14. . .	64,2	62,8	65,9	25,2	24,7	23,5	27,0	23,0	18,1	17,6	16,3	76	76	76	E	20	E	25	SE	25	23,2	3	4	4	0,0	—	[illegible]
15. . .	(66,5)	63,8	64,5	24,6	24,2	23,2	25,6	22,5	16,0	16,1	15,8	69	71	75	SE	20	SE	25	SE	16	19,9	5	4	4	0,0	—	[illegible]
16. . .	64,0	61,2	62,8	24,8	24,3	23,2	25,3	22,2	16,5	17,0	17,6	71	75	84	SE	17	E	20	E	21	19,1	3	1	6	0,0	—	[illegible]
17. . .	63,2	60,2	60,3	26,5	24,7	24,3	26,7	22,5	18,3	17,8	16,8	71	76	75	NE	16	E	25	NE	30	23,0	4	3	5	0,0	—	[illegible]
18. . .	61,5	59,8	62,1	24,8	25,5	23,2	26,3	21,0	17,5	19,7	17,9	75	81	85	E	29	NE	13	S	16	20,1	7	4	5	1,0	—	[illegible]
19. . .	64,0	62,9	64,2	25,8	23,9	22,9	26,0	21,0	17,8	17,4	16,0	72	79	77	S	12	S	25	SE	25	19,9	4	4	3	0,0	—	[illegible]
20. . .	64,2	61,4	63,5	25,3	24,4	23,7	25,6	22,0	16,2	17,6	16,5	68	77	76	SE	20	SE	24	E	28	22,9	4	3	4	0,0	—	[illegible]
21. . .	762,0	759,3	760,9	26,3	25,4	24,2	27,2	23,1	18,0	18,7	18,8	71	77	84	NE	20	E	26	E	23	21,9	4	6	4	0,0	—	[illegible]
22. . .	63,1	61,0	61,8	25,4	24,2	23,7	26,3	23,1	16,2	17,3	16,4	67	77	75	E	17	E	20	NE	25	19,1	4	0	2	0,0	—	[illegible]
23. . .	62,1	59,5	60,8	25,6	25,7	24,7	27,5	23,0	17,3	18,8	18,9	71	76	81	E	16	E	17	E	25	19,4	2	3	3	0,0	—	[illegible]
24. . .	62,7	60,4	61,6	25,9	25,7	24,7	26,8	23,7	18,6	18,9	19,3	75	77	83	SE	25	E	20	SE	20	21,0	4	7	2	0,0	—	[illegible]
25. . .	62,2	59,7	61,1	26,3	26,9	25,3	27,6	23,7	18,4	19,2	20,3	72	73	84	NE	19	E	11	E	23	17,2	6	7	3	0,0	—	[illegible]
26. . .	61,8	59,7	61,7	27,1	27,4	25,8	28,8	24,5	21,3	21,5	21,4	80	79	87	NE	12	NE	20	E	25	16,0	3	2	1	0,0	—	[illegible]
27. . .	62,3	59,5	60,0	27,7	26,4	25,3	28,1	24,5	20,8	19,8	19,9	75	77	83	SE	8	SE	20	E	27	15,3	5	6	5	0,0	—	[illegible]
28. . .	59,5	57,6	60,6	27,1	26,2	25,4	(29,0)	23,0	19,0	20,7	21,0	71	82	87	N	14	SE	20	SE	26	20,0	2	8	8	0,0	—	[illegible]
29. . .	63,2	62,3	63,5	20,9	22,4	23,1	25,2	(20,0)	18,2	15,0	14,2	99	75	68	S	29	S	41	S	28	29,9	10	8	3	178,0	—	[illegible]
30. . .	62,0	58,3	58,6	24,9	24,3	24,2	26,0	22,0	15,7	16,5	16,9	67	73	75	SE	23	E	13	N	20	18,7	3	2	0	0,0	—	[illegible]
31. . .	60,0	59,7	62,3	25,7	26,2	23,7	27,7	23,0	20,0	20,7	18,4	82	82	85	N	12	SE	22	S	30	21,5	2	7	10	2,0	—	[illegible]
Médias	762,74	760,59	761,95	25,34	25,05	24,07	26,67	22,57	18,50	18,75	18,53	77,0	79,0	83,0	—	18,0	—	20,2	—	23,9	19,95	5,2	4,5	4,4	212,1	—	[illegible]

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média . .	24,12	25,22	24,27	24,34	25,83	24,12

● nos dias 1, 13, 18 e 31. ●² nos dias 4 e 29. ☾² nos dias 4 e 29. ●° nos dias 7 e 28.
ω nos dias 9, 13, 14, 16 e 18. ☾° nos dias 18, 28 e 31. ⌒ no dia 29.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico da Ponta da Burra (Inhambane)

Outubro — 1929	Temperatura em graus centesimais				Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
									h m
1	40,7	19,7	62,0	19,3	23,9	29,9	33,6	29,1	2,35
2	42,5	21,1	61,0	21,7	23,8	41,7	37,5	38,7	10,13
3	44,0	21,4	61,0	21,9	34,9	46,8	36,7	39,5	9,24
4	39,2	20,9	60,8	20,1	15,4	38,5	14,6	22,8	1,00
5	40,0	19,2	60,1	18,5	41,6	43,5	30,5	38,5	7,28
6	37,2	22,7	63,7	22,2	42,4	44,5	25,0	37,3	7,39
7	30,2	22,6	41,6	22,3	17,3	12,3	3,7	11,1	0,14
8	40,0	22,3	60,7	22,6	35,4	42,1	39,0	38,8	9,05
9	45,7	21,7	62,1	22,1	41,1	41,9	37,7	40,2	8,00
10	45,9	21,6	64,1	22,2	41,1	43,2	27,9	37,4	7,59
11	47,1	22,5	59,8	22,7	27,6	42,4	40,1	36,7	8,49
12	47,2	21,2	63,8	20,9	13,0	42,7	42,9	32,9	7,01
13	35,2	22,1	56,8	21,0	27,9	32,8	15,6	25,4	1,41
14	41,2	22,9	62,6	22,3	42,7	43,2	15,1	23,7	6,30
15	45,0	21,1	67,0	21,6	33,1	42,9	38,3	38,1	4,40
16	41,2	20,9	60,0	20,9	42,9	43,5	39,0	41,8	10,13
17	41,1	21,6	62,2	21,5	43,5	44,5	35,9	41,3	10,38
18	44,6	19,9	63,0	19,1	35,9	42,4	38,3	38,9	6,37
19	47,8	17,9	67,0	19,8	44,2	44,0	31,5	39,9	10,03
20	46,2	20,8	62,0	21,0	43,2	45,5	38,5	42,4	10,47
21	39,5	21,7	64,0	22,2	45,8	40,6	35,7	40,7	10,58
22	45,1	22,2	62,0	21,9	44,2	42,9	34,6	40,6	10,49
23	41,2	22,1	63,0	21,9	42,1	42,4	41,1	41,9	11,40
24	41,1	22,9	64,0	22,7	42,4	44,0	25,8	37,4	10,23
25	42,2	22,2	63,0	22,6	33,3	38,8	42,4	38,2	9,05
26	41,0	23,2	61,7	23,6	41,9	42,4	40,6	41,6	10,48
27	47,6	23,4	65,5	23,6	40,6	44,5	37,7	40,9	8,58
28	41,8	22,6	62,3	22,9	40,6	42,4	3,4	28,8	8,40
29	24,5	19,6	38,8	19,4	3,9	13,3	4,2	7,1	0,00
30	44,8	19,6	61,2	18,7	42,9	43,7	38,0	41,5	9,29
31	41,5	22,1	64,0	21,9	41,6	42,9	9,4	31,3	8,24
Médias	41,69	21,47	60,99	21,45	35,5	40,3	30,1	35,3	239,50

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro POSTO METEOROLÓGICO DA PONTA DA BURRA (INHAMBANE, 1929

Longitude 35° 32'. E. Greenwich. — Latitude 23° 47'. S. — Altitude 13,5 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 mi
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	764,6	763,4	764,9	23,1	23,5	22,7	24,2	21,6	16,2	15,6	14,4	77	72	70	S	(1) 38	E	(1) 30	SE	(1) 28	31,4	8	8	4	0,0	—	
2. . .	65,5	63,5	64,6	24,7	23,7	22,9	25,6	21,6	15,7	14,6	15,0	68	67	72	SE	20	SE	20	SE	25	22,4	6	6	0	0,0	—	
3. . .	(65,8)	64,8	64,3	24,7	25,5	23,0	25,7	22,0	14,0	16,5	14,0	61	68	67	SE	27	SE	20	SE	21	23,4	3	3	3	0,0	—	
4. . .	63,9	61,8	61,8	26,2	25,8	24,2	27,6	22,5	16,0	16,1	16,8	63	65	75	E	20	E	16	E	20	18,8	3	2	2	0,0	—	
5. . .	60,8	58,9	58,8	27,0	26,7	25,2	28,8	23,5	19,4	17,9	19,3	73	69	81	NE	15	E	16	NE	20	16,3	3	0	0	0,0	—	
6. . .	60,7	57,9	59,5	26,9	26,2	25,0	27,5	23,5	18,9	18,8	19,0	72	74	81	N	16	E	16	E	18	16,8	3	0	0	0,0	—	
7. . .	59,0	56,1	57,1	26,7	27,0	25,7	27,7	24,1	20,0	21,7	22,0	77	82	89	NE	21	NE	25	NE	25	23,5	3	0	0	0,0	—	
8. . .	58,3	56,5	58,2	26,6	27,2	25,5	27.8	24,5	21,9	22,0	22,6	85	82	93	NE	25	NE	25	NE	30	26,1	2	0	2	0,0	—	
9. . .	59,4	56,6	58,0	27,4	26,4	25,7	28,4	24,3	23,0	21,9	22,2	84	84	90	NE	22	E	29	NE	31	24,5	2	0	0	0,0	—	
10. . .	58,7	54,6	55,7	27,8	26,5	25,4	28,7	24,5	23,3	23,0	22,6	84	89	94	NE	11	NE	27	NE	25	18,7	7	0	4	0,0	—	
11. . .	758,6	757,9	761,1	26,2	24,9	24,7	27,2	23,7	22,8	21,0	20,9	90	89	90	E	10	S	10	S	13	14,0	7	7	8	2,5	—	
12. . .	63,8	62,4	63,3	23,8	23,8	23,7	24,5	23,0	18,1	17,1	15,9	82	78	73	S	36	S	35	SE	43	35,4	10	10	4	1,8	—	
13. . .	62,9	60,7	61,0	24,7	25,8	25,2	26,7	23,0	18,8	20,0	21,4	81	81	90	E	25	E	25	SE	25	24,2	7	3	2	0,0	—	
14. . .	60,6	57,7	59,2	26,8	26,6	25,2	27,0	24,5	21,6	21,0	21,4	83	81	90	NE	16	NE	25	NE	35	22,9	3	2	6	0,0	—	
15. . .	59,6	56,9	58,4	26,7	27,2	25,6	27,4	24,1	22,1	20,6	22,2	85	77	91	N	16	NE	25	NE	30	20,2	6	5	6	0,0	—	
16. . .	60,9	60,1	59,6	27,8	28,4	26,1	29,0	24,3	20,2	21,0	22,9	73	73	91	SW	12	E	13	E	12	11,9	5	5	8	0,0	—	
17. . .	60,5	57,9	58,4	27,6	27,7	26,3	29,4	24,4	23,4	22,0	22,2	85	80	87	E	8	E	20	NE	30	15,9	5	2	1	0,0	—	
18. . .	59,5	56,7	59,0	27,9	27,2	26,1	28,3	25,2	23,6	22,5	22,5	84	84	89	N	19	E	28	NE	25	22,8	4	5	5	0,0	—	
19. .	59,8	57,8	58,6	27,9	27,7	25,8	(29,6)	24,7	22,0	22,7	22,2	79	82	90	E	16	NE	17	E	16	16,4	4	3	0	0,0	—	
20. . .	58,2	55,6	57,9	27,2	26,9	25,7	27,8	24,5	22,5	22,7	22,5	84	86	92	NE	20	NE	25	NE	23	19,0	3	4	0	0,0	—	
21. . .	759,4	758,5	760,8	29,4	26,7	25,6	29,4	22,7	22,7	22,3	21,6	74	86	88	NE	5	S	25	S	16	16,4	3	7	9	4,5	—	
22. . .	61,7	61,6	62,8	24,8	21,4	21,4	25,5	(20,0)	19,4	18,6	19,0	83	98	100	S	34	S	33	S	34	34,8	10	10	10	142,0	—	
23. . .	62,0	60,0	61,1	22,7	22,4	21,5	23,5	20,4	18,7	18,4	18,6	91	91	97	S	46	SE	41	S	42	42,4	10	10	10	29,0	—	
24. . .	60,4	59,8	59,6	24,7	23,7	23,9	24,7	21,0	19,3	19,9	19,8	84	91	90	SE	32	SE	16	S	11	21,3	9	8	4	4,6	—	
25. . .	59,9	58,0	59,8	26,7	26,2	25,4	27,7	23,5	21,2	21,2	21,8	81	84	87	S	15	SE	13	SE	11	13,0	6	6	2	0,5	—	
26. . .	60,0	57,8	58,9	27,4	25,7	25,2	27,7	23,3	22,4	21,5	20,8	83	88	97	SE	8	NE	17	E	8	10,2	6	8	6	0,8	—	
27. . .	57,0	(53,9)	56,0	26,6	24,9	23,2	26,7	22,4	21,4	21,9	20,6	83	93	76	N	9	NE	20	SW	16	12,7	7	9	9	22,8	—	
28. . .	59,0	60,1	61,0	24,9	25,8	25,2	26,3	21,3	20,1	17,2	18,1	86	70	77	S	10	S	30	S	29	22,1	8	6	7	3,7	—	
29. . .	63,2	60,8	61,7	25,3	24,7	23,7	26,0	21,6	17,3	16,6	16,8	72	72	90	SE	32	SE	20	SE	25	24,5	3	3	0	0,0	—	
30. . .	60,9	58,4	60,5	27,2	25,8	24,8	27,7	23,0	17,8	18,2	15,7	66	73	67	E	18	SE	13	E	24	16,7	2	3	2	0,0	—	
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias	760,82	758,89	760,05	26,25	25,74	24,65	27,14	23,09	20,13	19,82	19,83	79,1	80,3	85,5	—	20,0	—	22,5	—	23,7	21,29	5,2	4,5	3,8	212,2	—	

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média . .	24,90	26,13	25,46	26,78	24,05	24,87

⚡ nos dias 10 e 25. ● nos dias 11, 12, 21, 24, 27 e 28. ⚡ nos dias 11 e 27. ⚡ nos dias 12 e 23. ●° nos dias 13, 25 e 26. ⦶ no dia 16. ⦶ nos dias 16 e 18. ⚡¹ no dia 21. ●³ no dia 22. ●¹ no dia 23.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico da Ponta da Burra (Inhambane)

Novembro — 1929	Temperatura em graus centesimais				Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
									h m
1	38,0	20,3	61,9	15,9	18,5	25,8	22,1	22,1	0,46
2	45,1	20,8	63,2	20,6	42,7	41,4	14,3	32,8	8,10
3	46,2	21,2	63,0	20,9	42,7	43,5	39,8	42,0	10,14
4	37,6	21,4	64,0	21,3	43,7	44,5	40,6	42,9	11,59
5	50,0	21,3	64,2	22,2	43,2	44,2	38,3	41,9	11,38
6	48,8	21,9	66,5	22,3	43,2	44,5	39,8	42,5	10,41
7	41,6	22,8	62,8	22,9	44,0	42,4	39,0	41,8	11,12
8	40,1	23,8	62,1	23,6	41,4	43,2	39,8	41,5	11,55
9	42,5	23,6	62,7	23,2	41,6	42,7	36,9	40,4	11,08
10	44,2	23,1	65,0	22,9	39,5	41,1	36,7	39,1	11,33
11	36,0	22,9	59,3	22,9	22,9	23,7	8,6	18,4	0,10
12	31,0	21,9	45,2	22,7	13,8	9,7	6,5	10,0	0,00
13	42,8	21,9	64,5	20,8	18,2	43,7	37,7	33,2	7,42
14	42,5	23,7	64,2	23,2	39,8	41,1	38,8	39,9	10,04
15	45,5	22,8	67,8	22,9	40,6	42,9	37,7	40,4	9,11
16	53,6	23,2	66,1	23,1	21,3	29,1	16,1	22,2	6,47
17	47,8	23,1	66,0	23,2	29,4	43,5	37,2	36,7	8,33
18	43,0	24,5	63,7	24,3	37,7	41,6	35,9	38,4	10,41
19	48,0	24,1	66,3	23,6	39,0	42,9	37,7	39,9	10,00
20	43,0	23,5	65,3	23,4	38,8	46,8	36,9	40,8	10,37
21	48,2	22,7	65,0	22,9	37,7	44,0	3,1	28,3	0,40
22	22,0	21,7	33,5	21,5	7,8	1,6	1,6	3,7	0,00
23	23,0	20,1	34,2	19,7	9,1	5,7	3,4	6,0	0,00
24	32,9	20,0	48,0	20,3	27,9	19,5	12,3	19,9	0,00
25	51,9	21,5	67,0	20,9	29,7	41,6	9,7	27,0	6,03
26	48,7	22,1	70,7	22,1	35,4	29,7	11,5	25,5	4,48
27	34,5	23,1	54,7	22,4	23,7	9,7	6,8	13,4	0,00
28	36,8	21,3	53,6	20,3	25,0	33,3	30,2	29,5	2,09
29	43,8	21,4	65,0	20,8	38,5	40,9	36,9	38,8	9,20
30	50,7	21,7	62,2	21,7	39,3	41,1	38,5	39,6	12,10
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	41,99	22,25	60,59	21,95	32,5	34,8	26,5	31,3	214,11

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro POSTO METEOROLÓGICO DA PONTA DA BURRA (INHAMBANE) 1929

Longitude 35° 32'. E. Greenwich. — Latitude 23° 47' S. — Altitude 13,5 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 mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	760,4	758,8	760,1	26,1	25,2	24,9	26,5	24,1	18,7	18,4	17,6	74	77	75	SE	(1) 16	SE	(1) 25	E	(1) 16	18,2	6	9	4	0,0	—	
2. . .	60,4	57,8	59,1	26,7	25,9	25,8	27,3	24,8	19,4	19,5	18,6	74	79	75	E	12	E	20	N	16	14,0	8	9	4	0,0	—	
3. . .	58,7	54,2	54,6	27,2	26,7	26,2	28,0	22,2	20,6	21,2	22,4	77	82	89	N	8	NE	25	N	40	21,2	3	2	0	0,0	—	
4. . .	54,8	54,9	59,3	27,2	26,9	24,3	28,7	23,8	23,7	22,0	17,9	88	83	79	NE	18	S	25	S	34	26,2	7	9	9	0,0	—	
5. . .	61,8	60,2	61,0	24,2	24,7	24,3	25,2	23,1	15,9	16,2	15,7	71	70	69	S	37	S	33	SE	20	29,0	8	3	3	0,0	—	
6. . .	59,6	56,7	57,2	27,9	26,6	25,4	28,8	23,8	22,1	22,7	22,7	79	88	94	E	15	NE	17	NE	16	15,8	4	7	1	0,0	—	
7. . .	60,7	58,2	60,2	22,2	24,8	23,8	25,2	(18,8)	17,6	17,2	18,4	89	74	84	W	15	S	11	S	17	14,4	10	3	0	18,0	—	
8. . .	61,1	61,2	61,7	24,5	26,0	25,2	26,5	21,0	20,5	20,6	21,3	90	82	89	S	10	S	20	S	25	18,7	6	6	5	0,0	—	
9. . .	62,8	62,0	64,2	25,2	25,1	24,2	25,8	23,2	19,3	16,9	15,6	81	71	69	S	33	S	40	S	42	35,4	5	6	6	0,0	—	
10 . .	(64,3)	61,8	62,9	21,7	24,7	23,7	25,7	21,0	17,8	14,8	14,2	92	64	65	S	29	S	25	S	34	27,8	10	3	4	1,0	—	
11. . .	762,9	760,7	760,4	25,8	25,7	24,2	26,8	21,4	15,9	16,9	15,5	64	69	69	S	16	SE	17	SE	17	16,4	3	2	3	0,0	—	
12. . .	60,7	57,8	58,9	27,4	25,8	24,8	28,3	22,7	17,6	16,9	17,1	65	68	75	E	16	E	16	NE	20	16,7	4	6	4	0,0	—	
13. . .	59,7	58,4	61,1	26,2	26,7	25,4	28,5	23,8	17,9	19,2	19,0	70	74	78	N	16	E	8	S	28	16,0	3	5	5	0,0	—	
14. . .	61,7	60,2	61,4	27,6	27,2	25,0	28,2	24,5	21,3	21,0	19,1	78	78	81	SE	12	SE	8	SE	20	13,0	6	6	6	0,0	—	
15. . .	60,6	57,8	59,4	26,9	26,9	25,4	28,1	24,2	18,9	18,7	17,6	72	71	73	SE	16	SE	13	SE	20	16,0	4	2	2	0,0	—	
16. . .	59,9	58,2	59,6	27,5	26,4	25,7	28,5	24,5	18,1	17,3	20,3	66	68	82	S	12	S	25	S	20	17,6	6	3	2	0,0	—	
17. . .	59,6	56,6	58,3	27,7	26,7	25,8	29,1	24,8	19,4	19,2	19,0	70	74	77	NE	15	E	25	NE	10	15,9	3	2	2	0,0	—	
18. . .	59,0	57,5	59,6	27,4	26,7	26,3	29,1	25,0	21,6	19,2	20,2	80	74	79	NE	17	SE	16	SE	16	16,4	3	7	4	0,0	—	
19. . .	59,0	56,0	56,7	28,2	27,1	25,9	28,7	25,0	19,6	20,2	19,9	69	76	80	SE	12	E	17	E	22	16,5	3	3	2	0,0	—	
20. . .	55,2	(52,2)	52,7	27,2	26,3	26,4	28,3	25,1	19,7	22,4	23,8	73	89	93	NE	18	NE	25	NE	16	19,1	3	7	6	0,0	—	
21. . .	754,2	755,0	758,4	24,2	24,4	23,2	26,0	21,0	19,7	15,4	15,8	87	68	75	S	23	S	43	S	33	30,3	10	10	7	39,5	—	
22. . .	59,0	58,7	59,1	25,2	25,4	24,5	26,2	21,5	15,5	16,0	17,1	65	66	75	S	25	S	30	S	29	26,9	7	6	4	0,0	—	
23. . .	58,7	57,7	58,4	23,2	25,7	23,7	26,8	20,0	19,7	18,5	18,2	93	75	83	S	20	S	18	SW	18	19,2	9	6	0	0,8	—	
24. . .	59,7	59,1	60,0	26,2	27,0	26,0	27,6	23,3	21,6	21,5	21,4	85	81	85	S	12	S	14	S	18	14,7	7	6	4	11,0	—	
25. . .	58,9	59,1	59,0	26,0	26,6	25,4	26,8	23,2	21,0	22,1	21,8	84	86	90	S	18	S	20	S	20	19,0	6	5	4	5,0	—	
26. . .	60,7	60,8	60,7	27,0	27,2	26,3	27,6	22,3	21,9	21,4	19,6	83	80	77	SE	18	SE	20	SE	26	21,2	4	6	3	6,5	—	
27. . .	61,4	59,6	60,5	26,0	26,3	25,4	26,9	22,0	19,6	20,8	21,0	79	82	87	SE	24	SE	30	SE	33	27,9	5	4	2	0,0	—	
28. . .	59,7	57,9	58,9	26,7	26,4	25,4	27,8	21,2	22,5	18,0	19,0	86	70	79	S	14	S	17	S	25	18,2	7	4	4	0,0	—	
29. . .	58,5	56,0	57,4	23,6	26,6	25,4	26,8	22,5	20,1	19,6	19,0	92	75	78	S	16	SE	16	SE	8	13,5	10	4	2	3,5	—	
30. . .	57,6	55,3	56,7	27,4	26,2	25,7	28,0	23,2	20,5	20,4	20,0	75	80	82	S	10	S	22	S	16	14,7	4	3	0	0,0	—	
31. . .	56,1	54,3	55,6	28,8	27,2	25,9	(29,6)	25,0	22,2	20,6	19,9	75	77	80	S	12	SE	14	SE	20	15,4	7	2	2	0,2	—	
Médias	759,59	757,89	759,12	26,10	26,16	25,15	27,46	22,95	19,67	19,19	18,89	78,2	75,8	79,5	—	17,2	—	21,1	—	22,4	19,52	5,8	5,0	3,3	85,5	—	

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média. .	25,72	23,79	26,16	26,22	24,94	25,67

▬ no dia 4. ☈° nos dias 6 e 20. ●¹ no dia 7. ⌣ nos dias 8 e 9. ●° nos dias 9, 20 e 31. ⌐ nos dias 9 e 21.
● nos dias 10, 23, 24, 25, 26 e 29. ⊀ no dia 19. ●² no dia 21. ☈² no dia 21.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico da Ponta da Burra (Inhambane)

Dezembro — 1929	Temperatura em graus centesimais				Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
									h m
1	41,2	22,7	63,1	22,8	29,7	33,3	9,9	24,3	2,50
2	37,1	22,8	59,0	22,6	50,7	26,5	8,9	28,7	1,22
3	46,1	20,6	62,4	20,4	38,3	39,8	38,5	38,9	11,18
4	44,3	24,1	67,2	23,9	35,1	42,9	17,5	31,8	7,54
5	52,9	22,7	63,3	23,1	17,5	42,9	39,8	33,4	8,17
6	45,8	22,8	64,0	22,1	39,5	40,9	11,2	30,5	9,31
7	36,2	18,9	60,8	17,7	8,3	12,3	38,5	19,7	3,03
8	49,5	20,1	68,0	18,7	49,9	47,6	36,7	44,7	9,29
9	44,0	23,6	66,0	22,4	38,0	36,9	28,9	34,6	7,12
10	50,6	21,0	63,6	18,7	16,1	42,7	38,0	32,3	7,38
11	54,0	17,8	63,1	19,2	38,5	40,3	39,3	39,4	11,37
12	46,2	21,6	67,8	21,7	34,1	34,3	17,7	28,7	9,13
13	48,0	22,6	69,0	22,3	39,0	40,9	25,3	35,0	11,42
14	45,8	23,4	69,0	23,3	40,6	45,8	43,5	43,3	6,34
15	53,2	22,9	67,0	22,7	39,0	39,8	38,0	38,9	11,25
16	51,2	22,8	72,0	22,6	41,4	38,5	38,3	39,4	8,01
17	48,0	23,6	63,1	23,4	39,0	40,3	33,3	37,5	10,49
18	42,3	23,7	66,5	23,4	36,4	44,2	12,5	31,0	7,40
19	52,8	23,7	63,3	22,1	36,4	39,8	36,2	37,5	10,52
20	42,2	24,1	65,0	23,7	36,7	39,5	4,5	26,9	7,50
21	26,8	21,9	47,0	22,6	14,3	15,6	12,3	14,0	0,00
22	38,8	19,4	67,0	24,1	36,9	42,9	36,2	38,7	20,2
23	49,4	19,1	69,0	18,4	13,8	44,2	21,1	26,4	6,08
24	45,3	21,5	66,2	20,4	42,1	42,9	40,9	41,9	7,19
25	—	—	66,8	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	50,7	19,3	71,0	18,6	30,2	39,3	28,1	32,5	6,18
28	40,2	20,3	69,0	19,6	39,0	41,4	40,3	40,2	11,00
29	42,3	22,2	66,4	20,3	22,4	44,5	36,7	34,5	4,48
30	46,3	21,1	64,0	21,1	38,3	39,8	37,5	38,5	11,40
31	50,0	23,7	72,3	23,4	42,4	20,1	36,4	33,0	7,16
Médias	45,76	21,86	65,40	21,56	33,9	37,9	29,2	33,6	220,48

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto Meteorológico da Ponta da Burra (Inhambane)

Temperaturas extremas. Actinometria. Horas do sol descoberto.

Meses — 1929	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação Solar			Termómetros de irradiação nocturna		Actinometria. Graus actinométricos				Horas do 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	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
Janeiro	49,07	23,16	54,6	20,7	12	28	66,47	73,6	24	19,4	29	42,7	49,0	37,5	43,1	225,2[illegible]
Fevereiro	47,52	23,22	56,2	19,6	23	9	65,03	70,6	20	16,7	23	42,7	47,7	41,8	44.0	217,[illegible]
Março	48,24	22,29	59,0	19,2	21	27	66,31	70,6	10	19,6	27	42,9	43,5	36,0	40,8	229,3[illegible]
Abril	46,87	19,80	54,2	12,5	3	18	62,61	68,6	31	13,9	18	40,5	47,0	37,5	41,7	246,5[illegible]
Maio	41,08	17,96	50,5	14,7	5	24	58,80	68,0	11	—	—	41,7	47,5	40,5	43,2	254,0[illegible]
Junho	39,64	16,35	47,0	10,7	27	26	57,05	63,1	24	12,9	26	39,8	44,9	36,3	40,3	220,5[illegible]
Julho	44,19	16,74	52,0	12,1	3	20 e 29	56,02	58,6	5	12,8	20	40,5	44,9	31,0	38,7	223,1[illegible]
Agôsto	46,99	16,32	—	—	—	—	58,28	—	—	—	—	39,6	45,0	37,7	40,7	216,4[illegible]
Setembro	47,45	20,05	59,0	16,5	13	4	59,98	65,7	17	16,5	4	41,0	45,2	38,2	41,4	266,2[illegible]
Outubro	41,69	21,47	47,8	17,9	19	19	60,99	67,0	15 e 19	18,5	5	35,5	40,3	30,1	35,3	239,5[illegible]
Novembro	41,99	22,25	53,6	20,0	16	24	60,59	70,7	26	15,9	1	32,5	34,8	26,5	31,3	214,1[illegible]
Dezembro	45,76	21,86	54,0	17,8	11	11	65,40	72,3	31	17,7	7	33,9	37,9	29,2	33,6	220,4[illegible]
Ano	44,99	20,12	—	—	—	—	61,46	—	—	—	—	39,4	44,0	35,2	39,5	2771,5[illegible]

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto Meteorológico da Ponta da Burra (Inhambane)

Valores normais e elementos correspondentes em 1929

Meses	Pressão atmosférica em milimetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 19 anos	1929	Desvio da normal	Média de 19 anos	1929	Desvio da normal	Média de 19 anos	1929	Desvio da normal	Média de 19 anos Total	1929 Total	Desvio da normal	Média de 19 anos Total	1929 Total	Desvio da normal
Janeiro	759,49	759,39	— 0,10	26,57	26,16	— 0,41	75,2	76,4	+ 1,2	201,6	49,6	— 152,0	12	6	— 6
Fevereiro	59,99	58,32	— 1,67	26,68	26,21	— 0,47	73,8	78,0	+ 4,2	110,7	208,3	+ 97,6	12	11	— 1
Março	61,32	60,71	— 0,61	25,95	25,67	— 0,28	74,9	77,4	+ 2,5	186,0	89,1	— 96,9	13	16	+ 3
Abril	63,61	63,07	— 0,54	24,39	24,46	+ 0,07	74,1	71,2	— 2,9	73,7	6,9	— 66,8	9	4	— 5
Maio	64,58	64,25	— 0,33	22,16	23,48	+ 1,32	75,2	73,4	— 1,9	82,2	22,0	— 60,2	10	3	— 7
Junho	66,81	65,66	— 1,15	20,67	21,47	+ 0,80	75,5	73,5	— 2,0	34,2	22,7	— 11,5	7	5	— 2
Julho	68,01	67,27	— 0,74	20,24	21,28	+ 1,04	75,5	71,0	— 4,5	45,0	17,0	— 28,0	7	5	— 2
Agôsto	67,27	67,39	+ 0,12	20,52	20,68	+ 0,16	74,2	72,2	— 2,0	25,8	28,6	+ 2,8	6	7	+ 1
Setembro	67,68	63,66	— 4,02	22,33	22,92	+ 0,59	74,8	80,2	+ 5,4	18,7	0,5	— 18,2	5	0	— 5
Outubro	63,90	61,76	— 2,14	23,39	24,66	+ 1,27	73,9	79,7	+ 5,8	43,6	212,1	+ 168,5	5	6	+ 1
Novembro	61,95	59,92	— 2,03	24,54	25,28	+ 0,74	74,9	81,6	+ 6,7	110,2	212,2	+ 102,0	7	8	+ 1
Dezembro	60,75	58,87	— 1,88	25,70	25,42	— 0,28	74,5	77,8	+ 3,3	103,1	85,5	— 17,6	8	8	0
Ano	763,78	762,52	— 1,26	23,59	23,99	+ 0,40	74,7	76,0	+ 1,3	1034,8	954,5	— 80,3	101	79	— 22

PROVÍNCI

Estação: POSTO METEOROLÓGICO DA PONTA DA BURRA (INHAMBANE) 1.ª classe

Longitude = 35° 32′ E. Greenwich. **Latitude = 23**

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatu							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Máximas	Mínimas	Méd	
					Máxima	Data	Mínima	Data								
Janeiro. . . .	59,90	58,47	59,81	59,39	62,9	7	54,0	25	27,09	27,14	26,15	26,36	28,02	24,18	26,28	26,70
Fevereiro . .	58,90	57,22	58,84	58,32	62,0	26	51,9	15	26,74	26,97	25,92	26,21	27,90	24,30	27,59	24,99
Março	61,25	59,61	61,27	60,71	67,7	23	55,6	11	26,28	26,56	25,49	25,67	27,48	23,43	25,67	26,65
Abril.	63,72	62,04	63,44	63,07	69,0	22	55,6	3	25,10	25,42	24,34	24,46	26,61	21,78	26,44	25,13
Maio.	65,04	63,30	64,42	64,25	68,4	20	58,4	29	23,46	24,41	23,56	23,48	26,01	20,87	24,01	24,35
Junho	66,39	64,57	66,03	65,66	70,2	20	56,0	25	21,98	23,61	21,44	21,47	24,61	17,84	22,58	21,36
Julho	67,94	66,24	67,63	67,27	71,7	23	60,6	4	21,44	22,38	21,40	21,28	23,83	18,45	22,00	20,73
Agôsto (1) . .	68,22	66,39	67,56	67,39	—	—	—	—	21,14	21,58	20,61	20,68	22,85	18,14	21,44	18,65
Setembro . .	64,46	62,47	64,05	63,66	70,5	16	55,9	23	24,02	24,02	22,98	22,92	23,53	21,14	22,70	23,02
Outubro . . .	62,74	60,59	61,95	61,76	66,5	15	56,7	8	25,34	25,05	24,07	24,66	26,67	22,57	24,12	25,22
Novembro . .	60,82	58,89	60,05	59,92	65,8	3	53,9	27	26,25	25,74	24,65	25,28	27,14	23,09	24,90	26,13
Dezembro . .	59,59	57,89	59,12	58,87	64,3	10	52,2	20	26,10	26,16	25,15	25,42	27,46	22,95	25,72	23,70
Ano	63,25	61,47	62,85	62,52	—	—	—	—	24,58	24,92	23,81	23,99	26,04	21,56	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direc										
	9	15	21	Média		Total	Máxima em 24 horas	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro. . . .	5,5	6,1	4,4	5,3	156,8	49,6	21,0	21	19,90	2	0	5	0	15	0	42	0	25	0	
Fevereiro . .	5,5	4,9	4,4	4,9	225,6	208,3	17,5	6	12,19	0	0	6	0	13	0	33	0	24	0	
Março	5,1	5,0	4,2	4,8	148,4	89,1	24,4	22	22,11	0	0	7	0	7	0	42	0	30	0	
Abril.	4,7	4,1	3,0	3,9	172,8	6,9	2,6	26	19,12	4	0	6	0	11	0	33	0	25	0	
Maio.	3,2	3,4	1,8	2,8	144,2	22,0	12,0	19	16,24	8	0	11	0	21	0	21	0	18	0	
Junho	3,1	3,2	2,5	2,9	127,5	22,7	9,6	16	16,33	7	0	9	0	5	0	11	0	25	0	
Julho.	3,0	2,8	1,9	2,6	139,0	17,0	9,5	16	17,43	8	0	20	0	11	0	16	0	25	0	
Agôsto. . . .	3,8	3,4	3,0	3,4	115,6	28,6	7,5	5	22,24	4	0	9	0	8	0	23	0	28	0	
Setembro . .	4,0	2,1	3,1	3,1	78,9	0,5	0,5	30	19,09	2	0	22	0	24	0	16	0	23	0	
Outubro . . .	5,2	4,5	4,4	4,7	67,3	212,1	178,0	29	19,95	6	0	17	0	28	0	26	0	14	0	
Novembro . .	5,2	4,5	3,8	4,5	66,4	212,2	142,0	21	21,29	4	0	27	0	20	0	19	0	18	0	
Dezembro . .	5,8	5,0	3,3	4,7	76,5	85,5	39,5	21	19,52	4	0	11	0	10	0	24	0	42	0	
Ano	4,5	4,1	3,3	4,0	1519,0	954,5	178,0	29 de Outubro	18,78	49	0	150	0	173	0	306	0	297	0	5

(1) Faltam as observações do dia 28 a 31, às 9, 15 e 21 horas.

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

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

DE MOÇAMBIQUE

1929

7' S. **Altitude = 13,5 metros**

ar					Extremas absolutas				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
das					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
26,41	26,77	25,99	25,74	—	29,9	18	21,2	27	20,07	20,20	19,89	20,05	75,2	75,5	78,6	76,4
26,44	26,03	25,98	26,80	—	29,8	4	20,9	8	20,27	20,36	20,07	20,23	77,2	76,6	80,1	78,0
25,24	26,77	24,75	24,59	—	29,9	17	20,5	27	19,60	19,68	19,33	19,54	76,8	75,9	79,5	77,4
24,86	23,32	23,08	23,92	—	29,3	3	17,7	17 e 24	17,06	16,83	16,60	16,83	71,7	69,2	72,8	71,2
23,61	23,25	22,42	23,39	—	31,0	29	17,6	21	16,05	15,97	16,24	16,09	74,9	70,3	75,0	73,4
21,90	31,50	21,43	20,37	—	26,5	6	12,6	26	14,61	15,38	14,53	14,84	74,9	69,7	76,0	73,5
21,87	20,00	21,30	21,62	—	26,2	24	13,5	6	13,88	13,69	13,73	13,77	73,3	67,5	72,1	71,0
20,23	21,30	21,01	22,13	—	—	—	—	—	13,64	13,35	13,52	13,50	72,9	69,6	74,1	72,2
23,36	23,09	24,62	24,13	—	27,7	25	18,5	19	17,55	17,57	17,32	17,48	78,8	78,8	82,9	80,2
24,27	24,34	25,83	24,12	—	29,0	28	20,0	4 e 29	18,50	18,75	18,53	18,59	77,0	79,0	83,0	79,7
25,46	26,78	24,05	24,87	—	29,6	19	20,0	22	20,13	19,82	19,83	19,93	79,1	80,3	85,5	81,6
26,16	26,22	24,94	25,67	—	29,6	31	18,8	7	19,67	19,19	18,99	19,28	78,2	75,8	79,5	77,8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	17,59	17,57	17,38	17,51	75,8	74,0	78,3	76,0

vento						Número de dias com																			
WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva ●	Número de horas de chuva	Chuviscos ●	Nevoeiro ≡	Neve ✳	Granizo △	Saraiva ◀	Orvalho	Gêlo	Geada]	Sincelos >	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
0	3	0	0	0	0	8	0	6	—	6	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	3	0
0	0	0	1	0	1	12	0	11	—	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	1	2	1
0	0	0	1	0	1	16	0	16	—	3	0	0	0	0	2	0	0	0	3	3	0	0	3	2
0	2	0	3	0	0	4	0	4	—	7	0	0	0	0	2	0	0	0	2	3	0	0	1	0
0	6	0	4	0	0	3	0	3	—	1	2	0	0	0	3	0	0	0	0	1	2	0	0	0
0	11	0	4	0	1	5	0	5	—	0	4	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	2	0	1
0	5	0	2	0	0	5	0	5	—	1	5	0	0	0	4	0	0	0	0	0	2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	10	0	7	—	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	2	1
0	0	0	1	0	0	1	0	0	—	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0
0	0	0	2	0	0	7	0	6	—	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	1	0
0	0	0	0	0	0	10	0	8	—	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	2	2	0
0	1	0	0	0	0	9	1	8	—	3	1	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	2	0
0	28	0	18	0	3	90	1	79	—	38	20	0	0	0	17	0	0	0	23	16	6	5	18	5

áxima e mínima, e os de velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtem-se pelos respectivos
horas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE — 1929

Longitude 36° 52′. E. Greenwich. — Latitude 17° 53′. S. — Altitude 5,5 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 . .	758,4	755,7	756,8	26,8	29,3	26,9	30,0	24,6	24,3	25,7	23,6	93	85	90	WSW	(1) 15	S	(1) 12	S	(1) 13	17,6	10	10	10	31,1	—	3,1
2 . .	58,3	56,9	58,4	26,0	27,8	26,6	28,3	24,7	23,5	20,8	22,4	94	75	86	S	18	S	22	S	20	21,9	10	10	10	84,5	—	1,8
3 . .	58,4	56,6	58,5	26,8	29,2	26,4	29,6	23,4	22,0	21,6	22,5	84	71	88	S	7	SSW	32	S	10	18,3	10	6	2	57,8	—	2,3
4 . .	58,2	56,4	58,0	27,9	27,8	26,6	30,4	22,7	21,8	23,5	24,0	78	84	93	SW	19	SW	22	S	9	12,6	8	9	5	3,8	—	4,7
5 . .	58,6	57,1	58,4	27,3	29,3	27,3	29,5	23,7	23,4	24,0	22,7	87	79	84	SSW	3	S	13	S	7	9,9	10	9	6	40,5	—	2,6
6 . .	59,6	58,9	60,0	28,1	28,3	26,5	32,0	22,7	22,9	24,2	23,0	77	85	89	WSW	9	SW	32	SW	4	18,0	7	10	8	6,0	—	1,7
7 . .	59,5	57,2	58,7	27,5	24,8	25,1	29,3	23,9	23,2	22,3	22,3	85	96	94	WSW	19	NE	8	NE	3	6,2	10	10	10	34,3	—	2,6
8 . .	60,0	57,8	59,6	27,7	31,0	25,6	32,4	23,2	22,7	24,9	20,6	82	74	85	SE	1	SE	8	SE	4	2,6	10	10	10	0,8	—	1,1
9 . .	60,1	58,6	60,5	28,4	33,3	24,3	34,0	24,0	22,7	24,1	17,9	79	64	80	E	1	SSE	13	N	6	3,1	8	8	10	8,7	—	2,3
10 . .	(62,1)	59,5	61,7	29,0	32,6	28,9	33,9	23,2	23,1	26,9	24,9	78	74	84	NE	3	S	15	S	3	3,5	6	6	5	0,0	—	2,3
11 . .	761,9	759,5	759,9	29,8	32,0	27,8	(35,5)	25,9	23,8	21,3	23,5	76	60	84	SSE	1	SE	5	SSE	1	2,3	9	6	0	0,0	—	2,[illegible]
12 . .	60,1	57,5	59,2	29,2	30,1	27,9	33,4	25,2	24,3	23,9	23,2	81	75	83	SSE	6	SE	5	SSE	5	4,9	10	8	4	2,0	—	3,[illegible]
13 . .	59,9	58,5	59,6	25,9	28,5	26,3	30,4	22,6	20,4	23,4	21,9	82	81	86	SE	2	S	8	S	4	5,8	10	10	10	8,6	—	3,[illegible]
14 . .	61,5	60,6	62,7	26,7	28,4	24,7	29,2	(21,8)	20,1	20,8	20,6	78	72	89	E	1	SSE	18	NE	4	7,4	10	10	10	2,6	—	2,[illegible]
15 . .	(62,1)	60,1	61,5	27,8	29,3	26,1	29,5	22,7	19,8	19,3	17,9	71	63	72	SSE	14	SSE	12	C	0	4,9	10	10	8	0,1	—	2,[illegible]
16 . .	61,5	58,9	60,2	27,3	31,7	26,4	32,0	(21,8)	20,7	21,4	21,3	77	62	83	C	0	SSE	12	C	0	2,9	7	5	0	0,0	—	3,[illegible]
17 . .	61,2	59,4	61,9	29,3	31,1	27,0	32,2	23,4	21,5	22,0	20,1	71	65	76	SE	1	SSE	15	SE	3	3,4	9	6	2	0,0	—	3,[illegible]
18 . .	61,2	60,2	61,3	30,1	31,3	27,6	32,5	23,5	21,0	22,3	21,7	66	66	80	SE	2	SE	20	C	0	4,4	7	6	10	1,5	—	4,[illegible]
19 . .	61,2	58,1	59,4	29,9	32,5	27,9	33,6	23,8	20,3	20,5	22,4	65	57	80	E	6	SE	10	SE	1	4,3	3	2	1	0,0	—	4,[illegible]
20 . .	59,3	57,0	59,2	30,3	32,9	28,1	34,5	24,3	20,9	21,5	22,9	65	58	81	E	7	ESE	19	E	6	7,1	7	7	6	0,0	—	4,[illegible]
21 . .	760,3	757,2	759,8	30,3	32,3	27,8	33,4	23,3	19,5	21,5	22,8	61	60	82	NE	5	E	11	ESE	16	7,1	7	3	6	0,0	—	6,[illegible]
22 . .	60,6	58,0	59,7	30,6	32,3	28,3	33,0	24,9	20,1	21,1	22,5	62	59	78	ENE	6	SE	10	SE	1	5,8	8	4	3	0,0	—	5,[illegible]
23 . .	59,9	57,0	58,7	29,8	32,0	27,9	33,0	23,9	22,4	21,5	23,2	72	61	83	ESE	3	SE	12	C	0	4,8	8	8	10	3,4	—	4,[illegible]
24 . .	58,1	55,4	57,5	28,1	31,3	26,2	32,7	22,4	20,8	19,8	22,4	73	58	89	NE	1	SE	6	SE	1	2,8	7	8	10	8,9	—	4,[illegible]
25 . .	56,5	(54,5)	56,3	27,1	30,8	27,2	32,6	23,9	22,9	21,6	22,2	86	55	82	S	6	SSE	13	C	0	5,5	10	10	10	0,3	—	2,[illegible]
26 . .	57,7	56,2	58,2	26,3	30,7	27,3	30,7	23,4	21,4	21,7	22,7	84	66	84	SW	5	W	10	S	4	8,7	10	10	10	23,0	—	2,[illegible]
27 . .	58,6	57,2	58,1	25,0	26,6	26,1	27,0	22,7	22,3	21,6	21,7	95	83	86	SSW	16	SSW	34	SSW	31	26,4	10	10	10	79,9	—	2,[illegible]
28 . .	57,6	56,3	57,7	26,1	28,3	25,8	29,1	24,0	22,9	21,3	22,1	91	75	90	SSW	23	SSW	41	SSW	16	23,6	10	10	7	18,3	—	2,[illegible]
29 . .	58,4	56,9	57,7	26,6	29,8	27,3	30,8	22,4	21,2	20,2	20,3	82	65	75	WSW	10	S	20	C	0	7,1	10	10	0	0,0	—	3,[illegible]
30 . .	58,2	55,6	58,0	28,1	29,6	27,4	32,1	23,7	23,7	22,3	21,7	84	72	80	C	0	SE	15	SSE	1	2,4	7	7	10	0,0	—	2,[illegible]
31 . .	58,9	56,1	57,7	27,8	31,2	28,3	32,5	23,7	23,9	22,4	22,5	86	66	78	C	0	S	12	S	3	17,9	10	6	8	0,0	—	2,[illegible]
Médias	759,64	757,58	759,19	27,99	30,23	26,89	31,58	23,53	22,05	22,24	22,08	78,7	69,9	83,7	—	6,5	—	15,6	—	5,7	8,81	8,6	7,9	6,8	426,1	—	96

Pêntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média. .	26,77	27,49	27,42	28,28	28,32	26,59

●¹ nos dias 1, 5, 7, 26 e 28. ⊀ nos dias 1, 4, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 16, 17, 18, 22, 23, 24, 25, 26 e 30. ●² nos dias 2, 3 e 27.
● nos dias 4, 6, 8, 9, 12, 13, 14, 18, 23 e 24. ●³ nos dias 4, 5, 15, 25 e 29. ⊼ nos dias 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 24 e 25. ⦶ nos dias 8, 11 e 21.
⛆¹ nos dias 12, 17 e 31. ⛆² nos dias 16 e 18. ⊎ no dia 23. ≋ no dia 28.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Janeiro — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	1m,0	2m,0	
							h m
1	38,8	24,3	53,0	—	30,8	—	1,59
2	36,8	23,2	53,0	—	30,5	—	0,08
3	41,5	23,2	66,1	—	29,9	—	2,30
4	41,9	22,3	65,7	22,2	29,4	—	7,51
5	33,5	23,9	68,6	—	29,2	—	3,15
6	45,2	23,3	67,5	22,4	29,1	—	7,27
7	39,0	24,1	55,6	—	29,0	—	0,41
8	45,4	22,7	68,6	—	28,9	—	3,21
9	48,7	22,9	70,0	22,7	28,9	—	10,06
10	46,9	22,1	69,1	—	29,0	—	11,22
11	53,4	24,6	72,0	24,8	29,1	—	8,14
12	50,8	23,2	71,7	24,4	29,3	—	5,12
13	41,4	21,4	61,9	—	29,5	—	0,05
14	40,3	21,5	62,5	—	29,4	—	0,22
15	40,3	22,0	59,8	22,4	29,3	—	0,36
16	42,7	20,6	69,7	21,0	29,1	—	10,08
17	47,4	22,4	71,0	22,5	29,0	—	6,58
18	51,1	21,8	60,9	22,1	29,1	—	7,45
19	49,8	22,5	69,0	22,6	29,5	—	12,03
20	51,3	23,2	71,0	23,6	29,7	—	11,43
21	49,1	23,5	70,7	22,7	30,1	—	12,08
22	48,4	23,7	67,1	24,1	30,4	—	11,23
23	48,7	22,9	69,4	—	30,7	—	9,33
24	47,8	22,1	70,0	—	30,8	—	7,13
25	51,3	—	69,2	—	30,8	—	4,09
26	41,6	—	62,8	23,0	30,7	—	2,34
27	32,4	—	31,3	—	30,7	—	0,00
28	38,5	—	64,8	—	30,2	—	3,48
29	44,9	—	66,5	22,2	29,7	—	4,55
30	44,8	—	71,7	23,1	29,4	—	9,52
31	48,9	—	70,4	23,0	29,3	—	7,29
Médias	44,60	22,83	65,18	—	29,69	—	184,46

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE — 1929

Longitude 36° 52′. E. Greenwich. — Latitude 17° 53′. S. — Altitude 5,5 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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Minima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	757,3	755,3	756,5	27,7	29,3	25,0	30,4	23,7	23,1	21,5	19,7	84	71	84	W	(1) 18	NW	(1) 12	N	(1) 2	10,6	10	10	10	3,5	—
2. . .	57,4	56,1	57,6	29,4	30,7	27,5	32,1	23,4	22,9	21,7	23,9	75	66	87	NE	2	ESE	17	C	0	5,3	8	8	6	6,6	—
3. . .	57,9	56,2	57,4	26,3	28,8	24,3	29,0	23,3	22,5	22,4	20,2	88	76	90	E	5	E	10	C	0	2,8	10	10	10	0,9	—
4. . .	58,1	56,2	57,7	24,8	27,4	24,1	29,1	23,0	22,3	21,1	19,1	96	78	88	NE	1	E	10	NE	3	3,5	10	10	10	59,4	—
5. . .	58,1	56,3	57,5	27,3	30,4	26,4	30,9	22,5	22,7	22,0	22,7	84	68	89	NE	1	E	6	C	0	4,2	10	9	2	0,0	—
6. . .	59,5	56,1	57,0	23,2	25,9	24,5	27,0	21,4	19,8	21,6	20,7	94	87	91	WSW	14	N	1	C	0	1,4	10	10	1	19,9	—
7. . .	58,3	56,5	57,5	23,4	23,7	22,0	26,6	21,8	20,3	20,5	18,4	95	95	94	NW	7	NW	2	NW	4	9,3	10	10	10	9,7	—
8. . .	58,6	58,0	59,2	24,1	22,9	23,3	24,8	(20,8)	20,8	19,6	20,3	93	95	96	S	27	SW	26	SW	16	18,4	10	10	10	77,7	—
9. . .	60,5	59,3	60,1	24,3	25,0	24,6	27,3	21,4	18,8	21,0	20,5	83	89	89	C	0	W	10	W	4	4,0	10	10	10	7,8	—
10. . .	60,2	58,2	59,6	26,0	28,9	26,0	29,4	22,8	19,6	19,7	18,7	79	67	75	WNW	10	SW	10	SW	2	5,1	7	10	0	1,1	—
11. . .	758,3	756,7	757,1	27,3	28,0	26,4	30,2	23,0	21,9	23,7	22,3	81	85	87	W	10	W	6	W	1	12,0	6	10	10	8,0	—
12. . .	58,3	56,1	56,7	27,0	26,2	26,7	28,5	24,2	23,3	23,4	23,5	88	93	90	W	18	SW	14	SW	5	12,4	10	10	3	13,2	—
13. . .	56,8	55,3	56,8	27,6	31,3	28,1	31,6	23,9	22,8	21,1	22,9	83	62	81	W	28	W	20	SSW	6	12,9	10	10	1	0,0	—
14. . .	56,7	55,5	56,3	25,9	26,6	26,0	29,8	24,4	21,6	21,8	23,5	87	84	94	NW	7	SW	3	SW	1	3,9	10	10	3	1,9	—
15. . .	56,5	(54,7)	56,3	28,9	31,5	25,8	32,6	23,0	22,6	25,3	23,0	76	73	93	NW	6	S	10	C	0	5,6	8	8	6	6,4	—
16. . .	56,9	55,5	56,4	28,3	27,0	26,5	30,3	23,4	22,3	23,9	22,8	78	89	89	WNW	16	SW	20	SW	5	9,3	8	10	10	1,6	—
17. . .	58,0	56,3	58,1	28,2	29,3	26,4	30,9	24,1	22,8	22,5	21,1	80	74	82	C	0	SSE	12	SSE	2	10,3	8	8	2	13,5	—
18. . .	60,2	59,1	60,9	29,2	30,3	26,2	30,8	22,9	22,4	22,3	19,7	74	69	78	SSE	4	SSE	15	C	0	6,9	6	7	4	0,0	—
19. . .	61,8	59,7	60,6	29,2	30,1	26,9	31,0	23,6	21,1	21,0	19,4	70	66	74	SSE	14	SSE	15	SSE	3	9,0	7	6	3	0,1	—
20. . .	61,3	59,1	60,3	28,5	30,5	26,5	31,0	24,4	20,8	20,1	21,0	72	62	82	SSE	5	S	12	S	15	11,8	6	4	3	0,0	—
21. . .	760,4	758,7	759,4	29,0	30,5	26,7	31,4	25,0	21,3	22,2	19,9	71	68	77	S	9	S	16	S	1	7,1	6	4	4	0,0	—
22. . .	60,4	58,3	60,0	28,0	30,7	26,7	32,1	23,4	21,5	21,4	21,3	77	65	82	C	0	S	17	S	6	6,4	6	5	1	0,5	—
23. . .	60,2	58,2	59,9	27,8	30,3	27,9	30,9	23,4	21,1	22,3	20,6	77	69	73	S	3	S	13	S	2	7,0	8	8	10	0,0	—
24. . .	60,8	59,3	61,0	27,7	30,3	26,5	30,8	23,0	21,5	21,5	21,2	78	67	82	SSW	7	SSE	4	C	0	5,3	9	8	9	0,0	—
25. . .	61,0	59,3	60,8	28,6	31,1	27,4	31,1	23,3	23,0	24,2	24,1	79	82	89	C	0	SSE	16	C	0	3,9	8	7	5	1,7	—
26. . .	(62,7)	59,8	61,1	29,6	32,6	26,1	33,0	22,9	22,7	25,3	20,1	74	71	80	SSE	2	SSE	7	C	0	3,2	8	4	0	0,0	—
27. . .	61,5	58,9	59,9	30,4	32,6	27,9	33,1	23,5	22,7	26,0	23,6	70	71	84	E	6	SE	6	SE	2	3,1	6	3	1	0,0	—
28. . .	60,4	57,7	59,9	29,7	32,8	27,8	(33,5)	24,4	23,3	23,8	23,5	75	64	84	ENE	3	SE	6	C	0	3,2	10	8	0	0,0	—
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	759,22	757,37	758,63	27,41	29,10	26,08	30,35	23,21	21,84	22,25	21,37	80,8	75,2	85,1	—	8,0	—	11,3	—	2,9	7,07	8,4	8,1	5,3	232,5	—

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média	26,80	24,38	26,74	27,41	27,53	28,40

● nos dias 1, 2, 3, 7, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17 e 25. ☾ nos dias 1, 3, 5, 6, 12, 25, 26 e 27. ☾ nos dias 3, 4, 5, 14, 15, 16, 25 e 26.
(1) nos dias 3 e 13. ●¹ nos dias 4 e 6. ●² nos dias 4 e 8. ☾ no dia 15.
●° nos dias 19 e 22. ☾° no dia 20. ☾¹ no dia 28.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Fevereiro — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Minima	Máxima ao sol	Minima no espelho parabólico	1m,0	2m,0	
							h m
1	41,7	—	66,5	25,0	29,5	—	2,26
2	47,8	—	67,0	—	29,5	—	8,03
3	37,7	—	61,7	—	29,5	—	1,03
4	46,2	—	68,2	—	29,4	—	0,47
5	49,2	—	73,3	—	29,3	—	6,09
6	32,7	21,7	46,3	—	29,0	—	0,24
7	27,8	21,4	40,7	—	28,9	—	0,00
8	28,4	20,7	33,7	—	28,6	—	0,00
9	42,9	21,0	58,6	—	28,1	—	0,40
10	47,1	20,3	65,5	—	27,8	—	4,59
11	47,7	21,0	68,2	22,1	27,8	—	7,40
12	42,7	22,9	66,0	—	28,0	—	2,08
13	57,1	22,9	65,1	—	28,0	—	8,24
14	44,7	23,8	57,5	—	28,1	—	1,35
15	48,1	21,1	66,0	22,2	28,3	—	9,19
16	49,0	21,4	66,3	22,4	28,3	—	8,15
17	48,2	23,6	69,2	—	28,4	—	7,34
18	47,7	20,9	64,9	22,1	28,5	—	12,15
19	49,2	21,3	65,0	22,5	28,5	—	11,55
20	49,4	20,9	68,4	22,8	28,6	—	10,58
21	50,1	22,0	65,3	24,5	28,7	—	10,38
22	51,8	21,5	70,7	22,1	28,9	—	9,26
23	50,2	21,0	67,1	22,5	29,1	—	6,03
24	50,7	20,8	63,0	22,3	29,3	—	7,41
25	50,5	21,2	65,6	22,4	29,4	—	6,15
26	52,6	21,8	70,0	22,0	29,4	—	7,32
27	54,5	22,1	67,1	22,6	29,5	—	9,13
28	53,7	23,2	72,2	23,7	29,7	—	8,16
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	46,30	21,67	63,75	—	28,79	—	169,38

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Março — POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE — **1929**

Longitude 36° 52′. E. Greenwich. — Latitude 17° 53′. S. — Altitude 5,5 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 ml.
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(4)		(4)		(4)							
1 . .	760,8	758,5	759,8	29,8	32,7	27,9	33,0	24,0	23,3	21,7	23,6	75	59	83	C	0	SE	12	C	0	3,3	0	2	0	0,0	—	
2 . .	60,3	58,1	60,1	30,6	32,4	28,0	(33,5)	24,4	22,4	24,0	24,4	68	66	87	E	3	SE	10	C	0	3,2	6	4	2	0,2	—	
3 . .	60,8	57,6	60,7	27,9	32,0	25,9	32,3	23,1	23,4	27,2	21,2	84	77	85	C	0	SE	7	C	0	3,8	10	8	4	0,1	—	
4 . .	61,1	58,8	60,0	25,8	29,8	26,9	31,0	24,0	21,7	23,3	21,0	88	75	80	SSW	14	SSE	17	SSW	2	1,4	10	10	10	22,0	—	
5 . .	61,0	58,3	59,6	24,8	29,0	27,2	29,1	22,9	21,5	23,1	23,4	92	78	87	S	7	S	8	S	18	7,2	10	10	10	16,3	—	
6 . .	60,3	58,2	59,7	26,0	29,3	27,1	30,6	24,2	21,7	24,6	22,7	87	81	85	C	0	S	11	S	3	5,8	10	10	10	11,3	—	
7 . .	60,5	57,7	59,2	28,5	29,9	26,1	31,2	24,4	21,2	24,9	23,5	77	80	93	S	3	SSE	15	C	0	2,8	10	10	0	53,9	—	
8 . .	59,8	56,8	57,7	28,3	32,0	27,3	32,4	23,2	21,5	24,1	22,3	75	68	83	C	0	SSE	10	C	0	3,1	8	4	0	0,1	—	
9 . .	59,2	56,6	57,4	29,6	29,4	27,8	32,0	24,4	22,5	24,4	23,8	73	80	85	C	0	SE	11	C	0	2,8	10	10	0	8,8	—	
10 . .	59,3	57,0	57,7	24,9	26,7	26,6	29,2	23,8	22,2	25,2	25,0	95	97	97	C	0	C	0	C	0	1,7	10	10	0	45,4	—	
11 . .	758,0	(756,4)	757,3	25,3	28,8	27,4	30,3	23,9	23,0	23,3	23,5	96	79	87	C	0	SSE	14	C	0	1,3	10	10	0	25,4	—	
12 . .	58,7	57,0	59,0	29,3	28,9	25,9	31,2	24,3	24,0	24,9	22,9	87	84	93	E	2	S	8	SSW	10	10,6	8	10	10	9,4	—	
13 . .	58,9	57,6	58,6	25,2	23,7	25,1	26,0	22,4	23,0	20,6	22,1	97	—	93	SW	18	S	21	SW	10	17,4	10	10	10	87,6	—	
14 . .	59,4	58,2	59,6	24,4	25,3	23,8	26,5	22,4	21,5	23,0	21,3	95	—	97	SW	16	SSW	14	SSW	7	19,2	10	10	10	42,4	—	
15 . .	60,9	58,8	60,5	23,7	27,8	25,3	28,1	(21,9)	20,6	22,4	21,6	95	—	90	W	10	W	16	W	5	7,1	10	10	10	27,2	—	
16 . .	61,9	60,0	60,9	26,0	27,9	26,5	29,2	23,3	22,1	23,8	23,0	89	—	89	C	0	S	7	S	1	1,2	10	10	10	0,5	—	
17 . .	62,7	60,2	62,0	27,4	31,6	27,3	32,0	22,9	23,4	23,4	23,6	86	—	87	C	0	S	5	C	0	1,3	6	5	0	0,0	—	
18 . .	62,4	60,2	61,4	29,2	32,0	28,1	32,8	24,7	21,8	23,0	24,1	72	—	85	SE	2	SE	5	S	6	2,8	5	5	3	0,0	—	
19 . .	61,9	59,9	61,4	28,0	31,6	27,8	32,1	24,2	23,7	26,4	22,8	85	—	82	C	0	C	0	C	0	2,2	8	0	0	5,3	—	
20 . .	62,3	60,4	61,4	28,8	27,3	26,3	30,4	24,7	22,8	22,7	21,4	78	—	84	C	0	S	3	C	0	2,4	8	9	0	3,8	—	
21 . .	762,5	759,6	761,2	27,8	30,3	26,8	31,3	24,2	22,4	23,0	23,0	80	—	88	C	0	SSE	6	C	0	1,7	9	3	2	0,0	—	
22 . .	62,0	60,1	62,6	29,3	30,3	27,3	33,0	24,6	23,6	24,7	22,1	78	—	82	SSE	1	S	24	S	3	6,2	6	5	3	2,0	—	
23 . .	63,0	61,5	(63,3)	26,8	25,3	24,8	30,3	24,4	22,0	22,0	22,3	84	—	96	C	0	SSW	30	SSW	10	16,4	10	10	10	35,8	—	
24 . .	63,0	61,0	62,2	27,3	27,1	24,3	28,8	23,9	21,7	19,5	20,7	80	—	91	S	33	S	19	S	25	31,6	10	8	10	43,3	—	
25 . .	62,3	60,2	61,6	27,3	27,9	24,8	28,8	23,9	17,9	17,7	18,5	66	—	80	S	36	S	29	SSW	4	22,3	6	4	1	0,3	—	
26 . .	61,8	59,9	61,3	24,8	26,8	24,6	27,8	23,9	19,4	19,1	19,5	83	—	85	WSW	33	SSW	29	S	5	12,1	3	7	0	0,0	—	
27 . .	61,3	61,7	61,5	25,3	28,8	25,8	30,0	22,8	20,0	20,8	20,7	84	—	84	WSW	11	S	9	S	8	6,7	3	2	0	0,0	—	
28 . .	62,6	61,7	62,4	26,3	28,1	25,3	28,8	22,8	21,4	18,9	19,1	84	—	80	WSW	10	SSW	24	SSW	8	11,7	8	8	1	0,0	—	
29 . .	62,8	60,7	61,5	25,8	27,3	25,3	28,3	23,9	20,7	20,1	22,0	84	—	92	WSW	15	WSW	21	WSW	10	14,5	9	4	0	7,5	—	
30 . .	61,3	59,7	61,5	25,3	26,3	25,8	29,8	24,1	21,0	21,4	21,7	88	—	88	S	11	S	11	SSE	3	8,6	10	9	0	3,8	—	
31 . .	61,9	60,4	61,5	25,8	29,0	26,1	29,3	22,4	21,3	22,7	22,5	86	—	90	WSW	12	S	8	C	0	4,6	7	7	0	0,0	—	
Médias	761,15	759,12	760,47	26,95	28,88	26,30	30,29	23,68	21,89	22,77	22,24	83,6	—	87,4	—	7,3	—	12,7	—	4,4	7,65	8,1	7,2	3,7	452,4	—	7

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	27,26	27,33	25,52	27,84	26,54	25,95

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Março — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	1m,0	2m,0	
							h m
1	50,4	22,8	69,0	23,4	29,9	—	10,35
2	51,2	23,4	69,5	23,5	30,1	—	10,45
3	49,4	22,1	64,8	22,5	30,5	—	4,51
4	47,5	23,4	65,0	23,5	30,5	—	3,15
5	33,4	22,4	52,0	—	30,5	—	1,14
6	43,9	22,4	71,0	—	30,1	—	3,12
7	47,7	23,3	70,2	23,7	29,9	—	6,06
8	47,7	22,1	67,5	22,5	29,5	—	8,34
9	46,5	23,2	65,0	23,7	29,5	—	6,09
10	30,0	22,2	33,8	—	29,5	—	0,00
11	44,2	22,9	68,2	—	29,2	—	0,54
12	46,2	23,3	66,0	23,5	29,0	—	31,2
13	27,4	22,9	30,7	—	28,8	—	0,00
14	35,2	22,2	54,6	—	28,5	—	0,30
15	39,2	21,5	56,5	—	28,0	—	0,52
16	46,7	22,6	70,0	—	27,8	—	2,16
17	45,2	22,1	64,8	22,6	27,7	—	8,21
18	47,5	22,9	67,2	24,0	27,8	—	11,19
19	47,7	23,1	68,2	—	28,0	—	6,17
20	47,7	22,4	69,0	23,0	28,2	—	5,54
21	47,5	23,4	64,0	—	28,5	—	5,41
22	47,1	25,9	69,0	—	28,5	—	6,47
23	53,7	25,7	—	—	28,5	—	1,02
24	21,7	—	69,0	—	28,5	—	1,37
25	40,2	—	63,0	—	28,5	—	7,47
26	62,7	—	63,0	25,3	28,3	—	6,42
27	46,7	—	64,0	—	28,0	—	8,15
28	46,9	—	65,9	—	28,0	—	10,00
29	—	—	65,7	—	28,0	—	7,18
30	—	—	67,0	—	28,0	—	5,09
31	44,8	—	63,5	22,2	28,0	—	9,37
Médias	**44,34**	**23,05**	**63,24**	—	**28,83**	—	**134,11**

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE — 1929

Longitude 36° 52′. E. Greenwich. — Latitude 17° 53′. S. — Altitude 5,5 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 . .	761,9	759,9	760,6	26,7	30,7	26,0	30,9	23,4	21,5	19,6	21,5	83	59	86	C	(1) 0	S	(1) 10	C	(1) 0	1,9	9	3	0	0,0	—	2,
2 . .	61,6	58,5	59,7	27,8	33,0	27,3	33,8	23,4	22,0	23,0	22,7	79	62	84	E	11	ESE	5	E	1	3,0	7	5	0	0,0	—	3,
3 . .	60,2	(57,6)	59,1	29,2	33,0	27,5	(34,1)	23,9	22,8	25,7	24,7	75	69	90	ENE	7	ESE	8	E	2	4,4	0	2	0	0,0	—	3,
4 . .	60,8	59,0	60,7	28,8	31,6	26,8	33,6	24,4	21,8	22,1	23,0	74	64	88	ENE	7	SSE	9	C	0	1,7	2	1	0	0,0	—	2,
5 . .	62,9	61,4	62,8	28,6	31,3	27,3	32,6	23,9	22,6	23,4	22,7	78	69	84	SSE	15	SSE	16	SE	1	6,0	8	4	0	0,0	—	3,
6 . .	59,8	61,6	63,0	29,2	28,8	25,8	31,8	24,7	21,8	20,8	20,1	72	70	82	S	10	S	15	C	0	6,2	5	10	0	0,0	—	3
7 . .	62,8	60,3	61,8	24,2	26,8	25,3	28,8	23,1	18,8	22,0	18,2	84	84	76	SSW	10	SSE	16	S	13	14,4	7	9	0	13,2	—	4
8 . .	61,6	59,3	60,6	23,6	27,8	23,8	28,3	20,9	20,1	20,4	19,1	93	73	87	WNW	1	S	22	WSW	16	13,4	10	5	0	38,5	—	3
9 . .	61,6	60,0	60,9	25,6	25,8	24,3	27,5	21,1	19,9	19,3	18,2	82	71	81	WSW	9	SW	30	SSW	11	5,2	9	10	10	1,3	—	2
10 . .	61,4	59,6	60,8	24,6	25,5	24,8	28,7	21,4	19,9	19,6	19,4	87	72	83	WSW	5	S	13	S	8	7,9	4	6	5	7,1	—	2
11 . .	761,2	759,9	761,1	25,6	26,8	21,3	28,3	21,7	20,6	19,7	19,5	84	75	81	SSW	10	SSE	23	C	0	4,4	9	4	6	0,0	—	3
12 . .	62,5	60,5	61,6	25,8	29,1	24,8	29,8	21,4	20,7	19,6	19,4	84	65	83	C	0	SSE	15	C	0	2,0	6	5	0	0,0	—	3
13 . .	63,9	61,5	61,9	26,0	29,3	25,6	29,5	20,6	20,4	22,5	20,8	82	74	85	SSE	1	SSE	10	C	0	1,5	3	6	10	0,0	—	3
14 . .	61,9	59,9	60,8	26,8	30,4	25,6	30,8	22,1	19,7	19,8	20,8	75	62	85	SSE	5	C	0	NE	3	8,4	3	6	2	0,0	—	3
15 . .	61,0	60,1	61,9	28,3	32,3	28,8	33,0	23,2	20,1	23,4	19,8	70	65	67	E	4	ESE	2	C	0	5,9	3	4	2	0,0	—	3
16 . .	65,1	63,3	65,4	22,8	28,3	25,0	28,3	20,7	18,8	20,1	21,2	91	70	90	C	0	SW	4	SSW	9	12,9	10	9	2	38,4	—	2
17 . .	66,5	64,7	66,3	—	—	—	27,3	21,4	—	—	—	—	—	—	S	38	S	30	C	0	15,2	5	7	10	8,1	—	3
18 . .	65,9	63,6	65,0	25,1	25,8	24,6	27,3	19,9	17,2	14,9	17,7	73	60	77	SSW	7	S	19	S	13	9,5	3	10	7	3,0	—	4
19 . .	64,9	62,7	64,5	24,1	27,4	24,3	27,8	19,9	18,4	17,8	17,0	83	66	76	SW	8	SSE	27	WNW	6	10,6	9	4	2	0,5	—	4
20 . .	64,8	61,7	63,5	24,3	27,3	24,3	28,6	19,4	17,9	18,4	17,9	80	69	80	C	0	SSW	10	W	7	9,0	2	2	2	0,0	—	3
21 . .	764,8	764,1	765,9	25,3	26,8	24,4	28,3	22,1	19,1	18,2	15,4	80	69	68	SW	3	S	19	SSW	3	13,1	8	9	1	0,9	—	3
22 . .	66,5	64,1	65,6	25,3	26,6	22,7	27,8	20,9	17,3	18,3	16,2	72	71	79	S	19	S	14	WNW	6	19,6	9	6	5	9,7	—	3
23 . .	66,2	64,6	65,8	25,6	25,3	23,8	27,3	21,4	16,7	17,6	15,6	69	74	72	S	23	SE	30	SSW	14	12,8	7	8	8	0,6	—	4
24 . .	(67,0)	65,1	66,2	22,3	25,9	22,3	26,3	19,6	17,3	16,0	17,3	87	65	87	C	0	SSE	19	WSW	15	7,8	8	4	2	5,7	—	3
25 . .	66,4	64,3	65,2	21,3	25,8	22,1	25,8	18,8	17,4	17,0	15,3	93	69	77	WSW	6	S	11	WNW	5	3,5	9	5	10	2,3	—	3
26 . .	65,7	64,8	65,4	24,0	25,3	23,8	28,3	(18,7)	14,9	15,5	17,3	67	65	79	C	0	S	9	SSW	4	10,3	2	8	10	0,0	—	2
27 . .	65,9	63,9	64,8	25,0	27,3	23,6	28,2	19,9	18,0	18,0	17,6	77	67	81	SW	1	S	2	SE	4	6,8	4	3	0	0,0	—	4
28 . .	65,5	63,3	64,2	24,3	24,3	23,1	27,0	19,6	18,4	18,8	18,6	82	83	89	S	1	SSW	8	C	0	2,1	5	10	10	1,0	—	3
29 . .	64,9	62,2	63,6	23,7	28,8	23,7	29,3	20,9	19,2	17,9	19,2	88	61	88	S	1	C	0	C	0	0,7	9	6	0	0,0	—	2
30 . .	65,5	64,1	65,1	23,9	26,3	23,9	26,7	20,5	18,1	12,7	18,7	83	50	85	C	0	SW	12	SW	1	3,9	10	10	3	1,1	—	2
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	763,67	762,19	763,23	25,44	28,05	24,71	29,19	21,43	19,36	19,38	19,13	80,6	68,0	81,7	—	6,7	—	13,6	—	4,7	7,27	6,2	6,0	3,6	131,4	—	9

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	28,00	25,38	25,95	24,17	23,67	23,90

▬ nos dias 1 e 5. ●[1] no dia 7. ●[2] nos dias 8 e 16. ● nos dias 9, 10, 17, 18, 21, 22, 24, 25, 28 e 30.
⊀ nos dias 14 e 15. ●[3] nos dias 19 e 23. ⌓ nos dias 29 e 30.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Abril — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	1m,0	2m,0	
							h m
1	48,7	20,9	64,0	22,8	28,0	—	10,52
2	49,7	21,0	64,0	22,8	28,0	—	7,04
3	50,7	21,7	66,0	23,2	28,1	—	11,47
4	49,2	22,2	66,0	23,8	28,4	—	10,56
5	61,7	21,4	70,2	23,3	28,5	—	9,46
6	49,2	21,2	—	24,0	28,8	—	8,19
7	38,0	20,4	62,2	—	29,0	—	3,14
8	—	20,9	62,0	—	29,0	—	1,10
9	45,7	19,4	67,0	20,8	28,7	—	4,05
10	43,9	19,9	64,5	—	28,5	—	5,40
11	42,7	18,0	63,0	21,5	28,5	—	5,44
12	43,7	18,0	—	20,7	28,3	—	9,57
13	—	18,2	43,8	20,0	28,2	—	9,08
14	42,7	19,7	—	21,5	—	—	8,41
15	41,7	20,9	—	22,8	28,0	—	7,40
16	42,7	19,4	—	—	28,0	—	4,04
17	38,2	20,9	—	—	28,0	—	7,42
18	34,7	18,7	—	—	28,0	—	4,19
19	37,2	18,7	—	19,4	28,0	—	5,17
20	35,2	17,7	—	18,9	27,8	—	3,13
21	35,7	19,6	—	—	—	—	8,26
22	33,7	18,9	—	20,5	27,5	—	7,04
23	35,7	19,7	—	21,0	27,5	—	9,54
24	36,2	18,7	—	—	—	—	5,11
25	35,2	17,1	62,0	—	28,5	—	3,59
26	34,2	16,4	—	18,0	27,2	—	7,29
27	34,8	17,7	51,3	19,3	27,0	—	10,38
28	36,4	18,6	62,2	19,1	27,0	—	5,09
29	32,8	19,7	60,2	20,5	26,9	—	7,32
30	30,9	18,4	51,4	20,2	26,8	—	0,18
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	**40,96**	**19,47**	—	**21,15**	**28,00**	—	**204,18**

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE — 1929

Longitude 36° 52′. E. Greenwich. — Latitude 17° 53′. S. — Altitude 5,5 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. . .	765,7	763,8	765,4	23,5	24,3	22,5	27,6	20,1	18,7	18,0	18,1	87	83	90	W	(1) 4	C	(1) 0	S	(1) 18	5,8	5	10	10	4,3	—	2,
2. . .	64,4	63,1	64,0	23,3	22,5	22,0	27,0	18,3	17,8	19,2	17,5	84	95	89	WSW	8	SE	16	SW	2	6,9	5	10	10	12,0	—	1,
3. . .	64,1	62,4	63,9	22,6	23,8	23,0	24,2	20,0	19,1	19,1	17,6	94	87	85	C	0	SSE	10	S	12	7,7	10	10	10	16,7	—	1,
4. . .	64,9	62,5	63,8	23,6	26,5	23,3	27,4	20,4	18,7	18,4	18,1	86	72	86	S	2	SSE	5	C	0	1,5	10	4	0	0,2	—	1,
5. . .	64,7	61,7	63,8	26,3	28,2	24,3	(29,8)	20,5	19,2	20,4	19,7	76	71	88	SSE	3	S	4	C	0	2,2	7	4	0	0,0	—	2,
6. . .	64,9	62,5	64,2	24,5	27,3	24,0	28,6	20,4	20,7	19,8	19,9	91	73	90	C	0	SSE	4	C	0	1,6	7	8	3	0,0	—	2,
7. . .	64,8	62,6	64,3	23,1	28,0	24,3	29,0	19,5	20,5	20,3	19,7	97	72	88	C	0	SSE	9	C	0	1,3	10	3	0	0,0	—	1,
8. . .	64,9	63,3	64,4	23,0	27,3	23,3	29,2	19,2	20,5	19,8	18,7	98	73	88	C	0	SSE	13	SSE	13	5,4	10	4	0	0,0	—	1,
9. . .	64,6	62,6	63,6	22,6	27,3	23,6	28,8	18,4	19,3	19,8	19,2	95	73	89	SSW	5	S	12	S	17	5,1	10	5	0	0,0	—	2,
10. . .	63,4	61,2	61,9	22,5	27,8	21,3	28,7	18,7	19,0	17,6	16,6	94	63	88	C	0	S	3	C	0	0,8	9	2	0	0,0	—	2,
11. . .	762,3	(760,9)	762,9	24,3	29,0	22,7	29,6	17,0	17,5	19,9	17,6	78	67	87	S	1	S	2	S	4	1,0	0	0	0	0,0	—	2,
12. . .	64,9	63,2	64,6	21,8	28,5	22,4	28,5	17,6	18,5	18,4	18,5	96	64	92	SSW	5	C	0	C	0	0,3	10	4	0	0,0	—	2,
13. . .	65,9	65,1	66,2	23,9	28,0	23,1	29,0	18,4	19,0	17,4	16,0	86	62	76	C	0	C	0	C	0	2,5	4	3	0	0,0	—	1,
14. . .	66,6	64,1	65,3	22,9	27,3	23,5	27,5	17,0	17,7	19,8	19,3	86	73	90	C	0	SSE	15	SSE	8	6,1	10	7	7	2,0	—	3,
15. . .	66,8	65,1	66,2	22,2	22,2	21,4	24,5	20,0	18,3	17,8	17,4	92	89	92	C	0	C	0	C	0	4,3	10	10	10	8,5	—	2,
16. . .	67,0	65,2	66,0	22,0	25,5	23,6	26,3	19,2	17,0	17,5	16,6	87	72	77	W	12	S	12	S	8	6,4	8	9	6	0,0	—	1,
17. . .	64,8	62,4	63,3	22,3	23,8	22,3	26,1	18,4	17,0	17,5	17,7	85	80	88	W	2	WSW	19	C	0	5,4	6	10	9	0,0	—	1,
18. . .	64,1	63,2	64,6	23,1	26,9	23,1	27,8	17,4	17,9	15,9	17,8	86	61	85	SSW	4	S	14	S	6	6,4	0	6	1	0,0	—	2,
19. . .	66,9	65,3	67,0	25,8	26,7	23,8	28,0	19,7	17,5	17,9	16,8	71	69	77	S	14	S	12	S	10	10,4	7	6	5	0,4	—	3,
20. . .	67,6	65,2	67,3	23,6	26,1	21,7	26,9	19,2	17,4	16,1	16,9	81	64	87	C	0	S	9	S	18	6,0	7	2	4	0,0	—	3,
21. . .	767,8	764,8	766,9	22,0	26,6	22,1	27,1	15,6	17,5	17,7	16,6	89	69	84	C	0	S	12	C	0	2,0	1	5	0	0,0	—	3,
22. . .	67,1	64,9	66,5	21,0	25,9	22,4	27,5	16,5	17,3	16,7	16,6	94	67	83	S	3	SSE	16	C	0	3,1	9	9	4	0,0	—	2,
23. . .	67,6	65,6	67,6	23,1	27,2	22,3	28,2	17,7	18,3	18,7	18,6	88	69	93	C	0	SSE	9	S	4	6,5	5	9	10	22,2	—	2,
24. . .	(68,0)	65,8	67,9	23,8	26,7	23,4	27,5	20,1	19,1	18,4	18,4	87	71	86	C	0	S	8	S	9	5,0	7	6	8	0,2	—	2,
25. . .	67,9	64,7	65,5	23,0	26,6	22,8	28,0	17,9	18,3	18,5	17,9	88	72	88	C	0	SSE	10	C	0	3,3	1	1	0	0,0	—	2,
26. . .	66,6	64,4	65,8	22,4	27,0	21,9	27,8	16,6	17,3	18,1	17,6	86	68	90	SW	3	S	8	C	0	2,5	5	2	1	0,0	—	2,
27. . .	66,3	64,0	65,6	20,7	26,7	22,2	28,0	16,2	17,8	17,9	16,7	98	69	84	S	5	S	10	C	0	1,7	10	3	0	0,0	—	1,
28. . .	66,2	63,6	64,0	20,3	27,1	21,7	27,7	16,0	16,9	16,5	16,5	95	62	86	SW	1	S	7	C	0	1,2	9	4	0	0,0	—	2,
29. . .	64,7	62,2	63,5	22,4	28,5	20,5	28,5	15,2	16,3	13,9	16,7	81	49	93	SSE	5	C	0	SSE	1	0,5	0	0	0	0,0	—	2,
30. . .	66,6	65,6	66,9	22,9	26,9	22,8	27,4	(13,9)	16,3	16,5	18,8	78	63	91	C	0	SE	6	C	0	2,7	0	6	3	1,3	—	2,
31. . .	66,9	65,1	66,0	24,6	26,3	20,2	27,6	18,4	16,3	14,4	15,3	71	57	87	S	8	SE	9	C	0	2,9	7	3	0	0,0	—	2,
Médias	765,77	763,75	765,13	23,00	26,53	22,63	27,74	18,18	18,15	18,00	17,72	87,3	70,3	87,0	—	2,7	—	8,2	—	4,2	3,82	6,4	5,3	3,3	67,8	—	70,

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	23,48	23,64	22,86	23,01	22,60	21,76

●¹ nos dias 1, 3 e 23. ⌓¹ nos dias 1, 11, 26, 29, 30 e 31. ● nos dias 2, 14, 15 e 30. ●° nos dias 4, 6, 19 e 24.
≡ nos dias 7, 8, 9, 10, 12, 17, 21, 22, 27 e 28. ⌒ no dia 16. ⊼ no dia 23.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Maio — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	1m,0	2m,0	
							h m
1	36,9	18,2	61,0	19,5	26,8	—	2,20
2	40,2	17,8	58,8	—	26,8	—	3,41
3	32,0	19,1	33,5	—	26,7	—	0,59
4	41,6	19,0	50,5	—	26,7	—	5,39
5	45,2	18,1	49,2	19,7	26,7	—	9,10
6	44,2	18,1	47,7	19,7	26,7	—	4,12
7	23,0	18,0	51,3	19,5	26,7	—	7,03
8	45,2	17,4	63,3	18,5	26,8	—	8,01
9	43,2	16,7	51,7	18,0	26,8	—	6,50
10	43,8	16,8	51,3	18,0	26,8	—	8,31
11	44,6	14,4	62,7	16,5	26,8	—	11,22
12	46,3	16,2	52,5	17,5	26,8	—	6,59
13	43,0	16,9	50,5	17,8	26,7	—	11,14
14	41,7	15,4	52,0	16,0	26,7	—	3,47
15	36,1	19,8	25,2	—	26,6	—	1,16
16	43,7	18,4	48,8	—	26,6	—	2,50
17	43,2	16,9	28,6	17,5	26,5	—	3,57
18	42,7	15,7	58,5	17,2	26,5	—	9,47
19	42,2	16,9	49,5	19,7	26,4	—	9,16
20	42,4	16,5	56,4	17,5	26,4	—	8,47
21	41,4	15,4	51,6	10,3	26,3	—	8,38
22	42,8	15,1	48,6	16,3	26,3	—	5,49
23	44,8	16,0	56,0	17,1	26,3	—	6,27
24	42,4	18,8	49,6	—	26,2	—	7,12
25	41,2	16,5	48,5	17,1	26,2	—	11,11
26	42,9	15,4	49,4	16,0	26,2	—	10,03
27	41,1	15,5	49,5	16,1	26,0	—	7,27
28	41,7	14,7	50,2	15,6	26,0	—	7,43
29	41,4	13,1	51,2	14,3	25,8	—	11,09
30	40,7	11,9	50,0	13,0	25,7	—	8,32
31	41,6	16,1	49,6	—	25,5	—	9,10
Médias	42,04	16,61	50,23	17,27	26,45	—	219,02

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE — 1929

Longitude 36° 52′. E. Greenwich. — Latitude 17° 53′. S. — Altitude 5,5 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 mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	767,2	764,8	766,5	23,0	26,9	21,1	27,8	14,8	14,4	15,4	15,6	69	59	84	E	(1) 12	E	(1) 8	C	(1) 0	1,7	0	0	0	0,0	—	
2. . .	67,6	65,7	67,3	22,5	25,8	20,4	27,3	15,1	15,8	17,5	15,5	78	71	87	E	4	S	9	C	0	2,4	1	6	2	0,0	—	
3. . .	68,5	66,1	66,7	21,0	25,9	20,8	27,1	15,1	16,3	15,5	15,7	88	63	86	C	0	SSE	10	C	0	1,7	1	6	0	0,0	—	
4. . .	67,1	64,0	65,2	22,7	25,6	20,9	27,0	15,3	16,2	15,7	15,8	79	64	87	ESE	1	SE	11	C	0	2,2	3	2	0	0,0	—	
5. . .	64,8	62,4	64,0	23,3	27,0	22,3	28,5	16,4	16,2	17,7	18,3	77	67	92	ESE	3	ESE	13	ESE	1	4,3	0	0	2	0,0	—	
6. . .	65,5	63,6	65,4	26,0	27,6	22,8	29,2	20,0	19,0	17,1	18,3	76	63	89	E	15	E	10	E	1	3,2	2	0	0	0,0	—	
7. . .	68,6	66,7	68,3	22,6	27,2	22,5	28,3	17,6	18,6	15,7	16,4	92	59	81	SSE	3	SE	6	C	0	1,4	3	2	0	0,0	—	
8. . .	69,1	66,8	67,5	22,6	26,0	22,2	27,5	16,4	17,5	17,0	16,2	86	68	82	C	0	SSE	12	C	0	4,7	6	6	0	0,0	—	
9. . .	66,9	64,9	66,0	21,0	26,6	20,3	27,3	15,9	16,8	16,3	16,0	91	64	91	WSW	4	S	7	C	0	3,6	8	1	0	0,0	—	
10. . .	66,1	64,2	65,8	21,7	27,3	22,4	27,9	15,9	17,2	15,5	17,6	91	57	88	C	0	S	10	S	6	2,0	6	2	0	0,0	—	
11. . .	767,1	765,4	766,9	21,3	27,0	21,5	27,3	14,9	16,6	16,6	16,0	88	63	84	C	0	S	9	C	0	1,1	4	3	0	0,0	—	
12. . .	68,6	66,5	68,7	21,1	25,5	22,8	27,0	14,9	16,2	16,1	16,2	87	67	78	C	0	S	10	S	6	3,7	5	2	0	0,0	—	
13. . .	68,6	66,4	66,9	21,1	25,7	22,8	27,5	15,3	16,4	17,0	16,2	88	70	78	WSW	7	S	15	S	11	5,7	4	4	4	0,0	—	
14. . .	68,7	66,2	67,6	21,3	26,4	20,5	27,1	15,6	15,9	16,8	16,0	85	66	89	SSW	2	S	10	C	0	2,9	4	6	5	0,0	—	
15. . .	69,0	67,0	68,8	19,1	25,7	19,7	26,3	15,3	15,6	14,6	15,6	95	60	91	ESE	1	S	16	C	0	4,4	8	6	1	1,4	—	
16. . .	69,2	67,1	68,5	21,7	26,3	22,0	28,5	15,6	16,9	15,6	16,7	87	61	85	W	3	SSE	13	SW	10	5,7	2	3	8	0,0	—	
17. . .	68,1	66,1	67,7	21,1	23,6	20,8	23,6	16,3	17,2	16,2	17,4	93	76	95	C	0	C	0	NE	5	2,0	10	10	4	14,8	—	
18. . .	68,0	65,4	67,3	21,3	25,1	21,3	26,4	16,7	16,8	17,4	16,6	89	74	88	WSW	6	SSE	20	C	0	9,3	2	5	2	1,3	—	
19. .	67,8	66,2	68,6	21,0	23,4	19,8	25,6	18,0	15,9	15,1	16,4	87	71	95	WNW	9	SSW	17	S	3	10,2	9	5	10	4,0	—	
20. . .	(69,7)	67,9	69,3	20,8	24,3	20,7	25,1	17,6	16,1	15,3	14,8	90	68	82	C	0	SSE	15	S	7	8,7	10	9	3	3,6	—	
21. . .	769,5	767,4	768,0	19,2	21,3	20,3	23,8	15,7	15,7	16,6	15,5	95	89	88	W	12	SSE	19	C	0	10,0	9	10	8	0,0	—	
22. . .	68,7	65,5	67,1	19,1	25,1	19,3	26,0	15,6	15,3	16,0	15,4	92	68	92	W	9	S	10	C	0	4,1	9	5	4	0,5	—	
23. . .	67,0	64,4	65,0	18,8	24,2	20,0	25,0	16,2	15,7	16,6	14,6	97	75	84	W	7	W	3	C	0	0,6	10	10	6	0,0	—	
24. . .	64,9	61,5	61,6	21,3	26,1	20,8	27,5	13,7	15,8	15,9	15,2	84	64	82	NW	3	E	12	SE	6	2,6	0	3	0	0,0	—	
25. . .	61,8	(58,6)	60,9	22,3	30,6	23,2	(30,6)	16,1	14,8	11,7	13,8	74	36	65	N	12	N	3	C	0	3,7	0	0	0	0,0	—	
26. . .	63,5	62,9	65,8	23,0	25,3	20,1	26,4	16,8	17,4	13,4	14,1	84	55	81	SSW	12	S	24	S	20	13,7	1	0	0	0,0	—	
27. . .	67,7	66,1	67,4	18,6	24,2	21,6	26,9	(12,0)	13,4	15,3	14,3	84	69	75	W	4	SSE	18	S	18	5,4	6	10	0	0,0	—	
28. . .	68,5	66,6	67,8	20,3	24,2	20,7	26,0	13,3	14,1	15,3	14,8	80	69	82	C	0	S	23	S	21	6,7	1	9	0	0,0	—	
29. . .	68,0	66,1	67,4	21,1	25,0	19,6	26,4	13,9	14,7	14,8	14,8	79	63	85	C	0	SSE	10	C	0	6,3	1	3	0	0,0	—	
30. . .	66,8	64,6	65,5	19,5	25,0	20,2	26,0	13,1	13,3	14,8	14,0	80	61	84	W	2	S	8	C	0	1,8	0	6	0	0,0	—	
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	767,42	765,24	766,62	21,31	25,66	21,11	26,90	15,64	16,06	15,80	15,79	85,5	65,3	85,0	—	4,4	—	11,7	—	3,8	4,53	4,2	4,5	2,0	25,6	—	

Péntadas.	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	21,64	22,64	21,49	21,00	20,33	20,94

◺° nos dias 1, 3, 12, 13, 27, 28 e 29. ▬ nos dias 7, 10, 23, 26 e 30. ●° nos dias 9, 21 e 22.
◺¹ nos dias 11 e 24. ● nos dias 15, 17, 18, 19 e 20. ◺ no dia 16.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Junho — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	1m,0	2m,0	
							h m
1	40,6	12,5	47,7	13,9	25,5	—	11,08
2	43,0	12,5	49,2	14,3	25,5	—	10,19
3	41,2	12,9	50,2	14,7	25,4	—	8,52
4	42,2	13,1	48,0	14,7	25,3	—	10,28
5	41,3	14,5	49,7	14,7	25,3	—	10,53
6	41,7	18,4	57,2	19,6	25,3	—	11,06
7	43,5	15,5	49,6	17,0	25,5	—	6,34
8	42,7	14,8	48,4	15,5	25,5	—	9,52
9	40,8	14,9	41,8	15,5	25,6	—	7,10
10	40,6	15,4	49,0	15,9	25,6	—	7,34
11	41,2	14,4	49,0	14,7	25,6	—	8,56
12	41,4	13,9	47,2	14,5	25,5	—	10,07
13	42,7	13,9	42,1	14,7	25,5	—	9,35
14	41,2	14,8	49,3	15,6	25,5	—	10,00
15	40,7	13,8	48,1	—	25,4	—	6,08
16	43,7	14,9	48,9	15,4	25,3	—	8,28
17	32,8	15,8	32,8	16,0	25,3	—	0,51
18	38,4	16,1	47,3	—	25,2	—	10,14
19	37,7	17,1	45,9	—	25,1	—	6,07
20	36,2	17,4	48,3	—	25,0	—	5,15
21	34,8	15,1	27,9	15,5	24,8	—	4,46
22	42,9	15,7	47,2	—	24,7	—	8,20
23	40,8	14,7	47,6	15,0	24,5	—	4,32
24	40,7	12,7	47,3	13,5	24,4	—	10,54
25	42,9	14,9	53,4	15,7	24,4	—	11,05
26	37,4	14,4	46,2	16,5	24,4	—	7,56
27	41,8	11,2	43,2	11,6	24,4	—	5,56
28	41,0	11,9	45,2	12,7	24,4	—	7,00
29	43,3	12,4	47,1	13,1	24,4	—	11,04
30	41,4	12,9	43,9	13,0	24,3	—	9,08
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	40,69	14,42	46,62	14,93	25,10	—	250,58

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE — 1929

Longitude 36° 52′. E. Greenwich. — Latitude 17° 53′. S. — Altitude 5,5 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 mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)							
1 . .	765,3	762,7	763,8	20,4	25,5	19,5	26,1	13,2	14,0	14,9	13,3	79	52	80	C	0	S	3	C	0	0,8	0	5	0	0,0	—	
2 . .	65,0	62,1	63,6	20,8	27,5	20,0	27,6	13,2	14,3	12,0	14,9	78	43	86	C	0	SE	2	C	0	0,9	0	4	0	0,0	—	
3 . .	65,2	62,3	64,2	20,9	27,0	20,8	28,1	13,5	15,2	14,3	14,4	82	54	79	E	4	ESE	7	S	1	3,4	1	2	0	0,0	—	
4 . .	65,4	(62,0)	64,8	22,8	29,7	22,4	29,7	13,8	15,7	11,8	18,5	76	38	92	NE	13	NE	1	N	3	6,0	0	0	0	0,0	—	
5 . .	65,7	63,4	66,4	23,6	27,6	23,3	(31,1)	18,9	15,5	17,7	19,6	72	65	92	NE	8	ESE	10	C	0	2,3	0	7	0	0,0	—	
6 . .	67,5	66,3	67,0	23,1	25,3	23,1	26,9	19,3	15,4	19,1	18,3	92	80	88	C	0	SSE	7	SSE	2	8,0	9	9	9	0,0	—	
7 . .	67,6	66,3	66,4	21,3	24,3	21,7	26,8	19,5	17,4	18,2	17,4	93	81	90	C	0	S	1	C	0	1,6	10	10	8	0,6	—	
8 . .	66,6	64,6	65,4	22,1	26,2	21,2	27,0	16,6	17,3	17,1	14,5	87	67	78	C	0	SSE	10	C	0	2,1	7	2	0	0,0	—	
9 . .	67,6	66,2	67,8	22,3	26,0	22,0	27,1	14,5	15,9	14,0	13,4	75	57	68	C	0	SE	4	SE	6	5,7	3	3	0	0,0	—	
10 . .	69,6	67,6	68,2	23,3	25,8	21,0	26,1	19,2	15,4	15,2	16,1	73	62	87	SSE	10	SSE	4	S	20	8,4	10	6	10	2,2	—	
11 . .	767,3	765,4	766,2	20,9	24,6	21,1	25,8	19,0	16,5	16,8	15,9	90	73	86	C	0	S	15	C	0	6,1	10	7	3	0,0	—	
12 . .	67,0	65,4	66,2	18,3	25,6	21,4	25,7	14,7	15,7	16,9	15,0	100	70	79	W	7	S	8	S	4	2,4	10	5	10	0,0	—	
13 . .	68,0	66,2	67,7	20,7	25,5	21,8	26,8	15,3	16,1	16,4	16,3	89	68	80	C	0	SSE	12	S	2	6,6	1	2	8	0,0	—	
14 . .	67,8	65,4	66,3	19,8	25,2	21,1	27,1	13,9	15,2	16,8	15,4	89	71	83	C	0	S	10	S	5	2,7	7	3	0	0,0	—	
15 . .	67,5	65,4	67,3	20,7	26,1	21,7	27,5	13,9	15,8	11,7	15,2	87	47	79	S	6	SE	6	S	1	4,6	0	2	0	0,0	—	
16 . .	69,0	66,9	68,5	20,3	24,8	21,8	26,3	14,9	15,7	14,6	16,5	89	63	85	W	10	S	24	S	12	9,5	4	6	7	7,1	—	
17 . .	69,3	67,1	68,8	20,1	23,3	21,5	24,9	16,4	16,2	14,9	15,1	93	70	80	SW	7	S	33	S	25	13,3	10	10	10	2,2	—	
18 . .	69,8	68,2	68,8	20,4	22,4	20,1	24,3	14,9	14,5	16,4	14,9	82	82	85	W	8	S	33	S	4	12,3	2	10	5	0,1	—	
19 . .	69,4	67,1	69,5	20,0	23,6	19,8	24,3	13,4	14,1	11,9	13,2	81	55	77	W	13	S	31	S	10	12,4	4	2	0	0,0	—	
20 . .	71,1	69,7	70,8	18,7	23,1	19,8	24,1	(12,6)	13,2	11,6	12,6	83	56	73	W	10	S	33	S	11	10,1	7	8	8	0,2	—	
21 . .	771,2	769,2	770,4	15,8	23,8	20,1	25,5	13,3	13,4	15,9	13,8	100	73	79	C	0	S	20	S	8	7,0	10	6	0	0,6	—	
22 . .	71,1	69,2	70,8	20,8	22,2	21,3	25,5	13,6	14,1	14,7	13,8	78	74	74	SW	16	SE	14	S	15	8,8	9	10	10	0,5	—	
23 . .	(71,8)	70,2	70,7	20,1	22,1	19,5	23,4	15,2	13,9	15,1	14,4	80	76	86	W	9	S	7	S	3	4,3	10	10	10	0,7	—	
24 . .	70,7	68,5	69,2	20,3	25,3	21,3	26,1	15,1	16,5	17,3	17,1	93	72	91	SW	12	SSE	15	C	0	4,9	0	8	10	0,5	—	
25 . .	69,6	67,0	67,5	20,5	25,8	21,5	27,0	15,9	17,1	18,2	16,1	96	74	85	C	0	SE	11	SE	1	3,4	1	6	6	0,0	—	
26 . .	69,8	68,3	69,8	19,1	25,9	22,1	27,3	14,2	16,3	16,7	14,1	99	67	72	C	0	SE	12	SSE	7	3,3	10	8	1	0,0	—	
27 . .	69,5	67,1	67,8	21,5	24,3	21,3	25,3	15,6	16,0	15,1	14,3	84	67	76	SSW	7	S	21	S	5	10,0	2	6	0	0,0	—	
28 .	67,9	65,3	66,2	19,3	23,6	21,5	25,3	13,7	15,4	15,7	15,5	92	73	81	W	11	WSW	3	C	0	6,9	10	8	0	0,0	—	
29 . .	67,4	64,7	65,8	20,7	25,8	21,5	27,4	17,0	16,5	14,5	14,3	91	59	75	C	0	SSE	9	C	0	1,6	0	2	0	0,0	—	
30 . .	67,4	64,6	66,4	21,5	28,3	20,5	28,7	13,8	15,3	10,6	13,5	80	38	75	C	0	SSW	4	C	0	1,7	0	0	0	0,0	—	
31 . .	68,9	67,3	69,0	21,0	25,1	21,3	26,5	13,9	15,3	13,3	14,0	83	57	74	SW	3	S	21	S	15	9,0	2	3	0	0,0	—	
Médias	768,29	766,18	767,46	20,68	25,20	21,19	26,49	15,23	15,58	15,14	15,21	86,3	64,0	81,1	—	5,0	—	12,6	—	5,2	5,81	4,8	5,4	3,7	14,7	—	8

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	20,58	22,57	21,15	20,36	19,60	20,89

nos dias 2 e 20. nos dias 3, 6, 12, 15, 25, 26 e 30. ● nos dias 7, 10, 16, 17, 21 e 23. nos dias 8, 9, 18, 22 e 29.
no dia 10. ●° nos dias 18, 20, 22, 24 e 28. no dia 23.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Julho — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	1m,0	2m,0	
							h m
1	41,0	11,6	44,7	12,4	24,3	—	10,00
2	43,2	11,4	50,5	12,3	24,2	—	11,00
3	41,7	12,8	48,5	13,5	24,2	—	10,08
4	42,4	14,8	51,3	15,4	24,2	—	11,05
5	43,7	17,0	52,6	18,1	24,3	—	10,43
6	41,7	17,4	38,7	17,0	24,4	—	4,07
7	27,0	19,6	34,6	19,5	24,5	—	0,03
8	41,9	15,8	48,0	16,5	24,5	—	7,37
9	40,9	13,7	48,5	14,2	24,7	—	10,59
10	34,7	15,9	48,4	19,0	24,7	—	4,16
11	38,7	18,8	41,5	—	24,6	—	2,22
12	41,3	14,6	49,5	14,8	24,6	—	4,24
13	41,3	13,9	47,5	14,7	24,5	—	11,04
14	42,2	13,2	46,0	13,5	24,5	—	9,07
15	42,2	12,0	47,1	13,4	24,5	—	9,46
16	42,5	13,0	41,3	14,5	24,5	—	5,54
17	34,8	15,9	39,1	—	24,5	—	1,05
18	35,8	14,0	40,8	14,5	24,3	—	6,02
19	36,4	12,3	45,9	13,0	24,2	—	9,38
20	36,3	11,6	37,0	12,2	24,0	—	7,21
21	38,2	13,3	48,0	13,0	23,8	—	3,48
22	38,2	11,9	33,9	13,0	23,7	—	1,14
23	33,4	13,4	31,5	14,7	23,6	—	0,18
24	41,7	14,4	54,1	—	23,6	—	8,06
25	42,5	15,6	49,5	16,0	23,6	—	7,04
26	42,8	13,4	44,8	13,9	23,7	—	6,02
27	41,9	14,0	45,5	15,5	23,8	—	6,39
28	42,7	12,8	43,5	13,3	23,8	—	4,33
29	44,2	14,9	47,8	16,0	23,8	—	12,09
30	44,2	12,1	49,2	13,4	23,9	—	11,10
31	43,5	12,8	48,4	14,5	24,0	—	11,06
Médias	40,10	14,14	45,09	14,78	24,18	—	217,50

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE — 1929

Longitude 36° 52′. E. Greenwich. — Latitude 17° 53′. S. — Altitude 5,5 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 ml.
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	769,4	767,0	768,1	20,4	24,4	22,5	25,2	16,4	16,3	16,7	16,5	92	70	82	NW	(1) 5	SSE	(1) 25	SSE	(1) 15	12,4	7	9	0	4,6	—	
2 . .	68,7	67,8	67,6	24,1	24,1	22,8	24,7	18,1	16,6	14,9	14,2	75	67	69	S	17	SSE	27	S	8	7,3	9	10	10	2,1	—	
3 . .	68,2	65,5	66,5	22,1	24,3	21,4	26,2	17,4	16,1	15,9	15,9	82	71	84	C	0	S	8	C	0	3,5	7	9	3	0,0	—	
4 . .	67,1	64,9	66,6	20,3	25,5	21,3	27,1	15,6	15,4	15,7	15,4	87	65	82	C	0	SSE	10	S	2	2,8	6	9	0	0,0	—	
5 . .	70,7	68,9	70,0	20,0	19,8	19,1	22,5	16,1	15,1	15,1	14,7	87	88	89	SW	26	S	17	S	20	15,1	10	10	6	3,8	—	
6 . .	72,3	71,0	72,9	18,1	22,2	17,9	23,1	13,4	13,7	10,4	13,6	89	55	89	SW	9	S	25	SW	30	25,6	9	6	2	1,5	—	
7 . .	(73,0)	71,1	72,1	18,4	21,5	20,1	23,5	13,6	14,6	14,5	13,4	93	76	77	SW	20	SSE	21	SW	20	19,0	10	7	2	15,6	—	
8 . .	72,9	71,3	71,6	22,1	22,5	18,7	24,4	13,7	13,3	12,6	12,5	68	63	78	SSE	25	SSE	27	SSE	10	14,6	7	7	8	2,5	—	
9 . .	72,0	69,7	70,5	18,3	22,3	18,3	23,1	15,2	14,2	14,3	12,9	91	72	82	W	12	S	13	S	4	15,4	6	8	8	8,6	—	
10 . .	70,6	68,3	68,8	19,3	22,4	18,9	24,1	14,4	14,9	14,1	13,7	90	70	85	SW	10	S	12	S	20	15,0	6	7	3	2,6	—	
11 . .	769,0	767,7	767,9	17,8	20,9	18,1	21,6	15,6	14,7	14,4	14,4	97	78	93	W	9	SW	3	C	0	10,1	10	10	2	11,3	—	
12 . .	68,7	66,4	67,8	19,5	22,3	19,3	24,1	14,1	15,1	14,0	14,6	90	70	88	W	11	SW	13	SW	10	8,6	4	8	0	3,2	—	
13 . .	67,6	66,4	67,1	19,1	22,9	19,5	23,5	(12,4)	14,7	13,1	14,6	89	64	87	W	13	SSW	16	SW	11	12,4	2	9	0	1,2	—	
14 . .	68,1	64,7	65,9	19,3	23,8	19,1	24,1	14,1	15,1	14,4	14,4	90	66	87	W	15	S	17	S	5	6,3	3	7	0	0,0	—	
15 . .	66,2	62,8	63,6	18,8	25,1	19,7	25,5	(12,4)	13,8	15,6	15,6	86	66	91	W	7	S	10	C	0	2,7	0	7	0	0,0	—	
16 . .	65,3	62,4	63,7	20,3	25,8	19,7	26,5	12,5	13,9	14,7	15,0	79	60	88	S	2	SE	7	C	0	2,6	4	1	0	0,0	—	
17 . .	64,5	61,0	62,4	21,6	25,7	19,6	27,3	13,4	15,2	14,9	15,3	80	61	90	ENE	13	SE	10	C	0	4,1	4	0	0	0,0	—	
18 . .	62,8	(60,7)	63,7	22,4	27,6	21,3	(28,9)	15,4	16,1	18,9	18,0	80	69	95	E	4	SSE	8	SE	2	4,4	0	0	0	0,0	—	
19 . .	66,5	65,2	66,9	23,8	25,6	22,3	26,3	19,7	18,9	18,7	17,7	86	77	88	S	13	S	13	S	2	8,1	9	5	6	0,0	—	
20 .	67,7	65,3	66,5	22,7	25,3	21,3	26,4	18,2	18,0	18,2	16,8	88	76	89	C	0	S	16	C	0	4,4	7	7	0	0,3	—	
21 . .	767,5	766,3	768,5	20,3	25,8	22,2	27,1	15,6	16,5	15,9	17,4	93	65	87	C	0	SE	5	C	0	4,8	4	7	4	0,0	—	
22 . .	69,9	67,4	67,7	21,8	25,8	22,2	27,5	17,1	17,5	17,8	17,4	90	73	87	SSW	9	SSE	20	SSW	6	10,5	6	6	5	0,0	—	
23 . .	67,6	64,9	66,6	21,8	26,0	22,1	27,7	16,9	17,5	17,2	17,6	90	69	89	W	11	S	17	C	0	6,0	8	4	5	0,1	—	
24 . .	66,7	64,3	65,8	21,5	26,9	21,6	28,6	15,9	17,5	17,4	16,9	92	66	88	C	0	SSE	13	C	0	2,7	4	3	0	0,0	—	
25 . .	67,1	65,4	66,7	21,1	25,7	22,3	27,3	14,8	17,2	17,4	16,7	93	71	83	SE	3	SE	21	C	0	6,5	3	5	0	0,0	—	
26 . .	66,6	63,9	64,8	21,5	26,5	21,0	27,4	15,4	16,6	16,5	14,8	87	65	80	S	5	S	12	C	0	2,9	5	2	0	0,0	—	
27 . .	65,2	62,8	64,6	23,3	26,8	21,3	28,2	14,0	16,6	16,3	15,4	78	63	82	SE	1	SE	13	SE	1	3,5	7	2	0	0,0	—	
28 . .	65,6	64,0	66,3	23,8	27,0	21,3	28,1	15,4	16,6	17,5	15,4	76	66	82	SE	3	SE	10	C	0	4,4	6	6	0	0,0	—	
29 . .	68,5	66,1	66,7	24,2	26,3	22,6	27,6	17,4	15,7	16,5	15,5	70	65	76	SSE	10	S	15	S	2	5,8	7	7	0	0,0	—	
30 . .	67,9	65,2	66,0	25,0	26,4	20,7	27,5	15,9	15,2	15,7	14,5	64	62	80	SSE	12	SSE	14	C	0	4,8	2	2	0	0,0	—	
31 . .	66,3	63,0	63,9	23,5	26,8	22,8	28,6	15,4	15,8	15,8	17,9	73	61	88	SE	5	ESE	10	C	0	14,7	4	0	0	0,0	—	
Médias	768,07	765,85	767,03	21,17	24,65	20,68	25,93	15,34	15,76	15,66	15,44	84,7	68,1	85,0	—	8,7	—	11,4	—	5,4	8,42	5,7	5,8	2,1	57,4	—	8

Péntadas.	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média. .	21,43	19,45	18,81	20,09	22,15	21,69	23,56

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Agôsto — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	1m,0	2m,0	
							h m
1	38,9	14,9	53,2	—	24,0	—	3,49
2	33,8	15,9	48,5	—	24,0	—	1,00
3	40,7	15,1	46,8	16,3	24,0	—	1,32
4	41,3	14,9	44,1	15,5	24,0	—	6,20
5	29,5	14,4	30,8	15,7	24,0	—	1,18
6	34,9	12,4	39,5	—	23,8	—	5,14
7	35,5	14,4	44,2	—	23,7	—	3,23
8	36,3	14,9	49,8	—	23,6	—	8,26
9	38,7	13,4	46,2	—	23,4	—	7,20
10	39,8	13,3	39,8	—	23,3	—	9,04
11	32,4	14,9	34,8	—	23,2	—	1,04
12	39,7	12,9	43,6	14,9	23,2	—	6,26
13	39,2	11,5	42,2	12,2	23,1	—	5,24
14	36,2	13,0	45,4	14,0	23,0	—	8,51
15	41,7	10,7	49,8	12,0	22,9	—	11,08
16	40,4	11,0	49,1	12,5	22,8	—	10,14
17	39,7	12,0	50,1	13,1	22,9	—	11,07
18	43,1	11,9	52,1	14,0	23,0	—	11,13
19	38,8	15,9	54,0	17,0	23,0	—	7,16
20	40,5	18,0	48,9	18,0	23,2	—	7,30
21	41,7	14,7	46,4	16,5	23,4	—	7,54
22	40,4	14,8	50,1	17,5	23,6	—	9,46
23	43,3	16,0	48,2	17,5	23,7	—	8,03
24	42,7	15,1	51,4	17,5	23,8	—	10,06
25	41,8	13,9	50,3	17,2	24,0	—	8,59
26	44,3	14,0	48,4	16,6	24,2	—	10,18
27	42,7	12,4	52,2	16,6	24,2	—	11,15
28	43,7	13,5	53,0	16,6	24,3	—	9,23
29	40,4	14,4	52,4	15,7	24,4	—	8,52
30	41,7	14,0	51,5	15,2	24,5	—	11,37
31	41,6	13,8	50,6	15,8	24,6	—	11,34
Médias	39,53	13,94	47,34	15,76	23,64	—	238,26

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE — 1929

Longitude 36° 52′. E. Greenwich. — Latitude 17° 53′ S. — Altitude 5,5 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 mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	766,3	763,8	765,3	25,3	27,2	24,0	29,5	19,4	16,7	17,9	18,6	70	67	84	E	(1) 3	ESE	(1) 16	E	(1) 4	8,3	0	0	0	0,0	—	
2. . .	67,8	65,7	67,4	26,9	27,6	23,3	31,7	19,9	16,1	18,2	17,3	61	67	81	ENE	3	E	13	E	4	6,1	0	3	0	0,0	—	
3. . .	(69,3)	66,5	67,8	25,6	27,3	23,1	28,5	18,4	19,1	16,9	17,6	79	63	84	ESE	5	SE	15	SE	1	6,4	5	6	0	0,0	—	
4. . .	67,6	64,4	64,9	21,8	27,1	22,0	28,5	(13,5)	17,6	13,9	15,8	91	52	80	C	0	SE	11	C	0	3,9	4	1	0	0,0	—	
5. . .	65,8	63,3	64,3	24,9	27,1	22,3	29,1	16,2	17,2	15,4	17,0	73	57	85	SE	4	ESE	6	SE	1	4,8	7	1	0	0,0	—	
6. . .	63,7	60,1	61,1	24,8	27,8	24,0	31,6	18,6	16,6	17,9	20,1	71	65	91	E	11	E	11	E	3	7,6	0	0	0	0,0	—	
7. . .	62,2	(59,8)	61,6	26,3	31,5	24,3	34,5	19,7	15,8	18,0	18,8	63	55	83	NE	9	E	10	E	11	6,5	0	0	0	0,0	—	
8. . .	62,5	61,0	62,6	28,0	28,2	24,7	33,1	20,4	17,8	17,3	18,9	63	61	82	NE	5	E	11	E	18	8,5	0	0	0	0,0	—	
9. . .	63,7	61,2	62,6	27,7	29,3	23,8	30,2	20,7	21,3	15,7	19,5	77	52	89	E	9	ESE	13	E	3	5,7	0	0	0	0,0	—	
10 . .	64,8	62,3	64,3	27,1	28,8	24,1	30,0	20,4	18,2	16,0	18,7	68	55	84	E	8	SE	13	SSE	18	6,7	4	0	0	0,0	—	
11. . .	766,5	765,1	766,3	26,1	28,3	24,1	29,0	18,6	18,8	18,2	19,3	75	64	87	SE	4	SE	14	SSE	15	9,2	10	10	6	0,0	—	
12. . .	67,3	63,3	64,6	25,7	28,2	22,8	29,5	19,1	17,9	17,7	17,4	73	63	84	SSE	5	SSE	11	C	0	5,7	10	1	9	0,0	—	
13. . .	64,6	60,8	62,2	25,4	28,5	22,9	29,6	17,3	18,3	17,1	17,9	76	59	87	SE	2	ESE	11	SE	5	2,6	8	1	0	0,0	—	
14. . .	64,1	61,3	62,9	26,1	28,5	24,9	32,1	16,4	17,9	16,8	18,4	72	58	79	C	0	ESE	12	E	6	7,9	0	0	0	0,0	—	
15. . .	66,7	64,7	66,5	26,7	28,3	24,8	29,1	21,1	17,5	18,4	19,6	68	65	84	SE	9	ESE	14	E	8	13,0	5	2	4	0,0	—	
16. . .	69,1	67,1	68,8	26,8	27,8	24,8	29,1	22,8	16,3	17,9	18,8	63	65	81	SSE	9	SSE	15	SSE	20	19,1	7	6	9	0,0	—	
17. . .	68,8	66,2	66,7	25,3	25,8	22,5	28,3	20,4	18,0	17,3	16,7	76	70	83	SSE	14	SSE	19	C	0	5,8	9	6	0	0,0	—	
18. . .	66,2	63,0	64,8	23,3	26,3	22,4	28,6	15,1	15,2	14,7	17,7	72	58	78	SW	7	SSE	16	C	0	5,0	4	6	0	0,0	—	
19. . .	65,4	63,1	65,1	24,8	27,3	23,6	29,5	17,0	17,9	17,6	17,4	77	65	81	C	0	SSE	16	C	0	6,6	0	0	4	0,0	—	
20. . .	65,8	63,4	65,3	25,8	27,0	23,3	28,8	20,1	18,8	17,7	17,4	76	67	82	SSE	1	SE	13	C	0	5,8	10	6	4	0,0	—	
21. . .	765,0	762,2	763,7	26,2	27,7	24,0	29,6	19,0	17,1	17,2	18,4	67	63	83	SE	7	SE	8	SE	2	6,0	9	3	0	0,0	—	
22. . .	64,6	61,2	62,0	26,6	27,7	24,3	29,6	21,9	18,7	19,1	19,7	72	70	88	E	7	E	3	SE	6	6,7	9	3	0	0,0	—	
23. . .	62,1	57,9	60,1	27,7	29,0	24,8	31,5	20,7	18,9	18,7	20,3	69	63	87	E	3	E	14	E	9	6,2	9	0	0	0,0	—	
24. . .	60,7	58,3	60,6	28,6	31,7	25,3	(36,0)	21,9	17,4	17,4	19,7	60	51	82	ENE	8	E	17	E	16	8,8	0	0	0	0,0	—	
25. . .	63,0	61,0	63,7	29,4	29,1	24,3	34,5	20,4	16,6	19,0	20,1	54	63	89	ENE	2	E	20	SE	2	6,1	0	0	0	0,0	—	
26. . .	65,2	62,0	63,1	26,0	29,8	24,8	32,1	18,4	20,4	20,6	20,3	82	66	87	C	0	SSE	17	SSE	11	8,8	0	0	0	0,0	—	
27. . .	61,6	61,8	62,6	27,7	27,8	24,7	31,2	19,9	18,4	19,5	19,5	67	70	84	SE	6	SSE	16	SSE	20	6,5	7	0	0	0,0	—	
28. . .	63,3	60,7	61,7	26,8	28,3	24,4	29,9	17,4	18,5	17,3	18,0	71	60	80	SE	5	SSE	8	SSE	4	5,4	7	1	0	0,0	—	
29. . .	64,2	61,6	63,7	27,8	29,1	25,0	32,3	19,8	19,3	22,3	20,2	70	76	86	ENE	9	SE	20	SSE	5	9,8	0	0	0	0,0	—	
30. . .	65,9	63,8	65,1	27,8	28,7	24,5	29,6	22,2	19,3	19,9	18,5	70	68	81	SE	16	SSE	14	SSE	2	7,6	7	7	0	0,0	—	
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias	765,25	762,55	764,05	26,30	28,20	23,93	30,65	19,22	17,92	17,74	18,59	70,9	62,6	83,7	—	5,7	—	13,2	—	6,5	7,24	4,4	2,1	1,2	0,0	—	12

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média. .	23,88	25,26	24,82	24,17	26,49	25,20

nos dias 4, 11, 14, 26 e 28. [1] nos dias 5 e 6. ◐ no dia 11. ☂ no dia 12. [°] no dia 29.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Setembro — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	1m,0	2m,0	
							h m
1	45,8	18,5	55,6	18,9	24,7	—	11,30
2	46,3	16,9	56,0	19,2	24,8	—	11,41
3	42,5	15,4	49,4	17,3	25,0	—	10,44
4	51,9	18,2	50,3	13,0	25,1	—	8,12
5	48,9	13,5	52,8	15,5	25,3	—	10,37
6	50,6	16,2	53,8	17,9	25,3	—	11,44
7	54,7	17,9	53,2	18,8	25,4	—	11,50
8	52,7	17,9	55,6	19,5	25,7	—	11,32
9	49,5	18,1	55,4	20,6	25,8	—	11,37
10	59,2	16,2	50,9	19,5	26,0	—	10,25
11	47,9	15,4	50,0	18,4	26,2	—	7,32
12	51,2	15,7	69,0	18,2	26,3	—	7,07
13	51,3	14,8	63,6	16,5	26,3	—	8,27
14	50,2	14,1	62,0	16,2	26,4	—	10,54
15	45,8	20,3	60,7	20,5	26,5	—	11,48
16	45,8	19,4	63,3	22,5	26,7	—	8,44
17	46,9	19,9	65,0	21,0	26,9	—	5,48
18	47,4	12,0	62,0	14,0	26,9	—	10,54
19	49,1	14,1	66,5	16,3	26,9	—	17,53
20	48,1	15,6	64,0	19,0	26,9	—	7,07
21	47,3	14,8	64,2	18,0	27,0	—	8,08
22	46,0	18,7	63,5	21,3	27,0	—	8,30
23	48,9	17,4	61,5	19,8	27,2	—	8,19
24	53,2	17,9	65,0	21,0	27,3	—	12,08
25	51,8	16,6	64,8	19,8	27,5	—	12,01
26	49,6	15,9	61,8	18,1	27,6	—	9,21
27	49,1	17,4	62,3	19,5	27,7	—	9,42
28	48,7	15,2	62,6	17,4	27,8	—	10,37
29	51,2	16,7	63,0	19,0	28,0	—	11,00
30	49,0	17,5	63,9	21,0	28,1	—	10,43
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	49,35	16,41	59,72	18,66	26,48	—	299,35

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE — 1929

Longitude 36° 52′. E. Greenwich. — Latitude 17° 53′. S. — Altitude 5,5 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 ml.
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	765,4	762,4	763,0	25,5	27,3	23,7	29,6	(16,4)	19,0	18,2	16,5	79	68	76	SSE	(1) 8	SSE	(1) 19	ESE	(1) 3	5,5	7	0	0	0,0	—	
2. . .	64,2	60,6	62,1	26,3	28,3	24,3	32,4	18,4	19,4	19,1	19,7	77	67	88	C	0	SE	18	S	3	5,2	0	0	0	0,0	—	
3. . .	62,6	60,0	61,6	26,8	29,8	25,1	32,1	19,4	20,1	21,2	21,7	77	68	92	E	1	SE	12	SE	1	6,7	0	0	0	0,0	—	
4. . .	63,0	61,7	64,0	29,0	28,2	24,9	30,5	23,0	21,1	21,6	20,1	71	76	86	E	12	SE	20	SE	1	10,8	4	8	6	0,0	—	
5. . .	64,5	61,7	63,0	27,8	28,8	24,7	31,5	21,9	18,5	20,6	19,5	67	69	84	ESE	9	SE	9	SE	2	7,5	8	3	0	0,0	—	
6. . .	62,4	59,4	60,5	27,9	29,6	25,7	32,9	20,8	18,4	21,5	20,7	66	70	85	NE	18	E	17	E	5	8,1	6	4	2	0,0	—	
7. . .	60,9	58,1	59,5	29,9	33,1	26,1	36,0	23,6	17,2	18,9	19,5	55	51	78	ENE	8	SE	10	ESE	9	6,9	0	0	0	0,0	—	
8. . .	60,1	57,8	60,0	31,6	31,4	26,4	(37,5)	20,3	16,1	17,6	19,9	47	52	78	E	11	E	17	E	12	10,5	1	0	0	0,0	—	
9. . .	61,5	59,4	61,0	32,1	30,8	26,0	35,6	22,9	14,3	18,0	18,7	40	54	75	NE	7	ESE	10	E	13	10,4	0	0	0	0,0	—	
10. . .	62,4	59,8	62,0	30,0	31,0	25,7	33,0	22,1	20,5	17,5	19,6	65	52	80	SE	7	SE	10	E	2	10,8	0	0	0	0,0	—	
11. . .	763,2	759,8	761,7	29,1	31,0	25,9	32,5	23,8	20,4	19,4	21,6	68	58	87	ENE	1	SE	11	SE	16	9,7	2	2	10	0,0	—	
12. . .	63,3	60,4	62,3	28,7	29,5	25,6	31,2	23,2	19,9	20,8	21,2	68	67	87	E	11	SE	19	SE	6	8,4	9	2	4	0,0	—	
13. . .	64,3	62,4	63,7	28,5	29,1	25,3	30,6	22,9	20,0	21,0	20,2	69	70	84	E	6	SE	16	C	0	7,8	8	4	0	0,0	—	
14. . .	65,3	62,7	64,6	27,3	29,1	24,9	31,3	20,4	19,8	18,1	18,7	73	60	80	SSE	10	SE	11	SSE	12	8,5	10	7	0	0,0	—	
15. . .	(66,1)	63,1	64,2	27,8	28,8	24,6	31,0	19,4	15,2	16,9	17,7	62	58	77	SSE	12	SSE	14	S	9	10,5	7	4	9	0,0	—	
16. . .	64,5	62,0	63,4	27,8	28,5	24,8	31,2	20,9	15,2	17,9	17,9	62	62	77	S	6	SSE	22	SSE	12	8,2	6	3	0	0,0	—	
17. . .	64,3	61,4	62,3	26,8	28,7	23,6	30,1	17,7	17,2	16,4	16,9	66	57	78	ESE	4	SE	12	SE	2	5,5	8	1	0	0,0	—	
18. . .	62,5	59,5	61,7	27,8	29,2	24,6	31,0	17,7	17,4	16,7	18,6	63	56	81	E	6	SE	13	SE	4	7,1	5	0	0	0,0	—	
19. . .	63,9	61,7	63,4	27,9	29,2	24,7	30,5	21,4	18,0	20,0	19,1	65	66	83	SE	9	SE	12	C	0	8,5	7	1	0	0,0	—	
20. . .	64,5	61,6	62,6	27,8	29,5	24,8	32,3	18,7	18,5	19,0	18,8	67	62	81	SSW	1	S	8	C	0	6,5	7	0	0	0,0	—	
21. . .	763,1	759,9	761,5	28,0	30,0	25,0	32,5	19,4	17,8	18,5	19,7	63	59	84	E	8	SE	20	SSE	2	7,6	7	0	1	0,0	—	
22. . .	62,0	59,6	61,5	28,7	29,0	26,1	32,1	22,4	20,9	20,9	21,5	71	70	85	ESE	11	SE	20	SE	5	11,1	6	3	10	0,0	—	
23. . .	62,0	59,1	60,2	28,6	31,0	25,8	31,9	24,9	21,9	22,5	21,1	75	68	85	SE	9	SSE	17	SE	6	9,1	9	0	1	0,0	—	
24. . .	61,8	59,2	61,5	29,8	30,4	25,8	32,0	24,3	21,2	19,6	21,5	68	61	87	ESE	12	ESE	17	ESE	9	8,5	10	3	0	0,0	—	
25. . .	62,7	59,8	61,6	29,4	30,3	25,9	32,6	24,0	19,4	19,5	21,6	64	61	87	E	10	ESE	19	SSE	3	10,0	4	0	1	0,0	—	
26. . .	62,4	59,7	60,9	31,1	31,0	25,9	32,6	23,6	21,8	19,2	21,6	65	57	87	ESE	9	SE	18	SE	6	10,1	4	0	4	0,0	—	
27. . .	62,5	58,8	61,0	28,8	30,7	25,8	32,2	22,3	20,8	18,6	21,7	70	56	88	ESE	9	ESE	18	SE	3	7,3	10	2	0	0,0	—	
28. . .	60,9	(57,4)	60,1	29,1	30,6	26,3	32,4	23,0	20,8	20,1	22,3	69	62	88	ESE	11	SE	18	SE	5	8,9	9	3	6	0,0	—	
29. . .	61,8	59,8	61,8	30,3	28,8	26,7	32,0	24,2	20,5	20,8	20,3	64	70	78	SE	10	SSE	25	SSE	23	14,2	8	9	0	0,0	—	
30. . .	61,9	59,1	60,3	28,3	27,6	25,3	32,3	23,8	20,5	21,5	20,8	72	79	87	S	6	S	13	S	2	5,7	8	10	3	0,3	—	
31. . .	61,6	58,8	61,0	27,7	31,6	26,4	33,6	19,5	19,7	18,9	19,6	71	54	77	S	4	SE	8	C	0	6,6	7	1	0	0,0	—	
Médias	762,95	760,22	761,87	28,59	29,74	25,37	32,23	21,49	19,08	19,37	19,95	66,4	62,6	82,9	—	8,4	—	15,3	—	5,7	8,46	5,7	2,3	1,8	0,3	—	

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média . .	26,98	28,16	25,84	26,17	27,86	27,53

≡ nos dias 1, 3 e 31. ◔° no dia 21. ⸜ nos dias 27, 28 e 31. ●° no dia 30. ⸜ no dia 30.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Outubro — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	1m,0	2m,0	
							h m
1	49,9	14,0	65,1	16,5	28,3	—	10,07
2	51,6	14,9	63,5	17,5	28,3	—	12,02
3	50,2	16,2	61,6	19,0	28,3	—	9,25
4	47,2	18,4	61,3	22,3	28,4	—	10,20
5	52,1	17,7	65,0	21,2	28,5	—	11,18
6	51,9	17,0	63,4	20,1	28,6	—	12,05
7	54,8	19,6	66,5	23,0	28,7	—	12,11
8	55,8	17,1	66,5	21,0	28,8	—	11,05
9	55,2	19,3	64,7	22,5	29,0	—	12,13
10	51,9	17,5	66,7	21,4	29,2	—	12,18
11	51,0	20,1	63,0	23,4	29,3	—	11,07
12	50,7	18,9	63,8	22,5	29,4	—	9,44
13	49,7	17,9	66,5	22,0	29,5	—	11,12
14	50,8	16,3	66,1	19,9	29,5	—	7,05
15	52,0	14,9	69,3	18,7	29,5	—	10,10
16	53,3	17,5	66,9	20,8	29,5	—	9,31
17	52,7	13,7	68,0	17,1	29,5	—	11,38
18	50,4	12,7	62,5	16,9	29,6	—	12,28
19	50,0	15,9	64,2	20,5	29,6	—	11,11
20	53,7	14,4	66,7	18,1	29,7	—	11,40
21	51,6	14,9	67,3	18,9	29,7	—	10,38
22	51,2	18,9	67,4	22,9	29,7	—	9,58
23	52,7	21,5	68,3	25,0	29,9	—	7,49
24	50,2	19,3	65,4	23,6	30,0	—	10,05
25	50,0	19,4	62,8	23,6	30,1	—	12,23
26	52,2	18,4	63,3	23,0	30,3	—	12,38
27	49,2	17,9	66,5	22,7	30,4	—	9,48
28	51,9	16,8	66,8	22,0	30,5	—	10,05
29	50,8	19,5	68,0	23,8	30,6	—	6,34
30	51,7	18,5	67,5	22,0	30,6	—	4,54
31	54,3	15,0	70,0	19,0	30,7	—	9,12
Médias	51,64	17,23	65,54	21,00	29,47	—	320,56

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE — 1929

Longitude 36°52'. E. Greenwich. — Latitude 17°53'. S. — Altitude 5,5 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 ml.
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	763,6	761,5	763,4	29,7	29,9	25,8	31,8	22,3	18,9	19,7	18,8	61	63	76	ESE	(4) 11	SSE	(4) 25	SSE	(4) 16	10,6	6	3	4	0,0	—	
2. . .	64,7	62,4	63,1	24,3	29,1	25,5	30,3	19,8	21,2	20,2	19,2	94	67	79	SW	12	SSE	13	SSE	8	7,9	10	10	10	3,3	—	
3. . .	(65,0)	62,9	63,6	28,7	29,4	25,4	30,9	21,1	17,9	18,1	17,7	62	59	74	SSE	9	SSE	6	SSE	16	10,0	7	3	0	0,0	—	
4. . .	61,3	61,1	62,2	29,0	29,6	24,4	31,8	19,0	15,3	18,0	20,6	52	58	91	S	5	SSE	14	C	0	5,8	5	0	0	0,0	—	
5. . .	62,8	60,1	60,7	28,8	30,0	25,8	33,1	(17,6)	20,2	18,1	19,2	68	57	78	SE	3	SE	12	C	0	5,2	0	1	1	0,0	—	
6. . .	60,8	58,2	59,1	31,5	31,8	26,4	33,6	21,7	21,4	20,8	20,5	62	59	80	C	0	SE	15	SE	1	7,7	2	1	0	0,0	—	
7. . .	59,8	56,9	58,0	32,0	32,8	26,8	35,8	23,7	19,8	17,5	19,1	56	47	73	E	9	SE	15	SE	2	8,1	1	0	0	0,0	—	
8. . .	59,6	57,1	59,1	32,5	32,3	27,1	34,7	23,2	17,7	17,6	19,1	49	49	72	ENE	8	ESE	19	E	20	10,4	0	0	0	0,0	—	
9. . .	59,5	57,3	58,5	34,0	32,3	28,0	37,8	23,3	13,7	18,0	17,6	35	50	63	ENE	14	E	16	E	6	11,8	0	0	0	0,0	—	
10. . .	59,0	56,0	56,9	35,8	33,8	28,4	(40,2)	24,7	16,5	19,7	18,3	38	50	64	NE	12	E	15	E	10	11,2	0	0	0	0,0	—	1
11. . .	757,9	(755,4)	757,0	35,6	34,6	27,6	38,9	24,0	14,3	17,2	19,7	33	42	72	E	15	E	20	ENE	16	10,3	0	3	0	0,0	—	1
12. . .	60,7	58,0	61,1	31,0	30,4	26,8	33,1	24,4	22,5	20,4	22,2	68	63	85	SSE	11	ESE	26	E	11	9,8	8	8	9	0,0	—	
13. . .	63,1	60,1	61,2	30,8	32,0	26,3	33,2	23,9	18,8	19,8	22,1	56	56	87	E	2	SE	16	C	0	7,1	8	2	0	0,0	—	
14. . .	62,1	58,8	59,8	30,2	31,3	26,3	32,0	22,4	20,9	21,9	22,1	66	64	87	E	2	SE	15	C	0	6,9	7	0	0	0,0	—	
15. . .	60,4	57,4	58,8	33,6	33,7	26,4	37,9	22,2	14,0	15,6	18,0	36	40	71	NE	13	SE	9	E	5	8,1	2	2	0	0,0	—	
16. . .	60,4	57,5	59,1	31,8	34,4	26,3	36,1	23,4	20,8	16,1	22,9	59	40	90	E	9	ESE	19	E	12	9,3	3	3	0	0,0	—	
17. . .	60,2	57,6	58,9	32,3	32,8	27,2	35,5	24,4	21,7	21,0	20,8	55	57	77	ESE	2	SE	16	SE	4	10,2	0	0	0	0,0	—	
18. . .	59,7	56,7	57,9	32,3	33,5	27,0	34,8	24,0	20,7	19,7	19,2	57	51	72	ENE	3	—	—	—	—	—	0	—	0	0,0	—	
19. . .	59,7	56,8	57,9	31,0	32,1	26,7	33,1	24,8	19,8	18,6	19,1	59	52	73	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0,0	—	
20. . .	58,6	56,1	57,0	31,8	32,3	26,8	35,3	23,4	19,9	19,6	23,0	57	55	88	SSE	9	ESE	16	ESE	11	10,4	0	0	0	0,0	—	
21. . .	757,8	756,2	757,5	34,8	31,2	27,1	36,8	23,8	19,1	18,5	19,9	46	55	75	ENE	8	E	25	E	20	12,7	0	6	2	0,0	—	
22. . .	59,8	57,5	58,9	30,2	30,3	26,0	32,9	23,4	19,4	19,5	21,1	62	61	85	E	13	ESE	20	E	20	12,2	7	3	1	0,0	—	
23. . .	60,6	57,8	60,3	31,3	32,3	26,8	34,0	24,2	15,4	17,2	22,0	45	48	84	ESE	14	SE	14	SE	21	9,7	3	4	4	0,0	—	
24. . .	60,6	58,5	60,0	30,0	29,6	25,8	32,2	23,9	21,1	22,3	18,6	66	72	76	E	6	SSE	19	C	0	6,8	8	7	2	0,0	—	
25. . .	60,9	57,6	59,9	30,0	30,5	25,6	37,2	22,5	19,1	20,7	20,6	61	64	85	E	3	ESE	13	C	0	5,3	10	10	10	5,7	—	
26. . .	60,5	57,8	59,2	27,7	30,5	26,7	31,8	24,0	21,9	23,9	21,1	79	74	81	W	7	SSE	21	C	0	6,8	8	9	3	0,0	—	
27. . .	58,3	58,1	58,1	31,3	26,8	25,6	35,5	24,0	19,6	21,0	21,0	58	80	86	ESE	6	S	1	C	0	5,1	7	10	3	0,3	—	
28. . .	59,3	58,4	61,1	27,6	29,8	26,3	33,8	22,3	22,6	21,2	22,3	82	68	88	C	0	S	36	S	12	13,5	10	10	10	11,0	—	
29. . .	62,3	60,2	61,6	28,0	28,3	25,5	30,3	21,9	22,3	21,7	20,9	79	76	86	S	16	S	19	S	10	11,9	10	7	2	0,0	—	
30. . .	62,0	59,2	60,5	29,6	28,8	26,1	31,5	22,9	21,7	21,8	20,9	70	74	83	S	6	SSE	12	S	10	7,9	6	9	0	0,0	—	
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias	760,81	758,33	759,68	30,91	31,21	26,42	34,20	22,87	19,29	19,58	20,25	61,0	58,4	79,4	—	8,2	—	16,6	—	7,8	9,03	4,4	4,0	2,0	20,3	—	17

Pêntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média. .	26,44	30,71	28,90	29,64	28,31	27,61

No dia 1 eclipse parcial do sol visível às 15 horas e 4 minutos. ● nos dias 2, 25 e 28. ≡ no dia 24.
☾ nos dias 24, 25, 26, 27, 28 e 30. ☾ nos dias 25, 27 e 28. ●° no dia 27.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Novembro — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	1m,0	2m,0	
							h m
1	52,9	16,5	64,2	22,2	30,7	—	10,12
2	47,0	14,8	65,5	19,5	30,7	—	5,00
3	50,0	15,4	66,0	20,5	30,6	—	10,00
4	51,2	12,4	64,5	17,1	30,5	—	12,08
5	52,2	12,5	65,0	16,7	30,5	—	12,37
6	52,2	16,2	66,3	20,6	30,6	—	12,33
7	54,8	18,4	67,3	23,2	30,7	—	12,52
8	53,7	16,4	67,0	22,0	30,8	—	12,40
9	56,2	21,4	70,0	22,5	31,0	—	12,52
10	57,5	23,0	71,0	24,1	31,2	—	12,54
11	56,7	21,4	70,3	23,5	31,3	—	12,35
12	51,2	21,9	65,9	23,5	31,4	—	11,08
13	51,4	21,3	66,3	23,0	31,5	—	10,06
14	52,4	20,4	66,5	21,9	31,5	—	10,31
15	55,4	19,4	68,7	21,5	31,5	—	12,26
16	54,2	20,3	67,0	22,9	31,6	—	12,26
17	54,6	21,4	67,1	23,8	31,7	—	12,56
18	—	21,1	—	23,5	31,8	—	12,58
19	—	—	—	—	—	—	12,58
20	53,7	20,9	—	22,8	32,0	—	12,42
21	55,5	20,0	66,5	23,0	32,0	—	12,31
22	53,7	19,4	64,6	22,7	32,1	—	12,24
23	51,7	20,7	67,0	23,8	32,2	—	12,38
24	51,0	18,9	69,9	22,2	32,2	—	7,53
25	56,7	19,5	70,7	22,4	32,1	—	6,20
26	48,2	20,4	70,5	—	32,1	—	4,36
27	53,3	20,1	71,0	23,3	32,0	—	6,30
28	50,8	18,4	70,4	21,8	31,7	—	3,09
29	45,7	19,8	68,0	—	31,5	—	7,02
30	50,7	19,3	70,8	22,3	31,3	—	7,16
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	52,66	22,47	67,70	22,09	31,41	—	314,43

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE — 1929

Longitude 36° 52′. E. Greenwich. — Latitude 17° 53′. S. — Altitude 5,5 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 mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	760,9	758,8	760,2	29,1	30,2	26,5	33,0	21,4	19,2	20,5	20,6	64	64	80	SSE	(1) 1	SSE	(1) 7	SSE	(1) 4	7,0	6	3	4	1,3	—	3
2 . .	60,5	58,5	60,5	28,5	31,3	26,0	33,9	21,6	20,8	21,3	20,2	72	63	81	C	0	SE	12	C	0	6,7	6	5	10	0,6	—	3
3 . .	60,2	56,9	57,2	27,3	34,5	27,9	34,8	22,4	21,7	22,6	21,2	80	55	76	NE	3	NE	4	C	0	5,9	10	8	6	0,0	—	4
4 . .	57,6	55,5	57,6	34,7	31,8	27,5	(39,5)	24,5	18,4	21,6	22,2	45	62	81	E	7	E	9	E	2	8,1	2	10	6	7,2	—	5
5 . .	58,9	56,7	59,7	30,3	32,3	28,1	34,1	24,4	25,1	24,3	23,1	78	68	82	WSW	9	SSE	12	S	12	7,4	7	6	10	0,0	—	6
6 . .	60,1	57,8	59,0	28,3	31,7	27,3	32,8	22,5	22,5	25,4	23,1	78	73	86	C	0	SSE	13	SSE	1	7,6	10	7	4	0,0	—	4
7 . .	59,6	56,3	59,9	32,2	29,0	23,9	37,7	24,4	20,7	25,3	20,7	58	85	94	SE	7	SE	3	S	2	9,4	4	10	10	11,3	—	3
8 . .	61,0	59,0	60,7	26,8	28,3	26,9	30,5	22,2	21,8	24,8	23,6	83	87	90	SSW	3	SSE	6	C	0	8,8	10	10	10	12,2	—	4
9 . .	61,8	59,1	61,1	26,3	27,1	26,3	31,0	23,5	21,4	22,0	22,3	84	83	88	SE	9	SE	6	S	5	12,2	10	10	10	1,5	—	2
10 . .	61,6	60,0	61,5	26,8	27,3	26,5	29,0	24,1	20,6	18,8	18,4	79	70	73	S	26	SSE	18	S	12	18,1	10	10	6	1,1	—	3
11 . .	(762,7)	760,5	761,8	28,6	28,3	24,8	30,3	22,2	16,5	18,2	18,8	57	64	81	SSE	18	SSE	18	SSE	6	9,3	6	5	1	0,0	—	5
12 . .	61,8	58,8	60,2	27,6	29,9	25,8	31,8	(18,5)	20,0	21,1	20,5	73	67	83	C	0	SSE	15	C	0	4,9	7	5	0	0,0	—	4
13 . .	60,3	57,7	59,8	29,9	31,6	27,3	33,7	21,7	20,5	20,5	22,7	65	59	84	ESE	3	SE	14	E	4	5,8	7	5	4	0,0	—	3
14 . .	61,4	59,4	60,7	30,3	30,1	27,3	32,5	24,9	21,3	23,1	20,7	66	73	77	ESE	9	SSE	15	SSE	20	8,0	8	8	4	0,0	—	4
15 . .	61,0	58,8	59,5	28,3	31,6	26,5	33,1	22,4	22,1	20,1	20,3	77	58	79	C	0	SE	16	C	0	5,3	8	6	4	0,0	—	4
16 . .	60,3	58,4	59,5	28,5	31,8	26,7	34,0	21,0	22,0	18,0	20,3	76	52	78	SSE	3	SE	9	C	0	4,8	5	1	1	0,0	—	5
17 . .	60,9	57,7	59,2	29,8	31,9	26,8	34,5	21,4	19,8	18,5	21,0	63	53	80	ESE	3	SE	12	C	0	5,2	6	1	0	0,0	—	5
18 . .	60,6	56,3	59,2	30,7	33,6	27,6	35,5	21,4	19,4	20,3	22,1	59	52	80	C	0	SE	8	ESE	1	6,4	3	2	4	0,0	—	6
19 . .	59,5	56,6	57,6	30,3	33,1	27,6	34,1	23,4	19,9	17,1	21,3	62	46	78	E	8	SE	3	C	0	3,4	8	3	1	0,0	—	5
20 . .	57,2	53,8	54,8	32,0	35,2	27,6	37,1	24,0	22,3	25,4	25,3	63	60	92	E	1	SE	10	C	0	5,1	6	6	6	0,0	—	6
21 . .	753,5	(753,2)	756,9	32,1	30,3	23,8	35,8	23,4	18,8	23,0	20,4	53	71	93	NNE	6	C	0	C	0	8,4	10	10	10	8,0	—	6
22 . .	57,8	56,2	57,2	24,1	22,9	21,6	26,5	21,4	20,2	19,6	19,2	90	95	100	NW	2	NW	5	NW	18	20,6	10	10	10	22,8	—	2
23 . .	59,7	58,9	60,2	23,4	26,5	25,3	28,0	20,3	19,3	21,8	20,0	90	85	84	WNW	23	SSW	8	S	12	7,2	10	10	10	14,0	—	0
24 . .	60,5	58,4	60,0	27,5	27,3	26,3	29,9	22,3	19,4	20,7	19,4	71	77	77	SW	14	SSW	20	S	6	11,7	6	10	2	1,7	—	2
25 . .	59,2	58,4	59,6	24,7	27,2	25,6	27,4	22,3	21,9	21,8	21,8	95	81	90	W	2	S	17	S	10	18,4	10	10	4	32,0	—	4
26 . .	59,0	57,3	58,4	27,1	28,8	26,1	29,3	21,3	21,8	21,4	20,7	82	73	82	SW	10	S	24	S	13	22,5	10	8	3	4,9	—	2
27 . .	58,8	57,0	57,8	25,5	28,7	25,8	28,7	22,2	21,8	20,3	21,3	90	69	86	SW	10	S	20	S	13	22,8	10	10	10	3,7	—	4
28 . .	59,2	57,0	58,4	27,3	28,1	25,4	29,8	20,6	19,8	20,2	21,7	73	71	90	WSW	10	S	25	C	0	16,6	10	10	10	0,8	—	4
29 . .	58,6	57,1	58,1	—	—	—	—	24,9	—	—	—	—	—	—	WSW	27	SSW	24	C	0	11,0	8	6	4	0,2	—	4
30 . .	58,3	55,9	57,0	—	—	—	30,8	21,9	—	—	—	—	—	—	WSW	12	SSE	11	C	0	5,6	8	8	4	0,0	—	4
31 . .	57,3	55,1	56,0	—	—	—	32,3	21,9	—	—	—	—	—	—	SSE	10	C	0	C	0	5,8	6	10	10	5,5	—	2
Médias	759,67	757,45	759,01	28,50	30,02	26,24	32,38	22,40	20,68	21,35	21,17	72,4	68,4	83,7	—	7,6	—	11,7	—	4,6	9,68	7,6	7,1	5,4	128,2	—	134

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média . .	28,82	27,20	27,59	28,94	25,02	29,00

nos dias 1, 4, 7, 8, 9, 10, 21, 23, 24, 26, 27, 28 e 31. nos dias 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 19, 20 e 21. ●° nos dias 2 e 29. nos dias 2, 4, 7, 8, 20 e 21. ° no dia 12. ●¹ nos dias 22 e 25. no dia 26.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Dezembro — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	1m,0	2m,0	h m
1	51,3	18,1	71,7	21,2	31,1	—	9,21
2	52,3	18,1	70,5	21,4	31,1	—	8,26
3	53,3	18,9	71,5	22,1	31,1	—	4,22
4	60,2	20,2	72,1	23,7	31,2	—	8,54
5	50,7	18,1	69,6	21,9	31,2	—	7,43
6	53,2	18,9	70,7	22,0	31,2	—	8,48
7	57,2	20,1	72,0	23,5	31,3	—	7,24
8	43,8	18,3	70,8	—	31,3	—	4,33
9	44,2	20,0	69,7	—	31,0	—	2,26
10	40,2	19,9	62,5	23,5	30,7	—	0,47
11	46,8	17,5	69,6	22,0	30,3	—	10,12
12	51,3	14,8	70,5	18,0	30,0	—	11,39
13	52,2	17,5	71,8	21,0	29,9	—	11,28
14	49,7	19,9	69,5	23,8	30,1	—	10,46
15	51,7	17,9	69,7	21,5	30,3	—	8,47
16	52,7	17,4	66,0	20,6	30,7	—	10,05
17	51,7	17,1	66,1	20,5	30,9	—	12,34
18	55,7	17,5	68,7	20,7	31,1	—	12,28
19	54,7	19,4	72,4	22,8	31,3	—	9,17
20	57,5	19,8	71,7	23,5	31,5	—	10,28
21	52,1	20,2	66,3	23,9	31,7	—	3,56
22	36,2	18,9	50,7	—	31,6	—	0,50
23	42,7	16,6	63,6	—	31,2	—	0,00
24	43,8	18,9	64,2	22,0	30,4	—	4,46
25	39,7	18,4	44,7	—	30,0	—	0,24
26	44,7	17,5	65,0	—	29,5	—	3,04
27	51,8	17,8	62,5	—	29,2	—	5,28
28	—	16,4	—	20,5	29,0	—	2,34
29	—	18,1	64,0	22,0	29,0	—	4,19
30	43,2	17,9	64,5	—	28,9	—	5,27
31	—	18,1	—	22,0	28,0	—	7,56
Médias	**49,45**	**18,33**	**66,99**	**21,88**	**30,51**	—	**209,12**

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto Meteorológico de Quelimane

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

Meses — 1929	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação Solar			Termómetros de irradiação nocturna		Termómetros na profundidade		Horas do descober
	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	1m,0	2m,0	Duraçã efectiv
Janeiro	44,60	22,83	53,4	20,6	11	15	65,18	72,0	11	21,0	15	29,69	—	184,4
Fevereiro	46,30	21,67	57,1	20,3	13	10	63,75	73,3	5	22,0	26	28,79	—	169,3
Março	44,34	23,05	62,7	21,5	26	15	63,24	71,0	6	—	—	28,83	—	164,1
Abril	40,96	19,47	61,7	16,4	5	26	—	—	—	18,0	26	28,00	—	204,1
Maio	42,04	16,61	46,3	11,9	12	30	50,23	63,3	8	13,0	30	26,45	—	219,0
Junho	40,69	14,42	43,7	11,2	16	27	46,62	57,2	6	11,6	27	25,10	—	250,5
Julho	40,10	14,14	44,2	11,4	29 e 30	2	45,09	54,1	24	12,2	20	24,18	—	217,5
Agôsto	39,53	13,94	44,3	10,7	26	15	47,34	54,0	19	12,0	14	23,64	—	238,2
Setembro	49,35	16,41	59,2	12,0	10	18	59,72	69,0	12	13,0	4	26,48	—	299,3
Outubro	51,64	17,23	55,8	12,7	9	18	65,54	70,0	31	16,5	1	29,47	—	320,5
Novembro	52,66	22,47	57,5	12,4	10	4	67,70	71,0	27	16,7	5	31,41	—	314,4
Dezembro	49,45	18,33	60,2	14,8	4	12	66,99	72,4	19	18,0	12	30,61	—	209,1
Ano	45,14	18,29	62,7	10,7	26 de Março	15 de Agôsto	—	—	—	—	—	27,72	—	2793,3

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto Meteorológico de Quelimane

Valores normais e elementos correspondentes em 1929

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 11 anos	1929	Desvio da normal	Média de 11 anos	1929	Desvio da normal	Média de 11 anos	1929	Desvio da normal	Média de 11 anos Total	1929 Total	Desvio da normal	Média de 11 anos Total	1929 Total	Desvio da normal
Janeiro	758,94	758,80	— 0,14	27,66	27,50	— 0,16	74,3	77,4	+ 3,1	182,9	426,1	+ 243,2	12	18	+ 6
Fevereiro	58,97	58,41	— 0,56	27,24	26,76	— 0,48	82,8	80,4	— 2,4	241,8	232,5	— 9,3	12	16	+ 4
Março	60,35	60,25	— 0,10	27,03	26,80	— 0,23	79,6	85,5	+ 5,9	214,3	452,4	+ 238,1	12	18	+ 6
Abril	62,69	63,03	+ 0,34	25,37	25,19	— 0,18	79,2	76,8	— 2,4	128,3	131,4	+ 3,1	10	13	+ 3
Maio	64,72	64,88	+ 0,16	22,70	22,89	+ 0,19	79,7	81,5	+ 1,8	111,0	67,8	— 43,2	10	7	— 3
Junho	65,87	66,43	+ 0,56	20,91	21,24	+ 0,33	80,9	78,6	— 2,3	60,0	25,6	— 34,4	8	5	— 3
Julho	67,18	67,31	+ 0,13	20,61	20,90	+ 0,29	78,6	77,1	— 1,5	39,8	14,7	— 25,1	7	6	— 1
Agôsto	66,58	66,98	+ 0,50	21,47	20,78	— 0,69	77,2	79,3	+ 2,1	29,8	57,4	+ 27,6	5	11	+ 6
Setembro	64,39	63,95	— 0,44	23,30	24,95	+ 1,65	72,3	72,4	+ 0,1	25,1	0,0	— 25,1	2	0	— 2
Outubro	62,00	61,68	— 0,32	25,83	26,92	+ 1,09	66,7	70,6	+ 3,9	26,4	0,3	— 26,1	2	0	— 2
Novembro	60,44	59,61	— 0,83	27,38	28,60	+ 1,22	69,1	66,3	— 2,8	40,9	20,3	— 20,6	2	3	+ 1
Dezembro	59,28	58,71	— 0,57	27,41	27,38	— 0,03	74,1	74,8	+ 0,7	189,5	128,2	— 61,3	11	15	+ 4
Ano	762,28	762,50	+ 0,22	24,74	24,99	+ 0,25	76,2	76,7	+ 0,5	1199,8	1556,7	+ 356,9	93	112	+ 19

PROVÍNCI

Estação: POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE (1.ª classe)

Longitude = 36° 52′ E. Greenwich. **Latitude = 1**

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Tempera							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Máximas	Mínimas	Mé	
					Máxima	Data	Mínima	Data								
Janeiro. . . .	59,64	57,58	59,19	58,80	62,1	10 e 15	54,5	25	27,99	30,23	26,89	27,50	31,58	23,53	26,77	27,
Fevereiro . .	59,22	57,37	58,63	58,41	62,7	26	54,7	15	27,41	29,10	26,08	26,76	30,35	23,21	26,80	24,
Março	61,15	59,12	60,47	60,25	63,3	23	56,4	11	26,95	28,88	26,30	26,80	30,29	23,68	27,26	27,
Abril.	63,67	62,19	63,23	63,03	67,0	24	57,6	3	25,44	28,05	24,71	25,19	29,19	21,43	28,00	25,
Maio.	65,77	63,75	65,13	64,88	68,0	24	60,9	11	23,00	26,53	22,63	22,89	27,74	18,18	23,48	23,
Junho	67,42	65,24	66,62	66,43	69,5	21	58,6	25	21,31	25,66	21,11	21,24	26,90	15,64	21,64	22,
Julho	68,29	66,18	67,46	67,31	71,8	23	62,0	4	20,68	25,20	21,19	20,90	26,49	15,23	20,58	22,
Agôsto. . . .	68,07	65,85	67,03	66,98	73,0	7	60,7	18	21,17	24,65	20,68	20,78	25,93	15,34	21,43	19,
Setembro . .	65,25	62,55	64,05	63,95	69,3	3	59,8	7	26,30	28,20	23,93	24,95	30,35	19,22	23,88	25,
Outubro . . .	62,95	60,22	61,87	61,68	66,1	15	57,4	28	28,59	29,74	25,37	26,92	32,23	21,49	26,98	28,
Novembro . .	60,81	58,33	59,68	59,61	65,0	3	55,4	11	30,91	31,21	26,42	28,60	34,20	22,87	26,44	30,
Dezembro . .	59,67	57,45	59,01	58,71	62,7	11	53,2	11	28,50	30,02	26,24	27,38	32,38	22,40	28,82	27,
Ano	63,49	61,32	62,70	62,50	73,0	7 de Agôsto	53,2	11 de Dezembro	25,69	28,12	24,30	24,99	29,80	20,19	—	-

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Dir										
	9	15	21	Média		Total	Máxima em 24 horas	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	S
Janeiro. . . .	8,6	7,9	6,8	7,8	98,1	426,1	84,5	2	8,81	1	0	6	1	6	3	18	12	19	8	
Fevereiro . .	8,4	8,1	5,3	7,3	75,7	232,5	77,7	8	7,07	2	0	4	1	5	1	3	12	12	2	
Março	8,1	7,2	3,7	6,3	78,5	452,4	87,6	13	7,65	0	0	0	0	2	0	6	7	26	11	
Abril.	6,2	6,0	3,6	5,3	97,6	131,4	38,5	8	7,27	0	0	1	2	4	3	3	11	20	10	
Maio.	6,4	5,3	3,3	5,0	70,7	67,8	22,2	23	3,82	0	0	0	0	0	0	3	14	29	3	
Junho	4,2	4,5	2,0	3,6	81,0	25,6	14,8	17	4,53	2	0	1	0	7	5	3	9	20	3	
Julho. . . .	4,8	5,4	3,7	4,6	89,0	14,7	7,1	16	5,81	1	0	3	0	1	2	8	9	31	2	
Agôsto. . . .	5,7	5,8	2,1	4,5	88,8	57,4	15,6	7	8,42	0	0	0	1	1	1	12	14	24	3	
Setembro . .	4,4	2,1	1,2	2,6	126,8	0,0	—	—	7,24	0	0	2	4	24	7	21	21	0	0	
Outubro . . .	5,7	2,3	1,8	3,3	150,7	0,3	0,3	30	8,46	0	0	2	2	10	13	34	14	8	1	
Novembro . .	4,4	4,0	2,0	3,5	175,9	20,3	11,0	28	9,03	0	0	3	5	19	11	13	13	9	1	
Dezembro (1).	7,6	7,1	5,4	6,7	134,1	128,2	32,0	25	9,68	0	1	2	0	6	3	13	17	14	4	
Ano	6,2	5,5	3,4	5,0	1166,8	1556,7	87,6	13 de Março	7,32	6	1	24	16	85	49	137	153	212	48	

(1) Faltam 5 dias de observações do vento.

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 9, 21 ho termómetros. As observações de evaporação e chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e são relativa

DE MOÇAMBIQUE

1929

3' S. **Altitude = 5,5 metros**

ar					Extremas absolutas				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
das					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
27,42	28,28	28,32	26,59	—	35,5	11	21,8	14 e 16	22,05	22,24	22,08	22,12	78,7	69,9	83,7	74,4
26,74	27,41	27,53	28,40	—	33,5	28	20,8	8	21,84	22,25	21,37	21,82	80,8	75,2	85,1	80,4
25,52	27,84	26,54	25,95	—	33,5	2	21,9	15	21,89	22,77	22,24	22,30	83,6	—	87,4	85,5
25,95	24,17	23,67	23,90	—	34,1	3	18,7	26	19,36	19,38	19,13	19,29	80,6	68,0	81,7	76,8
22,86	23,01	22,60	21,76	—	29,8	5	13,9	30	18,15	18,00	17,72	17,96	87,3	70,3	87,0	81,5
21,49	21,00	20,33	20,94	—	30,6	25	12,0	27	16,06	15,80	15,79	15,88	85,5	65,3	85,0	78,6
21,15	20,36	19,60	20,89	—	31,1	5	12,6	20	15,58	15,14	15,21	15,31	86,3	64,0	81,1	77,1
18,81	20,09	22,15	21,69	23,56	28,9	18	22,4	13 e 15	15,76	15,66	15,44	15,62	84,7	68,1	85,0	79,3
24,82	24,17	26,49	25,20	—	36,0	24	13,5	4	17,92	17,74	18,59	18,08	70,9	62,6	83,7	72,4
25,84	26,17	27,86	27,53	—	37,5	8	16,4	1	19,08	19,37	19,95	19,47	66,4	62,6	82,9	70,6
28,90	29,64	28,31	27,61	—	40,2	10	17,6	5	19,29	19,58	20,25	19,71	61,0	58,4	79,4	66,3
27,59	28,94	25,02	29,00	—	39,5	4	18,5	12	20,68	21,35	21,17	21,07	72,4	68,4	83,7	74,8
—	—	—	—	—	40,2	10 de Novembro	12,0	27 de Junho	18,97	19,11	19,08	19,05	78,2	—	83,8	76,7

vento						Número de dias com																			
WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
4	1	0	0	0	9	20	1	18	—	3	0	0	0	0	5	0	0	0	10	10	0	9	1	0
1	8	2	7	0	14	18	1	16	—	2	0	0	0	0	2	0	0	0	8	4	0	6	0	0
7	3	0	0	0	28	23	3	18	—	6	0	0	0	0	0	0	0	0	9	6	0	8	0	0
4	1	5	0	0	19	15	0	13	—	2	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0
2	3	0	0	0	36	10	2	7	—	4	10	0	0	0	4	0	0	0	1	0	2	2	0	0
3	7	1	1	0	27	6	0	5	—	3	5	0	0	0	10	0	0	0	0	0	2	0	0	0
1	7	0	0	0	24	10	1	6	—	5	7	0	0	0	9	0	0	0	0	0	2	2	0	0
0	7	1	0	0	19	13	1	11	—	2	3	0	0	0	10	0	0	0	0	0	1	0	0	0
0	0	0	0	0	10	0	0	0	—	5	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	10	0	0	0
0	0	0	0	0	9	1	0	0	—	1	2	0	0	0	1	0	0	0	1	3	5	0	0	0
0	1	0	0	0	10	4	0	3	—	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	0	0
4	1	1	3	0	21	17	1	15	—	2	0	0	0	0	1	0	0	0	6	4	0	6	0	0
26	39	10	11	0	226	137	10	112	—	36	30	0	0	0	47	0	0	0	38	32	28	36	1	0

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Companhia da Zambézia — 1929

Registo de chuvas em m/m

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total de 1928	Diferença de 1929 a 1928
Coelane . . .	Total	419,6	212,2	738,5	139,9	57,7	13,8	57,5	81,1	0,0	14,0	8,0	126,6	1868,9	1303,3	+ 585,6
	Máxima em 24 h.	113,5	70,2	207,0	38,5	19,9	7,1	20,5	18,0	—	14,0	8,0	30,6	207,0		
	Data da máxima	27	5 e 8	14	16	2	20	6	8	—	30	29	24	14 de Março		
Maquival. . .	Total	357,0	187,0	502,0	162,0	86,0	0,0	136,0	119,0	0,0	2,0	35,0	91,0	1677,0	1313,0	+ 364,0
	Máxima em 24 h.	65,0	80,0	95,0	35,0	35,0	—	60,0	25,0	—	2,0	29,0	27,0	95,0		
	Data da máxima	7 e 27	8	14	8	3	—	7	6	—	31	28	23	14 de Março		
Idugo	Total	504,0	271,0	511,0	251,0	140,0	27,0	103,5	70,0	0,0	0,0	17,0	127,9	2022,4	1382,4	+ 640,0
	Máxima em 24 h.	140,0	170,0	128,0	67,0	23,0	16,0	53,0	17,0	—	—	15,0	25,0	170,0		
	Data da máxima	2	8	13	16	18	20	7	6	—	—	28	23	8 de Fevereiro		
Rafael. . . .	Total	415,5	186,0	766,5	166,5	83,0	21,0	162,0	105,0	0,0	0,0	19,5	150,5	2075,5	1316,5	+ 759,0
	Máxima em 24 h.	80,0	77,0	194,0	50,0	45,0	21,0	75,0	38,0	—	—	19,5	44,0	194,0		
	Data da máxima	28	9	14	8	3	22	7	7	—	—	30	23	14 de Março		
Marrongane .	Total	625,0	234,0	645,0	119,0	340,0	2,0	322,0	240,0	0,0	25,0	44,0	191,0	2787,0	2603,0	+ 184,0
	Máxima em 24 h.	77,0	110,0	124,0	41,0	170,0	2,0	100,0	48,0	—	3,0	27,0	40,0	170,0		
	Data da maxima	1	8	24	24	31	21	17	6	—	1	27	23	31 de Maio		
Portugal Durão	Total	476,0	201,0	541,0	190,0	91,0	32,0	133,0	79,0	0,0	17,0	16,0	144,0	1920,0	1195,5	+ 724,5
	Máxima em 24 h.	146,0	120,0	141,0	65,0	29,0	16,0	64,0	16,0	—	17,0	12,0	39,1	146,0		
	Data da máxima	3	8	13	16	3	20	17	9	—	30	28	27	3 de Janeiro		
Mingano. . .	Total	316,0	197,0	708,0	232,0	138,0	67,0	177,0	119,0	0,0	12,0	63,0	153,0	2812,0	—	—
	Máxima em 24 h.	89,0	60,0	290,0	55,0	35,0	28,0	65,0	20,0	—	12,0	30,0	42,0	290,0		
	Data da máxima	27	8	14	16	3	15	7	1	—	31	27	23	14 de Março		
Mutarara . .	Total	362,0	112,0	31,0	8,5	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	—	—	536,5	—
	Máxima em 24 h.	84,0	35,5	21,0	2,5	—	2,5	—	—	—	—	—	—	—		
	Data da máxima	30	6	5	21	—	17	—	—	—	—	—	—	—		
Vila Bocage .	Total	332,0	228,0	235,0	88,0	48,0	20,0	0,0	0,0	0,0	10,0	90,0	93,0	1144,0	—	—
	Máxima em 24 h.	58,0	104,0	42,0	40,0	36,0	8,0	—	—	—	10,0	75,0	48,0	104,0		
	Data da máxima	7	7	24	15	21	17	—	—	—	29	28	22	7 de Fevereiro		
Matema (Tete)	Total	1643,5	672,0	1082,0	38,0	0,0	0,0	0,0	160,0	0,0	25,0	39,4	1070,0	4729,9?	877,2	+ 3852,7
	Máxima em 24 h.	677,5	125,0	275,0	38,0	—	—	—	93,0	—	25,0	19,0	280,0	677,5		
	Data da máxima	8	7	12	14	—	—	—	8	—	26	26	7	8 de Janeiro		
Tete (Minas).	Total	196,0	173,0	130,0	—	—	3,9	0,5	8,0	0,0	25,5	33,2	248,5	—	469,0	—
	Máxima em 24 h.	70,0	65,0	40,0	—	—	3,5	0,5	7,5	—	11,0	18,0	103,0	—		
	Data da máxima	23	7	10	—	—	17	18	2	—	29	23	22	—		

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Companhia da Zambézia 1929

Número de dias com chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total de 1928	Diferença de 1929 a 1928
14	8	15	9	8	4	10	11	0	1	1	8	89	71	+18
14	8	14	12	6	0	4	10	0	1	2	9	80	69	+11
11	9	17	12	9	3	6	8	0	0	2	9	86	71	+15
16	7	14	10	4	1	7	7	0	0	1	6	73	57	+16
16	7	12	5	4	1	6	7	0	1	4	11	74	62	+12
14	9	18	18	11	5	8	8	0	1	2	8	102	69	+33
12	8	16	18	8	4	11	12	0	1	3	8	101	—	—
12	6	3	4	0	2	0	0	0	0	0	—	—	40	—
13	7	12	4	2	3	0	0	0	1	2	8	52	—	—
15	7	12	1	0	0	0	2	0	1	3	10	51	33	+18
15	9	8	—	—	2	1	2	0	4	4	14	—	30	—

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) — 1929

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	756,5	754,3	756,2	28,0	30,3	25,9	31,9	23,1	22,3	21,7	19,7	79	67	79	C	(4) 0	NNE	(4) 7	NNE	(4) 6	2,5	10	10	10	25,0	—	
2 . .	56,3	54,4	56,0	28,9	26,4	25,4	31,6	24,5	21,8	22,1	19,4	73	86	80	N	10	NNE	8	N	10	5,5	10	10	10	0,5	—	
3 . .	56,2	54,3	55,7	28,7	26,5	25,2	30,4	24,6	21,7	21,2	20,3	74	82	85	C	0	NNE	6	NNE	5	2,6	10	10	10	0,0	—	
4 . .	56,2	54,5	56,4	27,7	24,4	23,9	30,2	23,9	21,9	20,0	20,0	79	88	91	SW	5	SSW	12	C	0	3,7	10	10	10	3,7	—	
5 . .	56,7	56,4	57,7	27,9	24,8	24,2	30,3	23,3	23,4	21,5	20,5	84	93	91	SW	6	C	0	C	0	1,9	10	10	6	27,5	—	
6 . .	58,8	56,7	59,1	30,2	32,4	26,3	34,0	(22,1)	21,3	22,7	21,7	67	63	85	N	8	ENE	12	C	0	3,2	5	10	3	20,6	—	
7 . .	59,1	57,0	58,9	30,4	27,5	26,8	33,9	24,5	22,3	20,6	22,2	69	76	85	N	6	ENE	16	C	0	3,8	8	10	5	0,0	—	
8 . .	59,8	57,8	59,9	27,2	32,5	26,1	33,6	23,0	21,0	19,9	19,7	78	55	79	N	8	N	14	NNE	5	9,2	9	10	0	12,0	—	
9 . .	60,0	58,9	60,4	29,7	31,1	26,1	33,7	23,1	21,2	21,4	19,3	68	63	77	N	12	NE	18	NE	6	7,9	4	8	6	0,0	—	
10 . .	(61,5)	59,0	60,4	31,2	31,4	26,2	33,6	23,4	21,8	22,3	20,4	64	65	81	NNE	6	ENE	16	NE	4	5,9	0	2	0	0,0	—	
11 . .	761,1	758,7	759,1	30,7	32,2	26,0	33,5	23,6	21,2	20,1	19,0	65	56	76	NNE	3	ESE	6	C	0	2,8	5	0	0	0,0	—	
12 . .	59,2	56,9	58,3	30,4	32,2	26,6	33,4	22,6	21,8	20,3	19,4	67	57	75	C	0	ENE	10	C	0	3,5	6	2	0	0,0	—	
13 . .	58,7	56,2	58,3	30,8	32,9	26,3	32,9	22,7	21,4	20,7	19,2	65	55	76	NNE	4	ENE	16	NE	4	4,3	7	2	0	0,0	—	
14 . .	59,7	58,0	59,7	29,6	32,7	27,7	33,1	23,4	20,9	20,8	20,3	71	57	74	C	0	SE	8	S	6	3,1	8	5	0	0,0	—	
15 . .	60,0	58,4	59,4	30,2	30,7	26,0	32,7	23,4	22,8	23,3	20,2	71	71	81	C	0	SSE	14	C	0	4,2	8	7	3	1,7	—	
16 . .	59,9	58,6	59,2	29,2	29,1	26,2	32,6	22,7	23,0	21,4	20,8	76	71	82	S	4	SE	14	C	0	4,0	9	8	6	0,0	—	
17 . .	60,0	58,5	60,3	27,9	27,2	25,6	27,9	23,0	22,8	22,4	21,4	82	83	88	S	2	S	10	C	0	3,3	9	10	6	0,0	—	
18 . .	61,3	59,3	60,3	23,9	29,1	24,9	29,4	23,6	20,0	22,0	19,7	91	73	84	SSE	6	SE	8	C	0	1,9	10	10	7	16,0	—	
19 . .	59,9	57,9	59,2	27,9	30,7	26,2	31,5	23,0	21,8	22,5	19,8	78	69	79	C	0	E	14	C	0	3,7	10	7	8	1,1	—	
20 . .	59,2	57,4	59,1	30,6	30,4	26,1	31,7	22,6	21,3	21,4	20,3	65	66	81	C	0	ENE	14	C	0	3,7	6	8	7	0,0	—	
21 . .	760,0	757,5	759,7	26,5	28,4	26,5	31,3	23,0	21,2	21,0	20,3	82	73	79	C	0	ESE	15	C	0	4,1	10	10	7	3,0	—	
22 . .	60,1	57,4	59,1	30,6	31,0	26,3	31,7	23,6	20,7	20,4	19,0	63	61	75	NNE	5	ENE	8	C	0	3,2	8	7	0	0,0	—	
23 . .	59,0	56,1	57,3	30,4	31,9	27,1	33,4	23,3	21,8	20,9	19,7	67	59	74	C	0	ENE	6	C	0	3,0	6	4	0	0,0	—	
24 . .	57,4	54,3	56,0	31,2	28,7	26,6	32,9	23,1	21,8	22,7	20,6	64	78	80	N	3	ENE	15	C	0	4,7	6	7	8	0,6	—	
25 . .	56,5	(53,9)	56,1	29,6	33,1	27,4	(34,9)	24,2	21,3	21,2	20,1	69	57	74	N	8	NNE	18	NNE	15	9,6	9	8	7	0,0	—	
26 . .	57,4	55,0	57,2	30,2	29,7	24,3	34,7	25,3	21,3	23,1	20,3	67	75	90	N	14	S	10	C	0	7,3	9	10	10	0,0	—	
27 . .	57,7	55,1	56,9	27,4	31,2	23,5	32,1	23,1	21,5	21,3	16,6	79	63	78	C	0	N	8	NNW	18	4,7	10	10	10	49,0	—	
28 . .	56,3	54,7	56,0	28,7	28,5	25,4	31,2	22,5	21,9	19,0	18,1	75	66	75	N	10	N	17	NNE	6	9,6	10	10	10	34,0	—	
29 . .	57,0	55,4	57,0	28,1	30,9	25,3	31,1	23,3	21,2	21,5	20,4	75	65	85	N	8	N	8	C	0	6,0	10	10	10	0,8	—	
30 . .	57,1	55,3	56,1	27,2	28,7	26,2	31,9	22,6	20,8	21,5	21,0	77	74	83	N	2	N	4	NNE	5	3,1	10	10	5	36,5	—	
31 . .	57,1	55,1	56,8	26,7	28,0	23,4	31,1	22,8	24,1	23,7	19,0	93	85	89	C	0	NNE	5	C	0	3,8	10	10	10	12,3	—	
Médias	758,61	756,53	758,12	28,96	29,83	25,80	32,20	23,32	21,75	21,44	19,95	73,4	69,4	81,0	—	4,2	—	10,9	—	2,9	4,58	8,1	7,7	5,6	244,3	—	10

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	26,98	28,26	28,28	26,82	28,18	27,20

●¹ nos dias 1, 5, 18, 28 e 30. K nos dias 1, 2, 7, 14 e 21. ●° nos dias 2, 3, 8 e 17. ● nos dias 4, 6, 7, 15, 19, 21, 24, 29 e 31. K° nos dias 5, 18, 29 e 30. ⌓° nos dias 13, 15 e 25. ⌣ no dia 14. ⊂ nos dias 16 e 23. ●² no dia 27. K¹ nos dias 27 e 28. K² no dia 31

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Janeiro — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	48,0	20,8	32,0	33,0	32,3	31,3	74,5	—	21,1	12,4	10,3	14,6	1,05
2	41,0	21,7	31,5	32,5	32,5	31,3	67,8	—	18,9	21,3	7,6	15,9	1,10
3	41,0	22,2	31,0	32,2	32,3	31,4	75,5	—	18,4	24,8	3,2	15,5	1,30
4	41,4	22,5	30,5	31,8	32,2	31,4	68,6	—	11,3	5,7	3,5	6,8	0,00
5	38,7	21,0	29,9	31,5	32,1	31,4	61,8	—	16,2	6,5	6,8	9,8	0,00
6	47,5	19,0	29,5	31,1	32,0	31,4	71,2	—	24,0	31,9	25,4	27,1	9,15
7	48,0	21,5	30,5	31,0	31,9	31,4	69,8	21,4	27,8	33,2	29,7	30,2	7,20
8	43,2	20,2	31,0	31,2	31,7	31,3	70,6	—	22,4	33,5	31,9	29,3	8,30
9	47,5	20,8	31,2	31,4	31,7	31,3	73,1	22,2	24,3	36,7	37,0	32,6	9,55
10	47,3	22,0	31,5	31,5	31,7	31,3	69,3	22,9	24,0	34,6	32,4	30,3	11,35
11	45,9	21,5	32,2	31,7	31,5	31,3	70,1	22,7	24,3	31,1	32,1	29,2	11,05
12	48,5	21,0	32,5	32,0	31,6	31,3	71,7	21,4	27,3	34,0	32,1	31,1	10,30
13	49,5	20,0	32,7	32,3	31,7	31,3	69,7	21,3	23,8	34,6	32,4	30,3	10,35
14	48,6	21,4	32,9	32,4	31,7	31,2	71,2	21,6	19,4	34,0	32,7	28,7	8,40
15	48,0	21,3	33,0	32,5	31,8	31,2	70,2	21,9	34,6	33,5	36,7	34,9	6,50
16	48,4	20,5	32,8	32,5	31,8	31,2	71,9	21,3	21,6	25,7	8,6	18,6	6,20
17	29,0	20,7	32,6	32,5	31,8	31,2	53,5	21,4	7,0	17,8	17,6	14,1	0,15
18	38,5	21,0	31,8	32,3	31,9	31,2	63,9	—	1,4	25,4	27,8	18,2	1,50
19	42,5	21,0	31,0	32,0	32,0	31,2	65,8	—	7,3	32,7	31,6	23,9	8,45
20	42,0	20,8	31,4	31,8	31,8	31,2	72,0	21,6	23,8	24,6	22,7	23,7	10,45
21	42,5	21,1	32,7	32,0	31,8	31,2	72,0	21,9	16,7	17,8	13,0	15,8	6,40
22	43,5	21,8	32,2	32,2	31,8	31,3	73,7	22,4	24,8	30,5	24,3	26,5	7,55
23	44,5	21,5	32,4	32,3	31,8	31,2	74,5	21,8	17,6	33,8	34,0	28,5	9,45
24	44,4	21,4	32,8	32,4	31,8	31,3	71,5	21,4	24,8	21,9	14,0	20,2	9,10
25	45,2	22,4	32,9	32,5	32,0	31,3	74,0	22,4	21,9	34,3	30,8	29,0	9,55
26	42,7	23,1	33,1	32,7	32,0	31,3	69,3	23,7	24,3	31,9	2,7	19,6	4,55
27	40,5	20,3	32,2	32,6	32,0	31,3	68,2	—	15,7	19,2	6,2	13,7	0,50
28	39,5	21,1	31,2	32,4	32,0	31,3	72,7	—	31,1	7,8	10,8	16,6	3,05
29	38,0	22,0	31,0	31,8	32,0	31,3	58,8	—	20,0	20,5	13,0	17,8	0,20
30	43,0	21,3	30,5	31,6	32,0	31,3	74,3	—	20,5	12,4	5,9	12,9	3,40
31	38,6	23,3	30,5	31,3	31,8	31,3	61,0	—	13,5	7,6	6,5	9,2	0,45
Médias	43,44	21,30	31,69	32,03	31,90	31,29	69,42	—	20,3	24,9	20,1	21,8	182,55

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) 1929

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	757,9	755,0	757,3	26,0	30,0	26,5	31,6	22,6	20,9	22,7	21,4	84	72	83	NNE	(1) 6	ENE	(1) 6	C	(1) 0	2,3	10	10	8	66,0	—
2. . .	58,2	55,8	57,2	25,7	31,2	26,8	31,3	24,1	22,1	22,8	21,2	90	68	81	C	0	NNE	10	C	0	2,3	10	8	6	0,0	—
3. . .	57,7	55,5	56,6	24,4	28,4	25,1	28,9	23,1	21,7	23,5	20,4	96	82	86	C	0	C	0	C	0	1,1	10	9	6	44,5	—
4. . .	57,1	55,5	57,3	30,0	28,2	23,9	31,9	22,8	23,8	22,6	17,9	76	79	82	N	6	N	5	C	0	2,4	8	10	10	1,4	—
5. . .	57,8	54,7	57,9	28,9	31,9	25,1	32,6	(21,8)	23,2	25,2	18,8	78	72	80	N	8	ENE	5	WSW	14	4,1	8	10	10	18,4	—
6. . .	57,2	56,2	56,7	27,1	23,2	23,2	31,7	22,0	20,9	19,3	19,3	78	91	91	C	0	SW	30	C	0	3,3	9	10	10	9,0	—
7. . .	57,5	(54,0)	56,9	26,4	31,3	23,0	32,9	22,5	21,3	24,7	18,7	83	73	90	C	0	N	8	NNW	4	5,8	8	8	10	23,0	—
8. . .	57,2	55,9	57,7	26,4	26,4	24,6	31,3	22,2	20,7	22,5	19,9	81	89	87	SSW	2	SSE	7	C	0	2,8	10	10	10	38,5	—
9. . .	58,7	56,7	59,1	26,0	30,0	25,4	30,1	23,1	19,4	21,1	18,5	78	66	77	WNW	8	WNW	6	SSW	6	4,0	9	10	4	30,0	—
10. . .	58,8	56,3	57,0	28,6	31,6	27,1	32,2	23,2	20,1	21,1	20,3	69	61	76	SW	8	SE	12	SSW	4	6,6	8	6	5	0,0	—
11. . .	756,9	754,7	756,6	27,8	30,7	27,2	30,7	22,7	21,2	20,6	20,0	77	63	74	W	1	SW	10	C	0	5,3	10	10	10	0,0	—
12. . .	56,9	54,7	55,8	28,8	28,4	23,7	30,7	23,6	20,8	22,5	19,2	70	78	88	WNW	10	N	5	NNE	4	3,7	10	10	10	0,3	—
13. . .	56,7	55,0	55,6	27,7	30,5	27,6	31,9	23,1	22,5	23,3	21,7	81	71	80	N	6	NNE	10	N	6	6,3	10	10	10	26,2	—
14. . .	56,8	54,3	56,3	28,4	33,6	23,5	(33,7)	23,5	22,3	23,1	18,0	77	60	84	N	10	N	16	N	25	10,6	10	9	10	0,0	—
15. . .	56,9	54,0	55,8	25,7	32,0	24,6	32,1	23,1	21,1	24,5	19,9	86	69	87	C	0	NNE	4	SE	12	3,9	10	10	10	24,0	—
16. . .	55,8	54,2	55,8	28,6	23,1	23,4	32,1	23,1	24,4	17,6	18,8	84	84	88	NNE	4	SW	28	C	0	3,2	10	10	10	25,0	—
17. . .	56,1	55,2	56,7	29,0	24,3	23,0	32,9	22,9	22,5	20,5	17,8	76	91	86	NW	5	C	0	C	0	3,2	9	10	15	26,3	—
18. . .	58,5	57,4	59,0	29,2	25,5	24,4	31,7	22,5	23,2	22,0	20,0	77	91	88	SW	4	S	6	C	0	1,8	8	10	10	90,2	—
19. . .	59,6	57,3	58,6	28,0	30,2	26,6	31,7	23,2	20,7	20,9	22,0	73	66	85	SW	4	SSE	12	C	0	3,3	3	6	10	39,0	—
20. . .	59,0	56,4	58,2	26,9	29,7	25,0	30,7	23,5	21,8	22,3	19,7	83	72	84	WSW	5	SSW	8	SSW	6	4,3	10	10	6	0,0	—
21. . .	758,3	756,3	758,3	28,3	28,9	24,6	32,1	24,0	22,1	24,2	19,9	77	82	87	SW	10	S	6	C	0	3,7	9	10	10	24,3	—
22. . .	59,4	56,6	59,2	27,2	30,3	23,9	31,1	23,7	23,0	22,7	17,6	86	70	80	C	0	SE	7	C	0	2,1	10	8	10	1,4	—
23. . .	58,6	57,0	59,0	28,9	30,2	25,4	32,1	22,6	21,8	22,2	19,8	73	69	82	C	0	ENE	6	C	0	1,5	4	9	8	2,9	—
24. . .	59,6	57,8	59,3	25,3	30,7	26,0	32,9	22,8	21,0	21,4	19,4	88	65	78	C	0	ENE	8	C	0	1,9	7	4	7	2,7	—
25. . .	60,4	59,0	60,6	30,7	29,9	25,4	32,6	22,8	23,3	23,4	20,4	71	75	85	C	0	ENE	14	C	0	2,8	6	8	2	0,0	—
26. . .	(61,8)	59,3	61,1	28,2	30,8	26,4	32,8	22,7	24,0	21,6	19,9	85	65	78	C	0	ESE	8	C	0	1,6	7	8	3	1,5	—
27. . .	60,3	57,8	58,9	30,0	29,9	25,8	(33,7)	23,1	24,0	23,0	20,1	76	73	82	C	0	SE	10	C	0	2,1	7	10	4	0,0	—
28. . .	59,2	56,6	58,6	30,2	31,3	26,2	32,6	22,6	22,4	21,3	19,7	70	63	78	S	2	ESE	5	C	0	1,9	8	9	6	0,0	—
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	758,16	756,05	757,75	27,80	29,36	25,12	31,88	22,96	22,01	22,24	19,65	79,4	73,6	83,1	—	3,8	—	9,0	—	2,9	3,50	8,5	9,0	8,0	494,6	—

Péntadas.	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média . .	26,43	26,32	27,28	26,89	26,85	27,47

●² nos dias 1 e 18. ☈° nos dias 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 20, 21 e 22. ●° nos dias 2 e 12. ●¹ nos dias 3, 7, 8, 9, 13, 14, 15, 16, 17, 19 e ☈¹ nos dias 3, 14, 15, 16 e 18. ● nos dias 4, 5, 6, 22, 23, 24 e 26. ☈ nos dias 6, 13, 17 e 27. ≡ no dia 7. ⊀ nos dias 19 e 26.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Fevereiro — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					h m
1	45,7	21,5	29,4	30,9	31,7	31,3	78,5	—	13,2	26,7	17,3	19,1	1,43
2	42,7	22,9	29,7	30,6	31,6	30,3	73,5	23,4	4,6	28,1	34,3	22,3	5,40
3	38,9	22,2	30,0	30,5	31,5	31,2	59,7	—	3,2	34,0	37,3	24,8	3,15
4	44,5	21,6	29,5	30,5	31,5	31,3	71,5	—	25,1	17,8	5,9	16,3	2,35
5	45,7	21,1	29,6	30,4	31,3	31,2	72,8	—	26,2	34,6	23,2	28,0	6,10
6	45,5	21,5	29,9	30,4	31,2	31,1	68,2	—	24,8	34,3	5,9	21,7	3,45
7	44,5	20,7	29,6	30,4	31,1	31,1	67,8	—	21,1	31,9	23,8	25,6	6,15
8	43,5	20,8	29,6	30,3	31,0	31,0	70,2	—	21,1	15,1	3,2	13,1	0,55
9	37,4	21,7	29,4	30,2	31,0	31,0	66,3	—	18,9	27,5	18,9	21,8	3,04
10	43,5	21,5	29,5	30,1	30,8	30,9	69,8	22,3	23,5	20,3	35,6	26,5	9,30
11	42,5	21,7	30,2	30,2	30,7	30,8	71,2	21,7	14,9	24,6	17,6	19,0	1,10
12	35,4	23,0	30,4	30,5	30,8	30,8	56,0	21,7	18,9	11,3	17,0	12,4	2,00
13	36,7	22,4	30,0	30,5	30,7	30,8	60,4	—	15,7	17,8	12,2	15,2	0,00
14	39,8	24,0	29,9	30,4	30,7	30,8	72,5	21,4	19,7	33,2	31,6	28,2	3,16
15	40,5	20,2	30,3	30,4	30,7	30,7	68,6	—	12,2	27,8	31,1	23,7	1,20
16	40,1	22,2	30,0	30,5	30,7	30,7	61,2	—	14,6	18,9	2,7	12,1	1,01
17	44,1	22,0	29,5	30,4	30,7	30,7	76,3	—	33,2	8,6	16,7	19,5	4,52
18	47,0	21,5	28,8	30,0	30,7	30,6	77,0	—	23,8	1,4	5,4	10,2	3,00
19	42,8	21,1	28,5	29,7	30,6	30,6	70,3	—	25,7	32,4	21,1	26,4	7,35
20	38,5	23,0	29,2	29,5	30,5	30,5	56,7	23,1	17,6	22,7	21,1	20,5	0,25
21	42,7	22,8	29,3	29,7	30,4	30,5	72,0	—	28,9	13,2	10,8	17,6	2,40
22	43,0	22,8	29,3	29,7	30,2	30,4	68,2	—	9,2	5,4	27,5	14,0	3,49
23	46,8	21,5	29,4	29,8	30,3	30,4	73,0	—	25,4	32,7	18,9	25,7	8,20
24	45,2	22,0	29,9	29,9	30,3	30,4	72,0	—	10,3	35,1	30,5	25,3	6,30
25	44,5	21,6	30,2	30,2	30,4	30,4	71,5	21,9	28,4	30,2	27,5	28,7	6,15
26	45,0	22,0	30,2	30,2	30,3	30,3	69,8	—	8,9	31,3	27,0	22,4	8,25
27	46,0	21,9	30,8	30,5	30,4	30,3	72,3	21,9	28,6	35,6	4,1	22,8	8,50
28	46,9	21,6	31,2	30,7	30,5	30,4	70,8	21,2	28,6	17,0	27,5	24,3	8,45
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	42,84	21,88	29,76	30,25	30,80	30,73	69,22	—	19,5	23,9	19,5	21,0	121,05

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Março — POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) — 1929

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	759,8	758,1	759,2	26,9	28,0	24,4	28,6	23,6	21,6	22,1	19,1	82	79	84	SW	(1) 2	C	(1) 0	C	(1) 0	0,3	10	10	4	0,7	—
2 . .	60,2	58,0	59,3	29,3	29,8	26,5	32,3	22,5	21,9	23,0	20,4	72	74	79	N	3	ENE	15	C	0	4,1	4	6	5	3,6	—
3 . .	60,0	57,9	59,2	29,8	31,8	26,0	32,7	23,0	23,7	22,0	20,6	76	63	82	C	0	E	7	C	0	2,0	8	6	0	0,0	—
4 . .	59,3	56,8	58,1	29,9	32,6	27,1	32,6	23,1	24,2	22,6	22,4	77	68	84	SW	2	SSE	8	SSE	4	3,8	8	10	10	0,0	—
5 . .	58,4	56,2	58,2	28,9	31,6	26,7	32,3	23,9	24,2	23,7	21,1	82	68	71	SSW	2	SE	10	C	0	2,4	7	10	8	9,6	—
6 . .	58,9	56,7	58,7	30,2	31,9	26,7	32,4	23,6	24,1	22,0	20,1	76	63	78	C	0	SE	6	C	0	2,3	7	6	0	0,0	—
7 . .	59,2	56,5	58,2	29,6	30,7	26,1	32,4	23,3	23,2	22,7	20,9	75	69	83	C	0	SSE	2	C	0	0,6	8	10	6	1,1	—
8 . .	58,9	55,9	57,9	30,4	27,0	23,8	32,4	23,5	22,7	24,2	18,7	70	91	85	N	2	C	0	NNE	3	1,5	8	10	8	0,0	—
9 . .	58,8	55,5	56,9	28,0	29,2	26,6	(33,4)	22,4	22,3	23,6	22,4	79	78	86	N	1	NE	10	C	0	1,5	9	10	10	15,3	—
10 . .	57,4	55,0	56,6	30,4	31,1	27,2	(33,4)	24,5	24,2	24,4	21,8	75	73	81	NNE	4	ENE	8	C	0	2,3	10	8	10	0,6	—
11 . .	757,6	756,0	756,2	28,9	31,7	26,7	32,7	24,1	24,7	23,1	21,3	83	67	82	C	0	E	7	C	0	1,0	8	6	7	15,0	—
12 . .	57,2	(54,9)	56,7	30,0	32,0	27,2	(33,4)	23,7	24,2	23,0	21,8	77	65	81	C	0	E	6	C	0	1,3	8	6	0	0,0	—
13 . .	56,9	55,5	57,0	28,9	28,2	25,0	29,2	24,1	24,7	22,2	21,2	83	78	90	C	0	C	0	C	0	1,7	10	10	10	0,0	—
14 . .	57,3	57,1	58,3	28,8	24,8	24,9	31,1	23,5	22,6	18,8	19,7	77	81	84	SSW	2	C	0	C	0	1,5	10	8	10	10,4	—
15 . .	59,9	58,1	60,1	26,2	29,6	23,8	31,4	23,1	22,4	23,6	18,6	89	77	85	NNE	2	NNE	4	C	0	2,2	10	10	10	37,3	—
16 . .	61,0	59,3	60,9	29,7	31,2	26,0	32,9	22,6	24,3	24,3	20,0	79	72	80	NNE	5	ENE	10	C	0	2,8	3	4	0	21,8	—
17 . .	(61,8)	60,1	61,0	28,7	30,8	26,3	32,5	22,5	23,9	23,7	19,8	82	72	78	C	0	SSE	4	C	0	0,9	9	4	5	0,0	—
18 . .	61,2	58,9	60,0	29,2	30,3	26,2	31,9	22,4	24,7	22,7	20,6	82	70	72	C	0	C	0	C	0	0,8	8	10	2	0,0	—
19 . .	60,4	58,4	60,0	26,3	30,2	26,2	31,8	23,3	22,9	22,4	21,2	90	70	84	C	0	S	6	C	0	1,8	8	7	5	1,0	—
20 . .	60,8	58,4	60,3	30,1	31,8	28,4	32,3	22,6	23,5	23,7	21,2	74	68	74	C	0	SSE	15	C	0	3,0	7	8	0	0,0	—
21 . .	760,5	758,7	759,7	30,0	32,0	28,0	32,4	22,6	24,2	25,4	22,1	77	72	79	SSW	4	S	11	S	3	3,8	8	5	0	0,0	—
22 . .	60,4	58,9	60,1	29,7	30,7	27,8	32,9	23,0	23,9	23,6	21,0	77	71	76	SSW	4	S	14	SSW	9	6,0	9	5	6	0,0	—
23 . .	60,5	57,8	59,2	30,0	31,1	26,3	32,6	24,1	22,5	23,3	20,6	71	70	81	S	4	SSE	20	SW	4	6,8	9	10	6	0,9	—
24 . .	59,1	57,2	58,1	29,4	25,0	24,9	32,0	23,4	23,3	20,0	20,5	76	85	88	SW	5	S	15	C	0	3,8	8	10	10	0,5	—
25 . .	57,7	56,2	58,6	27,1	25,4	24,0	28,8	22,3	21,1	22,3	19,2	79	93	86	W	6	SSW	20	SSW	8	8,1	9	10	10	25,0	—
26 . .	59,1	57,3	58,8	26,7	29,4	26,4	30,9	22,6	20,1	21,6	19,9	78	71	78	SW	12	SW	8	SSW	2	7,2	9	6	3	2,5	—
27 . .	59,0	56,7	59,8	28,4	30,9	26,4	31,5	(22,1)	21,4	22,0	19,7	75	66	77	SW	12	SSE	14	SSW	5	8,5	6	5	0	0,0	—
28 . .	60,2	58,2	59,7	28,7	30,2	26,1	31,6	23,0	21,9	21,6	19,5	75	67	78	SW	13	S	20	SSW	6	10,7	8	9	2	0,0	—
29 . .	60,5	58,5	59,3	27,4	30,7	27,0	31,2	22,8	20,5	18,6	20,3	75	56	77	SW	15	S	18	S	12	10,3	9	7	0	0,0	—
30 . .	59,8	57,9	59,1	28,6	30,7	27,0	31,7	23,0	21,9	22,7	20,3	75	69	77	SW	6	SSE	8	SSW	5	4,8	7	5	0	0,0	—
31 . .	60,3	58,6	59,7	29,7	30,5	27,0	32,4	22,4	21,7	22,2	20,3	69	68	77	SSW	2	SSE	5	S	5	3,4	3	0	2	0,0	—
Médias	759,42	757,40	758,87	28,90	30,03	26,22	31,93	23,12	22,98	22,62	20,53	77,6	72,1	81,2	—	3,5	—	8,7	—	2,1	3,59	7,9	7,4	4,8	145,3	—

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	27,97	27,99	27,28	27,69	27,24	27,40

● nos dias 1, 2, 5, 7, 9, 10, 14, 19, 23 e 26. K nos dias 1 e 16. ⊀ nos dias 3, 12 e 23. ⌓° nos dias 4, 12, 14, 21, 22, 24, 28, 30 e 31. K° nos dias 4, 8 e 25. ⌓ nos dias 6, 13 e 20. ●¹ nos dias 11, 15, 16 e 25. K¹ nos dias 14 e 15. ●° no dia 24.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Março — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h m
1	43,5	22,3	31,5	30,8	30,4	30,3	58,0	—	12,4	3,0	8,9	8,1	0,50
2	43,5	21,5	30,7	31,1	30,5	30,3	71,1	—	26,5	30,5	27,5	28,2	7,38
3	46,5	22,0	30,7	30,9	30,5	30,3	70,0	21,9	11,1	35,4	33,5	26,7	7,30
4	45,2	21,8	31,1	31,0	30,7	30,5	69,7	22,3	27,3	37,3	37,8	34,1	6,30
5	46,7	23,0	31,5	31,2	30,7	30,4	68,0	—	28,6	31,3	27,8	29,2	7,05
6	45,7	22,1	31,5	31,3	30,7	30,5	68,2	22,4	27,8	32,9	32,4	31,0	8,55
7	44,7	22,3	31,6	31,4	30,8	30,4	74,0	—	31,6	23,2	19,4	24,7	5,10
8	44,5	22,4	31,5	31,5	31,0	30,5	73,5	22,6	29,3	21,1	2,3	17,6	3,55
9	46,0	21,1	31,0	31,5	31,0	30,5	70,2	—	23,5	16,7	10,0	16,7	0,00
10	43,0	23,4	30,8	31,2	30,8	30,4	71,5	21,5	25,9	34,3	21,1	27,1	9,10
11	45,2	23,0	31,0	31,2	31,0	30,5	70,7	—	23,5	33,5	31,9	29,6	8,25
12	45,7	22,6	31,1	31,2	31,0	30,5	70,7	21,9	15,9	32,9	31,1	26,6	9,25
13	42,9	22,6	31,4	31,3	31,0	30,5	53,0	23,0	16,2	10,3	13,0	13,2	0,25
14	38,5	22,8	30,6	31,2	31,0	30,6	60,2	—	23,5	8,6	3,8	12,0	3,10
15	40,5	22,4	29,8	30,8	30,9	30,5	64,5	—	10,3	10,8	14,0	11,7	0,00
16	45,8	21,3	29,5	30,7	31,0	30,6	71,2	—	28,4	26,2	24,8	26,5	6,40
17	46,5	21,1	29,9	30,5	31,0	30,6	71,0	—	31,9	32,9	25,9	30,2	7,50
18	45,0	21,0	30,1	30,5	31,0	30,6	68,7	20,9	26,5	24,8	16,7	22,7	5,00
19	46,5	22,2	30,3	30,5	30,8	30,5	69,5	—	8,6	24,8	21,6	18,3	6,25
20	46,2	21,5	30,5	30,7	30,8	30,6	68,2	20,9	30,5	33,8	35,1	33,1	10,30
21	47,2	21,4	31,0	30,9	30,8	30,6	68,2	20,6	27,0	33,2	34,3	31,5	9,43
22	47,0	21,4	31,3	31,0	30,8	30,5	69,5	21,4	12,7	34,8	30,8	26,1	8,55
23	41,7	22,5	31,6	31,4	30,8	30,5	67,7	—	27,8	23,5	23,5	24,9	0,00
24	43,8	22,2	32,0	31,5	30,8	30,6	72,5	—	24,8	27,0	2,4	18,1	3,40
25	38,8	21,2	31,1	31,5	31,0	30,6	69,0	—	30,2	10,8	6,8	15,9	0,00
26	39,0	21,2	30,3	31,2	31,0	30,5	66,2	—	23,5	18,9	30,2	24,2	3,50
27	41,5	20,9	30,4	31,0	31,0	30,6	70,5	20,4	23,0	28,4	29,7	27,0	8,50
28	42,0	21,7	30,6	31,0	31,1	30,6	70,7	21,8	27,8	26,7	19,7	24,7	8,45
29	40,0	21,7	30,8	31,0	31,0	30,6	68,0	21,9	22,1	31,3	29,7	27,7	6,45
30	41,2	22,0	30,9	31,0	31,0	30,6	70,2	22,0	25,1	34,3	32,1	30,5	10,05
31	40,5	21,5	31,3	31,2	30,8	30,5	66,0	21,9	26,5	31,6	30,8	29,6	10,30
Médias	43,70	21,94	30,88	31,07	30,86	30,51	68,40	—	23,5	26,0	22,8	24,1	185,36

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) — 1929

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	760,6	759,2	759,7	29,2	31,4	27,0	32,4	22,2	22,6	23,8	20,9	75	70	79	SSW	(1) 2	SSE	(1) 14	C	(4) 0	3,6	8	7	0	0,0	—	[illegible]
2. . .	61,0	58,6	59,9	30,2	31,7	26,6	(32,8)	22,6	33,0	24,3	19,2	72	70	74	C	0	SSE	8	C	0	1,8	8	2	0	0,0	—	[illegible]
3. . .	59,8	57,7	59,0	30,4	31,6	26,6	32,7	22,2	22,5	21,7	19,8	70	63	77	C	0	E	5	C	0	0,9	9	2	0	0,0	—	[illegible]
4. . .	60,1	58,1	59,8	30,1	31,7	27,2	32,6	22,7	23,9	23,6	19,8	75	68	73	C	0	SE	6	C	0	1,8	6	4	0	0,7	—	[illegible]
5. . .	60,9	59,5	61,0	29,9	30,7	28,0	32,3	25,2	22,4	22,7	20,9	71	69	74	SE	8	SSE	16	SSE	5	6,1	9	8	8	0,0	—	[illegible]
6. . .	61,6	59,0	60,3	24,2	29,2	26,4	31,5	23,7	21,7	21,6	20,3	97	72	79	ESE	6	SSW	14	SSW	10	6,2	10	8	3	35,6	—	[illegible]
7. . .	59,8	57,3	59,2	27,2	27,9	25,4	31,2	20,8	21,4	22,4	19,6	80	80	82	SSW	12	S	16	SSW	4	8,2	8	9	0	53,0	—	[illegible]
8. . .	59,4	(57,1)	58,1	27,0	28,7	24,8	29,7	22,5	20,9	21,9	17,7	79	75	77	SSW	8	SSE	6	C	0	6,5	8	7	3	0,6	—	[illegible]
9. . .	59,4	57,8	59,3	27,7	28,6	24,6	29,3	22,0	20,1	21,3	17,9	73	73	78	SSW	12	SSE	17	SW	6	8,4	8	9	0	2,6	—	[illegible]
10 . .	59,7	57,8	59,1	27,4	29,7	26,7	30,5	21,1	20,5	19,8	18,0	75	64	69	SSW	8	SSE	12	S	4	5,4	6	5	0	3,2	—	[illegible]
11. . .	759,6	758,2	759,2	28,2	28,7	26,3	31,0	21,6	21,2	20,8	20,0	74	69	79	SW	6	S	8	S	4	3,9	8	10	6	0,0	—	[illegible]
12. . .	61,7	59,8	60,6	24,7	27,2	25,1	28,5	23,1	21,4	19,2	19,0	92	71	81	SW	2	SSW	4	C	0	2,0	10	10	8	15,0	—	[illegible]
13. . .	62,0	59,9	60,3	27,2	27,9	24,9	30,4	22,6	20,8	21,0	19,7	77	75	84	C	0	S	5	SSE	3	1,5	10	10	10	0,0	—	[illegible]
14. . .	61,2	59,3	60,1	25,3	26,4	24,5	30,6	22,5	22,0	20,3	20,0	92	79	87	C	0	S	6	C	0	1,4	10	10	10	6,0	—	
15. . .	60,7	59,1	61,3	28,3	30,4	26,3	31,6	21,6	23,6	23,3	20,4	82	72	80	C	0	SSE	8	C	0	2,1	4	5	0	1,8	—	
16. . .	61,7	60,5	62,2	29,0	30,0	25,4	31,3	21,6	23,8	21,9	19,2	80	69	80	C	0	S	14	SSW	6	5,4	7	10	7	0,0	—	
17. . .	62,9	61,5	63,0	27,0	24,4	23,8	28,4	22,3	21,1	20,8	18,6	80	92	85	SSW	14	SSW	26	SSW	12	13,3	6	10	10	0,0	—	
18. . .	62,4	59,8	61,9	24,5	28,4	25,8	28,9	21,0	19,6	19,3	17,5	86	67	71	SSW	15	SSW	22	SSW	8	14,2	9	8	10	12,8	—	
19. . .	62,1	59,9	61,7	24,0	27,9	24,2	28,3	21,3	19,7	17,3	15,3	89	62	69	SSW	12	S	18	SSW	5	11,1	10	10	8	1,2	—	
20. . .	61,9	60,1	61,7	25,7	28,1	24,3	29,1	21,1	17,9	18,1	15,8	73	65	70	SSW	6	SSW	24	SSW	5	10,9	7	8	6	0,0	—	
21. . .	762,8	761,6	762,8	25,6	27,5	24,7	28,7	20,8	18,5	18,7	15,5	76	69	67	SSW	6	S	25	SSW	10	12,3	10	10	10	0,0	—	
22. . .	62,9	60,7	62,5	26,4	28,4	24,8	29,2	21,3	17,5	17,0	16,2	69	59	69	SSW	16	SSW	26	SSW	6	13,9	4	5	10	0,0	—	
23. . .	62,0	60,6	62,5	26,2	24,3	22,3	28,7	21,3	19,5	19,2	15,1	77	85	76	SSW	15	SSW	30	SW	5	13,1	2	10	10	1,0	—	
24. . .	(63,6)	61,3	62,4	25,5	26,9	22,0	28,4	19,6	16,6	15,2	14,2	69	58	72	SSW	15	SSW	27	WSW	4	14,0	2	6	8	1,1	—	
25. . .	63,4	61,3	62,5	22,6	27,2	22,0	27,4	19,5	17,9	14,7	13,5	88	55	69	WSW	12	S	16	SW	2	11,1	7	2	4	2,5	—	
26. . .	62,8	60,8	62,6	26,0	28,4	22,4	29,0	18,1	17,2	17,7	14,4	69	62	72	SSW	5	SSW	14	C	0	5,8	0	0	5	0,5	—	
27. . .	(63,6)	61,6	62,8	25,5	28,0	22,4	29,3	19,2	16,8	16,7	15,1	69	60	75	SSW	5	SSE	12	C	0	4,2	0	0	0	2,7	—	
28. . .	63,3	61,3	62,3	25,7	28,5	24,1	29,3	(17,5)	17,9	19,6	17,8	73	68	80	SW	3	S	15	C	0	4,0	0	0	6	0,0	—	
29. . .	63,2	61,7	62,3	26,2	27,7	25,8	29,9	19,6	19,8	18,6	17,0	79	67	69	C	0	S	14	SSE	5	4,7	3	2	0	0,0	—	
30. . .	63,5	61,7	62,6	26,2	29,0	26,2	30,4	18,5	18,9	19,5	17,2	75	65	68	C	0	S	18	S	14	7,5	8	8	0	0,0	—	
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	761,65	759,76	761,10	26,77	28,55	25,02	30,11	21,30	20,36	20,05	17,85	77,9	69,1	75,5	—	6,3	—	15,2	—	3,9	6,84	6,6	6,5	4,7	140,3	—	[illegible]

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média. .	28,14	26,18	26,22	25,35	24,35	24,57

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Abril — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h m
1	41,8	20,5	31,7	31,4	31,0	30,6	68,2	20,9	20,3	34,0	31,9	28,7	10,50
2	42,0	21,4	32,0	31,6	31,0	30,6	66,2	21,9	27,8	33,8	30,8	30,8	10,40
3	43,0	21,0	32,4	31,8	31,0	30,6	70,5	21,5	26,2	32,9	30,2	29,8	7,10
4	43,2	21,5	32,2	31,9	31,2	30,6	72,0	22,0	26,5	31,9	30,5	29,6	7,01
5	41,9	28,7	32,3	31,9	31,1	30,6	69,1	22,0	27,5	33,5	36,5	32,5	7,28
6	39,5	22,7	32,2	32,0	31,0	30,6	65,0	—	1,4	23,2	30,2	18,2	2,40
7	41,2	20,0	30,7	31,8	31,2	30,7	70,8	—	29,3	2,7	6,2	12,7	3,27
8	38,8	21,4	30,0	31,3	31,3	30,6	68,5	—	17,6	23,2	27,0	22,6	5,23
9	38,5	20,8	29,8	31,0	31,3	30,8	65,5	—	29,7	18,4	29,7	25,9	7,20
10	40,0	19,8	29,5	30,7	31,2	30,8	67,4	—	25,7	32,7	29,7	29,4	7,49
11	42,5	20,3	29,5	30,5	31,1	30,8	68,8	20,9	25,7	28,4	13,5	22,5	5,35
12	37,2	21,0	29,7	30,4	31,0	30,6	60,2	—	7,6	12,4	8,6	9,5	0,20
13	40,0	21,2	29,2	30,3	31,0	30,7	65,9	21,8	18,4	16,2	5,4	13,3	0,20
14	41,0	21,7	29,2	30,1	30,8	30,6	71,0	—	13,5	18,4	7,6	13,2	2,35
15	40,5	20,9	29,1	30,0	31,0	30,6	64,7	—	25,4	31,3	27,0	27,9	10,40
16	40,2	20,7	29,5	30,0	30,7	30,7	64,7	21,2	27,0	31,3	21,6	26,6	8,50
17	36,7	21,1	29,8	30,2	30,6	30,5	62,5	21,5	22,4	7,0	7,6	12,3	3,38
18	35,9	19,4	29,0	30,2	30,5	30,6	63,4	—	18,4	19,7	19,2	19,1	5,45
19	37,5	20,5	28,7	29,8	30,5	30,5	64,4	—	16,2	21,9	9,5	15,9	2,18
20	39,2	19,6	28,6	29,7	30,5	30,4	64,0	20,3	21,6	24,6	17,3	21,2	5,47
21	36,4	19,4	28,5	29,5	30,5	30,5	57,2	20,0	19,2	22,7	15,4	19,1	2,05
22	37,5	19,5	28,5	29,4	30,3	30,4	60,5	19,9	25,4	28,6	27,8	27,3	6,35
23	38,0	20,0	28,5	29,4	30,2	30,4	63,7	—	27,0	9,5	5,4	14,0	5,12
24	35,5	17,9	28,2	29,4	30,2	30,3	61,5	—	27,5	30,8	28,1	28,8	8,05
25	36,0	18,3	28,1	29,2	30,1	30,3	61,8	—	19,7	16,2	27,8	21,2	4,45
26	38,5	16,5	27,8	29,1	30,0	30,3	64,8	—	27,8	30,2	29,3	29,1	8,06
27	39,7	18,0	28,0	29,0	30,0	30,3	65,0	—	26,2	30,2	28,1	28,2	9,46
28	38,8	15,4	28,0	29,0	30,0	30,3	61,6	16,6	27,8	31,9	31,9	30,5	8,18
29	40,2	18,5	28,4	29,0	30,0	30,2	63,4	19,3	27,8	29,7	21,6	26,3	7,35
30	41,7	18,2	28,6	29,0	29,8	30,1	64,8	17,9	16,2	31,3	28,4	25,3	9,35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	39,43	19,93	29,59	30,29	30,67	30,52	65,24	—	22,4	24,6	22,1	23,0	185,38

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) — **1929**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	763,2	760,8	762,5	26,7	28,9	23,5	29,7	19,7	18,2	19,0	15,6	70	64	73	SSW	(1) 12	S	(1) 26	C	(1) 0	10,4	0	4	0	0,0	—	4,3
2 . .	62,5	60,0	61,2	26,7	28,2	23,8	29,2	19,2	17,1	17,3	15,9	66	61	73	SSW	12	S	18	SSW	8	9,6	0	3	0	0,0	—	4,3
3 . .	62,1	60,4	61,6	26,0	28,5	25,0	28,8	18,6	18,3	18,4	16,9	73	64	72	SW	5	SSE	16	S	3	5,7	0	3	2	0,0	—	4,1
4 . .	63,2	61,3	62,5	26,7	28,5	26,4	29,9	18,5	20,1	18,4	17,9	78	64	70	C	0	S	15	S	4	4,7	7	6	8	0,0	—	3,3
5 . .	63,2	61,3	61,9	29,0	27,2	24,3	30,1	22,1	21,3	20,6	17,7	71	77	79	S	3	C	0	C	0	1,2	8	10	8	0,0	—	3,6
6 . .	63,0	60,9	62,2	28,4	29,7	24,8	30,4	21,3	22,1	20,6	18,1	77	66	78	S	3	SSE	8	C	0	3,0	8	4	0	0,0	—	2,[illegible]
7 . .	63,1	60,5	62,1	27,2	30,0	25,5	(30,6)	20,3	20,8	21,5	18,2	77	68	75	SSW	3	S	7	SSW	3	4,2	0	0	0	0,0	—	2,[illegible]
8 . .	62,6	60,6	61,7	27,2	28,6	23,5	29,9	21,0	20,2	19,5	15,9	75	67	74	SSW	6	S	18	SSW	3	7,5	4	0	0	0,0	—	4,[illegible]
9 . .	61,7	(59,4)	60,5	26,2	28,4	23,8	29,3	20,3	18,4	16,6	15,4	73	58	71	SSW	18	SSW	29	SSW	6	14,5	5	0	0	0,0	—	2,[illegible]
10 . .	60,8	59,6	60,5	26,9	28,2	24,5	29,3	19,0	17,4	18,1	15,0	66	64	66	SSW	17	S	18	C	0	10,6	3	0	0	0,0	—	3,[illegible]
11 . .	761,5	759,8	761,1	26,0	28,9	21,6	30,1	16,8	16,3	16,9	14,1	66	57	74	C	0	SSE	10	C	0	2,1	0	2	0	0,0	—	3,[illegible]
12 . .	63,3	61,7	63,3	26,3	29,0	21,4	29,4	16,0	15,9	16,8	13,9	63	56	74	C	0	SSE	8	C	0	2,6	2	0	0	0,0	—	4,[illegible]
13 . .	64,6	62,8	63,7	25,4	28,2	22,5	29,5	(15,5)	17,2	16,8	15,0	71	59	74	C	0	SSE	15	C	0	4,3	4	0	0	0,0	—	4,[illegible]
14 . .	64,6	62,3	63,5	26,1	28,9	23,6	30,0	18,0	17,3	17,1	15,5	69	58	72	C	0	SSE	10	C	0	2,4	2	1	0	0,0	—	4,[illegible]
15 . .	64,5	62,8	63,5	26,7	28,9	26,2	29,8	17,4	18,8	18,6	16,4	72	63	65	SSW	3	S	15	S	5	5,9	0	4	4	0,0	—	4,[illegible]
16 . .	64,6	62,8	63,7	26,9	28,2	26,1	30,0	19,1	18,7	17,3	16,3	71	61	69	SSW	4	S	18	S	8	7,2	0	7	0	0,0	—	4,[illegible]
17 . .	63,1	60,6	61,8	25,5	29,2	23,3	30,4	18,1	17,1	17,1	14,9	71	57	70	SW	3	SSE	8	C	0	1,9	0	0	0	0,0	—	4,[illegible]
18 . .	62,3	60,8	62,5	26,2	26,9	23,7	29,6	18,5	17,8	16,8	15,5	71	64	72	SSW	2	S	14	SSW	4	4,7	6	8	5	0,0	—	4,[illegible]
19 . .	64,0	62,2	63,7	26,2	27,6	22,0	29,1	18,6	16,0	17,7	14,8	64	65	76	SSW	12	S	24	SW	5	9,6	2	8	10	0,0	—	4,[illegible]
20 . .	64,4	62,8	64,4	24,5	27,7	22,1	28,4	19,6	18,1	16,3	15,1	80	59	76	SSW	12	S	16	C	0	6,6	5	10	6	8,7	—	4,[illegible]
21 . .	(765,9)	763,1	764,6	20,2	24,9	23,0	25,8	19,6	16,1	18,2	16,6	92	78	79	NNE	8	S	6	C	0	6,5	10	8	10	0,0	—	3,[illegible]
22 . .	65,1	62,9	64,3	25,4	28,0	23,1	28,7	19,6	19,0	18,9	16,7	79	67	80	SSW	6	S	10	C	0	4,6	9	3	6	7,4	—	2,[illegible]
23 . .	65,1	63,5	64,8	26,0	28,8	23,7	29,4	19,7	19,2	20,0	17,5	77	68	81	SSW	7	S	8	C	0	5,0	2	4	6	0,0	—	2,[illegible]
24 . .	65,5	63,5	64,7	26,4	27,7	23,2	28,3	20,6	19,6	19,3	17,0	77	70	81	SSW	12	S	20	C	0	8,8	7	4	4	0,0	—	3,[illegible]
25 . .	64,8	62,7	63,9	25,7	28,4	24,1	29,1	20,5	19,8	21,0	18,0	81	73	81	SSW	15	S	20	C	0	9,0	7	6	5	0,0	—	3,[illegible]
26 . .	63,9	62,2	63,6	26,0	28,5	24,2	29,2	20,0	19,6	19,6	18,1	79	68	81	SSW	12	S	22	C	0	8,1	5	0	0	0,0	—	3,[illegible]
27 . .	63,8	62,0	63,3	25,9	27,2	22,3	28,6	19,5	19,3	17,9	15,3	78	67	77	SSW	12	S	20	C	0	8,6	0	2	6	0,0	—	4,[illegible]
28 . .	63,8	61,7	62,7	25,3	27,3	21,8	28,6	18,7	17,6	17,1	16,3	74	64	84	SSW	6	S	18	C	0	8,1	0	0	0	0,0	—	4,[illegible]
29 . .	63,1	61,0	62,7	24,7	27,4	24,2	29,1	17,2	16,7	17,2	16,2	73	64	72	SW	2	SSE	16	S	2	5,1	0	0	0	0,0	—	4,[illegible]
30 . .	64,2	62,8	64,4	25,3	27,6	22,1	28,7	16,4	17,8	17,1	14,3	75	63	72	SSW	2	S	12	SSW	2	7,5	0	1	0	0,0	—	4,[illegible]
31 . .	64,1	63,2	64,4	24,7	26,9	21,2	28,3	16,6	16,9	15,9	13,2	73	61	71	SSW	2	S	22	SSW	2	6,7	5	5	7	0,0	—	4,[illegible]
Médias	763,60	761,68	762,95	26,01	28,14	23,53	29,27	18,90	18,34	18,18	16,04	73,6	64,4	74,6	—	6,4	—	15,1	—	1,8	6,35	3,3	3,3	2,8	16,1	—	120

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média. .	25,19	25,47	23,91	24,34	24,10	23,89

⛵° nos dias 1, 4, 5, 7, 8, 11, 12, 13, 16, 23, 25, 27, 28 e 31. ⛵¹ nos dias 14, 15, 17, 18, 19, 24, 26, 29 e 30. ● nos dias 20 e 22.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Maio — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					h m
1	39,0	17,6	28,8	29,2	29,8	30,1	62,8	18,8	25,7	30,5	27,3	27,8	10,20
2	40,0	17,4	28,9	29,4	29,8	30,1	67,8	18,4	26,2	26,7	26,2	26,4	8,35
3	38,8	16,5	28,8	29,4	29,8	30,1	62,1	17,6	27,0	30,2	27,3	28,2	10,15
4	41,5	—	29,0	29,4	29,7	30,0	66,3	18,9	25,9	31,6	28,6	28,7	9,00
5	40,9	20,4	29,2	29,5	29,8	30,0	65,7	21,4	30,2	28,4	27,5	28,7	3,15
6	40,0	18,9	29,2	29,5	29,8	30,0	63,0	20,4	28,4	34,6	27,3	30,1	9,58
7	39,8	17,5	29,5	29,6	29,8	30,0	61,3	19,4	25,7	30,2	27,5	27,8	10,20
8	40,0	19,5	29,5	29,7	29,8	30,0	62,7	20,0	27,0	30,2	26,5	27,9	9,20
9	38,8	18,2	29,5	29,8	29,9	30,0	60,3	19,5	25,9	26,5	24,3	25,6	9,28
10	38,4	18,6	29,3	29,7	29,9	30,0	63,1	19,7	29,3	29,7	25,9	28,3	9,36
11	40,7	15,6	29,0	29,7	29,9	29,9	64,5	16,2	26,7	29,7	27,5	28,0	9,25
12	40,8	13,5	29,0	29,6	29,9	29,9	66,0	15,4	27,3	31,3	28,9	29,1	9,41
13	40,4	12,4	29,0	29,6	29,9	29,8	64,4	15,3	27,0	29,7	25,7	27,5	9,47
14	40,4	15,4	28,9	29,5	29,8	29,8	62,8	17,0	26,7	25,7	25,7	26,0	10,08
15	40,2	15,4	29,0	29,6	29,8	29,8	63,0	16,9	25,1	28,4	25,4	26,3	9,19
16	42,3	17,5	29,0	29,5	29,8	29,8	65,5	18,1	26,2	33,2	26,7	28,7	8,51
17	42,0	15,0	29,0	29,5	29,9	29,8	66,5	17,1	26,5	33,8	25,7	28,7	9,35
18	42,2	16,5	29,0	29,6	29,8	29,8	67,8	18,0	27,3	23,2	9,5	20,0	4,25
19	38,5	16,5	29,0	29,6	29,8	29,8	59,5	17,7	26,2	22,4	15,7	21,4	9,05
20	38,7	18,1	29,0	29,5	29,8	29,8	60,9	—	25,4	33,5	18,9	25,9	6,13
21	34,0	18,1	28,3	29,3	29,7	29,8	57,8	18,6	4,1	12,4	13,5	10,0	0,50
22	41,0	19,1	27,6	29,1	29,7	29,8	65,8	—	16,2	23,5	24,3	21,3	4,26
23	39,1	18,2	27,5	29,0	29,7	29,8	61,0	18,9	25,7	30,2	25,1	27,0	8,55
24	39,0	19,1	27,6	28,8	29,7	29,8	63,0	19,9	26,5	27,3	21,6	25,1	8,25
25	38,7	18,8	27,6	28,8	29,7	29,8	61,7	19,6	21,6	30,8	24,8	25,7	8,59
26	38,9	18,1	27,8	28,8	29,6	29,8	60,9	19,0	25,7	30,8	29,4	28,6	9,04
27	38,5	17,5	27,9	28,7	29,5	29,7	60,7	18,4	26,2	25,9	23,8	25,3	9,45
28	39,7	16,9	27,8	28,7	29,5	29,7	60,5	17,7	26,2	24,8	24,6	25,2	9,08
29	39,7	14,8	27,6	28,6	29,5	29,6	60,6	16,1	27,3	33,2	24,6	28,4	10,10
30	39,7	13,0	27,6	28,6	29,4	29,6	61,4	15,5	26,7	32,1	25,1	28,0	9,50
31	37,6	13,7	27,5	28,5	29,4	29,5	58,8	15,8	28,6	32,9	24,6	28,7	8,10
Médias	39,65	16,92	28,59	29,28	29,74	29,85	62,84	18,11	25,5	28,8	24,5	26,3	264,18

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Junho POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) **1929**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	765,5	763,9	764,9	25,2	27,5	23,1	28,4	17,3	14,7	17,2	15,2	62	63	73	SSW	(1) 5	SSE	(1) 15	SSE	(1) 2	4,8	0	0	5	0,0	—	4,[illegible]
2 . .	65,4	63,8	65,4	24,9	27,9	24,0	29,1	15,6	17,9	18,0	16,5	77	65	75	C	0	SSE	6	C	0	2,4	0	3	0	0,0	—	3,[illegible]
3 . .	(66,5)	64,5	64,9	26,0	27,2	21,2	28,7	18,6	17,4	16,6	13,4	70	62	73	SSW	3	SSE	12	S	2	4,4	4	2	0	0,0	—	3,[illegible]
4 . .	65,2	63,0	64,1	24,6	27,9	20,3	28,7	15,9	16,8	17,5	14,4	73	63	82	C	0	SSE	8	C	0	2,0	0	3	0	0,0	—	3,[illegible]
5 . .	64,0	62,2	63,3	25,2	28,2	22,4	28,7	(15,1)	17,7	18,2	15,1	74	65	75	C	0	SSE	4	C	0	1,1	0	0	0	0,0	—	3,[illegible]
6 . .	64,0	62,8	64,1	25,7	27,4	23,5	29,2	15,5	18,9	17,4	16,4	77	64	77	SW	2	SSE	10	C	0	2,4	0	4	0	0,0	—	2,[illegible]
7 . .	66,0	64,6	66,1	26,0	28,7	25,2	30,0	18,5	18,9	17,4	16,3	76	60	69	C	0	SSE	12	S	12	5,9	5	2	0	0,0	—	3,[illegible]
8 . .	66,4	64,2	65,0	25,5	27,4	21,8	28,7	18,1	16,4	16,9	13,8	68	62	72	SSW	8	S	24	SSW	4	9,4	2	5	6	0,0	—	4,[illegible]
9 . .	64,4	62,2	63,7	25,3	27,7	21,9	28,6	18,1	16,2	17,6	13,4	68	64	69	SSW	10	S	16	SSW	2	8,6	0	2	0	0,0	—	4,[illegible]
10 . .	64,3	62,8	64,3	25,2	27,8	21,2	28,7	15,9	15,1	16,3	13,4	64	59	73	SSW	5	SSE	12	C	0	4,3	2	0	6	0,0	—	5,[illegible]
11 . .	765,5	764,2	765,2	24,9	26,2	23,6	28,9	15,6	16,1	16,7	14,7	69	66	68	C	0	SSE	14	C	0	0,6	2	7	8	0,0	—	3,[illegible]
12 . .	65,9	64,6	65,5	23,4	26,3	24,8	28,1	16,2	16,2	16,6	15,8	76	66	68	C	0	S	18	S	12	6,0	10	9	10	0,0	—	3,[illegible]
13 . .	65,6	64,1	65,4	25,4	27,2	23,1	28,6	18,7	16,3	17,4	15,3	68	65	73	SW	3	SSE	18	C	0	7,3	3	7	8	0,0	—	2,[illegible]
14 . .	66,2	64,5	65,3	25,3	27,1	22,1	28,6	18,4	16,0	17,1	14,3	67	64	72	SSW	5	S	16	C	0	6,7	3	6	0	0,0	—	4,0
15 . .	66,0	64,5	66,1	25,0	27,2	22,6	27,5	18,1	15,5	17,0	14,3	66	63	70	SSW	10	S	15	C	0	7,0	0	0	2	0,0	—	4,[illegible]
16 . .	66,2	64,2	65,3	24,2	27,6	22,1	28,4	18,1	14,6	17,3	14,8	66	63	75	SSW	7	S	20	C	0	10,0	7	4	5	0,0	—	4,[illegible]
17 . .	65,1	63,3	65,0	25,7	26,7	23,4	28,4	19,2	16,5	16,4	15,7	67	64	73	SSW	12	S	20	C	0	9,4	0	8	6	0,0	—	5,0
18 . .	65,1	63,3	64,7	25,4	26,8	22,0	28,0	18,3	17,2	16,7	15,0	71	64	76	SSW	12	S	22	C	0	8,3	0	10	8	0,0	—	4,[illegible]
19 . .	65,4	63,6	65,4	24,7	26,2	20,2	27,1	18,6	16,2	15,7	13,2	70	62	75	SSW	6	S	16	SSW	4	7,8	5	8	3	0,0	—	4,[illegible]
20 . .	66,4	64,3	65,9	24,2	27,2	22,0	28,1	17,4	15,1	16,6	14,7	68	62	75	SSW	20	S	25	SSW	20	13,8	3	2	7	1,0	—	4,0
21 . .	766,4	764,3	765,5	24,6	26,5	20,2	27,9	16,6	15,1	14,3	12,9	66	56	74	SW	6	S	18	C	0	6,6	0	0	0	0,0	—	5,0
22 . .	65,8	64,4	65,1	22,7	24,8	20,1	25,4	18,6	15,9	16,3	12,8	78	70	74	SW	6	SSW	6	C	0	2,7	10	6	4	0,0	—	4,[illegible]
23 . .	65,0	63,1	64,0	23,7	27,5	20,3	28,4	15,8	15,6	17,0	13,6	72	62	77	SW	2	SSE	6	C	0	2,0	0	0	0	2,7	—	1,[illegible]
24 . .	63,7	61,0	62,0	24,2	27,5	20,6	28,6	(15,1)	16,2	15,0	13,9	72	55	77	C	0	SSE	5	C	0	1,1	0	3	0	0,0	—	3,[illegible]
25 . .	62,2	(60,0)	61,0	25,6	27,7	23,1	29,8	15,5	16,9	15,0	13,7	78	55	75	C	0	NE	12	C	0	3,4	0	7	5	0,0	—	3,[illegible]
26 . .	62,1	60,6	62,6	26,3	28,2	20,8	(30,5)	17,1	16,6	17,1	14,1	78	57	77	N	2	ENE	14	C	0	3,0	0	0	0	0,0	—	3,[illegible]
27 . .	64,8	63,4	64,5	24,0	26,4	22,0	29,0	17,2	18,1	15,2	15,0	82	59	76	SW	2	SSE	14	C	0	4,0	0	6	10	0,0	—	4,[illegible]
28 . .	65,5	64,1	64,9	24,4	26,1	21,2	29,0	19,1	16,1	15,4	13,6	71	61	73	SSW	7	S	25	SW	4	11,0	4	3	0	5,3	—	3,7
29 . .	65,4	63,8	64,4	23,7	26,2	22,2	27,7	17,1	15,6	15,8	14,7	72	63	74	SW	8	S	20	SSW	10	8,4	1	10	0	0,0	—	4,[illegible]
30 . .	64,7	62,5	63,1	23,7	26,4	22,1	28,0	17,1	16,0	16,9	14,8	74	66	75	C	0	SSE	13	C	0	3,8	6	8	3	0,0	—	3,[illegible]
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	765,16	763,39	764,56	24,82	27,12	22,10	28,49	17,21	16,39	16,62	14,56	71,3	62,3	73,8	—	4,7	—	14,5	—	2,4	5,67	2,2	4,2	3,2	9,0	—	118,[illegible]

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	23,12	23,65	23,34	23,35	22,22	23,26

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Junho — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	38,6	14,4	27,4	28,4	29,4	29,5	60,8	16,4	26,7	31,9	24,3	27,6	10,00
2	40,0	13,1	27,4	28,5	29,3	29,5	61,7	15,2	26,7	30,0	26,5	27,7	9,35
3	39,5	15,8	27,5	28,4	29,2	29,5	61,2	17,4	26,2	31,1	23,0	26,8	9,05
4	38,7	12,5	27,5	28,4	29,2	29,5	59,6	14,8	27,0	28,9	23,5	26,5	9,35
5	39,7	12,5	27,4	28,3	29,2	29,4	59,7	14,8	27,3	31,9	24,6	27,9	9,50
6	40,2	13,0	27,3	28,3	29,2	29,3	59,5	15,0	27,0	32,1	24,8	28,0	9,45
7	39,0	14,9	27,5	28,4	29,1	29,3	61,0	17,7	26,5	29,7	23,0	26,4	9,15
8	37,2	15,6	27,5	28,3	29,0	29,3	57,5	17,1	25,9	23,2	22,4	23,8	7,40
9	39,0	16,0	27,5	28,3	29,0	29,3	60,3	17,3	26,2	27,5	25,1	26,3	8,56
10	40,5	13,1	27,4	28,3	29,0	29,3	63,3	15,3	27,0	32,1	24,8	28,0	9,50
11	38,1	13,6	27,4	28,3	29,0	29,3	61,7	15,2	26,2	24,8	5,9	19,0	8,30
12	39,2	13,5	27,2	28,2	29,0	29,2	62,7	15,7	14,9	19,4	16,2	16,8	1,33
13	40,2	17,0	27,3	28,2	29,0	29,3	61,2	17,9	26,5	11,3	15,7	17,8	6,04
14	37,0	16,0	27,4	28,2	29,0	29,2	59,0	17,5	25,7	26,2	21,1	24,3	8,16
15	39,7	15,7	27,4	28,2	29,0	29,2	60,0	17,1	25,4	32,4	22,4	26,7	8,40
16	38,2	15,3	27,3	28,1	28,9	29,1	59,8	17,4	18,1	21,9	19,2	19,7	7,26
17	38,5	17,0	27,4	28,1	28,8	29,1	59,3	19,4	24,8	23,2	9,5	19,2	7,56
18	39,4	15,5	27,5	28,1	28,8	29,1	59,7	17,4	25,4	28,1	17,3	23,6	4,30
19	38,0	16,6	27,2	28,1	28,8	29,1	59,5	17,8	24,8	19,7	25,7	23,4	5,28
20	37,8	15,2	27,0	28,0	28,8	29,1	54,8	16,4	27,0	32,4	27,5	29,0	9,40
21	38,5	14,0	26,8	27,9	28,8	29,0	59,4	15,4	27,0	29,3	23,8	26,7	7,45
22	32,5	14,4	26,7	27,7	28,8	29,0	49,9	—	14,3	6,5	16,7	12,5	3,12
23	40,8	13,7	26,2	27,7	28,8	29,0	62,2	—	26,2	30,0	25,9	27,4	9,02
24	39,5	13,0	26,0	27,5	28,8	29,0	59,5	14,9	27,0	32,9	23,2	27,7	9,40
25	42,0	13,5	26,0	27,3	28,6	29,0	63,5	15,4	20,8	12,2	17,3	16,8	6,30
26	40,7	15,2	26,2	27,3	28,6	29,0	61,4	16,4	26,2	27,8	23,8	25,9	9,40
27	39,2	13,6	26,4	27,3	28,5	28,9	60,2	16,3	24,6	32,1	17,8	24,8	6,25
28	35,0	17,3	26,5	27,3	28,4	28,8	58,2	—	24,8	30,2	23,8	26,3	9,28
29	40,2	14,8	26,1	27,4	28,5	28,8	62,5	16,4	26,5	24,8	24,0	25,1	5,30
30	39,2	15,0	26,0	27,2	28,4	28,8	59,7	15,9	26,7	28,6	18,9	24,7	6,08
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	38,87	14,69	27,01	27,99	28,90	29,16	59,96	16,42	25,0	26,4	21,2	24,2	234,54

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) — 1929

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	763,4	761,5	762,3	24,9	24,9	21,8	28,2	18,0	16,3	16,6	14,0	70	71	72	SSW	(1) 2	SSE	(1) 14	C	(1) 0	3,8	0	8	8	0,0	—	3,[illegible]
2. . .	63,3	(61,3)	62,3	24,1	25,4	24,3	28,1	16,9	15,9	14,6	14,7	72	61	66	C	0	SSE	6	SSE	5	2,7	2	10	10	0,0	—	3,[illegible]
3. . .	63,9	61,7	63,0	25,7	28,2	22,8	(29,8)	20,1	16,8	12,9	14,3	69	45	70	C	0	SSE	10	C	0	1,8	3	3	0	0,0	—	4,[illegible]
4. . .	64,8	62,7	64,3	25,1	27,9	21,3	29,2	16,1	17,4	16,6	14,4	74	60	77	C	0	ENE	6	C	0	1,0	7	6	0	0,0	—	1,[illegible]
5. . .	65,5	63,6	64,7	23,7	27,5	22,1	29,4	16,2	18,3	17,4	15,3	84	64	77	C	0	ENE	8	C	0	2,5	7	3	0	0,0	—	3,[illegible]
6. . .	65,7	64,0	64,8	24,7	28,4	25,8	28,9	16,1	18,5	18,1	16,6	80	63	67	C	0	S	10	S	18	5,5	7	5	4	0,0	—	3,[illegible]
7. . .	64,9	63,4	64,2	23,7	27,4	23,3	28,6	18,6	17,9	18,2	16,2	73	67	77	C	0	SSE	16	C	0	5,3	5	4	10	0,0	—	4,[illegible]
8. . .	64,9	63,4	64,1	24,2	27,2	23,7	28,6	16,7	17,1	16,1	13,5	76	60	62	C	0	SSE	16	S	3	4,6	3	0	0	0,5	—	3,[illegible]
9. . .	65,7	64,3	65,6	24,2	27,4	24,4	28,4	(15,5)	15,8	16,5	14,9	71	61	66	C	0	SSE	14	S	14	6,2	3	2	3	0,0	—	4,[illegible]
10. . .	66,4	64,8	65,6	24,6	27,7	22,3	28,7	17,3	15,1	16,1	14,3	66	59	72	SSW	2	SSE	16	C	0	5,8	2	8	0	0,0	—	4,[illegible]
11. . .	764,8	763,0	764,0	24,1	27,4	24,2	28,5	15,6	15,7	16,3	14,8	71	60	66	SW	2	SSE	12	S	6	5,4	5	0	0	0,0	—	5
12. . .	64,8	63,5	64,5	25,0	26,2	24,3	28,0	17,1	15,2	16,4	15,4	64	65	69	SSW	4	S	18	SSE	14	9,0	5	9	4	0,0	—	4
13. . .	65,3	63,7	65,1	25,2	26,3	21,9	28,2	18,1	15,1	16,6	14,4	69	62	74	SSW	12	S	23	C	0	8,0	4	2	3	0,0	—	4
14. . .	65,9	64,1	65,3	23,6	27,8	24,1	28,3	16,7	14,4	17,4	15,9	66	63	72	SSW	5	SSE	12	S	6	6,2	8	0	4	0,0	—	4
15. . .	65,4	63,8	65,3	24,8	27,8	24,7	28,4	16,0	16,9	18,5	16,7	73	67	73	C	0	SSE	8	C	0	2,6	4	7	10	0,0	—	4
16. . .	65,4	63,9	65,1	25,2	25,0	22,6	27,7	20,1	18,2	15,9	14,5	77	68	71	C	0	S	20	SSW	6	4,7	10	10	8	0,0	—	3
17. . .	65,7	63,4	65,6	23,7	25,8	20,0	26,9	19,8	17,0	16,4	13,5	79	67	78	SSW	12	S	22	SSW	4	9,2	10	8	10	1,4	—	3
18. . .	65,9	63,5	66,0	22,7	26,0	20,1	26,6	17,6	14,4	13,7	13,8	70	55	79	SSW	15	S	30	SSW	16	16,3	0	3	10	4,7	—	3
19. . .	65,8	63,9	66,1	22,2	25,6	20,7	26,4	17,1	14,9	14,5	13,1	75	60	73	SW	6	S	22	SSW	4	9,0	0	3	6	1,5	—	5
20. . .	67,5	65,6	67,7	22,2	25,7	20,2	26,2	18,2	13,6	13,9	12,3	69	57	70	SSW	12	S	34	SSW	6	15,2	10	6	8	0,0	—	4
21. . .	767,2	765,7	766,7	23,0	25,2	21,0	25,9	17,6	13,9	15,9	13,5	66	67	74	SSW	12	S	23	C	0	11,8	6	7	10	0,0	—	7
22. . .	67,9	66,7	68,2	22,5	24,9	21,2	26,4	18,3	15,0	15,4	14,2	74	66	76	SSW	16	S	25	SSW	3	11,6	10	10	10	0,4	—	[illegible]
23. . .	(68,7)	67,1	68,4	23,0	25,7	21,1	26,9	17,5	16,4	16,1	14,4	78	66	78	SSW	12	S	20	SSW	5	9,2	7	4	3	0,0	—	[illegible]
24. . .	68,2	66,3	66,6	23,7	26,6	22,2	27,7	17,5	15,8	17,4	15,5	73	67	78	SSW	8	S	16	C	0	8,1	0	6	0	0,0	—	[illegible]
25. . .	66,8	65,1	66,0	25,0	26,9	23,0	28,5	18,9	17,8	17,1	15,8	76	66	76	SSW	7	S	15	C	0	5,7	2	0	0	0,0	—	[illegible]
26. . .	66,8	65,6	66,7	26,0	27,8	23,4	28,4	19,4	17,0	17,6	16,0	68	63	75	C	0	S	8	C	0	4,4	3	6	8	0,0	—	[illegible]
27. . .	66,7	64,9	65,8	22,7	25,4	22,9	27,5	18,6	15,4	14,6	14,6	75	61	70	SSW	6	S	20	SSW	1	9,5	7	6	5	0,0	—	[illegible]
28. . .	65,6	63,5	64,1	23,2	26,4	22,7	27,4	18,2	14,4	16,8	15,9	68	66	78	SSW	6	SSE	16	S	2	6,8	8	6	7	0,0	—	[illegible]
29. . .	65,3	63,5	65,1	24,0	25,4	22,9	27,7	18,7	16,0	15,3	15,6	72	64	75	SSW	2	SSE	16	C	0	4,3	4	8	8	0,0	—	[illegible]
30. . .	65,7	64,1	65,3	25,5	27,2	23,6	27,9	17,3	17,0	16,1	15,0	70	60	70	SSW	2	SSE	15	SSE	5	5,6	4	3	6	0,3	—	[illegible]
31. . .	66,0	64,1	65,4	24,7	26,4	23,0	28,1	17,4	14,5	12,9	13,7	63	50	65	C	0	S	23	S	16	9,2	0	0	0	0,0	—	[illegible]
Médias	765,80	764,05	765,29	24,16	26,56	22,63	27,92	17,65	16,05	16,06	14,74	72,0	62,3	72,4	—	4,6	—	1,7	—	4,5	6,81	5,4	4,7	5,0	8,5	—	13

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	23,36	23,44	23,29	22,66	22,12	23,46

nos dias 1, 2, 4, 5, 7, 9, 12, 15 e 30. [1] no dia 6. nos dias 7 e 22. nos dias 16, 17 e 18. : no dia 26.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Julho — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	39,0	15,7	26,0	27,1	28,4	28,8	58,9	17,0	25,9	15,1	4,9	15,3	8,15
2	41,5	14,0	26,2	27,2	28,3	28,8	62,6	15,9	25,7	15,9	9,5	17,0	4,32
3	41,0	17,7	26,5	27,2	28,2	28,7	61,2	19,4	26,5	27,5	24,8	26,3	8,29
4	42,5	13,9	26,5	27,3	28,2	28,7	62,8	15,4	27,5	27,6	23,8	26,6	8,50
5	39,5	14,0	26,5	27,2	28,2	28,6	61,5	15,7	14,6	24,3	22,7	20,5	8,54
6	41,4	13,3	26,5	27,3	28,2	28,6	62,2	15,4	21,6	31,1	25,4	26,0	7,53
7	39,0	15,8	26,8	27,4	28,2	28,6	61,7	14,4	25,1	29,4	24,0	26,2	6,40
8	39,0	13,7	26,9	27,5	28,2	28,6	58,9	—	24,8	26,2	23,0	24,7	9,40
9	39,0	12,5	26,8	27,5	28,2	28,6	59,8	14,7	25,1	32,4	25,4	27,6	9,10
10	41,1	15,0	26,8	27,5	28,2	28,6	62,6	16,4	25,4	34,3	27,8	29,2	8,23
11	39,0	12,8	27,0	27,5	28,2	28,5	61,0	14,9	24,3	29,7	24,0	26,0	7,45
12	39,8	14,0	26,8	27,5	28,1	28,5	61,5	16,4	24,0	23,8	14,6	20,8	3,04
13	39,7	—	26,9	27,5	28,2	28,4	59,5	17,2	25,1	28,9	24,8	26,3	8,15
14	39,8	14,5	26,8	27,5	28,2	28,4	61,2	15,9	21,6	25,9	29,3	25,6	8,00
15	39,6	12,4	26,8	27,5	28,2	28,5	59,0	15,3	24,8	23,2	27,5	28,5	7,50
16	39,5	18,2	27,0	27,5	28,0	28,3	55,5	19,1	12,2	6,8	4,1	7,7	1,08
17	37,5	19,0	27,0	27,5	28,1	28,3	49,8	—	14,9	15,4	24,8	18,4	2,10
18	34,9	15,5	26,5	27,5	28,1	28,4	47,7	—	23,0	31,3	24,8	26,4	9,20
19	38,2	15,6	26,0	27,2	28,1	28,4	59,6	—	27,0	18,9	28,6	24,8	6,50
20	37,4	16,4	25,5	27,0	28,0	28,3	48,5	17,3	11,6	30,0	24,3	22,0	4,25
21	38,7	15,3	25,6	26,9	28,0	28,3	55,5	16,4	25,1	21,9	17,3	21,4	4,55
22	38,0	16,3	25,5	26,7	28,0	28,3	60,8	15,4	11,9	14,0	11,1	12,3	4,46
23	37,7	15,5	25,5	26,7	28,0	28,3	59,0	16,8	18,1	31,6	25,7	25,1	7,20
24	39,0	15,4	25,7	26,7	28,0	28,3	59,5	16,7	25,1	29,3	25,7	26,7	9,30
25	39,5	17,0	26,0	26,8	27,9	28,3	58,3	17,0	24,8	27,5	25,1	25,8	9,40
26	39,9	17,3	26,2	26,9	27,8	28,3	58,8	18,6	24,6	31,9	26,2	27,6	7,20
27	39,0	16,0	26,5	27,0	27,8	28,3	60,6	17,6	14,0	34,3	17,8	22,0	5,54
28	39,3	15,6	26,8	27,1	27,8	28,3	59,4	17,4	17,6	28,6	18,1	21,4	6,40
29	39,1	16,0	26,5	27,1	27,8	28,2	57,7	17,9	18,9	17,8	9,5	15,4	6,57
30	39,5	13,6	26,8	27,2	27,8	28,1	57,8	16,3	25,7	21,9	25,9	24,5	9,40
31	40,5	13,5	26,8	27,2	27,8	28,1	58,7	16,4	25,9	29,3	25,7	27,0	9,20
Médias	**39,31**	**15,18**	**26,44**	**27,22**	**28,07**	**28,43**	**58,76**	**16,55**	**22,0**	**25,7**	**21,5**	**23,1**	**222,05**

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) — 1929

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1 . .	766,0	764,3	765,1	23,7	27,2	21,3	27,4	16,6	14,0	15,2	14,3	64	57	76	SW	(1) 6	SSE	(1) 6	C	(1) 0	5,0	6	6	0	0,0	—	6,5
2 . .	65,7	64,3	65,4	25,4	27,0	22,4	28,3	17,6	17,2	16,6	15,4	71	63	77	SSW	7	S	16	C	0	8,3	4	3	5	0,3	—	3,6
3 . .	65,6	64,1	65,2	25,2	26,2	23,8	28,4	18,6	16,8	16,0	15,7	71	64	72	SSW	5	S	10	SSE	2	5,5	4	10	8	0,0	—	4,0
4 . .	65,4	63,5	65,0	25,0	27,2	22,8	28,4	17,6	16,6	16,5	15,2	70	61	74	C	0	SSE	14	C	0	2,7	2	7	0	0,0	—	4,5
5 . .	66,4	64,6	66,7	25,4	25,2	22,6	28,3	19,2	16,3	16,6	15,1	68	70	74	SSW	6	S	16	SSW	8	9,5	8	10	10	0,0	—	3,7
6 . .	67,4	66,3	68,2	23,2	23,2	18,9	26,7	17,7	13,8	13,9	13,3	65	66	82	SSW	26	SSW	35	SSW	6	18,6	5	10	10	0,0	—	4,8
7 . .	68,5	66,6	67,6	21,7	23,4	19,0	24,4	16,1	13,1	12,7	13,3	68	60	75	SSW	12	S	32	SW	2	15,7	2	5	10	7,0	—	4,1
8 . .	68,0	66,9	(68,5)	23,6	23,2	19,8	24,9	16,1	12,3	10,9	10,4	56	51	60	SSW	12	S	33	SSW	10	17,3	7	8	10	1,2	—	4,3
9 . .	67,9	66,2	67,3	21,7	25,2	19,6	25,6	15,1	11,7	10,6	11,3	61	45	67	SSW	13	S	25	SSW	8	13,7	4	7	0	1,0	—	5,6
10 . .	67,1	64,8	65,6	21,7	24,7	19,7	25,5	(13,3)	10,5	10,9	11,2	57	48	69	SSW	12	S	25	SSW	6	11,0	3	3	0	0,0	—	8,6
11 . .	765,9	763,9	765,1	23,2	25,2	20,1	26,3	14,8	11,2	12,5	12,1	52	53	69	SSW	12	S	20	C	0	9,2	0	4	0	0,0	—	6,8
12 . .	65,8	63,7	64,8	22,9	25,6	20,3	26,6	15,4	12,5	13,9	13,0	60	57	74	SW	8	S	18	SSW	4	9,5	0	4	6	0,0	—	6,2
13 . .	65,8	64,0	64,8	23,4	25,8	20,3	27,3	15,3	13,6	14,3	13,5	64	59	76	SSW	14	S	20	C	0	10,1	8	6	7	0,0	—	5,3
14 . .	65,6	63,1	64,0	22,7	25,8	20,9	26,6	16,1	13,4	14,2	13,7	66	58	75	SSW	10	S	18	C	0	6,9	0	4	0	0,0	—	5,3
15 . .	64,4	61,5	62,8	23,4	25,7	20,1	27,6	15,5	14,1	13,9	13,1	66	57	75	SW	6	SSE	18	C	0	7,2	0	0	0	0,0	—	4,2
16 . .	63,9	61,4	62,7	23,7	25,7	21,2	26,6	14,1	14,7	15,6	14,4	68	64	77	C	0	SSE	16	C	0	3,9	0	0	3	0,0	—	5,0
17 . .	62,8	(61,1)	62,2	23,9	25,8	21,1	27,4	15,1	15,5	16,1	15,4	71	66	83	C	0	E	10	C	0	2,6	3	3	0	0,0	—	3,4
18 . .	63,1	61,2	62,9	24,7	28,2	21,9	(31,2)	15,6	16,7	18,2	16,4	73	65	84	N	4	NE	16	C	0	4,7	0	0	0	0,0	—	3,3
19 . .	63,8	63,0	64,3	26,2	26,9	24,0	29,4	17,1	17,6	18,7	17,0	70	71	77	N	2	SSE	8	S	3	3,6	3	2	3	0,1	—	4,5
20 . .	65,9	63,6	64,6	26,2	28,2	23,2	29,9	19,3	16,9	16,4	16,3	67	58	78	SSW	8	SSE	12	S	3	5,1	6	4	3	0,0	—	3,0
21 . .	765,8	764,7	766,0	26,2	27,2	24,1	29,0	17,5	17,8	18,5	18,0	71	69	81	S	2	SSE	12	S	3	4,0	7	6	8	0,0	—	4,2
22 . .	66,6	63,7	64,5	25,9	27,2	23,0	30,3	19,5	17,4	17,6	16,6	71	65	79	SSW	12	S	16	SSW	12	11,0	6	2	8	0,0	—	3,8
23 . .	65,0	62,7	64,6	25,9	27,7	24,3	28,7	20,3	16,0	17,6	16,8	65	64	75	SSW	16	SSE	14	S	10	10,0	8	8	6	0,0	—	5,0
24 . .	65,0	63,1	64,2	26,2	27,7	23,2	28,9	19,2	17,6	16,9	15,8	70	62	75	SSW	3	SSE	9	C	0	2,8	8	0	0	0,0	—	4,1
25 .	65,1	63,2	64,4	26,4	28,2	24,4	29,0	18,6	19,0	18,2	17,6	74	65	78	C	0	SSE	10	SSE	2	3,1	10	7	3	0,0	—	3,6
26 . .	64,1	62,9	63,8	25,4	27,5	24,1	28,7	19,8	17,2	17,7	16,9	71	65	76	SSW	3	SSE	16	S	5	6,2	3	6	0	0,0	—	3,4
27 . .	63,8	62,0	63,0	26,7	28,7	21,9	29,1	18,2	16,9	16,1	15,6	66	55	80	C	0	E	6	C	0	2,4	6	7	2	0,0	—	4,1
28 . .	64,0	61,9	64,1	26,4	27,4	24,0	29,4	16,6	17,1	17,8	15,4	67	66	70	C	0	SSE	10	SSE	4	3,8	7	3	4	0,0	—	3,5
29 . .	65,5	63,0	64,7	26,2	27,0	23,0	28,4	18,1	15,3	15,3	15,5	60	58	74	SSW	10	S	24	SSW	6	10,8	6	0	5	0,0	—	4,6
30 . .	65,6	63,9	64,7	26,7	25,9	23,6	28,7	18,6	16,2	16,9	16,0	63	68	75	SSW	7	S	20	S	6	10,1	8	5	4	0,0	—	5,9
31 . .	65,2	63,2	64,6	24,9	28,0	21,0	28,7	16,4	16,6	16,1	15,4	71	58	84	C	0	SSE	10	C	0	2,0	6	0	0	0,0	—	4,5
Médias	765,50	763,62	764,88	24,64	26,37	21,92	27,92	17,07	15,34	15,56	14,80	66,4	60,9	75,3	—	7,0	—	16,6	—	3,2	7,63	4,5	4,5	3,7	(1) 9,6	—	143,4

(1) Contém 0,1 de água de nevoeiro.

Péntadas.	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média. .	23,31	22,07	20,90	21,97	24,50	24,31	23,26

●° nos dias 1, 5, 6 e 19. ◠° nos dias 2, 15, 17, 20, 25, 26, 27, 28 e 29. ⌒ no dia 6. ● nos dias 7, 8 e 9. ▬: nos dias 18 e 19. ▬ no dia 30.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Agôsto — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h m
1	39,2	13,6	26,8	27,2	27,8	28,1	57,2	15,3	21,6	18,4	25,7	21,9	5,12
2	38,8	15,7	26,7	27,3	27,9	28,1	58,2	16,9	25,4	29,4	26,5	27,1	9,15
3	42,5	16,0	26,8	27,3	27,8	28,1	64,9	17,6	25,7	17,3	21,1	21,4	4,53
4	42,1	14,4	27,0	27,4	27,9	28,1	61,5	16,8	24,3	31,6	25,9	27,3	7,40
5	42,8	16,5	27,0	27,5	27,9	28,1	60,5	17,0	20,5	17,6	9,5	15,9	4,45
6	38,2	15,9	27,0	27,5	27,9	28,1	47,4	16,9	26,2	21,1	7,0	18,1	3,55
7	35,2	14,0	26,4	27,4	27,8	28,1	46,4	—	26,5	8,9	20,5	18,6	6,55
8	35,2	13,7	25,5	27,0	27,9	28,1	48,0	—	27,5	20,5	17,3	23,8	4,37
9	36,2	11,9	25,0	26,8	27,9	28,1	50,7	—	27,0	31,9	30,0	29,6	8,55
10	36,8	10,1	25,0	26,5	27,9	28,1	58,1	12,4	27,5	31,1	23,8	27,5	7,45
11	39,9	11,9	25,0	26,5	27,8	28,1	60,9	13,9	27,0	31,6	27,8	28,8	9,05
12	38,4	12,5	25,0	26,5	27,7	28,0	59,5	14,4	25,7	34,0	27,5	29,1	9,35
13	41,0	13,0	25,2	26,4	27,5	28,0	59,8	14,6	22,1	32,4	30,8	28,4	8,33
14	38,2	12,8	25,5	26,4	27,6	28,0	61,0	15,9	25,4	31,3	27,3	28,0	8,45
15	39,1	11,9	25,5	26,5	27,5	28,0	58,0	14,4	26,5	29,7	26,2	27,5	9,20
16	38,5	11,5	25,7	26,6	27,5	28,0	57,5	13,4	26,5	29,4	27,0	27,6	8,25
17	40,8	12,1	25,9	26,5	27,5	28,0	58,1	14,4	24,8	30,2	27,0	27,3	8,40
18	42,4	12,5	26,0	26,6	27,5	28,0	62,5	14,3	25,1	30,5	29,3	28,3	9,22
19	44,0	14,5	26,4	26,8	27,5	27,9	65,2	16,7	25,7	34,0	26,2	28,6	6,48
20	44,3	15,5	26,5	27,0	27,5	27,9	65,5	18,4	24,6	28,1	27,5	26,7	9,31
21	42,5	14,3	27,0	27,0	27,5	27,9	60,9	16,8	25,1	29,7	24,8	26,5	10,11
22	43,3	17,8	27,2	27,3	27,5	27,8	61,1	18,6	25,1	32,9	27,5	28,5	9,16
23	42,5	18,0	27,5	27,5	27,6	27,8	61,0	19,4	25,7	29,3	27,5	27,5	9,00
24	43,2	17,0	27,6	27,6	27,7	27,9	61,2	18,1	25,1	30,2	27,5	27,6	8,51
25	45,1	15,5	27,7	27,7	27,7	27,9	67,5	17,8	21,9	35,4	29,7	29,0	6,10
26	43,5	avaria	27,8	27,7	27,7	28,0	62,0	18,8	23,0	31,1	23,5	25,8	9,23
27	44,8	15,0	28,0	28,0	27,8	27,9	62,2	17,6	23,8	31,3	27,0	27,4	10,20
28	44,2	13,7	28,1	28,0	28,0	27,9	61,0	16,1	27,5	32,1	29,3	29,6	10,10
29	41,4	14,3	28,2	28,1	28,0	27,9	61,5	17,1	26,5	30,8	27,5	28,2	9,17
30	42,0	16,0	28,0	28,1	28,0	27,9	60,0	17,7	23,8	30,5	28,1	24,1	6,25
31	44,0	13,4	28,1	28,3	28,0	27,9	63,2	15,7	21,6	30,0	28,9	26,8	10,10
Médias	40,97	14,17	26,62	27,19	27,74	27,99	59,44	17,04	25,0	28,6	25,0	26,2	251,09

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) 1929

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	766,0	764,2	765,4	25,5	27,8	22,0	29,5	16,3	18,4	19,5	16,2	76	70	82	C	(1) 0	E	(1) 14	C	(1) 0	4,9	8	6	8	0,0	—	
2. . .	67,0	64,8	66,4	21,2	26,4	22,3	27,7	16,4	17,8	15,7	15,0	95	62	75	C	0	E	8	C	0	2,9	10	5	7	7,7	—	
3. . .	(67,2)	64,8	65,7	26,4	27,1	23,3	28,1	(16,1)	17,1	16,2	15,9	67	61	75	S	6	SSE	15	C	0	5,5	7	0	0	0,5	—	
4. . .	66,2	63,7	64,5	26,2	27,9	22,2	28,6	17,4	16,7	16,6	15,0	66	60	76	C	0	SSE	4	C	0	1,2	5	6	4	0,0	—	
5. . .	64,6	62,4	63,5	25,9	26,4	24,1	28,4	16,6	16,5	16,6	15,6	67	65	70	C	0	E	10	C	0	2,3	8	5	8	0,0	—	
6. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
7. . .	63,3	60,8	62,3	26,9	28,2	23,4	29,7	18,2	17,6	18,2	17,5	67	65	82	N	5	NE	10	C	0	4,5	8	2	0	0,0	—	
8. . .	63,4	61,8	62,6	27,4	28,7	24,1	30,5	18,7	18,7	17,4	17,7	69	60	79	N	2	ENE	15	C	0	4,6	9	0	4	0,0	—	
9. . .	63,4	61,0	61,9	26,4	28,2	23,2	29,8	18,9	19,7	19,4	17,3	77	68	82	C	0	E	8	C	0	2,0	7	4	0	0,1	—	
10. . .	63,6	61,7	63,1	25,2	28,2	22,1	29,3	17,1	18,6	18,2	17,1	78	65	87	C	0	E	6	C	0	1,6	9	6	0	0,0	—	
11. . .	764,7	762,8	763,8	27,3	29,2	25,1	30,8	17,8	17,9	18,6	18,5	66	62	78	C	0	SE	10	C	0	2,2	0	0	10	0,0	—	
12. . .	65,1	61,6	63,3	29,0	30,2	23,2	31,3	21,7	17,8	17,6	17,3	60	55	82	C	0	SSE	8	C	0	1,5	8	0	0	0,0	—	
13. . .	63,6	61,2	62,6	27,6	28,2	23,1	30,0	19,5	18,2	17,3	17,9	67	61	86	C	0	E	8	C	0	2,5	8	4	6	0,0	—	
14. . .	64,0	62,3	63,5	28,7	28,2	23,0	30,0	17,2	17,9	17,9	17,4	62	63	84	C	0	ENE	13	C	0	3,8	5	2	0	0,0	—	
15. . .	65,6	63,8	65,5	27,6	29,0	22,9	29,9	17,6	16,8	17,2	17,7	61	58	86	E	2	ESE	8	C	0	2,6	7	0	0	0,0	—	
16. . .	66,5	63,8	65,2	28,9	28,9	25,5	30,9	17,5	18,8	18,8	18,0	64	64	75	S	3	S	7	SSW	12	5,7	8	1	10	0,0	—	
17. . .	65,4	63,1	64,2	26,2	27,2	25,3	29,7	22,6	18,0	18,3	17,6	72	68	74	SSW	15	S	16	SSW	15	10,9	10	10	10	0,0	—	
18. . .	64,8	62,3	65,1	22,2	25,3	23,3	27,1	20,6	16,4	17,1	16,7	83	71	79	S	5	C	0	C	0	1,1	10	10	10	3,0	—	
19. . .	64,8	62,6	63,4	26,7	28,0	22,6	28,6	17,2	17,3	16,5	16,1	67	59	79	C	0	ENE	16	C	0	3,4	4	0	4	5,2	—	
20. . .	64,3	62,5	63,3	26,5	28,8	23,0	29,6	16,3	16,2	17,5	17,4	64	60	84	C	0	SSE	6	C	0	1,9	6	7	3	0,0	—	
21. . .	764,1	761,7	762,7	25,7	29,1	23,1	29,8	18,4	19,8	17,9	16,9	81	59	80	C	0	ESE	7	C	0	1,8	6	0	0	0,0	—	
22. . .	63,6	60,6	61,4	25,9	28,7	24,1	28,8	18,9	19,3	17,9	18,2	78	62	82	C	0	E	7	C	0	2,0	8	0	0	0,1	—	
23. . .	61,9	(59,4)	60,5	27,2	28,7	23,8	30,3	20,1	18,9	17,9	15,2	70	62	70	NE	2	ENE	14	C	0	4,2	6	0	0	0,0	—	
24. . .	61,2	59,8	61,2	29,1	28,7	23,8	(31,9)	19,1	16,2	18,3	15,7	54	63	72	NNE	8	ENE	14	C	0	5,6	0	0	0	0,0	—	
25. . .	63,0	60,8	62,0	28,1	29,4	23,7	31,3	18,6	18,5	17,5	15,1	66	58	70	C	0	E	12	C	0	3,5	3	0	0	0,0	—	
26. . .	63,4	60,5	61,7	29,2	29,0	23,5	31,6	18,2	17,6	17,8	15,4	59	60	72	C	0	E	8	C	0	1,4	5	0	0	0,0	—	
27. . .	62,5	59,9	61,0	28,4	29,7	24,1	31,4	19,0	17,4	15,6	16,2	60	50	73	C	0	ESE	8	C	0	1,8	7	0	0	0,0	—	
28. . .	62,5	60,5	61,9	29,2	29,1	24,1	31,4	19,3	17,6	17,7	16,2	59	59	73	C	0	ENE	15	C	0	3,2	4	0	0	0,0	—	
29. . .	63,5	61,4	62,7	29,7	29,2	24,5	31,6	18,6	16,5	19,2	16,5	53	63	73	ENE	2	ENE	12	C	0	4,0	0	0	0	0,0	—	
30. . .	63,7	61,2	62,3	28,7	29,5	26,3	30,6	19,6	20,1	19,6	18,3	68	64	72	S	2	S	10	S	8	5,0	6	0	0	0,0	—	
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias	764,24	761,95	763,20	27,00	28,38	23,61	29,93	18,40	17,87	17,72	16,74	68,1	62,0	77,6	—	1,8	—	10,2	—	1,2	3,35	6,2	2,5	2,9	(1) 16,6	—	

(1) Contém 0,2 de água de cacimbo e nevoeiro.

Péntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média . .	23,83	24,94	25,18	23,92	25,62	26,26

nos dias 1, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 11, 13, 14 e 21. nos dias 2 e 10. ¹ no dia 2. ° no dia 3. ¹ no dia 9. nos dias 18 e 19. ¹ nos dias 19 e 22.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Setembro — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					h m
1	45,0	13,9	28,1	28,3	28,0	27,9	65,0	15,9	27,0	27,5	25,9	26,8	5,55
2	43,0	13,0	28,2	28,3	28,0	27,9	64,8	15,7	3,2	30,8	30,5	21,5	2,55
3	41,2	14,0	27,5	28,3	28,2	28,0	61,0	15,1	25,4	30,0	27,0	27,5	10,20
4	43,0	14,4	27,3	28,0	28,2	28,1	61,2	16,4	27,8	29,7	24,6	27,3	9,25
5	45,2	—	27,5	28,0	28,1	28,0	67,5	15,9	20,0	23,8	20,3	21,4	7,39
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	44,0	16,1	27,6	28,0	28,2	28,1	65,2	17,3	16,2	32,1	28,4	25,6	8,53
8	43,8	16,0	28,2	28,2	28,3	28,1	63,0	18,1	22,4	32,4	27,3	27,3	9,38
9	47,2	15,5	28,5	28,3	28,2	28,2	64,0	19,0	26,5	19,4	30,2	25,4	7,23
10	46,5	14,1	28,5	28,4	28,2	28,1	67,2	16,6	12,7	31,6	19,4	21,2	5,48
11	45,4	14,2	28,4	28,5	28,3	28,2	63,1	16,4	24,6	27,3	28,4	26,7	10,23
12	47,5	19,4	28,6	28,6	28,3	28,3	63,5	20,6	25,1	31,6	27,0	27,9	9,10
13	46,1	16,1	29,0	28,6	28,4	28,3	64,0	18,6	23,0	14,9	34,0	24,0	7,14
14	43,2	13,5	28,9	28,8	28,4	28,3	62,7	16,4	24,3	31,1	27,3	27,6	10,21
15	46,4	14,8	29,0	28,8	28,5	28,2	67,6	16,8	20,3	27,8	29,3	25,8	9,50
16	47,0	15,9	29,1	29,0	28,5	28,3	65,8	17,8	25,7	27,8	27,8	27,1	9,15
17	48,0	20,5	29,3	29,0	28,5	28,3	68,4	21,8	10,8	28,4	16,2	18,5	0,00
18	33,2	—	29,3	29,0	28,5	28,3	53,8	19,9	5,4	13,5	8,9	9,3	0,15
19	43,4	15,4	28,3	29,0	28,7	28,3	67,0	—	25,7	29,3	23,2	26,1	10,20
20	45,0	14,5	28,4	28,9	28,7	28,3	65,0	15,8	26,7	29,4	27,3	27,8	10,28
21	48,5	16,1	28,0	28,6	28,7	28,3	72,3	17,7	11,3	30,5	28,4	23,4	6,10
22	45,2	15,8	28,2	28,5	28,8	28,3	64,5	19,2	10,0	28,4	27,0	21,8	5,23
23	43,5	15,5	28,5	28,6	28,7	28,4	62,8	19,3	14,6	30,5	26,5	23,9	9,55
24	44,2	15,2	28,9	28,8	28,8	28,5	64,0	18,2	24,3	28,4	24,6	25,8	10,24
25	45,0	15,0	29,0	29,0	28,8	28,5	64,0	17,9	24,3	27,8	27,0	26,3	10,54
26	48,1	14,8	29,3	29,0	28,8	28,5	64,5	17,4	27,5	29,3	27,3	28,0	9,25
27	48,5	—	29,5	29,2	28,8	28,5	64,4	17,9	23,8	29,7	27,8	27,1	10,02
28	47,5	16,0	29,6	29,4	28,8	28,5	65,2	18,3	27,5	31,1	29,3	29,3	10,10
29	46,5	16,1	29,8	29,5	29,0	28,5	64,9	18,0	24,3	30,2	28,9	27,8	10,44
30	48,2	16,2	30,1	29,6	29,0	28,6	63,7	18,4	26,5	29,7	28,4	28,2	10,40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	45,14	15,46	28,64	28,70	28,50	28,27	64,50	17,73	20,9	28,1	26,1	25,0	238,29

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) 1929

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	763,1	760,5	761,7	27,9	28,9	25,2	30,9	22,2	17,5	18,4	17,3	63	62	73	S	(4) 12	S	(4) 18	S	(4) 10	9,5	7	0	0	0,0	—
2 . .	63,0	60,4	61,8	28,0	30,3	24,6	31,2	21,5	20,7	19,9	18,3	73	62	80	S	4	S	5	C	0	2,2	10	7	8	0,0	—
3 . .	62,6	59,8	60,9	29,7	31,7	25,7	32,3	21,1	21,9	19,4	18,1	70	56	74	C	0	E	15	C	0	3,2	4	0	0	0,0	—
4 . .	62,2	60,3	62,8	30,2	30,7	25,1	33,1	22,7	19,9	18,6	18,3	62	56	77	NNE	6	E	16	C	0	4,7	4	0	0	0,0	—
5 . .	63,1	60,9	62,1	29,2	30,2	24,7	31,7	20,6	19,6	19,7	18,3	65	62	80	C	0	S	12	C	0	2,3	7	0	0	0,0	—
6 . .	62,3	59,8	60,8	29,7	30,3	24,8	31,9	20,6	18,9	18,9	17,2	61	59	74	C	0	ENE	12	C	0	3,8	7	5	0	0,0	—
7 . .	61,3	59,4	60,8	30,4	30,7	25,0	31,9	21,7	18,0	18,2	16,4	58	55	70	NE	6	ENE	13	NE	3	5,2	9	0	0	0,0	—
8 . .	61,5	59,0	61,7	31,7	29,7	24,6	33,4	21,6	17,4	18,7	17,0	50	60	74	NE	6	NE	18	C	0	6,5	1	2	0	0,0	—
9 . .	62,9	60,7	62,2	31,6	30,2	25,2	(34,0)	20,7	16,6	18,9	17,7	48	59	74	NE	10	ENE	15	NE	3	6,9	5	0	0	0,0	—
10 . .	62,8	60,4	62,0	30,7	31,4	25,3	33,2	22,3	18,0	18,0	15,8	54	52	66	NE	6	ENE	17	C	0	5,6	4	0	0	0,0	—
11 . .	763,3	760,0	761,0	30,5	31,2	26,0	32,6	21,8	18,6	14,6	12,3	57	43	49	ENE	2	ENE	14	NE	5	4,2	7	0	0	0,0	—
12 . .	62,4	59,8	61,2	29,7	30,7	24,6	31,4	20,1	15,8	18,6	16,3	51	56	71	C	0	ENE	14	C	0	3,4	0	0	0	0,0	—
13 . .	62,9	60,0	61,9	27,7	30,1	24,2	32,1	20,6	20,5	19,2	16,7	74	61	75	C	0	E	6	C	0	2,1	6	5	8	0,0	—
14 . .	63,0	60,9	62,8	29,2	29,4	26,2	31,8	20,3	20,0	21,0	18,2	66	68	72	S	2	S	14	SSW	15	4,6	8	7	0	0,0	—
15 . .	(63,5)	61,0	62,0	29,7	30,2	25,3	31,5	21,8	18,7	19,1	17,1	60	60	71	SSW	6	S	18	SSW	10	7,8	8	0	0	0,0	—
16 . .	62,6	60,0	62,1	28,6	28,9	24,5	31,2	20,8	16,3	17,8	17,0	57	61	75	SSW	4	S	14	C	0	3,8	4	0	6	0,0	—
17 . .	62,3	60,2	61,3	29,7	29,4	25,1	31,6	21,4	18,7	18,5	17,4	60	61	74	C	0	ESE	8	C	0	2,8	3	6	8	0,0	—
18 . .	61,4	58,6	60,6	30,2	32,3	25,4	32,4	20,8	18,9	16,4	15,8	59	45	65	NE	3	E	18	ENE	4	6,4	8	0	4	0,0	—
19 . .	62,1	59,8	61,3	30,9	30,2	25,4	32,0	23,1	18,1	18,3	18,3	54	58	76	ENE	2	E	14	C	0	4,0	6	0	0	0,0	—
20 . .	62,6	59,9	61,3	30,2	30,4	26,0	31,7	22,5	18,3	19,4	18,1	58	60	73	C	0	S	10	C	0	3,5	4	6	4	0,0	—
21 . .	762,4	760,3	761,0	28,3	29,8	25,2	32,1	20,8	20,3	19,2	17,7	71	62	74	C	0	ENE	15	C	0	4,5	6	0	0	0,0	—
22 . .	61,8	58,9	60,4	30,7	32,0	26,0	32,9	(19,6)	20,6	20,6	18,3	63	58	71	ENE	12	ENE	16	C	0	6,9	8	5	4	0,0	—
23 . .	61,6	59,0	59,9	30,2	30,7	26,0	(34,0)	23,7	19,7	19,6	17,2	62	59	69	NE	12	ENE	18	NE	4	7,8	7	0	0	0,0	—
24 . .	61,6	59,6	60,4	31,6	31,7	25,8	33,4	22,6	18,9	18,2	17,5	54	52	71	ENE	8	ENE	15	C	0	5,6	6	1	0	0,0	—
25 . .	62,1	60,1	61,3	29,7	30,7	26,9	32,6	21,6	20,8	19,8	18,9	67	61	72	C	0	E	14	C	0	3,8	6	0	0	0,0	—
26 . .	62,1	59,4	61,0	30,2	30,8	26,5	32,4	22,3	20,9	19,0	18,2	66	57	71	S	3	ENE	17	C	0	5,7	8	0	0	0,0	—
27 . .	61,5	58,4	59,7	30,7	31,3	26,2	33,7	21,9	19,8	19,6	18,9	61	58	75	C	0	ENE	14	NE	2	5,0	4	0	0	0,0	—
28 . .	59,8	57,6	58,8	32,0	29,3	26,1	33,5	22,6	21,3	18,5	17,9	60	61	72	ENE	6	ENE	15	C	0	5,0	5	10	6	0,0	—
29 . .	60,1	(57,5)	59,9	30,9	31,7	26,4	33,1	22,3	19,3	18,5	18,6	58	53	73	E	3	E	15	C	0	4,0	7	2	10	0,0	—
30 . .	59,6	57,7	58,9	29,5	27,5	26,0	32,1	24,4	19,4	20,2	19,4	63	74	78	C	0	SSE	2	C	0	1,3	6	10	6	6,8	—
31 . .	60,3	58,0	60,2	30,6	28,4	27,1	32,6	23,1	20,1	20,8	20,3	62	72	76	C	0	E	10	C	0	2,4	7	8	10	0,0	—
Médias	762,06	759,63	761,09	30,00	30,35	25,52	32,40	21,71	19,16	18,89	17,53	60,9	58,8	72,5	—	3,4	—	13,6	—	1,5	4,66	5,9	2,4	2,4	6,8	—

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média . .	27,10	27,55	26,67	27,31	28,10	28,30

▬ no dia 3. ● no dia 29. ☾° no dia 29. ☾ no dia 30. ●° no dia 31. ☾ no dia 31.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Outubro — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	46,8	20,4	30,8	29,3	29,0	28,5	63,6	21,4	20,3	31,9	29,3	27,2	9,29
2	51,9	—	30,5	29,8	29,1	28,5	69,9	20,5	17,6	25,9	25,4	23,0	4,05
3	47,5	18,2	30,5	30,0	29,0	28,6	66,1	20,4	26,7	31,3	27,0	28,3	9,19
4	47,8	18,9	30,9	30,2	29,3	28,6	65,5	21,6	24,6	29,7	25,7	26,6	10,02
5	49,2	17,9	31,0	30,4	29,3	28,8	66,5	19,9	25,9	29,4	27,0	27,4	8,19
6	46,3	17,3	31,1	30,5	29,5	28,8	66,8	19,9	26,2	27,3	26,7	26,7	7,56
7	45,8	18,1	31,1	30,5	29,5	28,8	66,0	20,9	25,7	23,8	26,5	25,3	6,30
8	47,5	17,2	30,1	30,6	29,5	28,8	67,0	20,4	24,0	30,0	27,5	27,2	10,55
9	47,5	16,7	31,1	30,7	29,7	28,8	67,7	19,6	24,8	31,9	27,0	27,9	12,15
10	46,5	20,4	31,3	30,7	29,7	29,0	67,8	21,5	26,2	29,7	25,1	27,0	10,15
11	46,5	18,5	31,5	30,8	29,7	29,0	65,9	20,9	27,0	30,0	27,0	28,0	9,15
12	46,7	15,7	31,5	31,0	29,8	29,0	65,8	18,9	24,8	30,8	29,3	28,3	10,45
13	49,0	17,6	31,6	31,0	29,8	29,0	64,8	19,7	14,3	24,0	21,3	19,9	9,10
14	48,3	17,3	31,5	31,0	29,9	29,0	65,2	19,5	21,3	28,1	27,0	25,5	8,59
15	48,2	19,9	31,7	31,2	30,0	29,1	67,5	20,9	27,0	31,9	29,7	29,5	7,20
16	47,8	17,2	31,7	31,2	30,0	29,2	64,2	19,7	23,8	30,5	27,5	27,3	10,10
17	49,1	18,9	31,8	31,3	30,1	29,3	64,6	20,2	26,5	29,4	25,7	27,2	9,35
18	46,7	17,8	32,0	31,5	30,2	29,3	67,8	20,2	28,4	30,2	27,0	28,5	8,30
19	46,5	19,2	32,0	31,5	30,2	29,3	66,7	22,1	23,8	30,2	27,0	27,0	10,45
20	48,2	19,3	32,3	31,6	30,4	29,3	64,5	21,0	23,0	32,1	27,5	27,5	9,55
21	48,7	18,4	32,3	31,7	30,3	29,3	68,3	20,1	11,9	31,3	29,7	24,3	7,35
22	42,5	18,0	32,5	31,8	30,5	29,4	68,0	18,9	23,8	30,5	24,8	26,3	9,55
23	43,4	21,4	32,6	31,8	30,5	29,5	67,5	22,4	25,1	30,5	28,4	28,0	10,55
24	42,0	20,5	33,0	32,0	30,5	29,6	67,5	21,4	25,7	31,3	25,9	27,6	10,20
25	41,4	20,3	33,0	32,2	30,5	29,5	67,2	20,8	20,3	25,9	28,9	25,0	8,43
26	41,5	21,0	33,1	32,2	30,8	29,5	68,8	21,4	10,8	30,0	27,5	22,8	9,13
27	42,7	20,3	33,1	32,3	30,7	29,7	66,7	20,9	18,4	30,2	28,9	25,8	10,39
28	43,0	22,2	33,3	32,5	31,0	29,8	69,2	21,4	24,3	23,2	10,0	19,1	7,30
29	42,2	20,3	33,1	32,5	30,9	29,8	71,4	21,2	23,0	29,4	28,4	26,9	9,39
30	44,5	22,8	33,2	32,5	31,0	29,8	73,0	—	22,1	28,4	1,9	17,5	6,59
31	42,6	23,0	32,7	32,5	31,1	29,9	67,0	22,0	28,4	32,4	5,4	22,1	7,53
Médias	46,07	19,16	31,87	31,27	30,05	29,18	67,05	20,66	23,1	29,4	25,0	25,8	282,50

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) 1929

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	761,0	759,1	760,7	30,8	29,0	26,6	32,2	24,1	20,0	19,5	19,6	60	65	76	C	(1) 0	S	(1) 12	SSW	(1) 14	5,6	8	10	8	0,0	—	[illegible]
2. . .	61,7	60,0	61,6	27,7	30,2	26,3	31,6	22,7	20,5	20,3	18,7	74	64	73	SSW	15	S	17	SSW	10	10,0	7	8	0	0,0	—	[illegible]
3. . .	(62,3)	60,3	61,3	30,2	28,1	26,0	31,4	23,3	18,3	18,3	17,4	58	65	70	SSW	17	SSW	24	SW	15	13,4	7	2	0	0,0	—	[illegible]
4. . .	61,8	59,9	61,1	29,7	30,0	26,6	31,4	22,0	17,7	20,1	18,7	57	63	72	SSW	13	S	15	C	0	6,8	4	0	0	0,0	—	[illegible]
5. . .	61,6	59,3	60,3	30,2	31,0	27,0	32,4	22,8	22,0	21,7	18,6	68	65	70	S	6	S	14	C	0	4,5	8	6	0	0,0	—	[illegible]
6. . .	60,4	58,4	59,3	30,7	30,9	27,4	32,6	21,6	18,0	19,1	17,8	54	57	66	E	5	ENE	15	C	0	4,6	4	0	0	0,0	—	[illegible]
7. . .	59,7	57,1	58,3	30,8	31,2	26,5	32,7	22,4	20,6	19,9	18,2	62	59	71	E	2	E	15	C	0	5,4	6	0	0	0,0	—	[illegible]
8. . .	59,5	57,9	59,2	32,2	31,4	26,4	33,9	22,6	19,3	17,6	18,0	54	51	71	NE	6	E	15	ENE	2	6,0	2	0	0	0,0	—	[illegible]
9. . .	59,9	58,1	59,3	32,0	33,2	27,1	35,9	22,1	18,4	18,4	17,3	52	4[illegible]	65	NE	10	ENE	15	NE	4	6,7	0	0	0	0,0	—	[illegible]
10. . .	60,4	58,0	59,5	32,4	33,7	27,0	35,7	24,0	18,6	17,2	16,9	51	44	64	NE	12	NE	15	NE	10	9,1	0	0	0	0,0	—	[illegible]
11. . .	760,0	758,1	759,0	32,6	32,7	26,7	34,4	24,9	16,9	19,4	16,8	46	53	65	NE	15	ENE	17	ENE	10	10,9	2	1	0	0,0	—	[illegible]
12. . .	60,6	58,6	59,8	30,9	30,4	26,0	34,0	23,6	18,1	18,8	17,4	54	58	70	NE	7	ENE	15	ENE	3	6,6	0	0	0	0,0	—	[illegible]
13. . .	61,6	59,3	60,3	29,8	31,9	26,7	33,2	21,2	19,7	18,0	16,9	63	51	66	C	0	SE	6	C	0	1,2	9	0	0	0,0	—	[illegible]
14. . .	61,4	58,4	59,7	31,6	32,9	26,0	33,7	20,3	18,9	16,4	16,1	55	44	65	C	0	SE	3	C	0	1,1	6	0	0	0,0	—	[illegible]
15. . .	60,3	57,6	59,0	31,2	32,5	26,8	33,4	(20,1)	19,7	20,5	17,8	58	56	68	C	0	ENE	16	NE	2	6,0	0	0	0	0,0	—	[illegible]
16. . .	60,6	57,9	59,8	32,9	32,0	26,8	35,0	24,3	19,3	17,8	16,7	52	50	64	NE	12	ENE	18	NE	5	8,0	7	0	0	0,0	—	[illegible]
17. . .	60,7	57,9	59,7	32,0	31,8	26,6	35,2	23,7	18,8	18,6	17,0	53	53	66	NE	6	ENE	18	NE	6	7,8	4	3	3	0,0	—	[illegible]
18. . .	60,4	57,8	58,7	31,2	31,2	26,9	33,4	23,1	20,3	19,4	17,7	60	52	68	NE	6	ENE	19	NE	6	7,3	5	0	0	0,0	—	[illegible]
19. . .	59,6	57,1	59,0	32,6	32,0	26,8	34,2	23,1	18,9	19,8	17,4	51	56	67	NE	6	ENE	18	NE	8	8,4	3	0	0	0,0	—	[illegible]
20. . .	59,4	57,4	58,8	32,0	33,4	26,8	34,2	24,7	18,6	20,1	18,2	52	52	69	NE	10	NE	15	NE	12	10,1	3	3	2	0,0	—	[illegible]
21. . .	759,5	757,3	759,0	31,5	33,1	26,6	34,7	24,6	19,5	20,6	18,3	57	55	71	NE	12	ENE	20	ENE	10	10,3	9	4	3	0,0	—	[illegible]
22. . .	60,6	58,0	58,8	32,7	30,7	26,5	33,1	22,6	18,0	18,5	17,1	49	59	68	NE	6	ENE	20	NE	2	7,2	6	0	0	0,0	—	[illegible]
23. . .	59,9	57,5	59,3	32,2	31,3	26,9	33,6	22,0	19,3	18,3	18,2	54	56	70	NE	5	ENE	24	NE	6	8,6	6	0	0	0,0	—	[illegible]
24. . .	60,2	57,7	59,5	32,2	31,6	26,1	32,6	23,4	19,4	17,7	17,0	54	52	69	NE	5	ENE	18	C	0	7,6	8	0	0	0,0	—	[illegible]
25. . .	60,7	57,7	59,9	31,7	31,2	26,9	33,9	22,8	18,8	20,1	18,5	51	62	72	NE	5	ENE	18	ENE	6	7,1	3	0	0	0,0	—	[illegible]
26. . .	60,2	57,7	59,3	31,8	32,4	26,8	35,3	23,5	19,3	20,0	18,4	55	55	70	NE	8	ENE	14	NE	12	8,0	7	0	0	0,0	—	[illegible]
27. . .	59,5	56,7	58,5	33,0	34,2	27,1	35,1	24,7	19,8	18,4	19,1	56	46	72	NE	12	NE	16	NE	12	10,0	3	0	0	0,0	—	[illegible]
28. . .	58,9	(56,0)	58,7	30,7	35,4	27,0	(37,6)	24,3	20,0	21,2	18,8	61	50	71	NNE	14	NE	20	NE	13	12,6	1	0	8	0,0	—	[illegible]
29. . .	60,0	56,9	59,4	33,1	31,7	28,3	34,4	24,1	20,8	20,0	19,5	55	57	69	C	0	E	14	C	0	3,6	6	0	5	0,0	—	[illegible]
30. . .	60,1	57,1	58,7	31,7	32,0	27,2	33,9	23,1	19,8	20,8	20,0	57	59	74	C	0	ESE	10	C	0	2,8	7	3	6	0,0	—	[illegible]
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	760,41	758,03	759,52	31,47	31,77	26,75	33,82	23,06	19,24	19,22	17,94	56,1	55,3	69,1	—	7,2	—	15,8	—	5,6	7,24	4,7	1,3	1,2	0,0	—	[illegible]

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média. .	27,68	29,12	28,38	29,19	28,83	29,67

⊼ no dia 1. ≡ no dia 15. ⊽ nos dias 24 e 27.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Novembro — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	42,0	22,9	32,8	32,4	31,1	29,9	68,7	23,1	30,8	28,9	20,0	26,6	7,50
2	40,2	21,7	32,8	32,5	31,2	30,0	68,7	21,5	18,4	31,9	27,0	25,8	8,53
3	39,5	22,5	32,7	32,4	31,2	30,0	63,5	22,4	22,4	29,4	28,6	26,8	9,18
4	39,7	21,0	32,7	32,5	31,2	30,0	65,2	21,1	26,2	31,1	29,3	28,9	12,21
5	42,0	21,5	32,7	32,4	31,2	30,0	69,2	21,6	24,3	33,5	31,6	29,8	10,08
6	41,5	20,4	33,0	32,5	31,2	30,1	66,6	20,9	22,7	31,3	30,2	28,1	11,22
7	41,2	20,8	33,3	32,5	31,3	30,1	68,5	21,4	14,9	31,6	29,7	25,4	10,22
8	42,2	20,7	33,5	32,7	31,2	30,2	69,0	21,4	24,0	32,9	29,3	28,7	10,23
9	44,5	20,7	33,5	32,8	31,3	30,2	69,2	21,3	23,8	32,9	29,7	28,8	11,24
10	44,1	22,5	33,8	32,9	31,4	30,3	68,5	22,8	23,8	33,5	30,5	29,3	10,34
11	41,7	23,3	33,8	33,0	31,5	30,3	68,5	23,9	24,3	31,9	30,2	28,8	9,35
12	42,7	21,6	33,9	33,0	31,5	30,3	67,5	22,4	22,1	32,4	28,4	27,6	11,03
13	44,0	19,8	33,8	33,1	31,5	30,3	69,6	20,1	23,8	31,9	29,3	28,3	4,20
14	44,5	19,3	33,5	33,1	31,6	30,4	70,7	19,4	29,3	33,2	29,7	30,7	8,39
15	42,2	18,5	33,7	33,1	31,7	30,4	69,0	19,0	24,3	30,8	28,9	28,0	11,17
16	43,9	—	33,9	33,1	31,6	30,4	68,1	22,4	27,3	29,7	28,1	28,4	10,47
17	43,0	22,5	34,0	33,2	31,7	30,5	68,5	22,7	23,0	29,4	24,8	25,7	11,28
18	42,2	21,7	34,0	33,2	31,8	30,5	68,5	22,2	20,3	30,5	24,8	25,2	9,24
19	42,7	21,3	34,0	33,3	31,7	30,5	68,0	22,2	25,7	31,3	27,5	28,2	11,19
20	43,8	23,7	34,0	33,3	31,9	30,6	69,9	23,9	23,0	31,6	28,4	27,6	11,10
21	43,5	23,4	34,1	33,3	31,9	30,7	70,8	23,7	20,3	24,6	24,3	23,1	8,30
22	41,7	20,5	34,0	33,5	32,0	30,6	68,5	21,2	24,8	32,1	29,7	28,9	10,46
23	42,0	20,5	34,0	33,5	32,0	30,6	70,8	21,1	25,9	30,2	28,6	28,2	9,32
24	41,0	21,7	34,0	33,5	32,1	30,8	67,3	22,3	25,4	31,1	27,8	28,1	11,07
25	42,7	21,5	34,0	33,5	32,1	30,8	68,0	21,8	25,4	29,7	26,2	27,1	11,23
26	43,6	21,6	34,1	33,5	32,1	30,8	69,0	22,1	27,0	30,5	29,3	28,9	11,23
27	42,5	23,4	34,2	33,5	32,2	30,8	69,2	23,7	23,0	31,3	30,0	28,1	11,13
28	46,0	23,4	34,3	33,5	32,2	30,8	68,5	23,5	23,5	30,8	28,9	27,7	11,14
29	44,2	22,7	34,5	33,6	32,2	30,8	70,0	23,1	23,0	29,7	28,9	27,2	10,14
30	43,6	21,7	34,7	33,7	32,3	30,8	68,2	22,4	25,9	30,2	24,8	27,0	11,10
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	42,61	21,61	33,71	33,07	31,66	30,42	68,49	22,02	23,9	31,0	28,1	27,7	308,09

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) 1929

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(4)		(4)		(4)							
1 . .	759,5	756,9	758,9	32,6	32,8	27,6	34,4	23,6	17,8	20,1	18,8	49	54	68	C	0	E	10	C	0	3,5	5	4	3	0,0	—	
2 . .	(60,2)	57,5	58,9	32,7	32,0	28,3	33,6	23,9	21,9	20,2	19,5	60	57	69	SSW	2	E	12	C	0	4,4	7	4	5	0,0	—	
3 . .	60,1	58,0	58,6	33,4	32,6	27,9	34,5	25,1	20,0	21,5	19,6	52	59	74	ENE	5	ENE	22	NE	8	8,5	6	4	0	0,0	—	
4 . .	59,3	57,8	58,8	33,3	34,7	27,6	36,0	26,1	18,4	18,1	18,6	48	44	68	NNE	16	NE	20	NE	15	14,1	0	0	0	0,0	—	
5 . .	59,0	56,8	58,4	32,7	33,7	27,9	35,4	25,1	18,4	20,8	17,9	50	53	64	NE	18	ENE	20	NE	15	13,5	8	0	2	0,0	—	
6 . .	60,0	56,8	58,6	32,4	32,2	28,1	34,5	24,8	20,0	21,8	18,7	55	61	66	NE	4	ENE	20	ENE	12	8,3	9	0	0	0,0	—	
7 . .	60,0	56,6	59,2	32,2	32,4	27,8	34,7	25,6	19,7	21,0	19,6	55	58	71	NE	8	ENE	18	C	0	7,9	8	0	0	0,0	—	
8 . .	60,1	57,8	59,7	32,2	33,0	28,1	34,4	24,3	19,7	19,8	19,6	55	53	70	NE	5	ENE	16	C	0	6,6	9	4	6	0,0	—	
9 . .	59,8	56,7	58,5	32,2	32,5	28,2	33,0	23,6	20,7	20,9	20,6	58	58	72	ENE	3	ESE	12	C	0	3,5	8	7	10	0,0	—	
10 . .	59,3	56,7	58,5	25,0	28,0	25,4	30,6	24,6	21,2	21,9	20,7	90	78	86	N	6	S	3	WSW	3	3,9	10	10	10	33,0	—	
11 . .	759,4	757,8	759,4	29,0	30,7	27,1	31,6	23,5	19,1	16,7	17,3	64	51	65	SW	18	SSW	18	SW	16	12,1	8	2	4	9,5	—	
12 . .	59,5	57,6	58,6	29,2	30,2	27,2	32,4	22,9	20,0	21,8	20,2	66	68	75	SW	8	S	10	C	0	3,9	7	8	0	0,0	—	
13 . .	59,1	56,9	58,6	31,4	31,2	28,0	32,4	23,6	21,4	22,4	20,3	63	66	72	C	0	S	10	C	0	3,2	6	5	4	0,0	—	
14 . .	59,4	57,5	59,0	30,9	30,9	28,0	32,8	23,5	21,3	22,2	20,5	64	67	72	C	0	S	10	C	0	2,6	5	0	3	0,0	—	
15 . .	59,3	57,3	58,1	31,6	32,0	27,7	32,7	24,1	20,1	22,8	20,9	58	64	76	C	0	S	10	C	0	2,9	7	6	4	0,0	—	
16 . .	58,7	57,0	58,3	31,5	30,8	28,0	33,0	23,6	21,2	22,7	20,1	62	69	71	C	0	S	12	C	0	2,6	4	8	4	0,0	—	
17 . .	59,6	56,9	58,3	31,2	30,2	26,9	32,6	23,6	22,8	21,6	20,4	68	67	77	C	0	SSE	8	C	0	2,2	8	8	6	0,0	—	
18 . .	59,6	56,5	57,4	31,7	32,0	28,2	34,9	22,6	21,7	20,8	19,2	62	59	68	C	0	E	6	C	0	2,3	6	2	0	0,0	—	
19 . .	58,3	55,4	56,6	33,0	31,7	28,1	33,7	23,1	18,8	22,1	20,6	50	63	73	C	0	E	15	C	0	4,1	4	2	0	0,0	—	
20 . .	57,1	54,1	55,4	32,1	33,2	28,6	36,7	24,9	19,3	20,5	17,6	54	54	61	NNE	8	ENE	18	NE	8	8,2	8	6	8	0,0	—	
21 . .	755,7	(751,9)	755,0	33,9	35,2	29,5	(38,4)	26,6	16,6	21,0	21,2	42	50	68	N	12	NNE	4	NE	12	9,5	5	7	10	0,0	—	
22 . .	58,1	55,6	57,0	24,2	28,8	27,7	30,0	22,6	20,2	21,6	20,7	90	73	75	C	0	NE	7	NE	2	5,2	10	10	4	13,6	—	
23 . .	58,6	56,0	60,4	31,4	31,2	22,0	35,4	22,0	22,3	22,0	16,2	65	65	82	NE	6	NE	10	SW	12	7,7	6	10	10	0,0	—	
24 . .	59,5	56,9	59,3	26,7	27,7	25,0	32,6	(21,2)	21,5	22,9	18,5	83	83	79	C	0	ESE	6	C	0	2,2	8	10	10	42,0	—	
25 . .	57,7	55,3	56,7	30,0	26,5	23,5	32,5	23,5	18,2	20,1	17,8	57	78	83	C	0	C	0	C	0	0,6	7	10	10	18,0	—	
26 . .	56,3	54,4	55,5	28,0	29,1	24,4	30,2	23,1	21,5	20,8	19,6	77	69	87	WSW	6	SW	15	C	0	3,5	8	10	10	35,5	—	
27 . .	55,1	53,9	55,6	28,2	29,2	26,6	30,3	23,3	19,2	19,2	18,7	68	63	72	WNW	14	W	15	C	0	6,9	10	8	10	32,0	—	
28 . .	56,1	54,3	56,0	25,2	27,8	26,4	27,8	24,1	20,1	18,5	18,8	84	67	73	NW	10	W	16	C	0	7,4	10	10	10	4,0	—	
29 . .	56,4	53,9	56,0	27,7	31,2	28,1	31,7	23,9	19,5	20,3	18,5	71	60	66	W	8	W	6	C	0	4,4	9	10	8	0,0	—	
30 . .	56,4	54,8	56,3	27,9	30,4	27,2	32,2	23,2	18,4	20,8	18,7	66	65	69	NW	5	SSE	4	C	0	1,5	10	10	10	0,0	—	
31 . .	56,0	53,5	55,5	29,0	31,4	26,0	33,1	23,9	22,1	22,3	16,1	74	65	65	C	0	SSE	8	NNE	1	1,8	8	7	3	0,0	—	
Médias	758,49	756,10	757,78	30,40	31,14	27,13	33,16	23,85	20,10	20,94	19,21	63,2	62,6	72,2	—	5,2	—	11,7	—	3,3	5,45	7,2	5,9	5,3	187,6	—	

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média . .	30,17	28,66	28,72	30,01	26,80	27,29

●° no dia 2. ⊀ nos dias 5, 6, 9, 20 e 29. ●² nos dias 10 e 24. ⊠ nos dias 10, 13 e 21. ● nos dias 11, 27 e 28.
⌓° nos dias 15 e 16. ●¹ nos dias 22, 25 e 26. ⊠° nos dias 22, 23, 24 e 31.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Dezembro — 1929	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					h m
1	44,4	22,0	34,7	33,8	32,3	30,9	69,0	22,6	22,4	31,9	30,8	28,4	9,01
2	44,5	22,5	35,0	34,0	32,3	31,0	70,2	23,1	27,5	31,9	30,2	29,9	10,09
3	43,2	23,2	35,0	34,0	32,4	31,0	70,5	23,9	23,0	29,7	30,2	27,6	11,52
4	44,4	25,0	35,0	34,2	32,5	31,1	66,0	25,1	21,9	29,7	30,2	27,3	11,47
5	44,5	23,5	35,1	34,2	32,5	31,1	69,6	24,1	21,6	31,1	30,5	27,7	10,48
6	43,8	23,1	35,0	34,3	32,5	31,1	69,3	23,4	27,5	30,8	31,1	29,8	9,48
7	43,3	24,1	35,0	34,2	32,5	31,1	71,8	24,4	17,3	30,2	29,7	25,7	10,14
8	42,7	22,7	35,0	34,2	32,6	31,2	68,2	23,1	23,0	29,4	25,4	25,9	9,19
9	41,5	22,3	35,0	34,4	32,7	31,3	66,0	22,7	23,5	30,5	24,8	26,3	6,45
10	40,2	—	34,9	34,4	32,7	31,3	71,5	—	4,1	3,8	2,7	3,5	1,55
11	38,5	22,5	32,5	34,0	32,8	31,3	66,5	—	21,1	31,1	31,1	27,8	10,15
12	41,6	21,5	32,5	33,4	32,7	31,3	69,4	21,4	23,0	21,6	22,1	22,2	7,45
13	42,0	22,6	32,8	33,2	32,7	31,3	70,2	22,4	24,3	25,9	24,0	24,7	10,02
14	42,0	22,5	33,2	33,2	32,7	31,3	66,9	22,4	24,3	31,9	31,6	29,2	11,47
15	42,2	22,8	33,8	33,4	32,5	31,3	67,2	22,8	26,2	28,4	27,8	27,5	11,38
16	43,5	22,5	34,0	33,5	32,5	31,4	70,6	22,4	20,5	25,9	23,0	23,1	9,35
17	44,5	22,4	33,2	33,8	32,5	31,4	76,0	22,6	25,7	37,8	10,0	24,5	7,13
18	44,6	21,7	34,2	33,8	32,5	31,4	68,9	21,9	25,4	32,4	31,9	29,9	11,40
19	42,7	22,0	34,4	33,8	32,6	31,4	69,4	22,2	24,3	28,4	31,9	28,2	10,45
20	46,1	23,3	34,5	34,0	32,5	31,4	71,2	23,6	18,9	30,2	29,3	26,1	11,54
21	46,2	25,1	34,6	34,0	32,7	31,4	70,3	25,4	23,2	31,6	30,0	28,3	8,46
22	36,8	21,5	34,8	34,0	32,8	31,4	62,5	—	4,1	20,5	10,8	11,8	0,00
23	42,5	22,9	33,0	33,8	32,8	31,5	69,3	21,4	23,2	24,8	4,9	17,6	6,55
24	42,5	20,8	32,2	33,5	32,7	31,5	71,2	—	23,8	25,9	2,7	17,4	2,10
25	43,8	22,8	31,5	32,8	32,7	31,6	74,8	—	21,1	2,4	3,0	8,8	4,05
26	36,7	22,0	30,8	32,7	32,8	31,6	67,2	—	24,6	15,1	8,6	16,1	3,20
27	35,9	21,9	30,1	31,8	32,5	31,5	66,3	—	16,2	35,1	23,5	24,9	2,25
28	28,5	22,6	30,0	31,5	32,2	31,5	46,0	—	6,2	8,1	10,8	8,4	0,00
29	40,0	22,7	29,5	31,2	32,2	31,5	69,7	—	24,0	31,3	25,4	26,9	7,30
30	38,5	22,0	30,1	31,0	32,0	31,5	66,2	22,4	20,3	31,6	25,7	25,9	2,55
31	43,0	22,7	30,5	31,1	31,8	31,5	73,2	22,8	16,2	35,1	33,8	28,4	9,56
Médias	41,76	22,64	33,29	33,40	32,52	31,32	68,20	23,00	20,9	26,9	22,8	23,5	242,14

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Temperaturas extremas. Horas do sol descoberto.

Meses — 1929	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
Janeiro	43,44	21,30	49,5	19,0	13	6	69,42	75,5	3	—	—	182,55
Fevereiro	42,84	21,88	47,0	20,2	18	15	69,22	78,5	1	—	—	121,05
Março	43,70	21,94	47,2	20,9	21	27	68,40	74,0	7	—	—	185,36
Abril	39,43	19,93	43,2	15,4	4	28	65,24	72,0	4	—	—	185,38
Maio	39,65	16,92	42,3	12,4	16	13	62,84	67,8	18	15,3	13	264,18
Junho	38,87	14,69	42,0	12,5	25	4 e 5	59,96	63,5	25	14,8	4 e 5	234,54
Julho	39,31	15,18	42,5	12,4	4	15	58,76	62,8	4	14,4	7	222,05
Agôsto	40,97	14,17	45,1	10,1	25	10	59,44	67,5	25	12,4	10	251,09
Setembro	45,14	15,46	48,5	13,0	21 e 27	2	64,50	72,3	21	15,1	3	238,29
Outubro	46,07	19,16	51,9	15,7	2	12	67,05	73,0	30	18,9	22	282,50
Novembro	42,61	21,61	46,0	18,5	28	15	68,49	70,8	21 e 23	19,0	15	308,09
Dezembro	41,76	22,64	46,2	20,8	21	24	68,20	76,0	17	21,4	12 e 23	242,14
Ano	41,98	18,57	51,9	10,1	2 de Outubro	10 de Agôsto	65,13	78,5	1 de Fevereiro	—	—	2719,22

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Temperatura do terreno na profundidade. Actinometria.

Meses — 1929	Termómetros na profundidade				Actinometria. Graus actinométricos			
	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	31,69	32,03	31,90	31,29	20,3	24,9	20,1	21,8
Fevereiro	29,76	30,25	30,80	30,73	19,5	23,9	19,5	21.0
Março	30,88	31,07	30,86	30,51	23,5	26,0	22,8	24,1
Abril	29,59	30,29	30,67	30,52	22,4	24,6	22,1	23,0
Maio	28,59	29,28	29,74	29,85	25,5	28,8	24,5	26,3
Junho	27,01	27,99	28,90	29,16	25,0	26,4	21,2	24,2
Julho	26,44	27,22	28,07	28,43	22,0	25,7	21,5	23,1
Agôsto	26,62	27,19	27,74	27,99	25,0	28,6	25,0	26,2
Setembro	28,64	28,70	28,50	28,27	20,9	28,1	26,1	25,0
Outubro	31,87	31,27	30,05	29,18	23,1	29,4	25,0	25,8
Novembro	33,71	33,07	31,66	30,42	23,9	31,0	28,1	27,7
Dezembro	33,29	33,40	32,52	31,32	20,9	26,9	22,8	23,5
Ano	29,91	30,15	30,12	29,81	22,7	27,0	23,3	24,3

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Valores normais e elementos correspondentes em 1929

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 16 anos	1929	Desvio da normal	Média de 16 anos	1929	Desvio da normal	Média de 16 anos	1929	Desvio da normal	Média de 16 anos Total	1929 Total	Desvio da normal	Média de 16 anos Total	1929 Total	Desvio da normal
Janeiro	758,44	757,75	— 0,69	28,15	27,57	— 0,58	77,5	74,6	— 2,9	143,4	244,3	+ 100,9	6	15	+ 9
Fevereiro	57,88	57,32	— 0,56	27,75	26,94	— 0,81	79,6	78,7	— 0,9	183,7	494,6	+ 310,9	7	20	+ 13
Março	58,95	58,56	— 0,39	27,64	27,54	— 0,10	78,7	77,0	— 1,7	136,1	145,3	+ 9,2	6	14	+ 8
Abril	60,45	60,84	+ 0,39	26,88	25,80	— 1,08	76,3	74,2	— 2,1	75,1	140,3	+ 65,2	5	15	+ 10
Maio	62,44	62,74	+ 0,30	24,86	24,43	— 0,43	74,8	70,9	— 3,9	25,6	16,1	— 9,5	2	2	0
Junho	63,85	64,37	+ 0,52	23,40	23,15	— 0,25	75,1	69,1	— 6,0	26,1	9,0	— 17,1	2	3	+ 1
Julho	64,94	65,05	+ 0,11	22,49	23,09	+ 0,60	74,4	68,9	— 5,5	18,0	8,5	— 9,5	2	3	+ 1
Agôsto	64,60	64,67	+ 0,07	23,22	22,89	— 0,33	75,5	67,5	— 8,0	14,3	9,6	— 4,7	2	3	+ 1
Setembro	63,33	63,13	— 0,20	24,44	24,74	+ 0,30	73,9	69,2	— 4,7	8,8	16,6	+ 7,8	1	3	+ 2
Outubro	61,81	60,93	— 0,88	26,13	27,41	+ 1,28	72,2	64,1	— 8,1	11,7	6,8	— 4,9	1	1	0
Novembro	60,09	59,32	— 0,77	27,84	28,78	+ 0,94	72,7	60,2	— 12,5	32,4	0,0	— 32,4	1	0	—
Dezembro	58,83	57,46	— 1,37	27,98	28,63	+ 0,65	75,1	66,0	— 9,1	129,9	187,6	+ 57,7	5	8	+
Ano	761,30	761,01	— 0,29	25,90	25,91	+ 0,01	75,5	70,0	— 5,5	805,1	1278,7	+ 473,6	40	87	+ 4

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE)

1929

PROVÍNCI

Estação: POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) 1.ª classe

Longitude = 40° 40′ E. Greenwich. **Latitude = 1**

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperat							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Máximas	Mínimas	Mé	
					Máxima	Data	Mínima	Data								
Janeiro. . . .	58,61	56,53	58,12	57,75	61,5	10	53,9	25	28,96	29,83	25,80	27,57	32,20	23,32	26,98	28,2
Fevereiro . .	58,16	56,05	57,75	57,32	61,8	26	54,0	7	27,80	29,36	25,12	26,94	31,88	22,96	26,43	26,3
Março	59,42	57,40	58,87	58,56	61,8	17	54,9	12	28,90	30,03	26,22	27,54	31,93	23,12	27,97	27,9
Abril.	61,65	59,76	61,10	60,84	63,6	24 e 27	57,1	8	26,77	28,55	25,02	25,80	30,11	21,30	28,14	26,1
Maio.	63,60	61,68	62,95	62,74	65,9	21	59,4	9	26,01	28,14	23,53	24,43	29,27	18,90	25,19	25,4
Junho	65,16	63,39	64,56	64,37	66,5	3	60,0	25	24,82	27,12	22,10	23,15	28,49	17,21	23,12	23,6
Julho	65,80	64,05	65,29	65,05	68,7	23	61,3	2	24,16	26,56	22,63	23,09	27,92	17,65	23,36	23,4
Agôsto. . . .	65,50	63,62	64,88	64,67	68,5	8	61,1	17	24,64	26,37	21,92	22,89	27,92	17,07	23,31	22,0
Setembro (*a*).	64,24	61,95	63,20	63,13	67,2	3	59,4	23	27,00	28,38	23,61	24,74	29,93	18,40	23,83	21,9
Outubro . . .	62,06	59,63	61,69	60,93	63,5	15	57,5	29	30,00	30,35	25,52	27,41	32,40	21,71	27,10	27,5
Novembro . .	60,41	58,03	59,52	59,32	62,3	3	56,0	28	31,47	31,77	26,75	28,78	33,82	23,06	27,68	29,1
Dezembro . .	58,49	56,10	57,78	57,46	60,2	2	51,9	21	33,40	31,14	27,13	28,63	33,16	23,85	30,17	28,6
Ano	61,92	59,85	61,26	61,01	68,7	23 de Julho	51,9	21 de Dezembro	27,58	28,97	24,61	25,91	30,75	20,71	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Dire										
	9	15	21	Média		Total	Máxima em 24 horas	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	S
Janeiro. . . .	8,1	7,7	5,6	7,1	100,9	244,3	49,0	27	4,58	17	15	4	9	1	2	3	2	5	1	
Fevereiro .	8,5	9,0	8,0	8,5	71,0	494,6	66,0	1	3,50	10	6	0	5	0	2	4	2	3	5	
Março	7,9	7,4	4,8	6,7	88,1	145,3	37,3	15	3,59	3	5	1	0	3	3	2	9	10	12	
Abril.	6,6	6,5	4,7	5,9	100,2	140,3	53,0	7	6,84	0	0	0	0	1	1	2	11	14	33	
Maio.	3,3	3,3	2,8	3,1	120,2	16,1	8,7	20	6,35	0	1	0	0	0	0	0	8	28	28	
Junho	2,2	4,2	3,2	3,2	118,9	9,0	5,3	28	5,67	1	0	1	1	0	0	0	15	16	20	
Julho. . . .	5,4	4,7	5,0	5,0	130,2	8,5	4,7	18	6,81	0	0	0	1	0	0	0	17	23	25	
Agôsto. . . .	4,5	4,5	3,7	4,2	143,4	9,6	7,0	7	7,63	2	0	1	0	2	0	0	16	21	27	
Setembro . .	6,2	2,5	2,9	3,9	113,8	(1) 16,6	7,7	2	3,35	2	1	2	8	10	3	1	4	8	3	
Outubro . . .	5,9	2,4	2,4	3,6	175,4	6,8	6,8	30	4,66	0	1	12	19	9	1	0	1	12	4	
Novembro . .	4,7	1,3	1,2	2,4	213,1	0,0	—	—	7,24	0	1	34	20	5	1	2	0	5	6	
Dezembro . .	7,2	5,9	5,3	6,1	165,6	187,6	42,0	24	5,45	2	4	14	9	4	2	0	3	6	2	
Ano	5,9	4,9	4,1	4,9	1540,8	(2) 1278,7	66,0	1 de Fevereiro	5,47	37	34	69	72	35	15	14	88	151	166	

(*a*) Faltam 1 dias de observação às 9, 15 e 21 horas.
(1) Contém 0,2 de água de cacimbo e nevoeiro. (2) Contém 0,2 de água de cacimbo e nevoeiro.
A hora adoptada é a do meridiano 30° E. de Greenwich e é contada de 0 a 24 a partir da meia noite (0^h).
Os valores médios são deduzidos das observações directas feitas às 9, 15 e 21 horas, exceptuando os de temperatura que se deduzem das 9, 21 ho termómetros. As observações de evaporação e chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e são relativa

DE MOÇAMBIQUE

1929

7' S. **Altitude = 15 metros**

ar					Extremas absolutas				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
28,28	26,82	28,18	27,20	—	34,9	25	22,1	6	21,75	21,44	19,95	21,05	73,4	69,4	81,0	74,6
27,28	26,89	26,35	27,47	—	33,7	24 e 27	21,8	5	22,01	22,24	19,65	21,30	79,4	73,6	83,1	78,7
27,28	27,69	27,24	27,40	—	33,4	9, 10 e 12	22,1	27	22,98	22,62	20,53	22,04	77,6	72,1	81,2	77,0
26,22	25,35	24,35	24,57	—	32,8	2	17,5	28	20,36	20,05	17,85	19,42	77,9	69,1	75,5	74,2
24,91	24,34	24,10	23,89	—	30,6	7	15,5	13	18,34	18,18	16,04	17,52	73,6	64,4	74,6	70,9
23,34	23,35	22,22	23,26	—	30,5	26	15,1	24	16,39	16,62	14,56	15,86	71,3	62,3	73,8	69,1
23,29	22,66	22,12	23,46	—	29,8	3	15,5	9	16,05	16,06	14,74	15,62	72,0	62,3	72,4	68,9
20,90	21,97	24,50	24,31	23,26	31,2	18	13,3	10	15,34	15,56	14,80	15,23	66,4	60,9	75,3	67,5
23,18	23,92	25,62	26,26	—	31,9	24	16,1	3	17,87	17,72	16,74	17,44	68,1	62,0	77,6	69,2
26,67	27,31	28,10	28,30	—	34,0	9 e 23	19,6	22	19,16	18,89	17,53	18,53	60,9	58,8	72,5	64,1
28,38	29,19	28,83	29,67	—	37,6	28	20,1	15	19,24	19,22	17,94	18,80	56,1	55,3	69,1	60,2
28,72	30,01	26,80	27,29	—	38,4	21	21,2	24	20,10	20,94	19,21	20,08	63,2	62,6	72,2	66,0
—	—	—	—	—	38,4	21 de Dezembro	13,3	10 de Agôsto	19,13	19,13	17,46	18,57	70,0	64,4	75,7	70,0

vento						Número de dias com																		
WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
0	0	0	0	1	31	16	0	15	—	3	0	0	0	0	3	0	0	0	12	3	0	8	0	0
2	1	3	1	1	32	20	0	20	—	2	0	0	0	0	0	0	0	0	19	2	0	6	0	0
0	1	0	0	0	34	15	0	14	—	1	0	0	0	0	12	0	0	0	7	3	0	2	0	0
2	0	0	0	0	20	16	0	15	—	4	0	0	0	0	9	0	0	0	4	2	1	3	0	0
0	0	0	0	0	24	2	0	2	—	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	4	0	0	0
0	0	0	0	0	29	3	0	3	—	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	4	0	0	0
0	0	0	0	0	25	5	0	3	—	2	1	0	0	0	10	0	0	0	0	0	1	1	0	0
0	0	0	0	0	20	5	1	3	—	5	3	0	0	0	10	0	0	0	0	0	2	0	1	0
0	0	0	0	0	45	6	2	3	—	3	1	0	0	0	13	0	0	0	0	0	2	2	0	0
0	0	0	0	0	34	1	0	1	—	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0
0	0	0	0	0	15	0	0	0	—	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	0	0	0
2	4	1	2	0	33	8	0	8	—	1	0	0	0	0	2	0	0	0	7	5	1	3	0	0
6	6	4	3	2	342	97	3	87	—	22	7	0	0	0	105	0	0	0	52	18	20	25	1	0

xima e mínima, e os de velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtem-se pelos respectivos horas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — 1929

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 50′ 16″,5. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar			Temperatura — gr. c.				Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade				Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi-
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante	Veloc. média quilóm.	Mais forte	Veloc. quilómetros		9	15	21			
															(1)		(1)							
1.	759,8	757,0	758,85	29,9	23,0	6,9	26,12	19,9	14,7	18,09	80	61	68,5	SE	28,0	SE	39,0	—	10	9	10	0,9	0,08	
2.	60,7	57,9	58,93	31,4	24,7	6,7	27,25	21,3	17,3	18,73	83	53	69,1	SSE	25,5	S	32,0	—	9	6	2	2,5	0,39	
3.	60,3	57,9	58,82	31,4	24,2	7,2	27,25	21,1	16,6	18,93	89	56	70,2	ESE	19,0	ESE	23,0	—	9	1	0	0,0	0,01	
4.	59,9	57,2	58,37	31,8	24,8	7,0	27,70	23,0	16,5	19,67	85	62	70,9	ESE	14,8	ESE	21,0	—	5	2	1	0,0	0,00	
5.	59,7	57,8	58,17	32,4	25,6	6,8	29,65	21,0	17,9	20,81	86	56	73,6	SE	17,5	SE	22,0	—	6	1	3	0,0	0,00	
6.	60,7	58,4	59,99	30,9	24,8	6,1	27,36	21,8	16,4	19,14	89	59	70,1	ESE	24,7	ESE	37,0	—	10	5	1	7,0	1,00	
7.	61,8	60,2	60,86	27,2	23,4	3,8	25,58	24,8	15,4	19,30	93	57	76,9	SE	34,7	SE	40,0	—	10	10	10	20,9	1,18	
8.	61,9	59,6	60,30	27,0	24,5	2,5	25,61	22,3	17,1	20,43	95	69	83,7	SE	24,5	SE	41,0	—	10	10	8	63,3	9,36	
9.	61,9	58,6	60,69	30,1	23,8	6,3	26,20	24,4	19,1	23,37	89	71	84,6	E	10,8	W	22,0	—	10	7	8	90,0	7,45	
10.	62,9	59,5	61,20	32,1	24,0	8,1	27,16	23,1	17,2	19,80	86	57	74,4	ESE	9,5	E	19,0	—	8	6	10	6,2	0,22	
11.	762,8	759,7	761,03	32,4	24,7	7,7	28,13	23,8	17,6	20,62	82	54	72,2	ESE	11,0	ESE	27,0	—	7	5	10	1,5	0,33	
12.	60,9	58,5	59,90	31,7	25,2	6,5	27,02	23,8	19,0	20,80	87	64	78,5	E	9,7	E	16,0	—	6	10	10	20,7	15,35	
13.	61,5	59,3	60,33	28,0	23,0	5,0	25,23	22,4	16,1	19,53	93	69	81,0	SE	8,5	ESE	17,0	—	10	10	10	0,0	0,00	
14.	(63,5)	61,4	62,22	28,0	22,5	5,5	25,00	21,9	17,6	19,56	92	71	82,9	E	16,9	E	34,0	—	8	10	8	24,5	5,18	
15.	63,2	60,8	62,20	30,0	22,7	7,3	26,20	20,2	15,3	18,01	82	58	75,8	E	16,7	E	25,0	—	3	3	2	8,0	0,10	
16.	62,1	58,7	60,41	30,5	(21,3)	9,2	26,37	20,8	13,8	17,25	77	55	66,3	ESE	10,7	ESE	21,0	—	1	2	3	0,0	0,00	
17.	62,1	59,2	61,09	31,9	23,5	8,4	27,19	21,5	17,5	20,25	83	57	72,5	E	11,5	E	28,0	—	7	7	3	0,0	0,00	
18.	(63,5)	60,0	61,33	31,5	23,3	8,2	26,90	22,7	16,9	19,55	83	61	74,1	ESE	9,6	ESE	19,0	—	9	5	2	0,8	0,21	
19.	61,1	57,8	59,45	33,3	23,1	10,2	28,18	23,7	17,9	20,60	90	58	72,5	ENE	13,2	ENE	27,0	—	5	6	4	0,0	0,00	
20.	59,6	56,9	58,53	(34,7)	24,6	10,1	29,00	24,9	16,7	20,42	78	55	68,2	ENE	17,9	ENE	28,0	—	4	7	8	0,0	0,00	
21.	760,5	757,9	759,22	(34,7)	25,9	8,8	29,27	23,5	17,8	20,12	82	54	66,4	ENE	17,8	ENE	34,0	—	6	7	6	0,0	0,00	
22.	61,6	59,5	60,40	28,3	22,4	5,9	26,10	22,2	18,1	20,76	96	72	82,3	ESE	18,8	ESE	30,0	—	9	8	6	22,4	2,58	
23.	60,9	57,8	59,70	27,7	23,8	3,9	26,10	23,4	17,7	21,24	96	76	84,5	ESE	17,9	ESE	27,0	—	10	10	9	58,9	4,20	
24.	59,3	56,4	58,12	30,4	23,0	7,4	26,37	22,8	16,8	21,40	97	68	81,0	ESE	11,4	SE	21,0	—	9	9	10	37,8	5,18	
25.	57,4	(54,8)	56,16	30,3	23,0	7,3	25,63	24,1	17,7	21,05	88	75	81,5	ESE	8,7	ENE	20,0	—	9	9	9	13,6	4,50	
26.	58,5	55,6	57,17	30,5	24,7	5,8	26,96	22,4	20,2	21,30	91	67	80,9	ENE	18,0	ESE	30,0	—	7	8	10	6,5	2,30	
27.	60,6	58,4	59,79	28,1	23,6	4,5	25,63	20,2	16,4	17,22	88	65	73,6	SE	37,7	S	46,0	—	7	10	10	37,3	4,21	
28.	60,5	58,1	59,44	29,5	22,3	7,2	25,80	18,9	15,7	17,63	87	57	71,5	S	21,2	S	30,0	—	4	4	6	0,0	0,00	
29.	59,4	56,9	58,20	31,5	23,2	8,3	26,65	21,0	16,6	18,22	86	50	68,4	SSW	11,6	ENE	18,0	—	7	5	4	0,5	0,05	
30.	58,6	56,3	57,30	31,2	24,0	7,2	26,72	22,5	16,4	19,72	89	60	75,5	ENE	10,5	ESE	25,0	—	10	9	10	3,7	0,28	
31.	58,9	56,8	57,79	32,0	24,0	8,0	28,25	23,2	17,8	20,75	85	62	72,9	ESE	16,2	ESE	32,0	—	6	4	2	0,3	0,30	
Médias . .	760,84	758,22	759,54	30,66	23,76	6,90	26,86	22,34	17,03	19,88	87,3	61,6	75,0	ESE	16,9	S	46,0	—	7,5	6,6	6,3	427,3	67,36	

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média. .	27,92	26,78	26,86	27,77	26,95	26,86

● nos dias 1, 2, 6, 10, 11, 15, 18, 26 e 30. ●° nos dias 3, 29 e 31. ●¹ nos dias 7, 12, 14, 22 e 25. ●² nos dias 8, 23, 24 e 27.
⊀ nos dias 8, 10, 12, 13, 17, 19, 21, 22 e 30. ⊥ nos dias 8 e 27. ●³ no dia 9. ⊠ nos dias 9, 10, 11, 12, 19, 21 e 22.
⌒ no dia 14. ⊽ nos dias 15, 16, 17, 19 e 20. ⊠² no dia 23. ⊍ no dia 29. ⊕ no dia 30.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico da Beira

Janeiro — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,5	3m,0	h m
1	38,0	18,4	63,7	18,7	28,4	27,9	1,21
2	42,8	19,7	65,6	●	27,8	28,0	8,08
3	45,7	20,0	68,6	23,5	28,5	27,8	8,33
4	46,8	19,0	64,8	23,9	29,3	28,0	11,22
5	46,1	20,5	66,0	25,0	30,5	28,0	10,53
6	41,7	20,5	65,6	●	30,9	28,0	6,02
7	31,2	18,9	66,3	●	29,5	28,0	0,29
8	31,0	19,0	34,2	●	27,3	28,0	0,00
9	32,7	19,2	38,0	●	25,8	28,0	0,00
10	42,8	18,8	63,1	23,3	26,6	28,2	9,10
11	43,5	19,4	64,5	23,5	27,9	28,2	8,08
12	41,0	20,0	64,4	24,5	29,0	28,2	2,09
13	35,6	17,0	57,4	●	28,0	28,0	6,48
14	31,1	17,7	56,2	●	27,1	28,2	1,53
15	40,9	17,5	66,7	●	26,8	28,0	10,49
16	42,7	(15,3)	68,7	23,4	27,0	28,0	11,13
17	43,9	17,4	67,3	23,9	27,7	28,2	9,35
18	42,4	17,8	65,0	●	29,0	28,0	7,26
19	42,0	16,8	69,2	22,5	29,5	28,0	9,36
20	48,5	17,4	70,1	23,6	30,1	28,0	9,45
21	43,6	18,5	70,0	25,8	30,5	28,0	6,09
22	36,1	17,5	57,0	●[2]	30,5	28,0	1,13
23	33,5	18,0	45,5	●	28,8	28,0	0,24
24	42,6	17,8	65,3	●[2]	27,0	28,0	2,30
25	42,2	17,5	68,4	●	27,5	28,0	2,49
26	41,9	18,7	67,3	●	28,0	28,0	2,50
27	35,7	18,0	60,5	●	27,5	28,1	2,09
28	40,0	15,8	62,0	21,3	26,5	28,2	10,36
29	44,5	17,8	68,6	23,0	27,5	28,1	8,58
30	41,1	17,5	65,0	24,7	28,6	28,1	4,25
31	41,7	17,0	65,0	●	28,7	28,1	10,69
Médias	40,43	18,20	62,58	—	28,32	28,04	186,32

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — **1929**

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 50′ 16″,5. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar			Temperatura — gr. c.				Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade				Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante	Veloc. média quilóm.	Mais forte	Veloc. quilómetros		9	15	21			
1.	758,4	(745,6)	755,29	31,8	21,3	7,5	26,87	23,0	17,8	20,52	98	60	80,3	SE	(1) 37,5	SE	(1) 122,0	—	8	10	10	96,1	9,59	8,
2.	57,6	51,8	56,03	28,6	25,2	3,4	26,97	22,5	19,5	20,97	93	77	81,2	E	39,5	E	132,0	—	9	7	10	17,7	3,10	3,
3.	58,3	56,3	56,92	26,7	24,0	2,7	25,05	23,1	18,4	20,42	94	78	86,4	ENE	10,3	E	22,0	—	10	10	10	24,1	9,38	2,
4.	57,5	55,4	56,87	31,5	23,4	8,1	26,00	22,7	18,4	20,08	1	66	80,7	NE	14,7	NE	29,0	—	7	7	3	14,2	1,31	3,
5.	58,0	55,4	57,09	30,8	23,1	7,7	26,91	23,8	16,7	20,91	84	65	75,3	ESE	15,5	ESE	28,0	—	7	6	10	0,0	0,00	4,
6.	58,0	54,6	56,50	29,9	21,7	8,2	25,56	22,1	16,1	19,11	92	65	78,0	ESE	16,1	ESE	53,0	—	10	7	10	63,3	7,10	2,
7.	60,5	56,4	58,77	24,2	(21,5)	2,7	22,74	18,2	15,7	17,17	93	78	84,7	S	48,5	SSE	59,0	—	10	10	10	36,1	13,36	1,
8.	62,4	59,8	60,68	28,7	22,0	6,7	24,73	18,8	15,5	17,31	94	60	75,1	SSW	26,0	SSW	38,0	—	10	9	8	0,0	0,00	2
9.	61,7	60,2	60,96	29,5	23,1	6,4	25,70	18,7	14,6	16,87	84	52	68,3	S	13,2	S	22,0	—	7	2	0	0,0	0,00	3
10.	61,3	58,3	59,77	32,2	22,9	9,3	26,92	20,4	14,7	17,58	78	50	66,5	SW	7,5	WSW	16,0	—	1	1	0	0,0	0,00	5
11.	59,3	56,8	58,18	31,0	23,2	7,8	26,85	22,3	14,3	18,80	81	58	71,0	SSE	16,3	SSW	28,0	—	4	5	0	6,1	0,28	7
12.	59,0	56,7	57,68	30,8	24,7	6,1	27,22	24,4	17,5	20,92	86	68	78,4	SSW	11,2	S	21,0	—	8	8	1	2,0	0,25	6
13.	57,6	55,4	56,53	32,9	25,2	7,7	28,21	24,1	18,2	21,04	88	63	74,2	S	10,2	S	17,0	—	8	7	6	0,0	0,00	4
14.	57,1	54,2	55,68	34,1	24,8	9,3	28,89	24,6	17,1	20,29	86	57	68,2	SW	13,1	SE	22,0	—	7	4	0	0,0	0,00	6
15.	56,7	54,1	55,24	33,2	25,6	7,6	29,12	24,8	16,3	19,37	90	44	64,6	SW	16,6	SSW	26,0	—	3	5	1	0,0	0,00	6
16.	57,6	55,3	56,07	31,0	24,2	6,8	27,20	21,7	14,4	18,64	81	59	69,1	SSW	18,2	SSW	35,0	—	10	5	0	0,0	0,00	9
17.	58,4	55,9	57,08	32,1	22,6	9,5	27,24	22,4	15,0	18,55	93	56	69,5	ESE	11,5	ESE	25,0	—	1	1	1	0,0	0,00	5
18.	61,2	58,0	60,02	32,8	23,9	8,9	27,57	22,3	15,1	18,49	84	49	67,0	E	14,1	E	23,0	—	3	0	3	0,0	0,00	8
19.	(63,2)	60,1	61,26	32,8	23,0	9,8	27,20	22,6	15,1	18,37	83	57	72,8	E	13,2	E	21,0	—	7	3	0	0,0	0,00	8
20.	62,4	60,1	60,97	31,8	24,0	7,8	27,49	21,3	14,5	18,09	81	56	65,7	ESE	14,4	ESE	20,0	—	6	0	0	0,0	0,00	7
21.	61,1	58,9	60,03	31,9	24,3	7,6	27,76	21,1	16,5	19,24	87	57	68,7	ESE	12,3	ESE	20,0	—	4	1	1	0,0	0,00	9
22.	60,9	58,8	59,67	32,4	23,0	9,4	27,52	21,6	16,6	18,84	81	56	69,2	ESE	14,1	SE	28,0	—	6	1	4	0,0	0,00	7
23.	61,2	58,9	59,92	31,2	24,2	7,0	27,32	21,3	16,1	18,21	85	48	66,3	ESE	18,1	SE	24,0	—	8	5	2	0,0	0,00	9
24.	61,9	59,6	60,54	30,1	22,8	7,3	25,78	22,6	16,7	18,57	93	55	75,2	E	14,0	ESE	22,0	—	9	4	6	37,7	4,28	9
25.	61,7	59,5	60,67	31,6	22,9	8,7	25,78	23,1	17,1	19,71	84	60	75,2	E	11,5	E	23,0	—	4	1	1	0,0	0,00	8
26.	62,9	60,1	61,18	31,3	23,3	8,0	26,92	22,9	16,9	20,39	85	64	76,7	E	11,0	E	21,0	—	9	8	3	2,4	0,51	6
27.	62,7	58,6	60,21	(34,2)	24,1	10,1	27,67	23,9	17,8	20,56	87	59	74,7	E	9,2	ESE	20,0	—	9	7	0	0,0	0,00	3
28.	61,5	57,6	59,31	31,9	23,4	8,5	26,72	24,2	17,0	20,63	97	64	79,1	ESE	11,5	E	23,0	—	9	7	3	14,6	3,15	5
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias . .	760,00	756,87	758,54	31,11	23,59	7,52	26,75	22,30	16,14	19,27	87,6	60,0	73,6	E-ESE	16,8	E	132,0	—	6,9	5,0	3,7	314,3	54,59	16

Pêntadas.	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(5) Temperatura média. .	27,15	25,45	28,18	28,12	27,57	27,89

●² nos dias 1 e 6. ⌒²² nos dias 1 e 2. ⊀ nos dias 1, 4, 5, 6, 13, 14, 24, 26, 27 e 28. ◍ nos dias 2, 4, 11, 12, 26 e 28. ⊠ nos dias 2 e 5.
◍¹ nos dias 3, 7 e 24. ⌒ no dia 5. ⌒ no dia 7. ⊎ no dia 26. ⊠¹ no dia 27. ⊠² no dia 28. ⊎ no dia 28.
No dia 1 ciclone das 20ʰ ás 4ʰ. No dia 16 bolide WSW-ENE de 58° a 29° ás 19ʰ,02. Duração 8 segundos, fragmentando-se.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico da Beira

Fevereiro — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,5	3m,0	h m
1	39,0	18,0	64,0	●	29,0	28,1	3,33
2	33,5	17,3	56,1	●	26,5	28,0	0,00
3	29,1	17,7	41,5	●	26,8	28,0	0,43
4	40,0	16,6	67,5	●	26,5	28,1	8,38
5	40,1	16,5	69,7	22,6	27,0	28,0	8,19
6	42,0	15,5	65,0	●	27,0	28,1	2,25
7	40,5	15,2	51,0	●	26,7	28,1	0,00
8	37,0	14,0	64,2	17,2	24,5	27,9	0,00
9	39,5	16,3	62,4	22,6	25,4	27,1	9,09
10	41,7	14,6	63,6	22,6	26,5	28,1	11,15
11	41,0	16,4	66,7	●	27,7	28,1	9,05
12	41,1	16,8	65,2	●	28,0	28,0	9,04
13	44,0	16,8	68,0	24,5	28,8	28,0	8,38
14	47,5	17,8	67,5	24,0	29,0	28,0	10,08
15	47,5	18,0	67,0	25,0	29,9	28,0	11,13
16	42,5	18,5	65,0	23,9	30,0	28,0	3,12
17	47,0	13,2	64,0	23,4	29,5	28,0	11,50
18	47,1	14,6	65,3	23,8	30,3	28,0	11,34
19	46,2	12,9	64,5	23,0	30,5	28,0	10,45
20	46,2	14,2	66,8	24,0	30,8	28,2	11,03
21	43,2	15,4	67,0	24,9	31,0	28,3	11,27
22	43,0	13,5	67,2	22,6	30,4	28,3	11,20
23	46,3	15,5	67,8	23,5	30,6	28,3	9,24
24	40,1	13,0	66,0	●	30,8	28,3	4,42
25	46,8	13,0	67,7	22,6	29,4	28,4	10,57
26	43,8	13,5	68,4	23,4	29,8	28,4	8,54
27	44,1	14,2	72,8	23,2	29,6	28,4	7,10
28	45,5	13,9	68,4	●	29,6	28,5	4,48
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	42,33	15,46	64,65	—	28,64	28,10	209,16

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Março — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — **1929**

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 50′ 16″,5. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar			Temperatura — gr. c.				Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade				Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante	Veloc. média quilóm.	Mais forte	Veloc. quilómetros		9	15	21			
1.	761,0	758,5	759,37	32,0	24,2	7,8	27,35	25,3	18,6	21,50	91	61	79,3	ENE	(1) 10,8	E	(1) 24,0	—	7	7	2	1,0	0,10	4
2.	60,9	57,9	59,29	(33,7)	24,1	9,6	28,34	24,0	18,9	21,20	95	60	74,5	ENE	12,6	ENE	21,0	—	7	7	3	0,0	0,00	2
3.	61,6	58,6	59,87	31,7	24,8	6,9	26,00	25,2	16,7	21,09	96	66	76,0	SSE	13,4	SSE	24,0	—	9	8	8	17,1	1,39	7
4.	61,6	58,9	60,35	29,8	22,5	7,3	26,20	23,4	16,2	19,89	98	69	80,0	ESE	17,0	ESE	32,0	—	9	7	8	64,8	6,14	4
5.	61,7	59,8	60,55	26,6	23,0	3,6	24,83	22,0	18,9	19,08	100	74	83,7	ESE	21,2	ESE	36,0	—	10	10	10	36,1	10,29	4
6.	61,1	59,6	60,36	29,0	24,4	4,6	25,97	22,9	19,4	21,33	95	65	83,6	ESE	30,8	ESE	38,0	—	10	9	4	11,9	2,30	2
7. . . .	61,3	58,3	59,66	30,1	23,8	6,3	26,78	23,5	18,0	20,47	93	62	77,9	SE	16,3	SE	23,0	—	7	5	3	1,7	0,12	2
8.	59,7	56,8	58,31	31,6	24,8	6,8	27,34	24,7	17,7	20,70	86	63	76,3	ENE	8,3	E	18,0	—	7	7	3	0,0	0,00	5
9.	59,6	(56,4)	58,08	32,0	24,5	7,5	27,64	23,9	18,7	21,54	92	72	78,3	ENE	12,6	ENE	23,0	—	8	7	7	2,8	0,48	5
10.	59,8	57,8	58,87	26,2	23,8	2,4	5,13	24,3	20,0	21,81	100	83	91,6	ENE	8,0	E	16,0	—	10	10	10	80,3	11,28	2
11.	760,7	758,3	759,12	30,6	24,5	6,1	27,09	23,4	21,0	22,15	98	64	82,9	ESE	11,4	SE	25,0	—	7	8	8	0,0	0,00	4
12.	60,1	58,5	59,48	27,5	23,7	3,8	25,9	21,6	16,6	20,59	96	67	85,6	SSW	17,5	SSW	28,0	—	10	10	10	33,5	6,07	4
13.	61,5	59,6	60,40	28,0	23,0	5,0	21,17	18,5	16,5	17,48	88	61	73,4	S	34,6	SSW	38,0	—	10	10	10	1,8	2,42	3
14.	62,4	60,1	60,98	25,5	21,5	4,0	23,60	17,8	13,6	16,06	83	61	73,5	SSW	24,0	S	40,0	—	10	10	10	2,4	3,53	0
15.	61,6	59,8	(0,60	28,5	21,8	6,7	24,33	21,8	16,3	19,58	98	72	77,4	SSW	15,0	SSW	24,0	—	10	9	9	3,7	0,30	3
16.	62,3	59,7	60,64	30,1	22,6	7,5	26,17	23,8	18,3	20,25	98	67	80,4	ENE	11,2	ESE	24,0	—	1	2	4	0,0	0,00	5
17.	62,3	60,0	60,86	31,3	23,1	8,2	27,06	2 ,2	17,8	21,24	95	65	79,2	ESE	11,0	ESE	27,0	—	1	2	5	0,0	0,00	5
18.	62,7	60,4	61,70	30,9	24,0	6,9	27,24	24,1	18,8	20,86	90	63	77,5	ESE	11,5	ESE	24,0	—	7	3	1	0,0	0,00	5
19.	62,4	59,8	62,35	31,4	24,2	7,2	27,14	24,3	18,2	21,36	95	64	78,2	E	11,7	SE	17,0	—	6	2	0	0,0	0,00	3
20.	63,4	60,3	61,19	31,1	23,0	8,1	26,62	22,1	16,9	19,47	91	58	74,6	E	8,4	SSE	14,0	—	4	1	0	0,0	0,00	5
21.	762,2	759,5	760,75	33,5	23,0	10,5	27,22	22,3	16,6	19,31	91	49	72,6	W	8,4	E	16,0	—	5	2	0	6,6	0,35	3
22.	63,0	59,9	61,40	32,5	22,7	9,8	27,53	23,1	15,1	19,27	87	62	69,9	SE	18,1	SE	40,0	—	4	5	10	43,8	7,52	6
23.	65,2	57,6	63,07	26,3	23,5	2,8	24,94	23,5	17,5	20,57	99	69	88,0	SSE	43,7	SSE	52,0	—	10	10	10	2,0	0,40	5
24.	(66,6)	63,8	64,87	28,9	21,4	7,5	24,36	19,6	15,9	17,06	95	58	75,7	S	34,0	SW	40,0	—	9	8	3	8,5	1,11	5
25.	65,5	61,9	63,53	28,3	20,8	7,5	23,90	18,6	14,3	16,49	92	58	74,6	SSW	26,9	SSW	36,0	—	8	5	0	8,9	1,58	5
26.	63,8	60,9	62,21	27,9	20,6	7,3	23,53	19,9	15,8	17,60	96	63	81,9	SSW	11,1	S	24,0	—	9	7	8	0,0	0,00	5
27.	61,9	60,2	61,02	29,9	(20,4)	9,5	24,45	20,4	13,7	16,79	92	46	74,4	ESE	10,2	ESE	17,0	—	1	1	0	16,2	1,05	5
28.	64,0	61,6	62,52	29,7	21,0	8,7	24,85	20,2	13,3	16,71	88	55	70,8	S	12,0	S	18,0	—	2	2	3	17,6	3,19	5
29.	64,3	61,8	62,86	29,5	21,9	7,6	24,24	21,5	13,8	18,70	100	69	83,0	S	24,6	S	31,0	—	9	8	10	0,0	0,00	5
30.	63,3	61,3	62,43	28,0	21,9	6,1	24,07	21,4	17,7	19,07	96	72	85,6	SSW	21,0	SSW	29,0	—	9	4	1	0,0	0,00	5
31.	63,0	60,9	61,88	29,2	21,9	7,3	24,93	21,5	15,8	18,84	93	63	80,2	SSW	21,1	SSW	19,0	—	8	4	0	0,0	0,00	5
Médias . .	762,27	759,63	760,92	29,72	22,92	6,80	25,56	22,35	16,99	19,61	93,5	63,9	78,7	ESE	17,4	SSE	32,0	—	7,2	6,1	5,2	360,7	63,22	15

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(5) Temperatura média . .	26,96	27,19	25,22	27,55	25,29	25,34

● nos dias 1, 7, 9, 13, 14, 15, 21, 23, 24, 25, 27 e 28. ☾ no dia 1. ☾² nos dias 2, 3, 16 e 22. ●¹ nos dias 3, 5, 6, 12 e 22. ☾¹ no dia 3.
●² nos dias 4 e 10. ☾² no dia 4. ⌒ nos dias 6 e 25. ☾ nos dias 9, 16 e 17. ⌔ nos dias 16, 17 e 22. ▬ no dia 23.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico da Beira

Março — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,5	3m,0	h m
1	37,0	14,5	65,0	●	29,3	28,5	3,27
2	43,5	14,0	66,8	23,0	28,9	28,5	9,53
3	40,7	15,0	69,5	●	29,5	28,5	6,21
4	37,3	14,2	67,8	●	27,8	28,5	3,07
5	25,5	14,3	31,5	●	27,8	28,6	0,00
6	29,9	13,9	37,9	●	26,5	28,5	0,29
7	29,5	14,0	64,6	22,8	26,4	28,6	11,00
8	39,0	14,7	69,3	24,0	27,6	28,9	6,16
9	38,0	14,0	65,1	24,0	28,0	28,8	0,00
10	28,5	15,6	41,5	●	28,0	28,5	9,02
11	39,5	14,4	68,5	●	27,0	28,5	7,38
12	30,0	15,0	57,2	●	27,4	28,5	0,00
13	34,5	12,6	64,5	22,5	26,5	28,6	1,54
14	38,2	11,2	63,1	19,2	25,8	28,5	0,00
15	36,2	12,0	60,6	21,0	25,0	28,5	2,13
16	39,0	12,5	69,0	●	26,0	28,5	11,03
17	43,0	13,0	64,5	20,5	27,2	28,6	10,08
18	41,0	12,3	65,0	23,5	27,9	28,6	10,53
19	44,9	13,4	63,4	23,9	28,4	28,4	10,52
20	44,6	11,6	63,8	23,5	28,7	28,4	10,46
21	46,8	12,5	66,0	22,6	29,0	28,4	10,55
22	42,5	12,1	64,5	22,5	29,5	28,4	11,11
23	27,0	13,5	50,1	●	29,6	28,2	0,21
24	37,0	12,0	64,4	●	26,8	28,4	6,18
25	38,8	15,5	63,0	18,0	26,5	28,3	7,44
26	39,9	14,8	69,0	●	26,2	28,4	5,21
27	41,5	17,2	66,5	20,5	26,5	28,4	11,00
28	41,5	19,3	61,0	●	26,5	28,4	9,36
29	40,0	20,0	66,0	●	26,7	28,4	5,38
30	37,2	21,0	65,0	●	26,2	28,4	6,15
31	41,5	21,4	65,0	21,9	26,5	28,5	9,59
Médias	37,85	14,56	61,90	—	27,41	28,49	199,20

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — 1929

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 50′ 16″,5. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar			Temperatura — gr. c.				Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade				Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante	Veloc. média quilóm.	Mais forte	Veloc. quilómetros		9	15	21		
1.	762,6	759,9	761,55	30,2	22,0	8,2	25,55	22,3	15,4	19,00	96	55	78,3	ESE	(1) 9,0	ESE	(1) 16,0	—	4	2	0	0,0	0,00
2.	62,1	58,3	60,31	34,9	22,0	12,9	26,99	26,0	14,8	18,93	83	58	72,0	ENE	13,4	E	24,0	—	1	0	2	0,0	0,00
3.	59,7	(57,3)	58,61	(35,3)	24,0	11,3	28,31	27,5	16,5	20,83	88	55	72,8	N	15,4	NNE	20,0	—	1	1	0	0,0	0,00
4.	60,9	58,4	59,57	34,9	23,9	11,0	27,89	27,9	17,1	21,72	89	67	76,9	N	12,3	E	24,0	—	1	1	0	0,0	0,00
5.	63,6	60,3	62,44	32,5	23,0	9,5	20,90	24,4	17,1	20,69	95	63	78,0	ESE	11,8	ESE	22,0	—	8	1	2	0,1	⌓²
6. . . .	64,8	63,0	63,60	31,0	25,0	6,0	27,17	20,8	16,8	18,83	80	60	70,2	ESE	19,0	ESE	28,0	—	4	6	2	2,0	0,19
7.	64,3	62,5	63,39	30,0	24,0	6,0	26,61	13,6	18,3	16,50	77	53	63,5	ESE	30,6	ESE	35,0	—	5	4	1	0,0	0,00
8.	63,7	61,1	62,50	25,8	20,9	4,9	24,01	18,4	11,8	16,60	95	62	74,4	SE	23,2	ESE	28,0	—	9	9	2	8,5	2,47
9.	62,5	60,9	61,73	28,8	21,0	7,8	24,93	20,3	14,1	16,72	93	54	71,6	ESE	19,6	ESE	27,0	—	2	5	0	0,0	0,00
10.	63,1	60,6	61,37	29,5	21,0	8,5	24,82	21,6	11,6	17,85	87	58	76,1	ESE	14,5	SSW	20,0	—	6	8	0	0,2	0,03
11.	762,2	759,9	760,81	30,3	19,7	10,6	24,47	19,6	13,9	17,22	96	53	76,5	NE	9,2	E	14,0	—	2	8	0	0,0	0,00
12.	62,7	60,7	61,52	31,8	20,0	11,8	24,26	20,5	12,3	16,84	98	58	74,5	NE	10,3	E	20,0	—	0	1	0	0,0	0,00
13.	63,8	60,4	61,83	31,1	19,3	11,8	23,99	21,2	13,3	15,90	84	53	72,4	NE	11,0	E	20,0	—	0	1	0	0,0	0,00
14.	61,9	59,5	60,37	31,2	19,4	11,8	24,34	19,8	13,7	16,19	87	56	71,5	NE	13,0	ENE	23,0	—	0	0	0	0,0	0,00
15.	63,4	58,2	60,87	34,8	20,2	14,6	26,09	25,3	14,8	18,77	98	53	74,9	E	17,5	SE	45,0	—	0	2	9	9,9	0,36
16.	67,1	63,5	65,37	25,0	20,4	4,6	22,58	16,7	12,7	14,82	80	65	72,0	SSW	23,9	SSW	41,0	—	10	10	3	1,6	0,31
17.	(69,3)	66,6	67,01	27,5	(17,2)	10,3	23,49	14,9	11,1	13,04	92	45	61,1	SE	22,9	SE	30,0	—	7	8	5	0,0	0,00
18.	67,6	65,1	66,47	27,5	20,1	7,4	23,33	15,8	9,0	13,34	79	50	62,5	S	18,0	S	29,0	—	7	7	9	0,0	0,00
19.	66,5	64,2	65,25	25,6	19,1	6,5	21,99	19,1	11,2	14,11	91	51	72,1	ESE	15,8	ESE	30,0	—	7	10	8	0,0	0,01
20.	65,7	62,5	63,94	28,3	18,5	9,8	22,82	14,8	11,6	13,39	81	50	65,3	SW	11,9	ESE	19,0	—	8	1	0	0,0	0,00
21.	766,5	763,6	765,19	28,4	17,8	10,6	23,84	20,6	9,9	16,90	88	61	75,7	SE	19,2	SE	31,0	—	1	1	2	0,0	0,00
22.	69,2	66,2	67,52	24,6	19,7	4,9	22,55	18,7	13,4	15,62	100	61	77,7	SSE	31,8	SE	40,0	—	10	10	10	5,8	3,54
23.	68,5	65,9	67,19	27,7	19,2	8,5	23,30	14,9	11,1	13,41	72	51	63,3	SSE	24,9	SSE	33,0	—	8	5	0	0,0	0,00
24.	68,1	66,0	66,82	26,4	20,0	6,4	21,93	17,2	11,2	14,68	85	65	75,2	SW	13,4	SSW	22,0	—	3	6	0	0,0	0,00
25.	67,5	65,2	66,19	26,2	18,4	7,8	22,15	16,3	13,4	15,32	95	68	77,6	SW	11,5	ESE	19,0	—	10	10	10	1,4	1,12
26.	66,9	64,8	65,56	26,7	20,1	6,6	23,22	17,8	14,1	15,91	87	59	76,1	ESE	10,6	E	15,0	—	8	2	8	0,0	0,00
27.	67,1	64,6	65,17	28,6	20,8	7,8	23,44	18,3	15,7	17,17	100	61	80,9	ESE	13,2	SE	22,0	—	3	7	7	0,0	0,00
28.	66,2	63,6	64,54	28,2	18,2	10,0	22,41	17,0	13,6	15,70	98	54	79,8	ESE	9,7	SE	18,0	—	2	1	0	0,0	0,00
29.	65,0	62,5	63,70	29,4	18,4	11,0	22,46	18,8	11,7	15,20	96	47	76,2	ESE	10,0	SE	17,0	—	2	3	2	0,0	0,00
30.	66,3	63,4	64,70	26,3	18,6	7,7	22,96	19,3	15,1	16,82	98	71	81,2	ESE	7,0	W	11,0	—	9	7	8	0,0	0,00
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias. . .	764,96	762,29	763,50	29,28	20,40	8,88	24,29	19,65	13,54	16,60	89,6	57,3	73,3	ESE	15,8	SE	45,0	—	4,6	4,6	3,0	(1) 29,5	9,23

(1) Contém 0,1 de água de cacimbo.

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média . .	28,27	25,70	25,78	22,92	22,84	23,53

═² no dia 1. ⌓² no dia 5. ● nos dias 6, 8, 15, 16, 22 e 25. ●° nos dias 10 e 19. K² no dia 15.
⌒ nos dias 15, 16 e 22. ⌓° no dia 24. ⌓ nos dias 25, 26, 28, 29 e 30.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico da Beira

Abril — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,5	3m,0	h m
1	41,5	20,5	62,8	22,3	27,0	28,4	9,30
2	44,0	21,4	65,1	21,6	27,5	28,3	10.53
3	42,0	23,2	65,6	23,5	28,3	28,4	9,50
4	47,5	22,0	66,5	23,9	28,9	28,3	9,23
5	46,2	20,5	63,8	23,0	29,0	28,2	8,09
6	42,5	22,5	64,0	25,5	29,5	28,5	8,22
7	42,6	23,4	63,9	24,0	28,5	28,3	10,38
8	33,6	19,5	60.0	19,1	28,5	28,3	1,11
9	40,1	19,2	60,4	21,2	27,0	28,6	10,07
10	41,5	19,0	61,7	20,5	27,0	28,7	10,07
11	41,0	20,1	63,5	20,8	27,0	28,5	10,25
12	50,1	18,8	64,0	19,4	27,2	28,4	10,48
13	47,2	17,8	65,7	19,1	27,5	28,4	10,25
14	48,4	17,2	62,6	19.4	27,8	28,4	10,45
15	52,1	18,5	64,2	20,5	28,2	28,4	10,45
16	31,0	19,1	46,0	20,0	28,0	29,3	0,04
17	32,8	16,0	62,0	17,7	25,8	28,5	9,35
18	41,8	17,2	61,6	19,8	26,0	28,7	4,48
19	30,4	17,0	59,6	—	25,9	28,5	3,23
20	42,7	16,1	57,9	19,2	25,3	28,4	10,29
21	43,5	13,5	61,2	17,2	24,6	28,4	11,32
22	39,2	16,8	49,9	18,7	26,4	28,3	0,39
23	33,3	15,5	58,8	19,0	24,5	28,0	7,06
24	35,9	15,5	64,4	18,3	24,5	28,4	7,07
25	34,9	14,4	64,4	[illegible]	24,5	28,4	2,13
26	39,3	15,6	61,0	19,6	24,9	28,4	6,30
27	37,3	18,0	69,3	20,4	24,0	28,3	5,08
28	37,2	16,6	59,7	20,4	25,9	28,1	9,01
29	48,0	16,2	61,6	18,0	25,8	28,2	10,56
30	36,5	15,4	58,8	19,4	26,0	28,0	2,08
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	40,80	18,22	61,67	20,41	26,70	28,40	231,57

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — **1929**

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 50′ 16″,5. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar			Temperatura — gr. c.				Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade				Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi-
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante	Veloc. média quilóm.	Mais forte	Veloc. quilómetros		9	15	21			
1.	766,5	764,6	765,50	24,0	20,1	3,9	21,41	17,0	14,7	16,12	97	57	85,3	SSW	(1) 14,8	SSW	(1) 24,0	—	8	10	8	5,9	3,44	
2.	66,5	64,1	65,28	24,6	19,9	4,7	22,12	18,0	15,2	16,52	97	70	83,5	SSE	32,6	SSW	31,0	—	7	10	6	11,6	6,33	
3.	65,4	63,0	64,03	27,3	17,8	9,5	22,57	17,4	14,4	15,29	96	53	76,1	SSE	13,5	SSE	23,0	—	1	1	0	0,0	0,00	
4.	65,6	62,8	63,78	28,6	17,2	11,4	22,05	19,4	14,0	16,05	96	61	81,8	E	11,0	ESE	22,0	—	2	3	1	0,0	0,00	
5.	65,5	62,0	63,35	29,9	18,9	11,0	23,20	20,6	15,3	17,60	99	62	84,7	ENE	10,3	E	18,0	—	8	3	0	0,0	0,00	
6.	65,6	62,4	64,01	30,6	19,7	10,9	23,23	21,4	17,0	18,75	100	64	89,2	E	10,1	SE	16,0	—	8	1	0	0,0	0,00	
7.	65,1	62,6	63,91	(30,7)	19,2	11,5	23,25	19,2	15,9	17,52	100	54	84,7	ENE	9,1	NW	15,0	—	3	1	0	0,0	0,00	
8.	66,1	63,6	64,47	28,3	18,4	9,9	22,01	19,0	15,1	16,59	97	61	85,1	ENE	6,7	NE	10,0	—	10	1	0	0,0	0,00	
9	65,5	62,7	64,10	27,9	19,0	8,9	23,17	19,9	14,1	16,86	92	65	80,3	E	10,6	ESE	19,0	—	6	1	0	0,0	0,00	
10.	63,8	60,9	63,39	28,3	17,6	10,7	21,72	19,5	12,8	15,94	100	63	82,5	ENE	9,9	SE	15,0	—	9	1	0	0,0	0,00	
11.	763,2	(760,8)	762,01	27,3	16,4	10,9	22,37	19,1	12,5	16,23	100	60	81,2	ESE	10,8	ESE	18,0	—	2	1	8	1,0	0,08	
12.	65,0	62,8	63,87	28,8	19,0	9,8	23,77	19,9	15,4	17,34	99	65	80,0	E	13,1	E	20,0	—	8	1	0	0,0	0,00	
13.	66,3	64,1	65,22	28,9	18,6	10,3	22,37	20,6	14,4	16,49	99	58	82,1	E	11,3	E	35,0	—	5	1	0	0,0	0,00	
14.	67,1	64,6	65,60	29,3	17,3	12,0	21,81	16,9	12,4	14,36	89	51	74,7	E	10,0	E	18,0	—	1	1	0	0,0	0,00	
15.	67,6	65,1	65,98	28,6	16,0	12,6	22,37	14,8	11,2	13,56	86	49	68,2	SE	9,4	SE	14,0	—	3	1	1	0,0	0,00	
16.	68,2	65,7	66,27	25,7	19,6	6,1	22,20	16,5	14,8	15,40	91	63	77,8	SSE	13,4	SSW	35,0	—	10	8	1	3,1	0,36	
17.	65,7	62,8	64,35	27,9	17,3	10,6	21,66	16,5	12,7	14,91	95	55	78,1	SW	10,2	SE	16,0	—	1	1	0	0,0	0,00	
18.	65,4	63,4	64,20	30,1	17,6	12,5	23,00	19,4	13,2	15,28	89	44	73,1	WNW	10,5	SSE	17,0	—	1	1	1	0,0	0,00	
19.	(69,4)	65,4	67,87	26,8	19,2	7,6	22,76	17,3	14,8	15,91	95	61	77,7	ESE	25,0	SE	39,0	—	8	4	8	4,2	0,15	
20.	(69,4)	66,6	68,17	25,8	18,7	7,1	21,52	16,8	14,3	15,15	93	59	79,9	SSW	14,9	SSW	25,0	—	9	6	7	1,4	0,13	
21.	768,3	765,2	766,89	27,8	16,9	10,9	21,27	16,0	12,4	14,40	88	52	78,2	SW	9,3	SSE	16,0	—	1	1	0	0,0	0,00	
22.	67,5	65,7	66,58	27,7	17,1	10,6	21,74	17,5	12,1	15,02	95	52	78,3	ENE	9,7	ESE	19,0	—	2	1	1	0,0	0,00	
23.	68,4	66,7	67,43	27,6	19,1	8,5	22,19	18,7	14,8	15,33	94	60	80,2	SE	10,2	SSE	17,0	—	8	6	3	0,0	0,00	
24.	69,1	66,7	67,67	27,6	17,9	9,7	21,48	17,4	13,7	15,46	94	60	81,2	E	10,2	SW	18,0	—	1	6	2	0,0	0,00	
25.	67,8	65,6	66,73	27,6	17,8	9,8	20,97	17,8	13,4	15,33	94	61	83,1	E	8,2	SSE	14,0	—	10	1	1	0,0	0,00	
26.	67,2	65,4	66,26	27,2	16,9	10,3	20,67	17,9	12,0	14,90	98	61	82,6	ESE	7,4	SE	15,0	—	10	1	1	0,0	0,00	
27.	66,7	64,6	65,66	28,2	16,0	12,2	21,04	18,4	15,2	15,64	100	60	84,5	ESE	9,0	SE	14,0	—	10	1	0	0,0	0,00	
28.	66,4	63,4	64,16	28,4	15,6	12,8	20,66	18,2	11,3	14,63	100	58	80,5	ESE	10,3	ESE	18,0	—	0	1	0	0,0	0,00	
29.	64,0	61,5	63,11	30,2	15,0	15,2	21,08	16,8	11,4	14,28	95	49	78,2	ENE	10,8	SW	17,0	—	0	1	0	0,0	0,00	
30.	66,9	63,1	65,66	28,6	(14,4)	14,2	22,21	19,7	11,0	16,10	97	66	80,8	ESE	19,5	ESE	33,0	—	3	9	5	0,0	0,00	
31.	66,9	64,8	65,96	28,2	16,4	11,8	21,24	19,7	12,6	15,29	96	58	82,1	NE	11,9	E	20,0	—	2	1	0	0,0	0,00	
Médias . .	766,52	763,98	765,21	28,02	17,76	10,24	22,04	18,30	13,65	16,08	95,5	58,8	80,5	E	12,0	SE	39,0	—	5,3	2,8	1,8	27,2	11,39	11

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média. .	22,83	23,97	23,02	22,87	22,71	22,05

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico da Beira

Maio — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,5	3m,0	h m
1	30,2	18,6	59,7	19,9	28,8	28,2	—
2	25,5	18,2	47,3	●	24,6	28,0	8,00
3	40,8	16,7	58,6	18,3	23,8	28,2	8,00
4	39,3	13,5	58,5	18,2	23,9	28,0	6,00
5	44,4	16,4	64,3	18,6	24,4	27,9	7,40
6	45,1	14,6	60,6	19,7	24,6	27,8	8,33
7	36,5	15,2	59,2	19,2	25,8	27,8	9,02
8	34,6	15,3	59,1	19,8	25,3	27,7	4,35
9	36,7	16,8	59,4	21,2	25,3	27,7	9,42
10	38,7	15,1	58,4	20,6	25,3	27,5	8,56
11	35,4	12,9	59,4	16,5	25,2	27,7	10,12
12	35,8	13,4	58,1	16,6	26,0	27,7	7,54
13	41,1	15,0	61,9	19,5	25,6	27,5	9,09
14	35,0	13,4	58,9	18,6	25,3	27,7	9,34
15	35,5	12,2	56,9	17,4	25,2	27,5	9,53
16	32,2	16,8	57,2	18,4	25,3	27,6	1,38
17	36,0	15,4	57,7	19,9	24,9	27,5	10,00
18	39,2	13,1	58,2	17,1	24,4	27,5	10,08
19	34,9	15,5	58,8	19,8	25,1	27,0	6,41
20	31,6	17,4	57,6	●	24,6	27,4	3,20
21	34,9	14,4	58,3	18,2	24,3	27,6	10,06
22	36,1	12,7	58,7	17,5	24,2	27,6	9,57
23	37,6	15,2	61,6	18,7	24,4	27,5	5,15
24	34,5	13,8	60,6	17,4	24,3	27,6	9,57
25	37,4	12,9	59,2	17,4	24,2	27,5	6,13
26	37,2	12,3	57,2	17,6	24,0	27,4	6,05
27	36,3	12,9	57,0	16,9	23,9	27,4	6,36
28	36,3	11,4	58,1	13,5	24,0	27,3	7,13
29	41,0	12,0	50,1	14,4	23,7	27,4	9,53
30	37,0	10,6	57,5	15,0	24,0	27,3	7,03
31	32,4	16,5	57,7	18,6	23,8	27,1	6,13
Médias	36,36	14,52	58,57	16,92	24,54	27,58	233,28

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — **1929**

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 50′ 16″,5. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar			Temperatura — gr. c.				Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade				Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante	Veloc. média quilóm.	Mais forte	Veloc. quilómetros		9	15	21			
1.	767,1	764,6	765,67	(29,6)	15,9	13,7	20,84	18,6	12,3	15,02	100	56	83,0	NNW	(1) 12,0	NNW	(1) 20,0	—	0	1	0	0,0	0,00	2,5
2.	67,9	65,6	66,82	27,6	15,2	12,4	20,05	19,1	12,7	15,25	100	65	88,9	E	19,4	E	23,0	—	0	0	0	0,0	0,00	3,9
3.	69,2	66,5	67,60	27,5	15,1	12,4	20,05	18,9	12,0	14,33	97	57	83,5	ENE	7,8	ESE	24,0	—	0	0	0	0,1	⊳	3,6
4.	67,1	64,2	65,68	28,2	15,1	13,1	20,15	16,6	10,5	13,32	90	49	76,1	NE	9,6	E	20,0	—	1	1	0	0,2	⊳²	3,6
5.	64,6	62,0	63,47	28,2	15,2	13,0	21,32	17,7	12,7	14,72	100	55	76,9	E	26,5	E	29,0	—	2	1	0	0,0	0,00	3,5
6.	66,0	63,1	64,70	26,9	17,8	9,1	22,03	18,7	12,9	15,32	100	58	76,2	ESE	12,5	SE	20,0	—	3	1	0	0,2	⊳²	4,1
7.	69,5	65,6	67,41	26,9	19,6	7,3	21,73	16,7	13,8	15,40	92	58	78,2	ESE	9,5	ESE	15,0	—	10	7	1	4,5	2,05	4,5
8.	69,1	67,1	67,88	26,8	17,7	9,1	21,53	16,3	12,8	14,58	88	53	75,2	E	5,5	SE	21,0	—	2	7	0	4,0	0,50	6,8
9.	67,9	65,4	66,50	29,0	16,9	12,1	20,91	16,8	12,6	14,35	91	46	78,2	E	6,5	SE	14,0	—	7	1	0	0,1	⊳	3,3
10.	67,1	65,3	66,00	28,2	16,2	12,0	20,46	17,1	10,4	13,47	92	48	74,8	E	7,8	ESE	12,0	—	1	1	0	0,1	⊳¹	3,5
11. . . .	767,6	765,8	766,58	27,8	14,8	13,0	20,22	17,1	10,3	14,23	97	55	77,0	NW	8,1	SE	17,0	—	1	1	0	0,3	⊳²	3,6
12.	68,9	66,8	67,73	27,1	13,5	13,6	19,92	17,7	10,3	14,39	95	72	81,2	ESE	9,4	ESE	14,0	—	1	1	0	0,2	⊳²	3,5
13.	69,0	67,1	68,03	27,0	16,3	10,7	21,03	16,5	13,3	14,61	95	48	79,2	ESE	5,5	SSW	23,0	—	1	1	0	0,1	⊳¹	4,7
14.	69,7	67,4	68,07	24,8	15,9	8,9	20,66	16,5	11,6	14,23	92	67	78,1	ESE	11,3	SE	16,0	—	2	8	3	0,0	⊳	7,0
15.	69,5	67,6	68,39	26,0	15,9	11,0	21,25	17,6	12,4	15,17	96	62	81,4	SW	15,0	S	30,0	—	2	3	7	1,9	0,17	2,6
16.	70,3	68,4	68,92	24,3	18,1	6,2	20,64	15,8	14,0	15,72	97	65	81,4	SW	18,8	SW	24,0	—	10	6	8	0,6	0,35	2,7
17. . . .	69,8	67,2	68,66	26,6	18,3	8,3	21,08	18,9	15,2	16,66	100	66	90,3	SW	18,5	SSW	24,0	—	9	8	7	10,0	2,23	3,5
18.	69,4	67,0	68,02	23,6	19,0	4,6	21,18	17,1	14,4	15,77	100	70	84,7	SW	17,5	S	26,0	—	10	8	7	10,5	1,15	4,5
19. . . .	69,2	66,9	67,90	25,0	17,3	7,7	21,05	15,3	12,9	14,21	93	58	76,2	SW	15,6	SSW	23,0	—	1	1	0	0,0	0,00	4,3
20.	(70,9)	68,4	69,36	24,2	16,0	8,2	20,61	16,2	12,3	14,65	99	65	80,9	S	24,7	SSW	26,0	—	1	1	7	0,0	0, 0	5,5
21.	769,6	768,6	769,17	19,5	17,2	2,3	18,22	14,9	12,9	13,83	99	84	89,6	SW	25,4	SW	29,0	—	10	10	10	30,2	9,52	3,5
22.	69,0	66,1	67,59	25,2	17,0	8,2	20,03	16,4	12,6	14,66	99	65	84,1	WSW	9,8	SSE	16,0	—	4	4	7	0,8	0,12	3,3
23.	67,5	64,3	65,80	24,9	15,7	9,2	19,91	17,3	13,2	14,88	100	67	83,5	E	7,2	SSE	15,0	—	1	1	0	0,0	⊳	3,
24.	65,3	59,8	62,41	29,9	15,0	14,9	20,74	19,5	12,7	15,83	100	60	88,3	NNE	12,8	NNE	20,0	—	1	1	0	0,2	⊳²	4,
25.	61,0	59,5	60,11	28,5	14,4	14,1	20,29	17,3	11,6	14,44	96	55	82,9	NE	20,0	NE	27,0	—	1	0	0	0,0	⊳	3,5
26.	65,0	(60,0)	63,91	23,8	14,8	9,0	19,25	13,8	6,2	8,15	96	29	50,9	SW	17,1	SW	28,0	—	0	0	0	0,0	⊳	5,3
27.	68,7	65,9	67,20	23,0	(12,4)	10,6	17,29	12,9	7,6	10,26	92	55	70,4	ESE	10,0	SE	20,0	—	4	9	0	0,0	⊳	5,
28.	69,5	67,2	67,83	24,8	14,6	10,2	18,45	13,2	10,2	11,84	88	55	75,4	WSW	9,1	SE	24,0	—	9	7	3	0,2	00,3	1,
29.	69,2	66,6	67,67	24,7	14,0	10,7	18,30	15,9	10,4	12,70	97	63	81,2	ESE	5,5	SSE	12,0	—	4	3	1	0,0	⊳	2,
30.	67,7	64,9	66,31	26,8	14,0	12,8	18,28	19,7	10,6	12,97	96	50	79,5	WNW	13,2	WNW	14,0	—	1	1	0	⊳	⊳	3,
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias . .	768,07	765,83	766,71	26,21	15,96	10,25	20,25	18,86	11,91	14,16	95,9	58,5	79,6	ESE-SW	13,0	S	30,0	—	3,2	3,1	2,0	(1) 64,2	16,43	116,

(1) Contém 1,5 de água de cacimbo e nevoeiro.

Péntadas.	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(5) Temperatura média. .	21,88	22,50	21,16	21,41	20,46	19,50

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico da Beira

Junho — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,5	3m,0	
							h m
1	33,5	15,4	56,1	16,4	22,6	27,3	9,44
2	36,9	15,2	55,7	16,2	22,9	27,4	9,19
3	31,3	14,0	55,4	16,5	22,4	27,0	9,47
4	32,5	14,5	57,3	16,0	22,2	27,3	9,16
5	33,4	15,0	58,2	16,3	22,3	27,2	9,07
6	31,5	16,9	54,9	18,5	22,9	27,2	8,39
7	31,2	17,1	54,0	●	23,2	25,9	2,47
8	32,1	16,9	55,6	19,6	23,2	27,1	9,22
9	31,5	16,5	55,6	17,8	23,0	26,8	6,53
10	30,4	15,2	54,6	17,2	22,6	27,0	9,36
11	31,0	14,3	54,1	16,2	22,6	26,9	10,01
12	31,8	13,2	55,7	14,7	22,6	27,0	10,02
13	30,1	16,1	54,0	18,2	22,6	26,9	8,05
14	30,8	14,5	52,8	15,6	22,2	27,0	4,27
15	29,6	14,6	56,5	17,6	22,2	26,9	8,37
16	27,7	17,5	52,8	●	22,5	26,6	3,40
17	30,5	17,5	56,5	●	22,3	26,9	5,51
18	28,2	19,0	55,9	●	22,5	26,6	3,56
19	28,5	16,1	56,8	18,2	21,8	26,7	9,45
20	27,7	15,5	53,5	16,0	21,5	26,6	10,40
21	19,0	17,6	44,2	●	21,6	26,5	0,25
22	28,1	16,8	54,3	●	20,2	25,6	7,33
23	30,0	15,5	53,4	16,5	21,5	26,5	9,45
24	33,2	14,5	54,4	15,6	21,1	26,6	9,47
25	30,9	15,0	55,0	16,0	21,5	25,5	10,33
26	27,0	13,5	44,3	16,5	21,7	26,7	10,09
27	26,1	11,5	50,0	12,1	19,5	26,5	2,06
28	38,0	13,0	50,3	14,5	19,3	26,3	2,36
29	29,0	15,5	59,7	16,3	20,3	26,4	8,09
30	29,5	11,9	54,6	13,9	20,2	26,3	10,39
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	30,03	15,32	54,20	16,30	22,16	26,71	231,16

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — 1929

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 50′ 16″,5. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar			Temperatura — gr. c.				Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade				Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante	Veloc. média quilóm.	Mais forte	Veloc. quilómetros		9	15	21			
1.	766,0	762,0	764,00	26,2	13,3	12,9	18,90	17,3	10,0	13,41	94	61	82,2	ESE	(1) 12,1	ESE	(1) 21,0	—	1	1	0	0,1	⊥°	7,0
2.	64,3	(61,9)	62,65	26,8	13,9	12,9	19,53	17,1	6,8	13,17	99	64	79,0	E	13,6	ENE	26,0	—	1	2	0	0,1	⊥°	4,1
3.	65,2	62,6	63,46	26,8	14,5	12,3	19,78	17,7	10,2	13,82	94	65	79,9	E	12,3	E	26,0	—	1	2	0	0,0	⊥¹	3,9
4.	65,7	62,5	63,84	(29,7)	14,0	15,7	20,25	19,8	11,3	14,55	95	53	81,8	E	13,1	NNE	26,0	—	2	1	0	0,2	⊥²	3,8
5.	66,6	63,6	65,01	27,1	16,4	10,7	20,91	16,5	9,0	13,48	97	53	73,7	WSW	10,6	SW	18,0	—	2	0	0	0,2	⊥²	4,8
6.	69,4	66,2	67,95	23,0	16,2	16,8	20,17	16,6	9,5	13,62	90	62	76,4	SSW	24,0	SSW	39,0	—	8	6	2	0,2	⊥²	5,9
7.	68,9	66,8	67,71	21,5	16,2	8,3	20,46	16,1	13,1	15,10	96	70	84,9	ESE	10,3	S	18,0	—	3	1	0	0,0	⊥°	2,9
8.	67,9	65,6	66,72	26,6	15,4	11,2	20,17	19,8	12,1	15,03	98	71	85,3	NW	5,8	ESE	24,0	—	0	1	0	0,0	⊥°	3,3
9.	69,7	66,6	67,88	27,2	15,0	12,2	20,60	18,9	11,6	14,83	96	67	82,3	E	24,2	E	30,0	—	0	1	0	0,1	⊥¹	4,0
10.	71,4	69,6	69,97	25,7	19,0	6,7	22,10	15,2	13,5	14,33	89	60	72,9	SE	20,9	ESE	25,0	—	8	5	0	0,0	⊥	3,6
11.	769,4	765,7	767,88	25,7	17,9	7,8	20,22	16,0	13,7	14,87	96	81	84,7	SW	11,1	SE	17,0	—	10	3	0	0,1	⊥¹	5,4
12.	67,5	65,5	66,34	26,3	16,4	9,9	19,91	16,6	12,8	14,69	97	65	85,5	ESE	12,0	SE	20,0	—	6	1	0	0,0	⊥°	3,0
13.	68,6	66,6	67,37	25,1	13,2	11,9	18,50	15,6	11,0	13,35	97	62	85,0	ESE	6,2	SE	16,0	—	8	2	0	0,0	⊥°	3,1
14.	68,7	65,5	66,92	25,8	14,3	11,5	18,78	17,1	11,6	13,75	100	58	86,0	ESE	11,6	ESE	16,0	—	0	1	0	0,0	0,00	2,9
15.	68,0	66,6	67,20	25,3	13,7	11,6	18,81	16,5	10,8	13,80	100	65	85,2	ESE	11,7	N	17,0	—	0	1	1	0,2	⊥²	1,1
16.	70,6	67,7	68,94	25,1	13,8	11,3	19,53	16,2	10,8	13,99	95	64	83,0	S	30,0	S	36,0	—	0	1	8	0,1	⊥¹	3,5
17.	71,1	68,7	69,56	23,1	17,7	5,4	20,26	14,5	12,2	13,32	87	61	75,8	SW	25,5	SSW	32,0	—	9	10	5	0,1	⊥	5,2
18.	71,6	69,1	69,85	23,8	15,0	8,8	19,59	14,3	11,4	12,80	95	69	78,6	SE	21,6	SE	25,0	—	4	3	3	0,0	⊥	3,2
19.	70,5	67,9	69,17	24,1	14,4	9,7	18,70	14,5	11,4	12,78	95	57	80,8	SW	14,1	SE	20,0	—	3	1	0	0,2	⊥²	6,2
20.	71,7	69,4	70,49	24,7	14,1	6,6	18,55	13,2	10,1	12,10	95	50	77,5	ESE	4,8	SW	16,0	—	1	1	0	0,0	⊥	4,0
21.	772,1	770,3	770,83	23,3	14,0	9,3	17,49	16,7	9,7	12,39	95	65	83,6	SSE	7,2	SE	19,0	—	10	4	2	0,6	1,20	4,9
22.	72,6	70,6	71,32	25,0	(13,0)	12,0	19,15	16,0	10,3	12,82	95	60	77,8	SE	20,8	SE	25,0	—	6	7	1	0,0	0,00	2,3
23.	(72,7)	70,6	71,34	24,9	13,9	11,0	19,65	14,1	10,5	12,25	88	56	72,7	ESE	12,2	SSW	19,0	—	9	3	0	0,0	⊥	6,0
24.	71,7	69,6	70,60	24,5	13,4	11,1	18,94	14,3	9,8	12,70	92	56	78,2	E	16,8	E	26,0	—	1	1	0	0,0	⊥	4,6
25.	70,6	68,2	68,87	23,4	14,8	8,6	18,34	17,2	12,3	14,10	100	73	91,1	E	7,4	SE	16,0	—	0	1	0	0,1	⊥¹	4,0
26.	70,7	68,6	69,71	23,9	14,3	9,6	19,65	17,0	11,7	14,92	100	73	88,0	ESE	15,8	ESE	23,0	—	0	3	0	0,3	⊥²	2,8
27.	71,0	68,0	69,32	24,3	17,0	7,3	20,41	15,0	11,1	12,69	96	56	72,1	SSE	19,3	SSW	37,0	—	2	2	0	0,0	⊥	3,3
28.	68,8	66,7	67,37	23,6	17,6	6,0	20,45	14,7	11,8	13,21	84	64	73,6	E	8,7	SSW	25,0	—	9	9	0	0,0	⊥	5,8
29.	68,6	65,8	66,91	27,4	15,9	11,5	20,32	15,4	10,9	13,23	92	55	75,3	NE	12,8	NE	18,0	—	1	6	0	0,0	0,00	3,5
30.	67,7	65,9	66,90	26,5	16,5	10,0	20,19	16,7	10,2	13,26	92	58	75,3	E	17,8	E	26,0	—	1	2	0	0,0	⊥	4,0
31.	70,2	67,5	68,88	23,8	16,4	7,4	19,77	15,0	10,7	13,32	92	65	77,7	ESE	11,0	SSW	20,0	—	4	1	0	0,2	⊥	3,7
Médias . .	769,33	766,84	767,86	25,26	15,20	10,06	20,00	16,18	11,02	13,60	94,5	62,5	80,2	ESE	14,4	SSW	39,0	—	3,5	2,6	0,7	(1) 2,8	1,20	125,7

(1) Contém 2,2 de água de cacimbo e nevoeiro.

Péntadas.	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(5) Temperatura média . .	20,60	20,76	20,94	19,60	19,08	20,22

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

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico da Beira

Julho — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,5	3m,0	h m
1	29,5	12,5	55,2	13,9	20,2	25,2	9,58
2	32,0	12,9	59,2	14,5	20,3	26,4	9,29
3	29,5	13,8	56,6	15,7	20,7	26,0	9,32
4	32,1	14,0	54,9	14,5	21,0	26,0	8,56
5	29,8	15,5	53,3	17,4	21,2	26,9	8,37
6	27,5	16,0	49,9	16,6	21,3	25,9	3,04
7	28,8	17,3	52,8	18,4	21,5	26,0	8,32
8	28,5	14,0	56,2	16,0	21,6	25,9	8,26
9	29,8	14,0	55,0	15,5	21,4	26,0	9,08
10	30,0	18,0	57,6	20,0	21,6	25,8	7,00
11	28,5	17,3	53,3	17,9	21,8	25,8	4,30
12	31,0	16,5	57,0	16,9	21,9	25,9	7,54
13	28,5	12,4	58,3	15,0	21,6	25,9	6,51
14	29,3	13,0	59,2	15,0	21,5	26,0	8,56
15	29,6	12,5	55,3	14,0	21,2	26,0	8,50
16	29,3	13,0	52,6	14,0	21,3	25,8	7,10
17	27,0	17,0	51,2	18,0	22,0	25,9	1,34
18	28,5	15,0	52,6	15,3	21,6	25,8	8,00
19	28,3	15,3	53,2	16,0	22,0	25,6	9,10
20	28,5	13,4	53,9	15,3	21,6	25,9	9,37
21	36,8	12,8	57,7	[illegible]	20,5	25,7	3,37
22	29,9	12,4	58,0	14,6	21,0	25,9	7,03
23	29,3	17,5	60,8	18,2	21,5	25,8	6,20
24	29,6	11,9	57,6	13,5	21,6	25,8	9,47
25	27,5	14,0	54,4	16,0	22,1	26,9	5,04
26	28,8	19,0	54,9	17,3	21,8	25,6	5,10
27	29,2	16,0	53,9	17,1	22,0	25,6	4,00
28	29,6	17,3	54,9	17,6	22,3	25,4	8,06
29	31,2	13,9	60,0	16,0	22,2	25,6	7,32
30	30,3	14,1	54,9	16,0	22,5	25,8	8,05
31	28,3	14,0	53,0	16,0	22,5	25,6	9,19
Médias	29,56	14,72	55,40	16,07	21,52	25,87	219,17

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — 1929

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 50′ 16″,5. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar			Temperatura — gr. c.				Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade				Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi-
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante	Veloc. média quilóm.	Mais forte	Veloc. quilómetros		9	15	21			
1.	770,9	769,1	769,70	24,0	20,9	3,1	22,12	16,7	12,2	13,60	82	58	68,5	SE	(1) 30,8	SE	(1) 34,0	—	6	5	3	0,4	0,05	
2.	70,6	68,9	69,36	24,6	17,1	7,3	21,26	13,4	11,1	12,35	77	47	65,6	SE	26,7	SE	31,0	—	1	1	0	1,3	0,10	
3.	69,6	66,7	68,09	22,0	17,0	5,0	18,88	15,3	11,8	13,46	94	71	83,0	E	10,1	SE	22,0	—	10	9	9	24,8	2,24	
4.	68,1	65,4	67,03	24,8	17,1	7,7	20,17	18,2	12,3	14,31	93	57	81,0	W	7,6	ESE	16,0	—	1	10	10	0,0	0,00	
5.	72,5	67,5	70,53	23,0	17,3	5,7	19,56	19,9	10,2	13,15	84	49	68,4	SW	27,7	S	46,0	—	7	6	9	5,4	0,15	
6.	74,7	72,5	73,33	22,0	(14,0)	8,0	18,72	19,2	7,7	9,93	69	39	58,7	SW	30,7	SW	34,0	—	1	1	4	0,0	0,00	
7.	(75,2)	73,5	73,92	22,1	14,7	7,4	18,46	19,6	7,8	11,11	77	48	65,3	SSE	35,0	S	38,0	—	8	4	8	0,5	0,10	
8.	74,6	72,6	73,38	22,9	15,7	7,2	19,31	12,5	9,7	11,00	84	45	66,8	S	35,7	S	36,0	—	8	2	0	1,0	0,45	
9.	73,6	71,2	72,16	22,0	13,1	8,9	18,97	12,1	7,0	10,68	87	50	66,0	SSE	18,6	SSW	27,0	—	2	2	6	0,0	0,00	
10.	72,1	69,4	70,50	22,7	13,0	9,7	19,06	14,1	8,7	11,64	84	55	70,7	SW	16,6	SE	24,0	—	1	9	0	0,0	⊥	
11.	770,3	768,6	769,32	23,2	13,5	9,7	19,11	12,3	9,2	11,12	82	51	68,0	SE	16,0	SE	21,0	—	1	2	0	0,0	0,00	
12.	70,6	68,6	69,17	23,5	12,8	10,7	19,70	14,0	9,2	12,23	85	54	72,2	SSE	14,7	SSW	23,0	—	4	1	0	0,0	0,00	
13.	70,1	67,8	69,32	23,6	14,6	9,0	18,86	13,9	9,4	12,02	95	49	75,2	SW	17,1	ESE	21,0	—	1	1	0	0,0	0,00	
14.	69,6	66,5	67,68	23,5	14,6	8,9	18,70	14,6	10,8	11,90	92	49	75,3	SW	15,5	SW	19,0	—	1	1	0	0,0	0,00	
15.	67,6	64,6	65,81	25,9	13,7	12,0	18,58	15,0	10,1	12,09	91	51	77,4	W	2,4	E	19,0	—	1	1	0	0,0	⊥	
16.	65,8	63,6	64,74	25,3	11,3	14,0	18,90	15,1	9,0	12,36	100	46	77,8	E	26,2	E	30,0	—	1	1	0	0,3	⊥²	
17.	65,6	(61,6)	63,45	(27,7)	14,0	13,7	19,51	16,7	10,6	13,10	96	59	78,6	NE	14,0	E	30,0	—	5	0	0	0,2	⊥²	
18.	66,1	62,6	63,80	26,8	13,2	13,6	19,85	15,4	8,5	12,95	83	50	74,1	SE	12,4	ESE	26,0	—	1	10	10	0,2	⊥²	
19.	68,6	65,2	67,19	23,6	18,4	5,2	20,83	15,8	11,8	13,32	85	60	73,0	E	14,5	S	29,0	—	10	10	10	0,0	0,00	
20.	68,6	66,3	67,20	24,0	16,3	7,7	20,03	15,2	12,2	13,51	92	61	78,2	SE	5,8	ESE	21,0	—	1	1	0	0,0	0,00	
21.	769,4	766,6	767,76	24,1	13,9	10,2	20,12	16,5	11,8	14,52	96	63	83,5	ESE	19,1	ESE	26,0	—	7	1	0	0,0	0,00	
22.	70,6	67,8	69,09	25,3	18,4	6,9	21,76	17,5	14,6	16,16	96	73	84,5	SE	21,8	SE	27,0	—	7	2	10	1,0	0,08	
23.	68,6	66,1	67,25	25,0	17,4	7,6	20,91	17,4	14,0	15,40	96	65	84,3	SW	19,2	S	22,0	—	7	1	7	0,0	0,00	
24.	67,3	65,2	66,20	23,6	15,3	8,3	19,55	17,4	12,6	15,20	100	70	90,3	E	7,2	SSE	21,0	—	10	1	10	0,0	0,00	
25.	67,9	66,2	66,86	24,6	15,2	9,4	19,96	16,4	12,5	15,15	100	67	88,7	E	5,1	SE	16,0	—	8	0	0	0,1	⊥	
26.	67,6	65,0	66,11	26,0	16,3	9,7	20,62	17,6	13,3	15,15	100	63	85,0	E	10,2	ESE	23,0	—	4	3	0	0,0	⊥	
27.	66,3	63,7	64,86	26,6	15,3	11,3	20,27	17,4	12,5	14,70	96	64	83,6	ENE	12,6	E	24,0	—	1	1	0	0,1	⊥¹	
28.	66,4	63,9	65,18	25,6	14,7	10,9	20,70	16,8	11,7	14,68	96	61	81,7	ESE	20,5	ESE	22,0	—	4	1	0	0,2	⊥²	
29.	68,6	66,4	67,16	26,0	18,1	7,9	22,34	16,1	13,7	14,98	96	60	75,1	ESE	15,2	SE	23,0	—	6	3	10	0,1	⊥¹	
30.	68,0	64,6	65,87	27,3	16,5	10,8	21,81	16,1	11,6	14,86	88	61	76,0	ESE	16,8	E	25,0	—	6	1	0	0,0	⊥	
31.	65,7	63,0	64,28	27,5	15,1	12,4	21,65	15,7	11,2	14,12	88	50	74,0	NNW	10,8	ENE	30,0	—	8	1	0	0,0	0,00	
Médias . .	769,39	766,79	767,94	24,48	15,44	9,04	20,00	16,12	10,91	13,25	83,6	56,3	75,8	ESE	17,6	S	46,0	—	4,4	2,9	3,4	(1) 34,4	3,57	

(1) Contém 1,2 de cacimbo e nevoeiro.

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(5) Temperatura média. .	20,88	19,36	18,20	19,60	20,64	20,32	22,93

●° nos dias 1, 7 e 29. ● nos dias 2, 5, 8 e 22. ●¹ no dia 3. ▬² nos dias 3, 4, 23, 24 e 27.
▬ no dia 5. ⊥ nos dias 10, 15, 16, 25, 26 e 30. ▬ nos dias 16, 17, 21, 25 e 26. ⊥² nos dias 17, 18, 28 e 29. ⊥¹ no dia 27.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico da Beira

Agôsto — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,5	3m,0	
							h m
1	29,1	16,4	59,7	18,5	23,0	25,8	7,53
2	29,0	15,4	57,5	●	23,2	25,7	8,53
3	23,1	16,0	43,0	●	22,7	25,6	0,51
4	29,1	15,4	60,9	16,0	21,5	25,6	4,59
5	30,5	16,5	53,0	●	21,9	25,6	7,46
6	40,9	12,9	54,6	13,5	20,5	25,6	9,26
7	41,0	13,5	55,3	14,0	20,2	25,9	7,47
8	44,0	14,2	56,3	15,0	20,5	25,1	9,04
9	41,2	14,0	55,2	15,0	20,5	25,6	7,40
10	44,6	13,8	53,4	14,4	20,7	25,7	5,56
11	44,3	13,6	54,0	14,7	21,0	25,6	10,23
12	46,7	13,9	54,3	14,5	21,6	25,6	11,22
13	44,8	13,2	54,3	14,5	22,0	25,6	11,24
14	44,3	14,0	54,6	15,3	22,0	25,6	9,48
15	47,1	14,8	56,8	15,3	21,4	25,5	9,36
16	47,0	11,0	57,3	13,0	21,6	25,5	9,41
17	49,7	14,0	56,7	15,0	21,8	25,4	9,17
18	48,3	11,9	56,6	13,6	21,8	25,5	8,03
19	44,1	18,0	53,6	19,4	22,9	25,4	3,05
20	47,5	15,3	55,1	16,4	22,9	25,5	10,40
21	48,0	13,4	56,0	14,2	23,0	25,5	8,47
22	52,5	18,6	60,0	19,2	23,6	25,6	7,56
23	48,5	18,0	56,3	18,6	24,0	25,6	11,17
24	49,8	16,2	58,2	17,3	24,0	25,6	6,29
25	48,3	15,1	53,2	15,3	24,0	25,5	7,52
26	50,7	15,5	59,7	17,3	24,5	25,6	8,21
27	50,6	14,0	58,9	16,3	24,5	25,6	10,06
28	51,4	14,2	59,9	15,0	24,5	25,6	10,12
29	51,6	17,3	60,4	18,6	25,0	25,7	8,36
30	49,2	18,0	58,0	19,0	25,2	26,0	8,44
31	51,9	14,6	54,3	15,6	25,2	26,0	9,41
Médias	**44,02**	**14,92**	**56,03**	**15,87**	**22,61**	**25,60**	**261,35**

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — 1929

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 50′ 16″,5. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar			Temperatura — gr. c.				Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade				Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante	Veloc. média quilóm.	Mais forte	Veloc. quilómetros		9	15	21			
1.	765,7	766,3	764,32	31,5	18,6	12,9	23,60	19,0	12,4	15,69	81	48	72,4	ENE	(4) 28,7	ENE	(4) 41,0	—	1	1	0	0,0	0,00	5
2.	67,7	64,6	66,37	29,6	19,1	10,5	24,06	20,9	15,0	16,86	96	59	76,6	ENE	22,7	ENE	38,0	—	1	1	0	0,1	0,00	5
3.	69,5	66,9	67,72	27,4	20,1	7,3	23,80	16,7	13,8	15,78	88	61	72,4	ESE	19,0	SE	29,0	—	6	1	0	0,0	0,00	5
4.	68,4	65,6	66,44	26,1	17,8	8,3	21,70	17,4	11,8	14,45	92	60	75,0	ENE	9,2	ESE	26,0	—	10	1	0	0,0	0,00	4
5.	66,6	63,7	65,05	27,9	(15,2)	12,7	22,13	15,8	11,4	14,29	91	54	72,6	E	28,2	E	41,0	—	5	1	0	0,0	0,00	2
6.	64,6	61,4	62,30	30,4	17,7	12,7	23,62	18,4	13,4	15,53	92	49	72,7	NE	21,0	E	41,0	—	5	0	0	0,0	0,00	4
7.	62,2	59,7	60,86	(32,5)	19,3	13,2	24,82	20,0	14,4	16,72	85	50	71,9	NE	23,7	NE	31,0	—	0	0	0	0,0	0,00	5
8.	63,7	61,6	62,63	27,6	18,8	8,8	23,75	19,3	14,4	17,14	92	67	77,9	E	17,7	ESE	28,0	—	9	9	6	0,0	0,00	4
9.	65,1	62,5	63,53	29,3	21,2	8,1	24,77	19,4	16,1	17,49	89	63	75,2	E	22,1	E	33,0	—	7	8	5	0,0	0,00	3
10.	65,3	63,1	64,15	28,4	18,3	10,1	23,76	18,6	14,4	16,59	92	64	75,7	E	20,6	E	30,0	—	8	3	4	0,0	0,00	3
11.	767,7	764,5	766,12	28,3	19,7	8,6	24,58	19,2	15,7	16,76	96	61	73,2	ESE	20,5	SE	28,0	—	8	3	4	0,0	0,00	3
12.	67,9	64,1	65,72	29,2	21,4	7,8	24,70	16,8	14,6	15,38	82	51	67,4	E	18,3	ESE	26,0	—	2	7	6	0,0	0,00	6
13.	65,0	61,5	63,27	29,8	17,5	12,3	23,99	17,8	13,1	15,67	88	53	70,4	ENE	16,1	ENE	28,0	—	7	0	0	0,0	0,00	6
14.	64,2	61,9	63,09	32,0	19,2	12,8	24,59	19,8	14,0	16,80	88	49	73,4	E	26,0	E	38,0	—	7	1	0	0,0	0,00	5
15.	67,9	64,1	66,08	31,4	18,4	13,0	25,02	18,6	14,6	17,05	92	51	72,9	ESE	30,0	ESE	36,0	—	5	4	0	0,0	0,00	5
16.	(69,9)	67,7	67,98	28,8	22,6	6,2	25,26	18,2	13,9	15,09	79	53	63,5	ESE	28,4	ESE	32,0	—	2	8	4	0,0	0,00	8
17.	69,8	66,7	68,05	27,2	22,2	5,0	23,95	20,6	11,7	14,38	78	57	64,7	ESE	24,0	SE	33,0	—	7	2	0	0,0	0,00	7
18.	66,9	63,8	65,35	26,7	19,4	7,3	22,90	18,5	11,8	13,36	77	55	64,9	E	19,1	SE	25,0	—	1	1	1	0,0	0,00	7
19.	66,4	64,6	65,27	26,8	18,9	7,9	21,29	20,5	11,6	14,47	80	59	71,3	ENE	11,0	SE	22,0	—	6	2	2	0,0	0,00	6
20.	66,1	64,1	65,16	27,8	19,4	8,4	23,07	16,4	12,2	14,00	81	51	68,2	ENE	9,1	E	28,0	—	6	1	1	0,0	0, 0	5
21.	765,6	762,7	764,00	28,8	19,9	9,4	23,64	15,6	12,2	14,35	78	51	66,3	ENE	14,1	ESE	29,0	—	8	0	0	0,0	0,00	5
22.	64,8	61,6	63,22	28,8	20,3	8,5	23,34	16,8	14,2	15,21	81	55	67,7	ESE	27,2	ESE	34,0	—	3	1	0	0,0	0,00	5
23.	63,3	(58,3)	60,14	31,7	21,0	10,7	24,98	22,6	14,0	16,50	76	51	70,4	ENE	21,5	E	35,0	—	10	8	3	0,0	0,00	5
24.	60,5	58,6	59,27	30,6	22,0	8,6	25,53	19,7	15,1	16,97	76	60	64,9	ENE	17,0	E	32,0	—	0	0	0	0,0	0,00	5
25.	63,4	60,0	61,89	30,3	22,1	8,2	25,61	19,8	14,8	17,25	79	61	69,5	E	24,5	ESE	38,0	—	2	6	2	0,0	0,00	5
26.	64,8	62,0	63,29	30,2	21,2	9,0	24,76	21,6	14,9	17,48	83	65	75,3	ESE	15,0	ESE	18,0	—	7	2	0	0,0	0,00	6
27.	64,2	61,6	62,57	28,9	20,4	8,5	24,70	18,8	13,9	16,65	83	61	72,2	SE	14,4	SE	25,0	—	5	1	1	0,0	0,00	5
28.	62,6	60,6	61,49	29,2	20,0	9,2	24,42	17,7	13,2	15,76	82	54	68,8	ENE	14,5	E	30,0	—	8	1	2	0,0	00,0	5
29.	63,8	61,6	62,47	29,2	21,2	8,0	24,74	17,6	14,2	16,25	76	56	70,2	E	20,6	E	32,0	—	6	3	0	0,0	0,00	5
30.	66,8	63,2	64,99	29,3	21,1	8,2	25,30	18,2	13,0	15,89	79	57	67,0	ESE	18,5	ESE	28,0	—	4	1	3	0,0	0,00	6
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias . .	765,68	762,82	764,43	29,19	19,78	9,41	24,11	18,68	13,66	15,86	84,9	56,2	70,8	ENE	20,1	ENE	41,0	—	5,2	2,5	1,4	0,1	0,00	162

Péntadas.	3–7	8–12	13–17	18–22	23–27	28–2
(5) Temperatura média. .	23,44	24,22	24,91	23,63	25,84	25,04

nos dias 1, 2 e 3. nos dias 1, 5 e 6. ●° no dia 2.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico da Beira

Setembro — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,5	3m,0	
							h m
1	52,3	15,5	59,6	17,5	25,4	25,6	9,01
2	50,8	17,5	59,0	19,5	26,0	25,4	9,37
3	51,8	20,3	60,6	21,1	26,1	25,6	8,38
4	52,0	16,4	59,8	18,2	26,2	25,6	7,25
5	52,5	14,3	61,0	15,8	25,9	25,6	11,47
6	52,5	17,0	59,8	18,5	26,0	25,9	11,48
7	56,0	18,5	61,9	19,5	26,5	26,0	8,59
8	50,9	17,7	58,9	19,3	27,0	26,0	3,42
9	49,7	18,7	58,8	20,8	26,8	26,0	6,14
10	47,7	17,3	57,7	20,4	26,9	26,0	7,30
11	54,0	17,6	62,7	19,6	26,5	26,0	8,42
12	35,2	19,5	62,8	22,0	27,0	26,0	9,16
13	56,8	14,6	62,3	18,4	27,0	26,1	8,18
14	52,6	15,5	61,2	19,2	26,0	26,3	9,28
15	51,2	16,3	61,5	20,2	26,0	26,2	10,02
16	51,0	18,2	61,8	22,7	26,0	26,2	8,08
17	50,3	19,5	61,2	21,8	25,5	26,3	6,54
18	51,5	14,6	59,2	17,6	24,5	26,2	10,57
19	45,0	13,6	57,6	17,0	24,5	26,3	10,12
20	47,6	19,5	61,8	18,5	25,0	26,3	9,58
21	52,3	15,9	62,4	18,0	25,0	26,4	9,25
22	50,2	17,2	61,3	19,7	25,5	26,2	10,00
23	51,3	17,5	61,6	19,6	26,0	26,3	7,32
24	51,0	20,0	61,9	21,0	26,1	26,5	9,30
25	49,8	19,3	59,6	21,0	26,5	26,5	10,12
26	52,0	18,0	62,0	20,5	26,5	26,5	10,16
27	54,0	21,0	64,4	22,0	26,5	26,4	10,42
28	50,3	17,2	62,6	19,0	26,5	26,5	10,12
29	50,0	18,0	60,0	19,5	26,6	26,4	10,07
30	53,0	18,0	62,2	21,0	27,0	26,7	10,37
31	—	—	—	—	—	—	—
Médias	51,49	17,47	60,91	19,63	26,10	26,13	275,09

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — **1929**

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 50′ 16″,5. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nivel do mar			Temperatura — gr. c.				Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade				Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante	Veloc. média quilóm.	Mais forte	Veloc. quilómetros		9	15	21			
1.	765,6	762,6	764,02	28,9	22,0	6,4	25,17	15,9	13,5	14,82	73	51	62,4	SE	(1) 18,3	ESE	(1) 32,0	—	9	2	2	0,0	—	7,
2.	64,5	60,8	62,59	29,7	20,3	9,4	24,06	16,9	13,0	15,11	89	51	68,9	WNW	19,7	E	24,0	—	3	1	2	0,0	—	6,
3.	63,1	60,6	61,76	30,3	20,5	9,8	25,05	19,5	14,4	16,69	86	54	73,4	ENE	23,7	ESE	34,0	—	0	3	6	0,0	—	6,
4.	64,2	61,6	63,10	29,2	23,5	5,7	25,90	19,5	16,1	17,76	80	61	71,4	ESE	21,7	ESE	40,0	—	7	3	2	0,0	—	6,
5.	64,7	61,6	62,68	28,5	21,6	6,9	24,90	18,0	15,5	16,76	86	62	71,6	ENE	16,4	ESE	31,0	—	3	0	0	0,0	—	6,
6.	62,6	59,7	61,14	30,0	20,4	9,6	25,31	19,4	15,5	17,07	86	61	71,5	S	32,9	E	36,0	—	5	0	3	0,0	—	5,
7.	61,5	59,3	60,22	30,0	22,2	7,8	26,00	20,4	16,0	18,41	82	63	73,4	S	31,1	E	36,0	—	8	10	0	0,0	—	7,
8.	59,8	(57,6)	58,92	30,8	21,0	9,8	26,02	22,7	15,1	18,70	89	61	72,2	NNW	6,7	E	30,0	—	0	0	0	0,0	—	5,
9.	61,3	59,2	60,27	(32,6)	20,1	12,5	25,92	19,7	15,1	11,30	88	51	70,9	ENE	8,6	ENE	20,0	—	0	1	0	0,0	—	6,
10.	62,7	60,7	61,84	29,9	22,5	7,4	27,10	20,4	16,7	18,48	83	63	72,6	ESE	14,8	ESE	32,0	—	5	6	3	0,0	—	7,
11.	762,7	760,3	761,49	30,9	24,0	6,9	26,74	20,6	17,0	17,25	83	59	72,4	E	26,9	E	35,0	—	6	1	1	0,0	—	6,
12.	62,8	60,8	61,60	30,5	21,3	9,2	26,10	21,7	16,6	19,28	93	63	76,3	ENE	19,6	E	29,0	—	6	4	2	0,0	—	6,
13.	64,3	61,9	62,81	29,9	22,0	7,9	25,90	20,6	17,2	18,99	89	65	76,2	ENE	13,0	E	27,0	—	8	5	4	0,0	—	6,
14.	65,4	62,6	63,86	30,9	22,1	8,8	25,98	21,6	17,7	18,87	89	61	76,9	E	18,6	E	28,0	—	8	1	4	0,0	—	6,
15.	(66,3)	63,7	64,74	29,6	24,0	5,6	25,95	19,3	14,6	16,88	83	51	68,0	SE	12,6	ESE	28,0	—	4	5	4	0,0	—	7,
16.	64,7	62,6	63,50	29,9	20,9	9,0	25,32	20,3	13,6	17,29	82	59	72,1	ESE	20,9	ESE	28,0	—	4	1	0	0,4	—	7,
17.	64,3	61,6	62,58	31,2	20,0	11,2	24,68	19,5	14,6	16,91	86	54	73,5	NNE	7,3	ENE	36,0	—	6	1	0	0,0	—	6,
18.	62,2	60,6	61,42	30,8	(19,8)	11,0	25,09	20,5	14,3	17,37	85	60	72,9	ENE	23,9	E	40,0	—	3	4	7	0,0	—	7,
19.	64,2	61,6	62,87	30,7	22,0	8,7	25,50	19,9	17,1	18,37	89	52	74,1	E	22,5	E	28,0	—	6	1	0	0,2	—	7,
20.	64,3	61,6	62,77	29,9	21,8	8,1	25,80	19,8	15,7	11,11	86	63	73,0	ESE	18,6	E	32,0	—	8	0	0	0,3	—	7,
21.	763,2	760,6	761,16	31,3	20,6	10,7	25,47	19,7	15,4	17,98	89	54	74,0	E	27,9	E	35,0	—	6	6	0	0,0	—	8,
22.	63,1	60,8	61,73	30,6	21,2	9,4	25,85	20,6	16,0	18,19	86	61	73,2	E	25,4	E	34,0	—	6	3	7	0,0	—	7,
23.	62,6	60,0	61,30	30,2	21,6	8,6	26,03	20,7	16,0	18,81	86	61	74,7	E	25,5	E	32,0	—	5	2	5	0,0	—	7,
24.	63,0	60,6	61,45	31,2	22,6	8,6	27,20	22,3	18,4	20,40	90	63	75,5	ENE	20,6	E	35,0	—	7	4	4	0,0	—	6,
25.	62,6	60,4	61,40	31,7	23,2	8,5	26,81	22,1	18,9	20,78	90	62	77,8	ENE	28,9	ENE	42,0	—	8	2	3	0,0	—	7,
26.	62,4	59,6	60,92	31,8	23,4	8,4	27,30	22,6	18,4	20,86	90	62	75,8	ENE	29,8	ENE	42,0	—	1	2	6	0,0	—	7,
27.	62,3	60,1	60,96	30,9	23,4	7,5	27,05	21,1	18,7	19,84	90	62	75,0	ENE	21,0	E	40,0	—	5	2	2	0,0	—	7,
28.	61,1	57,8	59,70	32,4	21,5	10,9	26,88	22,0	16,0	19,44	86	57	74,4	ENE	30,2	ENE	40,0	—	1	1	8	0,0	—	7,
29.	63,9	60,1	61,94	26,0	23,0	3,0	24,19	19,5	16,8	17,75	90	77	75,3	E	19,0	SE	36,0	—	10	10	10	21,8	—	7,
30.	62,1	60,0	61,30	28,0	21,6	6,4	23,74	19,6	16,1	17,78	89	67	73,9	SSW	21,7	SSW	28,0	—	10	3	3	32,7	—	5,
31.	61,5	59,6	60,43	30,4	21,6	8,8	25,95	20,8	16,8	19,17	89	63	77,0	E	25,3	E	32,0	—	4	1	0	0,0	—	5,
Médias . .	763,22	760,66	761,84	30,26	21,80	8,46	25,77	20,24	16,03	18,11	86,5	59,8	73,2	ENE	21,4	ENE	42,0	—	5,2	2,7	2,8	55,4	—	20

Péntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(5) Temperatura média . .	25,62	26,36	26,05	25,87	27,00	25,99

●° nos dias 16, 19 e 20. ⌒ nos dias 25 e 26. ⊀ nos dias 27 e 29. ● no dia 29. ⊠ no dia 29. ●¹ no dia 30.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico da Beira

Outubro — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,5	3m,0	h m
1	54,2	20,0	63,8	23,0	27,1	27,0	5,01
2	51,2	17,6	61,8	19,5	26,2	27,1	10,40
3	50,6	19,0	62,3	19,5	26,7	26,6	10,39
4	53,2	21,4	64,2	22,5	27,5	26,5	8,32
5	48,1	19,6	61,0	21,7	27,1	26,6	10,04
6	51,3	20,0	63,3	20,4	27,3	26,6	10,20
7	51,3	20,5	63,2	21,0	28,0	26,7	4,38
8	51,0	19,5	61,0	20,5	27,5	26,6	9,59
9	54,0	19,0	62,0	20,5	27,6	26,8	11,16
10	54,1	20,0	65,0	22,5	27,5	26,8	9,12
11	53,0	20,0	61,5	23,5	28,2	26,8	8,54
12	52,5	19,5	62,4	21,0	28,2	27,0	10,42
13	52,3	20,0	62,7	22,0	28,0	26,9	9,14
14	53,0	20,0	66,0	21,2	28,2	27,0	9,31
15	54,3	22,0	64,6	23,0	28,6	27,0	11,16
16	52,6	20,5	65,6	●	28,5	27,0	10,03
17	51,1	18,5	62,5	19,9	28,0	27,1	11,34
18	51,2	19,0	62,2	20,0	27,8	27,3	10,30
19	54,0	20,0	65,6	21,3	28,0	27,5	9,20
20	52,7	22,6	65,5	22,4	28,2	27,2	8,19
21	52,0	18,5	63,6	19,9	28,4	27,3	10,20
22	54,2	19,0	64,9	20,3	28,3	27,4	11,13
23	54,6	19,0	63,5	20,0	28,6	27,3	11,15
24	52,8	20,2	65,0	22,0	29,0	27,5	9,50
25	58,0	22,0	65,0	23,0	29,9	27,5	9,23
26	54,3	21,0	62,5	22,0	29,2	27,5	10,15
27	54,0	21,5	63,6	22,7	29,3	27,5	10,57
28	52,0	19,0	63,0	20,3	29,3	27,7	11,28
29	32,0	20,9	43,6	●	29,8	27,5	0,11
30	40,2	20,0	63,0	●	26,3	27,5	4,45
31	53,0	20,0	66,1	21,5	26,5	27,0	11,20
Médias	**51,71**	**19,99**	**62,90**	**21,33**	**28,02**	**27,09**	**290,41**

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — 1929

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 50′ 16″,5. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nivel do mar			Temperatura — gr. c.				Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade				Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi-
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante	Veloc. média quilóm.	Mais forte	Veloc. quilómetros		9	15	21			
															(1)		(1)							
1.	763,6	761,3	762,55	30,4	25,0	5,4	26,98	19,9	17,5	19,20	84	61	70,6	ESE	21,2	ESE	27,0	—	6	3	5	0,0	—	1
2.	64,4	62,6	63,19	32,4	24,2	8,2	26,45	20,9	17,9	18,60	84	51	72,0	ESE	18,5	ESE	32,0	—	8	6	2	0,5	—	8
3.	(64,8)	62,6	63,59	30,2	23,4	6,8	26,38	18,5	15,2	16,98	83	54	66,4	ESE	22,9	ESE	32,0	—	2	1	0	0,0	—	8
4.	(64,8)	61,3	62,94	30,0	21,0	9,0	25,40	17,8	14,2	15,90	82	53	65,9	ESE	12,7	ESE	24,0	—	4	1	0	0,0	—	9
5.	62,6	59,7	61,01	30,2	20,2	10,0	24,70	18,1	14,0	16,03	82	51	69,2	E	17,5	ESE	28,0	—	1	1	0	0,0	—	7
6. . . .	61,7	58,7	59,97	31,6	(20,0)	11,6	25,90	21,7	14,7	19,13	88	61	77,0	ENE	18,5	ENE	32,0	—	1	1	0	0,0	—	6
7.	60,6	57,6	59,02	32,2	22,8	9,6	27,13	23,4	17,4	20,17	93	51	75,5	ENE	21,7	ENE	36,0	—	1	3	1	0,0	—	6
8.	59,8	57,7	58,67	33,8	22,5	11,3	27,08	23,2	17,6	19,98	90	54	75,7	ENE	20,9	E	41,0	—	1	1	0	0,0	—	7
9.	59,7	57,6	58,67	32,0	23,0	9,0	27,40	22,8	17,3	20,30	90	62	75,3	ENE	30,2	ENE	50,0	—	1	1	0	0,0	—	7
10.	59,3	(55,7)	57,35	33,3	24,0	9,3	28,17	24,0	18,7	20,95	87	54	74,0	NE	21,0	NNE	46,0	—	1	1	0	0,0	—	6
11.	759,2	(755,7)	757,20	(37,5)	23,8	13,7	28,53	23,0	16,6	20,24	83	34	70,5	NNE	9,5	ENE	48,0	—	1	4	5	0,0	—	9
12.	62,2	59,5	60,94	31,3	26,9	4,4	28,13	22,8	20,4	21,61	90	64	75,6	ESE	29,6	ESE	36,0	—	8	9	7	0,0	—	9
13.	62,6	60,6	61,16	32,3	25,8	6,5	28,34	22,2	18,2	20,60	87	56	72,0	ENE	22,6	E	34,0	—	8	5	2	0,0	—	7
14.	61,8	59,2	60,40	32,0	22,9	9,1	26,97	22,0	17,7	20,00	86	55	75,0	ENE	17,5	E	32,0	—	6	1	2	0,0	—	7
15.	60,8	57,7	59,19	33,3	23,2	10,1	27,36	21,8	18,2	19,60	90	48	73,0	ENE	18,4	ENE	36,0	—	1	1	0	0,0	—	6
16.	60,6	58,5	59,27	31,9	23,4	8,5	27,22	22,3	18,3	20,56	87	62	76,3	ENE	24,4	E	32,0	—	1	6	4	0,0	—	7
17.	61,0	58,7	59,68	31,4	24,8	6,6	27,83	22,7	19,2	21,30	90	62	74,6	ENE	15,9	ESE	28,0	—	8	4	7	0,0	—	7
18.	60,5	57,7	58,99	32,7	25,4	7,3	28,40	23,4	18,8	21,35	87	61	74,0	ENE	25,3	ENE	41,0	—	6	2	10	0,0	—	6
19.	60,6	58,4	59,11	32,5	24,6	7,9	28,01	23,6	19,1	20,73	86	60	73,2	ENE	22,1	ENE	36,0	—	6	2	0	0,0	—	7
20.	59,6	57,3	58,33	32,7	24,3	8,4	27,93	22,3	19,1	19,98	86	54	71,5	ENE	19,3	ENE	32,0	—	7	6	5	0,0	—	7
21.	759,5	757,5	758,40	32,4	24,6	7,8	28,29	23,4	18,4	20,07	80	60	69,7	E	27,3	E	41,0	—	7	3	3	0,0	—	6
22.	60,7	58,8	59,81	32,1	25,6	6,5	28,78	23,1	19,3	20,40	77	59	69,0	E	27,9	E	41,0	—	10	7	10	0,0	—	9
23.	62,4	59,6	60,58	28,7	23,0	5,7	25,07	24,7	17,9	19,70	93	69	80,4	SW	20,5	SW	24,0	—	10	10	10	66,7	—	3
24.	61,9	59,3	60,69	28,0	22,5	5,5	25,20	19,7	15,3	17,91	83	67	76,2	SW	18,6	SSE	24,0	—	10	7	10	40,5	—	5
25.	61,6	58,8	60,25	31,5	24,3	7,2	26,40	23,3	19,7	21,03	87	62	78,5	ESE	14,3	ESE	20,0	—	10	7	10	0,4	—	3
26.	61,4	58,2	59,69	26,7	24,0	2,7	25,10	20,7	17,6	19,74	86	75	80,4	NNE	4,7	NNW	20,0	—	10	9	10	11,6	—	3
27.	60,2	56,7	58,38	26,8	22,8	4,0	24,62	22,1	16,9	18,62	86	69	81,5	NNE	8,0	WNW	32,0	—	10	8	10	15,4	—	3
28.	61,6	58,0	59,89	30,3	23,8	6,5	26,80	23,1	18,5	20,21	86	68	79,2	SSE	29,1	SSE	42,0	—	9	8	8	8,6	—	
29.	63,3	60,9	61,84	28,6	23,0	5,6	25,54	19,0	16,0	18,15	86	60	73,9	ESE	20,0	SSE	32,0	—	8	6	7	0,0	—	
30.	61,8	59,5	60,65	30,7	22,2	8,5	25,90	20,9	17,8	18,86	93	56	75,7	ENE	13,4	ENE	20,0	—	7	7	7	0,0	—	
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias. . .	761,49	758,85	760,05	31,32	23,56	7,76	26,87	21,88	17,62	19,60	86,4	58,6	74,1	ENE	20,7	ENE	50,0	—	5,6	4,4	4,5	143,7	—	19

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(5) Temperatura média . .	26,32	28,47	28,30	28,54	26,64	25,87

●° nos dias 2 e 25. ≡ no dia 5. ⎯ nos dias 8, 9, 10, 11, 18, 21, 22 e 28. ⊀ nos dias 13, 21, 22, 25, 26 e 27.
●² nos dias 23 e 24. ⊼ nos dias 23 e 27. ● nos dias 26, 27 e 28.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico da Beira

Novembro — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,5	3m,0	
							h m
1	51,0	22,0	64,5	23,0	27,5	27,8	9,00
2	58,0	23,5	66,8	●	28,2	27,7	6,45
3	55,6	23,2	66,7	23,8	28,8	27,5	11,12
4	51,9	19,0	65,4	20,5	29,0	26,7	10,42
5	52,0	17,5	66,5	18,5	28,9	27,6	11,53
6	52,2	17,5	63,5	19,0	28,8	27,5	11,00
7	57,5	20,5	64,6	22,0	29,2	27,6	11,24
8	51,0	20,0	65,2	21,5	29,5	27,6	11,30
9	53,8	21,0	63,5	22,5	30,2	27,6	11,16
10	55,2	22,0	66,4	23,0	31,0	27,7	11,33
11	53,6	21,0	64,3	22,5	31,2	27,8	10,35
12	57,0	26,0	63,0	26,5	31,0	28,0	7,15
13	55,9	24,0	67,0	25,2	30,5	28,0	8,16
14	56,0	21,5	62,5	22,0	30,7	28,0	9,50
15	59,4	21,5	67,0	22,0	31,0	28,0	11,34
16	57,4	21,5	65,6	22,5	31,5	28,2	9,19
17	61,8	22,5	67,3	23,5	30,6	28,2	6,20
18	58,0	22,5	64,5	23,5	31,5	28,4	10,18
19	53,1	22,0	63,9	23,0	31,2	28,3	10,08
20	54,3	22,5	67,5	23,0	31,1	28,0	9,02
21	53,2	22,5	64,6	23,5	31,0	28,2	9,55
22	53,5	25,0	65,2	26,2	31,0	28,6	5,57
23	49,2	22,0	59,0	●	28,5	29,2	0,31
24	53,0	21,5	62,5	●	26,5	31,4	1,55
25	43,0	22,5	67,3	23,2	27,5	28,5	2,00
26	43,8	23,0	67,9	●	28,0	28,6	0,17
27	36,7	23,3	55,0	●	27,5	28,6	1,32
28	55,7	22,5	44,0	23,5	26,7	28,5	3,44
29	53,9	21,3	69,0	●	27,0	28,5	7,34
30	60,4	20,5	69,5	21,0	27,3	28,5	0,43
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	53,58	21,84	64,32	22,70	29,41	28,16	233,00

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — 1929

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 50′ 16″,5. S. — Altitude 7 metros

Dias	Barometro 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 mi-
	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Predominante	Veloc. média quilóm.	Mais forte	Veloc. quilómetros		9	15	21			
1.	761,5	759,7	760,31	27,5	23,0	4,5	24,90	20,5	17,8	19,47	90	78	83,1	NNE	(1) 5,8	NNW	(1) 12,0	—	7	7	7	1,4	—	
2.	61,4	59,3	60,07	31,6	23,0	8,6	26,57	21,6	17,5	19,77	90	61	78,3	ENE	9,0	ESE	20,0	—	8	6	6	0,0	—	
3.	60,2	56,6	58,29	31,9	24,0	7,9	27,24	24,1	19,4	21,57	90	65	80,0	ENE	23,1	ENE	26,0	—	8	2	4	0,0	—	
4.	58,1	56,3	57,11	30,2	24,2	6,0	27,09	24,4	18,4	21,08	90	56	80,8	ENE	9,7	SSW	41,0	—	7	8	5	0,0	—	
5.	60,6	57,7	59,52	29,2	22,6	6,6	26,47	24,7	17,4	21,27	93	79	83,9	ESE	28,4	ESE	36,0	—	10	10	10	8,4	—	
6.	60,2	57,6	59,05	31,3	22,3	9,0	26,47	24,7	17,0	21,08	90	69	82,6	ENE	18,7	ENE	28,0	—	6	6	5	0,0	—	
7.	60,0	58,6	59,22	31,2	23,2	8,0	25,24	27,0	17,8	20,52	93	74	85,5	NNE	10,7	SSE	48,0	—	6	9	10	3,3	—	
8.	61,1	59,6	60,28	28,5	23,7	4,8	25,56	22,4	18,5	20,21	90	76	81,9	W	12,0	ESE	28,0	—	10	9	10	52,0	—	
9.	62,1	59,9	61,31	27,6	23,0	4,6	24,84	21,6	18,2	19,97	90	78	85,0	ESE	30,5	ESE	56,0	—	10	10	10	44,7	—	
10.	(63,1)	61,6	62,53	26,8	22,5	4,3	24,73	20,3	17,1	18,45	90	66	79,2	SSE	28,2	SSE	36,0	—	10	7	10	10,1	—	
11.	763,1	761,0	761,95	28,9	22,5	6,4	25,58	18,8	15,8	17,50	82	55	71,5	ESE	21,1	ESE	28,0	—	9	2	3	5,8	—	
12.	62,0	59,3	60,67	30,5	21,4	9,1	25,24	21,5	15,9	17,93	89	63	75,0	ENE	9,6	SE	24,0	—	3	2	3	0,0	—	
13.	60,6	58,2	59,33	31,8	21,5	10,3	26,49	23,6	16,1	20,11	90	68	78,1	NNE	11,3	ESE	32,0	—	6	3	3	0,0	—	
14.	61,6	59,7	60,53	30,0	24,0	6,0	26,98	22,4	19,0	20,61	90	63	78,0	ESE	21,5	ESE	29,0	—	8	6	7	0,0	—	
15.	61,3	59,2	60,18	30,6	23,7	6,9	26,62	23,5	18,6	20,44	90	68	78,8	ESE	19,4	SE	24,0	—	7	9	7	0,0	—	
16.	61,7	59,6	60,37	30,1	22,6	7,5	26,35	22,2	18,4	20,25	90	66	79,9	E	13,0	ESE	28,0	—	6	1	0	0,0	—	
17.	61,6	58,6	59,86	31,2	23,4	7,8	27,05	23,1	18,8	20,87	90	67	78,2	E	15,5	ESE	20,0	—	6	4	2	0,0	—	
18.	60,9	58,5	59,63	30,2	23,7	6,5	26,63	23,6	19,6	21,49	90	67	82,6	NNE	9,3	NNE	16,0	—	9	4	10	11,8	—	
19.	59,8	57,6	58,67	29,0	24,2	4,8	26,12	23,7	20,1	21,84	90	78	85,0	ENE	9,6	ENE	16,0	—	10	10	10	6,1	—	
20.	58,3	(54,0)	56,21	32,0	25,0	7,0	27,39	25,7	21,2	22,85	90	72	83,7	ENE	9,4	NNW	22,0	—	10	8	10	0,0	—	
21.	757,6	754,2	755,60	26,0	23,8	2,2	25,02	21,9	17,7	20,19	90	80	85,8	S	9,5	S	48,0	—	10	10	10	15,7	—	
22.	59,7	57,3	58,97	24,4	21,5	2,9	22,55	17,9	14,8	16,79	90	77	82,5	SSW	13,6	S	44,0	—	10	10	10	4,6	—	
23.	60,6	58,8	59,60	29,0	22,0	7,0	25,59	22,1	16,5	18,80	86	68	76,5	SSW	19,7	SSW	22,0	—	10	10	10	0,0	—	
24.	60,9	58,6	59,45	31,4	23,7	7,7	26,96	19,0	16,6	18,00	80	62	67,7	SSE	12,8	S	20,0	—	6	10	10	1,0	—	
25.	60,0	58,6	59,30	29,9	23,8	6,1	26,64	20,2	17,9	19,13	83	63	72,8	ESE	26,9	SE	28,0	—	6	5	10	4,5	—	
26.	60,5	58,7	59,60	29,6	24,6	5,0	26,81	19,6	17,6	18,62	83	61	70,4	SSE	28,5	SE	33,0	—	10	3	2	1,3	—	
27.	60,2	58,0	59,09	30,5	23,2	7,3	27,17	19,0	14,3	17,01	83	51	63,1	SE	24,5	SSE	29,0	—	8	2	0	0,0	—	
28.	60,5	58,2	58,96	29,9	24,9	5,0	27,50	19,4	14,2	16,66	70	51	60,7	SE	19,0	SE	24,0	—	3	5	0	0,0	—	
29.	59,3	57,5	58,25	30,9	22,7	8,2	26,63	20,2	16,2	17,87	82	53	69,9	ENE	9,4	SSW	25,0	—	9	7	0	0,0	—	
30.	58,8	56,3	57,58	31,2	(21,0)	10,2	26,77	23,2	16,1	19,05	85	59	71,9	E	9,1	ESE	22,0	—	2	3	0	0,0	—	
31.	58,2	55,0	56,66	(32,1)	21,8	10,3	27,32	22,2	17,3	19,14	92	56	71,4	ESE	15,4	ESE	23,0	—	2	1	0	0,0	—	
Médias . .	760,51	758,19	759,28	29,84	23,11	6,73	26,20	22,07	17,48	19,63	87,8	65,8	77,5	ENE	12,2	ESE	56,0	—	7,5	6,4	5,9	170,7	—	

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(5) Temperatura média . .	27,03	25,79	26,62	26,85	25,99	26,82

● nos dias 1, 5, 7, 10, 11, 18, 19, 21, 22, 24, 25 e 26. ☈ nos dias 4 e 18. ⚊ nos dias 4, 7, 9, 21 e 22.
●² nos dias 8 e 9. ☾ no dia 8. ⚊¹ no dia 9.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico da Beira

Dezembro — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termometros de irradiação		Termometros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,5	3m,0	h m
1	35,6	22,0	46,0	23,5	28,0	28,5	5,11
2	59,6	21,2	67,3	22,5	27,5	28,5	3,58
3	55,2	21,5	67,6	22,5	28,5	28,5	8,53
4	52,6	22,5	66,7	23,6	29,5	28,7	5,22
5	46,2	23,0	60,4	◎	29,0	28,5	1,43
6	52,0	21,0	63,6	◎	27,7	28,3	6,45
7	57,0	22,5	62,6	23,6	28,7	28,3	1,38
8	47,5	22,8	56,6	23,8	27,5	28,3	0,14
9	32,4	22,0	71,0	◎	26,4	28,3	1,05
10	40,0	22,0	61,0	◎	26,2	28,4	4,08
11	55,0	21,0	63,9	◎	25,7	28,3	9,20
12	55,0	19,0	67,0	20,6	26,4	28,4	10,23
13	57,0	19,5	67,5	20,0	27,6	28,3	10,39
14	59,0	22,0	68,6	23,0	29,0	28,3	10,21
15	57,3	22,5	66,4	23,0	29,5	28,2	8,06
16	58,3	20,0	64,9	21,4	29,9	28,2	10,49
17	61,0	21,0	63,0	22,0	30,0	28,2	9,57
18	55,0	22,6	66,5	23,0	30,5	28,2	5,56
19	58,6	23,5	69,0	24,4	29,5	28,1	1,40
20	53,3	23,8	60,6	24,6	28,5	28,2	3,34
21	44,2	24,0	63,3	◎	28,8	28,2	0,39
22	31,0	20,0	40,0	◎	26,6	28,2	0,00
23	59,2	20,0	69,3	21,0	25,0	28,2	8,19
24	55,0	21,0	66,8	21,6	26,8	28,3	5,42
25	54,6	22,5	65,4	◎	28,3	28,5	10,39
26	52,8	23,0	63,2	◎	28,5	28,2	9,08
27	54,0	22,5	64,0	22,5	28,6	28,4	8,13
28	55,2	21,7	66,8	22,6	29,3	28,5	8,02
29	55,7	22,6	69,8	22,9	30,1	28,2	110,3
30	57,0	20,5	67,6	21,7	30,6	28,0	11,15
31	55,1	20,0	65,0	21,9	31,2	28,1	10,21
Médias	52,30	21,72	63,92	22,53	28,37	28,31	203,03

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Observatório Meteorológico da Beira

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

Meses — 1929	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação Solar			Termómetros de irradiação nocturna		Termómetros na profundidade		Horas do sol descoberto		
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	0m,5	3m,0	Duração efectiva	Duração teórica	Per ta
														h m	h m	
Janeiro	40,43	12,80	48,5	15,3	20	16	62,58	70,1	20	—	—	28,32	28,04	186,32	400,2	4
Fevereiro	42,33	15,46	47,5	12,9	14 e 15	19	64,65	72,8	27	—	—	28,64	28,10	209,16	357,36	5
Março	37,85	14,56	46,8	11,2	21	14	61,90	69,5	3	—	—	27,41	28,49	199,20	379,11	5
Abril	40,80	18,22	52,1	13,5	15	21	61,67	69,3	27	17,2	21	26,70	28,40	231,57	349,47	6
Maio	36,36	14,52	45,1	10,6	6	30	58,57	64,3	5	13,5	28	24,54	27,58	233,28	335,45	5
Junho	30,03	15,32	38,0	11,5	28	27	54,20	59,7	29	12,1	27	22,16	26,71	231,16	328,10	8
Julho	29,56	14,72	36,8	11,9	21	24	55,40	60,0	29	13,5	24	21,52	25,87	229,17	342,34	6
Agôsto	44,02	14,92	52,5	11,0	22	16	56,03	60,9	4	13,0	16	22,61	25,60	261,35	354,50	7
Setembro	51,49	17,47	56,1	13,6	13	19	60,91	64,4	27	15,8	5	26,10	26,13	275,09	359,23	6
Outubro	51,71	19,99	58,0	17,6	25	2	62,90	66,1	31	19,5	2 e 3	28,02	27,09	290,41	376,59	7
Novembro	53,58	21,84	61,8	17,5	17	5 e 6	64,32	69,5	30	18,5	5	29,41	28,16	233,00	391,29	5
Dezembro	52,30	21,72	61,0	19,0	17	12	63,92	71,0	9	20,0	13	28,37	28,31	203,03	413,22	4
Ano	42,54	17,24	61,8	10,6	17 de Novembro	30 de Maio	60,59	72,8	27 de Fevereiro	—	—	26,15	27,37	2784,34	4398,08	6

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Observatório Meteorológico da Beira

Valores normais e elementos correspondentes em 1929

Meses	Pressão atmosférica em milimetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 16 anos	1929	Desvio da normal	Média de 16 anos	1929	Desvio da normal	Média de 16 anos	1929	Desvio da normal	Média de 16 anos Total	1929 Total	Desvio da normal	Média de 16 anos Total	1929 Total	Desvio da normal
Janeiro	758,95	759,54	+ 0,59	28,79	26,86	— 1,93	74,4	75,0	+ 0,6	126,4	427,3	+ 300,9	13	19	+ 6
Fevereiro	59,15	58,54	— 0,61	27,73	26,75	— 0,98	76,4	73,6	— 2,8	219,7	314,3	+ 94,6	14	11	— 3
Março	60,81	60,92	+ 0,11	26,58	25,56	— 1,02	78,1	78,7	+ 0,6	281,9	360,7	+ 78,8	15	19	+ 4
Abril	63,17	63,50	+ 0,33	24,91	24,29	— 0,62	77,8	73,3	— 4,5	116,3	25,9	— 90,4	9	6	— 3
Maio	64,61	65,21	+ 0,60	22,47	22,04	— 0,43	77,4	80,5	+ 3,1	58,2	27,2	— 31,0	8	6	— 2
Junho	66,88	66,71	— 0,17	20,75	20,25	— 0,50	78,2	79,6	+ 1,4	29,1	64,2	+ 35,1	7	6	— 1
Julho	68,03	67,86	— 0,17	20,24	20,00	— 0,24	77,9	80,2	+ 2,3	28,2	2,8	— 25,4	6	1	— 5
Agôsto	67,29	67,94	+ 0,65	24,19	20,00	— 4,19	77,1	75,8	— 1,3	28,3	34,4	+ 6,1	5	5	0
Setembro	64,96	64,43	— 0,53	23,99	24,11	+ 1,12	76,1	70,8	— 5,3	22,4	0,1	— 22,3	4	0	— 4
Outubro	62,93	61,84	— 1,09	24,80	25,77	+ 0,97	73,2	73,2	0,0	39,5	55,4	+ 15,9	4	2	— 2
Novembro	59,08	60,05	+ 0,97	26,07	26,87	+ 0,80	72,8	74,1	+ 1,3	124,8	143,7	+ 18,9	8	5	— 3
Dezembro	60,02	59,28	— 0,74	26,84	26,20	— 0,64	72,8	77,5	+ 4,7	254,0	170,7	— 83,3	12	14	+ 2
Ano	62,99	62,98	— 0,01	24,70	24,06	— 0,64	76,0	76,2	+ 0,2	1328,8	1626,7	+ 297,9	105	94	— 11

PROVÍNCI

Estação: OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA (Companhia de Moçambique)

Longitude = 34° 50′ 48″ E. Greenwich. Latitude = 1

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperat					
	Máxima	Mínima	Variação	Média	Extremas				Máxima	Mínima	Variação	Média	Méd	
					Máxima	Data	Mínima	Data						
Janeiro	60,84	58,22	2,62	59,54	63,5	14	54,8	25	30,66	23,76	6,90	26,86	27,92	26,7
Fevereiro (a)	60,00	56,87	3,13	58,54	63,2	19	45,4	1	31,11	23,59	7,52	26,75	27,15	25,4
Março	62,27	59,63	2,64	60,92	66,6	24	56,4	9	29,72	22,92	6,80	25,56	26,96	27,1
Abril	64,96	62,29	2,67	63,50	69,3	17	57,3	3	29,28	20,40	8,88	24,29	28,27	25,7
Maio	66,52	63,98	2,54	65,21	69,4	19 e 20	60,8	11	28,02	17,76	10,26	22,04	22,83	23,9
Junho	68,07	65,83	2,24	66,71	70,9	20	60,0	26	26,21	15,96	10,25	20,25	21,88	22,5
Julho	69,33	66,84	2,49	67,86	72,7	23	61,9	2	25,26	15,20	10,06	20,00	20,60	20,7
Agôsto	69,39	66,79	2,60	67,94	75,2	7	61,6	27	24,48	15,44	9,04	20,00	20,88	19,3
Setembro	65,68	62,82	2,86	64,43	69,9	16	58,3	23	29,19	19,78	9,41	24,11	23,44	22,2
Outubro	63,22	60,66	2,56	61,84	66,3	15	57,6	8	30,26	21,80	8,46	25,77	25,62	26,3
Novembro	61,49	58,85	2,64	60,05	64,8	3 e 4	55,7	10 e 11	31,32	23,56	7,76	26,87	26,32	28,4
Dezembro	60,51	58,19	2,32	59,28	63,1	10 e 11	54,0	20	29,84	23,11	6,73	26,20	27,03	25,7
Ano	64,36	61,75	2,61	62,98	75,2	7 de Agôsto	45,4	1 de Fevereiro	28,78	20,27	8,51	24,06	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção do vento			
	9	15	21	Média		Total	Máxima em 24 horas	Data		Predominante	Velocidade média em quilómetros	Mais forte	Velocida — quilóme- tros
Janeiro	7,5	6,6	6,3	6,8	187,0	427,3	90,0	9	—	ESE	16,9	S	46,0
Fevereiro	6,9	5,0	3,7	5,3	165,7	314,3	96,1	1	—	ESE	16,8	E	132,0
Março	7,2	6,1	5,2	6,2	154,2	360,7	80,3	10	—	ESE	17,4	SSE	52,0
Abril	4,6	4,6	3,0	4,1	149,8	(1) 25,9	9,9	15	—	ESE	15,8	SE	45,0
Maio	5,3	2,8	1,8	3,3	112,6	27,2	11,6	2	—	E	12,0	SE	39,0
Junho	3,2	3,1	2,0	2,8	116,6	(2) 64,2	30,2	21	—	ESE-SW	13,0	S	30,0
Julho	3,5	2,6	0,7	2,3	125,7	(3) 2,8	0,6	21	—	ESE	14,4	SSW	39,0
Agôsto	4,4	2,9	3,4	3,6	134,8	(4) 34,4	24,8	3	—	ESE	17,6	S	46,0
Setembro	5,2	2,5	1,4	3,0	162,7	0,1	0,1	2	—	ENE	20,1	ENE	41,0
Outubro	5,2	5,7	2,8	4,6	206,3	55,4	32,7	30	—	ENE	21,4	ENE	42,0
Novembro	5,6	4,4	4,5	4,8	199,3	143,7	66,7	23	—	ENE	20,7	ENE	50,0
Dezembro	7,5	6,4	5,9	6,6	179,6	170,7	52,0	8	—	ENE	12,2	ESE	56,0
Ano	5,5	4,4	3,4	4,4	1894,3	(5) 1626,7	96,1	1 de Fevereiro	—	ESE	16,5	E	132,0

(a) Ciclone no dia 1 das 20ʰ às 4ʰ. Bolide na direcção WSW-ENE de 58° a 29° duração 8 segundos, fragmentando-se.

(1) Contém 0,1 de água de cacimbo. (2) Contém 1,5 de água de cacimbo e nevoeiro. (3) Contém 2,2 de água de cacimbo e nevoeiro. (4) Conté

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 dos a e é relativa às 24 horas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0° e ao nível do mar.

DE MOÇAMBIQUE

1929

0′16″,5 S. Altitude = 7 metros

...o ar					Extremas absolutas				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
...s					Máxima	Data	Mínima	Data	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média
26,86	27,77	26,95	26,86	—	34,7	20 e 21	21,3	16	22,34	17,03	5,31	19.88	87,3	61,6	25,7	75,0
28,18	28,12	27,57	27,89	—	34,2	27	21,5	7	22,30	16.14	6,16	19,27	87,6	60,0	27,6	73,6
25,22	27,55	25,29	25,34	—	35,7	2	20,4	27	22,35	16,99	5,36	19,61	93,5	63,9	29,6	78,7
25,78	22,92	22,84	23.53	—	35,3	3	17,2	17	19,65	13,54	6,11	16.60	89,6	53,7	35,9	73,3
2.02	22,87	22.71	22,05	—	30,7	7	14,4	30	18,30	13,65	4,65	16.08	95.5	58,8	36,7	80,5
21.16	21,41	20,46	19,50	—	29,6	1	12,4	27	18,86	11,91	6,95	14.16	95,9	58.5	37,4	79,6
20,94	19,60	19,08	20.22	—	29,7	4	13,0	22	16.18	11,02	5,16	13.60	94.5	62,5	32,0	80,2
18,20	19,60	20.64	20,32	22,93	27,7	17	14,0	6	16,12	10,91	5,21	13,25	83.6	56,3	27,3	75,8
24,91	23,63	25,84	25,04	—	32,5	7	15.2	5	18,68	13,66	5,02	15.86	84,9	56,2	28,7	70,8
26,05	25,87	27,00	25,99	—	32.6	9	19,8	18	20,24	16,03	4,21	18.11	86,5	59,8	26,7	73,2
28,30	28,54	26,54	25,87	—	37.5	11	20,0	6	21.88	17,62	4,26	19,60	86,4	58,6	27,8	74,1
26,62	26,83	25,99	26,82	—	32,1	31	21,0	30	22,07	17,48	4,59	19,63	87,8	65,8	22,0	77,5
—	—	—	—	—	37,5	11 de Novembro	12,4	27 de Junho	19,91	14,66	5,25	17,14	89,4	59,6	29,8	76,2

Número de dias com

Água no ...metro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
21	0	19	67,36	3	0	0	0	0	0	0	0	0	8	4	0	2	2	0
11	0	11	54,59	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	7	0	2	1	1
19	0	19	63,22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	0	6	0	1
8	2	6	9,23	3	1	0	0	0	6	0	0	0	1	0	1	2	3	0
6	0	6	11,39	1	10	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	9	6	16,42	2	6	0	0	0	16	0	0	0	0	0	2	1	0	0
15	13	1	1,20	0	7	0	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	6	5	3,57	3	10	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	1	1	0
1	1	0	0,00	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	3	0
5	1	2	—	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	2	0
7	0	5	—	2	1	0	0	0	0	0	0	0	2	5	0	1	8	0
14	0	14	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	6	4	1
138	32	94	—	18	35	0	0	0	85	0	0	0	21	24	6	22	24	3

...1,2 de água de cacimbo e nevoeiro. (5) Contém 5,0 de água de cacimbo e nevoeiro.

...telhos registadores respectivos. A chuva é tirada do respectivo gráfico e a evaporação corresponde à medição feita às 9 horas do dia em que figura

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Notícia sôbre o ciclone que se desencadeou na Beira no dia 1 para 2 de Fevereiro de 1929

Ás 20 horas do dia 1 de Fevereiro começou a registar-se uma depressão de grande gradiente: o vento que se manteve fresco desde as 9 horas passou sucessiva e horàriamente de 61 quilómetros às 20 horas para 72, 92, 122 e 132 quilómetros à 1 hora do dia 2, decrescendo para 92, 88, 70, 44 e 38 quilómetros às 6 horas do mesmo dia.

A tempestade ciclónica penetrou no continente com o seu eixo na direcção EW e o vértice para W, assolando a cidade e penetrando em seguida na região de Chimoio onde passou com a mesma direcção EW à 1 hora do dia 2, voltando ali às 8 horas, porém de W para E.

A maior rajada registou-se de S às 22ʰ e 45ᵐ do dia 1 em 135 quilómetros à hora, equivalente a uma pressão de 104 quilos por cada metro quadrado de superfície, acompanhada de chuvas fortes.

As máximas velocidades horárias de 122 e 132 quilómetros, registaram-se, respectivamente das 23 às 24 do dia 1 e das 0 à 1 hora do dia 2.

Sentiram com violência êste ciclone, Dende, Buzi e Neves Ferreira, e com menor violência, Chimoio e Manica. Nada sentiram as restantes circunscrições.

O quadro adiante melhor elucidará sôbre os elementos que definem o ciclone e as suas principais características.

Observações feitas no Observatório da Beira durante a passagem do ciclone de 1 para 2 de Fevereiro de 1929

	1 de Fevereiro						2 de Fevereiro					
	Horas						Horas					
	19	20	21	22	23	24	1	2	3	4	5	6
Pressão atmosférica	754,1	53,9	53,8	50,1	45,6	47,9	51,8	52,8	53,7	53,8	54,6	55,6
Psicógrafo. Sêco	25,3	26,0	26,9	26,5	24,9	24,3	25,3	25,5	25,7	25,8	25,9	26,0
Psicógrafo. Molhado	23,5	23,4	24,2	25,1	24,7	24,1	24,5	24,2	23,1	23,7	23,9	24,2
Tensão do vapor	20,4	19,8	20,8	22,8	23,0	22,2	22,4	21,6	19,5	20,5	20,8	21,4
Humidade	85	79	79	88	98	98	93	89	79	83	84	85
Velocidade do vento	28	40	61	72	92	122	132	92	88	70	44	38
Direcção do vento	SSW	SSW	S	S	SSE	SE	E	E	E	E	ENE	ENE
Chuva	10,0	7,0	4,0	6,0	18,0	31,0	12,0	4,0	1,7	—	—	—

A maior rajada foi às 22ʰ e 45ᵐ de 135 quilómetros, equivalente a uma pressão de 104 quilos por metro quadrado de superfície.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

POSTO METEOROLÓGICO DE MACEQUECE (Circunscrição de Manica)

1929

PROVÍNCI

GOVERNO DO TERRITÓR

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA DE MACEQUECE 2.ª classe (Circunscrição de Manica)

Longitude = 32° 52′ 15″ E. Greenwich. Latitude = 1

Meses	Pressão atmosférica 700 +				Temperatura do ar			
	9	15	21	Média	Máxima	Mínima	Variação	Méd
Janeiro	61,24	59,54	61,10	60,63	27,59	16,36	11,23	23,6
Fevereiro	59,79	57,86	59,08	58,91	29,43	16,09	13,34	21,8
Março	62,70	60,40	61,77	61,62	27,23	15,10	12,13	23,0
Abril	65,47	61,92	64,74	64,04	28,15	10,85	17,30	25,1
Maio	66,82	63,69	65,59	65,37	26,84	9,03	17,81	20,5
Junho	68,17	66,34	68,68	67,73	25,19	6,57	18,62	19,8
Julho	69,90	67,86	69,33	69,03	24,58	4,50	20,08	17,8
Agôsto	70,88	68,26	69,89	69,68	24,69	5,91	18,78	18,3
Setembro	65,68	62,99	65,17	64,68	30,72	11,13	19,59	23,5
Outubro	62,88	60,17	62,51	61,85	33,57	15,10	18,47	26,8
Novembro	64,91	59,00	61,06	60,67	32,24	16,13	16,11	26,1
Dezembro	61,44	59,49	64,02	61,65	28,30	16,45	11,85	24,0
Ano	64,75	62,30	64,41	63,82	28,21	11,94	16,27	22,5

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Dire				
	9	15	21	Média		Total	Máxima em 24 horas	Data		N	NNE	NE	ENE	
Janeiro	7,6	8,1	8,1	7,9	—	567,2	70,0	27	13,4	0	0	32	9	
Fevereiro	7,2	6,4	7,3	7,0	—	214,0	54,0	7	9,2	4	1	30	4	
Março	8,6	8,2	8,3	8,4	—	224,1	47,0	18	10,3	5	3	44	3	
Abril	4,1	3,6	3,1	3,6	—	7,0	4,0	8	12,8	1	0	54	2	
Maio	3,6	2,3	2,2	2,7	—	20,0	9,0	19	10,0	1	0	46	4	
Junho	2,9	2,2	2,1	2,4	—	6,0	6,0	18	8,4	1	0	54	4	
Julho	2,7	2,0	2,0	2,2	—	1,0	1,0	27	8,3	4	0	40	10	
Agôsto	4,7	4,1	4,1	4,3	—	11,7	8,0	5	11,4	3	0	47	15	
Setembro	2,1	1,9	3,6	2,5	—	0,0	—	—	13,6	1	0	48	6	
Outubro	2,5	2,3	2,1	2,3	—	44,0	44,0	29	13,3	0	0	54	10	
Novembro	5,3	5,5	5,4	5,4	—	226,0	52,0	22	12,7	3	0	36	8	
Dezembro	7,7	8,3	7,6	7,9	—	134,0	29,0	17	11,1	3	0	55	3	
Ano	4,9	4,6	4,7	4,7	—	1464,6	70,0	27 de Janeiro	11,21	26	4	540	78	2

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

DE MOÇAMBIQUE

A COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

1929

6'21" S. Altitude = 703 metros

Extremas absolutas				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
31,0	20	14,0	5 e 29	16,66	21,06	18,00	18,37	73,5	78,0	80,0	77,2
32,4	14	13,0	8	17,47	24,04	20,13	20,65	72,5	81,0	80,5	78,0
31,0	3	11,9	28	15,88	21,30	18,95	18,71	72,5	81,0	84,0	79,2
31,0	3	4,0	26	11,96	15,81	12,29	13,35	61,5	55,5	69,0	62,0
32,5	12	5,0	29	11,22	17,65	13,22	14,03	60,0	68,0	69,5	65,8
28,3	2	2,0	14	15,20	15,46	13,01	14,56	61,0	66,0	73,0	66,7
28,0	1 e 30	1,0	16, 22 e 24	9,13	14,76	11,44	11,78	52,0	68,0	67,0	62,5
31,0	17	0,2	11	8,73	14,63	11,67	11,68	49,0	65,0	68,0	60,7
35,5	8	6,0	2	11,49	18,26	14,08	14,61	48,5	67,0	66,0	57,2
37,5	8	11,0	4	14,50	23,21	16,23	17,98	52,5	60,5	62,0	58,3
38,5	10	12,0	9	15,76	22,11	16,76	18,21	60,0	63,0	67,5	63,5
32,5	30	14,0	30	16,88	21,23	17,70	18,61	73,3	76,0	76,5	75,5
38,5	10 de Novembro	0,2	11 de Agôsto	13,74	19,13	15,31	16,06	61,4	68,2	71,9	67,2

Vento												Numero de dias com						
ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
6	9	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	22	0	0	0	0	0	14
1	5	0	0	0	7	2	6	0	4	0	0	14	0	0	2	0	0	6
3	5	0	0	0	0	0	4	0	13	0	3	20	0	0	0	0	0	14
0	0	0	1	0	0	0	3	0	3	0	4	2	0	0	0	0	1	1
3	3	0	0	0	8	0	1	0	6	0	12	3	0	0	0	0	5	0
0	7	0	0	0	3	0	0	0	2	0	9	1	0	0	0	0	5	0
1	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	6	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	3	3
8	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	11	0
3	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	11	1
5	6	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	9	0	0	3	0	0	8
3	0	0	3	0	1	0	0	0	10	0	0	17	0	0	2	0	0	13
39	50	0	4	0	20	2	14	0	51	0	28	94	0	0	7	0	42	60

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

GOVERNO DO TERRITÓRIO DA COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Sofala (circunscrição de Sofala) 1929

Latitude 20° 10′ S. Longitude 34° 43′ E. Greenwich. — Altitude — 4ᵐ

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo
Janeiro	27,24	32,52	23,03	9,49	40,0	20,0	19	27	19,89	74,7	S	1,5	164,3	28,0	23	11	—	—	—	—	—
Fevereiro	28,52	33,21	23,82	9,39	38,0	21,0	5	8 e 18	20,85	70,9	SW	2,2	485,6	106,0	7	12	—	—	—	—	—
Março	27,18	31,58	22,77	8,81	38,0	20,0	2 e 18	14 e 26	20,94	77,0	SW	1,8	415,2	85,0	6	13	—	—	—	—	—
Abril	26,23	30,87	21,60	9,27	37,0	20,0	4	10 e 17	18,57	72,0	SW	2,0	40,0	39,0	16	2	—	—	—	—	—
Maio	23,53	28,71	18,35	10,36	32,0	14,0	7, 8 e 30	30	17,25	79,5	SW	1,0	5,0	1,0	18	5	—	—	—	—	—
Junho	21,32	26,57	16,07	10,50	30,0	12,0	1 e 7	27	14,59	78,0	SW	1,7	21,0	14,0	18	5	—	—	—	—	—
Julho	20,34	26,19	14,48	11,71	29,0	11,0	31	1	14,17	76,0	SW	1,3	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—
Agôsto	20,06	25,45	14,68	10,77	29,0	12,0	28 a 30	6, 16 e 22	13,89	73,0	SW	1,0	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—
Setembro	23,28	30,13	20,43	9,70	32,0	16,0	8, 15 e 24	5	18,71	69,5	SE	1,0	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—
Outubro	26,94	32,16	21,71	10,45	35,0	18,0	29	2	19,64	63,0	E	1,0	35,2	35,2	30	1	—	—	—	—	—
Novembro	27,60	32,20	23,00	9,20	35,0	19,0	8, 11 e 17	5 e 6	21,30	68,5	E	1,0	154,6	39,5	23	9	—	—	—	—	—
Dezembro	27,08	31,81	22,35	9,46	36,0	20,0	19	23	21,31	75,5	SW	1,8	205,5	56,4	9	9	—	—	—	—	—
Ano	25,15	30,12	20,19	9,93	40,0	11,0	19 de Janeiro	1 de Julho	18,43	73,1	SW	1,6	1526,4	106,0	7 de Fevereiro	67	—	—	—	—	—

GOVERNO DO TERRITÓRIO DA COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Vila Machado (circ. de Neves Ferreira) 1929

Latitude 19° 16′ 14″,5 S. Longitude 34° 12′ 16″ E. Greenwich. — Altitude — 71ᵐ

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo
Janeiro	27,39	30,65	24,13	6,52	35,0	21,0	21	28	21,04	80,0	SW	1,2	345,5	88,0	27	17	0	0	0	0	0
Fevereiro	27,61	31,55	23,66	7,89	34,0	19,0	14, 15 e 18	8	20,13	77,0	SW	1,8	286,0	114,0	2	9	0	0	0	0	0
Março	26,78	30,55	23,02	7,53	35,5	20,0	3	25 a 27	19,63	78,5	SW	1,2	413,5	220,0	10	11	0	0	0	0	1
Abril	25,22	30,07	20,38	9,69	35,0	16,5	4 e 5	26	16,91	70,5	SW	1,8	16,0	9,0	16	4	0	0	0	0	5
Maio	23,37	28,71	18,03	10,68	31,0	11,0	30	29	15,77	71,0	SW	1,3	13,0	6,0	20	3	0	0	0	0	9
Junho	21,13	28,13	14,13	14,00	32,0	10,0	26	3	13,12	64,0	SW	2,0	9,0	4,0	17	3	0	0	0	0	18
Julho	20,35	27,92	12,79	15,13	32,0	9,0	31	15	12,15	61,5	SW	1,8	0,0	—	—	0	0	0	0	0	13
Agôsto	20,98	28,23	13,72	14,51	33,0	11,0	19 e 28	15 a 17	12,05	59,0	SW	2,2	28,0	24,0	5	4	0	0	0	0	11
Setembro	26,14	34,05	18,23	15,82	39,0	14,5	25	19	15,25	60,5	NE	2,0	0,0	—	—	0	0	0	0	0	10
Outubro	28,02	35,92	20,13	15,79	41,0	15,0	10	5	16,50	55,5	NE	2,3	14,0	8,0	30	2	0	0	0	0	11
Novembro	29,55	37,33	21,77	15,56	43,5	18,5	12	13	17,93	54,5	E	1,2	169,0	63,0	29	6	0	0	0	0	12
Dezembro	27,16	32,56	21,76	10,80	36,0	18,0	4, 19 e 31	22 e 23	18,24	65,0	SW	1,2	192,0	48,0	9	8	0	0	0	0	2
Ano	25,31	31,30	19,31	11,99	43,5	9,0	12 de Novembro	15 de Julho	16,56	66,4	SW	1,6	1486,0	220,0	10 de Março	67	0	0	0	0	92

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

GOVERNO DO TERRITÓRIO DA COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Vila Pery (circ. de Chimoio) 1929

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

Meses	Temperatura em graus centesimais								Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
neiro	21,37	27,65	15,10	18,55	33,0	11,0	20	28	17,12	74,5	S	4,0	725,0	242,0	22	20	0	0	6	8	0	16
evereiro	22,11	29,00	15,21	13,79	33,0	12,0	14	7	16,12	66,0	S	4,0	268,8	136,0	2	8	0	0	8	9	0	7
arço	21,47	28,06	14,87	13,19	33,5	11,0	1	13 e 14	15,94	72,5	S	3,4	148,2	21,0	23	17	0	0	8	11	0	8
bril	20,98	27,30	14,67	12,63	34,0	12,0	15	16 e 22	13,44	63,0	SSW	2,6	8,7	6,7	7	4	0	0	2	2	9	5
aio	20,17	26,89	13,45	13,44	31,0	10,0	10	15, 25 e 29	12,11	62,5	S	4,0	26,4	10,5	31	6	0	2	0	0	8	7
nho	17,97	26,02	9,93	16,09	29,5	7,0	2	11, 19 e 20	10,92	65,0	SSW	1,7	8,1	7,5	18	2	0	2	0	0	14	2
lho	17,44	24,67	10,21	14,46	28,0	7,0	29 e 30	2, 16, 21 e 24	12,17	74,0	SSW	2,1	7,5	7,5	17	1	0	0	0	0	14	7
gôsto	17,39	24,53	10,26	14,27	34,0	6,0	17	10	9,31	56,5	S	2,8	14,1	4,3	23	6	0	0	1	0	18	8
etembro	22,83	30,97	14,70	16,27	36,5	10,0	24	5	12,74	52,5	SE	1,4	0,0	—	—	0	0	0	0	0	15	1
utubro	25,48	34,34	16,61	17,73	37,5	13,0	8	2 e 16	17,18	63,0	E	1,3	51,0	4 ,5	29	3	0	3	2	6	18	3
ovembro	25, ,0	33,10	17,70	15,40	38,5	14,0	10 e 11	24 e 27	10,32	73,0	E	1,0	210,5	78,5	27	9	0	0	7	8	10	10
ezembro	22,81	28,29	17,32	10,97	32,5	13,0	31	23	19,38	84,5	E	1,2	227,7	30,5	10	14	0	0	4	2	0	13
no	21,28	28,40	14,17	14,23	38,5	6,0	10 e 11 de Novembro	10 de Agôsto	13,90	67,6	S	3,6	1596,0	242,0	22 de Janeiro	90	0	7	38	46	101	87

GOVERNO DO TERRITÓRIO DA COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Spungabera (circ. de Mossurize) 1929

Latitude 20° 28′ S. — Longitude 32° 46′ E. Greenwich. — Altitude — 1050^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais								Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
neiro	21,69	25,75	17,63	8,12	30,0	15,0	21	28	15,01	92,0	NE	—	453,5	105,6	21	17	7	0	0	0	1	16
evereiro	21,90	26,14	17,67	8,47	28,0	14,0	23, 26 e 28	8 e 9	15,28	95,0	NE	—	424,5	173,8	2	12	11	0	0	0	4	14
arço	21,34	25,25	17,43	7,82	29,5	14,0	24	26 e 27	14,19	92,0	SE	—	504,0	107,0	5	17	13	0	0	0	4	14
bril	20,57	25,15	16,00	9,15	32,0	12,0	4 e 5	17 e 18	11,96	82,0	E	—	9,0	5,0	22	2	2	0	0	6	12	2
aio	20,03	24,49	15,58	8,91	30,0	15,0	11	30	10,43	74,0	E	—	4,0	4,0	19	1	5	0	0	0	19	5
nho	18,89	22,96	14,76	8,20	27,0	13,0	2, 12 e 13	21, 24 e 26	9,80	79,0	E	—	36,0	23,0	17	3	7	0	0	0	16	7
lho	18,20	21,78	14,79	6,99	25,5	8,0	3	6	8,22	68,5	E	—	9,0	9,0	17	1	3	0	0	0	21	5
gôsto	18,31	21,98	14,63	7,35	28,5	10,0	18 e 19	1	9,08	69,5	SE	—	0,8	0,3	8 e 22	3	4	0	0	0	12	8
etembro	21,43	28,15	14,72	13,42	35,0	11,0	25	4	10,27	51,5	E	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	19	2
utubro	23,39	30,16	16,61	13,55	35,0	14,0	9 e 10	2 e 30	12,67	61,0	E	—	53,1	23,2	30	5	2	0	0	0	10	8
ovembro	23,33	28,42	18,25	10,17	36,5	14,0	11 e 12	29	14,53	67,0	NE	—	168,5	57,6	29	12	6	0	0	0	9	10
ezembro	20,56	24,52	16,60	7,92	29,5	13,0	31	22	14,78	98,0	E	—	183,7	32,3	22	20	4	0	0	0	1	10
no	20,81	25,39	16,22	9,17	36,5	8,0	11 e 12 de Novembro	6 de Julho	12,18	77,4	E	—	845,9	173,8	2 de Fevereiro	93	64	0	0	0	128	101

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

GOVÊRNO DO TERRITÓRIO DA COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Inhaminga (circ. de Cheringoma) 1929

Latitude — Longitude — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Média das: Máximas	Média das: Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo
Janeiro	26,86	32,31	21,42	10,89	36,0	17,0	22	17	19,90	68,5	SW	2,7	360,9	80,0	24	21	0	0	0	0	0
Fevereiro	26,37	31,80	20,92	10,88	37,0	18,0	26	8	19.19	72,5	W	2,6	237,4	44,0	5	14	0	0	0	0	0
Março	26,42	32,31	20,52	11,79	36,5	16,5	4	27	18,52	69,0	S	2,8	183,7	37,7	14	10	0	0	0	0	0
Abril	22,79	29,22	16,37	12,85	37,0	12,0	5	10 e 30	17,35	73 5	S	3,6	19,1	7,1	10	6	0	0	0	0	4
Maio	22,40	30,06	14,75	15,33	35,5	10,0	12	30	15,88	71,0	SW	1,8	11,0	5,0	7	4	0	0	0	0	5
Junho	20,62	27,83	13,40	14,43	32,5	9,0	2	30	14,13	72,5	SSW	2,6	36,0	11,5	17 e 19	5	0	0	0	0	7
Julho	20,01	27,47	12,55	14,92	31,5	9,0	2 e 5	14 e 21	13,68	72,0	SSW	2,9	3,0	2,0	18	2	0	0	0	0	6
Agôsto	20,35	27,19	13,52	13,67	34,5	9,0	19	16	13,57	65,5	S	3,6	7,5	4,0	8	4	0	0	0	0	5
Setembro	25,76	33,85	17,60	16,25	39,0	12,0	5	11, 19 e 20	16,22	60,0	E	3,0	0,0	—	—	0	0	0	0	0	12
Outubro	28,31	36,34	20,29	16,05	41,0	15,5	9 e 10	2	18,28	59,5	SE	1,6	0,0	—	—	0	0	0	0	0	5
Novembro	29,40	37,25	21,55	15,70	44,0	15,0	12	5	21,58	63,5	NE	2,8	62,0	38,0	25	7	0	0	0	0	8
Dezembro	26,96	33,44	20,48	12,96	39,5	13,0	5	23	19,51	67,5	S	2,4	243,0	130,0	22	12	0	0	0	0	0
Ano	24,69	31,59	17,78	13,81	44,0	9,0	12 de Novembro	30 Junho 14 e 21 Jul. 16 de Ag.	17,30	67,9	S	3,1	1163,6	130,0	22 de Dezembro	85	0	0	0	0	52

GOVÊRNO DO TERRITÓRIO DA COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Chemba (circunscrição de Chemba) 1929

Latitude — Longitude — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Média das: Máximas	Média das: Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da mínima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo
Janeiro	28,18	33,54	22,82	10,72	38,2	21,0	21	28 e 29	20,77	70,5	S	3,1	245,6	51,1	14	15	0	0	26	0	0
Fevereiro	28,82	33,60	25,05	10,55	39,4	19,2	1	8	20,00	68,5	S	2,3	137,9	33,8	8	10	0	17	6	1	1
Março	27,74	32,27	23,22	9,05	37,8	18,0	4	17	21,01	78,0	S	2,4	135,7	56,1	6	8	24	0	0	5	0
Abril	24,90	30,93	18,87	12,96	36,2	15,0	4	24	19,70	78,5	S	2,3	69,6	44,2	7	4	0	0	0	0	0
Maio	22,64	30,31	14,97	15,34	34,0	10,0	10	29	17,95	81,0	S	2,1	4,3	2,5	21	2	20	0	0	0	1
Junho	21,58	29,25	13,91	15,34	32,2	9,0	7	28	16,60	83,0	S	2,3	9,4	3,7	15	4	0	0	0	0	0
Julho	20,60	29,27	11,93	17,34	32,7	8,0	6	30	13,83	72,5	S	1,7	0,0	—	—	0	0	0	0	0	7
Agôsto	20,46	27,33	13,57	13,76	34,0	9,0	28	14 e 17	14,53	77,0	S	2,3	21,5	18,2	3	2	0	0	0	0	0
Setembro	27,31	35,55	19,08	16,47	40,3	15,6	25	20	18,50	66,5	S	2,6	0,0	—	—	0	0	0	0	0	8
Outubro	30,46	38,89	22,03	16,86	42,6	18,8	9	15	17,51	55.5	S	2,0	0,0	—	—	0	0	0	2	1	12
Novembro	31,92	40,25	23,59	16,66	45,8	19,5	12	6	17,81	51,0	S	1,9	64,8	56,5	23	4	0	0	2	0	4
Dezembro	28,50	34,86	22,12	12,74	41,0	19,5	20	21	18,41	63,5	S	2,5	126,9	62,1	5	5	0	0	4	1	0
Ano	26,05	33,00	19,10	13,90	45,8	8,0	12 de Novembro	30 de Julho	18,08	70,5	S	2,2	815,3	62,1	5 de Dezembro	54	44	17	40	8	33

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

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

1929

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Companhia de Moçambique 1929

Registo de chuvas em m/m

Postos pluviométricos		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Mocoque (Circunscrição de Mocoque)	Total	30,0	273,0	201,0	95,4	0,0	72,0	14,0	0,0	0,0	4,5	89,0	91,0	869,9
	Máxima em 24 h.	14,5	89,0	79,0	80,0	—	46,5	9,0	—	—	4,5	50,0	35,0	89,0
	Data da máxima	21	5	5	16	—	7	17	—	—	30	12	21	5 de Fevereiro
Chimanimani (Circunscrição de Moribane)	Total	328,5	429,8	341,1	5,1	13,2	19,1	2,0	9,9	0,0	6,5	149,8	109,1	1414,1
	Máxima em 24 h.	47,6	93,0	35,0	4,8	5,3	15,0	2,0	3,8	—	6,5	45,0	23,2	93,0
	Data da máxima	24	3	23	7	31	18	2	5	—	29	23	19	3 de Fevereiro
Massangena (a) (Circunscrição de Mossurize)	Total	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0	420,0	88,0	—
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	238,0	55,0	—
	Data da máxima	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	22	21	—
Cherigune (Circunscrição de Chiloane)	Total	53,2	150,8	201,5	29,9	1,8	32,0	0,0	17,5	0,0	7,6	39,0	48,5	581,6
	Máxima em 24 h.	35,6	80,4	90,7	12,8	1,6	15,0	—	10,3	—	7,6	19,6	21,4	90,7
	Data da máxima	23	2	5	31	2	9	—	30	—	30	26	9	5 de Março
Moambone (Circunscrição de Govuro)	Total	125,2	205,9	211,1	3,2	9,8	37,7	0,0	18,7	0,0	0,0	82,6	176,4	870,6
	Máxima em 24 h.	54,5	65,2	72,3	3,2	6,0	26,2	—	10,3	—	—	22,1	73,0	73,0
	Data da máxima	22	2	5	22	20	18	—	8	—	—	27	21	21 de Dezembro

(a) Êste pôsto começou a funcionar em Outubro.

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Companhia de Moçambique 1929

Número de dias de chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
4	9	9	5	0	4	2	0	0	1	5	6	45
14	16	21	2	7	3	1	5	0	1	10	14	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	5	3	—
7	12	13	8	2	4	0	3	0	1	8	19	77
10	11	14	1	3	5	0	3	0	0	8	9	64

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Principais elementos climatológicos no ano de 1928

Localidades	Postos			Pressão atmosférica. Média	Temperatura em graus centesimais								Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média	Vento predominante	Chuva em milímetros			
	Latitude S	Longitude E Greenwich.	Altura		Média	Máxima média	Mínima média	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias de chuva
Macequece . . .	18° 16′ 21″,5	32° 52′ 15″	703	762,01	22,01	28,53	12,10	16,43	38,3	0,0	24 de Setembro	9, 10 e 21 de Junho, 8, 17 e 29 de Julho, 3, 6 e 12 de Agôsto	12,05	58,9	NE	1222,4	164,0	29 de Novembro	68
Vila Pery . . .	—	—	—	—	21,02	28,28	13,77	14,51	39,0	8,0	8 de Novembro	12 de Ag. 26 Set	14,73	69,9	S	1329,2	115,0	30 de Novembro	89
Vila Machado . .	19° 16′ 14″,5	34° 12′ 16″	71	—	—	30,47	—	—	40,0	—	26 de Novembro	—	16,82	69,7	SW	830,6	62,0	10 de Dezembro	72
Inhaminga	—	—	—	—	23,10	28,23	17,99	10,24	42,5	7,0	9 de Novembro	29 de Junho	16,95	65,1	NE	1108,0	82,0	8 de Abril	97
Chemba	—	—	—	—	26,07	33,00	19,09	13,91	44,0	7,0	26 de Novembro	26 de Julho	17,21	65,6	S	677,7	102,0	2 de Janeiro	49
Sofala	20° 10′	34° 43′	4	—	25,06	30,38	19,82	10,56	40,0	10,0	9 de Novembro	30 e 31 de Julho	18,75	76,4	S	1148,1	92,0	7 de Janeiro	47
Spungabera . . .	20° 23′	32° 46′	1050	—	19,55	25,52	13,57	11,95	35,0	3,5	28 de Fevereiro, 12 de Outubro e 5 de Novembro	9 de Maio	11,79	77,8	E	1120,2	211,8	10 de Fevereiro	89

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Chuvas por anos nas seguintes localidades

Anos	Vila Machado	Amatongas	Vila Pery	Bandula	Macequece	Spungabera	Sofala	Chemba	Inhaminga	Mombesu	Mocoque
1913	1025,9	1380,9	989,5	1038,9	912,5	—	—	—	—	—	—
1914	1142,6	1872,5	1045,2	1269,9	1048,1	—	—	—	—	—	—
1915	1797,4	1036,4	978,4	1137,4	1274,6	—	—	—	—	—	—
1916	1046,6	1637,8	1044,8	1120,9	1145,5	—	—	—	—	—	—
1917	1409,9	1610,3	1306,3	1440,8	1282,1	—	—	—	—	—	—
1918	1008,8	1909,5	1299,2	1283,5	1663,3	—	—	—	—	—	—
1919	692,9	1354,6	1190,4	1094,1	1013,4	—	—	—	—	—	—
1920	898,7	1850,4	1072,3	1588,7	1339,3	—	—	—	—	—	—
1921	860,9	1449,8	1105,1	1407,2	1016,2	—	—	—	—	—	—
1922	366,2	995,4	632,6	380,9	500,4	732,0	265,8	—	—	—	—
1923	1020,0	1525,0	1357,6	1712,7	1826,8	1553,8	678,5	682,2	—	—	—
1924	602,9	1490,5	937,0	1083,6	971,0	1343,2	381,4	644,9	—	—	—
1925	1481,3	1568,4	5044,2	—	1921,7	2592,7	7490,3	904,8	—	—	—
1926	2702,5	2250,0	1962,0	—	2056,1	2247,5	2460,7	803,4	—	—	—
1927	1022,2	—	785,5	—	977,6	1534,8	974,8	872,8	1242,7	—	—
1928	830,6	—	1329,2	—	1222,4	2120,2	1148,1	677,7	1108,0	—	—
1929	1486,0	—	1596,0	—	1464,6	1845,9	1526,4	815,3	1163,6	870,6	869,9

ESTADO DA ÍNDIA

ESTADO DA ÍNDIA

Janeiro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — 1929

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 mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	755,7	(752,2)	755,2	25,7	30,7	28,5	34,0	20,0	14,2	17,7	17,5	59	53	61	NE	(1) 6	SW	(1) 23	NE	(1) 6	22,0	3	0	4	0,0	0,00	6
2 . .	55,8	52,3	55,4	25,4	31,2	29,0	(34,8)	19,3	13,7	16,8	17,2	57	50	58	NE	10	SW	19	NE	10	11,0	0	0	4	0,0	0,00	3
3 . .	56,4	52,8	55,0	24,4	30,4	26,0	32,4	19,9	14,4	13,6	16,3	63	42	66	E	10	SW	19	NW	6	6,1	2	2	0	0,0	0,00	7
4 . .	55,5	52,6	55,0	23,5	30,3	24,5	33,4	19,1	14,2	13,7	17,2	66	37	76	E	6	SW	19	W	10	5,5	2	2	0	0,0	0,00	6
5 . .	55,6	52,7	55,2	23,0	31,4	26,5	34,2	17,6	11,2	12,4	15,1	54	36	59	NE	16	SW	26	E	10	6,1	0	0	0	0,0	0,00	6
6 . .	56,9	52,2	56,5	23,3	31,9	27,5	34,0	(16,4)	10,6	12,5	14,1	50	36	52	E	6	SW	23	NW	3	6,6	0	3	0	0,0	0,00	3
7 . .	56,9	53,5	56,2	24,2	31,1	27,0	34,0	17,5	10,0	13,2	14,8	45	39	56	ENE	3	WSW	26	NE	6	6,6	6	6	4	0,0	0,00	8
8 . .	56,6	54,2	56,5	27,3	32,6	28,0	33,9	21,8	16,0	17,1	14,2	59	47	51	NE	3	ENE	19	E	10	5,0	8	8	10	0,0	0,00	7
9 . .	(58,0)	55,5	57,7	28,0	29,7	28,0	32,2	23,1	19,1	20,8	20,7	68	67	73	SE	3	SW	19	E	3	5,1	4	8	7	0,8	2,45	1
10 . .	(58,0)	55,7	57,6	26,6	29,9	28,4	32,1	23,0	21,0	22,4	22,2	81	71	77	C	0	SW	23	NE	10	5,9	2	3	3	0,0	0,00	9
11 . .	757,8	754,5	756,8	26,4	30,8	28,0	33,6	22,0	18,8	20,8	21,7	73	63	77	NE	3	SSW	13	E	3	5,0	0	2	0	0,0	0,00	[illegible]
12 . .	57,8	54,8	57,4	27,3	30,8	28,0	32,5	22,3	18,0	20,4	21,3	67	61	76	SE	3	SW	13	NE	6	5,6	2	3	0	0,0	0,00	[illegible]
13 . .	57,3	54,3	56,5	26,5	31,8	28,3	33,0	25,0	18,0	20,4	21,5	70	58	76	NE	6	SW	19	NE	3	6,6	0	3	0	0,0	0,00	[illegible]
14 . .	55,9	53,7	55,3	25,4	30,6	27,5	32,0	24,0	18,1	20,1	20,8	75	62	77	NE	3	WSW	23	NE	6	6,0	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
15 . .	55,8	53,2	55,2	24,5	30,4	27,0	32,5	20,8	16,2	18,0	18,4	71	55	69	C	0	NW	29	E	3	9,1	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
16 . .	56,0	53,2	55,1	24,2	30,0	26,8	31,3	20,0	17,2	18,3	17,6	71	58	68	C	0	SW	19	NE	10	6,6	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
17 . .	55,8	53,6	55,6	21,9	28,8	27,0	30,2	19,1	17,1	19,4	17,3	87	66	66	ENE	10	WSW	19	NE	6	6,2	4	4	0	0,0	0,00	[illegible]
18 . .	57,8	55,1	56,8	23,1	28,9	26,5	31,0	20,8	18,8	18,8	18,7	90	63	73	NE	6	SW	13	ENE	13	5,2	8	0	0	0,0	0,00	[illegible]
19 . .	56,3	54,4	55,6	22,7	28,5	26,8	31,2	19,0	18,9	18,3	18,2	92	63	69	ENE	3	SW	23	NE	10	7,7	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
20 . .	56,1	53,3	55,6	22,5	29,5	27,3	30,8	18,0	15,5	17,8	18,2	77	58	68	NE	3	W	19	E	10	6,0	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
21 . .	756,7	754,2	756,3	22,0	29,9	26,0	31,3	18,1	15,2	13,0	13,5	77	41	55	NE	3	SW	13	E	6	5,7	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
22 . .	56,9	53,9	56,1	21,8	28,9	26,1	31,3	17,7	13,7	13,5	12,3	71	46	49	NE	3	SW	19	NE	3	7,1	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
23 . .	56,7	53,8	55,6	22,5	31,3	27,0	32,5	17,8	13,2	12,9	14,8	65	38	56	NE	3	WSW	26	C	0	5,5	3	3	0	0,0	0,00	[illegible]
24 . .	55,8	53,5	55,6	23,8	30,4	27,5	33,0	19,8	14,7	16,3	17,0	67	51	63	NE	10	WSW	26	NE	3	7,0	5	4	0	0,0	0,00	[illegible]
25 . .	56,1	53,9	56,0	24,5	30,5	27,7	33,1	19,8	14,5	16,4	17,4	63	51	63	NE	13	SW	23	E	6	5,7	6	5	0	0,0	0,00	[illegible]
26 . .	56,7	53,5	56,0	24,4	30,0	27,8	32,0	20,0	15,0	16,9	17,6	66	54	63	N	16	SW	19	NE	6	6,0	3	4	0	0,0	0,00	[illegible]
27 . .	55,9	52,9	55,4	24,0	30,5	28,0	30,6	19,0	16,8	18,2	17,8	76	55	63	NE	3	SW	23	NE	6	7,1	4	5	3	0,0	0,00	[illegible]
28 .	55,0	52,3	54,7	23,5	29,9	26,5	31,3	19,0	19,5	17,6	17,8	91	56	69	NE	3	NW	29	NW	10	7,0	7	7	4	0,0	0,00	[illegible]
29 . .	56,4	53,5	55,8	23,3	28,4	26,8	31,0	18,8	14,0	18,3	17,8	66	64	66	NW	3	NW	29	NW	13	7,5	4	8	5	0,0	0,00	[illegible]
30 . .	55,7	52,6	55,0	24,3	28,9	26,0	30,1	18,8	12,4	10,1	8,9	55	34	36	WNW	16	NW	35	NW	13	9,0	3	3	4	0,0	0,00	[illegible]
31 . .	55,4	52,3	54,9	22,3	27,0	23,0	29,8	17,0	10,3	8,5	8,4	52	32	40	C	0	NW	39	NW	16	8,5	0	4	0	0,0	0,00	[illegible]
Médias	756,43	753,59	755,86	24,27	30,16	27,05	32,23	19,82	15,49	16,59	16,98	68,5	51,8	63,6	—	5,6	—	22,2	—	7,3	7,16	2,5	2,8	1,5	0,8	2,45	[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	26,06	26,82	27,33	25,01	25,16	25,26

●° no dia 9. ⌓¹ nos dias 10, 11, 21, 29 e 31. ⌓² nos dias 13, 14, 16, 17, 18 e 19. ⌓° nos dias 22 e 24.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Goa

Janeiro — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Minima	Máxima ao sol	Minima no espelho parabólico	0m,38	1m,25	h m
1	42,9	19,8	65,6	20,4	30,7	30,0	10,12
2	42,0	12,0	64,9	13,8	30,9	30,0	10,16
3	40,0	18,2	63,3	18,8	30,5	30,0	10,21
4	35,5	16,0	65,7	17,5	30,6	30,0	10,05
5	35,0	15,3	65,5	16,7	30,0	30,0	10,05
6	34,8	13,8	66,0	14,7	29,8	30,0	10,15
7	33,5	14,1	64,9	14,9	29,8	30,0	10,19
8	39,0	18,0	67,1	21,1	30,0	30,0	5,35
9	36,8	20,0	64,0	22,0	30,3	30,0	6,20
10	36,0	21,0	64,0	21,8	30,3	30,0	10,25
11	37,0	20,0	66,1	20,6	30,5	30,0	10,15
12	37,5	19,9	60,5	20,1	30,5	30,0	10,24
13	34,0	19,8	61,8	20,5	30,6	30,0	10,29
14	35,0	19,0	62,1	20,1	30,8	30,1	10,21
15	35,0	16,8	60,5	17,5	30,8	30,1	10,14
16	33,0	16,9	61,7	17,6	30,8	30,1	10,15
17	34,0	16,5	59,0	17,4	30,5	30,1	9,12
18	32,0	17,0	59,5	18,8	30,5	30,1	8,30
19	31,9	15,9	60,0	16,6	30,5	30,1	9,15
20	33,0	16,0	60,0	16,1	30,5	30,1	10,14
21	32,0	14,0	63,1	16,8	30,3	30,1	10,14
22	33,0	14,0	61,5	16,8	29,9	30,1	10,25
23	34,0	15,8	60,2	14,5	29,9	30,1	10,14
24	34,1	16,0	63,9	16,5	29,9	30,1	9,49
25	34,0	16,0	63,9	16,5	29,9	30,1	10,25
26	34,0	17,0	62,7	17,0	29,9	30,1	10,34
27	33,0	16,8	64,0	17,8	29,8	30,1	10,10
28	34,0	16,3	63,5	17,3	29,8	30,1	9,55
29	34,5	15,0	63,0	15,9	29,9	30,1	8,15
30	35,0	14,9	62,0	15,5	29,9	30,1	10,25
31	32,0	13,0	62,1	13,5	29,9	30,1	10,41
Médias	35,08	16,64	62,97	17,58	30,24	30,06	304,09

ESTADO DA ÍNDIA

Fevereiro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — 1929

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

Dias	Barometro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi-
1.	754,2	750,8	753,4	21,0	29,3	25,0	32,5	(15,8)	10,8	9,4	19,3	58	31	44	NW	(1) 13	WSW	(1) 19	E	(1) 16	9,3	0	0	3	0,0	0,00	9
2.	53,2	(50,5)	52,9	26,0	31,5	28,0	34,0	18,6	17,6	13,1	14,2	31	38	51	E	13	SW	23	NE	10	7,8	0	4	0	0,0	0,00	9
3.	53,7	50,4	53,6	26,5	30,0	27,5	31,0	21,1	17,8	17,3	17,7	69	55	65	NE	3	SW	19	NW	3	5,8	0	3	0	0,0	0,00	7
4.	55,2	52,5	54,8	25,1	29,4	27,1	31,8	20,8	16,7	17,1	17,4	71	57	66	C	0	SW	13	NE	6	6,0	2	3	4	0,0	0,00	3
5.	55,1	52,9	55,1	24,6	29,3	26,7	30,8	20,7	17,3	16,3	16,8	76	54	65	NE	6	SW	23	E	3	5,4	3	3	0	0,0	0,00	5
6.	55,1	52,7	55,1	25,0	29,0	27,0	31,0	20,0	16,7	17,2	17,5	71	58	66	SE	10	SW	19	NE	6	5,6	0	4	0	0,0	0,00	4
7.	55,5	52,8	55,2	24,8	29,9	27,3	30,8	20,8	17,4	19,2	18,2	75	58	68	NE	3	SW	23	NE	3	6,0	4	3	0	0,0	0,00	3
8.	56,3	54,1	56,3	24,2	28,8	26,1	30,5	18,9	15,5	15,6	16,8	69	51	67	NE	6	WNW	26	NW	10	6,2	3	2	0	0,0	0,00	3
9.	(57,2)	54,7	56,7	23,8	28,9	26,8	34,0	18,0	15,4	15,6	17,6	71	53	68	ENE	13	SW	23	NE	6	7,0	0	0	0	0,0	0,00	3
10.	56,5	53,7	55,8	24,2	29,4	27,6	30,6	18,5	15,8	18,1	18,2	71	59	66	NE	6	SW	23	E	10	10,6	0	0	0	0,0	0,00	3
11.	751,9	752,6	754,8	23,0	29,3	25,2	30,8	19,0	15,5	13,9	14,3	74	46	61	NE	6	WSW	29	C	0	4,0	2	2	3	0,0	0,00	3
12.	55,2	52,5	55,1	2[illegible],6	28,5	26,1	30,9	20,0	15,9	16,6	16,2	74	58	65	ENE	3	WSW	26	E	6	6,3	2	3	0	0,0	0,00	6
13.	56,5	53,4	56,5	25,1	28,8	26,0	31,8	20,8	18,1	19,0	18,9	77	65	76	NE	3	WSW	23	E	3	7,0	4	2	4	0,0	0,00	3
14.	56,6	53,1	56,0	25,1	29,9	25,8	31,6	20,8	16,7	16,8	17,3	71	54	70	E	6	WSW	23	NE	6	6,0	8	3	4	0,0	0,00	[illegible]
15.	55,9	53,8	55,6	26,1	29,9	28,0	31,8	21,1	18,2	18,5	17,4	73	59	62	E	3	SW	19	NW	10	5,0	7	3	0	0,0	0,00	3
16.	56,0	53,0	55,6	26,7	30,0	28,1	32,1	22,0	19,0	20,1	19,8	74	63	70	C	0	WSW	26	NW	6	6,3	0	4	0	0,0	0,00	3
17.	55,8	53,1	55,7	27,7	30,2	29,3	33,2	22,5	18,2	20,1	18,9	66	63	62	C	0	WSW	23	SE	3	6,3	0	3	3	0,0	0,00	[illegible]
18.	56,7	53,9	5[illegible],3	27,8	30,8	28,0	(34,9)	21,8	17,9	20,0	20,5	65	60	72	SE	10	WSW	26	E	6	6,2	5	0	0	0,0	0,00	3
19.	56,6	53,5	56,0	24,4	30,7	27,8	31,6	20,4	15,0	18,4	17,9	66	56	65	E	3	SW	23	NE	10	7,4	0	0	0	0,0	0,00	3
20.	55,2	52,5	55,0	24,6	30,7	27,0	32,1	20,0	17,5	14,8	16,6	77	45	63	E	10	WSW	29	NE	6	6,4	0	3	0	0,0	0,00	[illegible]
21.	755,5	752,5	755,5	25,8	30,9	27,5	31,9	20,6	18,1	17,0	18,1	73	51	67	SE	6	WSW	26	E	3	6,4	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
22.	56,2	53,2	55,6	26,8	30,0	27,0	32,1	21,6	17,4	17,7	18,6	67	56	70	C	0	WSW	23	NW	6	5,3	0	2	0	0,0	0,00	[illegible]
23.	55,9	53,0	55,8	26,9	29,9	28,4	32,1	22,8	18,9	19,9	19,5	72	63	68	C	0	WSW	19	NW	10	5,8	2	2	0	0,0	0,00	[illegible]
24.	56,2	53,3	56,2	27,0	30,6	28,8	32,4	22,9	21,9	23,8	22,6	82	73	77	NE	6	WSW	23	NW	13	13,4	0	0	3	0,0	0,00	[illegible]
25.	56,4	53,8	56,2	28,3	31,0	28,7	32,1	23,0	20,5	21,5	21,5	72	64	73	N	13	WSW	29	NW	10	20,0	2	4	9	0,0	0,00	[illegible]
26.	56,3	53,4	55,8	28,9	31,9	28,7	32,5	24,9	20,7	21,7	21,9	70	62	75	N	6	WSW	29	NE	6	6,0	7	4	4	0,0	0,00	[illegible]
27.	55,6	52,5	55,0	27,5	30,8	28,5	32,1	24,5	21,0	22,0	22,2	77	67	77	C	0	WSW	26	E	10	3,0	6	3	4	0,0	0,00	[illegible]
28.	54,7	52,0	54,6	27,4	30,0	27,9	32,2	24,2	20,3	22,1	22,2	75	70	80	NW	10	WSW	23	NW	3	10,3	4	0	0	0,0	0,00	[illegible]
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias	755,66	752,87	755,36	25,64	29,98	27,35	31,98	20,93	17,56	17,96	18,17	70,1	56,9	67,1	—	5,6	—	23,4	—	6,8	7,17	2,2	2,1	1,5	0,0	0,00	16

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média	25,19	25,59	25,33	27,26	26,91	28,02

(1) nos dias 2, 4, 7, 15, 20, 26 e 28. (2) nos dias 9, 14 e 21.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Goa

Fevereiro — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,38	1m,25	
							h m
1	31,5	15,1	65,0	15,8	29,5	30,1	10,15
2	34,0	13,0	66,2	14,8	29,5	30,1	10,28
3	35,5	18,0	60,0	18,9	29,5	30,1	10,31
4	34,0	18,0	62,1	18,9	30,0	30,1	10,30
5	35,3	17,0	63,2	18,0	30,0	30,1	10,15
6	32,0	17,0	60,0	18,0	30,1	30,1	10,32
7	33,0	17,5	62,9	18,0	30,3	30,1	10,35
8	36,0	17,0	61,5	18,7	30,3	30,1	10,22
9	34,0	16,0	61,9	16,4	30,3	30,1	10,28
10	35,0	15,5	62,1	16,2	30,3	30,1	10,29
11	35,0	15,8	61,5	16,9	30,2	30,5	10,33
12	35,0	18,0	62,0	18,7	30,2	30,5	10,34
13	35,2	18,0	61,8	18,9	30,4	30,5	9,46
14	34,6	18,8	63,5	19,0	30,6	30,5	9,00
15	35,8	18,5	60,5	19,0	30,6	30,5	10,36
16	36,0	19,0	61,8	20,3	30,9	30,5	10,35
17	37,8	19,8	62,1	21,3	31,3	30,6	10,39
18	37,0	17,2	61,8	18,5	31,3	30,6	10,29
19	35,8	16,0	61,5	16,9	31,3	30,6	10,36
20	33,0	17,1	61,5	18,6	31,3	30,6	10,38
21	34,0	17,8	61,8	18,3	31,3	30,8	10,07
22	36,8	19,0	60,0	18,3	31,3	30,8	10,42
23	35,0	20,0	60,8	20,8	31,3	30,8	10,41
24	34,9	19,8	61,5	20,7	31,3	30,8	10,41
25	35,1	20,0	61,6	20,8	31,5	30,8	10,18
26	34,1	21,2	62,8	22,5	31,8	31,0	10,35
27	34,0	21,5	61,9	22,0	32,0	31,0	10,15
28	34,5	22,0	64,0	22,9	32,3	31,0	10,38
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	34,78	17,98	62,05	18,86	30,74	30,48	291,48

ESTADO DA ÍNDIA

Março — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — 1929

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
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	755,5	752,4	755,6	27,0	30,0	27,8	32,1	22,0	17,1	20,3	19,8	65	64	71	C	(4) 0	SW	(4) 23	NW	(4) 10	6,9	0	0	0	0,0	0,00
2 . .	56,0	53,1	55,7	27,1	31,4	28,5	32,8	22,6	19,7	19,2	20,0	74	56	69	E	13	WSW	29	WNW	3	6,0	0	0	0	0,0	0,00
3 . .	55,8	53,3	55,5	28,0	31,9	29,0	32,7	22,5	19,7	21,1	21,5	70	60	72	SSE	6	WSW	26	NW	6	11,0	0	0	4	0,0	0,00
4 . .	55,4	52,6	55,0	28,0	30,0	27,8	32,5	22,2	20,7	21,7	21,8	73	68	79	SSE	6	SW	23	NW	10	3,0	5	0	0	0,0	0,00
5 . .	55,1	52,4	55,1	27,5	29,9	28,0	32,5	22,8	21,0	21,5	21,7	77	68	77	SE	10	SW	19	NW	6	5,9	0	0	0	0,0	0,00
6 . .	55,9	52,5	55,9	28,4	30,1	28,7	33,0	23,0	20,4	22,2	21,9	71	70	75	SE	10	SW	23	WSW	10	6,2	0	0	0	0,0	0,00
7 . .	(56,4)	52,8	56,0	26,6	32,8	29,0	(35,8)	21,9	16,1	20,8	22,1	63	56	75	C	0	SW	26	WSW	3	6,2	0	0	0	0,0	0,00
8 . .	55,6	52,3	55,1	26,0	32,9	29,7	33,8	(21,0)	16,5	19,7	20,0	66	53	66	E	3	SW	19	SW	6	5,1	6	8	5	0,0	0,00
9 . .	54,8	53,4	54,6	27,6	31,6	28,5	32,2	22,3	20,2	21,1	21,4	74	61	75	E	3	SW	23	SW	3	5,3	8	6	6	0,0	0,00
10 . .	54,6	52,2	54,4	27,4	30,2	28,5	32,5	24,6	20,7	20,3	20,0	76	64	69	NE	3	WSW	26	SW	6	6,2	8	7	6	0,0	0,00
11 . .	755,6	753,1	755,2	27,8	30,6	28,6	32,8	22,3	20,0	20,1	20,3	72	62	69	SE	3	SW	19	WSW	10	5,1	7	2	3	0,0	0,00
12 . .	55,3	52,7	54,6	27,3	30,7	28,0	32,6	22,9	19,4	20,8	21,7	72	63	77	NE	3	WSW	23	SW	6	7,0	0	0	0	0,0	0,00
13 . .	54,8	52,1	54,5	26,0	31,2	28,1	33,8	23,0	20,8	21,5	22,2	83	63	79	C	0	SW	23	W	10	7,4	3	0	0	0,0	0,00
14 . .	53,9	51,3	54,1	28,2	31,9	28,0	34,2	22,0	15,7	19,3	20,0	55	55	73	C	0	SE	29	NW	6	8,4	0	0	0	0,0	0,00
15 . .	55,0	52,5	55,2	28,8	30,0	28,3	33,8	24,8	19,2	22,3	22,1	65	70	77	SE	6	WSW	26	SE	10	5,4	0	0	5	0,0	0,00
16 . .	55,7	52,8	55,6	29,6	32,7	28,8	33,4	25,7	21,5	21,9	22,2	70	60	79	SE	10	SW	23	SE	3	6,3	8	7	2	0,0	0,00
17 . .	55,6	52,8	55,5	29,5	32,5	29,0	33,0	25,2	20,0	21,5	22,5	65	60	76	C	0	WSW	23	E	6	5,6	7	3	0	0,0	0,00
18 . .	55,7	52,9	55,6	29,0	32,0	28,2	33,0	23,8	20,1	21,3	21,6	67	60	76	SE	6	SW	19	NW	6	7,0	4	0	0	0,0	0,00
19 . .	55,5	53,0	55,5	29,0	31,7	27,2	35,0	23,8	18,1	19,4	20,4	61	56	76	NE	3	SW	26	NW	3	7,0	0	0	5	0,0	0,00
20 . .	54,8	52,3	54,7	30,0	33,0	28,9	35,6	24,0	15,1	18,6	19,2	48	50	65	SE	6	SW	23	W	10	8,3	0	4	0	0,0	0,00
21 . .	755,1	751,6	754,6	30,0	32,9	29,1	34,0	24,8	21,1	22,4	23,1	66	60	78	SE	10	SW	26	NW	3	6,3	3	3	0	0,0	0,00
22 . .	54,0	51,6	53,6	30,2	33,2	29,4	34,2	25,6	21,1	23,1	23,3	66	61	77	NW	3	SW	19	NE	6	6,2	3	8	7	0,0	0,00
23 . .	53,6	50,9	53,5	30,1	32,1	28,0	34,0	26,8	22,5	25,3	21,7	71	71	77	SE	3	SW	19	WSW	23	7,4	7	3	9	0,0	0,00
24 . .	52,9	(50,8)	52,9	29,0	31,9	29,2	34,2	26,8	23,1	24,6	24,7	78	70	82	C	0	WSW	23	SW	3	6,0	8	3	2	0,5	9,00
25 . .	53,1	50,9	53,4	30,0	31,7	30,0	34,3	26,2	22,1	23,6	23,6	70	68	75	C	0	SW	19	SW	6	5,8	3	3	4	0,0	0,00
26 . .	54,2	51,3	54,2	30,3	31,2	29,0	34,0	26,5	22,7	23,5	23,1	71	70	78	SE	6	SW	23	WSW	10	6,0	6	4	6	0,0	0,00
27 . .	54,2	52,9	54,3	30,8	32,0	29,1	34,1	26,6	22,0	24,5	23,9	67	70	80	SSE	10	SSW	23	SW	6	8,1	7	4	7	0,0	0,00
28 . .	54,3	52,3	54,2	30,0	31,0	28,6	34,0	27,0	21,7	23,8	22,1	68	71	76	S	13	SW	26	SE	10	6,0	6	3	6	0,0	0,00
29 . .	53,9	51,9	54,3	30,4	30,9	28,2	34,0	26,2	21,4	23,0	21,8	66	69	77	SE	13	SW	23	SW	10	6,3	7	5	5	0,0	0,00
30 . .	55,0	52,8	54,7	30,0	32,2	28,7	34,8	27,2	21,7	23,3	22,1	68	65	76	SE	3	SW	26	NW	6	9,4	8	3	8	0,0	0,00
31 . .	54,7	52,5	54,9	29,6	31,7	28,5	34,3	25,7	19,5	21,2	21,4	63	61	75	SE	3	SW	19	SW	6	5,6	7	4	5	1,7	3,00
Médias	754,90	752,32	754,77	28,68	31,55	28,59	33,65	24,28	20,03	21,71	21,75	68,4	63,1	75,0	—	5,0	—	23,1	—	7,2	6,53	3,9	2,6	3,1	2,2	12,00

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	27,88	27,99	28,37	29,10	29,89	29,89

[illegible]¹ nos dias 3, 11, 13 e 14. [illegible]° nos dias 16 e 23. [illegible]° no dia 23. [illegible]° no dia 24. [illegible] no dia 30. [illegible] no dia 30. ● no dia 31. [illegible] no dia [illegible]

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Goa

Março 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,38	1m,25	
							h m
1	36,0	18,0	61,2	18,5	32,5	31 0	10,40
2	34,8	19,0	61,6	19,9	32,5	31,0	10,43
3	35,2	19,0	62,0	20,0	32,5	31,0	10,43
4	36,0	19,0	61,8	20,0	32,5	31,0	10,43
5	35,1	20,0	61,8	20,8	32,8	31,1	10,42
6	36,2	20,5	62,0	21,6	32,8	31,2	10,43
7	35,2	18,1	65,0	19,6	32,8	31,2	10,32
8	36,5	17,8	65,1	18,5	32,8	31,2	10,24
9	37,1	20,5	64,8	20,9	32,8	31,2	9,30
10	36,1	19,8	56,8	20,8	32,8	31,4	8,00
11	37,6	20,5	63,5	21,7	32,8	31,4	10,08
12	36,5	20,0	61,9	21,3	32,8	31,5	10,41
13	35,0	19,5	64,5	20,3	32,6	31,8	10,08
14	37,0	18,0	63,5	18,9	32,6	31,8	10,29
15	36,9	21,8	63,5	22,7	32,6	31,8	10,22
16	40,0	22,8	63,9	23,1	32,8	31,8	10,00
17	43,5	22,4	64,0	22,8	33,7	31,8	10,23
18	40,0	21,0	62,0	21,7	33,7	31,8	10,35
19	37,2	21,0	64,5	21,8	33,7	31,8	10,45
20	42,0	21,0	65,0	21,8	33,7	31,8	10,40
21	42,5	21,5	63,5	22,0	33,7	31,8	10,32
22	43,0	21,8	64,5	22,5	33,8	32,0	9,10
23	43,8	23,8	63,8	24,8	33,8	32,0	10,38
24	37,2	23,0	64,5	24,8	33,8	32,0	9,15
25	38,8	23,5	63,5	25,0	33,8	32,0	10,38
26	38,0	23,0	64,8	24,4	34,0	32,1	9,03
27	43,0	23,3	66,5	24,1	34,0	32,1	10,08
28	44,2	24,0	65,0	24,5	34,0	32,1	10,47
29	43,0	23,2	65,8	24,0	34,0	32,1	10,48
30	43,5	23,5	64,4	24,1	34,0	32,1	10,11
31	41,2	23,5	64,8	24,0	34,5	32,8	8,51
Médias	38,78	21,09	63,63	21,96	33,26	31,67	316,52

ESTADO DA ÍNDIA

Abril — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — 1929

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 mi
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	754,8	752,9	754,9	30,4	31,7	28,5	34,0	27,1	19,2	21,4	21,4	59	62	75	SSW	(1) 13	SW	(1) 23	SE	(1) 10	7,0	2	5	5	0,0	0,00	
2. . .	54,6	52,7	54,5	29,0	32,0	28,4	33,5	26,1	22,2	23,0	22,0	74	65	77	SE	10	SW	23	SW	6	5,5	9	3	3	0,0	0,00	
3. . .	54,5	53,0	54,3	29,7	32,0	28,5	33,6	26,3	22,3	21,3	21,4	72	60	75	SSW	13	SW	19	SSW	10	6,8	9	4	4	0,0	0,00	
4. . .	54,2	52,4	54,4	30,2	31,5	28,6	33,5	26,8	20,3	22,4	22,3	64	65	77	SSW	13	SW	29	SW	3	7,0	4	0	2	0,7	0,00	
5. . .	54,7	52,3	54,8	30,2	32,0	30,5	34,1	25,5	19,5	21,1	20,1	61	59	62	SW	6	SSW	23	SSW	6	6,1	7	6	10	0,0	0,00	
6. . .	55,2	52,2	55,0	30,5	32,4	29,7	35,5	26,4	21,8	22,7	21,5	67	63	69	C	0	WSW	26	WSW	3	6,7	8	6	5	0,0	0,00	
7. . .	54,9	52,3	54,7	30,2	31,8	28,6	34,5	25,8	20,3	22,4	22,3	64	64	77	SW	3	SW	23	SW	10	12,9	6	5	5	0,0	0,00	
8. . .	54,6	51,8	55,0	29,5	32,8	24,5	34,4	26,9	22,4	21,8	20,3	73	59	90	C	0	WSW	29	NW	19	21,4	8	8	10	0,0	0,00	
9. . .	54,2	51,9	54,3	27,2	31,2	28,1	34,1	(22,0)	18,7	20,5	20,4	69	60	72	N	3	WSW	19	WSW	6	6,3	10	9	7	4,7	7,30	
10 . .	55,0	52,4	54,6	26,1	30,2	28,6	32,0	23,8	22,6	22,2	20,9	90	69	72	NNE	3	NW	29	NW	10	8,8	10	10	9	2,7	5,00	
11. . .	754,5	753,1	754,4	29,0	31,5	29,7	34,0	25,4	20,1	21,4	20,6	67	62	66	SE	13	SW	26	WNW	6	6,0	10	4	6	0,0	0,00	
12. . .	54,2	51,3	54,3	29,7	33,0	29,0	34,8	26,8	20,0	19,0	19,9	64	50	67	C	0	WNW	23	WNW	6	8,3	2	2	3	0,0	0,00	
13. . .	55,3	52,6	54,9	30,6	32,7	29,2	34,2	25,0	19,1	19,6	19,0	58	53	63	SE	3	SW	19	WSW	3	7,1	2	3	0	0,0	0,00	
14. . .	53,5	51,5	53,7	31,8	33,5	29,3	35,2	26,1	18,1	20,1	20,9	52	52	68	NW	6	WSW	23	NW	6	6,5	0	2	2	0,0	0,00	
15. . .	55,0	52,6	54,9	30,1	32,7	29,0	34,5	25,3	21,8	21,0	22,0	68	57	73	SW	6	WSW	23	NW	6	7,5	2	3	3	0,0	0,00	
16. . .	54,8	52,4	55,0	29,4	32,4	28,6	33,8	26,8	22,1	22,1	21,3	72	61	73	C	0	WSW	19	WNW	3	7,0	10	7	3	0,0	0,00	
17. . .	(55,7)	53,0	55,5	29,6	31,9	28,3	34,3	24,8	21,3	21,3	21,7	69	61	76	E	3	SW	19	NW	6	7,0	6	5	5	0,0	0,00	
18. . .	53,7	51,5	53,4	30,8	32,1	28,4	34,9	26,0	21,2	22,9	23,1	64	65	80	W	6	SW	23	WNW	10	7,0	7	3	6	0,0	0,00	
19. . .	53,0	51,1	53,1	31,2	32,6	28,7	34,7	26,8	21,3	22,8	22,7	63	62	77	W	13	SW	26	NW	6	6,5	5	2	6	0,0	0,00	
20. . .	53,4	51,7	53,3	30,5	33,6	30,5	34,7	26,6	22,0	21,5	22,2	67	56	69	W	13	SW	26	NW	3	9,0	5	3	5	0,0	0,00	
21. . .	752,4	751,1	752,4	32,7	33,9	32,1	35,6	27,0	16,8	21,8	20,8	46	56	58	NE	6	WSW	23	SW	6	5,4	0	4	6	0,0	0,00	
22. . .	52,9	(50,3)	53,1	30,1	32,8	30,0	34,0	25,2	19,4	21,8	20,7	61	59	65	W	3	WSW	19	NW	10	8,0	6	5	7	0,0	0,00	
23. . .	53,8	51,3	53,6	31,0	32,5	29,9	34,5	26,6	19,0	20,9	20,7	56	58	66	NE	6	WSW	23	NW	6	5,2	7	5	3	0,0	0,00	
24. . .	53,3	50,6	53,3	30,6	32,7	30,0	36,8	26,8	18,3	21,5	21,5	56	58	68	SE	10	SW	19	WSW	3	7,4	4	3	4	0,0	0,00	
25. . .	53,4	51,1	53,3	31,8	32,5	28,9	(36,9)	26,8	19,5	22,6	23,2	56	63	79	NW	16	SW	19	SW	6	9,2	4	5	6	0,0	0,00	
26. . .	53,2	50,8	53,2	28,7	32,8	28,7	36,8	27,0	21,3	20,4	23,3	76	55	73	C	0	SW	23	SW	10	9,0	10	8	7	0,0	0.00	
27. . .	53,8	51,3	53,7	30,0	32,1	29,7	36,2	26,8	21,3	21,2	20,8	67	60	67	C	0	SW	19	NW	10	4,0	8	5	6	0,0	0,00	
28. . .	53,6	51,3	53,5	29,6	30,8	29,5	35,1	25,4	21,3	23,0	22,2	69	70	72	NW	10	SW	29	SW	6	10,0	6	6	8	0,0	0,00	
29. . .	53,0	50,5	52,8	25,8	31,4	29,0	32,5	24,0	22,2	22,1	22,0	90	64	73	NW	10	SW	26	NW	10	11,4	10	8	8	4,1	7,00	
30. . .	53,4	50,6	52,3	27,8	32,4	31,2	34,5	25,3	23,9	23,8	23,5	86	66	70	SW	3	SW	23	SW	6	7,5	10	5	6	1,1	9,00	
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	754,09	752,12	754,01	29,79	32,25	29,12	34,57	25,91	20,64	21,65	21,49	66,7	60,5	71,6	—	6,4	—	23,1	—	7,0	7,92	6,2	4,8	5,3	12,6	28,30	20

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média. .	29,72	28,92	29,29	29,97	30,86	29,68

◍° nos dias 5 e 22. ⚿ nos dias 5 e 29. ⚲ no dia 5. ● nos dias 9, 10, 29 e 30. ⚿¹ nos dias 9 e 10. ⚲¹ nos dias 9 e 10. ⚿° no dia 23. ⌒ no dia 26.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Goa

Abril — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,38	1m,25	h m
1	41,6	24,0	63,1	24,0	34,5	32,8	10,48
2	37,2	24,1	64,8	23,8	34,5	32,8	8,15
3	43,0	24,0	64,0	23,5	34,5	32,8	6,30
4	41,6	23,5	63,5	24,0	34,5	32,8	10,20
5	40,0	22,0	64,5	23,0	34,5	32,8	10,46
6	44,5	23,0	66,2	23,5	34,5	33,0	9,48
7	42,6	23,1	64,2	23,5	34,8	33,0	9,50
8	39,5	24,0	63,5	23,1	35,0	33,0	7,33
9	36,0	20,0	68,8	20,8	33,3	32,9	3,37
10	34,8	21,0	54,8	21,7	32,5	32,9	0,15
11	41,0	22,0	64,1	23,9	32,0	33,0	3,58
12	37,8	24,0	63,0	24,8	32,5	33,0	10,05
13	36,5	21,0	64,5	21,2	33,1	33,0	11,06
14	43,0	23,0	63,1	23,5	33,2	33,0	10,51
15	43,9	23,5	63,1	24,0	33,9	32,9	11,05
16	43,8	23,0	63,8	24,0	33,9	32,9	9,48
17	41,4	22,0	64,8	22,5	33,9	32,8	10,21
18	46,0	24,0	65,2	23,5	33,9	32,8	10,21
19	46,0	24,2	64,4	23,8	33,9	32,8	11,10
20	46,2	24,2	65,0	23,8	33,9	33,0	9,56
21	48,0	24,5	67,1	24,0	34,2	33,0	11,03
22	44,4	23,9	69,2	23,7	34,2	33,0	9,15
23	46,2	23,0	69,0	24,3	34,2	33,0	9,45
24	44,1	23,9	68,5	23,6	34,4	33,0	10,36
25	45,3	24,4	65,7	24,8	34,4	33,0	11,13
26	38,4	25,0	54,1	26,0	34,4	33,4	0,20
27	44,0	24,8	65,1	24,8	34,4	33,4	10,01
28	43,6	24,0	65,5	24,7	34,8	33,4	10,00
29	38,6	23,5	63,7	24,0	34,5	33,3	2,45
30	37,1	22,4	67,8	23,1	34,5	33,3	7,23
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	42,00	23,30	64,47	23,63	33,99	32,99	258,44

ESTADO DA ÍNDIA

Maio — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — 1929

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 . .	757,3	(749,0)	751,5	30,4	32,5	28,7	34,5	26,9	22,7	24,6	23,3	74	67	80	SW	(1) 3	SW	(1) 19	NW	(1) 6	11,1	10	7	10	0,0	0,00	5,1
2 . .	51,5	49,1	51,4	29,5	32,8	30,5	34,8	25,8	21,8	22,9	22,4	70	62	69	C	0	SW	19	NW	10	8,4	8	6	6	0,6	20,30	5,1
3 . .	51,4	49,1	51,5	31,0	33,4	30,6	34,9	27,2	24,9	26,4	25,4	70	69	78	N	3	SW	23	SW	3	7,0	7	5	6	0,0	0,00	5,4
4 . .	52,7	50,1	52,4	32,0	33,1	31,8	34,8	28,0	23,6	26,8	24,6	67	70	71	SE	6	SW	19	SW	6	7,2	7	5	4	0,0	0,00	5,5
5 . .	52,4	50,2	52,3	31,0	32,9	30,7	35,0	26,7	22,1	24,8	24,3	66	66	74	S	19	SW	23	SW	10	6,1	4	6	4	0,0	0,00	7,0
6 . .	51,9	49,7	52,3	31,5	32,7	31,5	34,9	28,8	23,3	24,1	23,5	68	65	68	SW	3	SW	19	NW	3	8,3	5	5	5	0,0	0,00	6,0
7 . .	53,0	50,1	53,0	31,5	33,0	30,0	35,0	28,8	23,5	25,0	25,3	68	67	81	NE	3	SW	19	SW	6	5,7	9	5	4	0,0	0,00	6,0
8 . .	52,9	50,2	53,1	31,4	32,8	30,5	35,0	27,0	23,1	24,0	23,8	68	65	74	W	13	SW	19	NW	6	10,4	7	7	4	0,0	0,00	5,9
9 . .	53,7	51,1	53,4	29,6	33,0	30,0	(36,0)	26,3	21,7	26,2	24,9	70	70	79	NE	3	SW	23	WNW	10	9,3	9	5	3	0,0	0,00	7,8
10 . .	52,6	50,2	52,3	32,0	33,6	30,9	35,1	27,0	23,4	26,2	24,5	66	68	74	NW	6	WSW	23	SW	6	9,5	6	3	2	0,0	0,00	6,7
11 . .	752,2	750,2	752,2	31,8	32,7	30,0	35,1	27,8	24,4	25,0	24,1	61	67	77	NE	10	SW	23	SW	6	11,0	4	5	3	0,0	0,00	6,5
12 . .	52,1	49,3	52,4	31,1	32,5	29,8	34,6	26,7	17,8	22,6	22,1	53	63	73	W	16	WNW	26	NW	3	9,3	4	4	2	0,0	0,00	6,7
13 . .	50,7	50,9	52,8	30,5	32,7	29,7	34,9	26,8	22,2	24,2	23,5	69	65	77	WSW	19	SW	29	SW	6	10,3	4	4	3	0,0	0,00	7,0
14 . .	53,5	51,2	53,4	31,3	32,8	30,0	35,0	28,2	22,5	24,5	24,1	66	66	77	SW	6	SW	23	SW	10	9,7	7	3	2	0,0	0,00	8,4
15 . .	52,6	50,8	52,5	30,8	32,1	29,8	35,0	26,7	21,2	23,3	23,6	64	66	77	NW	13	SW	26	W	3	9,6	5	4	3	0,0	0,00	6,6
16 . .	52,5	50,3	52,7	31,5	32,8	29,0	35,0	26,8	20,7	22,7	23,1	60	61	78	W	16	SW	23	SW	6	6,3	2	3	2	0,0	0,00	6,0
17 . .	52,6	50,1	52,8	32,0	33,5	29,1	35,0	26,9	20,2	22,5	23,2	57	59	78	NW	13	NW	32	WSW	10	12,9	4	2	4	0,0	0,00	8,0
18 . .	53,7	51,0	53,9	31,3	32,9	30,0	35,0	27,7	20,1	23,5	24,1	59	63	77	W	3	NW	23	SW	10	10,9	7	4	5	0,0	0,00	7,0
19 . .	(55,2)	51,3	54,9	30,8	33,7	30,7	34,8	28,9	23,7	24,6	24,9	71	64	76	SW	6	SW	19	NW	6	11,0	8	3	6	0,0	0,00	7,6
20 . .	54,3	52,2	54,2	30,4	32,9	29,9	35,2	27,0	22,7	24,8	24,7	70	66	79	NW	6	SW	26	SW	10	12,5	9	3	5	0,0	0,00	7,8
21 . .	754,3	751,3	754,1	31,6	32,5	29,7	34,3	27,4	19,5	21,4	21,7	56	59	69	SW	13	WSW	23	WSW	6	3,0	6	2	7	0,0	0,00	6,6
22 . .	54,0	51,2	53,8	30,6	32,7	30,0	34,6	27,0	21,3	22,7	22,5	65	62	71	SW	6	SW	26	SW	3	9,7	4	4	6	0,0	0,00	6,9
23 . .	52,7	50,4	52,8	31,8	32,9	29,9	35,0	27,8	21,0	22,2	22,6	60	59	73	W	13	SW	26	NW	10	10,1	5	3	5	0,0	0,00	6,5
24 . .	53,5	51,1	53,3	32,2	33,0	30,0	35,2	28,0	21,1	22,8	23,1	59	61	74	NW	13	WNW	29	NW	6	10,2	6	4	4	0,0	0,00	7,3
25 . .	52,2	50,2	52,3	31,6	32,8	30,0	34,8	26,8	20,7	22,0	22,5	60	59	71	NW	19	SW	26	SW	10	11,9	4	5	6	0,0	0,00	7,0
26 . .	54,4	51,1	53,9	28,9	31,4	28,5	36,0	27,0	21,3	21,6	21,4	72	63	75	SW	13	NW	23	SW	10	13,7	9	5	5	0,0	0,00	7,0
27 . .	52,5	50,4	52,6	31,8	32,7	29,7	35,0	27,7	21,0	22,5	22,7	60	61	74	SW	6	SW	26	WSW	6	11,4	5	5	6	0,0	0,00	8,0
28 . .	53,1	50,5	52,8	29,0	31,4	28,9	35,0	26,8	23,5	23,6	22,7	79	69	77	C	0	WNW	26	WSW	10	6,0	9	9	8	1,4	5,00	6,0
29 . .	52,1	49,4	52,2	31,0	32,4	29,0	34,5	27,8	21,9	23,2	23,1	65	64	78	SW	13	SW	26	NW	13	11,9	7	7	10	0,0	0,00	6,0
30 . .	53,3	50,3	52,5	27,0	30,7	28,7	34,0	(24,9)	20,3	21,9	21,3	77	66	73	NW	23	SW	29	WNW	10	12,4	9	7	6	1,6	6,00	5,8
31 . .	51,4	49,5	51,6	30,5	31,5	27,0	34,5	27,0	23,7	24,4	21,9	73	71	82	SW	13	NW	29	NE	19	9,6	9	8	10	0,0	0,00	5,9
Médias	752,85	750,37	752,80	30,88	32,66	29,83	34,92	28,52	21,87	23,77	23,46	65,9	64,6	75,3	—	9,7	—	24,0	—	7,7	9,53	6,4	4,8	5,0	3,6	31,30	205,1

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	30,74	31,09	30,78	30,85	30,91	30,06

◍ nos dias 2, 28, 30 e 31. ●° no dia 8. ⊠ nos dias 26 e 28. ⊀ no dia 28. ⊠¹ no dia 31. ⊀¹ no dia 31.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Goa

Maio — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Minima	Máxima ao sol	Minima no espelho parabólico	0m,38	1m,25	h m
1	43,7	26,0	64,5	25,8	33,5	33,2	7,23
2	42,0	24,8	65,9	24,8	33,5	33,2	10,29
3	44,0	25,4	65,0	27,0	33,5	33,2	8,53
4	46,8	26,1	65,7	26,1	33,7	33,2	9,31
5	45,5	26,7	65,1	24,0	34,0	33,2	11,01
6	45,1	26,5	63,2	27,1	34,4	33,2	10,43
7	45,0	26,5	64,0	26,0	34,9	33,2	9,34
8	43,5	26,9	65,3	27,1	35,0	33,3	10,27
9	43,0	23,0	69,0	25,4	35,0	33,2	10,43
10	43,8	23,5	64,2	25,8	35,0	33,2	11,11
11	45,8	25,8	64,4	25,8	35,0	33,2	11,18
12	44,1	25,2	64,0	25,5	35,0	33,2	10,53
13	42,9	24,0	64,4	24,0	35,0	33,2	11,03
14	45,2	25,2	64,5	26,0	35,0	33,2	11,22
15	46,0	23,0	64,0	24,1	35,0	33,2	11,38
16	45,0	23,5	64,4	23,5	35,0	33,4	11,45
17	47,2	24,0	64,0	26,8	35,0	34,0	11,45
18	46,0	25,0	63,9	25,5	35,0	34,0	10,10
19	41,4	27,0	65,0	27,2	35,0	34,0	7,42
20	44,2	26,8	64,5	26,0	35,0	34,0	8,00
21	46,0	25,0	66,8	25,3	35,0	34,0	11,17
22	44,8	24,1	66,8	24,7	35,0	34,2	10,48
23	46,4	24,5	66,4	24,5	35,0	34,2	10,54
24	44,8	25,4	65,8	26,8	35,0	34,0	11,00
25	43,5	24,0	67,0	24,5	35,0	34,0	11,15
26	41,8	26,0	65,4	26,0	35,0	34,0	8,38
27	45,5	26,0	64,0	26,1	35,0	34,0	10,25
28	38,8	25,2	68,0	25,9	35,0	34,0	2,58
29	44,6	25,8	65,8	26,4	35,0	34,0	11,13
30	37,8	24,5	68,8	24,5	35,0	34,0	4,45
31	45,6	25,0	65,9	25,8	35,0	34,0	7,00
Médias	**44,25**	**25,17**	**65,35**	**25,61**	**34,76**	**33,61**	**305,44**

ESTADO DA ÍNDIA

Junho — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — 1929

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. . .	751,4	749,7	750,8	27,0	27,0	25,0	29,0	23,9	24,4	23,3	22,5	92	87	97	SE	(1) 6	SW	(1) 23	SW	(1) 19	9,1	9	9	10	50,6	17,00	5,0
2. . .	50,2	48,0	49,3	25,0	25,0	25,0	28,0	23,9	21,9	21,6	20,6	93	90	86	C	0	SW	29	SW	13	7,0	10	9	10	69,6	10,30	0,7
3. . .	48,3	(45,4)	47,3	24,1	25,0	24,8	26,0	22,9	21,7	22,3	21,7	97	93	93	NE	13	ESE	29	SSW	10	11,0	10	10	10	104,2	11,00	1,3
4. . .	47,4	(45,4)	47,6	24,5	25,4	26,0	27,6	23,0	21,9	23,3	23,7	97	97	93	NE	6	SSE	29	S	13	8,5	10	9	9	121,5	9,17	0,6
5. . .	47,9	46,5	48,1	24,9	25,6	25,0	29,3	23,1	21,8	23,6	22,3	93	97	93	WSW	13	SW	26	SSW	10	6,4	10	10	9	72,6	9,50	0,9
6. . .	50,8	48,5	50,7	26,4	28,0	27,5	30,8	23,9	22,7	23,8	22,8	87	85	84	NNE	10	SW	23	SW	10	11,7	10	9	7	6,3	9,07	2,0
7. . .	51,4	48,5	51,0	27,6	29,0	27,0	32,0	26,8	23,4	23,4	22,3	85	79	84	SW	13	WSW	26	WSW	13	11,2	9	8	9	13,5	9,15	2,7
8. . .	50,5	48,3	50,4	29,0	30,0	29,0	32,3	26,2	24,4	26,4	24,2	82	83	82	SW	19	WSW	26	WSW	10	13,2	9	9	9	4,4	18,40	3,0
9. . .	49,6	47,5	50,2	28,5	30,0	28,8	31,8	27,2	23,5	25,8	23,3	82	82	79	W	19	WSW	29	WSW	6	16,3	10	9	9	8,2	19,37	3,8
10. . .	52,3	49,4	52,5	29,4	30,7	28,9	31,8	26,4	24,8	25,8	25,3	79	77	85	SW	19	SW	26	SW	10	12,7	8	7	8	1,6	3,45	4,4
11. . .	753,9	751,4	753,9	29,4	31,1	29,0	(32,5)	27,4	23,8	25,8	24,2	77	77	82	SW	3	SW	23	SW	6	7,6	7	6	8	1,4	11,00	2,9
12. . .	51,0	51,5	53,8	27,6	31,8	28,7	31,8	25,3	23,2	23,6	23,4	85	67	79	C	0	SW	19	SW	3	8,8	9	5	8	0,0	0,00	3,7
13. . .	(54,0)	51,5	53,6	27,0	29,0	28,0	31,6	25,1	23,3	23,2	22,5	87	77	78	E	6	WSW	26	WSW	6	7,4	8	8	9	8,2	9,35	3,0
14. . .	52,9	51,6	52,8	27,5	27,0	25,0	29,0	23,0	23,6	22,3	21,6	87	84	90	WSW	19	NE	19	C	0	13,2	10	9	10	5,8	21,50	4,0
15. . .	52,8	49,8	52,5	24,4	27,9	25,7	29,3	22,8	21,3	21,4	21,1	93	76	87	C	0	WSW	23	WSW	10	4,0	10	9	9	14,0	11,30	0,6
16. . .	51,9	49,6	51,8	25,0	27,5	25,0	29,5	22,0	21,6	24,1	22,5	90	87	97	SW	10	WSW	23	WSW	6	16,8	9	9	9	25,3	17,58	2,1
17. . .	52,2	49,6	51,8	24,9	28,9	27,0	29,5	22,8	21,2	21,2	21,4	90	70	75	C	0	SW	23	SW	10	18,7	10	8	8	14,3	9,00	1,3
18. . .	51,7	49,6	51,5	26,5	28,4	26,0	29,5	(21,8)	21,6	21,5	21,0	84	73	84	NE	6	NW	26	C	0	22,9	9	9	9	9,3	17,15	3,0
19. . .	50,8	48,6	50,2	25,3	27,8	26,5	30,0	24,8	21,6	21,9	21,4	90	78	84	SE	3	SW	23	SW	6	5,0	8	9	8	17,0	21,30	2,0
20. . .	49,7	47,8	49,9	27,5	26,0	24,3	30,0	24,0	24,1	22,9	22,0	87	90	97	SW	3	SW	19	WSW	13	4,6	8	10	10	55,6	13,14	2,0
21. . .	749,9	747,8	749,8	25,5	26,0	25,4	27,8	24,0	22,6	22,9	22,3	93	90	93	W	3	SW	23	SW	10	9,5	10	10	10	115,8	10,45	1,5
22. . .	49,1	46,5	49,1	26,5	28,4	27,0	30,0	24,3	22,6	23,3	22,3	87	82	84	SW	16	SW	23	WSW	6	12,9	10	9	10	77,0	9,00	1,8
23. . .	49,8	46,7	49,7	26,7	28,6	27,0	30,8	24,7	22,5	23,4	23,1	87	82	87	SW	10	WSW	26	SW	3	9,9	8	9	9	30,4	9,30	1,9
24. . .	49,9	47,4	49,6	28,5	28,5	26,2	29,6	23,7	24,5	23,8	22,4	85	87	87	WSW	13	SW	23	SW	10	17,6	8	9	10	4,1	9,40	2,4
25. . .	48,4	46,5	48,7	26,2	27,0	25,0	28,5	22,3	22,2	22,3	21,9	87	84	93	SW	6	SW	19	WNW	6	23,7	10	9	10	124,6	10,15	1,0
26. . .	49,2	47,8	49,2	24,1	24,4	24,0	26,1	22,4	21,5	20,4	20,3	90	90	90	SE	6	NW	16	NW	3	4,5	10	10	10	88,0	9,00	1,5
27. . .	49,2	47,7	49,5	25,1	25,4	24,4	27,1	23,4	22,5	23,3	21,9	93	97	97	S	3	W	23	C	0	12,5	10	10	9	55,6	9,37	0,4
28. . .	49,8	48,5	49,1	26,5	27,2	26,0	27,2	23,4	21,4	22,2	20,9	84	81	84	SW	23	SW	19	WSW	10	6,3	10	10	10	54,4	10,06	1,2
29. . .	48,4	46,1	48,8	25,1	25,2	24,0	26,8	22,0	22,3	22,2	21,3	93	93	96	C	0	SE	23	SE	3	17,8	10	10	10	68,2	12,00	1,0
30. . .	49,4	47,1	49,8	24,0	24,2	23,5	26,5	(21,8)	21,0	20,9	20,6	93	93	96	SE	10	SE	26	SW	6	21,5	10	10	10	168,3	9,15	2,0
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	750,56	748,34	750,43	26,32	27,53	26,16	29,39	23,94	22,63	23,13	22,23	88,3	84,3	87,9	—	8,6	—	23,7	—	7,7	11,74	9,3	8,9	9,2	1339,8	350,10	63,7

Péntadas.	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média. .	26,23	27,86	28,22	25,91	26,68	24,98

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

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Goa

Junho — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,38	1m,25	h m
1	39,7	23,0	—	23,5	31,0	34,0	1,10
2	33,5	23,0	—	22,5	27,0	32,8	0,25
3	33,0	23,0	—	22,5	25,0	30,0	0,00
4	31,5	21,7	56,4	22,4	25,0	28,9	0,35
5	31,7	21,9	—	22,8	25,0	29,0	0,00
6	36,8	23,0	57,2	23,5	25,0	29,0	4,00
7	36,5	23,8	60,0	23,6	27,6	30,1	7,34
8	39,9	24,6	59,8	25,0	27,6	31,1	6,55
9	37,0	23,0	59,5	23,5	27,2	30,3	3,05
10	37,8	22,5	60,0	24,3	28,8	31,1	9,24
11	39,6	24,4	63,5	24,8	29,0	31,0	10,03
12	39,9	24,4	63,8	25,0	29,8	31,2	6,00
13	38,1	24,0	62,5	24,8	29,6	31,3	5,57
14	37,5	23,5	57,1	23,5	29,1	31,1	0,42
15	35,0	22,1	—	22,8	29,0	31,1	0,00
16	34,4	23,0	—	23,8	29,0	31,1	0,00
17	35,9	22,6	61,8	23,4	29,0	31,1	1,23
18	36,4	23,4	62,1	24,5	29,0	31,1	1,37
19	37,1	24,0	62,4	24,7	27,0	31,1	6,20
20	37,9	24,0	63,9	24,5	27,0	31,1	4,26
21	35,1	22,3	—	23,5	26,0	29,1	0,00
22	29,9	21,1	63,4	21,8	26,5	29,6	0,50
23	37,1	22,6	62,8	22,9	26,5	29,6	4,46
24	39,0	24,8	61,4	24,5	26,8	29,8	1,58
25	35,8	23,5	59,4	24,0	26,3	29,1	0,49
26	32,1	23,0	—	23,4	26,3	29,0	0,00
27	29,9	19,8	—	20,4	25,5	28,8	0,10
28	30,5	20,0	58,6	21,4	26,5	29,0	0,35
29	31,1	21,9	—	22,2	25,8	28,8	0,00
30	29,0	19,8	—	20,1	25,5	28,4	0,00
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	35,30	22,79	—	23,32	27,28	30,29	78,44

ESTADO DA ÍNDIA

Julho — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — 1929

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 mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	750,3	748,3	750,0	23,9	24,9	24,5	29,0	(22,6)	19,4	19,7	20,0	86	83	86	SW	(1) 3	SW	(4) 29	SW	(4) 6	8,3	10	9	9	101,2	9,00	
2. . .	48,9	46,8	49,1	27,2	27,0	26,0	28,9	22,9	22,8	22,3	21,9	85	84	87	SW	19	SW	23	SW	10	10,2	8	10	10	5,5	9,00	
3. . .	49,3	47,6	49,3	25,7	26,7	25,8	28,9	22,8	23,7	24,6	23,0	97	93	93	SW	6	SE	26	SW	6	10,9	10	9	10	97,6	14,13	
4. . .	49,6	47,4	49,5	27,5	27,9	26,9	29,8	23,8	24,1	25,3	24,4	87	90	93	SW	13	SW	23	SW	3	11,5	9	9	10	62,7	9,45	
5. . .	49,5	47,4	49,2	27,0	27,9	27,0	28,8	24,1	22,7	23,6	22,3	84	85	84	SW	23	SW	23	SW	6	19,3	10	10	10	36,0	12,47	
6. . .	48,9	47,1	48,7	26,1	27,5	26,5	28,8	25,1	23,3	23,7	22,6	93	87	87	S	3	WSW	26	WSW	10	18,4	10	10	10	35,5	11,23	
7. . .	47,6	(45,1)	47,7	27,3	27,8	27,0	29,6	24,6	24,0	24,5	23,1	87	87	87	SW	19	WSW	29	WSW	3	17,0	9	9	9	15,1	14,00	
8. . .	48,4	45,4	48,8	25,3	26,0	25,0	26,5	22,7	22,5	23,7	22,5	93	93	97	NE	3	SW	26	SW	6	12,2	10	10	10	36,0	12,30	
9. . .	50,4	47,9	50,6	25,7	25,6	25,0	28,9	24,0	23,1	23,2	22,5	93	93	97	SW	6	SW	19	SW	6	8,5	10	10	10	81,9	21,14	
10. . .	50,7	48,6	49,8	26,5	26,9	26,0	29,3	24,7	23,6	24,4	22,9	90	93	90	SW	6	WSW	29	WSW	10	12,0	9	10	9	19,2	13,27	
11. . .	749,7	747,4	749,0	27,0	27,5	26,5	29,2	24,8	22,1	23,1	22,5	84	84	84	WSW	26	SW	29	SW	6	14,9	10	10	10	8,2	14,00	
12. . .	48,7	47,0	48,7	27,5	27,8	26,7	29,4	24,8	22,8	23,8	23,3	84	85	90	SW	6	WSW	26	SW	3	20,8	10	9	9	16,8	16,30	
13. . .	50,5	47,7	50,8	27,3	28,6	27,9	29,5	24,3	22,4	24,9	23,8	81	85	85	SW	13	WSW	23	SW	10	13,0	10	8	8	9,6	9,18	
14. . .	52,0	49,5	52,0	26,2	28,9	28,0	29,9	24,0	21,1	24,3	23,4	84	82	82	SW	10	WSW	26	WSW	6	19,7	9	7	8	6,0	13,44	
15. . .	52,6	49,5	52,4	26,7	28,8	27,6	3[illegible],0	24,3	22,1	22,9	22,0	84	77	78	WSW	29	WSW	26	WSW	10	18,0	7	8	8	7,1	11,30	
16. . .	51,0	49,1	50,6	27,5	28,7	27,8	29,1	24,8	23,2	24,4	23,9	85	82	85	SSW	26	SW	23	SW	3	17,7	8	9	8	1,7	6,45	
17. . .	50,1	48,3	50,2	27,5	27,2	26,7	29,2	25,2	22,8	22,1	22,1	84	81	84	SW	29	SW	19	WSW	6	18,4	9	10	9	22,8	13,45	
18. . .	50,7	48,5	50,9	27,4	29,0	27,9	29,8	24,6	23,1	24,7	23,8	84	82	85	SW	3	SW	26	WSW	6	15,4	10	9	9	17,0	10,00	
19. . .	52,8	49,6	52,6	26,2	29,5	28,5	29,8	26,0	22,8	25,9	25,6	90	85	87	SW	26	WSW	23	SW	10	16,4	9	8	8	21,8	10,15	
10. . .	(54,0)	51,5	53,6	27,7	28,8	28,3	30,1	25,5	22,9	24,3	23,6	81	82	82	SW	10	SW	26	SW	6	19,4	9	9	8	4,7	15,07	
21. . .	753,0	750,6	752,6	27,5	29,6	28,8	30,0	25,2	22,6	23,2	22,7	81	74	77	SW	29	SW	29	WSW	10	19,0	9	8	8	3,9	18,46	
22. . .	52,2	49,5	52,4	27,2	29,1	28,0	29,9	25,9	22,6	23,1	22,7	84	77	81	SW	10	SW	26	SW	6	16,0	9	9	7	3,6	13,15	
23. . .	53,7	51,4	53,4	27,5	29,8	28,5	30,1	25,9	23,2	24,2	23,5	85	77	82	SW	10	WSW	29	SW	3	18,7	10	9	7	1,7	8,30	
24. . .	52,6	50,3	52,5	27,3	25,1	26,6	29,1	24,8	22,0	21,5	21,2	81	90	81	WSW	19	SW	29	SW	6	20,0	9	10	9	0,0	0,00	
25. . .	51,2	49,0	51,2	27,5	28,6	28,2	30,2	25,4	22,2	23,4	21,8	81	79	76	SW	13	SW	23	SW	10	17,4	10	9	9	19,5	13,15	
26. . .	51,5	49,3	51,7	27,5	28,5	27,5	(30,3)	24,7	23,0	24,1	23,0	84	82	84	SW	10	WSW	26	SW	6	18,0	9	8	8	3,0	22,13	
27. . .	52,5	49,8	52,2	25,4	26,8	25,8	26,9	23,4	21,4	22,1	21,1	83	84	84	SW	6	SW	29	WSW	6	16,6	10	10	9	1,9	16,22	
28. . .	52,2	49,7	52,3	26,1	26,8	25,9	29,3	22,9	22,9	24,1	21,6	90	90	87	SW	6	SW	23	SW	10	13,0	10	9	10	47,0	10,30	
29. . .	53,2	50,6	53,1	25,9	27,3	26,5	29,2	25,2	22,4	22,8	22,6	90	84	87	WSW	13	SW	19	SW	6	10,7	9	10	8	53,1	13,13	
30. . .	53,1	50,7	52,8	25,6	27,8	26,7	29,2	24,3	21,8	22,9	22,5	90	81	87	NW	6	WSW	26	SW	10	11,2	10	9	9	2,2	7,15	
31. . .	52,3	49,7	52,4	26,6	27,8	27,5	29,2	23,8	22,4	23,3	22,2	87	85	81	SW	6	SW	13	SW	3	10,0	10	10	9	11,0	18,00	
Médias	751,05	748,72	750,97	26,69	27,72	26,95	29,29	24,42	22,61	23,55	22,71	86,2	84,4	85,5	—	13,1	—	24,9	—	6,7	15,25	9,4	9,1	8,9	753,3	389,02	

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	25,60	26,25	26,98	27,33	27,69	26,69

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

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Goa

Julho — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,38	1m,25	h m
1	28,8	18,4	59,8	18,8	24,0	27,0	2,00
2	30,0	20,0	59,9	20,8	25,5	27,8	1,44
3	29,8	20,0	60,0	20,7	25,5	27,0	1,47
4	36,5	22,6	60,0	22,1	25,6	27,5	1,15
5	36,0	22,0	—	22,4	25,6	27,5	0,00
6	37,1	22,4	59,8	23,0	26,0	27,5	1,19
7	38,8	22,7	61,4	23,5	26,6	27,5	2,40
8	37,0	22,4	—	23,0	26,3	27,5	0,00
9	35,8	22,0	62,4	22,0	25,0	27,5	0,50
10	35,9	22,5	63,3	23,3	25,0	27,5	1,22
11	35,4	22,4	64,8	23,0	25,1	27,5	1,00
12	34,8	22,0	63,8	22,4	25,6	27,7	2,38
13	36,1	23,3	63,9	23,8	26,0	27,7	1,50
14	37,4	23,1	64,7	23,5	26,8	27,8	6,14
15	38,7	24,1	64,9	24,8	26,8	27,9	5,04
16	40,0	23,8	62,8	24,5	26,8	27,9	0,58
17	40,8	22,8	61,8	23,1	27,2	27,9	2,48
18	39,8	22,1	60,9	22,7	27,0	27,9	1,32
19	40,7	22,5	62,8	23,3	26,0	27,9	2,20
20	41,8	22,8	63,7	23,5	26,5	27,9	3,55
21	41,9	23,0	64,8	23,8	27,5	28,0	6,15
22	42,4	22,9	60,2	23,5	27,0	28,0	1,10
23	43,8	22,5	61,8	23,0	27,4	28,4	2,52
24	45,4	23,3	60,0	24,0	27,6	28,0	0,17
25	37,0	24,0	61,8	24,8	27,6	28,0	4,30
26	35,0	23,8	62,4	23,3	27,2	28,2	4,39
27	37,2	23,5	61,6	23,6	27,5	28,2	0,28
28	36,2	22,4	63,6	22,8	26,2	28,0	1,27
29	36,8	23,0	60,2	23,5	26,0	28,0	0,29
30	38,1	23,5	63,8	23,7	27,0	28,0	4,34
31	39,7	23,8	63,8	23,9	27,0	28,0	5,35
Médias	37,57	22,57	62,23	23,04	26,35	27,78	73,32

ESTADO DA ÍNDIA

Agôsto — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — **1929**

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 mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	753,0	750,6	753,2	26,5	28,0	26,8	29,4	23,8	22,8	24,0	23,2	89	85	87	SW	(1) 10	SW	(1) 23	SW	(1) 6	10,7	10	9	9	35,7	12,15	
2. . .	53,7	51,0	53,5	24,0	25,1	25,0	28,0	24,0	21,0	21,5	21,2	95	90	90	SW	6	SW	26	SW	3	4,0	10	10	8	27,8	9,00	
3. . .	53,0	50,6	52,9	27,1	28,5	27,8	29,0	24,0	22,7	24,5	23,9	86	85	85	SW	10	WSW	26	SW	6	4,0	8	8	9	33,5	9,15	
4. . .	52,8	50,6	52,8	27,2	28,9	28,0	29,8	25,0	22,8	24,4	24,2	86	83	85	SW	13	SW	29	WSW	10	11,2	8	7	7	20,9	12,32	
5. . .	53,1	50,5	53,0	27,6	29,6	28,3	30,2	25,1	22,9	23,9	23,2	84	77	82	SW	6	SW	26	SW	10	14,4	8	8	6	4,9	11,00	
6. . .	53,7	50,5	53,6	27,4	29,1	27,8	30,0	24,0	20,7	22,3	21,9	75	74	78	SW	13	WSW	26	SW	6	14,5	8	7	7	1,3	19,13	
7. . .	53,5	50,5	53,1	24,8	28,6	27,8	29,7	24,2	20,9	21,4	21,1	90	73	75	SW	3	SW	23	SW	10	15,2	9	8	10	40,4	6,14	
8. . .	53,4	50,5	53,3	26,6	28,0	27,5	29,0	24,9	22,4	23,2	22,0	87	82	81	SW	26	SW	26	SW	10	13,3	5	8	9	19,5	18,45	
9. . .	52,5	49,6	52,4	27,1	28,7	27,8	29,8	25,0	22,7	23,4	22,7	84	79	81	SW	13	SW	29	SW	6	14,5	8	7	8	12,1	19,03	
10. . .	52,6	49,6	52,3	27,4	28,6	28,0	30,2	24,8	22,3	24,0	22,7	81	82	81	WSW	13	SW	26	SW	10	11,4	4	7	8	1,1	9,00	
11. . .	752,1	749,6	752,3	27,7	28,9	28,0	(30,3)	24,1	22,7	24,5	23,4	81	82	82	NW	10	SW	23	SW	10	12,2	6	6	7	7,1	9,00	
12. . .	52,7	49,7	52,5	27,4	28,8	28,2	30,0	24,2	22,3	24,3	23,7	81	82	82	WSW	13	WNW	19	NW	6	10,8	6	7	7	6,1	23,00	
13. . .	52,1	49,6	51,8	26,7	28,5	27,8	30,1	24,5	22,4	23,9	22,9	87	82	81	SW	6	SW	23	SW	10	8,5	8	8	8	1,4	4,13	
14. . .	51,7	49,5	51,6	27,2	28,7	27,8	29,3	22,8	22,2	24,4	23,9	81	82	85	SW	13	SW	26	SW	10	8,5	8	8	10	3,9	5,15	
15. . .	52,4	50,5	52,2	24,2	26,2	25,6	27,8	23,7	21,1	22,2	20,1	93	87	80	SE	3	SE	6	SW	3	4,2	10	8	8	72,0	14,30	
16. . .	52,3	49,8	51,9	26,7	28,2	25,4	29,6	23,8	22,1	21,8	21,1	84	75	87	W	3	W	23	W	10	8,1	6	4	5	18,4	1,02	
17. . .	52,4	49,7	52,2	25,9	27,5	25,2	29,8	24,3	22,0	21,2	20,9	87	78	87	NE	10	W	16	W	6	7,1	8	7	7	10,2	9,14	
18. . .	51,3	49,0	50,6	25,7	27,2	24,5	28,0	23,0	22,3	23,0	20,9	90	84	90	SW	13	W	16	SW	6	8,5	7	6	8	11,0	16,58	
19. . .	51,3	49,3	51,9	25,8	26,8	25,5	27,8	23,8	21,9	22,5	20,5	87	84	84	SW	13	SW	23	SW	29	13,1	7	8	3	33,3	10,44	
20. . .	51,6	49,8	51,0	26,9	27,0	25,5	29,0	23,9	21,4	19,6	21,6	81	73	90	SW	29	SW	23	SW	26	15,2	7	8	3	19,2	11,45	
21. . .	750,9	749,3	750,3	24,9	26,8	25,6	29,0	24,0	21,4	21,5	21,8	90	81	90	SW	16	W	19	SW	19	14,0	8	8	5	16,2	19,20	
22. . .	50,4	(48,6)	50,2	26,5	27,8	24,8	28,9	23,7	22,4	22,5	20,0	87	78	87	SW	16	W	29	SW	29	14,0	8	9	10	6,3	17,30	
23. . .	49,9	(48,6)	50,5	27,0	27,7	27,0	29,0	23,8	21,9	22,3	21,3	81	81	76	SW	26	SW	29	SW	10	14,0	8	7	9	27,8	13,30	
24. . .	51,8	49,6	51,8	26,9	28,4	27,4	29,0	24,8	22,4	27,1	24,1	84	93	87	SW	10	SW	26	SW	6	14,3	8	8	8	15,1	16,19	
25. . .	52,3	49,8	52,2	26,5	28,4	27,2	29,3	23,8	22,2	25,6	23,4	87	87	84	SW	6	SW	29	SW	10	13,2	7	6	8	18,1	10,00	
26. . .	52,3	50,8	52,[illegible]	26,8	27,8	27,0	30,0	24,0	22,0	21,9	21,9	84	78	84	SW	13	SW	23	SW	6	14,6	4	9	5	2,2	0,08	
27. . .	53,3	52,1	53,2	26,3	27,0	26,8	29,4	23,9	21,3	21,7	20,5	84	81	78	SW	23	W	16	WSW	3	10,1	5	9	6	9,9	23,13	
28. . .	(54,2)	52,1	54,1	27,2	28,6	27,5	30,0	24,3	21,8	22,2	22,0	81	76	81	SE	6	SW	23	W	6	4,7	6	8	4	0,0	0,00	
29. . .	54,1	52,0	54,0	26,4	28,4	27,8	30,0	23,8	22,7	23,1	22,1	87	79	78	NW	10	W	19	NW	10	19,5	8	7	4	1,1	4,43	
30. . .	53,7	51,4	53,6	26,9	28,0	27,7	29,8	23,3	22,0	22,8	21,5	84	81	78	NW	13	SW	26	SW	6	16,2	6	6	5	2,5	9,13	
31. . .	53,8	51,5	53,9	26,0	27,4	27,0	29,0	(22,2)	21,7	22,1	21,1	87	81	78	SW	13	NW	29	SW	10	6,5	5	10	8	29,1	17,59	
Médias	752,51	750,20	752,39	26,49	27,97	26,91	29,36	24,02	22,02	22,99	22,08	85,3	71,1	83,0	—	12,2	—	23,4	—	9,9	11,31	7,2	7,6	7,1	508,1	363,23	8

Péntadas.	30–3	4–8	9–13	14–18	9–23	24–28	29–2
(4) Temperatura média. .	26,41	27,24	27,46	26,02	26,12	26,90	26,56

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

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Goa

Agôsto — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,38	1m,25	
							h m
1	39,3	23,1	63,5	23,5	25,6	28,0	4,20
2	29,9	22,1	—	22,5	26,4	27,8	0,00
3	28,9	22,0	62,8	22,5	27,0	28,0	2,40
4	38,1	22,5	63,3	23,0	27,0	28,0	3,15
5	38,9	22,8	64,1	23,3	27,3	28,0	10,15
6	39,7	23,5	64,9	24,0	27,5	28,1	8,45
7	38,7	23,0	63,1	23,5	25,0	28,0	4,20
8	38,7	22,7	62,9	23,1	26,8	28,2	2,44
9	39,9	23,2	63,5	23,8	27,0	28,2	6,00
10	41,1	23,8	64,0	23,9	27,0	28,2	6,50
11	41,8	23,5	63,8	23,8	27,8	28,2	9,20
12	42,8	23,8	62,8	24,0	27,5	28,2	8,28
13	41,4	22,0	63,1	22,7	28,0	28,2	8,40
14	38,5	21,4	64,1	21,0	28,2	28,4	5,49
15	35,5	22,0	55,4	22,0	26,6	28,5	0,48
16	38,0	22,5	63,9	22,8	27,0	28,5	8,00
17	41,0	22,8	62,1	22,6	27,5	28,3	6,16
18	40,0	22,8	60,1	22,1	28,0	28,6	3,45
19	32,0	22,0	62,3	22,0	27,0	28,4	2,18
20	36,8	22,5	66,2	22,3	27,4	28,5	4,20
21	36,0	22,2	61,8	22,2	27,0	28,5	5,30
22	36,8	22,8	64,0	22,8	27,2	28,6	5,13
23	38,0	22,2	62,2	22,4	26,4	28,3	6,25
24	38,6	22,1	62,4	22,6	26,8	28,2	7,25
25	39,1	22,5	61,8	23,0	27,0	28,2	4,20
26	40,0	22,2	64,2	22,8	27,4	28,3	5,03
27	40,6	22,5	62,1	22,8	27,4	28,5	5,16
28	40,0	21,8	62,4	21,5	27,8	28,2	8,04
29	40,4	22,0	62,8	22,6	27,8	28,2	8,10
30	41,6	22,7	62,4	23,1	28,2	28,2	9,10
31	40,0	21,8	61,7	22,1	26,6	28,2	4,42
Médias	**38,45**	**22,54**	**62,79**	**22,78**	**27,14**	**28,25**	**176,11**

ESTADO DA ÍNDIA

Setembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — **1929**

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 . .	754,2	751,7	753,8	25,6	28,6	27,8	28,8	22,8	20,8	21,0	20,7	84	70	73	SW	(4) 3	W	(4) 23	SW	(4) 6	8,6	8	6	4	15,7	12,15	2,6
2 . .	53,3	51,0	53,0	25,9	28,3	27,5	28,8	24,0	21,6	21,8	21,0	87	76	75	SW	6	SW	19	SW	3	5,7	7	8	4	7,7	9,14	1,6
3 . .	52,8	50,5	52,8	26,6	28,0	27,3	30,0	23,5	22,2	23,0	22,2	84	82	81	SW	3	WSW	23	W	3	8,6	8	6	5	3,6	11,58	2,1
4 . .	52,9	50,6	52,9	26,0	28,8	27,8	30,1	23,6	21,5	22,3	21,9	87	76	78	NE	3	SW	19	SW	6	6,6	5	7	6	3,0	0,22	2,5
5 . .	53,3	50,9	53,0	25,7	28,9	28,0	30,0	23,0	21,5	22,0	21,7	87	73	76	C	0	SW	23	SW	3	4,7	7	5	8	1,1	20,58	2,6
6 . .	53,0	50,6	52,8	26,2	27,8	27,3	28,5	(22,5)	21,8	22,7	22,2	87	81	81	SE	3	SW	19	W	6	4,1	7	6	7	1,4	20,51	2,1
7 . .	52,5	50,7	52,4	25,3	27,7	27,5	29,1	22,6	21,4	22,3	21,6	90	81	78	C	0	SW	16	SW	10	5,5	7	5	6	8,8	14,14	1,8
8 . .	52,9	51,6	52,7	26,1	28,0	27,6	29,8	22,7	21,5	22,5	21,8	84	78	78	W	6	SW	19	SW	6	5,5	7	6	7	3,6	23,50	2,3
9 . .	52,8	49,6	52,8	26,4	28,6	27,8	30,2	23,2	20,7	22,8	22,5	81	79	81	SW	3	SW	23	SW	3	5,0	7	5	5	3,3	13,15	2,8
10 . .	53,6	50,6	53,8	26,3	28,0	27,6	30,2	23,8	20,0	21,3	20,4	78	76	73	SW	6	SW	19	SW	3	5,7	4	6	4	0,0	0,00	3,5
11 . .	754,9	752,4	753,8	25,7	28,5	27,8	30,2	23,6	21,1	23,3	21,9	87	79	78	C	0	WSW	19	W	3	4,7	8	4	4	0,0	0,00	2,5
12 . .	54,9	52,4	54,7	26,4	28,8	27,9	30,7	23,4	20,7	23,9	23,2	81	82	82	C	0	WNW	23	NW	6	4,9	8	4	5	0,0	0,00	2,4
13 . .	54,0	51,9	53,6	26,3	28,9	28,2	30,8	23,7	21,6	23,0	21,6	84	77	76	NE	3	SW	23	SW	13	7,2	1	4	2	0,0	0,00	2,6
14 . .	53,9	52,0	53,8	27,0	27,0	26,4	30,8	23,7	21,9	19,8	19,0	81	75	74	NW	6	NW	16	NW	10	8,0	3	8	9	0,0	0,00	3,5
15 . .	53,6	50,7	53,4	26,1	27,1	26,0	31,2	23,2	21,9	22,9	20,6	87	84	81	S	6	NW	29	NW	13	5,5	9	8	9	0,0	0,00	2,6
16 . .	53,1	50,7	52,9	25,0	26,9	25,9	28,6	24,9	21,9	22,6	22,0	93	84	87	N	6	WNW	23	NW	3	5,2	6	9	10	16,2	16,00	1,6
17 . .	52,9	50,8	52,7	24,9	27,3	26,0	28,4	23,2	21,4	21,2	20,9	90	78	84	C	0	NW	19	NE	6	4,0	10	10	10	13,5	18,06	0,5
18 . .	52,0	49,9	52,2	25,2	26,6	26,0	28,8	23,4	21,6	22,4	21,2	90	87	84	S	6	SE	29	NW	10	6,6	9	9	9	36,6	18,14	2,9
19 . .	52,5	50,1	52,5	25,9	27,0	26,7	28,5	24,3	21,4	21,7	20,5	87	81	78	SE	10	SW	32	E	6	8,0	9	7	9	5,8	19,14	1,7
20 . .	53,3	50,6	53,2	27,6	28,7	27,8	29,9	24,0	21,6	22,5	21,9	84	77	78	E	3	S	19	C	0	6,2	9	7	5	0,0	0,00	2,6
21 . .	753,2	750,7	753,0	26,4	28,9	27,5	30,5	24,3	21,7	23,2	22,8	84	79	84	SW	3	SW	23	SW	3	5,2	4	6	7	0,0	0,00	2,5
22 . .	53,1	50,5	52,6	27,5	29,2	28,3	31,0	25,9	23,9	24,7	23,8	87	82	82	W	3	W	19	NW	6	13,5	7	6	8	0,0	0,00	2,5
23 . .	51,0	48,6	50,9	27,4	29,0	28,6	31,0	26,0	25,3	26,2	25,1	93	87	85	NW	10	NW	23	W	10	21,2	7	7	6	0,0	0,00	1,8
24 . .	50,6	48,5	50,8	29,0	30,0	28,0	(32,7)	24,8	25,5	26,5	23,8	85	80	87	NW	6	WNW	19	WSW	10	4,9	6	7	10	0,0	0,00	2,5
25 . .	51,1	49,1	51,1	27,7	27,0	25,4	30,3	23,1	22,7	21,7	21,3	81	81	87	SE	3	SE	10	SE	6	5,6	7	9	10	10,4	15,47	0,9
26 . .	50,6	(48,4)	50,4	25,8	27,3	26,5	29,0	24,8	22,2	21,8	20,7	90	81	81	C	0	SE	19	E	10	4,7	3	7	10	37,9	18,00	1,5
27 . .	50,1	49,7	50,4	27,8	28,5	27,9	30,5	24,0	22,1	23,5	22,6	78	82	81	C	0	SE	26	SE	6	4,0	8	8	9	0,0	0,00	2,0
28 . .	51,4	48,7	51,6	26,7	27,9	27,0	30,5	23,4	20,9	21,8	21,3	81	78	81	SE	6	SE	19	E	3	8,7	9	8	10	10,2	20,00	2,5
29 . .	54,5	52,2	54,6	25,9	26,5	26,0	29,6	24,0	22,7	23,0	21,7	90	90	87	E	6	E	26	SE	6	10,0	9	10	10	34,6	1,00	3,0
30 . .	(55,4)	52,4	(55,4)	25,8	25,6	25,0	27,0	23,0	22,6	21,6	21,2	90	87	90	E	3	SE	16	E	10	4,1	10	9	10	30,8	11,00	1,5
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	752,91	750,60	752,75	26,34	27,98	27,17	29,85	23,75	21,92	22,63	21,77	85,7	80,1	80,7	—	3,8	—	21,2	—	6,3	6,74	7,0	6,9	7,3	244,2	264,18	64,5

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média	26,53	26,87	26,51	26,98	27,51	25,97

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

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Goa

Setembro — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,38	1m,25	
1	42,1	22,1	62,4	22,6	27,5	28,5	—
2	41,8	21,7	62,8	22,0	27,5	28,5	—
3	42,3	22,0	62,8	22,5	27,6	28,5	—
4	42,1	21,8	63,1	22,3	28,2	28,6	—
5	40,3	20,8	62,1	21,4	28,4	28,6	—
6	42,3	21,5	61,3	22,2	28,0	28,5	—
7	38,0	21,5	61,6	22,0	28,0	28,6	—
8	39,9	21,8	63,1	22,3	28,1	28,6	—
9	40,5	22,1	63,8	22,7	28,1	28,6	—
10	38,9	21,7	62,7	22,3	28,5	28,6	—
11	39,9	22,4	63,4	23,0	28,5	28,7	—
12	40,5	21,7	63,8	22,5	28,8	28,7	—
13	37,4	20,7	62,9	21,0	29,1	28,8	—
14	38,7	20,0	66,2	21,0	29,6	28,8	—
15	39,8	20,4	66,2	21,0	29,0	28,8	—
16	38,7	20,0	62,4	20,9	28,5	28,8	—
17	35,1	19,8	—	20,0	28,0	28,8	—
18	34,1	19,4	61,1	19,8	27,8	28,8	—
19	35,0	20,0	64,8	20,5	28,0	28,8	—
20	35,9	20,5	65,1	21,4	27,2	29,0	—
21	38,4	20,9	63,1	21,7	28,5	28,8	—
22	40,0	21,1	62,4	21,7	28,5	28,8	—
23	40,0	21,0	63,1	21,7	29,2	28,9	—
24	42,4	21,7	65,8	22,6	30,0	29,0	—
25	38,7	20,7	61,4	21,1	29,8	28,9	—
26	37,5	20,5	63,0	21,0	28,6	28,9	—
27	38,4	21,1	61,4	21,4	28,4	29,0	—
28	35,1	20,0	60,0	20,8	28,5	29,0	—
29	33,8	20,0	—	20,7	26,8	28,6	—
30	33,0	19,8	60,2	20,6	26,5	28,1	—
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	**38,69**	**20,96**	**62,93**	**21,56**	**28,31**	**28,72**	—

ESTADO DA ÍNDIA

Outubro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — **1929**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	753,9	751,8	753,2	25,2	26,2	25,0	28,9	23,3	21,8	22,4	21,6	90	87	90	NW	(1) 3	NW	(1) 13	NW	(1) 6	4,3	8	9	10	61,9	9,52	1,[illegible]
2 . .	52,1	(49,6)	52,6	25,0	27,6	26,0	28,6	23,4	21,8	22,6	21,5	93	81	87	C	0	SW	16	NE	3	6,5	9	8	10	16,8	19,30	1,[illegible]
3 . .	52,3	49,7	52,3	24,9	27,8	26,6	29,3	24,0	22,0	22,9	22,6	93	81	87	E	3	SW	19	NW	6	5,3	10	8	8	3,3	21,40	1,[illegible]
4 . .	53,3	50,5	53,2	25,9	27,3	26,8	28,3	23,5	21,6	22,2	21,3	87	81	81	SE	10	SW	23	SW	6	5,5	10	8	10	28,1	2,45	2,[illegible]
5 . .	53,5	50,8	53,3	25,1	26,5	26,0	27,6	23,1	23,9	22,6	21,2	93	87	84	C	0	W	26	NW	13	7,0	9	10	10	30,0	9,00	2,[illegible]
6 . .	53,4	50,8	53,2	24,6	27,1	26,4	27,8	22,8	20,3	22,1	21,3	86	81	84	NW	13	SW	23	W	3	4,6	9	9	8	178,2	9,45	1,[illegible]
7 . .	52,9	50,6	53,0	27,4	28,5	26,8	29,8	23,7	20,9	22,7	22,0	75	79	84	C	0	SW	19	NE	10	4,7	7	9	9	1,1	11,03	1,[illegible]
8 . .	53,7	50,7	53,7	25,7	28,4	27,5	28,9	23,0	22,1	22,3	22,0	90	76	81	C	0	NW	13	W	6	21,0	7	8	8	8,0	17,50	2,[illegible]
9 . .	55,7	52,5	53,7	25,7	28,7	27,2	29,8	23,0	22,9	23,2	22,4	93	79	84	SE	3	SW	19	SE	3	5,4	10	7	7	10,2	15,14	1,[illegible]
10 . .	55,8	52,7	55,6	26,3	28,8	27,8	30,0	23,3	22,7	24,1	23,5	90	82	85	C	0	SW	23	C	0	4,0	9	5	6	1,9	15,13	1,[illegible]
11 . .	755,7	752,7	755,4	27,2	28,7	28,0	30,3	23,0	23,2	24,6	23,8	87	85	85	NE	3	SW	26	NW	3	5,1	6	5	5	0,0	0,00	1,[illegible]
12 . .	55,0	52,5	55,0	26,8	28,2	27,5	30,2	23,6	24,9	23,7	22,4	81	82	81	NW	19	SW	23	SW	6	13,0	7	4	5	0,0	0,00	3,[illegible]
13 . .	54,9	52,2	54,8	26,6	28,0	27,1	30,5	24,0	21,7	23,6	22,5	84	85	84	C	0	W	23	NW	3	6,4	4	6	4	0,0	0,00	3,[illegible]
14 . .	55,1	52,9	55,1	28,3	29,2	27,0	31,2	24,0	21,8	24,7	23,9	76	82	90	WNW	6	NW	16	WNW	6	8,3	4	7	8	0,0	0,00	2,[illegible]
15 . .	55,1	52,5	54,6	27,0	29,5	28,5	30,8	23,7	23,5	24,4	23,5	87	79	82	NW	3	SW	23	W	6	4,2	6	6	7	17,3	18,00	2,[illegible]
16 . .	54,2	51,8	54,1	26,8	29,7	28,7	31,3	24,6	23,9	24,4	23,8	90	79	82	N	3	SW	19	SW	3	7,8	7	6	8	0,0	0,00	2,[illegible]
17 . .	54,8	52,7	54,6	27,5	29,7	28,9	31,8	25,2	23,0	23,8	23,2	84	77	79	NE	6	SW	19	SW	6	5,2	4	6	7	0,0	0,00	3,[illegible]
18 . .	54,4	52,0	54,1	27,9	29,9	29,0	31,5	25,0	23,4	24,3	23,2	84	77	77	SE	3	W	26	C	0	4,1	7	5	4	0,0	0,00	2,[illegible]
19 . .	54,1	51,4	54,2	27,5	29,7	29,0	30,7	25,5	23,0	24,2	23,2	84	77	77	NW	3	SW	23	SW	10	5,4	6	5	4	0,0	0,00	2,[illegible]
20 . .	54,9	52,2	54,6	26,9	29,4	28,6	31,3	25,1	23,4	24,2	23,4	87	79	79	C	0	SW	23	NW	3	5,1	6	4	4	0,0	0,00	2,[illegible]
21 . .	754,9	752,5	754,6	26,8	29,0	28,2	31,8	24,0	24,1	24,9	23,7	90	82	82	C	0	SW	26	W	6	3,7	6	5	5	0,0	0,00	1,7
22 . .	54,1	51,9	54,6	27,8	28,8	28,0	31,8	23,8	20,9	21,9	21,3	75	73	76	NE	3	SW	26	SW	3	4,5	3	4	4	0,0	0,00	2,[illegible]
23 . .	54,2	52,0	54,4	27,1	28,0	27,5	33,6	22,0	19,9	20,4	20,1	75	73	73	NE	6	SW	23	SW	6	4,7	1	3	5	0,0	0,00	4,[illegible]
24 . .	54,8	52,3	54,6	26,4	32,5	28,7	34,0	(21,0)	15,3	20,1	20,9	58	52	70	NE	6	SW	19	SW	6	4,2	0	3	3	0,0	0,00	6,[illegible]
25 . .	55,3	52,3	55,0	27,8	31,9	30,9	34,0	22,8	19,3	23,1	22,1	70	65	67	NE	6	SW	19	W	3	5,6	7	2	4	0,0	0,00	5,[illegible]
26 . .	(56,1)	53,3	56,0	29,8	32,7	30,8	33,8	24,8	20,1	22,5	22,3	63	61	67	NE	6	SW	16	SW	6	4,9	4	8	4	0,0	0,00	4,[illegible]
27 . .	(56,1)	53,3	56,0	29,5	31,2	30,2	33,6	23,7	16,8	21,7	21,0	53	64	66	E	10	SW	23	SW	3	5,4	4	5	3	0,0	0,00	4,[illegible]
28 . .	55,0	52,5	54,4	27,6	34,0	32,0	34,9	22,6	18,1	17,4	17,4	64	43	49	NNE	6	NE	13	C	0	18,3	2	2	6	0,0	0,00	5,[illegible]
29 . .	54,7	51,9	54,5	29,1	34,8	32,0	33,5	24,0	20,1	17,9	18,1	65	43	51	E	3	SW	16	W	3	8,0	7	3	5	0,0	0,00	5,[illegible]
30 . .	54,8	52,1	54,5	28,2	34,5	32,5	34,8	24,7	19,3	19,1	19,1	68	47	51	E	3	NNE	19	C	0	4,9	6	3	7	0,0	0,00	4,[illegible]
31 . .	55,0	52,7	54,9	29,4	34,1	32,0	(35,0)	25,1	18,9	19,3	19,0	61	49	53	NE	3	NE	19	NE	3	4,0	2	3	7	0,0	0,00	5,8
Médias	754,51	751,92	754,36	27,03	29,69	28,43	31,27	23,72	21,44	22,49	21,85	79,9	73,2	76,4	—	4,2	—	20,5	—	4,6	6,49	6,0	5,7	6,3	356,8	149,52	90,8

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média . .	26,02	26,74	27,67	28,01	28,60	29,81

●² no dia 6. ⊠ nos dias 1, 5 e 7. ⊀ nos dias 1, 4, 5 e 7. ● nos dias 2, 3, 7, 8, 9 e 10.
●¹ nos dias 1, 4 e 5. ⌓¹ nos dias 11, 22 e 30. ⌓° no dia 12.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Goa

Outubro — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,38	1m,25	
1	32,4	19,0	58,8	19,6	26,9	28,4	—
2	30,1	18,7	61,8	19,1	27,5	28,6	—
3	29,9	16,3	60,5	17,2	27,5	28,8	—
4	30,1	16,8	61,4	17,4	26,2	28,4	—
5	29,7	16,0	—	17,1	26,5	28,8	—
6	29,9	16,4	60,8	17,1	25,3	28,1	—
7	30,5	17,4	62,4	18,3	25,5	28,1	—
8	31,4	17,9	61,8	18,8	28,0	28,5	—
9	30,8	17,5	63,8	18,4	27,0	28,2	—
10	31,9	17,9	64,4	18,5	27,5	28,2	—
11	32,6	17,0	65,1	17,8	27,7	28,2	—
12	32,5	17,1	63,8	17,8	27,7	28,2	—
13	32,8	17,9	63,5	18,6	28,5	28,6	—
14	33,8	17,9	64,4	18,9	28,5	28,6	—
15	33,4	17,1	65,1	18,2	29,2	29,0	—
16	34,4	17,0	64,4	18,1	29,5	28,6	—
17	34,8	17,5	64,1	18,5	29,6	28,7	—
18	35,4	16,8	65,4	17,4	30,0	29,2	—
19	34,8	16,0	63,4	17,1	30,0	29,2	—
20	35,1	16,3	62,5	17,5	30,0	29,2	—
21	35,9	17,4	63,4	18,5	30,0	29,2	—
22	36,4	16,8	62,4	18,0	30,0	29,0	—
23	34,1	16,0	64,1	17,3	30,0	29,2	—
24	32,8	15,3	65,0	16,8	30,0	29,2	—
25	33,3	15,4	64,0	16,5	29,8	29,2	—
26	35,6	15,8	64,5	17,0	29,8	29,2	—
27	34,1	15,1	64,5	17,0	30,3	29,3	—
28	33,8	14,5	66,8	16,7	30,3	29,3	—
29	35,6	15,4	65,8	16,8	30,4	29,4	—
30	34,1	15,0	67,4	16,4	30,4	29,6	—
31	34,8	15,5	69,0	16,0	30,7	29,6	—
Médias	33,12	16,67	63,85	17,69	28,72	28,83	—

ESTADO DA ÍNDIA

Novembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — 1929

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 mil.
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	755,1	751,4	754,8	29,4	32,4	30,0	34,5	24,8	19,9	21,0	20,6	65	58	63	NE	(4) 10	SW	(4) 23	SW	(4) 6	4,0	6	4	3	0,0	0,00	[illegible]
2. . .	54,7	52,1	54,4	28,8	32,8	30,9	33,8	24,8	20,3	19,9	20,0	68	53	59	NE	6	SW	19	SW	3	4,7	6	7	5	0,0	0,00	[illegible]
3. . .	54,4	51,3	54,3	29,9	33,0	31,0	34,1	25,1	18,5	20,4	19,9	59	54	59	NE	6	WSW	23	W	10	4,4	4	6	4	0,0	0,00	[illegible]
4. . .	53,7	50,8	52,9	27,5	32,5	30,1	34,3	22,6	15,5	19,1	19,1	56	51	59	NE	6	SW	19	SW	6	5,1	6	7	3	0,0	0,00	[illegible]
5. . .	53,0	50,1	52,5	27,6	31,9	28,5	33,7	22,2	14,9	18,4	12,5	54	51	68	NE	3	WSW	19	SW	6	5,5	8	6	8	0,0	0,00	[illegible]
6. . .	51,5	(49,3)	51,6	26,4	29,5	27,9	31,7	22,5	19,6	20,5	19,8	74	66	70	E	3	ESE	32	SSW	6	4,3	8	7	8	2,7	19,00	[illegible]
7. . .	53,3	51,3	53,5	28,0	30,4	28,9	33,2	25,1	20,0	21,9	20,1	70	67	60	E	3	SW	16	SW	3	6,4	7	8	3	0,0	0,00	[illegible]
8. . .	54,2	51,3	54,3	29,4	30,9	29,8	34,2	25,2	20,3	21,9	20,7	65	64	66	NE	6	SW	19	SW	3	4,0	6	5	5	0,0	0,00	[illegible]
9. . .	55,6	52,1	55,1	26,7	32,0	30,0	33,7	25,1	22,5	22,4	22,2	87	62	69	NE	6	SW	23	W	6	5,0	4	4	4	0,0	0,00	[illegible]
10. . .	55,0	51,7	54,4	29,2	31,9	29,8	(35,3)	24,0	22,7	20,2	20,7	61	57	66	E	6	SW	26	SW	3	7,2	4	3	2	0,0	0,00	[illegible]
11. . .	54,9	51,3	54,6	27,1	30,3	29,1	32,8	22,0	17,1	16,9	17,2	64	51	58	NE	6	SW	19	SW	3	4,4	3	7	3	0,0	0,00	[illegible]
12. . .	54,1	51,1	52,5	25,2	31,8	29,0	33,8	21,7	18,4	17,5	18,0	77	49	60	NE	3	SW	23	W	3	5,2	6	4	4	0,0	0,00	[illegible]
13. . .	53,0	50,3	52,9	28,0	31,4	28,5	33,3	23,0	15,7	16,6	17,6	55	48	60	NE	3	SW	10	C	0	4,0	7	9	9	0,0	0,00	[illegible]
14. . .	54,2	51,9	54,0	24,8	25,9	26,9	32,3	23,8	18,1	21,2	20,4	77	84	78	SW	6	SW	29	C	0	4,4	9	10	9	0,8	7,45	[illegible]
15. . .	55,2	52,8	55,2	24,2	25,5	24,7	28,1	23,4	21,3	21,3	20,8	93	87	90	NE	10	SW	13	W	3	3,1	10	9	9	63,5	14,30	[illegible]
16. . .	54,9	52,4	54,9	27,4	29,9	27,9	31,7	23,7	21,7	23,5	23,4	78	74	85	E	6	SW	23	C	0	3,1	5	7	5	2,2	9,00	[illegible]
17. . .	55,5	52,6	55,0	25,8	30,0	27,5	32,8	23,5	21,3	22,4	22,0	87	71	81	NE	6	WSW	26	NE	3	21,6	4	5	3	0,0	0,00	[illegible]
18. . .	55,2	52,7	55,0	27,2	31,6	27,5	32,8	22,6	20,1	21,4	22,0	75	62	81	NE	6	SW	16	SW	3	7,9	2	0	2	0,0	0,00	[illegible]
19. . .	55,8	52,2	54,6	27,0	32,0	28,5	33,1	22,3	18,5	21,6	21,4	69	60	73	NE	3	SW	23	W	3	21,1	2	3	1	0,0	0,00	[illegible]
20. . .	55,1	52,8	54,9	27,0	31,2	28,9	34,0	22,3	18,3	18,0	18,9	69	52	63	E	13	SSW	19	SW	6	14,6	2	2	2	0,0	0,00	[illegible]
21. . .	53,5	52,9	55,1	27,3	31,5	28,6	33,8	22,7	17,9	17,1	17,5	67	49	60	NE	10	SSW	13	SSW	3	5,0	3	6	3	0,0	0,00	[illegible]
22. . .	55,6	52,7	55,5	26,9	31,8	28,0	34,1	22,3	17,4	17,3	17,9	66	49	62	NE	6	SW	23	NE	6	6,3	5	3	2	0,0	0,00	[illegible]
23. . .	(56,2)	53,0	55,8	26,8	31,6	28,1	34,7	21,0	13,5	17,7	18,8	50	51	64	NE	13	SW	19	SW	3	5,7	2	4	1	0,0	0,00	[illegible]
24. . .	55,1	53,0	55,8	28,1	31,8	28,0	34,7	21,7	17,3	17,9	19,2	60	51	68	NE	13	SSW	23	SSW	6	5,5	2	2	2	0,0	0,00	[illegible]
25. . .	55,7	52,6	55,3	27,6	31,5	28,7	34,0	21,8	15,8	20,3	19,2	57	57	65	NE	13	SSW	26	SW	3	6,0	3	4	2	0,0	0,00	[illegible]
26. . .	55,4	52,7	55,2	26,6	29,4	27,0	33,4	20,0	8,1	13,1	13,2	32	42	48	NE	16	SW	23	NE	3	6,4	6	3	2	0,0	0,00	[illegible]
27. . .	55,6	53,4	55,1	24,6	32,1	27,0	33,7	(18,0)	10,8	13,7	13,7	46	38	50	NE	6	SW	13	NE	6	5,0	2	2	3	0,0	0,00	[illegible]
28. . .	55,8	53,7	55,3	24,0	32,0	27,2	33,8	22,6	10,1	13,9	13,1	44	38	48	NE	6	SSW	10	C	0	5,7	1	0	2	0,0	0,00	[illegible]
29. . .	55,9	53,2	55,5	23,3	31,8	27,0	33,4	(18,0)	13,6	13,1	13,2	64	38	48	NE	3	SW	13	NE	3	6,3	0	1	3	0,0	0,00	[illegible]
30. . .	56,1	52,9	55,3	23,8	32,0	28,0	33,1	23,9	15,1	15,2	16,1	67	42	57	NE	3	SW	19	SE	3	6,0	0	3	2	0,0	0,00	[illegible]
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	54,83	52,05	54,54	26,85	31,08	28,43	33,40	22,72	17,48	18,85	18,87	65,2	55,9	64,6	—	6,9	—	20,1	—	3,7	6,60	4,4	4,7	3,8	69,2	50,15	[illegible]

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média. .	28,67	28,98	27,02	27,76	27,68	26,59

● nos dias 6, 14 e 16. ⌒ no dia 14. ●² no dia 15. ⌓¹ no dia 19.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Goa

Novembro — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,38	1m,25	
1	34,1	15,0	64,8	16,0	30,7	29,6	—
2	34,0	14,8	63,7	15,8	30,7	29,6	—
3	34,7	15,4	64,8	16,3	31,1	29,6	—
4	33,2	15,0	66,1	15,7	31,1	29,7	—
5	32,1	14,8	69,5	15,1	30,8	29,7	—
6	31,0	13,4	65,0	—	30,7	29,9	—
7	32,8	14,1	64,8	15,3	30,4	30,0	—
8	33,2	14,8	65,1	15,7	30,4	30,0	—
9	33,8	15,1	63,8	16,3	31,0	30,0	—
10	33,9	15,1	64,4	16,5	31,0	30,0	—
11	32,4	14,2	65,1	15,3	30,8	30,0	—
12	32,0	13,8	64,9	14,7	30,8	30,0	—
13	32,7	13,3	65,0	14,2	31,0	30,0	—
14	32,8	13,0	68,5	14,0	31,0	30,0	—
15	30,8	12,0	58,9	—	27,4	29,9	—
16	31,4	12,8	62,4	—	28,8	30,0	—
17	31,9	13,4	64,4	14,9	29,0	30,0	—
18	31,0	13,0	61,5	14,4	29,1	30,0	—
19	30,9	12,6	62,1	14,0	29,4	30,0	—
20	31,5	13,2	64,5	14,8	29,5	29,8	—
21	32,1	14,3	63,9	15,4	29,8	30,0	—
22	32,0	14,0	62,8	15,0	29,8	30,0	—
23	31,4	13,1	63,1	14,2	29,8	30,0	—
24	31,8	13,4	62,9	14,2	29,8	30,0	—
25	30,1	12,7	63,4	13,1	29,8	30,0	—
26	30,4	12,9	63,9	13,5	29,8	30,0	—
27	29,8	12,0	65,5	13,1	29,8	30,0	—
28	30,0	12,4	65,8	13,1	29,0	30,0	—
29	29,6	11,8	64,1	12,4	29,0	30,0	—
30	30,7	12,8	64,9	13,7	28,6	29,8	—
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	31,94	13,61	64,32	14,69	29,99	29,93	—

ESTADO DA ÍNDIA

Dezembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — 1929

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

Dia	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 mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	754,8	752,1	754,4	25,0	32,5	28,4	33,6	23,3	15,6	16,0	17,7	65	42	60	NE	(4) 6	WSW	(4) 19	C	(4) 0	5,0	1	3	2	0,0	0,00	
2 . .	55,2	53,0	54,9	27,6	35,0	29,7	(35,6)	22,0	17,6	17,6	18,8	64	41	61	ESE	3	NE	13	NE	3	6,3	3	5	3	0,0	0,00	
3 . .	57,4	54,2	57,5	29,1	33,0	28,0	33,6	24,6	19,1	20,4	20,4	63	54	73	NE	3	WSW	13	SW	6	5,5	4	7	1	0,0	0,00	
4 . .	(57,7)	54,6	57,5	28,0	32,0	28,2	34,1	24,0	18,8	19,0	19,9	67	53	70	NE	3	SW	16	WNW	6	4,5	1	3	2	0,0	0,00	
5 . .	56,6	53,3	56,4	28,6	31,4	28,5	34,4	23,8	18,7	20,5	21,4	63	59	73	NE	13	SW	19	SW	3	5,7	1	4	3	0,0	0,00	
6 . .	55,7	52,3	55,5	26,1	31,2	28,7	35,0	22,0	15,6	19,9	20,1	60	57	68	NE	3	SW	23	SW	6	5,6	6	4	1	0,0	0,00	
7 . .	56,0	53,3	55,6	25,8	31,9	29,0	33,6	22,0	17,9	21,3	21,3	71	60	70	NE	3	SW	23	C	0	5,0	7	6	8	0,0	0,00	
8 . .	55,6	53,0	55,2	27,5	32,0	29,5	33,7	23,7	18,0	20,2	20,8	64	55	68	NE	6	SW	19	SW	3	5,6	8	4	3	0,0	0,00	
9 . .	55,0	52,5	54,8	25,8	31,9	29,0	34,8	20,8	14,5	17,7	18,2	57	49	60	NE	6	SW	19	SW	3	5,1	2	2	2	0,0	0,00	
10 . .	55,9	53,2	55,3	26,4	32,1	29,2	34,7	20,4	13,7	19,4	17,5	53	49	58	NE	10	SW	23	WNW	6	6,2	0	2	0	0,0	0,00	
11 . .	755,5	752,9	755,4	25,3	30,5	26,8	34,0	20,6	14,2	16,2	14,2	60	50	53	NE	10	SW	26	NE	6	5,0	0	0	0	0,0	0,00	
12 . .	55,7	52,4	55,2	25,4	30,3	26,5	32,6	20,0	14,2	16,3	17,0	58	50	66	NE	3	SW	23	NE	3	6,3	0	0	0	0,0	0,00	
13 . .	54,7	(51,6)	54,5	25,0	30,8	28,0	33,0	20,0	14,9	16,2	16,2	62	48	57	NE	6	SW	23	NE	3	7,0	0	0	3	0,0	0,00	
14 . .	55,4	52,3	54,7	24,3	31,6	28,3	32,9	24,9	15,3	15,6	16,3	67	44	57	NE	10	SW	19	NE	3	21,8	0	0	0	0,0	0,00	
15 . .	55,0	52,4	54,6	25,0	31,0	28,0	32,8	23,0	15,7	17,8	17,5	65	52	62	NE	3	SW	26	NW	6	16,4	0	2	0	0,0	0,00	
16 . .	54,3	52,2	54,1	24,2	30,9	28,1	31,7	20,2	17,8	18,6	18,2	80	54	64	NE	3	SW	23	NW	3	20,8	3	0	0	0,0	0,00	
17 . .	54,8	(51,6)	54,3	24,0	31,1	26,8	31,0	20,2	17,6	17,8	18,4	79	52	69	NE	3	SW	19	NE	3	4,9	2	0	0	0,0	0,00	
18 . .	54,7	52,1	54,8	24,4	29,5	26,3	31,2	19,4	14,7	14,7	15,3	65	47	60	NE	3	SW	16	NW	6	6,0	7	4	3	0,0	0,00	
19 . .	55,4	53,0	54,9	25,3	29,0	26,0	30,9	20,9	18,9	18,8	18,7	77	63	74	NE	3	SW	19	SW	6	6,3	2	6	4	0,0	0,00	
20 . .	54,8	52,5	54,6	25,0	28,9	27,0	30,6	20,3	17,1	17,5	16,6	71	58	61	NE	3	SW	23	NE	3	5,8	3	3	0	0,0	0,00	
21 . .	755,8	753,2	755,3	24,4	28,9	26,2	31,0	20,5	16,8	18,9	18,6	73	63	72	C	0	NW	19	NW	6	3,7	2	3	3	0,0	0,00	
22 . .	55,3	52,7	55,1	25,3	29,4	26,9	33,4	20,8	16,4	18,0	17,4	68	58	66	NE	6	SW	23	NW	6	6,1	1	5	2	0,0	0,00	
23 . .	56,2	53,9	56,2	25,0	29,4	25,7	31,3	21,7	16,1	16,3	17,4	68	53	71	NW	3	NW	29	WNW	6	6,2	7	6	3	0,0	0,00	
24 . .	56,4	53,6	55,7	25,0	29,8	25,4	31,2	20,0	16,4	16,8	17,6	68	53	71	NE	3	WSW	29	WNW	3	8,0	4	7	2	0,0	0,00	
25 .	56,1	53,6	55,6	24,9	29,9	25,8	31,2	19,7	16,2	18,3	17,4	68	59	69	NE	3	WNW	26	WNW	6	13,4	3	3	1	0,0	0,00	
26 . .	55,4	53,0	55,2	25,1	31,4	27,3	34,4	19,5	14,3	17,8	18,3	60	51	67	NE	10	WSW	23	NE	6	3,0	5	7	2	0,0	0,00	
27 . .	56,3	53,2	56,2	26,3	31,9	28,2	35,2	21,8	16,5	18,2	18,3	64	51	64	NE	6	WNW	26	WNW	3	6,2	4	0	0	0,0	0,00	
28 . .	57,3	54,2	56,9	26,4	32,1	27,5	34,8	21,6	16,3	17,6	18,2	64	49	67	NE	10	SW	23	NW	6	5,3	0	3	0	0,0	0,00	
29 . .	56,9	54,3	56,6	25,8	32,9	27,5	34,6	19,3	8,0	16,9	18,0	31	45	67	NE	13	WNW	26	NE	6	6,3	0	0	0	0,0	0,00	
30 . .	56,7	53,5	55,9	23,2	30,0	26,5	33,0	(16,8)	9,0	13,7	13,5	43	42	53	NE	13	SW	19	NE	6	6,0	0	0	0	0,0	0,00	
31 . .	55,9	52,6	55,3	22,7	30,0	26,2	31,4	17,4	12,1	15,1	15,0	58	47	58	NE	6	SW	23	NE	6	6,5	0	0	0	0,0	0,00	
Médias	755,76	752,97	755,43	25,55	31,04	27,52	33,07	21,14	15,74	17,71	17,88	63,7	51,9	64,8	—	5,7	—	21,6	—	4,5	7,34	2,3	2,9	1,6	0,0	0,00	18

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média. .	28,58	27,64	26,69	25,57	26,48	26,31

[1] nos dias 2 e 31. ● nos dia 3. ☾ no dia 3.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Goa

Dezembro — 1929	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,38	1m,25	
1	31,8	13,4	65,5	14,4	29,0	29,8	—
2	32,3	13,8	66,5	14,5	29,0	29,8	—
3	32,9	13,8	64,7	14,5	29,8	29,8	—
4	32,1	13,4	63,2	14,0	29,8	29,8	—
5	32,0	13,0	62,5	14,0	29,8	29,8	—
6	32,5	13,8	63,1	14,3	29,8	29,9	—
7	31,7	12,8	62,4	13,7	29,8	29,8	—
8	32,5	13,1	63,5	14,1	30,0	30,0	—
9	32,1	13,5	64,9	15,2	30,0	30,0	—
10	32,1	13,2	63,9	15,0	30,0	30,0	—
11	31,7	12,8	65,0	14,3	30,0	30,0	10,14
12	30,2	12,0	63,8	12,8	30,0	30,0	10,00
13	30,0	12,1	63,9	12,8	29,8	30,0	10,00
14	31,9	12,8	63,1	13,3	29,8	30,0	10,14
15	32,4	13,1	64,4	13,9	29,8	30,0	10,14
16	32,0	12,7	64,1	13,3	29,8	30,0	10,27
17	31,7	12,1	64,4	13,0	29,8	30,0	10,12
18	30,8	12,0	64,1	12,8	29,5	30,0	10,14
19	31,5	12,4	63,8	13,2	29,8	30,0	10,05
20	31,5	12,8	63,5	13,5	29,4	30,0	10,14
21	31,7	12,4	63,4	13,0	29,4	30,0	10,14
22	31,8	12,4	63,9	13,5	29,8	30,0	10,13
23	32,4	12,8	65,0	13,7	29,8	30,0	8,00
24	31,4	12,3	63,8	13,3	29,8	30,0	8,50
25	31,6	12,5	65,0	13,8	29,8	30,0	10,29
26	31,1	12,0	65,8	13,4	29,8	30,0	10,21
27	32,1	13,1	65,5	13,8	29,8	30,0	10,28
28	32,8	13,7	65,8	14,4	29,9	30,3	10,22
29	31,1	12,8	66,0	13,4	30,4	30,0	10,28
30	30,7	12,0	65,2	12,8	30,4	30,0	10,27
31	31,4	12,1	63,1	12,8	29,7	30,1	10,00
Médias	**31,74**	**12,80**	**64,29**	**13,69**	**29,78**	**29,97**	**211,46**

ESTADO DA ÍNDIA

Estação: Observatório Meteorológico de Nova Goa

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

Meses — 1929	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação Solar			Termómetros de irradiação nocturna		Termómetros na profundidade		Horas do sol descoberto		
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	0m,38	1m,25	Duração efectiva	Duração teórica	Percentagem
														h m	h m	
Janeiro	35,08	16,64	42,9	12,0	1	2	62,97	67,1	8	13,5	31	30,24	30,06	304,09	347,46	87,6
Fevereiro	34,78	17,98	37,8	13,0	17	2	62,05	66,2	2	14,8	2	30,74	30,48	291,48	323,15	90,3
Março	38,78	21,09	44,2	17,8	28	8	63,63	66,5	27	18,5	8	33,26	31,67	316,52	370,40	85,4
Abril	42,00	23,30	48,0	20,0	21	9	64,47	69,2	22	20,8	9	33,99	32,99	258,44	370,50	69,8
Maio	44,25	25,17	47,2	23,0	17	9 e 15	65,35	69,0	9	23,5	16	34,76	33,61	305,44	394,38	77,6
Junho	35,30	22,79	39,9	19,8	8 e 12	27 e 30	—	—	—	20,1	30	27,28	30,29	78,44	387,23	20,2
Julho	37,57	22,57	45,4	18,4	24	1	62,23	64,9	15	18,8	1	26,35	27,78	73,32	394,52	18,5
Agôsto	38,45	22,54	42,8	21,4	12	14	62,79	64,9	6	21,0	14	27,14	28,25	176,11	388,25	45,4
Setembro	38,69	24,96	42,4	19,4	24	18	62,93	66,2	14 e 15	19,8	18	28,31	28,72	—	365,07	—
Outubro	33,12	16,67	36,4	14,5	22	28	63,85	69,0	31	16,0	31	28,72	28,82	—	364,28	—
Novembro	33,40	22,72	35,3	18,0	10	27 e 29	64,32	69,5	5	11,8	29	29,99	29,93	—	340,50	—
Dezembro	31,74	12,80	32,9	12,0	3	12, 18, 26 e 30	64,29	66,5	2	12,8	12, 13, 18, 30 e 31	29,78	29,97	211,46	345,33	61,3
Ano	36,93	20,77	48,0	12,0	21 de Abril	2 de Janeiro 12, 18, 26 e 30 Dez.	—	—	—	11,8	29 de Novembro	30,05	30,22	—	4393,47	—

ESTADO DA ÍNDIA

Estação: Observatório Meteorológico de Nova Goa

Valores normais e elementos correspondentes em 1929

Meses	Pressão atmosférica em milimetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 23 anos	1929	Desvio da normal	Média de 23 anos	1929	Desvio da normal	Média de 23 anos	1929	Desvio da normal	Média de 23 anos Total	1929 Total	Desvio da normal	Média de 23 anos Total	1929 Total	Desvio da normal
Janeiro	757,47	755,29	— 2,18	25,81	25,84	+ 0,03	68,0	61,3	— 6,7	2,1	0,8	— 1,3	0	1	+ 1
Fevereiro	57,26	54,63	— 2,63	25,96	26,48	+ 0,52	69,9	64,7	— 5,2	1,2	0,0	— 1,2	0	0	0
Março	56,05	54,00	— 2,05	27,48	28,80	+ 1,32	71,9	68,8	— 3,1	0,5	2,2	+ 1,7	0	1	+ 1
Abril	55,18	53,41	— 1,77	28,72	29,85	+ 1,13	73,3	66,3	— 7,0	12,2	12,6	+ 0,4	1	4	+ 3
Maio	57,28	52,01	— 5,27	29,69	31,04	+ 1,35	71,3	68,6	— 2,7	97,4	3,6	— 93,7	3	4	+ 1
Junho	52,53	48,78	— 3,75	27,55	26,45	— 1,10	83,8	86,8	+ 3,0	806,0	1389,8	+ 583,3	17	29	+ 12
Julho	52,29	50,25	— 2,04	26,53	26,84	+ 0,31	88,1	85,4	— 2,7	757,0	753,3	— 3,7	20	30	+ 10
Agôsto	53,62	51,70	— 1,92	26,54	26,69	+ 0,15	87,2	79,8	— 7,4	417,8	508,1	+ 90,3	20	30	+ 10
Setembro	54,51	52,09	— 2,42	26,71	26,78	+ 0,07	84,5	82,2	— 2,3	241,4	244,2	+ 2,8	13	19	+ 6
Outubro	55,25	53,60	— 1,65	27,64	27,61	— 0,03	78,4	76,5	— 1,9	85,5	356,8	+ 271,3	5	11	+ 6
Novembro	56,09	53,51	— 2,28	27,42	27,85	+ 0,43	67,3	61,9	— 5,4	32,2	69,2	+ 37,0	2	4	+ 2
Dezembro	57,61	54,72	— 2,89	27,23	26,82	— 0,41	63,1	60,1	— 3,0	3,9	0,0	— 3,9	0	0	0
Ano	755,43	752,94	— 2,49	27,11	27,59	+ 0,48	75,6	71,9	— 3,7	2458,2	3340,6	+ 882,4	81	133	+ 52

ESTADO

Estação: OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO 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 . . .	56,43	53,59	55,86	55,29	58,0	9 e 10	52,2	1	24,27	30,16	27,06	25,84	32,23	19,82	26,06	26,82
Fevereiro . .	55,66	52,87	55,36	54,63	57,2	9	50,3	2	25,64	29,98	27,35	26,48	31,98	20,93	25,19	25,39
Março	54,90	52,32	54,77	54,00	56,4	7	50,8	24	28,68	31,55	28,59	28,80	33,65	24,28	27,88	27,99
Abril.	54,09	52,12	54,01	53,41	55,7	17	50,3	22	29,79	32,25	29,12	29,85	34,57	25,91	29,72	28,92
Maio.	52,85	50,37	52,80	52,01	55,2	19	49,0	1	30,88	32,66	29,83	31,04	34,92	28,52	30,74	31,09
Junho	50,56	48,34	50,43	49,78	54,0	13	45,4	3 e 4	26,32	27,53	26,16	26,45	29,39	23,94	26,23	27,86
Julho	51,05	48,72	50,97	50,25	54,0	20	45,1	7	26,69	27,72	26,95	26,84	29,29	24,42	25,60	26,25
Agôsto. . . .	52,51	50,20	52,39	51,70	54,2	28	48,6	22 e 23	26,49	27,97	26,91	26,69	29,36	24,02	26,41	27,24
Setembro . .	52,91	50,60	52,75	52,09	55,4	30	48,4	26	26,34	27,98	27,17	26,78	29,85	23,75	25,53	26,87
Outubro . . .	54,51	51,92	54,36	53,60	56,1	27	49,6	2	27,03	29,69	28,43	27,61	31,27	23,72	26,02	26,74
Novembro . .	54,83	52,05	54,54	53,81	56,2	23	49,3	6	26,85	31,08	28,43	27,85	33,40	22,72	28,67	28,98
Dezembro . .	55,76	52,97	55,43	54,72	57,7	4	51,6	13 e 17	25,55	31,04	27,52	26,82	33,07	21,14	28,58	27,64
Ano	53,92	51,34	53,64	52,94	58,0	9 e 10 de Janeiro	45,1	7 de Julho	27,04	29,97	27,79	27,59	31,92	23,60	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção										
	9	15	21	Média		Total	Máxima em 24 horas	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro. . . .	2,5	2,8	1,5	2,3	206,1	0,8	0,8	9	7,16	1	0	31	5	11	0	2	0	0	1	18
Fevereiro . .	2,2	2,1	1,5	1,9	167,5	0,0	—	—	7,17	2	0	17	2	13	0	4	0	0	0	10
Março	3,9	2,6	3,1	3,2	100,5	2,2	1,7	31	6,53	0	0	4	0	4	0	17	3	1	1	31
Abril.	6,2	4,8	5,3	5,4	202,8	12,6	4,7	9	7,92	1	1	2	0	1	0	5	0	0	6	30
Maio.	6,4	4,8	5,0	5,4	205,1	3,6	1,6	30	9,53	1	0	4	0	0	0	1	0	1	1	44
Junho	9,3	8,9	9,2	9,1	63,7	1389,8	168,3	30	11,74	0	1	4	0	1	1	7	1	2	2	37
Julho. . . .	9,4	9,1	8,9	9,1	95,7	753,3	101,2	1	15,25	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	64
Agôsto. . . .	7,2	7,6	7,1	7,3	85,4	508,1	72,0	15	11,31	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	65
Setembro . .	7,0	6,9	7,3	7,1	64,1	244,2	37,9	26	6,74	1	0	3	0	8	0	13	0	3	0	27
Outubro . . .	6,0	5,7	6,3	6,0	90,8	356,8	178,2	6	6,49	1	2	12	0	4	0	5	0	0	0	32
Novembro . .	4,4	4,7	3,8	4,3	150,7	69,2	63,5	15	6,60	0	0	30	0	5	1	1	0	0	8	33
Dezembro . .	2,3	2,9	1,6	2,3	184,0	0,0	—	—	7,34	0	0	40	0	0	1	0	0	0	0	27
Ano	5,6	5,2	5,1	5,3	1616,4	3340,6	178,2	6 de Outubro	8,65	7	4	149	7	47	3	59	4	8	20	418

Nota. — As observações são feitas às 9, 15 e 21 horas do tempo local, e não do Standard Time.

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

9′ N. Altitude = 60 metros

ar					Extremas absolutas				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
es					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
27,33	25,01	25,16	25,26	—	34,8	2	16,4	6	15,49	16,59	16,98	26,35	68,5	51,8	63,6	64,3
25,33	27,26	26,91	28,02	—	34,9	18	15,8	1	17,56	17,96	18,17	17,90	70,1	56,9	67,1	64,7
28,37	29,10	29,89	29,89	—	35,8	7	21,0	8	20,03	21,71	21,75	21,16	68,4	63,1	75,0	68,8
29,29	29,97	30,86	29,68	—	36,9	25	22,0	9	20,64	21,65	21,49	21,26	66,7	60,5	71,6	66,3
30,78	30,85	30,91	30,06	—	36,0	9	24,9	30	21,87	23,77	23,46	23,03	65,9	64,6	75,3	68,6
28,22	25,91	26,68	24,90	—	32,5	11	21,8	18 e 30	22,63	23,13	22,23	22,66	88,3	84,3	87,9	86,8
26,98	27,33	27,69	26,69	—	30,3	26	22,6	1	22,61	23,55	22,71	22,96	86,2	84,4	85,5	85,4
27,46	26,02	26,12	26,90	26,56	30,3	11	22,2	31	22,02	22,99	22,08	22,36	85,3	71,1	83,0	79,8
26,51	26,98	27,51	25,97	—	32,7	24	22,5	6	21,92	22,63	21,77	22,11	85,7	80,1	80,7	82,2
27,67	28,01	28,60	29,81	—	35,0	31	21,0	24	21,44	22,49	21,85	21,93	79,9	73,2	76,4	76,5
27,02	27,76	27,68	26,59	—	35,3	10	18,0	27 e 29	17,48	18,85	18,87	18,40	65,2	55,9	64,6	61,9
26,69	25,57	26,48	26,31	—	35,6	2	16,8	30	15,74	17,71	17,88	17,11	63,7	51,9	64,8	60,1
—	—	—	—	—	36,9	25 de Abril	15,8	1 de Fevereiro	19,95	21,09	20,77	20,60	74,5	66,5	74,6	71,9

vento						Número de dias com																			
WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Água no udómetro	Água inferior a 1/10 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
5	2	1	11	0	5	1	0	1	20,45	1	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	8	0	0	0
17	0	1	11	0	7	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	4	0	0	0
12	2	1	10	0	7	2	0	1	12,00	1	0	0	0	0	4	0	0	0	3	0	7	0	0	0
13	4	5	16	0	6	4	0	4	28,30	3	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
7	6	5	21	0	2	3	0	4	31,30	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
19	3	1	3	0	8	29	0	29	350,10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0
24	0	0	1	0	0	30	0	30	389,02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	5	0	0
6	11	1	6	0	0	30	0	30	363,23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	8	3	13	0	8	20	0	19	264,18	0	0	0	0	0	4	0	0	0	3	2	0	1	0	0
0	9	2	14	0	12	11	0	11	149,52	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0
3	5	0	0	0	4	4	0	4	50,15	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	9	9	0	3	0	0	0	0,00	1	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	6	0	0	0
113	50	29	115	0	62	134	0	133	1344,45	7	0	0	0	0	38	0	0	0	28	2	25	12	0	0

tima e mínima, e os de velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtem-se pelos respectivos horas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°.

ESTADO DA ÍNDIA

Estação climatológica de Pernem — 1929

Latitude 15° 43′ 00″ N. Longitude 73° 47′ 30″ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação máxima	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média.	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Arco íris	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro . . .	24,2	31,0	17,4	13,6	33,1	13,5	11	6 e 31	15,2	73,7	0,0	—	—	0	0	24	0	0	0	1	28
Fevereiro . .	25,1	31,1	19,1	12,0	33,5	13,0	2	1	16,5	73,4	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	27
Março	28,3	34,0	22,7	11,3	39,0	19,7	19	1	20,5	77,5	0,0	—	—	0	1	0	0	7	2	0	22
Abril	28,2	34,4	22,0	12,4	37,3	22,5	14	17	20,5	65,6	5,3	5,3	28	1	0	4	0	13	19	5	17
Maio	30,1	34,0	26,2	7,8	36,0	24,8	26	26	23,1	72,8	21,2	8,8	28	3	0	0	0	2	6	5	7
Junho	25,6	27,6	23,6	4,0	34,2	21,6	7	5	22,8	92,8	1177,4	120,1	30	30	0	0	1	4	3	28	0
Julho . . .	26,0	28,0	24,0	4,0	28,6	22,2	3 e 29	1	24,1	85,9	922,5	139,7	8	31	0	0	0	3	0	31	0
Agôsto . . .	26,0	28,8	23,2	5,6	29,9	22,1	8	25	24,2	90,1	590,1	72,6	8	30	0	24	0	0	0	14	0
Setembro . .	25,2	28,1	22,4	5,7	30,7	21,4	24	13	23,0	89,7	151,0	35,8	25	18	0	15	0	0	0	11	1
Outubro . . .	25,2	28,8	21,7	7,1	30,6	18,5	30	27	23,8	89,8	206,6	96,2	5	11	0	18	0	6	0	9	0
Novembro .	25,2	28,9	19,6	9,3	30,2	12,9	2	28	20,3	79,9	37,2	14,0	15	4	0	20	0	1	0	2	9
Dezembro . .	24,0	30,0	18,1	11,9	31,7	12,3	29	31	19,8	83,3	37,5	37,5	3	1	0	2	0	1	0	0	15
Ano	26,03	30,39	21,67	8,72	39,0	12,3	19 de Março	31 de Dezembro	21,15	81,2	3148,8	139,7	8 de Julho	129	1	107	1	37	30	106	126

Nota. — As observações nos postos são feitas às 9 horas, a do termómetro de mínimas das 15 horas (tempo local e não do Standard Time).

Estação climatológica de Mapuçá — 1929

Latitude 15° 34′ 30″ N. Longitude 73° 48′ 30″ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação máxima	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média.	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Arco íris	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro . . .	25,7	32,3	19,1	13,2	34,5	15,2	12	6	16,1	69,4	0,0	—	—	0	1	4	0	0	0	1	16
Fevereiro . .	26,4	32,5	20,4	12,1	34,5	14,6	17 e 18	1	18,7	73,3	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	1	16
Março	29,4	34,8	24,1	10,7	37,0	21,1	21	8	24,3	77,8	0,0	—	—	0	0	0	0	5	2	0	13
Abril	30,9	35,4	26,5	8,9	37,4	23,8	22	9	25,3	75,3	0,0	—	—	0	0	0	0	12	18	4	2
Maio	31,7	35,8	27,7	8,1	37,4	25,5	10	28	28,7	75,6	57,4	46,9	28	3	0	0	0	7	9	3	0
Junho	27,2	29,8	24,6	5,2	34,4	20,3	1	1	25,0	93,1	1448,6	129,5	21	28	0	1	0	8	4	27	0
Julho	27,3	29,6	25,0	4,6	32,5	23,3	4	1	23,9	87,0	834,1	152,4	9	31	0	0	1	4	1	22	0
Agôsto . . .	27,1	29,8	24,4	5,4	30,7	23,3	7	15	24,0	87,0	488,9	45,6	15	30	0	0	2	0	0	6	0
Setembro . .	27,4	30,7	24,2	6,5	33,6	22,5	25	9	23,2	85,0	175,2	42,6	17	18	1	3	3	8	6	11	1
Outubro . . .	27,5	31,3	23,8	7,5	34,2	20,3	29	24	22,2	80,1	295,4	75,1	1	12	4	0	1	6	6	3	2
Novembro .	27,2	32,5	22,0	10,5	34,2	16,5	1 e 11	29	21,8	78,0	29,0	18,7	15	3	2	0	0	1	1	3	8
Dezembro . .	26,4	32,5	20,3	12,2	34,0	15,6	3 e 28	30	18,6	69,0	1,8	1,8	4	1	0	0	1	1	0	1	21
Ano	27,88	32,25	23,51	8,74	37,4	14,6	22 de Abril e 10 de Maio	17 e 18 de Fevereiro	22,65	78,8	3330,4	152,4	9 de Julho	126	8	8	8	52	47	81	79

ESTADO DA ÍNDIA

Estação climatológica de Valpoi — 1929

Latitude 15° 31′ 45″ N. Longitude 74° 09′ 00″ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação máxima	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média.	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Arco iris	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro . . .	25,1	33,6	16,7	16,9	35,7	11,9	14	6	16,9	84,0	7,4	7,4	8	1	0	18	0	0	0	0	8
Fevereiro . .	26,3	34,4	18,2	16,2	36,9	12,4	16 e 24	1	18,1	82,8	0,0	—	—	0	10	5	0	0	0	0	1
Março	28,1	37,4	18,9	18,5	41,0	17,5	10	8	21,1	82,6	6,3	4,5	16	2	12	1	0	4	1	0	0
Abril	30,3	35,8	24,8	11,0	38,4	20,5	13 e 14	17	23,5	83,6	64,7	23,6	9	5	2	0	0	13	8	4	0
Maio	31,3	36,8	25,8	11,0	39,0	24,3	3	25	23,7	79,4	59,8	24,6	28	4	3	0	0	7	5	4	0
Junho	26,3	28,7	24,0	4,7	32,0	22,3	11	27	23,1	94,4	1284,8	125,7	2	30	6	0	0	7	3	23	0
Julho	26,2	28,5	24,0	4,5	29,5	22,8	18	24 e 26	23,3	92,2	1134,3	93,9	3	31	4	0	0	4	3	21	0
Agôsto . . .	26,0	28,7	23,4	5,3	30,0	20,0	12 e 28	23	23,3	95,8	795,2	76,2	9	31	18	0	0	0	0	18	0
Setembro . .	26,9	30,2	23,7	6,5	34,9	22,5	24	1 e 10	23,2	93,7	213,2	30,2	16	18	15	0	0	8	2	3	0
Outubro . . .	27,3	31,6	23,0	8,6	35,4	19,8	31	23	22,2	90,1	163,4	54,3	1	15	4	16	0	7	1	4	2
Novembro . .	26,2	32,2	20,3	11,9	35,5	12,6	10	28	18,0	77,5	19,2	12,7	14	3	0	25	1	2	1	1	5
Dezembro . .	25,6	33,7	17,5	16,2	35,4	11,4	2	31	16,1	85,7	0,0	—	—	0	0	30	0	0	0	0	19
Ano	27,13	32,63	21,69	10,94	41,0	11,4	10 de Março	31 de Dezembro	21,04	86,8	3748,3	125,7	2 de Junho	140	74	95	1	52	24	78	35

Estação climatológica de Pondá — 1929

Latitude 15° 23′ 45″ N. Longitude 74° 00′ 35″ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação máxima	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média.	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da mínima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Arco iris	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro . . .	23,4	31,2	15,6	15,6	33,3	11,8	9 e 14	7	18,5	90,7	0,0	—	—	0	0	25	0	0	0	2	4
Fevereiro . .	24,4	31,7	17,1	14,6	34,2	12,5	17	1	19,6	88,1	0,0	—	—	0	0	16	0	0	0	0	9
Março	27,8	34,7	21,9	12,8	37,3	18,0	21	7	27,8	90,3	0,0	—	—	0	0	6	0	2	0	4	8
Abril	30,0	35,5	24,5	11,0	37,0	21,0	21	9	27,9	91,9	70,4	40,1	9	3	0	0	0	12	9	15	1
Maio	31,1	36,1	26,1	10,0	37,5	24,1	4	13	27,1	84,6	4,9	2,7	9	2	0	11	0	0	10	6	0
Junho	27,2	29,3	25,1	4,2	36,5	23,0	3	27	23,5	92,5	1229,2	142,2	22	30	0	0	0	12	8	22	0
Julho	26,9	28,9	25,0	3,9	29,7	23,7	14	9	24,9	95,5	872,6	76,2	1	31	0	0	0	5	2	20	0
Agôsto . . .	26,7	29,1	24,4	4,7	30,2	23,3	7 e 30	15	24,3	97,0	591,8	54,1	1	30	0	3	0	0	0	18	0
Setembro . .	27,3	30,3	24,4	5,9	34,0	23,1	25	12	24,9	96,2	208,0	48,2	26	16	0	20	1	7	7	11	0
Outubro . . .	27,6	31,1	24,2	6,9	34,8	20,0	26	24	24,4	96,0	156,5	76,2	6	8	3	24	0	5	9	5	2
Novembro .	26,6	32,7	20,6	12,1	34,9	14,8	3	28	22,4	96,0	36,3	25,4	15	2	0	25	0	1	0	4	9
Dezembro . .	25,3	32,5	18,1	14,4	34,3	12,5	5	30	19,8	95,0	0,0	—	—	0	0	29	0	1	1	1	28
Ano	27,08	31,92	22,25	9,67	3,75	11,8	4 de Maio	9 e 14 de Janeiro	23,76	92,8	3169,9	142,2	22 de Junho	122	3	159	1	45	46	108	61

ESTADO DA ÍNDIA

Estação climatológica de Colem — 1929

Latitude 15° 20′ 00″ N. Longitude 74° 15′ 15″ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação máxima	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média.	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Arco íris	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	22,8	28,6	17,1	11,5	32,3	13,3	6	22	15,1	66,8	13,9	13,2	9	2	0	17	0	0	0	0	23
Fevereiro	24,0	29,9	18,2	11,7	33,8	13,5	25	1	16,9	66,1	0,0	—	—	0	0	7	0	0	0	0	12
Março	27,6	32,8	22,5	10,3	35,3	16,9	14	8	19,2	65,0	28,2	18,2	18	5	0	0	0	2	0	0	16
Abril	28,1	31,1	25,2	5,9	38,1	22,5	12	13 e 14	25,4	83,8	134,6	48,2	23	11	0	0	0	5	8	7	6
Maio	28,7	31,9	25,6	6,3	32,3	23,9	3	15 e 25	24,7	81,2	29,8	18,2	20	5	0	0	0	3	3	6	0
Junho	24,7	25,8	23,6	2,2	28,3	22,0	11	18	23,2	94,3	1647,7	195,0	20	30	2	1	0	7	3	29	0
Julho	23,9	27,4	20,5	6,9	29,0	21,2	15	1	23,0	94,3	1464,3	183,8	3	31	0	0	0	3	0	31	0
Agôsto	26,8	29,1	24,6	4,5	29,7	22,4	28 e 30	21	22,8	91,5	1037,6	69,8	2	31	0	0	0	0	0	23	0
Setembro	26,4	29,7	23,2	6,5	32,0	21,4	24 e 29	10	23,0	86,4	282,7	50,8	1	22	0	6	0	10	17	15	2
Outubro	26,4	31,8	21,1	10,7	35,4	18,4	30	31	21,5	80,1	550,0	154,9	5	15	0	0	0	3	3	13	5
Novembro	27,2	34,4	20,1	14,3	36,0	18,0	10	27	19,1	67,3	29,6	7,1	16	3	0	0	0	0	2	1	18
Dezembro	25,9	34,3	17,6	16,7	35,0	16,0	1	18	18,3	65,3	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	3	22
Ano	26,09	30,57	21,61	8,96	38,1	13,3	12 de Abril	22 de Janeiro	21,02	78,5	5218,4	195,0	20 de Junho	155	2	31	0	33	36	128	104

Estação climatológica de Margão — 1929

Latitude 15° 17′ 00″ N. Longitude 73° 57′ 40″ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação máxima	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média.	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Arco íris	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	25,6	30,4	20,9	9,5	34,0	16,5	1 e 8	23	18,9	86,8	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	26
Fevereiro	25,5	31,5	19,6	11,9	34,0	18,0	21 e 28	3 e 19	20,3	95,0	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	—	—
Março	28,9	33,9	24,0	9,9	36,1	21,2	20	5	21,6	49,4	0,0	—	—	0	0	0	0	4	1	0	28
Abril	29,3	33,6	25,1	8,5	36,4	22,2	4 e 23	26	21,6	77,1	115,8	31,4	29	6	0	0	0	6	19	5	0
Maio	29,8	34,1	25,6	8,5	35,5	21,1	24	17	24,4	77,7	54,9	42,1	30	4	0	0	0	10	10	2	0
Junho	26,3	28,3	24,4	3,9	32,1	23,2	1	20	23,4	94,5	1332,5	130,0	30	27	0	0	0	8	4	22	0
Julho	26,8	28,5	25,2	3,3	30,1	23,5	22	1	24,1	90,0	731,5	122,9	3	26	0	0	0	1	1	23	0
Agôsto	26,5	29,0	24,0	5,0	30,0	23,0	5	21	24,8	96,7	384,3	39,1	29	30	0	0	1	0	0	11	0
Setembro	26,9	29,7	24,2	5,5	32,2	22,9	25	2	24,8	98,1	223,2	54,8	17	13	0	0	0	7	5	12	0
Outubro	27,0	30,8	23,3	7,5	34,4	20,4	29	29	22,2	87,6	187,7	104,1	5	8	0	0	0	3	4	10	6
Novembro	27,2	32,1	22,3	9,8	34,6	12,9	11	28	18,1	73,0	38,2	35,5	14	2	0	0	0	0	1	4	12
Dezembro	26,6	32,4	20,8	11,6	34,9	16,5	3	30	16,4	71,0	9,1	9,1	3	1	0	0	0	0	0	0	25
Ano	27,23	31,19	23,28	7,91	36,4	12,9	4 e 23 de Abril	28 de Novembro	21,72	83,1	3077,2	130,0	30 de Junho	117	0	0	1	39	45	—	—

ESTADO DA ÍNDIA

Estação climatológica de Canácona 1929

Latitude 15° 02′ 15″ N. Longitude 74° 02′ 00″ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais								Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média.	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação máxima	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Arco iris	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro . . .	25,0	32,0	18,1	13,9	33,8	16,4	26	23	24,1	78,3	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	—	—
Fevereiro. .	25,4	32,0	18,8	13,2	34,3	15,4	1 e 2	18	19,6	61,6	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	—	—
Março. . . .	26,2	34,0	18,4	15,6	36,3	14,9	20	13	24,5	66,6	1,5	1,5	21	1	0	0	0	2	0	—	—
Abril	28,2	34,9	21,6	13,3	36,3	18,4	20	8	22,6	61,8	15,7	8,1	29	4	0	0	0	2	3	—	—
Maio	30,2	35,2	25,3	9,9	35,8	23,4	2	5	23,0	63,3	95,4	56,0	31	6	0	0	0	6	6	—	—
Junho (1) . .	27,1	30,2	24,0	6,2	37,3	19,4	2	17	23,3	91,2	73,7	18,2	4	9	0	0	0	1	0	—	0
Julho	24,1	29,0	19,2	9,8	35,5	16,4	19	20	25,1	80,5	297,3	53,3	29	24	1	0	0	0	0	3	0
Agôsto . . .	24,4	28,0	20,9	7,1	3[illegible],3	19,2	3	15	21,4	88,8	771,0	140,4	17	31	0	0	0	0	0	3	0
Setembro . .	24,3	29,3	19,3	10,0	31,8	17,0	23	21	23,0	88,2	222,1	45,7	29	22	0	2	0	0	0	0	0
Outubro . . .	23,7	30,8	16,6	14,2	34,0	16,5	28	25	22,7	93,3	202,8	76,2	6	10	0	1	0	1	0	0	0
Novembro(2).	—	32,0	—	—	39,0	—	1	—	20,0	76,3	39,8	22,1	15	3	0	0	0	0	0	0	0
Dezembro(3).	—	31,0	—	—	34,0	—	—	—	19,6	76,2	0,0	—	—	0	0	1	0	0	0	0	0
Ano	—	31,53	—	—	39,0	—	1 de Novembro	—	22,46	75,8	1719,3	140,4	17 de Agôsto	110	1	4	0	12	9	—	—

(1) Faltam 20 dias de observações de quantidade de chuva devido ao desarranjo do udómetro. (2) Faltam 19 dias de observações do termómetro de mínima por avaria. (3) Não houve observações do termómetro de mínima.

Estação climatológica de Damão 1929

Latitude 20° 25′ 00″ N. Longitude 72° 05′ 30″ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais								Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média.	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação máxima	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Arco iris	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro . . .	19,9	36,2	13,7	12,5	32,0	7,0	7	31	10,4	66,2	4,0	4,0	27	1	0	8	0	0	0	0	28
Fevereiro . .	22,2	29,4	15,0	14,4	36,0	5,0	25	1	10,8	61,6	0,0	—	—	0	3	13	0	0	0	0	24
Março. . . .	26,4	33,5	19,4	14,1	36,0	17,0	25 e 29	3 e 10	15,1	71,6	0,0	—	—	0	0	4	0	0	2	0	30
Abril	29,0	34,0	24,1	9,9	37,0	22,0	23	1	19,4	70,5	0,0	—	—	0	0	0	0	6	13	5	14
Maio	31,2	35,1	27,4	7,7	38,0	26,0	21	1	22,7	68,5	0,0	—	—	0	0	0	0	0	1	0	15
Junho. . . .	29,1	32,2	26,1	6,1	36,0	25,0	4	7	23,6	84,9	356,7	139,7	9	15	0	0	0	30	30	6	0
Julho	26,4	29,1	23,7	5,4	32,0	21,0	1	14	23,4	88,0	958,1	204,2	7	30	0	0	0	5	7	9	0
Agôsto . . .	26,8	29,3	24,3	5,0	31,0	23,0	12	17	22,5	88,5	267,2	24,6	20	27	0	0	0	0	0	10	0
Setembro . .	27,4	31,2	23,7	7,5	36,0	22,5	25 e 26	12	21,9	86,6	63,0	27,9	28	8	0	0	1	9	9	3	11
Outubro. . .	26,4	31,4	21,4	10,0	35,0	17,0	24	21	20,2	88,5	39,8	29,2	1	4	0	0	1	4	4	1	24
Novembro. .	25,5	33,3	17,8	15,5	35,0	13,0	3	27	14,6	78,8	0,2	0,2	14	1	0	0	2	0	4	0	17
Dezembro. .	21,0	27,9	14,1	13,8	34,0	9,5	4	29	10,9	80,5	11,7	11,7	19	1	0	28	0	1	1	0	27
Ano	25,97	31,05	20,89	10,16	38,0	5,0	21 de Maio	1 de Fevereiro	17,96	77,8	1695,7	304,2	7 de Julho	87	3	53	4	55	71	34	190

ESTADO DA ÍNDIA

Estação climatológica de Silvassá 1929

Latitude 20° 16′ 00″ N. Longitude 73° 00′ 15″ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais								Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média.	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação máxima	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Arco íris	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro . . .	20,5	29,8	11,3	18,5	34,0	2,0	12	31	10,2	72,2	0,0	—	—	0	1	1	0	0	0	1	25
Fevereiro . .	22,9	32,9	12,9	20,0	38,0	0,5	26	1	16,2	62,2	0,0	—	—	0	1	0	0	0	0	0	23
Março	28,0	38,0	18,1	19,9	40,8	11,6	27	3	13,0	57,0	0,0	—	—	0	0	0	0	1	0	0	31
Abril	28,6	34,1	23,1	11,0	40,3	20,0	2 e 21	1	18,8	63,7	0,0	—	—	0	0	0	0	4	3	0	25
Maio	31,7	37,2	26,3	10,9	41,3	21,5	3	19	21,9	67,5	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	11
Junho	29,2	33,0	25,5	7,5	37,3	24,4	2	13	23,5	83,0	244,8	69,0	20	11	0	0	0	1	0	13	0
Julho	25,8	39,0	21,6	8,4	32,3	23,5	2	7	23,3	89,2	657,2	118,2	6	30	0	0	0	0	0	31	0
Agôsto . . .	26,4	29,4	23,5	5,9	30,8	23,0	5	1	22,3	89,5	312,6	37,2	20	29	0	0	0	0	0	24	0
Setembro . .	27,1	31,3	22,9	8,4	34,8	26,5	24	13	22,3	86,7	85,0	15,1	28	12	3	0	2	7	5	7	0
Outubro . . .	27,1	33,6	20,6	13,0	35,8	16,5	29	28	19,9	84,9	14,8	8,2	1	2	7	0	0	3	1	0	10
Novembro . .	25,4	34,5	16,3	15,2	38,8	9,6	9	27	14,3	70,0	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	26
Dezembro . .	20,2	31,2	9,3	21,9	35,8	4,0	3	26	11,1	67,4	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Ano	26,10	32,92	19,28	13,64	41,3	0,5	3 de Maio	1 de Fevereiro	17,57	74,4	1314,4	118,2	6 de Julho	84	12	1	2	16	9	76	151

Estação climatológica de Diu 1929

Latitude 20° 42′ 30″ N. Longitude 71° 00′ 25″ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais								Tensão do vapor. Média	Humidade relativa. Média.	Chuva em m/m			Número de dias com							
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação máxima	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Arco íris	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro . . .	18,6	28,5	8,3	20,2	32,7	0,0	10	3	9,6	59,2	0,0	—	—	0	0	19	0	0	0	0	14
Fevereiro . .	21,1	29,9	12,4	17,5	33,3	8,6	26	1	8,1	43,0	0,0	—	—	0	0	3	0	0	0	0	25
Março	25,9	34,5	17,4	17,1	40,1	11,0	20	10	11,9	47,5	0,0	—	—	0	0	10	0	0	0	0	24
Abril	26,6	33,4	19,8	13,6	40,6	16,4	3	1	22,8	83,0	0,0	—	—	0	0	1	0	0	0	0	15
Maio	27,7	33,2	22,2	11,0	38,5	19,6	20	19	28,1	76,2	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	6
Junho	28,4	32,2	24,6	7,6	34,0	21,8	4	13	24,0	78,6	27,8	9,1	16	7	0	0	0	4	2	12	13
Julho (1) . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	151,4	77,7	12	15	0	0	0	1	1	23	0
Agôsto . . .	27,1	29,4	24,9	4,5	30,9	23,0	8	25	21,6	81,4	25,5	11,4	24	10	0	0	0	0	0	21	2
Setembro . .	27,7	31,2	24,3	6,9	34,1	21,8	19	3	20,8	71,3	2,5	2,5	19	1	0	0	0	1	6	0	14
Outubro . . .	29,8	35,7	24,0	11,7	30,0	21,0	27	24	15,8	50,8	0,0	—	—	0	0	1	0	1	4	0	29
Novembro . .	27,5	32,7	27,4	10,3	35,3	18,0	17	29	11,3	37,5	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	2	2
Dezembro . .	23,1	29,0	17,2	11,8	33,3	10,6	6	21	8,9	42,2	9,3	9,3	19	1	0	1	0	1	1	3	27
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	216,5	77,7	12 de Julho	34	0	35	0	8	14	61	171

(1) Fizeram-se só observações 12 dias por ter sido destruido pela ventania o pôsto climatológico.

ESTADO DA ÍNDIA

REGISTO DE CHUVAS EM M/M

1929

ESTADO DA ÍNDIA

Registo de chuvas em m/m — 1929

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total de 1928	Diferença de 1929 a 1928
Observatório de Nova Gôa (Pangim) . .	Total	0,8	0,0	2,2	12,6	3,6	1389,8	753,3	508,1	244,2	356,8	69,2	0,0	3340,6	2636,4	+ 704,2
	Máxima em 24 h.	0,8	—	1,7	4,7	1,6	168,3	101,2	72,0	36,6	178,2	63,5	—	178,2		
	Data da máxima	9	—	31	9	30	30	1	15	18	6	15	—	6 de Outubro		
Pernem . . .	Total	0,0	0,0	0,0	5,3	21,2	1177,4	922,5	590,1	151,0	206,6	37,2	37,5	3148,8	3464,9	— 316,1
	Máxima em 24 h.	—	—	0,0	5,3	8,8	120,1	139,7	72,6	35,8	96,2	14,0	37,5	139,7		
	Data da máxima	—	—	—	28	28	30	8	8	25	5	15	3	8 de Julho		
Mapuçá . . .	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	57,4	1448,6	834,1	488,9	173,2	295,4	29,0	1,8	3330,4	3303,2	+ 27,2
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	46,9	129,5	152,4	43,6	42,6	75,1	18,7	1,8	152,4		
	Data da máxima	—	—	—	—	28	21	9	15	17	1	13	14	9 de Julho		
Valpoi	Total	7,4	0,0	6,3	64,7	59,8	1284,8	1314,3	795,2	213,2	163,4	19,2	0,0	3748,3	3631,6	+ 116,7
	Máxima em 24 h.	7,4	—	4,5	23,6	24,6	125,7	93,9	76,2	30,2	54,3	12,7	—	125,7		
	Data da máxima	8	—	16	9	28	2	3	9	16	1	14	—	2 de Junho		
Bicholim . . .	Total	0,0	0,0	0,0	11,3	15,8	1328,0	978,6	571,2	189,5	216,0	45,6	12,4	3398,4	3098,7	+ 299,7
	Máxima em 24 h.	—	—	—	6,0	19,8	186,6	105,4	81,2	38,1	78,7	30,4	12,4	186,6		
	Data da maxima	—	—	—	30	28	5	9	9	1 e 26	6	15	4	5 de Junho		
Pondá	Total	0,0	0,0	0,0	70,4	4,9	1229,2	872,6	591,8	208,0	156,5	36,3	0,0	3169,9	3286,2	— 116,3
	Máxima em 24 h	—	—	—	40,1	2,7	142,2	76,2	54,1	48,2	76,2	25,4	—	142,2		
	Data da máxima	—	—	—	9	9	22	1, 3 e 5	1	26	6	15	—	22 de Junho		
Colém	*Total*	*13,9*	*0,0*	*28,2*	*134,6*	*29,8*	*1647,7*	*1464,3*	*1037,6*	*282,7*	*550,0*	*29,6*	*0,0*	*5218,4*	*4887,4*	+ *331,0*
	Máxima em 24 h.	*13,2*	—	*18,2*	*48,2*	*18,2*	*195,0*	*183,8*	*69,8*	*50,8*	*154,9*	*7,1*	—	*195,0*		
	Data da máxima	9	—	18	23	20	20	3	2	1	5	16	—	20 de Junho		
Margão . . .	Total	0,0	0,0	0,0	115,8	54,9	1332,5	731,5	384,3	223,2	187,7	38,2	9,1	3677,2	3113,3	— 36,1
	Máxima em 24 h.	—	—	—	31,4	42,1	130,0	122,9	39,1	54,8	104,1	35,5	9,1	130,0		
	Data da máxima	—	—	—	29	30	30	3	29	17	5	14	3	30 de Junho		
Sanguêm .	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	31,4	1321,5	946,9	819,1	245,3	331,1	57,3	0,0	3752,6	3455,2	+ 297,4
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	15,7	213,3	104,1	76,9	50,8	127,0	24,4	—	213,3		
	Data da máxima	—	—	—	—	29	25	4	1	26	6	16	—	25 de Junho		
Quepém . . .	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	59,5	1584,0	801,6	585,4	253,6	294,1	49,0	0,0	3627,2	3839,7	— 212,5
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	42,1	194,3	117,6	83,5	39,1	83,6	31,9	—	194,3		
	Data da máxima	—	—	—	—	30	3	1	1	30	5	14	—	3 de Junho		
Velim	Total	1,0	0,0	0,0	82,4	100,4	1586,6	616,5	186,6	100,4	292,3	67,4	1,8	3334,4	2811,0	+ 523,4
	Máxima em 24 h.	1,0	—	—	34,2	18,2	260,3	121,9	60,9	48,2	190,5	50,8	1,8	260,3		
	Data da máxima	2	—	—	28	29	24	2	18	29	5	14	3	24 de Junho		
Canácona (1).	Total	0,0	0,0	1,5	15,7	95,4	(a) 73,7	297,3	771,0	222,1	202,8	39,8	0,0	1719,3	3087,6	— 1368,3
	Máxima em 24 h.	—	—	1,5	8,1	46,9	18,2	53,3	140,4	45,7	76,2	23,3	—	140,4		
	Data da máxima	—	—	31	29	30	4	29	17	29	6	15	—	17 de Agôsto		
Mormugão . .	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	2365,1	542,6	393,8	200,9	186,8	33,9	0,0	3728,1	2910,8	+ 817,3
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	3,0	242,3	121,4	62,5	43,5	91,8	28,0	—	242,3		
	Data da máxima	—	—	—	—	28	2	3	7	29	6	15	—	2 de Junho		
Damão	Total	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	356,7	953,1	267,2	63,0	39,8	0,2	11,7	1695,7	1633,7	+ 62,0
	Máxima em 24 h.	4,0	—	—	—	—	139,7	204,2	24,6	27,9	29,2	0,2	11,7	204,2		
	Data da máxima	28	—	—	—	—	9	7	30	28	1	14	19	7 de Julho		
Silvassá . . .	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	—	244,8	657,2	312,6	85,0	14,8	0,0	0,0	1314,4	2026,5	— 712,
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	—	69,0	118,2	37,2	15,4	8,2	—	—	118,2		
	Data da máxima	—	—	—	—	—	20	6	20	28	1	—	—	6 de Julho		
Diu	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,8	151,4	25,5	2,5	0,0	0,0	9,3	216,5	2831,0	— 2614,
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	—	9,1	77,7	11,4	2,5	—	—	9,3	77,7		
	Data da máxima	—	—	—	—	—	16	12	24	19	—	—	19	12 de Julho		

(1-*a*) Faltam 20 dias de observações de chuva, devido a desarranjo no Udómetro

ESTADO DA ÍNDIA

Número de dias com chuva

1929

neiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total de 1928	Diferença de 1929 a 1928
1	0	2	4	3	29	30	30	18	11	4	0	132	114	+ 8
0	0	0	1	5	30	31	30	18	11	4	1	131	125	+ 6
0	0	0	0	3	28	31	30	18	12	2	1	125	114	+ 11
1	0	2	5	4	30	31	31	18	15	3	0	140	135	+ 5
0	0	0	2	6	29	31	30	17	12	3	1	131	125	+ 5
0	0	0	3	2	30	31	30	16	8	2	0	122	116	+ 6
2	0	5	11	5	30	31	31	22	16	3	0	156	141	+ 15
0	0	0	16	4	27	26	30	13	8	2	1	127	107	+ 20
0	0	0	0	3	29	31	30	19	15	5	0	132	132	0
0	0	0	0	3	29	31	31	18	10	2	0	124	128	— 4
0	0	0	4	7	29	30	29	7	9	3	1	119	108	+ 11
0	0	1	4	6	9	24	31	22	10	4	0	111	130	— 19
0	0	0	0	1	28	29	31	5	10	4	0	108	116	— 8
1	0	0	0	0	15	30	27	8	4	1	1	87	84	+ 3
0	0	0	0	0	11	30	29	12	2	0	0	84	84	0
0	0	0	0	0	7	15	10	1	0	0	1	34	34	0

ESTADO

Estação

Valores normais e elementos

Postos pluviométricos	Chuva em milimetros																	
	Junho			Julho			Agôsto			Setembro			Outubro (1)			Novembro (1)		
	Média de 12 anos	1929		Média de 12 anos	1929		Média de 12 anos	1929		Média de 12 anos	1929		Média de 12 anos	1929		Média de 12 anos	1929	
	Chuva em milímetros	Chuva em milímetros	Desvio de normal	Chuva em milímetros	Chuva em milímetros	Desvio de normal	Chuva em milímetros	Chuva em milímetroa	Desvio de normal	Chuva em milímetros	Chuva em milímetros	Desvio de normal	Chuva em milímetros	Chuva em milímetros	Desvio de normal	Chuva em milímetros	Chuva em milímetros	Desvio de normal
Pernem . . .	755,8	1177,4	+ 421,6	940,8	922,5	— 18,3	551,3	590,1	+ 38,8	254,3	151,0	— 103,3	95,3	206,6	+ 111,3	41,8	37,2	— 4,6
Mapuçá (2) .	629,4	1448,6	+ 819,2	894,1	834,1	— 60,0	498,3	488,9	— 9,4	174,5	175,2	+ 0,7	97,5	295,4	+ 197,9	40,9	29,0	— 11,9
Valpoi	848,3	1284,8	+ 436,5	1280,0	1134,3	— 145,7	904,9	795,2	— 109,7	326,3	213,2	— 113,1	122,7	163,4	+ 40,7	38,8	19,2	— 19,6
Bicholim .	796,6	1328,0	+ 531,4	1108,1	978,6	— 129,5	657,6	571,2	— 86,4	269,9	129,5	— 80,4	96,1	216,0	+ 119,9	38,1	45,6	+ 7,5
Pondá	758,4	1229,2	+ 470,5	966,0	872,6	— 123,4	628,1	591,8	— 36,3	294,5	208,0	— 86,5	96,0	156,5	+ 60,5	44,4	36,5	— 7,9
Colem (3) . .	916,9	1647,7	+ 730,8	1748,5	1464,3	— 284,2	1208,2	1037,6	— 170,6	549,2	282,7	— 266,5	256,5	559,0	+ 302,5	41,4	29,6	— 11,8
Margão (4) . .	783,1	1332,5	+ 549,4	998,7	731,5	— 267,2	560,5	384,3	— 176,2	245,1	223,2	— 21,9	96,8	187,7	+ 90,9	46,4	38,2	— 8,2
Sanguem (5)	826,7	1321,5	+ 494,8	1240,2	946,9	— 293,2	799,1	819,1	+ 20,0	310,3	245,3	— 65,0	157,1	331,1	+ 174,0	41,7	57,3	+ 15,6
Quepem . . .	793,4	1584,0	+ 790,6	1164,3	801,6	— 362,7	744,1	585,4	— 158,7	294,3	253,6	— 40,7	180,3	294,1	+ 113,8	32,0	49,0	+ 17,0
Velim	787,6	1586,6	+ 799,0	845,0	616 5	— 228,5	523,3	486,6	— 36,7	224,6	100,4	— 124,2	70,1	292,3	+ 222,2	34,2	67,4	+ 33,2
Canácona (6).	794,8	(a) 73,7	— 721,1	922,0	297,3	— 624,7	645,3	771,0	+ 125,7	266,0	222,1	— 43,9	120,9	202,8	+ 81,9	37,6	39,8	+ 2,2
Mormugão (7)	730,1	2365,1	+ 1635,0	842,5	542,6	— 299,9	385,3	393,8	+ 8,5	185,7	200,9	+ 15,2	83,3	186,8	+ 103,5	32,4	33,9	+ 1,5
Damão . . .	266,2	356,7	+ 90,5	866,8	953,1	+ 86,3	410,0	267,2	— 142,5	314,2	63,0	— 251,2	9,3	39,8	+ 30,5	2,2	0,2	— 2,0
Silvassá . . .	232,4	244,8	+ 12,4	753,7	657,2	— 96,5	410,0	312,6	— 97,4	340,0	85,0	— 255,0	22,1	14,8	— 7,3	3,5	0,0	— 3,5

(1) Nos meses de Outubro e Novembro as médias das observações são de 10 anos.

(2) As médias das observações são de 11 anos excepto Outubro e Novembro que são de 10 anos.

(3) As médias das observações no mês de Junho correspondem ás observações de 11 anos, Outubro e Novembro, 10 anos.

(4) As médias obtidas correspondem ás observações de 10 anos.

(5) As médias das observações nos meses de Junho e Julho são de 11 anos, excepto Outubro e Novembro, que são de 10 anos.

(6) As médias de Junho são de 11 anos, Julho, Outubro e Novembro, 10 anos. (*a*) Não se fizeram observações durante 20 dias.

(7) As médias das observações são de 9 anos.

A ÍNDIA

as chuvas

rrespondentes em 1929

Média de 12 anos Total	1929 Total	Desvio de normal	Número de dias de chuva — Junho: Média de 12 anos (Número de dias)	Junho: 1929 (Número de dias)	Junho: Desvio de normal	Julho: Média de 12 anos (Número de dias)	Julho: 1929 (Número de dias)	Julho: Desvio de normal	Agôsto: Média de 12 anos (Número de dias)	Agôsto: 1929 (Número de dias)	Agôsto: Desvio de normal	Setembro: Média de 12 anos (Número de dias)	Setembro: 1929 (Número de dias)	Setembro: Desvio de normal	Outubro (1): Média de 12 anos (Número de dias)	Outubro (1): 1929 (Número de dias)	Outubro (1): Desvio de normal	Novembro (2): Média de 12 anos (Número de dias)	Novembro (2): 1929 (Número de dias)	Novembro (2): Desvio de normal	Média de 12 anos. Total	1929 Total	Desvio de normal
2639,3	3084,8	+ 445,5	21	30	+ 6	30	31	+ 1	29	30	+ 1	19	18	— 1	7	11	+ 4	3	4	+ 1	112	124	+ 12
2334,7	3271,2	+ 936,5	26	28	+ 2	30	31	+ 1	29	30	+ 1	16	18	+ 2	5	12	+ 7	2	2	0	108	121	+ 13
3521,0	3610,1	+ 89,1	25	30	+ 5	30	31	+ 1	31	31	0	20	18	— 2	10	15	+ 5	3	3	0	119	128	+ 9
2876,4	3328,9	+ 452,5	24	29	+ 5	30	31	+ 1	30	30	0	20	17	— 3	8	12	+ 4	4	3	— 1	116	122	+ 6
2817,4	3094,6	+ 277,2	23	30	+ 7	28	31	+ 3	29	30	+ 1	17	16	— 1	6	8	+ 2	2	2	0	105	117	+ 12
4720,7	5020,9	+ 300,2	23	30	+ 7	29	31	+ 2	30	31	+ 1	21	22	+ 1	10	16	+ 6	3	3	0	116	133	+ 17
2730,6	2897,4	+ 166,8	23	27	+ 4	30	26	— 4	28	30	+ 2	16	13	— 3	5	8	+ 3	2	2	0	104	106	+ 2
3375,1	3721,2	+ 346,1	23	29	+ 6	30	31	+ 1	30	30	0	21	19	— 2	8	15	+ 7	3	5	+ 2	115	129	+ 14
3208,4	3567,7	+ 359,3	23	29	+ 6	29	31	+ 2	28	31	+ 3	19	18	— 1	9	10	+ 1	2	2	0	110	121	+ 11
2484,8	3149,8	+ 665,0	24	29	+ 5	29	30	+ 1	29	29	0	19	7	— 12	7	9	+ 2	2	3	+ 1	110	107	— 3
2786,6	1606,7	— 1179,9	25	(a) 9	— 16	29	24	— 5	28	31	+ 3	17	22	+ 5	8	10	+ 2	2	4	+ 2	109	100	— 9
2259,3	3723,1	+ 1463,8	25	28	+ 3	28	19	+ 1	28	31	+ 3	18	5	— 13	7	10	+ 3	3	4	+ 1	109	107	— 2
1868,7	1680,0	— 188,7	12	15	+ 3	25	30	+ 5	22	27	+ 5	14	8	— 6	1	4	+ 3	1	1	0	75	85	+ 10
1761,7	1314,4	— 447,3	14	11	— 3	28	30	+ 2	28	29	+ 1	15	12	— 3	1	2	+ 1	0	0	0	86	84	— 2

PROVÍNCIA DE MACAU

PROVÍNCIA DE MACAU

Janeiro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — 1929

Longitude 113° 34′. E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″. N. — Altitude 65 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 . .	765,7	762,1	765,6	15,4	18,7	17,7	18,9	14,0	9,3	10,0	10,0	72	63	67	NNE	(1) 14	NNE	(1) 9	E	(1) 6	8,3	2	10	10	0,0	—	4,6
2 . .	67,3	64,6	66,4	16,7	16,6	14,9	17,8	13,5	11,0	10,3	8,3	77	73	66	SE	12	ESE	12	NNW	7	9,2	10	10	10	0,0	—	5,2
3 . .	67,2	64,7	66,1	12,6	13,7	12,0	16,1	11,7	7,2	6,8	6,4	67	58	62	N	10	NNE	11	N	9	10,2	10	10	10	0,0	—	5,3
4 . .	67,7	64,6	66,1	11,7	18,4	14,2	20,0	10,6	5,3	7,4	7,6	53	47	63	NNE	13	SE	5	E	3	8,2	7	8	7	0,0	—	7,3
5 . .	66,7	64,0	65,4	16,6	19,6	16,9	22,4	13,0	9,8	10,2	11,3	70	60	79	ESE	8	ESE	6	SSE	4	8,4	8	3	10	0,0	—	7,2
6 . .	66,7	64,0	65,6	17,4	21,8	,180	22,9	15,0	11,2	11,6	12,3	76	60	80	N	8	ESE	5	NE	5	4,9	10	8	8	0,6	—	5,8
7 . .	67,0	65,0	65,5	14,9	16,7	15,9	17,8	14,1	10,2	10,7	10,7	81	75	80	N	8	ESE	5	E	0	5,7	10	10	10	0,0	—	4,2
8 . .	66,8	65,3	66,3	16,0	18,7	16,3	19,5	14,0	11,3	10,2	10,6	83	64	77	NE	10	NE	13	NNW	11	6,7	9	9	3	0,1	—	5,1
9 . .	68,0	66,2	65,8	14,1	18,8	14,8	20,0	12,4	7,3	7,8	9,9	94	48	79	NNE	10	ENE	9	SE	4	9,3	1	0	5	0,0	—	5,6
10 . .	67,0	64,8	65,2	14,8	20,8	15,6	21,9	11,6	10,1	9,2	8,8	80	50	66	NE	4	ESE	5	SE	10	6,0	0	0	2	0,0	—	6,0
11 . .	765,2	762,6	763,0	15,5	22,0	16,8	23,6	13,9	9,8	10,4	11,9	75	53	83	NE	8	SE	6	SE	6	9,2	8	7	6	0,0	—	6,3
12 . .	63,3	60,8	61,3	17,6	24,5	18,0	25,7	14,6	12,1	13,5	13,8	81	59	90	NNE	8	SE	5	SE	6	5,5	0	2	6	0,0	—	4,3
13 . .	61,0	58,6	59,3	20,6	24,1	17,9	25,7	15,9	15,0	14,5	14,2	83	65	93	SE	4	SE	4	SE	7	4,8	4	7	6	0,2	—	3,4
14 . .	61,0	59,5	60,8	18,7	24,5	18,5	(26,0)	16,5	14,1	14,8	14,6	88	65	92	NE	3	ESE	7	SE	6	4,7	2	3	3	0,0	—	2,5
15 . .	63,8	62,7	64,4	19,5	23,0	17,8	(26,0)	18,1	12,4	14,7	13,0	86	70	86	NE	4	SE	8	ESE	19	7,2	0	2	6	0,0	—	3,0
16 . .	67,5	66,0	67,8	17,3	20,0	16,1	22,8	15,0	11,4	11,2	11,0	78	64	81	ENE	10	SE	9	SE	11	11,8	10	8	8	0,0	—	4,1
17 . .	(68,9)	66,7	68,2	17,4	21,5	17,1	23,5	16,0	11,5	12,9	12,9	78	68	89	NE	8	SE	8	SE	5	7,3	9	3	6	0,0	—	5,3
18 . .	(68,9)	66,0	66,2	13,7	19,3	14,8	20,7	12,6	8,5	9,9	11,1	73	60	89	NNE	14	ESE	8	E	0	8,5	10	1	2	0,0	—	5,1
19 . .	67,0	63,6	64,5	14,0	17,8	16,4	18,4	13,5	8,0	8,6	10,6	67	56	76	N	13	NE	11	SE	10	8,2	10	0	5	0,0	—	5,6
20 . .	65,6	62,6	63,6	18,7	20,4	16,6	22,0	15,5	12,0	11,8	12,3	75	67	87	ESE	4	SE	12	SE	7	10,4	4	4	4	0,0	—	4,2
21 . .	765,5	763,3	765,3	18,6	21,1	12,9	24,6	13,0	13,6	10,8	8,4	85	59	76	ENE	4	N	5	NNW	16	6,5	9	4	0	0,0	—	4,1
22 . .	66,9	64,0	64,7	13,8	20,9	16,3	21,7	11,2	8,1	10,4	12,0	69	57	87	NNE	14	ESE	6	SE	11	9,9	3	0	2	0,0	—	5,3
23 . .	66,1	63,9	64,0	16,5	18,7	16,0	19,4	15,1	12,5	12,0	12,2	89	75	90	ESE	5	SE	6	SE	8	6,6	10	9	3	0,5	—	4,1
24 . .	65,7	63,7	64,8	16,7	22,5	16,5	24,0	15,7	11,8	12,4	12,5	83	62	89	NE	11	SE	4	SE	5	7,5	10	6	6	0,0	—	3,3
25 . .	67,1	64,3	64,5	13,5	18,6	16,9	19,0	12,9	8,5	10,2	11,7	74	64	81	NNE	14	SE	10	SE	6	9,2	10	10	10	0,0	—	4,0
26 . .	64,5	62,4	63,0	17,0	20,0	17,0	20,1	16,5	12,1	12,4	14,4	86	71	100	NNE	4	ENE	6	C	0	5,6	10	10	10	0,4	—	4,9
27 . .	62,5	59,8	60,2	17,9	18,9	17,8	19,1	16,9	16,2	15,9	15,0	100	98	99	NE	3	NE	7	SE	5	4,9	10	10	10	4,4	—	2,3
28 . .	60,3	58,0	58,6	17,3	20,8	17,7	21,2	16,6	14,7	15,2	14,9	100	83	99	NNE	3	NE	4	SE	2	4,3	10	10	10	8,6	—	1,1
29 . .	60,0	58,2	58,8	14,7	14,3	11,3	18,0	11,4	12,4	11,3	9,3	100	93	94	WNW	14	NNW	10	N	13	8,8	10	10	10	2,3	—	1,0
30 . .	59,8	(57,4)	58,5	10,6	9,8	8,7	11,5	8,5	9,5	9,6	8,1	100	100	97	N	10	N	13	N	13	11,4	10	10	10	0,2	—	1,6
31 . .	60,9	58,5	60,1	9,0	9,2	8,7	11,2	(8,3)	8,0	8,0	7,6	93	92	99	NNE	7	N	9	N	10	10,2	10	10	10	0,2	—	2,1
Médias	765,21	762,80	63,86	15,77	19,22	15,68	20,69	13,69	10,84	11,0	11,21	80,1	67,1	83,5	—	8,4	—	7,6	—	7,2	7,66	7,3	6,3	6,7	16,9	—	133,9

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	15,34	16,35	19,24	17,10	16,72	15,44

●° nos dias 8, 13, 23, 26, 30 e 31. ═° no dia 14. ● nos dias 27, 28 e 29. ═¹ nos dias 30 e 31.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Janeiro — 1929	Temperatura em graus centesimais					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação	Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	0m,5	3m,0	
1	22,0	13,0	47,9	20,8	25,3	—
2	17,0	13,0	23,1	20,2	25,2	—
3	16,3	10,8	44,5	19,2	25,1	—
4	19,0	10,0	52,1	18,3	25,1	—
5	28,5	15,1	55,2	18,7	25,1	—
6	27,1	12,0	56,9	19,5	25,1	—
7	18,1	12,0	29,5	20,1	25,1	—
8	25,8	12,0	52,0	19,5	25,1	—
9	26,0	10,9	48,3	19,3	25,1	—
10	29,2	10,1	50,8	19,0	25,1	—
11	29,0	10,1	54,7	19,0	25,0	—
12	34,2	11,7	53,3	19,5	25,0	—
13	32,3	12,3	54,1	20,1	25,0	—
14	31,0	13,5	54,0	20,5	25,0	—
15	30,1	13,5	53,9	21,0	25,0	—
16	25,5	13,4	54,0	20,9	25,0	—
17	27,0	15,5	52,0	20,9	24,9	—
18	19,5	13,0	51,0	20,9	24,9	—
19	25,0	11,7	47,5	20,1	24,8	—
20	24,0	12,5	56,0	20,1	24,8	—
21	33,0	13,0	56,5	20,2	24,8	—
22	28,5	10,0	50,1	20,1	24,7	—
23	21,4	9,9	36,0	20,1	24,7	—
24	24,0	10,0	52,4	19,6	24,7	—
25	25,8	11,4	51,3	20,1	24,6	—
26	22,2	15,6	35,5	20,1	24,6	—
27	21,0	16,0	36,0	20,2	24,6	—
28	20,6	16,9	41,3	20,3	24,6	—
29	21,4	14,8	40,0	20,5	24,5	—
30	11,2	10,5	19,2	18,6	24,5	—
31	9,2	8,5	19,2	16,4	24,4	—
Médias	24,03	12,35	46,09	19,80	24,89	—

PROVÍNCIA DE MACAU

Fevereiro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — **1929**

Longitude 113° 34′. E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″. N. — Altitude 65 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 . .	763,6	762,3	763,8	8,1	7,4	8,2	10,8	6,6	7.2	6,8	6,8	89	89	83	N	(1) 11	N	(1) 14	NNE	(1) 15	12,7	10	10	10	0,0	—	2,[illegible]
2 . .	66,0	64,6	66,8	7,4	8,6	8,7	10,0	7,0	5,7	5,9	6,1	75	70	73	NNE	15	N	3	N	14	14,5	10	10	10	0,0	—	4,[illegible]
3 . .	68,0	66,4	67,7	7,8	8,6	8,7	8,7	7,6	6,2	6,2	6,5	78	74	77	NNE	16	NNE	13	NNE	14	12,6	10	10	10	0,0	—	4,[illegible]
4 . .	(68,6)	65,5	65,7	7,1	9,5	10,0	11,0	(6,5)	6,4	6,1	6,3	85	69	70	NNE	17	NNE	10	NNE	9	13,1	10	10	10	0,2	—	4,[illegible]
5 . .	65,1	62,8	63,6	7,6	10,0	9,5	10,2	72,	7,7	7,8	8,5	98	85	96	NNE	15	NNE	11	NNE	10	10,6	10	10	10	0,4	—	3,[illegible]
6 . .	64,3	63,2	63,8	7,4	7,5	7,5	10,0	7,0	7,1	7,3	7,4	93	94	96	N	15	N	15	N	12	12,2	10	10	10	0,4	—	0,[illegible]
7 . .	65,8	62,9	63,8	8,7	11,7	9,8	13,5	(6,5)	6,5	7,6	7,6	77	93	84	NNE	11	NE	13	N	8	10,7	9	9	7	1,9	—	1,[illegible]
8 . .	64,8	63,0	63,1	11,7	15,2	13,2	16,4	8,8	8,6	10,0	9,3	84	78	83	N	6	ENE	2	N	7	5,1	10	10	10	0,0	—	3,[illegible]
9 . .	65,6	63,7	64,6	13,6	15,6	13,4	17,1	12,1	8,7	7,9	8,5	75	60	74	N	11	NNE	8	N	10	8,2	10	10	10	0,0	—	2,[illegible]
10 . .	66,0	62,9	62,5	12,6	15,2	13,5	17,0	11,4	7,7	9,3	8,3	71	73	72	NE	12	ENE	10	ESE	15	10,4	8	10	10	0,0	—	4,[illegible]
11 . .	63,5	61,7	63,5	14,0	19,0	15,7	21,6	12,5	9,3	10,8	11,0	78	66	83	SE	11	SE	3	NNE	8	9,3	10	10	10	0,0	—	4,[illegible]
12 . .	64,6	(54,1)	63,4	13,4	15,7	14,7	16,9	12,5	8,2	9,4	9,7	72	71	78	NNE	10	E	2	ESE	6	9,3	10	10	10	0,0	—	4,[illegible]
13 . .	62,7	60,6	62,7	13,9	14,1	13,1	14,5	12,5	10,1	10,1	10,4	85	84	93	ESE	17	ESE	8	NNE	7	13,0	10	10	10	0,0	—	4,[illegible]
14 . .	65,7	64,2	64,4	12,2	16,0	15,1	16,0	11,0	9,1	9,8	8,4	86	65	68	N	10	N	14	NE	8	10,2	10	10	10	0,4	—	2,[illegible]
15 . .	66,6	64,9	65,9	14,7	17,0	14,5	17,5	13,0	9,9	10,1	9,6	79	70	78	SE	7	ENE	3	ESE	3	6,3	9	10	10	0,0	—	4,[illegible]
16 . .	66,4	64,5	64,2	14,6	17,4	15,0	18,2	13,1	10,2	10,0	11,3	82	67	89	SE	11	ENE	6	C	0	6,5	10	9	10	0,0	—	3,[illegible]
17 . .	65,2	61,6	62,4	17,4	19,9	14,8	23,6	12,5	11,1	11,9	11,8	75	68	94	ESE	5	SE	8	SSE	8	5,4	2	0	2	0,0	—	3,[illegible]
18 . .	63,7	61,7	62,3	18,2	21,1	16,8	24,0	13,1	12,7	13,1	12,8	79	71	86	ESE	1	SE	8	SE	6	5,3	0	1	9	0,0	—	2,[illegible]
19 . .	64,2	50,1	60,9	16,6	19,1	16,0	21,1	13,8	10,3	11,0	11,6	73	67	80	ESE	7	SE	8	SE	9	7,7	10	10	10	0,0	—	4,[illegible]
20 . .	61,8	50,8	60,5	17,6	23,0	17,9	25,0	16,3	13,8	13,0	13,2	93	62	87	ESE	5	SE	5	S	7	5,4	10	3	3	0,6	—	4,[illegible]
21 . .	761,8	759,3	759,5	18,5	26,0	19,4	(27,6)	16,5	15,5	16,4	15,0	98	66	89	C	0	SSE	3	S	5	2,5	10	0	0	0,0	—	3,[illegible]
22 . .	60,6	59,0	59,2	19,5	23,8	19,3	26,8	17,8	15,2	16,0	15,8	90	74	95	C	0	S	10	SSE	8	5,8	9	9	9	0,0	—	2,[illegible]
23 . .	60,9	60,0	61,0	19,5	20,0	18,4	21,0	18,2	15,8	15,7	15,7	94	91	100	ESE	6	SE	4	SE	4	5,1	10	10	10	0,0	—	2,[illegible]
24 . .	63,2	62,5	64,2	19,5	23,9	15,4	25,8	15,2	16,8	17,6	12,5	100	80	96	C	0	SE	4	SE	16	5,7	10	9	10	3,1	—	2,[illegible]
25 . .	65,7	63,6	63,8	16,0	17,8	15,9	18,5	15,1	11,3	11,8	12,2	83	78	90	SE	8	SE	12	SE	8	12,7	10	10	10	0,0	—	3,[illegible]
26 . .	62,6	60,8	61,8	17,4	17,4	17,0	18,9	15,9	12,9	13,4	14,0	87	91	98	SE	7	SE	8	NNE	14	7,8	10	10	10	0,9	—	2,[illegible]
27 . .	61,0	59,9	60,5	14,0	15,0	14,5	17,5	13,0	11,9	12,5	11,9	100	99	96	N	13	NNW	10	NNW	7	9,0	10	10	10	26,8	—	1,[illegible]
28 . .	61,8	60,5	60,9	17,0	19,0	18,0	207,	14,1	13,2	14,7	14,3	92	90	93	NNE	6	SE	3	C	0	4,0	10	10	6	3,1	—	0,[illegible]
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	764,28	762,02	763,45	13,79	16,23	14,10	17,83	12,03	10,32	10,76	10,57	84,7	75,9	85,6	—	9,0	—	7,5	—	8,5	8,61	9,2	8,6	8,8	36,9	—	84,[illegible]

Pêntadas.	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média . .	8,54	10,56	14,20	16,47	19,76	17,18

◍° nos dias 4, 5, 6, 14 e 20. ≡ nos dias 5, 8, 20, 22 e 23. ● no dia 7, 24 e 28. ≡¹ no dia 21. ●¹ no dia 27.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Fevereiro — 1929	Temperatura em graus centesimais					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação	Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	0m,5	3m,0	
1	8,9	8,0	13,5	15,1	24,4	—
2	9,5	6,8	18,0	13,9	24,3	—
3	8,5	6,9	13,0	13,2	24,2	—
4	12,5	6,0	36,1	12,9	24,2	—
5	8,6	6,0	20,5	13,2	24,1	—
6	15,7	6,0	15,7	13,1	24,1	—
7	15,1	6,1	45,4	12,5	24,2	—
8	19,0	6,8	32,3	13,3	24,2	—
9	16,5	12,0	49,0	14,4	24,2	—
10	16,4	10,1	48,7	15,0	24,1	—
11	23,9	10,2	54,1	15,3	24,1	—
12	16,3	10,6	33,6	16,6	24,1	—
13	14,3	10,8	21,0	16,4	24,0	—
14	17,0	11,0	42,0	15,8	24,0	—
15	20,0	11,0	35,0	16,3	23,9	—
16	22,3	11,9	53,1	16,9	23,8	—
17	28,3	11,1	51,8	17,0	23,8	—
18	30,0	11,0	50,7	17,6	23,7	—
19	23,4	14,9	42,0	18,6	23,6	—
20	23,8	16,0	56,6	19,0	23,6	—
21	33,7	15,4	54,5	20,0	23,6	—
22	24,3	16,0	57,3	21,0	23,5	—
23	20,6	18,3	30,5	21,5	23,4	—
24	27,5	18,1	61,0	21,0	23,4	—
25	17,6	15,8	32,5	20,6	23,3	—
26	17,9	15,9	38,5	19,7	23,2	—
27	16,1	13,0	47,8	19,0	23,2	—
28	22,0	13,1	46,0	18,2	23,2	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
Médias	18,92	11,39	39,26	16,68	23,84	—

PROVÍNCIA DE MACAU

Março — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — 1929

Longitude 113° 34'. E. Greenwich. — Latitude 22° 11' 50". N. — Altitude 65 metros

Dia	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 . .	764,1	762,2	762,9	19,7	22,8	18,2	25,5	16,6	14,9	15,7	14,6	87	76	94	SE	(1) 5	SE	(1) 8	SE	(1) 5	5,5	7	2	8	0,0	—	1,
2 . .	67,0	65,3	66,5	13,8	15,5	13,5	18,1	13,0	10,4	9,0	8,6	89	68	75	NNE	14	NNE	10	N	11	11,4	10	10	10	0,0	—	3,
3 . .	67,9	65,5	67,2	13,3	14,4	11,6	14,8	11,3	9,8	10,7	9,5	86	88	94	NE	7	N	4	NNE	11	8,5	10	10	10	0,0	—	3,
4 . .	68,3	65,9	66,3	10,0	12,9	10,0	13,9	9,4	6,3	6,2	6,5	70	56	71	NNE	15	NNE	16	N	9	13,8	10	10	10	0,2	—	4,
5 . .	68,4	66,5	67,5	9,8	11,8	10,3	12,5	(8,5)	5,8	5,8	6,1	64	56	64	NNE	14	N	12	N	11	12,1	10	10	10	0,0	—	4,
6 . .	69,0	66,4	(69,3)	12,0	15,1	14,0	16,6	10,2	5,6	6,1	6,7	54	47	57	NNE	12	NE	12	SE	4	10,2	8	0	0	0,0	—	5,
7 . .	68,9	66,0	66,9	15,1	20,0	13,7	21,0	11,0	8,7	7,7	9,4	68	45	81	NE	8	ESE	6	SSE	5	6,0	0	1	2	0,0	—	4,
8 . .	67,7	65,2	65,2	16,5	22,1	16,0	24,0	12,7	9,7	11,3	10,3	69	57	75	ENE	7	SE	6	SE	7	5,6	0	0	6	0,0	—	6
9 . .	66,1	63,8	64,5	18,0	23,2	17,0	25,2	14,5	8,1	12,0	11,6	53	57	80	NE	5	SE	6	C	0	5,1	0	2	7	0,0	—	3
10 . .	65,1	63,8	64,1	19,3	24,7	16,9	27,2	16,1	8,7	12,8	11,3	52	55	79	NE	10	SE	8	SSE	5	5,6	6	4	5	0,0	—	4
11 . .	767,5	765,8	767,8	19,0	23,5	15,5	24,0	15,5	11,2	9,0	8,7	69	41	66	ENE	3	NNE	12	NNE	19	9,2	3	8	8	0,0	—	5
12 . .	66,8	63,7	63,2	13,1	19,1	15,3	20,6	11,0	7,2	8,9	10,8	64	54	84	NNE	10	ENE	7	SE	4	9,6	4	6	10	0,0	—	7
13 . .	65,3	64,7	66,5	17,1	18,2	14,5	21,6	13,7	10,0	8,1	9,2	69	53	75	NNE	4	N	14	NNE	15	7,3	10	10	10	0,0	—	3
14 . .	67,4	65,4	66,1	14,0	16,3	14,7	16,5	11,9	8,1	7,5	7,5	68	55	60	NNE	8	NNE	5	NNW	4	7,9	10	10	10	0,5	—	5
15 . .	65,6	62,5	63,3	18,5	21,0	16,0	22,5	13,0	7,4	8,4	10,1	47	46	75	ENE	2	ESE	8	SSE	6	4,2	9	4	8	0,2	—	4
16 . .	65,2	63,0	63,6	17,7	24,0	18,1	24,9	15,4	11,2	13,0	12,1	74	59	78	NNE	2	SE	5	WSW	3	2,9	3	0	4	0,0	—	4
17 . .	65,4	63,1	63,5	19,9	24,7	17,0	26,2	15,1	14,0	12,5	12,9	81	54	90	ESE	3	SSE	7	SSE	7	3,7	0	2	0	0,0	—	3
18 . .	65,2	62,7	62,0	19,1	23,9	18,8	25,8	15,3	13,1	13,5	14,1	80	61	87	N	2	ESE	6	SW	10	5,5	6	0	2	0,0	—	4
19 . .	63,2	60,3	60,8	20,1	24,2	20,5	26,0	16,2	15,0	14,3	15,9	86	64	89	C	0	ESE	6	C	0	3,7	3	0	0	0,0	—	4
20 . .	63,2	61,2	62,3	19,1	25,1	18,1	27,0	16,9	13,3	14,6	13,9	81	61	90	SE	10	SSE	9	SE	7	8,6	8	3	6	0,0	—	3
21 . .	764,3	762,4	762,8	20,1	24,1	18,4	27,8	17,2	13,9	14,9	13,3	80	66	85	NE	6	SE	6	SSE	5	5,3	9	5	6	0,0	—	3
22 . .	63,4	60,8	60,9	18,7	23,5	18,2	27,5	17,4	14,3	15,2	14,3	89	71	92	SE	7	SE	8	SE	2	5,7	10	1	7	0,0	—	3
23 . .	60,4	57,8	57,4	22,5	25,5	20,3	28,5	17,6	16,0	17,3	16,7	79	71	94	SE	7	SE	7	SE	4	6,3	8	3	10	0,0	—	3
24 . .	58,3	55,9	56,2	21,3	23,8	20,8	24,3	19,8	17,1	18,1	17,1	91	83	93	SE	8	SE	9	SE	11	7,0	10	10	10	0,0	—	2
25 .	58,2	(55,8)	56,1	23,0	26,1	22,0	27,5	20,5	18,5	19,5	18,9	89	78	96	SE	10	SSE	12	SSE	12	10,0	9	7	10	0,0	—	1
26 . .	58,2	56,8	57,0	22,2	24,9	22,3	25,8	21,2	19,0	20,1	19,5	95	86	97	SE	5	SE	9	SSE	12	7,3	10	10	10	0,0	—	2
27 . .	58,9	57,5	57,3	23,0	25,4	23,5	26,1	21,7	19,9	21,7	20,6	95	90	95	SE	5	SSW	20	SSE	14	10,6	10	9	10	0,0	—	1
28 . .	59,4	57,0	61,1	24,1	26,9	23,9	(28,8)	23,6	20,6	21,2	20,7	92	80	94	SE	8	SSE	15	SSE	15	11,3	9	9	10	3,3	—	2
29 . .	58,9	57,7	60,4	23,4	20,1	18,3	26,2	17,5	21,0	17,5	15,3	98	100	98	SE	7	SE	12	N	7	8,0	10	10	10	0,0	—	2
30 . .	63,2	61,5	62,0	16,5	17,0	16,8	18,3	15,3	13,6	12,9	13,5	98	90	95	N	8	NNE	8	N	6	9,0	10	10	10	36,2	—	2
31 . .	63,3	61,4	62,8	17,5	18,9	17,6	20,0	15,5	14,1	14,6	14,2	95	90	95	E	5	ENE	4	NNE	3	5,9	10	10	10	1,2	—	1
Médias	764,32	762,18	763,01	17,98	21,25	17,15	23,05	15,31	12,47	12,91	12,71	77,8	66,4	83,8	—	7,0	—	8,9	—	7,5	7,51	7,2	5,7	7,4	41,6	—	109

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média. .	12,33	17,91	16,50	20,23	22,07	20,88

●° nos dias 4, 14 e 15. ≡ nos dias 13, 16, 18, 19, 24 e 25. ≡¹ nos dias 26 e 29. ● nos dias 28 e 31. ●¹ no dia 30.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Março — 1929	Temperatura em graus centesimais					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação	Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	$0^m,5$	$3^m,0$	
1	27,2	13,4	52,0	19,0	23,2	0,00
2	16,6	13,0	32,0	20,1	23,1	0,00
3	13,0	12,1	25,9	18,3	23,1	0,00
4	16,0	9,6	52,9	17,0	23,1	1,05
5	13,0	11,5	37,3	16,0	23,0	0,20
6	19,5	9,9	48,0	15,5	23,0	8,10
7	28,5	8,8	52,0	16,0	23,0	10,00
8	27,0	9,2	53,0	17,0	23,0	10,10
9	30,5	11,4	53,9	18,0	23,0	10,20
10	31,0	14,0	55,2	19,0	23,0	9,20
11	30,6	11,9	52,9	19,4	23,1	8,50
12	24,4	9,9	48,8	19,0	23,0	8,40
13	24,1	12,0	43,5	19,0	23,0	0,20
14	18,5	11,0	29,4	18,1	23,0	0,00
15	29,2	11,4	57,0	17,4	23,0	8,00
16	31,2	10,4	52,5	18,6	23,0	8,10
17	32,4	11,7	53,0	19,5	23,0	8,50
18	31,2	11,7	54,6	19,8	23,0	9,00
19	33,8	14,7	55,9	20,7	22,9	7,40
20	35,4	15,9	55,1	21,2	22,9	6,15
21	32,8	15,8	58,0	21,6	22,9	7,30
22	31,1	15,8	56,1	22,0	22,9	7,00
23	31,0	16,0	59,9	22,5	22,9	7,10
24	25,0	17,0	46,9	23,2	22,9	0,00
25	26,4	17,1	57,0	23,0	22,9	2,40
26	23,1	21,0	51,1	23,9	22,9	0,50
27	23,5	21,3	51,0	23,8	22,9	0,30
28	32,5	22,2	53,0	24,0	22,9	2,10
29	18,0	22,5	34,2	24,6	22,9	0,00
30	18,0	16,0	28,8	22,1	22,9	0,00
31	20,5	16,0	30,2	20,9	22,9	0,00
Médias	25,65	14,01	48,10	20,01	22,65	143,00

PROVÍNCIA DE MACAU

Abril — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — 1929

Longitude 113° 34'. E. Greenwich. — Latitude 22° 11' 50". N. — Altitude 65 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. . .	764,2	762,6	763,6	18,3	20,0	17,2	20,0	17,1	13,8	14,3	14,3	88	82	98	ESE	(4) 8	SE	(4) 5	C	(4) 0	4,8	10	10	10	1,0	—	1,5
2. . .	64,9	62,9	63,6	18,0	19,8	18,0	21,5	17,0	11,4	10,1	10,0	74	58	65	ESE	14	SE	7	ESE	10	9,0	10	10	10	3,2	—	3,3
3. . .	64,7	62,6	63,6	14,5	18,0	17,8	20,4	(14,7)	12,0	11,3	13,3	98	73	88	ENE	7	NE	6	NE	4	7,6	10	10	10	4,7	—	6,2
4. . .	65,1	63,3	63,6	17,8	20,9	18,1	22,0	17,1	12,1	13,6	13,7	80	74	89	ESE	6	ENE	6	C	0	5,4	10	9	10	0,2	—	3,2
5. . .	63,9	61,8	61,9	21,5	22,9	18,5	24,0	17,7	10,3	13,7	14,6	54	66	92	E	7	SE	9	SE	6	7,0	7	3	6	0,0	—	3,2
6. . .	61,6	58,6	59,2	21,7	25,2	20,2	28,4	18,0	16,3	18,1	16,9	85	76	96	SE	6	SE	8	SSW	8	6,1	10	3	6	0,0	—	4,1
7. . .	59,1	58,2	58,4	25,1	29,1	22,8	30,5	19,2	19,0	19,6	18,6	80	65	90	SSE	2	SE	5	S	4	5,2	3	2	10	0,0	—	1,9
8. . .	60,1	58,4	59,8	23,8	26,2	21,0	28,9	20,7	17,6	17,8	16,9	80	70	91	SE	10	SE	7	SE	4	5,7	8	2	3	0,0	—	2,8
9. . .	60,5	59,5	60,4	23,9	27,0	20,8	30,1	20,3	15,0	16,6	15,7	68	63	86	NE	10	SSE	10	SE	8	6,7	9	6	6	0,0	—	3,2
10. . .	61,0	59,4	61,4	21,4	17,7	18,0	21,7	17,2	13,1	14,1	13,4	69	94	88	ESE	14	NE	10	NNW	8	8,5	10	10	10	0,0	—	4,1
11. . .	763,3	762,8	763,9	17,1	18,0	16,9	18,0	15,3	12,9	11,7	12,2	89	77	85	N	13	NNE	16	NE	10	11,4	10	10	10	2,2	—	1,9
12. . .	(65,9)	63,9	64,0	19,0	23,8	19,0	24,9	16,3	10,0	7,0	12,4	62	33	76	NNE	13	NE	10	SE	4	9,8	9	8	5	6,2	—	2,3
13. . .	64,0	61,8	63,1	21,0	26,0	19,5	27,5	16,0	11,4	6,7	12,2	65	26	71	NE	4	NE	7	SE	8	5,3	0	0	5	0,0	—	8,2
14. . .	63,9	61,4	62,4	23,7	27,8	20,0	30,2	16,6	14,9	12,9	12,6	69	46	72	C	0	ESE	4	SE	5	3,8	0	1	2	0,0	—	8,3
15. . .	64,0	62,2	62,2	24,0	27,1	20,0	29,0	17,0	12,9	15,9	14,5	58	60	84	SE	4	SE	4	SE	6	4,6	0	1	1	0,0	—	6,6
16. . .	62,4	60,1	59,5	25,0	26,9	21,3	29,8	19,0	16,4	17,9	17,1	69	68	91	ESE	9	SE	8	SE	9	6,1	4	2	4	0,0	—	5,1
17. . .	59,3	57,1	56,9	26,0	28,0	22,5	31,0	20,4	19,0	18,8	18,6	76	64	92	ESE	4	SSE	14	S	10	7,4	9	7	9	0,0	—	3,1
18. . .	56,8	54,9	56,4	26,0	30,9	24,3	33,1	21,4	20,1	21,3	20,6	81	64	91	SW	4	SSW	7	WSW	11	7,0	7	9	9	0,0	—	2,6
19. . .	57,9	56,1	57,8	25,7	25,2	21,8	29,1	21,3	18,8	19,9	19,0	77	83	98	N	7	SE	8	SSE	6	7,1	7	9	10	0,0	—	3,0
20. . .	60,3	59,0	59,8	24,5	29,0	23,3	30,5	21,1	16,5	8,2	17,1	72	27	80	NE	6	NNE	14	SSE	7	6,1	9	7	7	6,4	—	2,5
21. . .	762,3	761,1	762,3	24,5	27,7	22,0	31,3	20,7	11,5	10,2	12,9	50	36	66	ESE	10	SE	10	SE	8	7,1	9	8	3	0,0	—	9,8
22. . .	63,3	61,5	62,9	22,5	23,6	20,5	25,1	20,0	14,0	14,5	14,9	69	67	83	ESE	20	SE	13	SE	9	14,0	7	6	8	0,0	—	8,3
23. . .	62,9	61,6	62,0	22,5	23,7	21,7	24,9	20,2	15,9	15,8	16,3	78	72	85	ESE	14	SE	8	ESE	12	12,7	10	10	9	0,0	—	4,6
24. . .	61,7	60,0	59,9	23,1	23,3	21,8	27,8	21,0	17,2	17,4	17,4	82	82	90	ESE	14	ESE	12	SE	13	12,0	10	10	10	0,0	—	2,3
25. . .	59,6	58,0	58,1	23,0	27,0	23,1	29,0	21,6	19,0	20,5	20,2	91	77	96	SE	10	SE	10	SE	9	10,3	10	9	10	0,2	—	1,4
26. . .	58,9	57,1	57,6	25,0	26,0	20,6	29,2	20,5	20,9	20,3	17,0	89	81	94	SE	7	NNE	6	NNW	12	7,5	10	10	10	0,0	—	2,3
27. . .	58,7	56,5	56,7	22,7	25,9	23,4	28,3	19,3	19,2	20,7	20,2	94	84	95	SE	1	SSE	2	C	0	5,4	10	10	9	15,4	—	2,1
28. . .	57,8	56,2	56,2	25,3	30,3	24,9	(34,7)	22,4	21,6	22,3	21,6	90	69	92	SW	7	SW	15	SW	14	7,4	10	7	4	0,2	—	1,6
29. . .	57,8	55,4	55,5	25,1	27,5	25,1	29,1	22,3	22,8	23,0	23,0	97	84	97	WSW	15	SW	14	SSW	8	12,1	10	10	10	0,2	—	2,3
30. . .	57,3	(54,2)	55,3	26,0	28,3	25,5	31,0	24,4	23,5	23,6	23,2	94	82	96	SW	13	SW	20	S	8	12,9	9	8	8	25,8	—	1,6
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	761,44	759,61	760,27	22,56	25,12	20,99	27,37	19,19	15,97	15,93	16,35	77,6	66,8	87,2	—	8,6	—	9,2	—	7,4	7,87	7,9	6,9	7,1	65,7	—	113,4

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	18,56	22,63	20,55	24,86	23,32	25,24

● nos dias 1, 2, 3, 11, 12 e 20. ═¹ no dia 3. ●° nos dias 4, 25, 28 e 29. ═ no dia 7. ⊂ nos dias 18, 28 e 30. ●¹ nos dias 27 e 30.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Abril — 1929	Temperatura em graus centesimais					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação	Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	0m,5	3m,0	
1	20,6	16,5	32,5	20,6	22,9	0,00
2	23,0	16,1	43,8	20,3	22,8	0,10
3	18,0	13,7	29,8	20,0	22,8	0,00
4	19,8	14,0	45,9	20,0	22,8	1,00
5	30,7	15,0	55,2	20,1	22,9	9,10
6	35,8	17,0	58,0	21,1	22,9	6,40
7	37,2	17,3	57,2	22,5	23,0	8,50
8	36,4	20,1	57,0	23,9	23,0	6,20
9	40,2	18,6	55,5	24,3	23,0	7,30
10	18,6	18,4	34,0	24,1	23,0	0,00
11	17,0	16,0	24,0	22,1	23,0	0,00
12	32,2	14,0	56,1	20,3	23,0	7,40
13	31,4	12,0	56,1	20,1	23,0	10,30
14	38,0	12,5	58,7	21,2	23,0	10,30
15	35,0	12,5	56,7	22,1	23,0	10,30
16	39,2	15,1	57,7	23,0	23,0	9,30
17	40,0	17,7	59,7	24,1	23,0	8,50
18	43,1	19,8	60,0	24,9	23,0	6,40
19	36,3	20,2	58,9	25,7	23,0	4,10
20	38,0	19,5	60,0	25,1	23,0	10,10
21	39,0	16,8	55,8	25,1	23,0	10,00
22	28,6	19,0	58,1	25,0	23,0	6,10
23	24,0	19,5	48,6	24,8	23,0	1,10
24	36,1	20,1	53,0	24,3	23,0	3,20
25	35,2	20,5	54,0	24,8	23,1	2,30
26	31,0	22,3	47,8	25,5	23,1	0,20
27	34,4	19,8	51,0	24,5	23,1	0,40
28	41,9	20,0	63,5	25,0	23,1	8,20
29	30,0	22,8	48,5	26,2	23,1	0,40
30	39,6	22,0	54,0	25,9	23,2	4,20
—	—	—	—	—	—	—
Médias	**32,34**	**10,96**	**51,70**	**23,22**	**22,99**	**155,40**

PROVÍNCIA DE MACAU

Maio — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — 1929

Longitude 113° 34'. E. Greenwich. — Latitude 22° 11' 50". N. — Altitude 65 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 mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	756,9	754,7	756,2	27,9	28,1	25,8	31,8	25,0	23,8	23,9	22,8	85	85	92	S	(1) 18	SSW	(1) 25	SSW	(1) 21	17,6	9	9	10	0,0	—	2,
2. . .	58,3	56,9	58,6	28,0	31,2	26,0	33,7	24,7	23,7	24,3	22,9	85	72	92	SSE	16	S	16	S	9	13,8	9	8	9	0,0	—	2,
3. . .	60,6	59,1	60,0	24,7	27,0	23,6	30,5	22,5	20,2	21,1	21,2	87	79	98	NNE	6	NE	5	NNW	7	5,5	7	9	10	9,0	—	2,
4. . .	(60,8)	59,4	60,0	22,5	23,3	21,9	23,5	21,2	18,4	17,8	17,1	91	83	87	ESE	19	SE	16	SE	19	13,0	10	10	10	66,1	—	1,
5. . .	60,5	58,2	58,4	21,1	24,0	22,1	24,5	(20,9)	16,9	16,2	18,5	91	74	93	ESE	18	ESE	17	SE	18	17,9	10	10	10	0,8	—	2,
6. . .	58,4	57,0	56,9	25,1	28,1	23,8	30,3	22,1	20,9	22,6	20,9	88	80	95	SE	10	SE	10	SE	10	11,2	8	7	10	0,0	—	2,
7. .	58,3	56,2	56,8	27,5	26,6	25,7	28,9	23,4	23,4	23,6	23,3	86	91	95	SE	4	SE	11	S	7	7,0	10	10	9	0,0	—	2,
8. . .	57,4	56,4	56,7	22,9	24,1	22,5	25,4	21,7	20,6	21,3	20,3	99	96	100	WSW	8	S	7	SE	2	5,8	10	10	10	8,0	—	1,
9. . .	57,9	56,7	57,7	25,6	27,2	25,4	30,0	22,3	15,8	23,2	23,5	64	86	97	C	0	SW	9	S	6	5,6	9	10	9	23,4	—	0,
10. . .	59,0	58,2	57,6	27,1	26,6	24,0	33,1	23,7	24,7	22,6	21,2	92	87	95	SE	4	SE	13	SE	14	7,5	10	9	9	0,0	—	1,
11. . .	758,6	756,9	756,6	27,6	29,0	26,0	30,0	24,0	22,7	23,7	23,3	83	79	93	SE	12	SE	11	SSW	15	12,2	8	9	10	0,0	—	1,
12. . .	57,3	55,3	55,3	29,7	29,1	26,4	31,5	25,0	24,5	22,6	22,9	79	76	89	SSW	17	SSW	18	SSW	16	15,9	9	9	8	0,3	—	2,
13. . .	55,8	54,5	55,1	30,1	28,8	27,0	35,0	25,6	25,8	22,6	24,6	82	77	92	SW	8	ESE	8	C	0	7,9	8	8	8	0,0	—	2,
14. . .	56,5	56,1	55,8	24,0	23,9	23,0	27,0	22,0	19,1	19,0	19,8	86	86	95	SE	15	SE	16	ESE	16	13,1	10	10	10	2,8	—	2,
15. . .	56,1	54,4	55,3	22,5	23,9	24,1	24,0	22,3	20,3	21,6	21,3	100	98	96	SE	16	SE	16	SE	10	15,5	10	10	10	12,2	—	1,
16. . .	55,8	53,5	54,1	26,1	30,0	27,0	31,0	26,0	23,3	26,9	24,4	92	85	92	SE	6	S	7	SSW	17	10,2	9	9	10	5,4	—	0,
17. . .	56,1	55,0	55,8	30,1	28,1	25,0	31,7	25,2	26,8	22,0	18,7	84	78	79	WSW	7	NNW	5	NNW	13	9,9	9	10	9	0,0	—	1,
18. . .	58,5	57,6	58,7	26,3	29,9	25,0	32,0	23,1	20,1	23,0	21,6	79	73	92	NNE	8	SE	8	SE	11	8,2	8	9	9	0,0	—	4,
19. . .	59,4	57,0	58,0	24,4	24,5	24,2	25,1	23,7	21,3	20,3	21,4	94	89	96	SE	14	SE	23	SE	16	15,1	10	10	10	1,3	—	4,
20. . .	58,4	56,6	55,9	26,8	28,4	25,4	30,8	23,3	23,4	24,2	23,3	89	84	97	SE	9	SE	10	SE	12	10,6	9	8	10	0,0	—	1,
21. . .	756,4	753,9	754,4	30,5	32,6	27,2	35,3	25,1	25,4	25,5	24,4	78	69	91	SSW	10	SW	11	SSW	12	10,3	9	7	8	0,0	—	2,
22. . .	55,9	54,1	54,5	28,8	33,9	27,7	(37,0)	26,5	24,5	27,0	24,9	83	68	90	W	11	SSW	10	SW	7	11,1	9	7	8	0,0	—	3,
23. . .	55,9	55,0	57,2	32,5	29,0	26,8	35,5	26,5	26,4	25,3	23,8	72	85	91	SW	7	SW	11	SE	10	7,7	6	10	10	0,0	—	3,
24. . .	56,7	53,8	54,1	24,9	32,9	27,6	33,8	24,0	23,0	28,6	25,6	98	76	93	SSW	10	S	9	S	7	11,6	10	8	9	47,2	—	3,
25. . .	52,8	52,0	50,9	31,3	32,0	28,0	34,5	26,8	26,5	27,2	25,9	78	76	92	SW	13	SW	14	SW	15	15,3	6	8	10	0,0	—	2,
26. . .	52,3	(51,6)	52,3	29,3	28,6	26,1	30,3	24,4	27,3	22,5	22,9	90	78	91	SW	2	NNW	6	N	8	7,3	10	9	6	0,0	—	2,
27. . .	55,3	54,8	55,5	26,5	27,4	24,9	28,5	23,4	19,6	20,8	19,7	76	77	84	NE	9	SE	12	SE	11	9,0	9	6	8	3,8	—	3,
28. . .	56,8	56,4	56,7	25,1	29,6	25,0	31,0	24,4	19,0	21,7	19,6	80	70	83	ESE	13	SE	8	SE	7	11,3	10	8	9	0,0	—	4,
29. . .	57,9	57,5	56,3	29,4	30,0	25,2	32,8	24,4	18,4	20,5	18,2	61	65	76	ESE	3	SE	8	SE	5	7,5	3	2	9	0,0	—	5,
30. . .	56,7	54,3	54,2	29,9	32,0	26,4	33,6	24,0	21,7	21,9	18,8	69	61	73	SE	6	SE	7	S	8	6,5	9	7	6	0,0	—	5,
31. . .	55,0	53,5	53,7	27,5	29,9	26,8	33,0	24,8	22,2	22,1	20,0	81	70	77	SE	5	SE	7	SE	7	7,1	10	9	9	0,0	—	5,
Médias	757,24	755,70	756,07	26,96	28,38	25,34	30,81	23,94	22,25	22,76	21,83	83,9	79,1	90,5	—	9,8	—	11,4	—	10,4	10,59	8,8	8,6	8,8	180,3	—	85,

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	25,09	25,53	26,34	26,61	29,58	27,23

● nos dias 3, 5, 8, 14, 15, 16, 19 e 27. ●² nos dias 4 e 24. ⊠ no dia 8. ⊲ no dia 8. ●¹ no dia 9. ═ no dia 10. ●⁶ no dia 12.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Maio — 1929	Temperatura em graus centesimais					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação	Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	0m,3	3m,0	
						h m
1	35,6	24,0	54,6	26,5	23,3	4,20
2	43,2	23,7	54,5	27,0	23,3	6,40
3	40,0	22,2	56,0	27,6	23,3	3,50
4	32,0	22,0	45,6	26,9	23,3	0,00
5	23,5	20,1	45,9	25,2	23,3	0,00
6	37,0	21,2	56,5	24,6	23,4	5,30
7	28,8	22,0	48,0	26,0	23,5	0,00
8	22,9	22,4	33,8	26,1	23,5	0,00
9	32,0	21,6	50,8	25,4	23,5	2,40
10	45,0	22,4	57,6	26,3	23,5	4,00
11	35,6	22,6	53,0	26,6	23,6	4,20
12	30,8	23,0	56,9	27,0	23,7	6,30
13	45,0	23,3	59,8	27,5	23,7	7,20
14	27,6	22,5	48,1	28,0	23,7	0,00
15	25,0	22,0	38,7	26,2	23,7	0,00
16	30,0	22,0	54,0	25,7	23,7	2,00
17	36,0	22,3	56,6	26,9	23,8	2,10
18	40,1	21,2	58,0	26,8	23,9	6,20
19	25,9	17,9	46,9	27,2	24,0	0,00
20	34,0	23,0	56,8	26,1	24,0	2,40
21	44,2	23,5	58,5	27,1	24,0	10,40
22	45,0	24,8	60,0	28,5	24,0	8,40
23	45,0	25,0	60,8	29,4	24,1	7,30
24	30,8	23,9	61,0	29,0	24,1	3,30
25	43,2	25,5	61,8	29,0	24,1	8,30
26	34,1	25,9	51,2	29,6	24,1	3,40
27	33,0	22,5	56,0	28,9	24,1	3,50
28	41,5	22,2	56,5	28,0	24,1	5,50
29	45,0	21,5	57,5	28,3	24,2	12,00
30	43,2	21,0	58,5	28,9	24,3	8,20
31	38,7	21,5	59,6	29,2	24,3	5,00
Médias	35,93	22,51	53,95	27,27	23,78	135,50

PROVÍNCIA DE MACAU

Junho — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — 1929

Longitude 113° 34'. E. Greenwich. — Latitude 22° 11' 50". N. — Altitude 65 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 mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	754,8	753,8	754,2	27,0	27,7	25,3	29,1	24,9	19,7	21,6	19,3	74	79	80	ESE	(1) 11	SE	(1) 8	SE	(1) 13	7,7	10	10	10	0,0	—	4
2 . .	55,7	54,7	54,8	26,2	27,0	25,4	30,0	25,0	16,3	15,3	14,8	65	57	61	ESE	14	ESE	10	ESE	9	12,1	10	9	10	0,0	—	6
3 . .	54,5	52,5	52,5	26,8	28,6	25,0	32,6	24,2	17,1	19,3	19,4	65	66	82	NE	10	SE	8	SE	4	10,0	8	10	6	0,0	—	6
4 . .	52,1	49,8	51,6	28,5	32,5	26,6	35,1	(23,0)	22,2	22,6	21,9	76	62	85	C	0	SW	9	WSW	16	6,9	3	2	5	0,0	—	5
5 . .	52,7	52,2	53,5	29,9	34,1	27,2	36,6	25,4	24,2	25,6	23,4	77	64	87	SSW	1	S	13	WSW	10	8,6	6	6	7	0,0	—	3
6 . .	55,8	54,5	55,0	28,8	34,6	27,1	(36,9)	25,9	23,0	24,4	22,7	78	60	85	SW	7	S	11	SSE	11	9,9	9	6	7	0,0	—	4
7 . .	55,6	53,7	54,0	29,9	29,0	27,0	30,8	24,5	25,6	25,7	24,6	81	86	92	SSW	7	S	9	SW	10	10,8	10	9	10	0,0	—	3,
8 . .	52,9	52,1	51,6	29,1	28,7	27,8	30,0	26,7	25,4	25,5	25,5	85	87	92	SSW	16	SW	9	SW	12	13,0	9	10	10	22,4	—	1,
9 . .	52,5	52,0	52,1	31,2	29,0	27,8	31,5	25,5	27,4	26,1	25,5	81	88	92	WSW	12	SW	14	SW	16	13,9	10	9	10	0,0	—	2,
10 . .	53,8	53,8	52,1	29,8	31,9	28,0	33,9	27,0	26,5	26,3	25,9	85	75	92	SW	7	SW	15	SW	14	12,8	9	8	9	3,9	—	2,
11 . .	753,6	751,9	752,2	31,5	32,0	28,1	35,5	27,3	27,3	25,8	25,8	79	73	91	SW	8	SW	17	SSW	19	15,5	6	8	7	0,0	—	4,
12 . .	53,3	51,4	51,8	31,7	33,0	28,0	36,0	27,5	27,4	28,8	25,2	79	77	90	SSW	12	S	16	SSW	15	12,9	8	8	8	0,0	—	4,
13 . .	54,8	54,0	54,4	32,1	33,1	28,1	35,5	27,4	27,1	26,9	24,7	76	72	87	SSW	15	S	17	S	16	16,2	8	8	10	0,0	—	4,
14 . .	56,4	55,8	55,0	33,1	34,0	28,0	(36,9)	27,0	26,0	26,7	24,3	69	67	86	S	11	S	11	SSW	15	13,4	7	3	5	0,0	—	4,
15 . .	56,2	54,9	54,5	32,4	32,7	27,8	36,5	26,4	25,6	24,4	23,9	70	67	86	S	9	S	14	SSE	13	13,2	8	6	4	1,3	—	4,
16 . .	55,3	54,3	54,5	30,3	34,8	28,1	36,1	26,9	26,4	25,8	23,2	83	62	82	S	13	SSE	13	SSE	12	12,2	8	4	6	0,8	—	3,
17 . .	55,4	54,3	54,5	27,2	29,6	27,3	33,8	25,9	25,9	26,2	23,3	97	85	86	S	12	SSE	13	SSE	14	12,3	10	8	7	4,7	—	4,
18 . .	56,0	55,2	55,6	30,5	33,0	27,4	34,9	26,1	26,5	26,1	25,3	82	69	93	SSW	15	S	17	SSE	12	15,5	7	8	10	9,4	—	2,
19 . .	56,7	56,1	56,2	29,1	31,3	27,5	33,3	26,1	25,4	25,1	24,3	85	74	89	SSW	18	SSW	19	SSW	14	15,8	9	7	8	1,9	—	2,
20 . .	56,8	55,5	54,6	31,4	32,8	28,0	35,0	25,6	25,7	25,6	24,3	75	69	86	SSW	14	SSW	15	SSW	12	13,7	8	8	9	0,5	—	2,
21 . .	755,2	753,9	754,0	32,1	32,2	28,2	34,4	27,0	26,0	25,5	24,0	73	71	85	SSW	11	SW	17	SSW	13	13,5	8	9	10	0,0	—	3,
22 . .	53,4	53,0	53,8	30,1	29,7	28,0	31,4	27,2	25,6	24,8	24,1	81	80	86	SW	20	SW	21	SSW	18	16,4	8	9	9	0,3	—	3,
23 . .	53,3	52,3	53,9	26,8	29,4	24,1	30,4	24,1	25,7	25,0	21,5	98	82	97	SSW	16	SW	21	N	13	14,8	10	10	10	5,8	—	2,
24 . .	54,4	53,9	54,6	25,8	30,2	24,2	32,5	23,7	24,1	25,1	21,8	97	78	97	SE	1	SSW	3	W	15	5,0	10	9	10	5,0	—	1,
25 . .	54,4	55,8	56,2	24,6	24,3	24,6	24,8	23,1	22,6	22,6	22,4	98	100	97	ENE	7	W	10	SE	4	6,2	10	10	10	25,2	—	2,
26 . .	57,6	57,3	57,4	28,9	30,3	26,5	32,8	26,4	26,0	28,0	23,4	88	87	91	SE	9	SE	9	S	6	8,3	8	7	4	32,2	—	1,
27 . .	(58,3)	56,3	55,5	30,2	33,2	27,3	35,5	25,1	23,6	24,3	23,1	74	65	86	S	2	SW	7	SW	8	5,7	5	3	3	0,0	—	3,
28 . .	55,0	52,8	52,2	29,9	32,6	27,4	34,2	25,9	24,0	24,1	23,1	77	65	85	W	14	WSW	11	WSW	14	10,7	3	3	6	0,0	—	4,
29 . .	52,5	50,3	51,0	29,7	32,6	27,7	35,7	26,9	24,1	26,6	24,1	78	73	87	W	19	SW	12	SW	15	15,2	6	9	8	0,0	—	4,
30 . .	50,8	(49,2)	49,6	32,7	33,3	28,5	35,9	27,2	27,6	26,8	25,2	75	71	88	SW	11	SSW	11	SSW	20	13,0	7	4	8	0,0	—	4,
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	754,69	753,58	753,76	29,58	31,24	27,07	33,59	25,83	24,67	24,89	23,33	79,7	73,7	87,4	—	10,7	—	12,7	—	12,8	11,84	7,9	7,3	7,9	113,4	—	106,

Péntadas	30–4	5–9	10–14	15–19	20–24	25–29
(4) Temperatura média . .	27,34	28,98	30,62	29,68	28,50	28,36

●[1] nos dias 8, 25 e 26. ⌅ nos dias 8, 22 e 23. ● nos dias 10, 15, 16, 17, 18, 19, 23 e 24. ●[2] nos dias 20 e 22. ⌅ no dia 23.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Junho — 1929	Temperatura em graus centesimais					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação	Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	0m,5	3m,0	
						h m
1	28,6	22,1	51,8	29,0	24,3	0,55
2	34,4	21,1	53,9	28,0	24,4	1,00
3	36,0	20.4	58,6	27,6	24,5	6,20
4	43,5	20,9	57,8	28,0	26,5	11,50
5	41,1	23,1	58,0	29,0	24,6	11,30
6	45,0	24,0	58,9	29,9	24,6	11,40
7	26,5	24,1	52,6	30,5	24.6	0,30
8	32,4	25,9	56,2	25,2	24,7	0,40
9	26,7	26,0	58,0	29,0	24,7	0,20
10	43,2	25,4	59,1	28,8	24,8	7,20
11	45,0	25,4	58,4	29,9	24,9	10,10
12	44,6	25,6	58,2	30,2	24,9	11,10
13	42,0	25,0	58,9	30,8	24,9	10,20
14	43,0	24,0	59,8	31,0	25,0	10,00
15	43,4	27,5	57,6	31,0	25,0	12,00
16	43,8	22,6	60,6	31,2	25,0	11,00
17	43,2	23,5	61,6	31,3	25,0	8,00
18	44,0	23,3	58,9	30,5	25,1	11,30
19	32,5	23,0	56.6	31,0	25,1	7,20
20	40,5	22,2	59,0	30,6	25,2	11,30
21	40,8	22,1	61,0	31,0	25,2	9,00
22	25,2	23,3	51,0	30,9	25,3	3,10
23	28,7	24,5	50,2	30,0	25,3	0,50
24	34,0	20,6	50,6	29,3	25,4	1,00
25	21,4	20,0	27,6	29,0	25,4	0,00
26	38,0	25,0	58,0	28,0	25,4	11,30
27	40,0	20,0	59,0	29,1	25,5	11,30
28	40,0	20,2	59,1	30,0	25,6	11,40
29	38,2	27,0	58,3	30,2	25,6	12,00
30	41,3	21,0	59,1	30,5	25,7	12,00
31	—	—	—	—	—	—
Médias	37,57	23,31	56,28	29,68	25,07	227,45

PROVÍNCIA DE MACAU

Julho — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — **1929**

Longitude 113° 34'. E. Greenwich. — Latitude 22° 11' 50". N. — Altitude 65 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 mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	750,7	749,8	751,0	31,4	32,0	28,4	35,0	27,6	26,9	26,0	24,9	79	74	87	SSW	(4) 9	SSW	(4) 18	SSW	(4) 14	12,7	9	9	9	0,0	—	[illegible]
2 . .	51,6	51,5	53,2	31,7	31,5	28,0	34,8	27,0	27,1	26,8	25,5	78	78	91	SSW	15	SSW	17	S	4	14,5	8	9	6	2,1	—	[illegible]
3 . .	54,4	53,5	53,8	33,1	33,6	28,4	36,0	27,0	27,6	27,1	24,3	73	70	85	S	11	S	13	SSE	12	12,5	8	8	7	3,3	—	[illegible]
4 . .	53,9	51,7	51,4	29,6	34,7	28,0	36,6	27,0	24,2	26,9	23,1	78	65	82	SW	11	S	14	S	11	12,2	8	8	4	0,0	—	[illegible]
5 . .	51,9	50,3	50,4	31,0	33,7	28,1	35,6	27,6	25,3	26,8	24,3	76	69	86	SW	7	S	14	S	13	12,0	8	8	6	1,9	—	[illegible]
6 . .	50,4	49,8	50,0	31,6	33,9	28,1	36,9	26,9	27,6	26,4	24,5	80	67	86	S	8	S	12	SSE	8	11,9	9	8	4	0,7	—	[illegible]
7 . .	50,5	49,6	50,3	31,9	34,9	28,5	36,8	26,5	24,9	24,9	23,6	71	60	82	C	0	S	11	SSW	8	7,5	6	7	6	0,4	—	[illegible]
8 . .	50,6	48,6	48,6	31,4	34,1	30,3	(37,0)	27,0	24,0	24,5	26,1	70	62	82	NNE	5	WSW	11	C	0	6,3	7	4	9	0,0	—	[illegible]
9 . .	49,0	48,0	48,6	30,8	31,5	27,9	35,5	25,3	24,1	23,9	20,0	73	70	71	C	0	W	14	WNW	9	7,5	9	8	8	0,0	—	[illegible]
10 . .	49,0	49,5	51,3	30,0	32,4	27,2	35,1	26,9	25,5	25,6	21,7	81	70	81	WSW	16	SW	15	C	0	11,9	9	9	6	4,4	—	[illegible]
11 . .	753,7	753,8	754,5	24,6	26,7	25,3	28,0	23,0	22,4	25,3	23,1	97	95	97	WSW	9	S	3	SE	6	7,0	10	10	10	37,6	—	[illegible]
12 . .	(55,6)	53,5	54,5	25,0	24,6	25,1	26,0	23,2	23,5	22,2	22,7	100	97	96	S	7	SSW	14	SE	5	8,6	10	10	10	51,0	—	[illegible]
13 . .	53,5	53,7	53,5	27,6	24,2	24,8	30,3	23,6	24,2	22,4	22,6	88	100	97	ESE	6	SSE	10	SE	6	7,3	9	10	10	16,8	—	[illegible]
14 . .	53,4	52,9	52,9	27,1	25,7	26,0	29,9	24,4	25,5	23,7	23,1	96	97	92	SE	10	S	11	ESE	13	9,3	9	10	10	33,4	—	[illegible]
15 . .	53,4	52,8	53,1	28,5	29,9	26,6	31,5	24,9	25,8	25,5	23,4	89	81	90	SE	8	SE	10	ESE	17	10,5	10	9	9	7,4	—	[illegible]
16 . .	54,9	53,4	53,0	29,6	28,1	27,2	32,3	26,1	24,9	21,6	23,6	81	76	88	SE	9	SE	12	ESE	10	11,5	5	9	7	1,3	—	[illegible]
17 . .	53,1	51,9	52,0	29,7	31,7	27,0	34,2	25,4	23,1	24,0	22,3	74	69	84	ESE	6	SE	6	S	4	6,6	4	6	7	0,0	—	[illegible]
18 . .	50,2	48,0	48,3	29,7	35,0	29,7	26,5	25,9	20,8	24,2	26,7	67	58	87	NNW	8	NNW	5	W	12	6,3	8	7	7	0,0	—	[illegible]
19 . .	47,3	(46,5)	47,9	30,9	34,9	28,5	36,2	27,5	25,1	28,2	26,0	76	68	90	WSW	8	SE	10	SW	15	12,4	7	7	9	0,0	—	[illegible]
20 . .	50,0	50,0	55,2	31,6	31,9	28,1	35,0	27,1	27,2	27,0	25,1	79	76	89	SSW	12	SSW	18	S	9	15,1	9	9	8	0,4	—	[illegible]
21 . .	751,8	751,1	752,1	31,6	28,2	26,0	36,0	26,0	26,3	26,8	23,7	76	94	95	S	17	SSE	12	S	20	13,5	8	9	10	1,0	—	[illegible]
22 . .	53,0	52,1	53,4	28,2	25,5	25,0	31,1	24,9	25,8	24,2	22,9	91	100	97	SSE	18	C	0	ESE	14	7,5	10	10	10	8,9	—	[illegible]
23 . .	54,9	53,3	53,8	23,6	27,6	24,0	29,5	(22,9)	21,2	24,0	22,2	98	87	100	ENE	3	SE	12	ESE	9	9,8	10	9	10	41,2	—	[illegible]
24 . .	54,3	54,1	54,2	26,9	26,1	25,6	27,0	24,0	22,6	23,1	22,9	86	92	94	ESE	11	ESE	13	ESE	8	10,3	10	10	10	7,0	—	[illegible]
25 . .	55,1	54,6	54,5	29,3	32,0	27,0	33,7	25,3	24,8	25,1	22,3	82	71	84	NE	9	SE	4	C	0	7,0	5	4	4	1,1	—	[illegible]
26 . .	55,0	54,1	54,0	27,8	29,7	27,7	31,1	26,5	22,0	23,3	22,1	79	75	80	NE	7	E	11	ESE	12	10,8	10	9	9	0,0	—	[illegible]
27 . .	54,5	54,2	53,8	25,6	27,0	26,5	28,2	23,3	22,7	22,5	22,4	93	85	87	ESE	22	SE	14	ESE	20	15,8	9	9	9	1,7	—	[illegible]
28 . .	53,9	53,3	53,6	27,0	25,9	24,5	27,3	24,0	26,0	22,3	21,9	98	90	96	SE	14	ESE	16	SE	9	13,2	10	10	10	0,4	—	[illegible]
29 . .	53,4	52,2	52,8	30,0	30,4	26,0	34,0	24,5	24,8	24,4	20,9	78	76	84	SE	3	SW	14	SSW	13	7,6	8	7	6	43,0	—	[illegible]
30 . .	53,7	52,9	53,8	27,6	30,5	27,2	32,0	25,2	24,2	26,5	25,0	88	82	93	SSW	11	SSW	7	S	17	12,7	10	10	10	0,0	—	[illegible]
31 . .	54,9	53,9	54,9	28,5	30,0	26,6	32,3	25,7	24,6	25,5	24,8	85	81	96	SW	17	SSW	13	S	16	14,3	9	10	10	2,0	—	[illegible]
Médias	752,31	751,76	752,40	29,13	30,26	27,01	32,95	25,55	24,67	24,86	23,48	82,6	78,5	88,7	—	9,6	—	11,4	—	10,1	10,52	8,4	8,5	8,1	267,0	—	113

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	30,69	30,74	26,66	29,39	27,70	27,47

● nos dias 2, 3, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 21, 22, 24, 25, 27 e 31. ●° nos dias 7, 20 e 28. ●¹ nos dias 11 e 14.
☇ no dia 11. ●² nos dias 12, 23 e 29. ⊀ nos dias 19 e 29.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Julho — 1929	Temperatura em graus centesimais					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação	Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	0m,5	3m,0	
						h m
1	26,3	21,3	61,0	31,2	25,7	6,00
2	26,0	20,9	60,0	30,9	25,7	7,30
3	41,3	20,1	59,6	30,9	25,8	12,00
4	31,0	19,3	60,0	31,2	25,9	9,40
5	28,2	18,0	60,5	31,3	25,9	9,20
6	38,0	18,6	61,4	31,3	26,0	10,10
7	36,8	18,1	60,2	31,7	26,0	11,20
8	38,2	23,0	62,4	32,0	26,0	11,10
9	33,5	18,0	63,4	32,3	26,0	6,10
10	28,3	17,0	61,6	31,4	26,0	6,20
11	18.6	14,6	40,0	30,6	26,3	0,20
12	16,0	15,1	38,5	30,6	26,0	0,20
13	24,7	15,0	37,5	28,1	26,1	3,20
14	20,8	15,9	55,4	28,1	26,2	1,10
15	24,2	16,0	54,6	28,9	26,3	5,00
16	33,2	17,0	47,2	28,6	26,4	7,00
17	35,0	16,1	58,7	29,0	26,4	11,40
18	40,0	15,1	63,0	29,9	26,4	11,10
19	34,3	21,1	62,0	30,5	26,5	11,20
20	31,4	16,6	62,6	30,9	26,6	8,10
21	31,0	25,6	59,1	30,8	26,6	5,30
22	27,8	15,5	48,6	30,3	26,6	0,10
23	16,3	13,4	54,0	29,0	26,6	2,20
24	15,1	14,9	40,5	28,5	26,6	0,00
25	33,5	15,1	59,9	28,1	26,7	11,10
26	22,9	15,5	51,0	29,4	26,7	5,10
27	15,0	13,6	52,4	29,1	26,7	2,10
28	17,9	14,0*	40,3	28,3	26,7	0,20
29	28,9	13,8	60,4	27,9	26,8	8,00
30	21,0	14,9	58,4	29,0	26,9	2,20
31	32,6	26,0	54,8	29,0	26,9	6,00
Médias	27,99	17,39	55,77	29,96	26,31	192,10

PROVÍNCIA DE MACAU

Agôsto — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — 1929

Longitude 113° 34'. E. Greenwich. — Latitude 22° 11' 50". N. — Altitude 65 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 . .	755,4	754,4	754,7	27,0	30,9	26,8	32,2	24,4	24,1	26,0	24,2	91	79	92	WSW	(1) 6	SSW	(1) 14	S	(1) 6	9,9	10	9	7	8,5	—	2,
2 . .	54,5	53,1	54,1	29,5	28,0	26,7	32,6	26,0	26,4	25,0	23,9	87	89	92	SW	6	SW	11	SSW	8	8,3	7	10	7	0,2	—	2,
3 . .	53,2	51,9	52,3	30,0	31,9	27,1	35,1	25,3	26,9	24,9	24,1	85	71	90	SSE	6	SW	11	S	13	10,3	6	7	9	1,0	—	2,
4 . .	53,3	52,1	53,4	31,0	30,7	27,4	33,5	26,5	25,3	25,7	24,5	76	79	90	SSW	9	SW	13	SSE	15	13,2	7	9	9	0,0	—	3,
5 . .	53,6	52,5	53,0	28,2	31,1	27,8	33,9	26,3	25,8	26,6	24,9	91	79	89	S	18	S	13	SSE	11	14,0	9	10	8	0,8	—	3,
6 . .	53,3	52,5	53,0	24,6	25,5	25,3	27,6	24,0	23,0	24,2	24,0	100	100	100	ENE	6	SE	4	SSE	4	7,4	10	10	10	104,6	—	2,
7 . .	54,6	52,4	52,8	27,0	31,6	27,0	32,9	24,4	25,6	26,7	24,6	97	77	92	ESE	5	SE	7	SE	7	6,0	9	6	9	54,4	—	0,
8 . .	53,6	51,9	51,9	30,1	31,7	27,6	35,1	26,0	25,6	26,5	24,2	81	76	88	ESE	5	SE	6	SE	6	4,6	7	7	8	0,0	—	3,
9 . .	51,5	49,3	49,2	29,4	31,9	28,4	33,7	26,0	23,3	21,9	25,1	77	62	88	N	8	NNW	7	SSW	6	6,5	8	7	5	0,0	—	4,
10 . .	50,2	48,6	49,3	28,0	32,0	27,6	34,5	(23,7)	25,2	24,9	23,6	90	70	86	C	0	SW	6	WSW	10	6,2	10	7	5	9,7	—	5,
11 . .	750,2	748,8	750,0	30,8	33,5	28,6	35,0	27,0	25,8	26,7	25,0	79	70	86	W	9	SW	10	SW	8	9,9	7	8	6	0,0	—	3,
12 . .	50,9	49,5	50,7	29,3	33,6	25,0	(35,3)	(23,7)	25,3	25,9	23,1	83	67	98	WSW	11	WSW	9	WSW	12	9,5	9	7	10	0,0	—	4,
13 . .	50,6	49,4	50,0	30,0	31,1	28,0	33,5	24,6	25,5	26,2	24,1	81	78	86	W	10	SW	10	SW	16	11,3	9	8	8	20,4	—	3,
14 . .	50,0	49,3	50,2	29,8	29,9	27,0	32,5	25,5	27,2	26,0	25,2	87	83	95	SW	6	SSW	12	WSW	11	9,5	9	10	9	1,2	—	3,
15 . .	50,4	49,8	50,9	29,0	27,0	27,4	32,0	25,0	26,3	26,5	24,7	88	100	91	W	6	SSW	6	SW	4	8,1	9	10	7	7,0	—	2,
16 . .	50,8	50,4	51,2	27,7	25,0	25,6	28,0	23,9	26,3	22,7	23,4	95	97	96	C	0	W	16	WSW	8	5,0	9	10	10	16,8	—	0,
17 . .	51,5	50,1	50,1	28,0	27,4	25,8	32,0	24,2	25,9	24,1	23,9	92	89	97	SW	2	SW	12	S	8	7,6	9	10	10	55,4	—	1,
18 . .	49,9	48,5	50,1	24,6	27,6	25,3	30,8	24,0	23,0	24,0	22,9	100	87	96	SE	11	SE	8	SE	8	7,9	10	9	9	31,9	—	2,
19 . .	51,7	51,9	53,4	25,5	28,4	25,9	32,6	24,7	24,0	24,5	23,2	98	85	93	S	11	SSE	12	SE	11	12,6	10	10	9	9,4	—	1,
20 . .	55,5	55,2	56,0	29,1	31,2	27,0	33,8	25,2	24,7	25,2	21,9	82	75	83	ESE	11	SSE	7	ESE	7	8,5	7	7	7	0,2	—	2,
21 . .	755,8	753,8	753,7	28,6	32,0	26,9	33,2	24,9	23,4	24,5	22,8	80	69	86	ENE	2	SSW	4	SE	7	4,3	9	7	6	0,0	—	3,
22 . .	51,0	(42,1)	51,7	26,0	24,7	25,5	26,6	24,0	20,9	22,1	23,2	84	96	96	N	13	NNW	49	SSE	24	19,0	10	10	10	1,0	—	4,
23 . .	55,7	55,4	56,7	29,6	31,4	26,3	32,2	25,2	26,2	26,6	24,2	85	78	95	SE	8	SE	11	SE	9	12,5	4	7	6	35,0	—	1.
24 . .	(58,0)	56,8	57,1	29,6	31,3	26,7	33,6	24,4	26,6	27,2	22,7	87	80	87	SE	7	SSE	8	SSE	8	7,4	7	4	3	1,0	—	2
25 . .	57,2	56,2	56,3	30,0	32,8	27,3	34,9	25,5	25,5	26,4	23,5	81	71	87	C	0	SE	5	S	7	5,7	7	6	4	0,0	—	3
26 . .	56,9	55,9	56,7	30,5	31,5	27,1	34,4	25,4	25,6	24,8	22,2	78	72	83	SE	5	SSE	7	SE	4	5,5	4	3	6	0,0	—	3
27 . .	56,8	55,9	56,6	26,0	29,6	26,4	32,6	24,4	22,9	23,6	22,7	92	77	89	SSE	6	SSE	4	SSE	8	5,5	10	9	4	0,0	—	8
28 .	57,6	56,9	57,1	30,0	31,1	26,9	33,5	25,4	25,3	25,0	23,4	80	74	89	SE	6	SE	8	SE	7	6,3	8	6	4	0,0	—	3
29 . .	56,8	55,7	56,2	30,1	32,0	27,2	35,0	26,0	24,3	24,7	23,1	77	70	86	ESE	8	SE	7	SE	6	8,4	4	4	5	0,0	—	4
30 . .	56,2	54,2	55,1	29,1	32,0	27,7	34,6	26,2	23,7	24,1	23,5	79	71	85	ENE	6	ESE	5	ESE	13	8,4	8	5	3	0,0	—	4
31 . .	55,1	53,7	54,9	29,4	30,0	24,6	32,0	(23,7)	23,7	22,7	21,8	78	72	95	ENE	10	ESE	18	ESE	15	14,0	3	7	10	0,0	—	4
Médias	753,59	752,20	753,17	28,63	30,27	26,77	32,88	25,02	24,95	25,03	23,66	85,8	78,8	90,5	—	7,0	—	10,3	—	9,3	8,82	7,9	7,7	7,2	358,5	—	98

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	28,39	28,31	29,10	27,40	27,64	28,73	28,06

● nos dias 1, 3, 5, 10, 13, 14, 15, 16, 19, 22 e 24. ●° nos dias 2 e 20. ●³ no dia 6. ●² nos dias 7 e 17.
☾ nos dias 10 e 26. ●¹ nos dias 18 8 23. ≡ no dia 22.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Agôsto — 1929	Temperatura em graus centesimais					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação	Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	0m,5	3m,0	
1	23,0	15,3	57,5	29,2	27,0	3,00
2	23,1	16,7	58,2	29,2	27,0	3,50
3	33,5	15,0	59,6	29,1	27,0	7,40
4	27,5	16,0	60,2	29,9	27,0	8,50
5	29,2	16,7	58,8	30,0	27,0	3,50
6	16,0	15,0	30,0	28,0	27,0	0,00
7	30,0	15,0	59,0	28,0	27,0	8,50
8	34,4	15,9	60,4	25,4	27,0	10,50
9	29,0	16,0	61,2	30,0	27,1	8,30
10	30,8	15,0	60,8	29,9	27,1	7,50
11	30,5	16,0	61,3	30,1	27,2	11,10
12	31,1	27,0	61,4	30,8	27,2	6,40
13	29,3	15,0	60,6	30,5	27,2	7,00
14	27,1	16,7	57,2	30,4	27,2	3,00
15	26,1	16,2	57,3	30,1	27,2	0,50
16	22,5	15,1	40,2	29,6	27,2	0,00
17	28,0	15,0	58,8	29,0	27,2	2,00
18	24,0	14,7	50,1	28,6	27,2	1,30
19	19,1	15,2	56,6	28,7	27,3	3,30
20	28,2	16,2	61,6	28,9	27,4	9,00
21	29,4	14,6	61,2	29,5	27,4	8,00
22	15,9	14,9	40,0	29,7	27,4	0,00
23	28,4	14,3	60,5	28,0	27,4	10,40
24	28,6	15,1	61,6	29,0	27,5	11,20
25	30,3	14,9	60,1	29,9	27,6	11,00
26	30,8	14,4	62,0	29,3	27,6	9,50
27	23,6	14,5	58,4	30,5	27,6	3,50
28	24,1	15,0	60,8	30,1	27,6	10,00
29	35,1	14,6	61,0	30,5	27,7	10,50
30	32,0	14,5	62,8	30,7	27,7	11,00
31	32,1	14,6	60,1	30,6	27,7	8,00
Médias	26,54	15,65	57,40	29,46	27,28	202,20

PROVÍNCIA DE MACAU

Setembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — 1929

Longitude 113° 34'. E. Greenwich. — Latitude 22° 11' 50" N. — Altitude 65 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. . .	755,1	753,9	755,0	26,3	27,1	26,7	28,0	(23,7)	24,2	23,9	23,9	95	89	92	ESE	(1) 25	ESE	(1) 25	ESE	(1) 29	21,2	10	10	10	27,6	—	4,6
2. . .	56,6	55,2	56,2	27,7	28,5	26,0	31,5	25,7	24,5	23,4	23,3	89	81	93	ESE	17	ESE	10	C	0	15,5	10	10	9	1,1	—	2,1
3. . .	55,3	54,0	55,0	28,6	31,1	26,5	33,5	24,5	21,3	24,4	22,6	73	72	88	NE	10	SE	6	SSE	4	4,1	5	2	3	0,0	—	4,1
4. . .	54,2	(52,7)	53,1	29,4	32,6	28,2	34,7	25,7	25,0	24,7	23,6	82	68	83	N	1	NE	6	ESE	12	5,3	8	4	6	0,0	—	5,2
5. . .	54,5	53,6	54,8	27,1	29,6	26,6	30,2	26,5	22,7	23,2	23,4	85	75	90	ESE	11	ESE	14	ESE	23	15,7	9	9	10	0,0	—	5,1
6. . .	56,1	55,3	56,3	26,1	29,3	26,6	29,7	24,5	23,1	22,9	22,8	92	76	88	ESE	22	SE	16	ESE	14	16,3	8	6	8	5,8	—	3,1
7. . .	56,4	55,2	55,6	28,0	30,1	26,0	34,2	25,3	20,7	22,4	21,3	73	70	85	ESE	10	SE	6	SSE	7	9,3	7	6	5	0,0	—	4,6
8. . .	55,3	52,9	53,9	29,0	31,7	28,0	33,0	25,0	23,1	19,6	21,4	78	56	76	N	6	NNE	11	C	0	5,5	3	1	3	0,0	—	5,4
9. . .	55,5	55,4	55,2	28,7	31,1	27,5	32,7	24,4	16,8	18,4	18,8	58	54	68	NNE	11	NE	9	N	5	7,9	1	1	2	0,0	—	6,3
10 . .	57,4	56,0	56,5	27,6	29,9	26,9	34,6	26,0	22,3	20,7	20,6	81	66	78	NE	7	ESE	5	C	0	5,4	10	9	7	0,0	—	5,2
11. . .	757,6	756,6	757,4	30,0	29,1	26,5	34,2	25,4	21,3	18,4	17,6	67	62	68	ESE	8	SE	10	SE	11	7,7	7	8	2	0,0	—	5,1
12. . .	57,6	56,2	56,2	29,0	30,1	26,3	32,3	24,9	20,2	20,6	20,3	68	65	80	ESE	12	SE	10	ESE	17	12,8	7	3	0	0,0	—	4,6
13. . .	58,3	56,2	57,9	25,6	27,3	26,4	28,5	24,4	20,2	21,9	22,2	82	81	87	E	10	ESE	17	ESE	15	14,4	10	9	10	0,2	—	3,3
14. . .	59,2	58,4	59,3	24,3	29,0	26,3	32,3	24,0	22,6	24,7	23,7	100	83	93	ESE	14	SSE	12	SE	7	9,5	10	10	9	46,4	—	2,3
15. . .	60,1	58,5	59,4	28,1	27,5	25,9	30,0	24,4	24,5	24,9	23,2	86	91	93	ENE	5	C	0	SE	6	4,8	8	8	8	5,8	—	2,6
16. . .	59,9	58,0	59,3	29,5	31,0	25,8	32,9	25,2	25,0	24,7	22,8	81	73	92	ESE	9	SE	8	SE	9	6,7	7	7	6	13,8	—	2,1
17. . .	59,7	57,9	58,7	28,6	28,9	26,1	30,6	24,4	21,9	20,9	21,7	75	71	86	ENE	16	SE	16	SE	10	12,3	7	2	3	0,8	—	4,4
18. . .	59,0	56,8	59,0	30,2	31,0	27,2	33,4	24,9	23,8	23,3	23,6	75	70	88	ENE	3	ESE	6	C	0	6,4	7	2	0	0,0	—	4,5
19. . .	58,6	59,7	58,4	27,1	29,5	27,5	31,9	24,9	20,5	20,8	17,9	76	67	66	NE	12	NE	8	NNE	8	7,8	10	10	9	4,4	—	5,1
20. . .	59,3	58,0	59,3	27,0	27,7	26,8	28,5	25,2	20,5	21,0	21,8	77	76	83	ESE	12	ESE	15	ESE	22	13,9	10	10	10	0,6	—	4,8
21. . .	760,6	759,3	759,9	27,7	28,5	26,6	31,8	24,5	23,7	24,3	23,4	86	84	90	ESE	14	SE	13	SE	9	13,5	9	10	9	2,0	—	3,2
22. . .	59,9	58,3	58,6	30,0	31,8	26,4	34,8	25,3	23,7	25,4	22,4	78	73	88	ENE	4	SSE	6	SSE	8	5,9	3	3	4	0,0	—	3,1
23. . .	59,0	57,9	58,3	30,5	31,7	26,8	33,5	25,5	25,4	25,1	22,6	78	72	86	SE	4	SSE	7	SSE	9	6,3	4	7	6	0,0	—	5,1
24. . .	60,1	58,9	58,9	29,2	30,1	26,3	34,5	25,4	23,6	23,9	21,9	78	76	86	SE	4	SSE	7	SSE	8	7,2	9	10	4	0,0	—	4,4
25. . .	59,4	57,5	57,5	31,3	34,0	27,1	(35,2)	25,0	23,8	25,7	22,3	70	65	83	SSW	4	S	8	WSW	5	6,8	7	4	3	0,0	—	4,8
26. . .	58,1	56,5	57,1	31,1	33,5	28,1	35,1	25,1	24,0	25,8	25,1	71	67	89	NNE	1	SE	4	C	0	4,7	8	7	4	0,0	—	5,0
27. . .	58,5	57,5	58,2	27,2	31,8	27,4	34,4	25,9	23,8	24,4	23,7	89	73	87	N	3	SE	8	SE	8	5,6	10	7	7	0,0	—	4,1
28. . .	58,9	56,6	57,9	31,3	30,8	27,7	35,0	25,8	26,3	24,8	20,3	77	75	73	SSW	2	S	9	WNW	8	6,9	6	8	9	0,0	—	5,0
29. . .	59,4	58,0	61,5	30,0	30,5	25,8	30,5	25,3	22,5	20,9	20,2	71	72	82	NE	5	N	7	N	10	6,8	8	7	10	0,0	—	5,5
30. . .	(61,6)	59,8	61,0	25,2	29,4	26,5	32,3	23,8	19,9	19,6	19,5	83	64	75	SE	15	ESE	6	SE	14	9,9	9	9	9	0,6	—	4,2
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	758,04	756,69	757,51	28,38	30,07	26,75	32,46	25,02	22,70	22,82	21,83	79,1	72,2	83,9	—	9,2	—	8,5	—	9,2	8,67	7,6	6,6	5,8	109,1	—	128,3

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média. .	28,09	28,60	27,16	28,09	29,23	28,04

(1) nos dias 1 e 14. (2) nos dias 2, 6, 15, 16, 17, 19, 20, 21 e 30. (3) no dia 13.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Setembro — 1929	Temperatura em graus centesimais					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação	Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	0m,5	3m,0	
						h m
1	20,4	13,6	45,0	29,7	27,7	0,00
2	32,2	14,3	58,0	29,1	27,7	1,30
3	36,1	13,7	60,3	29,2	27,7	10,50
4	34,1	13,6	61,2	30,0	27,7	10,10
5	24,0	14,9	63,0	30,3	27,7	3,30
6	28,2	14,2	59,5	29,8	27,7	7,10
7	35,0	12,5	60,2	29,6	27,7	11,00
8	32,0	12,6	59,1	30,0	27,8	10,30
9	32,3	11,0	59,8	29,9	27,8	11,30
10	27,6	13,2	58,0	29,7	27,8	3,30
11	35,8	14,2	58,0	29,8	27,8	8,10
12	34,5	13,5	58,0	29,6	27,8	11,00
13	29,4	12,2	51,0	29,3	27,8	0,20
14	26,0	13,4	60,2	28,7	27,8	2,40
15	23,5	13,5	57,8	29,0	27,8	5,00
16	36,0	13,1	58,2	29,0	27,8	10,00
17	31,0	13,6	55,6	29,3	27,8	9,50
18	34,3	12,8	60,2	29,1	27,9	11,20
19	24,9	13,9	59,6	29,7	27,9	4,00
20	17,1	13,0	52,0	29,4	27,9	0,20
21	22,7	13,4	57,8	28,6	27,9	4,20
22	35,0	13,0	59,0	29,0	27,9	11,10
23	34,4	13,2	60,6	29,6	27,9	9,10
24	35,4	13,0	59,2	29,9	27,9	7,30
25	35,8	12,0	60,1	29,9	28,0	10,30
26	35,6	13,0	60,6	30,0	28,0	9,50
27	36,9	14,0	60,8	30,3	28,0	7,50
28	34,2	12,5	61,6	30,5	28,0	4,50
29	33,7	13,0	54,4	30,1	28,0	3,50
30	36,0	12,5	60,8	29,5	28,0	3,40
—	—	—	—	—	—	—
Médias	30,80	13,21	58,32	29,57	27,84	205,00

PROVÍNCIA DE MACAU

Outubro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — **1929**

Longitude 113° 34′. E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″. N. — Altitude 65 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. . .	761,6	760,3	761,0	28,9	30,0	25,8	33,1	23,5	20,1	20,9	19,2	68	66	78	ESE	(1) 8	SE	(1) 10	ESE	(1) 12	9,6	3	6	4	0,4	—	4,6
2. . .	61,6	60,3	60,8	27,0	29,9	25,5	32,7	25,1	18,6	17,4	19,7	70	55	81	E	7	ESE	7	SE	9	9,7	9	7	4	0,0	—	5,6
3. . .	61,6	59,2	60,1	28,0	30,5	26,4	33,6	24,6	19,7	19,5	21,1	70	60	82	ESE	12	NE	6	SSE	9	8,1	2	2	4	0,0	—	6,8
4. . .	60,8	59,1	59,2	28,8	30,5	26,3	(33,9)	25,1	20,4	21,2	20,3	70	65	80	ESE	7	SE	8	SE	9	8,2	2	1	4	0,0	—	7,1
5. . .	60,3	57,8	58,2	28,6	30,5	25,9	32,1	25,5	20,1	20,1	20,2	69	62	81	ESE	12	SE	9	SE	12	9,6	8	1	3	0,0	—	5,8
6. . .	59,0	57,2	58,1	27,8	29,6	26,0	31,9	25,2	20,8	20,7	20,7	74	67	83	SE	8	SE	10	SE	10	9,0	7	2	4	0,0	—	6,6
7. . .	59,4	57,3	59,2	27,7	29,1	26,3	30,8	23,5	20,9	17,7	17,0	75	59	66	NNE	7	NNE	13	NNE	14	10,2	8	9	10	0,2	—	6,2
8. . .	60,1	58,0	58,9	24,6	27,5	25,8	28,6	22,9	14,7	16,4	17,9	64	60	72	NNE	17	NE	9	SE	7	12,1	1	9	8	0,0	—	7,3
9. . .	59,2	56,8	57,8	27,2	29,5	24,4	31,7	21,0	17,9	17,8	17,1	67	58	75	ESE	7	SE	7	SE	6	8,1	2	1	2	0,0	—	7,3
10. . .	58,4	(55,8)	57,9	26,5	28,9	24,2	31,7	23,1	14,3	15,0	14,6	55	52	65	ENE	6	ESE	7	SSE	10	6,7	1	0	0	0,0	—	8,3
11. . .	759,4	756,9	757,9	27,5	28,1	24,0	30,8	22,8	17,9	16,1	17,0	66	57	77	ENE	4	ESE	6	SE	8	6,5	2	1	2	0,0	—	5,8
12. . .	60,2	58,0	59,5	27,0	29,1	24,4	30,8	23,6	17,5	17,7	16,4	65	52	72	ESE	5	ESE	8	SE	10	8,2	8	1	4	0,0	—	7,3
13. . .	60,9	59,0	59,7	26,4	30,0	24,2	31,7	23,4	16,0	16,4	16,5	63	52	74	ESE	6	SE	5	SE	10	9,1	2	1	2	0,0	—	7,6
14. . .	60,9	58,7	59,7	26,3	30,0	24,2	31,6	23,8	15,1	16,6	17,9	59	53	80	ENE	8	SE	6	SE	5	9,2	0	2	0	0,0	—	7,6
15. . .	60,5	58,4	59,2	27,5	30,0	24,8	33,1	22,7	17,5	19,8	18,3	65	63	79	ESE	7	SSE	7	SE	6	6,8	1	1	0	0,0	—	6,5
16. . .	60,5	58,0	59,8	25,1	30,0	26,1	30,5	22,6	18,6	14,9	15,0	78	47	59	NNE	3	NE	8	N	6	6,6	7	0	0	0,0	—	6,1
17. . .	62,8	61,3	61,5	24,9	30,1	24,2	31,4	21,9	13,5	15,0	18,3	57	47	82	NNE	11	SE	5	SE	10	9,1	0	1	2	0,0	—	6,6
18. . .	62,7	60,6	61,5	25,0	28,8	23,8	30,0	23,0	16,2	17,3	15,7	68	59	72	NE	6	SE	8	SE	12	9,3	4	1	4	0,0	—	7,3
19. . .	63,1	60,5	61,5	26,3	27,9	23,2	30,9	22,3	15,6	15,8	15,4	62	57	73	ESE	6	SE	7	SE	7	8,1	4	1	0	0,0	—	5,3
20. . .	62,0	61,5	62,0	26,6	28,2	23,0	30,1	21,2	17,2	17,7	16,7	66	62	80	ENE	2	SE	7	SE	8	5,3	4	2	0	0,0	—	6,5
21. . .	762,0	760,2	760,8	27,6	26,6	22,8	30,6	22,4	16,0	15,7	14,5	58	60	70	ESE	8	SSE	7	SE	6	7,1	6	6	2	0,0	—	5,6
22. . .	61,1	59,0	60,3	24,3	26,6	23,5	27,2	20,9	16,2	12,3	12,1	72	47	56	NE	10	NE	9	N	8	7,6	8	6	10	0,0	—	7,2
23. . .	60,2	59,3	60,1	22,1	25,1	22,5	26,1	20,5	13,7	15,1	15,3	70	63	76	N	2	SSE	2	W	5	5,2	10	10	10	0,0	—	7,1
24. . .	60,6	58,6	60,0	24,2	28,2	23,2	31,3	21,1	15,2	17,1	17,0	67	60	80	N	1	SE	5	SW	4	4,0	4	4	2	0,0	—	6,6
25. . .	62,9	60,7	62,3	25,0	28,6	23,0	29,4	22,0	17,1	13,8	17,3	73	48	83	E	2	E	7	SSE	6	5,3	10	3	3	0,0	—	5,1
26. . .	64,9	62,5	62,9	24,1	27,5	22,9	28,8	22,1	11,6	10,9	15,6	52	40	75	NE	12	ENE	7	SE	6	8,5	1	0	0	0,0	—	7,2
27. . .	(65,9)	63,8	64,6	24,0	26,9	22,1	29,0	21,6	14,9	15,0	14,8	67	57	74	ENE	7	SSE	4	SE	11	8,4	4	0	2	0,0	—	7,3
28. . .	65,6	63,1	64,3	24,2	27,7	22,4	30,0	21,3	13,3	15,4	14,7	59	56	73	ESE	6	SE	6	SE	8	9,4	1	1	3	0,0	—	6,6
29. . .	64,8	62,2	62,1	24,9	25,4	21,8	27,5	21,8	14,4	15,1	15,6	61	63	81	SE	15	SE	11	SE	10	10,9	3	2	6	0,0	—	6,6
30. . .	64,3	62,7	63,4	24,8	27,7	22,7	29,2	21,8	14,6	14,4	16,6	62	52	81	ESE	9	ESE	3	E	5	8,4	0	1	3	0,0	—	6,8
31. . .	63,7	61,0	63,2	23,3	26,7	21,4	27,2	(20,2)	17,2	13,3	11,8	81	51	61	N	7	N	14	N	15	10,1	5	0	2	0,0	—	6,2
Médias	761,62	759,61	760,57	26,01	28,55	24,09	30,56	22,75	16,67	16,52	16,78	65,9	56,7	74,9	—	7,0	—	7,0	—	8,5	8,21	4,1	2,7	3,2	0,6	—	204,5

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média . .	27,90	26,28	26,32	25,23	24,25	23,27

●° nos dias 1 e 7.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Outubro — 1929	Temperatura em graus centesimais					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação	Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	0m,5	3m,0	
						h m
1	32,7	12,1	60,2	29,1	27,9	10,40
2	34,1	11,6	59,2	29,0	27,9	8,00
3	36,1	11,6	59,2	29,1	27,9	10,30
4	36,2	11,8	59,4	29,1	27,9	10,10
5	35,0	11,5	57,8	29,2	27,9	10,10
6	33,5	11,2	57,4	29,2	27,9	7,50
7	27,8	11,7	56,8	29,1	27,9	5,30
8	27,1	10,0	55,6	28,7	27,9	8,50
9	29,9	10,1	56,5	28,5	27,9	10,50
10	28,6	9,2	54,9	28,4	27,9	10,25
11	29,5	8,5	56,1	28,1	27,9	10,30
12	31,2	9,7	56,1	28,1	27,9	9,20
13	31,6	10,2	56,5	28,0	27,9	10,20
14	31,2	11,0	56,7	28,0	27,9	10,20
15	34,6	10,1	55,1	28,0	27,9	10,20
16	28,0	10,4	56,7	28,0	27,9	10,20
17	29,0	9,0	55,6	28,0	27,9	10,20
18	28,4	10,6	54,0	27,8	27,9	9,40
19	33,0	9,3	54,1	27,7	27,9	10,00
20	29,8	8,7	54,0	27,6	27,9	9,40
21	33,6	8,4	53,8	27,5	27,9	8,30
22	25,6	8,8	50,4	27,3	27,9	7,10
23	19,5	10,5	36,0	27,1	27,9	0,00
24	36,0	9,2	53,0	26,8	27,9	9,00
25	30,0	9,0	55,1	26,9	27,9	7,20
26	24,4	9,0	54,0	27,0	27,9	9,40
27	28,0	10,0	51,1	26,6	27,9	9,40
28	30,8	9,0	52,0	26,4	27,8	9,50
29	30,4	9,2	52,0	26,4	27,8	9,30
30	30,4	9,5	54,9	26,2	27,9	10,30
31	28,6	9,0	53,0	26,5	27,9	9,30
Médias	30,47	10,00	54,75	27,85	27,89	284,25

PROVÍNCIA DE MACAU

Novembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — 1929

Longitude 113° 34'. E. Greenwich. — Latitude 22° 11' 50". N. — Altitude 65 metros

Dia	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 . .	764,6	761,3	762,6	19,0	23,9	20,9	24,1	16,9	10,5	11,3	11,8	64	51	65	N	(4) 13	NE	(4) 10	N	(4) 6	8,3	0	0	2	0,0	—	7,1
2 . .	64,4	62,4	62,4	21,3	26,0	21,7	26,5	18,5	10,7	11,4	12,0	57	46	66	NE	14	NE	7	SE	5	8,0	0	1	3	0,0	—	6,6
3 . .	64,7	62,9	63,6	22,4	25,5	22,4	27,0	21,0	11,3	14,2	14,3	55	58	71	NE	13	SE	3	SSE	10	8,2	4	9	9	0,0	—	6,6
4 . .	63,6	61,5	62,4	23,1	25,6	22,9	(29,0)	21,0	14,3	15,7	16,3	68	64	78	ESE	8	ESE	7	SE	8	8,2	8	9	10	0,0	—	5,8
5 . .	62,2	(60,0)	60,9	23,5	25,0	23,5	28,6	22,4	16,0	17,2	18,0	74	73	84	NE	11	ENE	6	NE	6	9,6	10	10	10	0,0	—	4,5
6 . .	61,4	61,3	62,9	19,3	28,5	18,6	28,5	18,0	16,2	17,8	14,5	97	96	91	NNE	16	NNE	17	NE	16	12,8	10	10	10	3,9	—	3,2
7 . .	63,9	61,9	63,3	18,7	21,0	20,0	21,1	(7,6)	15,1	15,1	14,1	94	82	81	NE	11	NE	11	NNE	12	7,0	10	10	10	10,8	—	1,4
8 . .	63,6	61,3	63,2	19,3	22,3	21,3	22,6	18,0	11,8	13,5	14,1	71	67	75	NNE	16	NE	9	NE	3	9,6	9	10	10	1,2	—	2,1
9 . .	64,2	62,9	65,4	19,9	21,9	20,0	22,0	19,2	13,7	13,6	12,7	80	69	73	NNE	9	NE	10	N	14	9,8	10	9	8	0,0	—	3,1
10 . .	66,5	64,6	67,0	17,1	19,8	16,6	20,1	15,6	8,0	8,2	7,7	55	48	55	NNE	18	N	19	NE	26	17,7	0	0	0	0,0	—	6,6
11 . .	768,0	764,6	765,8	15,3	19,3	16,0	19,5	13,7	7,3	7,2	7,2	56	43	53	NE	19	NE	11	N	11	14,2	0	0	0	0,0	—	7,6
12 . .	65,6	63,2	64,2	15,0	19,6	16,8	20,0	12,4	7,1	6,4	8,2	56	37	57	NNE	14	NE	9	N	8	11,3	0	1	9	0,0	—	6,9
13 . .	64,6	62,0	63,6	16,1	20,9	19,0	21,5	13,1	8,1	8,8	10,4	59	47	64	NNE	12	NE	9	E	4	8,5	0	1	0	0,0	—	7,8
14 . .	64,3	61,7	63,5	18,6	21,0	19,0	21,2	16,7	9,5	10,5	12,5	59	57	77	NNE	12	NE	7	N	7	7,3	10	10	10	0,0	—	6,1
15 . .	64,1	61,4	62,2	18,6	21,1	20,2	21,7	17,2	15,0	13,9	13,2	94	75	75	NNE	6	NE	10	NNE	7	7,7	10	10	8	2,5	—	3,1
16 . .	62,8	60,5	61,4	19,4	24,5	20,0	25,6	18,0	12,9	13,5	16,1	77	59	92	NE	10	ESE	4	SE	6	7,4	10	2	6	0,0	—	3,3
17 . .	63,3	62,6	67,0	21,3	22,1	18,7	22,2	18,5	16,1	13,0	9,4	86	66	59	NE	6	NNE	10	NNE	18	7,9	10	10	10	0,0	—	3,0
18 . .	67,2	64,5	64,8	15,9	19,0	18,5	19,2	15,0	5,7	4,6	5,4	42	28	34	NNE	17	N	16	NE	12	15,8	9	8	9	0,0	—	7,2
19 . .	65,8	63,2	64,0	17,6	20,1	18,5	21,2	14,9	8,1	8,8	11,4	55	50	72	NE	10	ENE	5	ESE	5	6,8	8	10	5	0,2	—	7,6
20 . .	63,5	61,4	65,7	20,2	25,5	19,8	27,8	18,2	13,7	14,9	15,5	78	61	91	NNE	3	SE	4	SE	7	4,7	8	5	4	0,0	—	4,4
21 . .	763,7	761,6	763,5	22,0	26,4	22,6	27,1	17,9	14,5	14,1	13,3	74	55	65	ENE	4	ENE	9	N	4	5,2	0	3	9	0,0	—	4,2
22 . .	66,4	64,4	65,4	18,4	18,7	18,6	22,2	18,0	10,6	10,7	11,0	67	66	69	NE	11	NNE	8	NNE	6	9,2	10	10	10	0,0	—	4,9
23 . .	67,0	64,0	65,3	21,1	22,0	18,2	25,0	18,1	11,5	12,4	12,0	65	63	77	SE	9	SE	9	SE	10	8,6	2	1	6	0,0	—	5,6
24 . .	66,6	64,4	66,3	18,2	19,5	15,2	20,9	15,0	12,2	10,7	8,5	78	63	66	NE	3	NE	12	N	11	9,5	10	10	7	0,0	—	5,3
25 .	67,8	64,8	67,0	14,5	18,3	14,8	18,4	13,1	4,9	6,9	6,4	41	43	51	NNE	18	NNE	13	N	6	9,3	1	0	6	0,0	—	7,2
26 . .	(68,2)	64,4	65,3	15,0	20,0	16,0	20,6	11,7	6,1	6,5	7,5	48	38	56	NNE	8	ENE	8	SE	6	7,8	0	0	2	0,0	—	7,8
27 . .	66,8	64,6	65,5	17,9	20,6	17,6	22,7	12,9	10,3	10,4	11,3	68	59	75	ENE	10	ESE	6	E	7	6,3	2	4	6	0,0	—	6,6
28 . .	68,1	64,8	66,2	18,0	23,7	17,9	25,1	15,8	10,4	12,2	9,7	68	55	63	ENE	13	SSE	4	SE	4	7,8	1	8	10	0,0	—	5,1
29 . .	66,9	64,0	64,4	21,1	22,9	17,1	25,1	16,3	11,5	11,3	11,7	62	54	80	ESE	8	SE	3	C	0	5,8	1	0	0	0,0	—	6,5
30 . .	65,4	63,0	63,8	19,8	22,8	18,3	25,5	15,4	12,7	10,9	13,0	74	53	83	C	0	SE	9	SE	10	6,5	0	0	2	0,0	—	5,1
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	764,84	762,84	764,32	18,92	22,25	19,02	23,40	16,34	11,23	11,59	11,64	67,4	57,5	69,9	—	10,9	—	8,8	—	8,5	8,91	4,8	5,4	6,4	18,6	—	162,6

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média . .	22,96	18,18	18,50	19,85	17,65	19,42

● nos dias 6, 7, 8 e 15. ●° no dia 18.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Novembro — 1929	Temperatura em graus centesimais					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação	Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	0m,5	3m,0	
						h m
1	26,0	6,5	51,0	25,8	27,7	9,50
2	28,3	6,5	53,2	25,2	27,7	9,50
3	26,1	8,1	42,6	25,5	27,8	5,00
4	28,3	10,1	53,0	25,6	27,8	3,20
5	19,5	13,0	51,8	26,0	27,8	1,50
6	10,5	10,1	33,2	25,9	27,7	0,00
7	11,8	8,8	32,0	24,1	27,7	0,00
8	18,3	8,1	38,2	23,4	27,7	1,30
9	15,5	10,0	35,0	23,7	27,7	0,15
10	15,8	5,7	48,0	22,8	27,6	9,50
11	20,5	3,0	47,9	21,5	27,5	9,40
12	21,4	1,3	48,0	20,8	27,5	9,50
13	21,3	2,7	48,4	20,6	27,5	9,50
14	14,3	5,5	33,6	21,1	27,6	0,15
15	15,1	6,8	34,0	21,4	27,6	0,00
16	18,0	8,0	50,0	21,6	27,6	4,30
17	17,0	10,2	36,4	22,4	27,6	0,00
18	18,0	5,6	49,0	21,6	27,5	3,00
19	19,0	4,9	49,2	20,6	27,4	2,10
20	27,0	9,8	51,0	21,2	27,4	7,30
21	29,7	8,0	52,0	22,1	27,4	9,10
22	14,4	9,5	41,7	22,8	27,4	0,20
23	25,0	7,1	50,4	22,0	27,3	9,30
24	13,8	6,1	49,1	22,0	27,2	3,30
25	12,8	3,5	46,2	21,0	27,2	8,00
26	19,0	1,1	47,0	20,0	27,1	9,20
27	24,0	1,9	50,0	19,9	27,1	8,40
28	26,4	6,0	51,2	20,2	27,1	7,40
29	28,4	8,5	48,2	21,0	27,0	9,10
30	26,1	3,5	50,2	21,0	27,0	9,20
—	—	—	—	—	—	—
Médias	20,38	6,65	45,92	22,43	27,47	162,40

PROVÍNCIA DE MACAU

Dezembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — 1929

Longitude 113° 34'. E. Greenwich. — Latitude 22° 11' 50". N. — Altitude 65 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. . .	765,2	763,7	765,5	19,9	21,3	19,7	24,4	18,0	12,8	13,3	13,1	74	71	80	ESE	(1) 18	ESE	(1) 17	ESE	(1) 11	8,9	10	1	8	0,0	—	5,2
2. . .	66,3	64,7	65,5	21,6	25,5	19,0	27,5	18,5	14,2	14,4	14,7	74	59	90	ENE	5	SE	5	SSE	4	6,3	0	1	2	0,0	—	4,2
3. . .	67,7	65,7	69,1	20,7	20,8	13,9	24,1	15,0	13,9	10,3	7,8	76	37	66	NNE	2	N	16	N	18	8,7	0	2	8	0,0	—	4,1
4. . .	70,2	67,0	68,7	11,2	16,0	12,5	16,6	9,6	6,5	7,0	7,1	65	52	65	NNE	18	N	12	N	14	14,4	1	0	2	0,0	—	5,8
5. . .	68,9	65,6	65,6	12,0	16,9	15,3	17,5	9,8	6,8	8,0	9,4	65	55	73	NE	11	NE	9	E	4	9,3	6	2	4	0,0	—	6,8
6. . .	66,4	64,0	65,7	16,6	21,7	18,4	22,4	13,3	10,9	12,0	12,1	77	62	77	NE	11	ENE	6	ESE	8	7,1	9	3	4	0,0	—	6,2
7. . .	66,8	64,3	65,0	18,6	23,9	18,0	24,3	15,5	12,5	11,6	14,1	78	53	92	NE	7	NE	6	SE	5	6,9	1	1	3	0,0	—	4,1
8. . .	64,0	61,8	62,5	17,6	21,5	17,8	23,5	15,4	12,0	11,2	13,4	80	59	89	N	7	ENE	7	SSE	4	5,1	0	0	0	0,0	—	4,1
9. . .	64,3	61,8	63,2	18,6	23,1	17,7	25,1	15,8	13,6	13,6	13,8	85	65	92	NE	6	SE	8	C	0	5,2	7	2	0	0,0	—	4,4
10. . .	64,4	62,8	63,0	21,1	22,7	18,2	25,0	16,0	13,6	13,5	14,0	73	66	90	ESE	7	SE	9	SE	9	6,7	2	2	5	0,0	—	3,6
11. . .	763,1	760,7	761,9	21,1	21,5	19,7	25,0	18,1	14,1	14,8	15,5	65	77	91	SE	15	SE	11	SE	11	10,6	9	10	9	0,0	—	3,1
12. . .	61,4	58,7	59,6	20,8	23,0	20,4	25,0	19,4	16,5	12,3	17,1	91	83	96	SE	10	SE	8	SE	6	7,7	10	7	10	0,0	—	2,1
13. . .	60,4	58,2	58,7	24,5	24,1	21,2	26,9	20,0	19,0	18,7	17,9	83	84	96	SE	5	SSE	7	SSE	9	6,1	9	9	10	0,0	—	1,4
14. . .	59,6	57,6	58,0	21,2	23,8	21,5	25,2	20,6	17,9	18,9	18,4	96	86	96	SSE	11	SSE	9	SSE	9	8,8	10	9	10	0,0	—	2,0
15. . .	58,1	(56,1)	57,4	23,0	24,8	22,7	27,0	21,2	19,9	19,4	19,0	95	83	93	SSE	11	S	17	SSE	18	15,0	10	10	10	0,2	—	1,4
16. . .	59,1	57,7	59,4	23,1	25,5	22,0	(29,5)	21,8	19,5	20,2	18,6	93	83	94	SSE	14	S	18	SSE	7	13,9	10	9	9	0,3	—	1,4
17. . .	61,7	60,6	61,7	17,8	17,6	16,5	22,0	16,3	15,1	13,5	13,4	100	91	96	NNW	5	NNW	9	NNW	7	6,5	10	10	10	2,0	—	2,1
18. . .	63,0	60,1	60,5	18,9	20,6	20,0	23,6	15,6	15,0	16,2	16,1	92	90	92	ESE	6	SE	12	SE	9	10,2	10	10	10	3,1	—	1,6
19. .	59,8	58,4	60,8	22,2	24,3	17,2	27,1	17,0	18,1	18,4	11,6	91	82	80	SE	10	SSE	9	N	6	8,2	9	9	10	0,0	—	2,1
20. . .	63,9	61,3	62,7	10,5	14,8	14,1	17,4	10,3	7,5	8,5	8,8	80	68	74	N	16	NE	12	N	5	11,2	4	3	10	1,4	—	6,3
21. . .	763,5	762,7	766,0	12,1	9,0	7,1	14,0	7,0	8,6	7,4	7,3	82	86	97	NNE	8	N	15	N	12	11,0	10	10	10	0,0	—	3,3
22. . .	69,0	67,2	69,6	5,5	6,6	6,2	7,0	(4,8)	5,7	5,1	5,2	84	70	73	N	6	NNE	9	N	16	10,6	10	10	10	3,6	—	7,1
23. . .	(71,2)	67,4	68,4	5,5	9,9	8,8	10,0	5,0	4,5	4,5	5,5	66	50	65	N	15	N	16	N	11	15,2	10	8	7	0,0	—	5,8
24. . .	70,2	66,4	67,0	8,0	12,2	11,6	13,8	7,8	4,7	6,8	7,2	59	64	71	NNE	10	NE	9	NNE	5	9,0	2	9	10	0,0	—	5,8
25. . .	66,4	63,6	64,0	13,2	19,0	16,0	21,4	10,4	8,3	10,0	9,2	74	62	68	N	8	SE	3	C	0	5,8	10	4	4	0,0	—	3,4
26. . .	63,6	60,6	61,4	16,9	21,8	18,0	24,0	14,0	11,1	13,2	13,6	78	68	89	NE	6	SSE	5	SE	6	4,8	7	8	10	0,0	—	2,4
27. . .	62,0	60,1	61,2	19,8	23,0	18,8	24,4	17,2	14,1	14,2	13,9	82	68	86	ESE	3	ESE	6	SE	5	4,2	10	4	6	0,0	—	1,6
28. . .	62,1	60,5	62,2	20,6	22,9	20,6	27,5	16,2	12,7	14,0	14,7	70	67	82	NE	4	ESE	7	C	0	4,0	9	10	10	0,0	—	2,9
29. . .	63,8	62,5	63,8	14,3	15,8	14,0	20,5	13,8	10,5	10,4	10,8	86	78	91	N	10	NNE	9	NNE	7	8,0	10	10	10	0,0	—	3,8
30. . .	64,8	63,6	65,0	13,7	14,3	11,8	14,9	11,6	10,3	10,1	9,7	88	83	94	N	10	N	9	N	15	9,0	10	10	10	0,0	—	2,4
31. . .	65,9	64,0	65,2	11,1	13,6	11,5	14,0	10,3	8,5	8,9	9,2	86	78	92	NNE	13	N	9	N	10	11,5	10	10	10	0,0	—	2,4
Médias	764,45	762,24	763,49	16,83	19,40	16,46	21,64	14,36	12,21	12,27	12,35	80,3	71,0	84,8	—	9,3	—	9,8	—	8,1	8,71	7,3	6,2	7,5	10,6	—	112,9

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média . .	16,78	19,60	22,85	16,34	11,40	16,33

≡° nos dias 2 e 8. ≡ nos dias 12, 14, 15, 19, 26, 27, 28 e 30. ≡¹ no dia 13. ●° nos dias 15 e 16. ● nos dias 17, 18 e 20.

PROVÍNCIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Dezembro — 1929	Temperatura em graus centesimais					Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação	Termómetros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	0m,5	3m,0	
1	28,0	8,5	47,3	21,4	27,0	6,10
2	28,0	9,0	49,9	22,0	26,9	9,10
3	24,6	7,2	49,2	22,1	26,9	8,40
4	19,0	1,2	44,6	21,1	26,8	9,40
5	19,8	1,0	44,5	19,9	26,7	8,30
6	22,1	3,8	48,7	19,7	26,7	7,30
7	23,9	6,0	50,0	20,5	26,6	9,30
8	23,8	5,9	46,7	21,0	26,6	8,10
9	28,4	5,1	48,0	21,0	26,6	9,20
10	29,4	6,5	47,1	21,3	26,5	7,20
11	26,3	9,5	48,5	21,5	26,5	3,30
12	18,5	11,1	48,8	21,9	26,4	1,30
13	28,0	12,3	49,4	22,2	26,4	2,10
14	18,9	13,8	47,8	23,0	26,3	0,50
15	24,2	13,3	47,9	23,0	26,3	0,00
16	24,2	14,2	49,8	23,5	26,2	1,30
17	10,6	10,8	33,0	23,7	26,2	0,00
18	25,0	8,8	46,1	27,2	26,1	2,40
19	25,5	11,1	49,6	22,2	26,1	4,30
20	16,3	1,0	43,0	21,7	26,1	6,40
21	5,1	4,6	17,8	20,4	26,0	0,00
22	0,6	0,3	17,6	17,5	25,9	0,00
23	9,5	0,3	39,1	15,5	25,9	4,20
24	17,0	0,4	43,8	24,8	25,9	6,10
25	26,0	1,0	46,7	15,6	25,9	5,50
26	23,4	3,8	47,8	17,0	25,9	3,50
27	17,0	7,6	49,0	18,5	25,9	3,20
28	24,0	7,0	49,2	19,2	25,9	2,55
29	11,0	6,7	32,4	20,0	25,8	0,00
30	11,0	5,4	34,8	19,0	25,7	0,00
31	11,0	3,0	26,0	18,1	25,6	0,00
Médias	20,01	6,46	43,36	20,82	26,27	133,45

PROVÍNCIA DE MACAU

Estação: Observatório Meteorológico de Macau

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

Meses — 1929	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação Solar			Termómetros na profundidade		Horas do sol descoberto		
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	0m,5	3m,0	Duração efectiva	Duração teórica	Percentagem
												h m	h m	
Janeiro	24,03	12,35	34,2	8,5	12	31	46,09	56,9	6	19,80	24,89	—	332,48	—
Fevereiro	18,92	11,39	33,7	6,0	21	4, 5 e 6	39,26	61,0	24	16,68	23,84	—	319,41	—
Março	25,65	14,01	35,4	8,8	20	7	48,10	59,9	23	20,01	22,65	143,00	372,45	38,5
Abril	32,34	10,96	43,1	12,0	18	13	51,70	63,5	28	23,22	22,99	155,40	380,37	40,9
Maio	35,93	22,51	45,0	17,9	10, 13, 22, 23 e 29	19	53,95	61,8	25	27,27	23,78	135,50	408,48	33,2
Junho	37,57	23,31	45,0	20,0	6 e 11	25 e 27	56,28	61,6	17	29,68	25,07	227,45	402,30	56,6
Julho	27,99	17,39	41,3	13,4	3	23	55,77	63,4	9	29,96	26,31	192,10	419,45	45,9
Agôsto	26,54	15,65	34,4	14,3	8	23	57,40	62,8	30	29,46	27,28	202,20	399,55	50,3
Setembro	30,80	13,21	36,9	11,0	27	9	58,32	63,0	5	29,57	27,84	205,00	369,03	55,5
Outubro	30,47	10,00	36,2	8,4	4	21	54,75	60,2	1	27,85	27,89	284,25	363,19	78,2
Novembro	20,38	6,65	29,7	1,1	21	26	45,92	53,2	2	22,43	27,47	162,40	322,46	50,5
Dezembro	20,01	6,46	29,4	0,3	10	22 e 23	43,36	50,0	7	20,82	26,27	133,45	336,05	39,8
Ano	27,55	13,66	45,0	0,3	10 13 22 23 e 29 de Maio, 6 e 11 Junho	22 e 23 de Dezembro	50,91	63,5	28 de Abril	24,73	24,69	—	4428,03	—

PROVÍNCIA DE MACAU

Estação: Observatório Meteorológico de Macau

Valores normais e elementos correspondentes em 1929

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 19 anos	1929	Desvio da normal	Média de 19 anos	1929	Desvio da normal	Média de 19 anos	1929	Desvio da normal	Média de 19 anos Total	1929 Total	Desvio da normal	Média de 19 anos Total	1929 Total	Desvio da normal
Janeiro	766,38	763,95	— 2,43	15,02	16,46	+ 1,44	77,4	76,9	— 0,5	26,2	16,9	— 9,3	6	3	— 3
Fevereiro	64,94	63,25	— 1,69	14,46	14,44	— 0,02	82,2	82,1	— 0,1	52,5	36,9	— 15,6	7	4	— 3
Março	62,95	63,17	+ 0,22	17,42	18,37	+ 0,95	87,9	76,0	— 11,9	95,5	41,6	— 53,9	12	3	— 9
Abril	61,45	60,44	— 1,01	16,05	22,53	+ 6,48	87,9	77,2	— 10,7	139,9	65,7	— 74,2	11	8	— 3
Maio	57,54	56,34	— 1,20	25,81	26,76	+ 0,95	87,1	84,5	— 2,6	311,2	180,3	— 130,9	15	11	— 4
Junho	54,90	54,01	— 0,89	27,62	29,02	+ 1,40	85,8	80,3	— 5,5	316,7	113,4	— 203,3	19	11	— 8
Julho	54,45	52,16	— 2,29	28,62	28,66	+ 0,04	83,0	83,3	+ 0,3	242,2	267,0	+ 24,8	15	19	+ 4
Agôsto	53,69	52,99	— 0,70	27,32	28,33	+ 1,01	82,7	85,0	+ 2,3	257,3	358,5	+ 101,2	15	16	+ 1
Setembro	56,84	57,41	+ 0,57	27,48	28,15	+ 0,67	82,3	78,4	— 3,9	169,7	109,1	— 60,6	12	11	— 1
Outubro	61,98	60,60	— 1,38	25,54	25,85	+ 0,31	72,3	65,8	— 6,5	155,3	0,6	— 154,7	7	0	— 7
Novembro	64,24	64,00	— 0,24	20,42	19,42	— 1,00	70,8	64,9	— 5,9	56,1	18,6	— 37,5	5	4	— 1
Dezembro	65,43	63,39	— 2,04	15,01	17,82	+ 2,81	71,9	78,7	+ 6,8	24,8	10,6	— 14,2	5	4	— 1
Ano	760,40	759,31	— 1,09	21,73	22,94	+ 1,21	80,9	77,7	— 3,2	1847,4	1219,2	— 628,2	129	94	— 35

PROVÍNCIA

Estação: OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU

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

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatu							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Máximas	Mínimas	Médi	
					Máxima	Data	Mínima	Data							P	
Janeiro . . .	65,21	62,80	63,83	63,95	68,9	17 e 18	57,4	30	15,77	19,22	15,68	16,46	20,69	13,69	15,34	16,35
Fevereiro . .	64,28	62,02	63,45	62,35	68,6	4	54,1	12	13,79	16,23	14,10	14,44	17,83	12,03	8,54	10,56
Março	64,32	62,18	63,01	63,17	69,3	6	55,8	25	17,98	21,25	17,15	18,37	23,05	15,31	12,33	17,91
Abril.	61,44	59,61	60,27	60,44	65,9	12	54,2	30	22,56	25,12	20,99	22,53	27,37	19,19	18,56	22,63
Maio.	57,24	55,70	56,07	56,34	60,8	4	51,6	26	26,96	28,38	25,34	26,76	30,81	23,94	25,09	25,53
Junho	54,69	53,58	53,76	54,01	58,3	27	49,2	30	29,58	31,24	27,07	29,02	33,59	25,83	27,34	28,98
Julho	52,31	51,76	52,40	52,16	55,6	12	46,5	19	29,13	30,26	27,01	28,66	32,95	25,55	30,69	30,74
Agôsto. . . .	53,59	52,20	53,17	52,99	58,0	24	42,1	22	28,63	30,27	26,77	28,33	32,88	25,02	28,39	28,31
Setembro . .	58,04	56,69	57,51	57,41	61,6	30	52,7	4	28,38	30,07	26,75	28,15	32,46	25,02	28,09	28,60
Outubro . . .	61,62	59,61	60,57	60,60	65,9	27	55,8	10	26,01	28,55	24,09	25,85	30,56	22,75	27,90	26,28
Novembro . .	64,84	62,84	64,32	64,00	68,2	26	60,0	5	18,92	22,25	19,02	19,42	23,40	16,34	22,96	18,18
Dezembro . .	64,45	62,24	63,49	63,39	71,2	23	56,1	15	16,83	19,40	16,46	17,82	21,64	14,36	16,78	19,60
Ano	60,17	58,44	59,32	59,31	71,2	23 de Dezembro	42,1	22 de Agôsto	22,88	25,19	21,70	22,94	27,27	19,92	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcç										
	9	15	21	Média		Total	Máxima em 24 horas	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro. . . .	7,3	6,3	6,7	6,8	133,9	16,9	8,6	28	7,66	12	12	14	4	1	13	28	0	0	0	0
Fevereiro . .	9,2	8,6	8,8	8,9	84,8	36,9	26,8	27	8,61	15	18	3	3	1	11	20	3	3	0	0
Março	7,2	5,7	7,4	6,8	109,6	41,6	36,2	30	7,51	9	17	7	5	1	5	29	13	0	1	1
Abril.	7,9	6,9	7,1	7,3	113,4	65,7	25,8	30	7,87	2	4	9	2	1	14	31	6	3	3	7
Maio.	8,8	8,6	8,8	8,7	85,4	180,3	66,1	4	10,59	1	2	2	0	0	7	39	2	10	11	10
Junho	7,9	7,3	7,9	7,7	106,9	113,4	32,2	26	11,84	1	0	1	1	0	4	8	7	15	22	21
Julho. . . .	8,4	8,5	8,1	8,3	113,8	267,0	51,0	12	10,52	0	1	2	1	1	14	16	5	19	13	6
Agôsto. . . .	7,9	7,7	7,2	7,6	98,9	358,5	104,6	6	8,82	2	0	0	4	0	9	22	13	7	7	13
Setembro . .	7,6	6,6	5,8	6,7	128,5	109,1	46,4	14	8,67	5	4	8	3	1	27	21	9	2	2	0
Outubro . . .	4,1	2,7	3,2	3,3	204,5	0,6	0,4	1	8,21	7	6	7	6	3	19	36	7	0	0	1
Novembro . .	4,8	5,4	6,4	5,5	162,6	18,6	10,8	7	8,91	11	20	26	4	4	8	13	2	0	0	0
Dezembro . .	7,3	6,2	7,5	7,0	112,9	10,6	3,6	22	8,71	20	9	10	3	1	9	18	15	2	0	0
Ano	7,4	6,7	7,1	7,1	1455,2	1219,2	104,6	6 de Agôsto	8,99	85	93	89	36	14	140	281	82	61	59	59

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

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

DE MACAU

1929

11′ 50″ N. Altitude = 65 metros

do ar das tadas					Extremas absolutas				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
19,24	17,10	16,72	15,44	—	26,0	14 e 15	8,3	31	10,84	11,10	11,21	11,05	80,1	67,1	83,5	76,9
14,20	16,47	19,76	17,18	—	27,6	21	6,5	4 e 7	10.32	10,76	10,57	10,55	84,7	75,9	85,6	82,1
16,50	20,23	22,07	20,88	—	28,8	21	8,5	5	12,47	12,91	12,71	12,70	77,8	66,4	83,8	76,0
20,55	24,86	23,32	25,24	—	34,7	28	14,7	3	15,97	15,93	16,35	16,08	77,6	66,8	87,2	77,2
26,34	26,61	29,58	27,23	—	37,0	22	20,9	5	22,25	22,76	21,83	22,28	83,9	79,1	90,5	84,5
30,62	29,68	28,50	28,36	—	36,9	14	23,0	4	24,67	24,89	23,33	24,30	79,7	73.7	87.4	80,3
26,66	29,39	27,70	27,47	—	37,0	8	22,9	23	24,67	24,86	23,48	24,34	82,6	78,5	88,7	83,3
29,10	27,40	27,64	28,73	28,06	35,3	12	23,7	10, 12 e 31	24,95	25,03	23,66	24,55	85,8	78,8	90,5	85,0
27,16	28,09	29,23	28,04	—	35,2	25	23,7	1	22.70	22.82	21,83	22,45	79,1	72,2	83,9	78,4
26,32	25,23	24,25	23,27	—	33.9	4	20,2	31	16,67	16,52	16,78	16,66	65,9	56,7	74.9	65,8
18,50	19,85	17,65	19,43	—	29,0	4	7,6	7	11,23	11,59	11,64	11,49	67,4	57,5	69.9	64,9
22,85	16,34	11,40	16,33	—	29,5	16	4,8	22	12.21	12,27	12,35	12,28	80,3	71,0	84,8	78,7
—	—	—	—	—	37,0	22 de Maio e 8 de Julho	4,8	22 de Dezembro	17,41	17,62	17,15	17,39	78,7	70,3	84,2	77,7

do vento						Número de dias com																			
WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso	
0	0	0	0	5	4	9	4	3	—	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	
0	0	0	0	2	5	9	1	4	—	5	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	
1	0	0	0	1	3	6	2	3	—	3	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	
2	0	0	0	2	4	12	4	8	—	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	8	0	0	
2	1	0	0	4	2	12	0	11	—	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	6	0	0	
5	4	0	0	0	1	13	0	11	—	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	
4	2	1	0	2	6	22	0	19	—	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	6	0	0	
7	4	0	0	2	3	18	2	16	—	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	1	0	
1	0	1	0	0	6	12	1	11	—	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	
0	1	0	0	0	0	2	1	0	—	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
0	0	0	0	0	2	5	1	4	—	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	0	0	
0	0	0	0	3	3	6	1	4	—	2	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8	0	0	
22	12	2	0	21	39	126	17	94	—	32	30	0	0	0	0	0	0	0	4	7	3	78	1	0	

máxima e mínima, e os de velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtem-se pelos respectivos 24 horas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0° e ao nível do mar, e a 45° de latitude.

PROVÍNCIA DE TIMOR

PROVÍNCIA DE TIMOR

Estação: Dili (Capitania)

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

Mêses — 1929	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura do ar (Grc)								Humidade relativa. Média.	Evaporação total em m/m	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 mínimas	Variação máxima	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Nevoeiro sêco	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Geada
Janeiro	755,89	759,0	753,0	6,0	26	9	28,37	31,24	25,50	5,74	33,0	24,3	25	28	75,1	60,9	102,1	22,8	25	13	7	0	0	0	5	0	0
Fevereiro	56,36	58,6	54,3	4,3	21	8	28,30	31,15	25,45	5,70	33,0	24,5	9	22	77,4	53,9	84,5	48,0	15	10	9	0	0	0	7	0	0
Março (*a*)	57,17	59,2	55,1	4,1	21	1	28,34	31,32	25,37	5,95	32,0	24,5	17	9 e 21	78,6	59,4	133,4	40,0	19	14	12	0	0	0	11	0	0
Abril (*b*)	58,29	60,0	54,0	6,0	15	2	27,58	30,93	24,13	6,80	33,5	21,5	15	23 e 24	71,0	53,1	83,1	44,0	3	5	12	0	0	0	3	0	0
Maio (*c*)	59,17	61,6	56,8	4,8	18	6	27,20	31,35	23,05	8,30	32,5	21,5	21	26, 27 e 28	61,5	97,0	9,4	5,2	17	2	4	0	0	0	0	0	0
Junho (*d*)	59,77	61,9	57,3	4,6	14	24	26,89	31,00	22,78	8,22	34,0	16,5	22	14	64,2	100,4	7,5	4,5	5	2	0	0	0	0	0	0	0
Julho (*e*)	60,20	62,2	58,3	3,9	31	9	26,26	29,50	23,02	6,48	32,5	21,0	1	4 e 16	73,9	84,0	0,0	—	—	0	2	0	0	0	0	0	0
Agôsto (*f*)	60,13	62,1	58,0	4,1	3	22	26,29	29,89	22,69	7,20	32,5	20,0	16 e 17	28	64,0	71,5	0,0	—	—	0	2	0	0	0	0	0	0
Setembro (*g*)	59,40	60,6	57,3	3,3	10	25	26,07	29,87	22,27	7,60	31,0	22,0	8 e 27	4	66,6	81,0	3,5	2,0	1	2	1	0	0	0	0	0	0
Outubro (*h*)	58,82	60,8	57,0	3,8	3	19	27,93	31,47	24,40	7,07	33,0	22,5	31	6	66,1	74,1	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Novembro (*i*)	57,22	59,3	55,5	3,8	23	4	29,04	32,40	25,68	6,72	33,0	24,5	8, 19 e 20	7	70,2	84,6	3,2	3,2	20	1	0	0	0	0	5	0	0
Dezembro (*j*)	56,52	59,3	54,2	5,1	5	26	28,58	31,63	25,53	6,10	33,0	24,5	6	20	75,4	75,4	117,7	48,5	6	10	10	0	0	0	13	0	0
Ano	758,24	762,2	753,0	9,2	31 de Julho	9 de Janeiro	27,57	30,98	24,16	6,82	34,0	16,5	22 de Junho	14 de Junho	70,3	895,3	544,4	48,5	6 de Dezembro	59	59	0	0	0	44	0	0

(*a*) Tremores de terra no dia 22, às 15^h30^m; 23, às 8^h25^m; 31, às 23^h30^m. (*b*) Tremores de terra no dia 5, às 15^h23^m; 16, às 2^h (*c*) Tremores de terra no dia 6, às 13^h15^m; 11, às 10^h; 19, às 9^h; 30, ás 2^h30^m; (*d*) Tremores de terra no dia 8, às 16^h; 17, à 1^h; 22, às 21^h30^m. (*e*) Tremores de terra no dia 1, às 5^h30^m; 2, às 19^h; 3, às 8^h30^m; 8, às 21^h30^m; 23, às 2^h30^m e 2^h50^m; 24, às 11^h25^m, 11^h35^m, 14^h30^m, 15^h, 21^h30^m; 25, às 15^h30^m; 26, às 2^h30^m; 29, à 1^h30^m; 31, às 6^h35^m e 16^h25^m. (*f*) Tremores de terra no dia 1, às 10^h30^m; 2, às 22^h30^m; 24, à 1^h30^m; 28, à 1^h25; (*g*) Tremores de terra no dia 4, às 2^h30^m; 5, à 1^h30^m; 28, às 21^h30^m. (*h*) Tremores de terra no dia 14, às 12^h e 4^h30^m; 15, às 9^h30^m; 28, às 23^h30^m; 30, à 1^h30^m. (*i*) Tremores de terra nos dias 4, 6, 7, 10 e 15. (*j*) Tremores de terra nos dias 29 e 31.

PROVÍNCIA DE TIMOR

Estação: Dili (Capitania)

Valores normais e elementos correspondentes em 1929

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 12 anos	1929	Desvio da normal	Média de 12 anos	1929	Desvio da normal	Média de 11 anos	1929	Desvio da normal	Média de 12 anos Total	1929 Total	Desvio da normal	Média de 12 anos Total	1929 Total	Desvio da normal
Janeiro	757,33	755,89	— 1,44	28,11	28,37	+ 0,26	77,6	75,1	— 2,5	112,4	102,1	— 10,3	13	13	0
Fevereiro	57,57	56,36	— 1,21	27,84	28,30	+ 0,46	78,0	77,4	— 0,6	100,9	84,5	— 16,4	13	10	— 3
Março	57,58	57,17	— 0,41	27,38	28,34	+ 0,96	77,6	78,6	+ 1,0	138,9	133,4	— 5,5	15	14	— 1
Abril	57,79	58,29	+ 0,50	27,46	27,58	+ 0,12	73,4	71,0	— 2,4	125,5	83,1	— 42,4	10	5	— 5
Maio	58,07	59,17	+ 1,10	26,83	27,20	+ 0,37	70,9	61,5	— 9,4	67,7	9,4	— 58,3	6	2	— 4
Junho	58,37	59,77	+ 1,40	26,53	26,89	+ 0,36	71,6	64,2	— 7,4	17,2	7,5	— 9,7	3	2	— 1
Julho	59,05	60,20	+ 0,15	25,85	26,26	+ 0,41	69,6	73,9	+ 4,3	12,2	0,0	— 12,2	2	0	— 2
Agôsto	59,38	60,13	+ 0,75	25,33	26,29	+ 0,96	68,8	64,0	— 4,8	6,9	0,0	— 6,9	1	0	— 1
Setembro	58,84	59,40	+ 0,56	25,91	26,07	+ 0,16	71,1	66,6	— 4,5	9,6	3,5	— 6,1	1	2	+ 1
Outubro	58,18	58,82	+ 0.66	27,38	27,93	+ 0,55	71,6	66,1	— 5,5	25,6	0,0	— 25,6	2	0	— 2
Novembro	57,53	57,23	— 0,30	28,36	29,04	+ 0,68	73,5	70,2	— 3,3	47,4	3,2	— 44,2	6	1	— 5
Dezembro	56,60	56,52	— 0,08	28,75	28,58	— 0,17	77,0	75,4	— 1,6	132,8	177,9	+ 44,9	15	10	— 5
Ano	758,04	758,24	+ 0,20	27,14	27,57	+ 0,43	73,4	70,3	— 3,1	797,1	544,4	— 252,7	87	59	— 28

PROVÍNCIA DE TIMOR

Estação climatológica de Atauro 1929

Latitude 8° 13′ S. Longitude 125° 35′ 30″ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média.	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Nevoeiro sêco	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Geada
Janeiro	28,94	30,33	27,55	2,78	32,0	26,0	25	3 e 4	74,6	184,0	45,0	3	16	6	0	0	0	4	1	0
Fevereiro	28,81	30,19	27,44	2,75	31,0	26,0	24 e 26	22	75,7	98,0	32,0	15	8	7	0	0	0	5	0	0
Março	29,22	30,82	27,61	32,1	31,5	26,0	19, 20, 23, 28 e 30	8	76,8	119,0	66,5	25	12	8	9	0	0	7	0	0
Abril	28,33	29,95	26,72	3,23	31,0	25,5	28	5, 6 e 7	71,4	151,5	116,5	3	7	1	3	0	0	1	0	0
Maio	28,71	30,29	27,13	3,16	31,0	25,5	v dias	26	63,1	0,0	—	—	0	1	4	0	0	0	0	0
Junho	28,09	32,04	24,14	7,90	35,5	22,5	1	18 e 19	60,1	2,0	2,0	23	1	3	3	0	0	0	0	0
Julho (*a*)	27,52	31,14	23,90	7,24	32,5	21,0	7	19	63,6	11,0	9,5	22	2	2	2	0	0	0	0	0
Agôsto (*b*)	27,98	32,09	23,87	8,22	33,5	23,0	15	1, 19 e 28	60,8	0,0	—	—	0	0	2	0	0	0	0	0
Setembro	28,88	33,33	24,42	8,91	34,5	22,5	17 e 27	15	64,2	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	29,58	33,72	25,44	8,28	35,5	24,5	25	18 e 28	64,6	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Novembro	31,39	35,28	27,50	7,78	36,0	26,5	9 e 11	3	65,2	0,0	—	—	0	2	0	0	0	5	0	0
Dezembro	30,74	34,54	26,95	7,59	38,5	25,5	28	6 e 7	70,4	216,0	95,0	7	12	0	0	0	0	7	0	0
Ano	29,02	31,98	26,06	5,92	38,5	21,0	28 de Dezembro	7 de Julho	67,5	781,5	116,5	3 de Abril	58	30	23	0	0	29	1	0

(*a*) Tremor de terra no dia 2, às 5^h30^m; no dia 25, às 11^h20^m; no dia 31, às 5^h25^m; (*b*) Tremor de terra no dia 1, às 10^h30^m.

Estação climatológica de Barique (Comando Militar) 1929

Latitude 8° 50′ S. Longitude 125° 15′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média.	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Nevoeiro sêco	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Geada
Janeiro	27,31	30,46	24,16	6,30	31,2	22,0	14	3	—	214,0	16,0	24	15	0	0	0	0	0	0	0
Fevereiro	27,07	30,32	23,82	6,50	31,0	20,0	24 e 26	12 e 20	—	430,0	117,0	21	19	0	0	0	0	0	0	0
Março	26,86	29,61	24,10	5,51	31,0	22,0	v dias	4 e 9	—	160,5	56,0	6	12	6	0	0	0	0	0	0
Abril	26,76	31,10	22,43	8,67	35,0	21,0	v dias	v dias	—	38,0	17,0	26 e 27	3	1	0	0	0	0	0	0
Maio	27,87	32,45	23,29	9,16	34,0	21,0	v dias	31	—	8,0	8,0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Junho	26,30	29,07	23,53	5,54	31,0	19,0	9, 10 e 11	15, 16 e 17	—	105,0	16,0	20, 21 e 25	7	0	0	0	0	0	0	0
Julho	27,04	30,19	23,90	6,29	31,0	18,9	15, 21, 26 e 27	16	—	27,0	18,0	10	6	0	0	0	0	0	0	0
Agôsto	26,16	30,77	21,55	9,22	32,0	19,0	19 e 30	26 e 29	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	26,77	30,93	22,50	8,43	34,0	20,0	19	10 e 22	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	26,97	31,03	22,90	8,13	34,0	20,0	1 e 7	13 e 26	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Novembro	27,03	30,47	23,59	6,88	32,0	20,0	11	2, 3 e 23	—	0,0	—	—	0	6	0	0	0	0	0	0
Dezembro	26,87	31,00	22,74	8,26	34,0	21,0	19, 20 e 21	28	—	312,0	28,0	31	16	4	0	0	0	0	0	0
Ano	26,92	30,62	23,21	7,41	35,0	18,9	v dias de Abril	16 de Julho	—	1284,5	117,0	21 de Fevereiro	79	17	0	0	0	0	0	0

PROVÍNCIA DE TIMOR

Estação climatológica de Hato Lia — 1929

Latitude 8° 47′ S. Longitude 125° 22′ E. Greenwich. Altitude — 460^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média.	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Nevoeiro sêco	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Geada
Janeiro	23,97	26,13	21,81	4,32	27,5	21,0	6	13	—	525,0	68,0	8	19	0	4	0	0	3	0	0
Fevereiro	24,21	26,38	22,05	4,33	27,5	21,5	7	14, 17 e 26	—	265,0	55,0	13	17	0	0	0	0	7	0	0
Março	24,17	26,31	22,03	4,28	27,0	20,5	4 a 8	31	—	441,0	80,0	19	23	0	0	0	0	7	0	0
Abril	23,64	26,27	21,00	5,27	27,5	20,0	18 e 23	21 e 24	—	202,5	88,5	3	6	0	0	0	0	3	0	0
Maio	23,71	26,58	20,85	5,73	27,0	18,0	17 a 21	25 e 26	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Junho	23,60	26,33	20,88	5,45	27,5	17,5	7	17 e 18	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Julho	22,84	25,71	19,98	5,73	27,0	18,0	1 e 2	19	—	23,0	21,0	31	2	0	0	0	0	1	0	0
Agôsto	22,97	26,13	19,81	6,32	27,0	18,0	v dias	5	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	23,89	26,98	20,80	6,18	28,0	20,0	26	3 e 27	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	24,57	27,42	21,71	5,71	28,5	20,0	25, 26 e 27	9 e 13	—	106,0	42,0	18	5	0	0	0	0	0	0	0
Novembro	24,71	27,22	22,20	5,02	28,5	20,0	27	6 e 7	—	178,5	65,5	12	11	0	0	0	0	5	0	0
Dezembro	24,53	26,84	22,23	4,61	28,0	21,5	11	9, 27 e 29	—	248,0	67,0	15	16	1	0	0	0	6	0	0
Ano	23,90	26,52	21,28	5,25	28,5	17,5	25, 26, 27 Outubro e 27 Novembro	17 e 18 de Junho	—	1989,0	88,5	3 de Abril	99	1	4	0	0	32	0	0

Estação climatológica de Hato Builico — 1929

Latitude 9° 2′ S. Longitude 125° 32′ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média.	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da mínima	Número de dias com: Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Nevoeiro sêco	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Geada
Janeiro	17,06	21,55	12,58	8,97	27,0	10,0	21, 22 e 23	30	—	223,0	46,0	1	15	7	6	0	0	9	0	0
Fevereiro	16,75	21,43	12,07	9,36	24,0	10,0	8 e 10	2	—	133,5	34,5	11	8	12	6	0	0	12	0	0
Março	16,36	20,71	12,00	8,71	24,0	10,0	2 e 5	10 a 14	—	306,0	39,0	21	19	6	8	0	0	16	0	0
Abril	14,42	18,27	10,57	7,70	23,0	8,0	27	23, 24 e 25	—	166,0	60,0	3	12	9	3	0	0	2	0	0
Maio	13,86	19,00	8,71	10,29	22,0	6,0	29	22 e 25	—	0,0	—	—	0	8	9	0	0	0	0	0
Junho	13,84	18,88	8,80	10,08	22,0	7,0	1	10 e 30	—	3,0	1,5	22 e 23	2	10	9	0	0	0	0	0
Julho	12,81	16,97	8,65	8,32	21,0	6,0	2	1, 6 e 7	—	3,0	3,0	12	1	4	9	0	0	0	0	0
Agôsto	13,65	19,19	8,11	11,08	23,0	6,0	12	27, 28 e 31	—	0,0	—	—	0	0	8	0	0	0	0	0
Setembro	15,47	20,50	10,43	10,07	25,0	7,0	28 e 29	4	—	2,0	2,0	3	1	5	6	0	0	0	0	0
Outubro	16,05	21,42	10,68	10,74	26,0	7,0	24	6	—	8,0	8,0	29	1	2	0	0	0	5	0	0
Novembro	18,62	23,67	13,58	10,09	29,0	12,0	23	28, 29 e 30	—	21,0	10,5	20	2	2	0	0	0	0	0	0
Dezembro	16,73	21,57	11,89	9,68	28,0	11,0	4	1 e 5	—	127,5	19,5	25	13	7	7	0	0	8	0	0
Ano	15,47	20,26	10,67	9,59	29,0	6,0	23 de Novembro	22 e 25 de Maio 1, 6 e 7 de Julho	—	1003,0	60,0	3 de Abril	74	72	71	0	0	52	0	0

PROVÍNCIA DE TIMOR

Estação climatológica de Manatuto (Comando Militar) 1929

Latitude 8° 30′ S. Longitude 126° 08′ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média.	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Nevoeiro sêco	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Geada
Janeiro	28,07	31,40	24,74	6,66	33,5	12,0	19	25 e 26	—	15,0	10,0	1	2	5	0	0	1	0	0	0
Fevereiro	28,07	31,00	25,14	5,86	32,0	24,0	v dias	13, 22 e 23	78,6	87,0	31,5	14	7	2	0	0	0	0	0	0
Março	28,30	31,45	25,16	6,29	33,0	24,0	4, 5 e 6	9 a 12	81,0	160,2	87,5	8	8	3	0	0	0	2	0	0
Abril	27,98	31,03	24,93	6,10	32,5	24,0	14 e 23	v dias	84,2	35,0	25,5	2	2	0	0	0	0	1	0	0
Maio	28,02	31,00	25,03	5,97	32,0	23,0	v dias	27	86,5	10,0	10,0	17	1	0	0	0	0	0	0	0
Junho	26,94	30,25	23,63	6,62	31,5	19,0	17	14 e 15	96,1	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Julho	26,63	30,13	23,13	7,00	34,0	21,0	9 e 10	16, 24 e 25	92,7	0,0	—	—	0	2	0	0	0	0	0	0
Agôsto	26,19	29,74	22,65	7,09	31,0	21,0	15 e 16	3 a 6	98.6	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	26,50	29,33	23,67	5,66	31,0	22,0	26	12	87,7	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	27,79	30,61	24,97	5,64	31,5	23,0	21 e 25	2 e 4	96,9	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Novembro	29,12	31,73	26,52	5,21	33,0	25,0	20 e 21	6 e 12	96,2	0,0	—	—	0	1	0	0	0	2	0	0
Dezembro	28,68	31,06	26,29	4,77	32,5	25,0	5	15 e 16	97,3	65,0	19,0	29	6	10	0	0	0	9	0	0
Ano	27,69	30,73	24,66	6,07	34,0	19,0	9 e 10 de Julho	14 e 15 de Junho	—	372,2	87,5	8 de Março	26	23	0	0	0	14	0	0

Estação climatológica de Viqueque (Comando Militar) 1929

Latitude 8° 50′ S. Longitude 126° 28′ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média.	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Nevoeiro sêco	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Geada
Janeiro	26,87	30,16	23,58	6,58	33,0	20,0	1	3 e 8	—	209,0	45,0	2	12	0	0	0	6	19	0	0
Fevereiro	26,32	29,75	22,89	6,86	34,0	20,0	13	6	—	60,8	31,5	23	10	0	1	2	0	14	0	0
Março	25,18	28,84	21.52	7,32	31,0	20,0	2, 26, 29 e 30	v dias	—	244,0	69,0	16	11	0	0	0	1	14	0	0
Abril	26,18	30,37	22,00	8,37	33,0	20,0	27	v dias	—	241,7	86,0	2	17	0	0	0	6	4	0	0
Maio	26,24	30,52	21,97	8,55	33,0	18,0	27	31	—	289,7	86,0	2	18	2	0	0	5	3	0	0
Junho	24,40	30,27	18,53	11,74	33,0	13,0	16	13	—	42,0	12,0	21	6	0	0	0	0	0	0	0
Julho	24,33	30,21	18,35	11,86	32,5	17,0	14	1, 18 e 26	—	94,5	39,0	10	5	0	0	0	0	0	0	0
Agôsto	25,16	30,74	19,58	11,16	34,0	17,0	16	22	—	4,5	4,5	12	1	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	25,55	30,43	20,67	9,76	31,5	19,0	6 e 13	1	—	16,0	16,0	2	1	2	0	0	0	0	0	0
Outubro	25,74	30,26	21,23	9,03	31,3	13,0	7 e 11	1	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Novembro	25,54	30,37	20,70	9,67	32,0	20,0	1 e 2	5, 6 e 23	—	3,5	3,5	1	1	1	0	0	0	1	0	0
Dezembro	26,21	31,19	21,23	9,96	33,0	19,0	7	19	—	213,0	30,5	30	12	2	0	0	0	12	0	0
Ano	25,64	30,26	21,02	9,24	34,0	13,0	13 de Fevereiro e 16 de Agôsto	13 de Junho e 1 de Outubro	—	1418,7	86,0	2 de Abril e 2 de Maio	94	7	1	2	18	67	0	0

PROVÍNCIA DE TIMOR

REGISTO DE CHUVAS EM M/M

1929

PROVÍNCIA DE TIMOR

Registo de chuvas em m/m 1929

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agostô	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1928	Diferença de 1929 a 1928
Dili (Capitania) (*a*) . .	Total	102,1	84,5	133,4	83,1	9,4	7,5	0,0	0,0	3,5	0,0	3,2	117,7	544,1	922,1	— 377,7
	Máxima em 24 h.	22,5	48,0	40,0	44,0	3,2	4,5	—	—	2,0	—	3,2	48,5	48,5		
	Data da máxima	25	15	19	3	17	5	—	—	1	—	20	6	6 de Dezembro		
Atsabe Lacló.	Total	791,0	151,0	836,0	87,0	29,0	0,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	—	—	2892,5	—
	Máxima em 24 h.	47,0	15,0	52,0	11,0	7,0	—	6,0	—	—	—	—	—	—		
	Data da máxima	18	7	20	2	15	—	10	—	—	—	—	—	—		
Atauro (*b*). .	Total	184,0	98 0	119,0	151,5	0,0	2,0	11,0	0,0	0,0	0,0	0,0	216,0	781,5	—	—
	Máxima em 24 h.	45,0	32,0	66,5	116,5	—	2,0	9,5	—	—	—	—	95,0	116,5		
	Data da máxima	3	15	25	3	—	23	2	—	—	—	—	7	3 de Abril		
Barique . . .	Total	214,0	430,0	160,5	38,0	8,0	105,0	97,0	0,0	0,0	0,0	0,0	312.0	1284,5	—	—
	Máxima em 24 h.	16,0	117,0	56,0	17,0	8,0	16,0	18,0	—	—	—	—	28,0	117,0		
	Data da máxima	24	21	6	26 e 27	1	20, 21 e 25	10	—	—	—	—	31	21 de Fevereiro		
Baaguia . . Altitude 406m	Total	153,5	163,5	317,5	144,5	85,0	44,5	109,0	0,0	7,5	0,0	0,0	203,2	1228,2	2380,8	— 1152,6
	Máxima em 24 h.	33,5	36,0	60,5	26,5	32,0	16,0	32,5	—	7,5	—	—	64,0	64,0		
	Data da máxima	25	20	27	7	18	24	11	—	2	—	—	24	24 de Dezembro		
Cova Lime . Fohorem . Altitude 364m	Total	174,5	92,0	70,0	275,0	18,0	17,5	105,5	0,0	0,0	38,0	0,0	—	—	2034,0	—
	Máxima em 24 h.	73,3	30,0	20,0	86,0	14,0	9,0	12,0	—	—	—	—	—	—		
	Data da máxima	1	7	11	3	24	22	5 e 29	—	—	—	—	—	—		
Fatu Berlio . Altitude 650m	Total	88,5	283,5	390,5	178,5	32,5	56,5	84,0	5,5	11,0	0,0	11,5	220,5	1362,5	—	—
	Máxima em 24 h.	17,5	84,0	45,4	49,0	26,0	20,5	26,0	2,5	5,5	—	7,5	75.0	84,0		
	Data da máxima	25	20	21	27	23	22	10	7	2	-	10	29	20 de Fevereiro		
Hato Lia . . Altitude 460m	Total	525,0	265,0	441,0	202,5	0,0	0,0	23,0	0,0	0,0	106,0	178,5	248,0	1989,0	2575,5	— 586,5
	Máxima em 24 h.	68,0	55,0	80,0	88,5	—	—	21,0	—	—	42,0	65,5	57,0	88,5		
	Data da máxima	8	13	19	3	—	—	31	—	—	18	12	15	3 de Abril		
Hato Builico	Total	223,0	133,5	306,0	166,0	0,0	3,0	3,0	0,0	2,0	8,0	21,0	127,5	1003,0	455,5	+ 547,5
	Máxima em 24 h.	46,1	34,3	39,0	60,0	—	1,5	3,0	—	2,0	8,0	16,5	19,5	60,0		
	Data da máxima	1	11	21	3	—	22 e 23	12	—	3	29	20	25	3 de Abril		
Hato Loré. .	Total	113,5	14,0	222,0	196,1	95,0	63,5	117,5	6,5	0,0	0,0	22,0	206,6	1056,7	1299,0	— 242,3
	Máxima em 24 h.	47,5	3,5	45,2	60,0	66,0	17,5	29,5	6,5	—	—	12,0	50,0	66,0		
	Data da máxima	9	3, 4, 15 e 16	20	3	25	22	11	12	—	—	2	25	25 de Maio		
Ilomar. . . .	Total	107,0	157,0	140,0	143,0	122,0	62,0	100,0	11,0	5,0	0,0	0,0	203,0	1050,0	1762,5	— 712,5
	Máxima em 24 h.	32,0	59,0	32,0	30,0	54,0	25,0	27,0	5,0	5,0	—	—	51,0	59,0		
	Data da máxima	2	19	22	11	17	3	10 e 22	7	2	—	—	24	19 de Fevereiro		

(*a*) Tremores de terra nos dias 22, 23 e 31 de Março; nos dias 5 e 16 de Abril; nos dias 6, 11, 19 e 30 de Maio; nos dias 8, 17 e 22 de Junho; nos dias 1, 2, 3, 8, 23, 24, 25, 26, 29 e 31 de Julho; nos dias 1, 2, 24 e 28 de Agôsto; nos dias 4, 5 e 28 de Setembro; nos dias 14, 15, 28 e 30 de Outubro; nos dias 4, 6, 7, 10 e 15 de Novembro; nos dias 29 e 31 de Dezembro.

(*b*) Tremores de terra nos dias 2, 25 e 31 de Julno, e no dia 1 de Agôsto.

PROVÍNCIA DE TIMOR

Número de dias com chuva

1929

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total de 1928	Diferença de 1929 a 1928
13	10	14	5	2	2	0	0	2	0	1	10	59	92	— 33
31	22	31	18	6	0	5	0	0	0	0	—	—	125	—
16	8	12	7	0	1	2	0	0	0	0	12	58	—	—
15	19	12	3	1	7	6	0	0	0	0	16	79	—	—
14	15	14	16	6	8	9	0	1	0	0	10	93	146	— 53
10	8	7	9	2	4	15	0	2	0	0	—	—	137	—
9	11	19	10	4	8	10	2	3	0	2	16	94	—	—
19	17	23	6	0	0	2	0	0	5	11	16	99	116	— 17
15	8	19	12	0	2	1	0	1	1	2	13	74	40	+ 34
5	4	10	9	3	4	7	1	0	0	2	13	58	96	— 38
7	6	10	12	4	5	8	4	1	0	0	12	69	82	— 13

PROVÍNCIA DE TIMOR

Registo de chuvas em m/m

1929

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total de 1928	Diferença de 1929 a 1928
Kalicae . . .	Total	75,0	16,0	303,5	71,0	0,0	8,0	2,0	2,5	0,0	0,0	34,0	287,0	799,0	1690,5	— 891,5
	Máxima em 24 h.	13,0	6,0	39,7	23,0	—	8,0	2,0	2,5	—	—	34,0	45,5	45,5		
	Data da máxima	31	27	31	1	—	11	23	8	—	—	12	25	25 de Dezembro		
Loré. . . .	Total	—	81,5	92,0	112,5	67,0	38,5	95,0	—	—	—	0,0	—	—	1593,5	—
	Máxima em 24 h.	—	15,0	41,5	28,5	34,0	20,0	34,5	—	—	—	—	—	—		
	Data da máxima	—	20	21	12	18	3	9	—	—	—	—	—	—		
Laclutá . . .	Total	232,0	167,5	422,5	129,0	23,5	35,5	91,5	7,5	24,0	18,0	148,0	320,5	1619,5	2065,0	— 445,5
	Máxima em 24 h.	60,5	53,5	78,0	49,5	13,0	10,5	25,0	3,0	15,0	17,5	35,0	82,0	82,0		
	Data da máxima	28	13	29	12	24	21	11	12	1	30	20	30	30 de Dezembro		
Manatuto. . .	Total	15,0	87,0	160,2	35,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	65,0	372,2	603,3	— 231,1
	Máxima em 24 h.	10,0	31,5	87,5	25,5	10,0	—	—	—	—	—	—	19,0	87,5		
	Data da máxima	1	14	8	2	17	—	—	—	—	—	—	29	8 de Março		
Okussi. . . .	Total	278,0	247,0	187,0	387,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	17,0	1183,7	1372,0	— 188,3
	Máxima em 24 h.	40,0	30,0	33,0	195,2	—	—	—	—	—	3,5	—	11,0	195,2		
	Data da maxima	15	22	18	3	—	—	—	—	—	17 e 27	—	6 e 24	3 de Abril		
Ossú.	Total	207,5	106,0	327,0	100,0	44,0	34,0	96,0	2,0	10,1	0,0	62,0	206,1	1194,7	2256,4	— 1061,7
	Máxima em 24 h.	49,0	34,0	78,0	20,0	17,0	9,0	34,0	2,0	10,1	—	28,0	30,5	78,0		
	Data da máxima	27	21	29	2	23	21 e 23	11	6	2	—	1	5	29 de Março		
Same	Total	123,0	274,0	240,0	112,0	26,5	103,5	65,0	0,0	15,5	0,0	5,0	239,0	1302,5	2458,0	— 1155,5
	Máxima em 24 h.	36,5	50,0	38,0	44,5	12,0	39,0	20,5	—	5,5	—	5,0	31,5	50,0		
	Data da máxima	25	19	6	27	23	3	10	—	3	—	10	8	19 de Fevereiro		
Boibau . . .	Total	359,0	191,0	250,0	275,0	0,0	20,0	0,0	0,0	35,0	15,0	89,0	93,0	1327,0	—	—
	Máxima em 24 h.	38,0	26,0	70,0	86,0	—	20,0	—	—	35,0	9,0	25,0	20,0	70,0		
	Data da máxima	12	8	28	3	—	5	—	—	4	19	20	16	28 de Março		
Venilale . . .	Total	186,0	190,3	—	44,5	0,0	3,0	16,0	0,0	0,0	0,0	65,0	467,0	—	—	—
	Máxima em 24 h.	29,5	42,0	—	35,0	—	3,0	13,0	—	—	—	62,0	90,0	—		
	Data da máxima	11	16	—	11	—	4	10	—	—	—	29	30	—		
Viqueque . .	Total	209,0	60,8	244,0	241,7	289,7	42,0	94,5	4,5	16,0	0,0	3,5	213,0	1418,7	2037,3	— 618,6
	Máxima em 24 h.	45,0	31,5	69,0	86,0	86,0	12,0	39,0	4,5	16,0	—	3,5	30,5	86,0		
	Data da máxima	2	23	16	2	2	21	10	12	2	—	1	30	2 de Abril e 2 de Maio		

PROVÍNCIA DE TIMOR

Número de dias com chuva

1929

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total de 1928	Diferença de 1929 a 1928
8	3	14	4	0	1	1	1	0	0	1	19	52	85	— 33
—	7	5	12	4	5	7	—	—	—	—	—	—	86	—
11	9	24	14	9	6	10	5	2	2	9	18	119	78	+ 41
2	7	8	2	1	0	0	0	0	0	0	6	26	58	— 32
16	16	15	4	0	0	0	0	0	2	0	16	69	90	— 21
18	14	17	15	10	7	8	1	1	0	3	18	112	140	— 28
8	19	12	6	3	9	7	0	4	0	1	16	85	138	— 53
17	18	14	9	0	1	0	0	1	2	7	9	78	—	—
18	20	—	3	0	1	2	0	0	0	3	22	—	—	—
12	10	11	17	18	6	5	1	1	0	1	12	94	132	— 38

ERRATA

Páginas	*Linhas*	*Onde se lê:*	*Deve ler-se:*
90	28	44,1	14,1
120	26	24,2	24,1
152	13	—	19
155	38	71	76
210	11	69,5 em 21	69,7 em 20
277	37	815,9	1845,9
278	27	135,7	135,3
321	4	+ 8	+ 18
326	37	11,0	11,10
328	24	50,1	60,9
328	25	50,8	59,8