MINISTÉRIO DAS COLÓNIAS

ANAIS METEOROLÓGICOS

DAS

COLÓNIAS

RELATIVOS A 1942

PUBLICADOS PELA

DIRECÇÃO GERAL DE FOMENTO COLONIAL

(1.ª REPARTIÇÃO)

SERVIÇO METEOROLÓGICO

VOLUME XXIX

QC
982.5
.P8
A5
v.29
1942

LIBRARY
WEATHER BUREAU

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

1943
Sociedade ASTÓRIA, Lda.
ARTES GRÁFICAS
Regueirão dos Anjos, 68 — Lisboa

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

ÍNDICE

Estações	Latitude	Longitude	Altitude em metros	Páginas
Colónia de Cabo Verde	N	W. Greenwich		
Estação Central Meteorológica de Mindelo (Ilha de S. Vicente)	16° 52' 57''	24° 59' 48''	15	12 a 28
» Meteorológica da Praia (Ilha de S. Tiago)	14° 54'	23° 31'	30	28, 29
» » de S. Felipe (Ilha do Fogo)	14° 54'	24° 31'	41	30
» » » Ponta do Sol (Ilha de S.to Antão)	17° 12'	25° 05	20	31
» Climatológica » Tarrafal do Monte Trigo (Ilha de S.to Antão)	16° 58'	25° 10'	5	32
» » » Passagem (Ilha de S.to Antão)	17° 08'	25° 03'	341	32
» » » Preguiça (Ilha de S. Nicolau)	16° 34'	24° 17'	25	33
» » » Praia Branca (Ilha de S Nicolau)	16° 38'	24° 24'	182	33
» » » Vila Nova de Sintra (Ilha Brava)	14° 52'	24° 42'	507	34
» » » Furna (Ilha Brava)	14° 53'	24° 41	15	34
» » » Cova Figueira (Ilha do Fogo)	14° 53'	24° 18'	450	35
» » » Mosteiros (Ilha do Fogo)	15° 02'	24° 20'	250	35
» » » Tarrafal (Ilha de S. Tiago)	15° 17'	23° 46'	8	36
» » » Santa Catarina (Ilha de S. Tiago)	15° 05'	23° 41'	555	36
» » » Curralinho (Ilha de S. Tiago)	15° 02'	23° 37'	825	37
» » » S. Jorge dos Órgãos (Ilha de S Tiago)	15° 03'	23° 36'	319	37
» » » Serra da Malagueta (Ilha de S Tiago)	15° 10'	23° 44'	850	38
» » » Sal-Rei (Ilha da Boa Vista)	16° 10'	22° 56'	16	38
Colónia da Guiné				
Observatório Meteorológico de Bolama	11° 35'	15° 28'	19	40 a 69
Estação Meteorológica de Bissau	11° 51'	15° 35'	26	70
Estação Climatológica de Buba	11° 36'	14° 59'	10	71
Estação Climatológica de Bubaque	11° 18'	15° 51'	12	71
Estação Climatológica de Gabú	-	-	-	72
Colónia de S. Tomé e Príncipe		E. Greenwich		
Estação Meteorológica de Ana Chaves (Ilha de S. Tomé)	00° 20' 30'' S	6° 44' 48''	5	74, 75
Estação Climatológica do Ilheu Gago Coutinho (S. Tomé)	00° 00' 18''	6° 31' 30''	102	75
Estação Climatológica da Roça Monte Café (S. Tomé)	00° 18' N.	6° 38	690	75
Colónia de Angola	S			
* Observatório Meteorológico e Magnético «João Capêlo» (Luanda)	8° 48' 48''	13° 15' 15''	15,8	78 a 107
* Estação Meteorológica «Gomes de Sousa», (Mossâmedes) 2.ª classe	15° 12'	12° 09	3	108, 109
* » Meteorológica de Lobito (2.ª classe)	12° 20'	13° 33'	3	110
» Climatológica de Ambrizete	7° 15'	12° 50'	15	111
» » » Ganda	12° 50'	14° 32	1.280	111
» » » Santo António do Zaire	6° 07	12° 21	1	112
» » » Vila Luso	11° 47	19° 55	1.320	112, 113
S. Salvador do Congo (Valores normais)	-		-	113
Estação Climatológica de Vila Pereira de Eça	17° 04	15° 44	1.062	114, 115
(a) » » » Montes Herminios	8° 40'	14° 32	725	114, 115
» » » Cabinda	5° 33'	12° 12	20	116
» » » Nova Gaia	10° 07'	17° 51	1.260	116
» » » Nova Lisboa	12° 46	15° 44	1.715	117
» » » Sá da Bandeira	14° 55	13° 29	1.786	117
(a) » » Alto-Loge	7° 03	14° 33'	850	118
» » Quilombo	9° 19	14° 57'	690	118
(a) » » » Mupa	16° 07	15° 55	1.215	119
» » » Bembe	7° 02	14° 30	450	119
» » » Vila Arriaga	14° 46'	13° 21'	920	120
(a) » Cabinda (Missão Católica)	5° 34'	12° 11	7	120

Estações	Latitude	Longitude	Altitude em metros	Páginas
	S	E. Greenwich		
(a) Estação Climatológica de Fazenda Tentativa	8° 35'	13° 36'	18	121
(a) » » » Sunginge	8° 46'	16° 47'	650	121
» » » Cafu	16° 19'	15° 18'	1.160	122
(a) » » » Cavungo	11° 31'	23° 01'	1.200	122
» » » Chitembo	13° 31'	16° 45'	1.451	123
(a) » » » Coemba	12° 06'	17° 42'	1.300	123
(a) » » » Cubal	13° 03'	14° 14'	910	124
» » » Cuima	13° 15'	15° 41'	1.400	124
» » » Gangassol	9° 23'	16° 26'	1.200	125
(a) » » » Hombo	8° 34'	14° 13'	59	125
» » » Humpata	14° 58'	13° 22'	1.860	126
» » » Bessa Monteiro	7° 07'	13° 45'	539	126
» » » Onga — Zanga (Catete)	9° 07	13° 42'	43	127
(a) » » » Cassanha	9° 48'	14° 54'	930	127
(a) » » » T' Chenga	12° 54'	15° 12'	1.443	128
» » » Serpa Pinto	14° 40'	17° 42'	1.420	128
» » » Teixeira de Sousa	10° 41'	22° 14'	1.100	129
» » » Tomboco	6° 51'	13° 20'	470	129
» » » Dondo	9° 41'	14° 30'	38	130
» » » Nóqui			-	130
Elementos Meteorológicos de algumas localidades				131
Estação Pluviométrica de Catete (Sede)		-	-	132,133
(a) » » » Canhoca	9° 14'	14° 41'	525	132,133
(a) » » » Colónia de S.João	6° 20	14° 38'	190	132,133
(a) » » » Dalagando	9° 20'	14° 43'	100	132,133
(a) » » » Monte-Alegre	9° 09'	14° 37'	570	132,133
(a) » » » Protótipo	9° 21'	14° 51'	720	132,133
(a) » » » Rio Chipia	12° 45'	15° 35'	1.680	132,133
(a) » » » Boa Entrada		-	-	132,133
(a) » » » Boa Idéia		-	-	132,133
» » » Dinde	14° 12	13° 45'	-	132,133
» » » Cuto	14° 55'	12° 51'	500	132,133
» » » Demba-Chio	9° 41'	13° 42'	200	132,133
» » » Duque de Bragança	9° 06	16° 07'	1.000	132,133
» » » Marimba	8° 21'	17° 09'	680	132,133
» » » Pôrto Amboim	10° 43'	13° 14'	68	134,135
(a) » » » Quihita	15° 24	14° 00'	1.340	134,135
» » » Quissongo	10° 02	15° 00'	1.200	134,135
(a) » » » Quitongo	-	-		134,135
(a) » » » Andrada	7° 42'	21° 25'	730	134,135
(a) » » » Cassanguidi	7° 29'	21° 19	790	134,135
(a) » » » Chifuto	7° 23'	21° 12	-	134,135
(a) » » » Cossa	7° 55'	21° 24'	760	134,135
(a) » » » Dundo	7° 22	20° 50'	735	134,135
(a) » » » Luxilo	7° 56	21° 22	800	134,135
(a) » » » Maludi	8° 02	22° 19'	850	134,135
(a) » » » Mussolexi	7° 59'	21° 09	850	134,135
(a) » » » Muxima	9° 31	13° 56'	18	134,135
(a) » » » Vindama	16° 18'	15° 18	1.160	134,135
(a) » » » Landana	5° 15	12° 08	75	134,135
(a) » » » Damba	6° 13	15° 22'	1.160	134,135

(a) — Estação particular.

* — As coordenadas e as altitudes são aproximadas, excepto as marcadas com o sinal *.

Colónia de Moçambique

Observatório Meteorológico Campos Rodrigues, Lourenço Marques	25° 58	32° 36	59	138 a 167
Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)	23° 52'	35° 23	14	168 a 197
Observatório Meteorológico da Beira	19° 50	34° 51'	8	198 a 227

Estações	Latitude	Longitude	Altitude em metros	Páginas
	S	E.Greenwich		
Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)	17° 53'	36° 53'	6	228 a 257
» » » Secular de Mossuril (1.ª classe)	14° 57'	40° 40'	15	258 a 287
» » » Murrébué (1.ª classe)	13° 06'	40° 32'	60	288 a 317
» » » Namaacha (2.ª classe)	25° 59'	32° 01'	594	318
» » » Moamba (2.ª classe)	25° 36'	32° 14'	110	320
» » » Limpopo (2.ª classe)	25° 11'	33° 30'	80	322
» » » Quissico (2.ª classe)	24° 43'	34° 45'	150	324
» » » Vilanculos (2.ª classe)	22° 00'	35° 20'	20	326
» » » Maceque (2.ª classe)	18° 56'	32° 52'	723	328
» » » Chinde (2.ª classe)	18° 36'	36° 30'	4	330
» » » Pebane (2.ª classe)	17° 16'	38° 09'	25	332
» » » Mutarara (2.ª classe)	17° 27'	35° 05'	52	334
» » » Mocuba (2.ª classe)	16° 50'	36° 59'	159	335
» » » António Enes (2.ª classe)	16° 14'	39° 55'	6	336
» » » Tete (2.ª classe)	16° 09'	33° 35'	128	338
» » » Ile (2.ª classe)	16° 02'	37° 11'	531	340
» » » Alto Moloqué (2.ª classe)	15° 38'	37° 41'	563	342
» » » Zumbo (2.ª classe)	15° 37'	30° 27'	343	344
» » » Chicôa (2.ª classe)	15° 36'	32° 21'	254	346
» » » Memba (2.ª classe)	14° 11'	40° 32'	14	347
» » » Vila Cabral (2.ª classe)	13° 18'	35° 14'	1.277	348
» Climatológica » Catuane	26° 50'	32° 15'	–	350
» » » Bela Vista	26° 20'	32° 41'	15	350
» » » Umbeluzi (particular)	26° 04'	32° 23'	13	352
» » » Umbeluzi	26° 03'	32° 23'	12	352
» » » Magude (Valores normais)	25° 02'	32° 39'	58	353
» » » Vila Luiza	25° 44'	32° 41'	26	354
» » » Manhiça	25° 24'	32° 48'	35	354
» » » Macia	25° 02'	33° 06'	56	356
» » » Chobela	25° 00'	32° 45'	–	356
» » » Manjacaze	24° 43'	33° 53'	65	357
» » » Chibuto	24° 41'	33° 32'	90	357
» » » Mocumbi	24° 30'	34° 48'	45	358
» » » Inharrime	24° 29'	35° 01'	43	358
» » » Caniçado	24° 20	33° 05'	25	360
» » » Jangamo	24° 08'	35° 19'	30	360
» » » Jacobécua	24° 03'	34° 43'	150	362
» » » Inhamússua	23° 54'	35° 14'	37	362
» » » Morrumbene	23° 40'	35° 22'	20	364
» » » Massinga	23° 19'	35° 24'	109	364
» » » Funhalouro	23° 05'	34° 23'	116	366
» » » Pafúri	22° 26'	31° 20'	–	366
» » » Mabote	22° 03'	34° 08'	–	367
» » » Nova Mambone	20° 58'	35° 00'	–	367
» » » Espungabera	20° 28'	32° 46'	1.050	368
» » » Nova Sofala	20° 09'	34° 43'	–	368
» » » Vila Guilherme de Arriaga	19° 53'	34° 35'	10	370
» » » Vila Machado	19° 16'	34° 12'	57	371
» » » Vila Pery	19° 06'	33° 29'	–	372
» » » Vila Paiva de Andrada	18° 26'	34° 02'	300	372
» » » Inhaminga	18° 25'	35° 02'	300	374
» » » Marromeu	18° 17'	35° 57'	–	374
» » » Vila Gouveia	18° 04'	33° 11'	601	376
» » » Mopeia Velha	17° 59'	35° 42'	51	376
» » » Vila Fontes	17° 49'	35° 18'	–	377
» » » Maganja da Costa	17° 18'	37° 33'	–	378
» » » Chemba	17° 12'	34° 53'	–	378
» » » Moma	16° 46'	39° 13'	4	379
» » » Metolola	16° 36'	35° 44'	609	380
» » » Muobede	16° 26'	36° 45'	293	380
» » » Milange	16° 06	35° 47'	745	381

Estações	Latitude	Longitude	Altitude em metros	Páginas
	S	E. Greenwich		
Estação Climatológica de Nhamarrói	15° 57'	36° 52'	603	381
» » » Nametil	15° 43'	39° 21'	171	382
» » » Chiuta	15° 33'	33° 18'	1.333	382
» » » Mogincual (Missão)	15° 31'	40° 27	–	383
» » » Gurué	15° 28'	36° 59'	734	384
» » » Cazula	15° 23'	33° 38'	597	385
» » » Fingoé	15° 10'	31° 53'	857	385
» » » Nampula	15° 08'	39° 15'	432	386
» » » Meconta	15° 00'	39° 51'	235	387
» » » Mocuburi	14° 39'	38° 53'	590	387
» » » Malema	14° 57'	37° 25'	625	388
» » » Ribáué	14° 57'	38° 19'	531	388
» » » Muecate	14° 55'	39° 38'	280	390
» » » Vila Vasco da Gama	14° 54'	32° 16'	1.170	390
» » » Furancungo	14° 54'	33° 36'	1.276	392
» » » Cuamba	14° 48'	36° 32'	605	392
» » » Vila Coutinho	14° 35'	34° 18'	1.300	393
» » » Nacala	14° 33'	40° 38'	24	394
» » » Vila Gamito	14° 10'	32° 59'	958	394
» » » Muíte	14° 01'	39° 02'	–	395
» » » Namapa	13° 43'	39° 50'	200	395
» » » Mecúfi	13° 20'	40° 36'	–	396
» » » Litunde	13° 18'	35° 45'	1.028	396
» » » Montepuez	13° 08'	39° 00'	560	397
» » » Maniamba	12° 46'	35° 00'	1.093	397
» » » Quissanga	12° 26'	40° 29'	–	398
» » » Macomia	12° 10'	40° 00'	380	398
» » » Muêda	11° 40'	39° 33'	847	399
Estação Pluviométrica de Mocoque	21° 59'	35° 17'	–	400
» » » Massangena	21° 33'	33° 02'	–	400
» » » Chingune	20° 37'	34° 54'	–	400
» » » Mavita	18° 25'	33° 17'	–	400
COMPANHIA DA ZAMBÉZIA				
Estação Pluviométrica de Coalane	–	–	–	401
» » » Maquival	–	–	–	401
» » » Idugo	–		–	401
» » » Rafael	–	–	–	401
» » » Marrongane	–	–	–	401
» » » Portugal Durão	–	–	–	401
» » » Mingano	–	–	–	401
» » » Roma Machado			–	401
» » » Paiva de Andrada	–	–	–	401
» » » Vila Bocage	–	–	–	401
Estado da Índia	N			
Observatório Meteorológico de Nova-Gôa	15° 29'	73° 49'	60	404 a 431
Estação Climatológica de Mapuçá	15° 34'	73° 48	14	432
» » » Pernem	15° 43'	73° 47'	25	432
» » » Valpoi	15° 32'	73° 09'	50	434
» » » Pondá	15° 24'	74° 01'	20	434
» » » Margão	15° 17'	73° 58'	20	436
» » » Colém	15° 20'	74° 15'	50	436
» » » Canácona	15° 02'	74° 02'	20	438
» » » Damão	20° 25	72° 05'	28	438
» » » Silvassá	20° 16'	70° 00'	277	440
» » » Diu	20° 42'	71° 00'	–	440
» » » Bicholim	15° 35'	73° 57	20	442

Estações	Latitude	Longitude	Altitude em metros	Páginas
	N.	E. Greenwich		
Estação Climatológica de Sanguém	15° 14′	74° 12′	46	442
» » » Mormugão	15° 24′	73° 47′	20	443
» Pluviométrica » Quepém	–	–	–	444, 445
» » » Velim	–	–	–	444, 445
Registo da chuva e número de dias de chuva	–	–	–	444, 445
Estação das chuvas — Valores normais	–	–	–	446, 447
Colónia de Macau				
Observatório Meteorológico de Macau (Valores normais)	22° 12′	113° 33′	65	450
Colónia de Timor	S			
Estação Meteorológica de Dili (Valores normais)	8° 35′	125° 35′	–	452
» Climatológica » Ainaro (Valores normais)	9° 01′	125° 30′	834	453
» » » Barique (Valores normais)	8° 50′	125° 15′	–	453
» » » Liquiçá (Valores normais)	8° 38′	125° 20′	–	454
» » » Manatuto (Valores normais)	8° 30′	126° 08′	–	454
» » » Hato-Lia (Valores normais)	8° 47′	125° 22′	460	455
» » » Viqueque (Valores normais)	8° 50′	126° 28′	–	455
Erratas	–	–	–	456

ADVERTÊNCIA

Escalas

Velocidade do vento			Quantidade de nuvens	
Gráus — 0 a 9	Têrmos vulgares	Kilómetros por hora	Gráus — 0 a 10	
0	Calma	0	0	Céu limpo
1	Aragens	1 a 4	0 a 1	Algumas nuvens
2	Vento muito fraco	4 a 7	2 a 3	Pouco nublado
3	Vento fraco	7 a 12	4 a 6	Nublado
4	Vento moderado	12 a 25	7 a 9	Muito nublado
5	Vento fresco	25 a 40	10	Encoberto
6	Vento forte	40 a 50	-	-
7	Vento muito forte	50 a 60	-	-
8	Vento tempestuoso	60 a 70	-	-
9	Violento temporal	Mais de 70	-	-

NOTA, SINAIS E ABREVIATURAS

- Chuviscos ligeiros não chegando a dar água no udómetro.
- Chuva.
- Aguaceiros.
- Trovoada. *Relâmpago e trovão com intervalo inferior a 10 segundos.*
- Trovoada. *Relâmpago e trovão com intervalo superior a 10 segundos.*
- Relâmpago sem trovão.
- Cacimbo.
- Nevoeiro. *Visibilidade inferior a 1.000 metros.*
- Nevoeiro que molha. *Visibilidade inferior a 1.000 metros.*
- Neblina. *Visibilidade superior a 1.000 metros.*
- Nevoeiro sêco.
- Saraiva.
- Geada.
- Granizo.
- Sincelos.
- Gêlo.
- Vento forte.
- Arco íris.
- Coroa lunar.
- Coroa solar.
- 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 que precede a da observação
(2) — Os números representam a fôrça do vento segundo a escala da Repartição Meteorológica de França (0-9).
(3) — A chuva, número de horas de chuva, evaporação e o número de horas de sol descoberto são totais.
(4) — A temperatura média é deduzida das 9,21 horas, máximas e mínimas.

ALTERAÇÕES

Foram incluídas nestes Anais mais as seguintes estações:

Colónia de S. Tomé e Príncipe — Ilheu de Gago Coutinho.
Colónia de Angola — Alto-Loge, Cafú, Cavungo, Chitembo, Coemba, Cubal, Gangassol, Hombo, Humpata, Bessa Monteiro, Onga-Zanga T'Chenga, Serpa Pinto, Teixeira de Sousa, Tomboco, Dondo, Nóqui, Dinde, Cuto, Demba-Chio, Duque de Bragança, Marimba, Porto Amboim, Quihita, Quissongo, Quitongo, Muxima, Vindama, Landana e Damba.
Colónia de Moçambique — Chobéla, Mopeia-Velha, Muóbéde, Milange, Nhamarroi, Chiuta, Cazula e Muíte.

Suspenderam o seu funcionamento as seguintes estações:

Colónia de Cabo Verde — Trindade (Ilha de S. Tiago).
Colónia de Angola — Viriuga, Bôa-Entrada, Bôa-Ideia, Haco e Lucala.
Colónia de Moçambique — Magude e Metengo (Balame).

Foram alteradas para valores mais exatos as coordenadas e altitudes de algumas estações das Colónias de Cabo Verde e de Moçambique.

Tendo deixado as Estações da Companhia de Moçambique de estar directamente subordinadas à mesma Companhia, pela passagem em Julho de 1942, dos seus territórios para a Administração directa do Estado, nêstes Anais foram já incluídas, desde Janeiro, as referidas estações na rêde geral das estações da Colónia de Moçambique.

O Encarregado dos Registos Meteorológicos

José Monteiro Guimarães
Cap. de Mar e Guerra da Reserva

Julho de 1943.

COLÓNIA DE CABO VERDE

COLÓNIA DE CABO VERDE

Janeiro — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1942**

Latitude 16° 52′ 57″ N. — Longitude 24° 59′ 48″ W. Greenwich. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva (3)	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros (3)
																										h. m.	
1..	762,2	760,5	762,2	22,6	23,3	22,0	23,3	20,7	12,9	13,8	13,0	63	65	66	NE	45	NE	40	NE	35	40,5	8	8	8	0,0	0.00	5,1
2..	62,3	60,1	61,2	21,6	22,6	21,0	22,7	19,5	12,3	11,1	12,0	64	54	65	»	30	»	30	»	30	39,2	10	8	3	0,0	0.00	7,-
3..	62,0	60,0	61,6	22,3	21,7	21,3	22,4	20,1	11,3	12,4	11,8	56	64	63	»	32	»	35	»	25	32,1	4	10	9	0,0	0.00	5,0
4..	61,8	(59,7)	61,3	21,3	22,4	21,5	22,7	20,5	10,4	12,3	12,2	54	60	64	»	20	ENE	30	ENE	20	25,0	10	9	10	0,0	0.00	4,5
5..	61,8	59,8	60,7	22,0	23,0	21,6	23,0	20,7	11,7	12,3	13,2	59	59	69	E	20	»	25	»	20	24,9	8	9	10	0,0	0.00	5,0
6.	62,1	60,7	61,1	22,4	22,0	21,0	22,5	19,4	13,8	14,2	14,8	69	72	80	NE	10	NE	15	C	0	15,8	10	10	10	0,0	0.00	3,5
7..	62,9	(59,7)	61,4	21,5	25,0	22,0	(25,7)	20,5	16,5	18,0	17,0	87	76	87	»	15	NW	5	»	0	10,0	10	8	1	8,8	4.00	3,7
8..	63,0	61,1	63,2	23,0	23,0	21,4	23,5	20,0	14,9	14,6	14,1	71	70	74	ENE	25	ENE	30	NE	15	23,9	4	7	2	0,0	0.00	2,0
9..	63,5	62,1	64,4	21,6	22,4	21,1	22,7	19,5	12,6	13,0	13,2	66	65	60	NE	28	NE	35	»	30	32,5	5	10	5	0,0	0.00	3,8
10..	63,9	62,1	64,8	21,3	21,9	20,8	22,0	19,5	12,6	12,2	11,8	67	62	65	»	37	»	40	»	20	37,7	7	8	5	0,0	0.00	6,5
11..	764,3	762,0	763,3	21,0	21,5	21,0	21,8	19,7	10,8	11,0	11,6	58	57	62	NNE	30	NNE	50	NE	40	46,3	2	5	8	0,0	0.00	5,2
12..	63,3	61,0	63,4	22,0	22,0	20,7	22,4	20,0	12,3	12,6	11,2	63	64	62	NE	40	NE	45	ENE	30	44,9	8	6	8	0,0	0.00	9,3
13..	64,1	62,5	64,5	21,0	20,3	19,6	21,0	19,5	12,6	12,4	12,5	68	70	74	ENE	35	»	25	NE	30	36,2	10	10	10	0,0	0.00	5,5
14.	65,1	63,0	64,9	19,8	19,5	20,2	20,2	19,5	14,9	14,4	15,0	87	86	85	»	45	»	35	E	20	38,3	10	10	10	11,8	6.40	3,0
15.	64,0	62,2	64,0	20,4	21,5	21,0	21,4	(19,0)	15,2	16,3	15,1	85	87	81	C	0	ENE	25	ENE	15	10,3	10	10	8	17,8	12.15	1,5
16..	64,1	62,1	63,9	21,1	22,0	21,0	22,6	20,3	15,2	15,7	14,1	81	80	81	ENE	20	NE	30	NE	25	25,9	10	10	4	0,0	0.00	1,5
17..	64,0	62,0	63,3	21,4	22,2	21,0	22,7	19,7	14,3	14,4	14,0	75	72	76	»	35	»	42	»	30	40,1	8	7	3	0,0	0.00	3,3
18.	63,5	61,5	63,2	21,7	22,0	21,2	22,5	19,7	13,8	13,0	15,0	71	66	80	NE	30	»	40	»	25	35,9	3	1	1	0,0	0.00	3,3
19..	64,0	62,0	64,5	21,6	22,8	21,2	22,8	19,7	12,9	13,1	13,4	67	63	72	»	35	»	40	»	20	35,4	2	1	3	0,0	0.00	5,
20..	64,5	62,0	63,9	21,7	22,4	21,3	22,4	19,5	13,1	13,7	13,4	68	68	71	NNE	30	»	45	»	30	39,8	5	1	4	0,0	0.00	4,
21..	763,5	761,0	763,4	21,6	22,2	21,0	22,3	19,7	12,9	13,0	13,2	67	65	72	NE	40	NE	44	NE	30	44,6	5	1	2	0,0	0.00	6,
22..	63,3	61,0	63,9	21,8	21,0	21,0	22,2	20,2	13,2	13,5	13,5	68	73	73	»	30	»	45	»	35	40,9	7	10	10	0,0	0.00	4,
23..	65,0	62,7	64,7	21,1	21,0	20,5	21,1	19,5	12,9	12,6	12,3	69	68	69	»	45	»	45	»	50	47,2	10	10	3	0,0	0.00	4,
24..	(68,1)	65,1	66,5	21,2	21,2	20,0	21,5	19,3	11,9	11,9	11,1	63	63	64	»	40	»	41	ENE	40	44,6	10	10	10	0,0	0.00	4,0
25..	66,5	63,6	64,4	20,5	21,1	20,0	21,3	19,2	11,6	11,8	12,0	64	64	69	»	35	»	40	»	30	44,1	10	10	8	0,0	0.00	4,
26..	64,5	62,2	64,1	21,4	22,0	20,6	22,1	19,8	11,8	13,0	13,8	62	66	76	»	28	»	35	NE	15	31,9	3	5	7	0,0	0.00	4,
27..	64,7	62,0	63,5	22,2	23,0	20,5	23,0	19,7	11,3	12,7	13,8	56	60	77	»	28	ENE	28	ENE	15	26,2	1	2	2	0,0	0.00	4,
28..	63,3	61,0	62,5	21,6	23,0	20,8	23,2	19,6	12,6	12,4	14,3	66	59	78	»	25	NE	30	»	10	27,1	1	1	2	0,0	0.00	3,
29..	62,0	60,0	61,3	21,7	23,2	21,0	23,2	19,5	14,7	12,2	14,8	76	58	80	»	28	»	25	NE	20	22,7	7	1	0	0,0	0.00	3,
30..	62,5	60,0	61,8	21,6	23,5	21,4	24,0	20,2	14,8	14,6	13,3	77	67	70	NNE	26	»	25	»	10	20,7	3	1	1	0,0	0.00	3,
31.	63,0	60,6	61,8	22,8	23,6	21,8	24,5	20,0	15,7	15,2	14,7	76	70	75	»	22	»	15	»	20	19,9	1	0	0	0,0	0.00	3,
Médias	763,64	761,48	763,18	21,57	22,20	20,98	22,54	19,80	13,14	13,33	13,39	68,5	66,3	72,0	—	29,8	—	33,3	—	25,5	35,6	6,3	6,4	5,9	38,4	22.55	130,

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(1) Temperatura média..	21,04	21,57	20,56	21,25	20,75	21,35	-

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

COLÓNIA DE CABO VERDE

Fevereiro — Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente — 1942

Latitude 16° 52′ 57″ N. — Longitude 24° 59′ 48′ W. Greenwich. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	Barómetro a 0° 15	Barómetro a 0° 21	Temperatura — gr. c. 9	Temperatura 15	Temperatura 21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	Tensão do vapor 15	Tensão do vapor 21	Humidade relativa 9	Humidade 15	Humidade 21	Vento — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva (3)	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros (3)
																										h. m.	
1..	761,1	759,9	760,9	21,7	22,2	20,4	22,2	19,3	15,0	15,4	13,9	78	77	78	NE	45	NE	55	NE	50	48,8	5	2	2	0,0	0.00	3,3
2.	61,1	59,1	60,5	21,0	21,8	20,5	22,0	19,6	12,9	12,6	12,3	70	65	69	»	40	»	50	NNE	25	45,4	2	7	9	0,0	0.00	3,8
3..	60,3	59,0	60,3	21,5	21,8	20,5	22,5	19,7	11,9	11,6	11,6	62	59	64	»	35	»	47	NE	25	38,0	7	3	10	0,0	0.00	4,5
4..	60,6	58,8	60,0	21,4	22,0	20,5	22,2	19,5	11,8	11,7	12,3	62	59	69	»	38	»	38	NNE	20	36,2	4	8	3	0,0	0.00	5,1
5..	60,5	58,8	60,1	21,4	22,0	20,5	22,1	17,7	11,5	11,4	12,3	59	58	69	»	30	»	32	NE	15	26,2	3	1	0	0,0	0.00	3,6
6..	61,3	58,9	60,3	21,2	22,7	21,5	23,0	20,0	12,2	11,6	11,7	65	56	61	C	0	»	25	NNE	15	18,3	1	1	3	0,0	0.00	3,2
7..	61,0	58,7	60,5	22,1	22,5	21,0	23,0	20,0	10,5	11,7	12,9	55	58	70	NE	10	ENE	35	NE	30	30,4	7	1	5	0,0	0.00	4,0
8.	60,4	58,2	59,4	21,2	22,5	20,6	22,6	20,5	10,4	11,3	11,5	55	55	64	»	22	NNE	15	»	10	19,8	10	2	1	0,0	0.00	4,6
9..	59,5	(57,0)	59,0	22,8	23,6	21,0	(24,3)	17,3	11,6	12,2	14,0	56	56	76	C	0	NW	10	»	15	7,0	10	10	2	0,0	0.00	5,6
10.	59,0	(57,0)	58,8	23,0	23,6	21,3	24,2	19,0	12,5	13,9	14,0	60	64	75	»	0	N	15	C	0	4,4	2	10	1	0,0	0.00	3,3
11..	761,2	759,6	761,1	22,4	22,5	21,0	23,1	20,2	12,4	11,1	10,5	61	55	56	ENE	15	NE	24	NNE	25	20,9	10	10	1	0,0	0.00	3,5
12..	62,2	60,4	62,4	22,4	22,4	21,2	22,7	20,2	12,3	14,3	13,9	60	71	74	NE	20	»	35	NE	20	29,7	10	10	8	0,0	0.00	4,4
13..	63,0	61,5	63,0	21,7	22,2	21,0	22,7	20,0	13,1	13,6	12,6	68	68	68	»	38	»	38	NNE	30	40,2	8	5	2	0,0	0.00	4,5
14..	63,0	61,5	63,0	21,4	21,7	21,0	22,5	20,0	11,4	12,2	11,1	59	63	60	»	30	»	40	NE	25	40,4	8	8	6	0,0	0.00	3,6
15..	62,6	61,1	62,0	21,6	22,0	20,5	22,2	19,4	11,1	12,5	11,1	57	63	62	»	38	»	40	»	30	39,5	10	10	8	0,0	0.00	8,0
16..	62,0	60,5	60,9	20,5	21,7	20,5	21,7	19,5	11,1	13,0	12,8	62	67	71	»	38	»	35	»	25	34,5	7	6	5	0,0	0.00	6,1
17..	61,5	59,0	60,2	21,6	22,7	21,6	22,7	17,3	11,1	12,5	14,3	57	61	75	»	25	»	30	»	15	27,4	1	1	2	0,0	0.00	7,5
18..	61,2	58,4	59,7	22,1	23,0	20,0	23,5	(16,5)	12,1	12,4	12,0	61	59	69	»	5	»	25	»	10	13,4	1	10	0	0,0	0.00	3,7
19..	60,7	59,5	61,0	21,2	22,0	20,6	23,0	17,8	12,8	11,4	12,9	69	58	71	NNE	10	NNE	47	»	15	22,9	10	10	1	0,0	0.00	3,4
20..	61,5	60,0	61,8	21,0	22,0	21,0	22,8	19,7	12,6	13,7	14,0	66	70	76	NE	25	NE	43	»	20	31,4	8	3	3	0,0	0.00	4,5
21..	762,1	760,6	762,7	21,0	22,0	21,0	22,0	20,0	12,8	13,3	12,8	69	68	69	NE	40	NE	38	NE	30	38,1	10	8	8	0,0	0.00	6,0
22.	62,4	61,0	62,0	22,0	22,3	21,2	22,7	20,0	13,7	13,7	12,8	70	68	69	»	30	»	50	»	50	46,6	7	5	7	0,0	0.00	4,3
23..	62,6	60,1	62,4	21,5	22,1	21,4	22,6	20,0	13,3	14,6	14,1	70	74	74	»	35	»	50	»	30	42,4	10	10	10	0,0	0.00	8,2
24..	62,2	60,1	61,6	22,0	22,4	21,3	23,0	19,5	13,7	13,7	13,4	70	68	71	»	40	NNE	40	NNE	30	42,9	10	10	8	0,0	0.00	4,0
25..	62,2	60,2	62,4	21,6	22,0	20,8	22,5	20,0	12,9	12,3	12,7	67	63	70	»	45	NE	47	NE	30	44,3	7	1	5	0,0	0.00	6,5
26..	62,7	61,0	63,2	21,8	22,7	21,0	22,7	19,7	12,5	13,2	12,8	64	64	69	»	48	»	50	»	25	45,7	7	3	8	0,0	0.00	5,0
27.	63,1	61,5	(63,8)	21,6	22,3	21,0	22,5	19,8	12,3	11,6	12,2	64	57	66	»	44	»	45	»	30	46,6	10	10	6	0,0	0.00	4,7
28..	62,9	61,0	62,5	22,0	21,7	20,6	22,3	19,5	12,2	13,1	12,4	62	68	69	NNE	58	NNE	53	»	30	50,3	7	7	10	0,0	0.00	5,1
29..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–
30.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–
Médias	761,57	759,75	761,27	21,68	22,30	20,87	22,68	19,34	12,21	12,69	12,69	63,0	63,2	69,0	–	28,7	–	37,9	–	24,1	33,3	6,5	6,1	4,8	0,0	0.00	14,6

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média ..	21,18	21,19	21,54	20,69	21,31	21,16

* nos dias 8, 15 e 24. ═ nos dias 18 e 19. ... no dia 11. ⁄ no dia 24. ═ nos dias 3, 14, 15, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26 e 27. ═ nos dias 1, 2 e 28.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Março — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1942**

Latitude 16° 52′ 57″ N. — Longitude 24° 59′ 48″ W. Greenwich. — 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	Maxima	Minima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m. (3)	(5)
1..	762,9	761,1	762,2	21,3	22,5	20,6	22,5	19,4	11,8	12,8	12,3	63	65	68	NE	35	NE	26	NE	30	38,5	1	2	5	0,0	0.00	5,0
2..	62,5	61,5	(63,2)	21,4	22,6	21,4	22,6	19,5	13,3	14,5	14,3	70	71	75	»	35	NNE	35	»	25	35,8	10	8	8	0,0	0.00	4,3
3..	62,7	60,8	61,8	21,2	23,4	20,8	23,4	19,5	13,4	14,5	14,1	72	67	77	N	15	WSW	10	»	5	25,8	2	1	3	0,0	0.00	3,1
4..	62,0	60,0	61,1	21,6	23,0	21,0	23,2	19,3	13,4	13,9	13,5	70	66	73	NE	28	NE	45	»	35	42,4	2	1	1	0,0	0.00	3,5
5..	61,8	60,4	61,9	21,6	22,0	20,8	22,7	19,5	12,0	13,3	12,6	62	66	69	»	55	»	65	»	30	55,6	3	4	1	0,0	0.00	6,0
6..	62,5	60,7	62,5	21,2	22,0	20,4	22,0	19,8	11,0	12,3	12,8	58	63	72	»	48	»	42	»	20	40,0	4	3	1	0,0	0.00	7,0
7..	62,1	60,0	61,8	21,4	21,9	20,0	22,1	19,4	11,8	11,9	12,3	62	61	71	»	26	»	40	»	20	31,0	1	1	1	0,0	0.00	6,0
8..	62,1	60,0	61,6	21,4	22,0	20,2	22,4	19,5	11,3	11,3	11,8	50	57	67	»	30	»	30	»	20	37,2	1	3	1	0,0	0.00	4,6
9..	61,7	60,1	62,3	21,1	22,4	21,0	22,6	19,7	12,0	13,0	13,5	64	64	73	»	28	»	28	NNE	10	24,7	9	1	1	0,0	0.00	6,0
10..	62,0	60,0	62,0	22,0	24,0	21,0	24,1	20,0	13,1	13,7	14,3	67	61	77	»	5	NNE	20	NE	10	14,6	10	0	1	0,0	0.00	3,5
11..	762,1	760,1	761,8	22,2	23,1	21,5	23,6	19,7	14,7	14,0	14,8	74	66	78	ENE	20	NE	36	NE	30	29,7	3	0	0	0,0	0.00	3,5
12..	60,6	59,0	59,9	22,6	23,0	21,5	23,5	20,5	15,0	14,4	14,5	73	69	76	NE	40	»	40	»	25	34,7	1	0	1	0,0	0.00	3,5
13..	59,8	(58,5)	60,6	22,6	23,4	21,5	23,4	20,4	13,5	13,2	12,9	66	61	68	»	25	NNE	30	»	20	31,5	3	2	1	0,0	0.00	3,7
14..	61,7	59,7	61,1	22,5	23,0	21,5	23,4	20,2	12,0	12,4	12,5	58	59	65	»	30	NE	35	»	15	24,6	2	0	0	0,0	0.00	4,7
15..	62,2	61,0	63,0	22,5	23,0	21,0	23,1	20,1	13,4	13,5	14,3	66	64	77	»	30	»	30	»	20	29,0	3	2	1	0,0	0.00	7,5
16..	62,9	60,9	63,0	22,2	22,3	21,2	22,6	17,4	14,4	15,0	13,9	72	75	74	»	35	»	70	»	30	43,7	3	2	1	0,0	0.00	3,0
17..	61,6	60,1	61,9	22,0	22,2	21,0	22,4	(17,0)	14,5	14,4	14,3	74	72	77	»	70	»	65	NNE	35	55,2	1	1	1	0,0	0.00	8,0
18..	62,0	60,0	61,7	23,0	25,0	21,6	25,6	20,2	15,6	15,1	14,8	74	64	77	»	20	»	28	NE	35	32,2	1	0	1	0,0	0.00	4,5
19..	61,6	60,0	62,3	22,8	25,0	21,9	(26,0)	20,2	15,7	13,4	15,4	76	56	79	»	23	»	37	»	25	34,0	1	0	0	0,0	0.00	3,2
20..	62,3	60,2	62,1	22,5	23,0	21,5	23,1	20,5	14,9	15,6	14,8	73	74	78	»	30	»	65	»	25	41,5	10	10	1	0,0	0.00	7,0
21..	762,5	760,0	761,7	22,2	23,1	21,2	23,2	20,5	13,9	14,5	13,1	70	66	70	NE	40	NE	42	NE	27	36,4	8	7	1	0,0	0.00	4,0
22..	62,1	60,7	61,7	22,6	23,0	21,5	23,2	19,2	11,1	12,4	12,3	54	59	65	»	24	»	28	NNE	20	29,5	1	1	2	0,0	0.00	6,4
23..	61,9	59,9	61,5	22,2	23,0	21,3	23,2	19,8	11,5	11,6	13,1	57	55	69	»	27	»	45	NE	25	32,6	10	7	5	0,0	0.00	7,2
24..	62,0	60,0	61,4	22,0	22,1	21,0	22,6	20,0	11,4	11,5	12,0	58	57	65	»	30	»	47	»	20	34,1	8	3	0	0,0	0.00	8,2
25..	62,1	60,0	61,1	22,0	22,6	21,6	25,0	20,3	12,0	12,6	12,4	63	61	65	»	25	»	35	»	25	27,0	10	10	5	0,0	0.00	4,0
26..	61,8	60,0	61,6	23,2	23,7	22,0	24,0	19,5	12,2	12,1	14,5	58	55	74	»	27	»	38	NNE	25	24,2	6	10	6	0,0	0.00	4,5
27..	62,5	61,0	62,7	22,5	23,2	21,5	23,5	20,2	13,9	12,2	13,3	70	58	70	»	42	»	50	NE	35	41,7	6	2	6	0,0	0.00	4,5
28..	62,9	61,0	63,0	21,8	23,0	21,2	23,1	20,7	12,0	11,7	12,7	61	56	68	»	40	»	40	»	30	41,8	10	1	5	0,0	0.00	6,1
29..	62,5	59,8	61,9	22,0	23,4	21,4	23,8	20,0	11,4	14,7	13,3	58	68	70	»	30	»	40	»	25	37,0	8	8	6	0,0	0.00	5,0
30..	61,2	60,0	61,3	22,8	22,8	21,3	23,3	20,2	12,2	13,3	13,4	59	64	71	»	33	»	35	»	20	29,4	2	1	8	0,0	0.00	4,8
31..	62,0	60,0	61,5	22,1	23,7	21,3	23,7	20,5	13,1	14,2	14,2	66	65	75	»	30	»	35	»	20	28,0	3	1	1	0,0	0.00	4,2
Médias	762,02	760,20	761,84	22,08	23,00	21,18	23,32	19,76	12,95	13,30	13,48	65,4	63,3	72,0	–	31,5	–	39,7	–	23,8	34,3	4,0	3,0	2,4	0,0	0.00	160.

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	21,14	21,24	21,68	21,92	21,81	21,84	–

nos dias 20, 30 e 31. — no dia 18. — nos dias 4, 6, 7, 12, 21, 23, 24, 27, 28 e 29. — [1] nos dias 5 e 20. — [2] nos dias 16 e 17

COLÓNIA DE CABO VERDE

Abril — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1942**

Latitude 16° 52′ 57″ N. — Longitude 24° 59′ 48″ W. Greenwich. — Altitude 15 metros

Dias	Barometro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	761,6	759,5	760,5	22,5	23,2	21,3	23,5	19,6	12,7	13,3	14,6	62	63	78	NE	35	NE	40	NE	15	26,3	0	0	1	0,0	0.00	5,8
2..	61,4	59,5	61,1	22,8	24,3	22,0	25,0	(18,5)	14,1	14,0	14,9	68	61	76	»	10	»	20	»	15	14,1	1	1	3	0,0	0.00	4,8
3..	61,3	60,1	61,2	23,6	24,0	22,2	25,8	20,7	15,4	15,8	15,4	71	71	77	»	25	»	45	»	15	23,0	3	2	3	0,0	000	3,3
4..	62,0	60,0	61,3	20,3	25,0	22,4	(28,8)	20,8	13,8	16,8	15,9	54	71	79	ENE	10	»	30	»	10	20,4	3	1	1	0,0	0.00	4,3
5..	61,3	59,4	61,6	23,0	24,0	22,3	24,2	21,2	16,3	16,7	16,0	78	75	80	NE	20	»	30	»	15	27,6	10	9	5	0,0	0.00	3,6
6..	60,8	60,0	61,1	23,7	24,0	22,0	24,8	20,5	16,3	17,2	15,3	75	77	78	»	30	»	30	»	20	24,5	1	2	5	0,0	0.00	1,8
7..	62,0	59,9	60,9	22,6	23,6	21,9	24,0	20,5	15,5	15,9	14,7	76	73	75	»	25	»	20	»	15	20,4	8	5	4	0,0	0.00	2,6
8..	60,5	(58,0)	59,4	22,2	23,0	21,7	23,0	20,0	14,4	15,2	14,7	72	73	76	»	40	»	50	»	30	42,5	6	2	1	0,0	0.00	3,3
9..	60,8	60,0	61,2	22,3	23,0	21,0	23,5	20,3	13,9	14,3	14,0	69	68	76	»	10	»	42	»	10	30,5	10	10	0	0,0	0.00	4,8
0..	62,1	60,9	62,8	22,7	23,2	21,8	23,6	20,7	15,3	16,1	15,3	74	70	79	»	28	»	32	»	15	25,3	9	10	6	0,0	0.00	3,3
1..	762,5	761,0	763,1	23,1	23,0	22,0	23,4	20,1	15,5	15,6	14,5	74	74	74	NE	28	NE	50	NE	30	39,8	10	10	8	0,0	0.00	4,3
2..	62,4	60,5	61,7	23,2	23,4	22,0	24,0	20,5	13,2	14,6	14,1	62	68	72	»	40	»	50	»	40	48,3	3	4	6	0,0	0.00	7,6
3..	61,1	59,9	60,8	22,8	23,0	21,8	23,5	19,8	13,1	13,9	12,8	63	60	69	»	55	»	57	NNE	30	51,9	1	1	1	0,0	0.00	5,5
4..	61,5	59,7	61,1	23,3	23,4	21,8	23,7	20,3	13,3	13,7	14,7	62	64	75	»	45	»	50	NE	25	44,4	2	1	1	0,0	0.00	5,5
5..	61,9	(58,0)	60,5	23,2	22,8	22,0	23,5	20,3	12,2	13,3	10,5	58	64	53	»	30	»	40	»	15	34,4	5	1	2	0,0	0.00	5,5
6..	62,0	60,0	62,0	22,0	23,0	21,7	23,5	20,7	12,4	13,3	13,1	66	64	68	»	25	»	30	»	20	29,1	9	10	2	0,0	0.00	6,0
7..	62,4	61,0	62,2	22,7	22,8	21,2	23,5	20,1	14,1	12,5	13,7	69	60	74	»	25	»	30	»	20	27,2	8	10	3	0,0	0.00	4,5
8..	62,4	60,5	62,3	22,8	23,4	21,5	23,8	20,7	11,7	12,4	13,3	56	58	70	»	20	»	28	»	20	26,5	10	2	2	0,0	0.00	4,3
9..	62,6	61,3	63,8	23,4	23,0	21,3	23,7	20,5	11,8	13,0	13,4	55	62	71	»	35	»	40	»	25	31,5	3	4	2	0,0	0.00	5,1
0	63,6	62,5	(64,2)	22,5	23,1	21,6	23,5	20,5	13,4	12,6	12,7	66	60	66	»	30	»	45	»	30	39,0	2	1	1	0,0	0.00	5,5
1..	764,1	762,6	764,0	22,7	23,0	21,8	23,5	20,5	13,3	12,4	13,9	65	59	71	NE	50	NE	58	ENE	35	48,8	1	1	8	0,0	0.00	6,5
2..	64,0	62,0	63,6	22,6	23,0	21,4	23,0	20,3	11,7	12,7	13,0	57	60	69	»	40	»	55	NE	35	50,1	2	2	8	0,0	0.00	7,8
3..	63,5	62,0	62,9	22,4	22,4	21,3	22,7	20,0	12,7	12,7	13,1	63	63	69	»	45	»	45	»	30	46,8	9	10	6	0,0	0.00	7,5
4..	63,0	61,0	62,8	22,1	23,0	22,0	23,4	20,6	12,9	13,9	15,5	65	66	78	»	36	»	45	ENE	20	37,2	10	5	7	0,0	0.00	7,3
5..	62,6	60,6	62,5	23,3	23,5	22,0	24,1	20,7	13,8	13,6	13,9	65	63	71	»	40	»	37	NNE	20	34,0	4	1	9	0,0	0.00	6,5
6..	61,5	60,6	62,1	23,1	23,6	22,2	23,7	20,5	13,1	14,2	13,9	62	65	70	»	30	»	35	NE	20	34,8	1	1	3	0,0	0.00	4,8
7..	62,1	60,3	61,2	23,6	24,0	22,2	24,1	20,7	15,4	13,7	13,8	71	61	69	»	22	»	40	»	20	30,4	1	2	0	0,0	0.00	4,2
8..	62,2	60,4	62,5	23,1	23,2	22,3	24,5	20,8	13,6	15,5	14,4	64	73	72	»	20	»	35	»	15	27,8	4	9	3	0,0	0.00	4,3
9..	62,9	61,0	62,3	22,6	23,5	21,6	23,5	21,2	14,2	12,2	13,2	69	56	69	»	30	»	37	»	30	32,2	7	1	4	0,0	0.00	3,7
0..	62,9	61,1	61,5	23,0	23,5	22,3	23,8	20,7	13,0	14,5	15,3	62	67	76	»	28	»	35	»	25	34,0	1	5	3	0,0	0.00	4,5
1..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	-	»	-	»	-	-	-	-	-		-	-
Dias	762,16	760,14	761,96	22,97	23,36	21,82	23,95	20,41	13,74	14,19	14,12	65,8	66,0	72,6	-	30,1	-	39,4	-	22,2	33,6	5,2	4,1	4,5	0,0	0.00	107,7

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média	22,82	22,14	22,21	22,06	22,02	22,47	-

(1) nos dias 17 e 27. (2) nos dias 1, 2, 3, 4, 5 e 6. (3) no dia 27. (4) nos dias 1, 3, 9, 15, 19, 20, 23, 24, 25 e 27.
(4) no dias 8, 11, 12, 13, 14 e 21.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Maio — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1942**

Latitude 16° 52′ 57″ N. — Longitude 24° 59′ 48″ W. Greenwich. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros (3)
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	761,9	759,4	760,3	23,2	23,5	22,5	24,0	21,2	16,0	16,5	15,9	75	76	78	NE	32	NE	52	NNE	15	34,6	3	1	10	0,0	0.00	4,0
2..	60,0	59,2	61,3	23,5	24,0	22,2	24,0	20,5	15,8	16,7	16,1	73	75	80	»	40	»	36	NE	25	39,0	7	9	8	0,0	0.00	3,5
3..	60,1	59,2	60,1	22,4	23,7	22,0	24,0	20,5	14,3	15,2	14,5	71	69	74	»	38	»	40	»	25	41,3	9	4	3	0,0	0.00	3,5
4..	60,1	(59,0)	60,3	22,0	23,3	22,2	23,8	20,4	14,5	14,4	14,4	74	67	72	»	32	»	40	NNE	20	31,7	5	3	1	0,0	0.00	5,5
5..	61,0	59,4	60,9	23,3	23,6	22,2	23,7	20,5	14,3	14,7	14,4	67	68	72	»	24	»	25	NE	20	25,0	1	3	1	0,0	0.00	3,5
6..	61,1	59,8	61,0	22,8	23,7	22,2	24,0	21,0	14,6	15,2	14,4	70	69	72	»	20	»	20	»	20	24,2	10	2	0	0,0	0.00	4,5
7..	61,6	60,0	61,5	23,0	23,7	22,0	24,0	21,2	14,6	15,2	14,5	70	69	74	»	30	»	35	»	25	33,4	10	8	4	0,0	0.00	7,2
8..	61,5	(59,0)	61,4	23,4	23,7	23,0	24,3	(20,2)	15,3	16,0	15,0	71	73	72	»	45	»	65	»	40	44,3	8	3	5	0,0	0.00	3,6
9..	62,0	61,0	62,4	23,6	23,7	22,0	24,2	21,8	15,2	14,8	14,5	70	68	74	»	36	»	55	»	30	40,6	4	4	5	0,0	0.00	4,4
10..	62,5	60,0	62,6	23,2	23,0	21,5	24,4	21,3	13,8	14,8	14,4	65	70	75	»	40	»	55	»	35	41,6	5	7	2	0,0	0.00	4,5
11..	761,9	760,0	761,3	23,2	23,2	22,0	23,7	20,7	12,9	13,3	13,0	60	63	66	NE	50	NE	60	NE	35	43,2	1	1	2	0,0	0.00	5,5
12..	62,0	60,5	61,9	23,1	23,7	22,0	24,0	20,6	13,4	13,8	14,1	64	63	72	»	38	»	40	»	20	35,7	10	2	0	0,0	0.00	6,5
13..	62,1	61,0	62,0	23,4	23,7	22,3	24,4	21,4	14,0	15,2	14,0	65	69	70	»	30	»	30	»	30	33,5	2	8	5	0,0	0.00	5,0
14..	62,0	61,0	62,0	23,4	24,2	22,4	25,4	21,8	17,0	16,9	16,6	79	75	82	»	30	»	30	»	10	25,6	9	10	8	0,0	0.00	3,5
15..	62,0	60,5	61,7	24,0	25,2	23,3	25,4	22,0	17,7	17,9	17,1	80	75	80	»	20	»	28	»	10	19,3	6	4	1	0,0	0.00	3,5
16..	61,4	59,2	60,0	24,5	24,7	23,0	25,0	22,0	17,8	16,8	17,3	78	72	82	»	30	»	32	»	20	27,5	1	0	1	0,0	0.00	3,5
17..	60,3	59,2	60,3	24,6	25,6	22,8	26,0	21,8	17,4	15,9	16,5	75	65	80	»	41	»	32	»	32	29,4	1	0	1	0,0	0.00	4,0
18..	61,0	61,0	61,6	24,2	24,8	23,0	25,0	22,0	17,8	17,6	16,8	79	75	80	»	27	»	35	NNE	20	33,2	6	1	2	0,0	0.00	3,0
19..	63,0	61,4	62,3	24,1	24,2	23,0	24,7	22,2	17,1	17,4	16,1	77	77	77	»	30	»	60	NE	40	45,8	6	1	2	0,0	0.00	3,5
20..	62,5	60,6	61,7	24,1	24,4	22,8	25,0	21,7	15,2	16,8	16,2	70	74	78	»	40	»	50	»	20	50,7	4	1	2	0,0	0.00	5,0
21..	761,6	760,0	760,6	24,2	24,0	23,0	24,2	22,3	16,1	16,7	16,9	71	75	81	NE	33	NE	48	NNE	25	39,4	10	1	4	0,0	0.00	7,8
22..	61,0	60,0	60,8	24,3	25,5	23,8	26,5	22,4	16,8	17,9	16,8	74	72	76	»	30	»	22	NE	25	26,8	10	1	1	0,0	0.00	5,5
23..	62,1	60,5	61,4	24,2	25,5	23,6	(26,6)	22,5	16,9	17,6	17,3	75	72	80	»	20	»	26	ENE	10	24,5	10	10	10	0,0	0.00	6,9
24..	62,7	61,1	62,6	24,1	24,4	23,6	25,3	22,1	16,3	16,5	17,3	73	72	80	»	20	»	40	NE	20	31,2	10	10	10	0,0	0.00	4,1
25..	63,1	62,2	63,6	24,6	24,6	22,8	25,5	22,5	16,3	16,3	15,7	70	70	76	»	33	»	40	»	25	36,6	8	5	6	0,0	0.00	3,1
26..	(63,7)	62,1	63,4	23,2	24,0	22,0	24,4	21,5	15,0	15,3	15,3	71	69	78	»	50	»	50	»	35	40,0	7	5	10	0,0	0.00	7,7
27..	62,9	61,3	62,8	23,8	24,0	22,0	24,5	21,0	12,5	13,4	14,1	57	70	72	»	40	»	50	»	30	38,6	2	1	4	0,0	0.00	5,1
28..	62,7	61,5	63,2	23,8	23,9	22,0	24,5	21,2	12,7	13,4	14,1	57	59	74	»	35	»	42	NNE	25	31,0	2	2	2	0,0	0.00	7,5
29..	62,6	61,8	62,9	23,7	24,1	22,0	24,5	21,4	14,5	15,6	15,3	66	69	78	»	30	»	33	»	22	26,6	10	6	1	0,0	0.00	5,5
30..	62,8	61,0	62,4	24,2	24,5	22,8	25,0	21,5	15,9	16,4	15,7	70	71	76	»	20	»	28	NE	30	25,9	3	8	5	0,0	0.00	3,5
31..	62,0	60,4	61,1	24,0	24,3	23,0	24,5	21,6	16,3	16,5	16,4	73	73	78	»	35	»	30	»	30	33,5	8	8	10	0,0	0.00	3,4
Médias	761,84	760,43	761,65	23,05	24,14	22,55	24,66	21,44	15,45	15,83	15,53	70,6	70,1	76,1	–	33,1	–	39,0	–	24,8	34,0	6,1	4,2	4,1	0,0	0.00	14,[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média ..	22,40	22,65	22,90	23,57	23,90	22,98	–

• no dia 26. nos dias 23, 24, 25, 26 e 27. no dia 16. no dia 20. nos dias 1, 2, 3, 4, 12, 17, 21, 24, 25 e 28. nos dias 8, 9, 10, 11, 19, 20, 26 e 27.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Junho — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1942**

Latitude 16° 52′ 57″ N. — Longitude 24° 59′ 48″ W. Greenwich. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	Barómetro a 0° 15	Barómetro a 0° 21	Temperatura — gr. c. 9	Temperatura 15	Temperatura 21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	Tensão 15	Tensão 21	Humidade relativa 9	Humidade 15	Humidade 21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (5)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	761,0	760,2	762,3	24,0	24,5	23,0	25,2	21,8	16,7	17,6	16,4	75	77	78	NE	45	NE	60	NE	25	37,7	4	3	10	0,0	0.00	3,5
2..	61,4	60,3	62,0	23,7	24,3	22,8	24,5	21,5	15,5	16,0	15,7	71	70	76	»	52	»	55	»	45	52,3	7	8	10	0,0	0.00	4,2
3..	62,1	61,5	61,9	23,5	24,0	22,8	24,6	21,9	15,3	15,3	15,7	71	69	76	»	55	»	30	»	30	30,2	4	7	2	0,0	0.00	4,6
4..	62,1	60,8	62,0	24,2	24,4	23,0	24,6	22,0	14,9	14,7	15,9	66	65	76	»	30	»	30	»	25	30,6	4	2	3	0,0	0.00	7,5
5..	62,0	60,5	61,5	23,8	24,8	23,0	24,8	21,7	14,8	14,5	14,6	67	62	70	»	25	»	32	»	26	29,2	0	3	1	0,0	0.00	5,1
6..	60,9	60,0	61,9	24,0	24,5	22,8	24,7	21,6	14,7	15,5	15,4	66	67	74	»	32	»	27	»	24	29,0	7	8	3	0,0	0.00	7,5
7..	62,2	60,8	62,2	23,0	25,2	23,8	25,3	21,7	15,2	16,5	16,8	73	69	76	»	30	»	40	»	20	30,4	4	7	1	0,0	0.00	5,9
8..	62,6	62,0	(63,1)	24,1	24,4	23,0	24,8	21,8	15,8	16,5	15,9	70	72	76	»	40	»	40	»	30	40,0	3	5	7	0,0	0.00	5,7
9..	62,7	61,7	63,0	24,3	24,7	23,0	25,0	21,8	16,0	16,6	16,4	70	71	78	»	40	»	41	»	30	35,1	8	8	8	0,0	0.00	7,0
10..	62,0	60,0	61,0	24,5	24,0	22,5	25,0	21,8	16,4	16,2	15,9	71	73	78	»	30	»	45	»	30	32,1	10	10	3	0,0	0.00	5,7
11..	761,6	760,5	761,6	23,7	24,4	22,5	24,5	21,5	15,3	14,7	15,5	70	65	77	NE	40	NE	30	NE	25	31,7	8	3	5	0,0	0.00	4,2
12..	62,4	61,4	61,9	23,5	24,2	22,5	24,6	21,7	15,3	16,1	15,9	71	71	78	»	25	»	38	»	30	28,0	3	9	5	0,0	0.00	4,2
13..	61,8	60,5	61,3	24,4	24,4	24,4	26,0	22,4	17,3	17,7	18,2	77	78	80	»	30	»	40	»	30	34,1	1	9	5	0,0	0.00	3,2
14..	60,0	(59,1)	60,0	26,0	25,9	25,5	26,4	22,7	13,8	14,4	14,3	55	57	58	»	60	»	52	»	45	54,8	1	10	10	0,0	0.00	5,2
15..	61,5	60,6	60,8	25,0	25,5	23,5	26,9	22,3	18,6	17,6	17,2	79	72	79	»	20	»	45	»	20	27,0	1	2	0	0,0	0.00	5,1
16..	62,2	61,6	62,7	25,0	25,0	23,0	26,0	21,5	18,0	17,8	16,4	76	75	78	»	35	»	35	»	22	31,8	3	5	1	0,0	0.00	3,1
17..	62,9	61,4	62,1	23,6	24,7	23,7	24,7	22,0	15,2	15,2	15,3	70	66	70	»	60	»	40	»	45	41,9	5	5	4	0,0	0.00	3,1
18..	62,0	60,5	61,3	23,7	24,4	23,0	25,0	21,8	13,8	14,7	15,9	63	65	76	»	35	»	40	»	30	36,2	10	2	4	0,0	0.00	4,8
19..	61,5	60,8	61,7	24,4	25,2	23,0	26,1	22,1	12,8	13,8	16,4	59	57	78	»	20	»	24	»	15	22,8	3	1	0	0,0	0.00	4,5
20..	62,6	61,0	61,7	23,3	25,1	23,0	25,5	22,4	17,1	16,2	15,9	80	68	76	»	10	»	25	»	20	18,3	10	2	8	0,0	0.00	5,2
21..	761,6	760,5	761,4	24,0	24,0	23,0	25,1	22,0	16,3	16,2	15,9	73	75	76	NE	40	NE	50	NE	35	30,9	8	8	8	0,0	0.00	3,5
22..	61,6	60,4	61,6	24,0	25,1	23,4	25,0	21,7	15,3	15,7	16,2	69	66	76	»	35	»	40	»	30	31,5	8	5	10	0,0	0.00	4,0
23..	62,9	61,5	62,8	23,8	24,1	23,0	24,1	21,8	15,3	15,1	14,8	69	67	70	»	35	»	30	»	20	27,2	10	10	10	0,0	0.00	4,5
24..	62,7	61,0	62,1	23,4	25,0	23,0	25,0	22,0	14,8	15,4	15,0	69	65	72	»	35	»	30	»	30	33,6	10	3	9	0,0	0.00	4,3
25..	62,0	60,3	61,0	23,7	24,2	22,5	25,0	21,5	15,2	15,5	15,5	69	69	77	»	30	»	45	»	35	35,3	10	10	10	0,0	0.00	4,2
26..	61,2	59,9	61,1	24,3	24,4	22,8	24,6	22,3	15,5	15,6	15,4	68	68	74	»	40	»	40	»	35	35,3	7	3	4	0,0	0.00	3,5
27..	61,0	60,1	61,9	24,5	26,0	23,5	27,5	22,5	17,6	18,2	17,7	77	72	82	»	10	»	20	»	20	17,8	10	9	10	0,0	0.00	3,9
28..	62,3	60,7	60,9	24,4	25,5	26,5	(29,0)	23,0	18,2	18,8	13,2	80	77	50	»	20	»	28	»	35	25,2	10	2	10	0,0	0.00	3,0
29..	61,2	60,0	62,0	25,4	26,6	23,8	27,5	(18,0)	16,5	16,4	17,0	68	63	78	»	40	»	55	»	20	42,9	10	10	10	0,0	0.00	11,8
30..	62,8	61,4	62,9	26,6	27,0	25,9	27,5	22,5	18,0	17,0	17,6	69	64	80	C	0	»	22	»	30	17,7	0	0	4	0,0	0.00	4,7
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	761,89	760,72	761,86	24,19	24,85	23,31	25,48	21,84	15,84	16,05	15,99	70,4	68,4	74,7	–	35,3	–	37,6	–	28,6	32,7	6,3	5,6	5,7	0,0	0.00	46,7

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média..	23,31	23,40	23,80	23,81	23,42	24,10

= nos dias 15, 16, 27, 28, 29 e 30. no dia 20. no dia 30. nos dias 7, 8, 9, 10, 11, 13, 15, 18, 22, 25 e 26
nos dias 1, 2, 3, 14, 17, 21 e 29. C Clóne tropical ( ) no dia 29.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Julho — **Estação Central Metereológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **194**

Latitude 16° 52′ 57″ N. — Longitude 24° 59′ 48″, W. Greenwich. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento - Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milime-
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	
1..	761,7	760,6	760,7	24,3	24,6	23,0	25,0	(21,8)	16,5	15,6	15,2	73	68	73	NE	48	NE	45	NE	45	42,0	10	10	2	0,0	0.00	5.
2..	61,7	60,8	62,0	24,2	24,6	23,0	25,2	22,3	15,2	16,3	15,9	65	70	76	»	30	»	35	»	15	28,5	4	5	2	0,0	0.00	5.
3..	62,5	61,2	62,0	24,2	25,0	23,5	25,2	22,5	16,2	16,8	17,0	72	71	79	»	35	»	30	»	20	28,1	10	3	2	0,0	0.00	5.
4..	61,6	59,9	61,0	24,7	25,4	24,0	26,0	22,5	17,1	18,0	16,5	74	74	74	»	30	»	45	NNE	30	32,0	3	2	2	0,0	0.00	5.
5..	60,6	60,0	60,9	24,6	25,1	23,7	25,3	22,5	17,4	17,3	16,5	75	72	70	»	35	»	43	NE	30	32,2	10	10	10	0,0	0.00	5.
6..	61,2	60,2	61,8	24,7	25,0	23,2	25,3	22,2	15,8	15,4	15,3	68	65	72	»	28	»	40	»	30	30,1	10	3	5	0,0	0.00	4.
7..	62,1	61,0	61,8	24,0	24,7	22,8	25,2	22,0	15,3	13,1	15,7	69	50	76	»	25	»	30	»	25	24,6	10	3	7	0,0	0.00	4.
8..	62,3	60,5	61,8	23,4	25,0	23,0	25,4	22,0	15,0	15,0	15,9	70	64	76	»	20	»	30	»	30	30,4	10	3	7	0,0	0.00	5.
9..	61,5	60,0	61,0	24,4	25,0	23,2	25,2	22,3	15,8	16,3	15,3	69	69	72	»	35	»	44	»	55	39,8	8	4	2	0,0	0.00	5.
10..	60,8	59,5	60,9	24,3	25,0	23,4	25,3	22,1	16,0	16,3	15,5	70	69	72	»	50	»	42	»	25	39,0	4	5	7	0,0	0.00	5.
11..	761,2	760,0	761,0	24,4	25,0	23,4	26,1	22,7	15,1	16,1	16,2	66	68	75	NE	23	NE	40	NNE	20	29,1	4	2	10	0,0	0.00	4.
12..	62,0	60,4	61,7	24,1	24,8	23,8	26,0	22,5	15,8	16,9	17,0	70	72	79	»	20	»	30	NE	20	21,6	10	4	4	0,0	0.00	4.
13..	62,0	61,4	(62,9)	24,2	25,8	23,2	26,3	(21,8)	16,6	17,4	17,2	73	70	81	»	25	»	30	»	10	21,2	8	10	10	0,0	0.00	3.
14..	(62,9)	61,5	62,7	23,6	24,3	23,5	24,5	22,3	17,6	17,4	17,0	81	77	79	»	15	»	26	»	22	21,3	10	10	10	0,0	0.00	2.
15..	62,2	61,6	61,9	24,5	25,2	23,5	25,2	22,1	15,5	16,0	16,0	67	67	74	»	35	»	45	»	30	31,6	8	4	8	0,0	0.00	2.
16..	61,4	60,2	61,2	24,4	25,0	23,0	25,3	22,5	15,8	16,4	15,9	69	69	76	»	50	»	55	»	40	46,0	3	2	2	0,0	0.00	4.
17..	61,2	59,9	61,0	24,8	25,0	23,2	25,7	22,6	16,2	16,1	15,3	69	68	72	»	45	NNE	40	»	35	43,3	3	2	2	0,0	0.00	5.
18..	61,8	61,0	60,7	25,1	25,0	23,5	26,6	23,0	16,0	15,7	16,3	67	67	75	NNE	20	NE	30	»	20	20,4	5	1	6	0,0	0.00	5.
19..	61,0	59,9	60,1	25,5	26,3	23,8	27,1	23,0	14,9	15,6	16,3	61	61	74	W	10	NW	10	»	10	15,4	10	8	8	0,0	0.00	4.
20..	60,9	60,9	62,2	25,0	26,4	24,0	27,1	23,2	16,1	16,0	17,6	68	62	79	NE	5	NE	20	»	10	11,0	10	4	2	0,0	0.00	4.
21..	762,4	761,0	762,2	25,2	26,4	24,6	27,2	23,7	18,1	18,8	18,6	76	73	75	NE	10	NE	30	NE	15	15,7	10	3	10	0,0	0.00	5.
22..	(62,9)	61,0	62,1	24,7	25,0	23,4	25,7	22,6	14,1	14,7	15,3	81	62	71	»	22	»	50	»	22	31,2	3	2	8	0,0	0.00	4.
23..	62,4	60,5	61,8	24,7	25,0	23,5	25,5	22,5	15,2	16,1	16,5	66	68	76	»	30	»	42	»	35	31,9	3	3	4	0,0	0.00	6.
24..	61,8	60,0	61,4	25,1	25,6	24,0	26,0	23,0	16,9	17,0	16,7	71	69	75	»	20	»	25	»	40	29,1	8	1	10	0,0	0.00	5.
25..	61,3	60,0	61,2	25,2	25,5	24,8	27,4	23,5	16,3	16,8	15,4	68	69	66	»	28	»	42	NNE	20	30,3	8	1	10	0,0	0.00	5.
26..	61,3	60,1	61,0	25,3	26,2	24,3	26,4	23,3	16,8	18,4	17,0	70	72	75	»	18	»	30	NE	22	22,8	8	4	8	0,0	0.00	5.
27..	60,8	59,6	60,0	25,8	26,2	24,0	27,0	23,1	16,8	16,8	17,4	68	66	78	C	0	»	22	»	10	13,5	10	2	4	0,0	0.00	3.
28..	61,7	60,0	60,8	25,5	26,0	24,8	26,8	23,3	16,8	17,3	18,0	69	69	77	NE	20	»	22	»	5	15,7	4	1	10	0,0	0.00	3.
29..	60,7	59,5	60,0	25,7	26,0	24,0	26,5	23,2	16,5	18,0	16,0	67	71	72	»	32	»	36	»	10	25,7	3	5	10	0,0	0.00	3.
30..	60,3	59,6	60,0	24,0	25,4	24,5	26,5	23,2	17,0	18,3	18,1	81	76	79	»	22	»	20	»	20	22,9	10	10	10	0,0	0.00	5.
31..	60,2	(59,2)	60,7	26,5	27,4	25,7	(28,7)	23,5	18,2	19,0	19,3	70	70	78	C	0	W	10	NNE	5	4,5	9	8	10	0,0	0.00	3.
Médias	761,54	760,36	761,31	24,71	25,38	23,71	26,02	22,67	16,24	16,00	16,51	69,8	68,5	75,2	-	25,3	-	33,2	-	23,4	26,8	7,3	4,3	6,5	0,0	0.00	1.

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	-
(4) Temperatura média..	24,09	23,72	23,77	24,22	24,53	25,04	-

● nos dias 13, 14 e 31 — no dia 14. ⌒ no dia 13. nos dias 1, 4, 5, 6, 11, 15, 17, 23, 24 e 25. 9, 10, 16 e 22.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Agôsto — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1942**

Latitude 16° 52′ 57″ N. — Longitude 24° 59′ 48′ W. Greenwich. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens (0-10) 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (5)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	760,2	759,2	760,0	26,2	26,0	24,4	26,4	22,6	19,4	17,6	18,2	76	70	80	C	0	NE	30	NE	22	14,5	8	9	10	0,0	0.00	2,5
2..	60,1	59,3	60,0	26,0	26,0	25,2	27,2	23,5	15,0	16,5	17,7	60	66	74	NE	30	»	30	»	20	25,2	1	8	10	0,0	0.00	4,1
3..	61,0	59,9	61,0	25,1	25,2	24,5	26,0	23,5	14,7	16,0	15,2	62	67	66	»	30	»	30	»	22	22,3	10	1	10	0,0	0.00	5,7
4..	61,4	59,6	61,1	24,4	25,7	24,0	26,0	23,0	14,7	14,7	15,0	65	59	63	»	10	»	30	»	15	18,3	10	1	2	0,0	0.00	5,2
5..	61,3	59,8	60,9	25,4	25,0	24,4	26,0	23,0	14,2	13,9	16,5	58	59	72	»	20	»	32	»	20	24,7	3	10	2	0,0	0.00	5,3
6..	60,2	58,4	58,8	24,8	26,3	25,8	27,0	23,2	16,9	17,3	19,2	72	67	77	»	30	»	28	NNE	5	18,2	8	1	1	0,0	0.00	4,5
7..	59,0	(57,0)	58,2	26,2	26,1	24,5	26,8	23,8	17,9	18,5	17,3	70	73	75	»	30	»	30	»	30	27,7	5	6	4	0,0	0.00	3,3
8..	58,9	57,6	59,0	25,6	26,0	24,5	26,6	24,1	14,0	15,5	17,8	57	62	78	»	24	»	35	»	20	25,3	10	10	2	0,0	0.00	4,3
9..	60,0	58,0	59,1	25,8	28,0	25,2	28,0	23,6	21,1	20,6	19,6	85	73	82	»	10	»	25	»	5	14,0	10	5	10	0,0	0.00	3,2
10..	59,0	57,9	59,1	27,2	27,2	25,2	28,2	23,2	21,0	21,0	19,6	78	78	82	C	0	C	0	C	0	4,8	8	10	10	0,0	0.00	2,3
11..	760,0	758,6	759,6	26,7	28,4	25,4	(28,6)	24,0	19,4	17,6	18,2	82	70	80	NE	10	NE	25	NE	18	13,3	3	8	8	0,0	0.00	2,2
12..	60,0	59,0	60,0	24,4	24,5	24,0	25,0	(22,4)	15,0	16,5	17,7	86	84	89	»	22	»	10	»	5	19,4	10	10	10	0,0	0.00	3,1
13..	60,6	59,5	59,9	25,0	25,2	24,5	26,3	23,7	14,7	16,0	15,2	90	77	75	»	10	»	40	»	35	24,6	10	10	10	0,5	15.15	1,5
14..	59,1	57,8	58,7	25,1	26,0	24,6	26,2	23,5	14,7	14,7	15,0	70	66	63	»	40	»	40	NNE	40	35,8	5	1	3	0,0	0.00	3,8
15..	59,1	57,4	58,9	24,5	25,7	24,6	26,0	24,2	14,2	13,9	16,5	79	76	82	»	35	»	30	»	20	32,5	10	10	10	0,6	0.00	5,4
16..	59,4	58,5	59,8	25,8	26,5	26,0	27,0	23,2	16,9	17,5	19,2	79	82	84	NNE	20	»	30	»	10	25,5	9	10	10	2,5	1.00	3,3
17..	59,4	59,0	59,3	26,0	27,2	25,4	27,2	24,5	17,9	18,5	17,3	84	77	82	NE	30	»	30	»	30	25,4	8	9	10	0,0	0.00	2,5
18..	61,0	57,7	58,1	26,7	27,1	25,0	27,4	24,2	14,0	15,5	17,8	74	71	82	»	30	»	30	NE	22	25,9	7	6	10	0,0	0.00	2,6
19..	59,0	58,0	59,1	26,0	25,4	25,2	26,5	23,5	21,1	20,6	19,6	78	87	90	»	28	»	30	»	22	24,7	10	10	10	0,0	0.00	4,0
20..	59,8	58,1	59,9	26,6	26,3	26,5	28,5	24,1	21,0	21,0	19,6	84	86	84	»	26	W	25	S	5	14,7	9	8	10	26,5	9.00	1,5
21..	760,0	758,9	760,0	27,0	26,7	25,0	27,1	24,0	19,6	18,8	18,9	74	72	80	NE	20	NE	35	NNE	15	18,7	5	1	3	0,0	0.00	3,5
22..	60,1	58,5	60,1	26,5	27,0	25,5	27,0	24,0	18,8	19,6	19,4	73	74	80	»	15	»	28	NE	10	20,3	10	3	10	0,0	0.00	3,0
23..	60,6	59,4	60,3	26,6	27,2	25,2	27,6	24,1	19,1	19,5	18,6	73	73	78	»	24	»	35	»	10	15,3	1	8	10	0,0	0.00	3,8
24..	60,5	59,5	61,1	26,4	27,0	24,5	27,5	24,2	18,3	17,4	18,5	71	65	76	»	26	»	22	»	10	15,5	8	2	3	0,0	0.00	3,1
25..	61,0	59,9	61,2	26,5	26,5	25,0	27,0	23,7	18,0	18,9	18,2	70	73	77	»	20	»	30	»	20	21,5	3	2	6	0,0	0.00	4,0
26..	61,1	59,5	61,5	25,6	27,0	25,2	27,2	24,5	16,4	17,4	18,6	67	65	78	»	22	»	35	NNE	10	19,8	7	6	10	0,0	0.00	5,5
27..	(62,2)	60,5	62,0	26,7	27,0	25,0	27,5	24,5	18,1	17,9	18,6	69	67	79	»	15	»	30	»	10	15,9	7	3	10	0,0	0.00	5,8
28..	62,0	60,0	61,1	26,6	26,4	24,5	26,7	23,7	16,9	17,4	17,1	65	68	74	»	32	»	38	NE	20	28,1	2	3	4	0,0	0.00	4,0
29..	61,0	58,2	59,7	26,2	26,0	25,2	26,7	23,8	17,1	17,3	18,8	67	69	79	»	33	»	45	NNE	30	32,2	2	1	4	0,0	0.00	4,5
30..	60,1	58,4	60,2	26,8	26,7	25,4	27,0	24,5	15,4	17,6	18,5	58	67	76	»	28	»	35	»	30	21,6	1	2	10	0,0	0.00	4,5
31..	61,0	58,4	60,1	25,7	27,0	26,0	27,2	24,5	20,2	20,8	21,0	82	78	84	»	26	N	10	NE	5	13,8	10	2	10	0,0	0.00	5,3
Médias	760,26	758,76	759,93	25,94	26,39	25,01	26,95	23,75	18,23	18,40	18,52	72,8	71,6	78,0	-	22,8	-	29,1	-	17,3	21,3	6,7	5,7	6,5	35,5	25.15	113,7

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	25,16	24,95	25,32	25,35	25,82	25,62	26,01

● nos dias 13 e 31. ● nos dias 13 e 16. ● nos dia 20. nos dias 1 e 11 nos dias 13, 14 e 29.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Setembro — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1942**

Latitude 16° 52′ 57″ N. — Longitude 24° 59′ 48″ W. — Greenwich. 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		(3)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	
1..	760,3	758,9	760,1	27,0	26,8	26,4	28,5	(23,5)	20,4	20,4	20,7	76	78	81	NE	20	NE	10	NE	5	9,8	10	10	10	0,0	0.00	2,5
2..	60,9	58,6	59,8	27,0	28,1	26,0	28,3	24,5	20,4	21,1	20,0	76	74	80	»	20	»	12	»	20	13,0	7	3	10	0,0	0.00	3,5
3..	60,9	59,0	59,9	26,6	27,0	25,1	27,4	24,5	19,8	19,6	18,0	76	74	75	N	35	»	40	»	40	37,7	6	5	10	0,0	0.00	2,5
4..	60,7	59,6	60,6	26,3	26,6	25,2	27,2	24,0	15,7	17,3	17,7	61	66	76	NE	40	»	40	ENE	20	33,4	8	3	10	0,0	0.00	5,2
5..	61,0	59,5	60,5	26,4	26,8	25,1	27,2	24,3	18,5	18,2	18,0	72	69	75	»	30	»	30	NE	20	21,7	9	10	10	0,0	0.00	4,[illegible]
6..	60,8	59,3	60,3	26,6	27,0	25,0	27,5	24,5	19,1	18,7	18,4	73	79	78	»	25	»	20	»	30	22,2	7	10	10	0,0	0.00	4,0
7..	61,1	59,5	60,9	27,0	27,0	25,5	27,5	24,6	20,0	20,8	19,6	75	78	80	»	20	»	30	»	20	20,6	10	9	10	0,0	0.00	3,5
8..	60,1	59,7	60,1	26,7	26,8	26,0	27,3	24,8	20,0	20,9	20,2	76	80	81	»	55	»	40	»	30	38,1	1	10	10	0,0	0.00	3,5
9..	61,0	59,7	60,0	26,6	27,4	25,2	27,6	24,2	19,5	19,0	19,6	75	70	82	»	27	»	30	»	24	25,8	10	5	10	0,0	0.00	3,5
10..	61,4	60,0	61,5	26,6	26,8	25,5	27,1	24,1	19,8	17,1	18,5	76	65	76	»	25	»	30	»	20	24,7	7	1	10	0,0	0.00	3,2
11..	761,4	760,5	761,6	27,0	27,0	25,2	27,3	24,4	16,7	17,4	18,6	62	65	76	NE	26	NE	26	NE	20	21,9	8	2	10	0,0	0.00	4,[illegible]
12.	61,5	61,0	61,5	25,4	25,7	25,2	26,8	24,2	19,2	19,8	19,6	75	80	82	»	40	»	37	»	40	28,5	9	10	10	0,0	0.00	4,[illegible]
13..	62,0	61,1	62,3	26,6	28,0	26,5	28,2	24,8	20,6	21,3	20,7	79	76	80	»	30	»	15	»	8	16,4	10	10	10	0,0	0.00	3,[illegible]
14..	62,0	60,5	61,6	28,7	28,3	25,7	(28,8)	24,5	21,3	20,0	19,3	73	69	79	»	10	»	15	»	30	15,7	8	2	10	0,2	1.00	2,[illegible]
15..	61,5	60,0	61,5	26,6	26,9	25,5	27,3	24,5	20,0	19,9	19,4	77	75	80	»	45	»	45	»	55	45,1	3	2	4	0,0	0.00	5,[illegible]
16..	61,0	60,0	61,2	26,8	27,0	25,9	27,5	24,5	18,6	18,1	17,3	71	68	69	»	32	»	30	»	10	25,0	8	3	10	0,0	0.00	3,[illegible]
17..	61,0	59,5	60,0	26,5	26,9	25,0	27,2	24,2	15,5	17,6	18,4	60	66	78	»	20	»	20	»	20	14,4	10	8	3	0,0	0.00	3,[illegible]
18..	60,1	58,5	60,5	26,5	28,2	26,0	28,3	24,6	17,0	18,9	19,8	65	66	79	»	10	»	10	»	5	8,3	10	3	3	0,0	0.00	3,[illegible]
19..	61,0	59,5	61,1	27,4	28,0	25,6	28,5	25,5	20,9	20,6	19,3	77	73	79	»	10	»	20	»	5	12,3	3	3	6	0,0	0.00	3,[illegible]
20..	60,9	58,6	60,0	28,0	28,0	26,2	28,5	25,0	19,8	20,4	20,3	70	71	80	»	35	»	54	»	60	43,4	1	0	1	0,0	0.00	6,[illegible]
21..	761,4	760,0	761,9	27,0	27,3	26,0	28,0	24,3	20,8	21,2	20,0	78	78	80	NE	45	NE	40	NE	40	37,8	7	6	8	0,0	0.00	4,[illegible]
22..	61,6	60,0	61,2	26,2	26,7	25,5	27,2	24,3	16,6	17,7	16,1	65	68	60	»	45	»	40	»	35	34,1	7	8	4	0,0	0.00	5,[illegible]
23..	60,0	59,0	60,7	26,3	26,6	24,9	27,1	24,4	16,2	16,9	17,0	65	65	72	»	30	»	35	»	35	30,0	2	1	4	0,0	0.00	6,[illegible]
24..	60,5	59,5	60,1	26,2	26,7	25,0	27,4	24,6	18,2	18,8	18,4	72	72	78	»	30	»	30	»	30	27,6	10	10	10	0,0	0.00	5,[illegible]
25..	60,0	(58,4)	59,9	27,6	28,2	26,0	28,3	24,7	20,8	20,0	19,8	75	70	79	»	22	»	20	»	15	22,5	7	10	10	0,2	0.15	3,[illegible]
26..	60,0	59,0	60,4	26,7	27,7	26,0	28,0	24,6	20,0	18,1	19,1	76	70	76	»	25	»	24	»	10	20,8	10	10	10	0,0	0.00	3,[illegible]
27..	60,9	59,1	60,0	27,2	27,1	25,6	27,7	24,9	19,9	20,5	19,3	74	76	79	»	20	»	50	»	50	40,9	10	3	8	0,0	0.00	3,[illegible]
28..	60,9	59,9	61,5	27,2	27,2	25,0	27,7	24,5	19,5	20,2	18,4	73	75	78	»	26	»	54	»	40	42,5	3	3	7	0,0	0.00	4,[illegible]
29..	62,1	60,9	62,2	26,6	27,0	26,5	27,7	24,5	19,5	18,9	19,0	75	71	73	»	42	»	32	»	20	31,1	8	5	5	0,0	0.00	3,[illegible]
30..	(62,4)	60,9	62,3	26,8	27,0	25,2	27,5	24,0	16,8	17,7	18,3	64	67	76	»	20	»	30	»	30	33,6	1	2	7	0,0	0.00	5,[illegible]
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	761,01	759,96	760,87	26,84	27,19	25,58	27,69	24,47	19,03	19,24	18,96	72,0	71,5	77,3	–	28,7	–	30,3	–	26,2	26,6	7,0	5,6	8,9	0,4	1.15	11,[illegible]

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2	–
(4) Temperatura média..	25,87	25,91	26,26	26,43	26,10	25,77	–

nos dias 12, 13 e 24. nos dias 14 e 25. nos dias 2, 3, 14, e 21. no dia 25.
no dia 24. nos dias 3, 4, 12, 21, 22, 27 e 29. nos dias 8, 15, 2[illegible] e 28.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Outubro — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1942**

Latitude 16° 52′ 57″ N. — Longitude 24° 59′ 48″ W. Greenwich. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	761,9	760,0	761,7	26,0	26,6	24,0	26,8	23,3	16,5	16,2	15,2	66	62	68	NE	22	NE	30	NNE	30	27,6	1	2	2	0,0	0.00	4,5
2..	(62,5)	60,6	62,2	26,0	27,0	25,0	27,6	23,6	14,8	15,5	16,8	59	57	71	»	20	»	27	NE	15	18,2	1	1	2	0,0	0.00	5,6
3..	61,9	60,0	61,3	26,7	27,2	25,2	27,7	24,5	16,1	16,4	17,7	61	61	74	»	5	»	26	»	15	13,1	1	1	2	0,0	0.00	4,3
4..	61,5	60,0	61,2	27,0	26,8	26,0	27,5	23,5	19,4	17,5	20,0	73	66	76	»	30	»	35	»	20	24,8	7	4	4	8,5	3.15	7,4
5..	61,4	60,1	60,5	24,0	23,0	23,6	26,7	(22,0)	20,5	18,5	18,7	91	89	80	»	20	»	15	»	20	18,2	10	10	10	35,5	5.15	4,1
6..	61,0	59,8	61,0	26,7	27,0	25,6	27,2	24,5	19,8	19,4	19,3	75	74	79	»	20	»	28	»	20	17,9	7	8	6	0,0	0.00	1,3
7..	61,6	60,1	62,1	26,1	26,6	25,6	27,2	24,5	19,4	18,5	19,3	77	71	79	»	35	»	40	»	30	30,4	5	2	2	0,0	0.00	3,0
8..	62,3	60,8	62,2	26,5	27,0	25,5	27,5	24,5	18,8	19,1	18,5	73	69	76	»	35	»	35	NNE	40	34,2	6	3	5	0,0	0.00	4,0
9..	61,6	60,5	61,1	27,0	26,4	25,5	27,0	24,6	20,4	20,5	19,0	76	79	78	»	20	»	20	»	20	25,4	8	10	10	0,0	0.00	4,0
10..	61,0	59,6	61,2	26,7	26,5	25,8	27,1	25,0	17,7	20,1	19,2	68	78	77	»	35	»	45	»	40	42,4	10	10	10	0,0	0.00	3,0
11..	760,7	759,1	761,0	26,3	27,2	26,0	27,4	24,8	19,8	20,1	20,0	78	74	80	NE	30	NE	20	NE	5	33,3	8	3	4	0,0	0.00	4,0
12..	61,6	59,8	61,2	27,0	26,8	26,9	27,7	25,0	19,4	20,0	14,1	73	76	55	»	35	»	30	»	5	27,3	9	10	10	0,0	0.00	3,0
13..	61,0	58,2	59,2	27,8	29,2	27,0	29,5	25,0	15,5	13,6	17,0	55	45	64	»	20	»	45	»	10	33,4	10	10	10	0,0	0.00	4,8
14..	59,7	(57,6)	59,6	27,0	29,2	26,0	(29,7)	24,5	20,4	19,8	19,3	76	65	77	C	0	C	0	C	0	10,2	8	1	8	0,0	0.00	6,1
15..	60,1	58,8	60,0	26,6	28,4	26,5	29,2	24,8	20,0	18,0	15,2	77	62	59	NE	15	NE	15	»	0	7,6	10	10	10	0,0	0.00	2,7
16..	60,3	58,9	60,0	27,4	28,3	26,0	28,6	24,2	20,0	19,2	19,3	74	67	77	»	27	»	35	NE	20	22,6	2	5	10	0,0	0.00	3,2
17..	60,3	58,2	60,2	26,0	26,4	25,0	26,8	23,8	16,7	16,3	16,1	66	64	68	»	42	»	50	NNE	30	38,1	3	2	2	0,0	0.00	5,2
18..	60,1	58,3	60,2	26,2	26,4	24,2	26,7	23,3	14,7	15,3	15,5	58	59	69	»	30	»	32	NE	5	20,9	2	3	10	0,0	0.00	6,1
19..	60,6	59,0	61,1	25,6	26,6	25,2	26,8	23,8	14,4	14,5	17,9	59	56	75	»	15	»	25	»	5	8,4	3	3	2	0,0	0.00	5,2
20..	61,4	60,0	61,2	26,0	26,0	25,8	26,5	24,6	16,2	17,3	19,2	64	69	77	»	20	»	30	»	25	18,4	10	10	10	0,0	0.00	4,8
21..	761,3	760,0	761,2	26,6	26,0	26,0	26,6	24,5	20,6	20,2	20,6	79	81	82	NE	28	NE	28	NNE	10	22,1	10	10	10	0,0	0.00	3,3
22..	60,5	58,9	60,0	26,6	27,0	26,0	27,6	25,0	20,6	20,4	20,0	79	76	80	»	20	»	20	NE	20	24,5	10	10	10	0,0	0.00	2,0
23..	59,5	57,9	60,0	27,2	27,0	26,0	27,7	25,1	20,2	20,8	20,0	75	78	80	»	35	»	45	NNE	5	30,8	7	10	10	0,0	0.00	3,0
24..	61,0	60,4	62,2	26,7	25,4	26,0	28,3	24,0	20,5	20,2	21,0	76	84	84	»	20	NW	12	E	2	16,1	10	10	10	1,0	0.05	3,1
25..	61,7	60,0	61,2	26,0	26,0	25,5	26,1	24,0	20,4	19,1	19,0	82	76	78	»	25	NE	40	NE	40	29,4	10	10	10	0,0	0.00	2,0
26..	60,7	59,0	61,3	25,7	25,6	24,4	26,3	23,9	15,7	15,4	16,5	64	63	72	»	55	»	45	»	20	41,8	2	10	10	0,0	0.00	3,0
27..	60,7	58,5	59,9	25,5	25,7	24,0	26,0	23,5	15,8	14,7	15,3	65	59	69	»	30	»	36	»	30	27,3	5	1	3	0,0	0.00	4,6
28..	60,0	58,5	60,3	25,2	26,2	24,0	26,2	24,2	15,1	14,9	16,2	63	58	73	»	20	»	20	»	5	17,0	1	1	2	0,0	0.00	5,0
29..	61,0	60,0	61,1	25,2	26,0	25,2	26,3	23,8	16,0	15,5	17,7	67	62	74	»	30	»	38	»	20	27,2	1	1	1	0,0	0.00	3,3
30..	60,8	58,9	60,2	25,7	26,0	25,2	26,5	24,0	16,2	17,3	17,7	66	69	74	»	45	»	45	»	30	34,3	1	2	4	0,0	0.00	4,3
31..	60,1	58,1	60,0	26,0	25,2	24,5	26,3	24,0	16,7	17,7	16,4	66	74	71	»	43	»	45	»	15	37,5	10	10	10	0,0	0.00	4,0
Médias	760,94	759,30	760,82	26,29	26,60	25,39	27,25	24,19	18,00	17,82	17,96	70,5	68,5	74,2	-	27,0	-	30,7	-	18,8	25,2	9,1	5,9	9,1	45,0	3.35	124,0

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1	-
(4) Temperatura média..	25,59	26,17	26,57	25,68	25,59	24,80	-

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

COLÓNIA DE CABO VERDE

Novembro — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1942**

Latitude 16° 52′ 57″ N. — Longitude 24° 59′ 48″ W. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	760,0	758,6	759,7	25,7	24,4	25,0	25,8	24,0	17,3	16,5	17,8	70	72	75	NE	30	NE	40	NE	30	35,8	10	10	10	0,0	0.00	4,0
2..	59,0	58,0	60,0	25,2	26,2	24,8	26,6	23,9	17,7	18,4	18,0	74	72	77	»	50	»	35	»	30	36,9	10	10	10	0,0	0.00	4,5
3..	59,6	57,8	59,4	26,0	25,7	24,7	27,1	24,6	18,7	19,3	18,0	74	78	78	»	27	»	38	»	20	27,1	5	10	10	0,0	0.00	2,5
4..	58,7	(57,0)	58,8	25,6	26,0	25,2	26,2	23,5	18,9	17,3	17,7	73	69	74	»	28	»	60	»	25	40,3	3	1	2	0,0	0.00	2,7
5..	59,2	57,8	59,3	26,0	26,1	24,5	26,5	24,1	16,7	17,4	16,9	66	69	74	»	25	»	30	»	22	27,3	8	3	2	0,0	0.00	3,5
6..	59,5	58,0	60,0	25,4	25,2	24,0	26,0	22,5	15,3	14,3	13,8	63	60	62	»	25	NNE	30	»	10	22,7	2	6	2	0,0	0.00	3,5
7..	60,1	58,8	60,1	25,0	26,0	24,2	25,4	23,5	14,7	13,8	14,9	62	55	66	»	26	NE	20	»	10	20,2	3	10	10	0,0	0.00	4,3
8..	60,7	59,0	59,9	25,5	25,3	24,5	25,8	22,6	16,3	15,1	16,9	67	62	74	»	15	»	15	»	10	16,9	8	10	10	0,0	0.00	4,0
9..	60,7	59,1	(61,1)	25,0	25,1	24,0	25,6	23,0	15,2	15,5	15,0	64	65	69	»	25	»	30	»	10	22,1	8	3	1	2,8	0.15	3,3
10..	61,0	59,4	(61,1)	25,0	25,7	24,0	26,0	23,0	14,7	15,7	17,9	62	64	81	»	25	»	27	»	10	20,3	5	2	5	0,0	0.00	4,0
11..	760,8	759,0	760,9	25,0	25,2	24,0	26,0	23,0	15,7	16,0	15,5	67	67	69	NE	35	NE	30	NE	30	28,6	3	8	2	0,0	0.00	3,0
12..	60,1	58,5	59,9	25,0	25,1	24,0	26,0	23,0	15,4	15,5	15,8	65	65	71	»	30	»	35	»	30	30,1	2	10	2	0,0	0.00	8,2
13..	59,5	57,3	58,5	24,7	25,1	24,8	26,0	23,4	15,4	16,2	18,0	66	68	77	»	30	»	22	»	30	24,2	9	10	3	0,0	0.00	4,0
14..	58,2	(57,0)	59,2	25,2	24,5	23,5	25,2	22,1	17,7	16,4	14,3	74	71	66	»	30	»	30	»	22	30,4	10	10	3	0,0	0.00	4,0
15..	58,7	(57,0)	58,7	25,0	25,2	24,0	25,2	23,0	14,1	14,6	15,5	60	61	69	»	20	»	25	»	5	18,5	10	7	10	0,0	0.00	4,0
16..	59,7	58,5	59,9	24,7	24,8	24,2	25,2	23,7	14,6	14,0	14,7	63	60	65	»	10	»	15	»	5	8,5	10	10	2	0,0	0.00	3,5
17..	60,7	59,2	60,6	25,0	25,7	24,0	26,2	23,5	14,4	14,5	16,0	61	59	72	»	10	»	25	»	10	12,2	9	8	10	0,0	00.0	4,7
18..	61,0	59,0	60,0	26,0	25,0	24,6	26,6	23,0	15,8	16,1	16,4	63	68	70	»	15	»	30	»	20	17,6	2	10	10	0,0	0.00	4,3
19..	60,1	58,0	60,0	24,6	25,4	24,0	25,7	23,0	15,0	15,3	16,0	65	63	72	»	25	»	30	»	15	19,3	2	2	10	0,0	0.00	3,8
20..	60,5	58,4	60,4	24,5	25,2	23,4	25,5	23,0	15,8	15,3	15,3	69	64	71	»	20	»	35	»	10	16,8	3	5	6	0,0	0.00	4,5
21..	760,6	757,7	759,5	25,2	25,2	24,4	25,7	22,0	15,6	15,6	16,5	65	65	72	NE	28	NE	30	NE	22	17,1	8	2	4	0,0	0.00	3,9
22..	59,9	57,9	59,3	26,0	26,0	25,2	27,1	21,2	15,8	15,8	17,7	63	63	74	C	0	»	10	»	5	5,7	2	6	7	0,0	0.00	4,1
23..	60,1	58,6	59,0	24,7	24,8	22,8	26,2	(20,5)	16,3	16,2	15,7	69	69	76	»	0	»	27	C	0	5,2	10	8	0	0,0	0.00	3,1
24..	59,3	58,0	59,3	25,2	25,2	24,3	26,5	(20,5)	18,4	17,7	17,0	77	74	75	»	0	»	15	NE	5	5,4	10	10	8	0,0	0.00	4,5
25..	60,0	58,5	60,0	25,2	25,6	24,0	27,0	23,3	17,7	17,5	17,0	74	71	77	»	0	»	22	»	5	8,8	10	7	7	0,0	0.00	2,3
26..	60,2	58,5	60,2	25,4	25,4	22,8	26,0	22,5	17,6	17,1	15,7	72	70	76	NE	15	»	30	»	2	15,9	8	1	3	0,0	0.00	3,5
27..	60,0	58,2	59,7	25,0	25,8	23,8	26,2	23,2	17,5	17,0	16,8	74	69	70	»	15	»	25	»	28	15,6	4	2	6	0,0	0.00	4,0
28..	59,1	57,2	59,0	25,4	25,8	21,5	26,5	23,0	16,3	16,7	17,8	68	67	75	»	20	»	20	»	5	17,5	3	8	8	0,0	0.00	4,0
29..	59,1	57,0	59,3	25,0	26,5	22,8	26,7	21,2	16,0	14,3	15,7	68	55	76	»	20	»	30	»	21	17,0	8	4	2	0,0	0.00	3,9
30..	59,4	57,8	59,5	25,8	26,3	24,0	(28,3)	23,2	17,4	18,2	17,9	70	71	81	»	10	»	20	»	10	8,9	1	10	10	0,0	0.00	3,5
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	759,85	758,19	760,08	25,23	25,45	24,13	26,10	22,90	16,27	16,11	16,40	67,6	66,2	72,8	–	20,3	–	27,7	–	15,2	19,8	5,2	5,9	5,3	2,8	0.15	116,2

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1	–
(4) Temperatura média ..	25,12	24,50	24,39	24,40	24,32	24,81	–

nos dias 14, 16, 29 e 30. ● no dia 9. ▽ no dia 9. nos dias 2, 3, 4, 5 e 7. no dia 30. ( ) no dia 29.
no dia 16. nos dias 1 e 2 no dia 4.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Dezembro — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1942**

Latitude 16° 53′ 57″ N. — Longitude 24° 59′ 48″ W. Greenwich. — Altitude 15 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	Barómetro a 0° 15	Barómetro a 0° 21	Temperatura - gr. c. 9	Temperatura - gr. c. 15	Temperatura - gr. c. 21	Temperatura - gr. c. Máxima	Temperatura - gr. c. Mínima	Tensão do vapor 9	Tensão do vapor 15	Tensão do vapor 21	Humidade relativa 9	Humidade relativa 15	Humidade relativa 21	Vento — Direcção e velocidade 9		Vento 15		Vento 21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	Quantidade de nuvens 15	Quantidade de nuvens 21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	759,4	(757,7)	759,1	26,0	26,7	24,4	(27,5)	23,8	19,1	18,1	18,4	76	69	81	NE	19	NE	26	NE	5	9,3	3	1	8	0,0	0.00	3,5
2..	60,0	59,0	60,8	25,1	25,1	25,0	25,2	24,0	17,3	18,7	16,8	72	79	71	»	25	»	15	»	35	17,7	10	10	10	0,0	0.00	3,5
3..	61,0	59,0	60,0	25,2	25,2	25,0	25,7	24,0	16,7	18,1	17,8	69	76	75	»	26	»	26	»	30	23,7	10	10	10	0,0	0.00	3,8
4..	59,6	58,0	59,1	24,7	24,7	24,2	24,7	23,5	18,2	18,0	17,0	78	78	76	»	32	»	30	»	50	32,8	10	10	10	0,0	0.00	2,6
5..	60,1	58,7	60,2	24,7	25,5	24,5	25,5	23,7	17,0	17,0	16,7	73	70	73	»	28	»	27	»	20	27,9	10	10	10	0,0	0.00	3,6
6..	60,0	58,9	60,2	24,5	24,4	24,0	25,0	23,1	17,3	18,2	17,7	75	80	80	C	0	»	5	»	10	10,4	10	10	10	2,4	1.45	4,0
7..	60,5	59,1	61,1	24,7	25,2	24,0	26,0	22,8	17,3	16,3	16,0	74	68	72	NE	20	»	32	»	20	19,7	10	10	10	0,0	0.00	3,1
8..	62,0	61,0	62,4	24,1	24,0	23,4	24,6	22,5	15,8	15,0	15,5	70	67	72	»	30	»	30	»	22	26,2	10	10	10	0,0	0.00	7,2
9..	63,0	61,8	63,0	23,8	23,8	23,4	24,0	22,5	15,0	14,1	15,5	68	64	72	»	32	»	35	»	40	29,0	10	10	10	0,0	0.00	6,1
10..	63,0	61,1	62,2	24,1	23,8	23,0	24,4	22,0	11,7	12,2	13,0	52	55	62	»	30	»	30	»	30	33,3	5	8	5	0,0	0.00	4,7
11..	763,0	760,5	762,3	23,7	24,0	23,0	24,0	22,1	11,5	13,4	13,9	52	60	66	NE	30	NE	35	NE	10	26,2	2	3	2	0,0	0.00	5,2
12..	63,0	61,7	63,0	23,7	23,4	22,6	24,0	22,0	12,7	12,8	12,9	58	59	63	»	30	»	37	»	35	29,7	3	10	10	0,0	0.00	6,5
13..	63,0	61,1	63,5	23,3	23,8	23,0	24,0	21,8	12,3	11,6	10,2	58	53	49	»	45	»	60	»	40	47,5	7	10	10	0,0	0.00	6,5
14..	63,2	62,0	63,0	23,2	23,5	22,0	23,6	22,0	10,7	13,0	13,0	50	60	66	»	40	»	40	»	30	38,8	10	10	10	0,0	0.00	7,2
15..	62,6	61,0	62,0	23,2	24,0	23,4	24,5	21,7	13,2	14,3	15,5	62	65	72	»	40	»	30	»	30	34,6	10	10	8	0,0	0.00	6,0
16..	62,8	61,1	63,2	23,8	24,2	22,8	25,0	22,0	15,0	14,9	15,7	68	66	76	»	30	»	40	»	10	32,3	3	3	10	0,0	0.00	3,7
17..	(63,8)	63,0	63,0	23,6	24,0	23,5	24,2	22,0	15,6	15,0	15,5	72	65	71	»	40	»	35	»	35	37,3	10	10	10	0,0	0.00	3,6
18..	63,1	61,5	63,1	23,3	23,8	23,0	24,1	21,8	14,6	15,1	14,4	68	68	69	»	32	»	50	»	45	42,4	10	10	8	0,0	0.00	4,2
19..	62,5	60,9	63,0	23,4	24,2	23,4	24,2	21,8	14,7	15,5	15,5	68	69	72	»	40	»	40	»	30	37,6	10	8	10	0,0	0.00	5,0
20..	62,4	60,4	62,1	23,0	23,4	22,5	23,4	21,0	13,9	14,7	10,4	66	68	66	»	20	»	20	»	45	34,2	8	10	10	0,0	0.00	4,5
21..	762,7	761,0	762,7	22,6	23,2	22,0	23,6	21,5	12,6	13,2	12,3	61	62	63	NE	30	NE	30	NE	24	33,4	10	10	6	0,0	0.00	6,7
22..	62,7	61,0	62,4	23,6	24,3	22,8	24,5	21,2	11,2	13,5	13,3	52	60	64	»	35	»	30	»	22	28,3	10	10	10	0,0	0.00	7,1
23..	62,5	61,0	62,0	23,0	23,4	23,4	24,0	21,1	11,4	12,1	12,1	54	56	56	»	40	»	35	»	15	31,8	10	10	10	0,0	0.00	8,2
24..	62,0	60,0	62,0	23,3	24,3	22,0	24,5	21,0	11,7	12,5	12,4	55	55	59	»	40	»	42	»	50	38,7	5	5	6	0,0	0.00	7,2
25..	61,8	60,1	61,3	22,2	23,1	22,8	23,1	20,7	10,3	12,1	13,3	51	58	64	»	35	»	32	»	20	36,3	10	5	10	0,0	0.00	6,3
26..	61,4	60,0	61,5	22,4	23,0	22,0	23,5	20,7	12,1	11,7	11,4	60	56	58	»	35	»	35	»	15	35,3	8	5	8	0,0	0.00	9,1
27..	61,4	60,0	62,0	22,4	23,0	22,0	23,6	20,7	11,2	11,7	11,4	55	56	58	»	30	»	45	»	40	36,2	8	10	10	0,0	0.00	6,2
28.	62,4	61,2	62,5	22,2	23,0	22,0	23,2	20,6	11,3	11,1	11,4	56	53	58	»	40	»	42	»	40	39,9	5	3	10	0,0	0.00	6,1
29..	63,0	60,7	62,1	22,0	23,0	22,0	23,6	(20,2)	11,9	11,4	11,4	60	54	58	»	35	»	40	»	30	35,1	10	10	10	0,0	0.00	6,2
30..	62,1	60,1	62,0	22,0	23,0	21,7	23,0	20,5	10,5	11,7	13,1	53	56	68	»	30	»	30	»	25	28,4	10	8	8	0,0	0.00	5,5
31..	62,0	60,6	63,0	21,5	22,0	21,5	22,4	20,8	11,3	12,0	10,7	59	61	55	»	40	»	38	»	30	34,0	10	10	10	0,0	0.00	4,9
Médias	762,00	760,75	761,94	23,49	23,93	23,07	24,28	21,91	13,72	14,06	14,10	62,8	63,5	66,6	–	31,6	–	33,3		28,5	31,2	8,3	8,3	9,0	2,4	1.45	168,0

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	-
(4) Temperatura média..	24,56	23,60	23,08	22,49	22,64	21,80	-

● nos dias 2 e 18. ◐ no dia 6. ≡ nos dias 3, 4, 5, 6, 7, 14, 15, 22, 23, 24 e 25. nos dias 8, 9 e 10.
(K) no dia 14. no dia 14. nos dias 4, 9, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 23, 24, 27, 28, 29 e 31. no dia 13.

COLÓNIA DE CABO VERDE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DA

ESTAÇÃO CENTRAL METEOROLÓGICA DE MINDELO, ILHA DE S. VICENTE

1942

COLÓNIA D

Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente

Latitude 16° 52′ 57″ N. **Longitude 24°**

Meses	Pressão atmosférica 700 +															
	9	15	21	Média	Extremas Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	Máximas	Mínimas		
Janeiro.....	63,04	61,48	63,18	62,77	68,1	24	59,7	7	21,57	22,20	20,98	21,22	225,4	19,80	21,64	21
Fevereiro...	61,57	59,73	61,27	60,86	63,8	27	57,0	9 e 10	21,68	22,30	20,87	21,14	22,68	19,34	21,18	21
Março.....	62,02	60,20	61,84	61,35	63,2	2	58,5	13	22,08	23,00	21,18	21,58	23,32	19,76	21,14	21
Abril.....	62,16	60,44	61,96	61,52	64,2	20	58,0	8 e 15	22,97	23,36	21,82	22,29	23,95	20,41	22,82	22
Maio.....	61,84	60,43	61,65	61,31	63,7	26	59,0	4 e 8	23,05	24,14	22,55	23,07	24,66	21,44	22,40	22
Junho.....	61,89	60,72	61,86	61,49	63,1	8	59,1	14	24,19	24,85	23,31	23,70	25,48	21,84	23,31	23
Julho.....	61,54	60,36	61,31	61,07	62,9	13, 14 e 22	59,2	31	24,71	25,38	23,71	24,28	26,02	22,67	24,09	23
Agôsto.....	60,26	58,76	59,93	59,65	62,2	27	57,0	7	25,94	26,39	25,01	25,41	26,95	23,75	25,16	23
Setembro...	61,01	59,96	60,87	60,61	62,4	30	58,4	25	26,84	27,19	25,58	26,14	27,69	24,47	25,87	25
Outubro....	60,94	59,30	60,82	60,35	62,5	2	57,6	14	26,29	26,60	25,39	25,78	27,25	24,19	25,59	26
Novembro..	59,85	58,19	60,08	59,37	61,1	9 e 10	57,0	14 e 15	25,23	25,45	24,13	24,60	26,16	22,90	25,12	24
Dezembro...	62,00	60,75	61,94	61,56	63,8	17	57,7	1	23,49	23,93	23,07	23,19	24,28	21,91	24,56	23
Ano.....	61,56	60,03	61,40	61,00	68,1	24 de Janeiro	57,0	v. d.	24,05	24,57	23,13	23,53	25,08	21,88	–	

Meses	Nuvens 9	15	21	Média	Evaporação em milímetros	Pluviómetro Total	Máxima	Data	Velocidade do vento	Direcção do vento N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro.....	6,5	6,4	5,6	6,2	130,1	38,4	17,8	15	35,0	0	5	64	18	2	0	0	0	0	0	0
Fevereiro...	6,8	6,1	4,8	5,9	134,6	0,0	–	–	33,3	1	12	64	2	0	0	0	0	0	0	0
Março.....	4,6	3,0	2,4	3,3	160,7	0,0	–	–	34,3	1	7	83	1	0	0	0	0	0	0	0
Abril.....	5,2	4,1	3,8	4,4	147,7	0,0	–	–	33,6	0	2	85	3	0	0	0	0	0	0	0
Maio.....	6,1	4,2	4,1	4,8	147,1	0,0	–	–	34,0	0	6	86	1	0	0	0	0	0	0	0
Junho.....	6,3	5,6	5,8	5,9	146,7	0,0	–	–	32,7	0	0	89	0	0	0	0	0	0	0	0
Julho.....	7,3	4,3	6,5	6,0	128,3	0,0	–	–	26,8	0	6	82	0	0	0	0	0	0	0	0
Agôsto.....	6,7	5,7	7,5	6,6	113,7	35,5	20,5	20	21,3	1	14	72	0	0	0	0	0	1	0	0
Setembro...	7,0	5,6	8,0	6,9	116,7	0,4	0,2	14 e 25	26,6	1	0	88	1	0	0	0	0	0	0	0
Outubro....	6,1	5,9	6,4	6,1	123,9	45,0	35,5	5	25,2	0	5	82	0	1	0	0	0	0	0	0
Novembro..	5,2	5,9	5,8	5,6	116,2	2,8	2,8	9	19,8	0	1	84	0	0	0	0	0	0	0	0
Dezembro...	8,3	8,3	9,0	8,5	168,0	2,4	2,4	6	31,2	0	0	92	0	0	0	0	0	0	0	0
Ano.....	6,3	5,4	5,8	5,8	1.639,7	124,5	35,5	5 de Outubro	29,5	4	58	971	20	3	0	0	0	1	0	0

A hora adoptada é a do meridiano 30° 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, exceptuando os da temperatura que se deduzem pelos respectivos termómetros. As observações da evaporação e chuva correspondem ás medições feitas ás 9 horas do dia em que figuram e

ABO VERDE

1942

W. Greenwich **Altitude 15 metros**

Temperatura do ar									Tensão do vapor				Humidade relativa			
as das					Extremas absolutas											
Pêntadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
,56	21,25	20,75	21,35	-	25,7	7	19,0	15	13,14	13,33	13,39	13,29	68,5	66,9	72,6	69,3
,54	20,69	21,31	21,16	-	24,3	9	16,5	18	12,21	12,69	12,69	12,53	63,0	63,2	69,0	65,1
,68	21,92	21,81	21,84	-	26,0	19	17,0	17	12,95	13,30	13,48	13,24	65,4	63,3	72,0	66,9
,21	22,06	22,02	22,47	-	28,8	4	18,5	2	13,74	14,10	14,12	14,02	65,8	66,0	72,6	68,1
,90	23,57	23,90	22,98	-	26,6	23	20,2	8	15,45	15,83	15,53	15,60	70,6	70,1	76,1	72,3
,80	23,81	23,42	24,10	-	29,0	28	18,0	29	15,84	16,05	15,90	15,93	70,4	68,4	74,7	71,2
,77	24,22	24,53	25,04	-	28,7	31	21,8	13	16,24	16,60	16,51	16,45	69,8	68,5	75,2	71,2
,32	25,35	25,82	25,62	26,01	28,6	11	22,4	12	18,23	18,40	18,52	18,38	72,8	71,6	78,0	74,1
,26	26,43	26,16	25,77	-	28,8	14	23,5	1	19,03	19,24	18,96	19,08	72,0	71,5	77,3	73,6
,57	25,68	25,59	24,80	-	29,7	14	22,0	5	18,00	17,82	17,96	17,93	70,5	68,5	74,2	71,1
,59	24,49	24,32	24,81	-	28,3	30	20,5	23 e 24	16,27	16,11	16,40	16,26	67,6	66,2	72,8	68,9
,08	24,49	22,64	21,89	-	27,5	1	20,2	29	13,72	14,06	14,10	13,96	62,8	63,5	66,6	64,3
	-	-	-	-	29,7	14 de Outubro	16,5	18 de Fevereiro	15,40	15,63	15,63	15,56	68,3	67,3	73,4	69,7

					Número de dias com																			
WNW	NW	NNW	C		Água no pluviómetro	Água inferior a ½ de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Chuviscos	Aguaceiros	Nevoeiro	Neblina	Cacimbo	Nevoeiro seco	Saraiva	Geada	Trovoada	Relâmpagos	Sinelos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
								h. m.																
0	1	0	3		3	0	3	22.55	0	4	0	11	0	4	0	0	0	1	0	0	0	4	14	0
0	1	0	4		0	0	0	0.00	0	3	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	12	3
0	0	0	0		0	0	0	0.00	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	10	4
0	0	0	0		0	0	0	0.00	0	2	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	6
0	0	0	0		0	0	0	0.00	0	1	0	5	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2	10	8
0	0	0	1		0	0	0	0.00	0	0	0	6	1	0	1	0	0	0	0	0	0	3	11	7
2	1	0	2		0	0	0	0.00	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	19	4
1	0	0	4		3	0	3	25.15	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	4	3	0
0	0	0	0		2	2	0	1.15	2	0	0	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	4	7	4
0	1	0	4		3	0	3	8.35	0	1	0	0	0	1	21	0	0	0	0	0	0	10	9	1
0	0	0	5		1	0	1	0.15	0	4	1	0	0	1	5	0	0	1	0	0	0	2	2	1
0	0	0	1		1	0	1	1.45	0	2	0	11	0	0	3	0	0	1	0	0	0	13	13	1
3	4	0	24		13	2	11	60.00	2	22	1	44	2	15	30	0	0	3	2	0	0	46	112	39

21 horas, máximas e mínimas, e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtêm-se tivas às 24 horas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 36 anos	1942	Desvio da normal	Média de 36 anos	1942	Desvio da normal	Média de 36 anos	1942	Desvio da normal	Média de 36 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 36 anos — Total	1942 — Total (a)	Desvio da normal
Janeiro	762,63	762,77	+ 0,14	21,69	21,22	— 0,47	66,7	69,3	+ 2,6	2,0	38,4	+ 36,4	1	3	+ 2
Fevereiro	62,18	60,86	— 1,32	21,17	21,14	— 0,03	66,7	65,1	— 1,6	2,6	0,0	— 2,6	0	0	0
Março	61,77	61,35	— 0,42	21,58	21,58	0,00	67,5	66,9	— 0,6	1,0	0,0	— 1,0	0	0	0
Abril	61,58	61,52	— 0,06	22,07	22,29	+ 0,22	66,9	68,1	+ 1,2	0,1	0,0	— 0,1	0	0	0
Maio	61,77	61,31	— 0,46	22,70	23,07	+ 0,37	67,8	72,3	+ 4,5	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Junho	61,72	61,49	— 0,23	23,61	23,70	+ 0,09	69,7	71,2	+ 1,5	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Julho	61,48	61,07	— 0,41	24,56	24,28	— 0,28	70,3	71,2	+ 0,9	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Agôsto	60,42	59,65	— 0,77	25,73	25,41	— 0,32	72,4	74,1	+ 1,7	22,6	35,5	+ 12,9	2	3	+ 1
Setembro	60,35	60,61	+ 0,26	26,38	26,14	— 0,24	74,0	73,6	— 0,4	44,7	0,4	— 44,3	4	2	— 2
Outubro	60,91	60,35	— 0,56	25,92	25,78	— 0,14	72,9	71,1	— 1,8	18,3	45,0	+ 26,7	2	3	+ 1
Novembro	61,11	59,37	— 1,74	24,70	24,60	— 0,10	70,8	68,9	— 1,9	5,8	2,8	— 3,0	0	1	+ 1
Dezembro	61,79	61,56	— 0,23	22,86	23,19	+ 0,33	70,2(b)	64,3	— 5,9	5,9	2,4	— 3,5	0	1	+ 1
Ano	761,48	61,00	— 0,48	23,58	23,53	— 0,05	69,7(b)	69,7	0,0	103,0	124,5	21,5	9	13	+ 4

(a) Além dos dias de chuva houve 22 dias com ligeiros chuviscos (•) — Vid. pág. 27.
(b) Os valores normais da Humidade em Dezembro e Anual, publicadas nos Anais de 1941 são respectivamente: 70,2 e 69,6 e não 68,2 e 69,4 como consta dos mesmos Anais.

Estação Meteorológica da Praia, Ilha de S. Tiago

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 29 anos	1942	Desvio da normal	Média de 29 anos	1942	Desvio da normal	Média de 29 anos	1942	Desvio da normal	Média de 56 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 29 anos — Total	1942 — Total (a)	Desvio da normal
Janeiro	759,92	759,43	— 0,49	22,67	21,42	— 1,25	63,4	60,2	— 3,2	2,5	4,0	+ 1,5	1	1	0
Fevereiro	60,09	57,66	— 2,43	22,33	20,96	— 1,37	61,0	60,0	— 1,0	1,3	0,0	— 1,3	0	0	0
Março	59,48	57,82	— 1,66	22,90	21,91	— 0,99	60,4	61,0	+ 0,6	1,0	0,0	— 1,0	0	0	0
Abril	59,70	57,94	— 1,76	23,53	22,76	— 0,77	60,4	61,5	+ 1,1	2,0	0,0	— 2,0	0	0	0
Maio	59,41	57,61	— 1,80	24,33	23,96	— 0,37	61,3	62,5	+ 1,2	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Junho	59,74	58,40	— 1,34	25,32	24,40	— 0,92	63,1	63,6	+ 0,5	1,0	0,0	— 1,0	0	0	0
Julho	59,46	58,23	— 1,23	25,93	24,68	— 1,25	69,4	69,8	+ 0,4	12,5	0,6	— 11,9	1	1	0
Agôsto	58,62	56,89	— 1,73	26,74	25,56	— 1,18	73,9	76,7	+ 2,8	99,1	96,1	— 3,0	5	12	+ 7
Setembro	58,43	57,30	— 1,13	27,14	26,51	— 0,63	75,9	74,5	— 1,4	30,9	46,7	+ 15,8	7	4	— 3
Outubro	58,92	57,09	— 1,83	26,97	26,11	— 0,78	71,5	71,0	— 0,5	47,2	17,1	— 30,1	3	4	+ 1
Novembro	59,08	56,55	— 2,53	25,78	24,76	— 1,02	66,9	72,7	+ 5,8	7,3	17,7	+ 10,4	1	3	+ 2
Dezembro	59,00	58,28	— 1,32	25,89	25,11	— 0,78	65,7	67,0	+ 1,3	4,2	0,0	4,2	0	0	0
Ano	759,37	757,77	— 1,60	24,79	23,84	— 0,95	66,1	66,7	+ 0,6	209,0	182,2	— 26,8	18	25	+ 7

(a) Além dos dias de chuva houve 17 dias com ligeiros chuviscos (•) — Vid. pág. 29.

Estação Meteorológica da Praia, Ilha de S. Tiago — 1942

Latitude 14° 54′ N. — Longitude 23° 31′ W. Greenwich — Altitude 30 metros

Meses	Pressão atmosférica em m/m: Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Temperatura em gráus centesimais: Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	759,43	763,8	755,6	8,2	24	4	21,42	23,78	19,03	4,75	28,0	18,0	10,0	31	v. d.	60,2	251,4	N	25,5	4,0	4,0	7	1	1	0	0	0	1	3	1	12
Fevereiro	57,66	60,3	54,1	6,2	27 e 28	4	20,96	23,77	18,33	5,44	28,9	17,0	11,9	1	10	60,0	202,2	»	25,4	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	1	0	12
Março....	57,82	59,8	54,6	5,2	15	13	21,91	25,12	19,13	5,99	29,2	17,8	11,4	17	30	61,0	235,6	»	21,2	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Abril.....	57,94	61,3	54,3	7,0	20	8	22,76	25,71	20,31	5,40	32,5	18,4	14,1	4	1	61,5	233,4	NNE	18,8	0,0	–	–	0	0	0	0	1	1	0	0	1
Maio.....	57,61	60,1	54,7	5,4	26 e 29	3	23,96	26,67	21,47	5,20	31,0	19,5	11,5	17	4	62,5	256,6	ENE	17,0	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Junho.....	58,40	60,1	54,2	5,9	4 e 17	14	24,40	27,20	22,24	4,96	31,9	21,0	10,9	14	5	63,6	259,7	»	20,1	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	0	1	3
Julho.....	58,23	60,0	55,9	4,1	20	29	24,68	26,84	22,88	3,96	28,8	21,7	7,1	16 e 24	6	69,8	175,6	»	11,4	0,6	0,6	14	1	3	0	0	0	0	0	0	0
Agôsto...	56,89	59,6	54,2	5,4	27	7	25,56	27,42	23,89	3,53	28,5	22,3	6,2	25	3	76,7	132,8	NNE	10,9	96,1	31,7	31	12	5	0	0	2	3	0	0	0
Setembro	57,30	59,4	55,0	4,4	14	27	26,51	28,57	24,63	3,94	32,3	22,9	9,4	20	1	74,5	164,3	»	14,8	46,7	24,1	24	4	3	0	0	2	3	0	2	3
Outubro..	57,00	59,7	54,0	5,7	2	22	26,11	28,40	24,15	4,25	33,0	22,8	10,2	15	18	71,0	223,6	»	15,7	17,1	10,2	21	4	2	0	0	1	1	0	4	5
Novembro	56,55	58,7	54,0	4,7	17	13	24,76	26,85	23,00	3,85	29,6	21,0	8,6	3	23	72,7	180,4	NE	10,9	17,7	10,3	15	3	2	0	0	0	0	0	1	1
Dezembro	58,28	60,6	54,2	6,4	15 e 16	4	23,11	24,64	21,72	2,92	27,3	19,7	7,6	1 e 4	30	67,0	269,6	»	22,4	0,0	–	–	0	1	1	0	0	0	0	1	5
Ano.....	757,77	763,8	754,0	9,8	24 de Janeiro	22 de Out. e 13 de Nov.	23,84	26,25	21,73	4,52	33,0	17,0	16,0	15 de Outubro	10 de Fevereiro	66,7	2.584,6	NNE	17,8	181,6	31,7	31 de Agôsto	25	17	1	0	6	9	4	10	50

São freqüentes os dias de céu encinzeirado.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Meteorológica de S. Felipe, Ilha do Fôgo — 1942

Latitude 14° 54' N. — Longitude 24° 31' W. Greenwich — Altitude 41 metros

Meses	Pressão atmosferica em m/m (a)						Temperatura em gráus centesimais									Humidade relativa. Media	Evaporação total em m m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m m			Número de dias com								
								Media das																							
	Media	Maxima absoluta	Minima absoluta	Variação maxima	Data da máxima	Data da minima	Media	Maximas	Minimas	Variação	Maxima absoluta	Minima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da minima					Total	Maxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	762,6	765,0	760,2	4,8	24	5	25,0	27,2	18,1	9,1	29,3	16,5	12,8	10	19	64,5	119,7	C	4,0	0,0	–	–	0	4	0	0	1	0	8	1	0
Fevereiro	61,5	65,2	59,3	3,9	15	10	22,1	26,2	16,5	9,7	28,5	15,7	12,8	1	11 e 21	60,7	93,8	»	5,7	0,0	–	–	0	1	0	0	0	0	10	0	0
Março....	61,7	65,2	59,4	5,8	15	12	22,6	26,6	17,0	9,6	28,6	15,5	13,1	17	31	65,6	97,5	»	3,9	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	11	0	0
Abril.....	62,1	64,3	59,9	4,4	19, 20 e 21	5	25,2	26,8	18,4	8,4	28,1	17,1	11,0	4	1	66,9	91,5	»	5,5	0,0	–	–	0	0	0	0	0	1	6	0	0
Maio.....	61,9	64,6	59,0	5,6	28	16	24,1	27,3	19,4	7,9	28,6	18,1	10,5	18	14	69,6	87,0	NE	5,7	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	6	0	0
Junho....	65,0	64,4	59,4	5,0	20	14	24,5	27,9	19,9	8,0	29,5	19,0	10,5	27	v. d.	69,1	83,7	»	7,7	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Julho.....	62,9	64,0	61,1	2,6	3 e 14	1	24,8	27,7	21,2	6,5	30,2	19,0	11,2	v. d.	9	75,7	100,6	»	7,4	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Agôsto...	61,9	64,5	59,2	5,3	27	11	25,7	28,3	21,9	6,4	31,0	20,9	10,1	22 e 24	6	74,0	86,3	»	7,4	45,5	17,0	18	7	4	0	0	0	0	0	3	0
Setembro	62,1	65,2	60,0	4,2	29	15	27,0	30,3	22,8	7,5	32,0	21,2	10,8	20	23	72,6	78,1	C	5,7	37,5	21,5	24	2	2	0	0	0	3	0	0	0
Outubro..	62,4	64,0	60,0	4,0	24	22	27,3	30,7	23,4	7,3	32,5	21,0	11,5	12	24	70,9	95,6	»	5,6	15,0	12,0	22	2	1	0	0	0	2	0	6	0
Novembro	62,0	63,5	59,4	4,1	20 e 21	13	26,6	29,5	22,3	7,2	31,9	21,0	10,9	5	24	71,9	91,8	»	2,5	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	3	1	0
Dezembro	63,0	65,4	59,6	5,8	11	4	25,0	28,2	21,2	7,0	30,5	18,3	12,2	4	25	68,4	97,4	»	2,7	0,0	–	–	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Ano.....	762,5	765,4	759,0	6,4	11 de Dezembro	10 de Maio	24,7	28,0	20,2	7,8	32,5	15,5	17,0	12 de Outubro	31 de Março	69,0	1.120,6	C	5,1	98,0	21,5	24 de Setembro	11	15	0	0	1	6	45	11	0

(a) Aneroide.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Meteorológica de Ponta do Sol, Ilha de Santo Antão — 1942

Latitude 17° 12′ N. — Longitude 25° 05′ W. Greenwich — Altitude 20 metros

Meses	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura em gráus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com								
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	766,8	775,0	761,0	12,0	24	4	21,4	22,9	19,0	3,9	24,2	18,0	6,2	1 e 7	14, 24 e 25	75,2	92,9	ENE	26,7	134,0	50,0	14	6	1	0	0	0	0	0	3	9
Fevereiro	(a)63,0	66,6	57,0	9,6	22	10	20,4	22,7	17,6	5,1	23,5	16,5	7,0	19	16, 17 e 18	69,9	131,1	»	16,5	0,0	–	–	–	0	0	0	0	0	2	0	0
Março	63,5	65,6	60,5	5,1	16	13	21,1	23,6	17,8	5,8	24,7	16,5	8,2	26	10	71,3	158,8	»	16,4	0,0	–	–	–	0	0	0	0	0	0	0	0
Abril	63,9	67,8	60,0	7,8	21	8	21,9	24,3	18,4	5,9	25,5	17,5	8,0	3, 4 e 6	9	70,6	162,9	NE	18,8	0,0	–	–	–	2	0	0	0	0	0	0	1
Maio	63,7	66,5	61,3	5,2	25	4 e 16	22,7	25,0	19,4	5,6	26,0	18,4	7,6	17, 30 e 31	4	77,2	181,7	»	19,9	0,0	–	–	–	0	0	0	1	0	0	0	0
Junho	62,1	66,7	60,2	6,5	8	15	23,3	25,9	20,2	5,7	29,2	19,5	9,7	28	19	72,9	171,2	ENE	20,3	0,0	–	–	–	0	0	0	0	0	2	0	1
Julho	61,7	63,6	59,8	3,8	15	30	23,8	26,1	20,6	5,5	27,7	19,4	8,3	19	15	75,8	157,2	NE	14,8	16,0	16,0	31	1	1	0	0	0	0	0	1	0
Agôsto ...	60,0	62,4	56,0	6,4	27 e 28	22	24,5	26,8	21,7	5,1	28,0	20,0	8,0	28 e 30	14	77,5	154,2	ENE	15,9	68,0	35,0	20	4	11	0	0	0	0	0	2	0
Setembro	60,3	62,1	58,3	3,8	v. d.	18	25,2	27,4	22,1	5,3	28,8	21,2	7,6	8 e 21	5 e 6	77,9	170,2	E	19,1	36,0	26,0	25	3	3	0	0	0	0	0	1	0
Outubro ..	60,1	61,8	57,4	4,4	20	14	24,9	27,3	22,0	5,3	29,6	20,0	9,6	10	5	76,4	193,9	ENE	19,1	25,0	25,0	6	1	3	7	0	0	0	0	0	0
Novembro	59,8	61,4	57,0	3,8	9	14 e 29	23,7	26,0	20,8	5,2	28,0	19,5	8,5	22	22	76,1	166,2	»	16,6	0,0	–	–	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Dezembro	62,1	65,1	57,8	7,3	17	1	22,5	24,0	20,6	3,4	26,8	19,2	7,6	1	10 e 13	75,9	229,9	»	30,7	0,0	–	–	0	2	0	0	1	0	0	11	0
Ano.....	762,2	775,0	750,0	17,0	24 de Janeiro	22 de Agosto	22,9	25,2	20,0	5,2	29,6	16,5	13,1	16 de Outubro	v. d. de Fev. e 10 de Março	75,1	1.971,2	ENE	19,6	279,0	50,0	14 de Janeiro	15	24	7	0	2	0	4	18	11

(a) Anerside.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Climatológica de Tarrafal do Monte Trigo, Ilha de Santo Antão 194

Latitude 16° 58' N. — Longitude 25° 19' W. Greenwich — Altitude 5 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	24,3	25,9	22,8	3,1	28,0	21,0	1	28	69,6	C	0,0	65,5	26,5	15	4	0	0	0	1	1	11	9	-
Fevereiro	24,1	26,0	22,3	3,7	27,5	21,0	v. d.	19	67,9	»	0,0	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	6	6	-
Março....	24,9	26,9	23,0	3,9	30,0	22,0	31	v. d.	66,5	»	1,6	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	12	7	-
Abril.....	26,5	29,8	23,1	6,7	33,5	23,0	5	v. d.	66,2	»	1,2	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	10	5	-
Maio.....	27,5	29,9	25,0	4,9	31,5	24,0	18	v. d.	68,5	»	2,8	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	8	9	-
Junho	28,4	30,7	26,0	4,7	32,0	25,0	19 e 30	v. d.	68,7	»	3,6	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	6	7	-
Julho.....	28,1	30,3	25,9	4,4	32,0	25,0	1	3	67,6	»	2,4	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	2	20	-
Agôsto ...	29,7	32,2	27,1	5,1	34,5	25,5	5	6	69,5	»	1,2	17,5	10,5	20	3	0	0	0	0	0	2	11	-
Setembro	31,1	33,6	28,5	5,1	38,0	27,0	29	v. d.	68,2	»	2,0	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	6	7	-
Outubro..	30,9	33,8	28,0	5,8	36,5	26,5	14	29	66,5	»	1,2	3,0	3,0	25	1	0	0	0	0	0	5	10	-
Novembro	29,3	32,3	26,3	6,0	35,0	25,5	16 e 22	v. d.	68,1	»	1,1	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	2	7	-
Dezembro	28,2	31,2	25,1	6,1	35,0	23,5	19 e 20	v. d.	64,3	»	0,4	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	0	11	-
Ano.....	27,7	30,2	25,3	4,9	38,0	21,0	29 de Setembro	28 de Jan. e v. d. Fev.	67,6	C	1,5	86,0	26,5	15 de Janeiro	8	0	0	0	1	1	70	109	-

Observações às 9 horas

Estação Climatológica de Passagem, Ilha de Santo Antão 1942

Latitude 17° 08' N. — Longitude 25° 03' W. Greenwich — Altitude 341 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	18,3	20,1	16,5	3,6	25,0	15,0	8 e 31	v. d.	77,0	NE	4,0	135,2	52,0	14	11	0	0	-	0	0	4	14	-
Fevereiro	19,2	21,7	16,7	5,0	24,0	15,0	v. d.	v. d.	71,0	»	4,0	1,5	1,0	13	2	0	0	-	0	0	4	7	-
Março	20,0	23,2	16,9	6,3	29,0	15,0	20	4	65,0	»	4,0	0,0	–	–	0	0	0	-	0	0	8	6	-
Abril.....	20,8	24,1	17,0	6,5	29,5	15,5	5	15 e 21	67,0	»	4,0	3,8	2,3	18	3	0	0	-	0	0	7	5	-
Maio	22,0	25,6	18,4	7,2	29,0	16,5	v. d.	6	71,0	»	4,0	0,0	–	–	0	0	0	-	0	0	9	5	-
Junho	22,7	26,0	19,5	6,5	33,0	18,5	15	v. d.	70,0	»	4,0	0,0	–	–	0	0	0	-	0	0	6	5	-
Julho.....	22,5	25,3	19,8	5,5	32,5	18,0	1	7	76,0	»	4,0	15,0	14,0	31	2	0	0	-	0	0	1	13	-
Agôsto ...	23,1	25,4	20,8	4,6	29,5	19,0	8	4 e 5	83,0	»	4,0	135,6	65,0	20	13	0	0	-	0	0	2	17	-
Setembro	23,9	26,7	21,1	5,6	32,0	20,0	21	7	82,0	C	0,0	104,8	37,0	26	8	0	0	-	0	0	6	14	-
Outubro..	22,9	25,5	20,3	5,2	32,0	18,0	17	2 e 29	88,0	»	0,0	49,2	22,0	6	10	0	0	-	0	0	2	14	-
Novembro	21,1	22,4	18,9	4,5	29,0	17,0	4	v. d.	90,0	»	0,0	83,6	35,8	15	8	0	0	-	0	0	1	11	-
Dezembro	19,4	21,3	17,5	3,8	27,0	15,0	1	16	86,0	NE	7,0	79,8	40,0	9	6	0	0	-	0	0	0	20	-
Ano.....	21,3	24,0	18,7	5,3	33,0	15,0	15 de Junho	v. d.	77,2	NE	3,2	608,5	65,0	20 de Agôsto	63	0	0	-	0	0	30	131	-

Observações às 9 horas.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Climatológica de Preguiça, Ilha de S. Nicolau — 1942

Latitude 16° 34′ N. — Longitude 24° 17′ W. Greenwich — Altitude 25 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	21,5	23,8	19,3	4,5	27,0	18,5	31	19 e 26	66,6	NE	15,2	29,2	16,5	15	4	0	0	0	0	0	2	0	0
Fevereiro	21,4	23,6	19,2	4,4	26,0	17,7	19	19	63,3	»	19,6	1,2	1,2	11	1	0	0	0	0	0	1	0	0
Março	22,5	25,8	19,7	6,1	30,4	18,5	20	7	65,4	»	23,5	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	3	0	5
Abril	23,4	26,8	20,6	6,2	31,6	19,7	6	2	67,9	»	21,6	0,0	-	-	0	0	0	3	0	0	2	0	2
Maio	24,2	27,2	21,4	5,8	30,2	20,1	6	5	66,3	»	19,6	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	1	0	2
Junho ...	24,3	27,0	22,0	5,0	31,0	21,3	16	24 e 25	65,2	»	16,4	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Julho	24,7	27,4	22,7	4,7	30,0	22,0	1	9 e 16	65,5	»	12,5	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	3	0	0
Agôsto ...	25,7	28,2	23,9	4,3	29,9	21,0	28	13	68,8	»	11,9	43,9	25,4	12	4	5	0	0	0	0	1	2	0
Setembro	26,8	29,6	24,7	4,9	31,6	23,5	8	18	67,4	»	21,2	0,0	-	-	0	8	0	1	1	0	0	1	4
Outubro .	26,5	29,7	24,2	5,5	34,0	22,1	18	19	65,6	»	16,4	12,7	12,7	6	1	0	0	1	0	0	1	2	4
Novembro	24,8	26,4	22,9	3,5	28,8	21,2	28	7	66,6	»	14,8	0,0	-	-	0	0	0	4	0	0	0	0	2
Dezembro	23,7	25,7	21,9	3,8	28,8	20,2	1	28	65,1	»	26,6	0,0	-	-	0	4	0	2	0	0	0	5	16
Ano	24,1	26,7	21,9	4,8	34,0	17,7	18 de Outubro	19 de Fevereiro	66,1	NE	18,3	87,0	25,4	12 de Agôsto	10	23	0	11	1	0	16	10	37

Observações às 9, 15 e 21 horas.

Estação Climatológica de Praia Branca, Ilha de S. Nicolau — 1942

Latitude 16° 38′ N. — Longitude 24° 24′ W. Greenwich — Altitude 182 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	22,4	23,8	21,0	2,8	26,6	19,5	31	14	70,9	E	24,4	60,0	37,0	14	6	0	0	0	1	0	7	7	5
Fevereiro	23,0	24,7	21,4	3,3	27,1	20,5	1	16	67,8	NE	26,6	2,0	2,0	11	1	0	0	0	0	0	2	0	1
Março	23,4	25,2	21,6	3,6	27,6	19,9	18	2	69,5	»	23,2	0,0			0	0	0	0	0	0	7	0	1
Abril	24,5	26,3	22,8	3,5	31,0	21,6	8	24	65,0	N	20,4	0,0		-	0	2	0	0	0	0	4	2	0
Maio	25,3	27,2	23,5	3,7	28,8	22,1	v. d.	12	63,5	»	28,6	0,0	-	-	0	1	0	0	1	0	5	0	1
Junho	26,6	27,9	25,2	2,7	31,2	22,9	16	2	62,0	»	26,6	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	4	1	3
Julho	26,0	27,0	25,0	2,0	28,6	21,1	15 e 31	4	67,7	NE	24,4	3,0	3,0	30	1	3	0	0	0	0	1	5	2
Agôsto ...	27,2	28,3	26,1	2,2	29,5	23,9	11	14	71,7	N	20,0	134,0	50,0	16	5	2	0	0	0	0	0	5	0
Setembro	28,2	29,1	27,2	1,9	30,3	25,6	21	1 e 8	69,4	NE	20,8	20,0	9,0	15	3	0	0	0	0	0	1	1	0
Outubro ..	25,7	28,5	21,9	6,6	30,6	20,3	15	26	69,6	»	20,0	124,5	98,0	6	4	0	0	0	0	0	4	2	0
Novembro	23,2	26,7	19,7	7,0	28,0	19,0	2 e 6	9 e 15	70,2	»	14,8	18,0	10,0	15	3	0	0	0	1	0	1	4	1
Dezembro	22,3	23,3	19,3	6,0	28,2	18,3	3	25 e 31	67,4	E	26,6	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	4	1
Ano	24,8	26,7	22,9	3,8	31,2	18,3	10 de Junho	25 e 31 de Dezembro	68,1	NE	23,0	361,5	98,0	6 de Outubro	23	8	0	0	3	0	36	31	15

Observações às 9 horas.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Climatológica de Vila Nova de Sintra, Ilha Brava — 1941

Latitude 14° 52' N. — Longitude 24° 42' W. Greenwich — Altitude 507 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	19,0	20,2	17,5	2,7	22,0	16,2	8	29 e 31	86,6	NE	5,0	0,0	-	-	0	1	0	0	0	0	0	0	-
Fevereiro	17,8	19,7	16,2	3,5	23,6	14,2	19	18	82,4	»	6,1	5,0	5,0	4	1	3	0	0	0	0	0	0	-
Março....	19,1	23,3	16,7	6,6	26,8	15,5	19	1	83,6	»	5,1	0,0		-	0	0	0	0	0	0	0	2	-
Abril.....	20,1	23,6	17,2	6,4	27,6	16,1	2	26	80,7	»	5,4	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	1	-
Maio.....	20,3	23,1	18,1	5,0	26,7	17,0	22	v. d.	87,7	»	4,7	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Junho....	20,7	22,8	19,0	3,8	27,3	17,5	28	18	84,8	»	4,3	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	1	
Julho.....	20,6	22,4	19,2	3,2	24,0	18,4	31	9	89,1	»	4,7	15,0	15,0	14	1	9	0	1	0	0	0	0	-
Agôsto...	22,0	23,5	20,5	3,0	25,5	19,3	15	14	91,5	»	4,8	122,0	24,0	21	9	6	0	0	0	0	0	4	
Setembro	22,4	23,9	20,9	3,0	26,5	20,0	21	v. d.	93,8	»	5,0	48,0	15,0	11	6	6	0	0	0	0	0	4	
Outubro..	22,0	23,3	20,6	2,7	29,0	19,0	17	15	92,0	»	7,6	38,0	22,0	5	3	3	0	0	0	0	0	0	-
Novembro	20,0	21,4	18,7	2,7	23,8	16,0	2 e 3	24	91,8	»	8,9	84,0	48,0	15	3	3	0	0	0	0	0	2	-
Dezembro	19,6	21,0	18,2	2,8	24,6	16,4	2 e 3	26	91,7	»	7,5	0,0	-	-	0	2	0	0	0	0	0	2	
Ano.....	20,3	22,4	18,6	3,8	29,0	14,2	17 de Outubro	18 de Fevereiro	88,0	NE	5,8	312,0	48,0	15 de Novembro	23	33	0	1	0	0	0	16	-

Observações às 9,15 e 21 h.

Estação Climatológica de Furna, Ilha Brava — 1941

Latitude 14° 53' N. — Longitude 24° 41' W. Greenwich — Altitude 15 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	25,4	30,5	20,3	10,2	30,9	20,0	9	v. d.	73,1	NE	16,4	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	-
Fevereiro	24,3	28,3	20,3	8,0	28,8	20,0	v. d.	v. d.	73,0	»	12,5	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	-
Março....	23,0	26,6	19,5	7,1	27,6	19,2	5	30	71,2	»	12,5	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	
Abril.....	23,4	26,8	20,0	6,8	27,4	19,1	7	25 e 29	68,5	»	13,4	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	-
Maio.....	23,5	26,8	20,3	6,5	27,7	20,1	31	v. d.	74,2	»	10,2	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	-
Junho....	24,0	27,3	20,7	6,6	27,8	20,1	1 e 16	v. d.	70,7	»	14,0	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	
Julho.....	24,9	28,1	21,7	6,4	29,9	20,4	31	1	67,0	»	10,6	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	-
Agôsto...	26,6	29,5	23,8	5,7	29,9	22,8	v. d.	30	72,8	»	8,6	128,8	-	-	7	-	-	-	-	-	0	0	-
Setembro	27,2	30,5	24,0	6,5	30,9	23,5	6	16 e 23	75,9	»	11,3	16,5	9,0	24	2	-	-	-	-	-	0	0	-
Outubro..	26,9	30,5	23,4	7,1	30,9	22,1	v. d.	20	71,4	»	14,8	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	-
Novembro	26,1	30,5	21,7	8,8	30,8	20,3	18 e 20	19	69,6	»	7,4	63,5	50,8	15	2	-				-	0	0	-
Dezembro	22,3	26,5	18,2	8,3	29,1	17,2	1	17 e 30	65,6	»	23,5	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	-
Ano.....	24,8	28,5	21,2	7,3	30,9	17,2	v. d.	17 e 30 de Dezembro	71,1	NE	12,9	208,8	50,8	15 de Novembro	11	-	-	-	-	-	0	0	

Observações às 9 h.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Climatológica de Cova Figueira, Ilha do Fôgo — 1942

Latitude 14° 53′ N. — Longitude 24° 18′ W. Greenwich — Altitude 450 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	20,4	23,1	17,8	5,3	29,0	15,0	31	25	67,7	N	15,2	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	13	3	1
Fevereiro	20,4	23,8	17,1	6,7	30,0	14,5	1	17	69,8	»	13,4	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	12	2	0
Março....	22,1	26,0	18,3	7,7	33,5	15,0	20	2 e 29	62,5	»	8,2	0,0		-	0	-	-		-	-	18	0	0
Abril.....	23,7	27,2	20,2	7,1	33,5	17,0	7	18	54,5	»	8,6	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	6	0	0
Maio.....	24,7	28,6	20,9	7,7	32,0	17,5	19	8	49,0	»	4,9	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	11	0	0
Junho....	24,9	28,4	21,5	6,9	32,0	17,5	3	21	59,3	»	5,8	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	9	3	0
Julho.....	23,6	26,4	20,8	5,6	29,0	18,0	1	11	70,5	»	2,8	0,0	-		0	-	-	-	-	-	2	13	0
Agôsto...	24,0	26,7	21,3	5,4	29,5	20,0	3	v. d.	77,0	C	0	-	-	-		-	-		-	-	0	11	0
Setembro	25,5	29,1	22,0	7,1	31,5	20,0	21	5	73,7	N	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	8	0
Outubro..	24,6	28,2	21,0	7,2	33,0	19,0	16	26	71,8	»	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	7	0
Novembro	22,8	25,8	19,8	6,0	31,0	18,0	4	v. d.	75,4	C	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	14	0
Dezembro	21,4	24,2	18,6	5,6	28,0	16,0	1	11	67,7	N	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	7	0
Ano.....	23,2	26,4	19,9	6,5	33,5	14,5	20 de Março e 7 de Abril	17 de Fevereiro	66,7	N	5,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87	71	1

Observações às 9 horas.

Estação Climatológica de Mosteiros, Ilha do Fôgo — 1942

Latitude 15° 02′ N. — Longitude 24° 20′ W. Greenwich — Altitude 250 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Fevereiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	4	1	-	-		-	-	-	-	-
Março....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	0	-	-		-	-	-	-	-
Abril.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-		0	-	-		-	-	-		
Maio.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-		0	-	-		-	-	-	-	-
Junho....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Julho.....	23,9	25,0	23,1	1,9	25,8	22,2	v. d.	5	84,5	C	6,7	4,0	3,0	12	2	0	0		0	0	0	16	0
Agôsto...	24,6	25,9	23,4	2,5	27,8	22,0	10 e 11	17	87,8	SW	11,0	151,0	28,0	31	13	0	0	-	0	0	0	11	1
Setembro	25,1	26,0	24,3	1,7	26,6	23,5	v. d.	3 e 15	88,1	C	-	90,0	55,0	24	5	0	0		0	0	1	7	0
Outubro..	24,8	25,7	23,9	1,8	26,6	23,0	v. d.	v. d.	88,3	»	-	99,0	62,0	7	4	0	0	-	0	0	0	3	1
Novembro	23,1	23,9	22,4	1,5	25,9	21,0	5	19	90,2	»	-	285,0	115,0	16	8	0	0	-	0	0	0	10	0
Dezembro	22,4	23,2	21,6	1,6	25,0	19,3	3	21	86,4	SW	7,0	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	0	9	0
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	635,0	115,0	16 de Novembro	33	-	-	-	-	-		-	

Observações às 9 horas.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Climatológica de Tarrafal, Ilha de S. Tiago — 1942

Latitude 15° 17′ N. — Longitude 23° 46′ W. Greenwich — Altitude 8 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro seco	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	21,8	23,4	20,8	2,6	24,9	19,8	31	24	67,7	NE	3	1,5	1,5	8	1	6	0	2	0	0	2	1	[illegible]
Fevereiro	21,8	23,3	20,8	2,5	24,6	19,7	1	15	69,3	»	3	0,0	–	–	0	4	0	0	0	1	1	0	[illegible]
Março	22,8	24,5	21,9	2,6	26,2	20,9	18	1	72,1	»	3	0,0	–	–	0	15	0	0	0	0	2	0	[illegible]
Abril	23,7	25,4	22,8	2,6	27,6	21,8	4	15 e 21	72,3	»	2	0,0	–	–	0	9	0	0	0	1	1	0	[illegible]
Maio	24,6	26,1	23,5	2,9	28,2	22,5	22	12	72,6	»	2	0,0	–	–	0	18	0	0	0	0	1	0	[illegible]
Junho	24,9	26,7	23,9	2,8	28,8	22,8	30	5	74,1	»	3	0,0	–	–	0	11	0	1	0	0	0	0	[illegible]
Julho	26,1	27,8	25,2	2,6	29,4	23,2	31	7	73,1	»	2	0,0	–	–	0	3	0	3	0	0	0	0	[illegible]
Agôsto ...	26,8	28,3	26,0	2,3	29,5	25,2	1 e 2	14	79,3	»	1	147,0	45,0	12	9	1	0	3	0	0	0	2	[illegible]
Setembro	27,4	29,2	26,3	2,9	31,5	24,6	21	24	80,2	»	3	372,0	210,0	25	5	4	0	1	0	1	0	0	[illegible]
Outubro ..	27,3	29,1	25,9	3,2	30,9	24,2	16	21	79,9	»	3	62,3	51,0	22	3	0	0	2	1	1	0	0	[illegible]
Novembro	27,0	28,8	25,8	3,0	29,6	24,8	17	23	78,8	»	4	7,0	7,0	15	1	0	0	0	0	0	0	0	[illegible]
Dezembro	26,2	28,1	24,7	3,4	29,8	23,2	4	31	79,6	»	4	0,0	–	–	0	5	0	0	0	0	0	0	[illegible]
Ano.....	25,0	26,7	24,0	2,7	31,5	19,7	21 de Setembro	15 de Fevereiro	74,9	NE	3	589,8	210,0	25 de Setembro	19	76	0	12	1	4	7	3	[illegible]

Observações às 9,15 e 21 h.
(a) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Santa Catarina, Ilha de S. Tiago — 1942

Latitude 15° 05′ N. — Longitude 23° 41′ W. Greenwich — Altitude 555 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	16,5	17,9	15,2	2,7	21,0	13,7	31	25 e 26	76,9	NE	29,0	0,0	–	–	0	0	3	5	2	0	6	15	4
Fevereiro	16,5	17,9	15,1	2,8	22,0	13,0	1	17	87,0	»	31,0	0,0	–	–	0	1	0	6	1	2	3	4	8
Março	17,9	20,0	15,8	4,2	25,0	14,5	19	v. d.	76,3	»	22,0	0,0	–	–	0	1	0	2	0	0	10	4	2
Abril	19,2	21,6	16,9	4,7	27,5	15,5	6	21 e 26	73,6	»	24,4	0,0	–	–	0	0	1	6	1	1	5	4	1
Maio	20,3	22,8	17,8	5,0	26,5	16,0	17	7	68,5	»	28,2	0,0	–	–	0	1	0	0	0	0	7	1	4
Junho.....	21,0	23,2	18,8	4,4	27,0	17,0	30	7	68,1	»	24,7	0,0	–	–	0	3	0	1	0	0	3	4	2
Julho	21,6	23,6	19,6	4,0	26,5	18,5	28	v. d.	77,1	»	14,8	0,0	–	–	0	11	0	0	0	0	2	9	1
Agôsto ...	22,0	23,7	20,4	3,3	26,0	19,0	v. d.	14 e 15	85,8	»	13,1	378,0	80,0	31	13	3	0	9	4	0	0	14	0
Setembro..	21,8	23,5	20,2	3,3	25,0	19,5	v. d.	v. d.	90,0	»	22,3	193,4	55,0	24	10	2	0	0	3	0	0	16	2
Outubro ..	21,4	23,1	19,8	3,3	25,5	18,0	16	28	85,1	»	23,5	264,4	103,4	22	5	1	2	1	1	3	0	6	0
Novembro	19,7	21,0	18,3	2,7	22,5	17,0	2	22	89,0	»	22,0	85,0	81,0	16	2	3	5	5	0	0	0	11	1
Dezembro	17,4	18,7	16,2	2,5	22,0	14,0	v. d.	v. d.	84,7	ENE	11,1	0,0	–	–	0	0	1	4	0	0	0	8	0
Ano.....	19,6	21,4	17,8	3,6	27,5	13,0	6 de Abril	17 de Fevereiro	80,2	NE	22,2	920,8	103,4	22 de Outubro	30	26	12	48	12	6	36	96	25

Observações às 9 h.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Climatológica de Curralinho, Ilha de S. Tiago — 1942

Latitude 15° 02′ N. — Longitude 23° 37 W. Greenwich — Altitude 825 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
aneiro...	16,5	18,5	14,6	3,9	23,5	12,0	31	v. d.	76,0	N	22,7	0,0	2,5	7	7	18	2		0	0	0	0	4
evereiro	15,7	17,7	13,7	4,0	21,0	12,0	2	v. d.	73,4	»	24,8	0,0	–	–	0	27	0	–	0	0	0	0	3
arço...	17,7	21,1	15,0	6,1	27,0	12,0	3	v. d.	69,6	»	15,1	0,0	–	–	0	20	0	–	0	0	0	0	0
bril.....	18,6	21,2	16,0	5,2	27,0	13,0	3	v. d.	60,9	»	21,6	0,0	–	–	0	17	0	–	0	0	0	0	3
aio.....	20,3	22,5	16,8	5,7	25,5	13,0	3	12	69,3	»	18,4	0,0	–	–	0	12	0	–	0	0	0	0	2
unho....	20,0	25,2	16,8	6,4	27,0	14,0	28	24 e 25	60,2	»	18,4	0,0	–	–	0	23	0	–	0	0	0	0	1
ulho.....	19,5	23,0	15,9	7,1	27,0	14,0	6	7 e 23	72,2	»	16,0	7,5	2,0	14 e 21	5	26	0	–	0	0	0	1	0
gôsto...	19,7	22,7	16,8	5,9	25,5	15,0	8	14	91,3	NE	10,4	305,2	53,0	31	18	20	0		0	0	0	1	0
etembro	20,3	23,2	17,3	5,9	26,0	16,5	22	18	89,8	»	18,4	113,5	25,0	11	11	20	0	–	2	0	0	1	0
utubro..	19,8	22,7	16,9	5,8	28,0	15,0	15	29	89,4	»	16,6	78,8	38,0	21	6	11	2	–	1	0	0	2	0
ovembro	18,4	21,2	15,6	5,6	25,0	14,0	4	22	93,6	»	11,2	185,5	101,0	15	8	13	11		0	0	0	6	0
ezembro	16,5	19,0	14,0	5,0	24,0	12,0	1	v. d.	91,3	»	22,5	3,0	2,0	7	2	11	16	–	0	0	0	8	1
no.....	18,6	21,5	15,8	5,5	28,0	12,0	15 de Outubro	v. d.	78,8	N	19,7	702,5	101,0	15 de Novembro	57	218	25		3	0	0	19	16

Observações às 9 h.

Estação Climatológica de S. Jorge dos Orgãos, Ilha de S. Tiago — 1942

Latitude 15° 03′ N. — Longitude 23° 36′ W. Greenwich — Altitude 319 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
aneiro...	18,3	21,8	14,9	6,9	26,5	10,0	31	11 e 12	59,1	NE	9,7	3,3	2,4	7	7	0	0	–	2	0	1	12	0
evereiro	18,1	22,3	15,3	7,0	28,5	14,0	3	25	66,7	»	10,1	0,0	–	–	0	3	0	–	1	1	0	1	0
arço....	20,4	24,9	15,9	9,0	30,0	14,0	19 e 20	27	58,1	»	7,6	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	4	0
bril.....	20,4	24,4	16,4	8,0	29,5	15,0	v. d.	20 e 21	61,9	»	10,4	0,0		–	0	20	0	–	1	0	0	4	0
aio.....	23,5	28,8	18,2	10,6	31,0	16,0	17	v. d.	56,0	»	9,7	0,0	–	–	0	22	0	–	0	0	0	1	0
unho....	25,1	28,9	21,2	7,7	31,0	18,0	v. d.	v. d.	62,5	»	12,2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	1	0
ulho.....	25,6	27,4	19,7	7,7	31,0	16,0	v. d.	3 e 5	67,6	»	9,7	6,0	3,0	14	8	0	0		0	0	0	7	0
gôsto...	23,5	25,8	21,1	4,7	29,0	18,0	8	8	80,6	»	8,6	244,2	60,0	31	19	0	5	–	3	0	0	16	0
etembro	23,8	26,4	21,9	4,5	30,0	20,0	28 e 29	v. d.	79,2	»	7,6	211,8	60,6	1	13	0	18		1	0	0	5	0
utubro..	23,6	26,1	21,2	4,9	29,0	19,0	3	24	75,9	»	8,6	111,7	35,0	22	7	0	22		2	2	0	7	0
ovembro	23,0	25,4	20,6	4,8	28,5	20,0	4	v. d.	75,7	»	7,6	325,0	184,0	15	5	0	15	–	0	0	0	5	0
ezembro	21,0	23,1	19,0	4,1	27,0	16,0	19	v. d.	77,5	»	14,2	0,0	–		0	0	0	–	0	0	0	11	1
no.....	22,0	25,4	18,8	6,6	31,0	10,0	v. d.	11 e 12 de Janeiro	68,4	NE	9,7	905,0	184,0	15 de Novembro	59	45	69		10	3	1	74	1

Observações às 9 h.

Nos Anais de 1941 foi dado a esta Estação, por lapso, o nome de S. Jorge dos Dragões

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Climatológica de Serra da Malagueta, Ilha de S. Tiago — 1942

Latitude 15° 10' N. — Longitude 23° 44' W. Greenwich — Altitude 850 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	16,5	20,7	12,4	8,3	26,5	11,0	31	v. d.	85,9	-	-	2,4	1,2	15	5	10	-	-	-	-	6	7	-
Fevereiro	17,0	21,9	12,1	9,8	28,0	10,5	2	16	90,4	-	-	0,4	0,4	13	1	9	-	-	-	-	4	4	-
Março....	18,4	23,9	13,0	10,9	31,5	11,0	19	v. d.	79,5	-	-	0,0	-	-	0	7	-	-	-	-	11	5	-
Abril.....	19,5	25,1	13,9	11,2	33,0	12,5	6	v. d.	74,3	-	-	0,0	-	-	0	13	-	-	-	-	8	6	-
Maio	20,9	26,7	15,1	11,6	34,0	13,5	24	12 e 13	75,7	-	-	0,0	-	-	0	11	-	-	-	-	10	6	-
Junho	21,5	26,9	16,2	10,7	32,5	14,0	16	19	80,7	-	-	0,0	-	-	0	10	-	-	-	-	13	7	-
Julho.....	20,7	25,1	16,3	8,8	31,5	15,0	1	2	87,5	-	-	10,2	2,8	22	4	11	-	-	-	-	5	11	-
Agôsto ...	20,4	23,2	17,8	5,4	26,0	16,0	2	5 e 6	95,2	-	-	506,4	148,0	31	24	21	-	-	-	-	0	21	-
Setembro	21,0	24,0	18,1	5,9	26,5	17,0	21	6	94,7	-	-	628,0	330,0	25	16	23	-	-	-	-	3	18	
Outubro..	21,0	24,4	17,7	6,7	29,5	16,0	16	v. d.	88,4	-	-	221,8	114,0	22	7	17	-	-	-	-	3	14	
Novembro	19,1	22,2	16,1	6,1	26,0	15,0	4	23	91,3	-	-	274,5	166,0	15	9	21	-	-	-	-	3	14	
Dezembro	17,4	20,3	14,4	5,9	26,0	12,0	1	v. d.	87,4	-	-	10,5	5,0	7	3	2	-	-	-	-	0	7	-
Ano.....	19,4	23,7	15,3	8,4	34,0	10,5	24 de Maio	16 de Fevereiro	85,9	-	-	1.654,2	330,0	25 de Setembro	69	155	-	-	-	-	66	120	-

Observações às 9 horas.

Estação Climatológica de Sal-Rei, Ilha da Boa Vista — 1942

Latitude 16° 10' N. — Longitude 22° 56' W. Greenwich — Altitude 16 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro seco	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	21,6	22,9	20,1	2,8	24,8	19,2	1	6 e 25	71,0	E	20,4	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Fevereiro	21,8	23,7	20,0	3,7	24,6	17,4	25	19	72,3	ENE	19,6	0 0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Março	22,0	24,4	20,9	3,5	25,4	19,8	20	7	74,2	NE	18,4	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Abril.....	23,6	25,5	21,7	3,8	26,7	20,9	5	2	72,6	»	19,2	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Maio	24,0	26,4	22,8	3,6	27,8	21,6	18	11 e 12	73,7	»	15,6	0,0	-	-	0	7	0	0	0	0	5	5	-
Junho	24,8	26,7	23,1	3,6	28,1	22,4	30	7	72,3	NE e E	11,9	0,0	-	-	0	3	0	0	0	0	9	7	0
Julho.....	26,0	27,8	24,3	3,5	29,0	23,4	26	12	65,4	N	11,0	0,0	-	-	0	0	0	1	0	0	5	1	-
Agôsto ...	27,3	29,3	25,4	3,9	30,5	24,0	10	27	63,9	»	10,6	67,7	29,0	20	6	0	0	1	0	0	0	2	-
Setembro	27,9	29,7	26,0	3,7	31,4	25,0	8	10	68,4	E	13,4	0,0	-	-	0	0	0	1	0	0	6	7	
Outubro(a)	27,5	29,1	25,9	3,2	30,1	24,7	v. d.	2	78,5	»	12,8	0,0	-	-	0	0	0	2	0	0	6	6	
Novembro	25,5	27,1	23,9	3,2	27,9	22,1	v. d.	9	77,8	»	14,0	11,0	11,0	15	1	0	0	0	0	0	1	2	
Dezembro	24,2	25,9	22,4	3,5	27,2	21,0	v. d	26 e 31	66,2	»	34,0	0,0	-	-	0	0	0	0	0	1	12	1	-
Ano.....	24,3	26,5	23,0	3,5	31,4	17,4	8 de Setembro	19 de Fevereiro	71,2	E	16,7	78,7	29,0	20 de Agôsto	7	10	0	5	0	1	46	36	

Observações às 9 horas. (a) Houve um dia de vento tempestuoso.

COLÓNIA DA GUINÉ

COLÓNIA DA GUINÉ

Janeiro — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1942**

Latitude 11° 35′ N. — Longitude 15° 28 W. Greenwich. — Altitude 19 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(5)
1..	761,1	758,0	760,6	22,0	29,0	22,4	29,2	19,8	12,1	17,3	15,6	61	58	77	N	16	N	2	SW	4	7,5	5	10	8	0,0	0.00	4.1
2..	61,4	57,9	60,0	21,6	28,4	23,0	28,7	18,3	9,9	10,7	12,4	51	37	59	NNW	20	NNE	15	C	0	7,8	0	0	0	0,0	0.00	3.0
3..	60,6	57,5	60,5	22,0	30,8	22,6	31,0	17,8	8,0	8,7	9,6	40	26	47	NNE	22	»	8	WNW	8	8,2	0	0	0	0,0	0.00	5.1
4..	60,8	(57,3)	60,2	23,0	31,0	23,8	31,4	19,2	7,9	10,5	9,5	38	31	43	»	17	»	11	C	0	7,9	4	0	5	0,0	0.00	6.[illegible]
5..	61,5	57,8	61,0	21,2	30,2	25,0	30,2	19,2	8,7	11,6	8,2	39	36	34	»	18	»	4	NNE	3	8,0	9	2	0	0,0	0.00	7.4
6..	61,2	58,6	61,0	21,0	31,8	24,0	32,2	18,6	8,9	12,7	10,6	37	36	47	»	14	N	3	»	4	5,5	0	0	0	0,0	0.00	7.2
7..	62,1	59,0	61,6	22,0	31,0	23,0	31,2	19,0	8,0	9,5	9,4	40	28	44	NE	13	NNE	5	C	0	8,5	4	0	0	0,0	0.00	5.8
8..	62,8	59,6	62,0	23,2	30,2	23,0	30,2	19,0	6,4	7,4	9,4	30	23	44	NNE	18	»	4	N	4	8,6	7	0	8	0,0	0.00	7.0
9..	62,2	60,1	62,8	24,0	32,4	24,0	32,8	18,6	7,1	9,0	13,4	31	24	60	»	14	»	3	C	0	5,4	0	4	0	0,0	0.00	8.[illegible]
10..	62,6	59,9	62,5	22,8	30,8	23,4	32,2	19,0	6,1	9,9	15,7	29	29	73	»	15	WSW	3	»	0	4,8	4	10	0	0,0	0.00	6.7
11..	762,3	759,5	761,5	22,0	28,6	24,0	29,2	19,8	9,1	9,7	10,9	46	33	49	NNE	10	E	1	C	0	6,3	9	10	10	0,0	0.00	5.5
12..	62,2	59,4	61,5	24,2	29,6	24,0	30,0	19,8	6,1	7,8	8,8	27	25	39	»	14	N	4	NNE	14	9,0	10	10	10	0,0	0.00	6.0
13..	62,3	59,0	60,6	23,2	32,0	25,0	32,0	19,4	5,3	8,9	9,7	25	25	40	NNW	22	NNE	11	N	4	7,3	2	7	3	0,0	0.00	8.0
14..	63,5	59,8	62,5	23,2	30,2	22,7	31,2	19,0	7,0	10,0	9,0	33	31	43	NNE	18	»	8	C	0	6,0	10	3	0	0,0	0.00	8.0
15..	64,3	61,0	63,0	22,4	29,2	21,5	29,4	17,8	8,6	8,7	8,8	42	28	46	»	13	NNE	7	»	0	7,7	5	10	9	0,0	0.00	8.0
16..	63,7	60,1	61,3	22,0	31,0	23,2	31,4	18,2	7,1	9,2	12,3	33	27	58	N	14	C	0	»	0	5,9	9	1	0	0,0	0.00	6.7
17..	62,2	58,9	61,5	24,2	33,2	22,4	33,2	18,4	10,4	9,2	13,1	46	24	64	NNE	9	NW	10	»	0	6,3	7	8	0	0,0	0.00	7.[illegible]
18..	63,0	59,8	62,0	23,4	30,2	22,0	30,2	18,2	13,1	12,3	11,5	61	38	58	NW	4	SSE	5	S	4	4,8	0	0	0	0,0	0.00	4.9
19..	63,4	60,9	63,3	22,0	27,7	22,2	29,0	18,6	14,6	14,9	9,9	74	53	49	C	0	WNW	10	W	7	4,4	10	8	3	0,0	0.00	3.[illegible]
20..	64,3	61,3	62,6	23,6	27,6	22,8	29,4	19,4	15,6	14,9	17,1	72	54	83	»	0	W	10	»	7	5,3	2	4	0	0,0	0.00	2.5
21..	762,6	758,7	761,3	23,4	29,6	22,8	30,4	18,8	13,4	11,7	16,4	62	37	79	N	4	NW	7	W	11	4,9	0	3	0	0,0	0.00	5.5
22..	62,5	58,8	62,0	23,2	32,2	23,0	32,8	18,4	13,5	12,1	17,3	64	33	83	C	0	WSW	3	S	4	5,3	4	3	5	0,0	0.00	2.8
23..	64,0	60,2	63,6	24,4	32,2	23,6	32,2	20,6	17,9	9,1	13,6	78	25	63	N	3	N	7	C	0	9,5	10	8	10	0,0	0.00	4.0
24..	(64,6)	62,1	64,2	22,6	27,4	22,8	29,0	20,4	7,1	7,0	10,1	34	25	48	NNE	25	NNE	25	NNE	14	11,9	10	10	5	0,0	0.00	7.5
25..	64,0	60,4	63,0	23,0	30,4	22,5	30,6	17,2	5,2	6,4	11,2	24	19	55	»	37	N	10	N	7	8,8	4	0	0	0,0	0.00	9.[illegible]
26..	63,2	60,0	62,0	22,4	32,2	22,6	33,6	(17,0)	5,3	7,5	15,5	26	20	76	NE	22	ENE	4	C	0	6,1	0	0	0	0,0	0.00	8.4
27..	63,8	59,9	61,4	21,8	32,8	22,8	33,8	18,0	5,1	8,1	10,7	26	21	51	»	20	WNW	4	NW	7	6,0	0	0	0	0,0	0.00	7.4
28..	62,7	59,2	61,1	23,4	32,8	23,0	34,0	17,6	6,0	13,9	12,4	28	37	59	NNE	18	S	14	C	0	5,3	3	0	0	0,0	0.00	6.0
29..	62,6	59,6	61,5	22,8	30,4	23,0	31,2	17,4	14,4	10,2	12,1	70	31	57	C	0	SSW	7	»	0	5,1	9	0	0	(a)0,2	0.00	4.9
30..	63,0	59,7	61,0	23,8	30,6	23,6	31,4	18,3	18,2	7,8	9,9	83	23	45	»	0	W	10	WNW	4	6,1	8	10	10	(a)0,4	0.00	3.1
31..	61,5	58,1	60,0	23,7	35,4	24,0	(35,4)	19,8	14,2	9,0	10,3	63	20	46	NW	4	N	7	»	11	6,8	8	8	6	0,0	0.00	5.[illegible]
Médias	762,65	759,42	761,71	22,86	30,07	23,15	31,24	18,75	9,62	10,18	11,76	45,6	30,9	55,4	-	13,0	-	7,2	-	3,8	6,8	4,9	4,2	8,0	(a)0,6	0.00	187.

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média..	23,58	24,16	24,02	23,74	24,10	24,08	-

(a) Água proveniente do cacimbo. — nos dias 11 e 30. — Todos os dias excepto em 3, 9, 12, 14, 15, 16 e 31. — nos dias 29, 30 e 31

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Janeiro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	39,3	22,0	27,5	28,4	28,5	-	60,0	-	38,1	32,8	24,6	31,8	3.30
2	36,0	16,2	27,2	28,2	28,5	-	56,8	-	37,1	48,6	42,3	42,7	10.00
3	41,0	14,8	27,0	28,4	28,5	-	61,0	-	28,9	56,0	44,2	43,0	10.00
4	38,5	16,2	27,2	28,4	28,5	-	63,0	-	39,3	49,1	40,9	43,1	8.30
5	34,3	22,0	27,3	28,2	28,5	-	64,5	-	30,6	47,0	43,7	40,4	7.20
6	40,6	17,0	27,2	28,4	28,6	-	59,6	-	34,9	48,0	39,3	40,7	10.00
7	35,0	17,6	27,4	28,4	28,6	-	60,6	-	38,2	47,8	45,9	44,0	9.30
8	39,0	16,5	27,5	28,3	28,5	-	66,5	-	45,9	51,2	49,1	48,7	8.10
9	36,0	16,5	27,5	28,5	28,5	-	60,5	-	42,3	48,3	37,7	42,8	8.25
10	37,2	16,0	27,6	28,4	28,5	-	61,2	-	23,8	45,9	28,7	32,8	0.45
11	37,5	16,5	27,5	28,3	28,5	-	56,5	-	12,3	40,7	20,2	24,4	1.05
12	33,8	17,8	27,3	28,4	28,5	-	63,2	-	32,2	56,0	25,9	38,0	4.00
13	39,0	16,2	27,4	28,5	28,7	-	68,5	-	38,8	53,2	45,0	45,7	9.15
14	36,0	14,8	27,4	28,4	28,6	-	58,8	-	27,8	51,9	36,9	38,9	7.05
15	34,5	13,5	27,2	28,4	28,6	-	59,4	-	39,9	46,4	36,9	41,1	8.20
16	40,5	14,7	27,0	28,4	28,5	-	63,0	-	24,4	51,9	43,7	40,0	8.45
17	41,2	14,5	27,0	28,4	28,5	-	65,0	-	36,9	42,3	51,0	43,4	8.25
18	41,6	14,2	27,2	28,4	28,6	-	64,5	-	36,6	48,6	45,9	43,7	9.30
19	38,5	15,5	27,2	28,4	28,6	-	57,5	-	20,2	37,7	43,7	33,9	5.50
20	39,3	16,3	27,3	28,5	28,6	-	55,5	-	30,0	41,5	28,4	33,3	7.20
21	40,0	15,0	27,2	28,4	28,5	-	59,0	-	31,7	45,0	39,6	38,8	7.50
22	38,8	14,4	27,2	28,4	28,6	-	60,0	-	36,0	47,0	43,7	42,2	9.00
23	37,4	17,8	27,4	28,4	28,6	-	60,0	-	24,8	45,9	46,7	39,1	6.25
24	39,0	19,4	27,5	28,3	28,5	-	67,5	-	23,7	15,0	25,9	21,5	2.40
25	40,0	14,0	27,0	28,4	28,5	-	60,5	-	42,3	49,1	45,2	45,5	8.15
26	37,5	14,0	26,8	28,4	28,6	-	60,6	-	42,3	49,1	43,7	45,0	9.15
27	40,5	(13,0)	26,8	28,4	28,6	-	62,3	-	39,6	50,6	46,4	45,5	9.15
28	42,0	16,5	26,9	28,3	28,5	-	63,0	-	40,1	47,0	45,9	44,3	9.15
29	40,0	15,5	27,9	28,2	28,5	-	62,0	-	34,5	51,3	54,1	53,3	8.50
30	40,4	13,8	27,2	28,4	28,6	-	65,0	-	36,9	43,7	38,2	39,6	6.10
31	(45,2)	15,5	27,2	28,4	28,6	-	(68,6)	-	43,1	49,1	53,2	48,5	7.00
Médias	38,70	16,06	27,26	28,38	28,55	-	61,75	-	34,6	46,4	40,5	40,5	235.40

COLÓNIA DA GUINÉ

Fevereiro — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1941**

Latitude 11° 35′ N. — Longitude 15° 28′ W. Greenwich. — Altitude 19 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(5)
1..	760,9	758,0	759,4	24,5	30,6	22,3	35,2	20,0	12,1	13,5	17,0	53	41	85	ESE	7	SSE	12	W	3	0,2	0	0	0	0,0	0.00	7,3
2..	60,7	57,0	59,3	23,8	31,6	22,0	32,0	18,6	13,8	15,0	10,0	63	43	50	NNW	11	S	3	SW	4	5,5	0	6	0	0,0	0.00	4,4
3..	60,2	(56,3)	58,8	22,2	30,2	23,0	31,0	(17,2)	14,1	11,3	17,7	72	35	84	»	4	W	7	W	14	7,3	0	6	10	0,0	0.00	3,7
4..	60,4	57,4	59,9	23,8	28,3	22,3	28,8	20,0	16,1	14,8	17,0	73	51	85	C	0	WSW	14	SW	7	7,6	8	8	6	0,0	0.00	4,1
5..	60,8	59,3	(62,5)	23,6	27,8	22,3	28,8	21,4	9,9	11,1	13,4	45	39	67	N	32	N	43	NNE	17	16,6	10	10	10	1,5	0.10	4,3
6..	60,5	57,1	59,2	23,4	31,6	23,8	32,0	20,2	12,4	13,5	18,9	62	39	86	NNE	14	W	14	WNW	22	10,7	0	0	0	0,0	0.00	8,8
7..	60,7	57,1	59,1	24,4	29,4	23,0	31,8	19,6	13,8	13,5	18,0	60	44	86	»	15	»	27	»	20	11,3	0	0	2	0,0	0.00	4,9
8..	61,4	57,2	58,4	22,2	30,8	23,0	31,6	19,2	12,6	11,3	18,0	63	34	86	N	14	»	18	W	17	10,4	1	7	4	0,0	0.00	5,2
9..	60,5	57,8	58,8	22,4	28,0	23,1	31,6	18,8	13,4	14,0	18,3	66	49	87	NNW	7	WSW	11	»	14	9,5	7	9	4	0,0	0.00	5,3
10.	60,3	56,8	58,9	22,4	28,0	22,3	28,0	19,0	14,7	12,6	17,4	72	44	87	NNE	11	WNW	10	»	6	7,6	8	8	5	0,0	0.00	4,7
11..	761,7	758,3	760,5	22,6	30,0	23,2	30,0	18,8	14,2	12,4	17,9	69	39	84	C	0	WNW	13	WNW	12	9,3	10	9	6	0,0	0.00	3,[illegible]
12..	61,8	57,8	60,2	22,8	31,7	22,9	33,0	19,2	12,5	13,8	18,8	60	39	90	N	11	SSE	3	W	20	10,2	2	10	0	0,0	0.00	5,[illegible]
13..	61,9	58,7	60,4	24,2	32,0	23,0	32,6	19,2	11,6	11,2	15,6	51	31	74	NNW	18	W	18	»	11	10,0	0	0	0	0,0	0.00	5,9
14..	61,7	58,3	60,3	24,2	32,8	24,0	33,1	19,4	11,4	9,7	16,0	50	26	72	N	11	NNW	12	WNW	10	10,9	0	0	0	0,0	0.00	7,3
15..	61,6	57,8	59,6	24,4	32,6	23,4	33,0	19,2	6,4	8,9	16,0	28	24	75	NNE	27	N	14	»	6	8,5	6	5	6	0,0	0.00	7,[illegible]
16..	60,4	57,2	59,3	25,4	34,4	23,0	35,4	17,4	6,8	7,0	19,4	28	17	93	»	17	NNE	6	SSW	5	6,8	3	0	0	0,0	0.00	8,[illegible]
17..	60,0	56,7	58,6	24,2	34,0	22,0	34,4	18,2	5,8	8,0	17,2	26	19	89	»	20	E	4	»	3	6,0	0	0	0	0,0	0.00	6,[illegible]
18..	60,4	57,7	59,5	25,4	33,4	22,9	35,0	18,0	7,6	10,4	18,8	31	26	90	»	11	WSW	7	SW	3	5,5	0	3	0	(a)0,2	0.00	0,[illegible]
19..	60,3	57,9	60,9	25,1	33,5	22,0	34,5	18,8	10,5	7,7	17,6	44	20	89	WNW	3	W	10	»	9	6,4	0	0	0	(a)0,1	0.00	5,[illegible]
20..	61,7	57,7	60,0	22,5	34,0	22,8	34,4	19,0	8,5	8,3	17,4	41	21	84	N	8	WSW	6	WNW	8	7,6	3	5	5	0,0	0.00	0,[illegible]
21..	761,7	758,2	759,4	24,2	32,4	23,1	34,2	17,4	8,7	10,0	18,6	38	27	89	N	7	C	0	WNW	13	8,5	8	10	8	0,0	0.00	7,[illegible]
22.	61,5	57,3	59,9	24,4	30,8	23,2	(37,5)	17,4	10,6	7,3	18,9	46	16	90	NNE	11	N	8	»	7	7,2	1	2	0	0,0	0.00	7,[illegible]
23..	61,5	57,4	60,0	21,6	34,1	23,0	34,6	18,0	18,1	12,4	19,4	95	31	90	E	7	SE	8	SSW	4	5,9	0	0	0	(a)0,2	0.00	7,[illegible]
24..	61,0	57,3	58,5	24,1	32,2	23,2	33,2	20,2	20,2	18,0	18,9	91	50	90	C	0	SSW	10	WSW	2	5,5	2	0	0	(a)0,2	0.00	3,[illegible]
25..	60,0	56,6	59,7	25,0	36,0	23,8	36,6	19,2	15,4	11,6	17,5	65	26	80	N	11	E	4	SW	6	7,5	9	9	8	(a)0,2	0.00	3,[illegible]
26..	60,7	58,1	60,2	23,8	30,6	22,3	33,3	19,2	13,2	12,7	18,1	60	39	90	NNE	7	W	7	W	7	7,1	5	3	6	0,0	0.00	3,[illegible]
27..	62,3	58,0	60,4	25,8	33,8	23,2	36,2	19,0	10,7	7,9	18,9	43	18	90	»	10	SE	4	»	10	8,6	0	0	0	0,0	0.04	4,[illegible]
28..	61,9	58,5	60,0	25,2	33,5	22,9	33,8	19,2	13,3	10,7	16,7	56	27	80	»	10	SSW	8	WNW	14	9,8	0	0	0	0,0	0.00	7,[illegible]
29..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	761,02	757,63	759,70	23,85	32,00	22,91	33,06	18,98	12,09	11,38	17,41	55,9	32,7	83,6	–	11,1	–	10,8	–	9,8	8,4	3,0	3,9	2,9	2,4	0.10	16.[illegible]

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média ..	24,48	24,32	24,24	25,08	24,96	25,42

(a) Água proveniente do cacimbo. ● no dia 5. ▽ no dia 5. ≡ no dia 23. ≡ no dia 24. ⌒ nos dias 1, 2, 4, 6, 8, 10, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 25, 26 e 28. ⌒ nos dias 1, 2, 3, 7, 8, 13, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 27 e 28. ⌒ no dia 21. ⌒ no dia [illegible]

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Fevereiro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	45,2	14,8	27,6	28,4	28,6	–	64,5	–	43,1	53,2	48,0	48,1	10.20
2	42,0	15,0	27,8	28,3	28,5	–	63,5	–	42,6	54,6	30,6	45,6	8.55
3	40,0	(14,0)	27,8	28,4	28,6	–	60,4	–	39,9	50,8	48,0	46,5	9.45
4	36,2	16,2	27,9	28,2	28,6	–	60,4	–	36,3	48,6	43,7	42,9	7.40
5	36,5	17,3	27,9	28,2	28,6	–	57,5	–	24,0	32,8	43,7	33,5	3.35
6	42,6	16,5	27,9	28,2	28,6	–	62,6	–	38,8	50,5	50,5	46,6	10.30
7	40,4	17,8	28,0	28,3	28,5	–	64,0	–	40,1	50,2	49,1	46,5	10.45
8	40,5	15,7	28,0	28,3	28,5	–	63,2	–	39,0	51,9	49,7	46,9	10.55
9	38,0	16,5	28,5	28,4	28,5	–	61,5	–	35,1	38,5	40,4	38,0	5.35
10	39,0	15,5	28,4	28,4	28,5		59,2	–	36,9	49,1	49,7	45,2	9.05
11	40,5	17,8	28,4	28,4	28,5	–	61,2	–	41,7	50,8	50,8	37,8	8.10
12	42,5	18,0	28,4	28,4	28,5	–	62,8	–	39,7	47,2	45,8	44,2	10.15
13	42,1	17,5	28,5	28,4	28,5	–	63,2	–	39,6	44,8	48,0	44,1	10.15
14	42,1	16,5	28,5	28,4	28,5	–	64,0	–	40,9	50,5	49,4	46,9	10.45
15	42,8	17,8	28,6	28,5	28,6	–	64,2	–	43,7	54,0	50,2	49,3	10.00
16	40,6	18,0	28,6	28,4	28,5	–	65,8	–	45,6	53,2	50,8	49,9	10.45
17	43,6	17,5	28,6	28,4	28,5	–	63,7	–	43,9	49,7	48,3	47,3	10.45
18	44,6	17,8	28,8	28,5	28,5	–	67,0	–	42,6	53,0	53,0	49,5	10.45
19	44,2	18,0	28,8	28,5	28,5	–	64,8	–	38,5	50,2	50,2	46,3	10.15
20	41,8	16,2	28,8	28,5	28,5	–	65,4	–	43,1	51,9	48,0	47,7	9.50
21	41,5	17,0	28,6	28,5	28,5	–	62,5	–	34,1	53,2	36,9	41,4	9.25
22	44,3	16,5	28,8	28,5	28,5	–	67,5	–	40,3	48,6	51,9	46,9	10.30
23	43,6	15,5	28,8	28,7	28,6	–	65,0	–	40,7	50,2	48,6	46,5	9.15
24	42,6	18,0	28,8	28,6	28,5	–	65,0	–	41,2	49,1	48,6	46,5	9.05
25	44,5	17,2	28,8	28,6	28,5	–	62,5	–	42,3	49,1	49,1	46,8	10.45
26	(48,6)	17,5	29,5	28,5	28,5	–	(72,2)	–	29,5	34,1	21,1	28,2	4.05
27	43,2	15,0	29,2	28,6	28,6	–	65,6	–	43,7	50,5	46,4	46,9	10.45
28	43,0	18,0	29,4	28,6	28,6	–	64,3	–	41,8	48,6	48,9	40,4	10.30
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–
Médias	42,02	16,75	28,48	28,43	28,55	–	63,70	–	38,5	48,9	46,8	44,7	263.10

COLÓNIA DA GUINÉ

Março — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **194**

Latitude 11° 35′ N. — Longitude 12° 28′ W. Greenwich. — Altitude 19 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 (5)	Evaporação em milíme-
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	
1..	761,3	757,1	759,3	23,8	34,6	23,1	34,6	18,6	10,1	7,0	19,1	46	17	92	N	14	NW	11	WNW	7	10,3	0	2	0	0,0	0.00	7,
2..	60,9	57,4	60,5	26,2	37,8	24,2	37,8	(17,4)	7,7	8,1	16,6	30	16	74	NNE	13	N	5	»	14	9,7	0	0	0	0,0	0,00	8,
3..	61,0	(56,8)	60,5	28,8	38,4	24,6	(39,6)	19,2	7,8	7,4	18,1	25	14	79	NE	14	NE	3	S	4	6,8	2	8	9	0,0	0.00	9,
4..	61,1	58,4	60,1	23,8	31,0	24,6	31,4	21,8	18,9	18,0	20,3	86	53	88	E	5	S	5	N	10	6,6	10	8	9	0,0	0.00	6,
5..	60,7	58,9	60,3	26,2	29,4	23,2	31,4	19,6	18,2	17,0	18,6	72	56	88	ENE	6	»	11	C	0	6,8	2	3	0	0,0	0.00	3,
6..	61,2	59,0	60,5	25,0	31,2	24,2	31,4	20,0	19,0	9,0	20,2	80	37	90	C	0	W	7	SW	4	6,1	0	0	0	0,0	0.00	5,
7..	61,0	57,2	60,3	24,6	32,7	24,8	35,2	19,8	14,3	15,1	25,6	62	40	92	N	4	S	4	WSW	4	6,7	0	3	0	0,0	0.00	3,
8..	61,3	57,0	59,6	26,2	37,0	23,8	38,0	19,6	12,7	7,9	20,7	50	17	83	»	7	SW	11	»	4	8,1	6	5	0	0,0	0.00	4.
9..	61,5	57,9	60,4	25,2	32,0	24,6	34,0	21,2	18,8	19,4	20,7	79	48	90	E	7	S	4	»	4	5,7	7	5	0	0,0	0.00	5,
10..	60,8	58,0	60,5	26,2	29,2	24,0	32,4	20,4	18,2	17,5	20,3	72	58	91	C	0	»	25	SW	4	7,7	9	9	2	0,0	0.00	4.
11..	761,0	758,3	760,2	26,0	29,2	24,2	30,4	20,3	18,7	14,0	20,5	75	48	91	SSE	4	SSW	14	SSW	8	8,5	8	0	0	0,0	0.00	3,
12..	59,6	57,0	59,3	26,2	27,8	23,8	29,6	20,4	18,6	18,8	20,4	73	67	93	ESE	3	»	22	»	12	10,5	0	0	0	0,0	0.00	3,
13..	59,7	57,0	59,4	26,0	30,0	24,4	31,3	20,4	18,0	17,1	18,3	72	54	79	SW	4	»	11	»	14	7,5	0	0	0	0,0	0.00	3,
14..	60,9	57,8	60,8	25,4	30,6	23,2	33,8	20,4	16,2	17,8	17,9	67	54	84	N	4	S	17	SW	7	8,1	0	0	0	0,0	0.00	3,
15..	61,8	57,9	60,9	26,5	33,4	24,2	33,8	20,4	15,9	18,1	18,7	62	47	83	C	0	»	12	WSW	7	6,9	0	0	0	0,0	0.00	3,
16..	61,2	59,0	61,0	26,0	29,8	23,8	30,4	20,8	18,0	14,6	17,9	72	46	81	»	0	SSW	14	SSW	18	11,2	0	0	0	0,0	0.00	3,
17..	(63,8)	60,8	61,6	26,5	28,2	24,0	29,6	21,8	18,4	18,5	20,3	71	65	91	S	4	S	21	»	9	9,0	3	2	0	0,0	0.00	3,
18..	62,5	59,8	60,8	25,0	29,8	24,0	30,6	21,0	18,2	17,6	18,1	77	56	81	WNW	11	WSW	11	WSW	4	8,7	2	0	0	0,0	0.00	3,
19..	62,1	59,5	61,4	25,2	29,2	22,0	30,0	21,2	17,0	16,4	16,2	71	54	82	W	8	»	7	SW	4	9,2	1	0	0	0,0	0.00	3,
20..	62,0	59,0	60,5	24,8	29,8	23,0	31,0	20,2	17,3	18,7	17,3	74	60	83	NW	7	S	11	W	11	8,1	10	6	2	0,0	0.00	3,
21..	761,2	759,0	760,3	25,8	27,6	23,4	29,0	21,2	17,7	19,3	17,1	72	70	80	S	7	S	14	WSW	7	8,6	3	7	3	0,0	0.00	2,
22..	61,4	58,8	60,7	26,0	30,8	24,2	31,8	21,4	18,4	17,3	18,3	73	52	82	WSW	7	»	18	W	14	9,0	6	0	8	0,0	0.00	1,
23..	61,6	58,6	59,9	25,4	31,4	24,0	33,0	21,0	17,9	14,4	19,9	71	42	90	NW	7	WSW	11	»	14	9,5	6	2	2	0,0	0.00	3,
24..	60,6	57,6	59,8	26,0	31,8	24,0	34,0	20,4	15,2	15,2	15,9	60	43	72	N	7	W	25	»	29	11,8	2	6	2	0,0	0.00	4,
25..	61,8	58,0	59,9	25,2	32,8	24,8	32,4	20,8	13,3	11,8	18,3	56	31	79	NW	11	SSW	11	»	14	10,3	7	6	4	0,0	0.00	5,
26..	61,0	57,7	59,7	24,4	33,0	24,8	33,2	20,4	13,8	12,7	18,7	60	33	80	N	7	W	18	»	14	12,3	10	8	5	0,0	0.00	5,
27..	61,0	58,1	60,1	27,0	33,2	25,0	35,0	20,6	13,0	13,7	19,7	37	36	83	»	11	SW	4	WNW	14	9,3	7	10	3	0,0	0.00	6,
28..	60,4	57,7	60,5	28,0	37,8	24,8	37,8	21,2	13,6	11,3	18,3	48	23	79	NNE	11	W	4	»	4	7,4	5	6	7	0,0	0.00	6,
29..	61,5	58,0	59,6	26,4	30,4	26,0	32,6	21,4	16,7	19,9	16,4	65	58	65	N	4	SSW	11	SW	11	8,7	2	0	0	0,0	0.00	5,
30..	60,9	57,8	60,2	27,2	31,6	24,2	32,4	22,2	15,1	15,0	19,1	56	43	85	WSW	7	WSW	17	WNW	14	8,5	0	0	0	0,0	0.00	3,
31..	60,9	57,5	59,6	28,0	34,4	24,9	35,0	20,6	11,0	11,5	17,6	39	28	75	NNW	9	W	11	W	11	7,5	0	0	0	0,0	0.00	5,
Médias	761,24	757,79	760,20	25,93	31,80	24,12	32,98	20,50	15,73	14,86	18,18	63,0	44,0	83,4	-	6,5	-	11,5	-	9,5	8,5	3,5	3,0	1,8	0,0	0.00	15,

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	-
(4) Temperatura média..	26,04	26,06	25,54	24,98	25,86	27,02	-

nos dias 4 e 9. nos dias 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 29, 30 e 31. todos os dias excepto em 30.
no dia 28. no dia 3.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Março — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
1	45,5	(12,5)	29,4	28,6	28,5	-	65,6	-	43,7	49,1	50,8	47,9	10.45
2	45,0	14,0	29,5	28,7	28,5	-	66,5	-	45,6	51,9	50,2	40,2	11.00
3	46,6	15,0	29,8	28,8	28,6	-	70,8	-	43,7	54,6	50,5	49,6	10.30
4	41,6	17,2	30,0	28,8	28,6	-	65,0	-	37,1	50,5	54,0	47,2	8.35
5	40,2	16,6	30,0	28,7	28,6	-	63,5	-	41,0	47,8	54,3	47,7	10.15
6	39,8	16,5	30,0	28,8	28,5	-	62,5	-	36,9	49,1	44,5	43,5	9.25
7	42,8	16,4	30,0	28,8	28,5	-	66,8	-	31,9	53,2	51,8	45,6	8.20
8	47,0	15,0	30,0	28,8	28,5	-	68,7	-	41,0	51,9	53,2	48,7	9.45
9	44,8	16,5	30,0	28,8	28,5	-	67,5	-	43,7	51,3	32,8	42,6	6.55
10	43,0	17,5	30,3	29,0	28,7	-	65,0	-	40,4	49,1	47,8	45,8	10.15
11	39,6	17,2	30,4	29,0	28,6	-	63,5	-	40,4	55,1	53,2	49,6	10.30
12	41,5	17,0	30,4	29,2	28,6	-	68,5	-	41,2	51,9	54,0	49,0	10.30
13	41,5	16,5	30,3	29,0	28,7	-	64,0	-	41,0	51,5	50,5	47,7	10.25
14	46,5	16,2	30,5	29,1	28,6		67,0	-	41,5	51,9	51,9	48,4	10.45
15	45,8	17,0	30,4	29,2	28,6	-	66,5	-	43,1	52,4	52,7	49,4	11.00
16	42,5	17,6	30,6	29,2	28,8	-	62,0	-	42,6	51,9	54,0	49,5	10.15
17	41,2	19,0	30,6	29,2	28,7	-	65,0	-	43,7	52,7	54,6	50,3	9.55
18	46,2	17,5	30,8	29,4	28,8	-	65,0	-	41,5	53,2	54,1	49,6	10.35
19	41,0	19,0	31,0	29,4	28,8	-	63,5	-	42,3	54,1	55,1	50,5	10.30
20	45,0	17,5	30,8	29,4	28,8	-	63,5	-	41,0	42,6	52,7	45,4	9.00
21	38,5	17,7	30,9	29,5	28,8	-	63,0	-	42,3	53,8	43,7	46,6	10.15
22	43,3	18,4	30,8	29,5	28,8	-	64,5	-	21,8	51,9	54,6	42,8	9.25
23	43,0	17,5	31,2	29,5	28,8	-	67,5	-	43,4	53,2	53,2	49,9	10.45
24	46,0	16,8	30,8	29,5	28,8	-	67,0	-	41,5	51,9	53,2	48,9	11.15
25	48,0	17,0	30,9	29,6	28,8	-	65,0	-	45,0	51,9	53,2	50,0	11.00
26	44,7	16,5	31,5	29,6	29,0	-	65,5	-	43,4	53,0	56,0	50,8	10.50
27	45,0	15,0	31,4	29,7	29,0	-	(72,5)	-	41,0	56,0	50,5	49,2	11.00
28	45,7	16,0	31,6	29,8	29,0	-	69,0	-	45,4	49,1	53,2	49,2	10.30
29	43,5	18,0	31,6	29,8	29,0	-	66,0	-	43,1	51,9	35,0	43,3	11.10
30	46,5	18,5	31,8	29,8	29,0	-	65,5	-	41,0	45,7	35,0	40,6	10.45
31	(50,0)	16,0	31,9	29,8	29,0	-	68,5	-	45,0	52,7	54,6	50,8	10.45
Médias	43,91	16,68	30,61	29,23	28,73	-	65,94	-	43,1	51,2	50,5	48,3	316.50

COLÓNIA DA GUINÉ

Abril — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **194**

Latitude 11° 35' N. — Longitude 15° 28' W. Greenwich. — Altitude 19 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 (3)	Evaporação em milím.
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	
1..	761,1	758,2	761,0	27,6	32,7	24,0	33,0	20,6	15,2	13,6	17,0	55	37	77	W	4	SSW	14	SW	14	8,0	0	0	0	0,0	0.00	5.
2..	61,4	58,6	61,7	26,4	32,0	24,7	35,2	21,2	17,4	17,8	18,0	68	50	78	»	5	S	18	WSW	11	9,4	1	0	8	0,0	0.00	4.
3..	62,0	58,1	59,1	26,2	35,2	26,5	35,2	21,6	17,5	15,1	19,5	69	35	76	WNW	13	SW	11	W	2	9,1	0	0	0	0,0	0.00	4.
4..	61,4	58,3	60,2	27,4	28,8	26,0	34,2	22,8	20,1	21,2	17,6	74	72	70	SE	8	SSW	29	SSW	14	11,2	0	0	0	0,0	0.00	5.
5..	61,2	59,4	61,4	27,4	28,4	25,6	29,6	23,8	20,5	20,3	19,7	76	71	81	SSW	22	S	16	»	7	10,4	0	0	0	0,0	0.00	4.
6..	62,5	60,1	61,0	29,0	30,8	25,4	32,0	23,4	19,2	17,7	19,8	64	53	82	S	4	W	18	C	0	7,7	3	1	0	0,0	0.00	3.
7..	61,4	58,5	58,5	28,0	33,8	25,7	34,2	23,4	15,3	11,5	20,8	54	29	84	WNW	7	SW	7	W	11	10,2	0	0	0	0,0	0.00	4.
8..	58,9	(55,1)	57,2	30,0	38,4	26,5	(39,0)	21,1	13,1	9,1	20,3	41	18	79	NNE	11	SSE	3	SW	7	7,7	0	0	0	0,0	0.00	0.
9..	60,5	57,9	60,0	27,7	33,0	26,4	33,0	22,6	19,6	19,1	2[illegible],7	70	51	81	SE	2	W	14	«	14	8,1	0	5	0	0,0	0.00	5.
10..	61,8	58,3	61,1	26,6	35,0	26,2	36,4	21,8	15,5	14,4	16,6	60	34	70	NW	25	»	22	WSW	14	9,0	6	0	0	0,0	0.00	4.
11..	761,5	759,5	763,0	25,6	27,8	26,4	29,8	22,8	20,8	21,1	22,3	85	76	87	WSW	13	SSW	11	S	7	8,0	10	10	10	0,0	0.00	1.
12..	62,1	59,2	60,2	28,0	29,4	25,4	30,2	22,6	19,2	19,2	19,0	68	68	79	S	10	»	14	W	14	10,0	5	0	0	0,0	0.00	1.
13..	60,0	57,0	59,2	25,8	29,2	24,4	30,8	21,2	17,4	18,3	17,8	70	60	78	W	16	W	20	»	16	11,5	8	0	0	0,0	0.00	3.
14..	61,0	58,4	60,2	25,8	28,4	25,3	33,8	22,8	17,0	18,0	20,8	69	62	87	SW	11	S	18	WSW	7	9,4	9	2	0	0,0	0.00	3.
15..	61,4	58,9	60,8	24,2	29,6	24,4	30,2	22,0	16,9	15,8	17,5	75	51	77	NNW	11	W	11	»	7	8,9	10	8	6	0,0	0.00	3.
16..	62,7	59,9	61,9	25,8	29,8	24,8	30,2	22,0	17,4	17,1	17,2	70	55	74	W	11	SSW	14	W	7	8,7	4	0	0	0,0	0.00	3.
17..	62,8	59,6	61,2	25,6	31,0	25,6	32,0	21,4	15,1	13,5	15,7	61	40	64	NW	10	W	14	»	14	10,0	0	10	0	0,0	0.00	3.
18..	61,9	58,8	60,6	27,2	33,4	25,5	34,4	22,0	14,8	13,9	19,7	55	36	81	W	11	»	22	»	7	10,0	0	0	0	0,0	0.00	0.
19..	63,7	60,5	62,1	26,8	33,4	25,8	34,0	21,2	16,1	14,6	15,8	61	38	64	NW	7	WSW	11	»	14	10,5	0	0	0	0,0	0.00	5.
20..	(64,4)	62,1	62,6	27,0	29,2	25,2	32,6	21,5	14,6	21,4	17,7	55	71	74	NNW	9	SSW	22	NW	16	11,5	0	0	0	0,0	0.00	5.
21..	763,7	760,0	761,9	25,7	34,2	26,5	35,6	23,0	15,0	14,9	18,5	61	37	71	NWN	10	W	19	W	13	9,4	10	0	0	0,0	0.00	5.
22..	62,7	59,3	61,0	30,4	30,8	26,0	35,6	23,6	18,7	20,1	18,1	58	60	73	C	0	SSW	29	WSW	9	8,3	0	0	2	0,0	0.00	6.
23..	62,4	59,9	61,2	26,8	28,8	26,8	30,2	22,6	19,0	19,3	19,3	72	65	74	SSE	8	»	15	WNW	7	10,1	1	0	10	0,0	0.00	4.
24..	61,6	60,0	61,7	28,2	30,4	25,6	31,8	23,4	17,4	18,7	19,7	61	58	81	WSW	13	»	14	WSW	7	7,8	2	8	10	0,0	0.00	4.
25..	62,5	59,5	60,5	28,8	30,4	25,4	31,4	22,4	19,3	18,5	18,1	65	54	77	SE	3	»	20	W	14	9,5	0	0	0	0,0	0.00	3.
26..	61,6	59,4	61,0	28,6	30,4	25,8	32,0	22,0	17,5	19,9	18,8	60	58	76	W	2	S	25	»	7	11,3	0	2	0	0,0	0.00	4.
27..	62,2	59,2	59,9	25,8	34,0	23,6	34,2	21,0	15,6	12,8	15,9	63	32	73	NW	7	NW	15	»	11	8,7	3	2	0	0,0	0.00	4.
28..	61,8	58,9	61,4	27,1	31,6	23,0	32,6	(20,0)	14,8	16,5	15,6	55	47	74	N	2	SSW	13	WSW	13	8,1	10	8	0	0,0	0.00	0.
29..	62,0	59,4	60,1	27,8	32,2	23,4	34,6	20,8	15,3	14,3	15,3	65	39	72	»	3	WSW	3	WNW	14	9,1	6	8	4	0,0	0.00	4.
30..	62,7	59,5	60,3	27,0	30,8	25,2	32,4	22,2	15,6	19,3	17,7	55	58	74	C	0	S	23	»	3	8,5	9	8	3	0,0	0.00	3.
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	761,90	759,02	760,73	27,14	31,43	25,34	32,94	22,09	17,03	16,90	18,35	63,8	50,5	76,3	-	8,6	-	16,1	-	10,0	9,3	3,2	2,4	1,3	0,0	0.00	1.

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média	26,85	27,87	26,07	26,53	27,48	26,46	-

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

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

bservatório Meteorológico de Bolama

Abril — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	(S)
													h. m.
1	48,0	17,0	32,0	30,0	29,0	-	66,0	-	47,0	53,2	49,1	49,8	10.30
2	48,0	17,5	32,0	30,0	29,0	-	65,0	-	39,0	53,2	50,5	47,0	10.00
3	49,6	19,5	32,0	30,0	29,0		68,0		42,3	53,5	52,7	49,5	10.00
4	46,6	18,2	32,0	30,0	29,0	-	68,4	-	45,9	53,5	53,5	51,0	10.00
5	39,2	21,6	32,0	30,0	29,0	-	65,4	-	39,6	57,3	51,9	49,6	10.15
6	43,0	20,5	32,0	30,0	29,0	-	67,0	-	14,0	48,3	49,7	47,3	9.55
7	44,6	20,0	32,1	30,0	29,2	-	66,6	-	41,6	60,6	53,4	53,9	10.30
8	(54,0)	21,1	32,2	30,2	29,2	-	(70,4)	-	45,3	51,6	49,0	48,6	11.15
9	44,2	21,0	32,5	30,2	29,2	-	68,2	-	47,0	51,9	53,5	50,8	11.00
10	48,0	19,0	31,7	30,4	29,2	-	69,0	-	43,4	51,9	50,5	48,6	11.05
11	39,0	23,0	32,5	30,4	29,2	-	58,8	-	19,1	25,1	15,0	19,7	0.10
12	39,0	19,5	32,0	30,4	29,2	-	63,0	-	45,9	52,4	50,5	49,6	11.00
13	43,0	18,5	32,2	30,4	29,4	-	64,4	-	40,4	50,5	55,7	48,9	11.00
14	44,0	22,0	32,1	30,5	29,5	-	67,0	-	47,8	56,0	53,7	52,2	8.15
15	41,0	19,5	32,2	30,4	29,4	-	64,0	-	36,7	52,4	54,0	47,7	7.15
16	41,6	18,8	32,0	30,5	29,4	-	68,8	-	43,1	54,6	53,0	50,2	10.15
17	43,0	18,6	32,2	30,5	29,4	-	65,6	-	47,8	51,9	43,4	47,7	9.30
18	46,0	18,0	32,1	30,5	29,5	-	67,0	-	47,8	51,9	51,9	50,5	10.45
19	43,6	16,5	32,1	30,5	29,5	-	66,6	-	43,7	52,4	53,0	49,7	11.30
20	45,0	17,4	32,6	31,0	29,5	-	66,6	-	43,1	52,4	51,9	49,1	11.10
21	41,0	21,5	32,6	30,5	29,5	-	67,0	-	32,2	50,5	51,9	44,9	7.45
22	45,5	19,0	32,5	30,9	29,5	-	68,5	-	43,1	61,2	50,5	51,6	10.45
23	40,0	19,5	32,0	30,6	29,5	-	63,8	-	41,2	51,9	54,6	49,0	10.30
24	45,5	20,6	32,9	30,7	29,6	-	65,5	-	43,7	52,7	55,7	50,7	9.35
25	45,0	19,0	33,0	30,8	29,6	-	67,5	-	43,1	51,9	53,8	49,6	11.15
26	42,0	17,6	32,8	30,8	29,6	-	65,6	-	44,8	51,9	51,6	50,4	11.30
27	45,6	16,5	32,8	30,8	29,6	-	65,6	-	46,5	53,5	53,2	51,1	11.30
28	44,8	(13,2)	32,8	30,8	29,6	-	66,6	-	43,1	54,1	51,9	49,7	9.40
29	45,5	16,5	32,8	30,8	29,6	-	69,5	-	46,4	56,0	27,3	43,2	9.40
30	43,4	17,7	32,0	30,7	29,6	-	67,5	-	36,3	51,3	50,5	46,0	9.15
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	44,29	19,01	32,29	30,44	29,36	-	66,36	-	42,4	52,5	49,9	48,3	296.45

COLÓNIA DA GUINÉ

Maio — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **194**

Latitude 11° 35′ N. — Longitude 15° 28′ W. Greenwich. — Altitude 19 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	Barómetro a 0° 15	Barómetro a 0° 21	Temperatura — gr. c. 9	Temperatura — gr. c. 15	Temperatura — gr. c. 21	Temperatura — gr. c. Máxima	Temperatura — gr. c. Mínima	Tensão do vapor 9	Tensão do vapor 15	Tensão do vapor 21	Humidade relativa 9	Humidade relativa 15	Humidade relativa 21	Vento — Direcção e velocidade 9		Vento 15		Vento 21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	Quantidade de nuvens 0-10 15	Quantidade de nuvens 0-10 21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	
1..	760,5	758,1	759,1	29,6	31,0	25,0	32,0	(21,2)	18,8	20,4	17,9	61	61	76	SW	4	S	15	W	11	8,7	0	1	0	0,0	0.00	4
2..	59,6	57,6	59,0	28,2	30,0	25,2	30,7	22,8	18,1	19,0	18,1	63	60	76	SSW	14	»	11	SW	4	10,2	0	0	6	0,0	0.00	4
3..	59,9	57,7	58,7	28,8	30,4	24,2	32,0	22,6	16,3	20,7	16,6	55	64	74	S	11	»	14	SSW	4	7,5	8	9	3	0,0	0.00	5
4..	60,7	59,0	59,9	27,4	30,0	25,0	30,0	23,6	20,9	21,0	22,0	77	66	93	SW	14	»	14	C	0	12,5	7	3	5	0,0	0.00	4
5..	61,7	59,3	61,0	27,4	30,8	25,2	31,8	24,2	19,2	18,5	21,5	70	66	90	NNW	11	W	22	»	0	9,0	10	10	10	0,0	0.00	3
6..	62,0	59,1	59,4	27,4	31,6	25,5	34,0	23,8	16,8	14,3	18,2	63	41	75	SE	7	»	14	WNW	18	8,6	9	10	0	0,0	0.00	4
7..	61,0	57,6	59,4	29,0	33,0	24,4	35,0	23,6	14,4	13,8	15,4	48	36	68	NW	2	SSW	20	SW	7	9,2	4	0	0	0,0	0.00	5
8..	60,1	58,4	61,0	28,2	28,2	25,0	32,0	22,4	19,7	20,5	16,1	69	76	68	SW	11	S	25	S	11	11,0	8	0	0	0,0	0.00	5
9..	62,1	60,1	61,9	26,6	28,0	24,2	29,2	22,4	18,0	20,2	14,9	69	71	66	S	18	»	18	SW	11	10,5	2	2	0	0,0	0.00	3
10..	62,6	59,1	60,0	27,0	31,2	24,0	31,5	22,2	18,5	16,0	15,0	67	47	67	W	14	W	20	WSW	14	11,6	3	0	0	0,0	0.00	3
11..	761,0	(757,5)	760,2	26,5	30,4	24,0	30,6	22,0	17,0	16,8	16,7	66	52	75	WSW	18	WSW	14	SW	11	11,1	5	2	10	0,0	0.00	5
12..	61,8	60,2	62,4	26,4	28,0	24,6	28,8	23,2	18,1	17,2	16,7	70	61	72	S	11	SSW	22	SSW	11	9,7	10	5	0	0,0	0.00	4
13..	63,7	60,7	63,7	26,6	30,4	26,0	31,6	23,6	19,9	19,5	19,8	77	60	79	SW	11	»	11	C	0	6,4	10	4	10	0,0	0.00	3
14..	63,2	60,9	62,7	24,8	30,4	26,0	31,4	23,7	19,8	20,3	20,6	85	59	82	NW	7	W	18	NW	21	10,9	10	10	0	0,7	1.30	3
15..	62,1	58,8	60,6	29,0	34,4	25,8	(35,2)	23,2	16,2	16,3	19,2	54	40	78	SW	3	WSW	20	W	25	13,7	0	0	0	0,0	0.00	6
16..	60,4	(57,5)	59,8	28,4	29,2	25,0	31,4	23,2	19,9	21,8	19,0	69	72	80	S	14	S	25	SSW	18	13,5	2	0	8	0,0	0.00	6
17..	61,2	59,6	61,0	28,0	29,0	25,6	29,8	24,2	19,8	20,4	21,2	70	68	87	SSW	18	»	18	S	7	9,8	6	3	0	0 0	0.00	3
18..	61,5	60,1	61,3	29,4	31,6	25,8	32,5	23,6	17,0	22,0	20,7	56	63	83	W	14	»	14	SW	14	8,3	1	0	0	0,0	0.00	3
19..	62,5	60,0	61,0	29,0	33,6	26,6	33,6	23,8	21,2	17,2	19,9	71	44	77	NW	3	W	18	»	7	9,0	4	2	0	0,0	0.00	4
20..	62,6	59,1	60,5	28,4	32,8	26,4	33,8	24,4	19,9	20,9	20,7	69	56	81	»	11	»	20	»	4	7,8	4	5	4	0,7	0.20	5
21..	761,0	759,2	761,8	27,6	31,4	27,3	32,4	24,6	18,9	21,8	19,8	69	63	73	W	7	SSW	22	C	0	8,6	8	4	10	1,8	0.10	4
22..	60,6	60,0	62,5	30,0	30,4	27,0	33,2	23,2	21,6	22,8	21,2	69	70	80	»	7	S	18	SSW	7	10,0	4	3	3	0,0	0.00	4
23..	63,6	60,8	62,0	29,2	32,0	26,8	32,2	25,4	22,2	20,2	21,7	74	57	83	»	2	W	16	SW	25	10,6	10	10	9	0,0	0.00	3
24..	62,6	60,3	63,0	29,2	32,8	27,2	(35,2)	24,4	21,0	18,9	20,3	70	51	75	S	20	»	10	S	14	7,5	5	10	8	3,6	0.50	4
25..	63,6	61,5	62,7	27,8	29,0	26,4	31,0	24,4	20,3	21,2	20,7	73	71	81	»	7	WSW	11	SSW	7	8,9	10	10	2	0 0	0.00	4
26..	63,5	60,7	62,0	27,0	32,4	26,8	32,8	25,4	20,0	19,1	20,1	75	52	77	NW	13	W	23	W	22	10,9	10	2	0	0,0	0.00	3
27..	62,6	60,4	62,6	26,4	32,0	26,4	32,2	24,4	19,2	20,6	20,0	75	58	78	WNW	8	»	20	WSW	18	9,7	10	10	7	0,0	0.00	5
28..	63,3	61,4	63,2	28,2	29,0	25,2	32,0	24,2	18,9	21,2	19,9	66	71	83	NW	8	S	29	S	14	11,1	8	10	10	2,3	2.20	4
29..	64,2	61,6	63,3	28,2	30,8	27,0	31,8	24,4	21,6	21,3	21,6	76	64	81	S	11	»	18	SW	11	9,8	10	7	4	0,0	0.00	3
30..	(64,3)	60,6	61,8	27,0	32,8	27,0	32,8	24,3	20,4	17,7	20,0	74	47	75	NW	18	WSW	22	W	11	13,7	7	2	0	0,0	0.00	3
31..	62,7	59,5	60,0	28,2	32,4	26,6	32,8	25,2	19,7	18,7	20,6	69	51	80	»	18	SW	18	»	14	9,5	3	9	2	0,0	0.00	6
Médias	762,01	759,57	761,21	27,92	30,93	25,72	32,13	23,67	19,14	19,36	19,23	68,4	58,6	77,8	–	10,2	–	18,1	–	11,0	10,0	6,1	4,6	3,6	9,1	5.10	3

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média ..	26,88	26,86	26,66	27,64	28,22	27,72	–

9 nos dias 5, 6, 11, 12, 22 e 25. ●° nos dias 14 e 20. ● nos dias 21, 24 e 28. ▽ nos dias 20 e 21.
nos dias 4, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 21, 27, 28 e 31. ⌓ no dia 13. K nos dias 5, 20 e 28. (K) no dia 21.
nos dias 6, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 28, 29 e 30. ◌ no dia 24. ⊕ no dia 3. ⊂ no dia 27.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Maio — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,80	1m,80	3m,00	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
1	40,4	(18,0)	32,8	31,0	29,7	-	64,8	-	42,0	50,2	51,9	48,0	11.15
2	43,0	18,4	32,8	31,0	29,6	-	64,0	-	43,1	52,4	53,5	49,7	11.25
3	43,0	18,8	33,0	31,0	29,7	-	69,0	-	41.0	52,9	43,1	45,7	10.30
4	40,2	20,0	33,0	31,0	29,8	-	65,6	-	38,2	47,8	41,8	42,6	10.30
5	42,6	21,0	33,0	30,8	29,7	-	66,4	-	34,1	56,2	48,6	46,3	8.10
6	46,0	20,2	33,0	30,8	29,8	-	69,5	-	31,7	51,9	30,6	38,1	5.40
7	50,0	22,4	33,2	31,2	29,8	-	67,0	-	47,0	49,1	51,9	49,3	11.25
8	40,0	19,7	33,1	31,0	29,9	-	63,6	-	37,9	53,2	52,1	47,7	11.00
9	42,2	21,0	33,2	31,0	29,9	-	62,6	-	42,3	53,5	47,0	47,0	11.00
10	41,0	19,0	33,0	31,2	30,0	-	65,0	-	41,6	53,5	53,5	50,5	9.40
11	44,0	19,2	33,0	31,2	30,0	-	65,0	-	45,3	51,9	53,8	50,3	5.00
12	40.0	19,3	33,0	31,2	30,1	-	64,5	-	23,2	51,9	44,8	40,0	10.45
13	41,4	20,5	32,7	31,3	30,0	-	67,0	-	24,6	54,6	51,9	43,7	5.45
14	43,8	21,8	32,6	31,2	30,0	-	70,2	-	15,3	42,3	40,9	32,8	2.05
15	49,0	20,6	32,5	31,4	30,0	-	65,0	-	42,3	50,5	50,8	47,9	11.30
16	40,2	20,3	33,0	31,4	30,0	-	66,0	-	42,4	51,3	51,9	48,5	11.15
17	41,6	22,6	33,0	31,4	30,0	-	62,8	-	41,4	51,9	51,9	48,4	11.00
18	45,0	21,0	33,0	31,4	30,0	-	64,2	-	41,5	53,5	50,2	48,4	11,30
19	46,0	20,8	33,4	31,4	30,2	-	66,0	-	45,0	50,5	51,9	49,1	10.45
20	48,5	21,5	33,2	31,4	30,2	-	66,0	-	44,7	50,5	49,7	48,3	10.45
21	43,8	21,5	33,8	31,4	30,1	-	65,5	-	27,3	50,8	51,3	43,1	11.00
22	53,2	20,0	33,9	31,4	30,0	-	68,2	-	41,5	55,7	51,9	49,7	8.00
23	46,5	22,6	33,8	31,5	30,2	-	65,0	-	26,7	55,5	30,7	31,0	1.20
24	(54,5)	22,0	33,5	31,5	30,2	-	(72,2)	-	42,0	50,5	24,3	38,9	7.20
25	44,6	21,0	33,4	31,5	30,2	-	68,8	-	12,3	41,0	23,2	25,5	1.20
26	49,5	22,8	33,0	31,5	30,1	-	65,0	-	26,2	51,9	31,3	43,1	7.45
27	44,0	21,4	33,2	31,6	30,2	-	63,2	-	25,1	46,9	52,7	41,6	6.45
28	49,0	22,3	33,4	31,6	30,4	-	67,2	-	39,3	51,9	20,5	37,2	5.20
29	49,2	22,0	33,0	31,6	30,2	-	68,0	-	36,9	51,9	34,1	47,6	9.45
30	48,0	22,0	33,3	31,5	30,2	-	66,0	-	26,2	50,8	30,8	42,6	10.05
31	45,5	23,0	33,3	31,5	30,2	-	63,5	-	27,3	50,5	48,6	42,1	11.20
Médias	45,02	21,52	33,13	31,28	30,01	-	66,09	-	35,4	50,5	46,2	44,0	270.55

COLÓNIA DA GUINÉ

Junho — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1941**

Latitude 11° 35' N. — Longitude 15° 28' W. Greenwich. — Altitude 19 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	
1..	760,7	759,3	761,8	28,8	29,6	27,0	31,8	24,2	19,7	22,4	20,4	67	72	77	S	14	S	32	SW	18	9,8	4	5	3	0,0	0.00	4,[illegible]
2..	62,1	59,5	61,6	29,6	32,4	26,5	33,8	25,2	21,2	22,4	18,8	69	62	73	NNW	8	SSW	22	SSW	11	10,7	8	4	10	1,0	0.10	4,[illegible]
3..	62,8	61,5	(64,6)	27,6	28,4	23,0	29,2	21,6	22,4	21,5	17,3	81	75	83	SSE	14	»	18	E	40	10,4	10	10	10	44,9	6.00	5,[illegible]
4..	63,5	62,0	63,0	26,6	29,4	27,0	30,6	22,0	19,9	18,9	20,4	77	62	77	NNE	2	»	15	C	0	6,6	8	6	10	2,0	2.00	2,[illegible]
5..	63,5	60,7	61,2	27,4	30,0	27,5	30,6	24,0	18,6	21,0	20,1	68	66	73	SSE	4	S	11	W	8	7,7	10	7	3	0,0	0.00	2,[illegible]
6..	62,4	59,8	63,0	29,6	33,0	23,8	33,2	23,8	18,4	17,2	17,9	59	46	81	NNW	7	W	14	SE	15	7,4	9	2	10	1,6	0.40	4,[illegible]
7..	63,6	60,3	62,0	29,2	32,0	28,0	33,4	23,2	20,6	21,4	21,8	68	60	77	N	4	SSE	7	C	0	7,1	10	10	3	0,0	0.00	4,[illegible]
8..	64,0	61,2	62,8	29,2	32,4	28,0	33,0	25,4	21,0	19,9	22,2	70	55	79	NW	10	SSW	14	SSW	18	8,8	10	10	5	0,0	0.00	4,[illegible]
9..	63,1	61,1	62,8	30,0	30,6	27,2	32,2	20,2	21,7	23,5	22,2	69	72	83	WSW	14	S	14	WSW	3	10,3	7	6	4	0,0	0.00	4,[illegible]
10..	64,0	60,0	62,4	27,0	27,2	25,3	28,8	23,0	21,2	19,9	20,6	77	74	86	C	0	SSE	11	C	0	5,8	10	10	10	4,6	0.50	3,[illegible]
11..	762,9	760,7	762,7	29,8	31,2	27,2	32,3	22,4	21,5	21,9	22,6	69	64	84	C	0	SSW	10	C	0	6,4	6	8	4	4,2	0.35	2,[illegible]
12..	63,4	59,9	61,0	28,6	33,0	28,1	(34,0)	23,4	23,4	22,5	22,9	80	60	81	N	8	S	7	W	6	12,6	6	4	4	0,0	0.00	3,[illegible]
13..	61,5	(59,0)	60,9	30,2	31,8	28,1	33,8	25,8	19,6	23,6	23,7	61	67	84	SW	14	»	22	SW	11	10,7	2	7	6	0,0	0.00	4,[illegible]
14..	61,6	59,7	61,1	29,0	26,6	25,1	30,4	24,2	24,9	19,9	20,0	83	77	84	W	14	»	11	C	0	6,5	10	10	4	16,9	1.20	3,[illegible]
15..	62,4	60,9	62,1	28,6	30,8	27,5	31,4	23,4	21,0	22,1	21,3	72	67	78	S	11	»	16	SSW	11	9,1	3	4	4	1,1	0.10	1,[illegible]
16..	63,4	61,6	63,4	28,6	30,0	27,6	32,0	21,4	21,8	24,3	21,6	75	77	79	W	10	SSE	25	SW	3	9,4	10	4	6	34,0	0.40	3,[illegible]
17..	62,1	61,7	63,4	26,8	29,4	27,4	30,6	22,4	20,9	21,7	21,3	80	71	78	ESE	14	S	22	C	0	7,3	8	8	10	0,8	0.10	3,[illegible]
18..	62,9	61,3	61,6	27,8	31,4	27,1	31,6	23,4	21,9	19,3	21,5	79	56	81	NNW	4	SSW	7	SW	4	6,6	8	3	5	0,0	0.00	2,[illegible]
19..	62,7	61,6	62,4	28,8	29,4	25,0	31,4	24,0	19,7	22,5	19,0	67	74	80	»	11	»	11	C	0	6,8	4	8	10	0,2	0.05	3,[illegible]
20..	63,5	60,9	61,5	24,2	29,8	26,8	30,0	22,8	18,7	21,5	21,3	83	69	81	N	4	S	2	WSW	8	7,4	10	10	6	1,5	0.15	4,[illegible]
21..	762,1	760,8	762,0	28,8	29,8	26,4	31,0	25,2	20,9	19,9	19,2	71	83	75	W	14	SSW	14	C	0	7,8	8	10	0	0,0	0.00	2,[illegible]
22..	62,7	61,0	62,3	28,2	30,0	27,4	31,2	24,4	20,8	21,6	21,7	73	69	80	»	11	SSE	18	SSW	11	8,0	10	9	8	0,0	0.00	3,[illegible]
23..	64,2	60,6	62,3	28,6	31,2	27,3	31,4	25,2	22,6	21,9	21,8	78	68	81	N	18	SSW	18	WNW	14	9,1	10	10	6	0,0	0.00	3,[illegible]
24..	62,8	60,3	61,6	28,4	32,1	27,4	32,1	25,2	21,9	21,7	20,9	70	61	77	NW	8	W	18	W	20	11,4	2	3	2	0,0	0.00	3,[illegible]
25..	62,1	60,2	63,8	28,4	30,8	23,2	33,0	23,0	19,2	22,5	17,9	66	68	84	W	14	S	29	SE	18	8,6	1	7	10	16,3	1.55	4,[illegible]
26..	62,9	61,1	63,2	27,4	30,4	25,5	30,4	23,4	21,3	21,5	19,4	78	66	80	NE	11	SSW	7	SSE	15	8,7	9	8	8	2,5	0.40	3,[illegible]
27..	63,2	61,9	62,4	28,6	30,8	27,0	31,2	24,3	23,0	21,3	20,0	79	64	75	SSW	14	SW	7	WSW	12	10,1	6	4	5	0,0	0.00	2,[illegible]
28..	62,0	61,4	63,1	26,0	30,6	27,1	31,4	(20,4)	19,1	21,4	20,7	76	65	78	E	50	C	0	SSW	3	6,6	10	10	10	28,5	3.35	3,[illegible]
29..	64,5	62,4	63,4	28,6	30,0	26,7	30,0	25,8	22,2	23,4	21,7	70	74	83	WSW	4	SSW	14	SW	3	7,8	10	6	8	0,0	0.00	4,[illegible]
30..	62,2	61,9	61,8	25,0	28,0	26,1	29,4	21,4	19,7	22,2	19,8	83	79	79	»	8	»	11	C	0	5,8	10	7	6	3,3	2.15	2,[illegible]
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	762,85	760,81	762,37	28,20	30,40	26,58	31,51	23,67	20,96	21,49	20,07	73,7	66,8	79,7	–	10,6	–	14,3	–	8,4	8,4	7,0	7,0	6,3	163,[illegible]	21.20	10[illegible]

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	27,34	28,26	27,86	27,34	27,60	27,08	–

nos dias 22 e 29. nos dias 17 e 19. nos dias 2, 4, 6, 10, 11, 14, 15, 20, 25, 26 e 30. nos dias 3, 10 e 28. nos dias 3, 10, 11, 14, 15, 16, 20, 25, 26 e 28. nos dias 3, 4, 11, 16, 25 e 28. (nos dias 2, 6, 14, 17, 19, 20, 22, 26 e 30. nos dias 1, 5, 8, 9, 12, 15 e 29. no dia no dia 14. no dia 23. nos dias 11, 19 e 20 nos dias 16 e 30. nos dias 3, 6 e 28. Tornados nos dias 3, 6, 11, 16, 19, 20, 28 e

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Junho — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	h. m.
1	48,5	21,0	33,1	31,7	30,3	-	64,5	-	52,5	50,8	49,1	50,8	11.00
2	(54,0)	21,5	33,8	31,6	30,4	-	66,4	-	45,3	50,5	51,3	49,0	10.15
3	43,6	19,5	33,8	31,6	30,4	-	63,5	-	31,3	32,2	24,6	29,4	2.45
4	46,0	19,8	32,8	31,8	30,5	-	66,0	-	44,9	47,8	54,0	48,9	10.00
5	42,0	22,0	31,8	31,6	30,4	-	68,5	-	24,9	42,3	51,9	39,7	7.00
6	46,2	21,0	32,0	31,8	30,4	-	65,6	-	39,6	49,7	51,9	47,1	6.53
7	45,5	20,8	32,0	31,8	30,4	-	71,5	-	26,7	49,4	24,0	33,4	2.45
8	45,5	22,6	32,0	31,8	30,4	-	67,0	-	44,2	50,5	44,2	46,3	10.20
9	47,5	22,5	32,6	31,6	30,5	-	64,0	-	42,3	53,2	47,8	47,8	8.10
10	33,6	22,0	33,0	31,6	30,5	-	49,8	-	29,2	25,1	32,2	28,8	2.30
11	46,2	20,4	33,0	31,6	30,5	-	71,2	-	43,1	54,6	43,1	46,9	7.50
12	53,5	20,2	31,8	31,6	30,5	-	(73,0)	-	41,9	51,9	51,0	48,3	11.00
13	44,0	22,5	31,8	31,6	30,5	-	65,0	-	40,9	50,5	47,8	46,4	9.05
14	35,0	24,5	32,0	31,6	30,5	-	45,0	-	23,2	9,3	15,0	15,8	0.00
15	42,6	21,0	32,0	31,6	30,5	-	66,2	-	37,1	45,0	50,2	44,1	10.30
16	45,5	22,2	32,0	31,6	30,5	-	66,5	-	42,0	50,5	49,1	47,2	9.25
17	42,0	19,5	31,5	31,6	30,5	-	65,0	-	35,5	40,9	51,9	42,8	5.15
18	45,6	21,0	32,0	31,6	30,5	-	68,0	-	34,1	54,0	53,2	47,1	10.40
19	46,0	22,0	31,3	31,6	30,5	-	69,5	-	40,9	52,7	31,1	41,6	7.25
20	37,0	19,8	31,8	31,6	30,5	-	67,5	-	41,5	25,9	33,8	33,7	0.30
21	41,6	21,2	31,0	31,5	30,6	-	65,2	-	42,6	56,2	19,7	39,5	7.35
22	47,6	20,8	31,0	31,4	30,5	-	64,8	-	25,9	43,1	38,2	35,7	10.00
23	46,8	21,4	31,6	31,4	30,6	-	65,4	-	27,3	39,6	48,0	38,3	7.45
24	49,0	21,8	32,2	31,4	30,6	-	66,0	-	41,5	43,0	50,6	45,0	10.15
25	49,0	21,5	32,2	31,4	30,6	-	65,0	-	42,3	50,5	46,4	46,4	11.30
26	45,6	21,0	33,0	31,4	30,5	-	67,0	-	52,2	51,3	53,5	52,3	8.55
27	46,8	20,8	32,2	31,4	30,6	-	65,5	-	42,0	53,2	57,3	50,8	10.00
28	43,0	(18,6)	32,0	31,3	30,5	-	60,6	-	26,2	46,4	51,5	41,5	6.50
29	43,0	22,3	31,2	31,4	30,5	-	63,0	-	21,8	39,6	49,4	36,9	7.00
30	39,0	19,0	31,0	31,4	30,5	-	63,0	-	17,7	53,0	49,1	39,9	6.45
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	44,71	21,14	32,12	31,56	30,49	-	64,97	-	36,7	45,4	44,0	42,0	229.55

COLÓNIA DA GUINÉ

Julho — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **194**

Latitude 11° 35′ N. — Longitude 15° 28′ W. Greenwich. — Altitude 19 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 (5)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	
1..	762,1	(760,7)	761,8	27,2	29,6	26,0	(31,2)	(21,4)	23,4	23,2	21,4	87	75	85	NW	7	S	18	W	7	7,5	10	10	10	5,5	0.35	[illegible]
2..	62,7	61,8	62,4	28,0	29,2	24,0	30,0	24,8	22,6	21,8	20,5	80	72	77	ENE	2	SSW	23	NNE	4	8,5	8	10	10	7,1	2.15	[illegible]
3..	63,7	61,9	62,5	26,0	30,4	26,8	31,0	21,8	20,6	20,3	24,7	82	63	78	E	4	S	4	SSW	12	7,2	10	9	4	0,0	0.00	[illegible]
4..	63,0	61,1	62,0	28,8	30,4	26,8	30,6	23,2	22,9	24,2	20,5	78	74	78	SSW	14	»	21	SW	7	8,9	8	6	6	0,0	0.00	[illegible]
5..	62,1	(60,7)	62,1	29,0	28,8	26,8	29,8	25,6	23,2	22,9	20,9	78	78	80	SW	10	SW	8	»	7	10,3	10	10	10	45,2	0.55	[illegible]
6..	63,0	62,0	62,5	26,4	26,0	25,0	28,0	23,0	20,7	22,2	20,1	81	89	85	C	0	W	3	»	4	5,5	10	10	10	10,5	1.25	[illegible]
7..	63,8	62,2	62,1	26,4	25,8	25,0	28,4	24,2	22,7	22,2	20,1	89	90	85	»	0	SSW	7	C	0	6,2	10	10	10	7,2	3.40	[illegible]
8..	62,8	61,0	61,5	25,4	26,6	23,6	31,0	22,6	22,9	23,0	17,6	95	89	81	S	4	C	0	»	0	7,6	10	10	10	39,0	4.30	[illegible]
9..	62,3	(60,7)	62,0	27,2	27,0	25,0	27,2	22,1	23,0	21,6	19,7	86	81	83	N	7	SW	11	WSW	11	10,0	10	7	10	70,0	5.30	[illegible]
10..	63,2	61,7	62,5	25,7	24,4	24,0	25,8	23,0	21,7	21,2	19,2	88	93	86	SSW	10	»	4	SSW	20	7,8	10	10	10	21,9	13.10	[illegible]
11..	(764,6)	762,8	763,7	23,8	23,8	24,0	25,8	23,0	20,4	21,2	18,5	93	97	83	C	0	W	7	SSW	7	6,3	10	10	10	93,5	12.40	[illegible]
12..	64,1	62,5	64,0	27,0	27,0	25,0	29,0	23,0	22,0	20,8	18,2	80	78	77	SSW	14	SW	22	SW	4	8,6	9	10	10	0,0	0.00	[illegible]
13..	(64,6)	62,5	64,3	25,8	26,0	24,8	28,4	22,8	21,1	22,2	19,8	85	90	85	WNW	7	SSW	20	C	0	8,3	10	10	10	5,8	0.30	[illegible]
14..	64,2	62,0	62,8	26,8	25,3	25,0	27,6	24,0	21,7	22,0	20,1	83	92	85	»	20	W	5	SW	7	7,8	10	10	10	9,8	6.10	[illegible]
15..	63,5	61,3	62,7	26,0	26,6	24,0	29,6	22,4	21,8	21,0	18,8	87	81	85	SE	7	»	22	C	0	5,9	10	10	10	15,8	8.15	[illegible]
16..	62,7	61,3	62,8	26,4	29,0	26,0	29,0	23,2	21,5	23,2	21,6	84	78	85	SSW	4	SSW	14	SSW	9	8,2	9	8	6	0,5	0.10	[illegible]
17..	63,4	62,2	63,0	27,2	29,4	25,2	29,6	24,0	22,6	21,7	21,5	84	71	90	S	11	»	16	C	0	7,5	9	8	8	1,2	0.30	[illegible]
18..	64,2	62,6	63,7	26,4	25,6	25,0	28,0	24,0	22,3	21,2	19,7	87	87	83	NW	2	WSW	18	SW	4	11,1	10	10	8	7,8	1.30	[illegible]
19..	64,2	63,2	63,8	24,0	23,2	24,0	24,6	22,0	21,2	20,4	18,1	96	97	81	»	15	SW	14	»	12	7,5	10	10	10	57,4	10.50	[illegible]
20..	64,5	63,1	64,5	23,6	25,4	25,4	26,6	22,8	20,5	21,0	18,7	95	87	77	WNW	15	W	14	W	7	10,9	10	10	10	15,4	1.55	[illegible]
21..	764,0	761,2	763,7	2 ,0	26,8	23,0	27,4	23,0	21,8	23,3	17,7	87	89	84	C	0	WSW	16	C	0	6,9	10	10	10	88,8	6.15	[illegible]
22..	63,5	61,0	62,9	27,0	27,8	25,4	29,2	22,0	23,2	23,1	21,3	87	83	88	»	0	SW	12	»	0	5,5	10	8	10	6,9	3.15	[illegible]
23..	63,2	61,5	62,4	28,2	28,2	26,0	30,0	23,0	22,8	23,3	20,2	80	82	81	E	7	SSW	29	SW	7	10,5	9	9	10	3,4	2.30	[illegible]
24..	63,6	61,5	63,0	27,8	28,6	26,0	29,0	25,0	22,3	23,0	19,1	80	79	76	SSW	17	S	19	»	11	10,7	6	9	6	0,0	0.00	[illegible]
25..	63,8	61,9	63,4	28,0	29,2	25,0	29,6	24,6	21,4	23,1	19,7	76	76	83	W	11	WSW	7	C	0	7,9	9	7	10	4,4	1.10	[illegible]
26..	64,0	62,7	63,5	26,6	26,6	24,8	28,4	23,6	22,2	23,0	17,6	86	89	77	WSW	7	C	0	»	0	7,9	10	10	10	8,2	2.35	[illegible]
27..	64,0	62,3	63,7	24,0	26,2	25,0	27,6	23,4	21,0	21,6	20,1	95	85	85	SSW	14	SSW	4	SSW	14	10,8	10	10	8	7,7	3.20	[illegible]
28..	63,9	61,8	63,0	26,4	27,8	25,0	28,0	23,5	21,5	20,7	20,2	83	74	87	»	11	SW	18	»	3	9,6	10	10	10	72,5	8.45	[illegible]
29..	63,3	61,6	63,0	25,0	24,2	24,2	26,2	22,8	22,0	21,7	19,8	93	97	88	W	7	WSW	11	WSW	11	7,2	10	10	10	68,8	9.00	[illegible]
30..	63,9	62,8	64,1	26,0	25,3	25,0	27,0	23,2	22,2	21,4	21,2	89	89	90	C	0	SSW	8	SSW	7	8,5	10	10	10	7,5	4.50	[illegible]
31..	64,4	62,6	63,5	24,4	24,6	23,4	26,6	23,0	20,8	20,7	19,9	91	90	93	SW	11	WSW	11	»	7	8,6	10	10	10	53,0	10.10	[illegible]
Médias	763,50	761,90	763,00	26,34	26,93	24,97	28,39	23,22	22,26	22,12	20,47	86,1	83,7	83,3	-	7,7	-	12,5	-	5,9	8,2	9,6	9,4	9,2	734,8	126.20	48,[illegible]

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	-
(4) Temperatura média..	26,48	26,10	25,20	25,54	25,80	25,60	-

● no dia 3. ○° no dia 16. ◐ nos dias 1, 2, 6, 7, 13, 14, 15, 17, 18, 20, 22, 23, 25, 26, 27 e 30. ●¹ nos dias 5, 8 e 10. ○² nos dias 9, 11, [illegible] 21, 28, 29 e 31. ☾ nos dias 1, 5, 6, 7, 8, 9, 13, 14, 17, 19, 20, 21, 25, 26 e 30. ☾ nos dias 1, 2, 8, 9, 15, 21 e 28. (☾) nos dias 9, 14, 15 e [illegible] nos dias 3, 4, 5, 10, 11, 12, 13, 18 e 22. ☾ nos dias 22, 23, 24, 25 e 26. nos dias 2, 5 e 8. Tornados nos dias 2, 5 e 8.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

bservatório Meteorológico de Bolama

Julho — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria - Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,50	1m,80	3m,00	–	Máxima ao sol	Minima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	(3)
													h. m.
1	43,2	21,4	30,7	31,4	30,5	–	65,5	-	19,1	57,9	28,9	35,3	5.00
2	39,0	21,2	30,8	31,4	30,5	–	(68,5)	-	30,9	38,2	17,5	31,9	6.20
3	41,5	(19,5)	30,8	31,5	30,6	–	68,0	-	25,9	31,4	30,0	32,1	3.40
4	44,5	22,0	30,4	31,5	30,6	–	65,5	-	38,8	51,9	52,4	47,7	8.50
5	41,2	22,0	30,8	31,2	30,5	–	63,2		38,2	37,9	27,8	34,6	5.35
6	34,6	20,5	30,6	31,2	30,5	–	53,0	-	28,9	28,4	6,5	21,3	1.30
7	38,0	21,0	30,6	31,0	30,5	-	55,8	-	15,0	41,5	6,8	21,1	3.35
8	35,0	21,5	29,5	31,0	30,5	-	54,0	-	27,3	6,5	9,6	14,5	1.40
9	32,8	20,0	29,5	31,0	30,5	-	52,0	-	31,4	9,8	38,2	27,5	2.05
10	36,0	20,6	28,4	31,0	30,6	-	48,5	-	24,0	19,1	10,4	17,8	0.05
11	30,5	21,4	28,4	31,0	30,5		50,0	-	5,5	5,5	4,1	5,0	0.00
12	42,0	20,0	26,0	29,0	30,5	-	66,2	-	38,8	56,8	30,0	41,9	6.15
13	41,2	20,2	26,2	28,8	30,4	–	62,2	-	8,2	41,5	19,1	22,9	0.35
14	45,0	21,0	26,4	29,0	30,4	–	64,0	-	18,0	36,9	14,2	23,0	3.00
15	(48,5)	20,5	26,5	28,8	30,5	-	67,0	-	27,3	43,7	9,6	26,9	2.35
16	41,0	20,8	27,4	29,0	30,2	–	62,0	-	43,7	45,9	54,6	48,1	9.15
17	45,8	20,2	27,9	29,0	30,2		65,4		43,7	48,6	64,4	52,2	5.50
18	35,0	20,2	28,2	29,2	30,2	–	56,5	-	20,7	20,5	13,1	18,1	2.25
19	39,0	20,4	27,6	29,2	30,2	–	53,0	-	4,6	12,5	27,3	14,8	0.00
20	36,6	20,0	26,6	29,4	30,2		60,0		18,0	32,8	13,7	21,8	2.10
21	33,2	21,0	26,8	29,2	30,0	–	48,8	-	17,5	20,7	9,8	16,0	0.10
22	44,5	19,6	26,8	29,4	30,2		66,5		39,3	51,9	43,7	45,0	4.05
23	46,5	20,5	26,8	29,5	30,2	–	(68,5)	-	41,0	58,2	43,7	41,0	8.10
24	40,0	22,0	28,2	29,4	30,0	–	61,8	-	37,2	51,9	50,5	46,5	10.30
25	44,0	21,4	28,4	29,2	30,0	–	67,0	-	38,8	49,7	51,9	46,8	5.50
26	40,0	21,2	28,4	29,2	30,0	–	61,5	-	21,8	38,2	32,8	30,9	3.10
27	39,2	21,5	28,4	29,2	30,0	–	62,5	-	27,3	43,7	6,8	25,9	3.30
28	39,2	21,0	28,0	29,4	30,0	-	63,6		35,5	41,2	35,5	38,4	4.35
29	35,8	20,8	27,8	29,3	30,0	-	58,0	-	25,1	45,6	5,5	25,4	0.15
30	38,0	21,0	27,4	29,4	30,0	-	55,0	-	27,3	16,4	13,6	19,1	0.15
31	36,0	21,0	27,5	29,3	30,0	-	59,0		16,4	5,5	12,4	11,4	0.15
Mês	39,57	20,81	28,64	29,90	30,29	–	60,40	–	27,3	34,6	25,6	29,2	110.50

COLÓNIA DA GUINÉ

Agôsto — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **194**

Latitude 11° 35′ N. — Longitude 15° 28′ W. Greenwich. — Altitude 19 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 (5)
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.
1..	763,1	761,6	762,7	22,8	25,4	24,0	25,4	22,6	20,3	20,6	19,9	98	85	90	SSW	11	SSW	25	SSW	18	13,0	10	10	10	50,1	5.50
2..	63,0	62,1	63,0	25,4	27,2	25,6	27,8	22,0	19,1	19,5	18,6	79	75	76	S	15	»	22	»	11	11,1	10	10	10	0,5	0.05
3..	63,6	62,0	63,1	26,7	25,4	25,8	28,0	23,8	21,3	21,3	20,7	82	88	83	»	5	WSW	3	C	0	7,7	10	10	8	0,5	0 05
4..	63,0	61,2	62,4	26,8	26,4	25,6	29,2	23,8	21,3	22,3	21,2	81	87	87	SSW	11	»	15	»	0	10,1	9	10	10	2,0	1.50
5..	63,2	60,8	61,4	24,4	27,0	25,6	27,6	23,6	21,2	22,3	21,2	93	84	87	C	0	SW	3	»	0	6,2	10	8	6	26,2	5.40
6..	61,9	59,2	60,8	26,8	29,2	26,2	(29,6)	23,8	21,3	19,4	22,4	81	64	89	WSW	7	WSW	11	»	0	9,1	10	4	4	0,0	0.00
7..	61,3	59,2	62,0	27,2	27,2	25,0	(29,6)	24,0	20,3	22,2	18,6	75	83	79	C	0	SSW	10	»	0	9,0	10	10	10	10,3	4.40
8..	62,4	61,1	62,8	25,0	26,2	25,8	27,4	22,6	21,6	20,9	20,3	92	82	82	SSW	18	S	21	S	7	12,4	10	10	10	15,3	3.45
9..	64,0	62,1	63,1	25,8	27,6	24,7	27,6	22,6	20.7	21,2	20,6	83	77	89	»	14	SSW	18	C	0	7,9	10	10	10	50,7	4.20
10..	63,5	61,4	62,8	24,6	25,2	24,4	26,2	22,5	21,0	22,2	20,0	92	93	88	W	7	C	0	»	0	6,4	10	10	9	13,2	5.55
11..	763,2	761,9	763,2	26,4	26,2	24,4	28,2	23,0	21,9	20,9	20,4	86	82	90	SSW	3	SSW	15	C	0	8,2	10	10	7	19,2	3.10
12..	63,3	61,7	62,8	27,0	28,4	26,0	29,0	22,4	21,5	21,5	19,1	81	75	76	SW	18	W	28	»	0	12,3	8	8	6	0,0	0.00
13..	62,3	59,9	61,0	25,0	27,4	24,8	28,0	23,8	21,6	20,9	18,7	92	77	80	W	7	WSW	11	W	7	11,0	10	10	4	1,7	0.10
14..	60,4	58,9	60,0	24,4	24,0	25,0	27,6	22,3	21,2	18,5	21,2	93	83	90	NNW	2	C	0	SSW	14	9,8	10	10	10	59,7	7.10
15..	61,1	60,9	62,7	27,5	24,0	24,8	28,0	23,4	21,6	20,3	18,7	79	91	80	SSW	4	WSW	2	C	0	10,4	6	10	10	6,0	1.45
16..	63,6	61,8	62,8	26,8	25,8	24,0	27,8	23,2	21,5	20,3	18,5	82	82	83	»	3	SW	4	»	0	8,3	10	10	10	14,5	5.10
17..	62,3	58,8	60,9	25,2	26,4	23,0	26,8	(21,4)	21,8	21,1	17,3	92	82	83	SW	5	W	15	»	0	11,3	10	10	10	26,3	6.50
18..	60,2	(58,7)	60,7	24,0	25,4	24,0	26,4	23,0	21,4	22,1	19,1	97	92	85	SSW	7	C	0	SSW	16	13,7	10	10	10	61,8	4.10
19..	61,6	61,6	62,1	27,0	25,6	25,0	28,0	23,0	21,1	20,4	20,1	80	83	85	»	12	WSW	12	C	0	9,1	10	10	10	0,8	0.40
20..	63,4	62,3	62,0	23,6	23,8	23,6	25,7	22,4	20,5	20,0	20,9	95	91	97	C	0	W	4	»	0	4,3	10	10	10	17,3	14.50
21..	762,7	761,3	763,2	26,4	25,0	24,2	28,8	22,4	22,3	21,2	21,7	87	87	97	C	0	SSW	23	C	0	6,0	10	10	10	17,5	1.30
22..	63,2	60,8	63,2	26,8	25,4	25,0	29,4	23,4	22,5	22,5	20,1	86	93	85	SW	3	WSW	18	W	7	6,0	8	10	10	35,5	5.30
23..	62,9	60,4	61,6	25,8	28,4	26,2	28,6	23,0	22,3	22,3	19,7	90	77	78	NNW	14	NW	7	SSW	11	5,2	9	10	10	14,8	1.50
24..	62,4	59,9	61,4	27,6	24,4	25,4	(29,6)	23,8	22,4	21,9	20,2	81	97	83	NNE	14	C	0	S	11	7,4	10	10	10	37,8	2.30
25..	63,1	60,8	62,4	26,2	27,0	23,0	28,4	23,0	22,0	22,3	18,7	87	84	90	SSW	14	S	18	SSW	7	7,3	10	10	10	7,2	0.20
26..	63,7	61,6	63,2	27,0	29,0	26,0	29,4	21,6	21,9	20,3	21,0	83	68	83	E	7	W	18	WSW	3	8,7	6	7	10	0,9	1.00
27..	63,9	61,0	62,4	26,4	28,0	27,0	29,4	23,2	22,3	23,8	23,6	87	82	89	WNW	10	»	25	WNW	14	10,7	10	6	10	74,4	4.00
28..	62,5	60,1	60,6	25,6	29,4	26,6	(29,6)	21,8	20,8	22,9	21,4	85	75	83	NNE	10	»	11	W	9	6,7	10	10	10	0,9	1.25
29..	61,2	59,7	61,7	26,8	27,6	25,2	29,4	23,4	22,5	22,8	21,5	86	85	90	NW	7	S	7	S	9	7,3	10	10	10	40,8	7.55
30..	62,8	61,0	63,0	27,0	28,0	23,8	28,2	23,5	21,9	23,4	20,0	83	83	91	SSW	10	»	29	SSW	7	8,7	10	10	10	5,5	2.10
31..	62,9	63,4	(64,5)	26,6	23,0	24,6	28,0	23,6	21,8	20,5	20,3	84	95	88	»	10	WSW	18	C	0	5,7	10	10	6	19,3	4.30
Médias	762,63	760,88	762,26	25,95	26,48	24,97	28,15	22,92	21,45	21,35	20,18	86,2	83,2	85,7	–	8,0	–	12,7	–	4,9	8,7	9,5	9,4	9,1	630,7	108.45

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média ..	24,93	25,98	25,32	24,94	25,41	26,03	26,18

● 0 nos dias 2, 3, 19, 26 e 28. ● nos dias 4, 7, 8, 10, 11, 13, 15, 16, 20, 21, 23, 23, 30 e 31. ● 1 nos dias 5, 17, 22, 24 e 29.
● 2 nos dias 1, 9, 14, 18 e 27. ▽ Todos os dias excepto em 2, 3, 6, 12 e 18. ☾ nos dias 5, 11, 16, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29 e 3
(☾) nos dias 5 e 28. ☾ nos dias 4, 13 e 31. ⛆ no dia 27. Tornado no dia 27

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Agósto — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	(3)
													h. m.
.....	31,8	(19,0)	27,0	29,2	30,0	-	48,4	-	0,5	6,0	31,7	12,7	0.00
.....	40,0	20,4	26,4	29,2	29,8	-	68,2	-	15,0	57,3	36,0	36,1	3.00
.....	38,0	20,8	26,6	29,2	29,8	-	54,6	-	24,6	31,1	13,7	23,1	1.10
.....	44,0	22,2	27,0	29,1	29,8	-	65,2	-	52,7	30,0	13,6	32,1	5.40
.....	34,6	21,4	27,0	29,2	29,8	-	52,6	-	4,9	8,8	31,7	15,1	0.45
.....	43,6	20,6	27,1	29,0	29,8	-	64,0		26,2	38,2	54,6	39,7	8.05
.....	45,5	21,0	27,6	29,0	29,8	-	69,0		25,4	56,0	54,6	45,5	2.45
.....	40,0	20,8	27,6	29,0	29,8	-	64,2	-	17,7	22,4	45,0	28,4	2.50
.....	39,6	20,5	27,5	29,0	29,8	-	65,0		31,4	14,7	51,9	32,7	3.15
.....	34,4	20,6	27,2	29,0	29,6	-	50,5	-	15,3	41,8	19,6	25,6	0.00
.....	44,5	20,8	27,0	28,8	29,6	-	66,5	-	33,3	35,5	18,6	29,1	3.00
.....	43,0	19,9	27,3	29,0	29,6	-	64,0	-	39,6	43,1	54,6	45,8	0.15
.....	36,0	21,0	27,5	28,8	29,5	-	55,5	-	10,9	37,7	25,9	24,8	4.00
.....	42,0	20,6	27,2	28,8	29,5	-	59,2	-	20,6	37,1	5,5	21,1	0.10
.....	41,0	21,5	27,0	28,8	29,5	-	67,0	-	49,1	53,2	2,7	35,0	4.10
.....	43,4	21,4	27,0	28,8	29,5	-	67,0	-	27,3	42,6	15,6	28,5	1.00
.....	40,6	21,0	27,0	28,8	29,5	-	62,8	-	41,0	19,1	29,5	29,9	1.45
.....	35,6	19,4	26,6	28,7	29,4	-	54,5	-	21,8	25,7	17,5	21,7	0.05
.....	42,0	21,5	26,5	28,8	29,4	-	66,0	-	27,8	57,3	24,0	36,4	5.05
.....	30,2	21,0	26,8	28,6	29,3	-	50,0	-	4,2	10,9	5,5	6,9	0.00
.....	44,0	20,0	26,5	28,5	29,5	-	66,8	-	40,1	39,3	19,2	32,9	5.50
.....	46,4	22,0	27,0	28,5	29,2	-	69,0	-	10,9	52,4	13,0	23,4	4.15
.....	43,5	21,0	27,0	28,5	29,2	-	65,5	-	15,0	43,7	40,4	33,0	3.40
.....	45,0	22,0	27,0	28,5	29,2	-	63,8	-	36,9	38,8	2,7	26,1	3.20
.....	43,6	21,0	27,0	28,5	29,2	-	64,8	-	6,8	26,7	12,5	15,3	3.20
.....	(47,4)	19,6	27,1	28,5	29,2	-	64,2	-	49,1	48,6	46,9	48,2	7.35
.....	43,0	22,0	27,8	28,5	29,2	-	65,5	-	24,0	42,3	55,4	40,6	6.55
.....	47,0	20,0	27,8	28,4	29,2	-	65,0	-	27,3	43,7	51,9	41,0	6.50
.....	39,4	21,0	28,2	28,5	29,2	-	55,0	-	24,8	14,2	31,4	23,5	1.15
.....	44,4	20,8	27,8	28,5	29,2	-	66,5	-	43,1	21,8	22,4	29,1	4.40
.....	47,0	21,0	27,8	28,6	29,2	-	(70,0)		37,4	46,4	10,4	31,4	4.45
Dias	41,31	20,84	27,16	28,78	29,49	-	62,27	-	29,0	35,0	27,7	30,6	108.05

COLÓNIA DA GUINÉ

Setembro — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **194**

Latitude 11° 35′ N. — Longitude 15° 28′ W. Greenwich. — Altitude 19 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)		(1)		(1)					(3)	h. m.
1..	(764,8)	761,9	762,8	27,0	29,4	26,0	29,7	22,2	21,6	19,7	21,8	81	64	87	W	7	W	25	NW	7	10,1	9	7	10	0,0	0.00
2..	62,9	59,8	61,0	28,0	29,8	26,0	30,2	24,4	22,2	23,1	22,6	79	74	90	NW	7	»	22	»	7	7,1	8	9	10	10,6	3.30
3..	62,5	60,0	62,6	27,0	29,0	26,6	29,8	24,2	22,0	20,8	22,6	83	69	87	SE	9	S	25	C	0	7,4	10	5	9	0,0	0.00
4..	62,4	61,2	63,5	27,5	28,8	24,6	29,4	23,6	22,7	21,5	21,8	83	75	95	»	18	»	32	SSE	4	9,5	10	8	10	88,0	6.10
5..	63,5	61,4	62,0	24,4	25,2	25,0	26,5	23,0	21,9	22,6	21,6	97	95	92	C	0	WSW	11	W	11	5,5	10	10	10	32,5	8.50
6..	62,3	59,2	61,0	26,2	30,2	27,0	30,4	23,0	21,3	22,9	24,4	83	71	92	N	4	WNW	11	»	4	6,7	10	9	10	5,8	0.50
7..	61,9	59,6	62,2	27,4	30,8	27,0	31,4	22,8	22,9	22,5	24,8	84	68	94	ESE	3	S	14	S	11	7,3	7	6	10	4,1	1.45
8..	63,0	60,2	62,5	25,4	28,7	26,0	29,2	22,4	20,6	22,5	23,8	85	77	95	E	4	SSW	8	SSE	11	7,2	10	8	10	0,0	0.00
9..	63,2	61,2	63,4	28,0	26,6	24,0	29,6	22,2	22,2	21,8	21,1	79	84	92	NW	7	W	14	SSW	22	5,7	9	10	10	27,0	7.30
10..	61,9	60,8	62,0	25,4	24,8	25,2	27,6	22,6	22,5	21,7	23,0	93	93	97	S	11	WSW	11	C	0	4,6	10	10	10	16,9	11.00
11..	762,6	759,6	762,0	25,0	28,4	26,0	30,0	22,8	20,8	22,3	21,0	88	77	83	E	11	S	20	SE	7	8,2	10	7	10	6,6	6.15
12..	63,0	61,0	62,3	25,2	28,8	26,2	28,8	24,2	22,0	22,9	21,6	87	78	85	SE	15	SSW	16	SSE	4	5,6	10	10	9	2,7	4.10
13..	63,7	62,0	63,1	27,9	30,4	27,0	30,6	23,8	22,6	21,5	22,4	81	66	84	W	4	W	14	W	7	8,0	6	5	8	0,0	0.00
14..	62,8	60,8	62,0	24,0	26,8	25,4	28,8	24,2	19,9	20,1	21,3	90	77	88	SSW	11	ENE	7	C	0	5,8	10	10	10	10,0	1.25
15..	62,0	61,1	62,7	26,0	30,2	26,6	30,4	23,4	21,8	21,6	22,3	87	68	86	S	34	C	0	S	11	6,8	10	4	4	0,0	0.00
16..	63,3	61,6	62,4	27,0	27,4	26,0	29,0	22,4	22,0	21,7	22,2	83	80	89	C	0	WNW	24	ESE	4	6,4	10	10	10	1,0	0.25
17..	62,7	60,5	61,2	27,0	29,4	27,0	30,3	24,0	22,8	22,1	24,0	86	78	90	E	7	SSW	8	C	0	4,9	9	9	10	1,6	1.00
18..	62,1	58,6	61,2	26,6	32,6	24,0	32,6	23,8	21,0	23,6	19,2	81	64	86	C	0	N	4	NNW	11	4,1	10	8	10	4,3	1.20
19..	61,3	59,0	60,3	27,0	32,8	25,0	32,8	22,8	21,2	22,6	20,8	80	61	85	N	9	SW	7	SE	7	6,7	4	6	10	0,0	0.00
20..	62,0	60,3	62,0	27,6	29,8	27,6	31,6	22,8	20,0	21,1	24,0	73	67	87	S	7	W	14	E	4	5,9	9	10	10	3,1	1.10
21..	762,2	760,1	763,5	27,6	31,2	23,0	(33,0)	22,8	20,4	20,2	17,0	74	60	81	SSE	7	NWW	14	E	18	8,6	5	6	10	26,7	4.35
22..	61,6	60,6	61,8	24,4	27,2	24,0	30,0	(21,4)	19,7	22,2	18,5	87	83	83	ENE	7	SSW	4	SSE	7	6,8	10	10	10	2,0	3.40
23..	62,4	59,7	62,3	25,0	29,2	24,0	30,2	22,1	20,4	22,7	18,5	87	75	83	E	9	»	7	»	16	5,7	10	7	10	3,4	2.30
24..	61,6	59,1	60,8	28,0	31,2	24,0	31,4	22,8	20,2	23,6	18,5	71	69	83	ESE	2	NW	8	C	0	5,5	6	5	10	18,5	1.10
25..	61,4	58,0	60,7	28,0	32,2	26,4	32,2	22,0	22,2	22,1	20,7	79	61	81	NNE	11	NE	11	SSW	4	5,0	5	3	10	4,0	1.00
26..	61,0	(58,4)	60,6	28,7	30,2	25,6	30,8	24,2	23,6	22,9	17,5	80	71	71	SSE	7	NW	4	S	11	5,2	10	8	10	0,0	0.00
27..	60,9	59,0	61,0	28,3	28,6	25,0	31,6	23,6	21,6	23,8	17,9	75	82	76	SSW	4	C	0	C	0	6,1	8	10	10	2,0	0.40
28..	61,8	60,0	62,1	26,9	29,8	26,8	31,0	23,0	21,6	23,8	23,7	82	76	83	N	4	SSW	8	S	4	6,7	10	10	9	0,0	0.00
29..	62,8	61,1	62,1	29,2	30,0	26,6	31,0	24,0	21,4	23,4	21,8	71	74	84	W	7	»	22	WNW	11	6,0	3	6	7	0,0	0.00
30..	63,8	61,0	61,5	26,0	30,6	26,0	30,8	25,2	23,0	20,2	21,4	92	62	85	S	7	NNE	4	C	0	5,4	10	9	0	4,2	0.20
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	762,45	760,29	761,95	26,76	29,34	25,69	30,35	23,19	21,60	22,12	21,39	82,7	73,3	86,5	–	9,1	–	12,3	–	6,8	6,5	8,6	7,8	9,2	275,0	69.05

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2	–
(4) Temperatura média	26,34	25,87	26,54	26,55	26,69	27,24	–

● nos dias 1 e 28. ◐ nos dias 2, 6, 7, 10, 11, 12, 14, 16, 17, 18, 20, 22, 23, 24, 25, 27 e 30. ●[1] nos dias 5, 9 e 21. ◐[2] no dia 4. nos dias 2, 4 9, 10, 11, 12, 14, 18, 20, 21, 22, 23, 24, 25 e 27. nos dias 1, 2, 4, 8, 9, 18, 20, 21, 23, 24, 26, 27 e 30. (⌒) nos dias 6, 7, 10, 15, 17, 19, 22, 25 Todos os dias do mês, excepto em 20. no dia 14. nos dias 9 e 20. [1] nos dias 18, 19, 26 e 27. [2] nos dias 7, 21 e 24. Tornados nos dias 7, 9, 18, 19, 20, 21, 24, 26 e 27.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

servatório Meteorológico de Bolama

Setembro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	h. m.
.....	44,8	21,5	28,0	28,0	29,3	-	64,8	-	35,5	54,6	51,1	47,1	8.10
.....	42,4	21,5	28,2	28,6	29,2	-	68,0	-	42,0	39,3	51,9	44,1	9.30
.....	47,8	22,0	28,3	28,6	29,1	-	64,8	-	28,9	52,4	51,9	44,4	7.35
.....	43,0	20,8	28,6	28,6	29,0	-	69,3	-	38,2	41,0	54,6	44,6	7.00
.....	34,0	20,8	28,5	28,6	29,0	-	52,2	-	5,5	31,7	10,9	16,0	0.20
.....	49,4	20,4	28,6	28,6	29,0	-	66,4	-	30,0	40,9	41,0	37,3	9.30
.....	49,4	20,2	28,6	28,6	29,0	-	(70,5)	-	41,5	44,7	56,8	47,7	10.15
.....	48,0	20,8	28,6	28,8	29,0	-	67,0	-	40,9	54,2	44,2	40,4	7.55
.....	42,0	19,8	28,0	28,5	28,5	-	62,5	-	40,1	45,7	8,2	31,3	4.10
.....	36,0	21,0	28,4	28,8	29,0	-	47,2	-	10,9	23,5	14,7	16,4	0.00
.....	46,0	(18,8)	27,9	28,8	29,0	-	64,6	-	21,3	51,9	42,6	38,6	5.35
.....	40,0	22,2	28,2	28,8	29,0		59,5	-	20,2	31,4	48,6	33,4	0.20
.....	44,5	20,0	28,2	28,8	29,0	-	63,5	-	25,1	51,9	50,8	42,6	11.15
.....	34,6	20,5	28,7	28,8	29,0	-	47,6	-	27,5	20,2	30,0	25,8	4.00
.....	47,0	20,2	27,9	28,7	29,0	-	64,8	-	10,9	54,0	39,3	34,7	7.53
.....	47,0	19,8	28,2	28,8	29,0	-	66,0	-	27,3	49,6	27,3	34,7	4.45
.....	49,0	21,0	28,1	28,7	29,0	-	67,5	-	36,9	53,2	24,6	38,2	8.15
.....	(51,6)	20,5	28,7	28,8	29,0	-	68,4	-	33,0	54,0	50,5	46,0	9.45
.....	49,0	19,8	29,2	28,8	29,0	-	68,0	-	25,1	52,4	53,5	43,7	8.45
.....	47,5	19,0	29,4	28,8	29,0	-	68,5	-	44,2	51,9	46,9	47,7	10.30
.....	51,5	19,7	29,0	28,8	29,0	-	69,2	-	32,8	53,2	51,9	46,0	9.30
.....	34,6	19,0	29,4	28,4	29,4	-	54,4	-	21,5	34,9	17,7	24,6	0.40
.....	44,8	19,0	28,4	28,9	29,0	-	65,6	-	21,3	50,2	25,7	32,4	6.25
.....	48,0	20,0	28,8	29,0	29,0	-	65,0	-	43,7	51,9	40,9	45,5	10.45
.....	46,0	19,6	28,7	29,0	29,0	-	67,0	-	42,9	53,5	51,1	49,2	10.45
.....	47,4	20,5	29,5	29,0	29,0	-	68,4	-	35,8	42,0	41,0	39,6	4.55
.....	49,2	20,5	29,5	29,0	29,0	-	66,0	-	49,1	53,0	1,6	34,6	6.50
.....	47,5	21,6	29,4	29,0	29,0	-	65,0	-	29,5	38,6	19,4	29,2	7.20
.....	47,0	22,0	29,3	29,0	29,0	-	67,0	-	42,3	41,0	50,5	44,6	9.10
.....	49,0	23,0	29,6	29,1	29,0	-	69,2	-	46,4	50,8	52,2	49,8	8.20
.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
lhs	45,25	20,52	28,66	28,79	29,02	-	64,20	-	31,7	45,6	38,4	38,6	210.10

COLÓNIA DA GUINÉ

Outubro — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **19**

Latitude 11° 35′ N. — Longitude 15° 28′ W. Greenwich. — Altitude 19 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 (3)
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.
1..	761,8	760,2	762,0	28,0	30,6	27,5	32,4	24,4	20,2	20,2	22,1	71	62	81	N	11	WNW	14	C	0	5,4	4	7	4	0,0	0.00
2..	63,7	61,5	63,2	26,2	28,6	26,0	29,6	24,2	22,0	20,2	19,5	87	69	78	ENE	14	C	0	SE	18	7,5	10	10	10	1,2	0.35
3..	63,1	61,2	62,9	27,4	28,2	26,6	28,8	24,0	22,5	20,8	20,2	83	73	78	ESE	23	S	18	C	0	6,2	10	8	5	0,0	0.00
4..	62,7	59,8	61,6	27,6	31,4	27,0	32,4	21,8	21,6	20,1	21,6	79	59	81	NW	11	W	22	WNW	8	11,5	8	3	8	10,6	2.10
5.	60,8	58,8	59,4	27,0	31,4	26,8	31,6	21,6	20,8	20,0	20,9	78	59	80	NNW	7	NNE	7	W	2	5,0	8	1	0	5,6	2.40
6..	61,3	58,8	60,5	28,3	30,9	26,8	31,2	(21,4)	22,6	22,9	20,9	79	69	80	SSE	12	WSW	3	C	0	7,9	4	5	6	11,7	1.05
7..	62,8	60,5	62,0	25,2	28,0	26,5	29,6	21,8	20,3	19,4	20,3	85	66	79	ENE	7	E	7	ESE	2	5,8	10	8	8	4,8	1.45
8..	(63,8)	61,2	62,2	26,0	31,2	26,6	31,2	22,4	18,7	21,0	22,2	75	62	86	SE	7	SW	4	C	0	4,5	10	9	4	0,0	0.00
9..	62,3	59,6	60,8	23,8	28,0	25,5	28,8	23,0	19,3	21,0	19,8	88	74	81	E	11	C	0	»	0	3,4	10	10	4	3,7	2.00
10..	61,6	59,3	60,6	29,3	31,8	27,0	31,8	23,8	23,8	21,5	21,2	79	61	80	SSW	3	SSW	4	SSW	4	5,8	4	3	3	0,0	0.00
11..	761,0	759,0	761,2	28,8	31,2	27,4	31,6	22,8	21,7	25,3	20,9	73	75	77	WSW	6	SSW	11	SW	4	9,5	6	7	4	32,0	0.45
12..	62,1	59,9	63,4	27,0	30,2	23,4	30,6	22,4	21,6	23,7	17,8	81	74	83	ESE	7	»	14	WNW	5	6,6	10	9	10	31,2	2.15
13..	62,4	59,5	60,7	28,6	31,0	27,0	31,5	23,0	23,8	23,3	22,0	82	69	83	N	16	S	4	SW	7	5,5	6	4	3	0,0	0.00
14..	61,8	59,3	60,8	28,2	23,8	25,4	29,8	22,4	22,8	20,4	18,7	80	93	77	W	3	C	0	WSW	5	5,3	6	10	3	22,2	1.25
15..	61,7	59,1	60,6	29,0	31,4	27,3	32,2	25,2	24,5	22,6	22,0	82	66	81	NW	11	SSE	11	C	0	7,0	1	0	4	0,0	0.00
16..	61,3	59,4	61,5	27,4	30,6	27,3	30,8	23,6	21,3	22,2	22,6	78	68	84	WSW	7	W	9	WSW	8	6,5	8	10	10	22,8	1.00
17..	61,4	59,5	61,3	28,0	26,6	26,0	30,0	23,6	23,0	23,4	19,5	82	90	78	NE	7	SSE	11	SSE	14	8,2	10	10	10	1,8	1.30
18..	61,9	59,6	61,1	25,8	27,4	26,1	28,0	24,6	21,1	20,5	20,2	85	76	80	E	11	S	18	SE	5	4,9	10	10	10	0,0	0.00
19..	62,4	59,3	61,3	27,4	28,8	26,0	30,4	24,6	21,7	22,9	20,6	80	78	82	SE	7	»	29	SW	3	6,0	10	9	8	0,0	0.00
20..	62,1	59,1	61,3	27,6	30,6	27,0	30,8	24,0	22,8	21,4	21,6	84	65	81	NNW	7	WNW	7	NW	8	5,4	9	10	10	0,0	0.00
21..	761,4	758,5	760,8	26,4	29,8	24,8	29,8	23,4	21,1	22,7	18,0	82	73	77	N	7	C	0	S	8	4,5	10	10	10	2,0	0.15
22..	61,3	58,4	60,7	27,6	28,8	26,7	29,6	23,1	22,4	23,3	21,3	81	79	82	ENE	6	SSW	12	»	13	7,1	10	10	10	5,1	2.00
23..	61,8	59,7	61,7	25,4	28,4	26,8	28,6	22,6	20,6	21,9	22,1	85	76	84	SE	14	ESE	14	C	0	5,8	10	10	10	6,2	4.00
24..	62,9	60,2	61,7	28,6	30,8	28,0	30,8	24,5	22,2	24,2	22,2	76	73	79	W	11	NW	7	NNW	4	7,8	9	8	4	2,8	0.10
25..	61,0	58,8	60,4	28,4	30,6	27,2	32,4	25,0	20,7	19,4	20,7	72	59	77	NW	10	»	11	SSW	8	6,0	8	8	4	0,0	0.00
26..	61,3	59,1	61,0	28,7	30,3	27,4	31,0	24,8	23,4	22,6	23,3	80	70	86	W	7	SSW	16	»	4	6,1	8	3	3	0,0	0.00
27..	61,8	59,4	59,9	28,6	29,0	26,7	30,4	23,2	22,2	20,8	22,5	76	69	86	WNW	11	WSW	4	SW	2	3,5	10	10	6	0,0	0.00
28..	60,6	58,9	61,8	29,4	31,0	26,3	32,0	22,8	22,5	21,6	20,8	74	64	82	NNE	7	WNW	7	SE	27	7,4	10	10	10	7,6	2.00
29..	62,0	60,1	63,0	25,0	30,8	27,8	31,2	22,6	19,3	23,4	21,9	82	71	79	NE	8	NW	7	ESE	17	5,1	10	10	10	0,0	0.00
30..	61,6	58,5	60,3	28,6	32,8	27,5	(32,8)	23,0	19,4	21,3	22,9	66	57	84	N	11	SSW	7	SSW	11	6,2	8	8	4	0,0	0.00
31..	60,4	(58,0)	60,0	29,6	30,8	28,0	31,4	25,0	21,2	21,3	23,0	69	64	82	SSW	14	S	7	S	4	7,5	0	1	3	0,0	0.00
Médias	761,87	759,40	761,28	27,51	29,85	26,66	30,74	23,37	21,65	21,78	21,07	79,2	69,8	80,9	-	9,5	-	8,9	-	6,2	6,3	8,0	7,5	6,4	171,3	25.35

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1	-
(4) Temperatura média..	26,07	26,06	27,31	26,68	27,45	27,72	-

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

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

ervatório Meteorológico de Bolama

Outubro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m, 0	--	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
.....	48,6	21,0	29,6	29,1	29,0	-	66,8	-	42,6	52,4	32,8	42,6	8.15
.....	38,0	22,4	30,2	29,2	29,0	-	59,0	-	12,6	24,6	38,5	25,2	3.25
.....	40,2	22,5	29,5	29,2	29,0	-	(70,6)	-	42,3	31,4	19,1	30,9	3.55
.....	(51,0)	21,5	29,5	29,2	29,0	-	68,5	-	37,9	52,4	49,3	46,5	9.45
.....	45,0	19,5	29,9	29,3	29,0	-	62,0	-	44,2	47,5	49,7	47,1	10.05
.....	48,5	21,2	29,6	29,4	29,0	-	68,5	-	43,7	51,9	27,3	41,0	7.55
.....	47,0	(19,0)	29,5	29,4	29,0	-	68,5	-	21,8	36,0	42,3	33,4	2.10
.....	46,2	19,5	29,6	29,4	29,0	-	65,0	-	16,4	46,4	54,6	39,1	6.25
.....	39,6	21,2	28,8	29,3	29,0	-	50,2	-	1,1	24,6	26,2	17,3	1.50
.....	45,5	20,4	29,0	29,4	29,2	-	65,5	-	40,9	51,3	50,5	47,6	11.30
.....	49,0	21,8	29,2	29,4	29,0	-	68,0	-	32,2	50,5	45,6	42,8	10.05
.....	45,0	20,5	29,5	29,4	29,0	-	63,4	-	34,6	49,1	49,1	44,3	10.45
.....	44,8	21,0	29,3	29,3	29,1	-	64,8	-	39,9	52,4	48,0	46,8	11.15
.....	43,0	22,0	29,5	29,4	29,2	-	61,0	-	44,8	25,9	4,9	25,2	2.35
.....	47,5	20,8	29,3	29,3	29,0	-	64,5	-	39,6	50,5	47,0	45,7	10.00
.....	47,2	21,5	29,2	29,3	29,1	-	65,2	-	32,8	5),8	50,5	44,7	9.30
.....	46,5	22,0	29,3	29,3	29,0	-	65,2	-	40,9	16,4	14,7	24,0	3.15
.....	37,0	23,0	28,8	29,3	29,1	-	62,5	-	26,2	21,8	26,2	24,7	2.05
.....	40,5	22,7	28,9	29,2	29,2	-	69,5	-	24,6	50,5	54,6	43,2	8.40
.....	44,0	21,5	28,9	29,4	29,0	-	67,0	-	35,2	46,1	29,2	36,8	7.30
.....	37,0	21,5	29,2	29,2	29,1	-	50,8	-	17,5	38,2	25,1	26,9	0.30
.....	42,0	21,4	28,8	29,2	29,2	-	64,0	-	13,6	43,7	38,2	31,8	5.35
.....	43,0	21,5	28,5	29,2	29,2	-	65,2	-	23,2	34,1	34,1	30,5	1.20
.....	44,0	23,0	28,6	29,3	29,2	-	67,8	-	43,7	28,4	47,8	40,0	8.30
.....	47,0	23,6	29,0	29,4	29,2	-	64,6	-	39,6	51,9	47,0	46,2	10.45
.....	42,0	22,6	29,4	29,4	29,2	-	64,5	-	20,7	53,2	49,7	41,2	10.10
.....	45,0	21,4	29,0	29,4	29,2	-	68,0	-	34,1	20,2	19,7	24,7	4.40
.....	43,5	20,8	29,5	29,3	29,2	-	67,0	-	34,1	44,8	34,1	37,7	9.15
.....	45,0	20,5	29,5	29,4	29,2	-	65,8	-	19,1	51,9	39,9	37,0	5.30
.....	42,0	19,8	29,4	29,4	29,2	-	64,0	-	45,8	49,1	48,0	47,6	10.30
.....	49,0	22,0	29,4	29,4	29,2	-	63,0	-	42,3	50,5	47,8	46,9	10.45
.....	44,31	21,39	29,27	29,32	29,10	-	64,53	-	31,9	41,9	38,4	37,4	218.25

COLÓNIA DA GUINÉ

Novembro — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **19**

Latitude 11° 35′ N. — Longitude 15° 28′ W. Greenwich. — Altitude 19 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)		(1)		(1)					(3)	h. m.
1..	760,8	758,5	761,2	29,4	32,0	27,4	32,0	22,6	22,5	22,7	22,9	74	61	84	S	3	S	7	SE	2	6,5	9 5 10			10,0	1.40
2..	61,1	58,3	60,5	28,8	31,0	27,4	32,2	22,9	20,9	22,8	22,9	71	68	84	SE	7	»	7	S	2	5,1	1 4 8			0,0	0.00
3..	60,9	57,9	60,1	27,8	31,5	26,8	32,2	24,4	24,3	23,4	22,5	88	68	80	WNW	4	W	14	WSW	4	6,3	10 4 8			6,0	0.35
4..	60,5	58,1	60,0	29,0	30,8	27,2	31,2	25,4	23,6	23,4	22,6	79	71	84	W	14	»	14	SW	4	7,0	6 8 7			0,0	0.00
5..	60,6	58,8	61,0	29,2	28,4	25,3	30,4	24,0	22,7	22,9	18,8	75	79	78	WNW	11	WSW	15	WNW	2	7,7	9 10 10			0,0	0.00
6..	61,5	59,1	60,0	25,6	29,8	26,8	31,2	25,8	17,1	19,5	22,5	70	62	85	N	27	WNW	0	C	0	1,8	2 4 4			0,0	0.00
7..	62,2	59,3	61,3	26,4	32,0	26,0	32,0	24,0	19,5	21,4	22,6	76	60	90	»	17	NW	4	»	0	4,7	10 8 0			0,0	0.00
8..	61,7	58,7	60,8	27,6	32,6	27,4	32,6	25,0	19,3	21,0	22,5	70	57	83	NNW	11	C	0	NW	2	5,5	8 8 9			0,0	0.00
9..	61,1	58,6	61,0	27,2	30,6	28,0	31,2	25,8	18,7	19,0	21,0	70	58	72	»	14	NW	4	SW	4	5,1	10 10 5			0,4	0.20
10..	62,0	59,6	60,9	28,4	29,2	26,5	30,0	24,8	20,7	21,9	21,5	72	70	83	NW	7	WNW	4	W	11	7,2	10 10 5			0,0	0.00
11..	761,1	758,9	760,8	28,1	31,2	26,2	31,6	24,2	20,5	20,8	20,9	72	61	82	WNW	28	W	5	C	0	1,0	0 0 4			0,0	0.00
12..	61,5	59,7	59,8	26,0	24,8	25,0	27,6	24,0	21,8	20,2	19,7	87	87	85	NE	7	S	7	WSW	4	5,5	10 10 10			0,5	0.05
13..	61,2	58,1	61,2	22,6	26,1	24,9	27,0	22,0	19,7	16,7	16,9	97	61	72	NW	7	N	19	NE	8	8,1	10 0 10			7,9	1.50
14..	60,2	57,5	60,1	25,0	26,2	24,8	26,8	(24,6)	16,5	17,9	18,7	75	70	80	NNE	12	NE	11	N	7	6,7	10 10 10			0,0	0.00
15..	60,9	59,5	60,7	25,6	29,4	26,0	30,0	25,0	17,5	19,5	21,0	71	65	85	»	14	C	0	C	0	2,0	10 10 10			0,0	0.00
16..	62,5	60,5	62,0	28,6	29,8	26,0	31,0	22,2	21,8	21,0	21,4	75	70	85	C	0	W	11	W	2	6,5	9 8 5			0,0	0.00
17..	(62,7)	59,5	61,5	28,0	32,4	26,2	32,6	23,8	21,8	20,5	20,9	77	56	82	N	11	NNE	11	NW	4	7,5	5 7 0			0,0	0.00
18..	61,7	58,5	60,4	28,4	32,8	28,5	32,8	24,4	19,5	22,2	22,2	68	60	77	»	18	N	11	C	0	7,7	7 0 0			0,0	0.00
19..	60,2	(57,0)	59,5	28,0	31,2	27,8	(34,4)	24,2	17,0	18,0	22,7	65	45	82	NNE	22	E	11	SSW	8	8,0	0 0 0			0,0	0.00
20..	61,5	58,7	60,8	28,4	31,0	27,0	31,8	25,2	22,7	21,2	21,6	79	61	81	W	14	S	14	W	7	6,6	7 1 4			0,0	0.00
21..	761,5	758,6	760,1	27,2	31,0	26,4	31,8	24,0	22,2	25,7	21,5	85	68	84	NW	11	SW	4	WSW	5	6,0	9 4 0			0,0	0.00
22..	61,2	58,0	60,5	27,2	31,2	26,0	31,2	25,4	20,7	19,8	20,2	77	58	73	NNW	4	WNW	11	WNW	5	6,1	5 0 0			0,0	0.00
23..	61,0	58,4	60,0	26,8	31,8	26,2	32,4	22,8	17,9	17,5	18,6	68	50	75	N	15	N	5	C	0	5,0	1 2 2			0,0	0.00
24..	61,8	58,6	60,1	27,8	30,2	26,2	31,4	25,2	20,5	19,2	20,0	75	60	82	SE	14	W	11	NW	4	5,5	6 8 4			0,0	0.00
25..	61,0	58,4	60,5	27,8	33,2	26,5	33,8	22,8	18,4	17,1	20,3	66	45	79	N	7	E	4	W	2	4,5	7 10 10			0,0	0.00
26..	61,0	58,6	60,6	28,0	31,1	26,4	31,2	25,0	17,2	17,7	17,7	61	52	68	»	14	C	0	C	0	4,0	10 10 10			0,0	0.00
27..	61,4	59,2	61,0	26,6	28,0	26,0	29,0	21,4	21,8	21,0	20,6	84	74	82	C	0	WNW	7	»	0	3,5	10 10 10			0,0	0.00
28..	60,4	57,7	59,0	26,4	29,4	26,5	30,6	25,8	20,4	17,8	18,8	79	58	75	NW	11	NE	7	N	11	6,1	10 10 10			0,0	0.00
29..	59,6	58,5	60,0	27,6	31,0	25,1	32,0	23,4	16,3	16,5	16,3	59	49	66	E	14	C	0	C	0	5,1	9 10 10			0,0	0.00
30..	60,0	58,1	60,1	26,2	27,4	25,0	27,8	22,8	16,1	15,4	16,8	65	56	71	N	7	ENE	7	»	0	4,7	10 10 10			0,0	0.00
31..	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- - -			-	-
M. dias	761,11	758,62	760,18	27,28	30,40	26,45	31,06	25,00	20,00	20,01	20,58	74,1	62,1	79,8	-	11,5	-	7,0	-	2,9	5,8	7,5 6,9 6,0			24,8	4.30

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1	-
(1) Temperatura média	27,58	27,54	25,38	28,03	27,23	26,52	-

nos dias 4, 27 e 28. nos dias 9 e 12. nos dias 1, 3 e 13. nos dias 1, 3, 9, 12 e 13. nos dias 3, 5, 7, 10, 11 e 14.
nos dias 5, 7, 8, 10, 21, 22, 23, 26 e 28. nos dias 1 e 13. (X) nos dias 2, 5, 8, 11, 14, 15 e 27.
nos dias 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 11, 16, 20, 24 e 27. nos dias 17 e 24. no dia 1. Tornado no dia 1.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

bservatório Meteorológico de Bolama

Novembro — 1942	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,50	3m,00	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	Duração efectiva (3)
													h m.
1	47,0	22,0	29,4	29,5	29,2	-	66,5	-	16,8	21,6	16,4	39,5	8.15
2	(48,4)	21,6	29,8	29,5	29,1	-	65,4	-	43,1	55,5	19,1	48,6	11.15
3	45,8	21,8	29,8	29,4	29,2	-	65,0	-	27,3	55,0	19,1	15,8	9.20
4	46,0	23,0	29,7	29,4	29,2	-	67,5	-	30,6	15,6	45,0	33,4	5.20
5	15,6	22,5	29,6	29,5	29,2	-	65,6	-	35,5	19,7	12,3	32,5	6.20
6	45,6	21,6	29,1	29,5	29,1		62,0	-	43,7	51,5	34,9	43,3	10.50
7	47,0	21,8	29,6	29,6	29,2	-	67,0	-	10,9	48,6	11,2	41,6	9.55
8	45,5	21,0	30,0	29,6	29,2	-	65,0		12,6	12,5	10,9	41,9	10.15
9	47,0	21,5	30,1	29,5	29,2	-	61,5		26,9	18,6	28,7	33,1	7.30
0	39,8	21,8	30,2	29,5	29,2	-	6[illegible],1	-	38,2	51,5	25,1	38,2	5.15
1	45,0	22,1	30,0	29,6	29,2	-	68,0	-	13,1	55,2	18,6	18,5	10.10
2	37,0	22,5	29,9	29,5	29,5		73,1		1,1	1,1	1,1	3,2	0.00
3	37,5	20,8	29,3	29,5	29,2	-	58,0		5,8	23,1	16,9	21,9	2.20
4	39,5	20,0	28,0	29,6	29,2	-	53,2	-	21,8	51,1	18,0	25,6	0.15
5	15,5	29,6	27,5	29,6	29,2		6[illegible],1	-	47,8	53,9	21,5	43,3	2.10
6	45,9	20,5	28,9	29,5	29,7	-	65,2	-	31,4	5[illegible],0	31,1	31,1	8.50
7	44,6	21,5	29,7	29,5	29,5		62,9		10,1	40,1	40,9	4[illegible],5	10.50
8	41,5	22,[illegible]	29,5	29,4	29,2	-	62,5	-	41,5	46,1	45,1	45,7	10.15
9	44,5	21,5	30,0	29,1	29,2	-	65,0	-	45,1	47,8	46,1	45,8	10.15
0	43,5	23,0	30,5	29,5	29,3	-	67,5		28,7	41,2	15,0	38,3	8.50
1	41,9	21,2	30,6	29,4	29,2	-	65,0	-	22,7	37,1	15,7	31,5	7.55
2	43,5	21,4	30,6	29,5	29,2	-	61,4		41,6	48,0	43,0	41,2	10.15
3	46,5	21,1	30,8	29,5	29,2	-	67,5		12,9	12,[illegible]	43,1	42,5	9.45
4	44,5	21,6	30,5	29,5	29,3	-	62,0		45,1	47,3	43,9	45,8	8.00
5	46,4	20,0	30,8	29,6	29,4	-	66,0	-	48,8	50,0	49,1	52,3	9.00
6	45,5	20,6	30,8	29,7	29,2	-	61,0	-	25,7	41,5	22,4	29,9	5.20
7	38,0	21,4	30,5	29,3	29,2	-	55,0	-	16,9	17,7	15,8	16,8	1.35
8	44,5	21,0	29,8	29,7	29,3	-	60,0	-	20,7	20,7	19,1	22,2	1.30
9	45,5	20,0	29,8	29,7	29,3	-	63,5	-	38,8	42,6	19,1	33,5	5.15
0	36,2	(19,8)	29,1	29,8	29,3	-	51,1	-	16,1	23,9	13,6	18,2	0.20
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
dias	43,78	21,58	29,77	29,53	29,23	-	63,07		34,9	10,1	34,1	36,2	209.15

COLÓNIA DA GUINÉ

Novembro — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **194**

Latitude 11° 35' N. — Longitude 15° 28' W. Greenwich. — Altitude 19 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 (3)	Número de horas de chuva (5)
1..	760,8	758,5	761,2	29,4	32,0	27,4	32,0	22,6	22,5	22,7	22,9	74	61	84	S	(1) 3	S	(1) 7	SE	(1) 2	6,5	9	5	10	(3) 10,0	h. m. 1.40
2..	61,1	58,3	60,5	28,8	31,0	27,4	32,2	22,9	20,9	22,8	22,9	71	68	84	SE	7	»	7	S	2	5,1	1	4	8	0,0	0.00
3..	60,9	57,9	60,1	27,8	31,5	26,8	32,2	24,4	24,3	23,4	22,5	88	68	80	WNW	4	W	14	WSW	4	6,5	10	4	8	6,0	0.35
4..	60,5	58,1	60,0	29,0	30,8	27,2	31,2	25,4	23,6	23,4	22,6	79	71	84	W	14	»	14	SW	4	7,0	6	8	7	0,0	0.00
5..	60,6	58,8	61,0	29,2	28,4	25,3	30,4	24,0	22,7	22,9	18,8	75	79	78	WNW	11	WSW	15	WNW	2	7,7	9	10	10	0,0	0.00
6..	61,5	59,1	60,0	25,6	29,3	26,8	31,2	23,8	17,1	19,5	22,5	70	62	83	N	27	WNW	0	C	0	1,8	2	4	4	0,0	0.00
7..	62,2	59,3	61,3	26,4	32,0	26,0	32,0	24,6	19,5	21,4	22,6	76	60	90	»	17	NW	4	»	0	4,7	10	8	0	0,0	0.00
8..	61,7	58,7	60,8	27,0	32,6	27,4	32,6	25,6	19,3	21,0	22,5	70	57	83	NNW	11	C	0	NW	2	5,5	8	8	9	0,0	0.00
9..	61,1	58,6	61,0	27,2	30,6	28,6	31,2	25,8	18,7	19,0	21,0	70	58	72	»	14	NW	4	SW	4	5,1	10	10	5	0,4	0.20
10..	62,0	59,6	60,6	28,4	29,2	26,5	30,0	24,8	20,7	21,9	21,5	72	70	83	NW	7	WNW	4	W	11	7,2	10	10	5	0,0	0.00
11..	761,1	758,9	760,8	28,1	31,2	26,2	31,0	24,2	20,5	20,8	20,9	72	61	82	WNW	28	W	5	C	0	1,0	0	0	1	0,0	0.00
12..	61,5	59,7	59,8	26,0	24,8	25,0	27,6	24,0	21,8	20,2	19,7	87	87	85	NE	7	S	7	WSW	4	5,5	10	10	10	0,5	0.05
13..	61,2	58,1	61,2	22,6	26,1	24,9	27,0	22,0	19,7	16,7	16,9	97	61	72	NW	7	N	19	NE	8	8,1	10	0	10	7,9	1.50
14..	60,2	57,5	60,1	25,6	26,2	24,8	26,8	(21,6)	16,5	17,9	18,7	75	70	80	NNE	12	NE	11	N	7	6,7	10	10	10	0,0	0.00
15..	60,9	59,3	60,7	25,6	29,4	26,0	30,0	25,0	17,5	19,5	21,0	71	65	85	»	14	C	0	C	0	2,0	10	10	10	0,0	0.00
16..	62,5	60,5	62,0	28,6	29,8	26,0	31,0	22,2	21,8	21,0	21,4	75	70	85	C	0	W	11	W	2	6,5	9	8	5	0,0	0.00
17..	(62,7)	59,5	61,5	28,0	32,4	26,2	32,6	25,8	21,8	20,5	20,9	77	56	82	N	11	NNE	11	NW	4	7,5	5	7	0	0,0	0.00
18..	61,7	58,5	60,4	28,4	32,8	28,5	32,8	24,4	19,5	22,2	22,2	68	60	77	»	18	N	11	C	0	7,7	7	0	0	0,0	0.00
19..	60,2	(57,0)	59,5	28,0	34,2	27,8	(34,4)	24,2	17,9	18,0	22,7	65	45	82	NNE	22	E	11	SSW	8	8,0	0	0	0	0,0	0.00
20..	61,5	58,7	60,8	28,4	31,0	27,0	31,8	25,2	22,7	21,2	21,6	79	61	81	W	14	S	14	W	7	6,6	7	1	4	0,0	0.00
21..	761,5	758,6	760,1	27,2	31,6	26,1	31,8	24,0	22,2	23,7	21,5	85	68	84	NW	11	SW	4	WSW	5	6,0	9	4	9	0,0	0.00
22..	61,2	58,0	60,5	27,2	31,2	26,0	31,2	25,4	20,7	19,8	20,2	77	58	73	NNW	4	WNW	11	WNW	5	6,2	5	0	0	0,0	0.00
23..	61,0	58,1	60,0	26,8	31,8	26,2	32,4	22,8	17,9	17,5	18,0	68	50	75	N	15	N	5	C	0	5,0	1	2	2	0,0	0.00
24..	61,8	58,0	60,1	27,8	30,2	26,2	31,4	25,2	20,5	19,2	20,9	75	60	82	SE	14	W	11	NW	4	5,5	6	8	4	0,0	0.00
25..	61,0	58,4	60,5	27,8	33,2	26,5	33,8	22,8	18,4	17,1	20,5	60	45	79	N	7	E	4	W	2	4,5	7	10	10	0,0	0.00
26..	61,0	58,6	60,6	28,0	31,1	26,1	31,2	25,0	17,2	17,7	17,7	61	52	68	»	14	C	0	C	0	4,0	10	10	10	0,0	0.00
27..	61,4	59,2	61,0	26,6	28,0	26,0	29,0	21,4	21,8	21,9	20,6	84	74	82	C	0	WNW	7	»	0	3,5	10	10	10	0,0	0.00
28..	60,4	57,7	59,0	26,1	29,1	26,5	30,6	23,8	20,1	17,8	18,8	79	58	75	NW	11	NE	7	N	11	6,1	10	10	10	0,0	0.00
29..	59,6	58,3	60,0	27,6	31,0	25,1	32,0	23,4	16,3	16,5	16,3	59	49	66	E	14	C	0	C	0	5,1	9	10	10	0,0	0.00
30..	60,0	58,1	60,1	26,2	27,1	25,6	27,8	22,8	16,1	15,1	16,8	65	56	71	N	7	ENE	7	»	0	4,7	10	10	10	0,0	0.00
31..	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
M. dias	761,11	758,62	760,48	27,28	30,40	26,45	31,06	23,66	20,00	20,01	21,58	74,1	62,7	79,8	–	11,5	–	7,9	–	2,9	5,8	7,5	6,9	6,7	24,8	4.30

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(1) Temperatura média ..	27,58	27,54	25,38	28,03	27,23	26,52

nos dias 4, 27 e 28. nos dias 9 e 12. nos dias 1, 3 e 13. nos dias 1, 3, 9, 12 e 13. nos dias 3, 5, 7, 10, 11 e 14.
nos dias 5, 7, 8, 10, 21, 22, 23, 26 e 28. nos dias 1 e 13. (.) nos dias 2, 5, 8, 11, 14, 15 e 27.
nos dias 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 11, 16, 20, 24 e 27. nos dias 17 e 24. no dia 1. Tornado no dia 1.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

bservatório Meteorológico de Bolama

Novembro — 1942	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva (3)
													h m.
1	47,0	22,0	29,4	29,3	29,2	-	60,5	-	16,8	21,6	16,4	39,3	8.15
2	(48,4)	21,0	29,8	29,3	29,1	-	63,4	-	43,1	55,5	49,1	48,6	11.15
3	45,8	21,8	29,8	29,4	29,2	-	65,0		27,3	55,0	49,1	43,8	9.20
4	46,0	23,0	29,7	29,4	29,2	-	67,5	-	30,6	45,6	45,0	33,4	5.20
5	45,6	22,5	29,6	29,5	29,2	-	65,6	-	33,5	49,7	42,3	32,8	6.20
6	45,6	21,6	29,1	29,5	29,1		62,0		43,7	51,5	54,9	43,5	10.50
7	47,0	21,8	29,6	29,6	29,2	-	67,0	-	46,9	48,6	41,2	44,6	9.55
8	43,5	21,0	30,0	29,6	29,2	-	65,0		42,6	42,5	46,9	44,0	10.45
9	47,0	21,5	30,1	29,5	29,2	-	63,5		36,9	48,6	28,7	38,1	7.30
0	39,8	21,8	30,2	29,5	29,3	-	[illegible]	-	38,2	51,5	25,1	38,2	8.15
1	45,0	22,1	30,0	29,6	29,2		68,0		43,1	55,2	48,6	48,5	10.10
2	37,0	22,5	29,9	29,5	29,5		58,1		1,1	1,1	1,1	3,7	0.25
3	37,5	20,8	29,3	29,5	29,2	-	58,0		5,5	28,1	46,9	21,9	2.20
4	39,5	20,0	28,0	29,6	29,2	-	55,2		21,8	55,1	45,0	35,6	0.45
5	45,5	20,6	27,5	29,6	29,2		61,0		47,8	53,9	21,5	44,5	2.40
6	45,0	16,5	28,0	29,5	29,7	-	65,2	-	31,4	59,0	31,4	34,1	8.50
7	44,0	21,5	29,7	29,5	29,5		62,0		40,1	40,1	40,9	40,8	10.50
8	41,5	22,7	29,5	29,4	29,2	-	62,5	-	41,5	46,1	45,1	45,7	10.45
9	44,5	21,5	30,0	29,4	29,2	-	65,0	-	43,1	47,8	46,4	45,8	10.45
0	43,5	23,0	30,5	29,5	29,3		67,5		28,7	41,2	45,0	38,3	8.50
1	44,0	21,2	30,0	29,4	29,2	-	65,0	-	22,7	37,1	43,7	34,5	7.55
2	43,5	21,4	30,6	29,5	29,2	-	61,4	-	41,0	48,0	45,0	44,2	10.45
3	46,5	21,4	30,8	29,5	29,2	-	67,5	-	42,0	42,5	43,1	42,5	9.45
4	44,5	21,6	30,5	29,5	29,3	-	62,0	-	43,1	47,3	40,0	43,8	8.00
5	46,4	20,0	30,8	29,6	29,4	-	66,0	-	48,8	50,0	49,1	52,3	9.00
6	45,5	20,6	30,8	29,7	29,2	-	61,0	-	25,7	41,5	22,4	29,9	5.20
7	38,0	21,4	30,5	29,8	29,2	-	55,0	-	16,9	17,7	15,8	16,8	1.35
8	44,5	21,0	29,8	29,7	29,3	-	60,0	-	20,7	20,7	19,1	22,2	1.30
9	43,5	20,0	29,8	29,7	29,3	-	63,5	-	38,6	42,6	19,1	33,5	5.15
0	36,2	(19,8)	29,4	29,8	29,3	-	51,1	-	16,1	23,9	13,0	18,2	0.20
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	43,78	21,38	29,77	29,53	29,23	-	63,07		34,9	40,1	34,1	36,2	209.15

COLÓNIA DA GUINÉ

Dezembro — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1942**

Latitude 11° 35′ N. — Longitude 15° 28′ W. Greenwich. — Altitude 19 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura - gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(5)	h. m.	(5)
1..	760,3	757,6	760,4	26,6	30,9	26,6	32,8	21,0	18,3	17,5	19,5	71	52	75	N	3	SSW	14	SSW	9	6,2	0	0	0	0,0	0 00	2.7
2..	61,0	58,2	59,9	26,0	31,0	26,8	31,2	23,2	22,9	18,8	18,2	92	56	69	C	0	S	11	C	0	4,7	10	0	0	0,0	0.00	3.0
3 .	59,7	(57,3)	59,4	26,8	33,2	26,8	33,2	23,0	13,7	14,4	17,1	52	38	65	N	14	NNE	4	»	0	5,3	1	0	0	0,0	0.00	2.2
4..	60,0	57,4	60,3	27,0	32,4	26,4	(33,6)	23,2	19,6	17,9	20,3	74	49	79	NNE	2	SSW	8	SSW	7	6,2	4	2	3	0,0	0.00	4.5
5..	61,4	59,3	61,8	29,4	31,0	26,0	31,6	24,8	23,4	21,2	20,2	76	63	81	SW	18	W	11	C	0	6,0	9	6	8	0,0	0.00	3.9
6..	61,4	58,5	61,0	27,8	29,4	26,0	31,4	24,6	22,7	22,1	21,4	82	72	85	WNW	7	»	8	»	0	6,5	10	10	10	0,0	0.00	2.3
7..	62,2	59,5	61,7	25,2	28,8	25,6	30,8	25,0	21,6	21,7	22,0	91	73	90	NW	7	SW	14	»	0	5,0	10	10	10	2,8	0.30	2.1
8..	62,0	60,4	(63,5)	27,4	31,0	26,8	31,6	22,5	22,5	19,9	19,3	83	59	74	NNE	7	W	18	SE	7	5,8	8	5	10	15,7	2.00	1.9
9..	63,4	60,8	63,2	27,0	31,4	26,8	32,0	24,0	21,9	20,9	19,7	83	61	75	W	11	SSW	4	»	7	5,7	0	4	4	3,1	1.40	2.5
10..	63,1	60,5	62,5	27,8	30,4	25,6	31,2	25,6	19,9	19,1	17,5	71	59	71	N	3	N	3	C	0	4,8	10	10	0	0,0	0.00	2.7
11..	762,9	760,5	762,5	28,4	31,0	26,2	31,2	22,2	15,2	16,1	14,0	59	48	55	NE	25	ENE	7	C	0	4,8	4	7	0	0,0	0.00	3.4
12..	63,4	61,4	63,3	24,2	30,4	25,2	30,8	21,9	13,6	19,5	17,0	60	60	70	»	11	SSW	9	»	0	4,3	9	2	2	0,0	0.00	4.4
13..	63,0	60,3	62,4	24,8	32,6	24,8	32,6	20,2	13,5	14,4	15,2	58	39	65	NNE	11	N	7	»	0	5,0	0	1	0	0,0	0.00	3.0
14..	62,5	60,3	62,0	24,8	32,0	25,6	32,2	20,0	10,1	12,9	14,0	43	36	57	NE	11	»	7	»	0	4,3	8	3	0	0,0	0.00	4.8
15..	62,2	59,6	61,6	24,4	31,2	25,4	33,0	20,8	11,9	13,1	18,0	52	38	74	NNE	13	WNW	7	»	0	3,9	4	3	8	0,0	0.00	4.7
16..	62,2	59,7	62,3	25,6	31,4	25,4	32,4	21,6	15,4	14,4	14,8	63	42	61	»	3	W	9	»	0	4,0	5	8	10	0,0	0.00	4.0
17..	63,0	60,5	62,2	25,0	32,0	25,2	32,4	20,3	11,2	14,4	15,0	47	40	62	»	7	ENE	7	»	0	3,7	2	10	10	0,0	0.00	4.1
18..	62,4	59,6	62,0	24,6	32,2	24,2	33,2	19,4	13,6	13,9	14,9	59	38	66	N	11	C	0	»	0	3,9	2	0	0	0,0	0.00	4.5
19..	62,0	59,2	61,9	24,0	30,2	23,2	30,2	19,8	13,4	12,0	15,1	60	37	71	»	11	ENE	4	»	0	3,7	10	10	10	0,0	0.00	3.0
20..	62,0	59,1	61,0	24,4	30,6	24,6	31,0	20,2	10,6	13,1	11,4	46	40	49	NNE	13	E	7	N	7	5,6	10	10	8	0,0	0.00	3.7
21..	761,8	759,5	761,8	23,6	30,6	23,0	31,8	18,6	10,8	13,1	10,7	49	40	51	NNE	14	NNE	11	NNE	11	8,1	8	10	4	0,0	0.00	5.2
22..	62,4	59,8	62,1	21,4	30,4	23,2	30,2	18,2	6,9	9,2	11,0	36	28	52	NE	22	NE	13	»	11	9,5	8	0	0	0,0	0.00	8.0
23..	62,3	59,0	61,5	21,2	27,6	23,0	28,2	16,0	6,3	10,2	9,4	33	37	44	»	38	NNE	18	»	11	10,0	0	5	0	0,0	0.00	8.4
24..	61,8	59,2	61,1	21,4	28,4	21,0	28,6	16,2	6,9	10,1	9,7	36	34	52	»	22	N	15	»	12	10,0	4	7	0	0,0	0.00	8.2
25..	61,2	58,7	60,6	21,3	29,4	21,4	29,6	(15,2)	7,6	9,3	10,0	40	31	53	»	20	ENE	11	N	7	7,7	0	5	0	0,0	0.00	9.1
26..	60,8	58,8	61,3	21,0	28,8	21,8	29,2	17,0	6,6	12,1	10,4	35	41	53	»	18	N	9	»	11	6,6	4	10	4	0,0	0.00	6.4
27..	61,0	58,5	60,9	22,6	29,8	22,0	30,2	17,7	6,8	10,9	10,1	33	34	51	NNE	13	»	11	»	11	7,1	1	0	0	0,0	0.00	6.7
28.	61,6	59,0	60,5	21,0	30,8	21,8	30,8	16,7	7,4	11,3	12,2	38	34	62	»	12	»	8	»	4	7,2	0	0	0	0,0	0.00	6.7
29..	62,3	59,4	61,0	21,0	29,6	21,2	29,8	17,2	7,1	10,7	8,4	38	34	45	»	16	NNE	11	»	7	8,9	0	0	0	0,0	0.00	6.8
30..	61,3	58,0	61,4	22,0	30,4	21,6	30,4	17,4	7,7	10,2	10,2	39	31	53	»	19	N	11	NE	7	7,1	0	0	0	0,0	0.00	7.7
31..	62,2	59,6	62,3	21,6	29,9	20,8	29,9	16,7	7,6	10,8	11,7	39	34	64	»	11	»	7	»	4	6,7	4	6	4	0,0	0.00	6.3
Médias	761,92	759,37	761,59	24,51	30,61	24,32	31,19	20,20	13,44	14,08	14,79	56,1	44,5	65,7	-	12,7	-	9,2	-	4,4	6,3	4,9	4,6	3,4	21,6	4.10	147.

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	-
(4) Temperatura média..	27,44	27,04	25,78	24,95	22,23	22,65	-

● no dia 6. ◐ nos dias 7, 8 e 9. ▽ nos dias 8 e 9. ∽ nos dias 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 e 26. ⌒ nos dias 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18 e 19. ≤ nos dias 5 e 12. ⌒ nos dias 13, 16, 17, 19, 20 e 21. ⌒ no dia 8. Tornado no dia 8.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Dezembro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (s)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termometros de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,50	1m,80	3m,00	—	Máxima ao sol	Minima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	
													h. m.
1	43,0	15,8	28,6	29,8	29,4	-	66,0	-	39,0	45,0	39,9	41,3	9.50
2	44,0	19,5	28,6	29,7	29,4	-	60,0	-	30,0	39,8	39,6	36,5	7.45
3	45,2	19,0	29,3	29,8	29,4	-	66,8	-	42,6	46,4	44,8	44,6	10.45
4	45,5	18,4	29,6	29,8	29,4	-	64,0	-	38,8	40,8	42,6	40,7	9.45
5	43,0	22,0	29,5	29,8	29,4	-	64,0	-	41,0	27,3	36,0	34,8	7.15
6	45,4	21,5	30,4	29,8	29,4	-	63,8	-	19,1	28,9	20,7	22,9	5.55
7	45,5	22,8	30,4	29,8	29,4	-	(67,0)	-	8,2	42,9	25,1	25,4	3.40
8	45,0	20,8	29,8	29,9	29,4	-	64,0	-	42,9	44,2	43,7	43,6	9.15
9	(47,0)	20,5	29,3	29,9	29,7	-	63,0	-	40,9	45,3	46,3	44,2	11.00
10	41,0	20,6	29,6	29,8	29,4	-	63,5	-	34,9	44,2	21,6	33,6	8.25
11	42,0	18,4	29,0	29,9	29,4	-	61,5	-	38,2	45,3	38,2	40,6	10.30
12	45,4	16,5	28,7	29,8	29,4	-	60,8	-	35,5	38,2	41,5	38,4	9.30
13	42,5	15,0	29,7	29,8	29,4	-	65,0		41,0	36,6	45,0	40,9	10.00
14	44,2	14,3	29,5	29,8	29,5	-	60,6	-	43,7	53,0	42,3	46,3	9.30
15	46,0	15,2	28,3	29,8	29,4	-	60,0	-	37,1	42,0	38,8	39,3	8.35
16	43,8	16,6	28,4	29,8	29,5	-	60,0		40,4	44,2	42,6	42,4	8.30
17	39,5	14,5	28,3	29,8	29,4	-	61,5	-	40,9	51,9	37,1	43,3	9.30
18	45,8	13,5	28,2	29,7	29,4	-	61,2	-	10,9	49,7	42,8	44,5	10.20
19	37,5	14,5	28,2	29,6	29,5	-	64,0	-	40,4	31,4	34,9	35,6	5.30
20	44,8	14,6	27,9	29,6	29,4	-	60,6	-	31,7	42,6	40,9	38,4	7.45
21	45,8	(12,0)	27,7	29,6	29,2	-	64,0	-	31,7	45,9	21,7	33,1	6.40
22	42,0	15,2	27,4	29,5	29,4	-	61,5	-	37,4	43,7	47,5	46,2	9.30
23	43,0	12,5	27,5	29,5	29,4	-	61,5	-	46,4	50,8	35,5	44,2	9.20
24	39,2	13,8	26,8	29,4	29,4	-	60,4	-	45,3	51,9	51,9	49,7	8.35
25	41,0	12,4	26,8	29,4	29,4	-	60,0	-	48,0	51,9	39,9	46,6	9.00
26	40,8	14,0	26,8	29,3	29,3	-	59,2	-	40,9	49,1	27,3	39,1	8.50
27	43,6	14,2	26,8	29,4	29,4	-	59,0	-	40,9	49,7	42,6	44,4	10.00
28	42,2	12,6	27,0	29,2	29,4	-	58,5	-	42,6	49,7	43,7	45,3	10.00
29	41,8	12,8	27,0	29,2	29,4	-	58,5	-	41,8	50,2	45,3	45,8	10.00
30	42,2	12,5	27,0	29,0	29,3	-	59,0	-	43,1	51,3	46,4	46,9	10.00
31	46,0	12,2	27,0	29,0	29,3	-	62,0	-	45,3	53,0	50,0	49,4	10.00
Médias	43,34	16,07	28,36	29,62	29,41	-	61,96	-	38,4	44,7	39,2	40,8	275.10

COLÓNIA DA GUINÉ

Observatório Meteorológico de Bolama

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1942	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					Horas de sol descoberto		
							Solar			Noturno		Duração		
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Efectiva	Teórica	Percentagem
												h. m.		
Janeiro	38,70	16,06	45,2	13,0	31	27	61,75	68,6	31	-	-	235.40	-	-
Fevereiro	42,02	16,75	48,6	14,0	26	3	63,70	72,2	26	-	-	236.10	-	-
Março	43,91	16,68	50,0	12,5	31	1	65,94	72,5	27	-	-	316.50	-	-
Abril	44,29	19,01	54,0	15,2	8	28	66,36	70,4	8	-	-	296.45	-	-
Maio	45,02	21,52	54,5	18,0	24	1	66,09	72,2	24	-	-	270.55	-	-
Junho	44,71	21,14	54,0	18,6	2	28	64,97	73,0	12	-	-	229.55	-	-
Julho	30,57	20,81	48,5	19,5	15	3	60,40	68,5	2 e 23	-	-	110.50	-	-
Agôsto	41,31	20,84	47,4	19,0	26	1	62,27	70,0	31	-	-	108.05	-	-
Setembro	45,25	20,52	51,6	18,8	18	11	64,26	70,5	7	-	-	210.10	-	-
Outubro	44,31	21,39	51,0	19,0	4	7	64,53	70,6	3	-	-	218.25	-	-
Novembro	43,78	21,38	47,4	19,8	2	30	63,07	68,0	11	-	-	209.15	-	-
Dezembro	43,34	16,07	47,0	12,0	9	21	61,96	67,0	7	-	-	275.10	-	-
Ano	43,02	19,35	54,5	12,0	24 de Maio	21 de Dezembro	63,77	73,0	12 de Junho	-	-	2.745.10	-	-

Observatório Meteorológico de Bolama

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses — 1942	Termómetros na profundidade				Actinometria — Gráus actinométricos			
	0m,50	1m,80	3m,00	—	9 horas	12 horas	15 horas	Médi.
Janeiro	27,26	28,38	28,55	-	34,6	46,4	40,5	40,[illegible]
Fevereiro	28,48	28,43	28,53	-	38,5	48,9	46,8	44,[illegible]
Março	30,61	29,23	28,73	-	43,1	51,2	50,5	48,[illegible]
Abril	32,29	30,44	29,36	-	42,4	52,5	49,9	48,[illegible]
Maio	33,13	31,28	30,01	-	35,4	50,5	46,2	44,[illegible]
Junho	32,12	31,56	30,49	-	36,7	45,4	44,0	42,0
Julho	28,64	29,90	30,29	-	27,3	34,6	25,6	29,[illegible]
Agôsto	27,16	28,78	29,49	-	29,0	35,0	27,7	30,[illegible]
Setembro	28,66	28,79	29,02	-	31,7	45,6	38,4	38,[illegible]
Outubro	29,27	29,32	29,10	-	31,9	41,9	38,4	37,[illegible]
Novembro	29,77	29,53	29,23	-	34,0	40,4	34,1	36,[illegible]
Dezembro	28,36	29,62	29,41	-	38,4	44,7	39,2	40,[illegible]
Ano	29,65	29,60	29,35	-	35,2	44,8	40,1	40,[illegible]

COLÓNIA DA GUINÉ

Observatório Meteorológico de Bolama

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1942 — Total (a)	Desvio da normal
neiro	760,16	761,26	+ 1,10	24,59	24,00	— 0,59	56,2	44,0	— 12,2	1,0	0,6	— 0,4	1	2	+ 1
evereiro	59,80	59,45	— 0,35	25,43	24,70	— 0,73	58,0	57,4	— 0,6	0,4	2,4	+ 2,0	1	6	+ 5
arço	59,72	59,76	+ 0,04	26,50	25,88	— 0,62	63,0	63,5	+ 0,5	0,2	0,0	— 0,2	1	0	1
bril	59,81	60,55	+ 0,74	27,18	26,88	— 0,30	64,4	63,5	— 0,9	0,4	0,0	— 0,4	0	0	0
aio	60,46	60,93	+ 0,47	27,73	27,36	— 0,37	67,5	68,3	+ 0,8	21,6	9,1	— 12,5	3	5	2
nho	61,10	62,00	+ 0,90	26,09	27,49	+ 1,40	77,4	73,4	— 4,0	191,1	163,4	27,7	16	16	0
lho	61,85	62,82	+ 0,97	26,04	25,73	— 0,31	82,9	84,4	+ 1,5	553,2	734,8	181,6	24	27	+ 3
gôsto	61,29	61,92	+ 0,63	25,80	25,51	— 0,29	88,7	85,0	— 3,7	692,1	630,7	— 61,4	26	29	+ 3
etembro	61,00	61,56	+ 0,56	26,13	26,50	+ 0,37	84,4	80,8	— 3,6	437,2	275,0	— 162,2	22	21	— 1
utubro	60,79	60,88	+ 0,09	26,90	27,07	+ 0,17	80,1	76,6	— 3,5	213,3	171,3	— 42,0	15	16	+ 1
ovembro	60,38	60,08	— 0,30	27,12	27,09	— 0,03	72,2	72,0	— 0,2	28,6	24,8	— 3,8	4	5	+ 1
ezembro	60,32	60,96	+ 0,64	25,69	25,07	— 0,62	60,1	54,8	— 5,3	0,4	21,6	+ 21,2	1	3	+ 2
no	760,56	761,02	+ 0,46	26,27	26,11	— 0,16	71,2	68,6	— 2,6	2.130,5	2.033,7	— 105,8	114	130	+ 16

(*a*) Além dos dias de chuva houve 19 dias com ligeiros chuviscos (•) — Vid. pág. 60.

COLÓNIA DA GUINÉ

ESTUDO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA

1942

Observatório Meteorológico de Bolama

Latitude 11° 35′ N. **Longitude 1**

Meses	Pressão atmosférica 700 +														
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média			
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas	
Janeiro.....	62,05	59,42	61,71	61,26	64,6	24	57,3	4	22,86	30,67	23,15	24,00	31,24	18,75	23,58
Fevereiro...	61,02	57,63	59,70	59,45	62,5	5	56,3	3	23,85	32,00	22,91	24,70	33,06	18,98	24,48
Março.....	61,24	57,79	60,26	59,76	63,8	17	56,8	3	25,93	31,80	24,12	25,88	32,98	20,50	26,04
Abril.....	61,90	59,02	60,73	60,55	64,4	20	55,1	8	27,14	31,43	25,34	26,88	32,94	22,09	26,85
Maio.....	62,01	59,57	61,21	60,93	64,3	30	57,5	11 e 16	27,92	30,93	25,72	27,56	32,13	23,67	26,88
Junho.....	62,83	60,81	62,37	62,00	64,6	3	59,0	13	28,20	30,40	26,58	27,49	31,51	23,67	27,34
Julho.....	63,56	61,90	63,00	62,82	64,6	11 e 13	60,7	v. d.	26,34	26,93	24,97	25,73	28,39	23,22	26,48
Agôsto.....	62,63	60,88	62,26	61,92	64,5	31	58,7	18	25,95	26,48	24,97	25,51	28,15	22,96	24,93
Setembro...	62,45	60,29	61,95	61,56	64,8	1	58,4	26	26,76	29,34	25,69	26,50	30,35	23,19	26,34
Outubro....	61,87	59,49	61,28	60,88	63,8	8	58,0	31	27,51	29,85	26,66	27,07	30,74	23,37	26,67
Novembro..	61,14	58,62	60,48	60,08	62,7	17	57,0	19	27,28	30,40	26,43	27,09	31,06	23,60	27,58
Dezembro...	61,92	59,37	61,50	60,96	63,5	8	57,3	3	24,51	30,61	24,32	25,07	31,19	20,26	27,44
Ano.....	62,10	59,57	61,38	61,02	64,8	1 de Setembro	55,1	8 de Abril	26,19	30,07	25,07	26,11	31,14	22,02	–

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Pluviómetro			Velocidade do vento	Direcção do vento											
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro.....	4,9	4,2	3,0	4,0	187,4	(a) 0,6	0,4	30	6,8	13	29	3	1	2	0	0	1	3	1	1
Fevereiro...	3,0	3,9	2,9	3,3	161,7	(b) 2,4	1,5	5	8,4	10	13	0	0	3	1	2	2	1	5	5
Março.....	3,5	3,0	1,8	2,8	137,4	0,0	–	–	8,5	10	2	2	1	2	1	0	1	14	11	8
Abril.....	3,2	2,4	1,8	2,5	140,2	0,0	–	–	9,3	2	1	0	0	0	0	3	2	8	16	4
Maio.....	6,1	4,6	3,6	4,8	135,9	9,1	3,6	24	10,0	0	0	0	0	0	0	1	0	23	11	15
Junho.....	7,6	7,0	6,3	7,0	101,2	103,4	44,9	3	8,4	4	1	1	0	2	1	2	7	12	18	7
Julho.....	9,6	9,4	9,2	9,4	48,1	734,8	93,5	11	8,2	1	0	0	2	2	0	1	0	6	23	18
Agôsto.....	9,5	9,4	9,1	9,3	48,3	630,7	74,4	27	8,7	0	2	0	0	1	0	0	0	9	25	5
Setembro...	8,6	7,8	9,2	8,5	64,3	275,0	88,0	4	6,5	4	2	1	2	6	3	5	7	12	11	1
Outubro....	8,0	7,5	6,4	7,3	64,7	171,3	32,0	11	6,3	4	2	2	3	3	5	6	4	8	11	6
Novembro..	7,5	6,9	6,0	6,8	82,7	24,8	10,0	1	5,8	13	4	4	1	3	0	3	0	6	1	3
Dezembro...	4,9	4,6	3,4	4,3	147,1	21,6	15,7	8	6,1	20	21	11	4	1	0	2	0	1	6	2
Ano.....	6,4	5,9	5,2	5,8	1.319,0	2.033,7	93,5	11 de Julho	7,7	81	77	24	14	25	11	25	24	103	139	75

(a) Água proveniente do cacimbo. *(b)* 0m,9 proveniente do cacimbo.

A hora adoptada é a do meridiano 30° 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, exceptuando os da temperatura que se deduzem pelos respectivos termómetros. As observações da evaporação e chuva correspondem ás medições feitas ás 9 horas do dia em que figuram

GUINÉ

1942

ienwich — **Altitude 19 metros**

mperatura do ar								Tensão do vapor				Humidade relativa			
as				Extremas absolutas											
éntadas				Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
23,74	24,10	24,08	-	35,4	31	17,0	26	9,62	10,18	11,76	10,52	45,6	30,9	55,4	44,0
25,08	24,96	25,42	-	37,5	22	17,2	3	12,09	11,58	17,41	13,03	55,9	32,7	83,6	57,4
24,98	25,86	27,02	-	39,6	3	17,4	2	15,73	14,86	18,18	16,26	63,0	44,0	85,4	63,5
26,53	27,48	26,46	-	39,0	8	20,0	28	17,03	16,90	18,35	17,43	63,8	50,5	76,3	63,5
27,64	28,22	27,72	-	35,2	15 e 24	21,2	1	19,14	19,36	19,23	19,24	68,4	58,6	77,8	68,3
27,34	27,60	27,08	-	34,0	12	20,4	28	20,96	21,49	20,67	21,04	73,7	66,8	79,7	73,4
25,54	25,80	25,60	-	31,2	1	21,4	1	22,26	22,12	20,47	21,62	86,1	83,7	83,3	84,4
24,94	25,41	26,03	26,18	29,6	v. d.	21,4	17	21,45	21,55	20,18	20,99	86,2	83,2	85,7	85,0
26,55	26,69	27,24	-	33,0	21	21,4	22	21,60	22,12	21,39	21,70	82,7	73,3	86,5	80,8
26,68	27,45	27,72	-	32,8	30	21,4	6	21,65	21,78	21,07	21,50	79,2	69,8	80,9	76,6
28,03	27,23	26,52	-	34,4	19	21,6	14	20,00	20,04	20,58	20,21	73,1	62,0	79,8	72,0
24,93	22,25	22,65	-	33,6	4	15,2	25	13,44	14,68	14,79	14,30	56,1	44,5	63,7	54,8
-	-	-	-	39,6	3 de Março	15,2	25 de Dezembro	17,91	18,02	18,67	18,20	69,6	58,3	78,0	68,6

				Número de dias com																				
VNW	NW	NNW	C	Água no pluviómetro	Água inferior a 1/10 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Chuviscos	Aguaceiros	Nevoeiro	Neblina	Cacimbo	Granizo	Saraiva	Geada	Trovoada	Relâmpagos	Nevoeiro seco	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
							h. m.																
5	5	2	20	2	1	0	0.00	0	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	24	6	1	0	0
12	0	5	4	6	5	1	0.10	0	0	1	1	1	17	0	0	0	0	0	17	9	1	1	0
0	4	1	5	0	0	0	0.00	0	0	0	2	0	30	0	0	0	0	0	21	9	0	0	0
5	6	3	3	0	0	0	0.00	0	1	0	0	0	11	0	0	0	0	1	20	10	1	0	0
2	9	1	4	5	0	5	5.10	2	6	2	0	0	1	0	0	0	4	18	16	1	1	0	0
1	2	4	12	16	1	14	21.20	2	2	11	0	0	0	0	0	0	15	7	0	0	3	3	5
3	3	0	17	27	0	26	126.20	1	1	15	0	0	0	0	0	0	11	9	0	0	18	3	0
2	2	2	24	29	0	24	108.45	5	0	26	0	0	0	0	0	0	17	3	0	0	17	1	0
4	6	1	12	21	0	21	69.05	0	2	17	0	0	0	0	0	0	22	29	0	0	5	2	7
6	7	3	11	16	0	16	25.35	0	3	14	0	0	0	0	0	0	21	20	4	0	8	4	6
9	9	3	16	5	0	3	4.30	2	3	5	1	0	9	0	0	0	9	12	6	1	7	1	0
2	1	0	17	3	0	3	4.10	0	1	2	0	0	15	0	0	0	0	2	21	4	3	1	0
57	54	25	145	130	7	111	365.05	12	19	93	5	1	86	0	0	0	99	101	129	40	65	16	18

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

COLÓNIA DA GUINÉ

Estação Meteorológica de Bissau — 1942

Latitude 11° 51′ N. — Longitude 15° 35′ W. Greenwich. — Altitude 26 metros

Meses	Pressão atmosférica em mm: Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Temperatura em gráus centesimais: Média	Médias das Máximas	Médias das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em mm: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	761,5	765,0	757,7	7,3	24	3	23,8	30,1	18,0	12,1	33,7	16,0	17,7	31	25	44,3	278,0	C	5,1	0,0	–	–	0	0	0	10	0	0	4	1	1
Fevereiro	59,3	62,8	56,1	6,7	5	3	24,6	32,2	18,4	13,8	36,6	16,6	20,0	22	21	49,4	225,5	SW e C	6,4	5,0	5,0	5	1	0	2	15	1	1	4	0	0
Março....	59,7	63,4	56,5	6,9	17	12	25,5	32,4	19,8	12,6	37,0	17,4	19,6	2	1	58,8	200,0	»	6,6	0,0	–	–	0	0	1	18	0	0	11	0	0
Abril.....	60,3	64,4	54,5	9,9	20	8	26,2	32,1	21,3	10,8	39,0	19,2	19,8	8	27	61,8	181,9	SW	8,3	0,0	–	–	0	1	0	4	0	0	11	1	0
Maio.....	60,6	64,7	56,8	7,9	14	11	27,0	31,6	22,8	8,8	34,6	20,7	13,9	24	11	67,0	167,6	»	8,0	7,1	2,7	14	4	0	0	0	2	9	0	0	1
Junho....	61,8	64,7	58,4	5,3	v. d.	13	27,5	31,6	23,4	8,2	35,2	21,0	14,2	12	28	71,0	125,4	»	6,3	274,9	82,5	30	14	0	0	0	13	13	0	1	–
Julho.....	62,6	64,9	59,6	5,3	20	1	25,9	29,1	23,3	5,8	31,5	21,4	10,1	1	3	83,3	71,7	C	5,7	666,7	245,6	19	25	2	1	0	15	12	0	12	2
Agôsto...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dez. (a)...	61,1	63,5	57,3	6,2	10 e 13	3	24,6	30,4	19,3	11,1	32,5	14,5	18,0	v. d.	25	48,4	260,5	–	–	0,0	–	–	0	1	0	7	3	4	3	2	0
Ano.....		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Tornados: Em 21 de Maio, 2, 3, 4, 11, 14, 16, 17, 20, 25 e 28 de Junho e 2 e 8 de Julho.

(a) Observações de 29 dias.

COLÓNIA DA GUINÉ

stação Climatológica de Buba — 1942

Latitude 11° 36′ N. — Longitude 14° 59′ W. Greenwich — Altitude 10 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
neiro ...	23,8	31,9	15,7	16,2	35,0	12,5	20	12	55,1	NE	0,9	0,0	–	–	0	22	30	0	0	0	17	0	–
evereiro	25,6	32,2	19,1	13,1	35,5	15,0	2	1	60,0	N	1,1	3,3	3,3	6	1	24	20	0	2	2	5	0	–
arço	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
bril	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
laio	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
unho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ulho	–		–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–
gôsto ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–		–		–	–
etembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–
utubro ..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–
ovembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–				–	–	–
ezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–
no	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–

Observações às 9 horas.

Estação Climatológica de Bubaque — 1942

Latitude 11° 18′ N. — Longitude 15° 51′ W. Greenwich — Altitude 12 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 media em quilómetros	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
aneiro ...	25,7	27,8	19,7	8,1	31,0	18,0	29	18 e 19	55,5	NE	2,0	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	13	0	0
evereiro	24,6	29,2	20,1	9,1	32,0	18,0	v. d.	17 e 23	62,5	N	3,5	0,5	0,3	6	2	0	0	–	2	0	20	0	0
Março	25,2	30,2	20,3	10,0	33,5	18,5	4 e 29	5 e 13	67,2	»	2,9	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	22	0	0
Abril	26,3	30,9	21,7	9,2	33,0	20,0	9	26	71,1	NNW	2,9	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	20	1	0
Maio	27,1	31,2	23,1	8,1	34,0	20,3	23	9	72,9	NW	3,1	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	9	0	0
unho	27,2	31,0	23,4	7,6	34,0	21,0	3	v. d.	78,3	N e NNW	2,3	133,3	26,6	20	11	0	0	–	14	11	3	4	9
ulho	25,2	28,1	22,7	5,4	31,0	21,5	2 e 4	v. d.	88,7	NNW	0,5	930,6	125,0	20	26	0	0	–	7	7	1	13	2
Agôsto ...	25,0	28,0	22,2	5,8	30,0	20,0	9 e 24	19	86,7	W	1,3	604,7	87,3	1	27	0	0	–	9	6	0	11	0
Setembro	25,9	29,0	22,5	7,1	32,0	20,5	19 e 20	9	83,9	NNW	0,2	254,7	53,4	5	24	0	0	–	28	2	0	5	6
Outubro ..	26,5	30,1	22,9	7,2	31,0	20,0	v. d.	5	81,3	»	0,5	127,0	32,8	3	16	0	0	–	7	12	1	5	9
Novembro	27,0	30,0	24,0	6,0	31,0	21,0	v. d.	13	77,5	N	0,3	31,5	31,0	13	2	0	0		5	5	7	3	1
Dezembro	25,1	28,9	21,5	7,6	31,0	18,0	5 e 6	26 e 30	65,8	NE	0,7	18,6	11,0	9	2	0	0		2	0	18	0	1
Ano	25,7	29,0	22,0	7,6	35,0	18,0	9 de Abr	v. d.	74,3	NNW	1,7	2.102,9	125,0	20 de Ago	129	0	0		74	57	111	44	29

Observações às 9 horas.

COLÓNIA DA GUINÉ

Estação Climatológica de Gabú — 194

Latitude — N. — Longitude — W. Greenwich. — Altitude — metros

Meses	Temperatura em gráus centesimais								Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em milímetros			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	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	23,0	31,7	13,9	17,8	34,8	10,0	31	29	44,0	NE	1,8	0,0	–	–	0	9	0	–	0	0	25	0
Fevereiro	25,5	35,0	15,8	19,2	37,5	11,5	23	22	48,0	»	1,9	8,4	8,2	6	2	4	0	–	1	0	18	0
Março	28,8	37,7	19,8	17,9	39,3	13,9	17	2	59,0	Var.	2,5	0,0	–	–	0	1	0	–	0	0	30	0
Abril	30,6	38,4	22,8	15,6	40,3	20,2	5 e 23	8	57,0	»	3,7	0,0	–	–	0	0	0	–	0	2	26	1
Maio	30,3	37,0	23,0	13,4	41,0	22,0	2	3 e 4	63,8	NWeSSW	4,1	14,7	6,0	14	5	0	0	–	4	5	19	1
Junho	28,5	33,7	23,3	10,4	38,0	21,0	3	19 e 20	77,5	WSW	3,3	126,3	26,2	4	12	0	0	–	13	4	5	5
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	400,2	109,3	29	24	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	477,4	57,7	4	27	–	–	–	–	–	–	–
Setembro..	26,3	30,4	22,3	8,1	32,1	20,0	20	14	90,0	Var.	1,0	313,3	44,8	8	21	2	0	–	19	4	2	7
Outubro (a)	26,5	30,6	22,4	8,2	33,0	19,8	27 e 28	5	86,1	–	0,7	94,2	22,3	7	10	1	0	–	9	5	1	1
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações às 9 h.

(a) Observações de 24 dias.

COLÓNIA DE S. TOMÉ E PRÍNCIPE

COLÓNIA DE S. TOMÉ E PRÍNCIPE

Estação Meteorológica de Ana Chaves, Ilha de S. Tomé

1942

Latitude 00° 20′ 36″ N. — Longitude 6° 44′ 48″ E. Greenwich. — Altitude 3 metros

Meses	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura em gráus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m m			Número de dias com							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Médias das Máximas	Médias das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Chuviscos ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	760,0	762,7	756,5	6,2	20	1	26,5	29,7	23,1	6,6	30,7	21,0	9,7	23 e 29	4 e 12	82,5	40,0	S	–	84,9	25,8	7	9	4	0	0	9	8	0	5	0
Fevereiro	58,3	61,2	56,2	5,0	27	8	27,2	30,4	23,2	7,2	31,6	20,8	10,8	7 e 8	15	79,5	37,9	Var.	–	167,6	82,0	9	9	0	0	0	9	4	0	3	2
Março....	59,0	61,6	56,2	5,4	16	12	27,2	31,0	23,2	7,8	31,9	21,7	10,2	27	1	81,1	50,8	S	–	48,1	11,0	4	8	1	0	0	8	7	0	8	1
Abril.....	59,9	62,0	56,3	5,7	5	9	26,9	30,2	23,1	7,1	32,5	21,3	11,2	11	28	81,0	34,2	SSE	–	77,1	32,0	4	13	1	0	0	7	6	0	6	1
Maio.....	60,9	63,2	57,1	6,1	27	4	26,3	29,4	23,1	6,3	30,7	21,0	9,7	3	15	76,6	47,9	S	–	1,0	1,0	22	1	5	0	0	0	0	0	3	0
Junho....	62,1	63,6	60,4	3,2	16 e 29	13	24,9	28,2	21,9	6,3	29,7	18,7	11,0	4 e 7	19	75,1	50,4	»	–	0,0	–	–	0	3	0	2	0	0	0	4	0
Julho.....	63,0	65,0	61,1	3,9	24	31	24,3	27,5	21,3	6,2	28,4	17,1	11,3	11 e 13	23	73,5	61,5	»	–	0,0	–	–	0	1	0	1	0	0	0	12	0
Agôsto...	62,5	64,4	60,4	4,0	16	19	24,2	27,7	20,6	7,1	29,4	17,0	12,4	19	8	74,7	51,7	»	–	0,7	0,7	29	1	7	0	0	0	0	0	4	0
Setembro	61,2	63,7	58,0	5,7	1	25	25,2	28,4	21,8	6,6	30,5	19,5	11,0	12	3 e 9	77,7	44,5	»	–	2,4	0,9	15	4	8	0	3	0	0	0	3	0
Outubro..	60,6	62,7	57,8	4,9	2	30	25,3	28,5	22,1	6,4	29,7	19,9	9,8	25	27	81,7	43,0	»	–	148,9	46,7	31	12	8	0	0	4	1	0	7	2
Novembro	59,4	61,7	55,8	5,9	25	14	25,8	29,1	22,6	6,5	30,3	21,1	9,2	16	30	81,5	46,0	»	–	54,9	20,7	22	6	4	0	0	4	3	0	8	3
Dezembro	59,9	62,8	56,3	6,5	8	26	25,6	28,8	21,8	7,0	30,2	20,5	9,7	27	4	83,2	36,2	»	–	82,8	31,3	7	9	3	0	0	5	3	0	7	0
Ano.....	760,6	765,0	755,8	9,2	24 de Julho	14 de Novembro	25,8	29,1	22,3	6,8	32,5	17,0	15,5	11 de Abril	8 de Agôsto	79,0	544,1	S	–	668,4	82,0	9 de Fevereiro	72	45	0	6	46	32	0	70	9

N. B. A hora adoptada é a do meridiano de Greenwich. Os valores da temperatura média são deduzidos das observações das 9 e 21 horas, máximas e mínimas. A partir do dia 12 de Outubro foi adoptada a hora do Fuso I.

Tornado nos dias 21 e 27 de Fevereiro, 3 de Março, 23 de Abril, 26 e 31 de Outubro, 9, 21 e 27 de Novembro.

COLÓNIA DE S. TOMÉ E PRÍNCIPE

tação Climatológica do Ilheu Gago Coutinho (S. Tomé) 1942

Latitude 00° 00' 18'' S. — Longitude 6° 31' 30'' E. Greenwich — Altitude 162 metros

Meses	Temperaturas em gráus centesimais: Média	Médias das: Máximas	Médias das: Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
neiro (b)	27,2	–	–	–	–	–	–	–	84,9	S	3	148,3	41,3	30	10	0	0	0	7	0	0	0	0
vereiro.	27,2	–	–	–	–	–	–	–	85,6	»	2	332,4	120,4	9	14	0	0	4	2	3	0	0	0
rço....	27,8	–	–	–	–	–	–	–	83,5	»	3	195,3	78,4	4	8	0	0	1	4	0	0	0	2
ril	27,8	–	–	–	–	–	–	–	83,3	»	3	105,5	38,3	12	10	0	0	1	4	2	0	0	2
io.....	26,3	27,3	25,6	1,7	29,3	23,8	1	27	84,0	»	3	22,8	18,2	21	2	0	0	1	1	0	0	0	0
nho....	24,3	25,0	23,5	1,5	26,6	22,0	6	15	85,4	»	4	1,4	0,7	9	3	0	0	4	0	0	0	0	2
lho	23,4	24,2	22,5	1,7	25,3	21,0	30	6	82,8	»	4	1,7	1,1	11	2	0	0	8	0	0	0	0	0
gôsto...	23,4	26,0	21,2	4,8	28,6	20,2	17 e 31	23	80,4	»	4	21,5	10,8	27	8	0	0	8	0	0	0	0	1
tembro.	24,7	27,6	22,1	5,5	29,5	21,0	28	7 e 30	84,3	»	3	30,5	7,1	17	14	0	0	5	0	0	0	0	0
utubro .	24,9	28,1	22,5	5,6	29,7	20,5	21	23	86,6	»	4	63,0	25,6	1	14	0	0	7	0	1	0	1	1
ovembro	25,3	28,4	23,1	5,3	30,1	20,9	7	28	87,8	»	3	75,9	28,1	28	9	0	0	3	3	2	0	0	2
zembro.	25,5	28,6	22,9	5,7	30,3	19,5	30	2	90,2	»	3	427,5	85,6	3	20	0	0	4	12	3	0	0	0
no	25,6	–	–	–	–	–	–	–	84,9	S	3	1.425,8	120,4	9 de Fevereiro	114	0	0	46	33	11	0	1	10

Observações às 9, 15 e 21 h. *(a)* Escala de Beaufort. *(b)* Observações relativas a 24 dias.
Tornado nos dias 15 e 16 de Março, 2 e 10 de Abril, 26 de Outubro, 21 e 25 de Novembro.

stação Meteorológica de Ana Chaves

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros: Média de 6 anos	1942	Desvio da normal	Temperatura em gráus centesimais: Média de 8 anos	1942	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 8 anos	1942	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 8 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 8 anos — Total	1942 (a) — Total	Desvio da normal
neiro	759,1	760,0	+ 0,9	27,3	26,5	— 0,8	78,0	82,5	+ 4,5	42,9	84,9	+ 42,0	6	9	+ 3
evereiro	59,5	58,3	— 1,2	27,5	27,2	— 0,3	77,5	79,5	+ 2,0	68,8	167,6	+ 98,8	5	9	+ 4
arço	59,2	59,0	— 0,2	27,6	27,0	0,6	77,2	81,1	+ 3,9	100,7	48,1	— 52,6	7	8	+ 1
bril	60,0	59,9	— 0,1	27,2	26,9	— 0,3	78,2	81,0	+ 2,8	138,3	77,1	61,2	10	13	+ 3
aio	60,6	60,9	+ 0,3	26,6	26,3	— 0,3	78,5	76,6	— 1,9	95,7	1,0	— 94,7	7	1	— 6
nho	61,9	62,1	+ 0,2	25,6	24,9	— 0,7	77,8	75,1	— 2,7	24,9	0,0	24,9	2	0	2
lho	62,8	63,0	+ 0,2	24,8	24,3	— 0,5	76,2	73,5	— 2,7	1,1	0,0	1,1	0	0	0
gôsto	62,6	62,5	— 0,1	24,9	24,2	0,7	75,1	74,7	0,4	4,3	0,7	3,6	0	1	+ 1
etembro	61,5	61,2	— 0,3	26,3	25,2	1,1	76,2	77,7	+ 1,5	36,5	2,4	33,9	2	4	+ 2
utubro	61,2	60,6	— 0,6	26,3	25,3	1,0	78,6	81,7	+ 3,1	65,5	148,9	+ 83,4	7	12	+ 5
ovembro	60,5	59,4	— 1,1	26,6	25,8	0,8	78,7	81,5	+ 2,8	89,7	54,9	34,8	7	6	1
ezembro	60,5	59,9	— 0,6	26,7	25,6	1,1	78,9	83,2	+ 4,3	66,5	82,8	16,3	6	9	3
no	760,8	760,6	— 0,2	26,4	25,8	0,6	77,6	79,0	1,4	734,7	668,4	— 66,3	59	72	+ 13

(a) Além dos dias de chuva houve 45 dias com ligeiros chuviscos, Vid. pág.ª 74.

stação Climatológica da Roça Monte Café (S. Tomé)

Latitude 00° 18' N. — Longitude 6° 38' E. Greenwich — Altitude 690 metros

Médias de 10 anos

Temperaturas: Média	Média das máximas	Média das mínimas	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Humidade relativa Média	Chuva em milímetros Total
20,6	24,7	16,5	32,5	8,7	23,8	82,0	2.594,3

COLÓNIA DE ANGOLA

COLÓNIA DE ANGOLA

Janeiro — **Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda** — **194**

Latitude 8° 48′ 47″,7 S. — Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — Altitude 45,8 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	756,4	(753,7)	755,5	26,4	27,6	25,2	28,0	24,3	20,7	21,1	19,6	81	77	82	SSW	1,8	W	10,8	SSW	19,1	8,7	10	7	10	0,0	–	1
2..	55,8	53,8	56,0	24,6	27,4	25,1	28,7	22,9	20,3	20,9	20,5	88	77	87	NNE	8,6	WSW	25,9	SW	26,3	16,4	10	7	5	0,0	–	1
3 .	56,5	54,0	56,1	25,3	26,8	25,0	28,6	23,1	21,4	19,5	21,0	90	75	89	C	0,0	W	17,3	WSW	16,9	9,1	10	7	9	0,4	–	2
4..	56,4	53,7	54,9	28,6	26,6	25,2	30,2	23,2	19,3	19,8	19,6	66	77	82	SE	11,2	WSW	30,6	SSW	22,3	18,2	10	10	7	0,0	–	2
5..	56,4	54,1	56,6	25,0	27,4	24,8	28,6	23,5	20,6	19,5	20,2	87	72	87	WSW	4,3	»	29,9	SW	21,6	14,3	10	2	9	0,0	–	2
6..	57,3	55,0	55,9	25,4	27,7	24,4	28,4	23,6	19,6	19,9	19,5	82	72	86	»	5,0	W	9,4	»	18,4	10,9	10	9	3	0,0	–	2
7..	57,1	54,8	56,9	25,8	26,8	24,6	27,9	22,7	19,9	20,5	18,6	81	78	81	C	0,0	WSW	20,5	»	26,3	12,6	10	7	2	0,0	–	2
8..	59,0	56,8	58,1	26,7	25,8	24,2	28,5	23,5	19,6	19,9	18,1	75	81	81	WSW	1,4	»	26,3	»	16,6	13,0	9	9	2	0,0	–	2
9..	59,2	56,6	57,9	26,3	27,5	23,9	28,4	(22,1)	19,4	20,6	19,2	77	76	87	C	0,0	»	25,9	WSW	26,6	14,0	9	9	4	0,0	–	2
10..	59,6	56,1	57,3	25,1	27,0	23,9	27,1	22,9	19,4	19,0	19,4	82	72	88	»	0,0	SW	25,9	SW	18,0	13,6	10	8	2	0,0	–	2
11..	757,9	754,9	756,2	26,8	26,4	24,5	28,3	23,4	18,0	20,1	20,2	69	79	88	SE	7,2	W	23,8	SW	26,3	16,5	10	2	1	0,0	–	2
12..	57,6	55,0	56,2	25,6	26,7	24,7	28,5	22,3	18,7	20,5	20,4	77	79	88	NE	1,4	WNW	17,3	»	19,4	10,4	5	2	0	0,0	–	2
13..	57,9	55,2	57,3	26,9	27,9	25,0	29,6	23,0	19,4	19,2	20,6	74	69	87	SW	0,7	W	13,0	WSW	16,6	12,2	4	1	0	0,0	–	2
14..	58,5	55,8	56,6	25,8	27,8	25,0	29,4	22,5	19,0	19,8	19,7	77	71	84	NE	8,3	»	9,0	»	15,8	11,0	8	9	0	0,0	–	2
15..	58,3	56,2	58,0	26,2	28,6	25,5	30,3	22,6	19,3	20,1	19,7	77	69	82	ENE	10,1	NW	9,4	»	9,4	8,7	7	8	2	0,0	–	2
16..	59,1	57,0	58,4	27,9	27,1	24,9	28,4	22,9	19,4	20,7	20,5	69	78	88	SW	5,4	WSW	30,6	»	24,5	18,3	1	2	2	0,0	–	2
17..	59,1	55,9	56,2	26,6	26,9	26,0	29,1	24,1	19,6	20,6	18,3	76	78	73	SE	8,3	»	14,8	SSW	16,2	11,8	10	10	10	0,0	–	2
18..	57,9	55,3	56,9	25,2	28,0	24,4	28,3	24,4	20,9	19,7	19,5	88	70	86	W	4,7	»	21,6	WSW	23,0	13,0	9	3	2	0,0	–	2
19..	58,1	56,3	58,0	26,1	29,0	24,9	30,7	23,2	18,4	16,4	18,9	73	55	81	NE	17,6	W	21,2	SW	16,2	10,6	2	3	2	0,0	–	2
20..	(60,5)	58,0	59,2	26,2	28,0	25,2	(31,1)	23,7	19,9	20,7	21,6	79	73	91	E	15,1	WNW	15,8	W	15,5	10,2	10	4	2	0,0	–	2
21..	759,5	756,3	757,3	26,5	27,5	25,6	30,4	23,8	20,3	21,4	21,8	79	79	90	NE	12,6	WNW	19,8	WSW	15,8	13,4	5	3	0	0,0	–	2
22..	58,7	56,0	56,4	27,4	29,1	26,1	30,4	24,0	21,1	22,4	21,1	78	75	84	NNE	8,3	»	24,1	SSW	20,9	12,4	6	5	3	0,0	–	2
23..	58,6	55,5	57,0	27,9	29,3	26,1	30,2	24,9	20,2	20,7	21,3	72	68	85	SW	7,2	WSW	26,6	SW	33,1	18,2	6	5	2	0,0	–	2
24..	58,2	55,4	57,6	28,9	28,5	25,7	29,5	24,8	18,6	21,4	20,2	63	74	82	SE	9,4	»	31,3	»	25,6	15,5	8	6	1	0,0	–	2
25..	58,5	55,7	56,9	26,5	28,0	26,0	29,3	23,8	21,0	20,7	20,9	82	73	84	NNE	0,4	W	18,0	WSW	20,5	12,1	10	10	10	0,2	–	2
26..	58,7	56,3	57,3	27,4	29,6	26,2	29,8	24,8	20,5	20,9	20,6	75	67	82	SSE	1,1	»	15,5	W	15,1	10,8	9	6	2	0,0	–	2
27..	57,6	55,4	57,2	28,5	29,2	26,3	30,0	24,3	19,4	20,9	20,8	67	69	82	ESE	14,4	»	21,6	WSW	17,3	15,6	10	2	1	0,0	–	3
28..	59,1	56,3	57,4	27,4	28,5	26,4	29,6	23,6	20,3	21,6	20,7	75	75	81	NE	1,4	»	12,2	»	20,2	13,7	5	3	2	0,0	–	3
29..	58,4	55,5	56,0	26,5	28,6	26,2	29,9	23,6	20,3	21,3	19,3	79	73	77	»	5,8	»	20,9	SSW	23,8	14,9	9	4	2	0,0	–	2
30..	58,2	55,3	55,4	27,5	29,3	26,4	30,5	24,2	21,0	21,7	19,4	77	71	76	SE	4,7	»	19,1	»	31,0	15,1	10	6	4	0,0	–	2
31..	57,7	54,2	55,4	28,8	28,7	26,2	30,2	25,1	20,4	21,5	21,0	69	74	83	S	9,0	WSW	32,8	SW	34,6	18,7	7	3	6	0,0	–	2
Médias	758,12	755,49	756,84	26,04	27,85	25,28	29,29	23,57	19,87	20,42	20,07	76,9	73,4	84,0	–	6,0	–	20,7	–	21,4	13,3	8,0	5,5	3,5	0,6	–	77

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média..	25,81	25,26	25,80	26,16	26,89	26,96	–

● nos dias 1, 2, 3, 6, 10, 17 e 20. ●° nos dias 3 e 25. ≡° nos dias 3 e 7. (≡) nos dias 3 e 5.
— no dia 9. ⊥ nos dias 1, 2, 3, 23, 24 e 31.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético «João Capelo», Luanda

Janeiro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	0m,75	1m,00	1m,50	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	45,3	23,7	29,4	29,3	29,4	29,2	56,3	-	14,1	18,3	44,9	25,8	1.36
2	48,0	21,5	29,4	29,7	29,4	29,2	68,2	-	19,9	43,5	44,9	36,1	8.12
3	44,0	22,5	29,5	29,7	29,4	29,2	66,0	-	17,4	33,2	26,6	25,7	4.48
4	48,2	22,5	29,6	30,0	29,5	29,2	64,3	-	26,6	39,3	34,9	33,6	10.54
5	50,3	23,0	29,8	30,2	29,6	29,1	63,3	-	14,1	38,8	43,5	32,1	6.30
6	39,4	23,7	29,9	30,3	29,7	29,2	70,6	-	14,4	28,5	44,3	29,1	5.24
7	44,7	22,5	29,7	30,4	29,7	29,1	61,4	-	26,3	40,2	34,6	33,7	4.30
8	54,3	22,6	29,7	30,4	29,8	29,2	63,3	-	22,7	38,8	27,1	29,5	5.18
9	(57,0)	21,3	29,4	30,0	29,9	29,4	62,4	-	31,0	39,1	38,8	36,3	7.06
0	41,1	22,0	28,7	29,5	29,1	29,4	63,3	-	19,9	29,4	49,3	32,9	4.24
1	50,2	21,7	28,1	29,0	29,3	29,2	64,2	-	17,7	42,4	44,0	34,7	7.48
2	53,0	21,8	28,2	29,0	29,1	29,4	61,6	-	31,3	37,7	42,9	37,3	11.30
3	45,8	22,1	28,8	29,4	29,3	29,3	62,6	-	31,8	37,7	43,2	37,6	10.18
4	45,0	21,4	29,3	29,4	29,2	29,1	62,6	-	23,0	38,8	42,7	34,8	11.18
5	44,5	21,7	29,5	29,5	29,2	29,2	61,9	-	29,6	39,3	44,3	37,7	9.54
6	46,9	21,5	29,6	29,7	29,3	29,2	60,8	-	30,7	36,3	34,1	33,7	11.18
7	40,6	23,5	29,6	29,6	29,4	29,1	59,5	-	12,2	26,0	13,3	17,2	1.42
8	49,5	23,7	28,7	29,3	29,3	29,2	61,2	-	16,6	37,9	44,9	33,1	8.30
9	42,1	21,9	29,2	29,4	29,2	29,1	63,3	-	31,8	37,4	42,9	37,4	11.36
0	45,4	23,1	29,5	29,4	29,3	29,3	68,9	-	31,0	29,6	46,3	35,6	7.18
1	50,5	22,7	29,5	29,6	29,3	29,2	63,5	-	28,8	37,7	43,2	36,6	11.18
2	48,2	22,8	29,3	29,6	29,4	29,2	62,7	-	31,8	36,6	42,7	37,0	11.18
3	53,6	24,1	29,8	29,8	29,4	29,1	62,6	-	19,1	36,8	42,1	32,7	10.36
4	43,5	23,5	29,4	30,0	29,6	29,3	66,0	-	34,9	37,9	37,1	36,6	10.12
5	42,3	(21,1)	29,2	30,0	29,6	29,4	64,8	-	15,8	23,5	30,7	24,0	3.06
6	45,3	22,5	29,4	29,8	29,5	29,1	63,0	-	16,9	38,2	36,6	30,6	11.00
7	47,5	22,7	29,8	30,1	29,7	29,3	(72,0)	-	28,0	39,6	44,3	37,3	9.18
8	50,6	21,5	29,9	30,4	29,3	29,2	62,4	-	29,9	38,8	43,2	37,3	11.24
9	45,0	22,3	29,6	30,2	29,8	29,2	61,8	-	25,8	37,4	42,4	35,2	11.30
0	42,1	23,0	29,5	30,2	29,8	29,4	63,5	-	15,2	38,2	43,8	32,4	10.54
1	44,3	22,5	29,7	30,1	29,8	29,3	62,4	-	33,2	38,2	43,2	38,2	11.18
Médias	46,72	22,46	29,38	29,77	29,46	29,22	63,56	-	23,9	36,0	39,9	33,3	261.54

COLÓNIA DE ANGOLA

Março — **Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda** — **1941**

Latitude 8° 48′ 47,7″ S. — Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — Altitude 45,8 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		(3)	h. m.	(5)
																(1)		(1)		(1)					(3)			
1..	756,3	752,7	754,0	28,3	30,2	27,1	(32,9)	24,9	20,3	20,9	21,5	71	66	80	SE	12,2	WNW	27,0	SW	22,0	15,2	8	7	9	0,0	–		2,8
2..	56,0	53,8	56,2	27,8	28,6	26,9	31,8	25,8	20,8	22,6	21,0	75	78	80	»	7,2	WSW	27,4	SSW	23,0	15,4	10	9	10	0,0			3,3
3..	57,6	54,0	56,6	28,1	29,9	26,8	31,1	24,5	21,2	21,5	20,3	75	68	78	»	6,5	»	43,0	»	11,2	16,8	10	7	10	0,0	–		2,7
4..	57,2	54,8	55,6	28,0	29,3	26,2	31,4	25,3	20,7	21,7	20,0	73	71	79	SSW	2,2	»	27,0	»	20,5	15,7	9	9	3	0,0	–		3,5
5..	57,3	54,5	56,9	27,8	29,5	26,6	31,8	24,7	20,2	21,8	20,0	73	70	77	E	4,3	»	27,0	SW	22,3	12,5	10	7	9	0,0	–		2,8
6..	(58,0)	54,3	56,0	29,0	30,1	27,1	31,1	25,1	19,1	22,4	20,7	64	70	78	SE	7,6	»	31,0	»	19,8	15,7	10	4	10	0,0	–		3,[illegible]
7..	56,9	52,8	55,0	29,5	29,5	26,9	30,6	25,9	21,2	22,8	20,8	68	74	79	SSE	7,2	»	35,6	SSW	20,9	16,9	9	7	7	0,0	–		3,[illegible]
8..	55,9	53,3	55,8	27,8	28,4	26,0	28,7	26,0	22,2	23,5	22,9	80	82	92	SE	2,9	W	25,9	SW	15,5	13,7	10	9	10	0,0	–		2,8
9..	56,2	53,8	54,8	28,1	29,5	27,0	30,5	25,1	22,7	22,6	22,3	80	74	84	SSE	15,1	WSW	31,3	»	29,9	18,8	10	10	7	3,5	–		1,5
10..	56,1	53,6	55,9	27,6	26,5	25,6	29,6	25,5	21,9	22,8	22,2	80	89	91	SSW	9,0	»	22,7	SSW	1,8	9,1	10	10	8	0,0	–		2,7
11..	757,0	754,5	755,2	24,1	25,7	25,1	26,5	(22,2)	21,7	20,2	21,5	97	82	91	ENE	14,8	C	0,0	C	0,0	6,4	10	10	10	5,6	–		1,2
12..	56,4	53,7	54,8	24,4	25,3	25,2	26,7	23,7	21,0	20,6	21,2	92	86	89	NNE	16,2	NW	27,7	NNW	10,1	14,6	10	10	10	10,1	–		1,3
13..	56,0	53,3	55,8	26,3	30,7	26,8	31,1	24,1	21,4	22,9	23,0	84	70	88	ENE	5,8	»	7,2	WNW	0,2	6,4	10	9	7	3,4	–		1,3
14..	57,2	54,0	55,5	28,0	29,5	27,4	32,5	24,5	21,7	22,8	22,1	77	74	81	E	10,8	W	31,7	SSW	18,4	15,3	10	5	8	0,0	–		1,8
15..	56,9	53,7	55,5	29,2	29,6	27,0	30,5	25,4	22,2	23,4	21,7	74	76	82	SE	4,7	WSW	38,2	SW	30,6	18,5	5	5	6	0,0	–		2,9
16..	56,8	54,0	56,1	27,8	29,8	27,1	30,7	25,2	22,2	22,2	21,5	80	71	80	SSE	1,4	»	27,0	WSW	17,3	14,0	8	6	2	0,0	–		2,8
17..	57,2	54,8	55,9	28,7	30,7	27,2	31,3	25,8	22,7	23,1	22,0	78	70	82	C	0,0	W	11,9	SW	20,5	11,8	9	6	3	0,0	–		2,7
18..	57,8	55,6	56,1	27,3	30,7	27,1	31,1	25,2	22,7	21,9	22,2	84	66	83	WSW	0,4	»	16,2	»	13,0	8,0	10	6	5	0,0	–		2,7
19..	57,4	55,4	56,6	27,5	29,4	26,1	29,8	24,4	22,2	21,2	20,9	81	69	83	ENE	4,3	WSW	18,4	SSW	15,5	10,0	5	7	4	2,1	–		2,5
20..	57,3	55,2	56,1	28,4	30,4	26,7	31,8	23,6	20,8	22,3	21,7	72	69	83	ESE	13,7	W	18,0	SW	20,5	15,4	5	1	2	1,1	–		2,3
21..	757,9	754,7	755,6	29,2	30,0	26,9	31,5	24,4	20,9	21,5	20,8	69	68	79	ESE	10,1	WSW	29,2	SW	20,5	17,5	9	2	2	0,0	–		3,0
22..	57,4	54,4	56,1	27,9	28,7	25,9	30,4	24,6	20,8	21,7	20,2	74	74	82	S	9,7	W	33,8	SSW	15,5	17,7	9	4	0	0,0	–		2,9
23..	57,7	54,7	56,5	27,3	29,4	26,5	30,6	24,2	20,5	19,6	19,5	76	64	76	SSW	4,0	WSW	29,9	»	23,4	16,5	9	6	6	0,0	–		3,0
24..	56,4	53,1	55,2	28,2	29,0	26,7	29,0	25,2	21,0	22,3	21,1	73	75	81	S	9,4	»	31,7	»	14,4	16,4	10	3	7	0,0	–		3,0
25..	56,7	53,6	54,9	27,9	30,0	26,8	30,5	25,5	22,2	22,9	22,4	79	73	86	SSW	4,0	»	27,4	S	13,0	11,4	10	8	7	0,0	–		2,5
26..	55,7	(52,1)	54,6	27,1	29,2	27,4	31,8	25,8	23,9	23,4	23,5	90	78	87	E	0,4	W	21,6	SW	21,6	13,0	10	4	10	0,2	–		2,1
27..	55,8	53,1	55,4	25,0	27,6	26,1	28,4	23,2	21,6	22,8	20,1	92	83	80	»	10,1	WNW	5,8	SSW	11,9	8,4	10	10	10	13,3	–		1,8
28..	56,1	53,3	56,0	26,6	28,8	27,2	29,8	25,8	24,0	24,5	24,0	93	83	90	NE	6,1	W	16,2	WSW	21,2	11,7	9	9	10	0,4	–		1,5
29..	57,8	54,6	55,6	23,8	25,7	24,8	26,4	23,0	21,2	21,7	20,9	97	89	90	»	9,7	NE	2,5	C	0,0	7,8	10	10	7	10,4	–		1,3
30..	56,6	53,8	55,8	27,0	29,2	26,0	30,7	24,0	22,1	22,8	22,9	83	76	92	E	3,6	W	13,0	SSW	17,3	9,8	10	4	3	9,3	–		0,8
31..	57,6	53,8	55,9	27,8	29,4	26,8	30,7	24,9	23,9	24,6	23,5	86	81	90	ESE	1,8	WSW	19,1	SW	24,1	12,3	10	9	8	0,0	–		1,7
Médias	756,88	753,97	755,68	27,47	29,04	26,55	30,36	24,75	21,64	22,29	21,56	79,7	74,8	83,6	–	7,1	–	23,4	–	16,6	13,3	9,3	6,9	6,8	49,4	–		74,0

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	27,84	26,92	27,18	27,70	27,46	26,40	–

nos dias 8, 18 e 25. nos dias 26 e 28. nos dias 9, 11, 12, 13, 19, 20, 27, 29 e 30. no dia 12. (5) nos dias 11, 28 e 29.
nos dias 6, 24 e 26. nos dias 2, 4 e 27. no dia 1. no dia 25. no dia 3.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético «João Capelo», Luanda

Março — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	0m,75	1m,00	1m,50	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	(66,8)	23,9	30,0	30,0	29,7	29,4	65,6	-	20,8	37,7	42,1	33,5	8.48
2	55,2	25,4	31,3	30,6	30,0	29,5	69,2	-	12,2	33,2	23,5	23,0	3.24
3	53,4	24,1	30,8	30,5	30,2	29,6	68,3	-	37,7	42,1	41,8	40,5	8.00
4	45,7	23,4	30,0	30,0	29,9	29,6	70,7	-	24,9	34,9	41,8	33,9	8.36
5	43,1	22,7	29,8	29,9	29,8	29,8	66,0	-	22,7	39,3	43,8	35,3	8.00
6	45,8	23,0	30,0	30,0	29,8	29,6	65,6	-	19,7	39,1	43,2	34,0	10.06
7	49,5	23,9	30,1	29,9	29,7	29,7	70,0	-	24,6	40,4	42,9	36,0	5.06
8	43,0	25,2	29,9	29,7	29,7	29,8	63,1	-	6,1	38,5	41,6	28,7	3.18
9	42,8	24,9	29,6	29,5	29,5	29,7	70,1	-	33,2	32,1	52,4	39,2	8.18
10	39,0	24,2	29,7	29,5	29,5	29,6	59,0	-	12,2	36,8	16,6	21,9	0.00
11	32,0	22,7	29,4	29,4	29,4	29,8	46,0	-	8,3	9,7	24,9	14,3	0.18
12	36,7	22,8	28,9	29,0	29,3	29,6	59,8	-	16,1	14,7	18,6	16,5	0.18
13	41,0	22,7	28,5	28,7	28,9	29,5	66,2	-	13,3	37,4	43,5	31,4	4.24
14	49,0	23,5	29,2	29,1	29,0	29,6	69,0	-	23,3	40,2	32,4	32,0	7.12
15	45,5	23,9	29,5	29,4	29,2	29,5	62,4	-	16,9	37,9	41,3	32,0	9.30
16	46,7	23,8	30,0	29,7	29,4	29,4	65,0	-	11,1	38,8	41,6	30,5	10.06
17	50,2	24,7	30,1	30,0	29,6	29,5	65,6	-	31,0	39,1	45,4	38,5	9.18
18	59,3	23,5	30,5	30,3	29,7	29,5	67,2	-	10,2	40,2	42,1	30,8	10.12
19	55,0	24,4	31,1	30,6	30,2	29,5	67,8	-	33,2	35,2	42,1	36,8	9.00
20	53,7	22,5	31,0	30,5	30,3	29,8	64,2	-	32,7	37,7	41,8	37,4	11.30
21	50,5	23,5	30,7	30,3	30,2	29,9	63,5	-	32,4	37,7	41,8	37,3	10.54
22	53,3	22,8	30,5	30,3	30,0	29,8	66,6	-	28,8	31,6	41,6	34,0	9.12
23	52,8	22,9	31,2	30,3	30,0	29,9	67,5	-	24,9	41,3	42,1	36,1	8.36
24	50,2	24,4	30,5	30,3	30,1	29,9	68,1	-	26,6	16,6	42,1	31,8	5.30
25	53,2	24,2	30,1	30,1	30,0	29,9	66,4	-	13,8	45,4	42,9	34,0	6.06
26	57,5	24,0	30,0	30,0	30,0	29,9	70,0	-	11,6	44,6	42,4	32,9	7.18
27	46,7	21,7	30,5	30,5	29,9	29,9	68,0	-	14,4	25,8	24,9	21,7	1.36
28	45,1	23,3	29,9	29,8	29,7	30,0	(71,6)	-	15,2	29,1	24,1	22,8	2.18
29	30,4	21,6	29,8	29,9	29,8	29,9	40,0	-	0,8	4,4	30,2	11,8	0.00
30	45,9	(21,4)	29,0	29,5	29,7	30,0	64,8	-	34,1	38,8	42,4	38,4	6.30
31	47,7	21,9	29,3	29,4	29,4	29,8	64,6	-	22,7	37,7	42,4	34,3	7.06
Medias	47,96	23,45	30,03	29,89	29,73	29,71	64,90	-	20,5	34,1	38,1	30,9	200.30

COLÓNIA DE ANGOLA

Abril — **Observatório Meteorológico e Magnético «João Capelo», Luanda** — **194**

Latitude 8° 48′ 47″ 7 S. — Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — Altitude 45,8 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	757,2	754,3	757,0	27,5	28,5	26,5	30,4	25,8	24,7	24,5	22,8	90	85	89	SSE	0,1	WSW	26,3	NNE	0,7	8,3	10	9	9	0,0	–	1,3
2..	56,8	53,9	56,0	27,3	29,0	25,7	29,9	24,5	23,4	23,6	21,9	87	79	90	»	3,6	»	24,1	ESE	13,7	10,1	10	7	8	0,0	–	1,0
3..	56,8	54,3	56,6	26,9	28,8	22,5	29,8	(22,3)	23,6	23,7	18,8	90	80	93	SE	0,1	NW	10,8	E	27,0	6,3	10	6	10	0,2	–	1,[illegible]
4..	57,2	54,3	57,0	25,6	28,9	26,2	29,0	22,5	21,6	23,6	21,8	89	80	86	E	12,2	W	13,3	SW	21,6	11,8	10	7	8	20,3	–	1,[illegible]
5..	57,4	54,8	58,1	26,1	29,5	22,7	30,2	22,6	20,9	23,9	19,6	83	78	96	SSE	11,5	»	16,9	SE	34,2	13,1	10	4	10	0,0	–	1,0
6..	58,4	55,1	56,7	26,9	28,8	26,1	30,1	(22,3)	22,8	24,1	21,3	86	82	85	ENE	0,7	»	18,0	SSE	11,9	11,6	9	9	10	19,3	–	1,[illegible]
7..	56,8	53,3	56,0	28,2	29,5	27,0	31,0	23,6	22,2	23,2	23,1	78	76	87	E	18,4	»	22,3	SSW	1,1	14,9	8	3	10	0,0	–	1,[illegible]
8..	56,4	53,1	56,0	28,2	28,5	24,4	31,7	24,2	22,0	23,4	20,6	77	81	91	»	6,1	WSW	20,9	NE	1,1	10,3	10	10	5	0,0	–	2,[illegible]
9..	56,7	(52,8)	56,4	27,2	29,0	27,0	(31,9)	24,3	22,4	23,8	23,3	83	80	88	ESE	14,4	»	34,2	SSE	10,8	15,4	10	7	3	1,7	–	1,[illegible]
10..	58,1	54,7	56,1	26,1	29,0	24,8	29,3	24,0	22,3	23,8	21,1	89	80	91	ENE	17,5	»	6,8	SE	7,9	8,9	10	9	10	0,0	–	2,[illegible]
11..	757,8	754,1	756,1	28,6	29,1	27,4	30,1	24,4	23,8	25,6	23,5	82	86	87	SE	3,6	WSW	21,6	SSW	16,2	12,2	6	3	3	9,7	–	1,[illegible]
12..	54,8	(52,8)	54,1	26,1	29,1	26,5	30,7	22,5	19,5	22,2	21,6	78	74	84	ENE	23,0	SE	5,4	»	10,1	20,9	9	10	1	3,5	–	2,[illegible]
13..	56,1	53,1	55,4	26,2	28,5	26,3	29,6	24,1	22,4	23,7	24,4	89	82	96	NE	12,6	W	13,0	SW	15,5	12,3	7	8	2	0,0	–	1,[illegible]
14..	57,2	56,0	56,6	24,6	26,4	24,5	26,5	24,1	18,9	20,7	21,1	83	81	92	ENE	14,4	WNW	5,4	SSW	7,6	8,0	10	10	0	0,4	–	1,[illegible]
15..	57,7	53,8	56,9	27,7	28,8	26,7	30,6	24,0	20,9	22,2	21,9	76	75	84	ESE	11,2	WSW	28,8	SE	4,3	10,5	3	2	10	0,0	–	1,[illegible]
16..	57,3	54,4	57,8	27,0	28,4	26,5	30,5	24,3	21,3	22,5	22,6	80	78	88	NE	3,6	W	19,1	SW	7,9	10,4	10	4	7	0,0	–	2,[illegible]
17..	57,0	53,6	56,0	27,4	28,6	26,2	30,3	24,8	22,1	22,6	23,6	81	78	93	ESE	1,4	»	15,1	WNW	6,8	9,5	10	4	10	0,0	–	1,[illegible]
18..	56,9	55,5	57,6	27,8	29,7	26,0	30,6	25,2	23,2	22,9	21,5	84	74	86	WSW	1,4	WNW	15,1	SW	9,0	10,0	10	6	1	0,0	–	1,[illegible]
19..	58,9	56,3	59,0	27,5	28,8	25,5	30,3	23,6	21,0	20,6	19,7	77	69	82	SE	6,5	WSW	24,5	SSW	11,5	13,2	10	9	1	0,0	–	1,[illegible]
20..	(60,0)	56,5	59,1	26,0	29,0	26,0	30,9	24,3	20,[illegible]	22,1	20,4	80	74	82	ESE	3,6	W	18,7	»	13,7	12,5	10	3	10	0,0	–	2,[illegible]
21..	759,4	756,0	758,0	27,2	27,7	25,8	29,6	24,0	20,4	21,7	22,3	76	79	90	SE	7,2	W	22,3	WSW	20,2	11,0	9	4	10	0,0	–	2,[illegible]
22..	59,2	56,1	57,8	27,7	28,3	25,0	29,5	24,3	20,9	21,3	19,7	76	75	84	NNE	0,4	WSW	18,7	SSW	15,5	11,0	9	9	9	0,2	–	2,[illegible]
23..	58,0	55,2	57,8	27,0	28,9	25,6	30,0	23,1	21,5	21,3	22,4	81	72	92	N	0,2	W	20,9	WNW	8,6	10,4	3	2	10	0,0	–	1,[illegible]
24..	58,4	54,6	57,1	26,7	29,5	26,1	30,3	25,0	22,5	22,8	21,9	86	74	87	NE	1,4	WSW	17,3	SSW	16,6	9,8	9	2	10	0,0	–	1,[illegible]
25..	57,9	54,3	57,1	26,1	28,2	26,0	30,2	24,5	21,9	22,2	22,9	87	78	92	»	6,1	W	20,2	WSW	16,6	11,1	10	1	10	0,0	–	1,[illegible]
26..	58,1	55,2	56,7	28,1	27,8	26,0	29,9	25,3	21,6	22,8	22,1	77	82	89	SW	1,1	WSW	18,7	SSW	14,4	13,0	10	7	10	0,0	–	1,[illegible]
27..	57,0	54,3	56,3	27,9	28,7	25,9	30,3	24,6	21,2	22,5	20,2	76	77	82	S	1,1	W	22,0	»	28,8	15,7	8	2	7	0,0	–	1,[illegible]
28..	57,1	54,5	56,4	27,7	28,5	26,0	29,9	25,0	20,3	21,4	21,5	74	74	86	SE	0,4	WSW	19,4	»	20,2	13,0	7	1	8	0,0	–	2,[illegible]
29..	58,4	55,7	57,4	26,0	27,8	25,8	29,5	24,5	21,9	22,0	22,7	88	79	92	C	0,0	W	23,0	SW	21,6	12,4	7	3	10	0,0	–	2,[illegible]
30..	58,3	54,5	56,5	27,5	27,5	25,6	31,4	24,1	20,4	22,4	20,4	75	82	84	SE	10,8	WSW	29,5	SSW	19,8	15,8	10	2	2	0,0	–	1,[illegible]
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	757,8	754,57	756,85	27,02	28,62	25,75	30,13	24,06	21,72	22,77	21,69	81,9	78,1	88,3	–	6,5	–	19,1	–	13,8	11,8	8,8	5,4	7,1	55,3	–	53,[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média ..	26,20	26,91	26,56	27,03	26,68	27,05	–

● nos dias 1 e 2. ●° nos dias 3, 14 e 22. ● nos dias 6, 9, 11 e 12. ●¹ no dia 4. ≡ nos dias 24 e 30. = no dia 22.
⛆° nos dias 13, 15 e 30. ⛆ no dia 2. ⛆² no dia 3. (⛆) nos dias 1, 11, 15, 20 e 21. ⛆ nos dias 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 12, 13, 18, 20 e [illegible]
⛆ nos dias 22, 23 e 25. ⛆ nos dias 24, 25, 26, 27 e 29.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético «João Capelo», Luanda

Abril — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	0m,75	1m,00	1m,50	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
1	44,9	23,9	29,8	29,7	29,5	29,8	66,3	-	10,8	42,4	38,2	30,5	5.42
2	44,8	22,3	29,9	29,9	29,6	29,6	66,2	-	16,6	36,0	45,2	32,6	3.42
3	44,9	23,3	29,7	29,7	29,6	29,6	65,0	-	12,2	11,9	-	12,0	4.00
4	43,6	(20,6)	29,4	29,7	29,7	29,8	(70,0)	-	13,3	48,5	44,3	35,4	5.48
5	45,6	20,7	29,4	29,4	29,5	29,6	64,9	-	17,7	41,6	44,3	34,5	7.48
6	46,6	21,0	29,4	29,6	29,6	29,8	63,8	-	30,5	41,6	44,0	38,7	8.30
7	46,0	21,8	29,7	29,7	29,7	29,8	69,0	-	32,7	41,6	42,9	39,1	10.36
8	46,4	23,5	29,7	29,7	29,5	29,6	67,5	-	24,4	23,3	23,8	23,8	7.24
9	47,8	21,8	29,7	29,7	29,5	29,5	65,7	-	19,4	39,9	39,3	32,9	7.18
10	38,7	22,9	29,9	29,8	29,5	29,6	59,0	-	15,8	15,2	42,9	24,6	3.36
11	46,3	22,1	29,5	29,6	29,5	29,6	62,3	-	31,0	38,5	42,4	37,3	9.30
12	33,9	21,4	29,5	29,6	29,5	29,6	52,0	-	13,8	25,5	21,3	20,2	0.24
13	43,6	22,2	29,1	29,4	29,7	29,7	64,0	-	33,2	40,7	34,3	36,1	9.00
14	41,6	21,8	29,5	29,4	29,3	29,5	49,8	-	4,2	19,4	29,9	17,8	0.30
15	45,5	21,3	28,9	29,2	29,4	29,5	63,5	-	33,0	38,2	42,4	37,9	9.48
16	44,0	22,3	29,5	29,4	29,3	29,6	63,2	-	33,0	37,1	42,7	37,6	9.30
17	44,2	21,8	30,0	29,7	29,4	29,5	64,1	-	21,0	37,4	41,6	33,3	6.48
18	47,6	21,3	30,4	29,8	29,4	29,5	63,2	-	21,0	35,7	42,7	33,1	6.54
19	51,5	22,0	30,3	30,0	29,6	29,5	67,0	-	21,3	34,6	40,4	32,1	8.12
20	46,8	22,5	30,3	30,0	29,6	29,5	69,1	-	13,6	42,4	41,8	32,6	7.18
21	51,0	21,2	30,6	30,0	29,7	29,6	63,4	-	23,3	36,0	41,8	33,7	7.18
22	46,8	22,7	30,5	30,0	29,7	29,9	63,7	-	31,8	21,6	44,0	32,5	8.30
23	41,9	21,5	30,0	29,7	29,7	29,8	63,8	-	30,7	40,2	42,9	37,9	11.06
24	48,9	21,5	30,3	29,7	29,6	29,7	63,0	-	23,5	39,9	41,3	34,9	9.18
25	52,0	23,2	30,7	30,0	29,7	29,7	68,0	-	10,2	38,8	41,6	30,2	6.12
26	48,3	24,0	30,4	30,0	29,7	29,8	64,4	-	32,7	41,0	32,1	35,3	6.36
27	(53,5)	22,6	30,4	29,9	29,7	29,8	67,0	-	24,4	32,4	41,3	32,7	8.12
28	52,5	23,5	30,7	30,2	29,7	30,0	61,6	-	21,9	39,9	41,6	34,5	8.42
29	52,3	23,3	31,4	30,3	29,8	29,9	64,6	-	30,5	41,6	41,0	37,7	8.42
30	49,6	22,8	31,7	30,4	30,0	30,0	65,5	-	19,4	41,3	41,6	34,1	9.18
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	46,37	22,23	30,00	29,77	29,59	29,68	64,02	-	22,2	35,5	39,8	32,5	205.54

COLÓNIA DE ANGOLA

Maio — **Observatório Meteorológico e Magnético «João Capelo», Luanda** — **1942**

Latitude 8° 48′ 47,7″ S. — Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — Altitude 45,8 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		(3)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	757,4	754,3	756,2	26,0	28,3	25,3	29,7	24,3	20,9	21,5	20,0	84	75	84	S	1,1	W	19,4	SSW	17,3	13,8	10	1	0	0,0	–	2,3
2..	57,3	54,0	55,0	27,7	27,6	25,4	(29,9)	24,3	20,1	21,1	20,6	73	77	85	E	0,7	WSW	23,4	»	18,4	12,4	10	3	2	0,0	–	2,0
3..	56,7	53,3	54,5	25,9	28,2	24,8	29,6	23,4	18,9	20,6	20,9	76	72	90	ESE	13,3	WNW	15,1	WSW	14,4	12,1	10	0	10	0,0	–	2,1
4..	55,9	(53,0)	53,9	27,0	28,3	25,0	29,5	24,4	19,6	20,9	21,4	74	73	91	E	8,3	W	14,4	»	2,5	9,9	7	0	0	0,0	–	2,2
5..	55,8	55,1	54,7	25,5	27,9	25,1	29,4	22,9	19,5	21,0	21,5	81	75	91	»	0,4	NW	14,4	»	3,6	9,8	10	6	10	0,0	–	2,2
6..	56,2	54,0	55,8	26,0	27,9	25,2	29,3	24,5	21,9	21,8	21,1	88	78	88	C	0,0	W	18,7	»	13,3	9,7	10	5	3	0,0	–	1,6
7..	56,9	54,9	56,3	25,4	26,5	24,4	27,0	23,8	20,9	20,6	19,5	87	80	86	SW	7,9	WSW	19,8	SSW	12,6	10,5	10	10	2	0,0	–	1,7
8..	57,9	54,9	56,1	24,5	26,1	24,1	28,3	22,2	18,7	19,3	18,5	82	77	83	ENE	0,7	W	12,6	»	15,8	12,9	10	9	0	0,0	–	1,7
9..	58,2	56,0	58,3	25,9	25,4	23,9	27,4	22,8	19,1	19,6	17,6	77	82	80	SW	8,3	WSW	23,4	»	16,2	14,9	7	10	6	0,0	–	2,0
10..	58,5	55,0	58,0	25,0	25,0	22,8	25,8	21,3	18,2	18,7	19,5	77	80	95	SSE	2,2	»	21,2	WSW	10,1	11,1	10	10	10	0,0	–	2,2
11..	758,6	755,8	757,9	24,0	23,9	22,8	25,5	22,0	18,4	18,5	19,5	83	84	95	SSW	11,5	W	22,7	SW	6,1	13,5	10	10	10	0,0	–	1,3
12..	57,7	55,3	57,9	23,9	26,5	23,5	28,0	22,6	18,9	19,1	19,5	86	74	90	C	0,0	WNW	13,7	»	10,4	7,0	10	3	10	0,0	–	1,3
13..	58,5	56,5	58,6	23,7	25,1	23,6	26,5	22,6	19,3	19,8	19,6	89	84	90	»	0,0	W	10,8	»	12,6	5,4	10	10	7	0,0	–	1,0
14..	59,8	56,6	57,8	25,0	26,1	24,0	27,3	22,7	19,7	19,9	20,9	84	79	91	NE	4,7	NW	6,1	»	13,0	6,2	10	8	3	0,0	–	1,1
15..	59,4	55,7	57,0	25,2	26,2	24,3	(29,9)	23,0	21,1	20,0	20,1	88	79	89	ESE	4,0	W	18,0	SSW	16,2	11,4	10	2	2	0,0	–	1,2
16..	58,8	55,8	56,4	25,1	27,5	23,5	28,5	23,2	17,7	20,0	18,7	75	74	87	SE	10,1	WNW	11,5	»	18,4	9,5	10	1	0	0,0	–	2,1
17..	58,5	56,4	57,5	24,2	27,2	23,2	27,5	22,3	19,0	20,0	19,6	82	74	93	ENE	1,1	W	16,9	SW	14,4	9,0	10	7	2	0,0	–	2,0
18..	59,1	56,9	58,7	25,8	26,4	23,7	27,0	22,0	19,5	20,3	19,0	79	79	87	N	0,7	»	19,1	SSW	20,2	12,5	1	1	2	0,0	–	1,0
19..	59,4	56,1	57,5	25,5	25,5	23,0	28,0	21,9	17,9	19,3	18,3	74	80	88	ESE	13,7	»	22,3	»	22,3	13,8	5	0	0	0,0	–	1,7
20..	59,3	56,3	57,2	24,3	26,1	22,7	27,5	21,0	17,0	18,4	18,3	76	73	90	E	2,2	WNW	18,0	SW	20,5	13,7	7	0	0	0,0	–	2,1
21..	758,6	755,4	756,8	24,1	25,3	22,3	27,4	21,4	15,7	17,4	17,7	71	73	88	SE	10,1	WSW	29,5	SSW	18,0	16,4	3	0	0	0,0	–	2,3
22..	58,6	55,4	57,2	23,5	24,4	22,3	26,0	(19,6)	16,1	16,9	19,5	75	75	97	ESE	4,3	W	12,6	WSW	16,2	12,4	1	0	8	0,0	–	2,3
23..	59,1	56,5	57,7	23,4	25,2	22,0	26,1	20,3	17,9	19,0	19,4	84	80	99	E	6,1	»	13,7	»	9,0	8,7	2	0	10	0,0	–	1,5
24..	60,2	56,5	58,1	23,2	25,5	23,0	27,5	20,8	18,4	19,2	20,0	88	79	96	ENE	9,0	WNW	13,0	»	13,0	8,6	2	3	10	(a)0,2	–	1,1
25..	59,0	56,0	58,4	25,3	26,5	23,1	27,9	22,9	18,9	19,1	19,0	79	74	90	NNW	0,1	W	16,9	»	23,0	9,0	6	4	3	0,0	–	1,5
26..	60,0	56,7	58,7	25,3	26,6	23,5	28,2	22,4	17,3	17,7	18,7	72	69	87	E	1,8	»	17,6	SW	18,7	10,3	10	0	0	0,0	–	1,9
27..	60,0	57,2	58,4	25,0	27,5	23,2	28,8	22,7	17,3	17,9	17,5	74	66	83	SSE	1,1	»	15,1	»	22,0	9,8	10	0	0	0,0	–	2,0
28..	60,0	57,8	59,3	25,0	26,2	23,1	27,3	21,9	18,7	19,9	18,1	80	79	87	NW	0,4	»	19,1	SSW	17,6	10,5	5	4	2	0,0	–	2,3
29..	(60,4)	57,5	59,2	24,7	25,8	22,5	27,4	21,7	18,3	18,2	16,9	80	74	83	SSE	1,1	WSW	23,8	»	23,0	15,0	10	3	0	0,0	–	1,9
30..	59,8	57,2	58,5	25,8	25,2	22,5	27,1	21,5	17,7	17,7	16,4	72	74	81	»	6,8	»	23,8	»	23,4	13,6	6	1	0	0,0	–	1,9
31..	59,9	56,8	58,1	24,4	25,4	22,3	27,0	21,3	16,4	18,8	16,7	72	79	83	SE	10,1	»	20,5	»	16,9	12,9	10	2	0	0,0	–	2,3
Médias	757,92	755,75	757,28	25,01	26,30	23,55	27,84	22,38	18,68	19,42	19,16	79,4	76,5	88,6	–	4,6	–	17,0	–	15,4	11,2	7,8	3,6	3,0	0,2	–	57,[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média ..	26,25	24,98	25,51	24,49	23,60	24,48	–

(a) Água resultante de c[illegible]cimbo. [illegible]° nos dias 25 e 26. [illegible] nos dias 16, 18, 19, 20, 21 e 22. [illegible]° nos dias 23 e 24. [illegible]° nos dias 6, 7, 19 e 22. [illegible] nos dias 8, 13 e 24 [illegible]° no dia 23. [illegible] nos dias 18 e 27. [illegible] nos dias 6 e 7. [illegible] no dia 24.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético «João Capelo», Luanda

Maio — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	0m,75	1,m00	1,m50	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	52,5	23,3	31,8	30,7	30,2	30,0	64,2	-	10,0	41,0	41,6	30,9	7.54
2	50,8	22,8	31,1	30,5	30,2	30,1	66,3	-	23,0	41,3	41,3	35,2	7.36
3	55,3	20,7	30,7	30,4	30,2	30,0	65,2	-	8,3	40,2	41,3	29,9	8.48
4	52,0	23,3	30,2	30,4	30,2	30,1	62,0	-	27,7	39,9	41,6	36,4	8.18
5	53,1	21,4	31,2	30,5	30,2	30,1	52,1	-	9,7	40,7	41,6	30,7	8.06
6	(56,8)	24,2	31,5	30,2	30,2	30,1	67,8	-	15,8	41,3	41,3	32,8	7.36
7	40,2	22,5	31,7	30,0	30,4	30,2	44,1	-	12,5	23,8	21,3	19,2	1.36
8	50,7	21,2	30,4	30,2	30,2	30,2	65,8	-	16,1	44,9	22,4	27,8	4.18
9	42,5	21,2	29,7	29,8	30,0	30,3	63,4	-	28,2	46,0	25,8	33,3	4.24
10	40,1	19,5	29,1	29,5	29,7	30,2	49,8	-	16,1	23,0	24,1	21,1	0.54
11	37,0	21,0	28,8	29,2	29,6	30,1	45,9	-	10,0	14,7	20,5	15,1	0.30
12	54,3	20,6	28,5	29,2	29,4	30,0	61,5	-	17,7	40,2	40,4	32,8	6.36
13	47,5	21,0	28,8	29,0	29,2	30,0	57,6	-	13,8	31,6	17,4	20,9	0.30
14	54,2	20,9	28,5	29,0	29,3	30,0	61,3	-	20,8	31,6	26,3	26,2	5.06
15	56,6	21,3	29,0	29,0	29,1	30,0	63,0	-	9,7	28,0	38,8	25,5	8.00
16	53,5	21,2	29,5	29,3	29,1	29,7	(69,0)	-	14,1	34,6	12,7	20,4	7.06
17	53,4	20,0	29,8	29,4	29,2	29,7	60,3	-	12,7	40,2	41,6	31,5	6.54
18	54,8	19,0	30,0	29,5	29,3	29,8	60,1	-	32,4	40,4	40,7	37,8	10.48
19	48,1	19,3	29,6	29,5	29,3	29,7	59,4	-	33,0	40,2	41,3	38,2	10.48
20	50,5	19,1	29,3	29,3	29,3	29,9	58,8	-	15,5	40,2	50,1	35,3	9.06
21	47,5	19,2	29,0	29,2	29,3	30,0	59,0	-	33,2	41,0	42,7	39,0	9.42
22	45,8	(16,7)	28,7	28,9	29,1	29,7	58,7	-	31,8	41,3	42,9	38,7	10.54
23	46,0	18,3	28,7	28,7	29,0	29,9	58,0	-	31,0	39,1	40,7	33,6	10.48
24	46,8	19,3	28,8	28,8	29,0	29,7	58,8	-	32,4	39,9	42,7	35,0	10.48
25	49,3	20,6	29,4	28,7	28,8	29,6	58,8	-	22,7	37,9	28,2	29,6	10.48
26	50,4	21,0	29,7	29,0	28,9	29,7	58,4	-	15,2	37,9	43,2	32,1	8.06
27	52,0	20,7	29,8	29,3	29,0	29,8	60,0	-	13,6	38,2	38,5	30,1	8.06
28	49,7	18,2	29,1	29,1	29,0	29,5	58,1	-	29,9	32,1	39,1	33,7	8.06
29	54,7	19,6	28,4	28,9	29,0	29,7	64,2	-	18,8	36,6	39,9	31,8	7.42
30	53,0	19,5	28,4	28,8	28,9	29,5	60,3	-	29,9	38,5	41,0	36,5	9.30
31	51,8	18,5	28,6	28,9	28,9	29,5	61,7	-	16,9	40,2	38,8	32,0	8.06
Médias	50,03	20,49	29,61	29,45	29,46	29,92	59,79	-	20,1	37,0	35,8	31,0	227.30

COLÓNIA DE ANGOLA

Junho — **Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda** — **194**

Latitude 8° 48′ 47,7″ S. — Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — Altitude 45,8 metros

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade							Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21				9	15	21				
																(1)		(1)		(1)						(3)	h. m.	(3)
1..	760,0	757,0	758,2	22,7	26,0	22,2	27,2	20,9	16,9	17,6	16,9	83	71	85	ENE	4,3	WNW	11,2	SSW	16,2	8,5	10	1	3	0,0	–	2
2..	60,0	56,6	58,3	23,8	25,3	22,7	27,0	20,8	16,8	18,7	17,8	77	78	88	»	7,2	WSW	23,8	»	23,4	12,1	8	0	0	0,0	–	1
3..	59,2	56,3	57,8	23,1	25,0	22,5	26,5	21,3	17,4	18,7	17,7	83	80	88	W	1 8	W	21,6	SW	15,8	11,0	10	1	6	0,0	–	1
4..	59,0	56,4	58,8	24,5	26,3	23,3	26,9	20,3	16,7	18,1	18,0	73	72	85	ESE	3,6	»	11,9	»	16,2	12,2	4	0	10	0,0	–	1
5..	59,5	57,2	58,5	25,0	26,7	23,1	(28,6)	22,6	17,8	19,0	18,4	76	73	88	E	5,0	WNW	11,5	»	19,4	11,0	7	1	1	0,0	–	2
6..	59,8	56,6	57,8	25,6	25,9	22,5	27,7	22,1	17,4	18,9	17,6	71	76	87	SE	1,4	WSW	20,2	SSW	18,0	12,7	10	2	2	0,0	–	2
7..	59,9	56,5	59,4	24,1	25,4	21,6	26,4	21,2	16,8	17,6	15,7	76	73	82	SW	4,7	»	26,3	SW	23,8	16,5	9	1	1	0,0	–	2
8..	61,2	57,2	59,8	22,6	23,7	21,2	26,0	21,0	16,8	17,4	16,1	83	80	87	SE	2,9	»	29,9	SSW	18,7	13,1	10	0	0	0,0	–	2
9..	60,4	57,4	59,3	22,2	22,7	21,6	24,0	20,0	15,7	16,2	15,7	79	79	82	S	14,8	»	20,2	SW	7,9	11,7	10	10	10	0,0	–	1
10..	59,4	56,8	58,2	22,8	23,8	21,1	25,6	19,9	15,2	15,4	15,1	74	71	81	»	4,7	»	22,7	S	13,0	14,4	10	9	4	0,0	–	1
11..	759,7	758,0	759,7	21,7	24,3	20,9	26,0	19,3	16,2	16,8	16,0	84	75	87	C	0,0	WSW	17,3	SSW	23,8	10,7	10	5	0	0,0	–	2
12..	60,8	58,3	60,0	22,4	23,3	20,5	24,4	20,0	16,6	16,0	14,6	83	76	82	SE	0,4	»	28,8	»	20,2	16,0	10	2	2	0,0	–	1
13..	60,2	57,9	59,5	21,5	22,5	19,7	22,8	18,7	15,1	15,8	14,3	80	78	84	»	2,2	WNW	9,0	»	11,5	9,4	10	4	0	0,0	–	1
14..	59,5	(56,2)	58,4	21,3	22,2	19,9	23,3	18,8	14,8	15,9	14,2	78	80	82	SSW	6,5	WSW	30,3	»	14,4	16,4	10	0	0	0,0	–	1
15..	60,3	57,7	59,7	20,8	22,2	20,5	23,2	18,3	14,9	15,9	14,6	82	80	82	SE	7,9	W	17,3	»	20,2	12,8	10	2	10	0,0	–	1
16..	60,4	58,0	60,1	20,6	22,0	20,1	23,4	19,4	15,4	15,3	15,7	85	78	90	C	0,0	WSW	20,2	WSW	13,0	10,0	10	1	10	0,0	–	1
17..	60,9	58,0	59,4	21,0	24,2	20,3	25,5	19,3	15,4	17,1	15,7	84	76	89	»	0,0	NW	14,8	»	13,0	8,2	10	0	0	0,0	–	1
18..	61,0	57,8	58,9	22,0	24,4	20,5	25,4	19,3	15,5	16,6	15,6	79	73	87	E	2,2	WNW	10,8	S	18,4	8,6	10	3	0	0,0	–	1
19..	60,6	58,3	60,0	21,7	24,0	20,2	25,0	19,0	16,2	17,2	15,6	84	78	89	ESE	1,8	W	11,5	SSW	10,1	9,5	5	2	0	0,0	–	1
20..	60,6	57,4	59,1	23,3	24,2	20,3	25,1	19,6	16,0	16,5	16,0	76	74	91	SE	3,6	WSW	23,0	»	17,3	15,4	2	1	0	0,0	–	1
21..	760,0	757,3	758,7	20,7	23,5	20,0	24,0	18,6	16,3	15,9	14,9	90	74	86	C	0,0	W	9,4	SSW	19,8	7,9	10	2	0	0,0	–	1
22..	60,0	57,4	59,8	21,5	22,7	20,2	24,1	18,6	15,3	15,7	16,6	80	77	94	SE	4,3	»	19,4	WSW	12,6	11,3	2	2	6	0,0	–	1
23..	60,8	57,5	59,7	22,6	23,4	20,0	25,1	19,9	15,1	16,0	14,5	74	75	83	ESE	9,7	WSW	24,1	SSW	17,3	12,8	9	3	0	0,0	–	1
24..	60,7	58,4	60,1	21,0	23,6	20,3	24,3	18,2	14,8	15,2	14,1	80	70	80	SE	1,1	W	12,6	»	17,3	11,2	10	8	4	0,0	–	2
25..	60,6	58,0	60,3	21,2	23,6	20,1	25,4	18,2	13,6	14,8	14,1	73	69	81	ESE	18,0	NW	11,5	»	19,1	16,9	10	2	3	0,0	–	2
26..	60,9	58,1	60,0	21,0	23,0	19,9	24,1	18,7	15,1	15,2	14,2	82	73	82	E	0,7	WNW	10,8	S	15,1	11,0	10	1	0	0,0	–	2
27..	61,6	57,7	59,4	19,3	22,4	19,6	25,0	18,3	14,9	15,6	15,2	90	77	90	ENE	0,2	WSW	18,7	SSW	17,3	13,9	10	3	0	0,0	–	1
28..	61,9	58,6	60,5	19,6	23,8	19,8	24,8	(17,2)	14,5	14,6	15,1	86	67	88	ESE	2,2	W	11,9	»	19,8	13,9	10	2	0	0,0	–	1
29..	(62,1)	59,4	61,1	20,0	22,5	19,7	23,0	18,7	15,7	16,0	15,3	91	79	90	WNW	0,7	»	13,0	»	16,2	11,3	10	0	0	0,0	–	1
30..	60,8	58,0	59,9	20,3	22,4	19,7	24,0	19,2	15,5	15,9	14,6	88	79	86	E	0,4	»	23,4	»	20,2	11,4	10	2	3	0,0	–	1
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	760,39	757,53	759,35	22,00	23,83	20,80	25,13	19,58	15,81	16,52	15,66	80,8	75,4	85,9	–	3,7	–	17,9	–	17,0	12,1	8,8	2,3	2,5	0,0	–	55

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média..	23,56	23,45	21,53	21,28	21,37	20,68

nos dias 2, 4 e 24. nos dias 19, 23 e 28. • no dia 23. nos dias 1, 7, 18, 19, 23, 25, 26, 27, 28, 29 e 30.
nos dias 17 e 29. nos dias 1 e 24.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda

Junho — 1942	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	Termometros na relva		Termometros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,50	0m,75	1m,00	1m,50	Máxima ao sol	Minima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	(3)
													h. m.
1	50,3	18,3	28,7	28,9	28,7	29,4	58,8	-	12,7	32,4	39,6	28,2	4.36
2	(54,9)	18,2	28,7	28,8	28,8	29,7	58,0	-	31,0	39,6	38,5	30,4	9.36
3	48,8	19,5	29,0	28,7	28,7	29,5	57,8	-	5,8	35,7	37,7	26,4	6.30
4	50,7	18,0	28,0	28,5	28,7	29,4	56,6	-	29,1	38,8	37,7	35,2	10.18
5	47,7	21,3	27,8	28,4	28,6	29,5	60,2	-	19,1	36,0	39,9	32,0	7.36
6	48,8	20,0	27,7	28,3	28,5	29,4	57,7	-	19,9	39,6	38,8	32,8	8.00
7	40,2	19,6	27,4	28,0	28,4	29,2	58,8	-	25,2	33,0	37,9	32,0	6.48
8	45,2	18,9	27,3	28,3	28,2	29,1	(62,9)	-	6,6	38,2	37,7	27,5	6.48
9	41,8	18,1	27,0	27,8	28,1	29,1	62,8	-	11,1	15,5	22,4	16,3	0.12
10	40,8	17,4	26,4	27,3	27,8	29,0	57,3	-	20,8	40,2	39,3	33,4	7.30
11	48,5	16,3	27,6	27,3	28,9	28,7	50,0	-	12,5	26,3	40,2	26,3	6.00
12	51,3	18,7	27,7	27,2	27,5	28,9	57,2	-	14,1	40,7	41,6	32,1	6.00
13	35,4	17,9	27,7	27,2	27,5	28,8	49,8	-	7,8	22,4	40,2	23,5	3.00
14	38,2	17,0	26,3	26,9	27,4	28,7	54,0	-	11,1	36,6	38,8	28,8	6.00
15	39,0	16,2	26,2	26,7	27,3	28,7	50,8	-	9,7	22,4	36,6	22,9	3.48
16	37,0	18,6	25,7	26,4	27,1	28,4	53,0	-	9,4	32,4	41,3	27,7	4.48
17	46,0	17,8	25,7	26,4	26,8	28,5	54,8		12,2	40,2	39,9	30,8	8.00
18	43,5	16,2	26,1	26,5	26,1	28,6	54,1	-	11,4	28,8	38,8	26,3	5.18
19	35,4	16,7	26,3	26,6	27,7	28,2	58,0	-	23,8	41,3	10,8	25,3	8.54
20	47,4	17,6	26,2	26,5	26,8	28,2	59,0	-	27,7	40,7	40,2	36,2	8.54
21	44,8	16,3	26,1	26,5	26,8	28,0	50,7	-	9,4	20,2	39,9	23,1	3.00
22	48,3	16,2	25,8	26,7	26,4	28,0	53,8	-	28,8	39,6	38,8	35,7	10.24
23	50,0	18,2	25,6	26,2	26,6	27,9	56,9	-	29,6	39,3	39,3	36,1	10.00
24	46,8	16,0	25,7	26,0	26,5	27,9	55,8	-	8,3	34,9	30,2	24,5	5.42
25	41,8	15,4	25,6	26,0	26,4	27,8	56,0	-	10,2	39,3	38,2	29,2	6.06
26	41,5	16,4	25,3	25,7	26,4	27,8	52,5	-	8,3	20,8	36,8	22,0	5.24
27	39,5	16,1	25,1	25,6	26,2	27,7	47,8	-	5,0	30,2	35,2	23,5	3.48
28	43,4	(14,4)	24,4	25,6	26,1	27,5	52,6	-	10,5	38,8	34,1	27,8	5.54
29	48,5	16,5	24,5	25,2	26,7	27,4	49,1	-	8,3	22,7	36,8	22,6	3.36
30	48,2	17,4	24,7	25,1	24,8	28,4	53,1	-	8,6	33,2	39,1	27,0	6.30
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	44,79	17,50	26,54	26,99	27,35	28,58	55,33	-	14,9	33,3	36,9	28,4	189.12

COLÓNIA DE ANGOLA

Julho — **Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda** — **1942**

Latitude 8° 48′ 47″,7 S. — Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — Altitude 45.8 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 (3)	Evaporação em milímetros
															(1)	(1)	(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	760,7	758,2	760,5	20,9	22,6	19,0	24,3	18,8	14,2	14,5	13,4	78	71	82	W 0,7	WSW 25,0	SSW 17,3	12,8	10	2	0	0,0	–	1,9
2..	61,7	58,8	60,5	19,2	21,9	18,6	23,1	18,2	13,8	14,4	14,2	84	74	89	ENE 1,1	WNW 10,1	» 17,3	11,5	10	1	0	0,0	–	2,2
3..	61,4	59,0	60,6	21,0	21,7	19,5	23,1	17,1	13,5	14,4	15,5	74	75	92	ESE 9,0	WSW 31,7	WSW 13,0	16,6	2	0	10	0,0	–	1,7
4..	61,0	57,7	59,6	20,6	22,5	18,9	23,7	18,8	14,4	14,7	13,3	80	72	82	C 0,0	» 20,2	S 14,8	11,2	10	1	0	0,0	–	1,9
5..	60,6	58,1	60,1	19,0	22,4	20,0	23,1	16,1	13,8	14,8	15,1	85	73	87	» 0,0	NNW 9,4	SSW 8,3	5,7	7	0	7	0,0	–	1,9
6..	60,6	57,8	59,7	22,3	22,0	20,0	23,5	19,7	14,3	16,0	16,1	72	81	93	ESE 9,7	W 22,7	» 15,1	11,9	7	3	2	0,0	–	2,3
7..	61,2	57,8	60,3	20,3	22,2	19,7	24,4	18,5	14,7	15,0	14,6	83	76	86	C 0,0	WNW 14,0	SW 16,6	9,0	10	7	3	0,0	–	1,8
8..	61,8	58,9	60,3	20,5	23,0	19,5	(25,3)	19,1	14,6	15,5	13,7	82	74	82	» 0,0	W 13,7	SSW 14,0	12,6	10	0	0	0,0	–	1,9
9..	61,1	(57,2)	59,6	19,9	22,0	19,6	22,8	17,2	13,0	15,2	15,2	75	77	90	ENE 2,2	WSW 24,1	» 21,6	19,2	0	3	2	0,0	–	2,1
10..	61,0	58,6	59,8	20,2	21,4	19,1	21,6	18,4	14,0	14,7	13,3	80	78	81	S 1,1	NW 3,2	» 10,8	4,3	10	10	6	0,0	–	1,8
11..	761,8	758,9	761,1	20,2	22,2	19,0	22,5	18,2	14,3	14,4	15,4	82	72	94	SE 0,4	NNW 5,8	WSW 0,7	3,3	10	10	0	0,0	–	1,1
12..	61,6	58,9	60,6	20,8	22,6	19,6	24,0	18,9	13,8	15,1	15,5	76	74	91	E 1,4	W 14,4	SW 16,2	11,9	10	10	3	0,0	–	1,1
13..	62,4	59,2	60,8	21,5	22,5	19,4	24,3	18,3	14,8	15,3	14,5	78	76	87	» 4,3	» 15,5	SSW 18,7	12,0	8	2	0	0,0	–	1,5
14..	62,2	59,2	60,4	20,3	22,3	18,9	22,7	17,6	13,5	14,8	14,3	76	74	88	ESE 8,6	WNW 7,2	» 18,0	11,0	10	7	0	0,0	–	1,9
15..	62,4	58,9	60,3	19,5	22,0	18,8	22,2	18,6	14,4	15,3	14,2	86	78	88	ENE 4,3	NNW 6,1	S 13,0	7,8	10	9	2	0,0	–	1,5
16..	61,3	58,1	60,6	18,8	22,0	19,6	23,1	17,4	14,2	15,3	14,7	88	78	87	» 4,0	WNW 15,5	SSW 10,1	10,9	7	2	0	0,0	–	0,9
17..	(62,7)	59,3	61,3	19,3	23,6	19,4	24,6	18,2	14,9	15,7	15,6	90	73	93	NE 8,6	W 10,4	WSW 11,5	8,0	10	1	0	0,0	–	1,9
18..	61,4	59,2	59,8	19,6	22,0	19,0	24,4	16,5	13,6	14,8	14,0	81	76	86	ESE 18,0	» 22,0	SSW 14,0	14,6	0	3	0	0,0	–	1,5
19..	61,6	60,0	61,4	19,7	22,2	19,2	22,4	17,9	13,8	14,4	13,2	81	72	80	ENE 6,1	NNE 6,5	» 17,3	12,2	10	10	0	0,0	–	2,0
20..	61,8	59,1	61,3	19,1	21,5	19,4	22,0	17,2	13,9	15,1	14,5	85	80	87	NE 3,2	WSW 10,8	» 16,2	13,5	2	8	0	0,0	–	1,5
21..	762,2	758,9	760,9	19,0	21,0	19,4	22,6	16,2	14,9	15,9	16,1	91	87	96	C 0,0	W 13,0	WSW 17,3	11,8	7	10	4	0,0	–	1,5
22..	61,6	58,3	61,1	20,0	22,5	19,2	23,7	18,7	15,1	15,8	15,6	87	78	94	« 0,0	SW 18,7	SW 8,3	8,2	10	0	5	0,0	–	1,0
23..	61,4	58,6	61,4	20,5	21,6	19,6	22,4	18,7	14,8	15,9	15,2	83	83	90	ESE 17,6	W 16,9	SSW 19,1	12,9	10	2	5	0,0	–	1,5
24..	62,4	58,7	60,4	20,0	22,4	19,4	23,7	18,9	15,7	15,1	15,1	91	75	90	E 0,4	WSW 22,7	» 16,6	9,9	10	1	0	0,0	–	1,1
25..	62,6	58,5	60,4	20,5	21,9	19,6	23,4	18,2	15,1	15,4	15,2	84	79	90	» 0,2	» 28,1	» 17,6	11,3	10	0	0	0,0	–	1,5
26..	62,0	58,9	60,7	20,5	21,8	18,8	23,4	18,4	14,8	16,1	14,5	83	83	90	SSE 0,4	W 23,0	» 19,1	12,1	10	2	0	0,0	–	1,9
27..	61,6	57,9	59,9	18,9	22,0	19,0	22,7	17,8	14,7	13,5	13,4	90	69	82	E 2,2	WSW 23,8	SW 16,2	11,4	10	0	0	0,0	–	0,7
28..	62,1	58,6	60,3	19,8	22,0	18,5	22,5	17,6	14,3	14,8	12,7	83	76	80	SE 1,8	WNW 6,5	SSW 8,6	7,1	10	7	0	0,0	–	2,1
29..	61,7	58,7	60,8	19,2	22,3	19,0	22,7	(16,0)	13,4	14,3	14,3	81	72	87	NE 8,3	WSW 19,4	» 14,4	12,4	3	0	0	0,0	–	1,5
30..	61,7	58,5	60,5	18,8	22,5	19,7	22,6	17,0	14,2	15,3	15,9	88	76	93	ENE 6,5	W 20,2	WSW 1,4	9,8	10	3	10	0,0	–	1,5
31..	61,2	58,7	60,4	20,2	22,7	19,5	24,0	18,6	15,1	15,4	14,9	86	75	89	NW 1,1	» 15,8	SW 15,5	7,0	10	2	0	0,0	–	1,[illegible]
Médias	761,64	758,02	760,50	20,00	22,17	19,29	23,25	17,96	14,31	15,06	14,62	82,7	76,0	87,9	– 3,9	– 16,0	– 14,2	10,8	8,2	3,7	1,9	0,0	–	40,[illegible]

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	20,40	20,53	20,28	19,91	20,00	19,82	–

[illegible]° nos dias 12, 16, 17 e 25. [illegible] nos dias 22, 23, 26, 28 e 29. [illegible]² nos dias 5, 11, 20, 21 e 31.
[illegible] nos dias 1, 4, 7, 8, 10, 11, 12, 17, 19, 20, 22, 25, 26, 27 e 31. [illegible]² no dia 21. [illegible] nos dias 9, 15, 16 e 29. [illegible] no dia 23.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda

Julho — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,50	0m,75	1m,00	1m,50	Máxima ao sol	Minima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	
													h. m.
1	49,8	16,9	24,6	25,0	25,6	27,3	58,9	-	15,8	36,3	38,8	30,3	6.12
2	42,5	15,9	24,7	25,0	25,6	27,1	51,0	-	5,8	8,6	39,3	17,9	4.24
3	42,6	14,1	24,2	25,0	25,7	27,2	53,7	-	28,8	40,4	38,8	36,0	10.30
4	47,7	17,3	24,5	24,8	25,5	27,0	57,4	-	16,9	37,7	39,9	31,2	6.06
5	48,0	(11,2)	24,6	25,1	25,5	27,0	52,5	-	24,9	41,6	39,6	35,4	9.54
6	45,3	17,2	25,3	25,3	25,5	27,0	52,9	-	21,6	40,2	39,3	33,7	8.48
7	42,8	14,9	25,0	25,3	25,5	26,8	54,6	-	4,2	40,2	22,4	22,3	6.24
8	43,1	17,2	25,0	25,3	25,5	26,7	56,9	-	11,4	36,0	39,1	28,8	5.42
9	47,7	14,9	25,0	25,3	25,6	26,8	53,8		15,3	41,0	40,2	32,2	10.36
10	28,3	15,9	25,4	25,4	25,5	26,7	34,0	-	4,2	12,5	15,5	10,7	0.00
11	30,2	14,0	24,8	25,3	25,5	26,7	42,1	-	3,9	9,7	21,9	11,8	1.42
12	42,4	16,7	24,4	25,0	25,5	26,7	58,1	-	10,0	42,7	42,4	31,7	6.12
13	48,0	16,1	24,4	25,4	25,8	26,7	(60,7)	-	23,8	18,8	39,1	27,2	8.36
14	31,7	16,1	24,5	24,8	25,4	26,5	45,5	-	8,9	6,9	24,9	13,5	2.42
15	31,5	16,6	24,2	25,3	25,7	26,5	40,0	-	5,8	15,2	20,8	13,9	2.06
16	43,5	15,1	23,7	24,5	25,2	26,5	53,7	-	15,2	40,2	39,9	31,8	8.18
17	43,5	15,9	24,0	24,4	25,0	26,5	54,5	-	3,9	26,0	38,2	22,7	5.12
18	42,3	13,5	24,2	24,5	25,0	26,5	54,4	-	26,0	39,6	38,2	34,6	8.42
19	29,5	16,2	24,3	24,6	25,0	26,2	39,5	-	6,4	19,4	24,9	16,9	1.06
20	36,8	13,6	24,0	24,5	25,0	26,4	34,0	-	23,5	26,9	35,5	28,6	2.30
21	41,2	13,0	23,7	24,4	24,8	26,2	53,1	-	27,4	24,4	20,2	24,0	4.00
22	49,4	17,6	23,6	24,3	24,7	26,1	55,5	-	10,2	33,2	37,4	26,9	6.00
23	49,1	16,0	23,8	24,3	24,7	26,0	39,3	-	5,5	25,5	36,0	22,3	3.48
24	49,4	17,7	23,9	24,4	24,7	26,0	52,0	-	12,5	37,4	36,0	28,6	6.30
25	45,8	16,0	23,9	24,4	24,7	25,9	54,9	-	7,8	29,1	38,8	25,2	5.36
26	50,8	16,4	23,8	24,4	24,8	26,0	54,0	-	10,2	40,2	38,8	29,7	6.36
27	50,2	16,0	24,0	24,4	24,7	26,0	56,9	-	10,0	41,6	40,4	30,7	6.42
28	36,0	15,9	24,0	24,4	24,7	25,9	48,1	-	6,9	17,2	47,4	23,8	3.50
29	(51,0)	13,4	23,7	24,4	24,7	25,9	53,3	-	26,6	38,8	39,3	34,9	10.00
30	48,8	14,8	24,1	24,4	24,7	25,9	54,8	-	9,7	34,6	39,1	27,8	5.24
31	43,6	18,2	24,0	24,3	24,7	25,8	57,0	-	11,6	38,2	40,4	30,1	7.12
Médias	42,98	15,62	24,30	24,77	26,46	26,46	51,19	-	13,4	30,3	35,2	26,3	181.00

COLÓNIA DE ANGOLA

Agôsto — **Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda** — **1942**

Latitude 8° 48′ 47.7″ S. — Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — Altitude 45,8 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	760,5	757,5	759,5	21,1	22,5	19,5	23,5	18,9	15,1	15,8	15,4	81	78	91	ESE	1,1	W	16,6	WSW	11,9	8,8	10	2	0	0,0	–	1,7
2..	59,9	57,8	60,8	20,5	22,1	19,6	22,5	18,4	14,6	16,3	16,0	82	83	94	»	5,8	NW	11,9	»	7,6	6,3	10	10	10	0,0	–	1,4
3..	60,8	57,9	59,7	20,6	22,5	19,2	22,5	19,0	15,9	16,0	15,1	88	79	91	NE	1,1	W	7,9	SSW	17,6	8,1	10	9	0	0,0	–	1,0
4..	61,2	58,8	60,0	19,4	20,8	19,2	21,6	17,4	14,5	15,7	15,9	87	86	96	E	4,3	NW	6,5	WSW	1,4	5,3	10	10	10	0,0	–	1,1
5..	60,7	58,3	58,8	20,7	22,1	19,2	25,2	19,0	16,3	16,3	14,8	90	83	89	C	0,0	WNW	24,1	S	13,7	11,2	10	4	2	0,0	–	0,6
6..	60,7	58,0	59,6	20,2	23,7	19,4	23,9	17,4	13,9	16,0	14,5	79	74	87	ESE	12,2	W	15,1	SSW	15,8	10,5	10	7	0	0,0	–	1,7
7..	61,2	58,3	60,3	22,0	22,8	19,3	23,7	17,7	14,5	15,5	13,8	74	75	83	»	14,0	WSW	28,4	»	15,5	15,2	5	3	0	0,0	–	1,8
8..	61,4	58,1	60,2	21,4	22,2	19,3	23,1	17,9	13,9	15,0	14,2	74	76	85	E	5,8	»	31,7	»	22,0	15,2	6	2	0	0,0	–	2,1
9..	61,4	58,6	59,9	20,2	20,9	19,5	21,4	18,0	14,5	14,9	14,1	83	81	84	ESE	6,1	»	11,9	»	15,8	9,4	10	10	10	0,0	–	1,9
10..	61,5	59,1	60,3	19,6	21,4	20,0	22,4	18,0	14,5	15,5	14,1	86	82	81	C	0,0	W	14,4	SW	24,8	12,2	10	10	0	0,0	–	1,3
11..	760,9	758,6	760,2	19,8	20,0	19,3	20,9	18,4	13,9	14,3	14,2	81	82	85	SSW	1,4	W	17,3	SW	12,6	9,8	10	10	10	0,0	–	1,6
12..	60,6	58,4	60,0	20,9	20,9	19,0	22,7	18,5	14,4	14,7	14,3	78	80	87	SE	0,4	»	18,7	»	16,9	9,6	10	7	0	0,0	–	1,4
13..	60,4	57,6	59,0	20,0	23,5	19,5	23,7	(16,8)	13,5	15,1	14,4	78	70	86	ESE	16,2	WSW	10,1	»	17,3	12,6	10	2	0	0,0	–	1,8
14..	61,2	57,9	59,4	20,5	21,0	19,5	21,5	17,6	14,6	15,1	14,8	82	82	88	SE	0,2	W	12,2	»	13,3	9,2	10	10	0	0,0	–	1,8
15..	60,7	58,0	60,7	20,8	21,2	19,6	23,5	17,4	15,4	16,3	15,3	84	87	90	S	1,1	WSW	20,5	»	18,0	12,1	10	10	9	0,0	–	1,0
16..	(61,9)	59,0	61,2	19,8	22,8	19,4	23,9	18,5	15,5	14,0	14,3	90	68	86	SE	1,8	»	24,5	SSW	18,4	14,1	10	6	4	0,0	–	1,1
17..	61,0	59,1	59,6	20,0	22,0	18,7	23,4	17,6	14,1	14,8	14,5	81	76	90	E	7,9	W	20,5	»	20,5	13,2	10	2	0	0,0	–	1,8
18..	60,7	57,4	59,4	19,5	21,7	18,5	22,5	17,5	14,4	14,7	14,4	86	76	91	ENE	1,4	WSW	18,0	WSW	17,3	11,3	10	5	0	0,0	–	1,4
19..	60,6	57,2	59,8	20,8	21,8	19,2	23,7	17,1	14,1	15,5	14,9	78	80	90	NE	6,5	»	20,9	SW	19,4	13,9	8	7	7	0,0	–	1,7
20..	(61,9)	59,2	60,6	19,9	20,2	18,8	22,0	18,6	15,0	15,6	14,4	87	89	89	E	6,1	»	18,0	SSW	15,5	11,4	10	10	0	0,0	–	1,6
21..	760,3	757,3	759,7	20,0	21,5	19,4	22,7	17,5	14,1	14,8	15,3	81	78	91	ESE	0,7	W	9,7	WSW	15,5	9,5	10	3	10	0,0	–	1,3
22..	61,0	57,7	61,1	20,1	22,0	19,2	24,0	18,9	14,9	15,5	14,6	85	79	88	C	0,0	»	16,6	W	16,9	8,1	10	4	7	0,0	–	1,6
23..	60,5	57,5	59,5	19,0	22,2	19,2	22,9	18,2	14,7	16,0	15,6	90	81	94	W	4,7	»	9,4	WSW	10,1	7,7	10	3	1	0,0	–	1,3
24..	59,5	(56,5)	58,6	21,0	22,8	19,5	24,3	18,0	14,8	15,2	15,9	80	74	94	NE	4,7	»	7,2	»	16,2	7,2	3	0	1	0,0	–	1,2
25..	60,3	57,8	59,3	21,0	23,9	20,5	(25,7)	18,6	15,1	15,9	16,0	82	72	89	ENE	9,4	»	9,4	SW	14,4	8,4	10	4	0	0,0	–	1,7
26..	61,3	58,3	60,0	21,5	22,6	19,6	23,8	18,2	14,8	15,8	16,1	78	77	95	ESE	7,9	WSW	32,0	WSW	18,7	18,0	10	3	0	0,0	–	1,9
27..	61,3	58,5	60,3	20,5	23,4	20,4	25,3	19,0	16,0	16,3	16,1	89	77	91	NE	2,5	W	13,0	SW	7,9	6,5	10	2	0	0,0	–	1,4
28..	60,8	58,4	59,7	21,4	23,4	19,9	24,4	19,6	15,4	15,8	15,8	81	74	92	SW	0,7	»	14,8	»	11,2	7,9	10	6	5	0,2	–	1,5
29..	60,5	58,5	59,9	20,5	22,0	20,0	22,5	19,0	15,4	15,8	15,9	86	80	92	ENE	4,7	NNE	2,2	WSW	4,3	5,9	10	10	2	0,0	–	1,5
30..	61,1	58,4	60,1	22,1	23,2	20,3	24,7	18,5	14,8	16,6	15,5	75	79	88	SE	2,2	W	20,9	SW	20,5	12,2	7	1	0	0,0	–	1,2
31..	61,0	58,4	60,8	20,2	22,0	20,1	24,7	18,9	16,4	16,7	16,0	93	85	92	WSW	5,5	»	18,7	WSW	15,1	10,7	10	10	10	0,0	–	1,3
Médias	760,88	758,13	759,91	20,48	22,09	19,48	23,31	18,20	14,81	15,53	15,04	82,9	78,8	89,3	–	4,3	–	16,2	–	15,0	10,4	9,3	5,9	3,2	0,2	–	45,[illegible]

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média ..	20,28	20,55	19,19	19,98	20,00	21,10	21,11

● nos dias 20 e 31. ◐ ° no dia 28. ° nos dias 2 e 5. – nos dias 3, 4 e 23. nos dias 1, 4 e 5
° nos dias 7, 27 e 31. 1, 4, 14, 15, 18, 19, 23, 26 e 28. ² nos dias 2 e 24. nos dias 19 e 22.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda

Agôsto — 1942	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade				Termometros de irradiação						Duração efectiva
	Máxima	Minima	0m,50	0m,75	1m,00	1m,50	Máxima ao sol	Minima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	(3)
													h. m.
1	40,5	17,2	24,0	23,3	24,7	25,9	55,5	-	14,7	31,6	40,7	29,0	5.24
2	37,8	15,0	24,0	24,4	24,7	25,8	43,3	-	9,1	19,7	19,7	16,2	0.30
3	31,8	17,4	23,7	24,2	24,6	25,8	45,3	-	6,9	14,4	29,9	17,1	2.06
4	27,2	13,9	23,4	24,0	24,6	25,8	38,0	-	11,6	22,2	12,5	15,4	0.00
5	45,1	18,0	23,3	23,9	24,4	25,6	55,5	-	15,0	40,4	42,7	32,7	7.36
6	42,3	(13,6)	23,4	23,7	24,3	25,6	56,5	-	14,1	34,9	43,8	30,9	4.42
7	40,7	15,4	23,6	24,0	24,4	25,5	53,8	-	27,4	38,2	39,1	34,9	10.24
8	41,3	14,8	23,5	24,0	24,4	25,5	53,0	-	26,3	37,4	35,7	33,1	8.48
9	39,4	15,5	23,1	24,0	24,4	25,5	48,9	-	9,1	22,2	15,2	15,5	0.00
10	39,2	16,6	23,8	24,3	24,7	25,5	55,2	-	14,7	31,8	27,4	24,6	4.12
11	29,3	16,7	23,4	23,8	24,3	25,3	40,7	-	7,2	22,7	15,5	15,1	0.00
12	42,5	17,6	23,1	23,8	24,7	25,4	32,8	-	19,9	37,9	30,7	29,5	6.36
13	43,0	13,7	23,2	23,8	24,2	25,3	54,8	-	15,2	41,0	37,9	31,4	6.48
14	32,2	15,3	23,3	23,8	24,2	25,3	40,2	-	10,0	11,6	16,1	12,6	0.00
15	45,2	(13,6)	22,8	23,6	24,1	25,2	54,7	-	24,9	23,3	21,3	23,2	2.30
16	42,8	17,0	23,3	23,7	24,0	25,2	54,5	-	7,8	26,9	35,2	23,3	5.18
17	(48,5)	14,1	23,5	23,8	24,1	25,2	53,1	-	12,2	30,7	37,7	26,9	5.06
18	36,6	15,4	23,4	23,8	24,0	25,1	52,1	-	3,9	30,5	38,2	24,2	3.48
19	41,7	14,3	23,2	23,8	24,1	25,2	54,4	-	24,9	37,5	38,5	33,6	10.48
20	33,7	17,5	23,7	23,9	24,1	25,1	53,0	-	6,4	33,2	12,2	17,3	5.30
21	37,3	14,5	23,2	23,8	24,1	25,2	54,2	-	11,9	31,8	39,1	27,6	5.12
22	39,1	17,4	23,5	23,6	24,0	25,0	55,1	-	10,2	37,1	37,9	28,4	6.00
23	41,2	16,2	23,7	23,7	24,0	25,0	55,9	-	3,3	30,2	41,0	24,8	7.30
24	41,0	15,6	24,1	24,0	24,2	25,4	55,2	-	27,7	38,5	39,1	35,1	9.06
25	38,8	16,9	24,4	24,2	24,3	25,2	56,1	-	28,8	38,5	39,1	35,5	7.36
26	41,7	15,4	24,3	24,2	24,4	25,1	54,9	-	18,0	39,3	37,4	31,6	6.00
27	38,0	17,2	24,2	24,3	24,3	25,1	(59,3)	-	13,0	39,3	38,5	30,3	6.48
28	37,7	18,0	24,4	24,3	24,4	25,2	58,2	-	11,9	30,7	34,1	25,6	3.54
29	35,2	18,4	24,3	24,4	24,4	25,2	42,5	-	8,6	23,5	12,2	14,8	1.06
30	41,4	16,1	23,7	24,1	24,4	25,2	57,2	-	24,6	39,9	38,8	34,4	8.06
31	30,3	17,2	24,5	24,3	24,4	25,1	47,4	-	10,0	21,9	21,9	17,9	5.30
Medias	38,79	15,98	23,64	23,95	24,31	25,34	51,98	-	14,5	30,9	33,8	26,4	145.54

COLÓNIA DE ANGOLA

Setembro — **Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda** — **194**

Latitude 8° 48′ 47,7″ S. — Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — Altitude 45,8 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 (3)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	
1..	761,1	758,4	759,5	22,3	22,6	19,8	25,1	19,6	15,1	16,1	15,9	76	79	92	WSW	0,1	W	19,1	SW	25,9	15,5	5	4	4	0,0	0.00	
2..	60,2	57,1	58,5	21,0	22,9	19,8	23,9	19,2	15,1	14,8	15,1	82	71	88	NE	0,7	»	8,3	»	20,9	9,8	10	3	2	0,0	0.00	
3..	60,6	57,4	59,0	21,5	22,5	20,2	25,6	(18,2)	14,2	15,7	15,8	75	77	90	ENE	12,2	»	18,0	WSW	14,8	11,8	6	5	2	0,0	0.00	
4..	(61,6)	58,2	60,2	20,7	23,8	20,6	25,0	19,2	15,5	15,6	16,0	85	72	89	»	15,8	»	13,7	»	18,7	13,1	9	0	2	0,0	0.00	
5..	60,2	57,0	58,4	22,3	24,0	20,8	25,3	20,0	16,1	16,6	16,6	81	75	91	NNW	4,0	»	15,5	»	25,6	13,8	4	1	0	0,0	0.00	
6..	59,0	56,2	57,9	22,4	24,5	20,7	25,1	18,9	15,4	16,3	16,5	77	72	91	SE	3,6	NW	13,0	»	9,4	9,3	10	0	0	0,0	0.00	
7..	59,9	56,9	59,2	21,7	24,4	21,5	25,7	18,5	15,5	15,2	15,6	80	67	82	ENE	10,4	WNW	15,1	»	12,6	11,8	4	0	0	0,0	0.00	
8..	60,7	57,2	59,2	24,0	24,8	21,2	25,9	20,0	14,6	17,2	16,6	66	74	89	SE	9,7	W	18,7	SW	19,1	14,0	9	0	0	0,0	0.00	
9..	60,5	57,0	59,3	22,1	24,0	21,0	24,8	19,3	15,3	16,6	16,4	77	75	89	ESE	7,2	WNW	13,3	WSW	18,0	11,4	10	1	3	0,0	0.00	
10..	60,6	58,0	59,9	21,7	23,9	21,2	25,2	20,1	15,7	16,5	16,2	81	75	87	NE	11,5	W	11,9	»	11,5	11,7	10	7	3	0,0	0.00	
11..	761,2	757,6	760,1	22,4	25,5	21,5	26,5	19,7	15,4	16,6	15,6	77	69	82	ESE	13,7	WSW	16,2	SSW	19,8	12,9	10	0	0	0,0	0.00	
12..	61,1	57,4	58,5	23,7	24,6	21,8	25,7	19,2	16,0	17,0	16,1	74	74	83	SE	8,3	»	29,2	»	21,2	16,2	4	0	2	0,0	0.00	
13..	60,1	58,1	60,3	22,4	23,7	21,5	25,0	20,0	15,9	16,1	16,8	79	75	88	»	7,2	W	18,0	WSW	17,6	11,8	10	10	10	0,0	0.00	
14..	59,8	57,1	59,4	22,6	23,5	20,7	25,5	20,7	16,6	16,1	16,5	82	75	91	SW	7,2	WSW	28,4	SSW	19,4	13,2	9	8	3	0,0	0.00	
15..	60,7	58,1	60,1	23,2	25,2	21,4	26,6	19,7	16,3	16,8	16,5	78	71	87	NE	0,2	»	16,6	SW	22,3	13,5	7	3	3	0,0	0.00	
16..	61,3	58,6	59,5	22,8	23,2	21,4	25,5	20,5	15,7	17,1	15,7	76	81	83	SE	4,3	»	25,6	»	18,4	12,6	10	9	9	0,0	0.00	
17..	59,5	56,0	57,9	23,0	24,5	21,4	26,1	19,7	15,9	16,7	16,5	76	73	87	SW	4,0	WNW	25,2	»	31,0	18,5	10	2	1	0,0	0.00	
18..	59,2	56,4	56,9	22,2	24,6	21,8	25,1	19,9	15,0	16,6	17,0	76	73	87	E	10,8	WSW	23,0	WSW	23,0	16,8	10	3	0	0,0	0.00	
19..	59,4	55,3	57,9	22,7	23,7	22,1	25,0	19,3	15,9	17,0	17,1	78	79	87	NNW	0,2	»	44,3	SSW	29,9	19,7	6	3	9	0,0	0.00	
20..	59,0	55,6	56,8	23,4	25,3	21,6	26,2	20,7	16,2	16,2	15,7	76	68	82	NW	5,0	»	24,8	SW	22,0	13,7	8	1	1	0,0	0.00	
21..	758,4	755,7	757,4	22,1	22,7	22,0	24,6	20,5	17,1	17,4	17,9	87	85	91	WSW	4,0	W	8,6	C	0,0	6,1	10	10	10	0,5	0.10	
22..	58,9	55,7	57,4	23,0	25,4	23,4	25,5	21,6	17,9	18,3	17,9	87	76	84	»	7,2	WSW	10,1	SW	16,2	9,7	10	10	10	0,0	0.00	
23..	58,2	55,4	57,2	25,0	25,5	22,5	26,5	21,3	17,8	18,4	16,9	76	76	83	C	0,0	»	28,1	»	22,0	13,3	4	2	0	0,0	0.00	
24..	59,4	56,9	58,2	21,2	22,7	21,8	23,2	20,8	17,7	18,3	17,1	94	90	88	SE	2,2	»	16,9	SSW	13,3	11,6	10	10	1	0,5	0.10	
25..	58,0	55,2	56,6	24,5	26,5	22,7	(27,0)	19,7	18,1	18,4	17,8	80	72	88	NNW	0,7	W	16,6	SW	26,6	17,7	9	2	2	0,6	1.40	
26..	57,8	(54,7)	56,6	24,0	25,0	22,7	25,4	21,5	16,6	18,0	17,1	75	77	83	SSE	8,6	»	29,9	»	29,9	17,6	10	3	10	0,0	0.00	
27..	59,1	(54,7)	56,2	23,0	24,1	22,5	25,4	21,3	16,7	17,5	16,2	80	79	80	ESE	2,9	WSW	29,9	»	18,0	18,5	6	4	10	0,0	0.00	
28..	58,0	56,0	57,9	23,4	25,0	23,1	26,0	20,5	17,7	17,8	17,2	83	76	82	SW	7,9	W	21,2	»	16,6	14,9	10	7	10	0,3	0.00	
29..	58,3	56,3	58,0	22,1	24,1	22,7	25,5	21,5	18,7	18,4	18,3	95	83	90	WSW	1,1	»	4,3	»	19,8	10,4	10	10	10	3,2	1.20	
30..	59,2	57,4	59,4	24,5	24,7	22,3	26,2	21,2	18,5	19,1	17,7	81	83	88	SW	0,7	WSW	29,9	SSW	15,3	16,8	9	9	0	0,0	0.00	
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Médias	759,70	756,72	758,44	22,70	24,23	21,59	25,47	20,08	16,27	16,92	16,65	79,7	75,8	80,7	–	5,7	–	19,8	–	19,2	13,6	8,3	4,2	3,9	5,1	2.20	5

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2	–
(4) Temperatura média..	21,70	22,35	22,48	22,04	23,10	24,24	–

● nos dias 3, 22, 26 e 27. ● nos dias 21, 24, 25 e 28. ● no dia 29. ● no dia 24. nos dias 21 e 29. no dia 24 no dia 1

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda

Setembro 1942	Temperatura em graus centesimais								Actinometria - Graus actinométricos				Horas de sol descoberto. Duração efectiva (3)
	Termometros na relva		Termometros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	0m,75	1m,00	1m,50	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	
													h. m.
1	40,9	18,3	24,7	24,4	24,5	25,2	56,0	-	27,7	39,3	39,1	35,4	8.30
2	38,1	17,8	25,2	24,8	24,7	25,5	56,5	-	15,8	39,1	41,0	32,0	5.48
3	44,3	(14,3)	25,0	25,0	24,8	25,5	56,4	-	28,2	38,8	29,4	32,1	8.24
4	49,7	18,6	25,0	24,9	24,7	25,4	56,0	-	21,6	37,9	38,5	32,7	7.54
5	52,0	18,9	25,7	25,0	25,2	25,5	56,5	-	29,9	38,8	40,2	36,3	9.12
6	49,5	16,9	25,9	25,5	25,2	25,5	54,9	-	20,8	30,2	41,0	30,7	4.54
7	46,7	16,9	25,9	25,6	25,6	26,0	56,3	-	28,8	38,2	37,1	34,7	9.18
8	48,5	16,5	26,2	25,7	25,4	25,6	56,2	-	33,2	37,4	37,7	35,4	8.12
9	42,0	18,1	25,8	25,8	25,5	25,7	54,9	-	9,1	36,3	37,9	27,8	4.30
10	41,5	19,5	25,8	25,7	25,5	25,6	60,3	-	13,6	41,6	27,7	27,6	3.30
11	40,8	19,1	25,4	25,5	25,5	25,6	58,9	-	11,9	37,4	36,0	28,4	5.00
12	46,4	17,6	25,2	25,4	25,8	25,7	57,0	-	29,4	37,7	38,8	35,3	8.42
13	(59,0)	19,1	25,3	25,3	25,3	25,9	57,1	-	11,9	31,6	25,2	22,9	0.36
14	38,9	19,1	25,0	25,2	25,4	25,9	56,2	-	34,1	22,2	32,1	32,8	5.00
15	44,2	18,2	25,1	25,3	25,4	26,0	57,7	-	25,2	37,4	37,7	33,4	8.12
16	46,7	19,7	25,3	25,3	25,2	25,8	57,5	-	15,2	38,8	30,5	28,2	5.18
17	51,5	19,0	25,7	25,4	25,4	26,0	(61,0)	-	18,6	38,5	39,1	32,1	6.24
18	48,9	18,2	25,8	25,5	25,4	25,9	55,5	-	15,0	41,3	40,2	32,2	5.42
19	43,9	17,1	25,7	25,6	25,4	26,0	56,5	-	25,5	37,7	38,8	34,0	9.48
20	46,2	17,8	26,5	25,5	25,7	25,9	58,8	-	24,1	38,5	39,6	34,1	7.42
21	34,0	19,3	27,0	26,2	25,8	26,0	60,5	-	7,8	23,8	1,8	11,1	1.06
22	35,2	19,6	26,1	26,0	25,8	26,0	53,1	-	8,0	18,3	24,1	16,8	0.00
23	45,1	20,1	25,9	25,8	25,8	26,2	59,2	-	28,8	38,8	38,8	35,5	9.30
24	26,8	20,0	26,4	26,1	25,8	26,0	39,7	-	1,8	14,4	12,7	9,6	0.00
25	52,5	18,3	25,4	25,8	25,9	26,2	59,1	-	31,0	38,8	39,6	36,5	7.00
26	48,2	20,7	26,0	25,8	25,8	26,1	57,5	-	12,7	30,7	40,2	27,9	4.12
27	52,2	21,6	26,1	25,8	25,7	26,1	60,1	-	12,5	37,7	32,7	27,6	8.06
28	48,2	18,2	26,7	26,0	25,8	26,2	58,3	-	20,8	39,6	37,9	32,8	4.48
29	33,1	20,5	27,2	26,5	26,0	26,2	53,1	-	6,1	27,1	11,9	18,4	0.06
30	48,6	21,2	26,6	26,2	26,0	26,2	58,4	-	19,1	37,1	27,7	28,0	7.00
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Medias	44,79	18,67	25,79	25,53	25,47	25,85	56,64	-	19,6	34,8	33,2	29,2	174.24

COLÓNIA DE ANGOLA

Outubro — **Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda** — **1942**

Latitude 8° 48′ 47″ 7 S. — Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — Altitude 45,8 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(5)
1..	759,8	758,0	758,9	23,4	24,6	22,3	26,7	21,6	17,9	17,9	16,8	84	78	84	SW	7,2	WSW	23,4	SSW	16,6	14,9	10	10	8	0,0	–	1,8
2..	(60,3)	56,8	58,8	25,4	25,9	23,0	27,8	21,2	17,2	18,4	18,3	71	74	88	E	8,3	»	32,4	WSW	24,1	16,0	10	0	4	0,0	–	1,8
3..	59,7	57,0	58,5	23,7	24,7	22,7	25,5	22,1	18,6	17,6	17,4	85	77	85	W	0,7	W	22,3	SW	26,3	15,0	10	6	0	0,0	–	2,1
4..	59,2	55,8	57,6	23,9	24,9	23,0	25,9	21,7	16,9	18,2	18,1	77	78	88	SSE	2,2	WSW	24,5	»	20,9	14,4	10	8	3	0,0	–	2,[illegible]
5..	58,9	55,2	56,5	25,5	26,5	23,5	(28,5)	21,8	18,0	18,7	17,8	75	73	83	E	4,3	»	25,2	»	19,1	15,2	9	7	4	0,0	–	1,7
6..	58,9	56,2	57,7	25,7	25,7	23,3	28,0	22,4	17,2	19,2	17,6	70	79	83	S	15,1	W	27,7	»	20,9	16,8	9	5	5	0,0	–	2,1
7..	58,6	55,3	58,6	23,5	24,5	22,8	25,4	22,1	17,7	18,9	17,2	82	85	83	SSW	8,3	WSW	34,9	»	20,9	17,3	10	4	10	0,0	–	2,8
8..	58,5	55,5	58,0	22,9	25,4	23,0	26,1	21,9	16,1	17,6	17,3	78	73	83	NNE	4,0	»	21,6	»	21,2	12,9	10	1	10	0,0	–	1,7
9..	59,6	56,5	57,6	23,0	25,5	22,1	26,4	22,0	17,3	17,0	17,1	83	70	87	SW	7,2	»	20,5	WSW	21,6	11,6	10	6	0	0,0	–	1,7
10..	58,4	55,7	57,2	25,0	25,8	22,8	28,2	21,9	17,1	18,2	17,0	73	74	83	NE	1,4	»	27,7	SW	25,9	16,2	8	2	2	0,0	–	2,6
11..	759,0	756,3	757,3	22,5	26,0	22,0	26,8	21,4	18,5	17,9	16,2	92	72	82	SW	4,3	WSW	27,7	SSW	24,1	17,6	10	8	2	0,0	–	2,6
12..	59,2	57,0	58,2	23,4	24,5	22,2	25,3	21,5	17,5	18,1	16,9	82	80	85	SSE	6,8	»	28,1	SW	24,8	17,4	10	8	8	0,0	–	2,2
13..	59,5	56,2	58,4	24,6	25,0	22,1	26,5	21,1	16,6	17,8	16,1	73	76	82	SE	1,8	»	36,7	»	33,5	20,8	10	1	9	0,0	–	1,9
14..	58,8	56,2	57,8	25,2	24,7	22,2	25,6	21,3	16,8	16,6	16,6	71	72	83	WSW	11,5	»	35,3	WSW	27,0	19,8	6	6	8	0,0	–	2,5
15..	59,7	56,2	57,9	24,0	25,4	22,4	26,0	21,1	14,1	15,2	15,3	63	63	76	»	2,9	W	31,7	SW	24,5	16,1	7	3	7	0,0	–	2,6
16..	59,5	55,1	57,3	22,7	25,1	22,8	26,5	21,5	16,2	17,6	16,9	79	74	82	NE	7,9	WSW	37,1	SSW	19,8	16,0	10	3	9	0,0	–	3,6
17..	57,8	54,8	57,1	25,0	25,0	23,2	26,8	22,3	16,9	18,7	18,0	72	80	86	SSE	3,6	W	31,3	SW	24,1	14,9	10	2	10	0,0	–	2,6
18..	58,0	54,6	56,2	24,0	25,0	23,0	25,8	22,4	17,2	18,5	18,1	78	79	88	S	6,5	WSW	25,6	WSW	29,9	18,5	10	5	3	0,0	–	2,3
19..	58,7	55,8	57,4	24,6	24,0	22,5	25,5	22,0	17,9	18,4	17,0	78	83	84	SSW	15,1	»	21,6	SSW	22,7	18,8	10	10	8	0,0	–	2,3
20..	59,1	55,1	57,0	23,1	24,3	22,8	26,1	21,6	18,4	18,6	17,6	88	83	86	NW	1,1	»	29,9	SW	29,2	16,6	10	9	10	0,0	–	1,5
21..	758,0	754,4	757,3	23,5	25,0	23,4	26,8	21,8	18,0	18,7	17,5	84	80	82	WSW	2,2	WSW	27,0	SW	22,0	17,4	10	6	9	0,0	–	2,6
22..	58,7	54,7	56,7	23,2	25,1	23,4	25,6	22,3	18,9	19,4	18,1	89	82	85	W	6,8	»	32,4	»	30,6	20,1	10	6	10	0,0	–	1,9
23..	58,0	54,7	57,1	24,7	25,8	22,6	27,3	21,8	18,5	17,5	18,4	80	71	91	WSW	15,1	»	23,4	WSW	23,8	17,7	10	7	7	0,0	–	1,8
24..	58,3	55,2	57,4	24,7	25,0	23,5	26,9	21,6	18,7	18,4	17,8	81	78	83	SSE	6,1	»	32,4	SW	29,9	19,7	8	6	6	0,0	–	2,0
25..	58,0	55,1	57,7	23,1	25,2	22,7	26,3	21,3	19,0	18,1	17,8	90	76	88	SW	12,6	»	23,8	»	13,7	14,6	10	10	10	0,0	–	2,1
26..	58,7	56,1	57,5	23,8	25,4	22,7	27,3	21,2	18,0	19,2	17,3	83	80	84	»	7,2	W	18,0	SSW	25,2	14,5	10	9	6	0,0	–	1,8
27..	58,2	54,5	57,1	23,7	25,0	23,5	27,7	22,2	18,1	19,3	17,0	83	79	79	WSW	0,7	»	34,9	SW	25,2	19,1	10	2	10	0,0	–	2,0
28..	58,2	55,5	56,8	24,5	25,9	23,3	26,8	21,8	16,5	17,3	17,4	73	70	82	»	6,8	WSW	33,5	»	21,6	18,7	6	2	2	0,0	–	2,5
29..	57,7	54,2	56,3	20,8	26,0	23,0	27,4	(20,9)	15,5	17,4	17,3	59	70	83	E	4,7	»	31,3	WSW	34,6	19,8	1	0	6	0,0	–	3,[illegible]
30..	56,8	(54,1)	55,7	24,5	25,8	23,2	26,7	21,3	16,3	16,4	16,6	72	67	79	W	4,3	W	30,6	»	28,4	16,4	1	1	0	0,0	–	3,[illegible]
31..	57,0	54,5	56,6	24,7	25,6	23,3	27,0	22,2	17,3	16,2	16,2	75	67	77	NW	6,1	WNW	21,6	»	25,9	15,3	5	4	0	0,0	–	3,0
Médias	758,71	755,56	757,42	24,01	25,25	22,85	26,62	21,72	17,38	17,96	17,25	78,2	75,5	83,4	–	6,2	–	28,2	–	24,4	16,8	8,7	5,1	6,0	0,0	–	70,8

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1	–
(4) Temperatura média..	24,05	23,52	23,68	23,66	23,93	24,28	–

● nos dias 3, 9, 11, 16, 18, 19 e 25. ≡ no dia 23. ═ no dia 17. ◓ no dia 29. ☾ no dia 28. ◑ nos dias 19 e 20. ◑ nos dias 19 e 2[illegible]

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda

Outubro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade				Termómetros de irradiação						Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,50	0m,75	1,m00	1m,50	Maxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	(3)
													h. m.
1	37,5	21,5	26,5	26,4	26,0	26,2	60,8	-	15,5	31,8	13,0	20,1	1.30
2	43,5	20,3	26,0	26,0	26,0	26,4	60,7	-	26,6	37,9	39,1	34,5	7.30
3	45,3	21,6	26,1	26,0	26,0	26,3	63,4	-	13,8	47,9	40,2	34,0	5.30
4	43,0	21,1	26,5	26,1	26,0	26,3	57,5	-	7,5	39,6	33,8	27,0	2.24
5	43,1	21,7	26,7	26,2	26,1	26,5	63,1	-	12,5	31,3	44,9	29,5	7.12
6	46,4	22,3	27,4	26,4	26,1	26,4	64,9	-	21,6	22,4	40,7	28,2	3.30
7	44,4	21,3	26,7	26,7	26,2	26,4	(68,5)	-	10,2	31,6	41,0	27,6	4.00
8	40,5	21,9	26,6	26,5	26,3	26,5	63,5	-	8,3	43,2	39,6	30,4	5.00
9	44,1	21,5	26,5	26,4	26,2	26,5	64,7	-	8,3	16,9	36,0	20,4	1.42
10	53,0	21,3	26,4	26,4	26,3	26,5	61,9	-	29,1	37,7	41,0	35,9	9.36
11	44,8	21,6	27,3	26,6	26,4	26,5	60,4	-	7,2	16,1	46,0	23,1	3.54
12	38,6	20,8	27,4	26,7	26,4	26,5	55,2	-	14,1	23,3	29,9	22,4	1.06
13	54,8	(19,3)	26,5	26,5	26,4	26,5	68,0	-	28,2	37,7	42,4	36,1	8.12
14	44,6	20,3	26,5	26,5	26,5	26,8	59,8	-	35,5	37,9	31,8	35,1	9.00
15	51,2	19,6	26,5	26,5	26,8	26,6	64,9	-	24,4	38,8	42,1	35,1	8.42
16	52,8	20,2	27,5	26,8	26,6	26,7	60,7	-	9,7	37,4	41,6	29,6	6.42
17	46,9	21,4	27,8	27,0	26,7	26,8	62,1	-	13,0	29,9	41,6	28,2	4.42
18	53,8	22,4	27,3	26,8	26,6	26,7	63,2	-	11,4	39,3	33,5	28,1	5.12
19	41,5	22,7	27,3	27,0	26,7	26,9	52,5	-	21,0	34,6	40,2	31,9	0.00
20	50,8	21,6	26,7	26,8	26,7	27,0	63,5	-	9,4	31,6	26,0	22,3	3.24
21	(57,7)	22,6	26,7	26,8	26,6	27,0	66,9	-	16,3	38,2	41,8	32,1	6.42
22	51,7	22,8	27,5	27,2	26,8	27,0	63,7	-	15,5	36,6	41,3	31,1	6.48
23	45,6	22,5	27,4	27,3	26,9	27,0	63,1	-	26,9	36,0	41,8	34,9	4.48
24	47,8	21,0	27,6	27,1	26,8	27,0	64,7	-	35,2	38,8	37,9	37,3	7.18
25	40,6	21,3	28,0	27,2	26,9	27,0	64,3	-	20,8	33,5	31,6	28,6	1.12
26	47,3	21,0	28,3	27,4	27,0	27,1	65,4	-	14,7	39,9	22,2	25,6	4.18
27	47,1	21,4	27,4	27,2	27,0	27,0	65,2	-	7,5	36,6	42,4	28,8	6.18
28	49,8	21,3	27,5	27,2	27,1	27,3	61,6	-	21,9	38,2	42,1	34,1	8.48
29	58,6	19,8	28,0	27,4	27,1	27,2	61,0	-	31,0	37,7	42,9	37,2	11.12
30	51,7	21,0	28,8	27,9	27,4	27,5	65,3	-	31,0	37,7	42,7	37,1	9.54
31	49,8	21,5	28,8	28,0	27,5	27,5	61,2	-	32,4	38,2	43,8	38,1	11.06
Medias	47,36	21,30	27,17	26,81	26,58	26,75	62,70		18,7	34,8	37,9	30,5	177.24

COLÓNIA DE ANGOLA

Novembro — **Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda** — **1942**

Latitude 8° 48' 47",7 S. — Longitude 13° 13' 15" E. Greenwich. — Altitude 45,8 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	757,2	754,2	755,8	25,3	27,7	23,4	27,8	21,8	16,6	17,8	17,5	69	65	82	NE	11,9	WSW	22,7	WSW	30,3	17,8	9	7	2	0,0	0.00	3,6
2..	58,0	55,1	56,5	25,9	26,5	23,5	27,3	22,5	17,1	16,9	17,0	69	66	79	WSW	10,1	W	24,1	»	23,8	16,0	8	1	0	0,0	0.00	3,2
3..	57,8	54,3	55,9	24,7	26,5	24,0	27,6	(21,6)	17,3	18,2	18,1	75	71	82	NNE	3,6	»	19,1	»	33,1	15,0	6	0	0	0,0	0.00	3,2
4..	57,2	53,7	55,1	26,8	27,0	24,0	27,7	22,4	19,1	18,4	17,9	73	69	81	NW	3,6	WSW	29,5	SW	31,7	16,3	4	1	2	0,0	0.00	2,7
5..	57,6	55,1	56,6	24,9	27,2	23,7	27,9	22,8	18,6	18,3	18,6	80	68	85	N	1,1	W	15,1	»	28,1	13,0	10	1	0	0,0	0.00	2,6
6..	58,8	55,2	57,3	24,5	25,9	23,6	28,3	22,2	18,7	18,5	18,7	82	75	86	SSW	5,4	»	23,8	WSW	29,9	14,2	10	6	0	0,0	0.00	2,2
7..	58,0	54,7	57,2	25,3	26,2	23,6	27,5	22,0	19,5	19,9	19,6	81	79	90	NW	3,6	WSW	32,8	»	26,6	17,8	9	6	2	0,0	0.00	2,2
8..	58,2	54,7	56,6	25,1	26,3	23,4	27,1	23,0	19,2	18,8	18,3	81	74	86	WSW	15,1	»	30,3	»	23,0	22,3	10	2	0	0,0	0.00	2,3
9..	57,2	54,6	56,7	24,7	26,2	24,0	28,0	22,7	18,2	19,3	19,5	79	77	88	W	1,4	WNW	20,9	»	18,7	15,2	9	5	6	0,0	0.00	2,5
10..	57,1	54,5	56,6	25,0	25,5	23,5	26,8	23,4	19,3	19,7	18,7	82	82	87	»	1,1	WSW	22,7	SW	25,4	13,1	10	10	10	0,0	0.00	2,2
11..	758,2	756,2	757,7	25,5	27,2	24,4	28,4	22,9	17,9	18,5	17,8	74	69	79	WSW	6,8	W	22,3	SW	19,1	15,8	10	4	2	0,0	0.00	2,1
12..	58,7	56,0	56,7	25,0	26,3	23,8	27,8	23,4	18,9	19,0	18,6	80	75	85	W	10,4	»	29,2	»	23,4	17,1	10	7	4	0,0	0.00	2,7
13..	56,1	53,8	55,9	25,3	26,9	24,1	27,7	22,4	19,1	18,9	18,4	80	72	83	WNW	9,4	WSW	27,4	»	24,5	17,0	9	1	0	0,0	0.00	2,4
14..	56,6	53,8	55,5	27,1	27,7	24,5	28,1	22,3	18,7	18,9	18,1	70	69	80	SSW	3,6	»	30,3	»	24,5	18,9	10	2	10	0,0	0.00	2,9
15..	56,6	52,8	54,7	26,7	26,7	24,4	27,8	23,8	18,6	18,8	18,2	72	72	80	W	8,3	»	35,6	SSW	23,8	22,5	8	2	8	0,0	0.00	3,3
16..	56,8	53,8	58,1	25,0	27,2	24,7	27,7	23,0	19,1	20,2	19,5	81	75	84	WNW	5,0	WNW	21,2	WSW	9,7	11,3	10	3	10	0,0	0.00	3,1
17..	(59,0)	56,4	57,2	24,0	27,4	24,9	28,0	22,8	20,3	21,1	19,9	91	78	85	WSW	1,4	W	16,9	SSW	20,2	12,8	10	8	10	7,3	1.15	2,1
18..	58,2	54,5	57,7	25,0	26,5	25,2	28,0	23,9	20,8	21,4	19,3	88	83	81	ESE	1,8	WSW	29,9	»	16,6	13,3	10	7	10	0,0	0.00	1,6
19..	58,2	53,8	56,2	25,0	27,8	25,4	28,1	23,1	20,4	21,8	20,4	87	78	85	NE	1,4	»	32,0	»	25,6	15,5	10	6	8	0,2	0.00	1,7
20..	57,0	(52,5)	55,7	29,7	27,3	24,2	(29,9)	23,0	20,6	22,1	20,5	66	82	91	SE	6,1	»	39,6	E	7,6	14,4	4	3	10	0,0	0.00	2,3
21..	757,5	753,5	755,9	24,4	26,7	24,7	28,4	23,6	21,2	22,5	18,9	93	86	82	NW	0,7	W	24,8	WSW	22,3	10,4	10	6	10	6,8	2.15	1,4
22..	58,1	54,0	55,5	24,3	26,4	25,0	27,4	23,3	21,6	18,6	20,8	90	73	88	ENE	13,0	»	0,7	SSW	15,1	8,7	10	9	6	10,4	2.50	1,5
23..	56,3	53,2	55,7	26,9	27,2	25,5	28,4	23,6	22,4	22,2	19,9	85	83	82	NNW	0,7	WSW	31,0	ENE	15,8	13,2	7	6	10	0,3	0.00	1,2
24..	56,7	53,3	55,1	25,3	26,7	25,0	28,9	23,2	20,4	21,5	21,6	85	83	92	NE	1,6	W	25,2	WSW	18,0	13,9	10	3	4	0,0	0.00	2,1
25..	56,1	53,6	55,9	25,0	27,6	25,3	29,0	22,8	20,0	21,5	21,4	85	79	90	E	15,2	WSW	15,5	SW	18,7	15,1	10	6	6	2,2	1.25	2,0
26..	55,9	52,8	54,5	27,5	27,9	25,5	29,0	24,2	20,4	21,0	20,6	75	75	85	WSW	2,2	»	35,3	SSW	22,7	15,8	10	3	2	0,0	0.00	1,9
27..	56,3	53,4	55,0	24,5	27,0	25,6	28,5	24,4	22,1	21,5	20,6	97	81	85	NE	6,1	»	31,7	SW	25,4	15,6	10	8	3	1,6	0.45	2,2
28..	55,8	52,6	55,4	27,8	28,0	25,0	28,5	24,6	21,4	21,7	20,6	77	77	87	WSW	15,1	»	35,3	WSW	18,4	21,8	10	4	4	0,3	0.00	2,1
29..	56,5	54,6	54,7	26,3	28,6	25,5	29,0	24,0	20,6	19,3	19,3	81	66	80	»	12,6	»	25,9	SSE	5,8	14,5	10	10	10	0,0	0.00	2,5
30..	55,5	52,7	54,5	25,6	27,7	25,4	28,2	22,6	19,7	20,7	20,6	81	75	85	NE	10,1	»	28,8	SW	28,8	17,6	5	4	0	0,0	0.00	2,7
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Médias	757,29	754,11	756,07	25,00	26,99	24,49	28,09	23,07	19,59	19,90	19,30	80,3	75,0	84,5	-	6,3	-	26,0	-	21,8	15,5	8,6	4,7	5,0	29,1	8.30	70,3

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média ..	24,80	24,82	25,28	25,61	25,75	25,96

● nos dias 5, 6, 7, 10, 18 e 26. ●° nos dias 19, 23 e 28. ● nos dias 17, 21, 22, 25 e 27. no dia 18. no dia 13. nos dias 20 e
, nos dias 6, 13, 14, 18, 20, 21, 24, 25, 27 e 28. (°) no dia 19. no dia 23. no dia 12. no dia 15.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda

Novembro — 1942	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termometros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	0m,75	1m,00	1m,50	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	Duração efectiva (3)
													h. m.
1	52,1	20,7	28,8	28,3	27,6	27,5	65,2	-	32,7	39,1	44,3	38,7	10.00
2	53,5	21,5	20,2	28,4	27,7	27,8	63,1	-	33,8	37,9	43,8	38,5	11.36
3	53,8	20,9	29,6	28,6	27,8	27,5	61,8	-	13,6	37,4	43,8	31,6	9.12
4	55,2	20,6	20,8	28,9	28,1	27,8	62,5	-	31,0	37,4	44,0	37,5	11.54
5	54,4	22,5	29,3	29,0	28,2	27,8	61,4	-	15,2	10,0	44,0	23,1	4.12
6	41,7	22,0	28,3	28,7	28,3	28,2	59,9	-	20,2	33,0	44,9	32,7	10.00
7	42,5	(20,3)	28,0	28,7	28,2	28,0	62,0	-	25,2	37,4	37,9	33,5	10.12
8	43,6	22,5	28,2	28,7	28,2	28,0	64,1	-	23,8	38,8	43,5	35,4	8.00
9	52,8	22,4	28,6	28,7	28,2	28,0	64,8	-	23,8	24,4	47,1	31,8	5.30
10	44,8	23,0	28,3	28,7	28,2	28,0	63,1	-	18,0	20,4	22,2	23,2	0.36
11	47,4	22,8	27,7	28,5	28,2	28,0	67,8	-	37,1	43,2	43,8	41,4	5.24
12	45,2	23,3	27,7	28,3	27,9	28,0	61,8	-	17,4	36,8	43,2	32,5	7.48
13	49,6	22,3	28,0	28,3	28,0	28,0	62,1	-	25,2	37,1	43,5	35,3	9.36
14	47,2	22,9	28,4	28,5	28,0	28,0	62,3	-	27,4	38,8	42,4	36,2	8.00
15	50,3	23,6	28,7	28,6	28,0	28,0	60,7	-	27,4	36,6	41,6	35,2	9.24
16	49,5	21,7	29,5	29,1	28,3	28,0	62,2	-	10,0	43,2	46,8	33,3	6.54
17	47,9	22,0	28,8	28,6	28,6	28,0	65,5	-	33,2	56,2	46,3	44,9	5.30
18	52,8	23,5	29,3	29,3	28,6	28,0	71,9	-	9,4	40,2	56,0	35,2	3.36
19	47,8	22,6	28,8	29,0	28,5	28,1	68,1	-	18,8	16,9	48,5	28,1	5.24
20	60,4	23,5	28,8	28,8	28,5	28,1	67,0	-	36,3	41,8	44,3	40,8	8.30
21	51,4	22,6	29,2	28,7	28,4	28,1	65,2	-	8,6	44,3	47,9	33,6	7.18
22	33,5	22,6	28,8	28,8	28,5	28,3	54,5	-	10,2	20,5	33,3	21,4	3.18
23	49,5	21,8	28,1	28,5	28,4	28,2	61,3	-	35,2	41,0	45,4	40,5	9.48
24	56,8	21,6	28,5	28,5	28,4	28,3	66,2	-	29,6	44,0	44,6	39,4	8.36
25	41,0	22,5	28,8	28,8	28,3	28,2	67,5	-	19,9	31,3	47,1	32,8	7.30
26	(64,7)	23,5	28,8	28,7	28,4	28,2	(72,0)	-	27,7	41,3	45,4	38,1	8.42
27	41,5	23,0	29,3	28,9	28,4	28,2	64,2	-	5,5	48,5	33,2	29,1	4.48
28	41,0	23,3	29,3	29,1	28,5	28,3	68,2	-	33,5	40,2	46,0	39,9	9.24
29	42,5	23,0	29,8	29,3	28,7	28,2	65,0	-	24,9	47,6	49,6	40,7	6.36
30	58,0	20,9	30,4	29,7	28,7	28,6	60,9	-	34,3	41,3	44,9	40,2	12.00
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Medias	49,08	22,31	28,83	28,75	28,26	28,05	64,08		23,6	37,2	43,6	34,8	229.18

COLÓNIA DE ANGOLA

Dezembro — **Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda** — **1942**

Latitude 8° 48′ 47.7″ S. — Longitude 13° 13′ 15″ E. Greenwich. — Altitude 45,8 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	756,0	753,3	755,2	26,5	27,4	25,0	28,3	24,0	21,6	21,5	21,2	84	79	90	WSW	18,0	WSW	28,8	WSW	20,5	16,2	8	6	4	0,0	–	2,2
2..	57,0	53,8	56,2	26,8	28,5	24,7	29,2	23,8	20,5	19,8	19,9	78	69	86	»	9,0	»	19,1	»	23,0	16,0	8	6	2	0,0	–	1,8
3..	57,4	54,6	55,1	26,4	27,6	25,0	29,1	24,1	20,7	20,2	18,7	81	74	80	W	7,2	»	29,9	SW	25,6	16,4	8	3	0	0,0	–	2,5
4..	57,2	54,7	56,6	25,5	28,7	25,2	29,5	23,6	19,5	19,3	20,5	81	66	86	NE	1,1	»	22,7	»	20,2	10,8	10	7	0	0,0	–	2,4
5..	57,9	54,5	57,1	26,0	27,2	24,9	28,3	24,3	20,9	20,5	19,1	84	75	82	SW	8,3	»	31,0	»	23,3	16,6	10	7	4	0,0	–	2,5
6..	57,8	53,5	56,0	27,0	27,4	24,5	28,0	23,5	19,8	20,1	18,5	75	74	81	WSW	2,5	»	28,4	SSW	18,0	14,1	10	2	2	0,0	–	2,3
7..	58,8	56,2	58,1	25,5	26,0	24,3	27,8	23,4	17,9	18,3	17,5	74	73	78	SW	17,3	»	25,9	»	18,7	19,7	10	8	1	0,0	–	2,7
8..	59,5	56,4	57,9	25,4	26,7	23,8	28,0	(21,6)	18,7	20,3	18,9	78	78	86	NE	1,8	»	30,6	SW	21,2	13,9	9	4	0	0,0	–	2,5
9..	59,4	56,5	59,2	26,2	26,8	23,8	28,0	22,6	18,0	18,5	17,5	72	71	80	W	5,4	»	29,2	WSW	28,8	13,2	9	5	2	0,0	–	2,2
10..	58,7	56,1	57,3	25,1	25,9	23,6	27,0	22,0	17,7	18,2	17,9	75	73	83	»	1,4	»	25,2	»	27,0	14,2	10	7	4	0,0	–	2,7
11..	759,2	756,5	758,3	25,0	25,9	23,4	27,3	22,1	17,3	17,8	17,4	74	72	81	WNW	0,7	W	23,4	WSW	19,8	10,8	10	7	4	0,0	–	2,5
12..	(60,0)	57,2	58,8	26,4	27,1	23,2	29,3	21,9	17,9	17,3	18,2	70	65	87	WSW	6,1	»	24,1	»	15,8	12,2	9	5	0	0,0	–	2,8
13..	59,7	56,8	57,2	26,2	27,0	23,6	28,4	(21,6)	18,4	19,0	18,7	73	72	86	NNE	0,7	WSW	28,1	SW	17,6	12,1	8	6	1	0,0	–	2,8
14..	58,6	55,6	56,8	24,7	27,5	24,0	29,2	21,8	18,7	18,1	19,3	81	67	87	»	4,7	W	23,8	WSW	25,2	15,3	8	1	0	0,0	–	2,4
15..	58,6	55,0	56,0	25,2	27,0	24,4	28,5	22,5	18,4	18,8	19,8	77	71	88	NE	1,1	WSW	32,4	»	26,3	13,6	9	6	7	0,0	–	3,1
16..	58,7	55,6	57,6	26,6	27,5	24,2	28,7	22,2	19,8	19,1	19,4	77	70	87	NW	1,4	»	29,2	»	23,8	13,8	8	5	0	0,0	–	2,8
17..	(60,0)	57,2	58,1	26,1	27,7	24,6	28,5	22,6	19,5	18,7	18,4	78	68	80	WNW	2,2	W	20,2	SW	18,0	13,3	7	6	6	0,0	–	2,6
18..	58,2	55,7	56,4	27,1	27,5	24,8	28,7	22,4	18,5	20,8	20,5	70	77	88	S	7,6	WSW	27,7	WSW	25,9	15,3	10	4	5	0,0	–	2,9
19..	58,4	55,0	55,9	27,4	28,0	25,5	29,3	23,2	20,7	20,5	19,9	76	72	82	WSW	7,6	»	31,3	SW	22,7	13,9	5	4	0	0,0	–	2,1
20..	58,0	54,8	56,1	25,7	27,8	25,6	30,1	24,0	20,6	21,0	20,2	84	76	83	C	0,0	»	32,4	SSW	23,4	14,5	10	10	3	0,0	–	2,5
21..	757,1	753,4	755,8	27,5	27,3	25,1	29,9	24,7	19,6	20,5	20,9	72	76	88	S	9,4	WSW	36,0	SW	19,4	14,6	10	7	2	0,0	–	2,5
22..	57,4	54,6	56,5	28,1	28,1	25,2	30,0	24,1	20,0	21,6	21,1	71	77	88	ESE	6,1	W	15,5	WSW	24,1	15,2	10	7	10	0,0	–	2,3
23..	57,8	54,3	55,0	27,0	26,5	25,0	30,3	24,5	18,4	20,6	21,6	69	80	92	SSW	9,0	»	24,8	»	20,9	14,1	10	7	8	0,0	–	2,0
24..	57,3	53,8	54,9	25,4	27,8	25,0	30,3	23,3	19,4	20,2	20,0	80	73	85	NNE	1,8	»	24,1	SW	22,3	12,8	8	3	2	0,0	–	2,0
25..	56,4	53,2	54,7	27,4	26,5	24,7	28,3	23,1	18,9	20,6	21,2	70	80	92	ESE	8,6	WSW	24,8	»	22,3	11,2	10	8	4	0,0	–	2,0
26..	55,3	(52,3)	54,3	28,5	26,7	24,8	(30,9)	23,5	19,2	20,5	20,0	66	79	86	E	9,4	»	28,8	WSW	20,5	14,0	10	7	10	0,0	–	2,[illegible]
27..	57,0	54,3	55,3	26,6	28,5	25,6	29,6	23,9	18,9	19,4	19,3	73	67	79	SSE	3,2	»	21,6	SW	21,2	13,0	10	6	0	0,0	–	2,5
28..	57,2	54,0	57,2	25,5	26,7	24,6	28,3	23,8	20,3	20,5	20,5	84	79	89	W	0,2	»	43,6	»	10,8	13,8	10	9	10	0,0	–	2,7
29..	57,4	54,2	56,0	26,5	26,4	24,1	27,1	23,3	19,1	20,3	20,8	74	79	93	ESE	9,4	W	2,2	»	15,1	5,9	10	10	6	0,0	–	2,0
30..	56,5	54,1	55,4	25,8	27,2	25,4	27,5	23,5	20,1	21,2	20,7	82	79	86	SSE	8,3	»	12,6	»	18,0	14,2	10	5	3	0,0	–	1,3
31..	57,5	53,6	55,0	27,0	28,5	26,0	29,5	24,4	20,5	21,2	20,9	77	73	84	NNE	7,9	WSW	28,8	SSW	25,2	16,7	8	6	3	0,0	–	1,7
Médias	757,92	754,90	756,47	26,32	27,27	24,63	28,80	23,20	19,34	19,82	19,63	76,1	73,7	85,2	–	5,7	–	26,0	–	21,4	13,9	9,1	5,9	3,3	0,0	–	74,[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	25,97	24,80	25,13	26,14	26,47	25,90	–

● nos dias 21, 27, 29 e 31. nos dias 6 e 27. nos dias 24 e 29. nos dias 17 e 19. no dia 20.
no dia 12. nos dias 11, 12, 20 e 22. no dia 18. no dia 28

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda

Dezembro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Graus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	0m,75	1m,00	1m,50	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	
													h. m.
1	44,0	21,7	30,3	29,8	29,0	28,4	63,0	-	33,2	26,9	45,7	35,3	8.30
2	51,4	22,7	30,2	29,8	29,1	28,5	62,0	-	33,2	37,9	46,3	39,1	10.54
3	57,3	23,1	30,6	29,8	29,2	28,6	63,4	-	11,9	41,3	44,9	32,7	9.40
4	48,8	21,7	30,7	30,0	29,3	28,7	65,3	-	15,8	39,9	46,0	33,9	6.00
5	46,3	23,6	29,8	29,8	29,3	28,8	64,0	-	19,4	41,6	47,6	36,2	7.54
6	58,5	23,1	29,9	29,8	29,3	28,8	62,0	-	14,4	41,8	46,3	34,2	8.50
7	41,8	23,1	30,3	29,8	29,4	28,9	61,1	-	19,7	26,9	34,1	26,9	2.24
8	54,5	20,1	29,8	29,8	29,4	28,9	63,7	-	34,3	43,2	47,1	41,5	9.00
9	55,7	21,8	30,5	30,0	29,4	29,0	61,6	-	38,8	43,8	46,5	43,0	11.30
10	53,5	20,1	31,0	30,3	29,5	29,0	63,7	-	32,1	44,3	26,9	34,4	7.42
11	54,9	21,0	29,8	30,0	29,5	29,2	64,7	-	29,4	46,3	47,1	40,9	8.36
12	54,2	20,0	29,4	29,4	29,7	29,0	63,5	-	35,2	44,3	46,8	42,1	9.48
13	20,0	(18,5)	29,6	29,7	29,4	29,2	61,9	-	39,3	42,9	47,9	43,4	9.54
14	(61,5)	23,2	30,1	29,9	29,4	29,0	69,9	-	15,2	43,8	47,6	35,5	10.06
15	56,8	19,7	30,5	30,2	29,5	29,2	64,3	-	32,4	46,8	38,5	39,2	10.18
16	52,4	20,8	30,4	30,1	29,5	29,1	65,0	-	35,5	43,2	48,2	42,3	10.42
17	48,9	19,6	30,4	30,0	29,5	29,3	62,8	-	31,8	41,6	44,9	39,4	11.12
18	57,0	21,0	30,7	30,2	29,6	29,1	61,6	-	25,8	42,9	46,0	38,2	8.06
19	51,2	20,9	31,0	30,4	29,7	29,3	64,5	-	34,6	39,3	45,7	39,9	9.18
20	52,8	23,0	31,2	30,6	29,7	28,2	63,7	-	11,1	42,1	39,6	30,9	7.06
21	54,2	23,3	31,5	30,8	29,9	29,3	(71,5)	-	19,9	49,3	30,5	33,2	7.24
22	52,3	23,0	29,2	31,0	30,0	31,5	62,3	-	32,1	40,2	45,4	39,2	8.48
23	53,2	23,1	30,7	30,6	30,1	29,5	67,8	-	12,5	31,0	29,6	24,4	6.36
24	54,4	21,2	30,6	30,6	30,0	29,5	63,0	-	31,3	43,8	45,4	40,2	9.48
25	52,7	20,7	31,2	30,7	30,0	29,5	67,0	-	24,9	28,2	28,5	27,2	5.30
26	53,2	21,7	31,3	30,8	30,2	29,9	62,7	-	33,8	40,2	26,3	33,4	5.18
27	54,0	22,8	31,4	30,8	30,2	29,5	67,6	-	16,6	28,8	49,9	31,8	3.00
28	44,7	23,2	31,3	30,7	30,2	29,5	65,3	-	12,7	42,9	42,1	32,5	4.18
29	36,3	23,4	30,9	30,7	30,2	29,6	39,8	-	16,9	15,5	19,4	17,3	0.00
30	48,0	23,0	29,8	30,2	30,0	29,6	58,6	-	8,9	13,8	44,3	22,3	3.30
31	50,1	23,5	29,4	29,7	29,7	29,6	60,8	-	25,5	40,4	46,5	37,5	9.12
Médias	50,78	21,86	30,44	30,19	29,64	28,26	63,16	-	25,1	37,6	41,7	34,8	240.54

79363

COLÓNIA DE ANGOLA

Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1942	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					Horas de sol descoberto		
							Solar			Nocturno		Duração		
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Efectiva	Teórica	Percentagem
												h. m.	h. m.	
Janeiro	46,72	22,46	57,0	21,1	9	23	63,56	72,0	27	–	–	261.54	358.34	73,[illegible]
Fevereiro	43,65	23,24	53,5	21,9	24	9 e 17	65,21	70,5	1	–	–	196.24	328.40	59,[illegible]
Março	47,96	23,45	66,8	21,4	1	30	64,90	71,6	28	–	–	200.30	369.56	54,[illegible]
Abril	46,37	22,23	53,5	20,6	27	4	64,02	70,0	4	–	–	250.54	333.48	61,[illegible]
Maio	50,03	20,49	56,8	16,7	6	22	59,79	69,0	16	–	–	227.30	358.46	63,[illegible]
Junho	44,79	17,50	54,9	14,4	2	28	55,33	62,9	8	–	–	189.12	324.09	58,[illegible]
Julho	42,98	15,62	51,0	11,2	29	5	51,19	60,7	13	–	–	181.00	357.32	50,[illegible]
Agôsto	38,79	15,98	48,5	13,6	17	6 e 15	51,98	59,3	27	–	–	145.54	364.02	40,[illegible]
Setembro	44,79	18,67	59,0	14,3	13	3	56,64	61,0	17	–	–	174.24	357.30	48,[illegible]
Outubro	47,36	21,30	57,7	19,3	21	13	62,70	68,5	7	–	–	177.24	367.14	48,[illegible]
Novembro	49,08	22,31	64,7	20,3	26	7	64,08	72,0	26	–	–	229.18	348.30	65,[illegible]
Dezembro	50,78	21,86	61,5	18,5	14	13	63,16	71,5	21	–	–	240.54	357.01	67,[illegible]
Ano	46,11	20,43	66,8	11,2	1 de Março	5 de Julho	60,21	72,0	27 de Janeiro e 26 de Nov.	–	–	2.430.18	4.225.42	57,[illegible]

Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses — 1942	Termometros na profundidade				Actinometria — Gráus actinométricos			
	0m,50	0m,75	1m,00	1m,50	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	29,38	29,77	29,46	29,22	23,9	36,0	39,9	33,3
Fevereiro	29,31	29,46	29,28	29,20	20,2	34,5	39,2	31,2
Março	30,03	29,89	29,73	29,71	20,5	34,1	38,1	30,9
Abril	30,00	29,77	29,59	29,68	22,2	35,5	39,8	32,5
Maio	29,61	29,45	29,46	29,92	26,1	37,0	35,8	31,0
Junho	26,54	26,99	27,35	28,58	14,9	33,3	36,9	28,4
Julho	24,30	24,77	26,46	26,46	13,4	30,3	35,2	26,3
Agôsto	23,04	23,95	24,31	25,54	14,5	30,9	33,8	26,4
Setembro	25,79	25,53	25,47	25,85	19,6	34,8	33,2	29,2
Outubro	27,17	26,81	26,58	26,75	18,7	34,8	37,9	30,5
Novembro	28,85	28,75	28,26	28,05	23,6	37,2	43,6	34,8
Dezembro	30,44	30,19	29,64	28,26	25,1	37,6	41,7	34,8
Ano	27,92	27,86	27,97	28,08	19,7	34,7	37,9	30,8

COLÓNIA DE ANGOLA

Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

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 59 anos	1942	Desvio da normal	Média de 61 anos	1942	Desvio da normal	Média de 61 anos	1942	Desvio da normal	Média de 61 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 61 anos — Total	1942 — Total (a)	Desvio da normal
Janeiro	755,72	756,82	+ 1,10	25,01	26,19	+ 1,18	79,4	78,1	— 1,3	24,6	0,6	— 24,0	2	2	0
Fevereiro	54,97	54,85	— 0,12	25,71	26,80	+ 1,09	77,8	79,9	+ 2,1	34,9	32,0	— 2,9	3	3	0
Março	54,27	55,51	+ 1,24	26,42	27,28	+ 0,86	80,3	79,4	— 0,9	74,7	49,4	— 25,3	6	11	+ 5
Abril	54,74	56,33	+ 1,59	26,09	26,74	+ 0,65	83,2	82,8	— 0,4	117,2	55,3	— 61,9	8	8	0
Maio	55,78	56,98	+ 1,20	24,66	24,69	+ 0,03	83,3	81,5	— 1,8	13,1	0,2	— 12,9	2	1	— 1
Junho	57,47	59,09	+ 1,62	21,75	21,88	+ 0,13	82,8	80,7	— 2,1	0,2	0,0	— 0,2	0	0	0
Julho	58,37	60,25	+ 1,88	19,83	20,12	+ 0,29	83,3	82,2	— 1,1	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Agôsto	58,25	59,64	+ 1,39	19,99	20,37	+ 0,38	85,9	83,7	— 2,2	0,7	0,2	— 0,5	0	1	+ 1
Setembro	57,43	58,29	+ 0,86	21,53	22,46	+ 0,93	83,1	80,7	— 2,4	1,9	5,1	+ 3,2	1	5	+ 4
Outubro	56,25	57,23	+ 0,98	23,53	23,80	+ 0,27	82,2	79,0	— 3,2	6,3	0,0	— 6,3	1	0	— 1
Novembro	55,30	55,82	+ 0,52	24,85	25,31	+ 0,46	82,0	79,9	— 2,1	28,1	29,1	+ 1,0	4	8	+ 4
Dezembro	55,13	56,43	+ 1,30	25,12	25,74	+ 0,62	81,6	78,3	— 3,3	20,3	0,0	— 20,3	3	0	— 3
Ano	756,14	757,27	+ 1,13	23,71	24,28	+ 0,57	82,1	80,5	— 1,6	322,0	171,9	— 150,1	30	39	+ 9

(a) Além dos dias de chuva houve 38 dias com ligeiros chuviscos (•). Vidé pág. 107.

COLÓNIA DE ANGOLA

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO E MAGNÉTICO "JOÃO CAPELO", LUANDA

1942

COLÓNIA D

Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda

Latitude 8° 48' 47,7'' S. Longitude 13° 13

Meses	Pressão atmosférica 700 +															
	9	15	21	Média	Extremas Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	Máximas	Mínimas		
Janeiro.....	58,12	55,49	56,84	56,82	60,5	20	53,7	1	26,64	27,85	23,28	26,19	29,29	23,57	25,81	25
Fevereiro...	56,22	53,36	54,96	54,85	57,9	22	51,8	6	27,00	28,45	26,04	26,80	29,71	24,46	26,52	26
Março.....	56,88	53,97	55,68	55,51	58,0	6	52,1	26	27,47	29,04	26,55	27,28	30,36	24,75	27,84	26
Abril.....	57,58	54,57	56,85	56,33	60,0	20	52,8	9 e 12	27,02	28,62	25,75	26,74	30,13	24,06	26,20	26
Maio.....	57,92	55,75	57,28	56,98	60,4	29	53,0	4	25,01	26,30	23,55	24,69	27,84	22,38	26,25	24
Junho.....	60,39	57,53	59,35	59,09	62,1	29	56,2	14	22,00	23,83	20,80	21,88	25,13	19,58	23,56	23
Julho.....	61,64	58,62	60,50	60,25	62,7	17	57,2	9	20,00	22,17	19,29	20,12	23,25	17,96	20,40	20
Agôsto.....	60,88	58,13	59,91	59,64	61,9	16 e 20	56,5	24	20,48	22,09	19,48	20,37	23,31	18,20	20,28	20
Setembro...	59,70	56,72	58,44	58,29	61,6	4	54,7	26 e 27	22,70	24,23	21,59	22,46	25,47	20,08	21,70	22
Outubro....	58,71	55,56	57,42	57,23	60,3	2	54,1	30	24,01	25,25	22,85	23,80	26,62	21,72	24,05	23
Novembro..	57,29	54,11	56,07	55,82	59,0	17	52,5	20	25,60	26,99	24,49	25,31	28,09	23,07	24,80	24
Dezembro...	57,92	54,90	56,47	56,43	60,0	12 e 17	52,3	26	26,32	27,27	24,63	25,74	28,80	23,20	25,97	23
Ano.....	58,60	55,73	57,48	57,27	62,7	17 de Julho	51,8	6 de Fevereiro	24,52	26,01	23,36	24,28	27,33	21,92	-	

Meses	Nuvens 9	15	21	Média	Evaporação em milímetros	Pluviómetro Total	Máxima	Data	Velocidade do vento	Direcção do vento N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janeiro.....	8,0	5,5	3,5	5,7	77,1	0,6	0,4	3	13,3	0	3	6	1	1	1	5	1	1	7	16
Fevereiro...	9,5	6,8	6,4	7,6	65,8	32,0	31,5	9	15,2	0	2	3	1	1	2	4	3	3	7	19
Março.....	9,3	6,9	6,8	7,7	74,0	49,4	13,3	27	13,3	0	1	3	3	5	3	6	3	3	16	12
Abril.....	8,8	5,4	7,1	7,1	53,7	55,3	20,3	4	11,8	1	2	5	4	4	5	10	5	1	12	6
Maio.....	7,8	3,6	3,6	5,0	57,0	0,2	0,2	24	11,2	1	0	1	3	6	4	3	4	1	15	10
Junho.....	8,8	2,3	2,5	4,5	55,1	0,0	-	-	12,1	0	0	0	3	4	5	8	0	5	20	6
Julho.....	8,2	3,7	1,9	4,6	49,7	0,0	-	-	10,8	0	1	3	6	5	5	2	1	3	19	6
Agôsto.....	9,3	5,9	3,2	6,1	45,8	0,2	0,2	28	10,4	0	1	4	3	4	8	4	0	2	9	12
Setembro...	8,3	4,2	3,9	5,5	55,5	5,1	3,2	29	13,6	0	0	3	3	1	3	6	1	0	6	18
Outubro....	8,7	5,1	6,0	6,6	70,9	0,0	-	-	16,8	0	1	2	0	3	0	1	4	2	7	23
Novembro..	8,6	4,7	5,0	6,1	70,3	29,1	10,4	22	15,5	1	1	5	2	2	1	1	1	0	8	10
Dezembro...	9,1	5,9	3,3	6,1	74,7	0,0	-	-	13,9	0	4	3	0	1	3	0	2	2	5	16
Ano.....	8,7	5,0	4,4	6,0	749,6	171,9	31,5	9 de Fevereiro	13,2	3	16	38	29	37	40	50	25	23	131	154

A hora adoptada é a do meridiano 15° 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 pelos respectivos termómetros. As observações da evaporação e chuva correspondem ás medições feitas ás 9 horas do dia em que figuram

NGOLA

1942

Greenwich — **Altitude 45,8 metros**

Temperatura do ar									Tensão do vapor				Humidade relativa			
as das					Extremas absolutas											
Pêntadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
,80	26,16	26,89	26,96	–	31,1	20	22,1	9	19,87	20,42	20,07	20,12	76,9	73,4	84,0	78,1
,58	27,08	27,24	27,48	–	31,7	18	21,8	9	20,99	21,78	21,19	21,32	79,4	75,5	84,7	79,9
,18	27,70	27,46	26,40	–	32,9	1	22,2	11	21,64	22,29	21,56	21,83	79,7	74,8	83,6	79,4
,56	27,03	26,68	27,05	–	31,9	9	22,3	3 e 6	21,72	22,77	21,69	22,06	81,9	78,1	88,3	82,8
,51	24,49	23,60	24,48	–	29,9	2 e 15	19,6	22	18,68	19,42	19,16	19,09	79,4	76,5	88,6	81,5
,53	21,28	21,37	20,68	–	28,6	5	17,2	28	15,81	16,52	15,66	16,00	80,8	75,4	85,9	80,7
,28	19,91	20,00	19,82	–	25,3	8	16,0	29	14,31	15,06	14,62	14,66	82,7	76,0	87,9	82,2
,19	19,98	20,06	21,16	21,11	25,7	25	16,8	13	14,81	15,53	15,04	15,13	82,9	78,8	89,3	83,7
,48	22,64	23,10	24,24	–	27,0	25	18,2	3	16,27	16,92	16,65	16,61	79,7	75,8	86,7	80,7
,68	23,66	23,93	24,28	–	28,5	5	20,9	29	17,38	17,96	17,25	17,53	78,2	75,5	83,4	79,0
,28	25,61	25,75	25,96	–	29,9	20	21,6	3	19,59	19,90	19,30	19,60	80,3	75,0	84,5	79,9
,13	26,14	26,47	25,90	–	30,9	26	21,6	8 e 13	19,34	19,82	19,63	19,60	76,1	73,7	85,2	78,3
–	–	–	–	–	32,9	1 de Março	16,0	29 de Julho	18,37	19,03	18,48	18,63	79,8	75,7	86,0	80,5

					Número de dias com																			
WNW	NW	NNW	C	Água no pluviómetro	Água inferior a ½ de milímetro	Chuva ●	Número de horas de chuva	Chuviscos	Chuviscos	Aguaceiros ▽	Nevoeiro ≡	Neblina	Cacimbo	Granizo	Saraiva ◀	Geada	Trovoada	Relâmpagos	Gelo	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
							h. m.																
4	1	0	4	2	1	0	0.00	2	6	0	4	1	0	0	0	0	0	0	–	0	2	0	0
1	1	0	0	3	2	1	0.00	2	4	0	3	0	0	0	0	0	2	8	–	0	3	2	0
3	2	1	4	11	1	9	0.00	2	3	0	1	0	0	0	0	0	3	3	–	0	3	1	0
4	1	0	1	8	2	5	0.00	3	2	0	2	1	3	0	0	0	7	12	–	0	0	0	0
5	3	1	3	1	1	0	0.00	1	0	0	8	2	10	0	0	0	0	2	–	0	2	0	0
6	2	0	4	0	0	0	0.00	0	0	0	12	2	6	0	0	0	0	0	–	0	1	0	0
5	2	3	6	0	0	0	0.00	0	0	0	16	4	14	0	0	0	0	0	–	0	0	0	0
1	2	0	3	1	1	0	0.00	1	2	0	5	3	14	0	0	0	0	0	–	0	5	0	0
3	2	3	2	5	0	1	2.20	4	4	0	0	0	0	0	0	0	3	1	–	0	4	0	0
1	2	0	0	0	0	0	0.00	0	7	0	1	1	1	0	0	0	0	1	–	0	1	0	0
3	3	2	0	8	1	5	8.30	3	6	0	1	1	0	0	0	0	1	10	–	0	2	1	0
2	1	0	1	0	0	0	0.00	0	4	0	2	2	2	0	0	0	0	1	–	0	0	1	0
38	33	10	28	39	9	21	10.50	18	38	0	55	17	50	0	0	0	16	38	–	0	23	5	0

...1 horas, máximas e mínimas, e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtêm-se ...as às 24 horas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Meteorológica "Gomes de Sousa", Mossâmedes (2.ª classe) 1942

Latitude 15° 12′ S. — Longitude 12° 09′ E. Greenwich. — Altitude 3 metros

Meses	Pressão atmosférica em m m						Temperatura em gráus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m m			Número de dias com								
								Médias das																							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máximas	Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	760,4	762,5	757,7	4,8	16	3	21,6	24,4	18,8	5,6	27,9	15,2	12,7	21	5	81,0	116,4	SW	7,6	0,0	–	–	0	6	0	1	0	1	5	11	0
Fevereiro	58,9	61,3	55,5	5,8	22	8	22,0	25,5	18,5	7,0	29,3	17,2	12,1	22	2 e 4	84,0	100,4	»	8,6	1,5	1,5	18	1	6	0	0	1	7	5	4	1(a)
Março....	59,5	61,3	56,5	4,8	3 e 21	26	23,4	26,7	20,0	6,7	30,6	17,5	13,1	28	8	84,0	127,0	»	8,0	7,5	4,0	10	2	5	0	1	1	2	1	5	0
Abril.....	60,2	63,4	57,2	6,2	20	13	21,0	24,7	17,2	7,5	32,2	13,9	18,3	11	20	89,0	89,4	»	7,1	0,0	–	–	0	0	5	5	1	4	25	1	0
Maio.....	61,2	63,7	57,4	6,3	31	4	18,7	21,9	14,8	7,1	30,2	12,0	18,2	24	19 e 20	88,0	65,3	»	5,8	0,0	–	–	0	0	6	10	0	0	9	10	0
Junho....	63,0	65,2	59,3	5,9	12	3	16,2	19,3	12,9	6,4	27,7	9,9	17,8	3	v. d.	88,0	68,9	»	7,0	0,0	–	–	0	0	1	8	0	0	4	11	0
Julho.....	63,1	66,3	61,4	4,9	21	27	16,6	19,1	13,8	5,3	21,4	12,2	9,2	9	26 e 27	90,0	68,8	»	5,8	0,0	–	–	0	0	2	4	0	0	1	15	0
Agôsto...	63,6	65,7	61,3	4,4	20	22	16,5	19,1	13,8	5,3	23,0	9,5	13,5	26	21	89,0	66,5	»	7,0	0,0	–	–	0	0	1	9	0	0	1	11	0
Setembro	62,3	65,0	59,4	5,6	1	26	16,9	20,1	13,9	6,2	23,3	10,7	12,6	11	15	89,0	65,1	»	7,4	0,0	–	–	0	1	7	18	0	0	2	16	0
Outubro..	61,3	63,7	58,5	5,2	12	31	18,4	21,7	15,2	6,5	24,4	12,5	11,9	22	26	90,0	76,5	»	8,9	3,0	3,0	8	1	0	1	5	2	1	3	7	0
Novembro	59,9	62,7	56,8	5,9	17	23	21,0	24,5	17,2	7,3	30,6	15,5	15,1	18	4 e 8	91,0	30,7	»	9,7	0,0	–	–	0	2	0	4	1	2	4	7	2
Dezembro	60,5	62,9	57,1	5,8	17	26	21,0	24,1	18,3	5,8	27,3	16,2	11,1	13	4	90,0	96,6	»	8,9	3,9	2,7	17	10	0	0	3	0	1	2	12	0
Ano.....	761,2	7 6,3	755,5	10,8	21 de Julho	8 de Fevereiro	19,4	22,6	16,2	6,4	32,2	9,5	22,7	11 de Abril	21 de Agôsto	87,7	971,6	SW	7,6	15,9	4,0	10 de Março	14	20	23	68	6	18	62	110	3

(a) Tempestade de areia.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Meteorológica "Gomes de Sousa", Mossâmedes

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 16 anos	1942	Desvio da normal	Média de 20 anos	1942	Desvio da normal	Média de 20 anos	1942	Desvio da normal	Média de 20 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 20 anos — Total	1942 — Total (a)	Desvio da normal
Janeiro	760,3	760,4	+ 0,1	23,1	21,6	— 1,5	80,3	81,0	+ 0,7	3,0	0,0	— 3,0	1	0	— 1
Fevereiro	59,9	58,9	— 1,0	23,1	22,0	— 1,1	80,2	84,0	+ 3,8	5,3	1,5	— 3,8	2	1	— 1
Março	59,5	59,5	0,0	23,6	23,4	— 0,2	81,2	84,0	+ 2,8	14,4	7,5	— 6,9	2	2	0
Abril	59,7	60,2	+ 0,5	23,4	21,0	— 2,4	81,4	89,0	+ 7,6	15,3	0,0	— 15,3	2	0	— 2
Maio	60,9	61,2	+ 0,3	20,2	18,7	— 1,5	81,8	88,0	+ 6,2	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Junho	62,9	63,0	+ 0,1	16,8	16,2	— 0,6	85,7	88,0	+ 2,3	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Julho	63,5	63,1	— 0,4	16,2	16,6	+ 0,4	85,9	90,0	+ 4,1	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Agôsto	63,1	63,6	+ 0,5	16,7	16,5	— 0,2	85,5	89,0	+ 3,5	0,2	0,0	— 0,2	0	0	0
Setembro	62,6	62,3	— 0,3	17,7	16,9	— 0,8	85,6	89,0	+ 3,4	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Outubro	61,8	61,3	— 0,5	19,3	18,4	— 0,9	82,8	90,0	+ 7,2	0,6	3,0	+ 2,4	0	1	+ 1
Novembro	60,7	59,9	— 0,8	20,5	21,0	+ 0,5	82,3	91,0	+ 8,7	1,2	0,0	— 1,2	0	0	0
Dezembro	60,6	60,5	— 0,1	21,0	21,0	0,0	81,8	90,0	+ 8,2	1,3	3,9	+ 2,6	1	10	+ 9
Ano	761,3	761,2	— 0,1	20,1	19,4	— 0,7	82,9	87,7	+ 4,8	41,3	15,9	— 25,4	8	14	+ 6

(a) Além dos dias de chuva houve 20 dias com ligeiros chuviscos (•). Vidè pág. 108.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Meteorológica de Lobito (2.ª classe) — 1942

Latitude 12° 20′ S. — Longitude 13° 33′ E. Greenwich — Altitude 3 metros

Meses	Pressão atmosférica em mm						Temperatura em gráus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em mm			Número de dias com								
								Médias das																							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máximas	Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	759,7	762,5	757,0	5,5	20 e 28	3	25,0	28,0	23,1	4,9	29,5	22,0	7,5	v. d.	v. d.	83,0	64,3	S	–	4,1	1,8	2	7	0	0	0	0	0	0	11	0
Fevereiro	58,2	64,2	54,8	9,4	19 e 23	11	25,7	29,3	23,5	5,8	31,0	22,0	9,0	17 e 22	5	81,0	64,8	WSW	–	8,5	8,0	9	2	0	0	0	0	0	1	8	0
Março....	58,7	61,4	56,3	5,1	6 e 12	1 e 28	26,6	29,6	24,1	5,5	31,5	22,5	9,0	14 e 15	11	82,0	72,1	S	–	69,3	30,0	8	8	0	0	0	0	0	4	2	0
Abril.....	59,7	63,1	52,3	10,8	21	3	25,4	28,5	23,4	5,1	31,0	21,5	9,5	4	21	82,0	55,9	»	–	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	7	2	0
Maio.....	61,0	64,3	56,9	7,4	29	4	23,0	26,2	20,8	5,4	28,8	18,0	10,8	13	22	82,0	52,2	»	4,2	0,0	–	–	0	0	11	0	0	0	6	8	0
Junho.....	63,0	67,2	60,6	6,6	9	10	22,1	24,3	19,4	4,9	27,0	17,0	10,0	5	30	79,0	55,8	W	–	0,0	–	–	0	0	14	0	0	0	1	5	0
Julho.....	64,0	66,1	60,7	5,4	17 e 21	15	20,1	23,0	18,2	4,8	24,4	16,3	8,1	15	29	80,0	51,9	SSW	–	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	2	4	0
Agôsto...	63,3	65,7	61,2	4,5	v. d.	18	19,6	22,4	17,5	4,9	24,0	16,1	7,9	25 e 26	21	84,0	46,9	S	2,9	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	2	5	0
Setembro	62,2	65,2	59,1	6,1	16	21 e 26	20,8	23,6	18,8	4,8	25,0	17,0	8,0	29	16	86,0	46,8	»	4,0	7,7	3,8	30	3	0	0	0	0	0	4	5	0
Outubro..	60,7	64,0	57,7	6,3	1	30	22,5	25,2	20,5	4,7	27,0	18,9	8,1	22 e 23	v. d.	83,0	57,7	W	4,7	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	3	11	0
Novembro	60,7	63,3	57,0	6,3	18	23	25,0	27,9	22,7	5,2	29,9	22,0	7,9	20	15 e 30	80,0	73,3	»	5,0	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	3	7	0
Dezembro	59,6	62,9	55,3	7,6	12	26	25,5	28,2	22,0	6,2	29,9	21,0	8,9	19	12	77,0	81,6	S	2,9	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	2	3	0
Ano.....	760,9	767,2	752,3	–	9 de Junho	3 de Abril	23,4	26,4	21,2	5,2	31,5	16,1	15,4	14 e 15 de Março	21 de Agôsto	81,6	723,3	S	–	89,6	30,0	8 de Março	20	0	25	0	0	0	35	71	0

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Ambrizete — 1942

Latitude 7° 15′ S. — Longitude 12° 56′ E. Greenwich — Altitude 15 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	26,6	29,3	23,9	5,4	31,0	23,5	v. d.	v. d.	76,0	SSE	5	10,4	6,0	26	3	0	0	–	0	0	2	7	0
Fevereiro	27,3	30,1	24,5	5,6	31,5	21,5	1	9	77,0	»	4	67,5	57,0	9	5	0	0	–	0	0	2	18	0
Março	27,5	31,0	24,1	6,9	32,0	22,5	v. d.	27 e 30	80,0	»	3	174,5	85,0	12	8	0	0	–	7	6	0	13	0
Abril	29,0	34,2	23,9	10,3	39,5	21,0	v. d.	14	82,0	»	3	122,4	65,0	26	6	0	6	–	2	1	1	14	1
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	24,9	29,6	20,2	9,4	31,5	19,0	v. d.	v. d.	72,0	SSE	3	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	25	0	0
Julho	24,9	30,2	19,6	10,6	31,5	14,0	v. d.	29	78,0	»	5	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	31	2
Agôsto ...	22,1	27,8	16,3	11,5	29,0	15,0	v. d.	1 e 4	72,0	»	4	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	31	0
Setembro..	24,0	27,3	20,8	6,5	28,0	17,0	v. d.	4	83,0	–	–	7,8	3,3	16	3	0	0	–	0	0	0	28	1
Outubro ..	25,1	28,0	22,3	5,7	28,5	21,5	v. d.	v. d.	81,0	SSE	5	4,0	4,0	8	1	0	0	–	0	0	0	31	0
Novembro	25,6	28,6	22,6	6,0	29,5	19,0	24 e 25	19	75,0	»	5	16,4	9,9	17	2	0	0	–	0	0	0	30	0
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

(a) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Ganda — 1942

Latitude 12° 05′ S. — Longitude 14° 32′ E. Greenwich — Altitude 1.460 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	18,8	24,3	13,3	11,0	27,1	11,5	31	10	97,0	NE	1	222,5	27,0	21	25	29	0	–	0	0	0	31	0
Fevereiro	19,8	26,0	13,6	12,4	29,2	12,8	26	9 e 14	88,0	NW	1	268,3	47,3	19	19	25	0	–	0	0	1	22	0
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	»	1	326,2	40,0	31	25	24	0	–	27	23	1	23	0
Abril(b)...	20,1	27,2	13,0	14,2	28,9	11,3	27	1 e 9	79,0	NW e NE	2	71,9	12,7	11	19	9	0	–	10	16	8	14	1
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,0	–	–	0	5	17	–	0	0	24	2	0
Junho.....	19,5	26,6	12,4	14,2	27,9	10,6	6	26	53,0	NW	1	0,0	–	–	0	0	30	–	0	0	28	0	0
Julho	18,1	26,0	10,2	15,8	28,5	6,2	26	24	84,0	N	2	0,0	–	–	0	0	31	–	0	0	30	1	0
Agôsto ...	17,6	27,4	7,7	19,7	30,4	5,8	27	18	80,0	NW	1	0,0	–	–	0	0	31	–	0	0	20	6	0
Setembro..	18,6	29,4	7,9	21,5	31,6	5,0	6 e 9	2	73,0	NE	1	53,2	33,0	30	4	0	30	–	8	11	17	13	1
Outubro ..	18,3	27,7	8,9	18,8	30,5	5,0	16 e 29	12	81,0	»	1	101,8	27,1	22	15	8	0	–	18	23	7	17	5
Novembro	18,4	27,9	8,9	19,0	31,4	6,2	15	13	88,0	»	1	134,8	27,9	3	14	16	0	–	16	17	6	17	2
Dezembro	16,9	25,0	8,8	16,2	29,6	6,9	28	19	92,0	»	1	53,3	12,3	12	14	16	0	–	5	11	2	23	0
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1.232,0	47,3	19 de Fevereiro	135	132	139		84	101	144	169	9

(a) Escala de Beaufort. (b) Observações de 21 dias.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Santo António do Zaire — 1942

Latitude 6° 07′ S. — Longitude 12° 21′ E. Greenwich — Altitude 1 metro

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	28,0	32,2	23,7	8,5	33,6	22,6	30	8	82,0	S	3	0,0	–	–	0	0	0	–	0	3	6	1	0
Fevereiro	28,2	32,3	24,2	8,1	33,6	23,0	21	14	85,0	»	3	115,0	50,0	9	3	0	0	–	2	5	12	3	0
Março....	28,1	32,4	23,8	8,6	33,6	21,6	v. d.	13	86,0	SE	3	218,0	80,0	8	8	0	0	–	3	3	9	17	0
Abril.....	27,3	31,8	22,8	9,0	33,6	20,6	10	26	82,0	S	3	310,0	65,0	26	10	0	0	–	8	10	6	24	1
Maio.....	26,2	30,5	21,8	8,7	31,6	21,1	2	27	88,0	E	2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	10	7	0
Junho....	23,4	29,1	17,7	11,4	31,8	16,1	6	26	73,0	S	1	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	0
Julho.....	22,3	28,1	16,8	11,3	29,4	15,6	1 e 4	21	78,0	»	3	0.0	–	–	0	0	0	–	0	0	5	26	0
Agôsto...	22,0	27,3	16,6	10,7	28,4	15,4	6 e 17	15	73,0	»	3	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	3	28	0
Setembro	22,9	29,0	18,3	10,7	30,8	17,0	22 e 29	10 e 15	75,0	»	2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	6	0	0
Outubro..	22,1	26,0	18,2	7,8	30,6	17,0	12	10	74,0	»	2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	9	0	0
Novembro	25,5	30,4	20,5	9,9	31,8	18,6	30	3	83,0	SE	2	20,0	15,0	14	2	0	0	–	0	0	6	0	0
Dezembro	–	31,5	–	–	32,8	–	10	–	82,0	S	2	40,0	40,0	22	1	0	0	–	0	0	8	5	0
Ano.....	–	30,0	–	–	33,6	15,4	v. d.	15 de Agôsto	80,1	S	2	703,0	80,0	8 de Março	24	0	0	–	13	21	–	–	1

(a) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Vila Luso — 1942

Latitude 14° 47′ S. — Longitude 19° 55′ E. Greenwich — Altitude 1.320 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	21,2	27,2	16,9	10,3	30,3	15,5	14	v. d.	74,0	W	4,7	231,5	28,0	3	15	0	0	0	7	0	0	12	0
Fevereiro	22,4	27,6	17,2	10,4	31,0	15,5	5	5	78,0	»	4,3	204,0	46,0	9	13	0	0	0	2	0	1	13	0
Março....	21,3	26,7	16,7	10,0	30,0	15,0	5	21	79,0	»	3,9	204,0	59,0	17	20	0	0	0	0	0	0	8	0
Abril.....	21,0	27,9	14,3	13,6	30,0	11,0	v. d.	28	67,0	E	2,6	27,8	14,3	20	3	0	0	3	0	0	9	4	0
Maio.....	19,0	27,7	10,9	16,8	30,0	7,0	v. d.	21	49,0	»	2,8	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	22	0	0
Junho....	18,3	27,2	9,5	17,7	31,0	5,5	10	25	44,0	»	5,4	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	27	0	2
Julho.....	17,2	25,4	9,6	15,8	28,0	7,0	13 e 14	9 e 13	45,0	»	5,4	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	28	0	0
Agôsto...	20,0	29,3	12,2	17,1	32,0	7,3	27 e 31	28	46,0	»	3,3	0,0	–	–	0	0	0	0	1	0	17	0	0
Setembro	22,4	31,3	14,6	16,7	34,0	11,0	23	11	49,0	»	2,3	11,0	6,0	25	3	0	0	0	2	0	15	0	1
Outubro..	21,5	28,0	16,2	11,8	32,0	15,0	7	v. d.	69,0	»	2,7	51,3	17,0	22	11	0	0	0	1	0	0	10	0
Novembro	21,1	27,4	16,3	11,1	31,0	15,0	9 e 13	v. d.	81,0	SW	2,8	64,5	26,0	21	8	0	0	0	1	0	0	9	1
Dezembro	20,3	25,9	16,2	9,7	30,0	15,0	11	v. d.	82,0	»	1,7	213,3	64,0	28	20	0	0	0	2	0	0	10	0
Ano.....	20,5	27,6	14,2	13,4	34,0	5,5	23 de Setembro	25 de Junho	63,6	E	3,5	1.007,4	64,0	28 de Dezembro	93	0	0	3	16	0	119	66	4

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Santo António do Zaire

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 16 anos	1942	Desvio da normal	Média de 16 anos	1942	Desvio da normal	Media de 16 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Media de 16 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,8	28,0	+ 0,2	81,4	82,0	+ 0,6	90,6	0,0	— 90,6	5	0	— 5
Fevereiro	28,3	28,2	— 0,1	82,6	85,0	+ 2,4	117,6	115,0	— 2,6	5	3	— 2
Março	28,4	28,1	— 0,3	82,1	86,0	+ 3,9	125,3	218,0	+ 92,7	6	8	+ 2
Abril	28,1	27,3	— 0,8	83,4	82,0	— 1,4	139,1	310,0	+ 170,9	7	10	+ 3
Maio	27,2	26,2	— 1,0	81,1	88,0	+ 6,9	51,2	0,0	— 51,2	2	0	— 2
Junho	24,7	23,4	— 1,3	81,9	73,0	— 8,9	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Julho	22,8	22,3	0,5	83,1	78,0	— 5,1	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Agôsto	22,6	22,0	— 0,6	82,5	73,0	— 9,5	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Setembro	24,2	22,9	1,3	82,5	75,0	7,5	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Outubro	26,1	22,1	— 4,0	83,4	74,0	— 9,4	10,4	0,0	— 10,4	1	0	— 1
Novembro	27,0	25,5	— 1,5	80,9	83,0	+ 2,1	63,9	20,0	— 43,9	4	2	— 2
Dezembro	27,5	—	—	82,0	82,0	0,0	94,8	40,0	— 54,8	4	1	— 3
Ano	26,2	—	—	82,2	80,1	— 2,1	692,9	703,0	— 10,1	34	24	— 10

S. Salvador do Congo

Valores normais

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 22 anos	1942	Desvio da normal	Média de 22 anos	1942	Desvio da normal	Media de 22 anos — Total	1942 Total	Desvio da normal	Media de 22 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	23,6	—	—	84,0	—	—	120,0	—	—	12	—	—
Fevereiro	24,1	—	—	82,2	—	—	152,3	—	—	6	—	—
Março	24,3	—	—	82,0	—	—	176,5	—	—	10	—	—
Abril	23,9	—	—	85,5	—	—	251,7	—	—	15	—	—
Maio	23,2	—	—	85,1	—	—	145,6		—	9	—	—
Junho	21,0	—		84,8	—	—	5,1	—	—	1	—	—
Julho	19,6	—	—	82,7	—	—	0,5	—	—	0		—
Agôsto	19,9	—	—	80,1	—	—	4,2		—	1		—
Setembro	21,3	—	—	79,1	—	—	10,0	—	—	1	—	—
Outubro	23,0	—		81,5	—		76,4	—	—	7	—	—
Novembro	23,4			84,5	—	—	180,5	—		13	—	—
Dezembro	23,4	—	—	85,8	—	—	170,5	—	—	11	—	—
Ano	22,6	—	—	83,1	—	—	1.291,1			86		

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Vila Pereira de Eça — 1942

Latitude 17° 04′ S. — Longitude 15° 44′ E. Greenwich — Altitude 1.062 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	26,5	32,6	20,4	12,2	36,5	17,0	5	29 e 30	49,0	SW	2	141,9	38,5	23	15	0	0	0	2	0	17	14
Fevereiro	24,8	30,4	19,2	11,2	35,4	17,0	3 e 4	12	74,0	SE	2	140,1	24,2	19	23	0	0	0	13	15	9	17
Março....	23,7	29,2	18,3	10,9	31,8	20,0	23 e 24	2	64,0	»	3	221,5	56,0	16	13	0	0	0	8	9	12	19
Abril.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	3	115,1	54,0	10	10	1	0	0	4	3	-	-
Maio	19,4	28,1	10,7	17,4	31,0	5,0	6	18	37,0	»	3	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	30	1
Junho	-	-	6,9	-	-	4,4	-	4	32,0	NE	3	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	30	0
Julho.....	-	-	7,5	-	-	3,1	-	18	32,0	E	-	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	29	0
Agôsto ...	-	-	10,5	-	-	10,3	-	28	28,0	NE	3	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	27	0
Setembro	24,8	34,6	14,9	19,7	37,0	10,2	v. d.	5	34,0	SE	3	0,0	-	-	0	0	0	2	2	1	25	0
Outubro..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Novembro	26,1	34,0	18,1	15,9	36,8	14,0	10	12	53,0	E	3	52,3	13,0	2	11	0	0	0	0	0	12	6
Dezembro	23,9	29,7	18,1	11,6	33,0	13,2	31	4	76,0	SE	3	301,0	42,5	22	21	0	0	0	0	0	4	19
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(a) Escala de Beaufort

Estação Climatológica de Montes Hermínios (Plantações de Angola, L.da) — 1942

Latitude 8° 40′ S. — Longitude 14° 32′ E. Greenwich — Altitude 725 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	22,2	30,1	14,5	15,6	38,0	11,0	23	29		-	-	16,6	11,0	3	4	0	0	-	0	0	-	-
Fevereiro	22,9	32,7	13,1	19,6	38,0	10,0	2	14			-	130,2	28,0	4	10	1	0	-	0	0	-	-
Março....	21,3	27,0	15,6	11,4	30,0	14,0	25 e 26	20	-		-	157,9	36,8	24	20	0	0		0	0	-	-
Abril.....	22,1	28,0	16,2	11,8	30,0	15,0	v. d.	v. d.	-	-	-	184,2	29,8	7	18	0	0	-	0	0	-	-
Maio	22,3	27,7	16,9	10,8	31,5	15,0	4	21 e 31	-	-	-	10,0	10,0	11	1	0	0	-	0	0	-	-
Junho	20,2	25,6	14,8	10,8	30,0	15,0	1 e 2	v. d.	-		-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	-	-
Julho.....	-								-			-	-	-	-	-				-	-	-
Agôsto ...	-	-					-	-				-	-	-		-			-	-	-	-
Setembro	-				-				-	-		-	-	-	-	-	-			-	-	-
Outubro..				-	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-					-
Novembro		-					-				-	-	-	-	-					-	-	-
Dezembro		-	-		-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Ano.....		-																		-		

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Vila Pereira de Eça

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 13 anos	1942	Desvio da normal	Média de 13 anos	1942	Desvio da normal	Média de 13 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 13 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	25,4	26,5	1,1	58,7	49,0	- 9,7	90,9	141,9	51,0	13	15	+ 2
Fevereiro	24,8	24,8	0,0	62,6	74,0	+ 11,4	131,3	140,1	8,8	11	23	+ 12
Março	24,4	23,7	0,7	65,2	64,0	1,2	108,8	221,5	+ 112,7	11	13	+ 2
Abril	23,5	-	-	56,9	-	-	65,3	115,1	+ 49,8	7	10	+ 3
Maio	20,6	19,4	- 1,2	44,2	37,0	- 7,2	5,4	0,0	— 5,4	1	0	— 1
Junho	17,5	-	-	37,2	32,0	5,2	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Julho	17,5	-	-	34,0	32,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Agôsto	19,8	-	-	27,0	28,0	+ 1,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Setembro	23,2	24,8	+ 1,6	29,0	34,0	+ 5,0	1,4	0,0	1,4	1	0	1
Outubro	25,9	-	-	40,8		-	15,0	-		7	-	-
Novembro	26,3	26,1	- 0,2	46,1	53,0	+ 6,9	54,2	52,3	1,9	9	11	+ 2
Dezembro	25,5	23,9	- 1,6	59,1	76,0	+ 16,1	122,8	301,0	+ 178,2	14	21	+ 7
Ano	22,9	-	-	46,7	-	-	595,1	-	-	74	-	-

N. B. — Os valores normais da chuva em Fevereiro de 1941 e o Anual, são respectivamente — 131,5 e 618,5 e não 120,4 e 607,6 como consta os Anais do referido ano.

Estação Climatológica de Montes Hermínios

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 13 anos	1942	Desvio da normal	Média de — anos	1942	Desvio da normal	Média de 13 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 13 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	21,5	22,2	+ 0,9	-	-	-	118,5	16,6	— 101,7	10	4	— 6
Fevereiro	22,0	22,9	0,9	-		-	116,1	130,2	14,1	10	10	0
Março	22,5	21,5	— 1,0	-	-	-	273,5	157,9	— 115,4	19	20	+ 1
Abril	22,2	22,1	— 0,1	-	-	-	300,5	184,2	— 116,1	21	18	— 3
Maio	21,9	22,3	+ 0,4	-	-	-	55,5	10,0	— 45,5	6	1	— 5
Junho	19,4	20,2	0,8	-	-	-	1,7	0,0	— 1,7	2	0	— 2
Julho	17,4	-	-	-	-	-	4,0	-	-	4	-	-
Agôsto	17,2	-	-	-	-	-	0,1	-	-	4	-	-
Setembro	18,0	-	-	-	-	-	15,1	-	-	8	-	-
Outubro	20,1	-	-	-	-	-	79,9		-	10	-	-
Novembro	21,0	-	-	-	-	-	212,0	-	-	18	-	-
Dezembro	21,1	-	-	-	-		157,0	-	-	13	-	
Ano	20,4	-	-	-	-	-	1 339,1		-	131	-	-

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Cabinda — 1942

Latitude 5° 33′ S. — Longitude 12° 11′ E. Greenwich — Altitude 20 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro...	–	–	–	–	–	–	–	–	81,0	SSW	–	43,6	23,0	24	8	0	0	–	0	0	1	8
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	80,0	»	–	4,3	2,1	7	4	0	0	–	0	0	0	7
Março....	–	–	–	–	–	–	–	–	81,0	»	–	16,0	16,0	7	1	0	0		0	0	2	11
Abril.....	–	–	–	–	–	–	–	–	83,0	–	–	113,0	33,0	6	6	0	0	–	0	0	0	5
Maio.....	–	–	–	–	–	–	–	–	84,0	SSW	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	4
Junho....	–	–	–	–	–	–	–	–	82,0	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	9
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	81,0	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	10
Agôsto...	–	–	–	–	–	–	–	–	79,0	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	15
Setembro	–	26,5	–	–	28,7	–	24	–	79,0	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	13
Outubro..	–	27,5	–	–	29,5	–	3	–	78,0	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	1	5
Novembro	25,4	28,4	23,7	4,7	30,4	20,5	29	1	82,0	»	3,9	42,4	26,3	19	15	0	0	–	0	0	0	0
Dezembro	26,0	29,2	23,5	5,7	30,8	21,6	26	13	81,0	»	3,1	113,2	75,2	27	11	0	0	–	0	0	3	0
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	80,9	SSW	–	332,5	72,5	27 de Dezembro	45	0	0	–	0	0	7	87

Estação Climatológica de Nova Gaia — 1942

Latitude 10° 07′ S. — Longitude 17° 31′ E. Greenwich — Altitude 1.260 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro...	16,5	23,5	9,6	13,9	25,0	9,0	v. d.	v. d.	81,0	–	–	232,7	42,0	30	11	0	0	–	0	0	–	–
Fevereiro	16,8	24,6	8,9	15,7	27,0	7,6	v. d.	28	86,0	–	–	359,6	88,2	17	14	0	0	–	0	0	4	11
Março....	16,0	23,6	8,5	15,1	26,0	8,0	22	v. d.	82,0	–	–	211,7	46,0	25	15	0	0	–	0	0	0	17
Abril.....	16,6	24,5	8,8	15,7	27,0	7,6	4	19	81,0	–	–	180,1	48,4	12	9	0	0	–	0	0	15	7
Maio.....	18,1	25,2	11,0	14,2	27,0	9,0	7	9 e 15	58,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	24	1
Junho....	18,2	25,7	10,8	14,9	28,0	7,0	10	v. d.	52,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	30	0
Julho.....	17,3	25,3	9,4	15,9	26,0	7,0	v. d.	3 e 4	42,0		–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	31	0
Agôsto...	18,4	25,9	10,8	15,1	27,0	9,0	v. d.	v. d.	73,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	24	0
Setembro	17,1	26,5	7,8	18,7	29,0	5,0	7	13	68,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0		0	0	20	3
Outubro..	16,2	24,3	8,2	16,1	26,0	6,0	v. d.	10 e 12	87,0		–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	4	15
Novembro	16,6	25,0	8,2	16,8	27,0	7,0	17 e 20	v. d.	88,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0		0	0	2	16
Dezembro	17,7	24,1	11,2	12,9	26,0	9,0	v. d.	v. d.	84,0	–	–	0,0			0	0	0	–	0	0	2	10
Ano.....	17,1	24,8	9,4	15,4	29,0	5,0	7 de Setembro	13 de Setembro	73,5	–	–	990,1	88,2	17 de Fevereiro	49	0	0		0	0	–	–

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Nova Lisboa — 1942

Latitude 12° 46′ S. — Longitude 15° 44′ E Greenwich — Altitude 1.715 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	18,8	24,4	15,1	9,5	27,7	12,6	15	22	79,0	WNW	5,8	284,7	40,5	26	17	0	0	5	12	5	0	25	0
Fevereiro	19,9	26,2	15,4	10,8	28,9	12,9	23	21	74,0	WSW	4,5	176,5	37,5	12	14	0	0	4	11	3	0	18	0
Março....	19,4	25,2	14,8	10,4	28,4	11,6	5	22	75,0	WNW	5,3	267,2	72,0	9	12	0	0	5	7	6	1	17	0
Abril.....	19,7	26,1	13,6	12,5	27,5	11,2	v. d.	26	60,0	ENE	4,3	50,9	17,7	10	7	0	0	2	5	4	4	7	0
Maio.....	18,5	25,8	10,5	15,3	29,0	5,5	9	20	42,0	NE	4,1	2,0	2,0	10	1	0	0	0	1	1	17	3	0
Junho....	17,8	25,7	9,2	16,5	28,3	6,9	9	26	37,0	SE	3,8	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	19	2	0
Julho.....	16,4	24,2	8,1	16,1	26,5	4,9	13 e 14	27	43,0	»	4,4	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0	15	0	0
Agosto...	20,0	27,9	11,5	16,4	29,8	7,4	28	1	47,0	NE	4,2	0,0	-	-	0	0	0	0	1	1	9	3	0
Setembro	21,6	29,3	13,7	15,6	32,0	11,1	22	12	51,0	»	5,8	10,5	4,5	20	10	0	0	0	0	0	8	9	0
Outubro..	19,7	25,9	14,4	11,5	29,7	10,9	28	13	68,0	»	5,7	151,0	47,0	2	20	2	0	0	21	24	0	24	0
Novembro	20,2	26,5	14,7	11,8	30,5	13,0	7	13	74,0	»	5,6	221,8	38,0	23	20	2	0	0	14	20	0	21	1
Dezembro	18,9	24,3	14,7	9,6	27,2	12,0	20 e 28	19	80,0	SW	5,3	204,0	76,2	16	5	0	1	0	11	5	0	26	0
Ano.....	19,2	26,0	13,0	13,0	32,0	4,9	22 de Setembro	27 de Julho	60,8	NE	4,9	1.428,6	76,2	16 de Dezembro	100	4	1	14	83	69	73	155	1

Estação Climatológica de Sá da Bandeira — 1942

Latitude 14° 55′ S. — Longitude 13° 29′ E. Greenwich — Altitude 1.786 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	19,6	25,5	14,6	10,9	29,0	12,5	5	30	74,0	ENE	2,7	149,3	61,2	21	23	13	4	4	12	12	1	19	0
Fevereiro	19,7	25,4	14,8	10,6	28,4	12,2	4	22	71,0	»	3,8	201,3	42,0	7	12	7	6	7	11	11	1	17	0
Março....	19,1	24,9	14,0	10,9	28,0	10,4	25	22	72,0	E	3,8	177,1	57,2	11	16	11	15	3	15	12	6	11	0
Abril.....	19,7	26,1	14,0	12,1	28,5	12,1	28	27	62,0	»	3,9	66,9	35,0	11	12	4	9	3	10	10	4	5	0
Maio.....	17,9	26,1	10,6	15,5	28,1	5,8	6	21	45,0	ENE	4,1	0,0	-	-	0	25	3	0	0	0	17	0	0
Junho....	16,9	25,4	9,5	15,9	28,1	6,3	15	4	37,0	»	4,1	0,0	-	-	0	29	0	0	0	0	14	12	1
Julho.....	15,9	24,6	8,4	16,2	26,2	6,9	12	19	38,0	»	3,7	0,0	-	-	0	31	0	0	0	0	21	0	0
Agosto...	18,9	27,2	12,4	14,8	29,2	8,4	31	13	34,0	»	4,6	0,0		-	0	31	0	0	0	0	9	0	1
Setembro	21,6	29,1	15,7	13,4	30,8	11,1	21	25	34,0	E	6,3	8,2	7,4	29	5	28	0	3	4	6	17	3	0
Outubro..	20,3	27,0	14,1	12,9	30,1	10,4	29	11 e 12	48,0	ENE	5,5	77,4	15,5	4	8	0	1	0	8	13	7	3	0
Novembro	20,7	27,5	14,3	13,2	32,6	10,2	16	12	57,0	E	5,0	77,3	17,1	4	15	1	0	0	14	14	9	5	0
Dezembro	18,4	23,0	13,8	9,8	27,0	11,0	8	4	79,0	»	4,0	113,3	16,4	12	23	10	1	0	4	2	0	11	0
Ano.....	19,1	26,0	13,0	13,0	32,6	5,8	16 de Novembro	21 de Maio	54,2	ENE	4,3	870,8	61,2	21 de Janeiro	114	188	39	20	76	80	106	86	2

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Alto — Loge

194

Latitude 7° 03′ S. — Longitude 14° 33′ E. Greenwich — Altitude 850 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 quilometros	Chuva em milimetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro...	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	24,2	30,9	17,4	13,5	33,0	10,5	v. d.	v. d.	89,0	–	–	228,9	31,5	19	18	0	0	–	18	17	5	1
Março....	23,5	29,6	17,4	12,2	32,0	15,0	v. d.	20	88,0	–	–	215,8	59,4	28	19	1	0	–	12	9	3	5
Abril.....	23,4	29,7	17,0	12,7	32,5	14,5	17	22	87,0	–	–	204,8	39,0	13	14	0	0	–	19	7	7	2
Maio.....	23,0	29,9	16,1	13,8	33,0	12,5	6	26	88,0	–	–	93,2	26,7	13	3	0	0	–	9	4	14	1
Junho....	21,8	27,6	16,1	11,5	29,5	12,5	v. d.	21	89,0	–	–	2,0	2,0	15	1	3	2	–	4	0	0	4
Julho.....	21,2	27,4	15,0	12,4	32,0	9,5	30	10	92,0	–	–	0,0	–	–	0	21	0	–	0	0	0	21
Agôsto...	18,7	26,4	11,0	15,4	31,0	8,5	22 e 23	6 e 7	87,0	–	–	2,5	2,5	22	1	1	1	–	3	2	1	2
Setembro	21,7	29,7	13,8	15,9	32,5	11,3	26	8	87,0		–	79,8	31,5	18	7	0	0	–	8	5	1	0
Outubro..	23,6	21,8	15,3	16,5	33,5	15,0	v. d.	v. d.	89,0	–	–	114,7	39,0	25	11	0	1	–	16	8	0	1
Novembro	23,5	33,2	13,8	19,4	33,5	11,5	v. d.	5	84,0	–	–	234,4	35,4	8	15	0	0	–	14	11	0	0
Dezembro	23,2	31,4	14,0	17,4	34,0	13,5	v. d.	v. d.	87,0	–	–	52,8	20,0	28	5	0	0	–	8	1	2	0
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Quilombo

194

Latitude 9° 19′ S. — Longitude 14° 57′ E. Greenwich — Altitude 690 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milimetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro...	24,0	27,7	20,2	7,5	30,5	17,0	v. d.	16	86,0	W	4	112,1	43,6	21	10	0	17	–	0	0	2	23
Fevereiro	25,0	29,1	20,9	8,2	31,5	19,5	v. d.	20	84,0	ESE	3	177,0	46,0	9	12	0	16	–	14	13	2	14
Março....	24,1	27,0	20,0	7,0	30,5	19,5	6 e 26	v. d.	87,0	E	3	377,0	100,0	9	17	0	17	–	11	6	3	25
Abril.....	24,7	28,5	20,8	7,7	31,5	18,5	25 e 30	13	89,0	NE	3	265,5	55,0	5	18	2	18	–	16	16	3	20
Maio.....	23,4	28,4	18,4	10,0	32,0	11,0	3 e 4	21	78,0	»	4	2,9	1,7	11	3	2	26	–	1	1	7	17
Junho....	21,0	25,0	17,1	7,9	29,5	15,5	2 e 3	24 e 25	80,0	E	3	0,7	0,4	7	2	1	24	–	0	1	3	22
Julho.....	19,8	24,6	15,1	9,5	29,0	12,5	v. d	26 e 29	82,0	»	4	0,3	0,3	23	1	1	22	–	0	0	15	17
Agôsto...	18,9	22,5	15,3	7,2	26,0	12,0	24	6	87,0	W	3	8,7	2,5	23	12	3	22	–	1	0	2	27
Setembro	21,6	26,0	17,2	8,8	31,5	15,5	27	7 e 12	85,0	SW	3	23,1	16,5	21	10	3	19	–	2	2	4	24
Outubro..	23,4	27,7	19,0	8,7	31,5	17,5	29	29	85,0	SE	3	77,3	49,2	19	13	4	17	–	10	9	1	30
Novembro	24,3	28,0	19,9	8,7	33,5	18,0	15	17 e 30	86,0	E	3	228,4	79,9	18	18	0	21	–	14	11	2	22
Dezembro	23,6	27,4	19,8	7,6	30,0	18,0	31	8	85,0	SE	4	13,8	2,3	28	9	1	23	–	9	5	0	26
Ano.....	22,8	26,9	18,7	8,2	33,5	11,0	15 de Novembro	21 de Maio	85,0	E	3	1.288,0	100,0	9 de Março	125	17	242		78	61	42	267

(a) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Mupa — 1942

Latitude 16° 07′ S. — Longitude 15° 55′ E. Greenwich — Altitude 1.215 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Geada	Granizo	Vento forte
Janeiro ...	-	32,4	-	-	36,0	-	5 e 6	-	59,0	-	-	41,8	9,5	24	9	0	0		0	0	-	-	-
Fevereiro	-	30,0	-	-	36,0		4	-	75,0		-	287,7	76,0	20	15	0	0		0	0	-	-	-
Março....	-	29,9	-	-	33,0	-	9 e 10	-	78,0	-	-	262,3	70,0	3	14	0	0		0	0			
Abril.....	-	32,1	-	-	34,0	-	30	-	75,0			112,3	77,0	11	4	0	0	-	0	0		-	-
Maio.....	18,2	28,0	7,8	20,8	31,0	5,0	28	21 e 22	40,0	-		0,0	-	-	0	0	0	-	0	0		-	-
Junho....	19,3	29,0	7,5	21,5	31,5	2,5	v. d.	4 e 5	33,0	-		0,0		-	0	0	0		0	0		-	
Julho.....	18,0	27,9	7,8	20,1	30,5	3,5	11	14 e 17	19,0	-	-	0,0		-	0	0	0	-	0	0	-	-	
Agôsto ...	21,6	32,9	10,4	22,5	36,0	5,0	31	5 e 12	46,0	-		0,0	-	-	0	-		-					-
Setembro	24,7	35,7	13,7	22,0	38,0	10,0	21 e 24	6 e 10	32,0	-		0,0	-	-	0								-
Outubro..	27,0	32,5	17,1	15,4	39,0	13,0	27	5 e 12	33,0	-	-	0,0		-	0	-		-	-	-		-	-
Novembro	24,7	33,1	16,5	16,6	37,5	10,0	8	2	-	-	-	65,4	22,0	25	8		-	-				-	
Dezembro	20,2	28,9	12,0	16,9	34,0	6,0	7	4 e 10	72,0	-		243,3	28,0	20	19				-		-		-
Ano.....	-	31,1	-	-	39,5	-	11 de Julho	-	-	-	-	1 012,8	77,0	11 de Abril	60			-		-	-		

Estação Climatológica de Bembe (Pôsto Sanitário) — 1942

Latitude 7° 02′ S. — Longitude 14° 30′ E. Greenwich — Altitude 450 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Geada	Granizo	Vento forte
Janeiro ...	21,2	26,6	15,7	10,9	33,0	12,0	v. d.	v. d.	-	SW	1	20,0	11,0	8	2	0	0	0	0	0	-	-	-
Fevereir	23,2	27,8	18,7	9,1	33,0	12,0	7 e 27	v. d.	-	»	5	149,0	55,0	5	6	0	0	0	0	1	5	25	1
Março....	25,6	29,9	21,3	8,6	35,0	14,0	27 e 30	1 e 14	-	»	4	183,0	97,0	11	7	0	0	0	0	0	5	26	0
Abril.....	25,7	30,1	21,3	8,8	34,0	19,0	12 e 27	20 e 24	-	»	4	119,0	35,0	17	3	0	0	0	2	6	10	10	0
Maio.....	24,8	28,7	21,0	7,7	34,0	16,0	v. d.	25	-	»	1	100,0	65,0	11	2	0	0	0	0	2	2	29	0
Junho....	23,7	27,7	19,6	8,1	34,0	16,0	1	16	-	»	5	9,0	9,0	11	1	0	0	0	0	0	0	30	2
Julho.....	22,2	26,4	18,2	8,2	33,0	14,0	4 e 23	v. d.	-	»	5	0,0			0	0	0	0	0	0	8	23	0
Agôsto ...	21,8	26,5	17,0	9,5	33,0	14,0	6	v. d.	-	»	5	0,0		-	0	0	0	1	0	0	16	15	1
Setembro	21,6	26,1	17,1	9,0	33,0	16,0	26	v. d.		»	6	25,2	15,0	26	3	0	0	0	0	0	7	22	1
Outubro..	-	-	-	-		-	-	-		-	-												
Novembro	-	-				-		-		-	-												
Dezembro			-	-	-					-					-								
Ano.....	-			-					-	SW													

(a) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Vila Arriaga

Latitude 14° 46′ S. — Longitude 13° 21′ E. Greenwich — Altitude 920 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovoes	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro...	26,0	31,4	20,5	10,9	35,0	17,5	5	21	74,0	W	3	328,2	128,0	21	11	0	0	–	7	0	4	15
Fevereiro	25,8	31,1	20,6	10,5	35,5	18,5	3	23	73,0	»	2	277,0	93,0	14	7	0	0	–	1	1	0	14
Março....	25,2	30,6	20,1	10,5	34,6	18,0	26	5	78,0	»	-	346,2	151,6	12	14	3	0	–	2	0	7	16
Abril.....	26,0	32,1	20,0	12,1	35,0	18,0	26	20	66,0	»	2	114,0	83,0	1	11	0	0	–	3	0	15	2
Maio.....	25,0	32,0	18,0	14,0	34,5	14,3	5	21	44,0	»	3	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	29	0
Junho....	22,8	30,3	15,3	15,0	31,7	11,4	23	12	39,0	»	4	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	29	0
Julho.....	23,5	30,6	16,5	14,1	32,8	12,0	16	6	39,0	»	4	0,0	–	–	0	0	1	–	0	0	29	1
Agôsto...	21,4	28,8	13,9	14,9	31,5	10,5	1 e 22	11	68,0	»	4	0,0	–	–	0	0	7	–	0	0	24	7
Setembro	24,6	32,3	16,8	15,5	35,8	12,5	30	1	60,0	»	3	2,6	1,0	28	3	0	2	–	5	0	17	6
Outubro.	26,4	35,4	17,5	17,9	38,2	14,0	16	27	46,0	»	3	49,3	39,3	21	4	0	1	–	3	0	21	10
Novembro	26,5	35,8	17,2	18,6	38,5	14,0	v. d.	12	54,0	»	2	29,5	13,0	28	5	0	0	–	1	0	0	5
Dezembro	23,8	30,8	17,3	13,5	36,0	14,5	12	22	60,0	»	3	203,9	137,0	3	7	0	1	–	0	0	21	6
Ano.....	24,7	31,8	17,8	14,0	38,5	10,5	v. d.	11 de Agôsto	58,4	W		1.350,7	151,6	12 de Março	62	3	12	–	25	1	205	82

(a) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Cabinda (Missão Católica)

Latitude 5° 34′ S. — Longitude 12° 11′ E. Greenwich — Altitude 7 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovoes	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro...	26,8	29,9	23,6	6,3	32,3	22,0	31	13	85,0	SW	3	47,8	24,3	24	5	0	0	0	1	3	0	0
Fevereiro	26,7	30,8	24,1	6,7	32,3	21,6	19 e 24	10	85,0	S	3	60,7	27,9	21	5	0	0	0	15	2	0	0
Março....	27,6	31,0	24,2	6,8	33,1	22,2	31	9	83,0	SE	3	75,8	30,6	3	6	0	0	0	14	10	0	0
Abril.....	27,3	30,7	23,8	6,9	32,6	20,5	2	15	83,0	»	3	212,9	63,3	26	8	0	0	0	15	6	0	0
Maio.....	25,1	28,2	22,1	6,1	31,2	18,8	3	22	85,0	SW	3	0,0	–	-	0	0	0	0	2	0	0	0
Junho....	22,9	25,8	20,0	5,8	28,0	17,2	27	25	86,0	SSW e SE	-	0,0	–	–	0	0	1	0	0	0	0	0
Julho.....	21,5	24,1	18,2	6,2	26,7	15,8	20	22	85,0	SW	3	0,0	–	–	0	0	1	0	0	0	0	0
Agôsto...	21,8	24,8	18,8	6,0	27,1	15,1	30	2	85,0	SE	3	0,0	–	–	0	1	3	0	0	0	0	0
Setembro	23,8	26,6	21,0	5,6	28,6	17,8	23	6	85,0	SSW	3	0,0	-	-	0	0	6	1	1	1	0	0
Outubro..	25,2	27,9	22,5	5,4	29,6	20,5	2	16	80,0	S	3	8,4	8,4	15	1	0	10	0	0	5	0	0
Novembro	25,7	28,3	23,0	5,3	30,2	19,9	25	1	85,0	SE	3	44,7	35,4	19	4	0	4	0	6	6	-	-
Dezembro	23,4	29,6	23,3	6,3	31,0	21,7	26	15	83,0	SW	3	103,6	77,5	27	3	0	0	0	8	7	-	-
Ano.....	24,8	28,2	22,1	6,1	33,1	15,1	31 de Março	2 de Agôsto	83,8	SE		553,9	77,5	27 de Dezembro	3	1	25	1	65	38	-	-

(a) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Fazenda Tentativa (Companhia do Açúcar de Angola) 1942

Latitude 8° 35′ S. — Longitude 13° 36′ E. Greenwich — Altitude 18 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	29,4	31,8	26,9	4,9	36,0	24,0	6	3	–	W	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	–	
Março	28,7	31,0	26,4	4,6	33,0	24,0	v. d.	26	82,0	»		103,0	58,0	27	5	0	0	–	0	0	–	–	
Abril	28,8	30,8	26,9	3,9	33,0	24,0	21	3	82,0	E	–	142,4	28,5	10	8	0	0	–	0	0	–	–	–
Maio	26,8	28,8	24,8	4,0	31,0	22,0	v. d.	v. d	78,0	»	–	0,0	–	–	0	0	22	–	0	0	0	19	–
Junho	24,3	26,6	22,0	4,6	29,0	20,0	v. d.	22	83,0	»		0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	–
Julho	20,7	26,4	15,1	11,3	29,0	12,0	23	5	83,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	
Agósto ...	22,4	25,3	19,4	5,9	27,0	16,0	v. d.	v. d.	80,0	E		0,0	–	–	0	–	–	–			–	–	–
Setembro..	25,2	28,8	21,6	7,2	31,0	20,0	8 e 29	v. d.	72,0	»	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro ..	26,4	31,7	21,2	10,5	34,0	20,0	29	27	63,0	W	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–			–			–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Sunginge (Companhia Geral dos Algodões de Angola) 1942

Latitude 8° 46′ S. — Longitude 16° 47′ E. Greenwich — Altitude 630 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	25,9	33,5	18,4	15,1	37,0	15,0	19 e 28	16	85,0	–	–	99,0	30,0	5	9	0	0	–	0	0	–		–
Fevereiro	26,7	34,4	19,1	15,3	38,0	17,0	2 e 20	2 e 22	86,0	–	–	180,0	71,0	28	8	0	0	–	0	0	–	–	–
Março	26,5	34,3	18,7	15,6	38,0	16,0	8 e 23	20	87,0	–	–	110,5	30,0	12	14	0	0	–	0	0	–	–	–
Abril	25,9	34,7	17,3	17,4	38,0	13,0	v. d	29 e 30	76,0	–	–	107,0	50,0	12	7	0	0	–	0	0	–	–	–
Maio	24,8	36,2	13,4	22,8	40,0	10,0	8 e 9	25	61,0	–	–	14,0	6,0	11	3	0	0	–	0	0	–		–
Junho.....	24,1	35,9	12,3	23,6	39,0	7,0	5	v. d.	54,0	–		33,0	25,0	9	2	0	0	–	0	0	–		–
Julho	23,1	35,7	10,5	25,2	41,0	7,0	20 e 23	8 e 9	41,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	–
Agósto ...	25,5	35,6	15,4	20,2	39,0	12,0	23	v. d.	70,0	–	–	2,0	1,0	8 e 23	2	0	0	–	0	0	–	–	–
Setembro..	27,1	36,5	17,8	18,7	40,0	15,0	10	v. d.	76,0	–	–	134,0	73,0	24	6	0	0	–	0	0	–		–
Outubro ..	24,8	31,5	18,1	13,4	38,0	17,0	28	v. d.	89,0			183,0	36,0	5	14	0	0	–	0	0		–	
Novembro	25,9	32,8	18,4	14,4	37,0	16,0	7 e 9	30	86,0		–	188,0	57,0	29	10	0	0	–	0	0			–
Dezembro	–	–	–	–	–	–		–	–		–	–	–				–	–	–	–			
Ano	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–		–				–	–	–	–

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Vila Arriaga

Latitude 14° 46′ S. — Longitude 13° 21′ E. Greenwich — Altitude 920 metros

Meses	Temperatura em gráus centesimais								Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média (a)	Chuva em milimetros			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	Chuviscos	Trovoes	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	26,0	31,4	20,5	10,9	35,0	17,5	5	21	74,0	W	3	328,2	128,0	21	11	0	0	–	7	0	4	15
Fevereiro	25,8	31,1	20,6	10,5	35,5	18,5	3	23	73,0	»	2	277,0	93,0	14	7	0	0	–	1	1	0	14
Março	25,2	30,6	20,1	10,5	34,6	18,0	26	5	78,0	»	–	346,2	151,6	12	14	3	0	–	2	0	7	16
Abril	26,0	32,1	20,0	12,1	35,0	18,0	20	20	66,0	»	2	114,0	83,0	1	11	0	0	–	3	0	15	2
Maio	25,0	32,0	18,0	14,0	34,5	14,3	5	21	44,0	»	3	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	29	0
Junho	22,8	30,3	15,3	15,0	31,7	11,4	23	12	39,0	»	4	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	29	0
Julho	23,5	30,6	16,5	14,1	32,8	12,0	16	6	39,0	»	4	0,0	–	–	0	0	1	–	0	0	29	1
Agôsto ...	21,4	28,8	13,9	14,9	31,5	10,5	1 e 22	11	68,0	»	4	0,0	–	–	0	0	7	–	0	0	24	7
Setembro	24,6	32,3	16,8	15,5	35,8	12,5	30	1	60,0	»	3	2,6	1,0	28	3	0	2	–	5	0	17	6
Outubro .	26,4	35,4	17,5	17,9	38,2	14,0	16	27	46,0	»	3	49,3	39,5	21	4	0	1	–	3	0	21	10
Novembro	26,5	35,8	17,2	18,6	38,5	14,0	v. d.	12	54,0	»	2	29,5	13,0	28	5	0	0	–	1	0	0	5
Dezembro	25,8	30,8	17,3	13,5	36,0	14,5	12	22	60,0	»	3	203,9	137,0	3	7	0	1	–	0	0	21	6
Ano.....	24,7	31,8	17,8	14,0	38,5	10,5	v. d.	11 de Agôsto	58,4	W		1.350,7	151,6	12 de Março	62	3	12	–	25	1	205	82

(a) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Cabinda (Missão Católica)

Latitude 5° 34′ S. — Longitude 12° 11′ E. Greenwich — Altitude 7 metros

Meses	Temperatura em gráus centesimais								Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade media (a)	Chuva em milimetros			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	Chuviscos	Trovoes	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	26,8	29,0	23,6	6,3	32,3	22,0	31	13	85,0	SW	3	47,8	24,3	24	5	0	0	0	1	3	0	0
Fevereiro	26,7	30,8	24,1	6,7	32,3	21,6	19 e 24	10	85,0	S	3	60,7	27,9	21	5	0	0	0	15	2	0	0
Março	27,0	31,0	24,2	6,8	33,1	22,2	31	9	83,0	SE	3	75,8	30,6	3	6	0	0	0	14	10	0	0
Abril	27,3	30,7	23,8	6,9	32,6	20,3	2	15	83,0	»	3	212,9	65,3	26	8	0	0	0	15	6	0	0
Maio	25,1	28,2	22,1	6,1	31,2	18,8	3	22	85,0	SW	3	0,0	–	–	0	0	0	0	2	0	0	0
Junho	22,9	25,8	20,0	5,8	28,0	17,2	27	25	80,0	SSW e SE	–	0,0	–	–	0	0	1	0	0	0	0	0
Julho	21,5	24,1	18,2	6,2	26,7	15,8	20	22	85,0	SW	3	0,0	–	–	0	0	1	0	0	0	0	0
Agôsto ...	21,8	24,8	18,8	6,0	27,1	15,1	30	2	83,0	SE	3	0,0	–	–	0	1	3	0	0	0	0	0
Setembro	23,8	26,6	21,0	5,6	28,6	17,8	23	6	83,0	SSW	3	0,0	–	–	0	0	6	1	1	1	0	0
Outubro ..	25,2	27,9	22,5	5,4	29,6	20,5	2	16	80,0	S	3	8,4	8,4	13	1	0	10	0	0	3	0	0
Novembro	25,7	28,3	23,0	5,3	30,2	19,9	25	1	85,0	SE	3	44,7	35,4	10	4	0	4	0	0	0		–
Dezembro	23,4	29,6	23,3	6,3	31,0	21,7	20	13	83,0	SW	3	103,6	77,5	27	3	0	0	0	8	7	–	–
Ano	24,8	28,2	22,1	6,1	33,1	15,1	31 de Março	2 de Agôsto	83,8	SE		553,9	77,5	27 de Dezembro	3	1	25	1	65	38		–

(a) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Fazenda Tentativa (Companhia do Açúcar de Angola) 1942

Latitude 8° 35′ S. — Longitude 13° 36′ E. Greenwich — Altitude 18 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
...neiro ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
...vereiro	29,4	31,8	26,9	4,9	36,0	24,0	6	3	–	W		0,0	–		0	0	0	–	0	0	0	–	–
...rço	28,7	31,0	26,4	4,6	33,0	24,0	v. d.	26	82,0	»		103,0	58,0	27	5	0	0	–	0	0	–	–	
...ril	28,8	30,8	26,9	3,9	33,0	24,0	21	3	82,0	E		142,4	28,5	10	8	0	0	–	0	0	–		
...io	26,8	28,8	24,8	4,0	31,0	22,0	v. d.	v. d	78,0	»	–	0,0	–	–	0	0	22	–	0	0	0	19	–
...nho	24,3	26,6	22,0	4,6	29,0	20,0	v. d.	22	83,0	»		0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	–
...lho	20,7	26,4	15,1	11,3	29,0	12,0	23	5	83,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	–
...gôsto ...	22,4	25,3	19,4	5,9	27,0	16,0	v. d.	v. d.	80,0	E		0,0	–	–	0	–	–	–			–	–	–
...tembro..	25,2	28,8	21,6	7,2	31,0	20,0	8 e 29	v. d.	72,0	»	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
...tubro ..	26,4	31,7	21,2	10,5	34,0	20,0	29	27	63,0	W	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
...vembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–		–				–	–	
...zembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–		–	–
...no.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Sunginge (Companhia Geral dos Algodões de Angola) 1942

Latitude 8° 46′ S. — Longitude 16° 47′ E. Greenwich — Altitude 630 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
...eiro ...	25,9	33,5	18,4	15,1	37,0	15,0	19 e 28	16	85,0	–	–	99,0	30,0	5	9	0	0	–	0	0	–		–
...ereiro	26,7	34,4	19,1	15,3	38,0	17,0	2 e 20	2 e 22	86,0	–	–	180,0	71,0	28	8	0	0	–	0	0		–	–
...ço	26,5	34,3	18,7	15,6	38,0	16,0	8 e 23	20	87,0	–	–	110,5	30,0	12	14	0	0	–	0	0		–	–
...il	25,9	34,7	17,3	17,4	38,0	13,0	v. d	20 e 30	76,0	–	–	107,0	50,0	12	7	0	0	–	0	0	–	–	–
...o	24,8	36,2	13,4	22,8	40,0	10,0	8 e 9	25	61,0	–	–	14,0	6,0	11	3	0	0	–	0	0	–		–
...o.....	24,1	35,9	12,3	23,6	39,0	7,0	5	v. d.	54,0	–		33,0	25,0	9	2	0	0	–	0	0	–		–
...o.....	23,1	35,7	10,5	25,2	41,0	7,0	20 e 23	8 e 9	41,0		–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	–
...sto ...	25,5	35,6	15,4	20,2	39,0	12,0	23	v. d.	70,0		–	2,0	1,0	8 e 23	2	0	0	–	0	0	–	–	–
...embro..	27,1	36,5	17,8	18,7	40,0	15,0	10	v. d.	76,0	–	–	134,0	73,0	24	6	0	0	–	0	0	–		
...bro ..	24,8	31,5	18,1	13,4	38,0	17,0	28	v. d.	89,0			183,0	36,0	3	14	0	0	–	0	0	–		
...embro	25,3	32,8	18,4	14,4	37,0	16,0	7 e 9	30	86,0		–	188,0	57,0	29	10	0	0	–	0	0	–		–
...embro	–	–	–	–		–		–	–		–	–	–					–	–				
.....	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–			–						–	–	–	–

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Cafu

194

Latitude 16° 19′ S. — Longitude 15° 18′ E. Greenwich — Altitude 1.160 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro...	26,4	35,1	19,5	13,6	39,7	16,8	31	12	52,0	W	2	31,3	18,0	12	3	0	0	-	2	0	14	5
Fevereiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Março....	24,4	30,0	18,8	11,2	34,0	16,2	9	21	70,0	E	1	241,5	52,8	3	15	0	14	-	3	0	13	17
Abril.....	24,9	32,6	17,3	15,3	35,5	14,0	10	20	55,0	»	2	61,4	53,0	11	4	0	20	-	0	0	22	2
Maio.....	21,0	30,4	11,5	18,9	33,0	7,4	7	20	33,0	»	2	0,0	-	-	0	0	1	-	0	0	30	0
Junho....	18,7	29,6	7,8	21,8	31,5	4,3	9 e 17	4	31,0	»	2	0,0	-	-	0	0	2	-	0	0	12	0
Julho....	18,5	28,1	8,9	19,2	30,6	4,3	15	5	27,0	»	4	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	26	0
Agôsto...	21,3	32,5	10,0	22,5	35,1	4,6	23	12	28,0	»	3	0.0	-	-	0	0	5	-	0	0	28	0
Setembro	25,0	35,8	14,2	21,6	38,0	10,9	29	16	22,0	S	3	3,4	3,0	29	2	0	0	-	2	0	21	0
Outubro..	25,6	34,6	16,5	18,1	38,0	10,6	30	12	39,0	E	3	36,3	11,4	22	7	3	0	-	1	0	23	6
Novembro	26,6	35,3	18,0	17,3	38,0	14,8	10 e 16	13	38,0	»	2	74,6	19,2	23 e 30	9	0	0	-	0	0	20	7
Dezembro	23,5	28,9	18,2	10,7	33,7	15,2	8	4	72,0	NW	1	247,7	58,2	17	21	1	0	-	0	0	5	21
Ano.....	-	-	-	-	-	4,3	-	v. d.	-	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(a) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Cavungo

194

Latitude 11° 31′ S. — Longitude 23° 01′ E. Greenwich — Altitude 1.200 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro...	21,6	26,8	16,5	10,3	30,0	10,6	4	23	-	-	-	316,2	53,5	28	27	-	-	-	-	-	-	-
Fevereiro	22,6	28,4	16,8	11,6	30,6	15,0	6	2	-	-	-	125,2	40,1	28	16	-	-	-	-	-	-	-
Março....	22,1	27,3	16,9	10,4	30,6	15,6	6	20 e 31	-	-	-	241,3	31,5	25	26	-	-	-	-	-	-	-
Abril.....	21,7	28,4	15,1	13,3	30,6	12,2	29	28	-	-	-	34,3	21,6	7	4	-	-	-	-	-	-	-
Maio.....	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junho....	19,2	27,6	10,9	16,7	30,0	7,2	11	28	-	-	-	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
Julho.....	17,7	26,2	9,1	17,1	28,3	7,2	v. d.	8 e 9	-	-	-	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
Agôsto...	21,3	29,4	13,1	16,3	31,7	9,4	31	5	-	-	-	11,7	11,7	13	1	-	-	-	-	-	-	-
Setembro	24,0	32,2	15,7	16,5	33,9	13,9	16	6 e 8	-	-	-	36,5	19,7	19	2	-	-	-	-	-	-	-
Outubro..	23,5	30,6	16,4	14,2	34,4	14,4	1 e 2	13	-	-	-	77,7	29,0	6	12	-	-	-	-	-	-	-
Novembro	22,9	29,6	16,2	13,4	36,7	15,0	3	13	-	-	-	170,3	65,0	4	17	-	-	-	-	-	-	-
Dezembro	21,5	26,7	16,3	10,4	30,0	14,4	30	4	-	-	-	161,7	41,9	4	23	-	-	-	-	-	-	-
Ano.....	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Chitembo — 1942

Latitude 13° 31′ S. — Longitude 16° 45′ E. Greenwich — Altitude 1.451 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	20,9	26,0	15,8	10,2	29,7	14,0	6	14	80,0	W	3	278,5	42,4	6	25	0	0		0	0	1	22	2
Fevereiro	22,2	28,1	16,2	11,9	30,8	15,0	24	10 e 16	74,0	»	3	78,8	22,0	16	15	0	0	–	0	0	1	18	0
Março....	21,5	27,0	16,0	11,0	30,6	17,2	6	17	76,0	E	3	284,0	50,0	13	22	0	0	–	0	0	8	17	0
Abril.....	21,4	28,0	14,7	13,3	30,0	11,2	19	25	58,0	»	4	37,3	35,3	12	5	0	0	–	0	0	18	11	0
Maio.....	18,8	27,4	10,5	16,9	30,7	5,5	8	19 e 20	41,0	SE	2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	31	0	0
Junho....	18,9	28,4	9,2	19,2	33,6	6,0	14	25	36,0	»	1	0,0	–	–	0	0	0		0	0	29	0	0
Julho.....	16,6	25,6	7,7	17,9	28,5	5,5	13	7 e 26	42,0	E	2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	29	0	0
Agôsto...	20,6	30,1	11,2	18,9	33,0	8,5	31	1	32,0	»	1	0,0	–	–	0	0	0		0	0	26	0	1
Setembro	23,3	32,0	14,6	17,4	35,0	12,0	18	4 e 10	37,0	»	2	11,1	4,7	27	5	0	0		1	0	21	1	1
Outubro..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	22,3	29,4	15,1	14,3	32,2	13,4	10	14	57,0	E	2	76,6	30,2	27	12	0	0		0	0	9	10	1
Dezembro	20,6	25,7	15,4	10,3	29,4	14,0	5	20	77,0	W	1	430,1	81,2	2	24	0	0	–	0	0	0	19	0
Ano.....	–	–	–	–	–	5,5	–	v. d.	–	E	–	–	–	–			–			–			

(a) Escala de Beaufort

Estação Climatológica de Coemba — 1942

Latitude 12° 06′ S. — Longitude 17° 42′ E. Greenwich — Altitude 1.300 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	20,7	26,5	14,9	11,6	31,0	9,0	15	9	–	NW	2	269,0	61,0	8	21	0	0		0	0	2	18	–
Fevereiro	21,3	25,9	16,7	9,2	31,0	14,0	2 e 25	v. d.	–	–	–	189,5	55,5	16	17	0	0		0	0	2	18	–
Março....	20,3	25,2	15,5	9,7	30,0	12,0	30	v. d.	–	–	–	283,5	42,0	11	19	0	0	–	0	0	8	17	–
Abril.....	20,9	30,3	11,5	18,8	39,0	8,0	30	v. d.	–	S	2	27,5	18,0	12	4	0	0		0	0	14	5	–
Maio.....	17,4	29,4	5,5	23,9	34,0	0,0	8	21	–	SE	2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	27	2	–
Junho...	16,4	29,6	2,6	27,0	32,0	— 2,0	v. d.	25 e 24	–	»	3	0,0	–		0	0	0		0	0	27	0	
Julho.....	14,7	27,8	1,5	26,3	30,0	1,0	14 e 15	7	–	»	3	0,0	–		0	0	0	–	0	0	29	1	
Agôsto...	17,7	30,4	5,2	25,2	33,0	0,0	v. d.	17	–	E	1	7,0	4,0	22	3	0	0	–	0	0	23	4	–
Setembro	21,5	32,3	10,8	21,5	35,0	4,0	3	9	–	»	1	18,0	10,0	27	5	0	0	–	0	0	22	3	–
Outubro..	20,4	27,6	13,3	14,3	36,0	10,0	4	v. d.	–	W	1	184,0	37,0	25	15	0	0		0	0	8	13	–
Novembro	20,7	27,6	13,7	13,9	35,0	11,0	14	24	–	NW	1	128,5	24,5	8	13	0	0		0	0	7	11	–
Dezembro	20,2	24,9	15,4	9,5	28,0	13,0	v. d.	31	–		–	306,0	67,5	11	22	0	0		0	0	4	–	–
Ano.....	19,3	28,1	10,5	17,6	39,0	— 2,0	30 de Abril	23 e 24 de Junho	–	–	–	1.418,0	67,5	11 de Dezembro	143	0	0		0	0	171	115	

(a) Escala de Beaufort

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Cubal

1942

Latitude 13° 03′ S. — Longitude 14° 14′ E. Greenwich — Altitude 910 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	24,0	32,0	17,3	14,7	37,0	15,0	23	13 e 17	-	NW	1	123,5	37,5	3	11	3	0	-	0	0	0	26
Fevereiro	24,8	32,6	17,1	15,5	36,0	15,0	v. d.	23	-	NNW	1	222,0	62,5	12	16	0	0	-	0	0	6	22
Março....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril.....	24,1	31,4	16,8	14,6	33,0	15,0	v. d.	26 e 29	-	NNW	1	108,5	22,5	12	12	1	0	-	0	0	16	8
Maio	20,8	30,5	11,1	19,4	33,0	9,0	10 e 11	v. d.	-	»	2	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	29	0
Junho	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julho.....	18,2	26,4	6,9	19,5	31,0	5,0	v. d.	v. d.	-	NNW	1	0,0	-	-	0	0	2	-	0	0	31	0
Agôsto ...	19,7	30,3	9,1	21,2	31,0	6,0	v. d.	7	-	»	1	0,0	-	-	0	0	5	-	0	0	28	0
Setembro	22,9	33,6	12,2	21,4	36,0	10,0	v. d.	v. d.	-	»	1	13,0	7,0	26	2	0	2	-	0	0	24	2
Outubro..	26,2	35,4	17,1	18,3	37,0	12,0	v. d.	12	-	»	1	73,0	31,0	22	6	0	0	-	0	0	17	2
Novembro	26,8	34,2	19,3	14,9	37,0	12,0	21	29 e 30	-	»	2	90,0	29,0	23	10	0	0	-	0	0	12	9
Dezembro	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ano.....	-	-	-		-	-		-	-	NNW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(a) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Cuima

1942

Latitude 13° 15′ S. — Longitude 15° 41′ E. Greenwich — Altitude 1.400 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	18,7	24,2	13,2	11,0	27,5	9,0	15	21	84,0	W	2	284,7	61,0	20	25	0	0	-	0	0	5	17
Fevereiro	-	26,2		-	29,0	-	23 e 26		81,0	»	1	140,4	38,5	1	10	0	0	-	0	0	6	10
Março....	-	25,1			28,5	-	5		82,0	»	2	110,6	31,3	27	14	0	0	-	0	0	8	12
Abril.....		26,5	-		28,0	-	v. d.	-	72,0	E	2	61,5	26,2	12	8	0	0	-	0	0	19	3
Maio		26,0		-	27,0	-	11	-	60,0	»	2	1,0	1,0	10	1	0	0	-	0	0	27	0
Junho	-	26,2			29,0	-	8	-	53,0	»	2	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	28	0
Julho.....	14,8	24,4	5,2	19,2	26,0	3,0	v. d.	18 e 28	43,0	»	3	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	-	-
Agôsto ...	18,9	28,1	9,7	18,4	29,8	6,0	28	1	42,0	»	2	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	30	0
Setembro	21,3	30,2	12,5	17,7	31,6	9,8	10	5 e 7	40,0	»	3	5,0	2,4	3,0	3	0	0	-	0	0	25	0
Outubro..	19,9	26,4	15,4	13,0	30,0	10,0	16	13	63,0	»	2	91,9	30,0	22	12	0	0	-	0	0	8	10
Novembro	20,8	27,0	14,0	13,0	31,2	12,0	9	2	61,0	»	2	185,3	68,0	24	15	0	0	-	0	0	11	7
Dezembro	18,9	24,1	13,7	10,4	27,6	11,0	28	18	78,0	W	1	284,1	42,0	29	21	0	0	-	0	0	2	15
Ano.....	-	26,2	-	-	31,6		15 de Setembro	-	63,2	E	2	1.105,1	68,0	24 de Novembro	113	0	0	-	0	0	-	-

(a) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Gangassol — 1942

Latitude 9° 23' S. — Longitude 16° 26' E. Greenwich — Altitude 1.200 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Geada	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Cerração	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	–	–	–	–	–	–	–	–	80,0	SW	3	128,1	58,0	6	12	0	0	–	0	0	2	17	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	84,0	»	2	176,2	46,8	5	12	0	0		0	0	0	19	–
Março....	–	–	–	–	–	–	–	–	85,0	»	2	145,1	56,7	24	18	4	3	–	0	0	1	16	–
Abril.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	SE	2	70,1	24,1	9	12	5	2		1	0	8	12	–
Maio.....	21,8	29,5	14,1	15,4	31,5	8,0	5 e 6	20	67,0	»	3	16,2	15,2	10	3	8	0		3	0	21	4	–
Junho....	20,9	29,0	12,1	17,5	31,0	6,5	v. d.	24	70,0	»	2	0,5	5,0	10	3	17	0		3	0	18	8	–
Julho.....	19,1	29,1	9,1	20,0	30,5	6,5	14	9	60,0	»	3	0,0	–	–	0	11	0	–	0	0	16	3	–
Agósto...	20,1	28,9	11,2	17,7	31,5	8,0	23	v. d.	83,0	»	2	7,0	6,0	25	2	3	18		0	0	3	16	–
Setembro	22,9	29,6	15,6	14,0	32,0	13,0	7	5	74,0	S	2	63,9	29,0	29	4	0	4		0	0	1	9	–
Outubro..	21,8	27,4	16,4	11,0	30,0	15,0	v. d.	22	79,0	»	2	135,9	25,1	3	15	0	2	–	0	0	1	19	–
Novembro	21,8	27,1	16,8	10,3	31,5	11,5	4	15	81,0	»	3	208,5	42,2	29	16	1	1		3	1	1	29	–
Dezembro	21,1	27,6	16,7	10,9	31,2	14,5	18	4 e 14	80,0	»	2	138,1	63,7	7	12	0	0		1	1	1	22	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	SE	2	1.118,1	63,7	7 de Dezembro	109	49	11		11	2	85	165	

(a) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Hombo — 1942

Latitude 9° 34' S. — Longitude 14° 13' E. Greenwich — Altitude 59 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Geada	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Cerração	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	28,3	34,6	22,0	12,6	40,2	18,0	31	18	74,0	–	–	42,0	22,0	4	4	0	0		0	0			–
Fevereiro	32,2	38,7	25,8	12,9	40,2	22,0	1	24 e 25	76,0			109,5	30,0	8	7	0	0		0	0			–
Março....	29,9	36,7	23,0	13,7	40,0	20,0	18	3 e 6	80,0	–		283,5	54,5	16	9	0	0		0	0			–
Abril.....	–	–	–	–		–	–	–	–	–		–		–		–					–	–	–
Maio.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–		–	–	–					–		
Junho....	–	–	–		–	–	–	–	–						–		–				–		–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–				–		–	–	–
Agósto...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–									–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–					–			–	–		–
Outubro..	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–		–		–			–		–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–		–	–	–			–		–				–				–	
Dezembro	–		–	–	–	–	–	–	–					–									
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	•	–		–									–		

(a) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Humpata (Agrícola) 1942

Latitude 14° 58′ S. — Longitude 13° 22′ E. Greenwich — Altitude 1.860 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	18,3	25,0	11,7	13,3	26,0	9,5	v. d.	9	60,0	–	–	147,2	66,5	27	9	0	0	–	0	0	11	4	0
Fevereiro	18,6	24,8	12,5	12,3	27,0	11,0	v. d.	v. d.	63,0	–	–	200,3	37,5	14	11	0	0	–	0	0	1	6	0
Março....	17,8	24,6	11,0	13,6	28,3	6,0	4	24	67,0	–	–	139,8	48,6	12	10	4	5	–	2	3	12	13	1
Abril.....	17,7	24,8	10,6	14,2	26,5	8,0	21	7	60,0	–	–	53,3	23,6	11	7	1	6	–	11	14	19	3	1
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	13,7	23,2	4,3	18,9	25,0	2,0	10	14 e 20	30,0	E	4	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	29	1	1
Agôsto ...	16,4	26,4	6,3	20,1	28,0	4,0	28 e 31	5 e 13	24,0	ESE	2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	26	4	0
Setembro	–	28,4	–	–	30,0	–	15	–	20,0	SE	3	11,2	11,2	29	1	0	0	–	3	1	19	11	0
Outubro ..	–	26,8	–	–	29,0	–	v. d.	–	36,0	ESE	3	81,0	50,6	20	8	0	0	–	8	3	14	17	0
Novembro	19,1	27,4	10,8	16,6	30,0	8,5	14	13	39,0	»	3	71,0	16,0	28	9	1	0	–	10	3	6	1	0
Dezembro	17,7	23,4	12,0	11,4	26,5	9,0	31	v. d.	63,0	SE	2	197,0	34,3	12	18	9	0	–	7	6	–	–	0
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

(a) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Bessa Monteiro 1942

Latitude 7° 07′ S. — Longitude 13° 45′ E. Greenwich — Altitude 539 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril.....	–	29,0	–	–	31,5	–	v. d.	–	82,0	S	2	154,1	41,5	26	12	0	0	–	0	0	0	15	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–		–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto ...	–	24,2	–	–	29,0	–	20	–	88,0	S	2	5,6	2,4	5	2	0	3	–	1	0	0	24	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro ..	–	27,4	–	–	32,5	–	17 e 29	–	89,0	S	1	50,0	12,5	22	6	0	0	–	0	0	0	22	–
Novembro	–	29,3	–	–	33,5	–	24	–	90,0	»	2	90,2	29,5	14	11	0	0	–	0	0	0	21	–
Dezembro	–		–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–
Ano.....	–	–		–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	

(a) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Cnga-Zanga (Catete) 1942

Latitude 9° 07′ S. — Longitude 13° 42′ E. Greenwich — Altitude 43 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	S	–	2,2	2,2	22	1	0	0	–	0	0	3	14	0
Fevereiro	28,1	32,3	23,8	8,5	37,5	20,5	v. d.	5 e 11	81,0	»	–	68,0	41,0	24	5	0	0		0	0	2	18	0
Março....	28,5	33,5	23,5	10,0	37,0	20,8	27	16 e 19	89,0	ESE	–	178,5	56,0	10	10	0	0		0	0	–	1	0
Abril.....	28,3	32,9	23,6	9,3	35,0	21,8	12	v. d.	88,0	SE	–	122,4	50,0	1	12	0	0	–	0	0	0	23	0
Maio	27,0	31,9	22,1	9,8	34,5	18,8	v. d.	23	88,0	»		0,8	0,8	7	1	0	0	–	0	0	1	19	0
Junho	23,8	28,8	18,7	10,1	32,0	14,8	7	28	90,0	»		0,0	–	–	0	0	0		0	0	3	13	0
Julho.....	22,2	27,7	16,7	11,0	30,5	12,8	7 e 26	5	89,0	ESE	–	0,0		–	0	0	0	–	0	0	1	13	0
Agôsto ...	22,5	27,1	17,9	9,2	30,5	14,8	5 e 27	6	88,0	SE		0,0		–	0	0	0		1	1	3	14	0
Setembro	24,5	29,2	19,7	9,5	34,5	16,8	28	3	88,0	»	–	6,2	4,0	20	4	0	0		1	1	2	13	0
Outubro..	27,0	32,4	21,4	11,0	36,0	18,8	30	13	89,0	»	2	10,9	7,8	6	5	0	0	–	0	0	4	17	0
Novembro	28,2	33,7	22,8	10,9	40,0	19,8	21	28	89,0	SSE	2	52,0	12,1	21	8	0	0	–	2	2	3	11	1
Dezembro	28,2	33,8	22,5	11,3	36,5	19,3	29	12	88,0	SE	2	4,3	4,3	1	1	0	0	–	0	0	5	13	0
Ano.....	–	–	–	–	–	12,8	–	5 de Julho	–	SE	–	445,3	56,0	10 de Março	47	0	0	–	4	4	–	169	1

(a) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Cassanha 1942

Latitude 9° 48′ S. — Longitude 14° 54′ E. Greenwich — Altitude 930 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–			–	–	–	–	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto ...	18,6	23,7	13,6	10,1	26,0	12,0	v. d.	15 e 17	81,0		–	0,0		–	0	–	–		–	–	–	–	–
Setembro	20,8	25,4	16,1	9,3	30,0	14,0	27	v. d.	83,0	–	–	21,0	11,0	23	4	–					–	–	–
Outubro..	21,9	26,7	17,1	9,6	31,0	16,0	29	v. d.	79,0	–	–	35,5	15,0	16	9	–	–		–	–			–
Novembro	23,6	28,9	18,2	10,7	32,0	16,0	16	6	87,0	–	–	167,5	56,0	29	13	–		–	–				–
Dezembro	22,4	27,2	17,6	9,6	33,0	16,0	v. d.	25	82,6	–	–	27,0	17,5	7	3	–					–		–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–		–	–		–		–

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de T'Chenga — 1942

Latitude 12° 54′ S. — Longitude 15° 12′ E. Greenwich — Altitude 1.443 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março....	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril.....	–	–	15,8	–		10,5	–	26 e 28	64,0	SE	2	417,5	99,0	11	13	0	0	–	0	0	–	–
Maio.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	21,4	30,1	12,7	17,4	35,0	11,0	10	v. d.	49,0	SE	1	52,0	33,0	30	5	1	0	–	0	0	22	7
Outubro.	20,0	26,4	13,9	12,5	30,0	11,0	v. d.	12 e 13	60,0	S	1	304,0	71,0	1 e 5	14	0	0	–	0	0	21	10
Novembro	19,6	24,3	15,0	9,3	27,5	13,0	7 e 15	13 e 14	68,0	SE	2	295,0	120,0	25	12	1	0	–	0	0	17	8
Dezembro	18,1	21,8	14,5	7,3	25,5	11,0	24	18	68,0	N	3	129,8	34,6	29	6	0	0	–	0	0	13	16
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

(a) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Serpa Pinto — 1942

Latitude 14° 40′ S. — Longitude 17° 42′ E. Greenwich — Altitude 1.420 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro...	–		–	–	–	–		–	68,0	W	2	14,0	1,5	v. d.	19	0	0	–	0	0	4	21
Fevereiro	–	–	–	–	–	–		–	74,0	–	–	9,9	2,2	19	14	0	0	–	0	0	6	8
Março....	–	–	–	–	–	–	–	–	77,0	S	1	3,4	2,0	24	15	0	0	–	0	0	7	16
Abril.....	–	–	–	–	–	–	–	–	75,0	»	1	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	19	5
Maio.....	–	–	–	–		–		–	73,0	N	1	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	15	0
Junho....	–			–		–	–	–	75,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	29	0
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	71,0	N	0	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	27	0
Agôsto...	–		–	–		–		–	61,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	28	0
Setembro		–		–	–		–	–	52,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–
Outubro..				–	–			–	57,0	–	–	54,2	10,0	3	8	0	0	–	0	0	–	–
Novembro	–	–			–	–			60,0	–	–	40,8	19,3	1	4	0	0	–	0	0	–	–
Dezembro	–				–		–		73,0	E	–	205,0	20,4	18	28	0	0	–	0	0	3	17
Ano.....					–		–	–	68,0	–		387,3	20,4	18 de Dezembro	88	0	0	–	0	0	–	–

(a) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Teixeira de Sousa — 1942

Latitude 10° 41′ S. — Longitude 22° 44′ E. Greenwich — Altitude 1.100 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	24,9	33,0	16,8	16,2	39,0	15,0	26	25	–	–	–	189,9	40,6	12	13	0	0	–	0	0	–	–	–
Fevereiro	24,1	29,3	18,8	10,5	33,0	16,0	5	1	–	–	–	191,0	50,0	12	10	0	0	–	0	0	–	–	–
Março	23,4	27,5	19,2	8,3	31,0	18,0	25 e 26	v. d.	–	–	–	293,6	46,5	11	14	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	23,8	29,8	17,7	12,1	32,0	15,0	v. d.	v. d.	–	–	–	30,5	11,0	6 e 7	3	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	23,2	30,7	15,6	15,1	33,0	12,0	7	20 e 21	–	–	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	22,5	30,3	14,7	15,6	32,0	12,0	v. d.	v. d.	–	–	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–		–	–	–
Julho	21,4	29,2	13,7	15,5	32,0	11,0	3	7	–	–	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto ...	23,8	31,0	16,6	14,4	34,0	13,0	28	v. d.	–	–	–	9,0	9,0	13	1	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro..	25,0	31,7	18,4	13,3	38,0	15,0	3	8	–	–	–	11,0	10,5	19	2	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro ..	23,5	28,8	18,2	10,6	33,0	17,0	1	v. d.	–	–	–	127,0	42,0	26	12	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	23,3	28,8	17,9	10,9	31,0	15,0	3	9 e 10	–	–	–	130,5	48,0	3	10	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	22,2	26,7	17,7	9,0	29,0	17,0	v. d.	v. d.	–	–	–	258,0	48,0	3	13	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	23,4	29,7	17,1	12,6	39,0	11,0	26 de Janeiro	7 de Julho	–	–	–	1.240,5	50,0	12 de Fevereiro	78	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Tomboco — 1942

Latitude 6° 51′ S. — Longitude 13° 20′ E. Greenwich — Altitude 470 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	26,4	30,0	22,8	7,2	32,0	21,0	v. d.	18	–	SE	2	157,5	45,0	16	8	0	0	–	9	0	3	13	–
Abril	26,0	30,1	22,0	8,1	32,0	20,0	3 e 5	15	–	»	3	181,0	47,0	3	13	0	1	–	14	0	1	10	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	23,2	26,0	20,4	5,6	28,0	13,0	v. d.	31	–	–	–	0,0	–	–	0	0	21	–	0	0	10	0	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro ..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

(a) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Dondo — 194

Latitude 9° 41′ S. — Longitude 14° 30′ E. Greenwich — Altitude 38 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovoes	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fevereiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Março	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agôsto ...	24,2	30,5	18,0	12,5	31,5	16,0	31	2 e 7	92,0	W	1	0,0	-	-	0	0	2	-	0	0	31	0
Setembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outubro .	28,0	34,8	21,1	13,7	39,5	19,8	29	1 e 2	80,0	W	-	100,0	75,0	5	3	1	0	-	0	0	24	7
Novembro	30,4	38,3	22,6	15,7	43,5	19,5	16	6	48,0	»	-	237,9	100,2	29	7	0	0	-	9	0	-	-
Dezembro	28,8	36,5	21,2	15,3	40,5	19,0	20	14	68,0	»	-	10,7	10,7	7	1	0	0	-	0	0	27	4
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(*a*) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Nóqui — 194

Latitude 5° 52′ S. — Longitude 13° 26′ E. Greenwich — Altitude 1.080 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovoes	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fevereiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Março	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agôsto ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setembro	26,4	30,7	22,0	8,7	36,0	19,0	19	6	74,0	N	2	0,0	-	-	0	0	1	-	0	0	0	27
Outubro ..	28,4	33,3	23,4	9,9	36,5	22,5	20 e 22	v. d.	76,0	»	2	32,7	29,0	7	3	0	0	-	3	0	1	28
Novembro	29,0	34,1	23,8	10,3	38,5	22,5	18	5	73,0	»	2	92,6	26,5	22	11	0	0	-	3	3	0	22
Dezembro	29,1	34,2	23,9	10,3	37,0	22,0	5 e 26	v. d.	73,0	S	1	18,5	8,5	6	7	0	0	-	2	0	0	31
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(*a*) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE ANGOLA

Elementos meteorológicos de algumas localidades

1920-1930

Localidades	Latitude — S.	Longitude — E. Greenwich	Altitude em metros	Temperaturas — Médias	Humidade relativa — Médias	Pluviosidade anual
Quibocolo	6° 28'	16° 25'	985	22,8	76,0	1.223,6
Damba	6° 43'	15° 22'	1.160	19,5	80,7	1.100,0
Maquela do Zombo	6° 04'	15° 11'	1.140	22,4	86,0	1.500,0
Camaxilo	8° 25'	18° 40'	1.122	22,0	50,0	1.435,8
Cuxito	8° 28'	13° 35'	25	25,5	78,0	241,7
Malange	9° 33'	16° 21'	1.151	23,0	70,4	947,0
Pungo Andongo	9° 40'	15° 43'	1.020	22,8	77,0	1.500,0
Calulo	10° 01'	14° 58'	950	21,9	72,0	1.175,0
Nova Gaia	10° 07'	17° 31'	1.260	19,5	79,0	-
Andulo	11° 30'	16° 40	1.700	19,0	67,0	917,8
Lobito	12° 20'	13° 33'	5	24,0	81,0	23,5
Silva Pôrto	12° 23'	16° 55'	1.710	19,1	58,6	1.236,4
Bela Vista	12° 34'	16° 17'	1.804	19,5	-	1.288,0
Nova Lisboa (Huambo)	12° 46'	15° 44'	1.715	20,0	57,0	1.441,4
Chitembo	13° 31'	16° 45'	1.451	21,1	67,0	203,1
Caconda	13° 44'	15° 05'	1.648	20,3	76,9	1.715,8
Humpata	14° 58'	13° 22'	1.860	15,5	40,0	1.001,5
Sá da Bandeira	14° 55'	13° 29'	1.786	17,5	50,0	1.468,1
Caibia	15° 12'	13° 41'	1.515	19,8	52,7	817,0
Huíla	15° 05'	13° 32'	1.700	14,2	-	-
Mupa	16° 07'	15° 55'	1.215	22,3	59,0	-
Baía dos Tigres	16° 57'	11° 43	4	21,8	72,0	1.002,7
Pereira de Eça	17° 04'	15° 44'	1.062	22,9	39,0	386,3

Notas — Excepto as do Lobito, as coordenadas e altitudes são aproximadas.
— O valor da pluviosidade anual da estação de Mupa publicado nos Anais anteriores não está certo.

COLÓNI

1942 — **Estações pluvio**

Registo da chuva em milímetros

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1941	Difere. de 1941 a 1942
Catete ..... (Sede)	Total	0,8	143,0	233,1	62,1	–	–	0,0	0,0	11,4	6,2	184,3	0,0	–	–	
	Máxima em 24 h.	0,8	119,4	65,5	14,6	–	–	–	–	5,5	4,5	84,0	–	–	–	
	Data da máxima	21	24	11	21	–	–	–	–	24	7	23	–	–	–	
Canhoca	Total	57,0	255,0	241,0	271,0	0,0	0,0	0,0	2,0	24,0	46,0	309,0	25,0	1.230,0	834,0	+ 396
	Máxima em 24 h.	35,0	66,0	87,0	56,0	–	–	–	2,0	16,0	29,0	108,8	11,0	108,8	74,0	
	Data da máxima	1	9	29	12	–	–	–	23	21	18	28	2	28 de Nov.	6 de Dez.	–
Colónia de S. João	Total	67,0	176,0	421,0	205,0	0,0	0,0	0,0	11,0	41,0	60,0	279,0	50,0	1.260,0	790,0	+ 470
	Máxima em 24 h.	39,0	44,0	144,0	76,0	–	–	–	6,0	20,0	20,0	106,0	32,0	144,0	76,0	–
	Data da máxima	6	5	8	4	–	–	–	31	19	18	28	26	8 de Março	14 de Fev.	–
Dalagando	Total	30,0	342,0	364,0	214,0	0,0	0,0	0,0	6,0	6,0	48,0	270,0	18,0	1.298,0	913,0	+ 385
	Máxima em 24 h.	20,0	100,0	120,0	60,0	–	–	–	6,0	4,0	14,0	130,0	10,0	130,0	58,0	
	Data da máxima	2	24	8	4	–	–	–	22	23	5 e 18	28	26	28 de Nov.	13 de Fev.	–
Monte-Alegre ..	Total	5,0	223,0	281,0	270,0	8,0	0,0	0,0	10,0	25,0	71,0	226,0	10,0	1.135,0	1080,0	+ 55
	Máxima em 24 h.	5,0	84,0	80,0	45,0	8,0	–	–	3,0	16,0	20,0	90,0	5,0	90,0	132,0	–
	Data da máxima	11	24	28	11	6	–	–	23 e 24	28	18 e 23	28	4	28 de Nov.	5 de Dez.	–
Protólipo.....	Total	84,0	228,0	285,0	303,0	0,0	0,0	0,0	7,0	26,0	96,0	295,0	14,0	1.338,0	991,0	+ 347
	Máxima em 24 h.	45,0	94,0	72,0	103,0	–	–	–	7,0	10,0	45,0	58,0	10,0	103,0	112,0	–
	Data da máxima	20	5	8	10	–	–	–	22	24	18	18	31	10 de Abril	5 de Dez.	–
Rio Chipia	Total	258,0	155,6	207,2	78,7	1,0	0,0	0,0	0,0	17,3	84,5	148,3	234,7	1.185,3	–	
	Máxima em 24 h.	41,0	30,2	44,5	26,5	1,0	–	–	–	12,0	22,5	27,0	47,5	47,5	–	
	Data da máxima	6	27	28	12	10	–	–	–	27	24	28	16	16 de Dez.	–	
Boa Entrada ...	Total	38,0	157,0	246,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
	Máxima em 24 h.	12,0	56,0	48,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Data da máxima	6 e 10	9	9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Boa Ideia	Total	144,0	263,0	327,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
	Máxima em 24 h.	65,0	60,0	50,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Data da máxima	6	8	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Dinde	Total	129,5	142,5	292,3	60,7	0,0	–	–	–	2,0	55,8	48,9	79,1	–	–	
	Máxima em 24 h.	32,5	35,7	151,0	19,2	–	–	–	–	2,0	41,0	21,5	40,0	–	–	
	Data da máxima	25	18	11	18	–	–	–	–	29	6	24	2	–	–	
Cuto.....	Total	–	–	4,3	48,1	–	–	–	–	–	1,2	22,6	28,0	–	–	
	Máxima em 24 h.	–	–	4,3	35,0	–	–	–	–	–	1,2	20,9	8,0	–	–	–
	Data da máxima	–	–	29	10	–	–	–	–	–	7	19	17	–	–	
Demba-Chio ...	Total	–	82,5	375,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
	Máxima em 24 h.	–	26,5	91,7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
	Data da máxima	–	13	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Duque de Bragança.....	Total	46,0	115,5	133,8	126,8	29,0	3,6	0,0	14,7	51,9	76,0	193,3	45,7	836,3	–	
	Máxima em 24 h.	–	–	35,0	36,0	22,0	3,6	–	8,7	29,0	9,3	38,5	26,8	–	–	–
	Data da máxima	–	–	1	12	10	11	–	22	23	8	16	26	–	–	
Marimba	Total	–	–	–	66,9	63,0	4,2	0,0	13,4	7,0	137,0	235,7	224,6	–	–	
	Máxima em 24 h.	–	–	–	36,0	55,0	4,0	–	13,4	4,0	28,0	45,1	58,0	–	–	
	Data da máxima	–	–	–	5	9	11	–	14	27	23	17	20	–	–	

E ANGOLA

tas de Angola

1942

Número de dias de chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1941	Diferença de 1941 a 1942
1	4	14	8	–	–	0	0	4	3	7	0	-	–	–
4	9	11	13	0	0	0	1	3	5	12	5	63	53	+ 10
5	8	13	10	0	0	0	2	4	4	11	4	61	53	+ 8
2	10	9	8	0	0	0	1	2	5	11	3	51	65	– 14
1	9	10	17	1	0	0	4	4	7	14	5	72	64	+ 8
8	11	11	8	0	0	0	1	6	8	13	2	68	54	14
24	20	18	15	1	0	0	0	8	20	19	22	147	-	–
6	9	13	–	–	–	–	–	–	–	-		–	–	–
5	9	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0	9	14	8	0	–	–	–	1	4	6	7	–	–	–
	–	1	3	–	–		–	–	1	2	7	–	–	–
	6	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–		13	4	1	0	2		13	17	8		–	–
	–	–	6	3	2	0	1	3	12	18	14	–	–	–

COLÓNI

1942

Estações pluvio

Registo da chuva em milímetros

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1941	Diferen de 19 a 19
Porto Amboim..	Total	–	–	153,7	30,8	–	–	–	–	–	–	19,8	–	–	–	
	Máxima em 24 horas	–	–	109,0	12,5	–	–	–	–	–	–	7,0	–	–	–	
	Data da máxima	–	–	29	4	–	–	–	–	–	–	25	–	–	–	
Quihita ..... (Missão Católica)	Total	93,8	243,0	186,1	30,2	–	–	–	–	4,3	24,8	52,5	253,4	–	–	
	Máxima em 24 horas	49,2	60,2	68,2	30,2	–	–	–	–	2,0	11,1	28,1	47,0	–	–	
	Data da máxima	20	18	11	10	–	–	–	–	28	21	28	27	–	–	
Quissongo.....	Total	105,0	158,0	363,0	–	–	0,0	0,0	–	–	–	–	–	–	–	
	Máxima em 24 horas	105,0	50,0	72,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Data da máxima	3	8	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Quitongo.....	Total	7,0	14,0	165,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
	Máxima em 24 horas	4,0	5,0	45,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
	Data da máxima	6	12	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Andrada	Total	139,5	62,3	211,5	161,4	53,0	0,0	0,0	35,2	77,0	409,5	182,5	193,7	1.525,6	1.291,0	+ 23[illegible]
Cassanguidi ...	Total	69,1	85,4	187,8	184,9	51,7	4,7	0,0	41,3	85,4	335,8	153,3	175,3	1.374,7	1.363,3	+ [illegible]
Chifuto	Total	71,0	134,0	152,3	224,2	39,4	0,0	0,0	78,9	85,2	346,3	209,1	185,5	1.525,9	1.284,0	+ 24[illegible]
Cossa.....	Total	108,9	89,5	226,1	168,4	16,2	4,7	0,0	92,5	71,4	303,8	218,9	348,9	1.649,3	1.338,1	+ 31[illegible]
Dundo	Total	109,5	125,5	181,9	138,1	31,9	2,7	0,0	86,6	49,6	275,1	106,1	226,9	1.333,9	1.256,5	+ 77
Luxilo	Total	176,0	40,0	212,0	220,0	106,8	28,1	0,0	44,9	64,3	305,8	218,6	230,7	1.647,2	1.458,0	+ 18[illegible]
Maludi	Total	94,0	39,0	281,5	152,0	31,9	0,0	0,0	64,8	65,7	268,3	133,2	318,6	1.449,0	1.334,8	+ 11[illegible]
Mussolexi.....	Total	157,4	157,5	225,0	225,8	35,7	2,8	0,0	42,4	53,8	211,1	112,0	192,2	1.415,7	1.418,1	— [illegible]
Muxima.....	Total	–	20,5	249,9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Vindama	Total	63,0	194,5	313,9	119,0	–	–	–	–	–	45,7	90,0	433,8	–	–	
Landana	Total	–	–	–	–	–	–	–	0,0	14,8	7,0	11,5	15,5	–	–	
Damba.....	Total	–	–	–	–	–	–	–	–	12,0	178,5	267,5	–	–	–	

E ANGOLA

tas de Angola

1942

o)

Número de dias de chuva

[illegible]	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1941	Diferença de 1941 a 1942
	–	6	5	–	–	–	–	–	–	3	–	–	–	–
5	9	9	1	–	–	–	–	3	4	5	16	–		–
1	6	25	–	–	0	0	–	–	–	–				–
3	4	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–
10	10	14	12	3	0	0	3	7	16	13	15	103	105	2
11	7	16	17	5	3	0	6	7	18	18	14	122	92	+ 30
7	6	16	15	5	0	0	5	7	13	17	10	101	84	+ 17
8	9	17	12	3	2	0	6	7	13	14	15	106	100	+ 6
9	6	15	14	6	2	0	7	6	17	17	12	111	98	+ 13
6	7	18	16	5	2	0	4	9	17	15	13	112	87	+ 25
12	4	20	18	3	0	0	7	11	19	18	21	133	99	+ 34
7	8	16	16	3	1	0	5	7	16	17	15	111	87	+ 24
–	3	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	11	12	11	–	–	–	–	–	4	7	21	–		–
–	–	–	–	–	–	–	–	6	3	9	3	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	3	12	11	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — **Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques** — **1942**

Latitude 25° 58′ S. — Longitude 32° 36′ E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.004,4	1.002,7	1.005,4	27,2	29,0	26,5	31,6	22,7	19,6	20,5	20,3	73	69	79	SSE	6	ESE	21	SE	24	14,0	4	8	7	0,0	0.00	2,7
2..	10,2	07,8	07,4	25,5	24,5	24,7	27,8	23,3	16,6	20,7	19,5	69	91	84	SSW	25	SSW	19	S	19	20,2	10	10	3	9,8	1.15	3,8
3 .	03,7	998,3	997,8	26,7	30,3	26,6	30,6	22,6	19,0	21,7	21,8	73	67	84	N	6	ENE	17	ENE	26	13,8	7	4	0	0,0	0.00	2,0
4..	05,3	1.005,3	1.006,6	26,0	27,2	24,8	28,3	23,1	17,6	18,9	16,7	71	70	72	S	24	ESE	25	SSE	23	19,8	10	9	3	0,0	0.00	2,8
5..	08,1	05,0	03,0	26,7	28,0	25,0	30,2	21,2	17,3	18,9	19,1	67	67	81	ESE	7	ENE	17	NE	24	14,9	10	9	0	0,0	0.00	3,1
6..	02,6	998,3	999,0	29,2	33,1	27,6	37,2	22,5	20,2	24,0	22,8	67	64	83	N	24	»	20	ENE	28	23,3	4	3	0	0,0	0.00	2,8
7..	05,4	1.003,1	1.005,0	28,0	30,2	26,2	31,7	24,8	21,3	20,3	20,8	76	64	82	SSW	18	SE	21	SE	14	17,0	3	10	10	1,0	0.05	4,1
8..	07,2	02,5	02,7	27,0	32,2	27,6	32,7	23,5	21,1	24,2	22,8	80	68	83	SSE	3	ENE	12	NE	20	11,3	10	8	2	0,0	0.00	2,9
9..	03,1	999,3	01,4	32,7	35,8	28,2	(39,9)	24,8	20,2	23,9	23,2	55	55	82	NNW	20	»	18	ENE	25	16,0	2	8	2	0,0	0.00	3,1
10..	06,6	1.004,0	06,5	28,3	30,7	27,1	32,1	26,0	21,3	22,5	21,3	75	69	80	S	13	SE	16	SSE	21	17,0	10	10	10	0,0	0.00	5,3
11..	1.009,5	1.006,6	1.007,0	24,8	29,2	25,8	29,4	23,1	20,7	18,4	17,8	89	61	73	SW	16	SE	24	SSE	19	18,0	10	3	0	8,2	3.30	2,3
12..	05,0	01,3	02,5	27,5	31,7	27,3	32,0	22,1	19,4	20,8	21,5	71	60	80	N	4	ENE	12	ENE	19	11,0	7	4	7	0,0	0.00	3,3
13..	06,6	03,7	05,0	25,4	29,2	26,3	29,6	24,2	22,1	21,8	21,5	92	72	85	NNW	7	ESE	7	SE	18	10,1	10	7	3	2,0	1.45	2,9
14..	04,2	999,0	999,6	29,1	32,4	27,4	33,5	20,5	20,2	21,4	22,5	67	59	83	N	10	ENE	13	NE	16	13,9	6	3	2	15,8	3.05	1,8
15..	05,9	1.005,4	1.008,3	23,5	27,3	25,2	29,5	(20,0)	17,8	19,2	17,7	83	71	74	SSW	19	ESE	24	SSE	24	17,0	10	8	2	12,6	3.15	3,0
16..	12,0	10,5	11,6	26,1	28,8	25,3	30,1	21,2	15,9	15,8	15,3	64	54	65	SSE	14	»	17	ESE	16	14,3	2	3	1	0,2	0.10	4,0
17..	(12,2)	11,0	11,5	23,1	26,8	24,7	27,5	21,7	19,9	16,5	16,0	95	64	69	WSW	4	SSE	13	SSE	13	9,6	10	10	0	10,7	1.20	4,3
18..	11,1	08,2	08,0	25,2	30,2	25,5	30,3	20,7	16,4	19,1	18,8	69	60	78	»	10	E	10	E	20	12,1	9	1	0	0,2	0.05	3,7
19..	11,1	09,0	07,8	25,8	30,7	26,0	32,7	22,5	18,4	20,4	18,5	75	62	74	WNW	4	ESE	14	»	20	9,6	10	2	0	0,0	0.00	3,9
20..	06,5	00,7	01,5	27,0	31,8	27,1	34,2	22,5	17,5	20,8	20,3	66	59	76	N	15	NNE	16	»	25	13,3	4	2	0	0,0	0.00	4,2
21..	1.007,4	1.004,8	1.005,9	26,6	31,2	27,2	32,2	24,8	20,4	22,6	21,6	79	67	80	WNW	6	SE	8	SE	17	8,5	10	8	3	0,1	0.05	4,1
22..	09,0	07,0	06,9	26,2	30,7	27,2	31,3	23,9	20,4	20,6	21,2	81	63	79	NW	8	»	7	E	14	8,7	10	10	1	4,3	2.50	2,5
23..	07,8	05,9	08,4	29,0	32,2	27,5	33,1	23,6	20,1	20,5	20,6	67	57	76	NNE	12	ESE	16	SE	19	11,4	4	7	0	0,0	0.00	2,5
24..	10,9	08,4	10,6	28,3	31,7	27,5	32,4	24,3	21,3	20,6	19,6	75	59	72	SSW	9	SSE	21	SSE	26	14,4	8	1	7	0,6	0.05	3,7
25..	10,5	07,6	08,6	28,2	31,8	27,6	32,6	23,5	21,1	20,4	21,1	75	58	77	»	12	»	20	SE	17	15,8	4	3	7	0,3	0.10	3,3
26..	08,5	06,2	07,5	27,5	31,4	27,6	31,8	25,5	22,0	21,2	21,3	80	62	78	SE	16	SE	16	SSE	13	15,2	10	9	9	1,3	0.40	3,[illegible]
27..	06,8	05,4	06,3	26,5	30,8	27,2	31,3	24,0	24,1	21,4	20,6	93	65	77	SW	14	SSE	23	SE	13	15,4	10	10	7	1,7	0.25	2,7
28..	05,6	02,8	01,2	29,3	23,5	23,9	32,8	22,2	22,3	20,3	20,5	74	94	93	SSE	11	ESE	27	W	13	12,1	6	10	10	17,6	2.15	2,3
29..	999,8	996,3	997,6	27,7	27,2	26,5	28,5	25,3	21,9	22,6	22,8	79	84	89	ESE	16	SE	18	SSE	22	18,7	6	10	10	12,6	5.50	2,[illegible]
30..	995,4	(993,0)	994,5	24,6	27,0	24,7	27,6	23,5	22,6	22,1	19,9	98	83	86	WSW	20	WSW	20	WSW	35	22,4	10	10	10	90,9	11.35	1,[illegible]
31..	1.000,9	1.002,4	1.005,9	26,6	28,5	24,2	28,8	22,5	15,8	15,5	13,5	61	54	60	»	39	»	33	»	26	33,0	10	10	10	0,0	0.00	3,[illegible]
Médias	1.006,5	1.003,9	1.004,9	26,94	29,84	26,32	31,40	23,10	19,82	20,57	20,03	75,5	66,2	78,5	-	13,3	-	17,6	-	20,3	15,2	7,7	6,8	4,[illegible]	159,0	38.25	9,[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média..	26,05	28,85	26,31	25,90	27,85	26,90	-

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques

Janeiro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Minima	$0^m,5$	$1^m,0$	$2^m,0$	$3^m,0$	Máxima ao sol	Minima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
1	46,4	21,3	30,9	30,4	29,2	28,0	55,9	22,0	49,3	47,6	31,4	42,8	10.48
2	38,6	21,8	31,2	30,6	29,4	28,0	50,5	–	12,6	30,5	22,1	21 7	2.47
3	44,8	21,5	30,1	30,5	29,4	28,0	57,2	21,6	34,7	42,0	39,8	38,8	8.25
4	41,7	22,4	30,4	30,4	29,5	28,1	55,7	23,2	25,2	14,8	27,2	22,4	1.22
5	41,3	20,0	30,0	30,3	29,5	28,1	58,0	20,4	49,0	28,3	16,8	31,4	6.04
6	47,2	21,0	29,7	30,1	29,5	28,2	61,0	21,5	47,0	46,5	37,5	43,7	12.38
7	45,8	23,6	30,0	30,0	29,5	28,2	59,5	24,3	46,2	44,0	41,7	44,0	5.24
8	48,2	22,8	30,4	30,1	29,5	28,2	58,5	22,5	17,4	50,1	38,9	35,5	7.52
9	48,9	23,1	30,9	30,3	29,6	28,2	(62,6)	25,2	46,2	47,0	36,4	43,2	11.11
10	48,0	25,0	31,4	30,5	29,5	28,2	58,5	25,2	23,5	37,8	21,6	27,6	1.39
11	43,1	22,3	31,6	30,9	29,6	28,3	57,5	–	41,4	36,1	33,9	37,1	6.41
12	48,9	20,4	31,2	31,0	29,7	28,4	5 ,7	20,7	41,2	50,1	38,9	43,4	10.00
13	47,3	23,3	31,8	31,0	29,7	28,3	59,2	23,5	2,5	15,1	40,3	19,3	4.12
14	47,1	22,8	31,0	31,0	29,8	28,4	57,6	23,1	47,9	49,6	38,9	45,5	9.17
15	44,4	19,6	30,7	30,9	29,9	28,4	58,9	–	22,1	44,8	42,6	36,5	3.58
16	49,4	20,4	30,3	30,8	29,9	28,5	59,0	19,3	48,2	31,0	40,9	46,7	9.47
17	45,9	21,0	30,9	30,7	29,9	28,4	58,3	–	9,8	30,2	36,1	25,4	2.36
18	47,1	(19,2)	29,9	30,6	29,9	28,5	58,7	(19,0)	36,1	55,2	40,6	44,0	10.00
19	48,8	20,8	30,5	30,3	29,9	28,5	59,0	20,9	16,5	52,4	40,3	36,4	8.35
20	45,4	20,9	30,7	30,5	29,9	28,9	56,7	21,2	44,0	49,3	39,8	44,4	12.16
21	(50,1)	22,6	30,9	30,6	29,9	28,7	60,0	22,6	31,1	47,9	39,8	39,6	3.39
22	47,1	22,7	31,2	30,7	29,9	28,6	62,1	–	39,2	45,6	33,0	39,3	3.49
23	47,8	22,6	31,1	30,8	29,9	28,5	56,7	22,3	48,2	50,7	39,8	46,2	10.53
24	48,9	23,3	32,2	31,0	29,9	28,6	57,5	22,5	38,1	51,5	40,3	43,3	9,58
25	48,9	22,6	32,9	31,3	29,9	28,5	59,0	22,2	48,2	51,2	40,3	46,6	9.45
26	47,8	24,2	33,4	31,7	30,0	28,6	60,7	23,0	12,0	29,1	43,4	28,2	5.02
27	45,9	23,0	32,5	32,0	30,0	28,7	58,3	22,6	28,0	42,8	40,0	36,9	6.21
28	48,1	23,5	32,2	32,0	30,2	28,7	61,5	23,3	52,4	52,6	2,5	35,8	4.50
29	39,8	22,8	31,5	31,7	30,4	28,7	49,0	22,1	21,3	16,0	18,5	18,6	0.27
30	35,2	22,8	30,6	31,4	30,3	28,7	46,7	–	9,0	21,0	24,9	18,3	0.57
31	37,6	22,8	29,4	30,9	30,4	28,9	53,5	–	42,0	17,6	28,6	29,1	4.02
Médias	45,66	22,13	31,02	30,81	29,79	28,41	57,55	22,26	33,2	40,3	34,1	35,9	205 15

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro **Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques** **1942**

Latitude 25° 58′ S. — Longitude 32° 36′ E. Greenwich. — 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)		(1)		(1)					(3)	h. m. (3)	(5)
1..	1.006,6	1,003,5	1.004,1	24,3	28,9	24,3	29,0	20,6	11,0	12,4	12,6	49	42	56	WSW	37	W	26	SSW	15	25,6	0	6	1	0,0	0.00	7,0
2..	0,35	01,1	04,2	25,8	30,2	25,5	32,6	(18,5)	12,3	17,8	18,0	50	55	75	NNW	9	ESE	12	SSE	18	12,8	7	4	0	0,0	0.00	6,7
3..	10,0	08,6	09,6	26,0	27,9	25,0	30,6	21,5	15,6	17,5	16,6	63	63	70	SW	21	SSE	20	S	17	16,8	5	9	0	0,0	0.00	4,5
4..	10,3	06,5	06,9	25,0	30,0	25,0	31,0	20,2	15,5	16,2	16,6	66	52	70	»	9	ESE	8	E	17	10,1	4	0	0	0,0	0.00	3,5
5..	08,4	05,3	05,8	26,7	30,8	25,6	31,3	21,7	15,7	17,0	18,0	61	51	74	NNW	2	»	13	ESE	16	8,8	3	0	0	0,0	0.00	3,7
6..	06,3	02,9	03,9	26,5	31,8	26,7	32,8	21,0	16,7	18,7	20,9	65	53	80	»	10	»	16	»	22	13,0	1	0	0	0,0	0.00	3,4
7..	09,8	06,8	07,7	25,2	28,9	25,6	30,0	23,6	17,2	20,5	18,7	72	69	77	SW	19	SSE	14	S	18	17,3	10	9	0	0,0	0.00	3,8
8..	06,8	02,3	02,9	26,0	31,7	26,8	32,1	22,1	18,7	21,9	22,0	75	63	84	W	11	ESE	13	E	20	13,1	3	2	3	0,0	0.00	2,9
9..	04,8	01,6	03,2	28,2	32,0	27,3	32,8	23,4	21,2	23,8	21,1	74	67	78	NE	8	»	14	ESE	26	12,7	8	3	3	0,0	0.00	2,6
10 .	05,2	04,3	05,9	294,	30,2	27,4	32,9	24,0	19,8	21,3	23,1	65	67	85	N	5	SSE	18	SSE	18	11,8	9	7	9	0,0	0.00	2,8
11 ..	1.007,7	1.003,8	1.004,1	26,7	31,9	27,2	32,2	24,7	19,0	22,8	21,0	73	65	78	W	6	E	16	ENE	16	12,6	9	4	0	0,0	0.00	3,4
12..	06,9	02,3	02,8	27,7	31,1	27,2	33,0	23,1	19,3	22,5	21,2	70	67	79	NNE	14	»	24	»	25	16,5	7	2	0	0,0	0.00	3,0
13..	08,2	05,4	06,3	27,9	31,6	27,1	31,7	24,5	20,4	20,7	21,7	72	62	75	»	4	ESE	12	E	15	11,1	9	7	0	0,0	0.00	3,7
14..	07,8	03,0	03,3	28,5	32,2	27,5	(34,2)	23,8	20,0	22,0	20,8	69	62	77	N	13	»	13	»	26	14,9	7	7	0	0,0	0.00	3,2
15..	07,6	05,1	05,7	28,0	31,2	27,6	32,7	25,4	19,5	23,2	23,0	69	69	84	NW	9	SSE	13	SSE	15	10,0	10	7	4	0,0	0.00	3,9
16..	06,4	02,4	02,6	29,0	32,3	27,2	33,3	25,1	20,7	21,7	19,6	69	61	73	NE	2	E	19	ESE	19	12,4	8	5	0	0,1	0.02	2,7
17..	04,0	00,8	02,9	28,8	32,4	27,8	33,5	24,6	20,8	23,4	22,8	70	65	82	NNW	13	»	18	E	16	13,1	3	2	10	1,0	1.50	3,5
18..	09,8	07,5	08,7	25,7	30,1	25,8	30,4	23,1	19,0	16,8	17,8	76	53	73	SSW	24	SSE	24	SSE	24	22,0	10	5	0	0,7	0.50	3,2
19..	09,5	04,9	04,1	26,0	31,5	26,7	31,9	21,3	17,9	17,9	21,1	72	52	81	WSW	6	ENE	18	ENE	19	13,8	2	0	0	0,0	0.00	3,0
20..	07,8	05,4	06,7	27,5	32,0	26,8	32,8	23,8	21,4	20,8	19,9	79	59	76	»	3	ESE	14	E	15	8,0	9	3	3	0,0	0 00	3,4
21..	1.009,1	1.007,2	1.008,2	27,8	31,9	26,5	33,4	24,5	17,9	19,5	18,2	65	55	71	SSW	6	ENE	15	ESE	17	10,0	2	1	1	0,0	0,00	3,5
22.	08,3	05,0	05,1	26,8	32,6	26,8	32,6	22,3	17,2	19,3	19,9	66	53	76	WSW	4	E	14	ENE	24	12,5	2	2	0	0,0	0.00	4,1
23..	09,0	07,1	08,3	28,1	30,3	26,4	31,0	24,1	21,8	19,7	19,6	77	61	77	SSE	8	SE	20	SSE	24	13,3	5	6	1	1,7	1.10	3,5
24..	08,8	05,6	05,7	26,0	30,5	26,8	31,7	22,5	19,0	20,1	20,5	76	62	78	SSW	16	ESE	17	ESE	11	13,4	10	4	0	0,2	0.15	2,9
25..	05,4	(00,7)	02,9	28,5	32,7	27,7	33,5	23,7	20,6	21,9	20,9	71	60	76	N	6	ENE	23	ENE	23	13,5	7	1	10	0,0	0.00	2,7
26..	09,4	09,4	12,0	24,1	23,3	23,8	27,7	22,3	18,7	18,5	16,1	84	86	74	SW	22	SW	36	SSW	31	25,5	10	10	10	75,2	6.00	3,2
27..	(15,2)	11,5	10,9	23,8	27,1	24,4	28,0	20,9	14,2	14,7	15,7	65	56	69	»	22	S	18	SSE	21	20,9	9	7	2	0,0	0.00	3,8
28..	07,8	02,6	02,5	25,8	30,0	25,5	30,5	20,7	15,0	17,7	18,0	61	56	75	NNW	5	ENE	16	ENE	18	11,3	1	0	0	0,0	0.00	3,5
29..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
30..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
Médias	1.007,9	1.004,7	1.005,6	26,78	30,61	26,36	31,76	22,75	18,08	19,65	19,48	68,7	60,2	75,8	-	11,2	-	17,3	-	19,5	14,2	6,1	4,0	2,0	78,9	10.07	101,[illegible]

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1
(4) Temperatura média ..	25,35	26,77	28,03	27,69	27,41	25,97

• no dia 15. ●° nos dias 16, 17 e 24. ● nos dias 17 e 23 ●² no dia 26. ° no dia 23
[illegible]° nos dias 17 e 26. ↘ no dia 8.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques

Fevereiro — 1912	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	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	h. m.
1	45,6	18,3	29,0	30,5	30,4	29,0	56,0	-	51,8	54,0	45,9	50,6	12.56
2	47,3	(16,2)	29,4	30,2	30,4	29,0	57,0	(16,9)	51,5	53,8	42,3	49,2	13.16
3	47,3	19,5	29,8	30,1	30,3	29,0	58,7	20,5	49,8	43,7	33,6	42,4	9.27
4	44,8	18,8	29,5	30,1	30,2	29,0	55,1	18,8	49,8	53,8	42,0	48,5	11.03
5	45,9	20,0	29,6	30,1	30,2	29,1	57,7	20,2	52,6	54,3	43,4	50,1	12.24
6	46,3	19,4	29,9	30,2	30,1	29,0	55,8	19,4	49,8	53,5	43,1	48,8	13.09
7	44,1	22,5	30,2	30,2	30,0	29,1	59,3	23,0	26,9	47,0	26,3	33,4	2.16
8	46,2	20,3	29,6	30,3	30,0	29,0	56,5	21,4	48,4	51,8	40,9	47,0	9.09
9	46,3	21,4	30,4	30,2	30,0	29,0	57,5	23,3	38,6	51,5	39,8	43,3	8.04
10	(49,5)	21,9	30,8	30,5	30,0	29,1	59,0	22,8	46,8	50,4	38,6	45,3	9.59
11	48,1	23,3	31,1	30,6	30,0	29,0	59,5	23,8	31,4	44,5	41,2	39,0	9.24
12	45,6	21,3	30,3	30,9	30,0	29,0	56,0	22,1	44,8	53,2	40,9	46,3	10.43
13	47,4	22,8	31,2	31,0	30,1	29,0	59,5	23,5	34,7	44,8	43,1	40,9	10.02
14	47,1	22,8	31,2	31,1	30,4	29,0	57,7	22,8	43,4	50,4	40,6	44,8	9.36
15	48,8	24,4	31,7	31,1	30,2	29,1	(60,0)	24,5	29,1	38,4	43,7	37,1	5.25
16	48,2	23,3	31,9	31,4	30,4	29,2	58,7	24,6	50,7	50,7	42,3	47,9	9.32
17	47,4	23,6	32,2	31,6	30,4	29,2	58,8	23,8	41,4	49,6	40,3	43,8	10.28
18	44,9	22,8	32,2	31,8	30,4	29,2	59,6	23,5	14,3	57,1	37,5	36,3	5.31
19	46,1	19,8	31,0	31,6	30,6	29,2	55,3	20,2	51,5	52,1	41,4	48,3	12.53
20	47,8	22,0	31,0	31,5	30,6	29,2	58,6	22,6	58,0	52,1	42,6	50,9	7.32
21	46,8	22,1	31,3	31,4	30,7	29,3	56,0	23,4	50,1	52,4	42,0	48,2	11.27
22	47,7	20,1	31,4	31,4	30,6	29,2	57,7	20,7	48,4	52,6	42,8	47,9	10.28
23	48,9	22,9	31,7	31,5	30,7	29,4	(60,0)	23,0	54,6	28,8	33,9	39,1	8.04
24	46,9	21,3	31,4	31,6	30,7	29,4	59,1	21,3	21,0	53,2	42,3	38,8	8.43
25	47,2	22,0	31,9	31,6	30,8	29,5	56,0	22,2	52,4	51,2	42,0	48,5	9.22
26	34,3	21,0	32,2	31,8	30,9	29,4	45,7	-	29,1	35,0	14,0	26,0	0.00
27	42,1	19,1	30,2	31,6	30,8	29,5	56,0	20,0	28,0	30,0	19,0	25,7	1.28
28	43,8	18,4	29,4	31,1	30,9	29,5	54,8	19,2	49,8	52,4	44,2	48,8	10.09
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	46,18	21,12	30,77	30,97	30,39	29,17	57,20	21,83	42,8	48,6	38,9	43,5	252,30

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques** — **1942**

Latitude 25° 58′ S. — Longitude 32° 36′ E. Greenwich. — 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 (5)	Evaporação em milímetros
1..	1.002,1	(996,8)	997,4	25,5	34,9	27,2	(36,2)	19,6	16,6	21,6	21,8	69	52	81	N	(1) 17	NNE	(1) 15	ENE	(1) 20	13,8	0	1	1	(3) 0,0	h. m. 0.00	(3)
2..	04,8	1.002,6	1.003,8	26,7	30,0	25,8	30,8	23,6	21,3	21,9	20,3	82	69	82	S	12	SE	18	SSE	21	14,2	7	8	5	0,0	0.00	3,0
3..	05,4	00,4	01,2	26,0	30,8	27,5	31,4	22,7	21,7	22,9	21,4	87	69	79	SE	4	ENE	14	ENE	14	10,7	8	1	10	2,2	0.30	2,0
4..	07,9	06,9	08,9	23,5	25,5	24,0	27,7	22,5	18,7	20,1	20,1	87	83	91	SSW	16	SSW	14	SW	16	13,2	10	10	10	0,9	0.20	2,0
5..	10,4	06,6	07,2	23,7	30,0	26,6	3),2	22,7	20,5	22,9	22,8	94	73	88	NNE	12	ESE	9	ENE	20	12,5	10	5	3	3,3	3.30	1,1
6..	07,4	02,1	03,0	27,7	32,9	27,6	34,9	23,5	20,9	23,9	23,4	76	65	85	N	18	ENE	13	»	16	13,4	8	2	0	0,0	0.00	2,0
7..	06,4	04,5	06,1	26,6	28,4	25,3	30,1	23,4	21,2	21,2	18,2	82	74	76	SSW	16	SSE	16	SSE	25	15,4	7	10	10	0,2	0.10	3,2
8..	09,7	08,1	09,5	23,2	23,8	24,0	25,5	21,5	19,8	21,3	20,6	94	97	93	»	20	»	21	S	19	20,0	10	10	10	127,4	12.30	2,3
9..	12,2	09,4	11,0	24,8	28,5	25,7	29,3	22,3	21,7	20,4	19,8	92	70	81	»	11	ESE	13	ESE	13	12,4	10	5	0	3,2	3.10	0,5
10..	11,4	08,1	07,7	26,2	30,5	26,6	31,0	22,3	21,2	21,6	21,6	84	66	83	SW	2	ENE	16	ENE	16	11,2	6	3	2	1,0	0.15	2,0
11..	1.008,7	1.005,2	1.005,7	27,3	31,1	26,8	31,5	24,7	22,1	21,4	20,8	82	63	80	NW	12	ENE	16	ENE	16	12,0	8	1	0	0,5	0.20	2,1
12..	06,4	02,6	04,3	26,3	30,5	26,3	32,2	23,3	20,8	21,0	19,8	82	65	78	WSW	4	»	10	»	11	8,2	8	4	2	0,0	0.00	2,7
13..	05,4	03,2	07,6	27,5	29,1	26,7	30,9	22,9	21,4	21,6	23,1	79	72	89	NNW	6	ESE	8	SSE	21	8,9	10	10	10	8,8	4.10	2,5
14..	10,1	07,8	09,8	23,6	26,7	25,8	29,9	22,0	19,6	19,9	20,5	83	77	83	SSW	16	»	19	»	16	16,0	8	8	2	1,5	1.10	2,2
15..	09,0	05,1	04,4	25,4	30,2	26,1	31,0	21,9	19,8	19,1	19,5	82	60	78	»	10	ENE	8	ENE	13	10,0	1	1	0	0,0	0.00	1,9
16..	02,3	997,9	03,0	26,9	33,7	23,8	33,8	21,8	19,8	19,8	20,6	76	51	94	NNW	13	N	8	SSE	24	13,0	4	4	10	7,7	3.50	2,3
17..	05,5	1.002,3	02,4	24,1	29,5	25,5	29,9	22,0	16,2	18,4	17,5	73	60	72	SSW	19	E	8	NE	11	11,6	9	2	10	0,0	0.00	3,5
18..	03,5	00,4	01,0	26,3	29,0	26,7	30,8	23,0	19,8	21,5	21,9	78	72	84	NNW	6	ENE	10	ENE	10	6,6	8	8	10	0,8	1.45	2,5
19..	03,9	02,7	07,7	22,7	27,0	21,8	27,4	20,9	19,6	20,1	14,5	96	76	75	SSW	15	SSW	9	SSW	34	18,2	10	9	10	1,5	2.05	2,3
20..	12,1	10,2	11,3	22,6	23,8	21,5	24,5	20,4	13,0	12,4	10,8	64	57	57	»	24	S	26	»	22	24,8	10	8	10	0,0	0.00	2,9
21..	1.010,4	1.006,9	1.006,7	22,4	28,0	23,2	28,4	(18,4)	13,5	14,9	16,3	67	54	78	WSW	16	ESE	7	NE	6	9,6	3	3	0	0,0	0.00	3,0
22..	06,2	03,5	06,7	25,5	30,7	26,2	33,3	19,6	16,3	20,8	20,2	67	63	80	N	13	»	8	SSE	16	10,5	1	1	6	0,0	0.00	2,8
23..	10,1	08,6	10,2	25,2	27,5	24,9	29,7	21,7	18,2	19,1	19,1	77	70	82	SSW	20	»	9	»	21	15,6	7	5	8	0,5	0.25	3,0
24..	10,8	07,4	08,2	25,0	29,2	25,3	29,5	21,2	18,4	19,0	18,2	78	63	76	»	14	»	5	ENE	6	10,4	8	2	0	0,0	0.00	2,3
25..	11,1	08,6	09,8	25,7	29,0	25,2	30,9	21,7	18,7	17,9	17,7	76	60	74	»	16	ENE	10	E	9	6,9	1	1	0	0,0	0.00	2,3
26..	09,9	06,5	07,9	25,1	29,9	25,7	31,2	20,6	18,5	17,0	18,3	78	54	75	WSW	6	»	8	ENE	24	11,0	1	2	0	0,0	0.00	2,8
27..	11,1	08,1	09,9	25,5	30,8	25,4	31,5	20,5	18,2	17,6	17,4	75	53	72	SSW	13	»	8	»	9	7,5	1	1	0	0,0	0.00	3,4
28..	10,1	05,1	05,4	25,4	30,8	25,6	31,1	20,6	18,1	17,8	17,8	75	53	73	WSW	4	»	10	»	16	8,8	3	2	0	0,0	0.00	3,[illegible]
29..	08,6	08,0	12,1	24,9	30,5	24,9	31,1	19,8	16,8	18,8	16,6	72	58	71	»	4	E	2	SSE	32	12,9	4	7	5	0,0	0.00	3,[illegible]
30..	(15,7)	12,8	13,8	21,7	26,8	24,5	27,0	20,3	17,7	17,6	16,9	92	68	74	SSW	16	SSE	15	ESE	9	14,8	10	10	2	1,1	1.00	3,5
31..	14,1	10,7	11,4	25,0	30,2	25,0	30,9	20,4	17,8	18,3	18,4	76	58	78	W	6	ENE	13	ENE	11	7,7	7	4	7	0,0	00.0	3,[illegible]
Médias	1.008,5	1.005,4	1.006,9	25,10	29,33	25,39	30,44	21,67	18,96	19,74	19,22	79,8	65,3	79,4	-	12,0	-	11,8	-	16,7	12,3	6,4	4,8	4,6	160,4	35.08	8,[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	-
(4) Temperatura média..	26,45	25,90	26,40	24,12	25,60	25,05	-

nos dias 17, 20 e 29. ° nos dias 4, 7, 11, 18 e 23. ● nos dias 3, 5, 9, 10, 13, 14, 16, 19 e 30. ³ no dia 8. ▽° nos dias 11, 14, 19 e ° no dia 22. ¹ no dia 16. nos dias 13, 14 e 16. no dia 7.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques

Março — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva (3)
													h. m.
1	46,3	18,6	29,5	30,7	30,9	29,6	57,7	18,5	50,4	53,5	42,8	48,9	12.36
2	48,5	22,4	30,3	30,6	30,8	29,6	58,0	23,2	48,2	54,6	43,1	48,6	5.55
3	44,8	21,3	30,9	30,8	30,7	29,6	58,6	21,3	40,0	43,1	42,0	41,7	5.47
4	40,9	21,2	30,6	30,8	30,6	29,5	56,0	21,3	8,4	16,2	19,6	14,7	0.10
5	45,2	21,3	29,7	30,7	30,6	29,6	59,6	–	10,9	26,3	42,8	26,7	4.38
6	45,4	21,8	29,8	30,4	30,5	29,6	59,6	23,6	50,4	52,6	42,0	48,3	8.51
7	48,6	21,9	30,2	30,4	30,6	29,6	58,7	22,1	46,8	33,6	20,4	33,6	3.16
8	26,9	21,4	29,9	30,3	30,4	29,5	32,7	–	2,8	3,4	5,0	3,7	0.00
9	(49,3)	21,9	28,0	29,9	30,4	29,6	(61,0)	–	28,6	63,8	47,3	46,6	2.57
10	45,9	21,5	28,8	29,6	30,4	29,5	57,7	21,2	51,5	52,1	42,8	48,8	8.47
11	46,0	24,2	29,5	29,7	30,2	29,6	59,7	23,6	29,4	19,3	43,4	30,7	7.18
12	47,3	22,0	29,7	29,8	30,2	29,5	57,3	22,0	22,1	53,2	31,9	35,7	8.18
13	47,1	21,9	30,3	30,0	30,2	29,5	60,1	21,5	43,7	53,8	17,6	38,4	3.24
14	45,3	21,4	30,2	30,0	30,4	29,5	58,7	–	23,2	46,2	23,2	30,9	4.10
15	47,1	20,9	30,0	30,2	30,1	29,5	57,0	20,6	48,4	53,8	44,0	48,7	10.57
16	45,4	20,8	30,2	30,2	30,2	29,4	54,8	20,7	48,7	52,9	44,0	48,5	7.51
17	45,6	21,3	30,0	30,1	30,1	29,5	59,8	21,3	22,4	56,6	46,5	41,8	6.45
18	48,3	21,9	29,8	30,1	30,1	29,4	58,2	22,0	39,8	47,6	18,2	35,2	1.29
19	42,1	21,5	29,7	30,1	30,1	29,4	51,4	–	10,4	24,1	31,6	22,0	0.35
20	34,6	19,5	28,5	29,9	30,0	29,4	45,7	20,0	24,9	38,4	23,2	28,8	0.21
21	45,1	(16,8)	27,7	29,5	30,0	29,4	58,7	(17,1)	48,4	51,0	45,9	48,4	4.54
22	45,3	17,8	27,9	29,2	30,0	29,4	54,8	18,5	49,3	52,6	43,4	48,4	9.46
23	47,7	20,1	28,4	29,1	29,9	29,4	60,1	20,9	36,7	54,9	44,5	45,4	4.37
24	45,8	20,0	28,5	29,1	29,9	29,4	57,2	20,5	38,4	43,7	43,4	41,8	8.13
25	45,5	19,7	29,1	29,2	29,7	29,4	55,2	20,4	49,0	53,5	44,2	48,9	12.00
26	45,1	19,5	29,6	29,4	29,7	29,3	54,8	19,3	49,0	54,0	44,5	49,2	8.10
27	45,2	19,5	29,5	29,6	29,7	29,3	55,7	19,2	54,9	54,0	43,4	50,8	11.57
28	44,3	19,5	29,2	29,7	29,7	29,2	55,0	19,4	49,3	57,7	44,2	50,4	11.15
29	46,7	18,8	29,4	29,7	29,7	29,2	55,5	18,8	48,2	53,2	33,0	44,8	8.25
30	43,9	20,0	29,6	29,7	29,7	29,2	54,5	–	13,2	26,3	30,8	23,4	0.48
31	47,6	19,0	29,0	29,8	29,7	29,2	56,7	19,0	40,0	54,3	44,8	46,4	8.45
Medias	44,93	20,65	29,47	29,94	30,17	29,45	56,14	20,60	36,4	45,2	36,6	39,4	192.53

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques** — **1942**

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

Dias	Barometro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		(3)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.013,6	1.011,4	1.012,9	25,1	29,6	25,0	31,0	21,1	18,5	17,8	16,9	78	58	72	NNW	9	ENE	19	ENE	18	9,7	4	2	0	0,0	0.00	2,6
2..	13,2	09,8	09,4	25,1	29,4	24,0	31,1	19,5	16,0	17,9	18,1	68	59	82	»	14	»	12	NE	11	9,1	3	2	0	0,0	0.00	2,8
3..	09,5	05,9	07,7	24,1	31,8	25,3	33,2	18,2	15,2	18,9	19,1	69	54	80	»	15	N	9	ENE	19	12,8	0	0	0	0,0	0.00	3,1
4..	13,6	12,5	15,5	24,6	27,5	23,7	28,8	21,1	17,0	16,2	16,0	74	60	74	SSW	15	SSE	24	SSE	23	18,9	8	7	2	0,1	0.05	3,8
5..	17,8	15,7	16,5	22,1	25,7	21,6	25,8	19,0	16,4	15,3	15,9	83	63	83	»	21	»	21	SSW	14	18,8	8	10	0	5,4	2.25	3,[illegible]
6..	14,4	11,1	11,6	21,8	25,1	22,2	25,5	19,2	14,6	18,8	18,6	75	80	94	SW	11	ESE	2	C	0	8,8	10	10	4	0,0	0.00	2,6
7..	16,6	15,6	17,6	23,0	24,0	21,3	25,2	21,2	13,4	13,0	11,1	64	59	60	S	40	S	32	S	29	30,9	9	10	7	0,0	0.00	2,5
8..	17,6	15,4	17,4	21,4	23,8	20,9	25,1	17,0	11,0	12,3	12,5	59	57	68	SSW	28	»	20	»	20	23,2	3	10	0	0,0	0.00	6,1
9..	18,7	18,7	19,8	21,5	25,8	22,2	25,9	18,5	13,2	14,2	13,3	70	58	67	»	25	SE	22	SSE	15	21,4	10	7	0	0,1	0.05	4,2
10..	(20,4)	16,9	18,3	22,7	28,0	23,0	29,0	17,4	13,1	14,5	15,3	64	54	74	SW	10	E	7	E	8	9,6	0	0	0	0,0	0.00	3,2
11..	1.019,6	1.016,8	1.017,3	22,0	28,6	23,0	29,5	16,7	14,5	14,7	14,4	70	58	67	WSW	10	ENE	9	E	8	8,4	1	2	0	0,0	0.00	2,9
12..	16,5	12,8	13,7	22,5	29,3	23,3	30,1	17,9	14,9	14,3	16,7	73	47	79	»	8	»	11	ESE	14	9,7	3	0	0	0,0	0.00	3,0
13..	14,7	13,1	14,3	23,0	26,2	22,5	27,5	19,1	17,3	16,7	17,0	83	66	84	»	8	»	5	ENE	2	5,7	7	10	0	0,0	0.00	2,8
14..	15,4	12,9	14,4	23,8	25,9	23,2	26,1	19,6	17,3	17,4	17,7	79	71	84	W	6	ESE	4	E	4	6,4	10	10	0	0,8	0.30	1,7
15..	13,6	10,3	09,7	24,2	28,0	23,2	30,4	19,3	16,5	17,8	18,0	74	63	86	NNW	8	ENE	16	NE	13	9,0	10	10	0	0,0	0.00	1,6
16..	09,7	08,0	11,8	23,2	28,3	24,0	28,5	19,1	18,0	19,9	16,3	86	70	74	N	7	E	4	SSE	20	8,7	7	1	1	0,0	0.00	1,9
17..	13,6	12,0	14,2	23,3	21,5	19,9	26,3	19,3	15,4	17,3	16,6	73	91	96	SSW	21	SSW	23	S	22	20,4	5	10	10	9,0	7.45	3,0
18..	15,5	12,9	14,6	20,4	22,6	21,5	24,0	18,2	15,7	17,5	17,8	88	86	94	»	17	SSE	13	SSW	16	15,8	10	10	7	3,3	2.00	1,1
19..	15,8	13,6	14,8	22,5	26,8	23,3	27,2	19,0	16,2	16,7	18,3	80	64	87	»	12	ESE	8	ESE	8	7,4	6	7	0	0,0	0.00	1,1
20..	15,8	12,1	13,3	22,4	28,5	23,9	29,3	19,9	17,6	18,1	19,4	88	63	88	SW	9	E	4	ENE	6	6,4	9	7	0	0,0	0.00	1,7
21..	1.012,9	1.008,1	1.009,3	23,3	29,0	24,0	29,2	20,0	18,3	19,7	19,7	87	66	89	NNW	12	ENE	9	NE	9	6,8	2	0	3	0,0	0.00	1,5
22..	08,3	05,7	06,2	24,5	29,2	24,3	30,0	21,0	19,2	21,8	20,9	84	72	92	»	7	»	8	NNE	5	5,9	0	1	0	7,0	0.30	1,0
23..	09,5	07,3	08,1	22,8	28,7	24,6	29,1	21,8	19,5	19,7	20,1	95	67	87	WSW	5	»	7	E	6	4,1	10	2	3	0,0	0.00	1,5
24..	09,4	05,3	07,6	24,9	28,2	24,7	29,4	21,0	19,2	18,1	18,5	80	64	80	NNW	7	»	19	»	14	8,6	6	0	0	0,0	0.00	1,3
25..	06,5	(00,0)	00,6	23,1	33,4	25,8	(33,4)	21,7	18,4	19,4	19,7	88	51	82	NNE	7	NNE	15	NNE	9	8,0	10	0	0	0,0	0.00	2,5
26..	08,5	05,7	06,8	23,4	25,7	23,0	26,8	19,2	14,8	15,8	14,6	70	65	70	SSW	20	SE	19	ESE	11	18,2	0	1	8	0,0	0.00	3,0
27..	05,3	00,2	07,1	24,1	31,5	21,3	31,5	19,2	16,1	14,9	13,5	72	43	72	NNW	10	NNW	16	S	36	14,3	3	0	10	1,1	0.15	3,0
28..	11,4	08,6	09,8	20,2	26,2	20,7	27,1	17,7	8,6	9,3	10,7	48	37	59	SSW	16	ENE	7	NNE	2	11,0	9	7	9	0,0	0.00	5,4
29..	15,2	14,3	17,9	21,1	25,4	19,7	26,5	16,2	11,0	11,1	11,6	60	47	68	SW	12	ESE	16	S	22	13,2	7	3	0	0,0	0,00	4,[illegible]
30..	10,6	15,1	15,9	10,2	26,8	21,4	27,3	(15,7)	11,6	12,9	13,9	66	49	74	WSW	6	»	7	E	7	8,2	1	1	0	0,0	0,00	3,5
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.013,7	1.010,9	1.012,5	22 88	27,35	22,88	28,33	19,13	15,62	16,40	16,41	74,9	61,4	78,9	–	13,2	–	12,9	–	13,0	12,0	5,7	4,7	2,1	26,8	13 ?5	82 0

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média ..	24,47	22,20	23,34	22,76	24,93	22,11	–

● no dia 6, 13, 20 e 25. ◐° nos dias 4, 9 e 14. ◒ nos dias 5, 17, 18, 22, e 27. ▽° no dia 4 e 9. ≡ ¹ no dia 23.
◔° nos dias 2, 3, 11 e 24. ⊥ ¹ nos dias 16 e 21. ⊕ no dia 15. ⊕ no dia 23. ⊥⊥⊥ no dia 7.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques

Abril — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	Duração efectiva (3)
													h. m.
1	(46,3)	19,5	29,4	29,7	29,7	29,2	55,5	20,1	38,4	55,2	44,0	45,9	9.16
2	46,1	17,8	29,6	29,8	29,8	29,2	(58,0)	20,5	48,7	33,9	41,4	41,3	8.40
3	45,1	16,7	29,3	29,9	29,8	29,2	53,3	17,3	48,2	52,9	42,3	47,8	11.46
4	43,7	20,8	29,5	29,8	29,8	29,2	56,0	21,2	31,9	36,7	39,5	36,0	0.00
5	39,8	18,2	29,8	29,8	29,9	29,1	54,5	-	42,0	38,9	33,6	38,2	2.50
6	34,1	18,3	28,0	29,5	29,8	29,2	42,3	18,6	18,5	20,7	14,6	17,9	0.02
7	35,9	19,4	27,4	29,1	29,8	29,2	50,8	19,4	40,3	29,4	13,4	27,7	1.39
8	41,1	15,3	26,5	28,7	29,7	29,2	52,4	17,5	49,6	38,9	16,2	34,9	4.01
9	42,1	17,4	26,2	28,3	29,7	29,2	56,8	18,6	23,2	38,4	44,8	35,5	3.12
10	44,1	16,2	26,5	28,1	29,6	29,2	54,2	16,2	49,8	54,0	45,1	49,6	11.36
11	41,3	14,8	27,0	28,1	29,4	29,1	52,1	15,6	49,6	53,2	44,2	49,0	11.35
12	41,7	16,2	26,7	28,0	29,4	29,1	53,5	16,6	49,3	54,3	44,2	49,3	11.34
13	42,1	17,6	26,7	28,0	29,2	29,1	55,3	18,7	46,2	33,6	23,8	34,5	2.23
14	44,6	17,8	26,7	28,0	29,1	29,0	(58,0)	18,8	24,1	29,4	19,9	24,5	0.55
15	43,1	17,5	26,7	27,9	29,1	29,0	52,8	18,5	33,6	50,4	47,6	43,9	5.26
16	42,8	16,9	26,6	27,9	29,1	29,0	50,8	18,6	37,0	51,5	41,4	43,3	8.35
17	42,0	18,4	26,9	27,9	29,0	28,9	50,5	18,9	47,0	27,4	12,3	28,9	1.03
18	33,9	17,3	26,2	27,8	28,9	28,9	49,0	–	11,8	28,6	10,4	16,9	0.03
19	42,8	17,5	26,0	27,7	29,0	28,9	54,0	18,5	46,5	52,4	42,0	47,0	7.22
20	44,6	19,9	26,3	27,4	28,8	28,7	53,3	19,0	19,9	41,2	40,3	33,8	8.03
21	43,1	18,8	26,4	27,4	28,8	28,7	52,0	19,3	46,5	51,5	41,7	46,6	8.41
22	43,2	19,3	26,8	27,5	28,7	28,7	53,5	19,6	44,8	50,4	42,3	45,8	11.26
23	42,3	19,1	27,0	27,7	28,7	28,7	51,7	20,9	8,4	51,5	40,6	33,5	0.00
24	43,3	18,9	27,2	27,7	28,6	28,6	52,0	20,0	46,2	50,7	39,2	45,4	9.51
25	42,2	19,1	27,0	27,8	28,5	28,7	52,0	20,5	11,2	51,5	39,2	34,0	6.59
26	42,1	18,9	27,2	27,8	28,6	28,6	54,1	20,2	44,2	31,4	40,6	38,7	7.34
27	40,1	17,4	27,0	27,8	28,5	28,5	53,8	18,6	45,6	39,2	39,5	41,4	7.49
28	40,3	17,3	26,8	27,8	28,5	28,6	50,0	17,2	45,1	28,3	36,4	36,6	5.11
29	42,3	14,5	26,2	27,6	28,5	28,5	51,8	15,5	44,8	51,8	42,0	46,2	8.10
30	44,8	(13,9)	26,0	27,4	28,6	28,5	51,4	(14,6)	46,8	51,0	41,4	46,4	11.09
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–		–
Médias	42,03	17,69	27,19	28,26	29,15	28,92	52,85	18,54	38,0	42,6	33,5	38,7	198.17

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques** — **1942**

Latitude 25° 58′ S. — Longitude 32° 36′ E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.013,7	1.009,0	1.010,7	20,5	29,0	21,7	29,3	14,8	11,8	13,6	13,6	66	46	71	NNW	15	NNW	15	NE	13	12,9	0	0	0	0,0	0.00	2,8
2..	12,8	10,0	10,7	19,8	27,0	23,0	28,0	15,4	13,3	18,4	16,7	78	69	80	»	8	ENE	16	ENE	20	10,8	0	0	2	0,0	0.00	4,1
3..	11,9	07,6	08,9	21,5	28,8	22,6	31,0	16,4	13,2	16,8	17,5	70	57	86	NNE	13	»	15	»	15	12,8	1	1	0	0,0	0.00	2,4
4..	13,3	11,1	12,6	20,0	25,9	22,4	26,2	15,9	13,8	16,0	16,1	79	65	80	NNW	3	ESE	7	E	5	4,0	1	0	0	0,0	0.00	3,5
5..	14,2	10,1	10,7	21,5	27,7	22,9	28,5	17,0	16,1	15,8	17,3	85	58	84	WSW	4	E	12	»	12	7,4	0	2	0	0,0	0.00	1,9
6..	10,4	13,8	08,6	21,8	27,3	23,4	29,6	17,9	16,0	18,2	18,8	82	68	88	NNW	14	»	16	»	17	10,8	4	4	0	0,0	0.00	2,4
7..	09,7	07,7	09,4	22,6	27,7	22,3	28,4	19,5	16,1	17,6	16,8	79	64	84	NW	2	»	10	NE	4	5,4	5	3	4	0,0	0.00	2,0
8..	11,3	06,4	07,0	21,9	27,3	22,5	27,7	17,8	14,2	17,3	17,2	73	64	85	»	3	»	18	ENE	15	9,2	1	4	0	0,2	0.05	2,5
9..	03,9	(999,2)	00,5	22,5	24,7	23,2	30,7	18,0	14,2	12,4	11,7	70	54	58	NNW	22	N	20	NNW	20	19,5	5	10	2	0,0	0.00	2,5
10..	10,2	1.009,0	12,1	20,0	25,2	19,6	27,6	15,3	8,7	10,6	9,1	50	46	53	WSW	7	SE	12	S	13	11,8	0	0	0	0,0	0.00	5,2
11..	1,012,1	1.006,7	1.009,6	18,6	27,9	20,2	28,0	14,2	8,4	9,3	14,0	53	35	80	NW	9	NNW	14	ENE	5	9,1	0	0	0	0,0	0.00	4,7
12..	16,1	15,3	17,9	21,1	24,6	19,9	26,8	14,3	10,2	13,6	13,4	55	59	78	SW	15	SSE	20	SSW	17	16,2	0	0	0	0,0	0.00	4,5
13..	(21,2)	18,3	19,2	20,0	26,0	20,8	26,5	16,0	12,4	13,2	14,4	72	53	79	WSW	9	E	11	ENE	9	9,2	0	0	0	0,0	0.00	3,2
14..	19,3	14,9	14,0	20,1	26,0	20,3	27,9	15,0	12,7	13,9	14,4	73	56	82	NNW	13	ENE	17	NE	12	11,3	0	0	0	0,0	0.00	2,1
15..	11,0	05,8	06,4	19,6	27,6	21,4	30,4	14,1	11,2	15,1	14,9	66	55	78	NNE	18	»	16	ENE	9	13,3	0	0	0	0,0	0.00	2,9
16..	06,4	05,8	10,4	17,8	23,5	17,2	25,1	13,1	11,0	11,2	8,9	72	52	61	WNW	14	SSW	28	SW	21	20,2	3	8	0	0,0	0.00	3,8
17..	14,5	15,4	18,2	15,7	15,6	15,4	17,2	14,2	9,6	10,9	10,4	73	83	80	SW	35	SW	36	»	36	33,5	10	10	10	12 8	3.05	4,0
18..	20,0	18,3	19,8	15,9	19,5	16,7	19,7	13,5	10,5	12,1	12,7	78	72	90	WSW	33	SSW	19	»	21	25,6	10	10	10	1,6	0.35	2,5
19..	19,7	17,2	18,5	17,9	20,9	17,5	21,2	15,4	13,6	14,2	14,5	89	78	95	»	20	S	9	WSW	8	14,7	9	10	0	5,2	1.30	1,7
20..	18,4	16,0	16,7	18,3	23,2	18,2	23,6	15,6	14,2	15,4	13,8	91	73	89	SSW	10	SSW	6	C	0	7,5	10	3	0	0,2	0.10	1,1
21..	1.017,8	1.017,4	1.018,3	19,0	24,8	18,9	25,2	16,2	13,5	14,3	14,3	83	61	88	WSW	10	E	3	ESE	2	5,4	5	3	0	0,0	0.00	1,4
22..	19,2	15,8	16,5	19,4	24,9	19,3	26,7	14,6	13,6	15,8	13,0	81	68	78	NW	8	NE	12	NE	13	10,4	3	2	0	0,0	0.00	1,3
23..	16,2	13,7	14,8	18,5	25,6	20,6	28,9	14,5	10,6	15,0	14,7	67	62	82	NNE	6	E	13	»	10	10,8	0	0	0	0,0	0.00	3,4
23..	16,5	11,8	13,0	19,4	29,0	21,2	29,4	15,0	12,9	13,1	15,3	77	44	82	NE	11	NE	14	»	14	12,2	0	0	0	0,0	0.00	2,7
25..	12,9	08,6	10,1	21,6	30,2	21,5	30,7	15,5	11,6	11,2	13,5	61	36	71	NNE	16	NNE	15	»	18	13,7	2	5	6	0.0	0.00	3,5
26..	10,9	08,4	09,3	20,3	26,3	21,1	27,3	15,8	11,4	13,9	15,1	64	56	81	»	14	SE	4	»	12	8,7	9	9	3	0,0	0,00	4,7
27..	10,0	05,7	06,4	20,6	31,5	23,2	(31,9)	16,4	12,2	10,3	12,5	68	30	59	»	14	NNE	18	NNE	21	14,4	6	3	1	0,0	0.00	2,0
28..	11,4	09,8	10,8	20,7	26,0	19,7	26,6	15,8	14,7	17,2	15,4	81	69	90	WSW	16	ESE	6	ESE	2	7,7	0	1	3	0,0	0.00	5,2
29..	08,3	01,7	02,7	20,5	30,5	24,5	30,8	15,8	14,9	11,8	12,5	83	36	55	N	14	NNE	24	NNE	24	15,8	0	7	9	0,0	0.00	1,5
30..	10,1	10,7	14,5	21,0	23,0	20,0	25,0	(12,6)	14,2	14,7	13,7	77	69	78	SW	18	S	22	SSW	16	17,6	7	3	5	0,0	0.00	5,8
31..	18,8	17,4	19,0	17,0	17,6	17,6	21,5	16,4	13,7	14,0	13,9	95	94	93	»	16	SSW	24	»	20	19,0	10	10	10	15,5	6.15	2,0
Médias	1.013,6	1.010,9	1.012,2	19,84	25,64	20,61	27,01	15,55	12,73	14,09	14,19	73,9	59,1	78,6	–	13,2	–	15,2	–	13,7	12,9	3,2	3,5	2,1	35,5	11.40	94.[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média	21,92	22,61	20,76	17,46	20,80	21,48	–

no dia 9. nos dias 8 e 20. nos dias 17, 18, 19 e 31. no dia 7. nos dias 1, 3, 4, 5, 6, 14, 15, 21, 22 e 28.
no dia 29. no dia 7. nos dias 18 e 20. no dia 6.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques

Maio — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	$0^m,5$	$1^m,0$	$2^m,0$	$3^m,0$	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	37,3	12,9	25,8	27,2	28,4	28,4	49,0	14,0	46,8	50,4	40,3	45,8	9.32
2	39,5	12,7	25,3	27,1	28,5	28,4	49,7	14,8	47,0	47,6	40,9	45,2	11.06
3	40,2	13,1	25,0	26,9	28,1	28,2	50,5	16,1	47,6	49,0	40,3	45,6	11.05
4	40,5	12,3	25,1	26,7	28,2	28,4	49,8	16,1	46,5	49,8	41,4	45,9	11.04
5	51,0	14,8	25,1	26,6	28,2	28,3	40,6	16,0	43,7	47,6	40,6	44,4	11.03
6	42,0	14,8	25,3	26,5	28,2	28,3	51,8	17,0	45,4	46,2	38,6	43,4	7.42
7	40,0	17,3	25,3	26,6	28,1	28,2	48,6	20,6	35,0	46,8	40,9	40,9	8.50
8	42,0	14,4	25,4	26,6	28,1	28,2	51,0	17,1	42,0	36,7	38,4	39,0	7.48
9	37,5	15,9	25,3	26,6	28,1	28,2	(54,3)	17,3	46,8	26,9	10,1	27,9	4.24
10	36,8	12,0	24,5	26,5	28,0	28,2	49,5	14,4	46,8	51,5	42,0	46,8	10.57
11	35,0	10,6	23,9	26,1	28,0	28,2	47,3	13,2	45,1	49,8	40,0	45,0	10.55
12	39,7	11,0	23,5	25,9	27,9	28,1	51,1	13,0	45,1	50,1	40,6	45,3	10.55
13	38,6	11,0	23,5	25,6	27,9	28,1	49,6	15,0	43,1	50,4	39,8	44,4	9.22
14	36,7	11,1	23,7	25,6	27,7	28,2	50,4	14,3	44,8	49,6	37,8	44,1	10.53
15	36,1	11,5	23,7	25,6	27,7	28,0	50,0	13,1	45,1	48,2	39,2	44,2	10.51
16	35,6	(9,8)	23,6	25,5	27,6	28,0	49,8	(12,5)	42,8	48,7	35,8	42,4	7.52
17	18,0	11,3	22,9	25,2	27,5	27,9	22,4	14,9	5,6	5,3	7,6	6,2	0.00
18	28,2	11,3	21,6	25,1	27,4	27,9	44,0	15,0	15,1	15,1	13,2	14,5	0.20
19	31,3	13,2	21,3	24,4	27,3	27,9	48,5	–	31,4	18,2	14,0	21,2	4.30
20	38,6	13,1	21,7	24,1	27,2	27,9	49,6	14,8	10,4	49,8	41,4	33,9	5.59
21	39,5	13,4	22,2	24,1	27,2	27,8	50,0	15,0	30,8	50,1	41,7	40,9	8.25
22	36,9	11,5	22,2	24,1	27,1	27,8	49,1	14,7	45,6	48,7	41,7	45,3	9.04
23	40,2	11,2	22,1	24,1	26,9	27,7	49,0	13,7	44,5	49,0	40,9	44,8	10.43
24	36,1	11,3	22,0	24,0	26,9	27,6	48,7	14,5	44,8	48,2	39,2	44,1	10.43
25	(51,5)	11,0	22,0	24,0	26,7	27,5	50,0	15,0	44,8	47,9	39,2	44,0	10.42
26	37,1	12,0	22,1	22,8	26,6	27,6	50,6	14,9	33,3	47,3	38,1	39,6	7.28
27	36,1	12,8	22,2	23,9	26,4	27,4	49,5	16,0	38,4	46,8	39,2	41,5	8.50
28	40,1	15,1	22,3	24,0	26,5	27,4	49,5	16,5	42,8	48,3	39,5	43,5	8.56
29	38,7	13,0	22,5	24,0	26,3	27,2	50,3	15,3	43,1	47,6	38,6	43,1	8.29
30	38,7	14,1	22,8	24,0	26,3	27,3	50,5	16,7	38,4	24,6	15,7	26,2	5.30
31	24,1	13,8	22,7	24,1	26,2	27,2	25,6	15,3	3,6	7,0	8,4	6,3	0.00
Médias	37,54	12,69	23,44	25,27	27,46	27,92	47,75	15,23	38,3	42,0	34,1	38,2	253.58

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — **Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques** — **1942**

Latitude 25° 58′ S. — Longitude 32° 36′ E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros (3)
1..	1.018,8	1.015,0	1.014,6	16,8	16,5	17,9	18,1	15,6	13,6	13,5	14,7	96	97	96	SW	(1) 16	SW	(1) 23	SW	(1) 26	19,4	10	10	10	(3) 165,6	h. m. 20.05	(3) 0,1
2..	15,3	13,5	14,4	16,9	19,5	17,5	20,2	15,9	13,9	13,5	14,1	97	80	95	WSW	11	»	11	»	6	9,3	10	10	4	84,0	6.50	0,3
3..	14,3	11,4	11,5	17,5	23,4	19,2	23,7	14,5	12,6	15,3	15,2	85	72	91	W	10	SE	4	E	6	7,5	0	3	0	0,0	0.00	0,7
4..	11,2	06,6	08,2	18,6	26,7	20,7	26,8	14,2	13,1	12,4	12,3	83	48	68	NNW	16	NNE	18	NNE	18	16,3	2	0	0	0,0	0.00	1,3
5..	09,7	07,6	11,0	19,8	26,9	19,7	27,1	15,8	12,1	11,5	12,8	70	44	75	NW	16	WSW	4	SSE	13	12,6	0	0	0	0,0	0.00	3,8
6..	16,8	14,9	16,4	18,2	23,8	18,4	24,0	15,0	11,9	12,6	13,6	76	58	86	SSW	20	SE	6	»	5	11,9	2	3	0	0,0	0.00	4,5
7..	15,9	11,4	12,7	17,2	26,0	19,3	26,2	12,4	12,1	10,8	12,0	83	44	72	NNW	2	NNW	14	NNE	12	10,7	0	2	0	0,0	0.00	2,1
8..	13,2	09,9	10,5	17,9	27,8	20,4	27,9	13,0	11,8	10,2	13,3	77	37	74	»	14	N	13	»	12	14,5	0	0	0	0,0	0.00	3,3
9..	08,0	03,0	02,8	19,4	27,5	20,2	27,7	15,7	14,0	14,5	15,4	84	54	88	N	16	NNE	19	NE	12	16,2	3	0	0	0,0	0.00	3,5
10..	03,7	(02,2)	05,8	20,2	25,8	20,4	27,1	17,4	13,1	16,4	14,7	74	67	83	NW	8	ENE	8	SE	10	9,0	0	0	0	0,0	0.00	2,8
11..	1.009,2	1.006,2	1.007,0	17,8	24,5	19,5	24,7	15,2	10,7	15,1	15,5	70	66	92	WSW	11	E	10	NE	13	10,3	9	9	0	0,0	0.00	3,0
12..	07,7	04,4	09,0	18,9	29,0	21,0	29,0	15,1	12,4	12,5	5,3	76	42	28	NNW	4	NNW	6	SW	16	10,3	3	10	0	0,0	0.00	1,4
13..	16,5	14,8	16,0	15,0	23,0	13,6	23,5	11,0	5,7	7,1	8,8	45	34	76	W	12	E	6	NE	4	8,9	2	0	0	0,0	0.00	5,3
14..	15,4	12,7	13,4	14,8	24,2	17,0	24,3	(9,0)	6,8	8,4	10,5	54	37	73	NNW	12	NNE	8	NNE	10	10,6	3	4	0	0,0	0.00	3,7
15..	15,1	13,1	13,5	14,8	23,2	18,0	23,3	10,5	10,2	12,2	13,5	82	58	88	C	0	E	9	NE	9	6,5	3	0	0	0,0	0.00	2,8
16..	12,3	08,1	09,2	16,7	26,7	19,5	26,9	11,9	10,9	11,0	11,4	82	43	68	N	18	N	20	NNW	7	15,0	0	0	0	0,0	0.00	2,0
17..	11,1	08,6	10,2	18,4	25,5	19,1	26,7	14,9	9,5	15,0	15,5	60	62	94	WSW	14	E	4	NE	10	10,2	5	1	0	0,0	0.00	5,0
18..	12,0	08,5	08,8	17,0	23,8	21,0	25,7	13,2	13,4	14,2	9,3	93	65	51	»	4	»	12	NNE	22	9,0	8	0	0	0,0	0.00	1,7
19..	08,1	05,3	06,5	20,8	31,0	21,0	31,2	16,2	6,8	9,0	9,6	37	27	52	NNW	25	N	18	N	16	22,2	0	0	0	0,0	0.00	9,9
20..	07,0	03,4	03,6	17,0	31,0	22,5	(31,7)	12,5	6,5	5,0	5,7	46	17	28	»	16	NNW	18	NNW	20	17,3	0	0	0	0,0	0.00	8,2
21..	1.008,6	1.008,0	1.010,9	17,2	25,4	19,5	25,8	13,4	12,7	15,4	15,2	87	64	90	SW	6	E	8	SSE	5	Média da década 11,9	0	0	3	0,0	0.00	6,9
22..	15,0	13,3	16,2	19,0	25,0	18,9	26,0	15,9	13,8	15,7	15,1	85	67	93	WSW	7	»	4	ENE	1		3	3	0	0,0	0.00	1,2
23..	18,7	15,9	16,7	18,6	24,5	19,0	25,2	15,0	14,2	14,8	15,1	89	65	82	C	0	»	11	NE	13		4	0	0	0,0	0.00	1,6
24..	18,1	15,9	17,2	18,6	25,5	19,6	27,5	14,4	13,6	16,4	15,5	85	68	91	NNW	16	ENE	15	»	10		0	0	0	0,0	0.00	1,3
25..	19,2	15,9	17,3	18,2	25,0	19,6	27,0	15,0	12,6	15,2	14,4	81	64	85	»	14	»	15	»	8		0	0	0	0,0	0.00	2,9
26..	18,3	13,4	13,8	18,9	27,5	19,4	27,9	14,8	12,2	12,4	14,3	75	44	86	»	11	N	16	»	12		0	0	0	0,0	0.00	2,2
27..	13,3	12,2	15,7	18,0	24,0	19,3	25,1	13,9	10,7	12,5	15,1	70	57	90	N	16	SSW	10	S	10		0	0	0	0,0	0.00	3,0
28..	23,4	23,0	(24,8)	17,6	20,6	16,6	23,4	14,0	9,3	10,7	11,6	62	59	82	SW	24	S	22	SSW	20		0	10	0	0,0	0.00	3,2
29..	24,1	20,8	20,3	16,4	22,8	16,0	23,4	12,5	10,3	11,6	12,1	74	56	89	WSW	13	E	3	ENE	2		2	4	0	0,0	0.00	3,0
30..	18,4	13,7	14,1	16,1	24,9	17,2	25,5	12,1	11,3	12,9	10,7	83	56	73	NW	11	NNW	9	NNE	14		0	0	0	0,0	0.00	0,0
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Médias	1.013,9	1.011,1	1.012,4	17,74	25,03	19,03	25,75	14,00	11,39	12,62	12,74	75,4	55,1	78,0	-	12,1	-	11,5	-	11,3	12,2	2,3	2,3	0,6	249,6	26.55	91,7

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	-
(4) Temperatura média..	18,33	19,76	18,72	19,34	19,86	18,85	-

● no dia 10. ● [2] no dia 2. ● [3] no dia 1. ▬ no dia 15. ▬ no dia 17. ▬ [1] nos dias 18 e 23.
● [5] nos dia 3, 7, 12, 16, 26 e 30. ▲ [1] nos dias 4, 22, 24 e 25.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques

Junho — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	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	h. m.
1	17,2	13,2	21,9	24,0	26,2	27,2	19,0	–	2,0	3,9	1,1	2,3	0.00
2	33,0	13,3	19,2	22,2	26,1	27,1	48,9	–	6,4	28,0	17,4	17,3	0.50
3	35,5	11,2	20,0	22,0	25,7	27,0	48,5	13,6	42,8	39,5	39,5	40,9	7.02
4	33,3	11,4	20,3	22,0	25,5	26,9	47,0	13,5	44,5	48,2	39,8	44,2	10.37
5	37,3	12,4	20,4	22,1	25,2	26,8	48,7	15,2	43,7	47,9	39,8	43,8	10.36
6	36,2	11,2	20,4	22,1	25,2	26,7	47,2	14,4	44,2	49,0	41,7	45,0	8.18
7	36,9	12,0	20,3	22,1	25,2	26,6	46,3	11,5	44,5	49,0	40,0	44,5	10 34
8	35,6	11,3	20,3	22,2	25,1	26,5	48,0	12,2	47,0	49,8	40,6	45,8	10.34
9	35,7	14,5	20,4	22,3	25,0	26,4	46,6	15,0	41,7	47,0	37,2	42,0	8.21
10	37,9	15,8	20,9	22,2	25,0	26,4	49,0	17,9	41,4	47,6	40,9	43,3	10.33
11	38,1	13,5	21,2	22,4	24,9	26,3	48,5	19,2	29,1	47,0	42,3	39,5	7.30
12	36,5	12,6	21,2	22,5	24,9	26,3	48,0	14,4	43,4	46,8	33,1	41,1	8.46
13	36,6	9,3	21,0	22,9	24,9	27,0	45,6	9,5	48,4	52,4	44,8	48,5	10.32
14	33,6	(6,8)	19,9	22,4	24,9	26,2	45,8	(8,5)	47,0	53,5	31,1	43,9	8.18
15	35,2	7,1	19,4	22,1	25,0	26,1	46,4	9,5	44,8	50,4	42,0	45,7	10.32
16	33,1	10,4	19,6	22,0	24,9	26,1	46,0	10,7	41,2	45,4	33,6	40,1	10.32
17	38,0	13,1	19,8	21,9	24,8	26,1	49,9	13,8	37,0	48,7	40,6	42,1	8.52
18	36,7	12,4	20,2	21,9	24,6	26,0	48,8	12,0	33,0	49,3	42,0	41,4	7.27
19	36,8	14,0	20,4	22,0	24,7	26,0	50,6	15,2	45,6	49,6	40,6	45,3	10.31
20	38,1	10,4	20,5	22,1	24,6	25,9	(51,8)	12,4	48,2	51,8	42,0	47,3	10.31
21	36,1	8,8	20,5	22,1	24,5	25,8	46,6	13,7	42,6	49,0	38,9	43,5	8.24
22	38,0	13,9	19,8	22,1	24,5	25,7	49,0	14,6	40,6	47,9	41,7	43,4	10.30
23	(38,7)	12,7	21,2	22,2	24,5	25,8	46,6	13,4	37,0	48,7	40,6	42,1	10.31
24	37,2	12,7	21,2	22,4	24,5	25,8	47,5	13,0	43,1	48,7	40,6	44,1	10.31
25	37,0	12,3	21,4	22,4	24,5	25,7	47,3	13,8	43,1	48,2	40,3	43,9	10.31
26	36,7	12,4	21,4	22,5	24,5	25,8	47,0	13,8	43,4	48,4	40,6	44,1	10.31
27	37,2	11,4	21,4	22,6	24,6	25,7	46,8	13,0	44,8	47,6	40,0	44,1	10.31
28	33,0	13,3	21,3	22,6	24,5	25,6	47,5	14,9	39,8	29,1	11,2	26,7	4.19
29	37,5	10,5	21,2	22,6	24,5	25,6	48,4	11,3	40,3	49,3	41,4	43,7	9.05
30	34,2	9,6	21,0	22 6	24,6	25,6	45,4	10,5	45,4	9,3	40,9	45,5	10.32
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	35,56	11,79	20,59	22,31	24,92	26,22	46,76	13,23	39,9	45,7	36,9	40,8	266.21

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — **Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques** — **1942**

Latitude 25° 58′ S. — Longitude 32° 36′ E. Greenwich. — 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		(3)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	
1..	1.012,3	1.011,2	1.013,8	15,6	24,6	16,6	26,3	12,1	9,1	11,5	12,0	68	50	85	NNW	8	ESE	7	ESE	2	7,7	0	0	0	0,0	0.00	3,[illegible]
2..	17,6	16,2	17,7	16,6	23,5	18,0	24,6	12,0	7,9	14,6	14,3	56	68	93	WSW	7	E	4	NE	9	7,3	0	0	0	0,0	0.00	3,[illegible]
3..	19,1	16,2	16,7	16,0	24,5	17,8	27,0	(11,5)	10,7	14,6	13,5	79	64	89	NNW	13	ENE	15	»	14	11,9	0	0	0	0,0	0.00	1,[illegible]
4..	15,2	16,4	21,4	18,4	24,5	19,5	28,5	12,0	10,5	15,5	13,7	66	68	88	»	27	SE	5	SSW	22	17,4	0	0	6	0,0	0.00	2,[illegible]
5..	26,4	24,5	24,6	18,8	21,2	17,0	22,0	13,9	11,0	11,8	13,0	68	64	90	SSW	22	SSW	12	»	2	12,5	5	5	0	0,0	0.00	4,[illegible]
6..	21,3	16,6	16,3	17,2	25,6	19,0	27,4	12,2	11,6	12,3	11,1	80	50	68	NNW	11	NNE	10	NNE	18	13,6	0	0	0	0,0	0.00	2,[illegible]
7..	15,1	12,7	15,3	17,1	23,5	16,8	26,6	13,6	9,5	13,6	11,5	65	64	80	»	19	SE	6	C	0	12,3	2	0	0	0,0	0.00	3,[illegible]
8..	18,7	15,9	17,4	17,3	24,0	18,4	25,1	13,7	10,5	14,6	12,4	71	66	79	WSW	16	ESE	2	NE	7	9,2	0	0	0	0,0	0.00	3,[illegible]
9..	17,7	14,1	15,8	17,5	26,2	19,3	29,0	12,9	8,7	13,6	10,9	59	54	65	NNW	12	NE	12	»	12	12,0	0	0	0	0,0	0.00	1,[illegible]
10..	16,7	12,4	13,9	19,4	29,2	20,0	29,5	13,4	10,4	8,1	11,4	62	26	66	NNE	16	NNE	20	»	14	15,2	0	0	0	0,0	0.00	4,[illegible]
11..	1.016,1	1.013,3	1.015,5	18,4	24,8	19,9	27,4	13,5	12,1	16,2	14,2	77	69	82	N	17	ESE	6	ESE	16	14,4	0	0	0	0,0	0.00	5,[illegible]
12..	18,2	15,5	16,4	19,1	24,3	19,9	24,5	14,8	14,1	15,8	14,8	86	70	86	NW	5	E	5	SE	10	5,6	10	6	0	0,0	0.00	2,[illegible]
13..	16,3	11,0	11,1	18,8	24,2	19,5	24,5	15,4	13,8	15,1	14,8	86	68	88	»	4	ENE	13	NE	12	8,6	0	0	0	0,0	0.00	1,[illegible]
14..	12,6	12,8	16,5	13,6	23,4	19,3	24,1	11,9	11,4	15,3	13,3	94	72	80	WSW	10	SE	7	S	20	10,6	10	3	0	0,0	0.00	1,[illegible]
15..	22,0	18,7	20,7	17,0	22,0	16,5	22,6	15,1	11,3	13,5	13,2	79	69	95	SSW	17	ESE	4	E	1	10,8	9	4	0	0,0	0.00	1,[illegible]
16..	19,0	15,6	17,9	17,6	27,6	19,7	27,8	12,9	12,4	10,9	11,6	83	39	68	NW	15	N	15	NNE	15	13,5	0	0	0	0,0	0.00	1,[illegible]
17..	20,0	16,4	15,5	18,8	24,9	19,5	27,2	13,5	12,6	15,8	15,4	78	68	92	N	12	ENE	18	NE	18	14,4	0	0	0	0,0	0.00	3,[illegible]
18..	13,1	12,0	12,6	19,0	24,0	19,8	26,7	13,4	10,5	11,7	14,9	64	53	87	»	30	S	12	SSE	5	15,0	0	2	0	0,0	0.00	2,[illegible]
19..	13,0	11,8	14,6	16,3	24,0	18,4	24,3	13,8	12,6	15,4	12,4	92	70	79	NNW	2	SE	6	S	22	10,1	7	2	10	0,0	0.00	2,[illegible]
20..	15,6	12,5	14,4	17,6	23,0	19,5	24,0	13,9	11,5	13,9	15,2	77	66	90	SW	16	E	9	ESE	12	11,5	4	2	0	0,0	0.00	2,[illegible]
21..	1.021,1	1.021,5	1.024,3	15,5	18,1	17,5	19,7	14,9	12,4	12,0	12,6	94	77	85	SW	18	SSW	10	SSE	30	18,4	10	10	10	2,9	2.00	1,[illegible]
22..	(28,5)	26,1	26,2	16,2	20,0	16,6	21,4	12,8	9,2	11,8	11,2	67	68	79	SSW	34	SE	16	»	10	21,4	2	5	0	0,0	0.00	2,[illegible]
23..	27,5	25,5	26,2	15,9	20,7	17,4	21,7	12,0	9,7	12,2	11,5	72	67	78	»	17	»	10	»	13	13,1	3	5	10	0,0	0.00	1,[illegible]
24..	25,7	23,9	25,5	17,5	21,5	17,2	22,2	13,8	10,3	12,4	11,9	69	66	82	»	16	»	16	S	9	14,1	5	6	3	0,0	0.00	2,[illegible]
25..	27,7	24,8	25,7	17,4	21,6	18,1	23,5	13,3	10,5	11,6	12,2	71	61	79	SW	14	»	15	SSE	15	13,5	3	6	2	0,0	0.00	2,[illegible]
26..	26,6	23,0	24,0	16,8	22,4	17,6	22,8	12,7	10,6	13,3	12,6	71	66	84	»	13	»	8	»	6	11,2	8	4	4	0,1	0.10	2,[illegible]
27..	23,3	18,9	19,2	16,9	22,2	18,2	22,8	13,7	11,5	13,6	12,8	81	69	82	WSW	12	ESE	6	NNW	3	9,0	4	8	10	0,0	0.00	1,[illegible]
28..	18,0	14,6	15,9	18,2	25,4	19,0	27,4	13,2	11,2	14,1	14,4	72	58	88	NNW	12	SE	8	NE	8	9,7	0	0	0	0,0	0.00	1,[illegible]
29..	18,6	15,7	16,6	17,6	24,6	18,9	25,0	14,0	11,0	15,4	15,3	78	67	94	»	6	E	9	»	10	6,6	0	0	0	0,0	0.00	[illegible]
30..	15,3	(10,0)	15,3	18,3	27,0	18,3	(29,7)	13,6	11,0	13,1	10,7	70	49	68	»	19	NE	14	S	38	18,2	0	4	8	0,0	0.00	[illegible]
31..	19,6	17,4	18,6	16,0	20,9	16,5	22,0	11,9	6,8	12,3	9,8	50	67	70	SW	20	S	20	SSE	18	21,0	2	5	0	0,0	0.00	[illegible]
Médias	1.019,3	1.016,7	1.018,3	17,30	23,66	18,38	25,07	13,27	10,85	13,41	12,86	73,8	62,3	81,9	-	14,8	-	10,3	-	12,6	12,6	2,7	2,5	2,0	3,0	2.10	79,[illegible]

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	-
(4) Temperatura média..	18,17	18,74	19,34	18,99	17,36	18,35	-

◆ nos dias 20 e 24. ●° no dia 26. ● no dia 21 ≡ no dia 2. ≡ ⁝ nos dias 3, 14 e 19.
⌒° nos dias 6, 12, 13, 16, 18, 23, 25, 27 e 29. ⌒¹ no dia 30.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques

Julho — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	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	h. m.
1	36,3	9,6	20,7	22,5	24,6	25,6	48,0	14,0	44,2	47,6	40,3	44,0	10.32
2	36,1	(8,8)	20,4	22,3	24,5	25,5	47,7	11,1	42,8	49,8	41,2	44,6	10.32
3	39,6	9,2	20,5	22,3	24,5	25,5	48,5	10,5	45,1	49,0	41,4	45,2	10.33
4	39,1	9,8	20,5	22,2	24,5	25,5	49,5	10,6	44,0	48,7	40,6	44,4	10.33
5	36,1	9,9	20,7	22,1	24,4	25,4	45,5	15,0	41,4	47,6	37,2	42,1	7.36
6	36,7	10,2	20,9	22,2	24,4	25,4	46,5	11,1	43,7	47,9	40,9	44,2	10.34
7	38,1	11,5	20,9	22,2	24,3	25,4	47,5	12,5	42,3	49,0	42,0	44,4	10.34
8	39,2	10,4	20,8	22,2	24,3	25,4	48,6	12,2	42,6	47,6	40,3	43,5	10.35
9	37,0	9,3	20,9	22,2	24,3	25,4	48,6	12,4	43,4	47,6	40,6	43,9	10.35
10	37,8	9,2	21,0	22,2	24,3	25,4	48,9	12,5	44,5	49,0	41,7	45,1	10.36
11	40,2	9,3	21,0	22,3	24,3	25,3	48,0	12,6	44,8	48,7	41,2	44,9	10.36
12	40,1	12,3	21,2	22,3	24,2	25,3	48,1	13,5	14,8	46,8	40,9	34,2	7.28
13	38,1	11,9	21,6	22,4	24,3	25,3	48,1	14,4	41,2	47,9	39,8	43,0	10.38
14	38,0	9,7	21,6	22,5	24,2	25,2	47,1	11,2	15,1	48,2	39,5	34,3	5.36
15	40,0	13,2	21,4	22,5	24,2	25,2	(51,5)	14 3	10,6	48,7	41.2	33,5	5.20
16	39,0	10.8	21,2	22,6	24,2	25,2	46,8	11 8	42,3	49,0	40,6	44,0	10.40
17	37,6	11,0	21,0	22,5	24,2	25,2	47,6	13,6	43,1	46,5	41,4	43 7	10.40
18	39,2	10,9	21,1	22,4	24 3	25,3	48,9	12,0	44,0	47,9	40,0	44,0	10.41
19	39,0	10,5	21,0	22,4	24,2	25,2	47,4	12,8	37,5	46,2	38,9	40,9	8.37
20	38,0	12,8	21,3	22,4	24,2	25,2	47,0	14,0	40,0	48,7	38,1	42,3	8.33
21	20,1	12,7	21,5	22,4	24,2	25,2	33,2	14,3	3,9	9,8	6,4	6,7	0.12
22	33,6	10,0	21,0	22,5	24,2	25,1	48,4	12,0	42,8	53,5	28,0	41,4	8.00
23	41,5	9,5	20,6	22,3	24,2	25,1	48,6	10,9	44,8	36,4	35,6	38,9	7.04
24	39,6	11,5	20,6	22,2	24,2	25,1	47,1	14,6	45,4	49,0	42,0	45,5	8.18
25	42,1	10,8	20,9	22,1	24,2	25,2	49,5	12,1	44,0	51,0	37,8	44,3	8.13
26	39,3	10,7	20,7	22,2	24,1	25,1	47,6	(10,4)	22,1	32,2	42,0	32,1	6.15
27	(43,6)	10,6	20,6	22,2	24,1	25,1	51,2	14,1	44,2	46,2	36,4	42,3	7.04
28	40,7	10,4	20,7	22,2	24,1	25,0	48,6	12,3	44,2	47,6	41,4	44,4	10.50
29	39,1	9,7	20,8	22,1	24,1	25,1	48,3	13,2	45,1	48,4	42,8	45,4	10.51
30	39,8	10,0	20,8	22,1	24,1	25,0	50,3	12,4	45,4	47,6	40,6	44,5	10.52
31	35,5	(8,8)	20,6	22,1	24,1	25,0	45,4	10,6	45,9	50,4	24,9	40,4	9.12
Mês	38,06	10,48	20,92	22,29	24,26	25,25	47,60	12,55	38,6	46,3	38,2	4,10	278.20

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agosto — **Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques** — **1942**

Latitude 25° 58′ S. — Longitude 32° 36′ E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.018,1	1.013,4	1.013,4	15,8	22,9	17,1	23,9	(11,4)	9,2	11,1	11,8	68	54	82	W	12	ENE	17	NE	18	14,8	2	2	0	0,0	0.00	4,2
2..	13,3	10,6	11,4	16,6	25,0	19,7	27,2	12,1	7,8	11,7	12,5	56	50	73	NNW	13	ESE	7	»	14	12,6	0	0	0	0,0	0.00	2,0
3..	12,5	08,0	09,2	19,8	31,4	22,1	31,6	14,1	8,8	7,2	8,5	51	21	43	N	14	N	14	NNE	16	17,1	0	2	0	0,0	0.00	5,0
4..	12,1	08,3	09,0	15,2	24,0	19,8	25,2	12,6	8,6	12,0	15,5	67	54	90	NW	11	E	16	NE	17	10,6	0	0	0	0,0	0.00	5,9
5..	12,1	08,0	09,4	19,9	25,2	20,0	29,5	13,8	12,8	16,1	16,6	74	68	95	NNW	14	NE	18	»	16	12,8	3	2	0	0,0	0.00	3,1
6..	13,2	09,8	11,3	20,2	25,5	21,0	26,2	18,3	15,6	16,8	17,5	89	69	94	NNE	14	ENE	18	»	22	13,4	10	6	2	0,0	0.00	2,0
7..	13,6	09,3	10,6	21,1	26,5	21,0	30,5	18,7	14,7	16,9	16,8	79	66	91	»	16	»	20	»	22	13,6	1	0	0	0,0	0.00	1,5
8..	13,6	13,7	16,9	20,5	22,5	20,2	23,9	18,0	14,8	15,5	14,0	83	77	80	SW	7	S	18	SSW	21	14,6	7	10	10	0,0	0.00	2,4
9..	20,4	16,7	18,5	19,0	21,2	19.0	22,6	17,0	12,4	12,8	13,2	74	68	81	»	20	SSE	19	SW	14	17,9	9	10	10	7,6	1.10	2,3
10..	18,0	14,7	15,1	18,2	21,5	19,6	22,5	16,8	15,2	16,5	18,3	98	87	96	»	6	SE	5	C	0	7,0	10	10	10	40,3	3.40	2,1
11..	1.012,3	1.007,4	1.007,7	20,5	24,0	21,0	27,6	16,8	15,8	16,3	15,3	88	74	83	NNW	15	NE	18	NE	11	12,9	5	10	4	0,0	0.00	0,5
12..	08,6	07,7	11,5	18,8	20,8	17,7	21,6	16,8	11,8	14,3	13,4	73	78	89	WNW	14	S	20	SSW	21	14,3	10	9	10	1,4	0.35	2,2
13..	14,6	13,3	15,3	17,0	22,0	19,0	22,5	15,3	10,9	12,9	13,5	76	66	83	SW	20	SE	11	ESE	6	12,8	9	4	0	0,0	0.00	2,3
14..	19,8	18,8	20,1	18,0	22,0	18,9	24,3	15,0	12,5	12,0	13,3	81	61	82	WSW	8	ESE	12	SE	6	8,6	3	10	0	0,0	0.00	1,7
15..	20,0	16,6	17,4	17,5	23,5	19,5	23,7	14,8	12,5	14,2	14,6	84	66	87	SW	6	»	5	E	14	7,7	10	3	0	0,0	0.00	2,1
16..	17,2	12,6	12,7	19,2	24,9	19,1	25,0	14,8	13,8	14,2	13,9	84	61	85	WSW	6	ENE	15	NE	19	11,4	3	3	0	0,0	0.00	1,7
17..	10,1	07,6	07,5	20,8	31,5	23,8	31,5	15,0	11,2	6,6	8,5	62	19	38	NNW	27	NNW	12	NNE	13	16,2	2	0	0	0,0	0,00	2,4
18..	09,1	08,1	11,8	20,4	24,0	19,8	26,0	16,2	13,3	14,4	13,6	74	65	79	SSE	15	ESE	22	SSE	19	18,4	3	3	0	0,0	0.00	7,2
19..	17,2	15,5	17,2	19,4	24,0	20,0	24,3	16,2	12,9	13,8	13,4	77	62	77	SW	11	»	9	ENE	11	10,2	4	5	2	0,0	0.00	2,5
20..	17,4	12,9	13,6	20,6	25,5	20,5	25,8	15,2	14,7	16,6	16,6	82	69	93	NNW	10	NE	19	NE	18	13,4	4	2	0	0,0	0.00	1,8
21..	1.013,5	1.008,1	1.012,6	21,3	30,4	22,1	30,6	16,4	14,4	12,4	17,1	77	38	87	N	19	N	18	ENE	13	16,4	2	2	0	0,0	0.00	1,7
22..	(21,2)	18,0	19,6	19,7	21,2	18,5	21,7	17,7	11,4	15,0	15,0	76	80	95	SSW	17	S	10	SW	8	13,7	10	10	0	1,3	0.25	5,7
23..	19,2	15,1	15,9	20,0	25,0	20,7	25,4	16,0	15,1	14,0	14,5	87	60	80	WSW	5	E	6	ENE	12	6,6	3	2	0	0,0	0.00	1,4
24..	14,0	07,6	08,1	20,8	28,6	20,2	28,6	14,9	12,6	10,5	16,3	69	36	93	NNW	15	N	20	NE	14	14,1	0	0	0	0,0	0.00	1,8
25..	10,4	10,4	14,3	20,1	24,7	20,2	25,6	14,0	14,5	13,7	12,9	83	59	74	SW	20	S	24	S	22	19,5	9	10	10	0,0	0.00	4,3
26..	18,5	14,5	15,0	17,9	23,4	20,1	23,8	16,0	11,9	13,6	14,9	78	64	85	»	19	SE	6	ESE	6	12,4	10	3	5	0,0	0.00	3,4
27..	18,8	19,2	21,0	17,8	16,5	15,9	20,2	15,4	12,4	13,2	12,1	82	95	90	WSW	15	S	31	SW	11	19,5	10	10	10	3,7	3.20	2,0
28..	18,0	12,6	12,1	17,4	22,2	19,0	23,2	15,1	12,7	16,0	14,7	86	81	90	W	10	NE	12	NNE	14	12,4	8	10	0	0,0	0.00	1,3
29..	10,5	(05,4)	07,8	22,0	31,4	24,7	(31,7)	16,5	15,0	12,1	12,4	76	36	54	NNE	20	N	20	»	16	18,2	0	0	0	0,0	0.00	1,5
30..	11,1	08,2	12,6	20,4	24,2	20,2	28,1	17,2	12,8	16,5	14,2	72	74	81	WNW	6	SE	16	S	18	14,9	0	7	0	0,0	0.00	5,3
31..	18,5	15,7	16,3	20,7	22,5	20,4	23,8	16,9	12,6	14,5	14,0	70	72	79	SSW	21	»	16	SSE	16	16,9	9	10	0	0,0	0.00	3,5
Médias	1.015,1	1.011,9	1.013,4	19,24	24,45	20,03	25,75	15,65	12,73	13,66	14,16	76,4	62,2	81,6	–	13,7	–	15,3	–	14,5	13,7	5,0	5,0	2,0	54,3	9.10	86,0

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	18,88	20,78	19,46	20,16	20,60	19,31	27,71

• nos dias 8 11, 15 e 28. ● nos dias 9, 12, 22 e 27. ●¹ no dia 10.
⌓⁰ nos dias 5, 6, 7, 14, 15, 16, 17, 20, 21, 25 e 29. ⌓¹ nos dias 11 e 23. ⌒ no dia 9.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques

Agosto — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	Duração efectiva (3)
													h. m.
1	40,2	8,3	20,2	22,1	24,0	25,0	46,2	(10,3)	46,2	50,7	44,0	47,0	9.47
2	40,8	8,8	20,0	22,0	24,1	25,0	49,5	11,5	45,6	49,6	42,0	45,7	10.55
3	40,1	10,3	20,3	21,9	24,0	25,0	51,1	14,3	45,6	49,0	41,7	45,4	10.56
4	38,2	(7,2)	20,5	21,9	24,0	25,0	49,0	11,2	44,8	48,4	42,0	45,1	10.58
5	37,4	10,3	20,5	21,9	24,0	25,0	51,0	13,0	43,4	48,4	42,0	44,6	10.59
6	38,9	14,3	21,1	22,0	24,0	25,0	49,1	17,2	8,4	49,0	37,0	31,5	6.55
7	38,1	14,3	21,8	22,2	24,0	24,9	51,1	18,3	42,8	46,8	39,5	43,0	9.04
8	37,9	13,9	22,3	22,5	24,0	24,9	47,0	17,5	42,6	32,2	8,1	27,6	3.04
9	35,9	14,1	22,2	22,7	24,0	24,9	41,7	16,0	21,8	9,8	3,0	12,2	0.08
10	43,1	13,3	21,8	22,7	23,9	24,8	49,8	-	4,8	28,0	27,4	20,1	2.19
11	38,1	12,8	21,8	22,7	24,0	24,8	48,5	16,4	38,6	47,6	14,6	33,6	6.31
12	35,8	13,0	21,9	22,7	24,0	24,8	44,2	15,5	21,6	16,2	11,2	16,3	1.22
13	39,3	11,9	21,4	22,6	24,1	24,8	51,6	14,6	23,2	52,6	42,6	39,5	6.23
14	40,2	10,8	21,4	22,5	24,1	24,8	47,0	13,9	44,0	49,0	11,5	34,8	7.29
15	40,6	11,1	21,3	22,4	24,2	24,8	49,4	13,5	16,0	51,0	43,1	36,7	8.13
16	37,3	12,8	20,7	22,6	24,1	24,8	49,4	15,1	44,2	51,0	42,8	46,0	11.13
17	43,1	11,2	22,0	22,6	24,1	24,8	51,1	13,6	46,2	49,8	40,9	45,6	11.14
18	43,2	11,8	22,0	22,6	24,1	24,8	49,3	15,2	44,0	49,6	39,5	44,4	11.15
19	40,7	12,4	22,3	22,8	24,1	24,8	50,6	15,1	43,1	49,3	44,8	45,7	7.37
20	39,9	11,2	22,3	23,0	24,0	24,8	50,9	14,0	44,8	36,4	37,8	39,7	8.23
21	40,4	11,2	22,3	23,1	24,1	24,8	50,7	15,1	44,8	47,9	38,4	43,7	11.18
22	40,1	13,6	22,3	23,0	24,1	24,8	49,2	18,0	7,8	7,8	2,8	6,1	0.00
23	42,1	11,7	21,9	23,0	24,1	24,7	50,0	14,6	45,6	50,7	42,0	46,3	9.12
24	38,6	10,7	22,2	23,0	24,2	24,8	50,2	13,5	47,6	50,4	42,0	46,7	9.59
25	41,2	9,2	22,2	23,0	24,2	24,8	(53,0)	12,4	21,0	48,7	16,8	28,8	3.59
26	41,1	12,5	22,2	23,0	24,2	24,8	50,5	15,0	9,8	33,0	41,7	28,2	6.12
27	22,5	13,4	22,5	23,1	24,2	24,8	28,7	15,5	5,3	11,2	9,0	8,5	0.00
28	34,6	11,8	21,6	23,0	24,2	24,8	47,0	14,2	44,8	33,0	13,7	30,5	2.55
29	41,0	12,6	21,8	23,0	24,2	24,8	51,1	15,5	46,2	49,0	39,5	44,9	11.30
30	(43,3)	11,3	21,1	22,9	24,2	24,7	50,0	16,5	42,6	49,3	37,8	43,2	11.31
31	41,9	12,9	22,5	23,0	24,2	24,7	48,7	16,0	51,1	30,2	16,5	25,9	2.15
Médias	39,21	11,76	21,64	22,63	24,09	24,84	48,00	14,75	34,1	41,1	30,9	35,4	223.36

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques — 1942

Latitude 25° 58′ S. — Longitude 32° 36′ E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.014,4	1.007,9	1009,3	19,4	29,1	21,8	29,5	16,7	15,1	13,9	17,3	90	47	89	NW	13	N	16	NE	18	13,0	10	0	0	0,0	0.00	2.5
2..	13,3	11,9	14,7	20,0	24,5	21,3	25,3	17,6	16,4	16,3	17,1	94	72	91	NNW	2	ESE	9	SSE	22	9,4	10	3	0	0,0	0.00	2.0
3..	18,2	17,1	18,0	21,5	25,4	21,4	26,7	18,5	16,3	17,0	17,4	86	71	92	S	8	E	9	ESE	10	8,4	7	2	0	0,0	0.00	1.0
4..	18,2	13,2	13,9	22,6	26,5	21,5	28,5	18,5	15,5	17,1	17,0	76	66	89	NNW	10	ENE	17	NE	20	13,0	7	2	0	0,0	0.00	1.5
5..	13,4	10,5	12,4	22,1	26,5	21,5	27,3	16,3	14,9	16,9	17,3	76	66	85	»	16	E	11	SE	14	11,1	3	7	4	0,0	0.00	2.1
6..	13,2	08,4	10,5	21,1	24,9	21,5	25,3	17,9	15,2	15,4	16,1	82	66	85	S	7	»	11	E	9	8,7	10	2	0	0,0	0.00	2.3
7..	12,9	12,4	17,7	19,9	25,0	21,2	26,0	16,5	15,5	16,0	15,8	90	68	85	WSW	5	»	10	S	16	9,1	3	2	0	0,0	0.00	1.3
8..	20,6	17,8	18,1	21,0	23,4	21,2	24,3	18,7	15,8	15,3	14,2	86	72	76	SSW	15	»	8	E	7	10,6	9	10	8	0,6	0.30	2..
9..	14,7	09,6	09,5	23,3	26,0	22,2	29,0	18,2	14,7	17,9	16,4	70	72	83	NNW	6	ENE	19	ENE	24	11,5	8	3	0	0,0	0.00	2.0
10..	07,6	02,8	06,6	24,4	30,4	23,3	(33,8)	16,9	14,0	16,7	18,9	62	51	89	N	20	NE	16	»	16	15,8	0	0	0	0,0	0.00	2.0
11..	1.011,6	1.008,0	1.008,8	22,0	25,5	22,4	26,5	19,0	15,2	17,7	19,0	77	73	95	SSW	11	E	10	E	10	11,3	10	0	8	0,0	0.00	4.0
12..	15,6	18,2	22,5	17,6	16,0	14,8	18,1	13,8	11,7	12,1	11,0	78	89	88	S	22	S	26	SSW	25	22,2	10	10	10	4,4	4.35	1.8
13..	(23,6)	21,0	21,3	16,8	18,5	15,7	19,4	(13,5)	11,5	11,7	12,8	80	74	97	SSW	21	»	12	SW	13	16,6	10	10	10	2,7	3.30	2.3
14..	17,4	11,0	12,2	17,5	21,0	19,2	22,1	15,0	12,6	12,9	14,8	85	70	89	W	10	N	18	NNE	11	10,3	10	10	10	0,4	0.40	1.3
15..	11,4	10,6	13,7	19,9	20,0	18,2	24,2	17,0	13,9	14,8	14,3	80	85	92	NW	6	SSW	16	SSW	20	13,8	10	10	10	8,0	3.45	1.0
16..	16,5	12,4	12,3	19,8	23,0	19,8	24,1	15,3	11,5	13,1	13,2	67	63	77	SW	20	E	10	E	7	12,5	3	7	0	0,0	0.00	1.7
17..	08,5	(02,0)	04,2	21,2	30,5	22,4	31,1	15,3	14,0	13,2	18,1	75	41	90	NNW	16	N	23	NE	16	15,0	5	0	10	0,7	0.15	2..
18..	11,1	10,4	14,7	19,8	21,8	17,8	23,0	16,2	9,1	11,2	9,4	53	58	62	SSW	24	SSE	28	SSW	24	24,8	7	3	0	0,0	0.00	5..
19..	18,6	15,8	16,3	20,0	24,2	20,0	24,4	15,8	9,6	12,2	11,8	55	54	68	SW	18	E	11	E	18	14,5	5	5	0	0,0	0.00	4.0
20..	13,5	05,2	04,4	21,2	30,2	21,4	30,3	13,9	10,7	10,1	15,0	57	83	82	NNW	16	N	26	ENE	4	15,5	0	0	0	0,0	0.00	5.5
21..	1.009,9	1.010,4	1.015,0	20,5	19,8	18,0	21,8	17,1	11,5	11,8	13,8	64	69	90	SSW	20	SE	20	SE	4	18,6	10	10	10	7,0	1.25	6.8
22..	16,0	11,8	11,8	17,2	20,5	18,1	20,6	16,0	12,2	12,7	13,7	84	71	89	SW	1	SSE	1	NE	2	4,2	10	10	4	0,1	0.05	2.8
23..	09,8	06,1	10,2	21,5	23,9	19,2	26,9	16,5	14,8	16,7	13,4	78	76	81	NNW	12	ESE	7	SSW	25	12,5	10	10	10	6,5	3.00	1.5
24..	17,0	16,2	18,6	18,0	19,3	18,2	20,0	16,3	12,9	12,0	12,8	84	72	82	SSW	25	S	18	S	8	16,4	10	10	10	9,5	3.00	1.8
25..	18,7	15,1	15,5	19,1	23,0	18,0	23,1	16,0	11,9	13,2	13,4	73	64	87	SW	3	E	2	ENE	5	4,6	10	3	0	0,0	0.00	2.3
26..	15,5	11,2	12,9	22,7	25,7	20,6	29,3	14,1	15,6	16,0	14,6	76	66	81	N	12	ENE	18	»	18	12,9	0	0	0	0,0	0.00	1.0
27..	13,5	10,0	11,4	23,0	27,0	21,5	30,3	14,9	12,3	16,6	16,5	59	63	87	»	20	»	20	»	21	14,8	0	0	0	0,0	0.00	3.3
28..	14,2	10,9	11,4	23,0	25,4	21,5	28,4	16,1	13,7	16,5	16,8	66	69	88	NNE	20	»	20	»	21	15,4	3	3	0	0,0	0.00	3..
29..	13,1	08,7	09,3	23,3	25,0	21,1	27,5	16,4	14,2	16,4	16,7	67	70	90	»	14	»	17	»	19	12,7	8	10	0	0,0	0.00	2.3
30..	07,9	09,4	16,3	24,0	25,0	20,5	28,8	16,7	13,9	16,9	13,4	60	72	74	NNW	16	SE	28	SE	32	18,3	7	3	10	0,0	0.00	2..
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	-	-		-	-	-	-	
Médias	1.014,3	1.011,2	1.013,1	20,80	24,23	20,18	25,85	16,36	13,54	14,67	15,09	74,3	66,1	85,1	-	13,7	-	15,2	-	15,3	13,2	9,8	4,8	4,0	39,9	20.45	78

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2	-
(4) Temperatura média..	21,79	21,52	19,37	19,65	20,46	20,58	-

• nos dias 1 e 30. ◐ nos dias 8, 14, 17 e 22. ● nos dias 12, 13, 15, 21, 23 e 24. ≡ nos dias 2, 4 e 7.
◬ nos dias 5, 6, 8, e 30. ☾ no dia 23. ☾¹ no dia 15 ☾² no dia 21

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques

Setembro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	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	h. m.
1	42,4	12,3	22,6	23,2	24,2	24,8	51,7	17,0	12,6	46,5	38,4	32,5	6.09
2	42,5	13,8	23,1	23,2	24,2	24,7	48,0	17,1	20,4	47,6	40,6	36,2	6.42
3	43,5	13,6	23,8	23,5	24,3	24,8	50,4	17,3	31,1	47,9	39,5	39,5	8.00
4	42,1	14,1	24,2	23,9	24,3	24,8	50,5	17,9	49,0	50,4	40,9	46,8	9.44
5	43,6	11,8	24,6	24,1	24,2	24,7	50,3	15,5	45,9	48,4	40,0	44,8	11.41
6	41,7	12,9	24,9	24,3	24,5	24,9	49,3	17,1	38,4	38,4	33,6	36,8	7.18
7	43,1	12,3	25,0	24,6	24,5	24,8	49,3	15,9	41,7	47,3	37,8	42,3	6.01
8	40,6	15,1	25,2	24,7	24,6	24,8	47,0	17,9	28,3	44,0	18,2	30,2	0.15
9	44,2	13,5	25,0	24,8	24,6	24,8	51,5	17,4	43,7	39,2	40,6	41,2	6.50
10	41,7	12,2	25,0	25,0	24,8	24,9	53,8	16,1	45,6	47,3	39,2	44,0	11.48
11	43,9	14,6	24,9	25,0	24,9	25,0	50,5	18,5	21,8	47,6	37,8	35,7	6.20
12	26,1	12,3	25,2	25,0	24,9	25,0	23,6	15,8	3,4	4,2	3,9	3,8	0.00
13	27,1	9,4	23,5	24,9	25,0	25,0	33,5	(13,0)	12,9	20,2	11,2	14,8	0.00
14	31,1	10,5	22,4	24,4	25,0	25,0	39,2	14,4	7,6	29,4	9,8	15,6	0.11
15	36,6	12,3	22,2	24,1	25,0	25,0	45,0	16,7	15,1	36,1	6,4	19,2	0.24
16	(47,2)	10,6	22,2	23,8	25,0	25,0	53,2	-	47,6	45,4	24,9	39,3	6.56
17	41,1	10,4	22,5	23,6	25,0	25,0	51,0	14,5	44,0	47,3	40,3	43,9	8.42
18	42,2	13,6	22,9	23,7	24,9	25,0	50,1	18,0	26,9	44,8	41,7	37,8	4.39
19	45,1	10,3	22,4	23,6	24,8	25,0	(54,1)	15,0	49,8	46,2	44,8	46,9	7.59
20	41,5	(8,8)	22,7	23,6	24,9	25,1	51,2	13,2	49,3	49,8	40,6	46,6	12.02
21	37,2	11,0	23,0	23,5	24,7	25,0	43,5	17,5	17,9	4,2	5,0	9,0	0.12
22	37,1	10,8	22,2	23,5	24,7	25,0	35,4	14,5	3,9	10,6	15,4	10,0	0.00
23	43,6	10,8	22,0	23,2	24,8	25,0	43,6	16,1	25,8	46,2	17,6	29,9	3.04
24	28,6	12,1	22,4	23,2	24,6	25,0	35,0	-	17,4	16,8	6,7	13,6	0.03
25	43,2	11,7	21,8	23,1	24,6	25,0	51,6	15,5	16,8	50,7	43,4	37,0	4.02
26	42,1	(8,8)	22,1	23,1	24,6	25,0	32,0	(13,0)	49,0	49,0	42,8	46,9	12.12
27	44,2	9,1	22,5	23,1	24,6	25,0	52,4	14,0	50,1	49,3	42,0	47,1	12.14
28	41,3	9,8	23,2	23,3	24,5	25,0	51,5	15,7	49,3	49,0	42,3	46,9	12.15
29	42,3	10,0	23,8	23,5	24,5	25,0	52,0	16,0	48,7	43,1	20,6	39,5	8.10
30	45,2	11 0	24,0	23,9	24,5	25,0	51,5	15,9	46,5	49,6	38,9	45,0	9.22
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	40,38	11,65	23,38	23,88	24,66	24,94	47,39	15,95	32,0	39,9	30,4	34,1	183.15

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques** — **1942**

Latitude 25° 58′ S. — Longitude 32° 36′ E. Greenwich. 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 3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.022,9	1.022,1	(1.024,9)	17,1	16,0	16,5	20,6	16,0	11,8	12,3	12,5	82	82	90	SSW	22	SSW	21	SSW	17	19,8	10	10	10	1,0	1.45	4,1
2..	23,7	21,2	22,2	17,8	22,0	18,7	22,0	15,0	12,4	11,8	12,8	84	60	80	»	14	ESE	18	ESE	14	14,2	10	10	10	0,1	0.05	1,0
3..	19,6	16,1	16,8	19,1	22,5	19,4	23,4	(14,9)	14,2	13,9	15,0	86	69	90	SW	11	E	6	»	7	8,2	10	10	10	0,5	0.25	2,5
4..	12,4	07,6	09,0	22,5	23,8	21,5	25,5	17,6	15,8	16,8	17,7	78	77	93	WNW	12	ENE	13	NE	15	9,5	8	8	3	0,6	0.35	1,0
5..	13,6	13,9	17,6	21,8	23,5	20,5	23,8	17,9	15,3	13,3	14,1	79	62	79	S	14	S	24	SSW	21	15,8	10	10	7	0,2	0.10	1,9
6..	21,1	18,6	20,8	21,5	21,3	19,8	23,5	16,5	12,4	14,2	13,3	66	76	78	SSW	22	SSE	13	S	15	16,4	8	10	2	0,6	0.30	3,0
7..	20,0	16,0	16,8	22,0	25,1	21,0	26,4	15,5	13,7	15,3	15,1	70	65	82	SW	9	ENE	6	ENE	14	11,5	4	1	0	0,0	0.00	2,4
8..	16,8	11,9	12,5	24,0	26,0	21,5	26,7	17,2	13,8	14,9	15,3	62	60	80	NNW	9	»	15	»	19	10,8	7	0	0	0,0	0.00	2,2
9..	13,2	08,4	09,5	24,1	26,3	22,2	26,9	17,7	15,0	17,0	17,8	68	67	89	NNE	5	»	13	E	18	10,1	5	0	0	0,0	0.00	2,8
10..	10,2	05,7	07,8	25,6	26,6	23,1	29,3	18,3	14,5	17,7	18,4	60	69	88	N	12	»	21	ENE	20	14,0	3	0	0	0,0	0.00	2,0
11..	1.000,8	1.003,7	1.004,2	25,3	26,7	23,5	30,2	17,5	14,6	18,0	19,5	62	69	90	N	14	ENE	22	ENE	20	16,2	6	10	0	0,0	0.00	3,2
12..	03,4	(996,9)	1.000,4	24,7	32,5	23,0	(33,7)	17,5	17,3	16,4	19,8	75	45	95	»	14	N	27	SW	12	15,4	10	7	6	8,5	0.40	3,1
13..	10,6	1.009,1	12,4	21,9	22,5	19,8	24,0	17,2	12,8	13,4	12,6	66	66	73	SSW	20	S	20	S	17	19,8	10	10	0	0,0	0.00	5,3
14..	13,8	11,0	15,6	20,7	25,0	21,4	26,1	16,4	12,3	14,3	15,0	68	61	79	SW	7	E	14	E	10	10,8	9	4	0	0,4	0.15	3,7
15..	20,0	17,7	17,9	22,5	25,5	21,4	26,3	16,5	13,1	14,0	14,2	65	58	75	S	16	»	10	ENE	15	13,3	7	3	0	0,0	0.00	3,1
16..	19,9	16,4	18,3	22,1	25,3	20,9	26,6	17,2	14,0	14,1	12,8	71	59	70	SW	4	ENE	17	E	15	10,1	5	4	3	0,0	0.00	2,0
17..	21,4	19,4	21,6	22,4	24,1	19,6	25,2	17,9	12,8	11,9	15,0	64	54	89	S	8	E	12	S	13	9,6	10	10	3	3,2	0.30	3,4
18..	21,7	19,2	19,1	21,5	23,6	20,0	23,9	16,7	12,4	11,0	11,8	66	51	68	SSE	10	ESE	13	E	10	11,0	6	3	7	1,3	0.40	2,2
19..	17,8	13,1	13,0	21,5	23,9	21,0	26,2	15,4	11,4	13,0	13,5	60	60	74	NNW	5	E	10	NE	16	8,8	9	9	4	0,0	0.00	3,7
20..	12,5	07,7	08,0	23,9	25,7	21,7	27,4	15,7	13,3	15,1	15,3	61	62	80	N	10	ENE	23	»	20	13,0	7	0	0	0,0	0.00	3,2
21..	1.008,2	1.003,8	1.005,0	24,8	26,9	23,2	31,6	16,8	13,4	17,6	17,1	58	67	81	N	20	ENE	16	ENE	25	14,1	0	4	5	0,0	0.00	3,5
22..	06,5	01,9	03,8	26,0	27,7	23,5	29,9	18,4	13,7	18,6	16,4	55	67	77	NNE	7	»	24	»	25	13,4	6	8	10	0,0	0.00	3,4
23..	08,8	08,0	10,5	20,9	23,1	21,0	23,4	20,4	14,2	15,5	16,1	77	74	87	S	18	S	9	S	10	10,9	10	10	10	0,9	1.10	3,4
24..	12,2	10,2	11,5	22,9	25,4	23,6	26,4	19,1	16,5	17,7	16,4	79	71	76	»	7	SE	11	SE	16	10,6	8	8	10	0,1	0.05	1,0
25..	11,2	08,4	10,0	21,8	24,4	21,7	25,5	20,3	18,7	18,2	18,0	96	80	94	SE	9	E	12	E	12	9,1	10	10	10	10,1	5.45	2,0
26..	11,1	08,4	10,9	22,9	26,5	23,0	26,8	20,2	18,0	18,7	18,5	88	73	89	C	0	ENE	14	ENE	14	8,8	10	7	3	0,9	0.50	1,0
27..	13,0	10,2	10,4	24,2	26,9	23,6	27,6	21,1	16,9	17,0	16,2	76	68	76	NNE	5	»	18	»	16	10,7	10	8	0	0,0	0.00	1,8
28..	11,2	06,5	07,1	25,9	26,1	23,5	27,5	19,5	15,1	17,5	15,2	61	70	71	N	12	»	22	»	22	14,5	8	3	10	0,0	0.00	2,4
29..	10,3	07,2	09,5	23,5	27,7	23,0	28,5	20,1	13,6	15,7	16,4	64	54	78	NNW	3	E	8	SSE	18	8,3	10	6	3	0,0	0.00	3,5
30..	11,2	08,0	09,0	22,9	25,1	22,2	26,2	20,0	15,4	17,4	15,2	75	74	76	SSW	10	ESE	9	ESE	12	10,0	10	3	10	0,0	0.00	3,3
31..	09,8	06,2	05,9	22,0	27,2	23,1	27,5	19,5	16,2	17,4	16,5	82	65	79	SW	4	ENE	13	ENE	17	9,3	10	3	0	0,0	0.00	2,0
Médias	1.014,1	1.010,8	1.012,3	22,57	25,02	21,55	26,41	17,74	14,34	15,47	15,60	71,1	65,6	81,5	-	10,7	-	15,6	-	16,0	12,2	7,9	6,1	4,4	28,4	13.25	85,8

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1	-
(4) Temperatura média..	20,70	23,60	21,30	22,45	22,82	23,68	-

• nos dias 8, 13 e 16. ●° nos dias 2, 3, 4, 5, 6, 14, 23, 24 e 26. ● nos dias 1, 12, 17, 18 e 25. ◬° nos dias 9 e 10. ☾° no dia 12. ☾ no dia 22.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques

Outubro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	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	h. m.
1	35,3	10,9	24,1	24,1	24,5	25,0	35,4	14,5	10,1	14,0	14,6	12,9	0.00
2	38,5	9,6	22,8	24,1	24,5	25,0	49,8	14,1	13,2	24,9	45,9	28,0	0.46
3	43,0	9,1	22,6	23,8	24,6	25,0	49,2	13,5	15,7	49,0	28,0	30,9	1.27
4	41,8	12,6	23,0	23,7	24,6	25,0	49,2	16,5	50,4	36,4	15,1	34,0	4.25
5	41,7	11,4	23,5	23,8	24,6	25,0	45,1	17,0	13,4	15,4	10,9	13,2	0.41
6	46,6	10,8	23,3	24,0	24,7	25,0	55,6	15,6	46,5	32,8	12,0	30,4	5.52
7	44,0	9,7	23,2	23,9	24,7	25,0	50,7	14,1	51,2	50,4	42,6	48,1	12.28
8	43,6	10,3	24,0	24,0	24,7	25,0	51,9	15,5	52,6	50,4	43,1	48,7	10.22
9	43,3	11,6	24,2	24,2	24,8	25,0	50,3	16,1	53,2	49,3	41,7	48,1	10.56
10	43,2	12,3	25,0	24,6	24,8	25,0	51,6	17,2	49,0	47,9	40,6	45,8	12.32
11	42,9	11,2	25,2	24,9	24,8	25,0	52,8	16,2	44,8	50,4	40,3	45,2	10.45
12	44,7	14,7	25,7	25,1	24,9	25,0	(57,1)	20,0	10,6	46,2	37,0	31,3	3.50
13	44,1	11,0	25,8	25,4	25,0	25,0	54,0	17,7	43,4	23,2	11,2	25,9	3.47
14	45,5	9,7	24,8	25,4	25,0	25,0	55,9	14,9	16,8	49,8	42,0	36,2	5.29
15	47,1	10,1	24,9	25,3	25,2	25,0	55,0	15,6	49,3	44,8	46,5	46,9	9.34
16	44,6	10,5	25,5	25,3	25,2	25,1	51,0	15,7	49,6	48.7	41,2	46,5	8.14
17	46,1	11,7	26,0	25,5	25,3	25,1	56,4	(12,6)	32,2	46,2	21,3	33,2	1.58
18	43,1	11,1	26,0	25,8	25,9	25,1	49,1	16,0	51,2	49,6	43,1	48,0	9.09
19	44,9	(8,4)	25,9	25,9	25,5	25,2	56,3	14,1	49,0	33,0	24,4	35,5	7.00
20	43,2	8,8	25,5	25,8	25,4	25,2	53,0	14,5	42,0	50,4	41,7	44,7	10.47
21	44,1	8,8	25,7	25,8	25,6	25,3	54,7	16,0	50,1	49,0	39,8	46,3	12.49
22	44,3	10,3	26,2	25,9	25,6	25,3	53,1	18,0	48,2	46,8	47,6	47,5	9.18
23	27,3	14,4	26,9	26,1	25,6	25,3	29,5	19,0	6,7	11,2	11,2	9,7	0.00
24	45,9	12,6	26,9	26,2	25,7	25,3	51,6	18,0	22,7	31,1	40,0	31,3	4.11
25	42,1	14,3	26,3	26,1	25,8	25,4	50,3	–	6,7	26,9	24,1	19,2	1.00
26	43,4	13,5	26,2	26.2	25,9	25,4	53,0	–	12,3	31,9	38,9	27,7	3.17
27	44,1	14,8	26,2	26,2	25,9	25,5	51,9	20,4	23,8	32,8	42,6	33,1	4.15
28	41,5	12,2	26,2	26,2	26,0	25,5	53,9	14,8	54,6	39,2	39,8	44,5	6.47
29	48,3	12,2	26,4	26,2	26,0	25,5	56,7	19,0	13,4	45,4	40,9	33,2	5.05
30	47,1	12,3	26,9	26,4	26,1	25,6	53,9	19,0	38,4	23,8	41,7	34,6	4.24
31	(56,1)	12,9	27,2	26,6	26,1	25,5	56,0	18,4	20,7	48,7	40,0	36,5	5.57
Médias	43,40	11,42	25,23	55,24	25,24	25,17	51,42	16,34	33,6	38,7	33,9	35,4	189.05

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro **Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques** **1942**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva (3)	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
1..	1.009,0	1.007,1	1.009,3	26,4	28,7	24,0	29,8	18,6	15,5	17,9	18,1	61	62	82	NNW	12	E	13	ENE	13	8,9	4	2	0	0,0	h. m. 0.00	2,5
2..	09,2	03,9	05,5	28,4	29,0	24,0	34,7	19,7	13,3	18,5	18,8	46	62	85	»	17	ENE	20	»	25	14,4	5	10	0	0,0	0.00	3,1
3..	05,6	01,9	04,3	27,4	27,9	24,0	34,1	19,8	14,0	18,0	18,1	52	65	82	N	13	E	13	ESE	16	11,5	10	10	10	0,0	0.00	4,7
4..	03,9	997,9	(997,4)	25.8	28,2	27,0	29,0	21,2	19,0	19,6	16,2	77	69	61	SE	4	»	10	N	20	10,2	10	10	10	0,4	0.30	3,5
5..	01,3	997,5	1.002,2	26,0	25,6	23,8	30,5	20,5	13,0	18,5	17,7	52	76	81	S	10	»	20	SSE	24	14,7	0	9	4	0,0	0.00	3,7
6..	07,9	1.006,1	08,9	25,0	25,7	23,4	27,3	20,5	15,5	14,7	16,2	66	60	76	SSE	14	ESE	18	SE	18	15,8	5	9	8	0,0	0.00	4,0
7..	07,9	00,7	01,6	20,6	24,6	23,4	25,5	19,0	16,4	18,1	17,9	91	79	83	S	14	SW	6	SSW	5	10,4	10	8	10	18,6	4.20	3,3
8..	00,9	02,0	07,6	22,6	25,7	19,5	26,8	17,8	14,8	13,6	11,1	72	56	65	»	16	S	31	»	21	19,4	9	7	8	0,2	0.15	1,1
9..	11,5	10,3	11,7	21,4	24,5	20,6	25,2	16,2	9,9	12,2	11,5	53	53	64	»	27	E	12	E	13	15,5	3	2	2	0,0	0.00	5,1
10..	12,8	07,0	08,4	21,0	25,6	22,6	26,5	18,0	13,4	13,9	14,1	73	57	69	SSE	4	»	22	ENE	23	13,9	10	2	0	0,0	0.00	4,1
11..	1.008,2	1.006,5	1.006,7	24,7	19,6	21,2	25,7	18,5	12,5	15,3	17,2	55	90	92	N	15	E	9	E	16	17,2	10	10	10	39,9	8.30	3,8
12..	06,5	02,6	03,3	19,8	19,8	17,1	22,2	16,9	16,5	16,5	13,0	96	96	90	E	4	ENE	22	SSE	27	20,8	10	10	10	200,2	18.50	2,0
13..	03,4	03,1	08,1	21,0	21,6	20,2	25,5	16,8	14,8	16,4	10,7	80	86	61	WSW	18	S	15	SSW	23	18,7	7	10	4	4,6	1.05	0,0
14..	15,3	15,0	16,9	21,7	22,2	20,0	23,3	17,5	11,3	13,4	13,0	59	68	75	SSW	22	SE	19	SSE	20	18,9	6	10	0	0,0	0.00	3,1
15..	16,2	10,0	09,0	21,8	25,4	21,2	25,9	16,6	13,0	14,6	15,2	67	61	81	SE	4	ENE	22	NE	14	10,7	5	0	0	0,0	0.00	2,9
16..	09,5	12,5	18,2	25,0	24,8	20,1	28,0	16,8	14,3	14,4	13,4	61	62	77	SW	20	S	38	S	24	23,3	2	8	9	0,0	0.00	3,8
17..	(21,4)	18,3	18,2	21,4	24,0	20,4	24,8	17,0	11,7	11,4	11,7	62	51	66	S	14	ESE	8	ENE	15	14,0	10	7	0	0,0	0.00	4,0
18..	15,5	10,3	11,2	23,9	26,2	22,5	27,9	(15,0)	11,9	15,0	15,8	54	57	78	N	18	ENE	21	»	18	13,8	4	1	10	0,0	0.00	3,0
19..	13,7	08,6	10,0	24,7	27,2	23,2	28,2	18,7	15,4	17,7	17,5	66	66	83	NNE	16	»	21	»	20	14,1	8	0	9	0,0	0.00	3,0
20..	10,2	06,6	07,9	27,0	27,6	23,7	32,2	20,2	14,8	18,4	19,0	56	67	87	N	12	NE	17	»	20	13,1	4	8	6	0,0	0.00	3,1
21..	1.008,2	1.005,5	1.007,0	27,2	28,4	24,0	29,8	20,8	17,0	20,1	19,2	63	69	86	N	6	ENE	16	ENE	12	8,8	8	5	10	0,0	0.00	2,9
22..	10,9	08,5	10,0	25,9	28,2	24,0	29,1	21,7	18,9	19,6	18,4	76	69	83	SE	9	ESE	10	SE	13	8,7	6	4	4	0,0	0.00	2,1
23..	11,5	07,9	09,4	25,3	29,4	23,9	30,5	21,0	18,7	18,1	18,5	78	59	84	»	5	ENE	17	»	16	9,0	4	3	8	0,0	0.00	2,0
24..	09,0	05,4	06,9	25,4	28,6	24,2	29,4	21,5	17,2	19,2	19,2	71	66	86	C	0	»	15	ENE	15	8,2	10	10	3	0,0	0.00	2,3
25..	08,5	04,8	05,0	26,0	28,3	24,5	29,1	21,8	19,4	19,9	19,4	78	70	85	ENE	8	»	15	»	18	10,0	10	4	0	0,0	0.00	2,1
26..	06,1	01,0	03,2	28,1	28,8	24,8	30,5	23,5	16,3	21,0	19,6	58	71	84	N	12	»	20	E	14	11,0	7	4	10	0,0	0.00	2,5
27..	08,4	05,4	07,4	26,6	28,5	24,6	28,8	23,3	19,8	19,8	19,2	77	69	83	E	6	ESE	8	ESE	10	7,9	10	8	8	0,0	0.00	2,9
28..	07,4	03,9	04,4	24,9	28,0	24,6	28,5	23,0	18,0	18,0	19,2	77	64	83	N	3	E	8	ENE	18	10,3	10	10	10	0,0	0.00	3,4
29..	05,8	02,3	03,7	27,4	29,3	24,9	30,1	22,5	18,0	20,7	20,1	66	68	86	»	11	ENE	15	»	20	10,6	8	6	4	0,0	0.00	2,5
30..	02,7	998,4	999,8	29,4	30,4	26,8	(37,4)	23,6	19,7	22,0	22,0	64	68	84	»	12	»	13	»	10	8,2	6	10	10	0,0	0.00	2,5
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.000,0	1.005,7	1.007,4	24,73	26,39	22,94	28,54	19,00	15,47	17,22	16,70	66,9	67,2	79,4	–	11,5	–	16,5	–	17,4	13,1	7,0	6,6	5,9	203,9	33.30	8,0

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1	–
(4) Temperatura média ..	25,60	21,84	20,87	23,63	25,51	26,28	–

● nos dias 10, 27 e 28. ●° nos dias 4 e 8. ● nos dias 7 e 13. ●¹ no dia 11. ●³ no dia 12. ◬° no dia 1.
☾° nos dias 7 e 8. ☾ no dia 30. ☾¹ no dia 12. ☾ nos dias 4 e 20. ☥ no dia 18. ☥ no dia 20.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques

Novembro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	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	(3)
													h. m.
1	48,3	10,3	27,6	26,9	26,3	25,7	56,5	18,3	47,6	54,3	38,4	46,8	80.9
2	48,0	10,8	28,2	27,2	26,2	25,6	57,1	20,0	48,4	45,4	36,1	43,3	13.04
3	48,7	10,8	28,6	27,4	26,3	25,7	59,5	19,0	42,0	51,2	43,1	45,4	8.30
4	46,2	13,1	29,0	27,7	26,4	25,8	53,9	20,4	45,6	21,8	41,7	36,4	4 21
5	45,6	12,0	28,6	28,0	26,6	25,8	52,0	19,8	49,6	46,2	11,8	35,9	10.15
6	49,0	12,2	28,9	28,0	26,7	25,9	55,0	20,0	49,8	30,8	28,0	36,2	6.37
7	41,6	11,6	29,1	28,2	26,8	25,9	51,2	-	13,7	12,0	28,0	17,9	0.50
8	44,5	12,1	28,1	28,2	26,9	26,0	53,6	19,8	18,2	46,2	40,0	34,8	5.34
9	49,1	(7,8)	27,1	27,9	27,0	26,0	54,4	14,6	52,1	54,0	40,9	49,0	10.22
10	45,7	8,0	27,2	27,6	27,1	26,1	53,5	17,0	14,0	49,3	40,6	34,6	7.43
11	37,7	10,8	27,3	27,5	27,1	26,1	45,2	17,9	31,1	27,7	4,2	21,0	2.56
12	31,1	10,6	26,2	27,3	27,1	26,1	32,2	-	9,8	23,8	5,6	13,1	0.00
13	43,2	9,2	23,2	25,8	27,2	26,2	53,1	-	36,4	38,4	35,0	36,6	1.43
14	42,2	10,2	23,4	25,3	27,1	26,4	50,2	20,2	47,9	30,2	14,3	30,8	5.52
15	44,1	13,7	23,5	25,2	27,0	26,4	49,5	15,5	56,3	48,7	38,6	47,9	12.20
16	44,2	15,7	24,5	25,2	26,7	26,3	56,2	16,3	49,8	46,8	23,0	39,9	7.30
17	42,0	13,6	24,9	25,4	26,6	26,3	49,2	16,3	45,6	35,0	36,4	39,0	3.47
18	44,2	13,3	25,2	25,6	26,4	26,2	52,0	(14,0)	50,4	18,5	39,5	36,1	12.30
19	45,8	14,8	26,0	25,8	26,4	26,2	51,5	18,0	34,4	46,8	39,5	40,2	10.55
20	49,1	17,6	27,0	26,2	26,4	26,2	56,7	19,2	48,7	44,0	21,7	38,1	10.47
21	50,0	19,5	27,7	26,7	26,4	26,2	55,3	19,5	53,2	43,1	39,2	45,2	7.44
22	49,7	17,8	28,4	27,1	26,5	26,2	56,0	20,8	49,6	19,6	38,9	36,0	5.46
23	(52,2)	17,3	28,7	27,5	26,6	26,2	58,0	19,5	49,3	48,7	39,2	45,7	10.43
24	49,4	17,7	29,6	28,0	26,6	26,3	54,0	20,2	23,8	48,7	39,2	37,2	6.33
25	48,1	18,2	30,0	28,3	26,8	26,3	53,4	20,5	25,2	47,9	38,6	37,2	6.43
26	47,0	17,2	30,2	28,7	27,0	26,3	54,0	22,4	40,3	45,4	38,4	41,4	9.50
27	49,0	16,7	30,1	29,0	27,1	26,2	56,1	22,0	40,6	19,6	42,8	34,3	3.16
28	48,3	17,4	29,9	29,1	27,2	26,3	53,6	21,8	11,2	18,8	36,4	22,1	2.50
29	49,9	16,9	29,6	29,1	27,4	26,4	55,3	21,4	42,8	42,3	38,4	41,2	7.55
30	50,0	18,6	30,2	29,2	27,5	26,5	(59,8)	22,0	46,8	57,4	14,6	39,6	7.10
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	46,13	13,85	27,60	27,30	26,78	26,13	53,27	19,12	39,1	38,8	32,4	36,8	212.15

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques — 1942

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

Dias	Barómetro a 0° 9	Barómetro a 0° 15	Barómetro a 0° 21	Temperatura — gr. c. 9	Temperatura — gr. c. 15	Temperatura — gr. c. 21	Temperatura — gr. c. Máxima	Temperatura — gr. c. Mínima	Tensão do vapor 9	Tensão do vapor 15	Tensão do vapor 21	Humidade relativa 9	Humidade relativa 15	Humidade relativa 21	Vento — Direcção e velocidade 9		Vento 15		Vento 21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	Quantidade de nuvens — 0-10 15	Quantidade de nuvens — 0-10 21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.003,3	1.006,7	1.000,8	24,8	27,6	25,0	27,8	21,7	18,8	20,2	20,2	81	74	86	S	6	C	0	E	6	5,8	10	5	7	6,0	0.40	3,0
2..	01,8	(996,6)	998,5	27,4	30,0	27,4	31,6	22,5	20,7	23,4	22,1	76	74	81	N	6	ENE	16	NE	12	8,8	9	7	10	0,0	0.00	1,0
2..	07,5	1.006,2	1.007,4	20,6	22,1	21,2	23,5	19,4	15,4	18,9	16,3	85	96	87	SW	20	SSW	17	SSW	16	17,3	10	10	10	35,4	4.55	2,0
4..	08,5	05,0	05,7	23,4	26,6	24,6	28,0	20,2	17,0	20,8	20,9	80	80	91	C	0	C	0	NE	10	2,9	10	9	3	0,0	0.00	1,0
5..	04,4	998,8	00,2	27,2	28,3	24,5	32,3	23,1	22,6	21,9	21,9	84	76	96	N	10	SSE	5	»	2	5,8	10	7	5	38,2	1.30	1,5
6..	05,5	1.004,8	09,0	23,2	26,8	23,4	28,1	23,0	18,4	14,6	14,8	88	56	70	SSW	23	»	27	S	23	18,2	10	4	3	0,0	0.00	1,7
7..	11,1	08,9	08,1	24,4	28,0	23,9	29,8	18,6	14,4	16,5	16,7	63	59	76	WSW	5	ENE	10	E	11	8,7	3	2	0	0,0	0.00	4,0
8..	13,0	10,5	11,8	25,6	28,9	24,2	29,7	21,0	18,2	17,6	16,5	75	60	74	C	0	»	12	»	7	3,0	9	3	2	0,0	0.00	3,0
9..	12,3	09,3	08,8	26,0	29,3	24,8	30,2	20,2	16,7	17,8	17,0	67	59	73	»	0	»	15	»	14	6,5	6	2	0	0,0	0.00	3,3
10..	08,4	04,1	07,4	25,8	29,7	25,1	32,0	22,0	17,0	19,6	19,0	69	63	81	NNW	6	»	15	»	10	8,0	10	0	2	0,0	0.00	3,5
11..	1.014,5	1.013,8	1.015,0	24,6	24,4	22,5	25,8	19,2	17,5	16,1	14,4	77	71	71	SSW	17	S	22	S	20	17,1	9	10	10	0,9	1.10	3,3
12..	15,0	12,3	11,7	23,6	28,3	24,2	29,0	(18,3)	17,4	17,6	17,8	81	62	80	»	7	ESE	8	ENE	8	10,1	9	5	2	0,0	0.00	2,7
13..	11,1	07,4	07,6	27,7	29,4	25,0	31,0	21,5	17,8	19,2	20,2	65	63	85	N	6	ENE	16	»	18	9,7	9	0	5	0,1	0.10	2,5
14..	10,2	06,3	07,3	27,1	30,4	25,1	31,7	22,7	18,0	18,2	17,0	68	56	72	»	5	»	15	E	17	9,4	7	2	1	0,0	0.00	3,2
15.	09,2	07,1	10,0	26,6	30,3	24,2	31,0	22,1	16,8	16,8	18,0	65	52	80	NNW	6	ESE	7	S	19	9,2	10	4	10	0,0	0.00	3,8
16..	13,5	13,9	15,7	23,5	22,5	22,0	24,4	20,9	18,0	18,1	18,7	84	90	96	SSE	26	SSE	16	SE	16	17,4	10	10	10	24,6	7.40	3,3
17..	(16,5)	13,2	13,8	23,8	26,7	23,8	27,1	19,9	17,7	17,1	18,0	81	66	83	SSW	10	SE	10	SSE	8	9,1	8	8	9	0,0	0.00	0,9
18..	10,5	07,9	06,6	24,4	28,2	25,0	29,1	19,9	18,9	19,6	18,5	83	69	79	–	–	–	–	–	–	–	9	6	10	0,0	0.00	2,0
19..	07,5	05,6	09,0	27,1	29,7	25,5	30,6	21,6	18,4	19,6	19,0	69	63	79	–	–	–	–	–	–	–	4	3	9	0,0	0.00	2,0
20..	11,9	09,1	10,2	26,5	28,9	25,2	29,8	21,3	18,4	19,2	17,7	72	65	74	SSE	10	ESE	15	ESE	16	14,8	9	4	3	0,0	0.00	3,0
21..	1.010,0	1.006,6	1.006,7	26,5	28,1	24,9	30,0	21,0	18,4	17,6	17,5	72	62	75	SE	3	E	11	E	16	9,2	7	7	7	0,0	0.00	3,2
22..	04,9	00,6	00,4	27,2	30,9	26,8	34,3	21,0	18,9	22,0	20,8	70	66	80	N	15	ENE	18	NE	25	13,4	8	6	10	0,0	0.00	3,3
23..	00,8	06,5	08,6	25,2	23,1	23,4	27,9	20,8	17,7	19,0	16,0	74	90	75	SSW	27	S	26	SSW	22	22,4	8	10	10	18,7	3.00	3,5
24..	11,1	10,2	12,4	24,2	25,4	22,0	26,7	19,3	16,2	15,6	16,5	72	65	84	SW	21	SSE	25	»	20	22,2	7	0	10	5,0	2.10	3,[illegible]
25..	13,4	11,0	10,0	22,5	26,6	22,7	27,4	19,2	17,2	14,4	15,2	85	56	74	S	29	E	13	E	14	12,4	10	8	6	0,0	0.00	2,[illegible]
26..	07,6	02,4	01,2	25,1	28,0	24,4	29,2	20,5	14,2	17,8	16,4	61	63	72	N	7	ENE	20	NE	22	12,0	7	1	0	0,0	0.00	2,[illegible]
27..	05,4	05,1	06,9	25,5	27,1	24,0	28,1	21,0	19,5	17,3	16,0	81	65	72	SSE	8	SSE	26	S	23	16,4	10	6	2	0,0	0.00	3,[illegible]
28..	07,8	02,9	03,1	25,4	28,5	25,0	29,2	21,2	16,5	17,5	18,5	69	61	79	SSW	5	ENE	22	ENE	22	14,0	4	4	7	0,0	0.00	3,[illegible]
29.	06,5	03,9	06,1	25,3	26,9	23,2	28,6	21,8	19,8	17,7	19,3	83	68	91	SSE	3	ESE	15	SE	10	11,6	8	10	10	34,1	2.40	3,[illegible]
30..	08,6	05,0	04,9	23,6	28,1	24,8	29,0	20,2	17,6	20,4	20,7	81	72	89	WSW	11	ENE	17	NE	20	14,7	8	6	6	0,0	0.00	1,[illegible]
31..	04,2	00,7	02,6	28,8	36,3	28,2	(37,6)	22,6	21,6	22,9	24,0	73	51	85	NNW	22	NNW	13	ENE	14	15,7	3	9	10	0,0	0.00	2,[illegible]
Médias	1.009,1	1.006,5	1.007,4	25,25	27,91	24,39	29,37	20,89	17,93	18,55	18,25	75,3	66,9	80,3	–	10,1	–	14,9	–	15,2	11,9	8,1	5,7	6,1	163,0	23.55	85,[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	24,73	24,77	25,08	25,15	24,40	25,65	–

• nos dias 2, 6, 15, 18, 22 e 25. ●° nos dias 11 e 13. ◍ nos dias 1, 23 e 24. ●¹ nos dias 3, 5, 10 e 29. ▽¹ no dia 16
☾° nos dias 1 e 3. ☾¹ no dia 29. ☾² no dia 5. , nos dias 2, 22, 28 e 31

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques

Dezembro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termometros 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	h. m.
1	48,9	18,0	30,5	29,4	27,6	26,5	56,3	–	30,0	28,0	39,2	32,4	3.59
2	49,0	17,4	30,3	29,6	27,8	26,6	56,7	21,1	31,6	32,2	25,2	29,7	8.38
3	32,5	(17,0)	30,5	29,6	27,9	26,5	38,8	–	6,2	12,9	7,0	8,7	0.00
4	40,0	18,2	28,3	29,4	28,0	26,7	40,0	18,3	11,5	22,4	20,2	18,0	2.14
5	48,4	19,6	28,3	29,0	28,1	26,7	57,3	22,0	18,2	28,6	12,0	19,6	1.46
6	45,1	17,2	28,2	28,8	28,1	26,9	56,5	22,5	12,6	46,2	38,9	32,6	7.10
7	47,6	(17,0)	28,1	28,6	28,1	26,9	54,0	(16,9)	49,8	49,0	40,0	46,3	13.42
8	48,4	19,8	28,7	28,5	28,2	27,0	56,1	19,5	56,0	47,3	38,9	47,4	10.25
9	49,3	18,3	29,6	28,8	28,1	27,0	55,3	18,3	54,9	47,6	38,6	47,0	12.45
10	49,3	19,8	30,3	29,1	28,1	27,0	58,1	20,4	31,1	47,6	39,2	39,3	7.04
11	45,7	20,8	30,7	29,5	28,1	27,0	55,2	20,2	41,4	52,4	38,9	44,2	1.55
12	50,8	17,3	30,0	29,6	28,2	27,1	58,0	17,0	49,6	50,4	40,6	46,9	8.21
13	48,0	19,2	30,4	29,6	28,3	27,1	55,3	19,9	53,8	49,6	38,6	47,3	11.40
14	49,1	19,7	30,9	29,8	28,3	27,1	55,5	20,4	40,6	51,8	38,4	43,6	8.59
15	(51,9)	20,6	31,1	30,1	28,2	27,1	55,7	21,0	23,8	48,4	38,4	36,9	8.00
16	29,2	19,2	31,1	30,2	28,5	27,2	36,8	21,0	13,2	16,8	24,9	18,3	0.13
17	49,7	18,0	29,3	30,1	28,7	27,3	57,8	18,5	41,2	44,0	31,9	39,0	5.47
18	49,4	17,3	29,3	29,9	28,7	27,3	56,4	18,2	16,2	18,2	31,9	22,1	5.19
19	49,5	19,2	29,3	29,6	28,8	27,3	54,0	20,1	47,6	48,2	38,6	44,8	10.46
20	49,9	18,9	30,2	29,7	28,8	27,4	57,5	20,0	58,2	47,0	39,5	48,2	10.25
21	48,7	18,3	30,9	29,9	28,9	27,5	56,8	19,1	56,6	51,8	52,9	53,8	13.00
22	50,2	18,0	31,2	30,2	28,9	27,4	60,6	19,0	37,5	50,1	33,0	40,2	7.46
23	44,7	18,6	31,4	30,5	29,0	27,4	57,1	20,0	47,3	38,1	13,4	32,9	2.44
24	48,7	18,6	31,0	30,4	29,0	27,5	56,0	18,1	44,5	23,5	21,0	29,7	4.40
25	47,9	19,2	29,7	30,1	29,0	27,6	54,6	17,6	16,5	14,0	45,4	25,3	2.52
26	46,3	19,5	28,5	29,6	29,1	27,4	55,7	19,8	48,7	49,6	39,2	45,8	10.16
27	42,8	19,8	28,9	29,4	29,1	27,8	53,0	19,3	23,2	36,4	31,4	30,3	3.13
28	47,5	20,1	28,8	29,3	29,1	27,8	52,8	19,8	48,4	47,6	38,9	45,0	10.40
29	50,8	20,8	29,1	29,2	29,1	27,7	56,6	20,4	56,0	49,8	27,4	44,4	4.24
30	47,8	20,3	29,2	29,3	29,1	27,8	55,2	19,0	38,6	48,4	40,0	42,3	6.43
31	49,8	21,9	29,2	29,4	29,0	27,8	(61,7)	21,2	46,2	47,6	16,0	36,6	9.12
Médias	46,99	18,95	29,77	29,55	28,51	27,21	54,56	19,61	37,1	40,2	32,9	36,7	214.38

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques

Temperaturas extremas. Horas do sol descoberto

Meses — 1942	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					Horas de sol descoberto		
							Solar			Nocturno		Duração		Percentagem
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Efectiva	Teórica	
												h. m.	h. m.	
Janeiro	45,60	22,13	50,1	19,2	21	18	57,55	62,6	9	19,0	18	205.15	420.14	48,8
Fevereiro	46,18	21,12	49,5	16,2	10	2	57,20	60,0	15 e 23	16,9	2	252.30	363.58	69,4
Março	44,93	20,63	49,3	16,8	9	21	56,14	61,0	9	17,1	21	192.55	380.12	50,7
Abril	42,03	17,69	46,3	13,9	1	30	52,85	58,0	2 e 14	14,6	30	198.17	344.54	57,5
Maio	37,54	12,09	51,5	9,8	25	16	47,75	54,3	9	12,5	16	253.58	336.57	75,4
Junho	35,56	11,79	38,7	6,8	23	14	46,76	51,8	20	8,5	14	266.21	316.02	84,2
Julho	38,00	10,48	43,6	8,8	27	2 e 31	47,60	51,5	15	10,4	26	278.20	330.50	83,5
Agôsto	39,21	11,76	43,5	7,2	30	4	48,60	53,0	25	10,3	1	223.36	347.54	64,1
Setembro	40,38	11,65	47,2	8,8	16	20 e 6	47,39	54,1	19	13,0	13 e 26	183.15	357.45	51,5
Outubro	43,40	11,42	50,1	8,4	31	19	51,42	57,1	12	12,6	17	189.05	393.54	48,0
Novembro	46,13	13,85	52,2	7,8	23	9	53,27	59,8	30	14,0	18	212.15	400.50	52,8
Dezembro	46,99	18,95	51,9	17,0	15	3 e 7	54,56	61,7	31	16,9	7	214.38	425.27	50,4
Ano	42,17	15,35	52,2	6,8	23 de Novembro	14 de Junho	51,76	62,6	9 de Janeiro	8,5	14 de Junho	2.670.25	4.418.37	61,5

Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", (Lourenço Marques)

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses — 1942	Termómetros na profundidade				Actinometria — Gráus actinométricos			
	$0^m,5$	$1^m,0$	$2^m,0$	$3^m,0$	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	31,02	30,81	29,79	28,41	33,2	40,3	34,1	35,9
Fevereiro	30,77	30,97	30,39	29,17	42,8	48,6	38,9	43,5
Março	29,47	29,94	30,17	29,45	36,4	45,2	36,6	39,4
Abril	27,19	28,26	29,15	28,92	38,0	42,6	35,5	38,7
Maio	23,44	25,27	27,46	27,92	38,3	42,0	34,4	38,2
Junho	20,59	22,31	24,92	26,22	39,9	45,7	36,9	40,8
Julho	20,92	22,29	24,26	25,25	38,6	46,3	38,2	41,0
Agôsto	21,64	22,63	24,09	24,84	34,1	41,1	30,9	35,4
Setembro	23,38	23,88	24,60	24,94	32,0	39,9	30,4	34,1
Outubro	25,23	25,24	25,24	25,17	33,6	38,7	33,9	35,4
Novembro	27,60	27,30	26,78	26,13	39,1	38,8	32,4	36,8
Dezembro	29,77	29,55	28,51	27,21	37,1	40,2	32,9	36,7
Ano	25,92	26,54	27,12	26,97	36,9	42,4	34,6	38,0

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

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 33 anos	1942 — (a)	Desvio da normal	Média de 33 anos	1942	Desvio da normal	Média de 33 anos	1942	Desvio da normal	Média de 33 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 33 anos — Total	1942 (b) — Total	Desvio da normal
Janeiro	760,76	760,45	— 0,31	25,38	26,94	+ 1,56	72,7	73,4	+ 0,7	134,8	189,0	+ 54,2	13	18	+ 5
Fevereiro	61,21	61,20	— 0,01	25,57	26,91	+ 1,34	76,3	68,2	— 8,1	134,5	78,9	— 55,6	12	6	— 6
Março	62,51	61,80	— 0,71	24,59	25,65	+ 1,06	74,3	74,8	0,5	127,1	160,4	+ 33,3	12	15	+ 3
Abril	64,28	65,90	+ 1,62	22,98	23,30	+ 0,32	76,2	71,7	— 4,5	45,0	26,8	— 18,2	7	8	+ 1
Maio	65,67	65,80	+ 0,13	20,52	20,75	+ 0,23	75,7	70,5	— 5,2	27,8	35,5	+ 7,7	4	6	+ 2
Junho	67,70	66,10	— 1,60	18,45	19,13	+ 0,68	72,4	69,5	— 2,9	15,8	249,6	+ 233,8	3	2	— 1
Julho	68,58	70,30	+ 1,72	18,11	18,50	+ 0,39	73,0	72,7	— 0,3	13,6	3,0	— 10,6	3	2	— 1
Agôsto	67,83	66,80	— 1,03	19,15	20,17	+ 1,02	73,3	73,4	+ 0,1	9,5	54,3	+ 44,8	3	5	+ 2
Setembro	65,45	66,25	+ 0,80	20,53	20,80	+ 0,27	72,6	75,2	+ 2,6	26,4	39,9	+ 13,5	5	10	+ 5
Outubro	64,06	65,90	+ 1,84	22,49	22,07	— 0,42	73,5	72,7	— 0,8	50,0	28,4	— 21,6	8	14	+ 6
Novembro	61,95	62,10	+ 0,15	23,40	23,95	+ 0,55	74,4	71,2	— 3,2	80,8	203,9	+ 183,1	10	6	— 4
Dezembro	61,28	62,30	+ 1,02	24,82	24,97	+ 0,15	74,8	74,2	— 0,6	118,9	163,0	+ 44,1	8	9	+ 1
Ano	764,27	764,57	+ 0,30	22,17	22,76	+ 0,59	74,1	72,3	— 1,8	784,2	1.292,7	+ 508,5	88	101	+ 13

(a) Às pressões barométricas não é aplicada a correcção para a gravidade normal.
(b) Além dos dias de chuva houve 35 dias com ligeiros chuviscos. (9). Vidé pág. 167.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO "CAMPOS RODRIGUES", LOURENÇO MARQUES

1942

COLÓNIA D

Estação: Observatório Meteorológico "Campos Rodrigues", Lourenço Marques

Latitude 25° 58′ S. **Longitude 32°**

Meses	Pressão atmosférica em milibares															
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média				
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas		
Janeiro.....	1.006,5	1.003,9	1.004,9	1.005,1	1.012,2	17	993,0	30	26,94	29,84	26,32	26,94	31,40	23,10	26,05	28,
Fevereiro...	07,9	04,7	05,6	06,1	15,2	27	1.007,0	25	26,78	30,61	26,36	26,91	31,76	22,75	25,35	26,
Março.....	08,5	05,4	06,9	06,9	15,7	30	996,8	1	25,10	29,33	25,39	25,65	30,44	21,67	26,45	25,
Abril.....	13,7	10,9	12,5	12,4	20,4	10	1.000,0	25	22,88	27,35	22,88	23,30	28,33	19,13	24,47	22,
Maio.....	13,6	10,9	12,2	12,2	21,2	13	999,2	9	19,84	25,64	20,61	20,75	27,01	15,55	21,92	22,
Junho.....	13,9	11,1	12,4	12,5	24,8	28	1.002,2	10	17,74	25,03	19,03	19,13	25,75	14,00	18,33	19,
Julho.....	19,3	16,7	18,3	18,1	28,5	22	10,0	30	17,30	23,66	18,38	18,50	25,07	13,27	18,17	18,
Agôsto.....	15,1	11,9	13,4	13,5	21,2	22	05,4	29	19,24	24,45	20,03	20,17	25,75	15,65	18,88	20,
Setembro...	14,3	11,2	13,1	12,9	23,6	13	02,0	17	20,80	24,23	20,18	20,80	25,85	16,36	21,79	21,
Outubro....	14,1	10,8	12,3	12,3	24,9	1	996,9	12	22,57	25,02	21,55	22,07	26,41	17,74	20,70	23,
Novembro..	09,0	05,7	07,4	07,4	21,4	17	997,4	4	24,73	26,39	22,94	23,95	28,54	19,60	25,60	21,
Dezembro...	09,1	06,5	07,4	07,7	16,5	17	996,6	2	25,25	27,91	24,39	24,97	29,37	20,89	24,73	24,
Ano.....	1.012,1	1.009,1	1.010,5	1.010,6	1.028,5	22 de Julho	993,0	30 de Janeiro	22,43	26,62	22,35	22,76	27,97	18,31	-	-

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Pluviómetro			Velocidade do vento	Direcção do vento (a)											
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	W
Janeiro.....	7,7	6,8	4,1	6,2	97,1	189,0	90,9	30	15,2	5	2	3	11	5	11	15	16	2	6	2	
Fevereiro...	6,1	4,0	2,0	4,0	101,3	78,9	75,2	26	14,2	3	2	2	10	11	16	1	12	3	5	6	
Março.....	6,4	4,8	4,6	5,3	80,4	160,4	127,4	8	12,3	4	2	2	26	3	10	2	11	3	18	2	
Abril.....	5,7	4,7	2,1	4,2	82,6	26,8	9,0	17	12,0	2	5	3	15	9	8	2	6	8	12	4	
Maio.....	3,2	3,5	2,1	3,9	94,5	35,5	15,5	31	12,9	2	11	11	10	10	4	2	1	3	8	8	
Junho.....	2,3	2,3	0,6	1,7	91,7	249,6	165,6	1	12,2	8	9	9	5	10	0	3	3	2	3	8	
Julho.....	2,7	2,5	2,0	2,4	79,2	3,0	2,9	21	12,6	4	5	11	3	5	8	11	7	6	9	5	
Agôsto.....	5,0	5,0	2,0	4,0	86,6	54,3	40,3	10	13,7	6	7	14	7	3	7	6	4	7	4	11	
Setembro...	6,8	4,8	4,0	5,2	78,5	39,9	9,5	24	13,2	7	3	5	14	14	3	4	3	9	11	5	
Outubro....	7,9	6,1	4,4	6,1	85,8	28,4	10,1	25	12,2	7	3	3	25	12	6	3	3	12	8	6	
Novembro..	7,0	6,0	5,9	6,5	89,9	263,9	200,2	12	13,1	10	1	2	26	13	6	8	5	9	4	2	
Dezembro...	8,1	5,7	6,1	6,6	85,8	163,0	38,2	5	11,9	6	0	6	15	10	5	4	10	8	10	2	
Ano.....	5,7	4,7	3,3	4,6	1.053,4	1.292,7	200,2	12 de Novembro	13,0	64	50	71	167	105	84	61	81	72	98	61	

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, exceptuando os da temperatura que se deduze pelos respectivos termómetros. A chuva que figura no mapa é a calculada em cada dia civil (meia-noite a meia-noite). A evaporação corres

As pressões atmosféricas são reduzidas a 0° e incluem a correção para a gravidade normal que para Lourenço Marques é de 1,7 milib

(a) Em Dezembro: Observações de 29 dias.

IOÇAMBIQUE

1942

Greenwich **Altitude 59 metros**

Temperatura do ar									Tensão do vapor				Humidade relativa			
das das					Extremas absolutas											
Pêntadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
6,51	25,96	27,85	26,90	-	39,9	9	20,0	15	19,82	20,57	20,03	20,14	75,5	66,2	78,5	73,4
8,03	27,69	27,41	25,97	-	34,2	14	18,5	2	18,08	19,65	19,48	19,07	68,7	60,2	75,8	68,2
6,40	24,12	25,66	25,05	-	36,2	1	18,4	21	18,96	19,74	19,22	19,31	79,8	65,3	79,4	74,8
3,54	22,76	24,93	22,11	-	33,4	25	15,7	30	15,62	16,40	16,41	16,14	74,9	61,4	78,9	71,7
0,76	17,46	20,80	21,48	-	31,9	27	12,6	30	12,73	14,09	14,19	13,67	73,9	59,1	78,6	70,5
8,72	19,34	19,86	18,85	-	31,7	20	9,0	14	11,39	12,62	12,74	12,25	75,4	55,1	78,0	69,5
9,54	18,99	17,36	18,35	-	29,7	30	11,5	3	10,85	13,41	12,86	12,37	73,8	62,3	81,9	72,7
9,16	20,16	20,60	19,31	21,71	31,7	29	11,4	1	12,73	13,66	14,16	13,52	76,4	62,2	81,6	73,4
9,57	19,65	20,46	20,58	-	33,8	10	13,5	13	13,54	14,67	15,09	14,43	74,3	66,1	85,1	75,2
1,50	22,45	22,82	23,68	-	33,7	12	14,9	3	14,34	15,47	15,60	15,14	71,1	65,6	81,5	72,7
0,87	23,63	25,51	26,28	-	37,4	30	15,0	18	15,47	17,22	16,70	16,46	66,9	67,2	79,4	71,2
5,08	25,15	24,49	25,65	-	37,6	31	18,3	12	17,93	18,55	18,25	18,24	75,3	66,9	80,3	74,2
	-	-	-	-	39,9	9 de Janeiro	9,0	14 de Junho	15,12	16,34	16,23	15,90	73,8	63,1	79,9	72,3

					Número de dias com																				
WNW	NW	NNW	C		Água no pluviómetro	Água inferior a 1/4 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Neblina	Chuviscos	Saraiva	Cacimbo	Gelo	Geada	Sincelos	Trovoada	Relâmpagos	Aguaceiros	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
								h. m.																
3	1	2	0		18	4	12	38.25	6	0	0	5	0	1	0	0	0	3	4	3	0	3	0	0
0	1	5	0		6	2	3	10.07	3	0	0	1	0	0	0	0	0	2	1	1	0	1	0	0
0	1	3	0		15	1	10	35.08	5	0	0	3	0	1	0	0	0	3	1	4	0	2	0	0
0	0	9	1		8	2	5	13.35	3	1	0	4	0	4	0	0	0	0	0	2	2	0	1	0
1	4	9	1		6	2	4	11.40	2	1	0	1	0	11	0	0	0	0	1	0	9	3	0	0
0	3	16	2		2	0	2	26.55	0	4	0	1	0	10	0	0	0	0	0	0	11	1	0	0
0	3	11	1		2	1	1	2.10	1	4	0	2	0	10	0	0	0	0	0	0	13	1	0	0
2	1	7	1		5	0	5	9.10	0	0	0	4	0	13	0	0	0	0	1	0	4	2	0	0
0	2	8	0		10	1	6	20.45	4	3	0	2	0	4	0	0	0	3	0	0	4	7	0	0
2	0	2	1		14	3	5	13.25	9	0	0	3	0	2	0	0	0	1	1	0	0	5	0	0
0	0	2	1		6	1	4	33.30	2	0	0	3	0	1	0	0	0	4	2	0	0	5	0	0
0	0	4	5		9	1	7	23.55	2	0	0	6	0	0	0	0	0	5	4	1	6	2	0	0
8	16	78	13		101	18	64	238.45	37	13	0	35	0	57	0	0	0	21	15	11	43	32	1	0

horas, máximas e mínimas, e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo os valores extremos da temperatura obtêm-se ações feitas às 9 horas do dia em que figuram e é relativa às 24 horas antecedentes.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 23° 52′ S. — Longitude 35° 23′ E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m. (3)	(3)
1..	1.009,8	1.006,9	1.008,8	29,5	32,5	26,5	32,7	23,5	20,4	18,9	19,1	66	51	74	NNE	10	NE	14	E	7	7,9	8	1	1	0,0	0.00	5.2
2..	12,2	11,2	10,3	29,0	30,0	26,0	33,5	23,2	18,1	18,5	20,4	61	59	82	S	10	S	10	S	20	16,4	7	4	0	0,0	0.00	5.2
3..	09,3	05,0	05,4	27,8	31,0	27,1	32,3	23,3	21,8	20,9	21,1	78	62	79	SW	4	NE	14	NE	10	8,7	7	3	2	0,7	0.05	6.4
4..	08,3	09,0	09,7	30,2	24,5	25,6	(34,8)	24,5	22,4	20,9	20,4	70	92	84	N	6	S	38	SSE	12	12,1	7	10	9	14,2	1.40	4.6
5..	11,4	09,8	10,1	28.7	28,2	25,7	30,0	23,5	20,3	19,6	20,7	69	69	85	SE	8	ESE	18	ESE	3	6,5	10	10	1	5,9	0.50	3.3
6..	09,4	06,6	06,7	29,5	31,0	27,7	32,0	24,0	23,2	22,9	20,9	76	69	76	NE	12	NE	14	NNE	10	8,8	6	5	0	0,0	0.00	3.1
7..	09,4	07,6	09,2	30,2	30,5	27,8	32,8	26,5	23,4	22,6	23,7	73	70	85	NNE	13	»	16	ENE	12	12,2	8	7	4	0,0	0.00	4.3
8..	12,1	09,3	10,2	31,0	32,0	28,0	33,0	25,5	22,3	21,7	22,7	67	61	81	NE	8	»	17	NE	14	10,3	8	4	2	0,0	0.00	3,9
9..	11,0	07,4	08,3	30,5	31,5	27,5	32,7	26,5	22,2	21,9	22,8	68	64	84	N	16	»	24	ENE	10	11,8	6	2	3	0,0	0.00	4.7
10..	10,6	07,9	09,6	30,9	31,0	26,7	33,4	24,0	19,9	18,3	19,6	59	57	75	C	0	ESE	18	SE	4	6,6	8	7	2	0,0	0.00	5.0
11..	1.011,0	1.008,6	1.009,2	30,5	31,0	27,1	33,2	24,6	20,1	20,0	21,1	62	60	79	SE	3	SE	20	SE	12	10,2	8	8	0	9,0	0.00	5.7
12..	08,7	06,4	07,7	31,2	32,0	26,5	34,4	24,6	19,7	19,2	18,7	58	54	73	»	6	»	10	»	6	5,8	8	4	2	0,0	0.00	5.7
13..	10,0	06,9	08,9	29,2	32,0	27,5	34,0	23,7	20,5	19,2	21,0	68	54	77	ESE	6	»	20	»	12	9,4	9	7	2	0,0	0.00	5.4
14..	08,5	04,9	05,8	31,3	32,5	28,0	34,5	25,2	20,7	21,8	23,3	61	60	83	E	12	E	12	E	10	8,3	7	5	3	0,0	0.00	7.0
15..	09,1	08,3	11,3	27,5	28,5	26,4	31,5	(21,7)	22,0	19,8	19,4	80	64	76	S	24	S	24	S	18	18,0	10	10	0	49,5	1.00	4.0
16..	14,3	13,2	14,3	28,5	29,5	25,9	31,0	24,8	17,9	18,8	16,9	62	61	68	»	25	SE	22	SE	10	16,6	8	7	0	0,0	0.00	5.0
17..	(15,0)	13,8	14,2	28,5	29,8	25,7	31,1	22,9	15,6	18,6	16,5	55	60	67	SE	14	»	18	»	6	12,3	6	6	0	0,0	0.00	4.8
18..	14,0	13,1	13,0	29,2	28,5	24,8	31,5	22,9	17,1	16,6	15,3	57	57	71	ESE	14	»	18	»	4	9,5	8	9	0	0,0	0.00	8.0
19..	14,3	12,7	13,1	28,6	30,4	25,5	31,5	22,9	16,3	16,4	16,4	57	50	68	SSE	12	ESE	16	SSE	14	9,3	8	4	0	0,0	0.00	8.0
20..	11,9	07,3	08,4	29,0	31,8	26,2	34,5	22,5	19,5	18,2	17,1	65	52	67	W	2	»	14	E	6	6,5	4	1	0	0,0	0.00	6.0
21..	1.011,0	1.008,7	1.010,4	30,0	30,5	25,8	33,0	23,7	20,5	19,1	17,8	65	59	75	C	0	ESE	16	C	0	5,6	4	8	0	0,0	0.00	6.0
22..	12,5	11,0	12,5	28,5	32,0	26,5	33,0	23,8	20,4	19,2	19,7	70	54	77	SW	7	E	17	E	2	7,7	9	3	1	0,0	0.00	5.8
23..	12,8	10,6	12,5	30,0	32,2	28,0	34,5	23,4	21,5	21,1	20,7	68	59	73	N	3	»	18	ESE	10	8,0	6	3	3	0,0	0.00	5.4
24..	13,4	11,2	12,8	29,3	31,0	27,5	33,2	24,0	19,3	19,8	21,0	63	59	77	SE	20	SE	24	SE	14	14,5	8	9	3	0,0	0.00	6.0
25..	11,8	08,9	10,4	30,0	29,5	26,0	32,5	26,2	21,5	23,9	23,8	68	78	92	»	24	ESE	27	ESE	17	20,5	10	9	10	10,6	1.20	7.4
26..	10,1	08,4	08,8	29,2	26,0	27,0	28,5	22,8	23,0	21,9	21,3	76	88	80	ESE	32	»	16	»	18	22,6	10	10	10	24,4	2.05	4.0
27..	08,6	06,3	08,4	25,8	29,2	27,2	30,2	22,8	21,7	20,9	18,7	88	69	69	E	30	E	26	E	26	28,0	10	10	10	9,7	13.0	4.0
28.	08,5	05,3	05,4	28,5	26,4	27,2	29,5	25,0	22,8	21,1	23,0	79	82	86	»	37	NE	34	ENE	20	26,4	10	10	10	47,8	2.40	6.2
29..	04,0	01,0	02,0	24,9	28,5	27,0	29,5	23,4	21,7	22,8	21,3	93	79	80	NE	36	»	36	NE	35	26,7	10	10	10	3,9	1.50	2.9
30..	01,9	(00,5)	00,7	24,0	25,0	24,5	26,3	23,4	21,8	22,3	21,7	98	95	95	N	44	N	38	N	34	35,0	10	10	10	94,0	10.25	3.0
31..	03,5	04,1	07,2	24,8	28,4	26,0	29,1	23,5	21,3	18,5	19,0	92	65	76	WNW	28	SW	36	SW	32	27,9	10	10	10	54,2	4.00	1.1
Médias	1.010,3	1.008,1	1.009,3	28,93	29,90	26,61	32,07	23,95	20,01	20,17	20,16	70,0	64,9	77,8	–	15,0	–	21,1	–	13,2	13,9	8,0	6,6	3,5	314,9	27.25	15.

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média	27,87	29,01	28,63	27,37	28,44	26,33	

9 no dia 13. ●° no dia 3. ● nos dias 4, 5, 25, 27 e 29. ●¹ nos dias 15, 26 e 28. ●² nos dias 30 e 31.
⌇ nos dias 4, 25, 26 e 31. ⌇ no dia 7. ⌇ nos dias 4, 15 e 30.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Janeiro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	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	
													h. m.
1	55,5	20,4	29,8	30,0	28,7	28,0	66,2	22,6	22,4	17,5	36,4	25,4	10.00
2	55,0	20,1	30,4	30,0	28,6	28,0	70,2	–	29,7	30,0	27,5	29,1	9.20
3	54,5	22,2	30,0	30,0	28,8	28,0	68,0	–	22,9	31,0	31,0	28,3	10.15
4	(58,7)	23,1	30,3	30,0	29,0	28,0	(74,5)	25,2	25,6	31,0	2,7	19,8	6.10
5	50,0	21,9	29,5	30,0	29,0	28,1	69,9	–	13,5	22,9	13,5	16,6	4.25
6	53,1	21,6	29,0	29,8	29,0	28,1	66,0	23,4	21,0	26,4	30,5	26,0	11.05
7	52,5	24,6	29,9	29,8	29,0	28,2	66,5	26,1	25,6	29,1	12,1	22,2	10.24
8	52,7	23,3	30,0	30,0	29,0	28,2	66,0	24,9	25,6	33,5	31,8	30,3	13.36
9	53,5	23,0	30,5	30,1	29,3	28,3	66,2	25,9	23,2	31,0	31,0	28,4	11.43
10	54,6	21,1	30,5	30,4	29,1	28,4	71,2	23,4	27,0	29,7	35,1	30,6	7.40
11	52,5	21,1	30,3	30,4	29,3	28,4	71,2	23,4	35,9	29,7	18,1	27,9	6.10
12	56,5	21,4	30,0	30,4	29,5	28,5	(74,5)	23,6	24,8	28,3	31,8	28,3	8.40
13	51,7	20,5	30,2	30,2	29,5	28,5	71,0	22,6	12,1	27,0	30,2	23,1	7.50
14	55,0	22,3	30,1	30,2	29,4	28,5	70,3	25,4	26,2	31,6	26,2	28,0	9.25
15	55,0	21,1	30,0	30,5	29,4	28,5	72,7	–	16,2	32,4	26,4	25,0	2.00
16	49,6	22,4	29,2	30,0	29,5	28,5	70,0	–	24,6	44,5	24,3	31,1	7.40
17	48,6	18,8	29,0	30,0	29,5	28,5	70,0	22,1	27,0	33,2	29,1	29,8	9.55
18	53,0	18,8	29,3	29,8	29,5	28,5	70,3	22,4	25,1	36,4	31,0	30,8	6.10
19	54,7	19,1	29,7	29,8	29,5	28,6	68,7	22,4	23,7	22,1	30,5	25,4	11.22
20	55,5	(17,6)	29,8	30,0	29,8	28,7	69,0	21,2	25,6	32,4	32,1	30,0	13.26
21	57,0	20,7	30,3	30,0	29,5	28,7	71,0	22,8	26,7	29,7	29,7	28,7	5.50
22	56,9	20,1	30,5	30,2	29,5	28,7	68,0	22,1	17,5	28,3	29,1	25,0	7.15
23	56,5	20,3	30,5	30,5	29,5	28,8	69,0	21,6	23,5	30,2	31,8	28,5	9.55
24	55,0	20,6	30,3	30,5	29,6	28,8	71,0	22,9	14,8	33,7	20,2	22,9	8.00
25	49,4	23,6	30,3	30,5	29,7	28,8	68,5	–	17,3	30,2	20,2	22,6	7.05
26	41,9	22,1	29,8	30,5	29,7	28,8	57,0	–	20,8	13,5	9,4	14,6	1.25
27	50,5	22,1	28,7	30,0	29,8	28,8	72,2	–	10,0	28,9	28,9	22,6	1.55
28	43,5	22,3	28,5	29,6	29,7	29,0	51,0	–	12,4	6,5	13,2	10,7	0.00
29	46,0	22,5	27,8	29,0	29,6	28,9	64,0	–	2,1	33,7	20,2	18,7	0.50
30	38,0	23,1	27,5	28,8	29,0	29,0	44,0	–	2,7	14,6	4,0	7,1	0.00
31	38,5	23,1	26,2	28,0	29,5	29,0	60,0	–	6,7	22,9	22,4	17,3	0.00
Médias	51,79	21,45	29,61	29,97	29,34	28,51	67,36	–	20,4	28,1	24,5	24,3	219.31

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 23° 52′ S. — Longitude 35° 23′ E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(5)
1..	1.007,5	1.007,3	1.009,3	25,5	24,0	23,7	27,3	22,6	17,9	17,5	16,8	74	79	78	SW	36	SW	36	SW	24	27,0	9	10	3	0,5	0.15	6,0
2..	09,7	07,2	08,8	26,5	30,0	25,8	32,3	(22,0)	16,9	18,5	17,5	66	59	71	WSW	6	E	15	C	0	9,8	3	7	3	0,0	0.00	5,9
3..	11,7	11,4	12,5	26,2	28,2	25,0	30,6	22,8	18,9	17,7	16,9	75	62	72	S	24	S	26	S	22	20,0	9	8	0	1,7	0.10	5,0
4..	13,3	10,9	11,2	25,5	26,8	25,0	29,7	22,7	19,0	18,9	19,7	79	72	84	»	25	»	24	»	6	15,2	10	10	7	0,8	0.25	7,0
5..	11,5	08,6	09,7	26,0	30,5	26,5	31,2	22,7	20,6	19,1	21,6	82	59	84	»	10	»	24	»	18	13,9	10	6	0	0,3	0.05	4,1
6..	10,3	08,1	09,2	28,0	29,0	26,8	29,5	22,8	24,6	22,7	21,0	88	76	80	SSW	5	ESE	16	ESE	4	5,0	7	8	0	0,4	1.00	5,9
7..	12,1	09,4	11,2	28,5	31,2	26,7	32,5	24,9	24,4	22,2	21,7	85	65	83	S	6	S	24	SSE	8	9,2	6	7	0	0,5	0.10	1,8
8..	11,3	08,3	08,8	28,2	29,7	26,0	31,0	24,6	22,6	20,0	20,9	79	64	84	C	0	ESE	10	C	0	5,3	9	7	0	1,4	0.40	4,2
9..	09,8	07,5	08,8	28,5	31,4	26,0	32,2	23,8	22,4	21,6	18,1	77	63	73	NW	2	E	10	ESE	2	3,8	9	7	0	0,0	0.00	3,[illegible]
10.	10,1	09,7	10,5	30,2	31,2	26,0	32,7	24,3	21,3	21,1	18,1	67	62	73	NNE	4	ESE	16	C	0	5,4	7	8	2	0,0	0.00	4,1
11..	1.012,4	1.010,0	1.010,5	28,8	30,2	25,5	32,5	23,6	22,2	19,3	20,3	75	61	84	SSW	3	E	12	C	0	4,1	7	6	0	0,0	0.00	4,5
12..	12,3	09,0	09,3	29,0	31,2	25,6	32,4	23,4	19,5	18,7	20,0	65	55	82	C	0	ESE	12	ESE	2	3,5	7	6	0	0,0	0.00	4,5
13..	11,9	10,3	10,5	28,6	30,5	26,3	32,5	24,4	23,0	21,8	20,2	79	67	79	»	0	»	14	»	5	5,4	9	10	0	0,0	0.00	4,3
14..	11,5	08,6	09,2	31,0	30,8	26,5	32,6	24,1	19,8	20,0	20,3	59	60	79	E	6	»	14	C	0	4,0	7	9	0	0,0	0.00	4,7
15..	11,1	08,9	09,1	28,5	31,5	26,2	32,5	23,3	22,4	19,5	19,5	77	57	77	C	0	»	20	SSE	12	8,1	9	6	0	0,0	0.00	4,5
16..	10,2	07,3	08,3	30,0	31,5	27,4	33,3	24,0	21,5	20,1	20,7	68	58	76	S	7	C	0	ESE	4	3,9	8	7	6	0,0	0.00	5,0
17..	08,4	05,9	07,6	30,0	31,2	26,9	(33,9)	24,8	22,9	20,7	21,4	73	61	81	C	0	E	15	C	0	4,4	6	7	0	0,0	0.00	4,0
18..	11,5	09,8	11,1	29,5	30,5	26,6	32,6	25,3	22,8	19,1	18,7	74	59	72	SSW	6	SE	22	SE	10	9,8	10	10	2	0,0	0.00	4,4
19..	12,8	09,5	09,8	30,2	32,0	27,0	33,5	24,5	18,3	19,2	18,8	58	54	71	ESE	7	ESE	14	»	4	5,1	8	4	0	0,0	0.00	5,5
20..	11,3	10,0	10,3	29,5	31,2	26,5	32,2	23,2	19,2	20,7	16,9	63	61	66	SE	2	»	14	ESE	8	7,2	9	5	2	0,0	0.00	5,7
21..	1.012,8	1.011,4	1.011,9	28,5	28,8	26,5	31,5	23,0	19,8	19,0	21,2	69	65	82	ESE	3	SE	12	SE	4	6,4	8	10	8	0,0	0.00	6,3
22.	12,5	09,6	10,1	26,7	29,5	26,4	31,8	24,4	22,5	20,4	19,6	86	66	77	SE	4	ESE	16	C	0	4,0	10	5	2	15,0	1.00	4,7
23..	12,4	10,3	11,1	28,5	29,5	26,8	31,5	24,5	19,4	19,6	19,5	67	64	75	S	13	S	26	S	7	13,3	8	9	8	0,0	0.00	3,3
24..	11,7	09,1	10,0	27,7	29,2	26,8	33,3	24,1	21,5	22,0	22,4	78	73	86	SSW	7	SE	15	ESE	2	7,7	7	8	4	0,0	0.00	6,3
25..	10,2	(07,1)	08,4	28,1	31,5	27,6	32,4	24,0	22,0	20,3	20,0	78	59	74	C	0	E	12	E	3	3,7	7	4	0	1,7	0.20	4,3
26..	11,5	09,8	12,8	29,3	30,4	25,5	31,0	25,5	22,9	20,4	20,7	76	65	85	S	7	SE	25	SSE	6	10,4	8	8	10	29,9	1.20	3,5
27..	(15,0)	13,7	14,1	27,7	27,5	24,5	28,5	24,4	18,4	15,4	14,3	67	56	63	»	40	S	30	S	20	28,0	10	8	3	1,5	0.20	4,7
28..	12,5	08,3	09,5	26,4	29,5	23,4	31,0	22,5	13,8	16,8	14,8	55	55	70	SSW	6	ESE	14	C	0	8,7	3	4	0	0,0	0.00	10,[illegible]
29..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	1.011,4	1.009,2	1.010,1	28,25	29,95	26,05	31,71	23,79	20,73	19,72	19,34	72,8	62,7	77,2		8,2	-	17,6	-	6,1	8,9	7,9	7,3	2,1	59,7	5.45	1[illegible]

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1	-
(4) Temperatura média	25,83	27,32	28,00	28,50	27,67	26,93	-

● nó dia 16 e 21. ●° nos dias 1, 4, 5 e 7. ● nos dias 3, 6, 8, 22, 25 e 27. ●¹ no dia 26.
⌒° nos dias 13 e 18. ⌒ nos dias 7, 17 e 18. ⌒ no dia 27.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Fevereiro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	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	(3)
													h. m.
1	45,7	21,0	26,2	27,5	29,3	29,0	69,0	-	25,1	37,8	5,4	22,8	2.10
2	54,4	19,3	25,8	27,5	29,0	29,0	68,8	–	25,6	27,0	29,7	27,4	12.08
3	43,5	19,8	27,5	27,7	29,0	29,0	58,0	21,2	15,4	34,5	35,1	28,3	5.20
4	51,0	20,7	27,5	28,0	28,8	29,0	68,2	–	21,6	23,7	12,7	19,3	2.28
5	50,8	20,1	27,3	28,0	28,8	29,0	70,0	22,1	0,8	21,6	31,8	18,1	4.30
6	41,2	23,6	27,0	28,0	28,8	29,0	54,0	–	30,5	31,6	21,0	27,7	1.30
7	51,7	22,4	27,8	28,2	28,8	28,8	70,0	23,9	21,6	28,1	32,4	27,4	8.35
8	54,3	22,2	28,0	28,2	28,5	28,5	70,5	–	29,7	20,8	27,8	26,1	7.55
9	54,8	21,4	28,4	28,7	28,8	28,7	69,5	23,2	24,3	23,5	29,1	25,6	8.23
10	(53,6)	21,4	28,8	28,8	28,8	28,7	71,1	23,5	24,3	31,0	32,4	29,2	9.45
11	54,5	20,9	29,1	29,0	28,8	28,7	71,0	22,9	25,6	32,4	17,0	25,0	7.30
12	51,5	20,1	28,9	29,2	28,9	28,6	68,0	22,9	24,6	28,3	33,7	28,9	10.10
13	51,5	21,2	29,0	29,2	29,0	28,6	73,0	23,4	19,7	19,2	28,9	22,6	6.00
14	55,0	21,0	28,7	29,2	29,0	28,7	71,0	23,5	26,4	9,4	32,4	22,7	7.40
15	51,0	20,6	29,3	29,2	29,0	28,7	69,5	22,8	12,9	28,3	29,1	23,4	7.40
16	55,0	21,0	29,7	29,4	29,0	28,7	70,0	23,1	22,9	25,1	28,3	25,4	6.20
17	(55,6)	21,8	30,0	29,5	29,0	28,7	72,8	23,4	14,8	24,3	12,1	17,1	6.25
18	46,9	22,7	29,2	29,8	29,2	28,7	72,0	23,7	19,4	39,1	22,9	27,1	5.00
19	52,0	21,2	28,8	29,8	29,3	28,7	71,0	22,9	26,2	15,4	30,5	24,0	9.15
20	51,5	20,2	29,2	29,5	29,0	28,5	70,0	22,6	21,9	34,5	31,0	29,1	9.10
21	47,0	19,3	29,0	29,5	29,3	28,8	67,0	21,9	8,9	12,1	14,8	11,9	2.35
22	51,4	20,4	28,7	29,5	29,3	28,8	69,0	23,3	5,9	30,5	31,3	22,6	7.20
23	49,5	21,8	29,0	29,5	29,3	28,8	69,0	23,7	18,6	31,8	19,7	23,4	7.40
24	51,2	21,1	28,8	29,5	29,4	28,8	(74,0)	22,9	12,1	34,5	9,4	18,7	6.10
25	50,0	21,1	28,7	29,4	29,4	28,9	68,0	22,9	23,5	32,4	32,4	29,4	6.25
26	47,8	22,5	28,8	29,4	29,4	29,0	64,0	24,4	28,3	8,1	20,8	19,1	6.15
27	42,5	22,2	28,3	29,2	29,5	29,0	66,0	-	28,3	18,9	37,0	28,1	4.05
28	46,8	(18,1)	27,2	28,8	29,4	29,0	68,0	21,6	25,6	34,5	33,7	31,3	10.05
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	50,41	21,04	28,38	28,90	29,06	28,80	68,66	22,86	20,9	26,4	25,8	24,3	188.29

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 35° 23′ S. — Longitude 23° 52′ E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.009,4	1.005,3	1.006,8	27,5	30,3	26,5	31,7	(21,2)	17,7	18,7	18,4	65	58	72	NW	11	NE	14	NE	17	9,8	3 0 0			0,0	0.00	6,2
2..	11,1	07,9	09,3	28,5	30,5	25,4	31,7	24,7	16,6	18,2	17,4	58	55	72	N	13	ENE	17	E	2	11,5	0 0 0			0,0	0.00	7,7
3..	11,5	07,2	08,2	29,3	30,8	27,5	32,0	24,7	17,8	21,4	22,4	59	65	82	»	14	NE	20	NE	16	14,0	4 2 9			0,0	0.00	7,0
4..	11,4	10,3	11,7	29,5	31,8	27,2	33,3	26,8	24,5	21,8	22,6	80	62	84	»	10	ENE	18	ENE	6	9,4	7 9 3			0,0	0.00	5,2
5..	14,2	11,8	12,6	30,0	28,5	25,0	32,5	24,6	21,5	22,4	21,8	68	77	93	E	6	E	20	C	0	5,1	9 9 2			1,3	0.15	4,1
6..	12,7	08,3	09,5	29,8	33,0	26,8	33,3	23,8	20,2	21,7	20,5	65	58	78	N	8	N	6	E	4	4,6	6 3 0			0,0	0.00	2,0
7..	11,9	08,1	09,6	29,0	31,5	27,0	(35,2)	24,5	22,1	22,2	22,9	74	64	86	NW	5	ESE	18	ESE	3	4,6	8 3 1			0,0	0.00	4,9
8..	12,2	11,1	13,2	29,0	30,2	27,4	33,6	24,8	23,8	20,3	21,5	80	64	79	C	0	SE	18	SE	15	7,5	10 9 10			0,0	0.00	4,1
9..	15,0	12,8	14,2	30,0	31,0	27,0	32,0	25,7	21,5	20,4	21,3	68	61	80	SE	22	»	18	»	10	12,4	8 9 2			0,0	0.00	5,7
10..	15,0	12,0	12,5	29,6	30,6	26,4	33,0	25,3	21,7	21,3	20,3	70	65	79	»	14	ESE	16	ESE	10	8,8	9 6 0			0,0	0.00	5,3
11..	1.012,1	1,009,2	1.010,1	29,5	32,3	26,9	34,0	24,4	22,8	21,1	22,4	74	59	85	SSW	4	S	20	S	8	7,5	7 6 4			0,0	0.00	5,2
12..	10,5	07,1	08,8	29,2	31,5	26,9	33,7	25,4	23,0	19,5	22,0	76	57	83	»	6	SE	16	SSE	4	6,3	5 5 0			0,0	0.00	4,8
13..	09,8	07,1	09,8	29,0	32,7	27,5	(35,2)	25,0	23,1	20,8	22,0	78	57	80	»	3	ESE	12	SE	5	4,6	7 4 0			0,0	0.00	4,8
14..	12,0	10,4	12,4	24,3	26,9	23,0	28,2	23,0	21,0	19,4	19,8	93	74	95	S	26	S	26	S	4	9,7	10 10 10			12,3	3.40	5,0
15..	11,1	08,5	08,9	27,7	28,5	24,7	29,0	22,3	18,0	20,0	21,4	66	69	92	ESE	14	ESE	12	SSE	4	9,5	10 7 6			15,7	1.45	2,3
16..	07,1	(04,2)	05,3	29,0	31,5	25,5	31,0	24,4	21,7	21,6	20,9	73	63	86	»	14	ENE	6	C	0	4,6	8 3 0			0,2	0.05	3,4
17..	07,7	05,8	07,2	27,0	29,5	26,7	31,0	24,4	21,9	20,4	20,9	83	66	80	S	18	SE	16	S	11	10,0	8 7 8			11,0	0.45	3,7
18..	08,5	05,5	06,3	28,0	30,5	26,4	32,5	23,8	22,1	20,1	21,5	79	62	84	C	0	E	7	E	5	4,3	8 4 1			0,0	0.00	3,6
19..	07,1	04,3	08,3	30,2	31,0	26,2	32,7	24,7	22,8	22,9	22,6	71	69	90	ENE	6	ESE	12	S	22	10,5	10 8 10			11,5	0.35	3,3
20..	12,3	11,2	12,6	25,6	25,2	24,5	26,8	23,3	19,9	19,7	14,6	82	74	64	S	24	S	42	S	28	26,8	10 10 3			2,2	0.40	4,7
21..	1.012,8	1.011,4	1.013,1	27,0	25,7	23,6	28,4	22,7	14,8	16,8	17,8	56	69	82	SE	13	ESE	12	SE	6	8,9	8 10 8			0,0	0.00	7,5
22..	11,5	09,3	11,3	26,2	27,9	24,3	30,0	21,6	19,5	18,4	18,6	77	66	83	C	0	E	7	C	0	1,4	5 5 0			0,0	0.00	4,1
23..	12,5	11,0	12,4	26,5	28,8	25,3	30,2	23,1	20,3	17,3	17,6	79	59	74	SSW	7	S	25	S	18	14,5	8 8 2			0,0	0.00	3,8
24..	13,3	10,9	12,5	27,3	28,0	24,0	29,8	22,6	17,7	14,6	16,5	66	52	75	SE	12	SE	12	SSE	4	8,4	7 8 5			2,7	0.40	5,8
25..	13,7	12,0	13,5	26,0	28,7	24,0	30,0	22,2	20,0	15,5	16,6	80	54	75	S	14	»	18	SE	2	7,9	10 6 0			0,4	0.10	4,9
26..	13,3	11,1	12,0	28,4	29,2	25,0	30,5	22,7	15,7	16,5	19,3	55	55	82	ESE	12	»	13	SSE	2	7,3	7 7 10			0,3	0.10	5,0
27..	14,2	11,7	13,3	27,3	29,8	25,3	31,2	22,6	16,0	14,9	18,5	59	48	77	»	7	»	16	S	10	8,6	8 5 10			0,0	0.00	5,2
28..	13,2	09,5	10,5	26,2	30,4	25,0	31,3	22,4	20,2	19,8	20,2	80	62	86	SSW	2	NW	6	C	0	3,0	6 7 0			4,3	0.25	6,0
29..	12,1	10,7	14,4	26,8	28,5	25,0	31,3	22,7	21,4	20,8	19,7	82	72	84	C	0	SSE	14	S	14	7,4	4 9 10			16,7	2.10	3,3
30..	15,7	15,0	16,5	28,0	28,8	25,6	30,2	23,5	18,8	19,2	19,1	67	65	79	SE	16	SE	16	SE	4	10,6	7 8 5			0,0	0.00	6,8
31..	(17,9)	15,7	16,8	28,0	28,2	23,9	29,7	23,6	16,0	16,2	15,2	57	57	69	»	14	»	16	C	0	7,5	5 4 6			0,0	0.00	5,8
Médias	1.012,0	1.009,6	1.011,1	28,04	29,74	25,66	31,45	23,76	20,13	19,42	19,88	71,6	62,5	81,0	–	10,1	–	15,8	–	7,5	8,6	7,2 6,2		4,0	78,6	11.20	151,4

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	28,32	28,71	27,20	26,77	25,98	26,48	–

● nos dias 27 e 31. ●° nos dias 16, 25 e 26. ● nos dias 5, 14, 15, 17, 19, 20, 24, 28 e 29.
◬° nos dias 8 e 12. ☾° no dia 10. ☾ no dia 7. ☾ no dia 20.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Março — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva (3)
													h. m.
1	47,2	(16,9)	27,7	28,8	29,3	29,0	66,0	20,2	24,3	24,3	31,8	26,8	12.35
2	51,0	21,3	28,4	28,8	29,3	29,0	65,0	24,0	24,8	29,1	32,4	28,8	12.35
3	48,8	19,8	28,6	29,0	29,3	29,0	65,0	23,5	23,5	28,9	26,4	26,3	12.33
4	47,0	24,5	29,2	29,2	29,3	29,0	68,6	25,7	24,8	27,5	29,1	27,1	9.30
5	49,5	22,4	29,7	29,5	29,3	29,0	71,5	24,2	20,2	33,2	17,5	23,6	4.59
6	50,6	20,6	29,3	29,5	29,3	29,0	66,0	23,1	22,1	29,7	31,0	27,6	10.00
7	50,5	22,1	29,5	29,7	29,3	29,0	71,0	23,4	27,5	32,4	30,2	30,0	10.00
8	47,0	22,7	30,0	29,8	29,3	29,0	71,0	23,6	10,0	31,6	20,8	20,8	4.40
9	51,2	23,1	29,7	30,0	29,5	29,0	68,3	25,2	28,3	22,1	31,8	27,4	5.50
10	(54,9)	22,9	29,6	29,9	29,5	29,0	(73,0)	24,4	26,4	27,5	17,3	23,7	5.00
11	51,5	21,7	29,4	29,9	29,5	29,0	69,0	23,2	28,9	18,9	31,6	26,5	7.50
12	52,7	23,1	29,4	29,8	29,5	29,0	68,0	24,4	24,8	28,9	27,8	27,2	9.30
13	52,3	22,1	29,7	30,0	29,6	29,0	70,0	23,4	26,2	31,0	30,8	29,3	9.50
14	40,8	23,1	30,2	30,0	29,5	29,0	47,5	–	4,0	14,8	12,1	10,3	0.00
15	47,8	21,1	28,5	30,0	29,7	29,0	58,2	–	14,8	24,6	30,2	23,2	5.00
16	51,4	21,7	28,3	29,5	29,7	29,0	68,0	–	17,5	28,3	29,7	25,1	8.34
17	49,0	21,8	28,8	29,5	29,6	29,0	69,0	–	6,7	32,4	27,8	22,3	4.50
18	53,3	21,0	28,5	29,5	29,7	29,2	69,0	22,9	18,9	23,7	29,1	23,9	6.25
19	54,7	21,8	28,5	29,4	29,7	29,2	72,6	–	21,6	34,5	25,6	27,2	5.25
20	46,0	21,9	28,7	29,4	29,5	29,1	51,0	–	8,1	13,5	9,4	10,3	0.00
21	46,8	19,8	27,0	29,0	29,5	29,0	67,0	22,2	22,9	33,7	16,2	24,3	1.50
22	50,8	19,1	27,3	28,5	29,5	29,2	65,0	20,6	24,3	26,2	12,7	21,1	6.40
23	46,5	20,1	27,7	28,5	29,5	29,2	67,5	22,1	12,9	30,8	28,3	24,0	6.22
24	46,5	20,3	27,9	28,6	29,5	29,1	69,0	–	17,5	18,9	22,1	19,5	3.55
25	47,7	18,4	27,2	28,5	29,3	29,1	68,5	21,0	22,9	20,2	24,8	22,6	5.20
26	51,1	19,8	27,3	28,4	29,3	29,0	68,0	21,4	24,3	31,0	20,2	25,2	5.50
27	49,0	19,5	27,5	28,3	29,2	29,0	67,0	21,6	12,9	25,6	31,0	23,1	8.00
28	54,5	20,8	27,5	28,3	29,2	29,0	69,6	–	24,8	32,7	33,2	30,2	6.00
29	49,5	20,7	27,5	28,4	29,0	29,0	70,0	21,9	23,7	13,5	10,8	16,0	5.45
30	46,3	21,7	27,5	28,4	29,0	29,0	68,0	–	31,0	28,6	14,8	24,8	6.45
31	48,5	20,1	27,5	28,2	29,0	29,0	66,0	21,6	25,4	30,5	29,7	28,5	7.40
Médias	49,50	21,16	28,50	29,17	29,40	29,04	66,88	–	20,8	26,7	24,7	24,0	209.22

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 23° 52′ S. — Longitude 35° 23′ E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.017,8	1.016,0	1.018,8	26,5	28,0	23,2	29,3	21,0	15,1	16,0	15,6	59	57	74	ESE	10	ESE	10	C	0	4,8	7	6	9	0,0	0.00	5,8
2..	17,7	15,3	15,9	25,8	27,5	22,3	28,5	21,7	15,5	15,4	15,1	63	56	76	»	6	»	6	»	0	3,4	9	8	2	0,0	0.00	6,0
3..	15,1	12,1	14,2	25,8	30,0	24,7	30,8	20,2	18,2	18,9	17,6	74	60	77	C	0	ENE	6	»	0	1,4	3	3	0	0,0	0.00	4,8
4..	16,3	14,9	17,7	26,3	28,8	25,0	30,8	21,6	20,2	16,4	17,8	79	56	76	S	6	S	30	S	8	9,9	4	6	5	1,5	0.20	5,2
5..	19,1	17,0	18,3	27,7	24,9	24,0	29,0	22,1	18,4	18,7	19,3	67	80	87	SSE	17	SE	15	»	14	13,2	8	10	8	17,5	2.35	5,0
6..	17,5	15,0	15,9	24,8	27,3	23,1	29,0	21,3	20,0	18,2	18,1	86	68	87	S	4	ESE	4	C	0	3,5	10	10	8	1,4	0.45	3,[illegible]
7..	17,1	15,9	17,2	24,3	25,0	22,4	28,0	22,0	18,8	19,7	18,5	83	84	92	»	12	S	26	SSW	20	16,3	10	10	3	14,7	1.25	3,0
8..	17,2	15,3	17,2	24,2	26,4	23,0	27,0	21,0	19,2	18,8	18,1	86	73	88	»	32	»	44	S	27	29,5	10	8	4	2,5	1.00	3,0
9..	19,1	18,9	20,9	24,0	26,3	23,8	27,2	21,4	18,6	17,9	16,8	84	71	77	SE	19	SSE	26	SSE	20	18,1	10	9	0	24,0	1.55	5,5
10..	(22,4)	20,8	21,8	25,5	26,9	22,2	27,8	21,7	14,0	16,3	14,5	58	62	73	»	16	»	24	»	4	14,1	7	8	3	0,0	0.00	7,3
11..	1.021,8	1.019,8	1.020,9	26,2	27,0	22,5	27,8	20,8	14,3	14,0	15,8	57	53	78	SSE	19	SSE	22	S	8	13,3	7	6	1	0,0	0.00	7,2
12..	19,2	15,7	17,5	24,2	26,2	22,0	27,5	20,5	17,4	17,1	17,9	78	67	91	S	8	S	22	»	3	10,6	4	4	10	4,4	1.30	6,5
13..	18,2	17,6	17,8	25,2	26,2	23,2	28,3	20,7	16,8	16,5	16,8	71	66	80	»	6	ESE	12	ESE	10	6,3	8	8	4	0,0	0.00	5,5
14..	18,8	16,8	18,4	26,2	27,7	23,4	28,2	21,9	17,1	16,5	18,6	67	60	87	ESE	14	»	14	C	0	5,5	9	7	1	3,7	0.30	4,2
15..	17,9	14,7	15,3	24,7	27,2	23,0	29,8	21,5	18,9	17,7	17,8	82	66	86	C	0	ENE	8	»	0	2,1	6	10	7	0,0	0.00	3,4
16..	15,1	12,2	14,8	27,3	28,8	23,7	30,5	21,4	19,2	18,5	18,4	71	63	85	»	0	ESE	10	»	0	2,2	7	4	0	0,0	0.00	5,1
17..	16,7	14,0	16,1	24,0	27,7	23,7	29,8	21,4	18,4	18,0	19,0	83	66	87	»	0	»	14	S	6	5,0	8	7	0	0,2	0.05	4,5
18..	17,7	15,2	17,4	25,0	28,4	23,5	29,5	21,5	19,3	17,6	17,7	82	61	82	S	3	»	10	C	0	2,8	3	3	0	0,0	0.00	3,8
19..	18,7	16,7	17,9	25,4	28,0	23,8	29,7	21,7	19,8	17,8	19,8	82	63	91	»	4	»	12	S	11	6,0	6	8	10	1,7	0.35	4,0
20..	19,5	16,8	17,6	25,3	27,5	25,1	30,3	21,7	21,0	19,8	19,6	88	73	83	»	8	»	16	ESE	4	5,8	6	9	10	0,0	0.00	3,5
21..	1.016,9	1.013,7	1.014,3	26,5	27,0	24,5	28,0	23,5	21,1	20,3	20,9	86	77	92	S	5	ESE	6	C	0	3,8	10	10	5	2,4	0.10	3,[illegible]
22..	13,2	10,6	11,8	25,8	30,0	24,0	(31,3)	22,4	21,1	20,1	19,9	85	63	90	C	0	S	12	SSE	6	3,5	0	3	0	0,0	0.00	2,5
23..	13,9	11,7	13,4	25,1	29,5	23,0	30,5	22,7	20,0	14,1	18,5	84	47	89	»	0	»	20	»	3	5,5	2	0	0	0,0	0.00	3,0
24..	14,1	12,0	13,6	25,0	29,5	24,2	31,0	20,1	19,7	17,8	19,8	84	58	88	»	0	E	8	C	0	1,8	4	1	0	0,0	0.00	4,4
25..	13,5	08,7	09,4	27,3	28,5	25,4	29,5	22,1	20,1	21,6	21,5	75	75	90	NNE	6	NE	22	N	20	11,6	8	0	0	0,0	0.00	3,5
26..	10,5	09,1	10,7	27,2	27,9	23,3	30,3	22,3	22,5	19,6	17,8	69	71	87	C	0	S	28	SSE	4	3,5	3	10	0	0,0	0.00	4,5
27..	11,0	(07,0)	08,4	27,7	28,0	25,3	29,7	21,7	17,1	19,7	20,8	62	70	87	»	0	NE	20	NE	16	8,6	4	2	0	0,0	0.00	4,3
28..	13,5	13,1	14,4	24,5	21,8	21,1	24,8	21,0	16,0	17,1	17,4	70	88	94	SE	16	C	0	S	18	8,2	10	10	10	2,6	1.20	4,7
29..	17,1	17,2	20,8	23,8	26,5	21,9	27,0	20,5	17,1	13,4	15,2	79	53	78	S	10	S	27	SSW	24	19,1	0	6	1	0,0	0.00	[illegible]
30..	22,3	19,5	20,9	23,0	25,5	20,5	27,0	(18,9)	13,9	14,9	14,0	66	62	78	»	7	SE	16	S	6	10,5	2	7	2	0,3	0.05	7,1
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	1.017,0	1.014,8	1.016,3	25,48	27,33	23,36	28,93	21,41	18,29	17,01	17,95	75,3	65,6	84,3	-	7,6	-	16,3	-	7,7	8,7	6,2	6,4	3,1	70,9	12.15	[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média	25,31	24,18	24,38	25,21	25,59	24,07	-

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Abril — 1912	Temperatura em grãus centesimais								Actinometria — Grãus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termometros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabolico					h. m.
1	44,5	16,8	27,2	28,3	29,0	29,0	65,0	20,4	22,1	28,3	30,0	26,8	7.25
2	48,8	17,6	27,2	28,0	29,0	28,9	63,0	21,2	11,6	14,8	29,7	18,7	2.50
3	(53,5)	16,8	26,7	28,0	29,0	29,0	67,0	19,0	17,5	33,2	28,9	26,5	7.00
4	45,5	17,8	26,7	28,0	29,0	28,9	68,0	20,4	23,7	21,3	22,4	23,5	6.30
5	44,0	19,7	27,0	27,8	28,9	28,8	68,5	–	27,0	18,9	5,4	17,1	3.45
6	42,8	19,6	26,5	27,8	28,8	28,8	61,0	–	20,5	20,2	19,2	20,0	3.35
7	45,0	19,9	26,5	27,5	28,8	28,8	67,5	21,6	12,1	27,0	14,8	18,0	2.10
8	38,0	19,9	26,0	27,5	28,7	28,8	63,0	–	15,9	29,7	25,6	23,7	2.45
9	40,5	20,6	25,5	27,0	28,5	28,8	61,0	–	3,5	16,2	20,2	13,3	1.50
10	42,2	18,5	24,9	26,7	28,5	28,8	65,0	–	24,8	18,9	22,0	22,2	5.15
11	41,5	17,1	25,0	26,5	28,5	28,7	62,0	19,7	18,1	19,4	29,1	22,2	8.45
12	41,0	17,5	25,2	26,5	28,3	28,7	57,6	19,7	14,0	27,0	32,4	24,5	4.30
13	46,7	17,8	25,2	26,5	28,1	28,5	(69,0)	–	26,2	25,1	8,1	23,1	3.55
14	43,5	18,3	25,2	26,5	28,0	28,5	65,5	–	23,5	15,6	30,2	23,1	4.55
15	49,0	18,6	25,3	26,5	28,0	28,5	66,6	–	24,3	16,7	5,4	15,5	4.55
16	46,7	17,7	25,5	26,5	28,0	28,5	67,5	20,3	25,1	8,9	17,5	17,1	7.55
17	47,2	18,6	25,8	26,5	27,8	28,3	67,0	20,2	13,8	30,4	11,3	20,5	4.05
18	46,3	18,4	26,0	26,8	28,0	28,3	65,0	20,4	24,3	29,7	27,3	27,1	7.10
19	46,6	19,4	26,1	26,8	27,8	28,2	66,2	–	15,9	27,0	17,3	20,1	4.30
20	47,2	19,1	26,0	27,0	27,8	28,2	68,5	–	23,2	20,8	12,1	18,7	4.00
21	36,5	31,0	26,6	27,0	27,8	28,0	51,0	21,4	12,1	9,7	9,4	10,4	0.15
22	46,5	19,7	26,3	27,0	27,8	28,1	63,0	21,3	24,3	29,7	27,0	27,0	11.22
23	45,2	18,0	26,4	27,0	27,8	28,0	63,0	19,4	24,0	29,7	28,3	27,3	11.21
24	47,5	17,9	26,5	27,0	27,8	28,0	62,5	19,9	22,9	28,3	25,6	25,6	11.19
25	39,0	18,2	26,7	27,2	27,8	28,0	60,0	19,5	25,1	39,1	27,0	30,4	8.25
26	42,5	19,7	27,0	27,4	27,8	28,0	63,5	21,9	23,7	28,3	21,6	24,5	5.30
27	44,2	18,5	27,0	27,5	27,8	28,0	61,0	20,9	24,8	28,3	27,0	26,7	8.14
28	28,3	21,0	27,2	27,5	27,9	28,0	57,0	22,4	5,4	5,4	4,0	4,9	0.00
29	28,7	18,3	26,0	27,5	28,0	28,0	61,0	–	22,9	31,0	29,7	27,9	9.42
30	41,5	(16,4)	25,7	27,0	28,0	28,0	60,0	–	23,7	19,4	29,7	24,2	7.15
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Medias	43,68	18,61	26,16	27,15	28,23	28,44	63,53	–	19,1	23,9	21,3	21,7	171.38

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 23° 52′ S. — Longitude 35° 23′ E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.019,5	1.015,9	1.017,5	21,0	26,7	20,1	27,7	17,5	14,8	12,8	12,5	80	50	72	S	2	NE	6	C	0	1,6	4	4	0	0,0	0.00	5,1
2..	19,1	16,3	17,7	22,7	26,0	20,7	28,5	17,8	14,9	12,1	13,9	73	50	77	C	0	E	6	»	0	1,8	1	2	2	0,0	0.00	4,4
3..	18,0	14,5	16,0	22,2	27,4	20,6	28,9	17,9	15,5	14,7	14,6	78	55	81	»	0	NE	10	»	0	1,9	0	1	0	0,0	0.00	4,1
4..	18,1	15,6	17,5	23,0	27,8	22,4	29,0	17,4	16,4	16,3	16,4	78	59	82	»	0	ENE	6	S	3	2,4	0	3	0	0,0	0.00	3,8
5..	17,6	14,6	15,9	22,4	26,5	23,5	27,8	18,9	17,6	16,9	17,3	88	66	81	S	2	ESE	10	C	0	2,7	10	10	8	0,0	0.00	3,4
6..	15,5	12,4	14,1	23,8	27,0	21,5	29,5	20,0	17,7	16,6	15,6	81	63	82	C	0	»	10	»	0	1,7	7	8	4	0,0	0.00	2,9
7..	14,6	12,5	13,9	23,9	26,0	22,5	27,3	18,6	17,6	17,0	18,5	80	68	92	»	0	C	0	S	6	1,5	9	10	1	0,0	0.00	3,1
8..	15,8	12,4	13,0	23,2	26,5	21,5	28,3	19,4	18,0	16,4	16,5	88	64	87	»	0	E	10	C	0	1,9	3	7	0	0,0	0.00	2,6
9..	12,3	(05,9)	08,8	25,5	27,8	21,6	27,8	20,6	19,0	18,9	16,7	79	68	87	NNW	5	NE	26	WSW	14	10,6	3	6	10	4,7	0.30	3,0
10..	12,9	13,5	16,0	23,1	25,0	20,5	26,1	19,8	14,8	11,0	11,3	71	49	64	SSW	16	S	30	SW	10	20,6	4	2	0	0,0	0.00	4,8
11..	1.017,5	1.013,3	1.015,6	22,2	25,4	20,4	28,2	17,7	13,1	13,1	14,0	66	55	79	SW	5	NE	8	C	0	3,7	5	8	0	0,0	0.00	9,2
12..	19,4	18,8	21,9	21,1	25,5	21,0	27,2	16,5	14,9	14,0	15,9	80	58	87	SSW	2	S	32	S	10	13,0	1	6	10	0,0	0.00	6,5
13..	(24,9)	22,7	23,7	21,8	24,6	20,6	26,5	19,6	14,6	11,3	13,1	75	50	73	SW	10	»	21	»	6	9,6	7	7	0	0,0	0.00	4,5
14..	23,9	20,4	20,6	19,5	24,7	19,5	26,5	17,0	13,0	10,5	12,9	78	50	77	S	5	ESE	8	C	0	3,2	10	6	0	0,0	0.00	5,4
15..	18,4	13,6	13,9	21,8	26,3	20,4	27,7	16,8	15,5	14,0	13,9	80	52	78	C	0	NE	12	»	0	3,8	2	0	0	0,0	0.00	3,5
16..	12,3	07,7	10,6	23,5	27,2	21,2	29,4	19,0	15,2	15,7	14,4	71	59	77	NNW	12	»	16	SSW	18	10,0	0	2	0	0,0	0.00	3,8
17..	14,1	13,2	16,5	22,0	20,0	20,0	25,0	19,1	15,3	14,8	13,4	78	76	77	SW	22	SE	27	»	38	24,7	9	10	8	13,3	1.25	5,7
18..	13,7	14,2	18,2	17,2	19,5	19,4	21,7	(15,5)	14,3	15,7	15,8	98	93	94	SE	27	»	38	SE	27	31,8	10	10	10	124,3	9.30	3,5
19..	19,7	17,9	19,9	19,5	20,5	19,8	20,8	17,6	15,7	16,6	16,2	93	93	94	»	24	E	4	C	0	17,3	10	10	10	68,9	9.40	2,1
20..	20,3	18,4	20,0	22,5	24,3	20,1	25,2	18,7	15,5	14,7	14,9	77	66	85	»	15	SE	18	S	5	12,4	9	8	0	11,1	0.45	1,4
21..	1.021,5	1.020,7	1.022,1	23,7	24,6	20,1	26,0	18,4	15,1	14,4	14,9	70	63	85	SE	20	SE	12	C	0	8,9	8	5	1	0,2	0.10	2,8
22..	23,8	21,9	22,5	21,1	24,5	19,5	26,2	17,3	14,4	13,3	13,0	78	58	78	S	6	ESE	12	»	0	4,7	6	8	0	0,0	0.00	3,9
23..	23,3	20,5	22,1	20,3	27,0	19,5	28,4	16,5	15,1	12,5	12,9	85	48	77	C	0	E	4	»	0	0,5	1	2	0	0,0	0.00	3,1
24..	22,2	19,4	20,2	20,6	25,2	20,8	26,7	16,8	14,6	15,1	15,6	81	64	86	S	4	N	2	»	0	1,1	9	10	0	0,0	0.00	3,0
25..	20,2	16,7	17,7	20,5	26,2	20,6	27,9	16,5	15,1	15,3	15,2	84	60	84	C	0	NNE	10	»	0	2,0	7	2	0	0,0	0.00	2,9
26..	18,7	15,2	16,2	23,7	26,2	23,0	27,8	17,5	13,5	14,8	16,5	62	59	79	NNW	6	NE	14	NE	6	5,2	0	4	4	0,0	0.00	4,1
27..	17,8	13,7	15,2	23,9	26,7	22,8	28,2	17,4	16,4	15,0	16,5	75	58	80	C	0	»	12	N	6	6,0	4	2	0	0,0	0.00	4,5
28..	16,5	13,8	15,1	23,5	27,3	23,5	29,2	19,4	17,0	18,0	19,1	79	67	89	N	11	»	8	NNE	3	7,1	0	0	0	0,0	0.00	4,9
29..	15,4	11,2	13,0	22,8	26,9	22,6	27,9	19,3	17,9	17,6	16,6	88	67	82	NNW	8	NNE	16	N	6	9,3	6	0	0	0,0	0.00	3,7
30..	13,4	12,5	16,2	24,2	28,3	22,5	(29,9)	19,7	17,4	19,5	17,9	78	69	89	N	18	NE	5	S	12	9,5	2	4	10	0,0	0.00	3,0
31..	20,3	17,8	19,5	24,5	26,4	23,2	27,4	19,3	14,6	15,5	17,5	64	61	83	ESE	8	»	6	C	0	8,2	4	5	10	11,0	0.55	5,1
Médias	1.018,1	1.015,4	1.017,1	22,28	25,61	21,14	27,25	18,18	15,63	14,97	15,27	78,6	61,9	81,9	-	7,4	-	12,9	-	5,5	7,7	4,9	5,2	2,8	233,5	22.55	12,[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	
(4) Temperatura média ..	22,50	23,22	21,60	20,86	21,37	23,44	-

9 nos dias 12 e 13. ●° no dia 21. ● nos dias 9, 17, 20 e 31. ●² no dia 19 ●³ no dia 18. ═ no dia 29.
⌒° nos dias 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 12, 13, 16, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 29, 30 e 31. ☾° nos dias 9 e 18. ☾ no dia 30. ⌒ nos dias 17 e 18.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Maio — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria - Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	h. m.
1	47,5	14,5	25,3	26,8	28,0	28,0	67,0	16,4	25,6	33,2	28,1	29,0	7.47
2	(47,9)	13,4	25,2	26,7	28,0	28,0	62,5	16,9	24,3	29,7	28,3	27,4	8.15
3	44,6	12,6	25,0	26,5	27,8	28,0	61,0	16,8	24,8	27,8	27,3	26,6	11.09
4	44,6	13,3	25,0	26,5	27,8	28,0	(69,0)	16,4	24,8	29,1	27,0	27,0	11.08
5	43,5	15,6	25,3	26,5	27,7	28,0	62,5	17,9	12,7	18,9	9,4	13,7	1.35
6	46,5	16,6	25,7	26,5	27,7	28,0	64,0	19,3	26,4	30,2	27,5	28,0	8.30
7	41,5	16,2	25,8	26,0	27,7	28,0	(69,0)	17,7	26,4	23,5	8,9	19,6	1.40
8	44,0	17,4	25,7	26,6	27,7	28,0	64,0	18,9	22,1	30,2	17,5	23,3	3.30
9	37,5	17,1	25,5	26,5	27,7	28,0	58,0	19,0	22,9	27,0	24,3	24,7	11.02
10	35,5	17,3	25,5	26,5	27,5	27,8	61,5	–	24,3	29,1	26,2	26,5	7.20
11	41,0	12,9	24,5	26,3	27,5	27,8	60,1	16,9	24,3	29,7	11,1	21,7	7.30
12	36,5	12,7	24,2	25,9	27,4	27,6	61,0	15,6	24,6	30,5	27,0	27,4	7.40
13	38,5	15,6	24,5	25,8	27,5	27,8	61,0	18,8	19,4	24,3	27,0	23,6	6.08
14	46,0	13,6	24,2	25,6	27,2	27,5	62,0	16,4	11,6	12,1	20,5	14,7	2.25
15	41,5	(12,1)	23,7	25,5	27,1	27,5	58,0	15,6	24,6	27,0	21,6	24,4	10.56
16	41,4	13,8	24,0	25,5	27,2	27,7	59,0	18,4	22,9	28,3	26,2	25,8	10.54
17	37,8	17,9	24,5	25,5	27,2	27,6	61,0	19,6	28,3	13,5	1,9	14,6	2.25
18	31,5	14,8	23,3	25,4	27,1	27,5	53,5	–	0,5	7,5	1,3	3,1	0.20
19	22,0	16,1	21,3	23,8	27,0	27,5	32,7	–	1,6	0,8	4,0	2,1	0.00
20	36,7	16,9	21,0	22,7	26,5	27,5	63,0	–	15,4	27,0	27,0	23,1	4.50
21	36,7	15,7	21,5	23,0	26,1	27,3	61,9	–	24,8	22,9	28,1	25,3	7.10
22	40,0	15,0	21,4	22,7	25,6	27,0	62,0	16,6	25,9	20,8	18,3	21,7	3.55
23	37,0	13,3	21,5	23,0	25,7	27,0	58,0	15,9	24,8	29,7	27,5	27,3	10.48
24	42,7	13,6	21,4	22,9	25,4	26,7	62,0	16,1	28,3	18,9	10,8	19,3	2.40
25	38,3	12,6	21,8	23,0	25,5	26,8	57,7	15,6	8,4	28,9	27,3	21,5	7.58
26	37,3	12,5	22,0	23,1	25,4	26,7	58,0	17,4	24,3	29,1	26,4	26,6	10.47
27	38,2	14,4	22,3	23,2	25,4	26,5	58,0	16,9	24,3	24,8	25,6	24,9	9.42
28	38,5	16,4	22,5	23,3	25,1	26,3	58,0	18,6	23,5	27,0	25,1	25,2	10.45
29	37,5	16,6	22,6	23,4	25,2	26,3	57,0	18,6	31,8	28,1	25,9	28,6	7.52
30	42,2	15,3	23,2	23,7	25,1	26,2	64,0	18,6	22,7	29,1	23,7	25,2	7.22
31	39,6	15,7	23,5	24,0	25,3	26,3	60,0	18,8	21,6	25,6	24,6	23,9	4.35
Medias	39,81	14,89	23,64	24,92	26,75	27,38	60,21	17,45	21,5	24,6	21,1	22,4	208.38

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 23° 52′ S. — Longitude 35° 23′ E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.020,6	1.017,9	1.018,4	22,0	25,1	23,0	26,9	18,6	17,0	17,2	17,3	87	73	83	SSW	7	C	0	C	0	6,1	7	10	10	38,4	2.20	3,4
2..	19,6	16,8	19,2	20,0	25,2	19,5	27,3	17,5	15,7	16,8	14,4	91	71	86	SW	14	»	0	SSW	32	7,9	10	8	10	12,6	0.35	2,3
3..	18,6	15,9	17,7	19,7	26,0	19,8	26,6	16,8	14,3	14,0	15,1	84	57	88	WSW	2	»	0	C	0	1,4	1	4	0	0,0	0.00	2,2
4..	17,5	13,3	15,2	22,3	25,6	21,9	27,6	15,5	15,1	16,4	17,6	76	67	90	C	0	NE	6	»	0	1,5	0	4	0	0,0	0.00	2,0
5..	16,1	12,9	14,9	22,5	27,5	23,0	28,5	19,2	17,6	19,1	18,5	87	70	89	NNW	7	»	8	NNE	6	6,3	2	2	0	0,0	0.00	2,8
6..	19,3	18,0	19,6	21,7	23,5	20,2	24,7	18,0	15,5	12,0	14,0	80	57	80	S	7	S	23	S	3	12,8	4	5	0	3,5	0.50	2,7
7..	21,1	18,1	20,1	20,0	25,0	18,5	26,7	16,7	14,1	12,6	12,7	81	54	80	C	0	C	0	C	0	1,8	0	4	0	0,0	0.00	4,1
8..	20,6	16,9	18,0	21,3	25,2	19,0	26,1	15,2	14,0	12,5	12,4	74	53	76	»	0	NE	10	»	0	2,6	0	1	0	0,0	0.00	3,4
9..	16,1	11,7	12,0	23,5	25,2	22,0	26,4	17,2	13,8	14,5	15,2	64	61	77	N	4	»	16	N	8	8,6	3	6	0	0,0	0.00	3,7
10..	10,6	(07,9)	09,1	23,5	25,0	22,7	26,7	19,4	15,6	17,8	16,9	78	76	83	»	10	NNE	20	»	17	13,8	0	7	0	0,0	0.00	5,3
11..	1.013,0	1.010,8	1.013,3	23,5	28,3	23,5	28,5	18,9	16,6	17,3	18,7	78	60	87	NW	7	NNW	2	NNE	3	4,0	7	3	0	0,0	0.00	3,0
12..	14,3	10,9	13,1	23,8	26,5	23,0	28,0	19,9	17,8	18,7	17,3	81	73	83	N	14	NE	16	N	12	11,6	6	3	0	0,0	0.00	3,0
13..	19,8	18,0	20,4	21,4	23,2	19,0	24,0	17,4	10,2	10,6	11,7	54	51	72	S	30	S	20	SSW	12	18,3	1	5	0	0,0	0.00	6,7
14..	21,6	17,7	18,8	19,0	24,4	18,5	26,2	15,4	11,7	11,5	13,2	72	51	83	SSW	4	ENE	3	C	0	2,4	0	0	0	0,0	0.00	5,7
15..	21,1	18,8	19,5	18,3	25,0	19,5	26,3	(14,6)	12,7	10,1	12,9	81	45	77	C	0	E	4	»	0	1,2	1	3	0	0,0	0.00	3,5
16..	19,9	16,3	16,6	22,3	25,0	20,9	26,4	15,2	13,5	12,6	14,9	68	54	81	»	0	NNE	14	N	5	6,7	1	0	0	0,0	0.00	2,5
17..	16,7	14,5	16,2	22,0	26,0	21,7	27,7	17,2	14,5	14,7	16,3	74	57	85	N	12	NE	10	C	0	4,5	0	1	0	0,0	0.00	5,1
18..	18,6	16,2	17,0	21,2	25,0	22,0	26,7	16,5	15,6	15,2	15,3	84	64	78	C	0	»	16	NE	7	5,2	0	2	0	0,0	0.00	3,6
19..	17,7	14,4	16,0	22,3	25,7	21,2	27,5	16,5	14,3	15,6	15,8	72	64	85	N	16	N	22	N	15	13,1	0	0	0	0,0	0.00	4,2
20..	16,3	12,0	12,6	22,2	26,5	22,5	28,5	18,2	13,6	14,8	14,4	69	58	71	»	17	NNE	14	»	16	16,2	0	0	0	0,0	0.00	6,5
21..	1.013,8	1.012,4	1.014,9	23,2	28,2	20,5	(30,8)	18,8	16,3	18,1	17,1	78	64	96	N	14	NNW	7	C	0	10,2	0	0	0	0.0	0.00	6,8
22..	17,9	16,9	19,5	20,0	25,2	21,0	28,7	16,4	16,7	16,8	16,8	96	71	91	C	0	SE	10	S	3	3,8	0	8	0	0,0	0.00	3,9
23..	22,3	20,8	21,7	20,7	25,0	20,9	25,6	17,8	15,8	14,3	14,1	87	61	77	S	5	ESE	14	C	0	7,0	10	8	0	0,4	0.05	2,2
24..	23,9	22,6	23,0	19,5	25,8	19,5	27,2	16,5	14,4	13,8	12,9	86	56	77	C	0	ENE	13	»	0	2,0	5	0	0	0,0	0.00	3,7
25..	24,4	21,9	22,7	21,0	23,8	21,7	24,4	17,7	14,3	14,2	13,1	78	65	68	»	0	C	0	»	0	0,1	10	10	10	0,0	0.00	3,5
26..	23,0	20,0	20,4	22,5	26,0	21,5	26,7	19,6	14,2	13,7	12,4	70	55	65	»	0	NNW	2	»	0	0,4	10	8	7	0,0	0.00	3,7
27..	19,7	17,2	19,7	20,9	26,2	19,0	27,5	16,2	13,9	13,6	12,3	76	54	75	»	0	NNE	4	»	0	1,1	0	0	0	0,0	0.00	3,9
28..	25,2	25,1	26,9	19,7	22,5	19,5	24,0	16,3	13,4	13,4	12,1	79	66	72	S	7	S	32	S	15	15,2	6	8	10	0,0	0.00	3,0
29..	(27,0)	24,6	24,4	20,0	22,0	19,0	23,0	16,6	11,8	11,7	12,1	68	60	75	»	16	»	14	»	15	14,5	7	5	7	0,0	0.00	5,[illegible]
30..	23,5	20,0	20,1	18,1	23,8	18,5	26,3	15,0	12,7	13,1	13,2	82	60	83	»	2	ESE	4	C	0	2,3	3	7	0	0,0	0.00	4,0
31..	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	1.019,3	1.016,7	1.018,0	21,27	25,25	20,75	26,72	17,10	14,56	14,50	14,69	77,7	60,9	80,4	-	6,5	-	10,1	-	5,6	6,8	3,1	4,1	1,8	54,9	3.50	116,[illegible]

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	-
(4) Temperatura média..	21,97	21,52	22,11	21,30	21,92	20,84	

● nos dias 25 e 28. ●° no dia 23. ● nos dias 2 e 6. ●¹ no dia 1. ═ nos dias 5 e 22.

△ ° nos dias 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 27, 28 e 30. △ ¹ no dia 24. ☾° no dia 6. ☾ ¹ nos dias 1 e 2

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Junho — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria - Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto - Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Minima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	h. m.
1	37,5	17,3	23,6	24,3	25,4	26,3	(63,5)	-	22,9	25,9	22,4	23,7	4.10
2	35,7	16,0	23,2	24,2	25,3	26,2	57,0	-	18,9	28,3	8,1	18,4	5.15
3	34,3	14,4	22,7	24,0	25,5	26,3	56,0	-	23,5	27,0	27,0	25,8	9.07
4	35,7	12,8	22,3	23,8	25,5	26,3	57,0	-	23,7	28,3	16,2	22,7	8.30
5	36,0	17,1	22,5	23,7	25,4	26,2	57,0	14,8	23,7	27,5	24,3	25,2	10.40
6	32,0	16,8	23,0	23,7	25,3	26,2	58,0	-	22,7	27,0	26,4	25,4	5.06
7	32,3	14,8	22,3	23,7	25,3	26,2	58,0	15,9	23,7	29,7	24,3	25,9	10.39
8	33,5	11,8	21,7	23,5	25,2	26,1	56,0	13,1	21,6	28,3	25,6	25,2	10.38
9	34,7	12,1	21,5	23,3	25,2	26,0	55,0	16,4	22,9	29,1	26,4	26,1	10.38
10	33,7	17,0	21,9	23,1	25,2	26,0	56,0	18,4	22,9	26,4	11,3	20,2	5.10
11	35,5	15,1	22,3	23,2	25,1	26,0	56,0	(12,9)	22,9	27,5	25,6	25,3	8.36
12	36,0	18,1	22,8	23,5	25,0	26,0	60,0	19,4	20,0	28,3	22,4	23,6	6.18
13	30,2	15,8	23,0	23,6	25,0	26,0	57,0	18,3	24,3	27,8	27,0	26,4	10.36
14	33,2	(10,6)	22,0	23,5	25,0	26,0	56,0	14,3	24,3	29,7	26,2	26,7	10.36
15	33,8	11,1	21,5	23,2	25,0	25,9	56,0	13,6	23,5	30,0	29,4	27,6	10.36
16	34,0	11,0	21,5	23,0	25,0	25,8	56,5	14,4	23,7	28,1	27,0	26,3	10.36
17	35,0	13,8	21,7	23,0	25,0	25,8	56,0	16,4	22,4	28,9	28,3	26,5	10.36
18	33,5	12,9	22,0	23,0	24,9	25,8	57,0	15,9	23,7	27,8	28,3	26,6	10.35
19	33,0	15,1	22,2	23,0	24,8	25,8	58,0	17,6	24,0	27,8	23,5	25,1	10.35
20	33,5	15,4	22,3	23,2	24,8	25,7	57,2	17,4	23,7	28,3	28,5	26,8	10.35
21	34,5	16,7	22,5	23,3	24,8	25,7	58,0	18,3	22,9	27,5	24,3	24,9	10.35
22	37,0	13,0	23,5	23,4	24,8	25,7	59,8	15,9	8,6	28,3	10,8	15,9	4.20
23	35,5	16,1	22,8	23,5	24,8	25,6	58,0	-	17,0	16,7	22,9	18,9	1.45
24	35,0	13,8	22,5	23,5	24,8	25,6	58,0	16,1	22,1	38,[illegible]	27,0	29,1	8.58
25	33,0	12,6	22,5	23,5	24,8	25,5	53,5	15,9	7,8	23,5	12,1	14,5	0.00
26	33,3	15,6	22,7	23,5	24,8	25,5	56,0	19,5	9,4	17,0	24,3	16,9	1.49
27	37,4	16,3	22,7	23,5	24,8	25,5	57,1	15,3	24,8	28,3	26,2	26,4	10.36
28	29,5	12,6	22,5	23,5	24,8	25,5	54,0	15,7	22,1	8,1	5,9	12,0	3.05
29	33,5	14,1	22,0	23,3	24,8	25,5	61,0	15,7	22,9	32,4	27,0	27,4	4.40
30	(40,0)	12,0	21,7	23,0	24,8	25,5	60,0	14,4	24,3	29,7	17,6	23,9	10.07
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
Médias	34,39	14,39	22,38	23,45	25,03	25,87	57,29	16,07	21,4	27,0	22,5	23,6	235.27

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 23° 52′ S. — Longitude 35° 23′ E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.019,5	1.017,1	1.019,2	22,0	25,1	19,5	27,5	13,4	15,2	13,8	13,7	77	59	81	C	0	NE	4	C	0	1,2	0	5	0	0,0	0.00	3,2
2..	22,1	20,4	22,4	18,3	24,0	19,5	26,0	14,0	13,6	11,7	12,9	87	53	77	S	2	S	16	SSW	8	4,9	0	4	4	0,0	0.00	3,0
3..	23,5	21,4	22,0	19,2	23,6	20,0	25,4	16,8	14,9	16,6	13,7	90	77	78	»	3	ESE	10	C	0	3,5	10	8	6	18,1	1.40	4,[illegible]
4..	22,6	21,1	25,2	20,4	24,7	19,4	26,8	18,0	14,7	14,0	14,5	83	61	87	C	0	ENE	5	»	0	1,9	10	9	0	0,0	0.00	2,1
5..	28,1	26,6	27,8	19,6	21,8	19,6	23,2	17,0	14,4	12,7	12,0	85	65	71	S	22	SSE	20	S	6	11,8	10	10	10	0,6	0.10	2,5
6..	26,5	23,2	23,6	19,0	24,4	19,0	25,7	16,0	13,2	13,0	13,2	81	57	81	»	7	ESE	4	C	0	4,4	2	3	0	0,0	0.00	3,0
7..	22,4	19,8	21,4	21,0	24,5	18,5	25,7	(13,3)	13,8	14,3	13,5	75	63	85	C	0	NE	7	»	0	2,8	0	1	0	0,0	0.00	3,0
8..	24,2	22,0	23,2	20,2	25,0	19,3	26,0	15,3	14,3	14,3	13,0	82	61	78	»	0	»	8	»	0	2,2	0	3	0	0,0	0.00	2,9
9..	24,4	21,7	22,2	20,0	25,1	20,2	27,0	15,4	14,3	12,5	12,5	82	54	71	»	0	ENE	6	»	0	1,3	0	0	0	0,0	0.00	3,5
10..	23,4	20,0	21,4	19,0	24,9	18,0	27,0	15,0	13,2	13,6	12,6	81	58	82	»	0	»	8	»	0	1,6	0	1	0	0,0	0.00	3,5
11..	1.022,0	1.019,1	1.021,1	18,2	25,3	20,5	26,3	15,4	12,5	15,3	15,1	80	65	84	S	3	ENE	7	C	0	1,7	6	6	0	0,0	0.00	3,2
12..	22,2	20,1	20,4	22,5	22,3	20,1	25,2	17,9	15,5	15,6	14,2	77	78	82	C	0	NE	8	»	0	3,4	10	10	6	0,4	0.05	2,8
13..	20,7	16,7	17,6	20,0	22,2	20,0	26,0	17,9	14,1	13,9	13,8	81	70	79	S	3	SE	12	»	0	2,0	10	10	7	0,0	0.00	2,6
14..	18,3	16,5	19,5	21,2	27,7	20,5	(29,5)	16,2	14,5	15,9	13,2	78	62	74	N	6	C	0	»	0	1,3	0	4	0	0,0	0.00	2,6
15..	24,5	23,4	24,5	20,8	24,0	19,8	27,5	17,8	14,4	13,3	14,6	79	60	85	S	8	S	16	S	4	7,6	7	5	0	0,0	0.00	3,2
16..	24,7	23,0	25,1	20,0	24,0	19,0	27,5	16,7	14,9	13,6	14,0	86	61	86	C	0	E	12	C	0	2,0	2	6	0	0,0	0.00	4,2
17..	25,4	22,5	22,5	19,5	25,0	18,2	26,4	16,2	14,8	13,0	12,9	88	55	83	»	0	»	12	»	0	3,8	6	7	0	0,0	0.00	2,[illegible]
18..	21,2	17,9	18,4	20,0	25,0	21,0	26,7	16,0	14,9	15,5	14,8	86	66	80	»	0	NE	13	»	0	3,9	0	2	0	0,0	0.00	4,0
19..	18,5	(16,3)	18,6	21,5	24,5	20,3	27,7	16,3	15,6	15,5	14,7	82	68	83	»	0	»	10	»	0	1,8	2	8	10	0,0	0.00	3,4
20..	19,5	17,7	18,8	18,8	24,0	19,9	27,5	15,0	14,9	15,8	15,0	92	72	87	SSW	3	E	3	»	0	1,3	0	8	6	0,0	0.00	2,2
21..	1.023,1	1.023,0	1.025,9	20,5	21,5	20,5	24,5	16,7	15,4	13,2	11,9	86	70	67	C	0	SE	14	SE	14	9,0	3	10	10	0,2	0.05	2,7
22..	29,9	28,8	(30,5)	20,2	22,0	18,0	22,9	16,9	12,5	11,3	11,6	71	58	75	SSE	20	SSE	24	SSE	7	18,5	9	8	3	6,3	0.50	4,7
23..	30,2	27,9	28,3	19,4	21,0	18,5	21,7	15,6	10,0	10,8	12,0	60	58	76	S	15	S	26	SE	14	18,5	7	10	10	2,6	0.40	6,5
24..	28,1	26,0	27,7	21,0	21,5	18,0	23,7	16,4	12,0	11,6	12,3	65	61	80	SE	14	SE	18	C	0	12,1	6	7	3	5,7	1.15	4,2
25..	29,4	26,9	27,8	18,0	20,7	19,0	22,7	15,8	13,8	14,5	14,1	90	80	87	C	0	SW	13	SSW	10	10,0	10	7	6	4,5	0.25	4,0
26..	28,4	25,9	26,7	20,7	22,7	18,7	24,0	16,3	12,9	12,6	13,1	72	62	82	SE	20	SE	22	SE	16	13,0	10	4	10	2,6	0.30	2,7
27..	25,6	22,5	23,7	20,0	23,5	18,0	24,7	16,8	14,6	13,6	14,7	84	65	96	SSW	7	»	12	C	0	7,1	7	8	10	23,2	2.50	4,3
28..	23,1	20,2	22,3	19,4	25,5	18,8	26,4	16,5	14,5	13,6	13,8	87	63	86	S	3	ESE	6	»	0	1,4	0	6	0	0,0	0.00	2,8
29..	23,6	20,8	22,3	19,5	25,0	18,5	20,5	15,5	14,4	11,1	13,8	86	48	87	C	0	S	12	»	0	2,2	0	0	0	0,0	0.00	2,7
30..	20,9	16,7	17,3	18,5	25,5	19,6	27,5	14,6	14,0	13,2	12,2	88	54	72	»	0	NE	4	»	0	0,4	0	4	0	0,0	0.00	3,[illegible]
31..	20,2	19,2	20,8	20,1	21,5	18,8	25,0	15,9	13,2	11,6	11,4	75	61	70	SSW	23	S	37	SW	20	25,5	5	7	0	0,9	0.15	4,[illegible]
Médias	1.023,8	1.021,4	1.022,8	19,95	23,75	19,31	25,81	16,02	14,03	13,58	13,38	81,2	62,7	80,4	-	5,1	-	11,9	-	3,2	5,9	4,3	5,8	2,9	65,1	8.30	10[illegible]

Pentadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	-
(4) Temperatura média..	20,20	20,05	20,82	20,94	19,78	19,79	-

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Julho — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termometros na relva		Termómetros na profundidade				Termometros de irradiação						
	Máxima	Minima	$0^m,5$	$1^m,0$	$2^m,0$	$3^m,0$	Máxima ao sol	Minima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	h. m.
1	39,1	11,0	21,7	23,0	24,8	25,5	59,0	12,9	23,2	31,0	16,2	23,6	9.07
2	36,2	10,2	21,8	23,0	24,7	25,5	59,0	13,2	23,5	28,9	25,9	26,1	10.37
3	35,5	14,5	22,0	23,0	24,7	25,5	60,2	-	7,3	32,4	28,3	22,7	2.25
4	36,0	14,1	21,8	23,0	24,7	25,5	62,0	-	13,5	21,6	14,8	16,6	3.40
5	33,0	14,9	22,0	23,0	24,6	25,5	59,0	-	9,7	13,5	4,0	9,1	0.00
6	37,0	13,4	21,3	23,0	24,7	25,5	61,0	15,4	22,9	29,7	25,6	26,1	8.24
7	31,5	10,2	21,0	22,7	24,6	25,5	55,0	12,6	23,5	28,3	25,6	25,8	10.39
8	33,5	11,0	20,8	22,5	24,5	25,5	56,1	14,9	23,5	27,8	26,2	25,8	10.40
9	34,4	9,8	20,8	22,4	24,5	25,5	57,1	14,2	24,6	29,1	26,2	26,6	10.40
10	33,7	10,3	20,3	22,6	24,5	25,4	56,5	14,2	24,3	29,4	27,0	26,9	10.41
11	36,0	(9,5)	20,5	22,2	24,4	25,3	61,2	14,6	24,8	32,4	25,4	27,5	4.45
12	37,9	14,9	21,0	22,0	24,3	25,2	60,5	-	16,7	16,2	6,7	13,2	0.00
13	35,2	14,8	21,3	22,3	24,2	25,3	61,0	15,4	11,3	28,3	3,2	14,3	2.05
14	36,0	11,9	21,5	22,5	24,2	25,2	58,0	15,2	22,9	27,3	26,4	25,5	10.43
15	34,3	14,3	21,5	22,5	24,3	25,0	58,8	17.2	23,5	29,1	29,7	27,4	7.21
16	(39,5)	12,1	21,5	22,5	24,2	25,0	(63,5)	15 9	23,7	31,0	16,2	23,6	7.11
17	37,8	12,1	21.7	22,5	24,2	25,0	60 0	15,4	24,3	14,0	28,3	22,2	6.47
18	34,7	10,4	21,5	22,6	24,2	25,0	54,5	14,4	24,3	28,3	27,5	26,7	10.46
19	36,5	11,9	21,5	22,5	24,2	25,0	60,0	15,9	25,6	28,3	6,7	20 2	6.05
20	36,5	10,1	21,8	22,7	24,2	25,0	59,0	14,9	24,3	29,7	6,7	20,2	6.28
21	31,7	13,2	22,0	22,8	24,2	25,0	60,5	16,0	22,9	4,8	4,0	10,6	2.45
22	31,0	15,2	21,7	22,7	24,1	25,0	56,0	-	5,4	18,9	27,0	17.1	2.45
23	28,5	12,6	20,7	22,5	24,2	25,0	55,8	-	21,0	13,5	12,1	15,5	2.55
24	32,5	15,0	20,4	22,0	24,0	25,0	59,8	-	22,4	21,0	18,9	20,8	4.20
25	32,8	13,6	20,3	22,0	24,0	25,0	58,0	-	8,1	31,0	24,3	21,1	2.00
26	31,3	12,2	20,2	21,8	24,0	25,0	56,4	-	21,9	29,7	27,0	26,2	7.42
27	34,3	14,4	20,3	21,7	24,0	25,0	61,0	-	25,6	30,8	23,5	26,6	5.05
28	35,0	14,3	20,5	21,8	24,0	25,0	59,6	-	23,7	31,6	10,8	22,0	7.55
29	33,0	12,9	20,5	21,8	23,8	24,8	57,0	17,9	24,6	29,7	28,3	27,5	10.57
30	33,5	11,1	20,5	21,8	23,8	24,9	59,0	13,9	24,8	31,0	28,3	28,0	10.57
31	32,5	12,4	20,5	21,8	23,8	24,8	58,5	15,4	22,9	11,6	19,2	17,9	5.30
Médias	34,53	12,52	21,13	22,43	24,28	25,17	58,81	-	20,7	25,5	20,0	22,0	201.55

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 23° 52′ S. — Longitude 35° 23′ E. Greenwich. — 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		(3)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.021,5	1.019,3	1.020,3	18,0	21,2	18,0	22,2	15,8	14,7	13,0	13,8	96	69	90	SW	14	S	17	C	0	11,4	10	10	0	3,8	1.00	5,0
2..	20,0	18,3	19,2	20,3	24,2	20,5	26,0	(14,5)	15,5	14,8	14,6	88	66	82	C	0	NE	13	»	0	2,6	0	2	0	0,0	0.00	1,0
3..	20,4	16,5	17,4	22,8	24,8	20,7	26,5	16,5	14,0	12,8	14,0	68	55	78	N	6	»	14	»	0	4,3	0	0	0	0,0	0.00	3,4
4..	18,9	15,2	16,2	22,4	25,0	22,0	26,0	17,3	13,0	14,3	15,3	65	61	78	»	6	»	18	NE	8	8,2	1	0	0	0,0	0.00	4,7
5..	18,9	15,6	16,3	21,5	25,5	23,3	27,3	17,8	16,5	16,6	16,0	87	71	76	C	0	»	12	»	10	6,5	6	6	4	0,0	0.00	4,5
6..	18,8	16,8	18,5	25,0	25,5	22,5	27,3	20,2	19,3	17,5	16,7	82	72	83	»	0	»	14	»	6	6,6	7	7	2	0,0	0.00	2,8
7..	19,5	16,4	17,9	25,0	26,2	22,5	27,2	20,7	17,6	18,0	17,9	75	72	89	NE	8	»	16	»	8	8,5	0	1	2	0,0	0.00	3,0
8..	18,9	16,7	18,6	24,0	26,8	22,8	28,3	20,1	17,0	17,6	16,9	77	68	82	N	12	»	10	C	0	4,9	2	6	6	0,0	0.00	3,2
9..	21,5	19,0	20,6	22,8	24,9	20.5	26,8	20,2	17.4	16,6	15,4	84	71	86	C	0	ESE	2	»	0	1,5	8	9	8	0,0	0.00	3,0
10..	20,9	18,3	19,2	25,0	24,5	20,0	27,0	18,7	15,4	14,6	15,7	67	63	91	E	14	E	10	»	0	4,5	7	8	0	0,0	0.00	1,6
11..	1.017,9	1.014,0	1.014,5	23,5	26,0	21,3	27,2	17,7	17,0	16,3	15,8	79	66	84	C	0	NE	9	C	0	2,6	7	3	0	0,0	0.00	3,4
12..	14,5	(10,8)	12,0	22,8	26,0	23,0	28,3	19,3	15,7	16,1	17,3	76	65	83	NW	14	»	12	NE	16	7,4	4	8	6	0,5	0.10	3,2
13..	16,7	16,1	18,7	20,0	22,7	19,0	24,0	17,1	15,4	14,4	14,7	89	70	90	S	7	SE	25	E	6	11,3	10	10	0	6,6	1.35	3,8
14..	22,5	21,5	22,9	22,0	23,5	21,2	24,7	17,7	12,9	11,2	12,3	66	53	66	»	14	»	16	S	12	10,2	4	7	0	0,0	0.00	3,4
15..	22,9	26,3	21,3	21,5	23,8	19,5	25,7	16,7	13,7	13,4	14,9	72	61	89	»	2	ESE	12	C	0	5,2	6	8	4	3,4	1.05	5,2
16..	21,0	18,1	18,3	21,4	23,5	18,5	24,4	17,3	13,3	13,6	13,5	70	63	85	SE	10	»	14	»	0	5,3	8	6	0	0,2	0.05	4,8
17..	17,2	13,7	14,1	20,8	25,8	21,8	27,0	16,8	15,2	14,8	16,3	83	60	84	C	0	NE	7	NE	3	2,8	2	3	2	0,0	0.00	3,2
18..	14,5	11,4	15,0	22,3	27,0	22,0	(28,4)	18,2	16,0	17,9	16,2	80	68	82	NNW	12	»	12	C	0	6,5	0	2	2	0,0	0.00	3,2
19..	19,4	18,6	20,6	22,3	23,5	21,4	27,5	18,5	17,3	17,0	16,0	87	79	85	S	7	SSE	22	SE	2	8,9	6	10	0	0,7	0.10	3,0
20..	22,0	19,0	20,2	24,5	25,2	20,9	26,0	18,4	15,8	15,1	14,9	69	64	81	ESE	6	E	12	C	0	4,2	9	7	4	0,0	0.00	3,3
21..	1.019,9	1.017,0	1.018,9	24,7	25,5	21,0	26,7	17,9	13,7	14,0	15,1	59	58	82	NE	10	NE	12	C	0	4,2	5	1	0	0,0	0.00	3,5
22..	(23,7)	21,8	23,1	20,9	24,0	19,5	26,0	17,0	15,2	11,7	12,6	83	53	75	S	7	SE	14	»	0	5,1	8	7	2	0,0	0.00	4,2
23..	23,1	19,7	20,6	21,3	24,0	20,3	27,0	17,5	14,1	13,6	15,5	75	61	88	C	0	ESE	10	»	0	3,8	6	5	0	0,0	0.00	4,0
24..	18,8	17,0	15,0	24,2	25,5	22,1	27,3	17,2	14,8	15,7	15,9	66	65	81	E	10	ENE	14	NE	7	6,6	3	5	6	0,0	0.00	4,2
25..	15,8	13,3	16,4	23,2	26,7	22,8	(28,4)	19,6	16,8	17,7	17,7	80	68	87	NNW	10	NE	14	»	6	8,7	7	0	5	0,0	0.00	4,0
26..	20,9	17,8	19,0	22,7	26,0	20,8	27,6	19,5	17,4	14,0	15,9	85	57	87	C	0	ESE	12	C	0	1,7	3	3	0	0,4	0.10	3,8
27..	21,2	19,3	21,9	22,7	25,2	20,7	27,2	18,5	17,3	14,7	16,3	84	62	90	»	0	S	18	SE	20	11,3	6	9	10	4,9	0.55	3,9
28..	21,8	18,7	19,3	23,8	23,5	22,2	25,0	19,4	15,4	15,2	16,0	71	71	81	E	12	ENE	12	ENE	7	10,3	10	10	10	0,1	0.05	5,-
29..	19,2	15,0	16,0	24,5	26,0	22,7	27,0	20,2	14,6	16,7	16,9	64	67	83	N	7	NE	12	NNE	16	9,7	10	1	3	0,0	0.00	4,8
30..	18,0	14,9	17,1	23,0	26,5	23,3	28,3	19,4	17,9	18,5	18,9	87	72	89	»	12	»	18	NE	14	10,4	10	0	3	0,0	0.00	4,0
31..	21,0	18,1	19,9	23,5	30,0	21,8	32,0	19,8	17,0	15,3	18,3	79	49	95	C	0	C	0	C	0	2,6	0	3	0	0,0	0.00	3,4
Médias	1.019,7	1.017,0	1.018,4	22,66	25,11	21,25	26,78	18,24	15,71	15,25	15,72	77,2	64,5	83,9	-	6,4	-	13,0		4,6	6,4	5,3	5,3	2,5	20,6	5.15	116.

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	20,09	23,10	22,21	21,39	21,96	22,74	23,49

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Agôsto — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	$0^m,5$	$1^m,0$	$2^m,0$	$3^m,0$	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	31,7	14,4	20,3	21,7	23,7	24,7	59,5	-	10,0	26,4	18,1	18,2	1.45
2	35,3	11,8	20,1	21,5	23,7	24,7	56,7	-	27,8	26,4	22,9	25,7	11.01
3	34,0	(11,4)	20,5	21,5	23,5	24,6	58,0	16,4	24,3	29,1	28,3	27,2	11.01
4	37,8	13,4	20,7	21,7	23,5	24,7	57,0	16,6	24,3	28,3	27,5	26,7	11.02
5	41,5	15,3	21,3	21,8	23,6	24,5	62,0	17,9	18,9	25,6	20,2	21,6	7.25
6	38,3	15,6	22,3	22,2	23,5	24,5	58,5	18,2	25,6	26,2	18,9	23,6	7.20
7	37,5	17,0	22,7	22,7	23,5	24,5	57,2	20,4	21,6	27,0	26,4	25,0	11.05
8	37,2	17,8	23,0	23,0	23,5	24,5	58,0	19,8	22,9	27,8	26,4	25,7	10.56
9	37,5	16,6	23,5	23,3	23,7	24,5	63,0	19,2	18,1	33,2	31,8	27,7	3.10
10	40,1	14,8	23,3	23,5	23,8	24,5	61,0	17,9	25,1	21,6	19,7	22,1	4.15
11	37,5	18,8	23,0	23,5	23,8	24,5	60,0	16,9	24,8	28,3	26,4	26,5	7.28
12	40,5	16,4	23,2	23,5	24,0	24,5	61,5	18,9	22,7	23,5	27,3	24,5	7.28
13	29,7	16,1	23,5	23,7	24,0	24,5	58,5	-	11,9	9,4	9,4	10,2	1.25
14	34,2	14,8	23,3	23,5	24,0	24,5	61,0	17,1	23,7	25,6	29,7	26,3	6.20
15	32,0	13,8	21,8	23,2	24,2	24,5	61,5	-	26,7	22,9	26,4	25,3	5.20
16	34,2	12,8	22,0	23,0	24,2	24,6	59,0	-	14,0	16,2	23,6	18,6	5.20
17	39,4	12,9	21,6	23,0	24,2	24,6	59,0	15,9	25,6	27,8	28,6	27,3	11.17
18	40,5	16,3	22,0	22,8	24,1	24,5	60,1	17,7	23,5	28,3	28,3	26,7	11.18
19	38,7	17,1	22,7	23,0	24,0	24,6	62,5	18,1	23,5	17,5	14,8	18,6	3.30
20	38,0	15,2	22,7	23,2	24,0	24,6	58,0	18,4	25,6	20,2	28,3	24,7	4.50
21	40,5	14,0	22,5	23,2	24,0	24,5	57,0	17,7	22,9	30,0	28,3	27,1	11.22
22	39,5	12,7	22,3	23,2	24,0	24,5	61,6	16,0	14,6	31,6	19,7	22,0	7.00
23	(48,3)	14,5	22,5	23,2	24,0	24,5	(65,3)	17,0	16,2	31,0	10,8	19,3	5.35
24	42,5	14,5	22,5	23,2	24,2	24,6	61,0	16,6	22,7	29,7	27,0	26,4	6.30
25	44,2	18,2	23,2	23,5	24,2	24,5	59,0	18,3	12,9	27,0	28,3	22,7	8.20
26	42,5	17,7	24,0	23,7	24,3	24,5	61,0	19,0	22,9	12,1	27,0	20,7	7.05
27	40,2	14,9	23,7	24,0	24,2	24,7	61,0	17,9	22,9	13,5	22,9	19,8	3.50
28	32,3	18,6	23,7	24,0	24,3	24,6	56,0	-	18,6	21,9	8,1	16,2	0.45
29	43,4	16,3	23,5	24,0	24,5	25,0	58,5	-	18,1	27,5	28,1	24,6	8.10
30	44,7	17,7	23,7	24,0	24,4	24,7	59,9	18,9	23,5	27,8	27,5	26,3	7.56
31	44,2	18,1	24,2	24,0	24,5	24,7	62,7	19,4	23,7	28,3	27,0	26,3	11.35
Medias	38,64	15,47	22,56	23,07	23,97	24,57	59,84	17,92	21,3	24,9	23,9	23,3	221.24

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 23° 52′ S. — Longitude 35° 23′ E. Greenwich. — 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	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva (3)	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros h. m.
1..	1.020,5	1.015,2	1.016,1	20,7	27,0	23,0	28,3	19,2	17,3	16,2	16,1	96	61	77	C	0	NE	14	NE	4	3,8	0	0	0	0,0	0.00	5,6
2..	18,8	16,6	18,9	25,5	28,0	20,8	28,4	18,5	17,5	12,5	16,1	72	45	88	NE	10	»	6	C	0	4,2	0	0	0	0,0	0.00	5,5
3..	23,3	20,9	22,3	25,0	26,0	20,7	28,0	17,5	15,2	15,1	16,0	64	60	88	SE	4	ESE	8	»	0	3,5	6	5	6	0,0	0.00	4,[illegible]
4..	22,5	19,7	20,4	25,0	26,0	20,7	27,5	18,9	15,2	15,1	16,0	64	60	88	ESE	7	E	8	»	0	3,0	8	5	0	0,0	0.00	4,4
5..	19,6	16,5	17,8	24,7	26,7	20,0	27,4	17,2	16,2	15,9	14,9	66	61	86	NE	4	NE	6	»	0	2,1	6	4	0	0,0	0.00	4,5
6..	18,3	15,0	16,9	23,7	25,5	20,4	27,9	17,0	15,1	14,0	14,0	70	58	79	C	0	»	14	»	0	2,2	3	5	0	0,0	0.00	5,8
7..	19,2	17,4	20,2	24,0	26,5	20,0	27,7	17,8	16,1	15,8	14,9	73	62	86	N	4	»	12	»	0	4,3	5	0	0	0,0	0.00	4,0
8..	23,9	21,2	21,9	23,2	25,6	21,3	27,5	17,7	16,3	14,8	15,8	78	61	84	SSW	4	ESE	12	ESE	4	4,5	10	10	0	0,2	0.10	5,7
9..	20,2	16,5	17,0	22,9	26,4	20,9	27,6	19,2	16,8	15,2	15,2	81	59	85	»	2	NE	12	C	0	4,7	7	2	0	0,0	0.00	5,4
10..	16,0	12,4	14,1	25,0	26,0	23,1	28,0	19,0	16,9	16,3	16,3	72	66	78	N	16	»	25	NE	20	13,9	5	0	0	0,0	0.00	4,0
11..	1.016,9	1.013,2	1.014,8	25,8	27,0	23,9	28,8	20,5	18,2	19,4	19,2	74	73	87	N	13	NE	22	NE	19	14,4	4	0	0	0,0	0.00	4,6
12..	16,8	16,3	20,6	25,8	24,6	21,2	(31,0)	22,0	18,4	17,7	16,8	75	77	90	»	14	S	37	S	48	24,6	3	10	10	0,9	0.20	4,0
13..	(25,5)	23,7	24,3	22,1	21,8	21,0	25,6	18,2	12,8	13,0	12,7	65	67	69	SE	22	SE	15	SE	6	14,8	10	10	10	0,4	0.05	5,2
14..	21,3	17,9	17,7	24,4	24,4	20,5	26,4	19,2	13,0	13,0	14,1	57	57	79	E	15	E	11	E	2	7,3	8	9	4	0,2	0.10	5,7
15..	15,8	13,7	15,9	23,2	26,0	21,3	29,7	19,2	14,4	15,4	15,9	68	62	85	NNW	19	»	14	C	0	8,0	9	8	1	0,0	0.00	4,8
16..	18,6	15,9	16,9	21,1	24,0	20,7	26,6	18,4	15,7	14,4	14,7	85	65	81	SSW	15	S	23	S	12	13,4	4	9	0	0,6	0.35	4,0
17..	14,9	10,9	10,9	24,0	25,5	22,8	27,5	17,0	15,8	15,7	16,4	72	65	79	WNW	2	NE	19	NE	10	8,9	6	2	1	0,0	0.00	5,7
18..	12,8	12,8	17,2	23,1	23,6	20,2	25,7	20,5	15,7	12,9	13,4	75	60	76	WSW	19	S	40	S	20	22,2	10	10	8	0,2	0.10	4,4
19..	22,1	20,3	21,4	22,1	23,4	18,1	25,9	16,3	10,6	11,3	10,8	53	53	70	S	14	ESE	12	C	0	7,0	9	8	0	0,0	0.00	6,7
20..	20,6	15,0	14,3	23,0	24,5	21,7	26,2	(14,5)	13,9	14,3	13,1	66	63	68	NW	4	ENE	16	NE	16	9,4	1	0	0	0,0	0.00	4,9
21..	1.013,4	1.011,9	1.016,2	24,8	26,9	22,5	28,2	19,0	14,6	16,1	15,3	63	61	76	N	19	NNE	9	SE	15	14,0	0	9	10	0,0	0.00	8,[illegible]
22..	19,1	15,8	16,1	22,5	23,0	20,7	25,2	20,2	13,4	14,7	16,8	66	70	93	SE	15	ESE	14	ESE	2	10,0	10	10	6	1,1	0.25	6,[illegible]
23..	15,2	(10,8)	12,4	25,6	25,7	23,2	27,6	18,5	16,0	17,4	18,0	66	71	86	NNE	14	ENE	16	NE	11	9,5	7	7	0	0,0	0.00	5,5
24..	18,8	18,1	20,5	21,0	19,7	19,0	23,7	19,0	15,9	15,9	14,7	87	93	90	S	18	SE	7	SSE	14	13,1	10	10	10	19,8	5.45	4,[illegible]
25..	22,3	19,5	21,0	20,7	20,4	17,7	21,0	17,9	12,6	12,3	11,9	70	69	79	»	7	ESE	10	C	0	7,2	10	10	10	1,0	0.40	[illegible]
26..	21,4	18,2	19,8	21,5	24,5	20,6	27,0	15,8	14,1	13,5	11,6	74	59	65	»	6	ENE	10	»	0	4,0	4	1	0	0,0	0.00	[illegible]
27..	19,5	18,3	19,5	24,5	25,0	21,0	27,0	16,3	13,0	14,7	13,1	57	62	71	NNE	7	»	10	E	5	5,2	2	0	0	0,0	0.00	[illegible]
28..	20,2	17,5	18,7	25,0	24,8	20,0	27,3	17,7	12,7	12,8	13,8	54	55	79	E	13	»	13	C	0	5,6	7	6	0	0,0	0.00	[illegible]
29.	18,9	14,8	15,0	25,0	26,5	23,0	27,5	17,3	13,0	13,4	12,5	55	52	59	NE	5	NE	10	ENE	6	5,0	6	3	0	0,0	0.00	[illegible]
30..	15,3	12,7	16,4	25,0	26,5	22,4	28,0	17,5	15,2	15,5	14,9	64	61	74	N	13	»	18	E	2	8,6	5	0	0	0,0	0.00	[illegible]
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	1.019,0	1.016,3	1.017,8	23,66	25,05	21,08	27,14	18,23	15,05	14,81	14,83	69,4	62,9	79,8	-	10,2	-	14,8	-	7,2	8,6	5,8	5,1	2,2	24,4	8.20	[illegible]

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2	-
(4) Temperatura média	22,55	23,72	22,44	22,02	21,43	22,45	-

♦ no dia 21 ●° nos dias 8, 12, 13, 14, 16 e 18. ● nos dias 22, 24 e 25. ≡ no dia 1. △° nos dias 2, 3, 4, 5, 6, 9 e 17.
△¹ no dia 1. K̄ no dia 24. ⁴⁰ nos dias 12 e 18.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Setembro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	Duração efectiva (3)
													h. m.
1	46,7	16,2	24,6	24,5	24,5	24,7	61,0	18,9	16,2	28,3	28,3	24,3	7.01
2	46,5	14,4	24,7	24,7	24,5	24,7	60,1	18,4	24,0	27,5	29,4	27,0	11.30
3	47,4	13,1	24,7	24,8	24,6	24,8	61,0	16,7	23,7	20,2	17,8	20,6	9.58
4	48,3	15,3	24,5	24,7	24,5	24,5	64,0	18,3	25,9	21,6	26,7	24,7	6.00
5	52,6	12,4	24,4	24,6	24,5	24,6	60,0	17,2	21,9	29,4	29,7	27,0	11.41
6	50,3	11,8	24,5	25,0	24,8	24,8	60,0	16,4	24,8	29,4	29,4	27,9	11.12
7	50,9	14,4	24,7	25,0	24,9	24,8	59,0	17,4	23,7	28,3	28,1	26,7	11.43
8	44,6	13,6	24,8	25,0	25,0	25,0	62,0	16,9	16,7	6,7	15,1	12,8	1.50
9	(55,5)	16,3	24,5	24,8	24,8	24,7	64,0	18,4	13,5	18,9	28,1	20,2	6.05
10	49,5	15,0	24,5	24,8	24,9	24,8	59,5	18,4	23,5	27,3	27,8	26,2	11.48
11	49,7	16,8	25,0	25,0	24,9	24,8	60,0	19,5	22,9	27,5	27,3	25,9	11.49
12	54,1	20,3	25,4	25,6	24,9	24,8	66,0	21,4	22,1	28,3	4,3	18,2	4.50
13	31,0	17,6	25,0	25,2	25,0	24,9	48,0	-	14,8	12,1	6,7	11,2	0.00
14	46,5	16,6	24,0	25,0	25,0	24,9	61,1	-	22,4	24,3	13,8	20,2	2.40
15	48,5	14,8	23,9	24,7	25,0	25,0	62,3	19,4	17,3	24,3	11,1	17,6	7.35
16	47,0	16,4	24,1	24,6	25,1	25,0	64,0	-	23,5	12,4	20,8	18,9	3.31
17	50,4	14,2	23,8	24,5	25,0	25,0	61,0	16,4	24,3	27,3	28,3	26,6	9.55
18	45,5	19,0	24,7	24,6	25,0	25,0	60,4	20,3	2,7	9,4	15,6	9,2	1.40
19	50,2	14,1	24,0	24,7	25,0	25,0	64,0	16,0	8,4	23,2	17,3	16,4	3.40
20	52,5	(10,7)	23,5	24,5	25,0	25,0	59,5	14,2	24,3	25,6	29,4	26,4	12.04
21	53,5	16,6	24,2	24,5	25,0	25,0	60,5	18,8	22,9	27,5	27,0	25,8	9.57
22	43,7	19,0	25,0	24,7	25,0	25,0	50,5	-	8,4	12,9	4,3	8,5	0.00
23	47,0	16,5	24,2	24,8	25,0	25,0	59,6	18,8	22,9	28,9	22,1	24,6	8.43
24	30,4	18,6	24,5	24,7	25,0	25,0	34,0	-	4,0	2,7	2,4	3,0	0.00
25	27,1	16,1	23,0	24,5	25,0	25,0	42,0	-	4,6	9,4	5,4	6,5	0.00
26	49,2	13,1	22,0	24,2	25,3	25,3	63,0	14,9	24,3	33,7	27,0	28,3	9.15
27	50,5	12,4	22,7	24,0	25,2	25,3	62,0	(13,1)	22,9	31,0	30,0	28,0	12.14
28	52,0	13,3	23,6	24,0	25,0	25,3	(69,0)	17,1	24,6	32,4	13,2	23,4	7.20
29	51,5	13,4	24,2	24,4	25,0	25,3	62,5	17,6	22,9	29,1	29,7	27,2	8.20
30	47,0	13,1	24,7	24,7	25,0	25,2	61,0	16,9	23,5	28,1	30,2	27,3	12.17
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Médias	47,30	15,17	24,25	24,69	24,91	24,94	59,41	17,56	18,9	22,9	20,9	21,0	215.13

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 23° 53′ S. — Longitude 35° 23′ E. Greenwich. — 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		(3)	h. m.	(5)
1..	1.023,0	1.022,5	1.025,2	22,5	23,5	21,2	25,1	18,3	15,8	14,4	14,2	78	67	76	S	(1) 34	S	(1) 30	SSE	(1) 18	24,8	10	10	10	0,5	0.20	4,6
2..	(25,3)	22,6	24,4	21,7	22,5	20,5	24,5	19,6	13,6	12,6	11,7	71	63	65	SE	26	SE	24	SE	13	17,8	10	10	10	0,4	0.10	5,4
3..	21,9	18,2	19,7	23,8	24,8	21,0	26,1	17,8	15,2	14,1	15,4	70	61	84	ESE	24	ESE	16	»	12	11,2	10	10	10	1,1	0.50	4,6
4..	17,5	13,9	15,3	25,5	25,8	22,5	27,2	19,7	16,6	17,3	16,8	69	70	84	E	8	NE	15	E	4	6,0	9	8	1	10,2	1.40	3,4
5..	16,8	15,8	17,7	25,5	25,9	23,9	29,2	20,1	18,0	16,4	17,2	75	66	79	NNW	7	ESE	10	S	12	5,8	7	10	9	0,7	0.20	3,3
6..	21,7	19,8	21,8	24,7	23,1	22,1	26,5	20,7	15,9	16,0	16,1	69	76	82	S	22	S	35	»	22	19,4	9	10	10	13,0	0.50	3,7
7..	22,4	19,3	21,5	22,5	26,0	21,5	26,9	19,2	18,3	15,8	15,5	91	64	81	SSE	18	SE	18	SE	4	14,1	10	8	4	4,5	1.20	3,8
8..	20,4	17,0	17,5	24,0	26,0	21,5	27,7	18,9	14,9	14,6	15,6	67	59	82	SE	14	»	16	C	0	7,4	9	7	0	0,3	0.05	4,2
9..	17,1	13,7	15,3	24,8	26,9	23,2	28,3	19,9	15,6	15,2	16,8	68	58	80	ESE	12	E	10	E	3	6,6	10	6	1	1,2	0.15	4,7
10..	15,8	13,1	14,8	26,7	26,5	23,2	28,9	19,8	16,4	16,2	16,3	64	64	78	NE	12	NE	16	ENE	6	8,0	7	2	0	0,0	0.00	4,5
11..	1.014,5	1.010,6	1.011,9	26,0	25,7	24,1	27,7	20,7	19,0	19,8	19,1	76	81	86	ENE	18	NE	19	NE	20	17,1	10	10	2	6,4	1.15	4,5
12..	11,2	(07,1)	07,8	26,5	27,1	24,9	28,6	23,2	20,1	20,5	20,5	78	77	88	NE	25	»	28	»	24	22,9	6	10	10	0,0	0.00	3,5
13..	12,5	11,9	15,3	23,7	23,8	22,2	25,3	22,5	17,2	15,9	16,2	79	73	82	S	28	S	30	S	16	23,0	10	10	10	0,0	0.00	4,5
14..	16,9	15,7	18,8	24,6	26,6	21,1	27,7	19,4	15,4	15,0	14,9	67	58	80	SE	6	SE	16	C	0	8,5	9	7	0	0,0	0.00	4,7
15..	22,5	21,4	22,8	24,1	25,5	20,5	27,5	18,7	14,0	14,9	13,1	63	62	73	S	26	•	22	»	0	12,4	7	8	0	0,0	0.00	4,9
16..	23,5	20,8	22,0	24,0	24,4	20,4	26,4	17,3	10,9	12,3	12,6	50	54	75	SE	20	»	16	»	0	8,8	6	8	5	0,0	0.00	5,9
17..	24,0	22,2	24,0	23,0	25,0	21,4	26,5	17,2	13,9	13,5	12,9	66	57	68	»	16	»	24	SE	6	12,1	8	8	8	0,0	0.00	6,7
18..	24,8	22,7	22,9	22,8	23,5	20,5	25,2	18,7	12,4	13,6	8,8	60	63	48	»	19	»	16	»	6	12,4	10	9	4	0,0	0.00	8,1
19..	21,9	18,3	18,2	23,0	24,7	20,8	25,5	19,2	13,1	13,2	14,3	62	57	78	»	14	ESE	14	C	0	7,1	10	10	10	0,0	0.00	7,9
20..	18,0	14,2	14,7	25,6	26,0	20,7	27,5	19,3	15,7	13,7	14,2	64	55	78	E	12	E	14	»	0	5,4	8	5	0	0,0	0.00	5,2
21..	1.014,7	1.010,5	1.012,8	26,5	28,0	21,8	29,0	18,4	16,9	15,1	16,1	66	54	83	NNW	10	ENE	10	E	2	5,3	7	1	1	0,0	0.00	4,9
22..	13,9	10,3	11,6	26,0	27,0	22,8	28,6	20,6	14,6	15,7	16,5	59	60	80	N	18	»	17	ENE	8	11,1	6	5	3	0,0	0.00	5,3
23..	12,6	10,2	13,4	27,2	28,2	24,8	(29,7)	21,8	19,2	20,2	20,7	71	71	89	NE	15	NE	18	E	8	11,0	6	7	10	0,0	0.00	5,0
24..	15,6	14,4	15,4	27,8	24,7	23,4	28,0	23,0	19,5	20,2	20,1	70	87	94	E	8	E	2	»	2	2,7	10	10	5	3,8	1.55	3,4
25..	15,5	12,8	14,3	25,6	26,7	22,5	28,2	20,5	17,8	17,9	17,4	73	69	86	ESE	9	»	14	C	0	5,3	9	10	10	0,0	0.00	1,[illegible]
26..	15,7	14,0	15,8	25,0	26,6	22,0	27,6	20,3	17,8	15,6	16,2	76	61	82	E	9	ESE	12	»	0	4,8	10	8	10	0,0	0.00	3,[illegible]
27..	17,1	14,8	15,3	26,2	25,9	21,6	28,4	19,3	14,4	14,8	16,7	58	60	87	ESE	14	E	17	»	0	7,8	10	8	0	0,0	0.00	4,3
28..	16,4	12,7	13,3	25,5	26,8	20,7	28,6	19,7	11,6	11,3	12,8	48	44	71	E	12	SE	14	»	0	5,8	9	1	0	0,0	0.00	6,[illegible]
29..	14,1	11,7	12,7	25,0	26,9	21,9	29,3	(17,0)	16,0	14,0	14,1	68	53	72	C	0	»	14	»	0	4,7	8	7	3	0,0	0.00	5,7
30..	14,4	11,6	13,0	24,8	27,8	22,0	29,4	19,7	16,0	14,4	15,2	69	52	77	SW	4	»	16	SE	2	7,5	8	3	0	0,0	0.00	5,3
31..	14,3	12,5	13,2	25,2	25,0	22,0	28,4	19,3	14,2	13,5	14,5	60	57	74	SE	5	E	10	C	0	4,2	10	10	0	0,0	0.00	4,3
Médias	1.017,9	1.015,4	1.016,8	24,83	25,71	22,02	27,53	19,07	15,81	15,41	15,50	67,9	63,0	78,8	-	15,0	-	17,2	-	6,1	10,3	8,0	7,6	4,7	42,1	9.00	14[illegible]

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1	-
(4) Temperatura média..	23,32	24,43	22,67	23,12	24,64	23,77	-

• nos dias 13, 18, 28 e 31. ●° nos dias 1, 2, 5 e 8. ● nos dias 3, 4, 6, 7, 9, 11 e 24. ↘ nos dias 13 e 24.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Outubro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	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	
													h. m.
1	45,2	16,1	25,2	25,0	25,0	25,2	60,7	–	10,0	16,7	18,9	15,2	0.45
2	44,8	18,2	24,5	25,0	25,0	25,2	63,0	18,8	13,5	25,6	11,3	16,8	0.00
3	47,4	16,2	23,8	24,8	25,1	25,2	61,5	–	21,6	16,2	18,9	18,9	1.25
4	47,5	17,2	24,3	24,6	25,1	25,2	63,5	–	29,1	24,3	27,5	27,0	7.35
5	50,5	17,5	24,7	24,8	25,3	25,2	67,0	17,1	24,3	28,1	10,8	21,1	4.50
6	45,1	19,0	25,0	25,0	25,1	25,2	62,5	–	16,7	20,2	13,2	16,7	1.35
7	44,3	18,8	24,7	25,0	25,2	25,2	66,0	–	14,8	31,0	31,6	25,8	5.18
8	50,8	15,9	23,2	25,0	25,2	25,2	64,0	–	14,6	22,9	26,4	21,3	7.10
9	50,8	17,4	24,8	25,0	25,3	25,2	66,2	19,1	9,7	22,4	30,0	20,7	7.40
10	52,0	17,5	25,2	25,0	25,0	25,0	66,0	19,7	24,6	27,8	29,1	27,2	12.31
11	46,0	17,1	26,0	25,5	25,2	25,2	62,2	19,9	10,0	11,3	21,6	14,3	4.00
12	45,6	21,4	25,5	25,6	25,4	25,4	65,5	23,1	21,6	27,8	29,1	26,2	7.05
13	37,5	21,4	26,0	25,8	25,4	25,3	54,0	23,4	12,1	13,5	9,4	11,7	0.00
14	52,6	17,9	25,0	25,7	25,5	25,4	68,0	19,1	10,2	10,8	31,8	17,6	5.20
15	51,0	16,3	25,2	25,5	25,3	25,1	65,0	18,4	24,6	29,7	31,0	28,4	6.20
16	50,9	14,5	25,2	25,5	25,5	25,2	65,5	17,0	25,4	29,7	23,5	26,2	8.45
17	49,0	13,5	25,5	25,7	25,6	25,5	64,8	16,8	13,5	32,1	22,9	22,8	5.45
18	44,5	16,8	25,7	25,8	25,6	25,5	62,1	18,7	24,8	24,8	20,2	23,3	2.12
19	48,0	16,8	25,5	25,7	25,5	25,5	62,2	18,5	13,5	14,0	22,9	16,8	1.05
20	58,5	16,6	25,5	25,6	25,7	25,5	(71,7)	19,1	25,9	19,2	27,0	24,0	4.41
21	56,4	14,2	25,7	25,8	25,7	25,5	64,0	18,4	24,3	28,9	28,3	27,2	12.48
22	53,5	17,3	26,5	26,0	25,7	25,5	62,5	20,4	25,6	29,1	29,7	28,1	11.49
23	57,0	18,8	27,0	26,3	26,1	25,5	64,6	21,4	21,9	27,0	30,0	26,3	9.58
24	47,6	21,8	27,9	26,8	25,8	25,6	56,0	22,9	27,0	5,8	4,8	11,9	0.30
25	53,2	18,5	26,5	26,7	25,7	25,5	65,7	20,4	20,2	21,6	24,6	22,1	5.41
26	53,7	17,8	26,0	26,5	25,8	25,5	68,0	20,3	7,5	17,8	30,2	18,5	2.52
27	55,9	16,8	26,0	26,5	26,0	25,7	65,5	18,9	22,7	27,0	20,2	23,3	4.00
28	(60,6)	15,4	26,0	26,2	26,0	25,5	70,5	18,7	19,2	17,3	29,7	22,1	6.15
29	60,0	(12,9)	26,5	26,5	26,1	25,7	70,0	(16,4)	14,0	28,9	19,4	20,8	7.00
30	55,5	17,2	26,4	26,5	26,0	25,5	65,8	–	19,2	28,9	28,3	25,5	6.34
31	56,0	15,8	26,7	26,8	26,2	25,8	68,5	18,9	14,8	13,8	5,7	11,4	3.42
Médias	50,63	17,18	25,54	25,67	25,52	25,38	64,60	19,39	18,6	22,3	22,8	21,3	165.29

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 23° 52′ S. — Longitude 35° 23′ E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.015,5	1.013,7	1.015,3	26,7	27,7	22,8	28,7	18,7	15,0	13,0	15,7	58	56	76	N	7	NE	14	E	2	5,8	3	0	0	0,0	0.00	4,5
2..	10,4	12,0	13,1	27,0	27,5	23,9	29,0	21,5	16,2	15,9	16,2	61	58	74	NNE	12	»	18	ENE	15	11,9	8	8	1	0,0	0.00	5,5
3..	12,7	08,6	09,6	26,7	27,0	24,0	28,7	22,5	16,2	16,8	17,2	63	64	78	»	20	»	19	NE	14	14,7	8	10	1	0,0	0.00	6,1
4..	09,9	05,3	05,6	27,8	27,2	23,6	29,3	22,0	18,9	20,2	16,9	68	75	78	NE	19	»	26	ENE	22	16,7	9	10	10	1,2	0.45	5,1
5..	06,5	04,3	05,7	27,0	28,5	25,0	33,0	22,2	16,9	18,4	21,0	64	64	89	NNW	18	»	22	NE	14	19,1	9	9	0	0,2	0.05	5,5
6..	11,0	08,0	10,9	29,7	29,6	25,5	32,0	22,0	19,2	19,7	21,7	62	64	90	N	5	NNE	14	ESE	4	7,6	8	8	3	0,0	0.00	6,0
7..	11,7	06,9	06,7	26,3	28,2	25,4	30,2	23,9	20,8	20,2	21,7	82	71	90	ENE	16	ENE	18	NE	19	12,7	10	10	10	0,0	0.00	4,0
8..	03,3	03,5	08,3	28,5	24,0	23,5	31,3	23,0	21,4	18,8	14,9	74	85	70	N	12	S	45	S	40	24,8	10	10	10	1,4	0.20	3,0
9..	14,7	14,1	16,5	23,9	25,0	20,6	27,2	20,0	12,7	10,7	11,9	58	44	67	S	34	»	25	SSE	10	22,4	9	5	0	0,2	0.02	6,4
10..	18,0	14,6	15,5	25,3	26,5	22,3	28,2	16,0	10,0	11,0	13,4	41	42	67	ESE	11	ENE	12	ENE	11	8,0	0	1	0	0,0	0.00	7,8
11..	1.014,7	1.010,6	1.011,2	26,4	26,0	23,5	28,0	21,0	14,3	14,6	15,2	57	59	71	NE	18	ENE	26	ENE	23	17,8	6	7	8	0,0	0.00	6,3
12..	11,5	08,5	07,1	23,3	22,4	23,0	24,4	20,0	15,4	16,2	17,6	73	81	85	E	24	NE	16	NNE	12	17,0	10	10	10	9,9	2.50	7,2
13..	06,5	04,9	10,0	22,8	27,4	22,1	29,0	17,0	15,3	15,4	15,8	74	57	80	NNW	16	W	14	SSW	27	17,8	5	10	0	6,0	1.30	2,7
14..	17,1	17,3	19,0	20,7	25,4	21,1	25,9	17,8	15,8	13,1	13,3	87	54	72	S	34	S	32	S	26	25,9	10	7	0	7,6	1.05	6,1
15..	21,0	16,6	17,0	24,0	25,5	21,8	27,7	16,6	13,8	14,0	14,6	62	58	75	C	0	E	14	E	4	6,1	7	2	4	0,0	0.00	6,5
16..	15,4	13,9	18,6	25,4	27,4	24,0	28,0	18,6	14,4	16,5	17,4	60	61	79	N	16	NE	20	S	8	16,9	0	2	10	1,2	0.10	5,7
17..	23,7	21,8	23,0	23,1	24,0	20,0	26,3	19,5	13,0	11,9	11,4	63	53	66	SSE	24	SE	18	SE	2	17,4	10	10	0	0,0	0.00	6,7
18..	21,4	17,9	17,7	24,8	26,2	21,6	27,1	17,5	12,8	12,8	15,1	55	51	79	E	11	ENE	10	E	2	5,2	2	0	0	0,0	0.00	5,5
19..	19,8	15,7	16,5	26,3	27,3	23,0	29,0	17,8	11,9	14,6	16,4	47	55	78	»	8	NE	9	»	4	5,5	0	0	5	0,0	0.00	5,0
20..	17,2	–	–	28,3	–	–	–	–	17,6	–	–	62	–	–	ENE	9	–	–	–	–	–	7	–	–	–	–	–
21..	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22..	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
23..		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
24..	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25..		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27..		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1	–
(4) Temperatura média ..	26,12	24,75	22,60	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Novembro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	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	h. m.
1	59,8	12,1	26,5	26,7	26,2	25,8	63,0	18,4	22,9	27,0	26,2	25,4	13.02
2	59,8	17,9	27,4	26,8	26,3	26,0	63,0	21,3	23,5	27,0	25,6	25,4	13.03
3	57,2	20,1	28,0	27,0	26,3	26,0	64,2	22,4	23,5	24,6	27,3	25,1	10.05
4	56,8	19,3	27,7	27,3	26,4	26,0	66,5	20,9	24,3	30,2	12,1	22,2	3.30
5	57,3	20,6	27,2	27,3	26,5	26,0	69,7	-	14,3	28,3	12,1	18,2	3.35
6	59,0	19,6	27,3	27,2	26,5	26,0	68,5	20,7	22,9	29,7	24,0	25,5	10.32
7	59,2	22,9	28,0	27,1	26,4	25,8	72,0	23,6	10,2	17,5	13,2	13,6	2.42
8	55,0	22,8	28,2	27,4	26,5	25,9	66,5	23,7	9,4	6,7	7,0	7,7	2.39
9	51,5	17,8	27,2	27,5	26,5	26,0	66,1		15,1	33,7	30,2	26,3	8.41
10	62,3	10,8	27,0	27,3	26,6	26,0	64,1	15,4	25,4	29,1	29,7	28,1	12.38
11	51,8	17,3	26,9	27,2	26,6	26,0	66,5	21,0	25,6	21,6	26,2	24,5	6.40
12	36,3	19,1	26,5	27,0	26,6	26,0	41,2	-	7,3	5,4	6,7	6,5	0.10
13	48,5	16,8	25,1	26,6	26,7	26,0	66,0	-	26,4	12,7	8,6	15,9	3.55
14	42,7	16,8	25,0	26,5	26,8	26,4	65,2	-	9,7	22,9	31,6	21,4	5.00
15	52,5	12,5	24,4	26,0	26,8	26,5	66,3	16,7	28,3	25,9	22,9	25,7	8.42
16	53,5	17,1	25,0	25,8	26,5	26,2	63,1	18,6	24,8	27,3	28,9	27,0	13.20
17	48,6	19,2	26,0	26,0	26,5	26,1	65,0	-	15,4	18,3	16,2	16,6	4.13
18	56,2	12,3	25,5	26,5	26,7	26,5	63,2	17,2	30,2	29,7	31,0	30,3	12.26
19	52,5	14,1	26,0	26,4	26,5	26,2	64,4	17,9	27,0	28,6	30,5	28,7	13.09
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 23° 52′ S. — Longitude 35° 23′ E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros
															(1)	(1)	(1)					(3)	h. m.	(3)
1..		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–
2..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2 .	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25..	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26..	1.012,4	1.008,9	1.008,6	27,0	27,8	24,5	29,5	22,5	16,2	16,1	18,1	61	58	80	E 10	E 11	E 5	–	8	6	0	0,0	0.00	–
27..	10,4	07,6	10,0	27,7	30,0	26,5	31,0	22,9	19,9	20,5	22,2	72	65	86	N 8	NE 20	NE 8	7,3	8	3	10	0,0	0.00	4,0
28..	10,9	08,9	09,8	28,0	28,7	25,5	30,9	23,7	20,5	19,3	20,3	72	60	84	S 12	ESE 16	ESE 2	7,1	10	9	0	0,0	0.00	3,4
29..	11,0	07,9	09,7	27,5	31,2	26,0	31,5	23,4	22,4	19,7	20,9	82	58	84	C 0	SE 6	» 6	5,4	10	5	10	0,0	0.00	3,8
30..	12,5	09,8	11,1	28,0	29,8	26,2	30,8	23,9	21,3	20,2	21,4	76	65	85	» 0	N 13	N 6	5,6	8	7	0	0,0	0.00	3,4
31..	12,2	09,5	09,5	29,0	30,8	26,9	32,0	25,4	21,1	21,0	21,0	71	63	80	N 15	NE 16	NE 14	11,7	5	2	6	0,0	0.00	3,8
Médias	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

De 12 Novembro a 25 de Dezembro não se fizeram observações por doença do observador.

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	–	–	–	–	–	–	27,34

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Dezembro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termometros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
26	66,5	18,5	26,5	28,3	28,7	27,8	71,2	-	21,6	24,0	24,3	23,3	3.55
27	52,5	20,3	27,5	28,0	28,6	27,8	64,5	22,4	19,7	27,0	29,1	25,3	10.10
28	58,5	22,8	29,0	28,5	28,5	27,8	71,0	18,4	27,5	18,9	29,7	25,4	5.25
29	62,5	20,9	29,4	29,0	28,5	27,8	71,2	22,6	15,6	25,6	32,4	24,5	4.15
30	62,5	21,5	29,7	29,2	28,5	27,8	66,5	22,5	10,8	15,4	25,6	17,3	5.38
31	59,8	22,3	30,0	29,5	28,5	27,8	64,0	22,4	22,4	28,6	28,6	26,5	11.15
Médias	-	-	-	-		-	-	-	-				

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Inhambane

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1942	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					Horas de sol descoberto		
							Solar			Nocturno		Duração		Percentagem
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Efectiva	Teórica	
												h. m.		
Janeiro	51,79	21,45	58,7	17,6	4	20	67,36	74,5	4 e 12	–	–	219.31	–	–
Fevereiro	50,41	21,04	55,6	18,1	17	28	68,66	74,0	24	–	–	188.29	–	–
Março	49,50	21,16	54,9	16,9	10	1	66,88	73,0	10	–	–	209.22	–	–
Abril	43,68	18,61	53,5	16,4	3	30	63,53	69,0	13	–	–	171.38	–	–
Maio	39,81	14,89	47,9	12,1	2	15	60,21	69,0	4 e 7	–	–	208.38	–	–
Junho	34,39	14,39	40,0	10,6	30	14	57,29	63,5	1	12,9	11	235.27	–	–
Julho	34,53	12,52	39,5	9,5	16	11	58,81	63,5	10	–	–	201.55	–	
Agôsto	38,64	15,47	48,3	11,4	23	3	59,84	65,3	23	–	–	221.24	–	
Setembro	47,30	15,17	55,5	10,7	9	20	59,41	69,0	28	13,1	27	215.15	–	–
Outubro	50,63	17,18	60,6	12,9	28	29	64,60	71,7	20	16,4	29	165.29	–	–
Novembro		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	

Estação Meteorológica de Inhambane

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses — 1942	Termómetros na profundidade				Actinometria — Gráus actinométricos			
	$0^m,5$	$1^m,0$	$2^m,0$	$3^m,0$	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	29,61	29,97	29,34	28,51	20,4	28,1	24,5	24,3
Fevereiro	28,38	28,90	29,06	28,80	20,9	26,4	25,8	24,3
Março	28,50	29,17	29,40	29,04	20,8	26,7	24,7	24,0
Abril	26,16	27,15	28,23	28,44	19,1	23,9	21,3	21,7
Maio	23,64	24,92	26,75	27,38	21,5	24,6	21,1	22,4
Junho	22,38	23,45	25,03	25,87	21,4	27,0	22,5	23,0
Julho	21,15	22,43	24,28	25,17	20,7	25,5	20,0	22,0
Agôsto	22,56	23,07	23,97	24,57	21,3	24,9	23,9	23,3
Setembro	24,25	24,69	24,91	24,94	18,9	22,9	20,9	21,0
Outubro	25,54	25,67	25,52	25,38	18,6	22,3	22,8	21,3
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Inhambane

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de satu ação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 32 anos	1942 — (a)	Desvio da normal	Média de 32 anos	1942	Desvio da normal	Média de 32 anos	1942	Desvio da normal	Média de 32 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 32 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	759,32	759,60	+ 0,28	26,61	27,89	+ 1,28	73,7	70,9	+ 2,8	169,8	314,9	+ 145,1	12	11	— 1
Fevereiro	59,65	60,30	+ 0,65	26,64	27,45	+ 0,81	73,2	70,9	— 2,3	119,0	59,7	— 59,3	12	11	— 1
Março	60,97	60,70	— 0,27	25,99	27,23	+ 1,24	74,3	71,7	— 2,6	155,6	78,6	— 77,0	13	12	— 1
Abril	63,14	64,50	+ 1,36	24,49	24,79	+ 0,30	73,6	75,1	+ 1,5	72,7	76,9	+ 4,2	10	13	+ 3
Maio	64,53	65,20	+ 0,67	22,35	22,21	— 0,14	74,8	74,1	— 0 7	72,4	233,5	+ 161,1	9	7	— 2
Junho	66,68	66,10	— 0,58	20,57	21,47	+ 0,90	75,4	73,0	— 2,4	43,8	54,9	+ 11,1	8	4	— 4
Julho	68,32	69,50	+ 1,18	19,97	20,27	+ 0,30	75,1	74,8	— 0,3	49,3	65,1	+ 15,8	8	11	+ 3
Agôsto	67,07	66,30	— 0,77	21,20	22,23	+ 1,03	73,5	75,2	+ 1,7	32,0	20,6	— 11,4	6	9	+ 3
Setembro	64,98	65,90	+ 0,92	22,32	22,53	+ 0,21	74,4	70,7	— 3,7	24,9	24,4	— 0,5	5	9	+ 4
Outubro	63,55	65,10	+ 1,55	23,58	23,51	— 0,07	73,0	69,9	— 3,1	42,4	42,1	— 0,3	5	11	+ 6
Novembro	61,58	-	-	24,68	-	-	73,5	-	-	97,8	-	-	7	-	-
Dezembro	60,40	-	-	25,89	-	-	73,2	-	-	110,4	-	-	9	-	-
Ano	763,35	-	-	23,69	-	-	74,0	-	-	990,1	-	-	104	-	-

(a) Às pressões barométricas não é aplicada a correcção para a gravidade normal.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DA

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA DE INHAMBANE

1942

COLÓNIA D

Estação Meteorológica de Inhambane

Latitude 23° 52′ S. **Longitude 35° 2**

Meses	Pressão atmosférica em milibares															
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média				
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas		
Janeiro.....	1.010,3	1.008,1	1.009,3	1.009,2	1.015,0	17	1.000,5	30	28,93	29,90	26,61	27,89	32,07	23,95	27,87	29,[illegible]
Fevereiro...	11,4	09,2	10,1	10,2	15,6	27	07,1	25	28,25	29,95	26,05	27,45	31,71	23,79	25,83	27,3
Março.....	12,0	09,6	11,1	10,9	17,9	31	04,2	16	28,04	29,74	25,66	27,23	31,45	23,76	28,32	28,[illegible]
Abril.....	17,0	14,8	16,3	16,0	22,4	10	07,0	27	25,48	27,33	23,36	24,79	28,93	21,41	25,31	21,[illegible]
Maio.....	18,1	15,4	17,1	16,9	24,9	13	05,9	9	22,28	25,61	21,14	22,21	27,25	18,18	22,50	25,2
Junho.....	19,3	16,7	18,0	18,0	27,0	29	07,9	10	21,27	25,25	20,75	21,47	26,72	17,16	21,97	21,5
Julho.....	23,8	21,4	22,8	22,7	30,5	22	16,3	19	19,95	23,73	19,31	20,27	25,81	16,02	20,20	20,[illegible]
Agôsto.....	21,0	18,1	19,9	19,7	23,7	22	10,8	12	22,66	25,11	21,25	22,23	26,78	18,24	20,09	23,[illegible]
Setembro...	19,0	16,3	17,8	17,7	25,5	13	10,8	23	23,66	25,05	21,08	22,53	27,14	18,23	22,55	23,7
Outubro....	17,9	15,4	16,8	16,7	25,3	2	07,1	12	24,83	25,71	22,02	23,51	27,53	19,67	23,32	24,4
Novembro..	–	–	–	–	–		–		–	–	–	–	–	–	26,12	21,7
Dezembro...	–	–	–	–	–				–	–	–	–	–	–	–	
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Pluviómetro			Velocidade do vento	Direcção do vento (a)											
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	W[illegible]
Janeiro.....	8,0	6,6	3,5	6,0	158,9	314,9	94,0	30	13,9	6	3	14	3	12	14	21	3	8	0	4	
Fevereiro...	7,9	7,3	2,1	5,8	138,9	59,7	29,9	26	8,9	0	1	0	0	7	20	9	3	19	5	3	
Março.....	7,2	6,2	4,0	5,8	151,9	78,6	16,7	29	8,6	5	0	4	5	7	12	22	5	16	5	0	
Abril.....	6,2	6,4	3,1	5,2	130,8	70,9	24,0	9	8,7	1	1	3	2	1	16	5	10	29	2	0	
Maio.....	4,9	5,2	2,8	4,3	121,1	233,5	124,3	18	7,7	5	3	12	1	4	5	9	0	14	4	4	
Junho.....	3,1	4,1	1,8	3,0	110,2	54,9	38,4	1	6,8	14	6	8	2	1	2	1	0	14	4	1	
Julho.....	4,3	5,8	2,9	4,3	104,0	65,1	23,2	27	5,9	1	0	7	4	3	3	10	4	16	5	2	
Agôsto.....	5,3	5,3	2,5	4,4	110,0	20,6	6,6	13	6,4	5	1	26	3	6	6	6	1	8	0	1	
Setembro...	5,8	5,1	2,2	4,4	133,9	24,4	19,8	24	8,6	6	4	19	6	8	8	7	1	10	3	6	
Outubro....	8,6	7,6	4,7	7,0	147,6	42,1	13,0	6	10,3	1	0	10	5	16	8	25	2	10	0	1	
Novembro..	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Dezembro...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Ano.....	–		–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	

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, exceptuando os da temperatura que se deduzem pelos respectivos termómetros. As observações da evaporação e chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram.

As pressões atmosféricas são reduzidas a 0° e incluem a correção para a gravidade normal que para Inhambane é de 1,8 milibares

MOÇAMBIQUE

1942

Greenwich — **Altitude 14 metros**

Temperatura do ar — Médias das Pêntadas					Extremas absolutas — Máxima	Data	Mínima	Data	Tensão do vapor — 9	15	21	Média	Humidade relativa — 9	15	21	Média
28,63	27,37	28,44	26,33	–	34,8	4	21,7	15	20,61	20,17	20,16	20,31	70,0	64,9	77,8	70,9
28,00	28,50	27,67	26,93	–	33,9	17	22,0	2	20,73	19,72	19,34	19,93	72,8	62,7	77,2	70,9
27,20	26,77	25,98	26,48	–	35,2	7 e 13	21,2	1	20,13	19,42	19,88	19,81	71,0	62,5	81,0	71,7
24,58	25,21	25,59	24,07	–	31,3	22	18,9	30	18,29	17,61	17,95	17,95	75,3	65,6	84,3	75,1
21,00	20,86	21,37	23,44	–	29,9	30	15,5	18	15,03	14,97	15,27	15,29	78,6	61,9	81,9	74,1
22,11	21,30	21,92	20,84	–	30,8	21	14,6	15	14,56	14,56	14,69	14,60	77,7	60,9	80,4	73,0
20,82	20,94	19,78	19,79	–	29,5	14	13,3	7	14,03	13,58	13,38	13,66	81,2	62,7	80,4	74,8
22,21	21,39	21,96	22,74	23,49	28,4	18 e 25	14,5	2	15,71	15,25	15,72	15,56	77,2	64,5	83,9	75,2
22,14	22,02	21,43	22,45	–	31,0	12	14,5	20	15,05	14,81	14,83	14,90	69,4	62,9	79,8	70,7
22,07	23,12	24,64	25,77	–	29,7	23	17,0	29	15,81	15,41	15,56	15,59	67,9	63,0	78,8	69,9
22,66	–	–		–	–		–	–								
–	–	–	27,34	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–

Ventos — WNW	NW	NNW	C	Número de dias com: Água no pluviómetro	Água inferior a 1 decímetro	Chuva	Número de horas de chuva (h. m.)	Chuviscos	Chuviscos	Aguaceiros	Nevoeiro	Neblina	Cacimbo	Granizo	Saraiva	Geada	Trovoada	Relâmpagos	Gêlo	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
1	0	0	3	11	0	10	27.25	1	1	0	0	0	0	0	0	0	4	1	–	0	6	3	0
0	1	0	15	11	0	7	5.45	4	2	0	0	0	2	0	0	0	0	3	–	0	0	1	0
0	3	0	9	12	1	9	11.20	3	2	0	0	0	2	0	0	0	1	1	–	1	1	1	0
0	0	0	20	13	1	11	12.15	2	1	0	0	0	8	0	0	0	0	0	–	0	1	1	0
0	0	4	27	7	1	6	22.55	1	2	0	1	0	19	0	0	0	2	1	–	1	2	2	0
0	1	4	31	4	0	3	3.50	1	2	0	2	0	20	0	0	0	3	0	–	5	1	0	0
0	0	0	38	11	1	7	8.30	4	1	0	4	0	19	0	0	0	0	0	–	2	1	0	0
0	1	2	27	9	2	4	5.15	5	0	0	2	0	21	0	0	0	1	1	–	1	1	0	0
1	1	1	14	9	3	3	8.20	6	1	0	1	0	8	0	0	0	1	0	–	2	3	2	0
0	0	2	13	11	0	7	9.00	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	–	0	5	0	0
–	–	–	–	–	–	–			–		–	–	–		–	–		–	–		–		0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0
–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–		–		–	–	–		–			

[illegible] horas, máximas e mínimas, e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtêm-se [illegible]vas às 24 horas antecedentes.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1942**

Latitude 19° 50′ S. — Longitude 34° 51′ E. Greenwich. — Altitude 8 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura – gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m. (3)	(3)
1..	1.009,6	1.006,2	1.007,4	31,1	31,8	27,1	33,8	(22,9)	19,6	20,8	19,5	58	59	73	NE	10	ESE	18	E	17	11,7	7	2	0	0,0	0.00	6,0
2..	11,3	08,9	09,3	28,2	30,9	27,1	32,5	23,8	22,0	21,1	21,3	77	63	80	W	10	»	22	ESE	12	12,4	6	4	3	0,0	0.00	5,3
3.	09,6	04,6	05,0	29,9	32,6	27,1	33,0	25,0	22,4	20,3	21,7	71	55	81	SW	16	»	15	E	14	12,5	5	3	2	0,0	0.00	6,7
4..	07,7	04,5	06,8	30,6	32,3	28,1	36,2	23,9	21,5	22,6	22,0	66	64	78	WNW	14	»	25	»	18	15,7	2	5	6	0,0	0.00	5,9
5..	10,5	07,7	09,0	30,6	31,5	28,1	32,6	25,6	22,1	22,8	23,1	68	67	82	SSE	11	»	21	ESE	16	13,7	7	10	7	0,0	0.00	7,8
6..	09,8	05,8	06,3	30,1	32,8	28,2	34,0	25,6	23,7	22,5	22,6	75	61	79	W	8	E	20	E	18	12,8	9	9	4	0,0	0.00	5,1
7..	09,2	06,5	08,3	32,9	29,0	28,7	34,3	25,6	23,3	23,6	24,6	63	79	84	NNE	13	W	6	ENE	20	14,8	8	10	9	0,0	0.00	5,8
8..	11,4	07,6	10,1	30,8	31,4	28,1	32,5	26,0	24,8	24,9	24,7	77	73	88	NW	8	ESE	24	»	9	13,1	10	8	6	0,0	0.00	4,0
9..	10,8	06,5	07,7	31,1	32,3	28,5	35,0	25,4	23,5	23,6	23,7	70	66	82	NNE	12	E	23	»	14	13,6	10	6	3	0,0	0.00	5,7
10..	09,5	05,0	07,9	32,6	33,3	28,5	(36,3)	26,4	20,3	22,6	22,8	55	60	79	»	16	ESE	28	ESE	20	16,0	4	6	4	0,0	0.00	5,1
11..	1.010,0	1.007,1	1.008,2	31,1	32,1	28,8	32,2	24,4	22,0	21,4	21,8	65	60	74	S	14	SE	20	SE	19	14,8	5	6	4	3,7	0.20	7,0
12..	08,6	06,3	06,4	25,0	30,9	27,7	32,5	24,0	21,8	23,9	22,5	93	72	81	N	12	»	15	E	13	13,5	10	9	3	28,8	1.40	8,7
13..	09,5	05,4	06,2	32,2	31,9	28,6	32,5	26,0	21,1	20,5	21,9	59	58	75	SE	12	ESE	20	ESE	22	16,5	4	3	2	0,0	0.00	5,0
14..	07,6	04,3	05,1	25,8	31,1	27,9	32,2	23,7	22,3	23,7	23,8	90	71	85	S	21	SE	12	»	13	16,4	9	6	2	20,9	1.35	8,8
15..	08,6	07,1	10,3	31,5	29,0	28,5	34,9	26,1	24,8	23,3	23,2	72	78	80	NW	14	S	30	»	6	13,4	9	6	10	0,8	0.05	3,9
16..	13,1	11,3	12,6	25,1	28,9	28,2	29,6	24,4	21,9	22,2	20,6	93	75	72	SSE	28	SE	26	»	26	24,3	10	10	4	23,2	5.28	7,5
17..	13,6	11,4	12,1	29,5	29,6	28,1	31,6	27,3	21,6	21,3	19,5	70	69	69	S	18	SSE	24	SE	26	25,1	10	9	5	0,0	0.00	8,0
18..	13,7	11,4	11,5	25,9	30,7	27,3	31,4	24,8	20,2	19,2	20,5	82	58	76	SW	23	SE	24	ESE	18	19,8	10	9	2	3,0	0.05	9,3
19..	(14,0)	11,4	11,3	29,4	31,1	27,3	31,5	24,5	22,1	20,0	19,6	72	59	72	»	13	ESE	22	»	24	17,4	9	3	0	2,9	0.14	5,9
20..	12,4	07,7	07,6	30,1	32,1	26,5	34,7	23,8	20,2	19,8	19,7	63	55	77	W	14	»	17	ENE	11	13,3	5	2	0	0,0	0.00	7,1
21..	1.010,3	1.007,3	1.008,5	31,1	33,2	27,1	33,5	23,6	21,2	19,7	20,7	63	55	78	NNE	12	E	20	E	21	14,7	1	1	0	0,0	0.00	5,9
22..	12,7	09,5	11,4	29,6	32,1	27,2	32,5	25,2	22,1	20,6	20,0	72	58	77	W	12	ESE	26	»	15	14,1	4	5	1	0,0	0.00	5,7
23..	12,6	09,6	10,7	31,2	32,2	28,6	33,0	24,3	23,2	20,7	23,8	69	58	82	SW	11	SE	16	ESE	24	14,1	5	2	2	0,0	0.00	5,1
24..	10,8	08,8	09,4	31,1	31,7	29,1	33,0	28,0	23,5	21,9	22,2	70	63	74	SE	24	»	30	SE	28	25,7	6	10	6	0,0	0.00	8,2
25..	09,2	06,0	06,1	25,2	29,6	27,1	29,6	23,9	21,8	21,1	22,7	92	68	85	SW	30	S	36	S	43	35,1	10	9	10	86,3	6.38	11,2
26..	02,6	00,5	01,5	25,2	26,1	24,2	27,0	23,9	21,8	22,3	21,5	92	89	96	»	44	SW	46	SW	40	43,3	10	10	10	173,6	16.03	3,9
27..	998,7	(997,7)	999,3	24,2	25,1	25,1	25,6	23,9	20,7	21,4	21,9	92	93	93	NNW	49	N	31	N	30	41,5	10	10	10	61,8	20.08	2,3
28.	1.003,0	999,9	1.002,7	26,7	31,2	23,6	32,0	23,2	20,9	25,4	20,9	80	75	96	NNE	36	ENE	30	NNE	28	30,5	10	10	10	27,9	7.31	1,7
29..	04,4	1.002,9	02,3	27,1	26,2	26,6	27,8	24,0	19,7	21,2	21,0	74	84	82	N	26	N	27	»	22	22,2	10	10	10	4,8	3.00	2,4
30..	04,1	01,4	03,7	25,2	29,5	27,0	29,5	25,2	21,8	20,2	22,7	92	65	86	NE	21	NNE	27	»	7	17,5	10	10	10	9,9	8.50	2,5
31..	05,0	04,3	07,7	30,1	28,5	24,0	30,0	23,3	22,9	22,8	20,6	72	79	93	SW	9	W	8	NNW	14	12,2	7	9	10	100,6	6.20	2,5
Médias	1.005,9	1.000,3	1.007,5	29,04	30,03	27,30	32,14	24,76	21,96	21,85	21,86	74,4	67,4	80,9	-	18,1	-	22,9	-	19,6	18,8	7,5	6,8	5,0	548,2	78.03	18,[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média..	28,86	30,03	28,78	28,05	28,68	25,82	

●° no dia 15. ● nos dias 11, 18, 19, 29 e 30. ●¹ nos dias 12, 14, 16 e 28. ●² nos dias 23 e 27. ●³ nos dias 26 e 31.
☾° no dia 3. ☾* nos dias 7, 14, 15 e 16. ☾¹ no dia 25. ☾² nos dias 28 e 31. . nos dias 4, 8, 9, 10 e 30. ⌒ no dia 12.
⌒ nos dias 25, 26 e 27.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Janeiro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria - Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	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	h. m.
1	48,5	21,1	32,4	30,4	29,7	29,0	68,2	21,6	42,1	47,6	47,9	45,9	11.22
2	46,5	21,3	32,5	30,5	29,7	29,0	64,3	22,4	18,6	45,9	48,2	37,6	11.11
3	47,5	22,5	33,0	30,7	29,7	29,0	69,1	24,1	38,3	47,6	47,9	44,6	12.20
4	48,0	22,1	32,9	31,0	30,0	29,0	66,2	22,8	41,8	46,2	47,9	45,3	12.04
5	45,9	22,9	33,1	31,1	30,1	29,0	62,5	24,6	27,9	48,8	41,5	39,4	10.23
6	49,5	23,4	33,4	31,3	30,5	29,0	67,5	25,0	27,9	47,0	49,6	41,5	10.51
7	45,0	24,0	33,6	31,5	30,4	29,0	60,5	24,7	37,2	49,3	2,7	29,7	7.00
8	40,1	24,2	33,4	31,6	30,5	29,5	57,9	24,6	29,6	35,1	40,6	35,1	7.03
9	48,5	23,4	32,9	31,6	30,6	29,1	69,7	24,5	36,6	31,7	33,4	33,9	10.11
10	(49,7)	25,0	33,4	31,7	30,9	29,4	67,1	23,5	40,6	45,9	48,5	45,0	10.38
11	48,4	21,1	34,0	31,7	30,7	29,5	70,6	23,8	41,2	43,8	51,7	45,6	11.26
12	45,3	23,0	33,2	31,7	30,7	29,5	73,5	21,5	20,9	50,2	29,9	33,7	6.02
13	44,4	24,0	32,0	31,8	30,9	29,4	68,3	22,9	43,8	49,9	48,5	47,4	11.51
14	44,1	22,7	32,3	31,7	30,9	29,4	72,5	21,8	6,7	44,1	34,3	28,4	9.21
15	43,8	24,5	31,9	31,7	31,0	29,4	68,9	21,5	36,3	41,8	45,3	41,1	6.41
16	28,9	23,5	32,1	31,7	31,0	29,5	67,5	-	2,7	3,5	13,4	6,5	0.00
17	41,5	23,5	29,6	31,5	31,0	29,5	(75,9)	21,9	29,9	42,1	20,3	30,8	4.10
18	40,5	24,0	30,1	31,4	30,9	29,5	73,0	21,5	25,3	48,8	41,5	38,5	5.39
19	41,0	22,8	30,2	31,1	30,8	29,5	67,8	21,9	42,7	46,7	48,8	46,1	9.02
20	42,3	21,4	30,7	31,0	30,7	29,5	68,7	21,5	44,7	45,9	47,0	45,9	12.16
21	44,0	(21,0)	31,7	31,0	30,7	29,6	69,2	22,1	40,9	46,7	49,3	45,6	12.19
22	44,6	23,4	32,5	31,0	30,5	29,5	68,0	24,5	22,7	47,3	49,6	39,9	11.34
23	45,0	21,8	33,0	31,1	30,6	29,7	67,9	23,9	44,7	46,4	48,8	46,6	11.06
24	44,5	26,5	33,0	31,5	30,7	29,6	72,9	26,9	49,9	49,1	46,2	48,4	12.01
25	35,8	22,8	33,1	31,5	30,6	29,6	49,0	-	5,8	23,8	49,6	26,4	3.53
26	29,1	23,5	27,0	32,0	31,3	29,5	51,0	-	13,7	19,2	17,7	16,9	0.00
27	25,0	23,5	26,6	30,9	31,2	29,6	32,1	-	5,8	5,8	10,5	7,4	0.00
28	39,5	23,5	26,1	30,0	30,9	30,0	66,9	-	24,1	17,4	35,1	25,5	1.16
29	29,1	22,5	26,5	29,4	30,5	30,0	49,4	22,8	18,9	20,1	20,9	20,0	0.00
30	35,1	24,5	26,5	29,0	30,0	30,0	57,7	-	4,1	14,8	39,2	19,4	3.32
31	39,0	22,6	27,0	29,0	30,0	30,0	61,5	23,4	41,8	4,7	26,7	24,4	4.44
Médias	41,94	23,10	33,22	31,07	30,56	29,45	64,88	-	29,3	37,3	38,1	34,9	239 56

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1942**

Latitude 19° 50′ S. — Longitude 34° 51′ E. Greenwich. — Altitude 8 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 (3)	Evaporação em milímetros (3)
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.010,9	1.008,0	1.009,4	25,6	28,5	25,2	29,7	(22,1)	17,4	18,3	21,4	71	63	90	S	28	SSE	13	C	0	15,7	10	10	10	11,4	1.00	3,2
2..	11,0	07,8	08,8	28,1	29,7	25,9	30,4	22,3	20,4	19,1	19,5	72	61	79	SSW	13	ESE	15	E	14	11,2	5	3	6	0,0	0.00	4,7
3..	11,9	10,5	11,3	27,8	30,1	27,6	30,8	22,9	20,8	19,6	18,4	75	62	67	WNW	11	»	18	ESE	20	12,8	6	7	2	0,8	0.02	5,1
4..	13,2	10,6	11,0	27,6	29,9	25,4	30,3	23,5	19,3	18,0	19,8	70	57	82	S	24	»	16	E	6	15,6	4	2	0	1,0	0.17	8,0
5..	12,1	08,9	10,0	28,7	31,1	26,6	32,0	23,0	21,1	19,2	21,4	72	57	83	WSW	15	SE	13	ENE	7	9,1	6	4	0	0,0	0.00	5,7
6..	11,3	08,0	08,9	29,2	35,2	27,6	(36,1)	23,2	19,4	19,7	22,3	64	47	81	NW	15	W	12	»	14	12,7	1	3	0	0,0	0.00	5,0
7..	11,6	08,5	09,3	31,1	31,0	28,8	33,0	25,1	23,3	23,4	22,6	70	70	77	W	6	SE	20	ESE	16	12,9	5	7	10	0,3	0.15	6,0
8..	11,0	07,6	08,6	25,8	29,7	27,5	31,5	22,9	22,9	22,3	22,8	93	72	84	WSW	9	ESE	18	E	16	15,0	9	5	3	60,1	3.52	5,0
9..	09,7	06,8	08,4	28,6	31,1	27,1	32,0	25,3	22,8	23,3	22,7	78	70	85	»	8	»	16	ENE	14	9,2	7	4	0	0,0	0.00	3,1
10.	09,8	07,8	09,2	30,1	31,2	27,6	32,0	24,2	22,9	20,1	21,5	72	59	79	W	10	SE	16	E	17	11,4	7	3	0	0,0	0.00	4,0
11..	1.011,0	1.009,0	1.009,8	30,1	30,6	28,1	32,1	26,5	21,8	20,5	21,2	68	63	75	SE	18	SE	20	ESE	23	18,0	7	4	3	0,0	0.00	7,2
12..	11,5	07,9	07,6	–	–	–	32,2	25,8	–	–	–	–	–	–	»	13	ESE	18	»	17	13,5	6	3	0	0,1	0.01	7,0
13..	11,8	08,8	09,4	27,6	30,9	28,2	31,8	25,8	23,0	22,0	23,2	84	66	82	NW	12	SE	14	»	16	11,5	9	9	2	4,5	1.09	4,9
14..	11,0	08,0	08,3	30,3	31,9	27,9	32,6	26,7	22,7	22,4	23,0	70	64	82	SSE	18	ESE	19	»	14	14,5	9	10	4	0,4	0.20	5,9
15..	10,4	07,4	07,8	29,1	31,2	27,5	32,5	25,8	24,6	21,1	21,6	82	62	80	W	7	»	17	»	13	10,9	5	6	0	1,1	0.08	4,9
16..	09,9	06,3	06,9	29,0	31,5	27,7	32,8	26,4	21,7	22,0	22,5	73	64	81	SW	20	S	10	SE	10	11,5	9	3	3	0,0	0.00	6,2
17..	08,9	(05,7)	06,5	32,0	32,5	28,2	33,5	26,5	24,5	21,2	22,6	69	59	79	S	8	SE	15	»	15	8,8	5	4	2	0,0	0.00	4,8
18..	10,4	07,6	09,7	30,7	32,8	28,9	33,5	25,7	25,3	22,9	22,4	78	62	76	SW	11	ESE	20	ESE	21	12,5	8	7	4	0,8	0.20	5,5
19..	11,9	08,3	09,1	28,3	31,2	28,5	32,2	27,1	24,2	22,0	21,0	85	65	72	S	28	SE	25	»	24	22,4	10	7	6	0,5	0.23	7,5
20..	10,6	08,1	09,4	31,0	32,1	28,5	33,5	26,8	22,9	19,6	21,0	69	55	72	SSW	12	»	16	»	21	16,0	6	3	4	0,2	0.05	8,0
21..	1.011,7	1.009,5	1.010,1	30,1	32,1	28,6	32,6	27,8	20,8	20,6	22,8	65	58	78	SSW	18	SE	22	ESE	25	21,0	7	3	8	0,0	0.00	9,9
22.	11,5	08,8	09,3	28,6	32,1	28,1	33,5	25,9	22,8	20,6	22,7	78	58	80	WSW	11	ESE	25	E	17	17,4	5	7	0	0,2	0.05	7,8
23..	11,6	09,0	09,9	28,7	31,6	28,2	32,6	23,5	23,7	19,9	22,6	81	57	79	W	10	SE	17	ESE	20	14,0	7	5	6	39,8	0.59	5,5
24..	11,7	08,8	09,2	28,5	31,5	27,2	31,6	24,9	22,0	20,1	20,8	76	58	77	SSW	21	»	16	»	12	14,7	2	2	0	6,2	0.38	6,6
25..	10,6	07,3	08,6	29,5	32,2	27,1	33,0	24,6	23,2	21,6	23,3	76	60	87	W	15	»	13	NE	3	7,9	5	1	0	0,0	0.00	5,8
26..	11,1	09,6	10,2	30,1	32,3	29,0	33,1	24,9	25,1	22,8	22,5	80	64	76	NW	8	»	14	ESE	16	10,2	5	4	7	0,0	0.00	4,8
27..	(14,5)	11,1	11,9	27,2	31,2	29,0	31,5	24,9	22,6	21,3	18,5	84	63	62	S	28	SSE	26	SE	36	26,8	9	5	6	14,8	1.51	7,3
28..	13,7	09,3	09,3	26,2	30,1	24,9	30,9	22,6	16,5	16,0	19,1	66	51	82	SSW	27	»	12	C	0	17,0	0	2	0	0,0	0.00	9,3
29..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.011,3	1.008,4	1.019,2	28,87	31,31	27,59	32,26	24,88	22,14	20,73	21,60	74,8	61,0	78,8	–	15,1	–	17,0	–	15,2	14,1	6,2	4,8	3,1	142,2	11.20	109,3

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1	–
(4) Temperatura média	26,63	28,25	28,85	29,29	29,00	27,77	–

●⁰ nos dias 3, 7, 12, 14, 18, 19, 20 e 22. ● nos dias 1, 4, 13, 15, 24 e 27. ●¹ no dia 23. ●² no dia 8. ☾⁰ no dia 25. ☾¹ no dia 1. ☾² no dia 8. ☾ nos dias 6, 9, 10, 11, 18, 21, 22 e 26. ⌒ nos dias 13, 17, 18 e 27. ☂ no dia 26.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Fevereiro — 1912	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	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	h. m.
1	39,7	21,9	26,0	28,5	29,6	29,7	65,1	-	21,2	51,1	25,9	32,7	5.38
2	41,0	(19,5)	27,0	28,5	29,4	29,7	64,4	(21,3)	42,7	49,3	50,5	47,5	11.57
3	42,5	20,5	28,4	28,5	29,2	29,6	61,4	22,5	43,0	49,3	46,7	46,3	11.16
4	42,0	22,7	29,3	28,7	29,1	29,5	62,4	22,8	43,8	48,2	49,3	47,1	12.06
5	44,7	21,1	30,1	29,0	29,2	29,5	72,0	22,5	45,3	40,6	49,3	45,1	11.11
6	45,0	21,2	30,5	29,2	29,2	29,5	72,3	22,4	41,2	45,3	46,4	44,3	12.14
7	46,0	23,1	31,5	29,5	29,3	29,3	72,1	22,8	41,8	45,6	25,9	37,8	9.02
8	42,6	22,7	30,9	30,0	29,3	29,1	72,5	-	14,8	54,3	37,2	35,4	7.55
9	43,0	23,4	30,3	30,1	29,5	29,1	72,4	21,6	21,5	46,2	49,3	39,0	11.52
10	43,6	22,3	31,0	30,1	29,6	29,1	67,2	22,8	41,8	46,7	49,1	45,9	12.01
11	44,0	23,7	31,5	30,1	29,6	29,1	67,0	23,0	43,8	48,2	49,3	47,1	10.56
12	44,0	24,3	32,2	30,3	29,6	29,2	66,5	23,5	42,4	47,0	49,1	46,2	10.36
13	45,1	24,1	32,5	30,5	29,7	29,1	72,6	23,1	28,8	49,1	45,0	41,0	8.03
14	43,5	25,2	32,0	30,6	29,9	29,1	69,5	24,2	30,8	48,2	50,5	43,2	10.04
15	45,3	24,3	32,4	30,8	30,0	29,1	70,4	-	12,5	46,4	19,5	26,1	8.40
16	46,1	24,0	32,4	30,9	30,0	29,1	69,0	22,6	36,0	43,3	47,3	42,2	9.08
17	47,0	23,5	32,7	31,0	30,1	29,2	72,7	21,9	45,6	46,7	47,0	46,4	11.52
18	48,8	23,6	32,6	33,3	31,1	30,2	71,9	21,4	47,3	47,6	47,6	47,5	10.05
19	47,5	25,5	32,4	31,2	30,3	29,2	(73,6)	22,6	18,9	47,9	39,8	35,5	8.10
20	50,4	24,3	33,1	31,4	30,4	29,3	68,7	23,4	44,4	47,9	48,2	46,8	11.45
21	49,6	25,5	33,5	31,5	30,4	29,5	67,9	23,0	31,7	48,2	48,2	42,7	11.59
22	(50,9)	24,4	29,0	31,5	30,5	29,5	71,0	22,0	37,7	49,1	38,0	41,6	11.19
23	46,0	22,8	33,1	31,6	30,6	29,5	70,1	22,5	46,4	52,5	51,1	50,0	10.34
24	44,5	24,0	32,1	32,0	30,7	29,5	65,9	-	43,3	47,9	48,5	46,6	11.04
25	46,2	22,9	32,0	31,9	30,9	29,5	67,2	21,6	44,4	46,4	47,6	46,1	11.33
26	48,1	23,2	32,5	31,6	30,9	29,5	66,7	21,7	36,6	46,7	49,1	44,1	11.01
27	44,0	24,0	32,9	31,5	30,9	29,5	66,0	-	11,6	45,6	53,4	46,9	8.47
28	46,7	21,0	31,4	32,0	31,0	29,6	67,0	21,8	46,7	53,1	49,3	49,7	11.59
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	45,31	23,17	31,26	30,56	30,00	29,38	68,68	22,56	35,9	47,8	44,9	42,9	292.27

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1942**

Latitude 19° 50' S. — Longitude 34° 51' E. Greenwich. — Altitude 8 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m. (3)	(3)
1..	1.010,2	1.006,3	1.007,6	28,2	31,5	25,5	33,1	(20,1)	18,8	16,6	17,1	66	48	71	NW	14	ESE	15	ENE	11	12,6	0	0	0	0,0	0.00	7,2
2..	10,1	07,3	08,0	29,7	31,6	28,1	35,6	21,9	20,0	24,1	23,1	64	70	82	NNE	23	E	37	E	24	21,6	0	2	4	0,0	0.00	7,0
3..	10,3	06,3	06,9	33,1	33,4	29,0	35,3	25,9	25,2	26,3	25,5	67	69	87	»	16	»	20	»	26	16,9	8	7	0	0,1	0.02	6,0
4..	09,9	07,5	09,9	32,1	32,4	29,2	(37,0)	23,6	24,9	26,5	24,3	70	74	81	NE	18	ESE	28	»	32	18,9	3	3	4	0,0	0.00	4,5
5..	12,6	09,8	11,5	32,1	28,9	26,4	32,2	26,1	23,2	24,4	23,1	69	83	90	ESE	15	»	14	»	20	14,6	7	8	6	1,9	0.27	5,3
6..	12,6	08,5	09,4	29,5	32,6	27,2	34,3	25,3	23,7	21,3	22,0	77	58	82	NW	8	»	19	»	15	9,5	8	6	1	0,0	0.00	2,8
7..	11,5	07,5	08,7	30,1	33,1	27,9	34,6	24,5	23,7	23,6	21,2	75	63	76	»	12	»	18	»	12	10,4	5	5	0	0,0	0.00	4,8
8..	11,2	08,6	11,0	29,2	31,8	28,8	33,0	25,5	23,9	21,6	22,6	79	62	77	W	8	SE	22	ESE	26	14,9	9	6	5	0,0	0.00	4,9
9..	13,2	10,5	12,3	31,6	32,2	27,1	33,2	26,1	21,6	21,6	22,9	64	60	86	ESE	24	»	22	SE	26	22,0	7	6	10	3,8	0.25	10,0
10..	13,7	10,8	11,7	31,0	32,0	28,5	32,8	26,0	22,1	22,1	22,6	66	63	78	SSW	13	ESE	21	ESE	17	18,2	6	5	3	0,0	0.00	9,2
11..	1.012,3	1,008,8	1.009,6	29,7	33,2	27,1	33,2	25,5	22,3	18,9	21,7	72	50	81	SSW	19	ESE	15	E	11	11,3	3	1	0	0,0	0.00	7,7
12..	10,1	06,8	08,0	30,1	33,1	27,2	33,5	25,2	23,1	21,2	22,6	73	57	84	W	10	»	16	ENE	6	8,4	3	1	0	0,0	0.00	5,7
13..	10,0	07,0	08,3	30,1	33,1	28,1	33,6	25,3	23,9	21,0	22,0	75	56	78	NW	15	»	14	E	14	10,0	3	1	0	0,0	0.00	4,9
14..	11,6	07,9	10,4	29,1	32,1	27,4	32,5	25,5	22,4	19,5	21,5	75	55	79	SW	17	SSW	15	S	30	16,7	5	5	3	1,0	0.15	5,7
15..	11,0	06,8	06,7	26,1	30,6	28,1	31,0	23,6	18,8	18,5	20,1	75	56	71	SSW	28	»	21	»	26	23,4	10	4	2	0,1	0.05	9,5
16..	06,9	03,2	04,5	27,6	31,7	27,9	32,5	24,1	20,5	20,8	22,2	75	60	79	SW	19	SE	13	ESE	12	15,5	3	4	0	2,0	0.10	7,7
17..	07,9	05,0	05,7	29,2	32,2	28,4	32,7	24,5	22,4	20,5	21,9	74	57	76	»	15	»	18	»	20	15,5	4	2	0	0,0	0.00	5,7
18..	08,3	04,5	05,4	29,8	32,1	27,1	33,0	25,3	23,0	21,6	20,7	74	61	78	WSW	10	ESE	15	E	15	12,6	6	1	0	0,0	0.00	7,8
19..	07,1	(02,8)	05,9	30,0	32,5	28,6	34,5	25,0	22,9	22,2	23,0	73	62	79	WNW	13	»	19	ESE	24	14,7	6	1	1	0,0	0.00	5,7
20..	11,0	07,7	10,2	26,1	29,4	27,6	29,5	24,7	22,3	23,3	22,3	89	76	81	SW	24	S	24	SSE	32	23,5	10	9	9	24,9	3.34	5,2
21..	1.012,4	1.009,5	1.011,1	24,4	29,1	26,1	29,2	23,5	16,9	17,9	19,0	75	59	76	SSW	30	S	22	SSW	17	26,0	10	9	8	2,5	2.09	6,0
22..	11,9	08,9	10,2	27,4	30,6	26,0	31,0	23,1	19,9	16,6	20,4	73	51	82	SW	17	SE	15	E	8	12,0	3	4	1	0,9	0.17	8,0
23..	12,0	09,9	10,8	28,0	30,2	27,7	31,0	24,7	23,1	19,9	21,1	82	62	77	»	10	»	22	SE	21	16,0	10	2	5	12,0	2.06	6,1
24..	12,4	09,3	10,0	25,1	29,1	27,4	30,0	23,7	20,5	19,8	18,5	87	66	68	SSW	27	SSE	27	SSE	25	25,8	10	7	3	1,7	0.12	10,1
25..	12,4	10,3	11,4	27,4	29,8	27,7	30,8	23,0	19,5	21,4	19,5	72	68	71	»	24	SE	24	SE	25	23,5	3	9	2	0,0	0.00	9,5
26..	12,7	09,9	10,8	26,9	29,7	27,2	30,6	23,3	18,1	20,2	20,6	69	65	77	»	21	ESE	19	»	20	19,9	2	3	1	0,0	0.00	10,7
27..	12,9	10,5	11,7	27,9	30,1	27,1	30,5	23,8	19,4	18,2	18,0	69	57	68	»	19	SE	21	ESE	22	19,4	5	4	0	0,0	0.00	9,8
28..	13,3	09,4	09,9	27,1	30,7	26,1	31,0	23,0	18,0	17,3	19,0	68	52	76	»	18	ESE	15	»	12	13,5	1	2	1	0,0	0.00	9,5
29..	12,0	09,7	12,0	28,1	31,1	26,6	31,5	22,6	21,0	16,6	19,4	74	50	75	»	12	»	16	»	11	11,1	2	1	0	0,0	0.00	6,3
30..	15,8	13,0	14,7	28,8	30,1	27,9	31,1	25,6	21,2	19,6	19,4	72	62	69	S	26	SSE	24	SE	24	24,2	6	2	5	0,1	0.02	8,6
31..	(16,0)	13,8	15,2	23,6	27,2	26,7	29,1	23,2	20,1	18,7	17,1	93	69	66	W	16	ESE	28	»	27	23,4	10	9	4	33,7	3.39	10,6
Média	1.011,5	1.008,3	1.009,7	28,68	31,20	27,47	32,35	24,36	21,50	20,70	21,11	73,7	61,3	77,4	-	17,4	-	20,0	-	19,7	17,0	5,4	4,1	2,5	84,7	13.23	222,[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	-
(4) Temperatura média..	29,78	29,27	28,42	27,96	27,10	27,06	-

●° nos dias 3, 15, 22 e 30. ● nos dias 5, 9, 14, 16, 21, 23 e 24. ●' nos dias 20 e 31.
▽° no dia 9. ◬° no dia 29 ☾° nos dias 15 e 20. ◟ nos dias 4, 6, 11, 13, 14 e 19. ⌒ no dia 5.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Março — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	$0^m,5$	$1^m,0$	$2^m,0$	$3^m,0$	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva (3)
													h. m.
1	44,9	(17,1)	31,1	31,5	30,9	29,6	67,7	18,9	45,6	53,4	51,1	50,0	12.07
2	48,1	19,1	31,5	31,4	31,0	29,6	74,0	20,5	45,3	55,1	52,8	51,1	11.32
3	44,8	24,0	32,2	31,4	30,9	29,6	71,5	22,9	54,9	38,3	54,9	49,4	9.33
4	46,5	24,5	32,7	31,4	30,8	29,7	(75,1)	(14,8)	44,7	50,2	48,8	47,9	8.27
5	41,2	24,0	33,1	31,5	30,8	29,7	66,1	23,0	46,2	3,2	14,8	21,4	2.31
6	45,1	23,6	31,4	31,5	30,8	29,7	73,4	-	23,0	53,7	54,6	43,8	9.10
7	45,9	22,9	31,8	31,5	30,8	29,7	67,4	21,3	50,8	57,2	49,3	52,4	10.58
8	45,2	23,4	32,8	31,5	30,8	29,7	69,4	22,4	19,5	48,8	46,7	38,3	9.55
9	42,5	26,2	33,0	31,5	30,8	29,8	70,2	26,1	48,5	51,4	51,1	50,3	9.46
10	41,4	24,9	32,8	31,6	30,9	29,8	67,2	20,4	40,4	47,6	47,9	45,3	11.04
11	45,1	25,5	33,0	31,6	31,0	29,8	66,1	24,4	43,8	47,9	42,1	44,6	10.56
12	46,6	23,0	33,5	31,6	31,0	30,0	66,8	23,8	44,4	47,6	47,9	46,6	11.25
13	46,5	23,4	33,4	32,0	31,1	30,0	68,0	23,4	45,9	45,0	46,7	45,9	11.25
14	(49,1)	23,5	33,5	32,0	31,1	30,0	69,1	23,4	38,2	52,2	49,1	46,8	11.33
15	44,8	22,7	33,0	32,0	31,2	30,0	68,4	21,7	24,7	49,3	49,9	41,3	7.04
16	44,8	22,9	32,1	32,0	31,3	30,0	69,1	21,9	45,0	50,2	45,0	46,7	10.05
17	44,9	22,8	32,5	32,0	31,2	30,0	63,1	22,5	46,2	50,2	30,5	42,3	10.48
18	45,8	24,0	33,0	32,0	31,3	30,0	65,1	22,9	31,9	50,3	27,6	36,7	11.31
19	44,9	22,9	33,1	32,0	31,3	30,1	67,1	22,2	45,0	49,1	31,9	42,0	11.25
20	38,3	24,1	33,5	32,0	31,2	30,0	63,4	22,1	9,0	37,7	39,8	28,8	2.54
21	36,0	25,3	30,9	32,0	31,3	30,0	61,9	22,8	15,7	34,0	43,3	31,0	1.31
22	41,1	21,6	29,6	31,8	31,3	30,0	62,6	-	51,4	51,7	45,6	49,6	10.40
23	39,6	22,9	30,2	31,5	31,2	30,0	64,9	-	36,9	52,2	49,1	46,1	9.04
24	37,1	23,0	30,0	31,2	31,0	30,0	63,7	23,0	24,4	25,9	33,4	27,9	5.19
25	40,5	22,8	29,4	31,0	31,0	30,0	63,8	22,0	48,2	54,6	47,9	50,2	10.04
26	39,9	21,9	30,0	30,8	30,9	30,0	63,0	22,0	48,8	54,3	49,9	51,0	11.27
27	40,9	22,5	30,7	30,7	30,7	30,0	59,5	22,6	48,5	51,1	53,1	50,9	8.52
28	42,4	21,6	30,5	30,6	30,6	30,0	63,0	21,7	48,5	53,4	49,3	50,4	11.36
29	41,0	20,8	30,9	30,7	30,6	30,0	60,1	21,6	46,4	52,2	47,0	48,5	11.09
30	40,3	24,4	31,4	30,7	30,6	30,0	58,4	24,6	43,5	53,1	49,6	48,7	10.55
31	35,8	22,1	31,3	30,8	30,5	29,9	63,6	-	11,1	48,8	20,3	26,7	5.33
Médias	42,94	23,01	31,87	31,48	30,96	29,89	66,21	22,31	39,3	47,4	44,2	43,6	290.19

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1942**

Latitude 19° 50′ S. — Longitude 34° 51′ E. Greenwich. — Altitude 8 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.016,2	1.014,6	1.015,6	26,1	28,8	27,1	30,5	22,4	18,6	17,9	20,5	74	61	77	SW	20	SE	19	SE	21	19,8	3	4	4	0,3	0.01	9,8
2..	16,3	13,8	14,7	28,3	29,3	26,1	29,7	24,5	19,1	16,4	17,3	67	54	69	SSW	20	»	19	ESE	17	18,2	6	4	2	0,0	0.00	10,6
3..	14,8	11,8	13,0	27,9	29,6	24,5	30,2	22,5	18,2	18,0	18,7	66	58	82	WSW	12	ESE	18	E	4	9,7	3	2	3	0,0	0.00	7,3
4..	15,7	13,3	15,7	27,5	28,2	26,7	30,9	21,4	20,0	18,6	19,4	74	66	75	W	9	»	17	ESE	14	11,5	3	8	2	0,0	0.00	4,8
5..	17,8	15,4	16,1	25,0	27,1	27,1	27,5	22,2	21,6	20,7	18,9	92	78	71	SW	17	SE	10	SSE	19	17,4	10	10	3	25,0	1.36	6,2
6..	17,4	15,3	15,4	25,3	28,7	26,0	29,4	22,6	18,9	19,1	20,4	79	65	82	SSW	18	»	16	S	7	16,4	5	7	4	0,0	0.00	4,2
7..	16,7	14,9	16,4	26,4	28,1	23,6	29,4	22,1	19,9	18,5	16,6	78	66	77	»	20	SSE	18	SSE	20	17,8	10	10	10	2,6	1.20	5,2
8..	17,7	15,5	17,7	24,7	27,2	23,0	28,1	21,9	16,6	16,3	16,7	72	60	80	SW	29	SSW	19	SW	24	25,2	8	6	6	0,2	0.01	6,8
9..	18,8	16,6	18,7	23,1	27,8	22,7	28,5	(20,0)	16,0	17,7	19,2	76	64	94	»	25	SW	17	»	23	23,6	10	10	10	17,9	2.30	5,7
10..	20,1	18,0	20,0	23,6	27,8	26,2	28,3	22,0	17,8	17,7	16,7	82	64	66	SSW	31	SSE	34	SSE	30	29,6	9	5	0	0,0	0.00	4,2
11..	1.020,9	1.018,2	1.019,0	25,5	28,1	26,0	28,7	21,3	15,9	15,9	16,7	66	57	67	SSW	25	SSE	23	SSE	25	24,2	3	2	0	0,0	0.00	12,2
12..	19,2	15,3	16,0	24,6	27,7	25,1	29,2	21,1	16,0	17,1	17,7	69	62	75	»	20	SE	17	ESE	12	16,7	1	9	2	0,0	0.00	12,0
13..	17,4	15,2	16,1	25,1	27,6	26,0	28,4	22,3	19,8	18,4	18,9	84	67	76	»	21	»	20	SE	20	16,7	8	4	0	5,9	1.41	6,7
14..	18,5	15,9	17,0	26,2	26,6	25,1	28,9	22,4	18,7	17,9	17,4	74	69	74	»	20	SSE	22	S	16	17,5	6	9	4	0,0	0.00	6,0
15..	18,1	14,1	15,3	25,7	28,1	23,7	29,0	21,3	19,6	18,5	19,3	80	66	89	SW	12	ESE	15	ESE	17	10,1	4	4	3	0,0	0.00	6,0
16..	15,5	11,9	13,6	26,0	29,6	24,4	30,1	21,5	19,8	19,1	19,6	79	62	87	NW	14	E	16	E	11	9,6	4	2	0	0,0	0.00	2,6
17..	16,3	13,3	15,0	26,0	28,0	26,1	30,2	22,6	20,4	17,8	18,4	82	63	73	W	7	ESE	16	ESE	15	9,4	5	6	4	0,0	0 00	3,6
18..	16,8	14,5	15,9	27,0	28,8	26,1	29,5	23,3	18,6	18,7	18,6	70	64	74	SW	20	SE	16	»	16	15,7	3	2	2	0,0	0.00	5,9
19..	17,8	15,7	17,2	26,1	28,2	25,2	28,6	22,5	19,3	19,0	19,0	77	67	80	»	15	»	17	»	15	14,8	6	5	1	2,1	0.20	6,9
20..	19,1	16,7	17,1	25,8	29,1	23,1	29,4	21,2	20,1	16,7	18,4	82	56	88	»	19	»	14	C	0	10,4	6	2	0	0,0	0.00	4,4
21..	1.016,7	1.013,2	1.013,4	26,1	31,0	24,7	32,3	20,8	18,2	18,8	19,6	73	56	85	W	14	ESE	14	NE	3	7,8	3	7	4	0,0	0.00	4,2
22..	14,7	10,6	12,0	24,1	30,7	24,4	34,5	21,4	19,5	18,4	19,3	88	56	85	WNW	9	»	16	E	7	7,9	10	2	0	0,0	0.00	3,9
23..	13,9	12,1	12,6	27,1	31,1	24,1	33,7	21,5	18,2	19,0	19,5	68	56	88	NW	16	E	19	»	2	10,4	0	1	0	0,0	0.00	4,4
24..	14,9	12,3	13,8	26,0	29,7	22,8	30,4	21,0	20,4	17,9	17,7	82	58	87	»	12	»	17	»	6	7,0	2	1	0	0,0	0.00	4,0
25..	14,5	10,6	11,3	27,8	30,0	23,1	33,0	20,3	19,1	20,7	18,4	71	65	88	N	13	»	24	NE	12	13,1	0	0	0	0,0	0.00	3,6
26..	11,1	(06,8)	09,3	27,5	32,2	26,4	(37,4)	19,4	18,3	21,6	21,1	67	60	82	NW	20	SE	13	E	17	14,5	0	0	0	0,0	0.00	3,7
27..	11,5	08,2	09,8	28,6	30,1	25,1	31,3	21,3	19,7	18,4	20,4	68	58	86	ENE	9	E	22	ENE	14	13,8	2	0	0	0,0	0.00	5,7
28..	10,9	10,1	12,0	28,9	29,5	26,1	32,5	21,0	17,6	18,6	17,3	60	61	69	N	22	ESE	26	ESE	18	16,7	0	1	3	0,0	0.00	4,2
29..	16,3	15,0	18,2	26,2	27,4	25,9	32,0	23,8	21,2	19,5	18,4	84	72	74	WSW	12	SSE	27	SSE	25	17,1	8	4	3	2,3	0.05	5,0
30..	(21,4)	18,6	19,9	24,7	26,5	24,4	27,8	(23,1)	17,5	14,6	14,4	76	57	63	S	27	»	26	SE	20	25,7	8	4	5	0,7	0.09	7,8
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.016,4	1.013,9	1.015,3	26 10	28,75	25,03	30,31	21,82	18,82	18,25	18,48	75,3	62,3	78,8	–	17,6	–	18,9	–	14,7	15,6	4,9	4,4	2,5	57,0	7.43	177,[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média	26,40	24,84	25,28	25,73	25,95	26,67	–

●no dia 17. ●° nos dias 1, 8 e 30. ● nos dias 7, 9, 13, 19 e 29. ●¹ no dia 5. ▽ no dia 19. ▽¹ no dia 5.
▬° no dia 16. ▬.° nos dias 22 e 24. ◬° nos dias 15, 24, 25 e 26.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Abril — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	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	h. m.
1	39,5	21,3	29,2	31,0	30,6	30,0	62,7	20,3	48,8	49,3	50,5	49,5	9.45
2	39,4	21,2	29,4	30,6	30,6	29,9	67,0	20,9	45,3	47,3	46,7	46,4	8.06
3	40,9	19,9	29,5	30,5	30,5	29,7	63,6	19,1	47,0	49,9	49,3	48,7	10.35
4	40,6	19,4	29,9	30,4	30,4	29,7	65,4	19,0	45,3	53,7	17,2	38,7	8.03
5	28,0	20,9	30,1	30,4	30,3	29,7	49,6	19,7	23,8	7,6	18,6	16,7	0.12
6	39,0	21,6	28,3	30,4	30,4	29,7	(68,6)	20,1	45,0	59,5	43,5	49,3	7.19
7	37,6	22,4	28,5	30,1	30,2	29,7	61,2	19,5	31,7	45,0	42,1	39,3	2.17
8	37,0	21,1	28,0	40,0	30,2	29,7	63,0	19,9	49,3	38,9	27,6	38,6	6.55
9	35,9	19,1	27,4	29,7	30,0	29,7	55,3	(18,2)	20,1	47,3	32,2	33,2	0.51
10	36,4	21,4	26,8	29,5	29,9	29,8	64,5	-	20,9	43,5	49,1	37,8	7.59
11	38,0	19,6	26,6	29,3	29,9	29,8	62,5	20,3	49,6	54,0	48,5	50,7	9.54
12	38,5	19,5	27,1	29,0	29,6	29,7	60,0	20,0	49,3	53,4	26,4	43,0	7.46
13	38,5	21,3	27,8	29,0	29,5	29,6	59,9	-	29,3	53,4	48,5	43,7	8.24
14	38,7	20,9	27,7	29,0	29,5	29,6	60,7	21,2	48,8	55,4	36,3	46,8	10.02
15	39,7	20,5	27,9	29,0	29,4	29,5	56,9	20,3	47,6	50,8	47,9	48,8	9.49
16	41,6	19,1	28,3	29,0	29,3	29,5	61,4	20,7	47,6	51,1	47,3	48,7	10.09
17	40,5	20,0	28,7	29,0	29,3	29,5	60,4	22,0	13,4	55,4	23,5	30,8	6.28
18	41,0	21,1	29,0	29,0	29,3	29,5	63,4	22,1	47,3	51,4	47,0	48,6	8.33
19	37,8	21,5	29,1	29,1	29,3	29,4	60,5	21,0	47,3	54,0	46,2	49,2	7.54
20	41,8	21,2	28,5	29,1	29,3	29,4	63,1	21,2	37,7	46,2	45,3	43,1	9.10
21	42,8	18,3	28,4	29,2	29,4	29,4	63,8	20,5	47,0	49,1	38,0	44,7	10.48
22	43,2	19,0	28,7	29,1	29,4	29,4	63,5	20,1	39,8	48,8	45,3	44,6	9.17
23	43,4	19,8	29,0	29,2	29,4	29,4	62,7	20,0	45,0	48,8	47,0	46,9	10.54
24	41,4	17,8	29,0	29,3	29,4	29,3	62,1	19,7	45,9	48,8	45,3	46,7	9.51
25	43,3	17,9	29,0	29,4	29,4	29,4	59,4	18,5	45,0	48,2	46,7	46,6	10.47
26	(45,6)	(17,7)	28,9	29,3	29,4	29,3	59,5	19,3	46,7	49,6	43,3	46,5	10.52
27	40,5	19,5	29,3	29,4	29,4	29,3	60,1	20,6	45,3	49,6	45,0	46,6	11.27
28	42,2	19,2	29,3	29,4	29,4	29,3	61,5	21,4	44,7	49,3	45,3	46,4	10.45
29	45,5	23,8	29,5	29,4	29,4	29,3	64,0	20,0	17,2	16,0	45,9	26,4	6.11
30	36,9	21,3	29,0	29,5	29,5	29,3	59,9	21,5	36,9	47,0	46,4	43,4	9.19
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	39,84	20,24	28,60	29,84	29,72	29,55	61,54	20,25	40,3	47,4	41,4	43,0	250 24

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1942**

Latitude 19° 50' S. — Longitude 34° 51' E. Greenwich. - Altitude 8 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	Barómetro a 0° 15	Barómetro a 0° 21	Temperatura — gr. c. 9	Temperatura — gr. c. 15	Temperatura — gr. c. 21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	Tensão do vapor 15	Tensão do vapor 21	Humidade relativa 9	Humidade relativa 15	Humidade relativa 21	Vento — Direcção e velocidade 9		Vento — Direcção e velocidade 15		Vento — Direcção e velocidade 21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	Quantidade de nuvens — 0-10 15	Quantidade de nuvens — 0-10 21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(4)
1..	1.019,9	1.016,4	1.017,4	22,6	27,1	20,7	28,0	19,8	16,5	15,1	14,2	81	57	78	WSW	9	SE	14	E	4	10,1	6	4	0	0,0	0.00	8,5
2..	19,1	16,2	17,2	23,3	27,6	21,4	28,5	18,0	15,4	15,3	13,4	73	56	71	W	15	ESE	16	»	13	12,6	0	3	0	0,0	0.00	3,9
3..	17,9	14,6	16,0	24,6	25,5	20,9	28,6	18,6	15,8	15,9	10,5	69	66	57	WSW	12	»	13	ENE	6	9,2	1	2	0	0,0	0.00	4,0
4..	18,1	15,3	16,5	23,3	27,9	19,4	28,9	17,1	15,2	15,8	14,2	72	57	85	WNW	12	E	16	E	8	10,0	1	0	0	0,0	0.00	4,4
5..	18,1	14,7	15,9	24,1	27,3	21,3	28,2	17,6	15,9	16,2	15,3	72	60	81	WSW	15	SSE	13	ESE	9	9,6	3	0	0	0,0	0.00	4,5
6..	16,5	12,2	13,9	22,7	27,3	20,1	28,8	17,9	16,1	15,7	15,0	78	58	86	W	14	SE	15	»	1	8,3	3	6	2	0,0	0.00	4,8
7..	14,7	11,5	13,5	22,7	28,3	24,0	29,0	18,5	16,9	13,7	16,1	83	48	73	WNW	16	ESE	11	E	17	8,8	6	1	0	0,0	0.00	3,8
8..	16,4	11,9	13,3	24,2	27,2	23,1	28,4	20,0	17,2	17,2	17,6	77	65	84	WSW	16	SE	17	»	11	9,0	3	1	0	0,0	0.00	4,0
9..	14,0	(08,9)	09,1	24,9	32,6	24,2	33,0	19,5	17,3	16,1	20,2	74	44	90	NW	19	N	17	ENE	10	11,7	6	4	0	0,0	0.00	4,3
10..	13,2	12,1	14,8	27,5	27,7	25,1	29,5	23,4	15,2	15,3	16,5	56	56	70	SW	17	ESE	22	ESE	24	19,2	4	1	0	0,0	0.00	5,2
11..	1.017,6	1.014,3	1.015,5	23,2	27,2	19,6	28,6	19,1	15,9	13,6	13,9	76	51	82	SW	12	ESE	16	C	0	12,8	1	0	0	0,0	0.00	10,9
12..	19,9	18,1	19,7	23,1	28,1	25,0	28,1	17,1	16,0	15,4	13,2	76	55	56	WNW	12	SE	18	SE	24	14,3	0	5	0	0,0	0.00	5,4
13..	(23,5)	21,3	22,4	23,2	26,2	24,2	27,0	20,3	15,9	14,1	12,8	76	56	57	S	27	SSE	27	»	26	26,9	6	1	0	2,3	0.35	8,8
14..	23,2	19,6	20,0	21,6	25,6	24,7	26,0	20,2	15,3	15,1	14,0	80	63	61	SW	17	»	21	»	22	19,6	10	8	5	1,6	0.44	11,2
15..	18,9	13,9	15,2	22,1	27,0	20,2	27,1	18,7	16,6	13,8	15,1	84	52	86	WSW	17	ESE	17	ESE	4	10,3	2	1	0	1,0	0.20	7,0
16..	13,8	09,3	10,0	23,2	28,1	21,7	30,6	17,3	15,9	17,2	15,7	76	61	81	NW	17	»	20	ENE	13	13,8	0	0	0	0,0	0.00	4,9
17..	14,2	13,1	17,1	26,1	26,1	21,1	26,5	17,6	16,6	17,5	12,2	66	70	66	E	10	S	18	SW	33	18,6	1	6	3	0,0	0.00	4,3
18..	21,0	17,7	18,8	17,7	23,6	20,9	24,0	(16,6)	12,1	10,8	10,8	80	50	59	SW	29	SW	28	WSW	23	27,8	7	3	3	0,3	0.50	8,1
19..	18,4	16,5	16,8	19,2	20,6	19,6	22,0	17,4	14,1	15,9	16,1	86	88	95	WSW	27	WSW	25	SW	22	24,9	10	9	3	1,0	0.23	8,7
20..	19,3	16,7	18,1	19,2	25,1	23,0	25,1	18,3	15,0	16,5	17,6	90	70	85	SSW	20	SSE	17	SSE	13	18,3	10	3	0	4,5	1.01	2,0
21..	1.020,8	1.018,9	1.020,8	21,2	25,6	22,6	26,3	19,1	16,1	17,1	17,0	87	70	83	SW	20	SSE	21	S	25	20,9	10	4	3	6,2	1.00	3,7
22..	22,5	20,7	22,1	21,4	24,1	22,6	24,1	19,8	17,7	14,7	17,5	94	66	86	S	23	»	25	SSE	9	17,8	10	10	2	29,3	4.45	4,3
23..	23,4	20,8	21,5	22,6	25,7	20,8	26,1	18,9	16,3	18,1	16,2	80	74	89	NW	10	SE	15	ESE	7	10,2	3	3	0	0,0	0.00	2,7
24..	22,3	19,1	20,0	22,1	26,0	20,7	26,9	17,8	16,8	14,7	14,5	85	59	80	WSW	14	»	14	»	10	8,2	7	2	0	0,0	0.00	2,7
25..	20,9	16,7	17,8	20,4	26,3	20,0	29,3	(16,6)	14,5	14,5	15,2	82	58	88	WNW	18	SW	14	E	12	9,9	6	3	0	0,0	0.00	4,6
26..	19,4	15,1	16,5	20,8	16,1	20,9	29,7	17,2	16,2	14,7	16,8	89	58	92	»	17	ESE	13	»	12	13,0	2	4	0	0,0	0.00	3,6
27..	18,8	14,3	15,7	22,8	27,5	21,8	30,0	18,0	17,0	16,1	13,3	82	59	69	NW	16	»	13	»	12	11,2	3	2	0	0,0	0.00	3,5
28..	17,6	14,0	15,4	22,4	27,4	22,7	31,9	18,9	18,0	19,3	19,6	90	71	96	N	20	E	19	ENE	12	13,2	10	1	0	0,0	0.00	2,6
29..	16,7	12,0	13,1	23,7	27,8	22,5	30,6	19,5	19,3	19,8	18,8	89	71	93	NNW	12	ESE	16	»	14	11,3	3	0	0	0,0	0.00	2,4
30..	14,9	11,4	14,2	25,5	28,2	23,2	31,6	19,5	19,0	20,6	20,2	79	72	96	N	16	»	17	»	7	12,4	3	0	0	0,0	0.00	2,7
31..	19,3	16,4	17,9	25,2	27,7	23,5	(33,3)	22,4	21,1	23,3	20,6	88	84	96	W	8	E	23	E	14	14,1	8	3	2	0,0	0.00	2,7
Médias	1.018,5	1.015,3	1.016,7	22,79	26,73	21,98	28,25	18,73	16,35	16,10	15,62	79,7	62,1	79,7	-	16,4	-	17,8	-	12,5	14,1	4,7	2,9	0,7	46,2	9.38	[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média ..	22,74	24,32	22,95	21,35	21,96	23,66	-

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Maio — 1962	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	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	
													h. m.
1	40,7	18,5	28,1	29,5	29,4	29,2	59,4	20,3	16,6	29,0	47,3	31,0	6.18
2	40,2	14,5	27,5	29,4	29,5	29,3	60,0	17,7	45,0	52,0	45,9	47,6	10.16
3	41,0	14,5	27,5	29,2	29,4	29,3	59,8	(12,6)	46,7	49,3	45,9	47,3	11.21
4	40,5	(13,5)	27,5	29,0	29,4	29,2	59,3	16,4	47,9	50,5	46,2	48,2	11.18
5	41,1	14,0	27,3	29,0	29,3	29,2	58,5	17,5	43,3	50,8	47,9	47,3	10.29
6	41,9	14,0	27,3	28,9	29,2	29,1	58,2	17,6	30,8	52,0	43,3	42,0	10.29
7	41,9	14,9	27,2	28,7	29,1	29,1	58,5	18,6	38,0	51,4	44,7	44,7	9.24
8	40,6	16,6	27,5	28,7	29,0	29,1	56,0	19,5	46,2	48,5	44,4	46,4	10.29
9	42,5	16,5	27,6	28,6	29,0	29,1	57,6	18,4	45,0	47,9	43,0	45,3	10.03
10	39,4	21,9	28,0	28,5	29,0	29,1	59,5	23,0	44,4	39,2	46,2	43,3	10.02
11	43,1	20,5	28,1	28,5	29,0	29,1	59,4	21,5	45,9	50,8	46,4	47,7	10.24
12	42,0	13,7	27,6	27,8	29,0	29,0	56,8	17,5	46,4	52,2	39,5	46,0	10.32
13	37,3	19,5	27,6	28,6	29,0	29,0	56,8	-	21,8	52,2	47,6	40,5	8.52
14	40,6	18,1	27,1	28,8	28,9	29,0	60,0	-	9,3	51,1	23,8	28,1	6.45
15	41,1	17,6	26,6	28,6	29,0	29,1	57,4	-	46,2	50,8	45,3	47,4	10.19
16	(44,1)	-	26,5	28,5	28,9	29,0	58,6	16,8	43,8	52,5	45,9	47,4	10.49
17	40,0	14,5	26,5	28,4	28,9	29,0	59,3	17,4	43,5	50,8	40,6	45,0	10.03
18	37,3	15,5	26,3	28,1	28,6	29,0	58,4	15,6	13,1	42,4	48,8	34,8	6.06
19	31,1	16,1	25,5	28,1	28,6	29,0	45,5	16,4	16,3	31,4	13,4	20,4	2.02
20	37,1	17,7	25,0	28,0	28,6	29,0	53,4	-	16,9	50,8	45,3	37,7	6.18
21	37,1	18,1	25,0	27,8	28,5	28,9	60,0	18,5	16,6	50,5	44,1	37,1	6.18
22	37,8	19,5	25,1	27,6	28,4	28,8	49,7	-	12,2	13,7	13,4	13,1	0.54
23	36,6	16,6	24,3	27,5	28,4	28,9	56,4	18,1	44,1	49,3	43,8	45,7	10.02
24	37,5	15,1	24,9	27,4	28,3	28,8	58,5	17,0	29,0	40,9	44,4	38,1	6.38
25	40,3	18,8	24,0	27,1	28,0	28,7	59,3	16,0	5,6	53,1	41,7	34,5	6.57
26	39,8	14,4	24,1	27,0	27,9	28,7	60,3	15,9	44,4	53,1	22 4	40,0	9 49
27	40,0	15,7	24,5	27,0	27,8	28,6	59,5	16,5	46,2	47,6	41,5	45,1	8.38
28	39,8	16,2	24,8	26,7	27,7	28,5	60,1	-	24,4	46,4	40,9	37,2	7.41
29	40,7	17,7	25,3	26,7	27,7	28,5	59,7	19,6	40,1	15,7	42,7	32,8	7.55
30	40,5	16,8	25,6	26,7	27,5	28,5	59,9	18,9	40,6	48,2	42,1	43,6	9.41
31	39,4	19,5	26,1	26,8	27,5	28,4	(60,6)	21,9	33,1	47,3	41,2	40,5	6.29
Médias	39,77	16,68	26,32	28,10	28,66	28,94	57,95	17,97	33,7	45,8	41,0	40,1	263.21

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1942**

Latitude 19° 50' S. — Longitude 34° 51' E. Greenwich. — Altitude 8 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.020,7	1.017,4	1.019,3	23,6	25,2	22,0	27,3	20,7	18,9	19,0	16,2	87	80	82	SW	13	S	14	SW	15	13,7	7	5	6	0,2	0.05	2,1
2..	20,8	17,6	18,8	18,5	22,6	21,1	23,3	17,2	13,0	13,7	14,6	82	67	78	»	16	SW	13	»	6	14,0	10	10	9	0,1	0.09	4,1
3..	19,4	16,2	17,0	21,6	24,7	19,6	25,3	18,3	13,5	11,7	13,4	71	51	80	»	15	SE	16	ESE	7	11,2	6	2	0	0,0	0.00	3,2
4..	18,1	14,5	15,4	21,7	26,2	22,2	27,6	16,6	15,0	18,0	18,1	78	72	91	WNW	12	ESE	20	E	16	10,7	0	0	0	0,0	0.00	4,5
5..	16,7	13,1	15,3	23,6	27,6	23,1	30,0	19,5	18,5	19,2	19,4	86	70	92	NNW	14	SE	14	»	19	10,7	4	0	0	0,0	0.00	2,8
6..	17,8	16,3	18,3	25,8	26,3	24,1	29,0	19,6	19,0	19,2	17,7	77	76	79	»	18	»	20	ESE	20	13,6	3	6	4	3,5	0.50	2,6
7..	21,0	18,0	19,3	23,5	25,9	21,5	27,0	19,9	17,3	16,5	16,0	81	67	84	SW	12	ESE	18	E	10	12,1	3	2	0	0,0	0.00	4,1
8..	20,4	16,9	17,8	23,9	26,4	20,6	27,4	18,3	17,1	16,4	15,0	78	65	83	C	0	E	20	ENE	8	7,2	2	2	0	0,0	0.00	3,3
9..	17,0	12,0	12,9	23,5	26,1	20,6	28,5	16,9	15,6	15,4	15,0	73	61	83	N	12	»	27	E	10	13,2	7	1	0	0,0	0.00	3,4
10..	11,8	(07,4)	10,2	23,2	30,4	23,1	30,8	16,2	14,1	15,4	18,1	67	48	87	»	26	NNE	13	»	20	15,6	0	0	0	0,0	0.00	4,0
11..	1.013,3	1.010,8	1.012,5	23,7	27,1	23,1	29,5	16,9	15,6	19,9	19,4	72	75	92	N	8	ESE	24	E	17	11,9	0	1	0	0,0	0.00	4,6
12..	16,5	13,6	14,2	24,1	28,2	21,1	31,6	17,4	16,9	19,2	17,9	76	68	96	»	18	E	20	ENE	2	11,6	2	1	3	0,0	0.00	2,6
13..	18,0	17,9	19,0	25,1	25,1	23,1	25,6	16,1	19,0	16,9	13,5	81	71	64	SSE	18	SSE	28	SE	27	19,7	7	6	2	0,0	0.00	3,5
14..	21,3	17,8	18,3	21,6	24,7	19,4	26,0	17,9	14,5	15,7	13,3	75	68	79	SW	12	SE	17	E	8	12,9	3	2	0	0,0	0.00	8,4
15..	20,9	18,0	18,7	21,3	25,7	20,1	26,1	15,6	14,3	13,4	11,9	76	55	68	W	10	»	18	ESE	11	9,4	6	1	0	0,0	0.00	3,9
16..	20,2	17,1	16,8	20,6	26,1	18,2	27,5	15,5	13,3	13,1	14,0	74	53	90	»	13	»	15	ENE	7	9,6	1	2	0	0,0	0.00	5,0
17..	18,2	15,7	16,5	22,1	27,1	18,5	28,0	15,9	14,9	13,5	13,0	76	51	82	NW	14	E	20	E	6	10,7	0	1	0	0,0	0.00	4,0
18..	18,1	16,2	17,1	20,7	26,2	20,1	26,6	(14,1)	13,4	14,1	13,6	74	56	78	»	14	SE	14	»	11	8,9	0	1	0	0,0	0.00	3,9
19..	19,6	16,2	16,5	21,1	26,6	20,1	29,6	15,6	15,4	15,4	14,4	83	60	83	»	14	»	14	ENE	10	10,4	0	1	0	0,0	0.00	3,6
20..	18,1	13,9	14,5	22,2	28,3	21,6	30,0	15,4	14,7	15,4	16,9	74	55	88	NNW	14	ESE	15	»	10	13,5	0	3	0	0,0	0.00	3,8
21..	1.016,6	1.013,2	1.015,2	23,6	27,9	22,1	(32,1)	18,5	16,4	19,0	18,9	76	68	96	N	16	ESE	15	ENE	10	13,4	0	0	0	0,0	0.00	3,7
22..	18,1	15,8	18,3	22,6	26,1	21,7	26,2	15,1	14,3	17,9	17,9	72	72	93	NE	3	SE	13	ESE	10	8,7	3	0	0	0,0	0.00	3,2
23..	22,0	20,0	21,0	19,6	25,0	22,0	25,0	18,6	16,9	17,5	17,5	99	74	89	WSW	14	SSE	13	SE	9	10,2	10	2	0	0,0	0.00	2,5
24..	22,6	21,1	22,6	21,1	25,1	23,0	25,6	18,9	16,9	15,1	16,6	91	64	79	S	20	»	18	ESE	16	15,2	10	6	0	1,3	0.30	2,0
25..	23,9	20,8	21,8	21,1	25,7	23,0	26,4	18,2	15,2	16,8	15,9	82	69	76	SW	12	»	18	»	24	16,6	8	1	0	0,0	0.00	4,5
26..	22,6	19,6	19,7	21,4	25,4	20,0	26,0	17,8	15,2	13,9	13,7	80	58	78	»	16	ESE	15	E	11	12,0	0	1	0	0,0	0.00	5,7
27..	20,7	17,1	18,5	20,6	25,6	19,5	26,8	15,5	14,2	12,8	14,8	89	53	88	WNW	12	SE	18	»	10	9,6	0	0	0	0,0	0.00	3,9
28..	24,1	23,6	24,5	21,8	25,1	23,1	26,0	15,5	15,3	14,1	13,7	79	60	65	SW	15	S	25	SSE	20	18,9	7	6	0	0,0	0.00	3,9
29..	(25,2)	23,4	23,7	20,6	23,3	21,9	24,3	19,0	13,5	14,9	13,4	74	70	69	SSW	28	»	29	»	25	25,0	10	5	3	5,7	3.13	8,0
30..	23,6	20,1	20,3	19,8	23,8	21,0	24,5	16,0	12,6	11,8	15,4	73	54	84	SW	18	ESE	17	E	15	15,8	6	9	5	0,0	0.00	7,3
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.019,6	1.016,7	1.017,8	22,12	25,98	21,35	27,32	17,22	15,48	15,83	15,64	78,5	63,7	82,5	–	14,2	–	18,0	–	13,0	12,9	3,8	2,5	1,1	7,3	3.57	122,3

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	22,55	23,31	22,77	20,86	22,24	21,42	–

• no dia 28. ●° nos dias 1 e 2. ● nos dias 24 e 29 —° no dia 24. ≡: nos dias 5, 12, 19 e 22. ≡: ¹ no dia 23.
⌓° nos dias 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 15, 16 17, 18, 19, 20, 21, 22 e 27. ⌓¹ nos dias 13 e 28. ⊂ no dia 2.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Junho — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					h. m.
1	37,9	17,6	26,0	26,9	27,5	28,3	57,5	20,0	15,7	49,9	41,8	35,8	7.40
2	34,4	15,8	25,5	27,0	27,5	28,3	50,0	16,5	17,4	23,8	9,9	17,0	0.14
3	36,3	13,8	24,8	27,0	27,5	28,3	53,3	18,3	40,1	48,5	41,8	43,5	7.51
4	39,0	13,9	24,6	26,9	27,5	28,3	55,8	17,0	43,0	41,2	41,8	42,0	9.38
5	40,0	16,0	25,0	26,7	27,5	28,2	58,3	19,1	42,1	27,0	40,6	36,6	6.32
6	39,0	17,1	25,1	26,6	27,5	28,2	57,1	19,0	40,6	46,7	42,7	43,3	8.35
7	36,0	17,5	25,5	26,6	27,4	28,2	56,0	19,1	41,2	49,1	39,8	43,4	9.45
8	37,4	15,2	25,5	26,7	27,4	28,0	54,8	18,3	40,6	48,8	41,8	43,7	9.02
9	38,1	14,4	25,0	26,7	27,4	28,0	(58,4)	16,2	30,5	42,1	35,1	35,9	8.05
10	38,0	14,0	24,7	26,7	27,4	28,0	56,5	15,5	44,4	49,7	36,3	43,5	9.58
11	40,0	14,0	25,0	26,6	27,4	28,0	56,4	16,9	39,8	47,9	40,6	42,8	10.29
12	39,9	14,3	25,0	26,5	27,4	28,0	56,0	17,0	40,6	45,3	39,5	41,8	9.44
13	37,0	12,5	25,0	26,5	27,4	28,0	53,9	16,3	37,5	47,0	32,2	38,9	8.42
14	39,0	18,0	25,0	26,6	27,4	28,0	53,4	17,9	42,1	49,1	36,3	42,5	8.58
15	41,2	12,0	24,6	26,5	27,3	28,0	55,6	16,0	39,2	50,8	43,5	44,5	8.52
16	43,0	13,1	24,5	26,5	27,2	28,0	57,4	15,5	45,0	50,5	43,8	46,4	11.03
17	42,0	12,5	24,1	26,5	27,2	28,0	55,5	15,7	42,4	48,2	54,9	48,5	10.29
18	41,5	(10,5)	24,0	26,5	27,2	28,0	55,3	(15,0)	43,5	46,4	42,7	44,2	10.27
19	42,0	11,4	24,0	26,5	27,1	28,0	56,1	16,0	43,3	49,1	43,5	45,3	9.40
20	43,0	12,5	24,0	26,1	27,1	28,0	58,1	(15,0)	40,9	31,1	42,7	38,2	8.33
21	(43,5)	16,0	24,3	26,1	27,0	27,8	57,3	18,0	42,4	37,9	42,4	44,2	9.42
22	38,1	11,5	24,5	26,1	27,0	27,8	53,5	-	40,9	47,6	42,4	43,6	9.38
23	35,7	13,9	24,5	26,1	26,9	27,7	50,8	18,1	15,1	21,8	41,8	26,2	3.55
24	38,9	14,4	24,3	26,1	26,9	27,7	57,5	-	9,3	28,5	19,8	19,2	3.28
25	38,0	16,5	24,1	26,0	26,9	27,6	56,9	17,5	27,6	49,6	43,5	40,2	8.39
26	38,6	14,0	24,5	26,0	26,9	27,6	53,9	16,0	43,3	50,5	42,4	45,4	10.19
27	39,7	10,9	24,4	26,1	26,8	27,6	55,4	15,5	43,5	49,3	43,5	45,4	10.12
28	38,5	11,0	24,1	26,0	26,8	27,7	56,0	16,0	35,7	51,4	43,5	43,5	5.14
29	33,5	18,3	24,0	26,0	26,7	27,5	54,0	-	21,5	40,6	42,7	34,9	5.43
30	35,3	14,9	23,5	26,0	26,8	27,6	55,1	16,5	40,9	48,8	30,2	40,0	7.21
31	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	38,82	14,25	24,64	26,44	27,20	27,95	55,53	16,96	36,4	44,3	39,4	40,0	248.26

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1942**

Latitude 19° 50′ S. — Longitude 34° 51′ E. Greenwich. — Altitude 8 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.022,2	1.018,9	1.018,6	20,1	25,4	18,1	26,5	15,9	13,0	14,6	14,1	74	61	91	W	12	ESE	13	ENE	1	8,2	5	2	0	0,0	0.00	4,4
2..	21,7	20,8	20,6	21,7	25,2	18,7	29,0	15,9	15,0	13,7	14,5	78	58	90	NW	11	»	16	E	9	9,7	0	6	0	0,0	0.00	3,5
3..	23,2	20,4	21,3	20,6	25,1	21,6	26,1	16,6	14,2	11,5	15,9	79	49	83	SW	20	»	21	»	10	12,5	1	7	10	0,0	0.00	3,9
4..	22,9	20,4	22,4	21,1	24,6	22,0	25,1	18,5	14,4	14,9	16,5	78	65	84	»	12	SE	17	»	6	10,1	8	7	10	0,0	0.00	5,0
5..	25,9	24,5	25,3	23,2	23,1	22,7	23,5	20,0	14,3	13,5	14,4	68	64	70	S	21	SSE	13	SE	15	14,0	10	9	0	12,5	1.48	4,1
6..	25,7	22,6	23,2	18,2	21,6	19,6	22,6	18,2	15,4	16,4	16,3	99	86	96	SSW	17	WSW	2	W	8	14,9	10	9	2	6,9	1.49	3,2
7..	23,8	21,8	21,7	21,7	23,1	19,6	24,4	17,6	15,0	15,8	13,9	78	76	82	SW	18	SSE	15	C	0	10,1	9	8	0	0,0	0.00	2,6
8..	24,0	21,6	22,7	21,5	24,6	21,2	24,8	16,0	14,6	15,2	13,7	77	66	74	WSW	11	SE	17	ESE	15	10,3	6	1	0	0,0	0.00	2,8
9..	25,7	21,7	22,4	21,1	23,1	18,2	23,1	17,0	13,9	14,3	14,9	75	68	96	»	11	NNW	1	C	0	5,8	6	6	1	0,5	0.13	3,0
10..	23,0	20,8	20,7	20,7	25,6	19,4	26,0	17,3	15,0	16,0	14,0	83	66	84	W	12	SSE	13	E	11	9,4	3	7	0	0,0	0.00	1,6
11..	1.022,3	1.018,7	1.020,2	21,7	25,3	20,1	26,0	17,0	14,2	11,2	15,3	74	47	88	WSW	11	SE	14	ENE	12	10,6	9	6	5	0,0	0.00	2,0
12..	21,8	18,4	19,5	22,1	25,5	21,3	25,4	19,0	15,4	16,8	17,6	78	69	94	SW	8	»	13	ESE	12	8,5	10	5	5	0,0	0.00	3,6
13..	21,0	17,2	17,7	21,8	23,6	19,8	26,6	17,1	16,8	17,1	15,5	87	79	90	»	11	ESE	15	E	10	8,4	5	6	2	0,0	0.00	2,5
14..	19,3	16,7	18,7	21,4	24,8	20,1	(31,9)	16,5	16,2	16,5	12,7	86	71	73	NW	6	»	19	ENE	12	10,0	1	6	0	0,0	0.00	2,2
15..	23,3	21,7	22,9	21,3	23,5	22,4	25,6	16,6	16,9	14,6	14,4	90	68	72	SW	12	SE	16	SE	17	12,9	7	8	4	0,0	0.00	2,7
16..	24,5	22,6	23,7	19,6	23,4	19,5	24,3	17,3	14,5	14,6	14,3	86	69	85	»	15	ESE	17	C	0	11,2	6	7	4	0,0	0.00	5,0
17..	25,0	21,8	21,9	20,6	25,4	21,7	25,6	16,4	14,4	17,0	13,9	80	71	72	WSW	13	S	16	SE	16	12,4	4	3	0	1,2	0.19	2,6
18..	21,8	17,9	18,2	20,2	25,6	19,4	26,7	15,5	14,5	17,3	15,3	83	71	91	WNW	13	ESE	18	E	12	9,8	1	2	0	0,0	0.00	3,0
19..	19,3	(15,9)	17,5	21,9	25,1	20,5	26,4	15,8	16,6	17,6	16,6	85	74	93	NW	14	»	20	»	16	13,4	4	0	0	0,0	0.00	3,2
20..	20,5	16,5	18,1	21,9	25,4	21,8	26,9	17,5	17,1	17,4	17,9	87	72	92	NNW	9	»	20	ESE	17	12,1	6	2	3	0,0	0.00	2,2
21..	1.022,0	1.020,6	1.023,2	24,3	25,3	22,8	26,2	19,9	14,8	18,0	14,5	82	75	70	SSW	6	SE	16	ESE	17	13,2	6	4	9	0,0	0.00	2,5
22..	27,7	26,2	26,8	18,6	20,8	22,1	23,4	17,8	15,5	14,6	13,2	97	80	67	SSE	32	S	36	S	32	32,4	10	10	10	28,0	4.49	6,5
23..	(29,0)	26,2	26,7	19,3	23,3	21,3	23,7	16,3	12,1	11,0	13,0	73	52	69	SSW	30	»	26	SE	23	27,2	1	2	4	8,3	1.43	6,4
24..	26,8	24,3	25,3	17,1	20,6	19,2	21,5	16,0	13,5	14,7	14,3	93	82	86	SW	25	SSW	21	SW	15	24,8	10	6	6	9,4	5.56	9,0
25..	27,4	24,9	25,8	18,5	22,5	21,6	24,0	16,7	12,7	13,4	11,9	80	66	62	SSW	26	S	28	S	19	23,7	5	9	4	0,0	0.00	2,9
26..	26,8	23,6	24,8	17,6	21,6	19,7	22,1	17,0	13,7	14,6	15,3	92	76	90	SW	24	»	24	»	23	23,0	10	4	8	1,9	1.24	6,2
27..	25,0	21,4	22,5	19,9	22,2	19,2	22,9	17,2	13,7	14,7	13,7	79	74	83	»	20	»	21	SSW	15	19,4	9	7	4	0,0	0.00	4,4
28..	23,4	20,2	21,4	18,4	23,2	21,1	24,6	16,5	13,4	15,2	16,2	85	73	87	»	18	ESE	19	E	12	13,5	10	5	9	0,0	0.00	3,4
29..	23,8	20,9	21,7	21,1	24,1	20,3	25,3	18,4	14,6	16,9	16,5	78	76	93	W	11	»	16	»	4	8,4	8	5	5	0,0	0.00	3,0
30..	21,3	17,4	17,6	20,1	24,3	18,6	26,4	17,2	17,0	13,4	14,2	97	60	89	»	12	»	12	ENE	3	7,3	8	6	0	0,0	0.00	2,5
31..	20,3	18,2	20,5	21,1	23,7	22,1	24,1	(14,5)	12,7	15,3	13,8	68	71	70	SSW	21	»	23	SE	17	15,7	1	3	1	0,0	0.00	3,5
Médias	1.023,6	1.020,8	1.021,7	20,59	23,89	20,51	25,18	17,07	14,68	15,09	14,78	82,2	68,9	82,8	–	15,6	–	17,4	–	12,2	13,6	6,1	5,4	3,4	68,7	19.08	110,0

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	20,94	20,71	21,50	20,86	20,88	20,10	–

• no dia 10. ●° no dia 9 ☽ nos dias 5, 6, 17, 23, 24 e 26. ●¹ no dia 22 ▽ no dia 22. ≡ nos dias 1, 13, 20 e 30.
nos dias 2 e 9 ⌓° nos dias 1, 8, 9, 10, 14, 15, 20 e 21. ⌓¹ nos dias 2, 13 e 31. ⌒ nos dias 5 e 7.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Julho — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Minima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	(3)
													h. m.
1	41,4	12,8	23,5	26,0	26,0	27,5	55,0	15,0	33,1	50,8	45,0	43,0	10.21
2	41,6	12,5	23,5	26,0	26,7	27,6	56,0	15,8	38,9	48,5	30,8	39,4	10.05
3	40,4	12,5	23,5	25,6	26,6	27,5	54,8	16,1	47,9	50,8	41,5	46,7	9.21
4	(42,1)	16,5	24,0	25,6	26,6	27,5	58,4	18,0	16,3	37,7	25,6	26,5	5.06
5	30,6	19,5	24,5	25,6	26,5	27,5	51,8	21,3	5,0	7,3	11,4	7,9	1.29
6	27,6	16,8	23,1	25,6	26,4	27,8	50,1	(13,0)	6,4	22,4	14,5	14,4	1.26
7	38,0	16,9	23,0	25,6	26,5	27,5	56,7	17,7	4,4	48,2	26,4	26,3	7.28
8	38,3	13,7	22,6	25,5	26,5	27,5	55,2	15,9	43,3	50,8	45,6	46,6	10.19
9	33,5	12,0	22,6	25,5	26,4	27,5	55,9	15,2	29,0	17,4	24,7	23,7	5.36
10	40,4	14,5	22,1	25,3	26,3	27,5	56,5	16,8	44,4	20,3	39,8	34,8	8.00
11	36,4	14,2	22,7	25,3	26,2	27,3	57,0	17,1	27,6	23,0	43,5	31,4	6.21
12	32,5	17,7	22,7	25,2	26,2	27,3	59,1	18,5	14,0	26,1	44,7	28,3	3.47
13	38,5	14,6	23,0	25,2	26,1	27,3	58,5	17,1	14,8	23,2	11,6	16,5	6.12
14	38,0	13,6	23,0	25,2	26,0	27,3	56,0	16,6	39,8	47,9	23,0	36,9	7.11
15	39,3	13,1	23,5	25,1	26,0	27,2	(59,4)	16,5	23,5	49,6	11,9	28,3	3.08
16	35,9	15,0	23,7	25,2	25,9	27,0	55,6	16,6	11,6	30,8	18,3	20,2	3.02
17	37,3	13,8	23,3	25,2	26,0	27,0	56,9	15,9	45,0	49,1	43,5	45,9	8.41
18	37,9	12,7	23,4	25,2	25,9	27,0	57,5	14,6	44,4	46,7	45,0	45,4	10.20
19	37,0	12,0	23,3	25,3	25,9	27,1	53,9	15,3	45,0	47,3	42,1	44.8	9.13
20	36,7	14,5	23,6	25,2	25,9	27,0	57,4	17,5	13,4	47,0	38,3	32,9	7.45
21	37,0	16,4	24,0	25,1	25,9	27,0	54,5	19,5	36,6	48,5	43,3	42,8	9.16
22	29,8	17,9	24,5	25,2	25,9	27,0	52,5	–	6,4	13,7	15,7	11,9	0.38
23	31,1	14,5	22,5	25,3	26,0	27,0	54,8	15,6	45,3	52,2	46,7	48,0	9.05
24	23,4	15,5	22,1	25,1	25,9	26,9	39,3	–	16,0	14,5	20,6	17,0	1.54
25	35,0	15,4	21,4	25,0	25,9	26,8	57,5	16,0	17,4	32,2	33,4	27,7	7.18
26	25,8	15,9	21,5	24,8	25,8	26,9	55,9	–	7,6	28,5	18,6	18,2	1.45
27	33,9	16,3	21,2	24,5	25,7	26,8	55,6	16,3	40,1	53,4	35,1	42,9	6.55
28	34,5	13,4	21,5	24,4	25,6	26,8	54,5	15,6	21,8	26,4	31,9	26,7	1.30
29	36,5	15,9	22,0	24,3	25,5	26,8	55,1	17,0	26,4	45,9	33,7	35,3	7.56
30	39,0	14,3	22,5	24,2	25,4	26,8	58,6	17,0	33,4	51,4	27,9	37,6	5.06
31	34,0	(11,0)	22,5	24,3	25,3	26,8	53,5	13,9	45,0	50,8	45,0	46,9	10.02
Médias	35,59	14,72	22,91	25,18	26,05	27,18	55,29	16,48	27,2	37,5	31,6	32,1	198.36

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1942**

Latitude 19° 50′ S. — Longitude 34° 51′ E. Greenwich. Altitude 8 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	(1.022,5)	1.019,1	1.019,4	18,6	24,1	19,1	24,6	15,3	11,5	12,7	13,8	72	57	84	SSW	21	ESE	13	NE	7	17,0	1	3	3	0,0	0.00	7,1
2..	21,6	18,3	18,9	20,2	24,7	18,2	25,0	16,0	14,5	13,8	14,0	83	60	90	W	12	»	17	ENE	10	11,0	5	3	0	0,0	0.00	4,1
3..	21,1	17,1	18,0	19,6	24,7	19,1	26,1	(14,9)	13,9	13,3	12,7	82	57	77	WNW	15	»	18	»	13	13,2	1	4	0	0,0	0.00	3,3
4..	19,1	15,9	16,4	20,7	26,2	21,1	28,0	15,9	15,0	16,5	17,0	83	66	92	»	14	E	26	»	16	15,0	4	1	0	0,0	0.00	4,2
5..	18,4	14,4	16,2	23,6	26,2	22,4	30,5	18,5	17,4	18,5	17,1	81	73	86	N	12	»	28	»	21	15,7	7	1	0	0,0	0.00	2,6
6..	18,6	16,1	17,7	23,5	25,1	22,1	27,1	19,5	18,2	18,1	18,0	85	77	91	WNW	4	»	24	E	16	12,0	6	5	0	0,0	0.00	3,0
7..	20,1	16,0	17,3	23,2	27,1	22,5	27,5	19,1	18,5	17,1	18,8	88	67	93	W	1	»	25	»	19	12,1	6	1	0	0,0	0.00	2,5
8..	19,5	15,6	17,3	23,7	26,2	22,2	29,5	19,7	18,3	18,4	18,6	84	73	94	NW	11	»	30	»	23	16,7	8	3	2	0,0	0.00	2,5
9..	21,5	18,3	19,1	21,7	25,1	21,0	26,1	19,4	16,9	14,1	15,4	87	63	84	SSW	9	ESE	12	ENE	6	8,8	8	4	0	0,1	0.03	3,0
10..	19,9	18,0	18,8	22,6	24,5	21,7	26,5	18,5	16,1	17,8	16,1	79	78	74	»	18	»	17	E	10	15,8	5	8	3	0,0	0.00	3,7
11..	1.018,4	1.013,7	1.015,0	20,2	25,3	21,6	26,5	17,2	16,1	16,7	16,2	92	70	85	WNW	9	ESE	22	E	16	11,5	6	2	0	0,0	0.00	4,1
12..	14,7	(09,1)	10,5	24,0	27,6	23,0	(30,6)	18,2	17,0	18,4	18,9	77	67	91	N	19	E	27	ENE	20	16,7	4	2	1	0,0	0.00	3,2
13..	15,2	14,6	16,9	23,1	22,1	22,4	24,9	22,0	16,7	15,6	15,4	80	79	77	SSE	24	SSE	27	SE	21	18,1	10	8	6	1,3	0.06	3,5
14..	21,2	20,1	21,6	23,7	24,5	22,4	25,4	20,5	16,0	14,3	13,6	74	61	68	»	25	SE	22	ESE	23	22,0	6	5	2	0,2	0.04	6,5
15..	22,0	18,8	19,6	21,2	25,1	21,1	25,5	18,7	15,0	13,1	14,6	80	56	78	SSW	20	»	19	SE	21	20,2	7	2	1	0,0	0.00	8,3
16..	19,8	17,3	17,4	19,5	19,6	20,1	24,1	17,0	14,0	14,8	14,5	83	88	83	»	20	»	22	S	13	17,4	6	10	8	4,8	1.48	7,2
17..	17,7	14,3	14,9	20,1	24,0	19,1	24,9	18,3	15,2	16,8	15,8	87	76	96	SW	15	ESE	13	NNE	4	10,6	10	8	0	22,3	2.20	3,6
18..	16,1	12,3	13,9	22,4	26,9	22,0	30,0	16,9	15,7	17,0	17,9	78	65	91	NW	15	E	15	ENE	17	11,9	0	1	0	0,0	0.00	1,9
19..	19,0	17,9	19,7	21,2	24,8	22,1	25,5	18,5	19,4	17,9	16,4	96	77	83	S	9	SSE	20	E	17	11,4	10	2	0	0,0	0.00	3,2
20..	21,8	18,4	19,1	23,0	25,5	22,1	26,2	19,4	17,8	17,1	15,8	86	71	80	SSW	13	SE	14	ESE	18	13,0	5	2	0	0,0	0.00	3,5
21..	1.019,9	1.016,4	1.017,9	22,5	25,4	21,1	26,3	17,6	16,0	16,1	15,6	79	67	84	W	11	ESE	23	E	17	14,0	5	3	0	0,0	0.00	4,2
22..	22,2	20,2	21,5	23,2	25,6	22,4	26,0	17,6	16,8	15,0	15,6	80	62	77	SSW	15	SE	18	ESE	20	16,1	5	4	3	0,0	0.00	3,6
23..	21,9	18,0	19,5	22,1	25,2	21,7	25,8	18,3	14,8	15,4	15,5	75	65	80	»	15	ESE	25	E	17	17,4	2	2	0	0,0	0.00	6,8
24..	19,5	15,1	15,3	23,1	25,3	21,7	26,1	18,5	16,7	17,4	17,5	80	73	91	SW	10	SE	15	ENE	15	13,2	4	2	1	0,0	0.00	4,9
25..	16,2	12,8	14,8	25,0	25,2	23,1	29,9	19,0	17,5	18,1	18,3	74	76	88	NNW	22	E	27	»	21	16,7	9	6	5	0,0	0.00	2,9
26..	20,7	17,4	18,9	25,7	26,1	21,6	27,0	20,1	19,4	18,4	16,9	79	73	88	S	19	ESE	25	E	17	13,5	9	2	1	0,0	0.00	3,4
27..	20,7	18,8	20,4	21,7	25,2	21,9	26,0	18,9	17,5	17,0	14,4	91	70	74	SW	5	»	20	»	16	11,4	10	3	0	0,0	0.00	3,0
28..	21,6	18,0	18,4	23,6	26,0	22,0	26,6	19,0	17,4	16,7	16,7	81	67	85	SSW	16	»	18	»	17	14,8	9	2	0	0,0	0.00	3,7
29..	20,7	15,7	16,6	23,5	26,0	22,4	27,6	19,0	17,1	17,0	16,9	80	68	84	WSW	6	E	26	ENE	19	14,4	9	0	0	0,0	0.00	4,1
30..	19,4	15,3	16,8	24,1	27,4	23,5	30,4	18,6	18,0	19,3	19,1	81	71	89	NNW	14	»	28	»	25	16,8	10	2	3	0,0	0.00	3,5
31..	20,3	16,9	18,9	24,8	26,6	23,6	28,3	20,3	18,1	18,3	19,0	78	71	88	NW	5	»	27	E	23	16,2	6	0	5	0,0	0.00	3,3
Médias	1.019,7	1.016,4	1.017,6	22,42	25,28	21,62	26,92	18,40	16,53	16,47	16,33	81,8	69,1	84,7	-	13,7	-	21,4	-	16,7	14,7	6,2	3,3	1,4	28,7	4.21	124,0

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	20,04	23,01	22,56	21,64	22,13	23,02	23,58

nos dias 11 e 22. ●° nos dias 9 e 14. ● nos dias 13 e 16. ●¹ no dia 17. ≡ nos dias 2, 3, 4, 5, 6, 7 e 19.
⌓° nos dias 1, 3, 8, 10, 12 e 20. ⌓¹ nos dias 18 e 19. ⊂ no dia 5.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Agôsto — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Graus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade				Termometros de irradiação						Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	(5)
													h. m.
1	39,9	13,5	22,5	24,5	25,4	26,9	58,1	14,7	40,4	54,6	46,2	49,1	10.07
2	39,0	12,9	23,0	24,5	25,4	26,7	50,5	15,7	42,7	48,5	46,4	45,9	10.02
3	39,0	(11,4)	23,0	24,5	25,3	26,6	58,8	(14,3)	44,1	52,0	47,0	47,7	10.18
4	41,1	13,8	23,1	24,5	25,4	26,5	62,0	-	40,4	32,2	45,0	39,2	10.23
5	40,0	15,7	23,6	24,5	25,3	26,5	62,2	18,0	30,8	49,1	45,0	41,6	10.01
6	39,8	17,1	24,1	24,6	25,3	26,5	56,6	19,0	18,6	43,3	35,7	32,5	8.26
7	39,2	17,3	24,5	24,6	25,4	26,5	56,1	19,3	24,7	42,4	43,8	37,0	9.12
8	40,9	17,9	24,6	25,0	25,5	26,5	58,4	18,9	40,4	49,3	45,3	45,0	9.45
9	40,4	15,7	25,0	25,0	25,4	26,5	54,5	19,0	14,0	25,9	42,1	27,3	5.38
10	41,1	16,2	24,5	25,1	25,6	26,5	61,3	17,9	45,0	54,9	20,1	40,0	5.40
11	41,4	14,4	24,5	25,1	26,1	26,5	56,9	17,7	11,1	40,9	44,4	32,1	9.27
12	39,5	16,4	24,7	25,3	25,6	26,5	59,7	17,5	40,4	46,4	41,8	42,9	10.03
13	35,0	19,6	25,3	25,4	25,7	26,5	58,3	21,1	19,5	28,2	10,8	19,5	1.51
14	33,9	18,8	24,4	25,4	25,7	26,5	56,1	19,5	38,3	42,1	47,6	42,7	7.04
15	35,9	16,9	24,2	25,4	25,8	26,5	57,0	18,1	28,2	58,3	63,3	50,0	10.15
16	38,9	15,8	24,5	25,5	25,8	26,5	(63,9)	-	17,4	31,9	9,9	19,7	3.17
17	34,0	17,0	23,5	25,5	25,8	26,5	54,5	-	14,8	32,5	25,3	24,2	3.22
18	40,5	14,5	23,1	25,3	25,8	26,5	58,5	16,5	43,5	49,3	45,0	45,9	10.43
19	36,5	16,0	23,7	25,2	25,8	26,5	56,5	18,4	18,6	50,8	46,7	38,7	7.01
20	39,4	16,5	24,4	25,1	25,8	26,5	59,9	19,3	30,8	47,6	46,4	41,6	9.06
21	39,3	15,0	24,7	25,2	25,8	26,5	63,1	16,8	43,8	31,7	46,7	40,7	8.50
22	37,0	15,1	24,6	25,3	25,8	26,4	60,2	17,6	40,9	49,9	47,0	45,9	8.36
23	36,6	16,6	25,1	25,4	25,7	26,5	56,5	17,4	45,3	50,8	46,7	47,6	10.47
24	38,4	16,7	25,3	25,5	25,8	26,5	56,9	17,6	34,0	49,3	47,0	43,4	10.34
25	41,1	16,9	25,6	25,5	25,9	26,4	59,9	18,5	31,4	44,7	18,9	31,7	7.17
26	37,5	17,3	25,9	25,6	25,9	26,5	57,8	19,6	48,2	49,6	45,6	47,8	9.39
27	37,9	15,3	26,1	25,8	25,9	26,5	57,5	18,6	18,9	49,6	46,2	38,2	7.33
28	38,4	17,2	26,2	26,0	25,9	26,5	60,6	18,8	31,4	52,0	46,4	43,3	9.07
29	40,5	15,8	26,4	26,0	26,2	26,5	58,7	18,1	37,5	50,2	45,9	44,5	8.43
30	(42,1)	15,8	26,4	26,1	26,1	26,0	60,8	18,0	23,2	46,4	44,7	38,1	7.33
31	39,1	17,9	26,7	26,2	26,3	26,5	57,3	19,5	24,4	47,9	43,5	38,6	8.37
Médias	38,82	16,03	24,62	25,24	25,72	26,50	58,41	18,05	31,9	45,2	41,2	39,4	259.03

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1942**

Latitude 19° 50′ S. — Longitude 34° 51′ E. Greenwich. — Altitude 8 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.020,5	1.016,4	1.015,8	24,2	26,6	21,5	28,5	19,3	18,3	17,4	16,5	82	67	87	W	7	E	23	ENE	14	11,8	7	1	0	0,0	0.00	2,8
2..	18,5	16,0	17,3	24,6	26,1	22,2	27,1	18,2	17,3	17,5	16,4	76	70	83	SSW	4	»	27	E	21	15,2	6	1	0	0,0	0.00	3,8
3..	22,0	19,6	20,7	24,1	27,1	23,1	27,5	20,0	17,1	17,1	16,0	77	64	76	»	16	ESE	24	»	18	18,0	5	6	0	0,0	0.00	4,5
4..	21,9	18,7	19,6	24,2	26,7	23,2	27,4	19,9	17,1	16,2	15,8	76	63	75	S	17	»	17	ESE	19	15,9	2	4	2	0,0	0.00	6,1
5..	20,3	16,7	17,1	24,0	27,1	20,1	27,6	19,5	16,1	16,0	14,4	73	60	83	SSW	11	E	22	ENE	9	12,5	2	1	0	0,0	0.00	5,1
6..	19,1	14,9	16,4	23,2	26,1	22,6	27,1	17,0	15,9	15,9	14,3	76	64	70	W	10	»	24	E	21	14,2	3	1	0	0,0	0.00	4,8
7..	19,2	15,8	18,4	24,1	26,6	23,1	29,2	18,0	16,2	16,5	17,6	73	65	84	WNW	9	»	31	»	27	17,9	3	0	2	0,0	0.00	4,8
8..	21,9	20,1	20,6	24,2	26,2	23,1	27,6	20,5	18,7	16,7	16,0	83	66	76	SSW	13	ESE	22	»	20	16,8	4	1	1	0,0	0.00	4,7
9..	20,9	16,3	16,2	23,7	27,1	22,1	27,1	17,1	16,3	16,0	15,6	75	60	79	»	13	E	25	ENE	16	13,3	2	1	0	0,0	0.00	6,0
10..	17,4	11,9	13,8	25,5	28,3	23,6	30,1	17,5	17,1	18,0	18,1	71	63	84	N	16	»	28	»	23	18,1	4	0	0	0,0	0.00	4,8
11..	1.016,0	1.011,8	1.013,5	25,7	27,9	24,2	30,5	20,4	18,5	20,2	18,7	76	72	83	NNE	15	E	30	ENE	26	17,8	6	0	0	0,0	0.00	4,5
12..	16,2	13,2	17,0	26,3	27,1	24,5	28,3	19,3	18,1	19,7	19,4	72	74	85	»	17	»	27	E	24	17,4	5	6	1	0,0	0.00	3,7
13..	(22,9)	21,0	21,6	26,6	27,1	24,1	28,8	23,1	18,7	18,4	17,7	72	69	76	S	20	ESE	28	SE	27	25,0	7	6	4	0,4	0.03	5,7
14..	19,5	16,1	16,9	23,7	26,1	23,1	27,0	20,6	17,7	16,2	16,0	81	65	76	E	24	E	29	E	18	21,8	10	4	7	6,8	4.20	6,7
15..	16,9	11,9	14,2	25,8	27,0	23,6	29,3	18,8	16,1	17,5	18,3	66	66	85	NW	15	»	25	»	23	16,0	5	0	2	0,0	0.00	4,2
16..	16,2	14,1	15,6	26,4	26,9	24,6	27,9	22,7	19,7	19,2	19,4	77	73	84	E	24	ESE	25	ESE	24	22,7	10	10	6	0,0	0.00	4,8
17..	14,5	11,1	11,7	26,3	26,2	23,1	29,1	22,0	18,8	18,5	18,6	74	73	89	»	22	E	24	ENE	7	19,0	6	10	2	0,0	0.00	5,4
18..	11,9	(09,0)	14,1	26,0	31,1	25,6	(31,2)	21,0	18,9	20,2	19,5	73	60	80	N	10	»	18	E	25	18,8	3	2	10	0,0	0.00	3,2
19..	21,0	19,9	20,6	23,5	25,1	22,5	26,5	21,7	14,7	14,3	13,4	69	61	66	S	27	SE	25	»	21	25,2	4	5	2	0,0	0.00	9,3
20..	20,8	15,4	14,1	25,2	27,3	22,0	28,3	17,5	15,1	18,8	13,7	64	70	70	WNW	12	E	29	ENE	20	16,7	5	2	0	0,0	0.00	7,9
21..	1.014,6	1.009,9	1.012,0	25,4	27,5	23,5	29,5	(16,2)	15,1	17,6	18,4	63	65	85	N	19	E	31	ENE	26	31,0	0	0	0	0,0	0.00	6,2
22..	17,3	14,2	15,5	26,2	26,4	22,7	27,9	20,9	16,7	16,2	16,4	66	64	80	E	26	»	27	E	17	21,8	6	8	0	0,0	0.00	6,9
23..	14,7	09,8	11,3	24,6	27,6	25,0	28,1	19,2	18,4	19,5	19,1	80	71	81	W	9	ENE	28	ENE	25	15,3	10	9	10	0,0	0.00	4,9
24..	15,2	14,3	17,1	25,6	25,8	24,9	26,5	21,9	20,0	19,7	18,7	82	80	80	SE	20	E	30	E	29	20,5	10	10	10	1,1	0.01	5,8
25..	19,4	17,6	20,2	23,1	23,0	22,2	24,7	21,0	18,4	16,6	16,4	88	79	83	SSW	19	SSE	34	SSE	32	25,2	10	10	10	2,4	0.29	5,3
26..	20,8	17,8	18,6	22,3	24,6	21,6	25,7	18,9	14,6	15,8	15,7	73	69	82	»	15	E	25	ENE	15	16,5	10	9	2	0,0	0.00	5,4
27..	20,1	16,9	18,8	26,0	26,1	22,4	27,4	18,5	13,9	14,7	13,8	56	58	69	ESE	18	»	21	E	19	14,0	6	2	3	0,0	0.00	4,7
28..	19,9	16,4	17,4	25,3	26,6	22,0	27,8	18,0	14,6	13,5	12,9	62	53	66	SW	7	»	22	»	17	14,2	9	4	0	0,0	0.00	7,9
29..	18,3	14,9	16,0	24,1	26,0	21,6	27,0	16,5	15,2	14,4	14,9	69	58	78	WSW	11	»	22	ENE	11	11,5	9	9	0	0,0	0.00	6,5
30..	15,1	11,8	14,2	27,2	28,0	24,8	29,9	17,8	17,6	18,9	19,2	66	67	83	N	20	ESE	32	E	27	19,0	4	4	9	0,0	0.00	5,5
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	1.018,4	1.015,1	1.016,5	24,92	26,71	23,09	28,02	19,43	17,03	17,24	16,70	73,0	66,3	79,3	-	15,5	-	25,8	-	20,7	17,8	5,8	4,2	2,8	10,7	4.53	16

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2	-
(4) Temperatura média..	23,24	24,00	24,85	24,19	23,48	23,60	-

● no dia 18. ●° no dia 15. ● nos dias 14, 24 e 25. ●° nos dias 24 e 25.
nos dias 1 e 2. ° nos dias 1, 2, 3, 4, 6, e 8. no dia 15.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Setembro — 1942	Temperatura em graus centesimais								Actinometria - Graus actinométricos				Horas de sol descoberto - Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Media	
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Minima no espelho parabolico					h. m
1	40,1	16,5	26,9	26,4	26,4	26,5	59,9	18,7	25,3	49,6	45,9	40,3	9.03
2	42,5	14,7	26,6	26,5	26,4	26,5	57,6	17,2	30,8	49,9	38,9	39,9	9.51
3	45,0	17,0	26,5	26,6	26,5	26,6	62,6	19,4	45,9	53,7	48,5	49,4	9.28
4	44,4	15,9	26,7	26,6	26,6	26,6	58,5	19,0	44,1	49,6	47,0	46,9	10.42
5	44,0	16,7	27,1	26,6	26,6	26,6	60,1	18,9	45,0	49,6	47,9	47,5	11.04
6	44,9	(12,8)	27,0	26,9	26,6	26,8	59,6	16,9	45,0	52,0	48,8	48,6	11.02
7	44,0	13,9	27,0	27,0	26,7	26,6	59,8	17,1	41,2	50,5	45,9	45,9	10.46
8	43,0	16,2	27,1	27,0	26,8	26,6	59,5	19,6	29,3	50,2	45,6	41,7	9.55
9	(46,0)	14,0	27,1	27,0	26,9	27,0	58,9	16,0	44,7	50,8	47,6	47,7	10.18
10	41,9	14,3	27,1	27,0	26,9	27,0	52,2	17,1	37,7	50,5	45,6	44,6	9.56
11	41,2	18,0	27,5	27,0	26,9	26,8	59,4	19,5	33,4	48,5	43,5	41,8	9.56
12	38,7	17,6	27,7	27,0	27,0	26,9	59,7	19,3	36,9	49,3	38,6	41,6	9.35
13	41,4	21,5	27,9	27,1	27,0	26,9	57,5	21,6	38,9	56,9	42,4	46,1	7.22
14	34,3	20,1	28,0	27,3	27,1	26,9	60,3	-	21,2	31,1	43,8	32,0	3.52
15	39,9	15,5	26,6	27,4	27,2	27,0	60,5	18,1	43,0	31,1	44,1	39,4	7.35
16	36,5	20,9	26,6	27,2	27,1	27,0	57,5	21,0	30,5	32,5	34,8	32,6	4.10
17	37,5	22,5	27,0	27,2	27,1	27,0	58,2	21,0	27,9	50,8	42,1	40,3	3.58
18	42,3	18,4	27,0	27,1	27,2	27,0	60,8	20,1	38,6	50,8	41,8	43,7	8.50
19	38,5	21,5	28,0	27,3	27,2	27,0	64,3	21,0	43,8	48,2	31,7	41,2	7.12
20	38,5	14,9	27,7	27,4	27,2	27,1	64,4	17,1	45,6	45,9	29,9	40,5	9.11
21	41,2	13,9	27,4	27,4	27,3	27,1	60,1	(15,3)	45,6	51,7	46,7	48,0	12.09
22	35,6	21,4	28,0	27,5	27,3	27,1	60,6	22,5	36,9	48,2	50,2	38,4	6.46
23	38,0	16,6	27,8	27,5	27,3	27,1	59,6	19,1	14,8	30,8	42,4	29,3	4.20
24	30,4	18,4	27,6	27,5	27,3	27,1	43,0	19,4	9,3	14,5	13,1	12,3	0.00
25	29,5	21,3	27,0	27,5	27,4	27,1	52,5	-	16,0	10,2	15,4	13,9	0.18
26	32,3	18,4	25,8	27,5	27,4	27,1	62,3	18,1	26,1	30,8	33,1	30,0	2.14
27	39,5	15,4	26,0	27,4	27,4	27,2	60,9	17,1	43,5	52,8	49,6	48,6	10.30
28	42,1	14,0	26,9	27,2	27,4	27,2	(65,5)	17,0	45,3	50,5	49,9	48,6	7.06
29	40,0	13,3	27,2	27,2	27,3	27,1	62,5	17,0	32,5	46,4	40,9	39,9	7.10
30	40,6	14,5	27,0	27,3	27,4	27,2	61,5	17,2	41,2	50,2	49,3	46,9	10.03
31	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	
Medias	39,79	17,00	27,13	27,12	27,03	26,92	59,30	18,62	35,3	44,6	40,8	40,2	234.24

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1942**

Latitude 19° 50′ S. — Longitude 34° 51′ E. Greenwich. — Altitude 8 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 (3)	Evaporação em milímetros (3)
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.020,3	1.019,7	1.021,3	24,7	26,6	24,2	27,1	23,5	17,6	16,3	16,2	77	64	72	S	30	ESE	30	ESE	26	24,5	9	1	1	2,9	0.13	5,6
2..	22,1	20,0	21,1	21,6	21,2	23,5	24,5	21,0	18,0	17,2	15,6	94	92	73	ESE	29	»	25	»	27	26,3	10	10	9	16,7	3.43	7,7
3..	21,0	16,8	17,9	23,7	26,1	23,1	27,0	19,9	16,3	17,5	15,8	75	70	76	S	23	»	19	E	15	20,0	1	7	0	0,0	0.00	5,0
4..	18,0	13,6	13,9	26,2	27,2	23,1	28,0	19,6	18,7	16,1	16,9	74	60	80	SW	11	E	24	»	20	14,6	4	4	0	0,0	0.00	5,6
5..	16,5	13,3	15,8	26,1	27,5	24,5	28,0	20,3	18,0	20,4	19,8	72	75	87	WSW	7	ESE	26	»	26	15,5	1	0	3	0,0	0.00	4,8
6..	20,7	16,6	20,0	26,1	27,1	24,1	27,9	22,3	18,4	17,1	18,0	73	67	81	S	26	»	24	ESE	25	21,7	7	3	6	2,3	0.10	5,2
7..	20,9	17,2	19,2	24,0	27,0	24,2	27,4	21,2	17,2	17,1	16,9	78	65	76	»	26	»	21	»	22	24,0	7	6	3	4,1	0.32	7,2
8..	19,8	15,8	16,2	26,8	26,9	23,2	27,8	22,8	15,5	15,4	18,0	59	59	86	ESE	18	E	24	E	19	20,0	5	1	0	0,0	0.00	8,1
9..	17,4	12,6	13,6	26,2	27,2	23,1	28,4	20,4	16,2	15,2	15,8	64	57	76	SW	13	»	27	ENE	17	15,9	4	1	0	0,0	0.00	5,9
10..	14,3	11,0	11,7	27,1	26,6	23,7	28,5	20,8	16,9	18,1	17,2	64	70	79	W	12	»	40	»	30	19,5	2	6	0	0,0	0.00	5,0
11..	1.013,3	1.009,0	1.010,2	27,7	27,7	25,1	28,5	19,9	16,5	18,4	20,0	60	67	84	E	16	E	35	ENE	32	21,4	0	4	3	0,0	0.00	6,3
12..	10,5	(07,0)	08,3	28,5	28,1	26,1	(33,3)	19,8	18,8	20,2	20,3	65	71	81	NNE	20	»	26	NE	15	15,0	4	9	10	0,1	0.05	5,0
13..	09,7	07,6	11,4	25,7	29,1	25,1	30,0	23,6	20,6	20,4	20,2	84	68	85	»	7	ESE	15	ESE	31	12,0	10	10	10	6,7	1.15	4,1
14..	16,2	15,1	17,3	22,7	24,6	23,6	24,9	22,4	19,6	18,6	18,1	96	81	84	SSW	19	E	2	S	3	10,2	10	10	7	10,5	7.44	3,6
15..	20,8	19,4	20,8	26,6	26,3	24,2	27,7	21,7	17,6	15,8	16,4	68	63	73	SE	25	ESE	20	ESE	26	25,5	5	9	6	0,0	0.00	3,3
16..	22,1	19,6	20,2	24,2	25,6	23,1	27,0	21,0	15,1	15,5	13,3	68	64	64	SSE	23	SE	22	»	22	21,4	9	9	6	4,7	0.08	10,4
17..	22,1	20,1	21,8	25,0	26,1	23,2	26,9	20,6	16,2	13,1	13,3	69	53	63	S	26	ESE	25	»	30	23,7	7	6	5	0,0	0.00	11,8
18..	(23,0)	20,0	20,7	22,2	25,6	22,4	26,0	19,5	17,2	14,3	15,4	84	59	77	SSE	28	SE	26	»	27	24,6	9	6	1	9,9	1.15	12,0
19..	20,6	17,1	17,3	25,1	25,1	22,7	26,6	20,6	14,6	11,8	15,2	62	50	79	»	17	»	17	»	14	18,5	7	7	0	0,0	0.00	11,2
20..	17,4	14,5	14,5	26,6	26,5	21,7	28,0	19,2	16,3	16,4	15,8	64	64	82	WSW	11	E	19	E	12	11,8	6	1	0	0,0	0.00	7,7
21..	1.015,4	1.010,6	1.012,0	25,7	27,6	22,9	29,1	(17,4)	16,5	15,8	16,8	67	58	81	WNW	11	E	22	ENE	18	12,4	4	0	0	0,0	0.00	2,8
22.	13,3	08,8	10,7	27,6	27,9	25,1	31,3	18,7	17,7	20,4	20,7	65	72	87	N	18	»	29	E	22	17,6	5	0	7	0,0	0.00	5,0
23..	11,2	08,2	10,2	29,2	28,4	25,4	30,6	23,4	22,2	21,0	21,1	74	73	88	ESE	16	»	27	»	20	16,0	7	4	10	0,0	0.00	4,2
24..	14,2	12,2	13,9	27,1	27,2	25,6	29,4	24,0	23,0	20,8	20,4	80	77	84	»	19	»	26	»	20	17,1	6	10	10	1,5	2.59	3,9
25..	14,6	11,3	13,6	28,3	27,8	24,5	29,4	22,8	18,9	18,3	18,3	66	66	80	E	20	»	30	»	16	17,5	6	3	6	1,1	0.10	4,5
26..	14,9	12,7	14,3	26,5	26,6	24,1	28,6	21,1	17,4	17,6	18,0	68	68	81	»	15	»	18	»	13	10,7	10	10	8	0,0	0.00	5,0
27.	15,6	13,8	14,3	28,1	25,2	23,9	29,2	22,0	17,2	16,6	16,2	61	70	74	ENE	13	»	25	»	12	14,4	6	10	1	0,0	0.00	5,3
28..	15,4	12,2	12,5	25,0	27,3	22,2	28,5	21,1	19,1	15,7	15,0	81	58	76	WSW	9	»	22	ENE	10	11,4	10	3	0	1,9	0.20	5,4
29..	14,0	10,1	11,1	27,4	28,6	24,0	29,9	18,7	16,9	13,8	13,6	62	48	61	SSW	8	»	21	»	16	11,6	5	2	0	0,0	0.00	5,6
30..	14,1	11,4	11,7	28,0	28,0	24,2	28,8	20,1	14,9	17,1	13,7	54	61	61	SSE	16	ESE	20	E	22	14,0	4	3	0	0,0	0.00	6,6
31..	13,3	11,5	12,4	28,3	28,6	23,7	29,7	19,1	15,6	16,0	15,6	55	55	72	ESE	19	»	18	ENE	13	13,7	9	9	3	0,0	0.00	6,9
Médias	1.016,5	1.013,8	1.015,2	26,08	26,82	23,85	28,32	20,92	17,57	17,03	17,02	70,6	65,3	77,5	-	17,8	-	23,7	-	20,0	17,5	6,1	5,3	3,7	62,4	18.34	193.

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1	-
(4) Temperatura média..	24,33	25,38	24,46	23,92	26,16	24,95	-

●° no dia 12. ● nos dias 1, 2, 6, 7, 13, 14, 16, 18, 24, 25 e 28. °° no dia 28. °° no dia 21. (☾)° no dia 23.
☾ nos dias 7 e 14. ☾ nos dias 6 e 13. ° no dia 10

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Outubro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termometros 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	
													h. m.
1	36,0	21,6	28,0	27,3	27,3	27,1	58,6	21,9	25,0	52,2	48,2	41,8	8.16
2	27,0	20,7	27,5	27,4	27,3	27,2	54,0	–	22,4	20,9	8,5	17,3	0.00
3	40,5	18,3	25,6	27,3	27,4	27,2	63,0	19,0	45,0	56,9	36,3	46,0	8.46
4	41,9	16,7	26,5	27,4	27,4	27,2	61,5	19,4	43,8	53,1	47,3	48,0	10.50
5	40,9	18,0	27,5	27,2	27,3	27,2	63,4	19,5	38,3	49,6	45,3	44,4	10.39
6	45,0	21,8	28,3	27,4	27,3	27,2	68,8	22,5	52,2	35,1	45,3	44,2	5.43
7	40,1	20,2	28,1	27,5	27,4	27,2	64,8	–	47,0	56,6	52,0	51,9	8.15
8	40,4	20,8	27,2	27,5	27,4	27,4	64,5	22,8	46,7	55,7	50,5	51,0	11.17
9	42,3	18,5	28,0	27,5	27,4	27,2	62,5	19,6	46,7	52,2	50,8	49,9	11.22
10	42,0	18,0	28,5	27,5	27,4	27,2	62,2	20,0	43,8	54,6	13,4	37,3	10.30
11	39,9	17,2	29,0	27,6	27,5	27,3	61,7	19,1	43,5	49,1	46,2	46,3	8.52
12	(45,9)	19,5	28,6	27,6	27,5	27,1	(69,2)	21,8	43,3	47,0	17,4	35,9	6.36
13	39,9	22,5	29,1	28,0	27,5	27,4	57,4	23,0	10,5	17,2	27,3	18,3	0.38
14	27,1	22,2	28,3	28,0	27,6	27,2	58,9	–	6,7	7,3	20,3	11,4	1.39
15	37,4	19,8	27,0	28,0	27,7	27,4	65,5	21,1	45,9	37,7	32,5	38,7	5.01
16	39,0	19,9	26,5	28,0	27,7	27,4	67,7	18,9	26,4	47,6	32,8	35,6	4.57
17	37,6	19,4	26,1	27,7	27,7	27,5	62,9	20,0	52,8	18,6	53,7	41,7	8.32
18	35,5	19,0	26,0	27,6	27,6	27,5	61,1	–	46,7	46,4	51,1	48,1	6.38
19	40,2	18,9	25,1	27,5	27,6	27,5	65,1	18,9	36,9	52,8	29,3	39,7	6.15
20	42,5	17,4	25,6	27,2	27,5	27,5	67,1	18,5	50,8	49,3	50,5	50,2	10.27
21	39,5	(15,5)	26,8	27,2	27,5	27,5	62,0	(16,2)	33,7	51,1	50,5	45,1	11.46
22	42,0	16,5	27,8	27,1	27,5	27,5	61,0	18,0	33,4	47,0	47,9	42,8	11.09
23	39,4	21,4	28,8	27,4	27,4	27,4	63,9	24,3	32,8	50,2	43,8	42,3	7.51
24	37,9	23,3	29,5	27,5	27,5	27,5	67,9	23,0	43,5	49,3	19,2	37,3	8.09
25	38,0	21,1	29,4	27,8	27,5	27,5	64,1	21,5	41,5	49,9	51,4	47,6	10.31
26	37,7	19,7	29,5	28,0	27,6	27,4	62,0	20,5	16,3	49,6	17,4	27,8	1.08
27	41,0	19,0	28,9	28,2	27,8	27,5	67,9	20,8	47,6	43,8	27,3	39,6	6.01
28	40,4	19,5	29,1	28,3	27,8	27,5	66,0	20,0	38,9	51,7	47,9	46,2	9.02
29	40,2	16,1	29,1	28,4	27,9	27,4	63,7	18,4	43,8	51,1	48,5	47,8	11.49
30	42,8	17,6	29,9	28,5	28,0	27,5	68,1	19,5	42,4	44,1	48,5	45,0	9.27
31	41,3	16,5	30,1	28,6	28,2	27,6	67,3	17,8	48,2	46,7	54,6	49,8	9.24
Médias	39,40	19,25	27,92	27,68	27,55	27,36	63,67	20,22	38,6	45,0	39,2	40,9	241.30

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1942**

Latitude 19° 50' S. — Longitude 34° 51' E. Greenwich. — Altitude 8 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.014,9	1.011,9	1.014,5	27,3	28,2	23,8	29,2	20,0	16,7	14,6	15,1	62	52	69	W	8	E	20	E	18	14,2	6	2	3	0,0	0.00	6,7
2..	16,1	11,3	12,5	27,9	28,7	24,2	29,3	21,7	14,4	15,4	16,4	52	53	73	SSE	12	»	25	ENE	25	15,1	4	2	0	0,0	0.00	7,9
3..	13,2	08,0	08,8	29,0	28,6	24,9	30,0	19,7	18,5	19,5	19,7	62	67	84	NE	13	ENE	30	»	18	17,2	7	10	0	0,0	0.00	7,2
4..	08,7	03,6	07,4	29,6	29,4	25,3	31,7	22,2	20,1	22,5	18,4	65	74	77	NNE	16	E	30	SSE	15	17,5	10	8	10	16,0	3.13	4,4
5..	09,0	06,2	07,5	26,4	27,2	25,0	28,1	21,5	20,7	21,4	22,0	81	80	93	ESE	19	ENE	21	NE	11	17,8	10	10	6	28,0	3.43	4,5
6..	09,5	06,3	08,9	30,6	30,7	26,2	33,3	22,6	22,6	22,7	21,0	69	69	83	NW	13	E	27	ESE	18	17,7	7	6	3	0,0	0.00	2,1
7..	10,0	05,7	06,0	30,7	28,7	27,0	31,0	22,6	22,3	21,7	20,7	68	74	78	ESE	15	ESE	21	ENE	21	13,6	4	8	10	0,0	0.00	4,5
8..	03,4	(999,8)	00,7	33,6	32,1	27,6	(39,5)	23,6	18,4	24,0	24,6	47	67	90	N	27	E	19	»	11	19,8	8	8	5	0,0	0.00	5,0
9..	14,4	1.012,9	14,7	22,6	25,2	24,7	29,2	21,7	16,1	16,1	15,9	79	68	69	SSW	35	ESE	26	E	24	31,8	10	10	5	1,0	0.58	10,0
10..	17,1	14,5	15,5	27,3	26,5	22,9	28,1	22,4	15,7	14,6	14,3	58	57	69	E	25	E	26	ENE	17	20,2	8	6	3	0,0	0.00	8,0
11..	1.014,0	1.009,3	1.009,5	28,1	28,2	24,7	30,1	19,5	14,6	16,8	16,7	52	59	73	N	20	ENE	36	ENE	32	21,1	6	3	10	0,5	1.00	6,5
12 .	11,9	07,4	08,2	21,6	25,4	24,6	25,4	21,6	18,6	18,8	19,5	97	79	85	NNE	13	»	15	»	24	16,2	10	9	10	50,9	8.50	6,2
13..	06,8	03,8	08,1	28,9	29,1	25,6	31,8	23,3	19,7	20,6	20,2	67	68	83	N	25	SSE	20	ESE	22	17,7	5	4	3	0,8	0.15	2,1
14..	17,3	15,9	18,2	24,6	26,7	24,4	28,1	22,4	14,1	15,5	15,0	61	60	66	SSW	24	SE	17	»	30	25,1	6	7	3	0,0	0.00	8,0
15..	21,0	17,2	17,3	24,1	27,5	21,6	33,5	20,3	15,7	13,1	15,9	71	48	83	S	20	E	19	ENE	10	17,4	5	2	0	3,3	0.25	14,1
16..	17,6	14,0	16,8	27,2	28,2	22,2	30,5	(17,8)	14,5	14,6	14,1	54	52	71	N	19	»	20	»	16	15,1	1	0	0	0,0	0.00	5,7
17..	(21,9)	19,6	21,1	25,1	26,1	23,2	27,5	18,2	18,1	17,7	17,7	77	71	84	SSW	17	SE	25	SE	25	17,3	8	8	9	2,7	0.29	6,8
18..	21,4	17,0	17,0	27,5	27,6	21,6	28,5	21,0	15,7	15,8	14,3	58	58	75	ESE	19	E	17	ENE	10	17,0	6	1	0	0,0	0.00	6,9
19..	18,2	15,7	16,0	27,1	27,5	22,4	28,9	18,5	17,1	15,0	16,3	64	55	81	SW	8	»	22	»	11	11,6	3	1	0	0,2	0.10	5,6
20..	17,8	13,0	13,9	27,4	28,6	23,6	29,4	19,5	16,9	14,9	17,2	62	52	80	WNW	12	»	22	»	14	12,0	4	0	0	0,0	0.00	5,5
21..	1.016,1	1.010,9	1.011,9	27,1	29,9	25,3	31,3	20,5	19,1	20,7	20,8	72	66	87	WSW	11	E	25	ENE	18	13,3	6	3	2	0,0	0.00	6,4
22..	13,9	10,4	11,8	30,5	28,9	25,6	31,5	23,0	20,3	21,3	17,3	63	72	71	E	8	»	31	»	22	16,1	3	4	4	0,0	0.00	4,3
23..	15,1	11,3	12,4	30,1	29,5	25,2	30,5	23,9	20,2	19,4	20,7	63	63	87	»	16	»	26	»	16	13,1	8	5	3	0,0	0.00	4,7
24..	14,5	10,5	11,8	27,7	29,5	25,0	31,0	22,4	19,7	19,5	19,1	71	63	81	W	12	ESE	25	»	16	13,2	5	3	4	0,0	0.00	4,7
25..	13,3	10,0	10,7	30,5	30,0	25,0	31,3	21,5	19,0	18,9	18,9	58	60	80	NNE	15	E	26	E	23	16,8	6	1	1	0,0	0.00	5,5
26..	12,4	07,5	07,2	30,2	30,1	25,4	32,3	20,9	17,4	19,4	20,4	54	61	85	N	19	»	24	ENE	20	16,6	3	3	0	0,0	0.00	5,5
27..	10,9	08,1	09,2	29,1	29,9	26,4	32,3	22,1	21,4	21,9	20,9	71	70	82	ESE	7	»	28	E	26	18,2	8	9	4	0,0	0.00	5,4
28..	11,0	08,1	08,0	30,8	29,5	26,5	31,4	24,8	20,6	20,8	21,0	62	67	82	E	17	»	26	ENE	22	17,2	7	9	3	0,1	0.02	5,4
29..	10,8	06,2	08,5	30,4	30,0	26,4	32,4	23,5	21,8	22,7	21,9	67	72	85	»	11	»	20	E	23	13,9	9	6	3	2,0	0.03	6,2
30..	10,2	05,3	05,8	30,7	30,9	24,7	33,5	23,5	22,3	23,7	19,3	68	71	83	NE	13	»	19	NE	8	12,3	4	7	3	3,4	0.15	4,8
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	1.013,8	1.010,1	1.011,3	28,12	28,01	24,70	30,69	21,57	18,41	18,79	18,51	65,2	64,3	79,0	-	16,3	-	23,9	-	18,9	16,9	6,2	5,2	3,6	108,9	19.23	181,2

Péntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1	-
(4) Temperatura média ..	26,40	26,84	25,22	24,68	27,17	28,05	-

●° nos dias 11, 13, 19 e 28. ● nos dias 4, 9, 15, 17, 29 e 30. ●¹ no dia 5. ●² no dia 12. ° nos dias 17 e 29. ° no dia 26.
° nos dias 8 e 9. ¹ nos dias 4, 5 e 30. nos dias 7, 12 e 13. no dia 24.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Novembro — 1942	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	
													h. m.
1	40,0	17,0	30,1	28,7	28,1	27,5	67,0	19,5	26,1	51,7	50,5	42,8	11.07
2	41,9	20,4	30,4	29,0	28,3	27,6	63,5	21,9	44,4	50,8	50,2	48,5	11.29
3	40,2	17,8	30,7	29,0	28,4	27,6	65,5	23,7	45,0	50,8	45,9	47,2	7.27
4	44,0	17,7	30,3	29,1	28,4	27,7	70,9	21,1	32,2	30,2	45,9	39,1	6.42
5	30,1	21,2	29,5	29,3	28,5	27,7	53,8	–	40,6	28,8	19,5	29,6	1.06
6	44,3	21,7	28,4	29,2	28,6	27,8	67,3	21,5	34,8	46,7	48,2	43,2	10.26
7	40,9	22,6	29,5	29,0	28,6	27,9	64,9	21,5	39,2	47,0	16,9	34,4	8.09
8	(50,1)	22,1	30,4	29,2	28,7	27,9	(73,3)	21,5	38,9	62,7	12,5	38,0	9.12
9	33,5	20,6	31,0	29,2	28,6	27,7	57,3		25,9	27,3	16,3	23,2	0.04
10	36,5	21,6	29,9	29,4	28,7	27,8	64,8	18,4	32,2	37,2	32,8	34,1	4.52
11	41,9	17,4	28,5	29,3	28,7	28,0	67,0	17,2	39,5	55,4	49,3	48,1	11.20
12	30,0	21,4	29,1	29,2	28,6	28,0	53,5	–	1,8	11,9	42,4	18,7	1.27
13	43,0	21,9	27,1	29,1	28,6	28,0	68,2	20,9	27,6	42,2	51,4	41,7	10.16
14	40,1	21,5	28,4	29,0	28,7	28,0	64,0	20,4	40,4	54,6	42,4	45,8	9.19
15	44,0	19,4	28,5	29,0	28,6	28,0	64,2	–	43,8	45,0	52,2	47,0	9.33
16	41,9	15,6	28,1	28,7	28,6	28,0	67,1	(15,7)	43,8	50,8	52,2	48,9	11.37
17	39,9	15,7	28,6	28,7	28,6	28,1	67,0	15,9	15,4	33,1	40,1	29,5	5.15
18	42,2	21,2	28,0	28,8	28,6	28,1	69,1	19,5	49,9	52,2	50,5	50,9	10.12
19	43,8	(15,5)	28,5	28,7	28,5	28,2	64,9	16,1	44,7	50,8	23,0	39,5	11.56
20	44,6	17,0	29,5	28,7	28,5	28,0	63,9	18,6	45,0	50,2	50,8	48,7	11.45
21	43,8	18,5	29,9	28,9	28,6	28,0	66,0	19,3	31,4	48,2	48,2	42,6	11.53
22	40,8	20,6	30,6	29,0	28,6	28,1	64,8	21,6	43,5	47,9	49,1	46,8	11.42
23	41,4	22,0	31,2	29,2	28,7	28,1	69,5	22,0	30,5	49,3	49,9	43,4	10.03
24	43,0	20,5	31,4	29,5	28,7	28,1	63,1	21.4	16,9	48,2	48,8	38,0	10.41
25	41,1	19,8	31,5	29,7	28,9	28,1	69,7	19,5	40,6	48,2	49,1	46,0	11.51
26	42,8	18,8	31,5	29,8	28,9	28,3	6,5	19,3	40,6	48,8	49,6	46,3	12.00
27	39,2	20,4	31,8	30,0	29,1	28,1	67,2	21,3	33,7	49,9	43,3	42,3	9.58
28	42,5	20,3	32,0	30,2	29,3	28,3	71,4	19,6	37,7	46,7	39,8	41,4	9.17
29	43,5	22,0	33,0	30,2	29,4	28,4	70,5	21,0	26,1	47,9	46,2	40,1	9.55
30	46,6	22,0	32,0	30,5	29,5	28,3	68,2	21,0	29,0	47,9	45,0	40,3	10.15
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Medias	41,25	19,81	29,98	29,24	28,09	27,98	63,80	19,98	34,7	15,8	42,1	40,9	270.49

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1942**

Latitude 19° 50′ S. — Longitude 34° 51′ E. Greenwich. — Altitude 8 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.007,9	(1.002,2)	1.003,7	29,5	31,2	27,5	33,1	22,5	21,4	24,3	21,4	69	72	79	NNE	16	ENE	30	ENE	23	14,4	3	5	3	0,0	0.00	4,4
2..	07,9	03,3	06,3	30,1	30,7	27,1	33,0	25,0	23,1	22,7	22,7	73	69	85	E	18	»	26	»	16	14,8	8	5	2	0,0	0.00	5,1
2..	09,6	05,2	09,0	32,2	31,1	27,6	32,6	25,0	22,8	24,4	22,3	64	73	81	NNE	5	E	27	»	15	11,8	6	7	3	0,0	0.00	4,0
4..	12,2	09,3	11,0	30,7	31,1	26,9	33,0	25,9	22,5	22,2	21,0	69	66	80	E	20	»	25	»	18	19,1	9	5	1	0,0	0.00	4,8
5..	11,1	06,8	07,5	31,6	31,3	27,1	34,0	23,5	19,9	23,0	21,8	57	68	82	N	16	»	21	»	13	10,9	6	3	0	0,0	0.00	5,3
6..	08,4	03,9	06,1	31,6	32,5	28,1	(38,0)	24,8	20,9	23,5	25,0	60	64	88	W	11	»	25	»	18	16,7	2	4	2	0,0	0.00	5,0
7..	14,0	11,6	12,8	24,2	27,7	26,2	28,5	22,2	20,5	19,7	19,5	91	71	77	»	18	ESE	19	E	20	22,1	10	10	2	47,6	3.11	4,6
8..	15,7	12,4	13,5	28,6	29,6	25,9	30,2	24,8	17,8	16,8	18,0	61	55	73	SE	13	E	25	»	20	16,9	7	5	2	0,0	0.00	8,7
9..	15,2	10,7	12,0	27,7	29,5	26,3	30,4	24,8	18,9	18,4	18,7	69	60	73	S	16	ESE	24	»	19	17,8	5	2	3	0,0	0.00	8,1
10..	12,9	09,2	10,1	27,6	29,9	25,1	30,9	24,7	19,3	18,7	18,1	70	60	77	SSW	14	E	20	ENE	15	14,5	9	1	0	0,1	0.31	9,0
11..	1.014,7	1.012,9	1.014,8	30,1	28,9	26,9	31,0	24,0	19,6	20,5	19,8	62	69	76	ESE	22	ESE	20	ESE	28	19,7	7	8	6	0,8	0.08	6,5
12..	16,1	13,7	15,0	27,6	29,6	26,2	30,3	24,1	20,9	18,3	18,7	77	60	74	S	26	»	26	»	21	23,4	10	3	4	0,7	0.15	10,4
13..	15,1	11,9	12,3	27,9	29,5	26,1	30,5	24,8	19,2	17,3	19,0	69	57	76	SSE	21	»	18	E	20	17,0	7	2	3	0,1	0.01	9,0
14..	13,6	10,0	10,7	29,5	30,7	26,1	31,4	23,2	20,0	18,0	18,2	65	54	73	SSW	10	E	25	»	17	14,8	7	2	1	0,0	0 00	7,7
15..	12,5	09,3	10,6	29,6	30,6	26,5	31,3	22,3	18,5	17,9	18,2	60	54	71	»	11	ESE	20	»	22	15,4	4	2	0	0,0	0.00	7,1
16..	14,6	12,8	14,9	28,6	30,1	26,9	31,2	26,0	19,3	19,0	18,9	66	60	72	ESE	24	»	26	»	25	22,5	9	5	8	0,0	0.00	9,0
17..	(17,1)	13,9	14,4	29,4	30,0	26,9	31,2	26,5	18,1	18,5	18,7	59	59	71	»	24	»	21	ESE	22	22,8	8	6	5	0,0	0.00	10,6
18..	14,3	10,1	11,2	27,5	29,7	26,3	30,3	23,9	20,6	20,6	20,4	76	66	80	SSW	22	»	21	E	16	18,8	10	3	2	2,5	0.18	10,4
19..	11,9	08,8	10,1	28,5	30,7	26,8	31,6	23,9	20,7	21,2	21,4	70	65	81	W	9	»	22	ENE	15	12,7	8	5	3	0,0	0.00	5,2
20..	12,1	10,8	11,7	27,6	27,0	25,8	30,0	24,9	21,3	21,7	20,9	78	82	85	ESE	19	SE	12	ESE	26	14,3	10	10	10	2,7	0.58	6,2
21..	1.012,8	1.010,6	1.011,0	25,1	25,2	24,6	27,4	23,4	21,9	20,1	21,2	93	84	92	C	0	E	10	E	11	10,0	10	10	10	57,9	5.21	2,5
22..	11,2	07,7	08,8	28,2	30,1	27,2	30,7	23,3	22,0	22,7	21,8	77	71	81	SSE	4	»	20	ENE	20	12,7	6	10	10	1,3	0.15	0,9
23..	08,7	05,7	07,2	30,9	32,1	28,3	32,5	23,6	22,4	23,8	24,2	67	67	85	N	16	»	23	»	19	14,2	5	4	10	12,9	1.20	4,1
24..	10,6	08,2	10,7	26,1	26,6	24,2	27,2	22,5	20,9	21,0	20,7	83	81	92	NE	12	S	10	SSW	12	11,6	10	10	10	37,9	15.50	3,0
25..	11,9	09,5	11,2	24,5	23,9	23,5	28,0	22,6	20,5	20,0	21,0	90	91	97	ENE	15	E	15	SSE	15	15,6	10	10	10	150,4	10.54	2,5
26..	11,0	08,1	10,3	23,3	26,1	24,7	28,9	(21,8)	19,2	21,3	22,1	90	85	96	NNE	7	»	24	NE	10	12,0	10	10	10	4,9	3.53	0,0
27..	10,7	07,7	08,9	29,0	30,1	25,7	31,8	23,7	22,5	23,3	21,5	76	73	88	NNW	9	»	18	NNE	9	8,8	10	8	7	0,1	0.05	1,8
28..	11,3	08,5	09,5	25,7	27,7	25,1	30,5	23,4	21,5	22,5	22,3	88	81	94	E	12	SE	14	E	1	8,2	10	9	7	65,2	5.24	3,0
29..	10,2	06,4	08,8	28,6	28,6	26,6	30,0	23,6	21,9	21,7	21,8	75	75	84	NNW	12	E	12	»	15	9,0	9	8	1	1,8	0.31	1,0
30..	12,0	09,2	09,9	27,7	30,5	26,8	30,8	24,6	22,9	21,8	21,8	83	67	83	S	7	ESE	18	ENE	16	11,3	8	5	3	0,0	0.00	2,9
31..	12,5	09,3	09,4	30,0	30,8	27,1	31,7	24,1	21,9	22,4	20,7	69	68	78	WNW	3	»	15	»	12	6,3	5	3	0	0,0	0.00	4,8
Médias	1.012,2	1.009,0	1.010,4	28,36	29,45	26,33	31,03	23,98	20,74	20,88	20,70	72,7	68,6	81,4	–	14,1	–	20,7	–	17,1	14,8	7,7	5,7	4,5	386,9	54.55	170,[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	29,39	27,00	27,50	27,08	26,10	27,32	–

●° nos dias 10, 11, 12, 13 e 27. ● nos dias 18, 20, 22, 23, 26 e 29. ●¹ nos dias 7 e 24. ●² nos dias 21 e 28. ●³ no dia 25.
[illegible]° nos dias 11, 18 e 29. ☾° nos dias 4 e 23. ☾ nos dias 3, 22, 27 e 28. ☾¹ nos dias 2, 7, 21 e 24.
↘ nos dias 1, 3, 4, 6, 22, 23, 29 e 31. ⌒ nos dias 10, 18, 27 e 28.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Dezembro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termometros na relva		Termómetros na profundidade				Termometros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	h. m.
1	44,1	21,1	31,8	30,5	29,5	28,5	66,7	-	43,3	47,3	49,1	40,0	10.36
2	45,0	23,5	32,1	30,6	29,6	28,5	69,8	22,7	30,5	40,4	47,9	39,6	8.19
3	46,9	23,0	32,3	30,6	29,7	28,5	69,5	22,0	34,3	42,7	45,0	40,7	9.18
4	44,9	24,9	32,5	30,7	29,8	28,6	69,1	23,8	37,5	48,2	48,5	44,7	10.33
5	47,0	21,9	33,0	31,0	29,9	28,5	72,4	20,4	38,0	46,2	47,6	43,9	11.19
6	(50,7)	23,4	33,1	31,0	30,0	28,6	71,2	21,6	40,1	44,7	47,3	44,0	10.37
7	30,4	21,9	32,8	31,1	30,1	28,6	41,9	-	1,5	13,1	19,2	11,3	0.00
8	40,2	22,9	29,8	31,1	30,1	28,6	65,0	22,1	31,7	49,3	50,8	43,9	10.51
9	43,0	22,8	30,4	31,0	30,1	28,6	65,1	21,4	37,7	48,8	50,5	45,7	10.32
10	44,1	22,9	31,4	30,8	30,2	28,7	68,9	21,0	36,6	52,2	49,9	46,2	8.26
11	42,8	22,0	31,7	30,7	30,2	28,7	70,3	20,1	46,4	44,4	46,2	45,7	8.16
12	40,7	23,9	31,5	30,9	30,1	28,8	69,2	20,1	45,6	54,6	49,6	49,9	9.10
13	42,0	23,4	31,5	30,9	30,2	28,9	65,1	21,6	23,2	48,2	49,9	40,4	10.14
14	42,3	21,1	32,1	30,9	30,1	28,0	66,2	19,6	43,0	47,6	50,5	47,0	11.00
15	42,3	(19,5)	32,5	31,0	30,2	29,0	69,8	19,0	41,8	48,5	49,6	46,6	11.45
16	42,7	24,5	32,8	31,1	30,2	28,9	71,5	22,3	23,8	47,6	54,0	41,8	8.32
17	42,3	24,2	32,4	31,2	30,3	29,0	72,2	21,2	40,4	39,5	47,6	42,5	9.45
18	43,6	23,0	32,5	31,3	30,4	29,0	65,3	19,2	34,8	36,0	49,1	40,0	7.21
19	45,0	22,0	32,0	31,3	30,4	29,0	69,7	19,4	20,1	51,1	48,5	39,9	11.23
20	32,7	23,3	32,7	31,4	30,4	29,0	48,2	21,6	19,2	11,1	23,2	17,8	2.07
21	29,0	22,8	30,9	31,5	30,5	29,1	41,9	-	7,0	8,5	6,7	7,4	0.06
22	43,1	22,2	28,4	31,2	30,4	29,1	68,0	19,5	38,0	49,1	49,1	45,4	8.59
23	44,0	22,4	29,5	30,9	30,5	29,4	69,5	19,5	38,0	49,1	48,8	45,3	10.15
24	43,4	22,4	30,5	30,6	30,5	29,3	40,0	-	5,8	16,9	14,5	12,4	0.00
25	32,2	21,8	28,1	30,5	30,3	29,3	55,1	-	3,2	33,4	4,7	13,8	0.00
26	38,9	20,9	26,0	29,9	30,2	29,2	64,1	(17,9)	6,1	49,1	27,6	27,6	1.44
27	42,9	22,9	26,9	29,2	29,9	29,4	72,2	19,8	39,2	21,8	27,0	29,3	3.19
28	43,0	23,0	27,3	29,0	29,6	29,6	(73,4)	-	29,9	17,4	29,3	25,5	2.48
29	42,3	22,1	27,5	28,9	29,5	29,4	65,1	-	34,8	35,1	34,3	34,7	6.00
30	42,4	22,6	28,0	28,8	29,3	29,3	65,4	20,8	16,9	46,4	50,8	38,0	8.42
31	41,8	22,5	29,0	29,0	29,3	29,4	66,1	20,6	36,3	46,4	48,8	43,8	11.42
Medias	41,80	22,61	30,74	30,60	29,73	28,91	64,77	20,72	29,8	39,8	40,8	36,8	233.39

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Observatório Meteorológico da Beira

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1942	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					Horas de sol descoberto		
							Solar			Nocturno		Duração		Percentagem
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Efectiva	Teórica	
												h. m.		
Janeiro	41,94	23,10	49,7	21,0	10	21	64,88	75,9	17	–	–	239.56	409.02	58,5
Fevereiro	45,31	23,17	50,9	19,5	22	2	68,68	73,6	19	21,3	2	292.27	357.36	81,9
Março	42,94	23,01	49,1	17,1	14	1	66,21	75,1	4	14,8	4	290.19	379.11	76,6
Abril	39,84	20,24	45,6	17,7	26	26	61,54	68,6	6	18,2	9	250.24	349.47	71,6
Maio	39,77	16,68	44,1	13,5	16	4	57,95	60,6	31	12,6	3	263.21	335.45	78,5
Junho	38,82	14,25	43,5	10,5	21	18	55,53	58,4	9	15,0	18 e 20	248.26	328.10	75,8
Julho	35,59	14,72	42,1	11,0	4	31	55,29	59,4	15	13,0	6	198.36	342.34	58,0
Agôsto	38,82	16,03	42,1	11,4	30	3	58,41	63,9	16	14,3	3	259.03	354.50	73,0
Setembro	39,79	17,00	46,0	12,8	9	6	59,30	65,5	28	15,3	21	234.24	359.23	65,1
Outubro	39,40	19,25	45,9	15,5	12	21	63,67	69,2	12	16,2	21	241.30	376.59	64,0
Novembro	41,25	19,81	50,1	15,5	8	19	63,80	73,3	8	15,7	16	270.49	391.29	69,3
Dezembro	41,80	22,61	50,7	19,5	6	15	64,77	73,4	28	17,9	26	233.39	413.22	56,5
Ano	40,44	19,16	50,9	10,5	22 de Fevereiro	18 de Junho	61,67	75,9	17 de Janeiro	–	–	3.022.54	4.398.08	69,1

Observatório Meteorológico da Beira

Temperaturas do terreno na profundidade Actinometria

Meses — 1942	Termómetros na profundidade				Actinometria — Gráus actinométricos			
	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	33,22	31,07	30,56	29,45	29,3	37,3	38,1	34,9
Fevereiro	31,26	30,56	30,00	29,38	35,9	47,8	44,9	42,9
Março	31,87	31,48	30,96	29,89	39,3	47,4	44,2	43,6
Abril	28,60	29,84	29,72	29,55	40,3	47,4	41,4	43,0
Maio	26,32	28,10	28,66	28,94	33,7	45,8	41,0	40,1
Junho	24,64	26,44	27,20	27,95	36,4	44,3	39,4	40,0
Julho	22,91	25,18	26,05	27,18	27,2	37,5	31,6	32,1
Agôsto	24,62	25,24	25,72	26,50	31,9	45,2	41,2	39,4
Setembro	27,13	27,12	27,03	26,92	35,3	44,6	40,8	40,2
Outubro	27,92	27,68	27,55	27,36	38,6	45,0	39,2	40,9
Novembro	29,98	29,24	28,69	27,98	34,7	45,8	42,1	40,9
Dezembro	30,74	30,60	29,73	28,91	29,8	39,8	40,8	36,8
Ano	28,27	28,55	28,49	28,33	34,4	44,0	40,4	39,6

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Observatório Meteorológico da Beira

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 29 anos	1942 — (a)	Desvio da normal	Média de 29 anos	1942	Desvio da normal	Média de 29 anos	1942	Desvio da normal	Média de 29 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 29 anos — Total	1942 — Total (b)	Desvio da normal
Janeiro	759,02	759,40	+ 0,38	28,10	28,32	+ 0,22	74,8	74,2	— 0,6	285,8	548,2	+ 262,4	13	14	+ 1
Fevereiro	59,09	59,50	+ 0,41	27,63	28,40	+ 0,77	75,6	71,5	— 4,1	199,0	142,2	— 56,8	14	16	+ 2
Março	60,63	59,65	— 0,98	27,29	28,21	+ 0,92	77,5	70,8	— 6,7	248,9	84,7	— 164,2	15	13	— 2
Abril	62,99	63,50	+ 0,51	25,06	25,82	+ 0,76	77,5	72,1	— 5,4	106,1	57,0	— 49,1	9	9	0
Maio	64,69	64,80	+ 0,11	22,68	22,94	+ 0,26	77,3	73,8	— 3,5	57,5	46,2	— 11,3	8	8	0
Junho	66,95	65,65	— 1,30	20,73	22,00	+ 1,27	77,8	74,9	— 2,9	39,4	7,3	— 32,1	7	4	3
Julho	67,83	68,65	+ 0,82	20,30	20,84	+ 0,54	78,5	78,0	— 0,5	24,6	68,7	+ 44,1	6	8	+ 2
Agôsto	67,16	65,60	— 1,56	22,73	22,34	— 0,39	77,3	78,5	+ 1,2	25,3	28,7	+ 3,4	5	5	0
Setembro	64,76	64,70	0,06	23,04	23,86	+ 0,82	76,2	72,9	— 3,3	19,1	10,7	— 8,4	4	4	0
Outubro	63,14	63,80	+ 0,66	24,86	24,79	— 0,07	73,1	71,1	— 2,0	39,7	62,4	+ 22,7	4	12	+ 8
Novembro	59,98	61,15	+ 1,17	26,11	26,27	+ 0,16	72,9	69,7	— 3,2	130,1	108,9	— 21,2	8	12	+ 4
Dezembro	59,97	60,30	+ 0,33	26,96	27,42	+ 0,56	73,8	74,2	+ 0,4	249,6	386,9	+ 137,3	13	16	+ 3
Ano	763,01	763,06	+ 0,05	24,61	25,10	+ 0,49	76,0	73,5	— 2,5	1.425,1	1.551,9	+ 126,8	106	121	+ 15

(a) Às pressões barométricas não é aplicada a correcção para a gravidade normal.
(b) Além dos dias de chuva houve 6 dias com ligeiros chuviscos (•). Vidé pág. 227.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA

1942

Observatório Meteorológico da Beira

Latitude 19° 50' S. **Longitude 34° 5**

Meses	Pressão atmosférica em milibares															
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média				
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas		
Janeiro.....	1.005,9	1.006,3	1.007,5	1.006,6	1.014,0	19	997,7	27	29,04	30,63	27,36	28,32	32,14	24,76	28,86	30,0
Fevereiro...	11,5	08,4	09,2	09,6	14,5	27	1.005,7	17	28,87	31,31	27,59	28,40	32,26	24,88	26,63	28,2
Março.....	11,5	08,3	09,7	09,8	16,0	31	02,8	19	28,68	31,20	27,47	28,21	32,35	24,36	29,78	29,21
Abril.....	10,4	13,9	15,3	15,2	21,4	30	06,8	26	26,10	28,75	25,03	25,82	30,31	21,82	26,40	24,8
Maio.....	18,5	15,3	16,7	16,8	23,5	13	08,9	9	22,79	26,73	21,98	22,94	28,25	18,73	22,74	24,31
Junho.....	19,6	16,7	17,8	18,0	25,2	20	07,4	10	22,12	25,98	21,35	22,00	27,32	17,22	22,55	23,31
Julho.....	23,6	20,8	21,7	22,0	29,0	23	15,9	19	20,59	23,89	20,51	20,84	25,18	17,07	20,94	20,71
Agôsto.....	19,7	16,4	17,6	17,9	22,5	1	09,1	12	22,42	25,28	21,62	22,34	26,92	18,40	20,04	23,0
Setembro...	18,4	15,1	16,5	16,7	22,9	13	09,0	18	24,92	26,71	23,09	23,86	28,02	19,43	23,24	24,7
Outubro....	16,5	13,8	15,2	15,2	23,0	18	07,0	12	26,08	26,82	23,85	24,79	28,32	20,92	24,33	25,3
Novembro..	13,8	10,1	11,3	11,7	21,9	17	998,8	8	28,12	28,61	24,70	26,27	30,69	21,57	26,46	26,8
Dezembro...	12,2	09,0	10,4	10,5	17,1	17	1.002,2	1	28,36	29,45	26,33	27,42	31,05	23,98	29,39	27,0
Ano.....	1.015,6	1.012,8	1.014,1	1.014,2	1.029,0	23 de Julho	997,7	27 de Janeiro	25,67	27,95	24,24	25,10	29,40	21,09	–	

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Pluviómetro			Velocidade do vento	Direcção do vento (a)											
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WS
Janeiro.....	7,5	6,8	5,0	6,4	180,1	548,2	173,6	26	18,8	5	9	2	5	10	21	12	3	6	0	9	
Fevereiro...	6,2	4,8	3,1	4,7	169,7	142,2	60,1	8	14,1	0	0	1	3	5	24	18	4	6	5	2	
Março.....	5,4	4,1	2,5	4,0	222,8	84,7	33,7	31	17,0	0	2	1	2	12	25	14	4	5	13	6	
Abril.....	4,9	4,4	2,5	3,9	177,6	57,0	25,0	5	15,6	2	0	2	2	11	15	13	11	3	9	11	
Maio.....	4,7	2,9	0,7	2,8	165,7	46,2	29,3	22	14,1	3	0	0	6	13	17	9	8	4	1	9	
Junho.....	3,8	2,5	1,1	2,5	122,3	7,3	5,7	29	12,9	5	1	1	6	16	13	12	7	4	1	12	
Julho.....	6,1	5,4	3,4	5,0	116,0	68,7	28,0	22	13,6	0	0	0	4	9	17	11	4	10	7	12	
Agôsto.....	6,2	3,3	1,4	3,6	124,3	28,7	22,3	17	14,7	2	1	1	11	23	15	8	4	3	9	3	
Setembro...	5,8	4,2	2,8	4,3	160,4	10,7	6,8	14	17,8	4	2	0	12	40	9	3	2	3	7	1	
Outubro....	6,1	5,3	3,7	5,0	193,1	62,4	16,7	2	17,5	1	2	1	8	32	26	4	4	6	2	2	
Novembro..	6,2	5,2	3,6	5,0	181,2	108,9	50,9	12	16,9	5	3	4	22	30	10	3	3	1	3	1	
Dezembro...	7,7	5,7	4,5	6,0	170,6	386,9	150,4	25	14,8	2	4	2	15	28	20	3	3	4	5	0	
Ano.....	5,9	4,5	2,9	4,4	1.983,8	1.551,9	173,6	26 de Janeiro	15,6	29	24	15	96	229	212	110	57	55	62	68	

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 [illegible] pelos respectivos termómetros. A chuva que figura no mapa é calculada em cada dia civil (meia noite a meia noite). A evaporação corresp[illegible]

As alturas barométricas são reduzidas a 0° e incluem a correcção para a gravidade normal que para a Beira é de 2,1 milibares.

IOÇAMBIQUE

1942

Greenwich — **Altitude 8 metros**

Temperatura do ar — Médias das Pêntadas					Extremas absolutas				Tensão do vapor				Humidade relativa			
					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
28,78	28,05	28,69	25,82	–	36,3	10	22,9	1	21,96	21,85	21,86	21,89	74,4	67,4	80,9	74,2
28,85	29,29	29,00	27,77	–	36,1	6	22,1	1	22,14	20,73	21,60	21,49	74,8	61,0	78,8	71,5
28,42	27,96	27,10	27,06	–	37,0	4	20,1	1	21,50	20,70	21,11	21,10	73,7	61,3	77,4	70,8
25,28	25,73	25,95	26,67	–	37,4	26	20,0	9	18,82	18,25	18,48	18,52	75,3	62,3	78,8	72,1
22,95	21,35	21,96	23,66	–	33,3	31	16,6	18 e 25	16,35	16,10	15,62	16,02	79,7	62,1	79,7	73,8
22,77	20,86	22,24	21,42		32,1	21	14,1	18	15,48	15,83	15,64	15,65	78,5	63,7	82,5	74,9
21,56	20,86	20,88	20,10	–	31,9	14	14,5	31	14,68	15,09	14,78	14,85	82,2	68,9	82,8	78,0
22,56	21,64	22,13	23,02	23,58	30,6	12	14,9	3	16,53	16,47	16,33	16,44	81,8	69,1	84,7	78,5
24,83	24,19	23,48	23,60	–	31,2	18	16,2	21	17,03	17,24	16,70	16,99	73,0	66,3	79,3	72,9
24,16	23,92	23,16	24,95	–	33,3	12	17,4	21	17,57	17,03	17,02	17,21	70,6	65,3	77,5	71,1
25,22	24,68	27,17	28,05	–	39,5	8	17,8	16	18,41	18,79	18,51	18,57	65,2	64,3	79,6	69,7
27,50	27,08	26,10	27,32	–	38,0	6	21,8	26	20,74	20,88	20,70	20,77	72,7	68,6	81,4	74,2
	–	–	–	–	39,5	8 de Novembro	14,1	18 de Junho	18,43	18,25	18,20	18,29	75,2	65,0	80,3	73,5

					Número de dias com																			
WNW	NW	NNW	C	Água no pluviómetro	Água inferior a ½ de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Chuviscos	Aguaceiros	Nevoeiro	Neblina	Cacimbo	Granizo	Saraiva	Geada	Trovoada	Relâmpagos	Gelo	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
							h. m.																
1	2	2	0	14	0	13	78.03	1	0	0	0	0	1	0	0	0	7	5	–	0	5	3	0
1	3	0	2	16	3	8	11.20	8	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8	–	0	1	0	0
1	4	0	0	13	3	9	13.23	4	0	1	0	0	1	0	0	0	2	6	–	1	0	0	0
1	4	0	1	9	1	6	7.43	3	1	2	3	0	4	0	0	0	0	0	–	2	2	0	0
5	4	1	1	8	0	7	9.38	1	0	0	3	0	12	0	0	0	1	1	–	1	0	0	0
2	3	3	1	4	2	2	3.57	2	1	1	5	0	20	0	0	0	0	1	–	4	0	0	0
2	3	2	3	8	0	7	19.08	1	1	1	4	2	11	0	0	0	0	0	–	0	1	0	0
4	3	2	0	5	2	3	4.21	2	2	0	6	0	8	0	0	0	0	1	–	0	0	0	0
2	1	0	0	4	0	3	4.53	1	1	2	2	0	6	0	0	0	0	0	–	1	2	0	0
1	0	0	0	12	1	11	18.34	1	0	1	0	0	1	0	0	0	3	2		0	1	1	0
1	1	0	0	12	2	8	19.[illegible]3	4	0	2	0	0	1	0	0	0	5	[illegible]	–	0	0	0	0
1	0	2	1	16	3	11	54.55	5	0	3	0	0	0	0	0	0	10	8		0	5	0	0
22	28	12	9	121	17	88	245.18	33	6	13	23	2	5	0	0	0	31	35		9	17	4	0

[illegible] horas, máximas e mínimas, e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtêm-se [illegible]edições feitas às 9 horas do dia em que figuram e é relativa às 24 horas antecedentes.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 17° 53′ S. — Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.009,7	1.006,5	1.007,6	28,3	28,1	27,3	33,0	23,1	22,3	22,7	19,2	78	80	71	WNW	2	SSE	5	SE	9	4,7	6	9	0	0,0	0.00	4,7
2..	10,5	07,7	09,3	30,2	30,0	27,8	34,1	23,3	20,3	21,3	20,6	60	67	74	W	2	S	21	SSW	23	9,5	5	7	0	0,0	0.00	4,8
3 .	09,5	04,5	06,4	28,8	30,9	28,1	33,5	23,1	21,1	20,3	17,4	72	61	61	NW	11	SSE	20	SE	20	10,3	6	5	6	1,6	0.06	5,7
4..	07,5	04,8	07,1	32,9	33,9	29,6	36,3	23,7	22,6	21,8	18,7	61	56	61	SE	2	E	23	ENE	18	10,5	2	4	2	0,0	0.00	5,8
5..	09,3	06,8	08,3	31,2	31,4	29,4	36,4	26,4	23,5	22,7	21,8	70	66	71	WSW	4	SSW	15	SSE	18	8,4	10	10	10	4,0	0.50	6,8
6..	09,8	05,7	06,9	30,1	31,4	29,2	34,7	23,9	20,6	23,3	21,8	65	68	72	E	4	E	10	ENE	10	8,0	9	8	0	0,0	0.00	4,4
7..	09,5	05,4	08,1	33,2	35,2	30,3	(38,1)	25,8	21,5	22,5	19,5	57	53	61	NE	12	»	19	E	10	10,3	9	8	2	0,0	0.00	4,3
8..	10,5	07,4	10,2	31,8	35,7	29,8	36,0	26,7	22,4	24,7	19,0	64	57	61	»	2	SE	17	»	6	5,4	10	8	0	0,0	0.00	7,5
9..	10,8	06,0	07,4	31,6	35,2	29,6	35,5	23,4	20,7	20,8	19,9	60	50	64	»	2	ENE	15	NE	5	5,7	5	7	3	0,0	0.00	5,7
10..	09,6	05,0	07,4	32,5	35,1	29,3	35,8	25,4	24,2	22,6	20,5	67	53	67	WSW	5	E	12	»	10	6,2	7	7	4	0,8	0.15	5,5
11..	1.009,0	1.004,8	1.006,9	30,0	32,6	29,0	33,1	25,7	23,6	21,9	17,8	75	66	60	WSW	2	SSE	16	SSE	18	10,1	8	8	0	7,7	0.18	5,7
12..	08,0	05,1	05,7	28,7	30,7	28,5	33,1	23,3	23,3	20,0	21,8	80	61	75	WNW	9	W	10	S	15	8,2	9	10	3	0,6	0.12	6,2
13..	08,1	04,0	05,4	31,2	32,4	29,0	33,5	24,7	23,5	20,2	20,7	70	56	69	S	2	SSW	22	»	23	12,9	8	9	7	0,0	0.00	6,3
14..	06,2	03,9	05,3	26,9	29,2	27,0	29,5	23,9	23,4	24,5	22,3	89	81	84	W	15	WNW	8	N	4	6,8	10	10	10	42,3	2.20	7,7
15..	08,6	06,0	09,0	29,4	32,7	29,2	34,5	23,4	23,9	26,4	21,4	79	72	71	NW	3	SE	8	ESE	10	5,4	10	9	8	0,0	0.00	2,4
16..	12,2	09,5	11,3	31,0	29,4	27,6	33,5	23,1	24,5	24,1	24,6	74	79	90	W	8	SSE	21	S	23	10,3	7	10	10	10,2	1.50	4,5
17..	13,1	10,0	11,3	24,6	28,3	26,9	28,4	23,6	22,3	22,1	22,4	96	77	85	SW	12	S	25	SSW	13	15,2	10	10	2	37,6	5.43	2,6
18..	12,2	10,4	11,3	27,0	27,5	21,3	29,5	23,4	21,7	23,4	22,7	82	86	84	W	10	SE	15	S	17	13,2	7	10	2	0,2	0.25	3,1
19..	(13,5)	10,4	11,9	28,5	30,0	27,2	31,4	24,4	23,0	22,4	20,0	80	68	74	S	10	SSE	20	SE	22	13,0	10	8	0	0,0	0.00	3,2
20..	12,3	07,6	08,6	28,4	33,0	27,8	33,7	23,9	22,7	16,6	16,6	79	44	60	WNW	4	WSW	7	»	19	7,2	7	4	2	0,0	0.00	4,1
21..	1.010,2	1.005,9	1.009,5	30,0	32,5	28,2	35,0	(22,4)	22,1	22,0	17,1	70	61	60	NE	3	SSE	21	SE	10	6,3	7	4	0	0,0	0.00	5,5
22..	12,3	08,7	11,4	29,0	32,8	29,4	34,3	23,7	22,1	21,6	19,6	74	58	64	WNW	2	»	20	»	15	6,5	8	5	0	0,0	0.00	5,5
23..	12,5	08,1	10,5	29,2	31,0	28,6	33,5	24,9	22,4	22,9	20,7	74	69	71	SSE	2	»	25	»	15	7,3	10	10	4	0,0	0.00	5,2
24..	09,7	05,5	07,3	25,7	28,8	26,2	30,3	23,9	21,7	23,3	20,2	89	79	80	SW	10	»	20	SSW	20	12,2	10	10	10	30,3	2.15	4,2
25..	04,2	(01,3)	02,0	25,3	24,8	24,8	25,6	23,5	23,0	22,3	21,9	96	96	94	W	40	WSW	34	W	34	29,7	10	10	10	114,1	14.40	1,7
26..	05,6	03,8	05,3	24,6	27,8	26,7	28,0	23,4	21,2	21,0	21,9	92	76	84	NW	22	NW	12	NNW	4	14,4	10	10	10	65,2	10.25	1,2
27..	07,3	04,0	05,5	25,1	29,2	27,7	29,7	(22,4)	21,7	24,1	19,3	92	80	71	N	6	NE	7	N	24	14,0	10	10	7	17,6	4.25	2,2
28.	07,6	03,8	05,7	28,7	35,0	29,6	36,0	25,9	21,3	19,8	20,3	72	47	66	NNE	12	»	16	E	6	12,0	10	10	10	0,0	0.00	3,3
29..	08,2	05,5	06,2	28,0	32,7	29,2	33,3	25,3	20,1	20,6	21,1	71	56	70	»	6	N	6	NE	3	5,4	10	10	8	5,0	0.20	5,0
30..	07,4	05,2	05,3	28,7	31,3	28,5	31,8	25,9	21,9	25,6	25,1	75	75	87	N	12	NE	3	ENE	3	6,7	10	10	7	0,2	0.04	4,9
31..	06,9	05,6	08,4	29,1	31,0	25,6	32,3	25,0	18,6	21,5	18,5	62	68	76	»	7	WSW	8	N	10	6,5	10	10	10	15,2	1.35	3,0
Médias	1.009,4	1.006,1	1.007,8	29,03	31,26	28,21	33,01	24,21	22,17	22,21	20,46	75,0	66,6	72,2	-	7,8	-	15,5	-	14,1	9,8	8,3	8,4	4,7	352,6	45.33	145,5

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média..	29,32	30,63	28,68	27,27	27,67	27,92	-

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Janeiro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	(3)
													h. m.
1	51,9	17,6	30,3	30,4		-	61,3	12,0	37,8	15,1	9,2	20,7	3.28
2	51,4	17,2	30,7	30,6	-	-	61,5	11,0	44,8	41,0	22,5	36,2	10.43
3	52,2	18,5	31,0	30,8	-		60,2		45,1	51,0	38,3	44,8	12.07
4	(53,1)	18,3	31,2	31,0	-	-	61,6	11,0	42,6	36,2	40,5	39,8	12.16
5	46,3	20,6	31,8	31,3	-	-	52,0	21,0	28,9	32,4	18,9	26,7	4.04
6	49,7	19,0	31,7	31,5	-	-	59,4	18,0	35,9	22,1	15,1	24,4	0.37
7	52,0	20,0	31,5	31,6		-	62,6	20,5	41,3	36,7	38,5	38,7	10.32
8	49,9	21,0	31,9	31,7	-	-	60,1	20,9	32,1	36,4	49,9	39,5	7.37
9	51,1	17,8	32,3	31,5	-	-	61,5	18,5	43,2	37,5	40,5	40,4	10.37
10	52,3	19,5	32,6	32,1	-	-	62,5	20,5	48,9	18,1	39,1	35,4	9.09
11	47,9	20,0	32,8	32,4	-	-	59,8	-	45,1	17,5	45,9	36,2	7.45
12	46,0	17,8	32,5	32,5	-	-	59,0	18,0	14,8	28,1	33,7	25,5	4.24
13	48,4	19,0	32,2	32,4	-	-	57,3	22,5	48,3	24,3	31,6	34,7	6.19
14	38,4	18,5	32,0	32,2	-	-	47,2	-	22,9	3,0	15,4	13,8	0.29
15	51,0	18,0	31,3	31,9	-	-	63,5	22,8	29,7	27,0	25,6	27,4	5.21
16	52,1	20,0	31,1	31,8	-	-	61,1	23,9	45,9	0,8	20,2	22,3	4.08
17	36,0	18,5	30,7	31,5		-	51,8	-	9,4	22,9	22,4	18,2	1.51
18	41,4	17,5	30,2	31,1		-	(64,5)	22,5	21,6	13,6	13,5	16,9	4.00
19	42,9	18,1	29,8	30,7	-	-	59,5	22,4	36,4	39,4	35,1	32,0	7.35
20	47,7	18,5	29,8	30,5	-	-	56,7	22,9	54,3	27,5	39,1	40,3	8.51
21	49,9	16,5	30,1	30,5		-	59,5	21,0	47,2	35,1	40,5	40,9	12.02
22	47,9	17,0	30,5	30,6	-	-	59,1	22,0	23,5	19,2	44,0	28,9	10.53
23	47,9	18,0	30,9	30,8	-	-	62,0	22,9	11,9	31,0	24,3	22,4	6.31
24	39,0	17,7	31,3	31,0	-	-	54,1	-	17,8	4,6	22,9	15,1	0.37
25	31,9	18,0	30,5	31,0		-	45,9	-	0,8	0,5	2,1	1,1	0.00
26	29,6	17,0	28,6	30,2	-	-	34,1	-	2,7	4,0	8,1	4,9	0.00
27	31,9	(15,8)	27,5	28,9	-	-	43,7	-	14,8	8,9	17,0	13,6	0.00
28	45,5	18,0	27,5	28,8	-	-	60,2	22,7	25,6	24,8	29,1	26,5	5.01
29	43,3	17,8	28,0	28,8	-	-	53,0	22,3	20,2	24,8	24,8	23,3	1.16
30	40,7	18,1	28,3	28,8	-	-	46,3	23,5	14,8	13,8	25,6	18,1	1.49
31	46,8	17,7	28,5	29,0	-	-	60,2	23,0	22,4	27,0	6,2	18,5	0.12
Medias	45,68	18,29	30,36	30,91	-	-	56,82	20,28	30,0	23,4	27,1	26,8	176.14

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 17° 53′ S. — Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.009,4	1.006,9	1.008,7	24,0	29,6	25,9	30,0	23,4	21,2	20,5	19,1	96	66	77	NW	4	N	1	SSE	12	4,4	10	8	7	17,5	4.50	3,5
2..	10,5	06,6	09,5	28,0	30,2	26,6	30,5	23,1	21,9	22,2	19,7	78	69	77	SW	10	SE	22	ESE	8	9,6	8	7	5	25,7	1.15	2,3
3..	11,4	09,5	11,1	27,3	31,0	27,3	31,7	22,8	21,5	21,3	18,8	80	63	70	»	3	»	14	SSE	20	8,0	6	7	5	0,5	0.05	3,2
4..	12,4	10,3	11,3	27,2	28,0	26,3	29,3	22,8	21,0	17,1	20,2	78	70	79	W	7	SW	15	SSW	7	7,8	10	10	3	0,1	0.05	4,9
5..	11,9	08,8	10,5	28,0	32,7	28,0	32,9	22,0	21,3	20,0	17,4	76	56	62	N	3	W	4	SE	9	2,4	6	7	2	0,0	0.00	2,7
6..	11,8	07,0	08,9	29,2	35,5	25,1	(35,8)	22,7	21,4	22,3	10,2	71	53	43	ENE	3	NNE	1	ENE	12	4,0	4	6	10	19,0	1.00	4,9
7..	11,2	08,7	09,9	32,3	25,1	25,0	34,6	(21,4)	23,9	20,4	21,6	67	86	92	»	4	E	4	NW	5	3,4	5	10	10	4,7	2.20	4,7
8..	10,0	07,0	08,5	28,5	28,8	27,2	31,7	23,0	22,8	23,3	22,6	79	79	84	NW	2	SE	9	SE	5	2,8	6	9	0	0,7	0.20	2,5
9..	09,5	(0,58)	09,2	29,0	29,2	27,1	31,7	24,8	22,9	23,0	22,0	77	76	83	C	0	S	18	C	0	3,7	8	10	3	6,4	0.20	2,5
10.	09,4	06,4	09,3	28,5	32,8	28,3	33,7	22,4	21,4	23,1	20,1	74	63	70	NE	2	SSE	7	SE	15	4,7	0	6	2	0,0	0.00	2,5
11..	1.011,1	1.007,0	1.009,0	27,8	32,6	28,7	34,0	22,9	20,8	22,8	20,1	75	62	68	NNW	3	S	18	SSE	15	0,0	4	4	0	0,0	0.00	4,4
12..	11,4	00,8	08,4	27,7	33,2	28,4	34,5	22,9	20,7	21,6	19,9	75	57	69	NW	4	WSW	2	SE	8	5,0	7	7	0	1,1	0.10	4,7
13..	11,0	07,8	09,6	27,9	33,4	29,7	34,2	25,0	24,2	22,5	20,0	87	59	64	C	0	C	0	SSE	20	5,7	9	8	3	0,0	0.00	4,1
14..	10,8	07,1	07,8	30,5	31,5	28,9	33,1	25,2	22,2	21,8	20,3	68	63	69	»	0	W	12	»	8	4,6	9	7	5	1,7	0.30	5,2
15..	10,0	06,8	07,2	28,5	32,0	28,9	33,0	24,7	24,3	23,2	21,8	84	66	73	»	0	S	15	S	18	7,1	8	8	9	10,8	0.25	3,9
16..	09,6	06,1	07,3	28,8	31,5	28,6	32,2	25,4	24,3	23,7	23,2	83	69	80	»	0	SSE	13	SE	7	4,6	9	8	4	5,6	1.20	3,8
17..	08,8	06,3	07,3	30,5	29,8	28,5	33,8	25,4	24,8	24,9	26,3	77	80	91	WSW	2	»	10	»	2	2,0	7	9	3	0,2	0.05	3,2
18..	09,9	06,6	09,8	30,1	33,1	29,9	34,1	25,3	24,7	22,7	20,9	78	61	66	C	0	»	12	SSE	10	6,1	7	6	0	4,2	0.15	3,7
19..	10,8	07,4	08,6	30,0	30,0	28,5	34,0	24,7	23,5	23,5	22,2	74	74	77	NW	2	SSW	10	SE	8	5,7	9	7	6	2,7	0.21	4,4
20..	09,8	06,9	08,8	28,2	31,6	28,2	31,7	25,4	23,8	20,5	22,0	84	59	77	W	2	SSE	12	SSW	16	8,1	10	7	7	43,9	3.25	2,9
21..	1.010,5	1.008,1	1.009,9	27,8	27,1	27,4	32,3	25,1	23,0	20,7	23,1	83	78	85	W	4	SW	20	C	0	4,2	9	10	8	0,0	0.00	2,9
22.	11,1	07,5	09,2	27,0	31,0	28,1	32,0	24,9	23,9	24,1	22,5	90	72	79	N	2	SSE	7	SSW	10	6,3	10	9	8	1,7	0.50	2,4
23..	10,8	07,0	08,9	27,9	30,7	28,2	32,0	24,3	24,5	24,3	22,8	88	74	84	WNW	8	WSW	4	S	23	9,7	8	9	8	2,6	0.25	3,0
24..	11,7	08,1	09,4	25,1	29,8	28,0	31,7	23,4	21,7	24,3	22,5	92	78	80	WSW	6	SW	10	SSW	15	0,7	10	9	9	13,1	1.48	3,4
25..	10,2	06,7	08,5	28,7	33,0	28,9	33,0	24,3	23,9	22,3	19,4	82	60	65	NW	3	S	10	SE	4	4,8	7	3	0	0,0	0.00	3,0
26..	10,7	07,7	10,4	29,8	32,8	29,3	34,1	24,3	23,7	22,5	19,3	71	61	63	W	1	»	17	S	18	6,7	7	4	3	0,0	0.00	4,1
27..	(12,5)	09,9	10,8	28,9	32,0	28,3	32,0	25,3	23,2	22,8	19,5	78	64	69	S	2	»	18	SSW	20	11,8	7	9	8	11,7	1.17	5,4
28..	11,0	07,7	09,7	29,4	30,5	27,0	30,7	23,3	19,2	18,8	18,1	63	58	68	SW	14	SSW	24	SW	5	13,8	9	4	0	28,1	1.30	4,4
29..	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-
30..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
31..	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
Médias	1.010,7	1.007,5	1.009,2	28,45	31,02	27,87	32,05	23,90	22,70	22,17	20,56	79,0	67,0	73,7	-	3,2	-	11,0	-	10,7	6,1	7,7	7,4	4,6	202,0	22.36	102,4

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1	-
(4) Temperatura média	26,91	28,03	28,71	29,24	27,93	28,32	-

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Fevereiro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	-	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	(3)
													h. m.
1	47,9	(17,0)	28,3	28,9	-	-	59,6	-	3,2	26,2	28,3	19,2	1.37
2	43,0	17,2	28,0	28,8		-	58,3	-	42,4	40,8	35,4	39,5	7.30
3	50,1	21,1	28,1	28,8	-	-	(62,7)	20,5	40,8	36,7	43,7	40,4	5.44
4	46,1	22,1	28,3	28,8	-	-	55,7	22,2	28,3	23,5	21,0	24,3	2.33
5	46,9	21,4	28,3	28,9	-	-	57,0	20,9	44,0	33,7	40,5	39,4	8.08
6	50,4	21,2	28,7	29,0	-	-	60,0	21,4	38,3	29,7	42,6	36,9	11.14
7	49,4	20,3	29,3	29,3			61,6	18,8	39,9	18,1	3,5	20,5	4.28
8	49,1	21,6	29,5	29,5	-	-	59,5	18,8	45,9	16,2	15,9	26,0	4.28
9	49,4	22,7	29,2	29,5		-	62,2	23,5	36,4	20,0	17,2	24,5	5.56
10	45,7	20,4	29,3	29,7	-	-	59,7	19,8	41,9	24,3	41,9	36,0	9.13
11	44,0	20,9	29,5	29,7	-	-	60,0	20,3	41,0	34,8	28,3	34,7	9.13
12	44,9	20,3	29,7	29,8	-	-	57,0	19,3	40,5	31,3	29,7	33,8	10.42
13	46,0	22,4	30,0	30,0	-	-	60,7	22,0	18,1	28,1	31,6	25,9	5.53
14	52,0	22,3	30,4	30,2	-	-	61,5	-	45,1	13,5	41,9	33,5	7.17
15	51,7	22,1	30,7	30,3	-	-	61,7	-	27,0	21,0	38,3	28,8	6.01
16	48,3	22,1	30,6	30,5	-	-	58,7	-	24,3	15,9	44,8	28,3	3.38
17	50,4	22,1	30,6	30,6	-	-	60,3	22,0	40,2	21,6	8,6	23,5	6.29
18	49,4	22,2	30,5	30,6	-	-	60,5	22,4	24,8	30,5	38,9	31,4	8.29
19	41,5	21,8	30,7	30,7	-	-	59,0	21,5	38,9	14,0	18,3	23,7	5.56
20	39,9	21,9	30,5	30,2	-	-	54,8	-	14,8	8,9	44,3	22,7	2.27
21	51,7	21,7	30,2	30,5	-		59,5	21,5	31,8	39,9	16,5	29,4	5.32
22	48,7	22,4	30,0	30,4	-		60,5	-	16,2	28,1	33,2	25,8	3.16
23	50,1	21,1	30,0	30,4		-	62,2	20,6	21,9	7,5	24,8	18,1	6.12
24	48,3	20,4	29,9	30,2	-	-	61,6	-	5,9	29,7	24,8	20,1	3.43
25	(52,1)	20,9	29,8	30,3	-	-	59,5	21,0	42,4	35,9	36,4	38,2	11.39
26	49,6	20,6	30,0	30,3	-	-	57,6	20,7	43,7	32,9	30,8	35,8	10.05
27	48,7	20,4	30,1	30,3	-	-	58,1	21,5	8,6	27,8	43,2	26,5	7.07
28	45,2	20,4	30,1	30,4	-	-	55,8	-	33,2	31,3	34,3	32,9	7.10
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
31	-	-	-	-		-	-	-		-	-		
Médias	47,88	21,11	29,65	29,89	-	-	59,48	-	31,4	25,8	30,7	29,3	183.40

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 17° 53′ S. — Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros (3)
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.010,6	1.007,0	1.008,8	27,6	31,3	26,6	32,8	22,2	19,3	18,7	14,9	70	55	58	NW	7	SSE	3	SE	2	3,0	3	7	0	0,0	0.00	5,0
2..	11,4	06,6	08,6	30,2	33,8	29,6	35,2	22,6	21,3	25,0	16,6	67	64	54	ENE	8	SE	10	»	10	6,6	2	4	0	0,0	0.00	4,0
3..	10,5	06,3	08,1	30,8	35,7	30,7	(36,7)	25,3	21,0	25,7	19,4	63	59	59	NE	3	»	6	E	5	4,5	0	5	0	0,0	0.00	4,3
4..	10,3	07,4	09,7	31,9	34,1	29,9	36,4	25,6	24,1	25,3	21,7	69	64	69	ENE	5	»	12	»	5	6,5	0	4	6	0,0	0.00	5,0
5..	12,2	09,5	11,2	31,3	32,0	29,1	33,5	26,9	25,6	23,0	20,2	75	65	67	»	3	»	20	SE	8	9,5	8	7	5	0,0	0.00	4,0
6..	12,5	09,2	09,8	31,3	33,0	29,2	33,6	26,2	24,5	23,4	21,6	72	63	71	C	0	»	13	»	3	4,7	7	6	0	0,0	0.00	4,8
7..	11,5	07,4	09,2	29,8	33,0	29,2	35,0	25,0	24,6	22,8	20,0	79	61	66	»	0	SSE	12	»	7	4,0	6	3	0	0,2	0.06	3,0
8..	10,5	07,8	10,5	30,5	32,4	29,9	34,0	26,3	25,6	23,8	20,5	79	66	65	»	0	»	18	SSE	21	9,0	10	8	10	0,0	0.00	4,0
9..	12,3	09,7	10,9	30,7	32,5	29,5	33,1	26,0	22,7	22,9	21,8	69	63	70	SSE	7	»	24	»	10	11,4	8	6	4	0,0	0.00	5,1
10..	13,3	09,8	10,9	26,7	32,5	29,2	32,6	25,4	24,6	24,6	22,6	94	67	75	W	8	S	18	S	22	10,7	10	9	0	48,0	4.05	4,0
11..	1.011,3	1.007,6	1.009,6	30,0	31,9	29,0	32,3	24,9	23,8	23,0	21,1	76	66	71	WNW	3	S	20	SE	10	8,0	6	6	3	0,4	0.11	3,2
12..	10,1	06,6	09,1	29,3	32,5	29,3	33,0	23,8	24,2	20,3	17,6	80	56	58	W	2	SSE	12	»	4	4,2	6	8	0	0,0	0.00	4,0
13..	10,3	06,5	09,7	29,3	33,8	29,5	34,8	24,6	23,6	24,0	20,4	78	62	66	N	3	ESE	4	»	7	2,8	8	7	3	1,5	0.15	4,0
14..	11,0	07,8	09,9	29,7	30,2	28,1	34,1	24,7	24,1	19,1	21,0	78	60	74	C	0	S	17	»	10	5,6	5	9	8	13,1	0.45	4,3
15..	09,9	05,4	06,8	28,2	31,3	26,5	31,6	22,9	23,2	21,5	20,6	82	63	80	W	11	WSW	20	WSW	8	9,8	8	6	2	5,9	0.25	4,2
16..	07,7	(03,0)	05,9	27,0	31,4	26,5	32,3	22,9	21,3	20,6	21,6	80	60	84	WNW	15	WNW	18	S	2	8,6	7	8	0	1,7	0.20	4,7
17..	07,5	04,3	06,7	28,5	31,0	27,8	33,1	23,2	22,4	23,8	22,4	77	71	80	»	4	SSW	18	»	8	8,9	3	7	0	0,0	0.00	4,4
18..	08,2	04,8	06,8	28,5	31,5	28,1	33,6	23,9	23,0	24,6	22,3	80	72	79	W	12	W	15	SSE	6	7,3	8	8	0	0,0	0.00	5,0
19..	07,7	03,4	05,6	30,5	35,0	28,7	36,0	23,8	23,9	26,1	23,1	74	62	79	C	0	C	0	SE	4	1,8	4	5	0	0,0	0.00	5,1
20..	09,1	06,7	09,1	31,0	23,6	25,7	33,5	23,6	26,7	21,5	22,9	80	99	93	»	0	SW	20	C	0	4,7	10	10	5	50,4	1.25	4,1
21..	1.009,8	1.007,8	1.008,8	26,6	26,6	26,0	27,6	22,9	23,6	22,6	21,9	91	87	88	W	4	WSW	10	SSW	5	6,9	10	10	10	49,4	2.00	1,4
22..	11,5	08,7	10,0	24,8	31,3	26,7	31,5	23,4	21,1	19,3	20,1	91	56	78	»	17	SW	15	»	10	12,9	10	9	4	0,0	0.00	1,0
23..	11,0	08,5	09,7	28,2	28,8	26,4	29,7	23,7	20,0	21,3	20,7	70	73	81	»	8	SSW	25	SW	10	12,4	8	9	2	3,5	1.20	4,2
24..	10,6	07,1	08,8	26,6	29,8	26,2	30,5	23,1	22,6	22,2	21,0	87	71	83	»	10	S	4	»	15	10,2	10	8	0	4,6	1.10	4,1
25..	10,9	08,3	09,7	25,7	29,0	25,4	29,4	23,4	21,5	21,9	20,9	88	74	87	WSW	18	SW	18	»	10	13,0	10	8	3	37,2	2.35	2,7
26..	10,8	08,7	10,0	26,1	27,4	25,2	28,7	23,4	22,9	22,5	20,7	91	83	87	SW	12	SSE	15	»	13	11,2	7	10	5	24,9	3.10	2,9
27..	11,6	09,4	10,8	26,8	27,8	26,1	29,9	22,9	21,4	21,8	21,7	82	78	86	W	15	»	16	SSW	13	10,1	3	8	5	0,4	0.10	3,0
28..	12,2	09,2	10,2	27,4	28,5	25,4	29,5	22,8	21,7	21,0	20,2	80	72	84	»	8	S	21	»	7	9,9	5	10	0	3,6	0.15	3,5
29..	11,8	09,1	11,2	26,8	30,5	26,1	31,7	(22,0)	21,6	22,2	21,1	83	68	84	WNW	4	SSE	10	»	15	6,7	5	7	0	0,0	0.00	3,5
30..	14,0	11,3	13,9	26,3	28,8	25,5	30,3	22,7	22,3	22,8	20,9	88	78	86	»	5	S	30	S	20	11,8	8	7	9	5,9	0.55	3,2
31 .	(14,5)	11,7	13,3	29,3	29,5	26,7	30,8	23,7	16,6	20,2	19,9	55	65	74	SSE	7	»	25	SSE	10	12,4	4	9	8	3,5	0.40	3,0
Médias	1.010,7	1.007,6	1.009,5	28,63	30,98	27,67	32,48	23,99	22,74	22,50	20,69	78,3	67,8	75,4	-	6,4	-	14,8	-	8,7	8,0	6,4	7,4	3,0	254,2	19.47	124.

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	-
(4) Temperatura média..	30,30	29,45	28,40	28,13	26,40	26,63	-

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Março — 1942	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (8)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	-	-	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	46,4	18,1	29,7	30,2	-	-	59,5	18,1	40,8	27,0	29,7	32,5	9.54
2	(54,9)	(17,9)	29,6	30,0		-	61,6	18,5	40,5	29,4	38,1	36,0	12.13
3	52,7	20,4	29,7	30,0		-	60,1	21,8	39,9	42,1	35,4	39,1	12.12
4	51,2	21,4	30,2	30,2	-	-	60,2	22,0	38,1	30,8	36,4	35,5	10.18
5	49,4	22,2	30,7	30,5	-	-	58,5	23,2	42,6	25,6	28,3	32,2	9.32
6	47,4	21,5	31,1	30,8	-	-	58,8	22,5	43,5	23,2	37,0	34,6	9.09
7	49,9	21,3	31,5	31,0	-	-	60,6	20,9	37,8	29,7	36,4	34,6	10.18
8	47,0	21,9	31,8	31,3	-	-	58,0	22,1	23,5	30,8	33,7	29,3	5.11
9	49,4	22,4	32,0	31,6		-	57,5	22,8	22,4	35,6	34,5	30,8	10.06
10	42,9	22,3	32,2	31,7		-	57,8	-	13,8	29,1	31,5	24,9	4.01
11	46,7	21,8	31,7	31,8	-	-	58,3	21,5	30,0	30,5	31,0	30,5	6.50
12	45,4	20,1	31,4	31,7		-	57,0	20,1	38,3	28,9	35,6	34,3	8.57
13	47,6	20,5	31,2	31,5	-	-	60,7	20,5	39,1	21,0	35,1	31,7	9.05
14	51,2	20,4	31,2	31,4	-	-	62,6	-	35,6	29,7	15,9	27,1	8.52
15	47,8	19,8	31,1	31,3	-	-	60,5	-	32,4	28,3	32,9	31,2	6.40
16	45,9	19,0	30,7	31,3	-	-	58,0	19,0	33,2	29,7	26,4	29,8	8.59
17	49,8	19,4	30,5	31,1	-	-	60,0	19,1	38,9	41,6	17,0	32,5	10.25
18	48,7	20,1	30,2	30,9	-	-	58,5	19,5	27,0	30,5	15,1	24,2	9.11
19	52,6	19,9	30,3	30,7	-	-	59,6	19,2	27,8	30,0	33,7	33,8	11.25
20	46,9	21,6	30,7	30,7	-	-	57,3	21,5	24,3	27,8	9,4	20,5	5.24
21	32,3	20,4	30,4	30,7	-	-	41,5	-	13,5	10,8	10,0	11,4	0.00
22	45,6	20,4	29,6	30,5	-	-	55,7	-	13,5	25,0	30,7	25,3	6.35
23	44,9	20,2	29,4	30,3	-	-	55,5	-	11,9	24,6	31,0	22,7	5.18
24	41,8	19,8	29,1	30,0	-	-	56,6	-	12,1	24,8	25,7	20,2	2.43
25	40,1	20,3	28,7	29,8	-	-	55,5	-	27,5	38,3	31,0	32,3	3.34
26	44,9	20,4	28,6	29,6	-	-	55,0	-	38,3	11,1	25,6	25,0	2.44
27	47,9	18,4	28,4	29,3	-	-	63,0	18,7	37,8	19,4	8,1	21,8	6.55
28	47,8	18,9	28,2	29,3	-	-	61,5	18,0	37,8	20,5	13,2	23,8	3.57
29	53,5	(17,9)	28,1	29,0	-	-	(64,2)	17,3	37,8	18,3	38,6	31,6	8.01
30	44,1	18,6	28,2	29,0	-	-	61,8	-	39,4	34,0	34,3	35,9	5.08
31	44,3	18,9	28,2	29,0	-		62,5	18,0	37,8	25,6	26,4	29,9	6.02
Médias	47,13	20,20	30,14	30,52	-	-	58,64	-	31,8	27,6	28,2	29,2	230.09

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 17° 53′ S. — Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Altitude 6 metros

Dias	Barometro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.014,8	1.013,1	1.014,6	29,0	29,1	26,9	31,8	24,8	18,7	19,0	19,2	63	63	73	S	18	S	17	S	8	14,3	6	4	6	0,0	0.00	6,5
2..	15,7	13,2	14,5	27,8	29,3	26,0	30,5	24,9	17,4	16,8	17,6	63	56	71	SSE	13	SSE	18	SSW	8	11,7	6	4	0	0,0	0.00	10,7
3..	14,9	11,8	13,8	25,9	29,6	25,2	31,4	22,1	20,8	17,2	17,7	84	56	74	NW	3	»	9	SE	2	2,8	5	4	0	0,8	0.10	6,5
4..	15,6	12,8	15,3	26,5	29,5	26,5	30,5	21,4	19,7	16,9	18,4	77	55	72	WNW	3	»	15	SSE	10	5,2	2	4	0	0,0	0.00	5,1
5..	16,9	14,3	15,7	26,9	29,4	26,5	30,6	21,7	20,8	19,6	19,5	79	64	76	NW	3	»	8	C	0	3,8	6	8	4	0,5	0.04	5,9
6..	16,7	13,3	15,2	25,8	28,9	26,2	33,7	21,7	21,5	19,9	19,3	87	67	77	W	10	SSW	5	S	3	5,2	9	8	0	1,5	0.15	5,0
7..	15,4	13,4	15,5	27,4	28,4	26,0	30,7	22,9	20,9	20,4	20,2	77	71	81	»	5	S	21	SW	4	9,5	5	9	8	0,0	0.00	4,5
8..	15,9	14,4	15,9	25,2	24,0	23,2	27,1	22,4	19,7	21,2	20,6	83	96	97	»	21	WSW	15	»	16	14,8	10	10	10	13,0	2.20	5,7
9..	17,0	15,2	17,3	23,1	23,3	23,3	27,7	21,8	19,9	21,3	19,8	95	100	93	»	24	SSW	24	WSW	16	18,3	10	9	2	14,1	2.00	1,9
10..	17,5	15,4	17,5	25,5	26,0	25,7	28,5	22,1	21,3	21,1	20,4	88	85	83	»	5	S	30	S	32	20,5	7	10	4	10,3	1.48	1,9
11..	1.018,5	1.015,5	1.017,2	26,8	27,1	25,4	27,4	22,4	20,3	20,3	17,9	78	76	75	SSW	30	S	32	SSW	21	25,3	8	5	10	7,4	0.25	5,5
12..	17,9	13,9	15,3	27,4	27,3	24,4	28,4	22,9	17,6	17,9	18,4	65	66	81	SSE	10	»	19	SW	8	13,8	7	6	3	0,0	0.00	7,1
13..	16,2	13,6	15,5	25,0	28,0	24,2	28,5	22,1	19,7	19,7	19,4	84	70	87	W	8	SSE	19	SE	12	8,5	9	5	6	9,5	1.05	6,0
14..	17,5	14,4	16,4	24,2	28,1	24,9	29,2	21,7	20,3	20,2	19,5	91	71	83	WNW	3	»	19	SSW	3	7,2	10	6	0	10,6	1.55	3,1
15..	1,78	13,7	15,7	25,7	28,4	25,4	29,7	21,7	21,3	19,9	19,8	87	69	82	»	5	S	12	SSE	4	5,2	5	5	0	0,0	0.00	3,4
16..	15,9	12,4	14,2	24,8	30,8	25,4	30,8	21,5	21,1	21,0	19,0	91	63	79	NW	2	SSE	5	SE	1	1,8	5	5	0	0,0	0.00	3,4
17..	16,0	13,3	14,7	26,5	28,5	25,7	30,2	21,3	21,2	19,4	19,2	82	67	79	WNW	2	»	18	S	12	6,2	3	3	0	0,0	0.00	3,4
18..	16,2	13,6	15,3	26,2	28,3	24,4	29,7	20,3	18,7	18,4	18,2	73	65	80	WSW	4	»	17	SSW	3	6,3	2	4	0	0,0	0.00	5,9
19..	17,0	14,3	16,8	26,6	28,6	25,6	29,8	21,1	19,8	19,2	20,0	77	66	82	WNW	3	S	22	»	3	8,0	3	3	9	0,0	0.00	5,0
20..	18,6	15,9	17,3	25,6	28,5	26,2	29,2	22,8	20,8	20,0	20,2	85	69	80	»	10	SSW	12	»	10	8,4	9	9	8	0,0	0.00	5,8
21..	1.017,9	1.013,6	1.014,4	24,3	30,3	26,1	31,4	20,5	21,0	19,9	19,5	93	62	78	NW	2	W	5	C	0	2,3	10	7	0	0,0	0.00	4,6
22..	15,1	11,0	13,1	27,0	32,8	25,4	33,2	20,4	19,9	18,1	18,1	76	49	73	N	2	C	0	SE	3	1,7	0	5	0	0,0	0.00	4,0
23..	14,8	10,9	12,9	26,8	31,6	26,6	31,8	20,4	19,1	17,7	18,5	73	51	72	»	3	SW	7	SSE	10	4,8	0	0	0	0,0	0.00	4,5
24..	14,8	12,4	14,3	25,8	29,3	25,7	30,7	20,9	21,1	17,0	17,4	85	56	71	NW	3	S	8	S	5	3,0	7	3	0	0,0	0.00	4,7
25..	15,0	11,5	12,5	25,6	30,8	24,4	30,9	(19,2)	19,7	18,8	17,6	81	56	78	»	3	SSE	7	ESE	3	2,4	2	3	0	0,0	0.00	4,2
26..	13,2	(07,9)	10,1	26,2	33,5	25,9	34,0	19,3	19,5	15,5	17,3	77	41	70	NNE	4	NE	6	E	4	3,6	0	0	0	0,0	0.00	2,9
27..	11,9	09,0	10,8	26,8	33,5	25,4	(34,9)	20,4	17,1	19,1	18,1	66	50	75	E	3	ENE	2	ESE	6	7,1	0	0	0	0,0	0.00	4,6
28..	12,5	09,8	12,2	25,4	31,4	24,7	32,1	20,3	17,4	17,8	17,3	72	52	75	NE	3	SSE	6	SE	2	3,9	0	0	0	0,0	0.00	4,5
29..	16,2	14,0	17,6	27,8	31,2	25,5	32,8	21,3	18,7	17,7	19,7	67	52	82	»	2	SE	4	»	7	5,6	1	1	0	0,0	0.00	3,9
30..	(19,9)	17,1	19,1	27,2	27,2	25,1	28,3	22,6	16,1	17,0	16,9	60	63	71	SSE	28	S	28	SSW	21	22,4	6	5	3	2,0	0.25	6,5
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.016,1	1.013,2	1.015,0	26,16	29,09	25,40	30,52	21,63	19,70	18,93	18,82	78,6	64,2	78,3	–	7,8	–	13,5	–	7,9	8,4	5,1	4,8	2,4	69,7	8.07	146.

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média ..	26,84	25,50	25,37	25,68	25,85	26,30	–

● nos dias 2 7 e 12. ●° nos dias 3 e 5. ● nos dias 6, 8, 9, 10, 11, 13, 14 e 30. ⚑ nos dias 5 e 10.
═ no dia 17. ≡ nos dias 16 e 21. ⌓° nos dias 4, 5, 15, 18, 19, 22, 23, 24 e 25.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Abril — 1942	Temperatura em graus centesimais								Actinometria Graus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	—	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
1	45,1	20,4	28,2	28,9	-	-	68,0	21,2	37,2	35,6	34,0	35,6	9.51
2	46,1	19,5	29,1	29,4	-	-	67,9	19,5	24,3	30,5	35,1	30,0	8.52
3	(50,9)	21,1	29,1	29,5		-	67,0	-	30,2	30,0	39,1	33,1	7.40
4	47,9	19,4	29,4	29,5	-	-	67,1	16,0	31,8	26,4	41,6	33,3	11.25
5	48,4	20,4	29,5	29,6	-	-	70,1	16,2	32,4	25,1	35,1	30,9	9.16
6	41,4	20,9	29,8	29,9		-	70,5	-	30,5	9,7	29,7	23,3	4.24
7	49,4	21,5	29,7	29,8		-	(72,0)	17,0	30,5	16,2	9,2	18,6	5.40
8	37,6	21,2	29,7	29,8	-	-	56,0	15,5	14,0	1,1	5,1	6,7	0.54
9	37,5	20,9	29,1	29,7	-		60,2		12,7	16,7	8,9	12,8	2.54
10	40,0	21,1	28,5	29,3			65,5	-	24,3	12,7	13,5	16,8	2.53
11	35,0	21,4	28,2	29,2	-	-	60,9	19,3	34,0	22,9	36,7	31,2	6.38
12	39,9	20,5	27,8	28,7	-	-	62,0	17,7	30,5	26,4	13,5	23,5	9.19
13	42,4	20,5	27,7	28,5	-	-	68,5	18,2	14,6	30,5	40,5	28,5	6.36
14	42,5	20,9	27,7	28,4	-	-	63,3	-	17,8	28,9	39,1	28,6	7.38
15	44,9	21,1	27,7	28,4	-	-	66,8	16,7	27,0	30,2	36,7	31,3	6.48
16	46,3	20,4	27,8	28,4	-	-	67,8	16,9	30,5	18,9	39,1	29,5	7.42
17	44,3	20,7	28,0	28,4	-	-	65,5	20,2	30,0	17,8	38,3	28,7	9.24
18	45,5	19,4	28,0	28,5	-	-	64,2	19,5	29,7	30,2	30,2	30,0	11.10
19	47,6	20,2	28,1	28,5	-	-	66,5	19,5	30,2	20,2	39,1	29,8	8.50
20	44,5	22,2	28,2	28,5	-	-	60,1	21,0	18,9	20,5	16,2	18,5	1.28
21	46,4	25,5	28,2	28,5	-	-	64,0	19,6	19,4	23,2	27,0	23,2	6.12
22	47,9	19,8	28,4	28,7		-	65,6	19,5	30,0	15,8	39,1	26,6	9.11
23	46,7	19,4	28,7	28,8	-	-	62,9	18,1	31,0	24,5	35,6	30,3	11.22
24	46,4	19,8	28,8	29,0	-	-	68,5	18,6	29,7	28,3	37,8	31,9	8.29
25	46,0	(18,4)	28,8	29,0	-	-	65,6	17,0	30,8	25,9	36,7	31,1	10.29
26	48,9	(18,4)	28,7	28,9	-	-	64,1	17,6	30,2	38,6	37,8	35,5	11.30
27	49,7	19,5	28,8	29,0	-	-	64,5	19,0	31,0	30,0	40,5	33,8	11.30
28	49,9	(18,4)	29,0	29,0	-	-	63,0	18,3	31,3	25,6	37,0	31,3	11.28
29	50,5	19,4	29,0	29,1	-	-	63,7	19,8	32,1	27,0	35,1	31,4	9.02
30	46,0	21,9	29,2	29,2	-	-	66,4	20,0	28,9	26,4	22,9	26,1	5.20
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	45,20	20,31	28,63	29,00	-	-	65,27	18,48	27,5	23,7	31,0	27,4	233.55

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 17° 53′ S. — Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.018,8	1.015,3	1.017,4	24,9	27,0	23,8	28,4	19,7	17,0	15,2	15,6	73	57	72	NW	5	S	19	SSW	2	7,8	5	4	3	0,2	0.05	8,0
2..	18,7	15,1	16,8	23,7	27,7	24,7	28,8	17,8	16,8	14,5	15,4	78	53	66	»	3	»	10	S	7	3,8	2	3	2	0,0	0.00	6,1
3..	17,9	13,9	15,7	22,9	29,0	23,4	29,2	17,1	16,6	16,3	16,3	80	55	77	»	5	»	1	SE	2	1,3	3	4	0	0,0	0.00	5,6
4..	18,0	15,1	16,2	24,0	28,2	24,6	29,5	17,4	17,9	17,3	16,5	81	61	72	»	3	SSE	8	SSE	5	3,3	5	5	0	0,0	0.00	3,5
5..	18,0	13,9	15,3	25,0	28,0	24,5	29,4	19,4	17,6	16,9	18,0	76	60	79	W	1	S	9	SSW	2	2,9	4	4	0	0,0	0.00	4,5
6..	16,1	12,4	13,8	24,5	28,5	23,5	30,3	19,9	17,8	17,5	15,4	78	61	72	WSW	2	SSE	6	SE	3	1,9	3	7	0	0,0	0.00	4,5
7..	14,4	11,6	14,3	24,4	28,4	24,3	30,0	18,1	18,2	18,5	16,5	80	65	73	NW	2	»	8	»	3	2,7	8	8	2	0,0	0.00	4,1
8..	15,3	12,0	13,3	24,8	27,3	24,0	28,7	19,3	17,2	16,4	15,8	74	61	72	WSW	2	»	12	»	5	4,8	2	5	0	0,0	0.00	4,2
9..	14,5	(09,5)	11,2	24,9	32,2	25,3	32,2	18,2	17,9	19,5	17,3	77	54	72	NW	2	NNE	2	E	4	3,1	5	6	0	0,0	0.00	4,5
10..	13,2	10,9	14,2	25,5	28,0	24,9	29,7	21,4	20,9	20,3	17,2	86	69	73	S	8	S	15	SSW	9	10,0	9	6	2	0,0	0.00	3,1
11..	1.016,9	1.013,3	1.015,2	26,5	26,7	22,5	28,2	20,1	13,7	15,0	12,5	54	58	62	SSE	20	S	20	C	0	13,5	5	4	0	0,0	0.00	7,0
12..	18,0	16,8	19,4	24,4	26,3	24,9	27,7	18,1	16,9	14,4	14,8	75	57	64	WNW	3	»	24	S	20	11,5	4	7	5	0,0	0.00	5,0
13..	21,5	19,1	20,8	25,9	25,7	24,0	27,1	21,1	15,0	15,3	15,3	60	63	69	S	35	SSE	31	»	30	22,6	7	8	4	0,2	0.03	7,9
14..	21,1	18,2	18,0	22,6	26,0	22,6	26,7	19,4	17,2	15,8	15,8	84	64	77	W	5	»	20	SW	6	14,9	8	7	8	2,2	0.25	8,5
15..	18,3	13,5	14,7	22,8	26,6	22,8	27,7	18,9	17,9	15,8	16,0	88	61	79	WNW	15	»	24	»	5	8,9	8	4	5	2,0	0.32	5,1
16..	14,4	(09,5)	10,0	24,1	29,5	23,0	30,2	19,3	17,3	14,7	12,5	78	48	60	NNW	5	W	1	E	3	2,3	3	4	0	3,2	0.50	3,0
17..	13,4	11,6	14,5	25,6	28,1	22,9	29,7	17,4	16,9	13,9	15,4	70	48	75	NE	10	S	10	SE	5	4,3	1	1	0	0,0	0.00	4,0
18..	19,4	17,0	19,0	19,4	22,9	20,8	23,7	18,1	14,2	13,6	13,8	85	66	76	W	40	SW	20	WSW	10	18,4	10	10	8	0,0	0.00	5,1
19..	19,2	15,3	17,3	19,8	25,2	21,2	25,3	(14,1)	12,4	13,2	14,0	72	56	75	NW	15	WSW	10	S	1	9,7	4	6	0	0,0	0.00	5,3
20..	18,8	15,7	17,5	21,2	25,1	21,0	25,8	15,7	14,7	14,4	14,7	78	61	77	NNW	3	»	6	SW	3	4,4	5	6	3	0,0	0.00	4,0
21..	1.020,1	1.017,6	1.019,0	22,3	26,2	22,5	28,3	16,9	16,1	15,7	15,3	81	62	76	WNW	5	S	7	SSW	2	3,6	3	6	2	0,0	0.00	3,1
22..	22,0	19,8	21,2	20,8	22,4	22,2	25,9	16,7	17,2	18,1	17,9	95	90	90	»	8	»	15	C	0	4,6	10	10	4	12,6	1.50	3,1
23..	(22,7)	20,1	21,3	23,0	25,1	22,8	26,3	18,6	17,4	17,7	16,0	84	75	79	»	4	»	16	»	0	5,8	4	6	10	0,0	0.00	1,5
24..	21,8	18,2	19,7	22,8	27,0	22,8	27,5	16,9	16,5	16,2	15,0	80	61	75	»	3	SSE	13	»	0	3,8	3	7	2	0,0	0.00	3,3
25..	20,7	16,7	18,3	21,4	27,0	21,8	27,7	17,4	16,7	15,7	15,0	87	60	77	C	0	S	6	»	0	2,4	8	5	0	0,0	0.00	3,1
26..	19,4	15,2	16,8	23,4	26,3	23,0	30,6	16,9	15,8	17,9	17,3	74	71	83	NNW	3	SSE	9	SE	2	2,9	4	8	10	0,0	0.00	3,5
27..	18,7	15,0	16,1	24,8	29,7	23,4	32,5	18,0	17,5	16,2	16,2	76	52	76	N	2	SE	8	C	0	2,4	2	5	0	0,0	0.00	3,[illegible]
28..	17,8	14,0	15,9	25,5	30,8	24,2	32,8	18,8	19,0	19,6	18,1	79	59	81	ENE	3	S	5	SE	4	3,1	3	1	0	0,0	0.00	3,[illegible]
29..	17,5	12,9	14,3	24,4	30,1	24,1	32,6	19,1	19,5	20,2	18,9	86	63	85	»	2	SE	11	»	5	4,6	7	2	0	0,1	0.15	3,[illegible]
30..	16,0	11,7	14,5	26,2	33,8	25,1	(34,1)	20,9	18,7	14,0	18,5	74	36	77	»	7	NE	11	ESE	5	7,1	1	1	0	0,0	0.00	2,[illegible]
31..	19,0	16,4	17,5	28,0	30,5	23,7	31,6	21,0	19,1	18,3	16,1	68	56	75	E	13	SE	14	E	4	8,5	4	2	0	0,0	0.00	5,[illegible]
Médias	1.018,1	1.014,8	1.016,5	23,85	27,62	23,38	28,97	18,44	17,02	16,38	15,89	77,8	60,1	74,7	-	7,2	-	11,6	-	4,7	6,5	4,3	5,2	2,2	20,5	4.00	14,[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média	23,91	24,69	23,70	21,94	22,23	25,02	-

☽ nos dias 1, 15 e 29. ○ nos dias 14, 15, 16 e 22. ☾ nos dias 22, 28 e 29. ●° nos dias 2, 3, 4, 6, 7, 12, 16, 25, 26, 27 e 30. ☔ no dia

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Maio — 1942	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (S)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	—	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	47,5	18,2	29,0	29,3	-	-	63,5	18,8	29,7	26,2	36,7	28,9	7.15
2	50,1	16,6	28,8	29,2	-	-	68,2	16,1	30,5	27,8	37,8	32,0	10.45
3	48,9	15,6	28,6	29,1	-	-	66,0	15,4	30,2	30,2	38,6	33,0	9.53
4	49,8	16,7	28,5	28,9	-	-	67,0	16,5	31,8	31,0	37,8	33,5	9.24
5	49,5	18,3	28,5	28,8	-	-	68,1	18,2	29,7	29,7	37,5	32,3	10.57
6	50,2	18,3	28,6	28,8	-	-	(69,3)	18,3	29,7	36,0	35,1	31,9	10.37
7	(50,4)	17,2	28,8	29,0	-	-	66,6	16,2	30,0	27,0	32,4	29,8	9.56
8	49,2	17,9	28,8	29,0	-	-	64,5	18,3	29,1	31,0	18,9	26,3	7.04
9	48,0	17,3	28,8	29,0	-	-	62,5	17,3	27,8	25,6	34,8	29,4	11.17
10	47,9	19,9	28,7	29,0	-	-	61,6	20,1	17,8	18,6	35,1	23,8	4.58
11	47,4	21,9	28,8	29,0	-	-	63,0	23,0	27,5	17,8	35,9	27,1	6.29
12	45,5	16,7	28,7	29,0	-	-	61,2	17,0	28,3	29,1	12,1	23,2	6.53
13	39,4	14,8	28,4	28,8	-	-	59,9	14,2	23,7	11,1	12,1	15,6	5.23
14	40,9	18,9	28,1	28,7	-	-	62,7	-	15,6	18,3	8,9	14,3	4.09
15	45,5	18,4	27,7	28,4	-	-	62,6	-	27,3	22,9	36,7	29,0	6.53
16	46,2	17,9	27,5	28,3	-	-	66,2	17,6	28,6	10,5	37,8	25,6	9.48
17	46,0	15,4	27,3	28,1	-	-	64,5	15,2	28,9	22,7	37,2	29,6	11.01
18	40,4	18,4	27,3	28,0	-	-	58,2	16,5	13,5	11,3	19,4	14,7	0.43
19	40,0	(12,9)	27,0	27,8	-	-	61,2	(13,8)	28,3	21,0	38,3	29,2	7.46
20	46,6	14,4	26,7	27,7	-		63,9	14,5	25,1	24,6	28,9	26,2	4.30
21	48,9	16,3	26,4	27,3	-	-	66,0	15,5	27,3	27,3	21,6	25,4	9.02
22	41,9	-	26,4	27,2	-	-	64,9	-	6,5	27,0	23,5	19,0	1.18
23	45,1	17,5	26,3	27,0	-	-	62,5	-	27,8	20,2	9,2	19,1	3.22
24	43,4	16,3	26,0	26,8	-	-	60,9	15,3	24,3	24,3	35,1	27,9	8.11
25	45,9	15,9	25,8	26,7	-	-	62,4	15,5	10,0	22,9	34,5	22,5	5.03
26	46,3	15,4	25,7	26,6	-	-	64,9	15,0	27,0	20,5	13,5	20,3	5.09
27	47,4	16,4	25,6	26,4	-	-	65,5	15,5	25,9	24,3	24,3	24,8	10.09
28	48,2	16,1	25,7	26,3	-	-	62,2	16,5	27,0	27,0	31,8	28,6	9.48
29	47,9	17,9	25,8	26,4	-	-	60,2	-	18,3	22,7	33,2	24,7	7.21
30	47,9	19,8	26,0	26,5	-	-	61,0	18,3	25,9	27,3	32,9	28,7	11.07
31	46,4	19,9	26,3	26,7	-	-	61,9	18,5	26,4	25,4	33,7	28,5	11.07
Médias	46,41	17,24	27,44	27,99	-	-	63,05	16,81	25,1	23,6	29,2	26,0	237.18

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 17° 53′ S. — Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m. (3)	(3)
1..	1.019,2	1.017,1	1.017,8	23,6	25,9	24,3	27,4	18,5	18,3	16,9	16,5	85	68	73	C	0	SSE	20	SSE	7	5,9	9	9	3	0,0	0.00	3,6
2..	19,7	16,6	17,5	23,4	23,8	22,9	28,3	18,5	17,5	18,9	18,1	82	86	88	W	3	WSW	8	SW	7	5,6	7	10	4	1,5	0.15	4,1
3..	18,8	15,5	17,0	22,5	25,2	23,2	27,5	19,8	18,5	19,6	18,2	92	82	87	NW	5	S	4	SSE	3	5,3	10	5	5	0,0	0.00	2,5
4..	18,3	14,8	16,2	21,0	30,2	25,3	30,4	17,7	17,5	18,7	17,8	94	59	84	WNW	4	E	3	SE	2	1,8	10	7	3	0,0	0.00	1,9
5..	17,1	13,8	16,0	26,6	30,5	24,1	32,1	19,4	20,0	20,1	18,0	77	62	81	NE	1	ESE	13	»	5	4,0	5	5	0	0,0	0.00	2,5
6..	17,8	15,7	17,8	25,5	29,3	23,3	31,0	18,9	19,5	18,9	17,1	81	62	81	NNE	2	SE	9	C	0	2,6	3	1	0	0,0	0.00	3,0
7..	20,3	17,6	19,3	24,6	27,1	23,0	29,0	18,4	18,6	15,8	15,8	81	60	76	C	0	SSE	9	»	0	2,1	2	8	0	0,0	0.00	3,5
8..	20,5	17,1	18,1	23,0	28,3	22,0	29,3	17,4	17,1	15,8	15,0	82	56	76	NW	2	SE	11	SE	1	3,3	2	4	0	0,0	0.00	3,0
9..	17,7	12,9	14,2	21,9	28,0	21,0	28,2	15,8	14,6	12,5	12,3	75	44	67	NE	2	SSE	5	»	3	2,5	0	2	0	0,0	0.00	3,[illegible]
10..	14,1	(09,2)	11,4	22,3	31,4	22,3	31,5	14,9	13,8	13,5	14,5	69	40	72	»	8	NE	2	E	6	5,1	0	0	0	0,0	0.00	4,[illegible]
11..	1.013,2	1.011,2	1.013,3	24,0	30,0	22,4	32,2	16,9	15,4	15,3	14,9	65	49	74	C	0	SE	5	ESE	3	4,2	0	0	2	0,0	0.00	4,[illegible]
12..	16,5	13,0	15,5	24,5	31,9	23,6	32,3	18,6	16,9	11,4	14,8	74	34	69	E	15	NE	9	E	7	7,6	2	2	0	0,0	0.00	4,[illegible]
13..	15,8	14,1	16,7	21,6	27,0	24,0	29,1	16,8	13,1	19,0	19,0	69	72	86	NE	9	SSW	25	SSW	10	10,6	0	1	3	0,0	0.00	4,[illegible]
14..	19,5	17,0	18,8	25,1	25,5	22,2	26,1	20,7	17,9	16,3	14,9	76	67	75	SSE	12	SSE	28	SE	7	14,2	10	9	2	3,3	1.00	4,[illegible]
15..	20,4	17,8	18,9	22,5	26,0	21,4	27,7	18,3	17,0	13,4	14,4	84	54	76	C	0	»	19	C	0	5,2	7	2	2	0,0	0.00	3,[illegible]
16..	19,4	17,4	18,5	24,3	25,7	22,6	26,1	18,2	14,7	15,3	15,1	66	63	74	W	12	W	3	»	0	5,7	6	10	3	0,2	0.05	5,[illegible]
17..	18,5	15,4	16,5	20,8	26,1	22,9	26,7	15,9	15,2	13,6	14,3	82	55	69	NW	2	C	0	SSE	7	2,1	5	10	0	0,0	0.00	2,[illegible]
18..	18,0	16,1	17,0	21,5	26,9	21,6	27,6	15,4	15,0	14,4	14,5	79	55	75	»	2	SSE	13	C	0	4,0	2	3	0	0,0	0.00	3,[illegible]
19..	19,6	16,7	17,0	21,8	27,1	21,9	29,2	16,4	16,0	16,0	15,6	82	60	80	WNW	3	»	7	SE	2	3,9	4	4	1	0,0	0.00	3,[illegible]
20..	19,0	14,5	15,8	24,1	29,8	22,7	31,7	16,9	16,8	16,6	16,1	76	53	78	NE	4	E	16	ESE	5	6,7	1	2	0	0,0	0.00	3,[illegible]
21..	1.017,3	1.014,1	1.015,3	24,4	31,3	23,3	(32,6)	18,3	16,4	16,3	16,4	72	48	71	NE	8	ENE	6	ESE	12	8,3	0	3	0	0,0	0.00	3,[illegible]
22..	17,8	15,0	17,2	24,3	30,4	22,6	30,9	17,9	17,7	12,9	14,8	79	40	72	NNE	4	SE	10	SE	7	5,4	0	1	0	0,0	0.00	4,[illegible]
23..	20,6	18,4	20,0	20,2	26,5	23,3	27,4	16,7	16,3	15,1	15,9	93	59	75	W	4	SSE	15	C	0	4,9	5	5	0	0,0	0.00	3,[illegible]
24..	21,2	19,6	21,2	22,4	26,3	22,4	29,8	17,0	17,6	17,6	16,3	88	69	81	WNW	2	»	14	SE	6	5,0	4	7	4	0,0	0.00	4,[illegible]
25..	22,6	20,2	21,2	22,1	26,0	22,2	29,8	16,9	16,6	15,9	14,9	84	64	75	W	3	S	17	»	3	6,8	2	4	0	0,0	0.00	3,[illegible]
26..	22,4	18,9	19,8	21,7	26,5	21,8	29,2	15,1	15,7	11,9	13,3	81	47	69	NNW	5	»	15	»	6	5,0	0	2	0	0,0	0.00	4,[illegible]
27..	20,6	17,2	19,2	21,0	25,7	21,2	28,0	14,8	14,3	12,6	13,0	78	51	69	»	5	»	12	»	4	3,5	0	2	0	0,0	0.00	4,[illegible]
28..	22,7	22,1	23,3	21,2	24,4	22,4	26,7	(14,1)	14,7	14,2	14,9	78	63	74	NW	4	»	25	»	20	10,0	5	10	10	0,0	0.00	4,[illegible]
29..	(23,5)	21,3	22,4	21,5	24,2	21,9	25,2	16,7	16,3	13,5	14,7	86	60	76	SSE	16	SSE	25	SSE	15	15,5	10	9	5	3,2	0.35	4,[illegible]
30..	21,7	19,2	20,5	21,6	26,0	20,6	26,7	17,7	15,7	13,7	13,8	82	55	76	W	7	»	7	WSW	10	10,0	3	4	3	0,0	0.00	4,[illegible]
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.019,1	1.016,3	1.017,8	22,83	27,43	22,55	28,99	17,29	16,46	15,52	15,50	79,7	57,9	76,2	–	4,8	–	11,8	–	5,3	5,9	3,8	4,7	1,7	8,2	1.55	111

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	23,83	23,72	23,55	22,14	23,44	21,67	–

• no dia 28. ●° no dia 16. ● nos dias 2, 14 e 29. ≡ nos dias 5, 7, 22, 24 e 26. ≡⁝ nos dias 4, 6 e 23.
◬• nos dias 1, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 18, 21, 25, 27 e 28. ◬¹ nos dias 17, 22 e 24.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Junho — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Media	
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	—		Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					
													h. m.
1	44,9	16,9	26,4	26,7	-	-	60,2	16,0	16,2	10,8	10,8	12,6	3.15
2	46,0	17,4	26,4	26,8	-	-	61,2	16,2	22,1	6,2	8,1	12,1	4.23
3	43,5	19,5	26,2	26,8	-	-	63,6	18,3	13,5	27,5	31,3	24,1	2.33
4	46,9	17,4	26,1	26,7	-	-	59,9	16,3	21,6	10,0	31,6	21,1	4.32
5	47,5	17,9	26,0	26,6	-	-	60,6	18,0	22,9	23,5	29,7	25,4	7.35
6	46,5	17,4	26,0	26,5	-	-	(64,0)	17,8	25,6	27,3	31,0	28,0	8.20
7	46,4	17,2	26,0	26,5		-	59,5	17,9	19,2	9,7	9,5	12,8	5.19
8	47,2	16,2	25,6	26,4	-	-	61,2	16,3	24,6	28,3	27,3	26,7	7.21
9	46,5	13,5	25,8	26,3	-	-	60,4	13,6	25,4	30,0	33,2	29,5	10.04
10	46,9	13,4	25,7	26,2	-	-	60,0	12,5	25,6	22,9	32,9	27,1	11.06
11	48,2	13,9	25,5	26,2		-	62,0	14,2	25,6	21,3	32,4	26,4	10.47
12	47,1	16,5	25,5	26,1	-	-	59,5	17,1	24,3	27,3	31,0	27,5	10.40
13	47,4	13,9	25,5	26,0	-	-	58,0	15,7	28,3	37,2	31,6	32,4	10.26
14	39,4	18,0	25,6	26,0	-	-	59,9	-	12,1	35,1	22,9	23,4	1.55
15	46,6	15,4	25,5	26,0	-	-	60,0	16,1	13,5	35,1	32,7	27,1	8.31
16	43,6	15,1	25,3	26,0	-	-	58,0	15,1	28,1	22,9	14,8	21,9	1.23
17	42,8	13,1	25,2	25,9	-	-	58,7	12,5	12,4	24,3	15,6	17,4	2.45
18	45,9	(13,0)	25,0	25,8	-	-	60,0	13,2	25,6	14,3	33,7	24,5	9.30
19	48,2	14,4	24,9	25,6	-	-	63,6	15,0	27,0	34,0	21,6	27,5	6.26
20	48,6	14,9	24,9	25,5	-	-	61,5	14,8	27,0	36,7	33,5	32,4	12.05
21	48,1	15,9	25,0	25,5	-	-	60,5	16,5	26,4	48,0	34,0	36,1	12.02
22	48,9	16,1	25,1	25,6	-	-	60,6	16,0	26,4	31,0	21,0	29,5	8.58
23	48,2	16,1	25,3	25,7	-	-	60,5	14,5	18,9	31,3	32,9	27,7	7.46
24	(49,2)	15,8	25,3	25,7	-	-	63,3	15,0	25,6	30,2	25,6	27,1	6.54
25	47,7	15,7	25,3	25,7	-	-	60,0	14,3	25,4	38,6	32,4	32,1	12.05
26	47,6	13,9	25,3	25,8	-	-	59,0	13,4	26,4	38,6	35,1	33,4	8.24
27	47,9	12,9	25,3	25,8	-	-	60,7	13,1	27,0	33,7	32,4	31,0	12.02
28	42,4	(12,8)	25,2	25,8	-	-	61,0	(10,7)	27,3	23,7	11,9	21,0	2.57
29	30,5	14,4	25,0	25,7	-	-	48,5	-	37,0	19,4	18,8	23,7	0.21
30	48,8	15,3	24,8	25,6	-	-	59,5	14,4	25,9	37,0	35,1	32,7	9.39
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Medias	45,99	15,46	25,50	26,05	-	-	60,18	15,11	23,6	27,2	26,7	25,8	220.24

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 17° 53′ S. — Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.020,5	1.017,7	1.019,5	19,9	25,5	22,3	27,7	14,4	14,5	14,0	14,3	84	58	72	NW	5	SSE	3	SSE	7	5,0	3	5	0	0,0	0.00	4,0
2..	21,8	19,9	20,8	21,2	24,9	20,9	26,5	15,5	15,1	14,6	14,1	81	62	77	»	3	»	8	C	0	2,8	0	9	0	0,0	0.00	4,0
3..	22,6	20,4	21,9	20,6	24,5	21,9	25,3	15,9	15,2	15,3	15,7	84	67	80	»	5	SE	6	»	0	1,8	10	10	10	0,0	0.00	3,8
4..	22,3	19,9	23,1	22,5	24,9	22,1	26,2	17,9	16,7	15,9	15,6	83	68	79	C	0	S	10	»	0	1,8	10	10	8	0,0	0.00	2,6
5..	24,6	23,1	24,5	25,6	24,4	23,3	27,1	20,6	13,3	15,2	13,8	55	67	65	SSE	16	SSE	8	SSE	12	9,2	5	7	3	0,0	0.00	4,1
6..	23,8	21,0	22,3	20,7	25,1	21,4	26,5	15,9	14,7	15,1	15,2	81	64	80	W	4	S	20	C	0	7,1	9	6	0	0,0	0.00	5,5
7..	22,7	19,6	21,0	20,4	24,5	21,4	26,3	17,5	15,7	15,5	15,5	88	68	82	»	10	SW	11	S	9	7,7	5	9	0	0,4	0.10	3,6
8..	23,3	21,3	22,4	19,5	23,0	20,4	25,2	15,4	15,1	13,2	13,7	90	61	77	NW	3	S	21	C	0	4,4	6	7	3	0,4	0.05	2,0
9..	23,9	20,1	21,0	20,2	26,5	21,8	27,5	13,8	14,0	13,6	14,6	80	54	75	»	6	SSE	12	SSE	3	4,6	2	3	0	0,0	0.00	3,0
10..	22,4	20,0	21,8	24,8	24,8	21,3	26,6	15,9	15,0	14,1	13,8	64	61	74	SSE	6	S	21	SE	6	7,8	8	7	6	0,7	0.10	3,3
11..	1.021,7	1.018,5	1.020,2	20,4	25,8	23,0	26,7	17,4	15,0	16,6	16,4	84	67	78	C	0	SSE	13	SE	9	5,0	10	7	10	0,0	0.00	4,3
12..	21,5	18,5	19,8	22,9	27,7	22,3	30,3	19,8	16,5	14,4	14,6	79	53	73	NE	4	SE	19	»	6	5,7	10	8	5	0,0	0.00	2,8
13..	20,6	17,7	18,4	25,7	28,6	21,7	29,1	19,8	16,5	14,2	14,2	67	49	74	SE	3	»	8	C	0	3,7	4	6	5	0,0	0.00	3,9
14..	19,5	16,9	19,0	21,3	27,7	21,6	28,9	14,1	15,4	13,5	14,1	82	49	74	NE	10	»	10	SE	8	6,7	0	1	0	0,0	0.00	3,5
15..	22,5	20,8	22,4	20,3	25,1	21,5	26,7	15,0	15,2	14,3	14,1	86	61	74	N	2	S	25	SSW	4	8,4	2	6	0	0,0	0.00	4,4
16..	23,8	21,7	22,3	20,1	25,4	21,1	26,3	13,5	14,2	14,4	15,1	82	60	81	WNW	7	SSE	20	»	13	8,3	6	6	0	0,0	0.00	4,6
17..	24,2	21,0	21,6	21,0	25,3	21,6	25,9	16,5	15,3	14,6	14,7	83	62	77	NW	4	»	23	C	0	7,9	6	5	0	2,4	0.25	4,3
18..	21,4	18,1	18,4	20,7	25,6	22,7	27,0	14,5	15,3	17,8	17,3	84	73	84	WNW	15	»	19	SSE	7	9,1	2	7	3	0,0	0.00	4,3
19..	20,1	(16,3)	18,2	20,3	26,8	21,4	30,5	15,4	16,4	17,4	15,7	93	67	83	C	0	S	18	SE	7	4,2	5	3	0	0,0	0.00	3,8
20..	18,9	16,4	17,9	23,8	27,3	22,8	(31,8)	17,5	16,8	15,8	16,0	77	59	79	ENE	7	SSE	22	»	18	10,9	0	0	8	0,0	0.00	2,8
21..	1.021,6	1.019,6	1.021,9	21,5	25,9	23,3	26,2	18,0	16,8	15,8	15,5	88	64	72	NNE	3	S	23	SSE	18	11,1	5	3	6	0,0	0.00	3,9
22..	25,0	22,9	24,5	24,5	24,6	23,2	24,8	22,4	14,0	15,4	14,9	61	67	66	SSE	30	SSE	42	»	40	32,7	7	7	0	1,8	0.30	6,3
23..	(26,0)	23,8	24,7	23,2	23,5	21,3	23,5	17,4	13,1	12,8	12,9	62	59	68	S	35	S	35	S	30	30,9	7	9	10	1,5	0.15	5,9
24..	25,1	22,0	23,4	18,5	23,5	19,6	23,9	15,4	14,6	13,6	14,4	92	63	85	W	20	»	27	WSW	11	15,9	10	5	0	2,4	0.25	4,8
25..	24,8	22,5	23,5	22,2	23,5	20,9	24,5	15,1	14,4	14,9	14,7	72	70	80	S	26	»	38	SSW	15	21,4	10	9	10	0,9	0.11	3,8
26..	24,4	21,7	22,6	21,3	23,8	20,3	25,1	17,4	15,8	13,7	13,5	84	63	76	SW	16	»	25	SW	20	17,2	8	9	10	3,9	0.35	4,8
27..	23,3	20,6	21,9	20,7	23,5	20,5	24,3	18,0	15,3	15,1	14,6	84	70	82	WSW	4	»	13	»	2	11,2	10	9	10	0,0	0.00	4,[illegible]
28..	23,2	19,8	21,4	18,7	25,5	21,6	27,2	15,7	15,1	14,2	14,6	94	59	76	WNW	8	SSE	13	SSW	9	7,4	10	6	0	0,0	0.00	2,[illegible]
29..	23,0	20,4	21,9	19,5	24,1	21,3	25,5	15,1	15,5	15,7	15,3	92	71	77	»	4	»	20	SSE	10	8,0	4	8	3	0,0	0.00	3,[illegible]
30..	20,8	17,1	18,5	20,7	25,8	22,0	27,1	15,4	15,1	13,3	14,0	83	54	72	NW	2	SE	17	S	6	5,2	1	5	0	0,0	0.00	3,[illegible]
31..	19,1	16,8	19,4	20,5	24,9	21,7	25,8	(13,4)	14,9	14,4	13,4	83	62	70	»	5	S	30	SW	15	13,8	4	3	9	0,0	0.00	4,[illegible]
Médias	1.022,5	1.019,9	1.021,3	21,39	25,25	21,72	26,05	16,44	15,18	14,79	14,72	80,7	62,3	76,2	-	8,5	-	18,4	-	9,2	9,6	5,8	6,3	3,8	14,4	2.46	122,[illegible]

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	-
(4) Temperatura média..	21,64	21,52	22,68	21,10	22,13	20,74	-

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Julho — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termometros na relva		Termometros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	–	–	Máxima ao sol	Minima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	
													h. m.
1	45,0	14,4	24,7	25,5	-	-	62,0	13,4	25,9	35,1	19,7	30,2	6.45
2	45,8	13,0	24,7	25,4	-	-	59,0	14,0	27,0	37,2	15,9	26,7	7.16
3	33,1	15,4	24,6	25,3	-	-	42,6	16,3	14,8	12,1	12,1	13,0	0.00
4	38,9	15,6	24,6	25,2	-	-	56,0	16,0	14,6	29,7	14,6	19,6	0.49
5	43,4	17,9	24,8	25,3	-	-	62,7	19,5	24,8	39,1	10,8	24,9	4.24
6	43,1	13,4	24,9	25,3	-	-	61,9	14,2	12,1	38,6	27,0	25,9	4.09
7	50,7	15,4	24,8	25,4	-	-	(65,2)	15,5	21,6	35,6	25,6	27,6	4.48
8	45,7	14,9	24,8	25,4	-	-	62,3	13,1	7,3	10,5	12,4	10,1	2.16
9	47,9	12,1	24,7	25,3	-	-	60,3	(11,0)	27,0	40,5	35,9	34,5	9.22
10	51,4	14,4	24,7	25,3	-	-	60,7	-	30,0	35,1	28,9	31,3	3.52
11	38,0	14,9	24,6	25,5	-	-	56,5	14,5	11,1	28,9	15,4	18,5	1.16
12	49,4	18,9	24,6	25,3	-	-	64,1	17,5*	10,0	43,2	27,0	26,7	1.53
13	49,9	16,3	24,8	25,3	-	-	61,2	16,5	26,2	39,1	36,4	33,9	3.49
14	49,0	13,4	25,0	25,4	-	-	59,1	11,7	26,7	38,3	32,9	32,6	9.44
15	48,9	12,8	25,0	25,5	-	-	59,5	12,7	25,9	40,5	35,1	33,8	9.38
16	49,9	12,1	25,0	25,5	-	-	61,8	11,2	25,6	39,4	35,4	33,5	9.47
17	49,0	15,4	25,0	25,6	-	-	58,8	-	30,2	39,1	35,1	34,8	8.31
18	48,4	13,3	25,0	25,5	-	-	59,7	13,2	26,7	35,1	34,8	32,2	5.49
19	49,9	14,0	24,9	25,5	-	-	60,3	-	27,0	37,8	32,7	32,5	7.53
20	50,5	14,5	24,9	25,5	-	-	59,5	17,0	27,0	35,4	31,0	31,1	11.31
21	48,9	15,4	25,0	25,5	-	-	58,0	16,9	13,2	34,8	35,1	27,7	6.46
22	41,0	18,9	25,2	25,5	-	-	53,0	18,5	20,8	27,0	33,1	27,6	5.08
23	33,0	18,9	25,0	25,6	-	-	56,5	18,7	24,3	19,7	35,1	26,4	2.23
24	41,4	14,0	24,7	25,4	-	-	59,8	-	13,5	38,6	36,4	29,5	5.32
25	43,9	13,7	24,4	25,2	-	-	60,5	15,5	19,4	41,9	10,8	24,0	4.03
26	45,9	14,9	24,2	25,0	-	-	60,2	-	20,2	43,7	15,6	20,5	5.07
27	45,9	16,1	24,1	25,0	-	-	58,9	15,0	12,1	37,8	40,5	30,1	0.47
28	(51,9)	13,4	24,1	24,8	-	-	63,8	14,5	17,0	39,9	37,8	31,6	4.52
29	46,9	13,0	24,1	24,7	-	-	59,1	-	20,0	27,3	16,2	21,2	2.25
30	50,7	12,4	24,2	24,8	-	-	60,5	14,0	27,0	40,5	35,6	34,4	9.21
31	46,9	(11,0)	24,2	24,8	-	-	57,0	11,8	28,3	30,5	34,5	31,1	6.16
Médias	45,94	14,64	24,69	25,29	-	-	59,44	14,87	21,2	34,6	27,8	27,8	168.12

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 17° 53′ S. — Longitude 36° 53′ E. Greenwich. Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (5)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.020,7	1.017,6	1.019,6	20,7	23,5	19,8	24,8	15,6	14,3	14,9	14,6	79	70	85	W	15	SSW	25	SW	8	14,8	2	8	0	0,0	0.00	6,[illegible]
2..	20,9	18,0	19,3	19,7	24,7	21,0	26,7	13,9	14,0	13,7	13,4	82	59	75	NW	8	SSE	20	SSE	10	9,9	3	4	0	0,0	0.00	4,[illegible]
3..	(21,1)	17,1	18,5	19,8	25,2	20,8	27,2	(13,7)	13,9	14,9	14,3	81	63	78	W	5	»	20	C	0	5,3	0	7	0	0,0	0.00	4,[illegible]
4..	19,1	15,0	16,2	22,8	28,2	22,7	29,6	15,9	15,8	16,4	16,1	77	58	78	NNE	2	SE	23	ESE	9	8,4	7	2	3	0,0	0.00	5,[illegible]
5..	18,6	14,8	16,8	25,4	28,4	23,0	30,3	17,4	18,1	15,4	16,6	75	54	79	NE	2	»	23	SE	3	6,3	3	1	6	0,0	0.00	5,[illegible]
6..	18,4	15,6	18,0	25,3	29,3	23,4	30,4	18,7	17,6	17,0	16,7	64	56	78	ENE	2	ESE	16	»	10	7,8	2	4	0	0,0	0.00	5,[illegible]
7..	19,4	16,1	17,6	25,3	27,8	22,7	29,9	18,9	18,5	16,6	16,4	77	60	80	»	4	SE	25	»	8	8,2	9	4	0	0,0	0.00	4,[illegible]
8..	19,6	15,2	17,3	25,0	28,8	23,3	31,6	18,1	17,8	16,2	17,3	76	55	81	»	3	ESE	23	»	18	11,4	5	0	4	0,0	0.00	5,[illegible]
9..	20,6	17,5	19,0	24,2	24,6	22,9	26,5	19,2	18,3	17,2	16,3	82	75	78	S	2	SSE	25	SSE	10	9,0	9	10	6	0,3	0.10	4,8
10..	20,2	15,9	17,0	22,9	28,1	22,4	29,0	15,5	15,3	15,5	14,3	74	55	71	WNW	3	»	12	»	6	4,3	1	5	0	0,0	0.00	5,[illegible]
11..	1.018,4	1.013,8	1.015,4	22,8	28,0	22,3	29,6	16,8	16,0	15,1	14,6	79	54	73	NW	5	SE	15	SE	8	4,9	4	3	0	0,0	0.00	4,[illegible]
12..	15,4	(09,8)	11,3	25,2	29,2	23,7	32,8	19,5	17,2	17,4	16,8	72	58	78	ENE	6	»	19	ESE	22	12,6	4	3	2	0,0	0.00	5,[illegible]
13..	12,8	12,0	15,6	26,0	25,3	23,5	32,1	18,9	14,6	17,4	16,8	59	73	78	»	7	SSE	35	SSE	22	14,6	0	7	5	0,0	0.00	4,[illegible]
14..	19,2	17,9	19,7	24,5	25,5	23,6	26,2	19,0	16,2	15,7	14,8	71	65	69	S	18	»	35	S	35	23,7	5	8	5	0,0	0.00	5,[illegible]
15..	20,2	16,9	18,5	24,5	24,2	19,9	26,5	19,7	13,8	14,8	14,7	60	66	85	»	24	S	30	SW	20	24,4	6	9	0	0,0	0.00	6,[illegible]
16..	18,3	14,6	16,2	19,2	22,5	20,4	23,7	18,4	15,9	16,4	15,8	96	81	89	WSW	15	SW	24	SSW	10	13,6	10	10	10	10,0	3.00	4,[illegible]
17..	17,2	14,0	15,5	21,0	26,0	21,5	26,8	17,4	15,9	14,9	15,1	87	57	80	NW	8	WSW	3	SE	6	7,4	9	7	0	0,0	0.00	1,[illegible]
18..	16,3	12,5	15,5	24,8	30,4	23,4	32,7	17,9	17,7	17,8	17,0	77	55	81	NE	5	SSE	10	»	6	5,0	4	7	0	0,0	0.00	2,[illegible]
19..	18,1	16,2	18,3	26,2	26,5	23,4	30,5	20,4	18,0	18,9	18,4	72	74	86	E	4	»	22	SSE	12	10,5	6	6	0	0,0	0.00	3,[illegible]
20..	20,7	17,2	18,5	21,5	25,9	22,9	27,0	18,7	17,8	17,3	16,6	94	70	80	NW	2	»	23	SE	6	9,6	10	5	0	6,1	1.05	4,[illegible]
21..	1.019,2	1.016,1	1.017,9	22,7	26,5	22,4	27,8	15,9	17,1	16,2	15,7	83	64	78	W	3	SSW	20	SE	9	9,0	2	3	4	0,0	0.00	3,[illegible]
22..	(21,1)	18,6	19,9	23,0	26,0	23,6	26,8	16,6	17,4	17,6	17,2	84	71	80	»	3	S	27	S	24	15,5	3	7	3	0,0	0.00	3,[illegible]
23..	20,8	17,7	18,9	24,1	25,3	23,1	26,5	18,4	16,1	16,7	16,1	72	70	77	SSE	25	»	27	»	20	16,2	8	4	5	0,0	0.00	4,[illegible]
24..	18,7	14,5	15,6	23,0	25,8	23,1	28,5	17,6	17,3	17,7	16,7	83	72	80	WNW	5	SSE	21	SE	7	8,2	8	7	3	0,0	0.00	5,[illegible]
25..	16,5	13,1	15,6	25,0	27,9	24,3	32,6	17,9	17,1	16,8	17,0	73	60	76	NE	4	SE	18	»	9	7,2	5	10	10	0,0	0.00	5,[illegible]
26..	19,4	17,0	19,0	26,8	28,2	23,1	30,8	21,0	18,2	14,9	14,8	69	53	71	ESE	8	»	21	»	4	8,7	6	0	0	0,0	0.00	4,[illegible]
27..	20,5	17,7	19,9	22,8	26,2	23,2	29,2	15,9	16,2	15,7	15,4	78	62	73	NW	3	SSE	23	S	22	9,9	3	3	0	0,0	0.00	[illegible]
28..	20,8	17,8	18,5	21,9	27,5	23,0	28,8	16,7	16,7	15,9	15,3	87	58	74	WNW	3	»	23	SE	8	9,0	5	3	0	2,3	0.15	[illegible]
29..	20,1	15,9	15,9	21,6	27,7	22,7	29,9	16,4	18,1	16,0	16,1	95	61	78	C	0	SE	17	»	7	7,1	1	0	0	0,0	0.00	[illegible]
30..	19,3	16,0	17,3	25,3	28,6	23,2	33,3	19,1	19,8	18,1	18,0	83	65	86	E	8	SSE	26	»	11	9,3	1	5	0	0,0	0.00	[illegible]
31..	19,8	16,0	18,5	26,1	30,0	23,4	(33,4)	18,4	15,0	15,1	15,8	60	48	74	NE	5	»	21	»	8	9,9	0	1	0	0,0	0.00	4,[illegible]
Médias	1.019,1	1.015,7	1.017,4	23,52	26,86	22,64	29,08	17,06	16,64	16,29	15,90	77,8	62,6	78,4	–	6,7	–	21,7	–	11,5	10,4	4,5	4,9	2,1	18,7	4.30	[illegible]

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média ..	20,51	23,98	23,79	22,55	23,07	23,76	23,97

● no dia 14. ●° no dia 9. ● nos dias 16, 20 e 28. ≡ nos dias 7, 10, 11, 17, 20, 21, 27 e 29.
≡ nos dias 2, 5, 8 e 22. ≡° nos dias 6, 18, 19, 25 e 31. ≡¹ no dia 7.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Agôsto — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	—	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
1	50,9	13,0	24,4	25,0	-	-	59,5	14,0	27,0	14,8	22,4	21,4	5.48
2	49,9	11,9	24,3	24,8	-	-	58,6	(11,9)	26,4	41,0	34,0	33,8	7.47
3	50,4	(10,4)	24,2	24,8	-	-	59,6	12,0	27,5	37,0	28,3	30,9	9.36
4	50,7	12,9	24,4	24,9	-	-	59,5	13,5	25,4	30,8	34,8	30,3	9.14
5	52,4	15,4	24,5	25,0	-	-	61,3	15,5	25,6	25,1	32,4	27,7	8.04
6	46,9	14,4	25,0	25,3	-	-	57,5	16,8	25,6	28,3	31,6	28,5	8.59
7	52,4	15,9	25,2	25,5	-	-	63,5	16,5	25,9	39,1	33,7	32,9	5.56
8	51,9	14,5	25,4	25,7	-	-	60,0	15,8	27,0	39,1	31,8	32,6	9.12
9	42,6	15,4	25,5	25,8	-	-	49,8	16,5	12,9	14,0	14,8	13,9	1.48
10	54,5	11,5	25,5	25,8	-	-	62,0	13,0	27,0	42,1	33,5	34,2	8.47
11	54,9	12,5	25,5	25,8	-	-	64,1	14,5	26,4	31,0	33,7	30,4	8.07
12	52,6	14,5	25,6	25,8	-	-	63,1	16,0	24,8	30,5	28,3	27,9	6.38
13	53,2	14,5	25,7	26,0	-	-	60,8	16,6	24,3	37,2	8,9	23,5	6.37
14	47,4	14,4	26,0	26,0	-	-	61,0	15,0	25,6	43,5	34,0	34,4	7.23
15	43,9	16,2	26,0	26,0	-	-	61,2	19,3	28,9	41,9	18,9	29,9	7.31
16	39,2	14,2	26,0	26,1	-	-	56,0	-	13,5	28,1	5,4	15,7	0.12
17	51,6	13,7	25,7	26,1	-	-	63,4	-	14,3	41,3	16,2	23,9	5.40
18	51,8	12,9	25,4	25,9	-	-	62,2	15,1	28,3	36,2	27,8	30,8	9.51
19	51,9	15,4	25,3	25,7	-	-	60,2	17,5	28,3	38,1	36,4	34,3	11.00
20	46,2	14,0	25,6	25,8	-	-	63,5	-	8,9	40,5	36,4	28,6	5.11
21	51,1	12,4	25,7	25,9	-	-	60,9	13,0	28,3	42,1	32,9	34,4	10.15
22	47,3	11,9	25,6	26,0	-	-	61,9	13,4	28,6	42,0	35,1	35,4	9.11
23	48,4	12,9	25,6	25,9	-	-	59,0	14,9	13,5	40,8	35,6	30,0	8.41
24	52,4	12,5	25,7	26,0	-	-	61,3	16,0	24,0	35,6	17,5	25,7	6.00
25	53,9	11,2	25,9	26,1	-	-	62,6	14,5	28,6	46,7	8,1	27,8	8.04
26	51,7	14,9	26,0	26,2	-	-	64,5	17,2	21,9	41,6	35,1	32,9	10.18
27	54,4	(10,4)	26,3	26,3	-	-	61,1	13,7	28,9	41,0	37,0	35,0	10.31
28	51,4	11,0	26,4	26,4	-	-	62,7	14,1	27,0	35,4	36,4	32,9	8.30
29	49,1	11,4	26,4	26,5	-	-	63,4	14,0	28,3	39,7	41,6	36,5	9.03
30	(57,4)	12,4	26,4	26,5	-	-	(65,2)	-	45,9	39,1	13,5	32,8	8.02
31	55,9	11,4	26,5	26,5	-	-	63,4	15,5	28,1	34,0	32,4	31,5	10.51
Medias	50,59	13,22	25,51	25,81	-	-	61,06	15,03	25,0	36,1	28,0	29,7	242.44

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 17° 53′ S. — Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	
1..	1.019,3	1.015,3	1.016,1	23,8	29,8	23,3	30,0	18,0	18,2	11,7	13,5	83	37	64	W	4	SE	18	SE	4	7,7	5	0	0	0,0	0.00	5,[illegible]
2..	18,2	15,0	17,0	23,5	27,3	23,5	27,7	16,9	17,5	18,4	17,1	81	69	80	NW	2	SSE	25	»	9	8,9	4	5	0	0,0	0.00	4,[illegible]
3..	21,0	18,8	20,1	24,0	26,8	23,5	28,6	17,1	18,4	16,3	16,3	83	63	76	C	0	S	26	»	22	11,7	5	4	0	0,0	0.00	5,[illegible]
4..	21,2	18,0	19,2	22,8	27,0	22,6	29,0	15,7	16,7	16,1	16,5	81	61	81	WNW	6	»	21	SSW	2	10,1	3	5	0	0,0	0.00	5,[illegible]
5..	19,1	16,2	17,1	24,2	26,7	22,2	28,9	16,4	16,9	16,0	15,2	76	62	76	C	0	SSE	22	SE	7	8,2	5	4	0	0,0	0.00	6,[illegible]
6..	18,6	14,7	16,9	23,3	28,3	23,1	29,5	(15,4)	16,7	15,8	15,5	79	56	74	WNW	3	SE	10	»	9	8,8	6	3	0	0,0	0.00	5,[illegible]
7..	18,8	15,6	18,1	25,8	28,9	23,6	31,3	17,4	17,0	17,2	16,6	69	59	77	NE	2	»	23	»	15	10,6	2	0	0	0,0	0.00	4,[illegible]
8..	(22,0)	19,0	20,1	25,3	26,5	23,9	27,8	18,4	19,0	16,9	16,4	82	66	75	C	0	S	30	»	23	12,9	6	6	2	0,0	0.00	4,[illegible]
9..	20,2	16,8	17,2	24,1	27,2	22,5	28,3	17,0	17,3	15,6	15,0	78	58	74	WSW	6	SSE	20	»	7	8,8	5	0	0	0,0	0.00	5,[illegible]
10..	17,4	13,1	15,0	25,8	28,5	24,6	31,5	17,1	17,0	17,8	17,0	69	61	75	ENE	4	ESE	27	E	21	11,8	3	0	0	0,0	0.00	5,[illegible]
11..	1.016,3	1.011,8	1.014,2	27,8	30,2	24,4	34,5	19,7	16,6	17,4	16,7	60	54	74	ENE	12	E	26	E	15	15,0	0	0	0	0,0	0.00	5,[illegible]
12..	15,7	12,5	15,4	28,1	29,7	24,2	34,1	20,0	16,4	17,9	18,0	58	58	80	E	10	ESE	23	SE	25	15,5	0	0	0	0,0	0.00	6,[illegible]
13..	(22,0)	18,9	20,1	25,5	27,3	24,4	28,5	22,4	18,4	18,0	18,0	76	67	80	SSE	22	SSE	26	SSE	25	20,6	8	5	3	0,3	0.05	6,[illegible]
14..	19,6	15,5	16,6	25,5	27,7	23,1	28,7	18,8	18,8	14,4	14,4	78	53	71	WNW	5	»	21	SE	4	10,8	7	5	2	1,8	0.13	5,[illegible]
15..	18,0	12,4	14,0	26,2	29,2	24,4	30,5	18,2	17,4	17,8	13,3	69	59	76	C	0	SE	22	E	17	10,2	5	0	0	0,0	0.00	5,[illegible]
16..	14,5	11,4	14,0	29,1	28,5	25,2	32,5	21,4	16,2	18,6	19,2	54	65	81	E	5	»	30	SSE	21	16,0	0	1	0	0,0	0.00	4,[illegible]
17..	13,8	10,5	11,9	26,9	28,4	24,6	29,8	22,9	18,9	18,1	18,3	72	63	80	SE	15	»	27	ESE	13	15,3	10	2	0	0,0	0.00	5,[illegible]
18..	11,0	(08,5)	13,3	27,8	28,9	25,1	31,7	21,4	18,5	20,5	18,8	67	69	80	ENE	6	SSE	17	SSE	30	14,0	0	0	6	0,0	0.00	4,[illegible]
19..	20,2	18,6	20,1	26,4	26,3	24,0	27,8	23,0	17,9	16,6	15,0	70	66	71	SSE	30	»	34	S	27	28,0	6	6	4	0,0	0.00	5,[illegible]
20..	20,5	15,9	16,7	26,8	27,8	21,8	28,7	18,5	16,5	12,9	12,7	64	46	66	SE	2	SE	20	SE	5	9,8	7	1	0	0,0	0.00	7,[illegible]
21..	1.015,8	1.010,3	1.013,8	26,2	29,2	23,7	32,5	16,8	13,9	15,8	16,3	56	53	75	ENE	12	ESE	26	E	18	14,2	0	0	0	0,0	0.00	5,[illegible]
22..	15,6	12,7	15,3	27,9	27,9	25,1	29,6	21,7	18,6	18,8	18,7	66	67	79	E	22	SE	32	SE	19	17,9	1	9	7	0,0	0.00	5,[illegible]
23..	14,7	09,1	10,4	28,8	29,2	24,9	32,2	22,2	18,8	18,2	17,6	64	60	76	ESE	6	»	30	E	24	16,0	4	0	0	0,0	0.00	4,[illegible]
24..	12,0	11,1	15,7	29,9	28,6	25,8	(30,6)	21,1	14,6	19,7	19,0	47	68	77	ENE	10	SSE	38	SSE	27	20,2	0	4	5	1,1	0.00	5,[illegible]
25..	18,1	16,0	18,3	26,1	26,8	24,5	28,2	23,6	18,8	17,8	18,0	75	68	79	SSE	20	»	28	»	22	20,3	7	8	4	0,0	0.00	6,[illegible]
26..	19,7	16,6	17,9	24,0	26,5	24,0	27,2	20,1	17,9	16,5	16,0	81	65	75	SE	2	»	24	SE	15	13,2	10	4	0	1,1	0.15	5,[illegible]
27..	19,5	16,4	18,1	25,8	26,9	23,6	28,2	20,1	15,2	15,7	15,3	62	60	72	SSE	10	»	22	»	13	12,4	7	3	3	0,5	0.05	5,[illegible]
28..	19,6	16,2	17,3	25,2	26,1	23,5	28,5	16,1	15,4	14,0	14,6	65	56	68	WSW	2	»	25	SSE	12	12,2	6	0	0	0,0	0.00	6,[illegible]
29..	18,8	14,4	16,2	26,4	28,2	23,5	29,0	16,2	16,4	16,2	16,1	65	57	75	SE	2	»	23	ESE	12	9,0	9	2	0	0,0	0.00	6,[illegible]
30..	16,2	11,3	13,6	28,5	30,2	25,1	32,7	20,5	18,6	19,5	19,4	65	61	82	E	10	SE	26	SE	23	14,8	2	0	0	0,0	0.00	4,[illegible]
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Médias	1.017,9	1.014,4	1.016,3	26,05	28,02	23,92	30,15	19,14	17,28	16,80	16,00	69,8	60,2	75,6	–	7,7	–	25,1	–	16,2	13,5	4,4	2,6	1,2	3,7	0.36	[illegible]

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2	–
(4) Temperatura média..	23,22	24,95	25,43	25,32	25,84	24,99	–

• nos dias 19 e 25. ●° nos dias 13 e 27. ● nos dias 14 e 26. ⁻ no dia 14. ≡ nos dias 2, 3, 5, 7 e 9.
⁻ nos dias 4 e 6. ⁻° nos dias 1 e 3. ⁻ no dia 24.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Setembro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	—		Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	
													h. m.
1	53,4	12,9	26,8	26,8	-	-	60,0	15,4	29,7	41,0	36,4	35,7	8.30
2	46,0	11,4	26,7	26,9	-	-	59,0	14,0	27,0	37,9	29,1	31,9	8.33
3	50,7	9,9	26,7	26,9	-	-	60,2	13,6	30,5	41,3	38,1	36,6	9.27
4	50,4	10,0	26,7	26,9	-	-	62,3	12,3	30,5	41,9	31,8	34,7	9.01
5	51,1	10,5	26,6	26,8	-	-	60,5	12,6	30,2	41,9	37,8	36,6	10.17
6	50,9	9,0	26,7	26,9	-	-	62,0	11,2	30,2	40,8	35,1	35,4	9.00
7	50,8	10,5	26,8	27,0	-	-	59,8	13,5	28,3	39,1	32,7	33,4	9.33
8	50,9	11,1	27,0	27,1	-	-	62,2	14,0	30,0	27,0	38,6	31,9	10.06
9	52,7	10,9	27,1	27,3	-	-	61,8	12,5	30,0	39,1	41,9	37,0	9.12
10	52,6	9,7	27,1	27,3	-	-	61,7	12,5	29,1	40,5	32,1	33,9	11.56
11	53,6	12,1	27,1	27,3	-	-	63,1	15,0	28,3	40,5	33,7	34,2	11.01
12	53,5	12,9	27,3	27,5	-	-	62,0	16,8	28,1	39,7	30,5	32,8	11.30
13	50,7	14,9	27,5	27,6	-	-	60,8	18,5	29,7	39,1	31,6	33,5	6.19
14	51,0	11,8	27,6	27,6	-	-	61,0	-	27,0	41,3	37,8	35,4	6.39
15	52,5	11,4	27,6	27,7	-	-	60,5	14,5	27,0	29,7	36,2	31,0	7.48
16	52,4	13,4	27,6	27,7	-	-	58,9	18,0	27,8	40,2	33,7	33,9	10.21
17	47,0	15,5	27,7	27,8	-	-	62,1	19,0	18,9	37,2	30,5	28,9	3.23
18	52,3	13,4	28,0	28,0	-	-	60,0	17,5	31,3	39,9	32,7	34,6	11.22
19	47,9	15,4	28,1	28,0	-	-	61,6	20,0	29,7	44,5	36,7	37,0	9.09
20	59,4	14,4	28,3	28,2	-	-	64,4	17,0	17,5	31,0	40,5	29,7	8.37
21	(59,9)	(8,4)	28,3	28,3	-	-	63,1	(10,2)	31,6	42,6	34,5	36,2	12.06
22	46,4	14,0	28,2	28,3		-	61,8	21,0	28,1	44,5	32,9	35,2	8.58
23	50,6	12,9	28,0	28,2	-	-	61,4	21,3	29,7	39,1	35,1	34,6	9.08
24	53,6	17,9	28,0	28,1	-	-	(64,8)	19,7	29,4	41,9	35,1	35,5	10.59
25	46,9	20,9	28,0	28,2	-	-	59,5	22,2	29,1	42,4	32,4	34,6	5.28
26	48,4	17,9	28,2	28,3	-	-	62,6	19,1	10,2	31,6	37,8	26,5	4.12
27	52,3	16,9	28,1	28,3	-	-	61,9	19,0	22,9	43,5	38,3	34,9	8.53
28	54,9	13,2	28,1	28,3	-	-	62,5	15,1	29,7	44,0	37,0	36,9	10.18
29	50,2	14,4	28,1	28,3	-	-	60,5	16,0	21,6	43,2	36,4	33,7	7.31
30	54,7	16,4	28,0	28,2	-	-	62,4	19,0	31,0	41,9	35,1	36,0	12.15
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	51,59	13,13	27,53	27,66	-	-	61,48	16,22	27,5	39,7	35,1	34,1	271.26

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 17° 53′ S. — Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.018,1	1.017,5	1.020,1	29,1	27,4	25,2	29,5	22,0	20,6	18,5	18,4	68	68	77	SE	15	SSE	38	SSE	27	22,7	3	7	2	2,8	0.45	4.0
2..	(21,8)	17,0	19,0	25,7	27,1	24,1	28,1	20,9	16,1	16,7	15,9	66	63	72	SSE	14	S	25	SE	15	18,4	8	4	3	0,0	0.00	5.[illegible]
3..	19,8	15,7	17,2	26,5	27,0	24,4	29,0	18,1	14,8	15,9	16,4	58	60	72	S	2	SSE	27	SSE	19	12,0	5	0	0	0,0	0.00	5.[illegible]
4..	17,9	12,9	14,1	25,5	29,6	24,7	31,4	17,9	18,0	17,0	17,1	75	57	74	WSW	2	SE	22	SE	9	8,6	8	0	0	0,0	0.00	6.[illegible]
5..	15,8	12,1	15,0	30,0	29,5	25,7	34,0	20,9	16,6	21,6	20,7	53	70	85	E	5	»	35	»	28	16,9	0	0	0	0,0	0.00	4.9
6..	19,2	15,9	18,8	29,0	27,5	25,3	29,5	23,3	20,7	23,9	22,0	65	87	92	SE	15	SSE	33	SSE	15	17,6	8	5	6	0,0	0.00	5.8
7..	19,3	16,3	17,8	26,3	24,6	22,3	26,3	21,1	22,7	21,8	19,3	89	95	96	W	3	S	14	SW	15	6,9	10	10	7	5,7	0.25	5.1
8..	18,6	14,9	16,5	25,8	27,7	24,0	29,3	19,8	22,5	21,1	18,4	91	77	83	«	2	»	25	SE	16	10,4	8	8	0	0,0	0.00	2.4
9..	17,4	12,6	14,3	25,3	28,1	24,2	29,5	19,2	16,6	16,3	16,2	69	58	73	WSW	3	SE	24	»	14	9,4	7	4	0	0,0	0.00	4.[illegible]
10..	13,6	09,2	13,4	28,5	28,9	20,7	34,7	20,1	16,8	16,9	16,0	58	57	88	ENE	10	»	24	ESE	10	11,2	1	6	10	5,8	1.10	4.[illegible]
11..	1.013,0	1.009,7	1.011,5	27,5	29,3	25,4	34,5	20,0	18,1	18,9	17,9	67	62	75	NE	22	SE	30	E	36	20,6	3	3	0	0,0	0.00	5.[illegible]
12..	11,1	07,0	08,7	30,4	32,3	26,0	37,5	22,3	15,4	17,8	18,3	48	50	73	ENE	20	E	44	»	46	31,6	1	4	0	0,0	0.00	6.5
13..	10,6	07,0	08,9	30,0	34,8	27,2	(37,9)	24,2	16,0	17,9	16,3	51	44	60	•	33	ESE	20	»	24	22,0	9	7	8	0,0	0.00	8.3
14..	13,7	14,2	16,0	26,2	24,3	23,6	26,3	22,7	20,2	21,4	20,1	80	95	93	S	32	S	25	WSW	3	16,4	10	10	10	7,3	1.10	7.0
15..	18,6	17,3	19,3	26,2	23,8	24,5	27,2	21,9	20,7	18,2	17,8	82	83	78	SSE	10	SSE	30	SSE	35	19,2	6	10	10	1,6	0.55	1.9
16..	20,7	18,3	19,2	24,9	23,4	24,0	27,1	21,9	18,0	18,4	16,8	77	86	76	S	28	S	30	S	23	23,6	10	10	10	0,6	0.10	6.3
17..	21,1	18,7	20,3	23,2	25,4	23,0	26,3	19,1	16,1	14,4	14,1	76	60	67	»	26	»	31	SSW	20	18,8	10	7	6	0,0	0.00	6.[illegible]
18..	21,3	18,5	19,7	25,4	25,9	23,3	27,0	21,5	14,9	17,1	15,4	62	69	73	SSE	35	SSE	30	S	20	26,4	5	6	8	0,3	0.06	8.7
19..	19,4	15,3	16,8	24,5	26,3	22,8	28,0	20,9	13,5	13,5	14,2	59	54	70	S	25	S	24	SSE	7	21,4	10	10	8	0,0	0.00	9.3
20..	16,8	13,1	14,4	25,6	26,0	23,7	28,5	(16,8)	15,3	15,4	15,6	63	62	72	W	4	»	21	SE	10	8,1	8	4	0	0,0	0.00	6.[illegible]
21..	1.015,0	1.010,3	1.012,6	29,0	28,5	24,3	31,7	18,4	14,8	15,6	14,9	50	55	66	ENE	7	SE	23	SE	10	11,0	0	0	3	0,0	0.00	5.[illegible]
22..	13,0	07,0	10,2	30,7	31,6	26,3	35,1	23,4	20,0	19,9	16,3	61	57	65	NE	5	»	23	»	22	13,2	5	3	0	0,0	0.00	5.8
23..	10,7	(06,8)	08,9	32,7	32,9	26,6	35,7	23,4	18,4	18,7	15,4	50	51	60	ENE	9	E	26	E	25	17,3	0	2	4	0,0	0.00	5.[illegible]
24..	12,7	09,8	12,4	28,5	28,7	25,6	34,7	24,2	18,1	18,5	18,4	63	63	76	E	21	SE	24	ESE	27	24,0	5	9	8	0,0	0.00	6.[illegible]
25..	13,8	09,7	12,1	28,0	29,0	25,3	31,3	24,4	19,1	19,5	17,6	68	65	74	ESE	22	»	32	SE	19	20,0	10	5	8	0,0	0.00	6.[illegible]
26..	13,7	11,7	13,7	29,1	27,9	24,8	30,3	22,4	18,1	18,2	17,5	60	66	76	SE	5	»	22	»	15	12,5	7	8	6	0,0	0.00	5.[illegible]
27..	15,0	12,4	13,3	27,1	28,0	25,1	29,8	19,9	17,3	18,1	17,4	65	65	74	S	7	SSE	25	»	19	13,7	7	5	5	0,0	0.00	5.[illegible]
28..	14,7	11,5	12,5	27,6	27,5	24,2	29,9	18,1	16,6	22,6	20,2	61	83	90	W	3	»	21	»	12	10,7	6	6	3	0,2	0.10	6.3
29..	13,8	10,0	11,6	26,9	27,4	24,6	30,7	18,5	15,9	16,0	17,7	61	59	77	WSW	2	»	25	»	21	9,8	6	5	0	0,0	0.00	7.[illegible]
30..	13,1	10,0	11,6	26,5	27,7	24,9	30,2	17,0	17,6	18,4	17,2	69	63	73	W	3	»	32	S	23	14,3	7	2	0	0,0	0.00	6.[illegible]
31..	13,4	10,1	11,9	25,0	27,4	24,3	30,2	17,0	18,4	16,7	16,1	78	62	72	C	0	SE	27	SE	15	13,5	10	10	7	3,4	0.35	7.[illegible]
Médias	1.016,0	1.012,7	1.014,6	27,31	27,92	24,52	30,71	20,09	17,67	18,21	17,28	60,0	66,0	76,0	-	12,4	-	27,2	-	19,3	16,2	6,2	5,5	4,2	27,7	5.26	15.[illegible]

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1	-
(4) Temperatura média..	25,59	26,23	25,37	25,34	27,44	24,75	-

• nos dias 2, 8, 17, 19 e 27. ●° nos dias 16, 18 e 28. ● nos dias 1, 7, 10, 14, 15 e 31. ▽ no dia 18. ≡ nos dias 27 e 30.
⊥° no dia 6. ⊼ nos dias 7, 10 e 24. ⊕ no dia 31. ▽ no dia 29. ⊥ no dia 12.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Outubro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	–	–	Maxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	
													h. m.
1	47,4	18,4	28,2	28,3	–	–	62,0	20,7	30,5	28,9	18,3	25,9	9.04
2	49,9	17,8	28,1	28,4	–	–	63,5	19,5	24,0	44,5	39,1	35,9	6.44
3	52,9	14,3	28,0	28,3	–	–	61,6	16,5	35,6	45,9	37,5	39,7	11.19
4	54,4	14,0	28,0	28,3	–	–	66,0	16,0	31,3	43,2	37,8	37,4	9.02
5	57,9	15,4	28,2	28,4	–	–	61,7	19,8	31,0	43,7	37,8	37,5	12.16
6	52,4	18,0	28,7	28,6	–	–	63,0	21,5	18,9	44,8	39,9	34,5	8.20
7	47,9	16,9	28,9	28,8		–	60,2	–	28,3	23,5	10,8	20,9	2.58
8	51,0	15,1	28,5	28,8	–	–	64,0	17,4	25,1	46,7	41,9	37,9	6.03
9	52,0	13,4	28,3	28,7	–	–	64,2	16,5	14,8	44,5	39,1	32,8	10.30
10	60,1	14,4	28,3	28,5	–	–	66,9	17,4	31,0	43,7	33,7	36,0	9.12
11	58,0	13,9	28,3	28,5	–	–	68,7	15,5	31,0	43,2	37,8	37,3	12.18
12	58,9	15,9	28,3	28,5	–	–	68,2	20,0	32,4	43,2	35,6	37,1	12.09
13	60,4	16,9	28,6	28,7	–	–	(72,0)	21,6	22,1	45,9	32,4	33,5	6.41
14	41,9	18,9	28,9	28,8	–	–	45,5	23,2	9,4	8,1	1,3	6,3	0.00
15	38,4	16,0	28,6	28,8	–	–	58,0	–	19,4	21,9	4,6	15,3	0.09
16	41,4	16,1	28,0	28,6	–	–	63,0	20,4	21,6	45,9	5,4	24,3	0.57
17	47,9	15,0	27,6	28,2	–	–	66,9	18,5	12,9	31,6	29,1	24,5	5.58
18	47,6	18,9	27,4	28,0	–	–	61,0	20,9	33,7	48,6	47,2	43,2	9.12
19	52,9	17,9	27,3	27,9	–	–	68,8	18,7	28,6	48,6	15,4	30,9	5.33
20	52,9	13,9	27,7	28,0	–	–	66,2	(14,8)	39,1	46,2	40,5	41,9	8.43
21	55,0	16,3	28,0	28,2	–	–	68,1	17,4	37,8	49,4	37,8	41,7	12.36
22	59,6	20,6	28,3	28,4	–	–	68,3	22,1	37,8	39,9	37,8	38,5	11.36
23	57,8	18,9	28,8	28,6	–	–	66,1	22,5	31,8	44,8	37,8	38,1	12.16
24	55,9	20,5	29,1	28,8	–	–	71,3	23,3	33,7	23,7	17,3	25,0	7.17
25	49,6	20,5	29,4	29,2	–	–	65,5	23,5	27,0	47,5	37,8	37,4	6.27
26	55,0	17,1	29,5	29,4	–	–	67,2	20,9	37,0	38,6	32,4	36,0	6.59
27	54,0	15,9	29,6	29,5	–	–	63,0	18,5	28,6	50,5	39,4	39,5	10.09
28	56,6	14,6	29,7	29,5	–	–	65,1	17,0	35,9	52,6	33,7	40,7	9.20
29	60,9	14,0	29,8	29,7		–	68,2	16,7	35,4	52,6	44,5	44,2	8.57
30	(61,2)	(12,4)	29,8	29,7	–	–	67,5	15,9	37,8	52,4	41,9	44,0	10.32
31	52,9	13,6	29,9	29,8	–	–	67,7		19,2	50,5	24,8	31,5	5.54
Medias	53,05	16,30	28,57	28,71	–	–	64,82	19,17	28,5	41,8	31,3	33,5	249.11

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 17° 53' S. — Longitude 36° 53' E. Greenwich. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura - gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.014,7	1.011,2	1.014,4	26,1	28,8	24,7	30,7	18,0	17,9	20,4	16,6	72	69	72	S	2	SSE	25	SE	25	12,8	10	5	0	0,0	0.00	5,1
2..	16,0	11,9	13,7	26,2	29,3	24,1	29,6	22,2	17,2	19,1	16,8	68	63	76	SE	11	SE	19	»	2	9,8	10	5	5	0,0	0.00	5,7
3..	13,2	07,9	08,9	30,2	30,6	26,2	32,6	21,4	18,0	18,9	15,7	56	58	62	E	7	»	25	ESE	20	14,2	7	6	4	0,0	0.00	4,8
4..	08,5	04,1	05,7	31,8	31,2	26,5	37,7	22,8	18,7	20,3	18,2	54	60	71	ENE	15	»	27	E	23	16,8	5	10	10	0,6	0.10	4,9
5..	08,9	06,8	09,1	28,9	28,5	26,5	30,7	25,1	22,8	21,8	19,7	77	75	77	N	3	»	5	ESE	10	7,3	10	10	10	0,6	0.20	7,0
6..	10,6	06,9	09,1	28,9	30,9	27,0	32,2	22,8	17,8	18,9	19,6	61	56	74	NE	6	»	15	E	10	12,2	10	10	10	0,0	0.00	4,8
7..	10,9	07,1	08,3	29,8	30,2	26,7	33,2	23,4	19,0	19,3	15,9	61	61	61	ENE	3	»	15	ESE	21	8,1	9	10	10	0,0	0.00	5,
8..	05,6	(01,0)	03,7	32,6	41,0	30,9	(42,5)	24,5	20,5	26,3	17,3	56	45	52	NE	7	N	13	E	9	9,9	7	8	6	0,0	0.00	5,0
9..	12,2	11,2	13,7	23,9	24,0	24,5	25,4	23,4	20,0	19,3	18,2	90	87	84	WSW	20	SSE	30	SSE	25	22,4	10	10	10	3,9	2.10	12,1
10..	16,0	14,2	15,9	26,7	25,5	23,9	27,7	22,4	15,5	14,9	15,7	60	62	72	SE	28	SE	27	SE	12	20,4	10	10	10	0,3	0.15	3,3
11..	1.015,1	1.009,7	1.011,0	26,1	28,9	24,5	30,9	21,7	15,7	19,2	18,0	63	65	79	ESE	5	SE	22	SE	15	10,7	9	4	4	0,0	0.00	5,1
12..	10,6	06,7	08,7	28,3	28,2	25,2	33,2	21,7	18,0	20,4	19,9	64	71	84	ENE	12	S	19	C	0	10,3	9	9	10	3,0	1.15	5,3
13..	07,4	03,0	05,8	28,3	33,8	27,7	36,1	21,5	21,5	23,2	19,1	75	60	70	NNE	5	SSE	19	ESE	13	8,2	7	7	7	3,7	0.10	3,9
14..	13,9	14,4	16,5	26,0	24,5	23,9	26,5	21,9	19,4	18,7	17,6	78	82	80	SSW	30	SSW	33	SW	15	29,2	10	10	10	7,5	1.45	5,7
15..	20,0	17,5	17,9	25,4	26,8	22,7	29,5	20,6	14,9	15,6	13,4	62	60	66	SSE	20	SSE	29	SE	5	21,6	10	6	0	0,2	0.05	6,3
16..	18,1	13,8	16,3	25,7	29,4	24,0	30,7	16,4	12,1	12,5	14,2	49	41	68	C	0	SE	19	»	3	5,9	0	2	0	0,0	0.00	6,5
17..	(21,3)	18,9	20,3	25,2	26,7	23,9	28,2	(15,7)	12,7	12,9	14,2	54	50	64	S	5	SSE	20	S	20	13,0	6	0	3	0,0	0.00	6,0
18..	20,7	16,4	17,8	26,3	27,8	24,9	28,8	17,5	17,6	17,0	16,8	69	61	72	W	7	S	24	SE	20	12,4	9	7	5	0,0	0.00	7,0
19..	18,9	14,8	16,5	26,8	26,8	24,7	28,7	19,0	17,6	18,5	18,0	68	71	80	»	2	SSE	27	»	14	11,6	8	8	0	0,0	0.00	5,0
20..	17,5	12,6	13,9	27,5	32,2	25,8	32,2	20,0	18,5	17,2	17,7	68	50	72	S	3	SE	17	»	12	7,6	9	4	0	0,0	0.00	4,8
21..	1.015,1	1.010,5	1.012,1	30,8	31,2	26,5	34,3	19,9	19,0	20,1	19,3	51	59	75	ENE	8	SE	31	ESE	16	14,1	1	5	0	0,0	0.00	5,[illegible]
22..	12,9	10,0	11,5	33,0	32,5	26,6	34,2	23,3	16,6	17,9	19,0	44	49	74	E	12	»	25	SE	20	14,8	0	3	5	0,0	0.00	8,[illegible]
23..	13,7	10,4	12,3	31,4	31,8	26,5	33,0	24,1	20,0	18,2	18,9	58	52	74	»	15	»	27	»	14	14,8	3	2	0	0,0	0.00	4,[illegible]
24..	14,6	10,3	12,5	30,1	32,8	26,4	35,4	21,8	18,0	14,8	17,1	57	40	67	ENE	6	»	24	»	20	11,9	6	0	0	0,0	0.00	5,8
25..	13,3	10,0	11,7	29,8	30,0	26,0	32,8	20,9	17,6	18,3	16,7	57	58	67	»	7	»	27	»	15	11,7	3	0	0	0,0	0.00	7,[illegible]
26..	14,2	07,4	08,3	30,5	31,8	27,4	32,5	20,9	19,1	21,4	19,5	59	61	72	»	15	»	25	ESE	13	12,6	6	3	0	0,0	0.00	7,[illegible]
27..	08,7	06,6	09,0	32,3	31,2	27,6	35,5	24,4	18,0	19,7	19,7	50	58	72	»	15	»	25	SE	23	16,0	3	6	3	0,0	0.00	2,[illegible]
28..	10,1	06,7	08,2	31,3	30,0	27,1	33,3	26,0	20,7	23,8	21,7	61	76	81	E	16	SSE	28	»	16	18,0	9	5	3	0,0	0.00	0,[illegible]
29..	10,5	07,4	09,1	30,3	31,0	27,5	33,2	25,6	20,5	19,8	18,9	63	59	69	ENE	12	SE	4	»	10	12,0	10	10	5	0,0	0.00	5,[illegible]
30..	10,0	06,0	07,9	33,5	34,0	28,0	38,4	25,1	18,1	18,0	17,6	47	45	63	»	14	ESE	28	ESE	20	17,0	4	6	0	0,0	0.00	4,[illegible]
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Médias	1.013,4	1.009,5	1.011,7	28,79	30,05	25,92	32,36	21,80	18,10	18,88	17,70	61,7	60,1	71,7	-	10,7	-	22,5	-	14,7	13,6	7,0	6,0	4,3	19,8	6.10	175

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1
(4) Temperatura média ..	27,67	27,23	25,76	25,33	28,33	30,31

• nos dias 18 e 28. ◐° nos dias 4, 5, 10 e 15. ● nos dias 9, 12, 13 e 14. △° no dia 16. ☒ nos dias 7, 9, 29 e 30. ☒° no dia [illegible] nos dias 6 e 13. ⊕ no dia 12. do dia 9.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Novembro — 1942	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	—	—	Maxima ao sol	Minima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	
													h. m.
1	58,9	12,4	29,7	29,8	-	-	65,4	16,4	20,8	53,2	38,1	37,4	6.20
2	58,4	16,0	29,5	29,7	-	-	68,1	20,5	8,4	55,3	42,4	35,4	5.37
3	55,9	13,4	29,3	29,6	-	-	66,0	19,7	30,0	45,9	33,2	36,4	9.24
4	63,9	20,4	29,5	29,7	-	-	70,8	22,0	35,4	32,9	17,5	28,6	8.39
5	46,9	21,9	29,8	29,9	-	-	56,5	23,7	22,9	17,3	9,4	16,5	0.21
6	49,8	19,0	29,8	29,9	-	-	62,9	21,5	13,5	37,8	13,5	21,6	1.23
7	59,5	19,1	29,7	29,8	-	-	58,7	22,0	23,7	19,4	10,8	18,0	1.25
8	62,5	20,3	29,8	29,9	-	-	74,1	23,0	30,8	37,8	35,4	34,7	8.04
9	45,6	18,9	30,1	29,9	-	-	55,3		4,6	13,5	8,1	8,7	0.00
10	45,5	17,9	29,7	29,8	-	-	60,1	20,2	32,9	16,2	5,9	18,3	0.23
11	57,0	16,6	29,1	29,5	-	-	69,7	20,6	20,2	27,0	40,8	23,3	4.17
12	58,9	18,0	28,9	29,3	-	-	69,3	21,5	31,6	28,1	18,9	26,2	4.15
13	59,9	17,1	29,1	29,3	-	-	71,6	-	32,4	45,9	35,1	37,8	6.44
14	40,4	19,4	29,0	29,2	-	-	61,3	22,1	18,9	27,0	5,4	17,1	0.32
15	-	16,2	28,6	29,2	-	-	64,2	21,8	27,3	57,2	46,4	43,6	10.04
16	49,2	10,9	28,2	28,8	-	-	64,5	15,9	36,4	53,7	43,2	44,4	12.37
17	50,6	(9,0)	28,2	28,7	-	-	61,5	(14,1)	37,8	49,4	44,3	43,8	12.40
18	52,1	11,4	28,3	28,6	-	-	65,5	15,5	27,5	51,8	41,0	40,1	8.17
19	54,1	12,0	28,6	28,8	-	-	66,7	17,0	42,4	39,7	29,7	37,3	8.21
20	58,6	13,4	28,8	29,0	-	-	70,5	17,7	22,9	48,3	40,8	37,3	8.28
21	58,4	15,3	29,0	29,1	-	-	71,1	20,5	33,7	45,3	40,2	39,7	13.01
22	57,6	14,4	39,5	29,6	-	-	65,7	21,0	32,4	55,6	39,4	42,5	11.30
23	55,6	15,5	29,8	29,7	-	-	64,0	21,5	34,3	54,0	41,3	43,2	13.03
24	60,5	13,4	30,0	29,8	-	-	67,0	19,1	27,0	52,6	45,1	41,6	12.44
25	56,6	12,1	30,4	30,1	-	-	64,5	18,6	35,4	51,8	40,5	42,6	10.46
26	58,6	10,4	30,7	30,4	-	-	(77,0)	18,2	27,0	50,0	39,2	38,7	10.03
27	60,6	13,9	30,8	30,5	-	-	65,1	21,5	19,2	50,0	24,0	31,1	9.59
28	59,9	16,9	31,0	30,8	-	-	68,4	23,2	34,3	54,3	24,8	37,8	7.17
29	50,9	15,6	31,0	30,8	-	-	61,5	22,5	12,9	15,1	14,0	14,2	2.11
30	(64,6)	15,1	31,0	30,7	-	-	70,8	20,0	33,7	15,6	37,8	29,0	9.45
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Medias	55,48	15,54	29,56	29,66	-	-	65,93	20,05	27,0	40,1	30,2	32,4	218.57

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 17° 53′ S. — Longitude 36° 53′ E. Greenwich. — Altitude 6 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros (5)
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	
1..	1.007,2	(1.003,3)	1.004,9	33,5	35,2	29,3	(38,8)	25,5	17,9	18,9	17,4	46	45	57	ENE	15	ESE	24	E	28	16,8	0	3	0	0,0	0.00	9,3
2..	07,6	04,2	06,3	33,1	34,3	28,4	37,6	24,3	17,5	19,4	18,7	47	49	65	NNE	6	SE	22	»	18	12,1	5	9	0	0,0	0.00	9,5
2..	08,8	05,2	08,1	34,7	34,8	28,2	36,8	27,2	18,6	18,5	18,4	46	45	65	ENE	10	E	25	SE	15	13,0	4	5	0	0,0	0.00	11,2
4..	10,4	08,2	11,1	31,2	33,5	27,8	34,1	26,3	20,3	17,7	19,8	60	46	71	E	22	SE	28	»	8	14,0	6	5	1	0,0	0.00	7,8
5..	10,8	06,9	08,2	33,0	33,5	28,0	33,7	25,9	20,6	18,7	18,9	55	48	67	ENE	10	»	25	»	10	13,3	6	4	0	0,0	0.00	6,6
6..	08,4	03,5	07,1	33,0	35,8	28,4	36,4	25,6	19,8	20,6	20,4	53	47	71	NE	15	»	22	»	15	11,7	5	4	0	0,0	0.00	14,6
7..	10,5	09,6	11,3	29,5	30,0	26,5	30,9	26,1	22,8	20,5	20,3	74	65	77	S	27	S	40	S	35	21,9	10	8	3	0,0	0.00	7,0
8..	13,4	11,1	13,1	27,5	29,6	26,9	30,8	25,3	20,4	20,3	20,4	82	66	77	SE	10	»	34	SSW	30	19,3	9	8	0	5,1	0.40	6,4
9..	13,3	10,7	12,0	28,2	29,5	27,0	30,2	24,5	19,4	19,8	19,2	68	64	72	S	22	SSE	30	S	22	15,5	10	6	1	0,0	0.00	12,4
10..	11,6	08,9	10,4	29,7	30,5	27,0	31,1	21,7	18,9	19,7	20,3	61	61	77	W	8	»	26	SE	25	13,4	7	5	0	0,0	0.00	6,0
11..	1.013,0	1.011,5	1.013,0	29,3	30,2	27,9	30,6	22,5	20,9	18,2	19,0	68	57	68	NW	6	S	26	S	25	14,9	7	7	1	0,7	0.10	5,9
12..	14,0	12,7	13,5	29,4	30,5	27,9	30,7	26,4	20,8	19,7	19,0	68	60	68	W	35	»	28	»	20	21,8	8	8	3	0,1	0.05	7,8
13..	13,4	10,5	12,6	26,5	29,0	26,2	30,5	22,2	21,4	19,5	19,1	83	65	76	NW	12	»	32	SSW	28	17,7	10	10	1	0,0	0.00	9,4
14..	12,8	08,6	11,0	28,8	30,0	27,0	32,0	19,8	18,8	19,1	18,4	64	61	69	S	7	SSE	28	SSE	20	12,8	6	6	2	0,0	0.00	6,3
15..	12,0	08,5	11,4	28,8	30,7	27,4	32,2	(18,7)	18,8	17,1	18,4	64	52	68	C	0	»	24	»	20	11,0	6	6	0	0,0	0.00	7,2
16..	13,4	11,5	13,9	27,5	30,6	27,4	31,6	21,7	19,1	20,3	19,9	70	62	75	»	0	SE	25	SE	19	12,5	8	8	5	0,0	0.00	7,1
17..	(15,0)	10,9	13,1	25,3	26,8	23,5	28,1	21,4	22,0	21,8	20,3	92	83	94	S	7	S	32	S	16	16,2	10	10	10	43,6	6.00	5,9
18..	12,7	09,2	11,1	26, 9	26,4	24,2	28,0	22,5	22,4	21,7	20,7	85	85	92	»	6	SW	18	SSW	2	7,4	10	10	10	14,0	2.15	2,3
19..	12,2	08,7	11,5	27,3	28,4	25,4	32,5	22,3	21,2	19,7	19,2	77	69	80	WSW	2	SE	13	ESE	7	6,5	10	10	10	0,0	0.00	1,5
20..	12,4	08,8	11,2	26,0	30,1	26,5	31,7	23,7	20,8	21,8	22,0	83	68	85	C	0	»	22	SE	7	7,0	10	10	10	6,1	0.55	4,1
21..	1.011,9	1.008,2	1.010,4	27,3	28,5	26,7	31,8	23,9	22,7	21,0	20,9	84	72	80	ESE	2	SE	25	SE	6	9,8	10	10	10	0,5	0.15	3,9
22..	11,2	07,6	09,5	30,5	30,3	27,0	35,1	24,7	21,6	22,3	22,3	66	69	84	NE	4	»	10	ENE	2	4,5	10	9	10	0,8	0.15	3,9
23..	09,2	04,6	07,7	30,0	32,2	27,9	36,8	24,9	21,1	23,8	21,6	66	65	77	ENE	8	E	12	E	12	9,3	8	9	5	0,0	0.00	3,8
24..	9,6	07,5	10,2	25,5	28,5	25,6	28,6	23,9	21,5	21,4	22,2	89	74	91	SW	12	SSE	23	SSW	15	14,2	10	10	10	19,8	0.30	5,2
25..	10,8	07,5	10,8	27,5	30,1	24,8	30,4	24,1	23,4	24,4	21,5	86	77	92	E	4	SE	14	ESE	10	8,2	10	9	10	4,7	2.40	2,4
26..	10,7	07,1	09,6	27,3	28,2	26,0	30,1	22,9	22,2	20,4	20,8	83	71	83	»	8	»	7	C	0	2,9	10	9	10	4,0	1.20	2,8
27..	10,8	07,5	10,3	28,5	29,7	25,7	32,2	22,4	23,3	24,9	20,9	80	81	85	NE	2	»	8	»	0	3,0	10	10	5	0,0	0.00	2,5
28..	12,3	08,1	09,6	23,1	25,1	25,1	26,3	22,3	20,1	21,5	21,5	96	91	91	WSW	2	C	0	»	0	2,7	10	10	10	20,9	2.20	3,
29..	10,4	06,0	10,0	28,1	31,9	24,5	33,4	22,5	22,0	23,5	20,2	78	67	88	ENE	3	N	8	»	0	3,1	10	10	10	69,6	4.50	0
30..	12,3	09,4	11,0	25,8	28,5	25,9	30,8	22,4	21,3	23,7	22,2	86	82	90	WSW	3	C	0	SE	4	2,4	10	9	0	0,0	0.00	2,
31..	12,8	09,0	11,1	29,8	33,3	28,2	33,6	23,4	22,2	23,3	22,2	71	63	78	NE	4	SE	12	ESE	5	4,2	4	4	0	0,0	0.00	1,
Médias	1.011,4	1.008,2	1.010,5	28,86	30,51	26,72	32,17	23,58	20,83	20,75	20,20	72,0	64,8	77,8	-	8,8	-	20,7	-	13,7	11,1	8,0	7,3	4,4	189,9	22.15	17,

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	-
(4) Temperatura média..	30,68	27,66	27,13	26,25	27,68	26,70	-

● nos dias 2, 9, e 13. ●[0] nos dias 11, 12, 21, e 22. ● nos dias 8, 18, 20, 24, 25 e 26. ●[1] nos dias 17 e 28. ●[2] no dia 29.
nos dias 14, 16 e 17. no dia 15. [1] no dia 29. nos dias 2, 17, 24, 25, 26, 28, 29 e 30.
[1] no dia 22. nos dias 4, 5, 8, 9, 10 e 23. no dia 18. no dia 7.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Dezembro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	Termometros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	—	—	Máxima ao sol	Minima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	(3)
													h. m.
1	65,1	(12,5)	31,2	31,0	-	-	77,0	21,5	33,2	48,6	38,6	40,1	13.09
2	61,6	16,9	31,3	31,0	-	-	74,2	22,3	35,1	35,1	35,9	35,4	9.15
3	63,1	17,1	31,7	31,3	-	-	(77,1)	23,3	60,7	53,2	41,0	51,6	11.02
4	62,6	17,4	31,8	31,3	-	-	74,0	23,1	34,8	48,6	36,4	39,9	9.55
5	(67,2)	17,4	31,8	31,5	-	-	69,3	23,5	35,1	47,2	38,6	40,3	9.16
6	62,2	15,4	32,0	31,7	-	-	70,5	22,7	32,4	48,0	35,4	38,6	13.09
7	58,6	14,4	32,3	32,0	-	-	66,0	23,8	55,9	48,0	26,7	43,5	8.20
8	57,1	13,7	32,4	32,0	-	-	68,0	19,7	6,7	54,0	31,6	30,8	3.45
9	(67,2)	14,1	32,1	31,9	-	-	73,0	21,8	16,2	31,8	35,1	27,7	6.06
10	60,8	19,3	31,8	31,8	-	-	68,5	18,8	41,0	43,7	38,3	41,0	7.25
11	55,9	18,6	31,8	31,6	-	-	65,4	19,3	39,1	41,6	21,3	34,0	4.05
12	59,2	22,2	31,5	31,5	-	-	68,7	23,2	35,4	48,0	35,0	39,5	9.08
13	50,8	19,2	31,5	31,5	-	-	66,5	20,8	18,1	49,9	41,6	36,5	7.27
14	55,1	17,0	31,2	31,4	-	-	64,0	18,3	39,9	49,9	43,5	44,4	11.59
15	61,4	16,0	31,3	31,3	-	-	65,2	17,1	41,0	50,2	41,6	44,3	9.10
16	55,4	18,4	31,4	31,4	-	-	68,5	19,7	36,4	47,8	37,0	40,4	4.27
17	39,1	17,8	31,4	31,4	-	-	64,3	19,5	10,8	11,3	16,2	12,8	2.02
18	36,1	19,2	30,7	31,1	-	-	60,0	-	27,0	35,9	13,8	25,6	1.13
19	58,1	19,3	30,0	30,8	-	-	71,5	-	22,4	47,2	34,0	34,5	5.12
20	45,9	20,0	29,8	30,4	-	-	58,5	-	17,8	48,6	44,0	36,8	3.58
21	46,2	19,7	29,5	30,2	-	-	70,2	20,9	18,1	35,9	13,5	22,5	2.28
22	52,9	20,9	29,3	30,0	-	-	74,8	23,4	35,4	39,1	5,7	26,7	5.10
23	49,6	21,0	29,4	29,9	-	-	73,9	22,6	21,6	45,7	22,1	29,1	6.04
24	35,7	20,5	29,5	29,9	-	-	55,2	22,9	7,8	14,8	29,7	17,4	2.59
25	42,4	19,9	29,3	29,8	-	-	66,1	-	18,1	24,3	35,9	26,1	1.56
26	36,8	19,3	29,0	29,6	-	-	64,8	-	10,8	15,4	8,1	11,4	1.20
27	39,7	19,1	28,7	29,5	-	-	61,5	21,0	28,9	28,3	13,5	23,6	0.30
28	29,1	18,6	28,6	29,1	-	-	53,2	20,4	1,6	19,7	6,2	9,2	0.00
29	46,7	19,0	28,2	29,0	-	-	69,6	21,6	20,2	48,0	11,9	26,7	3.45
30	43,6	19,0	27,8	28,7	-	-	68,9	-	17,3	42,4	6,7	22,1	0.40
31	41,1	19,3	27,9	28,7	-	-	72,4	21,1	34,0	49,9	41,6	41,8	12.39
Medias	51,61	18,14	30,58	30,72	-	-	67,77	21,27	27,7	40,3	28,4	32,1	188.34

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Quelimane

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1942	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					Horas de sol descoberto		
							Solar			Nocturno		Duração		Percentagem
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Efectiva	Teórica	
												h. m.	h. m.	
Janeiro	45,68	18,29	53,1	15,8	4	27	56,82	64,5	18	–	–	176.14	400.25	44,1
Fevereiro	47,88	21,11	52,1	17,0	25	1	59,48	62,7	3	–	–	183.40	352.26	52,2
Março	47,13	20,20	54,9	17,9	2	2 e 29	58,64	64,2	29	–	–	230.09	377.29	61,0
Abril	45,20	20,31	50,9	18,4	3	v. d.	65,27	72,0	7	–	–	233.55	353.10	66,2
Maio	46,41	17,24	50,4	12,9	7	19	63,65	69,3	6	13,8	19	237.18	354.14	66,9
Junho	45,99	15,46	49,2	12,8	24	28	60,18	64,0	6	10,7	28	220.24	337.28	65,5
Julho	45,94	14,64	51,9	11,0	28	31	59,44	65,2	7	11,0	9	168.12	351.20	47,9
Agôsto	50,59	13,22	57,4	10,4	30	3 e 27	61,06	65,2	30	11,9	2	242.44	360.31	67,5
Setembro	51,59	13,13	59,9	8,4	21	21	61,48	64,8	24	10,2	21	271.26	360.23	70,3
Outubro	53,05	16,30	61,2	12,4	30	30	64,82	72,0	13	14,8	20	249.11	385.33	65,8
Novembro	55,48	15,54	64,6	9,0	30	17	65,93	77,0	26	14,1	17	218.57	384.10	54,3
Dezembro	51,61	18,14	67,2	12,5	5 e 9	1	67,77	77,1	3	17,1	15	188.34	402.58	42,0
Ano	48,88	16,96	67,2	8,4	5 e 9 de Dezembro	21 de Setembro	62,04	77,1	3 de Dezembro	–	–	2.620.44	4.420.07	58,7

Estação Meteorológica de Quelimane

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses — 1942	Termómetros na profundidade				Actinometria — Gráus actinométricos			
	0m,5	1m,0	–	–	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	30,36	30,91	–	–	30,0	23,4	27,1	26,8
Fevereiro	29,05	29,89	–	–	31,4	25,8	30,7	29,3
Março	30,14	30,52	–	–	31,8	27,6	28,2	29,2
Abril	28,63	29,00	–	–	27,5	23,7	31,0	27,4
Maio	27,44	27,99	–	–	25,1	23,6	29,2	26,0
Junho	25,50	26,05	–	–	23,6	27,2	26,7	25,8
Julho	24,69	25,29	–	–	21,2	34,6	27,8	27,8
Agôsto	25,51	25,81	–	–	25,0	36,1	28,0	29,7
Setembro	27,53	27,66	–	–	27,5	39,7	35,1	34,1
Outubro	28,57	28,71	–	–	28,5	41,8	31,3	33,5
Novembro	29,56	29,66	–	–	27,0	40,1	30,2	32,4
Dezembro	30,58	30,72	–	–	27,7	40,3	28,4	32,1
Ano	28,18	28,52	–	–	27,2	32,0	29,5	29,5

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Quelimane

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 23 anos	1942 — (a)	Desvio da normal	Média de 23 anos	1942	Desvio da normal	Média de 23 anos	1942	Desvio da normal	Média de 23 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 23 anos — Total	1942 — Total (b)	Desvio da normal
Janeiro	757,69	758,15	+ 0,46	27,66	28,61	+ 0,95	74,5	71,3	— 3,2	242,5	352,6	+ 110,1	14	16	+ 2
Fevereiro	58,64	59,00	+ 0,36	27,34	28,23	+ 0,89	79,2	73,2	— 6,0	241,0	202,0	— 39,0	13	21	+ 8
Março	59,97	59,10	— 0,87	26,97	28,19	+ 1,22	78,1	73,8	— 4,3	225,8	254,2	+ 28,4	15	17	+ 2
Abril	62,40	63,10	+ 0,70	26,65	25,93	+ 0,28	76,8	73,7	— 3,1	105,8	69,7	— 36,1	11	10	— 1
Maio	64,41	64,40	— 0,01	23,14	23,66	+ 0,52	77,5	70,9	— 6,6	83,9	20,5	— 63,4	9	7	— 2
Junho	66,12	65,35	— 0,77	21,93	22,91	+ 0,98	79,4	71,3	— 8,1	61,7	8,2	— 53,5	10	4	— 6
Julho	67,03	67,95	+ 0,92	20,61	21,55	+ 0,94	78,1	73,1	— 5,0	48,3	14,4	— 33,9	9	9	0
Agôsto	66,50	65,20	— 1,30	21,45	23,23	+ 1,78	75,6	72,9	— 2,7	26,3	18,7	— 7,6	7	4	— 3
Setembro	64,16	64,20	+ 0,04	24,63	24,81	+ 0,18	70,4	68,5	— 1,9	19,9	3,7	— 16,2	3	4	+ 1
Outubro	62,11	62,95	+ 0,84	26,02	25,81	— 0,21	66,5	69,3	+ 2,8	21,0	27,7	+ 6,7	3	9	+ 6
Novembro	60,39	60,90	+ 0,51	27,30	27,22	— 0,08	68,5	64,5	— 4,0	73,6	19,8	— 53,8	5	8	+ 3
Dezembro	59,30	59,80	+ 0,50	27,44	27,83	+ 0,39	73,3	71,5	— 1,8	177,8	189,9	+ 12,1	13	13	0
Ano	762,39	762,51	+ 0,12	25,01	25,67	+ 0,66	74,8	71,2	— 3,6	1.327,6	1.181,4	— 146,2	112	122	+ 10

Os valores normais da chuva em Janeiro de 1941 e Anual, são respectivamente 237,2 e 1.244,2 e não 337,2 e 1,344,2, como consta dos Anais do referido ano.

(a) Às pressões barométricas não é aplicada a correcção para a gravidade normal.

(b) Além dos dias de chuva houve 24 dias com ligeiros chuviscos (•). Vidé pág. 257.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DA

ESTAÇÃO METEOROLOGICA DE QUELIMANE

1942

COLÓNIA D

Estação Meteorológica de Quelimane

Latitude 17° 53′ S. **Longitude 36° 5**

Meses	Pressão atmosférica em milibares															
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média				
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas		
Janeiro.....	1.009,4	1.006,1	1.007,8	1.007,8	1.013,5	19	1.001,3	25	29,03	31,26	28,21	28,61	33,01	24,21	29,32	30,0
Fevereiro...	10,7	07,5	09,2	09,1	12,5	27	05,8	9	28,45	31,02	27,87	28,23	32,65	23,96	26,91	28,0
Março.....	10,7	07,6	09,5	09,3	14,5	31	03,0	16	28,63	30,98	27,67	28,19	32,48	23,99	30,30	29,4
Abril.....	16,1	13,2	15,0	14,8	19,9	30	07,9	26	26,16	29,09	25,40	25,93	30,52	21,63	26,84	25,5
Maio.....	18,1	14,8	16,5	16,5	22,7	23	09,5	9 e 16	23,85	27,62	23,38	23,66	28,97	18,44	23,91	24,6
Junho.....	19,1	16,3	17,8	17,7	23,5	29	09,2	10	22,83	27,43	22,55	22,91	28,99	17,29	23,83	25,1
Julho.....	22,5	19,9	21,3	21,2	26,0	23	16,3	19	21,39	25,25	21,72	21,55	26,65	16,44	21,64	21,5
Agôsto.....	19,1	15,7	17,4	17,4	21,1	3 e 22	09,8	12	23,52	26,86	22,64	23,23	29,08	17,66	20,51	25,0
Setembro...	17,9	14,4	16,3	16,2	22,0	8 e 13	08,5	18	26,05	28,02	23,92	24,81	30,15	19,14	23,22	24,9
Outubro....	16,0	12,7	14,6	14,4	21,8	2	06,8	23	27,31	27,92	24,52	25,81	30,71	20,69	25,59	26,2
Novembro..	13,4	09,5	11,7	11,5	21,3	17	01,0	8	28,79	30,05	25,92	27,22	32,36	21,80	27,67	27,2
Dezembro...	11,4	08,2	10,5	10,0	15,0	17	03,3	1	28,86	30,51	26,72	27,83	32,17	23,58	30,68	27,6
Ano.....	1.015,4	1.012,2	1.014,0	1.013,8	1.026,0	23 de Julho	1.001,0	8 de Novembro	26,24	28,83	25,04	25,67	30,64	20,74	-	-

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Pluviómetro			Velocidade do vento	Direcção do vento											
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WS
Janeiro.....	8,3	8,4	4,7	7,1	143,9	352,6	114,1	25	9,8	7	2	10	4	8	1	11	12	8	5	2	6
Fevereiro...	7,7	7,4	4,6	6,6	102,4	202,0	43,9	20	6,1	3	1	1	3	1	1	11	12	10	7	7	4
Março.....	6,4	7,4	3,0	5,6	124,1	254,2	50,4	20	8,0	1	0	1	3	2	1	15	14	11	7	8	4
Abril.....	5,1	4,8	2,4	4,1	146,5	69,7	14,1	9	8,4	2	1	3	1	2	2	7	17	15	11	4	3
Maio.....	4,8	5,2	2,2	4,1	141,9	20,5	12,6	22	6,5	1	1	2	3	4	1	11	11	19	4	4	5
Junho.....	3,8	4,7	1,7	3,4	111,6	8,2	3,3	14	5,9	0	2	8	1	5	4	16	17	5	2	1	2
Julho.....	5,8	6,3	3,8	5,3	122,9	14,4	3,9	26	9,6	1	1	2	1	0	0	12	22	18	4	5	2
Agôsto.....	4,5	4,9	2,1	3,8	134,9	18,7	10,0	16	10,4	0	1	4	5	2	5	24	20	10	3	3	2
Setembro...	4,4	2,6	1,2	2,7	161,7	3,7	1,8	14	13,5	0	0	1	5	10	6	29	23	4	1	0	2
Outubro....	6,2	5,5	4,2	5,3	182,8	27,7	7,3	14	16,2	0	0	2	5	8	4	28	17	17	1	1	4
Novembro..	7,0	6,0	4,3	5,8	175,6	19,8	7,5	14	13,6	2	1	2	10	7	9	36	9	6	2	1	1
Dezembro...	8,0	7,3	4,4	6,6	178,8	189,9	69,6	29	11,1	1	1	4	6	8	5	23	7	16	4	2	3
Ano.....	6,0	5,9	3,2	5,0	1.727,1	1.181,4	114,1	25 de Janeiro	9,9	18	11	40	47	57	39	223	181	139	51	38	3

A hora adoptada é a do meridiano 30° 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, exceptuando os da temperatura que se deduzem pelos respectivos termómetros. As observações da evaporação e chuva correspondem ás medições feitas ás 9 horas do dia em que figuram.

As pressões atmosféricas são reduzidas a 0° e incluem a correcção para a gravidade normal que para Quelimane é de 2,2 milibares.

IOÇAMBIQUE

1942

Greenwich — **Altitude 6 metros**

Temperatura do ar									Tensão do vapor				Humidade relativa			
...s das					Extremas absolutas											
Pêntadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Media	9	15	21	Media
8.08	27,27	27,07	27,92	-	38,1	7	22,4	21 e 27	22,17	22,21	20,46	21,61	75,0	66,6	72,2	71,3
8.71	29,24	27,93	28,32	-	35,8	6	21,4	7	22,70	22,17	20,56	21,81	79,0	67,0	73,7	73,2
9.10	28,13	26,40	26,63	-	36,7	3	22,0	29	22,74	22,50	20,69	21,98	78,3	67,8	75,4	73,8
9.37	25,68	25,85	26,30	-	34,9	27	19,2	25	19,70	18,93	18,82	19,15	78,6	64,2	78,3	73,7
9.70	21,94	22,23	25,02	-	34,1	30	14,1	19	17,02	16,38	15,89	16,43	77,8	60,1	74,7	70,9
10.35	22,14	23,44	21,67	-	32,6	21	14,1	28	16,46	15,52	15,50	15,83	79,7	57,9	76,2	71,3
10.68	21,10	22,13	20,74	-	31,8	20	13,4	31	15,18	14,79	14,72	14,90	80,7	62,3	76,2	73,1
11.70	22,55	23,07	23,76	25,97	33,4	31	13,7	3	16,64	16,29	15,96	16,30	77,8	62,6	78,4	72,9
12.33	25,32	25,84	24,99	-	36,6	24	15,4	6	17,28	16,86	16,66	16,93	69,8	60,2	75,6	68,5
12.67	25,34	27,44	24,75	-	37,9	13	16,8	20	17,67	18,21	17,28	17,72	66,0	66,0	76,0	69,3
13.70	25,33	28,33	30,31	-	42,5	8	15,7	17	18,10	18,88	17,70	18,23	61,7	60,1	71,7	64,5
14.35	26,25	27,68	26,70	-	38,8	1	18,7	15	20,83	20,75	20,20	20,59	72,0	64,8	77,8	71,5
	-	-	-	-	42,5	8 de Novembro	13,4	31 de Julho	18,87	18,62	17,87	18,45	74,7	63,3	75,5	71,2

				Número de dias com																			
WNW	NW	NNW	C	Água no pluviómetro	Água inferior a ½ de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Chuviscos	Aguaceiros	Nevoeiro	Neblina	Cacimbo	Granizo	Saraiva	Geada	Trovoada	Relampagos	Gêlo	Ceu limpo	Ceu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
							h. m.																
5	4	1	0	16	2	12	45.33	4	2	0	2	0	7	0	0	0	13	3	-	0	7	1	0
1	6	1	9	21	2	17	22.36	4	1	1	1	0	8	0	0	0	12	3	-	0	0	0	0
6	1	0	8	17	1	14	19.47	3	4	2	1	0	12	0	0	0	7	4	-	0	1	0	0
6	6	0	3	10	0	8	8.07	2	3	2	3	0	9	0	0	0	0	0	-	4	1	0	0
6	7	3	7	7	3	4	4.00	3	0	0	3	0	11	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0
3	5	2	11	4	1	3	1.55	1	1	0	8	0	15	0	0	0	0	0	-	1	0	0	0
4	8	0	10	9	0	5	2.46	4	0	0	12	0	7	0	0	0	0	0	-	0	1	1	0
3	5	0	2	4	0	3	4.30	1	1	0	12	0	6	0	0	0	0	0	-	0	1	0	0
3	1	0	4	4	0	2	0.36	2	2	1	7	0	2	0	0	0	0	0	-	3	0	1	0
0	0	0	1	9	1	6	5.26	3	5	1	2	0	1	0	0	0	3	0	-	1	2	1	0
0	0	0	2	8	1	4	6.10	4	2	0	0	0	1	0	0	0	5	2	-	0	5	1	0
0	2	0	9	13	1	9	22.15	4	3	0	4	0	1	0	0	0	9	6	-	0	8	1	0
37	45	7	66	122	12	87	143.41	35	24	7	55	0	80	0	0	0	49	18	-	9	26	6	0

... horas, máximas e mínimas, e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtêm-se ...s às 24 horas antecedentes.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1942**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura - gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m. (3)	(3)
1..	1.009,1	1.004,3	1.008,0	30,2	32,0	28,2	33,6	(22,5)	21,8	21,3	21,8	68	60	77	C	0	ENE	30	NNE	9	9,1	6	3	10	0,3	0.15	6,5
2..	08,9	04,8	08,1	33,5	31,0	28,0	36,0	(22,5)	18,9	21,1	22,8	49	63	82	NE	10	»	16	»	4	7,0	0	7	8	0,0	0.00	7,0
3..	08,2	04,2	06,1	33,2	32,7	28,0	34,7	24,5	21,6	20,4	22,7	57	55	81	N	7	»	25	NE	10	10,5	7	3	7	0,0	0.00	7,2
4..	07,8	04,3	07,1	33,5	32,5	28,7	(36,3)	26,0	20,3	19,1	23,3	53	53	80	NNE	13	»	32	»	10	12,0	9	8	8	0,0	0.00	6,9
5..	08,6	05,3	08,4	33,0	34,0	28,5	35,8	26,4	20,2	21,7	22,8	54	55	79	»	9	»	10	»	14	10,4	8	9	4	0,0	0.00	8,2
6..	09,1	05,1	08,2	34,1	33,0	28,7	35,0	25,5	21,2	20,6	22,3	54	55	76	N	4	»	22	NNE	8	9,7	10	10	6	0,0	0.00	7,5
7..	10,0	06,4	07,8	34,1	32,8	28,0	35,6	24,5	20,2	22,9	21,7	51	62	77	NNE	9	»	25	NE	12	11,0	9	9	0	0,0	0.00	7,8
8..	(11,1)	06,6	10,6	30,5	32,9	29,4	34,4	25,2	21,4	21,8	21,8	66	58	71	»	5	»	26	NNE	10	9,1	10	10	10	0,0	0.00	7,1
9..	10,0	05,0	08,3	32,6	31,0	27,5	35,8	24,6	21,5	22,7	21,6	59	68	80	»	7	NNE	6	NNW	1	4,1	10	10	10	0,7	0.08	6,7
10..	08,6	05,4	07,3	31,3	28,6	26,1	34,6	24,8	21,7	21,3	21,9	64	73	87	C	0	N	4	C	0	4,1	9	10	3	0,0	0.00	4,7
11..	1.007,3	1.003,7	1.006,3	30,0	30,2	27,5	32,9	23,1	22,1	22,4	21,0	70	70	77	SW	1	E	9	NE	2	4,1	10	10	8	0,0	0.00	4,3
12..	06,8	(03,2)	05,8	29,4	30,2	28,0	33,4	24,6	22,1	22,4	22,1	72	70	79	WSW	5	SSE	9	C	0	3,8	10	10	8	8,6	1.15	5,0
13..	07,0	(03,2)	05,4	29,4	27,0	24,4	31,4	23,8	22,1	20,3	21,7	72	77	96	C	0	ENE	8	»	0	3,0	10	10	10	12,3	5.15	4,7
14..	07,9	04,5	07,8	26,7	30,2	27,1	31,0	23,9	23,1	23,4	21,5	89	73	80	NNW	8	N	4	NNE	18	8,5	10	10	1	16,4	14.8	2,1
15..	10,3	06,9	10,7	31,9	32,2	27,9	35,2	25,0	21,3	21,6	22,8	61	60	82	NNE	20	NE	21	NE	13	13,0	8	9	6	0,0	0.00	3,8
16..	10,7	06,0	09,2	31,9	32,4	28,0	35,4	25,9	21,7	21,0	23,7	62	58	85	»	15	ENE	24	»	8	9,9	7	9	3	0,0	0.00	6,8
17..	09,6	06,8	9,4	31,6	31,0	28,0	33,2	23,8	22,6	21,3	22,5	65	63	80	NW	3	E	14	SSE	5	4,3	10	9	4	0,0	0.00	6,2
18..	10,3	07,0	10,2	31,3	32,0	28,3	33,6	25,0	22,1	22,3	23,3	65	63	81	WSW	2	ESE	8	E	1	3,7	10	5	2	0,0	0.00	5,0
19..	10,6	08,3	10,1	31,2	30,5	27,1	34,4	24,6	22,8	21,8	24,1	68	67	90	»	2	ENE	15	SW	4	5,3	6	10	6	4,3	0.31	4,0
20..	10,3	06,3	08,8	28,7	28,4	27,3	31,5	24,7	23,1	23,3	23,4	79	81	87	W	9	SSE	5	C	0	5,2	10	6	3	34,5	2.07	2,3
21..	1.009,1	1.005,2	1.009,1	27,5	31,4	25,0	33,1	24,0	21,0	22,7	20,6	77	66	87	C	0	ENE	14	NW	1	3,8	10	10	6	6,0	2.31	3,7
22..	10,7	09,9	10,7	29,6	28,1	25,6	33,3	23,1	22,7	24,3	22,6	74	86	93	»	0	C	0	»	5	3,3	10	10	10	8,8	0.42	2,0
23..	10,2	07,1	08,7	27,8	25,3	24,5	31,6	24,0	21,8	21,6	21,5	78	90	94	W	6	SW	30	N	1	6,0	10	10	10	5,6	2.40	2,0
24..	07,8	05,0	06,9	30,1	28,9	25,1	32,0	23,9	22,4	23,4	22,7	70	79	96	NW	5	C	0	C	0	3,5	10	10	10	5,9	2.15	2,0
25..	08,0	04,9	07,3	26,5	26,7	26,6	29,9	24,5	22,6	23,5	22,6	88	90	87	NNE	6	NE	5	NNE	10	9,2	10	10	10	5,8	2.07	2,[illegible]
26..	10,1	06,8	09,9	30,4	32,6	27,5	33,8	25,9	22,3	18,6	23,0	69	51	84	»	15	NNE	22	NE	11	15,1	10	3	10	0,0	0.00	7,[illegible]
27..	09,9	07,4	09,8	30,9	30,9	27,3	34,3	26,5	23,0	21,7	23,1	69	65	86	»	13	ENE	22	»	6	11,5	10	10	6	0,0	0.00	6,[illegible]
28..	10,6	07,2	08,5	31,5	31,1	27,5	34,2	25,8	23,5	20,8	23,0	68	62	84	»	12	NE	15	»	10	10,5	10	10	10	0,0	0.00	5,[illegible]
29..	10,3	09,0	08,7	31,8	27,0	25,3	35,0	25,0	21,4	22,7	22,2	61	86	93	»	16	»	15	NNE	1	7,9	10	10	9	5,7	0.20	3,7
30..	09,9	06,5	08,2	31,5	32,5	27,9	33,8	26,0	23,7	20,9	22,0	69	58	79	»	14	»	20	»	14	11,5	10	9	8	0,0	0.00	7,[illegible]
31..	08,5	05,7	09,0	31,0	30,7	25,0	34,7	24,5	21,9	20,6	20,8	65	63	88	»	17	»	11	»	6	8,9	9	10	10	6,7	1.12	4,[illegible]
Médias	1.009,3	1.005,9	1.008,4	30,86	30,64	27,16	33,95	24,65	21,87	21,73	22,36	66,6	67,1	83,8	-	7,5	-	15,1	-	6,3	7,7	9,0	8,7	7,0	121,6	23.06	101,[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média..	30,15	30,11	28,33	29,27	27,38	29,59	-

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Janeiro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	$0^m,5$	$1^m,0$	$2^m,0$	$3^m,0$	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	(3)
													h. m.
1	49,3	20,9	33,1	32,5	31,7	30,8	66,0	21,5	16,4	37,8	38,4	30,8	10.41
2	51,5	20,6	33,5	32,7	31,7	30,9	66,3	–	32,9	35,3	14,0	27,7	10.25
3	49,4	21,8	33,7	32,7	31,7	31,0	67,2	23,3	37,2	35,7	37,8	36,9	10.50
4	48,4	23,5	34,1	32,9	31,7	31,0	68,0	25,0	34,1	36,6	37,8	36,2	9.44
5	49,9	24,3	34,5	33,0	31,8	31,0	68,5	25,2	28,2	37,2	38,8	34,7	8.26
6	48,5	23,3	34,6	33,2	31,8	31,0	66,1	24,6	29,8	36,9	40,3	35,7	10.21
7	51,3	22,5	34,8	33,3	31,8	31,0	69,0	23,6	34,4	33,8	40,9	36,4	11.05
8	45,3	23,4	34,9	33,5	31,9	31,0	65,5	24,1	22,3	28,8	35,0	28,7	4.16
9	49,4	22,6	34,5	33,5	32,0	31,1	66,7	23,5	37,8	21,1	28,2	29,0	6.28
10	50,9	23,4	34,0	33,4	32,0	31,1	67,3	24,0	37,5	24,8	6,8	23,0	4.48
11	49,4	(20,1)	34,0	33,4	32,0	31,1	64,3	22,4	29,8	34,4	26,0	30,1	6.46
12	51,4	23,1	34,0	33,3	32,0	31,2	65,0	23,7	21,1	35,7	24,8	27,2	2.39
13	41,4	22,4	33,5	33,1	32,1	31,2	55,7	–	26,0	19,5	11,2	18,9	0.00
14	44,5	22,8	32,0	32,9	32,1	31,3	60,0	–	8,7	22,3	22,6	17,8	1.42
15	46,7	23,2	31,1	32,4	32,2	31,3	65,0	24,3	36,0	36,9	32,6	35,2	9.23
16	(55,3)	24,3	31,7	32,1	32,1	31,5	70,5	25,0	36,9	34,7	38,4	36,7	9.49
17	49,7	22,5	32,7	32,2	32,0	31,3	67,9	22,7	36,0	42,2	26,0	34,7	9.24
18	53,9	24,1	33,0	32,4	32,0	31,3	69,9	24,0	30,7	40,0	37,2	36,0	10.25
19	52,8	23,9	33,5	32,5	31,9	31,3	(74,4)	23,9	33,8	16,4	6,2	18,8	7.41
20	42,6	24,3	33,0	32,6	31,9	31,3	58,3	–	28,8	21,4	8,7	19,6	4.57
21	47,4	23,7	31,8	32,5	31,9	31,3	67,4	–	24,5	37,2	29,8	30,5	5.34
22	52,1	22,2	31,5	32,0	31,9	31,3	69,2	22,4	38,1	47,4	9,3	31,6	6.13
23	47,6	22,8	31,0	31,8	31,8	31,3	65,3	23,0	18,3	23,3	1,9	14,5	1.00
24	48,4	22,9	30,4	31,5	31,8	31,3	67,6	23,0	38,4	18,6	9,9	22,3	1.56
25	37,5	23,6	30,1	31,2	31,7	31,3	51,2	–	9,9	9,3	7,8	9,0	0.00
26	44,9	24,3	29,6	31,0	31,6	31,3	63,0	–	33,8	37,5	38,4	36,6	7.44
27	45,0	24,5	30,5	30,8	31,6	31,3	65,1	26,0	28,5	41,5	28,2	32,7	5.51
28	47,2	24,4	31,0	31,0	31,5	31,3	64,7	25,6	38,8	31,6	19,8	30,0	6.51
29	54,3	23,9	31,5	31,1	31,5	31,3	71,6	24,4	38,1	32,6	9,3	26,7	5.58
30	47,9	24,4	31,2	31,3	31,4	31,3	66,3	–	27,6	32,6	27,3	29,2	6.51
31	51,6	23,7	31,5	31,3	31,4	31,3	70,0	24,5	33,5	41,9	4,0	26,5	4.53
Medias	48,56	23,14	32,59	32,36	31,82	31,19	65,60	23,90	29,9	31,8	23,8	28,5	202.50

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1942**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.009,0	1.005,9	1.008,7	31,5	31,5	27,5	33,7	22,9	21,8	21,8	22,2	65	63	81	NE	6	NNE	18	NE	3	7,2	10	10	10	0,0	0.00	4,8
2..	09,8	06,9	10,8	30,8	27,2	25,2	32,5	24,3	22,2	24,0	19,6	67	90	82	NNE	7	NE	6	N	6	4,2	10	10	10	16,5	2.35	2,2
3..	10,2	08,3	(11,7)	30,6	25,8	23,2	32,5	23,1	24,5	23,0	20,4	75	95	96	»	3	SW	2	C	0	3,6	10	10	10	28,7	4.35	1,7
4..	11,4	08,1	09,5	27,9	31,0	27,0	33,2	(21,6)	20,8	21,9	22,9	74	65	86	C	0	ENE	15	NNE	1	3,8	0	3	4	0,0	0.00	4,2
5..	10,4	07,8	09,9	31,0	29,7	26,6	33,6	24,5	24,0	22,3	22,0	72	72	85	WNW	2	»	16	C	0	3,5	10	10	5	0,0	0.00	3,8
6..	11,0	07,8	09,6	29,5	32,6	27,5	33,6	23,8	23,5	23,2	24,1	77	64	88	SW	1	E	8	»	0	3,0	7	6	0	0,0	0.00	5,0
7..	10,7	06,2	08,6	31,2	33,2	27,5	33,9	24,1	22,2	21,2	22,6	65	56	83	WNW	1	ENE	17	NE	3	4,3	9	6	4	0,0	0.00	5,7
8..	09,0	06,1	08,0	30,0	32,8	27,3	33,7	23,4	22,5	21,8	22,7	71	59	84	WSW	1	»	10	C	0	2,7	8	5	3	0,0	0.00	4,3
9..	08,0	04,8	07,6	31,6	32,2	27,6	34,0	23,9	22,6	22,6	23,0	65	64	84	C	0	»	10	»	0	2,9	8	9	4	0,0	0.00	5,0
10.	08,5	05,7	08,2	29,5	31,5	27,3	33,5	24,1	21,8	22,8	23,1	70	66	86	»	0	»	12	»	0	3,4	8	10	3	0,0	0.00	4,2
11..	1.009,4	1.007,3	1.008,8	30,8	30,1	27,9	34,0	24,0	22,0	23,5	23,2	67	74	83	W	1	ENE	4	C	0	1,6	8	9	5	20,3	1.15	2,9
12..	09,6	06,3	07,7	31,1	31,5	27,4	33,2	24,2	22,9	23,9	23,3	68	70	86	NW	1	»	8	»	0	1,5	10	10	3	8,0	1.20	2,5
13..	09,3	06,0	08,5	28,3	32,2	27,1	33,6	24,7	24,6	23,9	24,1	86	67	90	C	0	»	6	»	0	1,3	9	9	9	11,3	1.38	3,1
14..	09,5	05,5	07,5	29,5	31,3	27,9	33,3	24,4	23,9	23,4	23,0	78	69	82	»	0	»	4	ENE	2	1,4	10	10	9	0,0	0.00	3,8
15..	08,2	04,7	07,0	30,2	31,0	27,4	32,2	25,5	23,6	23,2	22,1	74	69	81	»	0	SE	10	C	0	3,1	9	9	3	3,2	1.26	3,7
16..	08,1	04,6	06,8	25,5	29,7	27,0	31,0	23,8	23,2	24,1	22,5	96	78	85	»	0	E	6	NE	3	1,4	10	10	7	8,9	0.40	2,3
17..	08,2	(04,4)	06,9	29,0	31,5	27,5	32,9	22,8	22,7	22,4	23,9	76	65	87	»	0	»	10	C	0	3,0	8	6	0	0,0	0.00	4,3
18..	08,3	05,8	07,8	32,7	32,1	27,2	33,9	24,4	23,0	23,3	24,0	63	66	90	SW	2	ENE	13	»	0	3,1	7	8	4	0,0	0.00	4,[illegible]
19..	08,3	05,8	07,3	31,0	31,0	27,5	32,8	24,5	23,7	22,1	23,2	68	66	85	C	0	ESE	4	»	0	1,3	10	10	6	0,0	0.00	3,2
20..	08,5	05,7	07,6	27,5	28,2	26,2	31,5	24,3	23,2	23,0	23,8	85	81	94	W	2	WSW	5	»	0	1,4	10	10	10	0,4	0.13	2,[illegible]
21..	1.010,1	1.007,2	1.009,4	27,9	31,4	25,5	32,5	24,4	22,6	22,9	22,6	81	73	93	NNW	2	NE	5	C	0	1,7	10	10	10	25,2	2.10	2,[illegible]
22.	10,2	08,3	08,2	30,9	22,2	23,8	(34,4)	22,2	22,8	19,7	21,0	69	99	96	N	6	»	5	NNE	2	3,3	9	10	10	56,7	4.59	1,8
23..	09,7	04,8	06,9	27,5	32,6	27,4	35,5	23,0	22,0	21,9	24,1	80	60	89	NW	3	WSW	6	C	0	3,1	10	10	10	5,0	2.40	2,[illegible]
24..	08,5	04,8	07,9	28,9	29,6	26,9	33,1	23,4	23,8	24,7	24,4	80	80	93	WSW	7		8	»	0	2,8	9	10	10	27,2	2.42	2,3
25..	08,8	05,2	07,5	29,1	29,9	28,0	33,7	24,0	24,3	22,6	24,6	81	72	88	W	4	ENE	11	»	0	2,2	10	10	10	2,4	0.30	3,[illegible]
26..	09,6	06,3	09,4	30,6	29,1	25,4	32,5	24,6	24,4	23,5	22,3	75	78	93	C	0	C	0	»	0	1,5	10	10	10	4,6	0.20	1,8
27..	09,9	06,4	08,4	30,2	28,5	26,4	33,2	23,5	25,0	22,2	22,7	79	77	89	SW	3	SW	16	WSW	10	5,2	10	10	10	0,0	0.00	3,[illegible]
28..	08,5	05,5	07,6	30,8	25,9	27,2	32,5	23,4	23,1	21,2	22,2	70	85	83	W	8	»	25	SW	8	8,0	4	10	7	1,2	0.35	3,[illegible]
29..	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–
Médias	1.000,3	1.000,2	1.008,3	29,85	30,19	26,80	33,14	23,81	23,10	22,72	22,84	74,1	72,0	87,2	–	2,1	–	9,2	–	1,3	3,0	8,7	8,9	6,6	219,6	27.38	90,[illegible]

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1	–
(4) Temperatura média ..	28,13	28,91	28,79	28,47	27,74	28,37	–

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Fevereiro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termometros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	
													h. m.
1	47,5	22,4	31,5	31,4	31,4	31,3	70,7	22,5	37,2	34,4	33,8	35,1	6.32
2	45,0	24,4	31,5	31,4	31,4	31,3	63,6	23,4	36,0	11,2	12,4	19,9	2.56
3	47,6	23,1	30,7	31,4	31,3	31,2	67,7	22,9	41,5	28,8	1,9	24,1	2.38
4	51,3	(21,4)	30,0	31,0	31,3	31,1	64,5	–	33,5	34,7	38,1	35,4	9.56
5	50,8	23,7	30,6	30,8	31,4	31,1	66,5	21,1	37,8	28,8	7,1	24,6	6.31
6	49,7	22,8	31,0	30,9	31,2	31,1	64,1	21,9	18,3	34,1	37,8	30,1	10.47
7	51,2	23,1	31,9	31,2	31,3	31,1	66,0	23,2	28,5	31,3	37,8	32,5	9.54
8	51,0	22,7	32,4	31,4	31,3	31,1	67,2	22,1	33,5	34,4	39,1	35,6	10.29
9	54,2	23,2	32,7	31,7	31,2	31,1	67,1	22,7	36,3	34,1	34,7	35,0	9.09
10	55,0	23,7	32,9	31,8	31,3	31,1	70,4	23,4	37,2	40,0	38,1	38,4	6.29
11	(57,0)	22,7	33,0	32,0	31,3	31,0	(70,9)	23,2	31,9	0,9	20,8	17,9	7.46
12	55,9	22,9	32,0	32,0	31,3	31,0	70,3	–	34,4	20,8	40,3	31,8	6.10
13	54,3	24,2	31,5	31,8	31,4	31,0	68,8	–	28,2	19,8	38,4	28,8	5.16
14	51,0	23,3	31,3	31,6	31,4	31,0	68,4	23,4	25,4	22,3	33,2	27,0	5.36
15	48,8	24,5	31,3	31,5	31,4	31,1	64,0	–	34,1	36,6	27,0	32,6	8.32
16	53,0	23,9	31,5	31,5	31,4	31,0	64,0	–	4,3	31,6	25,1	20,3	3.11
17	52,5	22,0	30,9	31,4	31,3	31,0	66,5	22,0	27,9	37,8	38,1	34,6	9.04
18	51,2	23,7	31,3	31,3	31,4	31,1	68,3	23,4	36,0	15,8	37,8	29,8	8.02
19	49,4	23,9	31,9	31,4	31,4	31,1	65,6	23,6	38,8	38,8	18,9	32,2	5.55
20	52,2	23,3	32,0	31,5	31,3	31,0	70,3	23,3	17,4	34,7	6,8	19,7	2.09
21	49,2	23,5	31,5	31,5	31,3	31,0	65,0	23,9	15,5	31,0	20,2	22,2	1.21
22	47,0	22,7	31,3	31,5	31,3	31,1	66,0	–	29,8	28,5	0,9	19,7	5.11
23	47,4	22,0	30,1	31,2	31,3	31,0	64,0	–	34,4	20,8	41,9	32,4	4.37
24	50,0	22,6	30,3	31,0	31,3	31,1	69,0	–	29,8	37,8	9,9	25,8	5.07
25	49,4	23,1	30,5	30,9	31,2	31,0	68,3	–	23,6	35,7	13,3	24,2	7.47
26	48,2	24,4	30,7	30,8	31,2	31,1	65,0	24,0	32,9	40,3	14,0	29,1	4.26
27	51,0	22,6	30,4	30,8	31,2	31,1	69,7	22,9	37,5	22,0	20,8	26,8	7.33
28	48,6	22,4	30,5	30,8	31,2	31,1	67,5	22,4	37,5	16,7	8,7	21,0	6.08
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	50,69	23,15	31,32	31,34	31,30	31,08	67,12	–	30,7	28,7	24,9	28,1	179.12

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1942**

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

Dias	Barometro a 0° 9	15	21	Temperatura gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	
1..	1.009,1	1.006,3	1.008,6	29,8	29,6	26,6	32,9	(23,1)	22,0	19,7	22,0	70	64	85	WSW	8	SSE	6	C	0	3,6	3	7	4	0,0	0.00	
2..	(11,5)	08,2	09,7	30,0	28,1	25,3	32,5	24,0	20,5	23,7	20,4	65	84	86	N	1	ENE	3	»	0	2,6	6	10	10	0,0	0.00	
3..	10,9	07,4	09,2	30,6	28,5	27,5	(35,1)	23,6	23,2	23,2	24,3	71	80	89	NNE	7	NE	12	NE	2	5,2	9	5	6	2,8	0.25	
4..	11,1	08,0	09,5	30,5	31,8	27,6	33,7	24,7	24,6	21,4	22,8	76	61	83	»	2	ENE	16	»	4	5,0	9	9	10	0,0	0.00	
5..	10,9	07,6	09,5	30,6	31,5	28,9	32,7	24,0	23,6	22,6	23,8	72	66	80	S	5	SSE	10	SSE	4	3,9	9	9	3	0,0	0.00	
6..	10,3	06,7	09,0	30,5	31,8	28,8	32,8	25,2	25,0	24,6	24,3	78	70	83	WSW	10	»	12	S	6	7,4	8	10	10	0,0	0.00	
7..	09,1	06,5	07,9	30,9	27,1	25,9	33,3	25,5	24,4	22,0	23,0	73	83	93	SW	14	WSW	7	N	1	4,4	10	10	9	0,3	1.20	
8..	08,9	05,7	08,1	31,4	31,6	28,0	33,4	24,8	25,5	24,7	23,7	75	72	85	»	3	SSE	8	C	0	4,1	10	10	7	0,0	0.00	
9..	09,6	07,1	09,4	31,5	26,5	26,0	32,5	23,5	24,8	23,9	23,6	72	93	91	»	7	SSW	6	SW	1	4,3	10	10	5	13,4	0.40	
10..	(11,5)	07,6	09,3	30,6	31,3	27,2	32,7	23,2	26,2	23,8	23,2	82	70	87	SSW	1	SE	10	C	0	2,8	10	8	3	0,0	0.00	
11..	1.009,3	1.006,2	1.007,7	30,5	29,1	26,7	32,0	23,7	24,6	24,1	23,7	76	80	91	WSW	10	SSW	10	SW	7	4,5	10	10	5	0,0	0.00	
12..	08,4	04,4	06,9	30,3	30,3	27,5	32,7	24,0	23,6	23,4	23,6	73	73	87	SW	9	SSE	6	C	0	4,9	4	10	2	0,0	0.00	
13..	08,7	06,0	08,4	31,1	30,1	28,6	32,6	25,3	25,3	23,3	22,8	75	73	78	C	0	E	6	SE	2	3,0	9	9	5	0,1	0.02	
14..	10,1	05,6	08,5	31,8	29,7	27,9	32,9	25,0	22,0	23,1	24,7	63	75	88	»	0	SSE	8	C	0	2,9	5	7	7	0,6	0.30	
15..	08,1	04,2	06,3	28,6	30,6	27,0	32,0	24,5	24,0	20,5	21,9	83	63	83	WSW	3	NE	6	»	0	4,4	9	10	10	0,7	0.18	
16..	06,5	04,1	05,1	27,0	24,3	24,8	29,1	24,1	23,9	21,6	21,9	90	96	94	NNE	4	NNE	10	N	10	4,5	10	10	10	32,0	8.25	
17..	06,5	(02,9)	05,1	30,0	31,1	27,1	33,7	24,0	23,4	25,9	21,5	74	77	80	»	7	NE	8	NW	4	3,9	10	9	10	0,1	0.03	
18..	07,3	03,9	06,1	31,7	27,1	25,2	34,6	24,0	23,6	22,2	22,4	68	83	94	N	1	»	7	C	0	2,4	5	10	10	6,9	2.55	
19..	07,6	04,6	05,8	29,5	26,6	25,4	33,2	23,6	23,7	22,6	23,3	77	87	97	NW	2	NNE	5	»	0	1,7	9	10	5	2,7	0.45	
20..	07,6	03,5	05,3	30,8	31,9	26,9	33,3	24,1	25,4	23,7	24,6	78	68	94	»	1	ENE	10	»	0	2,5	8	7	3	0,0	0.00	
21..	1.007,1	1.004,2	1.006,2	30,6	31,4	26,6	32,2	25,0	25,4	21,8	24,4	79	64	94	SW	8	SSE	7	C	0	2,8	10	10	1	0,0	0.00	
22..	08,9	05,7	07,4	28,7	27,5	27,0	33,7	25,0	23,3	24,3	23,3	80	89	88	W	16	SW	10	SW	14	10,4	8	10	3	6,5	1.00	
23..	08,2	04,6	06,4	29,6	29,5	26,9	32,0	24,4	21,9	22,0	22,6	71	71	86	WSW	19	SSW	11	WSW	3	12,5	5	10	7	0,8	0.22	
24..	07,0	05,3	05,1	28,3	29,0	27,1	31,3	23,9	23,1	21,7	22,9	80	75	86	»	17	SW	4	SSW	4	9,9	10	10	2	1,3	1.50	
25..	07,3	05,0	06,9	30,2	28,0	25,5	32,1	24,0	24,6	20,7	21,7	77	73	90	»	11	WSW	9	WSW	9	8,7	9	10	10	0,0	0.00	
26..	08,2	05,0	07,1	29,8	31,0	27,6	32,3	23,6	24,1	21,9	20,9	77	65	77	»	15	S	20	SSW	10	12,7	7	9	4	0,0	0.00	
27..	07,7	05,5	07,8	29,5	27,9	25,5	32,2	23,8	21,8	22,8	21,8	70	82	90	»	20	SW	24	WSW	16	16,4	4	10	3	10,8	0.52	
28..	08,7	05,0	06,9	29,5	29,0	27,3	29,8	23,7	22,8	22,5	22,9	74	76	85	»	16	»	5	SW	16	12,9	9	10	7	1,0	0.15	
29..	08,4	05,4	08,2	29,5	29,9	27,2	32,0	24,0	23,0	22,4	21,4	75	71	80	»	18	SSW	26	»	16	17,9	7	8	2	0,0	0.00	
30..	10,1	06,8	08,8	26,5	29,3	26,0	29,6	24,8	22,6	22,7	21,9	88	75	88	»	16	SW	20	WSW	12	15,0	10	10	2	9,5	0.55	
31..	10,1	06,9	09,8	28,7	31,5	27,0	31,9	25,4	21,1	21,8	22,7	72	63	86	SW	23	S	14	SW	18	15,7	1	3	0	0,0	0.00	
Médias	1.008,8	1.005,6	1.007,6	29,98	29,44	26,88	32,48	24,18	23,64	22,73	22,84	75,3	74,9	87,0	-	8,8	-	10,2	-	5,1	6,9	7,8	9,0	5,6	89,5	20.17	

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	-
(4) Temperatura média..	28,93	28,60	28,34	28,57	28,15	27,59	-

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Março 1942	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Maxima ao sol	Minima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	Duração efectiva (3)
													h. m.
1	51,5	(21,9)	30,4	30,7	31,1	31,0	69,5	-	36,6	29,8	18,3	28,2	6.37
2	49,7	23,0	30,6	30,8	31,1	31,0	65,3	23,1	37,8	40,0	1,9	26,6	5.03
3	50,9	22,6	31,0	30,8	31,0	31,0	67,5	22,6	38,4	42,8	5,3	28,8	5.37
4	45,3	23,4	31,2	30,9	31,0	31,0	64,2	23,9	29,5	42,8	40,0	37,4	9.34
5	49,0	23,4	31,5	31,0	31,0	31,0	65,4	23,3	29,5	36,9	40,3	35,6	7.31
6	48,2	23,9	31,8	31,3	31,0	31,0	63,2	24,4	28,2	39,1	34,1	33,8	9.34
7	51,4	25,5	32,5	31,3	31,0	30,9	69,4	26,4	27,9	18,9	17,4	21,4	4.34
8	48,3	23,9	32,0	31,5	31,0	31,0	65,1	23,9	35,0	32,6	29,5	32,4	8.41
9	47,8	24,1	32,4	31,5	31,0	30,9	65,1	24,0	38,1	3,7	0,5	16,1	4.12
10	48,9	23,4	31,5	31,6	31,1	30,9	65,0	23,4	36,6	38,1	38,1	37,6	10.24
11	46,9	22,8	31,5	31,5	31,1	30,9	63,4	22,9	37,5	26,4	7,1	23,7	5.26
12	48,3	22,7	31,3	31,4	31,2	30,9	63,3	22,2	36,0	38,8	19,8	31,5	8.40
13	48,7	24,4	31,8	31,4	31,2	30,9	65,2	24,4	38,8	38,1	7,8	28,2	6.16
14	49,7	23,2	32,1	31,6	31,2	30,9	62,4	24,0	37,8	37,5	6,5	27,5	8.35
15	48,4	23,9	32,5	31,7	31,2	30,9	63,5	-	27,0	40,9	17,4	28,4	2.51
16	33,2	23,7	32,0	31,7	31,2	30,9	53,3	-	15,6	3,4	2,5	6,5	1.15
17	46,3	23,1	30,5	31,5	31,2	30,9	65,1	-	33,2	42,8	31,9	36,0	6.44
18	52,4	23,2	30,7	31,3	31,3	31,0	(71,6)	-	39,4	47,1	4,0	30,1	5.25
19	46,5	22,9	30,5	31,0	31,2	30,9	66,1	-	27,3	33,8	2,5	21,2	1.57
20	48,2	23,6	30,3	30,9	31,2	30,9	65,8	23,4	24,8	31,6	36,9	31,1	8.54
21	49,0	24,4	30,8	30,8	31,2	31,0	65,8	-	40,9	22,0	37,8	33,5	7.32
22	(53,8)	24,0	31,1	31,0	31,2	31,0	66,7	23,9	23,9	38,4	27,3	29,9	4.30
23	48,4	23,3	30,8	31,0	31,0	30,9	63,7	23,8	36,0	20,5	17,1	24,5	3.32
24	49,2	23,3	30,5	30,9	31,1	31,0	64,8	-	33,8	22,6	12,4	22,9	4.10
25	50,1	22,9	30,3	30,7	31,5	31,0	66,2	23,1	36,9	42,2	14,6	31,2	5.09
26	49,8	22,9	30,3	30,8	31,1	30,9	64,3	23,2	38,8	39,7	31,0	36,7	8.35
27	51,9	22,0	30,6	30,7	31,0	30,9	62,6	23,4	37,5	27,0	9,6	24,7	6.16
28	45,5	23,2	30,4	30,8	31,0	30,9	62,9	-	33,8	9,9	23,6	22,4	1.31
29	47,0	23,1	30,0	30,7	31,0	30,9	63,4	23,4	38,4	35,7	17,1	30,1	8.25
30	40,8	23,9	30,0	30,5	30,9	30,9	34,0	24,2	6,8	23,9	30,7	20,5	2.15
[illegible]	46,9	22,3	29,5	30,5	31,0	30,9	61,2	22,7	37,2	39,1	36,6	37,6	9.05
Médias	48,13	23,38	31,04	31,09	31,10	30,94	64,29	-	32,8	31,8	20,2	28,3	195.00

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 14° 57′ S. — Longitude 40° 40′ E. Greenwich. — 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	(3)	(3) h. m.	(3)
1..	1.011,1	1.008,5	1.010,9	29,0	29,1	26,9	31,2	24,0	22,5	19,4	20,4	76	65	80	SW	(1) 2	S	(1) 22	SSW	(1) 20	17,0	9	6	1	2,7	1.30	5,7
2..	12,0	09,3	11,5	28,9	29,6	26,5	31,0	23,1	21,1	19,3	20,5	71	63	79	»	20	»	18	SW	13	15,3	1	5	1	0,0	0.00	4,8
3..	12,9	10,0	12,0	27,0	28,4	25,6	30,5	22,5	22,3	20,6	22,2	84	72	91	WSW	9	SW	15	C	0	8,4	10	10	10	2,6	1.07	2,6
4..	12,6	10,1	13,0	28,0	30,0	26,1	30,7	23,5	22,1	23,6	22,9	79	75	91	»	2	S	10	SW	2	4,1	10	10	10	16,4	1.22	2,7
5..	13,6	10,7	12,5	29,2	30,2	27,1	31,3	23,0	22,2	23,9	22,7	74	75	85	»	12	»	15	SSW	12	10,1	5	10	1	5,4	0.10	3,3
6..	13,4	10,7	12,9	29,0	30,1	27,4	31,5	22,9	23,1	21,6	21,7	78	68	80	»	10	»	14	S	10	8,8	5	7	3	0,0	0.00	4,2
7..	13,4	10,5	12,7	29,1	28,6	27,6	31,4	23,3	21,0	21,9	21,9	70	75	80	SW	14	»	13	SSW	8	8,0	5	9	8	0,2	0.03	3,6
8..	13,4	10,4	12,8	29,1	30,1	26,6	(32,0)	23,5	21,4	20,4	20,6	71	64	80	WSW	14	»	14	»	14	12,4	8	6	0	0,0	0.00	4,6
9..	13,7	11,1	13,6	27,1	28,9	26,3	31,0	22,6	21,3	20,5	21,0	80	69	82	»	16	SW	20	SW	16	14,0	10	10	5	0,0	0.00	4,1
10..	14,1	11,3	13,7	27,2	30,0	26,1	31,5	23,2	22,0	20,5	21,9	82	65	87	»	17	S	14	»	10	12,4	9	6	0	1,6	1.20	3,2
11..	1.013,2	1.010,1	1.012,6	27,5	29,4	25,0	30,7	23,4	22,2	20,4	20,4	81	67	87	SW	7	SSW	25	SW	28	17,4	9	8	9	6,1	0.50	4,4
12..	12,7	09,2	11,6	28,1	28,5	25,7	30,4	22,1	20,0	20,2	19,2	71	69	79	»	21	»	24	»	22	20,9	3	10	10	0,2	0.08	4,9
13..	12,5	09,7	11,8	25,8	27,8	25,3	30,1	22,9	20,1	20,8	20,6	82	75	86	»	22	SW	21	»	9	14,6	8	8	1	0,1	0.03	3,0
14..	13,5	11,1	13,3	28,6	29,0	26,0	30,9	22,5	22,1	21,9	20,9	76	74	84	»	17	SSW	19	»	14	13,2	3	10	3	0,0	0.00	4,4
15..	14,4	11,3	13,0	26,5	28,7	25,7	31,3	23,3	23,0	21,9	21,7	89	74	89	»	22	S	10	WSW	9	11,5	8	9	3	1,4	0.10	3,3
16..	13,3	9,8	12,3	29,5	30,0	27,0	31,1	23,0	23,0	20,3	21,7	75	64	82	»	15	»	17	SSW	10	10,5	9	6	0	0,0	0.00	4,0
17..	12,9	10,2	12,4	29,8	30,0	27,0	31,2	22,8	21,8	20,5	20,3	70	65	77	SSW	8	»	16	»	10	8,9	6	1	3	0,0	0.00	5,1
18..	13,6	10,7	13,0	28,1	29,5	26,2	31,0	22,2	19,8	18,8	19,3	70	61	77	SW	22	SSW	18	SW	10	13,4	4	3	3	0,0	0.00	5,1
19..	14,1	11,9	14,2	28,2	30,0	26,3	31,3	21,5	19,6	19,7	21,7	69	62	85	WSW	22	»	19	»	13	14,0	2	8	0	0,0	0.00	4,8
20..	(16,1)	12,9	14,3	28,7	30,0	26,7	31,4	22,7	22,3	21,5	22,7	76	68	87	»	16	»	17	SSW	6	12,0	10	7	0	0,0	0.00	3,7
21..	1.014,9	1.011,3	1.013,2	28,1	28,7	26,3	31,1	24,0	23,7	21,3	21,9	84	72	86	SW	5	S	8	C	0	6,0	10	7	5	2,9	1.55	2,9
22..	13,0	10,0	11,9	30,0	27,8	26,5	31,9	24,0	23,1	23,7	22,0	73	85	85	WSW	3	SSW	9	SSW	3	4,4	7	10	10	3,6	1.38	2,4
23..	12,6	09,9	11,4	28,5	29,0	27,2	31,0	23,5	23,4	21,1	21,2	81	71	79	»	6	S	12	S	10	6,2	5	8	3	3,7	0.10	3,3
24..	12,9	09,9	11,8	29,0	29,9	26,4	31,0	22,0	21,5	20,7	19,2	72	66	75	»	7	»	12	SW	11	6,9	3	4	0	0,0	0.00	4,8
25..	13,1	09,4	10,9	27,5	29,6	25,6	29,9	20,0	19,1	19,7	19,3	70	64	79	»	15	»	6	»	6	7,2	3	6	0	0,0	0.00	3,7
26..	11,5	(07,8)	10,1	28,0	28,8	26,0	30,2	20,1	19,5	19,8	19,0	69	67	76	W	6	»	13	SSW	4	5,6	2	7	2	0,0	0.00	3,8
27..	11,4	08,3	10,4	28,5	29,7	23,8	31,5	19,9	19,4	17,7	18,2	67	57	83	C	0	SE	8	C	0	2,4	2	1	0	0,0	0.00	4,7
28..	12,3	09,1	12,0	28,4	30,0	23,5	31,5	18,6	18,5	18,3	18,0	65	58	84	»	0	ESE	8	»	0	2,3	2	0	2	0,0	0.00	4,[illegible]
29..	14,8	11,5	15,1	28,3	29,3	22,1	30,7	(18,4)	18,6	16,3	17,0	65	54	86	WSW	1	SSE	8	SSE	1	2,8	2	0	0	0,0	0.00	4,0
30..	15,7	12,6	15,0	29,5	29,7	24,4	31,0	20,5	19,0	18,7	20,4	62	60	90	SSW	14	SSW	18	SSW	20	13,2	5	4	10	3,8	0.55	5,[illegible]
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.013,3	1.010,3	1.012,5	28,34	29,35	25,96	31,04	22,30	21,29	20,50	20,70	74,4	67,5	83,0	–	12,1	–	14,8	–	9,7	10,1	5,8	6,5	3,4	50,7	11.21	12

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média ..	27,25	27,42	26,59	27,28	27,17	25,74	–

• nos dias 9, 14 e 25. ◐° nos dias 7, 12 e 13. ● nos dias 1, 3, 4, 5, 10, 11, 15, 21, 22, 23, e 30. ▽ no dia 30. △° nos dias 2, 5, 6, 7, 9, 1[illegible] 16, 17, 18, 19, 20, 22, 24, 25, 26, 27, 28, 29, e 30. ⌇ nos dias 1, 13, e 22. ⌄ nos dias 6, 8 11, 12 e 20. ⌒ nos dias 5 e 22.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Abril — 1942	Temperatura em grãus centesimais								Actinometria — Graus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	(3)
													h. m.
1	46,8	23,7	29,6	30,3	30,9	30,9	62,5	-	29,8	35,7	12,1	25,9	6.31
2	47,3	21,9	29,6	30,2	30,9	30,9	64,0	22,9	37,5	19,2	36,9	31,2	7.38
3	47,6	21,6	29,7	30,2	30,8	30,9	64,2	-	32,6	34,4	28,2	31,7	1.32
4	48,5	23,1	29,4	30,0	30,7	30,8	64,6	-	10,5	43,1	39,4	31,0	5.47
5	48,3	22,6	29,4	30,1	30,7	30,8	62,5	22,5	36,9	37,2	32,2	35,4	7.26
6	46,6	22,0	29,5	30,0	30,7	30,8	61,0	21,9	32,6	36,6	32,2	33,8	10.25
7	49,0	22,6	29,7	30,0	30,7	30,8	63,0	23,7	36,6	10,3	11,2	29,4	7.04
8	(52,4)	22,8	30,0	30,0	30,7	30,8	64,4	-	37,8	34,1	36,0	36,0	8.03
9	48,4	21,5	30,0	30,2	30,6	30,8	62,0	-	17,1	34,1	17,7	23,0	3.59
10	51,3	22,7	30,0	30,2	30,6	30,8	61,8	-	29,6	27,6	29,5	28,9	7.52
11	44,3	-	30,0	30,2	30,5	30,7	60,4	-	32,6	38,8	26,4	32,6	6.01
12	46,8	21,2	29,5	30,2	30,5	30,8	60,5	-	37,5	32,9	27,0	32,4	6.21
13	46,1	21,9	29,4	30,0	30,6	30,7	60,0	-	26,0	40,3	32,9	33,1	5.54
14	46,9	21,4	29,5	30,0	30,5	30,7	60,3	21,9	36,9	37,2	15,8	29,9	7.54
15	46,2	22,0	29,8	30,0	30,5	30,6	59,6	22,5	14,3	37,8	14,0	22,0	8.00
16	48,0	22,1	30,0	30,0	30,5	30,7	60,7	22,5	36,6	36,0	29,1	33,9	9.11
17	47,9	21,9	30,3	30,2	30,5	30,6	58,7	22,1	37,8	37,2	34,7	36,6	11.37
18	47,9	21,0	30,5	30,3	30,5	30,6	62,2	21,6	37,2	42,8	34,7	38,2	10.09
19	49,9	20,5	30,5	30,4	30,5	30,6	61,6	21,0	36,9	36,0	34,1	35,7	10.56
20	49,3	21,9	30,5	30,5	30,5	30,6	61,0	22,1	41,9	37,2	31,6	36,9	9.56
21	48,9	23,4	30,7	30,5	30,5	30,6	63,7	-	20,5	39,7	6,2	22,1	6.37
22	47,9	23,2	30,5	30,5	30,5	30,6	62,0	23,1	37,5	41,2	5,0	27,9	6.31
23	48,7	23,2	30,5	30,6	30,6	30,6	(66,5)	-	36,3	38,8	15,8	30,3	6.28
24	46,6	20,9	30,1	30,5	30,5	30,6	59,7	21,0	37,8	37,8	37,2	37,6	11.12
25	51,1	19,1	30,0	30,4	30,6	30,6	63,3	19,0	30,1	25,4	35,3	30,2	6.20
26	48,1	19,4	29,7	30,3	30,6	30,6	62,1	19,4	38,1	34,1	24,8	32,3	6.25
27	49,5	18,6	29,7	30,3	30,6	30,6	61,0	18,9	40,0	38,8	35,7	38,2	11.37
28	50,1	17,5	29,8	30,2	30,5	30,5	59,4	18,1	39,1	38,8	35,3	37,7	11.27
29	47,6	(17,1)	29,8	30,2	30,5	30,6	60,4	18,5	38,8	39,4	38,4	38,9	11.34
30	47,5	19,4	29,9	30,2	30,5	30,6	59,2	19,9	37,8	35,7	33,8	35,8	8.41
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	48,18	21,39	29,92	30,22	30,59	30,69	61,74	-	33,2	36,3	27,4	32,3	239.11

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1942**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura - gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.015,4	1.013,0	1.015,1	25,8	27,2	23,1	28,0	21,5	18,8	16,1	17,7	76	60	85	WSW	25	SSW	22	W	7	17,8	10	10	1	0,3	0.40	4.[illegible]
2..	16,0	13,2	14,6	27,5	28,9	25,2	30,0	20,5	19,1	17,2	18,2	70	59	77	»	18	»	16	SSW	10	10,9	0	2	1	0,0	0.00	5.[illegible]
3..	15,3	12,4	13,4	28,5	27,9	26,2	31,0	21,0	19,4	20,6	19,5	67	73	77	»	11	S	17	S	10	9,9	7	9	3	0,0	0.00	4.[illegible]
4..	15,5	12,9	13,8	29,1	28,9	26,6	30,7	22,5	21,4	21,1	20,6	71	71	80	SW	10	»	13	SSW	12	8,4	10	8	0	0,0	0.00	3,9
5..	14,5	11,7	12,9	29,1	28,8	26,3	30,9	22,8	20,0	20,2	19,4	66	68	77	SSW	16	»	17	»	14	11,1	7	2	3	0,1	0.05	4.9
6..	13,3	10,7	11,9	27,2	28,6	25,7	29,9	21,6	18,1	17,4	17,9	67	60	73	»	17	SSW	22	»	13	12,4	10	3	0	0,0	0.00	5.[illegible]
7..	12,3	09,8	11,9	28,0	27,8	25,5	29,4	20,2	18,8	18,7	20,1	67	67	83	WSW	10	S	12	S	2	5,9	8	10	10	0,0	0.00	4.0
8..	12,8	10,4	11,9	28,1	28,6	26,0	30,9	22,4	20,6	19,5	21,1	73	67	85	SW	12	SSW	14	SSW	10	10,1	10	10	4	0,0	0.00	4.5
9..	13,7	10,3	11,6	28,0	28,2	23,2	30,2	20,1	20,3	19,8	19,1	72	70	90	W	1	SSE	10	C	0	2,7	8	9	0	0,0	0.00	3.4
10..	11,8	(08,9)	11,1	29,4	30,0	23,8	(33,0)	19,3	20,0	21,5	20,8	65	68	95	N	4	E	10	»	0	3,0	10	10	0	0,0	0.00	4.0
11..	1.012,7	1.009,8	1.012,9	28,1	27,0	25,1	30,9	21,9	20,4	19,9	17,2	72	76	73	SSW	16	SSW	30	SW	19	15,2	10	10	0	0,2	0.05	5.2
12..	14,3	12,2	15,0	26,6	27,5	23,6	29,6	20,5	17,0	15,4	17,1	66	57	79	SW	20	»	31	»	21	21,0	10	6	3	5,2	0.30	6.2
13..	15,9	13,8	15,8	26,5	26,8	22,1	28,9	20,3	17,1	16,9	16,6	66	65	84	»	21	SW	38	WSW	15	24,2	10	10	0	0,5	0.25	5.9
14..	16,3	13,0	14,7	25,6	27,0	22,7	28,6	20,0	16,5	15,7	16,6	68	60	81	»	23	SSW	29	»	14	20,8	9	10	5	0,0	0.00	6.[illegible]
15..	14,0	10,3	12,8	26,2	27,4	21,6	29,6	19,2	16,2	15,1	16,4	64	56	86	WSW	19	»	20	W	3	13,4	0	2	0	0,0	0.00	5.0
16..	13,0	09,2	10,8	25,5	28,6	21,7	29,9	18,4	16,8	14,9	15,7	69	52	81	W	4	SSE	7	C	0	3,5	6	2	0	0,0	0.00	4.[illegible]
17..	12,8	09,5	12,6	26,2	29,0	22,4	30,2	(17,5)	18,0	15,0	15,7	72	51	78	C	0	SE	7	»	0	2,3	7	6	0	0,0	0.00	5.[illegible]
18..	14,9	12,2	15,1	27,0	27,5	23,5	29,5	(17,5)	16,8	16,1	17,8	64	59	83	WSW	5	SSW	22	SW	20	12,8	4	7	2	0,0	0.00	6.[illegible]
19..	16,1	12,6	15,5	23,3	27,3	23,4	28,7	19,2	13,7	13,1	16,5	65	48	78	W	26	SW	20	»	14	16,2	10	1	3	0,1	0.10	6.7
20..	16,1	13,1	15,7	26,0	26,5	21,9	29,3	20,3	15,4	17,8	18,8	62	69	96	WSW	16	S	20	NE	3	12,0	6	9	10	21,8	3.20	5.[illegible]
21..	1.016,5	1.015,1	1.016,9	26,0	25,8	24,5	29,0	20,0	18,7	18,2	18,5	75	74	81	WSW	18	SSW	22	SW	15	12,6	4	10	10	0,0	0.00	4.1
22..	18,5	15,0	18,1	26,0	26,7	23,6	28,7	20,1	18,9	18,6	19,6	76	72	90	»	14	»	18	W	3	11,1	7	8	6	4,9	0.37	3.[illegible]
23..	(19,3)	16,8	18,6	26,4	27,4	24,0	28,7	20,4	18,8	18,0	17,2	73	66	78	SW	17	»	26	SW	13	14,0	3	2	0	0,0	0.00	4.[illegible]
24..	18,8	15,7	17,4	26,8	27,4	24,9	28,6	19,3	17,2	16,5	17,0	66	61	73	WSW	8	»	20	SSW	10	11,9	1	1	3	0,0	0.00	5.[illegible]
25..	18,4	14,7	16,6	27,0	27,8	24,2	29,4	19,3	17,7	16,6	18,7	67	60	83	»	10	»	18	SW	8	8,2	2	6	1	0,0	0.00	4.[illegible]
26..	17,6	14,3	16,1	26,7	28,5	22,7	29,1	18,4	18,4	17,5	17,4	71	61	85	»	1	SSE	11	C	0	4,0	1	5	0	0,0	0.00	3.[illegible]
27..	16,8	14,2	15,8	27,9	28,1	23,6	29,1	18,8	19,8	21,6	19,6	71	77	90	C	0	S	9	»	0	3,0	0	5	7	0,0	0.00	2.[illegible]
28..	16,7	13,4	15,1	27,4	28,3	23,4	29,5	20,3	20,3	19,5	19,7	75	69	92	»	0	»	10	»	0	2,8	3	8	8	0,0	0.00	5.[illegible]
29..	16,1	12,4	14,4	27,5	28,5	23,8	29,8	19,6	21,0	19,6	19,5	77	68	89	»	0	SE	10	»	0	2,5	7	6	7	0,0	0.00	3.[illegible]
30..	16,4	13,3	15,1	26,4	29,0	23,0	30,0	19,3	20,3	19,1	19,0	79	64	91	»	0	»	10	»	0	2,8	9	9	3	0,0	0.00	3.[illegible]
31..	17,4	14,9	16,3	27,4	28,8	26,3	30,2	19,0	20,9	19,4	19,0	77	66	75	WSW	3	S	13	S	12	6,4	1	3	6	0,0	0.00	4.[illegible]
Médias	1.015,5	1.012,6	1.014,5	27,01	27,93	23,99	29,40	19,72	18,59	17,95	18,32	69,9	64,3	82,8	-	11,1	-	17,5	-	8,0	10,1	6,1	6,4	3,1	33,1	5.52	14.[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média ..	26,31	26,09	24,88	24,07	24,84	24,81	-

● no dia 14. ●° nos dias 1, 5, 11, 13 e 19. ● nos dias 12 e 22. ●¹ no dia 20. ▽° no dia 1. ≡: ° no dia 31.
. . ° todos os dias excepto em 1, 12, 13, 14 e 19. ⌒ no dia 10.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Maio — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2,m0	3,m0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	h. m.
1	40,7	21,1	29,9	30,2	30,5	30,5	55,9	–	22,9	15,5	14,0	17,5	2.07
2	45,5	19,0	29,0	30,0	30,5	30,5	57,8	19,9	37,8	38,4	33,5	36,6	11.08
3	(52,9)	19,7	29,0	29,8	30,5	30,5	66,2	20,0	38,8	18,9	18,6	25,4	6.59
4	46,6	21,3	29,4	29,8	30,5	30,6	59,6	21,6	40,0	39,1	21,1	33,4	7.51
5	46,9	21,7	29,7	29,8	30,4	30,5	60,8	21,8	39,4	36,6	32,2	36,1	8.31
6	44,4	20,9	29,9	30,0	30,4	30,5	59,4	21,1	18,6	27,9	32,9	26,5	6.52
7	46,5	19,4	29,7	30,0	30,4	30,5	–	19,5	31,0	32,0	12,4	25,4	4.02
8	49,9	21,2	29,5	30,0	30,3	30,4	(67,9)	21,4	23,6	31,9	17,1	24,2	2.20
9	47,8	19,4	29,5	30,0	30,3	30,5	58,4	19,6	38,4	38,8	25,1	34,1	10.27
10	48,9	18,5	29,6	30,0	30,3	30,5	60,4	18,4	37,5	38,1	29,8	35,1	11.26
11	46,2	21,4	29,7	30,0	30,3	30,4	58,2	21,1	16,7	28,5	9,9	18,4	3.39
12	42,9	19,4	29,5	30,0	30,3	30,4	56,6	19,9	33,8	40,3	19,5	31,2	7.20
13	41,9	19,1	29,1	29,9	30,3	30,4	57,0	–	13,0	41,5	17,7	24,1	6.32
14	41,4	18,9	28,2	29,6	30,3	30,4	55,4	19,4	36,6	44,6	21,1	34,1	8.39
15	47,2	18,1	28,0	29,4	30,3	30,4	59,3	18,5	39,7	42,2	28,8	36,8	10.33
16	48,9	17,4	28,0	29,2	30,2	30,4	60,9	17,7	27,0	31,0	33,5	30,5	8.50
17	48,1	16,7	28,0	29,0	30,2	30,4	59,3	16,7	22,9	41,5	32,6	32,3	11.01
18	45,9	(16,3)	28,1	29,0	30,1	30,3	58,2	17,0	39,4	40,3	36,6	38,8	9.52
19	43,5	18,3	28,2	29,0	30,1	30,3	52,9	–	29,5	39,4	33,2	34,0	7.35
20	46,2	18,9	28,3	29,0	30,0	30,4	58,2	18,5	28,2	30,4	16,7	25,1	7.52
21	43,7	20,4	28,1	29,0	30,0	30,3	59,7	–	40,0	31,0	11,5	27,5	6.08
22	43,8	19,2	27,8	28,9	29,9	30,3	58,1	19,4	21,1	41,2	7,8	23,4	6.57
23	46,2	19,7	27,5	28,7	29,9	30,3	55,9	–	37,8	37,2	31,9	35,6	9.57
24	42,8	18,4	27,2	28,5	29,8	30,4	56,8	18,6	39,1	42,5	32,9	38,2	11.20
25	42,2	17,9	27,1	28,4	29,8	30,2	56,8	18,2	37,2	39,4	34,7	37,1	8.16
26	41,8	17,7	27,2	28,3	29,7	30,2	56,5	17,6	38,8	39,7	32,9	37,1	8.53
27	43,3	17,9	27,4	28,3	29,7	30,2	56,8	17,9	37,8	39,4	27,6	34,9	8.13
28	46,5	19,5	27,6	28,3	29,7	30,2	58,2	19,6	37,8	27,3	29,1	31,4	7.12
29	44,2	18,9	27,8	28,4	29,6	30,1	57,3	18,9	36,6	17,4	25,4	26,4	8.47
30	42,3	18,5	27,8	28,5	29,5	30,1	59,7	18,6	26,7	38,8	34,4	33,3	8.47
31	46,1	18,1	27,9	28,5	29,5	30,1	57,5	18,3	37,2	39,7	31,9	36,3	10.07
Médias	45,33	19,13	28,51	29,27	30,11	30,36	58,52	19,20	32,4	33,2	25,4	31,0	248.13

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1942**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	Barómetro a 0° 15	Barómetro a 0° 21	Temperatura gr. c. 9	Temperatura gr. c. 15	Temperatura gr. c. 21	Temperatura gr. c. Máxima	Temperatura gr. c. Mínima	Tensão do vapor 9	Tensão do vapor 15	Tensão do vapor 21	Humidade relativa 9	Humidade relativa 15	Humidade relativa 21	Vento — Direcção e velocidade 9		Vento 15		Vento 21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	Quantidade de nuvens 15	Quantidade de nuvens 21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.017,2	1.014,4	1.015,8	27,2	28,2	25,8	29,8	20,0	20,2	20,0	19,5	75	70	79	C	0	S	13	S	7	4,6	2	4	10	0,0	0.00	3,5
2..	16,9	14,1	15,7	27,2	28,9	23,5	29,8	20,4	20,2	17,6	19,0	75	60	92	WSW	1	SE	8	C	0	3,2	5	9	3	0,0	0.00	3,5
3..	16,1	13,9	15,1	26,6	28,5	23,2	29,6	19,3	19,8	17,7	18,5	77	61	88	C	0	S	7	»	0	2,6	5	9	6	0,0	0.00	3,2
4..	17,1	13,7	15,0	26,5	27,1	23,2	29,9	19,5	19,3	19,3	18,9	75	72	89	»	0	SSE	8	»	0	2,3	9	8	4	0,0	0.00	3,4
5..	15,7	12,7	14,8	26,8	28,9	22,6	30,0	18,1	19,5	19,2	18,6	75	65	92	SW	1	»	7	»	0	2,5	2	4	1	0,0	0.00	3,0
6..	15,9	14,0	15,0	23,1	24,8	24,6	26,4	19,5	19,9	19,0	16,8	95	82	73	ENE	5	»	15	S	17	7,5	10	10	10	2,2	0.30	2,7
7..	16,5	14,8	17,1	25,7	27,5	23,5	28,5	21,6	19,2	16,0	17,3	79	55	81	SW	22	SSW	26	WSW	11	15,2	9	6	5	0,0	0.00	5,1
8..	17,9	14,9	16,5	26,0	26,8	21,3	27,9	18,9	14,6	12,4	13,5	59	47	72	»	19	»	27	SW	11	16,1	3	8	0	0,0	0.00	7,2
9..	16,2	11,7	12,8	25,4	26,9	21,5	28,9	(13,8)	12,4	14,5	16,7	51	56	87	W	6	S	12	ESE	2	5,6	1	3	0	0,0	0.00	4,5
10..	14,0	(10,0)	11,4	24,4	27,3	20,4	28,8	16,5	15,0	15,8	15,5	72	57	87	C	0	ENE	17	C	0	5,4	1	1	0	0,0	0.00	4,0
11..	1.013,8	1.010,9	1.014,2	26,5	27,8	21,7	29,7	16,1	16,5	15,7	16,5	65	57	86	NNE	4	ENE	17	C	0	6,7	1	1	0	0,0	0.00	4,0
12..	16,1	14,1	16,3	26,8	27,3	23,5	30,0	18,0	19,1	16,9	18,0	73	63	84	C	0	»	12	NE	2	3,8	7	10	1	0,0	0.00	3,7
13..	15,7	12,7	14,8	28,3	28,3	21,7	(30,9)	18,1	18,6	16,1	17,0	65	57	88	ENE	1	E	14	C	0	3,9	8	10	0	0,0	0.00	5,2
14..	16,5	13,5	15,1	26,9	27,8	24,3	29,5	17,3	18,7	17,4	19,2	71	63	85	WSW	7	SSW	16	SW	16	9,9	9	4	9	0,1	0.05	5,0
15..	17,3	15,0	16,6	25,2	26,0	23,0	27,9	20,1	15,4	15,4	14,2	63	62	71	»	20	»	25	»	18	17,3	7	5	0	0,0	0.00	6,2
16..	17,2	14,4	16,3	22,3	26,7	23,0	29,0	18,1	15,7	16,0	16,1	87	62	77	W	13	S	18	»	14	10,3	7	4	6	0,5	0.12	4,2
17..	16,2	13,1	15,1	25,0	27,6	23,0	30,1	18,5	15,7	13,9	16,9	69	51	81	WNW	4	»	13	»	5	5,3	9	7	5	0,1	0.05	5,1
18..	16,2	13,8	15,9	24,3	28,0	23,8	29,0	17,5	17,0	15,8	16,6	76	57	76	W	1	SSE	8	S	4	3,5	8	2	7	0,0	0.00	4,3
19..	17,3	15,1	17,0	28,5	27,5	23,5	29,4	20,4	15,3	16,3	16,8	53	60	78	SSE	6	S	15	SE	2	6,4	1	9	0	0,0	0.00	4,2
20..	17,4	14,4	15,7	25,2	27,1	23,0	29,2	17,0	17,5	17,4	17,1	74	66	82	C	0	»	10	C	0	3,4	9	8	2	0,0	0.00	3,9
21..	1.016,1	1.013,6	1.015,1	25,5	27,5	24,9	29,0	16,7	17,5	16,4	17,3	72	60	74	C	0	SSW	12	S	8	5,6	0	1	0	0,0	0.00	4,1
22..	15,8	13,3	15,4	25,7	28,0	25,1	29,5	16,9	17,9	18,0	17,4	73	64	74	W	1	S	18	SSW	16	8,8	5	7	1	0,0	0.00	4,9
23..	16,8	14,8	17,2	25,6	27,0	22,1	29,0	20,0	17,1	15,7	16,1	70	60	82	SW	20	SSW	31	WSW	12	18,4	9	5	0	0,0	0.00	5,0
24..	18,1	16,3	18,5	25,6	27,6	21,5	28,8	17,3	16,5	17,3	16,6	68	63	87	WSW	19	»	23	C	0	11,6	1	5	4	0,0	0.00	3,9
25..	19,0	17,1	18,7	25,5	27,4	22,0	28,9	19,3	17,7	17,2	17,0	73	64	87	»	13	S	14	»	0	8,2	4	4	8	0,0	0.00	4,2
26..	19,5	16,1	17,5	26,2	27,0	24,0	28,9	18,9	17,1	15,5	16,1	67	59	73	»	13	SSW	22	SSW	12	13,3	1	1	0	0,0	0.00	5,7
27..	18,4	14,9	17,2	25,0	27,3	24,0	28,7	16,5	15,2	13,8	14,9	64	51	67	»	4	»	16	»	12	9,0	1	4	3	0,0	0.00	6,1
28..	(19,7)	17,4	19,2	24,3	26,7	22,1	28,4	16,6	14,9	15,2	14,4	66	59	73	W	9	»	24	WSW	24	13,3	0	4	0	0,0	0.00	6,[illegible]
29..	18,9	16,5	17,8	25,1	26,0	22,0	28,7	18,5	15,6	16,8	16,5	66	67	84	WSW	14	»	29	»	22	19,4	9	9	9	2,2	0.33	5,[illegible]
30..	17,8	15,8	16,9	23,7	26,5	21,6	27,6	19,3	16,5	12,5	15,6	76	49	81	»	20	»	16	SW	12	16,0	7	5	1	1,8	0.30	5,0
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	1.016,9	1.014,2	1.016,0	25,69	27,34	22,98	29,03	18,28	17,19	16,36	16,85	70,8	60,6	81,0	-	7,4	-	16,4	-	7,6	8,6	5,0	5,6	3,2	6,9	1.55	13[illegible]

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	-
(4) Temperatura média..	25,22	23,70	23,97	24,08	23,88	23,68	-

● no dia 7. ◐ ° nos dias 14, 16 e 17 ◑ nos dias 6, 29 e 30. ° no dia 29. ≡ no dia 22. ≡ ° nos dias 11 e 12. = no dia 2[illegible]
. . ° nos dias 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 20, 21, 24, 25, 26, 27 e 28. ⌒ nos dias 17, 29 e 30.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Junho — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	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	h. m.
1	43,2	19,2	28,1	28,5	29,5	30,0	57,1	19,3	38,4	39,1	31,9	36,5	11.08
2	43,2	19,7	28,3	28,6	29,5	30,0	58,2	19,7	39,1	39,1	35,0	37,7	8.49
3	45,0	18,7	28,5	28,7	29,5	30,0	59,1	18,6	37,8	31,6	31,3	33,6	8.54
4	44,3	18,7	28,4	28,8	29,5	29,9	56,1	18,6	38,1	38,8	28,2	35,0	9.28
5	43,6	17,4	28,3	28,8	29,5	29,9	58,1	17,4	37,8	32,2	32,6	34,2	10.33
6	34,2	19,5	28,2	28,7	29,5	29,9	48,0	19,4	5,3	16,7	10,5	10,8	0.29
7	42,2	21,2	27,7	28,7	29,5	29,9	58,4	-	13,3	29,5	32,9	25,2	6.13
8	39,7	17,5	27,5	28,5	29,5	29,9	53,5	18,2	39,4	36,0	33,5	36,3	9.22
9	(45,8)	(12,9)	27,1	28,4	29,4	29,8	59,7	(12,4)	39,7	38,1	34,7	37,5	10.28
10	44,2	14,7	27,0	28,2	29,4	29,8	55,7	15,3	39,4	37,5	33,2	36,7	10.34
11	40,2	15,2	26,9	28,1	29,3	29,8	55,6	15,4	37,8	38,4	32,9	36,4	10.14
12	44,1	17,2	27,0	28,0	29,3	29,8	(61,5)	17,1	39,7	29,1	9,3	26,0	3.10
13	43,6	16,4	27,1	28,0	29,3	29,8	59,0	17,2	37,8	38,1	30,7	35,5	9.54
14	44,6	16,5	27,3	28,0	29,3	29,8	57,9	16,4	37,2	36,0	27,9	33,7	10.23
15	39,8	18,4	27,4	28,0	29,2	29,8	54,6	19,5	38,4	37,5	19,2	31,7	8.07
16	42,7	15,2	27,1	28,0	29,2	29,7	58,9	17,1	35,0	43,7	29,5	36,1	8.12
17	42,8	16,9	27,2	28,0	29,1	29,7	57,6	17,8	23,3	38,8	31,0	31,0	6.50
18	41,2	16,2	27,3	28,0	29,1	29,6	55,7	-	25,4	39,7	33,2	32,8	6.58
19	41,0	19,1	27,5	28,0	29,1	29,6	57,9	19,9	38,1	41,2	22,0	33,8	6.52
20	41,3	15,6	27,6	28,0	29,0	29,6	56,3	16,4	22,6	39,1	21,1	27,6	7.32
21	41,9	15,7	27,6	28,1	29,0	29,6	54,6	16,1	37,8	41,9	33,2	37,6	10.33
22	38,7	15,5	27,6	28,1	29,0	29,6	54,3	16,2	37,2	38,8	26,0	34,0	9.06
23	40,9	18,5	27,7	28,1	29,0	29,5	59,4	19,4	24,5	43,1	31,3	33,0	7.23
24	40,5	15,2	27,5	28,2	29,0	29,5	56,2	16,4	37,5	34,4	33,8	35,2	9.19
25	40,1	17,3	27,4	28,2	29,0	29,5	56,1	18,5	36,6	40,3	33,2	36,7	6.17
26	39,9	16,9	27,4	28,1	29,0	29,5	55,5	17,9	37,5	40,3	32,9	36,9	10.11
27	41,0	15,0	27,3	28,0	29,0	29,5	54,5	15,7	38,8	39,1	33,8	37,2	10.57
28	42,2	15,1	27,3	28,0	29,0	29,5	57,7	16,1	38,4	34,7	34,4	35,8	10.23
29	38,9	16,2	27,2	28,0	28,9	29,4	54,5	-	31,6	31,0	21,1	27,9	5.56
30	37,3	18,7	27,0	28 0	29,0	29,4	54,2	-	39,1	40,3	34,1	37,8	8.45
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	41,61	17,01	27,52	28,23	29,22	29,71	56,52	17,38	34,1	36,8	29,2	33,2	253.00

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1942**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	
1..	1.018,4	1.015,6	1.017,1	22,8	26,5	22,7	27,7	17,8	15,2	14,3	14,1	74	56	69	WNW	2	SSW	17	SSW	7	8,0	8	2	0	0,0	0.00	3,0
2..	19,5	17,0	18,7	24,0	26,7	23,1	28,9	16,8	16,0	13,6	15,0	72	53	72	W	14	S	15	SW	13	9,3	0	0	0	0,0	0.00	5,0
3..	19,9	17,8	19,9	25,1	25,0	19,5	27,7	17,5	15,8	14,3	14,1	67	61	84	»	10	SSW	15	W	6	9,5	8	5	0	0,0	0.00	4,3
4..	20,4	17,8	20,1	24,6	26,5	24,5	28,1	(15,0)	15,8	16,8	15,6	69	66	69	WSW	11	S	18	S	6	7,7	0	3	10	0,0	0.00	5,2
5..	(21,5)	18,8	20,7	27,0	26,8	23,9	(29,0)	19,9	15,7	14,1	15,0	60	54	68	SSW	7	SSW	21	SSW	16	13,0	8	3	0	0,0	0.00	6,2
6..	20,3	17,6	19,4	24,0	26,0	24,0	28,1	17,9	15,8	15,4	14,4	72	62	65	WSW	24	S	19	»	10	15,3	6	10	7	0,0	0.00	5,0
7..	19,4	17,4	18,7	25,5	24,1	22,8	28,2	17,4	15,2	13,2	15,8	63	60	77	»	10	SE	17	S	5	8,3	1	10	10	0,0	0.00	5,[illegible]
8..	20,5	18,0	20,2	25,8	26,2	22,7	28,4	17,0	16,1	14,4	16,1	66	58	78	»	10	S	18	WSW	16	11,5	4	5	10	0,0	0.00	5,[illegible]
9..	20,6	17,9	19,4	25,4	27,0	23,0	28,1	19,5	16,7	13,3	16,4	69	50	78	»	17	SSW	22	SW	10	13,1	9	8	5	0,0	0.00	5,[illegible]
10..	19,6	16,9	19,0	26,0	26,1	23,7	28,5	18,9	16,8	16,4	17,7	67	66	81	SW	17	»	14	»	8	10,5	5	10	10	0,0	0.00	4,4
11..	1.019,8	1.017,5	1.019,6	26,1	26,1	25,0	28,2	20,1	16,8	16,8	17,3	67	67	83	SW	6	S	12	E	2	5,0	1	8	7	0,0	0.00	5,[illegible]
12..	20,0	17,0	18,7	25,5	26,7	23,5	28,2	16,0	17,1	15,7	15,2	71	61	71	C	0	»	16	S	8	6,8	0	2	0	0,0	0.00	4,[illegible]
13..	18,7	15,4	17,2	24,9	27,3	23,5	28,8	(15,0)	14,7	13,9	14,1	63	52	65	W	6	»	15	»	9	7,1	0	0	0	0,0	0.00	5,0
14..	18,1	15,5	17,4	24,8	26,5	23,3	28,5	(15,0)	15,6	15,2	15,4	68	60	73	WSW	10	»	17	»	13	8,5	0	2	0	0,0	0.00	5,0
15..	19,7	17,7	19,5	24,5	26,3	22,9	27,8	15,1	15,8	15,2	15,3	69	60	74	»	5	SSW	20	SW	11	9,7	1	1	0	0,0	0.00	5,2
16..	20,3	17,3	20,4	24,0	26,7	22,8	28,1	17,4	16,1	15,3	16,4	73	59	79	»	22	S	20	WSW	12	15,0	5	0	3	0,0	0.00	5,2
17..	20,7	17,7	18,8	25,0	26,3	22,8	28,2	17,8	1[illegible],0	15,6	15,8	68	61	77	»	12	»	20	SSW	6	11,6	2	2	0	0,0	0.00	2,[illegible]
18..	19,5	16,0	17,6	24,9	26,7	23,0	28,6	18,3	16,4	16,9	16,9	70	65	81	»	20	»	18	SSE	4	10,9	0	0	0	0,0	0.00	3,9
19..	18,0	15,9	17,6	25,3	26,5	20,8	28,5	16,5	17,8	16,2	14,9	75	64	82	»	2	SE	12	E	2	4,3	4	4	0	0,0	0.00	4,0
20..	19,6	15,7	17,6	24,1	27,1	21,5	28,0	(15,0)	16,1	17,4	16,1	72	66	85	C	0	S	12	»	1	4,4	2	2	3	0,0	0.00	3,5
21..	1.018,1	1.015,5	1.019,6	25,5	22,6	20,0	27,4	16,3	17,9	16,8	15,5	74	83	90	WSW	4	ENE	15	WSW	32	11,2	6	10	10	13,2	2.15	2,8
22..	19,8	17,5	19,5	23,5	26,0	23,7	27,1	19,5	16,8	16,1	16,7	78	65	77	SW	26	SSW	30	SSW	21	20,7	10	6	5	0,0	0.00	5,[illegible]
23..	19,9	18,1	19,7	24,5	21,2	21,1	27,1	18,8	15,7	16,5	16,9	69	88	91	SSW	34	S	17	SSE	8	19,4	10	10	10	23,6	4.48	3,5
24..	20,6	17,8	19,8	22,5	25,8	21,7	26,7	17,5	14,4	13,8	14,7	71	56	76	WSW	24	SSW	25	SW	20	21,3	6	2	0	0,7	0.25	5,2
25..	21,0	18,9	20,5	22,8	25,9	21,6	27,0	17,5	14,8	13,5	16,1	72	54	84	»	20	»	26	»	10	15,1	10	4	2	0,0	0.00	4,5
26..	20,5	17,7	20,1	24,8	26,1	22,6	27,3	17,5	16,5	15,7	16,0	71	63	78	»	13	S	15	»	7	12,0	1	2	4	0,0	0.00	4,4
27..	20,1	17,3	19,4	24,0	25,0	21,5	27,7	18,2	16,3	14,7	15,1	74	62	80	»	20	SE	10	C	0	9,0	3	9	8	0,0	0.00	5,7
28..	20,5	17,7	19,5	25,2	25,1	23,0	27,7	18,4	15,7	14,4	16,4	66	61	78	SW	15	S	16	SW	10	10,9	6	10	10	0,0	0.00	[illegible]
29..	20,4	18,3	19,3	25,3	26,0	22,5	27,5	18,9	17,1	15,1	16,7	71	60	83	WSW	18	SSW	25	»	14	15,9	4	4	2	0,0	0.00	4,3
30..	18,1	14,5	16,2	24,6	25,9	22,7	27,4	17,8	15,6	16,4	14,9	68	68	73	SW	17	»	22	SSW	13	14,0	0	3	2	0,0	0.00	4,[illegible]
31..	16,5	(13,2)	16,1	24,3	26,0	22,5	27,7	16,8	14,9	13,4	15,0	66	54	74	WSW	8	S	15	SW	19	11,9	1	1	0	0,0	0.00	[illegible]
Médias	1.019,7	1.017,0	1.018,9	24,72	25,88	22,57	27,94	17,45	16,04	15,17	15,66	69,5	61,8	77,3	–	13,0	–	17,9		10,3	11,3	3,9	4,5	3,8	37,5	7.28	[illegible]

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	22,89	23,88	23,55	23,11	22,57	23,05	–

• no dia 22. ●° no dia 24. ◐ no dia 21. ◑¹ no dia 23. ◔° nos dias 23 e 24. ○ no dia
△° todos os dias excepto em 6, 9, 10, 22, 23, 24 e 26.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Julho — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Graus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	
													h. m.
1	40,2	15,6	26,5	27,8	28,9	29,4	60,6	16,2	40,3	36,9	33,8	37,0	6.03
2	39,6	14,9	26,3	27,7	28,9	29,4	55,6	16,6	38,8	40,0	35,7	38,2	11.05
3	43,2	15,1	26,3	27,5	28,8	29,4	58,2	16,4	43,4	33,5	16,7	31,2	4.55
4	39,7	13,3	26,1	27,4	28,8	29,4	55,6	14,5	38,4	37,2	34,7	36,8	10.52
5	39,9	17,9	26,5	27,3	28,8	29,4	59,4	19,4	40,0	42,2	22,6	34,9	6.19
6	39,1	16,1	26,6	27,3	28,7	29,3	56,4	17,2	33,8	41,9	10,9	28,9	3.28
7	38,7	14,7	26,6	27,4	28,7	29,3	56,7	16,4	37,5	33,5	12,7	27,8	5.54
8	39,4	14,4	26,6	27,4	28,7	29,3	55,1	16,4	40,3	39,1	20,8	33,4	10.50
9	41,4	18,2	26,8	27,4	28,7	29,3	56,0	18,9	27,9	41,5	30,4	33,3	7.31
10	40,0	16,7	27,0	27,5	28,6	29,3	58,0	18,3	34,4	24,5	13,0	24,0	3.49
11	39,5	18,2	27,1	27,5	28,5	29,2	56,8	18,7	37,5	41,2	15,8	31,5	6.16
12	38,8	13,2	27,2	27,6	28,6	29,2	54,0	15,6	37,5	38,8	34,1	36,8	11.03
13	40,1	(12,9)	27,0	27,7	28,6	29,2	54,8	14,4	38,4	38,8	34,1	37,1	11.18
14	41,5	13,6	26,9	27,6	28,6	29,1	53,9	(14,3)	37,8	39,4	33,5	36,9	11.15
15	38,6	13,9	26,8	27,5	28,6	29,1	54,6	14,6	37,5	34,7	33,5	35,2	11.02
16	40,8	14,9	26,7	27,5	28,5	29,1	55,6	-	21,7	27,9	32,2	27,3	9.38
17	39,9	15,9	26,7	27,5	28,5	29,1	54,8	17,3	33,2	40,0	35,0	36,1	11.11
18	40,7	16,3	26,8	27,5	28,5	29,1	54,3	17,6	37,5	39,4	33,2	36,7	10.11
19	(45,8)	14,6	27,0	27,5	28,5	29,1	55,7	16,2	36,9	38,4	20,2	31.8	8.15
20	41,8	13,4	26,8	27,5	28,5	29,1	55,8	14,2	37,8	38,4	35,0	37,1	10.55
21	40,3	14,4	26,7	27,5	28,5	29,0	55,4	15,4	37,8	8,1	6,8	17,6	1.54
22	38,2	17,7	25,9	27,4	28,5	29,0	53,2	-	9,3	40,0	33,5	27,6	6.56
23	36,1	18,4	25,6	27,1	28,5	29,0	54,5	-	20,8	18,0	0,9	13,2	0.35
24	39,4	15,9	24,9	26,8	28,4	29,0	55,0	-	30,4	38,8	35,0	34,7	8.57
25	40,6	17,5	25,6	26,5	28,4	29,0	55,8	16,6	26,4	35,0	35,7	32,4	5.58
26	38,8	15,9	24,7	26,4	28,3	29,0	53,8	16,9	39,1	40,3	34,7	38,0	10.23
27	42,1	16,8	25,0	26,3	28,3	28,9	58,6	16,9	36,6	41,2	6,2	28,0	5.26
28	41,1	15,5	25,1	26,3	28,2	28,9	(60,9)	17,0	31,9	31,0	22,3	28,4	4.54
29	38,9	16,9	25,5	26,3	28,1	28,9	54,8	18,1	38,8	40,0	34,7	37,8	8.47
30	41,0	15,9	25,6	26,4	28,0	28,8	53,5	17,0	38,4	40,3	37,2	38,6	9.26
31	40,3	15,4	25,7	26,5	28,0	28,9	55,5	15,9	38,8	39,7	33,8	37,4	9.28
Médias	40,18	15,62	26,21	27,21	28,52	29,14	55,90	16,56	34,8	36,1	26,4	32,4	244.32

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1942**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade								Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21		Velocidade média diurna		9	15	21		(3)	
																(1)		(1)		(1)						(3)	h. m.	(3)
1..	1.017,0	1.014,2	1.016,7	24,1	25,2	21,9	27,0	19,9	14,5	14,0	13,8	66	59	71	WSW	25	SSW	31	WSW	26	26,2		8	4	0	0,0	0.00	6,[illegible]
2..	17,0	14,8	16,9	24,2	25,5	22,2	27,2	17,3	15,0	16,0	16,0	67	62	81	»	21	»	26	SW	13	17,1		1	1	0	0,0	0.00	5,[illegible]
3..	17,7	15,0	16,9	24,9	25,3	22,7	27,8	18,0	16,3	15,8	17,4	70	66	85	»	19	»	22	SSW	11	13,0		8	10	0	0,0	0.00	5,[illegible]
4..	17,9	14,6	15,9	23,5	26,9	22,5	27,5	18,3	18,2	18,1	17,7	85	69	88	»	4	S	13	C	0	5,6		10	9	3	0,4	0.10	5,[illegible]
5..	16,3	14,2	15,9	25,5	27,0	22,4	28,5	18,1	18,8	17,5	16,8	78	66	83	SW	2	»	13	E	5	4,8		3	3	0	0,0	0.00	2,[illegible]
6..	17,7	15,0	17,7	25,1	27,2	22,6	28,5	16,5	17,9	16,8	17,2	76	63	84	»	2	SSE	11	ESE	3	4,7		1	2	0	0,0	0.00	5,[illegible]
7..	18,5	15,9	16,9	27,2	27,8	22,0	29,2	17,4	17,7	16,3	17,4	66	59	88	E	6	E	13	C	0	5,2		8	2	0	0,0	0.00	1,[illegible]
8..	18,6	14,7	16,8	25,5	27,5	23,3	28,3	17,1	19,0	16,6	17,1	79	61	81	SSW	2	ESE	13	E	8	5,5		5	2	1	0,0	0.00	1,[illegible]
9..	18,5	14,5	16,0	25,6	26,8	20,8	28,5	16,5	18,0	16,3	16,1	74	63	88	SW	2	»	15	C	0	4,3		6	4	0	0,0	0.00	5,[illegible]
10..	17,6	14,2	15,8	26,5	25,8	24,0	28,1	17,0	17,8	16,8	17,4	69	68	79	»	7	S	14	S	10	6,4		2	10	9	0,0	0.00	3,[illegible]
11..	1.016,2	1.013,3	1.014,7	27,4	26,6	22,0	28,1	18,8	18,2	17,2	17,0	67	66	87	SW	7	E	10	C	0	4,1		6	9	3	0,0	0.00	3,[illegible]
12..	16,1	12,1	13,6	27,1	26,0	23,5	28,8	19,3	17,4	15,8	17,0	66	64	79	NE	6	ENE	20	NE	10	8,0		6	7	10	0,0	0.00	5,[illegible]
13..	14,2	(10,3)	13,0	27,5	29,1	23,1	(30,3)	18,3	16,3	17,1	15,8	60	57	76	N	12	»	20	»	10	9,8		3	1	0	0,0	0.00	5,[illegible]
14..	16,3	14,1	16,0	24,0	22,0	22,9	28,7	19,5	17,4	17,2	15,9	79	87	77	W	9	WSW	7	WSW	14	7,8		9	9	6	15,8	1.40	2,[illegible]
15..	15,9	13,3	15,2	25,4	25,0	21,3	27,1	18,8	17,7	17,3	16,8	74	74	89	WSW	7	S	6	WNW	7	10,5		7	10	10	0,0	0.00	2,[illegible]
16..	16,2	12,6	14,9	25,0	26,0	22,5	27,0	19,5	16,6	15,1	17,2	70	60	85	»	8	SSE	14	E	1	7,8		5	4	2	0,0	0.00	3,[illegible]
17..	15,6	12,7	14,8	25,5	26,1	21,8	27,9	18,7	18,4	16,6	17,6	76	66	91	C	0	SE	14	C	0	4,5		4	6	2	0,0	0.00	3,[illegible]
18..	15,8	12,5	14,2	26,0	27,5	21,9	28,3	18,1	19,0	16,1	17,1	76	59	87	SW	3	E	12	E	1	4,8		4	3	1	0,0	0.00	3,[illegible]
19..	16,2	14,1	15,7	26,6	27,1	24,0	28,0	16,9	18,3	18,4	17,5	71	69	79	»	8	S	17	S	12	9,6		0	0	1	0,0	0.00	4,[illegible]
20..	17,7	14,4	15,7	26,5	26,5	23,2	28,7	19,5	17,8	16,9	17,7	69	66	84	»	13	SSW	21	SSW	12	14,2		8	5	0	0,0	0.00	4,[illegible]
21..	1.017,0	1.014,5	1.016,0	26,4	26,3	22,0	28,8	19,5	18,2	17,9	17,5	72	71	89	WSW	15	S	15	C	0	9,5		5	8	3	0,0	0.00	3,[illegible]
22..	17,8	15,4	17,5	27,0	25,9	21,0	29,4	18,5	19,0	15,7	16,4	72	64	89	SW	5	SSE	10	ESE	1	4,4		5	10	0	0,0	0.00	2,[illegible]
23..	17,7	15,1	16,6	26,7	26,8	20,8	29,0	17,0	17,7	18,5	15,6	68	71	86	SSW	8	»	14	C	0	6,6		4	10	0	0,0	0.00	3,[illegible]
24..	17,1	13,7	15,2	25,0	26,5	22,3	28,0	17,1	18,0	16,2	16,1	77	64	81	C	0	S	12	»	0	4,7		3	1	0	0,0	0.00	3,[illegible]
25..	16,1	14,8	15,5	26,8	27,5	22,4	29,3	(16,0)	17,1	16,1	15,9	60	59	79	SE	4	E	14	»	0	4,4		3	0	0	0,0	0.00	4,[illegible]
26..	18,2	15,2	16,9	26,1	26,2	23,7	28,0	17,5	17,1	15,7	14,7	68	62	68	SW	4	S	17	S	10	7,2		4	9	3	0,0	0.00	5,[illegible]
27..	17,4	13,9	16,6	26,3	26,8	23,0	28,4	17,2	14,2	16,2	13,1	56	62	63	SSW	16	SSW	33	SW	26	17,3		2	1	0	0,0	0.00	7,[illegible]
28..	17,3	14,8	16,7	26,1	28,0	24,0	29,0	20,3	16,8	17,3	18,4	67	61	83	SW	15	S	16	SSW	13	14,8		4	0	4	0,0	0.00	4,[illegible]
29..	18,0	15,6	17,0	27,0	28,0	21,5	29,0	19,7	18,8	16,5	16,5	71	59	87	WSW	5	SE	14	C	0	7,2		9	3	0	0,0	0.00	[illegible]
30..	18,8	16,3	18,5	27,0	27,0	21,5	29,0	16,1	17,5	16,6	16,0	66	63	84	SW	5	»	12	E	1	5,2		3	4	0	0,0	0.00	[illegible]
31..	(19,0)	16,2	17,3	25,2	27,0	21,8	28,5	16,1	17,7	16,6	16,7	74	63	86	»	4	S	13	ESE	2	4,8		3	10	0	0,0	0.00	5,[illegible]
Médias	1.017,1	1.014,2	1.016,0	25,89	26,80	22,41	28,09	17,69	17,50	16,62	16,56	70,8	64,9	82,5	–	7,8	–	15,5	–	6,3	8,4		4,8	5,1	1,9	16,2	1.50	–

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média	23,05	23,45	24,00	23,49	23,97	23,82	23,68

● nos dias 15 e 22. ●° no dia 4. ◑ no dia 14. ≡ no dia 24. ≡ nos dias 26 e 30.
◔° todos os dias excepto em 1, 2, 3, 14, 23 e 24. (☾) no dia 14. ↘ no dia 15. ⌒ no dia 4.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Agôsto — 1942	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termometros na relva		Termometros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	h. m.
1	40,7	18,6	26,0	26,5	27,9	28,8	55,5	19,2	35,3	24,8	25,7	28,6	8.24
2	40,3	15,4	25,9	26,6	27,9	28,8	55,3	16,2	39,1	40,0	35,0	38,0	11.03
3	41,2	16,4	26,0	26,7	27,9	28,8	55,7	17,2	41,5	34,4	31,0	35,6	4.44
4	46,7	17,0	26,0	26,7	27,9	28,7	58,0	17,8	31,0	27,9	38,1	32,3	4.44
5	44,2	16,4	26,2	26,7	27,8	28,6	55,3	17,3	37,5	39,1	29,5	35,4	10.30
6	43,6	14,9	26,5	26,8	27,8	28,6	53,9	15,6	37,8	38,4	35,7	37,3	10.32
7	42,2	16,4	26,7	26,8	27,8	28,6	55,8	16,7	40,6	35,0	34,1	36,6	8.56
8	41,8	15,9	26,8	27,0	27,8	28,6	57,4	16,6	26,4	39,4	33,5	33,1	9.15
9	46,1	15,4	27,0	27,1	27,9	28,6	56,3	15,9	38,8	40,3	34,7	37,9	8.10
10	41,8	15,8	26,8	27,2	27,9	28,6	56,5	16,4	37,5	36,3	16,4	30,1	6.25
11	45,2	17,2	26,9	27,3	27,9	28,6	59,0	18,0	35,3	33,5	24,8	31,2	6.01
12	44,3	17,8	27,0	27,2	28,0	28,6	56,9	18,5	40,6	19,8	16,7	25,7	5.08
13	41,8	16,5	27,1	27,3	27,9	28,5	56,9	16,0	39,4	26,4	33,5	33,1	8.57
14	48,9	17,2	27,2	27,3	28,0	28,5	57,0	18,3	14,3	27,3	9,3	17,0	2.17
15	(49,3)	17,2	26,4	27,3	28,0	28,5	59,3	17,9	34,1	25,7	5,3	21,7	4.36
16	40,1	18,2	26,0	27,1	28,0	28,5	53,9	18,6	38,1	37,2	35,7	37,0	9.49
17	41,7	17,7	26,3	27,8	28,0	28,5	56,6	17,6	40,3	40,3	26,7	35,8	7.16
18	42,1	16,6	26,3	27,0	28,0	28,5	57,2	17,3	37,8	36,6	34,7	36,3	11.14
19	42,8	15,9	26,5	27,0	28,0	28,5	54,0	16,2	38,1	37,8	35,3	37,1	11.39
20	44,3	18,4	26,9	27,1	28,0	28,5	57,6	18,7	36,0	37,8	24,8	32,9	8.01
21	45,6	18,1	27,0	27,2	28,0	28,5	59,7	18,6	39,4	40,3	23,6	34,4	7.09
22	44,8	17,3	27,3	27,3	28,0	28,5	(62,1)	17,8	40,6	41,9	8,1	30,2	4.57
23	47,0	15,5	27,0	27,3	27,9	28,5	58,7	15,9	36,0	41,5	23,6	33,7	7.57
24	45,6	15,2	27,1	27,3	28,0	28,5	54,9	16,4	39,4	37,5	35,3	37,4	9.50
25	44,0	14,6	27,3	27,4	28,0	28,5	58,0	(15,1)	35,3	33,8	34,4	34,5	11.29
26	42,2	16,3	27,5	27,5	28,0	28,5	56,3	16,5	38,4	37,8	25,4	33,9	8.59
27	43,9	15,4	27,5	27,6	28,0	28,5	53,7	16,2	38,8	38,1	35,0	37,3	10.53
28	48,2	18,4	27,5	27,6	28,0	28,5	57,7	19,8	31,9	38,4	35,3	35,2	10.16
29	45,[illegible]	19,1	27,8	27,7	28,0	28,5	58,9	19,7	34,1	36,0	37,2	35,8	7.58
30	45,8	14,6	27,7	27,8	28,1	28,5	59,2	15,4	38,4	40,9	23,9	34,4	9.25
31	43,8	(14,4)	27,5	27,8	28,2	28,5	57,9	15,3	36,3	36,9	29,8	34,3	7.27
Medias	44,04	16,57	26,83	27,19	27,95	28,56	57,01	17,18	36,4	35,5	28,1	33,4	254.07

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1942**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(4)
1..	1.017,1	1.013,5	1.014,8	25,6	27,2	24,0	30,3	17,0	17,3	16,8	17,9	71	63	82	WSW	5	S	18	S	10	8,3	4	5	0	0,0	0.00	4,8
2..	16,4	13,9	15,7	27,0	27,3	20,8	28,4	18,0	17,5	15,0	15,6	66	56	87	SW	6	ESE	14	C	0	5,2	0	0	0	0,0	0.00	4,5
3..	18,1	15,4	17,4	26,1	26,9	24,2	29,8	16,7	15,4	17,6	18,3	61	67	83	WSW	12	SSE	17	SW	14	11,5	6	4	2	0,0	0.00	4,5
4..	18,1	14,8	15,9	26,8	27,5	23,6	29,1	19,6	16,5	17,6	17,4	64	65	82	»	18	S	18	»	14	15,2	3	1	0	0,0	0.00	5,1
5..	16,7	13,8	15,7	27,3	27,0	22,2	28,8	19,9	17,7	18,2	16,9	66	69	87	SW	12	SSE	15	ENE	3	8,0	3	3	0	0,0	0.00	3,8
6..	16,5	14,0	15,8	26,8	27,3	20,7	28,3	16,6	17,1	16,4	15,6	66	61	86	»	3	S	13	C	0	5,0	1	3	0	0,0	0.00	3,5
7..	18,5	15,3	17,5	26,9	27,0	21,6	28,5	16,0	16,8	16,4	16,7	64	62	89	WSW	3	SE	14	»	0	4,7	3	0	0	0,0	0.00	4,2
8..	(19,4)	16,5	17,9	27,2	27,5	24,5	29,1	17,5	17,7	17,7	18,0	66	65	80	SW	9	S	14	S	8	8,0	4	2	3	0,0	0.00	4,3
9..	17,9	15,0	16,3	25,1	27,7	21,8	28,4	20,5	18,5	15,8	16,6	78	58	88	C	0	SSE	14	C	0	8,2	10	3	4	0,1	0.05	3,6
10..	17,3	14,1	16,3	27,8	26,6	23,4	29,1	19,8	16,1	17,7	17,4	58	69	85	E	10	ENE	25	ENE	6	8,6	8	7	4	0,0	0.00	4,5
11..	1.017,1	1.014,2	1.015,9	25,1	27,6	23,3	29,5	18,4	19,2	17,1	17,3	81	63	83	ENE	8	ENE	21	ENE	8	8,7	4	2	0	0,0	0.00	5,6
12..	15,9	13,4	15,7	30,0	27,7	23,8	30,5	17,5	15,8	17,6	17,7	51	64	82	N	5	»	21	»	8	9,4	0	0	0	0,0	0.00	5,6
13..	18,3	15,1	16,8	27,7	28,0	24,0	29,3	19,1	18,2	16,3	18,4	66	58	84	SSW	20	SSW	25	SW	16	15,0	7	3	0	0,0	0.00	5,5
14..	16,9	14,1	15,5	27,2	27,3	23,7	29,5	20,4	16,1	17,7	18,6	60	65	90	»	21	S	22	SE	4	13,4	9	0	0	0,0	0.00	4,6
15..	16,9	14,0	15,7	27,8	27,4	24,0	29,5	18,5	18,5	17,2	17,5	67	64	78	SE	10	ENE	23	ENE	9	9,6	7	0	0	0,0	0.00	4,6
16..	15,8	11,9	13,7	28,8	27,8	23,8	29,5	18,5	17,3	17,6	18,2	59	63	85	ENE	18	»	24	»	12	12,2	3	0	0	0,0	0.00	6,4
17..	13,4	10,1	12,5	28,5	28,5	23,8	30,5	19,5	17,5	16,9	17,7	61	59	82	NNE	12	»	24	NE	10	11,5	7	0	0	0,0	0.00	6,7
18..	12,4	(08,5)	11,7	28,9	30,6	24,1	33,1	20,4	16,9	14,4	17,8	57	44	81	»	17	NE	26	»	18	14,9	4	4	0	0,0	0.00	7,7
19..	10,5	14,0	16,8	28,6	28,3	24,5	30,6	19,8	16,9	17,4	19,6	58	61	83	NE	6	ENE	19	SSW	12	9,2	5	0	1	0,0	0.00	7,[illegible]
20..	17,8	14,1	15,3	26,8	27,1	23,3	28,9	22,0	13,7	14,9	14,5	53	57	70	SSW	26	S	25	»	17	20,9	5	1	0	0,0	0.00	7,5
21..	1.015,4	1.012,0	1.014,6	27,1	28,0	24,3	29,8	(15,7)	15,1	16,1	18,2	57	58	83	SW	9	ENE	20	ENE	16	11,3	6	0	1	0,0	0.00	6,5
22..	14,8	12,2	14,2	29,8	29,4	23,9	(33,5)	20,1	16,9	18,3	18,1	54	60	84	NNE	14	»	23	NE	13	12,0	3	3	3	0,0	0.00	6,9
23..	14,6	10,9	12,9	28,5	28,6	23,8	30,5	20,3	17,9	16,9	17,7	62	58	83	NE	13	»	20	»	8	10,8	4	0	0	0,0	0.00	7,4
24..	14,4	11,1	13,5	29,9	28,5	23,5	31,1	21,0	17,6	17,7	18,4	56	61	88	»	26	»	23	»	7	12,5	0	0	0	0,0	0.00	6,1
25..	15,0	12,3	14,7	27,9	28,3	24,5	30,0	20,3	18,0	19,5	19,0	65	69	84	SW	7	S	19	SSW	20	12,0	4	0	7	0,0	0.00	5,[illegible]
26..	16,6	13,0	15,4	28,0	27,7	23,8	29,2	21,8	16,7	16,1	17,5	60	59	81	SSW	20	»	23	»	18	18,4	4	0	0	0,0	0.00	3,5
27..	16,7	13,2	15,8	26,0	27,1	23,9	29,3	20,5	16,8	17,4	16,2	76	66	78	SW	24	»	26	S	21	18,6	10	2	2	0,0	0.00	6,[illegible]
28..	17,2	13,8	16,1	27,3	27,2	24,3	30,0	20,8	16,0	16,8	17,4	59	63	79	SSW	14	SSE	16	SSE	7	10,7	9	0	2	0,0	0.00	1,[illegible]
29..	17,5	13,9	15,6	26,7	28,0	23,5	29,4	18,9	16,6	17,1	18,7	64	61	88	S	8	ESE	12	ENE	2	5,8	10	6	4	0,0	0.00	1,[illegible]
30..	15,8	13,0	14,9	28,1	29,0	25,0	30,4	19,9	18,7	17,8	19,7	66	60	85	NE	10	ENE	20	»	11	8,6	9	6	3	0,0	0.00	5,[illegible]
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	1.016,5	1.013,4	1.015,4	27,51	27,80	23,49	29,80	19,17	17,03	17,00	17,02	63,1	61,0	83,3	-	12,2	-	19,8	-	9,7	10,9	5,1	1,8	1,2	0,1	0.05	10

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2	-
(4) Temperatura média..	23,97	24,61	25,18	25,76	25,69	25,63	-

●° no dia 9. [illegible]° no dia 2. [illegible]° no dia 1. [illegible] nos dias 15, 18 e 30. [illegible]° Todos os dias excepto em 18, 20, 21, 26, 27, 28 e 29. ⊕ no dia [illegible]

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Setembro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	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	
													h. m.
1	(48,6)	15,4	27,6	27,7	28,2	28,5	56,0	16,4	36,6	36,6	31,0	34,7	11.42
2	40,2	17,3	28,0	27,8	28,2	28,5	58,2	18,5	36,6	39,7	33,2	36,5	11.25
3	43,3	14,7	28,0	28,0	28,3	28,5	56,2	15,9	32,9	38,4	35,7	35,7	10.34
4	41,6	17,6	28,3	28,0	28,3	28,5	58,8	18,9	33,5	38,4	35,0	35,6	11.26
5	39,9	17,7	28,5	28,2	28,3	28,5	55,7	18,9	36,3	37,3	33,2	35,7	11.51
6	40,6	15,1	28,5	28,3	28,3	28,6	56,7	15,3	36,6	22,0	28,8	29,1	10.09
7	43,2	14,1	28,4	28,3	28,3	28,6	55,3	15,1	38,1	37,2	35,3	36,9	11.53
8	42,2	15,7	28,5	28,4	28,4	28,6	58,7	16,9	40,0	36,9	34,4	37,1	10.04
9	41,7	18,6	28,7	28,4	28,4	28,6	57,0	19,1	18,9	38,1	35,0	30,7	5.56
10	41,5	18,2	28,7	28,5	28,4	28,6	(62,0)	18,8	31,3	43,4	19,8	31,5	5.32
11	41,4	16,2	28,8	28,5	28,5	28,6	56,5	17,2	30,7	31,3	34,1	32,0	11.30
12	41,2	15,2	28,9	28,5	28,5	28,6	56,6	16,9	36,6	37,5	34,7	36,3	11.58
13	42,9	17,2	29,0	28,7	28,5	28,6	57,0	16,8	36,3	35,7	36,3	36,0	10.40
14	42,8	18,4	29,0	28,7	28,6	28,6	56,5	19,6	30,7	37,2	35,3	34,4	10.07
15	40,3	17,2	29,0	28,8	28,6	28,6	57,4	17,6	29,5	36,6	35,0	33,7	9.28
16	40,1	15,7	29,1	28,8	28,6	28,7	56,3	18,0	36,9	36,9	35,0	36,3	11.56
17	44,2	16,9	29,3	28,8	28,7	28,8	58,5	19,1	36,9	37,5	32,9	35,8	11.46
18	43,5	17,1	29,3	29,0	28,7	28,8	58,7	18,9	41,5	35,7	32,9	36,7	11.59
19	44,4	17,4	29,6	29,1	28,8	28,8	60,6	18,9	36,6	36,6	33,8	35,7	8.42
20	41,8	21,2	29,8	29,2	28,8	28,8	57,4	21,9	40,0	36,9	36,0	37.6	10.09
21	42,5	(13,6)	29,6	29,3	28,8	28,8	57,9	(14,9)	36,0	37,2	35,7	36,3	11.41
22	43,9	17,7	29,7	29,3	28,8	28,8	60,1	18,4	33,2	37,2	34,4	34,9	12.00
23	40,9	17,2	29,9	29,3	28,9	28,8	57,5	19,2	33,2	35,9	31,0	33,7	11.45
24	40,7	17,7	30,0	29,4	28,9	28,8	58,0	18,9	37,2	36,6	34,7	36,2	12.08
25	43,7	17,6	30,0	29,5	29,0	28,8	58,1	19,2	37,8	37,2	33,2	36,1	11.57
26	42,8	20,2	30,2	29,5	29,0	28,8	57,2	21,4	31,6	36,6	33,5	33,9	10.31
27	44,6	18,7	30,1	29,7	29,0	28,9	59,8	19,9	24,8	36,9	33,8	31,8	8.02
28	47,8	19,2	30,0	29,7	29,2	29,0	59,8	20,1	37,5	33,2	34,1	34,9	8.57
29	45,8	17,2	30,2	29,7	29,2	29,0	59,0	17,8	23,6	38,1	32,9	31,5	10.46
30	43,6	17,4	30,1	29,8	29,2	29,0	59,3	18,9	29,5	36,0	34,7	33,4	7.54
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	42,72	17,11	29,16	28,83	28,65	28,70	57,89	18,29	34,0	36,5	33,5	34,7	314.28

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1942**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(4)
1..	1.016,8	1.014,7	1.016,7	28,0	27,6	24,9	30,8	19,8	17,8	18,6	19,3	63	68	83	E	13	SSE	12	SSE	3	6,1	9	8	5	0,0	0,00	4,8
2..	(18,1)	14,4	16,7	27,8	28,0	24,1	30,4	22,6	17,0	17,3	18,0	61	61	81	SSW	17	SSW	25	SW	16	17,6	7	2	1	0,0	0.00	6,5
3..	17,3	13,6	15,9	27,8	27,2	23,9	29,5	20,7	17,9	19,2	17,9	65	71	82	SW	19	SSE	18	ESE	3	12,2	7	0	3	0,0	0.00	5,2
4..	16,3	13,4	15,4	27,7	29,1	23,6	30,6	20,8	18,0	16,0	18,5	66	54	85	»	7	E	18	NE	3	7,6	10	3	0	0,0	0.00	5,3
5..	16,2	12,9	15,3	29,7	28,2	24,6	31,8	(18,5)	18,7	17,7	17,9	60	63	78	NE	14	ENE	21	ENE	6	9,1	3	1	1	0,0	0.00	6,6
6..	17,1	13,7	16,5	26,7	28,6	23,0	30,1	19,4	18,8	17,6	17,5	72	61	83	S	11	SE	12	C	0	5,4	6	2	0	0,0	0.00	4,8
7..	16,2	13,2	15,0	29,4	26,8	25,5	30,1	20,0	17,7	18,5	18,4	58	71	76	SSW	13	S	15	SSW	11	10,6	8	9	10	0,0	0.00	5,6
8..	15,6	13,1	14,9	29,0	21,8	23,4	29,8	21,7	17,2	17,1	18,5	58	88	88	»	13	ENE	10	SSE	1	9,4	8	10	10	5,5	2.05	2,7
9..	15,7	12,4	14,1	25,6	27,0	24,7	28,3	20,4	18,7	18,4	19,5	77	69	83	SW	8	SSE	15	E	4	8,5	9	9	10	22,5	3.50	5,1
10..	14,9	12,8	14,8	26,7	24,9	24,0	27,7	19,5	18,8	18,6	18,6	72	80	84	SSE	6	ENE	17	ENE	14	9,2	10	10	10	7,6	1.28	5,8
11..	1.015,2	1.012,0	1.014,4	27,8	27,0	24,6	28,6	22,0	17,7	18,4	18,6	61	69	81	NNE	10	NE	23	NE	9	12,8	9	8	8	2,0	0.08	4,5
12..	14,8	11,1	13,2	28,5	29,5	24,3	31,9	22,3	16,9	16,5	18,6	59	54	83	NE	18	ENE	24	»	14	14,9	8	1	0	0,0	0.00	7,2
13..	13,7	10,3	12,9	29,8	29,8	24,8	32,3	21,8	16,7	17,1	18,5	54	55	79	NNE	16	NE	23	»	14	13,3	6	3	2	0,0	0.00	7,5
14..	13,9	11,4	14,9	29,6	31,1	24,5	(33,8)	22,5	17,2	17,8	19,7	56	53	86	NE	18	»	23	»	13	13,2	6	3	3	0,0	0.00	5,8
15..	16,3	13,7	15,7	28,9	28,1	25,0	30,4	22,0	18,8	19,6	18,5	64	70	79	SW	5	S	19	SSW	14	9,8	4	3	4	0,0	0.00	5,5
16..	16,1	13,1	15,2	28,5	27,5	24,1	29,5	22,0	19,6	17,6	16,6	68	65	75	S	21	»	36	»	30	24,0	8	1	0	0,0	0.00	7,7
17..	16,4	13,6	16,2	28,0	27,0	23,9	29,0	20,5	14,2	15,0	15,5	51	57	71	SW	26	SSW	36	SW	28	25,9	8	2	0	0,0	0.00	8,9
18..	16,2	13,1	15,1	26,2	27,0	23,6	29,0	21,0	16,5	15,7	16,6	66	60	77	»	30	»	38	»	27	26,6	10	3	1	0,0	0.00	8,7
19..	15,0	11,4	13,6	27,6	27,0	23,7	29,3	19,0	13,1	14,5	16,0	47	55	74	»	26	»	28	SSW	20	20,4	6	3	4	0,0	0.00	7,4
20..	15,2	11,6	13,6	28,0	28,2	24,3	29,1	19,6	16,3	18,1	17,9	58	65	77	»	5	SSE	15	E	5	7,9	3	1	3	0,0	0.00	5,5
21..	1.014,1	1.010,0	1.012,4	30,1	29,0	25,0	31,2	20,0	18,4	18,1	19,3	58	61	82	NE	10	ENE	27	NE	14	12,1	3	1	2	0,0	0.00	7,4
22..	13,4	09,8	12,0	31,1	30,1	25,1	33,3	23,4	17,4	18,4	18,8	51	58	80	NNE	15	»	25	»	15	12,9	5	2	0	0,0	0.00	7,5
23..	12,9	09,1	12,3	30,0	30,2	24,7	31,8	23,2	18,3	16,4	18,9	58	52	82	NE	10	»	26	»	12	13,9	8	3	2	0,0	0.00	7,8
24..	14,1	10,4	12,3	29,7	30,0	24,5	32,0	22,5	18,3	18,3	18,7	59	58	82	»	16	»	22	»	12	12,8	3	1	0	0,0	0.00	7,1
25..	12,6	09,4	10,9	29,5	28,3	24,2	31,3	20,6	17,8	17,4	18,5	58	61	83	»	10	»	24	»	17	10,2	4	1	0	0,0	0.00	6,5
26..	12,0	09,6	11,3	30,8	28,8	25,4	30,8	19,9	17,6	17,3	18,5	53	59	77	ENE	4	ESE	13	ESE	5	6,4	4	4	0	0,0	0.00	6,5
27..	12,6	09,5	11,3	29,6	28,5	25,4	30,1	21,5	16,6	18,4	18,5	54	64	77	S	8	SSE	18	S	17	11,2	3	1	4	0,0	0.00	6,7
28..	12,4	09,7	11,5	29,4	29,0	24,0	30,2	21,8	16,2	15,5	17,5	53	53	79	SW	6	SE	14	C	0	9,2	5	0	1	0,0	0.10	6,[illegible]
29..	12,2	08,5	10,2	28,5	29,4	25,6	31,2	20,0	17,5	18,5	19,5	61	61	80	SSW	7	ENE	20	ENE	7	7,8	8	6	8	0,0	0.00	6,4
30..	10,9	(07,4)	09,2	30,0	28,0	25,5	30,5	23,0	18,5	18,6	19,0	59	66	79	NNE	8	»	12	NE	8	5,5	10	10	10	0,0	0.00	4,[illegible]
31..	11,5	09,3	11,7	27,3	26,6	25,2	29,0	23,0	19,2	18,7	19,6	71	73	82	WSW	15	SSE	10	ESE	4	6,8	10	10	10	0,0	0.00	4,[illegible]
Médias	1.014,7	1.011,0	1.013,7	28,02	28,04	24,49	30,43	21,13	17,51	17,58	18,28	60,4	63,1	80,3	-	13,1	-	20,6	-	11,1	12,0	6,7	3,9	3,6	37,6	7.31	18,[illegible]

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1	-
(4) Temperatura média..	25,07	25,54	26,54	25,98	26,87	26,31	-

● nos dias 12, 18, 24, 30 e 31. ◑ nos dias 8, 10 e 11. ●[1] no dia 9. ◯[0] nos dias 1, 4, 5, 6, 8, 16, 21, 22, 23, 24, 25, 26 e 27.
◯[0] nos dias 9 e 10. ☾ no dia 31. (☾) nos dias 8 e 30. ☾ no dia 29. ☥ no dia 29.
Abalo sísmico no dia 9.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Outubro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria - Graus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade				Termometros de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	2,m0	3m,0	Maxima ao sol	Minima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	h. m.
1	45,6	18,0	30,2	29,7	29,3	29,0	62,8	18,9	28,8	38,8	24,8	30,8	8.07
2	48,6	21,5	30,3	29,8	29,3	29,0	63,5	22,2	39,7	34,7	34,7	36,4	7.05
3	45,0	18,3	30,3	29,8	29,3	29,1	57,2	20,1	38,4	37,5	34,1	36,7	11.52
4	45,8	18,9	30,4	29,9	29,3	29,1	58,8	20,0	31,0	37,2	35,3	34,5	6.25
5	42,8	(16,6)	30,1	29,8	29,4	29,1	58,3	(17,4)	35,3	37,5	34,1	35,6	12.12
6	46,4	17,6	30,3	29,9	29,4	29,1	59,4	18,4	18,6	28,8	35,0	27,5	10.26
7	47,5	18,2	30,2	29,9	29,4	29,2	59,5	19,2	37,2	36,9	8,4	27,5	7.51
8	48,8	21,3	30,5	30,0	29,4	29,2	61,5	-	40,0	15,5	5,0	20,2	4.00
9	45,8	19,9	29,6	29,9	29,5	29,3	59,4	-	22,0	20,2	34,1	25,4	4.45
10	42,3	18,2	28,9	29,7	29,5	29,3	59,3	-	31,0	22,0	12,7	21,9	2.55
11	41,7	20,3	28,2	29,4	29,5	29,3	60,0	20,5	27,9	29,8	16,4	24,7	5.18
12	41,5	20,0	28,0	29,1	29,5	29,3	61,2	22,0	32,6	28,5	40,0	33,7	11.18
13	44,3	19,6	28,5	28,9	29,4	29,3	(63,8)	22,1	35,0	40,3	36,0	37,1	11.48
14	44,6	20,4	29,1	29,0	29,3	29,3	60,9	21,6	26,7	38,1	36,6	33,8	12.12
15	45,0	20,6	29,8	29,3	29,4	29,3	59,0	21,4	35,0	22,6	37,2	31,6	11.02
16	44,5	20,7	30,2	29,5	29,3	29,3	59,1	21,1	37,2	39,1	35,2	37,3	9.54
17	45,4	18,7	30,0	29,7	29,3	29,3	61,5	19,8	38,8	39,1	36,6	38,2	12.15
18	44,9	19,4	30,0	29,7	29,3	29,3	58,7	21,2	36,9	29,8	36,6	34,4	8.26
19	48,6	17,2	29,6	29,6	29,4	29,3	61,3	19,7	40,0	39,4	36,6	38,7	12.15
20	46,4	17,6	29,7	29,6	29,4	29,3	58,8	18,6	38,8	45,3	36,3	40,1	9.29
21	44,9	18,3	30,0	29,7	29,4	29,4	60,3	18,9	39,1	38,8	40,0	39,3	12.07
22	44,8	21,7	30,4	29,8	29,5	29,4	62,9	22,6	38,4	36,6	35,7	36,9	9.53
23	42,8	21,0	30,8	30,0	29,5	29,4	60,2	21,9	30,7	39,1	36,0	35,2	11.03
24	44,7	20,1	31,0	30,2	29,5	29,4	62,7	21,2	38,1	39,7	36,6	38,1	11.53
25	44,8	18,9	31,0	30,3	29,6	29,4	59,7	19,8	37,8	37,8	37,5	37,7	12.11
26	47,4	18,5	31,1	30,4	29,7	29,5	61,2	19,1	37,2	37,2	35,3	36,6	11.52
27	47,4	20,2	31,4	30,4	29,7	29,5	60,3	20,4	36,9	37,5	36,0	36,8	11.22
28	48,7	20,4	31,5	30,6	29,7	29,5	63,7	21,1	40,3	37,5	35,7	37,8	12.18
29	(50,1)	19,0	31,7	30,8	29,8	29,5	60,5	19,2	22,3	40,0	36,3	32,9	11.36
30	47,2	21,5	32,0	30,8	29,8	29,5	60,5	22,2	30,1	10,5	11,2	17,3	1.57
31	48,3	20,7	31,4	30,9	29,9	29,5	63,0	21,9	24,5	28,5	9,9	21,0	1.54
Medias	45,70	19,46	30,20	29,87	29,47	29,30	60,61	20,45	33,8	33,7	30,8	32,8	287.59

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1942**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.012,9	1.011,2	1.013,1	27,4	24,5	23,5	27,8	23,3	20,5	20,5	20,4	75	90	95	S	5	S	9	C	0	4,0	10	10	10	1,0	0.59	1,[illegible]
2..	13,8	11,7	13,0	27,6	25,7	23,0	30,1	22,5	21,3	19,6	20,0	78	80	96	SSW	8	»	14	»	0	6,1	10	10	10	0,3	0.50	2,[illegible]
3..	13,2	09,4	11,1	29,0	29,2	26,1	31,0	21,4	20,5	20,0	20,9	69	66	83	SSE	6	ENE	14	E	7	6,9	8	6	10	0,6	0.10	5,[illegible]
4..	10,9	06,6	08,7	32,0	31,3	25,8	33,0	23,0	19,6	19,3	20,1	55	56	82	NE	15	»	25	NNE	15	14,2	6	2	2	0,0	0.00	8,[illegible]
5..	10,1	08,2	09,3	31,0	31,1	26,0	34,3	24,0	17,9	18,8	20,6	53	56	82	NNE	18	NE	28	NE	18	17,4	5	2	2	0,0	0.00	8,[illegible]
6..	12,5	08,8	11,2	32,2	29,9	25,5	34,3	24,5	19,5	20,1	20,3	54	64	85	»	16	ENE	28	»	13	16,0	8	7	4	0,0	0.00	6,[illegible]
7..	12,6	08,5	10,0	32,0	30,4	25,3	33,0	24,0	18,4	19,2	19,8	52	59	83	»	16	»	26	ENE	13	15,2	8	3	2	0,0	0.00	8,[illegible]
8..	10,1	06,1	08,0	30,8	32,0	25,2	34,2	23,5	16,6	15,3	19,2	50	43	81	NE	22	NE	20	NE	14	18,2	4	2	2	0,0	0.00	9,[illegible]
9..	07,9	08,5	11,3	31,8	31,2	25,4	35,5	24,3	17,6	17,9	19,4	51	52	80	»	27	SE	13	SSW	15	15,7	3	6	4	0,0	0.00	6,[illegible]
10..	12,8	10,3	12,6	29,4	28,9	25,0	30,4	22,7	20,8	20,1	20,0	68	68	85	SSW	14	S	22	»	16	14,9	7	3	3	0,0	0.00	5,[illegible]
11..	1.013,6	1.009,0	1.010,1	27,3	29,9	24,3	30,1	23,2	18,9	17,8	19,7	70	57	88	SW	13	S	15	E	2	9,5	10	0	1	0,0	0.00	5,[illegible]
12..	11,1	07,1	08,9	30,7	31,2	25,5	34,2	21,1	19,6	19,7	20,1	59	58	83	ENE	17	ENE	25	NE	20	14,4	8	4	0	0,0	0.00	8,[illegible]
13..	09,6	05,8	08,8	31,9	32,5	25,5	34,2	24,0	16,7	15,8	19,3	48	43	80	NE	26	NE	22	NNE	11	18,8	4	2	4	0,0	0.00	0,[illegible]
14..	10,0	07,5	12,8	33,2	29,0	26,4	(30,0)	23,8	17,4	19,9	20,6	51	61	80	NNE	20	ENE	27	SE	5	15,4	8	8	10	0,0	0.00	7,[illegible]
15..	14,8	13,0	14,1	23,7	25,2	23,8	26,5	22,3	20,5	17,7	17,1	94	74	79	SSW	19	SSW	50	SSW	24	22,3	10	10	1	12,0	3.40	4,8
16..	15,4	13,0	15,5	27,4	26,9	24,1	28,3	20,2	15,1	14,4	15,0	56	55	68	»	22	S	18	S	15	15,3	4	1	1	0,0	0.00	7,[illegible]
17..	(17,6)	14,8	17,0	28,0	27,9	23,8	29,5	19,8	15,6	15,7	14,9	56	57	68	S	20	»	25	SSW	22	17,7	4	7	2	0,0	0.00	8,[illegible]
18..	17,1	13,4	15,0	27,9	27,6	24,1	29,0	(19,4)	15,0	15,8	16,6	54	58	75	SSW	20	»	26	»	18	18,8	7	7	1	0,0	0.00	7,[illegible]
19..	10,4	12,7	15,1	28,5	28,0	25,2	29,9	20,5	18,6	18,8	19,9	65	66	84	»	14	»	20	SSE	15	9,2	8	5	8	0,0	0.00	4,[illegible]
20..	15,5	12,6	14,4	29,9	28,9	25,5	31,0	22,4	20,1	20,5	20,9	64	69	86	S	8	SSE	16	E	2	7,2	4	3	3	0,0	0.00	4,[illegible]
21..	1.014,6	1.011,3	1.012,6	29,9	30,0	26,0	31,8	21,5	18,9	17,9	20,4	60	57	82	ENE	10	E	14	ENE	10	7,3	4	3	2	0,0	0.00	6,[illegible]
22..	13,3	09,8	11,7	32,5	30,0	26,1	34,6	21,0	17,9	18,5	19,9	49	59	79	NE	10	ENE	24	»	15	10,6	3	0	0	0,0	0.00	8,[illegible]
23..	12,2	09,7	11,9	32,8	30,2	25,2	32,8	21,1	19,5	21,1	20,9	53	66	88	»	8	SSE	15	C	0	5,9	1	1	1	0,0	0.00	5,[illegible]
24..	12,8	09,4	10,7	29,0	31,0	25,5	32,5	21,2	18,7	19,8	19,3	63	59	80	SW	6	SE	14	»	0	5,8	2	2	4	0,0	0.00	6,[illegible]
25..	12,1	08,7	10,8	30,0	29,9	27,3	33,7	21,8	20,1	19,5	20,1	63	62	75	SSW	8	ENE	25	ENE	14	10,4	4	7	7	0,0	0.00	7,[illegible]
26..	11,0	07,6	08,5	33,0	30,6	26,8	34,0	25,5	18,2	19,5	20,3	48	60	78	NE	10	»	27	»	10	13,6	8	4	10	0,0	0.00	9,[illegible]
27..	09,4	(05,3)	08,5	31,0	30,7	26,7	34,5	24,6	19,0	18,0	20,1	58	54	78	ENE	20	»	27	NE	15	14,3	7	1	2	0,0	0.00	7,[illegible]
28..	10,5	06,7	09,1	32,6	31,5	26,4	32,7	24,9	17,3	20,5	21,1	47	60	82	NE	8	»	24	»	15	13,4	6	2	0	2,8	0.30	6,[illegible]
29..	11,2	07,8	09,8	31,1	31,5	26,7	34,0	23,8	18,8	18,9	21,1	56	55	81	NNE	7	»	26	»	8	11,9	8	7	4	0,0	0.00	[illegible]
30..	12,7	07,3	09,0	30,0	27,5	26,1	32,8	23,6	19,7	21,0	20,9	62	77	83	ENE	4	»	18	»	8	10,4	8	9	2	0,0	0.00	6,[illegible]
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Médias	1.012,6	1.009,4	1.011,4	30,12	29,47	25,30	32,19	22,63	18,63	18,72	19,63	59,4	61,4	81,6	–	13,9	–	21,2	–	11,0	12,7	6,2	4,5	3,7	16,7	6.09	2[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1	–
(4) Temperatura média ..	27,81	27,87	27,14	26,18	28,32	28,81	–

• nos dias 11 e 27. ●° nos dias 2 e 3. ● nos dias 1, 15 e 28. ○° nos dias 8, 12, 13, 14, 21, 22, 23, 24, 25, 26 e 29.
☾° no dia 1. ☾ nos dias 25 e 29. (☾) no dia 30. ☾¹ no dia 2. ☾ nos dias 10 e 27. ⊕ no dia 26.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Novembro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Graus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termometros na relva		Termómetros na profundidade				Termometros de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Minima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	
													h. m.
1	44,9	22,9	31,2	30,7	29,9	29,5	54,5	–	26,4	17,7	1,6	15,2	1.41
2	52,1	21,7	30,5	30,7	29,9	29,6	67,3	–	31,6	31,0	1,2	21,3	2.20
3	47,7	19,7	30,0	30,4	30,0	29,6	63,3	–	40,6	40,6	36,6	39,3	7.54
4	44,9	21,9	30,5	30,3	30,0	29,7	64,3	–	37,2	40,9	36,0	38,0	11.12
5	45,4	22,4	31,1	30,4	30,0	29,7	63,8	23,0	27,9	38,1	36,0	34,0	11.11
6	45,6	22,7	31,6	30,6	30,0	29,8	64,0	23,9	32,6	34,4	34,1	33,7	11.40
7	43,4	22,3	32,0	30,8	30,0	29,8	62,8	23,1	36,9	38,8	40,0	38,6	9.38
8	43,8	21,9	32,0	31,0	30,0	29,7	61,8	22,4	29,5	37,2	37,8	34,8	12.11
9	(55,2)	22,7	32,2	31,1	30,2	29,8	65,4	23,6	35,0	31,9	34,4	33,8	10.10
10	47,6	22,5	32,5	31,3	30,3	29,8	59,0	22,0	35,7	37,5	36,6	36,6	8.46
11	43,4	22,9	32,6	31,4	30,3	29,8	65,2	23,5	38,4	36,3	36,3	37,0	8.23
12	46,9	19,4	32,6	31,5	30,3	29,8	64,4	20,2	38,8	29,5	36,0	34,8	11.10
13	45,5	22,1	32,6	31,6	30,3	29,9	63,7	22,2	35,3	36,0	36,9	36,1	12.47
14	49,1	22,1	32,8	31,7	30,4	29,8	62,5	22,7	30,4	36,3	36,9	34,5	10.16
15	32,6	22,3	33,0	31,8	30,5	29,9	45,5	–	10,2	9,6	8,7	9,5	0.05
16	47,1	19,2	30,8	31,6	30,5	30,0	57,4	19,6	31,3	36,0	37,2	36,2	11.11
17	47,9	18,3	30,5	31,2	30,6	30,0	58,2	(18,5)	35,7	36,0	37,5	36,4	11.01
18	47,9	(17,8)	30,5	30,9	30,6	30,0	60,6	20,3	35,7	36,9	36,3	36,3	10.46
19	50,0	19,2	30,6	30,8	30,5	30,1	61,7	20,2	40,3	36,0	37,8	38,0	8.10
20	52,4	20,9	31,2	30,8	30,5	30,1	61,1	21,4	35,3	37,2	36,0	36,2	10.58
21	45,2	20,4	31,7	30,9	30,5	30,1	51,9	20,5	36,3	37,5	36,9	36,9	10.13
22	45,3	19,3	32,0	31,2	30,5	30,1	61,8	20,1	33,8	35,7	36,9	35,5	12.52
23	51,0	19,3	32,2	31,3	31,0	30,3	61,0	20,1	31,9	31,6	36,6	33,3	12.53
24	42,9	19,3	32,5	31,4	30,5	30,1	61,2	20,1	14,6	35,3	35,7	28,5	11.58
25	50,9	20,2	32,5	31,5	30,6	30,1	63,5	20,9	36,6	35,7	20,2	30,8	8.48
26	47,7	23,1	32,9	31,7	30,6	30,2	(67,6)	24,7	40,0	33,8	37,5	37,1	6.22
27	44,4	23,1	32,8	31,8	30,7	30,2	61,5	24,2	35,7	35,0	36,3	35,7	9.58
28	44,6	23,2	33,1	31,9	30,7	30,2	63,8	23,9	31,9	35,7	36,3	34,6	10.27
29	44,4	21,7	32,5	32,0	30,8	30,3	62,7	22,7	22,3	36,3	36,9	31,8	11.02
30	44,3	21,7	32,8	31,9	30,7	30,3	62,4	22,4	13,6	36,9	15,8	22,1	8.58
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Medias	46,64	21,21	31,86	31,21	30,38	30,28	61,80	21,84	32,2	34,4	32,1	32,9	283.01

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1942**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura - gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento - Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(5)
1..	1.009,7	(1.005,3)	1.007,8	31,1	29,7	27,2	(33,6)	22,8	19,0	19,8	20,6	56	64	77	NNE	13	ENE	28	NE	18	13,9	9	10	8	0,0	0.00	8,[illegible]
2..	09,1	07,0	08,5	31,9	31,3	26,9	34,4	25,6	18,3	19,6	21,0	52	58	80	NE	18	»	28	»	14	17,3	9	5	0	0,1	0.05	8,[illegible]
2..	11,1	08,5	10,2	32,0	32,0	26,8	33,9	25,0	20,6	18,8	21,2	58	53	81	»	15	»	25	ENE	16	15,3	9	2	0	0,0	0.00	5,[illegible]
4..	11,1	08,1	10,5	32,4	30,5	27,0	33,5	23,0	21,0	21,0	21,3	58	65	80	ENE	10	E	21	NE	10	10,2	8	4	0	0,0	0.00	6,[illegible]
5..	10,8	06,9	08,3	32,9	32,1	26,9	34,2	23,6	18,7	18,9	21,6	51	53	82	NNE	8	ENE	26	»	15	11,8	8	5	0	0,0	0.00	8,[illegible]
6..	09,5	(03,3)	07,3	33,2	32,8	26,9	(36,2)	24,2	17,5	18,7	20,4	46	51	77	»	15	»	16	»	20	14,2	4	10	5	0,0	0.00	9,[illegible]
7..	09,3	06,5	09,2	33,0	31,9	26,6	35,6	24,8	16,0	18,9	20,6	42	54	80	NE	19	»	26	»	12	14,0	6	5	3	0,0	0.00	6,[illegible]
8..	(12,3)	08,7	10,8	31,6	32,0	26,8	33,1	23,4	20,5	17,4	20,7	59	50	79	SE	4	»	16	C	0	5,9	9	6	4	0,0	0.00	8,[illegible]
9..	11,2	06,9	09,1	32,1	31,5	27,5	33,0	24,0	20,2	16,6	21,4	57	48	79	SSW	4	SE	15	SSW	13	9,0	8	8	6	34,9	1.55	5,[illegible]
10..	10,0	06,3	09,5	29,4	30,0	27,2	30,9	23,0	21,4	22,3	22,0	70	70	82	»	10	SSE	14	SE	5	9,7	5	5	4	3,0	1.20	5,[illegible]
11..	1.011,2	1.008,7	1.011,0	31,0	28,9	27,3	31,4	25,4	21,1	21,1	21,1	63	71	78	SSE	9	SSE	15	SE	14	9,2	8	9	8	0,0	0.00	4,[illegible]
12..	(12,3)	09,6	12,1	24,1	25,8	24,1	27,5	23,1	21,3	21,5	18,4	96	87	83	SW	16	S	20	SSW	8	13,6	10	10	10	60,6	11.10	1.[illegible]
13..	10,8	08,4	10,6	27,3	25,6	23,8	30,5	22,4	20,5	19,3	20,2	76	79	92	WSW	18	SE	8	W	8	9,7	10	10	10	2,8	4.15	2,[illegible]
14..	10,4	07,7	10,6	27,0	27,5	23,3	29,8	22,8	22,5	20,6	20,3	85	76	96	NW	8	S	13	ENE	4	7,8	10	10	10	22,6	2.13	2.[illegible]
15..	10,3	06,8	09,5	29,0	29,7	25,7	30,6	22,7	22,1	21,0	21,1	74	67	86	SW	7	SSE	15	E	5	6,6	9	8	4	1,2	0.35	3,[illegible]
16..	09,8	07,6	10,2	28,0	26,0	24,5	29,5	23,5	23,1	20,9	21,9	82	84	96	»	14	ESE	13	C	0	9,8	9	10	10	35,9	5.50	1,[illegible]
17..	10,3	08,1	10,4	27,3	25,1	24,2	29,8	23,3	21,7	21,3	21,5	80	90	96	NE	15	ENE	26	NE	18	16,9	9	10	10	54,2	14.10	2,[illegible]
18..	11,0	07,7	09,5	23,1	23,7	23,8	24,9	22,8	20,5	20,8	20,3	97	96	95	»	13	E	3	ENE	7	7,2	10	10	10	87,0	24.00	0,[illegible]
19..	10,7	08,5	09,3	27,0	26,2	24,1	30,0	23,0	22,3	22,6	20,6	84	90	92	C	0	NE	6	»	6	7,5	10	10	10	19,4	6.10	2,[illegible]
20..	10,8	07,9	10,1	24,7	25,5	23,9	26,7	22,9	21,0	21,3	21,3	91	88	97	NE	13	»	6	C	0	4,0	10	10	10	39,6	2.35	1,[illegible]
21..	1.011,1	1.007,6	1.010,7	29,1	27,5	25,2	29,9	(22,0)	20,2	20,0	21,6	67	74	91	SW	5	ENE	13	C	0	3,1	10	10	10	0,0	0.00	2,[illegible]
22..	11,3	08,2	10,8	29,5	27,8	25,8	31,0	22,5	22,6	21,2	21,7	74	77	88	N	5	»	15	NE	5	6,3	10	10	10	1,2	0.15	3,[illegible]
23..	10,6	06,4	08,5	30,8	30,7	26,7	31,7	22,4	21,2	22,1	21,5	64	67	83	NE	8	»	10	»	15	8,2	7	6	3	0,3	0.08	[illegible]
24..	09,7	06,4	08,9	30,5	31,4	26,6	34,5	24,5	20,1	21,6	22,2	62	61	85	NNE	14	»	18	ENE	15	11,9	10	10	8	0,0	0.00	[illegible]
25..	10,5	06,6	08,7	30,8	30,5	26,5	32,5	24,8	20,4	20,3	21,0	61	63	82	»	10	»	18	NE	8	9,6	8	8	5	0,0	0.00	[illegible]
26..	10,0	06,4	08,1	29,0	31,0	26,8	32,4	23,0	21,9	19,0	20,8	74	56	80	NE	12	»	18	»	8	7,1	9	9	9	0,0	0.00	[illegible]
27..	10,7	07,8	09,8	31,5	32,1	26,5	32,8	23,5	19,7	21,5	22,2	58	59	85	»	6	»	20	ENE	8	9,4	10	8	3	0,0	0.00	[illegible]
28..	10,6	07,1	08,9	32,0	31,6	27,2	33,5	23,3	21,3	21,3	23,0	60	62	86	NNE	8	»	24	»	8	9,6	7	6	4	0,0	0.00	[illegible]
29..	10,2	05,8	08,0	29,7	32,5	27,0	33,9	24,5	23,5	20,9	21,9	76	58	83	»	8	»	23	NE	8	8,4	9	8	5	0,1	0.10	[illegible]
30..	11,2	08,3	11,3	31,4	30,1	26,8	33,0	24,6	22,1	22,4	22,4	64	70	86	»	9	»	18	NNE	5	6,4	10	10	6	0,0	0.00	[illegible]
31..	12,0	08,3	10,5	29,5	32,6	26,9	33,4	23,6	23,2	20,9	23,2	76	57	88	»	9	NE	15	NE	9	7,5	9	9	4	0,0	0.00	[illegible]
Médias	1.010,6	1.007,4	1.009,6	29,74	29,54	26,02	31,86	23,55	20,82	20,44	21,26	68,2	67,7	85,3	-	10,5	-	17,2	-	9,1	9,7	8,7	8,1	6,1	362,9	74.43	[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	-
(4) Temperatura média..	29,52	28,85	25,96	25,38	28,11	28,73	-

● nos dias 1, 11, 27 e 30. ◐ nos dias 2, 23 e 29. ◑ nos dias 10, 13, 15, 19 e 22. ●¹ nos dias 9, 14, 16 e 20. ●² nos dias 12, 17 e [illegible]
△° nos dias 1, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30 e 31. ☾° nos dias 12 e 13. K nos dias 1, 4, 9, 11 e 31.
(K) nos dias 14, 17 e 30. ☾ nos dias 19, 20 e 21.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Dezembro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termometros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
1	47,2	(21,0)	32,6	31,9	30,8	30,3	65,0	21,7	21,1	31,6	23,9	25,5	6.03
2	46,0	23,6	32,5	31,8	30,8	30,3	63,8	24,4	21,4	36,6	36,6	31,5	11.45
3	45,4	23,1	32,9	31,9	30,9	30,4	63,6	24,2	32,6	36,6	36,6	35,3	12.43
4	48,2	21,7	32,2	32,2	31,0	30,4	67,0	22,2	35,3	34,7	36,9	35,6	10.44
5	52,7	22,4	33,4	32,2	31,0	30,4	64,5	22,6	35,0	35,3	35,7	35,3	12.34
6	51,6	22,3	33,6	32,3	31,0	30,5	65,0	22,4	31,6	35,3	35,3	34,1	12.01
7	50,0	22,7	34,0	32,5	31,1	30,5	63,9	23,9	34,7	35,3	36,6	35,5	12.42
8	49,8	21,9	33,9	32,6	31,2	30,5	62,9	22,1	31,3	36,3	36,3	34,6	12.11
9	51,6	23,6	34,0	32,7	31,2	30,5	63,4	23,8	33,5	34,7	36,0	34,7	10.50
10	51,3	22,3	33,5	32,6	31,3	30,6	62,6	-	38,4	43,1	39,1	40,2	10.26
11	49,9	23,4	33,0	32,6	31,3	30,6	65,8	24,5	35,7	30,4	10,5	25,5	6.27
12	29,8	22,0	32,6	32,4	31,4	30,6	40,4	-	2,8	14,9	13,3	10,3	0.00
13	(56,8)	21,8	30,3	31,9	31,4	30,6	(69,6)	-	24,5	39,7	3,7	22,6	2.55
14	50,5	23,4	30,0	31,4	31,3	30,7	66,5	-	22,0	9,0	12,4	14,5	1.51
15	45,3	21,9	29,5	30,9	31,3	30,7	62,9	-	26,0	39,7	38,4	34,7	10.00
16	44,4	23,2	30,3	30,7	31,2	30,8	64,5	-	34,7	9,3	9,6	17,8	2.40
17	41,2	22,6	29,5	30,6	31,2	30,8	59,9	-	24,8	28,8	1,6	18,4	0.54
18	24,4	22,4	28,5	30,1	31,0	30,9	30,0	-	1,2	9,0	3,1	4,4	0.00
19	40,4	22,2	27,2	29,2	30,8	31,0	64,0	-	18,3	39,7	5,9	21,3	2.51
20	44,5	21,6	27,9	29,0	30,8	30,8	51,8	-	11,5	8,1	13,3	11,0	1.02
21	43,7	21,1	27,6	28,8	30,6	30,8	61,8	-	36,9	30,7	14,0	27,2	4.08
22	46,2	21,5	28,1	28,9	30,5	30,7	65,3	21,9	36,3	15,2	16,7	22,7	6.08
23	44,1	21,4	28,3	29,0	30,3	30,6	61,7	21,7	34,1	36,9	37,5	36,2	11.59
24	47,5	23,1	29,1	29,1	30,3	30,5	63,1	23,9	24,5	35,0	31,6	30,4	11.46
25	44,4	22,4	30,1	29,4	30,2	30,5	63,7	23,6	24,5	18,3	31,9	24,9	11.25
26	45,1	21,6	30,7	29,8	30,2	30,4	63,0	22,3	15,8	35,3	36,3	29,1	11.10
27	48,0	21,9	31,3	30,2	30,2	30,4	62,6	22,6	32,6	35,7	37,8	35,4	9.26
28	47,7	21,5	31,5	30,4	30,3	30,3	65,6	22,3	30,4	33,5	33,2	32,4	11.20
29	48,1	23,1	32,2	30,7	30,2	30,3	63,8	23,8	16,1	35,3	38,8	30,1	9.52
30	47,1	23,2	32,5	31,0	30,3	30,3	65,4	23,8	32,6	36,0	9,3	26,0	4.41
31	50,3	22,1	32,3	31,2	30,3	30,3	65,0	22,9	23,3	25,7	26,0	25,0	8.34
Médias	46,23	22,32	31,13	30,97	30,82	30,55	61,84	-	26,6	29,9	25,1	27,2	241.08

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses 1942	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					Horas de sol descoberto		
							Solar			Nocturno		Duração		Percentagem
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Efectiva	Teórica	
												h. m.	h. m.	
Janeiro	48,50	23,14	53,5	20,1	16	11	65,60	74,4	19	–	–	202.50	405.23	50,1
Fevereiro	50,60	23,15	57,0	21,4	11	4	67,12	70,9	11	–	–	179.12	355.16	48,0
Março	48,13	23,78	53,8	21,9	22	1	64,29	71,6	18	–	–	195.00	377.51	51,7
Abril	48,18	21,39	52,4	17,1	8	29	61,74	66,5	23	–	–	239.11	351.32	68,2
Maio	45,33	19,13	52,9	16,5	3	18	58,52	67,9	8	–	–	248.13	348.35	60,5
Junho	41,61	17,01	45,8	12,9	9	9	56,52	61,5	12	12,4	9	253.00	332.25	76,1
Julho	40,18	15,62	45,8	12,0	19	13	55,90	60,9	28	14,3	14	244.32	345.43	70,9
Agôsto	44,04	16,57	49,5	14,4	15	31	57,01	62,1	22	15,1	25	254.07	357.11	71,1
Setembro	47,72	17,11	48,6	13,6	1	21	57,89	62,0	10	14,9	21	314.28	359.37	87,5
Outubro	45,70	19,46	50,1	16,6	29	5	60,61	63,8	15	17,4	5	287.59	387.35	75,2
Novembro	46,04	21,21	55,2	17,8	9	18	61,80	67,6	26	18,5	17	285.01	388.11	73,5
Dezembro	46,23	22,32	56,8	21,0	13	1	61,84	69,6	13	–	–	241.08	408.43	59,1
Ano	45,67	19,96	57,0	12,9	11 de Fevereiro	9 de Junho 13 de Julho	60,74	74,4	19 de Janeiro	–	–	2.944.41	4.418.02	66,3

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses — 1942	Termómetros na profundidade				Actinometria — Gráus actinométricos			
	$0^m,5$	$1^m,0$	$2^m,0$	$3^m,0$	9 horas	12 horas	15 horas	Media
Janeiro	32,59	32,36	31,82	31,19	29,9	31,8	23,8	28,5
Fevereiro	31,32	31,34	31,30	31,08	30,7	28,7	24,9	28,1
Março	31,04	31,09	31,10	30,94	32,8	31,8	20,2	28,5
Abril	29,92	30,22	30,59	30,69	33,2	36,3	27,4	32,5
Maio	28,51	29,27	30,11	30,36	32,4	35,2	25,4	31,0
Junho	27,52	28,23	29,22	29,71	34,1	36,8	29,2	33,2
Julho	26,21	27,21	28,52	29,14	34,8	36,1	26,4	32,4
Agôsto	26,85	27,19	27,95	28,56	36,4	35,5	28,1	33,0
Setembro	29,16	28,83	28,65	28,70	34,0	36,5	33,5	34,7
Outubro	30,20	29,87	29,47	29,30	33,8	33,7	30,8	32,8
Novembro	31,86	31,21	30,38	30,28	32,2	34,4	32,1	32,9
Dezembro	31,13	30,97	30,82	30,55	26,9	29,9	25,1	27,[illegible]
Ano	29,60	29,81	29,99	30,04	32,6	33,9	27,2	31,[illegible]

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 29 anos	1942 — (a)	Desvio da normal	Média de 29 anos	1942	Desvio da normal	Média de 29 anos	1942	Desvio da normal	Média de 29 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 29 anos — Total	1942 — Total (b)	Desvio da normal
Janeiro	757,34	758,50	+ 1,16	28,03	29,15	+ 1,12	77,0	72,5	— 4,5	183,6	121,6	— 62,0	11	14	+ 3
Fevereiro	58,01	58,50	+ 0,49	27,65	28,40	+ 0,75	78,5	77,8	— 0,7	209,8	219,6	+ 9,8	10	15	+ 5
Março	58,50	58,10	— 0,39	27,53	28,37	+ 0,84	78,1	79,1	+ 1,0	138,7	89,5	— 49,2	9	16	+ 7
Abril	60,42	61,50	+ 1,08	26,82	26,91	+ 0,09	76,2	75,0	— 1,2	80,3	50,7	— 29,6	7	14	+ 7
Maio	62,43	63,20	+ 0,77	24,90	25,03	+ 0,13	74,4	72,3	— 2,1	27,5	33,1	+ 5,6	3	8	+ 5
Junho	64,02	64,30	+ 0,28	22,92	23,99	+ 1,07	74,5	70,8	— 3,7	25,7	6,9	— 18,8	4	6	+ 2
Julho	64,94	66,40	+ 1,46	22,53	23,17	+ 0,64	73,6	69,5	— 4,1	17,5	37,5	+ 20,0	3	3	0
Agôsto	64,62	64,40	— 0,22	23,20	23,52	+ 0,32	73,6	72,7	— 0,9	12,6	16,2	+ 3,6	2	2	0
Setembro	63,29	63,80	+ 0,51	24,53	24,99	+ 0,46	72,2	69,3	— 2,9	11,0	0,1	— 10,9	2	1	— 1
Outubro	61,79	62,60	+ 0,81	26,30	26,17	— 0,13	70,4	67,9	— 2,5	11,1	37,6	+ 26,5	1	4	+ 3
Novembro	60,01	60,90	+ 0,89	27,94	27,58	— 0,36	70,3	67,5	— 2,8	29,2	16,7	— 12,5	2	5	+ 3
Dezembro	58,42	59,60	+ 1,18	28,25	27,79	— 0,46	72,7	73,7	+ 1,0	50,5	362,9	+ 312,4	7	15	+ 8
Ano	761,15	761,82	+ 0,67	25,88	26,26	+ 0,38	74,3	72,3	— 2,0	797,5	992,4	+ 194,9	61	103	+ 42

(a) Às pressões barométricas não é aplicada a correcção para a gravidade normal.
(b) Além dos dias de chuva houve 27 dias com ligeiros chuviscos (•). Vidé pág. 287.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DA

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA SECULAR DE MOSSURIL

1942

COLÓNIA D

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Latitude 14° 57′ S. **Longitude 40°**

Meses	Pressão atmosférica em milibares															
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média				
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas		
Janeiro.....	1.009,3	1.005,9	1.008,4	1.007,9	1.011,1	8	1.003,2	12 e 13	30,86	30,64	27,16	29,15	33,95	24,65	30,15	30,
Fevereiro...	09,3	06,2	08,3	07,9	11,7	3	04,4	17	29,85	30,19	26,80	28,40	33,14	23,81	28,13	28,
Março.....	08,8	05,6	07,6	07,3	11,5	2 e 10	02,9	17	29,95	29,44	26,88	28,37	32,48	24,18	28,93	28,
Abril.....	13,3	10,3	12,5	12,0	16,1	20	07,8	26	28,34	29,35	25,96	26,91	31,04	22,30	27,25	27,
Maio.....	15,5	12,6	14,5	14,2	19,3	23	08,9	10	27,01	27,93	23,99	25,03	29,40	19,72	26,31	26,
Junho.....	16,9	14,2	16,0	15,7	19,7	28	10,0	10	25,69	27,34	22,98	23,99	29,03	18,28	25,22	25,
Julho.....	19,7	17,0	18,9	18,5	21,5	5	13,2	31	24,72	25,88	22,57	23,17	27,94	17,45	22,89	25,
Agôsto.....	17,1	14,2	16,0	15,8	19,0	31	10,3	13	25,89	26,80	22,41	23,52	28,09	17,69	23,05	25,
Setembro...	16,5	13,4	15,4	15,1	19,4	8	08,5	18	27,51	27,80	23,49	24,99	29,80	19,17	23,97	24,
Outubro....	14,7	11,6	13,7	13,3	18,1	2	07,4	30	28,62	28,04	24,49	26,17	30,43	21,13	25,67	25,
Novembro..	12,6	09,4	11,4	11,1	17,6	17	05,3	27	30,12	29,47	25,39	27,58	32,19	22,63	27,81	27,
Dezembro...	10,6	07,4	09,6	09,2	12,3	8 e 12	05,5	1 e 6	29,74	29,54	26,02	27,79	31,86	23,55	29,52	28,
Ano.....	1.013,7	1.010,6	1.012,7	1.012,3	1.021,5	5 de Julho	1.002,9	17 de Março	28,19	28,53	24,84	26,26	30,78	21,21	–	–

Meses	Nuvens				Evaporação em milímetros	Pluviómetro			Velocidade do vento	Direcção do vento											
	9	15	21	Média		Total	Máxima	Data		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	W
Janeiro.....	9,0	8,7	7,0	8,2	161,2	121,6	34,5	20	7,7	5	25	17	13	3	1	0	3	0	0	3	
Fevereiro...	8,7	8,9	6,6	8,1	96,7	219,6	56,7	22	3,0	2	5	7	13	4	1	1	0	0	0	7	
Março.....	7,8	9,6	5,6	7,5	102,4	89,5	32,0	16	6,9	4	6	6	3	1	0	2	8	4	7	17	1
Abril.....	5,8	6,5	3,4	5,2	121,7	50,7	16,4	4	10,1	0	0	0	0	0	1	1	2	18	20	26	1
Maio.....	6,1	6,4	3,1	5,2	142,9	33,1	21,8	20	10,1	1	0	1	0	1	0	3	3	11	23	15	1
Junho.....	5,0	5,6	3,2	4,6	130,7	6,9	2,2	6 e 29	8,6	0	1	1	5	1	1	2	5	13	15	10	1
Julho.....	5,9	4,5	3,8	4,1	143,0	37,5	23,6	23	11,3	0	0	0	1	3	0	3	2	21	19	15	2
Agôsto.....	4,8	5,1	1,9	3,9	127,5	16,2	15,8	14	8,4	1	0	3	2	10	5	4	4	13	11	15	1
Setembro...	5,1	1,8	1,2	2,7	160,6	0,1	0,1	9	10,9	1	3	10	23	1	2	3	5	13	10	10	
Outubro....	6,7	3,9	3,6	4,7	187,6	37,6	22,5	9	12,0	0	4	21	15	4	4	2	9	7	12	12	
Novembro..	6,2	4,5	3,7	4,8	203,1	16,7	12,0	15	12,7	0	7	19	22	4	0	3	4	12	13	–	
Dezembro...	8,7	8,1	6,1	7,6	148,8	302,9	87,0	18	9,7	1	10	25	26	3	1	5	4	2	4	4	
Ano.....	6,5	6,1	4,1	5,6	1.752,2	992,4	87,0	18 de Dezembro	9,3	15	61	110	123	35	16	29	49	114	134	130	

A hora adoptada é a do meridiano 30° 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, exceptuando os da temperatura que se ded pelos respectivos termómetros. As observações da evaporação e chuva correspondem ás medições feitas ás 9 horas do dia em que figura

As pressões atmosféricas são reduzidas a 0° e incluem a correcção para a gravidade normal que para Mossuril é de 2,3 milibares

IOÇAMBIQUE

1942

Greenwich **Altitude 15 metros**

Temperatura do ar									Tensão do vapor				Humidade relativa			
Médias					Extremas absolutas											
Pêntadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
5.55	29,27	27,38	29,59	–	36,3	4	22,5	1 e 2	21,87	21,73	22,36	21,99	66,0	67,1	83,8	72,5
6.70	28,47	27,74	28,37	–	34,4	22	21,6	4	23,10	22,72	22,84	22,89	74,1	72,0	87,2	77,8
6.34	28,57	28,15	27,59	–	35,1	3	23,1	1	23,64	22,73	22,84	23,07	75,3	74,9	87,0	79,1
6.50	27,28	27,17	25,74	–	32,0	8	18,4	29	21,29	20,50	20,70	20,83	74,4	67,5	83,0	75,0
6.88	24,07	24,84	24,81	–	33,0	10	17,5	17 e 18	18,59	17,95	18,32	18,29	69,9	64,3	82,8	72,3
5.97	24,08	23,88	23,68	–	30,9	13	13,8	9	17,19	16,36	16,85	16,80	70,8	60,6	81,0	70,8
5.50	23,11	22,57	23,05	–	29,0	5	15,0	v. d.	16,04	15,07	15,66	15,59	69,5	61,8	77,3	69,5
5.40	23,49	23,97	23,82	23,68	30,3	13	16,0	25	17,50	16,62	16,56	16,89	70,8	64,9	82,5	72,7
5.18	25,76	25,69	25,63	–	33,5	22	15,7	21	17,03	17,00	17,62	17,22	63,1	61,6	83,3	69,3
6.51	25,98	26,87	26,31	–	33,8	14	18,5	5	17,51	17,58	18,28	17,79	60,4	63,1	80,3	67,9
7.11	26,18	28,32	28,81	–	36,0	14	19,4	18	18,63	18,72	19,63	18,99	59,4	61,4	81,6	67,5
5.00	25,38	28,11	28,73	–	36,2	6	22,0	21	20,82	20,44	21,26	20,84	68,2	67,7	85,3	73,7
	–	–	–	–	36,3	4 de Janeiro	13,8	9 de Junho	19,43	18,95	19,41	19,26	68,5	65,6	82,9	72,3

				Número de dias com																			
NW	NNW	C		Água no pluviómetro	Água inferior a ½ de milímetro	Chuva ●	Número de horas de chuva	Chuviscos	Chuviscos	Aguaceiros ▽	Nevoeiro	Neblina	Cacimbo	Granizo	Saraiva ◀	Geada	Trovoada	Relâmpagos	Gelo	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
							h. m.																
0	4	2	12	14	0	12	23.06	2	2	0	0	0	12	0	0	0	20	3	–	0	8	0	0
2	2	1	30	15	0	14	27.38	1	3	0	0	0	13	0	0	0	20	6	–	0	9	0	0
0	3	0	13	16	2	10	20.17	6	3	0	2	0	21	0	0	0	14	3	–	0	1	0	0
0	0	0	6	14	3	11	11.21	3	3	1	0	0	19	0	0	0	3	5	–	0	2	0	0
0	0	0	14	8	3	3	5.52	5	1	1	1	0	26	0	0	0	0	1	–	0	0	0	0
1	0	0	17	6	2	3	1.55	3	1	1	2	1	23	0	0	0	0	0	–	0	1	0	0
1	0	0	3	3	0	2	7.28	1	1	2	0	1	24	0	0	0	0	0	–	3	1	0	0
1	0	0	12	2	0	1	1.50	1	2	0	1	2	24	0	0	0	1	1	–	0	0	0	0
0	0	0	5	1	1	0	0.05	1	0	0	2	3	23	0	0	0	0	0	–	3	0	0	0
0	0	0	2	4	0	4	7.31	0	5	0	0	0	13	0	0	0	5	1	–	0	5	0	0
0	0	0	4	5	0	3	6.09	2	2	0	0	0	11	0	0	0	5	2	–	0	2	0	0
0	1	0	5	15	2	12	74.43	3	4	0	0	0	10	0	0	0	10	0	–	0	8	0	0
5	10	3	123	103	13	75	187.55	28	27	5	8	7	219	0	0	0	78	22	–	6	35	0	0

horas, máximas e mínimas, e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtém-se às 24 horas antecedentes.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — **Estação Meteorológica de Murrébué (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 13° 06′ S. — Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — 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 (3)	[illegible]
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.004,2	1.000,4	1.002,0	30,6	29,1	27,0	32,3	23,0	20,3	21,4	21,9	62	71	83	NNE	3	ENE	5	NNW	4	3,3	7	10	8	0,0	0.00	5,6
2..	04,1	00,4	02,0	31,0	29,4	27,7	33,9	24,1	19,0	21,8	23,3	56	71	84	NNW	6	»	6	C	0	3,4	7	8	10	0,0	0.00	5,4
3.	03,3	999,4	01,0	31,2	29,2	27,6	33,5	24,4	21,8	22,0	22,8	64	73	83	E	3	»	6	N	3	2,6	4	8	10	0,0	0.00	1,6
4..	03,3	999,9	02,5	32,0	31,1	28,0	33,4	25,6	19,4	22,5	23,1	55	67	82	NNW	4	»	7	NNE	2	3,1	7	7	8	0,0	0.00	5,0
5..	04,0	1.000,9	03,4	30,2	30,8	27,9	32,8	25,8	20,5	21,2	22,4	64	64	80	»	7	NE	7	»	2	3,4	7	10	8	0,0	0.00	6,1
6..	04,1	01,0	02,8	31,7	30,3	27,7	32,6	25,6	19,4	22,3	21,5	56	69	78	NW	6	ENE	9	N	2	3,2	7	7	2	0,0	0.00	5,4
7..	05,0	01,7	03,1	29,8	29,7	27,7	32,9	24,2	20,8	22,3	23,1	66	72	84	NNW	7	NE	5	NNE	2	3,7	9	9	1	0,0	0.00	6,9
8..	05,8	01,7	04,8	30,3	31,0	28,1	33,3	25,3	20,9	22,3	23,5	65	67	83	»	9	»	6	»	4	4,9	8	10	2	0,0	0.00	5,6
9..	05,9	00,6	03,5	30,1	31,6	27,5	(34,1)	26,0	20,0	21,9	20,2	63	63	74	»	3	ENE	4	C	0	3,1	10	10	7	0,0	0.00	6,4
10..	04,4	00,2	02,5	29,7	28,8	24,4	31,4	24,0	20,0	22,0	20,8	64	75	92	C	0	»	7	»	0	3,3	10	10	10	6,1	4.05	5,3
11..	1.002,3	999,0	1.000,7	26,0	28,8	26,6	30,7	23,8	20,6	20,6	19,8	82	69	77	SW	2	ENE	4	C	0	1,4	10	10	3	0,0	0.00	2,8
12..	01,9	(998,7)	00,8	28,8	27,8	26,6	32,3	23,6	20,0	22,4	22,2	68	80	85	NW	5	ESE	3	»	0	2,8	10	10	10	0,5	0.40	5,5
13..	02,6	(998,7)	00,5	27,1	26,5	26,1	29,6	23,6	21,3	22,6	21,5	80	88	85	WNW	4	NNE	4	NNW	3	3,0	10	10	4	0,3	0.15	[illegible]
14..	03,6	1.000,5	03,0	26,6	28,2	27,1	31,4	24,9	20,8	20,0	19,5	80	70	73	NNW	8	»	7	N	6	7,0	10	10	2	0,0	0.00	[illegible]
15..	06,0	02,6	05,5	28,9	29,5	27,8	32,4	24,7	20,3	21,8	21,6	69	70	78	»	9	NE	8	»	4	5,8	8	9	0	0,0	0.00	5,0
16..	06,0	01,5	04,2	30,8	30,0	27,9	32,8	25,1	20,8	22,1	23,0	63	70	82	»	6	ENE	5	NE	3	4,2	6	10	2	0,0	0.00	6,0
17..	04,4	01,6	03,8	31,2	30,8	27,7	33,1	25,8	20,9	22,2	22,9	62	67	83	NW	5	E	8	»	2	2,8	10	9	3	0,0	0.00	[illegible]
18..	05,0	02,2	05,5	31,2	31,1	27,7	32,7	24,8	20,9	21,2	22,3	62	63	80	W	2	ENE	5	»	2	2,5	8	4	2	0,0	0.00	[illegible]
19..	06,0	02,6	04,9	29,9	31,7	28,1	33,8	24,8	19,1	21,9	22,3	61	65	79	NW	4	E	7	E	3	3,2	6	4	2	0,0	0.00	[illegible]
20..	05,2	00,9	03,8	31,3	31,1	28,6	33,7	25,3	18,9	21,0	22,6	55	62	78	NNW	5	ENE	6	NE	2	3,2	6	3	10	0,0	0.00	[illegible]
21..	1.004,1	1.000,6	1.003,9	28,8	27,3	24,3	31,4	23,7	21,6	21,3	19,9	73	79	88	C	0	W	4	WNW	3	2,5	10	10	10	0,4	0.45	[illegible]
22..	05,9	02,5	05,7	27,4	30,7	26,0	32,7	25,2	21,5	21,4	22,1	79	65	89	WNW	5	E	5	W	3	3,7	10	10	10	0,3	0.10	[illegible]
23..	(06,7)	01,3	04,1	26,7	31,9	28,3	33,2	(22,2)	20,1	18,1	21,9	78	52	76	»	7	WNW	13	C	0	5,1	10	10	10	0,0	0.00	[illegible]
24..	04,7	00,5	02,8	23,8	29,5	27,1	29,5	22,8	19,8	20,1	22,2	90	66	83	»	13	NNW	6	NNW	3	5,2	10	10	10	6,0	0.55	[illegible]
25..	03,6	00,3	03,3	28,2	28,9	27,7	31,1	24,9	21,4	21,5	22,3	75	73	80	NNW	11	NNE	9	NNE	5	7,6	10	10	10	1,5	0.10	[illegible]
26..	06,1	02,5	05,4	30,0	30,4	27,5	32,1	25,3	21,3	19,8	22,0	67	62	80	»	8	NE	7	»	3	5,4	9	3	0	0,3	0.05	[illegible]
27..	05,7	02,6	05,1	30,0	29,4	27,8	31,9	24,0	21,1	22,1	22,8	66	72	82	WNW	6	»	7	NE	4	4,8	9	10	10	0,0	0.00	[illegible]
28..	06,3	02,4	04,0	31,0	30,0	27,7	31,8	26,2	19,8	21,7	22,1	59	68	80	NNE	6	»	7	»	4	4,3	10	10	10	0,0	0.00	[illegible]
29..	05,8	02,6	04,5	29,8	29,0	27,4	32,3	25,4	21,4	22,7	22,7	68	76	84	NW	4	»	3	C	0	2,6	9	10	8	0,0	0.00	
30..	05,3	02,3	03,8	29,7	29,7	27,6	32,0	25,3	22,3	21,2	22,8	72	68	83	N	4	»	5	NNE	3	3,1	10	10	5	2,3	1.10	[illegible]
31..	04,8	02,3	04,7	28,1	25,8	24,8	30,7	23,6	22,3	18,8	19,4	79	70	83	ENE	4	NW	10	NW	3	4,7	9	10	10	1,4	1.20	[illegible]
Médias	1.004,7	1.001,1	1.003,5	29,42	29,04	27,23	32,30	24,55	20,59	21,43	21,95	67,8	69,4	81,6	-	5,4	-	6,3	-	2,4	3,8	8,6	8,7	6,4	19,1	9.35	

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média..	29,10	28,82	27,43	29,31	27,15	28,74	-

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Janeiro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Minima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	h. m.
1	59,6	21,6	33,9	33,9	33,4	32,8	63,9	22,1	56,2	46,8	12,5	38,5	8.30
2	56,1	23,4	33,7	34,0	33,4	32,8	64,4	23,4	52,0	47,3	10,7	36,7	8.04
3	59,2	23,4	34,1	34,1	33,4	32,8	62,8	23,5	53,1	42,9	12,5	36,2	8.19
4	56,7	24,1	34,4	34,1	33,4	32,8	63,6	24,8	52,0	52,0	41,9	48,6	10.09
5	(60,6)	24,1	34,6	34,3	33,4	32,8	63,4	25,1	27,9	24,2	37,7	29,9	9.11
6	58,5	24,1	34,6	34,4	33,4	32,9	60,1	25,1	46,3	47,1	41,6	45,0	10.26
7	59,7	23,4	34,7	34,6	33,5	32,9	64,4	23,8	48,4	46,6	27,1	40,7	7.06
8	59,2	24,1	34,4	34,5	33,6	32,9	67,3	24,6	37,7	35,1	42,1	38,3	7.48
9	51,8	25,6	34,5	34,5	33,5	32,9	65,6	25,3	35,7	40,3	42,9	39,6	4.04
10	50,1	23,0	34,3	34,4	33,6	33,0	57,8	23,6	31,5	38,8	6,8	25,7	2.28
11	53,1	22,9	32,6	34,2	33,6	32,9	64,2	–	14,6	23,4	44,2	27,4	2.14
12	56,3	22,5	31,6	33,6	33,6	33,0	63,6	22,9	47,1	31,7	12,5	30,4	4.26
13	39,4	22,4	31,2	33,2	33,6	33,0	47,8	22,9	10,7	24,5	13,5	16,2	0.00
14	48,1	23,4	30,5	32,8	33,5	33,0	56,7	24,4	15,1	43,7	16,4	25,1	0.43
15	48,6	23,5	30,6	32,4	33,4	33,0	61,4	24,1	20,1	45,0	27,1	30,7	5.45
16	51,8	23,6	31,4	32,4	33,3	33,0	62,1	24,5	50,5	45,8	30,7	42,3	10.49
17	51,3	24,4	32,6	32,6	33,3	33,0	62,3	25,1	49,9	49,4	40,6	46,6	12.12
18	54,6	23,6	33,2	33,0	33,2	33,0	62,8	24,1	54,6	45,0	39,0	46,2	12.20
19	55,7	23,1	33,7	33,3	33,1	33,0	63,7	24,1	28,9	43,3	39,5	37,9	11.16
20	54,6	23,8	34,1	33,6	33,1	33,0	63,4	24,7	38,3	46,3	38,5	41,0	9.04
21	52,7	23,0	34,4	33,8	33,1	33,0	60,9	23,7	27,3	43,7	10,7	27,2	0.48
22	56,9	22,1	32,9	33,8	33,1	32,9	(67,7)	22,6	26,5	19,3	30,5	25,5	0.43
23	47,8	(21,1)	32,6	33,5	33,2	32,9	62,4	(21,7)	23,9	36,9	27,3	29,4	0.46
24	34,4	22,5	32,6	33,3	33,1	32,9	43,7	24,0	16,7	31,7	23,4	23,9	0.34
25	40,6	24,5	31,1	33,0	33,2	32,9	52,4	25,4	20,6	24,5	21,6	22,2	0.16
26	49,2	23,5	30,6	32,5	33,2	33,0	60,0	24,5	54,4	45,0	39,8	46,4	8.46
27	53,6	23,0	31,6	32,4	33,1	32,9	63,7	23,4	52,8	33,1	24,5	36,8	6.41
28	51,1	24,5	32,1	32,6	33,1	32,9	60,3	25,6	50,2	45,5	41,6	43,8	7.28
29	49,7	24,1	32,7	32,7	33,1	32,9	59,4	24,6	41,1	39,5	10,7	30,4	4.43
30	53,3	24,1	32,5	32,9	33,0	32,9	63,8	24,6	32,3	31,5	22,9	28,9	3.13
31	49,8	22,2	32,0	32,9	33,0	32,8	62,8	–	27,3	47,9	5,2	26,8	2.08
Medias	52,07	23,37	32,90	33,46	33,27	32,92	61,24	24,08	36,9	39,4	27,0	34,4	181.09

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 13° 06′ S. — Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.004,3	1.001,2	1.003,7	29,0	30,2	27,3	30,9	22,8	19,1	19,7	20,3	64	62	75	NNW	4	NE	7	C	0	2,4	10	10	10	0,2	0.30	3,2
2..	05,1	01,9	04,6	29,8	29,6	26,3	32,1	26,3	22,6	21,5	21,5	73	70	85	NNE	5	NNE	8	»	0	3,0	9	10	10	1,0	0.20	4,6
3..	05,4	02,5	05,7	30,4	29,1	24,1	32,2	23,1	21,4	22,4	21,3	66	75	96	N	3	ENE	7	SSE	2	3,3	7	8	10	16,8	0.55	4,2
4..	(06,5)	03,6	04,3	28,3	30,1	27,0	30,6	23,1	23,3	23,3	22,6	81	73	85	ESE	2	E	6	C	0	1,7	9	7	3	0,0	0.00	4,2
5..	05,5	02,8	04,6	30,0	31,0	27,9	31,6	23,8	21,3	21,3	22,0	67	63	79	ENE	3	»	6	ENE	3	3,0	5	6	2	0,0	0.00	3,1
6..	05,8	02,8	04,3	30,5	31,3	28,2	32,3	25,2	21,0	21,9	21,6	65	64	76	E	4	»	5	E	4	3,1	4	3	0	0,0	0.00	5,0
7..	05,7	01,8	03,6	30,9	30,8	28,0	32,1	25,1	22,0	21,6	21,9	66	65	78	»	2	»	5	C	0	2,2	4	3	1	0,0	0.00	5,2
8..	04,1	01,1	03,3	29,5	30,8	28,2	31,9	24,3	21,0	21,4	22,2	68	65	78	NNW	3	»	7	E	3	2,9	6	6	5	0,0	0.00	4,2
9..	03,1	00,3	02,7	31,0	31,2	28,4	32,4	24,8	20,4	22,2	21,9	61	65	76	E	4	»	6	ENE	2	2,2	6	7	1	0,0	0.00	4,9
10 .	03,3	00,7	02,8	30,4	30,9	28,0	32,1	25,0	21,6	21,7	22,1	67	65	79	»	2	ENE	6	C	0	2,2	10	9	3	0,0	0.00	5,4
11..	1.004,0	1.001,5	1.004,1	31,1	30,2	28,3	32,6	25,4	20,6	21,6	21,5	61	67	75	ENE	3	E	5	ENE	3	2,7	8	9	4	0,0	0.00	5,4
12..	04,9	00,9	02,4	30,1	31,3	28,2	32,6	24,5	21,0	20,3	21,2	66	59	74	NNW	4	»	7	»	4	3,4	9	10	0	0,0	0.00	5,2
13..	05,0	01,1	03,7	30,1	30,7	27,7	(34,6)	25,0	20,6	22,5	22,3	65	69	80	NW	4	ESE	7	C	0	2,8	9	6	2	0,0	0.00	5,4
14..	05,0	00,5	02,3	25,3	31,9	27,6	32,1	22,7	21,4	21,1	21,9	90	60	80	C	0	NW	4	»	0	2,5	10	10	10	4,5	1.25	5,2
5..	03,6	999,5	01,6	25,9	30,0	27,6	32,2	22,4	21,4	21,9	22,1	86	69	80	WNW	6	ENE	4	»	0	4,2	10	7	10	0,2	0.10	2,8
16..	04,0	999,7	00,6	25,7	29,8	25,1	30,1	23,7	21,3	18,6	18,8	87	60	80	»	4	NNW	4	WSW	4	2,8	10	10	6	1,3	0.45	3,8
17..	03,2	(999,3)	01,7	28,5	30,6	28,0	31,7	23,1	20,6	22,6	23,3	71	69	83	»	4	E	6	NE	2	4,2	10	3	3	19,9	0.30	3,2
18..	03,9	1.000,2	02,8	29,6	29,3	25,5	31,4	22,4	20,9	23,4	22,4	67	77	93	C	0	ENE	6	C	0	2,2	7	7	3	19,2	2.50	3,0
19..	04,3	00,3	02,3	24,8	29,2	23,7	30,1	23,1	22,1	23,0	20,6	95	76	95	»	0	E	2	WNW	4	2,7	10	4	6	4,1	1.10	3,0
20..	03,4	01,0	02,7	27,0	28,0	24,8	29,1	23,4	23,1	23,1	20,7	87	82	89	»	0	NE	4	NW	9	4,5	7	10	10	9,5	0.50	2,0
21..	1.005,2	1.002,4	1.004,8	28,1	30,0	26,6	33,1	22,7	19,6	22,7	22,8	70	72	88	WNW	7	NE	4	C	0	4,3	6	10	10	1,3	0.05	2,3
22.	05,4	01,7	03,7	29,9	31,2	28,1	33,1	24,6	22,8	22,0	23,3	73	65	82	NW	7	ENE	8	NNE	3	4,9	5	6	6	0,0	0.00	4,1
23..	05,2	00,8	01,7	26,9	29,9	26,9	32,4	23,5	21,2	22,8	18,9	80	73	72	WNW	5	»	4	NNW	3	3,6	10	9	4	1,4	0.05	4,8
24..	03,8	00,1	02,3	27,1	30,3	27,6	30,8	(22,0)	21,8	24,0	23,2	82	75	84	W	5	ESE	4	C	0	3,6	10	8	3	10,4	1.35	3,0
25..	04,5	01,1	03,0	26,8	26,8	25,2	30,6	24,3	22,8	21,6	22,2	87	83	93	C	0	WNW	5	WNW	4	2,6	10	10	10	5,2	1.00	2,0
26..	04,9	01,0	03,8	30,1	27,5	24,6	32,7	23,4	21,2	24,3	21,4	66	89	93	W	5	ENE	6	»	7	4,5	3	10	10	13,7	5.20	2,4
27..	04,9	00,9	03,1	27,6	29,6	27,6	31,6	23,9	21,3	22,3	23,6	78	72	86	WSW	2	»	4	C	0	2,5	10	8	10	23,8	2.00	3,3
28..	03,7	00,3	02,4	28,6	28,4	26,1	30,8	23,8	23,0	22,3	22,9	79	77	95	W	3	E	5	»	0	2,9	10	7	8	0,1	0.05	2,5
29..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.004,6	1.001,1	1.003,2	28,68	29,63	26,84	31,78	23,80	21,44	22,04	21,80	73,8	70,0	83,0	–	3,2	–	5,3	–	2,0	3,1	8,0	7,6	5,7	132,0	10.35	[illegible]

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1	–
(4) Temperatura média ..	27,52	28,80	28,67	26,73	27,38	27,40	–

• no dia 6. ●° nos dias 1, 2, 15 e 28. ● nos dias 3, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 23, 24, 25 e 26. ●¹ no dia 27. ☾° nos dias 2 e 21. = no dia 3. ☾° nos dias 14 e 21. ☾ nos dias 2, 7, 10, 11, 13, 15, 16, 20, 25 e 28. ☾¹ nos dias 3, 19, 22 e 23. ☾² nos dias 18, 20 e 27. ☾ nos dias 6, 8, 9 e 17. ☾ no dia 28.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Fevereiro — 1912	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	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	h. m.
1	48,1	21,8	30,8	32,6	33,0	32,9	57,0	22,1	49,9	35,1	30,5	38,5	1.51
2	51,1	23,8	31,3	32,4	32,9	32,8	64,1	24,7	25,8	22,7	18,2	22,2	3.01
3	54,7	23,1	31,4	32,4	33,0	32,8	64,5	23,8	49,9	20,1	13,0	27,7	6.30
4	54,3	22,3	31,1	32,4	32,9	32,7	62,2	22,4	40,9	46,8	41,6	43,1	8.02
5	53,8	22,6	31,4	32,4	32,8	32,8	60,6	23,0	54,4	57,2	41,1	50,9	11.13
6	56,2	23,4	32,2	32,5	32,8	32,7	60,2	24,0	51,0	45,3	39,0	45,1	11.12
7	57,3	24,0	33,1	32,8	32,7	32,7	63,9	24,5	54,4	45,8	38,5	46,2	10.53
8	58,4	23,2	33,6	33,1	32,7	32,7	64,6	23,6	37,2	46,3	41,1	41,5	10.56
9	58,2	23,7	33,7	33,4	32,8	32,7	61,1	24,1	52,0	45,8	40,1	46,0	12.29
10	57,2	23,8	34,3	33,6	32,8	32,7	63,4	24,0	36,9	49,4	36,7	41,0	11.42
11	58,6	24,5	34,4	33,9	32,9	32,6	65,2	24,8	33,6	50,2	26,0	36,6	10.12
12	(59,2)	23,4	34,5	34,1	33,0	32,7	63,7	23,8	36,7	46,1	34,9	34,2	11.39
13	56,5	24,0	34,6	34,1	33,0	32,7	63,8	24,3	27,1	43,7	39,5	36,8	7.56
14	46,4	23,7	34,4	34,3	33,1	32,7	58,6	24,2	3,7	18,2	41,6	21,2	3.34
15	49,1	21,9	32,4	34,0	33,1	32,7	62,6	–	21,6	42,7	36,4	33,6	5.24
16	39,7	23,0	32,0	33,5	33,2	32,7	48,1	–	12,8	10,9	24,2	16,0	1.38
17	57,8	22,0	30,6	33,0	33,2	32,8	61,2	22,4	53,1	38,8	38,8	43,6	6.54
18	52,4	21,8	31,2	32,7	33,2	32,8	62,4	–	53,9	42,4	11,7	36,0	6.34
19	44,9	22,6	30,8	32,5	33,1	32,8	56,2	–	2,6	31,7	40,1	24,8	2.33
20	43,6	22,6	29,7	32,1	33,1	32,8	56,6	–	20,8	44,0	17,2	27,3	1.04
21	44,6	(21,1)	29,1	31,6	33,1	32,8	61,3	21,7	46,8	20,8	18,5	28,7	8 12
22	51,8	23,6	29,7	31,6	33,0	32,8	64,8	24,1	49,9	48,9	39,0	45,9	10.02
23	51,7	22,7	30,5	31,5	32,7	32,8	(67,2)	–	24,5	32,0	18,2	24,9	3.27
24	52,6	21,4	30,4	31,6	32,6	32,8	63,6	–	46,1	36,2	32,5	38,3	7.37
25	43,6	23,4	30,5	31,6	32,5	32,7	57,6	–	19,8	23,4	6,0	16,4	2.14
26	51,1	22,6	29,7	31,4	32,5	32,7	64,1	22,7	46,8	26,0	17,5	30,1	8.17
27	44,8	23,2	29,7	31,2	32,5	32,7	63,8	–	41,9	34,6	41,1	39,2	8.39
28	46,4	23,1	30,0	31,2	32,4	32,7	62,1	–	34,1	45,8	7,1	29,0	7.01
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	51,58	22,94	31,68	32,63	32,88	32,74	61,66	–	36,7	37,5	29,6	34,6	200.46

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 13° 06′ S. — Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros (3)
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.004,0	1.001,4	1.004,0	29,0	28,9	27,1	30,5	23,8	21,3	20,9	22,9	71	71	86	SE	2	ESE	9	C	0	2,6	8	9	10	4,5	0.20	2,9
2..	(06,9)	02,4	05,4	27,1	29,4	26,9	30,6	22,6	21,7	24,1	20,8	81	79	79	NNW	2	ENE	4	»	0	3,8	10	7	10	2,7	2.00	3,0
3..	06,1	02,4	04,0	29,5	30,7	28,0	(33,6)	23,4	23,2	23,6	22,9	76	71	82	NW	9	»	6	NE	2	3,8	5	3	3	0,0	0.00	3,3
4..	05,9	03,3	04,5	29,7	29,8	27,9	32,1	25,0	22,9	22,0	21,2	74	70	76	C	0	E	5	E	4	2,1	10	10	10	0,0	0.00	4,4
5..	05,5	02,1	04,2	27,2	30,9	28,4	31,4	25,4	23,4	23,2	23,7	87	70	82	SE	4	SE	5	SE	2	2,8	10	6	7	2,1	0.15	4,3
6..	04,7	01,9	04,0	30,9	29,7	28,2	32,7	24,8	22,0	22,9	23,2	66	74	82	S	5	»	11	»	2	4,2	6	10	1	0,0	0.00	3,7
7..	03,9	01,0	02,6	30,8	29,3	24,3	31,1	23,3	22,9	24,0	21,8	69	81	97	»	7	»	6	C	0	3,4	10	10	10	15,4	4.20	4,1
8..	03,5	00,8	03,4	27,0	28,5	26,1	31,5	23,9	21,9	24,3	23,5	83	84	93	SSE	10	ESE	4	»	0	3,0	10	10	2	7,2	0.35	2,9
9..	03,8	02,0	03,3	30,0	29,0	27,4	30,6	23,7	25,3	24,2	22,9	81	81	84	»	7	»	4	SE	3	6,0	10	10	3	17,0	0.35	2,8
10..	05,2	01,7	03,7	30,0	29,4	27,7	31,7	23,4	24,7	25,7	23,9	78	86	87	»	7	»	9	»	4	5,3	10	8	4	1,8	0.20	2,3
11..	1.004,2	1.000,7	1.001,8	30,8	31,0	27,2	31,7	24,9	23,3	21,9	22,2	71	65	83	SE	3	SE	7	C	0	2,6	4	8	1	0,0	0.00	3,1
12..	02,9	999,2	02,1	30,6	27,6	25,4	31,6	24,5	23,2	20,2	22,7	71	74	94	S	5	C	0	»	0	3,0	7	10	6	0,0	0.00	4,2
13..	03,6	1.000,6	03,4	30,5	31,0	28,3	31,8	24,4	23,5	24,1	22,9	72	72	80	SSE	3	SE	4	ESE	3	3,3	10	10	8	0,0	0.00	3,2
14..	04,5	01,1	03,7	30,6	26,9	26,2	31,1	25,3	23,8	24,6	24,2	73	94	96	SE	2	WNW	2	C	0	1,2	7	10	10	1,5	1.00	3,6
15..	03,2	999,1	01,4	30,2	29,6	26,9	30,9	23,9	20,7	22,3	22,2	65	72	84	ESE	3	E	3	»	0	2,2	10	10	10	0,0	0.00	2,1
16..	01,5	999,8	00,6	28,7	25,1	24,3	30,8	24,2	22,9	21,7	22,0	79	92	97	N	6	NNW	7	W	2	3,0	9	10	10	4,7	4.00	3,7
17..	02,7	999,1	00,4	26,3	28,9	25,7	32,1	23,2	22,1	22,8	23,3	87	77	95	NW	8	NNE	5	NW	6	5,8	10	10	4	0,4	0.10	1,7
18..	03,3	998,9	03,0	28,0	30,8	22,8	32,0	(22,5)	22,5	23,7	20,1	80	72	97	NNW	8	NE	4	S	6	4,5	10	10	10	28,3	3.45	2,5
19..	03,3	1.000,1	01,8	26,7	28,9	26,6	30,7	22,6	22,3	23,4	23,4	85	79	90	NW	5	»	3	C	0	2,4	10	10	0	0,5	1.35	2,8
20..	02,7	998,7	00,8	30,0	29,6	26,6	31,1	24,4	22,7	23,0	21,8	72	77	84	WNW	5	E	3	»	0	2,5	6	10	2	0,0	0.00	2,3
21..	1.001,9	998,7	1.001,1	30,4	31,0	27,8	32,2	23,8	22,7	22,7	24,1	70	68	87	SSE	5	ESE	7	C	0	3,6	6	7	2	0,0	0.00	3,4
22..	03,1	1.000,4	02,2	30,3	30,3	27,9	33,1	25,0	23,2	23,8	24,0	72	74	86	W	4	»	5	»	0	3,2	7	10	3	0,0	0.00	3,1
23..	03,2	999,6	00,9	29,2	30,4	27,6	31,4	23,8	19,2	22,0	22,3	63	68	81	S	7	SE	7	»	0	4,4	10	10	4	0,8	0.10	3,7
24..	03,0	(997,5)	999,6	29,2	31,3	26,5	32,8	23,5	19,8	22,5	22,2	65	66	86	SW	5	SW	3	SE	9	3,4	8	10	10	19,5	1.00	[illegible]
25..	02,3	998,6	1.001,3	29,1	29,9	26,5	31,1	23,4	21,6	21,9	21,2	72	70	82	»	4	SE	6	S	6	4,7	10	8	8	0,0	0.00	3,8
26..	02,8	999,5	01,4	29,2	29,9	28,0	32,0	23,7	20,4	22,4	21,1	67	71	75	SSW	7	»	7	SSE	4	5,5	9	10	4	0,0	0.00	3,7
27..	03,3	999,7	01,9	29,3	31,3	28,1	32,6	23,1	19,5	17,5	21,8	64	51	77	WSW	5	SSW	4	S	3	5,2	3	6	6	0,0	0.00	[illegible]
28..	03,3	999,7	01,0	29,2	29,5	26,6	31,8	(22,5)	20,2	22,6	20,0	67	74	77	SW	7	SSE	5	SSW	3	5,4	9	8	8	1,7	0.20	[illegible]
29..	03,3	1.000,0	02,6	29,6	30,0	25,8	32,4	23,0	20,1	22,1	22,5	65	70	91	SSW	9	SE	7	SW	4	5,9	2	7	10	13,8	0.10	[illegible]
30..	04,5	01,1	03,2	29,0	30,0	26,9	31,6	23,3	20,7	22,1	20,2	69	70	77	»	8	SSE	12	SSW	3	6,7	3	8	1	0,7	0.05	[illegible]
31 .	05,1	02,1	04,1	28,7	30,2	27,3	32,1	23,9	18,9	18,3	21,3	65	58	79	»	10	SE	8	SSE	3	6,1	3	3	0	0,0	0.00	[illegible]
Médias	1.003,8	1.000,4	1.002,3	29,25	29,61	26,81	31,70	23,81	22,02	22,64	22,33	72,9	73,6	85,4	-	5,5	-	5,5	-	2,2	3,9	7,8	8,6	5,7	122,6	20.40	[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	-
(4) Temperatura média..	28,27	27,85	28,01	27,17	28,16	27,84	-

●° nos dias 17, 19, 23 e 30. ● nos dias 1, 2, 5, 7, 8, 9, 10, 14, 16, 24, 28 e 29. ●¹ no dia 18. ▽° nos dias 1, 2, 5, 14, 23, 28 e 30. ▽¹ nos dias 8, 9, 24 e 29. [illegible]° nos dias 4, 6, 11, 12, 13, 15, 18 e 22. [illegible]° nos dias 7, 11 e 13. [illegible] nos dias 12, 18 e 24. [illegible]¹ nos dias 1, 2, 9, 16 e 17. [illegible]² nos dias 8 e 10. [illegible] nos dias 6, 15, 20, 22, 25 e 29. ⌒ no dia 24. [illegible] no dia 22.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Março — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto - Duração efectiva (3)
	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	h. m.
1	46,2	23,2	30,2	31,1	32,3	32,6	62,9	22,9	22,7	39,8	10,2	24,2	5.20
2	51,1	22,0	30,1	31,2	32,2	32,6	60,6	–	33,1	39,0	29,1	33,7	4.47
3	52,2	22,0	30,1	31,1	32,2	32,6	62,1	22,6	48,1	44,5	38,3	43,6	12.00
4	54,4	23,8	31,0	31,2	32,1	32,5	63,1	24,2	29,1	41,6	25,8	32,2	7.18
5	48,9	23,6	31,4	31,6	32,1	32,6	61,1	24,8	28,6	40,1	40,1	36,3	8.54
6	52,6	23,9	31,7	31,8	32,0	32,5	65,0	24,1	46,6	44,5	15,6	35,6	8.20
7	52,7	23,3	32,2	32,0	32,1	32,4	54,3	25,4	25,8	31,5	16,9	24,7	2.08
8	51,1	22,7	30,7	32,1	32,1	32,4	62,7	23,2	39,5	49,7	10,4	33,2	4.58
9	44,5	24,2	30,4	31,8	32,1	32,4	59,9	24,9	45,5	54,1	12,5	37,4	5.39
10	48,4	22,7	30,1	31,6	32,1	32,4	60,1	–	46,8	48,9	39,8	45,2	5.17
11	53,1	23,8	30,4	31,4	32,2	32,4	60,6	24,2	49,9	46,6	40,3	45,6	12.01
12	52,3	23,2	31,3	31,5	32,1	32,4	63,6	23,7	49,4	49,7	8,3	35,8	4.22
13	53,6	23,6	30,9	31,6	32,1	32,3	65,6	23,8	45,0	49,7	45,8	46,8	5.45
14	55,6	24,3	31,6	31,7	32,1	32,4	62,3	24,8	51,3	20,8	7,8	26,6	3.11
15	60,4	23,2	30,8	31,8	32,1	32,3	64,1	23,4	50,7	50,7	34,3	45,2	8.50
16	52,4	23,1	31,7	31,8	32,0	32,3	61,5	25,5	25,3	16,1	2,6	14,7	2.05
17	50,9	22,1	30,1	31,9	32,0	32,2	65,2	–	24,7	24,5	6,0	18,4	4.06
18	50,7	22,6	30,1	31,5	32,1	32,3	62,7	22,7	28,6	40,6	37,7	35,6	5.59
19	42,4	22,1	30,1	31,4	32,1	32,3	55,9	–	20,8	41,9	18,2	27,0	1.11
20	43,7	23,7	29,8	31,2	32,0	32,3	53,1	23,8	38,0	31,2	27,9	32,4	7.07
21	(60,9)	22,5	30,1	31,1	32,0	32,3	63,8	23,2	48,9	38,0	41,6	42,8	10.32
22	54,2	24,4	31,4	31,3	32,0	32,2	65,8	24,4	51,8	33,0	27,6	37,5	7.09
23	54,3	23,6	31,6	31,6	31,9	32,2	62,6	23,8	49,9	38,3	38,0	39,1	7.12
24	53,1	22,6	31,6	31,9	31,9	32,1	(66,3)	22,4	47,1	37,5	27,1	37,2	7.34
25	45,1	22,7	31,4	32,0	32,0	32,1	60,2	–	42,1	31,7	26,8	33,5	9.58
26	46,4	23,1	30,8	31,9	32,0	32,1	62,7	23,4	50,5	22,1	23,4	32,0	7.09
27	46,7	22,4	31,1	31,9	32,0	32,2	62,1	22,7	46,8	47,9	14,6	36,4	9.13
28	48,4	(21,8)	31,6	32,0	32,0	32,1	64,4	(22,1)	46,8	44,2	41,9	44,3	9.08
29	50,9	22,1	31,1	32,0	32,0	32,1	64,4	22,5	46,3	46,1	16,4	36,3	8.33
30	45,1	22,2	30,8	31,9	32,1	32,1	62,3	22,8	46,1	31,2	34,6	37,3	8.14
31	44,1	22,6	30,2	31,7	32,0	32,1	61,6	23,2	47,1	46,6	39,5	44,4	11.41
Médias	50,53	23,00	30,85	31,65	32,06	32,32	62,02	23,56	40,8	39,4	25,8	35,3	215.41

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 13° 06′ S. — Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — 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 (3)	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros (3)
1..	1.005,3	1.002,7	1.004,9	29,3	29,9	28,1	31,3	22,7	20,5	22,1	21,6	67	70	77	SSW	9 (1)	SSE	12 (1)	SSE	9 (1)	8,0	5	8	8	0,0	h. m. 0.00	7,0
2..	07,3	04,1	05,9	27,4	28,2	26,7	(31,6)	23,5	19,7	21,8	22,9	72	77	88	SW	4	ESE	13	ESE	8	6,6	10	9	7	43,2	2.20	6,5
3..	07,1	04,2	06,0	27,4	29,0	26,4	30,2	23,0	2 ,3	19,9	21,1	75	67	82	S	7	SSE	7	SE	4	6,5	10	10	10	3,8	1.10	3,8
4..	07,1	04,5	07,0	28,5	29,3	27,5	30,2	22,9	20,4	23,4	22,2	70	77	81	»	4	SE	7	»	6	4,9	6	7	3	20,4	2.30	5,0
5..	07,8	04,7	06,5	28,7	29,8	27,6	30,8	24,4	22,1	22,6	21,5	75	73	79	»	7	SSE	14	»	10	9,0	9	7	3	0,3	0.10	4,1
6..	07,8	04,8	06,8	29,0	29,6	27,8	30,7	24,8	21,5	20,7	22,2	72	67	80	»	7	»	10	SSE	7	7,8	6	3	3	1,5	0.05	5,1
7..	08,1	04,8	07,5	26,6	29,3	27,2	30,3	23,5	22,2	22,1	21,4	85	73	80	SW	2	SE	8	SE	5	5,2	10	8	3	3,6	2.35	4,3
8..	08,4	04,7	07,1	27,9	29,6	27,5	30,7	23,3	21,6	21,9	22,2	77	71	81	SSW	5	»	7	»	8	5,8	9	7	10	23,7	2.10	5,6
9..	08,4	05,5	07,7	28,1	29,5	26,3	30,4	23,3	19,1	21,4	20,8	68	69	82	»	4	»	5	SSE	8	5,9	1	2	3	0,0	0.00	4,1
10..	08,0	06,0	07,9	28,3	28,8	26,1	30,6	22,4	20,9	21,2	22,3	73	72	89	»	7	»	7	C	0	5,5	1	9	4	7,5	0.45	4,9
11..	1.007,9	1.004,9	1.006,8	27,9	28,6	25,9	30,3	(22,1)	20,2	21,5	19,7	72	74	79	SSW	8	S	6	S	7	6,3	3	6	10	3,3	0.15	3,7
12..	07,4	03,6	05,5	28,1	28,7	26,4	30,4	22,9	19,3	21,3	21,3	68	72	83	»	11	SSE	8	»	4	7,2	2	3	1	0,0	0.00	0,0
13..	06,5	04,1	06,7	27,8	28,9	26,0	29,9	22,9	19,1	21,8	20,4	69	73	82	»	10	»	14	»	4	7,7	1	4	1	0,1	0.05	0,5
14..	07,4	05,6	08,0	28,5	23,6	23,3	30,9	23,3	21,0	20,9	20,7	72	96	97	S	10	»	2	E	4	6,7	8	10	10	39,4	4.45	5,2
15..	08,2	05,9	07,5	27,0	23,9	22,8	30,5	22,7	20,9	20,9	19,5	79	95	95	SSW	10	C	0	W	5	6,2	8	10	4	11,8	1.05	2,8
16..	07,6	03,8	06,7	28,0	28,9	27,3	30,2	22,4	22,5	23,4	21,9	80	79	81	S	7	SSE	10	SSE	7	7,0	9	6	4	0,0	0.00	3,0
17..	07,6	04,7	06,7	28,9	29,3	27,1	30,5	24,4	21,1	22,3	21,1	71	74	79	»	8	»	7	»	7	6,8	6	3	2	0,0	0.00	4,0
18..	07,9	05,2	06,9	28,0	29,1	27,0	29,7	23,5	17,8	19,4	20,1	65	65	76	»	7	»	8	»	7	7,1	1	1	1	0,0	0.00	8,1
19..	08,6	06,3	08,0	27,6	28,8	27,1	29,9	23,0	18,6	19,6	21,5	68	66	80	SSW	9	»	10	»	6	7,4	3	3	3	0,0	0.00	0,0
20..	(10,5)	07,5	08,4	27,8	29,3	27,1	30,8	23,4	18,1	21,1	22,7	66	69	85	S	8	»	10	»	7	7,2	2	3	4	0,0	0.00	0,3
21..	1.009,3	1.005,7	1.007,5	27,4	28,6	26,5	30,1	23,6	21,7	22,8	22,8	80	78	89	SSW	7	SSE	7	C	0	4,4	8	3	3	8,0	1.15	4,9
22..	07,8	04,3	06,7	29,1	28,6	26,7	30,2	24,3	22,9	22,3	21,9	77	77	84	SSE	5	»	6	SE	3	3,4	4	7	3	0,2	0.05	2,7
23..	07,1	04,4	05,9	29,3	28,3	26,9	30,7	24,4	21,9	22,1	21,8	72	77	83	S	2	»	4	»	4	3,3	7	8	2	0,0	0.00	2,6
24..	07,9	04,2	06,5	28,3	29,3	26,3	29,9	23,5	20,3	19,5	19,4	71	64	77	»	2	»	6	S	2	3,6	6	4	0	1,5	0.25	3,4
25..	07,6	03,8	05,7	27,9	28,7	25,9	30,8	23,1	17,5	18,5	20,1	63	64	81	SW	3	»	5	SSE	4	3,5	1	10	2	0,0	0.00	5,9
26..	06,6	(02,5)	04,9	28,3	28,8	25,6	30,5	23,0	16,7	17,5	16,7	59	60	69	SSW	2	SE	4	C	0	1,8	3	3	0	0,0	0.00	5,2
27..	06,6	03,2	05,1	25,0	28,7	26,1	29,4	22,3	21,0	17,2	18,8	89	59	75	SSE	3	»	4	»	0	1,4	10	3	3	0,2	0.05	3,8
28..	07,1	04,0	06,3	27,9	28,4	25,8	30,1	22,6	20,4	19,9	19,2	72	69	78	C	0	ESE	3	»	0	1,3	4	1	0	0,0	0.00	3,7
29..	01,4	06,2	08,5	28,8	28,9	25,7	30,1	22,0	19,2	18,4	18,7	65	62	76	SSE	3	SE	5	»	0	2,6	5	1	1	0,0	0.00	[illegible]
30..	09,7	06,8	09,0	28,3	28,9	27,1	30,2	22,7	17,6	17,2	19,7	62	59	74	S	10	SSE	10	SSE	8	8,2	5	2	6	0,0	0.00	[illegible]
31..	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Médias	1.007,8	1.004,8	1.006,8	28,04	28,64	26,46	30,40	23,22	20,20	20,82	20,87	71,7	71,6	81,4	–	6,0	–	7,3	–	4,8	5,6	5,4	5,4	3,8	108,5	19.45	[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média	27,41	27,24	26,48	27,18	27,24	26,60	–

● nos dias 9 e 23. ●° nos dias 5, 13, 22 e 27. ● nos dias 3, 6, 7, 10, 11, 15, 21 e 24. ●¹ nos dias 2, 4, 8 e 14. ⌐° nos dias 3, 5, 6, 7, 11 e 22. ▽¹ nos dias 4 e 10. ▽² no dia 2. ☾° no dia 7. ☾ no dia 2. ☾¹ nos dias 6, 8 e 15. ☾ nos dias 5, 12 e 19. ⌒ no dia [illegible]

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Abril — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descobert — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termometros 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	
													h. m.
1	44,3	21,8	30,7	31,6	32,0	32,1	60,3	22,6	49,4	46,6	27,6	41,2	8.54
2	(48,1)	22,9	31,2	31,6	32,0	32,1	(65,9)	23,3	38,5	38,0	25,0	33,8	4.35
3	44,1	21,8	30,6	31,7	32,0	32,1	61,5	-	47,3	40,9	20,8	30,3	3.40
4	43,7	21,9	29,7	31,6	32,0	32,1	56,9	-	48,4	43,5	41,1	44,3	9.32
5	42,6	22,7	30,1	31,3	32,0	32,2	57,4	22,9	40,9	42,9	42,4	42,1	9.26
6	45,2	23,2	30,6	31,4	32,0	32,1	59,6	23,6	41,1	46,3	38,8	42,1	8.25
7	46,1	22,2	30,8	31,4	31,8	32,1	61,1	-	24,2	41,6	37,2	34,3	5.24
8	(48,1)	22,4	30,4	31,4	31,8	32,1	62,2	-	20,8	48,1	38,0	35,6	7.16
9	44,6	21,6	30,2	31,4	31,8	32,1	59,3	-	44,7	38,5	38,5	40,6	10.35
10	40,7	21,4	29,9	31,2	31,8	32,1	58,3	21,9	45,5	32,0	15,4	31,0	7.08
11	43,3	(20,9)	29,7	31,1	31,8	32,0	59,1	21,4	44,2	25,5	29,9	33,2	8.11
12	40,2	21,4	29,0	31,0	31,7	32,1	55,4	21,9	45,3	41,4	31,2	30,3	9.28
13	42,7	21,9	29,2	30,7	31,7	32,0	58,6	22,3	45,5	38,8	38,5	40,9	9.08
14	45,0	22,2	29,5	30,6	31,6	32,0	59,9	22,8	36,2	42,9	8,6	29,2	5.31
15	43,4	22,1	28,8	30,6	31,6	32,0	62,6	-	40,3	20,8	9,1	23,4	1.49
16	39,8	21,5	28,1	30,2	31,5	32,0	56,1	21,8	33,8	39,8	35,1	36,2	10.14
17	40,2	23,2	29,1	30,1	31,5	32,0	57,1	23,5	45,5	39,8	36,7	40,7	11.46
18	39,7	22,4	29,8	30,4	31,5	32,0	56,2	22,7	44,7	40,3	36,7	40,6	11.42
19	39,6	21,9	29,7	30,4	31,4	31,9	56,5	22,3	43,5	40,1	36,2	39,9	11.01
20	40,7	22,3	30,4	30,6	31,3	31,9	56,4	22,6	43,5	40,3	35,1	39,6	11.46
21	42,0	22,7	30,8	30,9	31,2	31,8	62,8	-	48,4	41,6	36,9	42,3	7.51
22	40,8	23,0	30,4	31,0	31,3	31,8	57,8	23,4	45,5	36,4	20,8	34,2	6.51
23	43,3	23,3	30,5	31,0	31,5	31,9	60,2	23,7	34,9	41,6	12,0	29,5	5.38
24	41,7	22,4	30,6	31,1	31,4	31,8	58,4	-	46,1	41,1	37,5	41,6	9.19
25	42,7	21,7	30,6	31,1	31,3	31,7	60,0	22,6	45,5	42,9	37,2	41,9	11.13
26	42,8	21,6	30,7	31,1	31,5	31,8	61,1	22,4	45,5	34,1	37,5	39,0	10.28
27	42,3	21,5	30,7	31,2	31,4	31,7	59,1	21,8	22,9	37,2	36,4	32,2	4.39
28	41,8	21,4	30,4	31,2	31,4	31,7	58,6	22,2	44,7	40,9	36,2	40,6	11.26
29	41,6	22,4	30,7	31,1	31,4	31,7	56,6	23,1	42,7	40,6	35,7	39,7	11.37
30	39,3	21,5	31,1	31,4	31,4	31,7	55,8	22,1	34,1	40,9	30,2	35,1	11.33
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	42,69	22,11	30,13	31,05	31,62	31,95	59,03	22,58	41,1	39,5	31,4	37,4	256.06

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 13° 06′ S. — Longitude 40° 32′ E. Greenwich. – 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 (3)	Evaporação em mil.
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.009,4	1.006,7	1.009,1	27,7	27,2	25,6	29,5	23,0	16,5	19,2	16,7	60	71	69	SSW	10	S	8	S	6	7,9	3	10	3	0,0	0.00	6,7
2..	10,6	07,1	08,6	27,0	28,1	26,0	29,4	21,4	16,9	17,2	17,2	64	61	69	S	8	SSE	11	SSE	6	7,9	9	3	3	0,0	0.00	7,8
3..	09,2	06,6	07,7	28,2	28,1	26,5	30,1	23,4	18,4	20,6	21,0	65	73	82	»	8	»	12	»	8	8,7	3	5	7	0,0	0.00	7,2
4..	09,7	06,9	08,4	28,5	28,4	26,1	30,3	23,4	21,6	21,7	19,3	75	75	77	»	8	»	10	»	7	7,7	7	7	3	0,6	0.15	4,5
5..	08,3	05,8	07,1	28,0	28,5	26,7	29,9	23,9	21,1	20,8	20,5	75	72	79	»	9	»	13	»	9	8,8	6	4	4	0,5	0.05	4,5
6..	07,6	04,3	06,0	27,4	27,3	26,3	29,6	23,5	18,9	19,2	19,2	70	71	76	»	13	»	13	»	10	9,9	7	10	4	0,0	0.00	5,3
7..	06,8	05,7	05,8	27,4	23,1	24,5	28,9	22,4	18,5	18,1	15,8	68	87	69	»	8	N	2	WSW	2	5,9	8	10	10	1,4	0.55	5,7
8..	07,5	04,3	06,5	27,9	28,7	26,4	(30,4)	23,1	20,8	21,5	20,9	74	74	82	»	4	SSE	8	SSE	6	6,2	10	5	4	0,0	0.00	4,2
9..	08,3	05,0	06,2	29,1	28,3	25,5	(30,4)	23,6	19,6	20,7	20,3	65	72	84	»	5	»	6	C	0	3,7	7	2	0	0,0	0.00	5,2
10..	06,7	03,7	05,6	29,1	29,0	26,3	30,0	23,1	21,2	21,1	22,1	71	71	87	C	0	E	3	»	0	1,1	4	10	0	0,0	0.00	3,0
11..	1.006,8	(1.003,1)	1.006,8	28,4	28,7	25,7	30,2	23,4	19,7	19,9	18,3	69	68	75	S	7	SSE	10	S	9	7,8	7	9	4	0,0	0.00	5,2
12..	08,5	05,7	08,8	27,2	28,1	25,1	29,6	22,6	17,0	15,5	15,1	63	55	64	»	15	»	13	»	8	9,7	5	3	1	0,0	0.00	7,8
13..	09,9	06,9	09,8	27,0	28,5	23,6	29,3	21,0	13,4	14,4	14,7	51	51	68	SSW	15	»	16	»	10	10,8	2	4	0	0,0	0.00	10,2
14..	10,0	06,6	08,4	26,7	27,3	25,2	29,3	19,2	12,6	15,7	15,6	48	58	66	»	15	»	13	»	9	10,0	1	7	1	0,0	0.00	10,8
15..	08,2	04,3	06,7	25,7	28,0	25,3	28,7	(18,4)	14,2	15,4	16,6	59	55	69	»	8	»	10	SSE	7	7,1	1	1	1	0,0	0.00	8,7
16..	07,6	04,1	05,8	26,5	28,1	24,8	29,5	19,4	14,8	14,3	15,5	58	52	67	S	7	SE	6	C	0	4,7	7	2	3	0,0	0.00	8,1
17..	07,5	04,5	07,1	28,3	28,2	25,6	29,8	20,6	15,9	15,3	14,1	56	54	58	SE	3	ESE	6	SE	6	3,4	5	8	0	0,0	0.00	5,5
18..	09,5	06,3	09,0	26,8	27,9	25,5	28,7	21,0	14,9	14,3	14,0	57	52	58	SSW	7	SSE	8	SSE	7	5,5	5	6	3	0,0	0.00	6,5
19..	10,6	06,8	09,3	24,9	27,3	24,4	29,4	19,1	13,1	14,5	14,4	56	54	63	SW	12	»	10	S	2	6,7	3	2	0	0,0	0.00	8,8
20..	11,3	06,9	08,8	22,7	27,4	25,2	29,3	19,1	13,6	16,7	17,0	66	62	71	WNW	2	SE	15	SSE	24	13,1	10	4	7	21,2	0.50	8,7
21..	1.010,8	1.009,1	1.011,2	25,7	25,3	24,1	28,4	20,4	15,6	19,5	16,8	64	81	76	SSE	10	ESE	16	SSE	26	17,0	6	10	10	24,5	0.55	5,5
22..	12,5	09,9	12,1	26,9	27,0	25,8	28,7	22,2	17,4	18,6	18,2	66	70	74	S	20	SSE	25	»	19	19,0	5	3	4	7,1	0.35	[illegible]
23..	(13,2)	11,2	12,4	25,0	23,4	24,8	26,1	21,2	18,2	18,8	18,1	77	88	78	»	18	NE	8	»	22	13,5	10	10	3	6,3	1.25	4,3
24..	13,1	09,6	11,3	25,1	26,9	25,4	28,4	21,4	16,3	15,4	17,4	69	59	72	»	21	SE	23	SE	27	20,5	1	7	8	0,0	0.00	4,1
25..	12,5	09,0	10,7	26,4	27,7	25,2	27,9	22,6	16,1	17,8	18,2	64	65	77	SSW	16	»	17	»	14	16,4	3	7	4	0.1	0.05	5,7
26..	11,9	08,6	10,3	26,9	27,5	24,8	28,8	22,5	17,7	19,8	17,5	68	73	76	»	10	»	20	»	10	11,5	2	7	0	0,0	0.00	5,3
27..	11,3	08,9	10,5	27,8	28,1	25,2	28,4	22,7	19,2	19,5	19,6	70	69	82	SSE	13	»	16	»	7	9,7	1	6	6	0,0	0.00	[illegible]
28..	11,5	08,2	10,1	27,0	27,9	25,1	28,8	22,7	20,1	19,0	19,4	76	68	82	»	9	»	15	»	5	7,6	4	8	8	0,0	0.00	[illegible]
29..	10,8	07,4	09,0	27,8	28,2	25,7	29,6	23,4	20,6	19,4	19,0	74	68	80	SE	13	»	13	ESE	7	7,6	9	6	8	0,0	0.00	[illegible]
30..	10,7	07,6	09,3	28,1	27,9	26,0	29,1	22,3	20,4	18,4	19,0	72	66	76	SSE	12	»	16	»	16	9,0	4	3	3	0,1	0.05	[illegible]
31..	11,7	09,0	10,6	27,9	27,2	26,1	29,4	23,2	19,2	19,6	18,4	69	73	73	»	11	SSE	18	SE	16	10,5	2	4	4	0,0	0.00	[illegible]
Médias	1.009,8	1.006,8	1.008,7	27,07	27,53	25,44	29,22	21,91	17,53	18,13	17,76	65,8	66,7	73,5		10,2	-	12,3	-	9,8	9,3	5,1	5,9	3,7	61,8	5.10	[illegible]

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média ..	26,73	20,74	25,58	25,03	25,08	26,13	-

●* nos dias 4, 5, 25 e 30 ● nos dias 7, 22 e 23. ●[1] nos dias 20 e 21. △* no dia 10. ↘ nos dias 2 e 7. ▽ no dia 28.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Maio — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2,m0	3,m0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
1	39,6	22,4	31,0	31,4	31,4	31,6	56,4	22,4	44,0	39,8	12,8	32,2	2.57
2	40,7	21,0	30,4	31,4	31,5	31,7	60,6	21,6	38,0	49,2	36,7	41,3	7.29
3	40,1	22,4	30,3	31,2	31.5	31,7	56,3	22,7	43,2	39,5	23,9	35,5	10.45
4	40,2	22,3	30,7	31,1	31,6	31,7	57,8	-	43,2	39,3	28,1	36,9	10.25
5	39,9	22,7	30,9	31,3	31,6	31,7	57,7	-	37,2	40,6	32,5	36,8	9.20
6	39,3	22,7	31,0	31,3	31,5	31,6	57,5	22,7	30,7	39,8	15,6	28,7	6.31
7	39,6	22,0	30,8	31,4	31,5	31,7	57,5	22,9	34,1	36,9	4,5	25,2	1.45
8	41,1	21,4	29,6	31,2	31,5	31,7	60,7	22,0	34,6	34,9	33,6	34,4	6.31
9	(41,6)	22,4	30,3	31,1	31,5	31,6	55,4	22,9	43,7	38,5	34,9	39,0	11.33
10	40,8	22,0	30,7	31,1	31,5	31,7	55,7	22,6	43,2	39,0	32,8	38,3	11.32
11	39,8	23,1	31,2	31,3	31,5	31,7	55,9	23,6	42,4	40,3	28,6	37,1	9.28
12	38,6	21,6	31,0	31,4	31,5	31.7	54,9	21,9	42,7	40,6	33,0	38,8	11.29
13	37,5	20,1	30,6	31,4	31,5	31,7	55,1	20,5	44,2	40,3	35,1	39,9	10.45
14	38,3	18,1	30,3	31,4	31,5	31,7	54,7	18,8	43,7	40,9	17,2	33,9	10.42
15	38,2	(17,2)	30,1	31,1	31,6	31,7	54,5	(17,2)	43,7	40,1	32,8	38,9	11.30
16	40,4	18,1	30,0	31,0	31,5	31,7	56,4	18,8	32,3	40,3	35,1	35,9	10.43
17	41,1	19,0	30,2	31,0	31,6	31,7	55,8	20,2	44,5	39,5	35,9	40,0	11.30
18	40,7	19,8	30,4	31,0	31,4	31,7	56,8	20,6	43,5	39,8	35,1	39,5	9.06
19	39,7	17,9	30,3	31,0	31,5	31,7	56,2	18,4	42,7	34,6	33,8	37,0	10.55
20	40,4	18,5	29,8	31,0	31,5	31,6	(61,7)	18,7	21,6	33,1	33,8	29,5	4.13
21	38,2	19,0	28,7	30,8	31,5	31,6	57,2	19,4	42,7	36,4	14,1	31,1	4.48
22	37,3	20,9	28,4	30,4	31,5	31,7	53,5	21,2	45,0	39,3	33,6	39,3	9.20
23	29,7	20,4	28,4	30,1	31,4	31,7	41,7	-	31,5	14,9	14,3	20,2	0.32
24	36,1	20,1	27,1	29,7	31,3	31,6	53,0	20,7	43,5	40,3	26,3	36,7	11.06
25	37,3	20,6	27,6	29,5	31,3	31,6	56,0	20,9	44,0	36,7	35,1	38,6	6.54
26	38,3	21,2	27,8	29,4	31,1	31,6	53,1	21,7	43,2	40,1	36.2	39,8	9.38
27	39,7	21,4	28,4	29,3	31,0	31,6	56,9	21,9	42,4	38,5	34,6	38,5	10.42
28	39,7	21,9	28,7	29,5	30,9	31,6	53,8	22,4	45,0	38,5	33,6	39,0	11.05
29	40,7	22,1	29,3	29,6	30,8	31,5	56,8	22,5	42,9	32,3	35,1	36,8	9.08
30	39,6	21,6	29,6	29,9	30,8	31,4	55,6	21,3	42,4	41,1	33,6	39,0	8.50
31	39,3	22,0	29,8	30,0	30,7	31,4	54,4	22,5	42,4	40,3	34,3	39,0	11.12
Médias	39,14	20,84	29,79	30,72	31,37	31,64	55,79	21,18	40,6	38,2	29,2	36,0	272.24

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **194**

Latitude 13° 06′ S. — Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — 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 (3)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	
1..	1.011,5	1.008,9	1.010,0	27,6	28,0	25,7	(29,6)	22,5	19,3	18,2	18,1	70	65	74	SSE	12	SE	12	SE	16	9,5	3	8	8	0,0	0.00	
2..	11,6	09,0	10,2	28,1	27,8	25,2	28,6	23,4	19,5	17,6	18,8	69	63	79	»	10	»	13	»	6	9,9	6	8	4	0,1	0.05	
3..	10,7	08,5	09,5	27,8	28,0	25,0	29,0	21,1	18,7	15,2	17,8	67	55	76	»	7	SSE	20	»	7	8,4	5	5	2	0,0	0.00	
4..	11,5	08,3	09,7	28,1	27,5	24,7	28,7	22,9	19,1	19,1	18,5	68	70	80	S	12	SE	14	SSE	3	8,2	5	3	7	0,0	0.00	
5..	10,3	07,6	09,3	27,9	27,8	24,8	29,1	22,8	19,8	18,7	18,5	71	67	80	SE	9	»	14	»	3	6,9	3	2	0	0,0	0.00	
6..	10,3	07,8	09,8	27,1	26,8	24,8	28,7	21,7	19,9	19,5	19,6	75	75	84	WSW	5	»	14	»	13	8,1	8	10	10	0,0	0.00	
7..	11,3	09,0	10,0	26,9	25,4	25,3	29,4	22,4	18,7	18,7	14,6	71	78	62	SSW	11	ESE	10	»	24	16,2	10	10	5	0,0	0.00	
8..	12,3	08,8	10,6	26,2	26,6	24,4	27,9	21,4	12,8	13,8	13,2	51	54	58	S	17	SE	24	»	23	20,7	7	4	0	0,0	0.00	
9..	10,9	06,6	07,5	25,6	27,0	23,3	29,4	18,6	9,6	10,5	14,4	40	40	68	SSW	13	ESE	16	ESE	8	10,4	1	1	0	0,0	0.00	
10..	09,0	(04,9)	06,1	26,2	26,8	23,5	27,6	(17,6)	16,0	14,1	14,1	64	54	65	NW	2	»	11	E	5	7,8	1	0	0	0,0	0.00	
11..	1.008,8	1.006,1	1.008,5	25,5	26,8	25,1	28,2	18,5	15,7	16,5	18,3	65	64	77	NNW	7	E	9	ENE	15	8,1	3	1	6	0,0	0.00	
12..	11,3	09,1	11,0	23,4	26,3	24,2	26,7	22,9	19,5	17,4	18,1	91	69	81	»	9	ENE	3	C	0	4,3	10	10	4	4,7	0.55	
13..	10,6	07,5	08,8	27,1	27,2	24,5	28,5	22,6	18,5	16,5	18,3	70	61	80	ESE	4	ESE	10	ESE	4	3,7	6	8	6	0,0	0.00	
14..	10,9	07,7	09,5	27,1	27,3	25,3	28,3	22,2	16,9	17,1	17,6	64	64	74	SSE	13	SE	20	SE	20	15,2	8	3	3	0,1	0.05	
15..	11,3	09,1	10,7	26,1	26,6	24,8	27,9	21,8	14,0	16,1	16,0	56	63	68	S	20	»	24	SSE	26	20,6	1	1	5	0,3	0.10	
16..	11,6	08,9	10,3	26,0	25,1	24,5	27,7	18,3	10,9	16,9	13,8	44	71	60	SW	8	»	21	SE	20	16,5	1	7	4	0,0	0.00	
17..	10,7	07,7	08,9	26,1	26,4	24,1	28,7	21,0	15,7	15,3	16,1	63	61	72	»	7	»	21	»	17	12,9	3	1	0	0,0	0.00	
18..	10,7	08,5	09,8	27,0	26,6	24,6	28,0	21,6	15,9	15,8	16,3	60	61	71	S	14	»	18	»	14	15,2	3	1	6	0,0	0.00	
19..	11,6	09,9	11,7	27,1	23,4	23,2	28,6	21,6	15,6	16,3	14,4	59	77	68	SSE	14	ESE	33	ESE	16	15,1	3	10	10	0,0	0.00	
20..	11,6	09,1	09,9	26,8	25,5	24,2	28,3	21,7	16,9	18,6	18,5	65	77	83	»	14	SE	21	SE	14	12,6	3	10	7	0,0	0.00	
21..	1.010,7	1.007,9	1.009,4	27,1	27,0	24,4	28,2	21,3	18,0	17,1	18,0	68	65	80	SSE	12	SE	16	SE	15	12,3	5	1	3	0,0	0.00	
22..	10,1	07,3	09,4	26,6	26,6	25,5	28,4	20,7	18,1	18,5	17,7	70	72	73	»	13	»	19	SSE	16	14,3	5	7	8	0,0	0.00	
23..	10,7	09,1	11,0	26,3	26,6	23,8	28,6	21,8	16,3	17,4	15,4	65	67	71	S	24	»	31	SSW	9	20,4	7	7	3	0,0	0.00	
24..	12,4	11,2	12,7	24,5	20,6	19,7	26,7	19,0	13,8	15,4	15,8	60	85	92	SSW	18	ESE	30	WSW	8	13,0	10	10	4	0,9	0.15	
25..	(13,7)	10,9	12,7	24,5	26,0	23,8	27,7	19,7	16,9	17,9	15,9	74	72	73	S	17	SE	25	SE	17	17,0	7	10	0	0,0	0.00	
26..	13,5	10,2	11,7	25,8	26,6	24,5	28,1	21,1	15,7	16,1	16,0	64	63	70	»	18	»	26	»	22	20,2	2	1	5	0,0	0.00	
27..	12,4	09,3	11,2	26,2	26,7	24,6	28,7	20,8	15,3	14,0	15,4	60	54	67	»	15	»	19	»	17	15,7	2	7	10	0,0	0.00	
28..	(13,7)	10,8	12,7	26,3	27,2	24,2	28,2	21,3	14,7	12,6	14,5	58	46	65	SSE	20	»	24	SSE	25	20,3	2	1	2	0,0	0.00	
29..	13,5	10,0	11,4	24,0	26,7	24,5	28,4	17,9	13,0	14,8	15,8	59	57	69	W	24	»	24	»	25	21,9	7	5	8	0,0	0.00	
30..	12,1	09,6	10,8	24,7	25,8	23,8	26,8	19,8	14,2	13,5	12,9	61	55	60	S	21	»	26	SE	24	19,2	8	5	3	0,0	0.00	
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Médias	1.011,4	1.008,6	1.010,2	26,32	26,42	24,33	28,29	21,00	16,30	16,31	16,41	64,0	64,2	72,7	-	13,0	-	18,9	-	14,4	13,5	4,8	5,2	4,4	0,1	1.50	

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média..	26,23	25,38	24,75	24,93	24,68	24,51

● nos dias 6, 7 e 10. ◐ nos dias 2, 14, 15 e 24. ◐ no dia 12. ° nos dias 2 e 15. ◬ nos dias 3, 5, 13, 14 e 22

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Junho — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descober — Duração efectiva (3)
	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	h. m.
1	39,7	21,0	30,0	30,1	30,7	31,4	55,6	21,8	42,7	39,0	33,1	38,3	11.12
2	38,4	22,4	30,1	30,3	30,7	31,4	54,8	22,7	44,5	41,6	32,8	39,6	8.01
3	(40,7)	20,4	29,9	30,4	30,9	31,3	57,9	20,6	31,2	40,6	36,2	36,0	9.58
4	39,1	21,4	29,8	30,5	30,8	31,3	56,8	22,1	44,7	38,3	34,9	39,3	11.08
5	40,2	21,3	29,8	30,4	30,7	31,3	57,3	21,8	43,7	42,9	33,8	40,1	11.06
6	(40,7)	20,3	29,9	30,4	30,7	31,3	56,6	21,2	26,5	39,8	21,1	29,1	5.04
7	40,6	21,1	29,7	30,4	30,8	31,2	(59,2)	21,7	31,0	22,7	9,1	20,9	1.28
8	36,2	20,1	29,1	30,3	30,9	31,3	51,9	21,2	42,9	40,1	31,2	38,1	11.22
9	39,2	17,0	28,7	30,1	30,8	31,3	54,9	18,2	45,0	41,1	33,8	40,0	11.22
10	37,2	(16,5)	28,5	29,9	30,8	31,2	52,7	(17,2)	43,5	41,4	34,6	39,8	11.22
11	38,7	17,2	28,4	29,7	30,8	31,2	53,9	18,0	41,4	39,3	31,0	37,2	11.20
12	36,2	22,4	28,8	29,6	30,6	31,2	52,6	22,4	9,1	19,8	16,1	15,0	0.52
13	38,7	20,2	28,0	29,6	30,7	31,2	55,3	21,8	42,4	39,8	30,5	37,6	9.35
14	36,8	20,5	28,4	29,5	30,7	31,2	52,9	21,3	42,9	38,5	33,8	38,4	11.07
15	35,9	20,4	28,5	29,5	30,6	31,3	51,9	20,6	42,1	40,1	32,5	38,2	11.21
16	38,6	16,9	28,0	29,4	30,6	31,1	56,4	17,8	43,5	40,3	18,0	33,9	6.32
17	38,6	19,5	27,9	29,3	30,6	31,1	55,3	20,3	43,5	40,9	33,8	39,4	10.39
18	38,1	20,2	28,3	29,2	30,6	31,1	34,5	20,9	42,9	33,8	32,8	36,5	10.27
19	38,1	21,1	28,6	29,3	30,5	31,1	54,9	20,9	42,4	41,1	5,7	29,7	7.39
20	40,3	20,0	28,6	29,4	30,4	31,1	56,7	20,8	43,2	37,7	18,7	33,2	8.51
21	37,6	19,4	28,7	29,5	30,4	31,1	53,1	20,4	44,5	39,0	34,9	39,5	10.33
22	37,9	19,4	28,8	29,5	30,4	31,0	54,9	20,1	36,9	40,6	26,0	34,5	7.57
23	36,2	20,8	29,0	29,6	30,3	31,0	52,4	21,4	40,6	39,0	28,9	36,2	9.00
24	33,7	17,4	28,8	29,6	30,4	31,0	43,8	18,1	28,9	40,9	7,1	25,6	1.17
25	36,1	18,4	27,3	29,4	30,4	31,0	53,5	19,0	21,3	32,8	21,3	25,1	5.33
26	36,3	19,9	27,4	29,1	30,4	31,0	52,4	20,5	41,6	39,5	34,1	38,4	11.21
27	38,2	19,4	27,7	29,0	30,3	31,0	53,4	20,0	42,9	39,5	33,8	38,7	10.29
28	37,1	19,9	28,3	29,0	30,2	30,9	52,7	20,5	40,9	40,1	33,6	38,2	11.13
29	36,4	16,7	28,1	29,0	30,2	31,0	53,5	17,3	38,3	33,6	32,5	34,8	7.39
30	36,4	18,4	28,0	29,1	30,2	30,8	53,4	18,8	42,4	36,9	33,6	37,6	6.00
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	37,93	19,65	28,70	29,67	30,57	31,15	54,17	20,31	38,9	38,0	28,0	35,0	261.28

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 13° 06′ S. — Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(5)
1..	1.012,0	1.009,5	1.011,2	24,8	25,9	23,6	26,7	18,6	12,5	13,9	14,7	54	57	68	SSW	17	SE	19	SE	16	16,4	8	1	1	0,0	0.00	9,1
2..	13,9	10,7	12,3	24,5	26,0	23,9	(28,6)	20,2	12,0	12,1	14,2	53	48	64	»	14	»	20	»	16	16,8	9	1	0	0,0	0.00	9,5
3..	13,7	11,7	13,1	24,8	25,6	23,6	26,3	20,6	13,0	14,5	12,9	56	60	59	SSE	20	»	22	»	19	18,5	4	4	0	0,0	0.00	9,5
4..	14,1	12,1	14,0	25,7	24,3	24,2	26,9	19,7	13,9	16,1	15,1	57	72	68	S	15	»	26	SSE	18	18,0	1	10	10	0,0	0.00	7,5
5..	(15,2)	12,5	14,2	26,8	25,8	24,6	27,7	19,5	13,0	14,3	14,9	50	59	65	SSE	19	»	25	»	23	20,4	3	8	10	7,0	0.55	7,1
6..	14,0	11,3	13,2	24,8	24,5	24,1	26,4	19,4	13,4	16,5	15,0	58	73	68	S	20	»	22	SE	21	21,4	6	10	10	0,0	0.00	8,1
7..	13,7	11,3	12,8	25,3	25,9	23,8	26,7	21,7	14,1	16,4	14,6	59	66	67	SSE	18	»	19	ESE	16	16,8	2	2	1	0,0	0.00	8,5
8..	14,6	12,1	15,0	25,4	21,6	20,8	25,5	(18,4)	14,1	15,2	16,9	58	80	93	S	15	»	9	N	4	10,7	9	10	10	3,0	0.50	5,5
9..	14,6	12,0	13,7	25,3	24,2	23,7	27,3	20,2	14,8	15,7	16,1	62	70	75	»	20	ESE	25	SSE	12	18,2	3	3	4	0,0	0.00	6,0
10..	13,7	11,1	13,5	26,0	26,0	21,7	27,4	20,7	13,4	16,7	16,3	54	67	85	SSE	18	SE	20	E	22	15,3	1	9	10	2,6	0.10	7,0
11..	1.014,1	1.012,0	1.013,8	26,3	26,1	23,3	27,3	21,5	18,3	16,1	16,4	72	64	78	SE	14	ESE	15	ESE	10	12,0	3	8	2	0,0	0.00	5,1
12..	13,8	11,5	12,7	26,4	25,9	24,3	27,9	21,5	15,3	16,7	14,9	61	67	66	SSE	10	SE	20	SE	20	14,0	1	1	0	0,0	0.00	4,5
13..	13,1	09,7	11,4	26,4	26,8	24,2	27,6	21,4	13,3	12,6	13,2	53	48	59	»	16	»	23	»	18	16,5	1	0	0	0,0	0.00	6,5
14..	12,5	09,9	11,9	26,0	26,0	23,7	26,9	21,0	13,9	15,6	16,1	56	63	75	»	12	ESE	18	ESE	14	14,1	1	0	0	0,0	0.00	7,4
15..	13,5	11,2	13,4	25,6	26,0	23,8	27,0	20,7	13,5	15,4	14,4	56	62	66	S	14	SE	24	SE	20	16,9	1	1	0	0,0	0.00	5,1
16..	14,4	12,1	14,1	25,1	26,0	23,9	27,9	20,3	13,1	15,6	16,9	56	63	77	»	19	»	24	»	22	21,2	5	9	3	0,0	0.00	7,9
17..	14,4	11,6	13,0	25,8	26,0	23,7	27,1	20,1	13,5	16,7	16,0	55	67	74	SSE	20	»	24	»	19	19,8	1	1	0	0,0	0.00	8,0
18..	13,4	10,8	12,2	24,3	25,7	23,8	26,4	18,9	15,6	17,0	16,8	69	70	77	»	16	»	22	»	19	15,4	7	3	6	0,0	0.00	5,7
19..	12,1	10,3	12,2	25,6	26,3	23,1	27,6	19,0	17,1	16,3	15,3	70	65	73	SE	21	ESE	20	ESE	11	14,1	2	2	1	0,0	0.00	4,8
20..	12,8	10,3	12,0	25,1	26,1	23,5	27,4	19,9	17,6	14,7	16,3	74	59	76	»	14	»	16	»	9	10,1	3	1	3	0,0	0.00	4,3
21..	1.012,5	1.010,0	1.012,3	25,4	25,2	22,7	27,1	19,2	16,8	17,3	12,5	70	73	61	SE	17	SE	21	SSE	14	13,9	2	10	10	0,8	0.05	4,4
22..	13,8	10,7	13,2	26,6	26,0	23,2	28,2	21,5	13,3	15,4	13,8	52	62	65	S	22	»	36	S	11	20,2	9	10	10	0,9	0.10	9,6
23..	14,2	12,2	13,6	24,7	22,4	22,0	27,6	20,3	13,3	14,8	12,8	58	73	65	»	24	»	31	»	14	19,3	5	10	10	0,0	0.00	9,4
24..	14,5	11,3	13,6	24,5	24,9	23,5	27,4	19,4	12,0	14,5	13,8	53	62	64	SSW	20	»	30	SSE	18	19,4	4	4	6	0,0	0.00	9,1
25..	15,1	12,3	14,7	25,0	25,6	23,5	27,3	19,3	12,0	14,5	14,2	51	60	66	S	18	»	29	SE	26	20,5	2	3	1	0,0	0.00	9,8
26..	14,7	11,7	14,0	24,5	25,6	23,6	27,1	19,5	12,8	14,5	15,5	56	60	72	SSE	14	»	25	ESE	16	17,4	2	4	7	0,0	0.00	7,8
27..	14,0	11,7	13,2	25,1	24,1	23,5	26,4	20,6	13,9	15,2	15,4	59	69	72	S	20	SSE	18	SE	12	16,0	8	10	10	0,4	0.10	7,2
28..	14,2	11,8	13,5	25,6	24,4	23,5	27,1	20,4	14,8	15,5	15,6	61	69	73	SSE	24	SE	28	»	15	17,6	4	10	10	0,0	0.00	5,0
29..	14,1	11,4	13,3	25,7	25,7	23,6	27,4	20,7	12,6	16,3	16,0	51	67	75	»	24	»	25	»	20	19,1	1	1	3	0,2	0.10	6,5
30..	12,3	08,5	10,6	24,8	25,4	23,7	26,7	18,7	13,8	15,8	15,8	59	65	73	»	16	ESE	25	ESE	17	18,4	2	7	10	0,0	0.00	6,5
31..	11,2	(08,1)	10,3	26,0	25,4	23,5	27,4	20,8	14,0	14,6	16,6	57	1	78	»	12	»	10	»	10	12,6	4	7	7	5,5	0.25	6,5
Médias	1.013,7	1.011,1	1.013,0	25,42	25,34	23,47	27,17	20,12	14,02	15,37	15,13	58,4	64,5	70,9	–	17,5	–	22,3	–	16,2	16,8	3,7	5,2	5,0	20,4	2.55	2[illegible]

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	23,89	23,87	24,57	23,98	23,96	23,97	–

9 no dia 23. ●° nos dias 21, 22, 27 e 29. ● nos dias 5, 8, 10 e 31. ▽° nos dias 8, 21, 22, 27 e 29. ▽¹ no dia 31. ⌒ no dia 9.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Julho — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Minima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	(3)
													h. m.
1	37,6	(17,1)	27,6	28,9	30,1	30,9	55,8	(18,0)	41,4	40,1	32,8	38,1	7.49
2	(39,1)	18,5	27,6	28,8	30,0	30,8	54,8	19,3	21,6	40,9	32,5	31,7	7.29
3	34,6	19,1	27,7	28,7	30,1	30,7	52,7	19,7	41,4	26,3	33,8	33,8	4.46
4	37,3	17,6	27,5	28,7	30,0	30,7	53,8	18,5	42,4	44,2	6,5	31,0	5.25
5	37,1	21,3	27,6	28,6	29,9	30,7	53,0	21,8	43,5	40,1	25,8	36,5	5.02
6	34,1	18,0	27,3	28,6	30,0	30,7	53,9	(18,0)	38,5	28,6	15,4	27,5	2.47
7	37,6	20,6	26,7	28,5	29,9	30,6	51,1	21,3	41,9	39,5	33,1	38,2	8.58
8	34,8	19,4	26,9	28,3	29,8	30,6	47,1	20,3	32,3	12,3	7,8	17,5	2.05
9	35,4	19,1	25,7	28,1	29,9	30,7	52,6	19,8	40,9	36,2	33,8	37,0	8.41
10	35,8	19,6	26,3	27,9	29,7	30,6	53,5	20,6	41,4	38,5	22,1	34,0	7.33
11	37,4	20,4	26,5	27,9	29,7	30,6	54,7	18,8	41,1	38,3	24,2	34,5	10.22
12	36,8	19,4	26,8	28,0	29,6	30,6	52,5	20,8	41,6	39,0	31,2	37,3	11.24
13	36,4	19,5	27,1	28,0	29,6	30,6	51,6	20,5	41,1	38,0	31,0	36,7	11.25
14	36,1	19,4	27,1	28,1	29,5	30,5	51,2	20,2	41,9	39,0	32,5	37,8	11.24
15	36,1	19,3	27,3	28,1	29,5	30,5	51,3	20,0	41,9	38,5	29,4	36,6	11.25
16	37,6	19,3	27,3	28,2	29,5	30,5	54,3	19,9	32,8	37,5	23,9	31,4	6.36
17	37,0	18,9	27,3	28,3	29,5	30,5	51,6	19,4	42,4	38,3	34,1	38,3	11.26
18	37,9	17,3	27,4	28,3	29,5	30,4	(57,3)	18,1	30,7	27,3	33,8	30,6	7.08
19	37,8	19,1	27,4	28,3	29,5	30,4	53,1	20,4	42,1	41,1	32,5	38,6	10.48
20	37,8	18,0	27,6	28,4	29,4	30,3	54,4	19,3	41,9	38,5	33,8	38,1	11.22
21	37,3	17,8	27,7	28,5	29,5	30,4	53,1	18,4	41,9	39,3	16,1	32,4	9.05
22	36,4	19,5	27,5	28,5	29,4	30,3	52,9	20,7	34,6	37,5	18,2	30,1	7.06
23	36,8	18,7	27,2	28,4	29,4	30,3	53,7	19,6	30,5	23,4	8,6	20,8	3.00
24	36,6	18,6	26,7	28,3	29,4	30,2	52,9	18,9	42,9	36,2	33,8	37,6	9.00
25	35,8	17,6	26,9	28,1	29,4	30,3	51,3	18,2	41,6	37,7	33,8	37,7	11.19
26	36,9	18,0	27,1	28,1	29,4	30,2	52,7	18,8	42,4	39,0	34,3	38,6	11.28
27	35,1	19,7	27,5	28,2	29,4	30,2	56,4	20,0	29,1	40,3	10,9	26,8	2.07
28	36,7	18,8	26,9	28,2	29,4	30,2	53,4	19,4	41,4	40,1	14,1	31,9	8.53
29	36,4	19,1	27,4	28,2	29,4	30,1	51,5	19,8	40,9	38,3	33,6	37,6	11.30
30	35,9	17,4	27,5	28,2	29,4	30,1	51,4	18,3	42,1	38,0	19,0	33,0	9.47
31	37,6	20,6	27,8	28,4	29,4	30,1	52,6	20,9	41,1	37,2	16,7	31,7	8.53
Médias	36,64	18,93	27,19	28,32	29,62	30,46	52,97	19,60	39,1	36,4	25,4	33,7	256.03

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 13° 06′ S. — Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — 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 (5)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(4)
1..	1.011,2	1.007,8	1.010,1	24,5	24,6	23,4	26,6	19,6	11,2	15,1	14,1	49	66	66	SSW	16	SE	30	SE	29	20,8	4	7	7	0,0	0.00	[illegible]
2..	11,6	08,5	10,8	24,5	25,4	23,3	27,0	(17,4)	11,7	13,9	15,2	51	58	72	S	14	»	28	»	26	19,1	1	1	3	0,0	0.00	[illegible]
3..	12,5	09,4	11,0	20,5	24,1	21,5	25,4	19,7	15,6	16,8	17,2	87	76	90	SSW	11	»	16	SSE	11	11,7	10	10	10	0,0	2.45	[illegible]
4..	11,9	09,0	10,1	24,3	24,9	23,4	25,6	19,5	16,6	18,2	18,6	74	78	87	»	13	SSE	16	SE	14	12,2	10	7	0	0,0	0.00	[illegible]
5..	11,7	09,0	10,6	25,8	26,3	23,4	27,2	21,5	18,6	16,6	17,4	76	66	81	SSE	12	SE	10	»	8	8,0	1	2	0	0,0	0.00	[illegible]
6..	11,7	09,4	11,7	25,6	25,7	23,7	26,8	21,5	17,3	17,2	16,3	71	70	75	SE	16	»	13	»	9	10,9	6	8	10	0,0	0.00	[illegible]
7..	13,0	09,9	11,3	25,5	26,4	23,4	27,7	22,4	16,8	17,7	16,5	69	69	78	»	15	ESE	20	ESE	8	11,9	10	4	2	0,0	0.00	[illegible]
8..	12,7	09,6	11,2	26,1	26,1	23,7	27,4	19,4	17,1	15,9	15,5	68	64	72	»	9	»	21	»	19	11,8	3	3	0	0,0	0.00	[illegible]
9..	12,8	09,7	10,7	25,7	26,3	22,4	27,6	21,0	18,5	16,1	16,9	76	64	84	»	10	»	14	C	0	8,3	10	5	0	0,0	0.00	[illegible]
10..	12,1	08,8	10,4	26,1	25,6	23,1	27,2	20,8	15,2	17,1	16,5	60	70	79	»	15	»	14	ESE	8	9,0	3	2	0	0,0	0.00	[illegible]
11..	1.011,2	1.007,9	1.009,6	25,8	26,1	23,2	27,3	20,5	17,1	16,4	17,0	70	66	81	SE	7	ESE	15	ESE	6	7,0	3	6	3	0,0	0.00	[illegible]
12..	10,9	07,2	08,9	26,6	25,7	22,8	28,6	20,7	17,0	15,1	16,4	66	62	79	E	7	ENE	15	NNE	3	7,0	6	1	1	0,0	0.00	[illegible]
13..	09,5	(06,2)	08,2	26,1	25,6	22,9	(28,8)	20,0	15,9	16,5	16,8	64	68	81	NW	12	NE	16	»	6	10,1	7	3	0	0,0	0.00	[illegible]
14..	10,9	08,5	10,0	25,0	25,1	23,2	27,4	19,9	15,5	17,4	16,8	66	74	80	WNW	7	ESE	8	SE	2	6,4	6	7	8	0,2	0.10	[illegible]
15..	11,3	07,3	09,6	25,3	25,6	23,3	26,8	17,7	13,5	16,9	17,1	57	70	81	SW	13	»	14	»	8	8,5	7	7	4	0,0	0.00	[illegible]
16..	10,6	07,5	09,2	25,6	25,4	23,1	26,8	19,8	15,5	16,8	17,6	64	70	84	WNW	5	SE	18	ESE	6	10,2	4	3	5	0,0	0.00	[illegible]
17..	10,1	07,2	09,2	26,0	25,8	23,7	28,2	21,6	17,2	17,5	17,5	69	71	81	ESE	7	ESE	16	»	11	6,8	2	5	6	0,0	0.00	[illegible]
18..	10,0	07,4	09,0	26,4	26,2	23,4	27,5	21,0	17,1	17,1	17,5	67	68	82	»	8	»	16	»	8	7,6	2	4	4	0,0	0.00	[illegible]
19..	10,8	08,5	10,0	25,9	26,3	23,6	27,7	20,1	17,8	18,3	18,3	72	72	85	SE	13	»	15	SE	8	9,4	2	1	6	0,0	0.00	[illegible]
20..	11,9	08,5	10,0	26,7	26,4	23,8	28,0	21,1	15,7	16,9	17,1	61	66	79	S	18	SE	21	»	20	16,4	6	1	0	0,0	0.00	[illegible]
21..	1.011,6	1.008,5	1.010,3	25,4	26,8	24,0	27,7	21,1	15,8	17,8	17,2	65	68	78	S	12	ESE	18	ESE	9	14,0	8	7	10	0,0	0.00	[illegible]
22..	12,2	09,3	11,4	26,0	26,6	23,9	28,4	21,1	16,8	17,2	13,5	67	66	61	SE	19	SE	23	SE	15	14,1	4	4	4	0,0	0.00	[illegible]
23..	12,1	09,2	10,5	26,4	26,6	23,5	27,6	20,7	16,1	16,1	17,0	64	63	79	»	18	»	20	ESE	9	14,3	7	6	8	0,0	0.00	[illegible]
24..	11,5	08,2	09,9	26,7	26,0	23,5	27,9	21,0	16,0	17,0	17,0	62	68	79	»	16	ESE	16	»	8	11,3	4	3	8	0,0	0.00	[illegible]
25..	10,7	08,0	10,0	26,5	26,1	23,1	27,2	20,7	14,8	16,6	17,0	58	66	81	»	8	»	16	»	8	7,4	3	1	2	0,0	0.00	[illegible]
26..	12,2	09,1	(18,0)	26,5	26,2	23,9	27,6	20,4	17,4	16,9	16,4	68	67	75	SW	2	SE	20	»	18	11,1	4	1	6	0,0	0.00	[illegible]
27..	11,6	07,9	10,7	26,3	26,4	24,1	27,6	21,0	13,0	14,8	15,6	52	58	70	SSE	16	ESE	23	SE	23	17,2	3	0	4	0,0	0.00	[illegible]
28..	11,6	09,0	10,6	26,6	26,0	23,6	27,6	18,3	12,0	16,1	17,2	47	65	80	S	16	SE	23	»	18	17,0	7	5	7	0,0	0.00	[illegible]
29..	12,3	10,2	11,4	26,1	26,6	23,9	28,2	21,3	16,8	17,4	16,5	67	67	75	SSE	14	ESE	20	ESE	12	12,3	8	6	2	0,0	0.00	[illegible]
30..	13,2	10,9	12,6	27,4	26,7	23,6	28,1	20,1	16,0	16,9	16,7	59	66	78	ESE	21	SE	18	»	12	13,1	4	3	1	0,0	0.00	[illegible]
31..	13,5	10,2	11,7	24,4	26,3	24,1	27,8	19,0	17,6	16,3	17,3	78	65	78	SE	13	ESE	20	SE	14	12,0	10	3	10	0,2	0.10	[illegible]
Médias	1.011,6	1.008,6	1.010,0	25,09	25,93	23,40	27,46	20,32	15,91	16,66	16,70	65,3	67,3	78,4	–	12,4	–	17,8	–	11,5	11,5	5,3	4,1	4,2	9,4	3.05	[illegible]

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média ..	23,25	24,19	24,36	24,08	24,63	24,50	24,62

● no dia 6. ●° nos dias 14 e 31. ● no dia 3. ○° nos dias 14 e 31.
◠° nos dias 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 19, 25, 26, 29 e 30.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Agósto — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	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	h. m.
1	34,6	17,6	27,7	28,5	29,3	30,1	51,7	18,5	41,9	40,1	31,5	37,8	10.30
2	35,9	(15,8)	27,0	28,5	29,4	30,1	51,5	(16,4)	41,9	38,0	33,8	37,9	11.32
3	34,1	18,5	26,7	28,1	29,2	30,1	53,3	19,1	5,0	15,4	26,5	15,6	4.08
4	34,1	18,3	25,7	28,0	29,3	30,1	51,7	–	19,5	18,2	19,3	19,0	3.23
5	37,3	20,1	25,8	27,6	29,4	30,1	53,4	20,7	40,3	39,3	31,5	37,0	10.14
6	37,6	19,9	26,6	27,6	29,2	30,1	55,2	20,6	43,7	19,5	24,5	29,2	5.34
7	38,4	20,7	27,0	27,8	29,2	30,1	55,3	21,5	36,4	38,5	35,1	36,7	9.13
8	38,0	17,8	27,4	28,0	29,2	30,1	53,2	18,4	42,9	38,5	34,9	38,8	11.28
9	(43,3)	18,6	27,6	28,1	29,1	30,0	54,4	20,2	41,9	38,8	35,1	38,6	11.18
10	37,0	19,6	27,7	28,4	29,1	30,1	52,9	20,2	42,7	38,5	34,1	38,4	11.32
11	36,4	18,9	27,2	28,4	29,1	30,0	53,8	19,7	44,0	39,5	34,3	39,3	10.47
12	38,2	18,9	27,1	28,2	29,2	30,0	55,4	19,4	43,2	38,5	34,1	38,6	11.31
13	37,9	18,8	27,6	28,3	29,1	30,0	54,0	19,4	43,7	38,0	33,1	38,3	9.34
14	36,8	18,5	27,2	28,4	29,2	30,0	54,6	19,4	31,0	12,3	14,3	19,2	3.58
15	35,2	16,2	26,6	28,2	29,2	30,0	52,7	16,9	35,4	37,7	35,9	36,3	9.43
16	35,1	18,6	26,4	28,1	29,2	29,9	51,5	19,2	27,9	40,6	33,6	34,0	8.41
17	39,1	19,1	26,8	28,1	29,2	30,0	(57,7)	20,4	40,6	37,7	21,6	33,3	7.18
18	37,8	19,0	27,1	28,2	29,4	30,0	53,3	20,3	42,1	37,5	34,9	38,2	10.06
19	36,8	19,0	27,7	28,4	29,2	30,0	52,6	19,4	41,4	37,7	34,1	37,7	11.43
20	36,1	19,7	27,6	28,4	29,2	29,9	54,2	20,3	43,5	37,7	34,3	38,5	11.32
21	37,2	19,6	27,4	28,5	29,3	30,0	56,2	20,4	32,0	38,0	31,2	33,7	5.22
22	37,4	19,1	28,4	28,5	29,3	29,9	54,3	20,4	41,6	39,0	33,6	38,1	10.57
23	36,9	19,0	27,3	28,5	29,3	30,0	56,1	19,7	37,5	42,1	33,8	37,8	9.13
24	38,4	19,6	27,4	28,5	29,4	29,9	55,6	20,0	39,8	42,1	34,6	38,8	11.30
25	37,4	18,1	27,7	28,6	29,4	30,0	54,4	20,0	42,4	39,0	34,6	38,7	11.29
26	38,2	18,9	27,9	28,7	29,4	30,0	53,6	19,5	47,1	38,0	34,1	39,7	8.57
27	35,8	19,4	27,9	28,8	29,5	30,0	52,7	20,3	40,9	38,0	34,1	37,7	11.47
28	37,4	16,6	27,7	28,8	29,5	30,0	56,8	17,6	47,3	30,5	36,4	38,1	7.58
29	38,2	19,9	27,4	28,6	29,5	30,0	56,8	20,4	44,7	42,4	27,3	38,1	7.21
30	39,4	17,9	27,8	28,7	29,6	30,0	57,5	18,4	43,2	40,1	33,8	39,0	9.15
31	38,1	17,4	28,2	28,9	29,4	30,0	54,3	17,8	22,4	39,0	33,1	31,5	8.20
Médias	37,23	18,68	27,28	28,34	29,29	30,02	54,22	19,48	38,3	35,8	31,7	35,3	285.54

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 13° 06′ S. — Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.011,7	1.007,7	1.009,7	26,1	26,6	23,9	28,8	20,6	16,9	15,6	17,9	67	61	62	SE	13	ESE	19	ESE	11	9,0	1	3	4	0,0	0.00	4,2
2..	10,8	08,5	10,2	26,6	27,0	23,5	27,9	21,1	15,8	14,5	17,7	61	55	82	»	14	»	18	»	13	11,8	2	3	0	1,7	0.05	4,3
3..	12,7	10,3	11,7	25,6	26,8	23,3	27,8	20,6	15,8	16,7	17,1	65	64	81	»	9	SE	18	»	9	10,1	10	2	0	0,0	0.00	2,5
4..	12,1	09,1	10,3	26,9	27,2	24,4	29,0	21,1	15,4	17,4	17,5	59	65	77	SSE	21	ESE	25	SE	12	16,4	3	5	4	0,0	0.00	5,2
5..	11,2	08,7	10,0	26,4	26,3	23,5	27,8	21,3	15,7	16,3	15,4	62	65	72	S	14	»	15	E	10	12,1	3	6	0	1,0	0.55	5,1
6..	11,0	08,6	10,0	26,6	25,8	23,1	27,7	21,1	16,1	14,9	16,0	63	60	76	SE	11	»	17	ESE	12	9,6	2	0	0	0,0	0.00	3,9
7..	12,7	10,3	12,0	26,8	26,6	23,5	27,9	20,0	15,6	17,2	16,3	60	66	76	WSW	8	»	15	»	9	9,2	2	4	0	0,0	0.00	4,6
8..	(13,9)	10,9	12,2	26,6	26,6	23,7	27,7	20,6	16,3	16,5	17,9	64	64	82	ESE	7	»	17	»	7	7,7	2	2	0	0,0	0.00	4,2
9..	12,5	09,7	10,5	25,7	25,2	23,0	27,7	21,3	16,7	16,3	17,6	68	69	85	SE	18	SE	24	SE	5	11,5	8	7	0	0,1	0.05	4,4
10..	11,9	09,1	10,6	26,6	27,1	24,1	28,4	20,8	16,1	16,9	16,1	63	64	72	E	7	ESE	13	E	11	7,5	5	6	0	0,0	0.00	3,6
11..	1.012,1	1.009,2	1.010,8	26,8	26,1	24,0	28,3	(19,8)	15,1	17,1	16,6	58	68	75	NW	10	E	17	ENE	6	8,7	3	1	0	0,0	0.00	4,1
12..	11,3	08,6	10,4	26,8	26,4	24,1	(31,5)	20,6	15,8	17,1	17,7	61	67	79	WNW	13	»	20	»	7	9,9	1	1	1	0,0	0.00	4,9
13..	12,5	09,5	10,8	27,2	27,1	24,1	28,4	21,4	16,5	18,2	18,4	61	68	83	ESE	10	SE	23	SE	12	11,2	2	3	2	0,0	0.00	4,9
14..	12,0	08,2	09,7	25,8	27,3	23,9	28,7	20,9	15,9	17,3	17,9	65	64	82	SE	23	»	24	ESE	17	13,9	10	3	1	0,0	0.00	5,7
15..	11,9	09,0	10,2	26,0	25,9	23,6	27,7	22,1	18,1	19,5	18,3	73	79	85	»	14	ENE	7	C	0	4,8	7	5	5	6,3	0.45	4,9
16..	10,7	07,1	08,5	26,4	27,0	23,6	28,3	20,4	16,9	18,4	17,9	66	69	83	NW	14	NE	15	NNE	4	8,5	5	1	1	0,0	0.00	2,3
17..	09,2	06,2	07,7	27,1	26,6	23,6	28,9	20,4	15,8	16,8	17,1	60	65	79	NNE	13	»	15	NE	9	9,8	4	1	0	0,0	0.00	4,1
18..	07,9	(04,9)	07,3	26,8	27,0	23,6	28,5	20,0	15,6	15,9	17,1	60	60	79	N	14	»	17	NNE	11	12,0	3	1	3	0,0	0.00	5,4
19..	10,8	09,0	10,4	26,1	26,4	23,7	27,6	20,6	15,7	17,5	17,9	63	69	82	»	10	E	11	E	2	7,6	6	1	3	0,0	0.00	5,8
20..	11,4	07,7	09,0	26,8	26,5	23,8	28,1	22,1	14,9	15,3	16,1	57	60	74	S	24	SE	25	SSE	26	19,8	8	1	2	0,0	0.00	5,0
21..	1.010,7	1.007,4	1.009,5	26,6	26,2	24,3	27,4	20,5	16,3	17,4	18,6	64	69	83	SSE	14	ESE	12	ENE	13	9,6	3	3	7	0,0	0.00	6,8
22..	10,5	07,6	09,7	28,2	26,8	23,6	29,5	21,7	14,9	17,1	17,4	53	66	81	NNE	13	NE	14	NNE	4	7,4	4	0	2	0,0	0.00	5,8
23..	10,0	06,6	08,2	27,4	26,7	23,6	28,9	20,6	17,1	18,0	17,1	63	69	79	NE	10	ENE	13	»	4	8,6	4	1	0	0,0	0.00	5,4
24..	09,6	06,6	08,2	28,0	26,8	23,5	29,9	20,5	17,3	17,4	17,1	61	67	80	N	10	NE	16	NE	5	8,8	2	2	0	0,0	0.00	4,7
25..	09,8	07,1	08,6	27,3	27,0	24,4	29,0	20,6	15,0	17,1	16,9	56	65	75	E	4	ESE	9	ESE	5	5,4	2	0	0	2,4	0.05	4,9
26..	11,1	07,6	09,7	27,5	27,5	24,3	28,9	22,6	15,6	17,9	18,1	57	66	80	SSE	10	SE	15	SE	15	15,5	2	0	7	0,0	0.00	5,8
27..	11,1	07,7	10,1	26,3	27,0	24,6	30,0	21,5	15,2	17,5	17,9	60	66	78	»	18	»	20	»	16	16,4	9	5	10	0,0	0.00	6,6
28..	11,2	08,3	10,5	27,9	26,7	24,3	28,5	21,7	14,4	17,9	17,9	52	69	80	»	19	»	16	E	11	13,4	1	0	0	0,0	0.00	6,9
29..	11,4	08,8	10,7	27,8	27,3	24,5	29,1	22,4	18,9	18,0	17,8	68	67	78	SE	14	E	13	»	8	8,0	5	4	0	0,0	0.00	4,7
30..	10,7	08,3	09,7	26,7	27,0	24,5	28,8	21,6	18,0	18,4	18,3	69	69	80	E	12	»	12	ENE	3	6,0	10	10	0	0,0	0.00	5,9
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.011,2	1.008,3	1.009,9	26,78	26,68	23,85	28,56	21,02	16,11	17,07	17,39	62,0	65,8	79,3	–	13,0	–	16,5	–	9,2	10,4	4,3	2,7	1,7	11,4	1.50	[illegible]

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2	–
(4) Temperatura média..	24,72	24,90	24,92	24,97	25,47	25,80	–

● nos dias 2, 5, 15 e 25. ◺ nos dias 2, 5 e 25. ◺ nos dias 1, 6, 7, 8, 18, 19, 22, 23, 24, 25 e 29.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Setembro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	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	h. m.
1	40,2	18,6	28,5	29,1	29,6	30,0	56,4	19,7	42,4	39,0	35,1	38,8	10.13
2	38,3	19,4	28,8	29,1	29,6	30,0	56,2	–	42,7	40,1	35,9	39,6	11.41
3	38,7	19,1	28,8	29,4	29,6	30,0	56,8	20,5	28,6	38,3	35,9	34,3	8.43
4	40,3	19,8	28,9	29,4	29,6	30,0	56,1	20,3	42,9	39,5	38,3	40,2	11.27
5	38,7	20,0	29,2	29,6	29,7	30,1	57,6	–	39,8	34,3	36,4	36,8	7.13
6	38,8	19,3	28,9	29,6	29,7	30,1	52,9	20,3	42,9	38,5	35,4	38,9	11.48
7	38,7	18,3	29,1	29,6	29,8	30,1	52,6	(19,1)	43,2	39,0	33,8	38,7	11.19
8	39,7	(17,9)	29,2	29,6	29,8	30,1	54,6	19,4	42,9	39,5	34,3	38,9	11.38
9	39,7	20,2	29,5	29,8	29,8	30,1	57,9	20,7	20,8	39,0	34,9	31,6	9.35
10	40,2	19,5	29,5	29,8	29,9	30,1	56,0	20,3	43,7	38,5	36,4	39,5	11.40
11	39,9	18,6	29,7	30,0	30,0	30,2	54,7	19,3	42,4	38,0	34,3	38,2	11.54
12	(45,0)	19,2	29,8	30,0	30,0	30,1	57,8	19,8	41,4	38,5	34,1	38,0	11.59
13	39,7	19,5	29,8	30,1	30,0	30,1	54,6	20,8	45,8	40,1	34,9	40,3	8.49
14	39,6	19,0	30,0	30,2	30,1	30,2	(58,7)	19,6	28,4	33,6	35,7	32,6	5.27
15	39,8	19,9	29,8	30,2	30,1	30,2	55,6	20,3	31,7	19,3	31,2	27,4	5.56
16	39,7	19,4	28,6	30,1	30,1	30,2	55,4	19,8	34,1	38,8	35,1	36,0	11.09
17	40,1	19,3	28,8	29,9	30,1	30,2	55,6	19,6	43,5	38,8	35,1	39,1	11.36
18	38,8	18,7	28,9	29,8	30,2	30,2	54,6	(19,1)	40,9	39,0	34,3	38,1	12.03
19	38,1	19,0	29,0	29,8	30,1	30,3	54,4	19,8	32,3	39,0	33,8	35,0	8.05
20	38,4	20,8	29,2	29,7	30,1	30,3	55,4	21,4	24,7	39,0	34,6	32,8	8.24
21	40,1	19,1	29,2	29,8	30,1	30,3	54,9	19,6	42,4	38,5	33,6	38,2	11.37
22	40,7	20,3	29,7	30,0	30,1	30,4	55,9	21,3	41,9	38,3	33,8	38,0	11.22
23	39,2	19,3	29,8	30,1	30,2	30,4	55,1	19,9	43,2	38,8	33,8	38,6	11.39
24	40,2	19,0	29,8	30,1	30,2	30,4	56,4	19,8	42,1	39,0	35,1	38,7	12.07
25	40,4	18,6	30,1	30,2	30,2	30,3	56,1	19,6	42,7	43,2	33,8	39,9	12.08
26	39,3	21,1	30,1	30,3	30,2	30,4	54,6	21,8	41,6	38,8	33,8	38,1	9.25
27	40,6	20,0	30,0	30,4	30,3	30,4	55,8	20,7	25,3	38,0	34,1	32,5	7.49
28	39,4	20,4	30,1	30,5	30,3	30,4	54,0	20,8	41,6	40,3	33,0	38,3	10.05
29	41,6	21,0	30,4	30,5	30,4	30,3	57,7	21,4	44,7	41,9	33,8	40,1	9.50
30	40,3	20,3	30,6	30,6	30,4	30,5	56,4	20,9	42,4	39,8	33,1	38,4	9.03
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	39,81	19,49	29,46	29,91	30,01	30,21	55,69	20,20	38,8	38,2	34,6	37,2	305.44

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 13° 06′ S. — Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.011,5	1.008,9	1.010,6	28,0	28,0	24,8	29,2	21,5	17,6	18,9	19,0	63	67	82	ENE	7	SE	13	SE	14	9,3	6	2	0	0,0	0,00	4,0
2..	(12,0)	08,8	10,5	28,4	27,7	24,7	29,1	22,6	17,0	18,4	17,8	59	67	77	SE	24	»	18	»	18	17,2	3	3	4	0,0	0.00	4,8
3..	11,9	08,6	10,2	27,9	26,8	24,5	28,7	22,0	15,3	18,0	18,9	55	69	83	SSE	19	»	19	»	10	14,5	7	1	3	0,0	0.00	0,0
4..	11,2	08,2	09,9	27,2	26,8	24,5	28,8	21,9	17,6	17,8	17,4	66	68	76	SE	12	E	11	NE	4	6,0	3	1	3	0,0	0.00	4,2
5..	11,7	07,8	10,1	28,0	27,3	24,2	29,3	21,0	17,1	17,7	17,6	61	66	79	NNW	10	»	13	»	2	7,6	5	2	1	0,0	0.00	4,0
6..	11,9	08,6	11,1	27,5	27,4	24,5	29,4	21,4	17,0	17,1	17,4	63	63	76	E	7	»	14	ESE	3	5,8	3	2	0	0,0	0.00	4,7
7..	11,4	07,9	09,4	26,8	26,1	24,1	29,1	22,0	17,4	18,2	18,0	67	73	81	SSE	6	ESE	16	SE	3	7,4	7	10	8	0,0	0.00	5,2
8..	10,7	07,2	09,4	27,2	26,8	25,1	28,6	21,2	17,6	18,2	17,0	66	69	72	SE	20	E	14	ENE	3	8,1	10	5	10	3,0	1.40	4,0
9..	10,2	07,4	09,1	26,3	26,3	23,8	28,8	21,0	17,0	17,6	16,9	67	69	78	N	3	ENE	11	NNE	2	5,8	8	8	4	0,1	0.10	4,2
10..	09,9	07,0	09,8	26,6	27,1	25,1	29,0	21,8	18,3	16,0	16,3	71	60	69	ENE	9	NE	17	NE	15	9,8	6	6	10	0,0	0.00	4,5
11..	1.010,4	1.007,3	1.009,3	27,6	26,8	24,5	29,2	21,5	16,4	16,5	16,7	60	64	73	NNE	17	NE	20	NE	12	14,0	8	6	3	3,8	0.50	0,1
12..	10,6	06,7	08,4	28,1	26,9	24,6	29,0	23,1	17,2	17,0	17,5	61	65	77	NE	17	ENE	17	NNE	12	12,3	4	3	3	0,0	0.00	7,3
13..	09,8	06,2	08,2	28,6	27,7	24,3	30,1	23,3	15,6	16,7	18,2	54	61	81	»	17	NE	20	»	10	12,8	7	1	2	0,0	0.00	6,9
14..	09,7	06,2	08,8	27,5	27,3	24,8	29,7	23,0	17,6	18,2	18,1	65	68	78	»	14	»	19	NE	10	11,3	6	0	0	0,0	0.00	0,0
15..	10,5	08,1	09,9	28,2	27,5	25,0	29,2	22,1	17,7	19,3	18,4	62	71	78	E	7	ESE	20	SE	15	10,2	3	3	4	0,0	0.00	0,0
16..	10,7	07,0	09,0	28,0	27,5	24,8	29,2	22,3	16,7	20,0	17,5	60	74	76	SSE	22	SE	22	»	26	17,8	3	7	0	0,0	0.00	5,5
17..	10,7	06,9	09,3	27,6	27,1	24,5	29,1	21,4	14,3	16,2	15,5	52	61	68	SE	25	»	30	»	32	22,4	3	0	0	0,0	0.00	8,2
18..	10,4	07,0	08,9	28,0	27,0	24,3	29,5	21,2	12,1	16,2	16,6	43	61	74	S	22	»	24	»	25	21,1	3	3	0	0,0	0.00	7,7
19..	10,1	05,6	08,2	27,7	27,2	24,2	28,6	(20,2)	10,5	15,0	16,0	38	56	72	»	16	ESE	22	»	19	18,0	2	3	3	0,0	0.00	9,5
20..	10,2	06,4	08,3	27,6	26,7	24,6	28,2	21,1	15,8	15,3	17,0	58	59	74	SE	13	E	19	E	8	11,7	2	2	0	0,0	0.00	7,8
21..	1.009,4	1.005,6	1.008,0	28,7	27,3	25,0	29,8	22,0	17,6	18,4	18,2	61	69	77	ENE	13	ENE	18	NE	12	10,0	6	4	3	0,0	0.00	4,0
22..	09,5	06,0	07,6	28,0	27,4	24,8	(30,2)	23,8	18,4	18,4	18,5	66	68	80	NE	16	NE	19	NNE	11	13,0	6	3	3	0,0	0.00	0,8
23..	08,6	05,5	07,3	28,7	27,4	24,6	29,8	23,4	18,5	17,4	18,4	64	64	80	»	14	»	18	»	10	11,3	4	1	3	0,0	0.00	6,7
24..	09,2	06,0	07,1	28,1	27,5	24,6	29,6	22,9	17,2	17,0	17,9	61	63	78	NNE	10	ENE	15	NE	8	9,6	7	1	1	0,0	0.00	6,2
25..	07,6	04,5	05,7	28,1	27,4	24,8	29,7	21,7	17,9	16,7	18,1	64	62	78	»	12	»	18	»	10	8,9	4	2	7	0,0	0.00	5,5
26..	07,3	03,8	05,8	27,6	28,0	25,2	29,8	22,8	18,2	17,8	18,2	67	63	77	N	10	E	18	E	11	9,4	6	1	3	0,0	0.00	5,3
27..	07,6	04,2	05,7	27,8	27,4	25,1	29,6	23,1	17,4	18,2	18,5	63	67	78	S	9	ESE	16	ESE	13	9,3	10	2	6	0,0	0.00	5,1
28..	07,5	04,4	05,8	25,6	27,4	24,9	27,6	22,1	19,1	18,2	19,1	79	67	82	ESE	8	»	15	ENE	5	7,1	10	6	3	1,8	0.50	4,5
29..	07,0	03,4	05,1	29,1	27,6	25,3	29,9	22,3	18,3	18,8	17,8	61	68	75	NE	8	ENE	16	NE	8	8,7	4	3	8	0,0	0.00	4,0
30..	06,4	02,7	03,9	27,2	27,7	24,8	29,7	22,7	16,3	16,7	17,4	60	61	75	N	8	»	16	NNE	4	7,2	9	8	3	0,0	0.00	5,3
31..	05,9	(02,4)	05,7	28,6	27,4	25,1	29,6	22,4	17,2	17,1	18,1	59	63	77	ENE	9	E	14	ENE	4	7,0	5	10	3	0,0	0.00	0,4
Médias	1.009,7	1.006,3	1.008,3	27,75	27,24	24,08	29,26	22,09	16,84	17,52	17,68	61,2	65,3	76,8	-	13,0	-	17,5	-	10,9	11,1	5,5	3,5	3,3	8,7	3.30	

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1	-
(4) Temperatura média..	25,64	25,60	26,13	25,87	26,35	26,15	-

9 nos dias 21, 26 e 27. ●° no dia 9. ● nos dias 8, 11 e 28. ◬° nos dias 6 e 21. ☾¹ no dia 8. ◟ nos dias 9 e 10.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Outubro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	$0^m,5$	$1^m,0$	$2,^m0$	$3^m,0$	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	40,8	20,0	30,7	30,6	30,4	30,4	56,4	20,8	43,7	40,3	34,9	39,6	11.37
2	39,4	21,3	30,9	30,8	30,5	30,4	54,7	21,7	42,1	40,6	35,4	39,4	9.40
3	39,6	20,8	31,1	31,0	30,5	30,5	54,8	21,1	42,4	40,3	31,0	37,9	8.30
4	40,7	19,6	31,1	31,1	30,6	30,5	57,7	20,8	41,9	40,3	29,4	37,2	8.49
5	41,1	19,8	31,0	31,1	30,6	30,4	56,8	20,3	46,6	39,0	33,8	39,8	11.36
6	41,1	19,9	31,1	31,1	30,7	30,6	56,8	20,6	42,1	40,3	32,0	38,1	11.51
7	41,8	20,3	31,2	31,2	30,7	30,6	58,6	21,2	28,4	40,3	16,1	28,3	6.11
8	(44,0)	21,7	31,4	31,2	30,7	30,6	(63,4)	21,9	46,6	36,4	33,6	38,9	5.13
9	42,7	19,4	30,9	31,2	30,8	30,6	59,3	-	32,0	18,2	15,9	22,0	5.43
10	40,6	20,7	30,6	31,1	30,8	30,6	60,9	21,1	43,2	40,3	34,9	39,5	6.35
11	40,6	20,4	30,5	31,1	30,8	30,7	62,3	-	36,4	37,5	21,6	31,8	8.12
12	40,4	21,6	30,1	31,0	30,9	30,7	57,9	22,1	44,0	37,7	30,5	37,4	9.25
13	41,8	21,9	30,4	31,0	30,9	30,7	58,8	22,3	37,2	40,3	33,8	37,1	10.46
14	40,8	21,4	30,6	31,0	30,8	30,7	56,6	22,2	31,5	38,8	33,1	34,5	11.20
15	43,8	20,2	30,8	31,1	30,9	30,7	56,1	21,4	42,1	39,8	38,8	40,2	12.22
16	40,4	20,8	31,2	31,1	31,0	30,8	56,1	21,3	44,5	38,0	29,7	37,4	10.06
17	39,2	19,8	31,3	31,4	31,0	30,7	55,1	20,4	42,1	38,5	34,6	38,4	12.24
18	40,1	19,5	31,3	31,4	31,0	30,8	56,1	20,1	42,7	39,3	31,7	37,9	11.54
19	39,3	(18,3)	31,2	31,4	31,0	30,8	54,8	(18,9)	42,1	39,0	34,3	38,5	12.25
20	40,1	19,9	31,2	31,4	31,0	30,8	55,7	20,2	42,4	38,5	32,3	37,7	12.25
21	42,3	20,1	31,4	31,8	31,1	30,8	59,9	21,2	46,3	38,0	31,2	38,5	7.59
22	42,4	22,5	31,6	31,6	31,1	30,9	57,4	22,9	37,2	37,7	31,0	35,3	11.18
23	41,2	21,8	31,7	31,6	31,1	30,9	57,2	22,5	41,4	37,5	34,1	37,7	9.42
24	42,7	21,4	31,7	31,7	31,1	30,9	57,7	22,1	34,6	37,7	33,6	35,3	9.30
25	42,1	20,0	31,7	31,7	31,1	31,0	56,7	21,1	42,9	38,3	33,8	38,3	10.50
26	41,8	21,0	31,8	31,8	31,2	31,0	56,8	21,8	31,0	37,5	32,0	33,5	9.46
27	43,2	20,7	32,1	32,0	31,2	31,0	63,1	22,2	33,0	37,2	31,5	33,9	7.04
28	35,3	20,7	32,1	32,0	31,3	31,0	51,4	-	24,5	11,5	5,7	13,9	2.32
29	42,7	20,8	31,2	31,9	31,4	31,1	57,4	21,6	41,9	37,2	32,5	37,2	10.54
30	43,1	21,0	31,6	31,8	31,5	31,1	61,4	22,1	35,1	37,5	40,1	37,6	6.38
31	43,8	20,7	31,7	31,9	31,5	31,1	60,1	21,8	41,6	36,2	21,6	33,1	10.11
Médias	41,25	20,58	31,20	31,36	30,94	30,75	57,68	21,35	39,5	37,1	30,5	35,7	293.28

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 13° 06' S. — Longitude 40° 32' E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(5)
1..	1.007,6	1.004,8	1.007,5	28,2	27,3	25,6	29,3	23,1	18,1	18,2	19,1	64	68	79	E	8	E	10	ESE	10	6,9	10	10	10	0,0	0.00	5,5
2..	08,9	05,9	07,9	28,2	27,0	25,1	29,4	23,6	19,4	19,0	19,6	68	72	83	ESE	4	»	12	SE	2	5,4	10	10	7	0,0	0.00	4,1
3..	07,8	04,4	05,8	28,9	28,5	26,0	30,2	23,4	19,7	19,2	20,2	67	66	81	ENE	6	»	17	NE	6	6,8	3	4	2	0,0	0.00	5,5
4..	07,0	03,0	04,2	29,7	28,2	25,3	31,1	23,8	17,1	18,4	19,2	55	65	81	NE	12	NE	18	NNE	10	10,4	3	2	0	0,0	0.00	5,5
5..	06,1	03,2	05,1	28,6	27,9	25,7	30,1	24,2	19,2	19,4	19,0	66	69	78	NNE	17	»	20	NE	12	14,7	7	2	1	0,0	0.00	7,6
6..	08,1	04,5	06,2	29,1	28,2	25,6	29,9	24,6	19,0	19,2	19,5	63	68	80	NE	15	»	18	»	14	13,4	7	2	3	0,0	0.00	6,6
7..	08,5	04,0	04,9	28,9	28,0	25,5	30,3	24,0	20,1	20,3	18,0	68	72	75	ENE	16	ENE	18	»	13	11,7	5	4	3	0,0	0.00	6,1
8..	06,4	01,9	05,6	28,4	28,0	25,2	30,0	23,6	18,7	19,3	19,9	65	69	84	»	16	NE	23	NNE	13	14,8	6	3	0	0,0	0.00	5,6
9..	04,1	02,6	05,8	30,0	28,4	25,7	30,6	23,8	16,6	20,3	20,4	53	70	83	N	18	ENE	17	E	10	13,1	5	3	3	0,0	0.00	[illegible]
10..	07,6	04,2	06,2	28,7	28,6	25,7	30,3	24,0	20,5	20,9	20,9	69	72	85	ESE	10	ESE	17	SE	16	10,2	3	1	3	0,0	0.00	5,0
11..	1.007,9	1.004,0	1.005,3	29,0	28,5	25,6	30,4	23,0	18,3	19,8	19,5	62	69	80	SE	18	ESE	18	ENE	8	12,4	2	1	1	0,0	0.00	[illegible]
12..	07,1	03,0	04,2	29,1	28,6	25,8	30,6	23,1	19,2	19,3	18,4	64	66	75	ENE	13	ENE	16	NNE	9	9,0	6	2	1	0,0	0.00	[illegible]
13..	05,7	02,1	03,6	29,0	28,6	25,5	30,8	24,0	17,0	16,9	19,0	57	58	79	NE	18	»	15	NE	9	11,6	5	1	3	0,0	0.00	[illegible]
14..	05,9	03,1	05,9	29,5	28,7	25,6	30,1	24,1	18,8	19,1	18,5	61	65	76	»	16	NE	18	ENE	10	12,0	5	3	3	0,0	0.00	[illegible]
15..	08,8	06,1	08,5	28,4	27,6	24,7	29,8	23,3	18,1	19,0	14,8	63	69	64	SE	24	SSE	30	S	16	16,9	4	3	2	0,0	0.00	[illegible]
16..	09,9	07,1	09,6	26,2	27,8	25,0	28,8	22,3	15,0	16,1	16,0	59	58	68	SSE	17	SE	22	SE	18	17,0	10	3	0	0,0	0.00	[illegible]
17..	(11,6)	08,2	10,8	28,1	28,2	25,1	29,2	22,0	15,4	16,2	16,5	55	57	70	SE	22	»	29	»	25	21,0	2	1	1	0,0	0.00	[illegible]
18..	(11,6)	07,4	09,8	27,9	28,0	25,1	29,3	(21,0)	13,1	16,0	16,7	47	57	71	SSE	22	»	25	»	24	21,1	3	6	0	0,0	0.00	[illegible]
19..	10,7	07,3	09,7	28,2	28,7	26,0	29,8	22,1	17,1	19,3	18,7	60	66	75	»	15	»	18	ESE	14	12,5	8	3	8	0,0	0.00	[illegible]
20..	10,1	06,7	09,2	29,2	29,4	26,1	30,7	23,3	19,2	19,4	19,2	63	64	76	SE	10	»	21	SE	17	10,2	4	1	3	0,0	0.00	[illegible]
21..	1.009,7	1.006,4	1.008,0	29,4	29,4	26,3	30,7	24,5	19,0	18,5	18,3	63	61	72	ESE	10	E	14	E	4	7,4	3	0	0	0,0	0.00	[illegible]
22..	08,4	05,2	07,1	29,9	29,9	26,5	31,0	22,6	18,0	16,2	18,5	57	52	72	NE	9	ENE	12	ENE	6	7,4	3	1	2	0,0	0.00	[illegible]
23..	07,4	04,6	06,3	29,0	29,3	26,6	30,7	23,1	19,7	19,3	19,6	66	63	76	ENE	9	»	17	NE	7	8,3	3	1	5	0,0	0.00	[illegible]
24..	07,9	04,2	05,4	29,9	29,8	26,6	30,8	23,4	17,4	19,0	17,4	55	61	67	ESE	8	E	16	»	5	7,6	3	3	3	0,0	0.00	[illegible]
25..	07,2	04,4	05,3	30,0	29,4	26,8	31,4	23,7	18,5	19,7	20,3	59	64	78	NW	6	ENE	15	ENE	12	9,2	4	7	3	0,0	0.00	[illegible]
26..	06,2	02,3	03,9	30,2	30,2	26,7	31,3	25,0	19,7	19,7	20,1	62	62	78	E	10	ESE	24	ESE	20	14,5	3	2	4	0,0	0.00	[illegible]
27..	03,8	(00,7)	03,6	31,0	29,1	25,8	(31,8)	24,3	16,5	20,0	19,5	49	66	79	NW	18	NE	22	NNE	14	13,3	6	7	3	0,0	0.00	[illegible]
28..	05,9	02,8	04,4	29,8	28,6	26,3	31,4	23,7	18,6	20,7	20,2	60	71	79	NE	14	ENE	18	NE	12	12,5	8	9	3	0,0	0.00	[illegible]
29..	06,2	03,6	05,1	29,8	28,9	26,4	31,2	23,9	18,2	19,6	19,4	59	66	76	ENE	14	E	17	»	10	10,2	8	8	2	0,0	0.00	[illegible]
30..	06,8	02,8	04,1	30,1	29,5	26,5	31,2	24,0	18,4	18,2	19,1	58	59	74	NE	12	ENE	20	NNE	10	10,8	5	5	3	0,0	0.00	[illegible]
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.007,7	1.004,4	1.006,2	29,08	28,61	25,81	30,41	23,48	18,12	18,87	18,85	60,6	64,8	76,5	–	13,6	–	18,6	–	11,9	11,7	5,1	3,6	2,7	0,0	0.00	[illegible]

Pentadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1	–
(4) Temperatura média ..	27,12	27,13	26,78	26,70	27,76	27,99	–

(1) no dia 1. (2) no dia 12. (3) nos dias 27 e 28. (4) nos dias 9, 14, 15, 18 e 26.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Novembro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	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	h. m.
1	43,7	21,2	31,9	31,8	31,4	31,1	(63,6)	22,2	37,7	31,7	15,4	28,3	4.04
2	41,8	22,3	31,8	32,0	31,5	31,1	61,1	22,8	34,1	32,0	12,8	26,3	1.24
3	42,4	21,5	31,6	32,0	31,5	31,2	58,7	22,4	41,6	35,1	34,9	37,2	9.52
4	42,7	22,0	32,3	32,0	31,5	31,2	58,2	22,9	40,6	31,2	32,8	34,9	9.52
5	41,8	22,8	32,3	32,1	31,5	31,2	57,3	23,3	34,6	34,9	32,3	33,9	8.53
6	42,1	23,4	32,3	32,1	31,5	31,2	57,1	24,7	36,9	36,7	33,8	35,8	9.20
7	41,9	22,6	32,3	32,3	31,6	31,2	57,2	23,1	41,9	35,9	33,8	37,2	10.01
8	41,2	22,0	32,4	32,3	31,6	31,2	57,9	22,8	42,7	34,9	29,7	35,8	9.39
9	(44,7)	22,5	32,5	32,4	31,6	31,3	57,2	23,0	43,5	36,7	33,1	37,8	10.33
10	43,1	22,0	32,7	32,5	31,7	31,4	57,6	22,7	42,7	36,2	33,6	37,5	10.43
11	42,2	21,9	33,1	32,6	31,7	31,3	57,3	22,1	41,9	36,7	33,8	37,5	12.42
12	43,2	21,2	33,1	32,7	31,8	31,3	58,3	22,3	42,4	37,5	33,6	37,8	10.37
13	43,9	22,2	33,1	32,9	31,9	31,4	57,1	22,9	44,2	33,8	34,3	37,4	10.22
14	41,7	23,1	32,7	32,9	31,9	31,4	58,1	23,7	43,7	37,2	34,6	38,5	10.43
15	40,2	21,6	32,4	32,8	32,0	31,4	57,6	22,5	42,9	36,4	33,6	37,6	9.47
16	38,8	20,5	31,8	32,7	32,1	31,5	57,5	21,0	29,4	29,7	33,0	30,7	4.01
17	39,2	20,8	31,3	32,5	32,0	31,4	55,6	21,2	41,4	36,4	33,0	36,9	10.39
18	39,1	(19,6)	31,5	32,4	32,1	31,6	56,0	(20,0)	41,4	36,2	33,8	37,1	10.34
19	41,4	20,9	31,3	32,3	32,1	31,6	59,2	21,3	31,7	38,8	32,5	34,3	6.59
20	41,7	21,9	31,6	32,2	32,1	31,6	57,4	22,3	42,4	34,1	33,6	36,7	10.11
21	42,1	22,6	31,8	32,3	32,1	31,6	58,6	23,3	41,9	36,7	35,1	37,9	11.08
22	41,8	21,4	31,9	32,5	32,1	31,6	58,4	22,7	42,4	36,9	33,6	37,6	12.40
23	42,2	21,9	32,2	32,5	32,1	31,6	58,3	22,3	41,9	35,4	33,6	37,0	12.45
24	42,2	22,0	32,3	32,7	32,1	31,6	58,4	22,6	41,6	34,3	33,0	36,3	10.58
25	42,7	22,4	32,3	32,7	32,2	31,7	59,4	22,7	44,2	36,4	36,9	39,2	11.20
26	42,1	23,4	32,5	32,8	32,2	31,7	57,6	24,0	41,9	36,2	32,8	37,0	12.48
27	44,4	22,9	32,5	32,9	32,2	31,7	60,4	23,5	42,1	36,9	36,7	38,6	9.14
28	41,2	22,4	32,3	33,0	32,3	31,7	58,5	23,1	39,0	36,4	16,9	30,8	9.50
29	41,3	22,7	32,1	33,0	32,4	31,7	59,1	23,3	39,0	36,7	27,3	34,3	12.26
30	42,1	22,4	32,2	32,9	32,3	31,7	59,1	23,4	39,0	35,9	33,0	36,0	12.21
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	41,96	22,00	32,20	32,50	31,90	31,44	58,26	22,67	40,4	36,5	31,6	35,8	296.26

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1942**

Latitude 13° 06′ S. — Longitude 40° 32′ E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(5)
1..	1.005,1	(1.000,9)	1.003,0	30,5	28,5	26,7	31,3	24,1	19,5	19,4	20,7	60	67	80	N	14	ENE	22	NE	19	13,7	6	1	3	0,0	0.00	6,0
2..	05,1	02,3	03,9	29,5	29,5	26,5	31,1	25,4	20,6	20,2	19,7	67	65	77	NE	17	»	19	»	11	13,6	3	2	0	0,0	0.00	7,5
3..	06,7	04,2	06,3	30,1	28,8	26,7	31,5	24,6	20,4	19,4	20,1	64	66	78	»	16	»	16	»	8	9,8	2	5	0	0,0	0.00	6,5
4..	06,5	03,5	05,9	31,3	29,6	27,0	(31,9)	24,5	18,9	19,4	19,9	55	64	76	NNW	10	»	18	»	6	9,2	7	8	4	0,0	0.00	6,9
5..	05,8	02,1	03,3	29,5	29,0	26,5	31,4	24,3	19,4	19,3	19,5	63	65	76	»	12	»	18	»	10	11,4	8	2	0	0,0	0.00	6,1
6..	06,1	01,6	03,3	30,4	28,9	26,5	31,1	24,4	18,2	19,4	20,3	56	65	79	NE	12	NE	22	»	17	13,5	5	1	6	0,0	0.00	6,9
7..	04,3	03,2	04,1	29,0	29,4	26,3	31,0	24,5	20,3	20,4	21,7	68	67	85	»	13	ENE	18	»	10	11,0	8	2	0	0,0	0.00	7,1
8..	(07,4)	03,3	04,6	29,0	29,5	26,7	31,0	24,3	22,1	20,8	23,5	74	67	90	NW	7	»	15	ENE	6	6,9	10	8	0	0,0	0.00	5,6
9..	07,0	03,0	04,3	27,8	30,4	28,0	31,2	25,0	20,2	19,2	22,5	73	59	80	ESE	4	E	17	»	4	6,2	9	8	1	0,0	0.00	4,6
10..	05,5	02,2	04,4	27,2	27,0	26,6	29,1	29,5	19,8	21,5	21,6	73	81	83	SE	8	ESE	5	ESE	3	4,5	10	10	6	27,1	4.20	4,9
11..	1.006,0	1.003,0	1.004,7	30,5	27,1	26,9	30,7	24,6	19,3	22,2	22,0	59	83	83	NW	6	SE	10	SSE	4	6,7	8	9	3	0,0	0.00	2,7
12..	06,2	03,3	05,2	28,2	27,7	24,5	28,7	22,5	19,0	20,1	20,0	67	73	87	SW	16	SSE	17	SSW	12	13,8	10	10	9	9,4	2.05	4,3
13..	06,7	02,8	04,9	24,7	26,2	25,4	26,7	22,7	20,8	21,2	21,1	90	84	88	NW	5	SE	12	SE	8	9,9	10	10	10	32,3	7.50	3,9
14..	06,2	02,4	05,0	25,0	26,7	24,9	26,7	22,7	20,6	21,2	21,4	87	81	92	SSE	10	ESE	10	C	0	7,7	10	10	10	13,3	6.15	1,6
15..	04,7	01,6	04,5	26,0	26,5	25,5	28,2	23,0	21,4	21,1	20,5	85	82	85	S	8	E	4	ENE	2	4,8	10	10	10	2,3	7.15	2,0
16..	05,4	03,1	05,0	25,0	24,1	23,8	26,7	23,1	21,3	21,2	19,5	91	95	89	NW	10	NW	5	WNW	10	10,7	10	10	10	10,2	4.35	1,8
17..	06,4	02,9	04,1	24,5	26,6	23,5	27,5	22,5	20,2	20,4	20,6	88	79	96	»	20	NNE	18	NW	7	12,9	10	10	10	10,5	3.55	1,3
18..	05,8	01,5	04,6	25,8	26,9	25,9	28,6	(22,0)	20,3	20,2	21,4	82	77	86	»	18	NE	19	NNE	6	12,2	10	10	10	0,4	0.25	2,7
19..	06,0	02,1	04,9	24,2	24,5	24,6	27,7	23,2	20,2	20,9	20,9	90	92	91	NNE	14	»	14	»	8	9,8	10	10	10	7,4	3.30	3,8
20..	06,8	02,5	04,6	24,0	26,6	24,9	27,4	22,6	20,9	20,4	19,7	91	79	84	»	4	NNE	11	NE	2	5,6	10	10	9	44,3	4.45	1,0
21..	1.005,7	1.002,5	1.005,3	27,2	27,8	26,0	28,3	22,5	21,0	22,2	21,3	78	80	85	NNW	5	E	7	C	0	4,8	10	10	10	1,6	0.45	2,4
22..	06,5	03,3	05,7	29,0	29,0	26,8	30,9	23,3	20,9	21,1	21,2	70	71	81	NW	7	ENE	15	NE	6	7,0	8	4	9	0,0	0.00	2,2
23..	05,6	02,5	03,5	29,0	29,8	27,3	31,1	24,2	19,9	20,0	22,5	67	64	83	»	10	»	15	»	16	10,0	8	2	8	0,9	0.20	4,5
24..	04,7	01,8	03,6	27,1	29,7	27,0	30,9	23,3	21,1	20,8	21,7	79	67	82	NNW	15	NE	18	NNE	7	11,6	6	3	8	0,0	0.00	5,4
25..	05,2	02,0	03,7	29,9	29,3	26,9	31,2	24,3	20,9	21,9	21,4	66	72	81	»	12	ENE	16	»	4	9,1	8	10	1	0,0	0.00	5,4
26..	04,4	01,8	03,4	30,4	29,8	26,8	31,3	24,0	19,0	20,0	22,2	59	66	85	NW	12	»	14	»	3	8,8	8	10	2	0,0	0.00	4,8
27..	06,0	03,0	04,3	29,6	29,5	27,0	31,1	23,5	20,7	20,8	21,7	67	67	82	ENE	7	NE	15	»	6	8,0	7	7	0	0,0	0.00	4,8
28..	05,5	02,9	03,8	29,9	30,0	27,4	(31,9)	23,7	19,1	22,5	23,5	61	71	87	NNE	8	ENE	13	NE	6	7,9	5	3	2	0,0	0.00	5,0
29..	04,8	02,1	03,0	30,7	29,5	27,1	31,5	24,5	20,0	21,2	23,3	61	68	87	»	10	NE	19	NNE	6	9,5	8	9	2	0,0	0.00	[illegible]
30..	05,9	03,8	06,1	30,8	29,4	27,0	31,3	25,0	20,2	21,6	21,7	61	71	82	NNW	13	ENE	20	»	4	9,8	10	10	1	0,0	0.00	[illegible]
31..	06,8	04,0	06,0	30,0	29,6	27,0	31,5	25,0	21,3	21,9	22,5	67	71	85	NW	14	»	16	NE	5	9,6	10	3	2	0,0	0.00	[illegible]
Médias	1.005,8	1.002,6	1.004,5	28,25	28,29	26,25	30,02	23,70	20,24	20,73	21,28	71,6	72,9	84,0	-	10,9	-	14,8	-	7,0	9,4	8,2	7,0	4,8	159,7	46.00	[illegible]

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	-
(4) Temperatura média..	28,21	27,94	25,20	25,14	27,73	28,27	-

● nos dias 2 e 3. ☾ nos dias 18 e 23. ● nos dias 12, 14, 15, 16, 17, 19 e 21. ● nos dias 10, 13 e 20.
nos dias 10, 12, 13, 16, 19, 20, 22, 30 e 31. nos dias 17, 18, 21 e 29. nos dias 1, 7, 8, 9 e 11. ✢ no dia 10.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Dezembro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termometros 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	h. m.
.....	42,6	23,0	32,3	32,9	32,5	31,9	59,1	23,6	39,5	26,5	32,0	32,7	10.43
2	41,6	24,1	32,4	33,0	32,5	31,9	59,4	16,2	42,1	35,4	31,7	36,4	12.45
3	43,0	22,9	32,4	33,0	32,6	31,3	58,9	23,7	40,9	34,9	32,3	36,0	12.50
4	41,9	23,1	33,0	33,0	32,4	32,0	59,4	23,8	39,0	35,9	35,9	36,9	12.50
5	43,2	23,4	32,5	33,1	32,5	32,0	59,0	23,5	39,5	38,0	32,5	36,7	12.32
6	42,9	22,9	33,5	33,4	32,8	32,0	58,9	24,0	38,3	36,2	32,0	35,5	12.50
7	42,1	23,1	33,5	33,4	32,5	32,0	57,8	23,8	19,0	35,7	34,1	29,6	10.28
8	41,7	22,4	33,6	33,5	32,8	32,1	57,9	24,0	30,5	35,9	32,5	33,0	9.48
9	42,6	23,5	33,7	33,6	32,8	32,2	56,9	24,1	17,7	39,3	27,6	28,2	9.02
10	39,7	(20,2)	33,4	33,8	32,9	32,2	59,5	-	34,3	25,5	3,9	21,2	4.26
11	41,7	23,1	31,6	33,5	33,0	32,3	59,4	23,8	44,5	38,8	11,5	31,6	8.17
12	42,6	21,5	31,7	33,4	33,0	32,5	49,4	21,7	36,2	21,9	18,5	25,5	1.47
13	31,6	25,1	30,4	32,9	33,0	32,4	43,7	-	2,4	13,8	22,9	13,0	0.43
14	35,1	21,8	29,0	32,0	32,9	32,1	51,3	-	14,1	31,2	24,5	23,3	2.45
15	40,0	22,0	28,8	31,5	32,9	32,4	58,5	-	13,0	16,9	28,6	19,5	2.16
16	37,1	22,5	28,8	31,0	32,6	32,5	51,4	-	14,3	21,1	7,8	14,4	0.00
17	34,0	21,7	28,2	30,9	32,5	32,5	45,0	-	15,6	29,9	22,1	22,5	0.30
18	43,0	21,5	28,0	31,5	32,5	32,5	59,0	-	16,9	34,1	15,6	22,2	1.48
19	33,2	22,5	28,4	30,0	32,2	32,4	39,2	-	8,1	10,4	3,9	7,5	0.11
20	31,5	22,0	26,4	30,0	32,1	32,2	43,5	-	4,5	17,5	21,6	14,5	0.42
21	43,9	21,5	27,2	29,6	31,9	32,4	60,5	-	26,5	47,6	23,7	32,9	3.09
22	45,0	22,2	28,0	29,5	31,9	32,5	60,5	22,5	42,1	37,7	34,1	38,0	12.54
23	45,7	22,6	29,2	29,6	31,6	32,3	58,7	23,4	41,9	41,6	33,8	39,1	9.48
24	46,4	22,8	29,8	30,0	31,5	32,3	59,0	-	40,6	37,7	44,2	40,8	10.10
25	44,0	23,0	30,4	30,4	31,3	32,0	58,5	23,5	41,6	38,3	32,5	37,5	10.02
26	45,0	22,6	30,8	30,8	31,3	32,0	(62,0)	23,3	39,5	34,3	36,4	36,7	8.32
27	42,1	22,4	31,1	31,1	31,3	31,9	58,0	22,7	36,4	37,7	33,8	36,0	12.27
28	45,0	22,8	31,8	31,5	31,4	32,0	61,0	23,0	42,7	37,7	33,1	37,8	12.44
29	43,5	23,4	32,4	31,6	31,4	31,7	58,0	23,6	41,1	38,0	31,2	36,8	12.54
30	46,4	23,8	33,0	32,1	31,5	31,8	61,4	24,2	41,9	37,5	28,6	36,0	10.09
31	(48,5)	23,5	32,7	32,4	31,5	31,8	59,6	24,0	39,0	37,7	32,5	36,4	10.23
Médias	41,50	22,67	30,90	31,84	32,25	32,13	56,27	-	30,4	32,4	27,0	29,9	240.25

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Murrébuè

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1942	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					Horas de sol descoberto		
							Solar			Nocturno		Duração		Percentagem
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Efectiva	Teórica	
												h. m.		
Janeiro	52,07	23,37	60,6	21,1	5	23	61,24	67,7	22	21,7	23	181.09	-	-
Fevereiro	51,58	22,94	59,2	21,1	12	21	61,66	67,2	23	-	-	200.46	-	-
Março	50,53	23,00	60,9	21,8	21	28	62,02	66,3	24	22,1	28	215.41	-	-
Abril	42,69	22,11	48,1	20,9	2 e 8	11	59,03	65,9	2	-	-	256.06	-	-
Maio	39,14	20,84	41,6	17,2	9	15	55,79	61,7	20	17,2	15	272.24	-	-
Junho	37,93	19,65	40,7	16,5	3 e 6	10	54,17	59,2	7	17,2	10	261.28	-	-
Julho	36,64	18,93	39,1	17,1	2	1	52,97	57,3	18	18,0	1 e 6	256.03	-	-
Agôsto	37,23	18,68	43,3	15,8	9	2	54,22	57,7	17	16,4	2	285.54	-	-
Setembro	39,81	19,49	45,0	17,9	12	8	55,69	58,7	14	19,1	7 e 18	305.44	-	-
Outubro	41,25	20,58	44,0	18,3	8	19	57,68	63,4	8	18,9	19	293.28	-	-
Novembro	41,96	22,00	44,7	19,6	9	18	58,26	63,6	1	20,0	18	296.26	-	-
Dezembro	41,50	22,67	48,5	20,2	31	10	56,27	62,0	26	-	-	240.25	-	-
Ano	42,69	21,19	60,9	15,8	21 de Março	2 de Agôsto	57,42	67,7	22 de Janeiro	-	-	3.065.34	-	

Estação Meteorológica de Murrébuè

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses — 1942	Termómetros na profundidade				Actinometria — Gráus actinométricos			
	$0^m,5$	$1^m,0$	$2^m,0$	$3^m,0$	9 horas	12 horas	15 horas	Méd...
Janeiro	32,90	33,46	33,27	32,92	36,9	39,4	27,0	34,[illegible]
Fevereiro	31,68	32,63	32,88	32,74	36,7	37,5	29,6	34,[illegible]
Março	30,85	31,63	32,06	32,32	40,8	39,4	25,8	35,[illegible]
Abril	30,13	31,05	31,62	31,95	41,1	39,5	31,4	37,[illegible]
Maio	29,79	30,72	31,37	31,64	40,6	38,2	29,2	30,[illegible]
Junho	28,70	29,67	30,57	31,15	38,9	38,0	28,0	35,[illegible]
Julho	27,19	28,32	29,62	30,46	39,1	36,4	25,4	33,[illegible]
Agôsto	27,28	28,34	29,29	30,02	38,3	35,8	31,7	35,[illegible]
Setembro	29,46	29,91	30,01	30,21	38,8	38,2	34,6	37,[illegible]
Outubro	31,20	31,36	30,94	30,75	39,5	37,1	30,5	35,[illegible]
Novembro	32,20	32,50	31,90	31,44	40,4	36,5	31,6	35,[illegible]
Dezembro	30,90	31,84	32,25	32,13	30,4	32,4	27,0	29,[illegible]
Ano	30,19	30,95	31,31	31,48	38,5	37,4	29,3	35,[illegible]

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Murrébuè

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 8 anos	1942 (a)	Desvio da normal	Média de 8 anos	1942	Desvio da normal	Média de 8 anos	1942	Desvio da normal	Média de 8 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 8 anos — Total	1942 — Total (b)	Desvio da normal
Janeiro	754,07	753,70	— 0,37	27,19	28,37	+ 1,18	77,6	72,9	— 4,7	211,0	19,1	— 191,9	16	10	— 6
Fevereiro	54,25	53,65	— 0,60	27,14	27,78	+ 0,64	77,2	75,6	— 1,6	177,5	132,6	— 44,7	13	17	+ 4
Março	54,66	53,00	— 1,66	26,96	27,89	+ 0,93	77,2	77,3	+ 0,1	195,4	122,6	— 72,8	16	17	+ 1
Abril	56,30	56,30	0,00	26,73	27,03	+ 0,30	74,3	74,9	+ 0,6	112,9	168,5	+ 55,6	12	16	+ 4
Maio	58,23	57,70	— 0,53	25,83	25,91	+ 0,08	68,2	68,7	+ 0,5	13,1	61,8	+ 48,7	4	9	+ 5
Junho	60,02	58,95	— 1,07	24,38	24,98	+ 0,60	66,4	67,0	+ 0,6	35,6	6,1	— 29,5	3	5	+ 2
Julho	60,88	60,85	— 0,03	23,70	24,05	+ 0,35	66,0	64,6	— 1,4	11,6	20,4	+ 8,8	3	8	+ 5
Agôsto	60,49	59,10	— 1,39	23,80	24,22	+ 0,42	66,9	70,3	+ 3,4	5,3	9,4	+ 4,1	2	3	+ 1
Setembro	59,54	58,75	— 0,79	24,83	25,05	+ 0,22	69,3	69,0	— 0,3	2,7	11,4	+ 8,7	1	4	+ 3
Outubro	58,03	57,45	— 0,58	26,08	25,94	— 0,14	69,4	67,8	— 1,6	13,3	8,7	— 4,6	3	4	+ 1
Novembro	56,24	55,95	— 0,29	27,32	27,19	— 0,13	69,9	67,3	— 2,6	12,0	0,0	— 12,0	3	0	— 3
Dezembro	55,18	54,60	— 0,58	27,82	27,05	— 0,77	72,0	76,2	+ 4,2	107,2	159,7	+ 52,5	8	12	+ 4
Ano	757,32	756,67	— 0,65	25,98	26,29	+ 0,31	71,2	71,0	— 0,2	897,4	720,3	— 177,1	84	105	+ 21

(a) Às pressões barométricas não é aplicada a correcção para a gravidade normal, nem a correcção para a altitude.

(b) Além dos dias de chuva houve 19 dias com ligeiros chuviscos (•). Vidé pág. 317

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DA

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA DE MURRÉBUÈ

1942

COLÓNIA D

Estação Meteorológica de Murrébuè

Latitude 13° 06′ S. **Longitude 40°**

Meses	Pressão atmosférica em milibares															
	9	15	21	Média	Extremas Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	Máximas	Mínimas		
Janeiro.....	1.004,7	1.001,1	1.003,5	1.003,1	1.006,7	23	998,7	12 e 13	29,42	29,64	27,23	28,37	32,30	24,55	29,10	28,
Fevereiro...	04,6	01,1	03,2	03,0	06,5	4	999,3	17	28,68	29,63	26,84	27,78	31,78	23,80	27,52	28,
Março.....	03,8	00,4	02,5	02,2	06,9	2	997,5	24	29,25	29,64	26,81	27,89	31,70	23,81	28,27	27,
Abril.....	07,8	04,8	06,8	06,5	10,5	20	1.002,5	26	28,04	28,64	26,46	27,03	30,40	23,22	27,41	27,
Maio.....	09,8	06,8	08,7	08,4	13,2	23	03,1	11	27,07	27,53	25,44	25,91	29,22	21,91	26,73	26,
Junho.....	11,4	08,6	10,2	10,1	13,7	25 e 28	04,9	10	26,32	26,42	24,33	24,98	28,29	21,00	26,23	25,
Julho.....	13,7	11,1	13,0	12,6	15,2	5	08,1	31	25,42	25,34	23,47	24,05	27,17	20,12	23,89	25,
Agôsto.....	11,6	08,6	10,6	10,3	18,0	26	06,2	13	25,69	25,93	23,40	24,22	27,46	20,32	23,25	23,
Setembro...	11,2	08,3	09,9	09,8	13,9	8	04,9	18	26,78	26,68	23,85	25,05	28,56	21,02	24,72	23,
Outubro....	09,7	06,3	08,3	08,1	12,0	2	02,4	31	27,75	27,24	24,68	25,94	29,26	22,09	25,64	26,
Novembro..	07,7	04,4	06,2	06,1	11,6	17 e 18	00,7	27	29,08	28,61	25,81	27,19	30,41	23,48	27,12	[illegible]
Dezembro...	05,8	02,6	04,5	04,3	07,4	8	00,9	1	28,25	28,29	26,25	27,05	30,02	23,70	28,21	[illegible]
Ano.....	1.008,5	1.005,3	1.007,3	1.007,0	1.018,0	26 de Agôsto	997,5	24 de Março	27,65	27,80	25,58	26,29	29,71	22,42	–	–

Meses	Nuvens 9	15	21	Média	Evaporação em milímetros	Pluviómetro Total	Máxima	Data	Velocidade do vento	Direcção do vento N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	S
Janeiro.....	8,6	8,7	6,4	7,9	154,9	19,1	6,1	10	3,8	5	12	15	12	5	1	0	0	0	0	1	[illegible]
Fevereiro...	8,0	7,6	5,7	7,1	100,2	132,6	23,8	27	3,1	1	3	4	14	17	3	0	1	0	0	0	[illegible]
Março.....	7,8	8,0	5,7	7,4	112,9	122,0	28,3	18	3,9	1	1	3	2	4	8	19	9	7	7	5	[illegible]
Abril.....	5,4	5,4	3,8	4,9	141,1	108,5	43,2	2	5,6	0	0	0	0	1	3	15	31	17	11	3	[illegible]
Maio.....	5,1	5,0	3,7	4,9	181,7	61,8	24,5	21	0,3	1	0	1	0	1	4	18	33	21	7	1	[illegible]
Junho.....	4,8	5,2	4,4	4,8	177,1	6,1	4,7	12	13,5	0	0	0	2	2	10	35	19	9	4	2	[illegible]
Julho.....	3,7	5,2	5,0	4,6	219,8	20,4	7,0	5	16,8	1	0	0	0	1	15	41	20	12	3	0	[illegible]
Agôsto.....	5,3	4,1	4,2	4,5	140,6	9,4	9,0	3	11,5	0	2	1	1	1	33	37	5	4	3	2	[illegible]
Setembro...	4,3	2,7	1,7	2,9	142,5	11,4	6,3	15	10,4	3	6	8	6	13	20	21	6	2	0	0	[illegible]
Outubro....	5,5	3,5	3,3	4,1	178,3	8,7	3,8	11	11,1	3	9	21	14	11	8	20	3	3	0	0	[illegible]
Novembro..	5,1	3,6	2,7	3,8	182,9	0,0	–	–	11,7	1	6	22	19	10	10	15	4	1	0	0	[illegible]
Dezembro...	8,2	7,0	4,8	6,7	138,9	159,7	44,3	20	9,4	1	14	22	18	3	4	4	3	1	1	1	[illegible]
Ano.....	6,0	5,6	4,3	5,3	1.879,7	720,3	44,3	20 de Dezembro	9,2	17	53	97	88	69	119	225	134	77	36	15	[illegible]

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 dedu pelos respectivos termómetros. As observações da evaporação e chuva correspondem ás medições feitas ás 9 horas do dia em que figura

As pressões atmosféricas são reduzidas a 0° e incluem a correcção para a gravidade normal que para Murrébuè é de 1,8 milibares

IOÇAMBIQUE

1942

Greenwich **Altitude 60 metros**

Temperatura do ar									Tensão do vapor				Humidade relativa			
ias das					Extremas absolutas											
Pêntadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
27,43	29,31	27,15	28,74	–	34,1	9	22,2	23	20,59	21,43	21,95	21,32	67,8	69,4	81,6	72,9
28,07	26,73	27,38	27,40	–	34,6	13	22,0	24	21,44	22,04	21,80	21,76	73,8	70,0	83,0	75,6
28,01	27,27	28,16	27,84	–	33,6	3	22,5	18 e 28	22,02	22,64	22,33	22,33	72,9	73,6	85,4	77,3
26,18	27,18	27,24	26,60	–	31,6	2	22,1	11	20,20	20,82	20,87	20,63	71,7	71,6	81,4	74,9
25,58	25,03	25,08	26,13	–	30,4	8 e 9	18,4	15	17,53	18,13	17,76	17,81	65,8	66,7	73,5	68,7
24,75	24,93	24,68	24,51	–	29,6	1	17,6	10	16,30	16,31	16,41	16,34	64,0	64,2	72,7	67,0
24,57	23,98	23,96	23,97	–	28,6	2	18,4	8	14,02	15,37	15,13	14,84	58,4	64,5	70,9	64,6
23,50	24,08	24,63	24,50	24,62	28,8	13	17,4	2	15,91	16,66	16,70	16,42	65,3	67,3	78,4	70,3
23,92	24,97	25,47	25,80	–	31,5	12	19,8	11	16,11	17,07	17,39	16,86	62,0	65,8	79,3	69,0
26,15	25,87	26,35	26,15	–	30,2	22	20,2	19	16,84	17,52	17,68	17,35	61,2	65,3	76,8	67,8
26,78	26,70	27,76	27,99	–	31,8	27	21,0	18	18,12	18,87	18,85	18,61	60,6	64,8	76,5	67,3
25,30	25,14	27,73	28,27	–	31,9	4 e 28	22,0	18	20,24	20,73	21,28	20,75	71,6	72,9	84,0	76,2
–	–	–	–	–	34,6	13 de Fevereiro	17,4	2 de Agôsto	18,28	18,97	19,01	18,75	66,3	68,0	78,6	71,0

					Número de dias com																			
WNW	NW	NNW	C		Água no pluviómetro	Água inferior a 1 decimilímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Chuviscos	Aguaceiros	Nevoeiro	Neblina	Cacimbo	Granizo	Saraiva	Geada	Trovoada	Relâmpagos	Gêlo	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
								h. m.																
7	7	16	9		10	0	5	9.35	5	5	2	0	0	0	0	0	0	20	5	–	0	8	0	0
9	4	5	18		17	3	13	19.35	4	1	2	0	1	0	0	0	0	19	4	–	0	3	0	0
2	4	3	15		17	0	13	20.40	4	0	11	0	0	8	0	0	0	13	6	–	0	4	0	0
0	0	0	8		16	3	12	19.45	4	2	9	0	0	0	0	0	0	5	3	–	0	1	0	0
1	0	0	4		9	2	5	5.10	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	–	0	0	0	0
2	1	0	1		5	2	1	1.30	4	3	2	0	0	5	0	0	0	0	0	–	0	0	0	0
0	0	0	0		8	1	4	2.55	4	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	–	0	0	0	0
2	1	0	1		3	2	1	3.05	2	1	2	0	0	14	0	0	0	0	0	–	0	1	0	0
1	2	0	1		4	0	4	1.50	0	0	3	0	0	11	0	0	0	0	0	–	0	0	0	0
0	0	1	0		4	1	3	3.30	1	3	0	0	0	2	0	0	0	1	2	–	0	0	0	0
0	2	0	0		0	0	0	0.00	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	5	–	0	1	0	0
1	12	6	2		12	0	10	46.00	2	2	0	0	0	0	0	0	0	13	5	–	0	8	0	0
25	33	31	59		105	14	71	133.35	34	19	37	0	1	42	0	0	0	73	32	–	0	26	0	0

[illegible] horas, máximas e mínimas, e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtêm-se [illegible]as às 24 horas antecedentes.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Namaacha (2.ª classe) — 1942

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

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m m			Número de dias com								
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Médias das Máximas	Médias das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	1.012,3	1.019,8	1.001,4	18,4	17	30	23,6	28,1	19,4	8,7	35,5	16,6	18,9	6 e 9	18	82,5	59,7	SSE	–	264,9	56,5	30	14	–	15	8	1	0	0	8	–
Fevereiro	13,4	23,0	07,6	15,4	27	2	24,2	30,2	18,7	11,5	33,2	15,0	18,2	12	2	77,8	34,8	NE	–	101,5	63,0	18	3	–	3	1	4	0	1	3	–
Março....	14,2	23,2	04,7	18,5	30	1	22,4	27,5	18,2	9,3	33,2	14,0	19,2	1	21	86,1	45,1	SE	–	244,0	83,3	14	11	–	9	7	3	0	0	8	–
Abril.....	19,4	27,5	07,6	19,9	10	25	20,6	26,3	15,6	10,7	32,2	11,0	21,2	25	26	79,6	46,6	»	–	35,1	25,5	18	4	–	1	1	0	0	3	2	–
Maio.....	19,2	27,9	06,8	21,1	19	9	19,4	25,9	13,8	12,1	31,5	8,3	23,2	25	17	70,6	96,2	NE	–	39,9	12,5	18	7	–	3	1	1	0	5	4	–
Junho....	19,4	31,7	08,7	23,0	29	9	18,3	25,4	12,9	12,5	31,0	8,2	22,8	20	13	59,9	77,8	S	–	115,8	90,0	2	4	–	1	1	1	0	16	1	–
Julho.....	25,1	34,5	17,2	17,3	22 e 23	30	17,9	25,4	12,1	13,3	29,5	8,7	10,8	10	23	59,9	69,3	»	–	6,7	4,4	22	2	–	1	1	0	0	14	0	–
Agôsto ..	18,4	29,8	12,0	17,8	22	17	19,1	24,2	13,2	11,0	30,0	8,4	21,6	7	1	70,1	138,8	»	–	15,3	13,0	10	2	–	4	4	1	0	9	4	–
Setembro	19,9	30,3	09,8	20,5	13	17	18,4	24,6	12,7	11,9	30,1	10,5	19,6	30	19	80,0	69,8	»	–	69,2	30,5	25	7	–	4	1	1	1	1	7	–
Outubro..	19,6	32,3	08,2	24,1	2	22	19,2	24,7	14,3	10,4	33,1	11,0	22,1	22	2	75,9	63,6	SE	–	51,5	13,0	2	11	–	4	0	0	0	0	12	–
Novembro	14,1	29,3	04,4	24,9	17	4	21,1	26,7	15,5	11,2	33,0	11,3	21,7	21	9	71,1	56,6	»	–	158,5	72,0	13	7	–	2	2	2	0	0	5	–
Dezembro	14,8	24,5	02,7	21,8	17	2	22,1	27,4	17,8	9,6	34,0	15,5	18,5	31	7 e 25	80,8	59,2	S	–	170,1	87,5	3	11	–	2	2	3	0	0	8	–
Ano.....	1.017,5	1.034,5	1.001,4	33,1	22 e 23 de Julho	30 de Janeiro	20,5	26,4	15,4	11,0	35,5	8,2	27,3	6 e 9 de Janeiro	13 de Junho	74,5	817,5	S	–	1.272,5	90,0	2 de Junho	83	–	49	29	17	1	49	62	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Namaacha

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de — anos	1942	Desvio da normal	Média de 28 anos	1942	Desvio da normal	Média de 20 anos	1942	Desvio da normal	Média de 20 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 20 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	-	-	-	23,3	23,6	+ 0,3	72,8	82,5	+ 9,7	132,9	264,9	+ 132,0	8	14	+ 6
Fevereiro	-	-	-	23,4	24,2	+ 0,8	74,6	77,8	+ 3,2	135,8	101,5	— 34,3	8	3	— 5
Março	-	-	-	22,6	22,4	— 0,2	74,5	86,1	+ 11,6	171,0	244,0	+ 73,0	9	11	+ 2
Abril	-	-	-	21,3	20,6	— 0,7	71,6	79,6	+ 8,0	40,9	35,1	— 5,8	4	4	0
Maio	-	-	-	19,4	19,4	0,0	67,2	70,6	+ 3,4	22,9	39,9	+ 17,0	2	7	+ 5
Junho	-	-	-	17,7	18,3	+ 0,6	67,5	59,9	— 7,6	17,7	115,8	+ 98,1	2	4	+ 2
Julho	-	-	-	17,3	17,9	+ 0,6	67,5	59,9	— 7,6	23,6	6,7	— 16,9	2	2	0
Agôsto	-	-	-	18,4	19,1	+ 0,7	68,1	70,1	+ 2,0	12,5	15,3	+ 2,8	2	2	0
Setembro	-	-	-	20,0	18,4	— 1,6	66,9	80,0	+ 13,1	30,9	69,2	+ 38,3	3	7	+ 4
Outubro	-	-	-	20,4	19,2	— 1,2	67,1	75,9	+ 8,8	47,2	51,5	+ 4,3	5	11	+ 6
Novembro	-	-	-	22,0	21,1	— 0,9	67,5	71,1	+ 3,6	100,4	158,5	+ 58,1	8	7	— 1
Dezembro	-	-	-	22,8	22,1	— 0,7	69,8	80,8	+ 11,0	142,8	170,1	+ 27,3	11	11	0
Ano	-	-	-	20,7	20,5	— 0,2	69,6	74,5	+ 4,9	878,6	1.272,5	+ 393,9	64	83	+ 19

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Moamba (2.ª classe) 1942

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

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em gráus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com								
								Médias das																							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máximas	Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	–	–	–	–	–	–	28,1	34,7	21,3	13,4	43,0	18,0	25,0	6	27 e 28	62,4	–	N	–	350,2	124,0	26	9	–	0	0	2	0	0	7	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	28,1	35,2	19,7	15,5	42,0	13,0	29,0	15	19	61,9	–	»	–	25,8	14,4	17	2	–	0	15	1	0	6	1	–
Março....	–	–	–	–	–	–	26,8	32,6	20,7	11,9	39,5	16,0	23,5	7	22	68,6	–	S	–	131,4	38,0	8	9	–	0	9	0	0	1	5	–
Abril.....	–	–	–	–	–	–	24,7	30,4	15,1	15,3	35,0	12,0	23,0	3	–	60,1	–	N	–	13,5	11,5	19	2	–	8	17	0	0	3	3	–
Maio.....	–	–	–	–	–	–	20,7	27,9	10,6	17,3	33,5	5,0	28,5	7 e 8	14	62,5	–	SE	–	0,0	–	–	0	–	6	20	1	0	17	4	–
Junho.....	–	–	–	–	–	–	19,1	29,1	–	–	32,0	–	–	19 e 21	–	67,1	–	N	–	53,6	33,4	2	2	–	24	26	0	0	24	2	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	18,7	28,7	–	–	31,5	–	–	9 e 31	–	59,4	–	»	–	0,0	–	–	0	–	6	21	0	0	22	2	–
Agôsto...	–	–	–	–	–	–	21,0	28,7	–	–	35,0	–	–	30	–	60,2	–	»	–	16,0	16,0	10	1	–	3	21	0	0	16	8	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	22,8	27,3	–	–	36,5	–	–	10	–	65,3	–	»	–	37,0	26,0	24	3	–	1	11	0	0	5	10	–
Outubro..	–	–	–	–	–	–	23,7	31,1	–	–	38,5	–	–	22	–	64,5	–	»	–	18,9	12,0	26	3	–	0	3	0	0	6	9	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Moamba

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de — anos	1942	Desvio da normal	Média de 16 anos	1942	Desvio da normal	Média de 16 anos	1942	Desvio da normal	Média de 16 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 16 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	-	-	-	26,7	28,1	+ 1,4	70,4	62,4	— 8,0	115,6	350,2	+ 234,6	7	9	+ 2
Fevereiro	-	-	-	27,0	28,1	+ 1,1	70,1	61,9	— 8,2	90,0	25,8	— 64,2	6	2	— 4
Março	-	-	-	26,0	26,8	+ 0,8	70,9	68,6	— 2,3	58,7	131,4	+ 72,7	5	9	+ 4
Abril	-	-	-	24,2	24,7	+ 0,5	69,3	60,1	— 9,2	37,5	13,5	— 24,0	4	2	— 2
Maio	-	-	-	22,2	20,7	— 1,5	65,7	62,5	— 3,2	14,1	0,0	— 14,1	2	0	— 2
Junho	-	-	-	19,7	19,1	— 0,6	62,4	67,1	+ 4,7	17,5	53,6	+ 36,1	1	2	+ 1
Julho	-	-	-	19,4	18,7	— 0,7	65,2	59,4	— 5,8	11,4	0,0	— 11,4	2	0	— 2
Agôsto	-	-	-	21,1	21,0	— 0,1	62,6	60,2	— 2,4	2,2	16,0	+ 13,8	1	1	0
Setembro	-	-	-	22,7	22,8	+ 0,1	63,6	65,3	+ 1,7	31,0	37,0	+ 6,0	2	3	+ 1
Outubro	-	-	-	24,4	23,7	— 0,7	66,9	64,5	— 2,4	39,2	18,9	— 20,3	4	3	— 1
Novembro	-	-	-	25,6	-	-	63,8	-	-	97,3	-	-	6	-	
Dezembro	-	-	-	26,9	-	-	66,6	-	-	93,1	-	-	7		-
Ano	-	-	-	23,8	-	-	66,5	-	-	607,6	-	-	47	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Limpopo (2.ª classe)

1942

Latitude 25° 11 S. Longitude 33° 30' E. Greenwich — Altitude 80 metros

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em gráus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m m			Número de dias com								
							Médias das																								
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máximas	Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	1010,5	1017,1	1005,0	12,1	17	3 e 14	27,9	32,6	23,4	9,2	41,4	21,0	20,4	9	20	69,8	151,4	SE	19,8	90,5	29,6	26	12	-	0	0	6	0	2	3	-
Fevereiro	12,0	19,3	06,8	12,5	27	2	26,9	31,2	23,0	8,2	35,9	18,9	17,0	12	2	72,4	-	»	18,2	57,5	25,1	18	8	-	-	-	-	-	-	-	-
Março...	12,5	19,6	03,7	15,9	31	1	26,6	30,8	22,8	8,0	37,4	19,1	18,3	1	1	73,4	138,4	»	16,0	83,8	26,4	8	10	-	0	0	4	3	1	3	-
Abril.....	17,6	25,1	06,4	18,7	10	27	24,0	27,7	20,5	7,2	33,8	17,5	16,3	3	30	78,8	124,5	SW	15,7	121,4	31,0	7	11	-	1	0	2	1	7	2	-
Maio.....	18,0	26,7	06,4	20,3	13	9	21,8	26,6	17,0	9,6	31,4	14,3	17,1	9	15	77,6	135,6	N	14,3	83,8	34,3	18	6	-	3	0	3	4	11	3	-
Junho.....	18,6	29,2	07,8	21,4	29	10	20,6	25,9	16,0	9,9	29,9	13,2	16,7	5	15	80,8	98,8	»	11,4	118,3	55,9	1	6	-	4	12	3	1	18	1	-
Julho.....	24,0	33,2	16,8	16,4	22 e 23	19	20,0	25,1	15,2	9,9	29,5	13,5	16,0	19	18	80,5	100,1	SE	12,4	87,3	23,9	24	11	-	0	11	0	1	13	1	-
Agôsto...	19,2	25,4	12,5	12,9	22	17	19,6	25,9	16,9	9,0	33,4	12,4	21,0	30	2	82,9	91,7	»	13,8	22,4	8,8	10	9	-	3	5	3	0	7	3	-
Setembro	18,4	28,4	09,2	19,2	13	17	22,4	28,5	17,3	11,2	34,3	14,3	20,0	30	20	72,4	118,5	»	14,8	75,0	32,5	25	7	-	1	3	4	1	7	5	-
Outubro..	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Novembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dezembro	13,0	20,8	03,0	17,2	17	2	25,8	29,5	21,9	7,6	36,4	20,1	16,3	22	24	72,6	168,5	SE	17,3	86,9	25,0	3	13	-	0	0	10	1	0	1	-
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Limpopo

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de — anos	1942	Desvio da normal	Média de 17 anos	1942	Desvio da normal	Média de 17 anos	1942	Desvio da normal	Média de 21 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 21 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	-	-	-	27,2	27,9	+ 0,7	71,6	69,8	— 1,8	105,7	90,5	— 15,2	12	12	0
Fevereiro	-	-	-	26,8	26,9	+ 0,1	73,7	72,4	— 1,3	91,3	57,5	— 33,8	10	8	— 2
Março	-	-	-	26,1	26,6	+ 0,5	74,9	73,4	— 1,5	113,6	83,8	— 29,8	11	10	— 1
Abril	-	-	-	24,9	24,0	— 0,9	76,9	78,8	+ 1,9	84,3	121,4	+ 37,1	8	11	+ 3
Maio	-	-	-	22,5	21,8	— 0,7	77,4	77,6	+ 0,2	70,8	83,8	13,0	8	6	— 2
Junho	-	-	-	20,3	20,6	+ 0,3	79,5	80,8	+ 1,3	51,1	118,3	+ 67,2	7	6	— 1
Julho	-	-	-	20,2	20,0	— 0,2	79,8	80,5	+ 0,7	44,7	87,3	+ 42,6	6	11	+ 5
Agôsto	-	-	-	20,7	19,6	— 1,1	76,3	82,9	6,6	27,8	22,4	— 5,4	5	9	+ 4
Setembro	-	-	-	22,3	22,4	+ 0,1	78,0	72,4	— 5,6	32,5	75,0	42,5	4	7	+ 3
Outubro	-	-	-	24,2	-	-	69,5	-	-	35,0	-	-	5	-	-
Novembro	-	-	-	25,1	-	-	71,0	-	-	73,2	-	-	7	-	-
Dezembro	-	-	-	26,1	25,8	— 0,3	72,3	72,6	+ 0,3	104,7	86,9	— 17,8	9	13	4
Ano	-	-	-	23,9	-	-	75,1	-	-	834,7	-	-	92	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Quissico (2.ª classe) — 1942

Latitude 24° 43′ S. — Longitude 34° 45′ E. Greenwich. — Altitude 150 metros

Meses	Pressão atmosférica em milibares: Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Temperatura em graus centesimais: Média	Médias das Máximas	Médias das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro	1.012,3	1.018,3	999,5	18,8	17	30	26,7	30,2	22,8	7,4	37,0	20,0	17,0	9	31	82,8	132,9	SE	11,6	119,4	61,7	31	9	–	0	0	0	0	0	2	–
Fevereiro	13,4	20,0	09,1	10,9	27	17	26,6	29,8	23,0	6,8	38,5	19,5	19,0	6	28	84,1	123,9	»	12,4	26,7	14,2	27	3	–	0	0	0	3	0	0	–
Março	13,2	21,9	06,0	15,9	31	16	26,0	29,4	22,1	7,3	33,5	19,0	14,5	1 e 3	1	83,4	140,6	»	9,0	52,8	16,0	9	11	–	0	0	5	2	3	0	–
Abril	19,1	27,3	08,7	18,6	30	26	23,6	27,1	19,8	7,3	32,5	17,5	15,0	25	23	84,6	94,3	»	8,5	120,6	36,5	8	14	–	0	0	0	0	2	2	–
Maio	19,2	27,4	07,2	20,2	13	9	21,6	25,8	16,5	9,3	29,0	10,0	19,0	16	24	86,2	94,0	»	10,4	183,7	113,0	18	6	–	0	1	3	0	13	2	–
Junho	20,4	30,5	12,9	17,6	29	12	20,7	25,5	15,0	10,5	27,5	11,5	16,0	12	29	85,5	96,5	NE	10,9	32,3	20,9	1	6	–	2	11	2	1	15	0	–
Julho	25,2	33,5	19,1	14,4	8	30	20,0	24,5	14,6	9,9	27,0	11,0	16,0	–	1	86,0	102,3	»	9,3	39,5	16,7	24	7	–	0	0	0	1	17	1	–
Agôsto	20,7	26,7	16,3	10,4	22	12	21,4	26,0	15,9	10,1	31,0	13,0	18,0	29	2	87,1	91,8	»	12,2	31,8	10,0	16	6	–	0	0	0	1	9	1	–
Setembro	19,7	28,2	11,3	16,9	13	17	21,7	26,3	15,9	10,4	30,5	14,0	16,5	30	–	82,2	110,5	»	12,9	70,5	24,5	16	4	–	0	2	0	0	5	1	–
Outubro	19,7	28,3	10,6	17,7	2	22	22,7	26,5	17,5	9,0	31,5	15,0	16,5	22	21	78,9	138,6	SE	10,3	26,9	16,5	6	5	–	0	0	0	0	1	3	–
Novembro	14,9	26,9	06,0	20,9	17	30	24,1	28,7	17,8	10,9	35,5	14,0	21,5	30	13 e 16	77,2	143,0	NE	13,0	83,9	60,0	7	7	–	0	0	0	0	4	1	–
Dezembro	14,8	24,6	05,6	19,0	19	2	25,3	29,3	19,9	9,4	36,0	18,0	18,0	31	7	80,0	134,8	SE	12,2	103,4	33,0	3	9	–	0	0	3	0	0	2	–
Ano	1.017,7	1.033,5	999,5	34,0	8 de Julho	30 de Janeiro	23,4	27,4	18,4	9,0	38,5	10,0	28,5	6 de Fevereiro	24 de Maio	83,2	1403,2	SE	11,1	891,5	113,0	18 de Maio	87	–	2	14	13	8	69	15	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Quissico

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de — anos	1942	Desvio da normal	Média de 19 anos	1942	Desvio da normal	Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Média de 16 anos — Total	1942 Total	Desvio da normal	Média de 16 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	-	-	-	26,0	26,7	+ 0,7	75,9	82,8	+ 6,9	182,1	119,4	— 62,7	12	9	— 3
Fevereiro	-	-	-	26,1	26,6	+ 0,5	76,5	84,1	+ 7,6	107,1	26,7	— 80,4	12	3	— 9
Março	-	-	-	25,1	26,0	+ 0,9	75,9	83,4	+ 7,5	127,9	52,8	— 75,1	12	11	— 1
Abril	-	-	-	24,1	23,6	— 0,5	75,5	84,6	+ 9,1	88,9	120,6	+ 31,7	10	14	+ 4
Maio	-	-	-	22,0	21,6	— 0,4	76,3	86,2	+ 9,9	59,2	183,7	+ 124,5	8	6	— 2
Junho	-	-	-	20,4	20,7	+ 0,3	74,9	85,5	+ 10,6	54,7	32,3	— 22,4	9	6	— 3
Julho	-	-	-	19,8	20,0	+ 0,2	76,0	86,0	+ 10,0	40,1	39,5	— 0,6	7	7	0
Agôsto	-	-	-	20,3	21,4	+ 1,1	74,7	87,1	+ 12,4	36,7	31,8	— 4,9	6	6	0
Setembro	-	-	-	21,9	21,7	— 0,2	72,1	82,2	+ 10,1	22,7	70,5	+ 47,8	4	4	0
Outubro	-	-	-	23,5	22,7	— 0,8	70,7	78,9	+ 8,2	44,6	26,9	— 17,7	6	5	— 1
Novembro	-	-	-	24,3	24,1	— 0,2	70,9	77,2	+ 6,3	104,9	83,9	— 21,0	9	7	— 2
Dezembro	-	-	-	25,3	25,3	0,0	72,2	80,0	+ 7,8	85,0	103,4	+ 18,4	9	9	0
Ano	-	-	-	23,2	23,4	+ 0,2	74,3	83,2	+ 8,9	953,9	891,5	— 62,4	104	87	— 17

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Vilanculos (2.ª classe) — 1942

Latitude 22° 00′ S. — Longitude 35° 20′ E. Greenwich — Altitude 20 metros

Meses	Pressão atmosférica em milibares: Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Temperatura em graus centesimais: Média	Médias das Máximas	Médias das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa: Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro	1.010,6	1.016,4	1.003,3	13,1	19	27	28,3	31,8	24,1	7,7	34,3	20,5	13,8	15	20	71,9	182,4	SE	15,7	381,1	175,5	30	10	-	0	0	6	5	0	3	-
Fevereiro	12,1	17,0	08,3	8,7	27	17	28,1	32,3	23,0	9,3	34,6	18,9	15,7	6	28	69,1	164,1	»	10,9	19,7	7,9	28	6	-	0	0	4	1	0	0	-
Março	12,4	19,0	05,5	13,5	31	16	27,8	32,0	23,1	8,9	34,5	19,9	14,6	13	25	71,4	173,2	»	11,6	15,6	11,0	15	6	-	0	0	1	2	0	2	-
Abril	17,4	22,9	10,0	12,9	11	26	25,4	29,9	20,0	9,9	32,1	16,7	15,4	22	30	74,9	137,8	S	10,4	72,9	35,8	10	11	-	1	3	2	1	0	1	-
Maio	18,8	26,6	09,8	16,8	13	9	22,6	27,1	16,4	10,7	29,6	14,4	15,2	5	25	74,7	115,0	»	8,0	42,7	17,1	20	9	-	0	5	3	1	0	1	-
Junho	20,2	28,6	11,2	17,4	29	10	21,8	26,9	15,5	11,4	28,9	11,1	17,8	1	15	76,4	115,5	N	7,4	5,2	4,1	7	3	-	4	9	2	1	0	0	-
Julho	24,2	31,6	18,1	13,5	23	19	20,8	26,0	14,6	11,4	27,5	11,3	16,2	30	9	78,7	110,4	S	8,2	37,2	12,0	27	8	-	0	5	0	0	1	1	-
Agôsto	20,3	24,7	13,1	11,6	22	12	22,4	26,8	16,8	10,0	28,9	13,3	15,6	31	4	76,9	119,9	N	8,5	47,5	40,8	13	5	-	0	6	1	0	1	0	-
Setembro	19,6	25,8	12,6	13,2	13	18	24,6	27,3	19,0	8,3	29,5	13,2	16,3	18	26	70,7	145,9	SE	10,7	15,8	7,0	13	3	-	0	1	1	0	0	4	-
Outubro	18,1	26,0	10,2	15,8	18	12	24,5	28,0	19,8	8,2	29,7	16,0	13,7	23	29	68,0	162,1	»	12,1	20,6	7,9	14	7	-	0	0	4	2	0	2	-
Novembro	14,6	24,1	01,8	22,3	17	8	26,0	29,4	21,8	7,6	32,2	16,0	16,2	30	18	65,3	174,6	N	12,0	30,4	25,5	13	3	-	0	0	3	0	0	2	-
Dezembro	13,4	20,1	06,5	13,6	17	6	27,1	30,4	23,0	7,4	33,3	19,7	13,6	6	13	69,9	161,3	SE	13,0	166,1	55,0	25	7	-	0	0	5	1	0	4	-
Ano	1.016,8	1.031,6	1.001,8	29,8	28 de Julho	8 de Novembro	24,9	29,0	19,8	9,2	34,6	11,1	23,5	6 de Fevereiro	15 de Junho	72,3	1.762,2	SE	10,7	854,8	175,5	30 de Janeiro	78	-	5	29	32	14	2	20	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Vilanculos

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de — anos	1942	Desvio da normal	Média de 21 anos	1942	Desvio da normal	Média de 14 anos	1942	Desvio da normal	Média de 18 anos — Total	1942 Total	Desvio da normal	Média de 18 anos Total	1942 Total	Desvio da normal
Janeiro	-	-	-	27,0	28,3	+ 1,3	70,5	71,9	+ 1,4	225,2	381,1	+ 155,9	10	10	0
Fevereiro	-	-	-	27,1	28,1	+ 1,0	70,6	69,1	— 1,5	133,1	19,7	— 113,4	10	6	— 4
Março	-	-	-	26,1	27,8	+ 1,7	71,8	71,4	— 0,4	120,1	15,6	— 104,5	10	6	— 4
Abril	-	-	-	25,0	25,4	+ 0,4	71,7	74,9	+ 3,2	45,8	72,9	+ 27,1	5	11	+ 6
Maio	-	-	-	22,4	22,6	+ 0,2	72,5	74,7	+ 2,2	60,3	42,7	— 17,6	6	9	+ 3
Junho	-	-	-	20,6	21,8	+ 1,2	74,6	76,4	+ 1,8	28,5	5,2	— 23,3	5	3	— 2
Julho	-	-	-	19,9	20,8	+ 0,9	75,3	78,7	+ 3,4	33,0	37,2	+ 4,2	5	8	3
Agôsto	-	-	-	20,5	22,4	+ 1,9	71,8	76,9	+ 5,1	25,0	47,5	+ 22,5	4	5	1
Setembro		-	-	22,5	24,6	+ 2,1	69,4	70,7	+ 1,3	23,6	15,8	— 7,8	3	3	0
Outubro	-	-	-	24,2	24,5	+ 0,3	68,5	68,0	— 0,5	22,2	20,6	— 1,6	2	7	+ 5
Novembro	-	-	-	25,2	26,0	+ 0,8	67,1	65,3	— 1,8	65,8	30,4	— 35,4	5	3	— 2
Dezembro	-	-	-	26,6	27,1	+ 0,5	69,4	69,9	+ 0,5	151,3	166,1	+ 14,8	9	7	— 2
Ano	-	-	-	23,9	24,9	+ 1,0	71,1	72,3	+ 1,2	933,9	854,8	— 79,1	74	78	+ 4

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Macequece (2.ª classe) — 1942

Latitude 18° 56 S. - Longitude 32° 52′ E. Greenwich — Altitude 723 metros

Meses	Pressão atmosferica em milibares						Temperatura em gráus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m m	Vento predominante	Velocidade media em quilometros	Chuva em m m			Número de dias com								
	Média	Maxima absoluta	Minima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da minima	Média	Medias das Máximas	Medias das Minimas	Variação	Máxima absoluta	Minima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da minima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	937,6	942,7	931,2	11,5	16 e 17	30	25,8	31,4	20,8	10,6	34,8	14,4	20,4	4	21	81,5	145,5	SE	-	60,0	15,6	10	8	-	0	0	0	1	0	6	-
Fevereiro	37,0	42,1	31,8	10,3	19	16	25,7	31,6	20,9	10,7	33,6	16,2	17,4	24	5	70,6	125,0	»	-	72,9	24,6	1	5	-	0	0	1	1	0	3	-
Março....	36,7	45,1	29,2	15,9	31	16	25,1	31,8	19,8	12,0	36,4	17,5	18,9	2	14	70,2	162,7	»	-	112,5	41,9	15	9	-	0	0	0	0	0	3	-
Abril.....	41,5	49,0	33,3	15,7	11	27	22,2	29,3	14,6	14,7	35,0	11,5	23,5	26	25	68,9	124,5	»		27,1	11,0	5	7	-	0	0	0	0	8	0	-
Maio.....	40,4	47,0	33,6	13,4	13	16	19,6	27,3	10,4	16,9	32,6	6,0	26,6	10	25	59,5	155,5	S	-	31,0	15,0	23	3	-	0	0	0	0	9	1	-
Junho....	40,9	47,6	34,0	13,6	29	10	18,8	26,8	9,3	17,5	33,3	2,0	30,5	10	20	67,4	145,0	NE	-	9,5	4,4	2	5	-	0	0	0	0	11	3	-
Julho.....	44,9	51,1	39,5	11,6	23	30	17,8	24,2	9,4	14,8	29,2	4,0	25,2	20	4	65,2	142,6	E	-	27,1	9,5	22	7	-	2	1	0	0	4	5	-
Agôsto...	40,4	44,7	33,4	11,3	15	12	20,3	27,8	10,9	16,9	31,2	4,7	26,5	26	4	60,6	192,0	»	-	1,1	1,1	14	1	-	2	1	0	0	12	0	-
Setembro	39,7	46,2	33,3	12,9	13	23	22,8	29,8	13,3	16,5	36,8	8,0	28,8	18	6 e 7	61,3	256,5	SE	-	1,3	0,6	25	3	-	1	0	1	0	16	2	-
Outubro.	39,0	46,0	31,9	14,1	2	23	22,7	28,1	16,7	11,4	39,0	12,6	26,4	23	21	66,4	192,5	»	-	86,4	27,5	24	13	-	3	0	2	0	3	8	-
Novembro	36,2	45,6	30,0	15,6	17	6	25,1	31,7	17,0	14,7	37,5	10,2	27,3	8	16	59,1	244,5	»	-	24,0	14,4	12	7	-	1	0	3	2	6	3	-
Dezembro	36,0	42,4	29,8	12,6	17	2	25,2	31,6	18,9	12,7	38,4	15,7	22,7	23	15	75,6	153,0	E	-	263,2	95,0	25	19	-	0	0	5	2	0	4	-
Ano.....	939,2	951,1	929,2	21,9	28 de Julho	16 de Março	22,6	29,3	15,2	14,1	39,0	2,8		28 de Outubro	20 de Junho	67,2	2.033,3	SE	-	716,7	95,0	25 de Dezembro	87	-	9	2	12	6	69	38	-

(a) De harmonia com a resolução 20, de Setembro de 1937, da Comissão Meteorológica Internacional as pressões registadas são *ao nível da Estação.*

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Macequece

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 15 anos (a)	1942	Desvio da normal	Média de 17 anos	1942	Desvio da normal	Média de 16 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 17 anos Total	1942 Total	Desvio da normal
Janeiro	758,6	–	–	24,4	25,8	+ 1,4	67,2	81,5	14,3	275,3	60,6	— 214,7	15	8	— 7
Fevereiro	58,4	–	–	24,0	25,7	+ 1,7	69,3	70,6	1,3	196,8	72,9	— 123,9	12	5	— 7
Março	59,8	–	–	23,4	25,1	+ 1,7	68,5	70,2	+ 1,7	213,4	112,5	— 100,9	13	9	— 4
Abril	61,8	–	–	22,3	22,2	— 0,1	65,3	68,9	+ 3,6	42,1	27,1	— 15,0	6	7	+ 1
Maio	64,8	–	–	19,2	19,6	+ 0,4	63,4	59,5	— 3,9	12,7	31,0	+ 18,3	3	3	0
Junho	66,2	–	–	17,1	18,8	+ 1,7	63,9	67,4	+ 3,5	14,1	9,5	— 4,6	3	5	+ 2
Julho	66,5	–	–	16,4	17,8	+ 1,4	61,8	65,2	+ 3,4	7,1	27,1	+ 20,0	2	7	+ 5
Agôsto	65,9	–	–	18,0	20,3	+ 2,3	58,4	60,6	+ 2,2	11,1	1,1	— 10,0	3	1	2
Setembro	62,2	–	–	21,6	22,8	+ 1,2	53,3	61,3	+ 8,0	7,1	1,3	— 5,8	2	3	+ 1
Outubro	60,1	–	–	24,0	22,7	— 1,3	52,0	66,4	+ 14,4	60,8	86,4	+ 25,6	3	13	+ 10
Novembro	58,9	–	–	24,5	25,1	+ 0,6	60,8	59,1	— 1,7	107,7	24,0	— 83,7	10	7	— 3
Dezembro	58,9	–	–	24,1	25,2	+ 1,1	67,6	75,6	+ 8,0	216,5	263,2	+ 46,7	14	19	+ 5
Ano	761,8	–	–	21,6	22,6	— 1,0	62,6	67,2	+ 4,6	1.164,7	716,7	— 448,0	86	87	+ 1

(a) Pressões reduzidas ao nível do mar.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Chinde (2.ª classe) — 1942

Latitude 18° 36′ S. — Longitude 36° 30′ E. Greenwich. — Altitude 4 metros

Meses	Pressão atmosférica em milibares: Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Temperatura em gráus centesimais: Média	Médias das Máximas	Médias das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em mm: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	–	–	–	–	–	–	28,0	31,5	24,6	6,9	36,0	21,0	15,0	15	17 e 18	78,8	–	N	–	318,9	168,2	26	12	–	0	0	10	0	0	6	–
Fevereiro	1.010,6	1.014,0	1.007,3	6,7	27	1	28,8	32,2	24,9	7,3	34,0	22,5	11,5	5	10	77,9	96,0	SE	3,1	77,3	19,4	2	8	–	0	0	2	0	0	0	–
Março....	10,6	15,3	07,1	8,2	31	16 e 17	28,8	32,2	24,9	7,3	35,0	21,5	13,5	14	30	75,2	122,0	»	2,9	139,5	72,2	21	7	–	0	0	0	1	0	0	–
Abril.....	15,9	25,7	10,6	15,1	1	27	26,4	30,6	21,7	8,9	35,0	20,6	14,4	26	26 e 27	75,4	112,0	»	2,3	108,3	68,5	9	5	–	0	0	0	0	1	1	–
Maio.....	17,8	23,4	12,6	10,8	23	17	24,6	28,8	19,0	9,8	30,0	14,0	16,0	–	19	73,4	109,5	»	1,9	12,7	9,2	15	3	–	0	0	0	0	2	0	–
Junho....	18,7	24,1	11,6	12,5	29	11	24,4	28,4	18,0	10,4	30,0	15,0	15,0	21	17 e 29	76,7	103,5	N	1,7	19,3	9,6	12	5	–	0	2	0	0	2	0	–
Julho.....	22,2	26,7	15,1	11,6	25	23	22,4	26,8	17,5	9,3	28,7	14,5	14,2	4	19	75,7	79,5	»	2,7	38,3	15,6	25	7	–	0	0	0	0	0	0	–
Agôsto ..	19,3	22,8	12,1	10,7	17	13	23,7	27,5	18,8	8,7	29,0	14,5	14,5	31	3	76,5	92,0	SE	2,9	61,3	56,7	16	3	–	0	0	0	0	0	0	–
Setembro	17,8	23,1	10,1	13,0	8	18	25,1	28,1	20,5	7,6	29,6	17,0	12,6	24	21	72,5	104,1	»	4,5	7,3	4,5	26	3	–	0	0	0	0	0	0	–
Outubro..	17,2	22,7	08,3	14,4	2	13	25,9	29,0	21,6	7,4	34,0	17,0	17,0	13	21	71,8	95,0	»	4,5	193,0	72,2	15	6	–	0	0	0	1	0	1	–
Novembro	13,2	25,0	06,5	18,5	17	8	27,2	30,2	22,3	7,9	35,5	19,0	16,5	8	16	68,6	106,0	E	4,1	15,4	9,2	9	4	–	0	0	0	0	0	0	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Chinde

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 10 anos	1942 (a)	Desvio da normal	Média de 10 anos	1942	Desvio da normal	Média de 10 anos	1942	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	759,4	-	-	28,4	28,0	— 0,4	71,5	78,8	+ 7,3	130,1	318,9	+ 188,8	10	12	+ 2
Fevereiro	59,6	759,6	0,0	28,3	28,8	+ 0,5	72,7	77,9	+ 5,2	190,8	77,3	— 113,5	8	8	0
Março	60,8	59,6	— 1,2	27,8	28,8	+ 1,0	73,1	75,2	+ 2,1	146,4	139,5	— 6,9	10	7	— 3
Abril	62,8	63,5	+ 0,7	26,7	26,4	— 0,3	71,5	75,4	+ 3,9	102,7	108,3	+ 5,6	8	5	— 3
Maio	64,4	64,9	+ 0,5	24,5	24,6	+ 0,1	77,9	73,4	— 4,5	64,2	12,7	— 51,5	6	3	— 3
Junho	66,9	65,6	— 1,3	22,3	24,4	+ 2,1	79,2	76,7	— 2,5	79,3	19,3	— 60,2	9	5	— 4
Julho	67,9	68,3	+ 0,4	21,8	22,4	+ 0,6	77,2	75,7	— 1,5	43,1	38,3	— 4,8	7	7	0
Agôsto	67,2	66,1	— 1,1	22,5	23,7	+ 1,2	74,1	76,5	+ 2,4	24,7	61,3	+ 36,6	5	3	— 2
Setembro	65,0	65,0	0,0	24,5	25,1	+ 0,6	69,2	72,5	+ 3,3	18,0	7,3	— 10,7	3	3	0
Outubro	63,4	64,5	+ 1,1	26,3	25,9	— 0,4	66,9	71,8	+ 4,9	13,6	193,0	+ 179,4	2	6	+ 4
Novembro	61,6	61,5	— 0,1	27,3	27,2	— 0,1	68,4	68,6	+ 0,2	44,5	15,4	— 29,1	4	4	0
Dezembro	60,4	-	-	27,7	-	-	74,0	-	-	197,1	-	-	10	-	-
Ano	763,3	-	-	25,7	-	-	73,0	-	-	1.054,7	-	-	82	-	-

(a) Ás pressões barométricas não é aplicada a correcção para a gravidade normal.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Pebane (2.ª classe) — 1942

Latitude 17° 16' S. — Longitude 38° 09' E. Greenwich — Altitude 25 metros

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m m			Número de dias com								
								Médias das																							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máximas	Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	1004,4	1009,2	998,5	10,7	19	25	27,9	31,1	24,6	6,5	36,5	23,0	13,5	28	24	84,0	181,4	SE	8,5	347,3	91,5	25	12	-	0	0	0	0	5	7	-
Fevereiro	05,2	07,8	02,5	5,3	27	8 e 15	27,9	31,0	24,4	6,6	33,5	22,0	11,5	7	11	78,9	138,1	»	5,4	183,2	54,0	11	12	-	0	0	0	0	1	3	-
Março...	05,4	09,8	999,8	10,0	31	16	28,3	31,6	24,8	6,8	35,5	23,0	12,5	2	29 e 30	77,1	173,8	SW	4,2	162,3	65,7	22	8	-	0	0	0	0	8	0	-
Abril.....	10,6	14,9	1005,4	9,5	30	27	26,3	29,8	22,0	7,8	33,0	19,0	14,0	27	26	77,6	161,3	S	6,7	61,6	38,1	12	5	-	0	0	0	0	0	0	-
Maio.....	12,6	18,5	07,5	11,0	23	10	24,4	28,5	19,6	8,9	32,0	16,5	15,5	31	19	75,4	157,4	»	7,4	8,3	8,3	13	1	-	0	0	0	0	19	0	-
Junho.....	13,8	18,8	06,7	12,1	29	10 e 11	23,5	28,1	18,5	9,6	31,5	15,5	16,0	15	10	78,9	161,3	SE	6,7	1,6	1,6	2	1	-	0	0	0	0	14	2	-
Julho.....	17,3	20,3	13,3	7,0	25	31	22,0	25,7	18,1	7,6	29,0	15,5	13,5	12	3	82,1	129,2	NW	7,3	61,0	15,5	25	8	-	0	0	0	0	5	2	-
Agôsto...	14,6	-	-	-	-	-	23,2	27,1	19,1	8,0	31,0	16,5	14,5	12 e 13	2 e 3	81,2	-	SSE	9,2	102,0	71,5	17	2	-	0	0	0	0	10	0	-
Setembro	13,5	18,2	04,9	13,3	8	18	24,7	28,7	20,1	8,6	33,8	17,0	16,8	24	6 e 21	68,4	186,0	E	11,5	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	18	0	-
Outubro..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Novembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dezembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Pebane

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 9 anos	1942 (a)	Desvio da normal	Média de 9 anos	1942	Desvio da normal	Média de 9 anos	1942	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	757,7	754,9	— 2,8	27,8	27,9	+ 0,1	75,0	84,0	+ 9,0	214,1	347,3	+ 133,2	13	12	— 1
Fevereiro	57,5	55,5	— 2,0	27,6	27,9	+ 0,3	75,8	78,9	+ 3,1	179,2	183,2	4,0	12	12	0
Março	58,8	55,7	— 3,1	27,2	28,3	+ 1,1	76,3	77,1	+ 0,8	144,4	162,3	17,9	12	8	— 4
Abril	61,9	59,6	— 2,3	26,6	26,3	— 0,3	74 7	77,6	+ 2,9	80,4	61,6	— 18,8	8	5	— 3
Maio	63,5	61,1	— 2,4	24,4	24,4	0,0	78,6	75,4	— 3,2	68,6	8,3	— 60,3	7	1	— 6
Junho	65,7	61,9	— 3,8	22,9	23,5	+ 0,6	80,6	78,9	— 1,7	89,8	1,6	— 88,2	10	1	— 9
Julho	66,6	64,6	— 2,0	22,0	22,0	0,0	79,7	82,1	+ 2,4	64,4	61,0	— 3,4	8	8	0
Agôsto	66,0	62,6	— 3,4	22,4	23,2	+ 0,8	77,9	81,2	+ 3,3	18,7	102,0	83,3	4	2	— 2
Setembro	63,9	61,9	— 2,0	24,5	24,7	+ 0,2	69,2	68,4	— 0,8	16,0	0,0	— 16,0	2	0	— 2
Outubro	62,3	-	-	26,2	-	-	66,4	-	-	12,7	-	-	2	-	-
Novembro	60,2	-	-	27,5	-	-	65,3	-	-	70,7	-	-	3	-	-
Dezembro	59,1	-	-	27,7	-	-	70,6	-	-	205,7	-	-	11	-	-
Ano	761,9	-	-	25,6	-	-	74,2	-	-	1.164,7	-	-	92	-	-

(a) Ás pressões barométricas não é aplicada a correcção para a gravidade normal.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Mutarara (2.ª classe)

1942

Latitude 17° 27 S. — Longitude 35° 05' E. Greenwich. — Altitude 52 metros

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em gráus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m m			Número de dias com								
							Médias das																								
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máximas	Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ●	Chuviscos ●	Nevoeiro ≡	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	1.009,5	1.016,2	1.002,1	14,1	4	28	27,6	34,6	-	-	39,0	-	-	10	-	91,1	175,0	S	-	94,0	58,0	16	5	-	0	0	0	0	7	0	-
Fevereiro	09,4	13,8	04,1	9,7	27	18	27,9	33,4	-	-	37,0	-	-	6	-	90,4	149,0	»	-	70,0	25,0	1	6	-	0	0	0	0	1	0	-
Março	10,5	15,9	06,2	9,7	31	16 e 19	27,8	34,1	-	-	39,0	-	-	4	-	91,4	127,0	SW	-	41,0	32,0	11	2	-	0	0	0	0	6	0	-
Abril	14,4	19,9	08,5	11,4	30	26	27,5	31,5	-	-	37,0	-	-	27 e 28	-	91,3	123,0	S	-	9,0	9,0	15	1	-	0	0	0	0	12	0	-
Maio	16,0	21,4	09,6	11,8	13 e 24	13	25,3	29,8	-	-	35,0	-	-	31	-	90,7	139,0	SE	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	2	0	-
Junho	15,4	20,6	10,2	10,4	23	29	25,2	30,0	-	-	34,0	-	-	11	-	89,6	144,0	S	-	4,4	2,6	3	3	-	0	0	0	0	18	0	-
Julho	18,4	24,6	10,1	14,5	23	4	24,0	28,2	-	-	30,0	-	-	-	-	89,4	139,0	SW	-	8,0	5,0	18	2	-	0	0	0	0	8	0	-
Agôsto ...	18,1	22,6	10,9	11,7	10	23	26,6	31,1	-	-	31,0	-	-	-	-	88,4	137,0	S	-	5,0	5,0	15	1	-	0	0	0	0	11	0	-
Setembro	16,4	22,8	10,2	12,6	5	24	28,5	34,0	-	-	38,0	-	-	23	-	87,7	135,0	»	-	2,0	2,0	26	1	-	0	0	0	0	18	0	-
Outubro ..	16,1	20,9	10,1	10,8	18	30	28,3	34,5	-	-	41,0	-	-	13	-	89,8	147,0	»	-	9,5	9,5	8	1	-	0	0	0	0	12	0	-
Novembro	17,4	21,8	09,6	12,2	11 e 21	3	29,4	35,7	-	-	41,0	-	-	7	-	90,3	139,0	»	-	47,0	29,0	29	5	-	0	0	0	0	14	0	-
Dezembro	15,8	20,8	10,6	10,2	1	25	24,7	36,7	-	-	41,0	-	-	2 e 3	-	91,4	134,0	»	-	94,0	32,0	24	6	-	0	0	0	0	2	0	-
Ano	1.014,8	1.024,6	1.002,1	22,5	28 de Julho	28 de Janeiro	26,9	32,8	-	-	41,0	-	-	v. d.	-	90,1	1.688,0	S	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	111	0	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Mocuba (2.ª classe) — 1942

Latitude 16° 50′ S. – Longitude 36° 59′ E. Greenwich — Altitude 159 metros

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em gráus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com								
								Médias das																							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máximas	Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	1.010,4	1010,8	1003,4	13,4	17	31	28,3	33,6	23,2	10,4	37,5	21,5	16,0	10	15	77,9	181,8	SW	–	186,7	47,5	25	12	–	0	0	0	0	0	0	–
Fevereiro	11,8	15,4	06,8	8,6	27	9 e 18	27,8	33,3	23,0	10,3	37,0	21,8	15,2	7	22	83,2	122,1	NW	–	306,3	66,5	10	13	–	0	0	0	0	0	0	–
Março	11,4	17,3	03,6	13,7	31	16	27,7	32,8	22,6	10,2	36,5	21,0	15,5	4	24 e 27	80,7	117,7	S	–	191,6	43,4	12	14	–	0	0	0	0	0	0	–
Abril	17,0	22,7	09,1	13,6	30	26	25,2	31,4	18,9	12,5	35,0	13,3	21,7	28	27	78,4	136,9	SW		9,2	6,4	12	3	–	0	0	0	0	5	0	–
Maio	18,1	24,2	11,6	12,6	22	4	23,9	30,7	16,6	14,1	34,5	12,5	22,0	10 e 30	20	77,8	175,2	»	–	4,7	2,7	14	2	–	0	0	0	0	0	0	–
Junho	18,2	24,2	10,4	13,8	23	19	22,4	29,0	14,3	14,7	34,0	9,5	24,5	14	18	52,5	157,6	S	–	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	6	0	–
Julho	23,2	29,8	10,9	18,9	26	21	20,9	27,6	14,2	13,4	32,0	10,8	21,2	20	9	82,9	156,7	»	–	30,0	12,0	23	4	–	0	0	0	0	1	0	–
Agôsto ...	19,2	24,3	03,6	20,7	1	19	22,4	29,9	14,6	15,3	34,0	9,5	24,5	8 e 13	14	79,8	269,2	»	–	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	2	0	–
Setembro	17,1	22,6	02,3	21,3	4	18	26,1	34,0	18,2	15,8	39,3	15,0	24,3	24	1	69,5	265,9	»	–	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	9	0	–
Outubro .	16,4	25,0	08,1	16,9	2	23	26,9	33,8	19,8	14,0	40,0	12,0	28,0	25	2	64,4	269,5	»	–	40,0	14,5	15	4	–	0	0	0	0	0	0	–
Novembro	13,8	24,8	02,0	22,8	17	5	27,6	34,3	21,3	13,0	40,5	14,3	26,2	8	16	74,9	228,1	»	–	76,3	33,5	28	7	–	0	0	6	1	0	0	–
Dezembro	10,5	19,0	04,4	14,6	8	1	27,7	33,4	22,3	11,1	39,0	19,5	19,5	6	–	75,4	197,0	»	–	122,7	24,8	30	11	–	0	0	3	0	0	0	–
Ano.....	1.015,0	1.029,8	1.002,0	27,8	26 de Julho	5 de Novembro	25,6	32,0	19,1	12,9	40,5	9,5	31,0	8 de Novembro	18 de Junho e 14 de Agosto	74,8	2.177,7	S	–	967,5	66,5	10 de Fevereiro	70	–	0	0	9	1	23	0	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de António Enes (2.ª classe) — 1942

Latitude 16° 14′ S. — Longitude 39° 55′ E. Greenwich — Altitude 6 metros

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em gráus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m m			Número de dias com								
								Médias das																							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máximas	Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro	1.010,2	1.014,1	1.006,0	8,1	19	12 e 13	28,9	36,4	23,0	13,4	43,5	19,0	24,5	21	13	73,2	–	NE	5,0	149,0	45,0	6	6	–	0	0	0	0	0	0	–
Fevereiro	10,7	14,4	07,0	7,4	4 e 5	9	28,3	35,2	23,3	11,9	39,6	20,0	19,6	26	3 e 4	79,0	144,6	S	6,0	303,0	69,0	4	9	–	0	0	0	0	0	0	–
Março	10,5	14,1	05,7	8,4	–	17	28,6	35,8	23,0	12,8	40,2	17,5	22,7	7	28	78,6	196,4	SW	5,6	155,0	46,0	25	9	–	0	0	0	0	0	0	–
Abril	15,3	19,7	11,3	8,4	20 e 30	27	26,4	31,9	21,1	10,8	34,5	17,9	16,6	23	30	79,9	179,2	»	4,4	147,0	75,0	7	6	–	0	0	0	0	0	0	–
Maio	17,6	23,2	12,9	10,3	24	17	24,1	29,5	18,1	11,4	32,0	15,1	16,9	3 e 13	22	76,0	184,8	»	5,8	42,0	28,0	22	2	–	0	0	0	0	0	0	–
Junho	18,8	22,9	14,1	8,8	25 e 26	14	23,2	28,7	17,2	11,5	30,5	14,5	16,0	7	9	66,4	172,7	S	7,7	6,0	6,0	30	1	–	0	0	0	0	0	0	–
Julho	22,1	25,8	17,3	8,5	5	31	21,8	27,7	16,4	11,3	29,0	14,0	15,0	–	3	79,4	159,5	SW	7,3	7,0	7,0	5	1	–	0	0	0	0	1	0	–
Agôsto	19,1	24,0	12,9	11,1	31	13	22,7	27,4	17,8	9,6	30,0	14,3	15,7	13	1	80,4	187,1	»	7,3	66,0	30,0	15	4	–	0	0	0	0	1	0	–
Setembro	18,1	23,9	10,2	13,7	8	18	24,9	30,2	19,1	11,1	33,0	17,0	16,0	22	–	77,4	205,4	S	8,1	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	6	0	–
Outubro	16,4	22,2	10,3	11,9	2	30 e 31	25,7	31,0	19,7	11,3	35,0	17,0	18,0	14 e 19	19	72,5	220,9	»	11,5	80,0	75,0	31	2	–	0	0	0	0	1	0	–
Novembro	14,0	21,0	07,0	14,0	17 e 18	13	26,6	32,2	20,7	11,5	36,1	17,5	18,6	8 e 29	16	68,3	227,5	SE	12,6	68,0	60,0	15	2	–	0	0	0	0	0	0	–
Dezembro	12,1	15,4	08,4	7,0	–	2	27,8	32,5	22,6	9,9	36,0	20,0	16,0	–	–	68,4	187,9	E	10,9	117,0	29,0	18	7	–	0	0	0	0	0	0	–
Ano	1.015,4	1.025,8	1.005,7	20,1	5 de Julho	17 de Março	25,7	31,5	20,2	11,3	43,5	14,0	29,5	21 de Janeiro	3 de Julho	75,0	–	SW	7,7	1.140,0	75,0	7 de Abril a 31 de Outubro	49	–	0	0	0	0	9	0	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de António Enes

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 18 anos	1942 (a)	Desvio da normal	Média de 20 anos	1942	Desvio da normal	Média de 17 anos	1942	Desvio da normal	Média de 17 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 17 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	758,3	759,3	+ 1,0	27,5	28,9	+ 1,4	73,0	73,2	0,2	185,7	149,0	— 36,7	10	6	— 4
Fevereiro	58,4	59,7	+ 1,3	27,3	28,3	+ 1,0	76,5	79,0	+ 2,5	205,5	303,0	+ 97,5	10	9	— 1
Março	59,7	59,6	— 0,1	27,2	28,6	+ 1,4	76,7	78,0	1,9	173,0	155,0	— 18,0	9	9	0
Abril	61,6	63,2	+ 1,6	26,1	26,4	+ 0,3	76,9	79,9	3,0	82,4	147,0	61,6	7	6	— 1
Maio	63,8	64,9	1,1	24,2	24,1	— 0,1	76,8	76,0	— 0,8	24,9	42,0	17,1	5	2	— 3
Junho	65,5	65,8	0,3	22,6	23,2	0,6	76,8	66,4	— 10,4	32,6	6,0	— 26,6	5	1	— 4
Julho	66,6	68,3	+ 1,7	21,9	21,8	— 0,1	74,3	79,4	5,1	25,3	7,0	— 18,3	4	1	— 3
Agôsto	66,0	66,0	0,0	22,7	22,7	0,0	76,6	80,4	3,8	23,0	66,0	43,0	3	4	+ 1
Setembro	64,3	65,3	+ 1,0	24,3	24,9	+ 0,6	68,1	77,4	+ 9,3	12,7	0,0	— 12,7	1	0	— 1
Outubro	62,8	64,0	1,2	26,0	25,7	— 0,3	66,0	72,5	6,5	13,0	80,0	67,0	1	2	+ 1
Novembro	60,9	62,2	1,3	27,6	26,6	— 1,0	65,1	68,3	+ 3,2	33,4	68,0	34,6	2	2	0
Dezembro	60,1	60,8	0,7	28,0	27,8	0,2	68,0	68,4	0,4	130,7	117,0	— 13,7	7	7	0
Ano	762,3	763,3	+ 1,0	25,4	25,7	0,3	72,9	75,0	+ 2,1	942,2	1.140,0	+ 197,8	64	49	— 15

(a) Às pressões barométricas não é aplicada a correcção para a gravidade normal.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Tete (2.ª classe) — 1942

Latitude 16° 09′ S. — Longitude 33° 35′ E. Greenwich — Altitude 128 metros

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em gráus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com							
								Médias das																						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máximas	Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	1008,3	1013,9	996,2	17,7	20	5	29,4	38,9	19,0	19,9	42,0	14,5	27,5	5 e 15	18	72,1	469,0	N	2,1	7,0	7,0	17	1	–	0	0	3	0	0	1	–
Fevereiro	11,2	13,9	08,8	5,1	27	13	28,2	36,5	16,7	19,8	39,0	15,0	24,0	26	–	69,5	405,0	E	2,1	17,0	15,0	1	3	–	0	0	0	0	0	1	–
Março....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Tete

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 6 anos	1942 (a)	Desvio da normal	Média de 20 anos	1942	Desvio da normal	Média de 6 anos	1942	Desvio da normal	Média de 14 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 14 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	758,9	757,9	— 1,0	28,6	29,4	+ 0,8	71,2	72,1	+ 0,9	145,8	7,0	— 138,8	11	1	— 10
Fevereiro	59,2	60,1	+ 0,9	28,4	28,2	— 0,2	75,6	69,5	— 6,1	143,1	17,0	— 126,1	10	3	— 7
Março	59,7	-	-	27,5	-	-	76,2	-	-	74,2	-	-	7	-	-
Abril	62,3	-	-	26,9	-	-	72,0	-	-	31,3	-	-	4	-	-
Maio	62,7	-	-	25,1	-	-	72,6	-	-	3,7	-	-	1	-	-
Junho	65,4	-	-	22,5	-	-	73,8	-	-	2,8	-	-	2	-	-
Julho	66,4	-	-	22,0	-	-	73,7	-	-	1,7	-	-	1	-	-
Agôsto	65,5	-	-	23,8	-	-	70,9	-	-	2,0	-	-	1	-	-
Setembro	62,6	-	-	27,0	-	-	66,4	-	-	0,6	-	-	1	-	-
Outubro	60,7	-	-	29,3	-	-	63,1	-	-	5,8	-	-	1	-	-
Novembro	59,2	-	-	30,3	-	-	64,8	-	-	35,3	-	-	4	-	-
Dezembro	58,9	-	-	30,1	-	-	69,7	-	-	(b) 101,5	-	-	9	-	-
Ano	761,8	-	-	26,8	-	-	70,8	-	-	547,6	-	-	52		-

(a) Às pressões barométricas não é aplicada a correcção para a gravidade normal.
(b) O valor normal em Dezembro de 1941 é 108,6 e não 90,5 como consta dos Anais do referido ano.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Ile (2.ª classe) — 1942

Latitude 16° 02' S. — Longitude 37° 11' E. Greenwich. — Altitude 531 metros

Meses	Pressão atmosférica em milibares: Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Temperatura em gráus centesimais: Média	Médias das Máximas	Médias das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro	1.011,8	1.025,8	1.007,6	16,2	24	4	26,8	33,9	20,8	13,1	36,4	19,5	16,9	4	1	87,7	82,2	NW	4,1	337,9	107,5	17	15	–	4	1	7	0	1	0	–
Fevereiro	12,0	15,8	09,2	6,6	5	17	26,1	32,4	20,5	11,9	37,9	19,0	18,9	3	9	87,0	65,4	»	6,2	332,9	79,3	21	15	–	0	0	0	0	0	1	–
Março	11,8	16,1	07,8	8,6	30	18	25,7	31,0	20,2	10,8	34,2	19,2	15,0	28	30	88,8	71,5	SW	11,8	351,0	53,2	14	21	–	2	0	2	0	0	0	–
Abril	19,4	22,7	09,2	13,5	30	20	23,9	30,2	17,9	12,3	33,4	15,8	17,6	1 e 6	28	85,1	80,8	SE	4,2	65,6	18,9	11	5	–	0	0	0	0	0	0	–
Maio	19,4	25,0	12,6	12,4	22	7	22,3	27,3	16,4	10,9	32,0	12,6	19,4	9 e 11	18	79,2	98,7	SW	–	7,4	4,2	25	2	–	0	0	0	0	0	1	–
Junho	20,0	26,8	12,4	14,4	25	11	21,7	28,8	15,1	13,7	31,9	11,9	20,0	15	11	74,7	100,1	SE	5,4	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	0	0	–
Julho	22,4	29,9	16,2	13,7	23	13	19,5	25,0	14,0	11,0	27,5	11,1	16,4	12 e 19	14	77,8	144,6	»	5,4	59,8	36,2	23	6	–	0	0	0	0	1	1	–
Agôsto	19,2	25,9	12,4	13,5	9	13	21,8	27,4	16,2	11,2	29,4	12,9	16,5	23	28	76,8	112,4	W	5,2	7,5	5,2	15	2	–	0	0	0	0	3	0	–
Setembro	18,5	24,0	11,7	12,3	4	24 e 30	24,4	31,2	17,2	14,0	36,3	15,4	20,9	27	3	66,5	132,9	SE	5,1	0,0	–	–	0	–	0	0	1	1	5	0	–
Outubro	15,6	22,7	09,2	13,5	16	25	25,0	31,2	18,4	12,8	35,6	15,5	20,1	30	19 e 21	65,9	113,2	»	6,1	48,7	27,5	16	6	–	0	0	0	0	0	0	–
Novembro	12,6	22,8	03,2	19,6	18	3	26,0	31,2	18,6	12,6	34,9	14,9	20,0	27	16	70,4	129,6	NW	6,0	153,2	57,1	15	10	–	0	0	2	0	3	1	–
Dezembro	12,2	26,5	04,0	22,5	16	1	26,0	30,9	20,2	10,7	37,3	19,0	18,3	3	14	78,2	131,6	SW	5,4	281,6	66,1	14	14	–	0	0	0	0	3	1	–
Ano	1.015,9	1.029,9	1.003,2	26,7	23 de Julho	3 de Novembro	24,[illegible]	30,0	18,0	12,0	37,9	11,1	26,8	3 de Fevereiro	14 de Julho	78,2	1.263,0	SE	–	1.645,6	107,5	17 de Janeiro	96	–	6	1	12	1	16	5	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Ile

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação : 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de — anos	1942	Desvio da normal	Média de 10 anos	1942	Desvio da normal	Média de 10 anos	1942	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	-	-	-	24,6	26,8	+ 2,2	85,9	87,7	1,8	345,0	337,9	— 7,7	17	15	— 2
Fevereiro	-	-	-	24,7	26,1	+ 1,4	84,2	87,0	2,8	236,5	332,0	+ 96,4	13	15	+ 2
Março	-	-	-	24,0	25,7	+ 1,7	86,4	88,8	+ 2,4	251,1	351,0	99,9	18	21	3
Abril	-	-	-	22,9	23,9	+ 1,0	87,1	85,1	— 2,0	120,5	65,6	— 54,9	10	5	— 5
Maio	-	-	-	21,1	22,3	+ 1,2	85,6	79,2	— 6,4	24,5	7,4	— 17,1	5	2	— 3
Junho	-	-	-	19,2	21,7	+ 2,5	87,1	74,7	— 12,4	62,5	0,0	— 62,5	8	0	— 8
Julho	-	-	-	18,7	19,5	+ 0,8	87,0	77,8	— 9,2	55,8	59,8	+ 26,0	5	6	+ 1
Agôsto	-	-	-	19,7	21,8	+ 2,1	83,6	76,8	— 6,8	31,1	7,5	— 23,6	6	2	— 4
Setembro	-	-	-	23,4	24,4	+ 1,0	76,5	66,3	— 10,2	21,6	0,0	— 21,6	5	0	— 5
Outubro	-	-	-	26,1	25,0	— 1,1	71,1	65,9	— 5,2	16,3	48,7	+ 32,4	4	6	+ 2
Novembro	-	-	-	26,4	26,0	— 0,4	76,4	70,4	— 6,0	145,0	153,2	8,2	8	10	+ 2
Dezembro	-	-	-	25,2	26,0	+ 0,8	82,8	78,2	— 4,6	303,1	281,6	— 21,5	12	14	+ 2
Ano	-	-	-	23,0	24,1	+ 1,1	82,8	78,2	— 4,6	1.591,6	1.645,6	+ 54,0	100	96	— 13

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Alto Moloqué (2.ª classe) — 1942

Latitude 15° 38′ S. — Longitude 37° 41′ E. Greenwich — Altitude 563 metros

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m.m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m.m			Número de dias com								
								Médias das																							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máximas	Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	1.009,1	1.015,9	1.003,7	10,2	22	11	26,2	31,8	21,0	10,8	35,5	17,5	18,0	31	1	91,1	132,3	N	3,6	249,1	61,4	22	17	–	23	23	20	4	0	1	–
Fevereiro	10,5	20,2	05,7	14,5	10	25	26,1	31,7	20,9	10,8	36,0	19,5	16,5	5	10	90,8	86,1	NW	4,9	361,6	73,4	18	23	–	7	4	23	1	0	2	–
Março....	10,4	14,3	07,4	6,9	31	18	25,6	30,7	20,7	10,0	34,0	19,1	14,9	4 e 5	31	90,6	102,4	SW	3,9	210,7	82,0	9	20	–	19	31	1	0	0	1	–
Abril.....	11,2	19,2	–	–	15	–	24,0	29,8	18,3	11,5	29,2	14,5	14,7	3	29	80,5	123,7	S	4,4	55,4	18,5	11	6	–	13	26	0	0	4	1	–
Maio.....	16,4	23,7	09,1	14,6	22	3	22,2	28,0	16,0	12,0	33,2	10,5	22,7	11	20	84,2	123,7	»	4,0	21,3	11,5	23	8	–	21	29	0	0	0	0	–
Junho....	17,7	23,7	10,2	13,5	25	12	21,4	27,8	13,2	14,6	31,4	8,5	22,9	13	29	78,0	138,3	»	4,8	5,6	5,6	30	1	–	30	30	0	0	3	0	–
Julho....	20,6	27,1	07,8	19,3	23	20	19,3	25,8	12,4	13,4	28,5	9,5	19,0	–	16	88,0	117,5	SW	4,3	24,3	8,5	26	5	–	31	31	0	0	2	1	–
Agôsto...	19,3	22,5	12,2	10,3	14	4	20,9	28,4	13,9	14,5	30,5	9,5	21,0	–	2	93,9	152,3	S	2,7	14,4	12,2	14	2	–	18	16	0	0	0	0	–
Setembro	16,7	23,9	10,0	13,9	7	23	23,8	30,9	14,5	16,4	31,5	10,1	21,4	18	2	86,0	233,7	»	6,0	2,1	2,1	20	1	–	9	22	1	0	8	0	–
Outubro..	15,0	20,2	11,7	8,5	2	22	24,6	32,0	17,3	14,7	34,2	14,2	20,0	25	5	72,0	266,9	NE	6,4	13,1	7,4	2	4	–	14	14	3	0	2	0	–
Novembro	13,1	17,6	06,8	10,8	4	6	26,0	33,1	18,4	14,7	36,2	15,5	20,7	6 e 7	21	80,7	283,0	»	3,5	26,4	15,8	16	3	–	1	5	3	0	3	0	–
Dezembro	10,6	18,3	04,2	14,1	18	29	25,8	32,2	17,8	14,4	37,5	10,6	26,9	7	19	84,9	198,5	S	4,7	178,5	45,1	21	11	–	15	12	20	0	1	4	–
Ano.....	1.014,5	1.027,1	1.003,7	23,4	23 de Julho	11 de Janeiro	23,8	30,2	17,0	13,2	37,5	8,5	29,0	7 de Dezembro	29 de Junho	85,1	1.958,4	S	4,4	1.162,5	82,0	9 de Março	101	–	201	243	71	5	23	10	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Alto Moloqué

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de — anos	1942	Desvio da normal	Média de 14 anos	1942	Desvio da normal	Média de 14 anos	1942 (a)	Desvio da normal	Média de 14 anos — Total	1942 Total	Desvio da normal	Média de 14 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	-	-	-	24,8	26,2	+ 1,4	73,3	-	-	347,1	249,1	— 98,0	20	17	— 3
Fevereiro	-	-	-	24,7	26,1	+ 1,4	73,7	-	-	251,0	361,6	+ 110,6	17	23	+ 6
Março	-	-	-	24,3	25,6	+ 1,3	74,7	-	-	218,6	210,7	— 7,9	18	20	+ 2
Abril	-	-	-	23,6	24,0	+ 0,4	74,2	-	-	83,6	55,4	— 28,2	11	6	— 5
Maio	-	-	-	20,9	22,2	+ 1,3	74,3	-	-	31,6	21,3	— 10,3	8	8	0
Junho	-	-	-	19,1	21,4	+ 2,3	70,3	-	-	27,4	5,6	— 21,8	10	1	— 9
Julho	-	-	-	18,3	19,3	+ 1,0	74,2	-	-	34,8	24,3	— 10,5	10	5	— 5
Agôsto	-	-	-	19,6	20,9	+ 1,3	68,8	-	-	18,6	14,4	— 4,2	7	2	— 5
Setembro	-	-	-	22,9	23,8	+ 0,9	56,4	-	-	18,8	2,1	— 16,7	4	1	— 3
Outubro	-	-	-	25,5	24,6	— 0,9	51,9	-	-	25,3	13,1	— 12,2	2	4	2
Novembro	-	-	-	26,2	26,0	— 0,2	57,1	-	-	80,9	26,4	— 54,5	6	3	— 3
Dezembro	-	-	-	25,5	25,8	+ 0,3	69,8	-	-	237,7	178,5	— 59,2	15	11	— 4
Ano	-	-	-	22,9	23,8	+ 0,9	68,7	-	-	1.375,4	1.162,5	— 212,9	128	101	— 27

(a) Não se puderam aproveitar as observações relativas a 1942.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Zumbo (2.ª classe) — 1942

Latitude 15° 37′ S. — Longitude 30° 27′ E. Greenwich — Altitude 343 metros

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em gráus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m m			Número de dias com								
								Médias das																							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máximas	Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	1.008,7	1.015,3	999,9	15,4	8	4	28,6	33,2	22,6	10,6	39,5	21,0	18,5	4	29	79,6	103,3	SE	4,9	207,4	51,4	6	15	-	0	0	9	0	0	17	-
Fevereiro	09,2	14,5	1.004,3	10,2	27	26	28,9	33,5	23,0	10,5	36,6	21,0	15,6	26	1	76,6	94,3	»	4,0	90,9	27,8	1	5	-	0	0	7	0	0	6	-
Março....	09,2	15,8	02,5	13,3	31	18 e 19	29,4	34,8	22,8	12,0	38,5	20,2	18,3	4	27	71,7	151,1	»	3,2	20,6	5,3	14	5	-	0	0	2	0	0	4	-
Abril.....	14,0	20,3	06,2	14,1	10	28	21,6	34,3	19,8	14,5	38,7	14,6	24,1	28	26	60,4	154,1	»	3,6	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	9	0	-
Maio.....	16,0	24,4	06,7	17,7	23	7	24,9	32,3	16,4	15,9	38,0	10,6	27,4	10	29	54,4	184,6	ESE	3,3	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	6	0	-
Junho....	17,0	26,1	07,4	18,7	29	10	23,4	30,7	14,9	15,8	34,6	9,0	25,6	12 e 13	22	57,6	165,7	»	3,4	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	5	1	-
Julho.....	20,8	27,3	13,0	14,3	-	20	22,6	29,0	13,8	15,2	33,0	10,4	22,6	20	2	55,6	170,2	SE	5,1	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	5	0	-
Agôsto...	16,0	23,4	08,8	14,6	2	12	25,1	31,9	16,6	15,3	36,0	11,0	25,0	26	3	51,5	184,1	»	4,7	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	6	0	-
Setembro	13,8	21,6	05,1	16,5	10	18 e 24	28,4	35,1	19,7	15,4	39,8	14,0	25,8	24	5	45,3	201,3	»	4,0	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	17	0	-
Outubro..	12,4	21,6	00,8	20,8	18	23	29,5	35,2	22,5	12,7	41,8	20,0	21,8	23	19 e 20	53,2	210,4	»	5,6	12,4	4,7	26	4	-	0	0	7	0	6	2	-
Novembro	09,5	20,4	999,8	20,6	15	28	30,8	36,8	22,9	13,9	42,5	18,0	24,5	27	16	54,8	211,0	»	3,7	45,7	22,2	5	6	-	0	0	7	0	2	2	-
Dezembro	09,4	17,2	1.002,4	14,8	8	23	30,0	35,4	23,2	12,2	40,2	20,5	19,7	19	24 e 26	63,9	181,7	»	3,0	161,3	98,7	24	7	-	0	0	9	0	0	10	-
Ano.....	1.013,0	1.027,3	999,8	27,5	-	28 de Novembro	26,9	33,5	19,8	13,7	42,5	9,0	33,5	27 de Novembro	22 de Junho	60,4	2.011,8	SE	4,0	538,3	98,7	24 de Dezembro	42	-	0	0	41	0	56	42	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Zumbo

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 9 anos	1942 (a)	Desvio da normal	Média de 9 anos	1942	Desvio da normal	Média de 9 anos	1942	Desvio da normal	Média de 9 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 9 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	760,2	758,2	— 2,0	26,9	28,6	+ 1,7	80,6	79,6	— 1,0	261,6	207,4	— 54,2	14	15	+ 1
Fevereiro	60,3	58,6	— 1,7	26,7	28,9	+ 2,2	78,2	76,6	— 1,6	184,7	90,9	— 93,8	10	5	— 5
Março	60,8	58,6	— 2,2	26,7	29,4	+ 2,7	75,9	71,7	— 4,2	119,8	20,6	— 99,2	7	5	— 2
Abril	62,1	62,2	+ 0,1	26,3	21,6	— 4,7	66,8	60,4	— 6,4	5,0	0,0	— 5,0	1	0	— 1
Maio	64,3	63,7	— 0,6	23,7	24,9	+ 1,2	62,2	54,4	— 7,8	1,0	0,0	— 1,0	0	0	0
Junho	66,8	64,4	— 2,4	21,3	23,4	+ 2,1	67,5	57,6	— 9,9	1,1	0,0	— 1,1	0	0	0
Julho	67,8	67,3	— 0,5	21,0	22,6	+ 1,6	64,2	55,6	— 8,6	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Agôsto	66,5	63,7	— 2,8	22,7	25,1	+ 2,4	56,6	51,5	— 5,1	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Setembro	63,4	62,0	— 1,4	26,6	28,4	+ 1,8	47,3	45,3	— 2,0	0,5	0,0	— 0,5	0	0	0
Outubro	60,7	61,0	+ 0,3	30,3	29,5	— 0,8	43,0	53,2	+ 10,2	2,9	12,4	9,5	1	4	+ 3
Novembro	60,5	58,8	— 1,7	30,3	30,8	+ 0,5	54,0	54,8	+ 0,8	57,6	45,7	— 11,9	6	6	0
Dezembro	60,4	58,8	— 1,6	27,9	30,0	+ 2,1	70,5	63,9	— 6,6	160,9	161,3	+ 0,4	11	7	— 4
Ano	762,8	761,4	— 1,4	25,9	26,9	+ 1,0	63,9	60,4	— 3,5	795,3	538,3	— 256,8	50	42	— 8

(a) Ás pressões barométricas não é aplicada a correcção para a gravidade normal.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Chicôa (2.ª classe) — 1942

Latitude 15° 36′ S. — Longitude 32° 21′ E. Greenwich — Altitude 254 metros

Meses	Pressão atmosférica em milímetros						Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m m			Número de dias com								
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Carimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu coberto	Céu limpo	Vento forte
Janeiro...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fevereiro		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Março....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maio.....	1.014,8	1.024,6	1.001,1	23,5	11 e 25	11	25,6	32,9	16,4	16,5	38,0	10,0	28,0	5 e 10	17	59,4	171,4	SE	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	3	0	-
Junho....	-	-	-	-	-	-	25,8	32,1	17,5	14,6	36,5	14,8	21,7	6	15	61,9	165,2	ESE	-	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	5	1	-
Julho.....	-	-	-	-	-	-	24,0	30,4	17,2	13,2	37,8	13,5	24,3	5	23	53,4	245,3	»	-	0,0		-	0	-	0	0	0	0	2	1	-
Agôsto...	-	-	-	-	-	-	26,4	33,0	18,8	14,2	36,0	17,0	19,0	13	-	52,5	289,5	E	-	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	3	0	-
Setembro	-	-	-		-	-	29,1	37,4	19,3	18,1	39,5	16,5	23,0	23	7	50,3	418,3	ESE	-	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	4	0	-
Outubro..	-	-	-	-	-	-	28,6	35,0	19,5	16,4	41,5	15,0	26,5	23	12	54,7	448,3	E	-	15,8	15,8	15	1	-	0	0	1	2	5	1	-
Novembro	-	-	-	-	-	-	30,4	37,4	22,7	14,7	42,0	19,0	23,0	9 e 22	1	53,0	519,5	»	-	28,7	16,5	12	4	-	0	0	9	4	0	6	-
Dezembro	-	-	-	-	-	-	29,8	37,0	22,7	14,3	41,0	20,0	21,0	9	7	55,6	385,8	»	-	101,5	34,2	30	8	-	0	0	14	1	0	4	-
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Memba (2.ª classe) — 1942

Latitude 14° 11′ S. — Longitude 40° 32′ E. Greenwich — Altitude 14 metros

Meses	Pressão atmosférica em milibares: Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Temperatura em grãos centesimais: Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro	1.015,2	1.018,2	1.013,5	7,7	28	15	27,5	30,0	22,5	7,7	31,5	20,0	11,5	19	1 e 2	77,9	155,4	N	10,2	281,9	88,2	21	15	-	0	0	0	0	0	0	-
Fevereiro	14,1	17,7	09,1	17,6	7	17	26,9	30,2	21,2	9,0	34,0	19,0	15,0	28	4	79,5	106,7	NW	9,2	319,0	140,0	19	8	-	0	0	0	0	0	0	-
Março	15,5		-	-		-	28,0	32,2	23,0	9,2	35,0	21,0	14,0	17	1	75,9	124,4	SW	7,6	80,1	28,7	17	7	-	0	0	0	0	11	0	-
Abril	17,8	22,4	13,5	9,1	20	26	26,8	30,7	21,1	9,6	35,0	18,0	17,0	30	-	70,7	164,1	»	-	18,8	35,0	5	2	-	0	0	0	0	2	0	-
Maio	19,6		-		-	-	25,2	29,2	18,6	10,6	35,0	16,0	17,0	5	-	68,2	191,4	»	11,4	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	2	0	-
Junho	20,5	24,5	15,6	8,9	25 e 28	21	24,4	29,5	16,4	13,1	32,0	14,0	18,0	20	10 e 22	69,1	194,6	»	11,0	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	12	0	-
Julho	25,9				-		25,2	27,5	16,5	11,0	-	-	-	-	-	68,8	-	SE	14,5	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	6	0	-
Agôsto	24,2	24,9	16,4	8,8	30	15	25,8	26,8	18,1	8,7	36,1	16,0	20,1	29	30	76,1	164,0	»	16,0	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	2	0	-
Setembro	17,8	2[illegible],4	15,4	8,0	7	24	28,5	28,9	19,9	9,0	32,0	17,0	15,0	20	-	71,5	148,2	NE	13,5	17,0	17,0	10	1	-	0	0	0	0	0	0	-
Outubro	18,0	20,2		-	5		26,1	29,5	21,0	8,5	34,0	18,5	15,5	17	19 e 20	72,0	147,0	»	11,4	78,0	35,0	11	5	-	5	5	5	0	1	0	-
Novembro	15,0				-		27,1	30,5	22,4	7,0	35,5	18,0	17,5	30	18	74,2	171,0	»	-	5,0	4,0	1	2	-	1	1	0	0	0	0	-
Dezembro	12,1				-	-	29,1	37,9	25,5	14,1	41,5	21,0	20,5	31	24	79,8	134,1	N	12,1	68,3	25,5	20	10	-	0	0	2	0	0	0	-
Ano	1.017,0		-	-	-	-	26,1	30,2	20,3	9,9	41,5	-	-	31 de Dezembro	-	73,0	-	SW	-	898,1	140,	19 de Fevereiro	48	-	6	6	7	0	36	0	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Vila Cabral (2.ª classe)

1942

Latitude 13° 18′ S. — Longitude 35° 14′ E. Greenwich — Altitude 1.277 metros

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em gráus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m m			Número de dias com								
								Média das																							
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máximas	Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima					Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	»	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto...	–	–	–	–	–	–	17,4	22,5	11,6	10,9	25,3	8,8	16,5	26	3	75,5	213,1	E	–	29,7	18,1	18	2	–	0	0	0	0	2	0	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	20,0	25,6	13,6	12,0	29,6	10,4	19,2	18 e 19	7	61,1	–	»	–	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	4	0	–
Outubro..	–	–	–	–	–	–	20,3	25,9	14,8	11,1	28,8	11,5	17,3	26	18	21,5	334,4	»	–	28,7	17,0	31	5	–	0	0	1	0	0	0	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	21,0	25,8	16,4	9,4	28,4	14,5	13,9	6	12	77,6	131,1	NE	–	201,6	56,0	10	14	–	0	0	0	0	0	3	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

ESTAÇÕES CLIMATOLÓGICAS

ESTAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS

1942

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Catuane — 1942

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

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	27,2	32,9	21,7	11,2	43,5	19,0	9	-	72,0	SE	-	241,8	113,5	30	13	0	3	-	8	0	0	4
Fevereiro	26,0	34,0	15,5	18,5	39,0	10,5	17	22	65,4	NE	-	17,2	11,7	26	4	0	7	-	2	1	2	1
Março....	24,4	32,6	12,0	20,0	37,3	9,0	1	-	69,9	»	-	44,6	7,0	9	7	2	10	-	4	1	1	3
Abril.....	22,2	30,8	9,3	21,5	35,5	4,0	25	29 e 30	65,6	S	-	8,8	2,9	5	5	5	6	-	1	1	5	1
Maio	21,9	28,6	-	-	33,5	-	27	-	63,9	NE	-	14,1	4,0	31	5	4	15	-	2	0	8	2
Junho	18,9	26,5	-	-	33,0	-	20	-	69,6	N	-	107,1	89,8	2	3	10	10	-	0	0	14	1
Julho.....	18,3	26,4	-	-	30,0	-	29 e 30	-	67,9	S	-	0,0	-	-	0	7	12	-	0	0	11	0
Agôsto ...	20,0	27,0	-	-	33,0	-	29	-	78,7	»	-	40,4	40,0	10	2	6	9	-	3	1	5	2
Setembro	21,6	27,8	14,7	13,1	34,5	10,8	10	26	65,9	»	-	33,3	21,3	23	6	0	3	-	6	0	2	5
Outubro ..	22,5	28,6	15,8	12,8	35,0	11,8	12 e 22	19	65,6	SE	-	-	-	-	5	0	9	-	2	0	0	8
Novembro	24,1	30,4	17,8	12,6	37,5	12,2	2	18	66,5	NE	-	121,9	51,1	12	7	0	11	-	9	3	0	1
Dezembro	25,6	31,5	19,3	12,2	40,0	16,4	31	26	67,9	S	-	246,8	127,0	17	12	3	10	-	8	0	0	2
Ano.....	22,7	29,8	-	-	43,5	-	9 de Janeiro	-	68,2	S	-	-	-	-	69	37	105	-	45	7	48	30

Estação Climatológica de Bela Vista — 1942

Latitude 26° 20′ S. — Longitude 32° 41′ E. Greenvich — Altitude 15 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	26,1	31,9	17,7	14,2	36,4	13,8	6	18	67,1	S	-	163,5	105,0	31	2	0	0	-	0	0	6	3
Fevereiro	26,8	33,1	17,2	15,9	36,9	13,8	9 e 14	-	73,5	»	-	16,2	5,5	27	3	0	0	-	0	0	10	3
Março	24,4	30,8	14,8	16,0	34,8	10,3	1	22	75,1	»	-	65,6	30,5	7	7	0	0	-	0	0	9	2
Abril.....	21,4	30,1	12,6	17,5	-	-		-	76,9	»	-	25,5	24,5	18	2	0	1	-	0	0	15	0
Maio		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junho.....		-	-	-	-					-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	
Julho	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-
Agôsto ...				-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Setembro..	-	-		-				-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outubro ..	-		-	-	-	-		-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-		
Novembro	25,4	30,2	18,7	11,5	35,4	13,8	29	14	70,8	NE	-	143,0	75,5	12	5	0	0	-	0	0	9	2
Dezembro	26,8	31,2	20,2	11,0	34,4	17,8	-	12	75,2	S	-	128,1	39,0	3	9	0	0	-	1	0	3	1
Ano.....		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Catuane

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 14 anos	1942	Desvio da normal	Média de 14 anos	1942	Desvio da normal	Media de 14 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 14 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,2	27,2	+ 1,0	67,8	72,0	+ 4,2	110,3	241,8	+ 131,5	9	13	+ 4
Fevereiro	26,2	26,0	— 0,2	69,3	65,4	- 3,9	76,1	17,2	— 58,9	8	4	— 4
Março	25,4	24,4	- 1,0	70,5	69,9	- 0,6	80,1	44,6	- 35,5	9	7	— 2
Abril	23,7	22,2	— 1,5	71,8 (a)	65,0	— 6,2	48,1	8,8	— 39,3	7	5	— 2
Maio	21,3	21,9	+ 0,6	71,1	63,9	- 7,2	23,2	14,1	— 9,1	3	5	+ 2
Junho	18,6	18,9	+ 0,3	72,3	69,6	- 2,7	22,7	107,1	+ 84,4	3	3	0
Julho	18,4	18,3	- 0,1	71,2	67,9	- 3,3	11,1	0,0	11,1	2	0	— 2
Agôsto	20,0	20,0	0,0	66,3	78,7	+ 12,4	7,2	40,4	+ 33,2	3	2	— 1
Setembro	22,8	21,6	— 1,2	63,3	65,9	+ 2,6	31,2	33,3	+ 2,1	4	6	+ 2
Outubro	23,5	22,5	— 1,0	63,1	65,6	+ 2,5	40,3	-	-	7	5	— 2
Novembro	24,6	24,1	- 0,5	63,9	66,5	+ 2,6	80,2	121,9	+ 41,7	9	7	- 2
Dezembro	25,8	25,6	- 0,2	66,7	67,9	+ 1,2	114,7	246,8	+ 132,1	9	12	+ 3
Ano	23,0	22,7	- 0,3	68,1	68,2	+ 0,1	645,2	-	-	73	69	— 4

(a) O valor normal em Abril de 1941 é 72,0 e não 71,1, como foi publicado nos respectivos Anais.

Estação Climatológica de Bela Vista

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 16 anos	1942	Desvio da normal	Media de 16 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 16 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	25,9	26,1	+ 0,2	73,2	67,1	— 6,1	132,6	163,5	+ 30,9	6	2	— 4
Fevereiro	25,7	26,8	+ 1,1	74,4	73,5	— 0,9	104,2	16,2	— 88,0	6	3	— 3
Março	24,5	24,4	— 0,1	74,9	75,1	+ 0,2	128,1	63,6	— 62,5	7	7	0
Abril	23,0	21,4	— 1,6	73,8	76,9	+ 3,1	31,4	25,5	— 5,9	3	2	— 1
Maio	20,8	-	-	73,5	-	-	22,8	-	-	2	-	-
Junho	18,6	-	-	73,6	-	-	22,8	-	-	3	-	-
Julho	20,7	-	-	74,1 (a)	-	-	17,2	-	-	2	-	-
Agôsto	19,1	-	-	73,3	-	-	7,3	-	-	2	-	-
Setembro	21,1	-	-	69,6	-	-	35,5	-	-	3	-	-
Outubro	22,7	-	-	69,4	-	-	38,6	-	-	4	-	-
Novembro	24,1	25,4	+ 1,3	69,9	70,8	— 0,9	69,3	143,0	+ 73,7	6	5	— 1
Dezembro	25,1	26,8	+ 1,7	71,3	75,2	+ 3,9	130,5	128,1	— 2,4	6	9	+ 3
Ano	22,6	-	-	72,6	-	-	740,3	-	-	50	-	-

(a) O valor normal em Julho de 1941 é 74,4 e não 73,1, como foi publicado nos respectivos Anais.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Umbeluzi (Particular) 1942

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

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	27,7	33,4	22,0	11,4	43,3	17,8	9	16	79,3	–	–	211,5	71,1	28	12	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	27,2	33,4	21,1	12,3	36,7	15,6	14 e 17	2	78,3	–	–	74,9	53,3	25	3	–	–	–	–	–	–	–	–
Março....	25,9	31,5	20,3	11,2	36,7	16,7	1	5	85,9	–	–	86,7	32,2	7	7	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril.....	23,3	30,6	16,4	14,2	34,4	8,9	23	29 e 30	78,7	–	–	7,6	4,3	17	3	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	20,0	28,9	11,0	17,9	32,2	4,4	27	23 e 24	90,6	–	–	27,9	15,2	31	3	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	17,5	26,7	8,3	18,4	34,4	1,7	10	14	86,0	–	–	167,6	167,6	1	1	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	18,0	26,7	9,4	17,3	31,7	4,4	30	4	74,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto ...	20,0	27,8	12,2	15,6	32,2	5,0	–	3	86,9	–	–	30,5	30,5	9	1	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	21,1	27,8	14,4	13,4	35,6	11,1	10	20 e 26	89,6	–		50,8	17,8	22	5	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro..	22,0	28,0	16,1	11,9	35,6	8,9	22	19	79,0	–	–	22,9	18,5	25	4	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	24,2	30,0	18,3	11,7	36,7	13,3	2 e 30	18	70,6	–	–	284,6	157,4	11	7	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	24,7	30,0	19,4	10,6	39,4	–	31	–	80,1	–	–	129,4	45,7	2	8	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	22,6	29,6	15,7	13,9	43,3	1,7	9 de Janeiro	14 de Junho	81,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Umbeluzi 1942

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

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	28,0	33,5	22,3	11,2	43,0	14,4	9	14	77,5	E	–	224,1	74,0	30	12	0	0	–	0	0	0	2	–
Fevereiro	27,7	33,7	21,5	12,2	36,5	16,0	17	2	74,4	»	–	78,8	54,0	26	3	0	0	–	0	0	4	0	–
Março	26,0	31,6	20,7	10,9	35,0	16,5	6	30 e 31	79,6	»	–	102,8	28,5	8	7	0	0	–	0	0	1	3	–
Abril.....	23,9	30,2	16,4	13,8	35,0	10,5	25	11 e 22	76,3	»	–	6,8	6,0	18	4	0	0	–	0	0	7	0	–
Maio	20,9	28,8	11,0	17,8	32,5	6,5	27	16	75,1	»	–	13,0	5,4	18	3	0	0	–	0	0	16	3	–
Junho	18,9	27,6	9,2	18,4	32,0	1,5	20	14	81,6	»	–	58,5	40,5	2	2	0	0	–	0	0	21	1	
Julho.....	17,8	26,2	7,2	19,0	30,4	3,2	30	19	78,4	»	–	5,4	5,4	21	1	0	0	–	0	0	17	1	
Agôsto ...	20,6	28,0	11,7	16,3	32,0	4,5	–	3	76,9	»	–	27,1	22,5	10	4	0	0	–	0	0	13	4	
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro..	23,0	29,2	15,0	14,2	35,5	9,2	22 e 23	19	70,0	E	–	34,0	32,0	26	2	0	0	–	0	0	1	7	
Novembro	25,1	30,7	18,7	12,0	36,5	13,5	2 e 3	18	69,4	»	–	76,6	21,0	7	6	0	0	–	0	0	3	5	
Dezembro	26,0	31,1	20,1	11,0	38,5	17,4	31	7	73,9	S	–	119,3	54,2	3	12	0	0	–	0	0	0	6	
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Umbeluzi (Particular)

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 27 anos	1942	Desvio da normal	Média de 20 anos	1942	Desvio da normal	Média de 20 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 20 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,4	27,7	+ 1,3	77,8	79,3	+ 1,5	122,9	211,5	+ 88,6	8	12	+ 4
Fevereiro	26,4	27,2	+ 0,8	78,3	78,3	0,0	137,6	74,9	— 62,7	7	3	— 4
Março	25,4	25,9	+ 0,5	82,0	85,9	+ 3,9	95,6	86,7	— 8,9	6	7	+ 1
Abril	23,6	23,3	— 0,3	82,1	78,7	— 3,4	34,1	7,6	— 26,5	3	3	0
Maio	20,6	20,0	— 0,6	85,1	90,6	+ 5,5	18,0	27,9	+ 9,9	2	3	+ 1
Junho	17,9	17,5	— 0,4	87,5	86,0	— 1,5	16,2	167,6	+ 151,4	2	1	— 1
Julho	17,7	18,0	+ 0,3	87,4	74,0	— 13,4	12,2	-	-	2	-	-
Agôsto	19,5	20,0	+ 0,5	83,6	86,9	+ 3,3	11,5	30,5	+ 19,0	1	1	0
Setembro	22,2	21,1	— 1,1	76,3	89,6	+ 13,3	20,7	50,8	+ 30,1	3	5	+ 2
Outubro	23,8	22,0	— 1,8	72,9	79,0	+ 6,1	49,1	22,9	— 26,2	5	4	— 1
Novembro	24,7	24,2	— 0,5	72,1	70,6	— 1,5	77,9	284,6	+ 206,7	6	7	+ 1
Dezembro	25,8	24,7	— 1,1	74,0	80,1	+ 6,1	121,1	129,4	+ 8,3	7	8	+ 1
Ano	22,8	22,6	— 0,2	79,9	81,6	+ 1,7	716,9	-	-	52	-	-

Estação Climatológica de Magude (a)

Latitude 25° 02′ S. — Longitude 32.° 39′ E. Greenwich. — Altitude 58 metros

Valores normais

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 21 anos	1942	Desvio da normal	Média de 20 anos	1942	Desvio da normal	Média de 20 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 20 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,7	-	-	69,9	-	-	114,4	-	-	8	-	-
Fevereiro	26,6	-	-	72,3	-	-	85,9	-	-	8	-	-
Março	25,8	-	-	76,3	-	-	92,3	-	-	8	-	-
Abril	24,0	-	-	73,8	-	-	34,4	-	-	4	-	-
Maio	21,3	-	-	72,8	-	-	24,1	-	-	3	-	-
Junho	19,0	-	-	71,7	-	-	16,7	-	-	2	-	-
Julho	18,5	-	-	73,5	-	-	18,0	-	-	3	-	-
Agôsto	20,4	-	-	71,4	-	-	17,0	-	-	2	-	-
Setembro	22,1	-	-	68,0	-	-	26,5	-	-	3	-	-
Outubro	24,5	-	-	64,6	-	-	25,7	-	-	4	-	-
Novembro	24,9	-	-	65,4	-	-	77,2	-	-	5	-	-
Dezembro	25,8	-	-	69,5	-	-	80,3	-	-	6	-	-
Ano	23,3	-	-	70,8	-	-	618,5	-	-	56	-	-

(a) Esta estação foi extinta, sendo criada em seu lugar a estação de Chobela.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Vila Luiza — 1942

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

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro...	27,1	31,4	21,4	10,0	41,5	19,0	9	24 e 26	67,3	SE	–	124,3	25,5	29	9	0	0	–	0	0	1	0
Fevereiro	27,8	32,4	22,4	10,0	36,0	20,0	14	28	61,5	NE	–	57,0	48,0	26	3	0	0	–	0	0	4	0
Março....	26,7	31,1	22,0	9,1	37,0	19,5	1	1	71,7	SE	–	147,3	81,0	9	6	0	0	–	0	0	2	0
Abril.....	24,1	29,8	19,2	10,6	34,5	15,0	22	29 e 30	72,6	NE	–	16,0	9,0	5	3	0	0	–	0	0	4	0
Maio.....	22,1	28,6	15,2	13,4	31,5	12,0	27	23	67,5	NW	–	7,7	5,5	17	2	0	0	–	0	0	10	0
Junho....	21,3	28,3	15,1	13,2	35,0	12,0	1 e 16	14	63,1	SW	–	108,3	79,0	1	2	0	0	–	0	0	11	0
Julho.....	20,2	26,7	13,4	13,3	30,5	10,5	30	2 e 14	62,6	SE	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	11	0
Agôsto...	21,5	27,6	15,1	12,5	34,0	11,0	30	1 e 4	67,4	NE	–	15,5	15,5	28	1	0	0	–	0	0	8	0
Setembro	22,2	28,0	16,4	11,6	33,5	13,5	10	26	66,9	»	–	9,3	4,3	24	3	0	0	–	0	0	4	0
Outubro..	22,8	27,5	17,5	10,0	34,0	15,0	12	–	66,1	SE	–	30,5	30,5	13	1	0	0	–	0	0	1	0
Novembro	24,8	29,7	19,7	10,0	38,5	16,0	30	9	64,4	NE	–	142,5	51,0	12	4	0	0	–	0	0	1	0
Dezembro	25,8	30,7	20,5	10,2	38,0	16,0	31	6	72,0	»	–	217,5	55,5	3	8	0	0	–	0	0	7	0
Ano.....	23,9	29,3	18,2	11,1	41,5	10,5	9 de Janeiro	2 e 14 de Julho	66,9	NE	–	875,9	81,0	9 de Março	42	0	0	–	0	0	64	0

Estação Climatológica de Manhiça — 1942

Latitude 25° 24′ S. — Longitude 32° 48′ E. Greenwich — Altitude 35 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro...	26,3	33,1	17,5	15,6	41,5	15,0	6 e 9	5	73,8	SE	–	128,4	46,8	30	8	0	0	–	0	0	2	0
Fevereiro	26,4	33,3	17,1	16,2	38,4	11,7	18	5	68,0	»	–	190,8	68,1	26	5	0	0	–	2	0	3	0
Março....	25,5	31,8	17,4	14,4	36,1	14,5	6	31	77,8	»	–	191,1	42,9	14	9	0	0	–	0	0	3	0
Abril.....	23,4	30,3	16,0	14,3	36,5	11,5	14	17	77,5	»	–	74,4	35,5	18	6	5	8	–	3	0	0	0
Maio.....	21,4	28,2	13,7	14,5	31,6	8,5	3	18	74,8	NE	–	89,1	73,7	31	4	2	2	–	0	0	18	0
Junho....	19,9	27,3	12,8	14,5	31,5	8,0	20	13	81,3	NW	–	129,0	101,7	1	3	2	2	–	0	0	19	0
Julho.....	19,5	26,7	12,4	14,3	32,0	8,5	18	22	79,0	SE	–	54,9	17,1	23	5	0	0	–	0	0	21	0
Agôsto...	20,6	27,4	13,6	13,8	34,0	10,0	30	1	79,4	»	–	33,0	19,9	10	5	2	2	–	0	0	11	0
Setembro	21,5	28,8	13,2	15,6	34,0	9,0	30	18	73,9	»	–	58,9	29,5	24	5	0	0	–	0	0	10	0
Outubro..	21,6	28,7	13,0	15,7	35,0	9,5	22	1	67,2	»	–	71,4	54,5	2	4	0	0	–	0	0	5	0
Novembro	25,0	33,4	15,3	18,1	38,9	11,0	30	9 e 14	64,2	»	–	52,7	24,4	13	4	0	0	–	0	0	7	0
Dezembro	24,8	31,0	15,8	15,8	39,5	12,4	31	11	73,7	»	–	174,3	102,5	16	4	0	0	–	0	0	7	0
Ano.....	23,0	30,0	14,8	15,2	41,5	8,0	6 e 9 de Janeiro	13 de Junho	74,2	SE	–	1.248,0	102,5	16 de Dezembro	62	11	14	–	5	0	115	0

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Vila Luiza

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 24 anos	1942	Desvio da normal	Média de 18 anos	1942	Desvio da normal	Média de 18 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 18 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,5	27,1	+ 0,6	70,8	67,3	— 3,5	151,6	124,3	— 27,3	8	9	+ 1
Fevereiro	26,4	27,8	+ 1,4	70,5	61,5	— 9,0	100,5	57,0	— 52,5	8	3	— 5
Março	25,7	26,7	+ 1,0	72,6	71,7	— 0,9	148,1	147,3	— 0,8	9	6	— 3
Abril	24,5	24,1	— 0,4	71,2	72,6	+ 1,4	48,3	16,0	— 32,3	5	3	— 2
Maio	22,1	22,1	0,0	68,0	67,5	— 0,5	24,4	7,7	— 16,7	3	2	— 1
Junho	20,0	21,3	+ 1,3	68,6	63,1	— 5,5	27,5	108,3	+ 80,8	3	2	1
Julho	19,1	20,2	+ 1,1	69,4	62,6	— 6,8	22,4	0,0	— 22,4	3	0	— 3
Agôsto	20,4	21,5	+ 1,1	67,5	67,4	— 0,1	17,8	15,5	— 2,3	2	1	— 1
Setembro	21,9	22,2	+ 0,3	65,4	66,9	+ 1,5	57,1	0,3	— 27,8	4	3	— 1
Outubro	23,7	22,8	— 0,9	66,4	66,1	— 0,3	36,9	30,5	— 6,4	5	1	— 4
Novembro	25,0	24,8	— 0,2	65,8	64,4	— 1,4	97,5	142,5	+ 45,0	7	4	— 3
Dezembro	26,2	25,8	— 0,4	68,7	72,0	+ 3,3	107,7	217,5	+ 109,8	8	8	0
Ano	23,5	23,9	+ 0,4	68,7	66,9	— 1,8	828,8	875,9	+ 47,1	65	42	— 23

Estação Climatológica de Manhiça

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 22 anos	1942	Desvio da normal	Média de 20 anos	1942	Desvio da normal	Média de 20 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 20 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,0	26,3	+ 0,3	76,0	73,8	— 2,2	131,2	128,4	— 2,8	10	8	— 2
Fevereiro	25,9	26,4	+ 0,5	77,4	68,0	— 9,4	143,3	190,8	+ 47,5	10	5	— 5
Março	25,0	25,5	+ 0,5	78,8	77,8	— 1,0	134,0	191,1	+ 57,1	9	9	0
Abril	23,8	23,4	— 0,4	77,5	77,5	0,0	64,5	74,4	+ 9,9	6	6	0
Maio	21,2	21,4	+ 0,2	75,3	74,8	— 0,5	44,2	89,1	+ 44,9	5	4	— 1
Junho	19,0	19,9	+ 0,9	77,8	81,3	3,5	41,9	129,0	+ 87,1	3	3	0
Julho	18,5	19,5	+ 1,0	78,2	79,0	+ 0,8	24,8	54,9	30,1	3	5	+ 2
Agôsto	19,8	20,6	+ 0,8	77,1	79,4	+ 2,3	37,9	33,0	— 4,9	4	5	+ 1
Setembro	19,0	21,5	2,5	74,3	73,9	— 0,4	48,1	58,9	+ 10,8	5	5	0
Outubro	23,5	21,6	— 1,9	71,5	67,2	— 4,1	43,6	71,4	+ 27,8	6	4	— 2
Novembro	24,3	25,0	+ 0,7	71,3	64,2	— 7,1	121,5	52,7	68,8	9	4	— 5
Dezembro	25,2	24,8	— 0,4	73,3	73,7	0,4	117,8	174,3	+ 56,5	10	4	— 6
Ano	22,6	23,0	+ 0,4	75,7	74,2	— 1,5	952,8	1.248,0	295,2	80	62	— 18

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Macia

1942

Latitude 25° 02′ S. — Longitude 33° 06′ E. Greenwich — Altitude 56 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 (a)	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	26,4	33,7	15,8	17,9	43,0	10,0	10	20	68,1	SE	–	156,6	40,0	29	13	1	3	–	5	0	2	12	–
Fevereiro	27,1	33,1	19,8	13,3	37,5	10,0	12	2 e 4	72,2	»	–	96,1	33,5	18	10	1	15	–	7	0	5	4	–
Março....	25,9	31,2	20,2	11,0	40,0	18,0	6 e 10	21 e 20	78,5	SW	–	132,2	30,4	8	12	5	20	–	7	0	2	12	–
Abril.....	23,3	28,1	17,7	10,4	32,5	14,0	25	30	81,4	»	–	130,9	43,0	5	10	10	19	–	3	0	7	7	–
Maio.....	20,7	26,3	13,8	12,5	30,0	9,5	2 e 9	12	79,6	»	–	82,5	34,0	19	6	8	24	–	0	0	14	4	–
Junho....	20,0	26,1	12,5	13,6	30,5	9,0	28	7	76,9	NE	–	77,4	35,0	1	4	10	16	–	0	0	15	5	–
Julho.....	18,8	25,4	11,0	14,4	31,0	8,0	14	–	82,1	SW	–	83,4	42,0	21	7	15	24	–	0	0	18	1	–
Agôsto...	20,8	27,0	12,5	14,5	35,0	9,5	7	1	77,1	»	–	43,2	17,7	28	6	11	18	–	1	0	6	8	–
Setembro	21,7	27,7	14,3	13,4	33,0	11,0	10 e 30	24	68,5	NE	–	58,0	26,6	24	7	8	14	–	2	0	9	7	–
Outubro..	22,3	28,2	14,0	14,2	35,0	10,0	22	–	63,0	SE	–	38,5	24,0	26	7	5	17	–	1	0	2	8	–
Novembro	22,5	31,2	17,0	14,2	38,0	12,0	30	10	62,3	»	–	64,8	26,2	7	4	6	14	–	5	0	7	7	–
Dezembro	24,2	26,3	18,3	8,0	37,5	14,5	31	26	71,3	SW	–	149,1	59,0	23	14	4	20	–	7	0	1	7	–
Ano.....	22,8	28,7	15,0	13,1	43,0	8,0	10 de Janeiro	–	73,4	SW	–	1.112,7	59,0	23 de Dezembro	100	84	204	–	38	0	88	82	–

(a) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Chobela

1942

Latitude 25° 00′ S. — Longitude 32° 45′ E. Greenwich — Altitude metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro...	28,2	33,6	22,9	10,7	40,0	20,0	9	18	80,9	SSE	–	125,0	26,5	29	11	0	7	–	0	10	0	2
Fevereiro	27,8	33,4	22,0	11,4	37,0	18,2	17	2	72,7	ESE	–	68,2	40,9	26	5	0	14	–	1	10	0	2
Março....	26,2	31,2	20,7	10,5	35,0	17,8	1	21 e 22	82,0	S	–	211,7	48,9	8	12	0	16	–	4	3	0	5
Abril.....	23,6	28,9	17,8	11,1	33,9	12,7	25	30	75,8	SE	–	74,1	38,1	18	12	7	19	–	1	1	1	5
Maio.....	20,9	27,3	12,6	14,7	30,9	9,9	9	12	74,3	NNE	–	35,9	13,6	17	12	5	24	–	0	1	1	2
Junho....	19,3	26,0	10,7	15,3	30,5	3,9	20	14	75,8	N	–	46,3	39,8	1	3	7	25	–	1	1	1	2
Julho.....	18,9	25,9	10,3	15,6	29,6	6,9	29	2	73,6	SSE	–	7,6	2,5	26	4	7	25	–	0	0	1	0
Agôsto...	21,0	27,6	13,2	14,4	32,9	9,0	30	1 e 2	72,4	NNW	–	19,0	7,9	27	3	5	20	–	1	1	0	3
Setembro	21,9	27,7	14,3	13,4	33,3	9,8	10	20	69,3	SSE	–	62,7	43,5	24	9	5	20	–	3	0	0	0
Outubro..	23,0	28,6	15,8	12,8	35,0	11,5	22	19	64,7	»	–	47,3	37,7	25	8	2	19	–	1	1	0	2
Novembro	24,8	30,5	17,4	13,1	37,8	11,0	30	17	64,9	ESE	–	62,6	40,3	12	5	1	13	–	6	3	0	2
Dezembro	25,6	31,3	19,2	12,1	37,5	13,7	31	6	74,9	»	–	125,4	44,8	23	14	1	17	–	6	0	0	1
Ano.....	23,4	29,3	16,4	12,9	40,0	3,9	9 de Janeiro	14 de Junho	73,4	SSE	–	885,8	48,9	8 de Março	98	40	219	–	24	31	4	32

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Manjacaze — 1942

Latitude 24° 43′ S. — Longitude 33° 53′ E. Greenwich — Altitude 65 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	28,3	34,4	21,7	12,7	39,5	18,4	9	4 e 15	68,1	SE	-	123,1	40,0	27	7	0	0	-	0	0	1	2	-
Fevereiro	27,6	33,7	21,4	12,3	37,0	18,5	17	2 e 4	69,2	»	-	82,9	27,4	27	5	0	0	-	0	0	0	0	-
Março....	27,6	33,4	21,1	12,3	36,5	17,5	14	20	67,3	»	-	77,3	46,5	17	6	0	0	-	0	0	2	0	-
Abril.....	25,4	31,2	19,8	11,4	35,0	16,0	25	28	72,9	»	-	115,9	54,0	9	7	0	0	-	0	0	4	0	-
Maio.....	22,6	28,4	16,2	12,2	34,5	11,5	25	7 e 9	77,3	N	-	130,2	93,0	18	4	0	0	-	0	0	13	2	-
Junho	21,0	27,0	15,1	11,9	37,5	10,5	2	14	75,8	»	-	30,6	30,3	1	2	3	0	-	0	0	17	0	-
Julho.....	20,0	26,2	13,2	13,0	34,0	10,0	31	2	66,1	SE	-	39,4	9,8	24	7	4	0	-	0	0	16	0	-
Agôsto ...	23,2	31,4	15,6	15,8	39,5	11,5	13	3	74,4	N	-	34,0	19,1	15	3	0	0	-	0	0	5	0	-
Setembro	23,4	30,6	16,1	14,5	38,5	12,2	9	20	70,8	»	-	45,0	27,2	24	3	0	0	-	0	0	6	1	-
Outubro..	23,9	28,3	18,2	10,1	34,0	14,3	22	16	70,4	SE	-	93,0	47,0	6	7	0	0	-	0	0	1	1	-
Novembro	26,2	32,6	19,6	13,0	39,0	14,0	30	9	67,9	»	-	50,9	23,5	13	4	0	0	-	0	0	2	1	-
Dezembro	27,0	32,3	21,0	11,3	37,5	18,2	5	29	66,2	»	-	95,0	36,0	3	6	0	0	-	0	0	0	0	-
Ano.....	24,7	30,8	18,3	12,5	39,5	10,0	9 de Janeiro e 13 de Agôsto	2 de Julho	70,5	SE	-	917,3	93,0	18 de Maio	61	7	0	-	0	0	67	7	-

Estação Climatológica de Chibuto — 1942

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

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	29,5	36,0	23,2	12,8	42,0	20,5	9	20	63,5	SE	-	135,1	40,8	28	9	0	0	-	0	0	5	1	-
Fevereiro	28,7	35,1	22,6	12,5	39,0	19,4	9 e 12	2	65,9	»	-	66,9	31,5	27	4	0	0	-	0	0	8	1	-
Março....	27,7	34,2	21,9	12,3	39,0	19,0	2	21 e 22	72,9	S	-	151,0	36,4	8	12	1	0	-	0	0	9	1	-
Abril.....	25,1	31,1	19,6	11,5	36,2	15,7	3	30	77,4	»	-	116,1	43,2	8	8	3	0	-	0	0	13	1	-
Maio	22,4	28,8	16,6	12,2	33,2	12,9	4	11	77,4	N	-	137,9	66,5	19	6	2	0	-	0	0	20	1	-
Junho	20,7	26,8	15,4	11,4	31,5	12,0	21	14 e 17	79,7	»	-	124,3	66,9	1	5	7	0	-	0	0	24	0	-
Julho.....	20,1	26,4	14,3	12,1	30,2	10,3	11	31	79,0	S	-	57,0	35,7	22	7	3	0	-	0	0	21	0	-
Agôsto ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setembro	23,6	30,4	17,1	13,3	36,7	12,5	30	19	70,5	N	-	49,0	34,0	24	5	7	0	-	0	0	19	0	-
Outubro..	24,5	30,7	18,1	12,6	36,5	15,5	22	16 e 17	64,2	S	-	48,6	30,0	25	7	1	0	-	0	0	9	0	-
Novembro	27,1	34,0	19,8	14,2	40,5	14,8	26	10	57,4	SE	-	78,7	37,5	7	4	0	0	-	0	0	15	0	-
Dezembro	28,0	34,2	21,5	12,7	41,5	19,0	31	26	65,5	S	-	126,6	47,6	1	10	0	0	-	0	0	6	0	-
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Mocúmbi — 1942

Latitude 24° 30′ S. — Longitude 34° 48′ E. Greenwich — Altitude 45 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	29,2	35,4	22,7	12,7	40,0	13,0	11	1	69,5	S	-	158,1	50,4	26	8	2	31	-	7	0	11	0	-
Fevereiro	29,2	35,3	23,1	12,2	38,5	21,5	3	27	71,2	»	-	0,8	0,8	19	1	0	28	-	0	1	10	0	-
Março....	28,9	33,2	23,2	10,0	38,0	21,0	3	20	72,7	»	-	49,5	20,8	16	7	1	29	-	7	0	7	0	-
Abril.....	26,4	30,5	22,0	8,5	36,5	20,0	1	12	80,9	»	-	109,1	42,5	9	9	6	30	-	1	0	6	0	-
Maio.....	25,5	30,0	20,8	9,2	33,5	18,0	3	11	81,4	»	-	69,4	47,6	19	9	8	31	-	2	1	6	0	-
Junho....	24,2	28,8	18,7	10,1	31,0	15,5	13	26	82,8	»	-	46,7	45,8	6	2	12	30	-	1	0	13	0	-
Julho.....	22,2	27,6	17,4	10,2	29,5	15,5	-	-	82,4	»	-	46,7	26,0	31	6	16	31	-	0	0	3	0	-
Agôsto...	24,8	30,0	19,4	10,6	34,5	16,0	30	1	77,4	N	-	32,8	14,0	9	4	0	31	-	3	1	12	0	-
Setembro	24,5	29,8	18,8	11,0	34,0	16,5	3	19	78,0	S	-	4,1	2,6	25	3	7	30	-	0	0	9	0	-
Outubro..	24,6	29,7	18,4	11,3	34,5	15,5	12	4	75,1	»	-	65,7	20,5	23	7	1	31	-	3	0	6	0	-
Novembro	26,4	32,2	20,1	12,1	37,0	16,5	5	13	76,0	SE	-	73,0	42,0	7	4	0	30	-	3	0	8	0	-
Dezembro	27,0	33,4	19,3	14,1	39,5	14,5	3	14	69,5	S	-	70,4	26,0	3	6	0	31	-	4	0	4	0	-
Ano.....	26,1	31,3	20,5	11,0	40,0	13,0	11 de Janeiro	1 de Janeiro	76,4	S	-	726,3	50,4	26 de Janeiro	66	53	363	-	31	3	95	0	-

Estação Climatológica de Inharrime — 1942

Latitude 24° 29′ S. — Longitude 35° 01′ E. Greenwich — Altitude 43 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	27,8	31,9	22,9	9,0	37,5	19,5	9	20	68,2	ESE	-	238,0	63,0	29	10	0	0	-	5	1	0	4	-
Fevereiro	27,5	31,3	22,5	8,8	33,5	19,5	20	2	66,1	»	-	13,2	6,6	27	7	0	0	-	3	3	0	0	-
Março....	27,2	31,4	22,2	9,2	36,0	18,1	4	1	68,2	»	-	62,5	19,5	15	11	0	0	-	3	4	0	2	-
Abril.....	24,6	28,6	19,9	8,7	33,5	18,4	25	24	72,8	»	-	96,9	38,7	8	15	0	0	-	0	0	0	2	-
Maio.....	22,1	27,1	16,3	10,8	31,5	13,0	9	24	73,1	»	-	105,6	80,0	18	8	0	0	-	4	1	0	1	-
Junho....	21,2	26,4	15,0	11,4	29,7	10,9	21	15	77,5	NNW	-	114,1	46,5	3	8	0	0	-	3	0	1	1	-
Julho.....	20,1	24,7	14,1	10,6	28,6	11,4	19	11	75,8	SSE	-	75,0	20,0	24	13	0	0	-	0	0	3	0	-
Agôsto...	22,1	27,1	16,5	10,6	34,2	12,5	30	24	75,2	»	-	21,6	6,4	13	8	9	0	-	1	0	1	1	-
Setembro	22,8	27,6	16,8	10,8	32,3	12,7	30	20	64,0	»	-	29,3	17,5	24	8	0	0	-	1	0	0	1	-
Outubro..	23,7	27,7	19,4	8,3	32,5	17,0	20	29	67,7	SE	-	101,2	40,6	25	10	0	0	-	2	2	0	2	-
Novembro	25,5	30,2	19,6	10,6	35,8	14,4	5	10	60,1	ENE	-	26,9	17,0	13	7	0	0	-	6	1	0	2	-
Dezembro	26,8	30,8	22,0	8,8	36,3	19,5	31	27	64,8	SSE	-	58,8	14,8	25	12	0	0	-	7	2	0	2	-
Ano.....	24,3	28,7	18,9	9,8	37,5	10,9	9 de Janeiro	15 de Junho	69,5	ESE	-	1.003,1	80,0	18 de Maio	117	9	0	-	35	14	5	18	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Mocúmbi

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 20 anos	1942	Desvio da normal	Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Média de 15 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 15 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,1	29,2	+ 2,1	69,9	69,5	— 0,4	107,2	158,1	+ 50,9	8	8	0
Fevereiro	26,9	29,2	+ 2,3	69,9	71,2	+ 1,3	92,6	0,8	— 91,8	9	1	— 8
Março	26,1	28,9	+ 2,8	71,3	72,7	+ 1,4	103,1	49,5	— 53,6	11	7	— 4
Abril	24,8	26,4	+ 1,6	73,5	80,9	+ 7,4	57,9	109,1	+ 51,2	8	9	+ 1
Maio	23,1	25,5	+ 2,4	74,1	81,4	+ 7,3	40,8	69,4	+ 28,6	7	9	+ 2
Junho	20,8	24,2	+ 3,4	76,1	82,8	+ 6,7	58,3	46,7	— 11,6	7	2	— 5
Julho	20,0	22,2	+ 2,2	76,1	82,4	+ 6,3	38,9	46,7	7,8	8	6	— 2
Agôsto	20,7	24,8	+ 4,1	72,8	77,4	+ 4,6	23,1	32,8	+ 9,7	5	4	— 1
Setembro	22,9	24,5	+ 1,6	67,3	78,0	+ 10,7	23,3	4,1	— 19,2	4	3	— 1
Outubro	24,4	24,6	+ 0,2	65,2	75,1	+ 9,9	37,4	65,7	+ 28,3	3	7	+ 4
Novembro	25,6	26,4	+ 0,8	67,2	76,0	+ 8,8	93,9	73,0	— 20,9	7	4	— 3
Dezembro	25,8	27,0	+ 1,2	67,2	69,5	+ 2,3	65,7	70,4	+ 4,7	7	6	— 1
Ano	24,0	26,1	+ 2,1	70,9	76,4	+ 5,5	742,2	726,3	— 15,9	84	66	— 18

Estação Meteorológica de Inharrime

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 22 anos	1942	Desvio da normal	Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Média de 17 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 17 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,6	27,8	+ 1,2	70,2	68,2	— 2,0	96,4	238,0	+ 141,6	9	10	+ 1
Fevereiro	26,6	27,5	+ 0,9	72,5	66,1	— 6,4	82,5	13,2	— 69,3	9	7	— 2
Março	25,6	27,2	+ 1,6	71,5	68,2	— 3,3	126,2	62,5	— 63,7	12	11	— 1
Abril	24,5	24,6	+ 0,1	70,9	72,8	+ 1,9	59,8	96,9	+ 37,1	9	15	+ 6
Maio	22,6	22,1	— 0,5	73,4	73,1	— 0,3	69,6	165,6	+ 96,0	8	8	0
Junho	20,2	21,2	+ 1,0	77,1	77,5	+ 0,4	62,4	114,1	+ 51,7	10	8	— 2
Julho	19,6	20,1	+ 0,5	74,6	75,8	+ 1,2	40,1	75,0	+ 34,9	10	13	+ 3
Agôsto	20,5	22,1	+ 1,6	71,5	75,2	+ 3,7	43,1	21,6	— 21,5	8	8	0
Setembro	22,4	22,8	+ 0,4	67,5	64,0	— 3,5	29,5	29,3	— 0,2	5	8	+ 3
Outubro	24,2	23,7	— 0,5	65,4	67,7	+ 2,3	48,4	101,2	+ 52,8	6	10	+ 4
Novembro	24,9	25,5	+ 0,6	66,7	60,1	— 6,6	79,4	26,9	— 52,5	7	7	0
Dezembro	26,2	26,8	+ 0,6	69,5	64,8	— 4,7	82,4	58,8	— 23,6	8	12	+ 4
Ano	23,7	24,3	+ 0,6	70,9	69,5	— 1,4	819,8	1.003,1	+ 183,3	101	117	+ 16

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Caniçado — 1942

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

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	28,4	36,4	-	-	42,0	-	7	-	71,4	S	-	131,9	42,0	30	8	0	0	-	0	0	1	0	-
Fevereiro	28,4	35,4	-	-	39,5	-	6	-	78,8	»	-	54,5	21,9	27	4	1	3	-	0	0	0	0	-
Março	24,7	34,0	10,5	23,5	39,2	8,0	6	9	79,8	»	-	148,6	68,5	8	11	0	5	-	0	0	0	2	-
Abril	22,4	30,1	11,2	18,9	35,9	9,8	14	-	83,0	»	-	48,1	10,3	10	9	5	7	-	0	0	6	3	-
Maio	22,0	31,5	11,7	19,8	37,4	9,6	10	1	78,6	N	-	33,9	18,2	19	4	11	18	-	0	0	17	2	-
Junho	20,0	28,3	11,0	17,3	37,7	7,8	9	25	76,8	»	-	34,5	25,7	1	6	8	19	-	0	0	16	1	-
Julho	19,8	27,4	10,8	16,6	30,0	5,8	30	24	81,0	»	-	10,6	3,4	22	8	14	19	-	0	0	13	0	-
Agôsto ...	20,6	28,3	10,2	18,1	33,3	7,6	31	1	84,1	S	-	37,7	23,5	13	6	0	2	-	0	0	4	2	-
Setembro..	22,9	29,6	-	-	33,6	-	30	-	80,5	»	-	50,5	25,8	24	5	0	1	-	0	0	6	1	-
Outubro ..	24,0	31,0	-	-	36,5	-	14	-	78,3	»	-	56,0	30,4	26	5	0	0	-	0	0	1	1	-
Novembro	26,2	32,4	-	-	38,0	-	29	-	74,1	N	-	111,8	40,3	13	7	0	0	-	0	0	2	2	-
Dezembro	26,7	33,2	-	-	38,4	-	19	-	75,5	S	-	125,8	38,2	30	9	0	0	-	0	0	1	0	-
Ano.....	23,8	31,5	-	-	42,0	-	7 de Janeiro	-	78,5	S	-	843,9	68,5	8 de Março	82	39	74	-	0	0	67	14	-

Estação Climatológica de Jangamo — 1942

Latitude 24° 08′ S. — Longitude 33° 19′ E. Greenwich — Altitude 30 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	26,6	30,0	20,0	10,0	38,5	17,0	20	-	66,3	E	-	239,3	70,5	30	11	0	15	-	3	0	1	4	-
Fevereiro	27,5	33,7	20,3	13,4	36,0	17,5	5 e 25	3	65,2	»	-	18,1	12,2	28	6	0	11	-	0	0	0	0	-
Março	27,2	33,6	19,0	14,6	37,0	16,0	9	10	66,8	»	-	79,1	21,6	19	10	0	9	-	0	0	0	0	-
Abril	24,2	30,6	17,1	13,5	32,5	16,0	1	18	75,2	SW	-	57,6	21,0	12	9	1	19	-	0	0	0	0	-
Maio	22,5	29,1	16,3	12,8	32,0	15,0	5	16 e 22	77,3	W	-	153,3	69,4	18	5	2	24	-	0	0	3	2	-
Junho	20,6	27,0	15,0	12,0	29,0	12,0	-	29 e 30	79,6	N	-	81,2	30,5	1	5	3	24	-	0	0	14	0	-
Julho	20,0	26,7	14,2	12,5	28,0	13,0	-	11	78,3	E	-	44,0	22,5	26	8	3	23	-	0	0	12	1	-
Agôsto ...	21,5	27,9	15,6	12,3	32,0	13,0	31	31	77,1	W	-	74,1	31,0	13	7	3	24	-	0	0	8	0	-
Setembro	22,4	29,9	15,2	14,7	31,5	14,0	4	-	65,4	SW	-	30,9	26,5	24	3	1	27	-	0	0	4	2	-
Outubro ..	22,4	29,7	15,1	14,6	31,5	14,0	-	-	67,9	SE	-	43,6	20,2	25	7	0	21	-	0	0	0	2	-
Novembro	25,2	33,6	18,1	15,5	36,0	16,0	-	1 e 2	70,3	N	-	49,3	10,5	7 e 8	6	0	8	-	0	0	0	0	-
Dezembro	26,1	33,2	20,0	13,2	37,6	18,0	10	24	68,0	SE	-	26,1	14,5	25	3	0	0	-	3	0	0	2	-
Ano.....	23,8	30,4	17,2	13,2	38,5	12,0	20 de Janeiro	29 e 30 de Junho	71,5	E	-	896,6	70,5	30 de Janeiro	80	13	205	-	6	0	42	13	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Caniçado

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 24 anos	1942	Desvio da normal	Média de 20 anos	1942	Desvio da normal	Media de 21 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Media de 21 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,4	28,4	+ 1,0	72,3	71,4	— 0,9	108,0	131,9	+ 23,9	8	8	0
Fevereiro	27,1	28,4	+ 1,3	73,8	78,8	+ 5,0	61,7	54,5	— 7,2	8	4	— 4
Março	26,0	24,7	— 1,3	76,7	79,8	+ 3,1	63,8	148,6	+ 84,8	8	11	+ 3
Abril	24,1	22,4	— 1,7	76,5	83,0	+ 6,5	34,2	48,1	+ 13,9	6	9	+ 3
Maio	21,5	22,0	+ 0,5	74,9	78,6	+ 3,7	27,6	33,9	+ 6,3	4	4	0
Junho	19,3	20,0	+ 0,7	75,0	76,8	+ 1,8	14,9	34,5	+ 19,6	2	6	+ 4
Julho	18,9	19,8	+ 0,9	76,2	81,0	+ 4,8	23,8	10,6	— 13,2	3	8	+ 5
Agôsto	20,2	20,6	+ 0,4	73,6	84,1	+ 10,5	13,0	37,7	+ 24,7	3	6	+ 3
Setembro	23,0	22,9	— 0,1	69,2	80,5	+ 11,3	17,3	50,5	+ 33,2	2	5	+ 3
Outubro	25,0	24,0	— 1,0	67,5	78,3	+ 10,8	29,1	56,0	+ 26,9	3	5	+ 2
Novembro	26,1	26,2	+ 0,1	68,7	74,1	+ 5,4	74,1	111,8	+ 37,7	7	7	0
Dezembro	27,0	26,7	— 0,3	72,7	75,5	+ 2,8	99,5	125,8	+ 26,3	8	9	+ 1
Ano	23,8	23,8	0,0	73,1	78,5	+ 5,4	567,0	843,9	+ 276,9	62	82	+ 20

Estação Climatológica de Jangamo

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 23 anos	1942	Desvio da normal	Media de 15 anos	1942	Desvio da normal	Média de 17 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 17 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,0	26,6	— 0,4	65,6	66,3	+ 0,7	122,3	239,3	+ 117,0	8	11	+ 3
Fevereiro	27,2	27,5	+ 0,3	67,3	65,2	— 2,1	109,9	18,1	— 91,8	10	6	— 4
Março	25,8	27,2	+ 1,4	67,8	66,8	— 1,0	93,1	79,1	— 14,0	12	10	— 2
Abril	24,3	24,2	— 0,1	68,2	75,2	+ 7,0	79,0	57,6	— 21,4	10	9	— 1
Maio	22,6	22,5	— 0,1	70,2	77,3	+ 7,1	60,5	153,3	+ 92,8	7	5	2
Junho	20,4	20,6	+ 0,2	72,9	79,6	+ 6,7	64,5	81,2	+ 16,7	8	5	3
Julho	19,8	20,0	+ 0,2	72,4	78,5	+ 6,1	47,0	44,0	— 3,0	8	8	0
Agôsto	20,8	21,5	+ 0,7	(a) 67,3	77,1	+ 9,8	32,1	74,1	+ 42,0	5	7	2
Setembro	22,7	22,4	— 0,3	63,1	65,4	+ 2,3	33,5	30,9	— 2,4	4	3	— 1
Outubro	25,0	22,4	— 2,6	62,3	67,9	+ 5,6	29,1	43,6	+ 14,5	3	7	4
Novembro	25,3	25,2	0,1	62,7	70,3	+ 7,6	84,3	49,3	— 35,0	8	6	— 2
Dezembro	26,5	26,1	— 0,4	66,0	68,6	+ 2,6	137,1	26,1	— 111,0	9	3	— 6
Ano	23,9	23,8	— 0,1	67,1	71,5	+ 4,4	892,2	896,6	+ 4,4	92	80	— 12

(a) O valor normal em Agôsto de 1941 é 67,2 e não 67,9, como foi publicado nos respectivos Anais.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Jacobécua — 1942

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

Meses	Temperatura em gráus 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	* Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	29,0	35,3	22,2	13,1	41,5	14,0	14	16	61,2	SE	-	211,2	44,3	31	9	0	0	-	5	0	0	4	-
Fevereiro	28,7	34,8	21,7	13,1	39,0	18,0	16	2	78,0	»	-	6,8	5,6	27	2	0	0	-	3	0	1	2	-
Março	28,2	34,6	21,5	13,1	40,5	18,0	7	1	63,2	»	-	64,7	27,2	14	8	1	0	-	3	0	3	3	-
Abril	25,0	30,5	19,1	11,4	36,0	16,0	25	30	71,1	»	-	55,9	19,6	8	10	4	0	-	1	0	5	4	-
Maio	22,6	28,2	16,1	12,1	32,5	13,5	6 e 9	11	65,4	NE	-	122,5	78,3	18	6	2	0	-	1	0	15	3	-
Junho	21,4	27,6	15,3	12,3	31,0	12,5	21	15	71,8	»	-	31,5	25,3	1	2	2	0	-	2	0	17	2	-
Julho	20,2	26,1	14,0	12,1	29,0	11,5	14 e 19	13	72,0	S	-	28,0	8,2	25	9	2	0	-	0	0	13	3	-
Agôsto ...	22,4	28,5	16,2	12,3	34,0	13,0	30	1	72,7	NE	-	27,5	16,2	13	6	0	0	-	0	0	12	1	-
Setembro	23,3	29,8	16,3	13,5	35,0	12,5	30	20 e 21	64,6	»	-	35,7	21,6	25	4	5	0	-	1	0	9	3	-
Outubro .	23,9	29,4	17,7	11,7	35,0	14,5	22 e 23	17	60,5	SE	-	36,2	23,4	6	5	0	0	-	4	0	1	8	-
Novembro	26,8	34,6	19,1	15,1	39,5	14,5	30	10 e 12	58,6	NE	-	7,5	7,5	13	1	0	0	-	2	0	5	3	-
Dezembro	27,7	33,9	21,0	12,9	39,0	19,0	5	-	59,7	SE	-	44,0	14,2	24	6	0	0	-	7	0	1	3	-
Ano.....	24,9	31,1	18,4	12,7	41,5	11,5	14 de Janeiro	13 de Julho	66,6	SE	-	671,5	78,3	18 de Maio	68	16	0	-	29	0	82	39	-

Estação Climatológica de Inhamússua — 1942

Latitude 23° 54′ S. — Longitude 35° 14′ E. Greenwich — Altitude 37 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	26,7	35,4	12,2	23,2	40,0	10,0	21	10	79,4	SE	-	455,4	100,0	27	8	0	0	-	3	0	0	4	-
Fevereiro	25,6	34,3	10,6	23,7	39,5	9,0	3	-	76,9	S	-	36,9	14,3	8	5	0	0	-	1	0	0	1	-
Março	26,2	30,3	18,8	11,5	37,5	9,0	7	5	70,3	SE	-	47,8	12,0	15	10	1	7	-	2	0	0	0	-
Abril	24,4	29,7	17,4	12,3	35,4	10,4	28	30	75,3	»	-	47,6	16,5	5	14	1	2	-	0	0	0	1	-
Maio	21,2	27,9	12,6	15,3	32,3	10,0	9	-	73,1	S	-	214,1	89,0	18	10	17	0	-	1	0	7	0	-
Junho	19,7	25,9	11,6	14,3	28,2	8,4	21	15	74,9	»	-	93,4	53,5	2	11	14	8	-	0	1	15	0	-
Julho	19,0	24,2	11,1	13,1	28,2	9,0	19	5 e 30	79,9	»	-	32,5	12,3	24	11	9	9	-	0	0	10	0	-
Agôsto ...	21,8	27,4	14,0	13,4	30,6	10,5	18	3 e 4	79,0	ENE	-	35,2	10,0	13	13	5	9	-	0	0	6	0	-
Setembro	22,3	27,9	14,3	13,6	33,0	10,5	19	26	74,2	N	-	30,0	20,2	25	9	8	6	-	0	0	7	0	-
Outubro ..	23,1	28,3	15,3	13,0	31,0	11,0	-	16	67,3	S	-	43,2	10,0	7	8	0	4	-	0	0	1	0	-
Novembro	25,2	31,0	17,4	13,6	35,5	11,0	8	14	59,2	NNE	-	14,6	12,1	13	5	3	6	-	1	0	2	0	-
Dezembro	26,6	32,0	19,4	12,6	35,0	15,5	6	20	62,9	SSE	-	133,9	88,2	4	8	0	17	-	3	0	0	1	-
Ano.....	23,5	29,5	14,6	14,9	40,0	8,4	21 de Janeiro	15 de Junho	72,7	S	-	1.184,6	100,0	27 de Janeiro	112	58	68	-	11	1	48	7	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Jacobécua

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 24 anos	1942	Desvio da normal	Média de 17 anos	1942	Desvio da normal	Média de 20 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 20 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,3	29,0	+ 1,7	66,6	61,2	— 5,4	122,0	211,2	+ 89,2	6	9	+ 3
Fevereiro	27,3	28,7	+ 1,4	68,8	78,0	+ 9,2	98,6	6,8	— 91,8	6	2	— 4
Março	26,3	28,2	+ 1,9	69,5	63,2	— 6,3	110,6	64,7	— 45,9	7	8	+ 1
Abril	24,6	25,0	+ 0,4	70,7	71,1	+ 0,4	44,2	55,9	+ 11,7	5	10	+ 5
Maio	22,4	22,6	+ 0,2	73,5	65,4	— 8,1	39,5	122,5	+ 83,0	4	6	+ 2
Junho	20,4	21,4	+ 1,0	74,9	71,8	— 3,1	33,1	31,5	— 1,6	4	2	— 2
Julho	20,1	20,2	+ 0,1	73,2	72,0	— 1,2	22,3	28,0	+ 5,7	4	9	+ 5
Agôsto	21,0	22,4	+ 1,4	67,5	72,7	+ 5,2	13,6	27,5	+ 13,9	2	6	+ 4
Setembro	23,6	23,3	— 0,3	64,6	64,6	0,0	23,6	35,7	+ 12,1	2	4	+ 2
Outubro	25,4	23,9	— 1,5	60,2	60,5	+ 0,3	40,1	36,2	— 3,9	2	5	+ 3
Novembro	26,0	26,8	+ 0,8	62,2	58,6	— 3,6	66,1	7,5	— 58,6	5	1	— 4
Dezembro	27,1	27,7	+ 0,6	63,7	59,7	— 4,0	113,3	44,0	— 69,3	6	6	0
Ano	24,3	24,9	+ 0,6	67,9	66,6	— 1,3	727,0	671,5	— 55,5	53	68	+ 15

Estação Climatológica de Inhamússua

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 11 anos	1942	Desvio da normal	Média de 11 anos	1942	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,0	26,7	— 0,3	67,5	79,4	+ 11,9	142,2	455,4	+ 313,2	7	8	+ 1
Fevereiro	26,7	25,6	— 1,1	68,7	76,9	+ 8,2	110,0	36,9	— 73,1	5	5	0
Março	25,9	26,2	+ 0,3	68,5	70,3	+ 1,8	118,2	47,8	— 70,4	7	10	+ 3
Abril	24,1	24,4	+ 0,3	69,7	75,3	+ 5,6	64,9	47,6	— 17,3	5	14	+ 9
Maio	21,5	21,2	— 0,3	72,9	73,1	+ 0,2	42,5	214,1	+ 171,6	4	10	+ 6
Junho	19,2	19,7	+ 0,5	75,1	74,9	— 0,7	43,4	93,4	+ 50,0	5	11	+ 6
Julho	18,4	19,0	+ 0,6	75,6	79,9	+ 4,4	32,3	32,5	+ 0,2	3	11	+ 8
Agôsto	19,9	21,8	+ 1,9	70,8	79,0	+ 8,2	23,2	35,2	+ 12,0	2	13	+ 11
Setembro	22,2	22,3	+ 0,1	67,2	74,2	+ 7,0	44,6	30,0	— 14,6	3	9	+ 6
Outubro	24,3	23,1	— 1,2	65,8	67,3	+ 1,5	27,6	43,2	+ 15,6	2	8	+ 6
Novembro	25,4	25,2	— 0,2	66,4	59,2	— 7,2	66,4	14,6	— 51,8	5	5	0
Dezembro	26,5	26,6	+ 0,1	69,0	62,9	— 6,1	134,4	133,9	— 0,5	7	8	+ 1
Ano	23,4	23,5	+ 0,1	69,8	72,7	+ 2,9	849,7	1.184,6	+ 334,9	55	112	+ 57

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Morrumbene — 1942

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

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	28,1	32,4	21,9	10,5	35,5	18,5	4	17 e 20	66,3	SE	-	247,1	79,5	27	7	0	0	-	3	0	0	2	-
Fevereiro	27,6	31,9	21,4	10,5	33,5	17,0	13	28	67,4	S	-	52,9	37,2	23	3	0	0	-	1	1	0	0	
Março....	27,0	31,4	20,6	10,8	35,0	16,5	7	1	69,2	»	-	85,4	32,4	15	9	0	0	-	2	2	0	1	-
Abril.....	24,3	28,8	18,1	10,7	31,0	15,0	-	30	77,2	»	-	64,3	22,3	8	9	0	0	-	0	0	0	0	
Maio.....	22,0	27,2	14,6	12,6	31,5	11,0	9	14	73,1	SE	-	234,0	120,2	19	5	0	0	-	4	1	0	1	-
Junho....	21,0	26,8	12,7	14,1	30,5	8,0	21	15	73,3	NE	-	21,0	19,2	2	2	0	6	-	3	0	2	0	
Julho.....	20,0	25,6	11,5	14,1	28,5	9,0	-	-	74,3	S	-	34,0	11,8	26	5	1	0	-	0	0	4	0	-
Agôsto...	21,8	27,1	14,4	12,7	31,5	9,0	18	3	74,7	N	-	14,2	7,5	29	4	13	2	-	1	0	0	0	
Setembro	22,2	27,4	14,3	13,1	31,5	10,0	12	20	67,8	E	-	39,5	23,7	25	5	1	0	-	2	0	0	0	-
Outubro..	23,3	27,6	17,2	10,4	35,5	13,5	3	17	67,2	SE	-	65,4	39,5	25	7	0	0	-	4	0	0	0	-
Novembro	25,2	30,0	18,2	11,8	34,0	11,5	5	10	61,4	N	-	30,2	18,2	13	5	0	0	-	4	0	1	0	-
Dezembro	26,6	30,7	20,8	9,9	35,0	18,5	6	8 e 19	64,1	SE	-	100,0	34,2	4	7	0	0	-	8	0	0	0	
Ano.....	24,1	28,9	17,1	11,8	35,5	8,0	4 de Jan. e 3 de Out.	15 de Junho	69,7	SE e S	-	988,0	120,2	19 de Maio	68	15	8	-	32	4	7	4	-

Estação Climatológica de Massinga — 1942

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

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	25,7	33,4	12,5	20,9	37,0	5,0	8	28 e 29	84,9	SE	-	324,0	94,0	26	6	0	0	-	0	0	0	4	-
Fevereiro	24,9	31,9	11,6	20,3	36,0	8,0	20	23 e 25	83,2	S	-	35,0	20,0	6	3	0	0	-	0	0	0	0	
Março....	25,0	32,2	12,9	19,3	38,0	10,0	4	-	84,1	SE	-	104,0	25,0	15	9	0	0	-	0	0	0	2	-
Abril.....	22,9	28,9	12,3	16,6	32,0	9,0	27	9	80,3	»	-	95,0	55,0	9	6	0	0	-	0	0	1	0	-
Maio.....	21,4	27,6	10,4	17,2	35,0	9,0	11	22 e 29	80,7	»	-	264,0	192,0	19	4	0	0	-	0	0	3	2	-
Junho....	20,6	26,8	10,9	15,9	30,0	9,5	-	26	79,9	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	6	0	-
Julho.....	20,4	26,5	10,8	15,7	32,0	9,0	17	7	84,4	»	-	15,0	7,0	26	3	0	0	-	0	0	5	0	
Agôsto...	21,5	28,0	11,4	16,6	31,0	9,0	25	23	81,3	»	-	0,0	-	-	0	1	0	-	0	0	3	0	
Setembro	22,4	29,3	11,7	17,6	39,0	10,0	14	-	80,7	»	-	185,0	122,0	22	3	0	0	-	0	0	3	1	
Outubro..	21,9	28,9	10,0	18,9	31,0	9,0	-	8	84,2	»	-	85,0	40,0	7	3	0	0	-	0	0	0	0	-
Novembro	23,0	30,7	10,8	19,9	33,5	9,5	10	12 e 13	83,8	»	-	44,0	27,0	13	4	0	0	-	0	0	0	0	
Dezembro	23,8	30,9	11,1	19,8	34,0	9,5	31	24 e 25	78,8	»	-	134,0	44,0	25	7	0	0	-	0	0	0	0	
Ano.....	22,8	29,6	11,4	18,2	39,0	5,0	14 de Setembro	28 e 29 de Janeiro	82,2	SE	-	1.285,0	192,0	19 de Maio	48	1	0	-	0	0	21	9	

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Morrumbene

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 19 anos	1942	Desvio da normal	Média de 13 anos	1942	Desvio da normal	Média de 16 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,6	28,1	+ 1,5	72,3	66,3	— 6,0	131,1	247,1	+ 116,0	0	7	— 2
Fevereiro	26,4	27,6	+ 1,2	74,6	67,4	7,2	136,2	52,9	— 83,3	9	3	— 6
Março	25,7	27,0	+ 1,3	74,3	69,2	— 5,1	130,1	85,4	— 44,7	10	9	— 1
Abril	23,9	24,3	+ 0,4	74,3	77,2	+ 2,9	72,0	64,3	— 7,7	7	9	+ 2
Maio	21,9	22,0	+ 0,1	74,2	73,1	— 1,1	45,7	234,0	+ 188,3	5	5	0
Junho	19,7	21,0	+ 1,3	77,6	73,3	— 4,3	58,3	21,0	— 37,3	6	2	— 4
Julho	19,1	20,0	+ 0,9	77,5	74,3	3,2	43,2	34,0	— 9,2	7	5	— 2
Agôsto	19,9	21,8	+ 1,9	73,4	74,7	+ 1,3	26,2	14,2	— 12,0	5	4	— 1
Setembro	21,8	22,2	+ 0,4	70,0	67,8	— 2,2	27,5	39,5	+ 12,0	3	5	+ 2
Outubro	23,8	23,3	— 0,5	67,7	67,2	— 0,5	26,6	65,4	+ 38,8	3	7	+ 4
Novembro	25,1	25,2	+ 0,1	69,0	61,4	— 7,6	78,3	30,2	+ 48,1	6	5	— 1
Dezembro	27,0	26,6	— 0,4	70,9	64,1	— 6,8	109,1	100,0	+ 9,1	7	7	0
Ano	23,4	24,1	+ 0,7	73,0	69,7	— 3,3	884,3	988,0	+ 103,7	77	68	— 9

Estação Climatológica de Massinga

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 24 anos	1942	Desvio da normal	Média de 19 anos	1942	Desvio da normal	Média de 21 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 21 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	25,3	25,7	+ 0,4	72,9	84,9	+ 12,0	231,9	324,0	+ 92,1	10	6	— 4
Fevereiro	25,2	24,9	— 0,3	73,6	83,2	+ 9,6	145,9	35,0	— 110,9	9	3	— 6
Março	24,6	25,0	+ 0,4	78,8	84,1	+ 5,3	150,5	104,0	— 46,5	8	9	+ 1
Abril	23,4	22,9	— 0,5	72,4	80,3	+ 7,9	83,7	95,0	+ 11,3	6	6	0
Maio	21,5	21,4	— 0,1	72,9	80,7	+ 7,8	65,3	264,0	+ 198,7	5	4	— 1
Junho	19,3	20,6	+ 1,3	76,1	79,9	+ 3,8	63,4	0,0	— 63,4	5	0	— 5
Julho	19,0	20,4	+ 1,4	74,7	84,4	+ 9,7	63,4	15,0	— 48,4	5	3	— 2
Agôsto	19,6	21,5	+ 1,9	69,2	81,3	+ 12,1	26,4	0,0	— 26,4	4	0	— 4
Setembro	21,6	22,4	+ 0,8	71,6	80,7	+ 9,1	17,0	185,0	+ 168,0	2	3	+ 1
Outubro	23,2	21,9	— 1,3	67,5	84,2	+ 16,7	25,2	85,0	+ 59,8	2	3	+ 1
Novembro	22,7	23,0	+ 0,3	66,3	83,8	+ 17,5	89,4	44,0	— 45,4	5	4	— 1
Dezembro	23,1	23,8	+ 0,7	72,1	78,8	+ 6,7	139,9	134,0	— 5,9	7	7	0
Ano	22,4	22,8	+ 0,4	72,3	82,2	+ 9,9	1.102,0	1.285,0	+ 183,0	68	48	— 20

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Funhalouro — 1942

Latitude 23° 05′ S. — Longitude 34° 23′ E. Greenwich — Altitude 116 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	29,4	36,5	21,9	14,6	40,8	17,5	14	20	61,5	E	-	193,5	73,6	30	9	0	2	-	1	0	2	0	-
Fevereiro	28,1	33,5	21,0	12,5	39,5	16,5	10	28	64,9	SE	-	5,4	4,0	27	2	0	5	-	0	1	3	0	-
Março	28,6	35,0	21,0	14,0	39,0	17,0	7	25 e 26	64,6	»	-	8,4	4,2	16	6	0	7	-	0	0	5	0	-
Abril	25,7	32,2	18,0	14,2	37,0	13,5	25	30	66,8	S	-	13,9	7,7	10	5	0	7	-	0	0	10	0	-
Maio	22,6	29,0	14,1	14,9	33,5	11,5	9	11 e 15	70,7	SE	-	137,2	87,0	19	5	0	18	-	0	0	12	0	-
Junho	21,2	27,6	13,3	14,3	32,0	7,5	21	-	73,9	»	-	17,9	8,9	1	3	0	27	-	0	0	13	0	-
Julho	20,0	26,9	11,2	15,7	31,5	8,5	20	15	72,8	S	-	9,4	3,6	26	4	0	16	-	0	0	4	0	-
Agôsto ...	23,2	30,6	14,8	15,8	38,0	9,5	27	8	71,3	E	-	26,0	10,0	13	6	0	18	-	0	0	4	0	-
Setembro..	24,2	31,2	14,8	16,4	36,0	10,0	12	20	67,8	»	-	39,5	23,7	25	5	1	0	-	2	0	0	0	-
Outubro ..	24,8	31,2	16,9	14,3	37,0	11,0	23	17	61,7	SE	-	168,8	116,0	24	11	0	0	-	10	0	0	0	-
Novembro	27,3	34,3	18,7	15,6	39,0	11,0	30	10	55,0	E	-	37,5	33,5	13	5	0	3	-	6	0	2	0	-
Dezembro	28,0	34,7	20,8	13,9	38,0	17,0	5	8	59,6	SE	-	67,1	21,5	22	7	0	3	-	8	0	0	0	-
Ano.....	25,3	31,9	17,2	14,7	40,8	7,5	14 de Janeiro	-	65,9	SE	-	724,6	116,0	24 de Outubro	68	1	106	-	27	1	55	0	-

Estação Climatológica de Pafúri — 1942

Latitude 22° 26′ S. — Longitude 31° 20′ E. Greenwich — Altitude — metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	30,4	36,5	23,6	12,9	40,3	20,2	8	19	63,8	SE	-	112,6	64,4	29	6	0	0	-	7	0	0	2	-
Fevereiro	30,2	36,2	23,4	12,8	39,2	19,6	17	2	63,1	NNE	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	-	-	-
Março	29,3	35,1	23,0	12,1	42,6	17,4	4	30	64,2	»	-	37,5	22,9	20	4	0	0	-	4	0	0	2	
Abril	26,0	32,7	18,1	14,6	40,0	11,1	25	9	59,3	»	-	8,6	7,8	5	2	0	0	-	0	0	1	3	
Maio	22,2	29,9	13,0	16,9	34,1	8,6	25 e 29	17	69,7	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	0	3	-
Junho	20,5	30,3	10,3	20,0	34,1	5,6	10	21	75,4	»	-	28,9	26,5	1	3	1	14	-	0	0	10	1	
Julho	22,5	31,2	12,8	18,4	34,8	7,0	20	23	62,2	NE	-	1,2	0,8	24	2	4	4	-	0	0	8	2	
Agôsto ...	22,9	31,4	13,4	18,0	36,4	5,5	12 e 31	3	63,6	SSE	-	27,5	27,5	13	1	0	0	-	0	0	2	1	-
Setembro	25,5	33,7	16,3	17,4	37,0	11,0	21	28	55,8	NE	-	30,5	15,5	10	3	0	0	-	0	0	6	2	-
Outubro ..	27,3	36,8	18,9	17,9	38,9	15,6	21	-	63,1	SSE	-	0,5	0,5	24	1	0	0	-	0	0	0	0	
Novembro	27,2	35,8	19,4	16,4	42,0	14,0	21	21	60,6	»	-	35,5	18,6	13	5	0	0	-	0	0	-	-	-
Dezembro	30,2	38,7	20,8	17,9	42,5	15,0	15	1	54,0	»	-	49,9	38,5	30	3	0	0	-	0	0	0	2	-
Ano.....	26,2	34,0	17,7	16,3	42,6	5,5	4 de Março	3 de Agôsto	62,9	NNE	-	332,7	64,4	29 de Janeiro	30	5	18	-	11	0	-	-	

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Mabote — 1942

Latitude 22° 03′ S. — Longitude 34° 08′ E. Greenwich — Altitude — metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	28,5	35,4	18,7	16,7	39,0	13,5	21	31	59,3	S	-	212,6	49,5	31	7	0	0	-	9	0	0	6	-
Fevereiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,5	2,5	27	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Março. ..	28,2	34,8	18,8	16,0	38,0	15,0	7 e 13	-	58,1	E	-	7,0	3,5	14 e 15	2	2	0	-	4	1	1	1	-
Abril.....	25,4	31,7	15,8	15,9	36,0	11,0	25	13	58,2	S	-	6,8	3,0	10	4	4	0	-	0	1	1	1	-
Maio	22,6	29,4	11,7	17,7	33,0	5,0	9 e 30	18	57,1	NNE	-	15,7	9,0	19	3	6	1	-	2	0	3	4	-
Junho	21,9	28,7	11,8	16,9	32,0	4,0	-	30	59,7	N	-	3,5	3,5	1	1	3	1	-	2	0	6	1	-
Julho.....	21,0	28,4	9,9	18,5	31,0	4,0	14 e 15	4	60,0	S	-	11,0	4,5	28	4	6	1	-	1	0	2	2	-
Agôsto ...	23,3	29,8	13,9	15,9	33,5	8,0	30	4	58,3	NE	-	39,0	35,5	13	2	0	0	-	2	0	2	0	-
Setembro	24,1	31,2	12,9	18,3	36,0	10,0	30	11	51,4	E	-	18,5	15,0	25	2	2	0	-	0	0	3	4	-
Outubro ..	24,7	31,4	15,0	16,4	35,5	10,0	22	1	56,0	»	-	29,5	10,0	6	4	4	0	-	7	1	0	4	-
Novembro	26,4	33,7	16,6	17,1	39,5	12,0	8	12 e 21	57,8	NE	-	45,5	32,0	5	2	0	0	-	9	0	0	3	-
Dezembro	27,6	34,5	18,4	16,1	38,0	15,0	1 e 6	3 e 7	56,1	E	-	93,0	59,5	26	4	0	0	-	13	0	0	6	-
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	484,6	59,5	26 de Dezembro	36	-	-	-	-	-	-	-	-

Estação Climatológica de Nova Mambone — 1942

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

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	28,7	31,7	24,4	7,3	34,6	22,1	10	20	63,1	SE	-	457,7	142,7	28	12	0	0	-	6	0	0	0	-
Fevereiro	28,4	31,6	23,6	8,0	35,1	20,0	23	28	62,8	»	-	43,5	16,2	19	7	0	0	-	6	1	0	0	-
Março....	28,0	31,1	22,9	8,2	34,4	19,0	9	28	68,8	S	-	22,5	12,3	15	3	0	0	-	4	1	0	0	-
Abril.....	25,8	29,4	20,1	9,3	34,3	18,0	24	3 e 11	62,1	»	-	27,8	12,9	10	5	0	15	-	0	2	0	0	-
Maio	23,3	28,3	16,7	11,6	31,0	14,0	18	25	64,1	»	-	20,2	10,5	19	3	0	18	-	1	0	7	0	-
Junho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julho.....	21,5	27,2	15,3	11,9	29,4	10,0	-	18	72,9	S	-	34,8	11,1	27	11	0	17	-	0	0	0	0	-
Agôsto ...	22,9	28,2	16,5	11,7	30,1	12,0	14	4	68,6	E	-	2,7	2,7	13	1	8	22	-	0	0	1	0	-
Setembro	24,1	29,2	17,2	12,0	-	17,2	-	5	62,0	»	-	2,1	1,5	13	2	0	3	-	0	0	0	0	-
Outubro ..	25,3	29,8	19,9	9,9	32,6	14,1	6	12	61,5	S	-	0,0	-	-	0	0	12	-	0	2	0	0	-
Novembro	26,6	31,5	21,2	10,3	36,5	17,0	9	-	59,6	N	-	0,8	0,2	-	5	0	0	-	0	0	0	0	-
Dezembro	28,2	32,2	23,7	8,5	36,5	20,5	7	13	63,4	E	-	54,9	14,6	26	11	0	0	-	6	0	0	0	-
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Espungabera — 1942

Latitude 20° 28′ S. — Longitude 32° 46′ E. Greenwich — Altitude 10.50 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	24,8	29,2	20,3	8,9	36,0	17,0	5	17	74,2	NE	-	817,0	415,0	28	9	5	0	-	7	0	5	6
Fevereiro	24,4	28,4	19,8	8,6	31,0	15,5	18	28	72,1	»	-	122,5	84,3	27	6	4	0	-	2	1	4	1
Março	22,7	27,0	18,0	9,0	31,0	14,5	5	21	75,7	»	-	180,4	80,8	20	8	5	0	-	5	1	2	3
Abril	20,7	24,4	16,2	8,2	33,1	13,0	27	30	77,9	»	-	99,5	35,9	6	7	9	0	-	0	0	4	6
Maio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junho	19,2	23,8	14,0	9,8	29,5	9,5	1 e 11	29	69,0	NE	-	4,8	3,8	29	2	6	0	-	0	0	19	2
Julho	16,1	19,9	12,8	7,1	24,0	8,1	19	23	74,9	»	-	73,0	32,0	22	7	7	0	-	0	0	16	6
Agôsto ...	18,6	22,9	13,2	9,7	28,0	10,0	26	1	72,7	»	-	6,8	4,3	14	2	0	0	-	0	0	18	3
Setembro	19,8	24,9	13,4	11,5	30,0	10,5	13 e 22	26	69,8	»	-	52,6	19,3	25	6	7	1	-	0	0	17	6
Outubro ..	19,9	24,4	14,2	10,2	30,0	10,0	24	7 e 8	74,3	»	-	131,4	34,1	7	10	5	0	-	1	1	7	12
Novembro	22,8	27,9	15,7	12,2	35,5	12,5	9	-	68,3	»	-	59,4	29,4	12	5	0	0	-	4	0	12	7
Dezembro	22,6	27,6	17,0	10,6	32,0	10,0	1	26	71,1	»	-	367,0	110,5	24	8	10	0	-	6	0	1	12
Ano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Estação Climatológica de Nova Sofala — 1942

Latitude 20° 09′ S. — Longitude 34° 43′ E. Greenwich — Altitude — metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto
Janeiro ...	27,0	33,0	21,5	11,5	36,3	20,1	15	28 e 30	74,0	SE	-	424,9	159,7	27	16	0	0	-	8	5	0	2
Fevereiro	27,0	33,1	21,2	11,9	36,4	19,4	6	1	72,8	»		113,4	37,4	8	10	0	0		4	5	0	0
Março	27,9	32,9	21,2	11,7	36,6	19,2	6 e 9	20 e 31	71,7	SW	-	39,5	19,2	14	5	0	0	-	4	3	0	0
Abril	26,1	30,4	20,0	10,4	37,1	18,9	26	6 e 11	71,3	»	-	5,1	1,9	6	3	0	0	-	0	0	0	0
Maio	23,7	28,0	18,3	9,7	31,3	16,2	9	18	73,1	SSE	-	20,8	19,5	19	2	0	18	-	0	0	0	1
Junho	22,4	26,8	17,1	9,7	30,2	15,2	21 e 22	20	75,4	ENE	-	7,7	4,1	24	2	1	27	-	0	0	0	0
Julho	21,5	25,7	16,3	9,4	28,2	13,5	14	31	78,7	SW	-	11,2	2,6	24	7	2	21	-	0	0	0	0
Agôsto ...	22,9	26,8	17,7	9,1	30,4	13,5	18	3	77,1	E	-	2,0	1,2	9	2	2	16	-	1	0	1	0
Setembro	24,2	27,7	19,2	8,5	31,7	16,3	18	7	71,7	»		52,8	40,5	14	6	0	6	-	0	0	2	1
Outubro ..	25,1	28,3	20,9	7,4	32,5	17,1	13	20 e 21	71,7	ENE	-	50,3	19,3	3	8	0	3	-	0	2	0	1
Novembro	26,0	30,4	21,5	8,9	35,0	17,5	8	16	66,9	»	-	238,9	158,7	13	5	0	1	-	4	0	0	0
Dezembro	27,6	31,1	23,6	7,5	37,2	22,0	6	-	72,5	E	-	356,8	139,1	26	13	0	0	-	6	3	0	2
Ano	25,3	29,5	19,9	9,6	37,2	13,5	6 de Dezembro	31 de Julho e 3 de Agôsto	73,1	ENE, E e SW	-	1.323,1	159,7	27 de Janeiro	79	5	92	-	27	18	3	7

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Vila Machado — 1942

Latitude 19° 16′ S. — Longitude 34° 12′ E. Greenwich — Altitude 57 metros

Meses	Temperatura em gráus 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 quilometros	Chuva em milimetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Geimbo	Chuviscos	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro	29,6	35,5	23,5	12,0	41,5	21,2	4	1	73,1	SW	-	200,9	36,0	10	13	0	0	-	11	1	1	6	-
Fevereiro	28,9	34,8	22,9	11,9	37,8	20,0	6	5	78,0	»	-	111,3	41,5	16	11	1	0	-	2	5	1	0	-
Março	28,2	33,4	22,7	10,7	38,0	19,6	5	29	75,5	»	-	58,0	35,0	20	5	0	0	-	3	4	1	2	-
Abril	26,3	31,5	19,5	12,2	30,0	16,0	21	26	67,0	»	-	60,5	21,5	6	6	0	4		0	0	3	0	-
Maio	24,2	30,5	16,1	14,4	34,6	13,8	30	17	64,9	»	-	21,5	12,0	22	3	0	4		0	0	6	1	-
Junho	23,5	30,1	18,0	15,1	35,5	11,8	11	20	63,7	SSW	-	4,3	4,3	29	1	0	5	-	0	0	7	0	-
Julho	22,0	29,[illegible]	13,9	14,2	32,5	10,3	14	6	71,1	SW	-	8,0	4,5	25	3	0	2	-	0	0	2	1	-
Agôsto	2[illegible]	31,7	16,7	15,0	35,0	13,0	30 e 31	-	76,4	»	-	7,0	5,0	15	2	0	0	-	0	0	4	0	-
Setembro	26,0	33,4	18,3	15,1	39,3	15,0	18	2	74,3	SE	-	64,0	45,0	14	4	0	0		0	0	4	0	-
Outubro	26,2	32,3	19,4	12,9	38,5	16,0	13	20	76,2	SW	-	168,5	63,0	14	9	0	1	-	0	0	2	0	-
Novembro	28,3	35,5	20,3	15,2	42,5	16,5	30	17	72,9	»	-	58,0	24,0	5	5	0	0	-	0	0	1	2	-
Dezembro	28,5	35,2	22,5	12,7	42,5	20,0	1	7	84,1	»	-	419,0	133,0	7	19	0	0	-	0	0	0	2	-
Ano	26,5	32,7	19,2	13,5	42,5	10,3	30 Novembro e 1 Dezembro	6 de Julho	73,2	SW	-	1.181,0	133,0	7 Dezembro	81	7	16	-	10	10	32	14	-

Estação Climatológica de Vila Machado

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 18 anos	1942	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de satu ação = 100: Média de 16 anos	1942	Desvio da normal	Chuva em milimetros: Média de 26 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 17 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	28,2	29,6	+ 1,4	71,8	73,1	+ 1,3	206,7	200,9	— 5,8	10	13	+ 3
Fevereiro	27,9	28,9	+ 1,0	73,6	78,0	+ 4,4	160,1	111,3	— 48,8	10	11	+ 1
Março	26,8	28,2	+ 1,4	74,7	75,5	+ 0,8	171,5	58,0	— 113,5	10	5	— 5
Abril	25,6	26,3	+ 0,7	71,8	67,9	— 3,9	55,0	60,5	+ 5,5	5	6	+ 1
Maio	23,3	24,2	+ 0,9	69,1	64,9	— 4,2	30,6	21,5	— 9,1	3	3	0
Junho	21,1	23,5	+ 2,4	66,5	63,7	— 2,8	19,3	4,3	— 15,0	4	1	— 3
Julho	20,8	22,0	+ 1,2	66,2	71,1	+ 4,9	15,7	8,0	— 7,7	2	3	+ 1
Agôsto	21,9	25,2	+ 3,3	65,2	76,4	+ 11,2	14,5	7,0	— 7,5	3	2	— 1
Setembro	24,8	26,6	+ 1,8	62,3	74,3	+ 12,0	12,8	64,0	+ 51,2	1	4	+ 3
Outubro	27,1	26,2	— 0,9	62,2	76,2	+ 14,0	17,7	168,5	+ 150,8	2	9	+ 7
Novembro	28,4	28,3	— 0,1	64,7	72,9	+ 8,2	111,3	58,0	— 53,3	6	5	1
Dezembro	27,8	28,5	+ 0,7	71,4	84,1	+ 12,7	194,5	419,0	+ 224,5	10	19	+ 9
Ano	25,3	26,5	+ 1,2	68,3	73,2	+ 4,9	1.009,7	1.181,0	+ 171,3	66	81	+ 15

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Vila Pery — 1942

Latitude 19° 06′ S. — Longitude 33° 29′ E. Greenwich — Altitude — metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	27,0	24,3	19,5	14,8	37,5	17,0	4 e 7	1	71,8	S	-	[illegible]	[illegible]	[illegible]	12	0	0	-	8	4	0	0	-
Fevereiro	26,0	34,0	19,8	14,2	37,0	17,5	6	28	76,4	»	-	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0	0	-	5	1	0	0	-
Março	26,7	37,7	19,4	18,3	39,5	15,0	5 e 14	21	80,1	»	-	86,7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0	-	3	1	0	0	-
Abril	24,3	33,0	15,9	17,1	37,0	12,5	26	30	78,2	»	-	15,0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0	0	0	0	-
Maio	21,0	27,3	13,1	14,2	32,0	10,0	10	19	75,4	»	-	13,4	4,1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0	0	0	-
Junho	20,5	29,7	13,6	16,1	35,5	10,5	19	30	78,0	W	-	10,3	5,1	3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0	-
Julho	18,2	23,8	11,8	12,0	31,0	9,5	21	4	72,4	S	-	22,4	8,9	23	6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-
Agôsto ...	20,8	28,9	13,6	15,3	33,0	9,0	31	1 e 3	71,2	»	-	0,0	-	-	0	0	0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0	0	-
Setembro	21,9	32,2	14,3	17,9	35,5	12,0	20	14	71,2	W	-	7,8	4,6	19	4	3	0	-	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-
Outubro ..	21,7	31,0	14,1	16,9	38,0	11,5	12	7	76,8	S	-	118,7	39,8	14	10	0	0	-	0	1	0	0	-
Novembro	23,8	34,5	16,2	18,3	39,0	13,0	6 e 8	10	78,1	E	-	45,7	35,1	12	5	0	0	-	6	1	0	0	-
Dezembro	2,39	32,7	16,5	16,2	39,5	12,0	6	7	80,0	S	-	353,5	116,2	7	15	0	0	-	5	0	0	0	-
Ano.....	23,0	31,6	15,7	15,9	39,5	9,0	v. d.	1 e 8 de Agosto	75,8	S	-	998,8	116,2	7 de Dezembro	78	11	0	-	27	8	0	0	-

Estação Climatológica de Vila Paiva de Andrada — 1942

Latitude 18° 26′ S. — Longitude 34° 02′ E. Greenvich — Altitude 300 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	27,8	33,7	21,3	12,4	39,4	16,0	5	3	71,2	ESE	-	86,7	27,3	8	9	0	0	-	13	0	1	0	-
Fevereiro	27,7	33,6	20,6	13,0	37,4	17,3	26	2	68,3	SE	-	54,0	15,5	28	8	0	0	-	1	0	2	0	-
Março	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril	23,9	29,8	17,1	12,7	38,0	13,0	29	25	72,6	SE	-	62,7	21,8	30	7	9	6	-	0	0	6	0	-
Maio	21,8	29,0	13,3	15,7	35,3	10,5	31	6	69,6	SSE		8,4	6,4	23	2	15	21	-	0	0	11	0	-
Junho.....	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julho	19,5	26,2	11,9	14,3	33,2	7,0	1	2	73,0	S	-	37,8	24,0	23	5	2	2	-	1	0	-	-	-
Agôsto ...	22,6	30,2	13,6	16,6	34,2	8,5	25	2	65,0	»	-	0,0	-	-	0	1	13	-	0	0	10	0	-
Setembro..	24,7	31,8	15,6	16,2	37,4	11,5	19	6	63,0	E		21,6	6,4	26	6	7	7	-	1	0	7	0	-
Outubro ..	24,0	30,8	16,6	14,2	37,4	13,4	1	21	67,9	S	-	77,8	25,6	14	8	4	4	-	0	3	6	0	-
Novembro	27,0	34,5	17,6	16,9	40,3	13,0	7	17	59,6	SE	-	70,6	59,5	12	4	0	0	-	0	0	8	0	-
Dezembro				-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Vila Pery

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 14 anos	1942	Desvio da normal	Média de 14 anos	1942	Desvio da normal	Média de 24 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 14 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	23,7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	71,8	— 3,9	259,6	157,8	— 101,8	13	12	— 1
Fevereiro	23,5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	76,4	+ 2,6	191,2	167,5	— 23,7	11	9	— 2
Março	[illegible]	[illegible]	+ 4,0	72,1	80,1	+ 8,0	177,8	86,7	— 91,1	12	5	— 7
Abril	[illegible]	[illegible]	+ 2,9	70,5	78,2	+ 7,7	48,2	15,0	— 33,2	9	5	— 4
Maio	[illegible]	[illegible]	+ 1,5	66,0	75,4	+ 9,4	17,6	13,4	— 4,2	4	4	0
Junho	[illegible]	20,5	+ 3,5	67,2	78,0	+ 10,8	19,4	10,3	— 9,1	4	3	— 1
Julho	[illegible]	18,2	+ 1,5	66,4	72,4	+ 6,0	14,2	22,4	+ 8,2	4	6	+ 2
Agosto	18,1	20,8	+ 2,7	64,5	71,2	+ 6,7	16,7	0,0	— 16,7	3	0	— 3
Setembro	20,8	21,9	+ 1,1	64,3	71,2	+ 6,9	8,4	7,8	— 0,6	3	4	+ 1
Outubro	23,1	21,7	— 1,4	70,9	76,8	+ 5,9	35,1	118,7	+ 83,6	3	10	+ 7
Novembro	23,6	23,8	+ 0,2	72,6	78,1	+ 5,5	117,1	45,7	— 71,4	7	5	— 2
Dezembro	24,0	23,9	— 0,1	74,7	80,0	+ 5,3	193,2	353,5	+ 160,3	13	15	+ 2
Ano	21,2	23,0	+ 1,8	69,9	75,8	+ 5,9	1.098,5	998,8	— 99,7	86	78	— 8

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Inhaminga — 1942

Latitude 18° 25′ S. — Longitude 35° 02′ E. Greenwich — Altitude 300 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	27,6	34,2	22,3	11,9	38,0	20,2	4	20	70,8	SW	-	282,1	64,2	28	13	0	0	-	1	4	1	0	
Fevereiro	27,8	35,3	21,7	13,6	37,4	17,5	12	5	67,9	»	-	243,6	140,0	9	6	0	0	-	0	0	2	0	-
Março....	27,5	34,7	21,1	13,6	39,0	17,0	4	2	69,7	»	-	142,1	44,5	21	9	0	0	-	0	0	1	2	
Abril.....	25,1	32,0	18,4	13,6	36,5	15,0	29	25	68,0	»	-	33,7	13,5	30	9	0	25	-	0	0	8	0	-
Maio	23,8	29,9	15,8	14,1	34,5	13,0	31	5	62,0	SE	-	6,4	3,0	23	3	0	13	-	0	0	6	0	
Junho	22,7	30,2	15,2	15,0	35,0	11,0	12	17	62,5	NE	-	15,9	6,5	25	4	0	7	-	0	0	7	0	-
Julho.....	20,0	27,0	15,1	11,9	31,0	12,0	19	2	68,2	SW	-	57,1	12,0	25	9	0	1	-	0	0	3	0	-
Agôsto ...	23,0	30,3	16,2	14,1	34,0	10,5	30	3	63,5	»	-	0,8	0,4	1	2	13	13	-	0	0	4	0	-
Setembro	24,8	33,1	17,5	15,6	39,5	13,5	30	28	64,8	SE	-	6,1	5,3	15	2	0	12	-	0	0	3	0	-
Outubro ..	25 1	32,5	18,0	14,5	38,0	15,5	12 e 23	20	60,7	»	-	144,8	110,0	25	6	0	0	-	2	1	1	0	
Novembro	27,0	35,6	19,6	16,0	40.2	14,0	30	16	55,3	»	-	37,0	15,3	29	7	0	0	-	0	0	6	0	-
Dezembro	27,8	34,9	21,1	13,8	41,9	18,5	6	15	64,5	SW	-	361,8	114,8	26	13	0	0	-	9	0	0	0	-
Ano.....	25,2	32,5	18,5	14,0	41,0	10,5	6 de Dezembro	3 de Agosto	64,8	SW	-	1.301,4	140,0	9 de Fevereiro	83	13	79	-	-	12	42	2	-

Estação Climatológica de Marromeu — 1942

Latitude 18° 17′ S. — Longitude 35° 57′ E. Greenwich — Altitude — metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	29,6	34,0	26,0	8,0	38,0	20,0	4	26	87,0	SSW	-	288,5	64,1	27	17	0	0	-	8	0	0	10	
Fevereiro	30,2	34,2	26,8	7,4	40,1	23,7	3	22	86,5	SSE	-	161.0	73,1	9	15	0	0	-	6	0	0	2	-
Março	30,3	35,9	27,3	6,6	37,9	23,8	4	25	89,2	»	-	84,4	30,8	21	3	0	0	-	4	0	0	6	-
Abril.....	26,6	31,2	21,6	9,6	34,9	17,1	28	12	85,5	»	-	72,7	48,5	11	8	0	9	-	0	0	4	3	-
Maio	24,0	30,1	17,7	12,4	33,8	1,52	30	19	76,5	SSW	-	19,2	8,9	21	6	0	9	-	0	0	2	1	
Junho	22,4	29,3	14,8	14,5	32,8	11,6	21	30	76,5	»	-	23,4	10.2	29	11	0	15	-	0	0	3	2	-
Julho.....	20,9	27,6	13,2	14,4	31,0	10,6	21	26	81,7	»	-	33,0	12,1	26	16	0	13	-	0	0	0	6	
Agôsto ...	23,2	30,4	14,4	16,0	33,8	11,7	31	10	75,5	SSE	-	5,5	4,7	17	3	0	14	-	0	0	4	1	
Setembro	25,3	33,0	16,0	17,0	37,3	13,9	18	4	73,7	NNE	-	0,7	0,7	14	1	0	4	-	0	0	2	0	-
Outubro ..	25,3	32,2	16,0	16,2	38,6	13,6	12	18	70,9	SSE	-	107,3	30,4	15	9	0	0	-	0	0	0	6	-
Novembro	26,6	34,4	17,2	17,2	42,4	12,8	8	9	67,9	S	-	132,2	98,2	29	8	0	0	-	3	0	5	2	-
Dezembro	29,0	37,1	20,3	16,8	40,6	18,3	6	31	69,8	»	-	315,0	110,4	20	13	0	0	-	6	1	5	7	-
Ano.....	26,1	32,3	19,3	13,0	42,4	10,6	8 de Novembro	26 de Julho	78,4	SSE	-	1.242,9	110,4	29 de Dezembro	115	0	64	-	27	1	25	46	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Espungabera

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 18 anos	1942	Desvio da normal	Média de 16 anos	1942	Desvio da normal	Média de 18 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 18 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	21,8	24,8	+ 3,0	78,8	74,2	— 4,6	261,2	817,0	+ 555,8	12	9	— 3
Fevereiro	21,5	24,4	+ 2,9	81,4	72,1	— 9,3	272,4	122,5	— 149,9	11	6	— 5
Março	2,10	22,7	+ 1,7	81,0	75,7	— 5,3	257,1	180,4	— 76,7	13	8	— 5
Abril	19,8	20,7	+ 0,9	77 3	77,9	+ 0,6	68,1	99,5	+ 31,4	6	7	+ 1
Maio	18,6	-	-	70,5	-	-	7,5	-	-	4	-	-
Junho	16,3	19,2	+ 2,9	74,1	69,0	— 5,1	47,0	4,8	— 42,2	5	2	— 3
Julho	1,58	16,1	+ 0,3	70,7	74,9	+ 4,2	29,6	73,0	+ 43,4	3	7	+ 4
Agôsto	17,0	18,6	+ 1,6	68,6	72,7	+ 4,1	24,0	6,8	— 17,2	3	2	— 1
Setembro	19,3	19,8	+ 0,5	65,8	69,8	+ 4,0	26,2	52,6	+ 26,4	3	6	+ 3
Outubro	21,2	19,9	— 1,3	67,8	74,3	+ 6,5	54,5	131,4	+ 76,9	5	10	+ 5
Novembro	22,0	22,8	+ 0,8	70,2	68,3	— 1,9	116,3	59,4	— 56,9	8	5	— 3
Dezembro	21,7	22,6	+ 0,9	77,9	71,1	— 6,8	235,8	367,0	+ 131,2	14	8	— 6
Ano	19,7	-	-	73,7	-	-	1.419,7	-	-	87	-	-

Estação Climatológica de Nova Sofala

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 19 anos	1942	Desvio da normal	Média de 16 anos	1942	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1942 Total	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,9	27,9	0,0	73,0	74,0	+ 1,0	180,5	424,9	+ 244,4	10	16	+ 6
Fevereiro	27,9	27,9	0,0	74,2	72,8	— 1,4	180,8	113,4	— 67,4	9	10	+ 1
Março	27,1	27,9	+ 0,8	75,8	71,7	— 4,1	155,8	39,5	— 116,3	10	5	— 5
Abril	25,7	26,1	+ 0,4	74,8	71,3	— 3,5	46,4	5,1	— 41,3	5	3	— 2
Maio	23,5	23,7	+ 0,2	73,8	73,1	— 0,7	22,2	20,8	— 1,4	3	2	— 1
Junho	21,3	22,4	+ 1,1	74,8	75,4	+ 0,6	18,8	7,7	— 11,1	2	2	0
Julho	20,5	21,5	+ 1,0	74,4	78,7	+ 4,3	7,2	11,2	+ 4,0	2	7	+ 5
Agôsto	21,5	22,9	+ 1,4	75,2	77,1	+ 1,9	10,6	2,0	— 8,6	2	2	0
Setembro	23,6	24,2	+ 0,6	71,8	71,7	— 0,1	11,3	52,8	+ 41,5	2	6	+ 4
Outubro	25,4	25,1	— 0,3	70,2	71,7	+ 1,5	14,1	50,3	+ 36,2	3	8	+ 5
Novembro	26,8	26,6	— 0,2	69,4	66,9	— 2,5	87,6	238,9	+ 151,3	5	5	0
Dezembro	27,3	27,6	+ 0,3	73,1	72,5	— 0,6	182,1	356,8	+ 174,7	9	13	+ 4
Ano	24,9	25,3	+ 0,4	73,4	73,1	— 0,3	917,4	1 323,4	+ 406,0	62	79	+ 17

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Vila Guilherme de Arriaga — 1942

Latitude 19° 53′ S. — Longitude 34° 35′ E. Greenwich — Altitude 10 metros

Meses	Temperatura em graus centesimais								Humidade relativa.	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em milímetros			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	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	27,9	34,8	22,2	12,6	40,5	20,4	10	19	75,3	E	[illegible]	[illegible]	70,0	26	15	0	0	–	12	0	2	8	–
Fevereiro	27,8	34,7	21,8	12,9	38,5	19,1	6	28	77,2	SW	–	[illegible]	[illegible]	[illegible]	13	0	0	–	3	0	4	0	–
Março	27,5	35,4	20,9	14,5	38,8	18,0	19	28	75,8	E	–	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4	0	0	–	3	0	4	1	–
Abril	25,1	33,8	17,4	16,4	39,5	15,1	26	15	72,9	SE	–	41,0	15,0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	11	–	0	0	11	0	–
Maio	22,2	31,0	14,4	16,6	34,1	11,9	10	12	71,2	SW	–	17,0	8,0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	–	0	0	16	1	–
Junho	20,8	29,7	12,8	16,9	33,5	9,5	22	17	77,4	»	–	10,0	8,0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	–	0	0	20	0	–
Julho	19,9	28,1	12,6	15,5	31,8	9,5	14 e 19	31	77,6	»	–	16,0	8,0	5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	–	0	0	10	2	–
Agôsto ...	22,2	31,0	14,1	16,9	36,5	9,2	11	1	70,6	E	–	8,0	8,0	16	1	[illegible]	[illegible]	–	0	0	8	[illegible]	–
Setembro..	23,5	31,7	15,8	15,9	37,5	12,2	18	4	68,3	»	–	23,5	7,0	14	3	0	0	–	0	0	7	[illegible]	–
Outubro ..	24,6	31,5	17,9	13,6	37,0	14,0	12	20	69,1	»	–	51,5	19,0	2	6	0	0	–	0	0	2	4	–
Novembro	26,6	34,4	19,2	15,2	42,0	15,0	8	2 e 16	63,0	»	–	80,0	30,0	5	6	0	0	–	3	1	6	2	–
Dezembro	27,2	34,7	20,6	14,1	44,0	18,0	6	14	70,3	SE	–	302,5	74,0	25	11	0	0	–	3	0	1	7	–
Ano.....	24,6	32,6	17,5	15,1	44,0	9,2	6 de Dezembro	1 de Agosto	72,4	E	–	1.045,0	74,0	25 de Dezembro	75	7	73	–	24	1	91	27	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Inhaminga

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 13 anos	1942	Desvio da normal	Média de 13 anos	1942	Desvio da normal	Média de 13 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 13 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,9	27,6	+ 0,7	74,4	70,8	— 3,6	183,0	282,1	+ 99,1	12	13	+ 1
Fevereiro	26,8	27,8	+ 1,0	75,0	67,9	— 7,1	153,5	213,6	+ 60,1	10	6	— 4
Março	26,1	27,5	+ 1,4	77,8	69,7	— 8,1	159,4	142,1	— 17,3	11	9	— 2
Abril	24,9	25,1	+ 0,2	76,5	68,0	— 8,5	50,6	33,7	— 16,9	6	9	+ 3
Maio	22,8	23,8	+ 1,0	74,9	62,0	— 12,9	17,8	6,4	— 11,4	4	3	— 1
Junho	20,2	22,7	+ 2,5	75,1	62,5	— 12,6	49,6	15,9	— 33,7	6	4	— 2
Julho	19,6	20,0	+ 0,4	75,1	68,2	— 6,9	19,7	57,1	+ 37,4	4	9	+ 5
Agôsto	21,1	23,0	+ 1,9	72,2	63,5	— 8,7	19,8	0,8	— 19,0	3	2	— 1
Setembro	24,0	24,8	+ 0,8	67,8	64,8	— 3,0	11,9	6,1	— 5,8	4	2	— 2
Outubro	26,3	25,1	— 1,2	63,7	60,7	— 3,0	21,5	144,8	+ 123,3	2	6	+ 4
Novembro	26,8	27,0	+ 0,2	70,1	55,3	— 14,8	95,7	37,0	— 58,7	6	7	+ 1
Dezembro	26,9	27,8	+ 0,9	72,5	64,5	— 8,0	234,2	361,8	+ 127,6	11	13	+ 2
Ano	24,4	25,2	+ 0,8	72,9	64,8	— 8,1	1.016,7	1.301,4	+ 284,7	79	83	+ 4

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Vila Gouveia — 1942

Latitude 18° 04′ S. — Longitude 33° 11′ E. Greenwich — Altitude 601 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro	26,0	31,7	20,0	11,7	35,5	17,5	4	22	72,1	SW	-	163,7	51,2	16	8	0	0	-	5	0	4	7	-
Fevereiro	26,1	31,8	19,7	12,1	34,5	16,5	17	4	76,5	S	-	192,1	72,4	1	7	0	0	-	2	2	0	2	-
Março	26,0	31,8	19,6	12,2	35,6	16,5	18	1	70,2	SW	-	99,1	44,5	21	7	0	0	-	3	0	3	7	-
Abril	23,8	30,1	15,5	14,6	36,0	11,0	27 e 28	25	64,1	»	-	127,5	114,5	30	4	0	0	-	0	0	6	6	-
Maio	20,4	26,8	12,4	14,4	32,1	7,5	9	19	67,2	»	-	3,8	3,0	22	2	0	0	-	0	0	12	4	-
Junho	19,8	25,4	11,2	14,2	33,0	6,0	15	28	65,2	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	6	3	-
Julho	17,8	23,5	9,2	14,3	26,0	5,0	25	6	62,4	»	-	16,6	14,6	23	3	0	0	-	0	0	8	6	-
Agôsto	20,2	27,0	11,6	15,4	31,5	8,0	11	3	64,5	»	-	1,2	1,2	14	1	0	0	-	1	0	15	3	-
Setembro	22,5	29,6	12,3	17,3	36,2	8,0	30	21	66,0	»	-	3,5	2,3	19	2	0	0	-	0	0	10	1	
Outubro	22,2	28,2	13,0	15,2	36,0	8,6	11	21	82,5	S	-	6,6	4,5	19	2	0	0	-	3	0	1	5	-
Novembro	24,0	31,4	14,1	17,3	39,4	8,5	25	16	60,0	N	-	81,2	38,5	8	8	0	0	-	2	0	8	6	-
Dezembro	24,4	31,0	16,0	15,0	36,0	11,0	1	14	73,2	SW	-	327,5	65,5	24	13	0	0	-	5	0	0	7	
Ano	22,8	29,0	14,5	14,5	39,4	5,0	25 de Novembro	6 de Julho	68,7	SW	-	1.022,8	114,5	30 de Abril	57	0	0	-	21	2	73	57	-

Estação Climatológica de Mopeia Velha — 1942

Latitude 17° 59′ S. — Longitude 35° 42′ E. Greenwich — Altitude 51 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro	29,1	34,2	23,2	11,0	38,7	21,4	4	3	76,0	SW	-	115,7	26,9	26	15	0	0	-	0	0	1	7	-
Fevereiro	28,9	33,8	23,0	10,8	36,4	21,8	15	7	74,7	SSW	-	188,9	43,8	10	14	0	0	-	0	0	0	0	-
Março	28,9	34,3	22,3	12,0	38,5	20,0	4	29	71,2	S	-	151,1	131,0	21	7	0	0	-	0	0	2	2	-
Abril	26,4	32,1	19,0	13,1	35,1	16,2	27 e 28	-	72,6	SSW	-	46,8	13,1	13	10	0	0	-	0	0	3	3	-
Maio	23,8	30,9	14,6	16,3	37,0	12,0	30	-	67,7	SSE	-	13,6	7,0	23	3	0	0	-	0	0	2	1	-
Junho	23,4	30,1	14,9	15,2	35,0	11,5	2	17	78,5	SE	-	38,0	17,2	3	4	0	0	-	0	0	8	2	-
Julho	21,6	26,8	14,8	12,0	31,8	12,0	20	31	78,5	»	-	37,7	13,1	8	8	0	0	-	0	0	1	1	-
Agôsto	24,0	29,9	15,3	14,6	33,8	12,1	31	3	65,4	»	-	6,2	6,2	6	1	0	0	-	0	0	7	0	-
Setembro	25,8	31,1	-	-	36,9	-	11 e 21	-	65,2	»	-	9,2	5,2	20	2	0	0	-	0	0	8	0	-
Outubro	26,1	31,2	18,7	12,5	38,8	16,0	12		65,0	»	-	69,5	17,5	8	6	0	0	-	0	0	2	1	-
Novembro	28,3	34,0	21,4	12,6	41,5	13,0	8	17	62,3	»	-	165,7	106,0	30	8	0	0	-	0	0	1	0	
Dezembro	28,4	33,3	22,2	11,1	37,8	18,2	3	15 e 16	67,9	S	-	182,6	50,6	26	8	0	0	-	0	0	1	0	-
Ano	26,2	31,8		-	41,5		8 de Novembro	-	70,2	SE	-	1.025,0	131,0	21 de Março	86	0	0	-	0	0	36	17	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Vila Gouveia

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 13 anos	1942	Desvio da normal	Média de 13 anos	1942	Desvio da normal	Média de 13 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 13 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	24,3	26,0	+ 1,7	75,7	72,1	— 3,6	389,9	163,7	— 226,2	12	8	— 4
Fevereiro	24,1	26,1	+ 2,0	77,7	76,5	— 1,2	267,7	192,1	— 75,6	12	7	— 5
Março	23,7	26,0	+ 2,3	77,1	70,2	— 6,9	241,9	99,1	— 142,8	10	7	— 3
Abril	22,9	23,8	+ 0,9	74,5	64,1	— 10,4	116,5	127,5	+ 11,0	4	4	0
Maio	20,5	20,4	— 0,1	70,7	67,2	— 3,5	23,9	3,8	— 20,1	2	2	0
Junho	18,6	19,8	+ 1,2	69,8	65,2	— 4,6	19,5	0,0	— 19,5	3	0	— 3
Julho	18,5	17,8	— 0,7	69,7	62,4	— 7,3	6,7	16,6	+ 9,9	2	3	+ 1
Agôsto	19,1	20,2	+ 1,1	71,3	64,5	— 6,8	12,8	1,2	— 11,6	2	1	— 1
Setembro	22,4	22,5	+ 0,1	64,9	66,0	+ 1,1	12,1	3,5	— 8,6	1	2	+ 1
Outubro	24,5	22,2	— 2,3	65,2	82,5	+ 17,3	28,1	6,6	— 21,5	2	2	0
Novembro	24,5	24,0	— 0,5	72,6	60,0	— 12,6	161,2	81,2	— 80,0	7	8	+ 1
Dezembro	23,7	24,4	+ 0,7	69,1	73,2	+ 4,1	388,8	327,5	— 61,3	13	13	0
Ano	22,2	22,8	+ 0,6	71,5	68,7	— 2,8	1.669,1	1.022,8	— 646,3	70	57	— 13

Estação Climatológica de Vila Fontes — 1942

Latitude 17° 49′ S. — Longitude 35° 18′ E. Greenwich — Altitude — metros

Meses	Temperatura em gráus centesimais								Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilometros	Chuva em milimetros			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	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro	28,0	33,9	23,4	10,5	37,1	20,7	-	17 e 30	74,6	SE	-	173,0	55,0	25	11	0	0	-	3	0	2	7	-
Fevereiro	27,9	33,8	23,2	10,6	37,1	19,7	7	28	78,7	»	-	194,6	62,5	1	10	0	0	-	5	0	4	0	-
Março	28,1	34,0	23,1	10,9	37,1	18,7	3 e 4	28	76,6	»	-	83,2	53,5	20	5	0	0	-	0	0	9	0	-
Abril	25,2	31,2	19,1	12,1	34,6	16,2	25 e 26	25 e 26	81,7	»	-	66,4	23,0	8	5	0	16	-	0	0	11	0	-
Maio	22,1	30,0	15,8	14,2	34,1	13,7	9 e 10	17 e 13	80,5	SSE	-	60,5	47,5	22	2	0	22	-	0	0	14	1	-
Junho	21,8	29,5	14,6	14,9	32,6	11,7	20	17 e 18	86,7	SE	-	22,5	22,5	29	1	0	30	-	0	0	13	1	-
Julho	21,0	27,9	14,5	13,4	31,1	11,7	-	8	85,6	»	-	39,5	17,0	22	3	0	20	-	0	0	17	2	-
Agôsto	23,5	31,0	16,3	14,7	34,6	13,2	30	26	88,0	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	15	0	-
Setembro	25,4	33,5	17,9	15,6	36,0	14,2	18	28	75,5	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	7	0	-
Outubro	26,2	33,1	19,7	13,4	40,1	16,2	12	19 e 20	80,1	»	-	63,2	30	8	3	0	0	-	0	0	10	0	-
Novembro	27,8	37,0	21,4	15,6	41,1	17,5	8	18	69,9	»	-	113,5	78,5	30	2	0	0		5	3	6	0	-
Dezembro	28,4	36,3	22,6	13,7	41,1	19,7	7	13	72,5	»	-	121,8	23,6	24	9	0	0	-	10	0	7	1	-
Ano	25,4	32,6	19,3	13,3	41,1	11,7	8 Novembro e 7 Dezembro	v. d.	79,2	SE	-	919,2	78,5	30 de Novembro	31	0	88	-	23	3	115	12	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Maganja da Costa — 1942

Latitude 17° 18′ S. — Longitude 37° 33′ E. Greenwich — Altitude — metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	29,2	34,2	24,1	10,1	39,5	22,5	26	24	72,3	S	-	215,4	58,0	26	9	0	0	-	0	0	0	11	-
Fevereiro	28,8	33,4	23,8	9,6	37,0	21,5	6	11	74,7	»	-	85,9	50,0	23	13	0	0	-	0	0	0	6	-
Março....	28,6	33,3	23,6	9,7	39,0	22,0	3	14	74,0	»	-	446,2	84,0	16	15	0	0	-	0	0	0	5	-
Abril.....	26,7	31,8	20,9	10,9	35,0	19,0	26	25 e 29	71,0	»	-	27,5	10,0	11	7	0	0	-	0	0	2	6	-
Maio.....	24,7	30,0	18,6	11,4	35,0	14,5	30	20	66,9	»	-	21,0	6,4	15	5	0	0	-	0	0	2	0	-
Junho....	23,8	29,6	17,4	12,2	34,5	14,5	12	11	68,6	»	-	17,0	17,0	15	1	0	0	-	0	0	2	2	-
Julho.....	22,2	28,0	16,4	11,6	33,0	13,5	20	8	72,5	SW	-	91,2	33,2	25	4	0	0	-	0	0	1	7	-
Agôsto...	24,2	29,8	18,2	11,6	33,5	14,5	-	3	67,2	SE	-	17,6	6,5	17	4	0	0	-	0	0	0	10	-
Setembro	25,8	32,3	19,2	13,1	39,5	16,5	24	6 e 28	56,6	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	9	0	-
Outubro..	26,8	32,4	20,3	12,1	38,5	18,0	13	20	53,3	»	-	56,1	30,2	8	6	0	0	-	0	0	1	10	-
Novembro	28,0	34,0	21,7	12,3	41,0	16,0	8	17	54,9	»	-	95,0	35,0	14	9	0	0	-	0	0	1	11	-
Dezembro	28,3	33,5	22,9	10,6	41,5	21,0	5 e 6	-	63,2	NE	-	264,2	84,4	18	12	0	0	-	0	0	2	13	-
Ano.....	26,4	31,9	20,6	11,3	41,5	13,5	5 e 6 de Dezembro	8 de Julho	66,3	S	-	1.337,1	84,4	18 de Dezembro	85	0	0	-	0	0	20	81	-

Estação Climatológica de Chemba — 1942

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

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	30,1	36,3	24,1	12,2	41,0	22,5	15	20	95,0	S	-	190,9	51,0	8	11	0	0	-	9	4	2	0	-
Fevereiro	29,7	36,6	22,9	13,7	40,9	21,2	26	4	79,3	SE	-	102,1	31,5	19	9	0	0	-	2	10	3	0	
Março....	29,2	36,3	21,4	14,9	41,8	18,0	4	29	69,3	S	-	38,4	21,0	15	6	0	0	-	3	1	5	1	-
Abril.....	27,0	34,2	18,9	15,3	39,5	15,0	27	26 e 27	70,6	»	-	12,4	4,1	11	6	0	0	-	0	0	11	0	-
Maio.....	25,0	32,0	15,7	16,3	36,0	10,0	30	19	65,9	»	-	2,1	1,0	20	3	0	0	-	0	0	6	1	
Junho....	24,1	30,8	15,1	15,7	35,0	9,5	11	18	70,1	»	-	15,4	14,1	30	2	0	3	-	0	0	15	0	
Julho.....	22,6	29,0	15,1	13,9	34,0	12,0	20	-	75,9	»	-	14,5	5,5	24	6	3	5	-	0	0	3	0	
Agôsto...	25,8	32,4	17,3	15,1	36,5	12,5	30	2 e 3	72,2	»	-	1,2	1,2	6	1	1	1	-	2	2	6	0	
Setembro	28,4	35,4	18,9	16,5	39,9	16,0	30	6	73,6	»	-	2,6	2,6	26	1	0	0	-	1	1	15	0	
Outubro..	28,6	35,4	20,0	15,4	42,0	16,5	23	18 e 19	72,5	»	-	34,6	12,5	15	6	0	0	-	2	9	5	1	-
Novembro	30,4	37,5	21,3	16,2	42,0	16,0	21 e 22	17	69,0	»	-	27,7	6,4	9	8	0	0	-	7	13	4	0	
Dezembro	30,0	36,9	22,4	14,5	42,0	20,0	1	8	66,7	»	-	165,8	38,0	24	18	0	0	-	16	6	0	2	
Ano.....	27,6	34,4	19,4	15,0	42,0	9,5	v. d.	18 de Junho	73,8	S	-	607,7	51,0	8 de Janeiro	77	4	9	-	42	46	75	5	

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Moma — 1942

Latitude 16° 46′ S. — Longitude 39° 13′ E. Greenwich — Altitude 4 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro	28,9	33,1	24,3	8,8	37,2	20,8	15	14	74,2	N	-	148,0	31,4	16	16	0	1	-	15	0	0	3	-
Fevereiro	28,6	32,9	23,9	9,0	34,4	21,6	7	3	76,4	S	-	339,5	88,9	23	13	0	0	-	19	0	0	0	-
Março	29,0	33,2	24,0	9,2	35,4	21,9	3	25	76,2	»	-	304,4	118,3	25	16	1	3	-	11	0	0	0	-
Abril	27,5	32,2	22,3	9,9	33,4	19,1	1	28	72,0	»	-	61,6	30,7	5	4	2	3	-	0	0	0	0	-
Maio	25,4	30,0	19,5	10,5	34,7	17,4	10	26	71,6	»	-	38,9	9,8	23	9	3	15	-	0	0	1	0	-
Junho	24,6	29,7	18,2	11,5	33,2	14,7	13	9	70,9	SE	-	5,8	5,6	30	2	1	13	-	0	0	1	0	-
Julho	23,2	27,4	17,0	10,4	29,3	15,1	12	17	71,1	SW	-	54,2	24,7	6	5	1	14	-	0	0	0	0	-
Agôsto	24,9	30,3	17,8	12,5	35,0	15,7	29 e 30	1	76,3	S	-	65,4	19,5	16	7	0	1	-	3	0	0	0	-
Setembro	26,5	32,4	18,7	13,7	34,5	11,6	19 e 29	8 e 29	69,9	SE	-	1,4	0,8	20	3	0	0	-	0	0	0	0	-
Outubro	26,6	31,8	20,8	11,0	37,0	18,0	13	20	61,5	»	-	2,6	1,8	8	2	0	0	-	0	0	0	0	-
Novembro	27,8	33,3	22,1	11,2	40,0	19,5	8	16 e 18	60,9	»	-	37,6	28,5	15	5	1	0	-	6	0	0	0	-
Dezembro	28,4	32,3	23,4	8,9	38,8	21,6	2	12	66,3	E	-	342,1	163,8	13	8	0	0	-	9	0	1	2	-
Ano	26,8	31,5	21,0	10,5	40,0	11,6	8 de Novembro	8 e 29 de Setembro	70,6	S	-	1.401,5	163,8	13 de Dezembro	90	9	50	-	63	0	3	5	-

Estação Climatológica de Chemba

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 15 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 15 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	28,4	30,1	+ 1,7	69,6	95,0	+ 25,4	126,5	190,9	+ 64,4	8	11	+ 3
Fevereiro	27,9	29,7	+ 1,8	73,3	79,3	+ 6,0	144,0	102,1	— 41,9	9	9	0
Março	27,4	29,2	+ 1,8	74,9	69,3	— 5,6	100,5	38,4	— 62,1	9	6	— 3
Abril	26,0	27,0	+ 1,0	72,4	76,6	+ 4,2	30,1	12,4	— 17,7	4	6	+ 2
Maio	23,3	25,0	+ 1,7	70,7	65,9	— 4,8	6,1	2,1	— 4,0	2	3	+ 1
Junho	21,2	24,1	+ 2,9	74,6	70,1	— 4,5	14,1	15,4	+ 1,3	4	2	— 2
Julho	20,8	22,6	+ 1,8	72,3	75,9	+ 3,6	7,6	14,5	+ 6,9	3	6	+ 3
Agôsto	22,2	25,8	+ 3,6	69,8	72,2	+ 2,4	9,5	1,2	— 8,3	2	1	— 1
Setembro	25,8	28,4	+ 2,6	64,6	73,6	+ 9,0	3,5	2,6	— 0,9	1	1	0
Outubro	28,7	28,6	— 0,1	62,7	72,5	+ 9,8	7,3	34,6	+ 27,3	2	6	+ 4
Novembro	29,5	30,4	+ 0,9	64,9	69,0	+ 4,1	77,8	27,7	— 50,1	5	8	+ 3
Dezembro	28,5	30,0	+ 1,5	71,5	66,7	— 4,8	138,2	165,8	+ 27,6	10	18	+ 8
Ano	25,8	27,6	+ 1,8	70,1	73,8	+ 3,7	665,2	607,7	— 57,5	59	77	+ 18

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Metolola — 1942

Latitude 16° 36′ S. — Longitude 35° 44′ E. Greenwich — Altitude 609 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	25,4	29,2	21,1	8,1	33,5	19,0	7	27	77,7	S	-	209,2	45,2	27	19	1	0	-	20	0	8	0	-
Fevereiro	24,6	28,8	20,4	8,4	31,6	17,5	6	4	84,3	»	-	344,2	94,2	1	22	13	0	-	22	0	0	6	-
Março....	24,5	28,2	20,6	7,6	33,4	18,4	4	29	83,4	»	-	239,2	43,3	10	20	10	0	-	11	0	0	4	-
Abril.....	22,6	26,3	18,0	7,7	31,9	16,7	28	12	80,7	»	-	125,9	34,6	14	12	9	0	-	0	0	1	6	-
Maio	21,6	25,8	16,6	9,2	30,8	13,2	30	18	74,2	SE	-	9,5	2,2	14	7	7	0	-	0	0	0	0	-
Junho	21,8	26,1	16,6	9,5	30,5	14,0	12 e 13	29	70,1	S	-	0,9	0,9	15	1	5	2	-	0	0	0	0	-
Julho.....	19,3	23,0	15,3	7,7	-	-	-	-	74,3	SE	-	102,9	37,0	27	6	7	0	-	0	0	4	4	-
Agôsto ...	21,5	26,4	16,0	10,4	30,5	13,5	30	-	69,1	S	-	9,0	7,0	6	2	0	0	-	0	0	8	0	-
Setembro	25,0	30,9	17,4	13,5	35,3	15,0	24	2 e 21	51,4	SE	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	9	0	-
Outubro..	24 2	29,5	17,9	11,6	35,5	14,5	23 e 24	19	62,3	S	-	85,6	36,0	16	8	1	0	-	2	0	2	2	-
Novembro	25,4	31,0	19,1	11,9	37,0	14,5	8	16	61,7	N	-	88,7	30,2	24	9	0	0	-	4	0	0	4	-
Dezembro	25,4	30,8	20,4	10,4	36,1	18,0	2	14 e 17	73,2	»	-	199,3	37,2	30	15	0	0	-	0	0	0	5	-
Ano.....	23,4	28,0	18,3	9,7	37,0	-	8 de Novembro	-	71,9	S	-	1.414,4	94,2	1 de Fevereiro	121	53	2	-	59	0	32	31	-

Estação Climatológica de Muobede — 1942

Latitude 16° 26 S. — Longitude 36° 45′ E. Greenwich — Altitude 293 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	27,4	32,5	22,2	10,3	37,4	19,1	4 e 5	1	76,5	WSW	-	238,2	73,8	5	14	0	0	-	6	4	0	10	
Fevereiro	26,6	31,2	21,9	9,3	35,9	20,3	7	5	79,7	W	-	268,6	65,0	15	20	0	0	-	9	3	0	6	
Março....	26,8	31,8	21,7	10,1	38,4	18,3	5	29	80,8	»	-	111,0	21,7	14	17	0	0	-	7	3	0	6	
Abril.....	24,7	29,8	18,6	11,2	34,6	11,8	28	27 e 28	75,9	SW	-	42,5	24,3	11	6	0	0	-	0	0	0	2	
Maio	22,4	28,0	15,5	12,5	32,9	11,3	9	17 e 20	70,3	N	-	6,4	3,7	14	4	0	0	-	0	0	7	4	-
Junho	22,1	28,3	14,1	14,2	32,9	8,8	13	10	71,7	»	-	37,3	27,2	3	3	0	0	-	0	0	4	9	
Julho.....	20,6	26,2	13,7	12,5	30,9	8,6	20	14	78,6	W	-	45,9	18,0	26	7	0	0	-	0	0	1	7	
Agôsto ...	22,8	28,6	15,8	12,8	32,6	11,6	13	2	74,7	S	-	57,9	37,0	6	6	0	1	-	1	1	3	2	
Setembro	25,8	32,8	16,8	16,0	37,6	11,3	19	2	66,7	»	-	11,9	10,5	9	2	0	0	-	0	0	9	1	
Outubro..	26,4	32,1	19,2	12,9	37,4	15,6	23	2	64,9	»	-	38,9	23,7	16	6	0	0	-	2	0	0	3	
Novembro	26,8	32,8	19,8	13,0	38,7	13,3	8	16	67,8	»	-	209,5	97,2	14	11	0	0		11	1	0	4	
Dezembro	27,0	32,8	21,0	11,8	38,5	18,3	6	14	72,7	W	-	254,7	52,7	14	12	0	0	-	11	0	0	7	
Ano.....	24,9	30,6	18,4	12,2	38,7	8,6	8 de Novembro	14 de Julho	73,4	S e W	-	1.322,8	97,2	14 de Novembro	108	0	1	-	47	12	30	52	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Milange — 1942

Latitude 16° 06′ S. — Longitude 35° 47′ E. Greenwich — Altitude 745 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	25,7	30,3	20,6	9,7	35,5	19,5	4	23	71,7	NE	-	213,7	50,6	17	13	0	0	-	16	0	0	8	-
Fevereiro	24,4	28,6	19,6	9,0	31,5	18,0	9	4	77,7	W	-	301,3	39,1	14	24	0	0	-	23	1	0	5	-
Março....	24,4	29,3	19,9	9,4	34,5	17,0	4	28	77,3	SW	-	228,0	43,5	26	18	0	0	-	10	7	0	3	-
Abril.....	22,9	27,4	17,6	9,8	33,5	16,0	28	-	69,7	SE	-	95,8	22,0	11	11	0	0	-	0	0	3	7	-
Maio.....	21,6	26,2	17,2	9,0	32,0	13,5	9	2 e 19	73,1	E	-	94,0	20,0	14	3	0	0	-	0	0	0	4	-
Junho	22,0	26,6	17,7	8,9	32,0	15,0	13	16 e 17	65,9	SE	-	3,8	3,8	30	1	0	0	-	0	0	2	2	-
Julho.....	19,6	23,9	14,5	9,4	28,0	11,5	2 e 14	16 e 30	66,2	»	-	39,9	10,0	27	8	0	0	-	0	0	0	2	-
Agôsto ...	21,4	26,6	15,6	11,0	31,0	10,5	30	2	62,4	NE	-	14,1	4,2	15	7	0	0	-	3	0	4	0	-
Setembro	24,5	30,4	17,2	13,2	35,5	13,0	24	6	52,7	SE	-	0,0	-	-	6	0	0	-	1	0	4	0	-
Outubro..	24,4	29,8	18,6	11,2	38,0	13,5	13	19 e 20	65,5	»	-	70,2	28,5	15	6	0	0	-	5	2	0	6	-
Novembro	26,2	31,5	18,9	12,6	35,0	13,5	-	16 e 21	67,1	N		90,8	17,5	14	12	0	0	-	15	0	0	5	-
Dezembro	25,4	30,7	19,6	11,1	36,5	17,0	16	14 e 20	71,0	SE	-	220,3	39,4	21	10	1	0	-	13	4	1	9	-
Ano.....	23,5	28,4	18,1	10,3	38,0	10,5	13 de Outubro	2 de Agôsto	68,4	SE	-	1.371,9	50,6	17 de Janeiro	119	1	0	-	86	14	14	51	-

Estação Climatológica de Nhamarrói — 1942

Latitude 15° 57′ S. — Longitude 36° 52′ E. Greenwich — Altitude 603 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	25,5	33,2	17,5	15,7	38,5	16,0	24	2 e 3	75,8	NE	-	373,3	140,5	17	9	0	0	-	0	0	0	0	-
Fevereiro	25,8	32,5	19,4	13,1	37,0	17,0	19	-	77,1	SW	-	373,7	69,0	22	17	0	0	-	0	0	0	0	-
Março	26,8	34,1	19,4	14,7	36,5	17,5	5	24	81,3	SE	-	306,9	75,0	26	21	0	0	-	0	0	0	0	-
Abril.....	27,2	36,0	19,8	16,2	38,0	17,5	-	18	84,7	-	-	51,5	13,0	12	8	0	0	-	0	0	0	0	-
Maio	23,8	31,1	11,1	20,0	38,4	9,0	-	1 e 20	83,2	-	-	21,5	10,0	1	4	0	0	-	0	0	0	0	-
Junho	20,9	27,4	12,2	15,2	32,0	7,0	12 e 13	-	65,8		-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	8	0	-
Julho.....	19,4	25,1	12,2	12,9	29,0	9,0	20	22	65,0		-	58,5	20,0	26	4	5	0	-	0	0	1	0	-
Agôsto ...	21,6	27,0	15,2	11,8	31,0	9,5	14	2	62,7		-	18,0	9,5	6	3	1	1	-	1	0	5	0	-
Setembro	24,0	31,0	15,6	15,4	36,5	12,0	25	3	43,6	-		0,0	-	-	0	0	0	-	1	0	12	0	-
Outubro..	24,7	32,2	16,9	15,3	37,5	14,5	2	12	54,9			140,0	120,0	15	3	0	0	-	4	1	4	0	-
Novembro	26,2	32,3	18,8	13,5	36,5	14,0	13	16	56,3	-	-	156,6	60,0	15	8	0	0	-	11	0	2	0	-
Dezembro	25,6	32,6	18,7	13,9	37,0	14,0	8	25	72,8	-	-	209,0	58,0	13	10	0	0	-	11	0	6	0	-
Ano.....	24,3	31,2	16,4	14,8	38,5	7,0	24 de Janeiro	-	68,6	SE	-	1.769,6	140,5	17 de Janeiro	87	6	1	-	28	1	38	0	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Nametil — 1942

Latitude 15° 43′ S. — Longitude 39° 21′ E. Greenwich — Altitude 171 metros

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média	Média das Maximas	Média das Minimas	Variação	Maxima absoluta	Minima absoluta	Data da máxima	Data da minima	Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade media em quilometros	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	28,9	34,6	23,2	11,4	38,0	21,0	2	1 e 2	65,4	SSE	-	188,6	61,7	17	10	0	0	-	5	0	1	1	-
Fevereiro	28,2	34,4	22,7	11,7	35,5	21,5	18 e 19	4	73,5	NNW	-	158,0	67,0	22	6	0	0	-	8	0	0	0	-
Março....	28,2	33,8	22,8	11,0	36,5	21,0	19 e 20	28	69,4	SSE	-	124,7	23,0	8	12	1	0	-	9	0	0	0	-
Abril.....	26,1	31,2	20,5	10,7	33,0	16,5	28 e 29	28 e 29	70,8	»	-	113,9	51,7	5	6	1	0	-	1	0	0	0	-
Maio.....	24,9	30,5	17,8	12,7	34,0	15,0	10	26	65,1	»	-	14,3	12,0	11	2	4	0	-	0	0	0	0	-
Junho....	23,8	29,9	16,0	13,9	32,5	11,5	-	9 e 10	68,0	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	3	0	-
Julho.....	22,3	28,0	15,9	12,1	30,6	11,0	20	1	75,9	SE	-	12,0	6,1	24	5	2	0	-	0	0	0	4	-
Agôsto...	24,0	29,9	17,4	12,5	32,5	15,0	13 e 25	31	76,5	»	-	60,2	23,0	16	7	3	3	-	1	0	4	1	-
Setembro	26,6	34,2	17,3	16,9	37,5	13,5	19 e 21	20	72,0	SSE	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	5	0	-
Outubro..	26,8	32,7	19,4	13,3	36,0	17,0	14	v. d.	84,0	SE	-	54,5	33,4	9	5	0	0	-	1	0	3	0	
Novembro	28,6	35,6	21,0	14,6	38,0	18,0	8	17	-	N	-	55,9	35,0	2	4	0	0	-	1	1	0	0	-
Dezembro	28,7	34,2	22,1	12,1	39,8	20,1	6	21	60,9	ENE	-	236,9	70,1	18	10	0	0	-	5	0	0	6	-
Ano.....	26,4	32,4	19,7	12,7	39,8	11,0	6 de Dezembro	1 de Julho	-	SSE	-	1.019,0	70,1	18 de Dezembro	67	11	3	-	31	1	16	12	-

Estação Climatológica de Chiuta — 1942

Latitude 15° 33′ S. — Longitude 33° 18′ E. Greenwich — Altitude 1.333 metros

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média	Média das Maximas	Média das Minimas	Variação	Maxima absoluta	Minima absoluta	Data da máxima	Data da minima	Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	25,2	30,1	20,9	9,2	36,0	18,4	4	29	79,0	SE	-	289,1	34,4	22	12	12	0	-	14	0	1	0	-
Fevereiro	24,1	28,4	20,6	7,8	32,3	18,5	7	2	88,4	»	-	162,9	39,0	16	13	20	0	-	15	0	0	7	-
Março....	25,1	30,3	20,6	9,7	34,5	18,5	17	22	78,6	»	-	42,5	19,5	10	3	13	0	-	11	0	0	6	-
Abril.....	23,0	29,7	18,8	10,9	33,5	17,0	28	13	74,7	ESE	-	32,3	9,5	11	5	13	0	-	0	0	8	2	-
Maio.....	22,0	27,1	17,1	10,0	32,9	13,4	10	19	79,6	SE	-	0,0	-	-	0	6	0	-	0	0	7	1	-
Junho....	20,7	23,8	16,6	7,2	32,5	13,1	11	30	75,9	SSE	-	14,3	14,3	30	1	9	0	-	0	0	12	2	-
Julho.....	18,5	23,4	13,6	9,8	29,0	11,0	15 e 20	26	73,6	»	-	19,4	5,3	1 e 23	5	9	0	-	0	0	2	6	-
Agôsto...	21,9	27,8	17,0	10,8	35,6	13,0	31	1	78,0	SE	-	0,0	-	-	0	7	0	-	0	0	3	4	-
Setembro	24,3	31,0	17,8	13,2	36,6	15,6	23	23	68,5	»	-	0,0	-	-	0	5	0	-	0	0	13	0	-
Outubro..	25,0	31,0	19,2	11,8	39,0	15,5	31	v. d.	70,4	»	-	42,2	22,6	15	3	8	0	-	3	0	5	4	-
Novembro	25,2	31,6	19,6	12,0	-	-	-	-	70,3	»	-	77,3	66,8	12	4	7	0	-	7	0	2	5	
Dezembro	25,1	30,1	20,8	9,3	36,4	18,0	2	29	71,0	»	-	140,1	34,6	25	10	9	0	-	7	0	0	12	
Ano.....	23,3	28,7	18,6	10,1	-	11,0	-	26 de Julho	75,7	SE	-	820,1	66,8	12 de Novembro	56	118	0	-	57	0	55	49	

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Mogincual (Missão) 1942

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

Meses	Temperatura em gráus centesimais								Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em milímetros			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 ⊥	Chuviscos ●	Trovões ⚡	Relampagos ⚡	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	28,6	33,1	23,7	9,4	35,5	21,5	5 e 10	1	67,4	N	–	66,7	20,5	23	10	0	0	–	9	0	0	13	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro ..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Mogincual (Missão)

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 13 anos	1942	Desvio da normal	Média de 13 anos	1942	Desvio da normal	Média de 13 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 13 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,7	28,6	+ 0,9	71,2	67,4	— 3,8	292,8	66,7	— 226,1	10	10	0
Fevereiro	27,6	–	–	74,0	–	–	261,8	–	–	10	–	–
Março	27,0	–	–	73,8	–	–	202,2	–	–	9	–	–
Abril	26,3	–	–	73,4	–	–	115,4		–	7	–	–
Maio	24,6	–	–	73,0	–	–	62,4	–	–	4	–	–
Junho	22,9	–	–	74,9	–	–	28,6	–	–	4	–	–
Julho	22,3	–	–	75,9	–	–	22,1	–	–	4	–	–
Agôsto	22,6	–	–	71,5	–	–	29,6		–	3	–	–
Setembro	24,3	–	–	68,0	–	–	23,7			2	–	–
Outubro	25,9	–	–	65,4	–	–	11,6	–	–	1		–
Novembro	27,5	–	–	65,2		–	180,6	–		3	–	–
Dezembro	27,7	–	–	69,0	–	–	116,6	–		7	–	–
Ano.....	25,5	–	–	71,3	–	–	1.347,4	–	–	64	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Gurué — 1942

Latitude 15° 28′ S. — Longitude 36° 59′ E. Greenwich. — Altitude 734 metros

Meses	Temperatura em gráus centesimais								Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em milímetros			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	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	25,1	30,3	19,1	11,2	34,0	18,0	3 e 30	1 e 3	75,0	SE	-	386,0	65,0	31	13	2	0	-	16	1	2	17	-
Fevereiro	24,2	29,2	19,4	9,8	31,0	18,0	25	6 e 17	79,4	»	-	364,7	85,0	17	18	7	0	-	18	0	6	11	-
Março	24,6	29,2	19,2	10,0	32,0	17,5	18	13	75,3	ESE	-	264,8	35,0	31	19	5	0	-	5	0	9	8	-
Abril	22,5	27,0	16,6	10,4	30,6	13,3	28	29	70,9	»	-	91,0	34,0	11	9	11	0	-	0	0	21	5	-
Maio	20,5	25,6	14,4	11,2	31,0	10,5	10	9	73,2	»	-	20,0	20,0	21	1	6	0	-	0	0	17	6	-
Junho	19,2	25,6	11,1	14,5	30,0	6,0	14	15 e 29	71,8	E	-	2,0	2,0	5	1	5	0	-	0	0	20	5	-
Julho	19,8	26,1	11,0	15,1	31,0	7,0	14	7	69,8	»	-	58,5	30,0	23	5	0	0	-	0	0	14	10	-
Agôsto ...	19,7	24,5	14,0	10,5	27,0	11,5	8	31	66,4	SE	-	11,0	11,0	15	1	0	0	-	0	0	3	5	-
Setembro..	24,5	31,0	15,2	15,8	34,5	12,0	18	4	48,7	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	23	0	-
Outubro ..	24,2	30,4	16,5	13,9	35,0	14,0	12	2 e 20	55,7	»	-	68,0	35,0	10	0	0	0	-	8	0	15	6	-
Novembro	25,7	31,5	17,9	13,6	35,7	14,9	8	19	55,9	»	-	133,0	56,0	15	8	0	0	-	15	0	9	6	-
Dezembro	25,4	30,6	18,7	11,9	35,2	14,0	6	18	68,5	»	-	212,0	35,9	14	14	1	0	-	16	0	8	12	-
Ano.....	22,9	28,4	16,1	12,3	35,7	6,0	8 de Novembro	15 e 29 de Junho	67,5	SE	-	1.611,0	85,0	17 de Fevereiro	95	37	0	-	78	1	147	91	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Cazula — 1942

Latitude 15° 23′ S. — Longitude 33° 38 E. Greenwich — Altitude 597 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 4 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	26,9	32,3	21,2	11,1	37,0	19,4	4	18	73,7	SSW	-	198,5	35,4	19	15	0	0	-	12	2	5	4	-
Fevereiro	25,4	30,3	20,3	10,0	33,5	19,0	26	-	80,4	»	-	119,5	29,5	1	14	16	1	-	17	0	2	2	
Março....	26,3	31,9	20,4	11,5	37,3	18,4	3	28	72,3	»	-	71,0	25,4	10	9	13	0	-	9	0	11	1	-
Abril.....	24,8	30,3	18,5	11,8	36,5	16,5	28 e 29	20	68,9	»	-	37,1	21,7	11	5	8	0	-	0	0	13	0	-
Maio	23,4	29,7	16,1	13,6	37,0	12,0	10	25 e 26	64,9	»	-	5,7	3,6	22	2	10	0	-	0	0	17	0	-
Junho	23,2	29,9	15,6	14,3	36,6	12,0	24	12	63,8	»	-	7,3	7,3	30	1	9	0	-	0	0	15	0	-
Julho.....	20,7	26,0	14,6	11,4	31,8	11,6	4	4	66,5	»	-	22,6	6,1	25	7	13	0		0	0	12	1	-
Agôsto ...	23,4	29,6	16,1	13,5	31,4	11,9	13	4	58,0	»	-	0,0	-	-	0	5	0	-	0	0	8	1	-
Setembro	26,5	32,6	18,6	14,0	38,3	16,0	24	-	48,7	S	-	0,0	-	-	0	0	0		0	0	12	0	-
Outubro ..	26,4	32,2	19,9	12,3	39,4	16,0	23	18	54,7	SSW	-	38,3	27,8	9	5	1	0	-	2	0	2	3	-
Novembro	27,6	34,1	20,5	13,6	39,1	16,5	8	16	59,3	SW	-	102,8	50,0	25	13	5	4	-	1	0	0	6	-
Dezembro	27,0	33,0	21,1	11,9	39,5	19,5	15	27	63,9	»	-	142,9	80,4	27	6	4	1		10	0	1	8	
Ano.....	25,1	31,0	18,6	12,4	39,5	11,6	15 de Dezembro	4 de Julho	64,6	SSW	-	745,7	80,4	27 de Dezembro	77	93	6	-	51	2	98	29	-

Estação Climatológica de Fingoé — 1942

Latitude 15° 10′ S. — Longitude 31° 53′ E. Greenwich — Altitude 857 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	24,9	29,6	18,8	10,8	34,6	13,3	4	1	71,8	SE	-	178,3	41,8	31	18	0	0	-	12	0	2	9	-
Fevereiro	24,1	28,8	18,6	10,2	31,9	14,0	26	5	79,1	»	-	137,3	35,0	2	15	0	0	-	5	0	0	4	-
Março	24,3	28,6	18,6	10,0	33,1	16,0	3	28	76,8	»	-	171,8	31,7	10 e 12	18	0	0	-	8	0	0	1	-
Abril.....	22,6	27,8	15,6	12,2	32,3	12,8	27 e 28	30	70,3	ESE	-	16,6	10,2	1	5	0	2	-	0	0	7	4	-
Maio	21,1	27,2	12,9	14,3	32,0	9,3	10	17	62,0	»	-	0,4	0,4	14	1	0	0	-	0	0	6	1	-
Junho.....	20,5	26,7	12,2	14,5	30,5	9,4	12	18	60,7	»	-	6,0	6,0	30	1	0	0	-	0	0	11	1	-
Julho.....	18,0	23,1	11,2	11,9	29,0	9,0	20	-	69,4	SE	-	31,5	20,0	23	6	0	0	-	0	0	1	4	-
Agôsto ...	21,2	27,2	13,0	14,2	31,7	7,2	12	2	57,1	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	7	1	-
Setembro..	23,9	30,0	15,1	14,9	34,8	12,0	16	30	56,0	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	15	0	-
Outubro ..	24,3	29,9	16,4	13,5	36,0	12,5	23	18	58,3	»	-	37,3	18,3	16	4	0	1	-	0	0	2	6	-
Novembro	25,6	31,6	17,4	14,2	37,0	13,0	6	18	55,8	ESE	-	94,4	46,8	12	7	0	1		9	1	1	5	
Dezembro	25,1	29,7	19,5	10,2	35,2	17,5	1	14 e 15	68,4	SE	-	175,1	40,3	23	14	0	0	-	11	2	0	7	
Ano.....	23,0	28,4	15,8	12,6	37,0	7,2	6 de Novembro	2 de Agôsto	65,5	SE	-	848,7	46,8	12 de Novembro	89	0	4	-	45	3	52	43	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Nampula — 1942

Latitude 15° 08′ S. — Longitude 39° 15′ E. Greenwich — Altitude 432 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu límpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	27,5	35,4	-	-	37,5	-	3	-	73,0	S	-	259,6	37,0	22	17	0	0	-	0	0	0	0	-
Fevereiro	27,6	34,0	-	-	35,5	-	15	-	78,0	NE	-	148,8	28,2	10	14	0	4	-	0	24	0	0	-
Março....	26,2	32,0	21,8	10,2	34,7	20,7	15	24	71,9	SSW	-	156,5	69,1	15	24	0	0	-	0	0	0	0	-
Abril.....	25,2	29,8	20,0	9,8	33,1	17,8	28	28	70,8	SW	-	37,9	22,5	23	-	0	0	-	0	0	0	0	-
Maio.....	24,0	28,5	18,2	10 3	31,5	14,9	27	19	66,6	»	-	18,0	6,0	11	4	0	0	-	0	0	0	1	-
Junho....	23,4	28,3	17,3	11,0	32,2	14,3	13	18	65,7	SE	-	16,9	8,6	7	6	0	0	-	0	0	3	0	-
Julho.....	22,0	27,2	15,9	11,3	30,0	14,0	2	27	70,5	SW	-	8,8	3,9	6	4	0	0	-	0	0	0	0	-
Agôsto...	24,2	29,9	16,5	13,4	32,2	14,5	17	3 e 4	53,8	SE	-	20,7	5,5	15	7	0	0	-	0	0	0	0	-
Setembro	23,5	30,4	16,6	13,8	32,5	15,0	11	5	57,0	»	-	10,7	8,2	6	3	0	0	-	0	0	0	0	-
Outubro..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Novembro	28,0	33,8	20,3	13,5	36,5	17,7	6	26	60,3	SW	-	20,4	18,5	1	4	0	0	-	0	0	1	0	-
Dezembro	27,6	36,5	15,8	20,7	39,2	11,8	8	14	57,4	NE	-	329,8	92,0	14	10	0	0	-	0	0	0	0	-
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Estação Climatológica de Nampula

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 12 anos	1942	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 12 anos	1942	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 12 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 12 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro.....	26,0	27,5	+ 1,5	78,3	73,0	— 5,3	184,7	259,6	+ 74,9	16	17	+ 1
Fevereiro...	25,5	27,6	+ 2,1	78,4	78,0	— 0,4	192,6	148,8	— 43,8	13	14	+ 1
Março.....	25,4	26,2	+ 0,8	80,9	71,9	— 9,0	183,4	156,5	— 26,9	9	24	+ 15
Abril.....	24,3	25,2	+ 0,9	80,6	70,8	— 9,8	85,1	37,9	— 47,2	8	-	-
Maio.....	22,8	24,0	+ 1,2	77,6	66,6	— 11,0	15,9	18,0	+ 2,1	3	4	+ 1
Junho	21,4	23,4	+ 2,0	79,8	65,7	— 14,1	13,2	16,9	+ 3,7	3	6	+ 3
Julho.....	21,2	22,0	+ 0,8	77,7	70,5	— 7,2	15,2	8,8	— 6,4	4	4	0
Agôsto	22,0	24,2	+ 2,2	73,7	53,8	— 19,9	9,5	20,7	+ 11,2	2	7	+ 5
Setembro.....	24,5	23,5	— 1,0	64,4	57,0	— 7,4	11,7	10,7	— 1,0	1	3	+ 2
Outubro.....	26,9	-	-	64,6	-	-	15,1	-	-	2	-	-
Novembro	27,6	28,0	+ 0,4	65,9	60,3	— 5,6	27,7	20,4	— 7,3	5	4	— 1
Dezembro	27,2	27,6	+ 0,4	71,6	57,4	— 14,2	166,9	329,8	+ 162,9	11	10	— 1
Ano.....	24,6	-	-	74,5	-	-	921,0	-	-	77	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Meconta — 1942

Latitude 15° 00′ S. — Longitude 39° 51′ E. Greenwich — Altitude 235 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	28,3	33,7	22,9	10,8	37,1	19,9	1	1	68,1	NE	–	224,7	40,0	21	12	0	0		7	1	0	4	–
Fevereiro	28,3	33,3	22,3	11,0	35,0	20,0	–	16	69,6	ENE	–	211,5	62,1	3	11	0	0	–	11	0	0	3	
Março....	27,6	32,6	22,4	10,2	34,5	21,4	21	27	74,4	SW	–	142,7	40,5	9	13	0	0	–	2	0	0	0	–
Abril.....	26,4	31,0	20,3	10,7	32,0	18,0	–	–	70,3	»	–	65,3	28,1	23	6	0	0	–	0	0	0	0	–
Maio.....	24,7	29,9	18,4	11,5	32,0	16,0	28	20 e 27	67,4	SE	–	4,9	4,9	21	1	0	0	–	0	0	0	0	–
Junho....	23,8	29,8	16,0	13,8	31,5	13,0	–	–	65,5	»	–	0,0	–	–	0	0	6	–	0	0	3	0	
Julho.....	23,0	28,1	15,6	12,5	30,1	12,8	19	20	58,7	»	–	4,1	4,1	22	1	0	0	–	0	0	1	0	
Agôsto...	23,8	29,3	16,8	12,5	31,5	14,5	19 e 25	31	65,0	»	–	72,4	61,6	15	4	0	0		0	0	6	1	
Setembro	26,0	32,4	17,6	14,8	35,0	15,0	18	1 e 7	54,9	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	4	0	
Outubro..	25,7	32,5	19,1	13,4	34,8	16,0	14	19	55,8	E	–	109,1	85,0	31	3	0	0	–	2	0	1	1	–
Novembro	28,0	34,0	20,6	13,4	36,0	15,8	–	3	56,8	ENE	–	11,9	9,3	2	3	0	0	–	0	0	0	1	–
Dezembro	27,9	32,4	21,3	11,1	37,0	15,0	–	13	62,6	E	–	307,5	105,0	17	10	0	0	–	1	0	1	6	–
Ano.....	26,1	31,6	19,4	12,2	37,1	12,8	1 de Janeiro	20 de Julho	64,1	SE	–	1.154,1	105,0	17 de Dezembro	64	0	0	–	23	1	16	16	–

Estação Climatológica de Mocubúri — 1942

Latitude 14° 39′ S. — Longitude 38° 53′ E. Greenwich — Altitude 590 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	26,1	30,6	20,7	9,9	34,0	17,0	1	1	73,2	NNE	–	187,2	45,8	20	13	–	–	–	14	–	–	–	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março....	26,1	30,3	21,4	8,9	33,0	20,0	6	24	75,8	SSW	–	192,8	54,4	21	13	1	0	–	6	0	0	1	–
Abril.....	24,5	28,6	19,0	9,6	31,5	15,5	2	29	71,2	S	–	24,5	12,5	23	4	1	0	–	0	0	1	0	–
Maio.....	23,1	26,6	17,2	9,4	31,5	14,5	10	19	66,0	SSE	–	0,5	0,5	4	1	2	0	–	0	0	1	0	–
Junho....	22,0	26,5	14,6	11,9	28,5	10,5	5 e 13	17	69,9	»	–	0,0	–		0	0	0	–	0	0	3	0	–
Julho.....	21,3	25,6	14,9	10,7	28,0	9,5	20	14	66,1	»	–	0,0		–	0	6	0	–	0	0	1	5	–
Agôsto...	22,5	27,4	15,6	11,8	31,5	12,0	29	7	62,4	»	–	14,9	14,9	4	1	4	0	–	0	0	2	4	–
Setembro	25,2	30,5	16,8	13,7	33,5	13,0	24	1	51,6	»	–	5,2	5,2	9	1	2	0	–	0	0	9	0	–
Outubro..	25,0	30,5	17,4	13,1	32,5	14,0	15 e 24	v. d.	55,8	S	–	94,3	37,2	9	6	0	0	–	4	0	1	3	–
Novembro	26,7	32,1	19,4	12,7	34,5	14,5	–	1	60,8	N	–	7,7	3,3	15	3	0	0	–	1	0	0	4	–
Dezembro	25,4	29,7	19,1	10,6	–	–	–	–	61,0	–	–	–	–				–	–		–	–	–	
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Malema — 1942

Latitude 14° 57′ S. — Longitude 37° 25′ E. Greenwich — Altitude 625 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	25,2	31,0	18,9	12,1	35,6	17,0	3	1	72,3	SE	–	438,7	104,2	26	18	0	0	–	9	0	0	7	–
Fevereiro	24,8	30,4	18,1	12,3	33,7	17,2	22	7	73,8	SSW	–	327,2	72,2	8	16	1	0	–	8	0	0	4	–
Março	25,4	31,4	18,4	13,0	33,1	15,6	9 e 10	28	70,0	»	–	190,1	61,8	19	12	1	0	–	6	0	1	0	–
Abril	24,3	30,4	16,0	14,4	33,5	12,5	–	–	58,5	SE	–	4,6	2,8	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	23,1	29,8	13,8	16,0	33,5	9,1	4 e 11	21	54,1	SSW	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	9	0	–
Junho	21,9	28,3	12,0	16,3	31,5	5,0	10	9	66,2	SE	–	0,0	–	–	0	2	2	–	0	0	19	0	–
Julho	20,3	25,5	11,5	14,0	28,5	6,0	14	21	67,8	»	–	3,5	3,5	23	1	0	0	–	0	0	4	8	–
Agôsto ...	22,4	28,4	13,2	15,2	–	–	–	–	56,2	SSE	–	3,5	3,5	10	1	0	0	–	0	0	0	0	–
Setembro	24,8	31,1	14,4	16,7	33,7	11,0	24	4	48,3	S	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	20	0	–
Outubro ..	24,7	30,5	16,6	13,9	33,5	14,5	23 e 25	5 e 18	54,7	SSE	–	40,1	22,5	2	2	0	0	–	0	0	3	1	–
Novembro	26,2	32,8	17,5	15,3	36,5	11,7	9	19	52,3	»	–	61,2	40,0	2	4	0	0	–	3	0	4	2	–
Dezembro	25,6	31,3	18,4	12,9	36,5	16,2	8	14	63,2	SE	–	178,1	43,2	20	9	0	0	–	8	0	–	–	–
Ano	24,1	30,1	15,7	14,4	36,5	–	9 Novembro e 8 Dezembro	–	61,4	SE	–	1.247,0	104,2	26 de Janeiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Ribáué — 1942

Latitude 14° 57′ S. — Longitude 38° 19′ E. Greenwich — Altitude 531 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	26,0	31,3	–	–	–	–	–	–	77,0	NW	–	285,5	50,0	14	16	0	0	–	0	0	–	–	–
Março	26,2	30,3	–	–	34,1	–	8	–	74,0	SW	–	304,5	100,0	21	18	0	0	–	0	0	0	0	–
Abril	24,6	29,7	–	–	32,0	–	29 e 30	–	70,6	»	–	23,2	17,0	6	3	0	0	–	0	0	2	0	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	20,0	24,5	14,1	10,4	28,0	10,9	18	19	66,2	SW	–	5,5	3,5	23	2	0	0	–	0	0	1	0	–
Agôsto ..	21,2	24,3	15,6	8,7	–	12,9	–	21	64,0	SE	–	39,4	37,1	17	3	0	0	–	0	0	3	0	–
Setembro	26,3	–	16,3	–	–	13,0	–	1	48,2	»	–	0,0	–	–	0	2	0	–	0	0	5	0	–
Outubro ..	25,6	30,4	19,0	11,4	40,5	15,6	5	20	57,9	NE		30,8	19,5	31	5	0	0	–	0	0	0	0	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Malema

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 17 anos	1942	Desvio da normal	Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Média de 15 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 15 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	24,7	25,2	+ 0,5	75,4	72,3	— 3,1	356,4	438,7	+ 82,3	16	18	+ 2
Fevereiro	24,8	24,8	0,0	82,8	73,8	— 9,0	257,9	327,2	+ 69,3	14	16	+ 2
Março	24,7	25,4	+ 0,7	82,3	70,0	— 12,3	136,9	190,1	+ 53,2	10	12	+ 2
Abril	24,1	24,3	+ 0,2	76,6	58,5	— 18,1	36,3	4,6	— 31,7	3	-	-
Maio	21,8	23,1	+ 1,3	72,3	54,1	— 18,2	1,8	0,0	— 1,8	1	0	— 1
Junho	19,0	21,9	+ 2,9	73,2	66,2	— 7,0	1,6	0,0	— 1,6	0	0	0
Julho	19,9	20,3	+ 0,4	72,5	67,8	— 4,7	0,6	3,5	+ 2,9	0	1	+ 1
Agôsto	20,5	22,4	+ 1,9	70,8	56,2	— 14,6	1,2	3,5	+ 2,3	0	1	+ 1
Setembro	23,6	24,8	+ 1,2	71,6	48,3	— 23,3	8,0	0,0	— 8,0	1	0	— 1
Outubro	25,8	24,7	— 1,1	64,9	54,7	— 10,2	5,5	40,1	+ 34,6	1	2	+ 1
Novembro	26,5	26,2	— 0,3	67,6	52,3	— 15,3	48,2	61,2	+ 13,0	3	4	+ 1
Dezembro	25,6	25,6	0,0	75,1	63,2	— 11,9	222,4	178,1	— 44,3	13	9	— 4
Ano	23,4	24,1	+ 0,7	73,8	61,4	— 12,4	1.076,8	1.247,0	+ 170,2	62	-	-

Estação Climatológica de Ribáué

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 16 anos	1942	Desvio da normal	Média de 17 anos	1942	Desvio da normal	Média de 17 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 17 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	25,5	-	-	72,2	-	-	308,3	-	-	16	-	-
Fevereiro	25,6	26,0	+ 0,4	74,5	77,0	+ 2,5	304,9	285,5	— 19,4	16	16	0
Março	25,4	26,2	+ 0,8	73,3	74,0	+ 0,7	193,6	304,5	+ 110,9	12	18	+ 6
Abril	24,3	24,6	+ 0,3	70,9	70,6	— 0,3	46,4	23,2	23,2	7	3	— 4
Maio	22,4	-	-	69,2	-	-	15,5	-	-	3	-	-
Junho	20,3	-	-	69,1	-		14,5	-	-	4	-	-
Julho	20,2	20,0	— 0,2	67,4	66,2	— 1,2	11,0	5,5	— 5,5	3	2	— 1
Agôsto	20,9	21,2	+ 0,3	62,2	64,0	1,8	9,5	39,4	+ 29,9	3	3	0
Setembro	24,0	26,3	+ 2,3	55,3	48,2	— 7,1	15,4	0,0	— 15,4	2	0	— 2
Outubro	26,2	25,6	— 0,6	52,4	57,9	5,5	22,4	30,8	8,4	2	5	+ 3
Novembro	27,3	-	-	54,6	-		35,3		-	3	-	-
Dezembro	26,7	-	-	63,6	-	-	164,3		-	12	-	-
Ano	24,1	-	-	65,4	-	-	1.141,1	-	-	83	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Muecate — 1942

Latitude 14° 55′ S. — Longitude 39° 38′ E. Greenwich — Altitude 280 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	27,4	32,9	21,5	11,4	36,9	18,8	1	3	73,2	NNW	–	397,6	95,5	3	20	0	0	–	7	6	0	10	–
Fevereiro	27,5	33,1	21,4	11,7	35,0	20,2	8 e 9	28	72,5	NE	–	128,5	63,8	3	9	0	0	–	9	1	0	8	–
Março....	26,9	31,8	21,2	10,6	34,0	20,2	20	–	76,3	SSW	–	364,3	106,7	17	19	0	0	–	6	2	0	7	–
Abril.....	25,8	31,0	18,9	12,1	32,4	14,5	18	29	71,4	S	–	60,5	37,0	23	5	0	0	–	1	0	1	1	–
Maio	23,9	29,6	16,0	13,6	33,3	12,5	10	20	69,8	SE	–	31,0	13,0	22	3	0	0	–	0	0	0	0	–
Junho	22,6	28,1	14,3	13,8	30,5	10,1	2	18	66,2	»	–	0,0	–	–	0	5	3	–	0	0	1	1	–
Julho.....	22,4	28,0	14,7	13,3	30,0	11,0	–	24	62,8	S	–	4,5	4,5	4	1	0	1	–	0	0	0	5	–
Agôsto ...	23,5	29,4	16,5	12,9	31,0	13,0	–	31	65,1	E	–	44,7	27,0	16	2	5	11	–	0	0	1	5	–
Setembro	26,0	32,5	17,7	14,8	36,0	14,0	21	1 e 20	55,4	SE	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	4	0	–
Outubro..	26,4	32,0	19,6	12,4	34,9	16,7	25	19	55,4	E	–	143,8	71,8	31	5	0	0	–	0	0	1	5	–
Novembro	27,4	33,4	20,6	12,8	36,0	17,1	–	18	59,9	»	–	52,6	38,2	1	2	0	0	–	0	0	2	3	–
Dezembro	27,4	32,6	21,8	10,8	38,4	20,0	6	14	68,3	ENE	–	703,8	228,3	18	12	0	0	–	0	0	1	9	–
Ano.....	25,6	31,2	18,7	12,5	38,4	10,1	6 de Dezembro	18 de Junho	66,4	E e SE	–	1.931,3	228,3	18 de Dezembro	78	10	15	–	23	9	11	54	–

Estação Climatológica de Vila Vasco da Gama — 1942

Latitude 14° 54′ S. — Longitude 32° 16′ E. Greenwich — Altitude 1.170 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	23,2	27,6	18,6	9,0	33,5	17,0	4	18	79,2	S	–	256,1	40,0	19	20	8	0	–	24	0	0	3	–
Fevereiro	22,4	26,7	18,3	8,4	29,8	16,5	26	1	89,5	E	–	238,0	51,0	14	16	12	0	–	14	0	0	12	–
Março....	22,4	26,9	18,1	8,8	31,8	16,0	4	1 e 29	83,4	SSE	–	164,3	55,0	10	14	12	0	–	16	0	0	9	–
Abril.....	20,3	25,0	15,8	9,2	–	–	–	–	80,7	ESE	–	52,3	16,0	11	12	13	0	–	0	0	2	8	–
Maio	19,3	25,0	13,7	11,3	30,7	10,0	10	19 e 20	68,4	SSE	–	2,2	1,4	14	3	16	0	–	0	0	7	2	–
Junho	18,8	24,3	12,8	11,5	28,5	10,0	1	17	67,2	E	–	21,8	21,5	30	2	0	0	–	0	0	12	3	–
Julho.....	16,4	20,9	11,4	9,5	25,8	8,0	20	24	75,8	S	–	29,0	16,2	23	7	14	0	–	0	0	5	5	–
Agôsto ...	19,3	25,3	12,9	12,4	29,0	10,0	13	2	61,9	SE	–	0,4	0,3	14	2	4	0	–	0	0	0	2	–
Setembro	–	–	–	–			–	–	–		–	–		–	–	–		–	–	–	–	–	–
Outubro..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–		–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–
Dezembro		–	–			–	–	–		–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Muecate

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 17 anos	1942	Desvio da normal	Média de 17 anos	1942	Desvio da normal	Média de 17 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 17 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,7	27,4	+ 0,7	73,8	73,2	— 0,6	384,0	397,6	+ 13,6	17	20	+ 3
Fevereiro	26,4	27,5	+ 1,1	76,7	72,5	— 4,2	302,3	128,5	— 173,8	17	9	— 8
Março	26,4	26,9	+ 0,5	76,7	76,3	— 0,4	209,4	364,3	+ 154,9	13	19	+ 6
Abril	25,3	25,8	+ 0,5	74,7	71,4	— 3,3	117,0	60,5	— 56,5	8	5	— 3
Maio	24,0	23,9	— 0,1	70,2	69,8	— 0,4	9,7	31,0	+ 21,3	2	3	+ 1
Junho	22,2	22,6	+ 0,4	71,0	66,2	— 4,8	10,8	0,0	— 10,8	4	0	— 4
Julho	21,8	22,4	+ 0,6	68,8	62,8	— 6,0	9,6	4,5	— 5,1	3	1	— 2
Agôsto	22,5	23,5	+ 1,0	64,1	65,1	+ 1,0	9,9	44,7	+ 34,8	2	2	0
Setembro	24,9	26,0	+ 1,1	56,1	55,4	— 0,7	10,6	0,0	— 10,6	1	0	— 1
Outubro	27,2	26,4	— 0,8	55,0	55,4	+ 0,4	30,2	143,8	+ 113,6	2	5	+ 3
Novembro	28,3	27,4	— 0,9	58,0	59,9	+ 1,9	58,0	52,6	— 5,4	4	2	— 2
Dezembro	27,9	27,4	— 0,5	65,2	68,3	+ 3,1	256,3	703,8	+ 447,5	11	12	+ 1
Ano	25,3	25,6	+ 0,3	67,2	66,4	— 1,1	1.413,8	1.931,3	+ 517,5	84	78	— 6

Estação Climatológica de Vila Vasco da Gama

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 9 anos	1942	Desvio da normal	Média de 9 anos	1942	Desvio da normal	Média de 9 anos — Total	1942 Total	Desvio da normal	Média de 9 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	21,5	23,2	+ 1,7	84,0	79,2	— 4,8	283,1	256,1	— 27,0	19	20	+ 1
Fevereiro	21,1	22,4	+ 1,3	86,6	89,5	+ 2,9	291,0	238,0	— 53,0	18	16	— 2
Março	20,9	22,4	+ 1,5	87,1	83,4	— 3,7	215,2	164,3	— 50,9	15	14	— 1
Abril	20,2	20,3	+ 0,1	81,9	80,7	— 1,2	69,3	52,3	— 17,0	9	12	+ 3
Maio	18,4	19,5	+ 1,1	72,6	68,4	— 4,2	24,6	2,2	— 22,4	3	3	0
Junho	16,2	18,8	+ 2,6	77,5	67,2	— 10,3	23,4	21,8	— 1,6	7	2	— 5
Julho	16,1	16,4	+ 0,3	73,4	75,8	+ 2,4	12,0	29,0	+ 17,0	4	7	+ 3
Agôsto	17,2	19,3	+ 2,1	68,2	61,9	— 6,3	16,7	0,4	— 16,3	4	2	— 2
Setembro	21,2	-	-	60,5	-	-	3,5	-	-	1	-	-
Outubro	23,9	-	-	56,6	-	-	17,7	-	-	3	-	-
Novembro	23,4	-	-	71,4	-	-	128,1	-	-	12	-	-
Dezembro	22,0	-	-	80,1	-	-	250,8	-	-	17	-	-
Ano	20,2	-	-	75,0	-	-	1.335,4	-	-	112	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Furancungo — 1942

Latitude 14° 54′ S. — Longitude 33° 36′ E. Greenwich — Altitude 1.276 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	22,6	28,0	15,4	12,6	32,3	10,5	5	30	65,3	SE	–	146,5	47,4	8	14	2	0	–	4	2	0	2	–
Fevereiro	21,2	25,5	15,5	10,0	27,8	12,3	27 e 28	6	74,8	ESE	–	338,5	31,0	24	20	0	0	–	0	0	0	2	–
Março....	21,4	26,2	15,9	10,3	32,0	13,0	2	6	72,7	»	–	117,0	24,0	3	8	0	0	–	0	0	0	0	–
Abril.....	19,8	25,1	14,1	11,0	30,5	12,3	3	30	71,1	SE	–	22,7	10,3	10	6	0	0	–	1	0	0	0	–
Maio.....	18,8	23,5	12,0	11,5	27,0	9,8	9	24	68,1	»	–	0,0	–	–	0	4	0	–	0	0	0	0	–
Junho....	19,4	23,7	13,2	10,5	26,5	12,0	25	18	73,4	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Julho.....	14,5	20,6	9,7	10,9	24,0	7,4	24	30	75,1	»	–	0,0	–	–	0	3	0	–	0	0	5	0	–
Agôsto...	17,8	22,7	11,0	11,7	25,5	9,5	6	1	64,1	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	1	0	–
Setembro	20,5	26,6	13,5	13,1	32,5	11,7	18	7 e 9	69,7	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	5	0	–
Outubro..	20,8	26,9	13,4	13,5	32,0	9,0	23	15	66,3	»	–	17,0	9,7	30	6	0	0	–	3	0	0	6	–
Novembro	22,1	27,7	15,8	11,9	31,5	12,5	8	15	69,0	E	–	59,2	18,0	29	6	0	0	–	15	0	0	6	–
Dezembro	22,4	27,2	17,2	10,0	30,6	15,5	20	10 e 16	73,5	SE	–	116,8	21,5	22	10	0	0	–	7	0	3	8	–
Ano.....	20,1	25,3	13,9	11,4	32,5	7,4	18 de Setembro	30 de Julho	70,3	SE	–	817,7	47,4	8 de Janeiro	70	9	0	–	30	2	14	24	–

Estação Climatológica de Cuamba — 1942

Latitude 14° 48′ S. — Longitude 36° 32′ E. Greenwich — Altitude 605 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	26,4	32,4	19,0	13,4	36,0	12,0	–	5	70,8	NE	–	75,2	21,0	4	7	7	0	–	4	0	0	8	–
Fevereiro	28,1	32,1	20,0	12,1	35,0	17,5	11 e 26	25 e 26	75,7	»	–	186,2	66,0	15	14	0	0	–	5	0	0	12	–
Março....	26,8	32,9	20,0	12,9	35,4	14,0	7	2	72,3	»	–	185,2	86,2	13	11	0	0	–	5	0	1	4	–
Abril.....	24,0	30,7	15,1	15,6	34,0	8,5	29	29	72,1	SE	–	1,1	1,1	11	1	0	0	–	0	0	6	2	–
Maio.....	23,0	31,3	12,2	19,1	34,0	8,5	–	–	69,1	S	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	7	0	–
Junho....	21,6	31,2	8,3	22,9	33,0	5,5	1	10	58,0	»	–	0,0	–	–	0	1	0	–	0	0	13	1	–
Julho.....	21,8	28,7	12,4	16,3	30,5	7,8	–	1	59,1	SSW	–	1,0	1,0	24	1	0	0	–	0	0	7	10	–
Agôsto...	23,4	30,5	14,5	16,0	32,8	10,0	28	3	65,7	S	–	0,5	0,5	11	1	0	0	–	0	0	15	2	–
Setembro	25,3	32,7	13,3	19,4	36,0	11,0	18 e 20	7 e 26	67,9	E	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	19	0	–
Outubro..	27,0	32,8	20,0	12,8	35,5	14,0	27	2	67,8	N	–	6,0	4,8	16	2	0	0	–	0	0	12	2	–
Novembro	28,5	34,4	20,3	14,1	37,0	16,0	–	20	55,6	»	–	61,0	30,5	25	3	0	0	–	3	0	7	3	–
Dezembro	27,2	31,2	22,0	9,2	35,0	19,5	16	15	64,1	E	–	93,0	50,0	20	4	0	0	–	4	0	9	1	–
Ano.....	25,3	31,7	16,4	15,3	37,0	5,5	–	10 de Junho	66,5	NE e S	–	609,2	86,2	13 de Março	44	8	0	–	21	0	94	45	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Vila Coutinho — 1942

Latitude 14° 35′ S. — Longitude 34° 18 E. Greenwich — Altitude 1.300 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	22,0	26,6	17,2	9,4	34,5	15,5	3	23	71,9	SW	-	231,9	43,0	10	15	2	0	-	20	0	0	0	-
Fevereiro	21,7	25,8	17,8	8,0	29,6	16,0	14	11 e 12	73,4	»	-	286,3	66,5	22	15	0	2	-	15	0	0	0	-
Março....	21,3	25,6	16,0	9,6	28,4	11,5	4	29	76,4	SSE	-	138,3	37,6	2	9	0	1	-	9	0	0	0	-
Abril.....	19,9	24,8	13,8	11,0	28,5	10,4	28	24	68,1	SE	-	0,0		-	0	0	4	-	0	0	0	0	-
Maio.....	18,3	24,6	9,9	14,7	28,4	6,3	9	19	66,2	NE	-	0,0	-	-	0	0	3	-	0	0	0	0	-
Junho....	17,8	24,4	8,5	15,9	26,7	5,0	10	17	52,0	»	-	3,9	3,0	1	1	0	2	-	0	0	0	0	-
Julho.....	15,7	21,2	7,8	13,4	24,6	5,0	12	-	57,0	»	-	0,0	-	-	0	0	1	-	0	0	0	0	-
Agôsto...	18,2	24,8	9,7	15,1	27,0	4,0	13	2	56,1	»	-	4,0	4,0	17	1	1	2	-	0	0	0	0	-
Setembro	20,6	26,3	11,8	14,5	31,0	7,1	18	5	47,4	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	0	0	-
Outubro.	20,7	25,4	13,3	12,1	29,2	10,0	26	18 e 23	48,4	»	-	16,3	8,7	30	4	0	0	-	4	0	0	0	-
Novembro	22,3	26,4	16,5	9,9	34,0	12,0	9	18 e 19	58,4	»	-	74,5	40,7	15	7	0	0	-	2	0	2	2	-
Dezembro	22,2	26,3	17,0	9,3	30,0	14,0	3	15	64,8	»	-	170,8	25,7	22	17	0	0	-	2	0	7	1	-
Ano.....	20,1	25,2	13,3	11,9	34,5	4,0	3 de Janeiro	2 de Agosto	61,7	NE	-	926,0	66,5	22 de Fevereiro	69	3	15	-	52	0	9	3	-

Estação Climatológica de Vila Coutinho

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 13 anos	1942	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Media de 13 anos	1942	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 13 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 13 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro.....	21,3	22,0	+ 0,7	78,7	71,9	— 6,8	277,4	231,9	— 45,5	15	15	0
Fevereiro.....	21,0	21,7	+ 0,7	79,6	73,4	— 6,2	215,1	286,3	+ 71,2	13	15	+ 2
Março.....	20,6	21,3	+ 0,7	79,4	76,4	— 3,0	205,7	138,3	— 67,4	13	9	— 4
Abril.....	19,8	19,9	+ 0,1	75,2	68,1	— 7,1	45,7	0,0	— 45,7	5	0	— 5
Maio.....	17,7	18,3	+ 0,6	66,3	66,2	— 0,1	7,9	0,0	— 7,9	1	0	— 1
Junho.....	15,8	17,8	+ 2,0	68,9	52,0	— 16,9	2,9	3,9	+ 1,0	2	1	— 1
Julho.....	15,7	15,7	0,0	63,0	57,0	— 6,0	2,3	0,0	— 2,3	1	0	— 1
Agôsto.....	16,9	18,2	+ 1,3	60,4	56,1	— 4,3	1,1	4,0	+ 2,9	1	1	0
Setembro.....	20,5	20,6	+ 0,1	58,6	47,4	— 11,2	0,4	0,0	— 0,4	0	0	0
Outubro.....	22,7	20,7	— 2,0	55,4	48,4	— 7,0	16,1	16,3	+ 0,2	1	4	+ 3
Novembro.....	23,0	22,3	— 0,7	63,4	58,4	— 5,0	53,7	74,5	+ 20,8	4	7	+ 3
Dezembro.....	21,7	22,2	+ 0,5	73,1	64,8	— 8,3	192,2	170,8	— 21,4	13	17	+ 4
Ano.....	19,7	20,1	+ 0,4	68,5	61,7	— 6,8	1.020,5	926,0	— 94,5	69	69	0

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Nacala — 1942

Latitude 14° 33′ S. — Longitude 40° 38′ E. Greenwich — Altitude 24 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	28,8	32,6	24,4	8,2	34,5	21,5	-	2	70,9	N	-	165,7	46,3	26	10	0	0	-	10	0	0	0	-
Fevereiro	29,0	32,7	23,5	9,2	34,5	20,0	19	15	77,0	»	-	183,8	49,2	27	13	-	-	-	-	-	-	-	-
Março ...	28,9	33,1	24,2	8,9	34,5	23,0	-	-	73,7	SSW	-	206,7	103,5	18	6	0	0	-	0	0	4	0	-
Abril	27,7	32,3	22,2	10,1	34,5	18,5	10	30	70,4	»	-	39,7	20,5	21	3	0	0	-	0	0	13	0	-
Maio	26,0	31,1	19,3	11,8	34,0	17,5	29	23	70,0	S	-	0,9	0,7	1	2	0	0	-	0	0	6	0	-
Junho	25,3	29,7	18,9	10,8	-	-	-	-	67,8	SSE	-	8,5	8,5	7	1	0	0	-	0	0	0	0	-
Julho	24,0	28,9	17,4	11,5	31,0	15,5	9	20	61,0	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	10	0	-
Agôsto ...	24,6	29,6	17,8	11,8	31,0	16,0	-	2	64,9	»	-	20,1	20,1	15	1	0	0	-	0	0	14	0	-
Setembro	26,0	31,1	19,5	11,6	36,5	16,0	30	5	64,9	»	-	5,0	4,8	9	2	0	0	-	0	0	18	0	-
Outubro ..	26,7	31,0	21,4	9,6	33,0	18,0	3	8	59,6	»	-	26,6	24,4	11	4	0	0	-	1	0	12	0	-
Novembro	27,9	32,0	22,7	9,3	37,5	19,5	23 e 30	17	62,9	NE	-	38,1	37,0	11	3	0	0	-	0	0	12	0	-
Dezembro	28,4	31,5	24,0	7,5	34,0	21,5	4 e 9	2	63,9	»	-	309,1	156,0	18	9	0	0	-	2	0	4	1	-
Ano.....	26,9	31,3	21,3	10,0	37,5	-	23 e 30 de Novembro	-	67,2	SSE	-	1.004,2	156,0	16 de Dezembro	54	-	-	-	-	-	-	-	-

Estação Climatológica de Vila Gamito — 1942

Latitude 14° 10′ S. — Longitude 32′ 59′ E. Greenwich — Altitude 95,8 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	24,6	30,8	18,3	12,5	34,9	14,9	1	4	71,1	NE	-	214,9	45,0	27	15	18	26	-	24	0	0	16	-
Fevereiro	23,9	30,3	17,8	12,5	34,9	15,9	26	6	75,1	S	-	228,0	77,5	14	17	14	24	-	15	0	0	13	-
Março	24,0	30,3	17,4	12,9	33,1	12,4	4	28 e 29	71,1	»	-	167,8	44,0	14	13	12	25	-	13	0	0	11	-
Abril	22,6	29,6	13,4	16,2	33,0	7,0	28 e 30	27	60,4	»	-	28,3	13,5	7	6	7	13	-	1	1	5	7	-
Maio	21,0	29,0	9,8	19,2	32,5	5,0	10	20	54,9	SE	-	1,5	1,5	6	1	1	5	-	2	0	5	2	-
Junho	20,3	28,7	7,5	21,2	31,5	3,5	11	27	50,0	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	1	0	13	1	-
Julho	18,2	25,5	7,2	18,3	29,0	4,0	-	4	48,8	S	-	0,0	-	-	0	1	0	-	0	0	4	11	-
Agôsto ...	21,5	29,5	10,2	19,3	34,0	3,4	24	3	57,1	»	-	0,0	-	-	0	3	0	-	0	0	15	0	-
Setembro	25,0	32,4	13,3	19,1	36,5	8,5	19	4	54,2	ESE	-	0,0	-	-	0	4	0	-	0	0	16	0	
Outubro ..	25,4	32,4	16,7	15,7	36,5	11,5	23	20	66,1	W	-	38,5	11,5	30	7	11	0	-	4	0	4	5	-
Novembro	25,5	32,5	17,8	14,7	36,8	12,9	27	31	67,0	SE	-	71,3	20,5	18	9	4	0	-	9	0	1	6	-
Dezembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ano	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Muíte — 1942

Latitude 14° 01′ S. — Longitude 39° 02′ E. Greenwich — Altitude — metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	27,3	31,9	22,6	9,3	35,5	21,5	2	19	76,9	W	-	375,2	60,9	21	19	0	0	-	10	3	-	-	-
Fevereiro	27,0	32,0	21,0	11,0	33,9	20,5	12	4	75,0	NE	-	270,0	66,7	21	17	2	7	-	7	7	-	-	-
Março....	27,2	32,0	22,2	9,8	34,3	20,3	20	28	75,1	SSW	-	82,9	26,0	16	9	3	0	-	10	0	0	1	-
Abril.....	26,3	31,3	20,0	11,5	32,7	16,2	23 e 24	29	88,6	S	-	5,0	5,0	11	1	3	0	-	1	0	5	0	-
Maio.....	25,2	30,9	17,6	13,3	34,1	13,7	10	18	-	SE	-	0,0	-	-	0	4	1	-	0	0	0	0	-
Junho....	23,9	30,4	15,0	15,4	-	-	-	-	-	SSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julho.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agôsto...	24,3	30,0	16,8	13,2	32,8	14,0	19	16	76,1	S	-	20,5	18,0	3	2	0	3	-	0	0	3	3	-
Setembro	26,5	32,9	18,4	14,5	-	-	-	-	70,6	SE	-	0,0	-	-	0	1	0	-	0	0	0	0	-
Outubro..	26,9	32,6	20,7	11,9	35,2	18,6	25	19	74,7	E	-	75,4	58,4	9	2	0	0	-	0	0	0	0	-
Novembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dezembro	27,2	32,1	22,2	9,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Estação Climatológica de Namapa — 1942

Latitude 13° 43′ S. — Longitude 39° 50′ E. Greenwich. — Altitude 200 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	28,5	34,3	22,8	11,5	37,2	20,5	6 e 7	9	75,5	N	-	148,3	35,4	6	11	0	0	-	5	0	0	23	-
Fevereiro	28,5	34,4	22,3	12,1	36,5	21,0	18	4	73,6	NE	-	136,9	52,0	16	9	4	0	-	1	0	0	15	-
Março....	28,2	34,2	21,9	12,3	35,5	21,0	1 e 20	12	71,7	S	-	113,6	26,5	10	13	1	0	-	4	0	8	4	-
Abril.....	28,0	33,2	21,8	11,4	34,5	21,0	23	7	68,8	»	-	13,6	7,3	16	4	0	0	-	0	0	20	3	-
Maio.....	27,1	32,2	20,8	11,4	33,5	17,5	28 e 30	18	71,5	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	21	1	-
Junho....	25,8	30,8	18,8	12,0	33,2	16,5	3	8	72,0	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	23	2	-
Julho.....	24,7	30,3	16,9	13,4	31,5	13,0	-	14 e 20	67,6	»	-	0,0	-	-	0	0	4	-	0	0	13	8	-
Agôsto...	25,0	30,9	17,1	13,8	33,8	13,9	2	18 e 19	61,9	»	-	19,0	15,0	4	2	0	0	-	0	0	10	6	-
Setembro..	25,4	32,2	16,4	15,8	35,0	14,0	23	17 e 20	61,4	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	19	1	-
Outubro..	27,2	33,5	20,3	13,2	35,4	18,0	28	4	62,6	»	-	56,7	26,0	11	5	0	0	-	0	0	11	5	-
Novembro	28,9	35,9	20,7	15,2	37,8	19,0	29	-	54,6	E	-	0,0	-	-	0	0	0	-	1	0	18	1	-
Dezembro	28,0	33,6	22,1	11,5	38,8	20,3	6	21	67,7	»	-	341,1	70,2	10	12	0	0	-	8	0	12	14	-
Ano.....	27,1	33,0	20,2	12,8	38,8	13,0	6 de Dezembro	14 e 20 de Julho	67,4	S	-	829,2	70,2	10 de Dezembro	56	5	4	-	19	0	155	83	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Mecúfi — 1942

Latitude 13° 20′ S. — Longitude 40° 36′ E. Greenwich — Altitude — metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	25,3	32,4	18,2	14,2	34,5	14,5	20	15	–	NE	–	35,2	30,0	21	6	13	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	27,3	33,1	17,2	15,9	35,5	15,9	21	21	67,1	»	–	141,3	35,0	15	15	0	0	–	12	0	0	0	–
Março....	27,7	33,4	17,6	15,8	35,1	16,3	3	21 e 24	67,4	SE	–	203,8	43,5	19	13	0	0	–	13	0	0	0	–
Abril.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	26,6	30,7	20,4	10,3	–	–	–	–	63,2	SE	–	120,5	60,0	4	4	0	0	–	0	0	–	–	–
Junho	25,6	30,0	18,7	11,3	31,1	16,0	–	–	58,0	»	–	5,6	3,0	20	3	0	0	–	0	0	16	0	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto ...	24,8	28,3	19,0	9,3	29,0	17,5	–	–	64,3	SE	–	12,6	12,0	15	3	0	0	–	0	0	3	0	–
Setembro	25,7	29,4	19,8	9,6	31,5	18,0	12 e 28	–	71,7	NE	–	2,7	2,7	5	1	0	0	–	0	0	10	0	–
Outubro ..	26,4	29,7	21,5	8,2	31,0	19,0	31	19	71,1	»	–	43,5	33,2	10	7	0	0	–	1	0	4	0	–
Novembro	27,6	31,2	22,8	8,4	32,5	19,9	26 e 27	18	68,4	»	–	0,8	0,4	10 e 15	2	0	0	–	0	0	9	0	–
Dezembro	27,7	30,8	23,4	7,4	32,5	22,5	28 e 29	22	70,1	»	–	200,5	45,0	17	10	0	2	–	1	0	6	1	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Litunde — 1942

Latitude 13° 18′ S. — Longitude 35° 45′ E. Greenwich — Altitude 1.028 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	21,0	27,2	10,6	16,6	30,0	8,5	1 e 2	25	79,1	NW	–	55,9	18,1	9	17	4	1	–	15	1	0	14	–
Fevereiro	22,8	26,4	19,1	7,3	29,4	17,5	9	18 e 20	82,5	NE	–	277,0	58,0	17	14	1	1	–	16	0	0	9	–
Março	22,7	26,2	18,8	7,4	29,1	17,2	19	14	80,7	S	–	359,3	75,0	14	18	4	0	–	9	0	0	3	–
Abril.....	21,4	25,0	16,6	8,4	28,0	14,2	29	29	75,0	SSE	–	60,6	46,4	8	7	5	0	–	0	0	5	4	–
Maio	22,5	24,0	14,7	9,3	28,9	11,9	10	20	71,5	»	–	2,1	1,4	11	2	1	4	–	0	0	2	2	–
Junho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	17,4	21,3	12,0	8,7	24,2	10,1	19 e 20	4	62,9	S	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	1	7	–
Agôsto ...	21,9	23,6	14,1	9,5	27,8	11,9	26	2	61,9	E	–	14,0	7,2	15	5	1	2	–	0	0	30	0	–
Setembro..	24,8	27,0	15,7	11,3	30,3	12,5	18	7	47,2	NE	–	0,3	0,3	28	1	0	0	–	1	0	3	0	–
Outubro ..	22,8	27,3	17,1	10,2	30,1	14,3	26	19	52,4	»	–	43,4	25,6	31	7	3	3	–	4	1	0	5	–
Novembro	23,7	28,5	18,5	10,0	34,0	14,0	8 e 9	16	59,0	E	–	42,6	18,5	11	9	2	0	–	12	1	0	4	–
Dezembro	24,0	28,6	19,5	9,1	32,4	16,9	7	21	68,5	S	–	239,3	44,0	9	18	1	0	–	14	1	0	6	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Montepuez — 1942

Latitude 13° 08′ S. — Longitude 39° 00′ E. Greenwich — Altitude 560 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	26,2	31,7	21,0	10,7	35,5	19,0	16 e 20	22	78,5	N	–	247,5	36,9	21	18	2	0	–	8	1	0	18	–
Fevereiro	26,5	32,0	21,3	10,7	34,5	19,5	–	2	78,8	»	–	164,7	23,5	27	15	4	0	–	6	0	0	9	–
Março....	26,4	31,6	20,9	10,7	–	–	–	–	73,2	S	–	240,5	50,0	2	14	0	0	–	0	0	0	0	–
Abril.....	26,0	31,6	20,2	11,4	33,5	16,9	–	29	70,2	»	–	43,5	12,5	22	6	9	0	–	0	0	0	14	–
Maio.....	24,8	30,9	17,6	13,3	33,5	15,0	10 e 31	25	61,9	»	–	5,0	5,0	8	1	3	0	–	0	0	0	11	–
Junho	23,9	29,9	17,2	12,7	33,5	16,0	6	–	72,9	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	7	–
Julho.....	23,5	29,0	16,7	12,3	32,0	15,5	16	–	67,8	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	12	–
Agôsto ...	23,7	29,3	16,5	12,8	32,5	14,0	27	3	73,4	»	–	2,2	2,2	4	1	5	0	–	0	0	0	4	–
Setembro	25,4	31,6	16,8	14,8	33,9	15,0	17	4	53,1	E	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	2	1	–
Outubro..	25,6	31,7	18,0	13,7	34,4	16,0	27	17	58,3	»	–	56,2	54,2	11	2	0	0	–	0	0	0	3	–
Novembro	27,8	34,2	19,2	15,0	37,5	17,5	9	–	56,3	S	–	6,0	6,0	15	1	0	0	–	1	0	0	9	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Maniamba — 1942

Latitude 12° 46′ S. — Longitude 35° 00′ E. Greenwich — Altitude 1.093 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	22,6	27,0	17,4	9,6	29,5	14,5	7	2	72,4	NE	–	327,8	83,5	21	17	0	0	–	9	0	0	9	–
Fevereiro	22,3	27,4	17,5	9,9	29,0	16,0	7 e 9	4 e 9	73,7	»	–	213,9	48,5	21	16	0	0	–	6	0	0	8	–
Março	22,4	27,2	16,8	10,4	29,0	13,5	9 e 16	30 e 31	71,6	SE	–	324,4	40,0	20	19	1	0	–	6	0	1	6	–
Abril.....	21,0	25,9	15,6	12,3	28,0	11,0	29 e 30	–	61,6	»	–	50,4	19,3	7	5	0	0	–	0	0	0	0	–
Maio	20,2	26,8	11,8	15,0	28,5	9,5	21	–	59,8	»	–	26,0	23,4	8	3	0	0	–	0	0	6	2	–
Junho	19,2	25,4	10,9	14,5	26,5	9,5	12 e 13	21	49,7	»	–	13,2	10,0	1	2	0	0	–	0	0	7	0	–
Julho.....	17,8	23,8	9,5	14,3	25,0	6,5	–	21	53,7	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	1	1	–
Agôsto ...	19,6	25,0	12,0	13,0	27,5	9,0	30	27	49,1	NE	–	0,0	–	–	0	0	0	–	1	0	3	1	–
Setembro	22,1	28,0	14,2	13,8	31,5	10,5	8	6	43,1	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	2	0	–
Outubro..	22,6	29,0	13,7	15,3	31,5	8,0	v. d.	29	50,0	»	–	137,0	76,0	17	4	0	0	–	1	0	0	1	–
Novembro	24,5	31,5	17,7	13,8	35,0	11,5	20	13	56,8	»	–	2,7	2,7	11	1	0	0	–	0	0	0	1	–
Dezembro	22,2	26,5	16,7	9,8	33,5	12,0	–	20	65,3	«	–	219,6	42,5	18	18	0	0	–	0	0	1	2	–
Ano.....	21,4	26,9	14,3	12,6	35,0	6,5	20 de Novembro	21 de Julho	58,9	NE	–	1.515,0	83,5	21 de Janeiro	85	1	0	–	23	0	21	31	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Quissanga — 1942

Latitude 12° 26′ S. — Longitude 40° 29′ E. Greenwich — Altitude — metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	28,7	33,4	23,6	9,8	36,5	22,0	20	22	65,2	N	-	46,6	31,0	22	6	0	0	-	0	0	16	0	-
Fevereiro	28,5	33,1	22,9	10,2	35,5	21,8	12	20	71,0	»	-	186,0	50,6	28	13	0	0	-	0	0	14	0	-
Março	28,2	32,2	23,1	9,1	34,4	21,0	8	3	75,2	SW	-	196,2	50,0	9	12	0	0	-	0	0	11	2	-
Abril	27,2	31,2	21,7	9,5	33,0	20,0	-	-	76,2	SE	-	160,2	80,0	7	-	0	0	-	0	0	0	28	-
Maio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,3	37,4	21	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Junho	25,6	30,5	18,3	1,22	31,6	15,5	3	30	76,9	S	-	15,0	8,0	13	4	0	0	-	0	0	14	1	-
Julho	24,8	29,7	17,4	12,3	30,5	16,2	16	13	66,7	»	-	20,5	9,0	11	4	0	0	-	0	0	16	7	-
Agôsto ...	25,4	30,0	17,9	12,1	31,0	16,2	26	29	70,1	SE	-	19,6	15,0	4	4	0	0	-	0	0	24	1	-
Setembro	26,4	30,9	18,7	12,2	32,2	17,1	14	7	64,0	NE	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	29	0	-
Outubro ..	27,3	31,0	21,1	9,9	33,5	19,6	1	20	62,7	SE	-	31,6	31,0	8	2	0	0	-	0	0	21	3	-
Novembro	28,8	32,6	22,5	10,1	35,5	20,5	26	17	59,6	NE	-	2,5	2,5	19	1	0	0	-	0	0	25	0	-
Dezembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Estação Climatológica de Macomia — 1942

Latitude 12° 10′ S. — Longitude 40° 00′ E. Greenwich — Altitude 380 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	26,1	31,9	19,7	12,2	34,5	18,0	18 e 20	23	77,1	NE	-	290,9	81,0	13	13	0	0	-	6	0	0	0	-
Fevereiro	26,4	31,8	20,4	11,4	34,0	18,0	24	-	79,3	»	-	249,4	41,5	28	14	2	0	-	25	0	0	0	-
Março	26,4	31,9	20,7	11,2	35,0	19,0	21	17	87,3	SW	-	161,5	33,0	10	12	1	2	-	2	0	0	0	-
Abril	25,5	31,1	19,9	11,2	33,0	18,5	1 e 28	13	86,7	SE	-	181,5	77,5	2	-	0	5	-	0	0	1	28	-
Maio	24,5	30,4	18,1	12,3	-	-	-	-	91,2	»	-	26,0	21,0	4	3	0	1	-	0	0	-	-	-
Junho	23,9	30,3	17,0	13,3	33,0	14,5	8	23 e 29	70,2	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	5	0	-
Julho	22,7	28,7	16,5	12,2	30,5	14,5	1	-	71,0	»	-	0,0	-	-	0	0	6	-	0	0	0	0	-
Agôsto ...	23,2	28,8	17,4	11,4	31,5	15,5	27	3	77,2	»	-	18,5	13,5	15	2	0	3	-	0	0	0	0	-
Setembro	24,3	30,3	17,8	12,5	31,5	16,5	24 e 27	3	67,5	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	0	0	-
Outubro ..	24,6	29,6	18,8	10,8	33,5	17,5	17	1 e 7	67,2	E	-	38,7	23,5	8	4	0	0	-	2	0	4	0	-
Novembro	26,0	30,5	20,4	10,1	35,0	17,5	20	3	65,6	NE	-	3,0	3,0	1	1	0	0	-	1	0	0	0	-
Dezembro	26,6	31,0	22,8	8,2	34,5	20,0	3	-	70,5	»	-	275,8	39,0	17	3	0	0	-	1	0	0	0	-
Ano	25,0	30,5	19,1	11,4	35,0	-	21 de Março	-	75,9	SE	-	1.245,3	81,0	13 de Janeiro	-	3	17	-	37	0	-	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Muêda — 1942

Latitude 11° 40' S. — Longitude 39° 33' E. Greenwich — Altitude 847 metros

Meses	Temperatura em gráus centesimais								Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em milímetros			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	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	24,2	28,8	19,3	9,5	30,7	18,0	19 e 29	23	71,5	E	–	265,5	49,4	22	19	4	0	–	13	0	0	1	–
Fevereiro	23,9	28,1	19,1	9,0	31,1	18,0	18	9	76,9	NE	–	178,7	59,6	15	12	3	0	–	11	0	0	3	–
Março....	23,4	27,5	19,3	8,2	–	–	–	–	80,7	ENE	–	270,4	40,4	20	17	4	0	–	12	0	0	0	–
Abril.....	22,1	26,4	16,3	10,1	29,0	16,3	1	27	75,2	SW	–	118,6	24,5	7 e 22	12	8	0	–	5	1	0	3	–
Maio	21,2	25,2	16,4	8,8	28,3	14,0	13	14	71,1	»	–	34,2	28,1	11	4	7	0	–	1	0	0	2	–
Junho	20,4	25,0	15,1	9,9	27,4	12,6	7	28	68,1	E	–	16,2	12,2	13	4	0	0	–	0	0	1	0	–
Julho.....	19,6	24,1	14,4	9,7	25,8	12,5	30	25	61,4	»	–	3,5	3,4	27	2	0	5	–	0	0	1	0	–
Agôsto ...	20,2	25,2	14,7	10,5	28,5	12,5	27	2	64,4	»	–	4,7	3,6	29	6	2	0	–	0	0	1	1	–
Setembro	21,4	26,7	14,7	12,0	28,5	13,0	17 e 18	10	59,7	»	–	2,2	1,6	28	4	0	0	–	0	0	4	0	–
Outubro..	22 6	27,8	16,2	11,6	31,9	14,1	17	1	60,0	»	–	4,6	3,5	9	6	0	0	–	1	0	0	0	–
Novembro	23,3	28,9	16,6	12,3	32,9	15,0	9	18	58,7	ESE	–	41,1	41,0	27	2	0	0	–	0	0	0	1	–
Dezembro	23,2	27,9	17,8	10,1	30,8	16,0	31	6 e 28	67,8	E	–	281,7	64,0	10	13	6	0	–	5	0	0	8	–
Ano.....	22,1	26,8	16,7	10,1	32,9	12,5	9 de Novembro	25 de Julho e 2 de Agosto	68,0	E	–	1.221,4	64,0	10 de Dezembro	101	40	5	–	48	1	7	19	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estações Pluviométricas

1942

Registo da chuva em milímetros

Estações	Latitude S.	Longitude E. de Gw.		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1941	Diferença de 1941 a 1942
Mocoque ..	21°59	35°17	Total	-	0,0	0,0	25,0	15,0	0,0	15,0	-	0,0	10,0	-	-	-	-	-
			Máxima em 24 h.	-	-	-	15,0	10,0	-	10,0	-	-	10,0	-	-	-	-	-
			Data da máxima	-	-	-	15	14	-	27	-	-	14	-	-	-	-	-
Massangena	21°33	33°02	Total	-	155,2	-	23,4	0,0	0,0	-	0,0	3,6	15,9	34,6	132,2	-	-	-
			Máxima em 24 h.	-	55,5	-	20,5	-	-	-	-	2,6	15,6	19,3	55,7	-	-	-
			Data da máxima	-	18	-	7	-	-	-	-	25	24	12	24	-	-	-
Chingune ..	20°37'	34°54'	Total	-	14,5	2,0	77,0	16,0	6,0	15,0	44,0	0,0	14,5	95,0	720,0	-	-	-
			Máxima em 24 h.	-	8,0	2,0	46,5	10,0	6,0	6,5	44,0	-	10,0	55,0	350,0	-	-	-
			Data da máxima	-	27	14	29	20	23	27	13	-	10	12	25	-	-	-
Mavita	18°25	33°17'	Total	-	191,2	100,9	28,4	0,9	15,8	30,6	8,5	26,2	92,1	98,6	229,5	-	-	-
			Máxima em 24 h.	-	58,8	73,9	10,5	0,9	7,2	12,5	8,5	17,7	26,4	40,2	43,5	-	-	-
			Data da máxima	-	19	20	30	18	3	22	13	26	7	8	5	-	-	-

Número de dias de chuva

Estações	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1941	Diferença de 1941 a 1942
Mocoque ..	-	0	0	2	2	0	2	-	0	1	-	-	-	-	-
Massangena	-	6	-	5	0	0	-	0	3	2	3	8	-	-	-
Chingune ..	-	3	1	6	2	1	3	1	0	2	3	7	-	-	-
Mavita	-	8	4	5	1	3	6	1	3	10	8	16	-	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estações Pluviométricas da Companhia da Zambezia — 1942

Registo da chuva em milímetros

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1941	Diferença de 1941 a 1942
Coalane.....	Total	397,0	156,0	233,0	68,0	15,0	41,0	17,0	32,0	–	46,0	22,0	–	–	973,0	–
	Máxima em 24 h.	86,0	30,0	70,0	26,0	6,0	31,0	7,0	19,0	–	25,0	7,0	–	–	134,0	
	Data da máxima	25	28	23	9	21	14	10	16	–	15	13	–	–	30 de Jan.	
Maquival....	Total	391,0	248,0	203,0	76,0	12,0	44,0	36,0	16,0	–	43,0	27,0	–	–	904,0	–
	Máxima em 24 h.	122,0	82,0	35,0	35,0	7,0	40,0	14,0	9,0	–	34,0	12,0	–	–	108,0	
	Data da máxima	25	1	14 e 21	14	24	14	24	16	–	10	9	–	–	30 de Jan.	
Idugo.....	Total	375,0	98,0	184,0	79,0	0,0	32,0	46,0	30,0	–	62,0	32,0	–	–	981,0	–
	Máxima em 24 h.	120,0	25,0	60,0	35,0	–	20,0	12,0	30,0	–	25,0	14,0	–	–	120,0	
	Data da máxima	25 e 27	24	15	9	–	14	24 e 26	16	–	16	14	–	–	3 de Fev.	
Rafael.....	Total	450,0	114,0	152,0	86,0	0,0	56,0	20,0	16,0	–	45,0	36,0	–	–	746,0	–
	Máxima em 24 h.	146,0	28,0	50,0	36,0	–	44,0	14,0	12,0	–	25,0	28,0		–	128,0	
	Data da máxima	25	16	22	9	–	15	24	16	–	10	14	–	–	30 de Jan.	
Morrongane .	Total	336,0	199,0	170,0	74,0	0,0	64,0	23,0	10,0	–	95,0	38,0	–	–	897,0	–
	Máxima em 24 h.	84,0	32,0	40,0	18,0	–	40,0	8,0	6,0	–	47,0	15,0	–	–	122,0	
	Data da máxima	25	9	14	10 e 14	–	14	24	15	–	7	12	–	–	30 de Jan.	
Portugal Durão.....	Total	302,0	129,0	125,0	50,0	19,0	12,0	20,0	40,0	–	15,0	31,0	–	–	997,0	–
	Máxima em 24 h.	90,0	50,0	45,0	28,0	11,0	8,0	7,0	40,0	–	15,0	31,0	–	–	80,0	
	Data da máxima	24	23	21	7	25	14	25	16	–	15	14	–	–	18 de Jun. e 15 de Nov.	
Mingano	Total	233,0	147,0	116,0	45,0	8,0	20,0	38,0	49,0	–	32,0	40,0	–	–	432,0	–
	Máxima em 24 h.	75,0	59,0	55,0	13,0	8,0	12,0	12,0	32,0	–	22,0	35,0	–	–	45,0	
	Data da máxima	25	1	21	11	14	2	25	16	–	10	13	–	–	29 de Jan. e 20 de Fev.	
Roma Machado.....	Total	441,0	73,0	203,0	38,0	0,0	28,0	50,0	20,0	0,0	0,0	82,0	217,0	1.152,0	983,0	+ 169,0
	Máxima em 24 h.	140,0	40,0	50,0	12,0	–	19,0	30,0	20,0	–	–	62,0	131,0	140,0	130,0	
	Data da máxima	24 e 25	9	21	13	–	30	22	15	–	–	14	12	24 e 25 de Janeiro	15 de Nov.	
Paiva de Andrada.....	Total	525,0	124,0	232,0	53,0	3,0	31,0	64,0	35,0	0,0	8,0	25,0	136,0	1.236,0	1.006,0	— 230,0
	Máxima em 24 h.	170,0	48,0	64,0	32,0	3,0	23,0	33,0	25,0	–	5,0	8,0	60,0	170,0	90,0	
	Data da máxima	24	21	21	12	23	3	22	16	–	14	15	12	24 de Jan.	25 de Dez.	
Vila Bocage .	Total	158,0	258,0	89,0	368,0	110,0	258,0	331,0	202,0	0,0	74,0	46,0	30,0	1.924,0	749,5	+ 1.174,5
	Máxima em 24 h.	43,0	40,0	26,0	181,0	110,0	92,0	111,0	202,0	–	26,0	20,0	15,0	181,0	75,0	
	Data da máxima	14	19	15	11	22	3	25	6	–	7	9 e 30	17	11 de Abril	28 de Jan.	

Número de dias de chuva

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1941	Diferença de 1941 a 1942
Coalane.....	Máxima em 24 h.	11	8	10	4	3	3	3	3	–	2	5	–	–	48	–
Maquival....	Máxima em 24 h.	9	11	13	6	2	3	5	3	–	2	3	–	–	51	–
Idugo.....	Máxima em 24 h.	7	7	11	5	0	3	5	1	–	6	4	–	–	51	–
Rafael.....	Máxima em 24 h.	10	9	10	5	0	2	2	2	–	2	3	–	–	30	–
Morrongane .	Máxima em 24 h.	9	12	11	5	0	2	4	2	–	4	3	–	–	52	–
Portugal Durão.....	Máxima em 24 h.	9	6	9	5	3	2	5	1	–	1	1	–	–	48	–
Mingano	Máxima em 24 h.	6	7	7	4	1	2	4	2	–	3	2	–	–	37	–
Roma Machado.....	Máxima em 24 h.	8	5	8	5	0	2	2	1	0	0	2	6	39	40	— 1
Paiva de Andrada.....	Máxima em 24 h.	10	5	8	4	1	2	5	2	0	2	5	6	50	47	+ 3
Vila Bocage .	Máxima em 24 h.	12	11	7	7	1	4	6	1	0	4	3	3	59	32	+ 27

ESTADO DA ÍNDIA

ESTADO DA ÍNDIA

Janeiro — **Observatório Meteorológico de Nova-Gôa** — **1942**

Latitude 15° 29′ 26″,3 N. — Longitude 73° 49′ 28″ E. Greenwich. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m. (3)	(3)
1..	756,0	752,9	756,0	24,0	29,0	23,0	31,1	19,8	15,8	15,2	17,6	70	51	73	NE	6	E	13	NE	3	3,8	0	0	0	0,0	0.00	6,8
2..	56,0	55,0	56,3	23,6	28,6	23,0	31,4	19,6	15,6	15,7	17,6	40	53	73	»	6	W	19	»	6	4,6	0	4	4	0,0	0.00	7,1
3 .	57,4	54,1	57,4	24,6	31,1	23,5	33,6	20,0	15,8	13,3	15,3	68	39	70	C	0	E	19	E	3	5,6	0	0	3	0,0	0.00	7,4
4..	57,4	53,4	57,6	25,5	29,7	23,1	34,1	20,0	15,1	16,2	13,2	62	59	63	NE	3	SW	13	»	3	4,8	0	3	4	0,0	0.00	7,8
5..	57,7	54,0	57,9	27,5	33,7	24,5	(34,8)	21,7	13,7	10,6	14,7	48	27	65	E	13	E	10	NE	10	5,0	0	0	5	0,0	0.00	6,6
6..	57,7	54,2	57,8	26,2	32,6	25,0	34,1	20,4	14,0	12,3	12,4	55	53	52	C	0	W	13	»	6	3,6	4	0	4	0,0	0.00	6,8
7..	57,0	55,1	58,3	25,4	30,3	24,5	33,0	19,8	14,1	15,4	12,4	57	47	53	E	3	SW	13	»	3	3,2	0	0	0	0,0	0.00	6,6
8..	(58,5)	55,3	(58,5)	24,2	30,0	23,5	33,0	21,6	15,7	16,0	12,1	70	49	55	NE	3	»	10	NW	13	4,1	0	0	4	0,0	0.00	9,5
9..	58,3	53,7	57,0	24,6	29,3	23,6	32,0	20,0	17,2	16,0	11,4	73	53	52	SE	3	NW	19	»	10	3,6	6	0	5	0,0	0.00	7,7
10..	56,3	53,5	56,2	23,5	29,4	23,0	32,9	20,9	15,9	16,3	13,0	73	53	60	NE	3	W	23	NE	6	4,1	3	4	4	0,0	0.00	7,8
11..	755,7	(752,8)	756,0	25,8	28,1	23,0	31,6	19,8	14,6	14,2	13,6	57	50	60	NE	3	SW	6	NE	10	3,8	8	8	8	0,0	0.00	9,1
12..	56,2	(52,8)	56,8	23,0	28,5	22,5	31,5	20,2	15,6	15,1	13,6	73	52	66	»	10	W	10	E	6	4,0	0	0	5	0,0	0.00	5,2
13..	56,9	53,7	57,0	25,0	29,6	23,4	31,6	20,1	16,0	16,6	13,1	70	53	60	»	3	NW	13	NE	6	3,1	0	0	4	0,0	0.00	6,0
14..	57,1	54,0	57,0	23,4	29,9	23,0	32,3	20,0	16,7	16,0	12,5	76	51	60	»	6	SW	6	»	10	2,2	0	0	5	0,0	0.00	7,4
15..	57,0	54,2	56,8	24,0	28,4	23,5	31,5	19,7	15,1	16,4	12,1	67	57	55	»	6	NW	19	E	3	3,0	0	3	0	0,0	0.00	7,1
16..	56,8	53,7	57,0	24,0	28,0	23,0	31,7	18,8	16,1	17,5	12,0	73	62	58	C	0	SW	23	C	0	3,6	3	4	3	0,0	0.00	7,6
17..	57,2	54,4	57,1	22,0	28,8	21,6	30,5	(16,0)	15,7	12,1	10,3	78	41	53	NE	3	W	13	E	3	4,1	4	0	4	0,0	0.00	7,7
18..	57,8	53,9	58,0	21,3	28,9	20,6	30,5	18,6	11,7	12,1	7,7	62	41	43	C	0	SW	16	NE	6	2,8	0	0	2	0,0	0.00	9,9
19..	57,7	55,0	57,6	25,6	31,8	22,6	34,0	19,8	12,9	15,3	10,5	51	42	50	»	0	»	13	»	3	3,6	1	1	5	0,0	0.00	8,5
20..	57,1	53,7	57,1	23,4	30,6	23,0	34,0	19,8	13,7	16,3	9,3	64	50	43	E	6	»	19	E	3	4,1	0	3	4	0,0	0.00	8,7
21..	756,0	754,0	756,2	23,3	30,7	23,0	32,6	19,5	15,4	14,6	12,4	73	43	58	E	3	SW	13	NE	10	4,3	0	1	0	0,0	0.00	7,7
22..	56,1	53,6	56,2	23,0	30,4	22,5	32,0	19,0	15,6	15,7	12,6	73	47	60	NE	3	»	13	»	6	5,0	0	0	3	0,0	0.00	7,6
23..	56,3	54,0	56,6	22,5	29,5	22,0	31,0	19,8	15,2	13,6	12,0	75	43	59	»	6	W	19	E	3	4,1	0	0	5	0,0	0.00	6,8
24..	57,2	53,7	57,2	23,5	28,8	22,6	31,0	18,6	15,9	15,6	12,0	73	53	57	C	0	SW	23	NE	6	3,8	0	2	2	0,0	0.00	6,6
25..	57,1	54,1	56,2	24,8	29,0	23,4	31,8	19,8	14,2	15,1	10,6	60	51	49	»	0	»	19	E	3	4,0	0	0	0	0,0	0.00	7,0
26..	57,1	54,4	57,3	25,6	30,1	23,0	33,8	19,8	14,9	16,6	10,8	67	51	52	ENE	6	WSW	16	NE	6	3,4	0	2	0	0,0	0.00	7,0
27..	57,3	54,5	57,0	23,5	30,8	21,0	33,6	18,1	15,3	11,3	15,0	70	53	67	NE	10	SW	19	»	6	3,8	0	0	0	0,0	0.00	8,0
28.	56,7	53,7	57,2	23,0	29,1	23,0	31,6	19,8	13,9	15,0	11,7	66	51	54	»	6	»	19	E	10	4,0	0	5	4	0,0	0.00	11,0
29..	57,1	54,6	57,3	24,0	29,2	23,6	31,1	19,8	13,3	15,3	10,5	59	51	47	»	3	W	19	NE	10	4,2	0	0	5	0,0	0.00	8,3
30..	(58,5)	54,5	58,2	25,8	28,8	23,2	31,8	20,5	16,8	17,2	12,2	76	58	58	»	3	SW	16	»	6	4,6	0	3	4	0,0	0.00	6,2
31..	57,3	54,1	57,4	24,8	29,8	23,4	31,8	21,1	15,1	17,6	11,5	62	55	52	C	0	W	19	»	13	5,4	0	2	6	0,0	0.00	6,8
Médias	757,08	753,95	757,10	24,08	29,70	23,15	32,30	19,75	15,07	11,81	12,44	66,7	48,0	57,3	-	3,8	-	15,6	-	6,2	4,0	0,9	1,5	3,3	0,0	0.00	234,0

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média..	25,42	25,50	24,77	24,01	24,28	24,73	-

(1) nos dias 1, 10, 12, 13, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 24, 26 e 28. (1) nos dias 7, 8, 14, 15, 27 e 30.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Gôa

Janeiro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,0	—	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
1	33,2	20,6	31,4	31,5	-	-	60,0	21,4	-	-	-	-	10.26
2	33,6	21,1	31,4	31,5	-	-	60,8	21,9		-	-	-	10.28
3	34,8	21,8	31,6	31,5	-	-	58,9	22,6			-	-	10.15
4	35,9	22,2	31,6	31,5	-	-	60,6	22,9	-		-	-	10.20
5	(36,8)	22,9	31,5	31,4	-	-	60,9	23,6	-	-	-	-	10.18
6	36,4	21,8	31,5	31,4	-	-	(61,3)	22,7	-		-	-	10.24
7	34,5	21,2	31,5	31,4	-	-	58,4	22,0	-	-			10.34
8	34,8	21,5	31,5	31,4	-	-	56,8	22,3	-	-	-		10.30
9	33,8	21,0	31,5	31,4	-	-	58,1	22,4			-	-	10.19
10	34,2	21,6	31,5	31,4	-	-	59,0	22,7	-		-		10.21
11	33,0	20,8	31,5	31,4	-	-	60,4	21,6		-		-	9.38
12	32,9	20,2	31,5	31,4	-	-	58,6	21,3	-		-		10.18
13	33,2	20,5	31,5	31,4	-	-	58,9	21,6			-		10.26
14	33,8	20,9	31,5	31,4	-	-	56,4	21,9			-		10.20
15	33,0	20,1	31,5	31,4	-	-	57,1	21,4	-	-	-		10.15
16	32,8	19,6	31,5	31,4	-	-	57,8	(20,0)	-		-	-	10.15
17	33,6	20,1	31,4	31,3	-	-	56,1	20,8	-		-		10.18
18	33,0	(19,5)	31,4	31,4	-	-	55,8	20,2	-	-	-		10.26
19	35,8	20,5	31,5	31,4	-	-	56,6	21,6	-	-	-	-	10.12
20	35,9	20,7	31,5	31,4	-	-	57,2	21,9	-		-	-	10.29
21	34,0	21,1	31,5	31,4	-	-	58,6	22,5	-	-	-	-	10.29
22	33,9	20,8	31,5	31,4	-	-	57,0	22,0	-	-	-	-	10.38
23	33,0	19,6	31,5	31,4	-	-	56,4	20,4	-	-		-	10.34
24	32,8	19,9	31,5	31,4	-	-	56,9	20,7	-				10.36
25	33,6	20,6	31,5	31,4	-	-	57,1	21,5	-		-	-	10.40
26	34,9	21,1	31,5	31,3	-	-	57,8	21,9	-	-	-	-	10.30
27	34,6	20,9	31,5	31,3	-	-	59,8	21,7	-	-	-	-	10.36
28	33,6	20,5	31,5	31,3	-	-	58,0	21,4	-	-	-	-	10.28
29	33,2	20,0	31,5	31,4	-	-	58,8	20,8	-	-	-		10.24
30	33,9	20,6	31,5	31,4	-	-	58,6	21,7	-	-	-		10.18
31	34,0	20,9	31,5	31,4	-		57,6	21,9		-	-	-	10.26
Médias	34,08	20,80	31,49	31,40	-		58,27	21,72	-	-	-		322.11

ESTADO DA ÍNDIA

Fevereiro — **Observatório Meteorológico de Nova-Gôa** — **1942**

Latitude 15° 29′ 26″,3 N. — Longitude 73° 49′ 28″ E. Greenwich. — 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 (5)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(5)	h. m.	(5)
1..	757,7	754,3	757,6	25,8	28,9	23,6	31,4	20,6	18,6	19,2	15,2	74	65	70	S	10	W	19	E	10	4,0	3	4	5	0,0	0.00	7,0
2..	57,5	55,0	57,6	26,1	29,9	24,0	31,5	21,7	17,2	18,3	15,0	69	59	67	C	0	NW	16	NE	13	3,6	6	2	6	0,0	0.00	5,8
3..	57,3	53,7	57,2	24,4	27,8	24,3	31,6	19,8	18,2	19,1	15,5	80	67	67	NE	6	SW	13	NW	10	3,0	4	8	4	0,0	0.00	5,2
4..	57,1	54,2	57,5	22,7	30,9	22,2	32,5	24,5	15,7	14,0	14,4	76	41	72	»	3	NW	19	W	10	4,6	0	1	4	0,0	0.00	8,0
5..	57,9	54,3	(58,0)	25,4	29,9	24,0	34,9	21,8	14,0	14,0	10,2	57	44	45	»	3	W	23	NE	13	5,2	2	4	4	0,0	0.00	7,5
6..	(58,0)	54,7	57,8	24,5	31,9	24,2	35,0	22,0	16,6	15,7	11,3	70	44	50	»	6	SW	19	E	6	5,8	0	3	5	0,0	0.00	8,0
7..	56,8	53,1	54,6	25,5	32,0	27,0	35,3	21,4	13,8	17,2	20,2	57	49	75	»	10	»	23	C	0	6,2	9	4	0	0,0	0.00	10,5
8..	57,2	52,4	54,5	27,3	32,6	27,0	36,4	(18,8)	19,2	18,8	15,9	69	51	58	»	13	»	26	NW	10	5,7	0	5	0	0,0	0.00	8,9
9..	55,7	(52,0)	53,6	23,2	33,5	26,9	35,6	20,0	10,7	18,5	19,8	49	48	75	»	6	SSW	13	SW	13	6,2	0	0	0	0,0	0.00	12,5
10.	55,0	52,4	54,1	24,1	30,4	26,1	32,8	21,1	14,9	13,2	19,0	67	40	74	»	3	SW	13	W	3	5,6	8	7	0	0,0	0.00	10,0
11..	755,0	753,1	754,5	23,4	30,0	26,6	31,7	21,8	16,9	12,8	19,5	79	40	74	E	3	SW	26	C	0	4,4	9	0	0	0,0	0.00	7,0
12..	55,4	54,3	55,2	24,0	30,5	25,8	31,8	19,8	20,6	18,9	17,0	93	56	69	»	3	»	19	NW	13	3,7	0	0	3	0,0	0.00	5,2
13..	56,0	53,4	54,5	23,7	30,5	25,5	32,0	20,6	14,3	15,7	16,3	64	47	65	NNE	10	WNW	19	»	13	5,8	4	0	0	0,0	0.00	6,0
14..	55,5	53,4	54,3	22,8	28,8	24,8	30,8	19,8	15,5	15,2	15,5	79	51	65	NE	3	SW	10	»	13	7,6	0	0	0	0,0	0.00	8,0
15..	55,6	53,0	54,9	22,5	29,0	25,0	30,9	19,0	15,5	14,5	15,7	76	51	65	»	6	»	23	»	10	6,2	0	4	3	0,0	0,00	6,8
16..	55,0	52,1	54,9	22,0	29,8	25,2	31,0	19,9	15,2	15,9	17,2	75	51	71	»	5	WSW	19	C	0	5,7	0	0	0	0,0	0,00	7,1
17..	56,5	53,8	55,8	24,0	29,9	24,8	31,3	21,8	16,7	15,5	17,2	73	49	73	»	6	SW	13	NW	3	4,8	8	8	0	0,0	0,00	7,3
18..	56,8	54,0	55,6	24,0	32,5	26,8	34,1	22,9	16,7	16,2	18,6	73	43	69	»	3	WSW	26	W	3	5,9	0	0	0	0,0	0.00	6,0
19..	56,8	55,3	56,2	26,3	31,1	26,5	33,0	22,0	15,6	17,0	17,3	60	50	66	NNW	19	WNW	29	NW	6	7,3	0	3	4	0,0	0.00	7,8
20..	56,6	54,9	56,1	24,7	30,9	26,2	32,9	22,0	18,0	17,1	19,1	77	50	74	NW	3	»	32	WNW	13	6,4	0	0	5	0,0	0.00	8,7
21..	756,9	753,9	755,5	25,5	30,0	26,0	31,7	20,2	17,0	16,7	18,2	69	51	71	NNW	13	WNW	32	WNW	19	8,6	0	0	0	0,0	0.00	7,0
22.	56,3	53,6	54,7	23,0	30,5	25,8	31,8	20,1	14,3	14,6	17,4	66	45	69	NW	6	»	29	NW	10	7,8	0	0	0	0,0	0.00	9,2
23..	55,6	52,7	55,4	23,7	30,0	26,5	31,8	21,8	15,7	18,0	18,0	70	56	69	C	0	WSW	19	»	6	4,9	0	0	0	0,0	0.00	7,8
24..	55,9	53,1	56,3	24,5	30,8	26,6	32,5	22,1	18,7	19,3	18,7	80	56	72	»	0	SW	23	»	3	5,8	0	0	4	0,0	0.00	7,0
25..	56,9	54,7	56,3	24,6	32,5	25,4	33,2	22,0	19,2	16,2	19,4	83	43	80	E	3	WSW	19	W	6	4,7	0	0	0	0,0	0.00	6,0
26..	56,3	54,1	56,1	25,0	32,2	27,8	33,6	22,8	18,9	16,3	19,9	80	44	70	»	3	SW	20	C	0	5,2	0	0	0	0,0	0.00	6,9
27.	56,3	53,9	55,6	25,8	32,6	27,9	32,5	22,0	19,2	18,6	19,8	77	50	70	SE	3	»	26	NW	3	4,7	4	0	3	0,0	0.04	8,7
28..	55,1	52,1	54,2	25,8	33,8	27,5	(36,5)	21,8	18,6	19,1	20,8	74	48	75	E	3	»	19	C	0	4,1	0	0	0	0,0	0.00	5,5
29..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	750,37	753,02	755,00	24,44	30,83	25,72	32,92	21,22	16,62	16,63	17,22	72,0	49,0	68,0	–	5,3	–	22,2	–	7,5	5,5	2,0	1,9	1,5	0,0	0.00	215,[illegible]

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1	–
(4) Temperatura média .	25,39	26,81	25,45	25,65	25,96	27,17	–

(1) nos dias 3, 4, 14, 15, 22, 23, 24 e 28. (2) nos dias 9, 10, 11, 12, 13, 21 e 26. (3) nos dias 2, 6, 25 e 27.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Gôa

Fevereiro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	h. m.
1	33,5	20,6	31,8	31,5	–	–	56,1	21,4	–	–	–		10.36
2	33,0	20,1	31,6	31,5	–	–	55,4	20,6	–	–		–	9.11
3	33,0	(18,9)	31,6	31,5	–	–	56,0	(19,7)	–	–		–	9.32
4	33,6	19,8	31,6	31,5	–	–	58,0	20,4	–				10.00
5	36,3	20,6	31,9	31,5	–	–	58,6	21,7	–	–	–	–	10.26
6	36,8	20,2	31,9	31,5	–	–	59,8	21,9	–	–	–	–	10.14
7	36,9	20,7	31,7	31,5	–	–	60,5	21,6		–		–	9.06
8	37,8	21,6	32,3	31,5	–	–	61,6	22,5	–				10.28
9	37,8	21,3	32,5	31,5	–	–	(62,8)	22,0	–	–	–		10.30
10	34,6	20,4	32,5	31,5	–	–	60,5	21,6	–	–	–	–	9.12
11	33,2	21,0	32,4	31,5	–	–	60,0	21,9	–	–	–	–	9.22
12	33,6	20,6	32,4	31,5	–	–	61,9	21,5	–	–	–		10.38
13	33,9	20,0	32,4	31,6	–	–	59,3	20,8	–	–	–	–	10.32
14	33,6	20,2	32,4	31,6	–	–	56,9	21,0	–	–	–		10.36
15	33,8	20,5	32,4	31,6	–	–	58,5	21,1	–	–	–	–	10.29
16	33,1	19,8	32,4	31,7	–	–	56,8	20,6	–	–	–	–	10.25
17	33,6	20,6	32,4	31,7	–	–	54,5	21,5	–	–		–	9.08
18	36,8	21,3	32,4	31,7	–	–	59,2	21,9	–	–	–	–	10.26
19	35,6	20,8	32,5	31,9		–	60,5	21,7	–	–	–	–	10.24
20	34,5	20,0	32,5	31,9	–	–	59,2	20,8	–	–	–	–	10.29
21	33,0	19,8	32,5	31,9	–	–	60,1	20,5	–	–	–	–	10.38
22	33,6	20,5	32,5	31,9	–	–	58,1	21,7	–		–	–	10.41
23	33,2	20,8	32,8	31,8	–	–	56,8	21,9	–	–	–		10.40
24	33,9	21,4	32,8	31,8	–	–	58,6	22,2	–	–	–	–	10.36
25	34,8	21,6	32,8	31,8	–	–	60,0	22,8	–	–		–	10.36
26	34,5	21,0	32,8	31,8	–	–	60,0	21,9	–	–	–	–	10.24
27	34,0	21,8	32,8	31,8	–	–	60,5	22,6	–	–	–	–	10.30
28	(37,9)	22,8	32,8	31,8		–	(62,8)	23,4	–	–	–	–	10.26
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	34,64	20,67	32,34	31,65	–	–	59,03	21,55	–	–	–	–	286.15

ESTADO DA ÍNDIA

Março — **Observatório Meteorológico de Nova-Gôa** — **1942**

Latitude 15° 29′ 26,3″ N. — Longitude 73° 49′ 28″ E. Greenwich. — 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(5)	h. m.	(3)
1..	756,3	753,4	756,3	25,5	31,8	26,8	33,0	24,0	15,4	18,7	20,5	63	52	78	NE	6	SW	19	W	3	4,3	0	0	4	0,0	0.00	8,0
2..	(56,6)	53,3	55,4	26,4	32,6	27,4	33,2	21,9	20,7	21,0	21,1	81	56	78	E	3	»	23	NW	6	4,8	4	0	4	0,0	0,00	6,5
3..	55,6	53,1	54,7	26,1	32,4	26,5	32,8	21,8	17,2	13,5	19,5	69	37	74	SE	3	Var.	29	»	6	5,4	6	6	5	0,0	0.00	7,0
4..	54,0	51,7	54,2	25,6	29,5	26,0	33,5	(20,7)	16,8	17,0	19,1	68	55	74	»	3	WNW	29	W	6	6,7	5	9	4	0,0	0.00	7,6
5..	55,6	52,5	55,3	24,8	30,0	25,3	32,7	(20,7)	17,6	17,8	19,5	74	55	80	NE	3	W	23	NW	6	4,2	5	3	0	0,0	0.00	6,9
6..	55,7	52,3	54,3	24,6	30,6	26,0	33,8	20,8	17,9	17,8	18,9	77	54	74	E	3	WNW	32	»	13	6,2	0	0	0	0,0	0.00	8,6
7..	54,4	52,9	54,2	24,3	32,0	26,0	(34,1)	21,6	17,4	16,4	19,1	76	46	74	NE	3	NW	26	W	6	4,7	0	0	0	0,0	0.00	7,4
8..	53,6	51,1	53,7	25,6	32,5	26,5	32,9	22,6	17,1	16,7	19,7	69	45	74	»	3	WNW	29	NW	10	5,3	0	0	0	0,0	0.00	7,0
9..	54,4	51,4	55,0	25,5	32,8	25,0	32,0	23,0	20,3	20,9	19,7	83	56	83	SE	3	SW	26	»	10	4,9	0	0	0	0,0	0.00	6,2
10..	55,5	52,0	55,3	26,1	31,9	26,5	32,5	22,8	19,0	18,6	19,7	74	52	74	»	6	»	6	C	0	5,1	6	8	0	0,0	0.00	6,2
11..	754,9	751,6	754,7	27,5	30,8	26,5	32,6	22,8	19,7	20,5	19,7	73	61	74	S	3	WSW	19	NW	6	5,6	3	0	0	0,0	0.00	5,7
12..	53,0	(49,6)	52,2	26,5	31,7	27,6	32,5	23,6	18,8	21,6	20,0	72	62	73	NE	3	SW	23	»	3	4,2	0	0	0	0,0	0.00	4,8
13..	53,4	49,8	53,9	29,0	32,4	28,0	33,5	24,1	20,3	22,4	19,8	68	60	70	S	19	»	26	C	0	4,6	0	0	0	0,0	0.00	6,0
14..	54,6	52,2	54,7	28,5	32,0	27,8	33,3	25,1	22,4	23,3	20,3	76	65	70	SSE	13	WNW	29	W	3	6,4	0	3	0	0,0	0.00	8,3
15..	53,6	51,9	54,4	29,1	31,5	28,0	33,6	24,8	21,1	20,9	20,0	66	59	70	S	6	SSW	19	NW	3	4,9	4	0	0	0,0	0.00	8,2
16..	54,4	50,7	52,3	27,6	31,8	28,0	32,8	25,1	19,8	19,5	21,7	73	55	76	SW	3	SW	19	»	6	5,2	5	0	0	0,0	0.00	7,6
17..	54,0	49,8	52,8	28,6	32,6	28,0	33,6	25,2	22,2	20,6	20,0	76	56	70	SE	19	»	23	»	6	5,6	9	4	4	0,0	0.00	6,5
18..	53,9	51,7	53,5	30,0	32,8	28,0	33,6	24,9	20,1	20,1	18,8	63	53	67	»	3	»	26	»	3	4,4	4	5	0	0,0	0.00	5,7
19..	54,6	52,1	54,6	28,7	31,6	28,0	33,2	24,7	21,1	21,2	19,8	70	60	70	»	6	»	23	»	10	3,9	5	4	4	0,0	0.00	6,0
20..	54,2	51,9	54,3	27,0	32,0	27,0	33,0	24,8	20,0	20,0	19,5	75	55	69	NW	3	»	29	»	13	4,7	8	0	0	0,0	0.00	7,3
21..	754,4	750,6	754,0	28,2	31,5	27,6	33,0	24,7	19,8	21,1	20,0	70	60	70	NW	6	W	29	NW	10	6,2	4	8	0	0,0	0.00	6,7
22..	54,1	50,3	54,4	28,0	31,0	27,0	33,2	25,8	20,7	22,0	20,3	73	64	73	SE	3	SW	26	»	6	4,7	0	4	3	0,0	0.00	5,0
23..	54,5	52,2	54,0	29,2	32,8	28,6	33,5	26,8	22,4	22,6	20,6	74	61	70	S	3	»	19	W	3	4,6	8	4	4	0,0	0.00	7,0
24..	54,3	51,7	53,9	29,5	33,0	29,0	33,6	25,0	22,0	22,5	19,2	71	59	63	SE	3	WSW	23	NW	6	4,8	6	5	5	0,0	0.00	5,7
25..	53,8	50,5	53,3	28,0	32,9	28,3	33,3	24,8	20,7	22,1	19,6	73	58	68	NW	3	SW	13	»	10	4,2	6	4	5	0,0	0.00	5,7
26..	54,0	50,3	54,9	29,7	32,5	28,5	33,8	25,8	21,3	23,0	19,4	68	62	68	SE	10	WSW	19	WNW	10	4,0	7	3	6	0,0	0.00	7,0
27..	53,9	50,1	54,0	30,1	32,9	29,0	33,8	25,9	21,3	22,7	20,3	66	61	68	»	6	SW	26	W	6	4,4	5	4	6	0,0	0.00	6,1
28..	54,2	51,6	54,1	29,2	32,0	28,0	33,8	26,0	22,2	21,4	21,7	73	60	76	SW	6	»	19	NW	10	3,8	8	3	3	0,0	0.00	5,9
29..	54,1	51,3	54,0	28,5	31,6	28,0	34,0	26,0	21,4	21,6	20,7	73	62	73	W	3	»	23	WNW	6	4,4	5	6	4	0,0	0.00	6,5
30..	53,7	51,2	53,9	29,0	32,8	28,6	33,8	25,8	23,2	24,3	21,0	77	65	70	SE	6	»	19	NW	6	3,5	4	3	0	0,0	0.00	6,8
31..	53,8	51,3	54,2	28,5	31,0	28,0	34,0	27,0	22,4	23,3	21,7	76	67	76	»	10	»	19	W	10	1,1	6	4	4	0,0	0.00	7,0
Médias	754,51	751,49	754,21	27,54	31,93	27,40	33,26	24,15	20,07	20,49	20,03	72,3	57,2	72,5	-	5,6	-	23,0	-	6,5	4,8	4,0	3,0	2,1	0,0	0.00	208,

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	-
(4) Temperatura média..	26,48	26,82	28,42	28,09	28,89	27,28	-

(1) 0 nos dias 1, 5, 9 e 22. (1) 1 nos dias 3, 7, 10 e 22

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Gôa

Março — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	—	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	(3)
													h. m.
1	35,6	20,8	33,4	32,0	-	-	60,8	21,6	-	-	-	-	10.29
2	33,8	(20,5)	33,4	32,0	-	-	58,5	(21,2)	-	-	-	-	10.36
3	33,8	20,7	33,4	32,0	-	-	60,2	21,8	-	-	-	-	10.04
4	34,9	21,6	33,4	32,0	-	-	60,5	22,3	-	-	-	-	9.08
5	34,5	21,0	33,0	32,1	-	-	60,9	21,9	-	-	-	-	10.24
6	35,8	21,8	33,0	32,1	-	-	59,5	22,4	-	-	-	-	10.26
7	36,9	22,6	33,1	32,3	-	-	61,4	23,5	-	-	-	-	10.28
8	34,3	22,0	33,2	32,3	-	-	58,1	23,2	-	-	-	-	10.31
9	34,0	21,7	33,2	32,3	-	-	59,0	22,9	-	-	-	-	10.18
10	34,6	22,1	33,2	32,3	-	-	61,2	22,9	-	-	-	-	9.58
11	34,0	21,1	33,2	32,3	-	-	(61,9)	22,6	-	-	-	-	10.41
12	33,8	21,6	33,2	32,3	-	-	59,1	22,2	-	-	-	-	10.34
13	35,1	21,9	33,5	32,4	-	-	60,8	22,9	-	-	-	-	10.30
14	35,6	22,5	33,5	32,4	-	-	60,5	23,3	-	-	-	-	10.38
15	36,1	22,9	33,5	32,5	-	-	61,3	23,8	-	-	-	-	10.20
16	34,1	22,6	33,5	32,5	-	-	58,8	23,2	-	-	-	-	10.15
17	35,8	23,1	33,5	32,5	-	-	59,9	23,9	-	-	-	-	9.08
18	36,2	23,5	34,0	32,5	-	-	60,0	23,9	-	-	-	-	10.24
19	35,4	22,2	34,0	32,5	-	-	60,4	23,5	-	-	-	-	10.28
20	35,8	22,6	34,0	32,5	-	-	59,0	23,9	-	-	-	-	10.28
21	35,1	22,2	34,0	32,8	-	-	59,8	23,5	-	-	-	-	10.02
22	35,6	21,9	34,0	32,8	-	-	59,5	22,6	-	-	-	-	10.15
23	36,0	22,5	34,1	32,8	-	-	60,8	23,3	-	-	-	-	10.26
24	35,8	22,5	34,1	32,8	-	-	59,8	23,8	-	-	-	-	10.26
25	34,9	22,0	34,1	32,8	-	-	59,9	23,4	-	-	-	-	10.28
26	35,7	22,6	34,1	32,8	-	-	61,0	23,8	-	-	-	-	10.16
27	36,2	23,1	34,1	32,8	-	-	61,0	23,9	-	-	-	-	10.24
28	36,6	23,5	34,1	32,8	-	-	60,8	24,0	-	-	-	-	10.00
29	(37,8)	23,5	34,4	33,0	-	-	60,5	24,4	-	-	-	-	10.26
30	36,8	23,0	34,6	33,0	-	-	61,0	23,9	-	-	-	-	10.40
31	36,5	23,5	34,6	33,0	-	-	60,5	24,1	-	-	-	-	10.28
Médias	35,39	22,23	33,66	32,49	-	-	60,21	23,15	-	-	-	-	319.39

ESTADO DA ÍNDIA

Abril — **Observatório Meteorológico de Nova-Gôa** — **1942**

Latitude 15° 29′ 26″,3 N. — Longitude 73° 49′ 28″ E. Greenwich. — Altitude 60 metros

Dias	Barometro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		(3)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	754,2	751,2	755,0	29,8	32,6	28,6	34,0	20,8	20,7	22,9	21,5	66	63	73	SW	5	SW	19	SW	13	4,2	8	4	0	0,0	0.00	8,2
2..	56,0	52,3	55,6	29,4	32,1	29,0	34,0	26,0	22,9	23,4	20,5	74	65	68	E	3	»	16	W	6	4,0	5	5	4	0,0	0.00	6,8
3..	55,8	52,6	55,4	30,0	32,8	29,0	33,9	(23,2)	21,5	24,1	19,1	68	65	65	SE	3	»	23	WNW	16	5,4	7	6	5	0,0	0.00	6,0
4..	54,9	52,4	55,0	28,0	30,9	28,0	34,8	23,6	18,8	23,0	17,9	67	59	62	E	3	»	19	W	10	4,6	0	0	4	0,0	0.00	10,0
5..	54,9	52,1	55,1	30,5	31,6	28,0	33,2	24,8	17,9	20,6	17,9	54	59	62	SW	10	»	19	NW	13	5,0	2	4	5	0,0	0.00	8,7
6..	55,4	51,8	55,2	29,0	31,9	28,3	33,5	24,8	19,2	22,5	17,7	63	62	62	C	0	»	23	SW	19	4,1	8	3	4	0,0	0.00	9,0
7..	55,2	52,2	55,5	28,9	30,9	28,0	33,8	24,5	20,4	22,0	19,8	68	67	70	E	3	»	20	»	13	3,8	8	4	3	0,0	0.00	8,7
8..	55,9	52,4	56,1	29,0	31,4	28,5	34,0	25,0	21,1	23,4	19,5	70	67	68	NE	6	»	19	»	16	5,2	5	0	0	0,0	0.00	9,0
9..	56,2	53,0	56,4	29,5	31,6	28,5	33,8	25,5	20,8	23,7	19,1	68	67	65	»	10	»	23	NW	19	4,4	3	4	3	0,0	0.00	8,0
10..	(57,0)	53,3	56,4	30,0	31,9	28,2	34,3	26,6	19,9	23,1	19,6	63	65	68	»	6	»	23	WNW	13	4,8	0	0	6	2,5	22.45	9,0
11..	755,7	752,3	755,5	30,5	31,9	29,0	33,6	25,2	19,8	21,4	20,1	61	60	68	NE	6	SW	19	NW	6	4,4	4	5	5	0,0	0.00	7,9
12..	55,3	52,3	55,2	29,5	30,9	28,5	34,0	26,4	20,8	23,1	18,9	68	69	61	NW	6	WSW	23	»	10	5,8	5	3	4	0,0	0.00	6,6
13..	53,7	51,3	53,7	29,5	31,6	28,1	34,0	27,6	20,8	23,5	19,7	68	67	70	»	3	SW	26	»	10	4,6	6	5	4	0,0	0.00	6,6
14..	53,5	50,6	53,2	29,4	32,0	29,0	34,0	26,8	21,9	23,5	21,1	70	65	70	C	0	»	19	»	6	4,4	7	6	3	0,0	0.00	7,0
15..	53,5	51,1	53,6	29,4	31,2	29,0	34,2	26,1	20,9	23,8	19,1	68	69	65	»	0	»	23	»	13	5,0	9	4	0	0,0	0.00	6,2
16..	53,7	51,2	53,8	30,2	31,9	29,0	34,9	27,0	19,6	23,3	19,1	61	65	65	NW	10	W	23	»	19	4,1	3	4	4	0,0	0.00	6,3
17..	54,0	49,6	52,2	30,6	32,8	29,5	35,2	27,1	19,6	20,9	18,9	59	56	61	»	6	NW	39	»	23	5,8	4	6	0	0,0	0.00	9,0
18..	52,8	50,0	52,9	30,3	31,8	29,0	(35,4)	27,6	23,2	25,6	20,9	71	67	68	NE	3	SW	19	WNW	10	4,1	0	4	3	0,0	0.00	6,6
19..	52,7	50,4	53,1	30,0	32,0	29,4	34,8	28,0	22,6	24,6	20,9	71	69	68	SW	6	WSW	26	NW	13	3,8	3	5	4	0,0	0.00	6,3
20..	54,0	51,1	53,4	30,3	32,9	29,8	34,5	28,8	23,4	24,5	21,9	71	66	68	NE	3	SW	23	»	6	4,0	5	4	2	0,0	0.00	6,6
21..	753,2	751,1	753,2	29,5	33,0	30,5	34,6	27,7	22,9	24,9	20,2	77	66	61	SW	3	SW	19	NW	10	3,6	6	5	8	0,0	0.00	5,5
22..	53,2	50,3	52,8	30,0	33,4	30,0	34,5	26,8	22,6	25,8	21,7	71	66	68	»	3	»	20	»	13	4,1	6	4	4	0,0	0.00	5,7
23..	53,0	50,1	53,1	29,5	32,0	29,5	34,8	26,0	22,5	23,1	20,8	74	63	68	C	0	»	23	»	10	4,0	7	4	5	0,0	0.00	7,3
24..	52,8	50,2	52,6	29,9	33,8	28,9	34,0	26,8	22,6	24,4	22,0	71	62	73	SW	6	»	19	»	10	3,6	5	6	4	0,0	0.00	7,8
25..	52,4	49,8	51,5	29,0	30,3	28,5	32,8	27,0	22,1	21,9	21,4	73	69	73	C	0	»	19	»	13	4,0	9	10	10	0,0	0.00	6,3
26..	51,0	(46,1)	51,5	28,6	32,9	29,0	32,8	23,8	24,4	23,0	23,2	85	61	77	NW	13	»	26	SE	19	4,9	10	8	9	23,4	23.40	6,6
27..	52,8	49,2	53,1	28,8	31,8	28,6	33,9	26,5	22,3	22,8	21,4	76	64	73	NE	3	SE	19	»	13	5,7	8	9	9	5,2	9.49	4,5
28..	54,3	50,4	54,4	28,0	32,0	28,2	33,8	28,0	23,8	25,5	21,6	85	72	70	SE	6	SW	26	SW	16	5,8	8	6	5	0,0	0.00	4,5
29..	55,8	52,3	55,6	30,0	32,8	28,6	34,0	27,8	20,5	24,3	19,4	63	66	65	W	3	»	23	NW	13	4,6	3	5	6	0,0	0.00	6,9
30..	55,6	52,8	55,4	29,0	31,7	28,9	34,5	28,0	22,1	23,2	21,5	73	67	70	»	3	»	19	»	19	5,7	5	4	4	0,0	0.00	6,1
31..	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	754,28	751,18	754,18	29,53	32,03	28,84	34,11	26,33	21,59	23,23	20,21	69,2	64,9	67,7	-	4,4	-	22,3	-	13,0	4,5	5,3	4,6	4,2	31,1	49,12	212.

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média	29,03	28,78	29,49	30,55	30,01	29,04	-

● nos dias 10 e 27. ●[1] no dia 20. ☂ no dia 10. (☒) no dia 26.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Gôa

Abril — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	(3)
													h. m.
1	(37,6)	22,8	34,6	33,0	–	–	60,8	23,2	–	–	–	–	10.13
2	36,5	22,4	34,6	33,0	–	–	61,4	23,0	–	–	–	–	10.20
3	35,6	22,0	34,6	33,0		–	61,8	22,9	–	–	–		10.00
4	36,8	22,6	34,6	33,0	–	–	60,6	23,4	–	–	–		10.25
5	35,1	21,9	34,6	33,4	–		60,8	22,6	–	–			10.36
6	35,6	22,5	34,6	33,4	–	–	62,5	23,7	–	–	–		10.39
7	36,1	22,0	34,6	33,4	–	–	60,8	23,5	–		–	–	10.20
8	36,8	22,7	34,6	33,4	–	–	61,5	23,8	–	–	–	–	10.43
9	36,2	22,5	34,6	33,4	–	–	60,9	23,4	–	–	–	–	10.40
10	36,6	23,4	34,6	33,4	–	–	62,0	23,9	–		–	–	10.34
11	35,4	22,6	35,2	33,5	–	–	61,5	23,0	–		–	–	10.36
12	35,6	22,1	35,2	33,5	–	–	60,8	23,6	–		–		10.28
13	36,8	22,6	35,2	33,5	–	–	59,8	23,8	–	–	–	–	10.20
14	36,5	22,8	35,2	33,5	–	–	63,0	23,9	–	–	–	–	10.11
15	36,0	21,9	35,2	33,5	–	–	(66,0)	22,7	–	–	–	–	10.24
16	36,9	22,5	35,0	33,5		–	61,5	23,1	–	–	–	–	10.31
17	37,3	23,1	35,0	33,5	–	–	64,8	23,9	–	–	–	–	10.00
18	36,8	22,7	35,0	33,5	–	–	62,0	23,5	–	–	–		10.26
19	(37,6)	23,0	35,0	33,5	–	–	61,0	23,9	–	–	–	–	10.31
20	36,5	22,1	35,0	33,5	–	–	60,0	23,2	–	–	–		10.31
21	37,0	22,5	35,0	33,5	–	–	61,1	23,7	–	–		–	10.36
22	36,6	22,0	35,0	33,5	–	–	62,0	22,9	–	–	–	–	10.36
23	36,9	22,6	35,8	34,0	–	–	61,9	23,3	–	–	–	–	10.20
24	36,5	22,0	35,8	34,0	–	–	60,9	23,2	–	–	–	–	10.28
25	34,1	21,8	35,8	34,0	–	–	57,8	22,6	–		–	–	0.29
26	33,2	(20,5)	35,0	34,0	–	–	61,0	–	–	–	–		2.38
27	34,6	20,9	35,2	34,2	–	–	60,6	(21,3)	–	–	–	–	4.12
28	35,8	21,6	35,0	34,0	–	–	61,2	22,7	–	–	–		6.18
29	35,9	21,9	34,6	33,9	–	–	61,8	23,0	–	–	–	–	9.26
30	36,4	22,4	34,6	33,9	–	–	60,6	23,2	–	–			10.11
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	36,18	22,28	34,96	34,21	–	–	61,44	23,24	–		–	–	283.42

ESTADO DA ÍNDIA

Maio — **Observatório Meteorológico de Nova-Gôa** — **1942**

Latitude 15° 29′ 26″,3 N. — Longitude 73° 49′ 28″ E. Greenwich. — 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		(3)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	(754,6)	751,9	754,4	29,9	32,9	29,0	34,8	27,6	21,8	24,3	21,1	68	65	70	SW	6	SW	23	NW	13	4,6	8	6	7	0,0	0.00	6,2
2..	54,4	51,7	54,0	30,0	33,5	29,0	34,8	28,3	22,6	24,6	22,1	71	64	75	NW	10	NW	29	»	19	5,8	7	5	8	0,0	0.00	6,6
3..	53,4	50,4	53,4	31,6	33,9	29,3	35,0	26,8	22,7	25,5	23,0	64	64	77	»	10	»	32	»	16	6,7	4	4	6	0,0	0.00	6,8
4..	53,4	50,2	53,5	30,0	32,8	29,0	34,5	27,1	21,1	23,0	21,1	66	61	70	NNW	6	»	32	»	13	5,9	5	6	0	0.0	0.00	7,0
5..	53,4	51,0	52,5	30,5	33,1	29,0	34,0	27,8	21,5	21,4	20,3	66	56	68	NW	10	W	16	»	10	4,4	4	2	5	0,0	0.00	6,3
6..	51,9	48,9	52,3	29,6	32,6	28,7	34,5	28,0	20,0	24,0	21,3	74	65	73	»	3	SW	13	W	6	4,9	10	6	6	0,0	0.00	6,2
7..	53,0	49,3	52,8	30,4	33,4	29,5	34,5	27,8	23,4	24,0	22,9	71	61	74	SW	3	»	23	NW	10	5,6	6	5	6	0,0	0.00	6,6
8..	52,6	49,1	52,3	30,4	32,8	29,0	34,4	26,8	23,4	23,0	23,2	71	61	77	W	13	WSW	19	»	19	4,1	10	3	2	0,0	0.00	5,6
9..	52,3	49,0	52,3	31,3	33,0	29,2	34,6	26,5	19,4	22,5	19,1	57	59	65	NW	10	SW	23	WNW	13	4,4	3	4	3	0,0	0.00	5,8
10..	52,1	49,0	52,5	30,0	32,0	28,8	34,8	26,8	20,5	23,7	20,3	63	67	68	»	6	W	26	NW	19	3,8	4	3	4	0,0	0.00	6,1
11..	751,8	748,3	751,5	30,5	32,9	29,5	34,0	27,6	21,3	23,0	20,8	63	61	68	NW	6	SW	19	NW	19	5,3	4	4	4	0,0	0.00	6,5
12..	52,3	48,1	52,0	30,8	32,9	29,0	34,8	26,1	20,9	24,3	21,1	61	65	70	»	6	W	23	»	16	4,4	4	3	2	0,0	0.00	7,6
13..	52,3	48,9	51,6	30,5	33,6	28,8	35,0	25,6	21,5	22,5	21,3	60	57	70	»	3	SW	32	»	10	6,5	3	4	3	0,0	0.00	6,9
14..	51,5	48,8	51,3	29,9	31,9	29,0	(35,5)	(25,0)	20,6	21,4	20,3	66	60	68	W	6	WSW	29	»	6	7,8	4	3	0	0,0	0.00	6,5
15..	49,5	(46,3)	50,1	29,4	31,6	28,0	34,5	25,8	20,9	22,5	19,8	68	64	70	SE	10	SE	26	SE	10	6,6	3	6	6	0,0	0.00	7,0
16..	52,2	48,7	52,5	28,9	31,8	28,0	35,0	27,0	21,2	22,8	19,4	70	64	68	»	3	»	23	»	13	5,4	10	8	7	0,0	0.00	6,0
17..	52,6	49,3	53,1	30,0	32,7	28,6	(35,5)	27,5	24,2	24,8	21,4	77	68	73	C	0	WNW	19	NW	6	4,6	8	6	5	0,0	0.00	6,8
18..	54,2	50,9	53,5	31,4	33,6	29,8	35,2	27,0	23,4	24,7	22,7	67	64	71	NW	3	W	26	»	13	5,6	6	4	3	0,0	0.00	7,3
19..	52,6	49,7	52,3	30,5	32,0	30,0	34,6	26,8	21,3	22,6	22,6	63	62	71	NE	6	WSW	29	»	13	4,2	3	0	4	0,0	0.00	7,5
20..	51,9	49,1	52,3	30,7	32,9	29,8	34,0	27,2	22,2	23,8	20,7	67	63	66	NW	6	SW	26	»	10	4,5	6	4	2	0,0	0.00	5,7
21..	753,0	749,7	753,4	30,9	32,5	29,2	34,5	26,8	22,0	23,2	21,0	67	63	68	SW	13	SW	29	NW	10	4,9	4	4	4	0,0	0.00	6,1
22..	54,4	50,1	54,2	29,8	32,6	29,0	34,8	28,0	23,7	24,2	21,3	77	65	70	NW	6	»	19	»	10	6,5	6	4	5	0,0	0.00	6,0
23..	53,4	49,7	53,4	31,7	33,8	29,6	35,3	27,8	21,6	24,2	20,8	62	62	66	W	10	WSW	23	»	6	5,2	5	5	7	0,0	0.00	6,5
24..	53,4	50,2	53,6	29,9	32,1	29,0	35,0	27,6	23,7	24,7	21,1	74	69	70	NW	6	SW	19	»	16	4,4	6	5	4	0,0	0.00	5,0
25..	53,8	51,1	53,7	30,5	32,5	30,0	35,3	27,0	21,7	24,5	20,5	67	67	63	»	13	»	29	»	10	4,9	7	5	4	0,0	0.00	7,2
26..	52,5	50,6	52,6	31,0	32,8	29,9	34,9	27,8	23,0	23,0	22,6	69	61	77	»	10	»	23	WNW	13	5,6	7	4	5	0,0	0.00	6,3
27..	52,7	50,8	53,0	31,6	33,9	29,5	35,1	27,6	19,6	21,9	20,8	55	58	68	W	13	Var.	19	»	19	7,3	5	3	3	0,0	0.00	7,0
28..	53,2	51,5	53,0	30,4	32,0	29,8	34,9	27,8	22,3	23,5	20,7	69	65	66	NW	10	WNW	32	NW	26	8,6	10	6	8	0,0	0.00	6,5
29..	51,5	49,1	51,7	31,0	32,6	30,0	34,9	28,0	21,4	23,1	20,5	65	65	63	NNW	32	»	29	WNW	26	6,4	5	6	5	0,0	0.00	6,1
30..	52,5	50,2	52,3	31,3	32,8	29,6	35,0	27,6	23,1	24,3	22,8	67	65	74	NW	26	»	29	NW	19	6,9	7	5	5	0,0	0.00	5,9
31..	52,1	49,4	51,8	31,4	32,4	30,0	34,6	26,8	21,2	20,6	20,5	62	56	63	»	13	NW	26	»	13	5,6	5	3	6	0,0	0.00	6,2
Médias	752,73	749,71	752,67	30,51	32,77	29,25	34,77	27,16	21,84	23,40	21,13	66,8	62,7	69,5	–	9,0	–	24,7	–	13,6	5,5	5,3	4,4	4,5	0,0	0.00	200.

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média	30,42	30,28	29,96	30,37	30,58	30,88	–

[illegible]° no dia 15. [illegible] nos dias 7, 16, 17 e 18.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Gôa

Maio — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	—	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	(3)
													h. m.
1	36,6	21,8	34,0	32,8	-	-	60,6	22,7	-	-	-	-	10.11
2	36,9	22,1	34,0	32,8	-	-	61,8	23,2	-	-	-	-	9.48
3	37,6	22,5	34,2	33,4	-	-	61,8	23,8	-	-	-	-	10.24
4	36,4	22,0	34,8	33,9	-	-	63,5	22,9	-	-	-	-	10.29
5	36,0	21,8	34,8	33,9	-	-	62,6	22,5	-	-	-	-	10.37
6	36,8	22,2	34,8	33,9	-	-	60,2	23,1	-	-	-		8.36
7	36,2	22,0	34,8	34,0	-	-	60,9	23,4	-	-	-	-	9.54
8	35,6	21,8	34,8	34,0	-	-	63,0	22,5		-	-		9.46
9	36,1	22,2	35,2	33,6	-	-	61,8	22,9	-	-	-		10.28
10	36,9	22,6	35,2	33,6	-	-	61,0	23,0			-	-	10.32
11	36,5	21,9	35,2	33,6	-	-	60,0	22,6		-	-	-	10.30
12	37,4	22,1	35,2	33,6	-	-	60,6	23,4	-		-		10.50
13	36,5	21,6	35,2	33,6	-	-	61,5	22,7	-	-	-	-	10.33
14	36,9	22,1	35,0	34,1	-	-	62,0	23,2	-	-	-		10.30
15	36,5	21,9	35,0	34,1	-	-	59,8	22,8	-	-	-	-	10.11
16	36,6	21,9	35,0	34,1	-	-	60,6	22,6	-	-	-	-	6.35
17	37,4	22,3	35,3	34,3	-	-	63,8	23,4	-	-	-	-	10.26
18	37,6	22,0	35,3	34,3	-	-	61,9	23,8	-	-	-	-	10.29
19	37,1	21,8	35,3	34,3	-	-	62,5	23,5	-	-	-	-	10.34
20	36,8	(20,7)	35,3	34,3	-	-	61,0	(21,6)	-	-	-	-	10.30
21	36,5	21,2	35,3	34,1	-	-	60,8	21,9	-	-	-	-	10.36
22	37,1	21,8	35,5	34,1	-	-	62,5	22,0	-	-	-	-	10.30
23	36,8	21,5	35,5	34,1	-	-	(64,0)	22,2	-	-	-	-	10.34
24	37,0	21,9	35,5	34,1	-	-	61,0	22,5	-	-	-	-	10.36
25	36,9	22,6	35,5	34,1	-	-	61,9	23,4	-	-	-	-	10.36
26	36,6	22,6	35,5	34,1	-	-	60,8	23,8	-	-	-	-	10.38
27	37,6	23,1	35,8	34,2	-	-	61,2	23,0	-		-	-	10.32
28	36,9	22,8	35,8	34,2	-	-	60,8	23,7	-	-	-	-	8.18
29	36,5	21,2	35,8	34,2	-	-	61,5	21,9	-	-	-	-	10.32
30	(38,3)	21,9	35,8	34,2	-	-	61,0	22,5	-	-	-		10.29
31	37,2	22,0	35,8	34,5	-	-	62,0	22,9	-		-		10.36
Médias	36,51	22,02	35,23	33,93	-	-	61,50	22,92	-	-	-	-	315.30

ESTADO DA ÍNDIA

Junho — **Observatório Meteorológico de Nova-Gôa** — **1942**

Latitude 15° 29′ 26″,3 N. — Longitude 73° 49′ 28″ E. Greenwich. — 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		(3)	
																(1)		(1)		(1)								h. m.	(3)
1..	751,8	749,1	752,0	30,0	32,8	29,5	34,6	27,5	21,5	22,8	20,8	68	61	68	NW	6	NW	19	NW	13	5,9	8	6	5	0,0	0.00	6
2..	52,1	49,3	51,7	31,7	33,6	30,5	(35,0)	27,8	19,1	21,5	19,3	55	54	59	»	13	WNW	26	»	16	7,3	4	4	5	0,0	0.00	6,1
3..	51,5	48,9	51,7	30,6	32,5	30,0	34,8	27,9	22,2	23,0	20,5	67	63	63	»	6	»	29	WNW	13	6,8	7	5	6	0,0	0.00	5,5
4..	52,7	49,2	52,5	29,3	31,6	29,0	34,8	27,0	24,2	23,7	23,2	79	67	77	SW	6	W	29	NW	13	6,3	10	8	7	0,0	0.00	6,5
5..	51,7	49,1	52,1	30,0	31,8	28,9	34,8	27,0	21,5	23,4	21,2	68	67	70	NW	16	NW	26	»	19	4,6	7	7	6	0,0	0.00	5,1
6..	52,4	48,7	52,8	29,5	32,5	29,0	(35,0)	27,8	22,9	22,3	21,1	74	60	70	»	13	»	29	»	13	5,4	6	8	5	0,0	0.00	6,0
7..	53,0	49,5	53,4	31,0	32,9	29,0	(35,0)	25,4	23,0	25,0	21,1	69	61	70	»	13	»	23	»	10	5,6	6	7	8	11,8	3.05	6,6
8..	(54,7)	50,7	53,8	27,0	30,9	27,0	32,0	26,0	25,9	24,6	22,3	90	74	84	S	10	W	16	W	6	6,8	10	4	6	0,0	0.00	5,5
9..	52,3	50,4	51,6	31,0	33,0	28,0	34,6	26,5	24,1	22,9	21,7	71	61	76	NW	3	SW	19	SW	13	7,4	7	6	9	18,7	0.14	4,0
10..	50,8	50,1	51,6	26,6	29,7	26,0	31,5	24,8	23,8	24,4	21,9	90	79	87	C	0	S	16	»	13	6,8	10	8	9	7,7	22.10	4,2
11..	752,9	751,1	752,8	26,5	29,0	25,8	30,6	23,6	23,2	23,4	21,8	90	79	87	SW	13	SW	23	SW	19	6,6	8	8	10	100,3	14.12	3,[illegible]
12..	52,1	51,2	51,9	25,9	27,0	24,6	28,5	23,7	22,2	23,1	21,4	90	87	95	»	10	S	19	»	20	8,5	10	8	10	91,0	9.00	4,0
13..	51,5	49,6	51,2	26,0	27,8	25,5	29,3	23,0	21,6	21,8	21,2	84	78	87	»	19	SW	23	»	10	9,8	10	9	10	70,7	9.00	1,[illegible]
14..	51,5	49,6	51,1	25,0	26,6	24,6	28,6	(21,8)	21,5	22,2	19,9	90	84	80	»	19	»	26	»	13	7,6	10	7	10	48,6	20.35	1,6
15..	51,4	49,9	51,2	23,6	25,0	23,0	26,5	23,0	19,9	21,5	19,0	95	90	90	C	0	»	19	W	10	6,6	10	10	9	11,5	9.45	1,[illegible]
16..	51,2	49,7	51,3	23,5	25,8	23,2	27,0	23,2	20,7	20,9	19,8	96	84	95	»	0	C	0	SW	10	5,8	10	10	10	23,6	10.56	1,[illegible]
17..	50,5	46,5	49,9	26,4	28,8	24,8	31,1	24,8	21,7	22,5	21,7	84	77	95	E	3	SW	15	W	15	4,5	7	4	10	2,2	10.14	0,[illegible]
18..	48,7	47,5	48,8	27,1	27,0	25,3	28,9	22,8	22,5	22,9	21,4	84	87	90	C	0	C	0	SW	10	6,8	9	10	10	67,9	15.18	2,[illegible]
19..	48,9	46,8	48,9	25,5	26,0	24,5	29,0	23,8	25,0	22,9	21,5	95	90	95	NE	3	NE	15	C	0	5,4	10	10	10	92,[illegible]	9.45	0,[illegible]
20..	48,7	46,7	48,6	26,9	27,6	25,5	30,2	23,5	22,2	22,0	21,2	84	78	87	»	6	»	6	SW	6	5,6	10	9	9	82,8	9.00	1,[illegible]
21..	748,4	(740,2)	748,5	27,0	28,0	25,0	30,0	22,8	22,5	23,6	21,5	84	85	90	SW	3	SW	19	SW	10	4,4	7	8	9	12,6	11.20	1,[illegible]
22..	47,9	46,3	48,4	27,1	29,2	25,6	30,9	24,8	22,7	22,8	21,8	84	76	90	C	0	»	23	SE	15	5,8	4	6	8	1,6	10.10	2,[illegible]
23..	48,0	(46,2)	48,9	26,8	27,8	25,4	30,0	24,6	22,8	23,5	21,9	87	85	90	SE	6	»	32	SW	10	7,6	9	8	9	15,1	10.37	2,[illegible]
24..	50,5	48,8	49,8	25,3	25,4	25,0	28,0	23,0	21,9	22,1	21,5	90	90	90	SW	13	C	0	»	19	6,2	10	10	10	101,[illegible]	9.00	3,[illegible]
25..	49,8	48,5	49,5	26,0	26,2	24,6	27,6	22,7	22,1	22,1	21,8	87	87	93	»	13	SW	29	»	23	5,7	10	10	10	56,9	9.00	3,[illegible]
26..	49,5	48,4	49,2	26,1	26,6	24,8	28,2	23,5	22,5	21,4	21,7	87	81	95	»	23	»	13	»	10	6,6	10	10	10	89,4	15.00	3,[illegible]
27..	48,8	47,7	48,7	26,4	26,7	25,0	28,5	23,8	22,7	23,5	21,9	87	90	93	»	13	»	19	»	19	7,8	10	10	10	130,9	9.00	2,[illegible]
28..	48,7	47,9	48,0	24,8	26,0	24,0	27,5	24,0	20,7	23,7	20,3	90	93	90	»	16	»	10	»	13	5,6	10	10	10	48,1	9.00	0,[illegible]
29..	49,1	47,9	49,4	26,1	26,5	25,4	27,1	22,8	23,3	23,8	20,4	93	93	90	»	26	»	26	»	16	7,5	10	10	10	204,9	9.00	0,[illegible]
30..	49,0	47,7	49,8	24,2	24,0	23,8	27,4	23,0	21,3	21,2	20,4	93	96	93	»	26	»	16	»	13	6,0	10	10	10	175,4	9.00	0,[illegible]
31..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias	750,00	748,03	750,03	27,15	28,61	26,08	30,57	24,54	22,23	22,70	21,17	83,0	78,6	84,5	—	9,9	—	18,9	—	13,1	6,5	8,9	8,0	8,7	1.524,5	250.50	94,[illegible]

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média..	30,04	29,22	26,12	25,55	26,37	25,56

● no dia 4. ◐ nos dias 7, 9, 10, 15, 17, 21, 22 e 23. ◑ nos dias 14, 16 e 28. ● nos dias 12, 13, 18, 19, 20, 25 e 26. ◑ nos dias 11, 24, 27, 29 e 30. ( ) nos dias 9 e 10.

Nota — A monção foi iniciada no dia 7.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Gôa

Junho — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	-	-	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	(3)
													h. m.
1	36,8	22,4	35,8	34,3	-	-	61,8	23,6	-	-	-	-	10.38
2	(37,6)	23,0	35,8	34,3	-	-	60,6	23,9	-		-		10.26
3	36,5	22,8	35,8	34,3	-	-	61,8	23,5	-		-		10.20
4	36,8	22,2	35,8	34,3	-	-	64,6	23,5	-	-	-		6.34
5	(37,6)	22,8	35,8	34,3	-		63,5	23,7	-		-		7.18
6	37,1	23,0	35,8	34,3	-	-	(66,8)	23,9	-		-		8.15
7	36,8	22,0	35,8	34,3	-		64,5		-				9.16
8	34,1	21,6	35,5	34,4	-	-	62,0	22,0	-		-		10.00
9	35,8	20,6	35,5	34,4	-	-	64,8	-	-	-	-		9.28
10	33,5	21,0	34,2	34,4	-	-	57,0	21,8	-	-	-	-	7.16
11	33,0	20,6	34,0	34,2	-	-	58,6	-	-	-	-	-	6.18
12	32,4	19,8	30,1	33,2	-	-	56,5	-	-		-		0.26
13	32,0	18,6	30,1	33,0	-	-	57,2	-	-	-	-	-	2.14
14	32,8	19,4	29,4	32,6	-	-	58,6	-	-		-		4.28
15	30,5	18,3	27,0	32,3	-	-	57,8	-	-	-	-	-	0.00
16	32,0	19,6	27,8	32,0	-	-	56,4	-	-		-	-	0.09
17	33,8	20,1	27,8	32,0	-	-	59,7	20,9	-	-	-	-	6.18
18	32,6	19,0	28,8	31,4	-	-	37,0	-	-	-	-	-	0.00
19	31,5	18,4	28,8	31,4	-	-	57,9	-	-	-	-	-	0.00
20	32,8	17,6	26,5	30,8	-	-	52,1	-	-	-	-	-	0.00
21	33,5	18,5	26,8	30,8	-	-	56,0	-	-	-	-	-	6.24
22	34,1	18,9	27,0	30,8	-	-	60,8	19,8	-	-	-		7.38
23	32,1	19,6	27,0	30,8	-	-	61,1	-	-	-	-		3.12
24	31,6	18,7	27,0	30,8	-	-	58,6	-	-	-	-		0.00
25	31,0	17,1	26,8	30,0	-	-	57,1		-	-	-	-	0.00
26	30,6	18,4	26,6	29,9	-	-	55,9	-	-	-	-		0.00
27	31,1	18,8	26,2	29,5	-	-	55,0	-	-	-	-		0.00
28	30,0	17,3	25,4	29,0	-	-	54,8	-	-		-		0.00
29	30,6	(16,6)	25,4	29,0	-	-	50,6	-	-	-	-	-	0.00
30	31,4	17,3	25,1	28,6	-	-	49,5	-	-	-	-	-	0.00
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	33,40	19,80	30,31	31,89	-	-	57,29	-	-			-	127.08

ESTADO DA ÍNDIA

Julho — **Observatório Meteorológico de Nova-Gôa** — **1942**

Latitude 15° 29' 26",3 N. — Longitude 73° 49' 28" E. Greenwich. — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m. (3)	
1..	750,5	748,5	750,9	26,2	26,8	25,0	30,0	24,8	22,6	22,4	21,5	90	84	90	S	13	SW	29	SW	13	7,8	10	9	9	12,1	15.30	1,0
2..	52,2	50,6	52,1	26,4	29,5	24,9	(31,0)	24,6	22,3	24,5	21,6	87	79	93	SW	19	»	29	»	10	6,6	10	10	9	10,7	17.12	2,1
3..	52,0	49,5	51,9	25,5	27,5	24,5	28,5	24,6	21,6	23,6	20,7	90	87	90	»	10	»	26	»	19	7,1	10	10	10	76,7	16.43	3,2
4..	51,0	49,7	51,6	26,5	27,6	24,3	28,8	24,9	19,3	21,8	20,1	74	78	90	Var.	35	W	26	»	13	6,8	10	10	10	7,7	9 00	3,4
5..	51,6	49,3	51,5	27,0	27,0	25,0	29,0	24,0	23,4	21,5	21,6	87	81	90	SW	19	SW	29	»	16	7,9	9	10	10	9,6	10.21	3,0
6..	51,3	49,5	51,7	25,5	27,6	25,0	29,0	24,0	21,2	21,8	20,6	87	78	86	»	26	»	26	»	13	6,5	10	8	9	24,5	10.32	2,8
7..	52,1	49,6	52,2	27,7	28,6	25,6	30,2	24,8	23,7	24,4	21,2	85	85	87	»	16	»	23	»	10	4,8	8	8	9	14,0	22.51	3,5
8..	52,1	49,7	52,2	28,0	26,5	26,5	30,6	25,1	23,6	22,8	21,8	85	87	84	»	13	»	23	C	0	3,1	10	9	8	14,8	14.48	3,5
9..	52,4	49,7	52,3	26,0	28,0	25,5	30,5	25,0	22,7	23,6	21,2	90	85	87	»	6	»	26	SW	13	5,4	10	8	9	5,2	9.32	4,8
10..	51,7	49,5	51,7	27,8	28,9	26,0	30,9	24,8	23,1	23,2	22,1	81	79	87	»	13	»	23	»	10	5,8	9	8	9	22,8	10.38	4,6
11..	751,5	749,8	751,6	27,5	27,9	25,6	30,4	25,0	23,0	23,8	21,2	84	85	87	SW	23	SW	23	SW	13	4,8	10	9	8	4,1	9.00	4,7
12..	51,5	50,1	51,7	28,4	27,8	26,0	30,5	24,7	23,3	21,8	21,9	82	78	87	»	23	»	26	»	10	3,9	10	10	8	5,8	1.48	5,5
13..	52,1	50,7	52,3	27,9	27,2	25,6	30,0	24,8	23,0	20,6	21,2	81	75	87	»	16	»	29	»	10	5,2	8	10	9	32,2	10.16	5,5
14..	52,2	50,8	52,1	27,4	29,6	25,8	30,9	24,7	22,5	24,1	21,6	81	77	87	»	10	»	13	»	6	4,9	10	7	8	8,8	3.24	2,8
15..	51,8	50,4	51,8	28,0	29,5	26,0	(31,0)	24,8	23,6	23,9	22,5	85	77	90	WSW	6	»	19	»	10	4,3	8	9	9	9,9	15.38	3,5
16..	51,1	49,6	50,8	25,8	28,9	25,0	30,3	23,0	21,6	22,8	21,6	87	77	90	W	3	W	23	»	6	6,2	10	8	9	12,8	9.00	2,9
17..	51,7	49,8	51,1	23,9	24,0	23,0	27,2	23,0	20,9	21,2	19,4	93	97	93	SE	10	SW	29	»	10	4,8	10	10	10	158,4	9.00	1,1
18..	49,5	47,9	49,3	24,6	26,5	24,0	27,7	23,6	21,2	23,0	20,3	93	90	90	SW	26	»	26	»	19	5,8	10	10	10	51,7	9.00	0,9
19..	49,2	(46,8)	49,6	26,1	26,8	24,4	29,0	23,8	21,9	22,4	20,4	87	84	90	W	16	»	29	»	23	7,2	10	10	10	26,4	9.00	1,6
20..	50,3	48,4	50,5	26,9	27,8	24,2	28,9	24,8	22,2	22,9	20,1	84	81	90	SW	10	W	29	»	10	6,2	10	9	10	11,5	11.05	2,0
21..	750,3	748,5	749,9	26,3	27,2	24,5	29,0	23,8	23,1	22,8	20,9	90	84	90	C	0	WSW	29	SW	13	5,9	10	9	10	70,7	10.54	1,8
22..	49,0	48,5	50,0	26,4	27,4	25,0	29,0	23,6	21,9	23,7	21,6	84	87	90	W	6	W	16	WSW	10	6,3	9	10	10	15,4	10.31	0,9
23..	51,0	48,7	51,2	26,0	27,6	24,5	29,0	23,0	22,9	23,6	20,3	90	85	90	C	0	SW	19	SW	6	4,6	10	10	10	60,2	10.26	1,6
24..	51,3	49,9	52,0	26,3	27,9	24,5	29,3	24,0	23,7	22,6	20,0	93	81	86	SW	6	W	16	W	10	5,8	9	8	8	16,8	11.43	1,9
25..	52,5	50,2	52,5	25,4	27,0	24,5	28,4	23,4	21,9	23,1	20,1	90	87	86	W	3	SW	23	»	13	4,9	10	9	9	44,0	10.23	2,5
26..	52,5	51,4	52,7	27,1	26,2	24,4	28,5	(22,6)	22,3	21,6	20,0	84	84	86	»	6	W	19	SW	10	6,1	8	10	10	57,2	9.28	2,8
27..	(53,1)	51,4	52,6	23,6	26,8	24,0	28,2	23,0	19,4	21,1	19,5	90	81	86	»	13	SW	26	»	10	4,3	10	9	9	33,5	9.16	2,3
28..	51,6	50,5	51,9	26,5	26,2	24,4	29,0	23,8	21,6	21,6	20,0	84	84	86	SW	13	Var.	26	»	10	5,6	7	7	9	10,4	9.46	3,0
29..	51,8	49,7	51,6	26,7	27,5	25,6	28,5	23,8	22,5	23,6	21,2	86	87	87	»	19	SW	29	»	13	7,6	10	9	10	17,3	9.40	3,5
30..	51,7	49,6	51,9	25,6	26,2	24,5	27,5	23,7	22,2	21,0	20,3	90	84	90	»	32	»	26	»	10	5,8	10	9	10	8,2	10.08	3,0
31..	51,9	49,7	51,9	25,9	27,5	24,1	29,0	24,0	21,5	21,4	20,2	87	78	90	Var.	29	»	29	»	13	7,2	9	9	9	5,5	10.32	2,8
Médias	751,46	749,61	751,52	26,41	27,47	24,90	29,35	24,13	22,24	22,05	20,86	89,7	82,8	88,4	-	14,2	-	24,7	-	11,3	5,8	9,5	9,1	9,3	978,9	339.05	87,9

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	-
(4) Temperatura média..	25,95	26,70	27,23	25,71	25,95	25,58	-

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

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Gôa

Julho — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	(3)
													h. m.
1	33,6	18,7	25,4	28,5	–	–	50,9	–	–	–	–	–	0.09
2	33,9	18,9	25,4	28,5	–	–	57,0	19,5	–	–	–	–	5.13
3	33,5	18,6	25,4	28,5	–	–	55,4	–	–	–	–	–	0.18
4	33,8	18,9	26,2	28,0	–	–	58,4	19,5	–	–	–	–	0.00
5	(34,0)	19,0	26,4	28,0	–	–	57,6	19,6	–	–	–	–	0.00
6	33,2	18,4	26,4	28,0	–	–	58,8	–	–		–		4.39
7	33,9	18,8	26,5	28,0	–	–	59,6	–	–	–	–	–	6.11
8	33,5	18,4	26,5	28,0	–	–	58,9	–	–	–		–	5.26
9	(34,0)	18,6	27,2	28,0		–	59,6	19,7	–	–	–	–	4.38
10	33,8	17,3	27,2	28,0	–	–	(61,2)	–	–		–	–	2.46
11	32,6	17,8	27,2	28,0	–	–	56,2	18,5	–		–	–	1.24
12	33,2	17,5	27,6	28,1	–	–	50,0	18,1	–	–	–		3.36
13	32,8	16,4	27,6	28,1	–	–	51,5	–	–		–	–	0.49
14	33,5	16,9	27,5	28,2	–	–	57,3	17,5	–		–	–	6.36
15	33,9	16,5	27,5	28,2	–	–	59,9	17,2	–	–		–	5.12
16	31,9	15,2	27,0	28,5	–	–	59,8	–	–	–	–	–	0.26
17	30,2	(14,1)	24,7	28,5	–	–	54,9	–	–	–	–	–	0.00
18	31,8	15,7	24,7	28,0	–	–	39,1	–	–	–	–	–	0.00
19	33,1	16,5	24,8	27,1	–	–	41,6	–	–	–	–	–	0.00
20	32,9	16,8	25,8	27,4	–	–	53,1	17,3	–	–	–	–	0.00
21	32,2	16,1	26,2	27,8	–	–	55,6	–	–	–	–	–	0.26
22	32,9	16,8	25,8	27,7	–	–	55,8	–	–	–	–	–	1.34
23	33,2	17,5	25,8	27,7	–	–	57,6	–	–	–	–	–	0.00
24	33,0	17,1	26,2	27,5	–	–	57,5	–	–	–	–	–	3.15
25	30,8	16,4	26,2	27,5	–	–	55,8	–	–	–	–	–	1.53
26	31,0	16,0	26,2	27,5	–	–	51,2	–	–	–	–	–	0.30
27	31,8	16,6	25,8	27,0	–	–	56,8	–	–	–	–	–	3.42
28	32,5	17,3	25,5	27,4	–		51,2	18,1	–	–	–	–	4.38
29	31,6	16,0	25,5	27,4	–	–	50,3	–	–	–	–	–	0.41
30	31,4	16,6	26,0	27,2	–	–	40,1	17,5	–	–	–	–	0.24
31	32,6	17,4	26,0	27,2	–	–	43,6	18,7	–	–	–	–	2.10
Médias	32,78	17,22	26,20	27,86	–	–	53,75	–	–	–	–	–	66.36

ESTADO DA ÍNDIA

Agôsto — **Observatório Meteorológico de Nova-Gôa** — **1942**

Latitude 15° 29′ 26″,3 N. — Longitude 73° 49′ 28′ E. Greenwich. — 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		(3)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	751,8	750,2	751,9	26,5	27,7	24,8	29,1	23,5	21,9	21,1	20,5	87	76	80	SW	13	W	19	WSW	15	5,8	10	6	10	23,1	10.00	4,5
2..	51,2	49,6	51,1	24,5	26,8	24,0	28,0	23,6	21,4	21,6	20,5	95	81	90	W	10	SW	26	W	10	4,5	10	9	9	12,9	9.00	3,8
3..	51,2	49,5	50,9	25,0	26,4	24,5	28,0	24,1	21,7	21,5	20,0	90	84	86	WSW	19	»	29	SW	10	6,4	10	10	10	14,6	16.12	3,6
4..	51,1	(49,0)	51,5	25,6	26,9	24,6	28,5	24,3	21,6	22,0	19,9	87	84	86	SW	13	»	26	»	6	4,8	10	9	9	4,7	9.13	2,6
5..	51,3	49,7	51,6	26,0	25,2	25,0	28,8	24,0	22,1	21,4	20,6	87	90	86	»	19	»	6	»	13	5,6	9	7	9	8,6	15.14	3,6
6..	52,0	49,9	52,3	27,0	25,0	25,6	28,6	25,6	22,3	21,5	21,2	84	90	87	»	13	NW	10	W	10	4,4	8	10	9	25,4	9.16	3,
7..	53,5	52,0	53,3	26,6	28,2	25,5	(30,0)	25,8	23,2	23,1	21,2	90	82	87	»	6	SW	6	SW	6	5,9	7	6	9	9,6	16.15	2,6
8..	53,3	50,7	(53,5)	25,5	27,8	25,6	29,6	25,8	22,4	22,9	21,2	95	81	87	E	3	WSW	19	»	6	5,5	10	9	8	7,7	15.12	2,
9..	(53,5)	52,0	(53,5)	27,5	27,0	25,5	29,2	25,8	22,0	22,3	21,2	81	84	87	W	6	W	6	WSW	10	4,2	4	8	8	10,7	11.05	2,
10..	53,0	51,4	52,9	26,6	28,0	25,6	(30,0)	25,1	22,4	22,9	20,2	87	81	85	SW	3	WSW	25	W	10	4,6	8	9	7	0,0	0.00	1,
11..	752,8	751,5	752,4	26,7	25,8	25,5	29,8	25,1	21,5	25,0	21,4	81	90	90	SW	10	SW	6	SW	10	3,9	9	10	9	76,7	15.10	3,
12..	52,6	50,7	52,7	26,4	27,4	25,0	28,6	24,7	22,5	22,1	20,6	87	81	86	W	6	»	19	»	15	4,6	9	9	9	16,5	12.06	2,
13..	52,3	51,0	52,6	27,0	26,7	25,7	29,5	25,8	22,7	21,5	21,1	84	81	87	SW	13	NW	26	C	0	5,8	9	8	8	3,6	9.05	2,
14..	52,7	50,6	52,8	26,0	27,8	25,0	29,7	25,8	22,1	23,0	20,4	87	81	86	»	6	W	26	SW	6	4,3	10	8	8	11,0	9.15	2,
15..	52,7	50,6	52,6	27,1	27,2	25,6	(30,0)	23,9	22,3	21,4	21,2	84	78	87	W	6	NW	15	WSW	10	5,1	7	6	7	10,7	15.06	3,
16..	52,1	50,2	52,0	27,0	28,3	25,5	29,4	23,7	21,9	22,8	20,6	81	78	86	»	6	W	19	SW	6	4,0	6	8	7	5,8	17.10	2,
17..	51,9	49,9	52,1	26,5	25,7	24,6	28,9	(21,5)	22,6	19,8	21,8	87	84	95	SW	10	NW	19	W	3	3,9	9	8	10	92,9	11.06	3,
18..	52,5	49,9	52,6	23,6	25,0	22,6	28,5	22,8	20,5	21,2	19,3	95	90	93	SE	3	W	25	SW	6	5,8	10	9	10	58,6	9.00	1,
19..	52,4	49,4	52,6	24,5	27,4	24,0	28,5	23,7	21,5	21,7	20,3	95	78	90	C	0	SW	6	W	6	6,3	10	8	8	0,0	0.00	0,
20..	52,5	49,6	52,4	25,1	27,9	24,5	(30,0)	23,6	21,9	22,8	20,1	95	81	86	»	0	»	19	SW	13	5,1	9	7	8	5,6	6.11	1,
21..	751,3	749,9	751,3	24,5	26,7	23,4	29,0	23,6	21,5	22,5	20,6	95	84	96	SE	5	SW	10	SW	10	3,9	10	8	10	18,7	17.15	3,
22..	51,5	49,7	51,4	24,0	24,5	23,0	26,9	22,5	21,2	21,5	19,9	96	93	95	»	6	SE	19	»	10	5,0	10	10	10	69,0	9.00	1,
23..	51,3	50,0	51,6	25,5	25,0	23,5	27,0	22,7	21,0	19,6	20,4	87	93	95	S	6	SW	5	»	6	4,2	10	10	10	70,4	10.16	0,
24..	51,8	49,3	52,0	24,4	27,8	24,0	29,5	23,2	21,0	21,8	20,3	95	78	90	SW	26	»	19	»	5	5,8	10	7	8	5,2	17.16	0,
25..	51,8	49,8	52,5	25,6	27,8	24,2	29,5	22,6	21,8	21,0	20,5	90	75	90	W	5	W	19	W	10	4,4	9	5	10	80,8	19.44	2,
26..	52,8	50,5	52,5	23,5	24,9	23,2	28,9	22,8	20,2	21,0	19,6	95	95	95	NW	5	SW	23	»	6	5,6	10	10	10	11,5	17.05	3,
27..	51,9	49,6	52,1	25,0	27,8	24,0	29,1	22,1	21,4	22,0	19,3	90	78	86	»	3	W	16	C	0	3,7	10	8	7	0,0	15.45	0,
28..	52,0	49,7	52,2	25,6	27,6	24,5	28,9	23,8	21,6	22,0	20,5	87	78	90	C	0	SW	26	WSW	10	5,5	6	8	9	25,0	10.05	2,
29..	52,2	50,2	52,5	24,7	25,2	24,0	27,5	22,9	22,8	21,8	20,3	90	90	90	WSW	19	»	15	SW	6	6,1	10	10	9	12,6	14.10	2,
30..	52,5	49,8	52,5	25,5	26,7	23,6	28,8	22,9	20,5	21,7	20,1	83	84	95	SW	13	»	19	SE	10	5,9	10	8	10	26,8	9.05	1,
31..	51,2	49,1	51,0	24,0	24,4	23,2	29,0	23,0	20,3	20,8	19,1	90	90	90	W	6	W	26	W	13	5,4	10	10	10	27,8	15.00	1,
Médias	752,14	750,15	752,22	25,56	26,60	24,48	28,93	23,42	21,71	21,81	20,13	88,4	83,0	88,8	-	8,2	-	17,4	-	8,1	4,8	9,0	8,5	8,9	717,2	362,47	75,

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média ..	25,51	26,10	26,44	25,77	24,56	25,22	25,00

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

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Gôa

Agôsto — 1942	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (5)
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade				Termometros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	—	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	
													h. m.
1	32,4	16,8	26,2	27,4	-	-	56,5	-	-	-	-	-	3.28
2	31,8	17,5	26,0	27,4	-	-	54,1	-	-	-		-	1.12
3	31,5	16,6	26,0	27,1	-	-	55,0	-	-	-	-	-	0.21
4	32,8	17,3	26,0	27,1	-	-	55,9	18,2	-	-	-	-	1.49
5	33,6	17,9	26,5	27,4	-	-	54,2	19,0	-	-	-	-	1.32
6	32,9	17,5	26,6	27,4	-	-	55,8	-	-	-	-	-	0.58
7	33,2	17,9	26,6	27,4	-	-	60,0	18,6	-	-	-	-	3.26
8	32,9	18,1	26,6	27,4	-	-	56,9	18,9	-	-	-	-	2.43
9	32,5	17,7	26,8	27,4	-	-	55,0	18,2	-	-	-	-	3.51
10	33,8	18,5	26,8	27,4	-	-	58,6	19,7	-	-	-	-	2.06
11	32,6	17,2	26,8	27,4	-	-	57,2		-	-	-	-	0.23
12	32,0	16,4	26,5	27,5	-		55,8	-		-	-	-	0.19
13	32,9	16,8	26,5	27,5	-	-	59,2	17,4	-	-	-	-	2.11
14	33,6	17,5	26,6	27,5	-	-	60,6	18,5	-	-	-	-	3.10
15	(34,3)	18,6	26,6	27,5	-	-	60,4	19,5	-	-	-	-	4.18
16	32,8	17,2	27,6	27,8	-	-	(61,6)	18,4	-	-	-	-	6.36
17	31,6	16,8	27,6	27,8	-	-	55,3	-	-	-	-	-	2.11
18	31,9	17,2	24,8	27,5	-	-	52,6	-	-	-	-	-	0.43
19	32,8	17,6	24,8	27,0	-	-	53,3	18,1	-	-	-	-	2.16
20	33,4	17,0	26,6	27,5	-	-	59,6	18,6	-	-	-	-	7.56
21	31,9	16,2	26,2	27,0	-	-	59,0	-	-	-	-	-	4.04
22	30,1	15,6	26,5	27,5	-	-	55,1	-	-		-	-	0.00
23	31,0	16,2	26,2	27,5	-	-	51,6	-	-	-	-	-	0.00
24	32,9	16,9	26,0	27,5	-	-	59,4	17,5			-	-	5.19
25	31,5	15,7	26,0	27,5	-	-	59,0	-		-	-	-	3.17
26	30,9	15,6	24,6	27,0	-	-	55,1	16,4	-	-	-	-	0.00
27	31,9	16,7	26,5	27,0	-	-	57,5	17,5	-	-	-	-	6.35
28	31,5	16,2	26,7	27,2	-	-	55,8	-	-	-	-	-	6.48
29	30,9	15,4	26,1	27,2	-	-	47,0	(16,1)	-	-		-	0.20
30	30,0	(15,1)	26,5	27,0	-	-	49,6	-	-	-	-	-	1.39
31	32,6	17,4	26,0	26,8		-	59,0		-	-	-	-	4.10
Medias	32,27	16,94	26,32	27,34	-	-	56,31	-	-	-	-	-	87.11

ESTADO DA ÍNDIA

Setembro — **Observatório Meteorológico de Nova-Gôa** — **1942**

Latitude 15° 29′ 26″,3 N. — Longitude 73° 49′ 28″ — E. Greenwich. 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	750,6	(748,5)	751,1	25,0	26,9	23,5	28,3	23,0	21,5	22,8	19,4	90	87	90	W	14,0	SW	21,0	SW	12,5	7,6	8	8	9	20,3	9.55	2,2
2..	50,8	48,8	51,4	26,5	26,8	24,5	28,7	23,1	22,4	22,8	20,0	87	87	86	SW	25,3	W	23,4	»	13,8	19,9	8	7	9	19,5	10.06	2,0
3..	52,0	49,4	52,8	25,0	27,0	24,0	29,0	23,8	21,5	23,3	19,9	90	87	90	»	20,1	SW	15,9	»	11,7	13,1	9	8	9	12,6	13.48	3,0
4..	53,4	51,7	53,4	25,2	24,0	24,0	27,0	22,8	22,0	21,2	20,3	93	96	90	»	17,4	W	13,4	W	14,2	15,6	10	10	10	24,5	10.42	2,3
5..	52,9	50,7	53,6	26,0	27,6	24,0	29,9	23,4	22,9	23,0	19,5	90	84	86	E	8,6	SW	14,6	SW	11,5	11,4	8	8	8	16,8	9.15	0,7
6..	54,3	52,3	54,7	26,4	28,3	24,7	29,8	24,0	22,7	22,3	19,8	87	78	86	»	3,1	»	13,2	WSW	10,2	10,1	5	5	7	1,4	8.36	1,8
7..	55,1	52,5	55,0	25,5	28,0	25,0	30,1	23,8	22,4	22,9	20,5	93	84	86	NE	2,8	»	15,6	W	8,9	13,2	10	8	9	7,1	7.35	2,2
8..	55,1	52,9	55,3	25,2	25,1	24,8	29,5	23,0	22,4	20,9	19,8	93	87	83	NW	1,6	»	10,5	SW	12,4	16,3	8	10	7	7,9	14.55	2,4
9..	55,1	52,6	54,9	26,6	27,6	25,4	29,5	23,0	21,6	22,0	20,7	84	78	87	SW	13,2	»	14,8	»	10,8	10.5	4	8	9	11,5	12.06	2,2
10..	54,1	51,9	54,5	23,6	26,9	24,0	29,0	22,8	19,4	20,6	18,4	90	78	83	»	18,7	»	21,2	»	9,2	11,2	10	9	9	20,6	9.0	2,1
11..	754,7	751,6	754,5	26,0	27,8	25,0	30,1	23,8	22,5	23,1	21,2	90	81	90	SW	6,5	SW	20,3	SW	12,5	15,4	8	8	7	2,5	19.53	2,8
12..	53,9	51,7	53,9	27,2	28,5	25,3	29,8	23,3	21,4	20,6	20,4	78	70	83	»	11,4	»	15,4	»	10,4	11,8	7	6	8	10,4	18.05	3,5
13..	53,3	51,4	53,4	25,9	28,2	25,0	29,0	23,0	21,6	23,2	19,8	87	78	83	SE	6,8	»	13,8	»	8,6	12,1	9	7	8	11,5	17.32	3,8
14..	53,7	51,4	53,9	25,0	26,8	24,0	29,5	22,9	21,0	20,7	19,5	90	78	80	NW	5,4	»	10,0	W	7,9	14,6	7	6	7	6,3	13.30	3,2
15..	53,7	50,6	53,6	26,1	27,9	24,6	30,0	23,0	21,9	21,8	19,9	87	78	86	SE	3,9	»	13,8	SW	10,5	12,2	8	7	7	25,6	20.00	3,0
16..	53,6	50,9	53,8	25,5	29,1	24,8	30,8	24,0	21,6	21,7	20,0	90	70	86	C	0,0	»	17,2	W	9,8	16,1	10	5	6	0,0	0.00	2,4
17..	53,9	51,2	54,2	27,0	28,9	25,5	30,5	23,8	22,3	23,4	20,5	84	79	83	NW	6,4	»	18,7	SW	11,2	12,0	7	6	8	2,5	4.26	1,8
18..	54,8	52,4	55,1	26,5	28,8	24,8	30,5	23,4	21,8	21,7	20,7	84	73	90	N	3,1	W	17,3	»	12,5	13,6	8	5	10	4,9	20.56	2,3
19..	55,0	52,6	54,7	26,0	28,5	26,0	30,1	24,4	22,1	22,6	20,9	87	78	84	NW	5,6	SW	11,2	W	9,7	12,8	9	6	8	4,7	23.10	1,8
20..	55,0	52,9	55,0	27,4	28,7	26,0	30,3	23,7	20,9	20,1	20,6	75	68	81	SW	8,1	W	20,0	SW	6,4	15,7	3	4	7	7,1	5.18	1,9
21..	755,0	752,3	755,3	26,5	28,5	25,0	29,5	23,8	21,8	22,2	20,6	84	76	80	SW	3,5	SW	18,5	W	5,3	12,1	9	7	8	1,9	18.20	1,9
22..	55,2	52,1	54,8	26,0	27,4	25,4	30,5	23,0	20,9	21,7	19,4	84	78	80	W	4,9	W	15,1	SW	8,9	9,6	7	8	6	0,0	0.00	1,7
23..	54,8	51,7	54,5	26,0	27,9	25,0	30,5	23,7	21,3	21,8	20,0	84	78	83	E	2,4	SW	13,9	W	10,2	12,0	7	8	7	0,0	0.00	1,7
24..	54,3	52,0	54,4	25,8	29,0	25,0	31,0	(21,8)	21,8	20,3	19,7	87	68	83	NE	3,8	NW	22,2	NW	11,5	16,8	8	3	4	0,0	0.00	2,-
25..	54,5	51,5	54,4	25,6	28,9	25,0	30,8	22,7	21,0	22,0	19,9	87	73	80	»	2,5	W	23,4	W	9,3	14,6	3	5	5	0,0	0.00	2,6
26..	54,3	52,0	54,0	26,5	28,0	25,2	30,0	24,9	21,6	21,3	21,0	84	76	87	»	2,3	SW	16,4	»	8,7	11,8	5	8	6	0,0	0.00	2,9
27..	54,3	51,6	54,6	26,2	28,2	25,5	30,5	23,8	21,6	22,0	21,2	84	76	87	S	11,0	W	17,6	SW	9,0	13,4	8	8	8	31,1	7.42	4,6
28..	54,9	52,0	55,2	24,9	27,6	24,8	29,9	23,0	20,1	21,4	21,1	86	78	90	NW	10,4	SW	7,8	W	11,1	15,6	10	8	9	12,9	0.00	3,-
29..	(55,4)	52,6	(55,4)	25,0	28,6	25,0	30,1	23,8	20,8	21,4	19,7	86	73	83	SE	3,4	»	11,2	SW	8,5	13,0	9	6	5	0,0	0.00	1,-
30..	55,2	51,7	55,1	27,8	29,8	26,0	(31,4)	25,6	22,6	22,7	21,1	81	71	84	NW	5,7	NW	16,0	W	7,3	11,4	4	2	5	0,0	0.00	2,7
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	754,10	751,60	754,22	25,91	27,84	24,80	29,52	23,47	21,65	21,92	20,18	86,5	78,2	85,4	-	8,1	-	16,2	-	10,2	13,2	7,2	6,8	7,5	263,6	283.50	71,3

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2	-
(4) Temperatura média..	25,08	25,80	26,01	26,15	26,28	27,14	-

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

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Gôa

Setembro — 1942	Temperatura em graus centesimais								Actinometria - Graus actinométricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Media	Duração efectiva
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	—	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico					(3)
													h. m.
1	31,8	16,4	26,5	27,0	-	-	59,9	-	-	-	-	-	4.20
2	32,6	17,2	26,5	27,0	-	-	57,0	-	-			-	6.30
3	33,4	17,0	26,5	27,0	-		58,5	17,9	-	-	-	-	3.51
4	32,6	16,1	26,8	27,0	-	-	40,0	-	-		-	-	0.20
5	32,9	16,6	26,8	27,0	-	-	50,0	-	-	-	-	-	4.48
6	33,5	16,9	27,5	27,1	-	-	58,8	17,5	-	-	-	-	8.30
7	33,8	17,2	27,5	27,1	-	-	57,0	17,9	-	-	-	-	5.31
8	32,6	17,0	27,5	27,3	-	-	59,0	17,9	-	-	-	-	1.40
9	31,2	16,4	27,5	27,3	-	-	59,9	17,6	-	-	-	-	6.18
10	32,0	(15,3)	26,8	27,0	-	-	58,0	-	-		-		5.25
11	33,6	16,4	26,5	27,0	-	-	59,7	17,6	-	-	-	-	8.12
12	33,9	16,8	27,5	27,7	-	-	57,8	17,2	-				6.56
13	33,1	17,4	27,6	27,6	-	-	60,0	18,3	-	-	-		7.45
14	33,6	17,8	27,6	27,6	-	-	60,4	18,6	-			-	8.52
15	32,2	16,5	27,6	27,6	-	-	61,6	-	-	-		-	7.11
16	33,9	17,2	27,6	27,6	-	-	59,2	18,4	-			-	7.48
17	33,1	17,0	28,0	27,8	-	-	60,4	18,6	-	-	-		8.56
18	32,6	16,2	28,0	27,8	-	-	59,9	16,9	-	-	-	-	8.12
19	32,8	16,7	28,0	27,8	-	-	57,4	17,4	-	-	-	-	8.32
20	33,2	17,1	28,0	27,8	-		58,0	17,9	-	-	-	-	9.26
21	32,8	16,3	28,0	27,8	-	-	59,8	17,6	-	-	-	-	7.15
22	33,6	16,9	28,0	27,8	-	-	57,0	17,8	-	-	-	-	8.35
23	34,1	17,3	28,0	28,0	-	-	58,6	18,2	-			-	9.11
24	(34,4)	17,8	28,3	28,0	-	-	61,0	18,6	-			-	9.38
25	33,2	16,9	28,3	28,0	-	-	(62,5)	17,5	-		-	-	10.00
26	33,6	17,4	28,5	28,3	-	-	57,0	18,2	-	-	-	-	9.38
27	33,1	16,8	28,5	28,4	-	-	59,8	-	-		-	-	7.56
28	32,3	15,6	28,2	28,4	-	-	60,8	-	-	-		-	5.38
29	33,8	16,5	28,1	28,1	-	-	61,5	17,4	-	-	-	-	7.11
30	34,0	16,8	28,5	28,4	-	-	61,0	17,7	-	-		-	9.00
31	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
Medias	33,41	16,78	27,62	27,63	-	-	58,42	17,87	-	-	-	-	211.01

ESTADO DA ÍNDIA

Outubro — **Observatório Meteorológico de Nova-Gôa** — **1942**

Latitude 15° 29' 26",3 N. — Longitude 73° 49' 28" E. Greenwich. — 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		(3)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	754,8	752,5	754,7	28,0	29,5	26,2	31,9	25,8	23,8	26,3	21,0	85	85	84	NE	5,3	SW	13,2	W	2,9	11,4	5	6	4	0,0	0.00	3,0
2..	54,1	50,7	54,2	28,6	30,4	26,8	32,3	25,8	24,9	25,5	21,5	85	79	81	C	0,0	»	17,0	SW	3,8	10,6	10	3	5	0,0	0.00	5,3
3..	54,1	50,4	54,3	28,6	30,0	27,0	32,0	24,6	24,4	26,4	22,3	85	83	84	SE	0,9	»	16,6	W	6,4	11,8	6	5	4	0,0	0.00	2,5
4..	54,3	51,4	54,2	28,2	30,2	26,8	31,9	24,9	22,0	22,5	20,5	76	69	78	SW	6,5	»	15,4	SW	5,9	10,3	4	1	7	0,0	0.00	4,8
5..	54,4	51,4	54,5	28,5	29,9	26,4	32,0	25,0	22,4	22,6	22,7	76	71	87	W	8,2	»	12,8	»	7,6	13,5	4	4	4	0,0	0.00	3,2
6..	54,4	51,6	54,3	28,4	30,8	26,8	32,5	24,8	24,6	20,4	22,4	85	69	84	NW	6,5	W	18,3	W	5,3	15,1	5	3	5	0,0	0.00	3,4
7..	53,8	51,4	53,8	26,8	30,0	26,0	32,9	25,6	22,8	22,6	21,7	87	71	87	NE	2,3	SW	16,8	SW	2,1	11,4	6	8	4	0,0	0.00	4,0
8..	53,7	50,4	53,6	28,0	30,0	26,4	32,5	23,7	22,7	21,5	20,7	81	68	81	NW	2,6	»	19,3	W	6,7	15,8	6	9	8	31,3	19.10	4,3
9..	53,3	50,4	53,3	27,5	29,8	25,8	31,2	23,8	23,1	22,7	21,1	84	71	84	SE	3,5	»	16,4	SE	8,6	13,8	7	6	10	3,0	16.32	4,6
10..	53,1	49,9	53,0	26,7	29,9	25,5	31,2	24,2	23,7	22,6	21,2	90	71	87	E	2,5	»	10,4	E	5,6	13,0	8	9	9	7,7	15.50	2,1
11..	752,8	750,1	752,8	28,1	29,9	25,0	32,0	24,1	22,5	23,7	21,0	78	74	90	NE	4,6	W	11,7	E	7,4	16,2	4	9	10	17,0	15.24	3,7
12..	52,7	51,3	53,5	27,3	29,6	25,5	31,0	23,8	23,1	22,0	21,4	84	71	90	SE	3,2	S	17,0	NE	8,3	10,6	6	5	10	9,1	16.00	2,0
13..	53,7	50,5	53,3	26,0	30,0	24,6	31,1	24,0	22,5	23,8	19,9	90	74	86	NE	2,7	W	10,9	SE	6,9	13,7	8	7	10	2,2	18.00	2,8
14..	52,2	(49,3)	52,7	27,5	29,2	25,2	32,0	24,0	23,1	23,2	20,7	84	77	86	»	5,6	»	16,0	W	5,3	15,8	4	7	6	0,0	0.00	3,0
15..	52,7	50,5	53,2	27,5	29,6	25,8	32,2	23,0	23,1	23,6	21,1	84	77	84	»	4,2	SW	17,6	SW	4,7	18,5	4	5	4	0,0	0.00	3,8
16..	53,6	51,8	54,4	26,5	30,0	25,6	31,8	24,8	21,4	22,6	21,2	84	71	87	»	2,8	»	15,4	»	6,2	17,8	2	4	5	0,0	0.00	4,7
17..	54,6	51,5	54,9	26,5	29,6	25,8	32,0	24,9	22,6	23,2	21,1	87	74	84	»	4,1	»	11,5	»	5,6	16,4	4	4	5	0,0	0.00	3,5
18..	55,4	52,7	55,7	28,2	30,5	26,2	32,0	24,0	22,1	21,9	20,8	76	67	81	SW	5,1	»	16,2	W	4,9	15,2	2	1	4	0,0	0.00	3,9
19..	(50,1)	53,5	55,9	26,0	29,8	25,0	31,9	23,0	22,5	22,7	20,6	90	71	86	NE	3,6	»	17,5	»	5,1	16,1	3	4	2	0,0	0.00	3,2
20..	54,9	53,2	55,5	25,6	30,4	25,0	32,0	23,0	20,2	20,5	19,7	83	63	83	»	2,8	»	16,2	SW	3,6	11,9	0	1	0	0,0	0.00	3,9
21..	755,9	753,4	756,0	26,5	30,6	25,5	31,7	23,0	21,8	22,3	20,3	84	67	83	E	0,0	SW	15,4	SW	7,8	19,6	6	0	2	0,0	0.00	4,1
22..	(50,1)	52,2	55,0	27,0	32,0	25,6	33,8	(21,8)	19,6	18,0	20,2	72	51	83	NE	7,6	»	14,1	W	6,5	18,6	0	3	4	0,0	0.00	4,8
23..	55,9	52,4	55,7	25,5	30,6	24,6	23,3	(21,8)	19,4	20,0	19,9	80	61	86	E	4,3	»	16,2	NE	7,6	14,1	0	3	4	0,0	0.00	6,7
24..	55,4	52,0	54,9	26,0	31,3	25,0	34,0	22,0	18,2	17,4	17,8	71	51	74	ENE	6,7	»	18,6	E	8,5	10,5	4	2	0	0,0	0.00	5,1
25..	54,7	51,5	54,5	26,2	29,7	24,9	31,5	(21,8)	18,6	18,7	18,8	72	61	80	NE	5,2	»	19,8	NE	10,0	14,3	0	0	3	0,0	0.00	5,8
26..	53,4	51,2	53,5	25,0	32,2	24,5	33,1	22,0	19,3	18,3	18,1	80	51	80	E	3,6	»	18,5	»	6,3	9,4	0	0	4	0,0	0.00	5,0
27..	54,2	51,3	54,0	25,4	31,6	25,0	(34,8)	23,5	18,5	19,0	17,8	77	55	74	»	2,4	»	15,4	W	3,8	7,2	4	0	5	0,0	0.00	8,0
28..	54,0	51,0	51,0	26,4	30,4	26,0	33,8	25,8	20,1	20,7	20,0	78	63	80	SE	2,9	»	20,6	C	0,0	8,5	0	3	7	0,0	0.00	5,3
29..	53,6	51,3	54,1	28,0	30,8	26,5	33,0	25,0	21,4	23,0	20,7	73	71	81	NE	2,1	»	19,3	SW	7,8	9,0	0	0	0	0,0	0.00	4,0
30..	54,2	51,3	54,2	28,5	32,0	27,0	33,8	24,0	20,4	21,0	20,4	70	58	75	E	3,7	»	14,6	E	6,2	11,2	3	4	5	0,0	0.00	5,6
31..	54,2	51,3	53,8	27,0	30,8	26,5	33,7	24,8	22,9	22,1	20,7	87	67	81	NE	2,4	»	11,8	W	5,4	9,9	5	5	3	0,0	0.00	5,0
Médias	754,20	751,41	754,27	27,12	30,56	25,75	32,24	23,98	21,80	22,00	20,56	81,2	68,1	83,5	-	3,8	-	16,0	-	5,9	13,3	3,9	4,3	3,7	70,6	[illegible]	132,3

Pêntadas	5-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1	-
(1) Temperatura média..	27,15	27,16	27,34	26,81	26,09	28,42	-

(3) nos dias 9, 10, 11, 12 e 13. (3) no dia 8. (3) nos dias 9, 21 e 24. (3) nos dias 7, 16, 17, 19, 20, 22, 23 e 31. (3) no dia 18.
(-) nos dias 8, 9, 10, 11, 12 e 13.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Gôa

Outubro — 1912	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0			Máxima ao sol	Mínima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
1	34,5	(17,6)	28,5	28,5	-	-	61,7	(18,5)	-	-	-		9.37
2	34,9	18,1	28,8	28,5	-	-	(64,0)	18,9	-				8.11
3	34,1	18,6	29,0	28,5	-		61,6	19,2	-		-		9.10
4	35,6	19,0	29,1	28,5	-	-	58,1	19,6	-	-			8.38
5	34,0	19,9	29,1	28,5	-	-	60,0	20,5	-		-		9.41
6	34,6	20,5	29,4	28,5	-		60,9	21,4	-				10.06
7	35,4	21,6	29,4	28,6			61,8	22,5	-				7.15
8	35,8	20,2	29,4	28,6	-	-	59,5	-					6.10
9	32,6	19,8	29,0	28,8	-	-	60,5	20,5		-	-		5.18
10	32,8	19,1	29,0	28,8	-	-	62,4	20,0	-	-	-		5.34
11	35,7	19,6	29,8	29,0	-	-	61,8	-	-	-	-		6.00
12	32,8	19,2	29,8	29,0	-	-	62,2	19,9	-	-	-		4.56
13	33,1	19,5	29,2	29,0	-	-	62,9	20,2	-	-	-		5.18
14	33,8	19,9	29,2	29,0	-	-	57,4	20,6	-	-	-		7.25
15	34,1	20,2	29,5	29,0		-	60,0	21,7	-	-	-	-	8.50
16	33,6	20,8	29,5	29,0	-		57,2	21,9	-	-	-		9.45
17	33,8	21,5	29,5	29,0	-	-	58,1	22,6		-	-	-	10.00
18	35,0	20,5	29,2	29,0	-	-	56,5	21,8	-	-	-	-	10.12
19	33,5	20,8	29,2	29,0	-	-	57,8	21,6	-	-	-	-	10.20
20	34,2	21,5	29,2	29,0	-	-	57,0	22,3	-	-	-	-	10.30
21	34,8	21,7	29,8	29,2	-	-	58,7	22,9	-	-	-	-	10.30
22	35,4	21,1	29,8	29,2	-	-	60,0	22,9	-	-	-	-	10.36
23	35,8	21,5	29,8	29,5	-	-	60,6	23,2	-	-	-	-	10.28
24	36,5	22,0	29,8	29,5	-	-	59,0	23,6	-	-	-	-	10.20
25	36,8	22,7	29,7	29,6	-	-	58,6	23,9	-	-	-		10.35
26	36,8	21,6	29,5	29,5	-	-	61,0	22,8	-	-	-		10.24
27	(37,4)	21,9	29,5	29,5	-		61,7	23,2	-	-	-	-	10.37
28	36,5	21,2	29,5	29,5	-	-	59,6	22,4	-	-	-		10.00
29	35,4	20,8	29,8	29,5	-	-	60,4	21,7	-	-	-	-	9.45
30	35,8	20,6	29,8	29,5	-	-	62,9	21,4	-	-	-		10.11
31	36,5	21,0	29,8	29,5	-	-	61,1	21,9		-	-		10.00
Médias	34,60	20,45	29,47	29,05	-	-	56,58	21,50	-	-		-	266.20

ESTADO DA ÍNDIA

Novembro — **Observatório Meteorológico de Nova-Gôa** — **1942**

Latitude 15° 29' 26",3 N. — Longitude 73° 49' 28" E. Greenwich. — 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 media diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	753,4	740,7	753,5	30,4	32,7	26,8	35,0	24,0	20,1	21,2	20,5	61	56	78	SE	6,4	SW	18,3	NE	5,2	10,6	2	4	4	0,0	0.00	5,0
2..	52,0	(49,3)	53,1	27,0	31,6	26,5	33,0	24,7	21,3	21,6	20,7	81	62	81	»	3,7	»	15,4	E	3,9	11,2	4	2	0	0,0	0.00	5,8
3..	54,1	51,0	54,5	28,0	32,5	26,0	34,5	20,8	22,9	20,1	21,3	81	53	84	NE	2,9	W	15,0	NE	4,6	8,7	0	2	3	0,0	0.00	6,4
4..	54,8	51,2	54,9	25,0	31,7	25,0	33,6	20,0	16,1	18,1	15,5	68	51	65	»	2,4	SW	11,3	»	5,4	10,4	3	0	3	0,0	0.00	6,6
5..	55,1	52,4	55,4	24,0	31,7	23,7	35,0	20,0	15,8	17,0	14,8	70	49	66	»	3,5	»	17,1	E	3,5	15,6	0	0	4	0,0	0.00	7,5
6..	56,3	53,8	56,5	25,2	32,1	24,4	35,0	20,0	14,1	16,6	13,1	60	46	56	E	2,2	»	11,4	»	4,5	10,6	0	0	0	0,0	0.00	8,2
7..	56,5	53,8	56,0	24,5	30,4	23,8	33,6	19,9	15,3	16,5	13,5	67	50	61	NE	3,0	»	17,7	NE	6,7	14,6	0	0	4	0,0	0.00	7,5
8..	55,5	52,6	55,6	22,8	29,7	22,5	34,0	19,8	15,4	16,9	10,2	73	53	50	»	5,8	»	15,4	»	5,2	12,1	0	0	0	0,0	0.00	7,9
9..	55,7	52,9	56,0	24,0	30,9	23,0	33,0	20,0	15,3	16,3	14,9	67	48	69	E	3,4	»	17,0	»	5,9	11,1	0	0	0	0,0	0.00	9,1
10..	56,0	53,2	56,0	25,5	31,6	24,0	34,8	22,3	14,6	16,7	13,3	60	48	59	NE	6,2	»	14,9	E	6,2	10,3	0	4	3	0,0	0.00	7,5
11..	755,8	752,6	755,7	26,6	31,2	24,6	31,9	23,8	19,2	20,4	14,6	69	59	62	E	5,4	SW	18,4	NE	4,7	9,8	0	2	4	0,0	0.00	7,8
12..	54,7	51,5	54,9	27,2	30,8	25,0	35,0	21,3	19,9	22,1	18,5	73	67	74	NE	6,8	»	16,5	E	6,3	12,8	3	0	0	0,0	0.00	7,7
13..	54,8	52,1	55,0	25,7	31,9	24,2	34,0	19,8	17,1	13,7	14,9	69	38	65	ENE	2,5	»	17,1	NE	5,9	11,5	0	0	4	0,0	0.00	6,6
14..	55,4	52,6	55,6	23,0	29,8	23,0	34,0	19,8	14,9	16,3	13,1	69	51	63	NE	1,6	»	15,8	»	7,4	13,7	6	4	2	0,0	0.00	7,4
15..	55,8	52,8	56,0	26,9	31,2	23,5	34,5	18,8	10,7	14,5	10,5	40	41	49	»	7,4	»	18,3	E	5,9	12,1	0	0	0	0,0	0.00	9,2
16..	56,2	52,5	56,2	24,0	30,8	23,0	32,0	(18,2)	15,8	17,3	10,8	70	51	51	»	4,3	»	16,8	»	6,4	10,4	4	3	0	0,0	0.00	7,8
17..	56,1	54,0	56,1	25,0	29,4	23,0	31,5	20,7	14,3	17,1	9,9	66	55	45	»	5,7	»	17,2	NE	10,3	9,3	0	3	4	0,0	00.0	6,5
18..	56,2	53,0	56,2	24,0	29,9	22,8	31,2	20,8	17,9	18,3	12,5	80	59	60	»	6,8	»	15,4	»	7,1	12,2	0	0	6	0,0	0.00	6,2
19..	55,8	53,3	56,1	25,0	30,0	24,0	31,5	21,7	17,5	17,4	15,0	74	53	67	»	4,2	»	15,5	»	8,7	10,5	0	0	4	0,0	0.00	6,8
20..	56,4	53,5	56,7	26,2	30,0	24,8	31,8	23,8	19,3	21,3	15,5	74	66	65	»	2,8	»	12,8	E	6,5	10,0	0	5	6	0,0	0.00	5,5
21..	756,7	754,1	756,8	27,8	32,8	27,0	34,0	23,7	18,9	19,5	18,5	67	45	69	ESE	6,5	SE	7,0	SE	10,9	11,6	4	4	7	11,0	23.14	6,1
22..	57,1	55,0	57,1	24,9	29,9	25,0	32,6	23,8	19,0	18,6	17,8	80	59	74	NE	8,0	SW	12,1	E	8,5	9,7	8	5	6	0,0	0.00	8,6
23..	57,3	54,2	57,7	26,0	30,0	25,4	34,0	23,0	17,8	17,6	17,6	71	55	71	SE	10,4	»	17,4	NE	6,7	14,4	7	2	4	0,0	0.00	7,9
24..	(58,1)	54,4	56,7	27,0	30,6	25,5	34,2	22,3	16,7	17,8	15,8	61	54	65	NE	12,5	»	13,8	E	10,6	15,0	0	4	3	0,0	0.00	9,0
25..	57,0	53,0	56,9	29,0	33,1	26,0	(35,1)	22,7	15,5	16,6	15,1	51	44	60	»	13,0	»	16,0	NE	8,9	12,7	0	1	0	0,0	0.00	8,5
26..	57,6	54,1	56,6	27,6	31,2	25,6	34,2	23,8	17,6	17,9	15,7	64	52	65	E	10,4	»	17,4	»	7,6	13,2	0	4	0	0,0	0.00	6,7
27..	55,4	52,6	55,6	27,0	30,9	25,5	34,5	22,8	18,5	19,2	16,5	69	57	68	»	7,8	»	13,2	Var.	12,5	12,4	0	8	7	0,0	0.00	6,6
28..	56,2	52,4	56,0	26,8	30,6	26,0	34,8	22,0	14,2	18,2	13,8	53	54	55	»	9,6	»	11,8	NE	10,2	13,0	0	4	3	0,0	0.00	6,7
29..	55,5	52,7	55,8	28,2	32,8	25,5	34,3	20,0	12,2	16,4	12,5	43	43	52	»	19,4	E	13,2	»	9,5	15,8	5	2	4	0,0	0.00	9,4
30..	56,0	52,3	55,5	24,6	31,7	23,8	33,6	20,2	11,9	14,2	8,5	50	40	38	NE	16,8	W	12,7	E	6,2	10,8	0	4	4	0,0	0.00	7,7
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	755,80	752,74	755,82	25,80	31,12	24,63	33,77	21,22	16,66	17,84	14,83	66,0	52,0	62,8	-	6,7	-	15,1	-	7,1	12,0	1,5	2,2	3,0	11,0	23.14	219,-

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1	-
(4) Temperatura média ..	26,52	25,86	25,04	25,96	27,38	26,42	-

● no dia 21. ⌒ nos dias 17, 18, 19 e 20. ⌒ nos dias 15 e 16. ⌒ no dia 22.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Gôa

Novembro — 1942	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinometricos				Horas de sol descoberto
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva (3)
													h. m.
1	(37,6)	21,8	30,1	29,5	–	–	60,8	22,7					10.14
2	35,2	20,7	30,1	29,5	–	–	61,5	21,6				–	10.20
3	36,0	20,1	30,1	29,5	–	–	61,0	(20,9)	–	–	–		10.29
4	34,8	20,5	30,5	29,5	–	–	61,8	21,4	–	–			10.30
5	37,5	21,6	30,5	29,5	–	–	61,4	22,7					10.30
6	37,0	20,9	30,2	29,7			(62,2)	21,8		–	–		10.30
7	35,6	20,5	30,2	29,7			60,5	21,3			–		10.34
8	36,4	20,8	30,5	30,0	–	–	60,0	21,6	–	–	–		10.30
9	34,8	20,4	30,5	30,0	–	–	58,5	21,2					10.15
10	36,1	20,9	30,5	30,0	–	–	60,2	21,8	–				10.19
11	37,3	21,4	30,5	30,2	–	–	60,5	22,5	–			–	10.26
12	(37,6)	21,8	30,5	30,2	–	–	61,4	22,9	–	–	–	–	10.32
13	35,9	20,6	31,0	30,0	–	–	59,2	21,7	–	–	–		10.28
14	36,5	20,9	31,0	30,0	–	–	60,5	21,2	–		–	–	10.30
15	37,4	21,5	31,0	30,0	–	–	61,0	22,6	–	–		–	10.14
16	35,3	20,6	31,0	30,0	–	–	61,7	21,5	–	–			10.20
17	34,2	(20,0)	31,2	30,0	–	–	57,3	(20,9)	–	–	–	–	10.32
18	33,4	20,5	31,2	30,0	–	–	60,0	21,7	–	–			10.36
19	34,0	20,9	30,5	30,1	–	–	54,8	22,5	–	–	–	–	10.31
20	34,0	21,6	30,5	30,1	–	–	56,7	22,8	–	–			[illegible]
21	36,8	20,9	30,5	30,1	–	–	59,6	—	–	–			[illegible]
22	34,3	21,5	30,5	30,2	–	–	60,7	22,4	–	–			[illegible]
23	36,7	21,9	30,5	30,3	–	–	58,3	22,8	–	–		–	[illegible]
24	36,9	22,4	30,5	30,3	–	–	59,6	22,9	–				[illegible]
25	(37,6)	22,9	31,3	30,4	–	–	60,3	23,5	–	–			[illegible]
26	36,2	22,5	31,3	30,4	–	–	60,9	23,4	–	–	–		[illegible]
27	36,8	22,7	31,0	30,3	–	–	59,1	23,6	–	–			[illegible]
28	37,4	23,4	31,0	30,3	–	–	57,9	23,9	–	–		–	[illegible]
29	36,5	22,8	31,0	30,3	–	–	59,2	23,5	–	–	–	–	10.31
30	35,8	21,9	31,0	30,3	–	–	60,5	22,7	–	–		–	10.27
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–
Médias	36,05	21,36	31,67	30,01			59,90	22,28	–	–	–	–	310.49

ESTADO DA ÍNDIA

Dezembro — **Observatório Meteorológico de Nova-Gôa** — **1942**

Latitude 15° 29′ 26″,3 N. — Longitude 73° 49′ 28″ E. Greenwich. — 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)		(1)		(1)						(3)	h. m.	(3)
1..	754,4	751,9	754,0	25,1	32,1	23,6	33,6	20,0	11,6	11,5	9,5	48	33	41	NE	6,1	SW	13,4	E	6,5	15,7	8	6	4	0,0	0.00	8,8
2..	54,9	52,2	55,2	23,5	31,8	23,0	34,0	20,8	11,0	12,5	8,8	49	37	39	»	4,2	W	10,7	»	6,1	13,8	4	5	5	0,0	0.00	7,7
3..	55,5	52,5	55,6	23,5	32,3	23,0	34,0	20,0	12,1	16,1	9,6	55	44	45	E	3,8	SW	12,1	NE	4,7	14,7	4	4	4	0,0	0.00	7,0
4..	55,7	52,3	55,2	23,0	31,4	22,6	34,0	19,7	14,7	15,9	9,6	69	46	45	NE	4,1	»	11,5	»	10,4	13,8	5	4	5	0,0	0.00	8,6
5..	54,0	51,0	54,2	22,5	31,3	22,0	33,9	21,2	15,4	15,2	11,4	76	44	59	E	5,7	»	14,0	»	7,9	15,9	6	3	4	0,0	0.00	7,7
6..	55,9	52,4	55,7	25,4	30,7	23,5	34,0	20,4	14,1	16,3	11,1	57	50	51	NE	5,6	»	18,6	E	11,2	21,6	6	4	3	0,0	0.00	8,5
7..	55,7	53,1	56,0	25,2	31,9	24,0	34,0	19,8	11,8	16,3	10,2	48	46	47	»	16,7	»	15,1	NE	8,9	18,9	3	4	4	0,0	0.00	6,9
8..	56,0	53,2	55,5	24,6	31,6	23,5	34,0	20,8	12,5	16,9	9,0	54	48	41	»	10,2	»	12,6	»	7,4	16,8	4	3	0	0,0	0.00	7,4
9..	55,1	51,4	55,1	24,0	31,3	23,5	(34,3)	22,1	15,0	15,9	12,1	67	46	55	E	8,7	W	12,6	»	10,6	20,5	5	2	2	0,0	0.00	8,6
10..	55,0	51,4	55,5	25,0	31,7	24,5	34,1	21,8	18,7	16,8	14,7	80	48	65	NE	0,9	»	10,4	SE	14,5	18,7	6	7	8	0,0	0.00	6,7
11..	755,9	752,6	755,9	24,4	32,7	24,0	33,9	21,7	14,1	10,7	9,9	64	27	45	Var.	19,8	W	11,6	NE	10,3	18,6	8	6	4	0,0	0.00	7,2
12..	56,0	53,2	56,0	23,5	31,8	23,0	33,5	19,1	13,7	13,1	11,1	64	37	51	NE	12,7	SW	12,1	»	13,6	19,8	8	6	9	0,0	0.00	9,3
13..	55,7	52,0	55,3	22,9	30,4	22,5	33,3	17,3	11,1	12,9	9,1	51	39	44	»	7,8	W	15,8	»	8,7	20,5	7	2	4	0,0	0.00	8,9
14..	54,6	51,5	54,4	20,0	29,9	19,6	33,0	17,8	9,7	9,7	7,5	54	29	43	»	5,4	SW	17,4	E	6,9	19,8	0	4	4	0,0	0.00	8,3
15..	54,6	51,8	54,7	20,9	30,1	20,0	32,0	(16,8)	12,1	12,2	9,1	65	37	50	»	8,6	W	14,0	»	10,5	20,1	5	5	3	0,0	0.00	8,0
16..	54,7	(50,7)	55,1	20,5	30,6	20,0	31,6	19,0	13,7	13,5	11,0	75	30	64	E	5,7	»	12,7	NE	8,4	19,5	0	4	4	0,0	0.00	9,1
17..	53,7	52,2	55,6	21,9	28,0	20,6	30,7	18,8	14,6	14,3	10,8	75	50	58	NE	6,8	NW	25,2	»	7,9	28,7	0	2	2	0,0	0.00	8,6
18..	55,4	52,3	55,3	22,0	29,8	21,8	31,7	20,8	16,2	16,1	10,1	82	51	50	E	4,3	W	18,6	»	10,5	19,9	5	5	4	0,0	0.00	7,6
19..	54,3	52,0	54,7	25,4	28,5	23,5	33,4	24,2	16,9	18,6	13,6	68	67	64	»	5,6	SW	14,0	NW	15,2	24,2	7	8	9	0,0	0.00	5,9
20..	54,8	51,4	55,1	26,4	30,0	24,0	32,2	23,9	20,0	21,1	16,0	77	66	70	SE	4,0	»	18,9	SE	13,7	27,5	10	9	8	0,0	0.00	7,2
21..	755,3	753,6	755,8	26,7	26,8	24,5	30,0	23,8	20,3	21,3	14,8	78	81	65	E	0,8	SW	16,9	NE	10,5	21,2	10	10	9	0,0	0.00	7,6
22..	56,9	53,7	57,1	25,2	28,8	24,0	31,1	23,0	19,7	21,1	17,7	83	70	79	NE	5,6	»	13,6	E	7,5	19,4	8	8	8	0,0	0.00	3,2
23..	57,0	53,9	56,5	26,7	30,9	24,8	32,0	22,8	20,0	19,0	17,1	75	56	73	E	2,8	W	17,1	NW	9,4	18,9	8	4	8	0,0	0.00	3,5
24..	56,7	53,3	56,8	25,0	30,6	24,0	33,3	22,7	20,6	19,4	19,5	86	59	86	NE	5,0	SW	26,7	»	6,2	29,8	8	9	7	0,0	0.00	4,6
25..	56,3	52,9	56,5	27,4	31,4	25,0	31,0	22,8	21,7	21,7	18,6	78	62	77	»	0,9	W	20,8	W	5,0	24,6	6	5	5	0,0	0.00	5,0
26..	56,3	53,3	56,6	25,5	30,0	24,0	31,2	21,2	20,9	20,5	18,4	87	63	83	E	1,8	»	18,7	NE	6,8	20,5	6	6	4	0,0	0.00	5,6
27..	56,8	54,9	56,9	28,2	30,2	25,1	31,8	22,6	15,2	19,3	15,7	53	83	65	SE	0,9	»	22,2	E	5,4	25,7	2	0	5	0,0	0.00	6,0
28..	56,9	54,8	57,3	24,5	30,6	24,0	32,5	21,8	19,2	20,2	17,0	83	61	76	NE	0,5	SW	20,9	»	7,2	23,6	9	8	6	0,0	0.00	6,4
29..	57,6	54,0	57,7	25,0	31,2	23,6	33,1	22,8	17,8	16,9	15,2	74	50	70	»	4,6	»	24,5	NE	6,5	28,2	6	7	5	0,0	0.00	6,8
30..	57,4	53,5	56,8	26,0	31,7	25,0	33,8	21,7	19,1	17,6	16,8	74	51	70	»	3,2	»	26,6	»	7,8	28,9	5	4	3	0,0	0.00	7,0
31..	(57,8)	54,1	(57,8)	25,5	30,8	24,0	34,0	20,1	16,5	15,9	14,3	68	48	64	»	6,3	»	16,6	E	6,4	21,7	3	1	2	0,0	0.00	6,2
Médias	755,77	752,68	755,82	24,37	31,32	23,23	32,87	21,05	15,81	16,40	12,87	68,3	50,6	59,2	–	5,8	–	16,0	–	8,8	20,7	5,5	5,0	4,9	0,0	0.00	219,9

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	25,18	25,96	23,31	25,31	26,16	26,25	–

[illegible]° nos dias 15, 16, 17, 18, 25, 29, 30 e 31. [illegible]¹ nos dias 14, 24, 27 e 28. [illegible]² no dia 23. [illegible]° no dia 21. [illegible] no dia 21.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Gôa

Dezembro — 1942	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade				Termometros de irradiação						
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	-	-	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	(3)
													h. m.
1	35,6	21,8	31,0	30,5	-	-	(61,8)	22,7	-	-	-	-	10.04
2	36,7	22,5	31,0	30,3	-	-	60,7	23,1	-	-	-	-	10.12
3	36,0	21,8	31,0	30,5	-	-	59,8	22,6	-	-	-	-	10.28
4	36,5	20,8	31,0	30,3	-	-	60,3	21,4	-	-	-	-	10.30
5	35,2	(20,1)	31,0	30,5	-	-	59,0	(20,9)	-	-	-	-	10.20
6	35,9	20,6	31,0	30,8	-	-	59,9	21,7		-	-	-	10.34
7	36,2	20,9	31,0	30,8	-	-	58,8	21,8	-	-	-		10.30
8	36,8	21,6	31,0	30,8	-	-	60,1	22,4		-	-	-	10.30
9	(37,6)	21,9	31,0	30,8	-	-	59,0	22,5		-	-	-	10.30
10	36,5	20,9	31,0	30,5	-	-	59,9	22,0	-	-	-	-	8.27
11	36,8	21,4	31,0	30,5	-	-	57,0	22,6	-	-	-	-	9.38
12	35,4	21,0	31,0	30,5	-		59,6	22,6	-	-	-	-	9.41
13	35,0	21,6	31,0	30,5		-	58,9	22,2	-			-	10.00
14	35,5	22,0	31,0	30,5	-	-	59,6	22,8	-		-	-	10.10
15	34,1	21,8	31,0	30,5	-		57,0	22,5	-	-	-	-	10.18
16	33,7	21,2	30,5	30,5	-	-	58,6	22,0	-		-	-	10.30
17	33,0	20,8	30,5	30,5	-	-	55,3	21,7	-	-	-	-	10.30
18	33,6	21,0	30,5	30,5	-	-	57,8	22,5	-	-	-	-	10.30
19	35,4	21,9	30,5	30,5	-	-	58,8	22,7	-	-	-	-	8.54
20	34,1	20,8	30,7	30,5	-	-	60,6	21,9	-	-	-	-	8.12
21	33,4	20,5	30,7	30,5	-	-	46,1	21,7	-	-	-	-	2.06
22	34,1	20,9	30,7	30,5	-	-	50,7	22,4	-		-		4.10
23	34,8	21,6	30,7	30,5	-	-	54,2	22,9	-	-	-	-	8.37
24	36,0	22,2	30,5	30,4	-	-	57,5	23,6	-	-	-		9.12
25	33,4	21,7	31,1	30,8			59,2	22,8	-			-	10.15
26	33,6	21,9	30,9	30,6	-	-	56,4	22,6	-	-	-	-	10.00
27	34,0	20,6	30,9	30,6	-	-	54,9	21,7			-		10.18
28	34,6	21,6	30,9	30,6	-	-	58,6	22,5	-		-	-	9.12
29	36,4	22,2	30,9	30,6	-	-	56,0	23,7	-	-	-	-	10.11
30	36,8	22,5	31,1	30,6	-	-	58,1	23,4		-	-	-	10.26
31	36,6	22,1	31,1	30,6	-	-	58,3	23,0				-	10.28
Médias	35,27	21,45	30,88	30,54	-	-	57,82	22,42	-	-	-	-	295.23

ESTADO DA ÍNDIA

Dezembro — **Observatório Meteorológico de Nova-Gôa** — **1942**

Latitude 15° 29' 26'',3 N. — Longitude 73° 49' 28'' E. Greenwich. — 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		(3)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	754,4	751,9	754,0	25,1	32,1	23,6	33,6	20,0	11,6	11,5	9,3	48	33	41	NE	6,1	SW	13,4	E	6,5	15,7	8	6	4	0,0	0.00	8,8
2..	54,9	52,2	55,2	23,5	31,8	23,0	34,0	20,8	11,0	12,5	8,8	49	37	39	»	4,2	W	10,7	»	6,1	13,8	4	5	5	0,0	0.00	7,7
3..	55,5	52,5	55,6	23,5	32,3	23,0	34,0	20,0	12,1	16,1	9,6	55	44	45	E	3,8	SW	12,1	NE	4,7	14,7	4	4	4	0,0	0.00	7,0
4..	55,7	52,3	55,2	23,0	31,4	22,6	34,0	19,7	14,7	15,9	9,6	69	46	45	NE	4,1	»	11,5	»	10,4	13,8	5	4	5	0,0	0.00	8,6
5..	54,0	51,0	54,2	22,5	31,3	22,0	33,9	21,2	15,4	15,2	11,4	76	44	59	E	5,7	»	14,0	»	7,9	15,9	6	3	4	0,0	0.00	7,7
6..	55,9	52,4	55,7	25,4	30,7	23,5	34,0	20,4	14,1	16,3	11,1	57	50	51	NE	5,6	»	18,6	E	11,2	21,6	6	4	3	0,0	0.00	8,5
7..	55,7	53,1	56,0	25,2	31,9	24,0	34,0	19,8	11,8	16,3	10,2	48	46	47	»	16,7	»	15,1	NE	8,9	18,9	3	4	4	0,0	0.00	6,9
8..	56,0	53,2	55,5	24,6	31,6	23,5	34,0	20,8	12,5	16,9	9,0	54	48	41	»	10,2	»	12,6	»	7,4	16,8	4	3	0	0,0	0.00	7,4
9..	55,1	51,4	55,1	24,0	31,3	23,5	(34,3)	22,1	15,0	15,9	12,1	67	46	55	E	8,7	W	12,6	»	10,6	20,5	5	2	2	0,0	0.00	8,6
10..	55,0	51,4	55,5	25,0	31,7	24,5	34,1	21,8	18,7	16,8	14,7	80	48	65	NE	0,9	»	10,4	SE	14,5	18,7	6	7	8	0,0	0.00	6,7
11..	755,9	752,6	755,9	24,4	32,7	24,0	33,9	21,7	14,1	10,7	9,9	64	27	45	Var.	19,8	W	11,6	NE	10,3	18,6	8	6	4	0,0	0.00	7,2
12..	56,0	53,2	56,0	23,5	31,8	23,0	33,5	19,1	13,7	13,1	11,1	64	37	51	NE	12,7	SW	12,1	»	13,6	19,8	8	6	9	0,0	0.00	9,3
13..	55,7	52,0	55,3	22,9	30,4	22,5	33,3	17,3	11,1	12,9	9,1	51	39	44	»	7,8	W	15,8	»	8,7	20,5	7	2	4	0,0	0.00	8,9
14..	54,6	51,5	54,4	20,0	29,9	19,6	33,0	17,8	9,7	9,7	7,5	54	29	43	»	5,4	SW	17,4	E	6,9	19,8	0	4	4	0,0	0.00	8,3
15..	54,6	51,8	54,7	20,9	30,1	20,0	32,0	(16,8)	12,1	12,2	9,1	65	37	50	»	8,6	W	14,0	»	10,3	20,1	5	5	3	0,0	0.00	8,0
16..	54,7	(50,7)	55,1	20,5	30,6	20,0	31,6	19,0	13,7	13,5	11,0	75	30	64	E	5,7	»	12,7	NE	8,4	19,5	0	4	4	0,0	0.00	9,1
17..	55,7	52,2	55,6	21,9	28,0	20,6	30,7	18,8	14,6	14,3	10,8	75	50	58	NE	6,8	NW	25,2	»	7,9	28,7	0	2	2	0,0	0.00	8,6
18..	55,4	52,3	55,3	22,0	29,8	21,8	31,7	20,8	16,2	16,1	10,1	82	51	50	E	4,3	W	18,6	»	10,5	19,9	5	5	4	0,0	0.00	7,6
19..	54,3	52,0	54,7	25,4	28,5	23,5	33,4	24,2	16,9	18,6	13,0	68	67	64	»	5,6	SW	14,0	NW	15,2	24,2	7	8	9	0,0	0.00	5,9
20..	54,8	51,4	55,1	26,4	30,0	24,0	32,2	23,9	20,0	21,1	16,0	77	66	70	SE	4,0	»	18,9	SE	13,7	27,5	10	9	8	0,0	0.00	7,2
21..	755,3	753,6	755,8	26,7	26,8	24,5	30,0	23,8	20,3	21,3	14,8	78	81	65	E	0,8	SW	16,9	NE	10,5	21,2	10	10	9	0,0	0.00	7,6
22..	56,9	53,7	57,1	25,2	28,8	24,0	31,1	23,0	19,7	21,1	17,7	83	70	79	NE	5,6	»	13,6	E	7,5	19,4	8	8	8	0,0	0.00	3,2
23..	57,0	53,9	56,5	26,7	30,9	24,8	32,0	22,8	20,0	19,0	17,1	75	56	73	E	2,8	W	17,1	NW	9,4	18,9	8	4	8	0,0	0.00	3,5
24..	56,7	53,3	56,8	25,0	30,6	24,0	33,3	22,7	20,6	19,4	19,5	86	59	86	NE	5,0	SW	20,7	»	6,2	29,8	8	9	7	0,0	0.00	4,6
25..	56,3	52,9	56,5	27,4	31,4	25,0	31,0	22,8	21,7	21,7	18,6	78	62	77	»	0,9	W	20,8	W	5,0	24,6	6	5	5	0,0	0.00	5,0
26..	56,3	53,3	56,6	25,5	30,0	24,0	31,2	21,2	20,9	20,5	18,4	87	63	83	E	1,8	»	18,7	NE	6,8	20,5	6	6	4	0,0	0.00	5,6
27..	56,8	54,9	56,9	28,2	30,2	25,1	31,8	22,6	15,2	19,3	15,7	53	83	65	SE	0,9	»	22,2	E	5,4	25,7	2	0	5	0,0	0.00	6,0
28..	56,9	54,8	57,3	24,5	30,6	24,0	32,5	21,8	19,2	20,2	17,0	83	61	76	NE	0,5	SW	20,9	»	7,2	23,6	9	8	6	0,0	0.00	6,4
29..	57,6	54,0	57,7	25,0	31,2	23,6	33,1	22,8	17,8	16,9	15,2	74	50	70	»	4,6	»	24,5	NE	6,5	28,2	6	7	5	0,0	0.00	6,8
30..	57,4	53,5	56,8	26,0	31,7	25,0	33,8	21,7	19,1	17,6	16,8	74	51	70	»	3,2	»	26,6	»	7,8	28,9	5	4	3	0,0	0.00	7,0
31..	(57,8)	54,1	(57,8)	25,5	30,8	24,0	34,0	20,1	16,5	15,9	14,3	68	48	64	»	6,3	»	16,6	E	6,4	21,7	3	1	2	0,0	0.00	6,2
Médias	755,77	752,08	755,82	24,37	31,32	23,23	32,87	21,05	15,81	16,40	12,87	68,3	50,6	59,2	–	5,8	–	16,6	–	8,8	20,7	5,5	5,0	4,9	0,0	0.00	219,9

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	25,18	25,96	23,31	25,31	26,16	26,25	–

..º nos dias 15, 16, 17, 18, 25, 29, 30 e 31. ..º nos dias 14, 24, 27 e 28. ..º no dia 23. ..º no dia 21. . no dia 21.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Gôa

Dezembro — 1942	Temperatura em graus centesimais								Actinometria — Graus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termometros na profundidade				Termometros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Media	
	Máxima	Minima	0m,5	1m,0	-	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabolico					
													h. m.
1	35,0	21,8	31,0	30,3	-	-	(61,8)	22,7	-	-	-	-	10.04
2	36,7	22,5	31,0	30,3	-	-	60,7	23,1	-	-	-	-	10.12
3	36,0	21,8	31,0	30,3	-	-	59,8	22,6	-	-	-	-	10.28
4	36,5	20,8	31,0	30,3	-	-	60,3	21,4	-	-	-	-	10.30
5	35,2	(20,1)	31,0	30,5	-	-	59,0	(20,9)	-	-	-	-	10.20
6	35,9	20,6	31,0	30,8	-	-	59,9	21,7	-	-	-	-	10.34
7	36,2	20,9	31,0	30,8	-	-	58,8	21,8	-	-	-	-	10.30
8	36,8	21,6	31,0	30,8	-	-	60,1	22,4	-	-	-	-	10.30
9	(37,0)	21,9	31,0	30,8	-	-	59,0	22,5	-	-	-	-	10.30
10	36,5	20,9	31,0	30,5	-	-	59,9	22,0	-	-	-	-	8.27
11	36,8	21,4	31,0	30,5	-	-	57,0	22,6	-	-	-	-	9.38
12	35,4	21,0	31,0	30,5	-		59,6	22,6	-	-	-	-	9.41
13	35,0	21,6	31,0	30,5		-	58,9	22,2	-			-	10.00
14	35,5	22,0	31,0	30,5	-	-	59,6	22,8	-		-	-	10.10
15	34,1	21,8	31,0	30,5	-		57,0	22,5	-	-	-	-	10.18
16	33,7	21,2	30,5	30,5	-	-	58,6	22,0	-		-	-	10.30
17	33,0	20,8	30,5	30,5	-	-	55,3	21,7	-	-	-	-	10.30
18	33,6	21,0	30,5	30,5	-	-	57,8	22,5	-	-	-	-	10.30
19	35,4	21,9	30,5	30,5	-	-	58,8	22,7	-	-	-	-	8.54
20	34,1	20,8	30,7	30,5	-	-	60,6	21,9	-	-	-	-	8.12
21	33,4	20,5	30,7	30,5	-	-	46,1	21,7	-	-	-	-	2.06
22	34,1	20,9	30,7	30,5	-	-	50,7	22,4	-				4.10
23	34,8	21,6	30,7	30,5	-	-	54,2	22,9	-	-	-	-	8.37
24	36,0	22,2	30,5	30,4	-	-	57,5	23,6	-	-	-		9.12
25	35,4	21,7	31,1	30,8			59,2	22,8	-			-	10.15
26	33,6	21,9	30,9	30,6	-	-	56,4	22,6	-	-	-	-	10.00
27	34,0	20,6	30,9	30,6	-	-	54,9	21,7			-	-	10.18
28	34,6	21,6	30,9	30,6	-	-	58,6	22,5	-		-	-	9.12
29	36,4	22,2	30,9	30,6	-	-	56,0	23,7	-	-		-	10.11
30	36,8	22,5	31,1	30,6	-		58,1	23,4	-	-	-	-	10.26
31	36,6	22,1	31,1	30,6	-	-	58,5	23,0				-	10.28
Médias	35,27	21,45	30,88	30,54	-	-	57,82	22,42	-	-	-	-	295.23

ESTADO DA ÍNDIA

Observatório Meteorológico de Nova-Gôa

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1942	Termómetros na relva: Máxima média	Termómetros na relva: Mínima média	Termómetros na relva: Máxima absoluta	Termómetros na relva: Mínima absoluta	Termómetros na relva: Data da máxima	Termómetros na relva: Data da mínima	Termómetros de irradiação — Solar: Máxima média	Termómetros de irradiação — Solar: Máxima absoluta	Termómetros de irradiação — Solar: Data da máxima	Termómetros de irradiação — Noturno: Mínima no espelho parabólico	Termómetros de irradiação — Noturno: Data da mínima	Termómetros na profundidade: $0^m,5$	Termómetros na profundidade: $1^m,0$	Horas de sol descoberto — Duração: Efectiva	Horas de sol descoberto — Duração: Teórica	Horas de sol descoberto: Percentagem
														h. m.	h. m.	
Janeiro	34,08	20,80	36,8	19,5	5	18	58,27	61,3	6	20,0	16	31,49	31,40	322.11	347.40	92,8
Fevereiro	34,04	20,67	37,9	18,9	28	3	59,03	62,8	9 e 28	19,7	3	32,34	31,65	286.15	323.15	88,7
Março	35,39	22,23	37,8	20,5	29	2	60,21	61,9	11	21,2	2	33,66	32,49	319.39	370.40	86,3
Abril	36,18	22,28	37,6	20,5	1 e 19	26	61,44	66,0	15	21,3	27	34,96	34,21	283.42	370.50	76,6
Maio	36,51	22,02	38,3	20,7	30	20	61,50	64,0	23	21,6	20	35,23	33,93	315.30	394.38	80,1
Junho	33,40	19,80	37,6	16,6	2 e 5	29	57,29	66,8	6	–	–	30,31	31,89	127.08	387.23	32,8
Julho	32,78	17,22	34,0	14,1	5 e 9	17	53,75	61,2	10	–	–	26,20	27,86	66.36	394.52	16,8
Agôsto	32,27	16,94	34,3	15,1	15	30	56,31	61,6	16	–	–	26,32	27,34	87.11	388.55	22,5
Setembro	33,14	16,78	34,4	15,3	24	10	58,42	62,5	25	–	–	27,62	27,63	211.01	365.07	57,8
Outubro	34,60	20,45	37,4	17,6	27	1	56,58	64,0	2	18,5	1	29,47	29,03	266.20	364.28	73,2
Novembro	36,05	21,56	37,6	20,0	v. d.	17	59,90	62,2	6	20,9	3 e 17	31,67	30,01	310.49	340.50	91,4
Dezembro	35,27	21,45	37,6	20,1	9	5	57,82	61,8	1	20,9	5	30,88	30,54	295.23	345.33	85,7
Ano	34,53	20,17	38,3	14,1	30 de Maio	17 de Julho	58,38	66,8	6 de Junho	–	–	30,85	30,66	2.891.45	4.394.17	67,1

Observatório Meteorológico de Nova-Gôa

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Pressão atmosférica em milímetros: Média de 36 anos	Pressão atmosférica em milímetros: 1942	Pressão atmosférica em milímetros: Desvio da normal	Temperatura em gráus centesimais: Média de 36 anos	Temperatura em gráus centesimais: 1942	Temperatura em gráus centesimais: Desvio da normal	Humidade relativa, Estado de saturação = 100: Média de 36 anos	Humidade relativa: 1942	Humidade relativa: Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 36 anos — Total	Chuva: 1942 — Total	Chuva: Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 36 anos — Total	Número de dias de chuva: 1942 — Total (a)	Número de dias de chuva: Desvio da normal
Janeiro	750,73	750,04	— 0,59	25,68	24,81	— 0,87	64,5	57,3	— 7,2	1,8	0,0	— 1,8	1	0	— 1
Fevereiro	50,52	55,22	1,30	25,93	26,07	+ 0,14	67,4	63,4	— 4,0	0,8	0,0	— 0,8	0	0	0
Março	55,00	53,40	— 2,20	27,40	28,09	+ 0,69	69,8	67,3	— 2,5	0,4	0,0	— 0,4	0	0	0
Abril	54,42	53,21	— 1,21	28,90	29,70	+ 0,80	71,0	67,3	— 3,7	10,1	31,1	+ 15,0	1	3	+ 2
Maio	52,14	51,70	— 0,44	29,83	30,42	+ 0,59	70,2	66,3	— 3,9	86,4	0,0	— 86,4	3	0	— 3
Junho	51,74	49,98	— 1,76	27,36	27,08	— 0,28	83,3	82,0	— 1,3	843,3	1.524,5	+ 681,2	20	23	+ 3
Julho	51,80	50,80	— 1,00	26,53	26,20	— 0,33	86,7	87,0	+ 0,3	764,8	978,9	+ 214,1	23	31	+ 8
Agôsto	52,84	51,50	— 1,34	26,51	25,60	— 0,91	86,2	86,9	+ 0,7	437,5	747,2	+ 309,7	22	29	+ 7
Setembro	53,77	53,31	— 0,46	26,64	25,95	— 0,69	83,9	83,4	— 0,5	271,1	263,6	— 7,5	14	22	+ 8
Outubro	54,59	53,29	— 1,30	27,53	27,27	— 0,26	78,0	70,9	— 7,1	113,5	70,9	— 42,6	7	6	— 1
Novembro	55,40	54,79	— 0,61	27,28	26,38	— 0,90	67,9	60,3	— 7,6	33,1	11,0	— 22,1	3	1	— 2
Dezembro	56,75	54,76	— 1,99	26,24	25,38	— 0,86	61,9	59,4	— 2,5	4,4	0,0	— 4,4	1	0	— 1
Ano	754,36	753,17	— 1,19	27,15	26,91	— 0,24	74,2	71,0	— 3,2	2.573,2	3.627,2	1.054,0	95	115	+ 20

(a) Além dos dias de chuva houve 2 dias com ligeiros chuviscos (•) Vid. pág. 431.

ESTADO DA ÍNDIA

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA-GÔA

1942

ESTADO

Observatório Meteorológico de Nova-Gôa

Latitude 15° 29' 26,"3 N. **Longitude 73° 49' 2**

Meses	Pressão atmosférica 700 +															
	9	15	21	Média	Extremas Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	Máximas	Mínimas		
Janeiro.....	57,08	53,95	57,10	56,04	58,5	8 e 30	52,8	11 e 12	24,08	29,76	23,13	24,81	32,30	19,75	25,42	25.
Fevereiro...	56,37	53,62	55,66	55,22	58,0	5 e 6	52,0	9	24,44	30,83	25,72	26,07	32,92	21,22	25,39	26.
Março.....	54,51	51,49	54,21	53,40	56,6	2	49,6	12	27,54	31,93	27,40	28,09	33,26	24,15	26,48	26.
Abril.....	54,28	51,18	54,18	53,21	57,0	10	46,1	26	29,53	32,03	28,84	29,70	34,11	26,53	29,03	28.
Maio.....	52,73	49,71	52,67	51,70	54,6	1	46,3	15	30,51	32,77	29,25	30,42	34,77	27,16	30,42	30.
Junho.....	50,69	48,63	50,63	49,98	54,7	8	46,2	21 e 23	27,13	28,61	26,08	27,08	30,57	24,54	30,64	29.
Julho.....	51,46	49,61	51,52	50,86	53,1	27	46,8	19	26,41	27,47	24,90	26,20	29,35	24,13	25,95	26.
Agôsto.....	52,14	50,15	52,22	51,50	53,5	8 e 9	49,0	4	25,56	26,60	24,48	25,60	28,93	23,42	25,51	26.
Setembro...	54,10	51,60	54,22	53,31	55,4	29	48,5	1	25,91	27,84	24,89	25,95	29,52	23,47	25,68	25.
Outubro....	54,20	51,41	54,27	53,29	56,1	19 e 22	49,3	14	27,12	30,36	25,75	27,27	32,24	23,98	27,43	27.
Novembro..	55,80	52,74	55,82	54,79	58,1	24	49,3	2	25,89	31,12	24,63	26,38	33,77	21,22	26,52	25.
Dezembro...	55,77	52,68	55,82	54,76	57,8	31	50,7	16	24,37	31,32	23,23	25,38	32,87	21,05	25,18	25.
Ano.....	54,09	51,40	54,03	53,17	58,5	8 e 30 de Janeiro	46,1	26 de Abril	26,54	29,97	25,69	26,91	32,05	23,37	-	

Meses	Nuvens 9	15	21	Média	Evaporação em milímetros	Pluviómetro Total	Máxima	Data	Velocidade do vento	Direcção do vento N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	W
Janeiro.....	0,9	1,5	3,3	1,9	234,9	0,0	-	-	4,0	0	0	36	1	16	0	1	0	0	0	16	
Fevereiro...	2,0	1,9	1,8	1,9	215,2	0,0		-	5,5	0	1	15	0	7	0	1	0	1	1	15	
Março.....	4,0	3,0	2,1	3,0	208,1	0,0	-	-	4,8	1	0	5	0	2	0	13	1	4	1	21	
Abril.....	5,3	4,6	4,2	4,7	212,4	31,1	25,4	26	4,5	0	0	7	0	3	0	5	0	0	0	36	
Maio.....	5,8	4,4	4,5	4,9	200,5	0,0	-	-	5,5	1	0	1	0	0	0	6	0	0	0	15	
Junho.....	8,6	8,0	8,7	8,4	94,0	1.524,5	204,6	29	6,5	0	0	4	0	1	0	2	0	3	0	46	
Julho.....	9,5	9,1	9,3	9,3	87,9	978,9	158,4	17	5,8	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	68	
Agôsto.....	9,0	8,3	8,9	8,7	75,6	747,2	92,9	17	4,8	0	0	0	0	1	0	5	0	1	0	44	
Setembro...	7,2	6,8	7,5	7,2	71,3	203,6	31,1	27	13,2	1	0	4	0	3	0	3	0	1	0	47	
Outubro....	3,9	4,1	5,1	4,4	132,5	70,9	31,3	8	13,3	0	0	18	1	10	0	6	0	1	0	38	
Novembro..	1,5	2,2	3,0	2,2	219,8	11,0	11,0	21	12,0	0	0	35	1	19	1	5	0	0	0	26	
Dezembro...	5,5	5,0	4,9	5,1	219,9	0,0	-	-	20,7	0	0	35	0	18	0	4	0	0	0	18	
Ano.....	5,3	4,9	5,3	5,2	1.972,1	3.627,2	204,6	29 de Junho	8,4	2	1	160	3	80	1	52	1	12	2	390	

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 pelos respectivos termómetros. As observações da evaporação e chuva correspondem ás medições feitas ás 9 horas do dia em que figuram e

A INDIA

1942

Greenwich **Altitude 60 metros**

Temperatura do ar									Tensão do vapor				Humidade relativa			
Médias das Pêntadas					Extremas absolutas											
					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
1,77	24,04	24,28	24,73	-	34,8	5	16,0	17	15,07	11,81	12,44	13,11	66,7	48,0	57,3	57,3
5,45	25,65	25,96	27,17	-	36,5	28	18,8	8	16,62	16,63	17,22	16,82	72,0	49,6	68,6	63,4
8,42	28,09	28,89	27,28	-	34,1	7	20,7	4 e 5	20,07	20,49	20,03	20,20	72,3	57,2	72,5	67,3
0,49	30,55	30,01	29,04	-	35,4	18	23,2	3	21,39	23,23	20,21	21,61	69,2	64,9	67,7	67,3
0,96	30,37	30,58	30,88	-	35,5	14 e 17	25,0	14	21,84	23,40	21,13	22,12	66,8	62,7	69,5	66,3
6,12	25,35	26,37	25,56	-	35,0	v. d.	21,8	14	22,23	22,76	21,17	22,05	83,0	78,6	84,5	82,0
7,23	25,71	25,95	25,58	-	31,0	2 e 15	22,6	26	22,24	22,65	20,86	21,92	89,7	82,8	88,4	87,0
6,44	25,77	24,56	25,22	25,09	30,0	v. d.	21,5	17	21,71	21,81	20,43	21,32	88,4	83,6	88,8	86,9
0,01	26,45	26,28	27,14	-	31,4	30	21,8	24	21,65	21,92	20,18	21,25	86,5	78,2	85,4	83,4
7,04	26,84	26,09	28,42	-	34,8	27	21,8	v. d.	21,86	22,00	20,56	21,47	81,2	68,1	63,5	70,9
5,64	25,96	27,38	26,42	-	35,1	25	18,2	16	16,66	17,84	14,83	16,44	66,0	52,0	62,8	60,3
5,31	25,31	26,16	26,25	-	34,3	9	16,8	15	15,81	16,40	12,87	15,03	68,3	50,6	59,2	59,4
	-	-	-	-	36,5	28 de Fevereiro	16,0	17 de Janeiro	19,76	20,08	18,49	19,44	75,8	64,7	72,4	71,0

						Número de dias com																		
WNW	NW	NNW	C	Var.	Água no pluviómetro	Água inferior a 1 mm de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Chuviscos	Aguaceiros	Nevoeiro	Neblina	Cacimbo	Granizo	Saraiva	Geada	Trovoada	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
								h. m.															
0	5	0	9	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	4	0	0	0
7	16	2	8	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	10	0	0	0
6	23	0	2	1	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	6	0	0	0
3	24	0	5	0	3	0	3	49.12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
8	46	2	1	1	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0	0	0	0
3	17	0	9	0	23	0	23	259.59	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	9	0	0
0	0	0	3	3	31	0	31	339.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	6	0	0
0	6	5	0	0	29	0	29	362.47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0
0	9	0	1	0	22	0	22	283.50	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
0	2	0	2	0	6	0	6	100.56	0	0	0	0	0	12	0	0	0	6	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1	1	0	1	23.14	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	4	0	0	0
0	4	0	0	1	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	13	0	0	0	1	1	0	0	0	0
27	152	9	40	7	115	0	115	1.419.03	0	2	0	0	0	77	0	0	0	8	6	24	21	0	0

e 21 horas, máximas e mínimas, e os da velocidade do vento das 24 horas dadas pelo anemógrafo; os valores extremos da temperatura obtêm-se
ivas às 24 horas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°.

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Mapuçá — 1942

Latitude 15° 34′ N. — Longitude 73° 48′ E. Greenwich — Altitude 14 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	25,8	32,4	19,3	13,1	34,8	15,0	20	18	77,3	NE	3,3	0,0	–	–	0	0	11	–	0	0	0	0	–
Fevereiro	26,6	32,6	20,7	11,9	36,0	17,8	8	9	74,6	»	3,7	0,0	–	–	0	0	2	–	0	2	0	0	–
Março....	28,6	33,6	23,6	10,0	35,0	19,9	13	8	80,5	SE	2,8	0,0	–	–	0	0	4	–	0	0	0	1	–
Abril.....	30,3	34,3	26,4	7,9	35,3	23,0	19	4	79,0	NE	2,4	6,4	5,3	26	4	0	0	–	1	7	0	2	–
Maio.....	31,0	34,6	27,4	7,2	36,3	25,4	17	14	75,3	NW	3,8	1,5	1,5	5	1	0	0	–	1	7	0	1	–
Junho	27,6	30,3	24,9	5,4	35,0	21,3	7	13	90,0	SW	4,3	1.342,3	176,7	11	23	0	0	–	3	4	0	16	–
Julho.....	26,6	29,0	24,3	4,7	30,5	22,7	2	27	94,0	»	5,7	1.027,6	93,2	16	31	0	0	–	3	0	0	18	–
Agôsto ...	26,2	28,5	24,0	4,5	29,6	23,0	7	23	94,9	»	3,6	547,6	69,5	25	31	0	0	–	0	0	0	12	–
Setembro	26,9	29,4	23,5	5,9	30,9	21,6	27	26	93,2	»	2,2	187,9	23,8	28	19	0	11	–	2	0	0	5	–
Outubro..	27,9	32,6	23,2	9,4	35,3	21,0	26	26	86,2	NE	2,1	56,0	15,2	9	7	0	16	–	6	7	0	0	–
Novembro	27,3	34,0	20,7	13,3	35,8	17,0	12	15	69,1	»	3,4	2,2	1,5	21	2	0	0	–	0	2	0	0	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–	10,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Pernem — 1942

Latitude 15° 43′ N. — Longitude 73° 47′ E. Greenwich — Altitude 25 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	19,5	25,1	14,0	11,1	30,0	9,4	25	18	77,0	NE	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	31	0	–
Fevereiro	21,9	28,1	15,8	12,3	31,1	12,1	5	9	68,0	»	0,8	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	12	0	–
Março....	24,3	30,1	18,6	11,5	31,9	14,4	12	9	72,0	C	0,0	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	6	0	–
Abril.....	26,0	31,3	21,9	9,4	32,9	15,5	17	4	72,0	–	–	12,1	10,4	27	3	0	0	–	0	4	1	2	–
Maio.. ..	27,6	32,0	23,3	8,7	33,6	20,9	24	14	73,0	NW	0,1	0,0	–	–	0	0	0	–	0	5	0	0	–
Junho	24,8	28,4	21,3	7,1	33,8	18,0	5	15	84,0	SW	0,1	1.356,1	192,5	12	20	0	0	–	5	0	0	21	–
Julho.....	24,4	28,1	20,8	7,3	30,2	19,8	2	27	88,0	»	0,1	1.272,1	152,4	18	31	0	0	–	1	0	0	30	–
Agôsto ...	23,8	27,2	20,5	6,7	28,8	19,4	31	22	87,0	C	0,0	460,3	67,1	18	31	0	0	–	0	0	0	28	–
Setembro	23,7	27,6	19,8	7,8	28,7	17,8	1	25	91,0	»	0,0	254,4	59,9	29	23	0	2	–	0	0	0	7	–
Outubro..	22,9	29,9	16,0	13,9	33,0	–	26	26	71,0	»	0,0	83,5	25,4	11	7	0	8	–	6	5	8	1	–
Novembro	22,7	29,4	16,0	13,4	32,0	12,2	5	15	61,0	»	0,0	1,3	1,3	22	1	0	4	–	0	0	17	0	–
Dezembro				–			–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–
Ano.....	–		–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Mapuçá

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Média de 24 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 24 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	25,8	25,8	0,0	67,0	77,3	+ 10,3	1,1	0,0	— 1,1	0	0	0
Fevereiro	26,3	26,6	+ 0,3	70,8	74,6	+ 3,8	1,3	0,0	— 1,3	0	0	0
Março	27,9	28,6	+ 0,7	71,7	80,5	+ 8,8	0,4	0,0	— 0,4	0	0	0
Abril	30,0	30,3	+ 0,3	69,5	79,0	+ 9,5	12,6	6,4	— 6,2	1	4	+ 3
Maio	30,8	31,0	+ 0,2	69,2	75,3	+ 6,3	42,9	1,5	— 41,4	2	1	— 1
Junho	27,8	27,6	— 0,2	86,3	90,0	+ 3,7	816,0	1.342,3	+ 526,3	25	23	— 2
Julho	27,1	26,6	— 0,5	88,7	94,0	+ 5,3	916,7	1.027,6	+ 110,9	31	31	0
Agôsto	27,0	26,2	— 0,8	88,6	94,9	+ 6,3	500,3	547,6	+ 47,3	28	31	+ 3
Setembro	27,1	26,9	— 0,2	87,9	93,2	+ 5,3	197,7	187,9	— 9,8	17	19	+ 2
Outubro	27,7	27,9	+ 0,2	82,2	86,2	+ 4,0	142,0	56,0	— 86,0	9	7	— 2
Novembro	27,3	27,3	0,0	71,6	69,1	— 2,5	35,7	2,2	— 33,5	3	2	— 1
Dezembro	26,2	26,8	+ 0,6	67,2	71,4	+ 4,2	2,3	0,0	— 2,3	0	0	0
Ano	27,6	27,6	0,0	76,7	82,1	+ 5,4	2.669,0	3.171,5	+ 502,5	116	118	+ 2

Estação Climatológica de Pernem

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	21,6	19,5	— 2,1	78,4	77,0	— 1,4	1,0	0,0	— 1,0	0	0	0
Fevereiro	21,4	21,9	+ 0,5	81,4	68,0	— 13,4	0,3	0,0	— 0,3	0	0	0
Março	23,6	24,3	+ 0,7	80,4	72,0	— 8,4	0,3	0,0	— 0,3	0	0	0
Abril	26,2	26,6	+ 0,4	76,4	72,0	— 4,4	11,6	12,1	+ 0,5	0	3	+ 3
Maio	27,5	27,6	— 0,1	78,1	73,0	— 5,1	28,7	0,0	— 28,7	2	0	— 2
Junho	25,3	24,8	— 0,5	88,5	84,0	— 4,5	833,4	1.356,1	+ 522,7	25	20	— 5
Julho	24,6	24,4	— 0,2	84,7	88,0	+ 3,3	1.058,8	1.272,1	+ 213,3	30	31	+ 1
Agôsto	24,5	23,8	— 0,7	88,6	87,0	— 1,6	564,8	460,3	— 104,5	28	31	+ 3
Setembro	24,3	23,7	— 0,6	88,6	91,0	+ 2,4	239,0	254,4	+ 15,4	18	23	+ 5
Outubro	24,0	22,9	— 1,7	84,9	71,0	— 13,9	136,2	83,5	— 52,7	9	7	— 2
Novembro	23,1	22,7	— 0,4	78,8	61,0	— 17,8	36,2	1,3	— 34,9	3	1	— 2
Dezembro	21,2	21,8	0,6	78,7	68,0	— 10,7	1,8	0,0	— 4,8	0	0	0
Ano	24,0	23,7	— 0,3	82,3	76,0	— 6,3	2.915,1	3.439,8	+ 524,7	115	116	+ 1

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Valpoi — 1942

Latitude 15° 32′ N. — Longitude 73° 09′ E. Greenwich — Altitude 50 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	23,3	30,7	16,0	14,7	32,5	12,3	27	18	91,2	NE	–	0,0	–	–	0	9	8	–	0	0	27	0	–
Fevereiro	25,0	32,5	17,5	15,0	36,3	13,1	27	9	88,3	»	–	0,0		–	0	5	9	–	1	0	16	0	–
Março....	27,9	34,7	21,1	13,6	37,0	16,2	1	2	85,0	C	0,0	0,0	–	–	0	6	4	–	0	0	15	1	–
Abril.....	30,4	35,8	25,0	10,8	38,3	19,2	18	5	84,9	NE	10,9	11,6	8,1	27	5	0	1	–	3	1	1	2	–
Maio.....	31,0	35,8	26,3	9,5	38,8	24,5	17	8	84,5	NW	–	13,9	7,1	6	3	0	0	–	3	2	0	2	–
Junho....	27,2	30,0	24,5	5,5	36,2	20,0	2	30	91,4	SW	0,2	872,1	159,8	30	23	0	0	–	2	2	0	26	–
Julho.....	25,7	27,6	23,8	3,8	29,9	21,0	16	1	96,0	C	0,0	1.494,5	181,1	1	31	0	0	–	4	0	0	27	–
Agôsto...	25,6	27,5	23,7	3,8	29,4	22,8	22	8	96,4	»	0,0	642,4	73,8	23	31	0	0	–	0	0	0	18	–
Setembro	25,6	28,3	22,9	5,4	31,2	20,4	25	25	96,2	»	0,0	242,7	47,4	1	23	0	7	–	0	0	0	11	–
Outubro..	26,7	31,5	21,9	9,6	33,2	18,4	29	24	90,9	»	0,0	110,6	36,0	12	8	0	29	–	2	2	0	0	–
Novembro	24,9	31,6	18,3	13,3	34,1	14,0	2	15	81,4	NE	0,3	0,0	–	–	0	29	29	–	0	0	2	0	–
Dezembro	24,8	30,3	18,1	12,2	32,4	12,5	10	14	77,0	»	0,1	50,5	30,4	21	2	0	28	–	4	2	0	1	–
Ano.....	26,5	31,4	21,6	9,8	38,8	12,3	17 de Maio	18 de Janeiro	88,6	NE e C	–	3.438,3	181,1	1 de Julho	126	49	115	–	19	9	61	88	–

Estação Climatológica de Pondá — 1942

Latitude 15° 24′ N. — Longitude 74° 01′ E. Greenwich — Altitude 20 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	22,3	26,3	18,3	8,0	27,6	14,2	6	18	70,0	NE	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	23,3	27,1	19,6	7,5	29,0	15,8	7	9	74,0	»	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Março....	25,8	28,4	23,3	5,1	30,6	18,8	29	6	73,0	–	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril.....	28,3	30,4	26,2	4,2	31,9	20,5	20	5	72,0	–	–	9,1	9,1	23	1	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio.....	29,3	31,3	27,3	4,0	32,3	24,9	29	14	71,0	NW		0,0	–	–	0	–	–	–	–	–		–	–
Junho....	26,9	27,9	25,9	2,0	32,8	23,4	7	15	84,0	SW	–	1.752,8	261,5	12	21	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	25,9	26,7	25,1	1,6	28,4	23,8	12	27	97,0	C	0,0	1.909,9	206,6	26	31	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto...	25,6	26,6	24,7	1,9	27,0	23,8	1	24	91,0	»	0,0	775,9	95,5	12	30	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	25,1	26,3	23,9	2,4	27,8	22,6	30	26	86,0	–	–	321,7	43,1	2	21	–	–	–		–	–	–	–
Outubro..	25,9	27,7	24,2	3,5	29,2	21,0	29	24	80,0	–	–	133,0	58,3	9	5	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	23,7	26,7	20,8	5,9	29,2	16,8	2	15	88,0	–	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	23,0	26,0	20,0	6,0	28,0	14,8	11	14	94,0	–	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	25,4	27,6	23,3	4,3	32,8	14,2	7 de Junho	18 de Janeiro	81,7	–	–	4.902,4	261,5	12 de Junho	109	–	–	–	–	–	–	–	–

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Valpoi

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	24,8	23,3	— 1,5	81,1	91,2	+ 10,1	1,3	0,0	— 1,3	0	0	0
Fevereiro	25,6	25,0	— 0,6	82,0	88,3	+ 6,3	0,1	0,0	— 0,1	0	0	0
Março	27,6	27,9	+ 0,3	79,3	85,0	+ 5,7	1,2	0,0	— 1,2	0	0	0
Abril	29,8	30,4	+ 0,6	77,2	84,9	+ 7,7	10,9	11,6	+ 0,7	1	5	+ 4
Maio	30,1	31,0	+ 0,9	78,6	84,5	+ 5,9	64,5	13,9	— 50,6	4	3	— 1
Junho	26,8	27,2	+ 0,4	90,2	91,4	+ 1,2	925,7	872,1	— 53,6	26	23	— 3
Julho	25,7	25,7	0,0	94,5	96,0	+ 1,5	1.265,6	1.494,5	+ 228,9	30	31	+ 1
Agôsto	25,9	25,6	— 0,3	94,7	96,4	+ 1,7	848,5	642,4	— 206,1	30	31	+ 1
Setembro	26,2	25,6	— 0,6	93,5	96,2	+ 2,7	331,2	242,7	— 88,5	22	23	+ 1
Outubro	27,1	26,7	— 0,4	89,5	90,9	+ 1,4	175,4	110,6	— 64,8	13	8	— 5
Novembro	25,9	24,9	— 1,0	81,9	81,4	— 0,5	39,2	0,0	— 39,2	4	0	— 4
Dezembro	24,8	24,8	0,0	78,8	77,0	— 1,8	3,0	50,5	+ 47,5	0 (a)	2	+ 2
Ano	26,7	26,5	— 0,2	85,1	88,6	+ 3,5	3.666,0	3.438,3	— 228,3	130	126	— 4

(a) Os valores normais, em Dezembro de 1941 e anual, são respectivamente 0 e 130 e não 6 e 136, como foi publicado nos Anais do referido ano

Estação Climatológica de Pondá

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses — 1942	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 14 anos	1942	Desvio da normal	Média de 14 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	22,7	22,3	— 0,4	83,0	70,0	— 13,0	1,1	0,0	— 1,1	0	0	0
Fevereiro	23,5	23,3	— 0,2	87,3	74,0	— 13,3	0,1	0,0	— 0,1	0	0	0
Março	25,8	25,8	0,0	83,0	73,0	— 10,0	0,3	0,0	— 0,3	0	0	0
Abril	28,6	28,3	— 0,3	80,0	72,0	— 8,0	10,1	9,1	— 1,0	0	1	+ 1
Maio	29,6	29,3	— 0,3	77,9	71,0	— 6,9	10,9	0,0	— 10,9	1	0	— 1
Junho	26,9	26,9	0,0	91,5	84,0	— 7,5	922,0	1.752,8	+ 830,8	24	21	— 3
Julho	26,1	25,9	— 0,2	95,3	97,0	+ 1,7	1.061,3	1.909,9	+ 848,6	29	31	+ 2
Agôsto	26,0	25,6	— 0,4	94,1	91,0	— 3,1	675,0	775,9	+ 100,9	27	30	+ 3
Setembro	26,1	25,1	— 1,0	93,1	86,0	— 7,1	303,4	321,7	+ 18,3	17	21	+ 4
Outubro	26,1	25,9	— 0,2	90,2	80,0	— 10,2	154,8	133,0	— 21,8	8	5	— 3
Novembro	24,8	23,7	— 1,1	85,4	88,0	+ 2,6	48,2	0,0	— 48,2	2	0	— 2
Dezembro	23,0	23,0	0,0	84,3	94,0	+ 9,7	2,6	0,0	— 2,6	0	0	0
Ano	25,8	25,4	— 0,4	87,1	81,7	— 5,4	3.189,8	4.902,4	+ 1.712,6	108	109	+ 1

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Margão — 1942

Latitude 15° 17′ N. — Longitude 73° 58′ E. Greenwich — Altitude 20 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	26,7	32,7	20,7	12,0	38,2	19,0	28	19	59,3	NE	2,7	0,0	–	–	0	8	0	–	0	0	0	18	–
Fevereiro	27,2	33,2	21,3	11,9	36,5	19,0	19	11	56,6	»	6,0	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Março....	27,7	34,8	20,6	14,2	39,0	19,0	2	22	51,0	SE	1,1	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Abril.....	31,2	36,0	26,5	9,5	38,6	23,0	25	4	45,9	NE	1,8	22,0	20,5	26	2	0	0	–	4	4	0	0	–
Maio.....	28,3	33,0	23,6	9,4	38,6	23,0	2	5	44,9	NW	1,6	0,0	–	–	0	0	0	–	2	2	0	2	–
Junho....	28,5	31,3	25,8	5,5	36,5	23,5	8	15	74,0	SW	1,4	1.460,0	182,6	26	22	0	0	–	4	0	0	18	–
Julho.....	26,6	28,4	24,9	3,5	30,5	23,5	14	18	79,5	»	1,4	919,2	172,7	17	30	0	0	–	2	0	0	11	–
Agôsto...	26,3	28,3	24,1	3,9	31,0	23,0	12	30	82,5	»	1,0	562,6	60,9	22	31	0	0	–	0	0	0	0	–
Setembro	26,7	29,3	24,1	5,2	31,0	23,0	25	25	90,0	»	0,8	177,9	25,4	1	17	0	0	–	0	0	0	1	–
Outubro.	28,1	32,6	24,3	8,3	35,0	22,0	27	23	87,0	NE	1,5	120,7	51,5	12	5	0	0	–	10	0	0	0	–
Novembro	29,2	33,4	25,1	8,3	35,0	23,0	2	8	80,0	»	2,0	10,6	6,8	27	2	0	0	–	1	0	0	0	–
Dezembro	28,7	32,4	25,1	7,3	34,0	21,0	9	14	75,0	»	1,4	0,0	–	–	0	0	0	–	1	0	0	2	–
Ano.....	28,0	32,1	23,9	8,2	39,9	19,0	2 de Março	d. v.	68,8	NE	1,9	3.275,0	182,6	26 de Junho	109	8	0	–	24	6	0	52	–

Estação Climatológica de Colém — 1942

Latitude 15° 20′ N. — Longitude 74° 15′ E. Greenwich — Altitude 50 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	24,4	32,3	16,6	15,7	35,0	13,0	26	18	58,0	NE	5,7	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	29	0	–
Fevereiro	26,0	35,0	18,2	17,4	36,9	14,5	25	9	57,4	»	2,4	0,0	–	–	0	0	0	–	1	1	27	0	–
Março....	26,9	33,1	20,7	12,4	37,9	15,2	22	7	64,3	SE	1,8	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	8	0	–
Abril.....	31,2	37,5	24,9	12,6	39,8	21,3	19	7	66,8	NE	2,2	13,3	9,1	27	3	0	0	–	6	12	5	5	–
Maio.....	31,3	37,3	25,3	12,0	40,9	23,0	15	14	66,0	NW	2,1	12,4	8,0	16	4	0	0	–	3	16	0	9	–
Junho....	27,4	30,6	24,2	6,4	37,3	22,0	7	14	83,0	SW	2,4	1.581,0	217,0	30	22	0	0	–	3	7	0	24	–
Julho.....	25,7	27,8	23,6	4,2	30,3	22,2	15	4	95,0	»	1,7	1.980,1	174,2	22	31	0	0	–	1	0	0	31	–
Agôsto...	25,8	28,5	23,1	5,4	29,4	22,1	15	24	95,0	»	1,3	869,7	92,7	12	31	0	0	–	0	0	0	28	–
Setembro	25,7	29,1	22,4	6,7	31,8	20,7	24	26	90,2	»	0,5	416,2	68,5	2	25	0	0	–	1	0	0	15	–
Outubro..	27,0	32,9	21,2	11,7	36,6	19,1	20	20	72,5	NE	1,2	142,7	74,7	15	11	0	12	–	6	6	9	0	–
Novembro	26,0	33,1	18,9	14,2	34,3	12,5	23	15	57,0	»	2,4	16,1	16,1	3	1	0	0	–	1	2	19	0	–
Dezembro	25,1	32,1	18,8	13,3	33,1	12,8	4	16	62,0	»	2,6	46,5	41,1	22	3	0	8	–	2	2	6	4	–
Ano.....	27,0	32,5	21,5	11,0	40,9	12,5	15 de Maio	15 de Novembro	72,3	NE	2,2	5.075,0	217,0	30 de Junho	129	0	20	–	24	46	105	110	–

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Margão

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Media de 23 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Media de 23 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,0	26,7	+ 0,7	71,7	59,3	— 12,4	0,8	0,0	— 0,8	0	0	0
Fevereiro	26,3	27,2	+ 0,9	76,8	56,6	— 20,2	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Março	27,9	27,7	— 0,2	72,2	51,0	— 21,2	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Abril	29,8	31,2	+ 1,4	73,5	45,9	— 27,6	19,5	22,0	+ 2,5	0	2	2
Maio	30,5	28,3	— 2,2	74,8	44,9	— 29,9	40,4	0,0	— 40,4	3	0	— 3
Junho	27,5	28,5	+ 1,0	86,8	74,0	— 12,8	882,8	1.460,0	+ 577,2	24	22	— 2
Julho	26,5	26,6	+ 0,1	90,1	79,5	— 10,6	943,4	919,2	— 24,2	29	30	+ 1
Agôsto	26,7	26,3	— 0,4	90,9	82,5	— 8,4	514,9	562,6	+ 47,7	25	31	+ 6
Setembro	26,8	26,7	— 0,1	89,7	90,0	+ 0,3	242,1	177,9	— 64,2	15	17	+ 2
Outubro	27,5	28,4	+ 0,9	84,6	87,0	+ 2,4	126,3	120,7	— 5,6	8	5	— 3
Novembro	27,3	29,2	+ 1,9	71,1	80,0	+ 8,9	36,8	10,6	— 26,2	2	2	0
Dezembro	26,2	28,7	+ 2,5	65,7	75,0	+ 9,3	5,4	0,0	— 5,4	0	0	0
Ano	27,4	28,0	+ 0,6	79,0	68,8	— 10,2	2.821,4	2.273,0	— 451,6	106	109	3

Estação Climatológica de Colém

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Media de 15 anos	1942	Desvio da normal	Media de 25 anos — Total	1942 Total	Desvio da normal	Media de 25 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	25,1	24,4	— 0,7	67,2	58,0	— 9,2	0,9	0,0	— 0,9	0	0	0
Fevereiro	25,5	26,9	+ 1,4	66,8	57,4	— 9,4	0,5	0,0	— 0,5	0	0	0
Março	28,0	26,9	1,1	63,9	64,3	+ 0,4	1,5	0,0	1,5	0	0	0
Abril	29,6	31,2	+ 1,6	69,0	66,8	— 2,2	15,5	13,5	2,0	2	3	1
Maio	29,7	31,3	+ 1,6	71,9	66,0	— 5,9	58,4	12,4	— 46,0	4	4	0
Junho	26,4	27,4	1,0	89,2	83,0	— 6,2	1.041,3	1.581,0	+ 539,7	25	22	— 3
Julho	25,5	25,7	+ 0,2	92,6	95,0	+ 2,4	1.680,2	1.980,1	+ 299,9	30	31	+ 1
Agôsto	25,6	25,8	+ 0,2	93,1	95,0	+ 1,9	1.148,7	869,7	— 279,0	30	31	+ 1
Setembro	26,0	25,7	— 0,3	89,2	90,2	+ 1,0	520,1	416,2	— 103,9	25	23	0
Outubro	26,5	27,0	0,5	81,6	72,5	— 9,1	272,1	142,7	— 129,4	13	11	— 2
Novembro	25,9	26,0	+ 0,1	69,4	57,0	— 12,4	46,8	16,1	— 30,7	4	1	— 3
Dezembro	25,2	25,4	+ 0,2	65,1	62,0	— 3,1	4,0	46,5	42,5	0	3	+ 3
Ano	26,6	27,0	+ 0,4	76,6	72,3	— 4,3	4.789,6	5.078,0	288,4	131	129	— 2

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Canácona — 1942

Latitude 15° 02′ N. — Longitude 74° 02′ E. Greenwich — Altitude 20 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 4 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	25,3	31,7	19,0	12,7	33,8	15,2	21	18	70,2	NE	0,3	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	25	0	-
Fevereiro	25,7	32,2	19,2	13,0	34,8	17,7	6	18	72,2	»	0,3	0,0	-	-	0	0	16	-	0	0	18	0	-
Março....	28,7	34,4	23,0	11,4	36,3	18,2	28	1	63,0	SE	0,5	0,0	-	-	0	0	13	-	0	0	7	1	-
Abril.....	31,2	35,1	27,4	7,7	36,9	22,2	11	4	64,6	NE	0,8	13,7	5,5	26	3	0	0	-	5	10	2	0	-
Maio	30,0	34,7	25,3	9,4	35,8	-	18	-	71,0	NW	0,5	92,0	65,0	23	4	0	0	-	1	2	3	3	-
Junho	28,0	29,7	26,3	3,4	35,3	21,2	2	28	86,0	SW	0,1	1.459,7	275,3	27	23	0	0	-	2	2	0	19	-
Julho.....	25,3	28,1	22,5	5,6	30,7	20,7	13	25	92,2	»	0,1	1.106,7	298,7	1	31	0	0	-	0	0	0	0	-
Agôsto ...	24,6	27,7	21,6	6,1	29,3	20,0	11	30	92,5	»	0,1	461,2	152,4	22	30	0	0	-	0	0	0	5	-
Setembro	25,1	29,0	21,2	7,8	31,4	20,2	25	1	90,5	C	0,0	129,7	26,4	2	20	24	5	-	1	1	0	1	-
Outubro ..	26,4	31,0	21,8	9,2	32,2	18,0	1	25	93,3	»	0,0	12,2	3,8	13	6	12	14	-	2	2	11	0	-
Novembro	24,8	30,7	19,0	11,7	32,3	16,2	1	10	-	»	0,0	5,0	5,0	21	1	8	12	-	0	0	0	0	-
Dezembro	24,6	30,1	19,2	10,9	31,3	15,2	9	14	95,3	»	0,0	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	15	0	-
Ano.....	26,6	31,2	22,1	9,1	36,9	15,2	11 de Abril	18 de Jan. e 14 de Dez.	-	C	0,2	3.280,2	298,7	1 de Julho	118	44	60	-	11	17	81	38	-

Estação Climatológica de Damão — 1942

Latitude 20° 25′ N. — Longitude 72° 05′ E. Greenwich — Altitude 28 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	21,3	27,9	14,8	13,1	34,0	7,0	5	9	-	ENE	1,7	0,0	-	-	0	1	0	-	0	0	22	1	-
Fevereiro	23,0	28,5	17,6	10,9	33,0	13,0	6	22	-	»	2,6	0,0	-	-	0	0	0	-	0	1	19	2	-
Março	25,7	32,4	19,1	13,3	35,0	16,5	26	3	-	E	5,1	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	30	0	-
Abril.....	29,6	34,5	24,8	9,7	36,0	21,5	20	3	-	WSW	4,1	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	22	0	-
Maio	30,9	34,5	27,4	7,1	36,0	25,5	29	1	-	»	8,4	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	9	2	-
Junho.....	30,7	33,8	27,6	6,2	36,0	24,0	6	27	-	»	9,2	554,0	154,0	30	7	0	0	-	0	4	0	18	-
Julho	27,4	29,5	25,3	4,2	31,5	23,0	21	1	-	SW	23,6	792,0	120,0	5	27	0	0	-	0	0	0	31	-
Agôsto ...	26,7	28,4	25,1	3,3	33,5	24,0	8	6	-	»	20,0	336,0	78,0	29	24	0	0	-	0	0	0	31	-
Setembro..	27,0	29,9	24,1	5,8	33,0	22,0	27	25	-	»	9,4	226,0	93,0	2	14	0	0	-	0	0	2	16	-
Outubro ..	25,9	30,3	21,5	8,8	36,5	19,5	31	8	-	WNW	4,5	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	29	0	-
Novembro	24,3	31,6	17,1	14,5	35,5	14,5	1	18	-	ENE	1,4	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	30	0	-
Dezembro	21,8	27,7	16,0	11,7	31,5	13,5	3	14	-	»	2,6	1,0	1,0	21	1	0	0	-	0	0	27	0	-
Ano.....	26,2	30,7	21,7	9,0	36,5	7,0	31 de Outubro	9 de Janeiro	-	ENE	7,7	1.909,0	154,0	30 de Junho	73	1	0	-	0	5	190	101	-

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Canácona

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	24,4	25,3	+ 0,9	74,7	70,2	— 4,5	0,6	0,0	— 0,6	0	0	0
Fevereiro	24,9	25,7	+ 0,8	71,3	72,2	+ 0,9	0,2	0,0	— 0,2	0	0	0
Março	26,5	28,7	+ 2,2	77,7	63,0	— 14,7	0,1	0,0	— 0,1	0	0	0
Abril	28,5	31,2	+ 2,7	70 3	64,6	— 5,7	8,5	13,7	+ 5,2	1	3	+ 2
Maio	29,4	30,0	+ 0,6	70,7	71,0	+ 0,3	67,2	92,0	+ 24,8	3	4	+ 1
Junho	26,9	28,0	+ 1,1	87,4	86,0	— 1,4	890,8	1.459,7	+ 568,9	25	23	— 2
Julho	26,1	25,3	— 0,8	87,6	92,2	+ 4,6	878,2	1.106,7	+ 228,5	29	31	+ 2
Agôsto	25,8	24,6	— 1,2	90,6	92,5	+ 1,9	598,6	461,2	— 137,4	27	30	+ 3
Setembro	25,7	25,1	— 0,6	89,4	90,5	+ 1,1	277,8	129,7	— 148,1	17	20	+ 3
Outubro	25,8	26,4	+ 0,6	87,7	93,3	+ 5,6	84,8	12,2	— 72,6	9	6	— 3
Novembro	25,2	24,8	— 0,4	81,7	-	-	37,3	5,0	— 32,3	3	1	— 2
Dezembro	25,6	24,6	— 1,0	78,1	95,3	+ 17,2	6,6	0,0	— 6,6	0	0	0
Ano	26,2	26,6	+ 0,4	80,6	-	-	2.850,7	3.280,2	+ 429,5	114	118	+ 4

Estação Climatológica de Damão

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Média de 14 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	20,6	21,3	+ 0,7	65,8	-	-	0,6	0,0	— 0,6	0	0	0
Fevereiro	22,0	23,0	+ 1,0	64,4	-	-	1,1	0,0	— 1,1	0	0	0
Março	24,9	25,7	+ 0,8	61,1	-	-	0,1	0,0	— 0,1	0	0	0
Abril	28,4	29,6	+ 1,2	63,1	-	-	0,4	0,0	— 0,4	0	0	0
Maio	30,3	30,9	+ 0,6	64,0	-	-	12,5	0,0	— 12,5	1	0	— 1
Junho	29,6	30,7	— 1,1	73,7	-	-	339,5	554,0	+ 214,5	14	7	— 7
Julho	27,3	27,4	+ 0,1	82,9	-	-	721,0	792,0	+ 71,0	25	27	+ 2
Agôsto	27,3	26,7	— 0,6	83,8	-	-	342,2	336,0	— 6,2	22	24	+ 2
Setembro	27,3	27,0	— 0,3	82,6	-	-	243,1	226,0	— 17,1	14	14	0
Outubro	27,2	25,9	— 1,3	75,4	-	-	68,5	0,0	— 68,5	2	0	— 2
Novembro	24,8	24,3	— 0,5	67,8	-	-	0,7	0,0	— 0,7	1	0	— 1
Dezembro	22,1	21,8	0,3	68,7	-	-	1,1	1,0	— 0,1	0	1	+ 1
Ano	26,0	26,2	+ 0,2	71,1	-	-	1.736,8	1.909,0	+ 172,2	79	73	— 6

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Silvassá — 1942

Latitude 20° 16′ N. — Longitude 70° 00′ E. Greenwich — Altitude 277 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	21,0	30,0	12,0	18,0	33,0	6,0	1	9	71,9	ENE	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Fevereiro	23,4	30,5	16,3	14,2	39,5	12,0	27	1	63,2	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Março	27,1	33,0	21,3	11,7	38,0	14,5	22	1	66,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Abril	31,9	39,2	24,7	14,5	40,5	22,5	27	8	66,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Maio	31,9	38,8	25,1	13,7	40,0	23,5	20	10	64,3	WSW	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Junho	30,7	37,1	24,4	12,7	40,0	22,5	13	27	70,4	–	–	366,5	109,4	30	11	0	0	–	0	0	0	9	–
Julho	28,2	30,1	26,4	3,7	31,5	22,5	1	1	84,8	–	–	1.298,8	168,4	4	31	0	0	–	0	0	0	30	–
Agôsto ...	26,3	29,8	22,9	6,9	33,0	22,0	14	2	84,1	SW	–	453,4	89,4	28	28	0	0	–	0	0	0	30	–
Setembro	26,5	30,2	22,8	7,4	33,0	22,0	29	2	83,3	»	–	276,0	98,6	2	18	0	0	–	0	0	0	26	–
Outubro ..	26,7	31,4	22,1	9,3	35,0	18,5	29	24	82,4	NE	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Novembro	23,5	32,3	14,8	17,5	35,0	12,5	1	10	64,7	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Dezembro	22,7	31,4	14,1	17,3	33,0	10,5	6	9	66,9	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Ano.....	26,7	32,8	20,6	12,2	40,5	6,0	27 do Abril	9 de Janeiro	72,3	–	–	2.394,7	168,4	4 de Julho	88	0	0	–	0	0	0	95	–

Estação Climatológica de Diu — 1942

Latitude 20° 42′ N. — Longitude 71° 00′ E. Greenwich — Altitude — metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	24,7	33,1	16,3	16,8	34,8	10,8	3	10	55,2	ENE	12,4	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	25,9	34,3	17,5	16,8	38,5	12,8	28	15	61,5	»	11,0	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	26,8	36,4	20,9	15,5	46,5	16,3	27	3	66,4	E	5,4	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	31,0	38,7	23,4	15,3	42,9	21,2	27	4	74,1	WSW	5,2	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	31,7	36,7	26,8	9,9	40,3	22,2	20	5	85,5	»	4,7	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	32,5	38,6	26,4	12,2	42,8	21,2	2	27	84,0	»	8,5	38,3	24,2	30	5	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	30,4	35,5	25,4	10,1	36,4	24,3	3	15	83,0	–	6,4	106,5	27,0	6	21	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto ...	29,9	35,1	24,4	11,0	35,7	23,5	11	24	85,4	–	4,9	99,0	25,0	11	17	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	29,7	35,6	23,8	11,8	40,2	22,8	14	15	86,4	–	3,8	59,7	24,2	2	9	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro ..	31,2	40,4	22,0	18,4	43,3	19,8	25	25	84,7	–	1,4	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	26,9	35,1	18,8	16,3	41,3	15,8	2	27	71,9	–	7,1	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	25,3	35,6	15,0	20,6	37,8	13,8	2	28	75,1	–	10,1	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	28,8	36,3	21,7	14,6	46,5	10,8	27 de Março	10 de Janeiro	76,1	–	7,2	303,5	27,0	6 de Julho	52	–	–	–	–	–	–	–	–

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Silvassá

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	18,8	21,0	+ 2,2	71,4	71,9	+ 0,5	0,5	0,0	— 0,5	0	0	0
Fevereiro	20,1	23,4	+ 3,3	66,9	63,2	— 3,7	0,7	0,0	— 0,7	0	0	0
Março	25,2	27,1	+ 1,9	62,5	66,0	+ 3,5	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Abril	29,3	31,9	+ 2,6	62 3	66,0	+ 3,7	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Maio	31,1	31,9	+ 0,8	63,7	64,3	+ 0,6	7,7	0,0	— 7,7	1	0	— 1
Junho	28,9	30,7	+ 1,8	73,1	70,4	— 2,7	333,9	366,5	+ 32,6	13	11	— 2
Julho	26,5	28,2	+ 1,7	86,0	84,8	— 1,2	827,6	1.298,8	+ 471,2	27	31	+ 4
Agôsto	26,5	26,3	— 0,2	86,0	84,1	— 1,9	522,0	453,4	— 68,6	26	28	+ 2
Setembro	27,1	26,5	— 0,6	84,5	83,3	— 1,2	268,3	276,0	+ 7,7	14	18	+ 4
Outubro	26,7	26,7	0,0	80,5	82,4	+ 1,9	43,6	0,0	— 43,6	2	0	— 2
Novembro	23,4	23,5	+ 0,1	71,8	64,7	— 7,1	6,1	0,0	— 6,1	1	0	— 1
Dezembro	20,4	22,7	+ 2,3	70,0	66,9	— 3,1	0,4	0,0	— 0,4	0	0	0
Ano	25,3	26,7	+ 1,4	73,2	72,3	— 0,9	2.010,8	2.394,7	+ 383,9	84	88	+ 4

Estação Climatológica de Diu

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Média de 24 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 24 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	23,0	24,7	+ 1,7	42,5	55,2	+ 12,7	0,1	0,0	— 0,1	0	0	0
Fevereiro	23,7	25,9	+ 2,2	47,9	61,5	+ 13,6	0,6	0,0	— 0,6	0	0	0
Março	26,2	26,8	+ 0,6	44,2	66,4	+ 22,2	0,1	0,0	— 0,1	0	0	0
Abril	28,2	31,0	+ 2,8	58,9	74,1	+ 15,2	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Maio	29,1	31,7	+ 2,6	71,4	85,5	+ 14,1	6,4	0,0	— 6,4	0	0	0
Junho	29,8	32,5	+ 2,7	75,5	84,0	+ 8,5	199,4	38,3	— 161,1	7	5	— 2
Julho	28,0	30,4	+ 2,4	81,9	83,0	+ 1,1	395,6	106,5	— 289,1	17	21	+ 4
Agôsto	27,4	29,9	+ 2,5	84,1	85,4	+ 1,3	114,8	99,0	— 15,8	11	17	+ 6
Setembro	27,7	29,7	+ 2,0	79,2	86,4	+ 7,2	144,7	59,7	— 85,0	5	9	+ 4
Outubro	29,0	31,2	+ 2,2	63,5	84,7	+ 21,2	16,7	0,0	— 16,7	1	0	— 1
Novembro	26,2	26,9	+ 0,7	55,7	71,9	+ 16,2	14,4	0,0	— 14,4	1	0	— 1
Dezembro	24,5	25,3	+ 0,8	48,7	75,1	+ 26,4	0,4	0,0	— 0,4	0	0	0
Ano	26,9	28,8	+ 1,9	62,8	76,1	+ 13,3	893,2	303,5	— 589,7	42	52	+ 10

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Bicholim — 1942

Latitude 15° 35′ N. — Longitude 73° 57′ E. Greenwich — Altitude 20 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	24,8	32,7	17,0	15,7	35,2	12,7	5	18	80,0	NE	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	27	0	-
Fevereiro	26,0	33,6	18,4	15,2	36,8	14,4	27	9	77,0	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	21	0	-
Março....	27,7	34,4	21,1	13,3	38,0	16,8	1	6	74,0	C	0,0	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	23	1	-
Abril.....	29,5	35,0	24,0	11,0	36,4	19,0	18	4	70,0	-	-	7,3	7,3	28	1	0	0	-	1	1	8	4	-
Maio	30,8	35,9	25,7	10,2	37,3	25,5	15	9	68,0	NW	-	13,6	13,2	16	3	0	0	-	1	1	0	3	-
Junho	27,9	30,7	25,2	5,5	36,6	22,4	1	15	86,0	C	0,0	1.276,4	213,3	12	25	0	0	-	1	1	0	23	-
Julho.....	26,5	28,6	24,4	4,2	30,6	23,0	3	27	90,0	»	0,0	1.361,3	170,1	1	31	0	0	-	0	0	0	29	-
Agôsto ...	26,0	28,2	23,9	4,3	29,4	23,0	17	23	91,0	»	0,0	602,4	58,2	23	31	0	0	-	0	0	0	26	-
Setembro	26,3	29,3	23,4	5,9	30,8	21,2	25	25	90,0	»	0,0	211,7	36,8	1	21	0	0	-	0	0	0	12	-
Outubro..	27,9	32,9	23,0	9,9	35,4	19,8	27	24	86,0	»	0,0	46,5	17,7	12	6	3	0	-	4	4	12	2	-
Novembro	26,6	33,7	19,6	14,1	35,4	15,2	4	15	77,0	»	0,0	4,5	4,5	22	1	3	0	-	0	0	26	1	-
Dezembro	25,8	32,6	19,0	13,6	35,0	13,2	31	14	81,0	»	0,0	4,3	4,3	21	1	2	0	-	1	1	20	1	-
Ano.....	27,2	32,3	22,1	10,2	38,0	12,7	1 de Março	18 de Janeiro	80,8	C	-	2.528,0	213,3	12 de Junho	118	8	0	-	8	8	157	102	-

Estação Climatológica de Sanguém — 1942

Latitude 15° 14′ N. — Longitude 74° 12′ E. Greenwich — Altitude 46 metros

Meses	Temperatura em gráus 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	Chuva em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva	Nevoeiro	Cacimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	23,8	31,2	16,4	14,8	33,5	12,7	20	18	79,0	NE	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	20	0	-
Fevereiro	25,2	32,5	18,0	14,5	36,5	13,3	27	9	70,0	»	-	0,0	-	-	0	0	17	-	1	1	9	0	-
Março	27,0	34,4	21,5	12,9	37,8	15,9	1	6	73,0	-	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	10	0	-
Abril.....	30,0	34,3	25,7	8,6	36,0	20,1	18	4	71,0	-	-	22,2	17,2	27	3	0	0	-	0	0	0	2	-
Maio	30,0	34,3	25,7	8,6	36,7	23,2	16	16	70,0	NW	5,5	22,6	17,2	16	4	0	0	-	6	5	1	2	-
Junho	26,8	29,6	24,1	5,5	35,6	22,1	8	15	87,0	-	-	1.031,3	227,3	30	20	0	0	-	3	5	0	18	-
Julho.....	25,1	27,3	22,9	4,4	28,7	21,9	16	20	91,0	-	-	1 066,4	175,2	18	31	0	0	-	0	0	0	29	-
Agôsto ...	25,0	27,4	22,7	4,7	29,0	21,2	12	29	93,0	-	-	777,4	81,2	12	31	0	0	-	0	0	0	26	-
Setembro	25,3	28,5	22,1	6,4	30,4	21,0	26	26	90,0	-	-	250,0	40,6	4	20	0	0	-	0	0	0	9	-
Outubro..	26,7	32,2	21,2	11,0	33,4	18,1	8	28	82,0	-	-	104,4	36,8	13	9	0	16	-	7	3	8	0	-
Novembro	24,6	32,6	16,6	16,0	34,1	14,5	2	15	72,0	-	-	2,5	2,5	22	1	0	28		0	0	7	0	-
Dezembro	23,6	31,0	16,2	14,8	32,8	11,3	28	10	93,0	-	-	5,5	3,0	22	2	0	23	-	3	3	0	0	-
Ano.....	26,2	31,3	21,1	10,2	37,8	11,3	1 de Março	16 de Dezembro	80,9		-	4.482,3	227,3	30 de Junho	121	0	84	-	26	23	55	86	-

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Bicholim — 1942

Valores normais e elementos correspondentes em 1942

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 10 anos	1942	Desvio da normal	Média de 10 anos	1942	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
janeiro	24,9	24,8	— 0,1	80,9	80,0	— 0,9	2,2	0,0	— 2,2	0	0	0
Fevereiro	25,6	26,0	+ 0,4	81,2	77,0	— 4,2	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Março	27,3	27,7	+ 0,4	77,2	74,0	— 3,2	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Abril	29,5	29,5	0,0	73,5	70,0	— 3,5	11,2	7,3	— 3,9	1	1	0
Maio	30,3	30,8	+ 0,5	73,9	68,0	— 5,9	38,2	13,6	— 24,6	4	3	— 1
Junho	27,3	27,9	+ 0,6	88,8	86,0	— 2,8	918,3	1.276,4	+ 358,1	26	23	— 3
Julho	26,4	26,5	+ 0,1	92,1	90,0	— 2,1	1.002,9	1.361,3	+ 358,4	30	31	+ 1
Agôsto	26,5	26,0	— 0,5	92,6	91,0	— 1,6	601,3	602,4	+ 1,1	28	31	+ 3
Setembro	26,6	26,3	— 0,3	91,2	90,0	— 1,2	235,9	211,7	— 24,2	21	21	0
Outubro	27,4	27,9	+ 0,5	86,8	86,0	— 0,8	174,3	46,5	— 127,8	12	6	— 6
Novembro	26,3	26,6	+ 0,3	80,5	77,0	— 3,5	30,3	4,5	— 25,8	4	1	— 3
Dezembro	25,3	25,8	+ 0,5	80,1	81,0	+ 0,9	7,1	4,3	— 2,8	0	1	+ 1
Ano	26,9	27,2	+ 0,3	83,2	80,8	— 2,4	3.021,7	3.528,0	+ 506,3	126	118	— 8

Estação Climatológica de Mormugão — 1942

Latitude 15° 24′ N. — Longitude 73° 47′ E. Greenwich — Altitude 20 metros

Meses	Temperatura em gráus centesimais								Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em milímetros			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	Cacimba	Chuviscos	Trovões	Relampagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro	25,8	30,6	21,1	9,5	34,4	18,3	6	18	70,0	NE	-	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Fevereiro	26,3	31,1	21,6	9,5	35,0	20,3	9	10	78,0	»	-	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Março	27,1	31,8	22,4	9,4	33,8	20,0	1	27	87,0	-	-	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril	26,8	32,9	20,7	12,2	34,3	18,9	20	24	77,0	-	-	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Maio	28,7	36,4	21,1	15,3	-	18,8	-	22	73,0	NW	-	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Junho	28,7	32,7	24,7	8,0	35,0	21,1	17	29	85,0	-	-	1.179,4	152,4	12	22	-			-	-	-	-	-
Julho	26,8	30,8	22,8	8,0	32,2	21,1	1	1	87,0	-	-	902,0	203,2	18	27	-	-	-	-	-	-	-	-
Agôsto	27,3	31,8	22,9	8,9	32,7	21,1	17	20	88,0	-	-	450,1	101,6	23	28		-	-	-	-			-
Setembro	28,7	34,5	23,0	11,5	36,6	20,5	26	8	88,0	-	-	197,9	25,4	2 e 4	21	-		-	-	-		-	-
Outubro	29,0	35,0	23,0	12,0	36,2	21,1	31	14	80,0	-	-	92,1	35,5	14	6	-		-	-		-	-	-
Novembro	28,3	35,1	21,6	13,5	37,1	18,3	5	24	67,0	-	-	0,0	-	-	0		-				-	-	-
Dezembro	27,5	35,0	20,0	15,0	35,7	18,6	25	14	67,0	-	-	0,0	-	-	0	-					-		-
Ano	27,6	33,1	22,1	11,0	-	18,3	-	13 Janeiro e 24 Novembro	79,7	-	-	2.821,5	203,2	18 de Julho	104	-	-	-	-	-	-	-	-

1942 **ESTADO**

Registo da chuva em milímetros

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1941	Diferença de 1941 a 1942
Nova-Gôa ..... (Observatório)	Total	0,0	0,0	0,0	31,1	0,0	1.524,5	978,9	747,2	263,6	70,9	11,0	0,0	3.627,2	1.557,6	+2.069,[illegible]
	Máxima em 24 h.	-	-	-	23,4	-	175,4	158,4	92,9	31,1	31,3	11,0	-	175,4	116,6	-
	Data da máxima	-		-	26	-	30	17	17	27	8	21	-	30 de Jun.	14 de Jun.	-
Mapuçá	Total	0,0	0,0	0,0	6,4	1,0	1.342,3	1.027,6	547,6	187,9	56,0	2,2	0,0	3.171,5	1.683,7	+1.487,[illegible]
	Máxima em 24 h.	-	-	-	5,3	1,5	176,7	95,2	69,5	23,8	15,2	1,5	-	176,7	113,5	-
	Data da máxima	-	-	-	26	5	11	16	25	28	9	21	-	11 de Jun.	5 de Jun.	-
Pernem	Total	0,0	0,0	0,0	12,1	0,0	1.356,1	1.272,1	460,3	254,4	83,5	1,3	0,0	3.439,8	1.759,7	1.680,[illegible]
	Máxima em 24 h.	-	-	-	10,4	-	192,5	152,4	67,1	59,9	25,4	1,3	-	192,5	125,2	-
	Data da máxima	-	-	-	27	-	12	18	18	29	11	22	-	12 de Jun.	29 de Jun.	-
Valpoi	Total	0,0	0,0	0,0	11,6	13,9	872,1	1.494,5	642,4	242,7	110,6	0,0	50,5	3.438,3	2.596,3	+842,[illegible]
	Máxima em 24 h.	-	-	-	8,1	7,1	159,8	181,1	73,8	47,4	36,0	-	30,4	181,1	107,6	-
	Data da máxima	-	-	-	27	6	30	1	23	1	12	-	21	1 de Julho	8 de Jun.	-
Pondá	Total	0,0	0,0	0,0	9,1	0,0	1.752,8	1.909,9	775,9	321,7	133,0	0,0	0,0	4.902,4	2.265,4	+2.637,[illegible]
	Máxima em 24 h.	-		-	9,1	-	261,5	206,6	95,5	43,1	58,3	-	-	261,5	145,7	-
	Data da máxima	-	-	-	23	-	12	26	12	2	9	-	-	12 de Jun.	29 de Jun.	-
Margão	Total	0,0	0,0	0,0	22,0	0,0	1.460,0	919,2	562,6	177,9	120,7	10,6	0,0	3.273,0	1.561,1	1.711,[illegible]
	Máxima em 24 h.	-	-	-	20,5	-	182,6	172,7	60,9	25,4	51,5	6,8	-	182,6	78,8	-
	Data da máxima	-	-	-	26	-	26	17	22	1	12	27	-	26 de Jun.	5 de Jun.	-
Colém	Total	0,0	0,0	0,0	13,3	12,4	1.581,0	1.080,1	869,7	416,2	142,7	16,1	46,5	5.078,0	3.200,1	1.877,[illegible]
	Máxima em 24 h.	-	-	-	9,1	8,6	217,0	174,2	92,7	68,5	74,7	16,1	41,1	217,0	207,6	-
	Data da máxima	-	-	-	27	16	30	22	12	2	13	3	22	30 de Jun.	29 de Jun.	-
Canácona	Total	0,0	0,0	0,0	13,7	92,0	1.459,7	1.106,7	461,2	129,7	12,2	5,0	0,0	3.280,2	1.951,1	+1.329,[illegible]
	Máxima em 24 h.	-	-	-	5,5	65,0	275,3	298,7	152,4	26,4	3,8	5,0	-	298,7	124,4	-
	Data da máxima	-	-	-	26	23	27	1	22	2	13	21	-	1 de Julho	3 de Jun.	-
Damão	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	554,0	792,0	336,0	226,0	0,0	0,0	1,0	1.909,0	855,5	+1.053,[illegible]
	Máxima em 24 h.	-	-	-	-	-	154,0	120,0	78,0	93,0	-	-	1,0	154,0	54,0	-
	Data da máxima	-	-	-	-	-	30	5	29	2	-	-	21	30 de Jun.	30 de Jun.	-
Silvassá	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	366,5	1.298,8	453,4	276,0	0,0	0,0	0,0	2.394,7	1.378,8	+1.015,[illegible]
	Máxima em 24 h.	-	-	-	-	-	109,4	168,4	89,4	98,6	-	-	-	168,4	198,4	-
	Data da máxima	-	-	-	-	-	30	4	28	2	-	-	-	4 de Julho	30 de Jun.	-
Diu	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,3	106,5	99,0	59,7	0,0	0,0	0,0	303,5	239,2	+64,[illegible]
	Máxima em 24 h.	-	-	-	-	-	24,2	27,0	25,0	24,2	-	-	-	27,0	53,0	-
	Data da máxima	-	-	-	-	-	30	6	11	2	-	-	-	6 de Julho	2 de Jul.	-
Bicholim	Total	0,0	0,0	0,0	7,3	13,6	1.276,4	1.361,3	602,4	211,7	46,5	4,5	4,3	2.528,0	1.875,7	652,[illegible]
	Máxima em 24 h.	-	-	-	7,3	13,2	213,3	170,1	58,2	36,8	17,7	4,5	4,3	213,3	106,9	-
	Data da máxima	-	-	-	28	16	12	1	23	1	12	22	21	12 de Jun.	29 de Jun.	-
Sanguém	Total	0,0	0,0	0,0	22,2	22,6	1.031,3	1.006,4	777,4	250,0	104,4	2,5	5,5	4.482,3	2.531,8	+1.950,[illegible]
	Máxima em 24 h.	-	-	-	17,2	17,2	227,3	175,2	81,2	40,6	36,8	2,5	3,0	227,3	132,5	-
	Data da máxima	-	-	-	27	16	30	18	12	4	13	22	22	30 de Jun.	29 de Jun.	-
Mormugão	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.179,4	902,0	450,1	197,9	92,1	0,0	0,0	2.821,5	1.375,4	+1.44[illegible]
	Máxima em 24 h.	-	-	-	-	-	152,4	203,2	101,6	25,4	35,5	-	-	203,2	101,6	-
	Data da máxima	-	-	-	-	-	12	18	23	2 e 4	14	-	-	18 de Julho	29 de Jun.	-
Quepém	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.097,3	1.103,1	606,1	208,6	113,7	0,0	0,0	3.188,8	1.891,4	+1.297,[illegible]
	Máxima em 24 h.	-	-	-	-	-	115,3	156,3	54,6	31,7	38,0	-	-	156,3	129,0	-
	Data da máxima	-	-	-	-	-	29	17	16	10	11	-	-	17 de Julho	5 de Jun.	-
Velim	Total	0,0	0,0	0,0	18,7	2,5	1.368,0	1.006,5	565,8	192,4	-	-	-	-	1.876,7	
	Máxima em 24 h.	-	-	-	14,2	1,5	192,5	144,7	48,2	37,0	-	-	-	-	116,8	-
	Data da máxima	-	-	-	26	15	29	17	22	8	-	-	-	-	5 de Jun.	

DA ÍNDIA

1942

Número de dias de chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1941	Diferença de 1941 a 1942
0	0	0	3	0	23	31	29	22	6	1	0	115	96	+ 19
0	0	0	4	1	23	31	31	19	7	2	0	118	108	+ 10
0	0	0	3	0	20	31	31	23	7	1	0	116	110	+ 6
0	0	0	5	3	23	31	31	23	8	0	2	126	125	+ 1
0	0	0	1	0	21	31	30	21	5	0	0	109	101	+ 8
0	0	0	2	0	22	30	31	17	5	2	0	109	102	7
0	0	0	3	4	22	31	31	23	11	1	3	129	128	+ 1
0	0	0	3	4	23	31	30	20	6	1	0	118	109	+ 9
0	0	0	0	0	7	27	24	14	0	0	1	73	66	+ 7
0	0	0	0	0	11	31	28	18	0	0	0	88	63	+ 25
0	0	0	0	0	5	21	17	9	0	0	0	52	16	+ 36
0	0	0	1	3	23	31	31	21	6	1	1	118	120	— 2
0	0	0	3	4	20	31	31	20	9	1	2	121	121	0
0	0	0	0	0	22	27	28	21	6	0	0	104	98	+ 6
0	0	0	0	0	21	29	29	14	4	0	0	97	86	+ 11
0	0	0	4	2	23	30	31	18	-	-	-	-	107	-

ESTADO

Estação

Valores normais e elemento

Estações	Nova-Gôa						Mapuçá						Pernêm						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 36 anos	1942	Desvio da normal	Média de 36 anos	1942	Desvio da normal	Média de 24 anos	1942	Desvio da normal	Média de 24 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal
Junho	843,3	1.524,5	+ 681,2	20	23	+ 3	816,0	1.342,3	+ 526,3	25	23	— 2	833,4	1.356,1	+ 522,7	25	20	— 5	925,7	872,1	— 53,6	26	23	—
Julho.....	764,8	978,9	+ 214,1	23	31	+ 8	916,7	1.027,6	+ 110,9	31	31	0	1.058,8	1.272,1	+ 213,3	30	31	+ 1	1.265,6	1.494,5	+ 228,9	30	31	
Agôsto ...	437,5	747,2	+ 309,7	22	29	+ 7	500,3	547,6	+ 47,3	28	31	+ 3	564,8	460,3	— 104,5	28	31	+ 3	848,5	642,4	— 206,1	30	31	
Setembro.	271,1	263,6	— 7,5	14	22	+ 8	197,7	187,9	— 9,8	17	19	+ 2	239,0	254,4	+ 15,4	18	23	+ 5	331,2	242,7	— 88,5	22	23	+
Outubro..	113,5	70,9	— 42,6	7	6	— 1	142,0	56,0	— 86,0	9	7	— 2	136,2	83,5	— 52,7	9	7	— 2	175,4	110,6	— 64,8	13	8	—
Novembro	33,1	11,0	— 22,1	3	1	— 2	35,7	2,2	— 33,5	3	2	— 1	36,2	1,3	— 34,9	3	1	— 2	39,2	0,0	— 39,2	4	0	—
Total.....	2.463,3	3.596,1	+ 1.132,8	89	112	+ 23	2.608,4	3.163,6	+ 555,2	113	113	0	2.868,4	3.427,7	+ 559,3	113	113	0	3.585,6	3.362,3	— 223,3	125	116	—

Estações	Velim						Quepém						Sanguém						Colém					
	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 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal
Junho	886,5	1.368,0	+ 481,5	26	23	— 3	890,4	1.097,3	+ 206,9	24	21	— 3	908,6	1.631,3	+ 722,7	24	20	— 4	1.041,3	1.581,0	+ 539,7	25	22	—
Julho.....	872,2	1.006,5	+ 134,3	29	30	+ 1	1.177,6	1.163,1	— 14,5	30	29	— 1	1.533,5	1.666,4	+ 132,9	30	31	+ 1	1.680,2	1.980,1	+ 299,9	30	31	+
Agôsto ...	520,8	565,8	+ 45,0	28	31	+ 3	724,4	606,1	— 118,3	28	29	+ 1	779,5	777,4	— 2,1	28	31	+ 3	1.148,7	869,7	— 279,0	30	31	+
Setembro.	237,9	192,4	45,5	19	18	— 1	286,4	208,6	— 77,8	18	14	— 4	277,4	250,0	— 27,4	20	20	0	520,1	416,2	— 103,9	23	23	
Outubro..	115,2	-	-	9	-	-	179,6	113,7	— 65,9	9	4	— 5	206,0	104,4	— 101,6	12	9	— 3	272,1	142,7	— 129,4	13	11	
Novembro	31,0	-	-	3			39,2	0,0	— 39,2	2	0		52,4	2,5	— 49,9	4	1	— 3	46,8	16,1	— 30,7	4	1	
Total.....	2.603,0	-	-	114	-	-	3.297,6	3.188,8	— 108,8	111	97	— 14	3.757,4	4.432,0	+ 674,6	118	112	— 6	4.709,2	5.005,8	+ 296,6	125	119	—

DA ÍNDIA

das chuvas

correspondentes em 1942

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 10 anos	1942	Desvio da normal	Média de 10 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 21 anos	1942	Desvio da normal	Média de 21 anos	1942	Desvio da normal	Média de 23 anos	1942	Desvio da normal	Média de 23 anos	1942	Desvio da normal
918,3	1.276,4	+ 358,1	26	23	— 3	922,0	1.752,8	+ 830,8	24	21	— 3	891,2	1.179,4	+ 288,2	24	22	— 2	882,8	1.460,0	+ 577,2	24	22	— 2
1.002,9	1.361,3	+ 358,4	30	31	+ 1	1.061,3	1.909,9	+ 848,6	29	31	+ 2	751,1	902,0	+ 150,9	29	27	— 2	943,4	919,2	— 24,2	29	30	+ 1
601,3	602,4	+ 1,1	28	31	+ 3	675,0	775,9	+ 100,9	27	30	+ 3	386,1	450,1	+ 64,0	27	28	+ 1	514,9	562,6	+ 47,7	25	31	+ 6
235,9	211,7	— 24,2	21	21	0	303,4	321,7	+ 18,3	17	21	+ 4	179,7	197,9	+ 18,2	17	21	+ 4	242,1	177,9	— 64,2	15	17	+ 2
174,3	46,5	— 127,8	12	6	— 6	154,8	133,0	— 21,8	8	5	— 3	114,2	92,1	— 22,1	8	6	— 2	126,3	120,7	— 5,6	8	5	— 3
30,3	4,5	— 25,8	4	1	— 3	48,2	0,0	— 48,2	2	0	— 2	23,6	0,0	— 23,6	2	0	— 2	36,8	10,6	— 26,2	2	2	0
2.963,0	3.502,8	+ 539,8	121	113	— 8	3.164,7	4.893,3	+ 1.728,6	107	108	+ 1	2.345,0	2.821,5	+ 475,6	107	104	— 3	2.746,3	3.251,0	504,7	103	107	+ 4

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 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 24 anos	1942	Desvio da normal	Média de 24 anos	1942	Desvio da normal
890,8	1.459,7	+ 568,9	25	23	— 2	339,5	554,0	+ 214,5	14	7	— 7	333,9	366,5	+ 32,6	13	11	— 2	199,4	38,3	— 161,1	7	5	— 2
878,2	1.106,7	+ 228,5	29	31	+ 2	721,0	792,0	+ 71,0	25	27	+ 2	827,6	1.298,8	+ 471,2	27	31	+ 4	395,6	106,5	— 289,1	17	21	+ 4
598,6	461,2	— 137,4	27	30	+ 3	342,2	336,0	— 6,2	22	24	+ 2	522,0	453,4	— 68,6	26	28	+ 2	114,8	99,0	— 15,8	11	17	+ 6
277,8	129,7	— 148,1	17	20	+ 3	243,1	226,0	— 17,1	14	14	0	268,3	276,0	+ 7,7	14	18	+ 4	144,7	59,7	— 85,0	5	9	+ 4
84,8	12,2	— 72,6	9	6	— 3	68,5	0,0	— 68,5	2	0	— 2	43,6	0,0	— 43,6	2	0	— 2	10,7	0,0	— 10,7	1	0	— 1
37,3	5,0	— 32,3	3	1	— 2	6,7	0,0	— 6,7	1	0	— 1	6,1	0,0	— 6,1	1	0	— 1	14,4	0,0	— 14,4	1	0	— 1
2.767,5	3.174,5	+ 407,0	110	111	+ 1	1.721,0	1.908,0	+ 187,0	78	72	— 6	2.001,5	2.394,7	+ 393,2	83	88	+ 5	885,6	303,5	— 582,1	42	52	+ 10

COLÓNIA DE MACAU

COLÓNIA DE MACAU

Observatório Meteorológico de Macau

Valores normais

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 32 anos	1942	Desvio da normal	Média de 32 anos	1942	Desvio da normal	Média de 32 anos	1942	Desvio da normal	Média de 32 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 32 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	765,71			15,08	-	-	77,0	-	-	29,1	-	-	6	-	-
Fevereiro	64,33	-	-	17,84	-	-	82,2	-	-	51,1	-	-	8	-	-
Março	62,41	-	-	17,45	-	-	86,3	-	-	102,3	-	-	12	-	-
Abril	60,58	-	-	21,53	-	-	87,3	-	-	142,0	-	-	12	-	-
Maio	57,16	-	-	25,95	-	-	86,3	-	-	280,7	-	-	14	-	-
Junho	54,70	-	-	27,81	-	-	85,6	-	-	304,4	-	-	19	-	-
Julho	53,79	-	-	28,57	-	-	83,6	-	-	260,6	-	-	17	-	-
Agôsto	53,62	-	-	27,71	-	-	83,3	-	-	264,9	-	-	16	-	-
Setembro	56,71		-	27,48	-	-	79,2	-	-	183,3	-	-	12	-	-
Outubro	61,50	-	-	25,17	-	-	72,5	-	-	111,1	-	-	6	-	-
Novembro	63,78	-	-	20,45	-	-	71,0	-	-	48,5	-	-	5	-	-
Dezembro	65,31	-	-	16,34	-	-	72,5	-	-	28,4	-	-	5	-	-
Ano	759,97	-	-	22,62	-	-	80,6	-	-	1.806,4	-	-	132	-	-

Nota — Não se receberam quaisquer mapas de observações relativos ao ano de 1942.

COLÓNIA DE TIMOR

COLÓNIA DE TIMOR

Estação Meteorológica de Dilli

Valores normais

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 24 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 24 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	756,99	-	-	28,28	-	-	75,4	-	-	126,8	-	-	15	-	-
Fevereiro	57,14	-	-	28,15	-	-	76,1	-	-	114,6	-	-	12	-	-
Março	56,88	-	-	27,91	-	-	76,6	-	-	135,7	-	-	15	-	-
Abril	57,16	-	-	27,90	-	-	74,6	-	-	112,6	-	-	10	-	-
Maio	57,88	-	-	27,47	-	-	69,7	-	-	81,4	-	-	5	-	-
Junho	58,26	-	-	27,00	-	-	67,2	-	-	26,1	-	-	4	-	-
Julho	58,95	-	-	26,16	-	-	66,5	-	-	11,6	-	-	2	-	-
Agôsto	59,24	-	-	25,75	-	-	66,3		-	3,9	-	-	1	-	-
Setembro	58,88	-	-	26,13	-	-	65,9	-	-	6,4	-	-	1	-	-
Outubro	57,33	-	-	27,45	-	-	68,1	-	-	21,5	-	-	2	-	-
Novembro	57,52	-	-	28,59	-	-	69,3	-	-	49,1	-	-	6	-	-
Desembro	56,72	-	-	28,81	-	-	71,5	-	-	139,5	-	-	13	-	-
Ano	757,75	-	-	27,47	-	-	70,0	-	-	829,2	-	-	82	-	-

Nota — Os últimos mapas de observações das Estações desta Colónia que foram recebidos, são os relativos a Outubro de 1941.

COLÓNIA DE TIMOR

Estação Climatológica de Ainaro

Valores normais

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 20 anos	1942	Desvio da normal	Média de — anos	1942	Desvio da normal	Média de 22 anos Total	1942 Total	Desvio da normal	Média de — anos Total	1942 Total	Desvio da normal
Janeiro	22,9	-	-	-	-	-	349,9	-	-	18		
Fevereiro	22,7	-	-	-	-	-	315,0	-	-	17		
Março	22,7	-	-	-	-	-	368,7	-	-	18		-
Abril	21,7	-		-	-	-	227 6	-		15		
Maio	21,4	-	-	-	-	-	165,7	-	-	11		-
Junho	20,6	-		-		-	100,7	-	-	10		-
Julho	19,9	-	-	-	-	-	47,6	-	-	8	-	-
Agôsto	20,3	-		-	-		16,2	-	-	3		
Setembro	21,5	-	-	-	-	-	32,8		-	2		
Outubro	22,5	-	-	-	-	-	49,1	-	-	5		-
Novembro	23,0	-	-	-	-	-	212,8	-	-	10		
Dezembro	21,3	-	-	-	-	-	148,3	-	-	14	-	-
Ano	21,7	-	-	-	-	-	2.334,4	-	-	129		-

Estação Climatológica de Barique

Valores normais

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 24 anos	1942	Desvio da normal	Média de — anos	1942	Desvio da normal	Média de 24 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 24 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	24,5	-	-	-	-	-	279,7	-	-	16	-	-
Fevereiro	25,7	-	-	-	-	-	263,2	-	-	16	-	-
Março	24,8	-	-	-	-	-	256,8	-	-	15	-	-
Abril	25,0	-	-	-	-	-	255,6	-	-	13	-	-
Maio	24,2	-	-	-	-	-	214,6	-	-	13	-	-
Junho	23,4	-	-	-	-	-	203,5	-	-	12	-	-
Julho	23,3	-	-	-	-	-	319,5	-	-	6		-
Agôsto	23,5	-	-	-	-	-	9,2	-	-	2	-	-
Setembro	23,5	-	-	-	-	-	3,5	-	-	1	-	-
Outubro	25,5	-	-	-	-	-	16,4	-	-	2	-	-
Novembro	26,3	-	-	-	-	-	95,7	-	-	5	-	-
Dezembro	26,0	-	-	-	-	-	214,8	-	-	5	-	-
Ano	24,6	-	-	-	-	-	2.134,5	-	-	106	-	-

COLÓNIA DE TIMOR

Estação Climatológica de Liquiçá

Valores normais

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 16 anos	1942	Desvio da normal	Média de — anos	1942	Desvio da normal	Média de 16 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 16 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	28,5	-	-	-	-	-	141,2	-	-	11	-	-
Fevereiro	27,5	-	-	-	-	-	102,3	-	-	9	-	-
Março	28,3	-	-	-	-	-	90,2	-	-	8	-	-
Abril	30,1	-	-	-	-	-	69,0	-	-	6	-	-
Maio	28,8	-	-	-	-	-	167,7	-	-	8	-	-
Junho	28,9	-	-	-	-	-	51,2	-	-	4	-	-
Julho	27,5	-	-	-	-	-	23,5	-	-	3	-	-
Agôsto	26,9	-	-	-	-	-	4,3	-	-	1	-	-
Setembro	27,5	-	-	-	-	-	10,9	-	-	1	-	-
Outubro	28,6	-	-	-	-	-	15,5	-	-	2	-	-
Novembro	29,8	-	-	-	-	-	76,1	-	-	6	-	-
Dezembro	29,3	-	-	-	-	-	49,4	-	-	9	-	-
Ano	(a) 28,5	-	-	-	-	-	801,3	-	-	68	-	-

(a) O valor normal em 1941 é 28,5 e não 27,7, como foi publicado nos Anais do mesmo ano.

Estação Climatológica de Manatuto

Valores normais

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 25 anos	1942	Desvio da normal	Média de 18 anos	1942	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,5	-	-	84,4	-	-	88,3	-	-	7	-	-
Fevereiro	27,0	-	-	84,5	-	-	65,0	-	-	7	-	-
Março	27,4	-	-	85,0	-	-	91,9	-	-	8	-	-
Abril	27,8	-	-	83,5	-	-	69,8	-	-	6	-	-
Maio	27,6	-	-	79,3	-	-	52,7	-	-	4	-	-
Junho	27,1	-	-	79,1	-	-	15,3	-	-	2	-	-
Julho	26,7	-	-	75,6	-	-	15,5	-	-	1	-	-
Agôsto	26,5	-	-	75,6	-	-	2,4	-	-	0	-	-
Setembro	26,5	-	-	72,0	-	-	5,6	-	-	0	-	-
Outubro	27,3	-	-	76,1	-	-	6,2	-	-	1	-	-
Novembro	27,9	-	-	79,2	-	-	24,7	-	-	2	-	-
Dezembro	27,8	-	-	80,0	-	-	96,0	-	-	7	-	-
Ano	27,3	-	-	79,5	-	-	533,4	-	-	45	-	-

COLÓNIA DE TIMOR

Estação Climatológica de Hato-Lia

Valores normais

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 21 anos	1942	Desvio da normal	Média de — anos	1942	Desvio da normal	Média de 21 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de 21 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	24,6	-	-	-	-	-	409,4	-	-	18		
Fevereiro	24,4	-	-	-	-	-	400,7	-	-	17	-	
Março	23,9	-	-	-	-		413,5	-	-	17		
Abril	24,3	-	-	-	-	-	186,8	-	-	11		
Maio	24,0	-	-		-	-	50,2	-		5		-
Junho	23,3	-	-	-	-	-	34,0	-	-	3	-	
Julho	23,1	-	-	-	-	-	14,5		-	1	-	-
Agôsto	23,9	-	-	-	-	-	9,5		-	1		-
Setembro	24,4	-	-	-	-	-	25,5	-	-	2		-
Outubro	24,9	-	-	-	-		128,8	-		7	-	-
Novembro	25,1	-	-	-	-	-	281,1		-	13	-	-
Dezembro	24,9	-	-	-	-	-	356,3	-	-	18	-	-
Ano	24,3	-	-	-	-	-	2.310,3	-	-	113	-	

Estação Climatológica de Viqueque

Valores normais

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 15 anos	1942	Desvio da normal	Média de — anos	1942	Desvio da normal	Média de 15 anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal	Média de — anos — Total	1942 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,6	-	-	-	-	-	197,2	-	-	-	-	-
Fevereiro	26,7	-	-	-	-	-	156,4	-	-	-	-	-
Março	26,9	-	-	-	-	-	185,4	-	-	-	-	-
Abril	26,0	-	-	-	-	-	195,5	-	-		-	-
Maio	25,0	-	-	-	-	-	224,4	-	-	-	-	
Junho	23,9	-	-	-	-	-	178,8	-	-	-	-	-
Julho	24,1	-		-	-	-	61,3	-	-		-	-
Agôsto	23,7	-	-	-	-	-	23,2	-	-		-	-
Setembro	24,8	-		-	-		7,5	-	-	-		-
Outubro	26,1	-	-	-	-	-	13,4	-		-	-	
Novembro	26,9	-	-	-	-	-	72,0				-	-
Dezembro	27,2		-	-			244,5		-			
Ano	25,6	-	-	-	-	-	1.560,2	-	-		-	-

ERRATAS

Páginas	Assunto	Onde se lê:	Deve ler-se:
9	Velocidade do vento	Kilómetros por hora	Quilómetros por hora
26	Média das temperaturas máximas em Janeiro	225,4	22,54
78, 80, 82, 88, 90, 92, 96 e 100	N.º de horas de chuva (Observatório de «João Capêlo»)	–	$0^h.00^m$
82	Quantidade de núvens às 9^h, dia 19	5	9
154	Humidade às 15^h, dia 20	83	32
156	Pressão às 9^h, dia 11	1.000,8	1.008,0
157	Temperatura a 2^m de profundidade, dia 18	25,9	25,4
185	Temperatura máxima na relva, dia 18	45,5	45,0
186	Coordenadas da Estação de Inhambane	Lat. 23° 53′ S	Lat. 23° 52′ S
190	Nota do fim da página	De 12 de Novembro	De 21 de Novembro
212	Evaporação, dia 8	2,5	2,4
214	Pressão às 15^h, dia 21	1.009,9	1.009,7
219	Termómetros de irradiação. Máxima ao sol, dia 26	6,5	66,5
223	Valor normal da temperatura em Dezembro	26,96	26,86
328	Evaporação anual	2.033,3	2.039,3
363	Valor normal da Humidade em Junho (Inhamussua)	75,1	75,6
363	Valor normal da Humidade em Julho (Inhamussua)	75,6	75,5
369	Valor normal da temperatura em Março (Espungabera)	2,10	21,0
369	Valor normal da temperatura em Julho (Espungabera)	1,58	15,8
374	N.º de dias com trovões (Ano)	–	12
374	N.º de dias com relâmpagos (Ano)	12	5
374	Temperatura mínima absoluta em Maio (Marromeu)	1,52	15,2
398	Média das temp. máx. e mínimas em Junho. Variação (Quissanga)	1,22	12,2