Portugal. Serviço Meteorológico Nacional

MINISTÉRIO DAS COLÓNIAS

ANAIS METEOROLÓGICOS

DAS

COLÓNIAS

RELATIVOS A 1932

PUBLICADOS PELA

COMISSÃO DE CARTOGRAFIA

VOLUME XIX

QC
982.5
.P8
A5
V. 19
1932

LIBRARY
SEP 24 1934
WEATHER BUREAU

COIMBRA
Imprensa da Universidade
1933

54894

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

RIO DAS COLÓNIAS

ANAIS METEOROLÓGICOS

DAS

COLÓNIAS

RELATIVOS A 1932

PUBLICADOS PELA

COMISSÃO DE CARTOGRAFIA

VOLUME XIX

QC
982.5
.P8
A5
V.19
1932

LIBRARY
SEP 24 1934
WEATHER BUREAU

COIMBRA
Imprensa da Universidade
1933

54894

RELATÓRIO

DOS

SERVIÇOS METEOROLÓGICOS DAS COLÓNIAS EM 1932

Não obstante já estarem publicados XVIII volumes dos *Anais Meteorológicos das Colónias*, não foi ainda possível evitar lacunas, que vimos pondo em evidência nos anteriores relatórios, precedendo a apresentação dos quadros meteorológicos das colónias portuguesas; a-pesar-disso, não afrouxamos nos nossos clamores para que elas se preencham, pelo convencimento em que estamos de que os estudos meteorológicos se tornam cada vez mais indispensáveis à obra de colonização e propaganda em que nos empenhamos.

Cabo Verde. — Existem nesta colónia os postos meteorológicos de 1.ª classe de S. Vicente (Mindelo) e Cidade da Praia (S. Tiago), que funcionam de longa data. Do pôsto da Cidade da Praia não se publicam as observações por não merecerem confiança.

A-pesar-das sugestões da Comissão de Cartografia, feitas ao Govêrno da Colónia, os serviços meteorológicos têm decaído consideràvelmente.

Em 1915, existiam no Arquipélago 25 estações pluviométricas, achando-se actualmente reduzidas a um pôsto climatológico em S.to Antão, e aos postos pluviométricos das ilhas do Fogo, Sal, Boa Vista, e S. Nicolau. Com o abandono das estações pluviométricas, estão interrompidos os estudos que nos habilitavam a tirar conclusões sôbre a distribuïção das chuvas no arquipélago; problema êste de reconhecida importância para a economia da Colónia.

Guiné. — Os serviços meteorológicos datam de 1912.

As observações são executadas com rigor científico.

Funcionam com regularidade, além do observatório de Bolama, os postos meteorológicos de Cacheu, Bafatá, Pitche e Cacine; estando já criados, mas ainda não enviaram observações, os postos de Bissau, Bissoran, Farim e Bubaque.

Convém não esquecer que as condições dos postos para a aviação não são ainda perfeitamente conhecidas.

S. Tomé e Príncipe. — Nesta Colónia, essencialmente agrícola e duma orografia tão caprichosa, foram lamentàvelmente abandonadas as observações meteorológicas desde 1923, sendo a única Colónia em [illegible] facto se dá. Já nos relatórios anteriores, frisámos que se deve procurar interessar, nos estudos meteo[illegible]cos, os agricultores, pois só assim se poderão tirar conclusões que julgamos indispensáveis para a su[illegible]lorização agrícola.

Angola. — O Observatório João Capelo, de Luanda, envia as suas observações com tôda a regularidade.

Tem as seguintes atribuïções: estudos meteorológicos da Colónia, magnetismo terrestre e hora legal. Em 1922 interromperam-se as observações magnéticas, em virtude da necessidade do concêrto dos aparelhos magnéticos, não se continuando estes estudos por faltar a respectiva casa magnética, que foi demolida e não substituída.

Acham-se criados oficialmente 18 postos de 1.ª classe e 27 postos climatológicos, dos quais 7 são de iniciativa particular; a-pesar-da criação de tais postos, o seu rendimento meteorológico pode considerar-se bastante deficiente.

Moçambique. — Os serviços do Observatório Campos Rodrigues, de Lourenço Marques, podem considerar-se modelares, executando-se com tôda a perfeição, devido ao zêlo do pessoal do Observatório.

Funcionam com tôda a regularidade os postos de 1.ª classe de Inhambane, Quelimane e Mossoril (Moçambique); o serviço dos postos climatológicos acha-se mais ou menos normalizado.

Além dos estudos meteorológicos e astronómicos, competem ainda ao Observatório Campos Rodrigues os serviços magnéticos, cismográficos e a confecção de tabelas de marés (como objectivo secundário), não sendo possível, com os elementos de que actualmente dispõe o observatório, dar cabal cumprimento a estes objectivos.

Para os estudos magnéticos, dispõe o observatório dum teodolito magnetómetro de Hughens e um inclinómetro.

A casa magnética, por causa da tracção eléctrica, acha-se instalada em Boane; não sendo possível um serviço regular por deficiência de transportes e exigüidade de pessoal.

Companhia de Moçambique. — No Observatório da Beira os serviços meteorológicos são desempenhados com o maior cuidado. Funcionam com tôda a regularidade 9 postos meteorológicos e alguns postos pluviométricos.

Companhia de Zambézia. — Envia as observações dos seus postos pluviométricos com tôda a regularidade; a do Borór deixou de o fazer.

Estado da Índia. — O Observatório de Nova Goa é o observatório mais antigo das nossas Colónias, pois os primeiros trabalhos foram publicados em 1867; mantém relações científicas com os observatórios da Índia Inglêsa. As observações feitas com rigor científico são fornecidas por 10 postos climatológicos e 16 postos pluviométricos.

Macau. — As observações do Observatório de Macau datam de 1880.

Tem relações científicas com os observatórios do Extremo Oriente. A-pesar-de possuir jogos completos de aparelhos registadores e pessoal competente, as observações que se fazem no observatório não correspondem à sua categoria.

Timor. — As primeiras observações meteorológicas datam de 1916.

Estão funcionando actualmente, com mais ou menos regularidade, além do pôsto meteorológico de Dilly (estação central), 8 postos climatológicos e 20 postos pluviométricos.

Os serviços meteorológicos desta colónia, que a princípio tomaram um notável incremento, têm sido ùltimamente descurados, o que é deveras para lamentar. Afigura-se-nos não ser preciso criar novos postos, bastando aproveitar e melhorar os que se acham montados, a-fim-do seu rendimento corresponder às necessidades agrícolas da ilha.

Continua-se a árdua tarefa da determinação dos valores normais dos principais elementos meteorológicos dos postos das nossas Colónias, como base de estudo para o conhecimento geral do seu regime meteorológico.

O exame, compilação, cálculos, descrição dos mapas meteorológicos, assim como as reclamações sôbre registos de observações, são, como nos anos anteriores, o resultado da inexcedível dedicação e competência do capitão de mar e guerra José de Oliveira Júnior.

[redacted]omissão de Cartografia, em 10 de Fevereiro de 1933.

O PRESIDENTE,

Gago Coutinho,

Contra-Almirante

MAPAS

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DOS

OBSERVATÓRIOS E POSTOS DAS COLÓNIAS

NO

ANO DE 1932

ADVERTÊNCIA

Estações	Latitudes	Longitudes	Altitude em metros
Colónia de Cabo Verde	N	W Greenwich	
Pôsto Meteorológico de S. Vicente (Mindelo) 1.ª classe	16°54′	25°04′	11m
Pôsto Climatológico do Lombo de Figueira (S. Antão)	17°6′	25°04′	1194m
Pôsto pluviométrico da Ilha do Fogo	14°53′38″	24°30′39″	67m
» » da Ilha do Sal	16°35′59″	22°54′40″	5m
» » da Ilha da Boavista	16°10′27″	22°55′49″	16m
Colónia da Guiné			
Observatório Meteorológico de Bolama (Estação Central)	11°34′	15°26′	19m
Pôsto Meteorológico de Cacheu	16°8′	12°15′	—
» » de Pitchi	11°44′4″	15°17′51″	—
» » de Cacine	15°4′	11°8′	—
» » de Bafatá	12°26′	14°26′	37m
Colónia de Angola	S	E Greenwich	
Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda), Estação Central	8°48′47″	13°13′15″	51m
Pôsto Meteorológico de Mossâmedes (2.ª classe)	15°11′21″	12°09′19″	12m,5
Pôsto climatológico de S. Salvador do Congo	6°20′	14°17′	562m
» » de Santo António do Zaire	6°06′47″	12°20′59″	1m
» » de Sá da Bandeira	14°55′	13°35′	1774m
» » de Andulo	11°40′	16°32′	1708m
» » de Calulo	10°02′	14°59′	950m
» » de Camaxilo	8°20′	18°57′	1180m
» » Caxito	8°28′	13°35′	—
» » de Lobito	12°19′	13°35′	6m
» » de Mupa	16°07′	15°55′	—
» » de Vila Pereira d'Eça	17°05′	15°49′	—
» » da Roça Locola (particular)	5°33′	12°13′	—
» » de Montes Hermínios (particular)	—	—	—
Colónia de Moçambique			
Observatório Meteorológico Campos Rodrigues, Lourenço Marques (Estação Central)	25°58′	32°26′	59m
Pôsto Meteorológico de António Enes (2.ª classe)	16°13′	39°50′	6m
» » de Chinde (2.ª classe)	18°34′	36°28′	21m
» » de Pebane (2.ª classe)	17°15′	38°10′	29m
» » de Ile (2.ª classe)	16°04′	37°07′	415m
» » de Alto Molocué (2.ª classe)	15°38′	37°43′	538m
Pôsto climatológico de Catuane	26°50′	32°15′	—
» » de Bela Vista	28°20′	32°41′	15m
» » de Umbeluzi (particular)	26°04′	32°33′	13m
» » de Umbeluzi	26°03′	32°23′	12m
» » de Namaácha	25°59′	32°01′	594m
» » de Vila Luísa	25°44′	32°41′	26m
» » de Moamba	25°36′	32°14′	110m

Estações	Latitudes	Longitudes	Altitude em metros
Pôsto climatológico de Manhiça	25°27′	32°50′	35m
» » de Mogude	25°02′	32°39′	58m
» » de Mocumbi	24°30′	34°48′	45m
» » de Inharrime	24°28′	35°02′	43m
» » de Caniçado	24°20′	33°05′	25m
» » de Jangamo	24°08′	35°19′	30m
» » de Jacubécua	24°03′	34°43′	150m
» » de Morrumbene	23°40′	35°22′	20m
» » de Massinga	23°19′	35°24′	109m
» » de Inhamussua	23°54′	35°14′	37m
» » de Vila Gouveia	18°04′	33°12′	661m
» » de Nametil	15°45′	39°22′	150m
» » de Mogincual (Missão de S.ta Bárbara)	15°31′	40°27′	—
» » de Nampula	15°10′	39°20′	415m
» » de Malema	14°58′	37°22′	650m
» » de Vila Vasco da Gama	14°57′	32°23′	1350m
» » de Ribáué	14°55′	38°24′	540m
Pôsto Meteorológico de Inhambane (1.ª classe)	23°53′	35°28′	14m
» » de Quelimane (1.ª classe)	17°53′	36°53′	6m
» » de Mossuril (1.ª classe)	14°57′	40°40′	15m
Valores normais dos postos de Moçambique	—	—	—
Govêrno do Território da Companhia de Moçambique	—	—	—
Observatório Meteorológico da Beira (Estação Central)	19°50′16″	34°50′48″	7m
Pôsto Meteorológico de Macequece (Circunscrição de Manica)	18°56′21″	32°53′15″	703m
» » de Vila Pery (Circunscrição de Chimoio)	19°06′52″	35°29′27″	—
» climatológico de Vila Machado (Circunscrição de Neves Ferreira)	19°16′14″	34°12′16″	—
» » de Chemba (Circunscrição de Chemba)	17°12′5″	34°53′	—
» » de Nova Sofala (Circunscrição de Sofala)	20°09′29″	34°43′00″	4m
» » de Spungabera (Circunscrição de Mossurize)	20°28′	32°46′	1050m
» » de Inhaminga (Circunscrição de Cheringoma)	18°24′48″	35°01′34″	—
» » de Vila Paiva de Andrade	18°41′	34°04′	300m
» » de Mambane (Circunscrição de Govuro)	20°58′10″	35°00′04″	—
Postos pluviométricos da Companhia de Moçambique	—	—	—
Estações pluviométricas da Companhia da Zambézia	S	E Greenwich	
Pôsto de Coelane	—	—	
» de Maquival	—	—	—
» de Idugo	—	—	—
» de Rafael	—	—	—
» de Marrongane	—	—	—
» de Portugal Durão	—	—	—
» de Mingano	—	—	—
» de Roma Machado	—	—	—
» de Paiva de Andrade	—	—	—
» de Gurué	—	—	—
» de Vila Bocage	—	—	—
			—
Estado da Índia	N	E Greenwich	—
Observatório Meteorológico de Nova Goa (Estação Central)	15°29′26″	73°49′28″	—
Pôsto climatológico de Mapuçá	15°34′30″	73°48′30″	—
» » de Pernêm	15°43′00″	73°47′30″	—
» » de Valpoi	15°31′45″	74°09′00″	—
» » de Colém	15°20′00″	74°15′15″	—
» » de Pondá	15°23′45″	74°03′35″	—
» » de Margão	15°17′00″	73°57′40″	—
» » de Canácona	15°02′15″	74°02′00″	—

Estações	Latitudes	Longitudes	Altitude em metros
Pôsto climatológico de Damão	20°25'00"	72°05'30"	—
» » de Silvassá	20°16'00"	73°00'15"	—
» » de Diu	20°42'30"	71°00'25"	—
» » de Bicholim	—	—	—
Pôstos pluviométricos do Estado da Índia	—	—	—
Colónia de Macau			
Observatório Meteorológico de Macau	22°10'	113°32'	65m
Colónia de Timor	S		
Pôsto Meteorológico de Dili (Estação Central)	8°35'	125°35'	—
Pôsto climatológico de Ainaro	9°01'	125°34'	830m
» » de Barique	8°50'	125°15'	—
» » de Hato Lia	8°47'	125°22'	460m
» » de Liquiçá (Missão)	8°38'	125°20'	—
» » de Manatuto	8°50'	126°03'	—
» » de Viqueque	8°50'	126°28'	—
Postos pluviométricos de Timor	—	—	—

Escalas

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

NOTAS, SINAIS E ABREVIATURAS

● Chuva
Trovoada
Relâmpagos
Cacimbo
Nevoeiro
Nevoeiro que molha
Nevoeiro séco
Graniso
Saraiva
Geada
Gêlo
Vento forte
Arco iris
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.

COLÓNIA DE CABO VERDE

COLÓNIA DE CABO VERDE

Janeiro — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — 1932

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	765,3	764,0	765,1	22,0	22,0	21,5	24,0	21,0	12,9	14,5	11,7	66	74	62	NE	(1) 20	NE	(1) 22	NE	(1) 14	—	7	9	8	0,0	—	5,5
2. . .	65,1	63,1	63,2	21,5	22,5	21,0	23,5	20,0	10,9	11,8	12,8	57	58	69	NE	21	NE	20	NE	10	—	9	7	4	0,0	—	6,4
3. . .	65,3	63,2	64,6	21,5	22,5	21,0	23,0	20,5	11,7	11,1	12,8	62	55	69	NE	16	NE	20	NE	19	—	9	4	4	0,0	—	4,6
4. . .	64,4	61,2	64,5	22,5	23,5	22,0	23,5	20,5	11,8	12,8	14,5	58	59	74	NE	20	NE	16	NE	10	—	6	5	7	0,0	—	5,3
5. . .	63,4	61,2	64,0	22,0	23,0	22,0	23,5	20,5	12,2	12,3	14,5	63	59	74	NE	18	NE	20	NE	14	—	5	6	6	0,0	—	4,9
6. . .	65,9	63,0	65,4	21,5	22,5	21,5	23,5	20,0	11,8	12,7	11,8	65	63	65	NE	20	NE	18	NE	19	—	8	7	4	0,0	—	5,0
7. . .	65,5	63,9	65,4	22,0	22,5	21,0	23,5	19,0	14,5	11,1	13,5	74	55	73	NE	28	NE	25	NE	26	—	7	4	6	0,0	—	6,4
8. . .	64,2	63,2	64,8	21,5	22,5	21,0	23,0	(18,0)	11,7	11,8	13,5	62	58	73	NNE	25	NE	26	NE	5	—	4	5	5	0,0	—	7,8
9. . .	65,4	64,0	65,1	21,5	22,0	21,0	23,0	19,0	10,9	11,4	12,8	57	58	69	NE	20	NE	24	NE	22	—	7	3	6	0,0	—	7,3
10 . .	62,4	66,1	67,2	21,0	21,5	20,5	22,5	(18,0)	9,8	10,9	11,6	53	57	64	NE	18	NE	24	NE	8	—	4	7	4	0,0	—	9,0
11. . .	767,2	765,0	(768,2)	21,0	22,0	21,0	22,5	19,5	9,8	11,3	10,5	53	58	57	NE	22	NE	26	NE	20	—	2	4	2	0,0	—	7,0
12. . .	66,5	64,7	65,4	21,5	22,0	21,0	22,2	19,0	10,9	11,4	10,5	57	58	57	NE	20	NE	22	NE	26	—	4	5	0	0,0	—	7,8
13. . .	65,3	62,7	65,3	21,5	22,0	21,0	22,5	20,0	10,9	12,2	12,8	57	63	69	NE	25	NE	19	NE	26	—	6	6	5	0,0	—	5,7
14. . .	64,6	62,1	64,6	21,5	22,5	21,0	22,5	19,5	11,7	12,2	12,8	62	59	69	NE	16	NE	24	NE	19	—	9	4	3	0,0	—	6,5
15. . .	63,5	61,5	64,0	22,0	22,5	21,5	23,0	20,0	11,4	12,7	11,7	58	63	62	NE	18	NE	14	NE	19	—	3	5	4	0,0	—	5,9
16. . .	64,1	62,0	64,1	22,0	23,0	22,0	23,0	20,0	13,7	14,8	14,5	70	71	74	NE	15	NE	14	NE	18	—	7	1	5	0,0	—	4,5
17. . .	64,0	61,4	63,1	22,0	22,5	22,0	23,5	20,0	15,4	13,4	16,2	78	66	82	NNE	10	NE	16	ENE	10	—	10	10	10	0,0	—	2,8
18. . .	63,4	61,3	64,1	22,0	23,0	22,0	23,5	20,5	16,2	14,8	16,6	82	71	82	NE	16	ENE	12	C	0	—	10	9	10	0,0	—	3,5
19. . .	62,6	61,0	62,3	22,0	22,5	21,0	24,0	20,5	17,1	14,3	12,3	87	71	59	ENE	19	ENE	10	C	0	—	10	10	10	0,0	—	3,1
20. . .	63,0	60,4	62,5	22,5	27,5	23,0	(27,5)	21,0	16,7	15,4	16,4	82	56	79	ENE	12	C	0	C	0	—	6	1	1	0,0	—	3,9
21 . .	762,1	759,9	762,7	22,5	24,0	22,0	(27,5)	21,0	15,9	14,9	15,4	79	67	78	NE	12	NE	18	C	0	—	1	1	1	0,0	—	3,4
22 . .	62,0	59,9	62,3	22,5	22,5	22,0	24,5	21,0	15,0	15,0	15,4	74	74	78	NE	19	NE	18	NE	19	—	1	2	2	0,0	—	3,1
23 . .	62,0	60,8	62,2	22,5	24,0	22,5	24,5	20,5	15,0	14,2	14,3	74	64	71	NE	10	NE	12	C	0	—	0	0	0	0,0	—	2,8
24. . .	62,4	61,0	62,6	22,0	23,5	21,5	24,5	20,5	14,5	12,1	14,9	74	56	78	NE	18	NE	18	NE	22	—	3	8	7	0,0	—	3,9
25. . .	63,2	62,0	62,9	22,0	22,5	22,0	24,0	20,5	12,9	13,4	14,6	66	66	74	NE	22	NE	20	NE	20	—	9	10	8	0,0	—	4,8
26. . .	63,4	61,0	63,1	22,0	22,0	21,5	23,5	20,5	12,9	12,9	11,8	66	66	65	NE	24	NE	26	NE	19	—	10	10	10	0,0	—	5,1
27. . .	63,2	61,3	63,8	21,5	22,5	21,0	23,0	20,0	13,3	13,4	13,5	70	66	73	NE	20	NE	25	NE	27	—	4	3	1	0,0	—	5,5
28. . .	63,3	61,7	62,2	21,5	22,5	22,0	23,5	20,0	13,3	13,4	14,8	70	66	71	NE	26	NE	28	NE	28	—	3	5	4	0,0	—	4,6
29. . .	62,5	62,0	62,0	22,0	22,5	22,0	23,5	19,5	13,7	14,3	12,9	70	71	66	NE	14	NE	16	NE	18	—	10	10	10	0,0	—	3,9
30. . .	63,4	61,3	63,0	22,5	22,5	23,0	23,0	20,5	12,7	13,4	13,1	63	66	63	NE	24	NE	12	C	0	—	10	10	9	0,0	—	4,0
31. . .	62,4	(59,7)	61,5	23,0	24,5	23,5	24,5	20,5	15,5	14,6	15,2	74	65	72	NE	16	NE	28	C	0	—	0	0	0	0,0	—	4,4
Médias	763,89	762,12	763,91	21,20	22,81	21,71	23,65	20,03	13,12	13,05	13,52	67,2	65,0	70,0	—	18,5	—	18,8	—	14,8	—	5,9	5,5	5,0	0,0	—	158,6

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média	21,85	21,10	21,18	22,30	22,50	21,80

COLÓNIA DE CABO VERDE

Fevereiro — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — **1932**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	762,2	760,7	763,0	21,0	25,0	23,0	25,5	19,5	15,1	13,5	14,8	82	57	71	C	(1) 0	NNW	(1) 12	C	(1) 0	—	0	0	0	0,0	—	3,0
2 . .	62,1	61,0	63,4	22,0	24,0	22,0	25,5	21,0	15,4	14,9	15,4	78	67	78	C	0	NE	14	NE	12	—	0	0	0	0,0	—	4,1
3 . .	64,1	63,0	65,2	22,0	20,5	21,0	24,0	20,5	14,1	14,3	13,6	72	71	73	ENE	18	NE	26	NE	25	—	7	8	5	0,0	—	3,3
4 . .	65,4	64,0	(65,6)	22,0	22,5	21,0	23,0	19,5	13,7	13,4	14,3	70	66	78	NE	24	NE	28	NE	36	—	9	9	7	0,0	—	4,7
5 . .	65,3	64,2	(65,6)	21,5	23,5	21,0	23,5	(13,0)	14,0	14,3	13,5	73	71	73	NE	16	NE	22	NE	21	—	7	8	4	0,0	—	4,9
6 . .	65,2	62,4	63,2	21,0	21,5	20,5	23,0	20,0	11,4	11,8	13,0	65	65	72	NE	19	NE	16	NE	29	—	9	10	5	0,0	—	4,4
7 . .	64,2	62,2	63,1	21,5	22,5	22,0	22,5	19,5	11,8	13,4	14,5	65	66	74	NNE	20	NE	26	NE	14	—	2	1	0	0,0	—	5,5
8 . .	63,7	62,1	63,6	22,0	23,5	21,5	23,5	20,0	14,5	12,8	13,3	74	59	70	NE	20	NE	28	NE	26	—	1	0	1	0,0	—	3,9
9 . .	62,5	60,2	64,2	22,0	22,5	22,0	23,5	20,0	14,5	14,3	12,9	74	71	66	NE	16	NE	8	NE	9	—	4	1	0	0,0	—	6,0
10 . .	62,0	60,1	61,3	22,5	24,5	22,0	24,5	19,5	15,0	13,8	15,4	74	60	78	C	0	C	0	C	0	—	5	1	0	0,0	—	3,1
11 . .	761,5	(759,2)	759,4	22,5	24,0	21,8	24,5	19,5	15,0	11,7	14,0	74	53	73	C	0	NE	9	NE	16	—	7	8	1	0,0	—	4,0
12 . .	61,8	59,6	61,3	21,5	22,0	22,0	24,8	19,8	13,3	13,5	12,9	70	67	66	NE	14	NE	12	NE	9	—	8	9	5	0,0	—	4,4
13 . .	61,0	60,3	61,1	22,5	25,5	23,0	(25,6)	19,6	13,4	14,9	15,5	66	61	74	NE	10	NE	6	C	0	—	6	8	6	0,0	—	4,3
14 . .	62,6	62,2	62,4	22,5	21,5	20,0	25,5	20,0	15,0	13,3	13,4	74	70	77	C	0	C	0	C	0	—	10	10	10	0,0	—	3,1
15 . .	61,6	60,8	63,2	21,5	24,0	22,0	24,0	18,5	17,2	15,8	16,2	91	72	82	C	0	NE	9	NE	12	—	10	10	10	14,0	—	2,0
16 . .	64,2	60,3	63,1	22,5	23,0	22,0	24,0	21,0	16,7	16,4	17,1	82	79	87	NE	16	NE	14	NE	16	—	10	10	10	0,0	—	2,9
17 . .	63,1	61,0	62,4	22,0	22,5	21,5	23,0	21,0	15,8	15,1	14,9	80	75	78	NE	16	NE	20	NE	30	—	10	9	9	0,0	—	3,6
18 . .	63,9	62,0	63,7	22,0	22,8	20,5	23,0	20,5	12,9	13,2	13,0	66	64	72	NNE	14	NE	13	NE	10	—	9	9	8	0,0	—	4,0
19 . .	63,5	61,6	62,6	21,0	22,5	20,5	23,0	19,5	12,8	13,7	13,0	69	63	72	NE	12	NE	24	NE	15	—	7	9	10	0,0	—	5,5
20 . .	63,2	60,4	63,3	22,0	22,5	21,0	23,0	20,5	11,4	11,8	11,4	59	58	65	NE	15	NE	24	NE	10	—	7	6	9	0,0	—	5,5
21 . .	762,5	760,5	762,9	21,0	22,0	21,0	23,5	20,0	11,4	12,9	12,9	65	66	69	NE	16	NE	26	NE	13	—	6	1	7	0,0	—	6,1
22 . .	62,3	61,8	64,7	22,5	23,0	22,0	23,0	19,5	11,8	11,6	12,2	58	55	62	NNE	16	NE	15	NE	12	—	1	1	6	0,0	—	5,5
23 . .	63,1	62,9	63,3	21,5	23,0	21,5	24,0	20,5	14,9	13,1	11,8	78	63	65	NNE	12	NE	14	C	0	—	10	8	10	0,0	—	5,2
24 . .	64,1	61,0	62,0	22,0	22,5	22,5	23,0	20,0	11,3	12,7	10,7	58	63	63	NNE	8	NE	8	C	0	—	3	4	4	0,0	—	4,1
25 . .	62,6	61,1	62,3	22,0	23,0	21,5	24,0	20,0	13,3	13,1	11,8	70	63	65	NE	12	NNW	12	NE	20	—	9	9	5	0,0	—	3,4
26 . .	63,6	61,9	62,3	22,0	22,5	22,0	24,5	20,5	11,4	11,8	11,4	58	58	58	NE	10	NE	14	NE	12	—	10	9	8	0,0	—	4,8
27 . .	65,1	61,9	64,2	21,5	22,5	21,5	23,5	20,0	10,9	11,1	10,9	57	55	57	NE	12	NE	18	NE	10	—	2	1	4	0,0	—	5,4
28 . .	65,2	62,0	63,8	22,0	23,0	21,5	23,5	20,5	12,2	11,6	10,9	62	55	57	NE	13	NE	20	NE	21	—	9	2	4	0,0	—	6,0
29 . .	63,0	60,2	63,4	22,0	23,5	22,0	23,5	17,5	11,4	12,8	11,4	55	59	58	NE	20	NE	28	NE	23	—	7	2	5	0,0	—	7,0
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	763,41	761,40	763,09	21,86	22,95	21,58	23,84	19,69	13,50	13,27	13,31	69,8	63,9	70,1	—	12,4	—	16,1	—	14,0	—	6,3	5,6	5,3	14,0	—	129,7

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média . .	22,20	21,17	22,18	21,65	21,70	21,75

(1) no dia 15.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Março — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — **1932**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	762,6	760,8	763,1	21,0	23,5	22,0	23,5	20,0	16,0	14,4	14,5	87	66	74	NE	(1) 14	NE	(1) 18	NE	(1) 15	—	9	6	5	0,0	—	5,3
2 . .	64,3	61,9	63,3	22,5	23,0	21,5	23,5	20,0	13,4	12,3	11,7	66	59	62	NE	14	NE	21	NE	10	—	7	6	2	0,0	—	4,4
3 . .	63,7	61,9	63,2	22,0	22,5	21,0	23,5	20,0	12,2	11,8	12,8	62	58	69	NE	14	NE	18	NE	22	—	7	4	5	0,0	—	5,9
4 . .	63,0	61,4	63,2	22,0	22,5	21,5	23,5	20,5	13,7	13,4	13,9	70	66	78	NE	18	NE	18	NNE	12	—	6	4	2	0,0	—	5,6
5 . .	62,2	61,3	63,7	22,5	23,5	22,0	23,5	20,0	15,0	15,3	12,9	74	72	66	NE	15	NE	14	NE	24	—	1	1	1	0,0	—	3,4
6 . .	63,3	61,0	63,5	23,0	23,5	22,5	24,0	21,0	14,8	14,4	13,4	71	66	66	NE	16	NE	18	NE	20	—	4	9	3	0,0	—	4,2
7 . .	62,7	(60,5)	63,3	22,5	23,5	22,5	24,0	20,5	14,3	15,3	13,4	71	72	66	NE	16	NE	17	NE	6	—	9	1	6	0,0	—	4,5
8 . .	63,3	61,1	63,3	22,5	23,5	21,5	24,5	21,0	13,4	14,4	14,0	66	66	73	NE	9	NE	12	NE	24	—	1	0	0	0,0	—	5,4
9 . .	63,7	62,4	63,1	22,5	23,5	21,5	24,0	21,0	14,3	13,7	14,0	71	64	73	NNE	29	NE	30	NE	24	—	1	0	0	0,0	—	4,5
10 . .	64,1	60,9	62,5	22,5	23,0	22,5	24,0	20,0	14,3	14,8	15,0	71	71	74	NE	41	ENE	38	ENE	26	—	1	1	2	0,0	—	5,9
11 . .	764,5	761,3	763,5	22,5	23,5	22,0	24,0	21,0	12,7	13,7	12,9	63	64	66	NE	22	NE	15	NE	24	—	0	1	0	0,0	—	4,8
12 . .	62,2	60,9	63,0	22,0	23,5	22,5	24,0	21,5	12,9	13,7	14,3	66	64	71	NNE	18	NE	21	NE	14	—	1	5	9	0,0	—	5,0
13 . .	63,0	61,3	62,0	22,5	24,5	23,0	24,6	21,0	14,3	13,8	13,9	71	60	66	C	0	NE	10	C	0	—	8	5	0	0,0	—	4,6
14 . .	64,0	61,6	63,0	22,5	25,5	23,0	(25,5)	19,5	13,4	14,9	13,9	66	61	66	C	0	WNW	10	C	0	—	6	3	0	0,0	—	3,2
15 . .	63,8	61,9	63,7	23,5	24,0	22,0	(25,5)	21,5	15,3	13,3	12,9	72	60	66	NE	26	NE	28	NE	27	—	4	1	1	0,0	—	3,8
16 . .	64,2	62,1	64,5	23,0	23,5	22,0	24,3	(18,5)	12,3	12,8	12,2	59	59	62	NE	26	NE	25	NE	26	—	8	2	7	0,0	—	6,2
17 . .	64,7	61,5	62,7	22,5	23,0	22,0	24,0	20,5	11,1	13,1	12,2	55	63	62	ENE	20	NE	28	NE	26	—	7	6	3	0,0	—	7,6
18 . .	63,8	61,8	62,7	22,0	23,5	21,5	26,2	21,0	12,9	12,8	13,3	66	59	70	NE	25	NE	27	NE	20	—	10	4	1	0,0	—	6,6
19 . .	63,3	60,6	63,1	23,0	23,5	22,5	24,0	21,0	13,1	13,7	14,3	63	64	71	NE	16	NE	20	NE	14	—	4	1	9	0,0	—	5,3
20 . .	62,3	61,2	62,7	22,5	23,5	22,5	24,0	20,5	14,3	14,4	14,3	71	66	71	NE	16	NE	10	NE	15	—	9	10	5	0,0	—	4,5
21 . .	762,2	760,4	762,8	22,5	24,0	22,5	24,0	21,0	14,3	14,2	14,3	71	64	71	NE	14	NE	24	NE	9	—	10	10	1	0,0	—	4,7
22 . .	63,0	61,5	(65,1)	22,5	23,0	21,5	24,0	21,0	13,4	13,9	13,3	66	66	70	ENE	14	NE	25	NE	20	—	1	1	1	0,0	—	4,4
23 . .	63,2	61,0	62,1	23,5	23,0	22,0	24,0	21,0	14,4	13,9	12,9	66	66	66	NE	21	NE	41	NE	39	—	1	1	1	0,0	—	6,0
24 . .	62,0	61,4	62,6	23,0	24,0	22,5	24,0	20,0	13,1	13,3	12,7	66	60	63	NE	22	NE	28	NE	24	—	4	3	8	0,0	—	6,5
25 .	64,1	62,1	63,4	22,5	23,0	22,0	24,5	21,5	13,4	12,3	12,9	66	59	66	NNW	24	NE	28	NE	20	—	9	7	10	0,0	—	6,7
26 . .	65,0	62,4	64,1	23,0	24,0	22,5	24,0	19,5	13,9	13,3	13,4	66	60	66	NE	13	NE	24	NE	30	—	9	5	10	0,0	—	6,4
27 . .	64,2	62,1	65,1	22,5	23,0	22,0	24,2	20,5	12,7	13,9	14,5	63	66	74	NE	14	NE	20	NE	24	—	9	1	6	0,0	—	6,3
28 . .	63,1	62,2	64,4	23,0	23,5	22,0	24,0	21,0	14,8	14,4	14,5	71	66	74	NE	10	NE	16	NE	12	—	5	1	0	0,0	—	5,9
29 . .	64,1	62,0	63,3	23,0	23,5	22,5	24,0	21,0	13,9	15,3	15,9	66	72	79	NE	16	NE	20	NE	8	—	1	1	1	0,0	—	4,4
30 . .	63,9	61,9	63,5	23,5	25,0	23,0	(25,5)	20,5	15,3	15,2	15,5	72	65	74	NE	14	NE	89	NE	20	—	0	1	0	0,0	—	3,2
31 . .	63,7	62,3	63,4	23,3	24,0	23,0	24,5	21,5	15,4	14,9	15,5	73	67	74	NE	18	NE	39	NE	14	—	0	0	0	0,0	—	3,5
Médias	763,46	761,51	763,32	22,62	23,55	22,16	24,19	20,60	13,82	13,89	13,72	68,0	64,2	69,3	—	17,3	—	22,0	—	18,1	—	4,9	3,3	3,3	0,0	—	158,7

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	22,00	22,32	22,59	22,43	22,43	22,73

⚊ nos dias 10 e 23.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Abril — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — **1932**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	763,9	762,8	764,0	23,0	23,5	22,5	24,5	21,0	13,9	14,4	14,3	66	66	71	NE	(1) 16	NE	(1) 41	NE	(1) 44	—	2	1	0	0,0	—	4,9
2 . .	62,2	61,4	64,6	23,0	23,0	22,5	25,0	20,0	13,1	14,8	13,4	63	71	66	NE	39	NE	48	NE	48	—	8	8	6	0,0	—	6,0
3 . .	64,0	61,9	63,5	22,5	23,5	22,5	24,0	21,0	14,3	15,7	12,7	71	64	63	NE	18	NE	20	NE	16	—	3	6	8	0,0	—	6,6
4 . .	64,0	62,3	63,3	23,0	23,5	21,5	24,5	21,0	11,6	12,8	11,8	55	59	65	NE	16	NE	15	NE	29	—	5	2	1	0,0	—	5,7
5 . .	64,0	61,5	63,7	22,5	23,5	21,5	25,0	21,0	12,7	14,4	13,3	63	66	70	NE	20	NE	38	NE	27	—	2	4	5	0,0	—	6,1
6 . .	63,3	62,3	61,0	22,5	23,5	22,0	24,0	21,0	13,4	14,4	12,9	66	66	66	NE	28	NE	36	NE	16	—	4	2	3	0,0	—	6,2
7 . .	64,8	61,3	63,6	22,5	23,5	22,0	24,0	(19,0)	13,4	12,8	12,9	66	59	66	NE	28	NE	34	NE	18	—	3	2	6	0,0	—	5,7
8 . .	62,8	61,3	62,2	23,0	23,5	22,5	24,0	21,0	13,1	13,7	12,7	63	64	63	NE	28	NE	28	NE	24	—	4	2	3	0,0	—	6,1
9 . .	63,3	61,3	62,0	23,0	24,0	22,5	24,0	21,0	13,1	13,3	14,3	63	60	71	NE	19	NE	24	NE	26	—	8	4	2	0,0	—	5,0
10 .	62,2	61,3	61,2	22,5	23,5	22,5	24,5	20,5	14,5	14,4	14,3	74	66	71	NE	15	NE	26	NE	24	—	9	10	7	0,0	—	5,5
11 . .	763,0	760,7	761,2	22,5	24,5	22,0	25,0	21,0	14,3	14,7	14,5	71	65	74	NE	22	NE	20	NE	29	—	8	1	2	0,0	—	4,5
12 . .	62,9	60,8	62,6	23,5	24,5	22,5	24,5	21,0	16,0	15,5	15,9	74	67	79	NE	24	NE	19	NE	16	—	1	1	4	0,0	—	4,2
13 . .	62,9	62,0	63,3	23,5	24,5	23,0	25,0	21,0	16,0	17,2	16,4	74	75	79	NE	16	NE	15	NE	10	—	8	7	8	0,0	—	3,9
14 . .	64,3	63,0	63,8	23,0	23,5	23,0	25,5	21,0	16,4	15,3	15,5	79	72	74	NE	36	NE	46	NE	50	—	10	10	10	0,0	—	4,0
15 . .	63,9	60,9	62,5	26,5	24,5	23,0	(28,0)	21,0	10,9	14,7	15,5	43	65	74	NE	19	C	0	C	0	—	10	10	10	0,0	—	7,8
16 . .	61,4	60,7	62,8	24,5	25,5	23,5	27,0	21,0	18,2	16,6	15,3	80	68	72	NE	21	ENE	20	NE	18	—	1	7	5	0,0	—	4,4
17 . .	63,0	60,7	62,4	24,0	24,5	23,5	26,0	21,0	15,8	16,4	15,3	72	72	72	NE	9	NE	18	NE	12	—	0	4	9	0,0	—	3,3
18 . .	63,9	61,4	63,5	24,0	24,0	22,5	25,5	21,0	14,9	14,9	15,0	67	67	74	NE	10	NE	25	NE	10	—	3	2	2	0,0	—	4,7
19 . .	63,8	62,2	63,5	24,5	24,5	23,0	25,0	21,5	15,5	14,7	15,5	67	65	74	NE	14	NE	22	NE	20	—	2	1	1	0,0	—	5,3
20 . .	63,5	62,8	63,3	24,0	24,5	23,0	25,5	21,5	14,9	15,5	15,5	67	67	74	NE	24	NE	21	NE	9	—	2	1	6	0,0	—	4,9
21 . .	762,0	762,1	764,1	24,0	23,5	22,5	26,0	21,5	14,1	14,4	14,3	64	66	71	NE	30	NE	29	NE	12	—	8	8	8	0,0	—	5,5
22 . .	64,9	64,2	65,0	23,0	23,5	22,5	25,0	20,0	12,3	12,1	11,8	59	56	58	NE	34	NE	30	NE	20	—	8	7	7	0,0	—	6,5
23 . .	66,0	64,2	(67,1)	23,0	23,5	22,0	27,0	21,5	13,9	13,7	12,9	66	64	66	NE	41	NE	47	NE	24	—	7	6	6	0,0	—	8,4
24 . .	66,0	63,0	66,0	23,0	23,5	22,0	27,0	22,0	13,9	14,4	12,9	66	66	66	NE	39	NE	30	NE	28	—	8	6	5	0,0	—	6,2
25 . .	64,1	62,1	63,6	22,5	23,5	22,0	25,5	21,0	12,7	13,7	12,9	63	64	66	NE	48	NE	24	NE	26	—	4	5	4	0,0	—	5,9
26 .	61,7	60,8	61,6	22,5	24,0	22,0	25,5	21,0	12,7	13,3	14,5	63	60	76	NE	30	NE	24	NE	12	—	2	2	8	0,0	—	7,5
27 .	61,9	61,3	63,4	23,0	24,0	22,0	24,0	21,0	15,5	14,2	12,9	74	64	66	NE	25	NE	20	NE	14	—	9	2	4	0,0	—	7,0
28 .	63,8	61,7	63,1	23,5	24,0	22,0	25,0	21,0	15,3	14,9	14,5	72	67	74	NE	15	NE	16	NE	14	—	7	5	2	0,0	—	5,8
29 . .	63,0	61,1	63,1	23,0	24,0	22,5	24,5	21,0	15,5	15,8	15,9	74	72	79	NE	24	NE	20	NE	14	—	5	1	3	0,0	—	4,6
30 . .	60,6	(59,8)	62,0	23,5	24,0	22,5	25,0	21,5	15,3	14,9	15,9	72	67	79	NE	20	NE	20	NE	16	—	5	6	1	0,0	—	5,0
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	763,42	761,78	763,13	23,28	23,90	22,43	25,17	20,97	14,14	14,52	14,18	65,9	65,7	70,6	—	23,9	—	25,9	—	20,5	—	5,2	4,4	4,9	—	—	167,2

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	22,57	22,40	23,28	23,57	23,15	22,80

(1) nos dias 1, 2, 14, 23 e 25.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Maio — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — **1932**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros.
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	763,0	761,2	762,0	23,0	23,5	22,5	24,5	21,5	15,5	15,3	15,0	74	74	74	NE	(1) 18	NE	(1) 24	NE	(1) 10	—	9	4	9	0,0	—	4,8
2. . .	62,9	61,7	65,1	23,5	23,5	23,0	25,0	21,5	16,0	16,0	15,5	74	74	74	NE	15	NE	21	NE	20	—	9	9	9	0,0	—	4,1
3. . .	63,2	61,9	62,7	24,0	25,0	23,0	25,0	21,5	18,4	17,9	18,2	83	76	88	NE	19	NE	20	NE	18	—	9	9	4	0,0	—	3,7
4. . .	61,8	(60,7)	60,9	23,5	24,0	23,0	25,5	22,0	17,8	16,7	17,3	83	75	83	NE	32	NE	36	NE	29	—	8	8	6	0,0	—	2,9
5. . .	61,1	(60,7)	63,3	24,0	25,0	23,0	25,5	21,0	17,6	16,0	14,8	80	68	71	NE	21	ENE	24	NE	12	—	8	10	3	0,0	—	4,4
6. . .	63,2	61,9	65,0	23,5	24,5	22,5	(26,0)	22,0	15,3	14,7	15,0	72	65	74	NE	14	NE	24	NE	10	—	10	5	3	0,0	—	5,3
7. . .	65,9	63,7	65,1	24,0	24,5	22,5	25,0	21,5	14,9	15,5	15,0	67	67	74	NE	16	NE	22	ENE	26	—	9	9	4	0,0	—	4,7
8. . .	63,9	63,8	64,0	24,0	23,5	23,0	(26,0)	21,5	15,8	15,3	15,5	72	72	74	NE	30	NE	30	NE	24	—	6	8	8	0,0	—	5,2
9. . .	64,8	63,7	65,2	24,0	24,5	22,5	25,0	21,5	16,6	16,4	16,7	75	72	82	NE	32	NE	32	NE	18	—	6	7	4	0,0	—	5,7
10. . .	65,0	62,3	64,0	23,5	24,0	22,5	25,0	(17,5)	17,0	15,8	16,7	80	72	82	NE	22	NE	26	NE	46	—	9	5	7	0,0	—	4,2
11. . .	765,0	764,0	764,0	24,0	24,0	22,5	25,0	20,0	16,6	16,7	15,9	75	75	79	NE	28	NE	30	NE	34	—	5	7	5	0,0	—	4,6
12. . .	63,9	63,8	66,0	23,0	24,0	23,0	24,5	19,5	17,3	16,7	17,3	83	75	83	NE	52	NE	32	NE	18	—	10	10	10	0,0	—	6,0
13. . .	65,0	62,9	64,7	23,5	24,0	22,5	25,0	20,0	17,0	16,7	15,9	80	75	79	NE	27	NE	28	NE	29	—	9	2	2	0,0	—	5,2
14. . .	63,3	62,7	64,0	23,5	24,0	22,5	24,5	20,0	16,0	14,9	15,0	74	67	74	NE	20	NE	30	NE	20	—	8	2	3	0,0	—	6,5
15. . .	63,0	62,9	63,1	23,5	24,0	22,5	24,5	21,0	14,4	14,9	15,0	66	67	74	NE	17	NE	18	NE	10	—	5	6	2	0,0	—	3,5
16. . .	64,8	62,4	64,5	23,5	25,0	23,0	25,5	21,0	15,3	14,3	14,8	72	61	71	NE	22	NE	34	NE	8	—	7	2	2	0,0	—	5,8
17. . .	65,8	63,8	65,3	23,5	24,5	23,0	25,0	22,0	14,4	14,7	13,9	66	65	66	NE	18	NNE	24	NE	9	—	9	1	2	0,0	—	6,7
18. . .	62,1	62,9	65,0	23,0	24,5	23,0	25,0	22,0	13,9	14,7	13,9	66	65	66	NE	21	NNE	22	NE	8	—	10	1	2	0,0	—	6,3
19. . .	66,0	63,1	64,6	23,0	25,0	23,0	25,0	22,0	13,9	14,9	15,5	66	65	74	NNW	16	NE	26	NE	10	—	7	4	8	0,0	—	4,2
20. . .	64,8	63,0	64,1	24,5	25,0	23,0	25,5	21,5	13,8	14,3	14,8	60	61	71	NE	14	NE	26	NE	8	—	2	2	1	0,0	—	3,5
21. . .	764,8	763,3	765,0	24,0	25,0	23,0	25,0	22,0	14,9	14,9	14,8	67	65	71	NE	17	NE	22	NE	24	—	6	1	1	0,0	—	3,9
22. . .	64,8	64,0	64,7	24,0	25,0	23,0	25,0	21,5	15,8	17,0	14,8	72	72	71	NE	14	NE	35	NE	18	—	3	2	8	0,0	—	3,5
23. . .	64,8	63,8	64,1	24,0	25,0	23,0	25,5	22,0	16,6	17,0	16,4	75	72	79	NE	21	NE	22	NE	28	—	7	3	6	0,0	—	2,0
24. . .	64,6	62,8	63,3	24,0	24,0	23,0	25,0	22,0	15,8	16,7	15,5	72	75	74	NE	28	NE	34	NE	20	—	5	6	6	0,0	—	3,4
25. . .	63,8	61,8	63,2	24,0	25,0	23,0	25,0	22,0	15,8	16,0	15,5	72	68	74	NE	21	NE	24	NE	16	—	7	2	2	0,0	—	2,5
26. . .	63,2	62,6	64,3	24,0	25,0	23,5	25,0	22,0	15,8	15,2	16,0	72	65	74	NE	21	ENE	20	NE	14	—	8	7	4	0,0	—	3,0
27. . .	64,3	62,7	65,0	24,5	25,0	23,0	25,0	22,0	15,5	15,2	15,5	67	65	74	NE	16	NE	26	NE	10	—	6	3	6	0,0	—	3,1
28. . .	64,8	63,7	64,9	24,5	25,0	23,0	25,5	22,0	15,5	16,0	15,5	67	68	74	NE	25	NE	24	NE	14	—	5	7	5	0,0	—	3,6
29. . .	65,2	62,3	65,1	24,0	25,0	23,0	25,0	21,5	16,6	17,0	15,5	75	72	74	NE	22	ENE	25	NE	12	—	1	2	1	0,0	—	2,9
30. . .	65,8	64,4	66,0	24,0	25,0	23,0	25,5	21,5	15,8	15,2	16,4	72	65	79	NE	38	NE	20	NE	14	—	3	7	8	0,0	—	2,8
31. . .	(66,3)	64,9	63,4	25,0	25,5	24,0	25,5	22,0	16,9	17,6	17,6	72	73	80	NE	15	NE	22	NE	12	—	5	3	8	0,0	—	3,1
Médias	764,23	762,88	764,25	23,81	24,53	22,90	25,13	21,32	15,89	15,81	15,65	72,6	69,4	75,4	—	22,5	—	25,9	—	17,4	—	6,5	4,7	4,8	0,0	—	133,1

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	23,27	23,15	22,73	23,35	23,52	23,55

(1) no dia 10. (4) no dia 12.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Junho — POSTO METEOROLÓGICO DE S VICENTE — **1932**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	765,2	763,8	765,8	24,5	24,5	23,0	25,5	22,0	17,2	17,2	15,5	75	75	74	NE	(1) 39	NE	(1) 41	NE	(1) 28	—	1	2	2	0,0	—	2,9
2. . .	64,6	64,1	65,7	24,0	25,0	23,0	25,0	22,0	15,8	16,0	15,5	72	68	74	NE	31	NE	26	NE	24	—	9	6	5	0,0	—	3,0
3. . .	65,4	64,8	65,6	24,0	25,0	23,0	25,0	(21,5)	14,9	14,3	15,5	67	61	74	NE	26	NE	25	NE	6	—	1	3	5	0,0	—	3,1
4. . .	65,8	68,7	65,3	24,0	25,0	23,0	25,0	(21,5)	14,9	16,2	15,6	67	65	74	NE	26	NE	25	NE	26	—	1	1	6	0,0	—	3,1
5. . .	64,8	63,3	65,1	24,0	25,0	23,0	25,0	(21,5)	15,8	17,9	16,4	72	76	79	NE	25	NE	20	NE	18	—	2	2	2	0,0	—	3,0
6. . .	64,2	63,7	63,7	24,0	25,0	23,0	25,0	(21,5)	15,8	16,0	15,5	72	68	74	NE	18	NE	28	NE	26	—	2	3	4	0,0	—	2,9
7. . .	64,9	61,7	64,6	24,0	24,5	23,0	25,0	22,0	15,8	16,4	15,5	72	72	74	NE	38	NE	36	NE	16	—	4	1	5	0,0	—	3,0
8. . .	64,1	64,1	64,2	24,0	25,0	23,0	25,0	22,0	15,8	15,2	14,8	72	65	71	ENE	28	NE	24	NE	9	—	1	2	3	0,0	—	3,1
9. . .	63,9	63,2	65,4	24,5	24,0	23,0	25,0	(21,5)	15,5	14,7	15,5	67	65	74	NE	24	NE	20	NE	12	—	2	1	8	0,0	—	3,2
10. . .	65,8	63,5	65,5	24,0	25,0	23,5	25,0	(21,5)	15,8	17,0	16,0	72	72	74	NE	25	NE	26	NE	24	—	8	8	4	0,0	—	3,2
11. . .	763,9	763,8	(766,0)	24,0	25,0	23,5	25,2	22,0	15,8	17,0	16,0	72	72	74	NE	34	NE	28	NE	26	—	3	2	9	0,0	—	3,2
12. . .	65,8	64,7	65,8	23,5	25,0	23,0	25,0	22,0	17,0	17,0	15,5	80	72	74	NE	26	NE	26	NE	25	—	6	6	4	0,0	—	2,8
13. . .	64,4	63,9	64,9	24,0	25,0	23,0	25,0	22,0	13,6	16,0	16,4	75	68	79	NE	21	NE	20	NE	24	—	4	4	5	0,0	—	2,8
14. . .	64,8	63,7	65,6	24,5	25,0	23,0	25,0	22,0	13,8	14,3	14,8	60	61	71	NE	16	NE	14	NE	10	—	3	1	4	0,0	—	3,3
15. . .	(66,0)	63,2	64,5	24,5	25,0	23,5	25,5	22,0	14,7	14,3	14,4	65	61	66	NE	14	NE	24	NE	9	—	1	1	1	0,0	—	3,4
16. . .	65,7	63,7	64,1	24,5	25,0	23,5	25,5	22,0	13,8	15,2	15,3	60	65	72	NE	10	NE	23	NE	8	—	1	1	2	0,0	—	2,9
17. . .	64,9	62,7	64,5	23,5	25,0	23,0	25,5	22,0	16,0	16,0	16,4	74	68	79	NE	21	NE	24	NE	22	—	6	8	6	0,0	—	3,0
18. . .	64,7	62,6	64,6	25,0	26,0	24,0	26,0	23,0	18,8	17,2	17,6	80	69	80	NE	10	NE	10	NE	16	—	8	0	4	0,0	—	2,2
19. . .	64,7	62,4	62,4	25,5	25,0	23,5	26,5	23,0	17,6	17,9	17,0	73	76	80	NE	38	NE	48	NE	37	—	7	10	10	0,0	—	3,4
20. . .	63,8	63,9	64,3	25,5	25,5	23,0	26,0	23,0	18,8	17,6	16,4	80	73	79	NE	19	NE	24	NE	29	—	8	6	5	0,0	—	2,7
21. . .	761,3	761,9	763,9	24,0	25,0	23,0	25,5	22,0	15,8	15,2	14,8	72	65	74	NE	34	NE	37	NE	24	—	3	2	5	0,0	—	3,0
22. . .	63,2	62,3	63,2	23,5	25,0	23,0	25,5	22,0	14,4	14,3	15,5	66	61	74	ENE	16	NE	21	ENE	12	—	7	1	1	0,0	—	3,5
23. . .	63,1	61,8	64,9	24,5	26,0	24,0	26,0	22,0	16,4	17,2	18,4	72	69	83	NE	6	NE	8	NE	10	—	1	0	2	0,0	—	3,4
24. . .	63,8	61,7	61,8	25,0	26,0	24,0	26,0	23,0	18,8	18,2	18,4	80	73	83	NNW	8	NE	8	NE	28	—	10	2	1	0,0	—	2,3
25. . .	60,8	(60,2)	60,8	26,0	25,0	23,5	(27,5)	23,5	15,4	17,9	17,0	62	76	80	NE	42	NE	24	NE	38	—	2	2	3	0,0	—	4,6
26. . .	61,8	60,8	62,1	25,0	25,0	23,5	26,0	23,0	17,9	18,8	18,8	76	80	88	NE	20	NE	12	NE	10	—	10	10	4	0,0	—	3,2
27. . .	63,8	61,9	62,9	24,0	25,0	23,0	25,5	22,5	16,0	15,2	17,3	68	68	83	NE	23	NE	24	NE	11	—	9	5	6	0,0	—	2,8
28. . .	64,4	62,7	63,8	24,0	25,0	23,5	25,5	22,0	16,6	17,9	15,2	75	76	72	NE	14	NE	6	NE	6	—	10	9	4	0,0	—	3,4
29. . .	63,8	62,1	64,0	25,0	26,0	24,5	26,0	22,5	18,8	19,0	17,2	80	76	75	NE	20	NE	24	NE	12	—	2	1	6	0,0	—	2,2
30. . .	63,9	61,3	63,3	24,5	25,5	24,0	26,0	22,5	17,2	17,6	18,4	75	73	83	NE	20	NE	26	NE	26	—	2	1	10	0,0	—	2,3
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—
Médias	64,24	62,91	64,28	24,37	25,10	23,32	25,51	22,17	16,25	16,46	16,22	71,8	69,5	76,4	—	23,1	—	23,4	—	19,1	—	4,5	3,4	4,5	0,0	—	90,9

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(1) Temperatura média . .	23,62	23,45	23,54	24,07	24,03	24,30

— nos dias 1, 19 e 25.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Julho — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — 1932

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	764,2	762,8	763,1	24,5	22,0	24,0	26,0	23,0	17,2	18,2	17,6	75	73	80	NE	(1) 16	NE	(1) 18	NE	(1) 14	—	6	6	5	0,0	—	2,
2. . .	62,1	62,1	62,8	24,5	26,0	24,0	26,0	23,0	16,4	17,2	16,6	72	69	75	NE	29	NE	24	NE	10	—	2	6	1	0,0	—	2,
3. . .	62,7	(60,4)	64,2	25,0	25,5	24,0	25,5	(22,0)	16,0	16,6	16,6	68	68	75	NE	10	NE	20	NE	5	—	3	1	6	0,0	—	4,
4. . .	65,1	63,0	64,4	24,5	25,5	24,0	25,5	23,0	15,5	15,8	19,4	67	65	88	NE	24	NE	18	NE	8	—	10	10	9	0,0	—	3,
5. . .	65,5	63,6	64,8	25,0	25,5	24,0	25,5	23,0	17,9	18,5	17,6	76	76	80	NE	6	NE	14	NE	20	—	1	6	8	0,0	—	2,
6. . .	64,8	63,2	64,8	24,0	25,5	24,0	26,0	23,0	16,6	15,8	15,8	73	65	72	NE	23	NE	26	NE	16	—	10	2	9	0,0	—	2,
7. . .	63,9	62,7	63,8	25,0	25,5	24,0	26,0	23,0	15,2	15,8	15,8	65	65	72	NNW	10	NE	25	NE	9	—	2	3	10	0,0	—	3,
8. . .	65,4	61,4	61,6	24,5	25,5	24,5	25,5	23,0	15,5	15,8	14,7	67	65	65	NE	16	NE	12	NE	16	—	9	1	8	0,0	—	3,
9. . .	64,9	62,6	(65,8)	24,5	26,0	24,0	25,7	23,2	15,5	15,4	15,8	67	62	72	NE	6	NE	24	NE	14	—	10	2	10	0,0	—	3,
10. . .	64,1	63,2	63,8	24,5	26,0	24,0	26,0	23,0	16,4	16,3	16,6	72	65	75	NE	25	NE	23	NE	12	—	8	7	10	0,0	—	3,
11. . .	764,1	762,8	764,1	25,0	26,0	24,0	26,0	22,5	15,2	16,3	16,6	65	65	75	NE	24	NE	23	NE	25	—	8	7	8	0,0	—	3,
12. . .	(65,8)	63,6	64,3	24,5	25,5	24,0	26,0	23,3	17,2	18,5	16,6	75	76	75	NE	16	NE	13	NE	10	—	10	7	6	0,0	—	2,
13. . .	64,8	63,7	65,1	25,0	26,0	24,5	26,0	23,0	16,9	16,3	15,4	72	65	67	NE	25	NE	24	NE	10	—	8	2	10	0,0	—	2,
14. . .	64,1	63,0	64,8	25,0	25,5	24,0	26,0	23,5	15,2	16,6	14,9	65	68	67	NNE	19	NE	16	NE	15	—	3	7	4	0,0	—	3,
15. . .	64,1	63,7	64,9	24,0	25,5	24,0	26,0	23,0	16,6	15,8	15,8	75	65	72	NE	18	NE	24	NE	8	—	10	2	2	0,0	—	3,
16. . .	63,7	62,5	64,2	25,0	25,5	24,0	25,5	23,0	15,2	16,3	15,8	65	65	72	NE	15	NE	20	NE	11	—	8	6	7	0,0	—	3,
17. . .	63,8	61,9	64,8	25,0	25,0	24,5	26,5	22,0	16,9	16,0	16,4	72	68	72	NNE	16	NE	6	NE	6	—	3	5	1	0,2	—	3,
18. . .	62,2	62,1	63,8	25,5	25,5	24,0	26,5	22,5	16,6	16,6	14,9	68	68	67	NE	16	NE	30	NE	8	—	5	7	4	0,0	—	3,
19. . .	63,7	62,0	63,8	25,0	25,5	24,0	26,0	23,0	15,2	14,9	14,1	65	61	64	NE	15	NE	28	NE	10	—	6	2	4	0,0	—	5,
20. . .	63,7	62,7	62,0	25,0	26,5	24,5	26,5	23,0	14,3	16,0	16,4	61	62	72	NE	12	NE	18	EE	12	—	9	8	3	0,0	—	3,
21. . .	763,9	762,6	764,8	25,0	26,0	24,0	26,5	23,0	16,9	17,2	15,8	72	69	72	NE	12	NE	20	NE	16	—	2	2	2	0,0	—	3,
22. . .	63,0	61,0	61,4	25,5	26,0	24,5	26,0	23,0	16,6	18,2	17,2	68	73	75	NE	16	NE	26	NE	20	—	2	2	10	0,0	—	3,
23. . .	61,8	61,0	61,8	24,5	25,5	24,5	(27,0)	23,5	16,4	15,8	17,2	72	65	75	NE	15	NE	13	NE	10	—	10	9	7	0,0	—	3,
24. . .	62,2	61,7	62,8	24,0	25,5	24,5	25,5	23,0	15,8	15,8	16,4	72	65	72	NE	13	NE	20	NE	16	—	10	2	1	0,0	—	2,
25. . .	62,2	61,7	63,4	25,0	26,0	24,5	26,0	23,5	18,8	19,0	18,8	80	76	80	NE	15	NE	20	NE	18	—	10	9	2	0,0	—	3,
26. . .	61,0	60,9	62,7	25,5	26,0	25,0	26,5	23,0	20,2	19,0	18,8	83	76	80	NE	12	NE	18	NE	15	—	3	9	1	0,0	—	2,
27. . .	63,3	61,5	63,7	25,0	26,0	25,0	26,5	23,5	19,6	19,0	17,9	83	76	76	NE	20	NE	20	NE	10	—	7	7	7	0,0	—	2,
28. . .	63,3	61,5	61,9	25,0	26,0	24,5	26,5	23,5	16,9	17,2	18,2	74	69	80	NE	18	NE	12	ENE	24	—	2	1	9	0,0	—	2,
29. . .	62,7	60,7	61,3	25,5	26,0	24,0	26,5	23,5	19,5	19,0	19,4	80	76	88	NE	26	NE	23	NE	14	—	9	9	10	0,0	—	2,
30. . .	61,7	60,8	63,7	25,0	25,5	25,0	26,5	23,5	21,9	22,6	21,6	93	93	92	NE	16	NE	12	NE	15	—	10	10	10	0,0	—	2,
31. . .	63,9	60,8	64,8	25,0	26,0	24,5	26,5	23,0	17,9	19,0	19,0	76	76	83	NE	14	ENE	16	NE	10	—	9	7	2	0,0	—	1,
Médias	762,16	763,16	763,65	24,84	25,74	24,26	26,10	23,03	16,85	17,11	16,90	72,2	69,4	75,2	—	16,4	—	19,5	—	13,0	—	6,6	5,3	6,0	0,0	—	97,7

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(1) Temperatura média	24,28	24,39	24,49	24,45	24,65	24,90

COLÓNIA DE CABO VERDE

Agôsto — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — **1932**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	762,6	759,7	(763,7)	25,5	26,5	25,0	26,5	23,5	19,5	20,3	18,8	80	81	80	NE	(1) 18	NE	(4) 20	NE	(4) 12	—	2	3	3	0,0	—	2,2
2. . .	61,5	59,5	60,7	26,0	27,0	25,0	27,0	24,0	17,2	19,4	18,8	69	73	80	NE	12	NE	18	NE	12	—	6	9	9	0,0	—	2,5
3. . .	62,6	60,1	61,7	25,5	26,5	25,0	27,0	24,0	20,2	20,7	20,6	83	81	88	NNE	10	NE	21	NNE	8	—	9	7	4	0,0	—	2,6
4. . .	61,8	61,0	62,0	26,0	26,5	25,5	26,5	24,0	20,1	20,3	18,5	82	83	76	NE	18	NE	20	NNE	10	—	10	8	10	0,0	—	1,9
5. . .	61,7	60,5	61,6	24,5	26,3	25,5	27,5	23,5	18,2	17,9	16,6	80	70	68	NE	18	NE	26	NE	20	—	10	6	2	0,0	—	2,5
6. . .	60,7	60,0	61,8	25,0	26,0	24,5	26,3	(23,2)	16,9	17,2	18,2	72	69	80	NNE	16	NE	18	NE	10	—	6	1	1	0,0	—	2,9
7. . .	61,3	60,7	61,7	26,0	25,5	25,0	26,5	23,5	17,2	17,6	17,9	69	73	76	NE	26	NE	18	NNE	10	—	6	9	7	0,0	—	3,4
8. . .	61,6	59,9	60,8	26,0	26,5	24,5	26,5	23,5	14,6	16,0	17,2	58	62	75	NE	14	NE	18	NE	8	—	2	2	2	0,0	—	3,8
9. . .	60,6	58,8	60,2	25,8	26,5	25,5	26,8	23,5	17,3	17,0	18,5	70	66	76	NE	12	NE	18	NE	10	—	7	3	8	0,0	—	4,0
10. . .	61,8	59,7	61,2	25,0	29,0	25,5	(29,5)	24,0	19,6	21,1	21,5	83	71	88	NE	16	NNE	6	NE	10	—	9	3	3	0,0	—	2,8
11. . .	760,8	759,2	759,0	26,0	27,8	26,5	28,5	24,5	20,1	21,8	20,7	80	79	81	NE	10	NNW	8	C	0	—	9	1	1	0,0	—	2,3
12. . .	58,8	57,4	59,6	29,0	28,0	26,0	29,0	24,9	13,6	17,8	21,0	46	63	84	NE	23	NNE	32	NE	16	—	0	4	10	0,0	—	3,8
13. . .	59,1	58,1	58,6	26,0	26,5	25,5	(29,5)	24,5	20,2	19,3	20,2	80	75	83	NE	20	NE	24	NE	16	—	8	9	9	0,0	—	3,8
14. . .	58,2	56,0	57,7	25,5	26,0	25,5	27,0	24,5	18,8	19,1	19,5	77	76	80	NE	19	NNE	20	NE	18	—	8	7	10	0,0	—	2,7
15. . .	57,1	(56,4)	58,6	26,0	27,5	26,5	27,5	24,0	19,4	19,0	19,7	78	69	76	NE	12	NE	20	NE	10	—	2	4	10	0,0	—	2,7
16. . .	59,8	58,4	60,3	27,0	27,5	26,2	27,5	24,5	20,7	21,6	20,8	78	79	82	NE	12	NNE	14	C	0	—	2	10	9	0,0	—	2,8
17. . .	59,5	58,5	59,9	27,0	28,0	26,5	28,0	25,0	21,3	21,2	20,7	81	75	81	C	0	C	0	ENE	6	—	9	9	10	0,0	—	2,2
18. . .	59,7	59,3	61,6	27,0	21,5	26,0	29,0	25,0	21,3	21,5	20,1	81	75	80	NE	14	ENE	12	NE	18	—	5	9	9	0,0	—	2,3
19. . .	60,8	59,8	61,1	26,5	27,5	26,0	27,5	25,0	20,7	21,2	19,0	81	77	76	NE	16	NE	25	NE	14	—	8	3	4	0,0	—	2,0
20. . .	59,9	58,5	60,1	26,0	28,5	26,0	28,0	24,0	20,6	21,7	22,0	82	77	88	NE	16	NE	25	NE	15	—	8	7	9	0,0	—	2,9
21. . .	758,7	757,7	760,6	27,0	27,5	26,0	(29,5)	25,0	19,4	23,0	24,0	73	85	97	NE	25	NE	18	NNW	10	—	5	10	10	0,0	—	2,9
22. . .	60,0	60,3	60,7	26,5	25,5	26,0	27,5	25,0	23,1	22,2	22,9	90	92	92	C	0	C	0	C	0	—	9	10	3	4,0	—	1,7
23. . .	60,8	59,8	61,6	26,0	26,5	26,0	27,5	25,0	22,9	22,7	22,9	92	89	92	NE	15	WNW	12	C	0	—	9	9	5	0,0	—	1,2
24. . .	61,4	60,8	60,9	27,0	29,0	27,0	(29,5)	25,0	22,3	22,2	22,3	84	75	84	NE	12	NE	8	NE	12	—	5	2	2	13,0	—	1,7
25. . .	60,4	58,9	61,0	27,0	28,5	28,0	29,0	25,0	19,4	20,4	21,7	73	70	77	ENE	16	NE	14	C	0	—	1	1	1	0,0	—	2,5
26. . .	62,5	61,7	63,6	27,0	28,5	27,0	29,0	25,0	21,3	21,5	22,3	81	75	84	NE	16	NE	18	NE	10	—	4	1	9	0,0	—	2,5
27. . .	63,1	61,3	62,7	27,0	28,0	26,0	29,0	26,0	22,3	20,7	20,9	84	74	84	NE	14	NNE	20	NE	14	—	3	9	6	0,0	—	2,2
28. . .	61,0	59,5	62,0	27,0	28,0	26,0	28,0	25,0	19,4	19,7	20,9	73	79	84	NE	12	NE	14	C	0	—	4	7	9	0,0	—	3,0
29. . .	61,9	60,5	62,1	26,0	26,5	26,0	28,0	25,0	22,9	23,6	24,0	92	92	97	NE	12	NNE	14	C	0	—	10	9	10	2,0	—	2,8
30. . .	62,1	61,4	63,5	27,5	28,5	26,5	28,5	25,0	24,1	24,5	22,7	90	85	90	NE	8	NE	18	NE	13	—	3	9	7	8,0	—	1,1
31. . .	62,2	61,2	62,7	26,2	27,0	25,5	28,5	25,0	18,9	18,4	17,6	75	69	73	NE	26	NNE	30	NE	20	—	5	3	3	0,0	—	2,2
31 dias	760,81	759,58	761,07	26,40	27,26	25,86	27,94	24,47	19,79	20,63	20,40	78,0	76,2	82,3	—	15,0	—	17,1	—	9,7	—	5,9	5,9	6,0	27,0	—	80,5

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média . .	25,15	25,32	26,27	26,26	26,13	26,98	26,28

● nos dias 22, 24, 29 e 30.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Setembro — POSTO METEOROLÓGICO DE S VICENTE — **1932**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	761,8	761,5	763,2	26,5	26,8	25,5	27,5	24,5	16,9	16,7	17,6	66	64	73	NE	(4) 24	NE	(4) 25	NE	(4) 16	—	8	5	6	0,0	—	3
2. . .	62,8	61,4	62,7	26,5	27,5	25,0	27,5	25,0	15,5	16,3	17,9	60	60	76	NE	15	NE	24	NE	12	—	3	8	3	0,0	—	3
3. . .	62,5	60,5	61,6	26,5	27,0	26,0	27,5	24,5	17,8	19,4	20,9	69	73	84	NE	15	NE	28	NE	14	—	1	9	8	0,0	—	3
4. . .	61,4	59,3	60,1	27,0	28,0	27,5	28,5	25,0	21,3	20,7	21,0	81	74	77	NNW	10	NE	24	NE	28	—	6	7	9	0,0	—	2
5. . .	60,2	59,0	60,9	27,0	26,5	26,5	28,5	25,0	22,3	22,2	22,6	84	92	90	NE	8	NE	10	C	0	—	10	10	2	0,0	—	2
6. . .	63,1	61,7	62,8	27,0	29,0	27,0	29,0	25,0	23,3	21,1	23,3	90	71	90	C	0	C	0	NE	8	—	9	4	4	2,0	—	1
7. . .	(63,5)	61,1	62,1	26,8	27,0	26,0	29,5	25,5	22,4	19,3	17,2	87	73	69	NE	22	NE	28	NE	29	—	9	1	8	0,0	—	1
8. . .	61,6	60,0	61,6	26,5	27,0	26,0	27,5	25,0	18,8	20,4	21,0	73	78	84	NE	30	NNE	28	NNE	24	—	2	6	9	0,0	—	3
9. . .	61,2	60,5	62,7	26,5	27,0	25,5	27,5	25,0	21,9	19,3	24,2	90	73	100	NE	29	NE	25	NNE	6	—	10	8	10	0,0	—	3
10. . .	62,9	61,9	63,1	26,5	26,0	24,5	26,8	25,0	23,6	22,9	20,0	92	92	90	NE	13	NE	14	NNE	10	—	5	10	9	5,0	—	1
11. . .	762,9	761,5	762,7	25,5	27,0	25,0	27,0	(24,0)	21,3	18,4	19,6	90	69	83	NE	13	NE	15	NE	14	—	8	2	9	0,0	—	
12. . .	62,6	60,5	62,7	25,5	27,0	25,0	27,0	(24,0)	18,5	17,6	17,9	76	66	76	NE	10	NE	12	NE	6	—	9	10	1	0,0	—	3
13. . .	61,5	59,5	61,6	26,5	28,0	26,0	28,0	(24,0)	17,8	17,8	18,2	69	63	73	NE	10	NE	16	NE	10	—	1	9	10	0,0	—	2
14. . .	61,6	59,4	61,1	27,0	27,5	26,0	28,0	24,5	18,4	20,1	19,1	69	74	76	C	0	NE	12	NE	6	—	4	4	1	0,0	—	3
15. . .	61,5	60,5	61,3	26,5	27,5	26,0	28,5	24,5	18,8	18,2	19,1	73	67	76	NE	10	NE	16	NE	12	—	5	1	0	0,0	—	
16. . .	62,5	60,9	61,6	26,5	27,5	27,5	28,0	24,5	18,8	20,1	18,3	73	74	67	NE	14	NE	28	NE	10	—	2	2	0	0,0	—	
17. . .	60,8	59,3	60,0	28,0	28,0	26,5	28,0	25,5	18,8	20,7	20,7	67	74	81	NE	28	NE	54	NE	27	—	1	6	10	0,0	—	
18. . .	59,6	59,3	59,4	27,5	29,0	28,0	29,5	26,0	22,1	20,4	21,7	81	70	78	NE	18	SE	10	ENE	6	—	10	2	4	0,0	—	
19. . .	59,0	59,2	60,0	28,0	29,0	28,5	29,0	26,0	20,7	22,2	21,4	74	75	75	NNW	6	W	8	C	0	—	7	8	0	0,0	—	
20. . .	59,9	59,7	61,9	28,0	30,0	27,5	30,0	25,5	21,7	21,5	21,0	78	69	78	W	12	NE	14	NE	10	—	3	9	1	0,0	—	
21. . .	761,5	760,3	761,5	27,5	29,0	27,0	30,0	26,0	21,0	21,1	21,3	78	71	81	NNE	13	NE	15	NE	7	—	2	2	1	0,0	—	
22. . .	61,3	58,6	61,4	28,0	29,5	28,0	29,5	26,0	21,7	21,8	21,7	78	71	78	NE	18	NW	14	ENE	10	—	4	8	8	0,0	—	
23. . .	60,6	59,3	60,9	29,0	29,5	27,5	30,5)	27,0	22,1	20,9	22,1	75	68	81	NW	14	ENE	14	NE	10	—	7	8	1	0,0	—	
24. .	60,6	(57,4)	61,4	29,0	30,0	27,5	30,0	26,0	21,1	21,8	21,0	71	65	78	NE	12	NE	15	NE	8	—	4	0	1	0,0	—	
25. . .	61,9	59,2	61,5	28,0	29,0	28,5	30,5)	26,0	20,7	21,1	20,4	74	71	70	C	0	NE	10	C	0	—	6	5	7	0,0	—	
26. . .	60,5	5[illegible],3	62,5	28,5	29,5	28,0	29,5	26,0	21,4	21,8	22,7	75	71	82	NE	8	NNE	12	NE	10	—	2	7	10	0,0	—	
27. . .	62,5	60,4	62,5	28,0	29,0	27,0	30,0	26,5	22,7	21,1	20,4	82	71	78	ENE	15	NE	10	NE	16	—	9	2	0	0,0	—	
28. . .	60,6	57,8	59,6	28,0	28,5	27,0	29,5	26,0	19,7	20,4	20,4	70	70	78	N	20	NE	16	NNW	26	—	2	4	4	0,0	—	
29. . .	60,3	59,2	62,0	28,0	29,0	27,0	29,0	26,0	20,7	21,1	23,3	74	71	90	NNE	26	NE	24	NE	15	—	8	9	10	0,0	—	
30. . .	61,3	60,6	62,5	28,0	28,5	27,0	29,0	26,0	19,7	21,5	22,3	70	75	84	NE	15	NNE	26	NE	24	—	6	8	6	0,0	—	
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
Médias	761,47	759,93	761,64	27,26	27,79	26,67	28,68	25,33	20,38	20,26	20,61	76,3	71,8	79,9	—	14,3	—	18,2	—	12,5	—	5,4	5,8	5,1	7,0	—	8

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média . .	26,76	25,77	26,50	27,77	28,18	27,28

● nos dias 6 e 10. ▬ no dia 17.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Outubro — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — **1932**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	762,6	761,0	762,5	27,0	28,0	26,5	28,6	25,5	20,4	19,7	20,7	78	70	81	NNE	(4) 24	NNE	(4) 28	NE	(4) 15	—	8	9	6	0,0	—	2,1
2. . .	62,5	60,4	61,8	26,5	27,0	26,0	28,0	25,0	17,8	18,4	18,2	69	69	73	NE	22	NE	26	NE	16	—	7	5	7	0,0	—	2,8
3. . .	61,5	60,6	62,3	26,5	27,5	26,0	27,5	25,0	18,8	18,2	18,2	73	67	73	NNE	27	NE	16	NE	12	—	9	10	8	0,0	—	2,9
4. . .	61,2	60,5	63,4	26,5	27,5	26,0	28,0	25,0	18,8	20,1	20,9	73	74	84	NE	22	NE	14	NE	10	—	9	10	8	0,0	. .	2,9
5. . .	(63,5)	61,3	63,0	27,0	28,0	26,0	28,5	25,0	19,4	18,8	19,1	73	67	76	NE	25	NE	29	NE	28	—	7	4	6	0,0	—	2,6
6. . .	62,5	61,4	62,7	26,5	27,5	26,0	28,0	24,5	17,8	18,2	18,2	69	67	73	NE	29	NNE	25	NE	26	—	4	8	9	0,0	—	3,3
7. . .	62,7	60,9	62,7	27,0	27,0	26,0	28,0	25,0	15,7	17,6	18,2	59	66	73	NE	24	NE	27	NE	25	—	4	3	6	0,0	—	3,4
8. . .	62,2	61,1	62,6	26,0	26,5	25,0	27,5	24,3	16,3	16,0	15,2	65	62	65	NE	13	NE	10	NE	13	—	9	9	1	0,0	—	3,6
9. . .	61,6	59,9	61,7	26,0	26,5	25,0	26,5	23,5	16,3	17,0	16,0	65	66	68	NE	8	NE	14	NE	8	—	3	8	2	0,0	—	3,1
10 . .	61,0	59,2	61,6	26,0	27,0	25,0	27,0	24,0	16,3	16,6	17,8	65	63	76	NE	12	NE	10	NE	10	—	8	8	8	0,0	—	3,2
11. . .	761,2	(759,1)	762,0	26,5	27,0	25,0	27,5	24,5	16,9	17,6	17,8	66	66	76	NE	8	NE	14	NE	6	—	7	7	9	0,0	—	3,0
12. . .	61,4	60,3	60,7	27,3	28,0	26,0	28,5	25,0	19,1	18,8	19,1	71	67	76	C	0	NE	13	NE	10	—	4	6	10	0,0	—	2,8
13. . .	61,2	59,4	61,9	27,0	29,0	27,0	(29,5)	25,0	19,4	23,2	22,3	73	79	84	NNE	13	E	10	C	0	—	9	7	9	0,0	—	2,7
14. . .	61,4	59,6	61,8	27,5	29,5	27,0	(29,5)	25,0	21,0	21,4	22,1	78	70	78	NE	12	NE	18	NE	10	—	9	10	8	0,0	—	2,7
15. . .	61,7	60,4	61,6	27,0	27,0	26,0	(29,5)	25,5	19,9	19,4	19,1	75	73	76	NNE	14	NE	13	NE	11	—	9	10	10	0,0	—	2,5
16. . .	60,9	60,5	61,9	26,0	27,0	25,5	27,0	24,5	17,2	16,6	17,6	69	63	73	NE	20	NE	20	NNE	22	—	5	8	5	0,0	—	2,7
17. . .	61,7	59,9	61,2	26,0	26,5	25,0	27,2	24,0	15,4	15,2	16,0	62	59	68	NE	15	NNE	26	NE	10	—	1	1	1	0,0	—	4,2
18. . .	61,6	60,1	62,2	25,5	27,0	25,2	27,0	24,0	16,6	16,6	16,7	68	63	71	NNE	21	NE	15	NE	16	—	7	2	2	0,0	—	3,7
19. . .	62,0	60,0	61,4	26,0	27,0	25,5	27,0	24,0	16,0	17,6	18,3	68	66	74	NE	15	NE	20	NE	13	—	1	1	1	0,0	—	3,1
20. . .	61,5	59,5	61,0	26,5	27,5	26,5	27,5	25,0	18,8	20,1	16,9	73	74	66	ENE	12	NE	10	C	0	—	8	1	0	0,0	—	2,9
21 . .	760,8	759,3	760,6	27,0	28,0	26,5	28,0	24,5	22,1	20,7	18,8	78	74	73	NE	10	NE	19	E	0	—	6	4	4	0,0	—	2,5
22 .	62 3	60,7	62,6	28,0	28,0	26,5	28,5	25,0	19,7	20,7	17,8	70	74	69	C	0	NNE	12	NE	10	—	1	1	2	0,0	—	2,5
23 . .	63,2	61,4	63,3	26,5	27,5	26,5	(29,5)	(22,5)	17,8	18,2	16,9	69	67	66	NE	25	NE	26	NE	26	—	4	1	4	0,0	—	2,9
24. . .	(63,5)	60,4	62,2	26,5	27,0	26,0	27,5	25,0	16,9	18,4	18,2	66	69	73	NE	24	NE	28	NE	22	—	9	10	6	0,0	—	2,8
25. . .	61,7	59,5	61,2	26,5	27,0	25,5	27,5	25,5	18,8	17,6	17,8	73	66	76	NNE	29	NE	30	NE	15	—	8	8	6	0,0	—	3,5
26. . .	61,5	59,5	61,6	26,5	27,0	26,0	(29,5)	24,0	17,8	18,4	19,1	60	69	76	NE	23	NE	22	ESE	13	—	4	8	5	0,0	—	3,2
27. . .	61,9	59,6	61,7	26,8	26,5	25,0	27,5	24,0	18,5	13,3	17,8	71	70	76	NE	27	NE	18	NE	15	—	9	10	9	0,0	—	3,2
28. . .	61,8	59,8	62,7	25,5	26,5	25,0	27,5	24,0	18,5	18,5	19,6	76	76	83	NE	44	NE	26	NE	10	—	10	10	10	0,0	—	2,9
29. . .	61,8	60,0	61,8	25,0	24,0	24,0	26,0	24,0	16,9	14,9	15,8	72	67	72	NE	10	C	0	C	0	—	10	10	10	0,0	—	2,3
30 . .	61,7	60,3	61,8	25,0	27,0	26,0	27,5	(22,5)	14,3	14,8	15,4	61	56	62	C	0	NE	12	C	0	—	4	5	9	0,0	—	2,3
31 . .	61,9	60,5	62,3	26,0	26,8	25,0	28,0	24,0	17,2	16,5	17,8	69	63	76	NE	16	NE	16	NNE	20	—	9	10	7	0,0	—	3,0
Médias	761,87	760,20	761,99	26,44	27,17	25,73	27,90	24,46	17,95	18,04	18,14	69,5	67,8	73,7	—	17,4	—	18,3	—	12,7	—	6,5	6,6	6,1	0,0	—	92,3

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média	26,40	25,80	26,54	26,18	26,19	25,38

— no dia 28.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Novembro — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — **1932**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	761,6	760,0	761,9	26,0	27,0	25,5	27,0	24,0	18,2	18,4	18,5	73	69	77	ENE	(4) 18	NE	(4) 16	NE	(4) 12	—	8	8	9	0,0	—	3,
2 . .	61,7	60,2	62,1	25,5	27,5	26,0	27,5	24,0	17,6	18,2	19,1	73	67	76	ENE	12	NE	15	NE	10	—	9	9	5	0,0	—	2,
3 . .	62,5	60,8	62,1	26,0	27,0	26,0	28,0	24,5	19,1	19,4	19,1	76	73	76	NNE	12	NE	22	NE	16	—	9	4	4	0,0	—	2,
4 . .	62,0	60,4	62,6	26,5	27,5	26,0	27,5	24,5	18,8	19,0	19,1	73	69	76	NE	21	NE	24	ENE	10	—	4	5	8	0,0	—	2,
5 . .	61,6	59,5	61,6	26,5	26,5	26,0	27,5	24,0	18,8	17,8	16,4	73	69	65	NE	12	NE	26	C	0	—	6	3	6	0,0	—	2,
6 . .	61,6	60,4	62,6	26,0	27,5	25,5	27,5	24,5	17,2	17,2	17,6	69	63	73	NE	10	NE	15	NE	15	—	3	7	7	0,0	—	2,
7 . .	62,6	60,6	62,0	26,0	28,0	25,0	27,0	23,5	16,4	16,4	16,0	65	65	68	NNE	26	NE	26	NE	27	—	4	3	2	0,0	—	2,
8 . .	61,7	60,0	61,9	25,5	26,5	25,0	26,5	23,5	14,9	16,0	15,2	61	62	65	NE	27	NE	22	NE	18	—	1	8	8	0,0	—	3,
9 . .	61,7	60,7	61,7	26,5	26,0	25,0	26,5	23,0	14,3	14,6	15,2	55	58	65	NE	12	NE	18	NE	25	—	4	6	5	0,0	—	3,
10 . .	62,6	60,6	62,1	26,0	26,0	24,5	26,5	23,5	15,2	15,2	14,7	62	62	65	NE	15	NE	14	NE	17	—	3	1	1	0,0	—	3,
11 . .	761,6	759,6	761,1	25,5	26,5	26,0	26,5	23,5	17,2	17,0	17,2	68	66	69	NE	12	NE	18	NE	10	—	5	8	9	0,0	—	3,
12 . .	60,6	59,5	—	26,0	26,5	—	27,0	23,5	17,2	17,8	—	69	69	—	C	0	NE	12	—	—	—	10	10	—	0,0	—	2,
13 . .	61,1	58,9	60,7	25,5	26,5	25,0	27,5	24,0	17,6	17,8	18,8	73	69	80	NE	12	C	0	C	0	—	10	10	10	0,0	—	2,
14 . .	61,4	60,5	61,1	26,0	26,5	25,0	26,5	24,5	19,1	17,8	18,8	76	69	80	NE	6	NE	15	NE	19	—	10	10	10	0,0	—	2,
15 . .	61,0	60,0	—	26,0	26,0	—	27,0	24,0	18,2	18,2	—	73	73	—	NE	25	NE	28	—	—	—	7	10	—	0,0	—	2,
16 . .	59,8	(58,6)	59,8	26,5	27,0	25,5	27,5	24,0	18,8	17,6	17,6	73	66	73	NE	24	ENE	16	NE	10	—	9	9	8	0,0	—	2,
17 . .	60,0	58,8	—	26,0	27,5	—	27,5	24,0	18,2	19,0	—	73	69	—	C	0	NW	18	—	—	—	9	10	—	0,0	—	2,
18 . .	60,3	59,3	61,0	27,0	28,0	26,0	28,0	24,5	18,4	19,7	19,1	69	70	76	NE	14	NE	14	NE	12	—	5	8	1	0,0	—	2,
19 . .	60,5	60,0	60,5	26,0	29,0	26,5	29,0	24,0	20,0	20,2	19,7	80	68	77	NE	13	C	0	C	0	—	9	0	1	0,0	—	2,
20 . .	60,6	59,3	60,9	27,3	28,5	27,0	(29,5)	24,5	16,8	22,5	19,4	63	78	73	NE	16	NE	12	C	0	—	0	0	0	0,0	—	2,
21 . .	761,7	759,9	760,7	26,5	27,0	25,5	29,0	24,5	18,8	17,6	17,6	73	66	73	NE	15	NE	12	ENE	14	—	9	9	0	0,0	—	4,
22 . .	60,7	59,1	60,0	26,0	26,5	25,5	28,0	24,0	17,2	17,0	17,2	69	66	68	NE	28	NE	38	NE	24	—	9	1	0	0,0	—	3,
23 . .	61,0	59,8	60,9	26,0	26,0	24,5	26,5	23,5	16,4	16,4	15,5	65	65	67	NNE	20	ENE	26	NE	22	—	8	10	5	0,0	—	3,
24 . .	61,4	59,6	60,8	25,0	25,5	24,0	26,5	23,0	14,3	14,1	14,4	61	58	67	NE	12	ENE	18	NE	10	—	8	7	2	0,0	—	3,
25 . .	61,9	60,2	62,1	26,0	26,0	24,8	26,0	23,0	14,6	15,4	15,4	58	62	66	NE	12	NE	12	NE	6	—	7	3	0	0,0	—	3,5
26 . .	62,7	60,5	62,2	25,5	26,0	25,0	26,5	23,0	14,9	17,2	17,4	61	69	74	NE	10	NE	18	NE	16	—	5	5	0	0,0	—	3,2
27 . .	61,9	60,0	60,9	26,0	27,0	24,5	27,0	23,5	18,2	18,4	17,2	73	69	75	NNE	14	NE	10	NE	8	—	9	8	2	0,0	—	2,5
28 .	61,5	59,7	61,0	26,5	26,0	24,0	27,0	24,0	16,3	16,3	14,9	65	65	67	NE	8	NE	32	NNE	20	—	1	1	2	0,0	—	3,0
29 . .	61,3	59,9	61,0	25,0	25,0	24,0	26,5	(22,5)	13,5	14,3	14,3	57	61	61	NNE	26	NNE	30	NE	12	—	8	6	4	0,0	—	4,0
30 . .	62,6	60,9	(63,0)	24,0	24,5	23,5	25,5	(22,5)	11,7	13,0	12,7	53	57	59	NE	12	NE	12	NNE	16	—	9	9	10	0,0	—	4,2
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	761,44	759,91	761,42	25,96	26,63	25,21	27,20	23,77	16,93	19,32	17,00	67,7	66,4	70,8	—	14,7	—	17,8	—	13,0	—	6,6	6,3	4,0	—	—	87,8

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média . .	25,98	25,25	25,61	26,33	25,11	24,47

COLÓNIA DE CABO VERDE

Dezembro — POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE — **1932**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros.
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	763,8	762,2	763,7	24,5	24,5	23,0	24,5	21,5	14,7	13,0	13,1	65	57	65	NE	(1) 26	NE	(1) 30	ENE	(1) 22	—	5	9	10	0,0	—	4,0
2. . .	63,8	62,0	63,5	23,5	24,0	22,8	24,8	21,0	12,7	13,3	11,7	59	60	56	NE	26	NE	28	NE	32	—	10	9	5	0,0	—	3,8
3. . .	62,4	60,9	62,5	23,8	23,5	23,0	24,0	21,5	12,6	10,6	10,8	58	49	52	NE	32	NE	24	NE	28	—	9	8	9	0,0	—	4,0
4. . .	62,5	61,0	62,0	23,5	23,5	23,0	24,0	21,0	11,2	12,1	12,3	52	56	59	NE	24	NE	22	NE	18	—	9	9	5	0,0	—	4,5
5. . .	61,5	59,7	61,1	23,5	23,5	23,0	23,5	21,5	13,6	14,3	14,8	64	66	71	NE	12	NE	16	NE	10	—	10	10	9	0,0	—	3,5
6. . .	60,9	59,4	61,4	24,5	25,0	24,0	25,5	22,5	15,5	15,2	15,8	67	65	72	NE	10	NE	8	NNE	14	—	6	7	5	0,0	—	3,5
7. . .	61,8	59,7	61,6	24,0	24,5	23,5	25,0	22,2	15,8	15,5	15,3	72	67	72	NE	10	NE	16	NE	8	—	9	10	9	0,0	—	3,0
8. . .	61,2	59,4	60,8	24,5	25,0	24,0	25,0	22,5	15,5	16,0	15,8	67	68	72	NNE	16	NE	12	NE	8	—	8	10	10	0,0	—	3,5
9. . .	61,5	(58,9)	60,0	23,5	23,5	23,0	25,0	22,5	16,0	16,1	16,4	74	74	79	NE	6	NE	6	NE	8	—	10	10	10	0,0	—	2,5
10. . .	60,8	59,2	61,0	24,0	25,0	23,5	25,0	22,5	16,6	16,0	17,8	75	68	83	NE	4	NE	12	NE	10	—	10	10	9	0,0	—	2,5
11. . .	761,8	759,3	761,4	24,0	25,5	24,0	25,7	22,5	16,6	15,8	16,6	75	65	75	NE	15	NE	12	NE	20	—	6	4	1	0,0	—	2,2
12. . .	61,5	60,1	61,5	24,5	25,5	23,5	(26,0)	22,5	16,4	15,8	16,0	72	65	74	NE	12	NE	13	NE	20	—	7	5	8	0,0	—	2,4
13. . .	62,1	60,8	61,5	23,5	24,0	22,5	25,0	22,5	15,3	14,9	14,2	72	67	71	NE	18	NE	17	NE	30	—	10	10	10	0,0	—	2,6
14. . .	62,1	60,8	63,4	23,0	24,0	22,5	24,0	21,5	13,1	14,2	12,7	63	64	63	NE	23	NE	22	NE	36	—	8	4	9	0,0	—	2,7
15. . .	63,8	62,3	63,2	23,0	22,5	22,0	24,0	21,0	12,3	12,7	12,9	59	63	66	NE	30	NE	24	NE	18	—	10	10	10	0,0	—	3,5
16. . .	63,4	62,5	63,4	22,5	23,0	22,0	23,0	21,0	11,8	12,3	12,2	58	59	72	NE	24	NE	23	NE	28	—	8	6	8	0,0	—	4,0
17. . .	62,4	61,5	62,3	22,0	23,5	21,5	24,3	20,5	11,4	11,8	11,7	58	58	62	NE	28	NE	26	NE	26	—	9	10	6	0,0	—	3,5
18. . .	62,5	61,0	61,7	22,0	22,5	22,0	23,0	20,5	11,4	11,8	11,4	58	58	58	NE	20	NE	22	NE	18	—	9	9	10	0,0	—	2,7
19. . .	62,6	61,8	62,4	22,0	22,5	22,0	23,0	21,0	11,4	11,8	12,2	58	58	72	NE	18	NE	22	NE	18	—	9	10	10	0,0	—	4,0
20. . .	64,1	62,1	62,2	22,0	23,0	22,5	23,5	21,0	12,9	13,1	13,4	66	53	66	NE	15	NE	15	NE	30	—	10	10	10	0,0	—	3,6
21. . .	764,2	762,3	763,4	22,8	23,0	22,5	23,0	21,5	13,4	12,3	14,3	60	59	71	NE	18	NE	23	NE	26	—	10	10	10	0,0	—	3,1
22. . .	63,4	61,2	63,2	22,5	23,5	22,8	23,5	21,5	13,4	14,3	14,9	66	66	72	NE	23	NE	21	NE	12	—	10	10	4	0,0	—	3,1
23. . .	63,5	62,2	62,9	23,0	23,5	22,8	23,6	21,5	13,9	13,7	14,9	66	64	72	NE	19	NE	24	NE	27	—	9	10	9	0,0	—	2,7
24. . .	62,5	61,2	62,5	23,0	24,0	23,0	24,5	21,5	13,9	14,9	15,5	66	67	74	NE	20	NE	16	NE	14	—	10	10	10	0,0	—	3,2
25. . .	62,0	60,3	62,0	22,5	24,0	22,5	24,0	21,5	15,0	14,9	14,3	74	67	71	NE	18	NE	20	NE	16	—	10	9	10	0,0	—	2,2
26. . .	62,3	60,8	62,0	22,5	24,0	22,5	24,2	21,5	15,0	13,3	15,0	74	60	74	NE	17	NE	22	NE	24	—	9	9	6	0,0	—	2,3
27. . .	62,4	60,6	62,1	22,5	24,0	22,0	24,0	21,0	13,4	12,7	12,2	66	56	62	NE	18	NE	20	NE	26	—	6	9	5	0,0	—	2,6
28. . .	62,9	61,5	63,1	22,0	22,5	22,0	24,0	(20,0)	12,2	12,7	12,9	62	63	66	NE	17	NNE	20	NE	25	—	9	9	7	0,0	—	3,3
29. . .	63,1	61,3	63,3	22,0	23,0	22,0	23,0	(20,0)	12,2	11,7	11,4	62	55	58	NE	26	NE	24	NE	29	—	9	9	9	0,0	—	3,2
30. . .	63,3	62,1	63,4	22,5	23,5	22,0	23,5	(20,0)	11,8	12,8	12,9	58	59	66	NE	22	NE	19	NE	10	—	7	8	2	0,0	—	3,5
31. . .	(64,7)	62,5	64,4	22,6	23,5	22,0	23,5	(20,0)	11,9	12,1	13,7	58	56	70	NE	20	NE	20	NE	12	—	0	0	6	0,0	—	3,0
Médias	762,62	760,99	762,35	23,09	23,73	22,69	24,15	21,38	13,64	13,54	13,83	64,3	52,0	68,2	—	18,9	—	19,0	—	20,1	—	8,4	8,5	7,1	0,0	—	98,2

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(1) Temperatura média. .	23,19	23,79	22,98	22,13	22,72	22,03

COLÓNIA DE CABO VERDE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE (Mindelo)

1932

COLÓNIA

Estação: POSTO METEOROLÓGICO DE S. VICENTE

Longitude = 25° 04′ W. Greenwich. Latitude = 16°

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Máximas	Mínimas	Médias	
					Máxima	Data	Mínima	Data								Pen
Janeiro. . .	63,89	62,14	63,91	63,31	68,2	11	59,7	31	21,20	22,81	21,71	21,65	23,65	20,03	21,85	21,10
Fevereiro . .	65,41	61,40	63,09	62,63	65,6	4 e 5	59,2	11	21,86	22,95	21,58	21,74	23,84	19,69	22,20	21,17
Março	63,46	61,51	63,32	62,76	65,1	22	60,5	7	22,62	23,55	22,16	22,39	24,19	20,60	22,00	22,32
Abril.	63,42	61,78	63,13	62,78	67,1	23	59,8	30	23,28	23,90	22,43	22,96	25,17	20,97	22,57	22,40
Maio.	64,23	62,88	64,25	63,79	66,3	31	60,7	4 e 5	23,81	24,53	22,90	23,29	25,13	21,32	23,27	23,15
Junho	64,24	62,91	64,28	63,81	66,0	11 e 15	60,2	25	24,37	25,10	23,32	23,84	25,51	22,17	23,62	23,45
Julho	63,44	62,16	63,65	63,08	65,8	9 e 12	60,4	3	24,84	25,74	24,26	24,56	26,10	23,03	24,28	24,39
Agôsto. . . .	60,81	59,50	61,07	60,46	63,7	1	56,4	15	26,40	27,26	25,86	26,17	27,94	24,47	25,15	25,32
Setembro . .	61,47	59,93	61,64	61,01	63,5	7	57,4	24	27,26	27,79	26,67	26,99	28,68	25,33	26,76	25,77
Outubro . . .	61,87	60,20	61,99	61,35	63,5	5 e 24	59,1	11	26,44	27,17	25,73	26,13	27,90	24,46	26,40	25,80
Novembro . .	61,44	59,91	61,42	60,92	63,0	30	58,6	16	25,96	26,63	25,21	25,54	27,20	23,77	25,98	25,25
Dezembro . .	62,62	60,99	62,35	61,99	64,7	31	58,9	9	23,09	23,73	22,69	22,83	24,15	21,50	23,19	23,79
Ano	62,86	61,27	62,84	62,32	68,2	11 do Janeiro	56,4	15 de Agôsto	24,26	25,10	23,71	24,01	25,79	22,27	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção											
	9	15	21	Média		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro. . .	5,9	5,5	5,0	5,5	158,6	0,0	—	—	—	0	2	80	5	0	0	0	0	0	0	0
Fevereiro . .	6,3	5,6	5,3	5,7	129,7	14,0	14,0	15	—	0	5	66	1	0	0	0	0	0	0	0
Março	4,9	3,3	3,3	3,8	158,7	0,0	—	—	—	0	3	80	4	0	0	0	0	0	0	0
Abril.	5,2	4,4	4,9	4,8	167,2	0,0	—	—	—	0	0	87	1	0	0	0	0	0	0	0
Maio.	6,5	4,7	4,8	5,3	133,1	0,0	—	—	—	0	3	86	3	0	0	0	0	0	0	0
Junho . . .	4,5	3,4	4,5	4,1	90,9	0,0	—	—	—	0	1	86	2	0	0	0	0	0	0	0
Julho. . . .	6,6	5,3	6,0	6,0	97,7	0,0	—	—	—	0	2	88	2	0	0	0	0	0	0	0
Agôsto. . .	5,9	5,9	6,0	5,9	80,5	27,0	13,0	24	—	0	11	65	3	0	0	0	0	0	0	0
Setembro . .	5,4	5,8	5,1	5,4	81,0	7,0	5,0	10	—	1	8	62	4	0	0	1	0	0	0	0
Outubro . . .	6,5	6,6	6,1	6,4	92,3	0,0	—	—	—	0	12	69	1	1	1	0	0	0	0	0
Novembro . .	6,6	6,3	4,0	5,6	87,8	0,0	—	—	—	0	8	63	7	0	0	0	0	0	0	0
Dezembro . .	8,4	8,5	7,1	8,0	98,2	0,0	—	—	—	0	3	89	1	0	0	0	0	0	0	0
Ano	6,1	5,4	5,2	5,5	1375,7	48,0	14,0	15 de Fevereiro	—	1	58	921	34	1	1	1	0	0	0	0

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

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

DE CABO VERDE

1932

54′ N. Altitude = 11 metros

o ar									Tensão do vapôr				Humidade relativa			
as					Extremas absolutas											
dias					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
21,18	22,30	22,50	21,80	—	27,5	20 e 21	18,0	8 e 10	13.12	13,05	13,52	13,23	67,2	63,0	70,0	66,7
21,18	21,65	21,70	21,75	—	25,6	12	13,0	5	13,50	13,27	13,31	13,36	69,8	63,9	70,1	67,9
22,59	22,43	22,43	22,73	—	26,5	14, 15 e 30	18,5	16	13,82	13,89	13,72	13,81	68,0	64,2	69,3	67,2
23,18	23,57	23,15	22,80	—	28,0	15	19,0	7	14,14	14,52	14,18	14,28	65,9	65,7	70,6	67,4
22,73	23,35	23,52	23,55	—	26,0	6 e 8	17,5	10	15,89	15,81	15,65	15,78	72,6	69,4	75,4	72,5
22,54	24,07	24,03	24,30	—	27,5	25	21,5	3, 6, 9 e 10	16,25	16,46	16,22	16,31	71,8	69,5	76,4	72,6
24,49	24,45	24,65	24,90	—	27,0	23	22,0	3	16,85	17,11	16,90	16,95	72,2	69,4	75,2	72,3
26,27	26,26	26,33	26,98	26,28	29,5	10, 13 e 24	25,2	6	19,79	20,63	20,40	20,27	78,0	76,2	82,3	78,8
26,50	27,77	28,18	27,28	—	30,5	23 e 25	24,0	11, 12 e 13	20,38	20,26	20,61	20,42	76,3	71,8	79,9	76,0
26,54	26,18	26,19	25,38	—	29,5	13, 14, 15, 23 e 26	22,5	23 e 30	19,75	18,04	18,14	18,65	69,5	67,8	73,7	70,3
25,61	26,33	25,11	24,47	—	29,5	20	22,5	29 e 30	16,93	17,32	17,00	17,08	67,7	66,4	70,8	68,3
22,98	22,13	22,72	22,03	—	26,0	12	20,0	28 e 31	13,64	13,54	13,83	13,67	64,3	52,0	68,2	61,5
—	—	—	—	—	30,5	23 25 de Setembro	13,0	5 de Fevereiro	16,17	16,16	16,12	16,15	70,3	66,6	73,5	70,1

o 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	0	6	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	0	0
0	0	0	1	1	13	1	0	1	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	0
0	0	1	0	1	4	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0
0	0	0	0	0	2	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	0
0	0	0	0	1	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
0	0	0	0	1	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
0	0	0	0	1	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
0	0	1	0	2	11	4	0	4	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	2	0	2	3	7	2	0	2	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
0	0	0	0	0	9	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0
0	0	0	1	0	8	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0
0	2	2	4	10	60	7	0	7	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	7	21	12	2

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

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Posto Meteorológico de S. Vicente

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chu		
	Média de 26 anos	1932	Desvio da normal	Média de 26 anos	1932	Desvio da normal	Média de 26 anos	1932	Desvio da normal	Média de 26 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 26 anos Total	1932 Total	Desv da norm
Janeiro	762,91	763,31	+ 0,40	21,54	21,65	+ 0,11	66,7	66,7	0,0	2,3	0,0	— 2,3	1	0	—
Fevereiro	61,90	62,63	+ 0,73	21,10	21,74	+ 0,64	67,0	67,9	+ 0,9	2,1	14,0	+ 11,9	1	1	
Março	61,87	62,76	+ 0,89	21,37	22,39	+ 1,02	68,5	67,2	— 1,3	1,4	0,0	— 1,4	0	0	
Abril	61,58	62,78	+ 1,20	21,86	22,96	+ 1,10	67,3	67,4	+ 0,1	0,0	0,0	0,0	0	0	
Maio	61,77	63,79	+ 2,02	22,52	23,29	+ 0,77	67,9	72,5	+ 4,6	0,0	0,0	0,0	0	0	
Junho	61,98	63,81	+ 1,83	23,55	23,84	+ 0,29	69,5	72,6	+ 3,1	0,0	0,0	0,0	0	0	
Julho	61,11	63,08	+ 1,97	24,40	24,56	+ 0,16	70,3	72,3	+ 2,0	0,0	0,0	0,0	0	0	
Agôsto	60,52	60,46	— 0,06	25,64	26,17	+ 0,53	71,9	78,8	+ 6,9	26,2	27,0	+ 0,8	2	4	+
Setembro	60,41	61,01	+ 0,60	26,22	26,99	+ 0,77	73,8	76,0	+ 2,2	49,5	7,0	— 42,5	3	2	—
Outubro	60,93	61,35	+ 0,42	25,78	26,13	+ 0,35	73,6	70,3	— 3,3	19,4	0,0	— 19,4	2	0	—
Novembro	61,18	60,92	— 0,26	24,58	25,54	+ 0,96	71,3	68,3	— 3,0	3,9	0,0	— 3,9	0	0	
Dezembro	61,82	61,99	+ 0,17	22,73	22,83	+ 0,05	71,8	61,5	— 10,3	6,2	0,0	— 6,2	0	0	
Ano	761,50	62,32	+ 0,82	23,44	24,01	+ 0,57	70,0	70,1	+ 0,1	111,0	48,0	— 63,0	9	7	—

COLÓNIA DE CABO VERDE

Pôsto climatológico de Lombo de Figueira (S.to Antão) 1932

Latitude 17° 6′ N. Longitude 25° 4′ W. Greenwich. Altitude — 1194 metros

Mêses — 1932	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.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Evaporação total em m/m	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Nevoeiro sêco	Saraiva	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Vento muito forte
Janeiro	15,4	17,4	13,3	4,1	24,0	9,0	20	10	49,8	NE	24,1	—	7,0	7,0	1	1	9	0	0	0	1	0	1	9	4	5
Fevereiro	17,5	21,0	14,0	7,0	25,0	10,0	3 e 4	24 e 27	44,1	NE	6,9	—	19,0	12,0	15	3	2	0	0	0	1	0	2	9	0	0
Março	17,0	19,8	14,3	5,5	25,0	11,0	10 e 31	v dias	61,5	NE	19,3	—	7,0	7,0	1	1	9	0	0	0	0	0	3	5	1	3
Abril	19,1	22,2	16,0	6,2	27,0	10,0	30	23	62,7	NE	23,7	—	0,0	—	—	0	4	0	0	0	0	0	1	6	4	3
Maio	21,9	24,9	18,9	6,0	28,5	12,0	30	18 e 27	51,2	NE	12,4	—	0,0	—	—	0	3	0	0	0	0	0	0	6	1	0
Junho	23,8	25,3	19,9	5,4	28,0	12,0	7 e 11	15	53,8	NE	28,2	—	0,0	—	—	0	6	0	0	0	0	0	0	1	2	5
Julho	19,9	23,3	16,6	6,7	27,0	13,0	12 e 14	20	60,0	NE	16,6	—	29,0	29,0	30	1	3	1	7	0	0	0	0	4	3	0
Agôsto	21,2	23,3	19,0	4,3	26,0	16,0	12	9 e 15	68,1	NE	17,9	—	108,0	46,5	30	5	6	0	3	0	1	0	0	6	1	0
Setembro (a)	20,0	22,8	17,3	5,5	28,0	14,0	29	6, 7, 13 e 15	77,5	NE	22,5	—	12,5	8,0	10	2	10	0	0	0	1	0	0	8	5	1
Outubro	21,0	23,8	18,3	5,5	28,0	15,0	4	31	43,6	ME	18,5	—	20,0	20,0	2	1	2	0	0	0	0	0	0	4	2	2
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(a) Eclipse total da lua no dia 15 às 19h 35m.

N. B. — Não foram enviadas as observações de Novembro e Dezembro.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Postos pluviométricos

Postos pluviométricos	Ilha do Fogo Latitude 14° 53′ 38″ N. Long. 24° 30′ 39″ W. Greenwich. Altitude — 67 metros				Ilha do Sal Latitude 16° 35′ 59″ N. Long. 22° 54′ 40″ W. Greenwich. Altitude — 5 metros				Ilha da Boa Vista Latitude 16° 10′ 27″ N. Long. 22° 55′ 49″ W. Greenwich. Altitude — 16 metros			
Meses — 1932	Chuva em milímetros			Número de dias de chuva	Chuva em milímetros			Número de dias de chuva	Chuva em milímetros			Número de dias de chuvas
	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	
Janeiro	0,0	—	—	0	0,0	—	—	0	0,0	—	—	0
Fevereiro	0,0	—	—	1	0,0	—	—	1	0,0	—	—	0
Março	0,0	—	—	0	0,0	—	—	0	0,0	—	—	0
Abril	0,0	—	—	0	0,0	—	—	0	0,0	—	—	0
Maio	0,0	—	—	0	0,0	—	—	0	0,0	—	—	0
Junho	0,0	—	—	0	0,0	—	—	0	0,0	—	—	0
Julho	0,8	0,8	26	1	0,0	—	—	0	0,0	—	—	0
Agôsto	166,9	55,0	24	8	87,0	55,0	23	4	0,0	—	—	0
Setembro	25,5	23,5	18	2	55,0	50,0	5	3	76,0	76,0	23	1
Outubro	0,0	—	—	0	10,0	10,0	1	1	8,0	8,0	24	1
Novembro	0,0	—	—	0	0,0	—	—	0	7,0	7,0	2	1
Dezembro	0,0	—	—	0	0,0	—	—	0	0,0	—	—	0
Ano	193,2	55,0	24 de Agosto	11	152,0	55,0	23 de Agosto	8	91,0	76,0	23 de Setembro	3

COLÓNIA DA GUINÉ

COLÓNIA DA GUINÉ

Janeiro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — **1932**

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 milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	763,0	760,2	762,0	22,2	29,8	24,0	30,1	19,6	13,5	12,2	14,7	68	39	65	C	(4) 0	C	(4) 0	C	(4) 0	7,5	8	9	5	0,0	0,00	3,0
2. . .	62,9	61,1	62,8	24,2	31,0	25,2	32,2	21,0	10,1	12,9	16,8	44	37	70	C	0	N	16	W	12	7,5	0	0	0	0,0	0,00	4,7
3. . .	63,9	60,6	63,3	24,2	30,5	25,0	32,0	21,3	12,8	16,4	16,4	57	50	65	NE	12	NE	13	E	12	8,3	1	8	0	0,0	0,00	5,2
4. . .	62,7	59,5	61,5	22,2	27,5	22,0	28,3	20,0	8,4	8,9	8,7	42	31	42	NNE	16	NNE	14	NNE	14	12,4	4	5	0	0,0	0,00	6,0
5. . .	62,8	59,2	61,4	21,5	27,5	22,1	27,5	18,0	4,2	5,9	5,3	19	21	26	NE	18	NNE	16	NE	16	14,0	2	8	0	0,0	0,00	9,6
6. . .	63,0	60,0	61,8	19,2	25,3	21,4	25,3	16,8	4,8	7,8	7,5	48	31	38	NNE	20	NE	17	NE	16	12,5	7	5	0	0,0	0,00	10,3
7. . .	63,1	60,4	62,6	18,8	25,0	20,0	25,0	18,2	4,8	6,7	10,4	29	28	59	NE	14	NE	16	NE	16	13,7	10	8	0	0,0	0,00	8,0
8. . .	63,1	61,1	62,5	21,5	18,0	18,5	24,8	16,6	5 5	6,9	7,2	27	44	44	NE	16	NE	18	NNE	16	15,6	10	10	6	0,0	0,00	8,1
9. . .	63,7	60,5	62,7	21,0	26,0	21,5	26,0	(15,5)	9,8	12,2	14,0	47	48	73	NNE	14	NNW	11	W	11	9,2	5	4	1	6,4	0,00	5,7
10. . .	(65,1)	62,6	63,5	19,8	25,0	21,6	25,0	17,6	8,4	12,0	12,6	49	30	66	NNE	12	ENE	16	ENE	14	10,1	0	6	4	0,0	0,00	3,3
11. . .	764,6	762,1	763,0	19,0	26,2	22,5	26,2	17,6	10,3	12,6	11,6	63	53	57	ENE	16	N	14	NE	14	10,8	6	6	3	0,0	0,00	4,2
12. . .	64,3	61,4	62,8	19,0	27,6	22,5	27,6	18,8	10,3	11,8	11,9	63	41	58	NE	12	N	14	NE	12	9,2	8	2	2	0,0	0,00	4,7
13. . .	62,6	59,3	60,7	24,0	32,0	25,0	33,5	17,8	11,0	10,2	13,8	48	28	54	NE	16	NNE	13	N	12	8,9	3	2	2	0,0	0,00	4,3
14. . .	61,5	58,1	59,7	23,8	33,6	26,2	33,6	19,5	13,2	10,3	12,9	60	23	50	NE	12	N	12	NNW	12	8,6	1	0	0	0,0	0,00	5,3
15. . .	61,4	58,2	60,3	23,7	33,0	25,5	33,5	18,8	10,4	13,1	12,5	47	35	54	NE	14	C	0	W	11	6,8	1	0	0	0,0	0,00	6,3
16. . .	61,6	58,1	60,4	23,0	29,0	23,5	31,8	20,5	12,4	17,3	16,1	59	58	74	E	12	SSW	14	C	0	6,6	0	0	0	0,0	0,00	5,4
17. . .	61,0	58,1	60,0	23,6	30,5	23,8	34,8	20,5	13,6	14,6	17,1	62	45	79	NNE	12	SSW	14	C	0	5,2	0	5	4	0,0	0,00	2,3
18. . .	60,8	58,0	60,3	23,2	32,0	24,5	32,2	21,2	19,5	15,5	15,5	76	44	67	C	0	SSE	12	S	10	3,6	0	2	0	0,0	0,00	3,9
19. . .	61,2	58,4	60,7	25,0	29,6	23,8	29,8	20,8	15,2	16,2	17,7	64	51	82	C	0	SSW	14	C	0	5,6	4	2	7	0,0	0,00	2,2
20. . .	61,6	58,3	60,7	24,2	31,5	25,1	31,9	21,5	16,3	15,8	11,1	69	46	47	C	0	C	0	C	0	8,3	5	10	10	0,0	0,00	2,8
21. . .	761,8	759,2	760,6	24,9	27,5	24,1	29,0	22,8	11,2	8,9	10,9	47	32	48	NE	14	NE	13	NNE	12	9,2	10	10	10	0,0	0,00	8,1
22. . .	61,7	59,2	60,1	23,2	27,1	23,5	27,2	21,5	15,7	9,9	10,6	30	37	48	NE	12	NNE	12	C	0	7,0	10	10	10	0,0	0,00	8,2
23. . .	61,1	(57,9)	59,3	23,5	31,2	24,2	31,2	20,5	7,6	12,8	14,9	35	66	66	NNE	12	NNE	15	C	0	3,9	9	6	2	0,0	0,00	7,2
24. . .	60,6	(57,9)	59,4	24,5	32,0	24,8	32,0	19,8	15,7	11,2	15,9	60	22	68	NE	12	C	0	C	0	5,7	2	0	0	0,0	0,00	5,2
25. . .	61,1	(57,9)	60,5	22,2	31,0	22,2	31,0	20,8	9,1	12,5	16,9	91	38	84	NE	12	C	0	C	0	4,8	1	0	2	0,0	0,00	4,0
26. . .	61,9	58,6	60,9	22,5	31,6	23,2	31,6	19,0	10,4	15,0	12,6	50	43	59	NNE	12	C	0	C	0	1,9	0	0	3	0,0	0,00	4,4
27. . .	62,5	58,8	60,2	23,3	31,5	24,5	31,8	18,5	8,2	8,9	10,7	37	25	45	NE	16	C	0	C	0	8,7	0	0	0	0,0	0,00	7,0
28. . .	61,5	58,1	59,9	24,8	34,2	24,5	34,2	20,0	3,5	9,3	13,9	20	67	60	NE	14	C	0	C	0	5,6	0	0	0	0,0	0,00	7,3
29. . .	61,3	(57,9)	59,9	24,5	36,5	24,0	(36,5)	20,8	6,3	8,8	15,0	26	48	67	ENE	15	C	0	C	0	6,3	0	0	0	0,0	0,00	7,5
30. . .	61,5	58,9	60,7	26,5	31,0	25,0	32,6	20,0	10,0	12,5	15,2	39	37	64	C	0	SSW	12	C	0	6,1	0	0	0	0,0	0,00	2,2
31. . .	61,8	58,0	60,0	23,0	35,0	26,0	35,6	21,8	10,8	11,9	12,5	51	27	69	NE	12	C	0	C	0	4,1	3	2	0	0,0	0,00	4,3
Médias	762,28	759,28	761,10	22,77	29,65	23,54	30,41	19,58	10,45	11,68	12,96	49,3	40,2	59,6	—	11,2	—	9,5	—	6,8	79,9	3,5	3,9	2,3	6,4	0,00	176,7

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	24,13	20,70	23,86	25,24	24,64	25,39

▬: nos dias 5, 6, 7, 21 e 30. ●° no dia 8. ● no dia 9. ⅃< no dia 9. ⌒ 16, 17, 18, 19, 24, 27, 28, 29 e 31. ⌓ no dia 23. ⌔ no dia 23.

COLÓNIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Janeiro — 1932	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.	26,4	18,0	28,3	27,8	29,2	58,6	—	2,03	33,9	33,0	29,0	6,20
2.	28,8	19,5	28,3	27,8	29,2	51,8	—	15,8	21,8	21,6	19,7	9,00
3.	30,8	19,1	27,8	28,6	29,2	60,6	—	28,2	27,9	12,8	23,0	6,30
4.	27,5	16,7	28,7	27.7	29,2	57,4	—	24,2	32,3	28,6	28,4	7,15
5.	27,5	16,7	28,5	27,6	29,1	58,2	—	30,6	33,9	15,4	26,6	7,10
6.	23,3	15,8	28,1	27,6	29,2	56,6	—	25,5	18,5	23,8	22,6	5,25
7.	23,0	14,5	27,5	27,7	29,1	54,4	—	21,8	22,0	24,2	17,0	2,35
8.	23,4	11,8	26,8	27,6	29,0	54,5	—	6,2	17,6	3,5	9,1	1,05
9.	25,3	11,9	26,0	27,6	29,1	58,5	—	15,8	24,2	17,6	19,2	7,10
10.	23,4	16,0	26,0	27,6	29,1	57,3	—	16,5	22,0	22,0	20,2	3,15
11.	25,0	16,5	26,0	27,5	29,1	60,5	—	13,2	32,6	20,7	22,2	4,45
12.	25,0	16,5	26,0	27,4	29,0	62,5	—	13,2	38,1	36,3	29,2	6,10
13.	30,6	17,5	26,3	27,3	29,0	63,7	—	30,1	35,2	35,2	33,5	8,55
14.	30,0	18,0	27,0	27,3	29,1	63,6	—	31,7	33,0	36,5	33,7	9,35
15.	31,5	17,5	27,7	27,2	29,0	63,5	—	30,4	33,7	33,9	32,7	9,10
16.	32,0	19,5	28,0	27,0	29,0	62,0	—	28,2	31,7	33,9	31,3	9,25
17.	32,5	18,6	28,2	27,1	29,0	63,8	—	30,8	33,0	35,2	33,0	8,55
18.	31,3	18,6	28,4	27,5	29,0	60,5	—	29,0	33,0	31,7	31,2	8,35
19.	30,5	18,7	28,6	27,1	29,1	59,5	—	24,6	35,6	29,7	30,0	7,20
20.	28,6	19,0	28,5	27,2	29,0	62,0	—	22,9	21,3	10,6	18,3	3,45
21.	27,5	18,8	28,4	27,1	29,0	58,0	—	16,5	30,8	5,9	17,7	0,25
22.	24,6	20,5	28,0	27,1	29,0	55,0	—	11,9	19,8	12,1	14,6	0,35
23.	22,5	18,5	27,5	27,2	28,9	57,6	—	6,2	18,8	16,5	13,7	3,40
24.	28,1	17,5	27,7	27,2	28,9	58,8	—	26,8	29,7	26,6	27,7	7,25
25.	25,0	17,5	27,8	27,2	29,0	57,2	—	25,1	27,9	30,8	27,9	8,45
26.	28,2	17,4	27,8	27,3	28,9	58,2	—	27,1	29,9	27,3	28,1	7,50
27.	27,5	16,2	27,8	27,2	29,0	59,2	—	27,1	30,6	28,6	28,8	8,00
28.	29,7	18,0	27,9	27,2	29,0	63,5	—	25,5	31,2	24,9	27,2	7,20
29.	30,0	17,5	28,0	27,3	28,9	60,2	—	27,1	36,1	28,6	30,6	7,35
30.	31,5	19,5	28,0	27,2	29,0	60,5	—	22,9	31,5	20,5	25,0	8,00
31.	39,5	18,5	28,2	27,2	29,0	63,0	—	27,1	31,9	22,0	27,0	7,00
Médias	27,28	17,43	27,67	27,40	29,04	59,39	—	22,1	29,0	24,2	25,1	198,55

COLÓNIA DA GUINÉ

Fevereiro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — 1932

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 milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	760,8	758,4	759,9	23,6	32,0	24,0	33,0	21,3	9,8	11,1	19,6	44	30	87	C	(1) 0	SSW	(1) 12	C	(1) 0	3,6	3	0	0	0,0	0,00	5,9
2 . .	61,3	59,3	61,3	22,6	28,5	23,0	29,5	20,5	12,6	13,2	12,4	62	45	59	C	0	SW	13	C	0	6,2	2	2	0	0,0	0,00	3,1
3 . .	62,2	59,5	61,1	24,3	31,5	24,0	32,0	19,5	14,7	13,1	11,8	64	37	53	C	0	SSE	10	C	0	5,0	4	3	0	0,0	0,00	2,5
4 . .	62,6	59,0	60,4	24,0	34,2	23,5	34,2	(17,5)	11,8	12,4	13,6	53	30	63	C	0	NNE	12	C	0	6,8	3	5	0	0,0	0,00	2,6
5 . .	61,9	59,3	60,5	26,2	35,0	23,6	35,0	(17,5)	7,7	11,0	15,4	30	23	71	NE	13	SSW	10	C	0	6,6	0	1	0	0,0	0,00	6,0
6 . .	61,4	59,2	60,6	23,0	30,0	24,0	30,0	21,0	19,0	15,8	17,0	91	49	75	C	0	SSW	13	SSE	10	9,0	3	1	0	0,0	0,00	4,1
7 . .	61,5	59,3	61,0	24,5	30,2	24,0	30,6	21,2	18,1	15,7	15,8	80	48	71	SSW	13	C	0	C	0	4,2	5	4	0	0,0	0,00	0,9
8 . .	61,5	59,2	61,5	23,8	29,0	24,0	31,0	21,0	13,5	12,9	13,4	45	43	60	C	0	NNW	10	C	0	4,9	3	6	0	0,0	0,00	2,3
9 . .	61,5	58,6	60,2	24,8	32,3	24,0	32,6	21,6	14,5	12,5	19,3	62	36	87	C	0	NNW	14	C	0	6,1	5	2	0	0,0	0,00	3,5
10 . .	61,1	58,4	60,3	25,0	29,0	25,8	29,0	21,8	14,4	16,4	17,4	61	54	71	C	0	SSW	12	C	0	5,6	4	3	0	0,0	0,00	7,1
11 . .	760,7	757,6	759,0	25,2	33,5	24,0	33,5	21,0	18,1	18,5	17,6	76	49	80	NW	10	W	11	C	0	10,1	2	3	3	0,0	0,00	2,2
12 . .	60,4	57,8	58,5	24,0	33,5	23,8	33,5	21,2	15,7	13,7	17,3	60	55	79	NNW	13	NW	14	C	0	7,5	1	0	0	0,0	0,00	5,6
13 . .	59,9	53,5	58,4	24,0	35,0	24,0	35,0	20,0	16,3	17,6	17,6	72	42	79	C	0	NNW	13	C	0	5,5	3	0	2	0,0	0,00	4,5
14 . .	60,4	58,8	59,6	25,5	28,6	24,5	28,8	21,2	15,8	17,5	18,1	65	61	80	SSW	9	SSW	14	C	0	9,3	4	0	0	0,0	0,00	4,0
15 . .	61,5	58,0	60,6	25,5	31,8	25,0	32,0	22,3	19,4	18,1	19,7	80	51	83	C	0	C	0	SSW	10	8,6	0	0	0	0,0	0,00	2,4
16 . .	60,9	(66,4)	58,4	25,0	36,5	25,3	36,5	21,8	17,0	19,9	21,0	71	21	87	C	0	NNE	14	C	0	6,6	3	3	0	0,0	0,00	3,2
17 . .	59,9	56,6	59,3	26,8	30,2	26,0	(36,8)	21,2	14,2	21,6	20,0	54	66	80	C	0	WSW	20	C	0	7,4	4	2	9	0,0	0,00	5,0
18 . .	60,6	58,4	59,9	26,8	29,6	26,0	30,8	23,0	18,2	20,4	19,1	69	64	77	C	0	SSW	16	SSW	15	11,4	0	0	7	0,0	0,00	5,3
19 . .	61,0	58,2	59,4	27,5	31,2	25,0	31,2	23,0	19,1	18,9	19,7	69	54	83	NNW	10	S	10	C	0	7,4	5	0	0	0,0	0,00	2,1
20 . .	61,1	57,3	58,5	25,2	35,0	24,5	35,0	21,0	13,9	17,6	16,1	57	42	62	N	12	SSW	12	WNW	16	11,3	0	0	0	0,0	0,00	3,0
21 . .	761,2	757,2	759,4	24,0	33,0	24,5	33,0	20,0	12,2	8,0	19,0	54	17	83	NW	10	WNW	12	WNW	10	11,1	0	3	0	0,0	0,00	3,0
22 . .	61,0	58,1	59,8	24,5	32,8	25,4	32,8	21,5	13,8	10,6	14,2	60	28	58	C	0	C	0	WNW	14	11,4	0	0	0	0,0	0,00	4,5
23 . .	61,8	58,9	60,3	23,4	32,0	24,8	32,0	20,5	12,8	13,7	14,5	60	39	61	N	9	WNW	12	WNW	13	9,8	4	0	0	0,0	0,09	4,6
24 . .	61,9	59,1	60,9	23,2	30,3	23,5	30,8	20,5	12,6	11,8	12,9	59	36	60	C	0	WSW	14	C	0	11,4	0	6	0	0,0	0,00	4,5
25 . .	62,8	60,6	61,8	23,0	29,2	23,0	29,2	21,0	11,6	12,2	16,4	55	40	79	NNW	19	WNW	10	C	0	11,9	4	5	0	0,0	0,00	4,3
26 . .	(62,9)	60,5	61,8	23,2	30,3	24,3	31,0	20,5	14,1	18,0	18,8	66	55	83	NNW	13	SSW	12	C	0	12,2	0	3	2	0,0	0,00	3,1
27 . .	62,8	59,0	59,8	24,0	33,8	25,0	34,0	20,5	12,6	16,9	17,8	57	43	76	N	9	NNW	10	WNW	12	15,6	5	0	0	0,0	0,00	4,0
28 . .	61,0	57,9	59,8	26,5	33,4	25,3	34,0	22,5	11,1	13,6	18,2	43	36	76	N	10	NNW	13	WNW	14	15,4	1	5	0	0,0	0,00	5,5
29 . .	61,4	57,9	60,2	25,5	30,5	24,0	32,2	21,5	11,7	12,0	9,8	48	37	53	NNW	9	WNW	15	W	16	12,6	0	3	0	0,0	0,00	6,4
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,00	—
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,00	—
Médias	761,35	758,44	760,07	24,64	31,79	24,44	32,38	21,00	14,29	14,99	16,67	60,9	41,0	73,0	—	5,6	—	11,3	—	4,5	8,78	2,3	2,0	0,6	0,0	0,00	115,5

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média . .	25,15	25,17	25,54	26,97	25,50	30,54

▬: nos dias 1 e 6. ⌓ nos dias 2, 3, 5, 6, 7, 9, 10, 12, 13 e 14. ⌔ nos dias 15 e 16.

COLÓNIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Fevereiro — 1932	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
												h m
1	28,6	17,5	28,3	27,2	28,8	59,6	—	22,4	30,8	31,2	27,9	7,30
2	31,2	18,0	28,3	27,2	29,0	61,7	—	29,7	31,3	29,7	30,2	8,15
3	32,2	18,0	28,5	27,2	28,9	61,0	—	27,9	24,2	34,1	28,7	7,05
4	27,6	17,2	28,5	27,2	28,9	66,5	—	26,8	29,7	30,1	28,9	8,45
5	32,5	16,2	28,5	27,2	28,8	67,0	—	36,7	33,4	36,3	35,5	9,00
6	27,0	18,3	28,8	27,2	28,8	62,0	—	20,2	33,6	37,6	30,5	7,50
7	30,2	19,3	28,8	27,3	28,9	62,5	—	30,6	36,3	36,3	34,4	5,40
8	27,0	18,5	28,7	27,3	28,8	62,4	—	29,0	33,9	13,2	25,4	6,15
9	31,2	19,0	28,6	27,3	28,8	62,0	—	21,6	30,8	34,8	29,1	8,20
10	34,5	18,5	28,8	27,3	28,9	58,5	—	29,9	31,7	33,4	31,7	8,00
11	31,8	19,5	28,8	27,3	28,8	63,5	—	29,0	32,6	30,6	30,7	7,25
12	32,0	20,2	29,0	27,4	29,1	62,5	—	30,6	35,2	34,5	33,4	9,00
13	31,8	18,0	29,2	27,5	28,9	64,5	—	29,0	33,0	25,2	29,1	8,50
14	33,0	19,0	29,5	27,5	29,2	62,8	—	28,6	34,1	27,8	29,9	9,15
15	30,5	21,0	29,2	27,5	29,0	63,0	—	23,5	33,2	34,3	30,3	7,50
16	29,0	21,2	29,5	27,6	28,9	65,2	—	19,8	32,8	35,2	29,3	8,35
17	35,2	18,6	29,7	27,6	29,0	66,5	—	30,6	32,1	32,3	31,7	9,10
18	34,5	17,6	29,8	27,6	29,0	60,6	—	30,4	32,6	33,0	32,0	8,30
19	30,8	21,5	29,8	27,8	28,9	65,4	—	29,7	33,0	29,9	30,9	9,30
20	30,8	19,0	29,8	27,7	29,0	66,2	—	30,8	34,1	34,5	33,1	9,40
21	33,2	18,0	30,0	27,8	28,9	64,0	—	31,5	33,0	35,4	33,3	9,35
22	32,4	18,0	29,8	27,9	29,0	63,3	—	29,3	33,0	35,6	32,6	9,40
23	30,0	18,5	28,8	27,8	29,0	63,3	—	27,1	33,0	36,7	32,3	9,40
24	32,0	18,5	29,5	28,0	29,0	63,2	—	29,0	33,0	31,9	31,3	9,30
25	32,5	20,0	28,5	28,0	29,0	62,5	—	33,0	34,8	37,4	35,1	9,40
26	32,0	19,5	29,5	28,0	29,0	63,4	—	33,0	33,0	38,5	34,8	10,20
27	33,0	20,0	29,5	28,2	29,0	65,1	—	22,0	33,0	37,4	30,8	9,00
28	30,0	21,5	30,0	28,2	29,0	65,4	—	32,1	32,6	36,7	33,8	9,50
29	30,0	20,5	30,0	28,2	29,0	64,2	—	33,2	33,0	35,2	33,8	10,10
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	31,25	18,97	29,18	27,59	28,94	63,37	—	28,5	32,6	33,0	31,4	251,50

COLÓNIA DA GUINÉ

Março — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — 1932

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 mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	762,2	759,0	761,7	24,5	32,0	24,0	32,0	20,0	13,0	16,0	16,4	57	44	70	NNE	(4) 8	WNW	(4) 5	C	(4) 0	8,2	3	0	0	0,0	0,00	5
2 . .	(62,8)	58,2	61,0	25,5	34,5	24,5	34,5	22,0	13,3	15,9	19,0	54	39	83	N	4	WNW	4	C	0	8,1	2	0	5	0,0	0,00	4
3 . .	61,8	58,0	60,0	27,0	37,2	26,0	(37,2)	22,0	12,0	13,5	15,5	44	28	62	NNE	2	SSE	2	W	1	6,8	0	0	0	0,0	0,00	5
4 . .	61,0	58,1	59,9	25,8	31,5	25,8	31,5	22,0	18,5	17,3	19,7	75	51	81	ESE	20	SSW	12	C	0	7,1	7	3	0	0,2	0,00	5
5 . .	60,2	57,8	59,8	26,5	32,0	26,0	32,0	21,5	16,1	16,4	19,1	63	47	76	C	0	SSW	9	WSW	2	10,9	2	1	0	0,0	0,00	3
6 . .	61,2	(57,2)	59,6	26,5	37,0	26,2	37,0	22,2	15,2	15,4	14,8	60	33	55	N	2	NNE	6	W	2	10,8	3	0	0	0,0	0,00	3
7 . .	61,0	58,0	60,8	27,0	29,5	25,8	30,8	23,0	14,9	17,9	17,7	56	58	72	ESE	4	SSW	13	W	1	6,1	2	0	0	0,0	0,00	5
8 . .	61,2	59,2	60,4	27,0	30,5	26,0	30,8	22,0	17,5	16,4	18,2	66	50	73	S	6	SSW	9	SW	2	8,7	5	0	0	0,0	0,00	5
9 . .	61,4	59,0	60,0	25,5	30,0	25,6	30,7	21,8	17,9	17,6	20,4	74	56	84	SSE	2	SSW	6	C	0	13,9	0	0	0	0,0	0,00	5
10 . .	61,2	58,4	59,6	26,8	30,0	25,6	30,7	21,8	18,6	17,9	19,3	71	56	79	C	0	S	4	WSW	4	6,9	0	3	0	0,0	0,00	3
11 . .	760,9	758,8	759,6	27,0	33,5	26,0	33,5	22,5	15,8	13,4	15,5	60	35	62	C	0	WSW	5	C	0	7,7	4	4	2	0,0	0,00	3
12 . .	61,2	58,6	59,8	25,8	35,0	25,0	36,0	22,5	12,7	11,9	16,9	51	29	72	C	0	WNW	4	WNW	4	11,1	0	0	0	0,0	0,00	6
13 . .	61,2	59,0	60,4	25,3	34,0	24,5	34,0	21,0	14,5	16,2	17,2	61	41	76	NNW	4	W	4	WNW	6	9,8	0	0	0	0,0	0,00	6
14 . .	62,2	58,0	60,0	24,5	35,8	25,5	36,0	20,6	13,1	12,3	14,9	58	30	61	NNE	2	NNE	4	WNW	2	6,4	0	0	0	0,1	0,00	6
15 . .	61,3	57,8	60,2	26,0	35,5	26,5	36,0	21,7	13,0	13,4	14,3	51	33	53	NNE	6	WNW	7	W	2	6,3	6	3	5	0,0	0,00	5
16 . .	61,7	58,2	59,8	26,5	35,0	26,5	35,5	23,5	13,8	14,7	14,3	54	33	56	C	0	NNE	4	W	4	9,0	8	8	8	0,0	0,00	6
17 . .	61,4	57,6	59,8	27,0	35,5	26,5	35,5	21,5	13,2	13,4	14,3	50	32	56	N	4	WNW	6	WNW	3	8,6	0	1	0	0,0	0,00	6
18 . .	60,2	57,4	59,2	25,5	31,0	25,5	33,2	20,8	13,2	12,9	14,4	55	38	60	C	0	SSW	10	WNW	3	10,8	0	2	0	0,0	0,00	6
19 . .	60,0	59,0	59,8	26,5	30,5	25,0	33,5	21,8	15,2	15,5	19,7	60	47	84	C	0	SW	16	W	3	12,1	0	0	0	0,0	0,00	5
20 . .	59,8	57,6	59,8	26,5	30,3	26,8	31,3	22,2	15,2	13,8	13,5	60	43	52	SSE	3	SSW	12	W	3	9,8	2	2	3	0,0	0,00	6
21 . .	760,0	757,7	759,9	26,8	33,2	25,0	34,2	23,0	13,7	13,0	13,1	52	35	55	NNW	3	W	5	SW	2	6,2	0	0	0	0,0	0,00	6
22 . .	60,0	58,0	60,2	28,0	31,2	24,6	31,2	22,0	16,1	16,1	18,1	67	48	79	C	0	SSW	8	W	2	8,6	0	0	0	0,2	0,00	10
23 . .	60,2	58,4	60,1	27,5	30,5	25,6	31,0	22,0	16,4	15,5	17,5	60	47	72	C	0	SW	5	C	0	7,8	1	6	4	0,0	0,00	8
24 . .	60,8	58,6	60,8	26,0	30,5	23,0	30,5	20,8	18,2	18,3	16,4	73	57	79	WSW	4	SW	5	WNW	7	6,8	4	3	2	0,0	0,00	9
25 .	61,8	59,6	61,0	23,2	30,0	24,0	30,0	(19,5)	17,2	19,6	18,4	81	62	83	NW	4	W	2	C	0	8,4	1	1	0	0,0	0,00	8
26 . .	62,4	59,8	60,6	24,5	34,0	25,0	35,0	20,0	16,4	16,2	17,5	72	37	74	NNE	2	C	0	W	2	8,2	3	2	3	0,0	0,00	9
27 . .	60,8	58,6	60,6	25,5	37,0	26,5	37,0	21,5	12,5	14,4	14,4	52	31	56	C	0	SSW	1	C	0	7,8	0	0	0	0,0	0,00	8
28 . .	61,4	58,8	60,8	25,5	33,5	24,0	33,5	22,0	13,3	12,8	17,6	55	33	79	C	0	W	4	C	0	9,2	0	0	0	0,0	0,00	6
29 . .	62,0	59,2	61,6	27,0	31,0	25,5	33,0	22,0	19,4	16,2	16,7	73	48	68	C	0	SW	8	SSW	4	9,6	0	6	0	0,0	0,00	4
30 . .	62,2	59,6	61,8	27,5	30,0	26,0	31,3	23,5	17,3	17,6	16,4	63	56	66	SSE	2	WSW	8	SSW	4	9,0	0	0	0	0,0	0,00	5
31 . .	61,8	59,4	61,3	27,5	32,0	25,3	32,0	23,0	15,5	16,5	16,8	56	46	70	SW	5	SW	3	C	0	8,9	5	0	0	0,0	0,00	5
Médias	761,20	758,47	760,22	26,18	32,68	25,41	33,24	21,83	15,25	15,42	16,71	60,3	42,7	69,3	—	2,2	—	6,2	—	2,0	8,70	2,0	1,4	1,0	0,5	0,00	190

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média. .	17,14	26,49	27,14	26,90	25,67	26,96

nos dias 1, 3, 5, 7, 10, 12, 13, 16, 19, 21, 23, 26, 27 e 30. nos dias 4, 14 e 22. nos dias 4, 14 e 22. nos dias 6, 9 e 15.

COLÓNIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Março — 1932	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
												h m
1	44,5	18,0	29,8	28,3	29,0	65,2	—	28,6	35,0	36,3	33,3	9,05
2	43,5	19,0	29,8	28,3	29,0	66,5	—	30,4	33,0	34,1	32,5	10,46
3	45,0	19,5	29,8	28,2	29,0	66,2	—	31,5	31,9	36,9	33,4	11,10
4	43,5	20,0	29,8	28,3	29,0	64,5	—	29,4	32,5	36,3	32,7	11,10
5	43,5	20,5	29,8	28,5	29,2	64,5	—	26,8	35,2	32,0	31,3	11,10
6	46,5	20,5	29,8	28,5	29,2	66,5	—	30,1	31,9	36,1	32,8	11,10
7	44,0	21,0	29,3	28,4	29,2	65,0	—	31,9	33,9	39,4	34,4	11,10
8	42,5	21,5	29,8	28,0	29,2	64,0	—	30,8	35,2	34,1	33,4	11,10
9	43,5	20,0	30,2	28,0	29,2	68,2	—	29,7	31,9	36,7	32,8	11,10
10	42,5	21,2	30,2	28,0	29,2	63,2	—	29,7	31,9	37,4	33,0	10,30
11	42,0	20,8	30,4	28,0	29,2	63,8	—	28,6	35,9	35,9	33,5	10,00
12	43,5	21,5	30,4	28,2	29,2	65,3	—	35,2	33,0	36,9	35,0	10,25
13	43,5	20,5	30,5	28,2	29,2	65,3	—	35,2	35,2	36,7	35,7	10,55
14	43,0	20,0	30,5	28,2	29,2	64,0	—	22,0	32,5	35,2	29,9	10,40
15	44,5	21,0	30,5	28,2	29,2	65,3	—	31,9	35,2	32,1	33,1	10,50
16	45,0	22,5	30,5	28,2	29,2	66,5	—	31,9	33,0	36,3	33,7	9,40
17	47,0	20,5	30,5	28,4	29,2	68,5	—	33,0	36,3	36,3	35,2	9,45
18	44,5	18,5	30,5	28,4	29,2	66,5	—	31,9	30,8	37,8	33,5	10,00
19	44,0	20,5	30,6	28,4	29,2	66,5	—	26,5	38,5	33,0	32,7	10,35
20	40,5	21,0	30,6	28,4	29,2	66,0	—	35,2	33,0	39,6	35,8	10,55
21	49,2	22,0	30,6	28,5	29,2	68,5	—	28,6	35,2	38,5	34,1	11,05
22	50,0	21,5	30,6	28,5	29,4	70,0	—	38,5	33,0	42,2	37,9	11,15
23	48,5	20,5	30,5	28,5	29,4	68,0	—	33,0	34,1	38,9	35,3	11,05
24	48,6	20,0	30,6	28,5	29,4	69,6	—	30,8	35,6	38,5	35,0	11,10
25	49,0	19,0	30,6	28,5	29,4	69,5	—	37,4	36,5	38,9	37,9	10,55
26	46,8	19,5	30,5	28,5	29,4	67,6	—	30,8	35,2	27,4	31,1	11,05
27	48,4	20,0	30,5	28,5	29,4	69,5	—	33,0	37,4	36,3	35,6	10,45
28	45,0	19,5	30,6	28,5	29,6	67,0	—	34,1	32,0	37,4	34,5	10,55
29	44,2	21,0	30,6	28,5	29,6	66,0	—	31,9	34,1	37,2	34,4	11,10
30	43,1	22,0	30,6	28,5	29,6	65,0	—	30,8	33,0	38,5	34,1	11,10
31	45,0	22,5	30,6	28,5	29,6	66,5	—	30,4	33,7	31,7	31,9	10,50
Médias	45,04	20,53	30,33	28,34	29,26	66,41	—	31,3	34,1	36,2	33,9	333,35

COLÓNIA DA GUINÉ

Abril — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — 1932

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 milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	760,9	757,8	759,8	27,8	30,0	25,8	32,0	22,4	15,4	17,4	17,4	59	55	70	W	(4) 6	SSW	(4) 9	WSW	(4) 2	10,8	5	8	0	0,0	0,00	3,[illegible]
2. . .	61,2	58,0	60,0	27,6	31,0	26,2	31,0	23,2	17,0	16,7	18,6	63	50	74	S	6	SSW	4	W	2	9,6	6	7	0	0,0	0,00	3,[illegible]
3. . .	61,3	58,2	59,0	26,8	33,5	25,0	33,5	21,5	17,9	15,7	18,9	69	40	81	C	0	W	12	WSW	6	5,0	0	7	0	0,0	0,00	5,[illegible]
4. . .	61,0	58,2	60,0	27,5	34,5	25,6	34,5	22,5	17,5	15,2	18,4	65	37	76	W	4	W	10	WNW	8	6,6	7	0	0	0,0	0,00	3,[illegible]
5. . .	61,0	(56,4)	59,8	28,8	36,0	25,0	36,0	22,0	14,4	16,6	18,9	44	38	81	C	0	WSW	7	WSW	5	8,7	4	0	0	0,0	0,00	5,[illegible]
6. . .	60,2	57,5	59,4	27,0	32,0	25,0	33,2	22,8	14,9	17,0	17,8	51	49	76	WNW	10	SSW	11	WSW	8	13,1	0	0	0	0,0	0,00	5,[illegible]
7. . .	60,2	58,0	60,0	27,0	31,2	25,5	31,2	22,8	16,7	19,8	16,7	63	59	68	SSW	4	SSW	6	WSW	1	9,5	4	3	4	0,0	0,00	3,[illegible]
8. . .	60,2	58,2	59,4	27,0	31,5	26,5	33,5	23,0	18,5	19,7	18,8	70	58	73	SSW	2	W	6	W	3	5,6	0	2	4	0,0	0,00	3,[illegible]
9. .	60,2	58,2	59,2	25,5	33,5	25,0	34,5	23,2	19,4	14,6	17,1	80	38	73	WNW	6	W	10	SW	6	6,4	0	0	5	0,0	0,00	3,[illegible]
10. . .	60,0	58,0	59,0	26,8	33,2	25,5	33,2	22,2	17,7	17,5	16,6	68	54	68	WNW	2	W	8	W	2	8,3	2	1	0	0,0	0,00	4,[illegible]
11. . .	760,4	758,6	760,6	28,5	32,2	24,8	32,5	23,6	15,8	18,1	17,9	55	49	77	WNW	6	SSW	11	SE	11	8,8	3	0	2	0,0	0,00	3,[illegible]
12. . .	60,8	58,7	60,6	27,6	32,8	27,0	33,0	23,5	14,5	16,0	19,4	66	52	73	C	0	W	8	W	3	4,7	6	4	8	0,1	0,10	3,[illegible]
13. . .	61,2	58,8	61,0	27,2	32,0	26,8	32,5	24,0	19,1	18,9	19,5	71	54	75	W	7	WNW	4	W	3	7,2	4	4	6	6,5	3,00	3,[illegible]
14. . .	61,4	59,0	61,2	27,8	31,8	27,0	32,5	24,5	19,5	20,3	19,9	70	58	75	ESE	2	SSW	10	W	16	13,1	4	6	6	0,0	0,00	1,[illegible]
15. . .	60,2	59,4	60,4	27,5	31,5	26,8	33,0	25,0	17,3	17,3	16,8	63	51	64	NNW	12	SSW	4	SW	2	11,4	6	6	6	0,0	0,00	3,[illegible]
16. . .	60,0	59,0	60,2	25,5	30,0	26,5	31,0	23,2	16,6	17,6	17,8	70	55	70	SSW	4	SSW	9	W	2	12,0	3	8	5	0,0	0,00	3,[illegible]
17. . .	60,0	59,6	61,0	28,8	31,0	27,4	32,0	23,0	17,8	17,8	19,8	60	57	73	S	4	SW	10	WSW	6	10,6	4	6	2	0,0	0,00	3,[illegible]
18. . .	60,8	58,8	60,2	28,0	35,5	27,5	35,5	25,0	20,8	18,3	19,1	74	43	70	NNW	6	W	4	WNW	11	7,6	0	0	10	0,0	0,00	5,[illegible]
19. . .	61,0	59,0	60,8	26,0	29,5	26,3	29,5	24,2	19,1	18,9	20,8	76	62	82	SSE	16	WNW	2	C	0	9,3	10	10	10	0,3	0,15	5,[illegible]
20. . .	60,2	59,2	60,1	29,5	31,5	27,2	33,2	24,2	19,5	20,7	19,6	61	60	65	C	0	SSW	14	WSW	9	11,4	6	10	3	0,1	0,10	2,[illegible]
21. . .	761,0	759,0	760,8	27,3	38,0	27,2	(38,0)	23,0	19,4	17,8	20,2	73	36	75	NNW	4	W	6	WNW	10	13,4	4	6	2	0,0	0,00	4,[illegible]
22. . .	61,8	59,2	61,0	29,0	33,0	28,5	33,5	24,0	19,2	22,1	19,5	65	61	68	C	0	SSW	12	W	10	9,9	0	2	0	0,0	0,00	6,[illegible]
23. . .	60,8	59,0	61,2	28,5	32,0	27,6	32,0	(21,0)	17,6	17,0	17,8	61	49	65	W	6	S	11	SW	8	10,2	0	4	4	0,0	0,00	4,[illegible]
24. . .	61,4	59,6	61,0	25,0	36,5	26,6	36,5	23,8	17,5	18,7	14,5	74	41	37	C	0	WSW	8	W	8	12,6	3	2	0	0,0	0,00	3,[illegible]
25. . .	61,6	59,0	61,2	29,0	29,5	26,5	31,0	24,0	16,0	17,9	18,8	54	58	73	SSW	11	SSW	11	C	0	9,8	3	9	0	0,0	0,00	4,[illegible]
26. . .	61,8	59,2	61,4	30,0	31,5	27,0	32,0	23,0	16,7	16,2	18,8	53	47	71	S	8	SSW	11	SW	6	7,6	2	6	0	0,0	0,00	4,[illegible]
27. . .	(62,0)	60,0	61,6	30,5	34,0	27,0	34,0	23,8	17,9	18,1	19,1	58	46	70	WNW	10	SSW	13	W	9	6,7	0	2	0	0,0	0,00	4,[illegible]
28. . .	61,6	59,9	61,2	27,8	34,5	25,3	35,2	24,0	18,0	15,5	19,5	65	38	82	C	0	SSW	14	W	4	8,4	4	3	0	0,0	0,00	6,[illegible]
29. . .	61,4	59,6	61,2	27,6	29,0	25,2	30,3	23,0	19,2	19,1	18,3	70	71	77	S	4	SSW	12	C	0	10,1	4	4	0	0,0	0,00	4,[illegible]
30. . .	61,6	59,4	61,4	25,5	36,5	25,0	36,5	22,0	17,5	18,7	17,8	73	41	76	C	0	SSW	16	W	2	9,6	3	2	4	0,0	0,00	2,[illegible]
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—
Médias	760,87	758,72	760,46	27,61	32,63	26,28	33,28	23,24	17,61	17,84	18,47	64,8	50,2	72,6	—	4,7	—	9,1	—	5,4	8,93	3,2	4,1	2,6	7,0	33,5	121,3

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	27,23	27,02	27,76	27,66	28,20	27,74

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

COLÓNIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Abril — 1932	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	21,8	30,6	28,6	29,6	65,4	—	30,8	38,2	37,8	35,6	11,25
2	40,2	22,0	30,6	28,8	29,6	65,8	—	36,1	37,4	38,7	37,4	11,00
3	40,6	21,0	30,6	29,2	29,6	65,7	—	31,2	36,9	38,5	35,5	11,05
4	43,8	21,5	30,7	29,7	29,7	66,6	—	31,9	36,3	38,5	35,8	11,15
5	45,0	20,2	30,8	29,7	29,8	66,5	—	33,8	36,3	37,4	35,8	11,00
6	44,0	22,0	30,8	29,7	29,8	65,5	—	33,0	35,2	39,2	35,8	10,35
7	43,8	21,5	30,8	29,8	29,8	60,5	—	30,8	33,0	39,6	34,5	10,30
8	41,5	21,5	30,8	29,8	29,8	65,5	—	30,8	35,4	23,5	29,9	10,10
9	44,2	22,0	30,8	29,8	29,8	67,0	—	30,8	36,2	35,2	33,7	11,15
10	40,5	20,5	30,7	29,8	29,8	65,0	—	30,8	37,4	39,6	35,9	10,45
11	40,5	19,5	30,8	29,8	29,8	65,0	—	28,6	36,3	35,2	33,4	9,40
12	42,0	21,5	30,8	29,8	29,8	66,0	—	33,0	35,2	34,1	34,1	10,50
13	38,2	23,5	30,8	29,8	29,8	40,5	—	34,0	33,1	12,1	26,4	4,15
14	40,0	22,5	30,8	29,8	30,0	65,0	—	29,7	45,1	37,4	37,4	7,45
15	44,0	20,3	30,8	29,8	30,0	65,5	—	31,5	36,3	39,6	35,8	7,20
16	40,5	21,0	30,8	29,8	30,1	56,0	—	30,8	25,3	34,5	30,2	5,05
17	45,0	22,0	30,8	29,8	30,2	66,2	—	34,1	33,0	41,4	36,2	6,15
18	44,5	23,0	30,8	30,0	30,3	66,0	—	30,8	35,0	37,4	34,4	11,15
19	43,5	23,8	30,5	30,0	30,0	62,0	—	9,2	17,6	17,6	14,8	2,10
20	45,2	23,8	30,2	30,1	30,0	69,8	—	33,0	38,5	31,0	34,2	7,30
21	46,0	23,5	30,2	30,2	30,0	70,0	—	31,2	35,2	38,5	35,0	10,15
22	45,2	23,5	30,4	30,2	30,0	67,5	—	29,7	33,0	38,5	33,7	9,50
23	48,3	20,5	30,4	30,2	30,0	70,5	—	33,0	29,7	35,2	32,6	9,45
24	46,0	23,0	30,6	30,4	30,0	67,0	—	30,8	34,1	33,0	32,6	8,45
25	42,0	21,5	30,8	30,4	30,2	66,5	—	27,5	33,9	25,3	28,9	6,55
26	41,8	22,5	30,8	30,4	30,2	64,5	—	30,8	34,5	35,2	33,5	9,00
27	44,0	22,5	31,0	30,6	30,2	65,5	—	30,8	40,0	33,0	34,6	9,45
28	44,8	23,0	31,0	30,6	30,2	68,0	—	33,0	34,5	39,7	35,7	9,35
29	40,5	22,0	31,4	30,6	30,2	65,2	—	33,0	35,2	37,4	35,2	10,15
30	43,0	19,0	31,6	30,6	30,3	65,5	—	32,5	35,2	37,4	35,0	10,00
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	42,95	21,86	30,75	29,93	29,95	64,86	—	30,9	34,7	34,7	33,4	275,10

COLÓNIA DA GUINÉ

Maio — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — **1932**

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 mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	760,8	758,9	760,6	26,5	33,0	26,0	33,0	21,5	16,9	14,8	17,3	66	40	69	W	(1) 4	WSW	(1) 7	SSW	(1) 6	11,2	2	2	2	0,0	—	6,
2. . .	60,6	58,7	60,4	26,5	31,4	25,5	33,0	(21,0)	17,9	16,3	19,4	66	46	80	NNE	4	W	10	SW	4	6,1	0	3	4	0,0	—	8,
3. . .	60,7	(57,4)	60,6	28,0	32,0	27,0	(35,2)	23,8	19,4	19,4	18,9	69	55	71	S	4	SW	8	SW	2	8,2	4	2	6	0,0	—	7,
4. . .	61,7	58,6	61,0	28,0	31,8	26,0	32,0	23,0	18,8	19,1	19,1	66	55	76	SSW	7	SW	7	W	3	9,6	5	4	3	0,0	—	5,4
5. . .	60,6	57,9	60,2	26,0	30,0	26,0	30,0	24,5	20,6	19,8	20,2	83	62	81	SW	8	S	6	SW	8	10,4	0	0	2	0,0	—	7,
6. . .	60,1	57,6	59,8	26,0	35,0	26,0	35,0	22,6	19,6	19,6	20,0	79	47	81	SW	10	SW	4	WSW	2	9,4	2	3	1	0,0	—	5,7
7. . .	60,6	58,2	60,4	28,5	29,2	25,4	32,4	24,0	19,0	19,5	19,8	67	65	82	NNW	2	SW	8	W	6	8,6	4	5	4	0,0	—	7,6
8. . .	61,5	58,4	61,0	28,8	33,0	25,2	33,0	23,0	18,9	17,2	20,4	65	47	90	SW	5	SW	6	WSW	4	6,4	3	4	2	0,0	—	5,6
9. . .	62,4	59,0	61,8	24,2	30,0	25,8	30,0	24,2	21,1	20,6	19,6	94	65	79	SW	4	S	12	SW	10	9,8	10	10	8	3,6	—	6,0
10. . .	61,8	58,8	60,8	27,6	33,0	27,0	33,0	25,2	18,7	16,4	19,4	68	44	74	S	4	NE	6	NW	2	7,8	10	8	6	0,2	—	7,5
11. . .	760,0	758,2	759,6	29,0	30,0	27,4	34,0	25,8	18,8	18,6	20,0	63	59	76	SSW	10	N	8	N	3	8,6	6	6	6	0,0	—	4,7
12. . .	60,6	58,4	60,2	28,0	32,8	27,0	33,2	26,0	19,1	21,3	26,4	68	58	77	W	4	S	10	W	3	10,7	4	3	3	0,0	—	4,7
13. . .	60,4	58,2	60,6	27,8	33,0	27,8	33,0	26,0	19,1	18,8	19,5	69	50	70	SSW	3	W	5	W	5	14,0	2	3	4	0,0	—	7,6
14. . .	61,2	58,6	61,0	24,6	0,2	27,0	30,5	23,8	20,3	19,8	20,0	88	62	79	SSW	2	W	3	C	0	14,3	10	10	10	10,8	—	2,9
15. . .	61,8	59,4	61,6	28,2	33,0	27,4	33,0	25,0	17,8	17,4	18,2	63	47	67	NE	3	SW	10	NE	3	8,9	8	6	3	0,0	—	5,4
16. . .	62,4	59,6	61,4	27,0	33,2	25,8	33,2	24,8	18,5	17,1	18,9	70	45	72	ENE	8	SW	11	NW	4	6,4	4	4	2	0,0	—	5,8
17. . .	61,8	59,2	61,2	26,6	31,2	25,8	31,2	24,2	18,7	17,7	19,2	72	49	78	W	4	SSW	4	WSW	4	8,0	2	2	4	0,0	—	6,3
18. . .	61,0	58,4	60,8	26,6	31,2	25,0	31,2	23,8	20,2	19,1	20,2	78	56	89	S	4	S	10	WSW	4	7,2	0	0	0	0,0	—	6,8
19. .	60,6	58,0	60,4	25,0	30,0	25,0	30,0	23,2	20,4	18,9	19,7	87	60	82	NW	8	S	6	W	6	8,1	0	0	0	0,0	—	6,9
20. . .	61,1	58,2	61,2	26,0	32,6	25,0	32,8	22,2	20,6	19,4	20,0	83	53	85	NNE	2	SW	8	WSW	6	7,6	0	0	0	0,0	—	7,4
21. . .	762,0	759,4	761,8	26,8	31,2	25,0	31,2	23,0	18,9	19,4	20,8	72	58	89	NNE	3	SW	8	W	8	8,0	6	4	0	0,0	—	7,6
22. . .	62,0	59,6	62,0	26,0	30,0	25,0	31,0	23,8	18,7	20,2	20,0	73	64	85	SSE	4	WSW	7	W	7	12,2	4	6	0	0,0	—	6,5
23. . .	62,1	59,8	62,4	25,2	26,0	25,2	27,0	23,2	18,9	21,3	20,6	75	85	83	SSE	2	W	4	SW	3	13,1	8	10	10	6,5	—	3,3
24. . .	(63,1)	60,2	62,8	26,0	32,2	25,4	33,0	23,8	20,0	20,8	20,9	80	59	87	W	6	SW	6	W	4	9,4	6	3	6	0,0	—	3,4
25. . .	63,0	60,0	62,0	27,0	30,0	26,0	31,0	24,8	18,5	20,2	19,6	70	64	79	NW	5	SW	6	SW	10	10,8	4	2	4	0,0	—	4,2
26. . .	61,6	59,6	61,5	27,2	30,6	25,8	31,0	23,8	18,4	19,4	20,4	69	59	83	W	7	SW	5	SW	8	6,8	2	1	2	0,0	—	6,6
27. . .	61,8	59,8	60,8	27,0	33,0	26,4	33,2	23,2	18,5	21,2	20,3	70	57	80	NW	4	W	4	SW	6	8,6	0	1	0	0,0	—	7,6
28. . .	60,0	59,2	60,4	27,0	31,0	26,6	32,0	24,0	18,5	18,0	18,7	70	54	72	W	10	W	3	WSW	4	12,1	2	1	4	0,0	—	5,8
29. . .	60,7	59,4	60,6	26,0	30,5	25,6	30,5	23,8	18,4	20,3	19,7	78	63	81	NW	2	SW	10	SW	10	11,0	4	3	3	0,0	—	5,8
30. . .	61,5	59,9	61,2	26,2	31,0	26,8	31,5	23,8	20,1	19,6	19,8	79	59	77	SSW	4	SW	6	SW	8	7,8	0	0	1	0,0	—	6,5
31. . .	61,0	58,6	60,8	26,6	33,0	25,8	33,0	25,0	20,2	19,4	21,1	78	50	85	SW	7	SSW	4	SW	6	6,2	6	4	2	0,0	—	5,6
Médias	761,31	758,88	761,00	26,77	31,42	26,09	32,04	23,86	19,15	19,05	19,75	73,5	56,0	79,3	—	5,0	—	6,8	—	5,1	9,27	3,8	3,6	3,3	21,1	—	184,3

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	27,13	27,34	28,23	26,72	26,47	27,07

nos dias 1, 5, 6, 18 e 19. nos dias 2, 4, 7, 8 e 31. nos dias 3, 9, 13, 14 e 23. Tornado nos dias 9, 14 e 23. ● no dia 10.
● nos dias 9, 14, 21 e 23.

COLÓNIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Maio — 1932	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	43,5	21,0	31,6	30,6	30,3	66,6	—	38,0	39,6	40,9	39,5	11,30
2	46,5	20,8	31,6	30,4	30,2	67,0	—	34,0	39,7	40,3	38,0	11,20
3	45,5	22,8	31,3	30,4	30,2	70,3	—	29,3	35,6	37,4	34,1	10,40
4	45,0	22,0	31,3	30,3	30,1	69,3	—	37,4	36,3	38,0	37,2	10,20
5	48,5	23,0	31,3	30,3	30,1	68,7	—	33,6	37,8	41,0	37,5	11,50
6	47,5	21,6	31,3	30,3	30,1	66,5	—	35,2	37,8	41,2	38,1	10,55
7	42,0	21,8	31,3	30,3	30,1	67,0	—	35,4	38,0	40,0	37,8	10,20
8	45,0	21,0	31,4	30,3	30,0	65,5	—	35,9	39,4	40,2	38,5	10,20
9	39,0	22,0	31,4	30,4	30,0	65,5	—	12,3	20,7	18,0	17,0	5,10
10	43,0	22,8	31,4	30,4	30,0	67,0	—	15,2	39,0	25,0	26,4	9,40
11	47,5	23,0	31,4	30,4	30,0	67,0	—	35,6	37,0	39,8	37,5	10,00
12	46,0	23,4	31,4	30,4	30,0	66,6	—	36,0	39,8	38,0	37,9	10,15
13	44,5	23,4	31,4	30,4	30,0	64,8	—	33,9	40,0	40,0	38,0	10,40
14	36,5	21,3	31,4	30,5	29,9	63,0	—	18,9	28,2	19,0	22,4	3,20
15	45,0	22,3	31,3	30,5	29,9	64,0	—	15,4	40,0	24,9	26,8	8,40
16	46,0	22,0	31,3	30,5	29,8	66,0	—	33,0	37,0	19,8	29,9	9,50
17	43,5	21,8	31,3	30,5	29,8	66,5	—	33,7	38,5	39,6	37,3	10,40
18	46,6	21,6	31,3	30,6	29,8	72,8	—	34,0	41,0	39,8	38,3	11,50
19	47,0	21,2	31,4	30,6	30,0	68,0	—	37,4	40,0	28,0	35,1	11,50
20	48,0	21,0	31,4	30,6	30,0	67,8	—	38,0	41,2	40,0	39,7	11,50
21	45,0	21,8	31,4	30,6	30,0	65,6	—	33,8	39,6	39,8	37,7	11,30
22	44,8	21,8	31,5	30,6	30,0	66,0	—	35,0	36,0	38,0	36,3	10,15
23	39,0	21,6	31,5	30,7	30,0	63,0	—	34,0	19,6	16,6	23,4	6,40
24	45,0	21,8	31,5	30,7	30,1	66,2	—	20,8	37,6	18,8	32,4	9,50
25	44,8	22,8	31,5	30,7	30,1	65,0	—	33,0	36,8	37,0	35,6	10,00
26	46,0	21,8	31,4	30,8	30,1	64,8	—	32,8	36,6	36,8	35,4	10,30
27	45,8	21,6	31,3	30,8	30,2	65,0	—	35,2	38,0	38,0	36,4	10,00
28	43,1	22,6	31,2	30,7	30,2	64,0	—	31,2	30,4	28,8	30,1	9,50
29	42,8	21,8	31,2	30,7	30,2	63,0	—	30,2	36,2	37,0	34,5	9,50
30	45,0	21,8	31,0	30,7	30,2	65,0	—	30,0	38,0	38,8	35,6	11,30
31	42,0	23,0	30,8	30,7	30,2	63,6	—	29,0	36,0	38,8	34,6	9,00
Médias	44,50	22,02	31,35	30,53	30,05	66,16	—	11,1	36,5	34,8	34,1	309,55

COLÓNIA DA GUINÉ

Junho — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — 1932

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 mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	762,1	760,3	761,9	29,0	32,8	27,0	(33,0)	24,8	21,1	21,7	21,9	74	64	83	WNW	(1) 4	W	(1) 10	SE	(1) 2	5,7	3	4	4	0,0	—	3
2 . .	62,0	60,0	61,8	22,2	26,2	24,8	26,8	22,0	17,8	20,4	19,7	91	81	85	SE	4	SSE	6	WSW	3	6,1	10	10	6	8,2	—	3
3 . .	61,8	60,5	62,0	27,2	32,0	25,2	32,0	23,2	20,6	21,2	19,9	77	60	83	NW	7	NNW	11	WSW	9	11,0	2	3	3	0,0	—	3
4 . .	62,0	61,4	62,0	27,0	31,2	26,8	31,2	23,2	20,4	21,8	20,5	77	64	78	NW	3	SSW	10	SW	5	6,0	6	2	4	0,0	—	3
5 . .	62,3	61,3	62,1	26,4	31,6	26,2	31,6	23,4	22,3	21,5	22,8	87	62	90	WNW	9	SW	8	W	6	12,3	6	2	10	0,4	—	3
6 . .	62,4	61,4	62,2	27,4	30,0	23,2	31,5	23,0	20,1	22,1	22,0	74	70	90	W	10	W	6	WSW	3	4,4	7	6	10	0,6	—	3
7 . .	62,9	60,4	61,8	27,0	26,0	25,0	28,2	23,0	21,3	21,3	21,2	76	85	90	WNW	2	WSW	9	SW	3	5,2	10	10	10	10,4	—	1
8 . .	62,0	59,4	61,6	25,0	25,2	25,0	26,0	23,0	20,0	21,1	20,6	85	88	81	WSW	4	SW	7	SW	7	8,8	10	10	10	66,8	—	0
9 . .	61,2	(59,0)	61,0	26,2	28,0	23,0	29,8	22,0	22,0	21,7	19,0	87	77	91	SW	11	S	10	SW	8	6,8	9	9	10	9,5	—	1
10 . .	61,8	59,6	61,6	25,0	30,5	26,4	30,5	22,8	20,0	21,3	20,7	85	66	81	NW	12	WSW	12	C	0	7,9	10	6	4	4,5	—	1
11 . .	762,0	759,8	761,8	28,2	30,2	26,0	30,2	(21,0)	21,6	21,1	20,9	76	66	83	WNW	9	SE	1	SW	2	7,9	6	6	9	6,0	—	2,
12 . .	62,4	60,4	62,0	26,2	29,0	26,4	29,2	21,8	22,8	21,9	20,7	90	74	81	WNW	9	W	16	SW	6	5,0	10	4	8	3,0	—	2.
13 . .	63,1	61,8	62,8	28,0	29,4	26,8	30,0	25,0	21,6	21,2	22,0	77	70	84	E	2	SW	13	S	5	7,5	6	7	2	0,0	—	3,
14 . .	63,3	61,8	62,9	28,2	30,5	26,0	30,5	25,2	22,0	22,2	20,6	77	68	82	NE	4	SW	9	S	7	4,1	4	3	3	0,0	—	3,
15 . .	(63,4)	61,7	62,3	26,2	26,5	25,4	28,8	23,6	22,4	21,9	21,3	89	88	88	W	8	C	0	WSW	6	3,7	10	10	10	47,0	—	2,
16 . .	62,8	60,8	62,6	28,8	29,0	26,0	29,2	24,8	20,6	21,1	22,1	66	71	89	NW	6	SSW	8	C	0	4,3	6	10	8	0,4	—	2.
17 . .	62,6	60,6	61,9	22,0	27,0	24,6	27,0	21,0	19,2	22,3	20,2	98	77	88	S	6	SW	3	SW	5	10,3	10	4	6	19,0	—	2.
18 . .	62,0	60,4	61,9	27,4	29,4	23,0	29,4	23,0	20,5	20,8	19,4	76	68	93	NNW	5	SSW	5	SW	18	13,0	4	4	10	14,0	—	3,
19 . .	61,9	60,0	61,6	26,8	27,2	25,6	27,4	22,8	22,4	22,2	21,6	86	83	88	WSW	6	SW	6	SW	6	11,9	10	10	10	26,0	—	3,
20 . .	61,6	60,2	61,5	26,0	30,8	27,0	32,0	23,8	20,6	22,0	21,9	82	67	83	NNW	7	NW	6	W	7	9,2	6	4	8	0,0	—	3,
21 . .	761,6	760,4	761,8	25,8	24,4	24,6	27,2	22,8	23,0	20,8	20,6	93	91	90	NNW	8	W	4	SW	10	11,8	10	10	10	48,0	—	3,
22 . .	62,4	60,6	62,0	28,0	28,6	25,8	30,2	23,8	20,1	21,3	21,1	71	73	85	NNE	6	SSW	11	C	0	10,5	6	7	10	0,0	—	2,
23 . .	62,6	60,9	62,8	28,8	31,2	26,0	31,2	25,0	21,2	21,7	20,9	72	64	83	NNE	4	S	7	S	4	11,0	4	3	5	0,0	—	2.
24 . .	63,0	61,0	62,8	27,8	33,0	26,0	(33,0)	23,8	21,8	20,6	19,7	79	55	76	NW	10	SSE	8	SW	3	9,0	4	4	6	0,2	—	2,
25 . .	62,8	60,8	62,3	28,8	28,8	26,4	30,8	24,8	21,2	21,7	20,7	72	77	81	NW	11	SSW	9	W	6	10,0	10	10	10	30,0	—	1,
26 .	62,3	60,4	61,9	28,6	31,8	27,4	31,8	25,8	20,5	21,4	20,1	71	61	74	NE	4	SSW	9	C	0	10,0	6	6	6	0,0	—	2,
27 . .	62,0	60,0	61,8	28,0	32,0	27,2	32,0	25,6	22,0	21,3	20,6	77	60	77	NNE	2	WNW	6	S	4	9,8	5	7	4	0,0	—	2,
28 . .	62,0	60,0	61,6	25,4	29,8	24,8	30,0	24,2	19,4	20,6	19,8	80	76	85	SSW	6	SSW	7	WSW	2	9,7	4	8	10	6,0	—	3,
29 . .	61,9	59,9	61,9	25,2	28,8	24,8	29,8	24,0	19,9	22,8	19,8	83	78	85	W	8	WSW	9	SE	2	9,4	5	6	10	4,0	—	2,
30 . .	62,2	60,4	62,1	28,0	31,2	26,0	31,2	25,0	21,3	21,7	19,1	76	64	76	NNE	6	WNW	8	SW	6	9,8	6	4	3	0,0	—	1,
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	762,28	760,51	762,02	26,82	29,40	25,61	30,05	23,57	20,99	21,49	20,71	80,1	71,6	84,2	—	6,4	—	7,8	—	4,9	8,60	6,8	6,3	7,3	304,0	—	79,7

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	26,79	25,79	26,67	25,64	28,93	27,27

● nos dias 2, 9, 10, 11, 12, 16, 17, 18, 19, 25, 28 e 29. ●° nos dias 5, 6 e 24. ⊀ nos dias 5, 7, 10, 15, 18, 20, 22, 24, 26 e 27. ⊀ nos dias 6, 8, 9, 11, 12, 16, 17, 21, 25, e 29. ●² no dia 8. Tornado nos dias 9, 11 e 17. ●¹ nos dias 15 e 21. ⌓ no dia 30.

COLÓNIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Junho — 1932	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	40,5	20,0	30,8	30,7	30,2	66,0	—	30,8	4[illegible],3	38,4	36,5	9,50
2	40,2	21,0	30,2	30,7	30,2	67,4	—	20,2	41,1	14,6	25,3	3,30
3	40,0	21,2	30,8	30,7	30,2	65,6	—	34,1	30,8	38,5	34,5	10,20
4	40,0	21,1	30,8	30,7	30,2	65,0	—	39,2	30,8	32,6	34,2	11,15
5	38,5	22,0	30,8	30,7	30,2	63,0	—	26,4	39,6	35,4	33,8	4,10
6	34,2	21,8	30,8	30,7	30,2	62,0	—	26,6	28,8	35,0	30,1	5,10
7	30,0	21,8	30,8	30,7	30,2	58,0	—	10,4	7,5	18,7	12,2	2,20
8	34,0	21,0	30,9	30,7	30,2	54,6	—	26,8	14,3	12,5	17,8	6,15
9	37,5	22,0	30,8	30,7	30,2	67,0	—	39,5	41,8	30,4	37,2	6,40
10	40,0	20,0	30,8	30,7	30,2	67,0	—	24,5	40,1	29,0	31,2	4,25
11	40,5	20,8	30,6	30,7	30,2	68,0	—	36,0	43,1	42,2	40,4	9,30
12	36,5	23,8	30,6	30,7	30,2	48,6	—	1,6	12,0	13,6	9,1	8,10
13	43,0	23,0	29,9	30,7	30,2	68,8	—	35,9	42,0	38,0	18,6	11,15
14	38,0	22,0	29,9	30,7	30,8	67,8	—	39,0	43,0	40,0	40,7	11,20
15	35,0	23,0	29,9	30,6	30,7	56,0	—	2,6	7,0	20,0	10,0	1,50
16	39,5	20,0	29,9	30,6	30,7	67,0	—	36,7	40,0	30,0	35,3	8,45
17	37,3	22,0	29,8	30,6	30,7	66,0	—	20,0	41,0	24,0	28,3	5,00
18	34,2	21,8	29,8	30,6	30,7	63,0	—	28,8	29,0	26,0	27,9	6,10
19	36,5	22,8	29,6	30,6	30,7	52,2	—	13,6	24,2	26,4	21,4	5,00
20	37,0	22,5	29,6	30,4	30,6	64,0	—	2[illegible],0	37,4	43,3	34,2	11,15
21	29,5	21,0	29,4	30,6	30,4	48,0	—	10,6	5,4	14,5	30,2	1,45
22	42,0	22,0	29,2	30,4	30,3	74,0	—	10,3	23,8	17,0	17,0	10,30
23	39,5	21,5	29,0	30,4	30,3	67,0	—	12,4	26,4	40,5	26,4	8,45
24	44,5	21,0	28,9	30,4	30,2	67,3	—	36,7	39,6	18,7	31,7	7,40
25	26,5	20,8	28,9	30,4	30,2	64,6	—	13,6	24,2	26,4	21,4	2,30
26	39,5	21,5	28,6	30,4	30,2	68,0	—	37,8	38,5	40,0	38,8	9,40
27	40,0	21,5	28,4	30,5	30,2	67,3	—	37,5	39,8	25,0	34,1	9,30
28	39,5	21,0	28,4	30,5	30,2	63,0	—	34,1	30,8	38,5	34,5	8,40
29	41,0	22,0	28,2	30,5	30,2	66,0	—	10,3	17,0	23,8	20,4	4,40
30	39,0	21,0	28,0	30,5	30,2	66,0	—	10,1	27,7	37,8	25,2	9,10
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	37,41	21,60	29,82	30,59	30,33	63,66	—	24,3	30,3	29,4	28,0	209,20

COLÓNIA DA GUINÉ

Julho — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — 1932

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 mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	760,3	759,0	760,3	27,0	29,2	27,0	29,2	23,0	20,8	24,2	20,4	78	70	77	SSW	(1) 10	SSW	(1) 11	S	(1) 6	10,7	4	6	5	3,2	—	2
2. . .	61,1	60,1	60,3	28,0	29,2	26,0	29,4	23,0	19,8	21,3	18,7	70	70	75	NE	4	SSW	10	SW	7	11,1	6	5	4	0,0	—	3
3. . .	61,9	60,6	62,0	25,8	26,6	24,0	27,8	22,0	18,5	18,7	19,9	75	72	90	ESE	5	WSW	12	W	6	—	9	7	6	3,8	—	2
4. . .	61,9	61,8	61,9	27,0	26,0	24,0	29,0	23,2	20,4	19,4	18,4	77	78	83	NW	4	WNW	8	SW	4	—	9	7	6	10,3	—	2
5. . .	61,9	60,1	61,1	28,0	29,0	26,0	29,6	23,0	20,2	20,7	19,4	78	70	78	W	6	W	7	W	3	—	7	6	5	0,0	—	1
6. . .	61,0	59,2	60,4	29,0	30,0	26,6	30,0	24,0	22,4	21,0	20,6	75	66	80	WNW	6	SSW	12	WSW	5	—	6	5	9	0,0	—	2
7. . .	61,0	60,3	61,1	25,2	27,5	24,8	28,0	24,0	19,6	20,1	19,8	82	73	85	NE	4	SSW	10	W	4	—	10	9	6	22,3	—	1
8. . .	61,2	60,0	60,9	25,2	25,0	24,0	27,3	23,4	19,2	19,7	19,5	81	84	88	NNW	5	W	5	W	4	—	6	5	8	33,5	—	2
9. . .	61,9	60,7	61,5	22,6	25,2	23,0	25,4	22,0	18,2	19,6	18,7	89	82	90	W	7	SSW	12	W	5	—	10	8	7	10,1	—	2
10. . .	61,0	60,8	61,0	23,8	27,2	24,4	27,5	22,4	19,6	20,2	19,3	90	76	85	E	4	SSW	16	SSW	5	—	10	9	5	9,3	—	1
11. . .	761,9	760,5	761,1	26,6	29,6	26,2	29,8	23,6	20,6	21,2	21,6	80	69	85	SSW	3	W	6	W	4	6,7	7	8	9	22,4	—	1
12. . .	62,3	60,4	61,0	26,4	26,6	25,2	30,6	23,2	22,7	22,6	21,7	89	87	90	SW	4	SW	11	W	4	9,4	7	9	9	0,0	—	1
13. . .	62,0	62,1	63,1	26,2	24,2	24,2	27,2	23,0	21,6	20,9	20,1	85	93	90	SW	7	W	3	SW	6	11,0	9	10	6	28,0	—	1
14. . .	63,4	62,8	63,3	27,0	23,2	24,0	27,2	21,0	21,9	20,0	20,3	83	95	91	SW	5	SW	6	WNW	5	10,9	8	10	9	58,0	—	1
15. . .	63,3	62,0	63,1	26,8	25,4	24,2	26,8	23,2	21,7	20,9	20,1	86	87	90	S	5	S	10	WSW	6	8,4	9	8	9	68,5	—	1
16. . .	63,2	62,3	63,0	24,4	26,0	25,2	26,6	23,8	21,2	21,4	20,7	93	85	87	C	0	SW	12	SW	6	12,4	10	9	9	43,0	—	0
17. . .	62,0	61,9	62,2	24,6	29,0	24,8	29,0	24,0	21,0	21,9	20,5	92	74	88	SW	7	SW	10	W	3	9,2	6	4	3	7,2	—	1
18. . .	62,5	61,4	62,0	26,0	25,2	24,8	26,0	24,0	22,1	21,1	20,5	89	88	88	SW	3	SSW	8	SW	5	8,7	10	10	7	0,0	—	1
19. . .	62,1	60,9	61,7	27,6	29,0	25,2	29,0	24,4	21,2	21,5	21,1	77	72	88	SW	6	S	8	SSW	10	12,7	8	5	9	10,0	—	1
20. . .	62,1	61,0	61,1	27,8	28,0	24,6	29,2	24,0	20,7	21,3	20,7	71	76	90	SW	8	W	6	W	7	15,0	8	8	7	6,5	—	1
21. . .	761,3	760,1	760,7	25,0	26,6	25,0	27,0	22,4	19,3	20,2	20,4	82	78	87	SW	4	SSW	7	SW	5	12,4	9	7	5	10,0	—	1
22. . .	60,5	60,1	60,9	25,2	24,6	23,4	25,2	23,0	21,4	20,7	19,9	90	90	93	SW	6	S	6	W	7	8,0	10	6	4	12,0	—	2
23. . .	61,2	60,2	61,1	25,4	27,4	26,0	28,2	22,8	21,3	22,1	21,0	88	82	84	S	5	SSW	12	SSW	13	6,6	7	10	10	34,0	—	0
24. . .	61,9	61,7	62,3	26,6	24,0	23,8	26,6	23,4	21,0	20,3	20,2	81	91	91	SW	12	SSW	7	WSW	8	16,8	8	8	10	28,0	—	3
25. . .	61,0	61,0	61,8	24,6	26,8	25,0	27,0	23,7	20,3	21,7	21,2	88	83	90	SE	6	SSW	6	SW	7	12,9	8	10	6	32,3	—	1
26. . .	62,0	61,9	62,7	24,2	24,4	24,0	27,4	23,0	20,1	20,0	20,6	90	88	93	S	8	W	4	W	5	—	9	9	5	4,1	—	1
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	761,94	760,90	761,60	26,00	26,73	24,82	27,92	23,25	20,65	20,87	20,17	82,9	80,0	86,7	—	5,5	—	8,7	—	5,8	—	8,3	7,6	6,8	454,5	—	43,9

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(1) Temperatura média	26,26	25,55	25,58	25,52	25,23	24,86

● nos dias 1, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 17, 19, 20, 21, 22 e 26. ☈ nos dias 1, 4, 6, 7, 9, 10, 12, 13, 23, 24 e 25. ☾ nos dias 12, 18, 19 e 21
●² nos dias 14 e 15. ●¹ 16, 23, 24 e 25.

Não se fizeram observações de 27 a 31 por doença do observador.

COLÓNIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Julho — 1932	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.	—	23,5	27,0	29,5	30,0	60,0	—	33,0	28,6	24,2	28,6	8,05
2.	—	23,0	28,0	29,5	30,3	66,5	—	31,9	36,3	35,2	34,5	9,40
3.	—	20,0	27,8	29,2	30,0	60,0	—	7,0	32,8	21,8	20,5	5,45
4.	—	22,8	27,5	29,5	30,0	65,0	—	11,0	8,8	12,1	10,6	2,45
5.	—	23,0	27,5	29,5	30,3	70,0	—	30,8	22,0	15,3	22,7	4,50
6.	—	21,5	27,5	29,5	30,5	65,0	—	31,9	36,3	37,4	35,2	8,20
7.	—	21,5	27,5	29,5	30,2	65,0	—	13,9	24,6	30,8	23,1	2,55
8.	—	22,0	27,5	29,3	30,0	55,5	—	18,9	2,2	14,7	11,9	2,50
9.	—	23,0	27,5	29,1	30,8	57,5	—	11,2	6,6	11,0	9,6	0,45
10.	—	22,5	27,5	29,0	29,8	58,2	—	8,8	16,9	17,2	14,3	5,05
11.	—	16,4	27,2	29,4	29,8	67,5	—	22,0	31,0	27,3	27,4	4,05
12.	—	18,0	27,3	29,2	29,8	67,0	—	14,3	36,3	7,5	19,4	3,45
13.	—	18,0	27,3	29,2	29,7	65,0	—	19,1	30,1	12,4	20,5	2,05
14.	—	20,8	27,1	29,1	29,7	57,0	—	33,2	7,7	3,5	14,8	0,30
15.	—	20,0	26,7	29,1	29,7	57,3	—	29,9	5,5	6,8	14,1	0,10
16.	—	18,0	26,4	29,0	29,6	61,2	—	8,4	21,1	15,0	14,8	2,40
17.	—	22,8	26,3	28,8	29,6	65,7	—	10,6	32,1	36,1	26,3	5,25
18.	—	22,3	26,5	28,5	29,6	63,2	—	6,8	11,0	12,8	10,2	0,00
19.	—	22,8	26,4	28,7	29,7	65,5	—	32,1	31,2	37,8	33,7	6,20
20.	—	23,0	26,7	28,7	29,6	63,0	—	25,1	26,4	31,2	27,6	4,45
21.	—	21,4	26,8	22,7	29,6	59,5	—	13,2	29,0	16,5	19,6	0,15
22.	—	21,3	26,6	28,4	29,6	36,0	—	9,9	18,0	16,3	14,7	0,00
23.	—	21,3	26,2	28,6	29,6	61,0	—	24,6	24,2	13,2	20,7	3,50
24.	—	23,9	26,6	28,5	29,3	50,0	—	15,8	2,4	1,8	6,7	1,05
25.	—	21,2	26,3	28,5	29,0	50,8	—	18,0	6,2	14,7	13,0	2,30
26.	—	22,5	26,0	28,5	29,0	62,0	—	14,5	6,2	8,6	9,8	1,40
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	—	21,39	27,02	29,02	29,76	59,78	—	19,1	20,6	18,5	19,4	90,05

COLÓNIA DA GUINÉ

Agôsto — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — 1932

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 milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	(763,6)	762,2	763,0	24,0	25,0	24,0	25,8	23,0	20,3	21,2	20,3	91	90	91	SE	(1) 6	SSW	(1) 7	WSW	(1) 2	6,9	8	9	5	4,0	—	1,6
2. . .	63,0	61,2	62,0	24,2	27,8	24,6	28,0	23,0	20,9	21,9	21,0	93	79	92	C	0	WSW	5	SSW	2	7,9	7	9	8	29,0	—	0,4
3. . .	62,1	60,6	60,6	26,6	29,2	26,0	29,5	23,4	21,8	22,6	21,0	84	75	84	W	2	W	5	W	9	12,6	6	5	4	1,2	—	1,0
4. . .	61,1	59,5	59,9	28,0	30,4	26,4	30,4	25,0	22,1	23,2	22,3	79	72	87	WNW	3	WSW	10	W	12	13,7	7	5	0	1,0	—	1,9
5. . .	60,2	59,1	60,2	27,6	28,8	25,0	29,0	24,8	22,0	22,5	20,8	80	77	88	W	3	SSW	9	C	0	11,9	8	5	4	0,0	—	3,9
6. . .	61,2	60,4	61,1	26,0	26,6	25,0	27,5	23,6	21,3	22,2	20,0	85	86	85	S	2	SSW	10	SSW	10	14,7	9	4	3	6,0	—	1,6
7. . .	61,3	60,4	61,0	24,0	26,0	24,0	26,2	23,8	20,3	21,0	19,9	91	84	90	C	0	SSW	2	W	2	7,3	9	4	7	22,0	—	1,4
8. . .	61,0	59,9	60,9	27,0	25,0	24,2	28,0	23,6	21,9	21,6	20,9	83	92	93	C	0	SSE	2	WSW	2	11,2	7	8	7	50,0	—	2,1
9. . .	61,1	60,0	61,3	26,6	27,2	25,0	27,8	24,0	22,2	22,2	21,2	86	83	90	SSW	2	SSE	13	C	0	9,5	5	6	9	18,6	—	1,1
10. . .	62,0	60,8	61,1	26,0	26,6	24,0	27,2	24,0	21,7	22,1	20,3	87	86	91	WSW	2	W	3	W	1	11,2	9	9	8	8,0	—	2,2
11. . .	761,1	760,0	761,1	27,0	26,0	25,2	28,2	24,0	21,5	21,7	21,4	82	87	90	WSW	10	SW	3	SW	2	18,8	7	5	7	5,8	—	2,4
12. . .	60,2	60,0	61,2	26,8	25,8	24,0	27,2	23,6	22,0	21,5	21,0	84	87	95	SSW	10	SSW	6	SSW	4	18,6	8	9	9	1,4	—	1,7
13. . .	61,1	60,0	61,0	25,0	22,8	22,0	25,4	(21,0)	20,4	17,7	18,9	87	86	96	S	12	N	2	C	0	11,8	10	10	10	98,0	—	1,0
14. . .	59,8	(58,8)	59,1	26,6	26,4	25,6	28,0	22,6	20,6	20,7	19,3	80	81	78	SSW	18	SSW	8	SW	2	20,9	7	8	8	78,0	—	0,8
15. . .	60,1	60,0	61,0	25,0	26,0	25,8	26,2	24,0	19,7	20,6	19,2	84	83	78	SSW	16	SSE	19	SSW	10	16,1	9	8	9	12,0	—	2,2
16. . .	61,2	60,6	62,1	26,0	23,0	25,0	28,6	24,4	20,6	20,6	19,3	83	73	82	S	3	SSW	4	C	0	8,9	8	8	4	5,5	—	2,1
17. . .	62,0	61,0	62,1	24,0	25,0	22,6	26,2	22,4	19,2	21,3	18,2	86	82	89	C	0	C	0	N	2	6,0	9	9	9	80,0	—	1,9
18. . .	61,1	59,4	60,3	26,0	26,4	23,8	28,3	23,0	20,2	20,7	19,6	81	81	90	C	0	WNW	2	WSW	2	22,1	8	9	10	34,0	—	0,8
19. . .	61,6	60,0	60,6	25,0	26,8	24,6	28,2	22,8	20,8	21,3	20,7	88	81	90	SSW	9	SW	2	C	0	11,7	6	8	6	86,0	—	1,0
20. . .	61,1	60,0	61,1	25,6	24,6	25,0	27,7	23,0	21,6	21,4	20,0	88	93	85	SE	2	S	4	S	2	11,6	8	9	6	12,0	—	1,9
21. . .	762,1	761,0	761,7	25,8	27,0	25,0	27,0	23,5	20,7	21,1	21,2	84	80	90	S	2	S	3	C	0	8,0	5	9	2	42,0	—	1,3
22. . .	63,0	60,8	61,5	25,4	29,0	25,8	29,8	23,5	19,8	22,8	21,9	82	77	88	C	0	NNW	6	W	2	13,3	5	4	5	24,0	—	1,7
23. . .	61,6	59,0	60,1	27,0	31,4	24,0	(31,4)	23,5	21,9	23,4	20,3	83	69	91	N	2	NNW	6	SE	2	6,1	5	8	5	1,0	—	1,7
24. . .	60,7	59,7	60,4	24,6	28,0	25,6	29,0	21,8	19,9	22,5	21,2	87	80	87	C	0	SSW	2	S	2	9,1	4	6	8	35,0	—	1,7
25. . .	61,5	61,0	62,0	24,0	23,8	24,0	26,0	23,6	20,3	20,4	20,2	91	93	91	SW	2	SSW	3	C	0	8,7	10	7	7	50,0	—	1,4
26. . .	62,9	60,9	62,5	26,4	29,0	24,8	29,0	23,5	20,7	21,5	20,5	81	72	88	C	0	SW	2	W	4	10,2	6	4	2	9,8	—	2,3
27. . .	61,8	60,0	60,4	26,0	30,4	23,0	30,4	23,0	20,2	22,3	19,4	81	69	93	C	0	WNW	5	E	2	13,1	6	5	10	0,0	—	1,9
28. . .	61,5	60,2	61,6	26,6	28,0	26,0	29,0	23,0	22,6	21,7	21,0	87	77	84	SE	4	SSW	12	S	2	14,1	5	5	4	106,0	—	2,0
29. . .	62,1	61,2	61,8	27,6	28,2	25,2	30,2	24,0	22,0	21,6	21,4	80	76	90	W	2	W	3	C	0	8,3	7	9	0	46,0	—	1,9
30. . .	62,7	61,3	61,6	23,2	25,8	25,2	27,0	23,2	18,9	21,1	20,3	90	85	85	NNW	4	W	2	C	0	6,2	8	8	0	5,8	—	1,3
31. . .	62,0	60,3	61,6	27,2	28,6	26,0	30,6	24,0	20,2	22,6	21,7	76	78	87	C	0	SSW	5	S	4	7,6	8	5	0	2,8	—	1,0
Médias	761,49	760,29	761,14	25,83	27,04	24,72	28,18	23,41	20,92	21,57	20,45	84,6	81,2	88,3	—	3,9	—	5,4	—	2,7	115,3	7,0	6,9	5,7	874,9	—	51,2

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média . .	25,17	25,96	25,20	25,21	25,72	25,46	26,31

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

COLÓNIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Agosto — 1932	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
												h m
1	35,8	21,8	26,2	27,8	29,2	68,5	—	11,2	21,6	10,6	14,4	0,00
2	31,0	21,8	25,9	27,7	29,0	66,0	—	16,3	37,8	21,6	25,2	3,25
3	31,2	22,0	26,0	27,6	29,0	67,0	—	28,8	38,5	39,6	35,6	9,05
4	37,6	21,4	26,4	27,6	29,0	65,5	—	36,5	34,3	31,7	34,2	8,10
5	38,5	22,5	26,6	27,5	28,8	62,5	—	19,1	35,0	40,5	31,5	8,30
6	34,3	21,0	26,8	27,5	28,8	62,6	—	22,0	22,9	22,2	22,4	1,10
7	29,0	22,4	26,7	27,5	28,7	52,8	—	5,9	22,2	26,0	18,0	1,00
8	31,0	22,2	26,5	27,6	28,7	65,0	—	29,0	16,3	5,5	16,9	2,50
9	35,0	22,5	26,4	27,5	28,7	63,0	—	22,4	28,5	24,9	25,3	3,50
10	30,0	22,6	26,3	27,5	28,7	52,8	—	28,2	20,0	5,7	17,9	1,05
11	36,0	22,8	26,0	27,4	28,6	56,0	—	21,6	31,9	3,5	19,0	0,40
12	28,0	23,5	25,8	27,5	28,6	40,5	—	11,9	1,1	10,1	7,7	0,20
13	25,8	20,2	25,7	27,4	28,5	33,8	—	6,4	11,4	3,3	7,0	0,00
14	30,4	20,4	25,5	27,4	28,6	66,5	—	29,7	44,4	41,4	38,5	3,15
15	29,8	21,5	25,4	27,4	28,5	62,4	—	11,2	24,6	25,1	20,3	1,35
16	35,8	22,4	25,4	27,3	28,5	68,0	—	22,2	43,3	26,8	30,8	3,00
17	27,4	20,6	25,5	27,2	28,5	50,5	—	11,2	17,2	9,0	12,5	0,55
18	29,5	21,2	25,3	27,2	28,5	68,5	—	22,0	22,9	12,8	19,2	2,55
19	32,0	21,0	25,3	26,9	28,4	65,8	—	17,2	18,7	34,8	23,6	5,30
20	30,4	22,0	25,4	26,8	28,4	63,0	—	20,5	33,7	12,6	18,9	2,30
21	30,6	21,0	25,4	26,8	28,3	59,0	—	26,8	33,2	20,7	26,9	1,10
22	40,0	22,0	25,6	26,8	28,3	62,8	—	26,8	14,1	34,8	25,2	6,00
23	35,8	23,4	25,8	26,5	28,3	68,0	—	30,6	29,5	41,4	33,8	6,30
24	40,0	20,5	26,1	26,6	28,2	65,8	—	27,1	37,8	38,7	34,5	5,15
25	26,4	20,5	26,2	26,6	28,2	39,8	—	2,2	14,3	18,7	11,7	0,30
26	41,8	20,6	25,9	26,5	28,2	65,8	—	32,8	35,2	36,1	34,7	8,15
27	42,0	23,0	26,0	26,5	28,1	68,0	—	25,7	36,3	26,4	29,5	8,25
28	39,8	21,0	26,0	26,6	28,1	66,0	—	24,6	37,2	28,8	30,2	7,00
29	40,0	21,5	26,0	26,4	28,0	66,8	—	21,6	40,9	22,7	28,4	4,45
30	35,4	21,4	26,2	26,3	28,0	63,8	—	9,7	32,6	29,9	24,0	0,35
31	42,0	21,5	26,0	26,4	28,0	71,0	—	18,9	29,3	37,0	28,4	6,40
Médias	33,87	21,72	25,94	27,12	28,50	61,13	—	20,6	27,8	23,4	23,9	120,47

COLÓNIA DA GUINÉ

Setembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — 1932

Longitude 15° 26′ W. Greenwich. — Latitude 11° 31′ 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 milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	762,0	760,3	761,1	28,0	29,0	26,0	29,6	25,0	21,7	21,9	21,7	77	74	87	S	(1) 2	S	(1) 4	C	(1) 0	5,0	6	5	3	2,0	—	1,8
2 . .	61,7	60,3	61,0	27,2	23,4	23,4	30,6	23,0	21,4	18,8	19,2	80	88	90	C	0	E	3	C	0	8,3	6	9	9	1,5	—	1,7
3 . .	61,1	59,6	60,6	26,8	30,3	25,8	30,3	23,4	22,0	22,0	21,1	84	69	85	C	0	NW	4	SE	6	6,7	7	6	7	15,4	—	1,3
4 . .	61,0	60,3	62,1	25,2	26,8	24,2	28,2	22,7	21,8	20,5	20,1	92	78	90	C	0	ESE	4	SSE	4	7,4	8	7	5	33,0	—	1,7
5 . .	63,0	62,4	63,1	27,2	28,0	25,4	28,5	25,0	21,0	20,2	19,8	78	72	82	SSE	6	S	7	C	0	10,6	7	7	0	29,0	—	1,4
6 . .	(63,2)	61,3	62,1	26,8	27,4	25,4	29,0	24,6	20,5	20,4	19,8	78	74	82	W	4	NNW	6	WNW	3	8,8	6	5	6	0,0	—	2,2
7 . .	61,0	60,9	61,8	26,2	23,0	23,0	26,2	22,7	21,2	19,0	19,0	84	91	91	NNW	3	C	0	E	10	9,6	9	8	7	20,0	—	1,4
8 . .	62,0	60,9	61,8	26,0	27,8	25,0	28,2	23,9	21,3	21,9	20,4	85	79	87	S	2	SSW	14	S	2	10,6	6	6	6	19,0	—	0,6
9 . .	62,1	61,0	61,8	27,8	27,2	26,0	29,3	24,6	21,9	21,8	20,6	79	82	83	SW	3	SSW	12	W	2	8,8	6	5	4	1,0	—	1,7
10 . .	62,0	60,1	61,8	27,6	25,0	24,0	30,0	23,9	22,0	19,3	20,3	80	82	91	NNW	2	NE	6	C	0	5,7	7	10	8	10,0	—	1,3
11 . .	762,0	760,7	761,2	26,8	27,2	26,0	29,4	23,5	22,4	22,6	22,5	86	84	90	C	0	C	0	S	5	5,0	5	6	5	20,0	—	1,4
12 . .	61,8	60,1	64,4	27,4	27,6	26,0	29,0	25,2	22,1	22,8	22,9	82	83	92	SSW	8	SSE	16	C	0	5,2	8	8	4	1,6	—	1,4
13 . .	61,5	59,3	60,8	26,8	28,2	26,0	28,7	24,9	22,4	22,8	21,7	86	81	87	W	3	SSW	10	W	4	5,8	5	7	8	16,0	—	1,2
14 . .	61,0	59,0	59,5	27,4	32,0	27,0	(32,0)	24,9	22,3	23,5	22,3	84	67	84	N	4	NW	3	W	12	6,1	6	5	7	1,0	—	1,2
15 . .	60,5	58,6	59,0	28,0	31,4	27,0	31,8	25,0	21,7	22,7	21,1	77	65	80	NNW	4	WNW	13	W	2	7,4	4	6	5	0,0	—	2,6
16 . .	60,0	58,8	61,1	28,0	30,0	27,0	30,0	25,0	22,9	22,6	22,3	82	72	84	SE	3	SSW	16	S	6	6,3	9	7	5	0,0	—	2,3
17 . .	61,1	60,0	60,9	25,4	28,4	26,0	29,1	24,0	21,3	21,9	21,0	88	76	84	C	0	SSW	14	SW	5	10,2	7	5	5	5,0	—	2,0
18 . .	61,9	60,0	60,1	24,8	30,4	26,0	30,8	22,8	19,8	20,7	21,7	85	64	87	W	3	NNW	4	C	0	5,4	7	6	6	10,0	—	1,3
19 . .	60,3	(58,1)	59,4	27,2	31,4	24,8	31,4	24,3	22,2	23,9	20,2	83	70	87	C	0	SW	4	NW	2	4,6	6	6	4	1,0	—	1,7
20 . .	60,3	59,0	61,0	26,8	25,8	25,2	30,0	23,0	21,3	21,1	21,4	81	85	90	SE	4	SW	2	C	0	4,1	6	6	4	12,0	—	1,6
21 . .	761,2	760,0	761,4	25,4	27,8	25,6	28,2	24,4	22,1	21,9	22,0	92	79	90	S	4	SSE	22	C	0	5,4	9	6	7	22,0	—	1,2
22 . .	62,0	60,0	61,2	27,2	27,0	25,6	29,1	24,0	22,2	22,7	22,0	83	86	90	C	0	SSW	6	C	0	6,4	7	8	3	10,0	—	1,1
23 . .	61,0	59,0	60,1	28,0	31,8	27,0	31,8	24,0	22,1	21,9	22,3	79	63	84	WNW	2	W	4	W	2	8,9	5	3	4	1,2	—	1,3
24 . .	61,0	59,0	59,1	24,0	28,6	27,0	29,0	22,7	19,9	21,8	23,6	90	75	86	C	0	NE	2	C	0	3,3	7	6	10	4,0	—	2,3
25 . .	61,1	59,3	61,0	26,0	27,0	25,0	31,2	23,0	21,0	21,1	19,3	84	80	82	SE	2	S	4	S	4	4,2	7	9	6	18,0	—	1,4
26 . .	62,1	60,0	62,0	26,0	31,0	23,2	31,0	23,0	21,7	23,2	18,9	83	70	90	C	0	WNW	12	SE	2	6,8	7	5	7	18,0	—	1,2
27 .	62,0	59,2	60,0	27,0	30,6	27,2	30,9	(22,3)	22,3	23,5	22,6	84	72	84	C	0	SSW	8	W	2	6,7	7	6	5	47,0	—	1,6
28 .	60,3	59,0	60,3	28,6	27,0	25,6	29,5	25,6	23,0	21,9	21,2	79	83	87	NNW	3	SSW	6	SSW	3	7,8	6	7	5	0,0	—	1,9
29 . .	61,2	60,7	61,2	28,0	26,6	26,0	28,0	24,8	21,7	22,2	21,0	77	86	84	SSE	4	C	0	C	0	3,9	8	6	2	5,0	—	1,7
30 . .	62,6	59,9	61,7	25,0	30,0	26,6	30,0	23,2	19,7	21,3	20,6	84	68	80	NE	3	SSE	4	ESE	14	4,8	7	7	6	14,0	—	1,0
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	761,46	759,92	760,99	26,78	28,26	25,60	29,69	23,95	21,63	21,72	21,09	82,9	76,2	86,3	—	2,3	—	7,0	—	3,0	66,7	6,7	6,4	5,2	342,9	—	46,5

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média . .	25,83	26,46	27,23	26,33	26,50	26,51

● nos dias 1, 2, 3, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 29 e 30. ⌇ nos dias 2, 11, 19, 20, 22, 24, 25, 26, 27 e 30. Tornado nos dias 2 às 13h,45m, 24 às 21h,30m, 26 às 18h,30m. ⌇ nos dias 3, 9, 19, 21, 23 e 28. ●¹ nos dias 4, 5 e 27. ●° nos dias 4 e 16. ⌒ nos dias 12 e 14. ⌣ no dia 14. ⌒ nos dias 24, 25, 26 e 29.

COLÓNIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Setembro — 1932	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	40,5	22,3	26,6	26,5	28,0	65,8	—	22,4	35,9	23,8	27,4	7,10
2	43,0	21,8	26,6	26,5	28,0	69,5	—	34,8	38,3	5,5	26,2	3,05
3	36,5	20,2	26,4	26,5	27,8	65,0	—	35,2	26,4	40,0	33,9	5,10
4	38,8	21,2	26,3	26,4	27,9	64,8	—	25,1	29,7	31,0	28,6	3,55
5	33,4	22,4	26,3	26,5	27,8	64,8	—	29,5	33,4	29,5	30,8	2,30
6	33,0	22,5	26,3	26,5	27,8	63,0	—	28,2	41,9	38,3	26,1	5,00
7	26,4	22,4	26,2	26,5	27,8	35,0	—	9,2	5,9	5,5	6,9	0,00
8	36,2	21,5	25,8	26,5	27,8	64,0	—	31,0	34,5	24,4	30,0	7,40
9	39,0	23,0	25,8	26,5	27,8	67,4	—	22,0	24,4	13,2	19,9	4,05
10	37,3	23,2	26,0	26,5	27,8	65,0	—	31,2	26,8	4,0	20,7	2,05
11	38,0	21,5	26,0	26,3	27,8	64,8	—	33,2	25,1	4,4	20,9	3,10
12	37,0	22,0	26,0	26,5	27,8	67,0	—	30,8	40,7	20,7	30,7	3,45
13	31,2	22,5	26,1	26,5	27,8	59,5	—	27,5	27,5	14,3	23,1	1,20
14	39,6	22,3	26,2	26,6	27,8	68,0	—	24,0	22,9	38,9	28,6	5,55
15	38,0	22,0	26,3	26,5	27,8	67,8	—	25,1	32,1	38,1	31,8	9,05
16	42,0	22,5	26,6	26,6	27,8	72,0	—	24,9	35,2	40,9	33,7	5,45
17	36,0	22,0	26,8	26,7	27,8	67,5	—	31,7	35,9	28,6	32,1	3,05
18	38,5	19,5	26,8	26,7	27,8	65,8	—	31,9	31,7	33,0	32,2	8,20
19	42,8	23,0	26,8	26,7	27,8	70,2	—	18,7	23,8	41,8	28,1	7,30
20	40,0	21,0	27,0	26,8	27,8	70,4	—	33,4	40,5	12,1	28,7	4,15
21	32,5	25,5	26,8	26,7	27,8	62,0	—	10,6	21,3	22,0	18,0	3,25
22	38,5	23,0	26,8	26,8	27,8	65,0	—	32,3	32,8	5,7	23,6	7,15
23	40,5	22,5	26,9	25,9	27,8	68,5	—	34,1	36,8	39,6	36,7	4,20
24	31,4	20,4	27,1	26,9	27,8	64,8	—	13,6	33,0	28,6	25,1	9,00
25	39,3	20,8	27,0	27,0	27,8	62,6	—	27,7	41,4	9,0	26,0	5,20
26	35,8	22,0	26,9	27,0	27,8	68,5	—	24,0	23,8	40,7	29,5	7,30
27	40,0	20,0	27,0	27,0	27,8	68,2	—	24,0	37,0	34,8	31,9	8,00
28	32,5	23,8	27,0	27,1	27,8	61,0	—	26,6	22,4	17,8	22,6	4,40
29	31,3	23,5	26,8	27,0	27,8	60,2	—	34,5	20,2	12,5	22,4	2,30
30	34,5	22,0	26,8	27,0	27,8	69,8	—	19,6	34,3	24,2	26,0	4,20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	36,78	22,01	26,53	26,67	27,81	65,13	—	26,6	29,5	24,1	26,7	150,00

COLÓNIA DA GUINÉ

Outubro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — **1932**

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

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi
1. . .	762,6	759,8	761,2	26,6	30,0	23,4	30,3	23,2	21,0	21,8	18,4	81	69	86	ESE	(1) 5	N	(1) 8	C	(1) 0	5,4	7	5	5	1,5	—	2
2. . .	61,2	59,4	61,0	27,6	29,8	24,8	30,0	23,4	21,2	22,7	18,0	77	73	77	S	2	SW	3	C	0	5,3	3	6	3	0,0	—	1
3. .	61,6	59,4	60,2	27,2	30,4	26,8	30,4	23,6	22,2	22,8	22,0	83	71	84	SW	2	SSW	4	S	5	6,3	6	5	3	0,0	—	2
4. . .	62,0	59,8	60,9	27,0	29,6	25,4	30,0	(22,9)	20,4	20,8	19,8	77	68	82	ESE	8	S	12	C	0	4,8	7	7	2	9,0	—	1
5. . .	61,7	59,2	60,2	27,8	32,8	28,0	32,9	24,5	21,9	23,5	23,4	79	63	83	NW	3	SE	5	W	4	5,6	2	2	0	0,0	—	1
6. . .	61,0	59,6	61,0	28,4	29,4	26,0	29,9	24,9	22,3	20,9	20,2	77	69	81	C	0	S	8	SW	7	9,4	8	2	0	0,0	—	2
7. . .	62,0	59,2	60,7	28,4	31,6	27,0	31,6	25,0	21,9	21,6	21,1	76	63	80	WNW	6	WSW	14	W	4	9,4	8	2	3	0,0	—	2
8. . .	~~61,~~	59,3	60,7	27,2	31,0	27,0	31,2	25,0	21,8	22,0	21,9	82	66	83	NNE	4	NW	10	W	3	4,5	6	5	2	0,0	—	[illegible]
9. . .	61,1	59,0	61,9	28,0	27,6	23,6	30,8	23,0	21,7	21,1	19,0	77	80	88	NNE	6	SSW	8	E	2	5,5	6	7	7	0,0	—	2
10 . .	62,0	59,9	61,2	26,6	28,2	25,8	30,2	23,0	21,4	22,2	22,2	83	79	90	E	3	SSW	6	NNE	3	4,5	8	6	7	21,0	—	1,
11. . .	762,0	759,7	761,9	27,0	29,2	26,0	29,2	23,9	22,2	22,6	21,7	83	75	87	E	6	SSW	9	C	0	4,7	6	7	8	4,0	—	1,
12. .	62,0	60,0	63,0	27,2	26,6	26,0	29,0	24,9	22,2	22,6	21,7	83	87	87	C	0	SW	2	C	0	3,0	8	7	8	5,0	—	1,
13. .	62,9	60,9	62,3	28,0	32,0	24,0	32,0	23,0	22,1	23,5	19,2	79	67	86	N	2	NW	3	S	3	3,9	7	5	7	5,2	—	1,
14. . .	(63,0)	60,6	61,5	27,0	30,0	26,0	30,6	23,9	22,3	23,8	22,5	84	76	90	E	2	NW	3	C	0	3,6	4	6	3	6,5	—	1,
15. . .	61,9	59,9	61,0	28,6	30,0	26,0	31,0	24,9	23,4	23,4	22,5	81	74	90	NNW	2	SW	2	C	0	4,8	5	9	9	0,0	—	1,
16. . .	61,2	59,9	61,0	28,6	31,6	26,2	31,6	25,9	23,4	24,2	22,4	81	70	89	WNW	3	NNW	3	C	0	5,1	8	5	4	4,0	—	1,
17. . .	61,9	59,8	61,0	28,0	32,0	27,0	32,0	24,9	22,5	22,2	22,3	80	64	84	NE	2	N	3	C	0	4,1	2	4	6	0,0	—	1,
18. . .	62,0	59,9	61,6	27,2	31,0	24,0	32,0	23,4	22,2	24,1	19,9	83	72	90	C	0	NW	4	SE	2	5,4	6	8	8	0,0	—	2,
19. . .	62,0	59,6	60,8	28,2	32,0	26,2	32,0	23,9	21,6	22,2	20,8	76	63	83	N	3	NW	5	S	4	7,3	3	2	7	15,0	—	1,
20. . .	62,1	60,9	61,6	26,8	28,0	26,0	28,2	25,0	20,1	19,8	20,6	77	70	83	SSE	3	S	5	SW	2	4,1	8	9	2	0,0	—	2,
21 . .	761,6	759,9	761,0	26,4	27,0	25,2	27,2	25,0	22,7	22,3	21,4	89	84	90	C	0	W	6	C	0	3,0	7	8	8	0,0	—	1,
22 .	62,0	59,8	61,2	27,8	31,6	26,0	31,6	23,9	19,9	22,0	22,5	72	64	90	N	3	NW	5	W	2	4,1	0	0	0	0,0	—	1,
23 . .	62,0	59,5	61,0	28,6	33,0	27,2	(33,0)	25,0	21,4	21,6	21,8	74	58	82	N	3	E	4	C	0	4,1	0	3	2	0,0	—	2,
24. . .	61,8	59,5	61,1	28,8	30,8	25,6	31,4	24,0	23,3	24,0	19,3	79	72	79	SSW	3	SSW	11	SSW	4	6,0	5	6	5	0,0	—	2,
25. . .	61,8	60,0	61,1	25,8	27,2	25,8	28,0	23,0	22,2	22,3	22,2	90	83	90	C	0	S	2	S	4	5,8	7	6	2	18,0	—	2,
26. . .	62,0	60,1	61,5	25,6	28,0	24,0	28,1	23,7	21,2	22,9	20,3	87	82	91	C	0	S	2	SE	56	5,8	6	9	7	0,0	—	1,
27. . .	61,3	59,0	60,4	25,6	31,0	26,8	31,3	23,0	20,1	21,2	22,4	82	63	86	N	2	NE	2	C	0	2,0	9	3	5	3,0	—	1,
28. . .	611,	59,0	60,1	28,0	30,2	24,0	30,5	24,0	22,9	23,3	20,3	82	73	91	C	0	WNW	6	NW	4	3,0	8	7	8	0,0	—	1,
29. . .	60,0	(58,6)	60,1	27,4	30,2	26,2	30,2	24,0	22,1	22,1	22,0	82	69	87	NW	3	SW	4	SW	1	5,0	5	8	2	0,0	—	1,
30. . .	60,2	59,9	61,6	28,0	25,4	25,4	28,3	25,0	22,9	19,4	20,9	82	81	87	NE	2	WNW	4	C	0	5,0	8	6	6	0,0	—	1,
31. .	62,0	60,0	61,2	23,2	27,4	25,2	28,0	23,0	18,9	21,2	21,4	90	77	90	S	2	NNW	2	C	0	2,4	5	6	6	4,5	—	1,
Médias	761,74	759,74	761,13	27,32	29,84	25,70	30,40	24,06	21,79	22,27	21,09	80,8	71,7	85,9	—	2,6	—	5,3	—	3,7	4,89	5,7	5,5	4,6	99,7	—	56,

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(1) Temperatura média	27,38	26,74	27,46	26,80	26,72	25,78

● nos dias 1, 4, 10, 11, 12, 13 14, 16, 19, 25, 27 e 31. ⊼ nos dias 1, 9, 10, 13, 15, 18, 24, 25, 26 e 28. Tornado nos dias 1, às 18h,46m 4 às 11h,30m 13, às 19h,50m 15, às 11h,35m 18, às 16h30m 24, às 18h,15m 26, às 21h e 28 às 18h,20m. ⊼ nos dias 2, 11, 15, 23 e 29. ⌒ nos dias 3, 5, 6, 7, 8, 17, 21, 22, 23 e 29. ⊽ no dia 12. ⌒ no dia 26.

COLÓNIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Outubro — 1932	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	42,0	21,4	26,9	27,0	27,8	67,0	—	29,0	36,5	29,5	31,6	7,20
2	41,0	20,6	27,0	27,1	27,8	69,8	—	31,0	35,9	31,5	32,8	7,35
3	34,2	24,5	27,0	27,1	27,8	65,2	—	33,0	37,8	27,3	32,7	9,50
4	32,9	20,2	27,2	27,1	27,8	64,0	—	32,3	38,5	40,0	36,9	6,00
5	41,0	22,8	27,2	27,3	27,8	68,5	—	32,8	37,4	33,0	34,4	10,30
6	37,0	23,4	27,3	27,3	27,8	69,8	—	28,2	42,5	37,4	36,0	9,05
7	38,0	23,6	27,4	27,2	27,8	69,5	—	21,6	36,1	39,2	32,3	8,10
8	35,0	21,3	27,5	27,3	27,8	67,0	—	36,1	26,4	39,6	34,0	8,60
9	38,0	21,2	27,7	27,3	27,8	68,8	—	35,2	37,8	7,5	26,8	4,30
10	34,0	21,0	27,6	27,3	27,8	69,0	—	26,4	40,5	12,3	26,4	4,55
11	35,9	21,5	27,5	27,3	27,8	67,0	—	36,3	33,7	22,6	30,9	8,25
12	34,0	23,0	27,5	27,3	27,8	68,8	—	34,3	39,2	7,7	27,0	3,55
13	40,2	23,0	27,5	27,3	27,8	70,0	—	24,6	38,3	40,9	34,6	7,45
14	36,0	22,0	27,6	27,4	27,8	68,0	—	31,5	34,8	36,3	34,2	7,20
15	33,8	22,8	27,6	27,4	27,8	65,0	—	21,1	30,1	20,0	23,7	4,10
16	39,0	21,6	27,6	27,3	27,9	67,8	—	24,6	37,0	38,1	33,2	9,00
17	32,8	22,4	27,8	27,4	28,0	67,5	—	32,6	38,1	38,1	36,2	9,55
18	37,2	23,0	27,8	27,5	28,0	69,8	—	31,9	39,2	31,7	34,2	7,05
19	42,0	21,8	28,0	27,5	28,0	68,2	—	33,2	41,6	36,5	37,1	9,00
20	32,5	23,4	27,9	27,5	28,0	52,5	—	24,6	27,3	17,6	23,1	0,20
21	32,0	21,8	27,8	27,5	27,9	52,5	—	20,2	14,5	14,3	16,3	0,50
22	40,6	21,6	27,3	27,5	27,9	67,5	—	32,3	24,1	34,5	33,6	10,05
23	42,0	23,0	27,6	27,6	28,0	71,2	—	32,3	34,3	40,5	35,7	9,50
24	37,3	23,8	27,8	27,6	28,0	68,5	—	34,3	43,1	34,8	37,4	8,45
25	33,0	21,4	27,7	27,5	28,0	51,0	—	9,7	26,8	28,2	21,5	1,50
26	31,5	21,6	27,6	27,5	28,0	54,5	—	12,1	29,0	18,5	19,8	3,15
27	36,5	21,8	27,6	27,6	28,0	69,4	—	19,4	30,1	37,4	28,9	5,55
28	33,5	23,6	27,5	27,5	28,0	60,2	—	18,3	26,0	30,7	25,0	8,00
29	34,5	22,0	27,5	27,6	28,0	65,5	—	34,1	27,5	31,9	31,1	1,30
30	32,8	23,5	27,5	27,6	28,0	54,2	—	20,7	6,4	21,1	16,0	1,25
—	32,5	21,5	27,6	27,6	28,0	55,4	—	16,5	18,5	40,3	25,1	2,00
Médias	36,27	22,15	27,52	27,38	27,89	65,49	—	27,6	33,1	29,6	30,1	202,15

COLÓNIA DA GUINÉ

Novembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — 1932

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 mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	762,0	759,2	760,7	26,4	30,0	25,8	30,0	23,0	20,7	20,6	20,3	81	65	83	C	(1) 0	SW	(1) 3	SW	(1) 2	4,6	4	4	4	1,5	—	1,
2. . .	60,8	58,8	60,5	27,2	29,4	26,0	30,2	24,8	21,8	22,3	21,0	82	74	84	C	0	SW	12	C	0	3,9	5	9	3	0,0	—	1,
3. . .	61,1	59,3	60,7	27,2	31,2	25,8	31,2	24,4	22,2	21,9	21,1	83	65	85	W	2	W	3	W	2	4,8	6	2	0	0,0	—	1,
4. . .	61,2	59,0	60,2	27,4	31,8	26,0	32,2	24,8	22,8	22,8	21,0	82	65	84	N	3	NW	2	SW	3	4,2	2	2	0	0,0	—	1,
5. . .	61,1	58,9	60,1	27,2	32,2	27,2	32,2	24,9	20,2	23,0	21,8	76	64	82	NW	2	WNW	3	NW	3	3,3	4	5	3	0,0	—	2,
6. . .	61,0	58,7	60,1	28,4	31,4	27,4	32,7	26,0	21,9	23,0	22,9	76	68	84	C	0	SW	10	SW	4	5,2	5	3	4	0,0	—	2,
7. . .	61,0	58,8	60,1	28,6	32,4	27,0	33,0	25,6	21,8	24,0	22,3	75	68	84	WNW	4	SSW	8	SSW	4	6,8	3	3	0	0,0	—	1,
8. . .	61,1	58,4	60,2	26,0	31,8	26,0	31,8	24,5	19,4	22,3	21,0	78	64	84	NNW	3	WSW	9	W	2	4,0	2	6	2	0,0	—	2,
9. .	61,1	58,4	60,2	27,0	31,8	26,0	31,8	24,0	19,2	21,5	21,0	72	63	84	N	3	WNW	6	WNW	3	5,5	3	2	2	0,0	—	2,
10. . .	61,0	58,3	60,1	27,2	33,0	26,0	33,0	24,3	19,5	21,2	20,6	73	57	83	NNW	2	SW	10	C	0	5,2	1	0	1	0,0	—	3,
11. . .	760,1	(758,0)	759,1	27,0	32,8	26,0	32,8	24,0	18,9	22,6	20,6	71	62	83	C	0	SW	4	SW	3	2,4	0	0	0	0,0	—	3,
12. . .	59,7	(58,0)	59,3	26,4	32,0	26,4	32,0	24,0	18,5	17,4	20,7	72	49	81	C	0	SW	9	SW	4	4,3	2	3	0	0,0	—	2,
13. . .	61,3	58,8	60,2	25,0	29,2	26,0	29,8	24,5	20,0	21,0	21,0	85	70	84	E	4	SSW	4	C	0	4,2	8	7	1	0,0	—	2,
14. . .	60,6	58,6	59,8	27,0	31,8	25,2	31,8	24,4	20,8	20,7	20,3	78	60	83	SW	4	WNW	8	SW	3	4,0	6	0	2	0,0	—	1,
15. . .	60,8	58,6	60,2	26,4	38,0	26,2	31,8	23,5	19,2	20,0	20,8	75	60	83	C	0	SW	3	C	0	4,8	0	5	3	0,0	—	2,
16. . .	60,0	58,2	60,5	27,0	31,2	27,0	32,0	23,9	20,8	19,8	21,5	78	59	82	C	0	W	2	SW	2	4,4	2	5	4	2,8	—	2,
17. . .	60,9	58,8	60,1	27,8	31,0	27,2	31,4	23,0	21,9	22,0	22,2	79	66	83	NNW	3	NW	7	W	3	5,7	6	7	3	28,5	—	2,
18. . .	60,8	(58,0)	59,3	27,2	32,8	26,0	32,8	24,2	16,5	22,2	21,0	62	60	84	NNE	10	C	0	C	0	2,5	1	0	0	0,0	—	1,
19. . .	60,5	58,4	60,2	27,0	32,0	26,0	32,2	24,0	20,1	22,2	22,5	77	63	90	NW	3	SSW	12	SW	5	5,5	2	0	0	0,0	—	2,
20. . .	61,3	59,3	60,2	28,4	32,4	27,0	32,4	25,0	21,9	22,4	21,9	76	63	83	WNW	3	NW	3	C	0	6,2	4	2	0	0,0	—	2,
21. . .	761,2	758,9	760,1	28,0	33,2	27,0	(33,2)	24,0	19,0	21,5	20,8	68	57	78	N	4	N	3	C	0	5,4	0	0	0	0,0	—	2,
22. . .	60,2	58,2	60,0	26,0	32,0	25,2	32,0	23,0	16,9	21,8	19,6	66	62	82	NNE	2	SW	4	NW	4	6,2	0	0	0	0,0	—	4,
23. . .	61,1	58,9	60,7	27,0	30,0	26,4	30,4	24,0	20,8	21,3	20,7	78	68	81	C	0	SSW	10	SW	3	4,7	0	3	0	0,0	—	3,
24. . .	61,5	59,9	61,4	27,0	30,2	26,2	30,4	24,5	20,8	21,6	20,8	78	68	83	NNE	4	W	4	C	0	4,9	7	2	4	0,0	—	2,
25. . .	(62,1)	60,1	61,0	26,4	31,4	27,0	31,6	(22,0)	18,5	21,3	20,8	72	63	78	C	0	NW	5	C	0	5,2	3	3	5	0,0	—	1,
26. . .	62,0	59,4	60,9	27,2	32,2	26,8	32,4	24,2	18,0	20,9	20,9	67	59	80	NNE	6	NW	3	W	2	5,2	3	2	0	0,0	—	2,
27. . .	61,0	58,9	60,1	28,0	31,4	26,8	31,8	24,8	19,8	23,0	21,7	70	68	83	NNE	3	SSW	4	W	2	4,1	5	2	0	0,0	—	2,
28. . .	60,7	58,1	59,4	27,6	31,3	26,0	31,3	25,0	22,0	21,8	21,0	80	65	84	NW	5	WNW	6	W	2	5,8	5	6	0	0,0	—	2,
29. . .	61,0	59,0	60,0	27,0	31,2	26,0	31,5	24,4	19,2	19,0	20,2	72	57	81	NE	4	W	6	SE	3	5,1	3	3	0	0,0	—	2,
30. . .	61,8	59,2	61,1	25,0	31,2	26,0	31,4	22,2	16,1	20,2	20,2	68	60	81	NNE	4	S	2	C	0	3,7	4	7	0	0,0	—	3,
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	761,00	758,77	760,22	27,03	31,51	26,32	31,77	24,18	19,96	21,54	21,07	75,1	63,0	82,8	—	2,6	—	5,5	—	2,0	4,73	3,2	3,2	1,4	32,8	—	72

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(1) Temperatura média	27,66	27,58	27,02	27,72	26,98	27,03

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

COLÓNIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Novembro — 1932	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	35,0	21,5	27,8	27,6	28,0	67,4	—	34,1	32,3	35,6	34,0	7,05
2	33,0	22,5	27,9	27,6	28,0	64,8	—	34,1	34,1	29,0	32,4	6,35
3	34,8	23,0	27,8	27,6	28,0	68,2	—	36,7	40,7	31,5	36,3	6,35
4	38,8	23,2	27,7	27,5	28,1	68,8	—	33,2	37,0	36,5	35,6	9,15
5	37,2	22,8	27,9	27,6	28,1	68,0	—	33,4	36,5	33,9	34,6	9,30
6	37,2	23,2	28,1	27,6	28,1	69,8	—	22,4	33,4	34,3	30,0	8,35
7	37,9	22,6	28,5	27,6	28,2	68,0	—	32,8	37,4	38,7	36,3	9,15
8	36,8	23,4	28,8	27,6	28,2	65,8	—	32,1	40,0	33,9	35,3	9,40
9	37,2	22,8	29,0	27,6	28,1	65,2	—	26,8	37,8	32,6	32,4	9,20
10	40,2	23,5	29,2	27,7	28,2	68,0	—	32,6	35,6	37,0	35,1	8,20
11	37,0	23,0	29,3	27,8	28,2	69,8	—	33,2	33,2	35,9	35,0	6,45
12	35,8	22,0	29,5	27,8	28,2	65,8	—	32,6	32,6	39,6	36,0	9,45
13	33,8	22,8	29,6	27,7	28,2	61,7	—	13,2	24,6	16,3	18,0	1,30
14	33,9	23,2	29,3	27,8	28,3	67,5	—	36,1	37,4	27,9	33,8	7,15
15	35,5	21,8	29,2	27,8	28,2	64,3	—	32,6	39,6	35,0	35,7	9,20
16	36,0	22,2	29,3	27,9	28,3	65,2	—	31,9	35,4	33,7	31,7	7,30
17	35,6	20,8	29,3	27,8	28,4	66,5	—	32,8	32,1	27,1	30,7	6,25
18	35,9	22,8	29,2	27,8	28,3	65,2	—	32,6	37,0	29,5	33,0	9,30
19	40,4	21,5	29,1	27,8	28,3	66,0	—	32,6	33,4	31,7	32,6	9,00
20	40,8	23,0	29,0	27,9	28,3	69,0	—	34,8	29,5	28,6	31,0	7,35
21	40,8	22,5	29,2	27,8	28,3	69,8	—	31,2	34,3	27,1	30,9	8,35
22	40,5	20,0	29,2	27,8	28,3	64,5	—	33,0	43,1	25,7	33,9	8,50
23	36,0	21,8	29,2	27,8	28,4	62,0	—	26,0	34,8	24,2	28,3	6,05
24	38,6	21,6	29,3	27,8	28,4	65,0	—	12,3	17,6	34,3	21,4	4,40
25	39,6	21,0	29,4	27,8	28,3	65,0	—	31,2	34,1	40,3	35,2	8,35
26	40,0	20,8	29,6	27,8	28,3	65,0	—	28,2	40,9	29,0	32,7	7,05
27	39,5	21,0	29,7	27,8	28,3	63,0	—	26,0	39,6	23,8	29,8	8,45
28	37,0	22,3	30,0	27,9	28,4	64,5	—	25,7	33,0	27,3	28,7	6,10
29	37,5	22,5	29,8	27,8	28,4	64,5	—	31,2	36,5	29,5	32,4	9,10
30	40,0	21,5	29,6	27,8	28,4	63,9	—	26,0	36,1	28,2	30,1	8,45
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	36,74	22,22	29,02	27,74	28,24	66,06	—	30,0	35,2	31,3	32,3	235,45

COLÓNIA DA GUINÉ

Dezembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA — 1932

Longitude 15° 26′ W. Greenwich. — Latitude 11° 31′ 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 milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	762,0	759,9	761,2	25,2	32,2	25,2	33,0	22,4	15,3	19,6	19,6	63	55	82	NE	(4) 4	SW	(4) 8	C	(4) 0	5,7	7	3	5	0,0	—	4,[illegible]
2. . .	61,7	58,6	60,1	24,8	31,3	25,8	31,3	22,0	13,9	18,6	18,1	60	54	73	NE	8	NNE	7	N	2	8,3	0	2	0	0,0	—	5,[illegible]
3. . .	60,4	58,1	60,1	24,0	30,4	24,8	30,4	21,5	15,0	17,6	19,1	68	55	82	NE	12	N	6	C	0	7,0	3	8	0	0,0	—	5,[illegible]
4. . .	61,1	59,0	60,0	26,2	31,3	25,6	31,3	22,3	13,9	13,8	13,4	59	40	55	ENE	8	NNE	7	C	0	4,8	6	2	0	0,0	—	4,[illegible]
5. . .	61,1	58,7	60,3	24,2	29,2	26,0	30,0	22,3	12,6	17,5	18,7	57	58	75	E	9	SW	8	C	0	3,0	7	3	2	0,0	—	5,[illegible]
6. . .	60,8	58,4	60,2	26,4	31,0	25,6	31,0	24,0	20,7	20,0	19,7	81	60	81	C	0	NW	5	C	0	3,0	7	2	2	0,0	—	2,[illegible]
7. . .	61,8	57,9	59,9	26,0	32,8	25,0	32,8	23,2	18,0	18,9	19,3	72	51	82	NE	4	NNE	6	C	0	3,5	8	7	0	0,0	—	2,[illegible]
8. . .	60,4	57,4	58,2	25,0	33,0	25,2	33,3	21,4	16,4	20,0	18,8	70	54	79	NE	6	E	3	C	0	3,2	3	3	0	0,0	—	3,[illegible]
9. . .	60,2	57,6	59,0	24,8	30,8	25,4	30,8	22,9	18,0	21,7	20,9	77	66	87	C	0	W	4	SW	2	4,4	7	7	3	0,0	—	4,[illegible]
10. . .	60,0	57,5	59,2	26,2	30,6	25,8	31,8	23,0	17,9	21,0	19,9	70	64	81	N	3	S	1	C	0	3,7	7	6	0	0,0	—	2,[illegible]
11. . .	760,8	758,1	759,1	26,2	33,2	26,6	33,2	22,4	18,2	19,9	18,7	72	53	72	N	3	E	2	C	0	4,9	3	2	0	0,0	—	2,[illegible]
12. . .	60,2	58,1	59,1	24,6	31,4	25,2	31,8	22,0	15,3	19,7	20,3	66	58	85	E	4	SE	3	C	0	3,4	4	5	0	0,0	—	4,[illegible]
13. . .	60,0	(57,0)	58,1	25,8	32,8	25,6	32,8	21,7	14,9	18,9	18,9	61	51	78	NNE	5	NE	3	C	0	4,2	0	3	0	0,0	—	3,[illegible]
14. . .	59,7	(57,0)	60,0	25,2	31,2	25,2	32,2	22,0	13,9	19,8	19,6	59	59	82	NE	4	SSW	6	SW	4	6,9	0	0	3	0,0	—	4,[illegible]
15. . .	61,4	58,9	60,0	24,2	30,8	24,2	30,8	21,7	13,2	16,6	16,6	59	50	74	NNE	12	NE	3	N	4	6,6	3	2	0	0,0	—	3,[illegible]
16. . .	62,0	59,0	60,1	22,2	30,2	22,8	30,2	20,0	12,5	12,8	15,0	63	41	74	NNE	6	NNE	6	C	0	6,1	0	5	0	0,0	—	4,[illegible]
17. . .	61,0	58,0	59,9	21,6	31,0	23,4	31,2	(19,0)	11,1	16,5	15,3	58	49	72	ENE	6	NNE	3	N	2	5,6	3	4	2	0,0	—	3,[illegible]
18. . .	61,0	58,0	60,0	24,0	31,2	24,8	31,2	19,4	11,5	13,7	14,2	52	49	61	NNE	8	C	0	N	3	4,2	6	2	0	0,0	—	5,[illegible]
19. .	61,0	58,9	60,7	24,2	31,2	24,5	31,2	20,8	10,1	12,8	13,0	45	38	57	ENE	4	C	0	N	2	4,8	6	2	0	0,0	—	5,[illegible]
20. . .	61,4	59,0	60,0	24,6	31,2	24,0	31,4	20,8	8,4	13,1	13,7	37	38	62	ENE	10	NNE	6	C	0	5,1	0	3	0	0,0	—	6,[illegible]
21. . .	761,9	758,6	760,5	23,4	30,4	24,2	30,8	21,0	9,1	12,5	12,9	43	37	58	NE	8	NE	7	C	0	6,4	3	3	0	0,0	—	6,[illegible]
22. . .	61,3	59,0	60,0	22,6	28,8	23,4	29,0	(19,0)	6,5	9,2	10,3	32	31	48	ENE	12	NNE	8	C	0	6,5	7	9	0	0,0	—	6,[illegible]
23. . .	61,4	58,8	60,0	23,2	31,0	24,0	31,6	(19,0)	6,2	10,8	10,2	30	32	46	ENE	12	NE	8	N	2	7,4	5	7	0	0,0	—	6,[illegible]
24. . .	61,2	58,9	60,1	28,0	30,8	25,0	30,8	20,0	7,4	9,3	10,9	37	28	46	E	10	E	4	C	0	4,9	7	2	0	0,0	—	6,[illegible]
25. . .	60,7	58,0	60,2	24,4	34,2	25,2	(34,2)	20,8	7,4	12,4	12,3	32	31	52	E	7	C	0	C	0	2,9	3	2	0	0,0	—	5,[illegible]
26. . .	61,1	58,1	59,9	22,0	32,8	24,8	32,8	21,0	9,9	15,4	14,5	51	44	62	E	8	NE	4	C	0	3,5	3	3	0	0,0	—	4,[illegible]
27. . .	61,0	58,0	59,1	23,0	32,0	26,0	32,0	19,9	9,1	14,1	12,5	44	39	50	NE	10	E	2	C	0	3,5	2	0	0	0,0	—	5,[illegible]
28. . .	60,9	58,9	60,5	21,8	31,4	24,0	31,4	20,0	7,3	14,1	11,5	37	41	52	ENE	8	S	3	N	4	3,7	0	2	0	0,0	—	5,[illegible]
29. . .	61,9	58,0	60,9	22,0	29,8	24,0	30,0	(19,0)	8,2	13,5	12,7	42	43	58	ENE	14	NE	12	N	5	7,6	7	8	0	0,0	—	5,[illegible]
30. . .	62,0	60,0	61,6	22,0	26,0	21,4	27,2	19,8	11,4	15,2	11,8	58	61	62	ENE	6	NE	9	NE	4	5,9	6	9	7	0,0	—	5,[illegible]
31. . .	(62,1)	60,0	61,5	22,6	25,0	21,2	26,3	19,9	14,2	18,1	10,4	70	55	56	ENE	14	E	6	NE	4	7,0	10	9	6	0,0	—	4,[illegible]
Médias	761,06	758,43	759,97	24,02	30,95	24,66	31,24	21,14	12,62	16,08	15,69	56,1	48,2	67,6	—	7,2	—	5,0	—	1,2	5,08	4,3	4,0	0,9	0,0	—	14,[illegible]

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	25,92	26,55	25,51	24,78	24,74	23,68

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

COLÓNIA DA GUINÉ

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Bolama

Dezembro — 1932	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.	—	—	30,2	27,8	28,4	64,0	—	31,9	34,1	22,2	29,4	8,45
2.	—	—	30,2	27,8	28,4	61,3	—	31,9	34,1	28,2	31,4	8,45
3.	—	—	30,3	27,8	28,4	62,0	—	27,1	28,4	22,2	25,9	3,35
4.	—	—	30,2	27,9	28,5	62,9	—	32,6	35,0	27,1	31,1	6,45
5.	—	—	30,2	27,9	28,5	61,8	—	20,7	26,8	23,8	23,8	1,25
6.	—	—	29,8	28,0	28,4	63,6	—	30,1	35,2	29,5	31,6	1,45
7.	—	—	29,5	27,8	28,4	65,8	—	29,7	37,4	26,0	31,0	5,45
8.	—	—	29,8	28,0	28,5	67,2	—	32,8	34,8	26,0	31,2	8,45
9.	—	—	29,3	28,0	28,5	62,4	—	26,8	34,3	31,2	30,8	6,25
10.	—	—	29,2	28,0	28,5	64,8	—	30,4	33,0	27,1	30,2	7,15
11.	—	—	29,3	27,9	28,6	67,5	—	27,3	35,0	27,3	29,9	8,20
12.	—	—	29,3	27,9	28,6	61,9	—	25,5	35,4	24,6	28,5	4,50
13.	—	—	29,5	27,8	28,6	66,5	—	31,2	26,4	29,5	29,0	9,30
14.	—	—	29,5	27,8	28,6	63,0	—	31,0	40,9	33,9	35,4	9,30
15.	—	—	29,5	27,8	28,6	61,2	—	31,5	34,3	25,3	31,4	8,30
16.	—	—	29,3	27,8	28,6	63,8	—	25,7	35,6	27,7	29,7	9,00
17.	—	—	29,0	27,8	28,6	61,3	—	21,8	37,2	29,7	29,6	9,20
18.	—	—	28,8	27,8	28,6	63,2	—	30,4	37,4	27,7	31,8	7,35
19.	—	—	29,0	27,8	28,7	60,8	—	23,3	31,5	24,6	26,5	7,25
20.	—	—	29,0	27,8	28,7	60,0	—	22,0	33,2	28,4	27,9	8,30
21.	—	—	28,9	27,7	28,8	59,8	—	26,8	33,7	32,3	30,9	7,25
22.	—	—	28,8	27,2	28,7	53,9	—	30,8	38,7	29,7	33,1	4,35
23.	—	—	28,6	27,6	28,7	61,5	—	31,7	31,0	27,7	30,1	8,25
24.	—	—	28,3	27,8	28,7	60,0	—	29,9	24,3	27,3	30,5	7,05
25.	—	—	28,3	27,2	28,5	65,2	—	19,8	35,9	25,3	27,0	8,20
26.	—	—	28,2	27,7	28,6	60,8	—	27,9	40,0	31,2	33,0	8,15
27.	—	—	28,0	27,6	28,8	61,0	—	29,9	32,6	26,4	29,6	8,30
28.	—	—	28,2	27,5	28,7	60,2	—	27,3	34,3	27,7	29,8	8,05
29.	—	—	28,2	27,5	28,7	60,5	—	29,0	33,0	29,5	30,5	6,00
30.	—	—	27,9	27,5	28,7	46,5	—	23,3	22,7	13,4	19,8	0,20
31.	—	—	27,7	27,3	28,7	47,2	—	12,3	15,4	9,5	12,4	0,25
Médias	—	—	29,10	27,78	28,59	61,46	—	27,5	33,3	26,6	29,1	209,05

COLÓNIA DA GUINÉ

Estação: Observatório Meteorológico de Bolama

Temperaturas extremas. Horas do sol descoberto.

Meses — 1932	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
												h m
Janeiro	27,78	17,43	32,5	11,8	17	8	59,39	63,8	17	—	—	198,55
Fevereiro	31,25	18,97	35,2	16,2	17	5	63,37	67,0	5	—	—	251,50
Março	45,04	20,53	50,0	18,0	22	1	66,41	70,0	22	—	—	333,35
Abril	42,95	21,86	48,3	19,0	23	30	64,86	70,5	23	—	—	275,10
Maio	44,50	22,02	48,5	20,8	5	2	66,16	72,8	18	—	—	309,55
Junho	37,41	21,60	44,5	20,0	24	10 e 16	63,65	74,0	22	—	—	209,20
Julho	—	21,39	—	—	—	—	59,78	—	—	—	—	90,05
Agôsto	33,87	21,72	42,4	20,2	31	13	61,13	71,0	31	—	—	120,47
Setembro	36,78	22,01	43,0	19,5	2	18	65,13	72,0	16	—	—	150,00
Outubro	36,27	22,15	42,8	20,2	23	3	65,49	71,2	23	—	—	202,15
Novembro	36,74	22,22	40,8	20,0	20 e 21	22	66,06	69,8	21	—	—	235,45
Dezembro	—	—	—	—	—	—	61,46	67,5	11	—	—	209,05
Ano	—	—	—	—	—	—	63,57	—	—	—	—	2586,42

COLÓNIA DA GUINÉ

Estação: Observatório Meteorológico de Bolama

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria.

Meses — 1932	Termómetros na profundidade			Actinometria. Graus actinométricos			
	0m,30	1m,80	3m,00	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	27,67	27,40	29,04	22,1	29,0	24,2	25,1
Fevereiro	29,18	27,59	28,94	28,5	32,6	33,0	31,4
Março	30,33	28,34	29,26	31,3	34,1	36,2	33,9
Abril	30,75	29,93	29,95	30,9	34,7	34,7	33,4
Maio	31,35	30,53	30,05	31,1	36,5	34,8	34,1
Junho	29,82	30,59	30,33	24,3	30,3	29,4	28,0
Julho	27,02	29,02	29,76	19,1	20,6	18,5	19,4
Agôsto	25,94	27,12	28,50	20,6	27,8	23,4	23,9
Setembro	26,53	26,67	27,81	26,6	29,5	24,1	26,7
Outubro	27,52	27,38	27,89	27,6	33,1	29,6	30,1
Novembro	29,01	27,74	28,24	30,0	35,2	31,5	32,2
Dezembro	29,10	27,78	28,59	27,5	33,3	26,6	29,1
Ano	28,68	28,34	29,03	26,6	31,4	28,8	28,9

COLÓNIA DA GUINÉ

Estação: Observatório Meteorológico de Bolama

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuv		
	Média de 15 anos	1932	Desvio da normal	Média de 15 anos	1932	Desvio da normal	Média de 15 anos	1932	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvi da norm
Janeiro	760,23	760,89	+ 0,66	24,56	24,08	— 0,48	58,8	49,7	— 9,1	0,8	6,4	+ 5,6	1	1	0
Fevereiro	59,79	59,95	+ 0,16	25,39	25,61	+ 0,22	56,8	58,3	+ 1,5	0,4	0,0	— 0,4	1	0	— 1
Março	59,97	59,96	— 0,01	26,69	26,69	0,0	64,5	57,5	— 7,0	0,0	0,5	+ 0,5	0	3	+ 3
Abril	59,95	60,02	+ 0,07	27,36	27,60	+ 0,24	64,6	62,5	— 2,1	0,2	7,0	+ 6,8	0	4	+ 4
Maio	60,70	60,40	— 0,30	28,00	27,19	— 0,81	67,5	69,6	+ 2,1	20,0	21,1	+ 1,1	2	4	+ 2
Junho	60,89	61,60	+ 0,71	25,53	26,51	+ 0,98	77,9	78,6	+ 0,7	156,0	304,0	+ 148,0	13	18	+ 5
Julho	61,92	61,48	— 0,44	26,10	25,50	— 0,60	82,9	83,5	+ 0,6	578,7	456,5	— 122,2	23	21	+ 2
Agôsto	61,54	60,97	— 0,57	25,90	25,54	— 0,36	90,8	84,7	— 6,1	700,6	874,9	+ 174,3	26	29	+ 3
Setembro	60,98	60,79	— 0,19	26,21	26,51	+ 0,30	84,7	81,9	— 2,8	414,6	342,9	— 71,7	21	26	+ 5
Outubro	60,74	60,86	+ 0,12	27,09	26,87	— 0,22	80,8	79,5	— 1,3	206,3	99,7	— 106,6	14	12	— 2
Novembro	60,52	60,00	— 0,52	27,33	27,83	+ 0,10	74,0	73,6	— 0,4	31,2	32,8	+ 1,6	3	3	0
Dezembro	60,33	59,82	— 0,51	26,10	25,27	— 0,83	62,5	57,3	— 5,2	0,2	0,0	— 0,2	0	0	0
Ano	360,63	760,56	— 0,07	26,35	26,63	+ 0,28	72,2	69,7	— 2,5	2109,0	2145,8	+ 36,8	104	121	+ 1

COLÓNIA DA GUINÉ

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA

1932

COLÓNI

Estação: OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA

Longitude = 15° 25′ W. Greenwich. **Latitude =**

Meses	Pressão atmosférica a 700 +								Temperat							
	9	15	21	Média	Extremas Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	Máxima	Mínima	Méd	
Janeiro	62,28	59,28	61,10	60,89	65,1	10	57,9	23, 24, 25 e 29	22,77	29,65	23,54	24,08	30,41	19,58	24,13	20,7
Fevereiro	61,35	58,44	60,07	59,95	62,9	26	56,4	16	24,64	31,79	24,44	25,61	32,38	21,00	25,15	25,1
Março	61,20	58,47	60,22	59,96	62,8	2	57,2	6	26,18	32,68	25,41	26,69	33,24	21,93	27,14	26,4
Abril	60,87	58,72	60,46	60.02	62,0	27	56,4	5	27,61	32,63	26,28	27,60	33,28	23,24	27,23	27,0
Maio	61,31	58,88	61,00	60,40	63,1	24	57,4	3	26,77	31,42	26,09	27,19	32,04	23,86	27,13	27,3
Junho	62,28	60,51	62,02	61,60	63,4	15	59,0	9	26,82	29,40	25,61	26,51	30,05	23,57	26,79	25,7
Julho (a)	61,94	60,90	61,60	61,48	—	—	—	—	26,00	26,73	24,82	25,50	27,92	23,25	26,26	25,5
Agôsto	61,49	60,29	61,14	60,97	63,6	1	58,8	14	25,83	27,04	24,72	25,54	28,18	23,41	25,17	25,9
Setembro	61,46	59,92	60,99	60,79	63,2	6	58,1	19	26,78	28,26	25,60	26,51	29,69	23,95	25,13	26,4
Outubro	61,74	59,71	61,13	60,86	63,0	14	58,6	29	27,32	29,84	25,70	26,87	30,40	24,06	27,38	26,7
Novembro	61,00	58,77	60,22	60,00	62,1	25	58,0	11, 12 e 18	27,03	31,51	26,32	27,33	31,77	24,18	27,66	27,5
Dezembro	61,06	58,43	59,27	58,82	62,1	28	57,0	13	24,02	30,95	24,66	25,27	31,24	21,14	25,92	26,5
Ano	61,50	59,36	60,83	60,56	—	—	—	—	25,98	30,16	25,27	26,63	30,88	22,77	—	—

Meses	Nuvens 9	15	21	Média	Evaporação em milímetros	Udómetro Total	Máxima	Data	Velocidade do vento	Direc N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SV
Janeiro	3,5	3,9	2,3	3,2	176,7	6,4	6,4	9	7,99	5	15	25	4	2	0	0	1	1	4	0
Fevereiro	3,3	2,0	0,6	1,6	115,5	0,0	—	—	8,78	4	2	1	0	0	0	0	2	1	12	1
Março	2,0	1,4	1,0	1,5	190,5	0,5	0,2	4 e 22	8,70	3	11	0	0	0	2	0	4	6	19	8
Abril	3,2	4,1	2,6	3,3	121,3	7,0	6,5	13	8,93	0	0	0	0	0	1	1	1	5	20	5
Maio	3,8	3,6	3,3	3,6	186,3	21,1	10,8	14	9,27	3	3	3	1	0	0	0	2	8	8	30
Junho	6,8	6,3	7,3	6,8	79,7	304,0	66,8	8	8,60	0	4	2	0	1	0	4	2	7	9	18
Julho	8,3	7,6	6,8	7,6	43,9	456,5	68,5	15	—	0	0	2	0	1	1	1	0	6	16	21
Agôsto	7,0	6,9	5,7	6,5	51,2	874,9	106,0	28	11,53	3	0	0	0	1	0	4	3	10	20	6
Setembro	6,7	6,4	5,2	6,1	46,5	342,9	47,0	27	6,67	1	0	3	0	2	2	5	6	10	10	4
Outubro	5,7	5,5	4,6	5,3	56,1	99,7	24,0	10	4,89	7	3	3	0	6	2	3	1	10	7	8
Novembro	3,2	3,2	1,4	2,6	72,3	32,8	28,5	17	4,73	4	6	1	1	1	0	1	0	1	6	17
Dezembro	4,3	4,0	0,9	3,1	147,1	0,0	—	—	5,08	11	10	18	10	10	0	1	0	2	1	4
Ano	4,7	4,6	3,4	4,3	1287,1	2145,8	106,0	28 de Agôsto	—	41	54	58	16	24	8	20	22	67	132	122

(a) Não se fizeram observações desde 27 a 31 por doença do observador.

A hora adoptada é a do meridiano 15° W. de Greenwich e conta-se de 0 a 24 horas 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 hor termómetros. As observações de evaporação e chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e são relativas

DA GUINÉ

1932

11° 34′ N. Altitude — 19 metros

o ar									Tensão do vapor				Humidade relativa			
as					Extremas absolutas											
adas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
23,86	25,24	24,64	25,39	—	36,5	29	15,5	9	10,45	11,68	12,96	11,70	49,3	40,2	59,6	49,7
25,54	26,97	25,50	30,54	—	36,8	17	17,5	4 e 5	14,29	14,89	16,67	15,32	60,9	41,0	73,0	58,3
27,14	26,90	25,67	26,96	—	37,2	3	19,5	25	15,25	15,42	16,71	15,79	60,5	42,7	69,3	57,5
27,76	27,66	28,20	27,74	—	38,0	21	21,0	23	17,61	17,84	18,47	17,97	64,8	50,2	72,6	62,5
28,23	26,72	26,47	27,07	—	35,2	3	21,0	2	19,15	19,05	19,75	19,32	73,5	56,0	79,3	69,6
26,67	25,64	26,93	27,27	—	33,0	1 e 24	21,0	11	20,99	21,49	20,71	21,06	80,1	71,6	84,2	78,6
25,58	25,52	25,23	24,86	—	—	—	—	—	20,65	21,87	20,17	20,90	82,9	81,0	86,7	83,5
25,20	25,21	25,72	25,46	26,31	31,4	23	21,0	13	20,92	21,57	20,45	20,98	84,6	81,2	88,3	84,7
27,23	26,33	26,50	26,51	—	32,0	14	22,3	27	21,63	21,72	21,09	21,48	82,9	76,6	86,3	81,9
27,46	26,80	26,72	25,78	—	33,0	23	22,9	4	21,79	22,27	21,09	21,72	80,8	71,7	85,9	79,5
27,02	27,72	26,98	27,03	—	33,2	21	22,0	25	19,96	21,54	21,07	20,86	75,1	63,0	82,8	73,6
25,51	24,78	24,74	23,68	—	34,2	24	19,0	29	12,62	16,08	15,69	14,80	56,1	48,2	67,6	57,3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	17,94	18,79	18,74	18,49	71,0	60,3	77,9	69,7

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	Tornados	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
0	3	0	0	2	31	1	0	1	000	1	5	0	0	0	9	0	0	0	1	0	0	6	2	0	0
3	2	14	3	5	37	0	0	0	000	0	2	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
4	8	11	2	2	13	3	3	0	000	3	3	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
9	24	10	0	3	11	4	2	1	335	3	1	0	0	0	16	0	0	0	3	2	0	1	1	0	0
8	19	0	6	1	1	4	1	3	—	1	0	0	0	0	5	0	0	0	4	6	3	3	1	0	0
10	10	8	7	3	5	18	1	15	—	4	0	0	0	0	1	0	0	0	10	10	3	0	6	0	0
5	19	3	1	1	1	21	0	21	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	3	0	0	0	0	0
7	13	3	0	3	20	29	0	29	—	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2	0	0	1	1	0
0	10	5	3	5	24	26	0	26	—	1	0	0	0	0	0	0	0	0	10	5	3	0	0	0	0
1	5	4	9	3	21	12	0	12	—	0	0	0	0	0	9	0	0	0	9	4	8	1	0	0	1
1	11	7	11	3	19	3	0	3	—	0	0	0	0	0	26	0	0	0	6	4	1	3	0	0	0
0	1	0	0	0	25	0	0	0	—	0	4	0	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	125	65	42	31	208	121	7	111	—	13	15	0	0	0	122	0	0	0	57	36	18	29	11	1	1

aximas e mínimas, e os de velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtêm-se pelos respectivos 4 horas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0° e ao nível do mar.

COLÓNI

Estação: POSTO METEOROLÓGICO AGRÍCOLA DE BAFATÁ

Longitude = 14° 46′ W. Greenwich. **Latitude =**

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperat							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Máxima	Mínima	Médi	
					Máxima	Data	Mínima	Data								P
Janeiro. . . .	62,3	59,1	61,3	60,9	65,8	10	57,0	24	23,3	31,5	22,9	23,4	31,9	15,2	23,16	19,33
Fevereiro . .	61,3	57,4	60,4	59,7	62,9	3 e 4	55,4	13	25,9	36,2	24,6	26,2	36,5	17,6	25,84	24,54
Março	60,9	57,0	59,8	59,2	62,4	30	55,7	19	2[illegible],4	37,9	26,6	28,2	38,3	19,6	28,46	28,46
Abril.	60,4	56,5	59,5	58,8	62,5	19	54,8	26	28,9	37,8	27,8	29,3	38,3	22,3	29,42	28,92
Maio (1) . . .	61,7	58,3	60,9	60,3	64,1	19	55,2	4	28,2	35,8	27,4	28,5	36,5	21,8	28,68	29,29
Junho	62,5	59,7	61,8	61,3	65,1	2	58,1	24	27,2	31,5	25,5	26,8	32,6	21,9	27,71	27,50
Julho	62,5	60,8	62,2	61,8	64,2	4	58,9	1	26,2	27,8	24,2	25,5	29,7	22,0	25,89	26,49
Agôsto. . . .	61,9	60,3	61,4	61,2	64,0	21, 22 e 26	57,0	14	25,6	27,7	24,1	25,4	29,4	22,4	24,91	26,09
Setembro(2)	62,0	59,7	61,4	61,0	64,4	5	57,2	19	26,4	29,1	24,7	26,0	30,6	22,2	24,74	26,06
Outubro . . .	61,6	59,1	61,2	60,6	63,0	4	57,0	16	27,8	31,0	25,0	26,8	32,1	22,3	26,90	26,03
Novembro . .	61,1	58,7	60,6	60,1	63,5	24	57,4	22	26,9	33,1	25,1	26,7	33,8	21,5	27,47	27,39
Dezembro . .	61,1	58,9	60,6	60,2	62,7	30	57,1	17	23,6	30,7	21,3	25,0	31,3	15,9	24,17	23,99
Ano	61,6	58,8	60,9	60,4	65,8	10 de Janeiro	54,8	26 de Abril	26,5	32,5	24,9	26,3	33,4	20,4	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção											
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro. . . .	4,4	3,9	4,0	4,1	310,3	4,4	3,5	9	7,6	1	21	3	41	4	2	0	0	0	0	0
Fevereiro . .	4,0	2,0	0,6	2,2	246,5	(a) 0,7	0,3	8	4,0	0	10	0	14	3	4	0	0	2	9	2
Março	1,8	1,0	0,7	1,2	298,4	0,0	—	—	5,0	0	10	2	15	4	1	1	2	2	19	1
Abril.	4,1	3,5	3,4	3,7	273,4	6,5	6,5	13	7,8	1	4	1	2	1	3	1	1	2	23	11
Maio.	5,9	5,3	3,9	5,0	218,3	45,4	30,0	14	7,1	1	1	0	2	1	4	0	0	1	24	13
Junho	7,7	6,9	5,5	6,7	116,3	245,6	55,6	16	5,7	0	1	0	0	2	6	0	6	1	34	5
Julho.	9,2	8,5	8,3	8,7	54,9	203,5	29,6	26	6,1	0	1	0	0	0	3	2	2	9	24	24
Agôsto. . . .	9,4	8,8	7,3	8,5	44,6	413,2	106,1	13	5,5	0	4	2	1	2	5	0	4	6	26	13
Setembro . .	9,7	8,1	7,8	8,3	49,2	324,4	43,5	1	3,9	0	10	1	2	3	6	1	7	2	14	14
Outubro . . .	6,7	5,8	5,5	6,0	64,8	71,6	15,9	9	3,3	0	11	0	1	1	6	1	2	1	15	6
Novembro . .	2,8	1,5	1,2	1,8	93,3	107,1	103,0	24	2,1	1	9	1	2	3	5	2	2	2	7	2
Dezembro . .	4,6	4,9	2,7	4,1	190,6	6,1	0,1	8	3,6	1	13	1	29	13	1	0	0	1	1	0
Ano	5,8	5,0	4,4	5,0	1960,0	1422,5	106,1	13 de Agosto	5,1	5	95	11	109	36	46	8	26	29	196	91

(1) No dia 24 das 12ʰ 35ᵐ às 13ʰ,20ᵐ passou uma praga de gafanhotos vindo de NE.
(2) Eclipse total da lua no dia 14 às 19ʰ,30ᵐ.
(a) Contém 0,7 de água de cacimbo.
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

DA GUINÉ

1932

2° 26′ N. **Altitude = 37 metros**

ar					Extremas absolutas				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
das					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
22,76	25,28	24,78	25,56	—	36,5	28	13,2	15	7.6	7,3	9,4	8,1	36,1	21,8	45,9	34,6
25,99	27,41	26,17	27,06	—	39,0	17	11,9	5	13,0	8,6	13,0	11,5	54,1	19,6	56,8	43,5
28,41	28,64	27,40	28,72	—	40,2	28	16,8	25	13,6	9,5	14,8	12,6	50,2	20,1	57,4	42,6
28,35	29,33	30,68	29,33	—	41,5	5	19,9	11	16,6	13,5	17,5	15,9	55,8	28,8	63,1	49,2
28,85	27,41	27,92	28,39	—	40,8	3	19,0	2	18,3	13,8	19,2	17,1	64,6	36,8	72,5	58,0
27,74	26,64	27,00	25,51	—	37,2	10	19,3	24	20,2	20,1	20,4	20,2	75,6	59,4	83,1	72,8
26,42	25,53	24,96	24,68	—	33,5	12	20,0	31	21,1	21,5	20,9	21,2	83,3	78,5	93,4	85,1
24,43	24,42	25,82	25,28	25,73	32,6	23	20,0	10 e 15	20,7	21,4	20,7	20,9	85,9	77,6	92,4	85,3
26,77	25,96	26,59	25,79	—	33,0	23	20,7	30	21,4	22,0	21,4	21,6	83,5	73,8	92,6	83,3
27,71	26,87	27,10	26,29	—	34,7	24	21,0	27	21,7	21,9	21,0	21,5	77,8	65,8	89,2	77,6
26,99	26,76	25,59	26,00	—	35,5	10	16,9	21	19,2	17,6	20,0	18,9	73,0	46,1	84,6	67,9
23,67	22,79	21,43	21,17	—	34,0	14	12,1	11	10,5	12,0	14,7	12,4	46,8	35,2	77,4	53,1
—	—	—	—	—	41,5	5 de Abril	11,9	5 de Fevereiro	17,0	15,8	17,9	16,9	65,6	47,0	75,7	62,8

o 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 ≡	Nevoeiro seco ∞	Granizo △	Saraiva ◀	Orvalho	Gêlo	Geada]	Sincelos >	Trovões	Relâmpagos	Tornados	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
2	0	0	0	0	12	2	0	2	—	0	5	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	9	4	0	0
11	4	3	0	2	23	3	2	0	—	3	18	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
20	0	0	0	0	16	0	0	0	—	0	6	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	11	0	0	0
20	1	1	1	0	17	1	0	1	—	0	3	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	4	1	0	0
15	0	0	0	1	30	7	2	5	—	2	2	0	0	0	0	0	0	0	5	11	1	3	0	0	0
14	2	3	0	0	16	13	1	12	—	1	2	0	0	0	4	0	0	0	12	8	5	0	4	2	0
9	5	2	0	0	12	26	1	19	50,25	9	1	0	0	0	7	0	0	0	10	10	1	0	7	1	0
14	4	1	1	0	10	28	2	24	98,55	4	0	0	0	0	4	0	0	0	6	7	1	0	9	1	0
5	6	1	0	1	17	14	0	23	66,00	1	0	0	12	0	11	0	0	0	11	13	7	0	7	0	0
12	2	7	0	0	28	11	0	10	17,35	2	2	0	0	0	14	0	0	0	11	22	3	1	5	0	0
6	3	6	1	1	37	10	6	2	7,15	8	12	0	0	0	12	0	0	0	3	16	1	0	5	0	0
0	0	1	0	0	33	11	1	0	0,00	1	8	0	0	0	10	0	0	0	0	3	0	2	4	0	0
128	27	25	3	5	251	126	15	98	—	31	59	3	12	0	76	0	0	0	61	92	19	35	46	4	0

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

COLÓNIA DA GUINÉ

Estação: Pôsto Meteorológico de Bafatá

Temperaturas extremas. Horas do sol descoberto.

Meses — 1932	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação solar			Termómetros de irradiação nocturna		Actiometria. Graus actiométricos				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	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
																h m
Janeiro	36,1	15,0	41,0	11,9	28	15	57,0	61,8	20	—	—	43,9	31,6	26,8	34,1	175,45
Fevereiro	45,0	16,8	50,7	9,9	22	5	62,5	64,7	28	—	—	28,5	33,3	32,8	31,5	242,20
Março	51,3	19,2	55,2	16,8	31	25	65,0	67,2	18	—	—	30,4	34,5	36,0	33,6	307,25
Abril	51,3	22,3	56,9	19,9	1	30	65,4	69,9	20	—	—	28,9	33,4	30,8	31,0	256,00
Maio	48,6	21,5	55,0	19,0	3	2	63,2	69,7	15	—	—	26,8	32,4	27,8	29,0	236,45
Junho	43,0	21,6	52,0	15,2	10	19	60,0	67,6	1	—	—	24,2	27,4	26,9	26,2	185,35
Julho	41,6	21,5	48,7	18,7	6	1	59,0	66,0	25	—	—	23,2	29,0	21,2	24,5	115,10
Agôsto	40,7	20,5	49,0	18,9	31	30	58,3	67,0	29	—	—	21,4	27,4	21,3	23,4	110,10
Setembro	44,4	21,5	50,6	19,0	1	30	61,4	68,5	5	—	—	24,1	32,9	25,4	27,4	139,05
Outubro	42,2	20,5	49,5	18,6	9	3	63,2	67,4	11	—	—	27,1	31,7	27,0	28,6	220,30
Novembro	43,0	19,4	45,2	16,1	17	20 e 23	62,1	67,4	1	—	—	27,9	31,9	30,4	30,1	264,20
Dezembro	40,4	13,5	46,2	9,0	14	23	57,7	61,7	9	—	—	28,5	31,0	24,4	27,3	220,30
Ano	44,0	19,4	56,9	9,0	1 de Abril	23 de Dezembro	61,2	69,9	20 de Abril	—	—	27,7	31,4	27,6	28,9	2493,35

COLÓNIA DA GUINÉ

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

POSTO METEOROLÓGICO DE PITCHI

1932

COLÓNIA D

Estação: POSTO METEOROLÓGICO DE PITCHI

Longitude = 15° 17′ 53″ W. Greenwich. **Latitude**

Meses	Temperat							
	9	15	21	Média	Máximas	Mínimas	Mé	
Janeiro	23,1	30,9	20,4	22,7	31,6	15,7	22,81	19,5
Fevereiro	26,6	35,7	23,3	26,2	36,7	18,1	25,31	24,3
Março	28,2	37,1	26,1	28,2	37,7	20,9	28,86	28,8
Abril	29,1	37,0	29,4	29,9	37,8	23,4	29,98	30,1
Maio	28,2	35,3	28,6	29,1	36,1	23,7	29,92	29,4
Junho	27,3	30,9	25,8	27,0	32,3	22,7	27,58	27,4
Julho	26,2	28,9	24,5	25,8	30,3	22,4	25,62	26,5
Agôsto	25,7	28,2	24,3	25,4	29,6	22,1	25,44	26,0
Setembro	26,3	28,9	24,3	25,8	30,4	22,1	24,29	24,0
Outubro	27,3	30,7	24,6	26,6	32,0	22,7	26,35	26,5
Novembro	26,7	32,4	23,8	26,1	33,1	20,7	26,37	26,6
Dezembro	25,6	30,5	21,5	23,7	32,2	15,6	25,02	24,0
Ano	26,7	32,2	24,7	26,4	33,3	20,8	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcç										
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro	4,3	4,4	3,1	3,9	239,6	2,0	2,0	9	3,1	3	18	29	14	2	2	0	0	1	0	0
Fevereiro	3,6	2,0	1,0	2,0	238,7	0,6	0,2	6, 7 e 8	2,3	0	3	17	2	1	2	0	0	0	4	4
Março	1,8	1,8	0,8	1,5	278,8	0,0	—	—	2,9	3	5	7	7	0	3	0	3	1	7	4
Abril	4,2	4,8	3,1	4,0	190,3	2,0	2,0	13	3,9	1	2	2	0	1	1	1	5	1	11	32
Maio (1)	6,0	5,7	3,0	4,9	255,6	86,1	26,0	14	3,8	1	0	1	0	0	0	1	0	6	5	36
Junho	7,0	6,0	4,0	5,7	127,8	219,4	38,2	25	2,1	0	0	1	0	0	0	3	1	3	10	24
Julho	8,0	7,0	7,0	7,3	98,8	391,6	99,6	28	3,0	0	0	0	0	0	0	4	3	5	8	42
Agôsto	9,0	8,0	7,0	8,0	70,4	398,2	49,3	13	2,9	1	2	2	1	0	0	7	3	4	16	20
Setembro	9,5	8,3	6,9	8,2	73,2	452,2	10,8	7	2,4	1	0	4	2	1	3	5	2	5	7	7
Outubro	8,1	6,1	3,0	5,7	88,4	181,4	45,8	12	1,8	3	3	5	0	0	0	3	2	1	3	8
Novembro	5,6	2,3	1,9	2,6	111,7	26,6	24,8	25	1,5	4	0	3	0	0	3	0	1	0	4	10
Dezembro	3,3	2,2	0,6	2,0	179,6	0,0	—	—	2,2	3	2	16	7	1	0	0	2	1	3	3
Ano	5,8	4,9	3,5	4,7	1952,9	1760,1	99,6	18 de Julho	2,7	20	35	87	33	6	14	24	22	28	78	190

(1) Eclipse total lunar no dia 17 às 3ʰ,0ᵐ.

A hora adoptada é a do meridiano 15° W. 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 hor termómetros. As observações de evaporação e chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e são relativas

GUINÉ

1932

1° 44′ 4″ N. **Altitude = metros**

ar					Extremas absolutas				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
das					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
21,62	24,47	23,80	23,85	—	37,0	17	12,2	15	13,8	19,8	13,4	15,7	64,3	57,2	75,2	65,6
26,09	27,64	26,31	27,11	—	38,2	17	12,8	4	23,1	29,9	20,2	24,1	73,3	63,5	78,0	71,6
26,84	28,09	28,23	28,84	—	39,4	28	18,4	15	21,2	29,0	19,4	23,2	74,6	61,6	77,1	71,1
28,80	29,67	30,96	30,01	—	40,2	5	20,6	28	23,4	30,7	23,6	25,9	77,1	65,9	77,8	73,6
29,57	29,25	28,13	28,73	—	40,2	3	21,2	20	22,6	28,9	24,2	25,2	79,8	67,9	83,5	77,1
27,35	26,79	27,82	26,26	—	36,4	10	20,6	2	22,5	27,0	23,0	24,2	83,4	80,8	92,9	85,7
26,47	26,38	25,81	24,84	—	33,6	12	19,6	31	22,5	25,4	21,6	23,2	88,2	85,8	95,1	89,7
25,09	24,67	25,36	25,53	25,55	32,2	31	20,2	14	22,1	21,5	20,3	22,3	90,5	86,4	96,4	91,1
26,44	25,73	26,99	25,71	—	33,2	25	20,6	8	22,3	25,1	21,8	23,1	87,5	85,1	96,2	89,6
27,53	27,02	26,68	25,90	—	34,0	19 e 23	20,0	2	22,8	26,8	22,0	24,2	84,5	81,2	95,3	87,0
26,55	25,70	25,61	25,50	—	34,8	11	17,2	22	21,2	26,9	20,8	23,0	81,6	74,5	93,8	83,3
22,67	22,42	23,70	23,19	—	35,0	13	10,1	30	16,4	22,3	17,8	18,9	70,3	70,8	91,9	77,8
—	—	—	—	—	40,2	5 de Abril 3 de Maio	10,1	30 de Dezembro	21,2	26,4	20,7	22,8	79,6	73,4	87,8	80,3

vento						Número de dias com																				
SW	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	Tornados	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
0	0	0	0	1	23	1	0	1	—	2	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	11	3	0	0
9	1	1	1	4	38	3	3	0	—	3	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0
7	0	3	2	6	35	0	0	0	—	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	15	1	0	0
12	3	2	1	2	13	1	0	1	—	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	7	4	6	2	0	0
5	1	3	3	0	31	5	0	5	—	6	1	0	0	0	0	0	0	0	6	14	6	5	0	0	0
2	1	4	3	0	38	15	0	15	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	9	12	0	0	0	0
2	5	2	1	0	21	22	0	22	—	1	0	0	0	0	1	0	0	0	16	6	3	0	8	0	0
4	0	6	1	1	25	27	2	25	—	2	0	0	0	0	0	0	0	0	10	8	4	0	14	0	0
7	3	3	3	9	28	20	0	19	—	1	1	0	0	0	12	0	0	0	15	11	6	0	9	0	0
6	3	4	9	5	38	9	4	8	—	5	0	0	0	0	10	0	0	0	11	18	7	0	2	0	0
7	0	2	6	2	48	3	0	2	—	1	1	0	0	0	26	0	0	0	4	11	1	8	0	0	0
1	0	2	3	2	47	0	0	0	—	0	1	0	0	0	16	0	0	0	0	2	0	11	0	0	0
62	17	32	33	32	385	106	9	98	—	23	4	0	0	0	75	0	0	0	80	96	43	62	39	0	0

xima e mínima, e os de velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtém-se pelos respectivos horas antecedentes.

COLÓNIA

Estação: POSTO METEOROLÓGICO DE CACINE

Longitude = 15° 4′ W. Greenwich **Latitudé =**

Meses	Temperatu												
	9	15	21	Média	Médias das								
					Máximas	Mínimas	Pêntadas						
Janeiro	21,3	28,2	21,7	22,7	29,1	18,5	23,73	20,32	22,57	24,02	22,88	22,55	—
Fevereiro	24,2	29,9	24,8	25,4	31,3	21,4	23,71	23,96	25,07	26,40	26,32	25,88	—
Março	26,4	31,0	25,3	26,6	31,9	22,8	26,71	26,66	26,92	27,10	25,86	26,82	—
Abril	27,7	30,7	25,9	27,4	31,8	24,0	27,57	27,36	27,04	27,37	27,86	26,19	—
Maio	28,2	30,5	26,3	27,6	31,7	24,2	26,96	27,88	27,92	27,64	27,53	27,63	—
Junho	26,9	28,6	25,1	26,1	29,7	22,6	26,96	25,51	26,92	25,88	26,34	25,67	—
Julho	25,3	26,4	24,4	24,9	27,4	22,6	25,49	25,63	25,48	24,70	24,28	24,24	—
Agosto	24,9	27,3	24,0	24,8	27,6	22,6	24,83	24,71	24,56	24,48	24,28	24,69	25,51
Setembro	26,2	27,8	24,5	25,7	29,1	22,9	24,95	25,23	26,47	25,82	25,91	25,40	—
Outubro	26,5	28,9	24,5	26,0	29,9	23,0	26,10	25,90	26,46	26,22	25,83	25,97	—
Novembro	27,2	30,5	25,9	27,0	31,0	23,9	27,33	27,05	26,78	27,35	26,46	27,24	—
Dezembro	24,2	30,2	23,1	24,7	30,7	21,2	25,90	25,85	25,64	24,36	23,14	27,66	—
Ano	25,7	29,2	24,6	25,7	30,1	22,5	—	—	—	—	—	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em millimetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção										
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro	8,6	8,2	7,0	7,9	162,3	3,9	1,6	9	2,8	0	17	7	21	0	1	1	0	0	0	1
Feveiro	8,0	8,0	5,3	7,1	118,9	2,9	0,5	5	3,1	2	7	5	2	1	0	0	0	0	7	26
Março	7,2	6,6	5,1	6,3	149,6	0,0	—	—	5,2	0	10	2	2	1	0	2	1	0	8	10
Abril	7,6	6,4	5,9	6,6	143,9	34,4	24,8	14	3,3	2	2	0	0	2	2	0	0	1	3	14
Maio	8,2	8,1	5,6	7,3	144,7	28,5	12,5	9	4,5	0	6	2	3	0	0	0	0	0	3	2
Junho	9,0	8,7	8,6	8,8	92,4	360,6	90,0	14	2,0	2	3	1	0	0	0	0	2	0	1	0
Julho	9,8	9,8	9,3	9,6	67,2	1204,3	272,5	22	2,1	1	0	0	1	1	1	2	1	0	7	5
Agosto	9,6	9,5	8,9	9,3	63,9	1022,9	208,2	19	2,2	2	3	0	0	0	1	1	2	0	2	4
Setembro	9,1	9,1	9,0	9,1	67,5	539,6	73,0	7	1,1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	2	0
Outubro	9,1	8,3	8,7	8,7	75,9	207,9	30,0	25	0,6	0	2	2	0	0	3	0	2	0	2	0
Novembro	6,9	6,5	4,7	6,0	94,1	34,2	16,4	1	0,5	0	7	3	2	0	2	0	0	0	0	0
Dezembro	6,1	7,4	6,1	6,5	130,4	0,0	—	—	1,8	0	6	8	20	1	0	0	0	0	0	0
Ano	8,3	8,1	7,0	7,8	1310,9	3439,2	272,5	22 de Julho	2,4	9	64	30	52	6	11	6	9	1	35	62

A hora adoptada é a do meridiano 15° W. de Greenwich e conta-se de 0 a 24 horas 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 hora termómetros. As observações de evaporação e chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e são relativas à

DA GUINÉ

1932

2° 15′ N. **Altitude —**

ar				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
Extremas absolutas											
Máximas	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
33,8	14	14,9	9	12,4	14,7	14,6	13,9	64,5	52,1	75,3	64,0
35,0	20	10,8	1	17,5	18,6	19,2	18,4	79,6	60,1	85,7	75,1
36,9	15	19,0	14	17,7	18,0	18,6	18,1	69,1	54,5	77,5	67,0
35,7	18	22,0	7	19,1	19,6	20,4	19,7	69,1	60,0	82,2	70,4
34,9	7	22,1	6	20,0	20,5	20,9	20,5	70,2	63,0	82,0	71,7
32,0	1	21,0	30	20,9	21,6	21,1	21,2	79,8	74,7	89,5	81,3
30,7	6	20,1	3	21,1	21,1	20,8	21,0	88,5	82,8	91,2	87,5
31,0	23	21,1	13	21,1	21,2	20,5	20,9	90,7	81,6	92,4	88,2
31,1	23	21,2	2	22,2	21,8	21,2	21,7	87,5	78,9	92,6	86,3
32,5	23	21,2	1	21,8	22,3	20,9	21,7	84,6	75,2	90,9	83,6
32,9	11 e 21	22,0	11	21,5	21,5	21,6	21,5	80,1	63,3	87,2	76,9
32,9	11	16,5	26	14,7	16,7	17,3	16,2	64,5	52,2	81,9	66,2
36,9	15 de Março	10,8	14 de Fevereiro	19,2	19,8	19,8	19,6	77,3	66,5	85,7	76,5

o vento						Número de dias com																			
WSW	W	WNW	WN	NNW	C	Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neve	Granizo	Saraiva	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Tornados	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
4	6	1	0	0	34	9	3	1	—	8	19	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	13	0	0
18	2	4	2	2	11	10	2	0	—	10	7	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
36	11	2	0	3	5	0	0	0	—	0	12	0	0	0	9	0	0	0	1	2	0	1	1	0	0
28	8	6	2	3	17	3	0	2	—	1	14	0	0	0	8	0	0	0	4	11	0	0	7	0	0
33	10	4	3	5	22	7	0	5	—	4	11	0	0	0	1	0	0	0	11	14	0	0	4	0	5
10	5	15	4	2	45	21	1	20	—	1	0	0	0	0	0	0	0	0	27	2	1	0	12	0	0
5	5	26	4	4	27	29	0	27	—	2	0	0	0	0	0	0	0	0	16	10	0	0	24	0	0
8	4	24	4	7	31	30	0	30	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	7	0	0	18	0	0
7	10	14	1	3	49	25	0	25	—	1	1	0	0	0	0	0	0	0	23	6	0	0	13	1	0
3	4	9	1	5	61	21	3	16	—	7	3	0	0	0	2	0	0	0	25	26	0	0	10	0	0
4	12	11	0	3	45	5	0	5	—	1	15	0	0	0	12	0	0	0	13	13	0	0	0	0	0
1	10	2	1	1	44	0	0	0	—	0	25	0	0	0	31	0	0	0	0	4	0	2	5	00	0
157	87	118	21	38	391	160	9	131	—	35	107	0	0	0	80	0	0	0	134	95	1	3	109	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° e ao nível do mar.

COLÓNIA DE ANGOLA

COLÓNIA DE ANGOLA

Janeiro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) — 1932

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.	Evaporação em mi
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	(758,4)	755,5	757,1	25,0	26,7	24,8	28,2	23,8	20,2	20,1	19,8	86	78	85	N	(1) 2	SW	(1) 34	SW	(1) 16	15,6	10	6	0	0,0	0,00	2
2 . .	57,8	55,3	57,1	25,4	26,2	25,1	27,2	23,5	20,4	20,0	19,7	85	79	86	SW	9	W	22	SW	29	17,5	10	5	0	0,0	0,00	2
3 . .	58,1	55,1	56,2	24,9	27,2	24,6	27,8	23,4	19,1	16,8	19,7	82	63	86	NW	5	SW	21	SW	15	13,1	10	4	0	0,0	0,00	3
4 . .	57,2	54,4	55,3	24,8	26,0	24,7	27,8	22,6	19,4	19,8	18,5	83	79	80	NW	4	W	24	SW	20	17,0	10	4	0	0,0	0,00	3
5 . .	56,4	54,0	55,5	27,0	26,0	24,5	27,6	23,5	18,8	19,0	19,6	71	76	86	N	4	W	18	SW	21	13,7	8	8	0	0,0	0,00	3
6 . .	56,1	52,8	53,7	25,0	26,5	24,5	27,6	23,4	19,3	18,7	19,0	82	73	83	W	4	SW	20	SW	13	13,2	10	6	0	0,0	0,00	2
7 . .	55,4	53,2	55,3	26,8	25,9	25,0	28,3	22,4	17,5	19,7	19,1	75	79	81	NE	5	W	11	SW	22	9,8	8	9	8	0,0	0,00	2
8 . .	55,9	52,4	54,0	27,0	26,8	25,0	(28,8)	23,8	19,8	19,7	19,7	75	75	84	S	9	SW	29	SW	9	14,4	10	4	10	0,0	0,00	3
9 . .	55,7	52,9	55,2	28,3	25,6	25,1	28,7	23,0	19,9	19,9	19,6	70	82	83	SW	11	SW	36	SE	20	15,8	9	8	10	0,0	0,00	2
10 . .	55,6	53,5	55,2	24,7	25,3	25,4	27,9	23,8	19,6	19,7	20,6	85	82	85	W	5	W	22	SW	22	16,3	9	10	10	0,0	0,00	2
11 . .	756,6	753,9	755,0	26,9	25,4	24,5	27,5	24,0	19,2	20,4	20,9	73	85	92	SE	13	W	18	SW	14	15,0	10	7	3	0,0	0,00	2
12 . .	57,0	54,0	55,6	26,1	28,5	24,4	28,7	24,1	20,1	19,4	20,8	80	67	92	W	9	W	17	W	10	12,2	10	4	3	0,0	0,00	2
13 . .	56,7	54,7	55,8	25,7	26,2	24,8	28,3	23,6	21,3	20,4	19,8	87	81	85	N	7	W	10	S	12	9,6	9	10	6	0,0	0,00	2
14 . .	56,7	54,5	53,4	27,4	27,8	26,6	28,4	24,0	19,1	20,6	17,7	70	74	69	C	0	W	13	SSW	5	12,8	10	8	10	0,0	0,00	3
15 . .	56,6	53,9	55,0	27,5	26,7	25,0	27,9	23,7	20,6	20,3	19,3	76	78	82	NW	5	SW	23	SW	9	15,1	10	7	4	0,0	0,00	3
16 . .	57,2	53,8	56,1	26,5	27,7	25,0	28,0	24,0	19,1	19,9	18,4	74	72	78	SE	10	W	15	SW	9	11,7	10	9	9	0,0	0,00	3
17 . .	57,1	54,3	55,3	25,4	27,5	23,8	28,2	23,5	18,5	19,6	19,8	77	72	90	SE	8	W	11	SE	9	10,4	10	9	8	0,0	0,00	2
18 . .	56,1	52,6	56,7	24,5	26,2	25,6	27,0	22,5	20,0	20,8	20,2	87	82	83	NNW	5	SW	29	SW	13	13,1	10	5	10	4,8	1,00	2
19 . .	56,1	52,7	54,9	25,6	27,5	25,5	28,2	24,0	20,6	20,2	20,3	85	74	84	S	10	SW	27	SW	11	15,2	10	5	10	1,3	1,40	3
20 . .	55,3	51,7	54,5	27,5	27,0	25,6	28,4	23,1	20,0	21,3	20,2	74	80	83	SW	4	SW	14	SW	21	14,6	8	6	8	0,0	0,00	2
21 . .	756,4	752,4	754,5	27,0	26,5	24,2	(28,8)	24,7	19,2	19,3	18,5	72	75	83	C	0	S	5	S	12	11,2	10	9	4	0,0	0,00	2
22 . .	56,0	51,5	53,6	25,0	27,0	24,7	28,1	(21,6)	20,0	20,9	20,6	85	79	89	NE	6	SW	29	SW	19	18,6	10	5	2	10,7	1,00	3
23 . .	55,3	52,5	53,6	27,0	27,3	25,2	28,5	24,3	19,8	20,9	19,9	75	77	84	S	5	W	22	S	12	12,2	10	5	10	0,0	0,00	2
24 . .	55,4	52,4	54,9	27,5	27,8	25,3	28,4	24,0	18,7	19,6	20,6	89	71	86	S	6	SW	28	SW	14	17,0	10	6	10	0,0	0,00	3
25 . .	55,1	(51,3)	53,5	26,0	27,7	24,9	(28,8)	24,2	20,2	20,3	19,5	81	74	83	SW	5	SSW	23	SW	21	17,4	10	5	8	0,0	0,00	4
26 . .	55,0	52,1	54,7	26,5	27,4	25,0	28,0	24,0	18,4	19,5	19,1	72	72	81	S	6	SW	20	SW	20	16,9	10	10	10	0,0	0,00	3
27 . .	56,3	54,1	55,8	26,3	26,9	25,6	28,6	23,9	19,4	20,0	21,8	77	76	90	SE	2	W	12	NW	6	8,7	10	10	9	0,0	0,00	2
28 . .	56,2	53,5	54,2	26,7	27,2	25,2	27,6	24,4	19,4	20,0	19,6	75	74	82	SSE	5	SW	12	SW	14	15,0	10	10	8	0,0	0,00	3
29 . .	55,7	53,1	54,2	27,2	27,3	25,2	28,4	24,5	19,8	19,8	18,2	73	73	77	WSW	10	SW	22	SW	17	16,9	10	5	0	0,0	0,00	4
30 . .	56,1	52,5	54,9	25,8	27,4	25,1	27,6	23,9	18,8	19,9	18,8	76	73	80	SW	10	SW	19	SW	18	18,6	10	5	6	0,0	0,00	4
31 . .	56,7	54,4	56,0	25,5	25,5	24,3	28,4	23,7	18,2	17,9	18,6	75	71	83	E	11	S	5	S	8	10,7	10	9	1	0,0	0,00	2
Médias	756,33	753,29	756,12	26,21	26,80	25,97	28,12	23,64	19,50	19,82	19,61	77,6	76,1	83,7	—	6,3	—	19,7	—	14,9	14,19	9,6	6,9	5,7	16,8	5,40	93,

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	25,31	25,72	25,96	25,59	25,91	25,98

☾ nos dias 2, 7, 8, 9, 10, 11, 15, 18 e 19. ▬ no dia 3. ● nos dias 7, 8, 9, 13, 14, 29 e 31. ☾ nos dias 8, 13, 14, 17, 20 e 21. ☾ nos dias 15 e 17. ● nos dias 18, 19 e 22.

COLÓNIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Janeiro — 1932	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	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					h m
1	41,1	21,7	29,1	29,7	29,5	28,8	64,5	23,3	7,0	26,9	27,7	20,6	6,54
2	38,7	21,7	29,0	29,7	29,5	28,9	66,3	23,3	26,9	35,6	40,6	34,4	8,00
3	41,7	20,7	29,0	28,6	29,5	29,0	70,2	21,7	16,2	30,8	40,3	29,1	6,42
4	43,2	21,0	29,0	29,7	29,6	29,0	72,1	21,5	19,1	33,6	40,3	31,0	10,18
5	42,7	22,0	29,0	29,7	29,6	29,0	68,6	23,0	28,6	33,6	39,2	33,8	10,38
6	37,6	22,7	29,5	30,0	29,6	29,0	69,2	22,9	9,5	27,4	40,0	25,6	5,25
7	41,2	21,6	29,1	29,9	29,8	29,0	68,0	22,2	21,6	12,3	37,8	23,9	5,10
8	42,2	22,9	29,3	29,8	29,8	29,2	67,1	23,7	14,6	32,5	37,8	28,3	8,15
9	40,3	22,0	29,4	30,0	29,8	29,1	71,9	22,3	26,9	25,2	41,7	31,3	9,32
10	40,0	22,8	29,7	30,2	30,0	29,2	76,5	23,7	11,2	42,0	45,9	33,0	3,41
11	35,9	22,8	29,3	30,0	29,8	29,0	68,2	23,4	12,0	29,7	23,5	21,7	4,41
12	34,1	23,0	29,4	29,8	29,8	29,2	64,5	24,0	16,2	19,9	40,0	25,4	4,22
13	46,1	22,8	29,1	29,7	29,6	29,1	74,5	23,7	14,8	29,1	14,0	19,3	3,23
14	44,0	22,4	29,4	29,8	29,7	29,3	69,7	23,5	9,5	33,6	38,6	27,2	5,34
15	39,0	22,4	29,4	29,9	29,8	29,3	68,7	23,7	15,4	31,4	35,6	27,5	6,09
16	34,8	22,0	29,3	29,9	29,8	29,3	70,4	23,8	12,0	29,1	44,2	28,4	3,17
17	40,6	21,2	29,0	29,6	29,5	29,2	68,6	22,7	23,8	33,0	53,8	36,9	6,48
18	43,1	20,5	29,3	29,7	29,5	29,3	65,1	21,4	16,8	33,0	42,8	30,9	8,04
19	42,7	22,5	29,3	29,8	29,5	29,2	70,0	22,8	11,5	36,4	40,6	29,5	7,06
20	48,3	20,7	29,4	29,8	29,7	29,3	66,8	22,6	22,4	34,2	39,8	32,1	11,02
21	37,5	23,0	30,0	30,0	29,8	29,0	58,5	24,4	12,3	12,9	18,8	14,7	3,34
22	42,1	20,7	28,5	29,4	29,5	29,3	70,0	21,6	4,2	35,0	40,6	26,6	7,10
23	46,0	22,5	29,5	29,0	29,1	29,1	71,8	24,3	11,2	31,6	40,0	27,6	5,58
24	41,6	21,2	29,0	29,5	29,3	29,2	64,8	23,7	—	—	—	—	10,36
25	44,8	21,9	29,5	29,7	29,4	29,0	67,6	24,2	11,2	32,5	38,6	27,4	7,45
26	37,8	23,1	29,9	29,9	29,6	29,2	65,0	24,0	16,8	17,1	28,0	20,6	2,10
27	44,7	22,5	29,3	29,5	29,4	29,7	65,6	23,4	10,6	29,1	25,2	21,6	0,34
28	34,8	22,5	29,4	29,4	29,4	29,3	62,5	24,4	15,1	12,9	23,2	17,1	0,30
29	39,7	22,2	28,7	29,2	29,2	29,2	64,5	24,0	27,4	17,9	40,0	28,4	6,16
30	35,8	22,7	29,2	29,2	29,2	29,2	65,4	23,8	11,8	29,7	39,8	27,1	7,03
31	34,6	22,0	29,4	29,2	29,2	29,0	58,4	23,6	9,0	12,9	9,5	10,5	0,36
Médias	40,54	22,05	29,27	29,69	29,56	29,15	67,59	23,25	15,5	28,0	35,6	26,4	187,13

COLÓNIA DE ANGOLA

Fevereiro OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) **1932**

Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″ S. — Altitude 5925 metros

Dias	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 m/m
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	757,0	753,5	755,6	26,7	27,0	25,0	28,8	23,0	19,4	20,9	19,1	75	79	81	SSE	(4) 9	SW	(4) 31	SW	(4) 21	18,3	10	6	0	0,0	0,00	[illegible]
2 . .	56,6	54,1	55,4	25,6	26,7	25,0	27,0	23,8	18,2	17,7	18,5	75	68	79	SW	7	W	22	SW	19	16,2	10	8	2	0,0	0,00	[illegible]
3 . .	57,4	54,4	56,1	27,0	28,5	25,5	28,8	22,6	18,4	19,0	19,3	69	66	80	WSW	7	W	8	SSW	21	12,9	10	7	6	0,0	0,00	[illegible]
4 . .	(58,1)	55,1	56,3	25,1	27,0	24,7	27,9	24,0	18,1	19,8	18,3	77	75	80	E	7	NW	7	S	16	11,7	10	10	10	0,0	0,00	[illegible]
5 . .	57,8	54,6	56,3	25,7	26,0	25,4	27,4	23,0	17,9	18,3	18,8	73	73	79	SSE	7	NW	3	W	16	9,4	10	10	7	0,0	0,00	[illegible]
6 . .	57,2	54,7	55,9	25,3	28,3	25,8	29,1	23,2	18,5	19,7	20,1	77	69	82	E	9	N	17	SW	15	12,4	10	7	0	0,0	0,00	[illegible]
7 . .	57,1	54,2	55,1	25,5	27,3	26,5	28,8	23,1	19,2	19,8	18,4	79	71	72	NE	8	NW	13	W	18	13,7	9	1	0	0,0	0,00	[illegible]
8 . .	57,3	54,6	56,0	27,4	28,1	26,0	29,0	23,0	18,7	19,3	18,5	69	68	74	SW	3	W	16	W	16	17,2	7	5	0	0,0	0,00	[illegible]
9 . .	57,0	54,3	55,7	27,4	28,5	26,8	29,9	23,5	18,7	17,1	17,4	69	69	67	N	7	NNW	20	W	14	16,4	7	1	0	0,0	0,00	[illegible]
10 . .	56,6	53,0	54,6	27,7	27,9	26,0	30,0	23,5	18,4	19,4	19,4	67	69	78	E	6	SW	24	S	26	17,5	7	5	0	0,0	0,00	[illegible]
11 . .	756,1	752,5	753,8	28,0	28,7	25,4	(31,0)	25,0	18,4	21,5	18,3	66	74	76	SSE	6	SW	19	SSW	18	19,2	7	5	0	0,0	0,00	[illegible]
12 . .	55,1	(51,5)	53,1	26,8	26,5	25,0	28,6	24,1	18,2	18,7	18,5	69	73	79	SW	7	SW	31	SW	18	18,3	9	9	0	0,0	0,00	[illegible]
13 . .	55,9	53,3	54,9	26,7	27,4	25,9	28,5	23,0	18,6	19,3	19,5	72	71	79	NNW	7	W	11	W	15	13,2	10	7	0	0,0	0.00	[illegible]
14 . .	56,9	53,3	54,5	25,7	27,3	26,2	30,1	23,3	18,3	20,1	19,5	75	75	77	E	11	W	14	SW	21	12,6	10	8	9	0,0	0,00	[illegible]
15 . .	55,8	52,9	54,4	27,2	27,5	25,9	28,5	24,5	19,2	19,4	19,1	71	71	77	SW	9	SW	18	W	23	18,5	7	6	7	0,0	0,00	[illegible]
16 . .	56,0	53,2	55,0	26,5	27,8	25,8	28,4	23,8	17,6	18,9	18,6	69	68	76	E	10	W	14	SW	29	18,5	10	4	8	0,0	0,00	[illegible]
17 . .	56,3	53,7	54,2	27,5	28,0	25,7	29,5	23,4	18,1	20,5	20,4	67	72	83	E	13	W	14	W	30	15,5	4	1	0	0,0	0,00	[illegible]
18 . .	55,8	53,2	55,0	28,2	27,8	26,5	29,4	24,7	18,1	20,6	20,2	64	74	79	W	4	WSW	28	SW	21	16,5	9	4	7	0,0	0,00	[illegible]
19 . .	56,0	53,6	54,4	27,5	27,2	25,7	28,4	24,7	19,1	19,8	19,2	70	73	79	SW	8	SW	27	SW	22	19,5	6	2	7	0,0	0,00	[illegible]
20 . .	55,7	53,1	54,1	27,8	29,0	26,0	29,8	23,5	18,3	17,9	19,0	66	60	76	SE	10	SW	14	SW	18	16,6	4	8	9	0,0	0,00	[illegible]
21 . .	756,1	753,0	755,6	26,2	27,4	25,5	28,6	23,0	18,7	18,6	17,7	74	70	73	SE	11	WSW	29	SW	23	14,1	8	7	8	0,0	0,00	[illegible]
22 . .	56,6	53,8	56,0	26,2	26,9	24,6	28,3	22,5	18,0	18,9	19,9	72	72	87	NE	10	WSW	22	WSW	13	17,6	8	6	3	0,0	0,00	[illegible]
23 . .	56,8	53,6	54,9	27,2	26,9	24,7	28,0	23,3	17,0	16,6	17,1	63	64	74	S	8	SW	25	SSW	23	18,9	10	5	4	0,0	0,00	[illegible]
24 . .	56,5	54,0	55,0	24,4	26,4	24,6	28,1	22,4	18,9	18,0	17,5	83	71	77	N	1	W	22	SW	25	14,2	10	6	3	0,0	0,00	[illegible]
25 . .	57,1	55,0	56,5	26,0	27,2	24,5	27,9	23,8	17,2	17,2	18,0	69	66	79	W	7	W	15	W	21	17,5	10	6	0	0,0	0,00	[illegible]
26 . .	(58,1)	54,7	55,3	25,5	26,0	24,2	28,7	21,6	15,7	17,2	16,9	65	69	76	SE	10	WSW	31	SW	23	17,4	8	6	0	0,0	0,00	[illegible]
27 . .	57,9	55,5	56,2	25,8	27,0	24,6	27,3	23,2	17,8	16,4	16,6	73	62	73	NNW	4	W	17	W	15	14,3	6	4	1	0,0	0,00	[illegible]
28 . .	56,3	53,3	54,4	24,0	26,2	24,3	27,5	(21,2)	15,6	16,7	16,1	71	66	72	ENE	11	WSW	29	SW	26	17,5	9	9	0	0,0	0,00	[illegible]
29 . .	56,7	53,6	54,7	26,4	26,8	24,5	27,6	22,1	16,9	16,0	16,3	66	61	72	NE	4	W	20	SW	16	15,5	7	3	0	0,0	0,00	[illegible]
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	756,68	753,77	755,14	26,45	27,37	25,38	28,65	23,30	18,46	18,74	18,49	70,9	69,2	77,1	—	7,6	—	19,3	—	19,7	15,89	8,3	5,7	3,1	0,0	0,00	129,[illegible]

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média . .	25,62	26,09	26,52	26,58	25,73	24,59

● nos dias 1, 4, 5, 6 e 14. ☋ nos dias 16 e 18.

COLÓNIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Fevereiro — 1932	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	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					h m
1	42,0	20,5	28,2	19,0	29,0	29,2	72,3	23,0	17,1	40,0	38,6	31,9	5,28
2	36,0	22,1	28,5	29,0	28,9	29,0	69,0	23,6	15,7	26,6	35,0	25,1	3,48
3	39,2	20,2	28,3	28,9	28,9	29,0	72,0	22,1	9,8	28,8	42,0	26,9	6,06
4	35,6	22,2	28,7	29,0	28,9	29,0	64,0	24,0	7,3	19,6	35,6	20,8	0,15
5	29,8	20,7	28,0	28,9	29,0	29,0	47,2	22,7	14,0	9,0	8,9	10,6	0,00
6	38,8	21,3	27,9	28,5	28,6	29,0	71,3	22,4	16,8	32,2	47,6	32,2	3,05
7	40,3	21,4	29,2	29,2	29,0	29,0	68,1	23,0	11,5	32,8	40,6	28,3	9,15
8	40,0	20,4	29,8	29,7	29,3	28,9	73,6	23,0	9,0	37,8	32,2	26,3	10,18
9	40,5	21,0	30,0	30,0	29,7	29,0	68,7	23,4	13,2	33,0	37,8	28,0	10,30
10	38,8	21,2	30,1	30,1	29,9	29,0	66,7	23,3	24,6	30,8	37,0	30,8	11,00
11	49,0	23,4	30,4	30,4	30,0	29,3	70,2	25,5	24,4	30,5	37,8	30,9	9,00
12	37,8	20,8	30,0	30,5	30,3	29,4	65,9	23,6	22,4	24,1	30,8	25,8	3,14
13	42,0	20,6	29,0	30,0	30,0	29,5	70,0	22,5	15,4	18,2	40,3	24,6	7,39
14	41,0	22,0	29,2	29,9	29,7	29,3	75,4	22,8	9,8	20,4	21,8	17,3	6,00
15	39,3	22,6	29,4	30,0	29,9	29,4	65,8	24,2	25,2	33,6	29,2	29,3	9,48
16	38,9	21,1	29,5	30,1	30,0	29,4	67,9	23,2	14,0	35,0	38,6	29,2	6,34
17	42,8	21,4	29,5	30,2	30,0	29,5	67,2	22,8	25,8	31,9	38,4	32,0	9,39
18	40,8	21,5	30,0	30,4	30,2	29,5	67,9	24,2	26,6	33,3	38,4	32,8	10,10
19	37,2	23,9	30,2	30,7	30,4	29,6	63,2	24,7	24,6	33,0	37,2	31,6	10,16
20	39,8	20,8	30,0	30,7	30,5	29,5	67,6	23,0	25,2	35,6	21,8	27,5	10,46
21	41,0	21,0	30,1	30,8	30,5	29,7	63,3	22,6	20,4	33,0	32,8	28,7	8,17
22	43,5	19,5	30,5	30,7	30,5	29,4	67,5	22,0	18,8	33,6	37,8	30,1	9,18
23	44,2	21,0	30,0	30,7	30,5	29,8	69,9	22,9	14,8	21,0	38,6	24,8	8,57
24	45,6	19,5	29,9	30,7	30,5	29,7	69,8	21,9	6,7	35,0	19,0	20,2	5,40
25	42,0	21,5	29,7	30,5	30,4	29,8	67,9	23,7	21,6	34,7	37,2	31,2	8,50
26	44,7	19,5	29,7	30,5	30,5	29,8	65,8	22,1	26,6	34,7	38,6	33,3	9,24
27	43,0	20,5	29,6	30,5	30,4	29,9	64,8	22,6	29,4	35,6	40,0	35,0	9,02
28	41,7	18,2	29,5	30,4	30,2	29,7	67,9	20,7	14,0	36,4	46,2	32,2	7,44
29	44,2	17,7	29,2	30,2	30,2	29,9	67,4	21,3	26,6	34,7	38,9	33,4	10,40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	40,67	20,94	29,45	30,00	29,86	29,38	67,53	22,99	18,3	30,5	35,1	28,0	226,12

COLÓNIA DE ANGOLA

Março — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) — **1932**

Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — Latitude 8° 8′ 43″ S. — Altitude 51 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 mi
1. . .	756,7	754,3	755,0	25,5	26,5	24,3	27,3	22,3	16,4	17,4	17,7	63	68	79	S	(1) 1	WSW	(1) 26	SW	(1) 26	16,4	9	2	0	0,0	0,00	
2. . .	57,2	54,4	56,3	25,2	26,8	24,3	27,4	23,5	17,9	17,2	16,8	75	66	75	W	8	W	22	SW	24	17,2	10	9	0	0,0	0,00	
3. . .	57,1	54,6	55,9	26,0	27,0	24,6	27,8	23,5	16,1	17,9	17,5	65	68	77	SW	6	W	20	SW	21	15,4	10	4	0	0,0	0,00	
4. . .	56,7	53,3	54,4	25,6	26,7	24,6	29,0	22,0	16,7	17,5	18,3	69	68	80	SE	3	SW	23	SW	16	15,6	10	9	8	0,0	0,00	
5. . .	56,1	53,0	54,4	26,1	26,4	24,6	27,7	22,2	18,6	18,0	18,1	74	71	79	N	5	SW	24	SW	28	16,2	9	8	2	0,0	0,00	
6. . .	55,8	52,9	54,3	25,0	26,8	24,6	29,1	22,8	16,0	18,4	18,3	68	70	80	SE	4	WSW	23	SW	24	13,9	10	4	0	0,0	0,00	
7. . .	55,4	53,4	54,4	25,7	26,5	24,4	27,7	22,3	17,7	18,2	17,5	73	71	77	SE	9	WSW	22	W	23	17,0	10	9	0	0,0	0,00	
8. . .	56,4	54,4	55,6	26,5	26,5	24,4	29,3	22,4	18,5	18,2	17,6	72	71	78	NE	5	WSW	13	WSW	19	12,8	9	9	2	0,0	0,00	
9. . .	56,9	54,9	55,7	26,3	28,7	24,8	29,5	22,4	17,9	17,8	17,0	71	61	73	W	5	NW	9	W	14	12,2	10	9	2	0,0	0,00	
10. . .	56,5	53,9	54,1	25,4	26,9	24,6	27,8	21,5	16,7	17,2	17,0	69	66	74	N	10	W	14	W	26	11,2	8	3	0	0,0	0,00	
11. . .	755,8	753,1	754,3	26,5	26,0	24,0	27,6	22,1	16,7	18,1	17,5	65	73	79	SSE	1	SW	30	SW	25	19,0	9	2	2	0,0	0,00	
12. . .	56,5	52,9	54,2	26,5	26,0	24,3	27,4	23,2	15,5	17,2	17,5	61	69	78	N	1	W	41	W	26	22,7	7	3	0	0,0	0,00	
13. . .	56,2	53,1	54,0	25,2	26,6	24,7	27,3	22,3	15,7	16,1	16,0	66	63	69	SW	11	W	23	SW	23	18,2	8	8	2	0,0	0,00	
14. . .	56,8	54,3	56,0	26,0	26,5	24,7	27,3	22,2	14,6	16,0	18,0	59	63	78	WSW	20	WSW	35	W	22	22,3	5	8	3	0,0	0,00	
15. . .	57,5	53,7	55,7	26,5	26,7	24,5	28,7	22,4	16,2	19,2	19,2	64	74	84	SE	3	SW	42	SW	35	22,5	5	7	4	0,0	0,00	
16. . .	57,0	53,4	54,8	26,2	27,5	24,8	27,8	(21,1)	18,9	18,7	19,4	75	69	83	N	9	W	22	W	27	16,1	8	6	9	0,0	0,00	
17. . .	56,3	53,0	54,5	25,6	27,3	24,7	27,6	22,6	19,9	18,8	18,3	82	70	80	NW	7	W	21	S	11	17,6	3	4	9	0,0	0,00	
18. . .	56,2	52,1	53,5	25,9	26,4	24,2	27,8	23,0	18,5	17,9	17,1	75	70	76	WSW	10	WSW	30	SW	17	16,5	4	2	2	0,0	0,00	
19. . .	54,2	51,5	54,7	25,8	26,8	24,9	27,7	23,1	18,4	19,3	18,0	75	74	77	NWN	7	WSW	27	S	13	16,0	10	7	10	0,0	0,00	
20. . .	55,4	51,9	54,1	25,8	26,8	25,0	27,7	23,7	17,5	18,1	18,9	71	71	80	S	1	W	18	W	21	16,0	10	10	10	6,0	0,00	
21. . .	754,6	751,7	755,1	26,8	27,1	25,6	28,4	24,2	19,5	21,1	20,0	75	79	82	ENE	15	W	21	W	7	15,5	10	10	10	0,0	0,00	
22. . .	55,4	52,5	54,6	26,0	27,7	25,6	28,9	24,2	21,5	21,9	20,8	86	79	85	NE	8	W	20	W	18	14,6	10	7	10	0,0	0,00	
23. . .	55,2	51,8	53,4	27,4	27,8	25,7	28,8	25,1	19,3	21,8	20,6	71	78	84	E	4	SW	19	S	16	13,4	10	7	8	0,0	0,00	
24. . .	54,9	(51,3)	53,9	27,2	27,1	25,5	(29,5)	24,9	21,6	21,5	20,1	80	80	83	NNW	6	WSW	27	SW	12	17,3	10	6	8	0,0	0,00	
25. . .	55,9	53,6	56,4	26,2	26,3	25,3	28,2	24,5	20,8	21,4	21,6	82	84	90	SW	15	SW	23	S	13	16,4	10	9	10	0,0	0,00	
26. . .	56,6	53,9	55,4	24,2	27,7	24,5	28,9	23,7	20,5	19,7	20,7	91	71	91	SE	19	C	0	W	16	11,8	10	10	10	0,0	0,00	
27. . .	56,8	54,1	55,9	25,3	27,2	25,6	29,2	23,8	21,4	21,6	21,4	90	80	88	NW	7	SW	23	SW	9	13,5	9	9	9	1,2	3,00	
28. . .	58,4	55,3	56,3	24,6	27,6	25,3	28,8	23,7	21,0	20,5	21,0	92	75	88	NE	1	W	15	W	14	9,3	10	6	4	0,9	0,10	
29. . .	58,0	54,2	56,9	26,3	27,5	25,8	29,1	21,7	20,8	21,2	21,1	82	78	85	NW	8	SW	26	S	13	16,5	8	6	10	0,0	0,00	
30. . .	(58,5)	55,0	56,9	24,8	26,2	25,4	28,2	22,7	20,3	20,6	18,8	87	82	79	S	5	WSW	15	SW	13	9,7	10	10	8	3,1	2,55	
31. . .	56,6	53,5	56,0	26,8	27,1	25,6	29,3	23,8	21,2	20,5	21,0	81	77	86	SW	7	SW	30	SW	26	17,7	9	4	2	0,0	0,00	
Médias	756,34	753,39	755,05	25,90	26,93	24,87	28,28	23,05	18,49	19,00	18,30	74,6	72,2	80,5	—	7,1	—	22,1	—	19,3	15,82	8,7	6,7	5,0	5,2	6,05	12

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	25,28	25,25	25,16	25,50	26,21	25,89

nos dias 12 e 16. no dia 17. nos dias 21, 23, 27, 29 e 31. nos dias 22, 23 e 26. no dia 22. nos dias 27, 28 e 30.

COLÓNIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Março — 1932	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	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					h m
1	45,0	19,5	29,3	30,1	30,0	29,8	64,6	22,0	16,2	35,0	38,1	29,8	9,31
2	42,3	21,0	29,4	30,3	30,2	29,9	70,4	23,4	14,3	37,8	35,6	29,2	7,51
3	42,0	19,2	29,4	30,2	30,1	29,9	71,1	22,7	23,8	36,1	37,0	32,3	8,40
4	45,4	19,0	29,5	30,4	30,3	30,0	70,3	21,9	12,9	37,8	40,0	30,2	5,52
5	43,1	19,5	29,1	30,0	30,0	29,7	66,8	21,7	15,7	33,6	35,6	28,3	8,17
6	44,4	19,2	29,3	30,2	30,0	29,9	68,6	22,3	6,7	31,4	38,1	25,4	5,06
7	47,2	19,4	29,1	30,0	30,0	29,8	71,5	21,9	14,0	31,1	38,9	28,4	5,48
8	45,6	18,8	29,0	30,0	30,0	29,8	70,3	21,0	30,2	37,8	16,8	28,3	7,42
9	44,4	19,1	29,3	30,1	30,0	29,7	75,5	21,8	24,9	42,0	49,0	38,6	8,21
10	44,2	18,1	29,4	30,1	30,0	29,7	66,2	21,0	18,5	34,7	38,4	30,5	9,44
11	43,6	18,7	29,4	30,1	30,1	29,8	66,2	21,5	17,6	35,6	37,8	30,3	10,28
12	42,8	21,1	29,4	30,3	30,3	29,8	64,1	22,4	31,1	25,0	37,8	31,3	9,13
13	39,6	19,8	29,0	30,1	30,2	29,8	65,4	21,6	27,7	34,2	35,0	32,3	10,17
14	39,2	19,9	29,2	30,1	30,2	29,8	63,9	22,0	26,6	36,7	37,2	33,5	9,50
15	41,1	19,5	29,0	30,0	30,0	29,8	63,5	21,4	29,4	35,8	37,2	34,1	9,36
16	38,4	19,0	29,2	30,1	30,0	29,7	67,2	20,4	18,2	37,5	38,9	31,5	10,09
17	38,8	20,0	29,2	30,2	30,0	29,8	64,1	21,6	25,8	35,0	37,2	32,7	10,00
18	37,8	20,5	29,3	30,2	30,1	29,8	63,5	22,6	23,8	36,4	36,4	32,2	9,54
19	39,8	20,3	29,1	30,1	30,0	29,8	70,1	22,0	13,7	39,2	35,8	29,6	6,37
20	37,7	21,6	29,3	30,2	30,2	29,9	69,4	23,0	12,0	30,2	26,6	22,9	3,01
21	40,0	21,4	29,2	30,0	30,0	29,9	69,8	23,6	28,0	35,0	26,0	29,7	6,40
22	42,3	23,0	29,3	30,2	30,1	29,9	68,5	23,8	13,2	34,7	36,9	28,3	7,20
23	47,0	22,3	29,8	30,4	30,2	29,8	71,1	24,0	20,2	40,3	36,7	32,4	5,22
24	45,2	23,5	30,0	30,8	30,5	29,9	71,9	24,6	14,6	26,3	36,4	25,8	6,12
25	41,5	23,5	30,2	30,9	30,6	29,7	67,0	24,3	9,0	26,6	39,2	24,9	2,57
26	38,2	23,0	30,0	30,9	30,7	30,0	68,3	33,5	4,2	8,4	16,5	9,7	0,24
27	50,7	22,5	28,7	29,9	30,0	29,8	69,4	23,3	28,0	35,8	20,4	28,1	6,56
28	49,2	22,7	29,5	30,1	30,1	30,0	71,7	23,1	7,0	28,0	36,1	23,7	5,42
29	48,4	22,0	29,5	30,1	30,0	29,8	68,5	23,4	13,4	35,0	35,6	28,0	9,30
30	43,8	22,0	30,0	30,7	30,5	30,0	67,0	22,5	12,9	14,0	18,2	15,0	1,30
31	53,8	22,0	29,0	30,0	30,0	29,7	77,0	23,3	16,5	41,7	35,6	31,3	9,23
Médias	43,37	20,68	29,36	30,22	30,14	29,83	68,47	22,54	18,4	33,2	34,3	28,6	227,54

COLÓNIA DE ANGOLA

Abril — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) — **1932**

Longitude 18° 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	Evaporação em mi
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	(757,4)	754,9	755,9	27,0	24,4	23,6	28,8	24,7	20,3	18,6	20,0	77	82	92	WSW	(1) 7	NNW	(1) 4	E	(1) 11	10,0	10	10	8	0,0	0,00	
2 . .	57,1	53,7	56,5	25,1	27,6	25,7	28,3	21,8	20,4	20,7	20,7	86	76	85	N	6	W	10	SSE	10	11,6	9	8	5	2,7	2,00	
3 . .	56,2	52,7	56,0	27,0	27,0	22,5	(30,6)	24,3	20,3	21,5	18,6	77	81	92	S	4	W	32	SW	12	14,4	9	3	10	0,0	0,00	
4 . .	56,4	52,3	56,1	26,2	26,7	22,7	27,8	22,4	19,9	21,3	17,4	79	82	85	SE	8	SW	26	W	17	13,1	10	6	7	4,6	1,10	
5 . .	56,5	54,1	55,2	25,3	25,9	24,8	27,7	22,3	19,7	20,6	20,3	82	83	87	ENE	10	NW	10	S	7	6,1	10	10	4	0,0	0,00	
6 . .	56,2	53,2	55,5	26,2	27,0	25,2	27,6	23,9	20,0	20,5	20,5	79	77	86	SW	11	WSW	26	S	19	12,6	10	6	1	0,0	0,00	
7 . .	56,6	53,0	55,2	27,0	27,2	25,6	29,1	24,0	20,9	21,0	20,6	79	78	85	C	0	WSW	18	SW	12	14,5	10	10	3	0,0	0,00	
8 . .	56,7	52,5	54,6	25,7	27,4	25,5	27,7	24,5	21,9	20,9	20,3	90	77	84	C	0	SW	34	SW	11	18,9	10	4	1	0,0	0,00	
9 . .	54,4	52,0	53,3	27,3	27,4	24,7	27,8	24,7	20,5	21,1	20,4	76	78	88	N	8	W	24	SW	11	16,8	6	5	10	0,0	0,00	
10 . .	55,6	52,4	53,9	26,0	27,0	25,0	28,7	22,5	20,9	20,5	20,8	84	77	88	SW	4	SW	16	S	11	13,4	8	6	9	0,6	0,00	
11 . .	754,4	(751,5)	754,3	25,0	27,2	24,8	27,3	23,1	20,6	21,2	20,5	87	79	88	W	3	W	22	SE	3	14,5	10	2	6	2,0	0,45	
12 . .	55,2	53,0	55,9	27,9	28,0	25,8	28,8	23,7	19,2	22,3	21,5	69	79	87	E	9	WSW	25	S	15	13,0	8	3	2	0,0	0,00	
13 . .	55,7	53,1	55,3	26,4	27,4	25,7	29,1	24,5	20,7	20,9	20,0	81	77	82	SSE	9	WSW	30	SSW	9	14,2	10	3	2	0,0	0,00	
14 . .	56,9	52,8	54,4	25,9	27,0	25,3	28,5	24,4	20,8	20,7	20,6	84	78	86	NW	5	WSW	25	SW	18	13,2	10	2	8	0,0	0,00	
15 . .	56,0	52,3	54,7	25,6	27,1	23,4	29,0	24,1	21,6	21,7	19,0	89	81	89	SSE	3	W	17	NE	22	11,9	10	4	10	0,5	0,30	
16 . .	56,0	53,1	54,9	25,9	28,0	25,8	28,8	23,4	21,4	22,1	21,7	86	79	88	NE	4	W	7	S	11	11,3	10	9	3	4,3	2,00	
17 . .	56,2	52,8	56,2	27,0	26,9	25,2	30,1	24,5	21,1	22,4	17,9	80	85	75	S	7	WSW	21	S	8	14,2	10	10	10	0,0	0,00	
18 . .	56,8	53,5	55,0	26,1	26,8	25,7	28,8	23,5	20,5	20,5	22,1	82	78	90	SE	5	N	11	SSW	12	13,0	10	9	10	0,0	0,00	
19 . .	56,4	53,2	55,9	26,5	27,1	25,9	28,4	24,6	22,6	21,8	21,4	88	82	86	N	4	W	21	SW	4	13,8	10	9	10	0,0	0,00	
20 . .	56,2	52,8	54,6	25,9	27,7	25,7	28,4	23,9	21,0	21,5	21,1	85	78	86	N	7	SW	18	SW	14	14,9	10	3	1	0,0	0,00	
21 . .	755,7	752,5	754,3	26,5	27,7	25,7	28,8	25,1	21,4	21,9	20,7	83	79	85	NNW	10	W	28	SW	17	14,9	9	2	2	0,0	0,00	
22 . .	56,3	53,1	54,8	26,5	27,5	25,1	29,8	24,3	18,4	19,1	18,7	72	70	79	SSE	9	W	21	S	17	16,2	8	3	1	0,0	0,00	
23 . .	55,6	52,8	54,6	25,7	26,6	25,3	27,9	23,2	19,2	19,3	18,7	79	75	78	S	9	W	26	SSW	22	15,2	10	3	8	0,0	0,00	
24 . .	54,6	52,6	54,2	26,3	25,2	24,3	27,8	24,0	18,5	19,0	18,6	73	80	83	SSE	14	SW	34	S	8	11,6	7	10	2	0,0	0,00	
25 .	55,6	52,9	54,5	26,1	26,7	24,4	27,4	23,5	18,4	18,8	18,5	73	72	82	SE	1	WSW	25	SSW	9	17,8	10	9	0	0,0	0,00	
26 . .	55,7	52,0	53,8	25,5	25,4	23,8	26,7	22,5	17,5	18,1	18,2	72	75	83	ESE	11	SW	27	SW	20	15,8	10	2	0	0,0	0,00	
27 . .	54,6	52,0	54,0	26,1	25,3	24,6	26,8	(21,6)	18,4	19,2	18,8	73	81	82	NE	10	SW	21	SW	18	13,9	0	3	0	0,0	0,00	
28 . .	55,1	52,4	54,4	25,7	26,3	24,7	26,5	23,3	18,7	19,8	19,3	76	78	83	N	9	W	23	SW	15	13,1	9	2	0	0,0	0,00	
29 . .	54,7	52,2	53,9	25,0	25,9	24,4	27,4	23,5	19,3	19,7	17,6	82	79	78	NW	5	SW	21	SSW	18	13,3	10	7	3	0,0	0,00	
30 . .	55,4	53,7	56,6	24,5	24,4	23,3	25,2	23,3	18,7	18,7	19,2	82	83	90	NW	0	W	17	SW	11	8,0	10	10	3	0,0	0,00	
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias	755,87	752,84	754,96	26,10	26,73	24,81	28,19	23,64	20,09	20,51	19,79	80,2	78,6	85,1	—	6,6	—	21,3	—	13,1	13,51	9,1	5,8	4,6	14,7	6,25	8

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média. .	25,43	25,94	25,92	26,20	25,88	24,72

K° nos dias 1, 2, 3, 4, 14 e 15. ● nos dias 2, 4, 10, 11 e 16. ⟨¹ nos dias 2 e 3. ●° nos dias 3, 5, 6, 8, 12, 15, 17, 19, 20 e 29.
K¹ no dia 3. ⟨° nos dias 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 22, 23, 24, 27 e 28.

COLÓNIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Abril — 1932	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	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	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	51,3	23,4	29,7	30,3	30,2	29,9	71,9	24,8	35,0	17,1	1,4	17,8	2,10
2	45,8	19,3	28,7	29,9	29,8	29,8	65,2	21,3	24,4	34,7	35,3	31,5	8,35
3	43,0	23,0	29,2	29,9	29,8	29,8	72,9	23,8	27,4	48,7	35,0	37,0	8,59
4	40,6	21,2	29,1	30,0	29,7	29,7	66,8	21,5	11,8	31,4	37,2	26,8	6,50
5	38,2	21,3	28,9	29,8	29,8	29,8	59,2	22,1	20,2	25,5	14,0	19,9	0,22
6	36,1	21,4	28,4	29,3	29,6	29,6	69,5	23,0	17,9	25,2	35,0	26,0	5,06
7	40,1	22,2	28,5	29,4	29,6	29,6	69,9	23,7	15,1	31,6	33,9	26,9	8,03
8	36,2	23,1	28,7	29,7	29,5	29,5	66,2	24,0	21,2	36,1	34,7	25,0	7,07
9	41,3	23,4	29,8	29,8	29,7	29,7	63,7	24,6	25,8	34,7	34,0	31,5	9,24
10	39,0	21,7	29,0	30,0	29,5	29,5	66,5	22,2	19,0	34,1	35,6	28,6	8,14
11	39,3	21,4	29,0	29,9	30,0	29,5	63,9	22,8	14,6	32,5	34,7	27,3	7,22
12	43,7	22,0	29,2	30,0	30,0	29,6	69,4	23,3	29,7	24,4	35,6	29,9	9,45
13	43,2	22,5	29,4	30,2	30,0	29,5	71,0	24,4	7,6	36,1	35,0	26,2	5,42
14	40,1	22,7	29,5	30,2	30,0	29,6	63,9	23,8	9,2	21,3	35,3	21,9	7,37
15	44,2	22,0	29,1	30,3	30,2	29,7	71,9	23,6	7,3	30,8	34,7	24,3	5,21
16	41,1	21,7	28,8	29,9	30,0	29,5	67,0	22,4	11,5	33,9	26,9	24,1	6,31
17	39,3	23,4	29,0	30,0	30,0	29,7	70,4	24,1	16,0	29,4	18,8	21,4	5,56
18	37,2	23,5	28,8	29,7	29,8	29,6	66,2	22,8	10,9	33,0	13,7	19,2	3,45
19	40,9	22,2	28,7	29,7	29,7	29,6	70,5	23,6	11,8	39,2	27,4	25,5	6,10
20	41,5	21,9	28,8	29,6	29,7	29,7	64,4	23,0	18,2	32,5	35,3	28,7	8,17
21	43,2	22,2	29,2	29,9	29,9	29,7	71,9	24,4	18,2	34,2	35,0	29,1	8,54
22	37,8	21,9	29,2	30,0	30,0	29,7	70,0	23,8	15,1	35,3	34,7	28,4	8,26
23	42,3	21,2	29,1	30,0	30,0	29,7	73,0	23,1	11,5	42,0	33,9	29,1	6,10
24	35,5	21,8	29,0	30,0	29,9	29,7	66,5	23,8	30,8	30,8	17,6	26,4	4,28
25	39,2	21,5	28,8	29,8	29,9	29,9	66,8	23,5	11,2	31,9	35,6	26,2	5,05
26	39,0	20,7	28,5	29,5	29,6	29,7	62,5	22,5	16,2	33,6	34,7	28,2	7,24
27	43,5	29,5	28,4	29,5	29,6	29,9	63,2	21,0	25,8	32,8	35,0	31,2	11,00
28	40,1	20,0	28,7	29,6	29,5	29,7	62,8	22,5	14,8	32,8	34,7	27,4	10,36
29	42,0	22,9	28,8	29,7	29,7	29,7	69,9	22,9	16,8	34,2	39,2	30,1	7,14
30	33,1	21,6	28,6	29,7	29,7	29,7	52,1	23,0	5,9	13,4	21,6	13,6	0,00
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	40,59	21,89	28,95	29,84	29,84	29,68	66,97	23,18	16,8	31,6	30,5	26,3	201,03

COLONIA DE ANGOLA

Maio — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) — **1932**

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 diarna	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. . .	757,3	754,4	756,3	25,8	25,0	23,8	26,8	23,1	17,3	18,7	18,0	70	80	83	S	(1) 13	WSW	(1) 25	SSW	(1) 14	14,5	10	10	0	0,0	0,00	3,
2. . .	57,2	54,4	55,9	25,4	25,5	24,0	26,8	22,8	18,8	19,0	19,0	79	79	85	N	9	SSW	14	SW	16	11,4	8	10	0	0,0	0,00	3,
3. . .	56,2	53,0	54,4	24,5	25,8	24,2	27,2	23,2	18,9	19,5	18,6	83	79	84	ENE	10	WSW	21	SW	7	12,8	10	2	0	0,0	0,00	2,
4. . .	55,2	(52,7)	53,9	26,2	26,0	24,6	27,4	23,0	18,9	20,2	19,5	75	81	85	E	7	SW	19	S	31	16,4	6	1	4	0,0	0,00	3,
5. . .	56,1	53,0	54,6	27,2	26,4	24,2	28,1	23,6	17,6	19,2	18,5	65	75	83	S	7	SW	29	SSW	21	17,1	8	1	0	0,0	0,00	4,
6. . .	57,1	54,6	55,7	26,4	24,5	22,8	27,0	22,7	17,3	18,3	17,7	68	80	87	N	6	SW	22	SSW	10	16,3	6	1	0	0,0	0,00	3,
7. . .	57,6	55,3	57,9	24,8	24,8	23,4	25,7	22,3	16,9	17,5	18,4	73	76	86	NE	13	NW	6	NW	19	11,4	8	7	0	0,0	0,00	3,
8. . .	57,5	54,5	55,6	26,0	25,6	24,0	27,8	21,7	16,5	17,8	17,9	66	73	81	NE	5	SW	23	SSW	14	13,5	7	3	0	0,0	0,00	3,
9. . .	56,9	54,1	54,9	25,0	26,1	24,0	(28,5)	23,5	16,2	19,2	18,1	69	77	82	SSE	6	WSW	17	SSW	22	13,9	10	1	0	0,0	0,00	4,
10. . .	57,5	54,6	56,4	25,4	25,7	23,2	26,8	22,0	17,2	18,3	17,1	71	75	81	C	0	WSW	24	S	15	16,2	9	1	0	0,0	0,00	4,
11. . .	757,2	753,8	757,2	24,5	24,7	23,7	25,7	22,1	16,3	18,3	18,3	72	80	84	SSE	7	WSW	23	SSW	6	21,6	9	1	10	0,0	0,00	3,
12. . .	57,7	54,2	56,3	23,7	24,7	22,9	25,4	21,3	19,0	19,3	19,5	87	83	94	SSE	3	SW	23	S	17	12,7	10	6	3	3,2	2,10	2,
13. . .	56,8	53,6	55,9	24,2	24,5	23,0	26,0	21,2	18,7	18,7	19,2	83	82	92	ENE	5	WSW	17	W	9	14,1	10	2	10	0,0	0,00	1,
14. . .	56,9	54,5	56,2	23,5	25,5	23,4	25,8	21,5	19,3	19,9	19,3	90	83	90	NE	5	W	22	N	4	11,2	8	7	5	0,0	0,00	2,
15. . .	57,3	54,2	57,4	24,6	26,0	24,1	27,8	23,1	19,4	20,0	20,2	84	80	90	NE	7	NW	14	NE	3	8,8	10	2	10	0,0	0,00	3,
16. . .	58,6	54,9	57,3	24,7	25,5	24,1	26,7	23,4	21,0	20,9	19,3	91	86	87	NE	9	W	18	S	18	12,4	10	9	6	3,0	4,30	2,
17. . .	57,8	54,7	56,8	25,3	24,7	23,1	26,7	22,4	18,5	18,9	18,4	77	82	88	C	0	W	29	SSW	18	16,8	10	2	1	0,0	0,00	3,
18. . .	59,2	55,7	57,2	24,3	25,2	22,8	26,7	22,8	16,3	17,3	17,7	72	73	87	SSE	1	SW	15	SSW	11	14,8	10	3	1	0,0	0,00	3,
19. .	58,6	55,5	57,6	24,1	25,4	23,1	26,8	22,5	15,9	17,4	18,8	72	72	90	ESE	10	W	14	W	18	14,7	10	1	10	0,0	0,00	3,
20. . .	59,6	57,1	58,0	24,5	25,8	22,7	26,4	22,7	16,3	17,7	16,1	72	72	78	SE	8	SW	17	SSE	14	16,3	10	8	1	0,0	0,00	3,
21. . .	758,4	755,2	757,5	25,2	25,1	22,1	26,4	19,8	16,8	17,4	17,0	68	74	86	SE	16	WSW	29	SSW	18	16,6	0	0	0	0,0	0,00	3,
22. . .	59,3	56,4	58,3	24,8	24,0	22,6	25,8	22,0	15,5	16,0	16,1	67	72	79	S	5	SW	23	SSW	9	14,1	7	4	9	0,0	0,00	3,
23. . .	58,9	55,5	57,3	22,7	23,5	21,5	24,7	20,0	15,9	16,4	17,3	78	77	91	C	0	SW	20	SSW	3	12,1	10	4	3	0,0	0,00	2,
24. . .	59,2	56,3	58,0	22,9	24,5	21,7	26,2	21,4	14,8	15,8	16,0	71	69	83	SE	9	NW	8	SSE	13	12,4	10	2	0	0,0	0,00	3,
25. . .	57,9	55,6	58,3	23,5	23,4	21,5	24,9	18,6	15,2	15,7	15,1	71	73	80	S	11	SW	27	SSW	24	17,4	8	9	6	0,0	0,00	4,
26. . .	59,3	56,7	58,0	22,4	23,0	21,0	24,7	20,2	13,8	15,3	14,2	69	74	77	E	7	WSW	32	S	18	15,8	10	9	10	0,0	0,00	4,
27. . .	58,9	56,3	58,2	21,6	22,5	20,4	24,0	19,0	14,0	14,9	14,8	73	73	83	SSE	3	SW	24	S	9	16,2	5	3	0	0,0	0,00	3,
28. . .	(60,5)	56,8	58,8	22,0	22,7	19,7	23,2	18,4	14,3	14,7	13,5	73	72	80	C	0	SW	36	S	18	16,8	8	0	0	0,0	0,00	3,
29. . .	60,3	56,9	58,8	20,4	21,6	20,4	22,5	(17,7)	13,9	14,9	14,5	78	78	82	NNW	5	W	29	SSW	13	15,3	8	0	0	0,0	0,00	3,
30. . .	59,5	56,5	58,5	21,2	21,5	20,5	22,7	18,5	14,8	15,6	15,1	79	82	84	N	7	SW	25	S	7	16,5	7	4	0	0,0	0,00	2,
31. . .	59,9	57,2	58,9	22,2	22,5	20,7	23,1	18,7	14,7	15,8	16,6	74	78	92	E	4	SW	7	W	15	11,4	5	2	0	0,0	0,00	2,
Médias	758,08	755,10	756,97	24,16	24,57	22,68	25,95	21,46	16,77	17,70	17,41	74,8	77,1	85,0	—	6,4	—	21,4	—	13,9	14,56	8,3	3,7	2,9	6,2	6,40	10

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média	25,09	24,65	23,88	24,29	22,92	21,02

◀° nos dias 2, 5, 6, 8, 10, 11, 12 e 14. ● nos dias 11 e 16. ◀ no dia 12. ▲° nos dias 12, 14 e 31. ▬° nos dias 14, 15 e 23. ●° nos dias 15 e 31. ▲ no dia 15. ▬¹ nos dias 16 e 28 ⌣ no dia 17.

COLÓNIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Maio — 1932	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	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
1	37,5	21,5	28,4	29,4	29,5	29,9	62,2	22,6	30,2	28,3	15,4	24,6	6,25
2	38,5	21,0	28,2	29,2	29,3	29,7	66,5	22,8	26,6	29,4	22,4	26,1	5,31
3	39,2	21,2	28,3	29,3	29,2	29,3	68,0	23,4	9,2	34,2	34,7	26,0	7,38
4	40,1	20,6	28,4	29,4	29,4	29,7	64,5	22,5	26,6	33,6	33,6	31,3	10,08
5	40,1	21,5	28,7	29,7	29,7	29,8	64,2	23,9	32,2	32,8	34,2	33,1	9,21
6	36,0	21,0	28,5	29,6	29,7	29,7	69,5	23,6	26,9	33,6	35,3	31,9	9,50
7	39,8	19,3	28,4	29,7	29,6	29,7	62,3	22,1	27,7	32,5	35,0	31,7	9,34
8	40,7	19,1	28,5	29,5	29,6	29,7	62,0	21,5	26,6	33,0	35,0	31,5	11,06
9	41,3	20,0	28,6	29,7	29,7	29,9	64,1	23,0	9,0	33,6	14,1	25,6	8,15
10	39,8	18,7	28,8	29,7	29,7	29,7	61,5	21,7	25,5	34,2	34,4	31,4	9,45
11	39,3	18,6	28,2	29,5	29,5	29,7	61,6	21,6	12,6	32,8	33,6	26,3	9,48
12	38,9	18,3	28,0	29,2	29,4	29,7	64,5	20,0	12,0	38,4	35,0	21,5	7,47
13	36,3	18,2	27,9	29,0	29,3	29,7	60,2	21,5	16,2	33,0	35,0	28,1	8,51
14	37,0	19,1	28,0	29,0	29,2	29,7	61,1	21,2	27,2	32,8	35,0	31,7	9,22
15	39,3	19,5	28,1	29,1	29,2	29,5	63,0	22,3	8,7	35,3	33,6	25,9	5,57
16	34,8	20,5	28,3	29,1	29,2	29,5	60,6	23,0	11,2	18,2	32,2	20,5	5,22
17	37,8	19,0	27,9	29,0	29,2	29,7	61,5	22,0	12,2	34,2	34,2	26,9	8,44
18	38,8	19,7	27,8	28,8	29,0	29,5	61,5	22,9	8,4	32,5	33,6	24,8	8,04
19	37,9	18,8	27,9	29,0	29,0	29,5	61,5	22,2	9,0	33,0	34,2	25,4	7,06
20	29,8	19,2	27,7	28,8	28,9	29,5	57,4	22,7	9,5	12,6	31,4	17,8	3,31
21	38,8	16,5	27,3	28,5	28,7	29,5	60,1	19,7	26,0	33,3	35,0	31,4	10,59
22	40,0	19,0	27,3	28,0	28,5	29,4	61,1	22,6	29,4	36,4	34,4	33,4	9,27
23	38,3	15,1	27,2	28,5	28,5	29,3	59,2	19,1	9,8	33,6	33,3	25,6	7,12
24	37,8	17,5	26,9	28,2	28,4	29,2	61,3	20,7	8,4	26,6	33,3	22,8	4,58
25	37,9	15,3	26,7	28,0	28,3	29,3	59,9	18,2	26,0	30,2	22,1	26,1	8,50
26	38,5	15,7	26,5	27,8	28,0	29,1	61,5	20,0	11,2	39,2	26,0	25,5	5,29
27	36,2	15,2	26,3	27,7	28,9	29,1	58,8	18,4	26,3	33,3	34,4	31,3	9,14
28	32,8	14,5	25,9	27,3	27,6	29,0	59,9	18,0	25,8	33,9	34,4	31,4	8,53
29	36,5	13,8	25,9	27,3	27,5	29,0	56,4	17,0	14,0	33,3	33,0	26,8	9.42
30	34,3	14,3	25,5	27,0	27,2	28,8	58,2	18,0	17,6	32,8	11,2	20,5	8,21
31	33,7	14,9	25,4	26,9	27,1	28,7	58,1	17,9	25,8	12,3	34,7	24,3	7,46
Médias	37,65	18,21	27,60	28,74	28,90	29,45	61,36	21,16	19,0	31,4	31,7	27,4	252,56

COLÓNIA DE ANGOLA

Junho — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) — 1932

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	Evaporação em mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	760,2	757,6	759,1	22,7	22,3	19,7	23,3	18,8	15,2	15,5	14,6	74	77	86	N	(1) 7	SW	(1) 14	S	(1) 11	12,7	8	10	0	0,0	0,00	
2. . .	(60,3)	57,4	59,6	20,7	20,9	19,5	22,5	19,2	14,0	14,1	13,5	78	77	80	NNW	6	W	11	SSW	13	11,3	10	10	10	0,0	0,00	
3. . .	60,1	57,5	59,5	19,4	20,2	19,0	21,0	18,7	14,0	13,9	13,8	84	79	85	NE	6	W	13	S	2	7,4	10	6	0	0,0	0,00	
4. . .	60,0	56,7	58,6	21,1	22,0	20,3	22,4	17,2	14,1	14,5	15,1	76	74	85	N	8	W	16	W	22	13,1	1	0	0	0,0	0,00	
5. . .	59,2	55,6	57,2	20,1	22,2	20,2	22,8	19,0	13,9	15,4	15,6	80	77	89	SE	5	SW	22	SW	22	13,2	10	0	10	0,0	0,00	
6. . .	57,9	55,4	57,6	20,6	23,5	20,0	23,8	19,1	15,9	15,4	14,9	88	72	86	WNW	5	SW	9	SSW	11	9,4	10	1	10	0,0	0,00	
7. . .	59,2	56,0	57,3	19,7	22,1	19,5	22,3	18,9	15,9	14,0	13,3	93	71	80	SSE	9	WSW	19	S	15	12,9	10	1	0	0,6	0,00	
8. . .	58,9	56,4	57,4	20,5	23,0	19,4	23,4	18,7	13,8	13,9	13,7	77	66	82	ENE	4	SW	14	SSW	12	13,2	10	0	0	0,0	0,00	
9. . .	59,0	56,1	58,0	17,8	21,0	20,2	21,9	(16,0)	13,9	14,8	14,6	92	80	83	S	9	SW	26	SW	23	13,2	10	3	10	0,0	0,00	
10. . .	59,4	56,4	58,3	20,8	21,5	19,6	22,3	17,8	14,8	14,8	15,0	81	78	89	N	7	WSW	21	S	8	12,5	5	2	0	0,0	0,00	
11. . .	759,4	756,2	757,8	19,0	21,2	19,7	22,4	17,9	13,8	14,8	15,1	85	78	89	E	3	W	29	SSW	20	13,8	8	3	0	0,0	0,00	
12. . .	59,4	56,8	59,1	19,7	21,7	20,4	22,6	16,5	15,1	15,7	16,1	89	81	91	SW	5	WSW	20	W	18	12,2	4	0	0	0,0	0,00	
13. . .	59,7	57,4	58,6	21,8	22,5	20,6	23,0	17,6	15,5	16,7	16,5	80	83	92	W	3	W	14	SSW	16	11,5	2	9	9	0,0	0,00	
14. . .	58,5	55,9	58,0	21,4	22,5	21,2	23,2	18,0	14,9	16,2	16,3	78	80	87	C	0	SW	18	W	16	10,7	9	9	10	0,0	0,00	
15. . .	59,7	57,1	58,9	22,3	23,4	21,6	24,0	19,0	14,6	16,5	17,1	73	78	89	NE	5	W	14	W	19	10,2	2	2	0	0,0	0,00	
16. . .	59,5	56,5	57,8	22,7	23,0	20,2	24,0	19,8	14,2	14,6	14,2	70	70	81	NE	7	SW	17	SSW	17	12,2	10	1	0	0,0	0,00	
17. . .	59,0	56,7	58,0	20,3	23,2	20,8	24,0	19,0	13,9	14,9	14,1	79	71	78	SE	12	SW	10	SSW	20	10,6	10	2	0	0,0	0,00	
18. . .	58,9	55,9	57,8	21,7	22,7	20,3	24,1	19,8	14,4	14,9	14,6	75	73	83	ESE	6	NW	18	SSW	11	15,8	7	0	0	0,0	0,00	
19. . .	59,6	56,0	57,3	20,7	24,4	20,2	25,1	18,5	14,7	13,7	15,1	81	60	86	NE	3	NW	8	SW	7	13,2	10	2	0	0,0	0,00	
20. . .	58,3	55,5	57,1	21,4	22,6	19,8	(25,9)	18,7	14,1	15,8	15,2	74	77	89	E	2	SW	18	SW	15	14,9	10	0	0	0,0	0,00	
21. . .	758,2	755,5	757,6	21,4	23,1	20,1	25,3	19,1	13,6	15,5	14,4	72	74	83	ESE	15	WSW	19	SSW	16	13,2	10	6	0	0,0	0,00	
22. . .	58,8	56,8	59,0	21,5	22,0	19,5	23,2	18,4	14,1	14,8	14,3	74	76	85	S	14	SW	24	SW	14	16,5	10	10	0	0,0	0,00	
23. . .	60,0	56,4	58,4	20,8	21,[illegible]	19,4	24,1	18,0	13,6	13,1	12,9	75	68	77	S	11	SW	30	SW	14	17,8	10	0	0	0,0	0,00	
24. . .	58,5	55,2	57,1	19,0	21,2	19,2	22,4	17,4	13,7	14,5	13,5	84	78	82	ENE	5	SW	15	SW	15	13,8	10	0	0	0,0	0,00	
25. . .	57,7	(55,0)	57,5	20,3	21,7	19,3	22,9	17,3	12,9	13,9	13,6	73	72	82	SE	13	W	18	S	18	12,7	10	8	0	0,0	0,00	
26. . .	58,5	56,1	58,1	19,9	21,0	19,1	21,9	18,0	13,3	14,3	12,8	77	78	78	S	2	NW	4	SW	9	9,8	10	10	0	0,0	0,00	
27. . .	58,9	56,4	58,7	19,7	21,1	19,7	22,3	17,9	13,8	14,4	13,8	81	78	81	SE	1	NW	9	C	0	5,3	10	3	10	0,0	0,00	
28. . .	58,8	55,9	58,1	21,0	21,0	19,7	24,4	18,8	13,5	14,5	14,6	74	78	86	SE	14	SW	25	SW	12	15,5	10	0	0	0,0	0,00	
29. . .	59,1	55,9	57,4	19,9	23,2	20,0	25,0	18,3	13,1	14,3	14,9	76	68	86	SE	19	W	8	SW	12	14,7	10	0	0	0,0	0,00	
30. . .	58,4	(55,0)	57,2	20,7	22,1	19,1	24,4	17,0	15,2	14,9	14,7	76	76	89	SE	20	SW	15	SW	14	14,0	10	0	0	0,0	0,00	
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias	759,10	756,24	758,07	20,62	22,13	19,94	23,33	18,28	14,20	14,81	14,60	79,0	74,9	84,6	—	7,2	—	13,3	—	14,0	12,58	8,5	2,9	2,3	0,6	0,00	81

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	20,51	20,19	20,28	21,40	20,73	20,27

●° no dia 1. ⌓° nos dias 1, 3, 4, 10, 11, 16, 18, 20, 21, 22 e 23. ⌓¹ nos dias 6, 7, 12 e 13. ● no dia 7. ⌓² no dia 9. ▬° nos dias 10, 26 e 28.

COLÓNIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Junho — 1932	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	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
1	36,9	18,7	25,1	26,5	26,8	28,5	59,0	18,0	27,2	32,5	34,4	31,4	10,32
2	35,6	15,6	25,1	26,5	26,7	28,5	58,1	18,7	5,9	33,6	22,7	20,7	5,59
3	32,5	16,0	25,2	26,4	26,7	28,2	55,5	18,6	4,2	17,6	31,5	18,1	3,39
4	35,2	14,5	24,8	26,7	26,7	28,3	56,7	16,5	24,9	31,6	33,3	29,9	10,21
5	36,1	16,0	24,7	26,0	26,2	28,2	58,0	18,4	11,5	33,3	35,0	26,6	7,15
6	36,2	17,9	25,2	26,2	26,4	28,1	57,4	18,8	7,0	19,9	34,4	20,4	5,00
7	31,0	17,0	25,1	26,2	26,3	28,0	55,2	18,2	3,1	10,4	35,8	16,4	4,21
8	37,5	15,9	24,5	25,9	26,2	28,0	57,2	18,4	7,0	31,1	3[illegible],6	23,9	5,55
9	34,1	12,4	24,2	25,7	25,9	27,8	56,7	15,7	6,2	33,6	33,3	24,4	7,58
10	35,3	16,8	24,4	25,5	25,8	27,8	56,2	17,8	25,2	33,9	33,9	31,0	9,12
11	35,3	15,6	24,7	25,9	26,0	27,7	55,1	17,5	14,3	33,9	33,3	27,0	8,34
12	35,3	13,5	24,5	25,9	26,0	27,7	54,5	15,5	23,5	33,9	33,0	30,1	9,46
13	34,0	14,7	24,5	25,8	26,0	27,5	55,5	16,8	23,0	32,2	33,3	29,5	9,36
14	34,2	15,8	24,7	25,8	26,0	27,5	57,0	17,3	24,9	34,2	35,0	31,4	10,02
15	34,0	16,0	24,9	25,9	26,0	27,5	56,5	18,3	23,2	32,2	31,9	29,1	10,17
16	35,0	15,9	24,9	25,9	26,0	27,4	56,7	19,2	21,3	37,2	31,4	30,0	9,26
17	33,0	15,4	24,7	25,9	26,0	27,3	56,7	18,5	5,6	25,8	33,3	21,6	4,14
18	35,0	16,0	24,7	25,8	25,8	27,3	55,4	19,3	19,0	32,8	33,0	28,3	8,38
19	37,1	14,4	24,8	25,8	26,0	27,1	59,5	16,3	5,0	19,3	32,8	19,0	4,46
20	35,3	16,8	24,8	25,9	26,0	27,4	59,8	18,1	8,4	34,2	32,2	24,9	5,43
21	36,9	17,1	24,6	25,8	26,0	27,4	56,2	19,0	5,6	31,1	31,1	22,6	6,45
22	34,0	15,8	24,4	25,7	25,9	27,3	58,5	17,5	7,6	15,1	26,3	16,3	4,55
23	35,7	16,0	24,1	25,4	25,5	27,0	59,8	17,8	9,2	36,1	32,2	25,8	5,36
24	35,0	15,5	23,8	25,2	25,5	27,2	54,5	16,9	7,6	30,8	32,2	23,5	7,12
25	35,8	15,8	23,7	25,0	25,3	27,0	56,0	17,2	8,4	31,6	29,4	23,1	6,40
26	31,5	16,2	23,8	25,0	25,2	27,0	47,1	17,9	5,0	16,8	22,4	14,7	2,16
27	31,5	16,0	23,4	24,8	25,0	26,7	50,1	17,5	3,1	11,2	30,8	15,0	3,04
28	37,5	17,5	23,4	24,7	24,7	26,7	57,5	18,5	14,8	30,8	30,5	25,4	6,54
29	34,8	16,4	23,5	24,8	24,8	26,6	57,8	18,2	5,6	32,8	29,7	22,7	4,57
30	36,2	15,4	23,7	24,7	25,0	26,8	56,1	16,8	8,4	31,1	31,4	23,6	7,50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	34,92	15,77	24,46	25,71	25,88	27,52	56,34	17,77	12,2	28,7	31,8	24,2	207,41

COLÓNIA DE ANGOLA

Julho — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) — 1932

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	Evaporação em mi
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	758,5	(756,1)	757,8	20,9	22,0	19,2	22,7	18,9	14,4	13,9	13,5	78	71	82	SE	(1) 12	SW	(1) 19	SW	(1) 7	13,4	10	0	0	0,0	0,00	1
2 . .	59,0	56,5	59,2	20,7	20,7	18,8	20,9	18,0	13,5	14,0	13,0	75	78	81	S	1	W	17	SW	13	15,3	10	0	0	0,0	0,00	1
3 . .	59,0	(56,1)	58,9	19,4	20,7	19,2	21,4	18,2	12,9	12,9	13,5	77	72	82	NW	6	W	21	SW	12	11,0	7	0	0	0,0	0,00	1
4 . .	60,3	58,4	60,1	18,8	20,7	19,2	22,0	17,6	13,6	13,5	14,6	85	75	88	ENE	3	N	6	SW	12	9,8	10	10	10	0,0	0,00	1
5 . .	61,0	58,9	60,5	20,4	21,2	18,3	22,0	18,5	13,9	13,9	12,9	78	74	82	S	9	SW	28	SW	18	16,5	10	8	0	0,0	0,00	1
6 . .	61,0	58,2	59,5	19,0	20,4	17,8	21,9	16,7	12,4	14,5	12,9	76	79	85	SE	9	W	17	SW	7	11,3	10	1	0	0,0	0,00	1
7 . .	60,2	58,0	60,4	19,0	21,4	18,2	21,7	16,5	13,5	13,9	13,1	83	74	84	NE	7	WNW	11	SW	8	11,4	9	0	0	0,0	0,00	1
8 . .	61,0	57,6	59,2	18,8	20,3	18,3	21,5	16,6	13,3	13,3	12,6	83	75	80	NE	4	NW	18	SW	13	13,6	10	1	0	0,0	0,00	1
9 . .	59,0	56,6	59,0	18,1	19,8	19,6	20,6	15,2	12,4	13,6	13,4	80	80	80	SE	24	W	33	W	22	14,4	0	0	10	0,0	0,00	1
10 . .	60,9	57,3	59,2	19,6	21,1	18,6	22,1	17,8	12,7	14,4	14,5	75	78	91	E	14	NW	8	SW	8	11,2	10	0	0	0,0	0,00	1
11 . .	760,1	757,3	759,5	19,8	20,8	18,4	22,0	17,4	13,0	14,6	13,7	76	80	87	SE	9	WSW	16	SSW	13	12,0	10	0	3	0,0	0,00	1
12 . .	61,0	58,6	60,5	18,9	20,6	18,3	22,0	17,5	13,4	13,1	11,5	83	73	74	NE	6	SW	18	SW	10	13,9	10	1	0	0,0	0,00	3
13 . .	61,2	58,3	60,2	18,4	21,3	17,7	22,2	15,6	12,5	12,7	13,5	80	68	90	SE	4	NW	6	SW	12	11,2	10	0	0	0,0	0,00	1
14 . .	61,0	58,3	61,1	16,3	19,8	17,7	20,0	(14,4)	11,9	13,5	13,2	86	79	88	ENE	8	N	6	W	4	5,7	10	10	10	0,0	0,00	1
15 . .	61,3	58,2	(61,5)	18,8	20,4	18,1	21,2	16,1	12,1	14,0	14,4	75	79	93	SE	8	W	15	W	5	8,9	10	0	10	0,0	0,00	1
16 . .	61,1	58,5	59,6	18,3	19,5	17,8	20,1	17,8	14,1	14,0	14,6	90	83	96	SE	7	NW	14	C	0	7,9	10	10	6	0,0	0,00	1
17 . .	60,7	57,4	59,6	18,4	20,4	18,0	22,6	17,0	12,8	14,4	14,3	81	81	93	ENE	7	NW	10	SW	11	8,9	10	6	0	0,0	0,00	1
18 . .	60,2	56,6	58,6	19,7	20,8	19,2	23,4	17,5	13,5	14,8	14,3	80	81	87	NW	14	WSW	22	SW	14	12,4	1	0	8	0,0	0,00	1
19 . .	60,6	57,8	59,4	19,8	21,2	18,4	23,0	18,3	13,0	14,7	13,6	76	79	86	E	7	SW	23	SE	15	12,9	10	0	0	0,0	0,00	1
20 . .	59,6	57,3	59,5	19,0	20,2	18,5	22,1	15,8	12,4	13,9	14,4	76	79	91	SE	11	WNW	21	W	15	8,9	1	0	0	0,0	0,00	1
21 . .	760,4	757,1	758,6	19,4	22,5	18,6	23,0	18,0	13,9	13,1	14,4	83	65	90	NNE	3	W	10	SW	16	12,3	10	0	0	0,0	0,00	1
22 . .	59,9	56,6	58,7	19,8	21,2	18,8	22,8	16,2	12,4	14,2	14,4	72	76	89	ESE	12	W	22	W	14	10,3	0	0	3	0,0	0,00	1
23 . .	60,2	57,4	59,2	18,8	21,2	18,7	22,4	18,3	13,6	14,2	14,3	85	76	89	NE	7	NW	16	S	14	12,8	10	7	0	0,0	0,00	1
24 . .	60,5	57,5	59,2	18,5	22,0	18,3	22,4	16,7	13,0	14,2	14,1	82	72	90	E	5	NW	4	SSW	16	12,5	10	9	0	0,0	0,00	1
25 . .	60,2	56,9	58,7	19,8	21,1	18,9	22,8	17,3	11,8	14,1	15,0	69	76	92	E	13	W	21	S	11	14,9	10	8	2	0,0	0,00	1
26 . .	60,1	57,0	58,5	19,2	22,1	18,6	23,1	17,5	13,1	14,0	14,2	79	71	89	E	5	NW	13	SSW	15	12,9	10	2	0	0,0	0,00	1
27 . .	60,3	57,1	59,2	18,0	20,8	18,7	22,3	16,0	13,2	14,3	14,8	86	78	92	N	4	NW	12	SW	17	11,1	10	2	0	0,0	0,00	1
28 .	60,4	58,6	60,4	19,1	19,5	18,0	20,0	17,5	12,2	12,1	12,0	74	72	78	S	6	W	22	SSW	9	13,2	10	10	0	0,0	0,00	1
29 . .	60,7	57,3	59,4	20,2	20,4	17,4	21,4	17,7	12,5	12,3	12,0	71	69	81	S	4	SW	32	S	16	18,6	9	3	0	0,0	0,00	3
30 . .	60,7	57,7	60,0	18,0	18,3	18,3	19,0	16,5	12,8	12,7	12,3	83	81	79	NE	7	W	25	SSW	22	11,9	10	10	10	0,0	0,00	1
31 . .	61,4	58,9	60,1	18,5	19,3	17,2	20,4	16,9	12,6	13,2	11,4	80	79	78	C	0	W	13	S	16	14,4	10	10	0	0,0	0,00	1
Médias	760,37	757,55	759,53	19,08	20,64	18,41	21,77	17,10	12,97	13,74	13,56	79,6	75,9	86,0	—	7,6	—	19,7	—	9,2	12,11	8,6	3,5	2,3	0,0	0,00	80

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	19,86	18,93	18,73	19,18	19,30	19,18

[1] nos dias 7, 17 e 27. [2] no dia 10. [3] nos dias 12, 13, 17, 18, 19, 20, 21, 23, 24, 25, 26 e 29. [4] nos dias 14, 16, 17, 19 e 21.

COLÓNIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Julho — 1932	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	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	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
1	34,1	17,3	23,8	24,9	25,0	26,2	56,6	18,4	9,8	31,0	32,2	24,4	7,22
2	30,0	16,0	23,7	24,9	25,0	26,5	51,7	17,7	12,0	21,3	30,8	23,7	4,27
3	33,5	14,0	23,4	24,7	24,7	26,5	54,0	17,9	21,0	32,6	31,4	28,3	9,48
4	29,8	16,2	23,4	24,8	24,9	26,5	37,2	17,4	5,6	15,4	8,4	9,8	0,00
5	28,8	17,7	23,2	24,3	24,5	26,5	47,1	18,4	9,5	19,6	19,0	16,0	2,36
6	34,7	14,0	22,9	24,3	24,5	26,4	56,4	16,3	13,4	33,6	33,6	26,9	7,19
7	31,9	13,2	22,8	24,0	24,4	26,4	56,1	15 3	28,0	28.3	32,5	29,6	8,42
8	31,1	12,8	23,0	24,2	24,4	26,3	54,5	15,4	11,2	19,6	30,5	20,4	4,42
9	33,0	13,5	22,7	24,0	24,3	26,2	51,5	14,7	20,4	32,2	33,0	28,5	10,00
10	31,5	16,6	22,7	23,8	24,0	26,0	54,1	18,2	5,0	26,3	30,2	20,5	5,20
11	35,5	15,5	22,8	23,9	24,1	26,0	54,5	17,3	7,0	33,3	31,4	23,9	5,28
12	32,8	15,6	22,9	24,0	24,1	25,9	53,1	17,3	6,7	30,8	31,1	22,9	6,13
13	32,1	14,0	22,8	24,0	24,2	26,0	57,0	14,6	10,1	25,2	31,4	22,2	4,56
14	27,5	12,6	22,5	23,8	24,0	25,9	43,8	13,8	7,0	14,0	19,6	13,5	0,22
15	36,1	15,0	22,2	23,4	23,7	25,8	54,1	16,4	3,9	18,8	31,9	18,2	4,54
16	27,5	16,7	22,5	23,4	23,7	25,7	48,6	16,9	2,0	13,4	22,1	12,5	2,26
17	32,9	14,2	22,2	23,2	23,5	25,5	59,5	16,3	6,3	15,4	32,2	18,0	4,43
18	30,2	16,4	22,5	23,6	23,8	25,5	57,2	16,5	22,4	32,2	33,6	29,4	9,48
19	35,7	16,9	22,8	23,8	23,8	25,3	58,8	17,7	9,5	35,3	30,8	25,2	5,55
20	34,6	13,7	22,8	23,9	24,0	25,5	54,0	15,2	11,2	30,8	31,1	24,4	8,35
21	32,8	15,9	22,7	23,6	23,8	25,2	52,9	17,4	8,4	26,9	30,8	29,0	4,23
22	33,8	14,0	22,9	24,0	24,0	25,4	56,7	16,0	20,2	31,9	31,9	28,0	8,50
23	36,1	16,0	22,8	24,0	24,0	25,3	59,0	17,5	3,4	28,8	33,6	21,9	5,02
24	32,5	15,2	22,8	24,0	24,0	25,3	52,4	16,4	4,2	26,9	32,5	21,2	2,43
25	33,0	15,8	22,6	23,9	24,0	25,2	55,0	16,8	10,4	30,5	33,6	24,8	7,25
26	34,2	15,8	22,7	23,8	24,0	25,4	56,5	17,1	2,2	31,9	33,6	22,6	6,13
27	33,9	15,4	22,5	23,5	23,7	25,2	60,8	16,0	4,8	28,6	33,6	22,3	7,15
28	28,3	15,7	22,9	23,7	23,8	25,4	38,5	17,2	3,6	14,8	12,0	10,1	0,00
29	30,8	16,9	22,2	23,2	23,4	25,2	58,8	17,2	15,1	30,8	33,9	26,6	7,13
30	25,1	15,0	22,3	23,2	23,5	25,4	33.4	16,1	5,9	11,2	10,4	9,2	0,00
31	29,1	15,7	21,7	22,8	23,0	25,0	54,0	16,2	12,9	25,8	22,1	20,3	5,12
Médias	32,03	15,27	22,76	23,89	24,06	25,77	52,83	16,63	10,1	26,0	28,5	21,5	167,52

COLÓNIA DE ANGOLA

Agosto — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) — 1932

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 . .	(760,4)	757,3	759,6	18,0	19,8	17,5	21,6	14,9	12,0	12,7	12,3	78	74	83	S	(1) 9	WSW	(1) 20	SW	(1) 16	13,2	0	0	0	0,0	0,00
2 . .	60,1	56,8	58,5	17,4	17,8	17,2	19,3	16,4	12,7	13,5	13,5	86	89	93	NE	4	NW	11	W	7	7,5	10	10	8	0,0	0,00
3 . .	58,9	55,2	57,6	18,1	20,3	17,8	21,5	16,9	12,5	13,3	14,1	81	75	93	SE	13	W	19	W	12	10,1	10	0	0	0,0	0,00
4 . .	59,9	56,2	58,7	18,6	22,5	18,4	24,0	16,4	12,8	12,1	14,6	81	60	93	NW	6	W	11	SW	19	13,0	10	0	0	0,0	0,00
5 . .	59,5	56,3	58,4	19,0	19,9	18,5	22,8	(14,6)	12,9	14,2	12,2	79	82	83	SE	16	SSW	16	SSW	14	11,5	0	0	0	0,0	0,00
6 . .	59,6	56,0	57,9	18,8	21,4	19,0	23,3	15,9	12,6	14,1	12,4	78	74	76	SE	13	SW	24	S	13	11,7	10	4	0	0,0	0,00
7 . .	58,9	55,9	57,4	19,5	19,4	17,7	19,8	17,5	13,0	14,2	14,6	78	85	97	SE	2	NNW	16	SW	11	8,4	10	3	10	0,0	0,00
8 . .	59,4	56,2	58,4	17,8	22,3	18,3	22,9	17,3	14,2	13,0	14,7	94	65	94	NE	2	W	11	W	5	12,1	10	3	0	0,0	0,00
9 . .	58,3	55,0	57,4	19,0	21,0	18,5	21,4	16,1	12,3	13,5	14,4	75	74	91	SE	16	NW	14	SSW	18	10,7	10	0	0	0,0	0,00
10 . .	58,4	54,9	57,6	18,8	20,5	18,3	21,3	17,5	13,6	14,0	15,2	85	78	97	N	12	W	20	W	11	11,3	10	1	0	0,0	0,00
11 . .	758,5	755,3	757,8	20,0	21,7	18,8	23,8	18,0	13,2	13,9	15,3	76	72	95	SE	9	W	22	W	18	15,1	10	0	0	0,0	0,00
12 . .	59,6	56,0	57,8	20,0	21,9	19,2	23,7	17,4	13,2	14,2	14,6	76	73	88	E	9	W	16	SW	16	11,2	10	0	0	0,0	0,00
13 . .	59,4	56,2	57,4	19,0	20,4	18,1	21,0	16,6	13,7	14,5	13,6	84	82	88	NE	9	WNW	9	SSW	11	10,6	10	10	0	0,0	0.00
14 . .	59,1	56,5	57,8	17,8	22,5	19,3	23,4	17,3	13,8	13,6	13,6	91	67	82	N	10	N	7	S	9	11,0	10	10	0	0,0	0,00
15 . .	58,8	56,4	58,8	20,0	23,8	19,8	23,8	17,1	13,8	16,4	13,8	79	75	80	SSE	6	—	—	SW	16	10,9	10	0	6	0,0	0,00
16 . .	59,1	55,2	57,2	20,8	20,9	19,4	22,7	17,6	13,8	14,5	15,1	76	79	90	E	6	SW	20	S	11	14,7	0	0	6	0,0	0,00
17 . .	58,8	54,7	57,6	19,8	21,0	18,8	21,0	18.8	14,6	14,3	15,5	85	78	96	SSW	7	W	21	W	15	14,7	10	2	10	0,0	0,00
18 . .	59,3	55,8	58,7	19,0	20,7	19,0	21,2	17,5	15,9	15,0	15,1	97	83	92	C	0	W	11	W	13	10,3	10	3	10	0,0	0,00
19 . .	60,1	57,1	58,8	19,0	21,7	18,8	21,8	18,3	15,2	14,7	14,9	93	76	92	NNW	7	W	11	SSW	10	10,4	10	4	5	0,0	0,00
20 . .	60,1	56,1	57,9	20,0	21,7	19,0	22,4	16,3	14,9	14,2	15,2	96	74	93	N	7	SW	14	W	22	12,3	4	2	0	0,0	0,00
21 . .	758,9	756,8	758,8	19,0	20,0	19,4	20,0	17,9	15,5	14,9	15,5	95	86	92	ENE	6	W	8	SW	13	7,6	10	10	10	0,0	0,00
22 . .	60,3	57,8	59,4	20,5	21,4	19,0	22,3	18,9	14,5	15,4	14,4	81	81	88	SSE	4	W	10	S	9	11,1	10	10	0	0,0	0,00
23 . .	59,3	56,0	57,7	20,5	20,4	18,8	23,5	17,9	13,1	14,2	13,5	73	80	84	SE	18	SW	27	SSW	20	14,1	10	0	0	0,0	0,00
24 . .	58,8	(54,8)	58,1	19,0	21,3	18,5	21,6	17,0	14,1	13,5	14,3	87	72	90	C	0	NW	10	NW	7	8,9	10	0	3	0,0	0,00
25 . .	58,5	55,4	58,3	19,3	22,0	19,6	22,3	18,2	14,0	14,0	13,6	84	72	81	NNE	4	NW	4	C	0	6,8	10	10	10	0,0	0,00
26 . .	60,1	57,3	58,9	20,7	20,7	19,6	23,4	19,0	14,8	14,8	13,8	82	82	81	N	5	W	10	SW	7	13,5	10	10	0	0,0	0,00
27 . .	59,6	57,2	58,8	21,2	23,2	20,1	24,8	17,4	13,0	14,1	14,4	69	67	83	SE	10	SSW	7	SW	17	9,9	10	8	0	0,0	0,00
28 . .	59,6	56,5	58,7	21,0	22,1	19,5	22,8	18,3	14,3	14,8	14,9	78	75	89	N	4	W	11	W	14	7,9	10	8	10	0,0	0,00
29 . .	58,8	55,6	57,9	20,5	20,9	19,5	21,7	19,0	15,3	15,2	15,4	85	83	91	NE	4	NW	23	W	17	10,9	10	1	10	0,0	0,00
30 . .	60,3	57,2	59,6	20,1	22,3	19,8	23,8	19,0	15,0	15,8	15,2	86	79	89	NE	9	WSW	10	S	14	9,0	10	10	0	0,0	0,00
31 . .	60,3	57,3	59,5	20,5	24,7	20,5	(27,3)	19,0	15,8	15,4	14,6	88	66	82	ENE	5	WSW	9	SSW	6	9,9	10	0	0	0,0	0,00
Médias	759,38	756,16	758,29	19,44	21,30	18,89	22,46	17,42	13,87	14,26	14,36	82,7	78,3	88,6	—	7,5	—	14,2	—	12,6	10,98	8,8	3,8	3,2	0,0	0,00

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(1) Temperatura média . .	18,07	19,00	19,32	19,71	19,67	20,17	20,76

☽° nos dias 2, 7, 9, 11, 12, 14, 16, 19, 20, 22 e 28. ●° nos dias 3 e 18. ☽¹ nos dias 4, 5, 6, 8, 10 e 20. ●° nos dias 8, 17, 18 e 21.

COLÓNIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Agôsto — 1932	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	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					h m
1	31,0	13,2	21,6	22,8	23,0	23,1	54,6	14,5	19,3	31,6	29,4	26,8	9,35
2	26,0	14,8	21,7	22,5	22,8	25,0	37,0	16,3	4,2	13,2	12,6	10,0	0,00
3	34,8	15,7	21,7	22,7	22,9	25,0	56,0	16,5	6,4	26,3	31,6	21,4	5,24
4	35,7	14,0	21,7	22,5	22,7	24,8	57,1	15,4	7,0	29,4	32,8	23,1	5,32
5	35,2	13,4	22,0	23,0	23,0	25,0	55,9	14,1	22,4	31,4	25,8	26,5	10,09
6	33,8	13,7	22,1	23,0	23,0	24,7	53,0	15,2	6,7	19,6	32,5	19,6	4,34
7	29,7	15,8	22,4	22,0	23,2	24,8	51,7	17,1	7,0	16,8	31,1	18,3	3,24
8	31,2	15,8	22,0	23,0	23,0	24,7	56,6	16,8	1,1	12,6	31,4	15,0	5,23
9	32,8	15,7	22,2	23,1	23,2	24,9	56,4	16,3	10,6	33,6	21,1	25,1	6,22
10	32,5	16,0	22,3	23,0	23,1	24,7	56,5	17,2	16,2	33,6	30,8	26,9	5,59
11	35,2	16,7	23,0	23,5	23,5	24,1	55,5	17,6	9,8	30,8	31,1	23,9	7,01
12	35,8	15,7	22,7	23,4	23,5	24,7	58,0	16,4	11,2	31,6	31,6	24,8	7,19
13	34,3	15,2	21,2	23,9	23,8	24,9	42,8	16,5	7,0	12,9	18,2	12,7	0,38
14	31,8	15,6	22,4	23,4	23,5	24,7	51,5	16,7	5,6	21,3	30,4	19,1	3,55
15	31,2	16,2	22,5	23,4	23,4	24,8	47,9	17,3	—	—	—	—	4,13
16	35,0	15,6	22,5	23,2	23,3	24,8	55,4	16,8	20,2	30,5	28,3	26,3	9,40
17	29,7	18,2	23,0	23,6	23,5	24,9	53,6	18,6	3,4	15,9	29,4	16,2	4,53
18	32,0	17,0	22,7	23,4	23,5	24,7	53,1	17,0	7,8	16,8	30,8	18,5	4,02
19	28,9	18,0	23,0	23,8	23,8	24,9	48,8	18,3	9,8	24,4	30,5	21,6	3,06
20	30,0	14,2	22,7	23,5	23,6	24,7	56,8	15,5	23,0	32,2	34,4	29,9	10,04
21	26,7	17,9	23,5	24,0	24,0	24,9	32,0	18,0	6,7	10,6	10,1	9,1	0,00
22	30,5	18,0	22,9	21,6	23,7	24,7	46,5	18,0	5,9	18,8	21,0	15,2	1,29
23	36,3	16,7	22,9	23,8	23,8	24,9	57,2	17,8	12,0	31,9	24,7	22,9	6,26
24	32,8	15,5	23,0	23,8	23,8	24,9	55,0	16,7	7,3	28,6	30,0	22,0	5,00
25	33,3	17,1	23,0	23,8	23,8	24,8	55,3	17,9	4,2	31,1	26,0	20,4	0,50
26	29,8	17,6	23,2	23,8	23,7	24,7	50,2	18,1	14,3	22,4	14,6	17,1	1,05
27	35,5	15,6	23,2	24,0	24,0	25,0	59,8	17,4	7,6	35,0	26,6	23,1	4,38
28	36,6	16,4	23,3	23,8	23,8	24,7	57,5	18,0	9,0	39,2	33,0	27,1	1,07
29	32,6	18,3	23,9	24,1	24,0	25,0	54,5	18,8	9,2	25,8	32,2	22,4	3,47
30	36,2	17,8	23,7	24,1	24,1	24,7	58,1	18,5	7,6	31,4	13,2	17,4	4,28
31	35,2	18,0	24,0	24,6	24,5	24,0	58,8	18,6	5,6	28,0	28,3	20,8	3,59
Médias	32,55	16,11	22,71	23,45	23,50	24,80	53,00	17,03	9,6	25,6	27,1	20,8	141,32

COLÓNIA DE ANGOLA

Setembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) — 1932

Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — Latitude 8° 48′ 48″ N. — 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	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	759,9	756,5	758,3	21,2	22,0	18,8	22,9	(18,2)	14,7	15,0	15,2	78	76	89	NNW	(1) 5	W	(1) 18	SSW	(1) 11	12,8	9	3	0	0,0	0,00	2,
2. . .	58,6	55,0	57,3	20,2	21,7	20,0	23,3	18,9	14,5	15,5	15,1	83	80	87	NE	5	NW	14	W	14	8,9	10	10	10	0,0	0,00	1,
3. . .	59,4	57,0	58,6	18,8	21,5	19,8	22,8	18,8	15,7	15,8	15,4	97	83	90	W	9	WSW	10	S	8	6,2	10	10	10	0,0	0,00	1,
4. . .	59,4	57,0	59,8	21,8	22,5	20,2	24,0	18,9	13,8	15,3	15,8	72	76	90	SE	9	NNW	17	W	13	11,5	10	3	0	9,0	0,00	2,
5. . .	59,8	56,5	58,3	22,1	22,8	20,7	25,0	18,6	15,3	15,0	15,5	77	73	85	N	6	SW	21	S	12	13,5	10	10	2	0,0	0,00	2,
6. . .	(60,3)	57,3	59,1	18,8	21,6	20,0	23,5	18,4	15,5	16,4	15,7	96	86	91	NNW	9	W	16	W	16	10,5	10	10	1	0,2	0,00	1,
7. . .	60,1	57,2	58,9	21,3	22,0	20,0	24,2	18,7	15,9	16,2	15,2	85	82	88	C	0	SSW	14	SSE	13	10,5	10	10	0	0,0	0.00	1,
8. . .	59,4	56,5	58,6	21,8	22,8	20,0	23,7	18,7	15,3	16,0	14,8	79	78	85	C	0	WSW	11	S	15	10,4	10	4	0	0,0	0,00	1,
9. . .	59,8	56,5	59,0	21,6	21,7	19,8	23,2	19,0	15,2	15,8	14,9	80	82	87	N	3	SW	23	SSW	14	13,6	10	4	0	0,0	0,00	2,
10 . .	59,9	57,7	59,7	18,9	21,5	20,0	24,0	18,8	15,1	15,5	14,6	93	81	84	WSW	12	SSW	9	SSE	14	11.3	10	10	10	0,7	0,20	1,
11. . .	760,1	756,5	758,5	21,2	21,6	20,3	22,8	18,9	16,0	15,6	15,5	86	81	88	W	4	W	30	SW	15	15,6	10	0	1	0,0	0,00	2,
12. . .	59,5	56,6	59,1	21,2	21,6	19,8	21,7	19,0	15,8	15,7	15,9	85	82	92	NNW	4	WSW	13	W	11	12,0	10	10	10	0,0	0,00	1,
13. . .	58,6	56,1	57,8	20,4	21,7	20,0	22,8	18,5	15,0	15,0	15,4	84	78	89	SW	13	NW	16	SW	7	9,3	10	9	6	0,0	0,00	1,
14. . .	58,7	56,1	57,6	21,3	22,1	20,7	22,6	19,3	14,9	15,6	15,3	79	79	84	WSW	5	WSW	13	WSW	20	15,3	10	10	0	0,0	0,00	2,
15. . .	59,0	56,5	58,3	22,5	23,7	21,6	24,8	19,5	14,2	15,5	15,9	70	72	83	C	0	SSW	15	W	20	10,2	10	6	8	0,0	0,00	3,
16. . .	58,9	55,8	58,2	21,9	23,6	20,5	23,9	19,9	14,7	15,7	15,1	76	73	84	SE	13	WSW	21	S	21	16,7	10	3	9	0,0	0,00	2,
17. . .	59,2	56,3	57,5	21,6	22,2	19,9	24,4	19,5	14,0	16,0	14,7	73	81	85	E	9	W	20	SW	22	16,0	10	6	0	0,0	0,00	2,
18. . .	58,8	56,1	57,7	20,0	25,0	20,0	23,5	18,7	15,1	15,0	15,0	87	73	83	W	15	W	9	W	20	13,4	10	3	0	0,0	0,00	2,
19. . .	58,1	54,7	57,1	21,4	23,2	20,8	24,3	19,3	14,2	15,8	15,2	75	75	83	E	11	W	18	SW	23	14,6	10	6	0	0,0	0,00	3,
20. . .	58,8	55,7	57,9	22,4	23,3	21,2	23,9	19,0	14,6	16,7	15,8	72	79	85	SE	10	W	22	SSW	19	12,5	10	7	10	0,0	0,00	2,
21 . .	759,4	755,0	757,3	21,7	22,8	21,2	24,9	19,6	15,7	16,4	16,6	81	79	89	SW	11	WSW	36	W	27	18.4	9	5	0	0,0	0,00	2,
22 .	58 4	54,5	56,5	23,2	24,0	22,0	24,7	20,4	15,2	16,3	17,5	73	74	89	ENE	7	W	21	SW	—	16,5	10	1	10	0,0	0,00	3,
23 . .	58,2	55,3	56,6	22,2	23,7	21,9	25,2	20,9	15,7	16,0	16,0	79	74	82	NW	4	W	15	WSW	20	13,8	10	6	1	0,0	0,00	2,8
24. . .	57,6	54,5	56,6	23,6	24,3	21,6	25,0	20,0	15,9	16,5	16,4	74	73	86	WSW	5	W	18	SSW	19	9,5	10	9	0	0,0	0,00	2,8
25. . .	58,0	55,0	57,3	23,4	23,7	22,0	24,8	20,5	15,3	16,8	16,2	72	78	82	C	0	SW	25	S	13	21,2	9	4	0	0,0	0,00	3,1
26. . .	58,5	55,1	56,5	22,0	23,6	21,9	24,8	20,3	16,4	17,1	16,2	83	79	83	SW	8	SW	23	SW	14	14,4	10	8	0	0,0	0,00	2,9
27. . .	56,7	(53,6)	55,8	22,4	23,1	22,3	24,5	20,5	15,6	17,7	16,0	77	85	80	SE	6	SW	28	W	20	16,2	10	9	10	0,0	0,00	2,6
28. . .	57,4	54,5	56,7	20,8	23,8	22,0	24,1	20,0	17,0	15,9	15,7	94	73	80	SW	8	W	20	SW	14	13,9	10	9	10	1,0	1,00	3,0
29. . .	57,7	54,2	56,0	22,0	24,8	22,4	25,4	20,5	15,7	16,2	15,9	80	69	79	SSE	7	W	18	WSW	25	15,3	10	7	0	0,0	0,00	3,9
30. . .	57,7	54,8	56,5	22,3	24,5	22,7	(25,5)	21,5	16,4	15,8	16,1	78	69	78	NNW	22	W	12	W	10	17,4	6	1	0	0,0	0,00	4,1
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	758,87	755,80	757,77	21,50	22,81	20,86	24,00	19,43	15,28	15,93	15,62	80,6	77,4	85,8	—	7,3	—	18,5	—	16,2	13,38	9,8	6,4	3,6	1,9	1,20	75,9

Péntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média . .	20,82	20,72	21,28	21,63	22,49	23,08

☍ no dia 1. ●• nos dias 3, 6, 12, 13, 16, 18, 20, 23 e 27. ☍• nos dias 6, 7 e 8. ● nos dias 10 e 28, ☾ no dia 10.
Eclipse parcial da lua no dia 10.

COLÓNIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Setembro — 1932	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	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					h m
1	34,2	16,1	23,9	24,4	24,4	25,0	58,9	17,5	15,1	24,6	30,2	23,3	7,40
2	34,5	17,1	23,9	24,4	24,4	25,0	57,4	18,5	5,6	25,2	19,9	16,9	0,12
3	36,2	18,6	23,9	24,3	24,3	25,0	59,0	19,0	4,5	29,7	19,0	17,7	2,07
4	33,6	17,1	24,1	24,7	24,6	25,1	55,3	18,0	13,2	29,7	30,8	24,6	4,03
5	35,4	17,0	24,0	24,5	24,5	25,0	59,1	18,3	17,9	24,6	31,9	24,8	5,47
6	36,3	18,2	24,2	24,8	24,7	25,2	61,5	18,5	7,3	30,8	21,8	20,0	3,26
7	34,0	18,8	24,1	24,7	24,7	25,1	58,5	17,7	12,6	28,0	16,8	19,1	1,18
8	38,1	18,9	24,0	24,8	24,8	25,3	57,3	17,6	11,8	26,3	30,5	22,9	6,05
9	34,5	18,1	24,4	25,0	24,9	25,4	57,4	18,7	16,8	31,9	30,0	26,2	5,34
10	36,5	18,7	24,4	25,0	25,0	25,4	63,4	18,5	2,8	36,4	15,7	18,3	2,16
11	31,2	18,6	24,2	24,8	24,8	25,4	56,1	18,3	24,4	33,3	32,2	30,0	8,02
12	28,1	18,1	24,3	24,8	24,8	25,2	48,1	18,4	9,8	17,4	21,0	16,1	0,05
13	33,2	17,5	24,1	24,7	24,7	25,2	60,4	17,6	7,8	24,1	26,9	19,6	2,10
14	31,9	18,2	24,2	24,9	24,8	25,4	50,4	19,1	9,2	15,7	16,2	13,7	0,58
15	36,2	18,2	24,0	24,5	24,6	25,3	62,1	19,0	21,0	35,8	31,6	29,5	6,11
16	33,3	19,5	24,7	25,0	25,0	25,5	56,6	20,0	8,4	28,3	32,5	23,1	3,24
17	35,6	17,5	24,7	25,0	25,0	25,2	61,8	19,0	9,0	34,7	33,3	25,7	4,36
18	33,5	16,6	24,6	25,1	25,1	25,4	60,6	18,5	6,4	33,9	34,4	24,9	5,16
19	36,0	18,0	24,9	25,2	25,2	25,4	62,5	18,7	10,4	31,1	34,7	25,4	5,39
20	35,5	18,4	25,0	25,4	25,4	25,5	61,5	18,6	11,2	32,8	34,7	26,2	5,43
21	35,1	17,3	24,9	25,2	25,2	25,5	59,3	18,7	7,6	34,7	32,8	25,0	7,11
22	35,8	18,8	25,3	25,6	25,5	25,7	61,7	20,0	15,4	32,8	33,6	27,3	7,02
23	38,6	19,5	25,5	25,7	25,5	25,6	62,5	19,9	10,1	36,9	33,0	26,7	6,21
24	36,2	18,6	25,8	26,0	25,9	25,7	59,3	19,8	16,0	19,6	35,8	23,8	2,09
25	38,6	18,6	25,4	26,0	25,7	25,8	60,5	19,3	14,6	33,0	32,8	26,8	7,45
26	35,7	19,6	26,2	26,4	26,2	26,0	61,2	19,7	5,5	33,6	35,8	24,9	3,57
27	34,5	18,4	25,5	26,1	26,0	26,0	60,5	19,6	6,7	27,4	26,0	20,0	2,30
28	32,3	19,5	25,9	26,2	26,0	26,1	58,5	19,6	6,4	11,2	25,8	14,5	2,28
29	35,3	—	25,3	26,0	25,8	26,0	64,0	20,2	2,0	34,7	35,3	24,0	4,58
30	36,3	20,3	25,5	26,0	25,9	26,2	63,9	22,0	20,7	35,3	34,7	30,2	9,36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	34,84	18,13	24,70	25,17	25,11	25,45	59,31	18,94	11,0	29,1	29,0	23,0	134,29

COLÓNIA DE ANGOLA

Outubro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) — 1932

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. . .	758,3	753,6	755,2	23,5	24,3	22,5	27,2	21,9	15,6	15,9	16,7	73	71	83	WSW	(4) 7	W	(4) 19	SW	(4) 20	17,4	10	6	0	0,0	0,00
2. . .	56,5	53,8	56,1	24,5	24,9	23,2	27,7	21,0	17,0	17,7	17,3	75	76	82	C	0	W	22	WSW	22	14,1	10	6	0	0,0	0,00
3. . .	57,0	54,6	56,3	24,7	25,8	23,4	26,3	(20,7)	17,3	17,5	17,7	75	71	83	W	10	W	25	W	12	18,0	8	6	10	0,0	0,00
4. . .	57,8	54,4	56,7	24,5	25,7	23,2	26,7	21,8	16,9	18,1	17,1	74	74	81	SSE	4	W	29	S	23	18,4	10	3	3	0,0	0,00
5. . .	57,1	55,4	57,1	23,2	24,6	23,0	27,1	21,5	17,0	17,7	16,9	81	77	81	W	13	W	13	SSW	13	14,7	10	10	10	0,0	0,00
6. . .	57,6	54,6	57,2	23,5	23,8	23,0	27,0	21,3	17,0	18,4	17,9	79	84	87	SE	2	W	14	SW	8	12,8	10	10	4	0,0	0,00
7. . .	58,1	55,6	58,6	25,5	25,7	23,6	27,2	22,2	18,6	18,7	17,9	77	76	83	SW	10	WSW	15	SW	21	22,6	5	9	10	0,0	0,00
8. . .	(58,9)	55,4	58,1	25,9	25,5	23,4	26,7	22,2	18,0	18,2	18,1	73	75	85	W	14	WSW	32	WSW	26	23,9	8	6	6	0,0	0,00
9. . .	58,1	54,4	56,3	25,0	25,6	23,5	27,0	22,6	16,7	17,6	17,8	71	72	83	WSW	4	W	15	W	16	13,7	10	3	0	0,0	0,00
10. . .	57,9	59,5	57,4	24,5	26,5	23,6	28,0	23,0	17,4	17,6	17,8	76	69	82	N	12	W	14	S	20	15,7	10	6	8	0,0	0,00
11. . .	757,4	754,4	756,7	23,3	26,5	23,8	27,0	22,0	16,7	18,4	18,4	79	72	84	WSW	17	W	23	WSW	28	15,4	10	2	9	0,0	0,00
12. . .	57,9	54,6	55,7	25,4	27,0	23,8	27,6	22,5	18,3	18,4	18,7	76	69	85	W	6	W	18	SW	30	22,8	10	3	4	0,0	0,00
13. . .	58,3	55,3	57,0	26,5	26,2	23,7	27,8	22,9	18,2	18,4	17,5	71	73	81	WSW	6	W	20	S	14	16,9	8	5	8	0,0	0,00
14. . .	57,4	54,6	56,0	25,4	26,6	23,7	27,0	23,1	18,3	18,3	17,2	76	71	79	W	13	W	32	SW	15	17,2	7	7	4	0,0	0,00
15. . .	56,5	53,7	56,2	27,5	26,5	24,3	29,3	22,0	18,5	18,4	17,7	68	72	79	E	9	W	22	W	15	18,3	9	5	10	0,0	0,00
16. . .	57,5	54,7	56,5	25,3	25,5	24,0	28,7	22,8	17,6	17,1	17,5	74	71	79	SW	10	WSW	22	SW	26	18,3	10	7	8	0,0	0,00
17. . .	57,3	54,9	56,3	24,8	26,0	24,5	28,7	23,0	17,9	19,0	18,5	77	76	81	SE	6	W	25	W	23	15,1	10	9	10	0,0	0,00
18. . .	57,2	54,4	56,2	25,4	27,1	24,8	(29,8)	22,6	19,6	18,9	20,0	82	71	86	C	0	W	11	W	27	18,4	9	4	7	0,0	0,00
19. . .	56,9	54,2	56,4	25,2	25,6	24,2	26,4	23,4	19,0	18,9	18,7	80	78	83	SSW	9	WSW	24	SW	20	18,6	10	10	10	0,0	0,00
20. . .	56,0	53,4	55,2	23,8	25,7	23,5	29,0	22,0	19,5	19,0	19,7	89	78	91	W	13	W	16	W	23	17,5	10	10	10	0,0	0,00
21. . .	756,8	754,6	756,9	25,5	25,4	24,1	27,1	23,0	17,5	17,7	18,4	79	77	76	W	19	W	27	SSW	23	20,1	10	8	0	0,0	0,00
22. . .	58,7	55,9	57,6	25,0	26,5	24,5	27,8	23,7	18,0	17,8	18,5	77	69	81	W	11	W	17	W	17	12,0	10	3	0	0,0	0,00
23. .	57,8	54,0	56,3	27,0	27,4	24,8	28,3	22,7	19,9	19,1	18,8	76	70	81	WNW	3	W	27	SW	13	16,7	9	3	5	0,0	0,00
24. . .	57,2	54,2	56,0	24,8	27,3	25,0	28,0	23,5	19,8	19,2	18,5	85	71	79	W	11	W	22	W	17	18,7	10	8	10	0,0	0,00
25. . .	56,8	53,4	56,5	25,5	26,5	24,4	27,7	22,8	19,3	19,9	18,7	80	77	83	SW	13	SW	14	SW	7	18,2	10	10	4	0,0	0,00
26. . .	56,3	53,7	55,9	28,0	28,0	25,0	29,0	23,4	20,3	20,9	19,5	72	74	83	WSW	13	W	36	SW	24	19,8	9	8	5	0,0	0,00
27. . .	56,7	(52,5)	55,0	28,0	27,3	24,8	28,4	22,8	19,9	20,1	20,2	71	75	87	C	0	SW	37	W	29	19,5	9	2	10	0,0	0,00
28. . .	57,0	53,2	55,7	25,0	25,5	24,7	29,4	22,4	19,8	19,7	18,9	84	82	82	SW	14	WSW	9	SW	20	15,5	10	10	10	0,0	0,00
29. . .	56,4	53,4	55,6	26,1	26,1	25,0	27,3	23,4	19,9	20,9	19,7	79	83	84	C	0	W	18	SW	21	12,9	10	10	6	0,0	0,00
30. . .	57,4	53,9	55,8	26,1	26,8	24,6	28,4	23,2	17,9	21,2	19,9	72	81	87	E	3	W	30	SSW	11	14,2	10	9	0	0,0	0,00
31. . .	56,9	53,5	55,9	26,2	27,5	25,0	28,5	23,4	20,0	21,0	19,7	79	77	84	S	10	SW	27	SW	16	14,9	10	3	4	0,0	0,00
Médias	757,36	754,32	756,40	25,31	26,11	24,02	27,74	22,54	18,30	18,70	18,38	76,8	74,6	82,7	—	8,9	—	21,8	—	19,4	17,17	9,4	6,5	6,0	0,0	0,00

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	22-27	28-1
(4) Temperatura média	23,97	24,54	25,15	25,04	25,69	25,42

●° nos dias 2, 3, 6, 7, 11, 16, 17, 19, 20, 25, 27, 28 e 31. ▬ no dia 18. ☾° nos dias 23, 25, 27, 29 e 31.

COLÓNIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Outubro — 1932	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	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	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
1	36,3	20,6	26,7	26,5	26,0	26,0	63,9	21,7	14,3	42,3	56,6	37,7	3,49
2	36,0	19,2	26,3	26,4	26,0	26,0	63,9	20,7	19,6	39,2	52,6	37,1	3,46
3	37,3	20,0	26,6	26,5	26,0	26,1	60,7	20,0	43,7	53,5	55,2	50,8	6,07
4	43,2	22,0	27,4	26,7	26,2	26,7	64,0	22,2	18,2	58,2	60,2	45,5	5,39
5	39,8	21,1	28,1	28,0	26,5	26,2	61,0	21,8	21,0	51,8	32,5	35,1	1,46
6	39,8	20,5	27,1	27,2	26,6	26,3	65,6	21,5	19,3	47,6	19,6	28,8	1,04
7	40,8	21,3	26,8	28,0	26,5	26,4	63,4	22,3	47,9	57,4	32,2	45,8	7,45
8	40,8	22,1	27,2	27,7	26,9	26,4	62,4	22,7	44,2	56,6	49,8	50,2	9,20
9	37,8	21,6	27,8	27,9	27,3	26,4	66,9	22,5	25,8	59,4	53,8	46,3	6,02
10	44,0	22,0	27,7	27,7	27,2	26,5	64,3	22,9	18,2	49,0	51,0	39,4	3,54
11	42,2	21,4	27,9	27,9	27,3	26,7	64,4	21,7	14,3	55,4	54,6	41,4	6,44
12	36,0	21,5	28,0	28,1	27,4	26,7	63,9	22,6	13,7	50,4	53,5	39,2	7,08
13	38,1	21,9	28,0	28,1	27,5	26,7	64,1	22,0	46,2	58,2	50,7	51,7	8,20
14	42,0	22,3	28,0	28,2	27,5	27,0	63,0	22,8	46,2	56,0	54,9	52,4	9,15
15	41,5	21,5	28,4	28,5	27,8	27,0	65,3	22,0	48,7	54,9	51,5	51,7	8,27
16	39,9	21,4	28,7	28,7	27,8	27,0	62,8	21,9	40,0	41,2	55,2	45,5	4,06
17	38,0	22,6	28,4	28,6	28,0	27,2	62,3	23,0	15,1	54,6	52,6	40,8	2,21
18	40,7	22,6	28,2	28,7	27,7	27,2	67,9	22,4	24,6	55,2	54,3	44,7	8,18
19	33,2	23,4	28,7	28,8	28,0	27,3	50,8	23,4	14,0	23,0	40,3	25,8	0,46
20	46,5	21,6	28,3	28,4	28,0	27,4	70,9	21,7	16,0	56,8	35,8	36,2	1,29
21	45,7	21,8	28,2	28,4	27,9	27,4	65,3	22,3	35,8	57,7	22,4	38,6	5,31
22	46,2	22,4	28,4	28,6	28,0	27,4	67,3	25,5	21,8	49,6	59,4	43,6	4,34
23	43,5	21,7	28,8	28,9	28,3	27,5	66,1	22,5	33,6	56,6	55,2	48,5	6,40
24	44,2	22,7	29,2	29,2	28,4	27,5	67,4	23,4	26,9	23,8	57,4	36,0	4,42
25	36,0	22,5	29,1	29,2	28,5	27,6	61,9	22,4	22,4	31,9	29,1	27,8	1,20
26	42,3	22,7	28,7	28,9	28,4	27,7	71,7	23,5	44,8	55,2	67,9	56,0	7,59
27	40,8	22,4	28,5	28,6	28,4	27,7	65,5	22,4	37,7	38,4	54,6	43,6	5,31
28	40,6	21,7	29,2	29,4	28,7	27,7	66,3	21,7	26,0	63,0	16,8	35,3	1,57
29	37,8	23,4	28,8	29,0	28,5	27,8	60,7	23,5	24,9	45,9	21,8	30,9	1,50
30	41,2	22,0	28,7	28,8	28,4	27,8	62,7	22,6	26,0	49,0	29,9	35,0	2,08
31	42,0	22,4	28,6	28,7	28,3	27,8	66,1	22,7	21,0	22,9	55,7	33,2	6,27
Médias	40,36	21,82	28,08	28,20	27,55	27,00	64,27	22,33	28,1	48,9	46,4	41,1	154,45

COLÓNIA DE ANGOLA

Novembro OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) 1932

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 . .	756,2	753,1	756,0	24,0	26,0	24,7	28,7	22,3	20,6	19,6	19,3	93	79	83	ENE	(4) 7	WSW	(4) 16	SE	(4) 24	12,0	10	10	9	1,5	2,00
2 . .	56,9	53,5	55,0	27,0	29,1	24,4	30,0	22,2	18,4	20,2	19,3	69	67	85	SSE	9	W	20	SSW	11	14,2	9	5	2	0,0	0,00
3 . .	57,2	53,3	56,5	27,5	27,4	26,2	29,0	23,5	21,2	20,9	18,8	78	77	79	NNW	4	SW	33	S	14	18,2	9	4	10	0,0	0,00
4 . .	57,1	53,9	55,5	26,7	28,2	25,0	30,0	23,4	20,5	20,0	19,7	79	70	84	SW	18	W	22	SW	22	20,9	10	8	7	0,0	0,00
5 . .	(57,6)	54,3	56,1	26,4	27,6	24,8	29,0	23,8	20,7	18,3	19,4	81	70	83	NNW	8	W	25	SSW	8	13,8	10	9	10	0,0	0,00
6 . .	56,9	54,4	55,8	28,3	28,0	25,0	30,7	23,4	20,7	20,7	18,9	72	73	80	N	10	SW	33	S	17	15,6	7	4	10	0,0	0,00
7 . .	57,4	54,7	55,3	25,2	26,7	25,2	30,2	23,6	19,9	21,1	20,5	84	81	86	SW	3	W	19	SW	23	14,6	10	9	10	0,0	0,00
8 . .	57,5	54,2	55,3	26,5	25,8	24,3	28,1	24,4	19,1	20,3	19,2	74	82	85	SW	12	WSW	25	W	13	18,6	10	9	4	0,0	0,00
9 . .	57,3	53,6	56,0	24,5	27,5	24,8	29,4	23,8	20,0	19,3	19,0	87	71	82	SW	14	WSW	12	SSW	17	13,5	10	6	8	0,0	0,00
10 . .	56,1	53,2	55,6	26,5	28,2	25,5	29,3	23,4	20,3	20,4	19,5	79	71	81	WSW	5	W	34	S	25	16,4	10	6	10	0,0	0,00
11 . .	756,6	753,2	755,7	27,7	28,8	25,0	29,8	23,7	20,7	20,8	19,3	75	70	82	NW	11	W	26	SSW	8	16,1	10	9	10	0,0	0,00
12 . .	56,6	52,8	55,5	27,1	28,5	25,3	30,5	24,1	21,1	20,6	19,7	79	71	82	NW	10	SW	33	S	23	16,4	9	5	9	0,0	0,00
13 . .	56,7	53,6	55,5	28,5	26,5	25,4	30,0	24,4	21,0	19,7	21,1	72	77	88	SE	8	WSW	11	SW	20	16,4	10	10	10	0,0	0,00
14 . .	57,2	53,8	55,0	29,1	27,7	25,4	30,3	23,6	20,4	21,1	20,4	68	77	85	S	4	W	27	SSW	14	18,0	10	9	4	0,5	0,40
15 . .	56,9	53,8	55,6	26,2	27,7	25,0	28,4	24,4	18,9	19,9	19,5	75	72	83	S	15	WSW	36	S	25	18,7	10	7	4	0,0	0,00
16 . .	55,8	(52,3)	55,3	28,4	27,8	25,4	30,7	22,5	19,1	20,8	21,3	66	75	89	ESE	9	WSW	26	WSW	23	13,9	10	6	10	0,0	0,00
17 . .	56,6	53,1	54,9	24,6	28,2	24,8	29,3	22,2	19,5	21,8	20,9	85	77	90	SSE	13	WNW	9	SSW	19	13,0	10	8	0	10,2	2,15
18 . .	56,8	53,6	57,1	24,8	28,0	25,7	29,4	24,0	21,7	21,7	21,1	93	77	86	N	5	WSW	28	S	2	14,2	10	8	10	0,6	0,00
19 . .	56,3	53,6	55,0	27,5	28,0	23,2	30,7	22,9	19,4	21,7	19,1	71	77	90	SE	7	W	20	S	22	13,7	9	7	10	0,3	0,00
20 . .	56,6	53,7	55,7	26,0	26,7	23,0	28,5	22,6	21,7	21,9	19,6	87	84	94	NNE	2	SW	29	E	4	14,6	10	9	10	26,0	3,15
21 . .	(757,6)	754,1	755,4	25,4	28,0	25,7	30,0	(22,0)	20,7	21,9	22,1	86	78	90	ESE	6	WSW	15	SW	23	9,6	10	8	3	7,7	2,15
22 . .	56,6	52,5	53,9	27,5	28,5	25,7	29,6	24,4	21,6	22,8	21,3	80	79	87	SSE	11	WSW	31	SW	17	15,6	10	5	0	0,2	0,00
23 . .	55,4	53,2	55,2	26,6	26,9	24,5	30,3	24,5	22,6	22,4	20,3	87	85	89	SW	7	W	16	NNE	1	9,2	10	9	10	0,0	0,00
24 . .	57,4	55,0	57,2	24,0	28,6	24,9	29,1	22,9	20,3	22,3	21,1	91	77	90	NE	5	NW	13	SSE	14	11,1	10	7	0	5,4	2,15
25 .	57,0	54,0	56,5	28,4	28,5	25,5	29,5	23,6	21,4	21,4	19,9	75	74	82	WSW	7	WSW	29	SSW	17	13,0	7	8	6	0,0	0,00
26 . .	(57,6)	53,8	56,3	27,8	27,8	25,8	30,7	23,5	18,7	19,5	20,3	67	70	82	W	6	W	18	W	15	14,1	8	7	4	0,0	0,00
27 . .	57,0	54,7	56,1	27,0	27,8	24,6	31,4	23,7	19,6	19,5	18,9	74	70	83	NE	4	NE	26	N	1	15,1	10	10	10	0,0	0,00
28 . .	56,4	53,7	55,3	26,7	27,8	25,5	(32,0)	22,8	19,0	19,8	21,3	73	71	88	SE	5	NE	5	SW	8	10,8	10	9	3	0,0	0,00
29 . .	56,6	53,9	55,6	29,1	28,9	25,3	31,2	23,6	20,0	21,3	19,5	66	72	81	SE	8	W	28	SSW	13	10,8	10	5	2	0,0	0,00
30 . .	(57,6)	54,6	56,6	27,5	28,5	26,0	31,0	23,7	19,8	21,4	20,0	73	74	80	ESE	10	WSW	19	S	22	13,2	10	9	10	0,0	0,00
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	756,85	753,71	755,69	26,75	27,79	25,02	29,89	23,43	20,29	20,80	20,03	78,0	74,9	85,0	—	8,1	—	22,8	—	15,5	14,51	9,6	7,5	6,8	52,4	12,40

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média. .	26,26	26,04	26,74	25,62	26,44	26,96

● nos dias 1, 17 21 e 24. ●° nos dias 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 16, 18, 20, 23, e 28. ⊰¹ nos dias 3, 18 e 20. ⊰° nos dias 6, 12, 15, 16, 17 e
⊂° no dia 11. ⊰° nos dias 12, 13, 17, 18, 21, 23, 24 e 28. ●¹ no dia 19. ⊰² no dia 19. ⊰¹ nos dias 19 e 20. ⌒ no dia 23. ⊰ nos dias 25 e

COLÓNIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Novembro — 1932	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	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h m
1	41,0	22,4	28,7	28,8	28,4	28,0	62,4	22,9	22,7	56,0	19.6	32,8	0,00
2	44,8	21,3	28,2	28,5	28,2	27,8	72,7	22,9	28,3	66,9	56,8	50,7	9,33
3	42,2	22,8	28,7	28,7	29,2	27,8	66,1	23,2	40,9	46,2	56,0	47,7	7,03
4	42,8	22,8	29,2	29,2	28,5	28,0	69,9	22,8	—	—	—	—	6,41
5	44,2	23,2	28,3	29,3	28,5	27,8	71,8	23,6	21,8	62,7	49,3	44,6	3,05
6	42,7	22,4	29,1	29,2	28,6	27,8	68,2	22,8	54,0	57,7	58,8	56,8	11,31
7	47,4	22,2	29,8	29,8	29,0	28,0	72,0	23,2	6,7	58,8	39,8	35,1	5,20
8	38,1	23,5	29,2	28,8	28,9	28,0	58,5	23,8	16,0	37,2	20,7	24,6	2,05
9	41,2	23,0	29,0	28,8	28,5	28,2	66,1	22,8	12,0	41,4	57,4	36,9	4,28
10	43,1	22,4	28,4	28,6	28,3	28,3	69,8	22,7	38,4	57,7	58,8	51,6	6,51
11	41,8	22,3	28,2	28,7	28,3	28,5	69,3	23,4	68,3	47,9	49,8	55,3	8,29
12	39,8	22,9	29,0	29,2	28,5	28,2	67,7	24,9	24,6	54,9	58,5	46,0	9,08
13	32,6	23,4	29,3	29,5	28,8	28,3	60,0	24,7	30,8	14,6	43,1	29,5	4,09
14	41,0	22,8	28,6	28,8	28,6	28,3	70,2	22,2	43,4	39,4	35,3	39,4	5,28
15	35,0	22,7	28,7	28,9	28,5	28,3	61,1	24,3	19,6	36,1	52,4	36,0	4,39
16	39,6	22,2	28,4	28,8	28,5	28,4	70,3	22,6	59,4	56,0	63,0	59,5	8,48
17	36,2	21,5	29,0	29,2	28,5	28,3	55,5	21,2	18,8	32,2	36,4	29,1	3,27
18	42,7	22,8	28,2	28,5	28,3	28,3	67,4	23,5	12,0	49,8	59,4	40,4	7,24
19	41,1	21,9	28,5	28,7	28,3	28,4	74,4	22,8	28,6	34,2	37,1	33,3	7,11
20	39,6	21,6	28,4	28,7	28,3	28,3	65,1	22,0	33,0	53,8	40,3	42,4	4,30
21	40,0	20,7	27,7	28,1	28,0	28,3	67,6	22,5	16,0	47,0	57,4	40,1	7,06
22	39,5	23,4	27,9	28,2	27,8	28,4	65,4	24,1	33,3	53,2	54,6	47,0	7,40
23	40,8	22,9	28,2	28,4	27,3	28,2	69,1	24,4	20,7	47,3	35,6	34,5	3,20
24	39,8	22,3	28,3	28,5	27,8	28,1	66,6	22,1	13,2	62,4	59,4	45,0	6,29
25	38,8	22,4	28,1	28,3	27,8	28,3	67,3	23,4	44,2	54,6	58,5	52,4	10,47
26	40,8	21,7	28,8	27,8	28,5	28,2	71,3	23,4	50,1	53,2	62,7	35,3	10,54
27	40,3	21,9	28,5	28,8	28,1	28,1	75,3	23,7	35,0	47,3	31,4	37,9	5,32
28	42,8	21,6	28,5	28,7	28,1	28,1	79,3	22,4	23,8	72,5	37,8	44,7	5,31
29	37,4	21,7	28,7	28,9	28,4	28,3	70,5	23,2	52,9	56,3	59,1	56,1	10,13
30	36,8	21,7	29,0	29,2	28,4	28,2	68,4	23,0	24,9	56,3	53,8	45,0	5,37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	40,46	22,35	28,62	28,78	28,36	28,17	67,97	23,15	30,8	50,1	48,4	43,1	192,53

COLONIA DE ANGOLA

Dezembro OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA) 1932

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. . .	757,0	753,8	755,2	27,4	29,0	25,7	30,9	24,1	21,5	21,1	20,0	79	71	82	NE	(1) 9	W	(1) 19	SSW	(1) 20	14,7	9	8	4	0,0	0,00
2. . .	55,8	53,9	54,4	27,6	27,5	25,6	30,1	24,1	20,9	20,0	17,6	77	74	72	W	3	W	13	SSW	13	12,5	9	9	3	0,0	0,00
3. . .	55,7	53,5	55,2	27,7	28,8	25,6	30,6	23,8	20,5	20,6	19,5	74	69	80	WSW	11	SW	29	S	23	17,2	8	6	2	0,0	0,00
4. . .	56,5	52,6	55,1	25,6	29,0	24,8	29,3	23,6	19,9	20,9	18,5	82	70	80	SE	4	SW	37	S	22	16,4	10	6	7	0,0	0,00
5. . .	56,0	53,6	55,9	25,2	27,4	24,9	28,6	23,8	19,6	19,7	19,9	82	72	85	N	6	W	28	SSW	11	11,5	10	9	10	0,0	0,00
6. . .	56,5	53,7	57,0	25,7	25,7	24,5	28,9	23,4	20,4	21,1	21,1	83	86	92	C	0	W	25	WSW	8	13,5	10	10	10	0,4	0,00
7. . .	56,9	53,8	55,6	26,9	28,7	25,1	29,9	23,9	20,8	20,9	19,4	79	71	82	W	11	WSW	24	SSW	7	14,2	10	6	4	0,0	0,00
8. . .	55,6	52,9	55,3	27,6	27,8	25,0	30,5	23,3	18,0	20,2	18,0	66	73	77	S	2	W	26	SW	17	16,8	9	6	9	0,0	0,00
9. . .	56,6	53,8	56,4	26,6	27,8	25,0	30,1	23,5	18,7	20,0	19,3	72	72	82	SW	5	WSW	29	SW	11	15,2	10	9	10	0,0	0,00
10. . .	56,0	52,4	54,7	26,9	28,8	24,8	31,0	24,0	19,0	21,2	19,8	73	72	85	SE	14	WSW	25	SW	15	15,4	10	4	8	0,0	0,00
11. . .	755,7	752,9	754,9	27,0	27,2	25,1	28,6	23,4	20,5	20,2	20,2	77	75	85	NE	5	SW	25	SSW	10	12,5	10	10	8	0,0	0,00
12. . .	56,7	52,6	55,2	25,3	28,6	25,1	30,8	23,6	20,6	19,3	19,6	86	66	83	E	4	WSW	23	S	15	12,5	10	8	10	1,9	3,30
13. . .	56,1	53,4	55,7	26,7	28,5	25,4	29,5	23,9	21,5	20,2	20,2	83	69	84	NNW	9	WSW	25	WSW	14	11,7	10	9	10	0,0	0,00
14. . .	55,9	53,0	55,0	27,3	28,8	26,6	30,0	24,0	19,2	20,2	19,4	71	68	75	SE	9	W	24	SW	14	13,2	10	7	10	0,0	0,00
15. . .	55,8	53,0	54,5	28,5	28,6	26,0	31,3	24,0	20,4	21,7	20,9	70	75	84	NE	7	WSW	35	SW	19	17,9	9	8	2	0,0	0,00
16. . .	55,5	(51,8)	55,0	29,6	28,5	25,7	(34,6)	25,0	17,2	20,8	21,1	56	72	86	SSE	16	WSW	36	SW	29	20,3	4	7	10	0,0	4,30
17. . .	55,4	52,9	55,6	28,7	25,0	24,2	29,1	24,0	20,1	19,7	20,2	68	84	90	W	17	W	21	N	11	14,3	8	10	10	0,0	0,00
18. . .	55,2	53,0	54,5	29,0	28,0	25,3	31,5	23,5	19,3	20,1	20,0	65	71	84	SSE	18	W	19	S	6	11,0	10	10	3	0,0	0,00
19. .	56,1	54,0	55,3	28,0	27,0	25,8	29,8	23,5	21,7	21,3	21,1	77	80	85	NNW	3	W	17	SW	11	13,2	9	10	6	0,0	0,00
20. . .	56,6	54,0	55,6	27,4	28,2	25,2	30,5	23,8	19,3	20,0	17,9	71	70	75	S	10	W	19	SSW	10	13,9	10	7	0	0,0	0,00
21. . .	756,8	753,7	755,9	27,5	29,3	25,6	31,4	23,2	19,6	19,9	18,7	72	65	77	SW	6	WSW	17	S	17	14,8	10	3	0	0,0	0,00
22. . .	56,4	53,7	55,3	30,0	28,5	25,9	32,3	23,2	18,7	21,0	20,1	59	72	81	SE	6	WSW	24	SSW	13	13,9	5	5	3	0,0	0,00
23. . .	56,7	53,6	54,3	29,2	30,2	25,4	31,4	23,4	19,4	20,3	19,8	64	64	82	S	16	W	25	SSW	16	16,8	8	4	0	0,0	0,00
24. . .	56,6	53,1	55,3	27,2	28,0	25,7	32,0	23,4	19,2	21,1	21,9	71	75	90	C	0	W	26	WSW	17	12,3	10	7	1	0,0	0,00
25. . .	56,0	53,0	54,1	29,1	29,6	25,9	31,7	23,8	21,2	20,7	18,7	71	67	76	NNW	7	W	22	W	30	13,8	10	7	3	0,0	0,00
26. . .	55,9	52,7	54,3	29,0	30,4	26,1	32,2	23,6	20,1	19,8	18,6	67	62	74	SW	2	W	13	SSW	17	11,5	9	7	3	0,0	0,00
27. . .	56,0	53,1	54,5	28,3	29,7	26,2	32,5	23,6	18,6	20,0	21,0	65	64	83	SW	8	W	23	W	23	15,6	10	4	0	0,0	0,00
28. . .	55,8	52,7	54,8	27,0	31,0	26,7	32,0	24,4	18,8	19,2	20,5	71	57	79	SW	18	WSW	25	SW	16	16,7	10	4	0	0,0	0,00
29. . .	56,6	54,0	55,1	29,4	28,5	26,2	31,5	24,8	19,6	21,8	21,2	64	75	84	SSE	13	W	20	W	15	17,0	8	8	0	0,0	0,00
30. . .	56,4	53,9	(57,8)	27,0	28,6	22,8	31,4	25,2	21,9	21,5	18,3	83	74	89	NW	9	W	29	N	30	15,0	10	6	10	0,0	0,00
31. . .	57,4	54,2	55,8	25,0	31,2	26,2	31,4	(21,7)	18,7	20,5	20,6	80	60	82	NW	11	NW	13	WSW	16	9,3	10	10	10	1,5	1,10
Médias	756,20	753,28	755,27	27,53	28,51	25,42	30,82	23,76	19,80	20,48	19,78	72,8	70,8	82,1	—	8,4	—	23,7	—	16,0	14,34	9,2	7,2	5,3	3,8	4,40

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	26,17	26,41	27,14	26,85	27,52	27,17

☾ nos dias 3, 4, 5, 14, 15, 16, 17 e 21. ● nos dias 4, 5, 6, 7, 8, 9, 14 e 30. ☾ no dia 5. ☾ no dia 8. ● nos dias 12 e 31. ☾ no dia 30

COLÓNIA DE ANGOLA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Dezembro — 1932	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	0m,8	1m,0	1m,5	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					h m
1	34,6	21,3	29,3	29,3	28,7	28,3	67,5	23,8	31,6	56,8	61,6	50,0	10,04
2	40,7	22,3	29,5	29,6	28,8	28,4	67,3	23,9	74,5	50,9	32,5	52,6	8,35
3	39,4	21,0	29,4	29,6	28,8	28,4	70,7	22,8	26,0	62,4	59,4	49,3	11,21
4	34,4	22,4	29,7	29,7	29,0	28,5	67,4	22,6	21,8	59,6	60,2	47,2	5,53
5	39,0	21,5	29,4	29,6	29,0	28,7	68,8	23,6	8,1	31,1	45,9	28,4	3,57
6	38,1	21,9	29,2	29,4	28,8	28,6	65,8	23,0	26,6	53,9	47,3	42,3	0,42
7	37,4	22,4	29,0	29,2	28,7	28,6	74,3	23,6	23,8	54,3	63,3	47,1	5,32
8	40,1	21,1	29,2	29,3	28,8	28,7	68,4	22,7	41,7	54,6	31,1	42,5	8,54
9	36,9	21,5	29,4	29,5	28,8	28,6	68,5	23,2	24,9	60,8	38,4	41,4	2,03
10	39,4	22,2	29,2	29,4	28,9	28,7	70,4	24,0	24,4	24,4	55,2	34,7	6,39
11	36,7	22,0	29,3	29,5	28,9	28,7	63,0	23,1	33,6	31,6	37,0	34,1	1,05
12	42,9	22,3	29,0	29,3	28,9	28,8	76,3	23,0	19,6	57,1	71,1	49,3	5,16
13	40,2	21,9	29,3	29,4	28,8	28,7	74,0	23,5	25,2	46,2	66,1	45,8	6,42
14	40,8	21,9	29,1	29,2	28,1	28,5	67,5	23,9	26,6	39,4	60,2	48,7	6,03
15	40,5	21,9	29,8	29,8	29,2	28,7	68,9	23,6	48,2	45,9	54,0	49,4	10,51
16	37,8	23,0	30,0	30,1	29,4	28,8	70,0	24,6	49,3	52,4	61,3	54,3	9,21
17	34,2	21,8	30,3	30,9	29,1	28,8	64,8	23,8	56,6	28,6	23,0	36,1	0,00
18	33,2	21,5	29,4	29,7	29,4	29,6	66,9	23,0	46,2	44,8	43,1	44,7	3,24
19	35,5	21,1	29,5	29,8	29,4	29,0	67,7	22,9	47,9	51,2	35,0	44,7	5,49
20	36,3	21,5	29,6	29,7	29,3	29,0	63,6	23,5	30,8	31,9	61,0	41,2	4,11
21	39,8	20,8	29,3	29,5	29,2	29,0	68,4	22,6	31,6	53,2	58,2	47,7	9,37
22	36,7	21,0	29,8	29,8	29,3	29,2	69,2	23,5	49,3	52,6	59,4	53,8	11,30
23	39,8	21,0	30,0	30,0	29,5	29,1	68,1	22,9	44,2	53,5	58,5	52,1	10,42
24	39,8	21,0	30,0	30,2	29,5	29,0	68,5	23,4	30,0	54,0	58,5	47,5	9,04
25	40,3	20,7	30,5	30,7	29,2	29,2	70,5	23,4	51,2	54,6	55,7	53,8	9,00
26	41,5	19,4	30,8	31,0	29,8	29,3	70,0	23,1	46,8	55,4	50,7	51,0	9,52
27	39,5	20,7	30,5	30,6	29,8	29,3	70,0	22,7	36,4	47,9	57,4	47,2	8,39
28	36,0	21,9	30,7	30,7	30,0	29,4	69,0	24,1	33,0	55,4	57,7	48,7	8,10
29	41,4	21,8	30,3	30,7	30,0	29,4	70,5	24,6	50,1	53,8	54,6	52,8	10,24
30	39,9	22,9	30,6	30,7	30,1	29,4	67,6	24,2	8,4	54,9	57,4	40,2	8,83
31	35,8	20,5	30,4	30,5	30,1	29,5	72,9	22,0	15,1	56,6	69,4	47,0	4,20
Médias	38,34	21,55	29,73	28,88	29,20	28,90	68,92	23,37	34,9	50,0	53,1	46,0	217,13

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação: Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Temperaturas extremas. Horas do sol descoberto.

Meses — 1932	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação solar			Termómetros de irradiação nocturna		Horas do sol descoberto		
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Duração efectiva	Duração teórica	Percentagem
												h m	h m	
Janeiro	40,54	22,05	46,1	20,5	13	18	67,59	76,5	10	21,4	18	187,13	358,34	52,[illegible]
Fevereiro	40,67	20,94	49,0	17,7	11	29	67,53	75,4	14	20,7	28	226,12	340,44	66,[illegible]
Março	43,37	20,68	53,8	18,1	31	10	68,47	77,0	31	20,4	16	227,54	369,56	61,[illegible]
Abril	40,58	21,89	51,3	19,3	1	2	66,97	73,0	23	21,0	27	201,03	333,48	60,[illegible]
Maio	37,65	18,21	41,3	13,8	9	29	61,36	68,0	3	17,0	29	252,56	358,46	70,[illegible]
Junho	34,92	15,77	37,5	12,4	8	9	56,34	59,8	25	15,5	12	207,41	324,09	64,[illegible]
Julho	32,03	15,27	36,1	12,6	15	14	52,83	60,8	27	13,8	14	167,52	357,32	46,[illegible]
Agôsto	32,55	16,11	36,6	13,2	28	1	53,00	59,8	27	14,1	5	141,32	364,02	38,[illegible]
Setembro	34,84	18,13	38,6	16,1	25	1	59,31	64,0	29	17,5	1	134,29	357,30	37,[illegible]
Outubro	40,36	21,82	46,5	19,2	20	2	64,27	71,7	26	20,0	3	154,45	367,14	42,[illegible]
Novembro	40,46	22,35	47,4	20,7	7	21	67,97	79,3	28	21,2	17	192,53	348,30	55,[illegible]
Dezembro	38,34	21,35	41,9	19,4	12	26	69,92	76,3	12	22,0	31	217,13	357,01	60,[illegible]
Ano	38,03	19,56	53,8	12,4	31 de Março	9 de Junho	62,88	79,3	28 de Novembro	13,8	14 de Julho	2311,43	4237,46	54,[illegible]

COLÓNIA DE ANGOLA

stação: Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria.

Meses — 1932	Termómetros na profundidade				Actinometria. Graus actinométricos			
	0m,5	0m,8	1m,0	1m,5	9 horas	12 horas	15 horas	Média
neiro	29,27	29,69	29,56	29,15	15,5	28,0	35,6	26,4
vereiro	29,45	30,00	29,86	29,38	18,3	30,5	35,1	28,0
arço	29,36	30,22	30,14	29,83	18,4	33,2	34,3	28,6
ril	28,95	28,84	29,84	29,68	16,8	31,6	30,5	26,3
aio	27,60	28,74	28,90	29,45	19,0	31,4	31,7	27,4
nho	24,46	25,71	25,88	27,52	12,2	28,7	31,8	24,2
lho	22,76	23,89	24,06	25,77	10,1	26,0	28,5	21,5
gosto	22,71	23,45	23,50	24,80	9,6	25,6	27,1	20,8
etembro	24,70	25,17	25,11	25,45	11,0	29,1	29,0	23,0
utubro	28,08	28,20	27,55	27,00	28,1	48,9	46,4	41,1
ovembro	28,62	28,78	28,36	28,17	30,8	50,1	48,4	43,1
ezembro	29,73	29,88	29,20	28,90	34,9	50,0	53,1	46,0
no	27,14	27,80	27,66	27,91	18,7	34,4	36,0	29,7

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação: Observatório Meteorológico João Capelo (Luanda)

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chu		
	Média de 51 anos	1932	Desvio da normal	Média de 51 anos	1932	Desvio da normal	Média de 51 anos	1932	Desvio da normal	Média de 51 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 51 anos Total	1932 Total	Desv da norm
Janeiro	754,79	754,91	+ 0,12	24,73	25,74	+ 1,01	80,0	79,1	— 0,9	27,0	10,8	— 10,2	2	3	+
Fevereiro	54,12	55,20	+ 1,08	25,41	25,94	+ 0,53	78,5	72,4	— 6,1	36,4	0,0	— 36,4	2	0	—
Março	54,18	54,93	+ 0,75	26,24	25,53	— 0,71	81.0	75,8	— 5,2	68,4	5,2	— 63,2	6	3	—
Abril	54,65	54,56	— 0,09	25,95	25,69	— 0,26	83,6	81,3	— 2,3	115,1	14,7	— 100,4	8	6	—
Maio	55,71	56,72	+ 1,01	24,48	23,56	— 0,92	83,8	79,0	— 4,8	12,1	6,2	— 5,9	1	2	+
Junho	57,36	57,80	+ 0,44	21,51	20,53	— 0,98	83,5	79,5	— 4,0	0,0	0,6	+ 0,6	0	1	+
Julho	58,21	59,15	+ 0,94	21,63	19,09	— 2,54	84,0	80,5	— 3,5	0,0	0,0	0,0	0	0	
Agôsto	58,20	57,61	— 0,59	19,83	19,55	— 0,28	82,7	83,2	+ 0,5	0,7	0,0	— 0,7	0	0	
Setembro	57,34	57,48	+ 0,14	21,39	21,45	+ 0,06	83,5	81,1	— 2,4	1,5	1,9	+ 0,4	1	3	+
Outubro	56,14	56,03	— 0,11	23,36	24,90	+ 1,54	82,8	78,0	— 4,8	6,6	0,0	— 6,6	1	0	—
Novembro	55,17	55,42	+ 0,25	24,70	26,27	+ 1,57	79,0	79,3	+ 0,3	28,0	52,4	+ 24,4	4	9	+
Dezembro	55,03	54,92	— 0,11	24,81	26,88	+ 2,07	82,4	75,2	— 7,2	28,6	3,8	— 17,8	2	3	+
Ano	755,91	756,23	+ 0,32	23,67	23,76	+ 0,09	82,1	78,7	— 3,4	317,4	101,6	— 215,8	27	30	+

COLÓNIA DE ANGOLA

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA)

1932

COLÓNI

Estação: OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO JOÃO CAPELO (LUANDA)

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

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	Máxima	Mínima	Mé	
Janeiro	56,33	53,29	55,12	54,91	58,4	1	51,3	25	26,21	26,80	24,97	25,74	28,12	23,64	25,31	25,7
Fevereiro	56,68	53,77	55,14	55,20	58,1	26	51,5	12	26,45	27,37	25,38	25,94	28,65	23,30	25,62	26,0
Março	56,34	53,39	55,05	54,93	58,5	29	51,3	24	25,90	26,93	24,87	25,53	28,28	23,05	25,28	25,3
Abril	55,87	52,84	54,96	54,56	57,4	1	51,5	11	26,10	26,73	24,81	25,69	28,19	23,64	25,43	25,9
Maio	58,08	55,10	56,97	56,72	60,5	28	52,7	4	24,56	24,57	22,68	23,56	25,95	21,46	25,09	24,6
Junho	59,10	56,24	58,07	57,80	60,3	2	55,0	30	20,62	22,13	19,91	20,53	23,33	18,28	20,51	20,1
Julho	60,37	57,55	59,53	59,15	61,5	15	56,1	1 e 3	19,08	20,64	18,41	19,09	21,77	17,10	19,86	18,9
Agôsto	58,38	56,16	58,29	57,61	60,4	1	54,8	24	19,44	21,30	18,89	19,55	22,46	17,42	18,07	19,0
Setembro	58,87	55,80	57,77	57,48	60,3	6	53,6	27	21,50	22,81	20,86	21,45	24,00	19,43	20,82	20,7
Outubro	57,36	54,32	56,40	56,03	58,9	8	52,5	27	25,31	26,11	24,02	24,90	27,74	22,54	23,97	24,3
Novembro	56,85	53,71	55,69	55,42	57,6	5 e 21	52,3	16	26,75	27,79	25,02	26,27	29,89	23,43	26,26	26,0
Dezembro	56,20	53,28	55,27	54,92	57,8	30	51,8	16	27,53	28,51	25,42	26,88	30,82	23,76	26,17	26,4
Ano	57,56	54,62	56,52	56,23	61,5	15 de Julho	51,3	25 de Janeiro 24 de Março	24,09	25,14	22,94	23,76	26,60	21,42	—	—

Meses	Nuvens 9	15	21	Média	Evaporação em milímetros	Udômetro Total	Máxima	Data	Velocidade do vento	Dire N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	S
Janeiro	9,6	6,9	5,7	7,4	93,3	16,8	10,7	22	14,19	3	0	2	0	1	0	6	1	11	2	1
Fevereiro	8,3	5,7	3,1	5,7	129,2	0,0	—	—	15,89	3	0	3	1	6	0	3	3	3	3	2
Março	8,7	6,7	5,0	6,8	120,8	5,2	3,1	30	15,82	4	0	3	0	1	1	5	1	8	0	2
Abril	9,1	5,8	4,6	6,5	87,8	14,7	4,6	4	13,51	7	0	3	1	2	1	4	5	11	5	2
Maio	8,3	3,7	2,9	5,0	101,2	6,2	3,2	12	14,56	4	0	6	2	3	1	3	7	12	14	1
Junho	8,5	2,9	2,3	4,6	81,5	0,6	0,6	7	12,58	3	0	4	3	2	0	1	7	6	13	2
Julho	8,6	3,5	2,3	4,8	80,5	0,0	—	—	12,11	3	1	5	3	5	1	10	0	4	8	2
Agôsto	8,8	3,8	3,2	4,8	64,4	0,0	—	—	10,98	6	1	5	2	2	0	8	2	6	10	1
Setembro	9,8	6,4	3,6	6,6	75,9	1,9	1,0	28	13,38	2	0	1	1	2	0	4	3	5	7	1
Outubro	9,4	6,5	6,0	7,3	85,4	0,0	—	—	17,17	1	0	0	0	2	0	2	1	4	4	2
Novembro	9,6	7,5	6,8	8,0	75,7	52,4	26,0	20	14,51	3	2	3	1	1	3	6	4	10	8	1
Dezembro	9,2	7,2	5,3	7,2	92,8	3,8	1,9	12	14,34	3	0	3	0	1	0	4	3	8	9	1
Ano	8,9	5,5	4,2	6,2	1088,5	101,6	26,0	20 de Novembro	14,09	42	4	38	14	28	7	56	37	88	83	25

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

Os valores médios são deduzidos das observações directas feitas às 9, 15 e 21 horas, máxima e mínima, e os de velocidade do vento das 24 h pondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e são relativas às 24 horas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a

DE ANGOLA

1932

8° 48′ 48″ S. **Altitude = 51 metros**

o ar					Extremas absolutas				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
as																
dias					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
25,96	25,59	25,91	25,98	—	28,8	8, 21 e 25	21,6	22	19,54	19,82	18,61	19,64	77,6	76,1	83,7	79,1
26,52	26,58	25,73	24,59	—	31,0	21	21,2	28	18,46	18,74	18,49	18,56	70,9	69,2	77,1	72,4
25,16	25,50	26,21	25,89	—	29,5	24	21,1	16	18,49	19,00	18,30	18,60	74,6	72,2	80,5	75,8
25,92	26,20	25,88	24,72	—	30,6	3	21,6	27	20,09	20,51	19,79	20,13	80,2	78,6	85,1	81,3
23,88	24,29	22,92	21,02	—	28,5	9	17,7	29	16,77	17,70	17,41	17,29	74,8	77,1	85,0	79,0
20,28	21,40	20,73	20,27	—	25,9	20	16,0	9	14,20	14,81	14,60	14,54	79,0	74,9	84,6	79,5
18,73	19,18	19,30	19,18	—	23,4	18	14,4	14	12,97	13,74	13,56	13,42	79,6	75,9	86,0	80,5
19,32	19,71	19,67	20,17	20,76	27,3	31	14,6	5	13,87	14,26	14,36	14,16	82,7	78,3	88,6	83,2
21,28	21,63	22,49	23,08	—	25,5	30	18,2	1	15,28	15,93	15,62	15,61	80,6	77,4	85,3	81,1
25,15	25,04	25,69	25,42	—	29,8	18	20,7	3	18,30	18,70	18,38	18,46	76,8	74,6	82,7	78,0
26,74	25,62	26,44	26,96	—	32,0	28	22,0	21	20,29	20,80	20,03	20,37	78,0	74,9	85,0	79,3
27,14	26,85	27,52	27,17	—	34,6	16	21,7	31	19,80	20,48	19,78	20,02	72,8	70,8	82,1	75,2
—	—	—	—	—	34,6	16 de Dezembro	14,4	14 de Julho	17,34	17,87	17,49	17,57	77,3	75,0	83,8	78,7

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
1	17	0	4	1	2	3	0	3	3,40	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	7	0	1	0	0
7	22	0	3	3	0	0	0	0	0,00	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
12	24	0	4	2	1	3	0	3	6,05	3	0	0	0	0	1	0	0	0	1	5	0	3	2	0
8	13	0	4	2	2	6	0	5	6,25	9	0	0	0	0	0	0	0	0	6	14	0	1	0	0
8	8	0	4	1	4	2	0	2	6,40	2	4	0	0	0	3	0	0	0	1	7	1	0	0	0
4	14	0	4	1	2	1	0	1	0,00	1	3	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2	16	2	11	0	2	0	0	0	0,00	0	5	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	3	0	0
4	23	1	8	1	3	0	0	0	0,00	4	2	0	0	0	16	0	0	0	0	0	2	2	0	0
12	25	0	3	5	4	3	1	2	1,0	9	0	0	0	0	4	0	0	0	1	0	0	3	0	0
13	41	1	0	0	4	0	0	0	0,00	13	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0
14	14	1	3	2	0	9	1	5	13,40	14	0	0	0	0	0	0	0	0	10	7	0	2	0	0
15	22	1	5	1	2	3	0	2	4,40	8	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8	0	2	1	0
100	239	6	53	19	26	30	2	23	42,10	75	16	0	0	0	55	0	0	0	26	53	3	24	3	0

dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtêm-se pelos respectivos termómetros. As observações de evaporação e chuva corres

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Meteorológica de Mossâmedes (2.ª classe) 1932

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

Mêses — 1932	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominant	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 máximas	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⌓	Trovões ⌇	Relâmpagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto	Nevoeiro sêco ∞
Janeiro	760,2	762,3	757,1	5,2	2	23	20,2	25,5	15,0	10,5	11	7	88,0	53,0	SW	2,4	0,0	—	—	0	0	0	0	0	7	11	0
Fevereiro	60,3	62,4	57,6	4,8	26	12	21,1	26,0	15,8	10,2	20	24	89,0	53,7	SW	3,2	0,0	—	—	0	0	0	0	0	7	9	0
Março	60,1	62,9	57,3	5,6	30	27	20,6	27,4	15,5	11,9	15	10 e 17	81,0	57,3	SW	3,1	3,8	2,0	25	0	0	0	1	1	12	7	0
Abril	59,8	62,3	57,4	4,9	10	9	21,3	30,2	12,0	18,2	11	27	85,0	46,5	SW	4,2	0,0	—	—	2	0	0	0	0	14	2	0
Maio	61,7	65,1	58,6	6,5	28	2	19,1	29,4	11,2	18,2	11	29	82,0	35,6	SW	3,8	0,0	—	—	0	3	1	0	0	13	3	1
Junho	62,9	65,1	61,3	3,8	1	10	16,4	34,4	8,6	25,8	10	24	87,0	45,0	SW	1,9	0,0	—	—	0	11	0	0	0	6	14	0
Julho	63,9	65,8	62,2	3,6	6	9	15,5	20,2	9,0	11,2	27	4	84,0	45,5	SW	2,0	0,0	—	—	0	1	0	0	0	1	21	0
Agôsto	63,0	64,5	60,9	3,6	27	24	16,2	22,6	9,2	13,4	16	2	87,0	41,7	SW	2,6	0,0	—	—	0	3	0	0	0	9	12	0
Setembro	62,9	65,3	60,8	4,5	5	20	16,5	22,2	10,5	11,7	4 e 5	19	90,0	36,8	SW	2,3	0,0	—	—	0	8	0	0	0	12	11	0
Outubro	61,1	63,4	59,2	4,2	2	31	19,8	26,2	13,0	13,2	24 e 31	4	83,0	46,8	SW	2,0	0,0	—	—	0	2	0	0	0	6	11	0
Novembro	60,5	62,3	58,2	4,1	18	16	21,5	27,1	15,0	12,1	20 e 22	7	84,0	55,1	S	—	7,0	5,0	22	2	1	0	2	2	9	0	0
Dezembro	60,3	62,2	58,2	4,0	22	29	22,0	28,1	15,8	12,3	29	13	81,0	63,0	SSW	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	10	7	0
Ano	761,4	765,8	757,1	8,7	6 de Julho	23 de Janeiro	19,2	34,4	8,6	25,8	10 de Junho	24 de Junho	85,1	580,0	SW	—	10,8	5,0	22 de Novembro	4	29	1	3	3	106	108	1

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Meteorológica de Mossâmedes (2.ª classe)

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 6 anos	1932	Desvio da normal	Média de 10 anos	1932	Desvio da normal	Média de 10 anos	1932	Desvio da normal	Média de 10 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 10 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	760,8	760,2	+ 0,6	24,4	20,2	— 4,2	79,4	88,0	+ 8,6	1,9	0,0	— 1,9	1	0	— 1
Fevereiro	60,1	60,3	+ 0,2	23,3	21,1	— 2,2	79,4	89,0	+ 9,6	6,6	0,0	— 6,6	2	0	— 2
Março	59,7	60,1	+ 0,4	23,6	20,6	— 3,0	81,9	81,0	— 0,9	8,2	3,8	— 4,4	2	2	0
Abril	59,8	59,8	0,0	23,4	21,3	— 2,1	82,2	85,0	+ 2,8	10,5	0,0	— 10,5	2	0	— 2
Maio	61,3	61,7	+ 0,4	19,7	19,1	— 0,6	82,3	82,0	— 0,3	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Junho	63,2	62,9	— 0,3	16,6	16,4	— 0,2	86,1	87,0	+ 0,9	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Julho	63,5	63,9	+ 0,4	16,2	15,5	— 0,7	85,5	84,0	— 1,5	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Agôsto	63,3	63,0	— 0,3	16,7	16,2	— 0,5	86,0	87,0	+ 1,0	0,1	0,0	0,0	0	0	0
Setembro	62,8	62,9	+ 0,1	17,8	16,5	— 1,3	84,3	90,0	+ 5,7	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Outubro	62,1	61,1	— 1,0	19,4	19,8	+ 0,4	81,4	83,0	+ 1,6	1,1	0,0	— 1,1	0	0	0
Novembro	61,2	60,5	— 0,7	20,6	21,5	+ 0,9	81,7	84,0	+ 2,3	1,4	7,0	+ 5,6	1	2	+ 1
Dezembro	61,0	60,2	— 0,7	20,6	22,0	+ 1,4	82,2	81,0	— 1,2	1,7	0,0	— 1,7	1	0	— 1
Ano	761,6	761,4	+ 0,2	20,2	19,2	+ 1,0	82,7	85,1	+ 2,4	31,5	10,8	— 20,7	9	4	— 5

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação climat. de Missão Portuguesa de S. Salvador do Congo 1932

Latitude 6° 20′ S. Longitude 14° 17′ E. Greenwich. Altitude — 562^{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	23,6	30,2	18,5	11,7	20	18 e 28	94,0	SW	165,4	40,4	13	22	0	0	8	0	0	23
Fevereiro	23,2	29,2	17,2	12,0	17	11 e 28	92,0	SW	44,2	43,2	11	2	12	3	1	0	0	18
Março	24,1	32,7	16,7	16,0	16	16	89,0	SW	48,7	27,5	30	6	11	4	1	1	0	20
Abril	24,1	29,8	17,3	12,5	4 e 13	8	92,0	SW	263,2	37,3	10	18	7	6	1	0	0	23
Maio	22,5	29,6	14,9	14,7	14	31	92,0	SW	80,7	37,3	7	7	0	0	0	0	0	22
Junho	20,4	28,6	14,3	14,3	12	9	93,0	SW	0,0	—	—	0	14	14	0	0	6	18
Julho	18,4	26,5	12,0	14,5	1 e 10	28	87,0	SW	0,0	—	—	0	30	0	0	0	0	27
Agôsto	19,0	28,0	12,3	15,7	17	22	82,0	SW	15,6	15,6	23	1	15	4	1	1	4	22
Setembro	20,8	29,0	11,2	17,8	28	4	92,0	SW	0,0	—	—	0	8	3	0	0	3	16
Outubro	23,0	29,9	17,2	12,7	28	8	93,0	SW	56,9	36,0	28	5	3	2	3	3	1	27
Novembro	24,0	30,0	17,7	12,3	3	8	91,0	SW	209,1	32,7	23	15	2	2	4	4	1	17
Dezembro	23,6	29,2	18,0	11,2	16	28	92,0	NW	177,5	30,8	28	17	4	0	1	1	0	19
Ano	22,2	32,7	11,2	21,5	16 de Março	4 de Setembro	90,7	SW	1061,3	43,2	11 de Fevereiro	93	106	38	20	10	15	252

Estação climatológica de S.^{to} António do Zaire 1932

Latitude 6° 7′ S. Longitude 13° 18′ E. Greenwich. Altitude — 1^{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	27,2	32,7	21,1	11,6	20	18	86,0	SE	220,0	67,0	10	9	0	0	11	4	1	13
Fevereiro	27,7	33,7	21,0	12,7	15	28	77,0	E	0,0	—	—	0	0	0	2	7	7	2
Março	27,2	34,0	20,4	13,6	17	15	77,0	E	12,0	10,0	28	2	0	0	1	1	2	16
Abril	28,2	34,5	21,9	12,6	13	27	77,0	ESE	36,0	14,0	18	4	0	2	0	3	1	17
Maio	26,1	33,3	18,4	14,9	7	31	82,0	SE	14,0	8,0	12	2	0	20	0	1	3	4
Junho	23,3	29,9	16,0	13,9	22	26	79,0	SE	0,0	—	—	0	0	25	0	0	4	1
Julho	21,3	28,0	14,4	13,6	2	16	79,0	S	0,0	—	—	0	0	27	0	0	4	27
Agôsto	21,7	27,6	15,0	12,6	17	4 e 9	79,0	S	0,0	—	—	0	0	0	0	0	14	0
Setembro	23,7	29,1	17,7	11,4	12	3	80,0	SSE	0,0	—	—	0	0	7	0	0	3	17
Outubro	25,6	30,2	20,6	9,6	v. d.	1	77,0	SE	3,0	3,0	14	1	0	4	0	0	1	27
Novembro	26,9	32,0	21,0	11,0	18	26	79,0	E	142,0	48,0	28	11	0	0	9	2	0	19
Dezembro	27,4	33,1	16,0	17,1	25	17	78,0	NE	104,0	57,0	31	6	0	0	7	0	5	20
Ano	25,5	34,5	14,4	20,1	Abril 13 de	16 de Julho	79,2	SE	531,0	67,0	10 de Janeiro	35	0	85	30	18	45	163

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação climat. de Missão Portuguesa de S. Salvador do Congo 1932

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 16 anos	1932	Desvio da normal	Média de 16 anos	1932	Desvio da normal	Média de 16 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 16 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	22,0	23,6	+ 1,6	82,1	94,0	+ 11,8	125,2	165,4	+ 40,2	12	22	+ 10
Fevereiro	22,4	23,2	+ 0,8	80,3	92,0	+ 11,7	168,6	44,2	— 124,4	6	2	— 4
Março	21,8	24,1	+ 2,3	80,2	89,0	+ 9,0	161,5	48,7	— 112,8	9	6	— 3
Abril	22,5	24,1	+ 1,6	84,0	92,0	+ 8,0	241,3	263,2	+ 21,9	15	18	+ 3
Maio	21,8	22,5	+ 0,7	83,6	92,0	+ 8,4	132,4	80,7	— 51,7	8	7	— 1
Junho	19,4	20,4	+ 1,0	83,5	93,0	+ 10,5	3,2	0,0	— 3,2	1	0	+ 1
Julho	18,1	18,4	+ 0,3	80,8	87,0	+ 6,2	,7	0,0	— 0,7	0	0	0
Agôsto	18,6	19,0	+ 0,4	78,7	82,0	+ 3,3	. 1	13,6	+ 12,5	1	1	0
Setembro	20,1	20,8	+ 0,7	77,0	92,0	+ 15,0	10,7	0,0	— 10,7	2	0	— 2
Outubro	21,5	23,0	+ 1,5	79,8	93,0	+ 13,2	78,3	56,9	— 21,4	8	5	— 3
Novembro	21,8	24,0	+ 2,2	83,3	91,0	+ 7,7	187,0	209,1	+ 22,1	13	15	+ 2
Dezembro	21,9	23,6	+ 1,7	84,8	92,0	+ 7,2	472,7	177,5	+ 4,8	11	17	+ 6
Ano	21,0	22,2	+ 1,2	81,5	90,7	+ 9,2	1284,7	1061,3	— 223,4	86	93	+ 7

Estação climatológica de S.to António do Zaire 1932

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 6 anos	1932	Desvio da normal	Média de 6 anos	1932	Dervio da normal	Média de 6 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 6 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	28,1	27,2	— 0,9	78,3	86,0	— 7,7	80,6	220,0	+ 139,4	6	9	+ 3
Fevereiro	28,7	27,7	— 1,0	81,7	77,0	— 4,7	171'9	0,0	— 171,9	7	0	— 7
Março	28,8	27,2	— 1,6	78,3	77,0	— 1,3	117,9	12,0	— 105,9	6	2	— 4
Abril	28,7	28,2	— 0,5	80,5	77,0	— 3,5	87,6	36,0	— 51,6	5	4	— 1
Maio	27,7	26,1	— 1,6	76,0	82,0	+ 6,0	23,7	14,0	— 9,7	2	2	0
Junho	24,4	23,3	— 1,1	78,6	79,0	+ 0,4	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Julho	23,2	21,3	— 1,9	76,2	79,0	+ 2,8	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Agôsto	23,1	21,7	— 1,4	80,2	79,0	— 1,2	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Setembro	24,6	23,7	— 0,9	77,4	80,0	+ 2,6	1,8	0,0	— 1,8	1	0	— 1
Outubro	26,1	25,6	— 0,5	79,8	77,0	— 2,8	21,6	3,0	— 18,6	2	1	— 1
Novembro	27,2	26,9	— 0,3	79,8	79,0	— 0,8	76,9	142,0	+ 65,1	4	11	+ 7
Dezembro	27'5	27,4	— 0,1	81,0	78,0	— 3,0	61,9	104,0	+ 42,1	4	6	+ 2
Ano	26,5	25,5	— 1,0	79,0	79,2	+ 0,2	643,9	531,0	— 112,9	37	35	— 2

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação climatológica de Andulo — 1932

Latitude 11° 40′ S. Longitude 16° 32′ E. Greenwich. Altitude — 1708^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ◁	Trovões ⚡	Relâmpagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	—	26,5	—	—	11 e 12	—	90,0	SE	—	118,1	31,4	1	20	0	0	3	2	0	0
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Março	19,2	27,5	13,0	14,5	11 e 12	v dias	92,0	E	—	137,3	28,1	19	12	0	0	8	0	7	0
Abril	19,2	26,0	13,0	13,0	25	v dias	92,0	E	—	79,6	16,4	7	10	0	1	7	0	0	0
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	16,8	25,5	5,0	20,5	v d.	10	37,0	SE	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	28	0
Julho	16,7	26,5	7,0	19,5	28	v dias	30,0	E	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	31	0
Agôsto	18,9	26,5	9,0	17,5	v. d.	4	28,0	SE	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	15	0
Setembro	20,1	26,5	13,0	13,5	v. d.	1	81,0	E	—	54,0	15,6	28	8	0	0	10	1	6	0
Outubro	20,0	28,0	13,0	15,0	11	11 e 25	82,0	E	—	146,6	44,9	15	13	0	0	8	1	0	0
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	19,7	28,5	11,5	17,0	18	4	87,0	NW	—	74,9	18,1	14	8	0	0	2	0	0	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Estação climatológica de Calulo — 1932

Latitude 10° 02′ S. Longitude 14° 59′ E. Greenwich. Altitude — 956^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da mínima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ◁	Trovões ⚡	Relâmpagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	—	31,5	—	—	18	—	80,0	N	—	101,1	15,0	8	18	18	0	22	2	3	21
Fevereiro	—	31,0	—	—	26	—	74,0	W	—	2,0	1,4	22	6	17	0	9	7	4	21
Março	—	31,5	—	—	15 e 17	—	72,0	N	—	312,9	76,1	29	14	13	0	20	0	9	19
Abril	—	30,0	—	—	v dias	—	69,0	E	—	340,3	62,7	17	18	0	0	22	0	10	10
Maio	—	31,0	—	—	v dias	—	65,0	E	—	20,7	8,6	38	5	10	6	8	4	21	3
Junho	—	31,0	—	—	v dias	—	59,0	E	—	0,0	—	—	0	15	19	0	0	27	3
Julho	—	29,5	—	—	1 e 9	—	73,0	N	—	0,0	—	—	0	23	27	0	0	20	9
Agôsto	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Outubro	22,0	29,0	16,0	13,0	27	1	80,0	N	—	98,9	32,6	27	16	23	16	18	4	1	25
Novembro	22,1	28,2	16,0	12,2	16	24	78,0	N	—	339,5	72,0	1	23	16	8	23	1	0	23
Dezembro	22,0	30,5	15,5	15,0	15	22	74,0	W	—	70,9	23,2	14	14	18	15	16	6	3	24
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação climatológica de Camaxilo 1932

Latitude 8° 20′ S. Longitude 18° 57′ E. Greenwich. Altitude — 1180^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ◁	Trovões ⅄	Relâmpagos ⅄	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	23,3	31,5	14,5	17,0	13	20	75,0	E	—	120,0	30,0	24	9	0	0	0	0	16	0
Fevereiro	23,2	33,0	11,0	22,0	25	1	75,0	S	—	48,0	18,0	25	7	0	0	0	0	15	0
Março	23,0	33,5	12,5	21,0	3	17	80,0	E	—	233,9	85,0	23	13	0	0	0	0	10	0
Abril	23,1	31,0	15,0	16,0	23	19 e 27	69,0	E	—	57,0	23,5	9	6	0	0	0	0	9	9
Maio	21,6	32,5	10,5	20,5	v dias	9	50,0	E	—	10,0	5,0	2 e 12	2	0	0	0	0	19	3
Junho	20,3	32,5	5,0	27,5	24	16	28,0	E	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	30	0
Julho	20,0	33,0	5,0	27,5	29	16 e 29	30,0	E	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	31	0
Agôsto	22,1	32,0	7,0	26,0	v dias	3	39,0	E	—	42,3	42,0	31	2	0	0	0	0	24	0
Setembro	22,6	32,0	11,0	21,0	v dias	2	65,0	E	—	109,0	30,0	27	7	0	0	0	0	16	5
Outubro	23,6	32,0	14,0	18,0	v dias	v dias	56,0	E	—	392,0	35,0	10	17	0	0	0	0	10	5
Novembro	22,0	32,0	11,0	21,0	9	v dias	81,0	E	—	321,0	30,0	1 e 8	21	0	0	0	0	1	13
Dezembro	23,0	32,0	12,0	20,0	11	7	67,0	E	—	288,0	60,0	22	16	0	0	0	0	8	22
Ano	22,3	33,5	5,0	28,5	3 de Março	16 de Janeiro 16 e 29 de Julho	59,6	E	—	1621,2	85,0	23 de Março	100	0	0	0	0	189	57

Estação climatológica de Caxito 1932

Latitude 8° 28′ S. Longitude 13° 35′ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	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	28,7	37,0	29,6	16,4	1 e 23	18	78,0	C	—	28,1	13,8	13	5	0	0	0	0	1	30
Fevereiro	28,9	37,4	19,3	18,1	—	26	74,0	C	—	27,6	25,0	1	3	0	0	0	0	8	20
Março	28,2	37,7	17,8	19,9	18	11	72,0	—	—	13,6	7,5	30	3	0	0	0	0	7	22
Abril	28,6	38,5	20,4	18,1	23	2	83,0	C	—	138,7	48,0	2	9	0	0	0	0	0	28
Maio	26,3	35,8	15,5	20,3	18	29	78,0	C	—	18,0	18,0	12	1	0	0	0	0	2	29
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Julho	20,9	32,0	9,3	22,7	25	14	79,0	C	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	1	30
Agôsto	21,5	31,4	11,5	19,9	21	6	81,0	C	—	2,2	1,2	18	2	0	0	0	0	4	27
Setembro	23,6	33,0	14,0	19,0	26	1	79,0	C	—	13,5	13,5	10	1	0	0	0	0	3	27
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação climatológica de Lobito 1932

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⊏	Trovões ⊼	Relâmpagos ⤶	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	25,4	32,0	19,5	12,5	30 e 31	16	81,0	W	—	1,1	0,5	7	3	0	0	0	0	3	14
Fevereiro	26,4	32,0	20,2	11,8	11	24	81,0	W	—	4,8	4,7	17	2	0	0	0	0	0	11
Março	25,9	32,0	20,0	12,0	30	v dias	81,0	N	—	31,8	19,0	22	7	0	0	0	0	5	13
Abril	27,0	33,7	20,5	13,2	17	30	80,0	W	—	11,8	8,7	18	4	0	0	0	0	12	7
Maio	23,5	30,5	16,5	14,0	15	29	85,0	W	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	15	12
Junho	20,6	25,5	16,0	9,5	11 e 19	25 e 26	84,0	N	—	0,0	—	—	0	0	2	0	0	3	23
Julho	20,1	23,8	15,0	8,8	16 e 26	19	81,0	SSW	—	0,0	—	—	2	0	0	0	0	0	0
Agôsto	20,2	25,4	15,0	10,4	20	6 e 12	85,0	SW	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	24
Setembro	21,4	26,0	15,0	12,0	24 e 28	9	84,0	SW	—	2,5	2,2	21	2	0	0	0	0	8	18
Outubro	24,6	29,5	20,0	9,5	22 e 29	1 e 2	85,0	W	—	50,2	18,0	13	16	9	0	0	0	1	19
Novembro	26,2	31,5	21,2	10,3	v dias	v dias	84,0	W	—	43,0	28,4	20	6	0	0	0	0	9	7
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Estação climatológica de Mupa 1932

Latitude 16° 07′ S. Longitude 15° 55′ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da mínima	Data da máxima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⊏	Trovões ⊼	Relâmpagos ⤶	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	27,0	40,5	11,0	29,5	10	3 e 4	73,0	—	—	7,2	7,2	12	1	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Março	25,2	36,0	13,0	23,0	25	24	72,0	—	—	1,0	1,0	22	1	—	—	—	—	—	—
Abril	25,2	37,5	14,5	23,0	24	25	64,0	—	—	4,0	4,0	8	1	—	—	—	—	—	—
Maio	23,7	36,0	11,0	25,0	v dias	11 e 21	65,0	—	—	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Junho	19,4	33,0	3,0	30,0	2 e 29	28	60,0	—	—	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Julho	18,2	34,0	1,0	33,0	30 e 31	11 e 12	63,0	—	—	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Agôsto	21,3	36,0	3,5	32,5	22	21	43,0	—	—	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Setembro	23,8	38,5	7,0	31,5	25	18	36,0	—	—	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Outubro	27,7	40,5	12,0	28,5	10	2	64,0	—	—	2,5	2,5	13	1	—	—	—	—	—	—
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação climatológica de Sá da Bandeira 1932

Latitude 14° 55′ S. Longitude 13° 35′ E. Greenwich. — Altitude — 1774^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	20,5	28,6	10,8	17,0	7	30	46,0	—	—	29,0	10,0	13	11	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	19,7	29,5	10,0	19,5	13	9	44,0	—	—	85,2	28,0	19	9	—	—	—	—	—	—
Março	20,6	28,6	10,0	18,6	2	9	37,0	—	—	29,5	17,5	23	5	—	—	—	—	—	—
Abril	20,4	27,5	12,4	15,1	29	20	40,0	—	—	13,0	11,5	7	2	—	—	—	—	—	—
Maio	17,9	27,3	9,2	18,1	13	24	34,0	—	—	10,4	15,2	2	2	—	—	—	—	—	—
Junho	16,5	25,4	6,7	18,7	26	12	22,0	—	—	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Julho	16,2	27,7	7,5	20,2	2 e 14	10	19,0	—	—	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Agôsto	18,7	26,9	10,0	16,9	24	4	19,0	—	—	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Setembro	21,1	29,7	11,1	18,6	25	16	14,0	—	—	5,5	5,3	24	1	—	—	—	—	—	—
Outubro	21,0	29,5	12,4	17,2	1 e 10	7	38,0	—	—	126,5	43,2	7	7	—	—	—	—	—	—
Novembro	19,9	29,2	10,9	18,3	9	28	52,0	—	—	181,4	18,0	5 e 28	21	—	—	—	—	—	—
Dezembro	18,8	28,2	12,4	15,8	5	12	69,0	—	—	248,5	43,9	24	21	—	—	—	—	—	—
Ano	19,3	29,7	6,7	23,0	25 de Setembro	12 de Junho	36,2	—	—	734,8	43,9	24 de Dezembro	79	—	—	—	—	—	—

Estação climatológica de Vila Pereira d'Eça 1932

Latitude 17° 05′ S. Longitude 15° 49′ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	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	36,5	14,2	22,3	11	30	54,0	SW	—	8,7	3,5	24	10	0	0	0	0	15	2
Fevereiro	25,2	36,5	14,2	22,3	v dias	29	43,0	NE	—	40,8	16,5	15	7	0	0	0	0	17	1
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Abril	23,8	34,0	12,7	21,3	1 e 9	15	37,0	NE	—	6,8	6,8	8	5	0	0	3	1	22	1
Maio	20,3	31,8	9,8	22,0	1	29	32,0	SE	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	25	0
Junho	17,5	29,0	3,0	26,0	29 e 30	10	24,0	NE	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	30	0
Julho	15,6	29,0	0,5	28,5	30 e 31	11	24,0	NE	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	31	0
Agôsto	19,6	32,0	4,8	27,2	31	21	20,0	NE	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	30	0
Setembro	22,8	35,0	6,8	28,2	30	17	22,0	SE	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	27	0
Outubro	27,2	38,5	14,0	22,5	11	v dias	47,0	SW	—	21,3	12,0	24	10	0	0	0	1	11	8
Novembro	26,2	37,0	17,0	20,0	7 e 9	29	47,0	SW	—	65,4	22,0	13	10	0	0	4	3	12	6
Dezembro	24,5	35,0	17,0	18,0	10	v dias	67,0	SE	—	159,8	23,6	26	20	0	0	0	0	4	7
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação climatológica da Roça Lucola (particular) 1932

Latitude 5° 33′ S. Longitude 12° 13′ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	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	25,1	34,0	17,0	17,0	12	16	80,0	—	—	284,8	52,0	12	9	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	25,6	35,5	17,0	18,5	22	29	82,0	—	—	10,0	10,0	17	1	—	—	—	—	—	—
Março	26,1	36,5	16,0	20,5	16	3 e 5	80,0	—	—	43,0	34,0	27	3	—	—	—	—	—	—
Abril	26,0	34,0	18,3	15,7	13	13	82,0	—	—	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	20,7	27,0	13,5	13,5	v dias	23	71,0	—	—	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Julho	20,1	28,0	12,4	15,6	6	15	85,0	—	—	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Agôsto	21,6	30,0	12,0	18,0	16	8	85,0	—	—	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Setembro	27,7	30,5	16,0	14,5	7	8	80,0	—	—	16,0	7,0	22	3	—	—	—	—	—	—
Outubro	24,5	31,0	17,5	23,5	25	5	89,0	—	—	320,0	80,0	4	14	—	—	—	—	—	—
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Estação climatológica de Montes Hermínios (particular) 1932

Latitude — Longitude — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da mínima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⊲	Trovões ⊼	Relâmpagos ⤱	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	21,2	32,5	14,0	18,5	20	19	—	—	—	337,5	50,0	17	19	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	21,6	32,0	13,0	19,0	—	28 e 29	—	—	—	3,5	2,0	15	2	—	—	—	—	—	—
Março	21,7	36,0	12,0	24,0	21	15	—	—	—	231,0	41,0	29	12	—	—	—	—	—	—
Abril	22,1	31,5	14,0	17,5	v dias	2	—	—	—	340,0	51,0	9	23	—	—	—	—	—	—
Maio	20,8	32,0	11,0	21,0	8	v dias	—	—	—	33,0	6,0	15	9	—	—	—	—	—	—
Junho	17,6	29,0	10,0	19,0	9	v dias	—	—	—	3,0	2,0	20	2	—	—	—	—	—	—
Julho	15,2	30,0	7,0	23,0	9	13	—	—	—	12,5	2,0	4	9	—	—	—	—	—	—
Agôsto	16,8	28,5	7,0	21,5	v dias	1	—	—	—	6,5	1,5	18	5	—	—	—	—	—	—
Setembro	18,1	31,0	10,0	21,0	19	1	—	—	—	34,5	7,0	10	15	—	—	—	—	—	—
Outubro	19,8	30,5	12,5	18,0	15	1	—	—	—	91,0	28,0	31	26	—	—	—	—	—	—
Novembro	21,1	30,5	13,5	17,0	v dias	v dias	—	—	—	333,0	67,0	3	23	—	—	—	—	—	—
Dezembro	21,2	31,5	14,0	17,5	15	26	—	—	—	413,0	120,0	5	17	—	—	—	—	—	—
Ano	19,8	36,0	7,0	29,0	21 de Março	13 de Junho 1 de Agôsto	—	—	—	1838,5	120,0	5 de Dezembro	162	—	—	—	—	—	—

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

COLONIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) 193

Longitude 33° 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 m
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	751,4	747,6	(747,4)	26,7	30,0	26,6	34,3	22,6	17,7	22,1	21,6	68	70	83	NNE	(1) 25	ENE	(1) 22	NE	(1) 20	16,4	9	9	3	0,0	0,00	3
2. . .	51,6	51,6	56,4	28,9	27,9	24,0	31,6	22,0	16,9	16,6	10,3	57	60	49	NE	27	ESE	34	SSE	33	24,0	3	7	2	0,0	0,00	6
3. . .	58,1	56,9	58,8	26,5	27,5	23,4	30,2	20,8	12,4	14,1	16,3	43	52	77	SSE	27	E	28	SE	18	19,6	7	4	1	0,0	0,00	3
4. . .	58,4	54,0	53,1	26,8	28,1	24,4	30,7	20,5	15,1	16,3	16,9	58	58	75	ESE	4	ESE	28	NE	26	17,0	2	1	0	0,0	0,00	6
5. . .	53,3	50,7	56,6	28,8	28,7	21,1	30,9	20,3	16,4	18,9	16,0	56	65	87	NNW	7	E	26	S	39	20,7	0	4	10	4,8	1,45	6
6. . .	51,7	60,8	63,9	21,1	22,3	20,2	23,9	19,0	12,1	13,2	13,2	65	66	75	S	30	SE	33	SE	29	25,5	10	10	10	0,0	0,00	3
7. . .	(61,4)	61,5	61,4	22,2	26,2	22,4	27,9	(18,5)	12,4	12,6	12,3	63	50	61	S	16	E	13	ENE	19	16,6	10	8	3	0,0	0,00	3
8. . .	60,4	66,4	58,5	25,5	26,4	23,4	29,5	19,4	13,2	14,7	14,0	55	58	65	NW	7	ENE	28	ENE	25	16,8	8	1	0	0,0	0,00	5
9. . .	60,9	59,7	60,4	26,1	28,0	23,4	30,2	21,5	14,7	13,7	14,3	59	49	67	SE	6	E	16	E	18	12,4	10	3	0	0,0	0,00	6
10. . .	60,5	58,1	57,9	26,0	27,5	24,1	30,5	19,0	14,6	16,1	16,8	59	59	76	SW	5	ENE	24	ENE	26	16,1	3	0	0	0,0	0,00	5
11. . .	757,3	753,8	754,3	26,8	28,2	24,8	30,3	20,4	14,2	18,6	18,7	55	66	80	N	16	ENE	32	ENE	27	20,6	2	0	0	0,0	0,00	6
12. . .	55,6	52,5	56,1	28,1	30,1	25,4	32,0	22,3	17,2	20,6	19,2	61	65	80	N	14	E	16	SSE	18	13,6	6	1	10	2,8	2,25	5
13. . .	58,6	57,3	58,4	23,2	26,7	23,6	27,0	20,8	17,5	15,7	16,4	83	61	76	SSW	16	ESE	19	SSE	15	15,8	10	10	10	0,0	0,00	3
14. . .	58,0	54,9	54,6	26,9	29,6	25,7	30,7	21,3	19,0	20,5	20,6	73	66	84	NNW	6	ENE	25	NE	27	15,8	7	3	6	1,0	0,10	3
15. . .	56,2	52,4	51,1	25,8	30,7	26,7	34,9	23,8	17,7	21,7	21,9	72	66	84	NNE	14	ENE	24	NE	22	16,0	10	6	3	0,0	0,00	4
16. . .	51,3	48,9	50,2	31,7	35,7	28,3	(39,4)	26,0	16,3	20,9	21,5	47	48	75	N	23	W	6	NE	23	17,7	10	10	9	0,0	0,00	6
17. . .	58,3	57,0	56,4	25,3	27,6	24,2	30,3	23,1	14,1	14,8	17,2	59	54	77	SSE	27	E	20	E	6	23,2	10	10	10	0,0	0,00	10
18. . .	55,3	52,5	58,4	30,0	32,0	25,4	34,4	21,4	15,1	21,9	17,4	48	62	72	NNW	15	ENE	17	SSE	33	19,6	8	1	3	0,0	0,00	5
19. .	61,8	59,6	61,3	24,7	28,1	25,0	29,2	23,2	14,8	16,6	17,5	64	59	74	SSE	26	E	24	ESE	14	22,2	10	8	10	0,0	0,00	7
20. . .	61,7	60,5	62,0	24,3	26,7	23,8	27,6	22,2	19,0	15,9	16,6	84	61	72	SE	16	ESE	23	ESE	23	19,4	10	7	10	14,7	3,20	4
21. . .	760,9	758,2	758,6	24,9	24,2	23,6	28,2	20,4	13,1	19,8	19,2	56	88	89	S	20	SE	15	ESE	13	16,1	10	10	10	8,6	1,00	5
22. . .	57,0	53,3	54,8	25,9	28,3	25,4	30,3	21,2	20,2	20,3	20,7	82	71	86	E	8	E	18	ENE	28	15,7	10	2	10	0,0	0,00	2
23. . .	57,2	55,6	57,4	26,0	28,4	25,3	30,4	20,1	20,0	19,7	18,9	80	69	79	SSE	7	E	26	E	18	14,4	10	3	8	10,5	1,15	2
24. . .	56,7	54,3	54,0	26,4	28,2	25,0	30,2	22,6	18,8	19,2	18,5	73	68	79	E	1	ENE	27	ENE	30	15,8	2	1	0	7,2	0,30	2
25. . .	52,6	49,1	51,3	27,5	31,0	26,4	33,7	21,5	18,1	22,5	21,3	67	58	83	NNW	18	ENE	25	ENE	27	19,7	0	4	9	0,2	0,15	4
26. . .	55,6	53,9	55,2	23,7	27,2	25,0	28,5	20,0	15,6	17,7	17,3	72	66	74	S	24	E	22	E	19	23,2	9	10	10	4,0	0,35	4
27. . .	54,1	49,8	50,8	28,7	30,5	25,5	31,6	23,1	18,7	22,4	22,0	64	69	91	NW	12	ENE	26	NE	16	15,7	3	2	10	5,0	0,45	4
28. . .	54,9	52,7	55,0	24,2	29,3	23,2	30,7	21,9	17,2	16,1	17,5	77	53	83	S	24	SSE	26	SSW	25	20,3	10	9	3	0,0	0,00	3
29. . .	56,3	55,2	56,4	23,4	24,6	24,5	25,2	20,9	18,8	13,6	18,1	88	59	80	ESE	20	ESE	17	E	16	19,6	10	10	6	63,0	7,30	5
30. . .	57,3	55,3	55,8	26,7	28,9	24,7	30,3	24,0	19,4	18,4	19,1	75	62	83	E	9	NNE	16	ENE	17	14,3	9	1	0	0,0	0,00	3
31. . .	56,3	54,2	54,5	27,1	29,4	25,1	30,2	22,0	18,7	18,3	17,0	70	60	72	E	3	E	12	ENE	19	10,5	4	2	2	0,0	0,00	3
Médias	757,22	754,78	756,76	26,13	28,32	24,50	30,48	21,48	16,42	17,85	17,65	65,7	61,9	77,0	—	15,3	—	22,[illegible]	—	22,2	17,88	7,2	5,1	5,4	121,8	19,30	[illegible]

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média	26,06	23,69	26,02	26,97	25,75	25,29

●° nos dias 1, 6, 13 e 25. ⚲ nos dias 1, 13, 15, 16, 18, 23 e 28. nos dias 2, 5, 17, 18 e 26. ● nos dias 5, 12, 14, 21, 23, 24, 26 e 27. ⚲° nos dias 5, 12 e 23. nos dias 13, 14, 15 e 23. ●¹ no dia 20. ° no dia 22. ⚲¹ no dia 27. ●² no dia 29.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Janeiro — 1932	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	46,4	21,2	30,0	29,8	28,4	27,2	63,5	22,3	42,0	52,9	40,6	45,2	6,31
2	46,0	21,2	30,2	29,8	28,5	27,2	65,9	23,2	50,7	28,6	37,2	38,8	7,59
3	46,8	19,6	30,2	29,8	28,6	27,2	65,4	18,4	51,8	45,1	44,5	47,1	10,43
4	47,1	19,1	30,3	29,9	28,6	27,3	59,2	19,3	52,6	53,5	49,3	51,7	12,43
5	43,1	19,2	29,7	30,1	28,6	27,4	61,6	20,6	50,7	52,4	41,7	48,3	10,24
6	29,8	18,8	29,3	29,8	28,6	27,3	41,7	—	16,8	24,6	14,3	18,6	0,00
7	43,2	18,1	27,8	29,6	28,7	27,4	65,8	18,2	53,5	59,4	43,1	52,0	8,51
8	43,3	17,7	28,2	29,1	28,7	27,5	60,2	18,5	51,2	53,5	49,3	51,3	11,53
9	47,1	21,3	28,9	29,1	28,7	27,5	64,9	20,9	47,6	58,0	49,6	51,7	9,29
10	40,5	18,2	29,0	29,2	28,7	27,4	61,0	17,9	52,1	53,5	50,1	51,9	13,38
11	39,3	19,6	28,7	29,2	28,7	27,6	60,2	19,7	52,4	53,8	49,6	51,9	13,02
12	43,3	21,5	29,2	29,2	28,7	27,6	63,2	21,5	49,3	52,6	48,2	50,0	10,04
13	32,8	20,5	30,1	29,4	28,7	27,7	48,3	—	31,9	24,1	29,1	28,4	0,25
14	41,9	20,5	29,4	29,5	28,7	27,4	64,8	20,7	50,4	56,3	48,4	51,7	8,25
15	45,0	22,6	29,8	29,5	28,7	27,6	64,5	23,5	19,9	52,1	31,9	34,6	6,26
16	47,9	23,1	30,4	29,6	28,7	27,6	68,4	25,4	39,8	30,0	29,1	33,0	2,52
17	39,2	23,5	30,7	29,9	28,7	27,7	61,1	18,6	23,8	17,6	44,0	21,5	1,28
18	46,2	20,8	30,3	30,0	28,9	27,7	63,7	18,6	49,8	51,5	48,7	50,0	13,16
19	42,3	23,2	31,0	30,1	28,9	27,7	68,4	18,6	7,3	38,4	49,6	31,8	3,02
20	38,2	21,9	30,8	30,2	28,9	27,7	63,8	—	28,8	55,2	51,5	45,2	2,55
21	40,7	19,6	30,0	30,2	29,0	27,8	67,1	19,9	35,8	62,4	24,9	41,0	0,36
22	40,4	20,6	29,2	30,0	29,0	27,7	63,9	—	42,0	52,9	49,3	48,1	10,18
23	45,7	19,7	29,3	29,8	29,1	27,6	65,8	—	44,2	52,1	49,3	48,5	10,48
24	39,4	21,7	29,4	29,6	29,0	27,9	59,8	—	51,5	52,4	49,6	51,2	13,28
25	43,5	20,3	29,3	29,7	29,2	27,9	64,0	20,9	50,7	52,1	49,0	50,6	11,09
26	37,9	19,8	29,7	29,6	29,0	27,8	61,1	—	41,7	43,7	34,7	40,0	2,29
27	41,9	21,5	29,2	29,6	29,0	27,9	61,4	22,1	50,7	51,8	47,9	50,1	10,19
28	44,6	22,7	29,7	29,5	29,0	27,9	67,0	21,9	16,2	34,7	28,6	26,5	1,56
29	29,6	20,4	28,8	29,5	29,0	27,8	45,8	—	12,6	37,5	17,1	22,4	0,00
30	42,9	22,3	27,6	29,1	29,0	27,9	65,1	24,0	29,1	49,8	49,3	42,7	9,28
31	40,1	19,9	28,2	28,9	29,1	28,1	60,1	21,0	51,0	49,0	49,6	49,9	13,15
Médias	41,81	20,71	29,50	29,62	28,81	27,61	61,76	20,68	40,2	46,8	41,9	43,0	237,52

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (L. MARQUES) 1932

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	754,1	753,2	756,0	26,3	30,3	25,5	30,8	22,1	18,5	19,7	19,3	73	61	80	WSW	(1) 4	E	(1) 21	SSE	(1) 22	16,3	4	1	10	0,0	0,00	3,[illegible]
2 . .	58,0	56,4	57,9	25,8	28,2	24,6	29,0	22,9	16,2	16,8	16,6	66	59	73	S	26	ESE	19	SE	24	25,3	9	3	0	0,0	0,00	7,[illegible]
3 . .	59,1	57,2	58,2	22,7	27,9	24,1	29,1	21,2	16,9	16,6	16,9	83	60	76	SSW	16	E	25	ESE	18	18,8	10	6	1	0,5	0,30	5,[illegible]
4 . .	57,9	56,0	56,4	25,9	28,3	24,7	29,7	21,2	14,1	17,1	16,2	57	60	70	SSE	16	E	21	E	17	18,4	2	4	2	0,0	0,00	6,[illegible]
5 . .	55,7	53,1	55,4	26,5	29,4	25,0	31,4	22,5	16,9	17,9	17,3	66	59	74	NNW	5	ENE	25	E	15	12,5	9	5	10	0,4	0,45	4,[illegible]
6 . .	56,5	55,2	56,8	25,8	29,1	25,2	30,4	22,5	18,2	17,9	17,9	74	59	75	NW	8	ENE	22	E	20	13,0	5	1	0	7,6	0,20	4,[illegible]
7 . .	59,2	57,7	58,8	26,8	28,4	24,8	30,0	21,9	17,6	16,6	16,3	68	58	70	ESE	8	ESE	27	ESE	24	17,2	5	2	1	0,0	0,00	4,[illegible]
8 . .	58,8	57,0	58,5	26,6	27,2	24,7	29,3	20,7	16,3	17,2	18,3	64	65	80	SSE	17	E	25	E	19	17,8	8	10	3	0,0	0,00	5,[illegible]
9 . .	59,2	57,4	57,4	24,7	28,2	25,1	28,9	21,9	18,0	18,8	17,7	78	66	75	WSW	12	ENE	16	ENE	25	13,4	9	7	0	16,1	1,45	3,[illegible]
10 . .	59,1	57,1	58,6	26,8	29,3	25,5	30,7	21,7	18,2	18,3	17,9	69	60	74	SSW	5	ENE	22	ESE	21	14,4	9	5	6	0,0	0,00	3,[illegible]
11 . .	759,5	757,7	757,9	24,4	28,6	24,5	29,0	22,0	19,8	18,2	15,3	88	63	67	SSE	4	ENE	22	E	16	18,1	10	3	2	6,7	1,45	4,[illegible]
12 . .	58,1	55,7	56,6	26,4	28,4	25,4	29,9	21,0	16,1	17,0	17,2	64	59	71	N	12	ENE	24	ENE	31	18,8	9	1	3	0,0	0,00	4,[illegible]
13 . .	59,9	57,4	58,1	23,1	29,3	25,1	29,7	22,6	18,4	17,8	17,0	88	59	72	W	13	E	16	ENE	23	16,4	10	2	2	0,5	1,10	5,[illegible]
14 . .	58,5	56,1	56,7	27,1	29,5	25,6	31,0	23,0	17,6	17,1	16,9	66	56	70	NW	9	ENE	24	ENE	24	15,0	9	7	10	0,0	0,00	4,[illegible]
15 . .	55,9	51,8	53,7	27,4	29,0	26,1	31,8	22,5	16,3	19,5	18,0	60	65	72	NNW	18	ENE	28	ENE	29	19,6	9	3	8	0,0	0,00	4,[illegible]
16 . .	55,6	53,2	55,4	28,4	31,0	26,1	32,2	24,3	19,7	20,4	19,9	69	61	79	N	5	ENE	26	E	20	15,2	9	3	7	0,0	0,00	4,[illegible]
17 . .	58,0	56,3	58,0	28,0	30,6	26,0	32,2	24,2	20,5	20,1	19,2	72	62	77	ENE	4	ENE	20	E	20	12,8	8	4	10	0,0	0,00	5,[illegible]
18 . .	58,4	55,3	55,3	24,5	29,7	25,7	31,6	22,5	20,5	19,4	19,2	90	63	79	NW	6	ENE	17	ENE	26	14,1	10	7	9	0,3	0,15	4,[illegible]
19 . .	54,4	49,9	52,4	27,9	28,8	26,9	33,3	22,1	18,8	21,4	22,0	67	73	83	WNW	14	ENE	19	E	16	15,5	4	9	10	0,0	0,00	4,[illegible]
20 . .	52,6	51,7	53,1	23,0	23,5	31,5	26,5	21,0	20,3	16,4	16,8	97	77	88	SE	12	S	25	SSW	17	17,8	10	10	10	38,4	10,45	4,[illegible]
21 . .	751,9	750,0	752,9	24,7	29,7	23,0	30,0	20,9	15,2	17,1	18,5	66	55	89	SSW	14	SSE	19	S	20	16,5	10	6	5	0,5	0,10	2,[illegible]
22 . .	52,7	50,4	52,8	24,8	30,0	24,6	30,3	21,3	15,1	16,2	18,9	65	52	83	SSW	20	W	14	E	20	14,4	9	9	10	0,5	0,15	4,[illegible]
23 . .	52,2	48,4	49,2	26,9	31,4	27,0	31,4	22,4	20,2	25,3	22,7	77	74	86	N	4	NE	20	NE	24	13,2	9	1	1	0,0	0,00	3,[illegible]
24 . .	49,3	(48,2)	51,9	31,3	30,9	27,1	(38,6)	22,4	20,1	24,6	24,1	59	75	90	NW	27	ENE	23	SSE	19	15,5	0	6	10	0,0	0,00	3,[illegible]
25 .	55,5	54,4	57,4	26,2	29,2	26,5	29,8	25,2	21,8	23,4	22,4	86	78	87	SSW	10	ESE	25	SE	26	18,2	10	3	10	1,4	1,15	4,[illegible]
26 . .	60,0	58,4	(60,5)	24,7	27,8	22,8	28,1	21,9	19,1	16,3	19,0	83	59	92	SSE	22	SE	30	S	23	23,8	10	9	10	2,8	0,50	2,[illegible]
27 . .	59,9	57,2	57,5	24,9	27,6	24,4	29,3	20,7	16,3	17,3	14,7	70	63	65	S	18	E	16	E	18	16,5	2	9	0	0,0	0,00	3,[illegible]
28 . .	56,9	53,6	54,6	25,6	29,5	25,4	30,5	(20,4)	15,1	12,9	14,9	63	42	62	SE	1	ENE	14	ENE	18	12,4	8	6	10	0,0	0,00	4,[illegible]
29 . .	55,4	51,7	53,8	26,7	29,0	26,3	30,7	21,2	16,9	20,9	17,9	66	70	71	NNW	15	ENE	26	ENE	20	17,0	6	4	7	0,0	0,00	5,[illegible]
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	756,64	754,45	755,92	26,00	28,96	25,14	30,52	22,08	17,89	18,56	18,24	72,2	62,5	76,9	—	11,9	—	22,1	—	21,6	16,18	7,6	5,0	5,8	75,7	19,45	129,5

Péntadas.	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média .	25,50	25,72	25,73	27,18	25,96	26,01

●° nos dias 1, 3, 5, 10, 13, 17, 18, 19, 21 e 22. ⌓° no dia 1. ⌒ no dia 1. ● nos dias 6, 11, 25 e 26. ●¹ no dia 9. ⊀ nos dias 12 e 28. ⊍ no dia 15. ⌒ nos dias 18, 21 e 22. ⊍ no dia 24. ⊀ nos dias 19, 21, 24 e 25. ●² no dia 20.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Fevereiro — 1932	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					
1	40,8	20,4	29,0	28,9	28,9	27,9	61,2	20,7	25,5	48,4	49,0	41,0	10,46
2	39,6	22,6	29,8	29,2	28,8	27,9	64,5	22,8	35,3	40,9	50,1	42,1	7,09
3	41,3	20,4	30,0	29,5	28,8	27,9	66,6	19,9	19,6	56,6	51,5	42,6	4,41
4	40,0	19,5	29,9	29,6	28,9	28,0	60,1	20,5	52,4	49,6	49,6	50,5	12,43
5	41,6	20,1	30,2	29,6	28,8	27,9	60,7	21,5	24,6	49,6	51,2	41,8	9,40
6	40,8	21,3	30,5	30,0	29,0	28,0	62,7	—	50,7	48,4	49,6	49,6	10,46
7	40,4	20,4	30,4	30,0	28,9	28,0	63,0	20,8	52,4	47,6	49,6	49,9	10,57
8	42,3	19,1	30,4	30,1	29,0	28,1	66,8	19,8	54,0	49,8	29,7	44,5	5,53
9	44,7	20,7	30,3	80,1	29,0	28,0	70,7	—	53,2	49,6	31,6	44,8	7,00
10	42,4	20,0	30,0	30,1	29,1	28,1	61,7	20,6	62,2	48,4	47,0	52,5	10,45
11	40,1	20,6	29,9	30,0	29,0	28,0	61,2	—	33,0	43,4	51,0	42,5	6,10
12	39,0	18,3	29,2	30,0	29,2	28,1	62,3	20,8	35,6	52,9	48,7	45,7	8,10
13	41,1	21,6	29,1	29,6	29,2	28,0	65,9	—	13,7	50,4	49,6	37,9	7,07
14	41,4	21,7	29,2	29,6	29,2	28,2	63,2	22,3	57,7	50,7	51,5	53,3	6,42
15	43,9	21,8	29,7	29,6	29,0	28,1	64,0	21,7	37,0	45,1	49,3	43,8	7,09
16	43,5	21,8	30,1	29,8	29,2	28,2	66,1	23,4	44,8	49,0	48,4	47,4	10,19
17	42,4	23,1	30,5	29,9	29,1	28,1	61,3	24,4	58,0	49,3	46,5	51,3	9,36
18	43,3	21,2	31,0	30,1	29,2	28,2	64,3	—	20,7	43,7	35,3	33,2	8,35
19	46,9	20,8	30,9	30,3	29,1	28,1	64,9	21,4	44,2	44,2	17,6	35,3	7,43
20	29,3	21,7	31,1	30,4	29,2	28,2	40,2	—	6,4	20,4	6,7	11,2	0,00
21	43,0	19,5	29,2	30,3	29,2	28,1	67,0	20,2	33,9	34,7	44,5	37,7	5,09
22	43,8	20,0	28,6	29,9	29,3	28,2	62,0	20,6	44,8	46,8	31,6	41,1	4,58
23	41,8	21,2	28,6	29,5	29,4	28,2	61,0	21,2	49,0	50,4	47,0	48,8	9,45
24	51,9	23,6	29,2	29,6	29,4	28,2	68,3	25,0	29,8	47,9	21,0	39,6	9,02
25	46,4	24,6	30,0	29,5	29,2	28,2	64,8	24,3	9,8	27,7	47,9	28,5	3,31
26	42,1	23,3	30,0	29,7	29,2	28,2	61,2	—	14,0	26,6	37,8	26,1	1,42
27	45,4	19,3	29,2	29,8	29,2	28,2	66,5	20,1	51,5	46,8	32,8	43,7	5,41
28	45,8	18,6	29,1	29,6	29,3	28,2	65,5	19,5	54,0	48,2	50,1	50,8	11,11
29	45,2	19,6	29,4	29,5	29,2	28,2	64,5	20,8	50,7	52,9	48,4	50,7	7,53
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	42,42	20,96	29,81	29,79	29,10	28,10	63,18	21,47	39,2	45,5	42,2	42,3	221,13

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (L. MARQUES) 1932

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. . .	754,3	751,2	753,3	27,3	31,7	26,6	(35,7)	23,4	18,6	23,6	22,4	69	68	86	N	(1) 19	ENE	(1) 23	NE	(1) 27	17,1	9	8	10	0,0	0,00	[illegible]
2. . .	56,0	55,4	58,6	27,4	23,1	22,8	34,1	22,5	22,5	19,7	19,9	83	94	96	N	16	SSE	35	SSE	15	14,5	10	10	10	15,1	7,10	[illegible]
3. . .	58,6	57,1	58,2	22,6	22,8	24,1	24,9	21,5	19,7	19,9	20,4	96	96	91	S	20	WSW	3	SSE	12	14,5	10	10	10	42,7	6,35	[illegible]
4. . .	58,5	55,9	56,9	25,4	28,5	24,8	30,0	21,9	20,4	21,6	19,8	85	75	85	SSW	5	ENE	14	ENE	10	8,2	10	5	0	2,1	0,55	[illegible]
5. . .	57,9	56,9	57,7	26,6	29,4	26,0	30,4	22,3	20,4	19,0	19,4	79	63	78	SE	8	E	21	ESE	16	12,2	3	3	3	0,0	0,00	[illegible]
6. . .	58,8	56,8	57,7	27,1	29,3	25,7	30,4	22,1	20,1	18,5	19,6	75	61	80	S	10	E	8	ENE	18	12,5	3	2	3	0,0	0,00	[illegible]
7. . .	57,0	53,8	53,9	25,2	29,0	26,0	29,9	23,0	20,9	21,3	21,9	88	71	88	S	6	NNE	11	ENE	18	9,4	10	3	0	2,5	0,55	[illegible]
8. . .	53,6	(50,5)	52,4	27,9	32,0	27,0	34,4	23,6	21,8	24,1	23,1	79	68	87	NNW	20	N	14	NE	19	14,4	9	3	0	0,0	0,00	[illegible]
9. . .	54,5	52,3	53,7	24,8	29,6	26,1	30,6	24,1	21,3	23,0	21,9	92	75	87	SSW	12	E	10	SE	22	13,1	10	9	10	1,0	0,30	[illegible]
10. . .	56,5	56,6	58,9	22,9	24,3	24,2	24,9	22,5	18,9	19,0	16,4	91	84	73	SSE	23	SSE	32	SSE	30	26,1	10	10	10	0,8	3,05	[illegible]
11. . .	760,1	758,2	759,0	24,4	27,3	23,7	28,6	20,7	15,4	15,8	15,1	68	59	70	S	29	SE	27	SSE	30	29,6	8	10	10	0,1	0,20	[illegible]
12. . .	58,8	56,2	57,3	23,8	25,7	23,2	26,8	20,3	14,0	15,3	15,2	64	63	73	SSW	24	SSE	26	SSE	26	24,4	10	10	9	0,0	0,00	[illegible]
13. . .	57,7	56,4	57,2	22,6	25,7	22,1	26,6	21,0	13,0	12,9	13,3	64	53	68	S	25	SSE	24	SSW	24	25,4	10	10	10	0,0	0,00	[illegible]
14. . .	56,7	53,9	55,1	24,7	28,5	24,1	30,0	19,0	12,8	15,8	17,1	56	55	77	S	20	NE	14	ENE	17	16,0	2	10	9	0,0	0,00	[illegible]
15. . .	54,6	53,0	56,8	25,8	30,7	25,8	32,0	20,8	17,7	16,7	20,3	72	51	82	NNW	20	NW	18	SSE	20	18,3	10	10	10	0,0	0,00	[illegible]
16. . .	60,8	59,1	61,8	25,2	27,3	23,3	29,2	22,2	17,3	15,5	16,0	73	57	76	S	23	SE	30	SSE	26	24,3	10	9	10	0,0	0,00	[illegible]
17. . .	62,5	60,2	60,7	24,3	25,6	21,4	26,8	20,1	14,3	12,6	12,7	63	52	67	S	20	SE	23	SE	20	22,6	9	8	0	0,0	0,00	[illegible]
18. . .	59,5	56,4	57,1	23,7	28,6	23,5	28,8	18,0	13,3	14,7	15,8	61	51	73	SSW	14	E	14	ENE	22	16,8	4	1	0	0,0	0,00	[illegible]
19. . .	57,6	56,1	58,0	25,3	28,8	24,8	30,2	18,1	16,7	16,6	17,2	70	57	74	SW	11	E	13	SE	16	11,4	3	5	10	0,0	0,00	[illegible]
20. . .	58,9	55,8	56,7	24,5	27,4	24,3	30,0	20,1	16,7	17,4	18,2	73	64	81	SSW	15	ESE	14	ESE	16	13,1	8	6	9	0,0	0,00	[illegible]
21. . .	759,7	759,2	762,1	25,0	25,0	23,0	28,4	21,0	16,9	17,3	17,1	72	74	82	S	16	SE	28	SSE	20	19,1	10	9	10	3,5	0,25	[illegible]
22. . .	(63,2)	60,4	60,1	23,9	26,3	22,3	26,9	19,1	14,2	12,9	13,2	64	51	66	SSE	26	SSE	23	E	18	19,9	6	3	0	0,0	0,00	[illegible]
23. . .	58,6	55,6	58,2	23,8	27,9	23,6	28,9	(15,6)	12,9	15,5	13,9	60	57	64	NW	15	ENE	21	E	22	15,4	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
24. . .	60,4	59,0	60,5	25,1	26,9	22,9	29,0	20,2	13,8	14,5	16,3	58	56	78	S	12	SSE	24	SE	22	18,3	3	3	2	0,0	0,00	[illegible]
25. . .	61,0	58,6	59,3	24,7	28,1	23,0	30,0	18,9	14,7	16,4	16,9	64	58	81	SSW	13	ENE	20	NE	15	15,0	1	1	0	0,0	0,00	[illegible]
26. . .	59,1	55,8	56,7	23,5	28,0	24,5	29,4	18,9	16,1	18,4	18,0	75	66	79	NW	19	ENE	25	NE	26	17,7	10	4	0	0,0	0,00	[illegible]
27. . .	58,2	55,2	57,7	24,7	30,6	25,2	32,6	20,0	15,0	19,1	19,0	65	58	80	N	15	ENE	17	NE	21	14,3	3	3	0	0,0	0,00	[illegible]
28. . .	60,5	58,6	59,6	26,9	28,7	24,0	30,9	21,8	19,6	15,9	17,9	75	55	81	E	14	ENE	24	NE	20	13,5	7	1	0	0,0	0,00	[illegible]
29. . .	60,7	58,4	59,9	26,2	28,0	24,8	29,8	18,8	16,0	17,4	18,7	64	62	80	NNW	19	ENE	27	ENE	24	19,6	9	9	5	0,0	0,00	[illegible]
30. . .	61,2	58,9	60,3	25,5	27,3	24,2	31,3	22,1	17,5	16,0	16,9	72	59	76	NW	9	ENE	19	E	16	12,4	8	9	0	0,0	0,00	[illegible]
31. . .	61,5	59,6	62,0	25,9	29,3	24,7	30,7	20,0	17,4	18,1	17,6	71	60	77	WSW	10	ENE	17	ESE	20	13,2	4	2	2	0,0	—	[illegible]
Médias	758,61	756,45	757,98	25,05	27,79	24,25	29,75	20,76	17,09	17,56	17,78	72,3	63,6	78,6	—	16,1	—	20,0	—	20,3	16,85	7,1	6,0	4,9	67,8	19,55	[illegible]

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média . .	25,63	25,73	24,43	24,06	23,71	25,50

●° nos dias 1, 11, 12, 15, 16, 19, 21 e 26. K° no dia 1. ●¹ no dia 2. K nos dias 2 e 9. ●² no dia 3. ● nos dias 4, 7. 9, 10 e 13. ⌓° nos dias 5, 6 e 29. ⊀ no dia 8. ⌣ no dia 26.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Março — 1932	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					h m
1	47,9	22,1	29,6	29,6	29,2	28,2	65,8	23,2	45,9	51,5	48,2	48,5	6,38
2	47,0	24,1	30,2	29,7	29,2	28,3	67,4	—	43,1	56,1	4,5	27,9	1,54
3	29,2	21,2	29,4	29,8	29,2	28,2	49,5	—	16,5	7,6	9,8	11,3	0,56
4	40,7	21,5	28,0	29,5	29,2	28,3	60,3	—	41,2	51,2	48,7	47,0	11,17
5	40,7	21,5	28,3	29,1	29,2	28,3	60,7	21,4	51,5	51,2	47,9	50,2	12,32
6	41,0	21,4	28,7	29,1	29,2	28,3	60,4	21,2	52,6	52,1	48,7	51,1	12,26
7	41,0	22,5	29,2	29,1	29,1	28,2	62,8	—	32,2	53,2	48,2	44,5	7,34
8	44,3	22,9	29,4	29,3	29,1	28,3	64,6	22,8	41,2	55,4	44,2	46,9	12,09
9	44,6	23,5	29,9	29,5	29,1	28,2	67,2	—	16,8	40,9	37,0	31,6	3,00
10	28,9	22,1	29,9	29,6	29,1	28,2	39,7	—	6,2	26,3	12,9	15,1	0,00
11	41,8	20,1	28,9	29,6	29,2	28,3	66,4	20,5	42,0	59,9	42,0	48,0	4,10
12	41,7	19,5	28,6	29,3	29,1	28,2	66,2	19,6	28,3	37,2	18,2	27,9	1,08
13	35,0	20,3	28,6	29,1	29,2	28,3	51,4	20,6	17,9	34,4	10,1	20,8	0,00
14	42,5	17,7	28,0	29,0	29,1	28,3	63,9	18,1	51,0	58,5	44,0	51,2	7,38
15	44,0	19,6	28,3	28,9	29,2	28,4	64,3	20,4	42,6	52,1	21,8	38,8	2,18
16	42,7	21,2	28,7	28,9	29,1	28,3	64,6	21,7	18,2	52,1	34,2	34,8	3,49
17	40,2	20,2	28,7	29,1	29,1	28,3	61,8	20,5	52,4	35,6	26,9	38,3	3,45
18	39,1	16,7	28,0	28,9	29,0	28,3	58,8	17,1	52,6	52,9	48,4	51,3	10,06
19	41,0	18,2	27,8	28,8	29,0	28,3	60,5	18,6	49,0	52,6	47,9	49,8	9,02
20	42,9	19,1	28,0	28,6	29,0	28,3	63,4	19,2	39,8	53,8	48,4	47,3	7,33
21	42,1	20,7	28,6	28,8	29,0	28,2	61,1	20,9	23,8	33,0	24,9	27,2	2,06
22	40,7	19,0	28,1	28,8	29,0	28,3	61,3	19,2	54,9	47,9	50,7	51,2	8,12
23	41,0	13,7	27,7	28,7	29,0	28,2	58,5	15,8	53,2	53,2	48,4	51,6	12,05
24	42,7	18,5	27,7	28,5	28,9	28,2	62,2	19,0	52,1	38,6	49,3	46,7	10,32
25	41,0	17,4	27,9	28,6	29,0	28,2	58,0	17,7	51,2	52,4	47,3	50,3	12,02
26	44,4	18,1	28,1	28,5	28,8	28,2	64,6	18,2	21,8	33,9	46,2	34,0	6,28
27	46,0	18,7	28,2	28,6	28,8	28,2	60,6	19,7	49,6	50,7	45,9	48,7	9,44
28	41,9	19,9	28,5	28,6	28,8	28,2	61,8	21,3	50,7	51,5	46,8	49,7	10,00
29	40,2	17,4	28,7	28,8	28,7	28,2	59,4	18,7	47,3	52,9	45,1	48,4	10,36
30	42,6	20,1	28,7	28,9	28,7	28,2	60,5	20,9	24,9	51,8	16,5	31,1	7,16
31	42,7	11,5	28,9	29,0	28,7	28,2	60,4	19,1	50,1	52,1	47,3	49,8	10,49
Médias	41,34	19,92	28,62	29,04	29,03	28,25	60,90	19,82	39,4	46,2	37,4	41,0	217,45

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (L. MARQUES) — 1932

Longitude 32° 35′ E. Greenwich. — Latitude 25° 58′ S. — Altitude 59 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	762,3	760,2	761,2	25,3	25,0	24,5	29,4	20,4	16,3	19,3	19,2	69	82	84	S	(1) 18	ENE	(1) 14	ESE	(1) 8	12,5	9	10	0	0,6	0,30	3,
2. . .	61,8	59,6	61,2	24,8	28,7	24,7	30,3	21,3	20,2	18,1	18,5	87	62	80	SW	8	ENE	18	ENE	18	12,2	9	1	0	1,2	0,30	2,
3. . .	62,8	60,5	61,5	23,9	28,8	24,4	29,4	21,5	18,5	18,8	17,6	84	64	78	ESE	9	ENE	15	E	19	12,1	10	1	0	8,5	0,45	3,
4. . .	62,8	60,5	61,9	25,3	28,9	24,6	29,7	19,6	16,4	17,6	17,7	69	60	77	SW	17	E	11	E	20	12,6	1	2	0	0,0	0,00	3,
5. . .	62,5	60,6	61,7	25,2	27,5	24,3	28,2	21,2	17,6	17,9	16,8	74	66	75	S	14	E	5	ESE	16	12,5	6	2	0	1,9	0,25	3,
6. . .	62,1	59,7	60,9	24,5	28,5	24,4	29,2	19,9	17,2	15,8	16,8	76	55	74	SW	13	E	13	ESE	17	12,6	7	2	0	0,0	0,00	3,
7. . .	61,2	58,8	60,7	23,7	28,4	24,4	28,8	20,3	17,5	18,9	19,5	81	66	86	SSW	13	ENE	13	E	17	13,0	2	2	0	2,5	1,05	3,
8. . .	62,5	61,1	63,0	24,7	25,3	21,8	27,8	20,8	16,7	19,2	17,6	73	81	91	SSE	22	SSE	24	SSW	20	20,4	9	9	6	2,9	1,45	2,
9. . .	(63,1)	61,0	62,1	23,5	25,7	21,0	26,7	20,1	18,2	16,5	16,3	85	67	88	SSW	16	E	20	SSW	8	15,4	3	10	4	0,0	0,00	2,
10. . .	61,2	58,7	59,8	23,6	27,9	23,3	28,0	18,4	13,4	15,1	15,4	62	55	73	SW	6	ENE	13	ENE	18	10,8	0	0	0	0,0	0,00	2,
11. . .	761,0	759,5	760,7	23,2	28,0	23,4	28,5	18,8	16,3	14,5	14,3	78	52	67	SW	10	E	8	E	14	9,0	9	7	0	0,0	0,00	3,
12. . .	62,3	60,1	60,6	24,5	28,5	22,8	29,2	18,6	15,3	16,0	15,0	67	56	73	WSW	8	ENE	10	NE	18	11,2	2	1	0	0,0	0,00	3,
13. . .	61,5	59,1	60,6	24,4	27,7	23,1	29,9	(17,6)	14,9	17,3	16,0	66	63	75	NW	2	ENE	23	ENE	26	18,3	1	2	0	0,0	0,00	3,
14. . .	62,9	60,8	62,0	24,6	27,5	23,4	29,2	17,7	14,2	15,0	16,5	62	55	78	NW	17	ENE	20	ENE	24	17,1	1	1	0	0,0	0,00	4,
15. . .	62,5	59,4	60,7	24,5	27,9	23,9	29,4	18,3	15,8	16,9	17,4	69	61	79	WNW	16	ENE	19	ENE	26	14,8	1	1	0	0,0	0,00	4,
16. . .	61,3	58,2	60,0	24,5	27,8	24,2	29,2	19,0	17,0	18,1	18,5	75	66	83	NW	16	ENE	24	ENE	26	18,2	6	2	1	0,0	0,00	3,
17. . .	61,2	58,1	59,0	24,3	27,4	24,4	29,0	20,4	17,0	19,7	18,2	76	72	80	NNW	7	ENE	24	ENE	25	14,3	4	1	0	0,0	0,00	3,
18. . .	60,2	57,3	57,8	25,4	28,0	24,0	28,8	20,2	17,7	19,1	19,7	74	68	89	N	7	NE	18	NE	20	12,7	7	0	1	0,0	0,00	2,
19. . .	56,6	52,6	52,9	25,1	25,4	26,9	35,4	19,9	16,7	13,8	12,8	71	32	48	NNW	15	N	20	NW	22	20,5	2	1	6	0,0	0,00	2,
20. . .	53,1	(50,0)	50,5	26,3	31,6	27,3	(35,7)	19,7	14,4	20,7	15,3	57	60	57	N	15	ENE	15	NW	25	17,9	0	2	5	0,0	0,00	7,
21. . .	755,0	753,9	757,5	23,7	26,4	23,4	28,7	20,9	17,4	21,1	16,5	80	82	78	S	25	SE	17	SSE	26	21,5	10	10	1	0,0	0,00	5,
22. . .	61,1	58,7	60,1	24,8	28,8	24,5	30,2	20,1	16,3	19,8	20,3	70	67	89	SSW	21	E	17	E	14	17,7	1	6	8	0,0	0,00	3,
23. . .	61,3	59,4	60,8	22,2	25,7	24,3	28,7	21,8	17,2	20,4	18,6	87	83	83	NNW	6	NE	16	ENE	16	12,0	10	10	9	10,6	1,00	2,
24. . .	61,4	58,9	59,9	23,2	25,5	23,3	28,2	21,0	18,4	17,0	14,2	88	70	67	S	9	E	20	SE	17	13,4	10	10	8	0,0	0,00	1,
25. . .	59,2	57,1	58,4	20,4	21,5	20,2	22,2	19,5	17,1	18,5	16,8	97	97	95	SW	12	SSE	14	SSW	12	13,6	10	10	10	16,7	6,30	2,
26. . .	58,2	57,3	59,1	23,5	24,6	22,3	27,9	19,7	17,0	17,7	18,6	79	77	93	WSW	14	E	20	S	8	12,5	8	9	9	0,0	0,00	0,
27. . .	60,7	59,3	61,0	21,0	23,3	19,5	24,2	19,2	17,1	18,3	15,7	93	87	93	S	20	SE	14	S	22	16,4	10	10	10	9,4	2,15	2,
28. . .	59,6	57,6	58,9	20,9	23,7	20,4	25,0	19,1	16,8	18,1	17,1	92	83	97	SSW	20	SE	13	SSW	14	15,5	10	10	3	9,3	4,15	1,
29. . .	58,0	55,9	58,2	22,2	25,0	22,1	26,6	19,4	16,0	16,6	15,1	81	70	76	SW	14	ESE	4	SSW	21	13,5	4	7	1	0,1	0,05	0,
30. . .	59,9	59,4	62,1	22,8	24,3	20,4	25,5	18,8	14,5	14,7	13,4	70	66	75	S	38	S	28	SSW	23	28,5	5	7	0	1,7	0,15	1,
31. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—
Médias	760,64	758,44	759,83	23,86	27,10	23,39	28,63	19,74	16,63	17,68	16,85	76,4	67,5	79,4	—	15,2	—	16,4	—	18,7	15,09	5,6	4,9	2,7	85,4	93,9	19,2

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	24,89	23,74	23,78	25,48	23,57	21,98

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Abril — 1932	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
1	46,3	19,3	29,1	29,0	28,8	28,2	64,0	19,3	35,3	17,1	17,4	23,3	4,38
2	44,1	20,4	28,9	29,1	28,9	28,2	62,2	—	44,8	51,5	46,5	47,6	9,25
3	42,7	20,9	28,8	28,1	28,8	28,2	64,0	—	20,7	54,9	47,3	41,0	7,44
4	42,1	18,1	28,5	29,0	28,8	28,2	61,5	18,5	51,0	50,4	46,8	49,4	11,36
5	41,1	20,4	28,4	28,9	28,9	28,2	62,0	20,3	31,6	55,7	47,0	44,8	8,56
6	42,4	18,5	28,2	28,9	29,0	28,2	61,5	19,0	53,2	55,7	48,2	52,4	9,39
7	40,6	19,1	28,1	28,8	29,0	28,2	59,2	18,8	50,1	52,4	46,2	49,6	10,29
8	42,7	20,1	28,9	28,7	28,8	28,2	61,0	20,3	32,5	38,1	45,9	38,8	4,13
9	42,4	19,2	27,2	28,6	28,8	28,2	65,9	19,3	50,4	49,8	35,3	45,2	5,26
10	40,4	16,5	26,9	28,3	28,8	28,2	59,0	17,2	52,1	53,2	47,0	50,8	11,37
11	41,4	17,4	26,7	28,0	28,7	28,2	62,9	17,6	48,4	54,0	49,3	50,6	7,41
12	39,9	16,7	26,7	27,9	28,7	28,2	58,3	17,6	50,7	52,6	47,0	50,1	11,32
13	44,0	16,3	26,7	27,7	28,6	28,2	64,1	17,1	51,2	57,4	46,2	51,6	10,08
14	42,3	16,5	26,7	27,6	28,5	28,1	61,7	17,3	51,8	20,4	46,8	39,7	10,25
15	41,8	17,1	26,7	27,6	28,5	28,1	59,7	17,9	51,0	52,9	46,8	50,2	11,23
16	40,6	18,1	26,8	27,5	28,3	28,1	59,0	18,5	50,7	30,2	45,6	42,2	10,06
17	39,1	18,0	27,0	27,6	28,4	28,1	56,3	19,7	51,5	51,5	45,4	49,5	9,47
18	40,5	18,7	27,2	27,6	28,1	28,0	56,8	19,6	43,1	51,5	45,6	46,7	10,44
19	44,4	18,7	27,4	27,7	28,3	28,1	60,8	19,2	50,1	49,6	44,0	47,9	11,23
20	48,4	18,1	27,5	27,6	28,1	28,0	61,6	19,4	49,8	50,1	44,5	48,1	10,51
21	41,0	18,5	27,7	27,8	28,1	28,0	59,5	20,1	20,4	37,2	9,8	22,5	0,58
22	43,4	18,9	27,7	27,9	28,2	28,0	60,5	19,4	48,2	51,2	44,2	47,9	10,00
23	39,1	20,2	27,4	27,9	28,1	28,0	58,8	—	10,1	54,6	11,2	25,3	2,29
24	41,0	20,5	27,0	27,8	28,1	27,9	62,0	20,8	12,6	45,4	13,4	23,8	4,08
25	26,4	18,4	26,6	27,7	28,1	27,9	38,5	18,6	31,9	20,2	5,3	19,1	00,4
26	40,4	19,1	25,9	27,6	28,2	28,0	61,7	—	49,8	56,3	8,4	37,9	6,57
27	33,4	19,8	25,8	27,3	28,2	27,9	58,6	—	13,2	24,6	9,8	15,9	2,25
28	40,0	18,7	25,2	27,0	28,0	27,8	61,2	—	12,9	34,2	43,7	30,3	1,20
29	42,4	17,5	25,0	26,8	28,0	27,9	62,8	—	49,6	43,4	27,7	40,1	7,10
30	37,8	19,0	24,8	26,6	28,1	28,0	60,2	19,2	49,3	35,8	44,5	43,2	4,33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	41,07	18,61	27,18	27,95	28,46	28,08	60,20	18,90	40,6	45,1	36,9	40,9	227,17

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (L. MARQUES) — 1932

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 . .	764,6	763,6	765,9	20,8	23,0	19,1	23,7	17,6	14,[illegible]	12,8	12,7	78	61	77	S	(1) 32	SSE	(1) 42	S	(1) 26	31,3	10	6	8	1,5	0,35	4
2 . .	67,1	65,1	66,5	18,3	22,3	17,6	22,6	16,5	13,9	13,4	13,9	89	67	93	S	26	SE	34	S	27	27,9	9	10	5	4,7	2,25	3
3 . .	66,2	64,3	65,1	19,0	20,3	18,4	21,6	16,9	14,6	15,5	15,0	89	88	95	SSW	26	SE	26	S	16	23,5	10	10	5	6,8	4,25	4
4 . .	65,1	63,3	64,4	20,1	19,2	18,2	24,0	17,4	14,4	15,3	14,0	83	92	90	SW	20	WSW	6	SSW	12	16,9	2	10	4	1,9	2,30	1
5 . .	64,1	62,4	63,4	17,9	23,5	19,4	24,5	17,0	13,4	14,2	14,2	88	66	85	SW	20	ESE	8	SSE	6	13,4	8	7	1	1,2	0,25	2
6 . .	63,2	61,0	62,1	20,3	24,7	20,4	25,6	15,9	13,6	13,8	14,7	77	60	83	N	12	E	12	E	14	11,9	1	1	0	0,0	0,00	2
7 . .	61,9	59,8	61,0	20,1	24,6	18,8	25,4	15,9	14,7	13,4	14,2	84	58	88	N	12	E	13	ENE	13	11,3	0	1	0	0,0	0,00	2
8 . .	61,4	58,9	60,2	21,0	25,0	20,8	27,2	15,4	14,2	16,4	15,1	77	70	83	NNW	20	ENE	23	NE	18	16,9	0	7	0	0,0	0,00	2
9 . .	61,9	59,1	59,9	21,1	24,8	20,7	27,2	15,8	14,4	16,5	15,8	78	71	87	N	20	NE	28	NE	18	19,1	8	10	0	0,0	0,00	2
10 . .	61,4	58,9	60,2	21,8	26,1	21,1	28,0	15,9	13,3	17,1	15,7	69	68	85	N	20	ENE	20	NE	20	19,9	5	1	0	0,0	0,00	3
11 . .	761,2	758,8	759,7	21,3	26,7	21,4	28,0	15,9	13,8	16,2	17,0	74	63	90	N	22	NNE	17	NE	18	18,4	10	10	6	0,0	0,00	4
12 . .	60,5	58,4	59,9	21,5	25,5	21,2	26,3	16,5	13,9	16,8	17,7	73	69	94	NNW	12	E	14	E	8	12,0	0	0	0	0,0	0,00	3
13 . .	61,4	60,3	62,3	21,0	25,6	19,6	26,2	16,9	16,8	16,2	13,4	91	67	80	ENE	4	E	8	S	30	12,2	1	2	10	0,3	0,10	2
14 . .	62,5	60,3	62,8	18,0	18,5	17,6	21,1	16,2	11,8	11,4	11,8	77	72	79	SSW	30	SSW	30	SW	26	26,6	10	10	10	0,8	0,40	1
15 . .	64,0	63,7	66,1	17,4	20,4	17,4	20,9	15,9	12,0	12,6	11,6	81	71	79	SSW	40	S	34	S	30	32,3	10	10	10	0,2	0,10	2
16 . .	68,7	67,3	68,8	18,8	22,5	16,7	22,9	15,1	9,4	11,1	13,0	58	55	92	S	34	S	28	S	25	28,6	5	8	10	2,8	0,40	2
17 . .	(69,9)	67,9	69,2	17,6	21,1	17,1	22,6	15,7	13,6	13,1	12,6	91	71	87	SW	17	SE	17	SW	14	17,8	6	9	3	0,4	0,20	2
18 . .	68,5	65,9	67,0	19,8	22,3	18,6	23,6	15,8	12,1	14,0	14,2	70	70	89	SSW	16	SE	7	SSE	3	11,2	8	7	7	0,0	0,15	2
19 . .	66,5	63,8	64,4	19,3	23,7	18,4	24,8	14,7	12,7	14,6	13,9	76	67	88	WSW	11	E	12	ENE	17	13,8	1	2	0	0,0	0,00	2
20 . .	65,3	62,5	63,3	20,2	24,6	20,0	26,3	14,6	13,5	15,2	15,5	77	66	90	NW	17	ENE	23	ENE	18	17,2	2	0	0	0,0	0,00	3
21 . .	763,7	760,0	761,5	20,1	24,9	20,2	27,0	15,4	14,4	16,3	16,1	83	70	92	NW	20	NNE	18	NE	18	18,0	0	0	0	0,0	0,00	2
22 . .	61,9	60,5	62,8	17,4	24,0	18,5	24,3	15,2	14,0	15,3	14,9	95	69	94	S	4	E	10	S	3	7,0	10	0	0	0,0	0,00	3
23 . .	63,4	60,6	61,9	19,7	24,3	18,6	25,2	16,2	12,9	15,1	13,9	76	67	87	WSW	11	ESE	8	E	5	11,4	1	0	0	0,0	0,00	2
24 . .	62,4	59,6	60,7	19,9	24,2	18,8	25,6	13,4	12,8	15,3	14,2	74	69	88	NW	9	E	16	NE	16	12,7	0	0	0	0,0	0,00	2
25 .	60,5	57,1	58,2	19,6	26,3	20,1	28,5	14,9	12,4	15,6	10,6	73	61	60	NNE	12	NE	22	NE	22	19,5	0	0	0	0,0	0,00	2
26 . .	58,7	(56,6)	58,4	19,7	30,0	21,1	(30,1)	(13,2)	9,3	10,3	13,1	54	32	71	NNW	8	N	18	NE	20	16,8	0	0	0	0,0	0,00	3
27 . .	61,5	61,0	64,4	21,3	24,8	20,2	25,6	16,5	10,7	17,0	16,1	57	73	92	NW	22	ESE	13	S	16	17,7	0	0	0	0,0	0,00	3
28 . .	67,1	65,1	66,4	20,7	26,3	20,4	26,5	17,5	14,0	16,3	16,8	78	65	94	S	14	ESE	6	SSE	11	11,4	9	4	0	0,0	0,00	2
29 . .	66,8	64,6	65,4	21,2	25,3	19,4	26,5	18,0	16,0	16,4	15,5	86	69	92	SW	14	E	9	NE	7	12,3	1	1	0	0,0	0,00	1
30 . .	64,5	61,2	62,3	20,8	25,2	20,5	27,9	15,5	14,8	16,1	16,1	81	68	90	NNW	20	ENE	24	NE	19	18,2	0	0	0	0,0	0,00	1
31 . .	65,8	63,9	66,0	20,2	25,1	19,9	26,8	15,3	13,2	15,1	15,8	75	65	92	C	0	E	10	SE	2	7,2	0	1	0	0,0	0,00	3
Médias	763,93	761,82	763,23	19,87	24,03	19,36	25,37	15,89	13,37	14,79	14,49	77,8	67,1	86,6	—	17,6	—	17,9	—	16,1	17,24	4,1	4,1	2,5	40,6	11,50	91

Pêntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média. .	19,53	20,92	20,01	19,13	19,93	21,13

● nos dias 1, 2, 4, 5 e 16. ⌒ nos dias 1 e 15. ⌒ nos dias 2 e 3. ●¹ no dia 3. ⦶ no dia 3. ⌒° nos dias 6, 8, 9, 10, 12, 20, 23, 25, 28, 29 e 3[illegible]
⌒¹ nos dias 7, 11, 19, 21, 22, 24 e 29. ▬¹ no dia 13. ▬° no dia 22.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Maio — 1932	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	32,2	17,8	24,2	26,1	27,4	27,6	53,3	17,9	23,2	28,6	45,6	32,5	3,52
2	33,2	15,5	23,6	26,0	27,7	27,7	57,2	—	39,2	54,0	37,5	43,6	3,25
3	30,0	16,3	23,1	25,6	27,6	27,8	57,0	—	32,5	30,5	28,6	30,5	3,53
4	37,2	16,3	22,9	25,3	27,5	27,7	60,5	—	49,8	52,1	9,5	37,1	4,08
5	38,1	16,0	22,7	25,0	27,4	27,7	60,7	—	16,0	44,5	45,1	35,2	5,14
6	37,1	14,6	22,5	24,7	27,1	27,6	55,0	14,9	50,1	52,9	45,4	49,5	11,52
7	37,4	14,4	22,5	24,5	27,0	27,5	56,6	14,7	49,8	53,2	44,5	49,2	11,02
8	37,5	14,2	22,6	24,5	26,9	27,4	54,8	14,8	48,7	51,2	36,4	45,4	11,00
9	36,4	14,5	22,6	24,3	26,6	27,4	54,5	15,4	46,8	50,7	31,4	43,0	10,38
10	37,1	14,5	22,8	24,3	26,7	27,4	54,6	15,1	49,6	51,2	42,3	47,7	10,58
11	37,6	14,7	22,8	24,3	26,5	27,3	55,4	15,2	43,7	46,5	41,7	44,0	9,22
12	36,4	14,2	22,9	24,3	26,5	27,2	53,5	16,0	49,3	52,1	44,2	48,5	10,56
13	37,7	15,6	23,0	24,3	26,4	27,2	57,3	16,3	49,0	51,5	42,8	47,8	9,32
14	32,8	15,9	23,2	24,2	26,2	27,0	52,2	16,1	11,5	18,2	6,7	12,1	1,08
15	29,7	15,2	22,6	24,2	26,1	26,9	48,1	—	17,1	21,8	35,8	24,9	1,16
16	33,9	13,9	22,1	24,0	26,0	26,9	56,7	12,8	49,3	51,2	41,7	47,4	7,23
17	37,0	14,5	22,0	23,8	26,0	26,8	57,2	—	36,7	47,3	21,6	35,2	4,00
18	39,2	14,1	22,0	23,7	26,0	26,8	57,9	14,8	28,3	33,3	44,2	35,3	6,33
19	39,1	13,2	22,0	23,6	25,8	26,8	55,7	13,8	45,6	54,6	43,4	47,9	10,18
20	37,9	13,6	21,9	23,5	25,8	26,7	54,8	14,1	48,7	50,7	42,8	47,4	10,32
21	37,2	14,5	22,0	23,5	25,7	26,6	53,4	14,9	48,7	51,2	42,6	47,5	10,46
22	36,8	11,9	22,1	23,3	25,6	26,6	52,9	14,8	28,8	52,4	43,4	47,5	10,11
23	38,3	14,2	22,1	23,5	25,6	26,6	54,8	15,3	47,3	52,9	43,1	47,8	10,44
24	38,8	11,7	22,1	23,5	25,5	26,5	54,2	13,1	48,7	51,5	44,0	48,1	10,44
25	38,5	12,8	22,0	23,4	25,5	26,5	54,5	14,7	49,8	51,2	42,8	47,9	10,42
26	40,9	9,7	22,2	23,4	25,4	26,4	56,9	12,6	50,4	52,1	42,3	48,3	10,42
27	36,4	11,7	22,2	23,4	25,4	26,4	53,2	16,8	47,3	51,2	41,4	46,6	10,42
28	40,1	15,3	22,4	23,4	25,4	26,3	56,2	16,5	28,6	54,9	42,8	42,1	9,38
29	38,1	16,5	22,6	23,4	25,3	26,2	55,7	17,1	45,6	51,5	42,0	46,4	9,38
30	38,1	14,1	22,7	23,6	25,3	26,2	56,3	15,1	47,3	50,1	41,4	46,3	10,39
31	39,1	12,6	22,7	23,6	25,3	26,1	53,2	15,1	46,5	48,4	40,0	45,0	10,31
Médias	36,74	14,32	22,55	24,14	26,23	26,96	55,21	15,12	41,1	47,2	38,6	42,3	261,09

COLONIA DE MOÇAMBIQUE

Junho OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES) 193

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 m/m
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	767,6	765,9	767,4	20,3	25,1	20,3	26,4	17,8	15,7	17,7	15,1	89	75	85	SSW	(1) 16	E	(1) 8	SSE	(1) 14	12,4	9	3	0	0,0	0,00	[illegible]
2. . .	67,5	65,3	65,7	20,2	21,9	18,5	24,3	17,1	14,8	14,9	14,6	84	76	92	SSW	14	ESE	10	S	8	12,1	9	10	0	1,4	0,25	[illegible]
3. . .	64,7	61,1	61,4	19,6	23,5	19,5	25,2	16,0	14,7	15,4	13,8	87	72	82	WSW	11	E	22	NNE	22	15,5	10	3	0	0,0	0,00	[illegible]
4. . .	61,3	59,8	62,4	19,7	25,2	19,4	25,8	14,9	10,4	15,4	14,7	61	65	88	NW	17	E	12	SSW	19	19,8	0	1	0	0,0	0,00	[illegible]
5. . .	64,4	62,2	63,2	19,0	23,8	19,5	25,3	16,7	12,0	14,0	14,1	74	64	84	S	16	E	11	S	5	14,4	9	8	0	0,0	0,00	[illegible]
6. . .	63,7	60,5	59,9	19,4	23,8	18,8	25,0	16,1	13,7	14,4	14,1	82	66	87	SW	15	E	15	NE	16	13,9	2	1	0	0,0	0,00	[illegible]
7. . .	56,9	(53,0)	53,2	20,3	28,6	21,7	28,7	14,4	11,9	8,4	8,5	67	29	44	NNW	40	N	34	NNE	30	29,4	1	0	0	0,0	0,00	[illegible]
8. . .	56,3	59,4	63,2	16,7	13,3	15,1	20,5	12,5	9,1	10,9	8,1	64	96	63	S	39	SW	36	SSW	40	36,6	10	10	10	17,8	6,10	[illegible]
9. . .	66,5	66,0	67,3	17,1	19,9	14,7	20,4	13,6	8,0	8,7	9,5	55	50	76	SSW	38	S	32	SW	17	31,4	0	6	0	0,0	0,00	[illegible]
10. . .	66,7	65,0	67,4	16,3	23,3	16,6	23,7	11,9	9,2	7,6	8,6	66	36	61	W	18	WSW	8	SSW	9	12,5	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
11. . .	768,8	766,7	767,3	17,8	23,7	17,8	24,2	13,1	9,1	12,2	13,9	60	56	92	WSW	14	E	8	NE	14	13,9	0	1	0	0,0	0,00	[illegible]
12. . .	67,3	64,9	65,9	18,1	23,1	18,6	24,8	14,0	13,4	14,6	14,5	87	70	91	NNW	17	ENE	18	ENE	16	15,8	0	1	0	0,0	0,00	[illegible]
13. . .	66,1	63,3	64,6	17,9	22,7	18,5	24,5	12,8	12,5	13,9	13,8	82	68	87	NNW	22	ENE	22	ENE	17	18,1	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
14. . .	66,3	64,0	65,0	18,6	20,8	18,2	23,4	14,4	12,4	14,6	14,6	78	80	94	NW	18	ESE	9	E	11	12,3	7	6	0	0,0	0,00	[illegible]
15. . .	64,7	61,4	62,8	18,6	22,9	17,8	24,8	13,6	13,1	14,6	13,6	83	70	90	NW	14	E	16	ENE	12	13,6	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
16. . .	63,1	60,1	61,2	17,7	22,8	17,4	24,5	13,6	12,9	14,3	13,6	86	70	92	W	12	E	11	ENE	13	12,1	0	1	1	0,0	0,00	[illegible]
17. . .	63,6	62,0	63,8	17,5	23,5	17,0	23,8	13,5	12,6	13,1	13,4	85	61	93	S	6	E	4	SSW	3	9,0	1	2	8	0,0	0,00	[illegible]
18. . .	62,4	59,1	60,3	17,4	25,4	18,1	25,5	12,1	13,0	8,5	9,3	88	36	60	NW	18	N	21	NNE	20	16,7	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
19. .	62,8	61,6	63,1	18,5	23,0	17,3	23,9	13,4	11,0	14,7	13,5	70	70	92	SSW	23	E	12	S	9	14,4	1	3	0	0,0	0,00	[illegible]
20. . .	63,6	60,6	60,0	17,9	24,6	18,6	24,7	14,1	13,7	10,5	12,5	90	47	79	W	2	N	20	NE	22	14,6	2	2	0	0,0	0,00	[illegible]
21. . .	760,6	757,9	759,3	18,8	27,9	18,0	28,0	12,8	9,1	7,8	9,8	57	28	63	NNW	28	N	22	NE	20	24,4	0	1	2	0,0	0,00	[illegible]
22. . .	60,0	58,3	58,8	18,5	22,7	18,1	25,1	13,0	8,9	14,1	9,3	56	69	60	N	10	E	15	NNE	22	16,7	10	10	0	0,0	0,00	[illegible]
23. . .	58,7	55,8	56,0	18,4	25,1	19,2	27,1	12,2	7,2	12,9	7,0	46	55	43	NW	25	ENE	17	NNE	27	20,2	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
24. . .	60,6	61,4	64,6	17,5	22,5	17,0	23,9	13,0	8,6	12,8	11,2	58	63	78	SW	18	SE	23	S	20	21,4	0	2	0	0,0	0,00	[illegible]
25. . .	65,7	62,2	62,6	17,3	22,5	17,3	24,3	12,3	10,0	11,4	10,7	68	56	73	WSW	11	ENE	18	NE	24	16,3	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
26. . .	61,3	58,1	58,8	16,7	27,0	19,0	27,1	12,1	7,4	3,7	7,0	52	22	43	NNW	26	NNW	24	NNE	34	26,8	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
27. . .	67,7	51,4	55,1	17,3	29,1	21,6	(29,2)	(11,0)	5,5	4,7	4,8	38	16	25	NNW	28	N	23	N	34	26,3	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
28. . .	59,3	59,0	61,2	20,0	22,2	18,1	24,4	13,8	10,6	13,4	12,7	61	68	82	S	29	ESE	19	SSE	13	20,1	0	4	0	0,0	0,00	[illegible]
29. . .	63,0	60,7	63,0	18,4	22,4	18,0	24,2	13,7	13,0	14,6	14,3	82	72	93	WNW	8	ESE	12	E	12	11,8	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
30. . .	65,2	63,2	64,5	18,0	23,4	18,2	24,6	14,1	13,2	16,0	14,3	86	75	92	WSW	10	E	10	ENE	9	11,5	0	1	0	0,0	0,00	[illegible]
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	[illegible]
Médias	763,25	761,10	762,33	18,32	23,52	18,26	24,91	13,82	11,22	12,39	11,83	71,4	59,4	76,1	—	18,8	—	17,2	—	,7	17,80	2,4	2,5	0,9	19,2	6,35	[illegible]

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	20,36	18,78	18,31	18,30	18,79	18,79

nos dias 1, 4, 6, 7, 10, 19, 22, e 29. ● no dia 2. ⌒ no dia 2. nos dias 3, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 20, e 30. nos dias 7, 8 e 9. ●¹ no dia 8. K° no dia 8. ² no dia 12. ° nos dias 16, e 29, no dia 17.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Junho — 1932	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	38,7	16,1	22,6	23,6	25,2	26,1	56,2	16,8	16,8	51,5	40,0	36,1	6,13
2	37,5	16,1	22,7	23,6	25,2	26,0	57,6	—	24,1	35,0	29,7	29,6	6,17
3	37,1	14,9	22,7	23,7	25,2	26,0	54,4	14,9	33,9	52,4	31,9	39,4	8,27
4	38,1	13,3	22,5	23,8	25,4	26,0	55,2	14,6	47,6	50,1	41,2	46,3	10,36
5	38,6	15,0	22,3	23,6	25,2	26,0	58,1	15,6	21,3	44,2	24,4	30,0	3,09
6	38,4	14,7	22,4	23,6	25,3	26,0	54,9	15,7	47,3	47,3	40,6	45,1	10,28
7	35,9	12,9	22,3	23,6	25,3	26,0	53,5	12,8	47,6	51,0	40,9	46,5	9,28
8	25,2	15,7	22,2	23,5	25,2	25,9	42,6	15,1	17,6	7,8	3,6	9,7	0,14
9	30,1	11,8	21,1	23,3	25,2	26,0	49,8	—	47,9	52,4	31,9	44,1	10,10
10	36,0	9,8	20,2	23,0	25,2	25,9	51,4	11,3	50,1	53,5	44,5	49,4	10,32
11	34,9	10,0	19,8	22,6	25,2	25,9	52,8	12,4	47,9	52,6	40,9	47,1	10,32
12	36,4	13,2	19,9	22,2	25,1	25,9	52,1	13,5	48,2	49,6	42,6	46,8	10,31
13	34,9	17,6	20,1	22,1	25,0	25,9	54,2	13,2	48,2	52,6	42,6	47,8	10,15
14	36,4	12,6	20,2	22,1	24,8	25,8	52,6	13,6	43,1	40,9	11,5	31,8	6,06
15	37,2	12,6	20,3	22,1	24,7	25,8	53,2	13,4	47,6	52,4	42,0	47,3	10,16
16	38,1	12,6	20,3	22,1	24,6	25,7	55,7	12,8	46,8	54,0	42,8	47,9	10,23
17	37,2	12,0	20,4	22,0	24,6	25,7	53,8	12,9	47,0	51,5	42,0	46,8	9,53
18	35,1	10,8	20,3	22,0	24,5	25,6	51,5	11,8	48,7	52,1	42,0	47,6	10,30
19	35,5	11,1	20,2	21,9	24,5	25,6	54,2	12,4	46,2	51,2	40,9	46,1	10,30
20	35,9	12,8	20,2	21,8	24,3	25,6	54,9	13,3	45,9	38,9	39,8	41,5	9,56
21	36,7	10,7	20,2	21,9	24,2	25,5	53,0	12,4	47,9	51,5	42,8	47,4	10,30
22	35,6	9,7	20,2	21,8	24,2	25,4	54,0	—	40,9	48,4	31,9	40,4	10,30
23	38,2	9,8	20,2	21,9	24,2	25,4	55,1	12,0	46,8	51,2	41,7	46,6	10,30
24	34,1	10,4	20,2	21,7	24,1	25,3	53,0	11,7	46,5	50,7	34,2	43,8	8,39
25	34,7	9,9	20,2	21,8	24,2	25,3	51,6	11,4	44,0	52,1	40,0	45,4	10,30
26	35,6	10,5	20,2	21,7	24,0	25,2	54,2	11,7	47,0	52,9	42,0	47,3	10,30
27	37,1	8,7	20,2	21,7	24,0	25,2	54,0	9,9	48,7	51,2	40,3	46,7	10,31
28	38,6	11,3	20,1	21,6	24,0	25,2	56,7	13,4	44,0	50,7	38,4	44,4	9,10
29	38,5	11,2	20,3	21,7	23,9	25,2	53,7	13,2	44,5	51,2	42,0	45,9	10,29
30	38,1	12,5	20,4	21,7	23,9	25,1	54,7	13,2	43,4	38,6	41,4	41,4	10,18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	36,15	12,34	20,83	22,46	24,68	25,67	53,62	13,15	42,6	48,0	37,0	42,5	276,03

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (L. MARQUES) 1923

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 . .	765,8	762,8	763,4	18,7	22,6	18,3	24,4	15,6	13,7	14,1	12,7	86	69	81	NW	(4) 16	ENE	(4) 17	ENE	(4) 18	15,1	2	3	0	0,0	0,00	
2 . .	63,4	60,9	61,6	17,7	22,9	17,7	23,9	13,0	10,8	13,0	14,0	71	62	93	NW	19	E	18	ENE	17	15,2	0	0	0	0,0	0,00	
3 . .	61,3	57,8	58,7	17,4	27,0	19,9	27,0	12,0	11,4	7,4	7,2	77	28	42	NNW	14	N	26	NNE	25	21,6	0	0	0	0,0	0,00	
4 . .	60,1	58,6	60,9	19,9	26,2	19,8	29,7	13,0	7,1	12,1	13,6	41	48	80	NNW	27	ENE	18	NE	23	22,3	0	0	0	0,0	0,00	
5 . .	61,8	58,4	59,0	19,6	24,7	20,7	28,6	13,4	9,8	14,5	8,7	57	63	48	NNW	23	ENE	24	NNE	25	23,7	0	0	0	0,0	0,00	
6 . .	59,9	56,8	57,8	21,8	25,6	20,7	(30,4)	15,8	10,7	15,0	15,3	56	62	84	NNW	27	E	19	NE	21	22,9	0	8	0	0,0	0,00	
7 . .	58,0	57,7	61,2	17,8	23,8	16,3	24,4	13,2	11,8	10,9	12,3	77	50	89	ENE	15	S	10	SSW	16	13,8	10	8	0	0,0	0,00	
8 . .	64,0	62,0	63,4	15,0	22,2	16,5	22,5	9,7	7,0	5,3	8,2	55	27	59	W	17	SSE	18	S	25	17,7	0	0	0	0,0	0,00	
9 . .	64,6	61,9	62,0	15,5	22,5	13,3	23,0	9,0	7,6	8,0	7,4	58	40	65	W	17	E	11	N	17	14,3	0	0	0	0,0	0,00	
10 . .	61,8	59,4	60,9	15,9	23,3	17,0	24,5	(8,9)	6,7	9,4	12,3	50	44	86	NW	15	ENE	20	SSE	13	13,4	2	0	0	0,0	0,00	
11 . .	762,6	761,0	760,3	16,7	23,7	17,5	24,4	12,4	10,7	10,2	13,8	75	47	93	SW	13	E	11	ESE	14	12,6	0	0	0	0,0	0,00	
12 . .	64,6	62,3	63,6	17,5	22,1	17,6	24,5	11,8	12,9	13,8	13,4	87	70	90	WNW	10	ENE	23	ENE	17	14,6	0	0	0	0,0	0,00	
13 . .	65,9	64,5	67,4	16,1	22,7	17,5	22,8	12,8	12,0	13,1	12,8	88	64	86	WSW	6	E	11	S	9	9,9	2	1	8	0,0	0.00	
14 . .	69,8	67,7	68,5	17,5	21,9	17,4	23,2	14,2	12,0	11,9	11,0	81	61	74	SSW	24	ESE	22	S	23	20,6	0	2	9	0,1	0,05	
15 . .	68,2	64,9	64,8	16,0	22,3	17,0	22,9	13,5	11,1	10,3	10,9	82	52	76	SW	16	ESE	7	ENE	16	13,4	10	3	0	0,0	0,00	
16 . .	63,2	58,5	59,0	17,1	24,6	18,4	24,[illegible]	10,6	9,5	7,0	7,1	65	31	45	NW	22	N	30	NNE	24	23,7	0	0	0	0,0	0,00	
17 . .	62,8	65,1	68,1	18,8	18,2	16,0	21,6	11,3	9,8	9,3	8,8	60	60	64	SSW	33	SSE	43	SSW	25	30,7	4	10	3	0,0	0,00	
18 . .	67,8	64,9	64,8	16,7	21,4	16,5	22,4	12,3	8,3	12,0	11,1	58	64	79	WSW	19	ENE	16	NNE	23	17,9	1	1	0	0,0	0,00	
19 . .	65,7	62,0	61,6	17,5	23,0	18,2	23,8	11,6	11,0	13,4	13,5	74	64	87	NNW	16	ENE	23	NE	23	21,0	0	0	0	0,0	0,00	
20 . .	58,3	(53,8)	60,3	17,8	28,8	18,1	28,8	12,3	8,6	3,2	9,0	57	12	58	NNW	25	NW	25	S	52	30,2	0	0	1	0,0	0,00	
21 . .	767,3	767,5	769,3	15,8	18,8	13,7	20,4	11,5	5,6	6,7	7,8	42	42	67	SSW	34	S	35	S	22	30,1	2	5	0	0,0	0,00	
22 . .	(70,1)	67,2	67,2	15,5	20,8	14,7	21,9	10,3	8,0	9,7	10,5	60	53	85	SW	21	ENE	15	NE	15	18,6	2	1	0	0,0	0,00	
23 . .	66,6	64,1	65,1	15,6	21,9	16,4	23,3	9,5	9,7	11,3	11,3	74	58	81	WNW	21	ENE	24	ENE	21	20,1	0	0	0	0,0	0,00	
24 . .	65,5	62,0	62,9	16,1	22,1	17,0	24,8	10,6	9,7	11,3	12,5	71	57	87	NNW	21	ENE	27	NE	20	22,0	0	2	0	0,0	0,00	
25 . .	63,6	61,8	63,5	16,0	22,0	16,4	22,8	10,4	8,7	12,8	13,0	64	65	94	N	16	E	14	ENE	16	14,5	0	0	0	0,0	0,00	
26 . .	65,6	62,7	63,4	18,0	22,5	17,0	24,2	11,5	11,0	11,7	11,1	72	58	77	NNW	17	ENE	18	NE	22	17,7	0	0	0	0,0	0,00	
27 . .	63,9	60,0	62,0	17,4	22,8	18,5	26,3	10,4	9,2	11,8	12,0	62	57	81	N	24	ENE	25	NE	24	22,3	0	0	0	0,0	0,00	
28 . .	65,0	62,8	64,3	15,0	20,9	16,5	21,7	10,8	9,9	10,7	12,2	78	58	87	WSW	3	SE	14	ENE	17	11,0	0	0	0	0,0	0,00	
29 . .	65,1	61,8	62,2	17,5	22,3	17,3	24,8	11,0	10,2	12,3	12,2	68	72	83	NW	18	E	18	NE	20	17,2	0	0	0	0,0	0,00	
30 . .	63,1	59,2	60,5	18,3	23,6	18,6	27,5	11,1	11,1	12,2	12,2	71	56	77	N	26	ENE	24	NE	25	21,6	0	0	0	0,0	0,00	
31 . .	63,3	62,3	65,6	16,4	22,4	17,2	23,1	11,7	9,6	13,0	12,7	69	65	87	NNW	9	ESE	13	S	12	12,8	0	0	0	0,0	0,00	
Médias	764,14	761,71	763,01	17,18	22,89	17,31	24,46	11,78	9,84	10,88	11,31	67,3	53,2	76,9	—	18,9	—	20,0	—	20,7	18,79	1,1	1,4	0,7	0,1	0,05	13

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	19,14	18,36	17,51	17,35	16,70	17,13

⌓¹ nos dias 1, 3, 12, 13, 23, 26 e 29. ⌓² nos dias 2, 8, 10, 11, 14, 16, 19, 24, 25, 27, 28, 30 e 31. ⌄ nos dias 7 e 20. ▬² no dia 13. ●² nos dias 14, 15, 17 e 20. ⌓³ nos dias 17, 20 e 21. ⌓³¹ no dia 20.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Julho — 1932	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
1	36,1	13,3	20,5	21,8	23,9	25,1	53,9	14,8	45,9	45,1	41,2	44,1	8,05
2	36,3	7,6	20,6	21,8	23,9	25,0	52,8	12,7	47,6	51,2	43,1	47,6	10,31
3	35,0	10,6	20,6	21,9	23,9	25,1	52,4	12,3	48,2	50,4	40,9	46,5	10,31
4	39,3	10,2	20,5	21,8	23,9	25,0	55,4	12,8	47,3	50,7	41,7	46,6	10,32
5	36,0	11,3	20,6	21,9	23,0	25,0	54,8	12,6	45,6	49,3	38,1	44,3	10,32
6	37,9	12,0	20,4	21,8	23,8	24,9	55,4	15,5	44,2	48,7	27,2	40,0	9,43
7	37,8	13,0	20,7	21,9	23,7	24,9	54,2	15,3	13,2	43,4	31,9	30,2	6,31
8	34,1	7,3	20,4	21,9	23,8	24,9	52,4	8,9	49,0	52,4	44,8	48,7	10,35
9	36,8	6,7	19,8	21,8	23,3	24,9	51,1	8,7	48,7	52,4	44,0	48,4	10,35
10	38,0	5,8	19,4	21,6	23,7	24,7	52,5	8,8	43,4	49,8	43,7	45,6	10,10
11	36,0	9,2	19,5	21,6	23,8	24,8	53,6	11,1	47,9	52,4	43,7	48,0	10,36
12	35,8	10,1	19,6	21,4	23,7	24,7	52,6	11,3	46,2	51,8	44,2	47,4	10,38
13	36,3	9,8	19,8	21,4	23,7	24,8	51,5	12,4	44,5	51,0	42,8	46,1	10,26
14	37,9	12,9	19,9	21,4	23,6	24,7	57,2	13,2	47,9	54,9	44,8	49,2	10,31
15	39,8	18,7	20,2	21,5	23,7	24,7	59,1	12,3	35,3	46,2	45,9	42,4	6,49
16	34,7	9,4	20,0	21,5	23,6	24,7	51,8	10,6	49,6	52,4	43,7	48,6	10,39
17	29,9	9,6	19,5	21,5	23,6	24,7	52,8	9,7	41,2	34,4	11,2	48,9	2,57
18	36,4	10,1	19,2	21,3	23,5	24,6	52,9	11,3	49,0	53,2	44,5	48,9	10,41
19	33,4	10,1	19,2	21,2	23,6	24,7	51,8	11,8	48,4	51,8	43,7	48,0	10,42
20	38,0	10,9	19,3	21,1	23,4	24,6	55,4	10,3	49,6	51,8	41,7	47,7	10,42
21	31,9	9,6	19,2	21,1	23,4	24,6	50,3	—	48,4	53,5	23,5	41,8	8,54
22	34,8	8,2	19,0	21,0	23,4	24,6	51,6	9,3	49,0	53,8	44,8	49,2	10,44
23	34,2	13,3	18,9	20,9	23,5	24,5	50,8	—	49,3	51,8	45,1	48,7	10,44
24	36,6	8,1	18,9	20,9	23,2	24,5	51,7	9,9	49,8	52,4	44,2	48,8	10,46
25	30,1	7,5	19,1	20,9	23,2	24,4	51,9	10,4	51,2	53,8	45,4	50,1	10,46
26	37,7	9,2	19,2	20,8	23,2	24,4	52,2	10,4	48,4	51,8	44,8	48,3	10,48
27	39,2	8,5	19,3	21,0	23,2	24,4	53,5	10,3	49,3	51,8	44,5	48,5	10,48
28	34,5	11,1	19,4	21,9	23,1	24,4	50,3	12,6	49,3	53,8	45,4	49,5	10,50
29	37,3	9,0	19,4	21,0	23,2	24,3	52,8	10,7	47,6	51,2	43,8	47,5	10,50
30	38,0	9,6	19,5	20,9	23,1	24,3	53,5	11,3	47,3	51,0	42,6	47,0	10,52
31	34,5	8,5	19,7	21,1	23,2	24,2	50,5	12,7	47,9	51,8	43,1	47,6	10,52
Médias	35,94	10,04	19,72	21,37	23,55	24,68	52,99	11,52	46,1	50,7	41,0	45,9	309,20

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (L. MARQUES) — 1932

Longitude 32° 35′ E. Greenwich. — Latitude 25° 58′ S. — Altitude 59 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	766,8	764,5	765,3	17,4	23,5	16,8	23,6	14,6	13,1	11,1	12,9	89	52	91	SW	(1) 18	E	(1) 14	NE	(1) 13	13,1	0	0	0	0,0	0,00	1
2. . .	65,1	62,7	64,5	17,6	23,3	17,8	25,9	12,1	11,8	13,2	13,8	79	62	91	NW	17	ENE	22	NE	17	17,6	0	0	0	0,0	0,00	1
3. . .	69,1	67,2	68,3	19,7	23,1	17,8	24,8	16,5	12,2	13,0	13,6	71	62	90	SSW	24	ESE	21	SE	6	17,5	0	2	0	0,0	0,00	2
4. . .	68,2	65,6	66,0	20,0	23,6	18,3	24,6	14,5	12,7	14,5	14,1	73	67	90	W	7	ENE	20	NE	23	15,8	0	0	0	0,0	0,00	2
5. . .	66,6	64,5	66,2	19,2	23,1	18,6	25,6	14,1	13,1	14,5	14,9	79	69	94	N	22	E	22	ENE	18	18,0	0	0	0	0,0	0,00	2
6. . .	68,0	65,6	66,1	18,1	23,1	15,7	24,0	13,8	12,8	12,2	11,0	83	59	83	WSW	15	ESE	14	ENE	7	12,8	0	0	0	0,0	0,00	2
7. . .	66,2	63,5	64,0	18,9	22,9	17,8	24,6	(12,0)	11,4	11,6	12,0	70	56	79	NW	15	ENE	23	ENE	19	15,0	0	0	0	0,0	0,00	2
8. . .	64,6	61,4	62,1	19,5	23,5	18,4	25,1	12,9	11,7	11,8	13,7	67	57	90	NW	17	ENE	23	ENE	19	17,0	0	0	0	0,0	0,00	3
9. . .	63,1	60,7	62,2	19,1	23,1	18,1	25,6	13,5	13,4	14,8	13,8	82	71	90	NW	9	E	16	ESE	11	12,8	1	0	0	0,0	0,00	2
10. . .	64,0	60,7	62,6	18,5	23,8	18,1	25,4	14,7	11,6	13,4	13,6	73	61	88	WSW	14	E	13	ESE	12	14,2	4	2	0	0,0	0,00	2
11. . .	763,6	760,1	760,9	19,0	22,4	19,0	24,7	15,5	13,0	13,5	13,8	80	67	85	SW	16	ENE	22	ENE	24	18,2	0	8	0	0,0	0,00	2
12. . .	61,7	57,2	58,0	19,4	30,2	22,4	30,2	13,8	10,9	6,8	6,8	64	22	34	N	28	N	22	N	31	24,4	0	0	0	0,0	0,00	2
13. . .	59,4	55,6	56,8	22,5	31,0	20,4	31,0	14,1	6,9	5,6	13,3	34	16	69	N	29	N	27	NE	26	26,4	3	0	0	0,0	0,00	10
14. . .	58,8	56,5	67,2	20,8	23,7	20,1	27,7	12,7	9,0	13,8	12,4	50	63	71	NNE	24	E	14	S	29	24,1	0	0	7	0,0	0,00	1
15. . .	65,6	54,5	68,1	20,2	22,4	17,6	25,0	15,7	10,4	10,2	9,3	58	51	62	S	26	SSE	29	S	27	25,7	3	7	0	0,0	0,00	
16. . .	(70,1)	68,7	(70,1)	19,3	21,4	17,0	23,4	15,1	9,2	10,2	10,1	55	54	70	S	32	ESE	35	SSE	16	26,1	8	2	0	0,0	0,06	
17. . .	(70,1)	67,4	67,6	17,9	22,5	17,6	23,4	13,4	9,6	10,6	13,0	63	52	87	SSW	30	E	12	E	20	18,3	10	9	9	0,0	0,00	
18. . .	67,1	63,9	63,9	19,4	22,6	18,1	23,7	15,7	12,5	12,1	12,0	74	60	77	WNW	16	ENE	26	ENE	20	17,6	1	2	0	1,7	0,40	
19. . .	63,5	60,2	60,7	19,6	23,5	19,2	25,2	12,7	11,8	14,6	14,1	70	68	86	NNW	24	ENE	24	ENE	27	20,4	0	0	0	0,0	0,00	
20. . .	58,6	(54,2)	55,2	20,8	32,5	25,7	(32,5)	13,5	8,3	4,7	5,6	46	13	24	N	26	N	27	NNE	34	27,8	0	0	0	0,0	0,00	
21. . .	757,8	755,9	758,1	22,0	24,2	19,4	26,4	18,7	13,9	15,1	15,1	71	68	90	W	18	E	19	SSW	8	20,1	0	0	0	0,0	0,00	1
22. . .	61,2	59,0	60,6	20,7	25,4	20,1	26,3	16,9	13,2	16,0	15,2	73	66	87	SSW	22	E	17	SSE	9	15,9	10	0	0	0,0	0,00	
23. . .	60,7	56,8	58,7	21,8	24,8	20,5	26,1	17,8	14,1	16,3	16,4	73	70	92	WSW	8	ENE	23	NE	23	16,3	0	0	0	0,0	0,00	
24. . .	67,0	66,8	68,6	20,3	21,8	18,8	22,9	16,5	13,8	12,2	13,5	78	63	84	SSE	25	ESE	26	ESE	19	23,5	10	10	0	2,5	1,55	
25. . .	68,5	65,0	64,7	19,6	23,8	18,9	25,5	15,6	12,7	12,0	12,1	75	55	75	SE	7	ENE	21	ENE	18	14,9	2	1	0	0,0	0,00	
26. . .	63,6	58,7	58,7	20,4	24,8	20,0	26,9	13,3	12,3	14,1	14,0	69	61	80	NNW	23	ENE	26	ENE	26	22,8	0	0	0	0,0	0,00	
27. . .	57,0	55,0	61,3	22,7	30,1	21,0	30,5	13,2	9,0	9,4	12,4	44	30	67	NNW	13	E	14	SSW	31	22,1	0	0	3	0,0	0,00	
28. . .	63,4	60,4	60,7	21,1	24,8	19,9	25,9	16,7	12,8	13,9	15,1	69	60	88	S	8	E	11	ENE	16	16,9	0	1	0	0,0	0,00	
29. . .	64,0	62,3	64,6	22,2	24,2	20,3	26,9	17,5	13,6	15,1	14,1	69	68	80	S	18	ESE	22	ESE	17	13,4	2	4	0	0,0	0,00	
30. . .	66,1	63,1	63,8	21,4	24,2	20,3	26,2	16,6	13,9	13,7	13,8	74	61	78	SSW	1	E	29	ENE	28	15,3	3	0	0	0,0	0,00	
31. . .	63,0	59,7	62,9	21,7	25,0	21,0	28,5	15,5	12,6	15,9	16,4	66	68	89	N	26	ENE	25	E	20	21,1	0	0	0	0,0	0,00	
Médias	764,27	761,53	763,18	20,03	24,46	19,18	26,00	14,81	11,84	12,45	12,93	68,4	56,5	79,4	—	18,3	—	21,3	—	19,8	18,87	1,8	1,5	0,7	4,2	2,35	12

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	18,42	18,79	0,15	19,19	21,29	20,49	21,18

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Agôsto — 1932	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	34,9	13,1	19,8	21,0	23,1	24,2	50,0	13,6	44,5	50,4	41,4	45,4	10,54
2	40,4	11,2	20,0	21,1	23,1	24,2	52,9	12,5	46,8	51,2	42,8	46,9	10,56
3	37,1	14,6	20,2	21,2	23,0	24,2	52,7	15,6	45,1	51,2	42,8	46,4	10,00
4	37,7	12,7	20,7	21,4	23,2	24,2	53,1	14,0	43,4	51,0	42,3	45,6	10,58
5	35,4	12,0	20,7	21,5	23,1	24,1	54,0	13,8	47,6	51,8	45,1	48,2	10,59
6	37,1	12,2	20,7	21,6	23,2	24,2	53,6	12,9	47,3	52,9	44,8	48,3	9,49
7	36,3	9,9	20,4	21,6	23,1	24,1	54,1	11,7	49,0	52,9	46,2	49,4	10,44
8	39,1	10,7	20,3	21,6	23,1	24,1	53,3	12,7	49,8	52,6	46,2	49,5	11,03
9	37,1	11,7	20,3	21,6	23,1	24,1	54,2	13,9	49,6	52,9	46,8	49,8	10,45
10	39,5	12,6	20,6	21,7	23,2	24,2	54,2	13,7	46,5	52,4	43,4	47,4	9,19
11	37,9	13,9	20,9	21,7	23,2	24,1	55,2	14,2	45,4	56,0	23,2	41,5	8,23
12	39,6	12,3	21,0	21,9	23,2	24,2	55,0	13,2	47,0	50,4	40,3	45,9	11,07
13	39,8	12,4	21,2	21,9	23,2	24,1	56,4	14,1	46,8	50,1	40,9	45,9	11,09
14	37,6	11,3	21,7	22,1	23,4	24,2	54,2	11,8	47,0	50,1	42,8	46,6	11,10
15	36,4	15,5	21,6	22,1	23,2	24,1	53,7	15,5	46,8	49,6	13,7	36,7	7,37
16	37,7	13,5	21,7	22,3	23,3	24,2	55,5	10,3	53,2	54,0	44,8	51,3	8,34
17	41,5	11,5	21,6	22,3	23,5	24,1	58,3	12,1	19,6	19,6	34,7	24,6	0,51
18	35,5	14,2	21,7	22,4	23,5	24,2	53,7	—	48,2	53,2	46,8	49,4	11,14
19	37,4	11,4	21,6	22,4	23,5	24,1	55,1	12,4	50,1	51,0	45,9	49,0	11,16
20	42,1	11,7	21,7	22,6	23,6	24,2	57,7	13,2	45,9	50,7	42,3	46,3	11,17
21	38,0	17,0	22,0	22,5	23,5	24,0	53,1	18,7	47,3	51,2	44,2	47,6	11,19
22	40,0	15,8	22,2	22,7	23,7	24,2	59,0	16,4	30,8	47,0	28,0	35,3	7,26
23	39,6	15,3	22,2	22,6	23,5	24,1	54,4	16,6	43,1	50,4	43,7	45,7	11,22
24	34,5	17,2	22,6	22,9	23,7	24,2	52,4	—	31,9	23,8	19,6	25,1	0,32
25	36,1	13,5	22,1	22,9	23,6	24,1	57,3	14,8	50,4	59,4	46,5	52,1	9,01
26	36,9	12,2	22,0	22,9	23,7	24,2	54,8	13,1	47,9	47,9	45,1	47,0	11,15
27	43,0	10,9	22,0	22,9	23,7	24,2	59,7	12,7	49,6	52,4	44,0	48,7	11,27
28	37,6	15,2	22,1	22,8	23,7	24,2	55,5	—	47,0	54,0	44,8	48,6	11,28
29	39,8	15,2	22,2	22,9	23,7	24,2	56,9	16,4	44,2	53,2	42,8	46,7	9,40
30	37,6	14,6	22,2	23,1	23,9	24,2	54,0	15,4	49,0	53,2	45,6	49,3	9,54
31	38,7	13,9	22,7	23,1	23,8	24,2	56,3	14,7	47,9	50,4	44,5	47,6	11,30
Médias	38,13	13,20	21,39	22,17	23,39	24,16	54,85	13,93	45,5	49,9	40,8	45,4	302,59

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (L. MARQUES) 1932

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. . .	764,2	760,9	763,0	21,9	23,9	20,5	25,4	18,1	13,4	13,7	14,3	69	62	80	NE	(1) 22	ENE	(1) 32	ENE	(1) 30	22,5	9	0	0	0,0	0,00	3,
2. . .	65,1	63,7	65,5	19,9	23,0	19,4	23,6	16,8	11,8	12,8	12,3	68	61	74	NW	8	ESE	7	ESE	8	9,2	10	10	0	0,0	0,00	3,
3. . .	67,1	65,5	66,9	21,7	25,6	20,3	26,6	16,4	11,7	12,8	12,2	61	53	69	SW	15	E	17	E	17	14,9	4	1	0	0,0	0,00	3,
4. . .	(67,5)	64,9	65,9	20,5	24,8	20,6	26,0	15,6	13,1	12,5	13,5	73	54	74	WSW	13	E	20	E	26	16,3	9	0	0	9,0	0,00	3,
5. . .	67,4	64,1	64,8	22,6	24,6	20,6	26,3	17,5	14,0	14,6	14,1	69	63	78	NW	15	ENE	30	E	25	18,0	9	0	0	0,0	0,00	3,
6. . .	63,8	58,3	56,9	22,6	24,7	20,0	27,0	17,0	11,5	14,0	14,8	56	61	85	NNW	23	ENE	34	NE	24	22,6	3	2	0	0,0	0,00	3,
7. . .	55,9	54,7	58,7	25,8	25,1	21,1	28,1	17,0	10,0	15,8	15,1	41	67	81	NNW	27	ESE	26	SSE	27	23,8	1	0	10	0,0	0,00	5,
8. . .	59,3	55,1	55,6	23,0	26,0	21,9	26,9	17,8	14,9	16,7	17,4	71	67	89	SSW	13	E	18	SE	16	16,2	2	1	10	2,7	10,00	4,
9. . .	58,4	56,5	59,1	21,9	25,4	20,3	26,4	17,7	5,8	12,3	12,9	30	51	73	SW	18	ENE	17	ESE	17	17,0	0	0	0	0,0	0,00	4,
10 . .	60,9	56,5	58,8	22,2	28,0	20,6	31,9	(14,5)	12,2	16,0	14,2	62	57	79	NNW	20	N	16	NE	24	19.5	0	0	0	0,0	0,00	4,
11. . .	762,4	760,7	763,5	24,0	25,0	21,4	26,2	15,6	11,1	15,5	15,5	50	66	82	NNE	6	E	18	ESE	20	14,3	0	0	9	0,0	0,00	7,
12. . .	63,6	58,8	59,1	22,4	24,6	20,5	26,7	17,8	14,1	13,2	14,5	70	57	81	NNW	10	ENE	29	ENE	26	17,3	8	0	0	0,0	0,00	2,
13. . .	58,7	55,0	56,0	22,5	25,6	21,4	27,5	15,3	12,5	16,9	16,2	62	70	86	NNE	26	ENE	26	ENE	26	20,8	0	0	0	0,0	0,00	4,
14. . .	56,9	53,9	54,9	24,6	27,1	21,7	32,5	16,8	11,2	16,7	17,5	49	63	91	NNE	26	ENE	26	ENE	27	21,7	0	0	0	0,0	0,00	3,
15. . .	56,8	55,2	58,9	25,7	25,7	22,6	32,6	18,0	13,1	18,1	18,6	53	74	92	NNW	34	ENE	26	E	17	22,6	0	0	5	0,0	0,00	5,
16. . .	63,0	61,2	63,0	24,4	26,3	22,6	27,4	19,8	18,4	17,7	17,9	81	70	88	SSW	12	E	20	ESE	18	15,8	10	10	10	0,0	0,00	3,
17. . .	62,7	58,6	59,7	24,1	25,7	21,6	28,1	20,8	18,5	18,5	17,4	83	76	91	ESE	14	ENE	24	ENE	20	18,0	10	2	1	0,0	0,00	2,
18. . .	59,4	56,2	60,0	24,8	26,5	22,6	29,7	18,0	15,6	17,6	16,3	68	69	80	NE	14	ENE	26	S	26	17,9	0	0	10	0,0	0,00	2,
19. . .	62,9	61,5	64,2	22,6	22,9	20,7	25,6	19,5	13,7	14,4	14,5	67	69	80	SSE	24	ESE	26	SSE	24	24,2	9	10	10	0,0	0,00	5,
20. . .	65,4	63,1	63,1	21,7	22,1	21,3	24,3	18,2	14,2	14,8	14,9	74	75	79	S	13	ESE	16	ENE	20	14,5	10	10	4	0,0	0,00	4,
21 . .	760,0	754,2	754,3	23,4	31,3	23,5	32,1	19,3	14,9	11,6	17,8	70	34	83	NNW	30	N	28	NE	24	23.8	9	6	10	0,8	0,10	2,
22 .	53 2	49,2	52,3	28,2	36,8	26,4	(36,9)	19,5	10,4	8,3	16,4	36	18	85	N	36	N	30	ESE	22	27,2	0	2	7	0,0	0,00	8,
23 . .	56,4	54,8	55,0	22,4	24,3	21,8	26,4	21,0	15,9	16,5	17,3	79	73	89	SSE	17	ESE	24	ESE	17	14,4	10	8	2	0,0	0,00	12,
24. . .	56,1	53,6	53,5	23,8	24,5	22,9	26,8	19,4	18,2	18,7	19,1	63	82	92	E	8	E	14	ENE	20	15,7	10	10	7	0,0	0,00	1,
25. . .	54,6	51,3	55,9	25,9	27,4	21,1	30,5	20,5	16,7	17,1	16,4	67	63	88	N	18	ESE	17	S	28	18,4	4	2	10	1,4	0,20	2,
26. . .	59,1	56,7	58,3	23,2	24,1	21,5	26,0	18,2	13,4	13,4	14,6	64	60	77	SSE	20	ESE	25	SE	16	21,4	4	9	10	0,0	0,00	4,
27. . .	59,0	55,9	57,0	25,0	26,6	22,8	28,4	19,3	15,3	16,8	17,9	65	65	88	S	14	E	19	ENE	13	14,7	4	1	10	0,0	0,00	4,
28. . .	54,6	(49,0)	51,5	24,9	29,4	24,4	35,0	21,8	17,9	19,6	18,4	77	64	81	NNW	18	ENE	26	S	18	18,8	10	2	0	0,0	0,00	3,
29. . .	53,3	52,0	58,5	24,3	23,8	20,3	27,4	18,5	14,7	16,2	12,6	66	75	71	ESE	8	ESE	26	WSW	37	23,6	8	10	10	4,5	0,20	5,
30. . .	63,0	60,7	61,1	17,8	18,1	18,5	20,5	17,0	10,1	11,7	11,3	67	75	71	SSW	24	S	26	SSE	15	21,8	10	10	10	0,0	0,00	5.
—. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	760,36	757,39	759,17	23,26	25,30	21,50	27,96	18,09	13,61	15,15	15,53	64,4	63,1	81,2	—	18,2	—	23,0	—	21,6	18,90	5,4	3,5	4,8	9,4	1,50	132.

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(1) Temperatura média	21,26	21,99	23,50	23,91	23,94	21,76

nos dias 1, 13, 14 e 15. ● nos dias 5, 11, 12, 20, 22, 23 e 29. ● nos dias 8, 21 e 25. nos dias 8 e 25. nos dias 16 e 18. nos dias 19 e 23. no dia 25. no dia 29. no dia 29.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Setembro — 1932	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					
1	33,8	16,2	23,0	23,2	23,0	24,2	53,7	17,9	32,8	52,9	45,6	43,8	10,22
2	35,5	14,1	23,1	23,3	23,8	24,2	46,6	16,0	10,9	21,0	20,4	17,4	1,50
3	37,0	14,5	22,9	23,5	23,9	24,2	54,5	15,5	48,2	53,2	45,6	49,0	10,29
4	36,5	13,3	23,1	23,5	24,0	24,2	55,4	14,6	20,4	53,2	45,6	39,7	9,00
5	39,4	16,2	23,4	23,6	24,1	24,3	57,5	16,9	39,8	28,8	47,3	38,6	7,32
6	37,0	14,8	23,2	23,6	24,1	24,3	55,5	15,7	47,0	52,1	45,1	48,1	9,38
7	39,8	15,6	23,2	23,9	24,2	24,4	56,9	16 5	46,5	50,7	43,1	46,8	11,43
8	39,5	16,5	23,4	23,8	24,2	24,4	56,2	14,7	47,6	55,4	44,5	49,2	8,21
9	37,0	15,2	23,7	24,0	24,2	24,5	56,3	—	51,8	54,6	47,9	51,4	11,46
10	42,2	13,1	23,3	24,0	24,2	24,4	59,3	14,0	51,2	53,2	48,4	50,9	11,47
11	37,5	11,7	23,5	24,1	24,4	24,5	53,5	15,0	49,3	53,2	45,9	49,5	11,49
12	38,5	15,7	23,6	24,0	24,4	24,5	55,0	16,2	32,8	52,1	46,5	43,2	8,25
13	38,4	13,3	23,8	24,1	24,4	24,5	54,9	15,3	48,4	51,8	45,4	48,5	11,52
14	43,9	14,6	24,0	24,2	24,4	24,5	60,4	16,3	48,2	50,4	45,4	48,0	11,53
15	42,9	15,2	24,4	24,3	24,6	24,7	59,5	17,6	45,1	48,2	42,6	45,3	11,55
16	38,5	18,8	24,7	24,5	24,6	24,6	55,6	19,2	53,5	44,8	43,7	47,3	7,27
17	39,6	20,5	24,7	24,6	24,6	24,5	55,1	21,1	23,5	51,5	46,5	40,5	8,43
18	41,1	14,9	24,7	24,8	24,6	24,6	57,0	17,4	46,2	49,8	44,8	46,9	11,59
19	40,4	19,2	24,8	24,7	24,7	24,6	59,1	19,2	45,1	42,3	16,0	34,5	2,11
20	33,2	17,5	24,7	24,9	24,7	24,6	56,8	17,6	30,8	28,6	9,0	22,8	0,39
21	43,0	18,2	24,6	24,9	24,8	24,6	59,9	18,8	23,0	52,1	21,6	32,2	8,16
22	47,3	18,3	25,1	25,0	24,9	24,7	62,4	18,7	47,3	48,2	42,0	45,8	11,56
23	35,0	19,8	25,7	25,1	24,9	24,8	50,4	20,8	20,2	10,9	38,4	23,2	3,00
24	38,0	18,0	25,6	25,3	25,0	24,8	48,4	18,7	25,2	30,8	8,7	21,6	0,35
25	44,1	19,7	25,5	25,4	25,1	24,9	59,5	20,4	37,2	48,4	41,4	42,3	7,51
26	40,0	17,7	25,7	25,5	25,2	24,9	57,1	17,7	48,7	52,1	32,5	44,4	7,24
27	41,2	18,6	25,2	25,5	25,2	24,9	56,1	18,7	49,8	52,1	19,3	40,4	10,22
28	44,4	20,1	25,4	25,5	25,2	24,9	60,8	20,9	26,6	47,6	42,3	38,8	8,38
29	40,1	19,7	25,8	25,6	25,3	25,0	58,9	19,5	44,5	53,2	15,7	37,8	4,50
30	29,7	16,6	25,7	25,7	25,3	25,0	40,9	—	5,0	16,2	9,0	10,1	0,00
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	39,15	16,59	24,32	24,47	24,56	24,57	55,76	17,55	38,2	45,3	36,3	40,0	243,04

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (L. MARQUES) 1932

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. . .	760,7	757,4	758,4	18,7	21,5	20,2	22,1	17,5	12,5	13,9	14,9	79	73	84	SSW	(4) 13	S	(4) 7	SSW	(4) 10	11,8	10	10	10	0,0	0,00
2. . .	57,5	54,8	58,7	22,1	24,8	20,5	25,3	18,4	16,6	18,8	16,4	84	81	92	WNW	10	E	16	SE	14	17,0	10	9	10	9,2	0,45
3. . .	61,3	58,9	59,8	21,7	25,0	21,5	26,4	18,4	13,7	17,3	16,8	72	76	93	SSW	16	E	21	NE	14	17,1	10	8	10	0,0	0,00
4. . .	58,0	56,7	64,3	26,9	28,0	20,2	33,7	19,3	17,2	18,1	13,1	66	65	74	N	26	E	14	S	38	25,5	6	10	10	0,1	0,10
5. . .	(70,0)	58,8	68,6	17,5	18,3	17,4	19,5	15,8	11,5	12,6	11,0	77	80	74	S	25	SSE	20	SSW	11	21,3	10	10	9	0,0	0,00
6. . .	64,8	59,2	59,5	21,5	24,7	21,2	25,6	14,5	11,5	14,8	15,8	61	64	85	N	16	ENE	34	NE	20	19,0	2	0	0	0,0	0,00
7. . .	57,5	55,3	59,4	28,2	27,5	22,5	34,6	17,9	11,2	17,7	18,1	40	65	90	N	26	ENE	22	ESE	12	21,0	9	1	2	0,0	0,00
8. . .	59,5	54,9	56,0	26,5	28,3	22,8	28,3	20,5	15,8	17,4	18,3	62	61	89	NE	7	ENE	24	ENE	28	19,6	4	2	5	0,0	0,00
9. . .	60,1	58,5	61,5	24,7	26,4	22,0	27,5	20,0	17,8	16,9	15,5	77	66	79	SSE	18	SE	26	S	25	19,8	10	10	10	0,1	0,05
10. . .	62,8	60,6	62,1	22,8	27,4	22,6	28,5	20,5	14,5	18,4	18,0	70	68	89	SSW	13	E	14	SE	13	12,1	10	4	9	0,0	0,00
11. . .	759,6	755,1	756,9	27,0	28,5	23,3	34,0	20,8	15,5	18,8	18,9	59	65	89	N	26	ENE	26	ENE	20	19,8	7	0	3	0,0	0,00
12. . .	63,8	62,3	63,9	21,7	23,3	21,5	24,1	20,2	13,6	13,8	13,7	71	65	72	S	27	SSE	27	SSW	15	25,1	10	10	10	0,0	0,00
13. . .	60,8	56,5	57,2	26,0	27,7	22,5	29,4	18,4	17,0	18,7	18,3	68	68	91	NE	15	ENE	27	NE	23	19,4	7	0	0	0,0	0,00
14. . .	59,6	55,9	56,8	24,8	28,2	22,8	29,9	20,3	18,5	19,6	18,8	80	69	91	S	4	ENE	23	NE	20	13,9	9	0	0	0,0	0,00
15. . .	57,2	53,4	54,8	28,8	28,4	23,5	35,3	18,0	12,0	19,1	17,3	41	66	81	NNW	17	ENE	23	ENE	29	17,1	4	8	4	0,0	0,00
16. . .	55,3	(51,3)	52,7	29,0	31,5	24,7	(37,7)	18,8	11,0	16,4	18,5	35	48	80	NNW	34	ENE	23	NE	25	24,1	9	8	5	0,0	0,00
17. . .	59,7	59,3	63,7	26,3	26,4	21,6	29,7	20,2	14,2	14,0	14,0	56	55	73	SSE	27	SE	35	ESE	25	25,8	0	0	0	0,0	0,00
18. . .	65,0	61,8	61,7	22,7	26,9	22,4	27,8	19,5	14,4	15,6	17,1	70	66	86	S	16	E	15	ENE	18	16,4	10	2	0	0,0	0,00
19. . .	59,1	54,3	54,8	27,5	29,0	23,7	34,4	19,0	16,3	20,1	18,4	60	67	85	WNW	24	ENE	28	ENE	26	21,3	0	0	0	0,0	0,00
20. . .	57,9	54,5	57,3	24,9	27,0	22,6	29,7	21,0	15,4	17,1	16,1	66	65	79	S	16	ESE	27	S	28	22,1	10	2	3	0,0	0,00
21. . .	765,9	766,1	768,6	17,6	20,3	18,7	20,6	16,2	10,0	8,2	11,2	67	47	70	S	42	SSE	37	S	23	33,5	10	10	10	0,8	0,05
22. . .	69,2	66,4	67,0	21,3	23,8	19,5	25,3	14,5	9,4	8,9	9,7	51	41	57	SSW	16	ESE	17	E	15	15,5	5	9	0	0,2	0,05
23. . .	65,2	60,7	61,0	22,3	24,0	21,4	26,5	14,2	10,2	12,5	13,4	48	57	71	N	16	E	37	ENE	34	21,2	4	2	0	0,0	0,00
24. . .	60,9	56,7	57,4	24,7	25,1	22,0	27,3	16,4	11,1	13,9	15,7	48	59	80	NNE	26	E	36	ENE	35	24,4	4	2	0	0,0	0,00
25. . .	55,7	51,4	53,9	25,9	27,6	23,0	33,8	16,5	10,7	16,9	18,1	44	62	88	N	37	ENE	26	ENE	24	24,5	0	8	0	0,0	0,00
26. . .	60,1	59,1	62,2	24,1	24,7	20,7	27,6	19,7	14,5	15,2	14,4	66	66	79	SSE	27	SE	27	S	26	25,6	10	8	6	0,0	0,00
27. . .	61,6	57,3	59,7	21,3	26,7	22,6	28,8	18,7	15,1	17,9	18,8	80	69	92	WSW	17	E	15	SE	13	16,3	10	8	10	1,3	1,20
28. . .	61,4	60,3	63,7	24,4	22,8	18,9	25,3	18,3	15,9	14,5	13,4	70	70	83	SSW	23	SE	28	S	25	24,2	10	10	10	2,1	1,30
29. . .	67,9	67,6	69,2	20,9	20,8	18,4	22,3	16,6	11,0	11,9	9,2	60	66	59	SSE	36	SE	38	S	22	29,3	10	10	10	1,5	1,25
30. . .	68,1	64,3	63,8	21,5	24,8	19,1	26,2	16,1	9,6	8,9	10,3	51	38	63	SSE	20	ENE	24	NE	18	19,5	8	2	0	0,0	0,00
31. . .	60,8	57,1	59,5	23,6	25,5	22,2	30,2	(13,1)	10,8	15,2	13,7	50	63	69	NNW	30	ENE	28	ENE	27	22,0	0	0	0	0,0	0,00
Médias	761,53	758,60	760,45	23,77	25,64	21,48	28,30	18,04	13,50	15,58	15,38	62,2	63,6	80,2	—	21,2	—	24,5	—	21,8	20,81	7,0	5,3	4,7	15,3	5,25

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média . .	22,22	23,96	25,39	22,44	22,88	21,47

●° nos dias 1, 4, 5, 9, 12 e 22. K° nos dias 1 e 2. ● nos dias 2, 21, 27, 28, e 29. ⮜ nos dias 3 e 4. ⊖ no dia 5. ⊿° nos dias 14 e 19
▬: ¹ no dia 14. ⊿¹ nos dias 15 e 16. ⊿ⁱⁱⁱ nos dias 21 e 29.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Outubro — 1932	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
1	35,3	16,7	24,2	25,7	25,4	25,1	48,5	16,8	5,9	12,0	29,7	15,9	0,22
2	38,5	18,0	23,8	25,3	25,4	25,0	56,0	—	23,8	39,2	33,9	32,3	3,22
3	38,8	17,5	23,9	25,1	25,5	25,1	57,2	17,5	40,9	40,9	39,5	40,4	5,05
4	44,7	19,5	24,2	25,0	25,5	25,2	56,9	20,0	49,0	16,5	10,6	22,4	2,15
5	26,5	15,5	24,3	25,1	25,6	25,2	38,8	14,9	18,2	19,6	22,1	20,0	0,00
6	37,5	12,3	23,5	24,9	25,4	25,2	54,8	—	47,3	51,0	45,1	47,8	10,59
7	47,9	16,6	24,0	24,7	25,5	25,2	64,4	17,5	47,6	45,1	45,6	46,1	12,29
8	41,6	18,2	24,9	24,8	25,4	25,2	59,0	20,4	48,4	38,4	46,5	44,4	10,44
9	41,0	19,4	25,4	25,1	25,4	25,2	64,5	19,5	26,0	29,3	25,8	27,7	3,53
10	38,8	20,6	25,6	25,3	25,3	25,2	59,0	20,1	23,5	51,5	42,3	39,1	5,45
11	45,2	20,0	25,7	25,6	25,4	25,2	62,2	20,1	46,5	48,2	44,8	46,5	12,30
12	27,3	20,6	25,7	25,6	25,4	25,2	35,5	19,3	7,8	8,1	10,1	8,7	0,00
13	40,0	16,5	25,0	25,7	25,6	25,2	56,5	18,0	33,6	49,8	46,8	43,4	12,28
14	42,0	18,0	25,2	25,5	25,5	25,2	58,2	19,3	33,0	49,6	46,5	43,0	8,41
15	47,1	16,2	25,7	25,7	25,7	25,3	65,1	18,1	49,0	51,8	46,2	49,0	12,23
16	48,8	17,6	26,1	25,8	25,6	25,3	67,0	18,4	51,8	45,6	26,6	41,3	9,54
17	40,0	18,7	27,0	26,1	25,7	25,4	61,0	21,1	47,0	49,6	43,7	46,8	12,40
18	39,7	18,9	26,2	26,3	25,6	25,3	60,4	18,5	19,0	41,7	47,3	36,0	5,34
19	46,0	18,1	26,1	26,2	25,8	25,3	63,1	18,4	49,0	47,6	46,2	47,6	10,55
20	41,0	20,1	26,9	26,3	25,9	25,4	59,8	19,8	38,4	49,6	45,1	44,4	7,02
21	26,7	15,8	27,3	26,6	26,0	25,5	41,0	—	16,8	25,8	12,6	18,4	0,00
22	38,0	12,8	25,7	26,6	26,0	25,5	61,0	—	49,0	52,9	48,4	50,1	3,17
23	36,6	11,2	25,1	26,4	26,2	25,6	57,5	13,7	52,9	49,8	19,0	50,6	12,52
24	38,9	14,3	24,7	26,1	26,1	25,5	61,0	16,1	51,2	59,9	48,7	53,3	11,03
25	45,4	13,8	25,2	26,1	26,2	25,7	61,4	12,7	48,7	47,9	49,3	48,6	12,40
26	39,9	20,8	25,7	26,0	26,1	25,6	61,3	19,5	32,4	24,6	15,4	23,8	1,58
27	44,0	17,8	25,2	26,1	26,2	25,7	61,3	—	32,5	50,4	46,2	43,0	5,52
28	33,0	20,5	25,6	26,0	26,1	25,6	50,6	20,2	23,2	37,8	10,4	23,8	0,00
29	32,5	16,1	25,0	26,1	26,2	25,7	50,5	—	39,8	32,5	26,6	33,0	1,05
30	40,5	14,8	24,1	25,8	26,2	25,7	60,0	14,3	42,6	58,5	51,0	51,9	10,51
31	41,7	12,3	24,7	25,7	26,2	25,8	60,3	13,4	51,2	48,4	48,7	49,4	13,04
Médias	39,61	17,07	25,22	25,72	25,74	25,36	57,21	17,90	37,0	41,1	37,1	38,4	291,41

COLONIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (L. MARQUES) 193

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. . .	764,7	759,3	761,0	25,0	25,5	21,8	28,2	17,3	13,2	14,7	13,2	56	61	68	NE	(1) 6	ENE	(1) 30	ENE	(1) 27	18,2	10	1	0	0,0	0,00	
2. . .	61,7	57,4	59,9	24,1	25,0	22,2	27,6	18,0	12,2	13,6	15,4	55	58	77	N	18	ENE	36	E	27	23,5	10	5	6	0,0	0,00	
3. . .	58,0	54,6	57,4	26,6	25,7	22,8	29,0	18,7	12,8	16,8	18,3	50	69	89	NNE	24	ENE	33	E	15	20,9	8	8	8	0,0	0,00	
4. . .	57,8	55,2	56,4	27,0	26,7	23,2	28,3	20,7	17,5	18,6	18,1	66	72	87	E	13	ENE	27	ENE	24	18,1	9	9	10	0,0	0,00	
5. . .	56,4	51,5	52,9	28,0	28,4	24,5	30,2	19,4	13,0	17,7	16,5	46	62	73	NNE	24	ENE	31	ENE	24	22,5	0	0	10	0,0	0,00	
6. . .	56,3	54,7	60,0	25,1	26,0	22,7	29,0	22,0	14,8	14,9	14,9	63	60	73	E	25	ESE	36	S	25	27,2	10	7	10	0,0	0,00	
7. . .	62,1	59,4	60,8	22,0	23,3	21,1	27,5	20,4	15,0	16,7	17,0	76	79	92	SSW	26	ESE	27	SE	24	21,4	10	10	10	3,2	2,00	
8. . .	56,1	51,1	(50,4)	24,0	25,7	23,5	28,7	20,9	18,4	19,8	19,7	83	81	91	NNW	8	ESE	27	W	10	16,8	10	8	9	2,3	12,5	
9. . .	57,4	57,4	60,9	23,9	25,2	19,7	27,6	18,6	10,1	12,9	11,7	46	55	69	S	34	SSE	37	S	30	29,2	7	9	8	0,0	0,00	
10. . .	62,6	60,8	64,3	23,3	24,0	20,7	26,0	17,0	10,0	12,2	11,9	47	55	66	SSW	25	ESE	30	S	20	22,7	1	3	10	0,0	0,00	
11. . .	(766,2)	764,3	764,4	21,8	23,8	20,6	24,5	18,4	13,5	10,9	13,1	70	50	63	SSE	15	ESE	18	ENE	16	15,0	10	10	2	0,2	0,10	
12. . .	62,8	58,6	58,6	24,8	24,9	21,5	27,5	16,6	12,0	12,5	14,2	52	54	75	SE	6	ENE	32	ENE	33	19,8	7	5	3	0,0	0,00	
13. . .	57,8	54,5	57,3	24,4	23,8	22,7	29,8	17,7	11,3	16,6	17,4	50	76	85	NNW	26	ENE	35	ENE	24	21,3	10	10	10	0,7	0,25	
14. . .	60,0	59,8	64,1	26,2	23,0	21,4	29,3	19,9	16,9	19,0	14,7	67	91	78	E	13	E	22	SSW	36	21,0	10	10	5	0,2	0,10	
15. . .	65,6	62,4	62,0	22,9	25,3	19,4	26,8	18,0	9,5	11,0	10,9	46	47	64	SSE	25	ESE	23	NE	15	20,4	10	0	0	0,0	0,00	
16. . .	60,5	56,8	58,5	24,0	26,0	23,0	28,5	(14,6)	10,6	13,7	14,6	48	55	70	NNE	26	ENE	34	NE	27	21,5	9	5	10	0,0	0,00	
17. . .	59,0	54,0	54,3	26,1	25,7	23,1	28,6	19,8	13,1	13,8	17,0	53	65	81	NNE	22	ENE	35	ENE	35	24,7	8	9	0	0,0	0,00	
18. . .	56,0	52,2	55,6	28,0	26,5	23,6	(36,0)	21,6	12,5	18,0	18,3	44	70	85	N	14	ENE	26	ESE	17	19,4	9	9	3	0,0	0,00	
19. .	62,3	62,0	63,7	21,6	23,4	22,5	23,8	20,4	14,1	14,1	14,0	74	66	69	S	26	S	21	ESE	20	22,6	10	10	10	0,1	0,05	
20. . .	64,5	62,4	62,5	25,2	27,3	22,0	28,0	21,2	13,5	14,1	14,3	57	53	73	SE	10	ENE	20	ENE	25	17,0	10	9	0	0,0	0,00	
21. . .	762,0	758,1	758,9	25,1	25,2	22,8	28,0	19,4	12,4	15,4	16,4	53	65	79	N	20	ENE	34	ENE	22	21,8	9	9	0	0,0	0,00	
22. . .	58,3	54,7	55,7	26,0	27,0	23,4	29,0	19,8	14,0	15,5	17,0	57	59	80	NE	24	ENE	30	ENE	26	24,1	1	1	0	0,0	0,00	
23. . .	56,1	52,7	55,1	26,7	26,8	23,8	29,8	20,9	16,4	18,0	19,8	64	69	86	ENE	17	ENE	31	ENE	30	20,9	4	4	7	0,0	0,00	
24. . .	54,4	51,3	53,3	30,3	29,0	25,0	30,7	22,7	18,3	19,9	20,6	57	67	87	ENE	18	ENE	25	ENE	26	18,9	0	1	1	0,0	0,00	
25. . .	55,3	52,3	56,4	28,9	28,0	25,2	30,7	23,4	20,5	20,7	17,5	69	73	74	NE	26	ENE	37	ENE	3	21,4	5	10	10	0,0	0,00	
26. . .	54,4	51,0	50,8	29,0	27,6	24,5	30,7	22,6	16,6	20,0	19,0	56	73	83	ENE	13	ENE	24	ENE	30	16,4	10	9	0	0,0	0,00	
27. . .	54,3	53,2	56,7	22,0	24,0	20,9	24,7	19,1	14,0	15,8	15,3	72	72	84	S	24	SSE	25	SSE	20	20,2	10	10	10	0,1	0,05	
28. . .	58,5	57,5	59,3	22,2	25,2	23,0	26,0	18,8	14,5	15,2	17,3	73	64	83	SSW	15	ESE	16	ESE	14	16,4	10	10	10	0,1	0,05	
29. . .	59,5	56,6	56,7	24,6	28,4	24,9	30,2	21,5	19,9	21,4	20,7	87	75	88	WSW	7	ENE	26	NE	30	16,0	10	3	0	1,9	1,35	
30. . .	57,6	56,1	57,7	28,5	27,8	24,0	31,4	23,4	21,4	17,4	17,4	74	63	79	SE	14	SE	36	SSE	27	23,8	6	9	8	0,0	0,00	
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias	759,27	756,40	758,19	25,24	25,81	22,65	28,54	19,76	14,40	16,10	16,15	60,4	65,3	78,4	—	18,8	—	28,8	—	23,4	20,77	7,8	6,8	5,7	8,8	6,00	

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(1) Temperatura média . .	24,46	22,51	22,95	24,34	26,15	24,39

☾ nos dias 2, 5, 17, 18 e 26. ☾ no dia 4. ●• nos dias 6, 9, 11, 13, 14, 18, 19, 20, 21, 27 e 28. ☾• nos dias 6, 7 e 8. ☾ nos dias 6, 9, 14 e 17. ☾• no dia 24. ☾ no dia 25.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Novembro — 1932	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					
1	40,8	15,9	25,7	25,7	26,2	25,7	59,7	16,3	41,7	52,1	48,4	47,4	8,29
2	39,0	16,0	26,2	26,1	26,2	25,8	56,6	17,5	19,4	50,4	49,8	43,2	9,12
3	42,4	17,8	25,9	26,1	26,2	25,7	57, 8	18,3	59,1	48,2	49,8	52,4	13,08
4	41,1	20,1	26,1	26,1	26,2	25,9	60,2	20,3	50,4	47,6	49,6	49,2	9,49
5	43,5	18,1	26,6	26,3	26,2	25,8	58,2	18,8	49,0	47,6	47,6	48,1	13,05
6	45,6	21,7	27,6	26,6	26,2	25,8	65,8	21,1	35,6	34,7	36,4	35,6	6,32
7	44,3	19,9	27,8	26,9	26,2	25,8	64,0	—	37,8	51,8	19,6	36,4	4,18
8	39,8	20,2	27,8	27,2	26,2	25,9	57,4	—	16,5	23,0	37,8	25,8	3,26
9	42,7	19,6	27,3	27,2	26,4	25,9	60,8	19,3	28,3	36,1	32,5	32,3	6,04
10	42,0	15,7	27,0	27,1	26,5	26,0	59,5	16,3	50,4	49,8	50,4	50,2	8,19
11	41,2	16,6	27,1	27,1	26,5	25,9	59,9	16,6	41,7	28,0	30,8	33,5	0,46
12	40,5	14,5	26,8	27,1	26,7	26,0	61,8	15,6	53,2	42,8	51,2	49,1	11,14
13	44,4	15,6	26,2	27,0	26,6	25,9	62,0	17,0	24,1	47,9	13,7	28,6	4,27
14	42,9	20,7	26,2	26,9	26,7	26,0	57,8	20,5	39,2	48,2	17,4	34,9	5,12
15	42,5	18,5	26,6	26,8	26,7	26,0	62,0	18,0	35,0	50,4	51,5	45,6	9,09
16	45,5	13,2	27,2	27,1	26,7	26,1	60,1	13,8	47,6	48,4	47,9	48,0	10,46
17	42,5	17,6	26,8	27,1	26,7	26,0	59,0	18,9	49,3	51,8	43,4	48,2	11,51
18	52,6	20,8	27,0	27,1	26,7	26,2	68,0	21,5	48,4	48,2	42,8	40,5	7,34
19	27,8	19,5	27,6	27,1	26,7	26,1	34,0	19,1	6,4	6,4	18,2	10,3	60,0
20	42,3	20,5	26,9	27,2	26,8	26,2	61,7	20,8	33,9	49,0	53,2	45,4	7,30
21	42,2	18,9	27,3	27,2	26,7	26,1	59,9	18,6	26,9	51,2	25,5	34,5	5,44
22	41,2	18,5	27,6	27,3	26,9	26,2	56,0	19,5	49,0	48,7	47,6	48,4	13,30
23	41,0	19,1	27,4	27,4	26,9	26,2	59,5	20,5	49,3	47,6	51,0	49,3	11,40
24	42,9	21,7	27,4	27,5	27,0	26,3	57,8	22,1	47,0	47,6	47,0	47,2	11,43
25	42,8	22,8	28,4	27,6	26,9	26,2	59,4	23,0	46,8	47,6	40,8	47,1	10,51
26	45,6	21,0	29,2	28,0	27,1	26,2	60,0	21,9	54,0	35,6	35,0	41,5	8,29
27	30,0	21,4	29,5	28,2	27,0	26,2	37,2	20,4	5,6	16,5	12,6	11,6	0,00
28	34,5	18,1	28,5	28,4	27,2	26,3	44,8	18,0	16,5	17,9	20,2	18,2	0,06
29	42,9	21,2	27,6	28,2	27,2	26,3	62,2	—	43,1	52,9	45,9	47,3	8,07
30	46,1	22,7	28,0	28,1	27,2	26,3	61,7	23,5	42,3	51,0	48,7	47,3	13,15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	41,76	18,93	27,24	27,12	26,65	26,03	58,16	19,16	38,6	42,6	39,1	40,1	234,06

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (L. MARQUES) — **193**

Longitude 32° 35′ E. Greenwich. — Latitude 25° 58′ S. — Altitude 59 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi-
1. . .	758,2	754,0	756,3	26,0	27,6	25,4	30,8	20,5	15,9	19,3	20,4	64	70	85	ESE	(4) 6	ENE	(4) 28	SSE	(4) 27	20,2	8	8	10	36,0	1,25	6
2. . .	57,5	54,4	55,1	22,7	27,0	24,0	29,9	19,7	18,7	19,0	19,2	92	72	86	C	0	ENE	24	ENE	27	18,5	10	10	10	10,2	4,55	4
3. . .	57,1	55,5	56,8	26,2	24,1	24,1	27,0	23,3	19,7	19,5	19,5	78	88	88	SW	16	ESE	22	SE	15	14,2	10	10	8	4,3	1,10	3
4. . .	55,7	52,3	54,1	25,3	30,0	25,4	31,7	21,7	20,0	17,9	19,0	84	57	79	NE	14	NNW	25	NNE	18	16,7	10	10	9	7,2	0,40	1
5. . .	60,5	59,1	60,5	20,8	23,4	20,4	25,8	19,5	12,7	12,3	12,9	70	59	72	S	35	SSE	35	S	24	31,6	10	10	8	4,6	2,10	5
6. . .	58,6	54,9	54,6	23,0	26,8	23,0	28,2	18,4	12,3	15,6	18,1	59	60	88	SSW	17	E	13	NE	16	15,4	10	10	10	0,0	0,00	7
7. . .	52,4	49,1	(48,7)	29,5	30,0	29,7	35,8	22,0	16,0	21,3	17,1	52	67	55	N	20	ENE	21	NNE	20	20,9	8	4	9	0,0	0,00	5
8. . .	50,6	49,5	53,6	29,8	27,4	23,0	32,2	22,5	19,4	18,5	17,9	62	68	87	SSE	20	SE	23	SSW	22	19,1	10	10	10	12,8	2,20	11
9. . .	56,2	54,9	57,2	23,7	25,2	23,5	27,5	21,3	17,0	17,7	17,8	79	74	83	SSW	17	ESE	17	ESE	15	18,2	10	10	10	0,4	0,10	4
10. . .	58,4	55,2	54,8	25,4	28,3	24,6	29,1	20,3	16,8	19,5	19,9	70	69	87	SSW	16	E	17	ENE	21	16,1	10	2	2	0,0	0,00	4
11. . .	754,5	753,6	755,8	26,8	28,5	24,5	30,0	22,5	20,3	21,4	18,1	78	74	80	E	14	ESE	20	S	27	16,4	10	2	10	0,0	0,00	3
12. . .	57,5	56,3	58,0	25,8	25,4	23,0	27,0	21,0	16,2	17,2	17,6	66	71	85	SSW	23	ESE	28	SSE	24	22,9	10	10	10	1,3	0,45	4
13. . .	59,2	57,3	57,8	21,9	27,5	24,8	28,5	19,8	18,6	19,4	20,7	96	71	89	NW	15	E	24	ENE	24	18,8	10	2	10	4,0	2,45	3
14. . .	57,8	54,8	55,6	28,2	31,0	25,8	35,1	23,1	18,6	22,7	20,1	66	68	82	N	26	ENE	20	ENE	31	24,2	10	2	10	0,0	0,00	4
15. . .	57,6	55,1	55,4	29,3	30,0	25,7	31,7	23,0	18,9	21,3	21,3	62	67	87	N	17	ENE	26	ENE	28	20,9	3	9	3	0,0	0,00	6
16. . .	54,7	50,9	52,4	29,5	30,4	26,0	33,8	22,4	18,8	21,2	20,9	61	66	84	N	17	ENE	28	ENE	20	18,1	2	3	4	0,0	0,00	4
17. . .	52,5	49,7	52,3	30,7	30,6	25,5	33,1	24,5	16,9	22,4	17,3	51	68	71	NNW	13	ENE	23	NNE	18	17,5	6	3	0	0,0	0,00	3
18. . .	56,5	54,9	55,0	25,3	28,4	25,5	30,6	23,3	17,6	18,7	20,9	74	65	86	S	26	ESE	19	SSE	15	18,8	10	10	0	1,7	0,15	7
19. . .	56,0	52,4	57,6	28,2	30,7	22,7	32,1	19,9	19,4	21,0	18,9	68	64	92	NNW	4	ENE	2[illegible]	SSE	54	16,2	6	1	10	3,9	2,05	1
20. . .	60,5	60,1	(61,4)	22,5	25,0	22,3	25,5	19,5	16,7	15,0	13,8	83	64	69	SSW	30	SE	36	SSE	26	28,1	10	10	3	0,1	0,05	2
21. . .	760,7	756,6	756,4	24,9	27,4	23,9	28,9	(18,4)	13,2	14,2	16,2	57	53	74	SE	7	ENE	25	ENE	26	16,5	2	5	0	0,0	0,00	3
22. . .	53,9	50,3	51,1	27,8	36,3	29,8	(36,5)	20,3	15,6	14,6	15,4	56	33	50	NNE	35	N	28	NNE	21	24,5	0	1	3	0,0	0,00	8
23. . .	56,9	55,5	57,6	27,0	30,4	25,0	32,3	23,3	17,7	20,0	18,5	67	62	79	SSW	24	E	17	S	24	19,0	10	5	0	0,0	0,00	1[illegible]
24. . .	59,5	57,1	58,3	26,7	31,0	26,4	32,0	23,0	19,6	20,9	21,5	75	62	84	SSW	15	E	14	ENE	23	15,2	10	7	7	0,0	0,00	3
25. . .	53,0	54,1	54,6	27,2	30,7	25,7	32,3	23,0	17,2	19,8	20,0	65	61	82	NNE	10	ENE	26	ENE	31	18,4	10	2	0	0,0	0,00	4
26. . .	55,1	53,2	56,2	24,2	28,2	23,3	29,5	20,6	17,6	18,2	16,6	79	65	78	SSW	14	S	18	S	30	18,7	10	10	10	7,9	1,55	5
27. . .	57,7	57,1	59,5	20,6	24,4	21,4	24,9	19,2	16,0	15,7	14,7	89	69	78	SSW	26	SSE	33	S	24	16,1	10	10	0	1,7	2,25	3
28. . .	60,6	59,1	60,6	23,8	26,0	23,0	26,5	18,7	14,2	12,7	13,4	65	51	64	S	24	SE	30	SE	23	22,6	10	5	0	0,0	0,00	4
29. . .	60,8	58,2	58,8	24,2	27,2	22,8	27,7	19,6	13,8	14,2	12,7	62	53	63	S	16	ESE	18	ESE	18	16,9	10	4	0	0,0	0,00	7
30. . .	57,3	55,8	58,3	25,4	28,4	24,3	29,5	18,6	12,4	14,8	14,3	51	52	63	ESE	5	ENE	19	SE	15	12,7	6	10	10	0,0	0,00	6
31. . .	59,1	58,3	58,4	25,5	24,7	22,9	26,0	19,8	15,2	15,7	15,4	63	62	75	SSE	17	SE	7	SE	7	14,2	10	10	7	8,5	1,25	7
Médias	757,15	754,82	756,22	25,74	28,13	24,43	30,05	21,05	16,87	18,12	17,74	69,1	64,2	78,1	—	17,4	—	22,9	—	23,0	18,96	8,4	6,6	5,9	104,6	24,25	175

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	24,00	26,19	26,27	25,37	26,79	23,22

●[1] no dia 1. ⅄° nos dias 1, 2, 8, 19 e 26. ● nos dias 2, 3, 4, 5, 8, 12, 13, 18, 19, 26, 27 e 31. ⅄ nos dias 4, 16, 17, 22, 24 e 25. ⅄[1] nos dias 5, 17 e 19. ⅄ no dia 6. ●° nos dias 9, 20, 24, 28 e 29. ⅄° no dia 16. ⅄ no dia 18. ⅄[1] no dia 19.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Dezembro — 1932	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	43,5	21,2	28,6	28,1	27,3	26,4	61,7	21,6	38,6	55,4	29,1	41,0	6,53
2	45,5	19,6	28,7	28,2	27,3	26,4	65,5	—	17,1	37,5	30,5	28,4	2,16
3	44,8	22,5	27,9	28,3	27,4	26,5	59,7	22,1	51,5	30,0	11,2	30,9	1,01
4	44,5	21,5	27,4	28,1	27,4	26,6	64,3	—	16,8	15,4	21,0	17,7	2,35
5	29,7	18,2	27,0	27,9	27,4	26,5	45,2	—	10,1	30,2	28,8	23,0	0,00
6	46,0	16,7	25,6	27,5	27,6	26,7	59,6	18,1	33,6	53,2	35,3	40,7	8,58
7	48,2	20,8	26,2	27,1	27,4	26,4	65,8	21,3	50,7	50,4	46,5	49,2	12,53
8	47,0	22,4	28,0	27,3	27,4	26,7	67,5	22,6	45,4	58,8	8,4	37,5	3,34
9	42,9	20,6	28,3	27,7	27,3	26,6	60,8	—	26,9	53,2	10,9	30,3	1,03
10	44,7	19,1	27,4	27,8	27,3	26,7	62,8	19,7	35,3	52,6	47,6	45,2	12,19
11	45,5	21,6	28,0	27,8	27,3	26,6	64,5	22,0	38,4	53,2	47,9	46,5	7,50
12	41,0	21,7	29,0	28,8	27,2	26,7	55,4	21,4	40,6	38,6	33,6	37,6	1,19
13	48,9	20,2	28,3	28,1	27,4	26,6	64,9	—	43,1	60,2	48,2	50,5	6,36
14	48,4	22,5	28,5	28,1	27,4	26,7	65,3	22,8	37,2	44,8	47,0	43,0	11,31
15	45,9	22,2	29,2	28,3	27,4	26,7	63,4	22,5	49,6	31,9	45,4	42,3	11,03
16	49,7	21,1	29,9	28,8	27,5	26,7	64,0	22,3	49,6	53,8	48,2	50,5	10,23
17	54,1	23,8	30,5	29,0	27,6	26,7	65,0	24,6	51,2	55,4	47,3	51,3	10,31
18	49,3	21,6	31,0	29,5	27,6	26,7	65,9	22,9	15,4	25,8	16,0	19,1	4,25
19	53,3	21,8	30,9	29,6	27,7	26,7	64,4	—	54,6	52,1	44,5	50,4	11,40
20	40,7	19,3	31,1	30,0	27,8	26,8	57,0	—	42,8	22,7	43,1	36,2	4,01
21	49,0	16,1	29,8	29,8	28,0	26,7	59,0	17,4	52,4	54,6	49,8	52,2	12,46
22	50,9	19,5	30,2	29,6	28,1	26,8	63,8	20,0	49,0	50,4	45,6	48,3	11,59
23	51,7	22,4	30,9	29,8	28,1	26,9	63,3	22,5	39,5	37,0	44,5	40,3	8,05
24	51,7	22,7	31,2	30,1	28,2	27,0	70,8	22,7	39,2	46,2	49,3	44,9	9,14
25	51,2	21,3	31,1	30,2	28,2	27,0	68,5	22,4	31,4	49,6	51,2	44,1	9,20
26	46,1	21,7	31,2	30,3	28,4	27,0	65,7	—	15,7	23,8	30,5	23,3	2,31
27	33,7	19,2	30,6	30,3	28,4	27,0	50,0	—	10,1	31,6	36,7	26,1	0,26
28	44,2	17,1	29,0	30,1	28,5	27,2	64,1	18,4	26,0	47,6	49,6	41,1	8,44
29	46,8	17,3	28,8	29,5	28,6	27,1	63,1	18,8	22,1	49,0	50,4	40,5	8,03
30	49,9	15,5	29,2	29,5	28,7	27,2	62,4	17,5	52,9	37,8	53,2	48,0	10,33
31	41,8	19,1	29,6	29,3	28,6	27,2	57,4	19,8	30,0	28,3	23,5	27,3	3,26
Médias	4615	20,36	29,13	28,83	27,76	26,76	62,28	21,06	36,0	42,9	31,9	39,0	215,58

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Temperaturas extremas. Horas do sol descoberto.

Meses — 1932	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação solar			Termómetros de irradiação nocturna		Horas do sol descoberto		
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Duração efectiva	Duração teórica	Percentagem
												h m	h m	
Janeiro	41,81	20,71	47,9	17,7	16	8	61,76	68,4	16 e 19	17,9	10	237,52	420,14	56,
Fevereiro	42,42	20,96	51,9	18,3	24	12	63,18	70,7	9	19,5	28	221,13	376,37	58,
Março	41,34	19,92	47,9	13,7	1	23	60,90	67,4	2	15,8	23	217,45	380,12	56,
Abril	41,07	18,61	48,4	16,3	20	13	60,20	65,9	9	17,1	13	227,47	344,54	65,
Maio	36,74	14,32	40,9	9,7	26	26	55,21	60,7	5	12,6	26	261,09	336,57	77,
Junho	36,15	12,34	38,7	8,7	1	27	53,62	58,1	5	9,9	27	276,03	316,02	87,
Julho	35,94	10,04	39,8	5,8	15	10	52,99	59,4	15	8,7	9	309,20	330,50	93,
Agôsto	38,13	13,20	43,0	9,9	27	6	54,85	59,7	27	10,3	16	302,59	347,34	87,
Setembro	39,15	16,59	47,3	13,1	21	10	55,76	62,4	21	14,0	10	243,04	357,55	68,
Outubro	39,61	17,07	47,9	17,2	7	23	57,21	67,0	16	12,7	25	219,41	395,54	55,
Novembro	41,76	18,93	52,6	13,2	18	16	58,16	68,0	18	13,8	16	234,16	460,50	58,
Dezembro	46,15	20,36	54,1	15,5	17	30	62,28	70,8	24	17,4	21	215,58	425,27	50,
Ano	40,02	16,92	54,1	5,8	17 de Dezembro	10 de Julho	58,01	70,8	24 de Dezembro	8,7	9 de Julho	2967,07	4431,16	67,

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria.

Meses — 1932	Termómetros na profundidade				Actinometria. Graus actinométricos			
	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
neiro	29,50	29,62	28,81	27,61	40,2	46,8	41,9	43,0
vereiro	29,81	29,79	29,10	28,10	39,2	45,5	42,2	42,3
arço	28,62	29,04	29,03	28,25	39,4	46,2	37,4	41,0
bril	27,18	27,95	28,46	28,08	40,6	45,1	36,9	40,9
aio	22,55	24,14	26,23	26,96	41,1	47,2	38,6	42,3
nho	20,83	22,46	24,68	25,67	42,6	48,0	37,0	42,5
lho	19,72	21,37	23,55	24,68	46,1	50,7	41,0	45,9
gôsto	21,39	22,17	23,39	24,16	45,5	49,9	40,8	45,4
tembro	24,32	24,47	24,56	24,57	38,2	45,3	36,3	40,0
tubro	25,22	25,72	25,74	25,36	37,0	41,1	37,1	38,4
ovembro	27,24	27,12	26,65	26,03	38,6	42,6	39,1	40,1
ezembro	29,13	28,83	27,76	26,76	36,0	42,9	37,9	39,0
no	25,46	26,06	27,00	26,35	40,4	45,9	38,9	41,7

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Observatório Meteorológico Campos Rodrigues (Lourenço Marques)

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chu		
	Média de 23 anos	1932	Desvio da normal	Média de 23 anos	1932	Desvio da normal	Média de 23 anos	1932	Desvio da normal	Média de 23 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 23 anos Total	1932 Total	Desvi da norm
Janeiro	760,68	61,30	+ 0,62	25,33	25,33	— 0,0	72,2	70,4	— 1,8	134,1	121,8	— 12,3	13	11	—
Fevereiro	61,22	60,81	— 0,41	25,41	25,74	+ 0,33	76,9	73,2	— 3,7	153,7	75,7	— 78,0	12	12	
Março	62,59	62,79	+ 0,20	24,44	24,64	+ 0,20	77,7	73,9	— 3,8	176,4	67,8	— 108,6	12	8	—
Abril	64,47	64,74	+ 0,27	22,76	23,61	+ 0,85	76,1	77,2	+ 1,1	41,3	85,4	+ 44,1	7	12	+
Maio	65,76	68,15	+ 2,39	20,26	19,83	— 0,43	76,3	79,2	+ 2,9	29,9	40,6	+ 10,7	5	10	+
Junho	67,48	67,44	— 0,04	18,32	18,73	+ 0,41	72,1	70,6	— 1,5	10,8	19,2	+ 8,4	2	2	
Julho	68,48	68,25	— 0,23	18,04	17,54	— 0,50	73,2	68,5	— 4,7	14,9	0,1	— 14,8	3	1	—
Agôsto	67,63	68,19	+ 0,56	18,95	19,73	+ 0,78	73,4	70,8	— 2,6	11,8	4,2	— 7,6	2	2	
Setembro	65,54	64,14	— 1,40	20,37	22,21	+ 1,84	72,9	72,2	— 0,7	27,4	9,4	— 18,0	5	4	—
Outubro	63,96	65,35	+ 1,39	22,51	22,44	— 0,07	73,9	71,0	— 2,9	56,5	15,3	— 41,2	7	8	+
Novembro	61,71	63,08	+ 1,37	23,35	23,54	+ 0,19	74,9	70,4	— 4,5	74,3	8,8	— 65,5	9	9	
Dezembro	61,16	61,24	+ 0,08	24,80	24,99	+ 0,19	74,8	74,4	— 0,4	104,3	104,6	+ 0,3	6	15	+
Ano	764,23	64,62	+ 0,39	22,05	22,36	+ 0,31	74,5	72,6	— 1,9	835,4	552,9	— 282,5	83	94	+

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (LOURENÇO MARQUES)

1932

COLÓNI

Estação: OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO CAMPOS RODRIGUES (Lourenço Marques)

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

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temper							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Máxima	Mínima	M	
					Máxima	Data	Mínima	Data								
Janeiro . . .	57,22	54,78	56,76	56,25	64,4	8	47,4	1	26,13	28,32	24,50	25,65	30,48	21,48	26,06	23
Fevereiro. . .	56,64	54,43	55,92	55,66	60,5	26	48,2	24	26,00	28,86	25,14	25,93	30,52	22,08	25,50	25
Março . . .	58,61	56,45	57,98	57,68	63,2	22	50,5	8	25,05	27,79	24,25	24,95	29,75	20,76	25,63	25
Abril.	60,62	58,44	59,83	59,63	63,1	9	50,0	20	23,86	27,10	23,39	23,90	28,63	19,74	24,89	23
Maio	63,93	61,82	63,23	62,99	69,9	17	56,6	26	19,87	24,03	19,36	20,12	25,37	15,89	19,53	20
Junho.	63,25	61,10	62,33	62,23	68,8	11	53,0	7	18,32	23,52	18,26	18,83	24,91	13,82	20,30	19
Julho	64,14	61,71	63,01	62,95	70,1	22	53,8	20	17,18	22,89	17,31	17,68	24,46	11,78	19,14	18
Agôsto	64,27	61,53	63,18	62,99	70,1	16 e 17	54,2	20	20,03	24,46	19,18	20,01	26,00	14,81	18,42	18
Setembro . . .	60,36	57,39	59,17	58,97	67,5	4	49,0	28	23,26	25,30	21,50	22,70	27,96	18,09	21,66	21
Outubro . . .	61,53	58,60	60,45	60,19	70,0	5	51,3	16	23,77	25,64	21,48	22,90	28,30	18,04	22,22	23
Novembro . .	59,27	56,40	58,19	57,95	66,2	11	50,4	8	25,24	25,81	22,65	24,05	28,54	19,76	24,46	22
Dezembro . .	57,15	54,82	56,22	56,06	61,4	20	48,7	7	25,74	28,13	24,43	25,32	30,05	21,05	24,00	26
Ano	60,58	58,12	59,69	59,46	70,1	22 de Julho 16 e 17 de Agôsto	47,4	1 de Janeiro	22,87	26,00	21,79	22,69	28,00	18,11	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Di										
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	
Janeiro. . . .	7,2	5,1	5,4	5,9	160,0	121,8	63,0	29	17,88	3	2	6	21	20	9	7	9	6	2	
Fevereiro . .	7,6	5,0	5,8	6,1	129,3	75,7	38,4	20	16,48	3	0	2	24	16	7	5	7	5	6	
Março	7,1	6,0	4,9	6,0	122,8	67,8	42,7	3	16,85	4	0	7	17	9	6	9	14	10	7	
Abril.	5,6	4,9	2,7	4,4	93,9	85,4	16,7	25	15,09	3	2	4	20	13	5	4	4	9	10	
Maio	4,1	4,1	2,5	3,6	91,2	40,6	16,8	3	17,24	4	3	12	8	12	4	5	4	15	6	
Junho	2,4	2,5	0,9	1,9	127,4	19,2	17,8	8	17,80	7	6	5	9	14	4	1	2	9	8	
Julho.	1,1	1,4	0,7	1,1	135,3	0,1	0,1	14	18,79	6	4	9	21	8	4	0	3	8	5	
Agôsto. . . .	1,8	1,5	0,7	1,3	129,5	4,2	2,5	24	18,87	9	2	5	22	13	9	2	4	6	6	
Setembro . .	5,4	3,5	4,8	4,6	132,4	9,4	4,5	29	18,90	5	3	5	19	12	16	2	6	6	4	
Outubro . . .	7,0	5,3	4,7	5,7	119,4	15,3	9,2	2	20,81	6	1	8	21	9	3	8	9	14	8	
Novembro . .	7,8	6,8	5,7	6,8	155,2	8,8	3,2	7	20,77	3	5	6	34	5	10	5	6	8	4	
Dezembro . .	8,4	6,6	5,9	7,0	175,9	104,6	36,0	1	18,96	5	6	2	20	6	10	9	9	10	10	
Ano	5,5	4,4	3,7	4,5	1602,3	552,9	63,0	29 de Janeiro	18,20	58	34	71	236	137	87	57	77	106	76	

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

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

DE MOÇAMBIQUE

1932

5° 58′ S. **Altitude = 59 metros**

ar					Extremas absolutas				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
26,02	26,97	25,75	25,29	—	39,4	16	18,5	7	16,42	17,85	17,65	17,31	65,7	61,9	77,0	68,2
25,73	27,18	25,96	26,01	—	38,6	24	20,4	28	17,89	18,56	18,24	18,23	72,2	62,5	76,9	70,5
24,43	24,06	23,71	25,50	—	35,7	1	15,6	23	17,09	17,56	17,78	17,48	72,3	63,6	78,6	71,5
23,78	25,48	23,57	21,98	—	35,7	20	17,6	13	16,63	17,68	16,85	17,05	76,4	67,5	79,4	74,4
20,01	19,13	19,93	21,13	—	30,1	26	15,2	26	13,37	14,79	14,49	14,22	77,8	67,1	86,6	77,2
18,31	18,30	18,79	18,79	—	29,2	27	11,0	27	11,22	12,39	11,83	11,81	71,4	59,4	76,1	69,0
17,51	17,35	16,70	17,13	—	30,4	6	8,9	10	9,84	10,88	11,31	10,68	67,3	53,2	76,9	65,8
20,15	19,19	21,29	20,49	21,18	32,5	20	12,0	7	11,84	12,45	12,93	12,41	68,4	56,5	79,4	68,1
23,50	23,91	23,34	21,76	—	36,9	22	14,5	10	13,61	15,15	15,53	14,76	64,4	63,1	81,2	69,6
25,39	22,44	22,88	21,47	—	37,7	16	13,1	31	13,50	15,58	15,38	14,82	62,2	63,6	80,2	68,7
22,95	24,34	26,15	24,39	—	36,0	18	14,6	16	14,40	16,10	16,15	15,55	60,4	65,3	78,4	68,0
26,27	25,37	26,79	23,22	—	36,5	22	18,4	21	16,87	18,12	17,74	17,58	69,1	64,2	78,2	70,5
—	—	—	—	—	39,4	16 de Janeiro	8,9	10 de Julho	14,39	15,59	15,49	15,16	69,0	62,3	79,1	70,1

nto					Número de dias com																			
W	WNW	NW	NNW	C	Água no udómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva ●	Número de horas de chuva	Chuviscos ●	Nevoeiro ≡	Neve ✳	Granizo △	Saraiva ◀	Orvalho	Gêlo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
1	0	2	4	0	11	1	10	19,30	4	0	0	0	0	1	0	0	0	3	7	0	4	5	0
2	0	4	4	0	12	0	6	19,45	10	0	0	0	0	1	0	0	0	4	2	0	1	1	0
0	0	4	3	0	8	1	7	19,55	8	0	0	0	0	3	0	0	0	3	2	1	5	0	0
0	1	3	3	0	12	1	10	19,20	6	0	0	0	0	10	0	0	0	2	3	1	2	1	0
2	0	0	4	4	10	1	6	11,50	4	2	0	0	0	18	0	0	0	0	0	8	2	2	0
3	1	5	7	0	2	0	2	6,35	0	2	0	0	0	18	0	0	0	0	0	9	1	3	0
2	1	6	10	0	1	1	0	0,05	4	1	0	0	0	20	0	0	0	0	2	19	0	2	1
2	1	4	3	0	2	0	2	2,35	2	3	0	0	0	19	0	0	0	0	0	14	0	1	0
0	0	2	7	0	4	0	4	1,50	6	0	0	0	0	6	0	0	0	2	2	4	2	1	0
0	1	0	4	0	8	3	5	5,25	6	0	0	0	0	4	0	0	0	3	0	3	6	2	0
1	0	0	2	0	9	5	3	6,00	11	0	0	0	0	1	0	0	0	4	5	0	5	4	0
0	0	1	3	1	15	1	13	24,25	5	0	0	0	0	1	0	0	0	6	6	0	6	2	1
13	5	31	54	5	94	14	68	137,15	66	8	0	0	0	102	0	0	0	27	29	59	34	24	2

ma e mínima, e os de velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtêm-se pelos respectivos oras do dia em que figuram e é relativa às 24 horas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto Meteorológico de Chinde (2.ª classe)

1932

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

Mêses — 1932	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média	Vento predominant	Velocidade média em quilómetros	Evaporação total em m/m	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máximas	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⌓	Trovões ⌶	Relâmpagos ≶	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	7 —	7 —	7 —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	59,0	—	—	—	—	—	28,3	—	—	—	—	—	72,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Março	60,4	63,6	56,9	6,7	27	1	27,0	33,0	20,0	13,0	10 e 12	29	75,5	S	9,4	70,3	106,8	43,0	13	8	0	0	0	0	0	0
Abril	62,6	66,0	58,6	7,4	14	21	26,7	32,5	21,0	11,5	21	1	75,8	SSE	3,7	85,4	69,9	21,2	13	14	0	2	0	0	0	0
Maio	65,7	69,7	61,5	8,2	28	2	24,0	30,0	18,0	12,0	28	8 e 16	79,2	SSE	—	93,5	294,5	113,4	18	12	2	5	3	0	4	1
Junho	66,7	71,0	61,4	9,6	11	8	22,2	32,4	13,4	19,0	8	28	76,5	S	—	81,0	15,8	5,0	20	7	1	10	0	0	2	0
Julho	67,5	71,5	63,5	8,0	22	20	21,7	29,0	13,0	16,0	21	16	73,8	SSW	11,6	97,1	38,0	16,2	15	7	2	3	0	0	3	0
Agôsto	66,4	71,0	64,1	6,9	16	27	22,3	30,0	13,0	17,0	27	12	72,2	S	7,8	96,4	46,0	29,0	1	7	2	1	0	0	4	0
Setembro	63,6	68,7	57,1	11,6	1	29	25,8	31,4	18,0	13,4	20	3	68,9	ENE	7,0	84,0	10,8	9,0	5	3	0	0	0	0	6	0
Outubro	63,1	68,0	58,6	9,4	22 e 23	20	26,6	33,5	19,0	14,5	18	7, 24 e 25	65,9	S	7,6	118,9	10,0	6,7	30	4	0	0	1	0	8	0
Novembro	62,0	66,7	56,7	10,0	11	9	27,1	34,8	16,5	18,3	27	2	61,5	ENE	7,3	115,6	51,4	25,7	25	6	0	0	2	4	1	3
Dezembro	59,7	63,6	56,4	7,2	1	8	28,0	35,1	21,0	14,1	5	3	72,4	ENE	6,4	77,9	123,1	29,3	20	12	0	1	10	6	1	4
Ano	7 —	7 —	7 —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto Meteorológico de Pebane (2.ª classe) 1932

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

Mêses — 1932	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Evaporação total em m/m	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data 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	756,8	759,9	751,8	8,1	15	2	28,6	37,3	22,6	14,7	2 e 16	6, 9 e 10	69,4	W	6,5	103,0	201,0	108,0	4	14	0	0	3	0	0	0
Fevereiro	56,0	59,4	51,4	8,0	10	2	27,4	34,8	20,6	14,2	21	14	71,1	W	7,2	116.4	142,0	29,0	20	14	0	0	3	0	0	0
Março	57,6	61,3	51,6	9,7	28	12	27,3	35,5	21,1	14,4	2	6 e 30	72,7	SW	8,6	156,8	280,0	59,0	24	12	0	6	0	0	0	0
Abril	59,8	63,0	55,7	7,3	17	7	26,6	32,3	20,0	12,3	21	11	74,5	S	7,8	131,2	42,9	23,0	12	10	0	0	0	0	0	0
Maio	62,7	66,4	57,3	9,1	28	2	23,5	29,8	16,6	13,2	1	14	80,5	WNW	9,4	97,8	146,9	39,0	3	13	0	6	0	0	0	2
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Julho	64,1	67,1	60,8	6,3	22	7	23,4	26,9	13,1	13,8	6	12	82,1	NNW	3,1	—	64,9	15,0	22	13	0	0	0	0	0	5
Agôsto	64,5	67,8	60,0	7,8	16	21	21,4	28,3	13,6	14,7	23	13	74,9	W	5,1	—	13,8	9,5	17	3	0	2	0	0	1	1
Setembro	62,2	67,5	56,1	11,4	5	26	25,3	36,3	16,1	20,2	30	2	63,5	E	9,1	209,4	28,0	4,0	3 e 4	2	0	0	0	0	9	0
Outubro	61,9	65,1	55,7	9,4	2	31	26,2	34,8	18,6	16,2	12	4 e 10	60,4	SE	19,4	230,6	23,5	12,5	23	2	0	0	0	0	6	0
Novembro	60,4	63,7	54,9	8,8	2	27	27,2	37,3	19,2	18,1	9	18	61,8	SE	19,4	—	28,6	27,3	26	3	0	1	6	2	1	0
Dezembro	58,7	—	—	—	—	—	28,1	—	—	—	—	—	66,2	E	21,6	—	200,0	69,0	30	9	0	0	16	0	0	0
Ano	7 —	7 —	7 —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto Meteorológico de António Enes (2.ª classe) 1932

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

Mêses — 1932	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Evaporação total em m/m	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data 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	756,4	761,6	753,4	8,2	19	2	27,8	35,5	21,4	14,1	16 e 17	8	68,4	E	13,9	—	145,0	30,5	7	13	0	0	17	2	0	0
Fevereiro	55,4	60,8	50,6	10,2	10	2	27,6	34,0	—	—	2	—	70,6	E	6,0	—	109,6	19,0	23	8	0	0	6	2	0	0
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Abril	60,8	64,7	57,0	7,7	16	9	26,2	31,5	20,0	11,5	21	13, 24 e 26	77,0	W	—	—	33,3	11,6	3	5	0	0	4	0	0	0
Maio	60,8	67,3	58,8	8,5	27 e 28	3	23,4	29,0	16,0	13,0	1	11 e 12	78,1	W	—	—	21,4	4,5	3	9	0	0	0	0	0	0
Junho	64,8	—	—	—	—	—	22,1	—	—	—	—	—	77,9	W	—	—	10,9	7,0	12	4	0	0	0	0	0	0
Julho	65,2	69,1	62,1	7,0	18	7	22,9	—	—	—	—	—	74,9	S	—	—	43,2	8,8	26	8	1	0	0	0	0	0
Agôsto	65,4	67,9	61,2	6,7	7	23	22,4	29,5	—	—	23	—	72,4	S	—	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	63,1	67,2	57,0	10,2	5	28	25,5	34,4	16,0	18,4	28	2	62,1	ENE	—	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	2	0
Outubro	63,1	65,8	60,2	5,6	5	15 e 16	25,5	35,0	16,1	18,9	26	24	60,6	S	—	—	12,6	10,3	22	3	0	0	0	0	1	0
Novembro	61,4	64,8	57,1	7,7	2	27	27,0	35,5	19,0	16,5	10	2	59,6	SE	—	—	13,9	9,8	26	3	0	0	1	0	0	1
Dezembro	59,7	63,9	—	—	23	—	28,4	—	—	—	—	—	59,4	E	—	—	25,7	13,8	19	6	0	0	15	1	0	0
Ano	7 —	7 —	7 —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação meteorológica de Ile — 1932

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	24,4	34,5	17,5	17,0	17 e 18	10	84,5	SE	—	388,4	35,5	14	18	1	0	13	2	6	0
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Março	23,7	31,5	11,5	20,0	9 e 10	28 e 29	87,4	SE	—	200,0	24,7	20	13	3	0	7	0	2	0
Abril	22,1	31,0	12,5	18,5	22	18	85,6	SE	—	82,8	20,7	4	8	4	0	0	0	6	0
Maio	18,9	23,5	11,5	12,0	15	18	87,6	SW	—	39,4	10,6	6	6	11	0	0	0	3	0
Junho	19,2	26,0	14,5	11,5	27	23	86,5	SE	—	18,5	8,3	2	4	14	0	0	0	6	0
Julho	17,4	24,5	8,5	16,0	20 e 26	26	86,0	SE	—	34,2	13,6	3	4	2	0	0	0	4	8
Agôsto	17,8	28,5	11,5	17,0	24	5 e 7	83,9	SE	—	32,6	6,0	15	7	1	0	0	0	8	0
Setembro	24,2	33,5	12,0	21,5	23	4	71,5	N	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	5	0
Outubro	26,0	35,5	16,0	19,5	19	25	75,4	SE	—	10,3	9,3	22	2	0	0	0	0	11	0
Novembro	26,9	39,5	15,5	24,0	27	1	82,6	S	—	33,0	8,5	29	9	0	0	8	0	8	0
Dezembro	26,4	—	—	—	—	—	87,1	S	—	302,6	98,3	15	10	0	0	13	1	0	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Estação meteorológica de Alto Molocué — 1932

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	23,8	35,5	14,5	21,0	19	9	72,2	NW	—	288,0	48,7	29	17	0	0	12	4	1	4
Fevereiro	23,6	33,0	15,0	18,0	14	6	70,4	SW	—	358,2	45,8	9	16	0	0	10	1	0	4
Março	24,0	33,0	14,5	18,5	8	24	71,8	SSE	—	213,7	45,8	6	14	0	0	1	10	0	5
Abril	22,9	32,0	13,5	18,5	23	11	75,3	S	—	67,4	23,0	3	8	0	0	1	2	1	2
Maio	20,9	30,0	12,5	17,5	—	23	84,5	SSE	—	3,5	2,0	4	3	0	1	0	0	6	6
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Julho	17,5	27,0	6,5	20,5	20	23	74,2	S	—	24,8	12,5	14	6	0	0	0	0	6	3
Agôsto	18,0	29,5	7,5	22,0	22	2 e 11	68,3	SSW	—	15,0	11,0	21	3	0	0	0	0	7	4
Setembro	22,3	30,5	10,5	20,0	29 e 30	5	50,1	NW	—	1,0	1,0	4	1	0	0	0	0	12	1
Outubro	23,5	31,0	10,0	21,0	1	31	41,9	NW	—	6,5	6,0	30	2	0	0	0	0	11	1
Novembro	24,4	33,0	9,5	23,5	12	17	48,7	N	—	34,5	19,0	11	6	0	0	8	0	6	2
Dezembro	25,8	40,5	13,0	27,5	9	10	57,6	NE	—	165,9	49,7	13	20	0	0	16	0	1	6
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Catuane 1932

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	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	43,5	17,0	26,5	16	7 e 10	60,7	S	—	46,5	19,7	23	10	2	4	5	8	2	1
Fevereiro	26,4	37,0	18,0	19,0	19	18	65,7	S	—	41,0	27,6	22	5	0	7	5	6	0	2
Março	24,9	37,0	13,5	23,5	15	22	69,4	S	—	53,9	31,2	3	7	3	11	2	6	3	4
Abril	24,0	36,0	15,0	21,0	19	13	76,4	S	—	105,8	27,7	9	8	3	16	3	2	12	1
Maio	19,5	29,0	9,0	20,0	26	14	79,7	S	—	50,5	21,3	15	9	10	12	0	0	16	2
Junho	17,8	29,5	5,0	24,5	7	27	75,5	S	—	29,7	13,0	8	5	8	18	1	1	17	1
Julho	17,2	30,0	3,5	26,5	5	23 e 26	70,0	NE	—	0,0	—	—	0	10	17	0	0	24	0
Agôsto	20,2	34,0	6,0	28,0	27	7	63,8	NE	—	0,0	—	—	0	0	20	0	0	22	3
Setembro	22,8	38,0	10,0	28,0	28	4 e 10	70,1	N	—	13,4	7,7	9	5	1	9	6	2	9	1
Outubro	23,3	39,0	9,5	29,5	15 e 16	23	64,1	S	—	34,8	18,8	3	6	1	6	6	6	6	5
Novembro	23,6	38,5	13,5	25,0	24	10 e 16	63,2	N	—	59,3	51,5	9	4	0	5	8	5	3	5
Dezembro	25,2	38,0	15,5	22,5	14 e 16	6	76,6	S	—	265,3	60,4	3	16	0	8	12	4	1	2
Ano	22,6	43,5	3,5	40,0	16 de Janeiro	23 e 26 de Julho	69,6	S	—	700,2	60,4	7 de Dezembro	75	38	133	48	40	115	27

Estação climatológica de Bela Vista (Maputo) 1932

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da mínima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ☾	Trovões ⚡	Relâmpagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	26,6	40,0	18,0	22,0	16	7 e 10	61,2	S	—	230,0	107,0	29	5	0	1	3	0	1	4
Fevereiro	26,5	39,5	18,0	21,5	3	9	68,2	E	—	53,8	30,5	20	3	0	10	3	0	0	2
Março	25,3	39,5	16,0	23,5	18	22	74,4	S	—	88,3	27,0	10	5	0	19	3	0	4	2
Abril	24,3	37,0	17,0	20,0	9	15	76,4	SE	—	103,4	52,0	26	6	0	12	0	0	10	2
Maio	20,2	28,0	12,5	15,5	13	24	79,6	S	—	77,3	29,0	3	6	3	20	0	0	18	0
Junho	18,6	27,0	9,5	17,5	1	10	77,9	S	—	18,0	18,0	8	1	11	23	0	0	20	0
Julho	17,6	27,0	7,5	19,5	4	9	69,7	N	—	0,0	—	—	0	22	29	0	1	24	1
Agôsto	20,1	34,0	7,0	27,0	27	22	75,1	S	—	11,0	11,0	24	1	10	19	0	0	20	1
Setembro	22,6	33,5	10,0	23,5	22 e 23	1	72,3	NE	—	11,2	4,5	21	4	0	2	4	1	11	5
Outubro	23,2	36,0	10,0	26,0	14	22	65,1	S	—	46,5	24,0	2	4	0	19	2	3	7	12
Novembro	24,9	34,0	11,0	23,0	24	2	58,5	NE	—	30,5	16,0	14	3	0	0	10	2	2	9
Dezembro	26,3	35,0	—	—	17	—	77,9	NE	—	151,3	76,0	20	7	0	26	14	1	2	3
Ano	23,0	40,0	—	—	16 de Janeiro	—	71,4	S	—	821,2	107,0	29 de Janeiro	15	46	180	39	8	119	41

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Umbeluzi (particular) 1932

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⊓	Trovões ⊼	Relâmpagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	26,6	41,7	16,1	25,6	18	9	64,0	—	—	37,6	18,3	28	8	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	26,8	41,1	17,2	23,9	24	27	70,9	—	—	59,7	48,7	19	4	—	—	—	—	—	—
Março	25,2	38,9	13,9	15,0	1	22	73,9	—	—	130,8	68,0	2	5	—	—	—	—	—	—
Abril	23,6	36,1	15,0	21,1	19	12	85,6	—	—	96,3	17,8	8	8	—	—	—	—	—	—
Maio	20,0	31,7	10,0	21,7	27	23 e 26	84,9	—	—	47,2	19,0	13	6	—	—	—	—	—	—
Junho	18,3	32,2	6,1	26,1	23	26	84,4	—	—	33,3	33,3	8	1	—	—	—	—	—	—
Julho	17,2	30,6	5,6	25,0	6	26	84,3	—	—	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Agôsto	20,1	35,6	0,0	35,6	27	4	75,3	—	—	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Setembro	22,9	40,6	11,2	29,4	22	—	74,8	—	—	3,8	2,5	29	2	—	—	—	—	—	—
Outubro	23,9	40,6	10,0	30,6	16	22	69,1	—	—	6,4	6,4	1	1	—	—	—	—	—	—
Novembro	25,0	38,9	13,2	25,6	18	12	65,7	—	—	28,7	24,6	8	3	—	—	—	—	—	—
Dezembro	26,0	38,3	16,1	22,2	16	20	72,8	—	—	170,8	53,9	18	8	—	—	—	—	—	—
Ano	23,0	41,7	0,0	41,7	18 de Janeiro	4 de Agosto	73,5	—	—	614,6	68,0	2 de Março	46	—	—	—	—	—	—

Estação climatológica de Umbeluzi (Estação Experimental) 1932

Latitude 26° 03′ S. Longitude 32° 23′ E. Greenwich. Altitude — 12ᵐ

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da mínima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⊓	Trovões ⊼	Relâmpagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	26,7	42,1	16,5	25,6	16	10 e 14	66,8	S	—	34,7	18,2	29	5	0	0	0	0	1	4
Fevereiro	26,8	40,1	18,5	21,6	24	28	72,0	S	—	63,4	50,0	20	5	0	0	0	0	0	3
Março	25,1	37,8	15,8	22,0	1	18	74,4	S	—	117,6	74,0	3	8	0	0	0	0	1	5
Abril	24,8	—	—	—	—	—	75,5	S	—	79,7	15,0	9	5	0	0	0	0	0	0
Maio	19,9	31,5	8,4	23,1	26	14	80,8	S	—	44,1	11,1	14	7	0	0	0	0	10	1
Junho	18,1	34,0	4,5	29,5	2	27	75,4	S	—	46,1	43,1	9	2	0	0	0	0	20	0
Julho	17,2	32,0	3,1	28,9	6	9	64,7	S	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	26	0
Agôsto	20,2	36,5	5,5	31,0	27	2, 7 e 8	71,0	S	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	14	1
Setembro	23,2	39,0	9,5	29,5	22	11	68,9	E	—	3,5	3,5	25	1	1	0	0	0	6	2
Outubro	24,0	40,0	8,8	31,2	16	25	64,0	S	—	3,4	3,4	29	1	0	0	0	0	4	8
Novembro	25,1	38,2	12,2	26,0	18	12	59,4	S	—	19,2	9,2	9	5	0	0	0	0	0	3
Dezembro	26,1	—	—	—	—	—	72,5	S	—	143,5	35,0	19	11	0	0	0	0	0	0
Ano	23,1	—	—	—	—	—	70,5	S	—	555,2	74,0	3 de Março	50	1	0	0	0	82	27

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Namaácha — 1932

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⊲	Trovões ⋈	Relâmpagos ⋊	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	22,8	35,0	13,5	21,5	26	4	75,1	S	—	150,5	48,0	1	8	0	0	0	0	1	8
Fevereiro	25,0	38,5	16,5	22,0	24	3	73,7	S	—	77,0	58,0	20	6	0	0	2	0	0	3
Março	24,2	35,0	16,1	18,9	25	22	74,2	S	—	196,4	102,7	3	7	3	0	1	0	0	3
Abril	22,5	35,0	—	—	8	—	76,9	SW	—	95,0	40,6	10	6	0	0	0	0	1	3
Maio	19,0	28,7	—	—	26	—	76,0	SW	—	95,6	28,0	2	6	1	0	0	0	5	2
Junho	16,9	27,5	—	—	27	—	68,5	NE	—	52,2	30,9	9	3	0	0	0	0	13	0
Julho	18,6	27,5	—	—	5	—	54,6	ME	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	11	0
Agôsto	19,8	30,0	—	—	27	—	61,1	NE	—	4,2	4,2	24	1	0	0	0	0	11	0
Setembro	22,9	35,9	—	—	22	—	—	NE	—	19,0	15,5	26	2	0	0	2	0	5	2
Outubro	22,6	36,5	—	—	15	—	—	SE	—	31,8	13,5	29	4	0	0	0	0	3	3
Novembro	23,4	35,0	—	—	18 e 24	—	—	SE	—	40,1	12,6	20	5	0	0	2	0	0	3
Dezembro	23,9	35,5	14,5	21,0	7	6	71,6	SE	—	215,6	57,3	9	11	0	0	2	0	0	2
Ano	21,8	38,5	—	—	24 de Fevereiro	—	—	NE	—	977,4	102,7	3 de Março	59	4	0	9	0	50	29

Estação climatológica de Vila Luíza (Manacuene) — 1932

Latitude 25° 94′ S. Longitude 32° 41′ E. Greenwich. Altitude — 26^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⊲	Trovões ⋈	Relâmpagos ⋊	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	26,7	41,0	18,0	23,0	15	7 e 10	64,3	S	—	82,9	50,0	6	5	0	0	0	0	2	0
Fevereiro	26,9	42,0	20,0	22,0	24	21 e 29	65,3	SE	—	140,6	47,0	20	10	0	0	0	0	1	0
Março	25,6	35,0	16,0	19,0	1	23	68,8	S	—	204,0	149,0	3	7	0	0	0	0	2	0
Abril	24,9	36,0	18,5	17,5	20	11 e 29	70,4	S	—	68,6	26,5	28	6	0	0	0	0	4	0
Maio	21,4	30,0	12,5	17,5	26	26	69,8	S	—	99,3	39,2	5	5	0	0	0	0	15	0
Junho	20,4	30,0	10,0	20,0	23	22	64,8	SE	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	12	0
Julho	19,3	30,0	9,0	21,0	4 e 20	8, 25 e 28	59,5	NE	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	18	0
Agôsto	21,2	35,0	12,5	23,0	27	—	65,0	SE	—	46,5	46,5	24	1	0	0	0	0	14	0
Setembro	22,9	36,0	14,5	21,5	28	11 e 12	66,9	SE	—	18,2	18,2	9	1	0	0	0	0	7	0
Outubro	24,1	38,0	14,0	24,0	16 e 17	23	60,2	S	—	12,5	10,2	29	2	0	0	0	0	2	0
Novembro	24,7	36,0	13,0	23,0	18	27	57,8	NE	—	12,8	7,0	8	4	0	0	0	0	1	0
Dezembro	26,4	38,0	18,0	20,0	9	30	65,8	S	—	158,1	72,0	2	7	0	0	0	0	0	0
Ano	23,7	42,0	9,0	33,0	24 de Fevereiro	8, 25 e 28 de Julho	64,9	S	—	813,5	149,0	3 de Maio	48	0	0	0	0	78	0

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Moamba — 1932

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⌒	Trovões ⅓	Relâmpagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	25,7	41,5	18,0	23,5	16 e 18	7 e 11	64,6	SE	—	61,3	20,3	13	8	0	0	5	0	1	0
Fevereiro	27,2	40,5	19,0	21,5	24	4	67,3	SE	—	47,9	21,0	21	12	0	0	2	0	0	0
Março	25,6	36,5	14,0	22,5	1	23	68,2	SE	—	56,1	33,4	10	21	0	0	2	0	1	0
Abril	24,4	38,5	15,0	23,5	20	15	71,7	SE	—	74,2	25,2	10	6	0	0	3	0	2	0
Maio	21,0	32,0	9,5	22,5	2	25	71,7	NE	—	24,9	8,9	3	4	0	2	0	0	15	0
Junho	19,8	31,0	7,5	23,5	23	27	65,6	NE	—	11,5	11,5	9	1	0	2	1	0	19	0
Julho	18,7	30,5	5,0	25,5	6	10 e 25	57,4	NE	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	24	0
Agôsto	21,4	33,5	7,5	26,0	20	2	60,8	SE	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	17	0
Setembro	24,6	37,5	11,5	26,0	28	4 e 11	57,5	SE	—	4,8	4,8	9	1	0	0	2	2	9	0
Outubro	25,6	39,0	11,5	27,5	16 e 20	31	57,5	SE	—	7,7	6,4	29	3	0	0	4	0	6	0
Novembro	26,0	39,0	13,5	25,5	24	12	55,7	SE	—	11,5	6,7	8	4	0	0	5	0	3	0
Dezembro	27,2	39,0	16,0	23,0	17 e 20	21 e 30	66,4	SE	—	71,4	24,9	2	8	0	—	4	0	2	0
Ano	23,9	41,5	5,0	36,5	16 e 18 de Janeiro	10 e 25 de Julho	63,7	SE	—	371,3	33,4	10 de Março	51	0	4	28	2	99	0

Estação climatológica de Manhiça — 1932

Latitude 25° 27′ S. Longitude 32° 5′0 E. Greenwich. Altitude — 35^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da mínima	Data da máxima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⌒	Trovões ⅓	Relâmpagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	26,2	43,2	17,2	26,0	16	7	71,6	SE	—	52,3	11,1	6	10	0	0	7	1	0	6
Fevereiro	26,7	38,6	19,4	19,2	24	29	72,8	SE	—	145,9	62,0	26	11	0	0	3	3	0	5
Março	25,2	35,0	15,2	19,8	1	23	79,6	S	—	121,0	65,0	3	6	0	0	0	1	5	7
Abril	24,1	36,0	17,0	19,0	20	17	76,8	S	—	83,2	20,0	27	9	0	0	0	1	3	1
Maio	20,4	28,5	8,6	19,9	12	25	80,1	S	—	92,2	35,0	16	7	0	0	0	0	13	3
Junho	18,2	28,4	7,4	21,0	27	28	76,5	S	—	12,8	6,9	9	4	2	0	0	0	11	1
Julho	18,3	29,1	6,5	22,6	4	10	69,3	N	—	7,7	6,9	14	2	2	0	0	0	13	0
Agôsto	20,5	34,5	10,0	24,5	27	5, 6 e 9	71,9	S	—	16,8	9,8	13	4	2	0	0	1	12	0
Setembro	23,2	35,5	12,5	23,0	22 e 28	2	68,0	E	—	40,5	33,8	9	5	0	0	4	2	6	2
Outubro	23,7	37,6	12,7	24,9	16	23 e 31	68,2	S	—	37,1	18,0	29	10	0	0	2	0	2	5
Novembro	24,8	37,0	13,5	23,5	24 e 25	16	62,7	S	—	27,2	6,4	8	8	0	0	1	4	2	3
Dezembro	26,4	36,5	17,0	19,5	7 e 22	30	73,3	N	—	201,4	67,8	27	8	0	0	5	3	2	6
Ano	23,1	43,2	6,5	36,7	16 de Janeiro	10 de Julho	72,6	S	—	838,1	67,8	27 de Dezembro	84	6	0	22	16	69	39

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Magude — 1932

Latitude 25° 02′ S. Longitude 32° 39′ E. Greenwich. Altitude — 58^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⊿	Trovões ⅄	Relâmpagos ⅄	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	27,0	44,0	17,0	27,0	16	7	64,7	SE	—	61,5	23,5	6	8	0	0	4	0	7	0
Fevereiro	27,0	—	—	—	—	—	68,4	SE	—	62,9	28,7	20	4	—	—	—	—	—	—
Março	24,6	—	—	—	—	—	79,9	—	—	152,3	96,7	10	2	—	—	—	—	—	—
Abril	24,4	—	—	—	—	—	80,0	—	—	31,3	19,4	9	4	—	—	—	—	—	—
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	19,2	31,0	9,0	22,0	23 e 27	26	71,6	—	—	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Julho	18,8	32,0	7,0	2,5	4	9	59,7	SE	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	29	0
Agôsto	21,5	38,0	10,0	28,0	21	2	73,1	SE	—	2,1	2,1	24	1	0	0	0	0	11	0
Setembro	25,0	—	—	—	—	—	—	—	—	12,8	6,2	9	2	—	—	—	—	—	—
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	26,8	—	—	—	—	—	—	—	—	232,2	84,3	27	8	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Estação climatológica de Mocumbi — 1932

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da mínima	Data da máxima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⊿	Trovões ⅄	Relâmpagos ⅄	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	26,8	39,0	19,0	20,0	18	—	71,8	S	—	69,9	45,8	22	7	2	8	7	2	2	0
Fevereiro	27,1	38,0	18,5	19,5	24	28	73,6	S	—	33,2	9,5	20	8	0	0	1	3	0	0
Março	25,3	36,0	13,5	22,5	2 e 3	23	77,6	S	—	189,7	82,3	10	17	0	0	3	3	0	4
Abril	24,4	33,0	17,0	16,0	19 e 21	13	81,9	SE	—	74,6	10,1	25	13	7	3	4	5	0	0
Maio	21,2	28,0	14,5	13,5	28	24, 27 e 31	84,8	S	—	60,7	12,7	5	11	17	5	1	0	1	0
Junho	19,8	26,0	12,0	14,0	—	20 e 21	80,3	S	—	15,0	21,8	3	4	16	5	0	0	1	0
Julho	19,0	28,0	9,0	19,0	—	28	77,3	SE	—	32,7	16,7	21	5	16	1	1	1	2	2
Agôsto	20,1	33,5	10,0	23,5	27	3	79,3	SE	—	15,3	7,5	27	4	13	2	0	0	5	2
Setembro	25,2	33,0	15,0	23,0	29	2	69,2	NE	—	0,3	0,3	30	1	7	5	3	3	4	2
Outubro	25,8	38,0	17,0	21,0	16	23	68,3	NE	—	44,4	20,0	28	4	8	0	2	2	1	0
Novembro	26,4	37,5	17,0	20,5	30	15	66,1	NE	—	2,0	1,0	15 e 18	2	0	0	6	0	0	3
Dezembro	27,0	38,5	17,5	21,0	3	11	74,9	NE	—	146,9	36,5	27	9	0	0	11	3	0	2
Ano	24,0	39,0	9,0	30,0	19 de Janeiro	28 de Julho	75,4	S	—	684,7	82,3	10 de Março	85	86	29	39	22	16	15

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Inharrime — 1932

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ◁	Trovões ⊠	Relâmpagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	27,7	36,5	18,0	18,5	1	4	60,5	SE	—	2,5	1,5	20	4	0	3	2	0	21	3
Fevereiro	16,3	35,0	19,0	16,0	22	19	69,2	SE	—	40,7	9,4	8	9	0	7	2	0	17	1
Março	25,1	33,0	17,0	16,0	17	25	72,2	SE	—	40,9	11,0	25	17	6	17	7	1	15	0
Abril	23,9	33,0	14,5	18,5	21	16 e 19	68,2	SE	—	43,5	14,2	30	12	6	8	4	0	14	0
Maio	21,8	32,0	14,0	18,0	14	10	70,9	NE	—	69,0	9,3	6	14	15	10	5	0	16	0
Junho	20,1	29,5	9,5	20,0	5, 6 e 14	17	73,9	SE	—	14,5	5,0	2	11	7	5	2	2	20	1
Julho	19,3	30,0	9,5	20,5	29	9	72,6	S	—	21,8	14,0	23	9	6	4	2	3	20	0
Agôsto	20,6	33,5	11,0	22,5	30	—	69,3	SE	—	8,5	2,0	2	12	12	11	2	1	19	1
Setembro	23,5	35,0	14,0	21,1	—	1, 11 e 12	63,9	SE	—	6,0	3,5	28	9	7	8	2	2	17	0
Outubro	24,6	34,0	14,0	20,0	31	15	69.3	SE	—	57,3	6,5	26	18	17	15	4	1	11	0
Novembro	26,2	37,5	19,0	18,5	27	12	58,9	S	—	15,2	10,0	28	7	2	6	4	0	23	0
Dezembro	27,6	36,5	20,0	16,5	17	25, 26 e 29	69,0	SE	—	196,9	71,0	6	13	0	12	5	0	17	0
Ano	23,9	37,5	9,5	28,0	27 de Novembro	17 de Junho 9 de Julho	68,2	SE	—	516,8	71,0	6 de Dezembro	135	78	106	41	10	210	6

Estação climatológica de Caniçado — 1932

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m,m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ◁	Trovões ⊠	Relâmpagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	28,3	43,0	18,5	24,5	16	9	65,0	SE	—	62,5	39,0	20	4	0	0	0	0	6	6
Fevereiro	28,4	40,2	18,9	21,3	24	12	66,5	S	—	45,4	14,3	26	7	0	0	1	0	1	2
Março	26,6	35,0	15,5	19,5	1	23	76,9	S	—	63,9	20,7	3	7	0	0	0	0	7	9
Abril	25,7	35,0	17,0	18,0	2	11 e 11	76,3	S	—	23,5	8,6	9	7	0	0	1	0	10	2
Maio	22,0	29,5	11,0	18,5	12	22	79,8	S	—	36,1	9,2	3	11	2	0	0	0	16	2
Junho	20,4	29,8	8,0	21,8	24	24	72,0	S	—	3,5	3,5	9	1	7	0	0	0	21	2
Julho	19,6	29,0	5,0	24,0	4	12	69,1	NW	—	0,0	—	—	0	4	0	0	0	24	0
Agôsto	22,0	31,2	9,0	22,2	31	13	72,2	SW	—	0,0	—	—	0	5	0	0	0	19	1
Setembro	25,7	36,0	13,0	23,0	22	2	68,3	SE	—	18,9	12,8	9	2	1	0	2	0	11	2
Outubro	26,4	38,0	12,5	25,5	16	23	64,3	SE	—	15,4	5,3	29	4	0	0	1	0	12	7
Novembro	28,4	39,5	13,5	26,0	30	16	58,1	SE	—	18,9	9,7	9	4	0	0	2	0	7	4
Dezembro	28,5	—	—	—	—	—	77,0	SE	—	278,0	118,0	19	12	0	0	5	0	0	0
Ano	25,2	—	—	—	—	—	70,4	SSE	—	565,2	118,0	19 de Dezembro	59	19	0	12	0	134	37

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Jangamo 1932

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⌓	Trovões ⊠	Relâmpagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	27,1	36,0	19,0	17,0	18	—	77,5	S	—	54,5	30,6	20	5	0	15	1	0	8	5
Fevereiro	26,6	35,0	19,0	16,0	15, 18 e 25	7 e 24	79,7	SE	—	113,0	30,6	24	9	0	15	4	0	7	5
Março	25,6	35,0	17,0	18,0	2	4, 23 e 31	78,3	S	—	174,1	40,4	3, e 11	12	0	16	3	0	7	6
Abril	24,4	32,0	15,0	17,0	19 e 22	14	72,9	S	—	53,2	20,5	7	8	5	21	6	3	1	5
Maio	21,6	29,0	13,0	16,0	—	7	74,6	S	—	76,8	18,2	20	10	11	20	0	0	14	2
Junho	20,2	28,0	11,0	17,0	28	20	73,8	S	—	39,3	14,5	9	4	20	26	0	1	14	1
Julho	19,6	28,5	10,0	18,5	11	26	70,4	S	—	18,7	6,7	21	5	27	27	0	0	6	2
Agôsto	20,9	29,0	11,0	18,0	31	2 e 4	66,0	S	—	6,5	2,4	9	4	26	27	0	0	6	1
Setembro	24,2	34,0	12,0	22,0	29	3	60,2	E	—	7,4	7,4	30	1	26	26	0	0	7	3
Outubro	25,4	36,5	15,0	21,5	15	29	59.1	E	—	30,6	20,2	21	5	14	16	1	0	4	2
Novembro	25,4	34,0	16,5	17,5	4 e 14	6 e 7	64,8	E	—	20,7	9,8	28	5	6	20	2	0	10	2
Dezembro	26,1	36,0	18,0	18,0	23	6	66,3	S	—	237,5	60,2	9	9	3	19	4	3	7	12
Ano	23 ,9	36,5	10,0	26,5	15 de Outubro	26 de Julho	70,3	S	—	832,3	60,2	9 de Dezembro	77	138	248	21	7	91	46

Estação climatológica de Jacubécua 1932

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⌓	Trovões ⊠	Relâmpagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	27,0	42,5	12,0	30,5	16	22	60,1	S	—	69,3	38,3	20	4	0	0	7	0	9	3
Fevereiro	27,0	39,0	17,0	22,0	24	3	64,1	S	—	80,1	38,0	21	4	0	0	6	0	7	4
Março	25,0	36,5	17,0	19,5	1	23	69,8	S	—	123,3	47,6	11	10	0	0	5	0	2	5
Abril	24,8	37,0	17,0	20,0	21	13	71,1	S	—	42,1	15,8	7	7	1	0	10	0	4	3
Maio	21,5	29,5	14,0	15,5	12	24	72,6	S	—	40,7	13,5	16	9	2	1	0	0	11	2
Junho	20,1	28,5	12,0	16,5	3 e 4	27 e 29	76,3	N	—	36,6	22,6	9	4	3	0	0	0	16	1
Julho	19,6	29,0	8,5	20,5	6	10	70,8	SW	—	7.2	4,3	21	4	2	0	0	0	20	1
Agôsto	21,4	38,0	11,5	26,5	30	3	69,9	SW	—	0,0	—	—	0	3	0	0	0	19	0
Setembro	25,2	39,0	13,0	26,0	29	2	66,1	NE	—	4,6	4,6	30	1	0	0	1	0	14	3
Outubro	25,6	38,0	14,5	23,5	16 e 17	22	61,5	NE	—	28,8	10,5	29	5	0	0	0	0	13	5
Novembro	26,4	40,5	15,0	25,5	30	16	65,6	NE	—	53,1	37,5	28	2	0	0	6	0	10	1
Dezembro	27,2	38,5	18,0	20,5	8	2, 23 e 30	73,8	NE	—	238,1	69,7	6	9	0	0	16	0	6	8
Ano	24,2	42,5	8,5	34,0	16 de Janeiro	10 de Julho	68,5	S	—	723,9	69,7	6 de Dezembro	59	11	1	51	0	131	36

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação meteorológica de Morrumbene — 1932

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	25,9	35,0	14,5	20,5	17	8	76,2	SE	—	156,5	66,5	22	5	0	0	2	0	2	4
Fevereiro	26,2	32,0	18,5	13,6	24, 25 e 26	29	78,3	SE	—	163,7	61,7	21	9	0	0	0	0	0	3
Março	24,8	31,5	16,0	15,5	1	27	82,1	SW	—	365,4	119,5	3	11	3	1	2	0	1	4
Abril	23,6	31,0	15,5	15,5	26	13	82,5	SE	—	42,7	13,7	6	7	0	2	0	2	0	0
Maio	21,1	27,5	12,5	15,0	26 e 27	24 e 25	80,1	SW	—	56,9	15,5	4	8	2	7	0	0	3	2
Junho	19,2	30,0	7,5	22,5	8	26	81,4	SW	—	22,5	18,0	4	2	0	16	0	1	10	1
Julho	18,5	28,0	7,0	2,1	7	26	73,8	NE	—	8,5	6,5	18	2	0	11	0	0	11	2
Agôsto	19,7	33,0	9,0	24,0	26	3	78,7	SE	—	25,8	11,5	7	5	0	6	0	0	1	0
Setembro	23,0	32,0	11,0	21,0	22	19	78,4	NE	—	0,0	—	—	0	0	3	0	0	3	3
Outubro	23,8	32,5	12,0	20,5	4 e 16	26	74,8	NE	—	15,0	14,5	22	3	0	7	0	0	3	5
Novembro	24,6	32,0	12,0	20,0	7 e 30	13	66,3	NE	—	16,3	15,8	26	3	0	0	0	0	0	5
Dezembro	26,2	34,5	17,5	17,0	8	22	75,7	NE	—	244,4	88,5	29	9	0	0	0	0	1	15
Ano	23,0	35,0	7,0	28,0	17 de Janeiro	26 de Julho	77,4	NE	—	1117,7	119,5	3 de Março	64	5	53	4	3	35	44

Estação meteorológica de Massinga — 1932

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	25,7	37,0	14,5	22,5	17	7	68,0	SE	—	79,3	38,5	22	5	0	0	7	1	0	2
Fevereiro	25,6	34,7	16,5	18,2	23	27	67,5	SE	—	133,7	58,2	27	7	0	0	4	0	0	1
Março	24,6	32,4	15,5	16,9	3	13 e 28	75,6	SE	—	508,0	279,0	3	12	0	2	6	0	2	4
Abril	23,6	31,8	14,5	17,3	19	15 e 24	75,3	SE	—	53,6	19,4	6	7	0	2	9	0	1	0
Maio	21,0	29,5	9,5	20,0	12	29	72,5	SE	—	88,4	26,8	2	9	0	10	0	0	3	1
Junho	19,9	29,0	10,0	19,0	9	12	74,6	SE	—	11,4	10,8	6	2	0	13	0	0	8	0
Julho	19,2	28,5	8,3	20,2	7	3 e 22	73,2	SE	—	39,0	26,0	22	2	0	6	0	0	13	1
Agôsto	20,2	33,0	10,0	23,0	21	13 e 14	68,5	SE	—	17,2	10,6	7	3	0	2	0	0	8	0
Setembro	23,0	33,0	9,5	23,5	22	1	71,9	SE	—	19,6	18,6	15	2	0	8	1	1	4	2
Outubro	23,5	33,7	11,7	22,0	5	22	67,8	NE	—	13,5	9,0	21	2	0	7	0	0	7	2
Novembro	24,0	34,9	13,2	27,7	30	1	66,7	NE	—	21,9	18,5	27	3	0	0	6	0	4	1
Dezembro	25,8	36,0	16,6	19,4	8	18	70,9	SE	—	229,3	83,8	28	12	0	0	13	0	0	11
Ano	23,0	37,0	8,3	28,7	17 de Janeiro	3 e 22 de Julho	71,0	SE	—	1214,9	279,0	3 de Março	66	0	50	46	2	50	25

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação meteorológica de Inhamussua 1932

Latitude 23° 54′ S. Longitude 35° 14′ E. Greenwich. — Altitude — 37^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	26,8	39,0	13,0	26,0	18	6 e 11	63,5	SE	—	115,0	65,0	19	4	0	0	7	2	0	4
Fevereiro	26,1	34,5	15,0	19,5	24	6	68,3	SE	—	281,0	116,0	20	9	4	0	4	1	0	2
Março	25,1	33,0	11,5	21,5	2 e 3	27	71,2	SE	—	248,0	115,0	3	8	2	13	4	1	0	4
Abril	23,9	31,0	12,0	19,0	6, 22 e 23	14	68,4	SE	—	78,0	39,0	26	4	8	12	3	4	1	3
Maio	20,2	28,0	7,5	20,5	16 e 23	26	73,4	SW	—	29,0	10,0	14	4	11	27	0	0	0	1
Junho	17,4	27,0	4,0	23,0	3	27	68,8	SW	—	18,0	10,0	3	3	14	28	0	1	3	0
Julho	16,6	27,0	3,5	23,5	7	12	61,0	SW	—	15,5	9,5	7	3	14	30	0	1	2	0
Agôsto	19,2	34,0	4,5	29,5	23	11	64,6	SE	—	0,0	—	—	0	13	25	0	0	6	1
Setembro	23,4	35,5	6,0	29,5	19	10	64,4	NE	—	3,0	3,0	29	1	1	21	1	1	1	2
Outubro	24,4	34,0	11,5	22,5	16 e 17	6	64,1	NE	—	17,0	11,0	21	3	9	21	1	2	4	3
Novembro	25,2	34,5	11,5	23,0	6	17	57,9	NE	—	13,0	13,0	25	1	0	13	5	0	0	3
Dezembro	26,8	34,0	16,5	17,5	15 e 25	23 e 31	67,4	SE	—	189,7	25,1	6	11	0	8	10	4	1	4
Ano	22,9	39,0	3,5	35,5	18 de Janeiro	12 de Julho	66,1	SE	—	987,2	116,0	20 de Fevereiro	51	76	198	35	17	18	27

Estação meteorológica de Vila Gouveia 1932

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	25,7	34,3	—	—	15	—	83,5	SW	—	360,1	117,5	26	12	6	31	11	0	15	6
Fevereiro	24,9	34,0	—	—	17	—	85,0	SW	—	347,8	71,0	26	14	22	29	10	0	5	13
Março	24,7	32,0	—	—	10	—	83,9	SW	—	554,2	128,2	7	15	21	31	15	1	0	22
Abril	24,4	31,5	—	—	19	—	86,8	SW	—	107,3	42,3	29	7	2	30	3	0	12	10
Maio	19,6	29,5	—	—	31	—	82,8	SSE	—	37,0	37,0	23	1	7	31	0	0	5	21
Junho	18,2	29,2	—	—	14	—	72,6	SW	—	0,0	—	—	0	3	28	0	0	18	2
Julho	18,8	28,2	9,5	18,7	2	—	74,1	SW	—	0,0	—	—	0	2	30	0	0	27	0
Agôsto	18,4	28,5	7,0	21,5	17	12, 14 e 17	79,3	SW	—	10,8	5,7	2	3	2	31	0	0	19	7
Setembro	22,0	31,0	10,0	21,0	23	1 e 7	74,6	SW	—	0,0	—	—	0	0	23	0	0	23	3
Outubro	23,5	31,5	10,0	21,5	—	23	81,0	SW	—	6,2	6,2	6	1	0	17	0	0	27	1
Novembro	25,2	36,7	17,0	19,5	5	5	81,0	SSW	—	42,4	11,2	27	7	0	21	7	0	14	10
Dezembro	24,7	37,5	17,5	20,0	8	22	88,3	SSE	—	418,2	100,9	31	16	21	28	19	4	0	18
Ano	22,5	37,5	—	—	8 de Dezembro	—	81,1	SW	—	1884,0	128,2	7 de Março	76	86	330	65	5	173	113

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Namitil 1932

Latitude 15° 45′ S. Longitude 39° 22′ E. Greenwich. Altitude — 150m

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ◁	Trovões ⚡	Relâmpagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	27,3	39,5	17,5	22,0	5	6	68,6	NE	—	179,0	71,0	23	10	0	0	9	0	11	0
Fevereiro	26,7	37,0	20,0	17,0	17 e 19	1, 13 e 24	74,6	SW	—	113,0	34,0	4	8	0	0	9	2	21	0
Março	26,6	37,5	15,0	22,5	11, 12 e 16	28	69,1	SW	—	82,0	36,0	18	8	0	2	4	0	12	0
Abril	25,7	36,0	18,5	17,5	20	1, 21 e 30	72,3	SW	—	50,5	36,5	3	5	0	4	3	0	13	0
Maio	23,5	35,0	10,0	25,0	1	27	70,5	SE	—	12,5	5,0	2	4	0	0	0	0	8	0
Junho	24,0	—	7,5	—	—	22	62,0	SE	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	17	0
Julho	20,7	32,5	7,5	25,0	6	9	73,4	SE	—	31,0	7,0	23	9	5	0	0	0	12	0
Agôsto	22,3	24,8	10,5	24,3	23	1 e 8	67,2	SE	—	2,3	2,0	17	2	3	3	0	0	7	0
Setembro	27,6	38,2	15,5	22,7	10	2	46,3	NE	—	2,0	2,0	19	1	0	0	0	0	26	0
Outubro	26,9	38,0	18,5	19,5	27	24	91.2	SE	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	23	0
Novembro	29,9	41,0	19,0	22,0	9	1	43,8	S	—	2,8	1,3	12	3	0	0	0	0	17	0
Dezembro	30,6	43,0	21,5	21,5	8	24	47,2	NE	—	89,8	40,6	22	9	0	0	4	0	10	0
Ano	26,0	—	7,5	—	—	27 de Junho e 9 de Julho	65,2	SE	—	564,9	71,0	23 de Janeiro	59	8	9	29	2	177	0

Estação climatológica de Mongincual (Missão) 1932

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

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	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	27,8	35,5	21,0	14,5	24	2 e 8	71,6	N	—	243,7	127,5	8	9	7	1	6	0	3	0
Fevereiro	27,5	34,0	20,5	13,5	1 e 8	5	80,4	NW	—	199,2	92,0	4	11	1	0	6	0	0	0
Março	27,7	34,0	19,5	14,5	12	28	75,6	SW	—	148,4	66,4	19	6	3	1	4	0	2	0
Abril	26,8	33,0	19,0	14,0	21, 22 e 29	25	82,1	SW	—	100,5	42,5	30	8	8	0	9	0	4	0
Maio	24,6	30,0	10,0	14,0	26	11	74,1	SW	—	62,7	42,5	2	2	3	0	0	0	7	0
Junho	23,1	30,0	15,0	15,0	28	21	77,5	SW	—	60,2	10,5	13	6	0	0	6	0	7	0
Julho	22,0	27,5	13,0	14,5	17	13	79,2	SW	—	62,2	24,5	26	9	7	3	0	0	11	0
Agôsto	22,9	30,0	14,5	15,5	23	1	70,8	S	—	0,0	—	—	0	6	20	0	0	4	0
Setembro	25,1	33,0	15,0	18,0	7, 29 e 30	2	65,4	S	—	0,0	—	—	0	6	13	0	0	9	0
Outubro	26,4	34,5	18,5	16,0	26	22, 24 e 25	65,0	SE	—	13,7	6,9	22	3	3	0	0	0	1	0
Novembro	27,0	34,0	18,0	16,0	23	1	67,1	S	—	13,2	10,0	16	2	0	0	1	0	4	0
Dezembro	28,8	36,0	21,0	15,0	10	2	65,9	NE	—	25,1	9,8	23	6	0	0	7	0	9	0
Ano	25,9	36,0	13,0	23,0	10 de Dezembro	13 de Julho	72,9	SW	—	928,9	127,5	8 de Janeiro	62	44	38	39	0	61	0

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Nampula — 1932

Latitude 15° 10′ S. Longitude 39° 20′ E. Greenwich. Altitude — 415^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⊲	Trovões ⊠	Relâmpagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	24,4	35,0	8,0	27,0	7	9	87,4	NW	—	122,9	53,0	28	13	0	0	2	0	0	7
Fevereiro	23,2	34,4	9,0	25,4	20	—	90,8	NW	—	250,1	51,0	2	17	0	2	2	0	0	11
Março	23,1	32,5	8,0	24,5	13	29, 30 e 31	67,8	SE	—	124,0	44,0	21	6	0	0	0	0	0	11
Abril	22,2	30,0	8,0	22,0	22	—	90,2	SE	—	43,5	24,5	4	3	0	1	1	0	0	8
Maio	19,8	27,3	5,3	22,0	25	21	88,7	SE	—	0,0	—	—	0	0	4	0	0	0	0
Junho	18,9	27,6	3,0	24,6	24	30	90,8	SE	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Julho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agôsto	21,6	29,5	11,5	18,0	25	16	14,1	S	—	0,0	—	—	0	2	1	0	0	4	0
Setembro	25,8	33,0	17,0	16,0	19	1	78,4	NE	—	5,0	5,0	17	1	0	0	0	0	5	0
Outubro	27,0	34,4	18,0	16,4	28	23	77,3	S	—	24,8	20,0	22	2	0	0	0	0	4	0
Novembro	27,6	35,0	18,0	17,0	19	1	80,7	ME	—	11,3	8,1	28	4	0	0	0	1	0	0
Dezembro	28,1	36,2	21,5	14,7	9	4 e 5	85,6	NE	—	146,8	91,4	13	14	0	0	1	8	0	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Estação climatológica de Malema — 1932

Latitude 14° 58′ S. Longitude 37° 22′ E. Greenwich. Altitude — 656^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⊲	Trovões ⊠	Relâmpagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	25,6	36,5	—	—	23	—	91,4	SW	—	257,7	80,0	24	11	0	0	3	3	11	0
Fevereiro	25,2	32,0	—	—	15	—	88,3	NW	—	408,7	74,0	23	18	3	0	10	1	8	0
Março	26,5	33,0	—	—	9 e 21	—	84,3	NE	—	150,5	33,0	22	9	1	0	8	1	9	0
Abril	26,2	33,5	—	—	22	—	83,7	SE	—	2,0	2,0	29	1	0	0	0	0	16	0
Maio	19,7	30,5	0,5	30,0	6	2	80,7	SE	—	3,0	3,0	1	1	0	0	0	0	26	0
Junho	18,1	28,0	0,1	27,9	8	13 e 19	78,0	SE	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	18	0
Julho	17,6	27,5	0,2	27,3	7 e 8	9	77,8	SE	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	15	0
Agôsto	19,8	31,0	0,3	30,7	23	7	75,4	SE	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	20	0
Setembro	25,5	34,0	10,0	24,0	10 e 11	1	73,7	NE	—	5,0	5,0	18	1	0	0	0	0	25	0
Outubro	26,9	35,0	11,1	23,9	8	25	65,7	SE	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	25	0
Novembro	27,5	36,0	12,2	23,8	6	16	71,8	SE	—	34,0	22,0	26	3	0	0	3	2	16	0
Dezembro	26,7	37,0	19,5	17,5	9	31	85,0	NE	—	267,0	46,0	18	15	0	0	12	0	8	0
Ano	23,8	37,0	—	—	9 de Dezembro	—	79,7	SE	—	1127,9	80,0	24 de Janeiro	59	4	0	36	7	197	0

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Vila Vasco da Gama — 1932

Latitude 14° 57′ S. Longitude 32° 23′ E. Greenwich. — Altitude — 1350m

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⌓	Trovões ⚡	Relâmpagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	21,9	31,0	15,0	16,0	17 e 18	8 e 9	77,0	NW	—	227,6	43,2	28	15	13	0	10	3	0	9
Fevereiro	21,4	32,0	15,5	16,5	17	9, 11 e 21	83,0	SE	—	263,3	73,2	24	15	10	0	12	2	3	5
Março	20,5	29,0	12,0	17,0	10	25 e 23	85,0	SE	—	168,0	38,9	5	11	17	0	14	1	0	10
Abril	19,6	31,0	11,0	20,0	7	16	85,8	SE	—	44,6	13,1	4	8	22	0	2	2	0	3
Maio	16,7	25,0	10,5	14,5	11	31	83,7	SE	—	79,0	30,3	1	8	16	5	0	0	6	4
Junho	15,4	23,0	7,5	15,5	7	10	79,6	SE	—	5,0	2,7	1	2	9	1	0	0	1	0
Julho	14,2	—	—	—	—	—	72,4	—	—	0,0	—	—	0	—	—	—	—	—	—
Agôsto	16,6	27,5	9,5	18,0	23	4 e 7	74,4	SSE	—	42,4	36,2	20	4	13	0	0	0	3	2
Setembro	22,4	34,0	10,0	24,0	25	20	53,0	SE	—	2,5	2,5	5	1	0	0	3	0	13	0
Outubro	24,4	35,0	12,0	23,0	26	31	49,3	SE	—	5,2	3,2	30	2	2	0	1	1	9	0
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	22,0	32,4	16,5	15,9	8	15	82,5	SE	—	234,2	36,3	29	21	19	1	18	5	0	9
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Estação climatológica de Ribáué — 1932

Latitude 14° 54′ S. Longitude 38° 24′ E. Greenwich. — Altitude — 540m

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⌓	Trovões ⚡	Relâmpagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro	—	37,0	—	—	17	—	—	NE	—	197,0	58,0	30	12	0	0	0	0	2	0
Fevereiro	25,8	34,0	—	—	15	—	94,3	S	—	310,0	190,0	3	18	0	0	0	0	1	0
Março	25,8	35,0	—	—	16	—	92,1	NE	—	124,0	37,0	22	10	0	0	0	0	3	0
Abril	25,5	33,0	—	—	—	—	93,6	S	—	6,0	6,0	4	1	0	0	0	0	2	0
Maio	21,5	30,0	9,0	21,0	—	28	80,4	S	—	39,0	37,0	1	2	0	0	0	0	1	0
Junho	20,4	30,0	9,0	22,0	8, 12 e 19	22,25 e 27	80,1	S	—	2,0	2,0	30	1	0	0	0	0	0	0
Julho	19,1	29,0	6,0	23,0	7, 9 e 10	12	83,7	S	—	10,0	4,0	15	3	0	0	0	0	2	0
Agôsto	21,4	33,0	8,0	25,0	23	1	79,7	S	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	2	0
Setembro	25,6	36,0	11,0	25,0	28	2	78,7	N	—	4,0	3,0	17	2	0	0	0	0	1	0
Outubro	26,7	36,0	13,0	23,0	2, 4 e 8	25	72,8	NE	—	5,0	5,0	24	1	0	0	0	0	3	0
Novembro	28.0	39,0	15,0	14,0	9	2	50,8	NE	—	22,0	16,0	13	2	0	0	0	0	0	0
Dezembro	28,7	39,0	19,0	20,0	9	18 e 30	58,5	S	—	238,8	68,3	32	14	0	0	10	12	0	13
Ano	39,0	—	—	—	9 de Novembro 9 de Dezembro	—	—	—	—	957,8	190,0	3 de Fevereiro	66	0	0	10	12	17	13

COLÓNIA DE

Postos climatológicos

Valores

Postos Meteorológicos	Bela Vista				Umbeluzi (particular)				Vila Luiza				Manhiça				Sabié			
	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva
Meses	Média de 12 anos	Média de 6 anos	Média de 6 anos	Média de 6 anos	Média de 13 anos	Média de 10 anos	Média de 10 anos	Média de 10 anos	Média de 11 anos	Média de 8 anos	Média de 8 anos	Média de 8 anos	Média de 10 anos	Média de 10 anos	Média de 10 anos	Média de 13 anos	Média de 7 anos	Média de 6 anos	Média de 6 anos	Média de 6 anos
Janeiro	25,8	77,6	128,6	5	26,8	78,4	139,2	9	26,7	72,0	144,9	9	26,2	79,9	151,5	12	26,2	72,5	84,7	6
Fevereiro	25,6	77,5	113,3	5	26,7	75,5	118,2	7	26,2	71,9	108,1	8	25,9	80,3	153,9	19	26,0	73,0	117,2	6
Março	24,3	78,7	184,6	9	25,8	79,4	103,3	7	25,8	75,9	160,2	9	25,0	81,8	163,9	12	25.8	71,7	98,1	6
Abril	22,5	75,3	22,2	2	23,6	80,9	28,4	2	24,6	73.4	53,0	5	23.9	79,3	68,2	6	22,8	73,3	20,3	2
Maio	19,8	76,3	24,8	2	20,5	83.7	17,6	3	21,6	70,8	13,2	3	20,7	77,3	56,4	7	18,9	73,5	36,3	4
Junho	17,7	74,9	15,5	2	18,1	87,9	10,5	1	20,0	70,9	14,7	2	18,9	78,9	31.4	3	16,7	77,2	9,3	1
Julho	18,1	76,3	22,2	2	17,8	87,5	13,7	2	19,5	72,9	26,1	3	18,3	80,9	26,1	4	16,8	72,4	2,6	0
Agôsto	18,6	72,6	6,8	2	19,6	83,3	20,3	2	20,0	69,7	17,5	2	19,6	79,2	44,0	4	17,6	68,2	22,0	3
Setembro	20,8	64,6	50,4	2	22,9	75,1	14,9	3	21,6	69,1	25,2	5	21,7	78,4	34,6	5	21 6	67,8	9,6	2
Outubra	22,3	71,2	53,3	4	24,2	70,9	62,5	6	23,9	71,5	43,2	6	23,4	75,5	45,3	7	24,1	63,8	14,9	2
Novembro	24,0	73,5	65,0	6	25,0	71,7	61,5	6	25,0	68,2	78,4	7	24,2	77,0	85 1	9	24,3	68,7	56,8	6
Dezembro	24,6	70,0	148,9	5	26,0	72,7	118,9	8	26,3	71,8	109,2	8	25,1	76,6	114,9	11	25,6	72,5	49,9	4
Ano	22,0	73,2	835,6	46	23,2	78,9	709,0	56	23,4	71,5	793,7	67	22,7	78,8	975,3	99	22,2	71,2	521,7	42

Postos Meteorológicos	Clubato				Mocumbi				Inharrime				Caniçado				Jangamo			
	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva
Meses	Média de 9 anos	Média de 5 anos	Média de 5 anos	Média de 5 anos	Média de 7 anos	Média de 5 anos	Média de 5 anos	Média de 5 anos	Média de 11 anos	Média de 5 anos	Média de 7 anos	Média de 7 anos	Média de 12 anos	Média de 10 anos	Média de 11 anos	Média de 12 anos	Média de 12 anos	Média de 5 anos	Média de 7 anos	Média de 7 anos
Janeiro	26,8	71,7	97,7	6	27,2	68,2	114,9	11	27,1	75,1	115,7	7	26,5	74,8	100,8	8	27,2	64,9	120,6	9
Fevereiro	26,6	69,7	51,7	3	26,8	72,3	86,9	10	27,4	77,9	86,5	7	26,3	75,5	87,3	7	27,1	67,1	85,3	9
Março	25,5	77,4	139,9	8	26,0	74,2	160,4	14	25,9	74,8	252,7	12	25,3	79,6	101,0	8	25,5	66,8	112,0	13
Abril	23,6	75,8	36,1	6	24,5	72,0	46,5	9	24,7	71,0	58,0	6	22,9	78,1	36,0	6	23,6	68,3	52,7	8
Maio	21,2	76,0	44,9	8	21,8	75,4	63,5	8	22,6	74,3	108,7	8	20,0	77,3	29,9	5	22,1	70,3	70,2	3
Junho	19,6	78,3	13,6	2	20,7	78,1	54,9	10	20,4	77,3	64,6	8	18,4	74,5	9,0	2	20.1	71,8	47,7	7
Julho	18,8	54,4	15,5	5	19.4	78,5	50,2	8	19,8	74,5	43,9	10	18,1	77,6	33,4	4	19,7	73,8	50,0	7
Agôsto	19,9	68,3	9,2	1	20,0	70,4	28.0	5	20,5	73,3	45,7	7	18,9	75,0	10,8	3	20,5	67,4	28,8	4
Setembro	21,9	66,5	25,7	3	21,9	65,9	20,8	5	22,7	71,2	28,1	4	22,1	60,0	11,0	2	22,4	64,2	14,6	2
Outubro	23,4	69,4	24,8	3	23,7	60,6	52,8	5	24,3	68,7	66,7	5	24,1	68,4	26,1	3	25,4	63,3	28,7	3
Novembro	24,9	68,4	70,7	6	25,6	61,7	59,1	8	25,0	70,1	66,2	6	25,0	70,7	75,9	5	25,5	62,4	56,3	6
Dezembro	25,6	70,9	144,4	8	26,8	67.2	55,0	9	26,6	72,2	80,8	5	26,0	74,4	112,2	8	26,8	67,4	125,4	8
Ano	23,2	70,6	644,2	59	23,7	70,6	803,0	102	23,7	73,4	1017,6	85	22,8	73,8	603,4	61	22,8	67,3	792,7	79

IOÇAMBIQUE

e Moçambique

ɪrmais

Barra do Limpopo				Magude				Macia (Bilene)				Mogincual				Luissico			
Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva
Média de 1 anos	Média de 10 anos	Média de 14 anos	Média de 14 anos	Média de 11 anos	Média de 10 anos	Média de 10 anos	Média de 10 anos	Média de 10 anos	Média de 6 anos	Média de 6 anos	Média de 6 anos	Média de 3 anos	Média de 2 anos	Média de 2 anos	Média de 2 anos	Média de 10 anos	Média de 6 anos	Média de 7 anos	Média de 7 anos
27,7	72,3	106,3	12	26,7	69,5	105,9	9	25,7	74,7	214,2	9	27,8	73,8	156,5	9	26,1	79,1	229,8	13
27,4	74,9	100,2	10	26,5	72,6	108,3	9	25,7	74,6	183,3	10	25,9	75,8	106,7	7	26,5	78,8	128,1	13
26,6	76,9	151,6	10	25,7	76,3	108,6	8	24,4	61,9	45,1	13	26,0	76,3	93,0	10	25,3	77,7	186,6	13
25,0	76,2	98,2	8	23,4	73,5	33,2	8	22,4	79,6	110,2	7	24,1	70,8	34,7	8	24,4	75,9	84,2	9
22,5	86,7	76,4	8	20,5	73,9	15,4	5	19,4	79,4	77,3	7	21,5	74,3	4,1	8	21,8	77,4	72,6	9
20,5	79,6	37,5	5	20,6	72,4	5,3	1	18,3	72,6	54,4	3	19,4	80,9	23,9	3	20,4	74,8	39,4	7
20,3	79,9	40,7	5	18,8	74,4	13,2	1	17,5	76,6	32,8	4	18,1	78,3	23,0	3	20,0	75,5	32,2	4
20,9	75,9	23,9	4	18,2	71,6	18,9	2	18,8	76,1	54,6	4	21,1	69,4	8,3	2	20,6	74,1	37,0	5
22,6	74,0	36,5	4	20,0	70,9	21,9	4	20,6	61,1	100,6	5	22,9	64,7	20,2	6	22,0	72,2	9,3	2
24,6	68,9	33,6	5	26,6	66,1	24,8	3	23,1	66,9	45,2	4	22,8	59,8	35,4	4	23,6	69,6	53,0	4
25,5	71,5	72,1	6	24,4	72,8	63,2	6	24,4	73,1	90,3	7	25,5	63,8	68,7	6	24.3	71,3	88,0	9
26,6	73,7	126,7	9	25,3	69,1	14,8	4	25,2	72,1	192,8	9	26,6	64,0	38,6	4	25,4	71,2	103,0	9
24,2	75,9	903,7	86	23,0	71,9	533,5	60	22,1	71,6	1200,8	82	23,5	71,0	623,1	70	23,4	74,8	1063,2	97

Jacubécua				Morrumbene				Mocudoene				Massinga				Velanculos			
Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de Chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva
Média de 3 anos	Méd a de 7 anos	Média de 10 anos	Média de 10 anos	Média de 8 anos	Média de 8 anos	Média de 6 anos	Média de 6 anos	Média de 8 anos	Média de 8 anos	Média de 6 anos	Média de 6 anos	Média de 11 anos	Média de 9 anos	Média de 11 anos	Média de 11 anos	Média de 11 anos	Média de 5 anos	Média de 9 anos	Média de 9 anos
27,2	66,7	118,8	6	26,8	80,5	124,2	10	26,8	79,4	123,8	11	24,4	74,8	283,7	13	26,9	68,4	305,0	11
27,7	69,6	83,7	6	25,9	84,8	117,5	9	25,9	67,5	10,6	8	24,5	73,4	112,6	10	27,1	89.8	140,6	8
26,3	70,1	172,3	10	25,3	86,5	222,4	12	25,3	71,7	156,1	8	24,1	75,5	103.4	9	26,9	72,2	110,0	8
21,5	70,0	35,3	4	23,5	82,4	84,7	7	23,5	70,6	16,5	4	22,7	71,8	76,6	7	24,9	71,1	54,4	8
22,0	74,1	42,6	4	21,5	82,4	76,0	8	21,5	75,5	67,0	4	20,5	70,9	71,7	5	21,8	90,9	54,1	7
20,3	73,4	25,8	3	19,3	80,7	53,9	5	19.3	72,0	17,6	2	17,8	75,9	46,8	5	20,3	71,3	17,7	4
20,3	73,1	25,6	4	18,7	82,5	61,4	7	18,7	78,3	18,8	3	18,2	72,9	74,0	5	19,9	76,1	33,1	5
21,1	65,0	13,4	2	19,2	79,3	12,4	4	19,2	69,1	2,3	2	18,9	64,2	23,7	4	20,3	69,1	27,6	7
25.6	63,0	16,4	2	21,4	77,5	29,2	3	21,4	67,4	10,6	6	21,3	67,5	15,6	3	22,2	66,8	31,1	5
23,3	60,3	41,0	2	23,4	77,8	42,1	3	23,4	58,9	48,7	3	23,2	65,7	31,8	3	23,9	68,6	31,4	3
25,9	60,4	41,7	5	25,3	81,4	75,7	4	25,3	67,6	123,3	5	24,0	58,9	98,9	7	25,0	62,9	80,3	5
27,2	61,1	107,6	6	28,2	82,1	97,7	7	18,2	65,5	142,3	6	24,0	72'1	136,5	8	26,2	69,0	114,0	8
24,3	67,2	724,4	54	23,2	81,5	996,2	79	23,2	70,3	737,7	62	22,0	70,3	1075,3	79	23,7	73,0	999,3	79

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Postos climatológicos de Moçambique

Valores normais

Postos meteorológicos / Meses	Namaácha				Tete				António Enes				Milange				Nametil				Muchena				Alto Molocué			
	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva
	Média de 15 anos	Média de 10 anos	Média de 10 anos	Média de 10 anos	Média de 14 anos	Média de 8 anos	Média de 8 anos	Média de 8 anos	Média de 10 anos	Média de 7 anos	Média de 7 anos	Média de 7 anos	Média de 5 anos	Média de 2 anos	Média de 2 anos	Média de 2 anos	Média de 3 anos	Média de 4 anos	Média de 5 anos	Média de 5 anos	Média de 9 anos	Média de 5 anos	Média de 5 anos	Média de 5 anos	Média de 4 anos	Média de 4 anos	Média de 4 anos	Média de 4 anos
Janeiro	23,4	71,9	110,1	7	28,4	—	147,0	10	27,7	69,3	183,4	10	24,8	75,1	278,1	17	27,7	68,6	190,7	12	28,3	75,6	157,6	14	24,6	70,8	424,3	21
Fevereiro	23,2	73,6	134,8	7	28,1	—	133,6	10	27,4	74,7	227,5	12	24,1	74,1	261,4	14	27,7	72,7	162,3	10	27,7	74,6	132,6	11	24,4	71,7	284,9	19
Março	22,5	73,8	223,6	10	27,2	—	44,4	6	27,4	73,8	160,4	9	23,8	77,2	286,0	19	27,5	75,1	174,9	12	26,3	76,0	123,4	12	24,5	69,8	280,9	20
Abril	21,2	69,7	23,2	4	26.5	—	40,3	3	26,1	73,9	103,8	10	23,3	75,9	197,2	15	26,3	77,1	99,0	11	23,6	74,8	47,7	6	23,6	72,7	135,8	19
Maio	19,2	65,9	19,6	2	24,7	—	6,2	1	24,7	73,5	26,8	4	19,8	72,4	79,2	9	24,0	71,2	16,1	4	21,8	64,4	7,9	4	20,4	73,6	86,9	16
Junho	18,1	66,8	15,1	1	22,0	—	3,1	2	22,7	73,5	22,5	6	18,3	62,7	47,6	5	22,3	74,4	23,0	4	20,0	67,9	8,5	3	18,3	74,1	32,6	14
Julho	17,7	69,7	27,2	2	21,9	—	1,9	1	22,1	79,0	32,3	4	19,6	68,9	14,0	3	22,0	70,5	13,0	2	19,6	63,0	2,5	2	18,2	72,7	59,2	16
Agôsto	18,4	70,4	17,2	2	23,7	—	1,3	1	25,0	75,7	20.5	4	20,6	62,9	24,7	4	22,8	64,3	6,3	1	21,7	59,0	3,3	1	18,9	64,9	23,1	11
Setembro	20,2	69,2	24,1	3	26,9	—	0,7	1	24,3	66,6	5,2	1	22,5	61,0	17,3	3	25,6	52,7	7,2	1	24,4	52,6	3,0	1	22,3	51,9	25,4	4
Outubro	21,3	65,4	32,5	4	28,9	—	2,4	1	25,9	62,2	4,1	2	25,5	57,4	51,5	2	27,8	47,8	23,2	1	26,8	52,6	4,6	1	24,7	47,7	39,6	3
Novembro	21,3	64,5	66,9	8	30,1	—	4,20	3	27,4	59,8	9,1	1	25,0	70,2	267,1	13	29,3	48,3	16,1	2	29,0	57,6	78,5	9	25,9	51,8	87,8	9
Dezembro	22,8	67,1	108,3	13	30,2	—	114,6	9	28,3	64 3	126,3	6	24,9	76,3	362,4	22	28,9	58,4	161,9	9	27,7	69,5	162,4	15	25,6	66,5	319,4	18
Ano	20,8	69,0	802,6	63	26,6	—	537,5	48	25,5	70,5	931,9	69	22,7	69,5	1886,5	126	26,0	65,1	893,7	69	24,7	65,6	732,0	79	22,6	65,7	1799,9	170

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Postos climatológicos de Moçambique

Valores normais

Postos meteorológicos / Meses	Nampula				Malema				Ribáué				Mueeato				Cherinda				Memba				Namapa			
	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva	Temperatura em graus centesimais	Humidade relativa = 100	Chuva em m/m	N.º de dias de chuva
	Média de 3 anos	Média de 6 anos	Média de 6 anos	Média de 6 anos	Média de 6 anos	Média de 3 anos	Média de 3 anos	Média de 3 anos	Média de 6 anos	Média de 7 anos	Média de 7 anos	Média de 7 anos	Média de 4 anos	Média de 5 anos	Média de 5 anos	Média de 5 anos	Média de 15 anos	Média de 2 anos	Média de 2 anos	Média de 2 anos	Média de 4 anos	Média de 3 anos	Média de 3 anos	Média de 3 anos	Média de 6 anos	Média de 6 anos	Média de 6 anos	Média de 6 anos
Janeiro	25,2	81,2	240,3	15	24,4	86,7	423,3	16	25,6	73,0	258,2	14	28,5	72,3	282,8	15	27,6	—	144,1	11	28,0	72,6	195,9	9	26,6	71,8	267,1	14
Fevereiro	24,5	83,3	284,1	16	24,4	87,8	241,8	13	25,8	74,5	273,5	18	26,0	77,6	305,9	18	26,7	—	173,0	3	28,2	70,8	210,0	9	26,2	73,3	235,9	16
Março	25,5	83,8	179,1	12	24,4	82,1	58,2	5	25,5	72,9	227,0	12	26,4	76,3	177,7	13	25,7	—	70,5	4	27,6	70,4	100,7	7	26,1	71,3	122,9	11
Abril	23,8	84,5	71,7	7	23,1	81,3	63,2	3	23,8	70,7	51,6	7	25,3	64,3	100,5	10	24,8	—	22,7	4	27,4	62,7	38,4	3	25,2	66,8	97,8	8
Maio	22,4	84,0	4,4	1	21,3	80,3	0,0	0	21,8	71,8	20,1	4	23,5	69,4	7,6	2	22,3	—	21,9	1	26,5	59,3	0,0	0	23,3	64,2	2,5	1
Junho	21,1	82,3	10,6	2	20,6	78,6	0,0	0	19,9	70,5	5,9	3	21,8	72,1	22,7	6	20,2	—	1,6	1	25,2	58,1	0,0	0	22,4	65,1	1,9	1
Julho	20,4	79,9	7,3	1	19,8	76,9	0,0	0	20,4	67,4	17,3	2	21,6	68,5	6,2	3	19,4	—	3,0	1	24,4	58,1	2,0	0	22,1	45,1	9,1	3
Agôsto	20,3	82,2	6,2	1	20,4	75,7	0,0	0	20,5	63,2	9,5	3	22,1	65,1	3,5	2	20,4	—	0,0	0	24,8	63,5	6,9	1	22,6	58,5	2,8	1
Setembro	23,9	74,4	19,7	1	23,0	81,3	1,0	1	23,4	54,2	17,3	1	24,7	55,4	11,9	1	23,4	—	7,8	1	25,1	57,6	0,2	0	24,6	50,2	1,0	1
Outubro	25,9	73,6	20,9	2	25,2	82,4	3,7	2	25,6	51,8	27,3	3	26,8	55,1	19,1	2	24,7	—	32,0	1	26,7	58,5	11,2	1	26,0	52,1	9,7	1
Novembro	26,9	75,6	25,9	7	26,3	83,3	60,1	3	27,0	56,4	28,9	3	28,3	55,9	22,5	3	26,1	—	18,0	4	28,1	57,0	0,0	0	27,8	55,6	31,6	6
Dezembro	26,8	79,9	158,2	8	25,5	89,3	279,0	13	26,6	64,5	157,6	9	28,0	58,7	193,2	9	26,7	—	7,3	3	28,7	64,1	145,2	5	27,2	65,1	189,9	12
Ano	23,9	80,4	1028,4	73	23,2	82,1	1130,3	56	23,8	65,8	1064,2	79	25,1	65,9	1151,6	84	24,0	—	501,9	34	26,7	62,7	710,5	35	25,0	61,6	972,2	75

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — POSTO METEOROLÓGICO DE INHAMBANE — 193

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	757,3	754,8	(754,3)	28,2	29,2	27,1	31,5	23,8	16,2	18,2	17,6	57	60	66	NE	(1) 5	NE	(1) 20	NE	(1) 10	9,[illegible]	0	4	3	0,0	0,00	[illegible]
2. . .	54,6	55,0	57,9	27,9	24,2	25,2	31,5	23,0	23,2	21,7	18,4	83	97	77	C	0	NE	20	S	26	9,[illegible]	10	10	8	21,5	1,10	[illegible]
3. . .	60,4	59,7	60,4	26,2	28,2	24,2	29,0	22,8	15,7	16,2	16,0	62	57	72	S	22	S	6	S	4	8,[illegible]	10	6	0	0,0	0,00	[illegible]
4. . .	61,6	58,4	58,6	25,2	28,2	23,2	29,8	21,6	17,2	14,8	16,1	72	52	76	C	0	SE	5	C	0	1,[illegible]	8	3	0	0,0	0,00	[illegible]
5. . .	58,1	55,5	57,4	27,1	28,4	24,7	29,5	21,5	17,1	17,2	17,5	64	60	76	N	6	NE	40	E	4	4,[illegible]	4	0	0	0,4	0,10	[illegible]
6. . .	61,8	62,4	64,9	24,2	25,0	23,2	26,2	22,2	18,1	13,3	14,4	81	57	68	S	45	S	40	S	8	25,[illegible]	10	10	8	0,2	0,05	[illegible]
7. . .	(65,8)	63,8	64,9	25,2	26,4	22,1	27,4	20,8	12,6	12,2	9,5	53	48	64	S	30	SSE	14	C	0	14,[illegible]	8	8	0	0,0	0,00	[illegible]
8. . .	63,2	60,9	62,1	25,4	27,6	23,1	29,2	(19,1	11,2	11,0	15,2	46	41	73	C	0	SSE	7	C	0	1,[illegible]	2	3	0	0,0	0,00	[illegible]
9. . .	63,2	92,4	63,3	27,7	27,2	23,4	29,2	20,6	13,0	15,0	14,3	48	56	67	SSE	6	SSE	22	C	0	6,[illegible]	8	10	0	0,0	0,00	[illegible]
10. . .	63,3	61,7	61,9	27,8	28,2	23,0	29,8	20,5	12,1	12,8	15,8	44	45	76	SE	5	SE	2	C	0	2,[illegible]	7	2	0	0,0	0,00	[illegible]
11. . .	761,0	758,7	759,5	27,3	29,0	24,7	29,5	21,1	16,9	16,6	16,6	63	56	72	C	0	NE	4	C	0	1,[illegible]	8	4	0	0,0	0,00	[illegible]
12. . .	60,0	57,2	58,0	27,1	29,0	25,8	29,8	22,5	17,8	18,5	19,5	67	62	79	C	0	NE	8	C	0	1,[illegible]	9	7	0	0,0	0,00	[illegible]
13. . .	60,6	59,5	60,9	27,7	30,1	25,2	32,4	22,7	20,3	17,1	18,1	74	54	76	C	0	SE	5	C	0	1,[illegible]	6	8	2	0,0	0,00	[illegible]
14. . .	62,0	60,2	60,3	28,4	30,2	26,4	30,5	22,5	19,3	16,9	18,8	67	53	73	C	0	NE	4	NE	4	2,[illegible]	7	0	2	0,0	0,00	[illegible]
15. . .	61,7	58,5	59,1	28,8	29,7	27,2	30,3	25,0	21,0	21,0	23,6	71	67	88	NE	8	NE	30	NE	16	12,[illegible]	9	2	8	0,0	0,00	[illegible]
16. . .	58,8	55,3	57,0	29,7	30,5	27,8	31,4	25,3	22,1	23,7	24,7	71	73	89	N	14	NE	38	NE	25	18,[illegible]	8	0	10	0,0	0,00	[illegible]
17. . .	58,9	58,2	60,0	30,7	29,6	28,2	34,1)	25,0	23,6	24,2	24,5	71	79	85	C	0	NE	4	C	0	0,[illegible]	9	10	10	0,0	0,00	[illegible]
18. . .	60,3	58,9	60,4	29,4	30,9	28,2	33,2	24,5	21,2	20,3	24,0	69	61	85	C	0	NE	5	NE	3	2,[illegible]	6	10	10	0,0	0,00	[illegible]
19. . .	63,0	61,3	62,8	29,2	29,0	26,7	30,2	22,5	23,0	21,9	22,9	76	74	88	C	0	C	0	C	0	0,[illegible]	10	10	10	41,4	1,20	[illegible]
20. . .	63,0	62,0	63,1	23,0	26,7	25,2	28,0	22,0	20,3	20,3	19,9	97	78	84	W	60	SSE	10	C	0	0,[illegible]	10	10	10	62,0	4,20	[illegible]
21. . .	762,6	760,6	761,0	25,0	26,4	24,4	28,0	22,2	21,2	20,5	20,4	90	80	90	C	0	C	0	C	0	1,[illegible]	10	10	10	29,5	4,05	[illegible]
22. . .	60,1	57,9	58,4	24,4	28,2	24,2	29,8	22,5	21,4	18,1	18,7	94	64	83	C	0	C	0	C	0	0,[illegible]	10	10	10	11,2	2,10	[illegible]
23. . .	59,1	58,0	59,7	27,9	30,0	25,8	30,7	22,4	22,2	18,5	19,2	79	62	78	C	0	S	5	C	0	1,[illegible]	8	7	8	0,0	0,00	[illegible]
24. . .	59,9	58,1	58,6	28,7	29,7	24,7	30,8	23,5	17,9	18,1	18,0	62	58	78	C	0	SE	3	C	0	1,[illegible]	8	3	0	0,0	0,00	[illegible]
25. . .	57,8	54,9	56,4	27,5	30,2	26,7	30,2	22,5	19,4	18,7	17,7	71	59	68	C	0	NE	3	C	0	1,[illegible]	4	0	0	0,0	0,00	[illegible]
26. . .	58,4	56,1	58,3	28,0	30,7	26,7	31,2	23,5	19,3	18,8	18,0	69	57	69	C	0	C	0	C	0	0,[illegible]	9	6	0	0,0	0,00	[illegible]
27. . .	58,4	56,2	57,6	28,3	30,2	27,0	31,8	24,1	18,0	18,7	18,1	63	59	68	C	0	NE	4	NE	4	1,[illegible]	6	0	0	0,0	0,00	[illegible]
28. . .	57,5	55,6	57,5	28,4	29,7	25,7	30,8	24,7	18,9	18,1	18,7	66	58	76	C	0	E	3	C	0	1,[illegible]	7	7	6	0,0	0,00	[illegible]
29. . .	58,4	57,3	59,0	27,7	28,7	26,2	30,0	24,0	18,7	17,8	19,3	68	61	77	SE	4	SE	4	SE	3	2,[illegible]	10	10	10	0,0	0,00	[illegible]
30. . .	59,3	57,9	58,6	28,7	29,2	24,4	31,0	23,5	17,8	16,6	16,7	61	55	74	SE	10	SE	10	C	0	4,0	8	6	0	0,2	0,05	[illegible]
31. . .	58,3	56,3	57,2	28,9	29,4	25,5	31,5	22,6	18,2	21,2	18,8	62	69	78	C	0	SSE	12	C	0	2,8	8	8	6	0,0	0,00	[illegible]
Médias	760,27	758,49	759,65	27,41	28,70	25,35	30,27	22,73	18,54	18,00	18,42	68,4	61,7	76,6	—	6,9	—	9,4	—	3,5	4,73	7,6	5,9	4,2	166,4	13,55	[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	26,15	24,50	26,74	27,72	26,09	27,29

☾ nos dias 1, 5, 16 e 28. ●[1] no dia 2 e 21. ☾* nos dias 2 e 19. ●* nos dias 5, 6, 17, 29 e 30. ▬ no dia 6. ☾ no dia 17. ●[2] nos dias 19 e 20. ☾[1] no dia 20. ▬[1] no dia 20. ● no dia 22.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Inhambane

Janeiro — 1932	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					
1	55,5	19,1	29,5	29,0	28,2	27,5	68,6	20,1	49,0	51,8	52,9	51,2	9,40
2	59,7	21,9	30,0	29,4	28,2	27,4	75,5	22,4	29,4	45,6	2,2	25,7	4,00
3	37,7	17,1	28,0	29,4	28,2	27,3	71,0	—	37,8	54,9	52,4	48,4	7,10
4	45,0	18,1	27,0	28,6	28,2	27,4	75,0	18,2	23,8	55,2	53,2	44,1	8,40
5	45,0	15,8	27,0	28,3	28,3	27,5	68,4	17,9	52,4	49,6	47,6	49,9	10,50
6	31,0	17,8	28,2	28,5	28,2	27,4	64,5	—	11,2	14,0	13,4	12,9	0,00
7	39,2	16,6	26,8	28,3	28,2	27,5	71,5	16,4	41,4	49,6	49,8	46,9	10,10
8	42,7	13,7	27,0	28,0	28,2	27,5	68,0	14,9	53,8	54,3	52,6	53,6	12,10
9	43,5	14,4	27,8	28,2	28,2	27,4	75,6	16,9	56,8	42,0	33,6	44,1	5,00
10	48,5	14,6	27,8	28,4	28,2	27,4	73,0	16,9	48,4	43,4	44,0	45,3	10,40
11	50,5	14,4	28,5	28,5	28,0	27,5	72,5	16,8	37,8	50,7	51,0	46,5	11,30
12	48,5	15,8	29,4	28,8	28,1	27,5	68,6	18,5	44,0	42,0	51,0	45,7	11,00
13	56,0	17,4	29,8	29,3	28,2	27,5	79,0	18,9	50,4	52,4	41,4	48,1	7,45
14	49,5	17,2	30,0	29,5	28,2	27,5	68,5	18,4	51,0	52,1	49,6	50,9	11,00
15	46,5	20,5	30,7	29,8	28,3	27,5	71,4	20,9	37,2	52,6	51,0	46,9	9,20
16	47,0	21,3	30,8	30,0	28,3	27,5	69,2	21,4	50,4	52,1	50,4	51,0	10,40
17	53,2	22,1	31,0	30,0	28,5	27,5	74,5	22,3	45,1	50,7	4,2	33,3	5,30
18	53,0	20,5	31,3	30,5	28,5	27,5	75,0	20,6	48,4	40,3	33,6	40,8	8,40
19	42,5	21,8	31,8	30,7	28,5	27,5	66,5	21,0	28,0	43,4	15,4	28,9	0,30
20	40,5	18,1	29,2	30,5	28,5	27,5	72,5	—	2,8	35,0	14,6	17,4	0,00
21	45,5	18,3	27,5	29,2	28,8	27,5	76,0	—	15,4	51,8	16,2	27,8	1,25
22	45,5	17,4	27,2	28,7	28,8	27,5	77,5	—	14,0	24,9	35,0	24,6	2,45
23	45,6	19,1	27,5	28,4	28,8	27,5	74,5	—	43,4	44,8	42,0	43,4	7,20
24	46,5	19,3	27,7	28,5	28,7	27,8	75,0	19,1	53,2	41,4	51,0	48,5	10,38
25	48,0	15,8	28,0	28,6	28,6	27,8	69,5	17,4	49,8	51,0	50,1	50,3	12,30
26	52,0	16,8	28,8	29,0	28,5	27,8	75,5	18,2	43,4	40,0	52,9	45,4	8,03
27	52,5	17,6	29,5	29,5	28,5	27,8	78,5	18,9	47,6	51,0	49,0	49,2	11,48
28	50,5	18,1	30,0	29,8	28,5	27,8	75,0	19,9	50,7	50,1	42,5	47,9	5,58
29	47,0	18,2	30,0	30,0	28,7	27,8	72,2	19,3	32,2	36,4	32,5	33,7	2,00
30	47,0	19,1	29,7	30,0	28,7	27,8	74,8	17,9	51,8	39,8	39,2	43,6	9,59
31	49,5	18,1	29,8	30,0	28,8	27,9	73,7	22,2	49,0	47,0	45,4	47,1	8,48
Médias	47,24	17,94	28,94	29,21	28,41	27,56	72,61	19,02	40,3	45,5	39,3	41,7	235,29

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — POSTO METEOROLÓGICO DE INHAMBANE — 193

Longitude 35° 23′ E. Greenwich. — Latitude 25° 53′ S. — Altitude 14 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	756,2	755,4	757,2	27,9	27,7	26,2	29,2	24,0	22,2	21,3	21,2	79	77	84	C	(1) 0	S	(1) 10	S	(1) 4	5,9	10	10	4	3,0	1,10	
2. . .	59,2	59,2	59,5	28,1	29,7	25,7	30,2	24,5	19,1	17,1	19,2	68	55	79	S	30	S	22	S	5	13,0	9	4	0	0,0	0,00	
3. . .	60,0	58,8	60,0	28,7	23,9	21,7	29,4	21,4	18,7	21,7	17,9	64	98	93	S	10	S	36	SE	12	14,2	9	10	10	23,6	4,05	
4. . .	59,7	58,3	58,9	27,4	28,0	24,7	29,6	20,5	18,2	17,3	15,7	67	61	68	SE	8	SE	24	C	0	5,9	9	8	0	0,8	0,20	
5. . .	58,5	56,7	58,1	27,8	28,6	23,9	30,3	22,0	14,0	15,1	15,0	54	52	68	C	0	SE	15	C	0	2,8	7	4	0	0,4	0,10	
6. . .	58,9	57,9	59,5	28,3	29,2	24,7	30,2	21,5	17,1	16,6	16,6	60	53	72	C	0	SE	8	C	0	3,6	8	6	0	0,0	0,00	
7. . .	61,0	59,9	60,8	26,7	29,8	24,6	29,2	22,5	19,9	15,6	16,6	72	56	73	ESE	6	SE	10	C	0	3,0	9	10	6	1,3	0,30	
8. . .	60,8	59,9	64,2	27,9	29,4	24,7	30,7	22,9	16,8	17,2	17,1	60	58	74	SE	4	SE	5	SE	4	2,8	6	8	0	0,0	0,00	
9. . .	61,6	60,3	60,7	28,0	28,2	24,0	29,7	22,4	16,0	16,4	18,1	57	58	82	C	0	C	0	C	0	0,2	10	10	0	1,2	0,05	
10. . .	61,5	60,0	61,2	27,1	29,9	24,7	31,0	22,0	18,9	15,2	17,6	71	49	77	C	0	SE	14	C	0	4,0	6	6	2	0,0	0,00	
11. . .	761,9	760,1	760,9	24,9	28,8	24,2	29,8	21,5	19,9	15,0	16,9	85	52	76	C	0	SE	10	SE	3	2,6	10	7	3	3,0	1,05	
12. . .	61,3	59,8	60,5	28,2	28,7	24,7	30,2	21,5	16,3	15,9	15,7	55	55	68	C	0	SE	2	C	0	0,7	0	6	0	0,0	0,00	
13. . .	(62,4)	60,4	61,5	28,9	29,4	24,2	30,7	22,0	15,1	16,2	16,9	50	53	76	C	0	SE	4	C	0	1,1	2	7	0	0,0	0,00	
14. . .	61,4	59,2	60,4	28,7	30,2	24,7	(33,0)	23,5	15,4	12,7	19,5	53	41	84	ESE	3	SE	2	C	0	0,9	8	0	2	0,0	0,00	
15. . .	59,2	56,2	57,8	27,0	29,4	25,0	31,0	21,7	19,8	18,3	19,5	75	60	83	C	0	C	0	C	0	0,0	9	6	3	0,0	0,00	
16. . .	58,3	56,9	58,7	28,0	30,0	25,7	31,7	21,5	21,1	17,9	19,6	75	57	80	C	0	SE	9	C	0	1,1	7	6	0	0,2	0,10	
17. . .	60,4	58,9	60,6	28,4	30,1	26,0	32,2	23,5	21,9	19,6	20,4	76	62	82	C	0	SE	20	SE	2	3,6	10	8	3	0,0	0,00	
18. . .	60,6	58,2	59,1	28,8	29,8	25,7	30,8	23,5	19,2	19,0	20,6	65	61	84	C	0	C	0	C	0	0,0	9	8	7	0,0	0,00	
19. . .	58,4	55,4	56,4	28,4	30,2	26,0	30,7	24,0	19,9	20,7	21,3	69	65	85	C	0	NE	10	NE	4	2,0	8	6	8	0,6	0,15	
20. . .	56,1	(52,6)	55,1	28,7	28,2	24,5	31,0	24,5	20,7	22,0	22,2	70	77	97	N	4	NE	25	C	0	6,4	6	10	10	39,2	4,50	
21. . .	754,3	753,8	756,1	24,2	25,2	24,2	31,0	23,0	20,9	22,6	20,9	93	95	93	WSW	18	NW	30	C	0	3,0	10	10	10	30,3	5,50	
22. . .	56,7	54,8	56,8	26,6	31,7	26,8	32,9	22,8	20,6	19,4	22,4	80	56	86	C	0	C	0	C	0	0,0	6	5	6	0,0	0,00	
23. . .	56,4	53,7	55,2	28,2	30,4	27,8	(33,0)	24,7	22,0	22,9	23,5	77	71	84	C	0	NE	6	NE	3	2,2	7	8	8	0,0	0,00	
24. . .	55,6	54,0	56,3	29,0	30,2	28,0	31,2	25,4	23,6	24,1	24,2	79	76	86	N	4	NE	8	NE	4	4,5	8	6	8	0,0	0,00	
25. . .	59,0	57,4	59,9	29,4	30,4	26,9	31,6	25,6	23,3	22,7	22,8	76	70	86	C	0	NE	3	C	0	1,2	9	9	2	0,0	0,00	
26. . .	61,7	59,9	61,6	26,2	29,7	24,2	29,8	21,0	21,2	23,1	20,5	84	75	91	C	0	SE	4	SSE	4	3,7	10	10	10	78,7	5,55	
27. . .	61,6	59,6	60,1	27,7	28,4	24,7	29,7	24,7	17,4	17,9	18,3	63	63	80	SSE	8	S	23	S	4	8,4	9	8	3	10,0	2,00	
28. . .	59,9	57,9	58,4	26,0	29 8	25,2	30,5	(21,0)	16,8	20,6	19,9	67	66	84	C	0	C	0	C	0	0,0	4	6	0	0,0	0,00	
29. . .	59,5	56,6	57,8	26,8	29,8	26,6	31,0	22,0	18,5	16,2	20,6	71	52	80	C	0	C	0	C	0	0,0	4	3	0	0,0	0,00	
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias	759,37	757,65	758,98	27,65	29,06	25,17	30,73	22,90	19,12	18,65	19,33	69,5	62,9	81,2	—	3,3	—	10,3	—	1,7	3,3	7,5	7,1	3,6	192,3	26,35	

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(1) Temperatura média . .	26,38	26,10	6,28	26,98	27,38	26,83

● nos dias 1, 4, 7, 9, 11 e 27. ●¹ nos dias 3, 20 e 21. ●² nos dias 5, 10, 15, 16 e 19. ⊠¹ no dia 20. ⊲ no dia 25. ●² no dia 26. ⊠ no dia

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Inhambane

Fevereiro — 1932	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
													h m
1	39,2	20,2	30,0	30,0	28,8	27,8	69,0	23,4	28,8	18,5	12,6	20,0	1,28
2	41,2	21,1	28,9	29,8	29,0	27,9	70,5	23,7	42,6	47,9	51,0	47,1	9,15
3	40,8	20,3	29,0	29,5	29,0	28,0	73,8	—	54,0	42,8	20,4	39,1	3,53
4	43,6	17,7	27,7	29,2	29,0	28,0	72,0	—	22,4	50,1	54,6	42,4	6,50
5	47,3	16,6	27,5	28,8	29,0	28,0	74,0	—	51,8	49,3	50,4	50,5	10,45
6	47,5	15,1	27,4	28,5	29,0	28,0	76,0	21,1	46,2	50,7	51,0	49,3	8,53
7	46,5	17,4	27,7	28,6	28,8	28,0	75,6	—	54,0	28,8	30,8	37,8	2,10
8	48,0	17,2	27,3	28,5	28,7	28,0	76,0	22,1	44,8	45,6	45,9	45,4	9,25
9	49,5	16,4	28,0	28,5	28,8	28,0	76,2	—	45,6	37,5	26,6	36,6	5,24
10	47,5	18,3	28,0	28,7	28,7	28,0	74,0	20,7	49,0	37,0	50,4	45,5	8,13
11	46,8	19,1	28,5	28,8	28,6	28,0	72,0	—	39,8	45,6	54,0	46,5	9,14
12	50,0	18,6	28,0	28,8	28,7	28,0	75,5	20,4	50,4	37,8	47,6	45,2	10,21
13	49,5	17,3	28,5	29,0	28,7	28,0	72,0	21,7	47,6	26,0	46,8	40,1	8,25
14	54,5	19,1	28,7	29,0	28,7	28,0	73,0	21,8	54,6	55,7	47,6	52,6	11,07
15	52,5	18,9	29,3	29,4	28,6	28,0	74,5	20,9	24,1	36,4	42,6	34,4	5,24
16	49,5	19,3	29,5	29,4	28,6	28,0	75,0	22,2	49,0	45,4	41,2	45,2	9,21
17	52,7	20,2	29,4	29,2	28,6	28,0	74,5	22,9	52,1	35,8	48,2	45,4	10,30
18	53,5	21,8	29,7	29,7	28,8	28,0	75,0	23,0	44,8	26,0	39,2	36,6	4,35
19	55,0	21,7	29,5	29,7	28,8	28,0	71,0	22,9	46,8	41,2	47,0	45,0	9,05
20	51,5	23,4	30,0	29,8	29,0	28,0	69,6	24,1	32,2	39,8	12,3	28,1	7,50
21	45,8	22,6	29,2	30,0	29,0	28,0	70,2	—	13,2	20,7	11,8	15,2	2,45
22	48,5	21,1	28,2	29,4	29,0	28,0	73,2	—	33,0	45,1	44,2	40,8	7,50
23	54,5	22,6	28,8	29,2	29,0	28,0	73,5	23,8	40,9	39,2	46,2	42,1	10,40
24	50,0	24,6	29,4	29,5	29,0	28,1	68,5	24,9	43,1	37,8	44,8	41,9	9,30
25	49,8	24,5	30,0	29,8	29,0	28,1	74,5	24,7	37,8	42,3	31,6	37,2	8,40
26	45,5	23,6	30,0	30,0	29,0	28,0	73,0	—	27,4	35,0	46,2	36,2	4,34
27	42,5	22,1	28,0	29,7	29,0	28,2	72,0	—	40,6	37,8	49,6	42,6	6,55
28	48,5	19,1	27,5	29,0	29,3	28,2	74,5	21,9	46,2	40,6	37,0	41,3	7,50
29	48,0	18,7	27,8	28,8	29,2	28,3	70,0	20,6	47,6	42,8	46,2	45,5	11,40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	48,26	19,95	28,67	29,25	28,88	28,02	73,05	—	41,7	39,3	40,6	40,5	222,32

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março — POSTO METEOROLÓGICO DE INHAMBANE — **1932**

Longitude 35° 23′ E. Greenwich. — Latitude 23° 65′ S. — Altitude 14 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	758,9	756,2	758,2	29,0	29,9	27,2	30,0	24,8	21,1	23,0	23,0	71	73	86	N	(1) 4	NE	(1) 4	NE	(1) 4	3,1	0	9	4	0,0	0,00	7,0
2 . .	59,5	57,4	60,2	29,2	28,8	26,0	30,6	25,0	22,4	22,6	21,3	74	77	85	NE	4	NE	10	E	3	4,0	8	10	10	14,0	1,40	7,1
3 . .	61,6	59,5	60,9	23,7	24,3	24,5	24,8	21,0	21,0	21,4	21,3	96	95	93	C	0	C	0	C	0	5,3	10	10	10	127,0	12,20	4,0
4 . .	61,1	58,5	59,2	25,0	24,7	24,2	25,6	22,0	22,0	22,1	21,5	93	96	96	C	0	C	0	C	0	0,0	10	10	10	120,0	11,10	0,1
5 . .	58,8	57,2	59,5	25,7	28,2	24,5	29,2	22,5	22,5	19,0	21,3	92	67	93	C	0	SSE	26	SE	4	7,5	10	10	8	3,0	1,00	1,1
6 . .	60,5	59,0	60,3	26,2	27,4	25,0	28,3	22,0	21,2	22,5	20,6	84	83	87	ESE	16	ESE	12	C	0	7,7	9	10	6	8,0	3,10	5,0
7 . .	60,4	57,8	58,7	28,2	27,8	25,7	29,4	23,5	22,0	22,2	21,5	77	80	88	ENE	4	NE	10	NE	5	3,2	7	7	6	1,0	0,20	4,0
8 . .	59,1	56,4	57,7	28,8	28,0	26,9	29,3	23,5	21,6	21,7	23,4	73	77	89	NE	4	NE	4	NE	4	3,4	6	7	0	0,4	0,10	5,0
9 . .	58,8	56,5	57,4	29,2	29,2	27,5	30,1	25,6	24,5	24,3	18,5	81	81	68	NE	6	NE	14	NE	4	8,0	8	10	5	3,5	0,50	5,1
10 . .	58,7	58,1	59,2	27,8	23,8	24,2	(31,5)	23,0	21,8	21,7	21,5	78	99	96	C	0	NW	18	S	4	1,8	10	10	10	42,0	2,20	5,3
11 . .	760,6	759,5	760,3	24,4	25,2	24,2	25,3	22,4	21,7	21,8	21,5	96	92	96	C	0	C	0	C	0	0,0	10	10	10	23,4	5,35	2,1
12 . .	60,1	57,2	57,9	26,2	28,9	24,2	31,2	22,8	21,2	22,0	20,2	84	74	90	C	0	S	4	SSW	24	5,5	6	10	10	6,4	1,05	1,1
13 . .	58,0	57,9	58,9	24,9	26,2	24,2	29,0	22,7	20,1	17,4	20,5	86	69	91	SSW	28	SSW	30	SW	4	15,4	10	10	8	4,4	1,35	3,1
14 . .	59,0	57,3	58,8	25,9	26,8	24,8	29,9	21,5	19,5	22,8	19,8	79	87	85	SW	3	SE	3	S	4	1,6	5	9	6	0,0	0,00	4,0
15 . .	59,3	57,8	59,8	26,8	29,9	26,0	31,2	21,4	20,8	20,7	21,3	80	66	85	C	0	C	0	C	0	0,0	4	10	6	0,0	0,00	4,0
16 . .	61,9	60,6	62,6	27,2	28,5	25,0	30,0	23,0	21,6	19,3	21,0	80	66	89	C	0	S	18	SSW	6	6,7	4	10	7	1,2	0,20	4,3
17 . .	63,2	60,8	61,8	25,4	26,9	24,2	28,5	32,0	18,7	17,4	17,2	78	66	77	S	20	S	18	S	4	8,9	10	8	8	5,6	2,50	6,8
18 . .	61,4	59,4	60,4	24,6	27,7	23,2	28,8	21,9	17,2	15,6	17,1	75	56	81	C	0	S	4	C	0	1,1	9	7	3	0,2	0,10	8,8
19 . .	60,2	58,7	60,0	26,2	28,5	25,2	30,2	21,9	19,3	17,5	17,2	77	61	72	C	0	C	0	C	0	0,0	4	6	10	0,0	0,00	6,2
20 . .	60,6	58,1	59,1	26,7	29,6	26,4	30,0	22,6	19,0	22,7	21,9	73	74	85	C	0	SSW	4	SSW	4	2,5	3	6	2	0,0	0,00	7,5
21 . .	761,1	760,6	762,8	27,2	23,4	24,6	28,2	21,8	21,6	21,2	18,9	80	99	83	SW	6	SSW	35	SSE	4	10,2	10	10	8	6,5	1,55	6,5
22 . .	63,7	62,0	62,8	26,7	26,0	23,7	27,5	21,8	17,1	16,1	16,7	66	65	77	SSE	8	S	22	C	0	8,0	9	8	10	3,0	1,15	4,5
23 . .	61,5	59,1	61,0	24,2	27,4	24,6	29,2	19,6	17,8	18,2	19,5	80	67	85	C	0	C	0	C	0	0,0	0	7	6	0,0	0,00	8,5
24 . .	62,2	61,5	63,2	20,4	25,2	22,2	27,7	20,8	17,7	17,3	17,2	99	73	87	S	10	SE	10	S	3	5,1	10	10	10	3,7	0,55	8,1
25 .	63,6	62,0	63,2	23,7	26,2	22,4	27,8	20,1	17,9	15,7	16,2	82	62	81	SSW	3	C	0	C	0	0,2	10	10	3	0,0	0,00	4,1
26 . .	63,0	60,6	61,1	24,7	28,2	22,2	29,7	20,0	17,1	14,5	16,9	74	51	85	C	0	C	0	C	0	0,0	3	2	0	0,0	0,00	4,0
27 . .	62,6	60,2	61,8	35,2	28,2	23,0	29,3	(19,2)	19,6	15,8	15,8	82	56	76	C	0	C	0	C	0	0,0	0	0	0	0,0	0,00	4,3
28 . .	63,8	62,7	63,2	27,2	28,0	23,0	30,2	20,0	15,9	18,6	16,9	59	66	81	C	0	C	0	C	0	0,0	0	0	0	0,0	0,00	6,2
29 . .	63,9	62,0	62,9	26,1	29,0	23,2	30,0	20,6	19,3	19,5	17,8	77	65	85	C	0	SE	4	SE	4	2,2	7	6	0	0,0	0,00	6,5
30 . .	(64,1)	62,2	63,2	27,4	28,8	23,2	30,5	20,6	17,4	20,4	19,3	64	69	91	SE	3	SE	4	C	0	1,6	6	4	2	0,0	0,00	6,0
31 . .	63,7	62,3	64,2	26,9	27,8	24,2	29,4	20,5	16,1	18,7	18,3	61	67	82	SSE	4	S	4	S	4	2,7	5	4	3	0,0	0,00	7,5
Médias	761,13	759,33	760,65	26,15	27,37	24,50	29,11	21,95	19,89	19,80	19,52	79,1	73,5	85,3	—	4,0	—	8,4	—	2,9	3,73	6,5	7,7	5,8	370,3	48,40	161,1

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média. .	25,25	26,53	25,89	25,53	23,95	24,98

●¹ nos dias 2 e 17. ⚿* nos dias 2 e 10. ●³ nos dias 3 e 4. ● nos dias 5, 6, 7, 9, 12, 13, 16, 21, 22 e 24. ⌒ nos dias 5, 6 e 19.
●* nos dias 8, 14, 18 e 19. ⚿ nos dias 9 e 12. ●² nos dias 10 e 11. ⌓* nos dias 26, 27 e 30.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Inhambane

Março — 1932	emperatura 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	46,0	21,5	28,3	29,0	29,1	28,4	71,5	23,4	45,1	47,9	52,6	48,5	10,10
2	45,5	24,3	29,0	29,2	29,2	28,4	71,0	25,4	48,2	18,8	11,8	26,3	5,15
3	30,0	21,6	27,7	29,2	29,0	28,4	38,5	—	1,4	9,0	9,5	6,6	0,00
4	32,4	22,7	25,8	27,7	29,0	28,4	46,5	—	26,6	18,8	11,2	18,9	0,00
5	42,0	22,5	25,5	26,5	28,8	28,5	71,5	—	16,0	33,6	46,2	31,9	6,15
6	42,0	21,9	26,3	26,8	28,1	28,5	70,4	—	22,4	26,5	9,0	18,3	6,53
7	45,0	21,8	26,5	27,2	28,5	28,5	72,5	—	44,8	26,9	49,0	40,2	9,50
8	43,0	21,1	27,0	27,4	28,4	28,5	69,5	—	44,8	21,6	47,6	38,0	6,25
9	43,5	24,5	27,3	27,5	28,4	28,5	73,0	—	30,8	37,8	39,2	35,9	8,45
10	47,5	23,1	27,8	27,8	28,3	28,5	73,5	—	31,9	46,2	2,8	27,0	4,35
11	26,5	23,1	27,5	28,0	28,2	28,5	38,0	—	1,7	3,4	15,4	6,8	0,00
12	50,0	21,4	26,7	27,5	28,3	28,2	75,8	—	44,8	51,8	52,4	49,6	6,35
13	35,0	22,4	27,0	27,5	28,3	28,2	67,0	—	21,0	3,4	13,4	12,6	2,13
14	38,5	20,9	26,0	27,3	28,2	28,2	69,5	—	44,8	33,6	14,3	30,9	4,30
15	43,2	21,5	26,5	27,3	28,2	28,1	72,4	21,5	35,3	37,2	39,2	37,2	9,25
16	36,5	21,8	27,3	27,5	28,1	28,1	71,0	22,9	44,0	47,3	32,2	41,2	7,45
17	34,5	22,1	27,0	27,6	28,0	28,1	72,5	—	18,2	37,1	32,8	29,4	5,10
18	39,5	20,2	26,0	27,5	28,0	28,0	75,5	21,1	17,6	40,7	46,8	35,3	2,45
19	41,0	19,1	26,0	27,0	28,0	28,0	72,0	20,4	46,8	37,0	46,8	43,5	7,35
20	48,0	20,4	26,2	27,0	28,0	28,0	73,5	22,1	40,9	35,8	41,4	39,4	6,38
21	33,0	21,8	26,5	27,1	28,0	28,0	70,2	22,4	39,2	47,0	14,3	33,5	3,25
22	34,3	21,3	26,1	27,1	28,0	28,0	70,0	—	40,0	39,2	44,0	41,1	5,21
23	35,0	17,6	25,5	26,8	28,0	28,0	72,5	19,2	46,2	35,0	47,3	42,8	9,40
24	35,0	18,1	25,5	26,8	28,0	28,0	69,9	20,4	11,2	37,8	23,8	24,3	4,05
25	36,0	18,3	25,3	26,5	27,9	28,0	68,5	—	28,3	46,2	18,2	30,9	1,10
26	42,7	16,6	25,2	26,5	27,8	28,0	71,0	18,9	45,4	33,6	46,2	41,7	9,50
27	36,5	15,2	25,5	26,5	27,8	28,0	66,0	18,5	44,8	40,6	43,4	42,9	11,13
28	40,0	16,6	25,7	26,5	27,7	27,8	70,0	19,5	44,0	40,6	44,8	43,1	11,22
29	40,5	17,6	25,8	26,6	27,6	27,8	73,0	20,2	47,6	44,2	42,0	44,6	9,05
30	40,0	17,3	26,0	26,7	27,6	27,8	70,5	20,6	44,8	40,9	43,1	42,9	10,30
31	39,5	18,3	26,0	26,8	27,6	27,8	70,0	20,1	39,8	45,6	44,8	43,4	7,55
Médias	39,44	20,54	26,47	27,30	28,21	28,17	68,28	—	34,1	34,3	33,1	33,8	194,50

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — POSTO METEOROLÓGICO DE INHAMBANE — **1932**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi-
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	764,4	762,3	763,0	26,2	29,0	25,0	(31,5)	21,7	20,8	22,3	20,0	82	75	85	C	(4) 0	SE	(4) 4	SE	(4) 3	1,5	4	5	3	0,0	0,00	
2. . .	64,0	62,6	64,4	28,6	28,2	24,7	(31,5)	22,5	20,7	19,4	18,3	71	68	80	ESE	3	ESE	4	SE	4	2,4	8	8	0	0,0	0,00	
3. . .	64,8	63,0	64,6	27,0	27,6	22,7	30,0	21,7	17,9	21,3	17,8	68	78	88	SE	6	SE	6	SE	4	3,2	9	8	3	0,0	0,00	
4. . .	64,5	62,6	63,9	25,7	26,7	24,4	29,7	21,0	20,6	19,9	20,0	84	77	88	SW	6	SE	6	SE	4	3,9	8	9	10	0,5	0,10	
5. . .	63,8	62,4	63,7	25,4	28,2	23,2	29,5	21,4	19,4	17,3	18,4	80	61	88	SSE	6	SE	6	SSE	4	4,5	8	6	8	2,3	0,30	
6. . .	63,5	61,9	63,4	23,5	26,9	22,9	28,0	21,2	18,7	17,0	17,7	87	65	86	C	0	C	0	C	0	0,0	10	10	8	2,7	1,05	
7. . .	63,7	62,0	63,0	24,9	27,4	24,8	28,9	20,7	19,1	20,5	19,8	82	75	85	C	0	C	0	C	0	0,0	4	6	8	7,3	1,30	
8. . .	63,7	62,2	63,9	25,2	27,4	24,2	28,2	22,0	20,5	19,1	18,7	86	70	83	C	0	SE	12	SE	4	3,6	10	8	3	6,7	1,20	
9. . .	64,1	62,7	63,7	26,2	27,2	23,2	27,8	21,7	15,7	15,7	17,5	62	59	83	SE	10	SE	6	SE	4	6,8	6	8	7	3,0	0,30	
10. . .	63,2	61,9	62,9	25,4	25,7	22,2	27,2	20,0	17,0	13,9	15,5	71	57	78	SSW	4	C	0	C	0	0,5	9	10	10	1,6	0,55	
11. . .	763,3	762,0	763,4	25,9	25,7	23,6	28,3	20,0	11,7	14,4	15,1	48	59	70	C	0	C	0	C	0	0,0	4	9	6	0,0	0,00	
12. . .	64,9	63,6	64,0	23,2	26,5	22,8	29,0	20,7	17,5	16,4	16,7	83	64	81	C	0	C	0	C	0	0,0	10	8	3	0,2	0,05	
13. . .	65,4	63,7	64,4	25,0	27,2	23,0	28,7	19,5	16,4	16,8	17,3	70	63	83	C	0	C	0	C	0	0,0	4	8	6	0,0	0,00	
14. . .	(66,2)	64,4	65,4	26,5	26,7	21,7	28,0	19,9	16,2	15,7	16,7	64	61	87	C	0	C	0	C	0	0,0	7	6	5	0,2	0,05	
15. . .	65,2	63,1	63,8	24,2	27,2	22,4	29,5	20,5	18,7	16,5	17,1	83	61	85	C	0	C	0	C	0	0,0	9	6	8	0,0	0,00	
16. . .	64,6	62,6	64,5	24,7	27,9	23,7	29,4	19,8	18,3	17,3	17,5	80	62	81	C	0	C	0	C	0	0,0	4	7	10	0,0	0,00	
17. . .	64,8	62,5	63,5	25,6	27,4	23,0	30,3	21,5	19,3	18,9	17,6	79	70	85	C	0	C	0	C	0	0,0	7	6	0	0,0	0,00	
18. . .	64,3	61,4	62,2	25,6	28,3	23,8	30,8	(19,8)	19,3	18,9	18,1	79	66	88	C	0	E	4	C	0	0,8	0	3	0	0,0	0,00	
19. . .	61,9	58,5	59,5	25,7	27,6	25,0	29,1	20,5	17,5	18,8	20,0	68	68	85	C	0	NE	0	NE	6	3,2	0	0	0	0,0	0,00	
20. . .	59,5	56,9	57,5	26,0	27,9	24,9	29,2	21,9	19,0	19,0	19,1	76	68	82	N	6	N	7	N	6	5,6	0	0	0	0,0	0,00	
21. . .	758,7	(756,7)	760,1	26,5	28,7	25,7	29,9	21,5	21,0	21,7	21,5	82	74	88	N	8	NE	6	N	4	6,3	6	0	10	0,0	0,00	
22. . .	62,5	61,5	63,5	26,5	28,2	25,7	(31,5)	24,0	22,0	22,0	21,5	85	77	88	C	0	C	0	C	0	0,0	10	10	6	0,0	0,00	
23. . .	63,9	62,5	64,3	27,2	28,0	24,7	29,0	21,0	17,7	17,8	16,4	66	63	70	C	0	SE	4	SE	4	1,8	8	6	10	0,0	0,00	
24. . .	63,6	61,6	62,4	26,2	26,5	22,7	28,7	21,4	16,6	13,8	16,1	66	54	78	SE	3	SE	6	SSW	3	3,2	9	8	5	0,4	0,10	
25. . .	61,4	59,1	60,8	25,0	27,2	23,7	28,8	20,5	19,1	18,3	19,3	81	68	89	C	0	C	0	C	0	0,0	6	9	8	5,8	1,15	
26. . .	61,2	59,6	61,8	24,7	25,8	21,6	30,3	21,5	19,6	20,7	17,8	85	84	93	C	0	W	3	C	0	2,0	8	10	10	13,0	1,05	
27. . .	62,3	61,7	63,0	24,7	25,2	22,7	28,7	20,0	19,3	17,3	17,8	83	73	88	SSW	3	S	4	C	0	2,2	8	9	4	23,6	1,20	
28. . .	62,7	60,5	61,5	22,2	23,2	23,2	27,3	19,2	17,9	19,3	19,5	90	91	92	SW	3	SW	6	SSW	4	1,8	6	10	6	7,4	1,40	
29. . .	61,4	58,8	60,7	22,2	28,2	23,7	28,4	19,7	18,1	17,8	18,1	91	61	83	WNW	4	C	0	S	5	1,9	4	8	4	0,0	0,00	
30. . .	62,0	59,7	62,8	23,2	22,8	22,2	26,2	19,5	17,5	19,5	17,2	83	95	87	W	8	S	8	SSW	10	8,8	10	10	0	7,0	1,50	
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias	763,32	761,47	762,85	25,33	27,02	23,57	29,05	20,85	18,44	18,24	18,14	77,2	68,9	84,2	—	2,3	—	3,3	—	2,3	2,47	6,5	7,0	5,2	81,7	13,30	

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	25,67	24,41	24,12	25,03	25,51	23,46

nos dias 1, 13, 14, 16, 17, 18, 19 e 23. ● nos dias 4, 12, 14 e 24. nos dias 4, 6 e 8. ● nos dias 5, 6, 7, 8, 9, 10, 25, 26, 28 e 30.
nos dias 6, 7, 22 e 27. ●[1] no dia 27. [1] no dia 15. no dia 25. [1] no dia 26. no dia 26. no dia 28.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto meteorológico de Inhambane

Abril — 1932	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
1	42,5	19,5	26,0	26,9	27,5	27,8	73,2	21,3	44,8	40,3	38,6	41,2	7,58
2	42,5	19,8	26,5	27,0	27,5	27,7	71,8	22,2	49,6	35,0	31,4	38,6	7,35
3	40,0	18,8	26,8	27,2	27,6	27,7	70,3	21,7	20,2	33,0	42,0	31,7	8,20
4	37,0	18,5	26,7	27,4	27,7	27,6	70,5	20,5	32,2	30,8	33,0	32,0	6,08
5	37,7	20,1	26,5	27,3	27,7	27,6	72,5	20,6	23,2	40,0	44,8	36,0	6,45
6	33,5	20,1	26,5	27,2	27,7	27,6	61,5	—	6,4	20,2	44,2	23,6	2,23
7	37,0	20,4	26,1	27,0	27,8	27,6	72,0	—	42,6	32,5	30,8	35,3	7,20
8	33,5	21,4	26,5	27,0	27,8	27,6	70,8	—	44,8	39,2	40,6	41,5	6,38
9	33,0	18,4	26,0	27,0	27,8	27,5	68,9	—	42,6	47,3	47,9	45,9	9,20
10	36,5	17,1	25,7	26,8	27,8	27,6	68,0	—	24,4	20,4	18,2	21,0	2,15
11	36,2	18,3	25,4	26,5	27,7	27,6	70,0	20,1	44,0	38,6	23,8	35,4	7,25
12	38,0	18,8	25,2	26,3	27,6	27,6	71,7	20,6	43,4	37,5	26,6	35,8	6,28
13	36,7	16,0	25,0	26,3	27,5	27,5	73,2	18,9	44,8	28,0	46,2	39,7	4,30
14	38,0	16,3	25,0	26,1	27,5	27,5	67,0	19,7	39,2	30,0	22,4	30,5	5,20
15	39,5	17,6	25,0	26,0	27,5	27,5	73,5	20,2	21,0	31,9	25,8	26,2	4,30
16	40,8	17,2	25,0	26,0	27,4	27,5	71,2	19,5	42,6	37,0	42,0	40,5	9,03
17	41,0	19,4	25,5	26,0	27,3	27,5	72,0	21,3	39,2	19,6	18,2	25,7	6,06
18	44,2	17,1	25,5	26,3	27,3	27,5	71,2	18,5	42,0	42,0	42,6	42,2	9,22
19	39,5	16,3	25,8	26,5	27,3	27,5	65,5	20,3	38,6	42,6	41,2	40,8	10,42
20	39,0	20,6	26,0	26,5	27,3	27,5	64,5	20,9	41,4	38,9	41,4	40,6	10,31
21	40,0	20,3	26,2	26,6	27,3	27,5	65,2	21,4	40,6	45,4	40,0	42,0	9,00
22	42,0	22,8	26,5	26,8	27,3	27,5	75,2	23,9	35,0	35,8	7,8	26,2	3,00
23	41,5	18,3	26,5	27,0	27,3	27,4	70,0	21,4	40,6	19,6	40,6	33,6	6,05
24	39,5	18,7	26,5	27,0	27,4	27,5	73,1	20,8	37,0	36,4	39,2	37,5	4,45
25	34,0	18,9	26,1	27,0	27,4	27,5	66,0	—	42,0	37,8	13,4	31,1	3,35
26	39,3	20,6	26,0	26,8	27,5	27,5	71,0	—	35,3	26,6	33,3	31,7	6,15
27	32,0	19,8	25,8	26,8	27,5	27,5	65,0	—	41,7	17,9	44,8	34,8	5,50
28	35,0	19,1	25,2	26,5	27,5	27,5	69,0	—	21,8	26,6	7,6	18,7	4,35
29	41,0	18,9	25,2	26,2	27,4	27,5	70,0	—	24,4	36,4	26,6	29,1	6,15
30	36,0	19,1	25,2	26,0	27,5	27,5	64,8	—	34,4	11,2	8,4	18,0	2,15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	38,23	18,94	25,86	26,67	27,51	27,55	69,62	—	36,0	32,6	32,1	33,5	190,13

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — POSTO METEOROLÓGICO DE INHAMBANE — **1932**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	12			
1 . .	764,2	763,1	764,8	23,4	23,7	21,2	25,7	20,4	18,1	17,2	16,1	85	79	87	SW	(1) 6	S	(1) 40	SSE	(1) 20	23,2	10	10	10	4,9	3,05	
2 . .	66,0	64,9	66,1	21,7	22,7	21,2	24,5	18,0	13,1	13,6	13,7	68	66	74	SSE	45	SSE	30	SSE	12	25,9	10	10	10	8,5	3,25	
3 . .	66,1	64,8	66,0	22,9	21,6	22,0	24,0	18,3	13,5	14,3	13,2	65	75	67	SSE	30	SE	38	SE	10	19,2	10	10	4	6,0	2,35	
4 . .	66,2	64,7	65,3	21,2	23,5	20,2	25,2	19,0	15,3	13,6	14,3	82	63	82	C	0	C	0	C	0	2,9	10	8	0	1,5	0,20	
5 . .	66,1	64,8	65,6	21,5	24,2	21,2	25,5	17,8	15,1	14,3	15,6	81	64	84	C	0	SE	4	C	0	1,1	8	9	10	3,5	0,30	
6 . .	65,6	64,0	64,9	21,6	22,5	21,2	25,7	17,9	15,4	15,3	15,1	80	76	81	SW	4	S	4	C	0	1,5	0	10	0	0,7	0,20	
7 . .	64,9	63,0	64,9	22,4	26,2	20,7	26,5	17,8	16,2	15,7	14,0	81	62	78	SW	3	S	3	C	0	1,2	7	6	0	0,0	0,00	
8 . .	65,5	63,1	64,9	21,2	24,7	20,2	27,7	17,7	16,0	13,8	12,8	86	60	73	C	0	C	0	C	0	0,0	0	4	0	0,0	0,00	
9 . .	65,8	63,8	65,1	21,0	25,7	21,2	27,3	16,7	15,4	11,8	13,0	84	48	69	C	0	NE	4	C	0	0,8	0	6	0	0,0	0,00	
10 . .	66,0	63,6	65,0	21,5	26,5	21,0	27,6	17,5	16,1	14,6	15,1	85	57	82	C	0	NE	4	C	0	1,1	5	0	0	0,0	0,00	
11 . .	765,9	763,8	764,4	21,5	26,3	21,2	27,4	17,9	15,8	13,9	15,3	83	56	82	C	0	NW	6	C	0	1,3	8	7	2	0,0	0,00	
12 . .	65,2	(62,5)	63,8	21,7	27,2	20,6	(28,8)	16,7	15,2	15,0	14,9	79	56	83	C	0	ESE	3	ESE	3	1,1	0	0	0	0,0	0,00	
13 . .	64,8	63,0	64,4	20,9	25,9	20,7	28,0	17,8	15,8	15,0	16,3	87	60	90	SSW	3	SE	6	S	4	3,4	0	2	0	0,0	0.00	
14 . .	64,4	62,6	64,6	21,9	25,2	19,5	28,3	18,1	16,6	16,3	15,5	85	69	92	SSW	3	SE	4	SSW	10	4,9	3	8	2	3,2	1,20	
15 . .	64,8	63,6	65,8	20,2	22,5	20,4	24,3	17,0	15,3	15,5	15,8	87	77	89	W	25	W	40	SSW	6	12,9	10	7	10	0,8	0,55	
16 . .	68,5	68,5	69,7	20,7	24,0	21,7	24,3	18,1	13,4	11,1	12,2	66	51	62	S	28	SSE	27	SSE	8	17,3	10	7	6	0,0	0,00	
17 . .	(70,7)	69,4	70,2	20,9	20,4	21,2	24,5	18,2	15,3	14,2	8,9	84	80	48	SE	10	SE	12	SSE	6	7,7	10	10	0	1,3	0,35	
18 . .	70,2	68,4	69,7	21,7	22,5	19,9	25,2	17,5	15,0	12,9	14,5	78	64	84	C	0	SSE	4	C	0	1,9	9	8	7	1,0	0,25	
19 . .	69,1	66,8	67,9	20,2	24,7	20,7	25,8	18,3	14,8	14,0	15,0	84	61	83	C	0	C	0	C	0	0,0	6	6	4	0,0	0,00	
20 . .	68,5	66,3	67,3	20,5	24,5	20,2	26,0	18,3	16,1	15,0	16,4	90	66	93	C	0	C	0	C	0	0,0	10	8	0	2,8	0,35	
21 . .	767,8	764,7	766,2	21,2	25,2	20,8	27,8	18,0	17,0	16,3	16,2	91	69	89	C	0	ESE	4	C	0	0,7	2	4	0	0,0	0,00	
22 . .	65,9	63,7	65,6	22,5	27,2	20,2	28,2	16,5	17,0	14,7	13,5	84	55	77	C	0	C	0	C	0	0,8	0	3	0	0,0	0,00	
23 . .	66,7	64,0	65,4	20,9	24,4	20,2	26,8	16,6	15,5	13,0	14,9	85	57	84	S	3	SE	3	C	0	1,6	0	8	0	0,0	0,00	
24 . .	66,2	63,5	65,2	21,4	26,0	20,7	27,5	(15,5)	15,2	12,4	14,8	80	50	82	C	0	S	4	C	0	1,0	3	2	0	0,0	0,00	
25 . .	65,4	62,9	64,3	19,7	26,7	20,2	27,5	15,6	15,4	13,6	15,1	90	56	86	C	0	NE	3	ENE	2	1,5	0	2	0	0,0	0,00	
26 .	64,7	62,8	63,7	23,2	26,2	22,7	26,7	18,7	16,5	18,9	17,8	78	75	88	N	5	NE	6	N	5	4,3	0	0	0	0,0	0,00	
27 . .	66,3	64,8	67,1	23,9	25,8	22,7	27,2	20,1	17,8	17,7	17,8	81	72	88	N	4	NE	4	NE	4	3,7	2	0	0	0,0	0,00	
28 . .	70,0	68,0	68,7	19,9	25,5	22,2	27,8	16,5	16,8	17,5	16,4	97	72	83	SSW	3	SE	4	C	0	1,2	6	6	0	0,0	0,00	
29 . .	69,1	67,8	68,7	22,2	24,6	21,4	27,7	17,5	16,7	21,2	16,5	84	92	87	S	4	SE	5	SSW	2	3,5	4	9	10	1,0	0,20	
30 . .	68,4	66,1	67,1	21,2	25,5	20,2	26,6	17,0	16,0	10,8	15,6	86	45	89	C	0	C	0	C	0	0,0	0	0	0	0,0	0,00	
31 . .	68,4	67,4	69,2	20,2	24,4	19,0*	26,7	16,5	15,3	18,9	14,7	87	83	90	C	0	SE	3	SSW	4	1,5	2	0	0	0,0	0,00	
Médias	766,69	764,85	766,18	21,51	24,71	20,85	26,54	17,66	15,70	14,90	14,87	82,7	65,0	81,5	—	5,7	—	8,5	—	3,1	4,75	4,7	5,5	2,4	35,2	14,25	15

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	21,24	21,22	21,64	21,29	21,39	22,27

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Inhambane

Maio — 1932	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					
1	31,0	19,1	24,9	26,0	27,3	27,4	62,5	—	33,0	22,1	27,4	27,5	6,20
2	32,0	16,7	24,0	25,5	27,2	27,4	63,0	—	25,2	28,3	21,0	24,8	2,10
3	31,5	16,9	23,3	25,0	27,0	27,3	65,2	—	30,8	30,8	9,2	23,6	2,03
4	34,5	15,7	22,8	24,5	27,0	27,3	65,5	—	13,4	39,2	41,2	31,3	5,05
5	38,0	15,4	23,0	24,4	26,8	27,2	67,0	—	15,4	33,0	37,8	28,7	4,00
6	33,5	16,6	23,0	24,3	26,7	27,2	68,5	—	41,2	36,4	9,8	29,1	7,05
7	32,5	15,9	23,0	24,3	26,5	27,0	68,0	—	37,8	35,6	36,7	36,7	6,55
8	36,5	15,3	23,0	24,2	26,5	27,1	68,5	17,3	42,6	28,0	29,4	33,3	8,05
9	40,0	13,7	23,0	24,1	26,3	27,0	64,5	16,4	40,0	40,0	35,0	28,3	8,50
10	47,0	13,5	23,0	24,1	26,0	27,0	66,0	17,2	39,8	37,8	38,1	38,6	9,24
11	39,5	14,7	23,2	24,0	26,0	27,0	64,2	17,7	18,8	37,8	3,84	31,7	7,10
12	38,5	13,5	23,2	24,2	26,0	26,8	63,5	16,3	39,8	33,0	3,85	36,2	8,30
13	38,0	13,4	23,3	24,3	26,0	26,7	63,0	17,2	40,9	42,0	41,2	41,4	9,44
14	36,7	14,7	23,5	24,3	26,0	26,7	64,5	17,4	41,2	39,2	14,0	31,4	7,18
15	30,2	16,6	23,2	24,3	26,0	26,6	62,0	—	16,0	26,9	26,6	23,2	3,57
16	30,5	16,7	22,8	24,0	25,8	26,5	62,2	—	28,8	32,2	39,2	33,4	4,10
17	30,0	15,6	22,3	23,8	25,8	26,5	63,0	—	11,2	42,0	13,6	21,9	2,50
18	33,0	14,5	22,0	23,5	27,7	26,5	63,2	—	26,6	18,5	12,6	19,2	5,00
19	38,0	15,8	22,2	23,5	25,7	26,5	65,5	—	14,0	42,0	44,5	33,5	7,00
20	39,0	16,4	22,3	23,5	25,5	26,5	64,5	—	14,0	33,3	32,8	26,7	3,38
21	38,8	14,7	22,3	23,5	25,6	26,4	69,0	17,6	40,0	32,9	35,0	38,1	7,30
22	38,5	12,5	22,5	23,7	25,5	26,2	62,5	16,1	39,8	35,0	38,4	37,7	9,00
23	33,5	13,0	22,5	23,7	25,5	26,3	63,0	16,3	41,2	37,2	12,6	30,3	7,15
24	36,5	12,3	22,5	23,5	25,4	26,2	62,5	15,1	40,0	38,1	37,8	38,6	9,41
25	38,5	11,4	22,3	23,5	25,3	26,2	62,0	15,6	40,6	35,8	37,8	38,1	9,45
26	39,0	13,4	22,5	23,5	25,3	26,1	61,0	18,7	39,2	35,8	38,1	37,7	9,40
27	35,2	17,3	23,0	23,5	25,2	26,0	60,8	20,0	38,9	30,8	36,4	35,4	9,00
28	40,0	13,7	2 ,0	23,8	25,2	26,0	65,5	—	37,8	44,2	44,0	42,0	8,00
29	39,0	15,0	23,0	23,8	25,2	26,0	66,0	17,9	41,7	28,0	5,0	24,9	4,10
30	37,2	12,5	23,0	23,8	25,2	26,0	63,3	—	40,6	16,0	39,2	31,9	8,40
31	37,0	12,6	22,8	23,8	25,2	26,0	64,0	16,1	40,6	36,4	40,3	39,1	9,08
Médias	36,07	14,81	22,92	24,06	25,95	26,63	64,32	—	32,6	34,0	30,6	32,4	211,03

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — POSTO METEOROLÓGICO DE INHAMBANE — 1932

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	770,1	768,8	769,7	20,9	24,8	20,4	26,5	17,0	14,9	13,1	15,8	81	56	89	SSW	(1) 2	SE	(1) 4	SSW	(1) 2	2,3	7	6	10	0,0	0,00	5,[illegible]
2. . .	69,0	67,4	68,8	21,6	24,6	20,6	26,0	18,6	15,9	20,1	15,5	83	87	92	SSW	2	SE	5	C	0	2,4	8	6	10	0,6	0,10	5,[illegible]
3. . .	67,9	65,1	66,2	21,3	22,4	20,8	26,4	18,6	16,9	17,1	16,1	90	85	88	C	0	C	0	C	0	0,0	8	10	4	11,0	1,30	5,[illegible]
4. . .	66,1	64,7	65,0	20,9	24,4	21,2	27,0	17,9	17,0	17,1	17,3	93	76	93	C	0	SE	4	C	0	1,5	0	10	6	0,0	0,00	1,[illegible]
5. . .	66,6	64,8	65,7	19,0	23,7	20,7	28,0	17,1	14,3	15,5	16,6	87	72	92	C	0	SE	6	SSW	3	1,5	8	10	0	0,0	0,00	3,[illegible]
6. . .	66,2	64,1	64,8	20,7	24,9	20,4	25,5	18,2	15,6	19,5	16,0	86	83	90	SSW	4	SE	5	C	0	2,8	7	3	0	0,0	0,00	3,[illegible]
7. . .	63,4	60,2	60,9	20,7	24,5	22,2	26,2	16,6	15,8	19,4	16,4	87	85	83	C	0	NE	3	N	6	2,5	0	7	0	0,0	0,00	4,[illegible]
8. . .	59,2	(58,8)	61,9	22,4	26,2	15,7	(28,7)	15,0	14,9	13,9	10,5	74	56	79	N	8	NW	12	W	30	18,3	8	9	4	2,2	0,30	6,[illegible]
9. . .	64,5	65,1	67,0	18,7	21,7	18,0	22,8	13,5	14,5	12,9	12,6	90	67	82	SW	16	SSW	35	SSW	10	21,5	10	10	10	6,7	3,00	8,[illegible]
10 . .	68,9	67,9	69,1	18,6	21,9	19,2	22,8	15,4	11,9	11,7	11,9	75	60	72	SW	6	S	8	SW	6	7,4	7	9	0	0,0	0,00	6,[illegible]
11. . .	771,1	769,5	(771,3)	19,0	23,0	19,0	23,2	15,0	13,5	13,4	14,3	83	64	87	C	0	C	0	C	0	0,0	4	6	0	0,5	0,15	5,[illegible]
12. . .	71,0	69,3	70,1	18,5	23,2	19,2	25,4	15,0	13,8	12,5	14,6	87	59	88	SSW	4	SE	4	SSW	3	2,2	0	0	0	0,0	0,0	3,[illegible]
13. . .	69,8	67,9	68,5	18,2	23,9	18,2	25,0	14,2	13,5	15,2	13,2	87	69	85	SSW	4	C	0	C	0	1,5	6	6	8	0,0	0,00	3,[illegible]
14. . .	69,3	67,4	68,6	19,0	23,2	19,2	24,8	15,5	14,1	12,3	14,1	87	59	86	C	0	SE	4	S	3	1,4	10	10	8	0,0	0,00	3,[illegible]
15. . .	68,3	65,4	66,8	19,2	23,9	18,2	27,2	15,8	13,4	17,2	14,8	81	79	95	C	0	C	0	C	0	0,0	8	8	0	0,0	0,00	4,[illegible]
16. . .	67,0	64,0	65,5	19,7	23,7	18,6	25,4	15,3	14,6	18,8	14,1	86	86	88	C	0	S	3	C	0	0,9	0	8	0	0,0	0,00	3,[illegible]
17. . .	66,6	65,0	66,7	18,2	23,4	18,9	24,7	14,5	13,7	12,1	14,7	88	57	90	C	0	C	0	C	0	0,0	7	9	8	0,5	0,10	3,[illegible]
18. . .	65,9	64,1	65,2	18,2	22,9	18,2	25,5	15,5	14,0	12,7	14,0	90	61	90	C	0	ESE	4	C	0	0,6	0	8	0	0,0	0,00	4,[illegible]
19. . .	66,0	65,0	66,8	18,2	22,9	18,7	23,8	15,0	14,1	11,9	14,5	91	58	90	S	2	ESE	3	C	0	0,8	0	9	0	0,0	0,00	2,[illegible]
20. . .	67,5	65,6	66,7	17,2	23,5	18,2	24,5	13,7	12,8	10,0	11,0	88	47	71	SSW	2	NE	3	C	0	0,7	0	6	0	0,0	0,00	2,[illegible]
21 . .	766,5	764,2	765,0	18,4	23,7	20,0	24,5	14,1	13,9	10,6	14,5	88	49	83	C	0	NE	6	NE	4	2,5	0	0	0	0,0	0,00	4,[illegible]
22 .	66,1	63,6	64,1	19,0	24,4	20,8	26,0	14,5	14,1	11,2	14,3	86	51	78	C	0	NE	8	NE	4	3,3	2	5	0	0,0	0,00	5,[illegible]
23 . .	64,4	61,5	63,8	20,4	25,0	19,7	26,5	16,1	14,2	12,7	15,4	80	54	90	N	8	NE	7	N	4	4,2	0	0	0	0,0	0,00	5,[illegible]
24. . .	62,8	64,1	65,2	19,6	24,4	21,0	25,2	16,0	14,7	11,5	15,1	87	49	82	N	8	SSW	4	SE	3	3,5	0	0	0	0,0	0,00	5,[illegible]
25. . .	68,7	66,8	67,6	19,5	22,7	18,2	24,7	16,8	12,4	9,7	12,5	74	48	80	SSW	4	SE	3	ESE	3	2,9	8	2	0	0,0	0,00	[illegible]
26. . .	67,7	64,6	65,0	17,2	23,4	20,2	23,8	(12,7)	12,8	13,3	12,8	88	63	73	C	0	NE	5	NE	4	2,1	0	3	0	0,0	0,00	5,[illegible]
27. . .	64,5	61,2	66,2	20,2	23,9	19,2	24,7	15,4	12,5	12,6	11,9	71	57	72	N	4	NE	6	N	4	4,4	0	0	0	0,0	0,00	6,[illegible]
28. . .	62,5	61,8	64,1	18,9	24,4	19,2	27,7	15,1	12,1	11,5	15,3	75	51	92	N	6	N	4	C	0	2,9	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
29. . .	66,3	64,0	65,9	18,2	25,8	19,2	26,0	15,5	14,8	14,2	15,9	95	58	96	C	0	C	0	C	0	0,0	0	2	0	0,0	0,00	4,[illegible]
30. . .	68,5	67,0	68,0	17,6	23,2	17,7	24,1	15,5	14,4	13,3	12,[illegible]	96	63	83	C	0	C	0	C	0	0,0	2	8	0	0,0	0,00	[illegible]
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	766,74	764,96	766,22	19,31	23,80	19,36	25,42	15,64	14,17	13,90	14,27	85,1	63,6	85,3	—	2,7	—	4,9	—	3,0	3,15	3,7	5,7	2,3	21,5	5,35	[illegible]

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(1) Temperatura média . .	21,41	20,50	19,22	19,44	19,77	19,62

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto meteorológico de Inhambane

Junho — 1932	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	38,0	14,9	22,6	23,6	25,2	26,0	66,0	17,1	26,0	33,0	35,0	31,3	7,00
2	34,0	15,6	22,6	23,6	25,1	26,0	63,0	17,7	33,6	28,6	36,4	32,9	5,35
3	37,5	16,6	22,8	23,6	25,0	25,8	65,6	—	29,4	9,5	14,0	17,6	3,45
4	37,5	13,6	23,0	23,6	25,1	26,0	66,5	—	38,4	28,0	11,8	26,0	6,25
5	35,0	13,1	22,8	23,7	25,0	26,7	68,0	16,6	31,4	30,8	17,4	26,5	5,25
6	34,1	14,8	22,8	23,7	25,0	25,8	60,0	17,8	33,6	21,8	37,2	30,9	3,25
7	35,0	12,2	22,5	23,5	25,0	25,8	61,2	—	38,6	24,9	21,8	28,4	8,00
8	37,0	15,6	22,5	23,5	25,0	25,7	69,8	18,6	22,1	25,8	25,8	24,6	4,45
9	27,0	13,7	21,8	23,3	25,0	25,7	58,0	—	17,6	37,0	28,0	27,5	2,14
10	30,8	13,8	21,2	22,8	25,0	25,7	61,3	—	19,6	24,9	18,2	20,9	2,35
11	37,5	12,6	20,8	22,5	25,0	25,7	61,3	14,5	32,2	30,2	29,4	30,6	5,55
12	37,0	13,7	20,7	22,3	24,8	25,6	64,0	14,9	35,8	30,8	39,2	35,2	6,05
13	39,5	12,3	20,7	22,3	24,7	25,5	67,0	13,9	37,8	21,0	41,2	33,3	4,58
14	30,5	12,9	21,0	22,0	24,5	25,5	61 0	14,9	15,4	21,3	16,8	17,8	4,00
15	37,0	14,1	21,0	22,2	24,5	25,5	67,0	15,4	22,4	35,0	36,4	31,3	7,40
16	32,5	12,4	21,2	22,2	24,5	25,5	60,0	15,6	36,4	36,4	12,6	28,5	8,20
17	33,8	11,2	21,0	22,2	24,5	25,5	61,6	14,1	32,8	40,6	42,0	38,5	8,35
18	39,0	12,0	21,2	22,2	24,4	25,5	64,5	—	36,7	39,2	14,0	30,0	8,20
19	39,5	11,9	21,0	22,2	24,3	25,3	66,5	15,0	36,4	32,2	15,4	28,0	3,25
20	37,2	10,8	20,8	22,0	24,2	25,2	59,2	13,5	36,4	40,6	40,6	39,2	9,10
21	33,0	12,9	20,5	22,0	24,2	25,2	58,5	13,1	37,2	35,8	39,8	37,6	9,49
22	36,1	10,1	20,3	21,8	24,2	25,1	60,5	13,9	35,3	35,0	40,6	37,0	9,39
23	38,0	14,9	20,6	21,8	24,1	25,1	60,0	16,4	35,0	35,0	38,6	36,2	8,25
24	32,5	15,1	21,0	22,0	24,0	25,0	59,0	16,1	34,7	35,6	37,8	36,0	9,19
25	32,5	13,8	21,2	22,0	24,0	25,0	61,8	16,4	35,0	37,5	37,8	36,8	6,20
26	32,0	8,7	20,7	22,0	24,0	25,0	58,5	12,4	37,5	33,3	26,9	32,6	9,40
27	32,5	13,1	20,5	22,0	24,0	25,0	59,0	15,5	35,0	36,1	39,8	37,0	9,00
28	31,0	12,1	20,8	22,0	24,0	25,0	61,0	15,4	35,0	36,4	35,6	35,6	8,40
29	36,5	12,6	21,0	22,0	24,0	25,0	59,5	15,5	34,7	36,4	37,8	36,3	8,00
30	37,0	13,7	21,2	22,0	24,0	24,8	61,5	15,4	34,4	16,0	38,6	29,6	5,20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	34,98	13,16	21,39	22,55	24,54	25,47	62,36	15,40	32,2	31,0	30,2	31,1	199,49

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — POSTO METEOROLÓGICO DE INHAMBANE — 1932

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	769,1	766,7	767,2	18,2	23,7	17,8	25,5	14,5	12,9	10,0	13,5	83	46	89	C	(1) 0	SE	(1) 4	C	(1) 0	1,2	2	0	0	0,0	0,00	3,[illegible]
2. . .	66,9	64,5	65,8	18,4	24,2	19,2	24,6	15,7	13,4	15,5	14,9	85	69	90	SSW	4	W	4	S	3	3,0	8	6	8	0,0	0,00	4,[illegible]
3. . .	66,1	63,7	64,3	19,2	24,4	19,7	26,4	15,7	15,1	12,2	15,8	91	54	92	C	0	NE	4	C	0	0,6	0	0	0	0,0	0,00	2,[illegible]
4. . .	66,0	64,9	66,6	22,2	24,9	21,7	26,0	14,9	14,2	15,9	16,7	72	68	87	N	3	NE	6	NE	4	3,5	0	0	0	0,0	0,00	4,[illegible]
5. . .	67,1	64,7	65,3	20,2	23,9	22,7	25,8	16,4	16,6	16,2	16,6	94	74	81	C	0	NE	6	NE	5	3,1	0	5	0	0,0	0,00	4,[illegible]
6. . .	65,7	63,0	63,5	22,6	25,2	22,7	26,2	18,5	17,0	15,9	16,6	83	67	81	N	3	NE	10	NE	8	5,9	10	2	0	0,0	0,00	4,[illegible]
7. . .	63,7	61,2	62,4	23,2	25,2	22,6	26,2	18,8	17,0	16,8	17,0	81	71	83	N	5	NE	8	NE	6	6,4	0	0	0	0,0	0,00	6,[illegible]
8. . .	65,7	64,5	66,3	19,6	22,5	17,7	22,8	16,0	12,4	9,1	11,3	73	46	75	SW	12	SW	13	WSW	10	9,7	10	6	0	1,2	0,20	6,[illegible]
9. . .	67,2	66,2	67,1	18,2	22,7	17,0	23,5	13,5	10,3	8,9	10,4	67	43	72	SW	12	SW	10	SSW	6	7,3	5	6	0	0,0	0,00	7,[illegible]
10. . .	66,4	64,2	65,4	19,2	24,4	18,2	25,0	(11,0)	8,6	14,9	12,8	52	66	82	C	0	W	4	C	0	1,3	0	3	0	0,0	0,00	6,[illegible]
11. . .	765,9	764,3	766,3	18,2	26,0	17,6	(27,0)	13,5	10,7	9,3	13,7	69	37	92	C	0	S	4	SSW	4	1,8	0	0	0	0,0	0,00	9,[illegible]
12. . .	67,7	65,9	67,5	18,2	23,9	18,6	24,8	14,2	14,0	10,5	12,2	90	47	77	SSW	5	S	8	C	0	4,4	2	3	7	0,0	0,00	5,[illegible]
13. . .	68,9	67,7	69,8	17,2	22,9	18,6	24,5	14,0	12,4	10,8	12,2	85	52	77	SSW	4	S	6	S	5	4,6	8	7	4	0,0	0,00	4,[illegible]
14. . .	70,3	69,2	70,2	19,0	22,0	17,7	23,3	15,4	12,7	10,2	11,6	78	52	77	S	3	S	18	SSW	10	10,2	7	6	7	0,8	0,25	6,[illegible]
15. . .	69,7	67,5	68,5	21,2	22,7	17,5	24,0	15,3	9,0	9,2	12,3	47	43	83	SE	8	S	8	SSW	4	6,2	6	3	4	0,0	0,00	8,[illegible]
16. . .	67,7	64,4	65,2	18,0	23,7	18,6	26,0	14,8	13,2	8,9	12,2	86	42	77	C	0	ENE	4	C	0	0,5	0	0	0	0,0	0,00	6,[illegible]
17. . .	65,2	65,1	67,1	19,9	25,7	19,2	26,7	14,8	13,3	14,7	14,3	77	60	87	N	6	WSW	5	S	6	4,4	0	6	0	0,0	0,00	6,[illegible]
18. . .	69,6	68,2	59,3	21,2	22,4	18,7	24,0	16,8	13,0	11,7	12,9	69	58	81	S	10	SSE	8	S	6	6,9	7	7	2	1,0	0,20	7,[illegible]
19. . .	69,4	66,6	66,8	17,9	23,6	19,0	25,0	14,1	12,7	10,0	10,5	83	46	64	C	0	ESE	4	ESE	2	1,5	0	8	0	0,0	0,00	5,[illegible]
20. . .	64,5	60,1)	61,4	20,2	24,0	19,7	26,4	14,2	12,8	14,4	13,8	73	65	81	C	0	NE	4	N	6	3,1	10	9	0	0,0	0,00	4,[illegible]
21. . .	766,7	767,0	770,9	18,2	20,4	17,2	21,7	15,7	12,8	11,1	10,2	82	62	70	SSW	12	S	40	SSW	14	20,6	10	10	10	3,0	1,05	6,[illegible]
22. . .	(71,8)	70,1	70,8	18,7	20,9	17,2	21,0	13,2	12,0	8,7	10,2	84	48	70	SSW	10	S	8	SW	4	7,8	7	7	6	3,6	1,20	8,[illegible]
23. . .	70,6	68,7	69,6	17,5	21,2	17,2	23,5	12,9	11,5	9,2	11,4	77	49	78	SSW	4	C	0	SE	3	1,1	8	8	4	0,0	0,00	5,[illegible]
24. . .	69,3	67,4	67,8	17,1	22,2	17,0	23,1	13,8	11,7	9,8	13,2	81	50	92	C	0	SE	4	C	0	1,2	10	10	0	0,0	0,00	4,[illegible]
25. . .	68,0	66,1	68,0	16,6	23,0	17,1	24,5	11,2	12,3	10,8	10,3	87	52	71	C	0	E	4	C	0	1,2	0	0	0	0,0	0,00	5,[illegible]
26. . .	69,1	67,0	67,9	17,0	23,0	18,2	23,7	12,5	12,1	8 8	11,3	84	43	73	C	0	C	0	C	0	0,0	4	4	0	0,0	0,00	5,[illegible]
27. . .	68,1	65,6	67,1	19,2	24,0	17,7	25,8	14,5	10,7	9,0	10,6	64	41	70	C	0	NE	4	C	0	0,9	8	8	0	0,0	0,00	5,[illegible]
28. . .	68,6	66,5	67,8	19,5	23,5	18,2	24,5	12,7	11,7	8,5	11,6	70	41	75	C	0	SE	6	C	0	2,7	0	0	0	0,0	0,00	5,[illegible]
29. . .	68,3	65,8	66,8	18,2	23,7	17,7	25,0	15,0	11,3	11,3	12,4	73	52	82	SSW	4	ESE	3	C	0	1,3	6	6	0	0,0	0,00	6,[illegible]
30. . .	67,4	64,2	65,5	18,2	24,4	18,4	26,2	14,5	12,5	10,8	12,6	80	49	80	C	0	C	0	C	0	0,0	0	0	0	0,0	0,00	3,[illegible]
31. . .	67,4	66,3	68,3	17,7	24,4	17,7	25,8	14,1	13,5	9,5	11,3	90	42	75	C	0	SE	4	SE	5	2,0	0	0	0	0,0	0,00	4,[illegible]
Médias	767,68	765,72	766,98	18,96	23,51	18,65	24,79	14,59	12,69	11,37	12,79	77,7	52,7	79,5	—	3,4	—	6,8	—	3,6	4,0	4,1	3,7	1,7	9,6	3,35	171,[illegible]

Péntadas.	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(1) Temperatura média . .	19,73	20,71	18,76	19,63	18,18	18,44

▬ no dia 1. ⌓¹ nos dias 1, 4, 12, 16, 25, 26 e 28. ●* nos dias 2 e 14. ⌓* nos dias 2, 3, 6, 10, 11, 13, 14, 15, 17, 20, 24, 27, 29 e 30. ⌓² nos dias 5, 19 e 31. ▬: no dia 5. ⟨ no dia 7. ● nos dias 8, 18, 21 e 22. ⌒ no dia 21. ⌒ no dia 22.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto meteorológico de Inhambane

Julho — 1932	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	40,2	10,2	21,0	22,0	24,0	24,9	61,0	14,4	35,8	37,8	40.6	38,1	8,40
2	37,5	12,1	20,8	22,0	24,0	24,8	63,5	15,4	17,9	26,9	19,6	21,5	8,48
3	42,0	12,2	21,5	22,0	23,9	24,8	60,5	15,0	35,6	33,6	39,2	36,1	9,40
4	38,7	10,4	21,3	22,2	23,8	24,8	58,2	14,6	34,2	33,6	37,8	35,2	9,12
5	41,0	11,5	21,5	22,2	23,8	24,8	60,3	16,3	35,6	15,7	16,0	22,4	7,35
6	36,5	14,9	21,8	22,4	23,9	24,7	60,0	18,4	24,4	53,6	39,2	32,4	8,40
7	38,4	16,8	22,0	22,5	23,8	24,7	59,0	18,9	32,8	32,2	37,8	34,3	9,04
8	31,2	17,2	22,5	22,5	23,8	24,6	62,5	—	11,2	35,0	42,0	29,4	3,25
9	31,0	11,3	21,5	22,6	24,0	24,6	58,5	12,9	36,4	27,2	26,0	29,9	9,15
10	36,8	5,5	21,0	22,5	24,0	24,7	60,0	10,7	36,4	32,5	31,4	33,4	9,45
11	37,0	7,3	20,7	22,0	23,9	24,5	60,2	13,4	36,4	36,4	40,0	37,6	8,40
12	38,0	12,7	20,8	22,0	24,0	24,6	63,3	13,9	35,8	35,8	41,4	37,6	9,40
13	36,8	12,2	21,0	22,0	23,8	24,5	62,7	13,5	26,0	36,7	37,0	33,2	5,21
14	32,4	13,5	21,0	22,0	23,8	24,5	61,0	15,2	14,6	24,4	42,0	27,0	6,10
15	37,5	12,0	20,5	22,0	23,8	24,5	63,5	15,2	39,8	39,8	42,0	40,5	9,12
16	41,0	12,8	20,7	21,8	23,8	24,5	60,5	14,9	37,8	35,0	40,0	37,6	10,46
17	42,9	9,6	20,8	21,9	23,8	24,5	63,8	14,9	36,1	40,9	38,1	38,4	8,10
18	36,2	15,1	21,3	22,0	23,8	24,5	62,5	—	22,4	33,9	21,8	26,0	4,00
19	42,3	9,9	21,0	22,0	23,7	24,5	65,5	14,0	36,4	23,2	35,8	31,8	4,50
20	40,7	9,5	20,7	22,0	23,7	24,5	58,7	13,8	19,6	17,9	14,6	17,4	1,25
21	30,0	13,9	21,0	22,0	23,7	24,5	57,5	—	[illegible]	20,2	19,9	17,1	4,20
22	31,5	12,1	20,2	21,8	23,7	24,5	56,5	—	33,0	19,9	43,4	32,1	4,35
23	43,3	8,9	19,5	21,5	23,5	24,5	64,5	12,2	14,0	27,2	14,0	18,4	2,45
24	40,0	10,2	19,7	21,2	23,6	24,3	62,5	13,5	23,8	26,0	42,0	30,6	3,35
25	41,0	7,6	19,7	21,2	23,5	24,4	60,8	10,8	35,8	36,4	41,7	38,0	10,53
26	44,8	8,7	19,7	21,1	23,5	24,3	66,2	11,9	37,5	34,2	35,0	35,6	4,15
27	43,5	12,3	20,0	21,2	23,5	24,3	60,8	14,8	22,4	43,1	46,2	37,2	7,30
28	42,2	9,2	20,3	21,5	23,4	24,3	60,0	12,6	37,8	41,4	42,0	40,4	9,05
29	42,3	10,2	20,5	21,4	23,3	24,3	64,8	14,9	32,8	42,8	35,0	36,9	5,15
30	43,0	9,9	20,5	21,5	23,3	24,2	63,0	14,2	37,8	33,6	41,4	37,6	10,58
31	40,0	9,5	20,8	21,6	23,3	24,2	61,2	14,4	36,4	33,6	41,4	37,1	8,40
Médias	38,70	11,26	20,82	21,88	23,72	24,35	61,38	14,24	29,9	32,0	35,0	32,3	222,09

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — POSTO METEOROLÓGICO DE INHAMBANE — **1932**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	769,0	767,6	768,6	18,7	23,7	19,0	24,8	15,1	12,9	11,4	13,7	81	53	84	SSW	(1) 6	S	(1) 6	S	(1) 6	5,4	6	4	0	0,0	0,00
2. . .	68,4	67,2	68,8	18,9	23,9	17,3	25,3	15,3	13,6	10,8	11,7	84	50	80	C	0	C	0	C	0	1,5	8	0	0	0,0	0,00
3. . .	71,2	70,2	71,3	18,8	23,4	18,7	24,8	(13,9)	12,9	11,8	13,4	80	56	84	SSW	6	SE	6	C	0	3,6	7	8	0	0,0	0,00
4. . .	71,0	69,5	70,3	19,8	24,2	19,2	25,4	15,5	14,3	12,5	14,6	83	57	88	SSW	4	SE	6	C	0	4,8	9	4	0	0,0	0,00
5. . .	69,8	68,1	69,2	18,5	24,1	18,2	25,5	15,0	13,0	12,1	12,5	82	54	80	C	0	SE	5	C	0	2,0	2	0	0	0,0	0,00
6. . .	70,0	68,5	69,5	22,8	23,7	19,2	25,0	16,2	12,9	12,0	10,7	63	56	64	SE	12	SE	12	C	0	7,3	10	7	8	0,0	0,00
7. . .	69,0	66,9	67,4	19,0	23,2	18,7	24,5	15,0	13,8	10,3	12,3	85	50	77	SE	6	SE	7	C	0	5,0	10	9	4	0,8	0,15
8. . .	67,8	65,0	66,3	18,2	22,2	19,2	23,5	15,0	14,5	12,5	14,9	93	63	90	C	0	C	0	C	0	0,4	10	10	10	5,4	1,15
9. . .	66,7	64,3	65,6	19,6	23,6	18,2	24,7	14,6	14,7	12,9	13,2	87	60	85	C	0	SE	5	C	0	1,4	7	6	0	0,0	0,00
10. . .	67,1	64,1	66,0	18,0	23,7	19,1	26,0	14,1	12,9	12,4	13,4	84	57	82	C	0	SE	4	C	4	2,0	0	6	0	0,0	0,00
11. . .	767,1	764,8	766,2	18,2	23,4	17,6	24,3	14,2	13,8	13,0	13,4	89	62	90	C	0	E	4	C	0	1,0	3	7	0	0,0	0,00
12. . .	66,7	63,9	65,5	20,0	24,0	20,2	25,0	14,5	14,5	13,6	14,3	83	61	82	C	0	NE	8	NE	5	3,5	0	0	0	0,0	0,00
13. . .	65,7	62,8	63,4	22,4	24,2	20,4	25,3	17,0	14,4	15,7	15,8	72	70	89	NE	7	NE	6	NE	5	5,4	2	4	0	0,0	0,00
14. . .	64,0	61,4	62,9	21,2	24,5	18,8	25,4	16,6	14,2	13,0	14,5	76	57	90	C	0	C	0	C	0	0,0	3	0	0	0,0	0,00
15. . .	66,5	66,3	69,5	20,2	23,5	19,6	25,0	16,0	14,0	13,9	13,1	80	65	78	S	6	SSW	8	SSW	6	6,0	0	6	2	0,0	0,00
16. . .	71,0	70,3	71,6	20,2	22,2	18,4	23,0	16,4	14,3	13,1	10,9	64	66	69	SSW	8	S	14	S	12	12,4	6	7	10	0,0	0,00
17. . .	(71,7)	69,7	69,8	20,2	22,4	18,4	24,7	16,5	12,8	13,0	13,0	73	65	82	SE	12	SE	8	SE	4	8,5	10	10	10	1,7	0,35
18. . .	69,9	67,2	68,3	19,2	22,8	17,4	23,5	16,0	13,6	13,5	13,0	81	66	88	C	0	SE	4	SE	4	1,9	10	9	10	1,4	0,45
19. .	67,7	64,8	65,5	18,1	23,0	18,7	23,5	15,5	14,1	12,6	13,4	91	60	84	C	0	C	0	C	0	0,0	7	6	0	1,9	1,50
20. . .	64,9	61,7	62,2	21,5	24,2	21,2	25,2	15,7	15,1	14,5	14,4	80	65	77	N	5	NE	12	NE	12	7,6	0	0	0	0,0	0,00
21. . .	762,7	760,8	761,9	22,8	26,6	22,7	(31,3)	17,1	13,4	18,3	18,2	65	71	89	N	12	NE	10	NE	10	10,2	0	0	0	0,0	0,00
22. . .	64,4	61,6	63,6	22,2	25,7	21,6	27,5	17,8	15,0	18,7	17,3	76	76	90	NNE	8	NE	6	C	0	4,6	0	0	4	0,0	0,00
23. . .	64,9	61,8	63,6	22,2	26,2	22,0	29,0	18,3	16,4	16,9	17,5	83	67	89	C	0	NE	4	NNE	4	1,9	2	0	0	0,0	0,00
24. . .	67,9	68,2	70,7	24,2	24,2	20,6	25,5	18,0	16,0	11,9	11,7	72	53	65	SE	12	SE	42	SE	18	16,2	8	3	0	1,5	0,40
25. . .	70,9	68,1	68,6	23,2	24,7	17,7	25,8	17,1	12,5	16,8	12,5	59	48	83	SE	10	SE	10	C	0	8,0	8	8	0	0,0	0,00
26. . .	67,6	63,5	64,5	21,0	25,2	20,0	26,8	14,5	13,8	11,8	15,4	75	50	89	C	0	NE	6	ENE	4	2,4	7	4	3	0,0	0,00
27. . .	64,1	(60,5)	62,8	21,2	25,4	21,7	27,8	16,7	15,3	17,0	13,7	82	71	71	N	16	NE	10	NNE	8	10,5	0	0	0	0,0	0,00
28. . .	65,1	63,2	64,0	24,2	25,0	21,8	26,3	16,1	14,3	16,4	16,6	64	70	86	NE	10	NE	8	NE	8	5,5	0	0	0	0,0	0,00
29. . .	66,6	65,4	67,1	22,9	25,7	20,5	28,6	15,9	15,1	16,5	15,4	73	67	86	N	6	SE	6	C	0	2,2	0	6	0	0,0	0,00
30. . .	69,0	67,3	67,6	23,6	24,2	19,6	26,2	16,7	13,5	15,8	14,4	62	71	85	SE	6	SE	10	ESE	6	6,0	6	8	0	0,0	0,00
31. . .	68,2	65,5	66,6	21,2	24,2	20,2	25,5	16,5	15,2	13,5	14,0	81	60	80	C	0	NE	11	E	6	4,6	6	0	0	0,0	0,00
Médias	767,63	765,47	766,74	20,72	24,10	19,54	25,64	15,90	13,99	13,62	13,96	77,5	61,2	82,4	—	4,9	—	7,7	—	4,1	4,90	4,7	4,4	2,0	12,7	52,0

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média . .	19,16	19,67	19,72	19,84	21,69	21,51	21,13

◐° nos dias 3, 4, 5, 11, 12, 13, 14, 15, 20, 22, 23 e 26. ◐° nos dias 6, 11 e 15. ● nos dias 7, 8, 17, 18, 19 e 24. ◐¹ no dia 10. ≡ no dia 24.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto meteorológico de Inhambane

Agôsto — 1932	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					
1	38,7	10,8	20,9	21,7	23,3	24,0	62,0	15,1	35,8	38,9	43,4	39,3	8,20
2	45,5	12,3	21,0	21,8	23,2	24,0	65,7	15,0	27,2	40,9	40,6	36,2	6,55
3	40,5	9,4	21,1	22,0	23,3	24,0	64,0	13,9	40,6	32,2	36,4	36,4	7,20
4	44,0	12,6	21,3	22,0	23,3	24,0	63,8	14,9	27,2	32,2	40,6	33,3	6,45
5	44,0	12,8	21,5	22,0	23,4	24,0	67,0	15,3	37,2	34,2	37,8	36,4	7,25
6	40,5	12,2	21,7	22,2	23,3	24,0	63,5	16,2	35,3	30,8	41,7	35,9	3,55
7	42,5	13,1	21,7	22,3	23,3	24,0	66,2	15,1	15,7	30,6	26,9	23,7	0,50
8	43,5	12,7	21,3	22,2	23,5	24,0	64,7	—	6,2	37,8	16,2	20,1	3,15
9	46,0	12,0	21,2	22,1	23,3	24,0	69,0	—	34,4	33,6	44,8	37,6	6,00
10	40,5	12,1	21,0	22,0	23,4	24,0	64,0	14,0	37,8	38,4	26,3	34,2	6,05
11	46,5	11,8	21,3	22,1	23,1	24,0	67,0	14,2	37,0	16,2	44,2	32,5	6,40
12	41,6	11,4	21,1	22,0	23,5	24,0	60,9	14,4	35,0	41,4	40,6	39,0	10,18
13	42,6	14,6	21,7	22,2	23,5	24,0	60,8	17,4	35,8	37,8	35,6	36,4	11,12
14	43,0	10,0	21,8	22,3	23,5	24,0	61,2	16,6	21,0	38,6	43,4	34,3	10,19
15	31,8	12,3	22,0	22,5	23,3	24,0	63,0	15,7	35,6	33,3	42,0	37,0	6,50
16	31,0	14,6	22,0	22,5	23,5	24,0	62,7	16,3	37,0	42,0	42,6	40,5	2,38
17	41,0	13,3	21,7	22,5	23,5	24,0	65,0	—	10,4	36,4	21,8	22,9	3,55
18	37,2	14,2	21,5	22,5	23,5	24,0	61,0	—	11,2	29,4	41,4	27,3	2,40
19	36,0	12,7	21,5	22,3	23,5	24,0	64 5	—	18,2	13,4	33,6	21,7	4,40
20	41,4	11,4	21,0	22,2	23,5	24,0	60,0	15,6	34,4	37,5	39,2	37,0	10,02
21	46,7	16,0	21,5	22,2	23,5	24,0	65,0	17,4	34,2	31,6	37,0	34,3	10,13
22	46,0	16,1	22,4	22,5	23,5	24,0	62,0	18,0	34,4	34,2	39,2	35,9	10,23
23	47,0	16,2	23,0	22,8	23,5	24,0	64,0	18,3	34,2	35,0	39,2	36,1	9,33
24	36,0	15,1	23,5	23,2	23,5	24,0	63,0	18,5	34,4	18,2	42,8	31,8	4,25
25	45,0	13,7	22,7	23,2	23,5	24,0	65,5	17,4	37,8	35,8	36,4	36,7	8,00
26	47,0	14,1	22,5	23,0	23,5	24,0	64,0	15,1	37,8	39,2	42,8	39,9	9,50
27	44,0	15,1	22,8	23,1	23,6	24,0	63,0	16,9	35,0	35,3	39,2	36,5	10,18
28	42,5	12,8	23,2	23,2	23,6	24,0	61,5	16,0	34,4	33,3	35,3	34,3	10,00
29	47,0	14,1	23,5	23,5	23,7	24,0	66,5	15,7	34,2	34,7	38,4	35,8	8,30
30	42,0	13,3	23,7	23,5	23,7	24,0	69,0	16,7	39,2	32,8	39,5	37,1	8,10
31	40,5	11,8	23,5	23,7	23,8	24,0	62,5	16,5	33,6	38,6	43,4	38,5	9,45
Médias	41,98	12,91	21,95	22,49	23,45	24,00	63,94	16,00	31,0	33,6	37,8	34,1	225,08

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — POSTO METEOROLÓGICO DE INHAMBANE — 1932

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	767,9	765,7	767,0	23,2	24,2	17,7	25,2	16,0	12,5	14,0	11,0	59	62	73	E	(1) 5	E	(1) 7	ESE	(1) 4	3,6	5	6	0	0,0	0,00	
2 . .	67,4	65,0	67,6	21,2	23,2	20,9	25,2	(15,8)	12,6	15,8	14,3	67	75	80	C	0	SE	12	S	8	6,0	10	4	3	0,0	0,00	
3 . .	68,9	68,3	69,8	22,5	23,7	19,2	25,5	18,0	15,5	16,3	12,6	77	75	76	SE	14	SE	18	SE	10	13,4	9	10	0	0,0	0,00	
4 . .	70,0	68,4	69,0	23,0	24,2	20,0	26,0	16,9	15,8	13,5	14,8	76	60	85	SE	14	SE	16	SE	10	11,2	10	8	10	0,0	0,00	
5 . .	(70,4)	67,9	68,7	23,2	24,2	21,7	25,4	18,3	16,6	13,2	13,1	79	59	68	SE	8	SE	12	SE	8	8,1	10	9	9	0,0	0,00	
6 . .	67,2	63,7	63,5	23,6	25,0	21,7	26,0	16,7	13,2	16,9	14,2	62	72	74	E	6	NE	14	NE	10	8,8	10	0	10	0,0	0,00	
7 . .	62,3	59,0	61,3	23,7	25,7	23,7	27,2	19,0	16,8	18,7	17,5	78	76	81	N	10	NE	16	NE	10	11,4	6	7	10	0,0	0,00	
8 . .	63,5	59,6	59,9	23,7	26,4	23,7	27,5	19,9	17,2	21,1	20,1	79	82	92	C	0	NE	18	NE	24	12,0	9	8	10	0,0	0,00	
9 . .	61,3	59,5	63,4	25,7	27,2	20,9	29,5	21,5	17,7	15,4	15,5	73	57	85	C	0	S	12	S	8	8,0	4	6	0	0,0	0,00	
10 . .	64,7	62,5	64,5	25,2	27,2	20,4	28,3	15,9	14,7	13,3	15,8	62	50	89	NE	6	NE	12	NE	10	6,9	0	0	0	0,0	0,00	
11 . .	766,4	763,8	765,5	24,2	26,2	21,2	27,8	18,4	16,2	17,1	15,3	72	67	82	NE	9	E	12	E	8	8,3	7	6	0	0,0	0,00	
12 . .	66,7	63,1	63,7	24,0	26,2	19,6	28,0	16,4	12,0	10,7	13,9	54	42	82	SE	6	ESE	10	ESE	6	4,9	8	0	0	0,0	0,00	
13 . .	63,8	60,8	61,6	22,2	25,6	21,6	27,2	16,5	15,5	14,3	16,7	78	59	87	C	0	NE	10	NE	10	5,2	0	0	0	0,0	0,00	
14 . .	62,8	60,5	69,1	22,6	26,2	23,7	27,[illegible]	17,7	17,0	20,2	19,3	83	80	89	NNW	8	NE	14	NE	10	9,7	3	0	10	0,0	0,00	
15 . .	62,4	61,2	64,3	25,2	26,4	24,2	28,7	20,7	18,4	18,2	19,6	77	72	88	N	10	NE	28	NE	16	14,8	6	2	8	0,0	0,00	
16 . .	66,6	65,2	66,8	25,3	26,6	23,2	27,5	20,3	18,4	17,2	18,4	77	66	88	E	14	NE	12	E	4	8,0	10	7	0	0,0	0,00	
17 . .	66,3	63,0	63,2	25,2	25,7	22,8	28,0	19,5	17,2	18,7	17,7	72	76	87	ESE	6	NE	12	SE	8	6,3	8	7	0	0,0	0,00	
18 . .	64,1	61,8	61,3	25,2	26,0	23,7	27,0	20,7	17,0	17,6	18,1	71	71	83	N	6	NE	22	NE	8	13,8	7	8	4	0,0	0,00	
19 . .	65,1	63,7	66,5	24,7	27,2	22,7	(30,0)	21,5	19,5	16,3	18,3	84	60	90	C	0	SE	12	E	8	7,9	6	8	8	0,0	0,00	
20 . .	67,7	65,5	66,7	25,7	26,2	21,7	28,7	19,6	16,3	20,2	15,3	67	80	80	S	6	SE	12	SSE	10	6,5	10	8	0	0,0	0,00	
21 . .	765,2	761,0	760,6	24,7	25,9	23,8	27,7	18,9	15,7	15,9	16,8	68	64	77	NE	6	NE	18	NE	18	10,8	9	8	0	0,0	0,00	
22 . .	61,8	56,9	58,0	24,9	27,2	23,6	28,2	19,6	16,4	14,7	18,5	70	55	86	N	20	NE	30	NE	26	24,0	0	0	0	0,0	0,00	
23 . .	60,0	58,4	60,3	25,0	27,2	24,4	27,8	21,1	18,7	18,7	20,0	80	69	88	NE	23	NE	24	NE	20	23,0	4	0	7	0,0	0,00	
24 . .	60,6	57,9	59,5	26,2	26,5	24,5	28,0	22,0	19,3	19,5	19,4	77	76	85	NE	23	NE	22	NE	20	21,9	8	0	3	0,0	0,00	
25 . .	61,1	57,1	59,4	26,2	26,0	24,2	28,0	22,5	19,3	19,3	20,3	77	79	91	NE	22	NE	20	NE	20	20,7	10	10	6	0,0	0,00	
26 . .	61,4	58,7	60,2	72,2	27,6	24,7	29,0	22,0	18,7	19,3	20,6	69	70	89	C	0	NE	22	NE	18	13,2	10	8	1	0,0	0,00	
27 . .	61,9	59,0	60,5	27,2	27,2	24,2	29,7	22,0	17,7	18,7	20,5	66	69	91	C	0	NE	18	NE	14	10,2	8	0	0	0,0	0,00	
28 . .	59,8	55,7	57,1	26,9	26,7	24,4	28,0	22,0	19,0	19,0	18,5	73	73	82	NE	14	NE	32	NE	32	22,8	6	0	0	0,0	0,00	
29 . .	57,6	(54,9)	57,1	26,8	27,0	24,6	28,7	22,4	18,9	20,3	21,2	72	77	92	NE	28	NE	26	NE	16	23,8	0	0	10	0,0	0,00	
30 . .	63,2	61,1	62,6	22,7	23,0	23,2	24,0	21,0	18,3	17,1	18,4	90	82	88	S	10	S	16	S	8	13,8	10	10	10	1,0	0,20	
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias	764,27	761,63	763,11	24,57	25,92	22,53	27,50	19,43	16,74	17,04	17,20	73,0	68,5	84,2	—	9,1	—	17,0	—	13,1	11,97	6,8	4,7	4,1	1,0	0,20	21

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média	22,06	23,09	23,47	24,13	25,29	25,04

◓° nos dias 10, 11, 13, 14 e 18. ◓¹ no dia 17. ●° no dia 19. ☾ no dia 29. ● no dia 30.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Inhambane

Setembro — 1932	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
1	43,5	13,1	23,7	23,8	23,8	24,0	65,0	16,4	31,9	38,6	38,6	36,3	7,10
2	41,5	11,6	23,5	23,8	23,8	24,0	69,0	15,9	17,6	38,1	44,2	33,3	3,50
3	39,5	16,0	23,5	23,7	24,0	24,0	65,0	18,4	23,5	39,2	23,0	28,6	3,40
4	44,0	13,2	23,5	23,8	24,0	24,0	65,5	16,5	20,4	30,2	33,3	28,0	4,15
5	41,5	15,7	23,8	23,8	24,0	24,0	66,5	18,6	23,0	32,2	23,8	26,3	1,25
6	45,0	13,9	23,8	24,0	24,0	24,0	67,0	16,9	28,3	44,8	44,8	39,3	7,04
7	41,8	18,1	24,5	24,0	24,0	24,1	63,5	19,4	35,3	35,8	30,8	34,0	7,55
8	43,7	17,1	25,0	24,5	24,0	24,1	66,2	19,9	23,8	36,7	40,6	33,7	7,00
9	51,0	20,6	25,7	24,7	24,2	24,1	64,2	21,8	32,2	30,5	37,2	33,3	5,10
10	44,2	11,2	25,4	25,0	24,2	24,2	65,5	15,9	36,4	40,3	44,8	40,5	11,48
11	45,2	15,0	25,4	25,0	24,3	24,2	65,5	17,9	31,4	36,1	38,1	35,2	9,06
12	46,6	12,9	25,4	25,0	24,4	24,3	70,8	16,7	28,6	32,2	45,1	35,3	8,01
13	45,5	12,1	25,2	25,0	24,5	24,2	65,0	16,4	37,0	39,2	46,2	40,8	10,51
14	43,0	16,2	25,5	25,1	24,5	24,3	63,2	17,7	33,3	37,2	43,1	38,0	9,02
15	43,0	20,4	25,8	25,2	24,6	24,3	64,8	20,9	32,2	38,4	38,6	36,4	8,20
16	43,5	19,2	26,2	25,5	24,7	24,4	68,5	20,6	26,6	38,6	44,2	36,5	8,17
17	45,0	17,2	26,4	25,6	24,6	24,5	65,0	19,7	36,1	39,2	42,8	39,4	7,40
18	44,0	19,1	26,5	25,8	24,8	24,5	64,5	20,6	34,2	33,3	36,1	34,5	10,43
19	46,5	20,6	26,6	26,0	24,8	24,5	69,0	21,9	22,4	41,4	39,2	34,3	5,18
20	46,5	17,1	26,8	26,0	25,0	24,5	70,5	19,4	29,7	32,8	33,6	32,0	6,40
21	45,0	15,9	26,7	26,2	25,0	24,5	66,0	19,4	29,4	39,2	41,4	36,7	6,45
22	42,5	18,7	26,7	26,3	25,0	24,5	64,5	19,3	35,8	38,4	42,0	38,7	10,10
23	40,5	20,1	26,8	26,2	25,1	24,6	64,0	21,4	36,4	42,0	42,8	40,4	10,00
24	46,0	20,8	27,0	26,4	25,2	24,7	63,0	22,4	35,0	41,7	40,6	39,1	8,55
25	39,5	21,8	27,3	26,5	25,4	24,8	64,4	22,9	32,8	41,2	25,8	33,2	3,10
26	43,0	21,2	27,2	26,5	25,4	24,8	64,0	22,4	37,8	38,4	39,2	38,5	7,15
27	42,0	20,4	27,3	26,6	25,5	24,9	67,5	22,3	34,2	26,6	42,0	34,3	8,16
28	40,0	21,5	27,5	26,8	25,5	25,0	64,6	22,4	39,8	41,4	44,8	42,0	10,07
29	39,0	22,3	27,5	27,0	25,5	25,0	65,5	23,4	37,0	40,0	40,6	39,2	8,30
30	31,7	21,1	27,8	27,2	25,5	25,0	51,0	21,4	2,8	5,0	4,2	4,0	0,00
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	42,98	17,50	25,97	25,37	24,64	24,40	65,22	19,63	30,2	36,3	37,7	34,7	216,23

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — POSTO METEOROLÓGICO DE INHAMBANE — **1932**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	761,2	760,0	760,8	27,2	27,4	25,2	28,8	28,5	20,6	19,5	18,1	77	72	76	NE	(1) 6	NE	(1) 20	NE	(1) 28	12,4	6	7	10	0,0	0,00	2
2. . .	63,0	59,6	60,9	27,2	26,6	24,6	29,2	22,4	17,7	19,6	18,8	66	76	82	N	6	NE	22	NE	20	16,1	8	8	10	0,0	0,00	5
3. . .	63,6	61,7	63,3	26,7	27,6	24,7	30,2	21,5	18,0	20,0	20,2	69	73	87	N	4	NE	16	NE	16	10,7	9	7	3	0,0	0,00	5
4. . .	63,7	60,9	64,7	26,8	27,5	23,7	30,0	22,0	20,1	20,2	19,9	77	74	91	NE	12	NE	20	C	0	12,2	6	0	5	0,0	0,00	5
5. . .	70,2	69,8	70,8	23,7	20,7	20,2	24,8	20,0	15,8	15,1	14,3	87	83	82	S	48	S	26	SE	18	30,0	10	10	10	0,8	0,30	7
6. . .	68,6	64,7	65,3	22,8	25,4	20,9	27,0	17,0	10,8	12,0	13,9	53	51	76	SE	6	C	0	ENE	4	6,2	10	0	0	0,0	0,00	9
7. . .	63,9	61,4	63,5	25,2	25,7	22,6	26,8	18,0	15,1	15,6	16,1	64	64	79	NE	7	NE	16	NE	12	9,3	0	0	0	0,0	0,00	6
8. .	63,6	61,3	62,3	25,5	26,2	23,2	27,5	18,1	15,7	15,7	16,5	65	62	78	NE	6	NE	16	NE	18	11,1	8	0	0	0,0	0,00	7
9. .	62,8	61,2	63,5	26,0	26,5	24,2	27,7	20,5	15,8	17,3	16,5	64	67	74	NE	8	NE	12	ENE	8	9,5	9	0	0	0,0	0,00	7
10. . .	65,4	63,5	65,3	25,4	27,4	24,0	30,4	20,3	17,9	16,1	17,9	75	59	81	C	0	SE	16	ESE	10	8,3	9	0	10	0,0	0,00	6
11. . .	765,0	760,9	762,5	26,5	28,5	23,9	30,1	21,5	16,4	16,8	18,9	64	58	86	WSW	4	E	8	NE	12	6,1	2	0	4	0,0	0,00	6
12. . .	65,0	63,3	65,3	26,3	28,2	23,2	30,7	21,3	18,7	16,2	17,1	73	67	81	SW	4	S	24	SE	20	14,8	10	8	7	0,0	0,00	6
13. . .	64,7	61,6	62,4	24,9	28,1	23,7	29,7	19,4	18,2	18,7	18,1	78	66	83	C	0	E	14	NE	12	9,2	7	6	4	0,0	0,00	7
14. . .	63,5	60,4	60,7	26,7	27,2	24,7	30,2	20,3	18,0	18,7	20,2	69	69	87	C	0	NE	16	ENE	12	8,9	8	0	7	0,0	0,00	5
15. . .	61,7	59,2	60,5	27,4	28,6	24,0	30,8	20,3	14,9	16,9	17,5	55	58	79	N	10	NE	24	NE	23	17,2	0	0	7	0,0	0,00	3
16. . .	61,2	58,2	60,0	27,2	28,8	24,8	29,4	22,0	19,6	19,2	19,0	73	65	82	NE	10	NE	25	NE	22	19,4	0	0	6	0,0	0,00	6
17. . .	62,4	61,0	63,8	27,9	29,6	24,7	30,3	20,9	19,4	17,8	21,4	69	58	92	NE	4	NE	16	C	0	10,6	4	0	10	0,0	0,00	3
18. . .	66,8	64,0	65,3	26,2	28,9	23,7	(31,5)	21,5	20,2	15,8	18,1	80	54	83	SW	6	SE	12	ESE	4	6,9	6	0	0	0,0	0,00	3
19. . .	63,9	60,0	60,7	28,2	28,7	25,0	30,0	19,7	18,1	17,6	17,8	64	61	76	C	0	NE	18	NE	12	8,7	0	0	0	0,0	0,00	3
20. . .	61,1	(57,5)	59,2	26,6	29,2	24,3	30,0	19,8	19,4	16,5	17,7	78	55	79	C	0	NE	14	E	10	8,2	6	0	0	0,0	0,00	6
21. . .	764,2	766,3	769,6	21,2	22,0	21,0	22,0	19,1	17,8	12,4	10,8	95	63	58	S	56	S	56	S	20	31,4	10	10	10	16,7	4,10	6
22. . .	(70,8)	68,9	69,5	22,5	23,2	21,0	24,2	17,4	9,4	18,2	10,8	47	87	58	SE	22	SE	14	SE	12	16,3	10	7	5	0,0	0,00	9
23. . .	68,7	65,6	65,8	24,1	25,4	21,7	26,8	17,0	10,6	11,8	12,2	47	52	63	ESE	12	E	16	E	10	9,4	7	6	0	0,0	0,00	10
24. . .	65,3	62,0	62,9	25,0	25,2	20,9	26,7	17,4	10,1	11,3	13,1	43	48	72	E	12	E	12	C	0	9,5	0	7	0	0,0	0,00	8
25. . .	61,5	58,3	59,6	26,2	26,1	23,2	27,0	19,0	11,3	13,2	14,1	44	53	67	NE	14	NE	24	NE	22	17,2	6	0	0	0,0	0,00	10
26. . .	62,0	61,5	63,6	26,2	27,2	22,6	30,3	20,4	15,7	15,0	15,6	62	56	77	N	22	ESE	12	ESE	10	13,5	6	8	0	0,0	0,00	13
27. . .	64,6	61,4	62,7	26,2	28,2	21,7	30,3	19,9	16,7	15,9	15,8	66	53	82	SW	6	E	12	C	0	7,6	9	0	0	0,0	0,00	6
28. . .	63,5	62,2	64,1	26,2	26,5	23,2	28,8	18,5	16,7	14,4	15,8	66	57	75	SE	6	SE	22	SE	22	13,9	9	8	0	0,0	0,00	3
29. . .	67,6	68,2	70,0	23,2	22,2	21,0	23,6	19,7	14,1	13,9	12,3	67	70	67	SE	22	SE	36	SE	20	25,8	10	10	4	5,0	1,20	9
30. . .	69,6	67,1	67,4	22,8	23,8	20,7	24,5	17,4	10,6	11,8	12,5	52	54	69	S	26	SE	25	SE	18	22,9	10	9	3	0,0	0,00	12
31. . .	65,6	62,5	64,2	23,0	25,5	19,2	26,3	(16,4)	11,1	10,8	12,6	53	44	76	W	4	NE	12	C	0	6,1	10	0	0	0,0	0,00	9
Médias	764,73	762,40	763,91	25,52	26,52	22,95	28,24	19,68	15,95	15,94	16,24	65,9	61,9	77,4	—	11,1	—	18,4	—	12,4	13,2	6,5	3,6	3,7	22,5	6,00	22

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média . .	23,73	24,81	25,47	23,74	23,62	22,39

⌓° no dia 4. ●° nos dias 5 e 23. ⌒ nos dias 5 e 29. ⌒ nos dias 5 e 21. ▬ nos dias 14 e 18. ⌓ no dia 20. ● nos dias 21 e 29. ⌒ no dia 21. ⌒ no dia 28.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Inhambane

Outubro — 1932	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	41,0	20,7	26,5	26,8	25,7	25,0	66,2	—	37,2	39,5	40,6	39,1	8,:0
2	41,0	22,3	26,5	26,5	25,7	25,0	69,2	22,9	38,9	35,6	22,4	32,3	5,45
3	43,5	20,6	27,5	26,8	25,8	25,0	66,0	21,4	39,2	36,4	22,8	36,1	6,50
4	41,5	20,8	28,0	27,0	25,8	25,1	65,8	21,9	39,2	41,7	42, 0	41,0	10,24
5	35,3	20,3	28,0	27,3	25,9	25,1	64,0	20,0	9,8	9,0	8,4	9,1	0,00
6	43,5	17,1	26,7	27,1	26,0	25,2	72,6	—	18,8	50,4	42,6	37,2	5,20
7	38,0	16,4	26,7	26,9	26,0	25,2	63,5	18,3	37,8	44,2	42,8	41,6	10,35
8	39,5	17,4	27,0	27,0	26,0	25,3	64,8	18,4	39,8	41,7	42,8	41,4	10,55
9	39,5	20,1	27,5	27,0	26,0	25,4	66,0	20,7	37,8	42,0	42,8	40,9	9,01
10	43,2	18,7	27,5	27,0	26,0	25,2	67,0	20,1	21,0	50,4	40,6	37,3	7,21
11	44,0	20,2	28,0	27,3	26,0	25,2	67,8	21,9	37,8	38,4	46,2	40,8	9,27
12	40,5	21,8	28,5	27,5	26,2	25,5	70,9	21,5	26,6	37,2	46,5	36,8	7,10
13	44,2	19,7	28,5	27,7	26,2	25,5	68,5	20,4	44,0	44,8	43,4	44,1	9,53
14	41,0	18,9	28,7	28,0	26,2	25,5	67,0	19,7	45,9	47,0	44,9	45,9	8,51
15	42,6	18,6	28,8	28,0	26,4	25,5	67,3	20,0	41,2	38,6	42,6	40,8	11,24
16	40,2	21,9	28,8	28,9	26,5	25,5	66,2	22,4	40,6	46,8	42,6	43,3	10,54
17	42,5	21,6	28,8	28,0	26,5	25,5	67,5	22,3	40,0	40,6	42,3	41,0	9,40
18	46,0	20,7	29,0	28,2	26,5	25,6	72,5	21,5	46,8	44,5	44,0	45,1	10,45
19	42,0	18,1	29,3	28,3	26,7	25,7	68,0	19,8	44,0	43,7	44,8	44,2	10,01
20	42,6	18,5	29,2	28,5	26,7	25,8	69,0	19,9	44,2	41,2	44,2	43,2	10,06
21	37,2	20,6	29,3	28,6	26,8	25,8	45,0	20,9	2,8	16,8	17,9	12,5	0,40
22	33,8	17,1	24,7	27,8	26,8	25,9	68,3	—	26,6	37,8	42,6	35,7	3,07
23	39,7	15,8	24,1	26,8	27,0	26,0	69,0	15,9	27,4	42,6	42,8	37,6	6,35
24	39,0	15,8	24,8	26,5	26,8	26,0	69,8	17,6	43,4	43,4	37,8	41,5	10,38
25	36,0	17,9	25,7	26,5	26,8	26,0	66,0	18,5	44,2	42,6	50,1	45,6	11,09
26	42,5	20,1	26,5	26,7	26,7	26,0	73,0	20,6	45,4	23,8	23,8	31,0	10,49
27	44,0	19,1	27,2	27,0	26,7	26,0	74,0	19,9	35,0	25,2	44,8	35,0	6,10
28	40,6	17,0	27,2	27,3	26,6	26,0	69,5	18,4	55,4	37,8	21,8	38,3	5,45
29	23,0	19,7	27,4	27,3	26,8	26,0	45,0	—	16,8	5,6	13,2	11,9	00,0
30	31,5	17,4	24,0	26,7	26,6	26,0	69,0	—	33,0	49,8	44,8	42,5	3,10
31	37,5	14,1	24,0	26,0	26,6	26,0	67,0	16,7	34,2	50,1	47,6	44,0	9,02
Médias	39,87	19,00	27,26	27,30	26,35	25,56	66,63	20,06	35,3	38,4	38,3	37,3	239,47

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — POSTO METEOROLÓGICO DE INHAMBANE — **1932**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi
1. . .	765,4	763,3	763,7	25,0	25,7	24,2	27,2	(17,0)	14,1	10,1	12,5	49	44	56	SE	(1) 6	SE	(1) 12	SE	(1) 8	7,2	8	0	0	0,0	0,00	
2. . .	65,6	62,6	63,4	25,5	25,2	24,2	26,8	17,5	11,8	13,7	13,5	50	58	60	E	8	E	10	E	10	8,8	7	6	4	0,0	0,00	
3. . .	62,7	59,8	61,0	25,5	26,6	23,2	27,0	18,7	14,3	15,4	15,9	60	60	76	NE	16	NE	16	NE	10	11,3	4	6	0	0,0	0,00	
4. . .	62,2	59,8	61,2	27,2	28,2	22,9	28,5	20,2	14,4	15,3	16,8	54	55	81	NE	7	NE	20	NE	16	13,0	3	4	0	0,0	0,00	
5. . .	61,6	57,5	58,4	26,8	27,0	23,7	28,0	21,9	13,8	15,2	17,2	54	57	79	NE	18	NE	28	NE	20	19,9	6	0	2	0,0	0,00	
6. . .	58,8	56,9	60,7	26,9	28,2	24,7	29,1	23,0	17,7	21,0	21,2	68	73	92	NE	16	NE	8	SE	6	10,5	0	2	3	0,0	0,00	
7. . .	62,9	60,4	62,5	26,5	28,9	23,0	30,4	18,0	18,0	18,2	19,0	70	62	91	S	5	E	6	E	4	3,7	10	3	2	1,1	0,25	
8. . .	60,9	56,7	57,5	27,2	27,6	25,2	28,5	23,1	21,4	21,3	20,9	80	78	88	NE	26	NE	34	NE	28	22,4	8	4	10	0,0	0,00	
9. .	59,0	58,2	61,8	28,2	26,7	23,2	30,5	23,0	19,2	16,6	14,4	68	64	68	C	0	S	30	S	30	19,4	10	10	6	0,6	0,15	
10. . .	64,9	64,1	66,4	24,5	24,7	23,2	25,7	21,2	12,4	11,6	11,7	54	55	57	S	26	S	20	S	18	23,2	10	10	8	0,0	0,00	
11. . .	(768,3)	766,6	767,5	24,6	25,8	21,5	26,8	20,2	11,6	10,3	12,0	51	42	62	SE	15	SE	18	SE	16	16,0	10	7	4	0,0	0,00	
12. .	66,7	63,1	63,7	24,2	26,0	20,6	27,2	18,6	11,3	10,8	12,5	51	43	70	SE	6	SE	14	E	6	7,8	10	2	0	0,0	0,00	
13. .	62,3	60,0	61,8	25,5	27,2	23,2	27,5	19,4	13,5	15,0	14,9	56	56	71	NE	12	NE	16	NE	10	10,0	4	3	7	0,0	0,00	
14. . .	63,1	6[illegible],2	65,6	25,7	27,2	22,4	29,4	21,0	14,2	14,4	15,3	59	54	76	NE	4	SE	18	SE	16	10,3	10	4	8	0,0	0,00	
15. . .	66,3	64,7	65,4	21,4	25,2	19,7	26,5	19,5	17,0	12,9	13,1	90	54	77	SE	6	SE	20	SE	18	13,8	10	7	0	3,0	0,25	
16. . .	64,6	61,8	63,3	25,7	26,2	22,2	27,9	18,0	11,1	13,3	11,6	45	53	58	NE	6	NE	14	E	10	8,8	4	6	0	0,0	0,00	
17. . .	63,2	60,1	60,4	25,4	26,9	22,7	27,0	18,0	11,2	12,0	13,9	46	46	68	NE	4	NE	20	NE	18	11,6	2	0	0	0,0	0,00	
18. . .	60,9	58,3	59,8	26,3	27,0	24,0	28,0	21,1	14,9	15,2	16,1	59	57	73	NE	14	NE	18	NE	16	15,5	0	3	0	0,0	0,00	
19. . .	63,4	62,9	64,0	26,7	28,2	24,0	30,0	22,0	16,8	15,8	17,0	65	56	77	C	0	SE	22	SE	20	14,2	9	8	8	0,8	0,10	
20. . .	66,7	65,1	65,6	26,0	26,7	22,0	29,0	21,1	14,0	13,6	13,5	57	56	69	SE	14	SE	14	SE	8	13,4	8	5	4	0,0	0,00	
21. . .	765,6	763,1	763,7	27,1	27,6	22,0	28,5	20,3	12,6	13,1	11,7	48	48	60	SSE	16	ENE	10	C	0	8,6	6	8	8	0,0	0,00	
22. . .	62,0	59,2	60,0	26,2	27,9	22,8	28,7	19,7	13,6	13,8	15,2	54	49	74	NE	4	NE	16	E	12	10,0	4	0	0	0,0	0,00	
23. . .	60,5	57,9	58,5	27,5	27,9	25,2	29,0	20,8	17,2	18,2	19,9	63	66	84	NE	8	NE	18	NE	14	10,9	8	10	10	0,0	0,00	
24. . .	59,6	57,2	59,5	28,2	28,2	26,2	29,8	24,0	21,2	21,6	21,2	74	76	84	NE	18	NE	28	NE	24	21,8	8	10	4	0,0	0,00	
25. . .	60,1	59,2	60,2	28,9	27,7	24,9	29,0	24,0	21,8	17,8	18,2	73	65	78	NE	24	NE	26	E	12	21,5	10	10	10	0,0	0,00	
26. . .	58,4	55,1	56,5	25,5	26,4	26,2	27,7	21,6	20,7	22,1	22,2	85	86	88	NNW	4	NE	26	N	22	16,5	10	10	10	41,0	2,80	
27. . .	56,4	(54,3)	57,4	28,2	26,7	25,9	29,9	24,9	21,0	22,9	22,8	73	88	92	NE	23	NE	28	NE	14	21,8	6	10	8	0,0	0,00	
28. . .	59,9	58,5	61,5	29,2	29,0	26,2	30,5	24,6	21,9	22,3	23,2	74	75	92	NE	7	E	12	C	8	8,6	10	10	8	0,0	0,00	
29. . .	62,7	60,9	62,7	28,9	29,2	26,4	(30,6)	23,4	22,4	21,4	22,3	76	71	87	NE	4	NE	20	NE	18	13,2	9	10	6	0,8	0,10	
30. . .	61,8	59,5	60,7	28,7	29,2	26,2	30,5	25,0	20,5	21,4	22,2	69	71	88	N	8	NE	22	NE	18	15,3	2	3	6	0,0	0,00	
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias	762,55	760,30	761,81	26,44	27,17	23,73	28,51	21,09	16,19	16,21	16,73	62,5	60,6	75,9	—	10,9	—	18,8	—	14,3	13,63	6,9	5,7	4,5	47,3	3,55	

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(1) Temperatura média	24,56	24,73	23,28	24,56	25,79	27,61

☾° no dia 2. ☾ nos dias 6 e 30. ● nos dias 7, 15, 19 e 29. ●° no dia 9. ☾ nos dias 9, 25 e 27. ●' no dia 26. ☾ nos dias 26 e 28.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto meteorológico de Inhambane

Novembro — 1932	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	39,5	13,7	25,0	26,0	26,6	26,0	72,3	16,8	40,6	44,0	46,2	43,6	8,00
2	41,0	15,5	25,5	26,2	26,5	26,0	72,5	16,5	38,6	42,8	39,2	40,2	6,50
3	37,0	17,6	26,0	26,4	26,5	26,0	65,5	18,1	38,4	42,0	42,3	40,9	10,13
4	39,2	20,1	27,0	26,7	26,5	26,0	68,0	20,6	46,2	45,1	45,1	45,4	11,44
5	37,5	20,1	27,5	27,2	26,5	26,0	66,6	20,4	45,4	39,8	45,4	43,5	9,00
6	48,7	22,2	28,0	27,5	26,5	26,0	66,2	22,4	43,1	46,5	44,2	44,6	10,30
7	40,6	22,9	28,7	28,0	26,6	26,0	72,5	22,5	31,4	29,1	45,6	35,4	3,40
8	37,0	21,6	28,0	27,9	26,5	26,0	66,0	20,1	41,2	38,1	46,2	41,8	9,21
9	43,0	23,4	28,6	28,0	26,7	26,0	69,8	22,8	18,2	31,4	22,4	24,0	1,48
10	32,0	21,0	27,7	28,0	26,7	26,0	66,5	20,9	26,6	19,9	22,4	23,0	0,00
11	39,5	19,6	27,0	27,7	26,8	26,1	72,5	20,0	29,4	38,4	42,0	36,6	5,00
12	39,8	15,9	27,0	27,5	27,0	26,1	72,0	18,0	22,2	28,6	50,4	33,7	6,19
13	38,0	16,2	27,0	27,5	26,8	26,1	66,4	18,4	44,8	42,0	46,2	44,3	8,58
14	43,0	20,2	27,7	27,5	26,8	26,2	75 0	20,7	26,6	46,2	48,4	40,4	5,45
15	36,5	19,4	28,0	27,0	26,8	26,2	70,2	—	11,5	30,0	50,1	30,5	3,40
16	39,5	15,7	26,4	27,5	27,0	26,2	68,8	17,0	48,7	45,4	49,6	47,9	11,41
17	39,0	14,8	27,2	27,6	27,0	26,3	66,5	16,9	46,2	43,4	47,6	45,7	11,02
18	38,5	20,2	27,8	27,8	27,0	26,3	66,0	20,4	43,1	42,6	46,2	44,0	10,45
19	42,2	21,3	28,4	28,0	27,0	26,4	69,2	21,4	29,4	43,4	37,8	36,9	4,45
20	42,0	20,4	28,5	28,2	27,0	26,3	71,4	20,9	47,6	48,2	46,2	47,3	5,50
21	42,0	18,1	28,5	28,3	27,0	26,4	70,8	19,5	32,2	46,5	50,4	43,0	7,58
22	41,4	17,0	28,5	28,3	27,0	26,4	68,8	18,8	48,2	44,8	47,6	46,9	9,57
23	40,4	17,7	28,8	28,5	27,2	26,5	70,0	19,5	44,8	42,8	44,0	43,8	8,05
24	39,5	23,1	29,5	28,7	27,2	26,5	72,0	24,6	46,2	47,6	37,5	43,7	7,58
25	38,2	24,5	29,8	29,0	27,3	26,5	69,0	24,7	38,6	29,4	54,6	40,9	0,00
26	36,5	21,2	28,7	29,0	27,3	26,5	68,5	—	33,0	34,2	18,2	28,5	2,10
27	38,0	24,3	28,0	28,5	27,5	26,5	68,7	23,9	44,2	42,0	2,8	29,6	3,45
28	42,2	23,9	28,3	28,5	27,4	26,5	78,0	23,7	47,6	39,2	21,8	36,2	3,58
29	43,0	24,9	29,2	28,8	27,5	26,5	74,5	—	37,0	39,2	33,3	36,5	5,15
30	41,0	24,5	29,7	29,2	27,5	26,6	68,3	24,4	44,2	39,8	44,8	42,9	9,35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	39,86	20,03	27,87	27,83	26,92	26,24	69,55	20,48	37,8	39,7	40,6	39,4	205,32

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — POSTO METEOROLÓGICO DE INHAMBANE — **1932**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
1. . .	761,6	758,8	759,6	28,2	29,7	26,2	31,8	24,9	21 0	20,0	20,2	73	64	80	C	(1) 6	E	(1) 20	NE	(1) 18	11,9	8	9	10	0,0	0,00	6
2. . .	61,1	58,3	60,1	28,2	28,4	26,4	32,0	24,6	20,4	20,4	22,7	71	71	89	NW	6	E	12	NE	10	9,0	9	10	10	2,0	1,20	5
3. . .	60,8	59,2	61,0	27,2	27,2	26,3	28,0	25,4	22,6	22,6	23,3	84	84	91	NE	8	E	12	NE	10	10,2	10	10	10	4,8	3,10	4
4. . .	60,9	59,0	60,1	27,4	26,7	26,0	27,8	24,3	22,5	22,1	22,1	83	85	89	ENE	8	N	20	E	16	12,0	10	10	10	8,5	3,50	3
5. . .	59,6	58,8	60,6	26,5	23,9	23,4	26,6	23,0	20,1	21,9	20,5	78	99	97	NE	7	NE	10	C	0	5,7	10	10	10	108,5	6,50	3
6. . .	60,4	58,4	59,3	25,2	25,2	25,0	26,7	22,4	20,9	22,6	22,2	88	95	94	NE	7	NE	14	NNW	10	9,8	10	10	4	28,0	4,05	1
7. . .	58,1	55,6	55,8	28,4	27,4	26,2	29,3	23,9	22,9	22,5	23,2	80	83	92	NNE	4	NE	30	NE	18	20,3	9	8	10	0,0	0,00	2
8. . .	56,3	(53,8)	54,8	29,0	26,5	26,2	(32,2)	25,0	21,5	19,1	23,6	72	74	93	N	28	NE	20	NE	16	20,7	10	10	10	10,0	0,50	5
9. . .	59,1	57,4	60,0	22,9	27,2	24,7	27,2	21,5	19,8	20,6	20,2	96	77	87	NNW	8	C	0	S	12	5,5	10	10	10	66,6	6,40	1
10. . .	60,6	57,9	58,7	27,7	30,2	24,7	31,8	21,2	20,3	19,7	21,6	74	62	93	SSW	6	SSE	14	SSE	10	8,2	10	4	3	0,0	0,00	2
11. . .	758,7	756,1	757,7	27,9	30,0	25,2	31,2	23,5	22,2	20,9	21,4	79	66	90	NW	6	NE	16	E	10	7,4	4	2	6	0,0	0,00	5
12. . .	59,8	58,1	60,6	28,5	29,2	26,2	31,5	24,2	20,8	21,4	21,2	72	71	84	C	0	E	18	E	16	8,8	10	9	10	1,5	0,20	4
13. . .	62,1	61,1	62,3	28,5	28,7	25,7	30,0	24,2	20,8	19,7	19,6	72	67	80	S	7	E	12	E	8	8,7	10	10	5	0,6	0,10	1
14. . .	(63,0)	60,4	61,5	28,7	29,7	25,7	30,4	23,4	19,3	19,1	19,6	66	61	80	NE	12	NE	18	NE	14	11,1	3	6	7	0,0	0,00	1
15. . .	62,3	59,8	60,2	28,7	29,7	25,2	30,2	24,7	19,7	19,4	19,9	67	63	84	NE	4	NE	16	E	14	10,2	7	0	2	0,0	0,00	6
16. . .	59,6	56,8	57,5	28,2	30,2	26,2	30,5	24,2	20,0	17,8	21,2	70	56	84	NE	10	NE	16	NE	16	12,1	8	3	4	0,0	0,00	4
17. . .	57,3	55,4	56,9	29,7	27,9	25,4	30,6	25,0	22,7	21,4	21,7	73	77	90	N	6	NE	18	C	0	11,1	7	10	8	0,0	0,00	5
18. . .	58,6	57,6	58,4	28,7	28,0	26,2	30,2	24,9	22,5	19,7	22,2	77	70	88	NE	4	S	14	SE	16	8,9	10	10	6	1,0	0,30	3
19. . .	59,7	57,3	58,9	29,2	27,9	25,7	29,8	24,5	20,4	20,4	21,1	67	72	86	C	0	NE	20	NE	16	8,2	7	10	0	—	0,00	3
20. . .	60,4	60,4	62,0	28,9	25,7	24,2	29,8	23,8	18,6	20,6	18,1	63	84	81	S	18	SE	30	SE	22	18,8	7	10	4	4,7	1,40	3
21. . .	762,6	760,5	761,2	26,9	28,7	23,2	29,0	22,5	15,2	15,6	14,4	58	57	68	SE	16	SE	18	C	0	13,7	7	8	0	0,0	0,00	1
22. . .	60,4	57,5	57,9	27,7	28,7	26,2	29,2	(21,1)	16,9	17,2	17,4	61	59	69	C	0	NE	22	N	20	12,7	0	0	0	0,0	0,00	2
23. . .	60,0	58,7	60,9	28,9	30,7	25,7	31,4	23,5	20,5	20,4	21,5	69	62	88	N	6	NE	14	C	0	9,2	0	0	0	0,0	0,00	0
24. . .	62,3	60,9	62,3	30,0	29,7	24,7	31,3	23,4	19,5	19,1	18,7	62	61	81	E	5	ESE	24	ESE	20	13,6	8	8	0	0,0	0,00	1
25. . .	61,5	58,0	59,5	28,7	29,7	26,7	31,5	23,0	19,7	20,0	20,9	67	64	80	NE	5	NE	14	NE	10	10,5	9	3	0	0,0	0,00	2
26. . .	58,6	56,0	57,3	28,7	29,7	27,2	30,7	25,5	21,7	21,0	22,6	74	67	87	NE	10	NE	22	NE	18	15,6	8	3	4	0,0	0,00	2
27. . .	57,1	56,7	59,2	27,7	24,7	24,7	28,5	22,6	22,7	21,2	19,3	82	92	83	S	4	S	30	S	38	20,8	10	10	10	31,2	3,30	1
28. . .	60,6	60,6	62,0	25,2	25,7	24,2	25,8	23,0	15,4	15,1	15,5	65	62	69	S	46	SSE	40	SE	30	40,3	10	10	10	2,7	0,50	1
29. . .	62,4	60,5	61,1	25,2	26,0	24,2	27,3	23,0	14,4	14,9	15,5	61	60	69	SE	24	SSE	18	SSE	16	21,0	10	10	9	0,0	0,00	1
30. . .	60,6	58,5	59,9	26,6	27,7	23,5	28,5	23,1	14,2	14,2	15,9	56	52	74	SE	10	SE	24	SE	18	16,8	10	6	0	0,0	0,00	
31. . .	60,9	59,9	60,9	26,2	26,8	24,7	28,3	22,3	15,0	14,9	15,7	59	57	68	SE	20	SE	23	SE	14	18,7	10	10	10	0,0	0,00	
Médias	760,23	758,32	759,62	27,72	27,98	25,33	29,65	23,60	19,81	19,53	20,10	71,6	70,1	83,4	—	9,8	—	18,7	—	14,3	13,27	8,1	7,0	5,9	270,1	33,45	15

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(1) Temperatura média	26,12	26,48	27,24	26,91	27,26	25,23

⟨ nos dias 1, 4 e 24. ● nos dias 2, 3, 4, 8, 12, 18, 20 e 28. K nos dias 2, 3, 6, 7, 8, 17 e 19. ●² nos dias 5 e 9. K° nos dias 5 e 29. ●¹ nos dias 6 e 27. K¹ nos dias 9 e 27. ●° nos dias 13, 17, 29 e 31. ⌓° no dia 24. ≡ no dia 28.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto meteorológico de Inhambane

Dezembro — 1932	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
1	46,4	23,8	30,6	29,9	27,5	26,6	76,0	33,9	45,9	44,8	42,0	44,2	4,55
2	47,0	23,8	30,5	30,0	27,6	26,6	77,0	24,1	43,4	40,3	8,4	30,7	4,25
3	34,0	24,3	30,0	30,0	27,8	26,7	59,0	—	16,0	35,0	8,4	18,1	0,00
4	33,5	22,7	28,5	29,5	28,0	26,7	56,7	—	27,0	30,2	5,0	18,6	0,30
5	32,0	24,1	27,7	28,8	28,0	26,8	52,0	—	33,3	7,6	2,8	14,6	0,00
6	36,0	21,9	25,4	27,1	28,0	27,0	62,0	—	16,2	27,4	5,6	16,4	0,25
7	41,0	22,7	26,0	27,0	27,7	27,0	77,5	—	32,2	36,4	8,7	25,8	6,10
8	49,0	24,4	27,2	27,4	27,7	27,0	74,8	24,5	40,6	22,1	1,4	21,4	2,45
9	31,0	23,1	26,2	27,7	27,7	27,2	59,2	—	1,4	26,9	21,0	16,4	1,15
10	42,0	21,1	26,0	27,0	27,7	27,2	73,8	—	47,0	49,8	44,8	47,2	8,29
11	45,0	21,8	27,2	27,3	27,6	27,2	70,5	21,7	39,2	40,6	43,4	41,1	11,19
12	48,0	22,9	28,7	28,0	27,5	27,2	77,5	22,4	44,5	27,4	18,2	30,0	6,05
13	44,5	23,1	29,0	28,6	27,3	27,1	75,4	—	44,2	24,4	21,0	29,8	2,10
14	43,7	21,3	28,2	28,6	27,7	27,0	69,8	21,4	45,4	43,4	44,5	43,8	11,31
15	43,5	22,3	29,3	29,0	27,7	27,1	69,7	—	33,6	39,5	44,8	39,3	11,32
16	44,0	21,8	29,7	29,4	27,8	27,0	72,4	22,1	42,0	46,8	45,1	44,6	11,52
17	43,7	24,3	30,2	29,7	28,0	27,0	75,8	23,4	43,4	42,6	3,4	29,8	6,50
18	47,0	22,9	30,0	29,9	28,0	27,0	79,0	22,7	20,7	37,0	16,8	24,8	4,05
19	46,0	23,6	30,0	29,8	28,2	27,2	70,8	22,1	42,0	23,0	18,8	27,9	3,18
20	41,2	22,3	30,0	30,0	28,2	27,3	71,0	21,9	44,8	19,6	11,8	25,4	3,40
21	45,0	21,1	27,8	29,3	28,3	27,2	74,0	20,9	38,6	37,8	49,0	41,8	9,10
22	41,5	18,4	28,0	29,0	28,4	27,2	68,0	18,9	44,2	42,0	45,4	43,9	12,36
23	45,5	21,6	29,0	29,2	28,4	27,3	70,0	21,1	42,6	41,4	47,0	43,6	11,56
24	48,0	21,5	30,0	29,7	28,4	27,4	72,7	21,1	46,2	43,7	38,4	42,8	8,20
25	47,7	20,4	30,0	30,0	28,5	27,5	74,0	20,9	28,6	38,4	42,8	36,6	9,22
26	45,5	23,1	30,5	30,0	28,5	27,5	71,0	23,4	19,6	39,8	43,4	34,2	9,59
27	39,5	24,6	31,0	30,4	28,5	27,5	59,0	—	23,0	14,8	21,6	19,8	0,43
28	33,5	21,5	27,8	29,6	28,7	27,5	69,0	—	35,8	36,4	35,0	35,7	00,0
29	48,2	20,8	26,7	28,5	28,8	27,5	77,8	—	23,8	7,8	28,6	20,1	0,10
30	42,0	22,0	27,0	28,1	28,5	27,5	71,5	19,4	25,8	43,1	42,8	37,2	8,05
31	40,4	21,1	27,0	28,3	28,5	27,5	75,0	19,5	35,0	47,0	24,9	37,1	2,20
Médias	42,03	22,34	28,57	28,92	28,05	27,14	70,38	—	34,1	34,1	26,9	31,7	173,57

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto meteorológico de Inhambane

Temperaturas extremas. Horas do sol descoberto.

Meses — 1932	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
												h m
Janeiro	47,24	17,94	59,7	13,7	2	8	72,61	79,0	13	14,9	7	235,29
Fevereiro	48,26	19,95	55,0	15,1	19	6	73,05	76,2	9	—	—	222,32
Março	39,44	20,54	50,0	15,2	12	27	68,28	75,5	18	—	—	194,56
Abril	38,23	18,94	44,2	16,0	18	13	69,62	75,2	21	—	—	190,13
Maio	36,07	14,8[illegible]	42,0	11,4	10	25	64,32	69,0	21	—	—	211,03
Junho	34,98	13,16	39,5	8,7	19	26	62,36	69,8	8	12,4	26	199,49
Julho	38,70	11,26	44,8	5,5	26	10	61,38	66,2	26	10,7	10	222,09
Agôsto	41,98	12,91	47,0	9,4	23, 26 e 29	3	63,94	69,0	9	13,9	3	225,08
Setembro	42,98	17,50	51,0	11,2	9	10	65,22	70,8	12	15,9	10	216,23
Outubro	39,87	19,00	46,0	14,1	18	31	66,63	74,0	27	15,9	23	231,47
Novembro	39,86	20,03	48,7	13,7	6	1	69,55	78,0	28	16,5		205,32
Dezembro	42,03	22,34	4[illegible],0	18,4	8	22	70,38	79,0	18	—	—	173,57
Ano	40,80	17,36	59,7	5,5	2 de Janeiro	10 de Julho	67,28	79,0	13 de Janeiro 18 de Dezembro	—	—	2543,22

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto Meteorológico de Inhambane

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria.

Meses — 1932	Termómetros na profundidade				Actinometria. Graus actinométricos			
	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	28,94	29,21	28,41	27,56	40,3	45,5	39,3	41,7
Fevereiro	28,67	29,25	28,88	28,02	41,7	39,3	40,6	40,5
Março	26,47	27,30	28,21	28,17	34,1	34,3	33,1	33,8
Abril	25,86	26,67	27,51	27,55	36,0	32,6	32,1	33,6
Maio	22,92	24,06	25,95	26,63	32,6	34,0	30,6	32,4
Junho	21,39	22,55	24,54	25,47	32,2	31,0	30,2	31,1
Julho	20,82	21,88	23,72	24,52	29,9	32,0	35,0	32,3
Agôsto	21,95	22,49	23,45	24,00	31,0	33,6	37,8	34,1
Setembro	25,97	25,37	24,61	24,40	30,2	36,3	37,7	34,7
Outubro	27,26	27,30	26,35	25,56	35,3	28,4	38,3	34,0
Novembro	27,87	27,83	26,92	26,24	37,8	39,7	40,6	39,4
Dezembro	28,57	28,93	28,05	27,11	34,1	34,1	26,9	31,7
Ano	24,64	26,07	26,37	26,27	34,6	35,1	35,2	34,9

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto Meteorológico de Inhambane

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

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 22 anos	1932	Desvio da normal	Média de 22 anos	1932	Desvio da normal	Média de 22 anos	1932	Desvio da normal	Média de 22 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 22 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	759,52	759,47	— 0,05	26,55	26,44	— 0,11	75,2	68,9	— 6,3	184,4	166,4	— 18,0	12	8	—
Fevereiro	59,97	58,67	— 1,30	26,65	26,69	— 0,04	73,9	71,2	— 2,7	111,7	192,3	+ 80,6	12	13	+
Março	61,31	60,37	— 0,94	25,93	25,43	— 0,50	75,2	79,3	+ 4,1	176,4	370,3	+ 193,9	13	18	+
Abril	63,45	62,55	— 0,90	24,42	24,70	+ 0,28	74,0	76,8	+ 2,8	70,0	81,7	+ 11,7	9	15	+
Maio	64,68	65,91	+ 1,23	22,27	21,64	— 0,63	75,1	76,4	+ 1,3	85,6	35,2	— 50,4	10	12	+
Junho	66,87	65,97	— 0,90	20,64	19,93	— 0,71	75,4	78,0	+ 2,6	36,5	21,5	— 15,0	8	6	—
Julho	68,78	66,73	— 2,05	20,23	19,25	— 0,98	75,6	70,0	— 5,6	51,8	9,6	— 42,2	7	5	—
Agôsto	67,18	66,62	— 0,56	21,49	20,45	— 1,04	74,1	73,7	— 0,4	25,1	12,7	— 12,4	6	6	
Setembro	62,26	63,00	+ 0,74	22,32	23,51	+ 1,19	75,4	75,2	— 0,2	19,7	1,0	— 18,7	4	1	—
Outubro	65,79	63,68	— 2,11	23,46	24,10	+ 0,64	74,7	68,4	— 6,3	50,0	22,5	— 27,5	5	3	—
Novembro	61,80	61,55	— 0,25	24,58	24,94	+ 0,36	75,4	66,3	— 9.1	109,3	47,3	— 62,0	7	6	—
Dezembro	60,57	59,39	— 1,18	25,77	20,58	+ 0,81	74,9	75,0	+ 0,1	100,9	270,1	+ 169,2	8	13	+
Ano	763,52	762,83	— 0,69	23,69	23,63	— 0,06	66,6	73,3	+ 6.7	1021,4	1230,6	+ 209,2	101	106	+

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

POSTO METEOROLÓGICO DE INHAMBANE

1932

COLÓNIA DE

POSTO METEOROLOGICO DE INHAMBANE (1.ª classe)

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

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatu							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Máximas	Mínimas	Médi	
					Máxima	Data	Mínima	Data								P
Janeiro. . . .	60,27	58,49	59,65	59,47	65,8	7	54,3	1	27,41	28,70	25,35	26,44	30,27	22,73	16,15	24,50
Fevereiro. . .	59,37	57,65	58,98	58,67	62,4	13	52,6	20	27,65	29,06	25,17	26,61	30,73	22,90	26,38	26,10
Março.	61,13	59,33	60,65	60,37	64,1	31	56,2	1	26,15	27,37	24,50	25,43	29,11	21,95	25,25	26,53
Abril.	63,32	61,47	62,85	62,55	66,2	14	56,7	21	25,33	27,02	23,57	24,70	29,05	20,85	25,67	24,41
Maio	66,69	64,85	66,18	65,91	70,7	17	62,5	12	21,51	24,71	20,85	21,64	26,50	17,66	21,24	21,22
Junho.	66,74	64,96	66,22	65,97	71,3	11	58,8	8	19,31	23,80	19,36	19,93	25,42	15,64	21,41	20,50
Julho	67,48	65,72	66,98	66,73	71,8	22	60,1	20	18,96	23,51	18,65	19,25	24,79	14,59	19,73	20,71
Agosto	67,63	65,49	66,74	66,62	71,7	17	60,5	27	20,72	24,10	19,54	20,45	25,64	15,90	19,16	19,67
Setembro. . .	64,27	61,63	63,11	63,00	70,4	5	54,9	29	24,57	25,92	22,53	23,51	27,50	19,43	22,06	23,09
Outubro . . .	64,73	62,40	63,91	63,68	70,8	22	57,5	20	25,52	26,52	22,95	24,10	28,24	19,68	23,73	24,81
Novembro . .	62,55	60,30	61,81	61,55	68,3	11	54,3	27	26,44	27,17	23,73	24,94	28,51	21,09	24,56	24,73
Dezembro. . .	60,23	58,32	59,62	59,39	63,0	14	53,8	8	27,72	27,98	25,35	26,58	29,65	23,60	26,12	26,48
Ano.	63,70	61,72	63,06	62,83	71,8	22 de Julho	52,6	20 de Fevereiro	24,27	26,32	22,63	23,63	27,95	19,67	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcç											
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro. . .	7,6	5,9	4,2	5,9	246,5	166,4	62,0	20	4,73	2	0	20	0	2	0	10	6	9	0	0
Feveiro. . . .	7,5	7,1	3,6	6,1	182,5	192,3	78,7	26	3,33	2	0	8	0	0	2	17	2	9	0	2
Março . . .	6,5	7,7	5,8	6,7	161,1	370,3	127,0	3	3,73	1	0	12	1	1	2	7	5	12	8	3
Abril.	6,5	7,0	5,2	6,2	138,1	81,7	23,6	27	2,47	5	0	3	0	1	2	18	2	3	6	2
Maio	4,7	5,5	2,4	4,2	152,5	35,2	8,5	2	4,75	3	0	7	1	0	3	11	9	8	8	2
Junho.	3,7	5,7	2,3	3,9	139,3	21,5	6,7	9	3,15	9	0	10	0	0	3	9	0	4	13	2
Julho	4,1	3,7	1,7	3,2	171,4	9,6	3,6	22	4,01	5	0	11	1	1	3	7	1	13	12	5
Agosto . . .	4,7	4,4	2,0	3,7	179,1	12,7	5,4	8	4,90	4	3	17	1	2	1	22	0	7	6	0
Setembro . .	6,8	4,7	4,1	5,2	214,9	1,0	1,0	30	11,97	4	0	45	0	8	4	13	1	7	0	0
Outubro . . .	6,5	3,6	3,7	4,6	223,1	22,5	16,7	21	13,21	4	0	31	4	7	5	16	0	7	0	3
Novembro .	6,9	5,7	4,5	5,7	244,0	47,3	41,0	26	13,63	2	0	46	1	11	1	19	0	6	0	0
Dezembro . .	8,1	7,4	5,9	7,1	153,6	270,1	108,5	5	13,27	5	1	23	1	12	2	13	6	6	1	0
Ano	6,3	5,7	3,8	5,2	2206,1	1230,6	127,0	3 de Março	6,93	46	4	236	10	45	28	162	32	91	54	19

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

MOÇAMBIQUE

1932

3° 53′ S. **Altitude — 14 metros**

ar					Extremas absolutas				Tensão do vapor				Humidade relativa			
das					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
26,74	27,72	26,09	27,29	—	34,1	17	19,1	8	18,54	18,00	18,42	18,32	68,4	61,7	76,6	68,9
26,28	26,98	27,38	26,83	—	33,0	14 e 23	21,0	28	19,12	18,65	19,33	19,03	69,5	62,9	81,2	71,2
25,89	25,53	23,95	24,98	—	31,5	10	19,2	27	19,89	19,80	19,52	19,74	79,1	73,5	85,3	79,3
24,12	25,03	25,51	23,46	—	31,5	1, 2 e 22	19,1	18	18,44	18,24	18,14	18,61	77,2	68,9	84,2	76,8
21,64	21,29	21,39	22,27	—	28,8	12	15,5	24	15,70	14,90	14,87	15,16	82,7	65,0	81,5	76,4
19,22	19,44	19,77	19,62	—	28,7	8	12,7	26	14,17	13,90	14,27	14,11	85,1	63,6	85,3	78,0
18,76	19,63	18,18	18,44	—	26,4	3	11,0	10	12,69	11,37	12,79	12,28	77,7	52,7	79,5	70,0
19,72	19,84	21,69	21,51	21,13	31,3	21	13,9	3	13,99	13,62	13,96	13,86	77,5	61,2	82,4	73,7
23,47	24,13	25,29	25,04	—	30,0	19	15,8	2	16,74	17,04	17,20	16,99	73,0	68,5	84,2	75,2
25,47	23,74	23,62	22,39	—	31,5	18	16,4	31	15,95	15,94	16,24	16,04	65,9	61,9	77,4	68,4
23,28	24,56	25,79	27,61	—	3 ,6	29	17,0	1	16,19	16,21	16,73	16,38	62,5	60,6	75,9	66,3
27,24	21,91	27,26	25,23	—	32,2	8	21,1	22	19,81	19,53	20,10	19,88	71,6	70,1	83,4	75,0
—	—	—	—	—	34,1	17 de Janeiro	11,0	10 de Julho	16,77	16,43	16,80	16,67	74,2	64,2	81,4	73,3

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
0	1	0	0	0	43	8	2	5	13,55	5	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	5	1	1
1	0	0	1	0	43	13	1	10	26,35	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	2	0	0
0	0	0	1	0	40	18	1	16	48,40	4	0	0	0	0	3	0	0	0	4	0	2	5	0	0
0	2	0	0	1	45	15	2	11	13,30	4	0	0	0	0	9	0	0	0	6	1	2	0	1	0
0	2	0	0	0	39	12	0	12	14,25	1	4	0	0	0	18	0	0	0	0	1	3	2	4	0
1	1	0	1	0	37	6	0	3	5,35	3	2	0	0	0	26	0	0	0	0	0	6	1	1	1
2	2	0	0	0	30	5	0	4	3,35	1	2	0	0	0	24	0	0	0	0	1	8	1	1	0
0	0	0	0	0	30	6	0	6	5,20	3	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	5	2	0	0
0	0	0	0	1	7	1	0	1	0,20	1	0	0	0	0	6	0	0	0	0	1	3	1	0	0
1	1	0	0	0	11	3	0	2	6,00	2	2	0	0	0	2	0	0	0	1	1	2	2	1	2
0	0	0	0	1	3	6	0	5	3,55	1	0	0	0	0	1	0	0	0	3	2	0	2	0	0
0	0	0	2	2	9	13	0	12	33,45	4	0	0	0	0	1	0	0	0	11	2	2	8	1	0
5	9	0	5	5	337	106	6	87	179,35	33	10	0	0	0	103	0	0	0	31	14	33	31	10	4

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE — **1932**

Longitude 36° 52′ E. Greenwich. — Latitude 17° 53′ S. — Altitude 55 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva
1 . .	758,8	755,8	756,8	29,7	32,1	27,7	33,4	22,6	22,3	23,1	23,5	72	65	85	NE	(1) 5	ESE	(1) 10	E	(1) 3	1,0	10	10	0	0,0	0,00
2 . .	56,2	(53,8)	55,7	31,3	36,8	30,0	37,1	23,8	23,4	24,4	24,5	69	53	78	NE	3	SW	1	SE	2	8,5	8	6	10	0,0	0,00
3 . .	59,9	58,2	60,0	24,3	27,0	25,7	27,7	21,9	20,1	20,3	20,7	89	77	83	SSE	5	S	10	SW	6	0,8	10	10	5	41,0	5,30
4 . .	61,1	58,8	59,4	28,6	29,3	25,3	30,0	22,7	21,3	16,6	19,1	73	55	80	S	5	S	23	S	5	3,6	9	5	0	17,7	14,0
5 . .	59,1	56,7	58,0	26,6	30,5	25,2	31,2	(19,1)	18,9	20,7	18,2	73	64	77	C	0	SE	1	C	0	0,9	4	6	0	0,0	0,00
6 . .	59,7	59,4	61,0	27,8	29,9	27,0	31,0	19,9	19,8	21,7	20,1	71	69	76	SE	1	SSE	19	S	24	9,6	10	10	1	0,8	0,05
7 . .	62,2	61,3	(62,8)	28,5	28,0	26,1	29,6	23,3	21,6	19,9	18,8	75	71	75	SE	2	S	24	S	11	12,7	8	7	5	8,8	0,58
8 . .	62,2	59,9	61,2	26,9	28,6	24,4	29,0	22,9	16,3	19,6	19,3	62	58	85	S	7	S	21	S	15	8,3	10	5	10	2,8	0,30
9 . .	61,7	60,6	62,0	25,9	28,1	26,5	29,2	20,2	19,7	17,4	19,3	79	61	75	SW	10	S	20	S	16	4,6	5	10	10	3,8	0,31
10 . .	62,3	60,5	61,8	26,5	30,0	25,8	30,5	20,9	20,4	20,5	20,5	79	65	83	SW	5	S	15	S	5	3,2	8	6	0	2,8	0,50
11 . .	761,7	759,1	760,3	26,6	31,8	26,5	32,6	19,9	21,8	21,2	19,9	84	61	77	C	0	C	0	SE	1	0,0	7	7	0	0,0	0,00
12 . .	60,5	57 5	59,0	29,2	32,9	27,1	34,0	21,2	19,2	22,0	22,0	63	59	83	C	0	SE	2	SE	2	2,4	0	1	0	0,0	0,00
13 . .	59,8	58,0	60,7	30,4	31,1	27,9	33,3	23,3	24,2	25,1	23,6	75	75	84	C	0	SE	6	C	0	5,5	9	10	4	0,0	0,00
14 . .	61,5	59,0	62,3	29,7	28,8	24,0	34,4	24,8	24,3	25,0	20,3	79	85	91	SE	1	SSE	6	C	0	4,2	7	9	10	2,1	0,25
15 . .	62,0	59,8	60,4	29,8	33,0	27,8	33,8	21,1	20,2	23,9	24,5	65	64	88	NE	3	SE	7	E	2	4,0	9	9	7	0,0	0,00
16 . .	60,7	58,0	59,7	31,3	37,3	28,6	37,6	24,2	22,3	17,6	21,9	66	37	75	N	2	N	2	E	10	5,3	3	5	2	0,0	0,00
17 . .	60,2	58,6	60,2	31,1	36,0	28,4	(37,9)	23,8	21,4	21,4	24,3	63	49	85	N	2	E	4	E	11	5,5	5	3	0	0,0	0,00
18 . .	61,0	57,6	60,6	31,9	34,3	28,1	35,5	25,8	25,2	25,0	24,3	72	62	86	E	5	SE	15	SE	2	3,1	8	5	12	0,0	0,00
19 . .	61,5	59,8	62,3	31,6	32,7	27,8	35,0	21,9	23,0	20,8	21,8	66	57	78	ESE	2	SE	6	C	0	5,5	9	5	4	0,0	0,00
20 . .	62,3	59,8	61,5	29,7	32,4	28,3	34,0	23,8	22,7	24,3	22,1	73	67	77	C	0	SE	10	SE	20	6,7	8	5	6	9,2	0,35
21 . .	761,5	758,6	759,6	29,5	32,3	27,9	34,0	23,3	21,4	22,5	21,8	69	62	78	C	0	SE	3	SE	1	—	8	6	5	0,0	—
22 . .	60,1	57,1	58,6	29,5	32,1	27,8	34,5	22,6	22,0	24,1	22,4	71	69	80	N	2	SE	12	C	0	—	7	8	7	0,0	—
23 . .	59,4	56,4	59,5	31,0	32,7	29,0	36,1	23,9	21,5	24,0	25,0	64	66	84	ENE	4	E	3	E	11	—	6	10	10	0,8	—
24 . .	59,7	58,4	58,7	27,8	24,7	25,8	32,6	22,6	23,2	21,0	23,0	84	91	93	C	0	SE	1	C	0	—	10	10	10	29,9	—
25 . .	58,4	55,8	57,9	26,3	30,3	26,9	31,1	22,0	23,6	25,6	23,6	93	80	90	C	0	SE	6	C	0	—	10	5	10	12,3	—
26 . .	58,0	56,6	59,1	28,8	28,8	24,8	32,8	22,9	23,0	23,6	21,1	78	79	91	C	0	SE	3	W	1	—	9	10	10	37,6	—
27 . .	59,0	55,8	57,6	27,3	30,3	26,7	31,2	21,8	22,7	24,5	22,5	84	76	86	NW	1	SW	3	C	0	—	9	7	10	2,8	—
28 . .	57,4	54,7	56,8	25,3	30,9	27,5	32,4	22,2	23,0	24,4	22,6	96	73	83	C	0	S	1	C	0	—	8	0	10	0,0	—
29 . .	57,0	56,5	57,1	25,5	24,9	25,7	27,0	22,7	22,8	21,6	22,7	94	93	93	SW	2	SW	3	SW	2	—	10	10	10	32,5	—
30 . .	58,2	56,7	57,8	25,2	26,4	25,0	26,4	21,2	22,4	22,3	22,3	94	87	93	S	2	SW	4	SW	2	—	10	10	10	199,0	—
31 . .	58,1	55,7	56,2	25,1	28,3	26,1	28,3	24,2	21,5	22,1	23,5	91	77	93	SW	4	SW	4	SW	2	—	10	10	10	24,6	—
Médias	760,04	757,89	759,51	28,35	30,72	26,82	32,36	22,56	21,78	22,15	21,91	76,3	68,0	83,5	—	3,3	—	8,1	—	5,0	—	7,9	7,4	5,7	428,5	—

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	27,20	26,09	27,87	29,97	28,21	26,12

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Janeiro — 1932	Temperatura em graus centesimais						Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade		Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	1m,0	2m,0	Máxima ao sol	Mínima ao espelho parabólico					
1.	49,9	16,6	29,4	29,4	65,4	24,6	55,4	56,8	66,4	59,5	8,53
2.	52,0	18,0	29,7	29,6	66,5	18,6	56,0	57,4	50,4	54,6	10,32
3.	40,8	16,1	30,3	29,8	47,9	—	9,0	35,8	28,3	24,4	0,18
4.	45,0	17,5	29,3	29,7	65,1	—	42,0	59,9	61,0	54,3	9,22
5.	46,4	13,2	29,0	29,4	65,1	17,6	57,7	62,4	61,0	60,4	12,35
6.	48,6	13,3	28,9	29,3	64,0	19,2	58,0	53,2	53,8	36,0	11,07
7.	40,9	17,3	28,8	29,3	63,7	—	57,4	65,0	51,8	58,0	5,18
8.	40,4	16,1	28,5	29,2	64,6	21,3	48,2	50,4	63,0	53,9	8,43
9.	40,8	14,6	28,3	28,8	64,1	—	56,8	51,5	46,5	51,6	9,08
10.	42,8	15,2	28,2	28,7	66,1	—	41,7	60,8	61,9	54,8	10,41
11.	49,7	15,0	28 3	28,1	69,3	18,9	60,2	64,4	43,3	56,0	10,28
12.	50,6	15,6	28,1	28,7	69,4	24,0	54,6	54,0	59,1	55,9	11,36
13.	50,5	17,2	29,0	29,0	69,2	20,1	54,9	62,4	25,2	47,5	8,33
14.	48,0	18,5	29,5	29,3	72,3	22,0	23,8	43,1	18,2	28,3	5,41
15.	50,0	16,1	29,5	29,5	69,6	18,2	61,3	33,6	64,4	53,1	8,56
16.	50,9	19,5	29 6	29,5	67,8	25,5	54,0	54,3	60,2	56,2	12,52
17.	53,9	17,9	30,2	29,8	74,0	20,2	54,0	53,5	58,5	55,3	12,28
18.	53,2	18,1	30,7	30,2	67,6	24,8	52,9	56,8	61,9	57,2	9,49
19.	52,4	17,1	37,0	30,5	73,1	19,8	40,0	40,9	61,0	47,3	11,28
20.	49,9	16,7	31,3	30,8	69,6	—	58,8	63,0	59,9	60,6	11,07
21.	52,5	15,6	31,0	30,8	70,3	20,9	49,6	62,2	58,8	56,9	10,57
22.	56,7	15,4	31,0	30,8	68,3	20,0	58,0	64,7	26,6	49,8	9,32
23.	49,9	16,1	31,0	30,8	71,1	25,2	58,8	58,8	57,1	58,2	8,01
24.	48,9	17,0	31,0	30,8	71,1	24,1	45,6	51,0	5,0	33,9	1,46
25.	50,7	15,7	30,5	30,8	71,6	—	35,0	33,6	61,6	43,4	5,52
26.	50,5	16,1	30,1	30,4	69,7	19,6	52,4	60,2	2,2	38,3	5,44
27.	49,4	14,6	29,7	30,4	71,3	—	60,2	68,0	63,6	63,9	6,37
28.	48,3	15,4	29,8	30,2	73,9	—	55,4	68,6	59,4	61,1	7,34
29.	27,5	16,7	29,8	30,0	33,0	—	5,9	1,1	0,6	2,5	0,00
30.	27,9	15,2	28,0	29,2	39,4	—	3,6	17,9	9,2	10,2	0,00
31.	29,1	15,6	27,2	28,3	54,2	—	13,2	23,8	26,3	21,1	0,00
Médias	46,69	16,23	29,59	29,73	65,43	—	46,3	51,3	46,0	47,8	245,58

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE — 1932

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	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1 . .	756,1	754,1	755,9	27,0	28,5	27,1	29,8	25,2	23,1	23,2	23,3	87	80	87	SW	(1) 4	S	(4) 5	S	(1) 2	—	8	8	10	1,0	—
2 . .	56,1	(53,6)	56,7	28,9	29,3	27,6	29,8	24,8	22,6	22,7	23,4	76	75	85	S	5	SE	5	S	4	—	8	7	4	31,8	—
3 . .	57,6	56,0	58,1	28,9	29,9	26,8	30,2	24,6	21,1	20,7	22,0	71	66	84	S	5	S	6	S	4	—	8	7	0	17,5	—
4 . .	57,9	56,2	58,4	27,3	29,4	26,1	30,4	24,9	22,7	19,2	19,3	84	63	77	S	4	S	5	S	3	—	7	5	0	5,5	—
5 . .	58,7	56,4	57,7	28,5	29,8	26,1	31,1	23,6	21,0	19,2	18,2	72	62	73	S	4	S	5	S	2	—	4	5	0	0,0	—
6 . .	59,0	57,1	58,6	28,5	29,8	26,7	31,6	23,1	20,8	19,2	20,1	72	62	78	SW	4	SE	5	E	3	—	4	7	0	0,0	—
7 . .	60,4	58,5	59,6	27,5	29,9	26,7	30,5	23,7	21,6	19,1	20,7	80	61	80	S	4	SE	5	S	4	—	9	5	0	0,0	—
8 . .	60,4	58,4	60,2	26,5	29,4	27,4	29,6	24,2	22,4	20,4	21,1	87	67	78	S	3	S	5	E	3	—	9	5	0	13,0	—
9 . .	61,1	59,3	60,2	29,5	29,5	26,8	30,9	25,2	22,6	19,8	20,3	74	64	78	SE	2	SE	4	E	2	—	6	7	0	0,5	—
10 .	61,4	59,0	60,6	29,8	30,5	27,8	32,0	24,0	20,2	19,9	19,8	65	62	71	S	2	SE	3	SE	4	—	5	4	6	0,0	—
11 . .	760,7	758,6	759,7	29,2	28,7	26,9	28,6	24,2	23,2	17,9	18,5	77	62	70	SE	4	SE	5	SE	6	—	8	6	4	0,0	—
12 . .	60,1	58,5	59,6	28,5	28,9	26,3	30,3	23,0	20,4	19,0	19,4	70	64	77	S	4	SE	4	SE	3	—	7	4	4	4,2	—
13 . .	(61,5)	59,3	60,6	28,7	28,8	26,3	30,8	23,4	20,9	20,6	19,6	71	69	77	SW	4	S	4	C	0	—	4	8	0	0,0	—
14 . .	61,0	58,6	59,9	26,0	28,4	26,7	28,8	24,4	20,9	19,3	21,7	84	67	83	SSW	5	SE	5	C	0	—	10	8	0	0,7	—
15 . .	60,4	57,7	58,7	28,3	30,5	25,7	31,6	23,8	22,1	17,8	20,6	77	54	84	W	4	SW	3	C	0	—	7	3	0	7,2	—
16 . .	58,5	56,8	58,8	29,2	31,9	26,7	33,5	(22,8)	20,7	19,9	20,9	69	56	80	C	0	SW	2	W	2	—	4	3	0	0,0	—
17 . .	60,2	58,1	59,5	29,2	30,3	26,9	32,4	23,6	22,6	19,9	20,2	75	62	77	S	2	SW	3	W	4	—	6	4	4	0,0	—
18 . .	60,3	57,2	59,3	29,1	30,7	26,4	31,5	23,4	21,6	20,0	20,8	72	61	82	C	0	SW	3	C	0	—	8	6	5	0,0	—
19 . .	59,4	55,6	57,3	30,3	31,7	27,5	33,9	24,4	22,1	21,0	22,2	68	6	81	W	3	E	3	C	0	—	4	6	0	0,0	—
20 . .	57,0	53,7	54,8	31,1	34,0	29,1	(36,0)	25,0	25,6	21,9	24,3	64	56	81	W	3	NW	3	C	0	—	0	4	6	0,0	—
21 . .	756,1	754,1	756,9	30,4	30,2	26,5	33,3	25,5	21,0	22,2	22,4	65	69	87	W	3	S	3	C	0	—	8	8	9	0,0	—
22 . .	58,1	56,2	58,6	27,3	30,9	24,4	31,4	24,4	21,5	23,7	21,0	80	71	92	C	0	C	0	C	0	—	9	8	10	0,0	—
23 . .	57,9	54,5	55,8	29,1	32,5	27,5	33,7	24,0	22,0	24,0	22,8	73	66	84	N	2	W	2	W	3	—	5	7	8	34,5	—
24 . .	57,3	54,9	56,5	27,5	31,7	27,0	32,7	24,9	20,8	22,3	22,5	77	64	85	C	0	C	0	C	0	—	8	8	7	0,0	—
25 . .	58,3	55,7	57,7	27,4	30,6	26,1	33,1	25,2	21,9	22,4	21,3	81	68	85	NE	2	E	3	C	0	—	7	7	4	0,0	—
26 . .	60,0	57,2	60,7	28,9	31,3	27,4	32,3	23,9	21,8	21,5	22,1	73	63	81	NW	3	E	5	E	2	—	6	4	0	4,3	—
27 .	60,4	57,8	59,1	30,6	31,7	27,3	33,2	25,7	25,9	19,2	21,1	67	55	78	E	3	SE	3	E	2	—	7	3	0	0,0	—
28 .	59,5	56,0	58,4	30,6	32,4	27,5	33,8	25,4	20,7	17,0	21,0	63	47	77	N	2	SE	2	E	2	—	3	3	0	0,0	—
29 . .	59,5	56,5	59,0	30,9	31,9	27,8	34,5	25,4	22,2	20,7	21,6	67	59	78	E	2	E	3	NE	2	—	4	4	0	0,0	—
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	759,13	756,74	758,51	28,78	30,45	26,87	31,80	24,33	21,65	20,47	21,11	73,8	63,3	80,3	—	2,9	—	3,6	—	2,0	—	6,3	5,7	2,8	12,62	—

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média	27,15	27,39	27,33	28,01	28,54	29,06

● nos dias 1, 4, 8, 12, 14, 15 e 26. ☾° nos dias 1, 20, 21 e 22. ●¹ nos dias 2, 3, e 23. ●° nos dias 5, 6, 7, 9, 19, 22 e 25. ☾ nos dias 14 e 21 ☾ nos dias 17, 23, 26, 28 e 29. ☾ no dia 19. ☾¹ no dia 25.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Fevereiro — 1932	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	1m,0	2m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
											h m
1.	49,4	15,9	27,1	28,0	66,1	—	65,0	13,2	41,2	39,8	4,22
2.	45,7	16,7	27,4	28,1	63,9	—	36,7	54,0	39,8	43,5	2,40
3.	41,1	16,1	27,7	28,2	64,6	—	46,2	57,4	62,7	55,4	9,16
4.	42,7	14,9	27,8	28,3	63,7	—	54,3	58,5	55,2	56,0	8,34
5.	44,9	13,1	27,8	28,3	66,3	—	55,7	40,6	45,9	47,4	10,41
6.	46,3	11,9	27,8	28,3	63,6	—	53,7	58,2	61,9	58,6	9,18
7.	44,3	12,4	27,8	28,3	64,4	—	25,5	44,2	65,5	45,1	8,55
8.	46,1	14,1	28,9	28,4	64,9	—	33,9	49,3	51,0	44,7	7,16
9.	50,8	14,1	28,1	28,4	64,9	—	68,6	59,1	66,6	64,8	10,55
10.	49,9	13,8	28,2	28,5	68,9	—	57,4	58,2	64,7	60,1	11,03
11.	42,4	13,7	28,4	28,6	60,1	—	38,9	32,2	43,4	38,2	8,15
12.	45,5	12,3	28,1	28,6	66,1	—	44,8	52,6	40,0	45,8	9,22
13.	47,7	12,8	28,1	28,6	65,6	—	53,2	54,6	25,8	44,5	6,31
14.	37,9	13,3	28,0	28,5	64,1	—	33,0	52,6	21,8	35,8	1,43
15.	46,2	13,9	28,0	28,5	64,6	—	61,3	61,6	63,8	62,2	10,51
16.	48,5	11,7	28,0	28,5	65,3	—	53,2	56,3	60,2	56,6	10,42
17.	51,0	12,6	28,1	28,5	66,4	—	54,0	56,3	61,3	57,2	10,29
18.	63,2	13,9	28,5	28,6	44,8	22,1	52,9	38,1	63,8	51,6	7,21
19.	50,9	14,2	28,6	28,8	67,4	23,1	46,2	54,0	46,2	48,8	9,04
20.	53,5	14,3	29,2	29,1	65,3	24,0	49,8	51,8	58,2	53,3	12,36
21.	47,3	15,6	29,8	29,4	62,1	22,5	45,6	47,3	21,8	38,2	4,02
22.	44,4	14,6	30,3	29,7	64,1	—	22,7	34,7	32,2	29,9	3,20
23.	47,1	14,2	29,5	29,7	65,9	22,9	49,6	53,5	52,9	52,0	10,57
24.	42,9	15,1	29,5	29,7	64,9	24,1	36,7	59,4	40,9	45,7	7,47
25.	49,9	16,2	29,5	29,6	68,6	—	21,6	47,9	60,2	43,2	6,27
26.	47,0	14,7	29,6	29,7	66,2	—	54,0	59,9	57,7	57,2	10,59
27.	50,0	15,6	29,6	29,6	68,5	23,9	52,6	55,2	58,5	55,4	11,04
28.	52,3	15,6	29,3	29,7	68,7	23,2	48,2	56,8	58,0	54,3	10,25
29.	52,5	15,3	30,2	30,0	68,6	21,0	49,8	56,0	55,4	53,7	11,31
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias.	47,53	14,22	28,59	28,83	64,74	—	47,1	50,8	50,9	49,6	254,26

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE

Março — 1932

Longitude 36° 52′ E. Greenwich. — Latitude 37° 53′ S. — Altitude 5,5 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva
1 . .	758,9	756,0	757,9	31,4	32,6	28,1	35,0	26,0	22,1	21,9	23,9	64	60	85	E	(4) 3	E	(4) 3	E	(4) 4	—	4	4	0	0,0	—
2 . .	59,1	(,557)	58,2	31,1	32,4	28,4	(36,0)	26,1	22,7	22,9	23,9	68	64	83	E	2	E	4	E	4	—	5	4	4	0,0	—
3 . .	60,0	58,0	60,8	27,6	27,7	25,9	32,3	25,4	22,3	24,1	20,4	81	87	82	E	3	SW	4	C	0	—	10	9	8	7,9	—
4 . .	61,3	58,3	60,2	28,9	32,9	27,5	33,6	24,7	24,0	23,9	23,2	81	65	85	W	2	C	0	E	2	—	7	7	0	8,2	—
5 . .	60,6	57,4	59,3	25,4	29,9	26,1	30,8	24,2	20,4	21,5	21,7	85	68	86	W	1	E	2	C	0	—	10	8	8	0,0	—
6 . .	60,8	58,5	59,9	27,3	29,2	25,9	30,5	24,2	19,8	21,8	21,0	73	72	85	E	2	W	2	E	4	—	8	8	6	0,0	—
7 . .	60,2	57,0	58,7	28,1	31,1	24,5	33,8	24,4	20,8	22,0	20,3	73	65	89	NE	2	E	2	NE	2	—	7	6	4	0,0	—
8 . .	59,6	56,4	58,4	30,4	33,0	27,8	35,0	24,8	23,5	23,4	24,1	74	63	87	NE	2	E	3	E	3	—	6	4	3	2,8	—
9 . .	59,6	56,4	58,8	30,1	33,6	24,6	35,4	24,5	22,4	22,0	19,5	68	57	85	NW	2	E	4	SE	2	—	6	4	6	0,0	—
10 . .	59,5	56,6	60,5	29,2	31,4	24,9	33,5	24,4	22,8	25,1	20,9	76	74	89	NW	2	S	4	N	4	—	4	6	10	16,0	—
11 . .	760,8	758,3	760,2	26,9	29,6	27,3	31,6	23,8	21,6	23,0	23,1	82	75	86	SW	4	E	3	E	2	—	4	4	3	47,4	—
12 . .	60,2	56,7	58,6	29,2	31,4	27,2	33,0	25,0	22,8	20,8	22,0	76	61	82	NE	2	SE	4	E	3	—	5	4	3	0,0	—
13 . .	59,9	57,6	59,3	28,9	27,5	25,9	29,5	33,6	23,8	21,0	21,4	80	77	86	NW	2	S	2	C	0	—	8	8	4	0,4	—
14 . .	59,6	57,5	59,9	28,1	30,4	26,4	31,1	24,0	22,5	21,6	21,1	79	67	82	W	3	SW	4	C	0	—	7	7	2	25,5	—
15 . .	60,5	58,0	60,2	28,6	30,9	27,4	33,5	24,1	22,1	22,4	21,9	76	67	81	C	0	S	4	E	2	—	5	4	0	0,0	—
16 . .	61,4	58,3	60,7	29,7	30,2	27,4	33,8	25,4	24,1	22,6	21,9	78	70	81	C	0	SE	4	S	5	—	7	8	6	0,0	—
17 . .	61,6	59,0	59,8	25,1	26,1	25,5	28,0	23,9	21,3	22,7	20,5	90	90	85	S	5	S	4	W	2	—	10	10	7	73,0	—
18 . .	59,8	57,6	59,1	26,4	27,4	24,6	28,4	23,7	22,9	21,1	21,6	89	78	94	S	5	S	6	S	5	—	8	7	10	35,0	—
19 . .	59,8	57,4	59,2	26,6	28,1	25,4	29,6	23,9	20,4	19,8	19,2	79	70	80	S	3	S	5	S	2	—	8	8	7	20,8	—
20 . .	60,2	58,0	59,6	25,9	25,6	25,8	29,6	23,0	21,8	21,8	21,1	88	90	85	W	3	E	4	S	3	—	9	10	9	0,5	—
21 . .	760,9	759,0	760,8	27,4	28,6	26,3	30,3	24,7	21,9	20,1	21,5	81	69	85	S	5	S	5	S	2	—	7	6	4	13,8	—
22 . .	61,3	58,8	61,0	27,4	27,4	24,7	28,8	24,7	23,7	19,9	20,6	87	73	89	S	2	S	6	S	4	—	8	8	8	15,5	—
23 . .	60,6	58,8	60,2	26,6	28,3	24,4	29,4	24,1	17,6	15,9	17,5	68	56	77	S	5	S	5	S	2	—	6	3	2	13,8	—
24 . .	61,2	60,2	61,7	26,5	28,0	24,5	29,4	22,6	18,2	17,1	18,3	71	61	80	S	5	S	5	S	4	—	7	4	3	0,0	—
25 . .	63,1	61,3	62,9	27,9	27,3	25,1	28,3	21,9	18,9	17,3	19,0	86	64	81	C	0	S	6	S	4	—	9	5	3	2,5	—
26 . .	63,3	60,6	61,9	26,3	28,2	24,8	29,5	22,3	19,6	15,8	19,4	77	56	83	W	2	S	4	C	0	—	4	2	0	6,2	—
27 . .	62,4	60,5	61,9	26,4	28,8	25,1	30,0	(21,5)	20,5	14,1	17,7	80	48	75	W	2	SE	4	SE	3	—	3	2	0	0,0	—
28 . .	(63,8)	61,6	62,7	25,5	28,5	25,4	30,0	21,9	19,0	13,4	16,0	79	47	66	SW	2	SW	3	S	3	—	3	3	0	0,5	—
29 . .	63,4	60,9	62,5	26,0	29,4	25,4	30,6	22,2	18,9	16,2	18,5	76	53	77	SW	4	SE	3	SE	2	—	3	7	0	0,0	—
30 . .	63,5	61,0	62,6	27,0	28,9	25,4	31,0	23,1	19,8	17,4	17,7	75	60	74	W	2	SE	3	SE	3	—	4	4	0	0,0	—
31 . .	63,8	60,9	62,9	26,6	28,3	25,4	31,5	22,2	19,4	18,4	19,0	75	65	79	W	4	SE	5	SE	3	—	3	7	0	0,0	—
Médias	761,00	758,46	760,34	27,69	29,44	25,91	31,38	23,88	21,33	20,35	20,58	77,9	66,8	82,7	—	2,6	—	3,8	—	2,5	—	6,2	5,8	3,9	289,8	—

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	28,09	28,25	28,09	26,20	25,96	26,11

☾ nos dias 1, 2, 5 e 12. ●° nos dias 2, 7, 13, 16, 20 e 28. ● nos dias 3, 4, 8, 21, 22, 23, 25 e 26. ☾° nos dias 3, 4, 7, 8 e 17. ◠° nos dias 6
●¹ nos dias 10, 11, 14 e 18. ☾¹ no dia 10. ☾ no dia 13. ●² no dia 17. ☋ nos dias 16, 17, 20, 21 e 22.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Março — 1932	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	1m,0	2m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
											h m
1.	51,1	16,1	30,5	30,2	67,1	23,8	48,7	58,0	56,3	54,3	10,50
2.	53,0	16,8	30,7	30,4	66,6	21,6	48,7	51,5	34,7	45,0	11,46
3.	46,1	16,6	31,0	30,7	65,2	—	27,2	45,6	3,1	25,3	2,49
4.	46,1	16,1	30,5	30,5	65,1	—	51,8	52,9	60,2	55,0	7,26
5.	42,4	14,7	30,2	30,4	65,8	22,2	12,0	40,3	38,4	30,2	3,43
6.	40,9	15,0	29,8	30,2	62,5	22,4	35,6	41,7	31,6	36,3	3,27
7.	49,3	15,6	29,5	29,9	66,6	22,6	37,2	52,1	36,4	41,9	6,23
8.	47,5	15,4	29,6	29,8	67,3	21,4	51,0	50,7	56,0	52,6	9,28
9.	51,7	16,7	29,9	29,9	68,0	23,0	48,7	50,4	56,0	51,7	5,49
10.	47,2	14,7	30,0	30,1	62,7	21,7	52,6	51,8	55,2	53,2	10,00
11.	48,4	14,6	29,8	30,1	64,2	—	48,4	53,2	54,6	52,1	9,18
12.	41,7	16,1	29,6	29,8	65,6	21,5	44,5	55,7	54,6	51,6	9,43
13.	37,4	16,1	29,5	29,8	61,3	22,9	28,0	22,4	66,1	38,8	4,21
14.	46,1	14,1	29,2	29,7	64,9	20,4	53,8	36,7	63,3	51,3	7,06
15.	45,9	15,1	29,0	29,4	65,8	22,1	53,2	57,4	54,9	55,2	10,09
16.	48,1	16,4	29,0	29,4	65,8	23,4	33,0	38,1	43,4	38,2	8,56
17.	27,1	15,7	29,0	29,5	36,1	—	7,0	1,7	54,3	7,7	0,00
18.	34,1	14,7	28,0	28,8	62,9	—	33,0	34,2	44,5	37,2	2,18
19.	38,2	15,1	27,7	28,6	61,3	—	20,2	54,6	24,1	33,0	3,52
20.	30,8	14,3	27,7	28,5	48,1	21,5	29,7	3,6	14,8	16,0	0,26
21.	45,1	15,3	27,4	28,3	64,3	22,7	40,0	58,2	46,2	48,1	8,46
22.	43,5	15,2	27,5	28,2	63,1	—	19,9	35,8	24,6	26,8	2,59
23.	41,4	14,4	27,5	28,2	61,6	—	27,2	40,0	56,0	41,1	5,55
24.	44,2	12,1	27,3	28,0	62,3	19,6	26,9	49,0	57,1	44,3	9,56
25.	41,7	13,0	27,2	27,9	65,2	—	20,2	44,0	37,5	33,9	4,05
26.	46,9	12,8	27,2	27,9	59,6	19,7	48,4	31,6	57,1	45,7	10,09
27.	47,4	11,8	27,0	27,8	62,5	19,1	49,0	50,4	54,0	51,1	11,05
28.	47,4	12,1	27,2	27,8	68,1	19,4	49,0	52,9	56,6	52,8	10,38
29.	49,9	11,7	27,2	27,8	64,0	19,7	48,7	54,6	50,7	51,3	8,46
30.	48,8	13,2	27,5	27,8	64,3	20,9	48,4	55,2	55,2	52,9	10,50
31.	46,4	12,3	27,7	28,0	66,4	19,7	47,9	59,4	30,0	45,8	8,30
Médias	**44,38**	**14,64**	**28,42**	**29,14**	**63,04**	**21,56**	**38,4**	**44,6**	**44,8**	**42,6**	**219,29**

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE — 1932

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. . .	763,4	761,0	762,2	27,5	29,3	25,7	31,0	23,4	20,8	18,3	21,5	77	60	88	S	(1) 3	SE	(1) 5	SW	(1) 2	—	7	5	0	0,0	—	4
2. . .	62,8	61,1	62,4	26,7	27,0	24,9	29,2	23,8	22,1	22,1	22,0	85	83	94	W	3	SW	5	C	0	—	7	8	10	1,2	—	4
3. . .	63,0	61,1	63,3	27,3	27,9	25,5	29,4	24,3	22,3	20,0	20,1	63	71	83	SE	6	S	6	S	2	—	8	7	4	11,0	—	2
4. . .	63,7	61,0	62,2	27,7	28,9	24,9	30,5	23,7	21,7	18,0	18,6	79	61	80	S	4	S	5	S	3	—	6	7	2	0,0	—	3
5. . .	62,6	60,2	62,4	26,6	28,7	25,8	30,6	23,2	20,6	18,3	20,5	80	63	83	W	2	SE	3	C	0	—	6	4	8	0,0	—	3
6. . .	62,7	60,5	61,1	26,5	29,1	25,9	30,9	23,4	21,2	19,2	20,8	82	64	84	W	2	SE	5	S	2	—	3	4	0	2,6	—	4
7. . .	63,0	61,1	62,7	27,9	29,1	26,0	30,8	23,3	22,6	19,8	20,8	81	66	83	C	0	SE	5	S	4	—	7	6	0	0,0	—	3
8. . .	62,8	60,7	61,6	27,3	28,1	25,3	29,5	23,5	21,9	17,9	20,2	81	64	84	SW	4	SE	5	SW	3	—	4	7	0	0,0	—	4
9. . .	61,8	60,3	61,5	24,9	27,1	25,4	29,0	22,2	19,7	17,4	17,4	84	66	72	SW	3	SE	4	SW	4	—	5	7	0	18,9	—	3
10 . .	62,0	60,0	61,7	24,1	27,4	23,9	28,4	21,7	19,3	16,5	18,7	87	61	85	SW	5	S	5	W	5	—	6	7	0	1,2	—	5
11. . .	762,0	760,3	762,2	25,0	25,6	23,1	28,0	21,8	19,5	20,4	18,1	83	84	87	S	5	C	0	S	5	—	8	7	3	1,5	—	3
12. .	64,0	62,0	63,8	24,9	27,9	24,6	28,8	22,2	18,9	17,7	19,2	81	63	83	W	4	S	3	S	3	—	4	6	0	13,2	—	2
13. . .	64,6	62,8	64,2	26,0	27,9	25,3	29,5	(21,6	19,6	18,4	18,5	79	66	77	C	0	SE	3	C	0	—	8	6	7	0,0	—	3
14. . .	(65,5)	63,6	64,7	27,1	25,6	25,1	30,4	23,1	21,3	20,2	20,0	80	83	84	W	2	SE	3	S	2	—	6	8	4	0,0	—	3
15. . .	64,4	62,4	63,8	27,3	27,5	25,6	30,1	23,0	21,5	19,4	20,0	80	71	82	C	0	SE	4	C	0	—	7	7	9	0,0	—	2
16. . .	64,7	62,4	64,6	27,4	27,7	25,7	30,5	23,3	21,9	20,5	20,9	81	74	85	C	0	SE	5	S	2	—	8	9	8	0,0	—	3
17. . .	63,9	62,5	63,9	27,9	29,4	26,2	31,8	23,5	21,8	20,3	20,6	78	66	82	C	0	E	4	S	2	—	6	7	8	0,0	—	3
18. . .	64,5	61,8	62,9	28,3	26,7	24,7	31,2	23,7	21,9	22,3	20,0	76	85	87	SE	2	SE	3	C	0	—	7	9	2	0,0	—	3
19. . .	63,3	60,1	61,4	26,6	28,3	24,9	31,1	23,0	21,8	20,5	19,3	84	72	83	S	2	SE	4	SE	2	—	7	5	2	2,5	—	2
20. . .	60,7	(58,0)	59,4	27,5	29,7	25,4	32,3	22,1	21,0	22,6	21,1	77	81	88	NW	4	SW	3	SE	2	—	7	8	2	0,0	—	2
21 . .	760,2	758,3	760,8	27,9	31,1	26,4	(32,5)	23,7	21,6	23,7	22,9	77	71	89	N	2	S	2	E	2	—	7	7	5	0,0	—	2
22 .	62,5	61,3	62,0	26,1	29,5	25,5	30,9	24,3	22,7	20,8	21,3	90	67	88	N	4	SE	2	C	0	—	10	7	5	0,0	—	2
23 . .	63,4	60,8	62,6	27,9	28,6	25,2	30,6	23,0	20,6	18,8	18,8	73	65	79	SE	4	SE	5	E	3	—	7	6	4	0,0	—	2
24. . .	61,9	60,1	61,3	27,4	28,1	25,1	29,9	22,9	18,0	16,8	18,7	66	60	79	S	4	SE	4	SE	3	—	4	4	4	0,0	—	4
25. . .	61,5	59,2	60,5	24,0	27,6	25,2	29,1	22,0	19,5	18,0	19,6	88	66	82	C	0	SE	5	W	3	—	8	7	0	0,5	—	4
26. . .	61,2	59,6	60,8	26,7	28,3	25,4	30,5	22,5	20,7	18,8	20,0	80	66	83	W	2	SE	4	S	3	—	6	7	10	0,0	—	3
27. . .	62,3	60,1	61,9	26,3	27,7	24,9	30,9	23,0	18,8	19,7	20,3	74	71	87	E	2	SE	4	C	0	—	6	7	0	0,0	—	3
28. . .	62,8	60,4	61,7	24,9	27,9	25,7	30,2	21,9	20,3	18,4	20,2	87	66	82	W	3	SE	4	E	2	—	8	4	0	0,5	—	3
29. . .	62,6	60,1	61,7	26,5	27,9	24,5	29,3	23,2	20,6	20,2	18,7	80	72	82	C	0	SE	4	SE	3	—	7	4	0	0,0	—	3
30. . .	62,7	60,2	62,5	26,4	28,4	25,4	30,6	22,7	20,9	18,5	19,5	82	65	80	C	2	E	4	S	4	—	7	6	4	0,0	—	3
—. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	762,88	760,79	762,28	26,62	28,13	25,20	30,23	22,97	20,84	19,45	19,94	80,5	69,1	83,5	—	2,5	—	4,0	—	2,2	—	6,6	6,4	3,4	53,1	—	101

Pêntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média . .	26,59	25,99	25,62	26,82	26,48	26,08

●• nos dias 1, 4, 8, 13, 15, 17, 25, 27 e 28. ● nos dias 2, 10, 11 e 19. K• nos dias 2, 14, 16 e 27. ⌒ no dia 2. ●¹ nos dias 3, 9 e 11. ⌓• nos dias 7, 14, 15, 27, 29 e 30. K nos dias 9 e 18. ⊍ no dia 13. ⊂ nos dias 17 e 26 ▬: nos dias 22 e 28.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto meteorológico de Quelimane

Abril — 1932	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	1m,0	2m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
1	46,8	13,6	27,9	28,1	65,3	—	48,7	49,8	56,8	51,8	8,57
2	40,1	14,1	27,9	28,2	67,1	—	36,7	19,6	20,2	25,4	2,04
3	40,9	15,1	27,8	28,2	63,8	—	21,6	55,7	45,6	41,0	5,37
4	44,5	14,3	27,8	28,2	65,8	21,7	40,0	29,4	40,3	36,6	8,28
5	46,1	13,2	27,7	28,2	64,1	20,9	47,9	48,2	48,7	48,2	10,09
6	47,4	13,9	27,7	28,1	66,5	—	47,6	56,8	54,3	52,9	8,05
7	47,9	13,9	27,8	28,2	64,9	21,4	55,0	35,8	53,8	46,9	8,50
8	41,1	13,6	28,0	28,2	60,3	21,3	45,4	28,0	24,6	32,7	5,31
9	38,4	10,7	27,8	28,2	63,3	—	44,2	56,3	14,0	38,1	5,59
10	41,5	11,6	27,5	28,1	58,6	19 1	45,6	49,6	43,4	46,2	7,30
11	37,4	11,7	27,0	27,7	61,5	—	31,4	45,1	14,6	31,4	4,13
12	41,9	12,6	26,8	27,6	58,3	—	43,4	30,2	47,0	40,2	8,14
13	43,1	11,6	26,7	27,5	64,4	19,6	45,6	51,2	49,6	48,8	7,40
14	45,0	12,9	26,8	27,5	67,3	21,1	51,0	38,4	18,2	35,9	6,07
15	43,8	13,7	27,0	27,5	69,3	21,3	55,2	33,3	22,7	37,0	6,25
16	38,5	13,6	27,0	27,6	62,7	21,6	47,3	44,5	16,2	36,0	4,57
17	41,5	13,3	27,2	27,6	67,2	22,1	52,1	52,4	52,9	52,5	6,44
18	41,9	13,1	27,3	27,7	61,9	21,9	20,4	45,4	10,1	25,2	5,22
19	43,5	13,1	27,4	27,8	62,4	20,9	37,5	50,1	51,5	46,4	10,21
20	44,7	11,3	27,3	27,8	64,1	19,6	36,7	57,7	35,8	43,4	10,11
21	45,1	13,1	27,5	27,8	61,1	21,9	24,6	43,7	37,2	35,2	8,59
22	45,1	13,4	27,6	27,8	61,3	22,4	25,2	36,4	33,3	31,6	6,09
23	40,4	11,9	27,7	28,0	60,8	21,1	16,8	49,8	45,6	37,4	9,10
24	41,3	11,6	27,8	28,0	—	21,4	44,8	52,6	50,4	49,3	9,57
25	36,4	11,3	27,7	28,0	—	20,7	28,6	28,3	42,8	33,2	5,34
26	40,1	12,1	27,6	28,0	—	20,4	52,4	38,4	22,1	37,6	6,04
27	42,1	13,1	27,7	28,0	—	21,0	34,7	21,8	13,7	23,4	4,09
28	41,6	11,9	27,7	28,0	—	19,8	44,0	51,5	48,2	47,9	6,47
29	38,0	13,2	27,8	28,0	—	21,3	54,0	19,6	39,8	37,8	5,51
30	48,1	12,2	27,6	28,0	—	20,9	34,2	50,1	47,3	43,9	6,46
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	42,47	11,82	27,50	27,92	63,13	21,02	40,4	42,3	36,7	39,8	210,50

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE** — **1932**

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	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	763,5	761,6	762,5	23,5	24,6	23,1	27,0	21,9	19,1	20,1	18,8	89	87	90	W	(1) 5	S	(1) 6	S	(1) 5	—	10	10	6	0,0	—
2. . .	62,7	(60,2)	61,8	22,9	23,7	21,9	25,4	21,3	18,0	18,8	17,8	88	86	91	SW	6	SW	6	SW	5	—	8	10	10	14,0	—
3. . .	62,9	62,4	63,6	21,3	22,4	21,4	23,8	21,1	17,3	18,7	17,6	92	93	93	SW	6	SW	4	S	3	—	9	10	10	39,0	—
4. . .	64,2	62,3	64,1	21,7	24,2	21,9	25,0	20,7	17,4	16,7	16,9	90	75	87	SW	4	C	0	SW	3	—	9	7	7	52,7	—
5. . .	66,1	63,5	65,0	21,9	25,1	21,9	26,0	20,8	17,8	15,7	16,9	91	64	87	W	3	SE	4	SW	4	—	8	6	0	5,0	—
6. . .	65,7	63,3	65,0	22,6	24,9	22,1	25,8	20,1	17,9	16,8	17,0	88	[illegible]	[illegible]	W	4	S	4	S	3	—	4	7	0	0,0	—
7. . .	64,9	62,7	64,7	22,2	25,9	22,0	26,6	19,4	17,4	15,3	16,7	86	62	85	W	4	S	5	S	3	—	6	4	0	0,0	—
8. . .	65,1	63,5	65,1	22,5	26,1	22,3	27,2	18,3	17,4	16,2	17,2	86	65	86	W	4	SE	4	C	0	—	4	4	0	0,0	—
9. . .	66,0	63,6	64,9	22,9	25,5	22,3	27,5	19,2	17,9	15,6	16,1	87	64	81	SW	2	S	4	S	3	—	3	4	0	0,0	—
10. . .	66,5	64,2	64,9	23,1	26,1	22,3	27,4	18,2	17,2	15,5	15,5	82	62	77	S	2	S	3	C	0	—	2	3	0	0,0	—
11. . .	766,2	764,0	765,0	23,2	26,9	22,2	28,4	18,7	17,5	15,7	16,7	83	60	84	W	2	S	3	C	0	—	0	2	0	0,0	—
12. . .	65,6	63,6	64,1	23,6	26,5	20,4	27,8	18,7	17,8	15,3	16,3	82	60	92	W	2	SE	4	C	0	—	0	2	2	0,0	—
13. . .	64,9	63,0	64,1	22,7	25,3	20,5	27,4	(17,5)	17,6	16,9	16,6	87	71	93	C	0	C	0	C	0	—	0	0	0	0,0	—
14. . .	64,4	62,2	63,9	23,0	26,8	22,8	27,9	18,1	17,3	16,3	17,9	83	63	88	W	2	W	3	S	4	—	3	5	8	0,0	—
15. . .	65,7	63,5	64,9	22,6	23,9	22,0	27,4	18,3	17,5	17,6	16,4	86	80	83	W	3	S	4	S	4	—	7	8	7	0,0	—
16. . .	67,2	65,2	65,8	21,3	22,8	20,6	24,3	20,0	15,8	18,1	17,0	84	88	95	W	5	W	6	S	4	—	7	9	10	3,2	—
17. . .	66,1	64,5	66,4	21,9	22,9	22,0	26,4	19,6	17,8	18,9	18,4	91	91	94	W	2	SE	3	N	4	—	10	10	10	7,7	—
18. . .	67,3	65,0	66,2	22,2	23,7	22,1	24,4	20,9	18,4	18,6	18,5	93	85	94	C	0	SE	4	S	3	—	9	10	8	51,3	—
19. . .	67,1	65,5	66,6	22,7	22,9	21,5	25,5	20,4	18,7	17,5	18,0	92	85	94	SW	5	S	5	C	0	—	8	10	9	40,5	—
20. . .	67,7	66,1	66,9	22,9	22,2	22,1	25,5	20,4	18,4	17,1	18,0	89	86	91	W	4	SE	4	S	4	—	7	8	3	11,0	—
21. . .	767,9	765,9	766,6	22,9	25,2	22,5	26,3	19,6	18,9	16,6	18,1	91	70	90	W	3	SE	4	C	0	—	3	4	0	1,8	—
22. . .	67,0	64,5	65,9	21,7	25,9	22,5	27,3	19,0	17,9	17,4	17,7	93	71	88	C	0	SE	3	C	0	—	2	3	0	0,0	—
23. . .	66,5	63,6	65,2	22,9	26,9	21,2	27,6	19,2	18,7	15,2	17,2	91	58	92	SW	2	SE	2	C	0	—	3	3	0	0,0	—
24. . .	66,6	64,7	65,6	22,2	26,1	21,5	27,0	18,9	17,6	15,2	15,8	88	60	83	SW	2	E	3	C	0	—	3	2	0	0,0	—
25. . .	66,3	63,7	64,9	23,4	26,6	21,8	27,6	18,4	17,4	15,9	16,8	81	62	87	W	2	E	2	E	2	—	2	2	0	0,0	—
26. . .	66,0	63,6	65,2	23,6	26,3	22,6	27,6	18,6	17,8	16,8	18,4	82	66	91	W	2	E	4	E	2	—	2	3	0	0,0	—
27. . .	67,1	65,0	66,4	24,4	27,1	23,2	(28,8)	20,0	18,9	18,7	18,9	83	70	89	N	2	E	4	E	2	—	1	3	0	0,0	—
28. . .	(69,0)	66,8	68,3	23,6	26,1	23,3	27,6	20,2	19,0	16,4	14,4	88	66	68	W	1	E	4	S	5	—	4	3	0	0,0	—
29. . .	68,8	66,1	66,8	21,1	24,6	21,9	25,4	19,0	16,4	16,5	16,4	88	72	84	SW	5	SW	2	SW	4	—	9	6	4	2,3	—
30. . .	67,0	64,9	66,5	20,9	23,4	20,4	23,9	18,7	17,3	18,8	16,8	94	88	94	C	0	C	0	S	3	—	10	7	10	3,6	—
31. . .	67,8	66,3	68,2	22,5	25,0	21,7	26,3	20,5	18,1	15,2	16,5	90	64	86	W	3	SE	3	S	2	—	3	3	0	8,9	—
Médias	766,09	764,02	765,31	22,58	25,02	21,94	26,52	19,54	17,80	16,89	17,14	87,7	72,5	87,8	—	2,8	—	3,5	—	2,3	—	5,0	5,4	3,4	241,0	—

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	22,72	22,70	22,66	22,33	22,68	22,74

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Maio — 1932	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	1m,0	2m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
1.	30,1	12,1	27,7	28,0	—	20,6	17,6	34,2	14,3	22,0	1,48
2.	25,1	11,3	27,2	27,9	—	19,9	49,3	41,4	27,2	39,3	2,55
3.	24,1	10,8	26,6	27,5	—	—	23,2	11,5	5,9	13,5	0,00
4.	25,4	10,6	25,6	26,8	—	—	24,9	36,4	43,4	34,9	1,49
5.	31,2	10,8	25,2	26,4	—	—	21,0	59,6	27,4	36,0	4,31
6.	32,8	10,1	25,0	26,2	—	18,4	44,2	14,6	17,4	23,4	5,04
7.	35,9	8,9	25,0	26,1	—	17,4	40,0	35,3	50,7	42,0	8,24
8.	36,4	8,1	24,8	26,0	—	15,9	45,9	35,0	51,2	44,0	9,43
9.	38,1	7,8	24,8	25,8	—	16,9	46,5	56,3	49,8	50,9	10,47
10.	40,6	12,1	24,8	25,8	—	15,5	45,6	57,1	50,1	50,9	9,14
11.	38,4	6,8	24,8	25,7	—	16,2	46,2	50,4	48,7	48,4	10,27
12.	38,9	7,6	24,7	25,7	59,8	15,3	44,8	49,6	48,4	47,6	10,22
13.	36,1	5,8	24,8	25,7	61,3	15,4	46,8	48,2	47,6	47,5	10,00
14.	36,4	6,8	24,8	25,7	47,1	15,4	45,9	21,8	48,4	38,7	8,31
15.	38,9	8,1	24,8	25,6	63,4	16,9	38,6	28,6	5,6	24,3	4,43
16.	31,4	8,9	24,8	25,7	51,4	18,2	34,2	24,9	17,6	25,6	3,03
17.	33,2	10,1	24,7	25,5	59,1	—	33,6	54,0	3,0	30,4	2,15
18.	24,1	11,2	24,6	25,5	50,1	—	9,8	8,4	19,3	12,5	0,35
19.	32,4	10,8	24,0	25,0	60,3	—	40,0	58,5	5,3	34,6	3,03
20.	33,6	10,7	24,1	25,0	53,3	—	27,4	44,5	21,8	31,2	4,21
21.	33,9	8,9	24,0	25,0	61,8	—	43,4	30,0	47,0	40,1	8,32
22.	33,9	8,8	24,2	25,1	57,2	—	45,6	49,3	47,0	47,3	8,29
23.	34,7	7,9	24,2	25,0	57,4	17,0	42,6	47,0	46,5	45,4	8,48
24.	37,1	7,1	24,2	25,0	60,3	16,4	44,8	49,8	47,6	47,4	9,37
25.	38,0	6,8	24,3	25,2	48,9	16,1	44,2	40,6	46,8	43,9	11,11
26.	37,5	7,9	24,4	25,2	57,3	—	43,4	47,6	44,8	45,3	9,16
27.	38,9	8,8	24,8	25,3	57,4	—	42,6	45,6	46,5	44,9	8,42
28.	37,8	9,1	24,8	25,4	60,8	18,0	44,2	51,8	44,5	46,8	7,44
29.	33,1	7,8	24,9	25,5	53,1	17,9	10,4	20,7	58,2	29,8	0,00
30.	25,6	7,6	24,7	25,4	41,4	16,6	12,6	12,6	21,3	15,5	0,00
31.	35,1	10,1	24,4	25,2	60,8	—	42,3	20,2	45,1	35,9	3,55
Médias	33,83	9,04	24,89	25,77	—	—	36,8	38,2	35,4	36,8	187,54

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE — 1932

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. . .	768,9	766,9	768,3	22,2	24,7	20,8	25,5	18,9	17,6	16,0	16,2	88	69	88	C	(1) 0	S	(1) 5	SW	(1) 5	—	3	7	5	0,0	—	2
2. . .	68,3	66,3	68,0	22,4	24,9	21,8	26,0	19,5	16,9	14,5	16,0	84	62	82	C	0	S	5	S	4	—	4	4	10	2,6	—	3
3. . .	68,2	65,1	66,2	20,9	23,9	21,3	25,9	19,5	16,2	17,8	16,4	88	81	87	W	5	S	4	C	0	—	10	7	2	2,0	—	3
4. . .	67,7	64,6	65,8	20,1	25,4	21,4	26,5	17,5	16,2	14,8	17,4	93	62	92	W	4	SE	2	C	0	—	10	4	0	0,9	—	1
5. . .	67,0	64,2	65,2	22,0	24,4	21,5	27,0	18,1	17,5	15,7	17,0	89	69	89	W	2	SE	4	C	0	—	3	7	3	0,0	—	1
6. . .	65,9	63,9	64,5	21,6	24,8	20,5	25,9	18,4	16,9	14,6	16,0	88	63	89	W	2	S	4	C	0	—	6	8	2	0,0	—	3
7. . .	65,3	62,2	62,6	21,4	26,1	21,9	26,4	17,4	16,0	13,8	16,7	85	56	86	W	2	W	3	C	0	—	3	4	0	0,0	—	2
8. . .	63,5	(60,5)	62,4	24,0	28,3	23,4	(28,4)	20,2	17,4	15,1	18,6	79	53	87	W	4	N	3	C	0	—	3	4	5	0,0	—	2
9. . .	68,3	66,7	67,9	18,6	22,3	20,5	24,3	17,8	10,4	11,9	12,1	65	60	68	SW	5	S	4	S	5	—	7	7	10	0,0	—	4
10. . .	68,9	67,1	68,5	19,7	22,9	19,2	23,5	16,6	13,4	13,8	12,5	79	66	75	W	6	S	6	S	5	—	7	6	2	0,0	—	1
11. . .	(770,4)	768,7	769,7	20,3	23,5	19,6	25,0	16,3	13,2	13,4	15,0	74	62	89	W	5	S	5	N	4	—	5	4	6	0,0	—	3
12. . .	70,1	68,1	69,5	19,9	23,2	20,3	24,5	17,4	15,8	15,2	14,3	92	73	81	SW	2	S	5	S	2	—	7	5	0	2,4	—	4
13. . .	69,0	66,9	67,7	20,2	23,9	20,7	24,5	18,5	15,3	14,0	15,6	87	63	86	SW	5	SSE	3	C	0	—	7	10	4	3,2	—	3
14. . .	68,8	66,3	67,3	20,8	24,4	20,6	25,8	19,0	15,9	14,9	16,5	87	66	92	SW	3	SE	3	C	0	—	10	4	3	0,0	—	1
15. . .	68,5	65,7	66,9	20,4	22,4	21,4	25,0	18,8	16,3	15,3	17,2	92	76	91	W	4	S	2	C	0	—	10	10	10	0,0	—	2
16. . .	67,5	63,9	65,8	20,1	24,9	21,5	24,9	18,2	16,2	16,4	17,5	93	70	92	SW	1	SE	2	C	0	—	10	4	0	0,0	—	1
17. . .	66,6	64,6	66,0	19,7	23,6	21,4	26,4	17,1	15,8	16,7	16,5	92	78	87	W	1	SSE	3	SSE	1	—	10	10	2	0,0	—	1
18. . .	66,7	64,4	65,8	21,8	23,5	20,0	26,3	18,3	16,6	14,1	14,8	85	65	85	W	1	SSE	1	S	1	—	2	3	0	0,5	—	2
19. . .	66,6	64,7	66,2	19,1	21,9	19,9	25,2	15,5	14,1	15,2	14,5	86	78	84	W	3	S	4	S	4	—	6	10	10	0,7	—	2
20. . .	67,1	65,2	66,3	19,2	24,2	21,4	25,4	17,9	14,5	12,8	13,3	88	57	70	N	2	S	3	C	0	—	9	7	9	0,0	—	1
21. . .	767,0	764,5	765,7	21,7	24,1	20,4	26,0	17,4	15,2	14,2	14,4	79	64	81	W	1	S	4	C	0	—	5	7	7	0,0	—	2
22. . .	66,9	64,2	65,3	20,7	24,4	20,4	26,4	16,4	14,5	13,7	14,5	80	60	82	WNW	3	SE	3	SE	1	—	2	5	0	0,0	—	3
23. . .	65,8	62,7	64,5	22,0	25,8	20,1	26,6	17,2	16,0	14,5	15,7	81	59	90	NE	2	E	4	C	0	—	4	3	0	0,0	—	2
24. . .	64,5	63,0	65,3	22,6	27,4	20,9	27,9	17,8	16,0	10,4	16,7	78	38	91	NE	3	SE	1	C	0	—	0	0	0	0,0	—	2
25. . .	67,5	65,9	67,2	18,0	24,2	18,6	25,3	15,6	14,0	13,0	13,9	91	58	87	W	3	S	4	C	0	—	10	3	0	0,0	—	2
26. . .	68,0	65,7	66,6	19,7	23,4	19,9	25,0	15,8	14,5	11,1	13,0	85	52	75	NNW	2	S	4	S	3	—	2	1	0	0,0	—	2
27. . .	66,3	63,6	64,6	18,4	24,9	19,7	25,3	14,2	12,2	10,7	13,4	78	46	79	NW	3	C	0	E	3	—	2	4	0	0,0	—	1
28. . .	65,7	62,8	64,4	20,1	25,7	20,2	26,1	14,5	13,9	10,2	13,5	80	42	77	N	2	SSW	1	ESE	1	—	0	0	0	0,0	—	2
29. . .	66,5	64,3	66,2	19,9	24,6	21,1	25,3	15,2	14,0	12,3	15,2	81	53	82	NW	3	S	3	S	3	—	2	3	3	0,0	—	2
30. . .	67,4	66,1	67,6	17,9	20,0	18,6	22,1	17,1	12,5	15,9	15,8	82	92	93	NW	3	S	1	W	2	—	10	10	10	7,2	—	3
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	767,30	764,96	766,27	20,62	24,26	20,67	25,62	17,40	15,17	14,07	15,34	84,3	63,1	84,6	—	2,8	—	3,2	—	1,5	—	5,6	5,4	3,4	19,5	—	81

Péntadas.	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média. .	22,06	21,97	20,62	21,06	21,42	19,90

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto meteorológico de Quelimane

Junho — 1932	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	1m,0	2m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
1	32,5	8,1	24,5	25,3	56,6	15,8	44,0	51,0	30,8	41,9	2,25
2	35,9	9,6	24,3	25,2	45,6	—	44,2	49,0	39,8	44,3	8,25
3	35,9	9,6	24,4	25,2	57,9	—	25,2	44,0	13,4	27,5	1,59
4	36,8	6,4	24,2	25,2	55,8	16,5	20,7	50,1	14,8	28,5	4,40
5	38,9	6,7	24,3	25,2	54,3	16,1	44,2	47,0	12,0	34,4	7,40
6	36,4	7,9	24,4	25,2	52,3	17,1	45,4	20,7	23,5	29,9	4,56
7	37,9	6,1	24,2	25,1	49,8	15,2	46,2	45,4	53,4	49,0	6,17
8	39,1	8,8	24,3	25,1	53,2	18,1	41,4	49,6	45,6	45,5	8,00
9	32,1	6,7	24,6	25,2	48,6	16,4	34,2	49,8	33,9	39,3	5,22
10	27,9	6,5	24,4	25,0	46,6	14 6	26,3	12,3	30,0	22,9	4,17
	34,4	4,7	23,8	24,8	45,1	14,4	40,9	46,2	28,3	38,5	7,26
12	29,1	5,8	23,8	24,7	43,8	15,1	23,8	40,0	36,1	33,3	4,52
13	30,0	7,1	23,5	24,5	53,1	—	37,8	35,4	34,2	36,1	5,35
14	35,1	8,2	23,7	24,5	56,1	17,7	25,5	49,6	44,0	39,7	5,27
15	33,7	8,2	23,7	24,5	52,2	17,2	18,2	46,5	15,1	26,6	1,14
16	36,3	9,1	23,8	24,6	56,1	—	15,7	51,5	46,5	37,9	5,57
17	36,7	11,6	23,9	24,6	60,1	15,7	30,2	49,0	8,7	29,3	4,24
18	37,0	12,5	24,0	24,7	63,4	16,2	43,4	54,6	45,1	47,7	5,23
19	37,0	9,6	24,0	24,8	53,3	13,0	46,8	52,4	13,7	37,6	4,32
20	37,3	11,7	23,8	24,7	58,1	15,8	11,8	52,1	50,4	38,1	5,51
21	35,5	11,3	23,8	24,6	61,8	15,2	45,6	51,0	31,1	42,6	6,03
22	38,1	10,9	23,7	24,5	61,1	14,1	41,4	47,9	12,6	34,0	8,45
23	37,1	10,7	23,8	24,6	59,3	15,1	41,2	44,8	57,1	47,7	11,04
24	38,6	11,8	23,8	24,6	56,7	15,7	42,0	46,2	44,8	44,3	11,04
25	32,9	9,6	24,0	24,7	56,0	12,9	24,4	47,9	46,5	39,6	8,53
26	36,1	10,1	23,9	24,6	56,6	13,5	42,0	49,3	45,6	45,6	10,59
27	37,3	7,7	23,8	24,7	56,0	11,1	45,1	48,4	53,2	48,9	10,30
28	38,7	7,2	23,7	24,5	55,8	11,6	44,2	46,2	49,0	46,5	11,04
29	36,1	8,1	23,7	24,5	55,1	12,1	44,2	47,3	45,1	45,5	10,54
30	22,6	11,1	23,6	24,4	30,8	14,9	10,1	5,6	8,4	8,0	0,00
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	35,10	8,78	23,98	24,79	53,71	14,99	34,9	41,4	33,8	37,7	193,58

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE — 1932

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 . .	768,4	766,0	767,3	20,4	23,4	21,1	25,0	19,0	15,3	13,6	14,6	86	64	78	C	(1) 0	S	(1) 12	C	(1) 0	4,4	10	7	0	1,8	0,25	
2 . .	67,2	65,4	66,3	21,2	23,9	20,3	25,6	17,3	15,8	14,0	16,9	85	62	95	W	8	SSE	12	—	—	6,4	7	8	0	0,0	0,00	
3 . .	67,1	65,0	66,1	19,2	24,3	20,9	25,5	16,4	14,8	15,8	15,8	89	70	87	NW	16	S	8	—	—	5,4	8	5	10	0,0	0,00	
4 . .	67,3	65,6	66,6	21,4	25,7	21,0	27,1	18,4	16,6	16,0	16,3	83	66	88	W	11	E	8	E	—	4,1	4	4	0	0,0	0,00	
5 . .	68,0	65,2	66,2	22,7	25,7	21,2	27,0	17,9	16,6	15,4	16,0	81	63	86	C	0	SE	12	SE	10	5,1	8	3	0	0,0	0,00	
6 . .	66,6	63,7	64,8	20,2	26,7	21,1	(27,5)	17,3	15,9	16,5	16,9	91	69	91	NE	6	E	11	SE	1	4,4	10	2	0	0,0	0,00	
7 . .	65,2	(62,8)	64,4	21,6	25,5	20,9	26,8	17,9	16,9	17,3	16,0	88	71	87	NW	8	E	8	C	0	4,8	7	2	0	0,0	0,00	
8 . .	65,4	64,4	66,4	22,2	25,1	21,4	26,5	17,6	14,9	11,8	15,5	75	50	82	NE	4	ESE	5	SW	10	5,7	1	8	4	0,0	0,00	
9 . .	67,2	65,8	66,8	20,4	22,4	20,5	25,4	16,6	15,3	16,1	15,3	86	80	85	W	12	SW	16	SW	4	8,1	7	10	8	13,8	2,50	
10 . .	67,5	65,8	66,3	18,7	22,9	19,5	25,0	15,7	13,2	13,3	14,1	83	61	84	W	10	SE	12	SE	1	3,2	2	5	0	0,0	0,00	
11 . .	767,9	765,6	767,1	18,7	24,4	10,9	25,0	14,9	13,5	8,3	12,1	85	36	85	NW	1	S	17	SE	1	2,7	1	0	0	0,0	0,00	
12 . .	68,2	66,1	67,4	18,2	23,7	20,1	25,0	13,1	12,2	11,3	13,6	78	52	78	NW	6	S	8	SW	2	3,9	0	5	1	0,0	0,00	
13 . .	68,7	66,3	67,8	19,5	24,4	20,6	25,9	16,7	14,3	10,0	14,7	85	45	82	WSW	13	SW	12	W	14	11,4	8	5	7	0,3	0,00	
14 . .	68,1	66,6	67,8	21,2	20,7	20,4	24,5	15,8	14,8	16,5	12,5	79	91	70	W	14	SW	20	SSE	31	13,4	5	10	10	17,7	2,25	
15 . .	67,9	66,7	67,2	20,3	21,0	19,4	24,5	16,4	14,6	13,8	14,3	83	75	86	WSW	8	SW	20	SW	8	11,3	7	10	8	5,0	0,40	
16 . .	67,6	65,3	66,6	19,4	22,2	19,9	24,1	16,4	14,5	14,2	13,6	87	72	79	W	12	S	11	S	14	10,6	7	8	10	0,0	0,00	
17 . .	67,1	65,6	67,1	20,3	23,7	19,7	24,8	16,7	15,2	12,8	12,9	86	59	76	NW	2	SSE	12	SSE	3	12,2	1	2	0	0,0	0,00	
18 . .	69,3	67,7	68,5	19,4	22,7	19,6	24,8	14,9	14,2	13,6	14,2	85	66	84	WNW	1	S	14	S	9	7,3	10	8	5	2,6	0,50	
19 . .	69,3	66,2	67,0	18,9	22,9	21,1	24,8	15,4	14,7	14,3	15,4	90	69	83	WNW	10	S	9	S	6	7,4	10	5	9	0,0	0,00	
20 . .	66,5	62,9	63,7	21,2	24,2	20,1	26,0	15,5	16,1	16,4	15,5	87	73	89	NW	5	S	10	SE	1	3,8	5	5	0	0,0	0,00	
21 . .	765,7	765,3	768,6	20,8	24,2	21,6	26,8	17,4	16,1	17,1	13,5	88	76	71	NE	2	S	10	SSW	22	15,2	10	10	10	0,0	0,00	
22 . .	69,7	68,8	69,3	21,7	22,1	18,0	26,7	18,0	12,6	11,6	13,4	86	59	87	S	25	S	21	SW	26	14,9	8	8	0	0,5	0,20	
23 . .	(70,1)	68,0	68,6	17,9	21,4	18,1	22,3	14,8	13,3	11,3	13,5	87	60	86	W	11	S	14	W	16	12,8	10	10	3	2,0	0,30	
24 . .	68,5	66,5	67,5	19,1	22,1	18,9	23,6	14,8	14,2	11,3	13,1	86	57	81	W	15	S	14	SW	15	13,0	5	8	0	0,2	0,05	
25 .	67,4	65,6	66,8	21,7	22,9	19,8	24,0	14,7	13,9	13,1	12,9	72	64	75	SW	13	SSW	16	SW	6	9,3	5	7	0	0,0	0,00	
26 . .	67,9	66,0	67,3	19,0	22,3	20,2	23,5	16,6	14,6	12,6	14,5	89	63	83	W	20	S	12	SW	10	6,5	10	10	6	3,0	0,00	
27 . .	68,2	66,2	67,4	19,6	22,9	19,9	24,0	17,5	14,7	13,8	14,5	87	66	84	WSW	8	S	7	S	4	4,6	10	5	0	0,0	0,00	
28 . .	68,3	66,7	67,8	20,7	23,0	19,1	24,8	16,0	15,8	13,7	14,4	87	66	87	W	1	S	12	SW	1	6,7	0	3	0	0,0	0,00	
29 . .	68,1	66,0	67,3	20,6	23,2	20,4	24,9	16,0	15,0	13,6	13,6	83	64	76	W	7	S	15	S	5	6,5	8	3	0	0,0	0,00	
30 . .	67,6	64,9	65,9	19,7	23,6	18,7	26,0	14,8	13,7	14,9	13,2	80	55	83	W	11	SSE	13	C	0	5,0	5	3	0	0,0	0,00	
31 . .	67,6	65,3	67,4	18,6	23,6	20,3	25,3	(12,5)	13,3	13,0	14,3	84	61	81	W	5	S	9	S	2	5,3	1	5	0	0,0	0,00	
Médias	767,73	765,74	766,94	20,18	23,48	20,03	25,25	16,23	14,73	13,68	14,42	83,9	64,1	82,9	—	8,5	—	12,2	—	7,1	7,98	6,0	5,9	2,9	46,9	8,55	

Péntadas.	29-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média. .	20,87	21,64	19,77	20,04	20,17	20,15

● nos dias 1, 15, 18, 23 e 26. ⌓¹ nos dias 2, 11 e 14. ●* nos dias 3, 13, 22 e 24. ⌓* nos dias 3, 4, 12, 17, 20, 21, 28 e 29. ≡¹ nos dias 5, 6, 7 e 8. ●¹ nos dias 9 e 14. ≡* no dia 11. ⌣ nos dias 13 e 15. ⌒ no dia 26.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Julho — 1932	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	1m,0	2m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
1	32,6	14,0	23,4	24,4	59,5	—	12,0	53,4	14,8	26,7	3,28
2	36,1	11,2	23,4	24,3	56,2	18,1	43,7	45,6	29,4	39,6	8,51
3	34,6	10,9	23,5	24,3	57,4	14,6	24,1	51,0	36,7	39,3	6,02
4	36,6	12,6	23,5	24,3	59,7	16,6	45,1	40,9	44,8	43,6	7,42
5	36,9	12,7	23,8	24,4	55,1	16,2	34,4	43,4	45,4	41,0	7,06
6	36,7	11,7	23,7	24,4	55,1	15,4	30,0	46,2	45,6	40,6	7,04
7	36,9	12,8	24,0	24,5	54,9	—	42,0	45,1	44,2	43,8	8,01
8	37,5	10,5	23,9	24,5	56,1	15,3	42,8	46,5	28,0	39,1	9,39
9	34,4	10,7	24,0	24,7	54,6	14,6	38,4	22,4	5,3	22,0	5,44
10	35,9	9,7	23,7	24,5	59,1	12,7	42,6	49,8	46,2	46,2	10,41
11	35,1	8,1	23,7	24,4	54,6	10,2	44,2	46,2	49,8	46,7	11,08
12	35,6	6,6	23,0	24,2	55,7	10,2	45,6	48,2	48,4	47,4	11,08
13	34,6	11,8	23,0	24,0	56,1	14,1	39,2	39,5	48,2	42,3	7,23
14	33,4	9,7	23,0	23,8	55,8	13,5	39,2	51,0	11,5	33,9	5,18
15	32,1	11,3	23,0	23,8	59,8	—	50,4	51,8	13,7	38,6	4,29
16	34,6	12,1	22,8	23,7	57,1	—	43,4	32,5	52,4	42,8	6,54
17	35,2	11,3	22,7	23,7	57,1	14,9	45,6	49,0	48,2	47,6	10,24
18	33,9	9,6	22,7	23,7	57,0	12,9	20,2	45,4	37,5	34,4	6,07
19	36,3	9,9	22,5	23,6	58,2	13,6	35,0	49,8	48,2	44,3	8,25
20	36,3	11,9	22,7	23,5	56,2	14,7	44,5	52,1	41,2	45,9	9,37
21	35,4	12,4	22,7	23,6	57,2	15,9	28,3	45,4	28,8	34,2	4,16
22	33,0	13,6	22,8	23,7	55,0	16,7	44,5	28,3	34,2	35,7	5,21
23	29,7	10,4	22,6	23,6	57,1	13,1	10,4	43,1	34,2	29,2	3,00
24	32,6	10,4	22,5	23,5	55,1	14,7	43,4	49,0	24,4	38,9	6,[illegible]
25	33,6	11,9	22,4	23,4	54,1	15,4	33,9	26,0	46,2	35,4	5,43
26	36,6	13,4	22,5	23,4	57,7	—	17,1	45,4	42,6	35,0	3,14
27	33,1	14,2	22,6	23,4	52,6	14,6	22,7	30,8	29,7	27,7	3,[illegible]
28	37,1	11,4	22,7	23,4	59,5	14,6	44,2	47,3	47,0	46,2	11,11
29	35,3	11,5	22,7	23,5	61,1	14,4	39,2	45,6	38,6	41,1	9,2[illegible]
30	36,7	9,6	22,7	23,5	59,5	12,7	47,9	52,9	51,5	50,8	10,31
31	37,2	8,1	22,7	23,5	61,1	11,2	47,3	51,5	51,2	50,0	10,5[illegible]
Médias	35,04	11,16	23,03	23,91	56,75	14,15	36,8	44,4	37,7	39,6	228,2[illegible]

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE — 1932

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. . .	767,9	765,9	767,1	19,5	22,4	20,4	25,3	17,4	15,5	13,0	13,3	92	65	74	W	(1) 3	S	(1) 14	SW	(1) 10	7,9	10	10	7	11,3	2,25	
2. . .	67,3	65,2	66,9	20,2	23,6	18,3	28,5	14,6	14,6	12,6	13,9	83	58	89	NW	10	S	4	N	3	9,7	6	5	8	0,9	0,15	
3. . .	69,4	68,2	68,5	22,7	23,0	19,7	24,0	17,7	12,0	12,8	14,8	59	61	88	S	16	S	18	W	15	12,8	3	3	3	0,7	0,10	
4. . .	69,4	67,9	68,5	22,3	23,2	20,0	24,4	19,4	13,4	14,4	14,6	67	68	84	SSW	14	S	17	S	3	9,8	6	8	0	0,0	0,00	
5. . .	68,9	67,1	68,3	21,4	23,3	20,0	24,6	14,6	15,2	12,9	14,3	80	61	82	W	4	S	10	S	6	7,9	5	3	0	0,0	0,00	
6. . .	69,1	66,4	67,6	19,7	23,8	20,3	24,8	14,4	14,0	11,2	14,4	82	51	82	W	10	SW	15	S	8	8,9	2	2	0	0,0	0,00	
7. . .	68 0	66,1	66,6	20,0	22,6	19,4	24,3	16,2	14,9	14,3	14,3	86	70	86	W	16	SSE	10	S	13	8,7	6	8	0	2,3	1,50	
8. . .	68,0	65,6	66,7	19,3	23,8	20,2	25,0	14,4	14,1	12,0	14,6	85	55	83	WNW	8	S	11	S	10	6,0	4	8	0	0,0	0,00	
9. . .	67,6	66,0	66,0	19,1	23,8	19,9	25,6	14,9	13,9	13,7	13,3	85	63	77	NW	8	S	9	SE	1	6,6	10	3	0	0,0	0,00	
10. . .	67,3	64,7	66,1	17,8	23,3	18,6	24,4	14,7	13,6	13,5	12,8	90	64	81	WNW	8	S	6	SE	1	5,0	10	10	0	0,0	0,00	
11. . .	767,5	765,6	766,9	19,0	23,9	18,6	24,3	13,2	13,8	11,3	11,8	85	55	74	W	1	SSE	9	S	1	6,4	8	5	0	0,0	0,00	
12. . .	67,7	64,6	66,0	19,9	23,7	18,6	25,0	(13,0)	12,5	11,4	13,4	73	52	84	W	1	S	12	C	0	5,1	1	2	0	0,0	0,00	
13. . .	66,5	63,0	64,7	20,2	23,9	19,8	25,5	(13,0)	14,0	13,2	12,7	80	60	74	NW	6	S	6	SE	5	4,8	1	2	0	0,0	0,00	
14. . .	65,2	(61,7)	63,8	20,3	25,1	19,5	26,3	13,3	14,3	8,3	11,4	81	39	68	N	1	S	12	SE	4	4,1	0	0	0	0,0	0,00	
15. . .	66,2	65,6	67,6	20,7	23,7	19,9	25,3	14,9	15,2	12,5	13,0	79	58	75	C	0	S	13	C	0	9,3	0	5	3	0,0	0,00	
16. . .	69,6	68,7	69,5	21,6	23,7	20,2	25,2	14,8	14,9	14,9	13,5	78	73	77	W	6	S	12	SW	11	12,7	6	10	3	0,8	0,10	
17. . .	(69,7)	67,6	67,9	20,7	21,1	18,9	23,8	14,7	14,0	14,9	14,5	78	80	89	WSW	4	S	9	C	0	8,9	10	10	10	8,8	2,20	
18. . .	68,6	66,8	67,6	20,4	22,6	19,5	23,3	15,2	15,3	13,0	13,0	86	64	77	NW	12	S	5	S	8	7,4	10	10	10	12,9	2,35	
19. . .	68,6	66,9	67,4	18,2	21,2	19,1	22,0	16,2	13,8	15,0	14,8	89	84	90	NW	18	NW	6	C	0	4,6	10	10	6	0,0	0,00	
20. . .	66,9	63,9	65,0	21,9	24,6	20,6	26,6	16,0	16,2	17,5	16,2	83	77	90	WSW	2	SE	8	C	0	5,1	7	1	0	0,0	0,00	
21. . .	766,0	762,9	764,6	23,6	28,1	21,3	29,0	16,1	18,1	11,8	16,8	84	42	89	N	6	SE	6	E	5	5,2	0	0	0	0,0	0,00	
22. . .	65,1	62,2	64,0	23,6	26,2	22,2	28,4	17,7	16,7	16,0	17,6	78	64	88	E	2	SE	9	E	4	6,8	0	0	0	0,0	0,00	
23. . .	64,7	(61,7)	63,9	24,3	25,9	22,5	28,6	19,5	16,8	15,3	17,9	75	62	89	NNE	3	SE	18	SE	6	7,4	0	0	0	0,0	0,00	
24. . .	66,6	65,9	67,2	24,7	25,1	22,2	28,6	19,1	18,3	15,1	15,4	80	64	77	C	0	S	12	S	15	9,0	7	0	0	0,0	0,00	
25. . .	68,1	65,8	66,8	23,4	23,7	21,8	25,3	18,5	16,2	16,7	16,8	76	77	87	SSE	18	S	24	S	16	12,7	10	10	10	8,7	1,55	
26. . .	68,1	65,0	66,6	22,8	24,6	21,2	26,3	18,7	17,6	16,1	15,8	86	70	85	W	5	SE	14	C	0	6,8	10	5	0	0,0	0,00	
27. . .	66,4	63,4	65,2	24,2	26,8	22,1	28,7	17,8	17,8	13,6	17,6	80	52	89	NNW	1	SE	18	ESE	3	5,1	4	2	1	0,0	0,00	
28. . .	65,6	63,2	65,1	24,9	26 2	22,6	(30,2)	18,4	17,9	19,3	17,2	77	77	84	NE	6	S	30	C	0	6,9	0	2	0	0,0	0 00	
29. . .	67,2	64,9	66,7	26,4	24,2	22,5	26,6	16,6	16,3	16,4	18,5	92	73	82	N	12	SSE	18	SSE	7	7,9	10	3	0	0,0	0,00	
30. . .	68,4	66,6	68,1	21,2	24,6	21,4	26,5	16,3	16,0	14,7	16,0	86	64	85	W	4	S	19	SW	13	9,8	5	6	0	0,0	0,00	
31. . .	68,3	66,2	67,3	23,6	24,6	20,9	26,5	18,5	15,0	13,9	15,0	70	60	82	W	1	S	10	SSW	11	7,4	8	7	0	0,0	0,00	
Médias	767,54	765,33	766,59	21,37	24,01	20,05	25,90	16,19	15,22	13,93	14,75	80,8	63,3	82,6	—	6,6	—	12,4	—	6,1	7,64	5,4	4,8	2,0	46,4	9,40	1

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29,2
(1) Temperatura média . .	20,21	20,23	19,36	19,97	21,87	23,08	21,70

● nos dias 1, 2, 3, 7, 17, 18 e 25. ●* nos dias 6, 16 e 19. ⌓* nos dias 6, 9, 13, 20, 21, 23, 24 e 27 ▬ no dia 8. ⌓¹ nos dias 10 e 12. ▬* nos dias 14 e 28. ▬:¹ nos dias 22, 29 e 30. ⌒ no dia 25.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Agosto — 1932	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	1m,0	2m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
											h m
1.	36,1	14,1	22,8	23,5	45,4	16,1	12,0	10,4	18.5	13,6	0,15
2.	33,2	9,9	22,5	23,4	37,8	12,7	47,6	34,7	51,5	44,6	7,30
3.	33,6	11,9	22,5	23,4	58,3	15,3	45,9	49,0	52,6	49,2	10,16
4.	36,6	13,1	22,5	23,4	58,5	18,0	28,8	48,2	48,7	48,9	8,55
5.	36,8	11,4	22,6	23,4	57,7	13,9	47,9	48,4	52,4	49,6	11,21
6.	42,1	9,4	22,7	23,4	60,1	12,4	45,8	39,2	50,1	45,4	10,19
7.	37,3	11,9	22,7	23,4	57,1	—	45,1	31,1	26,9	34,4	5,25
8.	39,6	10,1	22,7	23,4	62,0	12,5	47,3	47,0	44,2	46,2	8,50
9.	38,1	10,2	22,7	23,4	55,6	13,0	31,6	47,9	49,0	42,8	8,14
10.	34,6	9,4	22,7	23,4	55,1	12,7	14,6	49,0	45,6	36,4	3,10
11.	36,3	13,3	22.7	23,4	56,9	13,8	33,6	50,7	47,6	44,0	7,26
12.	40,8	7,4	22,6	23,4	62,1	10,7	47,0	45,6	49,3	47,3	11,15
13.	40,3	7,8	22,6	23,4	59,1	10,9	46,2	50,7	51,8	49,6	10,43
14.	39,3	8,4	22,7	23,5	57,9	11,2	45,9	47,9	51,2	48,3	11,28
15.	39,9	9,1	22,8	23,5	57,1	11,8	41,7	49,0	34,4	41,7	10,19
16.	40,2	10,9	22,9	23,6	57,1	14,5	48,2	46,5	22,7	39,1	10,06
17.	36,6	11,7	23,0	23,7	57,6	—	33,3	40,6	16,2	30,0	1,45
18.	31,2	14,3	23,0	23,7	45,8	—	43,4	28,0	31,4	34,3	3,24
19.	27,7	14,6	22,8	23,7	38,3	—	14,8	30,2	12,9	19,3	0,15
20.	36,3	11,4	22,7	23,6	56,9	14,9	37,8	49,0	45,6	44,1	10,56
21.	39,6	12,4	22,8	23,5	58,3	15,9	43,4	46,8	48,4	46,2	11,34
22.	41,1	11,9	23,0	23,7	58,6	16,5	44,5	47,6	48.4	46,8	11,07
23.	39,9	14,0	23,3	23,8	57,7	18,1	44,0	46,2	45,9	45,4	11,37
24.	42,3	14,3	23,6	24,0	59,6	17,6	47,0	35,6	49,8	44,1	10,54
25.	37,2	13,7	23,8	24,1	56,1	—	24,6	42,0	18,2	28,3	2,46
26.	41,7	16,5	23,7	24,2	61,2	—	27,4	52,9	50,1	43,5	5,41
27.	42,0	12,9	23,8	24,3	58,1	16,4	45,1	47,6	48,4	47,0	11,05
28.	42,6	13,1	23,9	24,4	60,5	16,8	43,4	48,4	49,6	47,1	10,50
29.	40,9	12,2	24,0	24,4	58,9	14,9	23,0	52,1	49,8	41,6	6,28
30.	44.5	12,1	24,0	24,5	60,0	14,6	48,7	46,2	52,1	49,0	8.05
31.	48,6	13,9	24,1	24,5	58,6	16,9	26,0	47,9	47,6	40,5	11,36
Médias	38,61	11,78	23,04	23,71	56,90	14,48	38,0	43,8	42,2	41,3	253,34

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro | POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE | 1932

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	Numero de horas de chuva	Evaporação em mm
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	767,5	766,0	766,0	23,6	24,5	20,7	26,1	16,7	14,7	11,7	12,3	68	49	67	W	(4) 9	S	(4) 16	SSW	(4) 12	10,9	5	4	1	0,0	0,00	[illegible]
2 . .	66,8	64,4	66,0	22,4	24,5	21,0	26,2	(16,0)	12,0	11,1	13,8	60	49	75	W	12	S	17	W	23	14,3	10	4	4	0,1	0,05	[illegible]
3 . .	66,8	65,7	66,8	23,0	21,7	20,7	25,6	18,3	15,3	16,3	16,5	74	85	91	WNW	11	W	18	SW	6	12,3	7	10	10	2,8	0,40	[illegible]
4 . .	67,3	65,7	66,8	23,2	24,7	21,8	25,5	19,2	15,9	16,9	16,3	76	73	84	S	18	S	24	S	21	14,3	10	9	0	4,9	0,25	[illegible]
5 . .	(69,0)	66,3	66,9	21,6	24,6	21,9	26,0	18,7	16,6	17,0	17,4	87	74	89	WNW	16	S	12	SSW	5	9,9	10	7	8	0,0	0,00	[illegible]
6 . .	66,6	63,2	64,1	22,9	25,5	22,8	27,0	19,3	18,1	17,9	17,4	88	74	84	W	3	SE	5	SE	2	6,4	8	8	10	0,8	0,25	[illegible]
7 . .	63,9	61,3	62,4	24,9	27,4	24,1	29,1	20,8	18,4	18,4	16,8	79	68	76	NE	1	SE	11	SE	5	8,1	7	2	10	0,0	0,00	[illegible]
8 . .	62,9	59,7	61,3	27,7	27,4	24,2	30,4	21,5	16,5	18,2	19,8	60	67	88	NNE	3	E	13	E	24	11,0	0	0	5	0,0	0,00	[illegible]
9 . .	61,5	58,8	60,7	27,7	31,1	25,5	34,1	21,9	18,7	17,6	17,0	68	52	70	NE	11	SE	9	SE	4	7,8	0	5	10	0,0	0,00	[illegible]
10 . .	63,4	61,9	64,4	26,2	26,7	24,4	28,5	21,8	18,5	19,9	19,5	73	77	86	S	6	SSE	18	ESE	3	7,5	0	5	10	0,0	0,00	[illegible]
11 . .	765,9	763,4	765,1	26,4	27,2	23,8	29,0	22,7	17,5	17,7	19,8	69	66	90	S	12	S	18	S	9	8,4	9	8	3	0,0	0,00	[illegible]
12 . .	66,2	62,8	64,1	25,6	25,9	23,4	29,0	21,2	17,6	18,0	17,2	72	73	81	SE	10	S	16	SE	7	8,3	10	4	3	0,0	0,00	[illegible]
13 . .	64,4	61,0	62,6	26,2	27,6	23,2	29,6	20,3	18,2	15,5	17,7	72	57	84	NE	4	SSE	23	ESE	1	6,5	6	5	3	0,0	0,00	[illegible]
14 . .	63,2	59,4	61,9	27,3	27,6	24,3	31,6	20,5	18,8	16,6	18,6	70	61	83	ENE	4	ESE	19	E	12	10,2	2	0	2	0,0	0,00	[illegible]
15 . .	62,8	59,4	63,0	27,3	26,8	24,6	31,5	21,4	15,5	18,5	17,9	57	71	78	E	12	E	17	E	15	12,3	5	0	8	0,0	0,00	[illegible]
16 . .	65,3	63,4	66,0	28,1	26,9	24,2	30,5	19,4	14,5	17,7	18,1	52	68	81	E	10	ESE	18	E	11	10,8	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
17 . .	66,3	62,7	64,0	27,1	27,4	23,2	29,6	21,4	18,2	15,3	18,4	68	56	88	E	10	SE	12	E	4	7,7	6	0	4	0,0	0,00	[illegible]
18 . .	64,6	61,3	63,0	27,5	26,9	24,2	30,3	20,2	16,8	16,3	16,7	62	62	75	ENE	7	E	14	E	16	11,4	2	0	0	0,0	0,00	[illegible]
19 . .	64,6	62,2	65,1	27,0	26,5	23,7	29,6	20,5	14,8	16,9	17,7	56	66	81	NE	11	ESE	12	E	3	8,7	0	3	0	0,0	0,00	[illegible]
20 . .	66,8	64,3	65,7	26,7	27,8	23,6	29,6	20,8	16,6	16,5	17,1	64	59	79	SE	9	SE	12	SE	11	8,9	7	2	0	0,0	0,00	[illegible]
21 . .	765,8	761,8	762,4	24,9	27,9	23,0	29,5	19,0	17,0	14,8	16,7	76	54	80	W	3	SE	12	SE	2	7,2	4	0	0	0,0	0,00	[illegible]
22 . .	62,7	58,3	60,2	26,6	27,8	24,0	30,5	19,2	17,4	17,7	18,3	67	64	83	E	10	SE	11	SE	14	9,0	2	0	0	0,0	0,00	[illegible]
23 . .	60,4	57,4	59,1	27,3	30,0	24,7	33,3	22,1	16,2	17,3	18,7	60	55	81	ENE	12	ESE	13	E	15	10,1	1	0	0	0,0	0,00	[illegible]
24 . .	60,7	57,4	57,9	28,7	28,2	24,3	32,0	22,1	16,0	16,6	18,6	55	58	83	ENE	8	E	6	SE	26	11,8	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
25 . .	59,9	57,3	59,1	28,9	28,4	24,9	34,0	21,9	16,7	16,1	17,6	57	56	76	NE	11	E	6	ESE	10	11,7	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
26 . .	60,1	57,8	59,3	29,4	27,7	24,7	34,5	22,1	15,5	17,3	16,2	51	63	70	NE	15	E	24	E	25	12,4	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
27 . .	61,1	58,2	59,6	28,6	27,9	24,3	33,0	22,3	15,6	17,1	18,6	54	61	83	ENE	10	ESE	18	E	23	11,2	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
28 . .	59,9	56,6	58,1	28,6	28,4	24,1	32,5	21,7	17,5	17,6	18,9	59	61	85	NNE	6	E	13	E	9	8,1	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
29 . .	58,4	(55,8)	57,8	29,2	31,1	25,0	36,0	21,6	16,9	15,5	18,2	56	46	77	NE	4	E	12	E	18	11,3	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
30 . .	60,1	57,1	59,8	30,4	31,4	24,5	(36,1)	23,2	17,3	15,0	17,4	53	44	76	N	8	E	11	E	11	10,9	2	0	0	0,0	0,00	[illegible]
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	763,83	761,02	762,64	26,50	27,25	23,63	30,34	20,59	16,64	16,62	17,51	65,4	62,3	80,8	—	8,9	—	14,3	—	11,6	99,6	3,8	2,5	3,0	8,6	1,35	[illegible]

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média	22,82	25,75	25,56	25,02	27,16	27,16

●* no dia 2. ● nos dias 3, 4 e 6. ⌓* nos dias 12 e 14. ▬* nos dias 21.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Setembro — 1932	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	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					h m
1	50,1	10,9	24,4	24,7	59,6	14,5	42,0	47,6	50,4	46,7	11,08
2	43,8	10,1	24,5	24,7	59,3	14,1	29,7	48,7	51,0	43,1	6,53
3	49,2	13,9	24,5	24,8	56,4	17,4	39,5	18,8	14,6	24,3	5,24
4	45,1	15,9	24,2	24,7	57,6	—	12,0	36,1	50,4	32,8	4,02
5	46,2	16,5	24,1	24,6	58,6	19,6	11,6	25,5	33,0	24,4	3,15
6	47,8	16,4	24,0	24,5	59,6	—	32,2	30,8	30,0	31,0	3,49
7	48,6	15,9	24,2	24,6	59,6	19,1	23,2	44,5	40,3	36,0	8,36
8	49,6	16,9	24,7	24,8	58,9	20,4	33,9	42,0	40,6	38,8	9,56
9	53,6	17,7	25,1	25,1	62,4	20,9	33,6	40,6	37,2	37,1	10,06
10	50,7	16,7	25,7	25,3	58,1	20,1	31,4	42,8	41,7	38,6	10,31
11	50,2	17,4	26,0	25,7	62,6	21,1	37,2	40,0	47,9	41,7	8,20
12	52,6	16,2	26,1	25,9	62,2	19,4	17,6	47,9	47,0	37,5	9,31
13	49,1	14,9	26,2	26,2	61,6	19,1	40,3	51,8	42,8	45,0	11,10
14	51,7	15,4	26,4	26,3	61,3	18,5	35,0	43,7	42,3	40,3	10,40
15	48,1	15,9	26,6	26,4	57,2	19,9	33,6	42,6	36,4	37,5	8,41
16	50,3	15,9	26,6	26,5	59,2	19,9	34,4	42,6	41,7	39,6	11,47
17	53,1	15,9	26,8	26,7	59,2	19,5	36,4	41,7	45,9	41,3	11,52
18	50,2	13,4	26,8	26,8	62,5	18,2	35,0	42,8	40,9	39,6	11,07
19	53,9	13,0	27,0	26,9	59,3	18,1	35,3	43,4	47,3	42,0	12,02
20	54,5	13,5	27,1	27,0	60,1	18,7	27,4	37,0	47,9	37,4	11,31
21	53,7	12,5	27,3	27,2	61,1	16,7	16,0	44,5	49,3	35,9	11,31
22	55,7	12,0	27,3	27,3	60,8	15,6	33,0	43,1	42,0	39,4	11,53
23	53,9	15,4	27,3	27,3	61,7	20,7	31,4	41,7	36,7	36,6	11,49
24	55,5	16,8	27,4	27,3	60,8	21,3	32,2	41,2	39,2	37,5	11,55
25	56,0	15,3	27,6	27,5	63,6	20,4	33,6	40,9	39,2	37,9	11,51
26	57,2	14,4	27,8	27,6	63,1	20,0	31,6	40,3	38,1	36,7	12,02
27	58,1	15,3	27,9	27,7	63,3	20,8	33,6	42,0	42,3	39,3	12,07
28	57,2	12,9	28,0	27,8	63,8	19,5	33,3	42,3	42,8	39,5	12,09
29	62,6	12,5	28,1	27,9	65,1	18,8	33,1	41,7	37,8	37,6	12,10
30	62,1	16,2	28,3	28,0	64,1	21,2	31,9	40,3	38,1	36,8	11,25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	52,11	14,86	26,27	26,26	60,08	19,05	31,1	41,0	41,1	37,7	298,43

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE — 1932

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	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	12		
1. . .	762,2	759,2	760,2	27,0	28,2	24,0	31,0	21,9	15,9	16,2	17,9	60	57	81	ESE	(1) 3	E	(1) 21	E	(1) 26	11,1	0	0	0	0,0	0,00
2. . .	62,1	60,4	61,7	28,9	27,3	24,3	31,3	21,7	17,0	17,7	16,6	58	66	74	E	2	E	5	E	3	11,0	0	0	0	0,0	0,00
3. . .	62,4	60,5	61,8	29,7	28,8	24,0	33,0	21,7	17,0	16,6	16,8	54	57	76	NE	5	E	19	E	15	11,8	0	0	0	0,0	0,00
4. . .	63,7	61,3	62,7	29,1	27,9	24,1	31,0	21,7	14,6	18,0	17,8	49	65	80	ENE	6	ESE	13	E	3	8,8	0	0	0	0,0	0,00
5. . .	66,8	66,1	(67,0)	27,6	26,7	24,4	31,4	22,7	18,8	18,4	18,0	68	71	80	SE	10	S	30	S	20	16,1	9	7	5	0,0	0,00
6. . .	66,7	64,3	65,3	25,6	26,4	23,4	27,9	22,8	17,3	16,2	16,0	71	64	75	S	15	S	19	S	10	10,5	10	4	1	0,0	0,00
7. . .	65,4	62,9	63,2	26,0	27,8	23,0	29,6	19,2	16,8	15,4	14,7	67	56	70	S	3	SSE	10	C	0	6,0	4	0	0	0,0	0,00
8. . .	64,4	61,2	62,6	26,2	28,3	23,5	31,4	20,0	17,2	18,0	16,4	68	64	77	ENE	2	ESE	11	E	12	6,6	9	0	0	0,0	0,00
9. . .	62,2	59,9	61,6	29,1	28,4	24,7	33,5	21,6	19,4	18,3	17,8	65	61	77	C	0	SE	12	E	13	11,4	0	1	10	0,0	0,00
10. . .	64,2	62,3	63,9	28,7	28,7	24,6	31,3	21,6	18,5	17,4	18,1	63	60	79	SE	12	SE	18	SE	14	9,5	3	1	2	0,0	0,00
11. . .	764,9	762,1	763,0	26,9	27,8	24,3	30,8	22,5	17,6	18,7	18,8	69	67	83	SE	6	S	8	SE	2	7,2	10	0	0	0,0	0,00
12. . .	63,9	61,7	63,5	29,4	28,2	24,9	32,1	21,7	18,5	17,1	18,2	61	60	78	NNE	2	SSE	22	SE	7	11,6	0	0	3	0,0	0,00
13. . .	65,1	62,5	63,6	27,9	26,6	23,7	30,0	21,2	18,2	17,4	17,8	66	67	85	S	15	S	18	ESE	1	7,6	9	1	0	0,0	0,00
14. . .	63,4	60,1	61,8	29,0	29,4	25,4	31,5	20,8	17,8	17,7	19,2	60	58	80	E	6	SE	12	ESE	6	9,6	6	0	9	0,0	0,00
15. . .	62,1	59,0	60,8	29,9	29,6	25,4	33,2	22,6	17,7	16,6	20,2	58	54	84	E	8	E	20	E	12	11,0	1	1	0	0,0	0,00
16. . .	62,0	58,7	60,3	31,2	29,9	25,6	33,4	21,8	12,6	14,6	18,4	37	47	75	E	10	E	18	E	11	12,7	0	0	0	0,0	0,00
17. . .	61,5	59,8	62,2	31,5	29,6	25,6	34,2	22,8	17,0	16,6	19,3	49	54	79	NE	12	ENE	22	ENE	9	12,3	0	0	0	0,0	0,00
18. . .	65,4	63,4	64,2	30,2	28,9	25,7	32,3	22,7	18,0	19,0	19,6	56	64	80	ESE	12	SSE	15	SSE	23	13,0	0	3	0	0,0	0,00
19. . .	64,4	61,1	61,5	27,9	28,4	24,8	31,4	21,7	20,2	18,1	17,7	72	63	77	SE	2	S	8	SE	3	7,3	4	2	0	0,0	0,00
20. . .	60,9	(57,6)	59,2	29,7	29,7	25,7	32,5	20,8	18,1	18,1	19,0	59	59	78	NE	6	SSE	17	SE	4	9,3	2	0	0	0,0	0,00
21. . .	761,0	761,0	765,0	31,3	27,9	26,4	33,5	22,9	16,5	21,2	19,9	49	76	78	ENE	4	S	28	S	21	21,4	0	4	3	0,0	0,00
22. . .	68,1	66,8	67,9	23,4	24,8	22,6	26,8	21,9	18,1	14,1	15,1	85	61	74	SE	15	S	24	SW	14	17,6	10	10	2	2,4	1,20
23. . .	67,8	64,3	65,4	23,3	26,1	22,2	28,0	20,7	13,7	13,6	16,2	65	55	82	S	20	S	21	SW	17	10,9	10	8	10	2,0	0,41
24. . .	65,0	61,7	62,7	25,4	26,4	21,9	28,0	20,8	11,6	12,5	13,6	49	49	71	SSE	11	SE	18	ESE	4	9,4	9	1	0	0,4	0,30
25. . .	63,1	59,1	61,0	26,7	27,9	23,3	30,0	(16,5)	13,8	13,4	15,7	54	48	74	NE	7	SE	13	E	15	8,4	6	0	0	0,0	0,00
26. . .	61,4	58,5	61,8	29,4	30,2	25,2	(34,6	20,4	16,8	17,2	18,8	55	54	79	ENE	5	SE	15	SE	13	11,3	0	0	0	0,0	0,00
27. . .	63,7	60,5	62,4	29,6	28,4	25,3	31,0	21,9	19,3	19,3	18,4	63	67	77	ENE	6	SSE	13	SE	6	10,4	8	6	3	0,0	0,00
28. . .	63,2	60,2	62,2	28,7	29,3	25,5	31,5	23,5	19,3	17,4	19,5	66	57	81	SSW	5	SSE	19	S	18	13,4	6	0	3	0,0	0,00
29. . .	65,6	69,3	66,0	27,9	27,6	25,3	33,0	22,1	17,9	16,9	16,4	64	62	69	SE	15	S	30	SSE	14	17,2	9	8	4	4,7	0,30
30. . .	66,7	64,6	65,6	23,0	24,3	22,6	25,9	20,9	16,6	15,4	15,6	79	69	77	S	21	S	18	W	12	15,1	10	10	3	27,8	4,45
31. . .	65,3	63,0	63,4	24,9	24,2	20,6	25,5	20,4	13,1	13,7	14,4	56	61	80	S	14	SSW	14	NW	4	8,4	10	10	10	9,7	2,50
Médias	764,02	761,54	763,02	27,91	27,86	24,26	30,99	21,55	16,93	16,80	17,48	61,4	60,5	77,7	—	8,4	—	17,4	—	10,4	11,22	4,7	2,5	2,2	47,0	10,36

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média . .	25,89	26,44	27,34	26,71	25,37	24,74

nos dias 2 e 18. ▬ :° no dia 19. ● nos dias 22, 23, 29 e 31. ●° no dia 24. ●¹ no dia 30.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Outubro — 1932	Temperatura em graus centesimais						Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade		Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
1.	59,6	12,9	28,3	28,3	59,8	18,9	33,0	42,0	42,0	39,0	12,11
2.	59,7	13,9	28,3	28,3	58,6	19,3	32,8	42,6	41,7	39,0	11,40
3.	57,2	13,4	28,5	28,3	62,4	18,8	33,6	42,0	43,4	39,7	12,13
4.	55,6	12,9	28,6	28,4	60,2	20,1	36,4	42,0	44,5	41,0	12,18
5.	56,6	13,3	28,7	28,5	60,6	19,9	30,2	42,0	32,5	34,9	9,18
6.	53,2	17,6	28,8	28,5	63,6	22,2	26,0	42,8	45,9	38,2	7,07
7.	58,0	11,0	28,8	28,6	64,1	16,3	35,6	43,7	44,8	41,4	10,32
8.	58,1	10,9	28,8	28,7	61,8	16,9	21,6	41,2	46,8	36,5	9,38
9.	58,1	12,4	28,9	28,8	63,6	19,2	32,2	40,6	45,1	39,3	11,51
10.	55,5	14,9	29,0	28,8	61,1	21,5	32,2	40,6	47,0	39,9	11,31
11.	56,6	13,5	29,2	28,9	63,8	19,9	11,8	44,2	47,6	34,5	5 3
12.	56,9	11,0	29,2	29,0	62,5	17,6	31,6	41,2	43,4	38,7	9,34
13.	54,9	11,3	29,3	29,1	64,1	18,8	33,0	43,1	45,6	40,6	9,56
14.	55,0	11,0	29,4	29,2	61,5	18,0	31,4	46,5	47,6	41,8	12,11
15.	55,6	11,6	29,6	29,3	61,9	20,0	31,9	41,2	44,8	39,3	11,38
16.	56,1	9,8	29 7	29,3	61,7	18,2	33,3	43,4	48,4	41,7	12,30
17.	54,6	12,2	29,7	29,5	63,2	20,2	27,7	42,8	43,1	37,9	12,31
18.	51,4	13,0	29,8	29,5	62,5	21,0	32,8	42,6	46,5	40,6	12,31
19.	58,2	10,4	30,0	29,6	61,3	18,6	31,9	44,2	47,3	41,1	9,06
20.	58,3	9,0	30,1	29,8	64,8	18,3	31,4	43,4	44,5	39,8	12,34
21.	56,4	11,0	30,2	29,8	63,6	21,0	31,1	43,4	44,8	39,8	12,27
22.	41,3	12,5	30,3	29,9	62,2	—	17,1	30,8	13,4	20,4	1,05
23.	54,0	9,0	29,5	29,7	65,5	18,1	17,9	47,6	44,2	36,6	6,09
24.	54,9	10,3	29,0	29,3	64,3	—	27,2	47,6	48,7	41,2	7,29
25.	58,0	3,6	28,8	29,1	63,6	14,8	35,3	45,6	47,0	42,6	12,36
26.	59,3	8,8	29,0	29,1	67,3	19,7	33,6	40,3	46,5	40,1	12,39
27.	56,6	11,7	29,4	29,3	64,4	22,3	36,7	40,3	48,7	41,9	11,04
28.	56,2	8,7	29,6	29,4	66,7	19,9	34,7	44,5	47,6	42,3	12,11
29.	53,9	10,5	29,7	29,5	63,9	20,7	40,3	46,5	46,5	44,4	9,06
30.	30,2	10,1	29,8	29,7	41,1	—	14,8	21,0	17,9	17,9	1,25
31.	37,9	9,2	28,6	29,3	53,8	—	30,0	23,5	7,3	20,3	0,40
Médias	54,45	11,34	29,24	29,11	61,94	19,27	30,0	41,4	42,1	3 ,8	303,54

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE — 1932

Longitude 36° 52′ E. Greenwich. — Latitude 17° 53′ S. — Altitude 5,5 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva
1. . .	764,6	762,6	764,5	25,8	27,7	22,6	28,6	17,2	14,8	16,0	14,6	60	58	72	SSW	(1) 10	S	(1) 13	SW	(1) 6	8,5	9	3	0	0,0	0,00
2. . .	(65,5)	62,7	63,7	26,2	27,7	22,3	30,0	(16,0)	14,8	16,9	16,0	59	61	80	WSW	1	SSE	13	SE	2	7,8	8	4	0	0,0	0,00
3. . .	61,8	60,2	61,6	25,5	28,8	22,6	31,1	16,2	15,2	17,5	14,5	63	60	71	NNE	3	S	8	E	4	6,5	10	3	0	0,0	0,00
4. . .	62,2	59,4	61,4	27,9	28,9	23,8	31,4	18,4	16,8	19,0	17,5	60	64	80	SE	9	SSE	17	SE	6	8,6	6	0	0	0,0	0,00
5. . .	61,8	58,2	58,9	28,5	28,8	24,8	31,1	21,2	18,3	20,2	18,3	63	68	79	ENE	7	SSW	20	SSE	3	8,8	9	6	0	0,0	0,00
6. . .	58,9	56,5	57,9	30,7	32,5	25,4	37,1	23,7	19,8	19,3	21,3	61	53	88	NE	6	SE	11	E	13	8,0	0	6	0	0,0	0,00
7. . .	60,7	58,7	60,8	31,2	30,4	25,7	35,6	24,2	23,2	19,8	18,9	69	62	77	S	8	SSE	16	ESE	6	10,6	4	5	2	0,0	0,00
8. . .	61,9	58,2	58,7	30,9	30,5	25,6	32,5	24,6	18,7	16,8	19,9	59	52	82	E	10	SE	13	E	12	11,3	0	3	1	0,0	0,00
9. . .	59,2	(57,7)	57,0	32,1	33,9	25,6	(38,2)	24,7	17,0	15,9	19,3	48	40	79	ENE	7	ESE	18	E	12	12,7	9	5	10	0,0	0,00
10. . .	61,7	60,8	63,7	29,9	28,1	25,8	31,6	23,9	22,8	21,8	21,7	73	77	88	S	17	SSE	20	SSW	17	15,8	10	10	10	0,5	0,10
11. . .	765,3	761,2	765,4	25,2	22,9	24,2	27,1	21,5	20,2	18,9	20,7	78	91	89	SE	20	SSE	2	S	10	11,7	10	10	10	37,5	5,05
12. . .	65,4	63,1	64,1	25,6	27,3	23,9	29,1	21,8	17,6	17,7	19,2	72	66	87	SSE	14	SSE	14	SE	8	8,8	10	10	3	1,7	0,25
13. . .	63,2	60,8	61,2	25,5	28,5	23,0	30,9	19,2	18,8	16,9	17,6	79	62	85	E	6	S	10	SE	6	7,6	10	2	0	0,0	0,00
14. . .	62,8	60,8	63,3	27,5	29,3	24,6	31,9	18,9	16,1	19,1	17,0	59	63	74	E	5	S	17	SSE	20	11,6	6	3	0	0,0	0,00
15. . .	64,9	63,4	64,4	27,4	27,4	23,8	30,3	19,7	18,2	17,4	15,4	67	64	71	E	11	S	15	SSW	8	11,2	10	10	1	1,8	0,25
16. . .	64,7	62,2	63,4	27,4	29,0	23,4	30,2	18,7	15,3	15,2	15,1	56	51	71	S	16	S	9	SSE	6	9,3	10	7	0	0,0	0,00
17. . .	63,2	60,4	61,3	27,2	29,0	22,2	30,5	16,6	17,5	15,2	14,1	63	43	70	SSE	5	S	12	SE	2	7,3	9	0	0	0,0	0,00
18. . .	61,6	58,7	59,9	27,3	30,0	22,9	31,8	16,1	14,5	14,5	16,5	57	46	79	ENE	7	SSE	11	ENE	3	10,0	4	8	0	0,0	0,00
19. . .	61,7	60,5	63,6	28,3	29,5	25,7	31,5	19,7	18,6	19,4	16,3	65	63	67	SE	13	SE	12	SE	23	10,6	9	1	3	0,0	0,00
20. . .	65,3	63,9	64,7	29,3	28,2	24,5	30,7	22,5	17,6	17,5	18,3	58	58	77	S	14	S	13	SW	7	12,1	9	7	0	0,0	0,00
21. . .	764,3	762,0	762,8	28,0	29,5	24,9	31,3	21,5	17,6	18,4	18,6	63	60	80	S	10	SSW	13	S	12	9,9	10	6	0	0,0	0,00
22. . .	62,1	59,1	60,0	27,6	28,7	24,9	31,5	18,7	16,8	16,1	18,7	61	52	77	SSW	3	SE	11	SE	4	7,1	9	10	0	0,0	0,00
23. . .	60,2	57,0	58,5	29,6	30,1	26,1	32,2	20,9	18,5	20,2	21,7	60	63	86	ENE	11	ESE	11	SE	13	11,0	5	2	0	0,0	0,00
24. . .	60,2	56,1	58,5	29,9	28,5	26,7	33,7	24,6	18,0	20,2	21,3	57	69	82	ENE	6	SE	11	SE	17	10,7	10	10	10	0,6	0,20
25. . .	61,4	58,6	58,9	23,4	28,7	25,4	29,5	20,4	19,5	21,3	21,0	91	72	83	NW	4	SSE	12	E	10	6,6	10	10	5	3,4	2,10
26. . .	59,2	56,8	58,5	30,3	29,4	25,9	33,9	21,7	19,1	20 3	21,5	59	66	84	NE	11	NNW	12	E	4	7,3	8	10	10	0,0	0,00
27. . .	58,7	57,4	58,8	30,9	31,2	25,1	33,5	22,3	18,1	17,3	17,0	54	51	72	N	5	N	2	ENE	13	4,9	7	10	3	0,0	0,00
28. . .	59,6	57,6	61,9	32,6	29,0	24,8	37,9	22,6	20,1	18,3	20,9	54	62	90	N	6	ENE	1	W	8	7,9	5	10	10	0,5	0,10
29. . .	62,5	60,2	62,2	30,0	30,1	25,7	33,8	23,7	20,5	18,6	21,7	65	63	90	ESE	11	SE	10	SE	5	7,1	5	5	0	0,0	0,00
30. . .	63,3	60,6	61,3	29,9	32,3	25,4	33,7	22,6	19,3	17,4	20,4	62	49	85	NE	6	S	14	SE	2	5,3	8	1	0	0,0	0,00
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	762,33	759,78	761,36	28,39	29,20	24,58	32,11	20,79	18,11	18,10	18,14	62,9	60,3	79,9	—	8,7	—	12,0	—	8,8	9,22	7,6	5,9	2,6	46,0	8,35

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(1) Temperatura média . .	25,69	28,00	25,14	25,69	26,84	28,28

nos dias 2, 13 e 17. nos dias 2, 3, 8 e 9. nos dias 3, 5, 6, 7 e 18. nos dias 6, 7, 10, 24, 25 e 26. no dia 9. no dia 9.
nos dias 10, 16, 17, 21, 24, 26, 27 e 28. nos dias 11 e 28. no dia 11. nos dias 12, 15 e 25. no dia 23.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Novembro — 1932	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	1m,0	2m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
											h m
1.	55,3	—	27,6	28,5	61,5	16,2	34,4	46,5	48,2	43,0	12,13
2.	56,5	—	27,4	28,2	63,5	15,2	40,0	45,9	50,1	45,3	12,46
3.	53,6	—	27,3	28,0	65,7	15,2	29,4	41,4	45,4	38,7	10,05
4.	54,9	—	27,4	27,9	65,1	15,4	35,3	47,6	47,3	43,4	12,39
5.	54,6	—	27,8	28,0	66,6	20,2	25,8	42,0	48,2	38,7	10,58
6.	58,5	—	28,3	28,3	66,5	22,8	33,6	39,2	44,2	39,0	11,57
7.	58,5	—	28,8	28,6	68,5	22,9	36,7	45,1	40,6	40,8	9,52
8.	52,0	—	29,2	29,0	63,0	23,7	34,4	42,3	45,9	40,9	12,33
9.	60,1	—	29,5	29,2	69,6	22,0	32,5	37,0	45,9	38,5	11,40
10.	51,2	—	29,8	29,5	68,2	—	33,9	33,6	22,7	30,1	6,53
11.	32,7	—	29,7	29,5	41,6	22,2	16,8	3,4	0,8	7,0	0,25
12.	48,6	—	28,7	29,3	67,9	—	20,7	44,4	37,2	34,0	4,34
13.	50,6	—	28,3	28,8	66,6	18,0	23,8	35,8	48,4	36,0	10,59
14.	47,6	—	28,0	28,6	62,5	22,5	37,5	45,9	49,3	44,2	12,53
15.	44,1	—	28,0	28,5	65,6	—	33,0	42,0	33,6	36,2	3,23
16.	42,6	—	27,8	28,3	64,3	16,7	43,7	49,6	51,0	48,1	9,28
17.	49,1	—	27,6	28,1	64,5	15,6	40,4	50,7	50,4	49,1	10,28
18.	49,7	—	27,6	28,2	64,5	15,3	37,8	46,8	49,0	44,5	12,58
19.	49,0	—	27,8	28,2	63,6	—	34,4	44,8	44,2	41,1	10,28
20.	44,8	—	28,1	28,3	65,4	20,8	38,6	47,9	36,1	40,9	11,05
21.	44,6	—	28,5	28,5	67,2	20,4	33,8	49,8	49,3	44,2	9,33
22.	46,2	—	28,7	28,7	67,5	17,9	40,6	45,9	23,0	36,5	10,05
23.	51,8	—	28,9	28,8	65,2	19,8	35,0	45,1	44,2	41,4	12,46
24.	41,5	—	28,9	28,8	61,2	24,0	35,0	37,8	4,5	25,8	7,37
25.	44,2	—	29,3	29,2	56,5	—	8,1	25,2	46,2	26,5	0,51
26.	60,2	—	29,8	29,2	71,9	20,9	34,2	28,0	3,1	21,8	7,23
27.	53,1	—	29,0	29,0	64,2	21,5	34,4	20,7	14,6	23,2	6,34
28.	60,3	—	29,0	29,0	71,5	21,6	40,0	41,4	2,8	28,1	6,55
29.	59,1	—	29,4	29,4	64,6	22,8	35,6	44,0	28,3	36,0	11,05
30.	60,2	—	29,5	29,4	64,2	21,6	28,8	43,4	48,2	40,1	10,52
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	51,17	—	28,52	28,70	64,62	19,81	32,9	40,4	36,8	36,7	281,50

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE — 1932

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	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		
1. . .	761,9	758,3	759,6	30,1	31,9	25,9	34,4	20,7	19,2	21,3	20,8	61	61	84	NE	(1) 3	SE	(1) 15	ESE	(1) 3	9,1	8	7	1	0,0	0,00
2. . .	60,5	57,9	59,8	32,1	32,3	26,6	(36,5)	24,2	17,3	17,8	20,4	49	50	79	NE	8	E	14	E	8	13,6	3	4	1	0,0	0,00
3. . .	59,9	57,5	59,3	32,2	30,9	26,4	35,7	24,2	16,4	19,7	19,7	46	59	77	NE	12	E	20	E	21	11,5	4	5	10	0,0	0,00
4. . .	60,4	59,7	59,8	32,4	30,0	25,7	35,7	22,8	16,2	18,5	21,7	45	59	89	NNE	3	N	10	E	8	8,2	7	10	10	3,6	0,20
5. . .	60,1	57,0	59,2	30,9	32,9	25,9	36,2	23,3	20,9	19,5	22,0	62	53	89	NNE	6	SE	11	E	11	7,9	1	6	8	0,0	0,00
6. . .	60,3	58,0	59,8	31,2	32,4	26,2	34,0	24,8	20,5	19,8	21,2	60	55	84	E	4	E	12	SSE	6	8,8	7	9	4	0,0	0,00
7. . .	58,9	57,0	57,4	30,4	32,4	26,1	34,2	23,8	21,4	18,2	20,7	66	50	82	SE	6	SE	13	E	7	10,4	9	2	0	0,0	0,00
8. . .	67,5	(54,9)	56,4	32,8	33,4	26,4	38,4	24,2	18,3	19,2	21,5	50	50	84	NNE	4	SSE	22	E	7	9,8	1	5	2	0,0	0,00
9. . .	57,9	56,6	59,8	31,4	30,9	27,3	35,0	23,3	21,4	22,6	22,3	63	68	83	WSW	5	SSE	21	SE	2	10,8	7	6	10	0,0	0,00
10 . .	59,3	58,0	59,8	31,4	31,2	27,2	34,4	24,3	22,3	22,6	22,0	69	67	82	SSE	6	S	19	E	1	12,6	9	4	10	0,0	0,00
11. . .	759,2	756,6	759,1	31,4	30,7	26,6	34,5	25,0	21,6	21,9	22,2	63	66	85	N	3	SSE	19	E	0	7,6	10	9	10	24,4	1,30
12. . .	60,6	58,3	60,8	28,9	26,7	22,9	33,0	22,4	23,4	21,9	19,3	79	84	93	S	3	NW	1	N	2	5,0	10	10	10	4,0	5,00
13. . .	61,7	60,0	61,8	27,7	27,7	25,4	29,6	22,0	21,7	21,3	22,7	79	77	89	NW	8	NE	1	SSE	4	4,2	10	10	10	1,4	0,25
14. . .	(62,8)	60,3	62,5	25,7	29,4	25,3	31,5	24,2	22,5	21,6	21,8	92	71	91	SE	8	SSE	15	ENE	2	4,8	9	10	10	9,4	1,30
15. . .	62,6	59,8	60,6	27,8	30,6	25,9	32,3	21,5	21,2	18,3	21,4	76	56	86	W	4	SSE	6	SE	3	7,6	7	7	1	0,0	0,00
16. . .	59,6	56,5	58,3	30,0	33,6	26,7	35,0	22,2	18,3	23,3	22,7	58	61	87	NNE	10	SE	8	E	6	5,5	1	6	2	0,0	0,00
17. . .	58,0	55,1	57,8	31,4	28,5	26,4	34,2	24,7	19,6	22,6	22,5	57	78	88	ENE	7	ESE	9	E	6	5,8	9	10	10	42,5	1,45
18. . .	58,1	55,2	60,5	29,0	32,7	24,6	34,6	23,7	19,7	19,8	23,0	66	54	100	NNE	13	ESE	16	N	2	8,3	10	8	10	0,0	0,00
19. . .	60,1	58,1	58,5	26,9	31,5	24,7	31,9	(20,3)	21,6	23,1	19,6	82	67	85	SSE	6	SE	8	NNE	8	4,5	10	9	10	0,0	0,00
20. . .	59,3	57,9	60,7	28,9	24,9	23,4	31,6	22,5	22,0	21,4	20,3	75	92	95	SE	4	SSW	13	SW	3	9,7	10	10	10	11,7	5,45
21 . .	760,6	758,5	759,5	26,0	27,0	25,5	30,2	21,6	20,4	20,1	21,1	82	76	87	WSW	8	E	5	SE	1	4,7	10	10	6	0,0	0,00
22 .	60,7	57,7	59,8	27,6	30,2	26,3	31,8	22,3	21,5	22,6	21,9	79	70	86	NW	3	SSE	6	SE	1	4,4	10	10	10	0,0	0,00
23 . .	60,4	57,4	60,0	29,9	32,6	27,3	34,3	23,0	20,3	20,3	21,9	65	55	81	N	6	ESE	9	SE	8	7,0	3	6	10	3,8	0,15
24. . .	61,0	58,7	61,2	26,2	29,5	26,6	30,0	23,2	21,4	21,0	21,2	85	68	82	NE	3	SE	11	SE	11	4,7	10	10	6	6,3	2,20
25. . .	61,0	57,9	60,1	28,2	29,8	25,4	31,6	22,7	21,4	19,6	21,1	75	63	88	E	6	SE	10	NE	9	7,2	10	10	0	6,5	0,55
26. . .	59,5	56,3	59,2	28,8	32,3	25,0	35,2	22,7	20,6	21,9	19,5	69	61	83	NE	10	ENE	8	NNE	6	8,5	9	9	10	0,0	0,00
27. . .	58,0	55,5	58,5	28,9	32,6	24,3	34,2	23,2	21,1	23,0	19,9	71	63	88	N	7	E	7	NE	2	6,5	10	10	10	6,6	3,50
28. . .	59,0	57,8	59,7	24,6	23,7	23,3	25,3	21,5	20,5	20,6	20,3	89	95	96	SW	11	E	3	C	0	4,0	10	10	10	14,3	5,30
29. . .	60,9	58,6	60,3	24,5	28,4	23,4	27,6	22,2	21,1	19,6	18,6	92	77	87	NNW	5	WNW	19	NW	5	10,3	10	10	10	0,5	0,30
30. . .	59,2	56,7	59,3	25,5	29,0	25,2	30,3	20,7	18,4	21,1	20,7	76	71	87	NW	20	WNW	17	SW	18	14,6	8	9	2	0,0	0,00
31. . .	59,6	58,3	60,5	26,9	27,2	25,4	30,5	22,8	20,8	21,0	20,7	79	78	86	WSW	16	SSW	26	S	20	13,1	9	10	10	1,9	0,30
Médias	759,99	717,62	759,67	29,02	30,16	25,62	33,03	22,88	20,42	20,81	21,12	69,7	66,3	86,5	—	6,9	—	12,1	—	6,2	80,9	7,8	8,1	7,3	146,9	29,30

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	29,35	29,41	27,05	27,07	27,40	25,52

▬ ⁝• no dia 1. ⊀ nos dias 1, 3, 10, 16, 26 e 30. ⊖ nos dias 2, 3, 6 e 9. ● nos dias 4, 12, 13, 14, 20, 23, 24, 25, 27 e 31. ⊼¹ nos dias 4, 18 e 2[illegible]
⊍ no dia 4. ▬ ⁝ no dia 5. ●¹ nos dias 11, 17 e 28. ⊼ nos dias 11, 17, 19, 21, 23, 24 e 25. ⊼• nos dias 12, 13, 14, 15 e 20.
●• nos dias 18, 21, 26, 29 e 30. ⌒ no dia 30.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico de Quelimane

Dezembro — 1932	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	1m,0	2m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
1	60,2	17,4	29,9	29,7	65,2	19,9	36,4	40,9	46,2	41,2	10,43
2	59,0	19,4	30,1	29,9	65,2	23,1	32,2	41,7	44,0	39,2	13,09
3	61,6	19,6	30,5	30,1	66,6	23,4	32,2	44,5	42,6	39,8	12,33
4	57,6	19,2	30,7	30,3	68,4	23,2	35,8	30,5	8,4	24,9	7,03
5	62,6	18,2	30,7	30,5	67,7	20,2	33,6	42,0	45,9	40,5	10,47
6	59,0	22,3	30,7	30,5	65,6	23,4	35,8	44,8	44,2	41,6	12,11
7	61,6	22,6	30,8	30,5	65,1	—	31,4	42,8	46,2	40,3	13,05
8	55,8	21,9	31,0	30,7	68,5	22,4	29,7	41,7	43,7	34,4	13,09
9	55,2	21,8	31,4	30,9	67,0	22,5	28,0	42,0	43,4	37,8	12,42
10	56,6	23,0	31,5	31,1	69,0	23,3	37,0	42,8	44,8	41,5	9,08
11	57,9	22,5	31,7	31,3	66,2	23,3	44,2	33,6	17,6	31,8	6,09
12	51,6	21,4	31,5	31,3	67,2	—	26,0	33,3	1,4	20,2	0,00
13	45,0	20,9	30,6	31,0	61,0	20,9	30,5	22,7	12,9	22,0	2,24
14	37,5	22,9	30,0	30,5	64,6	—	11,5	28,3	25,8	31,9	4,32
15	51,2	20,1	29,5	30,1	65,1	—	23,2	42,6	39,2	35,0	9,46
16	53,2	20,2	29,5	29,9	69,6	21,2	33,3	33,3	28,0	31,5	10,10
17	45,1	21,6	29,6	29,8	65,0	22,4	31,4	5,0	16,8	17,7	6,31
18	48,1	22,0	29,4	29,7	64,1	22,4	22,4	36,7	42,6	33,9	6,18
19	40,7	20,6	29,0	29,5	65,2	—	31,4	34,7	47,3	38,8	4,53
20	33,6	21,7	28,0	29,1	56,4	21,9	26,9	37,2	2,0	22,0	1,46
21	47,5	21,9	28,4	29,0	68,1	—	27,4	40,3	14,0	27,2	2,06
22	41,1	22,0	28,2	28,8	68,1	22,4	15,7	33,3	55,4	34,8	7,42
23	56,2	21,6	28,4	28,7	70,7	21,9	33,3	43,1	47,0	41,1	7,03
24	38,5	23,0	28,5	28,7	61,6	—	24,4	36,4	38,1	33,0	5,07
25	50,1	22,4	28,6	29,0	63,7	—	15,4	42,0	36,7	31,4	7,25
26	45,6	21,6	28,6	29,0	66,8	21,3	35,8	43,7	43,7	41,1	9,07
27	45,6	22,7	28,8	29,0	67,5	22,0	34,2	48,7	28,0	37,0	4,51
28	27,3	21,3	28,8	29,1	34,0	—	4,8	7,6	6,7	6,4	0,00
29	31,6	21,8	28,4	28,8	56,1	—	14,3	25,2	19,0	19,5	0,19
30	39,5	20,5	28,1	28,6	63,5	19,5	34,2	30,2	27,7	30,7	9,57
31	40,4	22,9	28,0	28,5	63,5	21,9	25,2	28,3	32,2	28,6	5,08
Médias	48,92	21,29	29,64	28,3	64,40	22,02	28,4	35,5	32,0	32,0	225,44

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto meteorológico de Quelimane

Temperaturas extremas. Horas do sol descoberto.

Meses — 1932	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	Percentag
												h m	h m	
Janeiro	46,69	16,23	55,7	13,2	22	5	65,43	74,0	17	—	—	245,56	400,25	61,4
Fevereiro	47,53	14,22	63,2	11,7	18	16	64,74	68,9	10	—	—	254,26	364,49	69,9
Março	44,38	14,64	53,0	11,7	2	29	63,04	68,0	9	19,1	27	119,29	377,29	58,1
Abril	42,47	12,82	48,1	11,3	30	20 e 25	63,13	—	—	19,1	20	210,50	353,10	59,6
Maio	33,83	9,04	40,6	5,8	10	13	—	—	—	—	—	187,54	354,14	52,9
Junho	35,10	8,78	39,1	4,7	8	11	53,71	63,4	18	11,1	27	193,58	337,28	57,5
Julho	35,04	11,16	37,6	6,6	28	12	56,75	61,1	29	10,2	11 e 12	228,23	351,20	65,0
Agôsto	38,61	11,78	48,6	7,4	31	12	56,90	62,1	12	10,7	12	253,34	360,31	88,4
Setembro	52,11	14,86	62,6	12,5	29	29	60,08	65,1	29	14,1	2	298,43	360,23	68,0
Outubro	54,45	11,34	59,7	3,6	2	25	61,94	67,3	26	14,8	25	303,54	385,33	78,7
Novembro	51,17	—	60,3	—	28	—	64,62	71,9	26	15,2	2	281,50	384,10	74,3
Dezembro	48,92	4,29	62,6	17,4	5	1	64,40	70,7	23	19,5	30	225,44	402,58	55,9
Ano	44,19	—	63,2	—	18 de Fevereiro	—	—	—	—	—	—	2904,41	4432,30	65,5

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto Meteorológico de Quelimane

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria.

Meses — 1932	Termómetros na profundidade		Actinometria. Graus actinométricos			
	0m,5	1m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	29,59	29,73	46,3	51,3	46,0	47,8
Fevereiro	28,59	28,83	47,8	50,8	50,9	49,8
Março	28,42	24,14	38,4	44,6	44,8	42,6
Abril	27,50	27,92	40,4	42,3	36,7	39,8
Maio	24,89	25,77	36,8	38,2	35,4	36,8
Junho	23,98	24,79	34,9	44,4	33,8	37,7
Julho	23,05	23,91	36,8	44,4	37,7	39,6
Agôsto	23,04	23,71	38,0	43,8	42,2	41,3
Setembro	26,27	26,26	31,1	41,0	41,8	37,7
Outubro	29,24	29,11	30,0	41,4	42,1	37,8
Novembro	28,52	28,70	32,9	40,4	36,8	36,7
Dezembro	29,64	29,83	28,4	35,5	32,0	32,0
Ano	26,89	27,31	36,8	43,2	40,0	4[illegible],0

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto meteorológico de Quelimane

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chu		
	Média de 13 anos	1932	Desvio da normal	Média de 13 anos	1932	Desvio da normal	Média de 13 anos	1932	Desvio da normal	Média de 13 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 13 anos Total	1932 Total	Desvi da norm
Janeiro	758,92	759,08	+ 0,16	27,73	27,52	— 0,21	74,6	75,9	+ 1,3	203,1	428,5	+ 225,4	12	17	+
Fevereiro	58,93	58,13	— 0,80	27,20	27,94	+ 0,74	84,3	72,5	— 11,8	241,0	126,2	— 114,8	12	11	—
Março	60,37	59,93	— 0,44	26,94	27,21	+ 0,27	79,8	75,8	— 4,0	233,2	289,8	+ 56,6	13	17	+
Abril	62,70	61,98	— 0,72	25,39	26,27	+ 0,88	79,0	77,7	— 1,3	130,4	53,1	— 77,3	11	10	—
Maio	64,73	65,13	+ 0,40	22,85	22,64	— 0,21	79,7	82,7	+ 3,0	99,8	241,0	+ 141,2	9	12	+
Junho	66,09	66,18	+ 0,09	20,91	21,08	+ 0,17	80,6	77,3	— 3,3	57,5	19,5	— 38,0	8	8	0
Julho	66,07	66,80	+ 0,73	20,64	20,42	— 0,22	79,4	77,0	— 2,4	37,4	46,9	+ 9,5	7	10	+
Agôsto	66,57	66,49	+ 0,08	21,50	20,88	— 0,62	76,9	75,6	— 1,3	30,0	46,4	+ 16,4	3	8	+
Setembro	64,27	62,50	— 1,77	23,53	25,26	+ 1,73	71,6	69,5	— 2,1	21,3	8,6	— 12,7	2	4	+
Outubro	62,00	62,86	+ 0,86	25,95	26,18	+ 0,23	67,1	66,5	— 0,6	24,8	47,0	+ 22,2	2	6	+
Novembro	60,39	61,12	+ 0,73	27,32	26,47	— 0,85	69,3	67,7	— 1,6	49,8	46,0	— 3,8	3	7	+
Dezembro	64,23	59,09	— 5,14	27,40	27,61	+ 0,21	70,2	74,2	+ 4,0	175,8	146,9	— 28,9	11	14	+
Ano	762,94	762,44	— 0,50	24,78	24,96	+ 0,18	76,4	74,4	— 2,0	1304,1	1499,9	+ 195,8	93	124	+

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE

1932

Estação: POSTO METEOROLÓGICO DE QUELIMANE

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

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperat							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Máxima	Mínima	Méd	
					Máxima	Data	Mínima	Data								
Janeiro . . .	60,04	57,89	59,51	69,08	62,8	7	53,8	2	28,35	30,72	26,82	27,52	32,36	22,56	27,20	26,0
Fevereiro. . .	59,13	56,74	58,51	58,13	61,5	13	53,6	2	28,78	30,45	26,87	27,94	31,80	24,33	27,15	27,3
Março	61,00	58,46	60,34	59,93	63,1	28	55,7	2	27,69	29,44	25,91	27,21	31,38	23,88	28,09	28,2
Abril.	62,88	60,79	62,28	61,98	65,5	24	58,0	20	26,62	28,13	25,24	26,27	30,23	22,97	26,59	25,9
Maio	66,09	64,00	65,31	65,13	69,0	28	60,2	2	22,58	25,02	21,94	22,64	26,52	19,54	22,72	22,7
Junho.	67,30	64,96	66,27	66,18	70,4	11	60,5	8	20,62	24,26	20,67	21,08	25,62	17,40	22,06	21,9
Julho	67,73	65,74	66,94	66,80	70,1	23	62,8	7	20,18	23,48	20,03	20,42	25,25	16,23	20,87	21,6
Agôsto	67,54	65,33	66,59	66,49	69,7	17	61,7	14 e 23	21,37	24,01	20,05	20,88	25,90	16,19	20,21	20,2
Setembro . .	63,83	61,02	62,64	62,50	69,0	5	55,8	29	26,50	27,25	23,63	25,26	30,34	20,59	22,82	25,7
Outubro . . .	64,02	61,54	63,02	62,86	67,0	5	57,6	20	27,91	27,86	24,26	26,18	30,99	21,55	25,89	26,4
Novembro . .	62,33	59,78	61,36	61,12	65,5	2	55,7	9	28,39	29,20	24,58	26,47	32,11	20,79	25,69	28,0
Dezembro . .	59,99	57,62	59,67	59,09	62,8	14	54,9	8	29,02	30,16	25,62	27,64	33,03	22,88	29,35	29,4
Ano	63,49	61,16	62,69	62,44	70,4	11 de Junho	53,6	2 de Fevereiro	25,67	27,33	23,80	24,96	29,63	20,74	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direc											
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SV
Janeiro. . . .	7,9	7,4	5,7	7,0	138,0	428,5	199,0	30	—	4	0	3	1	8	3	20	3	16	0	13
Fevereiro . .	6,3	5,7	2,8	4,9	121,3	126,2	34,5	13	—	1	0	2	0	12	0	15	0	22	1	7
Março	6,2	5,8	3,9	5,3	111,5	289,8	73,0	17	—	2	0	4	0	20	0	11	0	29	0	6
Abril.	6,6	6,4	3,4	5,5	101,9	53,1	18,9	9	—	2	0	0	0	6	0	27	0	22	0	8
Maio	5,0	5,4	3,4	4,6	69,9	241,0	52,7	4	—	3	0	0	0	8	0	10	0	22	0	15
Junho	5,6	5,4	3,4	4,8	81,9	19,5	7,2	30	—	4	0	2	0	2	1	7	4	24	1	6
Julho.	6,0	5,9	2,9	4,9	98,8	46,9	17,7	14	—	0	0	3	0	4	2	6	5	24	2	11
Agôsto. . . .	5,4	4,5	2,0	4,0	113,8	46,4	12,9	18	—	4	1	1	0	3	1	11	5	30	2	4
Setembro . .	3,8	2,5	3,0	3,1	137,4	8,6	4,9	4	9,96	1	2	7	5	26	8	17	2	11	2	1
Outubro . . .	4,7	2,5	2,2	3,1	178,5	47,0	27,8	30	11,22	0	1	4	7	18	6	19	9	21	2	2
Novembro . .	7,6	5,9	2,6	5,4	190,0	46,0	37,5	11	9,22	3	1	3	8	9	5	20	12	17	6	2
Dezembro . .	7,8	8,1	7,3	7,7	145,5	146,9	42,5	17	8,09	6	7	9	3	17	4	15	10	3	2	3
Ano	6,1	5,5	3,6	5,1	1498,5	1499,9	199,0	30 de Janeiro	—	30	12	38	24	133	30	178	50	241	18	81

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

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

DE MOÇAMBIQUE

1932

7° 53′ S. Altitude = 5,5 metros

ar					Extremas absolutas				Tensão do vapôr				Humidade relativa			
as																
das					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
27,87	29,97	28,21	26,12	—	37,9	17	19,1	5	21,78	21,15	21,91	21,95	76,3	68,0	83,5	75,9
27,33	28,01	28,54	29,06	—	36,0	20	22,8	16	21,65	20,47	21,11	21,08	73,8	63,3	80,3	72,5
28,09	26,20	25,96	26,11	—	36,0	2	21,5	27	21,33	20,35	20,58	20,75	77,9	66,8	82,7	75,8
25,62	26,82	26,48	26,08	—	32,5	21	21,6	17	20,84	19,45	19,94	20,08	80,5	69,1	83,5	77,7
22,66	22,33	22,68	22,74	—	28,8	27	17,5	13	17,80	16,89	17,14	17,28	87,7	72,5	87,8	82,7
20,62	21,06	21,42	19,90	—	28,4	8	20,2	8	15,17	14,07	15,34	14,86	84,3	63,1	84,6	77,3
19,77	20,04	20,17	20,15	—	27,5	6	12,5	31	14,73	13,68	14,42	14,24	83,9	64,1	82,9	77,0
19,36	19,97	21,87	23,08	21,70	30,2	28	13,0	12 e 17	15,22	13,93	14,75	14,63	80,8	63,3	82,6	75,6
25,56	25,02	27,16	27,16	—	36,1	30	16,0	2	16,64	16,62	17,51	16,92	65,4	62,3	80,8	69,5
27,34	26,71	25,37	24,74	—	34,6	26	16,5	25	16,93	16,80	17,48	17,07	61,4	60,5	77,7	66,5
25,14	25,69	26,84	28,28	—	38,2	9	16,0	2	18,11	18,10	18,14	18,12	62,9	60,3	79,9	67,7
27,05	27,07	27,40	25,52	—	36,5	2	20,3	19	20,42	20,81	21,12	20,88	69,7	66,3	86,5	74,2
—	—	—	—	—	37,9	17 de Janeiro	12,5	31 de Julho	18,38	17,78	18,29	18,15	75,4	65,0	82,7	74,4

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	1	0	1	0	20	17	0	17	—	0	0	0	0	0	4	0	0	0	10	2	0	4	0	0
0	9	0	2	0	16	11	0	10	—	7	0	0	0	0	0	0	0	0	6	5	0	0	0	0
0	10	0	2	0	9	17	0	14	—	5	0	0	0	0	2	0	0	0	8	3	0	0	0	0
0	9	0	1	0	15	10	0	8	—	9	2	0	0	0	6	0	0	0	7	3	0	0	0	0
0	18	0	0	0	17	12	0	13	—	4	3	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	1	0	0
0	17	2	3	0	17	8	0	6	—	5	5	0	0	0	16	0	0	0	0	0	2	2	0	0
3	15	1	6	1	5	10	1	7	—	4	4	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2	11	2	6	1	9	8	0	8	9,40	2	8	0	0	0	10	0	0	0	0	0	4	3	0	0
0	6	2	0	0	0	4	1	3	1,35	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	7	0	0	0
0	1	0	1	0	2	6	0	5	10,36	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	7	1	0	0
1	1	0	1	0	1	7	0	4	8,35	8	0	0	0	0	6	0	0	0	7	1	0	3	0	0
3	1	2	5	1	2	14	0	13	29,30	5	2	0	0	0	0	0	0	0	16	6	0	7	0	0
9	99	9	28	3	113	124	2	108	—	51	26	0	0	0	74	0	0	0	54	20	20	22	0	0

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Companhia da Zambézia

Registo de chuvas em m/m **1932**

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1931	Difere de 19 a 19
Coelane . . .	Total	418,0	136,0	141,0	108,0	242,0	13,0	62,0	43,0	39,0	66,0	12,0	166,0	1446,0	1315,0	+ 1
	Máxima em 24 h.	184,0	46,0	28,0	29,0	64,0	6,0	23,0	18,0	36,0	31,0	8,0	58,0	184,0		
	Data da máxima	30	2	17	12	3	2 e 20	26	18	5	31	12	21	30 de Janeiro		
Maquival. . .	Total	387,0	135,0	364,0	110,0	279,0	37,0	57,0	57,0	27,5	77,0	24,0	347,0	1897,5	1372,5	+ 5
	Máxima em 24 h.	150,0	48,0	67,0	40,0	62,0	10,0	24,0	30,0	14,0	25,0	17,0	116,0	150,0		
	Data da máxima	30	3	23	12	3	2 e 13	15	18	4	31	11	19	30 de Janeiro		
Idugo	Total	303,5	77 5	250,0	127,0	178,5	39,0	53,5	118,5	12,0	63,0	28,5	217,0	1468,0	1435,0	+
	Máxima em 24 h.	95,0	38,0	94,0	70,0	39,0	18,5	17,0	75,0	12,0	30,0	20,5	54,0	95,0		
	Data da máxima	30	2	17	12	19	2	15	8	5	24	11	28	30 de Janeiro		
Rafael . . .	Total	414,0	135,0	375,0	135,0	313,5	16,5	81,0	47,0	15,5	80,5	24,0	341,0	1978,0	1078,5	+ 8
	Máxima em 24 h.	122,0	50,0	63,0	98,0	74,0	10,5	29,0	35,0	8,0	33,0	18,0	132,0	132 0		
	Data da máxima	30	1	20	12	20	3	1	18	4	31	12	19	19 de Dezembro		
Marrongane .	Total	294,0	103,0	256,0	110,0	184,0	27,0	42,0	39,0	33,0	46,0	43,0	347,0	1524,0	1592,0	—
	Máxima em 24 h.	147,0	31,0	103,0	34,0	51,0	11,0	13,0	23,0	24,0	20,0	36,0	109,0	147,0		
	Data da máxima	30	22	17	14	18	30	14	17	5	31	11	18	30 de Janeiro		
Portugal Durão	Total	294,0	108,0	225,0	127,0	254,0	32,0	35,0	24,0	60,0	70,0	27,0	255,0	1511,0	1332,0	+ 1
	Máxima em 24 h.	144,0	60,0	96,0	88,0	69,0	8,0	16,0	24,0	60,0	47,0	17,0	96,0	144,0		
	Data da máxima	29	23	17	11	4	2 e 30	15	17	5	24	11	18	29 de Janeiro		
Mingano. . .	Total	343,0	93,0	269,0	125,0	240,0	30,0	22,0	74,0	32,0	34,0	5,0	163,0	1430,0	1320,0	+ 1
	Máxima em 24 h.	120,0	23,0	83,0	86,0	50,0	12,0	5,0	42,0	22,0	12,0	4,0	84,0	120,0		
	Data da máxima	30	9	18	12	3	1	1	17	5	23	11	19	30 de Janeiro		
Roma Machado.	Total	318,0	137,0	243,0	75,0	57,0	24,0	34,0	72,0	18,0	49,0	24,0	267,0	1318,0	—	—
	Máxima em 24 h.	160,0	32,0	90,0	29,0	29,0	24,0	26,0	45,0	16,0	30,0	20,0	53.0	160,0		
	Data da máxima	3	2	17	3	4	10	14	2	3	22	27	26	3 de Janeiro		
Paiva de Andrade . . .	Total	269,0	62,0	263,0	66,0	81,0	76,0	81,0	25,0	11,0	49,0	44,0	131,0	1158,0	—	—
	Máxima em 24 h.	140,0	32,0	152,0	20,0	26,0	42,2	24,0	8,0	11,0	30,0	35,0	41,0	152,0		
	Data da máxima	3	2	17	11	2	10	24	2	4	22	25	28	17 de Março		
Gurué . . . (Plantação de chá). . .	Total	224,7	181,4	199,7	118,5	39,6	14,3	32,2	23,0	8,0	32,5	100,0	154,2	1128,0	—	—
	Máxima em 24 h.	46,0	45,4	70,5	40,0	10,0	12,0	9,5	8,0	3,8	27,0	37,0	41,5	70,5		
	Data da máxima	29	9	19	10	19	3	23	19	5	23	25	21	19 de Março		
Vila Bocage .	Total	187,8	219,3	94,5	62,0	101,0	0,0	—	—	—	22,5	93,0	318,0	—	794,8	—
	Máxima em 24 h.	92,0	98,3	32,0	26,0	37,5	—	—	—	—	22,5	33,0	132,0	—		
	Data da máxima	28	23	14	3	17	—	—	—	—	30	10	27	—		

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Companhia da Zambézia 1932

Número de dias com chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total de 1930	Diferença de 1931 a 1932
10	9	11	6	11	3	6	6	2	5	3	7	79	71	+ 8
12	7	12	5	10	7	6	6	2	5	3	8	83	82	+ 1
9	6	14	6	10	4	6	5	1	3	3	7	74	78	— 4
9	4	12	4	10	2	8	2	2	4	5	8	70	55	+ 25
10	7	17	8	13	5	8	6	3	3	4	14	98	86	+ 12
5	2	8	2	9	5	3	1	1	3	2	5	46	44	+ 2
7	12	14	8	10	7	8	4	2	4	2	7	85	61	+ 24
13	9	10	6	3	1	2	6	2	3	2	10	58	—	—
8	5	10	7	7	8	7	4	1	2	2	9	70	—	—
18	15	16	14	9	3	7	4	3	4	8	17	118	—	—
6	9	4	3	6	0	—	—	—	1	6	8	—	56	—

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) 1932

Longitude 40° 40′ E. Greenwich. — Latitude 16° 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 . .	758,9	755,8	757,3	30,6	31,0	24,8	32,3	22,7	20,5	22,5	20,2	63	68	87	C	(1) 0	C	(1) 0	C	(1) 0	0,0	8	8	9	1,8	—	2,
2 . .	57,4	(54,3)	55,7	27,1	33,2	27,1	33,4	23,1	22,2	24,4	23,3	83	65	87	C	0	C	0	C	0	0,0	10	6	0	0,0	—	3,
3 . .	57,7	56,5	58,4	30,0	33,2	26,4	33,7	26,2	23,1	19,1	22,7	73	51	89	NNE	3	C	0	C	0	0,4	10	10	4	0,0	—	4,
4 . .	59,0	56,5	58,2	30,2	27,2	24,8	32,8	24,1	19,9	22,2	21,7	62	83	93	C	0	ENE	1	C	0	0,6	10	10	10	13,3	—	4,
5 . .	57,5	55,5	57,5	29,0	26,8	24,2	31,9	23,5	21,5	23,5	21,1	72	90	94	WSW	4	SSW	5	C	0	1,2	10	10	8	19,2	—	2,
6 . .	57,9	56,8	58,6	28,5	28,9	25,6	31,4	22,7	21,0	20,3	21,2	72	69	87	WSW	5	SSE	1	SW	6	4,4	10	10	3	0,0	—	2,
7 . .	58,2	56,5	58,4	26,4	25,3	24,2	29,0	23,6	20,3	22,4	21,1	79	93	94	WSW	12	WSW	12	SW	7	10,2	10	10	10	101,0	—	4,
8 . .	57,9	56,1	58,0	23,2	27,2	24,1	27,2	22,5	18,0	17,0	18,0	86	63	81	SW	4	SW	5	WSW	8	7,9	10	10	6	0,5	—	1,
9 . .	59,1	57,6	59,6	27,4	32,0	25,4	32,3	22,1	19,3	18,0	18,8	71	51	79	WSW	1	C	0	SSW	6	3,2	9	7	0	0,0	—	4,
10 . .	60,7	58,5	60,7	28,1	33,2	25,2	33,2	(21,1)	17,7	17,5	21,1	63	46	88	WSW	1	C	0	C	0	0,7	0	8	0	0,0	—	5,
11 . .	760,8	758,5	760,3	29,1	30,0	26,2	33,5	22,4	20,4	21,7	22,2	68	68	88	NW	1	E	4	C	0	1,0	6	8	3	8,6	—	4,
12 . .	60,4	57,5	59,2	30,1	33,4	23,8	34,0	23,3	22,2	21,5	20,4	70	56	93	NNE	11	NE	8	NNE	3	5,4	7	2	10	3,0	—	3,
13 . .	60,6	58,3	60,3	27,0	31,7	26,2	32,5	23,5	20,3	22,9	22,2	77	66	88	NNE	12	NE	6	NNE	2	5,7	9	9	8	0,0	—	5,
14 . .	61,3	58,7	60,8	29,2	32,7	26,2	34,4	24,1	20,2	21,5	22,4	67	58	89	NNE	14	NE	4	NNE	2	4,5	10	8	6	0,0	—	4,
15 . .	(62,2)	59,8	60,7	30,0	32,9	25,6	34,2	24,8	21,9	20,9	21,6	69	56	89	NNE	5	ENE	6	C	0	2,4	10	7	0	0,0	—	5,
16 . .	61,6	59,3	60,4	28,9	32,1	26,3	34,9	22,1	22,0	20,8	21,4	75	58	84	NNE	6	ENE	13	NE	2	4,4	4	3	0	0,0	—	4,
17 . .	61,0	59,1	60,4	30,6	33,0	26,8	35,2	23,5	21,5	23,0	22,8	66	62	86	NNE	6	ENE	7	NE	1	3,1	4	3	0	0,0	—	5,
18 . .	61,0	59,0	60,9	30,6	33,1	26,7	34,4	23,3	22,6	21,9	22,9	69	59	88	NNE	1	ENE	9	NE	2	2,2	6	4	0	0,0	—	4,
19 . .	61,0	58,7	60,7	31,2	31,9	27,0	33,2	23,1	22,8	20,7	22,3	68	59	84	ENE	1	ESE	6	C	0	1,5	7	4	2	0,0	—	4,
20 . .	60,9	58,7	60,1	30,9	30,7	25,2	31,8	24,0	23,7	22,5	22,0	71	69	93	NNE	2	NE	1	C	0	0,4	8	10	2	0,2	—	4,
21 . .	760,2	757,6	758,9	31,0	31,6	26,0	32,8	22,6	22,1	21,2	21,3	66	61	85	C	0	ENE	2	C	0	1,4	6	5	2	0,0	—	2,
22 . .	59,6	56,5	58,2	31,2	32,2	26,3	33,3	22,9	20,3	20,7	22,1	60	58	87	NNE	1	ENE	10	C	0	2,3	5	4	0	0,0	—	4,
23 . .	59,6	56,6	58,3	30,7	33,6	26,6	(35,6)	23,5	22,3	23,1	22,6	68	60	87	NNE	4	ENE	7	C	0	2,8	8	5	3	0,0	—	5,
24 . .	58,8	56,0	57,7	30,3	33,2	26,4	35,5	24,3	21,9	20,1	21,3	68	53	83	NNE	7	ENE	7	C	0	2,2	10	10	10	0,0	—	5,
25 . .	57,2	(54,3)	56,5	30,8	33,0	27,0	35,3	24,1	20,8	22,3	22,3	63	60	84	N	1	ENE	2	C	0	1,3	10	10	10	0,0	—	5,
26 .	57,8	55,7	57,3	28,2	31,2	27,2	31,2	23,4	24,3	24,6	24,0	85	73	90	SE	1	C	0	NE	3	1,0	10	10	10	7,4	—	4,
27 . .	58,6	55,9	57,3	26,0	30,2	24,9	30,3	24,4	21,5	23,2	22,0	86	72	94	C	0	SE	1	C	0	0,4	10	10	7	0,0	—	2,
28 .	57,3	55,0	55,9	25,0	29,0	26,4	29,3	22,3	20,6	23,1	23,3	87	78	91	C	0	C	0	C	0	0,4	10	10	10	22,4	—	1,
29 . .	56,9	54,8	55,9	26,0	30,0	26,3	30,8	23,2	22,9	21,5	22,5	92	68	89	C	0	NNE	5	NE	1	1,9	10	10	3	27,8	—	1,
30 . .	57,0	55,4	58,2	28,5	28,2	24,4	31,3	23,2	23,2	23,8	21,7	80	84	96	NNE	8	NE	4	N	1	4,0	10	10	10	0,0	—	5,
31 . .	57,3	55,1	56,4	29,0	27,5	26,0	31,5	23,8	21,3	22,4	22,9	71	52	92	N	1	NE	4	C	0	1,3	10	10	3	8,6	—	2,
Médias	759,21	756,92	758,61	28,86	30,94	25,78	32,65	23,34	21,36	21,62	21,79	72,6	65,4	88,4	—	3,6	—	4,2	—	1,4	25,2	8,3	7,8	4,8	213,5	—	121,

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	27,89	26,16	28,00	28,49	28,81	26,62

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Janeiro — 1932	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	43,8	21,9	30,0	30,4	30,8	30,5	69,4	18,0	22,7	27,8	22,7	24,4	8,18
2	43,7	22,0	31,0	30,6	30,7	30,5	71,6	—	12,2	32,4	28,6	24,4	5,42
3	42,9	25,2	31,4	30,9	30,7	30,5	69,2	21,9	15,1	29,3	25,9	23,4	7,17
4	42,5	23,1	31,8	31,2	30,8	30,5	70,0	19,4	21,9	24,0	13,5	19,8	3,21
5	41,0	22,9	31,1	31,2	30,7	30,4	70,3	19,0	21,1	17,6	4,1	14,3	5,10
6	43,6	21,7	30,5	31,0	30,8	30,4	71,3	—	14,9	24,8	9,7	16,5	3,32
7	34,6	22,7	30,4	30,8	30,8	30,4	52,6	18,5	11,9	9,2	1,1	7,4	0,50
8	30,0	21,3	28,5	30,4	30,8	30,3	44,9	—	3,0	9,7	7,6	6,8	0,00
9	42,3	21,0	28,0	29,8	30,8	30,5	70,5	17,5	25,4	28,9	30,2	28,2	7,55
10	43,7	20,0	28,7	29,5	30,6	30,4	68,6	16,4	23,0	29,4	25,7	26,0	10,50
11	46,7	21,4	29,8	29,7	30,5	30,5	73,1	—	18,6	30,5	22,1	23,7	10,15
12	45,0	22,8	30,2	30,5	30,5	30,3	67,0	19,3	22,4	27,5	26,5	25,5	9,30
13	44,1	22,7	30,8	30,3	30,4	30,3	72,0	—	14,3	24,6	33,5	24,1	5,45
14	46,4	22,6	31,0	30,5	30,5	30,3	68,0	19,0	24,0	26,5	18,6	23,0	11,30
15	47,4	23,1	31,9	31,0	30,5	30,3	69,2	19,8	22,7	28,1	26,7	25,8	11,27
16	47,0	20,6	32,4	31,4	30,5	30,3	66,5	17,2	22,1	27,5	26,5	25,4	9,30
17	48,2	21,7	32,6	31,6	30,6	30,4	68,7	18,3	22,1	27,3	24,8	24,7	12,10
18	48,1	21,6	33,1	31,8	30,6	30,3	70,6	17,9	24,0	10,8	26,5	20,4	11,30
19	47,0	22,0	33,5	32,1	30,8	30,4	70,4	17,9	25,7	26,2	25,4	25,8	10,46
20	48,4	22,6	33,5	32,2	30,8	30,3	66,1	18,3	23,2	13,2	17,3	17,9	6,15
21	47,5	21,6	33,2	32,4	31,0	30,4	68,4	17,5	25,0	14,0	27,0	22,0	11,21
22	46,9	21,5	33,2	32,4	31,0	30,3	69,9	17,4	23,0	27,0	25,7	25,2	11,28
23	50,0	20,8	33,5	32,5	31,1	30,5	73,4	17,8	—	20,3	17,6	19,0	11,57
24	48,9	22,6	33,8	32,5	31,1	30,4	70,4	18,7	20,5	30,2	19,2	23,3	9,58
25	49,0	22,8	33,9	32,7	31,3	30,5	70,0	18,5	22,4	24,0	6,8	17,7	9,27
26	41,0	22,0	34,0	32,9	31,3	30,4	61,0	—	11,1	17,0	15,7	14,6	2,22
27	43,3	23,8	32,8	32,7	31,4	30,5	60,0	18,8	5,7	20,0	25,7	17,1	1,27
28	34,6	21,4	31,7	32,4	31,5	30,5	51,5	—	12,2	7,0	9,2	9,5	0,03
29	39,0	22,5	30,7	31,8	31,5	30,5	59,0	—	9,7	24,8	14,6	16,4	3,52
30	40,1	24,7	29,7	31,4	31,5	30,6	63,5	24,9	10,0	28,4	7,8	15,4	4,10
31	43,4	22,8	29,5	31,1	31,4	30,7	69,0	—	15,4	10,0	8,9	11,4	4,15
Médias	43,91	22,24	31,49	31,35	30,88	30,42	66,65	18,73	18,2	22,5	19,2	20,0	221,53

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) — 1932

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 m
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	755,8	753,8	755,3	29,7	24,8	25,2	(33,9)	22,6	22,3	22,3	22,0	72	96	93	NNE	(4) 3	C	(4) 0	C	(4) 0	1,2	10	10	10	36,8	—	[illegible]
2. . .	54,6	(51,5)	54,1	26,8	30,6	24,4	32,5	23,8	22,0	23,4	21,5	84	72	95	NNE	6	WSW	6	NE	2	2,4	10	10	10	5,8	—	[illegible]
3. . .	53,7	(51,5)	54,4	27,3	26,9	24,2	30,2	23,6	22,9	23,0	21,7	85	87	97	WSW	2	SSW	14	WSW	3	3,9	10	10	10	28,7	—	[illegible]
4. . .	54,7	53,2	55,6	27,6	32,0	25,1	32,3	23,6	21,3	20,0	21,7	78	56	92	WSW	12	WSW	6	SW	2	6,2	10	10	4	4,4	—	[illegible]
5. . .	56,1	54,8	56,6	27,7	31,7	25,0	31,8	22,6	19,5	18,6	20,6	71	54	87	WSW	8	WSW	6	C	0	3,3	10	10	1	0,0	—	[illegible]
6. . .	57,3	55,2	57,4	28,5	30,8	25,1	31,3	(21,1)	18,1	17,6	19,8	63	53	84	WSW	6	WSW	5	C	0	3,6	10	7	0	0,0	—	[illegible]
7. . .	58,4	56,3	58,0	28,4	30,2	26,1	32,5	21,6	19,7	26,4	21,5	69	84	85	WSW	2	SSE	6	SSW	12	4,7	10	8	0	0,0	—	[illegible]
8. . .	58,4	56,5	58,1	28,5	31,2	25,5	32,6	22,3	20,2	22,4	21,3	69	66	88	SW	4	SSE	2	C	0	0,9	10	10	0	0,0	—	[illegible]
9. . .	59,4	57,2	59,3	30,8	31,5	27,0	33,5	23,3	19,4	23,3	22,9	58	68	86	WNW	1	ENE	5	C	0	1,1	6	6	10	0,0	—	[illegible]
10. . .	(60,4)	57,4	58,8	29,2	30,6	24,9	32,7	23,3	21,1	27,2	21,6	70	84	93	NNE	2	S	4	NNE	3	1,8	9	8	10	26,3	—	[illegible]
11. . .	758,8	756,0	757,6	28,8	30,5	26,2	31,4	22,8	21,6	21,8	21,4	73	67	85	WSW	2	SSE	8	SSW	1	4,0	8	5	0	0,0	—	[illegible]
12. . .	58,4	56,5	58,6	28,4	31,0	26,2	31,5	22,5	20,1	21,9	21,2	69	65	84	WSW	2	S	6	C	0	3,1	5	4	4	0,0	—	[illegible]
13. . .	60,1	58,0	59,3	29,0	30,5	25,2	31,7	22,6	20,1	26,1	21,4	67	81	90	SW	6	SSE	3	C	0	1,7	3	10	7	0,0	—	[illegible]
14. . .	59,8	57,1	58,2	29,0	31,9	24,6	32,5	23,8	21,3	19,7	21,2	71	56	92	WNW	2	SW	2	C	0	0,9	10	5	4	2,8	—	[illegible]
15. . .	58,7	56,5	58,4	30,2	29,7	25,5	31,9	22,5	20,5	21,2	21,8	64	68	90	SW	1	ENE	4	C	0	1,3	10	10	10	0,0	—	[illegible]
16. . .	58,4	56,4	57,6	28,8	31,2	26,2	33,3	23,7	21,8	23,9	23,0	74	71	91	C	0	NE	2	NE	1	1,2	8	10	6	0,0	—	[illegible]
17. . .	58,8	57,4	58,6	31,2	24,7	24,0	33,7	23,5	22,4	21,4	19,5	66	92	88	NE	4	E	4	C	0	1,6	10	10	10	15,1	—	[illegible]
18. . .	58,9	56,9	58,7	29,7	25,8	24,1	32,6	22,2	23,3	21,5	19,1	75	87	86	C	0	ESE	2	C	0	1,4	10	10	10	20,0	—	[illegible]
19. .	59,3	56,6	57,8	27,0	32,2	26,2	32,9	22,1	21,9	23,9	21,2	83	67	84	NE	2	ESE	2	NE	4	2,4	10	6	10	0,0	—	[illegible]
20. . .	58,6	55,7	57,1	28,7	32,3	26,9	33,6	24,5	21,1	21,7	22,2	72	61	84	NE	12	NE	8	NE	7	7,2	5	9	10	0,0	—	[illegible]
21. . .	757,9	755,6	757,6	29,2	32,2	26,6	33,3	25,4	21,1	22,8	23,2	70	64	89	NE	15	NE	4	NE	4	6,0	10	10	4	2,0	—	[illegible]
22. . .	58,4	56,3	58,6	29,5	32,6	26,1	33,6	25,2	22,6	20,7	21,7	74	56	86	NNE	11	NE	7	NE	4	5,1	8	8	5	0,0	—	[illegible]
23. . .	58,3	56,1	56,8	29,1	31,8	26,4	33,2	24,2	20,8	21,0	21,7	69	60	85	NNE	8	ENE	6	NE	2	3,5	10	4	3	0,0	—	[illegible]
24. . .	57,2	55,7	57,2	30,2	29,6	26,5	33,8	24,2	20,9	21,7	22,0	66	70	85	NE	8	ENE	4	NE	3	3,5	10	10	10	0,0	—	[illegible]
25. . .	58,3	56,3	58,3	30,2	28,2	25,7	30,7	25,0	23,0	23,2	22,5	72	82	92	NNE	7	ESE	4	C	0	1,5	10	10	8	0,9	—	[illegible]
26. . .	60,0	57,5	59,9	26,2	29,8	24,9	31,7	22,9	21,0	21,2	22,0	83	68	94	C	0	ESE	1	C	0	0,5	10	5	0	0,0	—	[illegible]
27. . .	60,0	57,2	59,0	28,4	31,2	25,2	32,6	21,8	19,5	18,5	21,2	68	55	89	NE	3	ESE	5	C	0	1,6	6	5	0	0,0	—	[illegible]
28. . .	58,9	56,2	58,5	29,8	31,2	25,7	32,0	22,3	20,2	21,3	21,7	65	63	89	C	0	ESE	5	C	0	1,3	8	4	0	0,0	—	[illegible]
29. . .	59,2	57,6	58,8	29,7	24,5	24,8	32,4	23,1	21,5	20,7	22,1	69	91	95	NNE	1	NNE	3	C	0	0,9	6	10	0	8,6	—	[illegible]
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	758,16	755,97	757,73	28,88	30,01	25,50	32,47	23,18	21,08	22,01	21,54	71,3	70,5	88,9	—	4,5	—	4,6	—	1,6	2,69	8,7	8,1	5,4	151,4	—	[illegible]

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média . .	27,15	27,26	27,32	27,56	28,51	27,43

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Fevereiro — 1932	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
1	45,4	21,6	30,0	31,0	31,2	30,8	73,5	21,8	22,1	32,4	3,2	19,2	6,45
2	43,8	22,8	30,0	30,7	31,1	30,6	68,4	—	16,7	20,3	19,2	18,7	4,52
3	37,6	22,8	30,0	30,5	31,0	30,6	59,0	—	11,9	17,6	4,1	11,2	2,15
4	42,8	23,1	29,4	30,4	31,0	30,6	69,1	—	14,9	17,6	23,8	18,8	9,10
5	41,3	21,3	29,5	30,2	31,0	30,6	67,0	21,8	23,0	33,8	25,1	27,3	8,25
6	41,9	19,7	29,6	30,2	30,8	30,6	69,3	20,2	25,9	22,1	18,9	22,3	11,00
7	43,5	19,7	29,9	30,2	30,8	30,6	67,4	20,3	21,6	28,1	15,7	21,8	11,00
8	46,3	20,8	30,8	30,6	30,7	30,5	74,6	21,1	21,1	34,6	19,7	25,1	4,10
9	48,4	22,2	31,4	30,8	30,6	30,5	76,0	22,3	19,4	11,3	27,8	19,5	10,25
10	46,8	22,4	32,0	31,0	30,6	30,5	75,4	22,0	22,7	11,1	14,0	15,9	5,32
11	43,2	22,0	31,5	31,3	30,8	30,5	70,2	—	23,0	22,7	22,4	22,7	8,48
12	44,1	21,3	31,0	31,2	30,7	30,5	71,4	21,2	20,8	17,6	28,1	22,2	10,01
13	45,0	21,1	31,2	31,0	30,8	30,3	70,1	21,0	21,6	32,9	17,6	24,0	7,30
14	41,7	23,0	31,6	31,1	30,7	30,4	70,6	22,7	19,4	31,1	28,1	26,2	3,50
15	43,9	21,5	31,2	31,3	30,8	30,3	68,2	21,4	25,7	21,1	10,0	18,9	8,07
16	47,4	22,4	31,5	31,2	30,8	30,3	72,5	22,5	20,8	20,4	46,5	22,6	7,23
17	45,9	24,0	31,9	31,4	30,9	30,4	72,0	24,0	22,7	16,7	3,0	14,1	4,40
18	43,9	21,5	31,1	31,4	31,0	30,3	68,0	—	21,6	17,0	1,4	13,3	5,57
19	43,0	21,2	30,2	31,0	30,8	30,5	67,5	—	14,3	32,9	27,0	24,7	4,48
20	42,9	23,4	30,4	30,8	30,9	30,4	65,2	22,5	22,1	28,4	22,1	24,2	10,40
21	41,4	24,5	31,4	30,8	30,8	30,4	68,0	24,4	17,6	28,9	10,5	19,0	6,05
22	43,9	23,9	31,4	31,0	30,8	30,4	67,7	24,4	22,1	30,2	25,7	26,0	11,20
23	44,8	23,4	31,7	31,1	30,7	30,4	70,6	23,4	24,8	30,5	25,9	27,1	10,33
24	45,9	22,4	32,2	31,4	30,8	30,4	66,4	22,9	23,0	30,5	15,4	23,0	9,58
25	41,9	23,1	32,5	31,6	30,8	30,4	65,8	23,8	28,6	4,9	10,5	14,7	2,10
26	44,6	22,2	31,6	31,6	30,8	30,4	71,4	22,2	17,0	34,3	28,6	26,6	6,35
27	44,8	21,1	31,5	31,5	30,9	30,3	67,8	21,8	20,5	33,5	27,0	27,0	10,33
28	45,1	20,9	32,1	31,5	30,9	30,3	69,0	21,4	18,9	34,3	25,7	26,3	10,45
29	45,1	21,8	32,5	31,8	31,0	30,3	69,5	22,5	22,4	33,5	4,1	20,0	3,55
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	44,01	22,11	31,07	31,02	30,84	30,44	69,36	22,24	20,9	25,2	18,3	21,5	217,11

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março — POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) — **1932**

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 . .	759,1	756,8	758,5	29,5	32,1	26,5	33,6	23,7	22,2	22,7	22,8	72	64	89	NNE	(1) 5	NE	(1) 7	NE	(1) 4	3,0	3	7	0	0,0	—	[illegible]
2 . .	60,1	57,5	59,1	29,7	32,7	26,2	33,4	23,8	22,5	22,7	24,4	72	68	97	NE	7	NE	7	ENE	1	3,9	7	5	0	0,2	—	[illegible]
3 . .	60,7	58,2	60,4	30,5	32,0	26,1	32,3	23,2	23,9	22,8	22,5	74	64	90	NE	2	ENE	5	C	0	1,9	8	10	0	0,0	—	[illegible]
4 . .	(61,2)	58,8	60,2	29,7	32,0	26,0	32,6	22,9	21,2	20,2	22,5	68	57	90	NNE	1	E	2	C	0	1,2	10	5	0	0,0	—	[illegible]
5 . .	60,4	57,5	58,9	30,0	30,7	25,8	33,6	22,6	23,9	21,9	22,1	73	66	90	NNE	3	ENE	2	C	0	1,4	10	10	0	0,0	—	[illegible]
6 . .	60,2	58,4	60,1	29,8	29,8	25,2	33,0	23,0	23,2	25,5	22,0	71	83	93	NNE	4	E	3	C	0	1,2	10	9	0	10,7	—	[illegible]
7 . .	60,1	57,6	59,1	30,6	31,6	25,6	32,6	22,5	23,2	23,7	21,8	71	69	90	ENE	2	ENE	10	C	0	2,0	8	4	0	0,0	—	[illegible]
8 . .	59,8	57,6	59,1	30,7	30,7	25,7	32,9	22,9	23,1	23,8	21,7	70	72	89	ENE	1	E	4	C	0	1,2	9	8	0	0,2	—	[illegible]
9 . .	60,0	57,2	58,4	30,2	31,9	26,4	(34,7)	22,2	22,6	23,5	22,5	70	67	88	NE	4	ENE	6	C	0	2,0	3	2	0	0,0	—	[illegible]
10 . .	59,2	57,0	59,0	30,7	31,9	26,2	33,0	23,3	23,1	23,0	22,8	70	66	90	NE	3	ENE	9	C	0	2,3	10	4	0	0,0	—	[illegible]
11 . .	759,5	757,6	758,8	29,0	32,1	26,4	33,4	22,4	21,9	19,1	22,1	74	54	86	C	0	ESE	3	C	0	0,8	7	4	0	0,0	—	[illegible]
12 . .	59,0	56,3	57,2	30,8	32,0	27,1	33,7	22,2	22,2	22,5	22,2	67	64	83	SSW	1	S	4	C	0	1,3	7	3	2	0,0	—	[illegible]
13 . .	58,4	56,2	57,7	30,3	32,7	27,8	34,3	22,2	22,1	25,3	22,2	68	69	80	C	0	SSE	5	C	0	1,4	7	2	6	0,0	—	[illegible]
14 . .	58,7	56,7	58,6	29,9	32,6	25,6	33,5	23,4	23,6	21,1	20,8	75	58	85	C	0	SSE	5	C	0	1,2	6	4	4	0,0	—	[illegible]
15 . .	59,8	57,3	59,5	29,9	31,2	25,2	32,8	22,4	21,9	20,5	20,1	70	60	84	C	0	SSE	2	C	0	0,8	10	10	6	0,0	—	[illegible]
16 . .	60,0	57,4	59,0	30,7	32,9	27,0	34,0	21,1	21,4	19,5	22,3	65	53	84	C	0	SSE	4	C	0	1,2	10	6	6	0,0	—	[illegible]
17 . .	58,8	55,9	57,7	30,2	30,4	25,2	33,7	22,6	23,0	22,5	21,2	72	70	89	WSW	2	SSW	12	W	2	3,9	10	10	8	0,8	—	[illegible]
18 . .	56,9	55,0	56,3	26,2	27,4	24,8	30,4	23,5	21,4	20,7	21,7	90	76	93	WSW	6	C	0	C	0	2,3	10	10	9	0,6	—	[illegible]
19 . .	56,6	(54,5)	57,0	29,9	32,6	27,2	34,0	24,3	23,6	24,6	23,8	75	67	89	SW	1	S	18	SSW	6	5,3	10	10	10	9,6	—	[illegible]
20 . .	58,0	55,5	57,9	27,2	29,5	25,2	30,9	24,6	23,8	23,5	22,2	89	77	93	SW	4	SSW	20	C	0	6,2	10	10	10	18,4	—	[illegible]
21 . .	758,4	756,7	758,7	28,2	32,2	27,7	33,0	24,4	24,9	24,8	25,7	88	69	86	SW	4	S	12	S	4	6,3	10	10	9	0,0	—	[illegible]
22 . .	58,3	56,1	57,6	28,7	29,6	26,1	32,0	24,9	24,8	22,7	23,3	85	74	93	SW	7	S	12	C	0	4,8	10	10	9	7,4	—	[illegible]
23 . .	57,7	56,2	57,8	37,7	28,9	25,2	31,3	22,7	21,7	20,9	20,7	79	71	87	SW	10	SSW	28	SW	8	11,2	10	10	6	0,0	—	[illegible]
24 . .	58,8	57,6	58,7	28,1	28,9	24,5	30,5	21,7	19,6	20,1	18,7	70	68	82	SW	6	SSW	12	SW	2	8,6	9	10	4	0,0	—	[illegible]
25 .	60,4	58,8	60,5	27,4	30,2	24,7	30,4	21,5	19,7	20,9	19,3	72	66	83	WSW	6	S	10	SSW	2	6,8	10	10	3	1,9	—	[illegible]
26 . .	61,1	58,6	60,4	28,5	30,8	24,5	32,4	21,6	19,4	17,4	18,0	67	52	79	SW	6	S	16	C	0	6,4	1	3	0	0,0	—	[illegible]
27 . .	61,0	58,6	60,3	28,7	29,7	25,2	31,7	21,4	18,9	19,2	19,6	65	62	82	SW	13	S	11	SW	2	6,4	2	4	0	0,0	—	[illegible]
28 . .	(61,2)	59,1	60,8	28,4	28,7	23,9	32,0	(20,4)	18,5	17,0	18,1	65	58	83	SW	4	SSW	22	C	0	6,3	0	9	0	0,0	—	[illegible]
29 . .	60,9	59,3	60,9	28,2	30,7	24,9	32,1	20,5	17,6	18,8	19,7	61	57	84	WSW	6	S	14	C	0	6,3	0	4	0	0,0	—	[illegible]
30 . .	61,1	58,9	60,8	29,0	29,4	24,4	31,7	21,6	19,3	18,5	18,5	65	61	82	SW	2	S	14	SW	2	6,2	5	7	0	0,0	—	[illegible]
31 . .	61,1	59,1	60,8	29,2	31,2	25,7	32,6	22,4	19,0	19,5	20,7	63	57	85	—	—	—	—	—	—	—	4	3	0	0,0	—	[illegible]
Médias	759,56	757,35	759,03	29,25	30,94	25,74	32,65	22,64	21,78	21,64	21,42	72,1	65,1	87,0	—	3,7	—	9,3	—	1,1	3,77	7,3	6,9	3,0	49,8	—	[illegible]

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(1) Temperatura média .	27,97	28,07	28,19	27,61	26,72	26,70

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Março — 1932	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	44,8	23,0	31,6	31,7	31,0	30,4	72,2	22,9	21,7	30,8	26,5	26,3	11,30
2	44,1	22,6	31,8	31,5	31,0	30,4	66,7	22,9	21,9	27,5	26,5	25,3	11,00
3	44,2	21,9	32,3	31,7	31,0	30,5	68,2	22,4	26,2	25,9	26,5	26,2	10,30
4	46,5	21,8	32,5	31,8	31,0	30,4	69,4	21,9	27,3	31,9	28,9	26,0	10,55
5	47,4	21,5	32,8	31,9	31,0	30,6	72,4	21,4	21,6	10,8	14,0	15,5	7,38
6	45,9	21,3	32,7	32,0	31,0	30,4	70,0	21,9	24,6	28,4	14,3	22,4	10,30
7	40,6	21,6	32,1	32,1	31,1	30,6	69,7	21,2	25,7	7,3	26,5	19,8	9,38
8	44,6	22,0	31,6	31,8	31,1	30,5	69,7	21,3	24,8	31,9	24,0	26,9	10,00
9	46,9	21,2	32,0	31,8	31,2	30,6	69,1	20,6	23,0	26,2	23,2	24,1	11,40
10	45,0	21,9	32,4	31,9	31,1	30,5	69,3	21,4	24,3	30,2	27,0	27,2	11,07
11	48,7	20,9	32,5	31,9	31,2	30,5	69,6	20,3	9,5	35,1	26,2	23,6	11,03
12	48,2	21,0	32,8	32,2	31,3	30,6	71,0	19,8	25,7	14,0	27,0	22,2	11,10
13	43,6	22,2	33,3	32,4	31,3	30,6	69,1	20,9	24,6	31,6	27,0	27,7	10,55
14	46,9	21,9	33,5	32,5	31,3	30,7	67,0	20,3	24,3	32,7	27,3	28,1	10,50
15	45,6	20,9	33,5	32,7	31,4	30,7	67,6	19,2	18,9	29,7	15,1	21,2	9,05
16	47,9	19,9	33,1	32,7	31,5	30,7	69,7	17,9	24,6	21,9	25,7	24,1	10,25
17	47,2	21,5	33,4	32,7	31,5	30,8	70,2	19,3	23,5	5,4	23,0	17,3	7,40
18	41,8	22,4	32,7	32,5	31,5	30,6	61,4	19,9	3,2	21,3	1,4	8,6	2,10
19	46,0	23,5	31,9	32,4	31,5	30,8	65,5	20,9	23,0	28,4	29,3	26,9	9,55
20	41,6	24,0	32,5	32,2	31,5	30,8	63,9	—	6,8	18,1	12,2	12,4	3,35
21	44,0	23,5	31,4	32,0	31,5	30,8	67,3	—	16,5	31,1	27,0	24,9	8,35
22	42,4	22,9	31,6	32,0	31,6	30,8	64,4	—	19,4	28,9	7,6	18,4	5,50
23	41,9	23,4	31,0	31,8	31,5	30,8	60,2	—	17,0	15,7	8,1	13,6	4,05
24	42,3	20,0	30,4	31,5	31,5	30,8	63,6	17,9	22,1	18,9	12,7	17,9	5,10
25	42,9	20,0	30,0	31,2	31,5	30,8	62,1	13,0	24,3	12,4	27,0	21,2	7,45
26	44,4	20,0	29,8	31,0	31,4	30,9	66,8	18,1	23,0	29,7	26,2	26,3	11,00
27	44,0	19,5	30,2	30,9	31,3	30,8	63,0	17,9	23,0	15,9	21,3	20,1	10,10
28	46,5	18,5	30,5	30,9	31,2	30,8	67,5	17,0	23,8	33,2	10,3	22,4	9,10
29	45,5	18,5	30,5	31,0	31,0	30,8	68,0	17,0	24,3	14,6	27,0	22,0	10,07
30	45,7	20,1	30,8	31,0	31,0	30,7	68,0	18,4	23,8	23,8	13,5	20,4	9,25
31	45,4	20,6	31,0	31,0	31,0	30,8	67,2	19,0	23,2	24,6	26,5	24,8	9,18
Médias	44,92	21,45	31,88	31,83	31,26	30,66	67,42	19,99	21,1	23,8	21,2	22,0	281,51

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) — **1932**

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 . .	761,2	759,0	760,4	28,0	31,2	25,9	32,2	22,6	21,3	21,3	22,2	76	63	90	—	(1) —	—	(1) —	—	(1) —	—	10	7	0	4,4	—	
2 . .	60,6	58,6	60,3	28,9	31,2	27,2	33,4	25,0	21,8	22,8	22,6	73	68	84	—	—	—	—	—	—	—	7	6	4	0,0	—	
3 . .	60,9	58,5	60,2	27,0	31,7	26,6	32,9	23,9	22,9	23,4	22,4	86	67	86	SW	4	SSE	9	C	0	4,5	10	9	0	5,0	—	
4 . .	60,7	58,7	60,5	28,7	31,2	25,2	32,4	23,7	21,9	21,3	20,1	75	63	84	SW	4	S	4	SW	4	9,3	10	3	0	0,0	—	
5 . .	60,4	58,5	60,8	28,8	32,1	26,3	32,6	23,1	19,8	20,6	21,5	67	58	85	SW	12	SSE	16	SSW	5	10,8	2	2	0	0,0	—	
6 . .	61,2	59,1	60,9	28,2	30,7	25,2	32,9	22,6	22,2	21,9	21,8	78	66	92	WSW	2	S	10	SW	2	4,5	10	5	0	0,0	—	
7 . .	61,0	58,9	60,2	29,4	31,2	26,1	(33,9)	23,0	22,3	22,4	22,5	73	66	90	SW	1	—	—	—	—	—	8	8	0	0,0	—	
8 . .	60,1	57,6	59,2	29,3	31,7	25,2	32,5	24,1	21,5	20,2	19,6	71	57	82	—	—	—	—	SSW	38	—	8	6	0	0,0	—	
9 . .	58,0	(56,7)	58,9	29,9	29,2	22,9	32,6	23,1	20,9	20,9	17,3	66	69	84	WSW	22	S	28	SSW	20	21,0	10	3	0	3,6	—	
10 . .	58,9	57,1	59,4	27,7	29,2	24,3	32,4	22,1	19,3	21,6	18,8	70	71	83	SW	20	SSW	14	SW	10	17,5	6	9	0	0,0	—	
11 . .	759,7	757,8	760,0	27,9	30,2	24,6	32,6	21,5	19,0	19,5	19,2	68	63	83	WSW	20	S	14	SSW	20	15,7	3	6	0	0,0	—	
12 . .	62,0	59,9	61,8	25,8	30,7	25,3	32,3	21,1	19,0	21,0	21,1	77	64	88	W	16	SSE	14	SSW	16	10,0	10	6	10	0,0	—	
13 . .	62,7	61,0	62,2	28,2	30,9	26,4	32,6	21,3	20,2	20,7	22,1	71	62	86	SW	12	SSE	12	S	6	9,0	3	4	2	0,0	—	
14 . .	(63,8)	61,5	62,9	25,5	29,2	26,2	31,6	22,9	21,8	22,6	23,0	90	75	91	WNW	5	SSE	7	SSE	1	4,9	10	10	9	7,3	—	
15 . .	63,0	60,6	62,6	27,7	31,1	26,1	31,9	23,2	22,5	21,6	21,3	81	64	85	SW	6	SSE	14	C	0	8,2	10	7	5	0,0	—	
16 . .	62,9	61,3	63,4	29,2	31,7	27,2	31,9	22,4	21,8	20,8	20,8	72	60	77	SSW	8	SSE	14	SSE	8	7,7	8	9	7	1,4	—	
17 . .	63,6	61,7	62,6	26,9	29,1	25,2	32,1	22,6	22,8	21,0	21,4	86	70	90	SW	2	SSE	14	S	2	6,3	10	10	10	0,2	—	
18 . .	63,0	60,4	61,8	28,4	30,2	26,6	32,2	22,8	22,9	20,7	22,0	80	65	85	SSW	18	SSE	20	S	12	12,2	8	6	5	0,0	—	
19 . .	61,2	59,4	60,5	29,7	31,0	26,8	32,2	22,2	21,7	20,4	20,8	69	61	80	SW	10	SSE	16	SSE	8	9,4	10	4	7	0,0	—	
20 . .	60,6	58,3	59,5	29,2	31,6	25,2	32,7	(20,9)	21,1	20,9	20,9	70	60	88	SSW	10	SE	12	C	0	4,0	9	5	6	0,0	—	
21 . .	760,3	758,7	760,4	30,1	30,6	25,6	33,3	21,4	21,8	21,5	28,6	68	66	89	WSW	6	ENE	14	C	0	3,2	3	3	10	0,0	—	
22 . .	61,9	60,1	61,4	29,1	31,8	26,6	33,0	21,5	23,1	20,8	21,4	77	59	83	C	0	SSE	18	C	0	4,2	6	4	8	0,0	—	
23 . .	61,2	59,2	60,8	29,7	30,6	25,9	31,9	23,9	17,9	18,7	21,2	58	57	85	S	32	S	30	S	21	19,4	8	1	2	0,0	—	
24 . .	60,4	58,2	59,6	28,3	30,7	25,8	32,0	21,0	19,1	18,0	20,9	67	54	85	SSW	22	SSE	30	C	0	15,8	2	3	0	0,0	—	
25 . .	60,0	57,6	59,3	27,6	28,5	26,4	32,3	21,1	18,8	18,3	20,5	68	63	80	WSW	16	S	38	S	12	12,2	9	10	10	0,2	—	
26 . .	60,4	58,7	60,1	28,7	30,9	26,4	32,7	21,5	20,3	20,5	20,3	69	61	79	SW	18	SSE	21	SE	3	6,0	5	6	2	0,0	—	
27 . .	60,9	59,5	60,8	28,1	28,4	24,7	31,7	22,0	21,0	21,4	21,2	74	75	92	C	0	C	0	C	0	1,2	10	10	10	0,2	—	
28 . .	61,9	59,7	60,7	28,6	31,2	26,2	32,7	21,3	21,3	21,1	20,8	73	62	82	C	0	SSE	18	C	0	4,0	6	7	5	0,0	—	
29 . .	61,4	59,1	60,3	28,8	30,2	26,2	32,3	21,7	21,6	20,5	20,8	73	64	82	C	0	SE	6	C	0	2,4	10	10	7	0,0	—	
30 . .	61,1	59,0	60,5	29,4	29,3	26,5	32,7	23,1	22,5	20,9	23,2	74	68	90	C	0	SE	1	C	0	4,0	8	10	10	0,8	—	
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	761,19	759,15	760,74	28,43	30,58	25,82	32,48	22,35	21,14	20,94	21,11	73,3	64,0	85,3	—	9,9	—	15,2	—	7,0	8,75	7,6	6,3	4,3	23,1	—	1

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média . .	27,62	27,37	26,73	27,32	27,32	27,27

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Abril — 1932	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
1	44,0	21,6	31,4	31,1	31,0	30,7	67,0	—	20,3	20,5	24,6	21,8	6,40
2	46,3	21,9	30,3	31,0	31,0	30,7	67,5	20,4	10,8	30,0	27,8	22,9	10,02
3	44,4	23,3	31,2	31,1	31,0	30,7	68,6	—	20,5	30,5	28,4	26,5	7,15
4	43,5	22,5	31,0	31,0	31,0	30,7	63,5	—	18,9	31,9	26,2	25,3	8,55
5	42,6	21,9	31,1	31,2	31,0	30,6	63,6	20,2	21,9	22,4	25,9	23,4	9,15
6	46,4	21,0	31,2	31,2	31,0	30,5	68,0	19,5	10,8	27,0	25,7	21,2	9,55
7	46,8	21,4	31,4	31,3	30,9	30,6	67,0	19,8	17,3	31,9	27,5	25,6	10,00
8	43,2	22,6	31,7	31,5	31,0	36,6	60,4	21,3	23,2	21,1	21,3	21,9	11,30
9	44,3	21,7	31,6	31,4	30,9	30,6	63,4	20,9	23,5	15,1	25,9	21,5	9,15
10	44,9	20,5	30,6	31,5	31,0	30,6	62,4	19,5	22,7	31,3	5,9	20,0	8,35
11	45,4	20,0	30,5	31,1	31,0	30,6	61,2	21,0	22,1	26,5	27,0	25,2	8,55
12	47,0	19,9	30,5	31,0	31,0	30,6	67,5	20,3	14,9	21,6	25,1	20,5	7,55
13	44,9	20,1	30,6	30,9	30,9	30,5	62,1	20,4	23,8	30,8	25,9	26,8	10,50
14	46,9	21,5	31,5	31,0	30,9	30,5	66,1	—	17,0	33,2	8,6	19,6	5,05
15	42,6	22,5	31,0	31,1	31,0	30,5	63,9	—	20,3	31,3	26,5	26,0	9,17
16	43,0	20,6	31,0	31,2	31,0	30,6	63,0	21,5	25,7	28,9	25,7	26,8	10,20
17	43,3	21,8	31,1	31,1	30,9	30,5	65,3	22,8	17,8	33,8	9,7	20,4	4,00
18	42,9	21,7	30,7	31,0	31,0	—	60,0	22,4	20,8	27,5	27,0	25,1	10,50
19	43,5	20,3	30,8	31,1	31,1	30,5	61,6	21,5	21,1	28,4	24,8	24,8	10,50
20	46,2	19,7	31,2	31,2	31,0	30,6	65,8	20,8	22,7	28,4	25,4	25,5	10,50
21	45,1	19,4	31,6	31,4	31,0	30,6	62,7	20,9	22,1	27,8	24,0	24,6	10,25
22	44,5	20,0	31,9	31,5	31,0	30,6	61,7	21,0	23,0	25,9	25,1	24,7	10,10
23	42,8	22,7	32,2	31,6	31,0	30,6	59,3	23,6	23,5	28,1	24,8	25,5	10,15
24	44,5	19,0	32,0	31,7	31,0	30,6	61,8	20,5	21,6	28,4	24,3	24,8	10,05
25	45,4	19,0	32,0	31,7	31,0	30,5	64,4	20,5	25,7	29,7	12,4	22,6	6,20
26	45,1	19,6	32,0	31,7	31,0	30,5	61,0	21,3	22,1	29,3	25,9	25,8	9,43
27	45,3	20,3	32,1	31,7	31,0	30,5	65,1	21,6	16,5	17,8	4,9	13,1	4,33
28	44,6	20,0	31,7	31,8	31,0	30,5	60,8	20,9	16,2	28,1	20,0	21,4	9,10
29	44,8	20,0	32,0	31,8	31,1	30,8	64,9	21,2	24,3	18,9	15,7	19,6	8,00
30	46,5	21,7	31,8	—	31,1	30,6	63,4	—	23,2	24,6	6,2	18,0	4,40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	44,69	20,94	31,32	31,31	30,99	30,59	63,77	20,99	20,5	27,0	21,6	23,0	263,33

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) — **1932**

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. . .	761,0	759,2	759,8	28,7	24,4	22,8	30,0	23,3	19,9	19,6	19,3	68	87	94	SW	(1) 5	SSW	(1) 15	C	(1) 0	6,8	10	10	4	1,2	—	3,3
2. . .	59,9	(57,7)	59,1	26,2	30.0	23,8	(31,6)	21,9	18,5	16,2	16,1	73	52	74	WSW	24	SW	22	W	1	10,4	10	10	5	0,0	—	2,0
3. . .	59,4	(57,7)	59,6	25,2	29,3	23,6	30,7	21,1	16,8	16,8	16,6	71	56	77	WSW	17	SW	25	SW	18	14,8	10	10	4	0,0	—	4,9
4. . .	60,8	59,5	61,7	26,2	28,4	22,3	29,8	21,0	16,9	17,4	16,5	67	60	83	SW	20	SW	26	WSW	10	15,8	10	10	4	0,0	—	4,9
5. . .	62,7	60,6	61,5	25,7	29,4	23,0	30,0	20,6	16,1	16,6	15,7	66	54	75	SW	17	SSW	20	SSW	15	14,4	7	9	0	0,0	—	4,7
6. . .	63,4	60,9	62,7	25,9	27,3	22,7	29,8	20,3	17,4	18,4	17,1	71	69	83	SW	5	SSE	15	SSW	20	11,3	10	10	2	0,7	—	5,8
7. . .	62,4	60,8	62,9	26,1	28,2	23,4	29,9	21,1	18,4	18,6	17,7	73	66	83	SW	14	S	20	SSW	5	12,1	10	8	1	0,0	—	4,9
8. . .	63,2	61,7	63,2	26,2	27,5	23,1	28,9	20,1	17,1	15,9	17,7	67	58	85	SW	18	SSW	20	SW	3	9,8	10	10	10	0,0	—	4,7
9. . .	63,3	62,0	63,0	26,6	28,2	22,2	29,7	20,4	16,5	15,7	16,6	64	55	83	SW	8	S	25	C	0	11,1	5	2	0	0,0	—	5,3
10. . .	64,4	62,6	63,9	26,4	27,7	23,7	29,6	19,0	15,7	15,8	15,0	62	58	69	SW	15	SSE	20	SSW	4	9,1	0	2	0	0,0	—	5,5
11. . .	764,8	762,7	764,3	26,6	30,0	23,5	30,9	(17,5)	15,6	17,9	18,0	61	57	84	C	0	SE	7	S	1	3,2	3	10	2	0,0	—	5,3
12. . .	64,5	62,0	63,5	26,7	28,7	22,7	31,0	18,8	16,4	17,4	17,1	64	60	83	C	0	SSE	12	C	0	2,6	0	1	0	0,0	—	4,6
13. . .	63,8	61,4	62,5	26,2	29,1	23,2	30,6	18,3	17,2	16,7	18,2	68	56	87	SW	3	SSE	12	C	0	3,4	1	0	2	0,0	—	5,0
14. . .	63,2	61,1	62,9	26,2	29,3	25,2	30,6	19,1	17,6	17,0	19,2	70	56	81	SW	1	SE	10	S	1	2,0	0	1	9	0,0	—	4,3
15. . .	63,5	61,5	63,1	27,0	28,7	24,0	30,7	19,1	18,1	16,1	18,1	68	55	82	SW	1	SSE	13	S	2	2,8	0	1	0	0,0	—	4,6
16. . .	64,3	62,9	64,4	26,2	25,2	22,2	29,5	20,1	17,1	15,9	16,6	67	67	83	SW	12	SSW	25	SSW	2	8,0	2	10	3	0,0	—	4,3
17. . .	64,4	62,1	64,6	24,4	28,5	22,7	29,9	19,8	16,4	17,5	18,3	72	61	90	SW	5	SSE	10	C	0	6,0	9	10	2	0,0	—	4,8
18. . .	64,9	62,7	64,8	26,2	28,9	23,6	31,3	19,7	18,5	19,7	19,8	73	67	91	SW	5	SSE	8	C	0	3,6	6	5	5	0,0	—	4,6
19. . .	64,8	62,9	64,3	25,9	28,2	23,7	30,6	21,1	19,9	19,2	19,0	80	68	87	SW	3	SSE	12	C	0	3,8	10	9	10	0,0	—	3,7
20. . .	65,4	63,5	65,2	26,6	27,9	24,2	31,0	21,5	19,4	18,4	20,0	75	66	89	SW	5	SSE	14	SSW	7	7,1	10	10	10	0,0	—	4,0
21. . .	765,7	763,6	765,1	27,0	29,1	23,8	30,9	21,3	18,8	18,1	19,5	71	60	89	SW	11	SSE	15	C	0	6,9	3	4	2	0,0	—	4,0
22. . .	64,8	62,9	64,3	26,5	28,0	23,2	29,7	21,1	19,1	17,6	19,1	74	63	90	SW	10	SSE	15	C	0	7,1	6	5	2	0,0	—	4,3
23. . .	64,7	62,3	63,6	26,7	28,5	23,3	30,3	20,7	18,8	18,3	18,9	72	63	89	SW	10	SSE	10	C	0	6,1	4	6	2	0,0	—	3,8
24. . .	64,5	62,8	64,4	27,2	28,7	23,6	30,2	20,1	17,7	16,4	18,1	66	57	84	SSW	5	S	14	C	0	5,5	1	3	0	0,0	—	4,0
25. . .	65,0	63,1	64,0	26,7	29,2	23,0	30,9	19,0	17,3	17,2	17,4	67	57	84	C	0	SSE	7	C	0	1,7	2	6	0	0,0	—	4,9
26. . .	64,7	63,0	64,0	26,2	29,8	22,9	30,3	18,5	17,6	17 4	18,2	70	56	88	C	0	SSE	2	C	0	1,5	2	3	0	0,0	—	4,6
27. . .	65,9	64,0	65,3	26,8	29,7	25,1	30,9	18,9	19,3	18,9	17,7	74	61	75	C	0	SSE	7	C	0	1,5	3	5	0	0,0	—	3,7
28. . .	(66,5)	64,7	65,6	27,2	28,3	24,9	30,1	18,4	19,1	17,6	16,8	71	62	72	SW	2	SSE	15	SSW	1	8,4	2	7	0	0,0	—	3,5
29. . .	65,5	63,6	64,5	26,0	26,6	22,3	29,2	18,7	14,0	16,5	16,0	57	64	80	SW	1	SSE	18	SSW	1	8,2	0	7	0	0,0	—	4,5
30. . .	64,9	62,9	64,7	24,9	27,6	22,0	30,0	18,8	15,6	14,3	16,7	67	52	85	SW	10	SSE	5	C	0	4,8	1	9	0	0,0	—	5,3
31. . .	65,3	64,2	65,7	24,8	25,4	22,5	27,7	17,8	16,3	16,0	17,6	70	66	87	SW	5	SSE	13	SW	3	4,6	7	10	10	10,2	—	4,3
Médias	763,92	762,02	763,49	26,30	28,25	23,30	30,20	19,91	17,52	17,26	17,70	69,0	60,9	83,4	—	7,4	—	14,6	—	3,0	6,88	5,0	6,5	2,9	12,1	—	137,7

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média	25,38	24,76	24,89	25,01	25,26	24,60

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Maio — 1932	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
1	41,9	22,5	31,6	31,6	31,1	30,5	57,7	23,5	10,3	5,9	5,1	7,1	2,45
2	44,6	20,3	30,9	31,5	31,0	30,5	60,8	21,6	15,4	22,7	16,2	18,1	6,40
3	42,6	19,6	30,6	31,2	31,0	30,5	58,0	20,8	11,9	22,1	12,2	15,4	5,11
4	46,6	19,9	30,5	31,0	31,0	30,5	58,0	20,8	19,2	17,0	23,8	20,0	5,30
5	40,2	19,0	30,3	30,9	31,0	30,5	58,6	20,4	17,6	27,5	23,8	23,0	9,30
6	41,9	18,5	30,2	30,9	31,0	30,5	58,6	20,0	18,4	14,6	5,9	13,0	5,30
7	41,0	19,5	30,1	30,7	30,9	30,6	69,4	—	22,1	11,3	10,0	17,8	8,30
8	39,9	18,5	30,0	30,6	30,9	30,6	58,6	19,9	20,3	11,3	15,4	15,7	6,20
9	40,4	19,0	29,8	30,4	30,8	30,6	57,8	20,0	22,7	25,9	24,3	24,3	9,00
10	40,4	16,4	29,7	30,4	30,8	30,5	59,5	18,5	23,0	24,6	25,7	24,4	9,40
11	42,7	14,2	29,6	30,3	30,7	30,5	59,9	16,6	20,3	28,1	25,4	23,9	8,25
12	41,9	16,3	29,8	30,3	30,6	30,5	58,0	18,4	24,0	26,5	24,8	25,1	9,50
13	42,4	15,7	29,9	30,3	30,6	30,5	59,2	17,7	23,5	27,5	24,8	25,3	9,55
14	42,1	16,5	30,0	30,3	30,5	30,4	58,1	18,4	23,5	26,7	24,6	24,9	9,30
15	40,6	16,4	30,1	30,4	30,5	30,4	57,1	18,3	23,5	26,2	24,3	24,7	9,35
16	41,5	17,0	30,0	30,5	30,5	30,3	59,4	19,6	22,7	17,3	8,1	16,0	7,20
17	41,6	18,8	29,8	30,4	30,4	30,4	58,6	19,3	18,9	24,0	22,1	21,7	9,10
18	42,0	18,3	30,0	30,3	30,5	30,3	59,5	19,4	21,9	26,5	26,7	25,0	9,35
19	45,4	19,2	30,0	30,3	30,4	30,4	64,0	20,6	22,1	28,4	16,2	22,2	8,10
20	41,7	19,4	30,0	30,2	30,4	30,3	62,0	21,0	18,1	26,5	10,8	18,5	6,46
21	40,2	—	30,1	30,4	30,4	30,3	58,2	20,9	22,4	26,5	23,5	24,0	7,15
22	42,1	19,5	30,0	30,4	30,3	30,3	58,5	20,7	15,1	16,2	16,7	16,0	7,25
23	40,0	19,3	30,0	30,3	30,4	30,3	57,5	20,4	22,1	26,5	22,1	23,6	9,10
24	40,7	18,0	30,0	30,2	30,4	30,2	57,8	19,9	22,4	26,5	23,2	24,0	9,20
25	41,5	17,0	29,9	30,2	30,4	30,2	57,6	19,3	22,7	28,1	24,3	25,0	9,05
26	40,4	16,4	30,0	30,2	30,4	30,2	58,0	18,2	22,4	25,9	24,0	24,1	9,15
27	42,4	17,4	30,0	30,2	30,3	30,2	59,3	18,4	23,0	25,7	24,0	24,2	8,50
28	40,5	15,1	30,0	30,2	30,3	30,3	59,4	18,9	22,4	27,0	18,1	22,5	9,15
29	39,4	16,6	29,8	30,0	30,2	30,2	57,2	18,3	23,2	24,3	11,3	19,6	8,10
30	41,4	17,2	29,5	30,0	30,3	30,1	58,5	19,3	24,3	27,5	15,7	22,5	7,45
—	39,8	15,3	29,4	29,9	30,3	30,2	54,2	17,5	24,3	10,3	2,7	12,4	2,10
Médias	41,43	17,91	30,05	30,47	30,59	30,38	59,00	19,55	20,9	22,7	18,9	20,8	244,30

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) — 1932

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. . .	766,3	764,2	765,5	25,0	27,6	23,3	28,3	20,6	18,2	15,7	16,6	77	57	78	SW	(1) 5	S	(1) 25	SW	(1) 1	11,6	10	10	10	1,0	—	3,
2. . .	65,9	63,6	64,9	22,8	28,2	22,2	28,9	20,9	17,4	15,8	16,6	84	56	83	SW	8	SSE	12	SSW	4	7,4	10	10	7	0,0	—	4,
3. . .	65,7	63,5	65,5	23,4	27,6	22,2	28,1	20,4	15,7	15,8	16,2	73	58	82	WSW	3	S	10	C	0	4,8	10	7	9	0,0	—	4,
4. . .	66,1	63,8	64,7	25,6	26,1	22,7	28,2	18,5	17,0	18,4	17,3	69	73	84	SW	3	SSE	3	C	0	1,0	4	10	0	0,0	—	3,
5. . .	65,3	62,8	64,4	25,9	27,2	23,2	29,2	18,3	18,7	16,1	16,8	76	60	80	C	0	SSE	6	C	0	1,3	4	10	4	0,0	—	2,
6. . .	64,5	62,6	63,5	24,4	28,6	22,2	30,0	20,0	16,4	18,0	15,9	72	62	80	C	0	SE	1	C	0	0,1	10	8	0	0,0	—	3,
7. . .	64,2	62,3	63,4	25,2	26,2	20,8	29,6	16,9	16,8	14,8	15,4	71	59	84	C	0	SE	1	C	0	0,2	3	7	0	0,0	—	2,
8. . .	63,9	(61,7)	63,4	24,0	28,0	21,9	30,1	16,3	16,1	16,7	16,7	73	60	86	C	0	NE	8	C	0	1,3	10	6	0	0,0	—	3,
9. . .	64,0	63,6	66,1	26,4	27,6	21,2	(30,4)	16,8	17,5	16,8	13,7	69	61	74	C	0	SSW	26	SSW	22	12,1	1	10	4	0,0	—	4,
10. . .	65,8	63,1	66,0	23,0	28,0	21,4	28,8	17,1	14,2	16,0	14,2	68	57	75	WSW	20	SSW	30	SSW	21	19,0	1	7	0	0,0	—	6,
11. . .	766,3	764,7	766,5	24,5	24,9	21,4	26,9	18,6	15,1	16,6	16,0	66	71	85	SW	25	SSW	30	SW	28	25,4	10	5	2	2,9	—	7,
12. . .	(66,5)	65,0	66,1	24,0	24,7	21,1	27,3	18,6	16,6	16,7	16,5	75	73	89	SW	16	S	20	SW	28	17,7	4	10	10	3,2	—	3,
13. . .	66,4	64,4	65,0	23,0	24,8	22,5	26,5	19,6	16,4	16,3	16,4	78	70	81	SW	15	S	24	SW	8	11,5	10	10	10	14,2	—	3,
14. . .	66,1	64,3	65,6	21,1	26,2	21,5	25,9	19,9	16,4	16,4	16,3	88	69	86	WSW	1	SSW	5	C	0	5,2	10	10	10	0,0	—	3,
15. . .	66,0	64,0	64,8	25,3	26,5	23,2	28,6	19,2	18,5	17,8	18,4	77	69	88	SW	2	SSE	10	C	0	2,0	2	8	10	0,0	—	2,
16. . .	65,3	62,8	63,9	25,2	27,3	21,7	29,0	21,2	19,2	16,9	17,2	81	63	89	SW	5	—	—	—	—	0,4	9	9	8	0,0	—	2,
17. . .	64,4	62,8	64,0	25,2	27,5	22,1	29,6	19,3	18,1	18,7	18,3	76	69	93	—	—	—	—	C	0	0,1	2	3	6	0,0	—	3,
18. . .	64,1	62,5	63,8	25,7	25,6	22,1	28,7	19,1	17,2	16,2	15,6	70	67	79	SW	1	S	18	C	0	5,2	8	10	10	0,0	—	3,
19. . .	64,6	62,9	64,4	23,9	25,9	21,7	27,7	18,9	15,5	17,8	16,0	71	72	83	SW	6	SSE	10	SSW	1	3,9	10	9	1	0,0	—	
20. . .	65,1	63,3	64,3	23,8	24,9	23,2	28,0	17,4	14,7	15,4	14,9	67	66	71	SW	2	SSE	12	SSW	1	6,4	10	10	9	0,0	—	3,
21. . .	764,7	763,3	764,4	25,5	26,4	23,0	28,0	16,9	13,7	16,6	13,5	57	65	65	SW	2	SE	7	C	0	2,2	2	6	0	0,0	—	4,
22. . .	65,4	63,3	64,5	23,7	26,8	20,0	28,3	15,1	14,5	16,7	(15,1)	67	64	87	C	0	SE	5	C	0	0,7	0	0	0	0,0	—	4,
23. . .	64,9	62,1	63,3	24,2	27,2	22,2	30,2	15,5	16,0	17,4	16,0	72	65	81	C	0	ENE	2	C	0	0,4	2	6	0	0,0	—	4,
24. . .	63,4	62,0	63,4	25,5	26,4	23,2	28,7	18,2	17,7	17,9	17,0	73	70	81	C	0	SE	3	C	0	,4	1	9	0	0,0	—	4,
25. . .	64,3	62,5	64,2	23,6	26,0	20,7	27,5	15,7	15,7	16,3	16,6	73	66	92	SW	2	S	26	S	15	11,1	2	3	10	2,6	—	4,
26. . .	64,8	62,7	63,9	22,2	26,2	20,9	27,1	17,1	14,1	16,5	14,4	71	66	78	SW	6	SSE	20	SSW	12	11,5	10	3	0	0,8	—	3,
27. . .	64,0	62,2	63,3	24,2	26,2	21,2	27,5	17,4	14,0	15,8	15,6	62	63	84	SW	2	SSE	3	C	0	1,3	3	5	2	0,0	—	3,
28. . .	64,4	61,9	63,3	24,2	27,2	22,7	28,9	19,1	15,8	19,2	16,1	71	71	78	C	0	SE	5	C	0	1,0	10	4	2	0,0	—	4,
29. . .	64,6	62,4	64,3	24,6	26,7	20,6	28,5	17,5	16,1	15,9	14,2	70	61	79	C	0	SSE	2	C	0	0,5	10	6	0	0,0	—	3,
30. . .	65,4	63,6	65,1	24,7	27,7	23,6	28,9	17,1	16,7	20,7	17,4	73	75	81	SW	1	SSE	12	SSE	1	3,1	5	4	0	0,0	—	4,
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	765,08	763,13	764,55	24,33	26,64	21,99	28,45	18,26	16,33	16,86	16,03	72,3	65,3	81,9	—	4,3	—	12,0	—	4,9	5,63	6,1	7,2	4,1	24,7	—	11[illegible]

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	23,69	23,67	22,64	23,87	23,03	22,56

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Junho — 1932	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	37,7	18,8	28,6	29,7	30,1	30,1	56,2	—	16,2	27,8	22,1	22,0	6,23
2	38,6	19,7	28,1	29,4	30,1	30,1	58,3	—	10,8	20,0	25,9	18,9	5,35
3	33,9	19,0	27,9	29,2	30,0	30,0	49,4	20,1	11,9	17,3	18,8	16,0	0,55
4	41,7	16,7	27,5	29,0	30,0	30,0	59,4	17,9	24,0	16,2	8,1	16,1	3,45
5	41,0	16,5	27,5	28,8	30,0	30,0	59,3	17,8	24,3	18,1	10,3	17,6	6,03
6	42,7	18,6	27,8	28,6	29,8	29,9	62,3	19,9	9,7	17,6	26,5	17,9	4,00
7	40,5	15,5	27,9	28,7	29,8	29,9	58,4	16,6	24,3	28,4	6,8	19,8	6,35
8	40,0	15,3	27,6	28,6	29,7	20,9	57,8	15,8	20,0	28,1	20,8	23,0	5,50
9	42,5	15,8	27,6	28,6	29,5	29,8	57,7	16,3	25,4	28,6	20,0	24,7	5,05
10	38,3	15,0	27,5	28,5	29,5	29,8	54,4	17,2	24,8	27,0	21,1	24,3	8,30
11	36,6	16,9	27,5	28,5	29,5	29,8	57,1	19,2	23,0	14,3	17,6	18,3	5,40
12	35,8	18,1	27,2	28,3	29,4	29,7	54,7	—	21,9	16,2	6,2	14,8	5,00
13	32,4	18,2	26,8	28,0	29,3	29,6	45,0	—	10,3	11,9	4,3	8,8	1,06
14	32,3	18,9	26,4	27,9	29,3	29,5	47,6	—	6,2	16,2	11,6	11,3	0,27
15	38,2	17,3	26,0	27,8	29,3	29,6	56,4	18,8	23,0	27,8	12,2	21,0	7,28
16	38,6	20,0	26,5	27,6	29,1	29,6	60,8	20,8	21,6	25,7	23,0	23,4	5,45
17	38,7	17,8	26,5	27,7	29,0	29,5	57,6	19,0	24,3	24,8	24,0	24,4	8,65
18	39,6	17,4	26,6	27,7	29,0	29,4	62,3	18,6	24,3	25,7	9,2	19,7	4,00
19	35,5	17,0	26,5	27,6	29,0	29,3	53,6	18,8	12,7	21,1	12,2	15,3	3,20
20	38,0	15,6	26,5	27,6	28,8	29,3	56,3	17,3	20,3	29,3	13,8	21,1	8,00
21	37,9	14,5	26,5	27,5	28,8	29,3	56,2	16,3	24,8	29,4	20,8	25,0	7,50
22	38,7	13,1	26,5	27,5	28,8	29,3	54,7	14,9	24,8	28,6	21,6	25,0	8,18
23	39,3	14,3	26,5	27,5	28,7	29,3	57,0	15,1	25,1	28,1	19,7	24,3	7,38
24	38,2	16,1	26,6	27,4	28,7	29,2	60,8	17,5	23,5	13,2	10,5	15,7	6,18
25	36,3	13,3	26,8	27,4	28,6	29,2	55,6	16,0	24,3	22,4	21,1	22,6	0,00
26	36,2	14,9	26,5	27,5	28,5	29,1	55,0	—	9,5	28,9	25,9	21,4	9,20
27	37,5	15,7	26,2	27,4	28,5	29,1	55,4	17,1	24,8	29,3	25,7	26,6	8,57
28	38,3	17,2	26,2	27,2	28,5	29,0	56,7	18,4	16,5	31,9	24,3	24,2	7,15
29	39,8	17,1	26,6	27,4	28,5	29,0	58,6	18,6	25,4	9,5	8,1	14,3	4,25
30	41,0	15,1	26,5	27,5	28,5	29,0	60,2	17,0	24,0	30,5	24,3	26,3	8,10
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	38,19	16,65	26,98	28,07	29,21	29,54	56,31	17,71	20,0	23,1	17,2	20,1	168,55

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) — 1932

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. . .	765,7	765,7	764,7	25,2	27,2	23,5	28,5	17,6	16,4	17,2	17,5	69	65	81	SSW	(4) 1	S	(4) 20	S	(4) 13	9,3	3	3	10	0,0	—	[illegible]
2. . .	64,8	62,7	63,7	25,9	26,3	23,2	28,5	17,5	17,8	17,9	17,7	72	71	84	SSW	6	SSE	15	SSW	4	5,0	3	9	3	0,0	—	[illegible]
3. . .	64,5	62,8	64,1	25,7	27,9	21,4	28,9	19,2	17,9	19,0	17,0	73	68	90	C	0	SE	6	C	0	2,4	5	2	0	0,0	—	[illegible]
4. . .	65,7	64,1	65,4	21,7	25,7	21,7	28,8	16,9	16,9	18,9	15,8	87	77	82	SW	1	SSE	3	C	0	1,2	10	10	0	0,0	—	[illegible]
5. . .	66,2	63,9	64,8	23,9	27,7	20,2	28,4	15,7	16,4	19,5	16,1	75	71	92	C	0	SSE	8	C	0	2,2	4	4	0	0,0	—	[illegible]
6. . .	65,1	63,1	63,9	24,0	28,2	22,5	(29,4)	(14,6	15,4	17,9	17,2	70	63	85	C	0	SE	5	C	0	1,3	0	2	0	0,0	—	[illegible]
7. . .	63,9	(61,8)	63,2	23,4	27,1	22,2	28,7	16,5	17,5	16,7	14,2	82	63	79	C	0	SE	8	C	0	2,3	4	6	0	0,0	—	[illegible]
8. . .	64,0	62,2	63,9	24,7	27,9	20,3	28,9	15,7	15,0	12,0	12,1	65	43	68	C	0	SSE	10	SSW	5	4,4	0	3	0	0,0	—	[illegible]
9. .	64,7	63,1	64,6	24,6	26,3	20,4	27,7	15,5	12,0	16,5	13,5	52	65	76	SW	9	SSE	20	C	0	8,4	1	1	4	0,0	—	[illegible]
10. . .	65,0	63,6	64,7	24,4	26,9	21,8	28,0	16,9	14,4	16,3	15,8	63	62	81	SSW	7	SSE	15	SW	3	7,7	4	6	9	0,0	—	[illegible]
11. . .	765,6	763,1	764,7	24,5	26,2	23,0	27,6	17,7	14,0	14,4	13,5	61	58	65	SSW	10	SSE	24	S	11	11,3	6	10	0	0,0	—	[illegible]
12. . .	65,4	63,3	65,0	22,8	26,4	21,7	27,0	17,1	14,5	18,4	13,7	70	72	71	SW	9	SSE	22	SSW	10	13,4	3	4	10	0,5	—	[illegible]
13. .	65,5	63,2	64,7	23,2	25,9	21,4	25,9	16,1	17,7	14,3	14,7	84	58	78	SW	15	SSW	22	SSW	13	15,2	8	8	10	0,4	—	[illegible]
14. . .	64,9	62,9	64,6	22,9	24,0	19,7	26,3	18,6	16,1	16,8	16,1	78	76	94	SW	20	SSW	36	S	7	14,8	9	10	10	1,6	—	[illegible]
15. . .	64,6	62,7	64,2	21,2	24,2	19,5	25,4	18,2	16,3	12,0	16,0	87	54	95	SW	15	SSW	28	SW	2	14,0	10	10	4	0,0	—	[illegible]
16. . .	64,6	62,7	64,1	23,3	24,7	19,2	26,7	15,6	14,5	16,2	15,1	69	70	91	SW	8	S	20	C	0	10,7	1	8	0	0,0	—	[illegible]
17. . .	65,7	64,0	65,8	21,8	25,7	20,2	27,0	15,3	13,2	15,3	17,2	68	63	99	SW	12	SSE	13	SSW	1	5,5	0	2	5	0,0	—	[illegible]
18. . .	(66,9)	64,9	66,8	24,0	25,9	19,9	26,9	16,3	13,9	13,8	16,3	63	56	94	SW	12	SSE	20	SSW	5	10,3	2	3	2	0,0	—	[illegible]
19. . .	66,7	64,1	65,1	23,2	26,2	22,7	27,4	18,6	13,8	14,1	16,2	65	56	79	SW	13	SSE	15	SW	1	9,4	10	10	10	0,0	—	[illegible]
20. . .	64,8	62,9	63,5	25,2	27,2	23,8	28,2	18,6	17,2	20,8	18,4	72	77	84	SSW	6	SSE	10	C	0	4,2	10	3	8	0,0	—	[illegible]
21. . .	764,1	763,1	764,9	24,3	26,5	24,2	27,9	19,6	17,4	16,5	15,3	77	65	69	C	0	SSE	18	S	8	6,0	10	10	9	0,0	—	[illegible]
22. . .	66,1	64,4	65,9	29,7	23,2	19,4	24,4	18,0	16,4	18,5	11,8	96	88	70	SSW	34	S	35	SW	22	27,9	10	10	0	6,7	—	[illegible]
23. . .	65,9	64,4	65,9	21,9	23,7	18,9	24,8	16,7	13,9	14,8	12,9	72	68	80	SW	36	S	30	SW	14	25,3	2	8	0	0,0	—	[illegible]
24. . .	65,5	63,5	65,3	22,8	26,2	19,5	26,5	15,5	12,9	16,5	11,8	63	66	70	SW	20	S	18	SSW	14	12,9	2	3	0	0,0	—	[illegible]
25. . .	65,0	62,7	64,6	23,7	26,4	22,2	28,4	17,1	14,5	17,5	18,6	67	69	94	SW	10	SSE	12	SSW	2	0,0	2	3	0	0,0	—	[illegible]
26. . .	65,1	63,3	64,8	22,7	26,2	20,7	27,7	18,7	18,0	15,8	15,6	89	63	86	SW	17	S	20	SW	2	9,0	10	10	0	0,0	—	[illegible]
27. . .	65,9	64,1	65,9	23,9	25,4	22,1	27,3	18,6	15,7	14,6	15,8	72	61	80	SW	19	S	27	SW	3	12,4	10	9	10	0,0	—	[illegible]
28. . .	66,0	63,9	65,4	25,2	25,9	21,6	27,6	19,5	16,4	15,8	16,4	69	64	86	SW	4	S	20	SSW	12	10,3	10	10	0	0,0	—	[illegible]
29. . .	65,8	63,7	65,4	25,2	26,9	23,5	27,7	19,0	15,9	15,7	15,4	67	60	72	SW	17	SSE	15	SSW	6	11,0	4	8	1	0,0	—	[illegible]
30. . .	65,6	63,2	64,7	24,0	26,0	21,0	27,2	17,8	13,4	15,1	14,8	61	60	80	SSW	11	SSE	20	S	4	8,1	0	2	0	0,0	—	[illegible]
31. . .	65,8	63,8	65,7	23,7	25,8	22,3	27,1	15,6	13,0	15,0	14,2	60	61	71	SW	10	SSE	10	S	1	4,5	10	2	10	0,0	—	[illegible]
Médias	765,33	763,36	764,84	23,64	26,12	21,41	27,45	17,24	15,43	16,25	15,38	71,5	64,9	81,5	—	10,6	—	17,6	—	5,2	9,24	5,2	6,1	3,7	9,2	—	[illegible]

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média	22,43	22,36	22,33	21,62	21,99	23,12

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Julho — 1932	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	39,5	15,5	26,8	27,5	28,5	28,8	57,7	17,1	23,0	25,4	22,7	23,7	8,41
2	38,2	19,4	27,0	27,5	28,5	28,8	55,7	19,2	23,0	26,2	16,5	21,9	8,39
3	39,5	17,7	27,4	27,5	28,4	28,8	57,9	18,8	23,2	28,1	24,0	25,1	9,20
4	40,1	15,0	27,4	27,5	28,2	28,8	58,6	16,4	8,1	28,9	4,9	14,0	4,46
5	39,0	14,0	27,2	27,8	28,4	28,8	56,6	15,4	24,3	28,4	24,0	25,6	9,53
6	39,2	12,5	27,2	27,8	28,4	28,8	56,2	14,3	24,6	27,8	24,3	25,6	9,33
7	40,5	14,5	27,2	27,8	28,5	28,8	58,6	15,8	24,8	30,5	14,0	23,1	7,57
8	39,0	14,4	27,4	27,8	28,4	28,8	55,7	15,8	23,2	28,1	24,8	25,4	9,06
9	37,9	13,0	27,2	27,8	28,4	28,8	56,6	15,3	23,8	29,7	24,3	25,9	9,58
10	37,0	15,4	27,0	27,7	28,3	28,8	57,0	16,6	23,0	27,0	24,3	24,8	8,20
11	37,2	16,6	27,3	27,7	28,4	28,7	54,7	17,3	23,2	28,1	24,0	25,1	8,18
12	36,2	15,8	27,2	27,7	28,4	28,7	54,4	16,7	24,3	28,1	23,2	25,2	7,46
13	35,5	14,1	27,0	27,6	28,3	28,7	53,8	15,9	22,4	21,6	27,0	23,7	3,53
14	36,0	17,7	26,8	27,5	28,3	28,6	55,2	—	24,0	20,3	6,5	16,9	0,00
15	36,2	17,3	26,4	27,5	28,3	28,6	57,3	—	27,0	17,6	7,8	17,5	2,36
16	36,7	14,1	25,5	27,2	28,0	28,6	57,4	14,9	24,3	32,7	8,4	21,8	7,10
17	37,2	13,8	25,5	27,0	28,1	28,6	54,8	15,1	24,3	29,7	25,7	26,6	9,19
18	37,5	14,5	25,5	26,8	28,1	28,6	56,0	15,8	23,0	29,4	25,1	25,8	9,11
19	38,5	12,6	26,0	26,8	28,0	28,5	57,2	18,3	17,0	18,9	16,2	17,4	7,44
20	40,5	18,1	26,2	26,8	28,0	28,5	56,5	19,2	16,5	19,7	24,0	20,1	5,30
21	38,0	18,0	26,6	27,0	28,0	28,4	57,1	19,0	12,2	11,1	13,5	12,3	1,32
22	31,5	18,1	26,5	27,0	28,0	28,3	54,6	—	1,4	14,9	5,4	7,2	2,00
23	32,7	15,5	25,2	27,7	28,0	28,4	53,1	16,5	23,5	27,3	23,0	24,6	7,45
24	38,7	14,0	25,0	26,7	28,0	28,3	58,2	15,6	24,8	18,9	24,3	22,7	9,10
25	39,1	14,8	25,0	26,5	27,9	28,3	55,8	15,9	24,8	28,1	24,8	25,9	9,30
26	37,6	17,5	25,5	26,4	27,8	28,3	56,2	18,3	7,6	17,8	16,5	14,0	5,50
27	38,7	17,0	25,8	26,5	27,7	28,3	55,7	18,3	16,2	17,6	12,2	15,3	5,25
28	38,1	18,8	26,0	26,5	27,7	28,3	60,4	19,0	22,7	28,6	12,2	21,2	4,43
29	38,8	17,9	26,2	26,7	27,6	28,2	57,8	18,7	23,5	27,0	25,7	25,4	9,00
30	36,8	16,2	26,5	26,8	27,6	28,2	56,2	16,0	24,3	28,4	25,1	25,9	9,15
31	38,4	13,1	26,2	26,8	27,6	28,3	57,0	15,4	17,6	28,6	24,3	23,5	9,10
Médias	37,74	15,38	26,45	27,20	28,12	28,56	56,45	16,81	20,8	25,0	19,3	21,7	221,00

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) 1932

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 . .	765,6	762,6	764,4	24,8	36,2	22,2	28,1	17,8	12,0	12,4	14,9	52	49	75	SW	(4) 20	SSE	(4) 25	SW	(4) 25	14,8	1	3	10	0,0	—	[illegible]
2 . .	64,4	62,1	64,7	24,6	26,9	21,6	28,0	19,2	13,9	11,5	15,6	60	44	81	SW	24	S	25	SSW	18	16,8	2	2	0	0,0	—	[illegible]
3 . .	63,8	64,4	65,9	24,9	26,0	20,8	27,0	17,9	14,2	14,7	14,1	61	59	78	SSW	15	S	28	SW	3	13,9	8	3	0	0,0	—	[illegible]
4 . .	66,3	64,2	65,8	23,3	26,4	22,6	28,0	18,1	13,8	13,5	16,0	65	53	78	SW	20	S	23	SSW	18	15,8	8	10	2	0,0	—	[illegible]
5 . .	66,9	64,0	65,7	23,9	26,2	22,0	27,5	18,5	14,3	14,1	14,7	65	56	75	SW	19	SSE	20	SSW	20	14,3	10	4	0	0,0	—	[illegible]
6 . .	66,7	64,6	65,7	24,2	24,7	21,8	27,3	19,4	14,8	14,0	14,5	66	61	75	SSW	13	SSE	25	SSW	1	13,2	10	10	10	0,0	—	[illegible]
7 . .	65,7	63,5	64,8	24,4	26,2	22,3	27,3	18,5	13,2	12,9	16,0	58	51	80	SW	12	SSE	10	S	1	5,0	3	4	10	0,0	—	[illegible]
8 . .	65,8	63,3	65,0	24,0	27,2	21,9	28,5	17,5	15,4	14,9	16,6	70	56	85	SSW	14	S	9	C	0	6,0	10	2	4	0,0	—	[illegible]
9 . .	65,8	61,1	64,3	24,7	27,2	23,2	30,8	18,0	15,9	15,2	15,9	69	57	76	SW	2	S	15	S	1	5,0	9	1	1	0,0	—	[illegible]
10 . .	64,5	62,5	64,4	25,0	26,5	23,2	27,8	16,6	15,9	15,6	15,9	68	61	76	SW	1	S	19	SSW	8	7,7	2	6	5	0,0	—	[illegible]
11 . .	765,3	762,8	765,1	24,6	26,2	21,4	27,4	17,4	15,1	13,2	14,9	66	53	78	SW	5	S	16	SW	3	8,8	9	3	3	0,0	—	[illegible]
12 . .	65,5	62,8	64,6	24,3	25,9	21,4	27,3	17,2	13,9	15,6	15,0	62	63	79	SW	10	SSE	7	SSW	5	7,9	0	1	2	0,0	—	[illegible]
13 . .	64,8	61,8	63,6	24,4	26,3	20,9	27,5	16,3	14,2	16,1	14,7	63	64	80	SW	2	SSE	10	C	0	3,3	0	1	0	0,0	—	[illegible]
14 . .	63,0	61,5	62,8	25,0	26,2	21,8	27,2	16,1	14,8	15,8	16,5	63	63	85	C	0	SSE	5	C	0	1,3	0	4	3	0,0	—	[illegible]
15 . .	64,2	62,8	65,4	25,0	27,3	23,6	27,8	16,6	17,1	17,7	16,4	73	66	76	C	0	S	8	S	10	4,7	3	3	10	0,0	—	[illegible]
16 . .	66,5	64,7	66,3	24,8	23,8	20,9	28,3	18,6	14,6	16,4	14,5	61	76	76	SW	20	SSW	30	SW	17	16,1	2	10	0	0,0	—	[illegible]
17 . .	66,5	64,1	65,6	24,6	26,4	20,5	26,9	17,6	13,6	13,5	14,0	59	53	78	WSW	10	SSW	24	C	0	11,7	2	3	1	0,0	—	[illegible]
18 . .	66,2	64,4	66,0	24,8	26,8	23,4	28,5	17,4	15,1	16,9	17,0	65	65	80	SW	6	SSE	17	SSW	3	5,1	3	4	8	0,0	—	[illegible]
19 . .	(66,8)	64,2	65,5	24,9	27,2	23,7	28,6	18,1	15,6	17,0	17,4	67	63	80	SW	13	SSE	15	S	2	5,5	6	4	8	0,0	—	[illegible]
20 . .	65,6	63,0	64,3	25,8	27,1	23,8	28,6	19,3	16,1	17,6	18,2	66	66	83	SW	5	SSE	7	C	0	3,1	10	6	4	0,0	—	[illegible]
21 . .	765,4	763,2	764,7	26,1	27,7	21,6	28,9	18,8	17,5	17,3	16,9	70	63	88	C	0	SE	7	C	0	1,3	4	3	0	0,0	—	[illegible]
22 . .	65,1	62,6	64,1	24,2	28,2	22,9	29,3	16,0	18,0	16,0	16,6	80	57	80	C	0	E	4	C	0	3,2	9	1	0	0,0	—	[illegible]
23 . .	64,0	(61,4)	63,2	25,9	27,7	23,3	(31,4)	(15,9)	17,4	16,7	17,3	71	61	81	C	0	ESE	8	C	0	1,8	0	2	0	0,0	—	[illegible]
24 . .	64,5	63,0	65,0	25,4	28,2	24,3	28,9	16,8	17,2	16,8	16,5	71	59	73	C	0	SSE	10	S	15	6,5	10	2	0	0,0	—	[illegible]
25 . .	66,0	62,9	64,9	25,5	27,9	23,8	28,8	19,1	16,3	15,5	17,8	67	56	81	SW	16	S	25	SW	3	12,2	9	10	3	0,0	—	[illegible]
26 . .	65,9	63,7	65,5	25,0	26,3	23,9	29,0	20,6	17,3	17,4	17,9	74	69	82	WSW	8	S	14	C	0	5,6	10	10	8	0,0	—	[illegible]
27 . .	65,9	63,3	64,3	25,9	26,0	23,2	27,3	20,1	18,2	17,9	18,5	73	72	88	C	0	SSE	1	C	0	0,6	10	10	6	0,4	—	[illegible]
28 . .	65,8	62,1	63,6	26,6	28,5	23,6	30,1	20,5	19,8	16,9	18,9	77	59	87	C	0	SSE	2	C	0	0,6	10	9	0	0,2	—	[illegible]
29 . .	65,2	62,7	64,6	27,4	28,5	23,5	29,3	20,5	17,4	16,6	17,5	64	58	81	SSW	5	SSE	3	SSW	3	5,2	10	3	2	0,0	—	[illegible]
30 . .	65,9	63,6	65,4	26,1	27,2	22,9	28,3	18,9	15,0	14,9	16,1	60	56	78	SW	8	S	25	SSW	10	10,8	10	1	0	0,0	—	[illegible]
31 . .	65,7	63,2	65,3	25,3	26,9	22,4	27,9	19,1	15,2	14,4	14,8	64	55	73	SW	26	S	28	SW	16	16,9	10	0	0	0,0	—	[illegible]
Médias	765,52	763,16	764,85	25,01	26,77	22,53	28,31	18,16	15,57	15,45	16,18	66,1	59,5	79,5	—	8,8	—	15,3	—	5,9	78,2	6,1	4,5	3,2	0,6	—	[illegible]

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	19-2
(4) Temperatura média	22,78	23,05	22,29	22,97	23,86	24,42	24,24

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Agôsto — 1932	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas de 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	38,4	16,8	26,5	26,9	27,6	28,1	55,0	17,1	24,3	28,4	23,8	25,5	9,02
2	37,8	17,7	26,7	27,0	27,7	28,2	55,3	16,7	23,2	28,9	24,8	25,6	9,03
3	36,7	16,4	26,8	27,1	27,6	28,1	56,2	17,6	17,8	28,1	22,1	22,7	9,15
4	38,6	16,8	26,7	27,2	27,7	28,1	58,3	17,7	13,0	28,6	11,6	17,7	6,00
5	37,8	17,0	26,8	27,2	27,7	28,1	58,7	18,2	21,6	21,6	25,1	26,1	9,05
6	37,4	18,3	26,9	27,2	27,8	28,1	58,2	18,7	20,5	25,7	9,2	18,5	6,25
7	36,8	17,1	26,9	27,2	27,7	28,1	54,7	17,7	24,3	27,0	25,4	25,6	9,23
8	38,2	16,0	27,0	27,3	27,7	28,0	59,2	17,3	20,5	22,1	25,1	22,6	9,02
9	—	16,4	27,1	27,4	27,7	28,0	60,4	17,6	21,6	29,3	24,6	25,2	8,25
10	39,8	14,6	27,2	27,4	27,8	28,1	58,4	16,4	22,7	24,6	23,0	23,4	8,48
11	36,8	15,4	27,2	27,4	27,8	28,0	55,4	17,0	22,1	27,0	22,4	23,8	8,55
12	36,6	15,7	27,1	27,4	27,7	28,0	54,4	16,9	21,6	25,9	22,4	23,3	9,10
13	—	14,9	27,1	27,4	27,7	28,0	54,2	16,3	21,6	26,7	23,2	23,8	9,30
14	—	13,0	27,3	27,5	27,9	28,1	55,4	15,0	23,0	28,1	20,8	24,0	9,10
15	—	14,0	27,4	27,5	27,8	28,0	56,9	15,3	23,0	28,4	23,8	25,1	8,50
16	—	17,3	27,6	27,6	27,9	28,0	60,0	18,1	22,1	28,1	3,0	17,7	7,05
17	—	15,9	27,4	27,6	27,8	28,0	57,4	17,3	22,7	25,4	24,0	24,0	8,52
18	—	15,8	27,4	27,6	27,9	28,1	58,3	17,2	23,0	27,8	24,3	25,0	10,22
19	—	16,8	27,5	27,7	27,9	28,0	62,0	17,7	22,4	27,8	24,3	24,8	8,45
20	—	17,7	27,8	27,8	28,0	28,1	57,8	18,4	19,4	28,6	24,0	24,0	10,12
21	—	17,2	28,2	28,0	28,0	28,1	59,8	18,1	24,0	28,1	24,3	25,5	10,07
22	—	15,0	28,3	28,0	28,0	28,1	58,4	15,3	10,8	29,7	25,7	22,1	8,48
23	—	14,4	28,4	28,2	28,0	28,1	60,0	15,4	21,9	29,7	24,8	25,5	10,45
24	—	15,0	28,5	28,3	28,0	28,1	59,8	16,4	20,5	28,1	24,3	24,3	8,37
25	—	16,6	28,5	28,3	28,0	28,1	56,7	18,6	21,6	26,5	19,2	22,4	9,05
26	—	19,1	28,4	28,3	28,1	28,1	60,4	19,9	15,4	23,8	9,5	16,2	4,15
27	—	18,3	28,4	28,4	28,1	28,1	53,8	19,7	11,6	5,9	4,1	7,2	1,55
28	—	19,1	28,1	28,3	28,3	28,2	68,6	20,0	13,8	21,6	26,5	20,6	5,10
29	—	19,3	28,4	28,3	28,2	28,2	60,4	19,9	19,2	25,7	24,3	23,1	9,58
30	—	17,3	28,6	28,4	28,2	28,2	56,3	18,6	21,6	27,3	23,5	24,1	10,16
31	—	17,8	28,6	28,5	28,3	28,2	59,4	18,7	21,6	27,3	24,8	24,6	10,10
Médias	—	16,54	27,57	27,69	27,89	28,09	58,06	17,57	20,4	26,5	21,2	22,7	264,25

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) 1932

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. . .	765,3	762,5	764,1	25,5	26,6	25,2	28,0	18,1	12,9	15,6	16,1	53	61	68	SW	(1) 25	S	(1) 24	SSW	(1) 5	10,3	3	1	0	0,0	—	
2. . .	64,8	62,2	63,8	24,2	26,2	24,9	28,6	18,8	15,1	15,8	15,8	68	63	68	SW	15	SSE	17	SSW	15	8,9	3	0	0	0,0	—	
3. . .	64,7	62,4	64,6	24,2	26,1	23,2	27,9	(17,5)	14,8	15,9	15,6	66	64	74	SW	12	SSE	25	SSW	3	11,4	0	2	0	0,0	—	
4. . .	65,3	62,8	65,0	24,0	26,8	23,2	27,7	18,6	15,1	16,2	17,3	64	62	82	SW	15	SSE	15	SW	2	6,4	2	3	0	0,0	—	
5. . .	(66,5)	63,9	65,3	24,0	27,0	24,2	28,0	20,8	17,4	18,6	18,8	79	70	84	SW	6	S	4	C	0	3,7	10	8	5	0,4	—	
6. . .	65,5	62,9	63,8	25,9	26,3	23,9	28,1	20,3	18,4	18,5	17,8	74	73	81	SW	3	SSE	3	C	0	2,0	10	10	10	0,0	—	
7. . .	64,6	61,9	63,6	28,6	28,4	25,1	29,4	19,4	15,8	15,2	19,0	55	53	81	E	2	E	7	C	0	1,6	3	4	10	0,0	—	
8. . .	64,1	61,2	63,0	27,7	27,6	24,2	30,0	21,7	19,3	18,8	19,6	70	68	88	ENE	2	ENE	18	NE	1	4,7	10	5	3	0,0	—	
9. . .	64,0	60,7	63,1	28,2	30,7	24,8	31,7	20,4	17,7	14,8	19,2	62	45	83	NE	3	ENE	14	NE	2	4,6	10	4	3	0,0	—	
10 . .	63,6	61,4	63,9	28,5	29,5	23,6	31,6	21,2	16,9	16,3	16,9	59	53	78	NE	5	ENE	15	C	0	4,4	0	0	3	0,0	—	
11. . .	765,6	762,4	764,2	24,8	27,7	23,9	29,5	19,9	18,7	18,0	19,2	80	66	87	C	0	ENE	1	C	0	0,6	10	10	3	0,0	—	
12. . .	64,5	61,5	63,2	27,9	27,8	24,2	29,4	20,2	17,9	18,1	18,5	64	66	83	S	2	SSE	4	C	0	1,3	7	3	7	0,0	—	
13. . .	64,1	60,8	62,5	26,8	28,6	23,9	29,6	20,0	18,7	17,2	17,6	72	59	80	C	0	ESE	2	C	0	1,1	6	3	4	0,0	—	
14. . .	63,8	61,4	63,1	28,0	28,1	23,7	29,3	17,9	15,6	17,2	18,3	56	61	84	E	3	ENE	12	C	0	2,8	4	3	2	0,0	—	
15. . .	64,7	62,4	64,8	27,9	28,4	24,4	29,1	18,6	16,4	16,6	17,6	59	58	78	ENE	2	E	8	C	0	2,8	6	2	0	0,0	—	
16. . .	66,1	63,5	64,9	28,0	27,5	24,5	29,4	19,3	16,9	17,2	18,7	60	63	82	C	0	E	7	C	0	2,4	10	9	0	0,0	—	
17. . .	65,7	62,6	63,9	28,2	27,3	23,7	29,2	19,3	16,0	15,3	15,8	57	57	73	SSE	1	ESE	9	C	0	2,4	6	3	0	0,0	—	
18. . .	64,7	62,7	63,2	27,1	26,3	24,0	29,4	17,7	17,1	15,6	16,3	64	61	74	ESE	7	ESE	5	ENE	1	3,6	9	10	2	0,0	—	
19. . .	64,5	62,4	64,6	26,7	26,5	23,2	28,7	18,1	17,7	16,4	17,0	68	64	81	C	0	E	9	C	0	2,6	10	6	0	0,0	—	
20. . .	65,3	63,0	64,4	27,5	28,0	24,6	29,3	18,3	17,2	17,4	18,1	63	62	89	S	2	SE	8	SSE	1	2,2	7	2	6	0,0	—	
21 . .	764,2	760,9	762,4	28,2	27,6	23,0	28,7	18,9	17,3	19,5	18,5	61	71	89	C	0	SSE	6	C	0	1,8	6	1	0	0,0	—	
22 .	62,7	59,5	61,3	28,1	28,2	23,9	30,1	19,3	19,5	19,2	19,8	69	68	90	ENE	1	ENE	16	C	0	5,0	8	0	0	0,0	—	
23 . .	62,1	59,4	61,1	28,1	29,3	24,1	31,4	21,3	17,6	20,5	20,0	62	67	90	NE	5	ENE	16	ENE	1	4,9	10	0	0	0,0	—	
24. . .	62,1	59,4	61,0	28,7	28,7	24,2	30,4	19,8	20,1	22,5	20,3	68	77	91	ENE	2	ENE	12	ENE	2	4,4	5	0	0	0,0	—	
25. . .	62,1	59,6	62,1	28,8	28,8	24,5	31,5	20,7	20,8	18,1	19,0	70	62	83	ENE	6	ENE	17	C	0	6,0	4	0	0	0,0	—	
26. . .	62,4	60,2	61,8	28,3	28,7	24,1	30,8	21,8	17,5	18,7	18,4	61	64	83	ENE	3	ENE	14	C	0	5,1	9	2	0	0,0	—	
27. . .	62,9	59,8	61,6	28,4	28,2	25,1	30,4	19,5	17,6	18,1	18,7	61	64	79	ENE	3	ENE	16	ENE	8	6,9	5	1	0	0,0	—	
28. . .	61,2	(58,2)	60,4	30,6	29,9	24,6	(32,3)	21,9	17,7	18,5	19,2	54	59	83	NNE	4	ENE	13	NE	2	5,2	2	1	0	0,0	—	
29. . .	60,8	58,8	60,8	29,9	30,5	24,3	32,1	22,1	17,2	15,0	17,4	55	46	77	NE	5	ENE	11	ENE	3	4,9	7	0	0	0,0	—	
30. . .	62,0	60,1	62,1	30,3	29,9	24,2	32,1	22,9	16,2	14,4	17,2	51	46	77	NE	2	NE	14	NE	1	4,6	4	0	0	0,0	—	
—. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	764,00	761,35	763,12	27,47	28,04	24,15	29,79	19,81	17,24	17,31	18,06	63,5	61,8	81,3	—	4,5	—	11,4	—	1,6	4,29	6,2	3,1	1,9	0,4	—	15

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média	24,24	25,67	25,04	24,74	26,09	26,95

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Setembro — 1932	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					
1	—	16,8	28,4	28,5	28,3	28,2	58,6	17,7	23,0	28,6	26,5	26,0	10,40
2	—	16,0	28,3	28,4	28,2	28,1	56,7	17,1	21,6	27,0	26,2	24,9	10,30
3	—	15,3	28,3	28,2	28,2	28,2	57,8	16,1	21,1	24,0	25,4	23,5	10,00
4	—	17,0	27,9	27,6	28,2	28,9	58,0	17,9	21,6	24,6	23,5	23,2	10,35
5	—	19,4	28,0	28,1	28,5	28,8	64,6	20,2	9,2	19,7	21,3	16,7	6,34
6	—	18,7	28,3	28,3	28,3	28,9	60,9	19,3	21,3	22,7	14,0	19,3	6,37
7	—	18,3	28,6	28,5	28,8	29,0	61,5	18,8	23,8	21,1	24,6	23,2	11,00
8	—	20,1	29,0	28,7	28,8	28,9	62,0	20,7	16,5	24,3	26,2	22,3	9,20
9	—	19,2	29,1	29,0	28,7	28,9	61,7	19,7	25,4	23,5	24,8	24,6	10,30
10	—	19,5	29,4	29,1	29,0	29,0	61,0	20 2	18,6	22,1	22,4	21,0	10,50
11	38,2	18,7	29,1	29,2	29,1	29,0	62,4	19,0	12,2	19,4	13,5	15,0	3,16
12	38,8	19,0	28,5	29,1	29,3	29,0	60,6	19,3	22,7	26,5	20,0	23,1	10,20
13	39,1	18,7	28,1	28,9	29,3	29,1	62,8	19,1	15,9	29,4	25,7	23,7	9,45
14	39,6	16,1	28,7	29,0	29,3	29,1	62,4	18,5	20,3	25,4	24,6	23,4	10,35
15	39,7	16,7	28,9	29,0	29,3	29,1	60,5	16,8	20,0	25,4	25,4	23,6	11,00
16	39,4	17,2	29,1	29,2	29,3	29,1	65,1	18,3	13,8	19,7	14,6	16,0	6,31
17	40,3	17,5	29,3	29,3	29,3	29,1	60,4	18,4	19,4	15,7	24,0	19,7	6,51
18	38,9	15,9	28,8	29,2	29,3	29,1	64,0	16,7	13,2	28,4	5,4	15,7	6,04
19	39,1	16,4	28,8	29,2	29,4	29,1	63,9	17,2	21,9	28,4	13,8	21,4	7,08
20	38,6	16,7	28,8	29,1	29,4	29,1	61,4	17,6	23,5	27,3	24,6	25,1	9,38
21	38,6	17,0	29,1	29,2	29,4	29,1	60,6	18,4	21,9	26,5	24,3	24,2	11,45
22	38,9	17,4	28,9	29,2	29,4	29,2	61,9	17,6	21,9	26,2	23,8	24,0	11,12
23	37,9	18,4	28,3	29,1	29,3	29,1	62,7	20,3	14,9	27,0	23,5	21,8	10,22
24	37,4	17,0	28,0	29,0	29,4	29,2	62,0	18,9	23,2	25,7	24,0	24,3	11,14
25	38,7	17,8	28,2	28,9	29,4	29,1	63,4	18,6	22,7	25,4	23,8	24,0	11,32
26	38,6	18,9	28,3	28,9	29,4	29,1	62,9	20,3	14,6	21,3	24,3	20,1	10,53
27	38,2	16,3	28,4	29,0	29,5	29,2	61,9	18,3	23,2	26,7	24,3	24,7	12,00
28	41,6	18,0	28,5	29,0	29,5	29,2	65,1	20,5	21,1	25,1	24,3	23,5	11,11
29	40,3	18,3	28,7	29,1	29,5	29,2	64,2	20,6	22,1	16,5	24,6	21,1	9,01
30	40,7	19,1	28,6	29,0	29,5	29,2	64,5	21,9	24,8	26,7	24,0	25,2	11,28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	—	17,71	28,61	28,87	29,08	28,97	61,84	18,80	19,8	24,3	22,2	22,1	288,22

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) 1932

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. . .	763,4	760,3	762,2	29,6	29,2	24,2	32,4	20,3	15,7	17,8	19,0	51	59	85	ENE	(1) 4	ENE	(1) 10	NE	(1) 1	4,5	4	0	0	0,0	—	
2. . .	63,0	60,5	62,5	29,2	28,5	24,5	30,8	20,7	17,4	17,7	19,8	58	61	87	C	0	ENE	16	ENE	1	4,6	7	1	0	0,0	—	7
3. . .	63,5	61,4	63,1	28,9	28,4	23,6	30,2	20,5	17,0	16,3	18,3	58	57	85	ENE	2	ENE	7	C	0	2,6	4	0	0	0,0	—	6
4. . .	64,8	61,2	62,7	28,1	28,7	23,8	30,7	(18,4	18,1	17,9	18,7	65	62	85	C	0	ENE	6	C	0	1,5	6	0	0	0,0	—	7
5. . .	(65,0)	62,3	64,0	27,7	28,4	25,3	30,0	18,9	19,5	19,1	20,2	71	66	84	SSE	1	SSE	4	SSW	12	4,3	7	0	0	0,0	—	6
6. . .	63,6	61,1	63,4	28,7	29,2	24,0	31,2	23,6	18,5	18,0	20,1	64	60	86	SSW	24	S	28	S	14	17,2	3	0	1	0,0	—	3
7. . .	64,0	61,4	63,2	27,4	27,9	25,0	29,1	22,7	18,4	18,0	19,8	68	65	84	S	20	S	13	C	0	6,0	7	0	4	0,0	—	7
8. . .	63,6	61,5	62,5	27,8	29,1	24,8	30,3	20,9	20,6	18,1	19,2	74	60	83	C	0	ENE	10	C	0	2,8	4	1	3	0,0	—	5
9. . .	62,8	60,6	62,5	29,1	29,4	24,8	31,1	21,5	19,0	18,1	19,2	63	59	83	ENE	4	ENE	23	C	0	6,4	6	3	0	0,0	—	3
10. . .	63,4	61,(	63,4	28,8	29,2	24,1	30,3	19,0	17,3	17,2	18,4	59	57	83	E	2	ENE	4	C	0	1,6	2	1	0	0,0	—	5
11. . .	763,5	760,9	762,7	28,6	29,7	25,4	31,1	19,8	18,4	16,3	18,3	63	53	76	S	2	E	4	C	0	1,2	4	1	2	0,0	—	5
12. . .	64,0	61,3	62,8	28,7	29,7	24,7	31,9	20,5	17,9	16,6	18,9	62	54	82	E	2	ENE	8	C	0	1,7	7	1	0	0,0	—	3
13. . .	63,5	60,8	62,3	28,7	29,5	24,9	30,9	20,5	19,3	19,0	18,7	66	62	80	C	0	E	4	C	0	1,9	6	3	3	0,0	—	3
14. . .	63,1	60,2	61,7	27,8	29,5	25,5	30,8	20,9	18,7	17,1	18,4	67	56	76	C	0	ESE	5	C	0	1,5	7	1	2	0,0	—	1
15. . .	62,2	59,8	61,5	29,7	29,8	24,4	31,1	19,7	16,6	17,3	17,8	54	55	79	C	0	ENE	5	C	0	2,5	3	2	1	0,0	—	6
16. . .	62,5	59,9	61,7	29,0	28,8	25,2	30,7	19,9	15,2	17,5	19,0	51	60	80	C	0	E	12	C	0	3,0	4	2	0	0,0	—	8
17. . .	62,8	60,7	62,9	29,0	29,4	25,5	31,1	20,3	16,6	16,6	18,6	56	54	77	ENE	2	ENE	13	C	0	4,5	6	3	4	0,0	—	6
18. . .	64,0	61,6	62,7	29,2	29,9	25,0	30,7	20,7	18,6	16,2	18,0	62	52	77	S	4	ESE	5	C	0	2,6	2	0	1	0,0	—	6
19. . .	62,4	59,7	60,7	28,5	28,7	25,2	30,0	22,5	18,8	18,5	17,3	65	64	73	C	0	ENE	10	ENE	3	3,7	7	7	0	0,0	—	3
20. . .	61,2	(58,2)	60,2	29,7	29,2	25,1	31,6	20,0	16,3	17,1	18,1	53	57	77	ENE	6	ENE	13	ENE	3	6,6	5	0	0	0,0	—	3
21. . .	761,1	759,1	762,4	30,3	30,2	25,7	32,5	20,7	15,3	17,6	18,3	48	55	75	NE	8	NE	20	NNE	1	6,7	1	3	5	0,0	—	3
22. . .	(65,0)	62,6	64,2	25,4	28,1	23,6	29,7	22,1	16,5	18,1	17,6	69	65	81	SSW	26	SSE	22	SSW	24	15,5	10	9	9	0,0	—	7
23. . .	63,7	60,8	62,3	27,4	28,7	23,9	29,1	20,5	13,7	13,8	15,7	50	48	68	SSW	30	S	15	S	19	22,5	7	4	2	0,3	—	7
24. . .	62,3	59,0	61,1	26,9	27,7	24,2	29,4	19,9	14,7	14,9	16,9	56	54	76	SSW	25	SSE	28	S	5	13,5	5	0	0	0,0	—	1
25. . .	62,1	59,3	61,6	28,7	28,8	24,8	30,3	19,4	16,3	17,3	17,7	56	59	77	C	0	NE	16	NE	2	4,5	7	0	0	0,0	—	7
26. . .	62,3	59,0	61,8	30,3	30,9	25,0	(33,8)	20,8	16,6	16,2	18,9	52	49	80	NNE	10	NE	17	NE	8	7,2	1	2	0	0,0	—	7
27. . .	62,4	59,7	61,4	31,5	30,2	25,3	33,0	21,5	19,3	17,6	20,0	56	55	84	ENE	6	E	8	C	0	4,5	3	0	0	0,0	—	7
28. . .	62,2	59,2	61,1	28,8	30,4	24,9	32,0	21,1	21,8	17,5	19,3	74	54	83	NNE	4	E	6	C	0	2,7	4	0	0	0,0	—	1
29. . .	63,0	60,6	63,3	29,7	29,4	26,3	31,3	20,9	18,1	19,4	20,6	59	64	81	S	6	SE	14	S	15	9,2	5	6	7	0,0	—	1
30. . .	62,9	60,4	62,1	29,7	27,4	24,7	30,4	23,8	16,3	17,6	17,5	53	65	76	S	12	SSE	28	SSW	20	16,7	7	6	0	0,0	—	1
31. . .	62,0	59,2	61,3	27,2	27,9	24,2	29,8	21,7	15,9	16,8	15,3	59	60	69	S	18	SSE	25	SSW	19	16,8	7	7	4	2,5	—	1
Médias	763,05	760,45	762,30	28,71	29,09	24,79	30,88	20,76	17,50	17,33	18,50	60,1	58,1	79,7	—	7,0	—	12,9	—	4,8	6,47	5,1	2,0	1,5	2,8	—	3

Péntadas	3-7	8-12	13-07	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média . .	25,93	26,16	26,28	26,41	26,28	26,49

◬• nos dias 1, 2, 3, 4, 5, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29 e 30. ≡ : • no dia 4.
◡ nos dias 9, 10 e 11. ●• no dia 22. ● no dia 31.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Outubro — 1932	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
1	40,2	15,8	28,8	29,1	29,5	29,3	62,0	19,3	24,3	24,6	24,8	24,6	11,35
2	40,1	16,4	28,8	29,2	29,5	29,3	63,2	19,2	24,8	26,2	23,5	24,8	9,55
3	36,0	16,3	28,7	29,2	29,6	29,3	61,7	19,6	21,3	26,5	25,1	24,3	10,27
4	36,1	13,9	28,8	29,3	29,6	29,3	62,1	17,2	22,7	26,2	24,8	24,6	9,48
5	41,8	14,5	28,8	29,3	29,6	29,3	63,2	17,9	21,9	26,5	24,0	24,1	11,47
6	40,4	19,9	29,3	29,3	29,7	29,3	60,7	18,3	21,9	25,7	23,2	23,6	10,38
7	39,1	18,2	29,7	29,6	29,8	29,4	58,8	18,9	20,5	25,4	24,6	23,5	9,03
8	40,6	16,2	30,0	29,6	29,8	29,3	61,1	19,9	25,4	25,4	24,0	24,9	8,52
9	40,9	16,5	30,4	30,0	30,1	29,5	63,5	24,9	23,8	27,5	24,0	25,1	9,59
10	41,2	14,7	30,7	30,0	30,1	29,4	66,6	19,4	21,1	26,2	24,3	23,9	9,20
11	41,3	15,5	30,6	30,3	30,3	29,5	63,7	18,9	22,1	26,5	24,8	24,5	11,35
12	41,3	14,8	30,7	30,3	30,3	29,5	63,1	19,4	26,7	25,7	24,8	25,7	10,30
13	42,2	14,2	30,7	30,4	30,5	29,6	66,4	18,9	23,8	15,1	24,8	21,2	7,06
14	40,9	15,4	30,5	30,3	30,4	29,5	65,2	20,2	11,6	28,9	24,0	21,5	6,38
15	41,3	13,5	30,2	30,3	30,4	29,5	63,8	18,4	20,8	24,8	24,3	23,3	9,01
16	41,3	13,6	30,2	30,3	30,5	29,7	62,4	18,7	21,9	25,9	23,8	23,9	11,00
17	42,2	13,6	30,3	30,3	30,5	29,5	62,7	19,1	10,8	26,5	24,6	20,6	10,56
18	40,9	13,8	30,3	30,3	30,5	29,6	65,1	19,4	21,6	21,1	24,3	22,3	9,31
19	41,9	15,8	30,1	30,2	30,5	29,6	65,6	21,6	15,9	13,8	15,4	15,0	3,07
20	42,6	13,2	30,0	30,2	30,5	29,6	62,1	19,1	22,7	25,9	24,6	24,4	10,56
21	41,7	13,2	30,2	30,2	30,5	29,7	62,5	19,4	21,9	26,5	24,0	24,1	11,28
22	38,4	14,7	30,1	30,2	30,5	29,6	61,7	21,1	6,8	12,2	22,1	13,7	4,16
23	39,9	13,6	29,8	30,3	30,5	29,8	60,3	20,0	24,6	25,9	28,9	26,5	8,13
24	39,9	13,8	29,9	30,1	30,5	29,8	61,4	15,3	17,8	22,1	24,3	21,4	10,27
25	42,7	12,0	30,2	30,3	30,6	29,8	68,2	18,6	23,8	27,5	24,8	25,4	10,29
26	45,5	12,7	30,7	30,3	30,6	29,8	67,3	19,6	21,6	26,5	24,8	24,3	11,08
27	44,7	13,7	31,2	30,5	30,7	29,8	65,5	20,1	22,4	28,1	24,6	25,0	10,27
28	44,5	13,0	31,6	30,8	30,8	29,8	65,7	19,7	24,0	26,2	25,7	25,3	8,53
29	42,7	13,1	32,0	31,0	31,0	29,8	64,5	19,7	24,3	26,2	22,7	24,4	10,01
30	40,2	16,0	32,2	31,2	31,2	29,9	63,3	23,2	25,9	25,9	8,1	20,0	6,34
31	39,5	13,5	32,0	31,2	31,2	29,9	63,4	—	19,2	21,9	5,7	15,6	3,35
Médias	41,03	14,69	30,24	30,12	30,32	29,57	63,47	19,50	21,2	24,6	23,0	22,9	287,15

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) 1932

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. . .	762,6	760,2	762,6	27,9	28,2	25,0	29,9	20,5	15,0	17,1	17,5	54	60	74	SSW	(1) 10	SSE	(1) 20	S	(1) 8	10,4	9	8	9	0,0	—	
2. . .	63,2	60,6	62,5	29,2	28,2	25,2	29,9	20,5	17,6	18,6	17,7	59	66	74	S	8	SSE	15	SSE	4	7,0	4	3	0	0,0	—	
3. . .	62,5	59,5	61,3	28,9	29,2	25,4	30,9	21,2	16,9	17,6	18,1	57	59	75	C	0	ENE	5	C	0	2,0	4	7	0	0,0	—	
4. . .	61,7	58,7	60,4	29,6	29,2	25,3	31,3	21,0	17,6	18,6	19,7	57	62	82	C	0	NE	18	NE	1	5,1	3	0	0	0,0	—	
5. . .	61,8	58,4	60,1	30,7	31,2	25,9	33,3	22,5	19,6	18,7	20,4	59	55	82	NE	6	NNE	20	NNE	1	5,7	7	0	0	0,0	—	
6. . .	60,0	58,3	60,5	32,7	31,7	26,2	33,5	24,3	17,8	17,8	18,4	48	52	73	NNE	8	NE	16	NE	6	7,7	4	0	0	0,0	—	
7. . .	61,1	58,9	61,4	32,1	31,0	25,9	33,4	24,1	18,0	19,2	20,4	51	57	82	NNE	10	SE	15	NE	2	7,6	2	4	4	0,0	—	
8. . .	62,7	58,9	60,6	30,9	30,4	26,2	31,9	23,0	18,5	17,3	19,9	55	53	79	NE	4	NE	18	NE	3	5,8	3	2	0	0,0	—	
9. . .	60,7	57,9	59,1	32,7	30,5	26,0	(34,0)	23,4	17,2	20,3	20,2	47	63	81	NNE	5	NE	20	NE	5	8,4	0	0	0	0,0	—	
10. . .	60,9	59,1	61,5	32,3	31,1	26,2	32,9	23,0	18,2	18,0	20,6	51	54	82	NE	5	NE	13	NE	1	6,6	7	7	0	0,0	—	
11. . .	(763,5)	760,9	763,0	30,7	30,9	26,8	32,8	24,3	18,8	20,3	21,0	57	61	81	E	6	SE	7	C	0	3,1	8	8	5	0,0	—	
12. . .	62,3	59,7	62,3	30,2	28,8	26,2	30,6	25,8	18,5	18,8	19,1	58	64	76	S	11	SSE	18	SSW	10	14,2	5	7	7	0,0	—	
13. . .	61,7	59,3	61,0	29,7	29,0	26,1	30,5	23,5	17,7	17,2	18,4	57	58	73	SSE	8	SE	9	SE	1	5,2	9	1	0	0,0	—	
14. . .	61,6	59,4	61,6	30,2	29,7	26,9	31,9	22,7	19,5	19,2	20,4	61	62	77	SSE	5	SSE	5	SE	1	2,7	6	7	8	0,0	—	
15. . .	62,3	59,6	61,6	29,7	29,3	24,8	31,0	23,3	15,6	16,8	17,9	51	56	77	SSE	17	SSE	23	SSW	20	17,8	6	0	1	0,0	—	
16. . .	62,3	59,6	61,2	27,1	28,3	25,5	30,1	22,3	15,1	17,1	16,1	57	60	67	S	10	SSE	20	S	10	13,7	10	4	4	0,0	—	
17. . .	61,5	58,9	60,9	28,9	28,9	25,6	30,5	(20,4)	14,5	15,2	15,5	50	52	64	S	5	SE	9	C	0	3,1	6	2	5	0,0	—	
18. . .	61,4	58,0	59,8	28,5	29,9	25,9	31,9	(20,4)	16,6	16,2	18,2	58	52	73	C	0	NE	15	NE	2	4,3	7	2	0	0,0	—	
19. . .	61,3	58,6	61,1	30,4	30,3	26,1	32,4	20,7	17,8	18,9	20,5	55	59	82	ENE	8	NE	18	C	0	6,2	5	0	0	0,0	—	
20. . .	62,7	60,0	62,4	29,3	29,8	26,4	30,7	24,7	18,1	10,7	18,2	60	54	72	SSE	12	SSE	23	S	20	13,0	7	0	3	0,0	—	
21. . .	761,8	759,2	760,9	29,9	30,2	26,3	31,0	23,0	16,2	18,3	20,2	52	58	79	SSW	12	SSE	15	S	12	11,0	0	0	0	0,0	—	
22. . .	60,5	57,8	59,4	30,9	30,2	26,9	31,7	23,8	19,9	20,5	21,4	59	64	81	C	0	SE	9	C	0	2,6	4	4	3	0,0	—	
23. . .	60,3	(57,3)	60,1	30,0	30,4	26,3	32,6	23,1	19,3	19,8	19,0	61	62	75	E	4	NE	23	NE	2	5,7	6	4	0	1,1	—	
24. . .	60,4	57,7	59,9	30,7	30,5	26,9	32,3	25,2	19,8	19,7	21,0	61	61	80	ENE	13	NE	19	NE	5	9,2	5	6	4	0,0	—	
25. . .	60,6	58,6	61,0	30,2	29,6	26,6	32,8	25,1	19,3	18,9	21,0	60	61	81	NNE	6	NE	14	NNE	2	6,3	9	10	7	2,0	—	
26. . .	61,2	58,0	59,1	29,5	29,8	26,3	31,6	24,7	19,8	18,8	19,8	64	60	78	NE	8	NE	18	NE	1	7,3	8	10	0	1,0	—	
27. . .	60,0	(57,3)	69,6	31,5	31,0	26,3	33,2	24,8	17,5	18,4	19,4	51	55	77	NE	5	NE	13	NE	2	5,9	10	10	0	0,0	—	
28. . .	60,8	58,3	60,7	33,2	30,4	25,9	33,2	23,7	18,5	19,8	20,2	49	62	82	NE	5	NE	17	NE	1	6,7	6	3	0	0,0	—	
29. . .	61,9	59,6	61,5	31,7	31,6	26,3	32,9	23,9	18,6	16,0	19,4	54	47	77	C	0	NE	5	C	0	2,6	7	1	0	0,0	—	
30. . .	61,7	59,8	60,4	30,4	30,9	26,6	33,4	22,9	16,9	17,3	20,2	52	52	78	C	0	E	5	C	0	1,9	8	8	0	0,0	—	
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias	761,57	758,94	760,91	30,32	30,01	26,07	31,94	23,06	17,81	18,24	19,33	55,5	58,0	77,1	—	6,4	—	14,8	—	4,0	6,96	5,8	3,9	2,0	4,1	—	22

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(1) Temperatura média . .	27,37	28,63	27,40	27,15	28,36	28,61

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Novembro — 1932	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
1	41,0	12,4	31,4	31,2	31,2	29,9	65,3	19,9	25,4	27,8	11,6	21,6	8,34
2	40,0	14,0	31,4	31,2	31,3	30,0	62,7	19,9	25,1	27,0	23,8	25,3	10,10
3	42,4	12,6	31,6	31,1	31,2	30,0	64,4	20,1	25,7	27,3	16,7	23,2	8,48
4	41,2	12,3	31,8	31,1	31,2	29,9	63,4	19,9	27,5	25,7	25,4	26,2	10,18
5	41,7	13,5	32,0	31,3	31,3	30,0	64,2	19,9	28,1	25,9	23,8	25,9	10,08
6	43,5	14,8	32,0	31,4	31,4	30,1	65,8	22,9	24,3	17,8	23,8	22,0	9,04
7	44,3	14,7	32,8	31,3	31,4	30,1	65,9	21,4	26,2	27,8	27,5	27,2	9,44
8	42,5	13,0	31,8	31,4	31,5	30,1	62,7	21,5	25,9	27,0	25,1	26,0	10,24
9	47,7	13,4	32,0	31,3	31,5	30,0	63,8	21,4	25,1	26,5	25,4	25,7	10,32
10	41,8	12,3	32,0	31,5	31,6	30,2	63,2	21,4	24,0	25,7	23,0	24,2	10,57
11	44,2	13,9	32,2	31,5	31,5	30,1	68,5	22,6	23,8	27,3	27,0	26,0	8,05
12	45,6	16,4	32,6	31,7	31,7	30,3	63,5	25,3	25,7	27,5	19,7	24,3	9,25
13	42,6	13,9	32,8	31,8	31,8	30,7	63,6	22,9	24,6	26,7	25,1	25,5	9,48
14	42,9	13,0	33,0	32,0	31,9	30,3	64,2	21,7	27,8	28,1	21,6	25,8	8,12
15	40,5	14,9	33,1	32,0	32,0	30,2	63,9	22,9	26,2	28,4	24,8	26,5	8,21
16	40,7	12,0	33,0	32,0	32,0	30,2	64,2	21,5	12,2	17,6	24,0	17,9	5,02
17	42,2	10,9	32,5	32,0	32,0	30,3	63,0	20,8	23,5	28,1	26,2	25,9	10,41
18	45,1	9,6	32,5	32,0	32,1	30,3	66,8	19,2	17,1	27,5	25,1	23,3	8,08
19	42,4	9,7	32,6	32,0	32,0	30,4	63,9	19,7	24,0	26,7	25,4	25,4	10,40
20	41,7	13,6	32,8	32,2	32,0	30,4	61,9	23,2	23,0	27,5	25,7	25,4	8,33
21	41,1	12,1	32,8	32,0	32,0	30,4	62,4	22,4	25,7	27,5	25,7	26,3	11,13
22	42,7	12,8	33,0	32,2	32,2	30,5	62,9	22,9	24,3	27,8	25,7	25,9	10,51
23	42,4	11,8	33,2	32,2	32,1	30,4	61,1	22,2	24,3	25,7	24,6	24,9	8,34
24	43,5	13,8	33,2	32,4	32,2	30,5	64,6	24,4	23,8	27,8	25,4	25,7	10,33
25	42,7	12,9	33,4	32,4	32,3	30,5	64,9	—	16,2	30,2	7,6	18,0	5,09
26	42,0	12,5	33,0	32,4	32,4	30,8	66,7	—	15,1	24,6	12,7	17,5	5,58
27	42,0	12,9	32,5	32,3	32,3	30,5	65,2	23,9	18,6	19,2	12,7	16,8	8,41
28	43,0	10,8	32,7	32,2	32,2	30,6	62,8	22,2	25,9	26,2	24,8	25,6	11,23
29	44,7	11,7	32,8	32,2	32,2	30,6	66,3	22,7	26,2	26,7	25,4	26,1	9,43
30	44,6	10,7	33,1	32,3	32,3	30,7	65,8	—	18,4	27,0	16,7	20,7	8,28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	42,59	12,76	32,49	31,82	31,83	30,30	64,02	21,88	23,5	26,2	22,4	24,0	276,07

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE) 1932

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 m
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	761,7	759,0	760,1	30,3	30,6	26,8	32,5	(22,6)	20,7	19,4	20,5	64	60	78	SSE	(1) 4	ENE	(1) 2	NE	(1) 1	1,7	6	1	0	0,0	—	[illegible]
2 . .	61,2	59,0	60,5	28,8	30,7	26,8	32,5	24,0	21,0	19,0	20,1	71	58	77	NE	5	NE	18	NE	3	6,8	7	1	0	0,6	—	[illegible]
3 . .	61,4	58,8	60,5	30,8	31,3	26,2	33,1	24,4	19,8	18,7	20,0	60	55	79	NE	10	NE	20	NE	2	7,4	5	2	0	0,0	—	[illegible]
4 . .	61,2	59,0	60,7	31,3	31,6	26,7	33,7	23,1	19,8	20,3	20,7	58	58	80	NE	13	NE	19	C	0	7,0	3	1	0	0,0	—	[illegible]
5 . .	60,9	58,4	60,5	33,0	31,5	27,0	35,3	23,7	18,6	20,1	20,9	50	58	79	NE	4	NE	16	NE	3	6,0	6	1	0	0,0	—	[illegible]
6 . .	60,1	57,9	59,5	32,4	30,7	27,2	33,6	24,2	20,8	20,8	21,4	57	63	80	C	0	NE	15	NE	2	4,3	6	6	0	0,0	—	[illegible]
7 . .	60,1	56,8	58,3	31,7	31,3	26,7	32,8	24,4	20,0	19,2	20,9	57	56	80	ENE	2	NE	18	NE	2	5,9	4	1	6	0,0	—	[illegible]
8 . .	58,8	56,1	57,7	33,0	33,2	27,0	36,0	24,9	18,8	18,9	21,3	51	50	80	NNE	8	NE	18	NE	5	7,0	5	3	3	0,0	—	[illegible]
9 . .	59,8	56,1	58,9	33,2	32,2	27,2	(36,4)	25,7	18,7	20,1	20,2	50	56	75	NNE	12	NE	18	NE	8	9,2	1	1	0	0,0	—	[illegible]
10 . .	59,5	55,8	58,3	33,4	32,4	27,2	34,8	25,7	18,3	19,6	21,2	48	54	79	NNE	5	NE	20	NE	4	7,6	7	1	0	0,0	—	[illegible]
11 . .	759,0	(755,6)	758,2	33,0	31,3	27,1	35,1	25,2	18,8	20,3	20,9	51	59	78	NNE	5	NE	20	NE	6	8,4	8	5	10	0,0	—	[illegible]
12 . .	59,0	56,0	59,7	32,4	30,4	27,2	35,7	25,7	19,0	20,8	20,8	52	65	77	NNE	10	NE	29	NNW	3	8,8	8	6	8	0,0	—	[illegible]
13 . .	60,6	58,0	60,6	32,4	30,2	27,1	33,1	24,5	20,6	20,7	20,5	57	65	77	NE	5	NE	11	NE	4	7,0	9	8	4	0,0	—	[illegible]
14 . .	(61,8)	58,5	60,9	30,7	31,6	27,6	33,1	24,1	18,2	19,5	21,5	55	56	79	E	5	NE	16	NE	3	6,1	7	1	6	0,0	—	[illegible]
15 . .	61,0	57,8	60,0	31,3	32,2	27,8	34,4	24,3	20,7	19,7	21,2	61	55	77	SE	6	NE	10	NE	5	5,3	7	4	3	0,0	—	[illegible]
16 . .	58,8	55,9	60,0	32,2	28,5	27,9	34,9	24,7	19,1	21,4	20,8	53	74	74	NE	6	NE	20	NE	6	7,6	8	8	8	0,0	—	[illegible]
17 . .	58,4	55,9	59,0	33,1	27,2	27,3	33,4	24,5	18,3	22,6	21,7	48	84	80	NNE	10	NE	14	NE	4	8,0	9	10	10	0,0	—	[illegible]
18 . .	58,6	56,6	57,5	31,4	29,9	27,4	33,1	24,7	20,8	20,3	21,9	61	65	81	NE	18	NE	20	NE	5	9,8	7	8	5	0,0	—	[illegible]
19 . .	60,0	56,0	59,2	30,0	31,2	27,3	32,1	23,5	21,5	20,3	21,5	68	60	80	SE	5	NE	15	NE	3	5,5	6	7	0	0,0	—	[illegible]
20 . .	59,0	55,9	58,8	32,0	31,2	27,6	33,8	23,0	20,8	20,3	21,9	59	60	80	NE	5	NE	18	NE	5	6,8	8	8	0	0,0	—	[illegible]
21 . .	759,5	757,4	759,4	31,3	29,1	27,5	31,8	24,8	21,9	20,8	20,8	64	69	77	S	8	SE	12	SE	2	7,4	9	9	4	0,0	—	[illegible]
22 . .	59,5	56,5	59,5	30,9	29,2	27,7	33,4	24,5	20,1	21,1	23,5	60	70	85	C	0	SE	11	C	0	4,5	5	7	5	10,5	—	[illegible]
23 . .	60,2	57,6	59,9	31,7	29,7	27,6	33,9	25,4	21,0	21,7	21,7	61	69	80	NNE	2	ENE	8	ENE	4	4,7	7	8	1	1,1	—	[illegible]
24 . .	59,9	57,0	59,6	31,4	30,2	27,2	32,2	23,6	21,8	21,1	22,2	64	66	83	C	0	SE	11	NE	2	4,4	8	9	4	0,0	—	[illegible]
25 . .	60,2	57,3	59,8	26,6	30,2	26,9	30,3	24,1	20,6	22,0	21,4	80	68	81	NNE	7	ENE	8	NE	4	4,7	10	8	0	5,6	—	[illegible]
26 . .	59,5	57,4	59,6	30,6	31,7	27,7	32,4	24,5	22,1	20,6	21,9	68	59	79	NE	9	NE	15	NE	2	7,2	7	6	3	4,9	—	[illegible]
27 . .	59,0	56,5	58,9	31,4	32,8	27,7	35,8	25,0	20,4	21,6	21,9	59	58	79	NNE	12	NE	16	NE	3	8,0	7	5	0	0,0	—	[illegible]
28 . .	58,3	56,4	59,6	31,4	31,0	27,5	34,9	26,0	20,6	21,5	22,6	60	64	83	NE	13	NE	15	NE	3	8,7	8	9	3	0,0	—	[illegible]
29 . .	60,3	56,9	59,7	29,8	30,9	27,6	32,9	25,2	21,0	21,5	22,3	67	65	81	NE	6	NE	12	NE	2	5,9	10	9	6	0,0	—	[illegible]
30 . .	58,0	55,8	58,0	31,0	30,4	28,2	33,1	24,4	21,9	22,3	22,4	65	69	79	NNW	6	NE	15	NNE	6	6,5	7	7	3	0,0	—	[illegible]
31 . .	58,5	56,3	58,9	30,6	31,5	27,8	32,4	25,1	21,9	22,2	20,8	67	64	75	C	0	ESE	9	C	0	5,1	8	9	7	0,6	—	[illegible]
Médias	759,81	757,07	759,39	31,39	30,84	27,31	33,63	24,50	20,25	20,59	21,34	59,5	62,3	79,1	—	6,5	—	15,1	—	3,4	6,56	6,9	5,4	3,4	23,9	—	[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média	28,89	29,52	29,56	29,48	28,63	29,39

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Dezembro — 1932	Temperatura em graus centesimais								Actinometria. — Graus actinométricos				Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Minima no espelho parabólico					h m
1	44,0	10,4	33,4	32,3	32,3	30,6	66,9	21,6	20,0	26,7	25,1	23,9	9,47
2	42,6	10,9	33,4	32,4	32,4	30,7	63,2	22,6	6,2	27,3	25,1	19,5	9,28
3	42,9	10,9	33,3	32,5	3 ,5	30,7	62,6	22,9	19,4	27,0	27,0	24,5	11,28
4	44,1	10,1	33,4	32,5	32,5	30,7	65,1	21,9	23,0	26,2	26,7	25,3	11,50
5	46,1	10,4	33,4	32,5	32,5	30,7	67,6	22,4	27,8	26,7	26,2	26,9	11,13
6	44,2	10,6	33,6	32,6	32,5	30,9	65,0	22,9	19,7	26,7	26,7	24,4	11,00
7	43,1	10,2	33,6	32,7	32,6	30,8	64,3	22,9	24,3	26,7	24,6	25,2	11,05
8	46,2	11,0	33,8	32,8	32,6	30,8	65,7	23,6	24,6	26,5	26,7	25,9	11,32
9	46,5	12,4	33,9	32,8	32,7	30,8	65,6	24,9	24,8	25,9	24,6	25,1	11,07
10	46,7	12,2	34,0	32,9	32,8	30,9	67,6	25,1	26,5	26,2	25,7	26,1	11,10
11	48,0	11,5	34,0	32,9	32,9	30,8	67,8	24,4	26,7	27,8	22,4	25,6	9,48
12	48,6	11,8	34,2	33,1	33,0	31,0	71,1	24,9	14,6	29,4	25,7	23,2	9,27
13	43,5	10,3	34,1	33,1	33,0	30,9	66,3	23,4	25,4	26,7	20,3	24,1	9,50
14	44,2	9,6	34,0	33,1	33,0	31,0	65,2	22,7	15,7	27,0	25,4	22,7	10,09
15	46,8	10,3	34,2	33,1	33,0	31,0	68,6	23,6	24,8	25,7	26,2	25,6	9,36
16	47,8	10,4	34,5	33,3	33,1	31,1	68,2	23,7	25,1	28,6	2,7	18,8	6,57
17	42,9	10,8	34,4	33,3	33,2	31,0	63,3	24,1	20,8	6,5	1,6	9,6	3,42
18	43,7	10,0	33,7	33,3	33,2	31,0	68,9	23,6	21,1	11,1	8,9	13,7	4,02
19	43,5	9,0	33,3	33,1	33,0	31,0	67,4	23,0	11,3	28,1	30,0	23,1	8,28
20	47,0	8,0	33,3	33,0	33,1	31,2	69,0	22,1	21,9	26,7	26,7	25,1	10,18
21	43,8	10,1	33,6	32,9	32,9	31,1	72,2	24,4	25,7	17,6	8,1	17,1	6,54
22	43,6	9,5	33,8	33,0	33,0	31,3	67,3	—	22,1	28,9	4,1	18,4	6,20
23	46,2	9,2	33,3	33,0	33,0	31,2	73,4	—	22,4	18,6	4,1	15,0	3,55
24	44,0	8,7	33,1	33,3	33,0	31,3	70,0	23,1	30,2	18,6	19,7	22,8	6,51
25	40,4	9,2	33,0	32,7	32,8	31,2	65,1	—	9,5	14,0	30,0	17,8	4,31
26	41,0	8,8	32,2	32,6	32,7	31,3	63,3	23,3	22,7	28,4	27,5	26,2	7,58
27	45,7	9,5	32,2	32,4	32,5	31,3	69,1	24,2	15,4	19,4	27,0	20,6	7,36
28	44,3	10,3	32,6	32,3	32,5	31,3	68,0	24,9	15,1	27,0	13,0	18,4	7,42
29	41,6	9,5	32,8	32,3	32,5	31,5	65,3	24,2	9,2	23,2	21,3	17,9	4,22
30	46,4	9,0	32,7	32,4	32,5	31,3	70,7	23,7	22,1	27,0	13,5	20,9	8,01
31	43,7	9,8	32,9	32,4	32,5	31,3	70,2	24,6	17,0	19,4	34,0	23,5	7,25
Médias	44,62	10,14	33,47	32,78	32,77	31,02	67,23	23,52	19,8	23,4	20,4	21,2	263,32

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Temperaturas extremas. Horas do sol descoberto.

Meses — 1932	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação solar			Termómetros de irradiação nocturna		Horas do sol descoberto		
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Duração efectiva	Duração teórica	Percentagem
												h m	h m	
Janeiro	43,91	22,24	50,0	20,0	23	10	66,65	73,4	23	16,4	10	221,53	405,23	54,7
Fevereiro	44,03	22,11	48,4	19,7	9	6 e 7	69,36	76,0	9	20,2	6	217,11	367,45	61,2
Março	44,92	21,45	48,7	18,5	11	28 e 29	67,42	72,4	5	17,0	28 e 29	281,51	377,51	74,6
Abril	44,69	20,94	47,0	19,0	12	24 e 25	63,77	68,6	3	19,5	6 e 10	263,33	351,32	75,0
Maio	41,43	17,91	45,4	14,2	9	11	59,00	69,4	7	16,6	11	244,30	348,35	69,4
Junho	38,19	16,65	42,7	13,1	6	22	56,31	62,3	6 e 18	14,9	22	168,55	332,25	50,7
Julho	37,74	15,38	40,5	12,5	20	6	56,45	60,4	28	14,2	6	221,00	345,43	65,1
Agôsto	—	16,54	—	13,0	—	14	58,06	68,6	28	15,1	14	264,25	357,11	74,0
Setembro	—	17,71	—	15,3	—	3	61,84	65,1	16	16,1	3	288,22	359,37	80,4
Outubro	41,03	14,69	45,5	12,0	26	25	63,47	68,2	25	15,3	24	287,15	387,35	74,9
Novembro	42,59	12,76	45,6	9,6	12	18	64,02	66,8	18	19,2	18	276,07	388,11	71,2
Dezembro	44,62	10,14	48,6	8,0	12	20	67,23	73,4	23	21,6	1	263,32	408,43	64,5
Ano	—	18,71	—	8,0	—	20 de Dezembro	63,80	76,0	9 de Fevereiro	14,2	6 de Julho	2698,34	4430,31	61,0

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria.

Meses — 1932	Termómetros na profundidade				Actinometria. Graus actinométricos			
	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	31,49	31,35	30,88	30,42	18,2	22,5	19,2	20,0
Fevereiro	31,07	31,02	30,84	30,44	20,9	25,2	18,3	21,5
Março	31,88	31,83	31,26	30,66	21,3	23,8	21,2	22,0
Abril	31,32	31,31	30,99	30,59	20,5	27,0	21,6	23,0
Maio	30,05	30,47	30,59	30,38	20,9	22,7	18,9	20,8
Junho	26,98	28,07	29,21	29,54	20,0	23,1	17,2	20,1
Julho	26,45	27,20	28,12	28,56	20,8	25,0	19,3	21,7
Agôsto	27,57	27,69	27,89	28,09	20,4	26,5	21,3	22,7
Setembro	28,61	28,87	29.08	28,97	19,8	24,3	22,2	22,1
Outubro	30,24	30,12	30,32	29,57	21,2	24,6	23,0	22,9
Novembro	32,49	31,82	31,83	30,30	23,5	26,2	22,4	24,0
Dezembro	33,47	32,78	32,77	31,02	19,8	23,4	20,4	21,2
Ano	30,14	30,21	30,31	29,88	20,6	24,5	20,4	21,8

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto Meteorológico Secular de Mossuril (Moçambique)

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chu		
	Média de 19 anos	1932	Desvio da normal	Média de 19 anos	1932	Desvio da normal	Média de 19 anos	1932	Desvio da normal	Média de 19 anos Tot	1932 Total	Desvio da normal	Média de 19 anos Total	1932 Total	Desvio da norm
Janeiro	757,31	758,25	+ 0,94	28,08	27,66	— 0,42	77,5	75,5	— 2,0	162,7	213,5	+ 50,9	7	13	+
Fevereiro	57,81	57,29	— 0,52	27,59	27,51	— 0,08	79,6	76,9	— 2,7	219,5	151,4	— 68,1	9	11	+
Março	58,70	58,65	— 0,05	27,55	27,57	+ 0,02	78,5	74,7	— 3,8	134,0	49,8	— 84,2	7	9	+
Abril	60,44	60,36	— 0,08	26,81	27,27	+ 0,46	76,2	74,2	— 2,0	80,5	23,1	— 57,4	6	9	+
Maio	62,53	63,14	+ 0,61	24,79	24,93	+ 0,14	74,8	71,1	— 3,7	27,8	12,1	— 15,7	2	3	+
Junho	63,95	64,25	+ 0,30	22,69	23,26	+ 0,57	74,4	73,2	— 1,2	23,9	24,7	+ 0,8	3	6	+
Julho	64,90	64,51	— 0,39	22,47	22,44	— 0,03	74,1	72,6	— 1,5	16,5	9,2	— 7,3	2	4	+
Agósto	64,61	64,51	— 0,10	23,19	23,50	+ 0,31	74,6	68,4	— 6,2	12,9	0,6	— 12,3	2	2	
Setembro	63,27	62,82	— 0,45	24,44	25,31	+ 0,87	73,1	68,9	— 4,2	9,7	0,4	— 9,3	1	1	
Outubro	61,80	61,93	+ 0,13	26,20	26,28	+ 0,08	71,7	65,9	— 8,8	11,0	2,8	— 8,2	1	2	+
Novembro	60,07	60,47	+ 0,40	27,87	27,85	— 0,02	71,7	63,5	— 8,2	30,6	4,1	— 26,5	1	3	+
Dezembro	58,71	58,76	+ 0,05	28,05	29,21	+ 1,16	74,6	67,0	— 7,6	132,1	23,9	— 108,2	6	6	
Ano	761,17	761,25	+ 0,08	25,81	26,06	+ 0,25	75,1	71,0	— 4,1	861,2	515,6	— 345,6	47	69	+

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE)

1932

COLÓNIA DE

Estação: POSTO METEOROLÓGICO SECULAR DE MOSSURIL (MOÇAMBIQUE)

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

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatur							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Máxima	Mínima	Média	
					Máxima	Data	Mínima	Data								Pl
Janeiro . .	59,21	56,92	58,61	58,25	62,2	15	54,3	2 e 25	28,86	30,94	25,78	27,66	32,65	23,34	27,89	26,16
Fevereiro. . .	58,16	55,97	57,73	57,29	60,4	10	51,5	2 e 3	28,88	30,04	25,50	27,54	32,47	23,18	27,15	27,26
Março	59,56	57,35	59,03	58,65	61,2	4 e 28	54,5	19	29,25	30,94	25,74	27,57	32,65	22,64	27,97	28,07
Abril.	61,19	59,15	60,74	60.36	63,8	14	56,7	9	28,43	30,58	25,82	27,27	32,48	22,35	27,62	27,37
Maio	63,92	62,02	63,49	63,14	66,5	28	57,7	2 e 3	26,30	28,25	23,30	24,93	30,30	19,91	25,38	24,76
Junho. . . .	65,08	63,13	64,55	64,25	66,5	11 e 12	61,7	8	24,33	26,64	21,99	23,26	28,45	18,26	23,69	23,67
Julho	65,33	63,36	64,84	64,51	66,9	18	61,8	7	23,64	26,12	21,41	22,44	27,45	17,24	23,43	22,36
Agôsto	65,22	63,16	64,85	64,51	66,8	19	61,4	23	25,01	26,77	22,53	23,50	28,31	18,16	22,78	23,05
Setembro . .	64,00	61,35	63,12	62,82	66,5	5	58,2	28	27,47	28,04	24,15	25,31	29,79	19,81	24,24	25,67
Outubro . . .	63,05	60,45	62,30	61,93	65,0	5 e 22	58,2	20	28,71	29,09	24,79	26,28	30,88	20,76	25,93	26,16
Novembro . .	61,57	58,94	60,91	60,47	63,5	11	57,3	22 e 27	30,32	30,01	26,07	27,85	31,94	23,06	27,37	28,63
Dezembro . .	59,81	57,07	59,39	58,76	61,8	14	55,6	11	31,39	30,84	27,31	29,21	33,63	24,50	28,89	29,52
Ano	62,20	59,91	61,63	61,25	66,9	18 de Julho	51,5	2 e 3 de Fevereiro	27,72	29,02	24,53	26,06	30,91	21,10	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcçã										
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro. . . .	8,3	7,8	4,8	7,0	121,1	213,5	101,0	7	2,52	3	17	12	10	1	2	1	1	0	2	4
Fevereiro . .	8,7	8,1	5,4	7,4	98,2	151,4	36,8	1	2,69	7	2	18	4	1	6	0	4	2	3	5
Março	7,3	6,9	3,0	5,7	125,5	49,8	18,4	20	3,77	0	4	7	8	3	1	0	4	10	8	14
Abril (*a*) . . .	7,6	6,3	4,3	6,1	123,0	23,1	7,3	14	8,75	0	0	0	1	0	0	4	17	12	10	13
Maio	5,0	6,5	2,9	4,8	137,7	12,1	10,2	31	6,88	0	0	0	0	0	0	2	18	7	13	29
Junho	6,1	7,2	4,1	5,8	118,8	24,7	14,2	23	5,63	0	0	1	1	0	1	5	11	6	11	20
Julho.	5,2	6,1	3,7	5,0	142,8	9,2	6,7	22	9,24	0	0	0	0	0	0	3	17	14	20	25
Agôsto	6,1	4,4	3,2	4,6	150,6	0,6	0,4	27	7,82	0	0	0	0	1	1	1	14	17	15	23
Setembro . .	6,2	3,1	1,9	3,7	152,1	0,4	0,4	5	4,29	0	1	10	25	6	4	1	8	4	3	7
Outubro . . .	5,1	2,0	1,5	8,6	208,2	2,8	2,5	31	6,47	0	3	7	21	7	0	1	6	13	8	0
Novembro . .	5,8	3,9	2,0	3,9	227,9	4,1	2,0	25	6,96	0	7	33	3	2	1	6	13	8	4	0
Dezembro . .	6,9	5,4	3,4	5,2	231,5	23,9	10,5	22	6,56	0	10	60	5	1	1	5	1	1	0	0
Ano	6,5	5,6	3,4	5,2	1837,4	515,6	101,0	7 de Janeiro	5,97	10	44	148	78	22	17	29	114	94	97	140

(*a*) Faltam 10 observações do vento às 9, 15 e 21h.

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

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

MOÇAMBIQUE

1932

,4° 57′ S. Altitude — 15 metros

o ar					Extremas absolutas				Tensão do vapor				Humidade relativa			
has																
adas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
28,00	28,49	28,81	26,62	—	35,6	23	21,1	10	21,36	21,62	21,79	21,59	72,6	65,4	88,4	75,5
27,32	27,56	28,51	27,43	—	33,9	1	21,1	6	21,08	22,01	21,54	21,54	71,3	70,5	88,9	76,9
28,19	27,61	26,72	26,70	—	34,7	9	20,4	28	21,78	21,64	21,42	21,61	72,1	65,1	87,0	74,7
26,73	27,32	27,32	27,27	—	33,9	7	20,9	20	21,14	20,91	21,11	21,05	73,3	64,0	85,3	74,2
24,89	25,01	25,26	24,60	—	31,6	2	17,5	11	17,52	17,26	17,70	17,49	69,0	60,9	83,4	71,1
22,64	23,87	23,03	22,56	—	30,4	9	15,1	22	16,33	16,86	16,03	16,41	72,3	65,3	81,9	73,2
22,33	21,62	21,99	23,12	—	29,4	6	14,6	6	15,43	16,25	15,38	15,69	71,5	64,9	81,5	72,6
22,99	22,97	23,86	24,42	24,24	31,4	23	15,9	23	15,57	15,45	16,18	15,73	66,1	59,5	79,5	68,4
25,04	24,74	26,09	26,95	—	32,3	28	17,5	3	17,24	17,31	18,06	17,54	63,5	61,8	81,3	68,9
28,28	26,41	26,28	26,49	—	33,8	26	18,4	4	17,50	17,33	18,50	17,78	60,1	58,1	79,7	65,9
27,40	27,15	28,36	28,61	—	34,0	9	20,4	17 e 18	17,81	18,24	19,33	18,46	55,5	58,0	77,1	63,5
29,56	29,48	28,63	29,39	—	36,4	9	22,6	1	20,25	20,59	21,34	20,73	59,5	62,3	79,1	67,0
—	—	—	—	—	36,4	9 de Dezembro	14,6	6 de Julho	18,58	18,79	19,03	18,80	67,2	63,0	82,8	71,0

o 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	Gélo	Geada	Sincelos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte tempestuoso
7	0	0	1	0	32	13	1	10	—	11	1	0	0	0	18	0	0	0	14	5	0	7	0	0
12	0	1	0	1	21	11	0	11	—	7	0	0	0	0	14	0	0	0	15	9	0	7	0	0
4	1	0	0	0	26	9	2	6	—	7	0	0	0	0	21	0	0	0	11	8	0	2	0	0
5	1	1	0	0	16	9	3	5	—	8	0	0	0	0	22	0	0	0	3	7	0	2	0	0
3	1	0	0	0	20	3	0	2	—	7	2	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	2	0	0
3	0	0	0	0	27	6	0	6	—	6	4	0	0	0	23	0	0	0	0	0	1	3	0	0
0	0	0	0	0	14	4	0	2	—	11	4	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2	0	0	0	0	19	2	1	0	—	3	6	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	1	0	0
0	0	0	0	0	21	1	0	0	—	4	3	0	0	0	30	0	0	0	0	1	0	1	0	0
0	0	0	0	0	25	2	0	1	—	1	1	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	13	3	0	3	—	2	0	0	0	0	25	0	0	0	1	2	2	0	0	0
0	0	1	0	1	7	6	0	4	—	8	0	0	0	0	19	0	0	0	12	7	0	0	0	0
36	3	3	1	2	241	69	7	50	—	75	21	0	0	0	270	0	0	0	56	39	3	26	0	0

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — **1932**

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 54′ 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.	758,8	755,6	757,28	32,5	22,2	10,3	27,27	23,8	15,5	19,89	87	60	73,8	NE	(1) 16,9	ESE	(1) 34,0	—	6	7	10	0,0	0,00	8,0
2.	56,6	(52,8)	54,90	36,7	22,5	14,2	27,90	26,0	16,2	21,26	99	52	75,6	ENE	13,9	SE	40,0	—	7	7	10	38,0	1,20	6,0
3.	61,1	55,9	59,02	27,0	22,2	4,8	24,76	19,9	14,4	16,57	96	60	71,2	SSE	25,2	SSW	36,0	—	10	7	0	32,0	5,45	7,[illegible]
4.	62,6	54,9	60,57	29,5	22,2	7,3	25,75	19,6	14,1	16,60	77	53	66,7	SSE	16,4	SSE	28,0	—	5	3	0	0,0	0,00	6,[illegible]
5.	59,6	56,6	58,09	32,0	20,8	11,2	25,85	21,4	13,5	17,33	79	52	68,9	ESE	10,8	ESE	20,0	—	1	1	0	0,0	0,00	5,[illegible]
6.	61,7	57,7	60,09	32,5	21,5	11,0	25,57	19,4	14,9	16,90	82	55	69,2	SSW	23,6	SSW	52,0	—	9	9	10	16,5	7,00	8,[illegible]
7.	(64,9)	61,7	63,47	27,7	21,5	6,2	24,42	16,8	13,2	15,01	86	54	65,7	S	34,8	SSW	51,0	—	10	10	10	1,2	0,20	7,[illegible]
8.	64,2	61,1	62,68	28,5	22,0	6,5	25,02	16,6	13,0	14,38	70	52	60,6	ESE	18,3	S	28,0	—	3	3	0	0,0	0,00	5,[illegible]
9.	63,2	61,5	62,17	30,5	22,8	7,7	25,19	18,5	13,9	15,99	74	54	64,5	SE	19,1	SE	32,0	—	7	1	0	0,0	0,00	6,[illegible]
10.	63,7	61,2	62,41	29,9	21,4	8,5	25,15	17,0	12,6	15,42	78	53	64,7	SE	17,1	SE	26,0	—	1	1	0	0,0	0,01	5,[illegible]
11.	762,5	759,7	761,00	30,0	21,7	8,3	25,42	19,2	14,4	16,80	79	51	69,6	ENE	12,7	ESE	24,0	—	1	1	0	0,0	0,00	9,[illegible]
12.	61,5	57,6	59,45	32,5	(20,5)	12,0	26,62	23,6	13,9	18,43	85	54	70,7	ESE	14,8	ESE	24,0	—	4	1	4	0,0	0,00	8,0
13.	60,6	58,8	59,76	31,5	22,6	8,9	26,90	25,6	17,3	20,62	86	64	77,5	ESE	16,2	SSE	28,0	—	5	1	0	0,0	0,00	7,0
14.	62,5	59,9	61,26	31,5	23,2	8,3	26,69	23,5	17,8	19,43	86	61	74,1	ESE	13,2	ESE	26,0	—	8	1	4	0,0	0,00	7,[illegible]
15.	61,9	59,1	60,47	32,0	23,3	8,7	27,24	22,2	18,6	19,94	86	60	74,3	ESE	12,2	SE	24,0	—	8	1	3	0,0	0,00	8,0
16.	60,2	56,9	58,94	(37,7)	24,5	13,2	30,02	26,2	19,9	23,26	93	49	73,8	E	16,4	E	30,0	—	7	5	10	0,0	0,00	5,[illegible]
17.	61,7	57,9	59,42	34,8	23,6	11,2	28,73	25,0	16,4	20,88	86	58	71,2	NE	14,2	E	28,0	—	7	7	8	9,0	0,45	7,0
18.	61,8	59,5	60,91	31,9	22,7	9,2	27,23	22,9	18,2	20,47	93	55	77,4	ESE	11,8	W	23,0	—	8	8	8	4,7	1,50	10,[illegible]
19.	62,6	60,2	61,33	33,2	25,5	7,7	28,89	23,0	19,8	21,62	90	57	73,8	ESE	15,2	ESE	28,0	—	9	8	7	0,0	0,00	6,[illegible]
20.	63,1	60,5	61,55	33,0	26,5	6,5	29,18	23,0	20,1	21,36	84	54	70,9	SE	16,3	SE	28,0	—	9	8	6	0,0	0,00	9,[illegible]
21.	761,6	759,5	760,59	32,5	25,9	6,6	27,95	22,5	20,5	21,01	81	58	74,9	SE	16,2	SE	22,0	—	8	9	7	4,0	0,35	8,[illegible]
22.	60,3	57,2	58,91	33,5	22,0	11,5	27,47	23,6	17,5	20,72	90	58	76,4	SE	9,4	SE	22,0	—	8	8	4	32,7	3,10	4,0
23.	60,4	57,1	59,22	28,5	23,5	5,0	25,95	21,0	17,7	20,00	96	70	80,7	SSW	12,3	SSW	24,0	—	10	10	10	54,8	1,17	6,[illegible]
24.	60,6	59,0	59,72	27,8	23,2	4,6	25,96	21,4	18,6	19,65	90	67	78,4	ESE	11,3	ESE	26,0	—	10	10	7	4,6	0,30	13,[illegible]
25.	59,4	55,8	57,65	31,5	24,5	7,0	27,51	23,2	18,7	21,18	87	64	77,7	NE	11,2	ESE	24,0	—	8	2	6	0,0	0,00	3,0
26.	58,6	56,6	57,62	30,8	23,8	7,0	27,26	22,5	18,6	21,30	90	64	79,7	ESE	9,9	ESE	16,0	—	10	10	9	0,0	0,00	6,0
27.	59,0	56,3	57,76	31,4	22,5	8,9	26,97	21,4	17,9	20,42	96	62	77,9	ESE	14,0	ESE	32,0	—	6	2	1	0,0	0,00	4,0
28.	57,6	55,6	56,73	31,2	23,0	8,2	27,30	23,4	19,0	21,24	100	64	79,5	ESE	11,7	SE	22,0	—	5	9	4	0,0	0,00	7,0
29.	58,3	56,6	57,20	31,8	25,1	6,7	28,19	22,2	18,7	20,33	86	61	71,5	SE	16,3	SE	26,0	—	9	7	3	0,0	0,00	6,0
30.	59,5	56,8	57,72	32,6	26,0	6,6	28,53	22,6	17,9	20,73	87	60	71,2	SE	20,4	SE	26,0	—	6	10	5	0,0	0,00	4,[illegible]
31.	58,6	56,2	57,21	32,5	24,0	8,5	27,95	23,9	19,7	21,89	93	62	79,3	SE	16,7	SW	20,0	—	6	9	4	0,6	2,00	7,0
Médias . .	760,93	758,07	759,52	31,58	23,12	8,46	26,93	21,96	16,85	19,37	86,8	58,0	73,0	—	15,7	SSW	52,0	—	6,8	5,7	4,8	198,1	24,33	215,[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média . .	26,76	25,83	26,88	29,24	27,29	27,82

☾° no dia 1. ●¹ nos dias 2, 3 e 22. ☾¹ no dia 2. ☾² nos dias 2 e 17. ☾ nos dias 3 e 18. ☾ nos dias 3, 13, 14, 19, 22, 24, 25, 26 e 28. ● nos dias 6, 7, 17, 18, 21, 24 e 31. ▬ nos dias 6 e 7. ▬¹ nos dias 6 e 7. ●° no dia 10. ☾¹ nos dias 16, 18 e 23. ☾² no dia 17. ●² no dia 23.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico da Beira

Janeiro — 1932	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	1m,0	
							h m
1	39,5	21,2	62,6	22,0	30,8	28,6	10,04
2	43,7	22,8	68,2	23,2	31,2	28,7	8,47
3	39,0	22,2	52,0	●	30,1	28,5	2,38
4	26,1	22,2	57,7	22,5	28,0	28,5	11,05
5	37,5	20,0	60,5	20,8	29,5	28,8	12,00
6	38,5	20 0	61,2	21,5	30,2	28,7	7,37
7	35,8	22,0	57,2	21,7	29,0	28,5	3,12
8	35,0	22,0	57,5	22,0	27,5	28,7	11,24
9	37,0	20,5	61,0	22,0	28,6	28,5	10,49
10	36,6	21,2	62,8	21,2	30,0	28,7	11,35
11	40,5	20,7	61,5	21,7	30,5	28,6	11,42
12	38,5	20,5	61,0	21,0	30,2	28,7	13,10
13	39,0	21,7	63,0	22,7	31,5	28,7	11,27
14	38,0	22,2	60,0	23,7	31,7	28,7	10,50
15	38,5	22,0	62,0	23,2	32,2	28,7	11,27
16	44,7	24,7	65,6	25,0	32,5	29,4	10,18
17	42,6	23,0	62,3	24,0	33,0	28,7	13,12
18	40,8	22,6	62,8	●	32,6	28,8	9,11
19	39,5	22,4	62,0	24,7	31,8	29,0	11,56
20	41,5	24,7	68,5	26,0	32,2	29,0	11,45
21	39,9	25,6	64,0	25,5	32,5	29,0	6,21
22	40,6	22,6	62,5	●	31,7	29,0	10,40
23	34,0	22,5	52,0	●	31,0	29,0	1,00
24	32,2	23,2	54,5	●	29,0	29,0	1,37
25	38,5	22,5	64,7	23,7	28,5	29,0	10,22
26	37,5	23,0	57,8	23,7	30,0	29,2	0,53
27	37,5	21,5	58,8	22,2	29,6	29,2	12,25
28	41,0	20,5	63,0	22,5	30,6	29,2	11,09
29	39,2	22,5	63,7	24,8	31,5	29,2	11,30
30	41,0	24,7	67,2	25,2	32,0	29,2	10,35
31	41,0	22,8	66,4	22,7	32,0	29,2	9,07
Médias	38,57	22,32	61,41	23,05	30,69	29,15	289,48

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — **1932**

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 54′ 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[illegible]
	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.	756,9	754,3	755,70	33,8	25,7	8,8	29,38	25,0	18,7	22,91	93	59	75,8	SE	(4) 17,7	SE	(4) 30,0	—	2	1	2	0,0	0,00	7
2.	57,9	55,7	56,77	31,5	23,6	7,9	27,33	23,0	19,8	21,77	93	57	80,9	SSE	36,5	SSE	46,0	—	10	10	7	15,7	3,40	6
3.	59,6	57,5	58,33	31,5	24,0	7,5	28,12	22,3	19,3	21,09	97	59	75,0	SSE	26,1	SSW	36,0	—	9	2	7	0,0	0,02	5
4.	59,9	56,8	58,15	30,5	23,1	7,4	27,40	21,3	17,6	20,05	97	59	74,2	SSE	27,4	SSE	44,0	—	6	4	3	3,0	21,0	9
5.	59,5	57,0	57,87	31,2	24,5	6,7	27,71	21,1	16,4	18,86	93	49	69,5	ESE	17,6	SW	24,0	—	1	1	0	0,0	0,00	7
6.	59,5	57,6	58,44	32,0	23,4	8,6	27,45	21,3	17,9	19,63	100	51	72,6	ESE	13,5	ESE	30,0	—	1	1	0	0,0	0,00	8
7.	61,2	59,3	59,90	31,4	23,7	7,7	28,07	21,4	18,8	20,00	100	54	66,7	SE	20,5	ESE	32,0	—	3	1	0	5,0	0,25	7
8.	60,8	59,1	59,95	30,6	25,2	5,4	27,69	22,8	19,8	20,99	86	63	75,7	ESE	21,5	ESE	30,0	—	1	2	0	0,5	0,05	9
9.	61,7	59,7	60,39	29,5	23,3	6,2	24,59	23,5	18,7	20,79	96	68	81,9	ESE	11,5	ESE	19,0	—	10	10	3	16,3	1,50	8
10.	61,9	59,5	60,57	31,8	23,5	8,3	27,59	23,6	18,8	21,08	96	66	76,7	ESE	12,0	ESE	22,0	—	2	7	0	0,0	0,00	[illegible]
11.	760,8	759,5	760,23	31,0	23,4	7,6	27,59	21,2	15,8	18,78	96	54	68,7	SSE	18,9	SE	31,0	—	6	3	6	6,8	0,55	7
12.	61,0	59,5	60,00	30,7	23,2	7,5	27,13	17,8	14,5	15,86	82	49	58,1	SE	19,6	SE	31,0	—	3	1	1	0,2	0,02	8
13.	(62,2)	59,5	60,71	30,9	22,0	8,9	26,85	25,2	15,6	19,02	82	61	70,3	ESE	15,5	SE	24,0	—	10	1	4	0,0	0,02	7
14.	61,6	59,5	60,40	30,7	22,5	8,2	27,50	20,8	15,5	18,83	96	56	68,8	ESE	20,2	ESE	28,0	—	3	2	0	0,0	0,00	10
15.	60,6	57,1	58,99	32,2	23,6	8,6	27,22	21,7	15,2	17,84	74	51	66,5	WSW	12,4	SE	20,0	—	1	1	0	0,0	0,00	9
16.	58,9	56,9	58,16	31,8	21,8	10,0	27,32	20,3	14,2	17,92	74	54	66,3	E	13,3	E	24,0	—	2	5	2	0,0	0,00	6
17.	60,8	58,7	59,48	31,7	23,5	8,2	27,75	22,6	16,8	19,67	80	64	70,8	E	12,2	E	22,0	—	3	7	8	0,0	0,00	6
18.	60,7	57,7	59,37	31,6	26,5	5,1	28,00	22,9	19,0	20,66	87	62	74,2	ESE	14,8	SE	26,0	—	9	4	5	0,0	0,01	6
19.	59,6	56,0	57,90	30,9	24,5	6,4	26,22	22,7	17,8	20,06	81	64	73,3	ESE	13,0	ESE	32,0	—	7	2	3	3,5	0,15	5
20.	57,5	(52,8)	55,16	34,0	23,1	10,9	27,77	25,2	18,1	21,27	90	64	76,2	E	16,0	E	34,0	—	4	9	10	14,0	1,00	4
21.	756,0	753,5	754,90	30,5	25,0	5,5	26,95	21,4	18,8	20,05	83	64	75,2	WNW	11,3	S	24,0	—	10	3	6	12,0	1,00	6
22.	57,5	54,9	56,32	33,5	23,7	9,8	27,60	26,0	19,3	22,02	93	66	80,3	WNW	10,4	SE	24,0	—	8	9	10	0,0	0,00	5
23.	57,6	54,2	56,07	32,5	22,0	10,5	28,04	25,2	18,3	22,02	96	68	78,2	ESE	15,2	E	30,0	—	3	3	9	0,0	0,00	4
24.	66,0	53,9	55,24	(34,8)	23,7	11,1	29,10	25,2	18,7	21,82	93	60	72,7	NE	12,8	ESE	30,0	—	5	9	10	0,0	0,00	7
25.	58,6	55,7	57,25	33,2	24,5	8,7	29,03	25,0	19,1	21,98	97	62	73,8	ESE	15,6	ESE	28,0	—	8	4	10	15,0	1,00	6
26.	60,5	58,6	59,40	31,7	23,8	7,9	27,54	23,7	18,5	21,15	90	68	76,9	ESE	23,2	ENE	34,0	—	7	4	7	9,1	1,38	6
27.	61,0	58,5	59,50	32,0	23,7	8,3	27,81	26,2	18,1	21,50	86	69	76,5	SE	16,5	SE	24,0	—	8	8	9	0,0	0,00	7
28.	60,4	57,5	58,76	30,7	(21,5)	9,2	26,30	20,6	17,1	19,52	92	62	76,1	SE	13,8	ESE	24,0	—	10	7	10	30,5	4,10	6
29.	60,2	56,8	58,40	33,2	23,5	9,7	27,36	25,4	18,4	21,89	90	66	80,5	ESE	13,2	SE	24,0	—	10	4	0	6,5	2,10	5
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias . .	759,70	757,15	758,36	31,77	23,64	8,13	27,53	22,91	17,74	20,31	90,1	60,3	73,5	SSE	17,0	SSE	46,0	—	5,6	4,3	4,6	13,81	19,25	201

Péntadas.	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(5) Temperatura média. .	28,02	27,48	26,97	27,81	28,28	27,90

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório meteorológico da Beira

Fevereiro — 1932	Temperatura em graus centesimais						Horas de 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.	44,6	24,5	65,2	25,0	32,2	29,2	11,50
2.	42,0	24,0	60,8	●	33,0	29,0	3,41
3.	41,5	22,6	62,0	23,0	30,2	29,2	11,12
4.	40,2	22,5	61,0	22,0	30,8	29,4	7,06
5.	39,0	22,3	59,0	22,5	30,5	29,2	12,02
6.	42,0	20,7	62,5	22,0	31,4	29,3	10,57
7.	41,5	23,5	58,5	23,2	32,0	29,5	11,35
8.	38,2	22,6	59,5	●	31,6	29,3	11,44
9.	35,5	23,2	63,0	●	31,0	29,0	2,06
10.	40,0	22,2	66,6	●	29,7	29,2	10,45
11.	38,4	23,0	60,9	●	30,0	29,3	9,10
12.	38,4	23,6	64,4	22,3	28,8	29,4	11,44
13.	40,3	21,3	64,4	22,0	30,4	29,2	6,38
14.	37,3	22,2	58,0	22,6	29,5	29,4	10,58
15.	40,5	21,7	61,0	23,0	31,5	29,5	12,46
16.	40,0	19,2	57,7	20,7	32,0	29,5	11,47
17.	40,2	21,0	60,5	23,0	32,2	29,5	10,28
18.	41,0	24,5	65,0	25,5	32,2	29,5	9,07
19.	43,5	22,2	64,0	23,0	32,5	29,5	8,24
20.	43,2	22,7	63,0	23,0	31,5	29,5	8,02
21.	42,5	24,0	61,0	24,0	30,6	29,4	4,00
22.	44,0	23,4	64,6	24,2	30,0	29,4	7,05
23.	39,2	21,8	58,6	22,2	30,2	29,4	12,37
24.	42,5	23,2	64,0	24,0	31,2	29,5	10,13
25.	41,0	24,5	63,2	24,8	32,0	29,3	9,51
26.	37,5	23,8	63,0	●	31,9	29,4	6,43
27.	39,0	23,2	63,0	23,1	30,5	29,3	8,45
28.	38,0	22,5	62,0	23,6	30,5	29,5	3,52
29.	41,5	23,8	65,0	24,5	30,0	29,5	6,52
—.	—	—	—	—	—	—	—
—.	—	—	—	—	—	—	—
Médias.	40,43	22,75	62,12	23,18	32,07	29,39	262,00

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — **1932**

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 54′ 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.	759,5	756,7	758,09	32,5	24,5	8,0	27,61	24,0	19,4	21,46	87	65	78,5	E	(1) 15,2	E	(1) 28,0	—	9	7	5	0,0	0,00	
2.	59,1	56,2	58,06	31,8	21,7	7,1	28,08	25,6	19,8	22,30	87	73	79,0	ESE	16,0	SE	32,0	—	10	10	7	2,8	0,40	
3.	60,6	58,4	59,72	27,5	22,0	5,5	24,26	21,7	15,8	19,05	93	75	84,0	ENE	8,0	W	40,0	—	10	10	9	50,0	2,30	
4.	61,5	58,3	59,95	33,0	22,5	10,5	25,75	26,1	17,3	20,47	93	65	83,5	W	7,5	WSW	20,0	—	9	10	10	4,0	7,00	
5.	60,7	57,5	59,22	33,0	22,5	9,5	25,80	22,4	17,9	19,75	90	62	80,2	NNW	9,1	NW	20,0	—	10	10	10	1,4	2,30	
6.	59,7	57,8	58,81	31,0	23,2	7,8	25,04	22,2	17,0	19,58	90	61	82,2	SW	9,8	E	17,0	—	10	9	7	15,2	2,00	
7.	60,5	57,5	59,03	30,8	22,2	8,6	25,42	22,9	15,4	18,68	86	69	76,3	NNE	14,0	E	18,0	—	9	8	10	0,3	0,45	
8.	59,6	56,1	58,23	32,8	21,0	11,8	26,05	25,0	15,6	19,33	89	68	76,0	NE	13,3	NE	28,0	—	8	5	0	0,0	0,00	
9.	59,3	(55,4)	57,70	(35,0)	22,1	12,9	26,65	26,2	15,6	20,17	90	62	77,0	ESE	13,7	E	28,0	—	6	6	10	7,7	5,15	
10.	59,1	57,1	58,04	31,4	22,2	9,2	26,23	25,8	16,7	20,59	92	74	81,0	NNW	11,1	N	30,0	—	8	3	2	4,0	3,45	
11.	759,8	757,7	758,97	34,0	22,8	11,2	26,76	22,4	19,4	20,76	96	55	80,2	E	9,2	WNW	16,0	—	3	4	7	16,5	0,25	
12.	60,8	57,5	59,07	30,0	22,7	7,3	25,81	23,2	18,7	20,67	93	68	83,2	W	9,7	SSE	18,0	—	10	6	10	0,2	0,05	
13.	60,2	58,2	59,05	28,8	23,0	5,8	25,22	22,0	18,2	20,11	94	73	84,1	SW	15,8	SW	32,0	—	10	7	10	10,1	2,00	
14.	60,4	58,0	59,28	31,3	21,0	10,3	25,92	22,8	16,8	19,37	89	57	77,7	SW	11,8	SSW	32,0	—	7	6	1	0,0	0,00	
15.	60,8	58,4	59,43	34,5	22,8	11,7	27,33	22,9	16,8	19,50	90	53	72,1	WSW	7,3	W	16,0	—	8	3	1	0,0	0,00	
16.	62,1	59,5	60,99	32,0	23,5	8,5	27,53	24,0	17,5	20,56	83	68	74,1	SE	17,0	SE	46,0	—	2	5	9	0,0	0,00	
17.	63,5	60,7	61,36	30,6	22,0	8,6	25,57	20,6	17,3	19,15	96	62	79,1	S	28,2	SE	38,0	—	6	10	10	22,6	4,00	
18.	62,2	59,5	60,46	29,0	21,0	8,0	25,72	19,8	15,2	17,67	82	65	71,5	SW	22,2	SSW	36,0	—	2	4	3	0,0	0,00	
19.	60,9	58,8	59,56	31,0	21,7	9,3	26,35	19,9	15,9	17,79	86	56	69,4	SE	15,2	SE	22,0	—	2	3	4	1,1	0,20	
20.	61,4	58,9	59,82	30,7	22,0	8,7	26,25	21,1	17,0	18,97	89	62	74,6	ESE	12,0	SW	18,0	—	7	2	3	0,7	0,20	
21.	762,0	759,7	760,76	33,2	22,0	10,2	26,81	21,3	17,6	19,50	90	55	74,6	ESE	15,8	SSE	42,0	—	7	2	4	0,3	0,10	
22.	63,5	61,4	62,19	29,6	21,0	8,6	25,40	21,3	16,3	18,58	92	65	77,1	SSE	36,2	SSE	44,0	—	8	10	9	52,2	3,45	
23.	62,6	60,7	61,74	29,4	20,5	8,9	24,70	18,0	14,3	15,99	81	55	69,5	E	16,8	SE	36,0	—	1	2	0	0,0	0,00	
24.	62,9	61,6	62,17	29,8	21,0	8,8	25,42	18,2	13,3	15,72	86	53	64,5	ESE	18,9	ESE	30,0	—	2	3	6	1,8	2,20	
25.	64,4	62,6	63,23	29,4	20,0	9,4	24,62	18,5	12,3	15,32	80	56	66,4	E	19,6	S	28,0	—	3	1	1	1,2	3,20	
26.	64,3	61,7	62,82	28,7	21,0	7,7	24,45	20,3	15,2	17,09	86	61	74,9	SW	8,7	ENE	16,0	—	9	1	2	3,0	0,45	
27.	63,7	61,0	62,38	30,0	(19,5)	10,5	24,65	19,1	14,2	15,98	92	48	69,1	E	7,7	E	14,0	—	1	1	2	0,0	0,00	
28.	64,4	6 ,6	63,32	30,0	19,6	10,4	25,06	20,2	13,5	16,81	82	60	70,7	E	10,8	E	16,0	—	1	2	1	0,0	0,00	
29.	64,5	62,3	63,42	30,0	21,5	8,5	25,47	20,6	16,0	18,08	86	61	74,5	E	12,0	SE	20,0	—	2	4	3	0,5	1,00	
30.	(64,6)	62,7	63,43	28,7	21,0	7,7	24,91	19,6	15,7	17,39	92	62	74,5	ESE	12,7	ESE	20,0	—	10	2	0	4,4	4,10	
31.	64,2	62,5	63,50	30,0	21,0	9,0	25,44	19,4	14,2	17,00	78	58	67,3	ESE	17,8	ESE	26,0	—	1	2	10	0,0	0,00	
Médias . .	761,70	759,26	760,45	30,89	21,86	9,03	25,82	21,84	16,32	18,82	88,4	62,2	75,7	ENE	14,2	SE	46,0	—	6,2	5,1	5,4	200,0	47,05	16

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(5) Temperatura média. .	27,02	27,43	26,96	26,28	25,04	25,13

[1] nos dias 1, 4, 5, 6, 7, 11, 12, 13 e 22. ● nos dias 2, 4, 5, 6, 9, 10, 11, 13, 19, 24, 25, 26 e 30. [2] nos dias 2 e 3. [2] nos dias 2, 3, 9, 10 e 21. ●[2] nos dias 3 e 22. [4] nos dias 4, 6, 11, 12, 13 e 17. [7] no dia 7. ⌒ nos dias 8, 9 e 17. ▬ no dia 9. [1] no dia 9. ▬ nos dias 16, 21 e 22. ●[1] no dia 17. ●[4] nos dias 7, 12, 20, 21, 22 e 29.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico da Beira

Março — 1932	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	40,0	23,4	61,5	24,2	30,0	29,9	5,13
2	39,0	24,5	63,0	25,0	30,5	29,5	2,49
3	38,0	22,0	60,0	●	28,5	29,4	0,19
4	42,2	22,5	66,2	23,5	28,0	29,5	5,27
5	41,0	22,0	63,0	●	28,8	29,5	3,12
6	37,5	23,5	59,5	23,8	29,0	29,4	1,45
7	37,0	22,1	59,0	●	28,2	29,5	4,00
8	40,0	21,3	64,5	21,7	28,0	29,4	9,24
9	41,0	21,7	63,0	22,4	28,7	29,2	7,37
10	39,2	22,5	64,8	●	29,3	29,4	6,02
11	41,0	22,6	64,7	●	29,0	29,5	9,21
12	40,1	23,3	63,1	23,1	29,0	29,4	5,08
13	39,4	22,7	59,9	●	29,2	29,3	2,49
14	40,0	21,3	59,0	21,9	28,5	29,2	10,40
15	41,2	21,8	61,5	22,8	29,0	29,3	12,14
16	41,5	22,3	62,1	23,5	30,0	29,4	9,11
17	40,5	23,0	58,2	23,0	30,5	29,4	9,19
18	30,5	20,6	57,5	22,5	29,2	29,5	10,00
19	38,0	21,2	57,0	22,0	29,2	29,4	11,37
20	39,2	22,2	56,0	22,8	29,5	29,5	10,03
21	42,8	22,0	62,0	22,8	30,0	29,5	9,46
22	34,5	22,5	59,5	●	29,5	29,5	6,11
23	34,5	21,5	57,0	21,7	29,5	29,2	10,35
24	35,5	20,5	59,5	21,5	28,5	29,2	9,29
25	34,5	20,5	57,0	●	28,5	29,5	11,08
26	35,0	21,0	61,5	●	28,4	29,2	8,46
27	35,3	19,5	58,0	21,0	28,2	29,5	11,29
28	36,0	18,2	56,2	19,8	28,5	29,5	11,58
29	35,5	20,0	59,5	20,8	29,2	29,5	8,36
30	33,6	21,5	56,0	●	29,2	29,2	4,36
31	35,0	21,0	55,8	22,5	28,0	29,5	11,47
Médias	28,33	21,76	60,18	22,44	29,02	29,40	240,31

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — **1932**

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 54′ 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			
															(4)		(4)							
1.	764,7	763,4	763,53	30,2	22,0	8,2	26,30	19,4	15,5	18,11	82	59	70,9	ESE	19,3	ESE	24,0	—	3	2	3	0,0	0,00	
2.	64,5	62,4	63,37	29,2	21,5	7,7	25,37	20,3	15,6	18,47	92	63	76,5	ESE	17,2	ESE	26,0	—	10	3	1	2,7	0,45	
3.	64,9	62,9	63,81	30,2	24,5	5,7	26,65	20,4	16,9	18,45	80	61	70,3	ESE	23,8	E	28,0	—	8	2	0	0,0	6,00	
4.	65,0	62,3	63,40	30,4	22,0	8,4	26,27	20,5	15,6	18,28	79	61	71,3	ESE	19,9	ESE	24,0	—	2	6	0	0,0	0,00	
5.	63,8	62,1	62,76	27,5	21,5	6,0	24,77	19,9	17,0	18,50	90	67	79,2	SE	20,0	SE	30,0	—	10	7	8	22,2	3,20	
6.	63,9	61,8	62,80	30,0	20,5	9,5	25,06	21,3	15,7	18,12	89	62	76,3	E	14,6	SSE	24,0	—	7	4	3	0,0	0,00	
7.	64,5	61,8	62,88	30,2	22,0	8,2	25,49	21,1	16,9	18,33	90	60	75,7	ENE	9,7	SSW	18,0	—	9	2	0	0,0	0,00	
8.	64,0	61,7	62,72	30,5	22,0	8,5	25,88	22,1	17,5	19,15	89	60	77,7	ESE	18,3	ESE	28,0	—	4	2	1	0,0	0,00	
9.	63,6	61,8	62,62	28,8	21,0	7,8	24,57	21,7	16,1	18,47	92	65	79,9	S	27,8	S	32,0	—	10	7	2	7,5	0,45	
10.	63,7	61,7	62,57	28,8	20,9	7,9	24,68	19,4	15,5	17,22	89	62	76,8	SSE	23,6	SSE	36,0	—	10	2	3	3,8	1,10	
11.	763,7	762,1	762,80	29,2	21,3	7,9	24,39	18,8	15,2	16,68	89	54	73,8	ESE	22,3	E	46,0	—	2	5	3	0,0	0,00	
12.	65,4	63,7	64,02	28,2	20,5	7,7	23,89	19,7	15,4	17,66	86	68	77,0	SE	17,4	ESE	32,0	—	2	9	8	0,7	0,10	
13.	65,9	63,7	64,35	28,8	21,0	7,8	23,89	20,4	15,8	17,62	89	64	79,7	ENE	14,2	C	22,0	—	9	8	5	2,8	0,30	
14.	(66,0)	64,1	64,73	29,5	21,5	8,0	24,58	21,5	16,1	18,13	84	65	77,9	E	13,9	E	26,0	—	6	1	4	0,0	0,00	
15.	65,6	63,4	64,21	29,2	20,5	8,7	24,70	20,0	15,6	18,19	86	65	78,1	E	9,3	E	20,0	—	3	9	8	0,0	0,00	
16.	64,9	63,5	64,02	28,3	22,5	5,8	24,65	20,0	17,9	19,29	90	76	83,2	ENE	7,5	ESE	16,0	—	10	10	10	1,1	0,30	
17.	65,7	63,2	64,15	29,2	22,5	6,7	25,13	23,0	18,1	19,80	93	70	83,4	ENE	8,5	E	16,0	—	9	6	10	0,4	1,05	
18.	65,0	62,3	63,29	30,5	21,2	9,3	24,94	20,6	14,6	18,02	96	62	77,2	ENE	7,2	ENE	16,0	—	7	1	2	0,0	0,60	
19.	63,4	60,4	61,77	30,8	20,5	10,3	24,52	23,1	13,8	17,52	82	62	75,5	N	8,7	ESE	14,0	—	5	7	6	0,0	0,00	
20.	60,8	(58,0)	59,73	(33,4)	(20,0)	13,4	24,76	23,5	14,9	18,77	90	56	80,0	NW	10,4	ENE	16,0	—	8	10	9	0,0	0,00	
21.	760,7	758,2	759,63	31,1	21,0	10,0	25,02	23,4	16,8	20,50	93	67	86,3	N	12,3	ENE	22,0	—	9	6	10	0,0	0,00	
22.	63,6	61,8	61,96	30,0	22,0	8,0	25,29	23,0	18,2	20,64	93	71	89,7	ENE	6,0	E	16,0	—	9	9	10	0,0	0,00	
23.	64,1	62,0	62,70	30,2	23,0	7,2	25,47	23,2	18,8	20,24	93	72	83,0	E	10,5	ENE	24,0	—	10	10	8	0,8	0,20	
24.	63,5	61,7	62,42	37,5	22,5	5,0	24,45	19,8	16,9	18,68	90	67	81,4	E	13,5	E	24,0	—	10	10	10	1,0	0,45	
25.	62,6	60,1	61,39	28,7	21,3	7,4	24,02	20,7	16,3	18,17	89	67	81,5	SSW	9,2	Var.	18,0	—	9	7	0	1,1	0,50	
26.	62,1	60,2	61,04	31,4	21,6	9,8	24,86	20,9	16,2	18,13	86	60	77,4	S	6,0	SW	13,0	—	8	6	10	0,1	0,10	
27.	62,5	60,7	61,43	29,7	21,7	8,0	25,10	22,0	17,3	19,63	90	71	82,4	ESE	10,4	E	21,0	—	2	8	4	0,2	0,05	
28.	63,4	60,9	61,77	28,6	21,6	7,0	24,20	21,5	17,1	18,85	90	70	83,6	ENE	11,0	S	20,0	—	4	1	1	0,0	0,00	
29.	62,5	59,7	61,07	30,7	21,6	9,1	24,58	21,8	17,1	19,10	90	67	86,0	WSW	8,7	ENE	15,0	—	2	1	0	0,0	0,00	
30.	62,6	60,6	59,51	29,7	21,2	8,5	24,97	22,7	16,4	19,06	89	71	80,1	SSW	12,6	SSE	40,0	—	2	7	1	0,0	0,00	
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias . .	763,89	761,71	762,61	29,68	21,56	8,12	24,95	21,21	16,36	18,57	88,7	64,8	79,1	ESE	13,8	S	46,0	—	6,6	5,6	4,7	44,4	10,20	1

Pêntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média . .	25,90	25,47	24,97	25,89	25,72	25,78

● nos dias 2, 9, 10, 12, 13, 16, 23, 24 e 25. ⊀ nos dias 2 e 8. ⊠ no dia 2. ●¹ no dia 5. ⌒ no dia 9. ⌒ no dia 11.
●° nos dias 17, 26 e 27. ⌒ no dia 21. ⊀¹ nos dias 26 e 27. ⊠¹ no dia 27

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório meteorológico da Beira

Abril — 1932	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetro na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,5	3m,0	
							h m
1.	35,0	22,6	55,2	22,8	28,7	29,5	10,07
2.	34,0	21,6	58,2	20,9	29,5	29,2	5,50
3.	35,0	25,0	58,0	25,4	28,5	29,2	11,05
4.	35,0	22,5	60,6	22,8	29,2	29,5	11,50
5.	34,5	22,0	59,5	●	29,5	29,0	2,52
6.	34,5	21,0	55,6	21,5	27,8	29,4	9,22
7.	36,2	22,5	57,5	22,5	28,2	29,2	9,34
8.	35,0	21,0	55,6	22,5	28,8	29,2	10,05
9.	33,9	21,2	56,2	●	29,0	29,0	6,40
10.	33,1	21,0	58,0	●	27,5	29,0	6,59
11.	33,0	20,6	57,1	21,2	28,4	29,2	9,50
12.	35,5	19,8	60,4	19,8	28,5	29,1	6,58
13.	34,8	19,7	58,0	●	27,5	29,0	3,50
14.	36,0	20,5	57,1	21,0	27,2	29,2	10,05
15.	35,0	20,0	58,5	21,1	27,8	29,0	10,03
16.	34,0	22,0	58,0	●	28,5	29,1	2,35
17.	35,5	22,0	60,0	22,5	28,0	29,0	6,24
18.	37,0	19,8	62,4	21,0	28,2	29,1	10,39
19.	38,2	18,5	60,4	20,5	28,5	29,0	10,48
20.	40,2	19,6	61,5	20,0	28,5	29,0	7,25
21.	38,8	19,8	60,5	21,0	28,5	28,9	6,24
22.	37,4	21,0	59,7	22,0	28,8	28,9	6,04
23.	37,0	21,4	60,0	●	29,0	29,0	4,18
24.	34,5	22,2	44,5	22,5	28,7	28,9	0,44
25.	34,8	20,7	54,0	●	28,0	28,7	7,40
26.	37,5	19,5	55,5	21,6	27,7	28,7	5,11
27.	37,1	20,6	55,0	21,5	28,0	28,6	6,48
28.	35,5	21,0	53,2	21,5	28,2	28,6	9,52
29.	38,0	19,5	56,0	21,3	28,5	28,8	10,12
30.	38,8	19,4	54,0	21,2	28,6	28,6	8,46
—.	—	—	—	—	—	—	—
Médias.	35,80	20,93	57,34	21,66	28,39	29,02	229,00

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — **1932**

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 54′ 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)		(1)							
1.	764,5	(762,5)	763,29	28,6	20,5	8,1	23,34	19,7	14,9	16,96	86	65	78,7	S	27,2	S	36,0	—	9	6	5	0,0	0,00	5,[illegible]
2.	64,8	63,3	64,00	27,0	19,5	7,5	22,98	17,2	14,4	15,42	92	61	73,4	S	38,5	S	52,0	—	5	10	10	0,0	0,00	6,[illegible]
3.	65,4	63,8	64,50	25,8	19,0	6,8	21,40	17,0	12,6	14,66	89	66	77,0	S	33,2	S	42,0	—	9	10	10	4,0	2,56	7,[illegible]
4.	65,9	64,3	64,97	26,0	18,4	7,6	21,58	17,2	13,3	14,95	85	65	78,2	S	25,2	SSE	35,0	—	10	9	10	8,4	0,55	5,[illegible]
5.	66,3	64,7	65,15	26,4	18,4	8,0	21,85	17,3	13,3	15,28	86	66	82,4	SE	18,0	SSE	32,0	—	4	7	3	0,0	0,05	3,[illegible]
6.	66,9	64,4	65,39	27,0	18,3	8,7	22,31	18,6	13,0	15,85	92	55	78,9	SSW	13,5	SSW	22,0	—	1	2	3	0,0	0,00	4,[illegible]
7.	66,2	64,1	65,10	27,2	18,4	8,8	21,86	18,4	12,2	14,82	89	60	75,3	ENE	8,0	SSW	18,0	—	1	4	2	0,0	0,00	3,[illegible]
8.	66,5	63,9	65,29	28,0	17,4	10,6	21,59	17,5	10,8	13,62	85	53	70,2	ENE	9,8	ENE	16,0	—	1	2	1	0,0	0,00	3,[illegible]
9.	66,6	64,3	65,23	27,6	17,5	10,1	21,36	18,9	11,5	14,60	84	63	76,0	WSW	9,2	ESE	16,0	—	1	2	1	0,0	0,00	3,[illegible]
10.	67,0	64,4	65,32	28,4	17,7	10,7	21,32	16,5	12,5	13,72	86	49	73,1	WSW	8,8	E	14,0	—	1	1	1	0,0	0,00	3,[illegible]
11.	766,9	764,1	765,33	29,0	17,5	11,5	21,65	19,2	12,3	15,71	92	62	81,0	NE	9,2	ENE	16,0	—	1	1	2	0,0	0,00	3,[illegible]
12.	65,8	63,6	64,58	28,2	17,8	10,4	22,24	20,4	14,2	16,55	92	68	82,7	NNE	10,0	NE	16,0	—	0	0	1	0,0	0,00	3,[illegible]
13.	65,3	63,5	64,21	29,0	17,0	12,0	22,63	18,6	12,5	16,17	88	60	79,9	ENE	7,1	E	16,0	—	1	1	3	0,0	0,00	2,[illegible]
14.	65,0	63,2	64,20	27,5	19,0	8,5	21,74	19,5	14,4	16,25	92	63	84,2	NE	6,1	SE	20,0	—	9	3	5	5,0	1,00	4,[illegible]
15.	67,2	64,5	65,61	27,4	18,7	8,7	22,31	18,4	13,5	16,14	96	67	81,0	S	16,7	SSE	26,0	—	7	6	5	0,0	0,00	2,[illegible]
16.	68,7	67,0	67,47	26,7	18,5	8,2	22,03	17,1	12,2	14,07	85	59	72,1	S	27,2	S	36,0	—	8	10	10	0,0	0,00	[illegible]
17.	68,7	66,9	67,97	23,0	18,5	4,5	20,15	16,4	12,7	14,37	92	71	79,7	SSE	37,7	SE	48,0	—	10	10	10	12,1	8,05	[illegible]
18.	(69,5)	67,4	68,39	25,3	18,6	6,7	21,75	15,6	12,5	14,46	86	60	74,5	SE	25,1	S	40,0	—	10	10	10	1,5	0,40	[illegible]
19.	69,0	67,0	67,87	25,1	18,7	6,4	21,60	16,1	12,7	14,53	85	68	76,1	S	17,9	SSE	26,0	—	8	9	8	1,4	0,30	[illegible]
20.	68,6	66,7	67,51	26,8	18,5	8,3	21,51	17,1	12,9	14,55	88	49	77,0	SSW	10,9	SSW	20,0	—	2	1	0	0,6	0,10	[illegible]
21.	768,4	766,4	767,25	27,0	(17,0)	10,0	20,89	17,8	11,7	14,40	85	57	77,7	N	10,0	S	16,0	—	0	1	0	0,0	0,00	2,[illegible]
22.	67,3	65,0	66,16	27,3	17,7	9,6	20,99	18,7	13,3	15,33	92	64	80,5	W	9,4	ENE	14,0	—	1	1	7	0,2	⌓	2,[illegible]
23.	66,9	64,6	65,65	26,5	17,5	9,0	21,44	19,0	12,8	16,25	96	72	86,8	ENE	10,8	ENE	24,0	—	8	10	8	0,0	0,00	2,[illegible]
24.	67,2	64,5	65,68	27,2	19,5	7,7	21,87	19,3	14,4	16,48	96	62	84,5	NE	7,8	ENE	20,0	—	8	4	5	0,0	0,00	2,[illegible]
25.	66,6	64,1	65,22	27,5	17,5	10,0	21,41	19,6	13,8	16,16	92	67	84,3	N	10,2	NE	20,0	—	2	1	0	0,0	0,00	2,[illegible]
26.	65,8	63,8	64,85	(30,2)	18,0	12,2	22,58	20,2	14,6	17,17	96	61	84,5	NNE	11,3	NE	19,0	—	1	1	0	0,0	0,00	2,[illegible]
27.	67,3	64,7	65,88	29,5	18,2	11,3	22,48	20,5	15,0	17,95	100	63	88,6	NE	11,3	ENE	20,0	—	10	1	0	0,0	0,00	2,[illegible]
28.	69,4	67,7	67,93	27,4	19,8	7,6	22,70	18,6	15,7	16,91	96	64	83,2	E	10,6	E	26,0	—	4	2	0	0,0	0,00	2,[illegible]
29.	69,1	67,1	67,90	25,5	18,2	7,3	22,20	17,9	14,1	16,43	96	70	81,8	ESE	19,0	S	24,0	—	2	3	10	4,9	0,18	[illegible]
30.	68,1	66,4	67,07	26,0	19,5	6,5	22,11	18,1	15,2	11,69	96	66	85,0	ESE	14,2	SE	24,0	—	9	0	1	16,8	2,50	[illegible]
31.	68,6	66,6	67,75	24,5	17,5	7,0	20,47	16,5	13,4	15,07	96	67	83,8	SE	10,6	SE	30,0	—	8	9	9	0,0	0,00	2,[illegible]
Médias . .	767,08	764,98	765,89	27,05	18,33	8,72	21,83	18,16	13,30	15,53	90,7	62,7	79,7	S	15,6	S	52,0	—	4,9	4,4	4,5	54,9	17,29	111,3

Péntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(5) Temperatura média. .	22,96	22,75	23,11	21,97	22,47	23,23

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico da Beira

Maio — 1932	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	34,2	20,0	53,7	20,5	28,7	28,8	8,02
2	33,5	20,2	52,8	20,2	28,5	28,6	5,17
3	33,0	18,5	52,0	18,8	27,8	28,8	3,41
4	31,0	17,8	52,3	●	26,4	28,8	5,18
5	31,3	17,8	52,0	●	25,5	28,8	8,51
6	31,8	17 7	51,0	18,5	25,2	28,8	10,46
7	33,0	16,5	56,6	17,8	25,5	28,7	10,11
8	34,4	14,8	52,9	17,5	25,5	28,7	10,45
9	35,0	15,6	53,6	17,4	26,0	28,6	10,49
10	36,0	15,0	54,2	17,7	25,7	28,6	10,34
11	36,8	14,5	54,6	17,4	25,8	28,6	9,58
12	35,5	16,5	52,6	17,8	26,0	28,5	10,28
13	34,5	16,0	53,6	17,8	26,4	28,5	10,27
14	34,5	17,0	54,6	●	26,2	28,5	5,43
15	32,6	17,2	51,6	19,0	25,5	28,5	9,10
16	31,0	18,0	51,6	18,2	25,4	28,4	3,57
17	32,2	18,0	35,4	●	25,0	28,5	0,05
18	28,5	18,0	49,9	18,7	24,6	28,4	3,15
19	29,2	18,5	53,2	18,9	23,5	28,4	3,37
20	31,0	17,8	49,5	●	23,8	27,2	10,17
21	32,5	15,0	50,7	16,6	23,6	27,4	9,39
22	33,5	15,5	52,9	17,9	23,8	27,2	10,09
23	31,0	16,4	46,0	17,5	24,2	28,0	0,50
24	35,5	16,8	58,0	19,9	24,5	28,0	7,25
25	34,4	15,8	52,7	17,5	24,5	27,2	10,42
26	35,5	16,5	52,5	17,9	24,5	28,0	10,56
27	36,2	17,0	53,0	18,5	25,0	27,9	6,59
28	34,5	17,1	52,5	19,8	25,0	27,7	8,24
29	31,2	17,7	51,0	18,3	25,3	27,8	7,28
30	30,1	17.6	50,9	●	24,6	27,8	5,33
31	31,0	16,4	52,0	17,4	23,7	27,8	4,01
Médias	32,72	17,01	51,94	18,30	25,35	28,24	233,17

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — 1932

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 54′ 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.	770,1	768,5	768,87	26,2	17,3	8,9	21,86	15,6	13,7	14,61	96	57	75,3	SSE	(1) 16,5	SSE	(1) 22,0	—	9	5	6	0,0	0,00	2,
2.	69,6	67,8	68,51	24,2	18,0	6,2	20,94	16,9	13,6	15,55	100	73	86,7	SW	16,7	SSE	24,0	—	9	10	10	3,0	2,32	2,
3.	68,3	65,7	67,02	25,8	18,5	7,3	20,70	18,3	15,3	16,16	100	65	89,2	SW	11,7	SW	20,0	—	1	3	1	0,0	0,00	2,
4.	67,9	65,0	66,33	26,9	17,4	9,5	20,97	19,9	14,0	15,66	100	70	84,7	W	9,2	ESE	16,0	—	2	5	6	0,0	0,00	2,
5.	67,5	65,3	66,77	26,6	18,0	8,6	21,64	19,3	13,5	16,48	96	74	84,6	ESE	8,6	SE	18,0	—	10	8	6	0,2	⌓	2,
6.	66,6	64,7	65,71	26,2	19,5	6,7	21,92	18,6	16,0	17,10	100	71	87,4	SE	9,1	SE	18,0	—	1	8	6	0,0	0,00	2,
7.	65,4	62,3	64,00	29,5	18,2	11,3	21,62	17,0	11,9	14,70	100	53	77,2	ENE	9,2	W	12,0	—	6	5	0	0,0	0,00	2,
8.	65,2	(60,4)	62,40	30,8	17,7	13,1	22,70	17,2	6,3	12,22	88	31	60,3	N	18,1	SW	44,0	—	8	7	2	0,0	0,00	2,
9.	69,4	65,5	67,63	23,8	14,5	9,3	19,07	11,3	7,4	9,27	67	41	55,3	WSW	29,7	SW	44,0	—	8	1	0	0,0	0,00	7,
10.	70,8	68,7	69,41	24,0	15,7	8,3	19,68	12,6	9,5	10,67	80	47	62,2	WSW	21,7	WSW	32,0	—	0	0	2	0,0	0,00	6,
11.	(771,6)	769,6	720,28	25,2	17,0	8,2	20,77	14,8	9,9	12,43	81	53	67,6	SW	15,6	SSW	24,0	—	9	3	4	0,0	0,00	4,
12.	(71,6)	69,6	70,05	25,2	17,5	7,7	20,69	15,0	12,1	13,26	85	59	73,0	ESE	15,3	ESE	24,0	—	9	2	1	2,9	0,30	3,
13.	70,3	68,2	69,10	24,3	15,5	8,8	20,07	14,2	10,4	12,51	83	58	71,0	ESE	12,0	ESE	18,0	—	4	6	4	0,0	0,00	3,
14.	69,6	67,7	68,14	23,0	15,2	7,8	19,06	14,0	10,6	12,85	87	63	78,1	ESE	6,7	W	16,0	—	9	10	8	0,0	0,10	2,
15.	68,9	66,4	67,51	25,4	16,9	8,5	20,19	16,6	12,5	14,52	92	62	82,5	E	8,1	SE	16,0	—	3	7	6	0,0	0,00	0,
16.	67,5	64,9	66,61	25,5	18,0	7,5	19,91	18,3	13,9	15,38	97	71	88,6	ESE	7,7	ESE	16,0	—	10	2	4	0,3	⌓	1,
17.	66,8	65,2	65,90	25,0	17,4	7,6	20,16	17,6	13,3	15,37	92	74	86,7	ESE	7,6	SE	16,0	—	6	6	1	0,0	0,00	1,
18.	67,3	65,2	65,92	25,7	15,2	10,5	19,35	15,2	10,4	12,60	92	47	76,2	ESE	8,3	SSW	16,0	—	1	1	1	0,0	0,00	1,
19.	66,7	65,5	66,04	26,0	14,6	11,4	19,34	16,3	10,5	13,06	91	63	76,6	E	10,0	ESE	20,0	—	1	1	0	0,0	0,00	2,
20.	68,1	65,9	66,81	24,7	15,1	9,6	19,25	16,3	10,6	12,68	88	61	75,7	E	8,6	W	14,0	—	4	7	0	0,0	0,00	2,
21.	767,6	764,9	766,22	27,0	15,5	11,5	19,59	13,6	9,7	11,37	84	43	67,2	W	10,2	ESE	20,0	—	0	2	0	0,0	0,00	1,
22.	67,2	64,5	65,60	26,4	14,8	11,6	19,59	15,3	9,6	12,56	85	58	74,0	ENE	10,2	E	16,0	—	1	1	0	0,0	0,00	2,
23.	66,1	62,7	64,40	28,2	15,6	12,6	20,05	16,8	12,1	14,46	96	54	83,5	NNE	9,5	NNE	16,0	—	5	0	0	0,0	0,00	2,
24.	65,1	62,9	64,10	(32,8)	(12,6)	20,2	20,39	17,1	9,0	13,34	96	41	76,2	ENE	7,9	WNW	12,0	—	0	2	7	0,2	≡	4,
25.	68,1	65,2	66,87	25,5	16,5	9,0	20,88	16,6	12,9	14,82	96	62	80,5	ESE	16,1	S	22,0	—	7	2	1	0,2	≡	2,
26.	68,3	66,4	66,95	25,3	14,7	10,6	19,30	15,6	9,3	12,82	88	55	74,0	E	10,5	SE	16,0	—	1	1	0	0,2	0,35	2,
27.	66,8	63,8	65,22	27,1	13,6	13,5	18,52	14,3	8,7	11,50	92	48	72,7	WNW	11,0	E	16,0	—	0	0	0	0,0	0,00	3,
28.	65,5	62,8	64,24	30,2	13,2	17,0	19,64	16,4	8,2	12,37	96	46	73,1	NNW	10,7	NW	16,0	—	0	0	0	0,0	0,00	2,
29.	66,9	64,4	65,82	26,0	15,5	10,5	19,39	16,7	10,3	13,92	96	63	82,9	SE	9,2	SSE	18,0	—	1	1	0	0,2	≡	3,
30.	69,0	66,5	67,37	25,9	14,4	11,5	19,81	14,8	10,8	13,26	96	53	77,6	ESE	12,7	ESE	22,0	—	1	6	2	0,1	⌓	2,
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias . .	767,99	765,54	766,65	26,28	16,12	10,16	20,23	16,07	11,20	13,58	91,3	57,3	76,7	ESE	11,9	SW	44,0	—	4,2	3,7	2,6	7,3	3,47	[illegible]

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(5) Temperatura média . .	21,63	22,48	20,26	20,97	21,27	20,76

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico da Beira

Junho — 1932	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	31,5	15,4	50,5	16,8	23,1	27,7	5,36
2	29,2	16,0	46,4	17,8	23,5	27,7	1,41
3	31,7	17,5	51,5	●	23,1	27,7	10,13
4	34,0	15,4	51,6	17,1	23,0	27,6	8,55
5	33,0	16,5	52,6	⌓	23,5	27,5	5,42
6	32,6	16,7	52,5	19,3	24,0	27,6	7,48
7	35,5	16,3	55,7	17,8	24,0	27,5	9,15
8	35,8	17,0	54,2	17,5	24,3	27,5	6,05
9	28,0	13,0	49,7	13,8	24,0	27,5	9,55
10	28,6	14,6	47,5	15,5	23,3	27,5	10,10
11	30,8	14,9	51,4	17,4	23,4	27,5	6,57
12	29,5	16,6	48,4	●	22,5	27,5	9,15
13	31,0	13,9	50,5	15,0	23,0	27,5	7,55
14	28,2	13,2	48 3	14,8	22,6	27,4	0,31
15	30,1	16,0	48,5	16,5	22,4	27,4	8,34
16	32,5	15,3	53,5	⌓	23,0	27,3	4,37
17	32,4	14,0	53,4	16,1	23,0	27,2	6,26
18	32,5	13,0	49,9	15,2	23,0	27,1	10,00
19	33,0	12,8	50,2	14,9	22,7	27,1	10,13
20	32,2	13,0	49,5	14,5	22,8	27,1	7,42
21	32,3	11,4	50,5	15,1	22,5	27,0	8,37
22	33,6	12,5	52,4	15,0	22,4	27,1	9,20
23	33,5	13,4	51,2	15,6	22,5	27,0	8,55
24	36,0	11,4	52,2	≡	22,9	27,0	8,10
25	30,0	14,5	47,5	16,6	23,1	27,0	8,24
26	30,2	14,3	48,9	16,7	23,5	27,0	9,18
27	32,5	10,5	50,5	13,5	23,0	26,9	9,45
28	34,0	10,2	50,5	14,2	22,7	26,8	9,52
29	31,0	13,5	49,5	▬	22,7	26,7	9,23
30	32,0	10,0	49,5	14,7	22,6	26,7	9,40
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	31,91	14,09	50,62	15,89	23,07	27,27	238,54

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — **1932**

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 54′ 16″,5. S. — Altitude 7 metros

Dias	Baróme ro 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.	769,4	766,6	767,57	25,5	16,2	9,3	20,24	15,4	12,3	13,00	96	56	79,2	ESE	(1) 11,8	ESE	(1) 24,0	—	1	5	3	0,0	0,00	3,[illegible]
2.	67,6	65,7	66,48	24,7	15,9	8,8	9,06	16,0	10,7	12,67	88	52	77,5	ENE	9,7	E	22,0	—	3	1	2	0,0	0,00	2,[illegible]
3.	67,5	65,5	66,20	26,8	15,8	11,0	19,62	14,8	11,0	13,02	92	56	77,6	W	10,0	ESE	20,0	—	0	1	0	0,0	0,00	2,[illegible]
4.	67,6	65,6	66,48	26,6	16,8	9,8	20,53	17,8	12,3	14,90	92	62	82,9	E	12,3	E	24,0	—	1	1	0	0,1	⌓[1]	2,[illegible]
5.	68,4	65,9	66,49	26,0	15,5	10,5	20,66	18,3	12,2	15,92	96	71	87,6	ENE	9,7	ESE	22,0	—	10	2	0	0,2	▬[2]	2,[illegible]
6.	66,9	64,1	65,31	27,4	17,5	9,9	20,84	17,6	12,9	15,44	96	61	84,3	NW	10,7	ESE	20,0	—	4	1	0	0,0	0,00	2,[illegible]
7.	65,5	62,7	63,96	(28,6)	17,2	11,4	21,45	18,0	13,2	16,00	92	60	83,7	ENE	13,3	E	28,0	—	2	1	10	0,0	0,00	2,[illegible]
8.	66,4	63,7	65,23	26,0	18,5	7,5	21,22	15,6	8,5	13,41	88	52	70,8	SSE	16,7	SSW	28,0	—	0	1	0	0,0	0,00	1,[illegible]
9.	68,7	66,3	66,81	24,0	14,0	10,0	18,31	13,1	8,5	10,59	79	56	67,0	SSW	15,0	SSW	26,0	—	0	2	3	0,0	0,00	5,[illegible]
10.	68,5	65,9	67,01	25,4	13,7	11,7	17,90	14,4	8,9	10,95	83	56	71,6	ENE	11,0	E	17,0	—	0	2	0	0,0	0,00	3,[illegible]
11.	768,0	765,6	766,73	28,0	13,4	14,6	18,52	15,9	9,4	11,93	92	51	76,2	WNW	10,1	WNW	16,0	—	0	1	0	0,0	0,00	2,[illegible]
12.	68,6	66,6	67,28	25,5	12,9	12,6	17,89	14,6	9,4	11,3[illegible]	95	44	73,9	WNW	8,7	ESE	16,0	—	0	0	0	0,0	0,00	3,[illegible]
13.	69,5	67,4	68,15	25,7	14,0	11,7	19,48	14,9	9,6	12,78	88	45	80,0	ESE	12,5	ESE	20,0	—	2	2	0	0,0	0,00	2,[illegible]
14.	70,6	68,5	69,20	25,8	15,2	10,6	20,15	14,8	10,2	12,82	84	57	72,9	SSW	24,9	SE	36,0	—	1	2	4	0,0	0,00	3,[illegible]
15.	69,9	67,7	68,68	24,8	16,0	8,8	20,08	14,4	10,3	12,90	78	59	73,3	SSW	23,3	S	34,0	—	1	9	9	0,0	0,00	1,[illegible]
16.	68,9	66,1	67,42	24,3	13,5	10,8	18,17	13,3	8,0	11,02	80	48	70,6	SSW	15,0	SSE	20,0	—	8	7	5	0,0	0,00	3,[illegible]
17.	67,5	65,6	66,78	27,5	(11,8)	15,7	18,70	15,5	8,1	11,82	91	46	73,8	WNW	11,2	E	20,0	—	1	1	0	0,0	0,00	2,[illegible]
18.	69,9	67,6	68,55	24,0	15,1	8,9	19,82	15,4	11,6	13,65	91	67	79,3	SSE	17,7	SSW	28,0	—	1	8	0	0,0	0,00	2,[illegible]
19.	69,3	66,9	67,04	23,6	14,6	9,0	19,45	15,7	9,9	13,74	88	64	81,7	SSE	10,7	SSE	20,0	—	10	8	6	0,0	0,00	3,[illegible]
20.	66,7	(62,6)	65,35	27,5	13,5	14,0	18,90	16,1	9,1	12,67	92	58	77,6	WNW	9,8	E	16,0	—	6	9	7	0,0	0,00	2,[illegible]
21.	770,2	763,4	766,92	24,5	14,4	10,1	19,47	14,8	10,4	12,51	84	60	74,1	SSE	26,3	SE	48,0	—	1	3	10	0,0	0,02	3,[illegible]
22.	(72,4)	69,7	70,44	23,0	13,5	9,5	18,46	14,3	9,4	11,52	82	55	71,1	SSW	25,0	SSW	34,0	—	1	8	7	0,0	0,00	5,[illegible]
23.	70,9	68,7	69,78	23,7	14,5	9,2	18,45	12,9	10,5	11,82	91	50	75,1	ESE	18,1	ESE	26,0	—	3	3	2	0,0	0,00	3,[illegible]
24.	69,6	67,6	68,34	24,4	1 ,0	10,4	18,35	14,9	10,6	11,80	96	49	76,1	SW	12,7	SSE	20,0	—	3	1	0	0,0	0,00	4,[illegible]
25.	68,7	66,6	67,45	24,8	12,8	12,0	18,61	14,2	10,1	11,77	95	49	73,9	ESE	12,2	SSE	18,0	—	2	1	0	0,0	0,00	3,[illegible]
26.	68,5	66,7	67,42	24,5	12,2	12,3	19,24	13,3	8,8	11,83	85	55	71,1	SE	13,7	SW	20,0	—	1	2	1	0,0	0,00	[illegible]
27.	68,9	66,3	67,22	25,2	14,3	10,9	18,51	13,3	9,6	11,26	87	49	71,5	E	11,9	ESE	22,0	—	1	4	0	0,0	0,00	3,[illegible]
28.	68,9	66,6	67,15	24,7	13,5	11,2	18,23	14,4	10,1	12,20	95	62	77,7	E	10,8	E	24,0	—	1	1	0	0,0	0,00	3,[illegible]
29.	69,2	66,4	67,27	25,2	14,7	10,5	18,42	13,5	9,9	11,77	91	53	75,0	ENE	11,7	ESE	22,0	—	1	1	0	0,0	0,00	2,6
30.	68,0	65,0	66,30	24,6	13,0	11,6	18,07	14,9	9,9	12,08	91	62	79,6	ENE	10,5	ESE	20,0	—	0	1	0	0,0	0,00	2,9
31.	67,8	65,9	66,75	26,0	14,4	11,6	19,14	13,9	11,2	12,61	95	52	77,6	E	12,6	E	24,0	—	1	1	0	0,0	0,00	2,5
Médias . .	768,66	766,10	767,15	25,43	14,59	10,84	19,22	15,03	10,21	12,64	89,5	55,4	76,3	ENE	13,9	SE	48,0	—	2,1	2,9	2,2	(1) 0,3	0,02	[illegible]

(1) Contém 0,3 de água, de cacimbo e nevoeiro.

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(5) Temperatura média. .	20,86	21,47	19,96	19,52	19,30	19,19

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico da Beira

Julho — 1932	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	32,0	12,4	49,0	16,8	23,0	26,7	9,00
2	30,6	13,4	47,0	15,6	23,0	27,0	9,02
3	33,4	11,5	49,5	15,5	23,0	26,6	9,50
4	34,1	14,6	52,2	16,5	23,1	26,5	10,00
5	33,6	13,5	52,0	—	23,4	26,5	5,40
6	34,0	14,8	50,5	18,5	23,5	26,5	8,45
7	32,8	16,4	50,4	17,4	22,6	26,5	9,02
8	31,2	17,3	47,5	19,0	24,0	26,5	8,45
9	28,5	14,5	46,5	15,5	23,6	26,5	9,45
10	32,0	10,1	48,5	14,6	23,1	26,5	9,45
11	34,0	10,4	50,8	13,7	22,9	26,4	10,00
12	32,3	9,0	49,5	13,0	22,5	26,4	10,15
13	31,0	9,6	47,8	14,5	22,5	26,5	9,55
14	30,7	10,5	47,5	15,2	23,7	26,5	10,17
15	31,5	16,6	51,6	15,8	23,0	26,5	6,20
16	30,8	15,0	50,0	15,4	23,2	26,5	8,55
17	34,5	10,0	50,1	12,5	22,9	26,5	9,55
18	30,3	12,0	48,8	15,8	22,9	26,4	8,05
19	30,0	13,5	43,5	15,5	23,2	26,4	2,53
20	33,5	11,0	52,2	14,5	22,6	26,4	7,08
21	28,5	12,5	47,6	14,4	22,9	26,4	6,50
22	28,7	12,7	47,0	13,5	22,6	26,2	8,30
23	29,5	13,3	49,5	14,5	22,5	26,4	9,52
24	33,0	13,0	53,9	12,9	22,5	26,4	9,16
25	32,4	10,7	50,8	12,5	22,5	26,4	10,35
26	31,0	11,1	48,2	11,8	22,6	26,3	10,38
27	32,3	12,6	48,5	14,5	22,8	26,4	10,06
28	32,0	9,8	50,2	14,1	22,6	26,2	9,22
29	31,6	12,0	48,4	14,8	22,9	26,3	10,11
30	32,6	9,4	49,5	13,8	22,7	26,2	9,30
31	34,0	11,0	50,8	14,1	22,9	26,2	10,20
Médias	31,82	12,39	49,33	14,87	22,94	26,44	278,27

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — 1932

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 54′ 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.	769,3	767,3	767,82	25,3	14,3	11,0	20,12	14,7	10,8	13,04	91	58	74,6	SE	17,3	SE	29	—	1	4	6	0,0	0,00	
2.	68,3	66,7	67,31	25,1	18,0	7,1	20,80	15,7	12,3	14,02	92	55	77,3	ESE	24,4	SSE	35	—	10	2	0	0,8	1,02	
3.	70,7	67,7	69,44	25,4	15,9	9,5	20,79	15,0	12,7	13,49	96	58	74,3	ESE	21,4	ESE	36	—	9	2	0	0,1	0,07	
4.	71,2	69,4	69,92	25,3	17,0	8,3	20,38	16,3	12,3	14,33	88	66	80,5	SSW	16,6	SSW	25	—	5	2	0	0,0	0,00	
5.	69,8	68,3	68,94	24,3	16,1	8,2	19,24	15,7	11,7	14,13	96	61	84,9	ESE	10,2	SW	20	—	8	2	4	6,2	1,00	
6.	70,2	67,9	68,76	25,3	15,8	9,5	19,94	16,4	12,0	13,95	91	65	81,1	SE	16,2	ESE	23	—	9	5	1	3,0	0,20	
7.	69,2	67,4	67,96	24,8	17,2	7,6	19,99	15,3	12,9	14,17	88	65	82,0	SSW	16,2	S	24	—	10	6	3	0,0	0,00	
8.	68,5	66,2	67,29	25,1	15,3	9,8	19,30	13,7	11,1	12,74	83	55	77,6	WSW	12,8	NE	22	—	3	2	3	0,0	0,00	
9.	68,0	65,4	66,60	26,1	15,2	10,9	18,91	15,8	10,9	12,87	92	59	79,5	E	11,2	E	24	—	1	8	2	0,0	0,00	
10.	67,6	65,4	66,41	25,0	(13,6)	11,4	19,00	15,6	10,8	13,20	92	65	81,1	E	10,9	E	23	—	1	3	1	0,0	0,00	
11.	768,6	765,5	766,80	24,8	15,3	9,5	19,01	16,7	10,8	13,35	96	63	80,7	ENE	10,8	E	24	—	1	1	0	0,0	0,00	
12.	68,1	65,5	66,58	26,3	14,5	11,8	19,15	15,3	10,6	12,50	88	57	75,6	WNW	11,6	SE	20	—	1	1	0	0,0	0,00	
13.	67,0	63,1	64,82	26,6	14,4	12,2	19,37	14,6	10,7	12,91	96	55	77,8	ENE	12,6	SE	24	—	0	0	0	0,0	0,00	
14.	64,8	(61,5)	63,11	27,1	15,1	12,0	20,30	16,2	11,1	13,47	87	56	75,2	E	14,4	ESE	32	—	0	4	1	0,0	0,00	
15.	68,1	63,6	66,06	26,1	16,3	9,8	20,49	16,0	11,3	13,40	88	57	74,8	ESE	13,1	ESE	24	—	4	0	1	0,0	0,00	
16.	71,1	68,0	69,18	25,2	17,0	8,2	21,37	14,8	11,5	13,12	84	60	69,1	ESE	30,7	ESE	36	—	4	9	3	0,0	0,00	
17.	(71,4)	68,4	69,16	24,5	16,5	8,0	20,17	14,4	11,5	12,90	92	61	74,0	S	25,6	ESE	34	—	6	10	10	2,3	0,55	
18.	70,0	67,8	68,10	24,0	16,8	7,2	20,02	14,4	12,1	13,11	84	61	75,0	SSW	19,7	ESE	29	—	9	10	9	2,9	1,00	
19.	68,7	66,7	67,19	24,7	16,1	8,6	19,71	15,1	12,0	13,25	92	65	78,1	SW	12,4	ESE	20	—	2	4	2	0,0	0,00	
20.	66,9	64,4	65,71	29,4	15,0	14,4	20,67	18,0	12,1	14,29	95	58	79,4	NNW	9,8	E	20	—	7	1	5	0,0	0,00	
21.	766,0	763,2	764,78	25,4	16,5	8,9	20,95	17,3	13,0	15,30	96	68	82,6	E	11,2	ESE	18	—	10	0	2	0,0	0,00	
22.	66,3	62,4	63,87	26,7	17,5	9,2	21,53	18,1	13,6	15,97	96	67	83,8	NE	14,7	SE	24	—	1	0	4	0,0	0,00	
23.	64,4	62,4	63,34	26,5	17,8	8,7	21,82	19,0	15,0	17,24	100	72	88,1	E	12,2	ESE	28	—	10	2	1	0,3	⌓	
24.	68,4	63,6	66,17	26,3	18,2	8,1	22,42	19,1	15,2	17,38	96	75	86,2	ESE	14,8	ESE	28	—	6	2	4	0,0	0,00	
25.	69,7	67,6	68,25	26,5	20,8	5,7	22,83	17,5	13,4	15,04	89	61	72,5	SE	29,8	SE	36	—	8	8	3	0,0	0,00	
26.	68,9	65,5	67,01	26,5	15,7	10,8	20,88	16,7	11,4	13,76	91	59	75,0	ESE	13,4	ESE	20	—	1	2	1	0,0	0,00	
27.	66,3	62,8	64,82	(30,5)	16,0	14,5	21,95	17,4	12,6	14,46	92	52	74,1	ENE	14,4	ENE	30	—	0	2	0	0,0	0,00	
28.	65,8	64,1	64,82	26,5	17,0	9,5	21,63	18,1	13,6	15,73	96	65	81,9	NNW	17,3	E	32	—	0	1	0	0,0	0,00	
29.	67,4	65,1	65,94	27,5	15,0	12,5	21,46	17,3	12,4	15,80	100	61	83,3	ESE	12,2	ESE	28	—	1	0	0	0,0	0,00	
30.	69,2	66,5	67,62	27,0	17,8	9,2	21,73	16,5	13,9	15,09	96	58	79,1	ESE	11,7	ESE	20	—	3	1	2	0,0	0,00	
31.	69,2	66,4	67,43	26,0	15,8	10,2	20,60	16,0	11,6	13,80	96	59	76,8	E	9,5	SE	18	—	2	0	1	0,0	0,00	
Médias . .	768,34	765,55	766,81	25,99	16,24	9,75	20,53	16,22	12,16	14,12	92,3	61,2	78,6	ESE	15,5	ESE	36	—	4,3	3,0	2,2	15,6	4,24	11

Péntadas.	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(5) Temperatura média . .	20,20	20,62	20,18	20,86	21,56	22,40	21,07

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório meteorológico da Beira

Agôsto — 1932	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetro na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,5	3m,0	
							h m
1.	31,6	11,2	48,4	15,2	23,0	26,1	10,23
2.	30,7	17,3	50,3	11,8	23,4	26,1	8,30
3.	32,3	15,0	51,8	●	23,2	26,0	8,40
4.	31,4	16,0	49,0	16,8	23,5	26,2	9,45
5.	30,5	15,5	49,4	15,8	23,5	26,2	7,00
6.	33,5	13,4	53,5	●	22,5	26,0	9,06
7.	31,6	16,0	51,5	16,9	22,4	26,1	5,50
8.	31,5	15,2	49,7	16,0	22,2	26,0	9,00
9.	33,9	12,7	52,4	14,5	22,3	26,1	10,00
10.	32,0	11,5	49,8	13,9	22,5	26,2	9,55
11.	32,2	13,0	49,1	16,1	22,8	26,2	10,42
12.	32,5	12,6	51,1	14,8	23,0	26,0	10,44
13.	33,5	12,0	52,2	▬	23,2	26,2	9,40
14.	33,8	11,4	52,8	15,8	23,2	26,1	10,17
15.	32,6	12,7	50,5	16,2	23,4	26,0	9,04
16.	30,7	13,7	47,8	17,6	23,8	26,0	8,07
17.	31,2	16,3	51,2	16,3	24,0	26,0	4,18
18.	30,7	16,2	51,2	●	23,5	26,0	5,21
19.	31,6	15,0	49,5	15,9	22,7	26,1	8,39
20.	36,0	12,7	51,1	15,2	22,8	26,0	9,30
21.	32,5	15,7	50,0	16,8	23,5	26,0	7,52
22.	33,0	17,0	51,2	17,4	24,0	26,0	9,32
23.	31,4	15,8	50,2	⌓	24,5	26,2	7,30
24.	32,3	16,7	50,2	18,4	24,6	26,0	9,43
25.	32,2	20,2	52,5	20,5	25,0	26,1	10,03
26.	35,4	15,1	51,5	15,3	25,1	26,0	10,45
27.	38,4	15,1	55,0	15,8	25,0	26,0	11,24
28.	31,5	14,6	51,2	17,0	25,1	26,0	10,15
29.	35,1	13,9	52,1	15,0	25,2	26,1	10,27
30.	35,1	14,2	53,4	17,5	26,0	26,0	10,33
31.	34,0	14,2	51,1	17,7	25,6	26,0	10,35
Médias	32,73	14,58	50,99	16,16	23,69	26,06	283,16

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — 1932

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 54′ 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.	768,1	765,2	768,70	26,0	(14,5)	11,5	20,49	15,7	11,5	13,25	95	58	73,7	E	(1) 14,4	ESE	(1) 28	—	2	1	2	0,0	0,00	4,
2.	67,6	65,2	66,43	25,5	15,6	9,9	21,41	13,8	10,9	12,28	83	53	65,2	ESE	17,6	ESE	34	—	3	3	10	0,0	0,00	6,
3.	68,7	66,6	67,57	25,8	17,4	8,4	21,28	15,2	11,0	13,78	92	57	73,6	ESE	34,5	ESE	40	—	10	3	3	4,0	0,44	7,
4.	68,9	67,4	67,97	26,5	19,0	7,5	22,16	16,0	13,5	14,76	96	61	74,3	SE	28,3	ESE	34	—	10	5	6	0,1	0,10	3,
5.	(70,3)	67,3	68,22	26,8	18,2	8,3	21,89	16,5	12,5	15,09	88	65	77,6	ESE	21,5	ESE	30	—	8	7	10	0,0	0,00	3,
6.	67,5	63,8	65,84	25,8	18,8	7,0	21,97	18,0	14,4	16,58	96	68	84,5	E	15,2	ESE	24	—	10	10	10	0,2	0,08	3,
7.	64,5	60,7	63,00	30,0	19,2	10,8	23,25	19,3	16,2	18,02	100	51	86,0	E	16,2	E	32	—	5	10	10	0,0	0,00	3,
8.	63,6	60,6	61,95	28,0	20,3	7,7	23,48	21,6	17,7	19,91	100	73	90,5	ENE	15,6	E	30	—	10	2	10	0,0	0,00	4,
9.	62,4	58,8	60,88	(35,3)	21,7	13,6	25,04	22,6	18,1	19,85	96	47	85,2	E	9,4	E	28	—	3	0	1	0,0	0,00	4,
10.	65,4	61,8	63,58	28,4	21,8	6,6	24,15	21,6	18,3	19,50	96	67	87,2	ESE	16,1	SE	26	—	10	1	6	0,0	0,00	4,
11.	766,3	763,6	764,73	29,2	21,5	7,7	24,21	20,6	18,7	19,82	96	63	91,9	E	12,0	ESE	26	—	4	2	5	0,0	0,00	3,
12.	66,4	63,6	64,43	27,5	19,0	8,5	23,24	19,8	14,3	17,70	96	67	83,7	ESE	17,2	ESE	32	—	6	2	3	0,0	0,00	5,
13.	65,0	61,1	63,02	28,1	18,6	9,5	22,29	17,0	13,9	15,38	92	37	77,7	E	14,5	E	32	—	7	2	3	0,0	0,00	5,
14.	63,6	60,5	62,06	30,2	16,4	13,8	23,28	19,3	12,0	16,87	93	52	79,4	ENE	17,9	ENE	36	—	2	4	8	0,0	0,00	4,
15.	63,1	61,0	61,99	29,7	21,5	8,2	24,36	19,9	18,0	18,89	96	58	83,7	ENE	22,6	ENE	48	—	8	4	6	0,0	0,00	6,
16.	65,4	63,6	63,92	28,9	21,2	7,7	24,57	20,5	17,2	18,86	100	53	82,7	ENE	23,5	E	48	—	5	3	4	0,0	0,00	7,
17.	66,8	63,4	64,74	29,5	20,0	9,5	24,31	20,3	16,3	18,46	100	53	82,8	E	16,6	E	30	—	7	2	4	0,0	0,00	7,
18.	64,4	61,9	63,70	28,8	19,0	9,8	23,77	19,1	13,3	16,89	100	56	77,6	ENE	19,1	E	45	—	5	4	3	0,0	0,00	6,
19.	65,9	63,3	64,58	29,6	21,0	8,6	24,11	18,7	16,0	17,76	96	53	80,5	E	17,9	ESE	36	—	6	4	0	0,0	0,00	6,
20.	67,7	65,5	66,26	28,8	20,3	8,5	24,17	19,0	16,4	17,74	100	55	79,7	ESE	14,9	ESE	24	—	7	5	2	0,0	0,00	6,
21.	766,5	762,6	764,42	28,2	18,6	9,6	23,10	18,3	15,0	16,46	100	54	76,7	E	13,9	E	36	—	4	2	3	0,0	0,00	3,
22.	63,7	58,3	60,92	31,7	17,8	13,9	28,35	20,2	13,8	17,13	96	46	78,6	ENE	17,1	ENE	30	—	4	0	5	0,0	0,00	6,
23.	61,1	58,2	59,70	30,5	20,4	10,1	24,52	21,0	17,5	19,29	96	56	83,9	E	16,7	E	28	—	10	6	8	0,0	0,00	6,
24.	61,4	57,7	59,44	29,8	21,8	8,0	25,10	21,2	18,9	20,11	96	61	85,2	E	20,5	E	40	—	9	5	0	0,0	0,00	5,
25.	60,0	57,2	58,79	31,0	20,4	10,6	24,75	21,8	17,5	19,97	97	64	86,4	E	19,7	E	40	—	1	0	10	0,0	0,00	6,
26.	60,1	57,6	58,76	32,7	19,3	13,4	24,87	20,2	15,8	18,55	96	52	80,3	ENE	18,0	ENE	38	—	0	0	0	0,0	0,00	5,
27.	61,8	58,6	60,12	29,0	19,7	9,3	24,96	21,0	16,7	19,57	96	63	83,3	E	14,2	E	28	—	6	0	0	0,0	0,00	6,
28.	60,9	57,0	59,21	30,0	21,7	8,3	25,52	21,0	17,6	19,49	96	65	81,1	E	16,0	E	34	—	6	0	7	0,0	0,00	5,
29.	59,1	(55,3)	57,58	30,5	21,3	9,2	25,23	21,2	15,6	18,45	96	64	76,9	NE	14,9	NE	28	—	1	2	5	0,0	0,00	3,
30.	61,5	57,6	59,94	29,5	20,2	9,3	25,25	21,0	14,8	18,62	85	65	77,7	ESE	20,9	SE	36	—	10	8	6	0,0	0,00	7,
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias . .	764,61	761,83	763,02	29,03	19,54	9,49	23,69	19,38	15,44	17,63	95,5	58,6	80,9	E	17,9	E	48	—	5,8	3,2	5,0	4,3	1,02	1[illegible]

Péntadas	5-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(5) Temperatura média . .	22,72	25,27	24,41	24,38	25,46	25,73

⌓° nos dias 1 e 2. ● no dia 3. ●° nos dias 4 e 6. ⌒ nos dias 15, 16 e 18.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico da Beira

Setemhro — 1932	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termometros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,5	3m,0	h m
1.	35,7	12,5	51,8	14,5	25,5	26,1	10,43
2.	35,4	13,6	51,5	16,9	25,5	26,1	10,55
3.	31,4	16,2	53,9	●°	25,6	26,0	6,50
4.	33,1	19,5	52,3	●°	24,6	26,2	8,40
5.	33,1	17,7	52,5	18,0	25,1	26,2	9,25
6.	36,5	19,2	56,1	●°	25,2	26,2	3,50
7.	37,2	18,2	57,0	18,9	25,5	26,3	8,15
8.	34,4	18,9	52,0	21,1	26,2	26,2	7,33
9.	42,7	20,2	58,2	21,5	26,7	26,2	8,45
10.	37,4	19,9	56,7	21,8	27,4	26,2	7,40
11.	35,4	18,6	53,2	21,6	27,7	26,2	10,10
12.	33,9	20,9	54,4	21,8	27,8	26,2	9,17
13.	36,6	16,3	54,9	18,6	27,5	26,3	10,40
14.	36,6	15,0	56,0	16,8	27,5	26,3	9,35
15.	36,3	20,3	53,4	20,3	27,6	26,4	8,40
16.	35,8	19,2	53,6	21,5	27,8	26,5	10,40
17.	37,1	21,0	57,1	21,8	28,0	26,4	10,12
18.	37,3	16,7	56,0	19,0	28,0	26,5	9,17
19.	36,3	18,9	56 0	21,0	28,0	26,5	10,30
20.	37,9	19,0	56,5	20,0	28,0	26,5	9,28
21	36,2	17,0	55,3	20,6	28,5	26,6	10,05
22.	38,1	16,4	55,6	17,6	28,1	26,5	10,50
23	36,5	18,6	56,6	20,4	28,3	26,5	8,21
24	35,5	19,0	54,0	21,9	28,4	26,5	8,37
25	36,4	17,4	53,8	20,6	28,6	26,6	9,00
26	38,5	17,9	55,2	19,7	28,4	26,7	9,15
27	35,5	17,8	53,8	20,6	28,4	26,7	9,40
28.	37,8	20,1	55,8	22,0	28,8	26,8	9,30
29.	39,2	19,6	56,8	21,0	29,2	26,8	9,20
30.	36,1	18,2	56,5	20,6	29,3	26,8	6,55
—.	—	—	—	—	—	—	11,47
Médias.	36,25	18,13	54,88	20,00	27,37	26,40	272,38

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — **1932**

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 54′ 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.	763,4	760,1	761,19	29,0	23,2	5,8	25,41	20,8	17,3	18,58	86	68	76,8	E	(1) 18,6	E	(1) 28	—	8	4	7	0,0	0,00	6,0
2.	62,8	60,4	61,18	29,3	22,6	6,7	25,34	20,4	17,2	18,48	90	66	77,1	ENE	20,0	ENE	36	—	7	6	9	0,0	0,00	6,5
3.	63,6	61,0	61,94	28,8	21,6	7,2	25,25	22,4	17,7	19,46	86	70	78,0	E	17,5	E	34	—	5	5	2	0,0	⊳°	6,0
4.	64,6	61,8	62,94	29,8	20,5	9,3	25,38	20,7	15,1	18,83	90	61	78,3	ENE	18,3	ENE	37	—	4	0	0	0,0	⊳°	6,0
5.	68,6	62,9	67,02	28,5	21,6	6,9	24,25	20,6	16,6	18,40	90	72	81,0	SE	30,5	SE	52	—	8	9	10	2,6	0,46	7,0
6.	68,7	65,6	67,04	26,5	19,7	6,8	22,95	17,6	13,4	15,41	81	60	72,5	SSE	25,0	SSE	38	—	9	9	2	0,0	0,00	5,6
7.	65,7	62,8	64,30	28,5	(17,7)	10,8	23,06	19,0	12,7	15,64	92	54	74,2	ENE	14,0	E	28	—	4	0	0	0,0	⊳°	4,0
8.	64,8	62,1	63,43	28,4	(17,7)	10,7	23,05	19,7	12,9	16,34	92	61	77,2	E	12,7	ESE	30	—	4	0	0	0,0	⊳°	6,5
9.	63,3	61,1	62,34	29,2	18,0	11,2	24,42	20,4	14,3	17,77	96	60	78,0	ESE	18,4	ENE	34	—	0	3	5	0,0	0,00	6,0
10.	65,1	62,2	63,67	29,5	22,0	7,5	25,75	22,5	17,0	19,44	90	67	79,2	ESE	17,6	ESE	36	—	5	3	4	0,0	0,00	6,5
11.	765,6	762,4	763,74	29,5	20,8	8,7	25,41	21,0	15,2	18,11	86	62	74,1	S	15,4	NE	32	—	5	0	0	0,0	0,00	7,0
12.	65,3	63,0	63,86	29,5	19,8	9,7	25,01	20,8	15,5	18,00	88	62	75,8	E	17,8	E	32	—	6	0	5	0,0	0,00	5,8
13.	66,4	62,1	63,96	29,3	19,8	9,5	24,85	20,2	15,3	17,46	89	60	74,0	ESE	19,4	ESE	30	—	4	0	0	0,0	0,00	6,8
14.	64,3	60,8	62,32	28,8	20,4	8,4	24,75	19,6	16,3	17,79	92	61	76,8	ENE	16,5	E	36	—	0	0	0	0,0	0,00	6,0
15.	62,8	59,4	61,37	29,1	21,4	7,7	25,57	22,6	16,4	19,03	89	60	76,5	E	21,8	E	40	—	0	4	4	0,0	0,00	7,0
16.	62,7	58,5	60,48	(33,2)	22,3	10,9	26,64	21,8	14,8	18,15	93	55	69,2	ENE	25,2	ENE	52	—	0	3	0	0,0	0,00	8,0
17.	62,4	59,9	60,95	30,6	21,0	9,6	26,32	20,2	13,7	16,36	84	57	65,5	ENE	20,1	ENE	38	—	0	0	5	0,0	0,00	9,5
18.	66,9	62,3	64,51	30,0	24,0	6,0	26,68	19,2	14,2	17,10	79	58	71,0	ESE	21,0	ESE	30	—	7	2	4	0,0	0,00	9,0
19.	65,3	60,8	63,07	29,7	21,2	8,5	24,94	21,1	14,1	17,07	83	60	72,1	ESE	13,7	ESE	28	—	3	1	0	0,0	0,00	7,0
20.	62,0	(58,0)	60,11	30,0	18,5	11,5	25,02	18,7	13,5	16,32	88	51	69,8	E	15,2	E	28	—	0	0	0	0,0	⊳°	6,0
21.	766,8	760,1	763,25	30,1	19,4	11,1	24,61	20,9	14,3	17,72	95	63	76,7	SSE	27,9	SSE	58	—	8	5	10	7,0	1,54	[illegible]
22.	(70,6)	66,8	68,80	25,5	20,2	5,3	22,29	15,7	11,2	13,31	86	49	66,7	ESE	32,9	S	44	—	10	10	10	0,1	0,48	3,9
23.	69,2	65,4	67,64	27,5	20,0	7,5	23,27	14,4	11,1	12,68	77	47	59,5	E	24,9	ESE	32	—	10	9	0	0,0	0,00	6,5
24.	65,8	62,2	63,90	28,0	19,0	9,0	23,62	16,8	10,5	12,78	88	40	59,7	E	15,2	E	26	—	4	1	0	0,0	0,00	7,0
25.	63,1	59,4	61,23	28,2	18,0	10,2	23,47	14,8	10,5	13,08	84	46	60,4	ENE	17,1	ENE	34	—	5	3	0	0,0	0,00	[illegible]
26.	62,4	59,7	61,06	30,0	18,0	12,0	25,04	20,7	13,1	18,00	89	64	55,7	E	20,4	E	34	—	2	2	0	0,0	0,00	7,0
27.	65,1	61,1	62,63	29,7	22,0	7,7	25,99	18,9	14,7	16,84	83	54	67,5	ENE	17,8	ENE	32	—	3	0	0	0,0	0,00	[illegible]
28.	65,0	60,8	62,50	31,5	21,0	10,5	25,59	20,1	14,3	16,96	86	57	69,3	E	17,8	E	36	—	5	0	4	0,0	0,00	[illegible]
29.	67,2	63,3	65,73	29,1	21,5	7,6	24,57	18,9	12,7	15,93	86	58	68,1	ESE	33,2	ESE	54	—	4	9	10	5,9	1,53	[illegible]
30.	68,9	66,6	67,27	26,2	19,7	6,5	23,15	14,1	11,4	12,52	74	48	59,0	SSE	32,0	SSE	44	—	8	10	7	0,0	0,00	[illegible]
31.	66,6	63,2	65,06	27,2	18,4	8,8	22,88	13,7	10,0	11,86	78	41	57,7	SE	19,0	SSE	26	—	6	4	2	2,8	0,55	[illegible]
Médias . .	765,32	761,80	763,51	29,04	20,34	8,70	24,66	19,30	14,10	16,63	86,8	57,8	71,5	E	20,5	SSE	58	—	4,6	3,3	3,2	18,4	6,16	214,1

Péntadas.	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(5) Temperatura média. .	24,32	24,44	25,59	24,82	20,04	23,97

⊳° nos dias 3, 4, 7 e 20. ● nos dias 5, 21, 29 e 31. ⊳¹ nos dias 5, 16 e 29. ⊳ no dia 8. ⊳ nos dias 15, 22 e 30. ⊳² no dia 21. ⊳ no dia 21.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico da Beira

Outubro - 1932	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	35,9	21,9	55,0	23,2	29,5	26,8	7,54
2	35,2	22,2	54,0	23,0	29,5	26,9	9,25
3	37,0	21,5	54,5	20,8	29,4	26,8	8,19
4	36,5	18,7	54,5	21,2	29,5	27,0	10,59
5	30,8	17,5	55,0	21,5	29,5	26,8	4,46
6	33,7	20 3	51,6	20,7	28,0	26,9	1,17
7	37,0	15,5	56,4	21,3	27,0	27,0	10,21
8	37,8	15,5	55,2	21,6	27,7	27,0	10,18
9	36,6	17,0	56,4	19,1	28,2	27,0	9,43
10	37,0	19,2	56,6	22,0	29,0	27,0	11,06
11	36,9	21,4	54,7	22,3	29,5	27,4	10,16
12	38,0	18,3	58,5	19,4	29,7	27,0	9,22
13	36,2	21,0	58,2	21,7	28,2	27,0	10,58
14	35,7	18,2	55,0	19,5	28,0	27,2	10,39
15	37,0	19,5	56,4	19,5	28,7	27,3	10,45
16	39,1	21,4	56,8	22,0	29,5	27,3	11,06
17	37,2	21,5	56,0	21,1	29,7	27,2	11,13
18	39,4	22,6	56,5	23,8	30,0	27,2	10,48
19	38,0	18,7	56,0	21,0	30,5	27,2	10,59
20	37,2	16,8	56,0	19,0	30,5	27,5	11,00
21	36,7	18,0	55,6	21,2	30,5	27,2	9,11
22	30,0	18,5	47,6	18,6	29,0	28,0	0,00
23	35,8	19,7	58,2	19,7	26,2	27,5	5,02
24	36,2	18,0	56,3	19,0	27,5	27,4	10,38
25	36,0	16,5	55,1	18,0	27,8	27,5	10,18
26	36,0	17,0	54,0	18,8	28,3	27,5	11,20
27	37,0	20,1	54,4	22,2	29,2	27,5	10,53
28	38,9	19,5	55,5	21,6	30,0	27,4	9,05
29	34,0	21,0	57,5	●*	30,4	27,5	6,46
30	32,5	18,4	55,2	18,7	28,3	27,5	4,02
31	33,6	18,5	56,7	●*	27,0	27,5	11,00
Médias	36,06	19,15	55,46	20,74	28,90	27,22	279,29

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — 1932

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 54′ 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.	765,7	763,3	764,73	27,8	17,3	10,5	23,17	15,0	10,1	12,16	68	47	56,5	E	(1) 12,6	ESE	(1) 32	—	3	0	0	0,0	0,00	8,[illegible]
2.	66,5	63,6	64,60	28,3	18,7	9,6	23,44	15,0	10,0	12,21	66	47	57,4	E	14,4	E	26	—	4	1	0	0,0	0,00	7,[illegible]
3.	64,2	60,3	62,48	29,3	16,5	12,8	24,06	15,3	9,8	13,12	69	46	58,4	E	16,0	ESE	28	—	5	1	0	0,0	0,00	8,[illegible]
4.	63,2	60,0	61,52	29,5	19,0	10,5	24,82	16,8	11,9	14,27	73	53	60,6	ENE	16,9	E	30	—	6	1	3	0,0	0,00	8,[illegible]
5.	62,5	58,2	60,33	30,4	21,3	9,1	25,62	17,8	14,9	16,26	82	54	67,2	ENE	20,4	ENE	36	—	2	2	4	0,0	0,00	8,[illegible]
6.	60,3	57,2	58,99	31,8	21,8	10,0	26,34	23,2	14,7	18,66	80	59	76,7	E	16,1	E	28	—	10	1	6	0,0	0,00	10,[illegible]
7.	62,6	59,5	61,39	29,8	24,7	5,1	27,08	21,3	18,3	19,69	86	65	73,9	ESE	25,7	SE	34	—	3	4	6	0,0	0,00	5,[illegible]
8.	63,0	58,3	60,43	31,3	24,3	7,0	27,37	21,2	17,4	19,03	80	62	70,0	NE	24,1	NE	43	—	9	1	5	0,0	0,00	6,[illegible]
9.	59,8	55,7	58,65	32,7	23,2	9,5	26,94	22,9	16,7	19,42	83	62	73,2	E	20,6	SSE	40	—	9	10	10	0,0	2,30	9,[illegible]
10.	65,4	61,9	62,87	24,6	22,0	2,6	23,58	17,9	15,5	16,31	82	70	74,3	ENE	33,3	ENE	44	—	10	10	9	16,2	11,30	0,[illegible]
11.	(767,3)	764,8	765,87	25,8	22,7	3,1	24,22	16,3	15,0	15,70	79	65	69,5	SE	33,7	SE	40	—	9	9	9	0,3	0,45	4,[illegible]
12.	66,7	63,6	64,84	28,0	20,4	7,6	24,54	17,4	13,3	15,33	76	59	66,4	ESE	20,5	SSE	32	—	7	3	4	0,0	0,00	3,[illegible]
13.	63,8	60,7	62,47	29,0	18,6	10,4	24,22	17,9	12,6	15,14	84	55	67,4	E	16,2	E	32	—	7	1	3	0,0	0,00	6,[illegible]
14.	64,3	61,6	62,73	29,3	19,3	10,0	24,99	17,5	13,1	15,70	81	58	66,1	E	16,9	ESE	28	—	5	2	3	0,0	0,00	7,[illegible]
15.	66,9	64,3	64,94	28,5	23,2	5,3	25,50	16,4	14,0	15,25	73	54	62,6	ESE	25,5	ESE	30	—	6	2	8	0,0	0,05	9,[illegible]
16.	65,8	62,8	63,96	28,8	22,0	6,8	25,40	14,4	9,7	12,74	70	38	52,4	E	19,2	E	26	—	5	2	0	0,0	0,00	8,[illegible]
17.	63,7	60,6	62,12	28,9	16,3	12,6	22,94	14,6	9,1	12,09	75	46	57,2	ENE	13,5	E	26	—	4	0	0	0,0	0,00	8,[illegible]
18.	61,9	58,9	60,59	28,7	(16,2)	12,5	23,33	16,9	8,7	12,26	64	46	57,5	E	14,7	E	32	—	1	0	0	0,0	0,00	7,[illegible]
19.	63,6	60,3	62,36	29,8	17,7	12,1	24,39	16,7	9,7	14,05	65	52	59,0	ESE	21,5	ESE	38	—	3	1	0	0,0	0,00	7,[illegible]
20.	66,5	63,6	65,02	29,8	23,7	6,1	26,02	18,4	13,5	16,10	71	56	63,3	ESE	23,3	ESE	30	—	10	6	0	0,0	0,00	9,[illegible]
21.	765,9	762,6	764,30	29,6	22,8	6,8	26,12	17,3	13,7	15,02	66	50	58,9	ESE	17,9	E	26	—	7	2	1	0,0	0,00	7,[illegible]
22.	63,0	59,6	61,49	29,3	20,5	8,8	24,97	18,1	12,8	15,47	76	58	65,9	E	16,0	ESE	28	—	5	1	2	0,0	0,00	4,[illegible]
23.	61,2	57,4	59,49	30,5	20,8	9,7	25,85	19,7	13,4	16,88	78	52	67,4	NNE	18,1	ESE	36	—	4	6	2	0,0	0,00	6,[illegible]
24.	59,8	56,6	59,10	30,0	21,8	8,2	25,53	22,3	15,4	18,87	82	61	77,0	ENE	19,5	ENE	36	—	10	10	10	0,0	0,15	7,[illegible]
25.	60,9	58,2	59,61	31,5	20,8	10,7	25,90	21,2	16,1	18,18	89	51	72,9	E	19,3	E	36	—	10	8	5	0,0	0,00	3,[illegible]
26.	59,5	55,5	58,17	31,7	21,8	9,9	26,34	21,8	15,3	18,12	82	62	70,3	ENE	14,7	ENE	36	—	9	9	10	9,5	1,10	6,[illegible]
27.	58,0	(55,2)	57,02	(35,2)	21,5	13,7	27,70	21,8	15,2	18,84	79	52	68,0	NNE	10,4	NNE	32	—	10	9	8	0,0	0,00	3,[illegible]
28.	61,7	57,4	59,23	33,4	23,1	10,3	26,57	22,7	16,7	19,00	83	58	73,0	E	12,6	E	36	—	10	9	10	20,0	1,05	5,[illegible]
29.	63,0	60,9	61,88	30,8	22,7	8,1	26,06	23,6	16,9	20,20	87	71	80,2	E	12,3	ESE	26	—	10	9	5	0,3	0,05	7,[illegible]
30.	63,5	60,2	61,50	31,4	22,4	9,0	26,89	23,4	16,2	18,96	90	61	71,5	SSE	13,5	E	28	—	6	2	0	0,0	0,00	3,[illegible]
—.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias . .	763,34	760,09	761,76	29,85	20,90	8,95	25,33	18,83	13,66	16,16	77,3	55,7	66,5	E	18,6	ENE	44	—	6,6	3,7	4,1	54,3	17,30	19,[illegible]

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(5) Temperatura média . .	24,66	26,11	24,71	24,35	25,87	27,40

nos dias 8 e 10. ● nos dias 9 e 26. [illegible]¹ nos dias 9, 10, 26 e 29. [illegible]¹ nos dias 9, 10, 26, 27, 28 e 29. ●¹ nos dias 10 e 28.
●* nos dias 11, 15, 24 e 29. [illegible]² no dia 11. [illegible]* nos dias 12, 23, 24 e 25. [illegible]* nos dias 24 e 28.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório meteorológico da Beira

Novembro — 1932	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetro na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,5	3m,0	
							h m
1	36,0	17,4	65,3	17,5	27,0	27,6	11,25
2	36,5	16,6	58,0	18,4	27,8	27,7	10,53
3	36,2	14,4	54,0	14,4	28,6	27,6	11,45
4	36,5	17,2	55,9	19,0	29,2	27,7	11,40
5	36,9	20,3	55,7	21,1	29,8	27,7	11,50
6	39,4	20,3	58,7	21,0	30,2	27,6	7,37
7	37,5	23,6	55,7	24,5	30,8	27,7	10,35
8	38,0	23,5	57,6	24,0	31,4	27,6	10,50
9	39,9	26,2	58,2	23,3	31,4	27,7	7,30
10	25,9	21,2	34,8	●[1]	30,1	27,6	0,00
11	30,0	21,2	45,6	21,2	26,8	27,6	0,40
12	35,2	20,5	57,4	20,7	26,2	27,7	7,25
13	38,1	17,0	57,8	19,8	27,3	27,7	11,35
14	38,0	17,5	55,2	19,0	28,4	27,8	19,00
15	35,3	23,0	55,2	22,0	29,5	27,8	11,15
16	35,9	21,1	55,0	21,4	29,9	27,8	11,00
17	36,5	14,0	56,2	16,9	30,0	27,8	12,00
18	37,8	12,5	56,7	16,4	29,7	27,7	12,00
19	37,5	15,4	55,8	18,1	30,0	27,8	12,00
20	38,2	22,7	58,9	23,0	30,5	27,8	6,17
21	38,7	22,4	57,3	23,3	30,7	27,7	11,50
22	37,8	19,4	58,0	20,5	31,2	27,9	12,00
23	39,5	18,5	59,3	19,6	31,2	27,9	11,45
24	36,0	22,6	54,9	23,6	30,5	27,7	2,23
25	39,3	19,9	62,8	20,7	30,0	28,0	5,54
26	41,3	20,8	61,5	21,9	30,0	28,0	8,00
27	41,7	21,0	62,3	●[2]	29,5	28,0	4,05
28	40,4	22,2	62,8	23,4	28,8	28,0	3,55
29	37,2	22,0	62,3	●[3]	28,5	27,9	3,03
30	38,0	21,5	56,9	22,5	28,6	28,0	11,55
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	37,17	19,86	56,53	20,67	29,45	27,77	272,07

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA — **1932**

Longitude 34° 50′ 48″. E. Greenwich. — Latitude 19° 54′ 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.	761,9	758,6	760,19	31,3	22,2	9,1	26,81	23,3	15,6	19,45	80	66	73,5	E	(1) 16,8	ESE	(1) 32	—	8	2	5	0,0	0,00	8,[illegible]
2.	61,5	58,0	59,60	31,3	23,0	8,3	27,32	22,8	17,8	20,39	86	67	75,7	E	15,8	E	34	—	9	8	10	0,0	0,00	7,[illegible]
3.	60,8	57,7	59,37	30,7	24,2	6,5	27,40	23,3	18,7	20,63	86	69	75,2	E	15,9	E	34	—	10	9	10	0,0	0,00	7,[illegible]
4.	62,4	58,9	60,68	28,6	22,0	6,6	25,43	21,4	16,3	19,09	83	72	78,1	E	12,0	WSW	28	—	10	9	9	58,7	1,23	7,[illegible]
5.	60,9	56,8	59,84	31,3	22,9	8,4	26,51	23,7	17,5	20,97	97	69	81,1	ESE	16,2	E	32	—	10	9	9	2,0	0,58	9,[illegible]
6.	61,9	59,4	61,10	29,7	23,0	6,7	26,47	21,5	16,4	19,66	90	63	76,7	SSW	17,5	SSW	26	—	8	6	0	0,0	0,00	7,[illegible]
7.	60,8	56,6	59,26	33,3	24,0	9,3	27,79	23,8	18,6	20,98	90	62	75,7	ENE	15,5	ENE	38	—	5	1	0	0,0	0,00	7,[illegible]
8.	59,4	55,2	57,18	32,0	23,3	8,7	27,07	23,6	17,1	21,18	87	64	77,2	NE	15,7	E	30	—	8	9	0	0,0	0,00	8,[illegible]
9.	59,1	56,0	57,99	33,4	24,8	8,6	28,02	21,6	17,4	20,10	86	54	71,5	ESE	17,1	ESE	28	—	5	7	7	0,0	0,00	7,[illegible]
10.	61,2	58,8	59,60	30,5	25,0	5,5	27,44	23,4	19,3	21,37	90	70	78,2	ESE	11,4	ESE	24	—	9	8	6	0,0	0,07	7,[illegible]
11.	759,8	756,0	758,32	32,3	24,0	8,3	27,42	22,9	18,8	20,72	90	60	75,9	E	10,4	ESE	24	—	7	5	6	0,0	0,00	4,[illegible]
12.	60,4	57,7	58,85	31,8	22,8	9,0	27,36	23,4	18,3	21,17	97	61	77,3	E	14,1	ESE	24	—	8	7	5	0,0	0,00	6,[illegible]
13.	61,8	59,6	60,47	31,7	25,3	6,4	28,37	21,5	19,4	20,73	87	59	71,7	E	18,7	ESE	32	—	6	7	5	0,0	0,00	8,[illegible]
14.	(63,4)	60,3	61,17	31,2	23,8	7,4	27,15	22,3	17,9	19,95	86	63	74,1	ENE	12,5	ESE	26	—	7	3	2	4,1	0,23	8,[illegible]
15.	62,8	59,6	60,95	31,0	22,4	8,6	27,22	22,0	17,3	19,45	96	61	71,7	ESE	13,8	ESE	29	—	2	1	1	0,0	0,00	6,[illegible]
16.	60,3	56,7	58,70	32,2	23,5	8,7	27,72	21,9	17,2	18,40	83	60	72,1	E	14,0	E	24	—	7	2	1	0,0	0,00	8,[illegible]
17. . . .	58,2	(54,4)	56,87	(35,2)	23,5	11,7	28,03	24,8	18,0	20,54	86	54	72,5	NNE	17,7	ENE	38	—	3	8	10	1,9	4,00	7,[illegible]
18. . . .	59,5	56,2	57,82	27,8	21,4	6,4	23,58	22,3	16,0	18,17	90	75	81,5	ESE	12,0	SE	32	—	10	10	9	63,3	5,05	7,[illegible]
19. . . .	60,6	57,0	59,12	30,5	20,6	9,9	26,07	22,3	14,8	19,59	90	63	76,6	ESE	13,7	SSW	28	—	5	4	8	35,6	1,48	7,[illegible]
20.	61,4	60,3	60,49	27,4	21,5	5,9	24,90	20,6	17,9	19,70	97	72	84,0	ESE	14,9	ESE	25	—	10	9	8	101,1	10,53	8,[illegible]
21.	761,5	759,6	760,79	28,5	23,0	5,5	25,86	21,6	18,1	20,02	90	72	80,5	ESE	26,8	ESE	39	—	9	10	9	11,8	4,00	2,[illegible]
22.	61,6	58,7	60,33	29,2	23,0	6,2	25,51	23,5	19,0	20,52	92	73	84,3	E	6,8	ESE	14	—	10	6	0	17,4	2,20	5,[illegible]
23.	60,7	58,4	59,80	32,1	23,0	9,1	27,17	23,2	18,4	21,01	92	60	77,3	ESE	18,3	ESE	34	—	4	6	0	0,0	0,00	3,[illegible]
24.	61,7	59,6	60,62	30,4	22,9	7,5	27,03	24,2	18,6	21,87	93	74	82,5	SE	19,0	SE	36	—	9	6	10	21,3	2,28	[illegible]
25.	61,8	59,0	60,36	30,7	22,6	8,1	26,51	24,3	18,2	21,17	93	74	82,1	E	14,1	ESE	30	—	7	6	2	40,0	7,15	6,[illegible]
26.	59,9	56,6	58,32	31,2	24,2	7,0	27,57	23,4	20,5	21,37	96	66	79,7	E	13,2	E	24	—	7	2	2	0,0	0,00	6,[illegible]
27.	58,6	56,4	57,56	31,4	23,4	8,0	26,29	22,4	18,8	20,82	98	63	82,2	SSE	16,0	SSE	32	—	9	10	10	35,4	5,54	7,[illegible]
28.	60,1	57,2	58,54	24,8	21,8	3,0	23,14	21,5	17,2	19,54	99	86	92,8	SSE	35,6	SSE	62	—	10	10	10	222,2	21,18	[illegible]
29.	61,1	59,2	62,80	23,5	(20,4)	3,3	21,53	18,4	15,4	17,69	98	82	91,0	SW	33,5	SW	47	—	10	10	10	38,0	8,03	[illegible]
30.	60,3	57,8	58,97	29,4	21,5	7,9	24,97	20,4	16,7	18,53	89	65	78,5	W	26,2	SW	36	—	10	9	2	0,0	0,00	[illegible]
31.	61,0	59,3	60,01	29,5	21,7	7,8	25,78	19,3	15,9	17,32	89	60	70,3	ESE	22,9	ESE	28	—	7	8	6	0,0	0,00	10,[illegible]
Médias . .	760,85	757,60	759,54	30,45	22,92	7,53	26,44	22,41	17,65	20,06	90,5	66,4	78,2	ESE	17,0	SSE	62	—	7,7	6,7	5,6	653,3	76,05	216,[illegible]

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(5) Temperatura média. .	26,67	28,26	27,57	25,94	26,93	24,72

⚲² nos dias 2, 3, 5, 8, 17, 18 e 19. ⚲¹ nos dias 3, 24, 25 e 27. ●² nos dias 4, 18, 20 e 28. ⚲² nos dias 4, 17, 18 e 19. ● nos dias 5, 14, 17, 21, 22 e 24. ⚲° nos dias 9, 12, 13 e 15. ◐° no dia 10. ⚲ no dia 10. ●¹ nos dias 19, 25, 27 e 29. ⚲¹ nos dias 25 e 27. ⌒ no dia 26. ⌒¹ no dia 28. ⌒ no dia 29.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico da Beira

Dezembro — 1932	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	21,3	60,1	23,1	29,6	28,0	11,55
2	38,0	22,4	59,2	22,6	30,6	28,0	10,12
3	38,0	23,6	61,4	24,3	30,2	28,0	6,22
4	38,8	25,0	39,8	25,6	31,5	28,0	1,24
5	39,5	21,8	59,1	22,8	28,2	28,0	6,01
6	37,3	22 9	59,4	23,0	29,0	28,2	9,04
7	39,8	23,0	64,9	23,8	30,0	28,0	11,50
8	41,0	22,4	57,8	23,0	31,0	28,5	10,35
9	41,2	24,0	60,5	24,5	31,5	28,3	9,11
10	41,3	24,0	62,8	24,8	31,6	28,4	2,23
11	40,0	22,5	59,2	24,0	31,2	28,2	7,46
12	38,9	20,8	58,7	23,0	31,8	28,2	10,43
13	39,5	23,8	59,8	25,5	32,5	28,4	9,43
14	39,2	21,8	63,7	◍°	32,6	28,4	8,20
15	37,5	21,0	56,0	22,7	31,7	28,3	11,55
16	40,7	21,5	60,7	23,3	32,0	28,4	10,09
17	44,0	23,0	63,5	23,5	32,5	28,4	8,25
18	30,8	22,6	44,3	◍°	32,0	28,4	0,10
19	39,5	19,5	57,7	20,7	27,5	28,8	9,50
20	30,8	21,5	44,3	●²	26,4	28,6	1,13
21	32,4	22,1	52,8	◍¹	26,8	28,5	2,42
22	36,7	22,5	62,4	●²	27,0	28,7	4,17
23	42,5	22,0	63,2	22,4	27,5	28,6	12,00
24	37,7	23,4	61,0	24,5	29,0	28,6	9,04
25	37,5	22,0	61,1	●²	28,7	28,8	7,56
26	40,7	23,0	59,8	24,2	29,4	28,7	9,10
27	41,6	23,4	63,0	24,0	30,1	28,6	4,45
28	25,0	22,7	57,3	●²	28,0	28,6	0,00
29	27,2	19,8	50,2	◍²	24,5	28,7	0,00
30	35,5	20,0	58,4	19,4	24,0	28,7	0,00
31	37,3	20,7	58,1	21,9	25,8	28,9	10,27
Médias	37,71	22,26	58,07	23,29	29,49	28,42	217,32

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Observatório Meteorológico da Beira (Companhia de Moçambique)

Temperaturas extremas. Horas do sol descoberto.

Meses — 1932	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 teorica	Percentagem
														h m	h m	
Janeiro	38,57	22,32	44,7	20,0	16	5 e 6	61,41	68,6	20	20.8	5	30,69	29,15	289,48	409,02	70,6
Fevereiro	40,43	22,75	44,6	19,2	1	16	62,12	66,6	10	20,7	16	32,07	29,39	262,00	370,24	71,0
Março	38,33	21,76	42,8	18,2	21	28	60,18	66,2	4	19,8	28	29,02	29,40	240,31	379,11	63,4
Abril	35,80	20,93	40,2	18,5	20	19	57,34	62,4	18	19,8	12	28,39	29,02	229,00	349,47	65,5
Maio	32,72	17,01	36,8	14,5	11	11	51,94	58,0	24	16,6	21	25,35	28,24	233,17	355,45	69,5
Junho	31,91	14,09	36,0	10,0	24	30	50,62	55,7	7	13,5	27	23,07	27,27	283,54	328,10	86,5
Julho	31,82	12,39	34,5	9,0	17	12	49,33	53,9	24	11,8	26	22,94	26,44	278,27	342,34	81,2
Agôsto	32,73	14,58	38,4	11,2	27	1	50,99	55,0	27	11,8	2	23,69	26,06	283,16	354,50	79,8
Setembro	36,25	18,13	42,7	12,5	9	1	54,88	58,2	9	14,5	1	27,37	26,40	272,38	359,23	85,9
Outubro	36,05	19,15	39,4	15,5	18	7	55,46	58,5	22	18,0	25	28,90	27,22	279,29	376,59	74,0
Novembro	37,17	19,86	41,7	12,5	27	18	56,53	62,8	28	16,4	18	29,45	27,77	272,07	391,29	69,6
Dezembro	37,71	22,26	44,0	19,5	17	19	58,07	64,9	7	19,4	30	29,49	28,42	217,32	412,22	52,6
Ano	35,79	18,02	44,7	9,0	16 de Janeiro	12 de Julho	55,74	68,5	20 de Janeiro	11,8	26 de Julho 2 de Agôsto	27,54	27,90	3141,59	4410,56	71,3

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Observatório meteorológico da Beira (Companhia de Moçambique)

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

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	1932	Desvio da normal	Média de 19 anos	1932	Desvio da normal	Média de 19 anos	1932	Desvio da normal	Média de 19 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 19 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	759,06	759,52	+ 0,46	28,52	26,93	— 1,59	74,2	73,0	— 1,2	327,1	198,1	— 129,0	13	11	— 2
Fevereiro	59,25	58,36	— 0,89	27,66	27,53	— 0,13	75,8	73,5	— 2,3	220,3	138,1	— 82,2	14	14	0
Março	60,85	60,45	— 0,40	27,09	25,82	— 1,27	77,9	75,7	— 2,2	276,4	200,0	— 76,4	15	21	+ 6
Abril	63,15	62,61	— 0,54	24,93	24,95	+ 0,02	77,1	79,1	+ 2,0	113,5	44,4	— 69,1	9	13	+ 4
Maio	64,77	65,89	+ 1,12	22,50	21,83	— 0,67	77,1	79,7	+ 2,6	59,8	54,9	— 4,9	8	10	+ 2
Junho	67,02	66,65	— 0,37	20,67	20,23	— 0,44	77,6	76,7	— 0,9	33,6	7,3	— 26,3	7	10	+ 3
Julho	67,91	67,15	— 0,76	20,42	19,22	— 1,20	78,2	76,3	— 1,9	25,2	0,3	— 24,9	5	2	— 3
Agôsto	67,21	66,81	— 0,40	23,67	20,53	— 3,14	76,5	78,6	+ 2,1	26,0	15,6	— 10,4	5	7	+ 2
Setembro	64,81	63,02	— 1,79	23,02	23,69	+ 0,67	75,3	80,9	+ 5,6	20,8	4,3	— 16,5	4	3	— 1
Outubro	62,92	63,51	+ 0,59	24,83	24,66	— 0,17	72,2	71,5	— 0,7	46,7	18,4	— 28,3	4	5	+ 1
Novembro	59,40	61,76	+ 2,36	26,12	25,33	— 0,79	73,4	66,5	— 6,9	122,5	54,3	— 68,2	8	6	— 2
Dezembro	59,96	59,54	— 0,42	26,82	26,44	— 0,38	73,1	78,2	+ 5,1	265,5	653,3	+ 387,8	12	14	+ 2
Ano	763,03	762,94	— 0,09	24,69	23,93	— 0,76	75,7	75,8	+ 0.1	1531,4	1389,0	— 142,4	104	115	+ 11

COLÓNIA DE

Estação: OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA (Companhia de Moçambique)

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

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura					
	Máxima	Mínima	Variação	Média	Extremas				Máxima	Mínima	Variação	Média	Média	
					Máxima	Data	Mínima	Data						Pela
Janeiro	60,93	58,07	2,86	59,52	64,9	7	52,8	2	31,58	23,12	8,46	26,93	26,76	25,83
Fevereiro	59,70	57,15	2,55	58,36	62,2	13	52,8	20	31,77	23,64	8,13	27,53	28,02	27,48
Março	61,70	59,26	2,44	60,45	64,6	30	55,4	9	30,89	21,86	9,03	25,82	27,02	27,43
Abril	63,89	61,71	2,18	62,61	66,0	14	58,0	20	29,68	21,51	8,17	24,95	25,90	25,47
Maio	67,08	64,98	2,10	65,89	69,5	18	62,5	1	27,05	18,33	8,72	21,83	22,96	22,75
Junho	67,99	65,54	2,45	66,65	71,6	11 e 12	60,4	8	26,28	16,12	10,16	20,23	21,63	22,18
Julho	68,66	66,10	2,56	67,15	72,4	22	62,6	20	25,43	14,59	10,84	19,22	20,86	21,47
Agosto	68,34	65,65	2,69	66,81	71,4	17	61,5	14	25,99	16,24	9,75	20,53	20,20	20,62
Setembro	64,61	61,83	2,78	63,02	70,3	5	55,3	29	29,03	19,54	9,49	23,69	22,72	25,27
Outubro	65,32	61,80	3,52	63,51	70,6	22	58,0	20	29,04	20,34	8,70	24,66	24,32	24,44
Novembro	63,34	60,09	3,25	61,76	67,3	11	55,2	27	29,85	20,90	8,95	25,33	24,66	26,11
Dezembro	60,85	57,60	3,25	59,54	63,4	14	54,4	17	30,45	22,92	7,53	26,44	26,67	26,26
Ano	64,37	61,65	2,72	62,94	72,4	22 de Julho	52,8	2 de Janeiro 20 de Fevereiro	28,92	19,93	8,99	23,93	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção do vento			
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		Predominante	Velocidade média em quilómetros	Mais forte	Velocidade — quilómetros
Janeiro	6,8	5,7	4,8	5,8	215,8	198,1	54,8	23	—	ESE	15,7	SSW	52,0
Fevereiro	5,6	4,3	4,6	4,8	201,3	138,1	30,5	28	—	SSE	17,0	SSE	46,0
Março	6,2	5,1	5,4	5,6	166,5	200,0	52,2	22	—	ESE	14,2	SE	46,0
Abril	6,6	5,6	4,7	5,6	130,1	44,4	22,2	5	—	ESE	13,8	E	46,0
Maio	4,9	4,4	4,5	4,6	111,3	54,9	16,8	30	—	S	15,6	S	50,0
Junho	4,2	3,7	2,6	3,5	84,0	7,3	2,9	12	—	ESE	11,9	SW	44,0
Julho	2,1	2,9	2,2	2,4	99,2	0,3	0,2	5	—	ENE	13,9	SE	48,0
Agosto	4,3	3,0	2,2	3,2	116,8	15,6	6,2	5	—	ESE	15,5	ESE	36,0
Setembro	5,8	3,2	5,0	4,7	169,6	4,3	4,0	3	—	E	17,9	E	48,0
Outubro	4,6	3,3	3,2	3,7	214,3	18,4	7,0	21	—	E	20,5	SSE	58,0
Novembro	6,6	3,7	4,1	4,8	199,4	54,3	20,0	28	—	E	18,6	ENE	44,0
Dezembro	7,7	6,7	5,6	6,7	216,4	653,3	222,2	28	—	ESE	17,9	SSE	62,0
Ano	5,5	4,3	4,1	4,6	1924,7	1389,0	222,2	28 de Dezembro	—	ESE	16,0	SSE	62,0

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

As médias da pressão atmosférica, temperatura à sombra, tensão do vapor, e humidade relativa correspondentes às determinações horarias no mapa é a caída em cada dia civil (meia noite a meia noite). A evapoação corresponde à medição feita às 9 horas do dia em que figura e é relativa

MOÇAMBIQUE

1932

9° 54′ 165″ S. **Altitude = 7 metros**

ar					Extremas absolutas				Tensão do vapor				Humidade relativa			
					Máxima	Data	Mínima	Data	Máxima	Mínima	Variação	Média	Máxima	Mínima	Variação	Média
26,88	29,34	27,29	27,82	—	37,7	16	20,5	12	21,96	16,85	5,11	19,37	86,8	58,0	28,8	73,0
26,97	27,81	28,28	27,90	—	34,8	24	21,5	28	22,91	17,74	5,17	20,31	90,1	60,3	29,8	73,5
26,96	26,22	25,04	25,15	—	35,0	9	19,5	27	21,84	16,32	5,52	18,82	88,4	62,2	26,2	75,7
24,97	25,89	25,72	25,78	—	33,4	20	20,0	20	21,21	16,36	4,85	18,57	88,7	64,8	23,9	79,1
23,11	21,97	22,47	23,23	—	30,2	26	17,0	21	18,16	13,30	4,86	15,53	90,7	62,7	28,0	79,7
20,26	20,97	21,27	20,76	—	32,8	24	12,6	24	16,07	11,20	4,87	13,58	91,3	57,3	34,0	76,7
19,96	19,52	19,30	19,19	—	28,6	7	11,8	17	15,03	10,21	4,82	12,64	89,5	55,4	34,1	76,3
20,18	20,86	21,56	22,40	21,07	30,5	27	13,6	10	16,22	12,16	4,06	14,12	92,3	61,2	31,1	78,6
24,41	24,38	25,46	25,73	—	35,3	9	14,5	1	19,38	15,44	3,94	17,63	95,5	58,6	36,9	80,9
25,59	24,82	20,04	23,97	—	33,2	16	17,7	7 e 8	19,30	14,10	5,20	16,63	86,8	57,8	29,0	71,5
24,71	24,35	25,87	27,40	—	35,2	27	16,2	18	18,83	13,66	5,17	16,16	77,3	55,7	21,6	66,5
27,57	25,94	26,93	24,72	—	35,4	17	20,2	29	22,41	17,65	4,76	20,06	90,5	66,4	24,1	78,2
—	—	—	—	—	37,7	16 de Janeiro	11,8	17 de Julho	19,44	14,58	4,86	16,95	89,0	60,0	29,0	75,8

Número de dias com

Água no pluviómetro	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
11	0	11	24,33	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	0	2	0	2
14	0	12	19,25	5	0	0	0	0	0	0	0	0	2	12	0	0	1	1
21	1	16	47,05	5	0	0	0	0	0	0	0	0	10	5	0	1	3	0
13	2	10	10,20	3	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2	0	2	1	0
10	1	9	17,29	2	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	2	2	1
9	6	2	3,47	8	6	0	0	0	22	0	0	0	0	0	2	0	2	0
2	2	0	0,02	1	1	0	0	0	29	0	0	0	0	0	1	0	1	0
7	1	5	4,24	2	3	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	2	1	1,02	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	1	3	0
5	1	4	6,16	1	0	0	0	0	5	0	0	0	1	0	2	1	3	1
6	2	4	17,30	4	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	0	1	2	0
14	0	14	76,05	1	0	0	0	0	0	0	0	0	9	8	0	2	1	1
115	18	88	227,58	35	10	0	0	0	94	0	0	0	35	42	6	12	19	9

s respectivos aparelhos registadores. As alturas barométricas são reduzidas a 0° e as pressões atmosféricas ao nível do mar. A chuva que figura 24 horas antecedentes.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

GOVÊRNO DO TERRITÓRIO DA COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Estação meteorológica de Macequece 2.ª classe (Circunscrição de Manica)

Latitude 18° 16′ 21″ S. Longitude 32° 52′ 15″ E. Greenwich. Altitude — 705 metros

Mêses — 1932	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura em graus centesimais								Humidade relativa. Média.	Evaporação total em m/m	Chuva em m/m			Vento predominante	Velocidade média em quilómetros (a)	Número de diascom						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Média das máximas	Média das mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima			Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro. . .	762,1	766,2	756,8	9,4	7	2	24,7	30,8	18,3	12,5	36,0	13,0	18	9	63,0	—	73,0	18,0	24	NE	3,0	13	0	0	0	0	1	3
Fevereiro. .	60,6	63,5	56,9	6,6	13	20	24,5	30,5	19,0	11,5	34,0	16,0	23	4, 5 e 13	67,0	—	159,0	60,0	27	E	2,5	12	0	0	0	0	0	2
Março. . . .	62,6	69,9	55,5	14,4	1	23	23,1	28,4	17,9	10,5	31,5	12,9	9	28	68,8	—	344,4	64,0	17	NE	2,1	17	0	6	0	0	0	3
Abril. . . .	63,7	68,3	58,2	10,1	12	21	22,2	28,1	16,3	11,8	33,0	11,7	21	12	64,9	104,3	48,8	15,9	14	NE	3,0	10	0	0	0	0	0	5
Maio.	66,9	73,3	62,0	11,3	18	13	18,2	25,2	11,9	13,3	29,5	7,3	13	9	65,3	100,4	15,5	6,3	1	NE	3,5	6	0	6	0	0	5	1
Junho. . . .	67,4	73,7	59,6	14,1	11	11	15,3	24,4	5,1	19,3	28,0	2,3	8	30	56,1	115,9	2,0	2,0	15	NE	4,3	1	0	0	0	0	9	0
Julho. . . .	67,9	73,4	62,5	10,9	22	20	14,8	24,2	4,4	19,8	27,0	0,6	7	24	52,2	133,9	0,0	—	0	NE	4,3	0	0	0	0	0	14	1
Agôsto . . .	66,4	73,0	58,9	14,1	4	27	16,9	25,7	7,7	18,0	31,5	3,5	23	8, 9 e 10	49,8	152,6	10,0	9,0	26	E	4,6	2	0	2	0	0	8	0
Setembro. .	57,8	68,2	48,8	19,4	18	25	23,1	31,3	13,9	17,4	36,5	6,5	26	1	45,6	146,2	0,0	—	—	E	1,8	0	0	0	0	0	18	0
Outubro. . .	56,7	68,3	50,0	18,3	8	20	24,7	31,8	15,3	16,5	36,5	8,5	9	24	44,0	147,4	3,0	2,0	6	E	5,9	2	0	0	0	0	17	1
Novembro. .	54,1	69,8	47,6	22,2	2	27	24,1	31,9	16,6	15,3	38,0	8,0	6 e 9	19	54,8	142,2	64,1	31,3	10	E	1,8	6	0	1	0	0	9	4
Dezembro. .	58,3	65,0	49,3	15,7	24	17	24,3	29,4	19,4	10,0	33,5	17,0	9	29	65,3	144,4	381,0	57,7	26	NE	5,8	13	0	0	0	0	0	5
Ano.	753,7	773,7	747,6	26,1	11 de Junho	27 de Novembro	21,3	28,5	13,8	14,7	38,0	0,6	6 e 9 de Novembro	24 de Julho	58,1	—	1000,8	64,0	17 de Março	NE	3,5	82	0	0	0	0	81	25

(a) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

GOVERNO DO TERRITÓRIO DA COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Estação: Pôsto Meteorológico de Macequece (Circunscrição de Manica)

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

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 7 anos	1932	Desvio da normal	Média de 7 anos	1932	Desvio da normal	Média de 6 anos	1932	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 7 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	759,7	762,1	+ 2,4	24,4	24,7	+ 0,3	66,9	63,0	— 3,9	291,4	73,0	— 218,4	16	13	— 3
Fevereiro	59,8	60,6	+ 0,8	24,1	24,5	+ 0,4	67,7	67,0	— 0,7	224,6	159,0	— 65,6	12	12	0
Março	61,3	62,6	+ 1,3	23,5	23,1	— 0,4	67,4	68,8	+ 1,4	250,4	344,4	+ 94,0	13	17	+ 4
Abril	63,2	63,7	+ 0,5	22,2	24,6	+ 2,4	64,5	64,9	+ 0,4	40,4	48,8	+ 8,4	5	10	+ 5
Maio	65,8	66,9	+ 1,1	18,9	18,2	— 0,7	63,3	65,3	+ 2,0	12,8	15,5	+ 2,7	3	6	+ 3
Junho	67,7	67,4	— 0,3	17,4	15,3	— 2,1	62,4	56,1	— 6,3	9,7	2,0	— 7,7	2	1	— 1
Julho	68,2	67,9	— 0,3	16,6	14,8	— 1,8	60,9	52,2	— 8,7	6,7	0,0	— 6,7	1	0	— 1
Agôsto	67,0	66,4	— 0,6	18,2	16,9	— 1,3	56,6	49,8	— 7,8	10,1	10,0	— 0,1	2	2	0
Setembro	64,1	57,8	— 6,3	21,7	23,1	+ 1,4	51,5	45,6	— 5,9	4,7	0,0	— 4,7	1	0	— 1
Outubro	62,0	56,7	— 5,3	24,0	24,7	+ 0,7	53,6	44,0	— 9,6	32,0	3,0	— 29,0	3	2	— 1
Novembro	60,9	54,1	— 6,8	24,9	24,1	— 0,8	60,1	54,8	— 5,3	109,0	64,1	— 44,9	8	6	— 2
Dezembro	60,6	58,3	— 2,3	24,1	24,3	+ 0,2	66,3	65,3	— 1,0	231,6	281,0	+ 49,4	15	13	— 2
Ano	763,4	753,7	— 9,7	21,7	21,3	— 0,4	61,8	58,1	— 3,7	1223,4	1000,8	— 222,6	81	82	+ 1

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

GOVERNO DO TERRITÓRIO DA COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Vila Pery (Circunscrição de Chimoio) 1932

Latitude 19° 05′ S. Longitude 33° 29′ 17″ E. Greenwich. — Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais								Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros (a)	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	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
Janeiro	24,5	32,1	18,1	14,1	35,0	13,0	16 e 17	9	69,0	N	3,1	233,0	55,5	20	12	0	3	12	10	0	0
Fevereiro	24,8	32,5	18,5	14,0	40,0	16,0	23	13 e 20	65,5	ESE	3,5	187,0	61,0	26	16	0	3	9	11	0	2
Março	22,8	29,6	17,3	12,3	32,0	12,0	4, 5, 9, 13	18	64,7	SSE	3,8	273,3	72,4	11	16	0	4	11	11	2	1
Abril	22,2	29,2	16,2	13,1	32,0	14,0	20, 24, 26	8 e 14	66,5	SSE	3,8	20,0	5,2	17	8	0	0	5	2	0	2
Maio	18,9	26,3	12,1	14,2	32,0	10,0	28 e 29	v dias	64,3	SSW	2,1	7,5	4,5	5	3	0	0	0	0	6	0
Junho	18,5	27,4	10,6	16,8	32,0	7,0	1	11, 19 e 30	59,7	SSE	3,6	0,0	—	—	0	0	0	0	0	7	0
Julho	17,6	26,9	10,3	16,6	31,0	6,0	23	27	50,1	SE	2,8	0,0	—	—	0	0	3	0	0	17	2
Agôsto	18,4	26,9	11,0	15,9	32,0	8,0	20	3	50,9	SSE	3,2	13,4	4,8	25	3	0	0	0	0	13	0
Setembro	24,1	31,7	17,6	14,1	38,5	9,0	29	2	67,1	SE	2,9	0,0	—	—	0	0	0	0	0	15	0
Outubro	25,7	34,3	18,9	15,4	36,0	15,0	17 e 26	6 e 7	73,6	SSE	3,0	18,0	7,0	22	3	0	0	0	0	15	0
Novembro	25,4	32,3	20,6	11,7	40,0	15,0	9	21	75,2	SSE	1,1	120,5	66,3	25	7	0	0	8	7	8	0
Dezembro	25,4	32,9	20,0	12,9	35,7	16,0	6	15	66,7	SSE	2,6	217,9	50,5	4	14	1	1	3	14	0	9
Ano	22,4	30,2	15,9	14,3	40,0	6,0	23 de Fevereiro 11 de Novembro	27 de Julho	64,4	SSE	3,0	1090,6	72,4	11 de Março	82	1	14	48	55	83	7

(a) Escala de Beaufort.

Estação climatol. de Vila Machado (Circunscrição de Neves Ferreira) 1932

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

Meses	Temperatura em graus centesimais								Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros (a)	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
Janeiro	27,9	35,6	21,8	13,8	40,5	18,5	17 e 18	9	65,0	S	2,1	97,5	63,0	26	8	2	0	5	6	2	3
Fevereiro	28,7	34,8	24,9	9,9	39,0	23,0	16 e 20	28 e 29	66,0	SW	2,0	73,5	41,0	26	8	0	0	4	6	0	2
Março	26,2	32,2	21,6	10,6	35,0	17,0	9	28	72,1	SW	2,3	138,0	28,0	22	14	0	1	6	5	0	3
Abril	25,3	31,5	20,2	11,3	36,5	16,5	21	11	72,9	SW	2,2	57,0	34,0	10	5	2	0	6	2	0	1
Maio	22,1	28,4	16,5	11,9	33,5	12,5	12	9	68,2	SW	2,7	0,0	—	—	0	0	0	0	0	1	0
Junho	21,1	28,4	14,1	14,3	33,0	9,0	20	29	59,4	SW	2,1	0,0	—	—	0	0	0	0	0	11	0
Julho	20,1	27,8	13,2	14,6	31,0	10,0	7	10 e 11	59,0	SW	1,6	0,0	—	—	0	0	0	0	0	19	2
Agôsto	21,4	29,3	14,2	15,1	34,0	10,5	22, 27, 28 e 29	9	61,8	SW	1,7	19,0	14,0	3	3	0	0	0	0	12	1
Setembro	26,0	34,6	18,9	15,7	41,0	13,5	29	1	59,6	SE	1,6	0,0	—	—	0	0	0	0	0	4	0
Outubro	26,6	35,1	19,9	15,2	39,5	10,5	17	7, 20 e 21	53,6	SE	1,8	5,0	5,0	30	1	0	0	0	0	13	0
Novembro	27,9	34,2	22,3	11,9	41,0	19,0	6	25	58,3	E	1,1	217,0	55,0	25	6	0	0	0	0	5	0
Dezembro	27,9	34,3	22,7	11,6	39,0	18,0	8	29	70,5	SW	3,2	1739,5	775,0	28	17	0	0	0	0	2	0
Ano	25,1	32,2	19,2	13,0	41,0	9,0	29 de Setembro 6 de Novembro	29 de Junho	63,9	SW	2,0	2346,5	775,0	28 de Dezembro	62	4	1	21	19	69	12

(a) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

GOVERNO DO TERRITÓRIO DA COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Vila Pery (Circunscrição de Chimoio) 1932

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 4 anos	1932	Desvio da normal	Média de 4 anos	1932	Desvio da normal	Média de 14 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 4 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	23,8	24,5	+ 0,7	83,7	69,0	— 14,7	274,7	233,0	— 41,7	13	12	— 1
Fevereiro	23,7	24.8	+ 1,1	72,6	65,5	— 7,1	197,3	187,0	— 10,3	9	16	+ 7
Março	23,3	22,8	— 0,5	72,8	64,7	— 9,1	172,1	273,3	+ 1,2	14	16	+ 2
Abril	21,5	22,2	+ 0,7	68,2	66,5	— 1,7	48,1	20,0	— 28,1	5	8	+ 3
Maio	20,0	18,9	— 1,1	65,2	64,3	— 0,9	24,0	7,5	— 16,5	6	3	— 3
Junho	17,3	18,5	+ 1,2	66,8	59,7	— 7,1	23,3	0,0	— 13,3	3	0	— 3
Julho	17,2	17,6	+ 0,4	68,6	50,1	— 18,5	12,2	0,0	— 12,2	2	0	— 2
Agôsto	18,7	18,4	— 0,3	61,7	59,6	— 2,1	12,5	13,4	+ 0,9	2	3	+ 1
Setembro	22,1	24,1	+ 2,0	60,6	67,1	+ 6,5	5,0	0,0	— 5,0	0	0	0
Outubro	23,7	25,7	+ 2,0	72,5	73,6	+ 1,1	30,8	18,0	— 12,8	3	3	0
Novembro	24,5	25,4	+ 0,9	77,0	75,2	— 1,8	117,3	120,5	+ 3,2	13	7	— 6
Dezembro	24,1	25,4	+ 1,3	80,3	66,7	— 13,6	186,3	217,9	+ 31,6	13	14	+ 1
Ano	21,7	22,4	+ 0,7	70,8	64,4	— 6,4	1093,7	1090,6	— 3,1	83	82	— 1

Estação climatol. de Vila Machado (Circunscrição de Neves Ferreira) 1932

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 8 anos	1932	Desvio da normal	Média de 6 anos	1932	Dervio da normal	Média de 16 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 7 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	28,3	27,9	— 0,4	69,7	65,0	— 4,7	211,0	87,5	— 113,5	9	8	— 1
Fevereiro	27,7	28,7	+ 1,0	72,6	66,0	— 6,6	140·2	73,5	— 66,7	8	8	0
Março	27,0	26,2	— 0,8	73,4	72,1	— 1,3	182,2	138,0	— 44,2	7	14	+ 7
Abril	25,6	25,3	— 0,3	70,6	72,9	+ 2,3	46,7	57,0	+ 10,3	4	5	+ 1
Maio	23,1	22,1	— 1,0	70,0	68,2	— 1,8	32,6	0,0	— 32,6	3	0	— 3
Junho	21,1	21,1	0,0	65,6	59,4	— 6,2	14,0	0,0	— 14,0	2	0	— 2
Julho	20,8	20,1	— 0,7	63,1	59,0	— 4,1	15,0	0,0	— 15,0	1	0	— 1
Agôsto	21,9	24,1	+ 2,2	60,6	61,8	+ 1,2	14,0	19,0	+ 5,0	2	3	+ 1
Setembro	25,0	26,0	+ 1,0	55,8	59,6	+ 3,8	5,3	0,0	0,0	0	0	0
Outubro	26,7	26,6	— 0,1	58,9	53,6	— 5,3	14,0	5,0	— 9,0	1	1	0
Novembro	29,0	27,9	— 1,1	57,7	58,3	+ 0,6	92,0	217,0	+ 125,0	5	6	+ 1
Dezembro	27,8	27,9	+ 0,1	70,4	70,5	— 0,1	93,0	1739,5	+ 1646,5	9	17	+ 8
Ano	25.3	25,1	— 0,2	65,7	63,9	— 1,8	860,0	2346,5	+ 1486,5	51	62	— 11

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

GOVERNO DO TERRITÓRIO DA COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Chemba (Circunscrição de Chemba) 1932

Latitude 17° 12′ S. Longitude 34° 53′ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais								Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	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
Janeiro . . .	29,0	36,1	22,8	13,3	42,0	17,0	17	9	68,5	S	1,5	208,0	107,0	24	7	0	0	0	0	2	0
Fevereiro . .	28,4	34,4	22,8	11,6	39,0	19,0	16	13	68,0	S	1,9	75,7	47,0	3	9	0	0	0	0	1	0
Março . . .	27,1	33,4	21,4	12,0	39,0	16,0	2	28	73,7	S	1,6	143,7	48,0	3	6	0	0	1	2	0	0
Abril	26,2	33,1	20,3	12,8	38,0	18,0	22	11 e 20	71,8	S	2,0	30,4	26,0	4	3	0	0	1	0	0	1
Maio	23,2	28,9	—	—	34,0	—	27	—	76,0	S	1,9	32,2	14,5	18	5	0	0	0	0	1	3
Junho . . .	20,9	28,8	13,1	15,7	31,5	7,5	8	28	76,5	S	1,4	6,1	4,1	13	2	7	3	0	0	6	0
Julho	21,1	28,6	13,5	15,1	32,5	8,5	6	12	63,2	S	1,5	2,3	2,0	16	2	0	1	0	0	2	0
Agôsto. . .	22,3	29,7	14,8	14,9	35,5	11,0	22	1	62,9	S	3,2	3,9	1,2	18 e 26	4	0	2	0	0	6	0
Setembro . .	27,8	36,2	20,0	16,2	41,5	14,0	29	1 e 2	56,0	S	1,7	7,5	4,0	4	2	0	0	0	0	9	0
Outubro. .	28,1	38,3	21,4	16,9	40,5	16,0	4, 9, 15 e 18	24	54,1	S	1,7	1,2	1,2	31	1	0	0	0	0	9	0
Novembro. .	28,5	36,5	21,0	15,5	44,0	12,5	10	1	62,8	S	1,5	55,0	22,6	29	6	0	0	7	1	5	0
Dezembro . .	29,4	36,2	23,5	12,7	43,5	21,0	8	18	62,3	S	1,4	362,4	115,0	19	14	0	0	16	19	0	2
Ano.	26,0	33,4	—	—	44,0	7,5	10 de Novembro	28 de Junho	66,3	S	1,8	928,4	115,0	19 de Dezembro	61	7	6	25	22	41	2

(*a*) Escala de Beaufort.

Estação climatológica de Nova Sofala (Circunscrição de Sofala) 1932

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

Meses	Temperatura em graus centesimais								Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros (a)	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
Janeiro . . .	27,0	31,4	22,7	8,7	34,0	20,0	6	5	73,5	S	1,2	119,0	39,5	21	7	0	0	3	2	5	5
Fevereiro . .	27,6	31,7	23,5	8,2	35,0	21,0	24	16	77,0	SSE	2,0	191,3	66,1	28	10	0	0	4	2	6	7
Março	26,5	31,1	22,0	9,1	34,0	19,0	4, 10 e 15	28	78,3	SW	3,7	105,8	42,4	3	15	0	0	9	4	3	6
Abril	25,5	29,7	20,9	8,8	32,0	19,0	18 e 21	12, 13 e 29	77,2	S	4,0	38,8	10,3	28	8	1	0	5	3	1	2
Maio	22,3	27,1	17,2	9,9	30,0	15,0	11 e 13	10, 16 e 22	75,2	SW	4,0	13,7	13,7	4	1	1	16	0	0	8	3
Junho . . .	20,6	26,2	14,7	11,5	32,0	11,0	8 e 24	22, 27 e 28	78,7	E	3,2	1,5	1,5	3	1	4	12	0	0	13	1
Julho	19,7	25,3	12,9	12,4	29,0	8,0	6	11 e 12	67,7	E	3,7	0,0	—	—	0	1	15	0	0	19	0
Agôsto. . . .	21,1	26,3	15,3	11,0	32,0	12,0	28 e 29	13 e 14	71,8	SW	4,5	7,6	3,3	17	3	1	10	0	0	10	0
Setembro . .	24,5	28,3	19,9	8,4	33,0	16,0	9	1 e 22	70,2	NE	4,5	0,0	—	—	0	0	4	0	1	2	4
Outubro . . .	25,3	29,3	20,4	8,9	32,0	16,0	16	25	64,5	NE	4,4	7,0	5,0	29	2	0	4	0	1	4	1
Novembro. .	26,5	31,0	22,0	9,0	36,0	16,0	16 e 18	3	65,2	E	1,0	120,0	102,0	24	3	0	0	3	1	5	6
Dezembro.	27,0	30,1	22,6	7,5	34,0	21,0	2	28	76,9	E	3,0	214,0	102,0	27	7	0	0	0	0	0	8
Ano	24,5	28,9	19,5	9,4	36,0	8,0	16 e 18 de Novembro	11 e 12 de Julho	73,2	E	3,3	818,7	102,0	24 de Novembro 27 de Dezembro	57	8	61	21	14	76	43

(*a*) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

GOVERNO DO TERRITÓRIO DA COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Chemba (Circunscrição de Chemba) 1932

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 5 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 5 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	29,1	29,0	— 0,1	69,4	68,5	— 0,9	120,3	208,0	+ 77.7	7	7	0
Fevereiro	28,2	28,4	+ 0,2	73,2	68,0	— 5,2	166,6	75,7	— 91,0	10	9	— 1
Março	28,1	27,1	— 1,0	76,7	73,7	— 3,0	75,8	14,37	+ 67,8	9	6	— 3
Abril	25,8	26 2	+ 0,4	75.6	71,8	— 3,8	35,0	30,4	— 4,6	5	3	— 2
Maio	22,8	23,2	+ 0,4	73,3	76,0	+ 2,7	10,6	32,2	+ 21,4	3	5	+ 2
Junho	21,3	20,9	— 0,4	75,7	76,5	+ 0,8	15,9	6,1	— 9,8	5	2	— 3
Julho	20,7	21,1	+ 0,4	72 3	63,2	— 9,1	4,2	2,3	— 1,9	3	2	— 1
Agôsto	21,2	22,3	+ 1,1	67,5	62,9	— 4,6	9,9	3.9	— 6,0	3	4	+ 1
Setembro	25,6	27,8	+ 2,2	59,1	56,0	+ 3,1	4,5	7,5	+ 3,0	1	2	+ 1
Outubro	29,5	28,1	— 1,4	57,8	54,1	— 3,7	3,7	1,2	— 2,5	1	1	0
Novembro	30,5	28,5	— 2,0	53,7	62,8	+ 9,1	32,5	55,0	+ 22,5	4	6	+ 2
Dezembro	28,8	29,4	+ 0,6	67,2	62,3	— 4,9	152,3	362,4	+ 210,1	10	14	+ 4
Ano	26,0	26,0	+ 0,0	68.5	66,3	— 2,2	631,5	928,4	+ 296,9	61	61	0

Estação Climatológica de Nova Sofala (Circunscrição de Sofala) 1932

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Têmperatura em gráus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 9 anos	1932	Desvio da normal	Médio de 6 anos	1932	Desvio da normal	Média de 9 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 9 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	28,5	27,0	— 1,5	70,4	73,5	+ 3,1	185,1	119,0	— 66,1	9	7	— 2
Fevereiro	28,4	27,6	— 0,8	72,9	77,0	+ 4,1	165,8	191,3	+ 25,5	9	10	+ 1
Março	27,3	26,5	— 0,8	75,1	78,3	+ 3,2	151,2	165,8	+ 14,6	9	15	+ 6
Abril	25,9	25,5	— 0,4	73,5	77,2	+ 3,7	44,2	38,8	— 5,8	3	8	+ 5
Maio	24,0	22,3	— 1,7	72,7	75,2	+ 2,5	18,5	13,7	— 4,8	3	1	— 2
Junho	21,6	20,6	— 1,0	68,9	78,7	+ 9,8	5,2	1,5	— 3,7	2	1	— 1
Julho	20,5	19,7	— 0,8	70,5	67,7	— 2,8	1,8	0,0	— 1,8	1	0	— 1
Agôsto	21,5	21,1	— 0,4	73,1	71,8	— 1,3	9,0	7,6	— 1,4	1	3	+ 2
Setembro	23,7	24,5	+ 0,8	67,9	70,2	+ 2 3	10,3	0,0	— 10,3	1	0	— 1
Outubro	25,6	25,3	— 0,3	68,3	64,5	— 3,8	12,2	7,0	— 5,2	2	2	0
Novembro	27,5	26,5	— 1,0	66,7	65,2	— 1,5	58,8	120,0	+ 61,2	4	3	— 1
Dezembro	27,8	27,0	— 0,8	72,4	76,9	+ 4,5	195,4	214,0	+ 18,6	9	7	— 2
Ano	25,2	24,5	— 0,7	71,0	73,2	+ 2,2	8 7,5	818,7	— 38.8	53	57	+ 4

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

GOVERNO DO TERRITÓRIO DA COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Spungabera (Circunscrição de Mossurize) 1932

Latitude 20° 28′ S. Longitude 12° 46′ E. Greenwich. Altitude — 1050^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais								Humidade relativa Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros (a)	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
Janeiro . . .	22,1	27,3	17,7	9,6	32,4	13,2	16	8	79,0	S	—	197,5	71,2	21	12	5	0	10	8	4	9
Fevereiro . .	22,1	27,6	17,7	9,9	33,5	15,9	16	13	82,0	E	—	189,6	46,3	28	12	6	0	13	3	1	9
Março	20,1	24,4	16,8	7,6	27,8	13,8	8	24	86,1	SE	1,9	499,6	144,0	11	15	15	4	17	7	2	14
Abril	20,0	25,0	15,9	9,1	32,9	13,5	21	4	85,9	E	3,0	31,0	16,0	8	8	10	8	0	4	0	6
Maio.	16,9	21,2	13,2	8,0	27,2	11,1	12 e 13	19	82,3	SE	3,3	84,2	34,6	4	9	10	13	0	0	8	7
Junho. . . .	16,1	21,6	11,6	10,0	26,0	6,4	28	9	79,8	NE	3,5	0,0	—	—	0	2	6	0	0	11	1
Julho	15,5	21,3	10,7	10,6	26,0	7,4	7	22	75,7	E	3,7	1,8	0,8	22	3	0	0	0	0	16	4
Agôsto . . .	17,1	22,9	12,1	10,8	28,2	8,9	29	4	74,3	E	3,3	9,7	5,5	18	3	5	0	0	0	12	2
Setembro . .	21,2	28,2	15,5	12,7	36,1	11,2	29	2	73,7	NE	1,3	0,0	—	—	0	2	0	0	0	12	1
Outubro . .	21,4	28,7	15,3	13,4	33,5	10,6	6 e 9	31	76,3	NE	2,3	47,0	41,5	30	3	4	1	0	0	12	2
Novembro . .	21,9	28,2	16,2	12,0	34,9	13,0	6	2	73,4	NE	1,0	25,9	12,0	29	7	4	0	9	7	7	10
Dezembro . .	21,1	25,5	17,5	8,0	31,0	13,5	1	29	85,7	NE	3,1	380,5	104,3	28	17	11	0	17	20	0	14
Ano	19,6	25,2	15,0	10,2	36,1	6,4	29 de Setembro	9 de Junho	79,5	NE	—	1466,8	144,0	11 de Março	89	74	32	66	49	85	79

(a) Escala de Beaufort.

Estação climatológica de Mambone (Circunscrição de Govuro) 1932

Latitude 20° 58′ S. Longitude 35° 00′ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais								Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros (a)	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da mínima	Data da máxima				Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⊂	Trovões ⊼	Relâmpagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro . . .	28,0	—	—	—	37,0	17,0	17 e 18	8	59,0	S	2,0	33,0	11,0	21	4	0	1	1	2	1	1
Fevereiro . .	27,8	—	—	—	37,4	20,0	2	5, 6 e 12	64,6	S	2,0	144,5	69,0	21	13	0	0	0	0	2	4
Março	25,7	—	—	—	34,5	17,8	22	31	75,3	S	2,5	299,0	137,0	7	13	0	0	0	0	6	4
Abril	25,7	—	—	—	34,0	17,8	23	11	67,3	S	3,5	32,5	11,0	10	8	0	3	0	2	5	0
Maio.	22,0	—	—	—	32,3	14,5	1	31	71,7	S	2,0	19,5	7,0	24	6	2	0	0	0	14	0
Junho. . .	—	—	—	—	—	7,0	—	9	69,6	S	1,7	1,0	1,0	3	1	1	1	0	0	15	0
Julho	—	—	11,9	—	—	9,0	—	9	73,6	S	2,3	7,0	7,0	19	1	0	0	0	0	13	0
Agôsto . . .	23,8	33,8	13,9	—	28,5	12,5	—	14	77,0	S	2,7	6,0	5,0	2	2	0	0	0	0	7	0
Setembro . .	24,1	27,7	19,1	8,6	31,5	12,0	30	2	77,2	NE	3,0	1,0	1,0	3	1	0	0	0	0	4	2
Outubro . .	25,2	29,3	19,1	10,2	31,3	15,0	15 e 19	20	49,6	NE	1,8	0,0	—	—	0	0	0	0	0	1	0
Novembro . .	25,7	30,0	19,5	10,5	33,6	14,3	27 e 28	2	48,5	NE	1,0	2,0	1,0	25	2	0	0	1	1	4	6
Dezembro .	26,6	30,4	21,5	8,9	36,2	17,0	10	31	63,8	NE	2,5	319,0	108,0	18	13	0	5	2	0	0	0
Ano	—	—	—	—	—	7,0	—	9 de Junho	66,4	S	2,3	894,5	137,0	7 de Março	64	3	10	4	5	72	17

(a) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

GOVÊRNO DO TERRITÓRIO DA COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Spungabera (Circunscrição de Mossurize) 1932

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 8 anos	1932	Desvio da normal	Média de 6 anos	1932	Desvio da normal	Média de 8 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 8 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	21,8	22,1	+ 0,3	79,8	79,0	— 0,8	252,5	197,5	— 55,0	12	12	0
Fevereiro	21,6	22,1	+ 0,5	81,3	82,0	+ 0,7	247,3	189,6	— 57,7	10	12	+ 2
Março	20,9	20,1	— 0,8	82,0	86,1	+ 4,1	269,0	499,6	+ 230,6	14	15	+ 1
Abril	19,6	20,0	+ 0,4	74,5	85,9	+ 11,4	52,4	31,0	— 21,4	5	8	+ 3
Maio	18,0	16,9	— 1,1	71,2	82,3	+ 11,1	23,0	84,2	+ 61,2	4	9	+ 5
Junho	16,4	16,1	— 0,3	70,1	79,8	+ 9,7	21,5	0,0	— 21,5	4	0	— 4
Julho	15,9	15,5	— 0,4	65,4	75,7	+ 10,3	14,9	1,8	— 3,1	2	3	+ 1
Agôsto	17,4	17,1	— 0,3	59,3	74,3	+ 15,0	13,1	9,7	— 3,4	2	3	+ 1
Setembro	19,7	21,2	+ 1,5	55,2	73,7	+ 18,5	16,4	0,0	— 16,4	2	0	— 2
Outubro	20,9	21,4	+ 0,5	64,1	76,3	+ 12,2	50,9	47,0	— 3,9	4	3	— 1
Novembro	22,3	21,9	— 0,4	67,6	73,4	+ 5,8	124,2	25,9	— 98,3	9	7	— 2
Dezembro	21,5	21,1	— 0,4	80,3	85,7	+ 5,4	224,3	380,5	+ 156,2	14	17	+ 3
Ano	19,7	19,6	— 0,1	70,9	79,5	+ 8,6	1309,5	1466,8	+ 157,3	82	89	+ 7

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

GOVERNO DO TERRITÓRIO DA COMPANHIA DE MOÇAMBIQUE

Estação climatológica de Inhaminga (Circunscrição de Cheringoma) 1932

Latitude 18° 24′ S. Longitude 35° 01′ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais								Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros (a)	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	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
Janeiro . . .	27,5	34,0	21,1	12,9	40,5	17,2	18	5	77,0	N	3,0	135,5	35,0	25	9	0	0	0	0	2	15
Fevereiro. .	27,0	33,1	20,8	12,3	37,5	17,2	21	13	70,0	SSW	3,1	142,0	56,7	22	12	0	0	0	0	0	10
Março. . . .	26,1	32,1	20,8	11,3	37,0	17,0	2	25, 27 e 29	76,5	SW	2,9	217,3	90,0	6	14	0	1	8	11	0	14
Abril	25,3	30,7	19,4	11,3	36,0	16,0	22	19	79,4	SW	3,4	46,1	20,0	10	9	0	0	0	0	0	1
Maio. . . .	22,5	30,4	15,5	14,9	36,0	10,2	27	23	83,7	SW	4,0	41,8	22,5	18	7	0	0	0	0	3	3
Junho. . . .	20,8	30,8	11,8	19,0	34,9	10,0	24, 25 e 29	14, 19, 24 e 27	79,2	SW	3,6	0,0	—	—	0	0	0	0	0	1	0
Julho	20,0	30,0	11,7	13,3	36,0	6,3	13	31	75,1	SSW	3,2	2,0	2,0	23	1	4	15	0	3	9	0
Agôsto. . . .	21,2	30,8	11,1	19,7	36,0	6,5	29	1	75,1	S	2,4	11,8	4,5	18	4	5	0	0	0	11	1
Setembro . .	26,3	36,7	16,3	20,4	41,5	9,0	30	2 e 3	81,9	S	1,3	4,0	4,0	5	1	0	0	0	0	14	0
Outubro . . .	27,8	37,6	16,0	21,6	41,5	12,0	18	23, 24 e 27	74.5	N	2,6	11,1	8,0	23	2	3	12	2	2	14	1
Novembro. .	25,1	34,6	14,8	19,8	41,9	8,0	10	1	75,6	SSE	1,0	154,0	78,0	12	6	0	6	6	7	0	4
Dezembro . .	26,1	32,4	21,3	11,1	37,0	17,5	10	29	70,0	SE	1,8	533,0	143,0	29	13	0	0	1	1	0	0
Ano	24,6	32,8	16,7	16,1	41,9	6,3	10 de Novembro	31 de Julho	76,5	SW	2,7	1298,5	143,0	29 de Dezembro	78	12	34	17	24	54	49

(*a*) Escala de Beaufort.

Estação climatológica de Vila Paiva de Andrade 1932

Latitude 18° 41′ S. Longitude 34° 04′ E. Greenwich. Altitude — 300^{m}

Meses	Temperatura em graus centesimais								Humidade relativa. Média.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros (a)	Chuva em m/m			Número de dias com						
	Média	Media das Máximas	Media das Mínima	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
Janeiro . . .	25,4	33,3	17,5	15,8	39,0	13,0	16 e 18	9 e 13	72,0	S	1,7	189,0	25,0	20	12	8	0	10	18	1	5
Fevereiro. .	25,7	32,4	18.7	13,7	36,0	14,0	17, 21 e 25	13	69,5	SW	1,8	108,0	17,0	2	16	4	0	13	18	6	5
Março. . . .	24,4	30,1	20,0	10,1	34,5	16,0	10	22	77,1	SSW	1,7	310,0	64,0	7	15	6	9	11	15	0	6
Abril	23,8	29,9	19,8	10,1	34,0	17,5	20 e 23	4 e 10	78,2	SSW	2,1	69,0	16,0	6	14	9	22	4	12	0	8
Maio.	20,4	28,0	13,0	15,0	32,0	10,0	12	9	74,7	SSW	1,6	27,0	6,0	18	7	0	0	0	0	1	8
Junho. . . .	18,7	28,4	9,7	18,7	32,0	6,0	9	25 e 28	64,8	SSW	1,5	0,0	—	—	0	0	0	0	0	10	1
Julho . . .	17,1	26,2	8,8	17,4	30,0	4,5	8	25	65,3	SSW	1,2	0,0	—	—	0	0	0	0	0	16	1
Agôsto . . .	19,1	27,2	11,2	16,0	33,0	7,5	28	10	67,2	S	1,2	13,2	7,2	25	3	2	3	0	0	10	0
Setembro . .	24,8	33,0	17,1	15,9	40,0	10,0	29	1 e 2	57,5	SSE	1,5	9,0	6,0	4	2	2	2	0	0	9	0
Outubro. . .	25,5	34,0	17,9	16,1	38,0	13,0	17, 26 e 27	23	52,9	SSE	1,9	33,3	12,5	6	3	0	0	0	0	14	2
Novembro. .	27,4	39,9	18,7	21,2	40,0	11,5	7 e 10	1	62,8	E	1,4	90,5	38,5	25	6	0	0	0	0	3	0
Dezembro . .	26,1	32,4	21.3	11,1	37,0	17,5	9 e 10	39	70,0	SE	1,8	533,0	143,0	29	10	0	0	1	1	0	0
Ano.	23,2	31,2	16,1	15,1	39,0	4,5	16 e 18 de Janeiro	25 de Julho	67,7	SSW	1,6	1373,0	143,0	29 de Dezembro	88	31	36	39	64	70	36

(*a*) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

GOVERNO DOS TERRITÓRIOS DE MANICA E SOFALA 1932

Companhia de Moçambique

Registo de chuvas em m/m

Estações pluviométricas		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total de 1931	Diferença de 1930 a 1931
ccoque. . .	Total	104,1	75,9	213,8	17,6	26,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	27,3	184,5	649,3	667,6	— 18,3
	Máxima em 24 h.	53,8	62,2	81,0	5,5	9,2	—	—	—	—	0,1	15,5	69,2	69,2		
	Data da máxima	22	21	7	6	3	—	—	—	—	21	9	18	18 de Dezembro		
ssangena .	Total	275,0	93,0	222,7	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	3,1	150,7	745,5	520,0	+ 225,5
	Máxima em 24 h.	96,0	70,0	41,0	—	—	—	—	1,0	—	—	1,6	64,0	96,0		
	Data da máxima	18	21	4	—	—	—	—	6	—	—	27	4	18 de Janeiro		
hingune . .	Total	46,4	123,2	111,8	76,0	6,0	0,2	2,0	3,0	0,0	0,0	61,5	300,0	730,1	876,2	— 146,1
	Máxima em 24 h.	14,4	72,5	57,0	21,0	3,0	0,2	1,0	1,0	—	—	48,0	113,0	113,0		
	Data da máxima	22	22	10	27	4	3	8,19	2,3	—	—	24	18	18 de Dezembro		
avita	Total	202,6	231,1	474,4	40,5	3,7	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	78.5	404,5	1436,7	1282,6	+ 154,1
	Máxima em 24 h.	66,8	53,5	91,8	11,0	3,7	—	—	1,4	—	—	30,9	61,7	91,8		
	Data da máxima	24	27	3	14	4	—	—	2,5	—	—	25	27	3 de Março		

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

GOVERNO DOS TERRITÓRIOS DE MANICA E SOFALA 1932

Companhia de Moçambique

Número de dias de chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total de 1931	Dife de a 1
6	4	11	5	5	0	0	10	0	1	5	9	46	66	—
7	3	9	0	0	0	0	1	0	0	2	13	35	30	+
7	10	14	12	4	1	2	2	0	0	4	7	63	74	—
11	15	15	10	1	0	0	1	0	0	8	21	82	97	—

ESTADO DA ÍNDIA

ESTADO DA ÍNDIA

Janeiro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — 1932

Longitude 75° 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 . .	757,4	754,5	757,2	25,4	28,9	27,9	32,0	18,4	12,8	15,4	12,7	52	51	44	NE	(1) 3	NE	(1) 26	E	(1) 10	3,0	1	3	2	0,0	0,00
2 . .	58,5	55,1	57,4	25,0	29,8	28,6	31,5	18,8	12,9	16,1	15,0	54	51	51	NE	19	E	26	NE	6	3,5	0	3	4	0,0	0,00
3 .	59,1	55,6	58,6	27,2	30,6	29,5	32,1	19,4	13,6	16,2	13,2	50	50	42	ENE	10	NE	29	NE	10	4,1	2	2	3	0,0	0,00
4 . .	58,5	55,3	57,8	24,1	29,9	28,7	32,5	19,2	14,6	16,2	15,1	65	51	51	E	10	NE	26	E	6	3,0	2	3	4	0,0	0,00
5 . .	57,9	53,6	57,4	22,7	29,5	28,0	31,5	18,8	14,3	18,7	16,1	69	61	57	E	6	SW	19	W	10	23,6	0	2	2	0,0	0,00
6 . .	57,8	53,7	57,7	23,8	28,6	27,9	33,0	18,3	13,6	18,3	15,3	61	62	53	C	0	SW	23	W	10	4,0	2	2	3	0,0	0,00
7 . .	58,9	54,9	58,1	24,5	29,3	28,3	33,1	18,6	14,4	17,1	15,7	62	55	55	E	10	SW	26	W	3	3,0	0	3	1	0,0	0,00
8 . .	58,4	54,6	57,8	23,4	29,8	28,6	32,9	(17,8)	13,1	16,8	15,7	61	53	53	NE	13	SE	13	NW	6	3,0	0	0	0	0,0	0,00
9 . .	58,4	55,3	58,3	25,6	29,9	28,5	33,0	19,2	12,7	16,4	15,8	51	51	55	ENE	29	SW	26	NE	10	23,8	0	2	0	0,0	0,00
10 .	59,4	55,8	59,0	25,0	30,6	28,9	33,2	19,2	13,9	16,7	16,1	60	50	53	ENE	13	SW	23	NE	6	4,6	3	0	0	0,0	0,00
11 . .	(759,9)	756,2	759,6	23,7	29,3	27,8	33,0	19,3	14,0	15,3	14,4	64	51	51	NE	6	ENE	26	E	10	13,1	1	0	2	0,0	0,00
12 . .	(59,9)	56,1	59,3	24,8	28,8	27,5	33,2	18,6	12,7	15,6	14,6	54	53	54	E	26	NE	26	NE	6	15,0	2	2	2	0,0	0,00
13 . .	59,7	55,9	59,2	25,2	29,6	28,2	33,2	19,6	13,5	15,7	14,4	56	51	49	E	10	NE	23	NE	10	5,2	0	1	0	0,0	0,00
14 . .	59,8	56,0	59,1	24,3	29,9	28,5	33,2	19,6	13,0	15,9	14,0	56	49	47	NE	6	SW	26	NE	6	3,2	0	2	0	0,0	0,00
15 . .	59,6	55,7	59,0	24,3	29,7	28,0	33,4	19,2	12,4	16,9	15,8	53	53	55	NE	10	NE	26	NE	10	4,3	4	0	0	0,0	0,00
16 . .	59,4	55,9	58,7	24,4	29,8	28,4	33,0	19,0	13,6	18,2	16,9	59	59	58	NE	13	SW	26	W	10	4,5	0	3	0	0,0	0,00
17 . .	59,1	55,6	58,5	24,1	30,3	29,0	32,6	18,9	13,3	17,5	15,5	59	53	51	NE	6	SW	23	NE	6	11,7	0	2	0	0,0	0,00
18 . .	58,9	55,3	57,9	25,9	30,9	29,2	32,0	19,0	13,4	17,7	16,3	53	52	53	NE	6	SW	26	NE	10	19,4	0	0	0	0,0	0,00
19 . .	58,3	55,5	58,0	24,6	29,9	28,7	33,6	19,6	13,2	18,7	17,5	56	59	60	NE	6	SW	29	NE	6	4,0	0	3	0	0,0	0,00
20 . .	58,8	55,4	58,1	24,1	29,9	29,0	33,9	19,8	13,8	18,7	17,3	61	59	58	ENE	10	SW	26	NE	10	5,3	3	5	2	0,0	0,00
21 . .	758,5	754,8	758,0	23,0	29,9	28,3	32,8	20,0	13,6	19,8	18,1	64	63	62	NE	10	SW	29	NE	6	23,0	9	8	6	0,0	0,00
22 . .	58,5	54,6	58,0	25,8	30,3	29,0	32,3	19,1	12,6	19,4	16,9	49	56	56	E	10	SW	26	C	0	6,4	3	4	2	0,0	0,00
23 . .	58,4	54,5	57,9	26,0	30,8	29,3	33,2	19,1	13,0	17,9	16,9	51	54	55	NE	6	SW	26	NE	6	4,0	2	2	1	0,0	0,00
24 . .	58,2	54,4	57,5	26,0	30,2	29,1	35,7	19,4	13,5	19,3	17,2	53	59	60	E	3	SW	23	E	3	21,5	3	3	2	0,0	0,00
25 . .	57,1	54,4	57,0	26,6	31,4	29,5	34,9	19,1	12,8	17,8	16,6	48	54	53	SE	6	SW	26	NE	3	10,3	2	2	0	0,0	0,00
26 . .	58,1	55,0	57,6	25,6	29,9	28,8	34,5	19,6	13,4	19,0	17,4	55	61	58	C	0	SW	19	NE	13	6,1	0	0	0	0,0	0,00
27 . .	57,9	54,3	57,1	25,0	30,8	28,9	(36,2)	20,0	13,3	20,1	18,3	56	59	60	NE	6	SW	23	E	6	4,0	0	0	0	0,0	0,00
28 .	55,9	53,2	55,2	24,0	30,0	28,7	34,0	18,5	15,8	19,8	18,6	70	61	63	E	6	SW	26	NW	3	6,6	0	0	0	0,0	0,00
29 . .	55,8	(52,8)	55,2	23,6	29,9	28,5	34,5	18,0	15,9	20,2	18,2	73	63	60	NE	3	SW	29	C	0	4,5	0	0	0	0,0	0,00
30 . .	56,1	53,4	55,4	23,8	29,5	28,4	34,5	18,6	16,6	18,5	17,5	76	61	60	NE	3	SW	26	NE	6	9,5	0	0	0	0,0	0,00
31 . .	55,7	53,2	55,0	24,6	30,0	28,6	34,2	(17,8)	14,6	16,7	16,6	62	51	57	E	6	SW	26	E	3	5,1	0	1	0	0,0	0,00
Médias	758,32	754,86	757,75	24,71	29,92	28,59	33,32	18,98	13,68	17,63	16,13	58,5	55,3	54,6	—	8,7	—	24,9	—	6,8	84,6	1,3	1,9	1,2	0,0	0,00

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média . .	26,57	25,64	26,23	26,39	26,91	26,69

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Janeiro — 1932	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,26	h m
1	35,2	22,7	64,8	21,9	29,8	29,6	10,00
2	35,8	23,2	65,6	22,0	29,8	29,6	10,10
3	35,4	23,0	66,3	21,8	29,9	29,3	10,05
4	34,8	22,6	64,3	21,0	30,1	29,5	10,05
5	34,1	22,0	63,2	20,8	30,1	29,5	10,00
6	34,0	22 6	63,9	21,0	30,1	29,5	10,00
7	34,8	22,0	62,8	20,8	30,1	29,5	10,00
8	35,6	22,6	63,0	21,3	30,1	29,5	10,05
9	35,8	22,9	64,1	21,3	30,2	29,3	10,10
10	35,2	22,9	65,2	20,8	30,2	29,4	10,00
11	35,9	23,6	63,8	21,4	30,2	29,4	10,00
12	35,4	23,7	63,1	22,1	30,2	29,4	10,00
13	35,0	22,9	64,1	22,0	30,6	29,6	10,00
14	35,8	22,5	63,8	21,8	30,6	29,6	10,06
15	35,1	22,0	64,4	21,3	30,8	29,8	10,00
16	34,8	22,5	64,9	21,9	30,8	29,8	10,10
17	35,4	23,0	65,3	22,4	30,8	29,8	10,20
18	34,5	22,4	64,8	21,8	30,8	29,8	10,14
19	35,4	23,5	65,6	22,1	30,8	29,8	10,05
20	35,9	23,8	64,7	22,3	30,8	29,8	10,10
21	35,8	24,2	64,7	22,7	30,8	29,8	6,30
22	34,3	23,0	64,0	22,0	30,8	30,0	10,05
23	35,6	23,8	63,8	22,2	30,8	30,0	10,15
24	36,9	23,3	64,5	22,0	30,8	30,0	10,10
25	37,4	23,8	65,4	23,0	30,8	30,0	10,10
26	37,9	23,5	63,8	22,8	30,8	30,0	10,10
27	38,5	23,9	65,6	23,2	30,8	30,0	10,10
28	36,7	22,9	64,7	22,1	31,0	30,0	10,15
29	36,1	22,6	65,6	21,8	31,0	30,0	10,10
30	35,9	23,4	65,9	22,2	31,0	30,0	10,00
31	36,7	23,8	64,8	23,0	31,0	30,0	10,15
Médias	35,65	23,05	64,53	21,90	30,53	29,72	309,55

ESTADO DA ÍNDIA

Fevereiro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — 1932

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. . .	755,3	752,6	755,4	23,5	29,9	28,0	31,8	18,2	14,5	15,0	14,3	66	47	49	C	(1) 0	SW	(1) 23	NE	(1) 10	22,5	0	0	0	0,0	0,00
2. . .	56,1	52,4	55,7	23,8	29,7	27,8	30,8	19,8	18,4	15,1	14,1	83	49	49	NE	3	SW	26	W	6	24,5	0	0	0	0,0	0,00
3. . .	55,7	52,6	54,9	23,9	28,8	27,5	31,3	19,6	17,0	15,4	14,4	73	53	52	NE	3	SW	29	NW	3	7,2	0	0	0	0,0	0,00
4. . .	55,3	52,4	54,7	24,2	29,4	28,1	29,9	19,7	14,5	14,4	13,6	64	46	47	N	6	SW	23	SW	13	6,4	0	0	0	0,0	0,00
5. . .	54,4	(52,3)	54,4	23,4	28,7	27,0	29,9	18,4	15,2	16,2	14,9	70	55	56	NE	3	SW	26	SW	6	9,0	0	0	0	0,0	0,00
6. . .	55,9	52,5	55,2	23,7	29,6	28,2	30,6	18,8	15,8	18,5	16,0	73	59	55	E	3	SW	23	NE	10	5,7	0	0	0	0,0	0,00
7. . .	55,9	52,5	55,6	22,9	29,2	27,9	30,8	18,1	14,7	17,1	15,8	69	60	57	C	0	SW	29	NE	10	6,3	0	0	0	0,0	0,00
8. . .	56,4	53,3	56,0	23,8	29,8	28,0	31,0	19,0	15,4	18,5	16,1	70	59	57	NE	3	SW	19	NW	10	7,4	2	3	2	0,0	0,00
9. . .	56,8	53,2	56,2	23,9	29,9	28,5	32,0	20,0	15,0	17,7	16,0	67	55	55	C	0	SW	23	E	10	9,2	3	2	3	0,0	0,00
10. . .	56,2	53,5	55,8	25,4	30,0	28,8	33,0	19,3	13,3	16,7	15,6	54	51	53	NE	3	NW	19	NE	6	23,6	4	2	2	0,0	0,00
11. . .	756,5	753,7	755,8	24,6	29,5	28,1	33,3)	18,6	15,3	18,5	16,4	65	61	57	E	3	WNW	23	NE	10	18,5	0	0	0	0,0	0,00
12. . .	55,7	53,3	55,8	28,0	28,9	27,6	31,5	18,1	15,7	19,5	17,8	55	65	64	SW	6	SW	23	NE	6	13,4	0	1	0	0,0	0,00
13. . .	57,5	54,2	57,0	24,2	29,8	28,1	32,6	19,9	16,1	18,4	17,3	70	59	60	C	0	SW	23	NE	3	5,4	0	0	0	0,0	0,00
14. . .	57,4	54,4	56,6	25,0	30,4	28,9	32,1	18,7	15,4	18,8	17,4	65	56	58	NE	3	SW	26	NE	13	23,1	0	0	0	0,0	0,00
15. . .	57,3	54,5	56,6	24,0	29,7	28,3	31,4	19,6	15,5	18,6	17,3	70	59	60	C	0	SW	26	NE	6	10,5	0	0	0	0,0	0,00
16. . .	56,1	53,7	55,6	26,6	30,5	28,6	33,3)	20,0	13,8	17,9	11,7	53	54	53	C	0	SW	29	C	0	5,6	0	0	0	0,0	0,00
17. . .	55,7	52,5	55,5	25,9	29,7	28,5	32,0	20,1	15,7	18,8	16,7	63	61	57	C	0	SSW	19	NE	10	24,1	0	2	6	0,0	0,00
18. . .	56,0	54,0	55,7	27,5	29,9	28,3	31,4	22,5	18,7	21,0	17,7	67	66	62	SW	6	SW	26	C	0	6,0	3	6	4	0,0	0,00
19. . .	56,0	53,8	56,1	26,4	29,0	27,9	31,3	22,3	21,3	23,8	19,8	84	79	70	NW	10	WNW	23	NE	6	4,0	5	3	3	0,0	0,00
20. . .	57,3	54,8	56,8	23,5	29,6	26,9	30,9	19,7	14,1	12,7	11,9	64	40	45	C	0	WSW	29	NE	10	5,6	0	2	3	0,0	0,00
21. . .	756,9	753,7	756,0	23,9	29,5	27,3	30,3	19,2	13,3	12,2	11,4	57	39	41	C	0	SW	26	NE	6	5,0	0	3	4	0,0	0,00
22. . .	56,7	53,5	55,8	24,3	29,2	27,0	32,0	18,1	13,5	14,0	11,6	59	46	43	NE	10	SW	26	C	0	17,0	2	0	0	0,0	0,00
23. . .	56,0	53,6	55,7	24,0	29,6	28,0	30,0	(17,8)	14,2	15,1	12,6	64	49	44	E	3	SW	23	NE	6	13,4	8	6	5	0,0	0,00
24. . .	56,5	54,0	56,0	23,8	30,0	28,0	30,2	18,9	14,9	15,8	12,6	67	49	44	NE	3	WSW	26	NE	3	4,0	4	4	4	0,0	0,00
25. . .	57,2	54,0	56,6	23,7	30,6	28,5	30,8	18,2	14,3	13,3	12,6	64	40	41	NE	3	SW	29	ENE	10	5,2	2	3	2	0,0	0,00
26. . .	(58,2)	54,4	56,8	24,6	30,1	28,0	32,8	(17,8)	15,0	15,9	13,8	65	50	49	C	0	SW	26	E	6	4,3	0	0	1	0,0	0,00
27. . .	57,6	54,4	57,1	23,2	29,8	27,9	30,1	18,0	14,0	15,0	13,9	66	47	49	NE	16	SW	23	NE	6	4,6	2	3	4	0,0	0,00
28. . .	57,8	54,6	56,8	25,3	30,5	28,6	30,7	19,4	17,3	16,1	14,3	71	50	47	C	0	SW	29	ENE	10	5,4	3	6	5	0,0	0,00
29. . .	57,0	53,8	56,6	24,8	29,5	28,0	32,0	18,9	17,1	16,1	14,3	73	51	49	W	10	SW	26	E	6	7,4	0	3	4	0,0	0,00
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	756,46	753,52	755,96	24,54	29,68	28,01	31,37	19,20	15,48	16,76	15,03	66,7	53,6	52,5	—	3,3	—	24,9	—	6,2	10,52	1,4	1,7	1,8	0,0	0,00

Péntadas	31–4	5–9	10–14	15–19	20–24	25–1
(4) Temperatura média . .	25,60	25,29	26,29	26,79	25,19	25,70

(1) nos dias 2, 3 e 4,

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Fevereiro — 1932	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	36,1	21,9	64,8	20,5	31,0	30,0	10,15
2	33,8	21,0	63,6	20,0	31,0	30,0	10,10
3	34,2	22,6	62,6	21,2	31,0	30,0	10,00
4	33,2	22,0	62,1	21,0	31,0	30,0	10,00
5	33,8	21,8	63,2	20,0	31,0	30,0	10,00
6	34,6	22,7	63,9	20,9	31,0	30,0	10,14
7	34,1	22,9	64,3	21,3	31,0	30,0	10,25
8	34,8	23,6	63,9	21,8	31,0	30,0	10,10
9	34,1	22,8	63,7	21,1	31,0	30,0	10,15
10	34,8	23,3	64,2	21,9	31,3	30,2	10,15
11	35,1	23,0	63,2	21,4	31,3	30,2	10,10
12	34,8	22,6	62,8	21,8	31,3	30,2	10,00
13	34,1	22,1	64,3	21,6	31,4	30,2	10,10
14	34,9	23,2	63,9	22,4	31,5	30,2	10,20
15	33,8	22,9	64,0	21,8	31,5	30,4	10,10
16	34,7	22,9	63,7	22,0	31,5	30,4	10,00
17	35,6	22,9	63,9	22,6	31,5	30,4	10,13
18	36,3	23,7	64,8	22,9	31,7	30,5	9,18
19	34,2	22,0	63 7	21,7	31,7	30,5	8,37
20	34,5	22,7	60,5	21,9	31,7	30,5	10,29
21	35,2	22,9	61,3	22,0	31,8	30,5	10,22
22	34,6	23,2	61,0	21,8	31,8	30,6	10,10
23	34,1	22,9	62,2	21,3	31,5	30,5	10,00
24	33,7	21,8	62,9	20,3	31,5	30,6	10,15
25	33,9	21,4	63,2	20,0	31,5	30,4	10,12
26	34,1	21,7	63,0	20,2	31,5	30,6	10,28
27	33,9	22,8	62,8	21,3	31,5	30,6	10,08
28	34,4	22,5	63,4	20,9	31,6	30,6	10,14
29	35,2	22,9	63,7	21,3	31,6	30,6	10,00
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	34,43	22,56	63,27	21,34	31,37	30,30	293,00

ESTADO DA ÍNDIA

Março — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — 1932

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi
																(4)		(4)		(4)							
1 . .	757,4	754,2	757,1	26,3	29,7	27,9	31,0	20,3	15,9	17,6	15,6	63	55	55	C	0	WSW	23	NE	6	20,7	0	0	2	0,0	0,00	[illegible]
2 . .	(58,6)	54,9	58,1	26,2	29,9	28,6	31,3	21,0	17,9	18,1	15,7	69	56	53	C	0	SW	23	E	3	24,7	0	2	3	0,0	0,00	[illegible]
3 . .	57,4	54,5	57,3	26,6	30,6	28,5	34,2	21,2	15,3	16,4	15,6	58	50	53	C	0	SW	26	ENE	6	5,7	0	0	2	0,0	0,00	[illegible]
4 . .	57,6	55,2	57,8	28,2	31,2	28,8	33,9	20,8	13,2	19,1	17,4	44	54	58	SE	3	SW	26	E	6	4,7	3	0	3	0,0	0,00	[illegible]
5 . .	57,2	54,6	56,7	26,5	29,9	29,0	34,4	(20,2)	15,0	19,6	16,9	58	61	55	NE	3	SW	23	NE	3	7,0	3	0	0	0,0	0,00	[illegible]
6 . .	56,6	54,3	56,5	29,6	31,2	29,8	33,0	20,4	15,5	20,2	17,0	51	59	53	SE	10	WSW	23	E	10	4,0	10	0	0	0,0	0,00	[illegible]
7 . .	55,7	53,5	55,5	26,7	29,8	28,3	(35,3)	21,8	16,5	18,0	15,9	64	56	55	C	0	WSW	29	SE	6	6,0	0	0	0	0,0	0,00	[illegible]
8 . .	55,6	53,0	56,3	27,6	29,9	27,9	32,3	22,1	20,0	23,1	19,1	73	74	68	C	0	SW	26	NE	3	4,9	0	2	0	0,0	0,00	[illegible]
9 . .	55,2	52,4	55,2	26,8	29,9	28,0	31,9	22,5	20,1	21,0	19,4	75	66	68	S	3	SW	23	NE	6	4,7	3	4	4	0,0	0,00	[illegible]
10 . .	55,4	52,2	55,0	27,0	30,0	28,8	33,2	22,5	19,2	20,4	17,4	72	63	68	NE	6	SW	26	NE	6	21,3	6	7	4	0,0	0,00	[illegible]
11 . .	754,6	751,5	754,1	27,6	29,2	28,0	33,4	23,1	19,6	21,4	19,0	70	70	68	SW	6	SW	19	E	3	13,4	3	7	3	0,0	0,00	[illegible]
12 . .	53,5	51,6	53,5	26,4	28,9	27,8	33,0	22,8	19,6	21,0	18,0	74	70	64	C	0	SW	23	NE	6	8,0	2	5	4	0,0	0,00	[illegible]
13 . .	53,8	51,5	53,8	26,2	29,3	28,0	33,4	22,5	19,0	21,0	19,2	74	68	68	NE	6	SW	26	E	6	21,1	6	4	3	0,0	0,00	[illegible]
14 . .	54,5	52,0	54,5	26,3	29,9	28,5	34,0	20,8	19,8	21,2	19,3	77	66	65	C	0	SW	26	NE	10	9,0	0	4	2	0,0	0,00	[illegible]
15 . .	55,0	52,5	54,9	27,6	29,9	28,7	33,2	21,4	20,0	22,9	19,2	73	71	65	C	9	SW	23	NE	6	14,0	0	5	1	0,0	0,00	[illegible]
16 . .	55,8	52,6	55,1	26,4	29,4	28,3	32,5	20,8	17,2	20,1	17,7	66	66	62	E	6	SW	23	NE	6	17,9	0	0	2	0,0	0,00	[illegible]
17 . .	53,9	52,0	53,7	26,0	29,7	28,0	32,3	22,1	15,5	19,3	19,9	74	63	62	NE	10	SW	26	NE	10	5,6	3	0	0	0,0	0,00	[illegible]
18 . .	54,0	51,6	54,1	25,9	29,8	28,0	33,2	21,7	18,6	18,7	19,9	74	59	62	SW	6	SW	23	E	6	11,0	0	5	4	0,0	0,00	[illegible]
19 . .	54,6	52,1	54,2	25,8	29,6	28,0	33,3	22,2	19,6	21,6	18,9	77	68	67	SE	3	SW	23	SW	10	10,1	7	7	0	0,0	0,00	[illegible]
20 . .	54,6	52,0	54,5	25,7	30,0	28,6	32,3	22,5	19,6	21,2	17,5	80	66	60	SE	6	SW	26	W	10	20,7	8	3	0	0,0	0,00	[illegible]
21 . .	755,1	752,6	754,6	27,3	30,3	28,8	32,5	22,3	19,2	20,4	17,4	69	63	58	C	0	SW	23	SW	10	4,4	2	1	0	0,0	0,00	[illegible]
22 . .	53,9	51,6	53,8	27,0	29,8	28,3	32,9	22,8	18,5	20,7	17,7	69	65	62	C	0	SW	29	SW	10	7,5	0	3	0	0,0	0,00	[illegible]
23 . .	53,8	51,9	54,6	28,8	31,2	28,9	32,6	24,4	20,1	21,7	19,2	68	64	65	SW	10	SW	23	W	6	6,6	7	4	3	0,0	0,00	[illegible]
24 . .	55,1	52,4	55,2	28,5	30,6	28,9	32,9	24,0	20,3	23,3	20,2	70	71	68	C	0	SW	26	SW	10	7,0	3	3	2	0,0	0,00	[illegible]
25 . .	55,8	53,5	55,4	27,2	30,6	29,0	32,8	23,6	20,1	22,2	19,2	75	67	63	NW	6	SW	26	SW	6	4,6	2	5	4	0,0	9,00	[illegible]
26 .	55,5	52,6	55,4	28,1	30,0	28,9	32,0	23,8	19,1	21,4	19,2	68	66	65	SE	3	SW	26	W	10	4,4	8	5	3	0,0	0,00	[illegible]
27 . .	55,7	52,9	55,2	28,1	30,9	29,1	32,5	23,1	19,9	22,9	19,5	70	69	65	SW	10	SW	29	SW	6	4,7	3	4	4	0,0	0,00	[illegible]
28 .	54,9	52,6	54,6	27,8	29,9	28,6	32,6	22,8	18,9	20,8	19,4	67	66	65	NE	3	SW	29	SW	10	5,3	3	0	4	0,0	0,00	[illegible]
29 . .	54,2	(51,3)	53,8	27,5	30,6	28,8	32,8	24,0	20,1	22,0	19,9	73	67	63	C	0	SW	26	W	10	7,0	2	0	4	0,0	0,00	[illegible]
30 . .	53,8	51,4	54,0	28,3	30,9	28,7	32,8	23,6	20,6	22,1	19,4	70	67	65	SW	10	SW	23	SW	6	6,0	2	4	5	0,0	0,00	[illegible]
31 . .	55,2	52,3	55,1	28,4	31,6	29,1	33,0	25,4	21,5	23,5	21,1	73	67	70	W	6	SW	26	C	0	5,4	8	7	4	0,0	0,00	[illegible]
Médias	755,29	752,69	755,10	27,17	30,14	28,54	32,92	22,34	18,66	20,74	18,41	69,0	64,3	62,2	—	3,7	—	24,9	—	6,8	9,11	2,7	2,9	2,3	0,0	0,00	160

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média . .	27,61	27,74	27,43	27,32	28,22	28,35

[illegible] [1] no dia 1.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Março — 1932	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,26	
							h m
1	35,6	22,0	63,5	21,1	31,6	30,6	10,10
2	35,8	22,7	64,1	21,9	31,6	30,6	10,30
3	36,6	23,6	65,6	22,5	31,6	30,9	10,30
4	35,8	23,2	64,7	22,0	31,6	30,9	10,25
5	36,4	23,8	65,1	22,8	31,6	31,0	10,15
6	36,8	23 9	63,9	23,2	31,6	31,0	10,15
7	36,2	22,9	64,3	22,0	31,6	31,0	10,20
8	35,8	23,2	65,8	22,3	31,6	31,1	10,15
9	35,5	22,8	64,3	21,7	31,6	31,1	10,05
10	34,9	22,7	63,8	21,1	31,6	31,1	10,05
11	35,3	23,6	62,8	22,2	31,6	31,1	10,00
12	34,9	23,2	63,1	22,0	31,6	31,1	10,00
13	35,4	23,5	64,2	22,4	31,6	31,1	10,00
14	35,9	23,8	64,4	22,6	31,6	31,1	10,05
15	35,2	22,7	65,2	21,8	31,6	31,3	10,05
16	35,0	22,4	63,8	21,2	31,6	31,3	10,00
17	34,8	22,4	64,2	21,6	31,6	31,3	10,10
18	35,7	23,2	63,7	22,7	31,6	31,4	10,00
19	36,4	23,0	64,4	22,2	31,8	31,4	9,50
20	35,7	23,0	63,9	22,0	31,8	31,4	10,00
21	34,9	22,6	65,6	21,4	31,8	31,5	—
22	35,6	23,2	65,1	22,1	32,0	31,6	—
23	35,6	23,8	64,3	22,8	32,2	31,9	—
24	36,4	23,5	63,9	22,7	32,2	31,8	—
25	36,8	23,8	64,4	23,0	32,2	31,8	—
26	37,3	23,9	63,8	23,5	32,2	32,0	—
27	37,6	24,0	64,7	23,8	32,2	32,0	—
28	36,8	23,7	63,9	23,0	32,4	32,0	—
29	37,4	23,5	64,7	22,8	32,5	32,1	—
30	37,8	24,1	65,3	23,2	32,5	32,2	—
31	36,5	23,6	64,8	22,7	32,7	32,2	—
Médias	36,01	23,27	64,36	22,31	31,85	31,38	203,00

ESTADO DA ÍNDIA

Abril — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — 1932

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. . .	754,5	752,0	754,2	28,5	31,6	28,5	33,0	25,1	20,8	22,1	19,5	70	62	68	S	(4) 3	SW	(4) 26	W	(4) 10	6,4	8	7	5	0,0	0,00	
2. . .	53,9	51,6	54,0	28,7	30,8	28,8	33,3	24,1	19,9	22,1	19,9	68	67	68	S	13	SW	23	SW	3	6,0	4	5	4	0,0	0,00	
3. . .	54,4	51,5	54,2	28,4	31,4	29,3	32,9	24,3	19,5	22,8	20,6	68	67	68	SW	6	SW	26	SW	6	4,0	4	4	5	0,0	0,00	
4. . .	54,2	51,4	54,4	28,7	31,9	29,7	32,8	24,6	20,3	23,1	21,8	70	65	71	SE	6	SW	23	SW	3	6,2	4	5	6	0,0	0,00	
5. . .	54,6	52,3	54,8	28,0	31,1	29,5	32,8	25,0	20,9	23,6	21,0	73	69	68	C	0	SW	26	W	6	4,4	9	4	3	0,0	0,00	
6. . .	55,3	52,9	55,1	28,6	31,0	29,0	32,9	25,4	19,8	22,0	19,4	68	64	66	C	0	SW	26	SW	10	3,2	4	4	4	0,0	0,00	
7. . .	54,4	51,5	53,6	29,1	31,9	29,3	33,7	24,3	19,7	21,5	19,0	65	60	63	NW	6	SW	23	SW	13	8,2	2	3	2	0,0	0,00	
8. . .	52,8	51,1	52,3	30,4	32,2	29,0	33,0	24,1	17,9	23,0	20,7	59	63	68	N	6	SW	32	SW	10	10,9	2	2	3	0,0	0,00	
9. . .	51,6	(49,4)	51,6	28,8	29,9	28,9	33,6	23,8	17,2	19,2	17,4	58	61	58	NW	3	SW	49	SW	10	12,6	0	0	2	0,0	0,00	
10. . .	52,6	50,6	52,8	29,0	30,6	29,0	33,2	25,2	20,5	22,2	18,8	68	67	63	C	0	WNW	29	WSW	6	8,7	4	4	3	0,0	0,00	
11. . .	754,0	751,8	754,2	29,9	31,8	29,9	33,1	26,9	21,4	23,4	20,2	68	67	63	C	0	SW	26	SW	10	4,4	3	6	0	0,0	0,00	
12. . .	54,7	52,4	54,4	29,3	32,5	30,9	33,0	27,0	22,2	23,1	20,0	74	65	59	SW	10	SW	23	W	6	4,6	8	6	3	0,0	0,00	
13. . .	53,9	52,0	54,0	30,0	31,6	30,6	33,7	27,0	21,8	23,7	20,2	69	67	61	C	0	SW	23	SW	6	6,3	4	4	4	0,0	0,00	
14. . .	54,1	52,0	53,8	30,0	31,9	30,8	33,8	27,7	22,4	24,4	20,1	71	67	59	W	6	SW	26	SW	10	6,6	3	6	3	0,0	0,00	
15. . .	54,1	51,7	53,8	29,0	30,9	29,2	33,3	26,8	20,2	22,5	19,1	68	67	63	WSW	6	SW	23	SW	10	6,2	5	2	4	0,0	0,00	
16. . .	53,8	51,8	54,4	28,0	30,4	29,5	33,0	25,1	19,2	21,9	19,9	68	67	61	SW	3	SW	26	W	3	5,1	7	3	0	0,0	0,00	
17. . .	(55,8)	52,5	55,5	28,5	31,6	29,9	32,9	24,4	18,5	20,6	19,2	62	59	61	SW	6	SW	26	SW	6	5,0	3	2	1	0,0	0,00	
18. . .	55,2	52,5	54,6	28,6	29,9	28,7	34,3	23,6	17,5	22,2	19,4	60	71	65	NW	13	WSW	29	SW	10	5,6	0	0	0	0,0	0,00	
19. .	53,6	51,3	53,7	28,0	30,0	28,9	33,0	(23,0)	16,8	19,0	17,4	59	59	58	C	0	SW	23	W	6	8,9	0	0	0	0,0	0,00	
20. . .	54,2	51,5	54,0	27,7	30,0	28,8	33,6	24,2	19,4	21,2	18,4	70	66	62	C	0	SW	26	SW	13	9,7	0	0	0	0,0	0,00	
21. . .	754,9	752,1	755,0	29,2	30,6	29,3	33,0	23,6	17,9	20,0	17,1	58	61	55	WNW	10	WNW	35	W	10	9,1	0	0	0	0,0	0,00	
22. . .	55,1	52,4	54,8	29,7	31,3	29,5	33,0	24,8	16,9	20,4	17,9	53	59	58	NW	16	NW	29	W	13	9,6	0	6	8	0,0	0,00	
23. . .	54,0	51,4	53,9	29,3	30,9	29,0	33,3	25,9	20,6	22,9	19,2	68	69	68	NE	6	SW	26	SW	13	9,4	8	5	7	0,0	0,00	
24. . .	54,0	51,3	54,0	29,3	31,6	29,5	33,6	25,0	20,0	22,9	19,5	65	65	63	SW	10	SW	23	SW	10	19,4	7	6	6	0,0	0,00	
25. . .	54,0	51,3	54,2	29,4	31,2	29,0	33,3	26,1	20,3	22,5	20,3	66	67	68	C	0	SW	26	SW	10	15,0	6	5	3	0,0	0,00	
26. . .	54,5	51,8	54,7	29,2	31,8	29,6	33,7	26,1	20,2	22,1	19,2	65	62	61	SW	16	SW	29	SW	6	8,4	5	3	3	0,0	0,00	
27. . .	55,0	52,5	54,9	29,7	32,2	29,9	33,3	25,6	20,7	23,2	20,6	66	65	66	SW	3	SW	26	SW	10	6,0	3	5	4	0,0	0,00	
28. . .	54,8	52,4	54,6	29,7	30,7	29,0	34,1	25,2	20,1	23,2	20,3	63	69	68	C	0	SW	29	SW	10	6,1	6	5	5	0,0	0,00	
29. . .	54,0	51,8	53,8	30,6	31,8	29,9	(34,4)	27,6	24,1	25,4	20,6	74	72	66	SW	10	SW	26	C	0	7,3	8	6	7	0,0	0,00	
30. . .	53,6	51,3	53,5	30,0	32,6	29,9	33,3	26,7	21,8	23,2	20,6	69	63	66	S	13	SW	23	SW	10	4,7	7	8	5	0,0	0,00	
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Médias	754,19	751,74	754,09	29,11	31,26	29,43	33,35	25,27	19,95	22,31	19,58	66,1	65,1	63,7	—	5,7	—	26,9	—	8,3	7,60	4,1	3,9	3,5	0,0	0,0	

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	28,80	29,01	30,09	2871	29,24	29,88

⌐ no dia 9. ⌐ no dia 25.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Abril — 1932	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetro na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,38	1m,26	h m
1	36,8	22,9	64,2	22,1	32,7	32,2	—
2	35,6	23,3	65,4	22,5	32,7	32,2	—
3	35,9	23,8	65,9	22,7	32,8	32,2	—
4	36,8	23,9	64,7	22,7	32,8	32,2	—
5	37,8	23,8	65,8	22,9	33,0	32,4	—
6	36,8	23,0	66,7	22,0	33,0	32,4	—
7	36,7	22,6	66,4	21,9	33,0	32,4	—
8	35,3	22,4	65,9	21,1	33,0	32,4	—
9	34,8	23,6	63,2	22,8	33,0	32,4	—
10	35,6	23,9	64,8	23,0	33,0	32,5	—
11	36,1	24,2	63,5	23,7	33,0	32,5	—
12	35,4	23,8	63,9	22,5	33,0	32,5	—
13	36,2	24,1	64,4	22,9	33,3	32,5	—
14	35,7	23,6	63,0	22,5	33,3	32,5	—
15	35,0	23,1	63,2	22,0	33,3	32,5	—
16	34,7	23,8	63,8	22,5	33,3	32,5	—
17	34,9	23,2	64,5	22,0	33,3	33,0	—
18	35,3	23,8	63,1	22,7	33,3	33,3	—
19	35,9	23,3	64,5	22,1	33,3	33,0	—
20	35,0	23,0	63,4	21,9	33,3	33,2	—
21	35,6	23,1	63,8	22,3	33,3	33,2	—
22	34,7	23,6	64,3	22,6	33,3	33,2	—
23	35,6	24,0	65,3	23,7	33,3	33,0	—
24	36,3	24,0	65,0	23,2	33,3	33,0	—
25	35,8	23,7	63,8	22,8	33,5	33,0	—
26	34,7	23,3	64,2	22,2	33,5	33,2	—
27	36,8	23,7	63,4	22,2	33,5	33,2	—
28	37,2	24,3	63,8	23,1	33,5	33,2	10,06
29	36,8	23,9	65,5	22,8	33,5	33,2	8,46
30	36,7	23,2	64,4	22,2	33,5	33,2	9,40
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	35,87	23,53	64,46	22,52	33,19	32,74	—

ESTADO DA ÍNDIA

Maio — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — 1932

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi-
1. . .	752,5	751,2	752,4	31,4	32,6	30,0	(34,9)	26,2	22,6	24,9	20,6	64	68	63	SW	(1) 6	SW	(1) 26	SW	(1) 6	5,5	2	5	5	0,0	0,00	
2. . .	52,5	51,0	52,5	30,0	31,7	30,5	33,5	25,8	21,2	23,5	20,3	66	67	61	SW	6	SW	26	SW	3	6,3	3	4	5	0,0	0,00	
3. . .	52,5	50,4	52,5	29,7	31,9	30,8	33,0	26,6	21,7	23,4	19,9	70	65	59	C	0	SW	29	SW	10	4,7	7	5	4	0,0	0,00	
4. . .	52,8	50,4	53,2	29,0	30,1	29,3	33,9	25,2	21,1	23,6	21,0	68	74	68	SW	6	WSW	29	SW	6	21,2	3	2	3	0,0	0,00	
5. . .	(54,4)	51,6	53,3	29,5	31,6	29,8	34,6	26,8	21,0	23,5	20,1	68	67	63	NW	6	SW	26	SW	6	14,3	7	3	2	0,0	0,00	
6. . .	53,3	50,7	53,4	30,8	31,9	29,5	33,9	26,0	20,1	23,6	21,0	59	68	68	NW	3	WSW	29	SW	10	7,9	0	0	2	0,0	0,00	
7. . .	53,4	51,4	53,5	30,5	31,9	30,0	34,8	26,1	20,3	21,1	18,8	61	60	59	NW	10	SW	26	SW	6	9,2	6	3	2	0,0	0,00	
8. . .	53,6	52,0	53,6	30,7	32,3	30,6	33,7	25,7	20,8	21,8	19,2	56	60	63	NW	6	SW	29	SW	13	9,3	2	4	5	0,0	0,00	
9. . .	53,8	52,0	53,5	29,7	31,7	29,8	33,9	27,0	21,3	23,3	20,3	68	68	63	SW	6	SW	23	SW	16	7,8	5	5	6	0,0	0,00	
10. . .	53,4	51,3	53,6	30,6	31,9	29,9	33,7	26,5	19,0	22,1	19,6	56	62	61	NW	10	SW	26	SW	13	12,0	7	4	5	0,0	0,00	
11. . .	753,9	751,8	753,5	30,6	31,8	30,0	34,0	26,5	21,0	23,0	20,6	68	65	63	W	10	SW	29	SW	19	9,0	3	5	7	0,8	0,00	
12. . .	52,5	50,7	52,4	29,6	31,1	29,9	33,8	26,3	23,2	25,8	21,1	74	77	70	C	0	SW	29	SW	13	11,1	8	7	5	0,0	0,00	
13. . .	51,9	49,4	51,9	30,1	31,0	29,2	33,9	26,8	24,4	27,1	23,3	77	76	77	SW	13	SW	26	SW	13	5,4	7	8	4	0,0	0,00	
14. . .	51,8	49,9	52,2	31,2	32,8	31,2	34,0	27,5	23,1	24,1	21,3	67	65	62	SW	10	SW	26	SW	10	5,1	6	7	6	0,0	0,00	
15. . .	52,6	50,5	52,5	30,5	31,9	30,0	33,6	27,7	23,3	24,4	22,6	71	69	71	NW	3	SW	29	SW	13	13,3	10	8	5	0,0	0,00	
16. . .	51,9	49,4	51,7	30,0	31,8	29,0	33,3	27,4	21,3	23,4	20,4	66	68	68	NW	6	SW	26	SW	29	18,1	9	8	9	7,1	21,00	
17. . .	51,5	49,4	51,2	28,5	29,9	28,5	33,1	23,4	23,7	26,5	19,5	82	85	68	NW	3	SW	26	SW	10	6,2	8	6	8	5,2	17,00	
18. . .	50,5	49,1	49,6	29,2	31,1	28,8	34,1	24,1	23,1	25,1	21,5	77	74	73	NW	10	NW	32	W	13	5,0	6	10	9	2,5	16,00	
19. . .	49,4	46,3	48,7	30,2	31,0	28,0	34,0	25,5	23,9	27,0	20,9	74	80	73	C	0	NW	29	NW	32	5,4	7	8	10	81,9	14,30	
20. . .	48,2	46,2	47,7	26,2	28,0	27,2	29,9	(22,9)	21,4	22,5	20,2	84	78	75	NW	3	NW	26	NW	13	10,4	10	10	9	7,7	9,00	
21. . .	746,8	745,3	747,3	29,4	30,2	28,7	34,2	25,1	22,3	24,4	20,3	74	77	68	C	0	SW	26	W	6	6,0	8	8	9	0,8	9,00	
22. . .	48,4	46,0	48,7	29,1	30,5	28,9	30,9	25,0	19,7	22,9	19,9	65	69	65	ESE	6	SW	29	SW	10	3,7	9	8	9	0,0	0,00	
23. . .	48,8	46,4	48,7	27,7	29,4	27,5	31,6	24,3	20,3	22,6	20,1	73	74	73	C	0	SW	26	SW	10	7,1	9	7	8	0,0	0,00	
24. . .	48,1	(45,5)	48,3	28,6	29,9	28,6	31,7	24,9	22,0	23,1	20,2	76	74	68	SW	3	SW	26	SW	10	7,0	8	9	9	0,0	0,00	
25. . .	48,9	47,3	49,4	30,0	31,6	29,0	33,0	27,2	23,8	25,1	21,1	74	72	70	W	6	SW	26	SW	6	7,1	10	8	8	0,0	0,00	
26. . .	51,1	48,8	51,5	30,4	31,0	28,9	33,0	27,8	24,7	27,4	22,6	77	84	71	SW	13	SW	29	SW	13	11,0	9	7	7	0,0	0,00	
27. . .	51,9	49,3	52,1	30,2	31,6	29,8	33,6	26,9	21,2	23,7	20,7	66	67	66	WSW	19	SW	32	W	13	9,8	6	7	8	1,1	9,00	
28. . .	52,2	49,4	52,6	29,2	31,5	29,0	32,3	27,0	24,1	25,6	21,3	79	75	70	NW	6	WSW	26	NW	10	8,6	9	8	6	0,0	0,00	
29. . .	52,6	50,1	52,9	30,8	31,8	29,3	33,6	27,2	21,3	24,3	21,0	64	69	68	NW	10	SW	26	SW	13	8,2	5	6	5	0,0	0,00	
30. . .	53,6	51,4	53,5	29,6	31,9	29,5	33,5	26,8	21,8	23,6	20,8	70	68	68	NW	13	SW	29	SW	10	6,4	10	6	5	0,0	0,00	
31. . .	53,4	51,8	53,7	31,1	32,6	29,9	33,5	27,4	21,1	23,0	21,6	62	65	68	NW	10	SW	26	SW	10	6,4	6	5	4	0,0	0,00	
Médias	751,69	749,52	751,66	29,81	31,29	29,36	33,37	26,12	21,93	24,05	20,70	69,4	70,6	67,2	—	6,6	—	27,0	—	11,8	86,6	6,6	6,2	6,1	107,1	96,30	

Pêntadas.	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(1) Temperatura média . .	30,02	30,17	30,27	28,66	28,77	29,92

● nos dias 11, 16, 17, 18, 20, 21 e 27. K nos dias 11, 16, 17 e 19. ⊂ nos dias 11, 13, 16, 17, 19, 20 e 21. ●² no dia 19.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Maio — 1932	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,26	
							h m
1	36,7	23,5	64,6	22,4	33,5	33,2	11,02
2	35,9	23,2	65,4	22,0	33,5	33,3	10,45
3	36,3	23,5	64,9	22,5	33,5	33,3	10,00
4	35,4	23,8	63,7	22,9	33,5	33,2	10,00
5	36,4	23,8	64,8	23,2	33,5	33,2	10,43
6	36,9	24,0	65,3	23,5	33,5	33,2	11,09
7	37,4	24,0	64,8	23,2	33,5	33,3	10,00
8	36,8	24,5	65,6	23,5	33,8	33,5	10,59
9	35,7	23,8	64,4	22,7	33,8	33,6	10,05
10	36,5	24,2	65,6	23,1	33,8	33,4	10,50
11	37,8	23,9	65,9	22,7	33,8	33,8	9,00
12	36,2	23,5	64,5	22,1	33,8	33,8	7,30
13	36,8	23,8	63,8	22,5	33,8	33,8	8,35
14	35,7	23,2	64 4	22,0	33,8	33,8	8,50
15	36,3	23,0	65,3	21,9	33,8	33,8	7,00
16	35,9	23,6	63,2	22,7	33,8	33,8	3,50
17	35,1	22,7	63,4	21,8	33,8	33,8	8,47
18	35,0	22,2	63,0	21,1	33,6	33,8	8,08
19	34,9	22,0	62,1	—	33,6	33,6	5,15
20	33,2	21,1	60,1	20,6	33,2	33,8	0,25
21	35,9	22,4	61,7	21,1	32,8	33,6	5,50
22	36,2	22,7	62,5	21,8	32,8	33,2	5,59
23	35,8	22,2	62,2	21,2	32,8	33,0	6,36
24	35,3	22,0	61,8	21,2	32,9	33,0	5,10
25	35,0	22,2	62,4	21,0	31,2	32,6	5,30
26	35,6	22,9	63,2	21,6	31,2	32,8	4,50
27	36,4	23,0	64,2	22,4	31,2	32,8	10,48
28	35,9	22,7	64,4	22,1	31,9	32,2	7,50
29	36,3	22,9	63,9	22,3	31,9	32,6	9,35
30	35,8	22,7	64,2	22,0	31,9	32,6	7,30
31	36,4	23,8	65,8	22,6	32,1	32,2	9,04
Médias	35,98	23,12	63,91	22,19	33,08	33,28	251,33

ESTADO DA ÍNDIA

Junho — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — 1932

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. . .	(7,546)	752,2	754,3	29,8	31,8	29,9	(33,9)	26,5	21,5	23,4	20,6	68	67	66	NW	(4) 10	NW	(4) 26	NW	(4) 10	7,2	5	5	4	1,6	11,50	6
2. . .	53,1	50,9	53,2	29,1	31,3	29,7	33,4	26,8	22,7	24,1	20,3	77	69	66	WSW	13	SW	29	SW	13	5,1	7	6	6	3,8	7,00	4
3. . .	53,4	50,5	53,4	28,3	30,6	28,0	30,9	25,3	23,6	26,3	20,4	82	80	73	C	0	SW	26	W	10	5,6	8	9	9	17,6	16,40	5
4. . .	53,6	50,9	53,5	27,7	29,9	27,9	32,0	24,5	24,1	26,5	21,8	87	85	78	W	6	SW	26	SW	10	21,1	5	10	8	67,8	13,50	5
5. . .	52,4	50,3	52,2	24,4	28,0	26,9	32,0	23,7	21,7	21,3	18,5	97	76	69	C	0	SW	29	SW	6	4,7	10	10	9	0,0	0,00	3
6. . .	51,7	49,6	52,0	27,9	29,9	28,5	32,0	23,5	23,2	24,3	20,6	82	77	70	C	0	SW	23	W	10	21,2	5	7	8	17,9	4,15	1
7. . .	52,4	49,6	52,2	25,5	27,5	26,0	29,8	22,8	20,1	20,9	19,1	83	75	74	N	6	NE	26	NE	3	21,9	10	8	9	78,9	9,00	3
8. . .	51,7	49,6	51,6	26,8	26,0	25,6	28,2	23,4	22,8	21,2	19,5	87	84	80	NE	3	NE	29	NE	6	21,5	9	10	9	51,7	10,00	1
9. . .	51,5	48,8	51,2	25,7	28,3	27,0	31,8	24,9	23,9	24,4	20,4	97	85	75	C	0	SW	26	W	6	22,1	9	8	9	6,0	8,21	1
10. . .	51,0	48,7	50,8	25,1	27,9	26,6	30,6	24,0	20,5	22,2	20,0	86	78	78	C	0	SW	29	C	0	4,7	9	8	8	1,4	13,15	2
11. . .	751,1	749,4	751,1	26,7	28,0	27,5	32,3	23,4	21,9	22,5	20,1	84	78	73	C	0	SW	29	SW	10	23,1	9	8	9	60,7	0,58	2
12. . .	51,4	49,1	51,1	25,5	27,9	27,2	30,4	25,1	22,1	22,8	20,2	93	81	75	NE	6	SW	26	SW	6	8,0	10	8	8	6,3	10,15	3
13. . .	50,9	48,6	51,0	26,3	28,9	28,0	32,4	25,6	21,4	22,4	19,8	84	77	70	W	13	WSW	29	WSW	10	9,0	9	7	6	7,7	19,07	3
14. . .	51,0	48,7	51,1	29,0	30,9	28,9	32,6	26,4	24,2	25,3	21,2	82	74	70	SW	16	WSW	23	SW	6	8,2	5	7	6	4,6	5,05	3
15. . .	51,1	48,6	51,1	29,1	31,2	29,0	32,2	25,6	24,6	27,1	22,4	82	80	74	SW	10	SW	26	SW	6	7,0	7	6	7	2,5	22,15	4
16. . .	51,3	48,9	50,9	28,1	30,0	28,9	31,2	24,1	23,7	26,0	21,2	85	83	70	S	6	SW	29	SW	10	12,0	9	8	9	23,6	10,15	4
17. . .	50,8	48,5	50,8	25,8	27,2	26,2	28,0	22,4	22,8	23,0	21,0	93	84	84	SW	13	SW	29	SW	6	9,2	10	10	8	57,7	9,00	2
18. . .	51,7	48,8	51,6	25,8	28,0	26,0	28,5	23,1	21,9	22,8	20,6	87	81	81	C	0	SW	26	SW	10	11,5	9	9	9	6,9	10,13	1
19. . .	51,9	48,8	51,9	24,2	26,0	25,0	26,7	22,0	20,9	21,9	20,0	93	87	83	SW	10	SW	26	SW	10	9,8	10	10	9	14,0	11,30	1
20. . .	52,4	49,4	52,2	25,6	27,1	26,0	29,3	23,0	21,8	22,7	20,6	90	84	81	SW	10	SW	23	SW	6	10,8	9	9	10	9,9	15,51	2
21. . .	752,0	749,8	752,1	25,2	27,6	26,8	30,3	24,4	21,4	23,2	22,4	90	85	84	C	0	SW	26	SW	6	9,2	10	10	10	40,1	16,59	1
22. . .	52,6	50,0	52,5	24,4	25,6	24,9	27,0	(21,7)	21,0	21,4	19,7	93	87	83	C	0	SW	26	C	0	10,2	10	10	10	30,0	11,00	2
23. . .	52,5	50,5	52,1	24,7	24,2	28,5	26,3	23,0	22,3	21,7	20,6	97	97	96	C	0	SW	19	SW	13	19,0	10	10	10	100,9	10,00	1
24. . .	50,5	48,7	50,7	24,3	25,3	24,0	27,4	(21,7)	21,6	22,0	21,2	97	90	96	C	0	SW	19	SE	10	3,4	10	10	10	56,1	11,00	0
25. . .	51,0	48,5	51,0	24,2	25,5	24,3	28,0	22,8	20,9	22,4	21,6	93	93	97	SE	3	SW	26	SW	6	4,0	10	10	10	39,0	10,00	0
26. . .	51,5	48,7	51,5	27,3	28,0	27,6	30,2	22,8	22,7	24,2	21,6	84	85	78	SW	6	SW	26	SW	10	21,9	8	9	9	26,9	21,15	1
27. . .	52,7	49,6	52,4	25,7	28,7	27,9	30,4	25,0	21,7	23,4	21,6	87	79	76	SW	3	SW	26	C	0	7,0	8	5	8	0,0	0,00	2
28. . .	51,4	48,9	51,2	27,8	29,0	26,0	31,6	24,6	22,9	23,4	21,9	81	79	87	C	0	WSW	26	NW	6	3,0	6	8	9	35,5	16,35	1
29. . .	50,4	48,5	50,5	27,5	28,6	27,0	31,0	25,8	24,1	25,1	22,3	87	85	84	NW	3	SW	23	C	0	3,3	9	8	8	3,3	10,00	2
30. . .	50,4	(47,9)	50,4	28,3	29,6	28,0	31,9	26,0	22,8	25,4	21,7	79	82	76	SW	6	SW	26	W	6	8,5	6	8	8	5,8	15,35	2
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	751,77	749,37	751,72	26,53	28,28	26,96	30,42	24,06	22,36	23,44	20,76	86,9	81,6	78,2	—	4,8	—	25,9	—	7,0	11,11	8,4	8,4	8,4	778,0	527,54	80,

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	29,28	26,82	27,68	26,60	25,07	26,88

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

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Junho — 1932	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termometros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,38	1m,26	
							h m
1.	36,9	23,5	64,9	22,7	32,1	32,2	10,20
2.	36,1	23,0	65,4	22,4	32,1	32,2	9,48
3.	33,8	22,6	63,6	—	32,2	32,1	2,40
4.	34,6	23,2	63,0	—	32,2	32,2	4,57
5.	34,0	22,6	62,1	21,8	30,0	30,5	1,10
6.	33,8	22,7	63,7	—	30,2	31,9	8,50
7.	32,4	21,2	60,9	—	30,0	31,8	2,11
8.	32,0	20,6	59,6	—	27,8	30,8	1,00
9.	33,4	21,2	60,3	—	28,1	30,8	6,40
10.	33,6	21,8	60,9	—	29,0	31,0	4,40
11.	34,8	22,6	60,0	—	29,5	30,9	5,35
12.	35,2	22,9	59,2	—	27,3	29,8	2,05
13.	36,5	23,2	61,7	—	28,6	31,0	6,32
14.	35,9	22,8	62,8	21,2	29,0	30,5	8,50
15.	36,4	23,7	64,3	21,8	29,4	30,5	8,40
16.	34,8	22,1	63,7	—	29,7	30,7	6,54
17.	33,1	21,6	60,0	—	29,2	30,0	0,34
18.	32,1	20,6	60,9	—	27,0	29,6	2,00
19.	30,5	19,8	—	—	28,3	30,6	0,08
20.	31,8	20,0	60,0	—	28,0	30,0	3,15
21.	32,8	21,4	60,0	—	28,2	30,1	1,45
22.	30,0	20,0	—	—	27,6	29,8	0,00
23.	29,8	19,7	—	—	27,5	29,2	0,00
24.	30,8	20,1	—	—	25,9	28,1	0,00
25.	31,2	20,8	—	—	25,5	28,3	0,00
26.	33,9	21,7	61,8	—	26,0	28,5	3,00
27.	34,8	22,6	63,4	21,8	26,0	28,5	7,30
28.	34,4	21,9	64,2	—	27,6	28,8	7,25
29.	35,6	22,7	63,7	20,7	28,0	28,5	6,20
30.	36,4	22,9	64,4	21,1	28,2	29,8	7,10
—.	—	—	—	—	—	—	—
Médias	33,71	21,85	62,18	—	28,67	30,28	130,01

ESTADO DA ÍNDIA

Julho — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — 1932

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 . .	750,2	748,1	749,6	27,9	29,5	28,3	31,4	25,2	25,1	25,6	21,6	90	82	76	C	(1) 0	SW	(1) 26	SW	(1) 3	7,9	8	8	7	2,5	17,15
2 .	48,4	46,1	48,8	28,0	28,9	27,5	31,8	24,8	24,8	26,0	22,0	87	87	81	C	0	SW	26	SW	6	18,7	7	9	9	73,8	6,15
3 . .	49,1	46,6	48,8	24,5	28,5	27,1	(31,9)	24,4	21,8	25,4	22,3	97	87	84	C	0	SW	26	SW	3	21,5	10	9	8	4,9	9,12
4 . .	47,7	45,7	47,7	27,7	28,6	27,9	30,2	23,7	23,5	24,3	21,4	85	82	75	W	6	SW	29	SW	6	21,0	8	9	10	110,0	19,15
5 . .	48,1	45,9	48,4	25,3	24,7	24,1	28,2	23,8	22,7	21,7	21,5	03	93	97	WNW	10	SW	32	SW	19	20,0	10	10	9	31,6	11,57
6 . .	49,2	46,6	48,9	26,2	26,9	25,5	29,1	23,5	22,4	22,6	21,3	87	84	87	W	19	SW	29	SW	10	6,2	10	9	10	52,2	10,00
7 . .	48,8	46,8	49,0	25,8	26,8	25,4	28,6	22,8	22,6	23,1	21,5	90	87	90	SW	13	SW	29	SW	6	6,2	10	10	10	108,9	9,45
8 . .	49,1	46,8	49,3	25,0	26,4	25,4	26,0	(22,7)	21,9	22,3	22,5	93	87	93	SW	6	SW	26	C	0	5,5	10	10	10	119,9	9,43
9 . .	49,6	47,0	49,4	23,9	24,8	24,0	26,5	22,9	21,3	21,3	20,3	96	90	90	C	0	SW	32	SW	23	4,4	10	10	10	81,9	9,00
10 . .	49,3	46,9	49,4	23,8	24,6	23,8	28,0	23,3	21,1	21,6	20,4	96	93	93	WSW	19	SW	32	WSW	29	4,6	10	10	10	27,8	9,30
11 . .	750,5	747,7	750,5	27,2	28,4	27,6	29,1	24,8	23,0	23,3	21,6	84	82	78	WSW	26	SW	29	SW	6	5,0	10	9	9	34,6	15,20
12 . .	50,1	47,9	50,7	27,9	28,9	27,8	30,7	24,8	22,6	24,7	21,9	85	82	78	WSW	10	SW	26	SW	6	24,2	10	8	8	6,3	12,22
13 . .	50,8	48,7	50,6	27,4	28,8	27,7	30,3	25,4	22,9	23,5	21,7	84	79	78	SW	6	SW	26	SW	6	4,0	8	9	8	7,7	14,45
14 . .	49,8	48,5	49,9	27,3	26,0	25,7	29,0	22,8	22,6	21,0	20,0	84	84	80	SW	13	SW	29	SW	32	6,0	10	10	10	81,1	12,45
15 . .	51,1	49,0	51,3	23,7	24,3	24,0	28,0	22,8	20,1	20,3	20,3	93	90	90	SW	35	WSW	32	SW	32	4,2	10	10	9	33,8	9,00
16 . .	52,7	49,7	52,9	27,3	27,0	26,6	29,9	23,8	21,4	20,4	18,7	78	75	72	WSW	23	SW	29	SW	16	6,3	9	10	9	18,1	12,32
17 . .	(53,7)	50,6	(53,7)	25,5	26,9	25,0	28,5	24,0	21,3	22,0	21,5	87	84	90	W	16	SW	29	SW	13	5,4	8	9	9	9,6	11,21
18 . .	52,8	50,7	52,9	27,0	28,0	27,0	30,2	24,8	22,3	22,5	20,4	84	78	78	WNW	16	SW	29	SW	19	4,0	10	8	9	8,5	20,18
19 . .	50,8	48,6	50,8	26,8	28,3	27,5	30,3	24,8	22,6	24,4	21,8	87	85	78	SW	13	WSW	29	WSW	16	4,9	9	7	8	4,7	17,15
20 . .	50,3	48,1	50,1	27,2	28,6	27,0	29,5	24,5	23,4	24,5	20,4	87	85	75	WSW	16	SW	26	WSW	13	6,0	10	8	9	20,3	12,30
21 . .	749,2	747,4	749,3	27,7	28,5	27,0	30,3	23,6	22,9	23,7	20,4	81	82	75	WSW	13	SW	29	SW	13	7,7	10	9	9	5,0	17,23
22 . .	49,2	47,4	49,0	24,5	25,9	25,0	29,4	24,8	21,1	21,0	19,7	93	84	83	SW	16	SW	29	WSW	13	4,0	10	9	9	4,7	14,15
23 . .	48,7	47,0	49,3	27,1	28,0	26,8	29,9	24,0	22,9	23,8	20,5	84	85	78	WSW	13	WSW	29	WSW	16	5,6	10	9	10	46,5	11,30
24 . .	50,1	48,3	49,6	26,2	27,5	26,3	29,0	24,1	22,6	22,4	20,8	90	81	81	WSW	32	WSW	26	SW	13	5,2	10	10	9	19,0	10,20
25 .	47,2	(45,4)	47,6	26,4	26,6	25,0	28,0	23,6	21,7	22,6	20,8	84	87	87	WSW	32	SW	23	WSW	13	4,2	10	10	10	36,0	9,15
26 . .	49,3	47,5	49,6	24,2	25,2	25,0	27,5	23,8	21,5	21,4	19,7	97	90	83	WSW	16	WSW	32	SW	10	4,5	10	10	9	32,7	9,00
27 . .	51,1	48,7	51,2	26,2	27,6	26,5	29,5	24,5	22,4	23,0	20,4	87	84	81	WSW	10	SW	26	WSW	13	6,0	10	9	9	6,9	15,58
28 . .	50,9	49,0	51,0	27,3	28,3	27,2	30,1	24,8	23,2	24,6	20,6	84	85	75	SW	13	WSW	29	SW	6	4,0	10	9	9	10,7	14,48
29 . .	51,7	50,2	51,7	27,0	28,4	27,2	30,2	25,2	23,5	24,8	21,8	87	85	81	SW	10	WSW	26	SW	6	4,2	10	8	8	3,3	4,21
30 . .	51,3	49,2	51,1	26,9	28,6	27,5	30,2	25,0	22,0	23,0	20,1	85	79	73	WSW	13	SW	29	SW	10	5,5	10	10	9	3,6	14,20
31 . .	51,0	49,1	51,0	27,2	28,9	27,5	30,2	24,8	22,2	23,7	20,8	81	79	75	SW	13	SW	26	WSW	10	3,1	6	8	9	8,8	13,45
Médias	750,06	747,91	750,10	26,33	27,37	26,32	29,40	24,12	22,43	23,05	20,92	87,7	84,4	81,8	—	13,6	—	28,2	—	12,2	7,75	9,4	9,1	9,1	1015,0	385,05

Pêntadas.	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média. .	27,82	25,24	26,32	26,38	26,69	26,46

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

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Julho — 1932	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetro na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,38	1m,25	
							h m
1	35,6	22,7	63,6	21,2	28,5	28,9	5,28
2	36,4	23,0	64,4	—	28,8	28,8	9,45
3	35,1	22,9	62,7	21,4	27,1	28,0	1,40
4	34,0	21,3	63,1	—	28,0	29,0	4,39
5	33,0	20,2	—	—	26,1	28,5	0,00
6	33,3	20,7	60,8	—	27,3	28,9	1,58
7	32,8	20,0	60,0	—	27,0	29,0	0,20
8	32,1	18,9	—	—	25,0	28,0	0,00
9	32,9	20,0	—	—	24,0	27,8	0,00
10	33,6	20,7	—	—	24,0	27,8	0,00
11	35,6	21,8	60,6	—	25,5	27,9	0,58
12	36,9	22,0	61,8	23,0	26,1	29,8	5,30
13	37,6	22,6	62,2	—	26,8	28,0	4,40
14	37,5	20,5	—	—	27,0	28,0	0,00
15	40,6	22,0	—	—	25,9	27,2	0,00
16	42,5	21,5	61,9	—	26,0	27,3	4,03
17	42,0	22,1	60,0	—	26,5	27,5	1,00
18	43,2	22,0	62,6	—	26,5	27,5	2,42
19	42,5	22,0	63,7	23,9	26,8	27,8	5,20
20	43,0	21,9	63,2	—	26,8	27,5	2,40
21	43,0	21,5	61,3	23,0	27,0	27,6	1,09
22	41,9	23,0	60,0	24,9	27,0	27,8	0,51
23	39,5	22,0	59,7	—	27,0	27,8	1,00
24	39,8	22,3	60,0	—	27,0	27,0	1,23
25	39,0	21,8	—	—	27,0	27,5	0,00
26	41,4	21,8	50,3	—	26,8	27,5	0,30
27	41,8	22,6	61,8	23,7	26,4	27,4	1,50
28	42,9	21,9	62,7	—	27,0	27,8	3,54
29	43,5	22,5	63,7	23,9	27,0	27,5	5,50
30	43,8	22,2	60,1	23,4	27,3	27,8	0,80
31	43,6	22,8	62,9	—	27,0	27,8	2,40
Médias	38,75	21,72	62,21	—	26,65	27,99	68,40

ESTADO DA ÍNDIA

Agôsto — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — 1932

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		21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	751,2	748,9	750,7	27,4	28,8	27,5	29,8	25,1	22,4	23,7	22,0	81	79	81	SW	(1) 29	SW	(1) 29	SW	(1) 10	22,0	9	9	9	1,4	17,00	3
2 . .	50,4	48,2	50,6	27,3	28,5	27,0	29,4	23,1	22,8	23,5	20,4	84	79	75	SW	13	SW	26	SW	10	10,1	10	10	10	59,1	18,14	2
3 . .	51,0	48,7	50,9	24,6	25,0	24,7	26,3	23,0	22,4	22,9	21,7	97	97	93	SW	13	SW	23	SW	6	21,3	10	10	10	48,7	9,13	2
4 . .	50,7	48,4	50,9	25,1	26,0	24,5	26,8	(22,8)	22,5	22,9	21,8	97	90	97	SW	6	SW	26	SW	10	6,0	10	10	10	48,4	9,57	0
5 . .	52,3	49,8	52,1	24,4	26,2	25,0	28,8	23,6	21,8	22,8	21,6	97	90	90	WNW	13	SW	26	SW	10	14,3	10	10	10	25,0	9,06	1
6 . .	52,1	49,7	51,8	26,6	27,8	26,0	28,7	23,7	22,2	22,7	21,0	87	81	84	WSW	19	SW	26	SW	6	19,5	7	9	9	22,0	10,20	1
7 . .	51,2	49,5	50,9	26,6	27,6	26,2	27,8	23,5	23,0	23,8	21,2	90	87	84	WSW	13	SW	29	SW	10	13,6	8	10	10	45,4	11,31	3
8 . .	50,9	49,3	50,9	24,8	27,8	26,7	28,9	24,3	21,2	21,7	20,5	93	78	78	WSW	10	SW	26	SW	6	19,2	10	9	9	7,7	11,04	0
9 . .	51,1	49,5	51,2	25,8	28,5	26,8	29,1	23,1	21,4	23,3	22,4	87	79	84	SW	10	SW	23	SW	10	7,0	10	8	10	7,7	10,15	2
10 . .	51,9	49,7	52,2	25,9	28,0	26,5	29,2	24,1	22,6	23,4	21,8	90	82	84	SW	3	SW	26	SW	3	12,0	10	10	8	34,9	9,58	2
11 . .	753,1	751,1	753,2	27,0	28,9	27,3	30,2	24,3	22,6	24,9	22,2	87	85	81	SW	6	SW	26	SW	6	7,1	8	7	7	0,8	9,00	0
12 . .	(53,6)	50,9	53,2	26,1	29,4	27,9	30,6	23,8	22,1	24,8	22,4	87	82	78	W	6	SW	23	SW	6	4,2	6	8	9	7,4	1,30	2
13 . .	52,7	50,4	52,8	25,8	28,6	27,5	30,8	24,5	22,8	24,7	22,0	93	85	81	C	0	WNW	23	C	0	6,6	9	4	7	0,0	0,00	2
14 . .	52,8	50,2	52,9	26,6	28,9	27,8	30,6	24,2	21,8	23,2	22,5	84	79	81	C	0	SW	26	SW	6	4,7	9	7	7	1,6	0,14	2
15 . .	52,9	50,6	53,0	27,0	28,6	27,6	30,9	24,8	22,2	23,8	22,0	84	82	78	C	0	SW	26	SW	6	4,9	8	7	8	1,6	20,28	2
16 . .	53,3	50,6	53,1	27,2	28,9	27,8	30,9	24,8	23,5	26,0	22,5	87	87	81	C	0	SW	23	SW	10	4,5	8	6	7	0,0	0,00	2
17 . .	53,1	50,3	52,7	27,6	29,3	28,5	30,5	23,9	23,7	24,3	21,4	87	79	73	NW	6	WNW	29	W	6	6,3	9	9	8	0,0	0,00	3
18 . .	52,8	50,6	52,5	26,8	29,0	28,0	31,2	24,6	22,1	23,0	21,3	84	77	76	C	0	W	26	W	10	17,9	8	6	7	0,0	0,00	2
19 . .	51,7	49,3	51,3	27,6	29,3	28,2	31,1	25,0	22,8	23,4	21,6	84	77	76	NW	6	SW	23	W	3	17,5	6	9	8	0,0	0,00	2
20 . .	51,2	49,6	51,3	27,4	29,9	28,5	31,0	24,3	22,7	24,3	21,6	84	77	79	C	0	NW	26	W	6	7,0	8	9	8	0,0	0,00	2
21 . .	751,6	749,1	751,6	28,0	29,2	28,1	32,6	23,9	23,0	25,0	21,7	82	82	76	N	3	SW	23	W	3	6,6	3	9	9	0,0	0,00	2
22 . .	51,8	49,6	51,6	26,5	28,9	27,8	32,2	25,8	22,7	24,5	22,3	90	82	78	SSE	10	NW	19	C	0	7,7	9	4	10	0,0	0,00	2
23 . .	50,6	48,5	50,8	27,4	29,0	28,1	31,3	25,1	24,7	26,5	21,7	90	88	76	SW	3	SW	26	W	6	5,7	10	5	7	0,0	0,00	2
24 . .	51,3	48,5	51,4	27,3	29,7	28,5	32,0	25,5	24,4	26,6	22,4	90	85	76	C	0	WSW	26	SW	6	5,7	9	8	8	0,0	0,00	2
25 . .	52,0	49,3	52,1	27,8	29,8	28,0	32,4	25,0	23,6	24,8	21,7	87	79	76	C	0	SW	23	SW	3	5,1	8	6	7	0,0	0,00	2
26 . .	52,2	49,6	52,4	28,1	29,5	28,5	32,8	25,3	23,5	26,1	21,6	85	85	79	C	0	SW	26	W	6	8,7	7	5	8	0,0	0,00	2
27 . .	52,8	50,5	52,1	27,6	28,9	28,2	32,8	25,2	22,8	23,9	21,6	84	79	76	N	3	SW	26	SW	6	9,3	9	8	7	0,0	0,00	3
28 . .	51,1	49,1	50,9	27,8	29,4	28,9	33,2	24,6	23,1	25,1	22,8	85	82	77	NW	6	SW	26	SW	10	5,7	8	7	7	0,0	0,00	3
29 . .	50,3	(48,1)	50,5	28,2	30,0	28,0	(33,4)	24,8	22,1	26,0	21,7	78	83	76	C	0	WNW	23	WNW	10	9,5	7	8	10	10,2	20,00	4
30 . .	50,7	48,5	50,9	28,3	29,0	28,2	32,0	23,8	24,1	26,4	22,8	85	87	79	C	0	WNW	26	SW	10	5,7	7	8	10	23,6	21,30	4
31 . .	51,1	48,7	50,7	26,2	28,3	27,8	30,5	25,2	21,2	22,6	21,9	84	78	78	C	0	SSW	23	C	0	5,6	10	9	9	0,0	0,00	2
Médias	751,79	749,55	751,72	26,80	28,26	27,42	30,54	24,35	22,70	24,21	21,79	87,2	82,6	80,0	—	5,7	—	25,1	—	6,5	9,71	8,4	7,9	8,5	315,5	189,20	76

Péntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-24	25-28	29,2
(4) Temperatura média	26,72	25,74	26,77	27,57	27,99	28,47	27,46

● nos dias 1, 5, 6, 8, 9, 11, 11, 12, 14, 15 29 e 30. ●² no dia 2. ●¹ nos dias 3, 4, 7, 10. ☾ nos dias 18, 21 e 29. ☾ no dia 29.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Agôsto — 1932	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	42,8	22,4	60,8	23,1	27,0	27,8	1,51
2	40,0	22,0	—	—	27,2	28,0	0,07
3	38,9	21,2	—	—	26,7	27,2	0,00
4	38,0	21,0	—	—	26,5	27,2	0,00
5	39,8	21,8	60,0	—	26,5	27,3	1,04
6	40,8	22,3	60,8	—	26,4	27,4	2,38
7	41,6	21,7	—	—	26,6	27,4	0,25
8	42,7	22,9	60,0	—	26,3	27,2	0,50
9	42,1	22,2	61,7	—	26,8	27,6	1,45
10	41,8	21,2	—	—	26,8	27,6	0,10
11	42,8	22,6	63,2	23,9	26,8	27,2	8,05
12	42,1	22,0	63,9	—	27,2	27,6	6,40
13	43,8	22,9	64,4	23,7	27,2	27,6	7,52
14	44,6	23,4	63 8	24,5	27,5	27,8	7,50
15	43,5	23,1	64,2	24,2	27,9	27,6	8,00
16	43,7	23,0	63,4	24,1	28,0	27,9	9,15
17	42,7	22,8	62,6	23,7	28,0	28,0	7,00
18	45,6	23,6	63,7	24,2	28,4	28,3	8,00
19	44,3	23,0	62,2	24,1	28,4	28,3	6,45
20	43,7	22,9	63,0	23,5	28,9	28,1	5,40
21	44,2	22,1	63,7	23,0	28,6	28,3	6,55
22	43,1	22,6	64,9	23,2	28,1	28,3	5,45
23	42,6	22,2	65,8	22,9	29,2	28,2	6,55
24	41,8	22,7	65,1	23,7	29,3	28,6	6,13
25	43,2	23,6	63,3	24,8	29,3	28,6	7,35
26	44,6	23,5	64,2	25,2	29,8	28,4	10,30
27	43,8	22,8	64,8	23,6	30,3	28,6	5,20
28	44,1	23,1	65,3	23,9	30,3	28,8	7,00
29	42,8	22,5	66,5	—	30,3	28,8	7,35
30	41,8	22,8	63,0	—	30,6	29,0	8,35
31	43,9	23,3	62,8	24,8	30,5	28,8	4,52
Médias	39,07	22,55	63,35	—	28,11	27,98	161,02

ESTADO DA ÍNDIA

Setembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — 1932

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento. — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em mi
1. . .	749,9	748,4	749,4	27,8	29,0	27,5	30,6	23,9	22,1	24,9	22,0	78	82	81	C	(1) 0	SW	(1) 26	C	(1) 0	4,1	9	8	10	7,7	21,15	2
2. . .	48,3	46,6	48,4	26,8	26,5	25,0	28,2	22,8	22,2	20,7	21,2	84	81	90	SW	26	SW	29	SW	13	10,4	8	10	10	118,5	11,45	2
3. . .	48,6	(46,5)	49,0	24,7	25,0	24,6	27,0	23,1	22,1	22,5	21,3	97	97	93	WSW	6	SW	26	SW	6	16,6	10	10	10	66,0	11,50	0
4. . .	50,2	47,7	50,6	24,7	25,5	24,5	(32,7)	24,1	21,9	23,0	22,1	93	93	97	WSW	13	SW	26	SSW	10	21,5	10	10	9	16,2	11,00	0
5. . .	51,4	48,6	51,2	26,1	27,5	26,0	29,0	22,9	21,9	22,2	21,9	87	81	87	SW	19	SW	26	SW	13	17,5	9	9	10	43,2	13,15	1
6. . .	50,8	48,9	51,3	25,8	25,6	25,0	27,8	23,7	22,6	22,2	21,6	90	90	90	SSW	23	SW	32	SW	10	16,5	8	10	8	26,1	10,00	1
7. . .	52,3	49,5	52,4	26,7	28,6	27,5	30,2	24,4	22,7	23,8	22,0	87	82	81	SW	10	SW	26	SW	6	16,1	7	7	7	3,8	2,15	1
8. . .	52,8	50,4	52,7	27,2	28,9	28,2	30,0	23,9	23,0	24,5	21,6	84	82	76	SW	19	SW	29	SW	10	16,4	7	8	7	8,0	12,23	2
9. . .	53,0	50,7	53,1	27,2	28,5	27,9	30,1	23,4	23,0	23,5	21,8	84	82	78	SW	6	WSW	26	SW	10	13,1	7	9	6	10,2	14,15	3
10. . .	53,6	50,7	53,4	25,8	28,6	27,6	30,5	23,8	23,2	24,6	22,2	93	85	81	W	16	WSW	26	SW	6	13,4	7	7	8	0,0	0,00	2
11. . .	753,4	750,4	753,2	27,5	28,9	27,9	30,6	23,8	22,6	25,1	23,0	81	85	82	W	6	SW	29	W	10	7,5	4	8	7	9,1	0,32	2
12. . .	52,8	50,2	52,8	26,3	28,0	27,6	30,1	24,1	22,5	23,7	22,0	87	85	78	WSW	16	WSW	29	SW	10	10,5	8	6	7	5,2	9,43	2
13. . .	52,9	50,6	52,9	26,1	28,0	27,0	31,0	22,9	21,5	23,8	21,9	84	85	81	C	0	SW	26	W	6	7,9	5	9	8	10,7	16,52	2
14. . .	53,1	50,8	52,9	25,2	26,5	25,8	28,5	(22,0)	20,9	21,6	21,1	87	84	84	N	3	SW	19	W	7	4,9	9	10	8	4,7	2,20	2
15. . .	53,0	50,2	53,2	24,4	24,0	23,5	26,7	22,8	21,0	20,3	20,6	93	90	96	C	0	SW	16	C	0	5,0	10	10	9	2,7	0,23	2
16. . .	53,6	50,9	53,5	24,6	27,0	25,5	29,3	23,0	21,1	21,9	21,3	93	81	87	C	0	WSW	23	C	0	14,0	10	8	9	18,4	20,28	1
17. . .	53,0	50,7	52,8	26,3	28,0	27,5	30,3	22,8	23,1	24,4	22,0	90	87	81	W	13	SW	26	W	6	15,0	8	7	9	11,0	10,50	1
18. . .	62,3	49,9	52,6	26,3	28,5	27,8	30,2	23,6	22,1	23,5	21,9	87	82	78	SW	6	SW	26	W	3	7,3	7	7	8	3,6	5,38	1
19. . .	53,3	50,5	53,4	6,4	28,6	27,5	30,9	24,2	23,1	23,2	22,0	90	79	81	NW	6	SW	23	NW	6	7,5	7	6	8	5,0	1,59	2
20. . .	53,9	50,7	53,8	27,1	28,9	27,8	30,7	23,1	22,9	24,5	19,9	84	82	70	W	10	WNW	23	WNW	3	3,3	4	8	8	14,3	20,14	2
21. . .	753,7	749,7	752,9	25,0	27,6	26,6	29,1	23,1	21,6	22,0	20,6	90	78	78	C	0	SW	29	W	3	7,0	10	10	8	23,9	23,08	1
22. . .	51,8	48,8	51,8	24,9	27,9	26,6	29,0	23,1	21,1	21,8	20,6	90	78	78	C	0	SW	23	SW	6	6,3	8	8	9	25,8	13,15	1
23. . .	51,9	49,2	52,1	27,5	28,6	27,3	30,0	23,0	21,2	23,0	21,2	78	79	78	S	10	SW	26	SW	6	5,3	6	6	7	5,0	10,00	1
24. . .	52,4	49,5	52,7	26,6	27,9	26,8	29,1	22,9	21,8	25,7	24,1	84	90	90	SE	16	SSW	29	SW	6	5,7	5	7	6	7,4	11,38	2
25. . .	53,2	49,9	53,2	25,1	28,4	27,8	29,8	23,1	20,7	21,6	20,5	87	73	73	SE	6	SW	26	SW	10	5,7	5	6	5	0,0	0,00	2
26. . .	55,0	51,7	54,8	27,5	28,8	27,6	30,3	23,8	21,2	24,3	21,6	78	82	78	C	0	SW	26	SW	6	9,0	3	5	5	0,0	0,00	3
27. . .	54,1	51,5	53,9	27,7	29,2	27,5	31,0	25,2	22,7	24,3	20,1	81	79	73	C	0	SW	23	C	0	7,1	5	10	10	2,2	16,16	2
28. . .	53,1	50,7	52,9	26,9	28,7	27,5	31,7	24,3	23,8	25,0	22,0	90	85	81	C	0	SW	23	W	6	3,1	8	8	8	4,9	14,58	2
29. . .	52,9	50,6	53,4	27,0	27,9	27,0	30,3	23,8	22,5	24,2	22,0	84	87	81	S	6	SW	26	SW	10	23,1	7	9	9	1,6	12,20	1
30. . .	(55,6)	52,3	55,3	25,7	27,9	27,2	30,6	24,8	22,3	23,0	21,4	90	82	78	C	0	SSW	19	SW	6	7,5	10	6	6	0,0	0,00	2
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	752,53	749,88	752,55	26,23	27,77	26,79	29,85	23,51	22,15	23,29	21,58	86,8	83,3	82,0	—	7,9	—	25,4	—	19,3	10,28	7,2	8,0	8,0	455,2	392,23	60

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média . .	26,03	27,18	25,76	26,65	26,98	27,28

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

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Setembro — 1932	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termometros na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,38	1m,25	h m
1	42,6	22,0	62,2	—	29,9	28,7	3,45
2	40,8	21,2	60,0	—	29,8	29,0	1,00
3	41,6	21,8	58,9	—	25,5	28,1	0,10
4	42,5	21,8	59,5	—	26,6	28,3	0,15
5	41,9	20,9	60,7	—	27,0	28,8	1,44
6	42,7	21,8	60,0	—	27,0	28,8	1,20
7	43,5	22,6	62,3	23,9	26,9	28,1	9,10
8	43,9	22,1	63,7	—	27,5	28,4	7,08
9	43,5	21,8	63,2	—	27,8	28,6	4,15
10	44,7	22,6	62,9	23,7	28,0	28,1	7,40
11	44,1	22,2	63,7	—	28,0	28,5	4,40
12	44,9	22,9	63,9	23,5	28,0	28,5	7,15
13	41,8	22,8	62,7	—	28,2	28,3	7,02
14	40,2	21,2	58,9	22,3	28,1	28,8	0,13
15	39,6	20,6	—	21,9	28,1	28,8	0,00
16	41,9	21,5	60,3	—	27,6	28,2	1,50
17	42,7	22,2	61,8	—	27,6	28,5	4,45
18	43,9	23,2	62,9	24,6	27,8	28,5	7,12
19	44,3	22,9	63,7	24,3	28,1	28,2	8,50
20	40,6	21,2	63,2	—	28,3	28,3	8,45
21	41,8	21,8	61,7	—	28,2	28,3	4,05
22	42,5	22,2	60,5	—	27,0	28,3	3,25
23	44,1	22,9	62,8	23,7	27,4	28,4	6,55
24	43,7	22,1	62,3	—	27,4	28,4	8,10
25	44,5	22,9	63,4	23,8	28,1	28,3	9,15
26	45,4	23,4	64,3	24,8	28,2	28,6	9,35
27	43,1	22,5	65,8	23,3	28,2	28,6	9,02
28	42,8	23,0	64,2	23,9	28,7	28,5	5,19
29	43,2	22,8	62,3	23,9	28,8	28,6	3,15
30	44,3	23,4	62,3	23,9	28,4	28,4	6,15
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	42,90	22,21	62,20	—	27,87	28,47	152,15

ESTADO DA ÍNDIA

Outubro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — 1932

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 . .	754,8	752,5	754,5	26,4	28,9	27,8	30,9	24,9	23,1	24,5	21,9	90	82	78	C	(1) 0	SW	(1) 26	SW	(1) 6	4,6	9	8	8	0,0	0,00	2,3
2 . .	53,9	52,3	53,8	28,8	27,5	26,0	31,0	23,1	24,6	24,1	22,5	82	87	90	SW	3	SW	32	SW	10	5,2	8	10	10	48,9	—	2,6
3 . .	53,9	51,7	53,6	24,9	27,9	27,0	30,5	24,1	23,1	23,2	21,9	93	85	81	C	0	SW	19	SW	10	22,4	10	7	9	0,0	0,00	1,3
4 . .	53,1	50,7	53,2	27,0	28,9	27,8	32,0	24,8	23,3	24,9	21,9	87	85	78	C	0	SW	23	SW	6	5,8	7	6	8	0,5	—	1,6
5 . .	53,5	50,7	53,5	28,5	29,4	28,2	32,6	25,8	23,9	26,4	23,4	82	85	82	C	0	SW	26	SW	10	5,3	8	7	8	0,0	0,00	2,3
6 . .	53,8	51,5	53,7	27,3	29,8	28,2	32,8	24,8	23,8	24,4	21,6	87	77	76	WSW	13	SW	23	SW	6	5,0	10	8	7	0,0	0,00	2,2
7 . .	53,7	51,5	54,1	28,1	29,9	27,0	31,9	24,4	24,1	25,2	22,3	85	79	84	C	0	SW	23	SW	19	4,0	8	8	9	5,5	—	2,4
8 . .	54,7	51,7	54,5	26,8	28,5	27,2	30,0	23,6	23,0	23,5	22,2	87	82	81	C	0	SW	26	SW	10	3,5	9	10	9	3,6	—	2,0
9 . .	53,9	51,5	54,1	27,0	29,8	27,5	32,1	24,2	22,3	24,6	22,0	84	79	81	NE	6	SW	23	C	0	7,4	6	6	9	12,1	—	1,4
10 . .	54,5	52,0	54,5	28,4	30,0	28,6	33,0	23,8	22,7	25,1	23,0	76	79	79	NE	6	SW	26	C	0	6,0	8	8	8	0,0	0,00	2,1
11 . .	752,8	750,6	752,8	27,5	29,0	28,0	33,2	22,0	21,1	22,8	21,3	75	77	96	NE	3	WSW	23	C	0	4,5	8	5	7	0,0	0,00	3,1
12 . .	53,7	50,7	53,3	25,6	29,5	28,0	31,2	23,5	16,8	20,5	19,8	69	66	70	C	0	SW	19	SW	6	4,0	8	8	8	0,0	0,00	3,5
13 . .	53,1	50,6	52,8	27,0	28,6	27,6	32,3	25,0	19,0	21,4	20,0	72	73	73	NE	6	SW	26	SW	3	23,2	8	8	8	0,0	0,00	3,2
14 . .	51,8	49,7	51,7	27,0	28,8	27,5	32,0	23,7	22,7	23,7	21,6	84	79	78	C	0	SW	23	SW	3	23,2	8	9	10	5,0	—	3,0
15 . .	51,0	(48,5)	51,4	26,9	27,5	26,5	31,3	23,3	23,4	24,1	22,6	87	87	87	SE	3	SW	39	SW	6	6,6	10	10	9	4,9	—	2,1
16 . .	52,2	48,9	52,5	28,5	29,5	27,8	31,0	24,3	20,1	24,1	21,9	68	79	78	SE	6	SW	26	SW	10	11,1	7	6	7	9,6	—	2,9
17 . .	53,2	50,3	53,4	28,0	29,2	28,0	30,9	24,2	22,1	23,5	21,7	78	77	76	C	0	SW	26	SW	3	16,0	6	6	8	0,0	0,00	4,4
18 . .	53,9	51,3	53,8	27,0	29,0	27,8	31,4	24,0	21,9	24,4	22,5	81	82	81	NE	3	WSW	23	SW	6	7,0	7	4	8	15,9	—	3,3
19 . .	53,6	50,6	52,8	25,8	28,0	27,5	30,8	23,5	22,7	23,8	21,2	93	85	78	C	0	SW	26	SW	10	10,8	10	8	10	8,8	—	3,3
20 . .	51,9	49,6	52,1	26,7	28,0	27,0	30,0	(22,8)	21,5	23,6	21,1	81	85	78	C	0	SW	26	C	0	7,2	3	9	10	31,3	—	2,2
21 . .	753,3	750,7	753,8	25,8	27,0	25,8	29,0	23,8	23,1	23,5	21,1	93	87	84	C	0	SW	26	SW	3	6,5	9	10	10	18,4	—	2,5
22 . .	(55,1)	52,3	54,8	25,5	28,0	27,5	30,0	23,2	21,2	23,0	20,5	90	82	75	C	0	SW	26	SW	6	9,6	10	8	7	0,0	0,00	3,2
23 . .	54,9	52,1	54,7	27,4	28,9	27,8	31,0	24,1	21,5	23,4	21,5	87	79	76	C	0	SW	29	SW	3	6,6	3	6	6	0,0	0,00	2,6
24 . .	54,3	51,6	54,1	27,5	29,0	27,5	31,5	24,7	22,6	24,4	21,5	81	82	76	SE	3	SW	26	SW	6	9,6	6	6	6	0,0	0,00	2,6
25 . .	53,9	51,6	53,8	27,1	29,6	27,5	31,2	24,2	22,7	24,7	20,1	84	79	73	NW	6	SW	23	SW	3	8,2	8	8	9	5,2	—	2,3
26 .	53,5	50,6	53,8	27,9	29,5	27,6	31,0	23,8	24,0	26,1	20,6	85	85	76	C	0	SW	26	SW	6	5,4	3	9	9	20,6	—	1,8
27 . .	54,1	51,4	53,8	26,0	28,0	27,5	31,4	23,3	21,9	23,6	20,1	87	85	73	NE	3	SW	19	W	6	6,2	8	4	8	0,0	0,00	1,9
28 . .	53,4	50,7	53,3	28,1	29,8	26,0	32,3	22,9	22,9	24,0	21,0	82	77	84	C	0	SW	26	W	16	9,3	4	9	10	37,1	—	2,0
29 . .	53,4	50,5	53,2	25,8	29,0	27,5	32,8	23,6	22,4	24,0	21,6	90	79	78	NE	6	SW	23	C	0	17,0	7	7	8	0,0	0,00	2,0
30 . .	53,2	50,4	52,9	27,4	29,5	27,8	32,6	24,1	18,4	21,9	19,9	67	70	70	C	0	SW	26	SW	6	4,5	6	5	6	0,0	0,00	2,8
31 . .	52,6	49,6	52,8	27,3	28,7	27,5	(33,3)	24,1	20,0	21,3	19,9	73	73	73	C	0	SW	23	SW	10	5,0	5	5	5	0,0	0,00	3,2
Médias	753,51	750,92	753,45	27,06	28,86	27,45	31,52	23,92	22,45	23,80	21,43	82,6	80,2	78,2	—	2,2	—	25,1	—	6,1	8,74	7,7	7,4	7,9	227,4	—	78,1

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média	27,89	27,56	27,64	26,74	27,50	27,79

●² nos dias 2 e 28. ⅊ nos dias 2, 6, 7, 8, 14, 18, 21, 25, 27 e 28. ⅊ nos dias 2, 18, 21, 24, 25, 26 e 29. ●° no dia 4 ● nos dias 7, 8, 9, 14, 15, 16, 18, 19, 21, 25 e 26. ●¹ no dia 20. ⌒ no dia 28.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Outubro — 1932	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	42,6	21,4	62,5	22,6	28,3	28,4	6,15
2	41,9	20,5	61,8	—	28,5	28,6	2,23
3	42,7	21,8	62,8	22,2	27,8	28,5	4,31
4	43,2	22,2	63,6	23,4	28,2	28,8	8,00
5	43,8	21,9	64,2	22,8	28,8	28,8	6,30
6	44,9	22,6	65,4	23,7	28,8	28,8	6,05
7	42,8	21,8	63,9	—	29,2	28,8	9,54
8	43,5	22,4	62,4	23,7	29,4	29,2	4,20
9	42,8	21,9	63,8	—	29,4	29,2	10,45
10	43,9	22,7	64,6	23,8	29,2	28,8	8,51
11	42,2	22,1	64,3	22,9	29,4	29,0	10,20
12	43,7	22,9	63,6	23,6	29,4	29,0	2,30
13	44,3	23,3	64,2	24,2	29,2	29,0	8,56
14	43,5	21,9	62,3	23,2	29,4	29,2	2,18
15	42,6	21,5	61,6	22,4	29,3	29,2	5,12
16	43,8	22,4	63,4	—	29,3	29,0	10,06
17	44,6	23,3	64,3	23,9	28,8	29,0	6,12
18	42,2	22,1	63,6	—	28,9	29,0	9,35
19	43,4	22,8	64,3	—	28,3	29,1	6,30
20	42,3	21,7	63,3	—	29,7	29,2	6,25
21	41,0	21,0	62,6	—	29,5	29,2	2,50
22	43,6	22,3	62,9	23,5	28,4	29,1	2,42
23	44,2	22,8	63,4	23,9	28,8	29,2	10,10
24	43,8	22,2	64,5	23,6	28,9	29,2	9,20
25	44,6	22,8	64,9	23,9	29,4	29,2	5,50
26	43,3	22,1	63,7	—	29,4	29,2	5,00
27	44,8	22,6	62,9	24,0	29,4	29,2	8,44
28	42,2	21,8	63,5	—	29,6	29,3	9,35
29	43,8	22,2	64,4	23,3	28,8	29,3	8,55
30	43,1	22,8	63,6	23,9	29,0	29,5	10,30
31	44,5	23,2	64,2	24,3	29,6	29,2	9,30
Médias	43,36	22,22	63,56	23,47	29,04	29,33	218,43

ESTADO DA ÍNDIA

Novembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — 1932

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. . .	752,8	750,7	753,0	28,6	29,7	27,2	32,8	24,2	21,2	22,8	21,2	73	74	78	C	(1) 0	SW	(1) 26	SW	(1) 1	7,0	3	9	10	4,7	—	4,5
2. . .	53,1	51,0	53,0	26,6	27,2	26,8	31,2	24,0	23,6	25,5	21,7	90	93	81	C	0	SW	19	SW	10	6,2	10	9	8	0,0	0,00	3,5
3. . .	52,7	50,7	53,0	27,9	29,6	27,6	31,8	24,5	22,8	24,7	21,6	81	79	78	C	0	SW	26	SW	6	8,6	8	8	9	5,2	—	2,6
4. . .	53,7	51,2	53,8	26,6	28,9	27,5	31,8	23,6	23,4	24,5	21,0	90	62	75	C	0	SW	23	SW	6	8,7	8	9	9	0,0	0,00	0,6
5. . .	53,8	51,4	54,2	27,1	28,5	27,5	31,8	24,3	22,3	24,7	21,0	84	85	75	NE	3	SW	26	C	0	5,7	8	7	8	14,3	—	2,5
6. . .	55,0	52,1	55,2	27,3	29,3	28,0	31,8	23,8	21,6	23,0	21,3	78	77	76	C	0	SW	23	SW	6	3,7	5	6	8	0,0	0,00	2,5
7. . .	56,1	53,3	56,2	26,7	28,0	27,5	30,0	23,0	21,4	21,7	20,1	78	76	73	C	0	SW	23	SW	3	5,4	8	9	8	0,0	0,00	3,0
8. . .	56,3	53,6	56,1	27,8	29,5	27,8	33,2	23,6	19,3	20,7	19,1	70	66	68	E	3	SW	19	SW	3	22,5	7	8	8	0,0	0,00	2,5
9. . .	55,8	53,4	55,2	27,6	29,0	28,0	33,1	21,4	19,1	20,8	19,4	69	70	68	C	0	SW	26	SW	6	4,6	3	6	6	0,0	0,00	3,5
10. . .	55,1	52,4	54,8	25,0	28,6	27,0	31,9	20,0	17,7	19,1	19,5	74	65	69	C	0	SW	26	SW	6	5,2	6	7	7	0,0	0,00	5,2
11. . .	754,2	752,3	753,8	25,5	27,6	27,0	32,0	20,0	15,1	17,4	16,3	63	61	61	C	0	SW	26	SW	6	23,7	0	5	7	0,0	0,00	5,6
12. . .	53,5	50,9	53,1	24,2	27,8	26,6	32,0	(19,0)	15,7	19,0	16,9	70	64	64	C	0	SW	23	NE	6	5,2	0	4	5	0,0	0,00	5,4
13. . .	52,2	50,6	52,3	23,3	27,9	26,8	31,6	(19,0)	14,9	19,5	16,6	70	70	64	ENE	6	SW	23	NE	10	5,2	0	3	4	0,0	0,00	4,7
14. . .	53,8	51,0	53,7	23,9	28,6	27,5	31,0	20,2	19,4	19,4	17,8	86	65	64	C	0	SW	19	NE	6	3,9	0	2	6	0,0	0,00	4,2
15. . .	54,3	51,6	54,2	25,0	28,6	27,8	32,2	20,4	17,0	19,4	19,0	70	65	64	C	0	SW	23	NE	6	5,3	3	4	5	0,0	0,00	4,8
16. . .	55,1	52,6	55,1	25,0	28,8	27,6	32,9	22,7	18,5	19,9	19,1	67	68	64	C	0	WSW	26	C	0	4,9	0	5	5	0,0	0,00	4,0
17. . .	56,5	54,1	56,4	27,7	30,6	28,8	32,0	24,5	18,1	20,6	19,5	64	61	65	C	0	SW	19	NE	6	5,1	6	7	7	0,0	0,00	4,6
18. . .	56,6	54,0	56,4	27,7	30,9	28,5	32,8	23,0	22,1	22,1	17,9	78	64	68	NE	3	SW	23	E	3	4,3	4	8	8	0,0	0,00	4,9
19. . .	(56,7)	53,9	56,4	28,0	29,9	28,4	33,6	24,0	20,4	21,6	20,7	73	68	70	NE	3	SW	29	E	6	4,7	2	5	7	3,6	—	3,4
20. . .	56,4	53,6	56,4	29,2	31,8	28,9	33,5	23,8	21,2	23,2	21,4	73	65	70	SE	6	SW	26	NW	3	22,9	7	6	8	0,0	0,00	4,5
21. . .	756,2	753,2	755,7	29,0	31,9	28,9	33,3	22,0	19,2	22,7	19,2	63	65	65	NE	3	NW	19	NW	10	8,1	5	8	8	0,0	0,00	4,4
22. . .	55,3	53,6	55,0	27,4	29,0	27,8	33,2	18,4	14,1	18,8	16,2	48	63	59	NE	13	NW	23	NE	6	6,4	0	6	6	0,0	0,00	4,5
23. . .	55,3	52,4	54,8	25,4	28,6	27,5	33,0	20,8	12,7	18,5	16,4	51	62	59	NE	10	NE	26	NE	10	5,1	4	5	6	0,0	0,00	5,5
24. . .	54,5	52,1	54,2	25,4	29,0	27,6	31,6	21,8	15,7	19,0	18,1	65	63	64	C	0	SW	26	NE	6	23,5	7	6	7	0,0	0,00	6,7
25. . .	54,3	52,3	53,6	25,7	28,9	27,8	28,9	21,9	14,7	18,3	17,6	60	60	62	NE	6	SW	23	NE	3	24,2	8	9	8	0,0	0,00	4,7
26. . .	52,4	49,7	52,3	26,0	28,0	27,0	31,9	22,5	17,4	19,6	17,7	69	70	67	C	0	SW	19	NE	6	23,0	5	8	8	0,0	0,00	3,6
27. . .	51,5	(49,1)	51,8	29,2	30,6	28,9	33,5	23,6	19,5	22,0	19,2	63	67	65	NE	3	SW	26	NE	10	4,5	4	9	9	0,0	0,00	5,8
28. . .	54,1	51,6	54,5	28,8	29,9	28,5	33,9	25,0	20,1	23,5	20,6	68	74	70	NE	6	SW	29	NE	6	3,7	4	6	7	0,0	0,00	3,8
29. . .	54,3	51,7	54,3	28,2	29,9	28,0	32,8	24,1	21,0	22,4	20,8	73	71	73	NE	10	SW	26	NE	10	3,5	8	5	6	0,0	0,00	4,3
30. . .	56,0	53,0	55,3	28,2	29,0	27,8	32,7	23,6	19,0	23,6	19,9	70	79	70	NE	6	SW	26	NE	6	4,0	4	8	8	1,4	—	4,8
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	754,59	752,07	754,46	26,80	29,19	27,75	32,26	22,42	18,87	21,27	19,23	70,4	70,1	68,3	—	2,7	—	23,9	—	5,8	8,96	4,6	6,6	7,2	29,2	—	124,6

Péntadas	1-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(1) Temperatura média . .	27,58	26,90	25,93	28,38	26,58	28,42

● nos dias 1, 3, 5, 19 e 30. ☈ nos dias 6 e 19. ⸜ no dia 19.

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Novembro — 1932	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,30	1m,25	
							h m
1	42,6	21,8	63,8	22,5	30,0	29,3	6,55
2	43,4	22,2	62,1	23,0	29,8	29,3	3,28
3	43,8	22,9	63,3	23,5	29,8	29,2	8,28
4	43,2	22,6	64,2	23,9	29,8	29,6	1,30
5	42,8	22,5	63,3	—	29,8	29,6	9,05
6	43,7	22,8	64,3	23,5	29,3	29,3	8,40
7	42,6	22,5	62,6	23,1	29,8	29,6	3,10
8	43,4	22,7	62,0	23,8	29,8	29,6	9,40
9	44,5	22,9	63,6	23,9	29,6	29,4	10,15
10	45,6	23,5	64,4	24,4	29,8	29,6	7,50
11	44,6	22,8	63,6	23,9	29,8	29,6	10,15
12	42,7	22,0	64,8	23,4	29,8	29,6	10,30
13	43,8	21,9	65,6	22,6	29,8	29,6	10,28
14	42,6	22,6	63,9	23,8	29,9	29,8	10,30
15	43,1	22,9	62,2	23,9	28,8	29,2	10,11
16	44,5	23,5	63,6	24,2	28,4	29,4	10,20
17	44,9	23,6	64,9	24,5	28,6	29,4	10,05
18	43,7	22,8	63,5	23,7	29,1	29,2	7,40
19	44,4	22,9	64,8	23,9	29,3	29,4	10,15
20	45,6	23,4	65,3	24,8	29,4	29,2	9,35
21	44,8	23,7	64,7	24,7	29,4	29,2	9,16
22	43,6	22,4	63,6	23,2	29,8	29,4	10,10
23	42,8	22,8	62,9	23,9	29,8	29,4	10,18
24	42,9	23,0	63,2	24,2	29,5	29,4	5,28
25	40,9	22,7	62,9	23,9	29,2	29,2	1,45
26	43,8	23,6	62,8	24,8	28,8	29,3	4,15
27	43,2	22,9	61,9	23,5	29,1	29,2	5,23
28	42,8	22,6	62,7	23,0	29,1	29,2	10,18
29	43,5	23,8	63,3	24,6	29,6	29,1	10,25
30	44,5	22,8	63,5	23,5	29,9	29,2	9,00
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	43,58	22,84	63,58	23,78	29,49	29,38	245,08

ESTADO DA ÍNDIA

Dezembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA — 1932

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 . .	755,4	752,6	755,4	27,8	29,8	29,0	33,3	21,5	20,9	22,7	20,3	75	71	68	C	(1) 0	SW	(1) 26	NE	(1) 10	23,0	2	8	7	0,0	0,00	3
2 . .	55,9	53,5	56,0	26,1	28,5	26,9	32,7	20,4	16,1	19,1	16,7	63	65	64	NE	6	SW	26	NE	10	5,0	9	9	5	0,0	0,00	3
3 . .	56,2	53,7	55,9	25,7	28,9	27,6	33,0	18,0	14,7	20,4	17,4	60	68	61	NE	3	NW	29	NE	6	5,0	2	7	6	0,0	0,00	5
4 . .	55,6	53,1	55,3	25,1	28,6	27,0	33,8	18,8	13,5	18,5	17,2	56	62	64	NE	10	SW	23	NE	10	25,0	1	5	5	0,0	0,00	5
5 . .	55,5	52,7	55,1	25,1	27,3	26,8	33,3	19,2	15,5	19,8	17,1	65	73	64	NE	13	SW	19	NE	6	3,0	2	4	5	0,0	0,00	6
6 . .	55,1	52,9	54,8	24,4	28,9	27,8	33,2	19,1	13,0	18,5	16,2	56	63	59	NE	6	SW	23	NE	10	4,3	2	3	2	0,0	0,00	5
7 . .	55,6	52,9	54,9	24,1	29,0	27,5	32,4	19,8	14,3	19,6	17,8	65	65	61	NE	6	SW	23	NW	3	4,4	2	4	1	0,0	0,00	6
8 . .	55,8	52,5	55,7	25,0	28,9	27,6	33,2	19,6	17,7	19,3	18,1	74	65	64	NE	3	SW	26	NE	6	6,0	0	3	2	0,0	0,00	5
9 . .	56,7	53,3	56,6	25,4	29,0	27,5	33,9	19,9	14,0	19,6	18,0	57	65	64	ENE	6	SSW	19	NE	10	4,4	0	0	0	0,0	0,00	5
10 . .	57,0	53,6	56,8	24,8	28,0	27,4	33,7	19,1	13,7	19,8	18,1	59	70	64	NE	6	SW	26	NE	6	4,6	0	0	0	0,0	0,00	6
11 . .	757,7	754,3	757,6	25,8	28,6	27,6	33,8	19,4	13,9	21,8	17,9	55	70	64	ENE	6	SW	26	NE	10	5,4	0	3	2	0,0	0,00	6
12 . .	57,6	54,5	57,8	26,5	28,0	27,4	32,9	20,0	14,5	19,8	18,1	56	70	64	NE	23	SW	26	NE	6	7,0	4	3	3	0,0	0,00	6
13 . .	58,3	55,1	58,2	26,4	28,6	27,6	33,3	20,0	14,6	21,0	18,1	56	70	64	NE	16	SW	26	NE	10	4,0	1	6	2	0,0	0,00	8
14 . .	(58,7)	55,5	58,5	26,8	29,7	27,8	33,9	22,4	14,8	21,3	19,1	56	68	68	NE	13	SW	19	NE	3	4,2	0	3	3	0,0	0,00	7
15 . .	57,8	54,7	57,5	27,9	29,9	27,6	33,6	20,6	14,4	20,6	19,6	52	66	70	SE	6	SW	23	C	0	4,2	2	3	2	0,0	0,00	7
16 . .	56,9	54,1	56,2	26,1	29,4	28,0	33,6	19,8	14,6	20,1	18,8	57	66	67	NE	3	SW	26	NE	6	6,2	0	0	0	0,0	0,00	7
17 . .	56,7	53,4	56,2	25,8	29,0	27,6	(34,2)	19,4	12,9	18,8	17,4	51	63	62	ENE	19	SW	29	NE	6	5,0	0	3	4	0,0	0,00	7
18 . .	57,3	53,9	56,9	27,1	29,9	27,0	33,3	18,3	12,3	19,2	18,1	45	61	67	SE	3	SW	26	E	3	4,2	7	4	6	0,0	0,00	7
19 . .	56,6	53,6	56,0	23,4	27,9	26,8	33,0	(16,0)	10,1	16,5	13,3	46	59	50	C	0	WSW	23	C	0	4,0	8	3	0	0,0	0,00	7
20 . .	56,5	53,5	55,9	22,2	27,0	26,8	31,5	16,7	11,8	18,1	15,4	59	67	58	NE	3	SW	23	E	6	9,0	0	0	0	0,0	0,00	8
21 . .	755,4	(752,5)	755,2	25,2	30,2	28,0	31,0	18,0	8,9	12,3	11,0	36	38	37	SE	6	SW	23	NE	10	5,0	2	1	0	0,0	0,00	7
22 . .	57,0	53,1	56,5	25,2	29,7	27,8	32,3	19,0	13,3	15,8	12,7	54	51	44	ENE	10	SW	23	NE	3	7,0	0	3	2	0,0	0,00	6
23 . .	56,6	52,9	56,3	24,2	30,9	28,0	32,8	19,9	15,0	17,3	16,1	67	52	57	NE	3	SW	23	E	3	3,3	2	3	3	0,0	0,00	6
24 . .	56,6	(52,5)	55,9	24,2	29,7	27,9	32,2	19,9	17,4	18,2	16,5	76	61	59	C	0	SW	26	NW	6	4,9	0	0	0	0,0	0,00	5
25 .	56,3	52,8	56,3	25,6	30,0	28,0	31,3	19,9	14,9	18,6	17,0	60	59	62	N	6	WSW	26	NE	10	9,0	2	2	0	0,0	0,00	5
26 . .	57,1	54,4	56,8	24,3	29,2	27,6	31,5	20,2	16,0	17,6	16,3	70	57	59	NW	6	W	23	NE	6	7,3	0	0	2	0,0	0,00	5
27 . .	56,4	53,9	55,8	23,7	29,5	27,8	31,9	20,1	17,9	18,9	17,3	83	61	62	NE	6	SW	26	NE	6	7,7	0	0	0	0,0	0,00	5
28 . .	56,7	53,9	56,5	24,2	29,0	27,5	31,3	20,0	16,6	18,6	16,4	73	63	59	E	3	W	26	NE	6	3,0	0	0	0	0,0	0,00	4
29 . .	57,6	54,9	56,9	24,8	28,5	27,0	32,0	18,9	16,2	18,9	17,7	68	65	67	N	6	WNW	29	NE	10	5,5	0	0	0	0,0	0,00	4
30 . .	56,9	54,5	56,7	23,4	28,8	27,5	31,8	19,1	14,8	18,9	17,5	70	63	64	NE	3	SW	26	NE	6	10,9	2	3	0	0,0	0,00	5
31 . .	57,9	54,6	58,0	25,6	29,6	27,8	33,2	19,0	15,4	19,2	17,7	63	61	64	E	10	SW	26	E	10	5,4	0	0	0	0,0	0,00	5
Médias	756,68	753,66	756,39	25,22	29,03	27,55	32,81	19,42	14,60	18,97	17,06	60,7	63,2	61,4	—	7,3	—	24,6	—	6,5	6,67	1,6	2,7	2,0	0,0	0,00	1

Péntadas.	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(1) Temperatura média . .	26,20	26,38	27,11	25,57	26,09	25,83

ESTADO DA ÍNDIA

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Nova Gôa

Dezembro — 1932	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetro na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,30	1m,25	
							h m
1	42,8	22,1	63,5	23,5	30,0	29,5	7,12
2	41,6	22,6	64,2	23,4	30,1	29,2	4,45
3	42,5	22,9	63,7	23,7	29,8	29,4	8,35
4	43,2	22,6	64,0	23,9	29,8	29,4	10,15
5	42,8	21,7	62,6	22,5	29,8	29,4	10,08
6	43,4	22,2	62,6	23,8	29,9	29,2	10,10
7	42,9	22,6	63,5	23,3	29,9	29,2	10,30
8	43,7	22,9	62,7	23,8	29,8	29,3	10,13
9	43,0	22,5	63,5	23,2	29,8	29,3	10,18
10	43,8	22,1	63,9	23,7	29,8	29,5	10,28
11	42,6	22,7	63,2	23,9	29,9	29,6	10,10
12	43,7	23,6	64,7	24,2	30,1	29,5	10,10
13	44,6	22,9	64,0	24,7	30,1	29,5	9,00
14	44,9	23,7	64,6	24,8	30,1	29,5	10,19
15	45,6	24,2	64,8	25,6	30,3	29,4	10,15
16	43,9	22,7	63,7	23,5	30,5	29,6	10,15
17	44,6	23,0	63,9	23,9	30,5	29,6	10,05
18	42,9	22,6	64,4	23,3	30,4	29,3	9,30
19	42,5	20,8	65,6	22,2	30,5	29,6	7,30
20	43,2	21,8	66,1	23,0	30,5	29,6	10,05
21	44,6	22,5	63,2	23,8	30,1	29,8	10,10
22	45,8	23,1	63,8	24,2	30,1	29,8	10,05
23	44,9	22,8	64,4	23,5	30,2	29,9	10,05
24	43,7	22,1	63,2	23,0	30,2	29,8	10,15
25	45,6	22,7	64,1	23,9	30,2	29,8	10,15
26	44,7	22,1	64,2	23,3	30,2	29,8	10,20
27	45,9	22,7	63,7	23,9	30,3	29,6	10,18
28	46,4	23,0	63,0	24,2	30,3	29,8	10,10
29	45,5	22,6	62,8	23,3	30,3	29,8	10,15
30	44,2	22,0	63,6	22,9	30,3	29,2	10,16
31	45,4	22,6	64,4	23,2	30,5	29,6	10,20
Médias	43,99	22,59	63,86	23,65	30,14	29,52	302,12

ESTADO DA ÍNDIA

Estação: Observatório meteorológico de Nova Gôa

Temperaturas extremas. Horas do sol descoberto.

Meses — 1932	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	35,65	23,05	38,5	32,0	27	5, 7 e 15	64,53	66,3	3	20.8	7 e 10	30,53	29,72	309,55	347,46	89,1
Fevereiro	34,42	22,56	36,3	21,0	18	2	63,27	64,8	1 e 18	20,0	1, 5 e 25	31,37	30,30	293,00	334,82	87,6
Março	36,01	23,27	37,8	22,0	30	1	64,36	65,8	8	21,1	1 e 10	31,85	31,38	203,00	370,40	54,8
Abril	35,87	23,53	37,2	22,4	28	8	64,46	66,7	6	21,1	8	33,19	32,74	—	370,50	—
Maio	35,98	23,12	37,8	21,1	11	20	63,91	65,9	11	20,6	20	33,08	33,28	251,33	394,38	63,8
Junho	33,71	21,85	36,9	19,7	1	23	62,18	65,4	2	—	—	28,67	30,28	130,02	387,23	33,5
Julho	38,75	21,72	43,8	18,9	30	8	62,21	64,4	2	—	—	26,65	27,99	68,40	394,52	17,3
Agôsto	39,07	22,55	45,6	21,0	18	4	63,35	66,5	29	—	—	28,11	27,98	161,02	388,55	41,5
Setembro	42,90	22,21	45,4	20,6	26	15	62,20	65,8	27	—	—	27,87	28,47	152,15	365,07	41,1
Outubro	43,36	22,22	44,9	20,5	6	2	63,58	65,4	6	22,4	15	29,04	29,33	218,42	364,28	60,1
Novembro	43,58	22,84	45,6	21,8	20	1	63,58	65,6	13	22,5	1	29,49	29,38	245,08	340,50	72,0
Dezembro	43,99	22,59	46,4	20,8	28	19	63,86	66,1	20	22,2	19	30,14	29,52	302,12	345,33	87,6
Ano	38,61	22,63	46,4	18,9	28 de Dezembro	8 de Julho	63,46	66,7	6 de Abril	—	—	30,00	30,03	—	4405,54	—

ESTADO DA INDIA

Estação: Observatório meteorológico de Nova Gôa

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

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 26 anos	1932	Desvio da normal	Média de 26 anos	1932	Desvio da normal	Média de 26 anos	1932	Desvio da normal	Média de 26 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 26 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	757,23	756,98	— 0,25	25,86	26,40	+ 0,54	62,5	56,1	— 6,4	1,9	0,0	— 1,9	0	0	0
Fevereiro	57,01	53,31	— 3,70	26,03	25,78	— 0,25	68,9	57,6	— 11,3	1,1	0,0	— 1,1	0	0	0
Março	56,21	54,36	— 1,85	27,56	27,74	+ 0,18	71,3	65,2	— 6,1	0,5	0,0	— 0,5	0	0	0
Abril	54,56	53,34	— 1,21	28,87	29,29	+ 0,42	72,4	65,0	— 7,4	11,7	0,0	— 11,7	1	0	— 1
Maio	56,59	50,96	— 5,63	29,90	29,67	— 0,23	70,7	69,1	— 1,6	88,5	107,1	+ 18,6	3	8	+ 5
Junho	52,22	50,95	— 1,27	27,46	26,99	— 0,47	83,7	82,2	— 1,3	846,7	778,0	— 68,7	18	28	+ 10
Julho	52,39	49,36	— 3,03	26,55	26,54	— 0,01	87,8	84,6	— 3,2	763,2	1015,0	+ 251,8	21	31	+ 10
Agôsto	53,34	51,01	— 2,33	26,94	27,28	+ 0,34	86,6	83,3	— 3,3	426,6	645,5	+ 218,9	21	16	— 5
Setembro	54,25	51,65	— 2,60	26,73	26,59	— 0,11	72,7	84,0	+ 11,3	291,5	455,2	+ 163,7	13	26	+ 13
Outubro	55,03	52,63	— 2,40	27,62	27,49	— 0,13	78,7	80,3	+ 1,6	108,3	227,4	+ 119,1	6	15	+ 9
Novembro	55,89	53,71	— 2,18	27,43	27,34	— 0,09	66,9	69,6	+ 2,7	34,5	29,2	— 5,3	2	5	+ 3
Dezembro	57,31	55,58	— 1,73	26,43	26,25	— 0,18	62,8	61,8	— 1,0	49,2	0,0	— 49,2	1	0	— 1
Ano	755,17	752,99	— 2,18	26,45	27,28	+ 0,83	73,8	71,6	— 2.2	2623,7	3257,4	+ 633,7	86	129	+ 43

ESTADO

Estação: OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA GOA

Longitude = 73° 49″ 28′ E. Greenwich. **Latitude =**

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Máxima	Mínima	Médias	
					Máxima	Data	Mínima	Data								Pên
Janeiro . .	58,32	54,86	57,75	56,98	59,9	11 e 12	52,8	29	24,71	29,92	28,59	26,40	33,32	18,98	26,57	25,64
Fevereiro. . .	56,46	53,52	55,96	55,31	58,2	26	52,3	5	24,54	29,68	28,01	25,78	31,37	19,20	25,60	25,29
Março . . .	55,29	52,69	55,10	54 36	58,6	2	51,3	29	27,17	30,14	28,54	27,74	32,92	22,34	27,61	27,74
Abril.	54,19	51,74	54,09	53,34	55,8	17	49,4	9	29,11	31,26	29,43	29,29	33,35	25,27	28,80	29,01
Maio	51,69	49,52	51,66	50,96	54,4	5	45,5	24	29,81	31,29	29,36	29,67	33,37	26,12	30,02	30,17
Junho. . .	51,77	49,37	51,72	50,95	54,6	1	47,9	30	26,53	28,28	26,96	26,99	30,42	24,06	29,28	26,82
Julho	50,06	47,91	50,10	49,36	53,7	17	45,4	25	26,33	27,37	26,32	26,54	29,40	24,12	27,82	25,24
Agôsto	51,79	49,55	51,70	51,01	53,6	12	48,1	29	26,80	28,26	27,42	27,28	30,54	24,35	26,72	25,74
Setembro . .	52,53	49,88	52,55	51,65	55,6	30	46,5	3	26,23	27,77	26,79	26,59	29,85	23,51	26,03	27,18
Outubro . . .	53,51	50,92	53,45	52,63	55,1	22	48,5	15	27,06	28,86	27,45	27,49	31,52	23,92	27,89	27,56
Novembro . .	54,39	52,07	54,46	53,71	56,7	19	47,1	27	26,80	29,19	27,75	27,34	32,26	22,42	27,58	26,90
Dezembro . .	56,68	53,66	56,39	55,58	58,7	14	52,5	21 e 24	25,22	29,03	27,55	26,25	32,81	19,42	26,20	26,38
Ano	53,91	51,31	53,74	52,99	59,9	11 e 12 de Janeiro	45,4	25 de Julho	26,69	29,25	27,85	27,28	31,76	22,81	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção										
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro. . . .	1,3	1,9	1,2	1,5	202,3	0,0	—	—	8,46	0	0	38	5	16	0	2	0	0	1	21
Fevereiro . .	1,4	1,7	1,8	1,6	165,3	0,0	—	—	10,52	1	0	26	2	6	0	0	0	0	1	27
Março	2,7	2,9	2,3	2,6	160,8	0,0	—	—	9,11	0	0	15	1	7	0	6	0	1	0	40
Abril.	4,1	3,9	3,5	3,8	176,2	0,0	—	—	7,60	1	0	1	0	0	0	1	0	3	0	55
Maio	6,6	6,2	6,1	6,3	171,1	107,1	81,9	19	8,66	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	58
Junho	8,4	8,4	8,4	8,4	80,4	778,0	100,9	23	11,11	1	0	6	0	0	0	2	0	1	0	48
Julho. . . .	9,4	9,1	9,1	9,2	74,0	1015,0	119,9	8	7,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56
Agôsto	8,4	7,9	8,5	8,3	76,5	645,5	59,1	2	9,71	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	50
Setembro . .	7,2	8,0	8,0	7,7	60,6	455,2	118,5	2	10,28	1	0	0	0	0	0	2	0	2	3	45
Outubro . . .	7,3	7,4	7,9	7,5	78,1	227,4	48,9	2	8,74	0	0	7	0	0	0	3	0	0	1	54
Novembro . .	2,7	6,6	5,8	5,0	124,6	29,2	14,3	5	8,96	0	0	26	1	3	0	2	0	0	0	36
Dezembro .	1,6	2,7	2,0	2,1	188,3	0,0	—	—	6,67	2	0	39	4	6	0	3	0	0	1	23
Ano	5,1	5,6	5,4	5,3	1558,2	3257,4	119,9	8 de Julho	8,96	8	0	152	13	38	1	21	1	7	8	513

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 da 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 ás

DA ÍNDIA

1932

15° 29″ 26′ N. **Altitude = 60 metros**

do ar									Tensão do vapôr				Humidade relativa			
das					Extremas absolutas											
tadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
26,23	26,38	26,91	26,69	—	36,2	27	17,8	8 e 31	13.68	17,63	16,13	15,81	58,5	55,3	54,6	56,1
26,29	26,79	25,19	25,70	—	33,3	11 e 16	17,8	23 e 26	15,48	16,76	15,03	15,76	66,7	53,6	52,5	57,6
27,43	27,32	28,22	28,35	—	35,3	7	20,2	5	18,66	20,74	18,41	19,27	69,0	64,3	62,2	65,2
30,09	28,71	29,24	29,88	—	34,4	29	23,0	19	19,95	22,31	19,58	20,61	66,1	65,1	63,7	65,0
30,27	28,66	28,77	29,92	—	34,9	1	22,9	20	21,93	24,05	20,70	22,23	69,4	70,6	67,2	69,1
27,68	26,60	25,07	26,88	—	33,9	1	21,7	22 e 24	22,36	23,44	20,76	22,19	86,9	81,6	78,2	82,2
26,72	26,38	26,69	26,46	—	31,9	3	22,7	8	22,43	23,05	20,92	22,13	87,7	84,4	81,8	84,6
26,77	27,57	27,99	28,47	27,46	33,4	29	22,8	4	22,70	24,21	21,79	22,90	87,2	82,6	80,0	83,3
25,76	26,65	26,98	27,28	—	32,7	4	22,0	14	22,13	23,29	21,58	22,34	86,8	83,3	82,0	84,0
27,64	26,74	27,50	27,79	—	33,3	31	22,8	20	22,45	23,80	21,43	22,56	82,6	80,2	78,2	80,3
25,93	28,38	26,58	28,42	—	33,9	28	19,0	12 e 13	18,87	21,27	19,23	19,79	70,4	70,1	68,3	69,6
27,11	25,57	26,09	25,83	—	34,2	17	16,0	19	14,60	18,97	17,06	16,88	60,7	63,2	61,4	61,8
—	—	—	—	—	36,2	27 de Janeiro	16,0	19 de Dezembro	19,60	21,63	19,38	20,20	74,3	71,2	69,2	71,6

do 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
0	4	0	2	0	4	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0
2	2	2	4	0	14	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	12	0	0	0
3	6	0	1	0	13	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
3	8	3	5	0	10	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	0	0	0
4	5	0	20	0	5	8	0	8	96,30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	0	0	0	0
5	4	2	5	0	16	28	0	28	52,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	5	0	0
27	3	2	0	0	5	31	0	31	385,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0
4	9	6	5	0	15	16	0	16	189,20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	4	0	0
8	11	2	2	0	14	26	0	26	298,23	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2	2	0	1	0	23	15	0	14	—	1	0	0	0	0	0	0	0	0	10	2	0	0	0	0
1	0	0	3	0	18	5	0	5	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
2	2	2	4	0	5	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0
61	56	19	52	0	142	129	0	128	—	1	0	0	0	0	5	0	0	0	22	5	33	16	0	0

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

ESTADO DA ÍNDIA

Estação climatológica de Mapuçá — 1932

Latitude 15° 34′ N. Longitude 73° 48′ 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	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	32,0	18,2	13,8	34,0	17,0	24	1	15,3	59,0	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	26	15
Fevereiro . .	25,1	31,9	18,5	13,4	33,8	17,0	1	22	16,9	71,0	0,0	—	—	0	0	4	0	0	0	22	10
Março	27,8	33,7	22,0	11,7	36,0	19,8	8	1	16,0	72,0	0,0	—	—	0	0	3	0	1	0	13	14
Abril	30,0	34,6	25,5	6,1	36,2	22,8	29	19	21,9	66,0	0,0	—	—	0	0	0	0	0	8	9	1
Maio (*a*). .	30,5	34,4	26,6	7,8	37,5	23,3	2	17	23,3	68,0	—	—	—	—	0	0	0	10	17	2	3
Junho. . . .	27,4	30,4	24,1	6,0	35,0	22,0	2	23	23,9	87,0	817,7	109,0	5	27	0	0	2	7	4	0	0
Julho	26,2	27,5	24,9	2,6	31,5	23,3	3	16	24,2	90,0	1220,8	168,6	9	31	0	0	0	2	1	0	0
Agôsto. . . .	27,8	30,7	25,0	5,7	33,7	23,8	28	4	24,1	85,0	444,2	111,2	5	20	0	4	2	9	9	0	1
Setembro . .	26,9	29,7	24,1	5,6	30,7	23,2	2	24	23,7	87,0	457,1	124,2	3	26	0	3	3	4	4	0	0
Outubro . . .	27,7	31,1	24,3	6,8	32,7	22,3	12	12	23,0	83,0	245,6	88,9	29	19	3	1	4	20	15	0	1
Novembro. .	26,7	31,6	21,9	9,7	33,0	17,8	19	23	19,9	70,0	70,8	69,3	2	3	3	8	3	11	6	8	4
Dezembro .	25,3	31,7	18,9	12,8	33,0	15,7	2	20	16,6	66,0	0,0	—	—	0	0	6	0	0	0	23	0
Ano	27,17	31,53	22,81	8,72	37,5	15,7	2 de Maio	20 de Dezembro	20,73	77,8	—	—	—	—	6	29	14	64	64	103	49

Nota. — As observações são feitas às 9 horas (excepto a do termómetro de mínima que é às 15 horas (tempo local e não do Stander Time).

(*a*) Não houve observações de chuva devido a avaria no udómetro.

Estação climatológica de Perném — 1932

Latitude 15° 43′ 00″ N. Longitude 78° 47″ 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	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 . . .	27,9	31,5	14,4	17,1	33,4	13,4	23	27	17,3	74,0	0,0	—	—	0	0	30	0	0	0	23	0
Fevereiro . .	22,5	29,8	15,3	14,5	33,3	13,7	16	22	17,1	70,0	0,0	—	—	0	0	13	0	0	0	18	1
Março. . . .	23,4	38,6	15,2	16,4	33,3	13,8	2	9	21,1	82,0	0,0	—	—	0	0	16	0	0	0	6	1
Abril	27,7	32,7	22,7	10,0	35,0	19,9	19	18	22,4	74,0	1,0	1,0	27	1	0	0	0	0	0	3	3
Maio.	28,3	33,0	23,7	9,3	35,8	20,6	2	25	24,5	74,0	123,0	57,1	20	5	0	0	0	6	2	1	16
Junho. . . .	26,0	29,7	22,3	7,4	31,7	20,3	1	25	23,2	88,0	499,7	53,0	22	28	0	0	0	0	0	0	14
Julho . . .	25,0	27,5	22,6	4,9	30,1	20,6	2	15	25,4	92,0	1456,9	221,7	7	29	0	0	0	2	0	0	29
Agôsto . . .	25,6	28,3	22,9	5,4	31,3	21,3	26	4	24,0	89,0	428,4	124,9	4	18	0	0	0	4	4	0	10
Setembro .	24,7	27,6	21,8	5,8	29,4	20,9	20	14	23,4	89,0	485,9	127,0	3	27	0	0	1	2	1	0	11
Outubro. . .	25,0	28,3	21,8	6,5	30,5	19,3	31	12	23,0	85,0	208,0	71,6	20	13	0	1	3	12	11	2	11
Novembro. .	23,3	27,7	19,0	8,7	30,6	14,0	30	23	22,4	76,0	52,3	28,9	2	3	0	8	3	14	6	12	2
Dezembro .	19,8	24,1	15,6	8,5	30,4	11,7	11	21	18,3	78,0	19,3	19,3	2	1	0	13	0	0	0	18	0
Ano. . . .	24,92	29,32	19,78	9,54	35,8	11,7	2 de Maio	21 de Dezembro	21,84	81,4	2374,5	221,7	7 de Julho	125	0	81	7	40	24	83	98

ESTADO DA ÍNDIA

Estação climatológica de Mapuçá

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Temperatura em graus centesimais			Tensão de vapor			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 14 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 14 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	26,1	25,1	— 1,0	16,8	15,3	— 1,5	64,1	59,0	— 5,1	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Fevereiro	26,5	25,1	— 1,4	17,7	16,9	— 0,8	64,6	71,0	+ 6,4	1,7	0,0	— 1,7	0	0	0
Março	28,4	27,8	— 0,6	15,8	16,0	+ 0,2	72,7	72,0	— 0,7	0,5	0,0	— 0,5	0	0	0
Abril	30,5	30,0	— 0,5	24,7	21,9	— 2,8	70,9	66,0	— 4,9	1,4	0,0	— 1,4	0	0	0
Maio	31,3	30,5	— 0,8	25,5	23,3	— 2,2	67,4	68,0	+ 0,6	29,4	—	—	1	—	—
Junho	27,9	27,4	— 0,5	24,5	23,9	— 0,6	87,1	87,0	— 0,1	775,0	817,7	+ 42,7	24	27	+ 3
Julho	27,1	26,2	— 0,9	24,2	24,2	0,0	88,1	90,0	+ 1,9	943,4	1220,8	+ 277,4	31	31	0
Agôsto	26,9	27,8	+ 0,9	24,0	24,1	+ 0,1	88,0	85,0	— 3,0	505,2	444,2	— 61,0	29	20	— 9
Setembro	27,1	26,9	— 0,2	23,3	23,7	+ 0,4	87,2	87,0	— 0,2	188,1	457,1	+ 269,0	16	26	+ 10
Outubro	27,5	27,9	+ 0,2	23,3	23,0	— 0,3	82,4	83,0	+ 0,6	150,7	245,6	+ 94,9	7	19	+ 12
Novembro	27,2	26,7	— 0,5	20,3	19,9	— 0,4	71,5	70,0	— 1,5	37,2	70,8	+ 33,6	2	3	+ 1
Dezembro	26,2	25,3	— 0,9	18,3	16,6	— 1,7	66,3	66,0	— 0,3	2,7	0,0	— 2,7	0	0	0
Ano	27,72	27,21	— 0,51	21,53	20,73	— 0,80	75,9	77,8	+ 1,9	2635,3	—	—	110	—	—

Estação climatológica de Pernem

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Temperatura em graus centesimais			Tensão de vapor			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	24,0	27,9	+ 3,9	17,8	17,3	— 0,5	78,2	74,0	— 4,2	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Fevereiro	24,0	22,5	— 1,5	18,7	17,1	— 1,6	80,8	76,0	— 4,8	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Março	26,3	23,4	— 3,0	21,3	21,1	— 0,2	80,1	82,0	+ 1,9	0,5	0,0	— 0,5	0	0	0
Abril	28,4	27,7	— 0,7	21,9	22,4	+ 0,5	70,9	74,0	+ 3,1	1,2	1,0	— 0,2	0	1	+ 1
Maio	29,6	28,3	— 1,3	23,6	24,5	+ 0,9	75,4	74,0	— 1,4	19,7	123,0	+ 103,3	1	5	+ 4
Junho	26,9	26,0	— 0,9	24,0	23,2	— 0,8	90,0	88,0	— 2,0	761,3	499,7	— 261,6	24	28	+ 4
Julho	26,0	25,0	— 1,0	24,3	25,4	+ 1,1	91,1	92,0	+ 0,9	1025,2	1456,9	+ 431,7	30	29	— 1
Agôsto	25,8	25,6	— 0,2	23,7	24,0	+ 0,3	89,4	89,0	— 0,4	540,1	428,4	— 111,7	29	18	— 11
Setembro	25,6	24,7	— 0,9	22,8	23,4	+ 0,6	89,7	89,0	— 0,7	234,8	485,9	+ 251,1	19	27	+ 8
Outubro	26,1	25,0	— 1,1	22,6	23,0	+ 0,4	87,5	85,0	— 2,5	127,2	208,0	+ 80,8	9	13	+ 4
Novembro	24,7	23,3	— 1,4	21,1	22,4	+ 1,3	79,0	76,0	— 3,0	41,4	52,3	+ 10,9	3	3	0
Dezembro	24,3	19,8	— 4,5	18,8	18,3	— 0,5	78,0	78,0	0,0	5,1	19,3	+ 14,2	0	1	+ 1
Ano	25,97	24,92	— 1,05	21,72	21,84	+ 0,12	82,5	81,4	— 1,1	2756,5	3274,5	+ 518,0	115	125	+ 10

ESTADO DA ÍNDIA

Estação climatológica de Valpoi 1932

Latitude 15° 31′ 45″ N. Longitude 74° 09′ 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 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 . . .	24,2	33,8	14,6	19,2	36,8	13,0	30	31	14,5	75,4	0,0	—	—	0	2	0	0	0	0	28	16
Fevereiro . .	24,3	33,5	15,1	18,4	36,4	12,3	16	3	15,0	79,0	0,0	—	—	0	4	25	0	0	0	11	0
Março . . .	27,6	35,9	19,4	16,5	38,4	16,3	21	5	18,0	75,3	0,0	—	—	0	6	20	0	0	1	1	0
Abril	29,6	36,1	23,2	12,9	39,2	19,1	28	19	28,5	75,7	2,5	1,8	12	2	7	0	0	9	10	0	3
Maio	30,0	35,2	24,9	10,3	39,5	22,0	1	17	23,1	77,5	55,9	32,8	19	10	3	0	0	4	13	0	3
Junho	26,3	29,5	23,2	6,3	34,5	21,3	1	20	23,3	91,4	597,5	70,3	3	30	12	0	0	5	2	0	13
Julho	26,0	28,5	23,6	4,9	32,8	22,3	3	15	23,6	93,3	1407,9	135,8	14	31	2	0	0	0	0	0	24
Agôsto. . .	27,0	30,3	23,7	6,6	33,9	22,4	24	4	23,1	90,9	758,7	135,7	3	22	0	12	2	13	6	0	11
Setembro. .	26,0	29,1	22,9	6,2	32,3	22,0	28	24	22,9	94,5	633,4	147,3	2	28	9	5	0	3	3	0	15
Outubro. .	27,2	31,3	23,1	8,2	33,7	19,5	9	12	22,8	89,3	339,6	54,6	2	21	0	17	0	17	17	3	5
Novembro.	25,9	31,6	20,3	11,3	34,3	15,6	29	23	20,0	83,9	99,9	14,7	8	14	0	17	1	11	9	3	0
Dezembro. .	24,6	33,5	15,8	17,7	33,9	11,3	31	19	16,1	76,8	0,0	—	—	0	0	31	0	0	0	11	0
Ano.	26,56	32,36	20,82	11,54	39,5	11,3	1 de Maio	19 de Dezembro	20,32	83,6	3895,4	147,3	2 de Setembro	158	45	127	3	62	61	57	90

Estação climatológica de Pondá 1932

Latitude 16° 23′ 45″ N. Longitude 74° 00′ 35″ 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 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 . . .	24,1	32,1	16,2	15,9	34,7	14,7	28	1	14,4	81,0	0,0	—	—	0	0	31	0	0	0	27	0
Fevereiro . .	24,7	32,7	16,8	15,9	34,7	15,0	17	2	16,1	85,0	0,0	—	—	0	1	28	0	0	0	25	1
Março . . .	27,0	33,6	20,4	13,2	36,0	16,6	9	1	19,7	81,0	0,0	—	—	0	0	31	0	0	1	1	23
Abril	29,1	34,1	24,1	10,0	35,4	20,0	13	19	22,7	78,0	0,0	—	—	0	0	28	0	7	11	8	9
Maio	29,7	34,2	25,3	8,9	36,2	23,1	2	1	22,6	71,0	70,9	45,5	20	2	0	0	19	10	20	0	14
Junho . . .	24,9	29,6	20,3	9,3	33,2	12,0	3	22	23,1	88,0	811,2	109,0	24	24	0	1	0	8	10	0	23
Julho	26,6	28,7	24,5	4,2	31,9	23,0	4	18	23,7	92,0	1339,4	127,0	9	30	0	0	0	2	2	0	26
Agôsto. . . .	27,3	30,2	24,4	5,8	33,9	23,4	27	7	23,5	92,0	704,6	121,7	31	15	0	3	0	8	5	0	19
Setembro . .	26,5	29,2	23,9	5,3	30,7	22,7	29	24	23,3	92,0	446,3	152,4	2	21	0	9	0	3	0	3	13
Outubro . .	27,6	31,6	23,6	8,0	32,8	21,5	14	12	22,9	95,0	368,9	90,9	9	9	0	23	0	17	17	3	5
Novembro. .	25,5	31,3	19,8	11,5	33,2	15,9	20	23	19,9	88,0	100,7	25,4	2	6	0	29	0	4	4	20	0
Dezembro.	24,7	31,8	17,6	14,2	32,9	13,1	2	20	15,7	82,0	0,0	—	—	0	0	30	0	1	0	29	0
Ano	26,48	31,59	21,41	10,18	36,2	12,0	2 de Maio	22 de Junho	20,63	85,4	3840,0	152,4	2 de Setembro	107	1	213	19	60	70	116	133

ESTADO DA ÍNDIA

Estação climatológica de Valpoi

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Tensão do vapor			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	25,6	24,2	— 1,4	17,0	14,5	— 2,5	83,4	75,4	— 8,0	0,5	0,0	— 0,5	0	0	0
Fevereiro	26,4	24,3	— 2,1	18,3	15,0	— 3,3	81,9	79,0	— 2,9	0,1	0,0	— 0,1	0	0	0
Março	28,2	27,6	— 0,6	20,3	18,0	— 2,3	79,8	75,3	— 4,5	1,9	0,0	— 1,9	0	0	0
Abril	30,1	29,6	— 0,5	23,2	21,5	— 1,7	77,9	75,7	— 2,2	7,2	2,5	— 4,7	1	2	+ 1
Maio	30,4	30,0	— 0,4	24,3	23,1	— 1,2	77,4	77,5	+ 0,6	65,8	55,9	— 9,9	3	10	+ 7
Junho	26,8	26,3	— 0,5	23,6	23,3	— 0,3	88,8	91,4	+ 2,6	391,8	597,5	— 294,3	26	30	+ 4
Julho	25,8	26,0	+ 0,2	23,0	23,6	+ 0,6	93,5	93,3	— 0,2	1305,8	1407,9	+ 102,1	30	31	+ 1
Agôsto	25,9	27,0	+ 1,1	23,4	23,1	— 0,3	96,2	90,9	— 5,3	910,1	758,7	— 151,4	31	22	— 9
Setembro	26,4	26,0	— 0,4	23,1	22,9	— 0,2	94,5	94,5	0,0	324,3	633,4	+ 309,1	22	28	+ 6
Outubro	27,4	27,2	— 0,2	23,0	22,8	— 0,2	92,3	89,3	— 3,0	161,3	339,6	+ 178,3	12	21	+ 9
Novembro	26,3	25,9	— 0,4	19,4	20,0	+ 0,6	81,6	83,9	+ 2,3	41,7	99,9	+ 58,2	3	14	+ 11
Dezembro	25,7	24,6	— 1,1	17,5	16,1	— 1,4	81,1	76,8	— 4,3	2,2	0,0	— 2,2	0	0	0
Ano	27,08	26,56	— 0,52	21,34	20,32	— 1,02	85,6	83,6	— 2,0	3712,7	3895,4	+ 182,7	128	158	+ 30

Estação Climatológica de Pondá

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Têmperatura em gráus centesimais			Tensão do vapor			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 4 anos	1932	Desvio da normal	Média de 4 anos	1932	Desvio da normal	Médio de 4 anos	1932	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	24,3	24,1	— 0,2	18,1	14,4	— 3,7	90,6	81,0	— 9,6	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Fevereiro	24,6	24,7	+ 0,1	19,5	16,1	— 3,4	90,9	85,0	— 5,9	0,2	0,0	— 0,2	0	0	0
Março	26,8	27,0	+ 0,2	17,4	19,7	+ 2,3	84,8	81,0	— 3,8	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Abril	29,6	29,1	— 0,5	25,6	22,7	— 2,9	84,4	78,0	— 6,4	7,8	0,0	— 7,8	1	0	0
Maio	30,9	29,7	— 1,2	25,3	22,6	— 2,7	76,3	71,0	— 5,3	43,2	70,9	+ 27,7	2	2	0
Junho	27,6	24,9	— 2,7	24,1	23,1	— 1,0	90,9	88,0	— 2,9	819,5	811,2	— 8,3	23	24	+ 1
Julho	26,5	26,6	+ 0,1	24,2	23,7	— 0,5	95,1	92,0	— 3,1	1038,1	1339,4	+ 301,3	28	30	+ 2
Agôsto	26,4	27,3	+ 0,9	23,7	23,5	— 0,2	95,2	92,0	— 3,2	654,9	704,6	+ 49,7	28	45	+ 13
Setembro	26,9	26,5	— 0,4	23,9	23,3	— 0,6	94,8	92,0	— 2,8	304,4	446,3	+ 141,9	17	21	+ 4
Outubro	27,2	27,6	+ 0,4	24,0	22,9	— 1,1	94,3	95,0	+ 0,7	140,5	366,9	+ 226,4	8	9	+ 1
Novembro	26,3	25,5	— 0,8	20,7	19,9	— 0,8	89,6	88,0	— 1,6	41,9	100,7	+ 58,8	2	6	+ 4
Dezembro	25,0	24,7	— 0,3	18,4	15,7	— 2,7	87,7	82,0	— 5,7	3,0	0,0	— 3,0	0	0	0
Ano	26,84	26,48	— 0,36	22,08	20,63	— 1,45	89,5	85,4	— 4,1	3033,5	3840,0	— 786,7	109	107	— 2

ESTADO DA ÍNDIA

Estação climatológica de Margão 1932

Latitude 15° 17′ 00″ N. Longitude 73° 57′ 40″ 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 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 . . .	25,7	32,6	18,8	13,8	34,0	17,9	27	1	13,8	60,0	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Fevereiro. .	25,7	31,9	19,6	12,3	34,0	18,0	11	1	16,4	70,0	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	26	0
Março	27,9	33,5	22,3	11,2	34,5	20,0	6	5	19,8	72,0	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	20	0
Abril	29,8	34,4	25,2	9,2	36,0	22,0	30	19	21,6	70,0	0,0	—	—	0	0	0	0	3	2	0	4
Maio.	30,3	34,2	26,5	7,7	36,0	24,0	2	17	23'9	69,9	67,4	40,3	19	6	0	0	0	4	1	0	1
Junho. . . .	27,0	29,8	24,3	5,5	35,2	22,0	2	23	23,3	91,2	788,0	81,1	23	24	0	0	0	1	1	0	18
Julho	26,8	28,8	24,9	3,9	31,5	24,0	1	8	22,8	93,0	1043,1	154,2	7	31	0	0	0	1	0	0	23
Agôsto . . .	27,6	30,1	25,2	4,9	32,5	23,2	30	4	25,0	92,5	423,2	82,8	30	14	0	0	0	7	3	15	0
Setembro . .	26,6	29,2	24,1	5,1	31,5	23,0	29	13	24,8	93,7	367,1	90,4	2	20	0	0	0	2	0	1	8
Outubro . . .	27,5	30,5	24,5	6,0	32,0	23,0	10	29	25,3	93,0	266,2	80,0	21	16	0	0	0	18	2	0	10
Novembro . .	26,7	30,8	22,6	8,2	32,3	20,0	29	12	20,2	79,0	20,0	9,9	2	5	0	0	1	6	3	8	7
Dezembro . .	25,7	31,3	20,2	11,1	32,5	17,0	3	21	17,6	72,0	0,0	—	—	0	0	1	0	1	0	0	0
Ano	27,27	31,42	23,18	8,24	36,0	17,0	30 de Abril 2 de Maio	21 de Dezembro	21,21	79,7	2975,0	154,2	7 de Julho	116	0	1	1	43	12	70	71

Estação climatológica de Colém 1932

Latitude 15° 20′ 00″ N. Longitude 73° 15′ 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 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 . . .	23,5	33,2	13,9	19,3	36,5	13,0	31	30	14,0	64,3	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	31	0
Fevereiro . .	25,1	35,4	14,8	20,6	37,5	13,0	17	23	14,8	65,6	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	29	0
Março	27,6	36,1	18,9	17,5	39,0	13,0	12	7	17,9	66,6	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	31	0
Abril	30,2	36,4	24,1	12,3	39,0	20,0	29	18	20,8	69,5	2,3	1,8	26	2	0	3	0	7	12	0	9
Maio.	29,9	34,8	25,1	9,7	39,2	20,5	1	9	25,0	74,2	112,2	48,2	20	7	0	0	0	9	9	0	9
Junho. . . .	26,1	29,0	23,3	5,7	34,0	21,0	2	12	23,7	93,1	699,8	59,6	25	29	0	0	0	16	24	0	24
Julho	25,6	27,0	24,2	2,8	30,0	22,0	3	10	23,0	95,4	1631,5	127,0	6	31	0	0	0	0	0	0	0
Agôsto . . .	26,4	29,2	23,7	5,5	35,0	22,0	13	3	23,3	90,0	974,6	130,0	3	21	0	0	0	6	6	0	0
Setembro . .	25,2	27,5	22,9	4,6	31,0	21,5	2	24	22,7	95,1	681,9	130,8	3	27	0	0	0	11	17	0	0
Outubro . .	26,9	30,8	23,0	7,8	33,0	22,0	8	4	23,0	91,6	158,5	25,4	15	20	0	0	2	15	22	0	7
Novembro . .	25,5	30,5	20,5	10,0	33,0	16,0	17	12	20,7	81,3	167,0	38,5	3	14	0	0	2	14	16	0	4
Dezembro .	23,8	31,3	16,4	14,9	33,0	11,0	29	20	16,2	70,5	0,0	—	—	0	0	31	0	0	0	0	0
Ano	26,32	31,79	20,90	10,89	39,2	11,0	1 de Maio	20 de Dezembro	20,42	79,8	4427,8	130,8	3 de Setembro	151	0	31	4	78	106	91	53

ESTADO DA ÍNDIA

Estação climatológica de Margão

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Temperatura em graus centesimais			Tensão do vapor			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 13 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 13 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	26,3	25,7	— 0,6	17,4	13,8	— 3,6	74,1	60,0	— 14,1	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Fevereiro	26,2	25,7	— 0,5	17,5	16,4	— 1,1	80,4	70,0	— 10,4	0,0	0,0	0,0	0		0
Março	28,0	27,9	— 0,1	19,8	19,8	0,0	64,8	72,0	+ 7,2	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Abril	30,1	29,8	— 0,3	23,3	21,6	— 1,7	75,7	70,0	— 5,7	9,8	0,0	— 9,8	1	0	— 1
Maio	30,1	30,3	+ 0,2	25,8	23,9	— 1,9	81,3	69,9	— 11,4	35,7	67,4	+ 31,7	2	6	+ 4
Junho	27,1	27,0	— 0,1	23,8	23,3	— 0,5	88,9	91,2	+ 2,3	882,4	788,0	— 94,4	23	24	+ 1
Julho	26,2	26,8	+ 0,6	23,5	22,8	— 0,7	90,5	93,0	+ 2,5	989,0	1043,1	+ 54,1	29	31	+ 2
Agôsto	26,2	27,6	+ 1,4	23,7	25,0	+ 1,3	92,7	92,5	— 0,2	551,0	423,2	— 127,8	28	14	— 14
Setembro	26,6	26,6	0,0	23,3	24,8	+ 1,5	89,3	93,7	+ 4,4	250,4	367,1	+ 116,7	16	20	+ 4
Outubro	27,2	27,5	+ 0,3	22,7	25,3	+ 2,6	86,8	93,0	+ 6,2	129,6	266,2	+ 136,6	7	16	+ 9
Novembro	27,3	26,7	— 0,6	19,9	20,2	+ 0,3	73,0	79,0	+ 6,0	39,5	20,0	— 19,5	2	5	+ 3
Dezembro	26,6	25,7	— 0,9	17,5	17,6	+ 0,1	71,3	72,0	+ 0,7	4,8	0,0	— 4,8	0	0	0
Ano	27,32	27,27	— 0,05	21,52	21,21	— 0,31	80,7	79,7	— 1,0	2892,2	2975,0	+ 82,8	108	116	+ 8

Estação climatológica de Colém

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Temperatura em graus centesimais			Tensão do vapor			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	26,1	23,5	— 2,6	19,6	14,0	— 5,6	74,9	64,3	— 10,6	0,9	0,0	— 0,9	0	0	0
Fevereiro	25,9	25,1	— 0,8	17,9	14,8	— 3,1	67,0	65,6	— 1,4	0,4	0,0	— 0,4	0	0	0
Março	28,4	27,6	— 0,8	18,7	17,9	— 0,8	56,4	66,6	+ 10,2	1,9	0,0	— 1,9	0	0	0
Abril	28,6	30,2	+ 1,6	23,7	20,8	— 2,9	69,8	69,5	— 0,3	10,1	2,3	— 7,8	1	2	+ 1
Maio	29,4	29,9	+ 0,5	24,2	25,0	+ 0,8	73,1	74,2	— 1,1	56,0	112,2	+ 56,2	4	7	+ 3
Junho	26,0	26,1	+ 0,1	23,8	23,7	— 0,1	8[illegible],1	93,1	+ 4,0	978,5	699,8	— 278,7	24	29	+ 5
Julho	25,1	25,6	+ 0,5	23,2	23,0	— 0,2	93,1	95,4	+ 2,3	1734,4	1631,5	— 102,9	30	31	+ 1
Agôsto	25,4	26,4	+ 1,[illegible]	23,1	23,3	+ 0,2	74,5	90,0	+ 15,5	1230,6	974,6	— 256,0	30	21	— 9
Setembro	25,8	25,2	— 0,6	23,0	22,7	— 0,3	88,5	95,1	+ 6,6	541,2	681,9	+ 140,7	22	27	+ 5
Outubro	26,1	26,9	+ 0,8	23,0	23,0	0,0	83,3	91,6	+ 8,3	304,3	158,5	— 145,8	12	20	+ 8
Novembro	26,2	25,5	— 0,7	19,2	20,7	+ 1,5	68,4	81,3	+ 12,9	39,4	167,0	+ 127,6	3	14	+ 11
Dezembro	26,0	23,8	— 2,2	17,3	16,2	— 1,1	64,9	70,5	+ 5,6	4,7	0,0	— 4,7	1	0	0
Ano	26,58	26,32	— 0,26	21,39	20,42	— 0,97	75,2	79,8	+ 4,6	4902,4	4427,8	— 474,6	127	151	+ 24

ESTADO DA ÍNDIA

Estação climatológica de Canácona 1932

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 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 . .	24,3	31,9	16,7	15,2	34,0	15,0	24	1	18,4	92,4	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Fevereiro . .	24,6	30,7	18,5	12,2	32,0	16,0	1	1	20,1	94,4	0,0	—	—	0	0	2	0	0	0	0	0
Março . . .	26,7	32,2	21,2	11,0	34,0	17,5	6	5	24,8	95,5	0,0	—	—	0	1	0	0	0	0	1	0
Abril . . .	29,5	33,3	25,8	7,5	34,0	23,0	12	10	80,1	97,7	0,0	—	—	0	0	0	0	1	2	0	0
Maio	29,5	33,3	25,8	7,5	35,0	22,0	2	27	30,5	97,0	131,5	101,6	19	4	0	0	0	2	2	0	0
Junho . . .	26,5	29,2	23,9	5,3	33,5	21,5	2	25	25,1	96,8	906,0	114,3	16	25	0	0	0	0	0	0	0
Julho	26,1	28,4	23,8	4,6	34,0	21,5	4	25	25,8	97,3	1102,9	147,3	10	31	0	0	0	2	1	0	7
Agôsto . . .	26,8	29,5	24,2	5,3	32,0	23,0	21	5	25,6	95,5	372,2	108,7	5	16	0	0	0	4	2	0	1
Setembro . .	26,3	29,0	23,6	5,4	31,0	23,0	29	4	24,7	95,7	466,6	101,6	2	27	0	0	0	1	1	0	0
Outubro .	27,2	30,6	23,9	6,7	32,0	22,5	12	3	25,4	93,2	196,4	36,8	28	16	0	0	0	6	4	0	0
Novembro .	25,3	30,2	21,1	9,1	32,0	17,5	10	23	24,1	96,0	13,2	4,5	9	8	0	1	0	3	2	0	0
Dezembro .	23,7	30,0	17,5	12,5	32,0	13,0	15	20	20,9	94,5	1,8	1,8	1	1	0	31	0	1	1	0	0
Ano	26,40	30,69	22,16	8,53	35,0	13,0	2 de Maio	20 de Dezembro	24,62	95,5	3190,6	147,3	10 de Julho	128	1	34	0	20	15	1	8

Estação climatologica de Damão 1932

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 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 . .	21,9	29,2	14,7	14,5	30,0	13,2	7	15	11,8	64,1	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	26	0
Fevereiro . .	21,9	29,2	14,7	14,5	30,0	12,2	1	20	11,7	60,3	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	23	0
Março . . .	24,7	30,8	18,7	12,1	33,0	14,5	29	13	13,5	53,2	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	27	1
Abril	27,8	32,5	23,1	9,4	36,0	18,5	10	2	18,7	61,1	0,0	—	—	0	0	0	0	0	2	10	1
Maio	30,8	35,3	26,4	8,9	37,0	23,5	14	1	21,5	60,5	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	13	0
Junho . . .	30,0	33,5	26,5	7,0	36,0	22,5	1	25	22,0	66,7	153,1	52,1	24	17	0	0	0	6	6	2	3
Julho	26,9	29,3	24,6	4,7	33,0	22,0	2	16	22,6	84,7	1680,0	231,0	13	27	0	0	2	2	0	0	19
Agôsto . . .	27,3	30,1	24,6	5,5	32,0	23,5	25	15	22,1	81,4	88,3	11,0	2	19	0	0	1	0	8	0	8
Setembro . .	27,5	30,5	24,5	6,0	32,0	22,8	1	5	22,1	75,9	199,7	85,8	4	20	0	0	0	5	5	0	5
Outubro . .	28,1	32,7	23,5	9,2	35,0	22,0	12	13	20,6	69,2	61,9	44,7	20	4	0	0	0	8	17	0	0
Novembro .	24,5	31,3	17,7	13,6	34,0	14,0	29	13	14,5	60,8	2,7	2,7	30	1	0	0	0	1	5	21	0
Dezembro .	22,4	29,4	15,5	13,9	33,0	11,5	2	30	12,1	59,2	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	24	0
Ano	26,15	31,15	22,04	9,11	37,0	11,5	14 de Maio	30 de Dezembro	17,77	66,4	2185,7	231,0	13 de Julho	88	0	0	3	22	43	146	37

ESTADO DA ÍNDIA

Estação climatologica de Conácona

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Temperatura em graus centesimais			Tensão do vapor			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	25,3	24,3	— 1,0	22,0	18,4	— 3,6	73,2	92,4	+ 19,2	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Fevereiro	25,4	24,6	— 0,8	19,6	20,1	+ 0,5	61,3	94,4	+ 33,1	0,3	0,0	— 0,3	0	0	0
Março	26,6	26,7	+ 0,1	23,8	24,8	+ 1,0	76,6	95,5	+ 19,5	0,1	0,0	— 0,1	0	0	0
Abril	28,1	29,5	+ 1,4	23,1	30,1	+ 7,0	62,5	97,7	+ 35,2	1,1	0,0	— 1,1	0	0	0
Maio	29,3	29,5	+ 0,2	24,7	30,5	+ 5,8	66,7	97,0	+ 30,3	63,7	131,3	+ 67,8	3	4	+ 1
Junho	27,2	26,5	— 0,7	24,0	25,1	+ 1,1	86,8	96,8	+ 10,0	822,8	906,0	+ 83,2	26	25	— 1
Julho	26,0	26,1	+ 0,1	25,2	25,8	+ 0,6	85,6	97,3	+ 11,3	890,0	1102,9	+ 212,9	29	31	+ 2
Agôsto	25,5	26,8	+ 1,3	24,0	25,5	+ 1,5	89,1	95,5	+ 6,4	663,2	372,2	— 291,0	29	16	— 13
Setembro	25,3	26,3	+ 1,0	25,3	24,7	— 0,6	91,3	95,7	+ 4,4	264,3	466,6	+ 202,3	17	27	+ 10
Outubro	25,2	27,2	+ 2,0	23,2	25,4	+ 2,2	91,2	93,2	+ 2,0	36,5	196,4	+ 159,9	9	16	+ 7
Novembro	25,4	25,6	+ 0,2	25,0	24,1	— 0,9	87,1	96,0	+ 8,9	34,8	13,2	— 21,6	2	8	+ 6
Dezembro	25,4	23,7	— 1,5	24,7	20,9	— 3,8	88,4	94,5	+ 6,1	9,2	0,0	— 9,2	0	0	0
Ano	26,21	26,40	+ 0,19	23,72	24,62	+ 0,90	79,9	95,5	+ 15,6	2786,0	3190,6	+ 404,6	115	127	+ 12

Estação climatológica de Damão

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Temperatura em graus centesimais			Tensão do vapor			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	20,5	21,9	+ 1,4	11,6	11,8	+ 0,2	71,2	64,1	— 7,1	0,3	0,0	— 0,5	0	0	0
Fevereiro	21,6	21,9	+ 0,3	11,3	11,7	+ 0,4	65,7	65,3	— 5,4	0,1	0,0	— 0,1	0	0	0
Março	25,2	24,7	— 0,5	14,0	13,5	— 0,5	70,1	53,2	— 16,9	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Abril	29,1	27,8	— 1,3	20,0	18,7	— 1,3	65,8	61,1	— 4,7	0,3	0,0	— 0,3	0	0	0
Maio	30,5	30,8	+ 0,3	22,2	21,5	— 0,7	65,6	60,5	— 5,1	15,9	0,0	— 15,9	1	0	— 1
Junho	30,0	30,0	0,0	23,5	22,0	— 1,5	75,8	66,7	— 9,1	291,6	153,1	— 138,5	12	17	+ 5
Julho	26,9	26,9	0,0	23,3	22,6	— 0,7	85,1	84,7	— 0,4	834,8	1680,0	+ 845,2	26	27	+ 1
Agosto	27,0	27,3	+ 0,3	22,8	22,1	— 0,7	87,2	81,4	— 5,8	384,4	88,3	— 296,1	24	19	— 5
Setembro	27,5	27,5	0,0	22,4	22,1	— 0,3	85,6	75,9	— 9,7	285,2	199,7	— 85,5	14	20	+ 6
Outubro	26,9	28,1	+ 1,2	21,1	20,6	— 0,5	81,6	69,2	— 12,4	74,2	61,9	— 12,3	2	4	+ 2
Novembro	24,8	24,5	— 0,3	15,6	14,5	— 1,1	72,4	60,8	— 11,6	2,4	2,7	+ 0,3	1	1	0
Dezembro	21,9	22,4	+ 0,5	12,9	12,1	— 0,8	75,2	59,2	— 16,0	1,3	0,0	— 1,3	0	0	0
Ano	25,99	26,15	+ 0,16	18,39	17,77	— 0,62	75,1	66,4	— 8,7	1890,5	2185,7	+ 295,2	80	88	+ 8

ESTADO DA ÍNDIA

Estação climatológica de Silvassá 1932

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 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 . . .	16,4	19,1	13,8	5,3	21,0	12,0	16	20	11,6	74,3	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	6	0
Fevereiro. .	15,3	18,6	12,1	5,5	21,0	9,0	1	19	11,2	72,9	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	25	0
Março. . . .	22,0	26,2	17,9	8,3	35,0	12,0	4	1	13,8	59,2	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	24	0
Abril	26,7	31,1	22,4	8,7	40,0	13,0	9	10	17,4	63,1	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Maio.	29,3	33,5	25,2	8,3	38,0	23,0	7	5	20,0	62,7	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Junho	26,1	27,1	25,2	1,9	34,0	24,0	1	3	20,9	65,0	140,8	25,4	22	12	0	0	0	0	0	0	16
Julho	25,2	26,9	23,6	3,3	29,0	22,5	2	14	21,6	85,2	169,6	180,6	15	29	0	0	0	0	0	0	30
Agôsto . . .	25,3	27,1	23,6	3,5	29,5	23,0	27	2	22,8	84,0	153,8	25,6	8	16	0	0	0	2	0	0	20
Setembro . .	26,0	28,0	24,1	3,9	29,5	23,5	15	9	21,4	81,0	201,4	56,6	4	9	0	1	0	3	0	0	13
Outubro. . .	26,0	28,8	23,2	5,6	29,5	20,0	3	31	20,0	76,0	157,8	78,2	21	3	0	0	0	0	0	0	6
Novembro. .	18,5	21,4	15,6	5,8	29,5	12,0	21	29	12,6	78,3	10,4	10,4	30	1	0	0	0	0	0	0	0
Dezembro. .	16,4	19,2	13,6	5,6	25,5	11,0	1	26	10,2	72,0	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
Ano.	22,77	25,58	20,02	5,56	40,0	9,0	9 de Abril	19 de Fevereiro	16,96	72,8	2293,8	180,6	15 de Julho	70	0	1	0	5	0	55	85

Estação climatológica de Diu 1932

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 absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 horas	Data da mínima	Chuva ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⊄	Arco íris (	Trovões ⊠	Relâmpagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro . . .	23,6	29,5	17,8	11,7	31,1	15,9	11	1	10,2	43,9	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	19	0
Fevereiro. .	23,2	29,0	17,5	11,5	32,7	15,2	25	18	9,8	43,2	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	29	0
Março. . . .	26,0	31,8	20,2	11,6	36,3	17,8	29	11	11,1	41,0	0,0	—	—	0	1	0	0	0	0	30	0
Abril.. . . .	28,0	33,2	22,9	10,3	39,2	19,6	11	8	15,3	51,4	0,0	—	—	0	0	2	0	0	1	11	0
Maio	29,4	33,9	25,0	8,9	39,3	19,6	4	8	20,1	64,3	2,7	2,7	18	1	0	0	0	0	0	19	2
Junho. . . .	29,6	32,4	26,9	5,5	33,3	24,4	2	22	23,1	74,1	42,4	21,0	23	6	0	0	0	4	2	0	15
Julho	27,5	29,9	25,1	4,8	33,3	21,8	4	13	23,6	84,7	542,3	139,7	22	21	0	0	0	1	3	0	27
Agôsto . . .	27,5	30,4	24,7	5,7	34,3	21,0	30	4	22,2	80,5	14,3	3,3	11	5	0	0	1	1	4	16	0
Setembro . .	28,1	31,5	24,8	6,7	35,3	23,4	2	3	22,2	79,1	39,7	27,1	4	3	0	2	0	3	8	7	7
Outubro. . .	29,0	33,5	24,6	8,9	36,8	19,9	25	11	21,7	72,1	66,7	52,3	21	3	0	0	1	4	15	0	3
Novembro. .	26,5	32,6	20,5	12,1	35,2	17,3	1	27	12,3	45,6	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	20	0
Dezembro. .	23,4	28,0	18,0	10,9	34,3	14,8	4	30	10,3	46,2	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	30	0
Ano.	26,82	31,38	22,33	9,05	39,3	14,8	4 de Maio	30 de Dezembro	16,82	60,5	708,1	139,7	22 de Julho	39	1	4	2	13	33	181	54

ESTADO DA ÍNDIA

Estação climatológica de Silvassá

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Temperatura em graus centesimais			Tensão de vapor			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	20,1	16,4	— 3,7	10,8	11,6	+ 0,8	72,6	74,3	+ 1,7	0,7	0,0	— 0,7	0	0	0
Fevereiro	21,7	15,3	— 6,4	12,2	11,2	— 1,0	63,3	72,9	+ 9,6	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Março	25,6	22,0	— 3,6	12,8	13,8	+ 1,0	60,3	59,2	— 1,1	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Abril	29,1	26,7	— 2,4	19,4	17,4	— 2,0	61,1	63,1	+ 2,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Maio	30,7	29,3	— 1,4	22,2	20,0	— 2,2	63,1	62,7	— 0,4	10,8	0,0	— 10,8	1	0	— 1
Junho	29,5	26,1	— 3,4	23,4	20,9	— 2,5	75,0	65,0	— 10,0	212,5	140,8	— 101,7	14	12	— 2
Julho	26,3	25,2	— 1,1	23,4	21,6	— 1,8	88,7	85,2	— 3,5	778,3	1629,6	+ 851,3	28	29	+ 1
Agôsto	26,1	25,3	— 0,8	23,4	22,8	— 0,6	88,1	84,0	— 4,1	547,1	153,8	— 393,3	28	16	— 12
Setembro	27,5	26,0	— 1,5	22,5	21,4	— 1,1	87,2	81,0	— 6,2	297,8	201,4	— 96,4	15	9	— 6
Outubro	26,9	26,0	— 0,9	20,3	20,0	— 0,3	82,4	76,0	— 6,4	33,8	157,8	+ 124,0	1	3	+ 2
Novembro	23,8	18,5	— 5,3	16,0	12,6	— 3,4	71,9	78,3	+ 6,4	2,7	10,4	+ 7,7	0	1	+ 1
Dezembro	20,4	16,4	— 4,0	12,4	12,2	— 2,2	69,8	72,0	+ 2,2	0,7	0,0	— 0,7	0	0	0
Ano	25,64	22,77	— 2,87	18,15	16,96	— 1,19	73,6	72,8	— 0,8	1914,4	2293,8	+ 379,4	87	70	— 17

Estação climatológica de Diu

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Temperatura em graus centesimais			Tensão de vapor			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 5 anos	1932	Desvio da normal	Média de 14 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 14 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	22,4	23,6	+ 1,2	9,8	10,2	+ 0,4	48,8	43,9	— 4,9	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Fevereiro	23,0	23,2	+ 0,2	10,2	9,8	— 0,4	47,2	43,2	— 4,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Março	25,8	26,0	+ 0,2	10,8	11,1	+ 0,3	42,1	41,0	— 1,1	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Abril	27,8	28,0	+ 0,2	19,0	15,3	— 3,7	65,1	51,4	— 13,7	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Maio	28,1	29,4	+ 1,3	23,9	20,1	— 3,8	73,4	64,3	— 9,1	4,0	2,7	— 1,3	0	1	+ 1
Junho	28,7	29,6	+ 0,9	24,3	23,1	— 1,2	76,3	74,1	— 2,2	237,6	42,4	— 195,2	5	6	+ 1
Julho	26,6	27,5	+ 0,9	23,6	23,6	0,0	84,9	84,7	— 0,2	492,0	542,3	+ 50,3	16	21	+ 5
Agôsto	26,3	27,5	+ 1,2	22,6	22,2	— 0,4	84,5	80,5	— 4,0	136,6	14,3	— 122,3	12	5	— 7
Setembro	26,8	28,1	+ 1,3	21,8	22,2	+ 0,4	78,0	79,1	+ 1,1	209,7	39,7	— 170,0	6	3	— 3
Outubro	28,1	29,0	+ 0,9	20,1	21,7	+ 1,6	67,5	72,1	+ 4,6	21,8	66,7	+ 44,9	1	3	+ 2
Novembro	25,4	26,5	+ 1,1	14,9	12,3	— 2,6	56,5	45,6	— 10,9	17,8	0,0	— 17,8	1	0	— 1
Dezembro	23,9	23,4	— 0,5	11,9	10,3	— 1,6	52,1	46,2	— 5,9	0,7	0,0	— 0,7	0	0	0
Ano	26,08	26,32	+ 0,74	17,74	16,82	— 0,92	64,7	60,5	— 4,2	1120,2	708,1	— 412,1	41	39	— 2

ESTADO DA ÍNDIA

Estação climatológica de Bicholim 1932

Latitude 15° 15′ 00″ N. Longitude 73° 57′ 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 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 . . .	24,4	33,2	15,6	17,6	35,5	14,4	27	8	14,1	76,0	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	28	0
Fevereiro. .	24,6	33,1	16,2	16,9	35,6	14,3	17	22	14,6	82,0	0,0	—	—	0	2	0	0	0	0	25	0
Março	27,7	35,3	20,2	15,1	37,6	17,4	8	5	18,0	75,3	0,0	—	—	0	6	20	0	0	1	1	0
Abril	30,0	36,1	24,0	12,1	38,8	20,0	29	19	20,6	74,0	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	7	0
Maio . . .	30,4	35,0	25,8	9,2	39,0	23,7	2	20	23,4	77,0	78,3	57,1	20	7	0	0	0	3	3	2	5
Junho. . . .	27,4	30,7	24,2	6,5	36,0	22,2	2	23	23,0	90,0	599,6	58,9	24	27	0	0	0	1	1	0	11
Julho	27,0	29,4	24,6	4,8	32,9	23,2	3	9	23,6	92,0	1113,6	89,9	8	29	0	0	0	0	0	0	17
Agôsto. . . .	27,8	31,0	24,6	6,4	34,3	23,7	27	5	23,4	93,0	532,4	90,9	4	20	0	0	0	4	4	1	13
Setembro . .	26,9	30,1	23,8	6,3	33,9	23,0	4	24	22,4	93,0	423,5	81,2	3	26	1	3	0	1	2	1	12
Outubro . .	27,6	31,5	23,8	7,7	33,4	21,4	10	12	22,4	91,0	339,4	79,2	21	21	1	2	0	7	5	5	3
Novembro. .	26,6	31,9	21,3	10,6	33,6	15,6	21	23	19,7	88,0	36,1	16,2	3	7	0	0	0	4	5	19	0
Dezembro .	24,6	32,0	17,2	14,8	33,3	13,0	1	20	16,1	90,0	51,7	26,7	1	2	0	0	0	0	0	29	0
Ano.	27,12	32,44	21,77	10,67	39,0	13,0	2 de Maio	20 de Dezembro	20,11	85,1	3154,6	90,9	4 de Agôsto	139	10	25	0	20	21	118	61

ESTADO DA ÍNDIA

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

1932

ESTADO DA ÍNDIA

Registo de chuvas em m/m 1932

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total de 1932	Diferença de 1932 a 1931
Observatório de Nova Gôa (Pangim).	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	107,1	778,0	1015,0	615,5	455,2	227,4	29,1	0,0	3257,4	3572,1	— 314,7
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	81,9	100,9	119,9	59,1	118,5	48,9	14,3	—	119,9		
	Data da máxima	—	—	—	—	19	23	8	2	2	2	5	—	8 de Julho		
Pernem . . .	Total	0,0	0,0	0,0	1,0	123,0	499,7	1456,9	428,4	485,9	208,4	52,3	19,3	3274,5	3826,9	— 552,4
	Máxima em 24 h.	—	—	—	1,0	57,3	53,0	221,7	129,4	127,0	71,6	28,9	19,3	221,7		
	Data da máxima	—	—	—	27	20	22	7	4	3	20	2	2	7 de Julho		
Mapuçá . . .	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	(a)	817,7	1220,8	444,2	457,1	245,6	70,8	0,0	—	4104,4	—
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	—	109,0	168,6	111,2	124,2	88,9	69,3	—	—		
	Data da máxima	—	—	—	—	—	5	9	5	3	29	2	—	—		
Valpoi	Total	0,0	0,0	0,0	2,5	55,9	597,5	1407,9	758,7	633,4	239,6	99,9	0,0	3895,4	4988,9	— 1093,5
	Máxima em 24 h.	—	—	—	1,8	32,8	70,3	135,8	135,7	147,3	54,6	14,7	—	147,3		
	Data da máxima	—	—	—	12	19	3	14	3	2	2	8	—	2 de Setembro		
Bicholim. . .	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	78,3	599,6	1113,6	532,4	423,5	339,4	36,1	31,7	3154,6	4689,5	— 1534,9
	Máxima em 24 h	—	—	—	—	57,1	58,9	89,9	90,9	81,2	79,2	16,3	26,7	90,0		
	Data da máxima	—	—	—	—	20	24	9	4	3	21	3	1	4 de Agôsto		
Pondá	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	70,9	811,2	1339,4	704,6	446,3	366,9	100,7	0,0	3840,0	5061,7	— 1221,7
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	45,5	109,0	127,0	121,7	152,4	90,9	63,5	—	152,4		
	Data da máxima	—	—	—	—	20	24	9	31	2	9	19	—	2 de Setembro		
Colém	Total	0,0	0,0	0,0	2,3	112,2	699,8	1631,5	974,6	681,9	158,5	167,0	0,0	4427,8	6159,0	— 1731,2
	Máxima em 24 h.	—	—	—	1,8	48,2	59,6	127,0	130,0	130,8	25,4	38,5	—	130,8		
	Data da máxima	—	—	—	26	20	25	6	3	3	5	3	—	3 de Setembro		
Margão. . . .	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	67,4	788,0	1043,1	423,4	367,1	266,2	20,0	0,0	2975,2	4151,5	— 1176,3
	Máxima em 24 h	—	—	—	—	40,3	81,1	154,2	82,8	90,4	80,0	9,9	—	154,2		
	Data da máxima	—	—	—	—	19	23	7	30	2	21	2	—	7 de Julho		
Sanguém. . .	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	78,6	758,0	1428,6	715,8	545,9	422,9	127,7	0,0	4077,5	4803,7	— 726,2
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	31,7	64,7	163,8	113,2	103,1	46,9	63,0	—	163,8		
	Data da máxima	—	—	—	—	20	24	9	31	3	4	3	—	9 de Julho		
Quepém . .	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	105,3	866,4	1306,3	625,7	425,8	402,0	32,1	5,0	3768,6	4398,4	— 629,8
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	48,0	87,8	133,6	107,	81,0	101,6	14,2	5,0	133,6		
	Data da máxima	—	—	—	—	20	24	10	31	3	3	2	2	10 de Junho		
Velim	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	150,4	677,9	1005,6	379,5	339,3	269,7	26,1	0,0	2848,5	3478,1	— 629,6
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	87,6	70,8	177,8	69,3	59,9	44,7	8,1	—	177,8		
	Data da máxima	—	—	—	—	19	8	7	4	2	28	1	—	7 de Julho		
Conácona . .	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	131,5	906,0	1102,9	372,2	466,6	196,4	13,2	1,8	3190,6	4165,2	— 974,6
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	101,6	114,1	147,3	108,7	101,6	36,8	4,5	1,8	147,3		
	Data da máxima	—	—	—	—	19	16	10	5	2	28	9	1	10 de Julho		
Mormugão	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	(b)	(b)	—	—	—	—	—	—	2910,2	—
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	Data da máxima	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Damão. . . .	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	153,1	1680,0	88,3	199,7	61,9	2,7	0,0	2185,7	1519,5	+ 666,2
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	—	52,1	231,0	11,0	85,8	41,7	2,7	—	231,0		
	Data da máxima	—	—	—	—	—	24	13	2	4	20	30	—	13 de Julho		
Silvassá . . .	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	140,8	1629,6	153,8	201,4	157,8	10,4	0,0	2293,8	2401,9	— 108,1
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	—	25,4	180,6	25,6	56,6	78,2	10,4	—	180,6		
	Data da máxima	—	—	—	—	—	22	15	8	4	21	30	—	15 de Julho		
Diu	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	42,4	542,3	14,3	39,7	66,7	0,0	0,0	708,1	347,4	+ 360,7
	Máxima em 24 h.	—	—	—	—	2,7	21,0	139,7	3,8	27,1	52,3	—	—	139,7		
	Data da máxima	—	—	—	—	18	23	22	11	4	21	—	—	22 de Julho		

(a) Não houve observações devido ao concêrto do udómetro. (b) Não houve observações.

ESTADO DA ÍNDIA

Número de dias com chuva

1932

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Desembro	Ano	Total de 1931	Diferença de 1932 a 1931
0	0	0	0	8	28	31	16	26	15	5	0	129	133	— 4
0	0	0	1	5	28	29	18	27	13	5	1	127	139	— 12
0	0	0	0	—	27	31	20	26	19	3	0	—	129	—
0	0	0	2	10	30	31	22	28	21	14	0	158	149	+ 9
0	0	0	0	7	27	29	20	26	21	7	2	139	142	— 3
0	0	9	0	2	24	30	15	21	9	6	0	107	120	— 13
0	0	0	2	7	29	31	21	27	20	12	0	149	151	— 2
0	0	0	0	6	24	31	14	20	16	5	0	116	130	— 14
0	0	0	0	7	29	31	25	25	21	8	0	146	138	+ 8
0	0	0	0	4	28	30	19	25	9	8	1	124	131	— 7
0	0	0	0	8	29	31	20	25	17	9	0	139	139	0
0	0	0	0	4	25	31	16	27	16	8	1	128	130	— 2
0	0	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	124	—
0	0	0	0	0	17	27	19	20	4	1	0	88	90	— 2
0	0	0	0	0	12	29	16	9	3	1	0	70	84	— 14
0	0	0	0	1	6	21	5	3	3	0	0	39	57	— 18

ESTADO

Estação

Valores normais e elementos

Postos pluviométricos	Nova Gôa (Observatório)						Mapuçá						Pernem						Valpoi					
	Chuva em milímetros			Número de dias de chuva			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
Meses	Média de 26 anos	1932	Desvio de normal	Média de 26 anos	1932	Desvio de normal	Média de 14 anos	1932	Desvio de normal	Média de 14 anos	1932	Desvio de normal	Média de 15 anos	1932	Desvio de normal	Média de 15 anos	1932	Desvio de normal	Média de 15 anos	1932	Desvio de normal	Média de 15 anos	1932	Desvio de normal
Junho	846,7	778,0	+ 68,7	18	28	+ 10	775,0	817,7	— 42,7	24	27	+ 3	761,3	499,7	— 261,6	24	28	+ 4	891,8	597,5	— 294,3	26	30	+ 4
Julho	763,2	1015,0	+ 241,8	21	31	+ 10	943,4	1220,8	+ 277,4	31	31	0	1025,2	1456,9	+ 431,7	30	29	— 1	1305,8	1407,9	+ 102,1	30	31	+ 1
Agôsto	426,6	645,5	+ 218,9	21	16	— 5	505,2	444,2	— 61,0	29	20	— 9	540,1	428,4	— 111,7	29	18	— 11	910,1	758,7	— 151,4	31	22	+ 9
Setembro	291,5	455,2	+ 163,7	13	26	+ 13	188,1	457,1	— 269,0	26	15	— 11	234,8	485,9	+ 251,1	27	17	— 10	324,3	633,4	+ 309,1	22	28	+ 6
Outubro	108,3	227,4	+ 119,1	6	15	+ 9	150,7	245,8	+ 94,9	7	19	+ 12	127,2	208,0	+ 80,8	9	13	+ 4	161,3	339,6	+ 178,3	16	21	+ 5
Novembro	34,5	29,2	— 5,3	2	5	+ 3	37,2	70,8	+ 33,6	2	3	+ 1	41,4	52,3	+ 10,9	3	5	+ 2	41,7	99,9	+ 58,2	3	14	+ 11
Total	2470,8	3150,3	+ 679,5	81	121	+ 40	2599,6	3256,2	+ 656,6	109	115	+ 6	2730,0	3131,2	+ 401,2	114	110	— 4	3635,0	3837,0	+ 202,0	124	146	+ 22

Postos pluviométricos	Velim						Quepem						Sanguem						Colem					
	Chuva em milímetros			Número de dias de chuva			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
Meses	Média de 15 anos	1932	Desvio de normal	Média de 15 anos	1932	Desvio de normal	Média de 15 anos	1932	Desvio de normal	Média de 15 anos	1932	Desvio de normal	Média de 15 anos	1932	Desvio de normal	Média de 15 anos	1932	Desvio de normal	Média de 15 anos	1932	Desvio de normal	Média de 15 anos	1932	Desvio de normal
Junho	876,2	677,9	— 198,3	25	29	+ 4	874,2	866,4	— 7,8	24	28	+ 4	875,6	758,0	— 117,6	23	29	+ 6	978,5	699,8	— 278,7	24	29	+ 5
Julho	836,4	1005,6	+ 169,2	29	31	+ 2	1155,4	1306,3	+ 150,9	29	30	+ 1	1247,4	1428,6	+ 181,2	30	31	+ 1	1734,4	1631,5	— 102,9	30	31	+ 1
Agôsto	522,1	379,5	— 142,6	30	20	— 10	746,4	625,7	— 120,7	29	19	— 10	803,8	715,8	— 88,0	28	25	— 3	1230,6	974,6	— 256,0	30	21	— 9
Setembro	218,1	339,3	+ 121,2	18	25	+ 7	292,1	425,8	+ 133,7	19	25	+ 6	311,4	545,9	+ 234,5	13	25	+ 12	541,2	681,9	+ 140,7	22	27	+ 15
Outubro	92,2	269,7	+ 177,5	8	17	+ 9	186,1	402,0	+ 215,9	9	19	+ 10	194,0	425,9	+ 231,9	10	21	+ 11	304,3	158,5	— 145,8	12	20	+ 8
Novembro	34,1	26,1	— 8,0	3	9	+ 6	49,9	32,6	+ 17,8	2	8	+ 6	48,6	127,7	+ 79,1	3	8	+ 5	39,4	167,0	+ 128,0	3	12	+ 9
Total	2579,1	2698,1	+ 119,0	113	131	+ 18	3304,1	3658,3	+ 354,2	112	129	+ 17	4480,8	4001,9	+ 521,1	107	139	+ 32	4828,4	4313,3	— 515,1	121	140	+ 19

DA ÍNDIA

das chuvas

correspondentes em 1932

Bicholim						Pondá						Mormugão						Margão					
Chuva em milímetros			Número de dias de chuva			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
Média de 15 anos	1932	Desvio de normal	Média de 15 anos	1932	Desvio de normal	Média de 15 anos	1932	Desvio de normal	Média de 15 anos	1932	Desvio de normal	Média de 12 anos	1932	Desvio de normal	Média de 12 anos	1932	Desvio de normal	Média de 13 anos	1932	Desvio de normal	Média de 13 anos	1932	Desvio de normal
845,3	599,6	— 245,7	24	27	+ 3	819,5	811,2	— 8,3	23	24	+ 1	916,6	—	—	25	—	—	882,4	788,0	— 94,4	23	24	+ 1
1145,4	1113,6	— 31,8	30	29	— 1	1038,1	1339,4	+ 301,3	28	30	+ 2	805,1	—	—	35	—	—	989,0	1043,1	+ 54,1	29	31	+ 2
660,3	532,4	— 127,9	30	20	— 10	654,9	704,6	+ 49,7	28	15	— 13	384,8	—	—	29	—	—	551,0	423,4	— 127,6	28	14	— 14
265,3	423,5	+ 158,2	20	26	+ 6	304,4	446,3	+ 141,9	17	21	+ 4	205,8	—	—	18	—	—	250,4	367,1	+ 116,7	16	20	+ 4
136,6	239,4	+ 202,8	10	21	+ 11	140,5	366,9	+ 226,4	8	9	+ 1	113,3	—	—	9	—	—	129,6	266,2	+ 136,6	7	16	+ 9
42,4	36,1	— 6,8	4	7	+ 3	41,9	160,7	+ 118,8	2	6	+ 4	28,4	—	—	3	—	—	39,5	20,0	— 19,5	2	5	+ 3
3095,8	3044,6	— 51,2	118	130	+ 12	2999,3	3829,1	+ 829,8	106	105	— 1	2454,0	—	—	114	—	—	2841,9	2907,8	+ 65,9	105	110	+ 5

Canácona						Damão						Silvassá						Diu					
Chuva em milímetros			Número de dias de chuva			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
Média de 15 anos	1932	Desvio de normal	Média de 15 anos	1932	Desvio de normal	Média de 15 anos	1932	Desvio de normal	Média de 15 anos	1932	Desvio de normal	Média de 15 anos	1932	Desvio de normal	Média de 15 anos	1932	Desvio de normal	Média de 14 anos	1932	Desvio de normal	Média de 14 anos	1932	Desvio de normal
822,8	906,0	+ 83,2	26	25	— 1	291,6	153,1	— 138,5	12	17	+ 5	242,5	140,8	— 101,7	14	12	— 2	237,6	42,4	— 195,2	5	6	+ 1
890,0	1102,9	+ 212,9	29	31	+ 2	834,8	1680,0	+ 844,5	26	27	+ 1	778,3	1629,6	+ 851,3	28	29	+ 1	492,0	542,3	+ 50,3	16	21	+ 5
663,2	372,2	— 291,0	29	16	— 13	384,4	88,3	— 296,1	24	19	— 5	547,1	153,8	— 393,3	28	16	— 12	136,6	14,3	— 122,3	12	5	— 7
264,3	466,6	+ 202,3	17	27	+ 10	285,2	199,7	— 85,5	14	20	+ 6	297,8	201,4	— 96,4	15	9	— 6	209,7	39,7	— 170,0	6	3	— 3
36,5	196,4	+ 159,9	9	16	+ 7	74,2	61,9	— 12,3	2	4	+ 2	33,8	157,8	+ 124,0	1	3	+ 2	21,8	66,7	+ 44,9	1	3	+ 2
34,8	13,2	— 21,6	2	8	+ 6	2,4	2,7	+ 0,3	1	1	0	2,7	10,4	+ 1,7	0	1	+ 1	17,8	0,0	— 17,8	1	0	— 1
2711,6	3037,3	+ 345,7	112	123	+ 11	1872,6	2185,7	+ 313,1	79	88	+ 9	1902,2	2293,8	+ 391,6	86	70	— 16	1115,5	705,4	— 410,1	41	38	— 3

COLÓNIA DE MACAU

COLÓNIA DE MACAU

Janeiro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — 1932

Longitude 113° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar e 45° de latitude			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 . .	769,0	767,0	767,7	9,6	14,4	11,2	14,5	7,0	5,2	5,9	5,2	57	47	52	NNE	(4) 11	NE	(4) 9	N	(4) 9	10,8	1	0	4	0,0	—	4,
2 . .	68,8	66,0	67,6	12,3	18,0	13,1	18,2	9,0	4,7	4,3	5,4	46	28	47	NNE	10	NE	11	NNW	8	10,0	0	0	3	0,0	—	4,
3 . .	67,8	65,8	66,1	13,1	19,4	14,7	19,5	10,1	5,4	4,9	5,0	47	29	39	N	6	NNE	9	E	7	8,7	0	0	0	0,0	—	7,
4 . .	66,6	63,4	64,3	12,2	18,2	14,3	20,2	10,4	7,7	6,4	8,0	72	40	66	NNE	4	SE	6	SE	7	5,6	0	0	0	0,0	—	7,
5 . .	65,2	62,2	62,6	12,6	18,5	14,0	19,1	10,0	8,3	9,0	9,1	76	56	76	N	0	SE	6	SE	7	5,4	0	0	0	0,0	—	6,
6 . .	64,1	61,8	63,7	14,6	20,4	16,8	20,4	11,5	9,9	12,1	11,3	80	68	79	NE	8	NE	7	NE	7	6,5	10	9	9	0,0	—	4,
7 . .	67,4	66,6	69,9	15,6	17,8	12,3	18,0	12,0	11,7	8,2	6,2	89	55	57	NNE	8	NNE	16	NNE	17	12,1	10	10	10	0,0	—	3,
8 . .	71,3	69,4	70,7	6,7	9,9	8,3	12,6	(5,0)	3,9	4,7	4,9	56	51	63	N	15	NNE	14	N	9	13,9	10	10	3	0,0	—	4,
9 . .	71,6	69,9	71,2	7,9	14,0	10,0	14,2	5,7	4,2	5,3	5,4	52	43	57	N	7	NE	8	NE	5	8,5	0	0	10	0,0	—	3,
10 . .	(71,7)	70,7	70,4	10,9	16,1	13,0	16,4	7,7	6,5	6,3	7,8	66	45	70	NNE	7	ESE	4	ESE	11	7,8	0	0	2	0,0	—	4,
11 . .	771,4	769,5	770,3	15,1	17,6	14,0	17,9	10,2	9,6	8,9	9,2	75	59	78	NNE	7	NE	8	C	0	6,6	4	0	0	0,0	—	4
12 . .	70,8	67,9	69,2	13,9	21,0	16,3	21,6	11,5	6,9	5,0	6,7	58	27	49	N	7	N	11	N	8	6,2	0	2	2	0,0	—	3
13 . .	70,3	68,6	69,9	13,1	17,6	14,8	17,6	11,7	6,1	6,2	7,5	54	40	60	NNE	13	NE	10	SE	6	5,6	0	0	4	0,0	—	8
14 . .	70,1	67,3	68,1	12,8	16,0	14,3	16,7	11,2	6,3	6,6	8,6	57	47	71	NNE	6	NE	6	C	0	5,6	10	10	10	0,0	—	5
15 . .	68,2	65,5	67,4	15,3	20,6	16,6	20,8	13,8	9,9	9,4	10,1	76	52	72	NE	2	NE	6	SE	5	4,5	7	0	4	0,0	—	4
16 . .	69,3	66,6	67,8	14,8	20,5	15,3	20,6	13,0	6,6	7,7	10,7	52	41	82	N	8	NE	8	SE	8	6,8	0	0	0	0,0	—	5
17 . .	69,3	67,0	67,3	15,1	16,2	15,2	18,5	13,0	11,1	10,1	10,3	86	74	80	NE	7	ESE	3	ESE	8	5,4	7	10	10	0,0	—	5
18 . .	68,6	66,1	67,1	15,5	19,4	16,6	19,5	14,5	10,3	11,5	11,6	78	68	82	NE	7	ESE	7	ESE	8	5,4	10	5	10	0,0	—	2
19 . .	68,8	66,8	68,3	17,6	18,9	15,9	19,9	14,5	11,8	11,8	11,9	79	72	89	ESE	5	SE	10	SE	9	6,5	3	1	2	0,0	—	2
20 . .	69,2	67,2	68,0	16,9	19,4	16,1	21,8	14,0	11,4	11,5	12,0	79	68	88	NNE	8	SE	7	SE	7	7,9	1	1	0	0,0	—	2
21 . .	769,3	767,3	767,9	16,7	21,3	16,0	22,8	14,2	11,2	11,8	10,8	79	62	80	NE	9	SE	6	SSE	2	6,7	0	1	0	0,0	—	3
22 . .	68,4	65,9	66,5	16,6	22,8	18,1	(23,5)	14,1	11,2	11,8	11,9	79	56	77	NNE	6	NE	6	SE	5	4,8	7	7	8	0,0	—	2
23 . .	67,4	65,6	66,5	16,0	20,0	17,0	20,2	14,5	10,3	9,8	12,1	75	56	84	NNE	11	NE	9	SE	6	7,2	1	2	0	0,0	—	4
24 . .	67,6	65,7	66,5	15,1	19,5	15,8	19,6	15,0	11,4	11,4	11,4	89	67	85	NNE	9	ENE	5	SSE	6	6,5	10	0	0	0,0	—	3
25 . .	66,9	65,1	65,5	16,6	19,0	16,7	20,1	14,1	11,7	12,5	11,8	83	77	83	NE	5	SE	5	SSE	6	5,5	9	10	8	0,0	—	2
26 .	66,8	65,3	66,7	16,6	19,0	16,5	20,5	14,9	10,3	9,7	8,0	73	56	63	NNE	8	NNE	14	NNE	12	7,6	1	0	2	0,0	—	2
27 . .	67,8	65,4	66,6	13,6	17,1	15,2	17,5	12,0	7,0	7,8	8,6	60	53	67	NNE	14	NE	8	C	0	10,7	2	9	9	0,0	—	3
28 . .	66,1	64,4	65,1	15,6	16,8	15,5	17,6	14,7	9,1	8,6	9,6	68	59	74	ESE	9	ENE	5	ESE	5	6,0	10	10	10	0,0	—	4
29 . .	65,7	63,8	64,9	16,2	20,7	16,0	21,8	14,5	10,6	10,5	11,5	77	57	85	NNE	5	ESE	7	C	0	4,6	9	2	4	0,0	—	3
30 . .	64,8	62,5	63,0	17,6	19,9	17,0	22,0	15,5	10,5	12,8	12,9	70	74	90	NE	8	SE	9	SE	10	6,5	9	2	3	0,0	—	4
31 . .	62,7	(60,4)	61,3	18,0	20,2	16,5	22,0	16,1	13,3	13,2	13,0	87	75	93	NE	6	SE	4	SSE	8	7,0	8	8	8	0,2	—	3,
Médias	768,16	766,02	767,07	14,33	18,39	14,94	19,20	12,11	8,84	8,89	9,36	70,2	59,4	70,9	—	7,8	—	7,7	—	6,8	7,19	4,5	3,5	4,4	0,2	—	129,

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média . .	13,26	11,98	14,94	16,41	17,14	16,54

▬ nos dias 14 e 22. ●• no dia 31.

COLÓNIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Janeiro — 1932	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	—	5,0	45,2	—	15,6	25,0	8,50
2	—	5,4	49,5	—	15,5	25,0	9,10
3	—	5,7	50,2	—	15,5	25,0	9,10
4	—	4,5	51,4	—	15,5	24,9	9,10
5	—	6,2	50,0	—	15,9	24,9	9,10
6	—	6,5	51,0	—	16,2	24,9	4,30
7	—	14,0	42,1	—	17,2	24,8	0,10
8	—	3,4	38,5	—	16,4	24,6	2,20
9	—	2,7	43,2	—	14,9	24,6	9,00
10	—	3,8	47,0	—	14,6	24,6	9,20
11	—	7,0	48,0	—	15,1	24,5	9,00
12	—	6,9	51,9	—	15,6	24,4	9,20
13	—	9,0	46,3	—	16,0	24,3	8,30
14	—	7,9	41,0	—	16,1	24,3	0,00
15	—	12,5	49,1	—	16,5	24,3	8,00
16	—	8,8	48,3	—	16,9	24,2	8,00
17	—	9,3	45,1	—	17,1	24,1	2,30
18	—	14,0	53,0	—	17,1	24,0	3,10
19	—	12,0	51,2	—	17,7	24,0	9,20
20	—	9,5	50,6	—	18,0	24,0	9,50
21	—	11,0	53,3	—	18,1	24,0	9,30
22	—	9,4	55,1	—	18,2	23,9	9,00
23	—	12,2	50,0	—	18,9	23,9	9,10
24	—	11,4	52,4	—	18,9	23,8	5,20
25	—	10,1	55,7	—	18,8	23,7	2,30
26	—	12,1	51,0	—	19,0	23,7	9,10
27	—	10,1	51,1	—	18,6	23,6	4,00
28	—	11,6	38,8	—	18,3	23,6	0,00
29	—	11,4	59,0	—	18,1	23,5	0,00
30	—	10,4	51,9	—	18,6	23,5	0,00
31	—	13,7	55,0	—	19,1	23,5	0,00
Médias	—	8,95	49,25	—	16,71	24,23	187,00

COLÓNIA DE MACAU

Fevereiro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — 1932

Longitude 113° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar e 45° de latitude			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. . .	762,3	760,4	761,8	17,6	20,7	17,4	22,2	15,7	14,0	14,8	13,0	94	81	88	E	(4) 11	ESE	(4) 6	SE	(4) 6	3,1	10	10	10	0,0	—	2,[illegible]
2. . .	63,1	61,1	62,3	20,0	20,5	18,0	22,7	16,7	13,0	13,2	13,6	75	73	89	ESE	4	SE	4	SE	5	4,5	7	9	9	0,0	—	2,[illegible]
3. . .	62,0	59,1	60,7	19,0	19,2	17,5	22,0	16,8	13,2	12,7	12,9	81	77	87	SE	16	SE	16	ESE	15	11,0	3	2	10	0,0	—	2,[illegible]
4. . .	59,9	(59,0)	61,2	15,8	16,1	14,0	18,6	12,9	12,6	12,9	10,6	88	95	89	ESE	15	N	12	NNE	11	12,7	10	10	10	0,0	—	2,[illegible]
5. .	65,1	63,7	65,4	9,9	12,3	11,7	13,2	9,5	8,0	7,8	7,8	88	73	75	NNE	13	NNE	15	NE	15	14,8	10	10	10	19,6	—	1,[illegible]
6. . .	66,0	64,0	64,6	10,9	12,0	12,3	12,6	10,0	7,5	8,1	9,0	77	77	85	NNE	13	N	13	N	7	10,3	10	10	10	0,0	—	2,[illegible]
7. . .	62,8	59,9	60,1	14,0	15,0	15,0	15,3	10,0	10,6	11,3	11,8	89	89	93	ESE	17	SE	13	SE	15	13,0	10	10	10	0,8	—	1,[illegible]
8. . .	60,9	(59,0)	62,6	13,0	13,0	8,5	15,4	8,2	11,2	10,9	8,1	100	98	97	N	5	NNW	6	N	16	10,1	10	10	10	1,8	—	1,[illegible]
9. . .	65,3	63,6	65,7	6,7	5,7	5,4	13,0	(5,0)	6,8	6,4	6,3	93	94	94	N	16	N	15	V	15	14,8	10	10	10	13,1	—	1,[illegible]
10. . .	66,9	64,9	66,5	5,0	10,9	8,8	12,4	5,6	5,1	6,1	6,2	77	62	72	N	18	NE	10	NNE	7	12,9	10	7	5	3,9	—	2,[illegible]
11. . .	767,3	765,6	766,6	8,0	14,3	12,6	14,7	6,6	6,2	7,8	7,6	77	64	70	NNE	12	NE	8	ESE	7	7,5	10	9	7	0,0	—	2,[illegible]
12. . .	66,9	64,6	65,3	12,7	18,4	15,8	19,0	10,0	9,1	11,3	10,8	83	71	81	NNE	5	SE	6	SE	11	6,8	8	1	6	0,0	—	3,[illegible]
13. . .	65,3	62,7	63,5	16,0	18,9	16,0	21,0	14,6	11,5	13,4	12,5	85	83	92	NE	3	SE	4	SE	6	4,7	10	10	10	0,0	—	2,[illegible]
14. . .	65,1	63,2	64,6	13,8	14,5	14,0	16,7	13,4	10,9	11,2	10,8	93	91	91	WNW	8	NNW	7	NNW	6	7,6	10	10	10	0,0	—	2,[illegible]
15. . .	66,8	64,4	65,6	12,4	17,6	14,5	17,9	11,2	9,7	10,2	11,1	90	68	79	N	10	N	8	N	8	9,9	10	10	8	0,2	—	1,[illegible]
16. . .	67,7	65,4	66,1	12,5	14,7	14,0	15,0	11,9	8,4	9,6	9,4	77	77	79	N	8	NNE	8	C	0	7,1	10	10	10	0,0	—	2,[illegible]
17. . .	67,3	66,4	68,2	14,4	14,9	12,1	16,6	12,0	9,5	9,5	9,2	78	75	88	ESE	13	NE	10	N	12	9,2	10	10	10	0,0	—	2,[illegible]
18. . .	69,5	67,6	68,7	11,0	10,9	10,8	12,2	10,0	8,0	7,0	7,2	81	72	74	NNE	10	NNE	13	NNE	9	11,3	10	10	10	0,0	—	2,[illegible]
19. . .	68,3	66,4	67,1	10,8	14,0	11,4	14,9	9,3	7,7	8,6	8,3	80	7	83	N	7	NNW	7	N	7	7,4	10	10	10	0,0	—	2,[illegible]
20. . .	67,0	64,3	64,4	12,6	17,0	15,0	17,8	10,6	8,8	10,3	11,0	81	72	87	N	4	ESE	1	SE	9	5,3	10	10	10	0,0	—	2,[illegible]
21. . .	763,4	760,0	760,5	15,1	17,6	15,9	18,0	14,5	11,1	11,5	12,1	87	77	90	SE	7	SE	7	C	0	6,1	10	8	10	0,0	—	2,[illegible]
22. . .	61,1	59,6	60,6	17,8	22,5	18,7	(23,5)	15,1	13,7	15,0	14,4	91	74	90	C	0	ESE	6	SSE	6	2,8	9	8	9	0,0	—	2,[illegible]
23. .	62,5	61,3	62,5	16,1	16,6	16,0	18,4	15,0	10,9	11,0	11,8	80	78	87	ESE	20	ESE	14	SE	9	14,0	9	10	10	0,0	—	2,[illegible]
24. . .	62,6	63,3	66,5	15,4	9,2	7,5	15,9	7,4	12,5	8,1	7,0	96	93	89	ESE	3	N	22	N	20	11,4	10	10	10	1,2	—	2,[illegible]
25. . .	68,5	66,6	67,8	7,2	9,5	8,7	9,9	5,5	5,3	4,9	5,5	70	55	65	NNE	17	NNE	17	N	13	15,9	10	10	10	3,7	—	1,[illegible]
26. . .	67,7	65,6	67,3	9,6	9,9	7,5	10,1	7,1	5,9	5,9	6,9	66	64	88	NE	11	NNE	10	NNE	14	15,3	10	10	10	0,0	—	2,[illegible]
27. . .	69,0	66,9	69,4	6,0	6,9	5,4	9,0	5,3	6,5	6,8	6,5	94	91	97	N	13	NNE	13	N	14	14,0	10	10	10	6,4	—	2,[illegible]
28. . .	70,3	68,1	69,1	7,4	12,9	10,0	13,0	5,2	4,8	4,8	5,7	61	42	62	NNE	18	NNE	11	N	7	11,4	7	8	8	3,6	—	1,[illegible]
29. . .	(70,7)	68,2	68,6	10,6	14,6	11,0	15,0	7,2	4,7	4,7	5,7	48	37	58	NE	13	NE	10	N	7	9,2	0	0	2	0,0	—	1,[illegible]
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	765,56	763,61	764,94	12,49	14,49	12,60	16,07	10,42	9,21	9,51	9,41	82,1	75,0	83,4	—	10,4	—	10,1	—	9,6	9,80	9,1	8,6	9,1	54,3	—	62,8

Péntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média	18,03	10,98	12,84	12,74	15,31	9,21

●[1] no dia 5 ● nos dias 7, 8, 9, 10, 24, 25, 27 e 28. ▬[1] no dia 8. ▬ nos dias 12, 14 e 22. ●[2] no dia 15.

COLÓNIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Fevereiro — 1932	Temperatura em graus centesimais						Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetro na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,5	3m,0	
							h m
1.	—	12,4	51,9	—	19,6	23,4	—
2.	—	14,1	56,0	—	19,7	23,3	—
3.	—	14,9	54,0	—	19,9	23,4	—
4.	—	15,9	32,0	—	20,0	23,4	—
5.	—	8,9	28,9	—	18,2	23,2	—
6.	—	9,4	23,1	—	16,8	23,2	—
7.	—	9,5	22,5	—	16,2	23,2	—
8.	—	12,1	21,0	—	16,5	23,2	—
9.	—	6,3	12,6	—	15,1	23,1	—
10.	—	3,6	52,0	—	13,1	23,1	—
11.	—	5,0	49,7	—	13,0	23,1	—
12.	—	7,9	49,1	—	14,1	23,2	—
13.	—	11,4	51,1	—	15,7	23,1	—
14.	—	12,6	26,1	—	16,9	23,1	—
15.	—	11,0	52,1	—	16,5	23,0	—
16.	—	10,9	39,9	—	16,5	23,0	—
17.	—	12,7	53,9	—	16,2	23,0	—
18.	—	10,4	31,9	—	16,0	23,0	—
19	—	8,1	39,0	—	15,0	23,0	—
20.	—	10,2	53,9	—	15,1	23,0	—
21.	—	12,6	47,0	—	16,1	23,0	—
22.	—	12,0	59,3	—	16,9	22,9	—
23.	—	13,7	53,0	—	18,0	22,9	—
24.	—	13,9	18,4	—	17,9	22,9	—
25.	—	4,3	26,0	—	15,6	22,7	—
26.	—	6,5	20,5	—	14,2	22,7	—
27	—	5,2	12,2	—	13,5	22,7	—
28.	—	4,5	50,5	—	12,1	22,6	—
29.	—	4,6	47,9	—	12,1	22,6	—
—.	—	—	—	—	—	—	—
—.	—	—	—	—	—	—	—
Médias.	—	9,81	39,16	—	16,05	23,07	—

COLÓNIA DE MACAU

Março — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — 1932

Longitude 113° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar e 45° de latitude			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. . .	768,5	765,8	766,1	12,4	15,0	12,7	16,2	9,0	6,2	8,1	8,6	57	63	78	NE	(1) 5	SE	(1) 5	SE	(1) 8	6,5	3	10	10	0,0	—	5,0
2. . .	66,3	64,5	65,1	13,0	17,7	14,0	18,6	11,7	8,6	8,4	9,8	77	56	82	NE	2	ESE	4	NNE	5	4,0	10	9	10	0,0	—	3,0
3. . .	65,4	63,6	64,4	16,0	20,0	14,2	20,2	13,9	10,5	10,8	10,0	77	61	83	C	0	SE	3	C	0	3,9	10	7	6	0,0	—	3,5
4. . .	65,0	62,8	63,2	16,6	20,7	16,0	21,5	13,6	10,9	9,2	11,0	77	50	81	C	0	SSE	5	SE	6	3,7	10	0	2	0,0	—	3,0
5. . .	63,5	61,2	62,1	19,0	21,1	17,0	22,5	14,0	10,5	12,8	12,9	64	68	90	NNE	3	SE	8	C	0	5,3	8	2	6	0,0	—	4,5
6. . .	62,8	60,7	61,8	19,5	24,4	19,7	24,6	15,1	13,0	14,9	13,1	81	65	76	ESE	3	S	5	WSW	1	2,8	0	0	2	0,0	—	3,5
7. . .	62,6	61,3	62,8	20,0	22,9	17,4	(27,6)	16,2	14,1	14,1	13,0	81	68	88	NNE	12	SE	9	SE	11	5,1	0	0	10	0,0	—	3,5
8. . .	65,3	63,2	63,5	17,7	19,7	17,0	20,5	15,0	11,1	10,8	11,2	73	63	77	ENE	12	SE	10	E	13	12,7	7	4	8	0,0	—	4,5
9. . .	63,1	60,8	60,9	17,2	19,4	17,6	20,4	16,3	11,6	13,1	13,1	80	78	88	SE	9	SE	4	SE	3	5,5	10	10	9	0,0	—	3,6
10. . .	59,7	57,3	57,9	18,9	22,9	19,0	23,0	17,0	15,6	16,6	15,6	96	80	96	C	0	SE	5	S	4	3,0	10	3	10	0,2	—	2,0
11. . .	758,2	754,8	754,9	19,0	21,9	21,9	22,0	18,3	16,3	18,5	19,0	100	94	97	SE	8	SSW	23	SW	16	11,6	10	10	10	0,0	—	2,1
12. . .	55,6	(53,7)	55,4	25,4	24,0	22,0	24,8	20,7	18,6	19,1	18,9	98	86	96	SW	10	WSW	12	SE	4	9,2	10	10	10	1,6	—	0,9
13. . .	58,1	57,9	61,4	17,1	16,5	15,8	17,4	15,8	14,4	12,9	13,1	100	92	98	SE	11	ESE	14	NE	11	12,1	10	10	10	15,5	—	1,2
14. . .	67,4	66,3	67,7	8,7	8,6	8,7	15,6	6,6	6,8	6,4	6,3	81	76	74	NNE	20	NNE	15	NNE	13	16,5	10	10	10	9,8	—	1,1
15. . .	(68,9)	67,0	67,9	6,2	7,0	8,0	8,8	(5,3)	6,0	6,9	6,8	85	93	84	N	15	NNE	12	NNE	8	13,3	10	10	10	16,2	—	2,1
16. . .	68,8	65,4	66,1	8,0	11,0	10,1	11,2	6,6	7,2	8,1	8,5	91	82	92	NNE	7	NNE	7	NNE	8	9,2	10	10	10	2,0	—	0,9
17. . .	64,5	62,2	62,6	12,7	16,3	15,0	16,6	10,0	9,4	10,8	10,6	86	78	83	N	8	NNW	6	C	0	6,0	10	10	10	0,0	—	2,0
18. . .	63,1	61,1	63,0	14,5	18,5	15,3	19,0	13,4	11,2	12,7	11,9	91	80	92	NNW	4	N	4	N	11	5,5	10	10	10	0,0	—	1,3
19. . .	65,4	63,9	66,3	15,8	20,4	16,8	21,0	14,3	10,5	10,3	11,3	78	57	79	NNE	10	NNE	9	C	0	8,3	10	7	10	0,0	—	2,1
20. . .	67,9	66,4	67,4	16,4	18,5	16,5	21,2	15,1	10,7	9,8	10,3	77	62	74	NNE	8	SE	8	ESE	7	6,0	9	9	10	0,0	—	3,1
21. . .	767,2	762,8	763,6	15,6	17,0	16,0	17,9	14,8	9,7	9,6	11,8	74	66	87	ESE	7	SE	9	SE	14	9,4	10	10	10	0,0	—	3,5
22. . .	61,7	59,8	61,3	17,0	17,1	16,6	19,0	15,3	12,7	13,8	13,4	88	96	96	SE	9	SSW	5	SE	6	7,4	10	10	10	0,6	—	3,1
23. . .	64,2	62,2	64,1	17,9	23,7	17,8	23,7	16,0	11,8	12,3	12,3	77	56	81	NNE	12	NE	7	SE	6	7,5	4	1	9	3,9	—	1,4
24. . .	67,3	64,1	64,6	18,9	23,5	18,9	23,6	16,0	10,7	9,4	9,3	66	43	57	NE	10	NNE	12	N	9	8,3	2	1	2	0,0	—	4,4
25. . .	66,9	64,0	64,4	20,1	21,6	16,5	23,1	15,0	9,4	9,4	10,4	54	48	74	ENE	7	SE	6	SE	7	6,7	0	0	6	0,0	—	6,3
26. . .	64,0	61,1	60,4	19,0	21,1	17,6	22,0	15,5	11,1	13,0	13,4	67	69	90	SE	7	SE	6	SE	5	6,4	3	1	2	0,0	—	6,1
27. . .	60,3	57,5	58,3	21,2	23,1	19,8	24,0	17,1	15,0	15,8	15,0	80	75	87	ESE	3	SSE	6	C	0	4,0	8	7	9	0,0	—	3,4
28. . .	60,3	59,6	62,3	21,1	21,0	18,1	23,0	17,8	16,9	14,4	14,3	91	78	93	C	0	NNE	12	ESE	5	6,1	10	10	10	0,0	—	3,0
29. . .	62,9	60,3	60,9	17,9	18,5	18,5	20,0	17,0	12,5	10,3	12,0	82	65	76	E	5	SE	10	SE	9	9,1	10	10	10	0,8	—	2,1
30. . .	61,8	60,3	62,9	17,7	20,0	17,9	20,0	17,0	14,6	15,0	14,9	97	87	98	ESE	6	ESE	3	N	9	7,1	10	10	10	2,0	—	3,6
31. . .	65,2	63,4	64,4	16,6	20,0	18,6	20,2	15,9	12,0	12,4	13,2	85	71	83	NNE	10	NE	7	C	0	8,3	10	10	10	1,7	—	1,3
Médias	763,93	762,10	762,83	16,55	19,13	16,48	20,30	14,36	11,52	11,93	12,10	81,0	71,2	84,8	—	6,9	—	8,1	—	6,2	7,44	7,9	6,5	8,4	54,3	—	89,8

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(1) Temperatura média	17,03	19,10	12,94	15,89	18,48	18,97

▬ nos dias 2, 3, 17, 18, 22 e 28. ●[1] nos dias 13 e 15. ▬[1] no dia 10. ● nos dias 12, 14, 16, 23, 29, 30 e 31. ●[2] nos dias 10 e 22.

COLÓNIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Março — 1932	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	—	5,6	53,9	—	13,0	22,6	—
2	—	9,5	49,5	—	14,0	22,5	—
3	—	10,8	53,9	—	15,0	22,5	—
4	—	8,9	55,0	—	16,0	22,5	—
5	—	11,0	53,8	—	17,0	22,5	—
6	—	12,2	54,9	—	17,9	22,5	—
7	—	12,6	57,1	—	18,7	22,5	—
8	—	13,6	58,1	—	19,0	22,4	—
9	—	15,0	51,7	—	19,2	22,3	—
10	—	14,8	56,1	—	19,4	22,2	—
11	—	17,5	36,1	—	20,5	22,1	—
12	—	19,9	54,7	—	20,5	22,1	—
13	—	16,0	18,8	—	21,0	22,1	—
14	—	7,0	16 1	—	19,0	22,0	—
15	—	4,8	19,0	—	15,5	22,0	—
16	—	6,0	30,1	—	14,0	22,0	—
17	—	9,1	31,5	—	14,2	22,0	—
18	—	12,6	40,0	—	15,5	22,0	—
19	—	12,5	55,7	—	16,3	22,0	—
20	—	14,0	58,5	—	17,1	22,0	—
21	—	12,1	53,5	—	17,9	22,0	—
22	—	14,2	44,0	—	17,8	22,0	—
23	—	14,9	55,1	—	18,0	22,0	—
24	—	13,3	55,1	—	19,0	22,0	—
25	—	11,0	57,2	—	18,9	22,0	—
26	—	12,0	58,0	—	19,0	22,0	—
27	—	13,8	51,8	—	19,8	22,0	—
28	—	16,5	42,0	—	20,9	22,0	—
29	—	16,3	59,6	—	20,2	21,9	—
30	—	16,4	45,0	—	20,0	21,8	—
31	—	14,6	42,2	—	19,9	21,8	—
Médias	—	12,53	47,35	—	17,88	22,14	—

COLÓNIA DE MACAU

Abril — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — 1932

Longitude 113° 30′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar e 45° de latitude			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	(764,7)	762,3	762,8	19,0	21,7	17,8	22,5	17,1	13,0	13,5	13,3	79	70	88	ENE	(1) 3	SE	(1) 5	SE	(1) 8	5,0	9	1	6	0,0	—	2,6
2 . .	63,1	60,1	60,8	19,5	22,3	19,0	22,9	17,8	12,4	14,5	14,4	73	72	88	SE	6	SE	5	SE	9	6,9	10	2	9	0,0	—	3,1
3 . .	61,4	58,4	58,8	21,1	24,7	20,9	25,4	18,3	15,5	16,7	16,8	83	72	91	NE	6	SE	4	SE	3	4,6	10	2	3	0,0	—	3,1
4 . .	59,1	56,4	57,0	20,9	25,4	21,3	25,6	19,5	17,6	18,6	17,7	96	77	94	SE	4	SE	7	SSW	16	5,7	10	6	8	0,0	—	2,9
5 . .	58,1	56,5	58,0	21,7	24,4	22,0	24,6	21,0	19,3	19,8	19,2	100	87	98	SE	3	SE	3	S	6	4,8	10	10	10	0,4	—	2,1
6 . .	59,4	57,1	57,2	22,4	25,7	20,6	26,1	20,4	19,6	20,5	17,3	97	83	96	SE	5	S	16	SE	11	10,3	10	9	10	1,1	—	1,1
7 . .	58,6	57,3	57,6	20,6	20,8	20,3	21,0	19,3	17,0	17,2	17,4	94	94	98	SE	8	ESE	3	SE	4	8,6	10	10	10	0,0	—	1,9
8 . .	58,5	56,8	57,6	21,2	24,7	21,9	25,5	20,0	18,7	20,7	18,5	100	90	94	SSE	10	S	15	SE	10	10,8	10	10	10	1,9	—	1,0
9 . .	58,7	56,8	59,1	21,2	22,9	20,9	23,9	20,5	18,4	20,0	18,0	98	96	98	SE	11	SE	6	SE	14	8,1	10	10	10	1,0	—	1,4
10 . .	59,9	57,2	58,0	20,3	22,1	21,5	22,5	20,0	17,4	19,0	18,2	98	96	95	SE	10	SE	5	SE	6	8,4	10	10	10	0,0	—	1,0
11 . .	759,7	757,9	759,1	21,7	23,5	22,1	23,6	21,0	18,6	18,9	19,4	96	88	98	SE	12	SE	11	SSE	9	7,9	10	10	10	0,0	—	0,9
12 . .	60,8	59,4	59,1	20,0	21,6	20,4	22,8	19,0	15,9	16,2	16,3	91	84	91	NNW	13	NNW	5	N	2	6,1	10	10	10	0,4	—	1,4
13 . .	59,3	55,7	56,6	20,0	21,4	21,6	22,4	19,5	16,9	18,6	18,8	97	98	98	SE	9	W	2	NNW	5	5,4	10	10	10	4,2	—	1,5
14 . .	58,4	57,5	58,7	18,8	19,1	19,0	22,0	18,8	14,5	15,5	14,7	90	95	90	NNE	12	NNW	7	N	4	7,8	10	10	10	4,3	—	1,5
15 . .	59,3	58,5	59,8	20,2	19,9	17,3	20,4	17,0	13,1	13,2	14,4	74	76	98	NE	6	NE	9	ENE	10	7,6	10	10	10	4,0	—	1,0
16 . .	60,7	59,2	60,2	17,0	17,9	17,8	18,0	16,2	13,8	13,5	13,9	96	89	92	ENE	7	E	5	ESE	12	7,5	10	10	10	12,8	—	2,6
17 . .	59,1	58,8	60,7	20,0	19,4	19,0	20,0	17,0	17,4	16,7	15,9	100	100	98	SE	15	NNW	9	NNE	10	12,5	10	10	10	7,6	—	7,6
18 . .	62,4	61,9	62,8	22,7	24,7	21,2	24,9	19,9	15,7	16,4	17,5	76	71	93	NE	8	NE	11	SE	9	9,1	8	10	10	59,4	—	1,5
19 . .	62,4	60,6	60,7	20,0	20,5	20,0	21,5	19,0	16,7	16,9	16,5	96	94	95	E	5	SE	8	SE	4	7,7	10	10	10	0,4	—	3,0
20 . .	61,2	60,7	60,8	20,6	22,6	21,8	22,8	19,8	17,7	20,4	19,2	98	100	99	SE	7	E	3	SE	7	6,3	10	10	10	6,6	—	1,3
21 . .	761,6	760,8	760,8	23,1	22,4	21,4	25,0	20,9	20,1	18,8	18,2	95	93	96	SSE	7	SE	9	SE	9	8,0	10	10	10	18,5	—	0,5
22 . .	60,6	59,1	58,9	23,3	25,3	23,1	26,7	20,8	20,1	20,4	20,6	95	85	98	SE	5	SE	7	S	9	6,1	10	3	10	0,4	—	1,4
23 . .	59,1	57,6	57,9	25,1	29,0	24,4	30,0	22,5	21,7	23,1	20,7	92	78	91	SSE	10	SSW	11	S	10	10,4	9	4	3	0,0	—	2,1
24 . .	58,8	56,8	59,2	28,1	29,2	24,7	30,4	23,5	22,8	22,2	20,7	81	73	90	SSW	7	SSW	10	NNE	12	9,9	6	6	10	0,0	—	3,0
25 . .	60,8	61,0	61,5	20,0	20,5	20,3	24,7	18,8	14,7	15,6	15,7	85	87	89	NNE	9	ESE	13	ESE	17	12,0	10	10	10	0,8	—	3,3
26 . .	62,4	61,0	61,1	21,0	24,0	22,1	24,1	20,1	16,1	18,2	19,0	87	81	96	ESE	16	SE	10	SE	9	13,8	10	7	10	1,2	—	1,1
27 . .	61,9	60,6	60,9	23,5	26,6	22,7	26,6	21,3	19,5	20,3	19,3	90	78	95	SE	8	SE	7	SE	8	7,7	9	4	9	0,0	—	2,0
28 .	60,9	58,2	58,2	26,3	29,0	25,0	30,6	22,3	20,5	21,1	20,7	80	71	88	SSE	1	S	8	W	8	5,7	6	8	9	0,0	—	2,3
29 . .	58,3	(56,6)	57,6	26,5	26,6	24,5	(30,8)	22,4	21,2	21,3	20,6	82	82	90	WSW	3	SSW	14	SSW	9	4,2	9	9	10	0,0	—	3,6
30 . .	58,3	56,8	61,1	23,2	24,9	24,7	26,1	21,6	20,0	22,6	21,7	95	97	94	ESE	4	S	7	S	8	4,7	10	10	9	2,3	—	3,1
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	760,25	758,59	759,42	21,64	23,43	21,31	24,45	19,84	17,53	18,35	17,82	90,5	85,2	93,6	—	8,0	—	7,7	—	8,4	7,79	9,5	8,0	9,2	127,3	—	65,2

Péntadas	1-5	6-10	11-15	10-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	20,89	21,53	20,38	19,96	23,85	24,27

▬ nos dias 4, 7 e 11. ▬¹ nos dias 5, 10 e 22. ●° nos dias 5, 12, 19 e 22. ● nos dias 6, 8, 9, 13, 14, 15, 17, 20, 25, 26 e 30. ●¹ nos dias 16 e 21. ●² no dia 18. K no dia 30.

COLÓNIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Abril — 1932	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	—	14,5	55,0	—	19,6	21,8	—
2	—	15,0	55,2	—	20,3	21,9	—
3	—	16,4	59,4	—	21,0	21,9	—
4	—	17,6	59,5	—	22,0	21,9	—
5	—	18,8	49,6	—	22,6	21,9	—
6	—	19,9	53,6	—	22,7	21,9	—
7	—	18,8	32,3	—	22,9	21,9	—
8	—	19,3	59.5	—	22,1	21,9	—
9	—	20,2	46,6	—	22,9	21,9	—
10	—	19,6	35,0	—	22,6	21,9	—
11	—	20,6	51,7	—	22,5	21,9	—
12	—	19,0	40,6	—	23,0	21,9	—
13	—	19,0	31,9	—	22,2	21,9	—
14	—	17,4	42,0	—	21,9	21,9	—
15	—	16,5	29,9	—	21,1	21,9	—
16	—	16,0	24,0	—	20,6	21,9	—
17	—	16,5	29,0	—	20,1	21,9	—
18	—	17,3	54,0	—	20,1	22,0	—
19	—	18,7	46,9	—	21,0	22,0	—
20	—	19,0	30,0	—	21,1	22,0	—
21	—	20,7	61,1	—	21,6	22,0	—
22	—	19,9	62,5	—	22,2	22,1	—
23	—	21,0	64,0	—	23,7	22,1	—
24	—	21,3	63,0	—	24,8	22,1	—
25	—	17,0	30,6	—	24,9	22,0	—
26	—	18,2	59,5	—	23,1	22,0	—
27	—	20,4	62,6	—	23,9	22,1	—
28	—	20,3	64,2	—	24,6	22,2	—
29	—	20,5	66,0	—	25,2	22,1	—
30	—	21,0	62,9	—	25,0	22,1	—
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	—	18,68	49,54	—	22,38	21,97	—

COLÓNIA DE MACAU

Maio — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — 1932

Longitude 113° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar e 45° de latitude			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. . .	757,5	756,0	756,1	26,1	38,0	25,3	28,3	24,1	22,6	23,7	23,4	90	85	97	SSE	(1) 13	S	(1) 14	SSE	(1) 16	11,8	9	9	9	4,4	—	1
2. . .	56,8	55,1	55,4	27,4	27,3	25,9	28,8	25,0	23,3	23,5	22,7	86	87	92	SSE	14	SSE	14	SSE	15	14,0	9	9	9	0,0	—	2
3. . .	56,5	55,6	56,5	27,5	29,5	26,0	29,8	25,0	24,1	23,8	22,9	88	78	92	SSE	10	SSE	12	SSE	16	13,4	9	7	9	0,0	—	2
4. . .	57,2	57,1	58,2	28,0	30,0	25,9	30,2	25,1	24,1	23,9	23,0	86	76	92	SSE	13	S	14	S	10	13,2	9	8	6	0,0	—	2
5. . .	59,8	58,4	58,7	29,0	31,6	26,4	32,3	24,8	24,1	23,6	22,7	81	68	89	S	11	S	11	S	9	10,0	7	7	4	0,0	—	3
6. . .	(60,6)	59,1	59,6	30,1	31,7	26,9	32,3	24,3	24,1	23,8	22,4	76	68	85	SW	4	ESE	7	S	8	7,4	4	7	9	0,0	—	4
7. . .	60,1	58,4	57,9	28,3	28,3	25,9	30,2	25,0	21,7	22,1	22,7	76	77	92	SE	9	SE	11	SE	10	9,5	8	8	9	0,0	—	4
8. . .	58,4	56,5	56,8	28,7	30,2	26,9	30,5	24,9	23,1	23,4	22,8	79	73	86	SSE	10	S	16	S	13	11,7	9	6	9	0,0	—	3
9. . .	57,7	56,3	57,8	29,6	29,4	26,3	30,0	25,0	23,4	23,1	22,9	76	76	90	SSW	11	SW	15	SSW	5	11,1	5	10	10	0,0	—	3
10. . .	59,1	58,2	59,7	29,6	30,6	27,5	30,7	25,5	24,2	23,7	23,0	78	73	84	SSE	14	S	16	SE	11	11,8	9	9	9	0,0	—	3
11. . .	760,2	758,9	759,6	28,7	27,9	26,3	30,1	25,5	22,7	22,0	21,3	77	79	84	SSE	8	SE	11	SE	7	11,1	6	9	8	0,0	—	3
12. . .	60,3	58,9	58,0	29,0	30,8	26,8	31,0	24,6	22,3	22,2	22,0	75	68	84	E	1	SE	6	SSE	9	6,4	3	4	6	0,0	—	3
13. . .	57,8	56,1	56,3	30,0	29,6	26,4	31,3	24,5	22,5	22,7	22,2	71	74	87	SE	9	SE	7	SE	8	8,0	3	8	9	0,0	—	4
14. . .	57,0	55,2	55,7	29,9	31,4	27,9	31,7	25,5	23,4	23,8	22,8	74	70	81	SE	8	SE	9	SSE	11	9,3	4	3	9	0,0	—	4
15. . .	57,2	56,0	56,4	30,0	31,9	26,8	32,1	25,0	22,9	23,1	21,2	73	65	81	SE	4	SE	9	SE	11	6,6	3	2	7	0,0	—	4
16. . .	57,8	57,0	57,7	30,1	30,6	27,0	32,5	26,0	23,7	23,5	22,3	75	71	84	ESE	6	SE	12	ESE	14	8,6	3	2	9	0,0	—	4
17. . .	57,7	56,5	56,9	28,2	25,7	26,4	31,0	25,3	23,0	23,1	22,7	81	94	89	ESE	9	SE	13	SE	14	11,5	8	10	4	0,0	—	4
18. . .	57,4	56,5	57,7	29,0	29,1	27,1	29,6	25,9	23,1	22,8	24,1	78	76	90	ESE	12	ESE	13	SE	8	12,6	8	9	9	1,4	—	3
19. .	58,2	57,5	57,7	29,8	30,0	27,0	31,0	26,2	24,8	23,7	23,1	79	75	87	SE	8	SE	8	SE	5	8,5	9	9	7	0,0	—	3
20. . .	58,3	57,2	56,9	31,0	31,4	27,0	32,5	26,0	24,0	23,4	22,3	72	65	84	SE	8	SSE	9	S	11	8,2	4	9	9	0,0	—	3
21. . .	757,8	755,9	755,9	26,0	21,7	27,0	32,1	25,0	22,9	22,5	22,3	92	77	84	SSW	10	SW	11	SW	11	10,4	10	9	5	2,3	—	4
22. . .	56,0	55,2	55,4	28,9	26,3	25,9	30,5	25,0	23,0	22,5	23,4	85	88	94	WSW	8	WNW	14	C	0	8,3	9	10	9	0,0	—	3
23. . .	55,4	53,7	54,3	30,5	31,9	27,5	32,1	25,6	25,4	25,7	24,3	78	73	89	W	4	SW	6	SW	14	7,4	8	8	7	5,1	—	2
24. . .	53,4	(50,8)	51,9	29,0	30,0	27,8	31,4	27,0	23,9	24,1	23,9	80	77	86	SW	15	SW	21	SW	18	18,2	9	9	10	0,0	—	3
25. . .	52,4	51,7	52,5	28,5	31,9	28,0	32,8	26,6	24,4	26,1	25,4	85	74	90	WSW	17	SW	14	SSW	13	14,4	9	8	8	0,0	—	3
26. . .	53,4	51,9	52,5	28,8	30,6	28,0	31,2	27,2	25,6	26,0	25,6	87	80	91	SW	11	SSW	12	SSW	10	14,3	10	9	9	0,0	—	3
27. . .	54,2	52,8	52,8	30,6	33,0	28,2	(34,1)	26,9	25,5	25,0	25,2	78	67	89	SW	16	SSW	12	SSW	17	15,7	6	7	9	0,0	—	3
28. . .	55,5	54,6	56,0	29,8	32,9	28,0	33,9	27,2	25,4	26,6	25,0	81	72	88	SW	11	SSW	9	SW	7	7,4	9	9	9	0,0	—	4
29. . .	57,7	56,8	57,8	28,8	30,7	26,6	31,2	24,0	22,2	23,9	22,6	75	73	87	N	4	ESE	7	NNW	4	6,1	4	6	10	0,0	—	4
30. . .	58,5	57,1	57,9	25,2	29,0	24,3	29,5	(22,1)	23,0	23,1	20,6	97	78	91	C	0	ESE	4	NNW	8	6,3	10	9	10	23,4	—	4
31. . .	58,2	56,9	57,5	25,5	29,6	26,9	30,4	22,4	19,1	22,7	22,1	78	74	84	NNW	7	ENE	5	ESE	6	5,5	10	10	3	0,0	—	3
Médias	757,39	756,06	756,58	28,76	30,41	26,77	31,13	25,23	23,53	23,61	23,10	80,2	74,2	87,9	—	9,2	—	10,4	—	10,3	10,28	7,2	7,7	8,0	36,6	—	10

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
(4) Temperatura média	27,04	27,91	28,16	28,43	28,36	28,28

● nos dias 1, 18, 21 e 23. ☾ no dia 29. ●¹ no dia 30.

COLÓNIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Maio — 1932	Temperatura em graus centesimais						Horas do sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros de irradiação		Termómetro na profundidade		Duração efectiva
	Máxima	Mínima	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	0m,5	3m,0	
							h m
1.	—	22,0	62,5	—	25,0	22,1	—
2.	—	23,1	59,0	—	25,8	22,2	—
3.	—	23,8	62,2	—	25,9	22,2	—
4.	—	23,5	63,7	—	26,9	22,3	—
5.	—	21,9	64,1	—	27,0	22,3	—
6.	—	22,0	66,0	—	27,9	22,4	—
7.	—	22,0	64,4	—	28,1	22,4	—
8.	—	21,0	63,0	—	28,1	22,5	—
9.	—	22,2	66,5	—	28,5	22,5	—
10.	—	23,1	64,7	—	28,5	22,6	—
11.	—	23,0	67,0	—	28,8	22,7	—
12.	—	22,0	62,7	—	28,5	22,7	—
13.	—	22,1	66,4	—	29,0	22,7	—
14.	—	23,0	66,2	—	29,0	22,8	—
15.	—	22,5	66,1	—	29,5	22,9	—
16.	—	22,2	68,4	—	29,9	22,9	—
17.	—	23,3	67,9	—	29,9	22,9	—
18.	—	23,7	65,0	—	29,9	23,0	—
19.	—	25,0	67,0	—	29,1	23,0	—
20.	—	24,0	64,1	—	29,7	23,1	—
21.	—	23,5	44,0	—	29,5	23,1	—
22.	—	23,9	62,0	—	29,0	23,2	—
23.	—	23,3	66,4	—	28,5	23,2	—
24.	—	25,2	63,0	—	29,0	23,2	—
25.	—	26,0	68,6	—	29,1	23,3	—
26.	—	26,0	56,0	—	29,7	23,4	—
27.	—	25,1	65,6	—	29,6	23,5	—
28.	—	25,1	63,0	—	30,4	23,6	—
29.	—	22,5	65,2	—	30,6	23,6	—
30.	—	21,7	67,0	—	29,9	23,6	—
31.	—	22,5	66,0	—	29,0	23,7	—
Médias	—	23,23	63,99	—	28,69	22,89	—

COLÓNIA DE MACAU

Junho — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — 1932

Longitude 113° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar e 45° de latitude			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 . .	(758,3)	756,2	757,6	29,7	28,9	27,0	31,5	26,0	24,1	23,2	23,3	78	78	88	ESE	(1) 6	SE	(1) 13	ESE	(1) 10	6,8	7	10	9	0,0	—	3,6
2 . .	56,9	56,1	56,0	29,6	26,0	26,9	31,5	25,0	23,8	23,3	23,8	77	93	90	NE	10	NE	6	ENE	8	8,0	3	10	4	0,0	—	3,0
3 . .	56,7	56,0	56,6	25,3	27,1	26,8	27,8	24,8	22,9	24,3	23,3	96	91	92	ESE	12	SE	11	SE	10	9,0	10	10	10	22,4	—	3,4
4 . .	56,3	55,1	55,5	27,2	26,0	26,1	29,0	24,6	24,2	23,9	23,9	90	96	95	SE	9	SE	9	SSE	7	8,3	10	10	9	8,6	—	1,4
5 . .	54,5	53,7	54,3	29,2	30,9	28,9	31,9	25,7	25,1	24,9	23,2	83	75	78	SSE	12	S	12	S	11	10,4	8	9	9	3,6	—	2,4
6 . .	54,6	53,3	53,8	29,6	31,7	27,4	32,0	25,5	25,7	25,3	24,1	83	72	89	WSW	3	SSE	10	SSE	10	7,1	9	9	10	0,0	—	3,5
7 . .	54,1	52,4	53,6	29,3	31,6	27,2	32,2	25,5	25,1	25,3	24,4	82	73	86	C	0	S	12	SSE	10	8,1	7	9	10	1,0	—	3,4
8 . .	53,2	52,2	52,4	26,8	29,9	27,0	30,3	25,3	24,5	26,2	23,9	93	83	90	N	5	SE	4	SSE	10	5,9	9	9	8	2,7	—	3,4
9 . .	52,2	50,8	51,9	28,0	29,8	27,3	30,8	27,0	25,4	26,0	24,2	90	83	89	NW	4	S	5	SSW	11	7,7	10	9	9	11,9	—	2,5
10 . .	51,7	50,2	51,1	26,3	31,2	27,2	31,6	25,7	23,5	27,0	25,5	92	80	95	W	7	S	7	SSW	5	10,7	10	8	10	10,0	—	2,3
11 . .	750,9	749,4	749,1	25,2	28,9	27,3	29,3	24,2	23,4	25,0	24,8	98	85	92	C	0	S	12	SW	11	8,3	10	9	10	73,2	—	2,1
12 . .	48,9	(47,3)	47,8	29,0	27,0	27,1	32,3	25,0	27,0	24,8	25,7	91	93	97	SW	4	WSW	10	SW	3	6,3	10	10	10	0,4	—	2,0
13 . .	48,5	47,8	48,7	29,6	29,0	27,5	32,9	25,7	25,1	25,7	24,1	81	86	88	SW	5	SW	9	WSW	10	7,4	9	10	9	1,6	—	2,5
14 . .	50,2	49,6	50,4	27,3	27,0	27,0	30,0	25,0	24,4	26,0	25,2	90	98	95	W	5	SSW	5	SW	8	6,3	10	10	10	3,2	—	3,1
15 . .	52,3	52,4	53,7	25,9	25,5	25,4	26,9	24,9	24,4	24,0	23,3	98	99	97	S	9	W	9	SSW	2	7,7	10	10	10	22,4	—	1,9
16 . .	54,5	53,6	54,8	28,5	32,0	27,6	32,0	25,5	26,6	27,9	25,2	92	79	92	SSW	9	S	12	SSW	13	10,4	9	9	8	29,5	—	1,1
17 . .	54,5	54,1	54,6	31,6	32,2	27,9	(33,6)	26,2	28,2	26,4	24,2	51	74	86	SSW	6	S	14	SSW	13	10,7	9	7	8	0,0	—	3,3
18 . .	55,4	54,2	54,7	30,9	32,7	28,7	33,2	26,8	26,5	25,2	25,1	80	68	86	SSW	7	SW	14	SSW	8	10,1	8	5	4	0,0	—	3,5
19 . .	55,0	53,8	54,0	28,3	30,0	28,2	31,0	27,0	25,0	26,6	25,8	87	84	91	WSW	14	SSW	17	SW	10	14,0	10	9	9	0,0	—	4,1
20 . .	54,9	54,2	54,4	29,9	30,0	28,0	32,1	27,3	25,8	24,3	24,8	82	77	88	SSW	20	SSW	18	SSW	15	16,3	8	9	10	4,3	—	2,1
21 . .	755,7	755,4	756,3	28,3	32,0	27,8	32,1	27,1	25,7	25,6	25,3	90	72	91	SSW	14	SSW	16	SSW	10	16,2	10	6	9	1,5	—	3,1
22 . .	56,9	56,0	56,2	30,4	31,7	28,1	32,2	27,1	26,3	25,5	25,5	81	73	90	SW	12	SSW	18	SW	10	14,9	9	7	4	0,0	—	3,1
23 . .	56,4	55,2	55,0	29,1	31,1	27,8	31,7	26,0	24,9	25,9	24,9	83	77	89	SSW	12	SSW	17	SSW	14	14,2	8	7	9	0,0	—	3,1
24 . .	55,5	53 3	53,2	27,7	31,9	27,4	32,1	25,5	26,1	25,7	24,1	94	73	89	SW	12	SSW	17	SSW	15	13,8	8	8	8	4,1	—	3,0
25 .	54,2	52,8	52,6	30,4	32,6	28,0	32,8	26,7	25,7	26,1	25,2	79	71	89	SSW	15	SSW	14	SSW	14	14,6	7	8	9	0,0	—	3,1
26 . .	54,4	53,1	53,4	29,8	31,5	27,8	32,9	26,4	25,8	25,0	24,9	83	73	89	SSW	15	SSW	18	SSW	12	15,4	8	8	9	0,0	—	3,1
27 . .	53,9	52,8	53,8	29,0	29,2	25,8	31,9	25,1	26,1	25,1	22,1	88	83	91	SSW	12	SSW	15	C	0	11,5	10	9	10	0,4	—	3,4
28 . .	54,6	53,0	51,1	25,5	28,6	25,1	30,4	(24,1)	23,8	26,4	21,7	98	91	92	S	1	ESE	1	NE	8	2,9	10	9	10	18,2	—	3,1
29 . .	54,6	54,2	55,0	26,9	31,6	27,4	31,8	24,4	24,2	27,2	24,1	92	79	89	N	4	S	10	C	0	4,5	9	9	9	9,9	—	1,4
30 . .	54,2	53,4	53,0	28,6	32,9	27,6	33,1	25,7	24,2	27,2	23,8	83	73	86	ESE	9	SE	6	SE	6	7,0	4	8	9	1,4	—	2,5
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	754,13	753,05	753,59	28,43	30,02	27,34	31,43	25,69	25,11	25,51	24,31	87,2	81,1	90,0	—	8,4	—	11,4	—	9,3	9,82	8,6	8,4	8,7	230,6	—	84,5

Péntadas.	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média. .	27,20	28,39	27,76	28,50	28,89	28,11

● nos dias 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 13, 14, 20, 21, 24, 28, 29 e 30. ▲ nos dias 7, 10, 12, 14 e 26. ⊠ no dia 10. ●² no dia 11.
●⁶ nos dias 12 e 27. ●¹ nos dias 15 e 16.

COLÓNIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Junho — 1932	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	—	23,3	67,3	—	29,1	23,8	—
2	—	24,1	63,5	—	29,5	23,9	—
3	—	24,2	62,0	—	29,0	24,0	—
4	—	23,8	56,9	—	28,6	24,0	—
5	—	23,9	61,8	—	28,1	24,1	—
6	—	23,6	63,9	—	29,0	24,1	—
7	—	24,1	66,0	—	29,6	24,2	—
8	—	24,6	69,3	—	29,9	24,2	—
9	—	24,5	61,8	—	29,4	24,3	—
10	—	24,7	64,0	—	29,3	24,3	—
11	—	23,6	51,8	—	28,7	24,4	—
12	—	23,6	65,8	—	28,7	24,5	—
13	—	24,1	66,7	—	28,6	24,6	—
14	—	24,3	65,1	—	28,9	24,6	—
15	—	24,6	29,8	—	28,5	24,6	—
16	—	24,1	65,1	—	27,9	24,7	—
17	—	24,5	67,0	—	28,9	24,8	—
18	—	24,5	63,2	—	29,6	24,9	—
19	—	25,6	57,9	—	30,1	25,0	—
20	—	25,3	62,7	—	29,6	25,0	—
21	—	25,3	69,0	—	29,9	25,1	—
22	—	25,5	66,8	—	30,2	25,1	—
23	—	24,5	63,4	—	30,5	25,1	—
24	—	25,0	64,0	—	30,5	25,1	—
25	—	24,5	65,3	—	30,7	25,2	—
26	—	24,7	63,1	—	30,9	25,2	—
27	—	25,0	64,8	—	30,8	25,2	—
28	—	23,9	54,1	—	30,1	25,2	—
29	—	23,5	64,7	—	29,4	25,3	—
30	—	24,2	55,6	—	29,9	25,4	—
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	—	24,39	61,75	—	29,46	24,66	—

COLÓNIA DE MACAU

Julho — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — 1932

Longitude 713° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar e 45° de latitude			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. . .	752,7	751,6	752,7	29,9	31,9	27,8	32,7	25,6	24,4	25,8	24,3	78	74	87	SE	(1) 3	SE	(1) 5	S	(1) 6	5,0	8	9	6	0,0	—	3,1
2. . .	53,3	52,9	53,5	31,0	31,6	27,4	32,8	26,3	26,5	26,1	24,1	79	75	89	ESE	1	SE	6	SE	9	4,1	9	9	7	0,0	—	3,6
3. . .	54,8	54,0	54,0	27,7	29,9	26,9	31,0	25,2	23,9	24,7	23,0	86	78	87	SE	9	SE	8	SE	9	8,3	9	6	6	0,2	—	3,4
4. . .	54,0	52,1	52,3	27,0	31,7	27,3	31,8	24,0	25,4	24,6	23,1	96	71	86	ENE	1	NE	5	ENE	7	6,5	10	6	7	6,3	—	2,6
5. . .	52,8	52,8	54,2	25,3	26,0	25,8	27,5	24,5	23,4	22,9	22,2	97	92	90	SW	10	W	14	C	0	8,4	10	10	9	9,6	—	3,5
6. . .	55,3	54,8	56,0	25,2	30,6	27,0	30,7	24,5	22,8	26,5	24,4	96	81	92	N	6	SSW	14	SSW	12	10,4	10	9	8	25,5	—	1,4
7. . .	56,1	55,2	55,7	30,5	38,5	27,2	32,9	25,0	27,2	26,1	24,2	84	76	90	SW	7	SSW	14	SW	11	10,5	7	9	6	2,3	—	2,1
8. . .	56,1	54,6	54,6	29,7	91,6	27,4	32,7	26,0	25,0	25,6	24,3	81	73	89	SW	10	SSW	10	SSW	13	10,5	7	7	4	0,0	—	3,1
9. . .	54,7	53,8	54,5	30,6	32,0	27,6	32,3	26,5	25,1	25,1	23,6	77	71	86	SW	10	SSW	13	SSW	11	12,5	4	3	4	0,0	—	3,1
10. . .	55,8	55,3	56,1	27,7	31,5	27,8	32,5	26,0	25,3	25,6	23,9	92	74	86	SSW	7	S	11	SSE	8	10,2	10	9	3	1,4	—	3,5
11. . .	757,0	757,0	757,5	29,2	32,0	27,9	32,3	26,3	25,1	25,3	24,4	83	71	87	NE	5	SE	9	SE	9	6,7	9	7	8	2,2	—	3,1
12. . .	(57,8)	56,0	56,8	26,6	29,0	28,0	30,1	26,1	24,6	24,7	24,8	95	83	88	ENE	7	SE	10	SE	11	7,2	10	9	10	0,8	—	3,4
13. . .	55,8	55,1	54,9	29,2	31,0	27,3	31,5	27,1	25,3	25,7	24,2	84	77	89	ESE	10	SE	10	ESE	11	10,0	6	9	9	0,4	—	2,4
14. . .	54,0	53,4	53,7	28,5	30,2	28,0	31,5	26,5	25,1	24,5	23,7	87	77	85	ESE	8	SE	9	SE	10	8,6	7	9	8	0,4	—	3,0
15. . .	54,4	54,1	55,4	29,4	28,9	28,0	29,5	25,0	24,7	25,0	24,3	81	85	86	ESE	13	ESE	14	SE	10	12,5	6	10	10	2,5	—	3,1
16. . .	55,1	54,8	55,0	28,0	27,7	27,2	28,5	24,3	25,0	23,7	24,4	89	86	91	ESE	14	SE	14	SE	11	11,8	10	10	9	11,5	—	2,0
17. . .	55,8	54,8	54,7	29,6	32,0	27,8	33,2	26,0	26,8	27,4	25,5	87	77	92	SE	7	SE	8	SE	7	8,6	9	6	9	8,4	—	1,4
18. . .	54,4	55,2	53,5	31,1	31,0	27,4	32,3	26,3	26,4	25,7	24,1	79	77	89	SE	9	SE	10	SE	11	9,2	9	9	9	1,0	—	3,0
19. . .	55,3	53,7	54,3	29,6	30,0	27,7	32,3	26,2	24,9	25,9	23,7	81	82	86	SE	10	SSE	10	SE	9	10,3	8	7	9	1,8	—	3,1
20. . .	53,4	52,9	52,7	29,5	32,0	28,0	32,4	26,6	25,2	25,3	23,3	82	71	83	ESE	10	SE	10	ESE	6	9,3	9	7	6	3,7	—	3,4
21. . .	751,3	750,3	750,3	27,6	28,1	26,8	28,8	25,5	24,0	23,0	22,4	87	81	86	NE	14	ESE	17	ESE	27	13,5	10	10	9	0,4	—	3,5
22. . .	51,1	51,4	53,9	25,0	25,7	24,5	27,0	23,8	22,7	23,1	22,1	97	94	97	SE	21	SE	25	SSE	17	22,1	10	10	10	37,9	—	2,1
23. . .	55,5	55,7	57,1	25,6	24,9	25,7	26,7	23,7	23,2	23,0	23,1	95	98	94	SE	14	SE	15	SE	10	14,6	10	10	10	84,5	—	0,9
24. . .	(57,8)	56,9	57,3	24,9	25,7	24,6	25,7	(22,4)	23,0	23,1	21,8	98	94	95	ESE	10	SE	7	ESE	2	6,5	10	9	10	14,8	—	0,5
25. . .	56,5	55,4	54,0	26,0	26,3	24,8	29,0	24,0	22,6	22,9	21,7	87	90	93	ESE	6	WSW	11	C	0	4,8	9	10	10	21,4	—	1,9
26. . .	54,3	52,8	52,4	28,0	29,2	26,2	30,2	24,0	24,5	23,8	22,8	87	79	90	SE	3	SE	4	SSE	7	3,1	9	7	3	4,3	—	2,0
27. . .	51,8	49,7	50,7	27,1	31,4	28,7	31,5	24,9	24,3	26,0	23,5	91	76	90	SE	1	S	6	WSW	6	6,5	7	6	4	2,6	—	2,6
28. . .	49,5	48,3	48,8	30,6	32,8	27,9	(33,5)	26,0	26,0	28,2	24,8	79	75	89	SW	4	S	6	SW	12	7,1	9	9	10	2,0	—	3,1
29. . .	48,5	47,5	(46,9)	28,5	29,6	27,0	31,0	27,0	24,4	25,1	26,0	85	85	98	W	5	SW	10	SW	15	9,1	10	10	10	0,0	—	3,5
30. . .	47,9	47,1	48,2	26,0	26,4	24,8	27,0	24,1	24,0	24,7	23,2	96	97	100	WSW	10	SW	7	SSE	9	10,8	10	10	10	15,8	—	3,0
31. . .	47,1	47,3	48,1	26,0	26,9	25,0	27,2	24,2	24,5	25,8	23,1	98	98	98	SSW	17	C	0	WSW	6	10,8	10	10	10	148,5	—	0,2
Médias	753,87	750,05	753,51	28,08	29,65	26,89	30,58	25,28	24,67	25,03	23,68	87,5	81,2	89,9	—	8,5	—	10,1	—	9,4	9,34	8,7	8,4	7,8	410,2	—	80,5

Péntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média . .	28,47	27,94	28,50	28,47	26,24	27,69

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

COLÓNIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Julho — 1932	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	—	24,0	65,0	—	30,1	25,4	11,00
2	—	24,0	68,1	—	30,6	25,5	9,30
3	—	24,4	65,2	—	30,8	25,6	5,00
4	—	23,6	65,1	—	30,5	25,6	7,20
5	—	23,0	41,0	—	30,3	25,6	0,20
6	—	23,0	62,2	—	29,1	25,6	3,20
7	—	23,2	63,4	—	29,1	25,7	10,00
8	—	24,6	70,2	—	29,9	25,8	8,20
9	—	24,2	63,0	—	30,2	25,8	11,00
10	—	24,0	64,1	—	30,5	25,9	8,30
11	—	24,5	69,0	—	30,6	25,9	7,40
12	—	23,9	58,3	—	30,9	26,0	3,10
13	—	24,5	65,0	—	30,1	26,0	5,20
14	—	24,5	66,0	—	30,1	26,1	6,00
15	—	23,0	66,8	—	30,1	26,1	5,20
16	—	24,0	50,5	—	29,9	26,0	3,00
17	—	24,8	64,0	—	29,5	26,1	6,40
18	—	25,0	68,1	—	30,1	26,1	10,00
19	—	24,9	67,4	—	30,2	26,1	6,40
20	—	25,0	67,1	—	30,4	26,1	11,25
21	—	24,9	62,0	—	30,5	26,1	2,00
22	—	23,4	41,0	—	29,3	26,1	0,00
23	—	23,1	39,0	—	28,0	26,1	0,00
24	—	23,0	49,4	—	27,5	26,2	0,20
25	—	22,8	64,0	—	27,4	26,3	5,30
26	—	22,5	65,0	—	27,6	26,4	7,00
27	—	23,4	65,8	—	28,4	26,5	9,40
28	—	24,5	66,0	—	29,1	26,6	10,20
29	—	25,7	55,0	—	29,5	26,6	0,20
30	—	24,6	36,4	—	28,8	26,6	0,00
31	—	23,6	46,8	—	27,1	26,6	0,00
Médias	—	23,99	60,00	—	29,55	26,07	158,45

COLÓNIA DE MACAU

Agôsto — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — 1932

Longitude 113° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar e 45° de latitude			Temperatura — gr. c.					Tensão de 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. . .	748,3	(747,8)	748,4	27,0	31,1	26,0	31,5	23,5	25,2	26,2	22,9	95	78	92	SSE	(1) 6	SSW	(1) 8	SW	(1) 9	8,4	10	8	10	43,9	—	1,1
2. . .	49,1	48,8	50,0	27,9	30,3	27,8	31,2	25,1	24,8	25,9	23,9	89	81	86	WSW	6	SW	9	SW	8	8,0	9	9	10	0,6	—	2,9
3. . .	51,3	50,9	52,1	29,4	29,7	27,0	30,4	25,5	28,7	26,7	25,2	88	86	95	SSE	3	SSW	1	S	12	6,0	10	9	10	0,5	—	2,4
4. . .	53,0	52,9	54,2	28,0	29,1	27,2	30,2	26,6	25,9	25,2	24,2	92	84	90	SW	9	SSW	9	S	7	7,1	10	10	10	9,4	—	1,4
5. . .	54,6	54,2	53,4	27,0	29,1	26,3	31,2	25,5	26,0	26,3	24,8	98	88	97	SSE	7	S	11	C	0	7,6	10	10	10	4,3	—	2,0
6. . .	54,4	53,3	52,4	26,7	31,5	27,8	32,0	23,7	25,0	26,6	24,3	96	77	87	SSE	2	S	10	SW	8	5,3	9	4	9	38,7	—	1,4
7. . .	53,8	52,5	53,5	27,5	32,5	27,4	33,1	26,0	24,3	26,4	24,5	89	72	90	S	5	SW	6	SE	7	6,0	9	8	6	0,0	—	3,0
8. . .	53,5	52,4	52,7	29,0	28,0	27,1	30,5	26,5	25,3	25,0	24,5	85	89	92	WSW	9	WSW	8	WSW	7	8,4	10	10	10	0,0	—	3,5
9. . .	53,5	52,3	52,5	29,9	30,3	27,0	30,7	25,1	26,0	25,5	24,4	82	79	92	WSW	8	SW	12	SSW	9	8,3	9	9	8	0,0	—	2,0
10. . .	53,6	53,0	54,1	29,1	31,6	27,2	32,7	26,0	25,4	25,6	23,8	85	73	89	SW	8	SSW	11	SSW	12	9,3	9	9	7	3,5	—	2,4
11. . .	755,4	754,3	755,2	29,0	31,5	27,8	31,9	26,0	26,1	26,1	24,3	88	76	87	SW	6	S	9	SSW	10	8,8	6	10	5	1,0	—	3,1
12. . .	55,2	54,0	54,3	31,4	32,9	27,5	33,2	26,2	28,0	26,4	24,1	82	71	88	SW	3	SSW	10	SW	11	8,8	4	2	2	1,4	—	3,1
13. . .	53,6	52,3	53,1	30,9	33,4	28,5	33,7	26,3	26,3	27,0	24,8	79	71	86	W	6	SW	11	SW	14	9,0	4	3	3	0,0	—	3,6
14. . .	53,7	52,9	53,4	31,4	33,2	27,8	34,2	26,3	26,4	26,6	24,7	77	70	89	WSW	6	SSW	11	SW	10	9,2	2	3	4	0,0	—	4,0
15. . .	54,6	53,4	54,1	31,0	33,2	27,8	33,4	26,9	26,2	29,5	26,2	79	79	94	WSW	7	S	6	WSW	11	8,3	7	9	9	0,0	—	4,1
16. . .	55,0	54,2	54,5	31,3	33,0	28,3	(34,5)	25,2	27,6	27,9	24,6	81	74	86	SW	2	SW	8	W	8	6,7	6	9	5	1,0	—	3,1
17. . .	55,3	54,2	55,0	30,7	32,1	28,8	33,2	26,7	26,4	27,1	24,3	80	76	82	W	8	SSW	9	SW	7	8,5	5	9	5	0,0	—	4,4
18. . .	55,4	54,3	55,0	31,0	32,0	27,9	33,0	26,5	26,2	25,6	24,0	79	72	86	WSW	8	SSW	9	WSW	11	10,3	7	8	7	0,4	—	3,4
19. . .	56,5	55,3	55,9	31,2	32,0	28,5	32,7	26,9	26,1	25,6	24,8	77	7	86	SW	10	SW	13	SW	14	11,8	7	3	9	0,2	—	3,6
20. . .	57,6	56,3	56,6	30,4	33,0	27,9	33,8	26,4	25,7	26,5	23,6	79	71	84	W	10	S	8	WSW	10	9,0	4	6	3	0,0	—	3,5
21. . .	757,1	755,0	755,1	30,0	34,0	28,6	34,2	26,7	25,9	27,6	25,0	82	70	86	W	6	S	9	WSW	11	9,1	8	7	9	0,0	—	4,1
22. . .	55,9	53,9	55,1	31,7	31,8	30,0	(34,5)	26,5	26,4	26,8	26,1	76	76	83	SW	5	S	13	SSW	8	8,6	6	9	9	0,0	—	4,0
23. . .	55,8	54,1	54,7	28,7	30,8	26,0	32,6	25,7	25,4	26,1	22,9	87	79	92	C	0	S	7	NW	4	6,7	9	9	10	0,0	—	4,0
24. . .	54,4	52,3	53,2	28,6	29,2	27,0	33,4	25,0	23,4	27,0	24,4	80	90	92	NNW	8	SSE	4	NNW	13	5,5	3	9	9	23,5	—	2,5
25. . .	52,7	51,8	52,8	28,0	32,8	27,3	32,9	26,5	20,7	23,1	23,9	73	62	89	NNW	11	WNW	5	W	8	10,5	4	9	9	5,3	—	3,0
26. . .	54,5	53,9	55,1	27,3	27,9	26,5	29,5	25,3	24,4	24,6	24,9	90	88	97	W	10	SW	13	SW	15	10,4	10	10	10	0,6	—	4,1
27. . .	56,0	55,2	55,7	26,9	25,8	24,2	28,0	24,0	23,8	23,7	22,1	90	96	98	WSW	11	SW	17	SW	14	12,9	10	10	10	32,6	—	1,4
28. . .	55,9	55,2	55,4	24,0	24,0	23,6	24,6	(23,1)	21,7	22,2	21,2	98	100	98	SSE	14	SSW	12	S	22	13,8	10	10	10	70,1	—	0,9
29. . .	56,3	55,3	57,6	23,0	24,5	24,0	25,4	23,5	20,9	22,1	21,9	100	97	99	S	14	S	17	SE	9	15,6	10	10	10	35,4	—	0,0
30. . .	58,3	58,1	59,1	27,6	25,1	24,0	28,3	23,7	23,1	23,2	21,4	84	98	96	SE	6	WSW	4	SE	9	7,5	9	10	9	32,0	—	0,6
31. . .	(59,4)	57,9	58,2	28,0	30,6	25,9	30,8	23,2	23,1	25,3	23,0	82	78	92	E	3	SE	5	SE	6	4,7	7	7	6	8,4	—	1,4
Médias	754,64	753,61	754,27	28,83	30,52	27,05	31,65	25,49	25,24	25,79	24,02	85,2	79,8	90,3	—	7,0	—	9,2	—	9,8	8,71	7,5	7,7	7,8	312,8	—	84,0

Pêntadas	30–3	4–8	9–13	14–18	19–23	24–28	29–2
(1) Temperatura média	26,83	27,97	29,00	29,79	29,65	26,79	26,14

●[1] nos dias 1, 6, 27, 29 e 30. ●[2] nos dias 2, 3, 18, 19 e 26. ● nos dias 4, 5, 10, 11, 12, 16, 24 25 e 31. ☾ no dia 24. ☾ no dia 24. ●[3] no dia 28.

COLÓNIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Agôsto — 1932	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	—	23,7	68,1	—	27,1	26,7	7,00
2	—	24,3	59,0	—	28,6	26,9	7,20
3	—	24,7	52,1	—	29,0	27,0	3,30
4	—	25,0	52,9	—	28,9	27,0	0,50
5	—	25,1	71,9	—	28,9	27,0	0,20
6	—	23,0	67,1	—	28,7	27,0	8,00
7	—	24,6	67,0	—	29,1	27,0	8,00
8	—	25,2	60,7	—	29,9	27,0	1,30
9	—	24,7	61,7	—	29,2	27,0	3,00
10	—	24,8	64,5	—	29,1	27,0	7,00
11	—	25,0	66,1	—	29,8	27,0	8,00
12	—	25,0	63,0	—	29,9	27,0	11,30
13	—	25,1	64,0	—	30,2	27,1	10,00
14	—	25,1	64,5	—	30,5	27,1	11,30
15	—	25,2	67,7	—	30,9	27,1	8,30
16	—	24,0	68,7	—	30,8	27,1	11,10
17	—	25,0	66,0	—	31,0	27,0	10,20
18	—	26,0	67,0	—	31,0	27,1	10,20
19	—	25,4	65,1	—	30,9	27,1	11,00
20	—	25,0	63,0	—	31,0	27,1	11,10
21	—	25,3	63,8	—	31,0	27,1	9,00
22	—	25,2	65,3	—	31,1	27,1	7,00
23	—	25,2	69,8	—	31,0	27,1	2,20
24	—	23,8	68,1	—	30,3	27,1	8,20
25	—	25,0	68,0	—	30,0	27,1	4,10
26	—	25,2	59,0	—	30,0	27,1	0,10
27	—	23,6	40,1	—	29,0	27,2	0,00
28	—	22,1	28,6	—	27,3	27,1	0,00
29	—	22,1	39,0	—	26,7	27,1	0,00
30	—	22,9	57,5	—	26,6	27,2	2,00
31	—	22,0	61,2	—	28,4	27,4	11,40
Médias	—	24,46	61,31	—	29,55	27,06	194,40

COLÓNIA DE MACAU

Setembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — 1932

Longitude 113° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar e 45° de latitude			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	756,6	757,4	29,9	29,0	25,7	30,2	24,5	24,9	23,9	22,3	79	80	95	SSE	(1) 1	SE	(1) 2	ENE	(1) 7	3,4	8	9	10	0,0	—	2,6
2 . .	57,5	57,1	58,7	25,9	29,2	26,4	29,3	23,5	21,2	21,8	18,6	85	72	72	N	8	NNE	10	NE	12	8,3	9	9	9	56,0	—	2,9
3 . .	59,3	58,6	59,3	25,3	29,1	25,8	29,3	24,0	19,5	22,8	22,2	81	76	90	NE	11	NE	7	ESE	6	8,1	10	8	10	0,0	—	2,5
4 . .	60,0	58,6	59,3	26,5	27,8	25,9	28,0	24,5	21,6	21,8	22,3	84	79	90	NE	11	ESE	9	ENE	9	8,6	10	8	9	0,0	—	2,6
5 . .	58,3	57,0	58,0	25,6	26,5	25,1	27,4	24,1	20,4	21,6	19,4	83	84	82	ENE	8	ESE	2	ESE	13	8,9	10	9	10	0,0	—	2,4
6 . .	57,1	55,6	56,2	25,5	28,1	25,0	28,2	23,6	19,9	20,6	20,2	82	73	86	NE	12	NE	5	SE	4	7,8	9	10	9	0,5	—	2,0
7 . .	55,8	54,6	55,8	25,9	27,6	25,5	28,3	24,0	20,0	20,1	19,5	80	73	80	NE	11	NNE	8	NNE	7	8,4	9	10	10	0,3	—	3,1
8 . .	56,3	55,4	56,8	26,4	28,3	24,1	28,5	23,9	19,5	20,5	21,5	76	71	96	NE	10	NE	12	ENE	7	9,3	9	9	10	0,0	—	3,3
9 . .	56,5	55,4	55,8	27,0	28,5	26,3	29,8	23,4	20,3	21,6	21,1	77	75	83	NE	10	ESE	10	SE	10	8,8	4	9	9	0,3	—	3,3
10 . .	55,7	53,5	54,9	25,9	27,1	25,6	28,0	25,0	20,4	22,5	22,7	82	85	93	NE	9	ESE	8	E	9	9,7	10	10	10	0,0	—	3,0
11 . .	754,1	753,4	754,9	28,0	28,1	26,0	28,2	24,5	23,7	24,3	23,9	85	86	96	ESE	15	ESE	11	ESE	8	6,5	10	5	10	5,2	—	2,0
12 . .	55,8	55,7	57,1	27,6	27,2	25,9	29,9	25,1	24,6	22,4	22,2	89	83	89	ENE	5	SE	13	ESE	10	5,9	9	9	9	7,4	—	1,9
13 . .	58,0	56,1	57,6	26,5	28,5	25,7	29,0	24,6	21,2	21,6	21,5	82	75	87	ESE	7	SE	11	SE	10	9,5	9	7	7	0,0	—	2,4
14 . .	57,5	56,1	57,2	27,6	28,7	26,3	29,5	25,0	20,3	20,2	20,3	74	69	79	ESE	12	SE	6	SE	15	10,0	3	6	5	0,0	—	3,3
15 . .	56,2	53,8	54,1	27,9	29,1	26,1	30,8	24,6	21,3	22,0	21,5	76	73	85	ESE	9	ESE	6	SE	3	6,5	8	3	4	0,0	—	3,4
16 . .	53,1	50,5	50,3	28,1	26,5	25,0	29,7	24,0	23,9	22,4	23,1	85	87	98	NE	7	NNE	13	NE	18	7,8	9	10	10	0,0	—	3,5
17 . .	47,6	(45,8)	49,9	26,4	25,4	24,5	27,2	24,5	22,4	23,3	22,1	88	97	97	ESE	26	ESE	27	SSE	20	25,2	10	10	10	15,4	—	2,3
18 . .	53,2	53,9	56,2	27,4	28,2	26,4	28,5	23,8	24,5	25,4	24,9	90	89	97	SE	16	SE	13	SE	8	15,1	9	6	10	56,8	—	1,1
19 . .	57,7	51,9	57,8	26,1	27,8	26,8	28,2	24,9	22,9	22,4	22,4	91	80	86	ESE	14	SE	14	SSE	12	14,8	10	4	3	0,0	—	1,4
20 . .	57,9	56,2	55,9	27,1	29,0	25,7	29,3	25,1	22,0	23,1	21,1	82	78	86	ESE	8	SE	6	SE	6	8,0	9	3	9	0,0	—	2,3
21 . .	755,3	752,8	754,3	26,0	29,3	25,6	29,6	25,0	20,9	23,5	22,0	84	78	90	SE	8	ESE	7	SE	6	6,3	10	3	7	0,0	—	3,0
22 . .	53,9	51,8	54,0	26,9	26,0	26,7	28,0	24,6	22,6	22,9	22,7	86	92	87	NE	8	ENE	13	ESE	21	11,2	9	10	8	0,2	—	3,0
23 . .	54,7	53,9	56,1	26,5	28,9	26,0	29,4	25,2	24,7	25,0	24,1	96	85	97	SE	12	SE	12	SSE	10	13,5	10	8	9	8,3	—	1,9
24 . .	58,3	56,8	58,9	29,2	29,5	27,0	30,8	25,0	25,6	25,2	24,1	85	82	91	SSE	7	S	12	S	9	8,3	9	8	6	1,6	—	1,5
25 . .	59,5	57,5	58,3	29,7	29,0	26,7	31,5	25,2	25,9	24,9	23,7	83	84	91	S	6	S	14	SSW	8	9,0	7	7	8	9,5	—	2,9
26 . .	57,9	55,8	56,4	30,4	31,2	27,2	(32,1)	25,9	25,7	26,1	25,3	79	77	94	SSW	9	SW	8	SW	10	8,7	9	8	10	0,0	—	3,0
27 . .	56,9	55,2	57,1	29,8	29,0	25,3	32,0	25,3	25,0	24,7	22,3	80	83	93	WSW	6	NNW	8	NNW	11	6,5	8	10	10	0,8	—	2,0
28 . .	59,0	57,7	59,0	25,0	27,7	24,7	28,2	(22,2)	17,4	18,2	18,2	74	66	79	NNE	11	NNE	10	N	7	9,1	8	8	9	0,0	—	3,1
29 . .	(60,1)	58,4	59,3	25,4	27,9	25,0	28,3	22,8	17,2	16,6	17,6	71	59	74	NNE	8	ENE	8	C	0	6,4	2	2	4	0,0	—	3,6
30 . .	59,8	57,8	58,7	26,6	28,6	25,8	29,8	22,8	19,8	18,9	19,9	76	65	80	NE	5	ESE	6	SE	6	4,0	7	3	6	0,0	—	4,3
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	756,71	755,29	756,51	27,07	28,23	25,79	29,23	24,35	21,98	22,34	21,79	82,5	78,5	88,4	—	9,7	—	9,7	—	9,4	9,12	8,4	7,4	8,3	162,3	—	81,6

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2
(4) Temperatura média	25,87	26,46	26,65	26,58	28,01	25,73

●² nos dias 2 e 18. ●° nos dias 6, 7, 9 e 22. ● nos dias 11, 12, 17, 23, 24, 25 e 27. ⊀ no dia 21.

COLÓNIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Setembro — 1932	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	—	23,0	66,2	—	27,9	27,5	8,10
2	—	22,4	69,1	—	27,7	27,6	3,00
3	—	22,6	62,1	—	27,5	27,6	2,30
4	—	23,5	66,0	—	27,6	27,6	3,20
5	—	22,9	60,0	—	27,9	27,6	2,10
6	—	22,3	69,0	—	27,3	27,6	3,10
7	—	22,5	62,1	—	27,4	27,6	3,40
8	—	23,0	61,2	—	27,5	27,6	3,20
9	—	22,6	64,0	—	27,5	27,6	7,00
10	—	23,1	37,1	—	27,9	27,6	0,20
11	—	24,0	68,5	—	27,8	27,6	3,40
12	—	23,9	67,8	—	28,0	27,7	4,20
13	—	23,7	67,5	—	28,1	27,7	8,20
14	—	22,7	61,9	—	28,1	27,7	11,20
15	—	22,8	66,1	—	28,2	27,7	9,10
16	—	23,5	58,3	—	28,5	27,6	2,40
17	—	23,5	48,2	—	27,9	27,5	0,00
18	—	22,8	65,4	—	27,5	27,5	4,00
19	—	23,9	63,3	—	27,6	27,6	7,00
20	—	23,4	66,6	—	27,9	27,5	7,40
21	—	23,7	62,9	—	28,1	27,5	6,50
22	—	23,1	61,5	—	28,2	27,6	1,40
23	—	23,0	66,5	—	27,7	27,0	5,40
24	—	23,5	63,5	—	28,1	27,6	7,20
25	—	21,5	64,0	—	28,7	27,6	8,10
26	—	24,6	63,0	—	28,6	27,6	8,30
27	—	24,5	66,0	—	29,0	27,6	7,10
28	—	21,5	62,0	—	28,8	27,6	10,10
29	—	21,5	58,6	—	28,0	27,5	10,10
30	—	20,5	62,0	—	27,7	27,5	9,10
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	—	23,12	62,68	—	27,96	27,58	170,40

COLÓNIA DE MACAU

Outubro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — 1932

Longitude 113° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar e 45° de latitude			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. . .	759,5	757,2	751,8	24,9	27,5	25,0	27,7	23,5	19,9	19,0	18,7	85	69	79	ENE	(1) 2	SE	(1) 8	SE	(1) 5	6,2	10	7	4	0,4	—	4,1
2. . .	58,5	(56,5)	57,8	27,4	27,0	25,9	(30,0)	24,0	21,4	21,9	21,0	79	82	84	NNE	3	SSE	6	SE	5	4,6	9	10	10	0,0	—	2,9
3. . .	58,5	57,7	59,5	28,3	27,5	25,6	(30,0)	23,5	23,6	30,8	19,6	82	76	80	ENE	3	SE	10	ESE	7	3,5	8	8	10	0,0	—	2,5
4. . .	60,2	59,1	60,7	26,4	27,6	25,3	28,0	23,8	19,5	19,1	18,5	76	69	77	ENE	7	ENE	2	NNW	2	5,5	9	10	10	0,5	—	3,5
5. . .	62,5	60,9	62,1	22,8	24,5	22,0	25,1	21,8	12,7	13,1	12,9	62	57	66	NNE	8	NNE	7	N	5	6,9	10	10	10	0,0	—	3,5
6. . .	62,1	60,6	61,7	23,1	25,0	23,8	25,1	21,7	17,0	15,7	15,1	81	66	69	NE	9	ESE	3	SE	4	4,8	10	9	10	0,0	—	4,3
7. . .	62,2	60,4	61,0	24,4	25,5	24,0	27,7	22,1	17,4	17,7	17,5	77	73	79	ENE	3	E	2	SE	3	2,9	10	10	9	0,0	—	3,6
8. . .	62,1	60,7	62,3	22,6	22,4	20,0	24,6	19,9	18,9	17,3	16,9	92	86	97	NE	4	N	7	NNE	10	5,5	10	10	10	2,4	—	3,1
9. . .	63,0	61,5	63,9	21,1	23,7	20,1	23,8	19,0	15,9	17,0	15,8	85	78	91	NNE	11	NNE	7	NNE	12	9,4	10	10	10	1,2	—	1,4
10. . .	64,6	62,9	64,4	21,1	21,7	20,9	22,5	19,5	16,0	16,5	16,6	86	86	91	NNE	8	NNE	9	NNE	7	8,6	10	10	10	0,0	—	2,1
11. . .	754,2	762,7	764,6	22,1	24,9	22,0	25,4	20,0	15,2	15,9	16,2	77	67	82	NE	13	NE	8	NNW	6	10,2	9	10	10	0,4	—	1,4
12. . .	(65,1)	63,0	64,2	23,6	25,6	20,8	26,8	20,6	16,9	16,3	15,6	78	67	85	NE	9	N	7	NNW	7	7,9	9	9	9	0,0	—	3,6
13. . .	63,4	60,2	61,0	23,6	27,2	23,3	27,4	19,0	15,1	16,0	15,8	71	59	74	NE	8	NE	8	N	8	8,3	3	7	9	0,0	—	4,1
14. . .	61,2	58,8	60,1	21,9	28,0	23,5	28,5	20,2	16,3	16,2	18,2	69	57	84	NE	7	ESE	6	C	0	6,5	9	2	5	0,0	—	4,6
15. . .	60,6	59,3	60,5	25,1	27,0	24,3	28,0	21,4	19,4	19,5	17,8	82	73	79	NE	8	SE	5	ESE	9	5,6	4	3	2	0,0	—	5,0
16. . .	61,1	59,3	60,8	26,0	27,2	24,0	28,6	23,1	17,2	14,9	17,0	69	55	77	ENE	8	SE	7	SE	8	6,9	1	7	5	0,0	—	3,6
17. . .	60,9	59,7	60,6	27,2	27,1	24,1	28,7	22,5	16,8	16,7	17,1	63	63	77	ENE	2	ESE	3	ESE	4	5,7	8	9	8	0,0	—	5,4
18. . .	61,1	59,3	60,5	26,7	27,0	24,9	26,8	23,7	17,7	18,4	19,0	67	69	81	NE	4	SE	6	SE	9	5,8	8	10	9	0,0	—	5,1
19. . .	61,2	59,2	60,0	25,0	26,5	22,6	27,0	22,5	18,0	18,2	16,5	77	70	81	NE	8	NNE	7	N	7	7,7	9	8	10	0,0	—	4,2
20. . .	62,1	61,2	63,0	22,9	23,6	18,9	24,0	(18,5)	15,1	14,3	12,0	72	65	74	NNE	9	N	11	NNE	13	9,6	9	9	9	0,0	—	3,4
21. . .	764,1	762,9	763,5	20,0	23,8	21,1	24,0	16,5	11,2	12,4	13,3	64	56	71	NNE	11	NNE	8	NNW	5	9,1	2	9	8	0,0	—	3,4
22. . .	63,4	60,9	61,8	24,3	25,4	24,0	27,8	19,3	14,9	15,8	15,9	63	65	72	NNE	3	ESE	8	C	0	4,8	2	9	6	0,0	—	4,4
23. . .	62,1	59,1	61,0	25,0	27,9	24,0	28,1	21,5	18,5	14,1	18,4	79	49	83	NE	8	NE	9	SE	8	5,7	3	6	10	0,0	—	5,0
24. . .	61,0	58,0	60,2	24,1	27,5	23,9	27,6	21,0	12,7	14,5	18,3	56	53	83	NNE	11	NE	9	SE	5	7,3	0	0	6	0,0	—	5,4
25. . .	59,9	57,7	59,7	24,5	28,4	22,9	28,6	21,0	15,5	14,1	15,8	67	49	76	NE	7	E	4	S	5	5,3	1	0	2	0,0	—	5,8
26. . .	60,9	59,2	61,2	23,4	27,4	24,8	27,5	20,3	14,0	14,6	13,4	66	54	57	NNE	7	NE	6	SSW	7	5,5	6	4	8	0,0	—	5,8
27. . .	61,2	58,5	59,8	23,7	27,6	23,6	27,8	20,6	12,8	14,1	14,0	59	50	65	NNE	10	NE	10	NNW	10	7,4	3	5	7	0,0	—	6,1
28. . .	60,1	57,1	58,5	24,1	28,9	25,0	29,1	20,7	12,7	15,4	16,0	56	52	68	N	12	NNE	11	N	12	10,1	2	1	6	0,0	—	5,4
29. . .	59,7	58,0	59,2	23,3	24,0	23,9	26,0	21,5	14,2	18,2	15,8	66	82	72	NNE	12	NE	11	NNE	15	10,7	9	10	10	0,0	—	6,2
30. . .	60,2	58,7	60,2	22,5	22,8	21,8	24,1	21,1	14,0	15,1	16,3	69	73	84	NNE	15	NNE	14	NE	6	13,3	10	10	10	0,0	—	4,9
31. . .	62,1	60,9	62,8	22,7	24,0	22,6	25,2	21,5	14,1	13,4	14,5	68	60	71	NE	11	NNE	9	NNE	7	9,9	10	10	10	0,4	—	3,1
Médias	761,22	758,75	761,11	24,05	25,94	23,12	26,88	21,14	16,28	16,33	16,44	72,0	65,5	77,7	—	7,8	—	7,5	—	6,8	7,14	6,9	7,4	7,1	5,3	—	126,6

Péntadas	2-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1
(4) Temperatura média	24,72	21,82	24,67	23,12	24,18	22,72

●* nos dias 1, 4, 11 e 31. ● nos dias 8 e 9.

COLÓNIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Outubro — 1932	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	—	22,7	63,1	—	28,0	27,5	3,20
2	—	22,0	62,5	—	27,6	27,6	4,30
3	—	22,0	65,0	—	27,7	27,6	8,00
4	—	22,2	65,8	—	27,9	27,6	2,00
5	—	20,3	47,0	—	27,3	27,5	0,00
6	—	20,0	48,0	—	26,1	27,5	0,00
7	—	20,9	63,0	—	26,1	27,5	1,30
8	—	20,5	46,0	—	26,2	27,5	0,00
9	—	18,1	39,7	—	25,4	27,5	0,00
10	—	18,4	33,9	—	24,9	27,5	0,00
11	—	19,0	65,0	—	24,4	27,5	4,30
12	—	19,1	66,1	—	24,9	27,5	3,10
13	—	17,5	61,5	—	24,9	27,5	9,20
14	—	18,6	60,0	—	25,0	27,5	10,30
15	—	20,0	61,0	—	25,3	27,5	8,00
16	—	20,3	60,9	—	25,6	27,5	10,10
17	—	20,0	62,6	—	25,6	27,5	9,00
18	—	20,4	68,0	—	26,0	27,5	5,00
19	—	21,5	58,0	—	26,1	27,4	3,40
20	—	19,7	59,0	—	26,0	27,3	4,00
21	—	25,6	53,8	—	24,9	27,3	3,40
22	—	17,1	61,7	—	24,3	27,3	7,10
23	—	19,1	58,0	—	25,0	27,3	9,00
24	—	19,5	37,5	—	25,3	27,2	10,00
25	—	19,4	37,7	—	25,3	27,1	10,20
26	—	18,9	57,1	—	25,2	27,1	4,10
27	—	18,6	58,0	—	25,1	27,1	10,00
28	—	18,5	58,1	—	25,0	27,1	10,20
29	—	19,9	63,5	—	25,0	27,1	1,10
30	—	19,9	36,0	—	25,0	27,1	0,00
31	—	19,1	60,1	—	24,4	27,1	1,00
Médias	—	19,96	60,25	—	25,64	27,38	153,40

COLÓNIA DE MACAU

Novembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — 1932

Longitude 113° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar e 45° de latitude			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1 . .	764,7	762,7	764,0	19,3	20,9	19,0	22,7	18,3	16,3	13,6	14,1	98	74	86	N	(1) 8	NE	(1) 7	NNE	(1) 8	8,1	10	10	10	1,4	—	3,1
2 . .	65,0	62,0	63,0	21,1	24,1	21,3	24,8	18,2	14,8	15,4	15,4	80	69	82	NE	10	NE	2	SE	4	6,3	9	9	6	1,2	—	2,1
3 . .	63,6	61,4	62,7	23,6	25,5	22,5	27,2	20,2	17,1	15,6	15,5	79	63	77	ENE	5	SE	6	SE	7	5,6	3	1	4	0,0	—	3,4
4 . .	63,1	61,2	62,0	25,0	26,0	22,1	27,5	20,0	17,1	17,2	17,6	72	69	89	ESE	4	SE	7	SE	6	5,8	2	6	7	0,0	—	4,0
5 . .	61,9	60,1	60,9	25,6	26,4	22,1	28,2	21,2	17,4	18,4	17,8	71	71	90	SE	7	SE	8	SSE	5	5,7	3	2	3	0,0	—	3,6
6 . .	61,8	59,6	61,4	25,1	27,2	23,6	(28,7)	21,0	19,0	19,7	19,4	80	73	90	ENE	1	NE	6	C	0	3,9	2	9	2	0,0	—	4,1
7 . .	65,1	63,8	64,8	22,4	20,1	19,6	23,5	19,7	17,6	13,7	12,8	88	78	76	NE	12	NNE	11	NNE	6	7,5	10	10	10	0,4	—	4,3
8 . .	65,9	62,9	63,2	18,6	20,9	20,4	20,9	18,0	14,2	14,2	14,1	89	77	81	NNE	10	NE	5	SE	3	6,1	10	10	2	0,2	—	2,1
9 . .	62,9	60,3	60,7	21,2	24,7	22,0	26,1	19,1	16,3	15,7	17,2	87	67	87	N	5	ESE	8	C	0	4,8	9	1	8	0,0	—	2,3
10 . .	60,9	57,9	59,0	23,8	26,9	23,0	27,5	20,0	16,0	18,3	19,0	73	69	91	C	0	SE	3	S	4	3,5	3	4	6	0,0	—	4,0
11 . .	760,6	757,7	759,5	22,6	24,0	21,6	24,5	21,2	15,0	13,3	12,7	73	60	66	NNE	14	N	11	NNE	10	7,4	6	9	9	0,0	—	4,0
12 . .	60,4	(57,6)	58,9	19,1	24,4	19,5	24,4	17,5	9,1	10,8	10,0	55	47	59	N	15	N	10	N	10	13,3	9	4	2	0,0	—	4,3
13 . .	60,9	58,8	59,9	18,3	22,1	19,7	22,9	16,0	8,6	8,0	7,4	55	39	42	NNE	13	NE	10	N	5	10,7	0	0	0	0,0	—	5,5
14 . .	61,6	60,3	62,0	20,0	24,0	19,1	25,0	15,6	9,6	14,1	12,1	55	63	73	ENE	5	SE	2	SE	3	4,2	0	1	0	0,0	—	6,1
15 . .	53,4	62,2	63,9	20,1	23,6	21,7	23,7	17,2	13,9	8,9	14,3	79	41	74	NE	9	NE	11	SE	6	8,3	10	5	9	0,0	—	5,6
16 . .	67,4	65,4	66,9	17,0	19,1	17,8	21,4	16,4	8,2	8,1	9,0	56	49	59	NNE	13	NNE	11	NNE	10	12,3	10	10	10	0,0	—	6,1
17 . .	67,4	65,4	66,8	15,8	17,9	17,1	18,2	15,1	9,6	10,3	9,7	72	67	66	N	12	NNE	10	NNE	8	8,5	10	10	10	0,0	—	5,1
18 . .	(67,8)	65,7	67,2	15,1	19,6	18,0	20,0	14,0	12,1	12,8	12,9	95	76	84	NNE	11	NE	6	NNE	6	8,6	10	10	10	1,2	—	3,0
19 . .	67,4	64,7	65,7	19,8	23,3	18,7	23,6	16,7	12,7	14,4	12,3	74	66	77	NNE	8	NE	9	NNW	11	8,6	2	2	8	0,0	—	2,6
20 . .	67,0	63,9	65,2	19,9	23,9	19,6	24,0	16,0	11,2	10,2	11,3	64	46	67	NNE	10	N	10	NE	6	10,7	2	2	4	0,0	—	4,1
21 . .	757,2	763,5	764,7	18,9	22,5	20,8	22,6	17,0	8,8	9,7	10,9	53	48	56	NNE	10	NE	12	NE	7	10,5	9	3	5	0,0	—	5,6
22 . .	65,4	63,1	63,7	20,1	22,1	20,6	24,0	18,9	13,9	13,9	15,4	79	70	85	NE	8	SE	6	ESE	3	6,3	6	10	9	0,0	—	5,1
23 . .	63,5	61,2	62,2	21,6	24,4	21,7	24,7	20,0	16,4	16,4	17,0	86	72	88	ESE	1	ENE	3	ESE	3	3,0	10	10	10	0,0	—	4,4
24 . .	61,7	59,6	60,9	21,4	23,9	21,5	24,0	21,0	18,2	18,3	18,5	96	83	97	NNE	3	ESE	4	ESE	1	4,2	10	10	10	0,8	—	3,0
25 . .	61,6	59,3	60,1	22,0	26,0	21,8	27,0	21,0	19,2	20,1	18,0	98	81	92	NE	6	SE	3	SSE	5	3,5	10	3	4	3,6	—	2,0
26 . .	62,0	59,8	61,4	21,5	19,7	18,3	22,0	18,0	16,3	15,6	15,2	85	92	97	NNE	9	NNE	11	NNE	9	7,0	10	10	10	0,6	—	2,0
27 . .	62,1	60,0	62,0	16,6	17,8	17,8	18,3	16,1	13,6	13,7	12,6	97	91	83	NNW	6	NNW	8	NNW	7	7,5	10	10	10	1,0	—	0,9
28 . .	63,9	60,7	63,9	15,6	18,6	14,5	18,8	14,0	10,4	9,2	7,9	78	58	64	N	11	N	13	N	15	13,5	10	4	5	0,0	—	2,1
29 . .	65,1	62,4	64,6	13,0	16,6	15,0	16,8	(10,1)	7,5	8,7	8,6	67	61	68	NE	14	NE	13	N	7	12,1	8	3	2	0,0	—	4,1
30 . .	65,5	63,2	64,6	16,5	21,0	17,4	21,2	14,0	9,6	9,6	10,4	68	51	70	NNE	7	NE	10	NNE	6	7,7	3	1	2	0,0	—	3,1
— . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	763,23	761,55	762,86	20,02	22,58	19,93	23,47	17,72	13,66	13,63	13,64	76,7	65,7	77,2	—	8,2	—	8,2	—	6,0	7,51	6,9	6,0	6,3	10,4	—	111,9

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(1) Temperatura média . .	23,45	21,79	19,62	18,54	21,56	16,21

● nos dias 1, 2, 18, 24, 25 e 27. ●° nos dias 7, 8 e 26.

COLÓNIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Novembro — 1932	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	—	18,3	37,0	—	24,5	27,1	0,00
2	—	17,6	60,1	—	23,6	27,0	5,00
3	—	17,7	56,2	—	24,0	27,0	9,00
4	—	18,0	57,1	—	24,1	27,0	10,00
5	—	19,0	57,0	—	24,6	27,0	10,00
6	—	19,0	58,7	—	24,8	27,0	9,00
7	—	20,0	26,2	—	25,1	27,0	0,00
8	—	16,6	37,7	—	23,8	27,0	0,00
9	—	17,2	57,1	—	23,5	27,0	8,20
10	—	18,0	61,0	—	24,0	27,0	9,40
11	—	19,6	60,1	—	24,5	27,0	6,00
12	—	15,3	59,8	—	23,5	26,9	8,00
13	—	13,5	54,7	—	22,9	26,9	9,50
14	—	12,0	54,1	—	22,0	26,9	9,40
15	—	15,0	57,5	—	22,2	26,9	5,30
16	—	15,0	47,2	—	22,2	26,9	0,10
17	—	15,5	33,0	—	21,7	26,6	0,00
18	—	15,1	53,1	—	21,3	26,6	0,45
19	—	13,9	52,0	—	22,2	26,7	9,00
20	—	15,3	53,9	—	21,5	26,8	9,20
21	—	14,9	52,7	—	21,6	26,8	8,10
22	—	16,1	59,5	—	22,0	26,6	4,00
23	—	18,5	45,5	—	22,4	26,6	0,00
24	—	19,4	46,9	—	23,0	26,6	0,20
25	—	20,7	59,1	—	23,3	26,6	7,00
26	—	18,6	30,3	—	24,0	26,6	0,00
27	—	16,3	27,5	—	22,6	26,5	0,00
28	—	14,9	52,0	—	21,6	26,4	6,00
29	—	8,5	51,8	—	20,1	26,3	7,00
30	—	11,5	51,0	—	19,9	26,3	9,50
—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	—	16,35	50,33	—	22,88	26,79	149,20

COLÓNIA DE MACAU

Dezembro — OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU — 1932

Longitude 713° 34′ E. Greenwich. — Latitude 22° 11′ 50″ N. — Altitude 65 metros

Dias	Barómetro a 0° e ao nível do mar e 45° de latitude			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento. — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
1. . .	764,7	762,4	763,8	16,6	19,6	16,8	20,0	15,2	9,9	10,3	12,9	70	61	90	SSE	(1) 5	NE	(1) 7	N	(1) 4	5,6	10	10	10	0,2	—	4,[illegible]
2. . .	64,1	61,8	62,8	18,9	22,3	19,3	22,5	16,0	14,0	14,1	14,2	86	70	85	NNE	4	NE	4	SE	4	4,0	10	9	7	2,3	—	4,[illegible]
3. . .	63,9	61,3	61,9	20,1	22,6	20,0	(23,9)	19,0	15,1	15,1	15,9	87	74	91	ESE	8	ESE	3	ESE	3	4,2	10	10	6	0,2	—	3,[illegible]
4. . .	63,2	60,6	62,7	20,5	22,9	19,8	23,5	19,3	15,6	15,6	15,9	87	75	92	NE	10	NE	7	NE	1	6,1	10	9	10	0,0	—	2,[illegible]
5. . .	63,6	61,9	64,5	17,1	16,5	15,2	20,0	15,0	14,0	11,7	9,6	97	83	74	NNE	8	NNW	14	N	13	9,7	10	10	5	2,1	—	2,[illegible]
6. . .	65,6	63,1	65,0	12,5	15,1	12,8	15,3	11,0	6,5	5,5	5,1	60	42	47	NNE	20	N	18	NNE	17	18,5	1	1	0	0,0	—	3,[illegible]
7. . .	67,6	65,1	66,1	9,6	13,5	10,9	13,7	(7,1)	3,8	3,3	4,5	42	26	45	NNE	16	NNE	17	N	10	17,2	0	0	0	0,0	—	5,[illegible]
8. .	70,0	67,8	68,3	10,1	13,9	11,3	14,0	7,9	5,4	3,4	6,1	57	28	51	NNE	14	NNE	11	NNE	7	11,4	0	0	0	0,0	—	6,[illegible]
9. . .	69,5	67,1	68,1	12,2	16,7	15,7	17,2	9,2	5,7	7,6	9,3	54	54	69	NNE	12	NE	6	E	7	8,7	0	2	5	0,0	—	5,[illegible]
10. . .	68,6	66,5	67,1	14,6	19,6	15,4	21,2	12,2	8,2	9,9	10,6	66	58	81	NE	10	ESE	4	SE	4	6,4	0	0	0	0,0	—	4,[illegible]
11. . .	767,9	765,5	767,1	17,0	21,0	18,0	21,2	12,1	11,5	8,8	8,0	80	46	52	NE	5	NE	8	N	11	7,5	7	0	0	0,0	—	4,[illegible]
12. . .	61,3	68,8	70,6	13,0	16,6	14,8	17,0	11,8	5,8	4,7	5,6	51	32	44	NNE	18	NNE	17	NNE	11	13,6	4	0	0	0,0	—	6,[illegible]
13. . .	(72,3)	69,0	70,4	11,0	14,9	11,8	15,1	10,0	3,5	3,9	4,8	35	30	46	NNE	17	NE	12	N	6	12,0	1	0	0	0,0	—	7,[illegible]
14. . .	70,5	67,8	70,8	10,9	15,6	13,1	16,0	8,5	3,9	3,9	4,6	39	29	40	NNE	10	NNE	7	NNW	7	8,8	3	0	2	0,0	—	6,[illegible]
15. . .	70,1	67,1	68,5	12,4	16,9	14,6	17,1	10,1	4,2	3,7	4,1	40	18	33	NNE	11	N	11	NNE	7	11,0	2	2	0	0,0	—	6,[illegible]
16. . .	68,6	65,9	66,8	11,3	16,4	13,1	16,5	8,9	3,9	4,1	5,3	39	30	47	NNE	11	NE	10	SE	2	8,7	3	1	7	0,0	—	7,[illegible]
17. . .	66,1	64,2	65,4	14,5	18,9	16,3	19,1	12,6	7,0	6,4	7,7	57	39	55	NE	8	NE	6	E	2	6,2	10	10	10	0,0	—	6,[illegible]
18. . .	64,8	62,7	64,1	16,6	18,9	14,5	20,5	14,4	9,8	10,1	11,2	69	62	91	NE	9	ESE	2	N	5	5,0	10	10	10	0,0	—	5,[illegible]
19. . .	63,9	62,1	64,1	14,9	14,7	15,9	16,1	14,0	12,4	12,4	13,3	99	100	99	NNE	12	E	9	ESE	7	7,0	10	10	10	50,6	—	4,[illegible]
20. . .	66,7	63,6	65,3	16,6	19,0	17,9	19,6	15,0	12,6	12,7	11,9	89	77	78	NNE	8	NE	10	NE	6	7,6	10	7	10	42,1	—	0,[illegible]
21. . .	767,3	764,7	765,6	16,4	20,4	16,9	20,5	15,6	10,7	13,9	12,8	77	78	89	NNE	10	SE	4	C	0	6,4	10	9	9	0,0	—	2,[illegible]
22. . .	67,0	64,4	66,0	18,0	21,5	16,9	22,4	16,0	12,9	14,0	12,8	84	73	89	NE	3	ESE	8	SE	10	6,3	9	2	10	0,0	—	2,[illegible]
23. . .	65,1	62,3	63,6	17,5	20,0	17,0	21,0	16,5	12,2	13,6	12,9	81	78	90	SE	8	SE	9	SE	6	6,5	10	9	10	0,0	—	2,[illegible]
24. . .	64,2	61,2	62,0	16,7	21,1	18,5	23,2	18,3	13,8	14,8	14,0	98	80	88	NE	4	C	0	C	0	5,6	10	10	10	0,8	—	3,[illegible]
25. . .	62,0	60,0	61,0	21,6	24,8	18,9	25,6	18,2	16,2	16,7	14,3	84	71	88	ENE	1	ESE	4	SSE	4	3,3	0	7	5	0,0	—	2,[illegible]
26. . .	59,7	60,2	61,1	18,0	21,3	18,4	22,9	10,9	13,2	14,7	14,5	86	78	92	NNW	7	ESE	2	SE	7	4,9	10	10	10	0,0	—	3,[illegible]
27. . .	61,6	(59,5)	60,3	18,5	21,7	18,1	22,1	17,4	15,5	16,4	15,1	98	85	98	NE	5	ESE	5	SE	4	5,1	10	9	10	3,5	—	2,[illegible]
28. . .	62,1	60,3	62,0	18,6	20,1	14,6	22,5	15,0	14,3	14,5	10,4	90	83	84	NNW	7	NNW	5	NNW	14	7,4	10	10	9	0,2	—	1,[illegible]
29. . .	65,3	62,6	64,0	12,2	15,4	13,0	15,9	11,0	8,4	8,4	8,4	79	64	75	N	12	NNE	14	NNW	12	12,3	3	1	6	0,0	—	2,[illegible]
30. . .	65,7	63,3	64,8	12,0	16,3	14,1	16,8	9,9	8,1	9,5	9,3	77	69	78	N	6	NE	7	NNE	7	7,6	3	8	10	0,0	—	3,[illegible]
31. . .	66,1	64,5	65,7	15,5	17,9	16,0	18,1	14,0	9,9	10,1	9,8	75	66	77	NE	11	NE	10	N	9	8,3	9	6	9	0,0	—	3,[illegible]
Médias	765,78	763,75	765,21	15,34	18,58	15,76	19,37	13,49	9,90	10,12	10,16	72,0	60,0	72,8	—	9,4	—	7,8	—	6,7	7,84	6,3	5,6	5,1	101,9	—	125,[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31
(4) Temperatura média . .	18,58	13,53	12,85	16,39	19,13	15,72

●[0] nos dias 1, 3, e 28. ● nos dias 2, 5, 24 e 27. ●[2] no dia 19. ●[1] no dia 20.

COLÓNIA DE MACAU

QUADRO COMPLEMENTAR

Observatório Meteorológico de Macau

Dezembro — 1932	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	—	13,4	38,6	—	20,0	26,3	0,00
2	—	15,5	54,1	—	20,2	26,3	2,20
3	—	16,0	49,0	—	21,0	26,3	0,50
4	—	11,0	53,0	—	21,6	26,2	0,40
5	—	16,6	26,1	—	21,9	26,2	0,00
6	—	9,2	46,7	—	19,9	26,1	9,30
7	—	5,0	40,5	—	17,9	26,1	9,50
8	—	6,0	46,0	—	16,7	26,0	9,30
9	—	6,4	47,8	—	16,5	25,0	9,30
10	—	9,5	50,5	—	17,0	26,0	9,30
11	—	10,0	51,0	—	17,6	26,0	8,40
12	—	10,3	50,0	—	18,0	25,7	8,30
13	—	9,5	46,3	—	17,1	25,7	8,40
14	—	5,8	46,8	—	16,6	25,7	9,30
15	—	7,5	48,9	—	16,3	25,7	9,20
16	—	6,0	47,3	—	16,0	25,7	9,30
17	—	6,5	49,0	—	16,1	25,6	1,10
18	—	13,4	54,0	—	17,1	25,6	0,10
19	—	12,4	20,8	—	16,8	25,5	0,00
20	—	14,1	55,1	—	17,1	25,3	4,30
21	—	14,1	51,9	—	17,8	25,4	2,00
22	—	15,1	52,6	—	18,4	25,4	6,20
23	—	15,5	44,1	—	19,0	25,3	0,00
24	—	14,9	54,1	—	19,0	25,3	2,20
25	—	16,7	54,0	—	19,5	25,2	9,30
26	—	15,0	51,9	—	20,0	25,1	1,40
27	—	17,0	48,0	—	20,1	25,1	1,00
28	—	25,6	54,9	—	20,3	25,0	1,45
29	—	11,0	47,1	—	19,3	24,9	8,30
30	—	8,4	49,2	—	18,1	24,9	5,30
31	—	13,6	52,8	—	18,0	24,9	6,10
Médias	—	12,19	47,68	—	18,42	25,60	151,35

COLÓNIA DE MACAU

Estação: Observatório meteorológico de Macau 1932

Temperaturas extremas. Horas do sol descoberto.

Meses — 1932	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	Percentagem
														h m	h m	
Janeiro	—	8,95	—	2,7	—	9	49,25	55,7	25	—	—	16,71	24,13	187,00	332,48	56,1
Fevereiro	—	9,81	—	3,6	—	10	39,16	59,3	22	—	—	16,05	23,07	—	331,25	—
Março	—	12,53	—	4,8	—	15	47,35	58,5	20	—	—	17,88	22,14	—	372,45	—
Abril	—	18,68	—	14,5	—	1	49,54	66,0	29	—	—	22,58	21,97	—	380,37	—
Maio	—	23,23	—	21,0	—	8	63,99	68,6	25	—	—	28,69	22,89	—	408,48	—
Junho	—	24,39	—	23,5	—	29	61,75	69,3	8	—	—	29,46	24,66	—	402,30	—
Julho	—	23,99	—	22,5	—	26	60,00	70,2	8	—	—	29,55	26,07	158,45	419,45	37,9
Agôsto	—	24,46	—	22,0	—	19	61,31	71,9	5	—	—	29,55	27,06	194,40	399,55	49,4
Setembro	—	23,12	—	20,5	—	30	62,68	69,1	2	—	—	27,96	27,58	170,40	369,03	46,2
Outubro	—	19,96	—	17,1	—	22	60,25	68,0	18	—	—	25,64	27,38	153,40	363,19	42,2
Novembro	—	16,35	—	8,5	—	29	50,33	61,0	10	—	—	22,88	26,79	149,20	322,46	46,4
Dezembro	—	12,19	—	5,0	—	7	47,68	55,1	20	—	—	18,42	25,60	151,35	336,05	43,6
Ano	—	18,14	—	2,7	—	9 de Janeiro	54,44	71,9	5 de Agosto	—	—	23,76	24,95	—	4439,46	—

COLÓNIA DE MACAU

Estação: Observatório meteorológico de Macau

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Pressão atmosferica em milímetros			Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 22 anos	1932	Desvio da normal	Média de 22 anos	1932	Desvio da normal	Média de 22 anos	1932	Desvio da normal	Média de 22 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 22 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	766,12	767,08	+ 0,96	14,87	15,14	+ 0,27	77,5	66,8	— 10,7	26,4	0,2	— 26,2	6	1	— 5
Fevereiro	64,71	64,70	— 0,01	18,60	12,89	— 5,71	82,4	80,2	— 3,2	49,3	54,3	+ 5,0	7	10	+ 3
Março	62,88	62,95	+ 0,07	17,50	16,92	— 0,58	86,9	79,0	— 7,9	94,5	54,3	— 40,2	11	11	0
Abril	61,17	59,42	— 1,75	17,00	21,82	+ 4,82	87,6	89,8	+ 2,2	141,6	127,3	— 14,3	11	18	+ 7
Maio	57,35	56,68	— 0,67	25,90	27,97	+ 2,07	86,6	80,8	— 5,8	292,0	36,6	— 255,4	15	5	— 10
Junho	54,85	53,59	— 1,26	27,73	28,22	+ 0,49	85,3	86,1	+ 0,8	303,6	230,6	— 73,0	19	20	+ 1
Julho	54,21	52,48	— 1,73	28,63	27,71	— 0,92	83,0	86,2	+ 3,2	238,6	410,2	+ 171,6	16	26	+ 10
Agôsto	53,55	54,17	+ 0,62	27,51	28,26	+ 0,75	82,7	85,1	+ 2,4	250,1	312,8	+ 62,7	15	20	+ 5
Setembro	56,86	56,17	— 0,69	27,52	26,71	— 0,81	79,0	83,1	+ 4,1	187,2	162,3	— 24,9	12	13	+ 1
Outubro	61,79	60,36	— 0,43	25,42	23,80	— 1,62	71,8	71,7	— 0,1	139,2	5,3	— 133,9	6	6	0
Novembro	64,16	62,55	— 1,61	20,42	20,29	— 0,13	74,8	73,2	— 1,6	49,5	10,4	— 39,1	5	9	+ 4
Dezembro	65,73	64,91	— 0,82	16,16	15,99	— 0,17	72,6	68,3	— 4,3	29,0	101,9	— 72,9	5	9	+ 4
Ano	760,28	759,59	— 0,69	22,27	22,14	— 0,13	80,8	79,2	— 1,6	1801,1	1506,2	— 294,9	128	148	+ 20

COLÓNIA

Estação: OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE MACAU

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

Meses	Pressão atmosférica 700 +								Temperatura							
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média	Máxima	Mínima	Médias	
					Máxima	Data	Mínima	Data								Pên
Janeiro . .	68,16	66,02	67,07	67,08	71,7	10	60,4	31	14,33	18,39	14,94	15,14	19,20	12,11	13,26	11,98
Fevereiro. . .	65,56	63,61	64,94	64,70	70,7	31	59,0	4 e 8	12,49	14,49	12,60	12,89	16,07	10,42	18,03	10,98
Março . . .	63,93	62,10	62,83	62 95	68,9	15	53,7	12	16,55	19,13	16,48	16,92	20,30	14,36	17,03	19,10
Abril.	60,25	58,59	59,42	59,42	64,7	1	56,6	29	21,64	23,43	26,31	21,82	24,43	19,91	20,89	21,53
Maio	57,39	56,06	56,58	56,68	60,6	6	50,8	24	28,76	30,41	26,77	27,97	31,13	25,23	27,04	27,91
Junho. . .	54,13	53,05	53,59	53,59	58,3	1	47,3	12	28,43	30,02	27,34	28,22	31,43	25,69	27,20	28,39
Julho.	53,87	50,05	53,51	52,48	57,8	12 e 24	46,9	29	28,08	29,65	26,89	27,71	30,58	25,28	28,47	27,94
Agôsto	54,64	53,61	54,27	54,17	59,4	31	47,8	1	28,83	30,52	27,05	28,26	31,65	25,49	26,83	27,97
Setembro . .	56,71	55,29	56,51	56,17	60,1	23	45,8	17	27,07	28,23	25,79	26,71	29,63	24,35	25,87	26,46
Outubro . . .	61,22	58,75	61,11	60,36	65,1	12	56,5	2	24,05	25,94	23,12	23,80	26,88	21,14	24,73	21,82
Novembro . .	63,23	61,55	62,86	62,55	67,8	18	57,6	12	20,02	22,58	19,93	20,29	23,47	17,72	23 45	21,79
Dezembro . .	65,78	63,75	65,21	64,91	72,3	13	59,5	27	15,34	18,58	15,76	15,99	19,37	13,49	18,58	13,53
Ano	60,41	58,54	59,83	59,59	72,3	13 de Dezembro	45,8	17 de Setembro	22,13	24,28	21,50	22,14	25,35	19,60	—	—

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Udómetro			Velocidade do vento	Direcção										
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro. . . .	4,5	3,5	4,4	4,1	129,9	0,2	0,2	31	7,19	10	20	22	3	1	10	18	4	0	0	0
Fevereiro . .	9,1	8,6	9,1	8,9	62,8	54,3	19,6	5	9,80	24	17	8	1	1	12	15	1	0	0	0
Março	7,9	6,5	8,4	7,6	89,8	54,3	16,2	15	7,44	6	18	6	3	2	8	28	2	2	2	2
Abril.	9,5	8,0	9,2	8,9	65,2	127,3	59,4	18	7,79	2	4	5	3	3	6	40	5	8	6	0
Maio	7,2	7,7	8,0	7,6	106,4	36,6	23,4	30	10,28	1	0	0	1	1	9	23	15	11	10	13
Junho	8,6	8,4	8,7	8,6	84,5	230,6	73,2	11	9,82	2	0	3	1	0	5	8	6	11	31	11
Julho.	8,7	8,4	7,8	8,3	80,5	410,2	148 5	31	9,34	1	0	3	3	0	14	35	5	4	9	10
Agôsto. . . .	7,5	7,7	7,8	7,7	84,0	312,8	70,1	28	8,71	0	0	0	0	1	0	6	6	10	13	29
Setembro . .	8,4	7,4	8,3	8,0	81,6	162,3	56,8	18	9,12	2	7	15	7	1	23	20	3	4	2	2
Outubro . . .	6,9	7,4	7,1	7,1	126,6	5,3	2,4	8	7,14	8	26	20	7	2	7	14	1	0	0	1
Novembro . .	6,8	6,0	6,3	6,4	111,9	10,4	3,6	25	7,51	14	23	17	4	0	7	15	2	1	0	0
Dezembro . .	6,3	5,6	5,1	5,7	125,1	101,9	50,6	19	7,84	11	25	22	1	3	10	10	1	0	0	0
Ano	7,6	7,1	7,5	7,4	1148,3	1506,2	148,5	31 de Julho	8,50	81	140	121	34	15	111	232	51	51	73	68

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

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

DE MACAU

1932

22° 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
14,94	16,41	17,14	16,54	—	23,5	22	5,0	8	8.84	8,89	9,36	9,03	70,2	59,4	70,9	66,8
12,84	12,74	15,31	9,21	—	23,5	22	5,0	9	9,21	9,51	9,41	9,38	82,1	75,0	83,4	80,2
12,94	15,89	18,48	18,97	—	27,6	7	5,3	15	11,52	11,93	12,10	11,85	81,0	71,2	84,8	79,0
20,38	19,96	23,85	24.27	—	30,8	29	16,2	16	17,55	18,35	17,82	17,90	90,5	85,2	93,6	89,8
28,16	28,43	28.36	28,28	—	34,1	27	22,1	30	23,53	23,61	23,00	23,38	80,2	74,2	87,9	80,8
27,76	28,50	28,89	28,11	—	33,6	17	24,1	28	25,11	25,51	24,31	24,98	87,2	81,1	90,0	86,1
28,50	28,47	26,24	27,69	—	33,5	28	22,4	24	24,67	25,03	23,68	24,46	87,5	81,2	89,9	86,2
29,00	29,79	29.65	26,79	26,14	34,5	16 e 22	23,1	28	25,24	25,79	24,02	25,02	85,2	79,8	90,3	85,1
26,65	26,58	28,01	25,73	—	32,1	26	22,6	28	21,98	22,34	21,79	22,04	82,5	78,5	88,4	83,1
24,67	23,12	24,18	22,72	—	30,0	23	18,5	20	16,28	16,33	16,44	16,35	72,0	65,5	77,7	71,7
19,62	18,54	21,56	16,21	—	28,7	6	10,1	29	13,66	13,63	13,64	13,64	76,7	65,7	77,2	73,2
12,85	16,39	19,13	15,72	—	23,9	3	7,1	7	9,90	10,12	10,16	10,06	72,0	60,0	72,8	68,3
—	—	—	—	—	34,5	16 e 22 de Agôsto	5,0	8 de Janeiro 2 de Fevereiao	17,29	17,59	17,14	17,34	80,6	73,1	83,9	79,2

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	1	4	1	1	0	—	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	0	0
0	0	0	0	5	3	10	1	9	—	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0
2	0	0	0	2	10	11	1	9	—	2	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0
1	2	0	0	5	0	18	0	14	—	4	6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	16	0	0
2	1	1	0	3	2	5	0	5	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
4	3	0	1	0	4	20	0	18	—	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0	4	0	0
4	2	0	0	0	3	26	1	22	—	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5	0	0
14	7	0	1	4	2	20	0	15	—	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	7	0	0
1	0	0	0	2	1	13	1	9	—	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0
0	0	0	0	5	2	6	0	2	—	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0
0	0	0	0	4	3	9	1	6	—	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	9	0	0
0	0	0	0	7	3	9	3	6	—	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	0	0
28	15	1	2	38	37	148	9	115	—	32	19	0	0	0	0	0	0	0	3	7	9	90	0	0

máxima e mínima, e os de velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtêm-se pelos respectivos 24 horas anntecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0° e ao nível do mar e 45° de latitude.

COLÓNIA DE TIMOR

POSTO METEOROLÓGICO DE DILI

1932

COLÓNIA DE TIMOR

Estação meteorológica de Dili (Capitania)

1932

Latitude 8° 55′ S. Longitude 125° 35′ E. Greenwich. Altitude —

Mêses — 1932	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura em graus centesimais								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 absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima			Total	Máxima em 24 h.	Data da máxima	Chuva ●	Chuviscos ●°	Nevoeiro ≡	Cacimbo ∞	Nevoeiro sêco ∞	Trovões ⚡	Relâmpagos ⚡	Vento forte ≋
Janeiro	756,69	759,2	753,9	5,7	11	3	28,33	31,61	25,06	6,55	33,0	23,0	18	20	71,5	51,3	49,1	15,2	18	11	3	0	0	0	4	0	7
Fevereiro	58,49	61,0	54,1	6,9	27	1	28,67	31,55	24,80	6,75	34,5	23,0	1	27	70,1	41,7	60,9	26,0	29	9	5	0	0	0	2	0	2
Março (*a*)	57,31	60,5	53,3	7,2	16	8	27,96	30,86	25,06	5,80	32,0	23,0	17	8	71,4	43,9	206,8	39,5	21	18	8	0	0	0	16	0	0
Abril	58,36	62,4	55,2	7,2	18	30	28,09	31,68	24,50	7,18	33,0	22,0	25	19	69,7	55,6	51,1	10,5	20	13	8	0	0	0	6	0	0
Maio (*b*)	56,50	58,9	54,1	4,8	31	16 e 17	27,37	30,66	24,07	6,59	32,0	21,5	1	18	89,4	57,8	93,5	25,5	3	10	9	0	0	0	4	0	3
Junho	57,37	59,7	54,1	5,6	9	13	26,71	30,12	23,31	6,81	32,0	20,0	29	2	64,6	92,0	13,5	9,5	23	4	6	0	0	0	0	0	6
Julho (*c*)	59,16	63,1	55,2	7,9	15	2	25,64	30,45	20,84	9,61	33,0	17,0	8	27	60,3	110,8	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	7
Agôsto	58,32	60,6	55,9	4,7	12	14	25,48	30,24	20,73	9,51	35,0	18,0	17	7	62,2	132,5	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	16
Setembro (*d*)	58,37	60,8	54,7	6,1	5	28	25,53	29,97	21,10	8,87	32,0	16,0	19	13	65,0	100,6	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	5
Outubro (*e*)	57,23	60,3	54,2	6,1	27	25	26,23	30,21	22,26	7,95	33,5	18,5	26	6	67,7	93,8	0,0	—	—	0	0	0	0	0	2	0	2
Novembro (*f*)	56,26	58,7	54,1	4,8	1	22	27,63	31,42	23,85	7,57	33,0	21,0	27	16	66,2	75,9	104,3	38,0	29	10	4	0	0	0	6	0	0
Dezembro	55,54	58,2	52,9	5,3	1	24	26,87	29,53	24,21	5,32	31,0	23,0	1	5	74,3	42,5	325,4	80,2	10	19	6	0	0	0	15	0	0
Ano	757,47	762,4	752,9	9,5	18 de Abril	24 de Dezembro	27,00	30,69	23,32	7,37	34,5	16,0	1 de Fevereiro	13 de Setembro	68,3	877,4	904,6	80,2	10 de Dezembro	94	49	0	0	0	55	0	48

(*a*) Eclipse da lua no dia 23 das 19ʰ,30ᵐ às 23ʰ. (*b*) Tremor de terra no dia 10, às 22ʰ. (*c*) Tremor de terra no dia 1, às 18ʰ,25ᵐ. (*d*) Eclipse da lua no dia 16, das 18ʰ às 19ʰ
(*e*) Tremor de terra no dia 27, às 17ʰ,30ᵐ. (*f*) Tremor de terra no dia 22, às 21ʰ,30ᵐ.

COLÓNIA DE TIMOR

Estação climatológica de Dili (Capitania)

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

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 15 anos	1932	Desvio da normal	Média de 15 anos	1932	Desvio da normal	Média de 14 anos	1932	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	757,19	756,69	— 0,50	28,15	28,33	+ 0,18	76,8	71,5	— 5,3	109,1	49,1	— 60,0	12	4	— 1
Fevereiro	57,50	58,48	+ 0,98	27,94	28,67	+ 0,73	77,4	70,1	— 7,3	116,8	60,9	— 55,9	13	9	— 4
Março	57,51	57,33	— 0,18	27,50	27,96	+ 0,46	83,6	78,4	— 5,2	149,4	206,8	+ 57,4	14	18	+ 4
Abril	57,98	58,36	+ 0,38	27,51	28,09	+ 0,58	78,5	69,7	— 8,8	116,1	51,1	— 65,0	9	13	+ 4
Maio	58,27	56,50	— 1,77	27,02	27,37	+ 0,35	75,2	69,4	— 5,8	57,3	93,5	+ 36,2	5	10	+ 5
Junho	58,73	57,37	— 1,36	28,59	26,71	+ 0,12	75,2	64,6	— 10,6	15,4	13,5	— 1,9	3	4	+ 1
Julho	59,17	59,16	— 0,01	25,90	25,64	— 0,26	68,7	60,3	— 8,4	10,8	0,0	— 10,8	2	0	— 2
Agôsto	59,46	58,32	— 1,14	25,47	25,48	+ 0,01	67,7	62,2	— 5,5	6,0	0,0	— 6,0	1	0	— 1
Setembro	58,91	58,27	— 0,64	26,00	25,53	— 0,47	69,4	65,0	— 4,4	8,0	0,0	— 8,0	1	0	— 1
Outubro	58,28	57,23	— 1,05	27,50	26,23	— 1,27	70,2	67,7	— 2,5	24,7	0,0	— 24,7	2	0	— 2
Novembro	57,62	56,26	— 1,36	28,26	27,63	— 0,63	72,4	66,2	— 6,2	45,1	104,3	+ 59,2	6	10	+ 4
Dezembro	56,65	55,54	— 1,11	28,72	26,87	— 1,85	76,2	74,3	— 1,9	143,7	325,4	+ 181,7	14	19	+ 5
Ano	758,11	757,47	— 0,64	27,21	27,00	— 0,21	66,0	68,3	+ 2,3	793,4	904,6	+ 111,2	82	94	+ 12

COLÓNIA DE TIMOR

Estação climatológica de Ainaro

Latitude 9° 01′ S. Longitude 126° 24′ 00″ E. Greenwich. Altitude — 830m

Meses	Temperatura em graus centesimais								Humidade relativa. 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 ●	Chuviscos ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⊄	Trovões ⌇	Relâmpagos ⚡	Vento forte ≋
Janeiro	23,4	27,8	18,9	8,9	28,9	17,8	8	7	—	220,0	91,0	11	12	1	0	0	0	0	0
Fevereiro	21,7	25,7	17,8	7,9	27,8	16,1	29	15	—	361,0	90,0	22	15	0	0	0	0	0	0
Março	22,3	26,4	18,2	8,2	30,5	17,8	5	27	—	526,0	99,0	21	22	1	0	0	0	0	0
Abril	19,9	23,8	16,1	7,7	23,9	15,9	29	30	—	184,5	52,0	24	17	0	0	0	0	0	0
Maio	22,4	27,8	16,9	10,9	30,0	15,5	7	21	—	305,0	82,0	22	18	4	0	0	0	0	0
Junho	21,4	26,1	16,8	9,3	27,9	16,0	31	13	—	164,5	32,0	25	17	1	0	0	0	0	0
Julho	21,8	27,0	16,7	10,3	27,8	15,5	15	16	—	9,0	2,0	4	7	3	0	0	0	0	0
Agôsto	21,8	27,4	16,3	11,1	27,8	14,4	3	1 e 2	—	2,0	2,0	17	1	0	0	0	0	0	0
Setembro	22,6	28,3	16,8	11,5	30,0	14,4	25	1	—	18,0	13,0	28	2	0	0	0	0	0	0
Outubro	23,6	28,1	19,1	9,0	28,9	16,7	1	8	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Novembro	23,0	28,5	17,5	11,0	28,9	16,7	30	21	—	219,0	60,0	27	6	1	0	0	0	0	0
Dezembro	23,1	28,4	17,8	10,6	28,9	17,8	v. d.	v. d.	—	568,5	76,0	18	23	0	0	0	0	0	0
Anó	23,3	27,1	17,4	9,7	30,5	14,4	5 de Março	1 e 2 de Agôsto 1 de Setembro	—	2577,5	99,0	21 de Março	140	11	0	0	0	0	0

Estação climatológica de Barique

Latitude 80° 50′ S. Longitude 125° 15′ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais								Humidade relativa. 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 ●	Chuviscos ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo ⊄	Trovões ⌇	Relâmpagos ⚡	Vento forte ≋
Janeiro	23,8	25,0	22,7	2,3	31,0	20,0	10	5	—	261,0	36,5	25	20	0	0	0	0	0	0
Fevereiro	22,7	23,2	22,2	1,0	24,0	21,0	28	27	—	75,0	10,5	7, 8 e 24	8	0	0	0	0	0	0
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	0	0	0	0	0
Abril	22,8	23,4	22,2	1,2	28,0	20,0	23	10	—	73,0	10,5	12, 14 e 24	10	0	0	0	0	0	0
Maio	23,8	24,7	22,9	1,8	27,0	20,0	20 e 31	16	—	323,5	32,5	22	23	0	0	0	0	0	0
Junho	24,4	25,7	23,1	2,6	29,0	20,0	7	17	—	137,5	21,5	25	13	0	0	0	0	0	0
Julho	23,2	24,4	21,9	2,5	26,0	19,0	29	28	—	11,0	4,5	18	4	0	0	0	0	0	0
Agôsto	22,6	24,9	20,3	4,6	29,0	17,0	18	26	—	5,0	2,5	17 e 27	2	0	0	0	0	0	0
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Outubro	26,3	24,1	22,5	1,6	24,0	21,0	30	29	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Novembro	23,1	23,8	22,4	1,4	28,0	20,0	29	30	—	40,0	13,5	28	4	0	0	0	0	0	0
Dezembro	24,0	25,4	23,0	2,4	30,0	14,9	28	28	—	256,0	20,0	28	19	0	0	0	0	0	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

COLÓNIA DE TIMOR

Estação climatológica de Ainaro

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Temperatura em graus centesimais			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 12 anos	1932	Desvio da normal	Média de 12 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 12 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	22,6	23,4	+ 0,8	357,8	220,0	— 137,8	18	12	— 6
Fevereiro	22,5	21,7	— 0,8	301,9	361,0	+ 59,1	17	15	— 2
Março	22,6	22,3	— 0,3	387,4	526,0	+ 138,6	17	22	+ 5
Abril	21,8	19,9	— 1,9	232,5	184,5	— 48,0	14	17	+ 3
Maio	21,3	22,4	+ 1,1	158,1	305,0	+ 146,9	11	18	+ 7
Junho	20,9	21,4	+ 0,5	95,7	164,5	+ 68,8	9	17	+ 8
Julho	19,9	21,8	+ 1,9	39,0	9,0	— 30,0	7	7	0
Agôsto	20,5	21,8	+ 1,3	23,8	2,0	— 1,8	3	1	— 2
Setembro	21,7	22,6	+ 0,9	30,9	18,0	— 12,9	2	2	0
Outubro	22,6	23,6	+ 1,0	104,2	0,0	— 104,2	5	0	— 5
Novembro	23,1	23,0	— 0,1	187,6	219,0	+ 31,4	10	6	— 4
Dezembro	20,3	23,1	+ 2,8	447,9	568,5	+ 120,6	11	23	+ 12
Ano	21,7	22,3	+ 0,6	2366,8	2577,5	+ 210,7	124	140	+ 16

Estação climatológica de Barique

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Temperatura em graus centesimais			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 14 anos	1932	Desvio da normal	Média de 14 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 14 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	24,6	23,8	— 0,8	278,2	261,0	— 17,2	15	20	+ 5
Fevereiro	26,9	22,7	— 4,2	293,2	75,0	— 218,2	16	8	— 8
Março	25,8	—	—	254,3	—	—	16	—	—
Abril	26,3	22,8	— 3,5	268,0	73,0	— 95,0	11	10	— 1
Maio	25,8	23,8	— 2,0	181,1	323,5	+ 142,5	10	23	+ 13
Junho	24,9	24,4	— 0,5	235,9	137,5	— 98,4	10	13	+ 3
Julho	24,9	23,2	— 1,7	479,5	11,0	— 368,5	5	4	— 1
Agosto	25,0	22,6	— 2,4	9,1	5,0	— 4,1	1	2	+ 1
Setembro	25,6	—	—	3,5	—	—	11	—	—
Outubro	26,5	23,3	— 3,2	22,4	0,0	— 22,4	2	0	— 2
Novembro	27,5	23,1	— 4,4	115,0	40,0	— 75,0	5	4	— 1
Dezembro	27,2	24,0	— 3,2	195,1	256,0	+ 59,9	14	19	+ 5
Ano	26,1	—	—	2335,3	—	—	116	—	—

COLÓNIA DE TIMOR

Estação climatológica de Hato Lia 1932

Latitude 8° 47′ S. Longitude 125° 22′ E. Greenwich. Altitude — 460m

Meses	Temperatura em graus centesimais								Humidade relativa 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	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Vento forte
Janeiro	23,2	25,3	21,1	4,2	26,0	20,0	28	19	—	343,5	92,0	11	15	0	1	0	7	5	0
Fevereiro	23,0	25,3	20,7	4,6	26,0	19,0	19	9	—	313,5	40,0	11	17	0	0	0	6	0	6
Março	22,8	25,3	20,2	5,1	26,8	18,0	15	1	—	547,5	75,5	23	24	0	3	0	7	0	2
Abril	22,6	25,1	20,0	5,1	26,0	19,0	23	5	—	230,0	39,5	27	16	0	0	0	4	0	0
Maio	22,5	25,0	20,0	5,0	25,5	19,0	30	27	—	194,5	56,5	18	8	0	0	0	2	0	0
Junho	22,4	24,6	20,2	4,4	25,3	17,0	17	27	—	81,0	41,0	23	6	1	0	0	1	0	0
Julho	21,2	23,9	18,6	5,3	24,5	17,5	1	26 e 27	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Agôsto	21,4	24,5	18,4	6,1	26,0	17,5	22	19	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	22,7	25,6	19,8	5,8	26,5	19,0	25	20	—	3,5	3,5	28	1	0	0	0	0	0	0
Outubro	23,0	25,8	20,3	5,5	26,5	13,0	10	24	—	40,5	34,0	23	4	0	0	0	0	0	0
Novembro	23,8	26,3	21,2	5,1	26,5	20,0	27	5	—	310,5	73,0	19	11	0	0	0	2	0	0
Dezembro	23,0	25,4	20,7	4,7	26,0	20,0	18	24	—	358,5	52,5	19	17	0	0	0	8	0	0
Ano	22,6	25,2	20,1	5,1	26,8	13,0	15 de Março	24 de Outubro	—	2423,0	92,0	11 de Janeiro	119	1	4	0	37	5	8

Estação climatológica de Liquiçá (Missão) 1932

Latitude 8° 38′ S. Longitude 125° 20′ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais								Humidade relativa. 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	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Vento forte
Janeiro	22,6	25,8	19,4	6,4	29,0	14,0	26	10	—	139,5	27,0	10	15	2	0	0	0	0	0
Fevereiro	23,6	27,9	19,3	8,6	35,0	17,0	4	11	—	106,5	30,0	11	15	1	0	0	0	0	0
Março	23,6	27,7	19,5	8,2	33,0	18,0	22	1	—	110,5	53,0	22	10	6	0	0	0	0	0
Abril	25,2	30,9	19,5	11,4	34,0	18,0	4	29	—	124,5	31,5	21	10	3	0	0	0	0	0
Maio	22,9	27,1	18,7	8,4	31,0	18,0	9 e 10	30	—	292,5	121,0	3	14	2	0	0	0	0	0
Junho	21,8	25,6	18,1	7,5	29,0	17,0	4	26 e 29	—	155,5	27,5	25	9	1	0	0	0	0	0
Julho	21,8	27,0	16,6	10,4	29,0	14,0	29	2	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Agôsto	22,0	27,1	17,0	10,1	29,0	12,0	29	3	—	0,0	—	—	0	1	0	0	0	0	0
Setembro	23,7	29,6	17,9	11,7	33,0	17,0	30	9	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	24,0	30,9	19,0	11,9	34,0	17,0	28	25	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Novembro	24,2	29,0	19,4	9,6	34,0	15,0	7	28	—	133,5	84,0	29	7	0	0	0	0	0	0
Dezembro	22,6	26,2	18,9	7,3	28,0	17,0	23	23	—	75,5	20,0	23	11	9	0	0	0	0	0
Ano	23,2	27,9	18,6	9,3	35,0	12,0	4 de Fevereiro	3 de Agôsto	—	1138,0	121,0	3 de Maio	91	25	0	0	0	0	0

COLÓNIA DE TIMOR

Estação climatológica de Hato Lia

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Temperatura em graus centesimais			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 15 anos	1932	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	24,9	23,2	— 1,7	438,0	343,5	— 94,5	18	15	— 3
Fevereiro	24,8	23.0	— 1,8	402,2	313,5	— 88,7	17	17	0
Março	24,2	22,8	— 1,4	379,8	547,5	+ 167,7	17	24	+ 7
Abril	24,6	22,6	— 2,0	191,1	230,0	+ 38,9	10	16	+ 6
Maio	24,3	22,5	— 1,8	44,7	194,5	+ 149,8	5	8	+ 3
Junho	23,6	22,4	— 1,2	34,4	81,0	+ 46,6	3	6	+ 3
Julho	23,4	21,2	— 2,2	13,5	0,0	— 13,5	1	0	— 1
Agôsto	24,5	21,4	— 3,1	9,1	0,0	— 9,1	1	0	— 1
Setembro	24,7	22,7	— 2,0	24,3	3,5	— 20,8	2	1	— 1
Outubro	25,2	23,0	— 2,2	125,9	40,5	— 85,4	7	4	— 3
Novembro	25,4	23,8	— 1,6	280,8	310,5	+ 29,7	13	11	— 2
Dezembro	25,3	23,0	— 2,3	383,2	358,5	— 24,7	18	17	— 1
Ano	24,6	22,6	— 2,0	2327,0	2423,0	+ 96,0	112	119	+ 7

Estação climatológica de Liquiçá (Missão)

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Temperatura em graus centesimais			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 7 anos	1932	Desvio da normal	Média de 7 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 7 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	31,1	22,6	— 8,5	108,7	139,6	+ 30,8	9	15	+ 6
Fevereiro	29,7	23,6	— 6,1	85,1	106,5	+ 21,4	8	15	+ 7
Março	30,7	23,6	— 7,1	71,9	110,5	+ 38,6	7	10	+ 3
Abril	31,8	25,2	— 6,6	37,5	124,5	+ 87,0	4	10	+ 6
Maio	31,1	22,9	— 8,2	114,6	292,5	+ 177,9	5	14	+ 9
Junho	31,4	21,8	— 9,6	37,8	155,5	+ 177,7	3	9	+ 6
Julho	28,8	21,8	— 7,0	16,2	0,0	— 16,2	2	0	— 2
Agôsto	28,3	22,0	— 6,3	8,0	0,0	— 8,0	1	0	— 1
Setembro	29,0	23,7	— 5,3	111,6	0,0	— 111,6	1	0	— 1
Outubro	30,3	24,9	— 5,4	16,5	0,0	— 16,5	2	0	— 2
Novembro	31,9	24,2	— 7,7	62,8	133,5	+ 70,7	6	7	+ 1
Dezembro	31,5	22,6	— 8,9	114,7	75,5	— 39,2	9	11	+ 2
Ano	30,5	23,2	— 7,3	785,4	1138,0	+ 352,6	57	91	+ 34

COLÓNIA DE TIMÓR

Estação climatológica de Manatuto 1932

Latitude 8° 50′ S. Longitude 126° 03′ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais								Humidade relativa. 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	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Vento forte
Janeiro	28,8	31,3	26,3	5,0	33,0	25,0	8	1	76,1	54,0	37,5	17	5	4	0	0	1	0	0
Fevereiro	28,9	31,4	26,4	5,0	32,0	25,0	29	11	71,7	138,5	50,0	9	5	3	0	0	0	0	0
Março	28,8	31,1	25,5	5,6	32,5	25,0	24	24	79,1	107,5	56,0	3	6	3	0	0	3	0	0
Abril	28,8	31,8	25,8	6,0	34,5	25,0	18	20	92,7	15,0	10,0	30	2	2	0	0	1	0	0
Maio	28,0	30,2	25,9	4,3	32,0	24,0	12	31	90,5	145,0	66,0	2	5	2	0	0	2	0	0
Junho	27,5	30,1	24,9	5,2	32,0	24,0	5	5	85,6	23,5	15,5	4	3	3	0	0	2	0	0
Julho	26,6	29,8	23,4	6,4	32,0	20,0	6 e 7	13	80,5	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Agôsto	26,2	29,5	22,9	6,6	30,0	21,0	26	1	80,0	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	27,3	30,5	24,1	6,4	32,0	22,0	29	15	78,4	0,0	—	—	0	0	0	1	0	0	0
Outubro	28,4	31,6	25,3	6,3	33,0	24,0	30	14	70,4	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	0
Novembro	29,5	32,7	26,3	6,4	34,0	25,0	22	25	77,8	16,5	6,5	27	5	1	0	0	3	0	0
Dezembro	28,7	31,3	26,0	5,3	33,0	25,0	1	14	71,1	63,5	10,5	10	10	5	0	0	3	0	0
Ano	28,0	30,9	25,2	5,7	34,5	20,0	18 de Abril	13 de Julho	79,5	563,5	66,0	2 de Maio	41	23	0	1	15	0	0

Estação climatológica de Viqueque 1932

Latitude 8° 50′ S. Longitude 128° 28′ E. Greenwich. Altitude —

Meses	Temperatura em graus centesimais								Humidade relativa. 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 mínima	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Vento forte
Janeiro	24,8	30,7	19,0	11,7	32,0	17,0	9	24	—	242,7	64,1	18	22	0	0	10	15	0	16
Fevereiro	26,1	30,0	22,3	7,7	32,0	18,0	29	17 e 18	—	191,0	18,0	3	17	0	0	0	9	0	11
Março	26,0	30,3	21,6	8,7	32,0	18,0	27	25	—	424,1	53,0	19	19	0	0	4	14	0	11
Abril	25,6	30,6	19,5	11,1	32,5	16,0	30	19	—	131,0	80,0	27	18	0	0	0	9	0	9
Maio	25,8	31,2	20,5	10,7	39,0	17,0	15	20	—	345,0	80,0	13	15	0	1	10	5	0	14
Junho	25,2	30,0	20,4	9,6	32,0	16,0	1	16	—	265,5	70,0	20	11	0	0	0	6	0	10
Julho	24,7	30,0	19,5	10,5	31,5	15,0	30	22	—	45,5	36,0	18	3	0	0	3	0	0	0
Agôsto	24,8	30,7	19,0	11,7	32,0	17,0	24	17 e 18	—	1,6	1,0	1	3	0	0	2	0	0	9
Setembro	24,7	30,9	18,5	12,4	32,0	17,0	27	19	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	4
Outubro	24,3	30,3	18,4	11,9	32,0	16,0	9	20	—	0,0	—	—	0	0	0	0	0	0	3
Novembro	24,4	30,4	18,5	11,9	32,0	17,0	27	10	—	70,0	52,0	29	6	0	0	0	0	0	8
Dezembro	24,5	30,5	18,5	12,0	32,0	16,0	14	7	—	422,5	90,0	18	22	0	0	12	17	0	11
Ano	25,0	30,5	19,6	10,9	39,0	15,0	15 de Maio	22 de Julho	—	2138,9	90,0	18 de Dezembro	136	0	1	41	75	0	106

COLÓNIA DE TIMOR

Estação climatológica de Manatuto

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 15 anos	1932	Desvio da normal	Média de 8 anos	1932	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 15 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	27,2	28,8	+ 1,6	86,1	76,1	— 10,0	76,2	54,0	— 22,2	6	5	— 1
Fevereiro	27,2	28,9	+ 1,7	87,2	71,7	— 15,5	83,1	138,5	+ 55,4	8	5	— 3
Março	27,2	28,8	+ 1,6	88,0	79,1	— 8,9	96,5	107,5	+ 11,0	9	6	— 3
Abril	27,1	28 8	+ 1,7	86,9	92,7	+ 5,8	63,1	15,0	— 48,1	5	2	— 3
Maio	27,1	28,0	+ 0,9	81,0	90,5	+ 9,5	30,1	145,0	+ 114,9	4	5	+ 1
Junho	26,5	27,5	+ 1,0	76,4	85,6	+ 9,2	10,4	23,5	+ 13,1	2	3	+ 1
Julho	25,9	26,6	+ 0,7	76,4	80,5	+ 4,1	4,9	0,0	— 4,9	1	0	— 1
Agôsto	25,7	26,2	+ 0,5	79,7	80,0	+ 0,3	3,4	0,0	— 3,4	0	0	0
Setembro	25,9	27,3	+ 1,4	75,4	78,4	+ 3,0	8,3	0,0	— 8,3	0	0	0
Outubro	26,7	28,4	+ 1,7	78,7	70,4	— 8,3	9,5	0,0	— 9,5	1	0	— 1
Novembro	27,6	29,5	+ 1,9	83,7	77,8	— 5,9	24,8	16,5	— 8,3	2	5	+ 3
Dezembro	27,5	28,7	+ 1,2	84,8	71,1	— 13,7	105,7	63,5	— 42,2	8	10	+ 2
Ano	26,8	28,0	+ 1,2	82.0	79,5	— 2,5	516,0	563,5	+ 47,5	46	41	— 5

Estação climatológica de Viqueque

Valores normais e elementos correspondentes em 1932

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 9 anos	1932	Desvio da normal	Média de 9 anos Total	1932 Total	Desvio da normal	Média de 9 anos Total	1932 Total	Desvio da normal
Janeiro	27,7	24,8	— 2,9	226,6	242,7	+ 16,1	25	22	— 3
Fevereiro	27,2	26,1	— 1,1	157,5	191,0	+ 33,5	10	17	+ 7
Março	26,8	26,0	— 0,8	203,5	424,1	+ 220,6	13	19	+ 6
Abril	25,8	25,6	— 0,2	197,4	131,0	— 66,4	13	18	+ 5
Maio	25,0	25,8	+ 0,8	256,2	345,0	+ 88,8	15	15	0
Junho	23,7	25,2	+ 1,5	125,3	265,5	+ 140,2	9	11	+ 2
Julho	24,0	24,7	+ 0,7	73,3	45,5	— 27,8	9	3	— 6
Agôsto	23,4	24,8	+ 1,4	26,8	1,6	— 25,2	4	3	— 1
Setembro	24,7	24,7	0,0	12,2	0,0	— 12,2	1	0	— 1
Outubro	26,2	24,3	— 1,9	16,7	0,0	— 16,7	1	0	— 1
Novembro	26,9	24,4	— 2,5	56,9	70,0	+ 13,1	4	6	+ 2
Dezembro	27,8	24,5	— 3,3	260,5	422,5	+ 162,0	14	22	+ 8
Ano	25,8	25,0	— 0,8	1612,9	2138,9	+ 526,0	118	136	+ 18

COLÓNIA DE TIMOR

Registo de chuvas em m/m 1932

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total de 1931	Diferença de 1932 a 1931
Dili (Capitania)	Total	49,1	60,9	206,8	51,1	93,5	17,5	0,0	0,0	0,0	0,0	104,3	325,4	904,6	999,8	— 95,2
	Máxima em 24 h.	15,2	26,0	39,5	10,5	25,5	9,5	—	—	—	—	38,0	80,2	80,2		
	Data da máxima	18	29	21	20	3	23	—	—	—	—	29	10	10 de Dezembro		
Ainaro. . Altitude 830m	Total	220,0	361,0	526,0	184,5	305,0	164,5	9,1	2,0	18,0	0,0	219,0	568,5	2557,5	1812,0	+ 765,5
	Máxima em 24 h.	91,0	90,0	99,0	52,0	82,0	32,0	2,0	2,0	13,0	—	60,0	76,0	99,0		
	Data da máxima	11	12	21	14	22	25	4 e 9	17	28	—	27	18	21 de Março		
Boaguia . . Altitude 406m	Total	86,5	162,0	439,0	297,0	693,5	510,0	0,0	112,0	0,0	0,0	279,0	328,0	2906,5	1868,8	+ 1037,7
	Máxima em 24 h.	30,0	29,0	65,0	80,0	85,0	52,0	—	12,0	—	—	58,0	33,0	85,0		
	Data da máxima	17	9	30	26	23	25	—	22	—	—	26	19	23 de Março		
Atauro. . . .	Total	129,5	47,5	119,5	13,5	—	78,5	0,0	0,0	0,0	0,0	140,0	81,0	—	—	—
	Máxima em 24 h.	45,0	21,5	37,5	8,0	—	63,5	—	—	—	—	120,0	35,0	—		
	Data da máxima	2	29	9	13	—	21	—	—	—	—	30	11	—		
Barique . . .	Total	261,0	75,0	—	73,0	323,5	137,5	11,0	5,0	0,0	0,0	40,0	256,0	—	—	—
	Máxima em 24 h.	36,5	10,5	—	10,5	32,5	21,5	4,5	2,5	—	—	13,5	20,0	—		
	Data da máxima	25	23	—	13 e 24	22	25	18	17 e 24	—	—	28	28	—		
Boibau. . . .	Total	357,5	158,0	0,0	230,0	252,0	79,0	0,0	0,0	6,0	10,0	170,0	368,0	1630,0	1375,0	+ 255,0
	Máxima em 24 h.	25,0	10,0	—	25,0	68,0	15,0	—	—	6,0	10,0	20,0	36,0	68,0		
	Data da máxima	2, 29 e 30	1 e 29	—	9	2	14	—	—	25	23	27	7	2 de Março		
Fatu Berlio . Altitnde 650m	Total	299,5	239,0	256,5	206,5	398,5	313,0	39,0	17,0	0,0	2,0	128,5	316,0	2515,5	1402,5	+ 1113,0
	Máxima em 24 h.	40,0	45,0	65,0	51,5	61,5	98,0	12,0	8,0	—	2,0	80,0	50,0	98,0		
	Data da máxima	28	28	19	26	2	24	18	16	—	24	27	10	24 de Junho		
Laclutá. . . .	Total	492,5	347,5	623,0	338,5	336,5	143,5	27,0	13,5	0,0	0,0	171,2	399,5	2892,7	1563,7	+ 1329,0
	Máxima em 24 h	75,0	76,0	78,0	49,0	75,0	16,0	9,0	10,5	—	—	76,5	70,0	78,0		
	Data da máxima	28	14	12	1 e 27	24	25	10	17	—	—	15	7	12 de Março		
Hato Lia. . . Altitude 460m	Total	343,5	313,5	547,5	230,0	194,5	81,0	0,0	0,0	3,5	40,5	310,5	358,3	2423,0	1947,0	+ 1524,0
	Máxima em 24 h.	92,0	40,0	75,5	39,5	56,5	47,0	—	—	3,5	34,0	73,0	52,5	92,0		
	Data da máxima	11	11	23	17	18	23	—	—	28	23	19	19	11 de Janeiro		
Kelicae . . .	Total	125,0	206,0	370,0	100,0	266,0	134,0	0,0	0,0	0,0	0,0	181,0	330,0	1712,0	1370,8	— 341,2
	Máxima em 24 h.	18,0	44,0	79,4	30,0	33,0	22,0	—	—	—	—	50,0	80,5	80,5		
	Data da máxima	27	6	3	26	2	9	—	—	—	—	30	1	1 de Dezembro		
Loré.	Total	195,5	94,0	31,5	237,5	237,5	444,5	15,5	7,0	0,0	0,0	84,5	238,0	1585,5	—	—
	Máxima em 24 h.	54,0	19,0	4,3	88,0	37,5	158,0	10,0	3,0	—	—	45,0	35,0	158,0		
	Data da máxima	27	5	14	26	15	21	7	18	—	—	11	7	21 de Junho		

COLÓNIA DE TIMOR

Número de dias com chuva 1932

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total de 1931	Diferença de 1932 a 1931
11	9	18	13	11	4	0	0	0	0	10	19	94	82	+ 12
12	15	23	17	18	17	7	1	2	0	6	23	140	104	+ 36
1	9	21	14	20	28	0	14	0	0	6	21	140	83	+ 57
6	5	11	4	—	3	0	0	0	0	4	10	—	—	—
20	8	—	10	23	13	4	2	0	0	4	—	—	—	—
26	18	0	18	20	8	0	0	1	1	12	26	130	106	+ 24
20	12	17	13	19	15	6	4	0	1	6	20	133	114	+ 19
26	16	27	14	21	19	9	5	0	0	9	25	171	143	+ 28
15	17	24	16	8	6	0	0	1	4	11	17	119	94	[illegible]
11	14	22	8	27	14	0	0	0	0	11	14	121	97	[illegible]
12	5	10	10	15	15	3	3	0	0	6	15	94	—	—

COLÓNIA DE TIMOR

Registo de chuvas em m/m — 1932

Estações pluviométricas		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total de 1931	Diferença de 1932 a 1931
Lequiçá . . .	Total	139,5	106,5	110,5	124,5	292,5	155,5	0,0	0,0	0,0	0,0	133,5	75,5	1138,0		
	Máxima em 24 h.	27,0	30,0	53,0	31,5	121,0	27,5	—	—	—	—	84,0	20,0	210,0	—	—
	Data da máxima	10	11	22	21	8	25	—	—	—	—	29	23	3 de Março		
Laivai	Total	96,0	63,5	99,0	110,0	137,0	67,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,0	70,0	679,5		
	Máxima em 24 h.	36,0	18,0	39,0	34,0	49,0	20,0	—	—	—	—	18,5	26,0	49,0	547,5	+ 132,0
	Data da máxima	29	28	8	4	9	21	—	—	—	—	12	29	9 de Maio		
Laga	Total	73,0	107,5	240,0	207,0	37,5	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0	45,0	120,5	845,5		
	Máxima em 24 h.	27,0	20,5	81,0	74,0	14,0	15,0	—	—	—	—	35,0	28,5	81,0	495,0	+ 350,5
	Data da máxima	17	26	8	1	10	23	—	—	—	—	29	5	8 de Março		
Manatuto . . .	Total	54,0	138,5	107,5	15,0	145,0	23,5	0,0	0,0	0,0	0,0	16,5	63,5	563,5		
	Máxima em 24 h.	37,5	50,0	56,5	10,0	66,0	15,5	—	—	—	—	6,5	10,5	66,0	511,6	+ 51,9
	Data da máxima	17	9	3	30	2	4	—	—	—	—	27	10	2 de Março		
Okussi . . . (Netibe) . . .	Total	352,0	383,0	70,0	—	0,0	23,8	0,0	0,0	0,0	0,0	—	—	—		
	Máxima em 24 h.	78,0	54,0	60,0	—	—	10,0	—	—	—	—	—	—	—	1279,0	—
	Data da máxima	14	29	2	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—		
Ossú	Total	278,0	200,0	343,0	171,0	281,0	332,0	38,0	22,0	0,0	0,0	126,0	184,0	1975,5		
	Máxima em 24 h.	43,0	64,0	70,0	28,0	66,0	62,0	10,0	10,0	—	—	46,0	63,0	70,0	1295,0	+ 680,0
	Data da máxima	28	4	4	26 e 29	12	6	2 e 3	18	—	—	10	15	4 de Março		
Same	Total	146,5	198,5	487,5	343,0	549,0	487,5	22,5	14,0	16,0	0,0	49,0	226,0	2539,0		
	Máxima em 24 h.	60,0	42,0	40,5	85,0	164,5	124,0	6,0	12,0	10,0	—	18,0	41,0	164,5	1746,5	+ 792,5
	Data da máxima	11	22	5	16	23	24	17 e 18	16	26	—	11 e 29	22 e 23	23 de Março		
Huto Loré . .	Total	296,0	197,5	117,0	244,0	363,5	543,0	36,0	15,5	0,0	0,0	119,0	191,0	2222,5		
	Máxima em 24 h.	60,5	59,0	26,0	84,5	59,0	102,0	13,0	13,0	—	—	50,5	38,0	102,0	1341,7	+ 880,8
	Data da máxima	26	22	4	27	14	22	3	17	—	—	11	28	22 de Junho		
[illegible] . . .	Total	128,0	254,0	237,0	236,5	106,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	93 0	—	—		
	Máxima em 24 h.	77,0	62,0	68,0	117,5	32,0	6,0	—	—	—	—	27,0	—	—	1535,8	—
	Data da máxima	11	12	24	1	1	8	—	—	—	—	11	—	—		
[illegible] . .	Total	242,7	191,0	424,0	131,0	345,0	265,5	45,5	1,6	0,0	0,0	70,0	422,5	2138,9		
	Máxima em 24 h.	64,1	18,0	53,0	80,0	80,0	70,0	36,0	1,0	—	—	52,0	90,0	90,0	1989,7	+ 149,2
	Data da máxima	18	3	19	26	13	20	18	1	—	—	29	18	18 de Dezembro		
Vemassi . .	Total	157,0	74,0	167,0	51,0	67,5	17,0	0,0	6,0	0,0	0,0	38,0	158,0	749,5		
	Máxima em 24 h.	32,0	23,0	37,5	27,0	21,5	17,0	—	—	—	—	16,0	33,5	37,5	697,0	+ 52,5
	Data da máxima	10	26	27	12	2	4	—	—	—	—	10	8	27 de Maio		

COLÓNIA DE TIMOR

Número de dias de chuva 1932

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total de 1931	Diferença de 1932 a 1931
15	15	10	10	14	9	0	0	0	0		11	91	—	—
11	9	7	7	7	5	0	0	0	0	5	10	61	42	+ 19
8	10	8	8	9	1	0	0	0	0	2	12	58	57	+ 1
5	5	6	2	5	3	0	0	0	0	5	10	41	43	— 2
15	16	2	—	0	3	0	0	0	0	—	—	—	63	—
19	13	23	13	18	21	9	4	0	0	7	15	142	123	+ 19
10	12	27	23	15	24	6	2	2	0	3	10	134	94	+ 40
17	6	15	11	20	15	4	2	0	0	6	11	[illegible]	[illegible]	[illegible]
12	18	19	10	14	2	0	0	0	0	8	—	[illegible]	[illegible]	[illegible]
22	17	19	18	15	11	3	3	0	0	6	22	136	86	+ 50
11	7	9	5	6	3	0	0	0	0	3	8	52	218	+ 4

ERRATA

Páginas	*Linhas*	*Onde se lê:*	*Deve ler-se:*
16	37	762,16	763,44
»	»	763,16	762,12
20	36	19,32	17,32
28	8	1	0
32	25	7	1
56	20	360,63	760,63
66	14	24,28	24,87
72	3	59,25^{m}	51^{m}
93	38	28,88	29,88
103	14	7	0,7
»	15	1	3,1
135	12	18,2	19,2
155	37	Média 39,0	—
»	»	Máxima absoluta —	29,0
173	39	24,35	24,52
191	11	36,0	35,0
245	30	33,3	33,0
256	25	40,2	10,2
308	37	392,23	298,23
323	40	3053,5	3053,3
369	8	+ 0,99	+ 0,98